



สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555

: อุตสาหกรรมการผลิต

THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS

: MANUFACTURING INDUSTRY

ภาคเหนือ

NORTHERN REGION



สำนักงานสถิติแห่งชาติ

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

NATIONAL STATISTICAL OFFICE

MINISTRY OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY

คำนำ

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

สารบัญแผนภูมิ

สารบัญตาราง

บทที่ 1 บทนำ

- ❖ ความเป็นมา
- ❖ วัตถุประสงค์
- ❖ ขอบข่ายและคุ้มครอง
- ❖ ดาบเวลาอ้างอิง
- ❖ รายการข้อมูลที่เกี่ยวข้อง
- ❖ ประโยชน์ที่จะได้รับ

บทที่ 2 สรุปข้อมูลที่สำคัญ

- ❖ ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต
- ❖ ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม
- ❖ การเปรียบเทียบการดำเนินงานกิจการอุตสาหกรรมการผลิต ในระยะ 5 ปีที่ผ่านมา
- ❖ ความคิดเห็นของผู้ประกอบการ

ตารางสถิติ

- ❖ ตอนที่ 1 ข้อมูลการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
- ❖ ตอนที่ 2 ข้อมูลการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม

ภาคผนวก

- ❖ ภาคผนวก ก ระเบียบวิธี
- ❖ ภาคผนวก ข ดำนิยาม
- ❖ ภาคผนวก ค ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมการผลิต ตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจทุกประเภทตามมาตรฐานสากล ฉบับ Revision 3

คณะผู้จัดทำ CD-ROM

หน่วยงานที่เผยแพร่

ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel

- ❖ ตอนที่ 1 ข้อมูลการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
- ❖ ตอนที่ 2 ข้อมูลการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม

หน่วยงานเจ้าของเรื่อง	<p>สำนักสถิติเศรษฐกิจและสังคม สำนักงานสถิติแห่งชาติ ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษาฯ อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น 3 ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กทม. 10210 โทร. 0 2142 1236 โทรสาร 0 2143 8134 ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ eindbusi@nso.go.th</p>
Division in Charge	<p>Economic and Social Statistics Bureau National Statistical Office, The Government Complex, Ratthaprasasanabhakti Building, 3rd Floor Chaeng Watthana Rd., Laksi Bangkok 10210, THAILAND Tel. +66 21421236 Fax : +66 21438134 E-mail : eindbusi@nso.go.th</p>
หน่วยงานที่เผยแพร่	<p>สำนักสถิติพยากรณ์ สำนักงานสถิติแห่งชาติ ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษาฯ อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น 2 ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กทม. 10210 โทร. 0 2141 7498 โทรสาร 0 2143 8132 ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ binfopub@nso.go.th</p>
Distributed by	<p>Statistical Forecasting Bureau National Statistical Office, The Government Complex, Ratthaprasasanabhakti Building, 2nd Floor Chaeng Watthana Rd., Laksi Bangkok 10210, THAILAND Tel. +66 21417498 Fax : +66 21438132 E-mail : binfopub@nso.go.th</p>
ปีที่จัดพิมพ์	2556
Published	2013
ISBN	978-974-11-3085-6

คำนำ

สถานการณ์ทางเศรษฐกิจในยุคโลกไร้พรมแดน มีผลทำให้โครงสร้างการดำเนินธุรกิจเปลี่ยนแปลงไป โดยเฉพาะอุตสาหกรรมการผลิตนับเป็นกิจกรรมทางเศรษฐกิจสาขาหนึ่งที่มีบทบาทอย่างมากต่อระบบเศรษฐกิจของประเทศไทย จึงเห็นได้ว่าโครงสร้างของระบบเศรษฐกิจของประเทศขึ้นอยู่กับอุตสาหกรรมค่อนข้างมาก ประกอบกับปัจจุบันมีอุตสาหกรรมการผลิตใหม่ๆ เกิดขึ้น รวมทั้งการประกอบอุตสาหกรรมขนาดเล็ก และอุตสาหกรรมในครัวเรือน ก็มีบทบาทสำคัญต่อการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจโดยรวมของประเทศเพิ่มขึ้น ดังนั้นข้อมูลสถิติและสารสนเทศโครงสร้างพื้นฐานเกี่ยวกับการประกอบอุตสาหกรรมการผลิต จึงมีความสำคัญและจำเป็นสำหรับภาครัฐและเอกชนใช้ในการกำหนดนโยบายและวางแผนพัฒนาด้านเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมทั้งในระดับประเทศ และระดับจังหวัด เพื่อเพิ่มศักยภาพการแข่งขันในเวทีการค้าโลก

ในการจัดทำสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 : อุตสาหกรรมการผลิต ได้จัดพิมพ์รายงานเผยแพร่รวม 7 ฉบับ คือ ทัวราชาอาณาจักร กรุงเทพมหานคร ปริมณฑล ภาคกลาง ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ สำหรับรายงานฉบับนี้เป็นรายงานผลการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับการประกอบกิจการอุตสาหกรรมการผลิต ตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC 2009) การนำเสนอผลนั้น ได้นำเสนอข้อมูลเป็น 2 ตอน คือ ตอนที่ 1 ข้อมูลการดำเนินกิจการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และตอนที่ 2 ข้อมูลการดำเนินกิจการ จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม นอกจากนี้ข้อมูลสถิติดังกล่าวยังมีข้อมูลเกี่ยวกับการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม และข้อมูลผลกระทบจากอุทกภัยต่อสถานประกอบการ แต่ไม่ได้นำเสนอในรายงานฉบับนี้ ผู้สนใจสามารถติดต่อขอข้อมูลได้ที่สำนักสถิติเศรษฐกิจและสังคม

ผลจากสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 มีจำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่ตั้งอยู่ในภาคเหนือทั้งสิ้น ประมาณ 97,129 แห่ง ส่วนใหญ่หรือร้อยละ 97.6 เป็นสถานประกอบการขนาดเล็กที่มีคนทำงาน 1 – 15 คน อุตสาหกรรมที่สำคัญในภาคนี้ ได้แก่ การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ (ร้อยละ 23.3) และการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร (ร้อยละ 20.7) มีคนทำงานในสถานประกอบการทั้งสิ้นประมาณ 454,134 คน และการจ้างงานทั้งสิ้นประมาณ 320,616 คน โดยได้รับค่าตอบแทนเฉลี่ยประมาณ 77,887 บาทต่อคนต่อปี สำหรับการดำเนินกิจการในภาพรวมมีมูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายขั้นกลาง และมูลค่าเพิ่ม รวมทั้งสิ้นประมาณ 284,064.0 216,139.8 และ 67,924.2 ล้านบาท ตามลำดับ

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ใคร่ขอขอบคุณผู้ประกอบการและผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายที่ได้ให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูล ซึ่งเป็นผลให้การปฏิบัติงานครั้งนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี และหวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานฉบับนี้คงเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน นักวิชาการ/นักวิจัย ตลอดจนผู้ที่สนใจโดยทั่วไป

Preface

Due to the economic situation in the modern world without borders has resulted in the structural business, has changed dramatically. Particularly in the manufacturing industry is much significant role in the economy of Thailand, moreover it be seen that the structure of the economy of the country depends on the industry rather. At present there are new kind of manufacture industry in the economy, including the small scale industries and home industry which has a role in the economic growth of the country as a whole increased. Therefore, statistical data on basic information of the manufacture is important and necessary for the public and private sector in policy formulation and development planning of economic and industry in both the national and provincial level, to increase competitiveness in the global trade arena.

The 2012 Business trade and Industrial Census are published into 7 volumes, i.e. The Whole kingdom, Bangkok, Vicinity, Central, Northern, Northeastern and the Southern region. For the data presents the results of the enumeration stage, classified by Thailand Standard Industrial Classifications (TSIC-2009). The census results are presented into 2 part i.e. part 1 operation information of establishment by size of establishment and part 2 operation information of establishment by category of industry. However, more details of information are available at the economic and social statistics bureau, NSO.

The results of the 2012 Business Trade and Industrial Census, there were totally 97,129 establishments, in the Northern region. Most of them (about 97.6) were small scale with 1 – 15 persons. The highlight industries of this region were *Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and planting materials* and *manufacture of food products*, which had the high proportions, of about 23.3 and 20.7 percent respectively. For unpaid workers and employees working in manufacturing establishments, there were totally 454,134 persons. In terms of employees, there were totally 320,616 persons and received the annual remuneration, of about 77,887 baht per person. The manufacturing establishments in the Northern region provided value of gross output, intermediate consumption and value added, of about 284,064.0 million baht, 216,139.8 million baht and 67,924.2 million baht respectively.

The National Statistical Office would like to express her sincere gratitude to all entrepreneurs and all those concerned for their kind cooperation contributing to the success of the census. The survey information would be useful for both public and private sectors. As well as the general public.

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

ในปัจจุบันโครงสร้างอุตสาหกรรมการผลิตเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว มีอุตสาหกรรมการผลิตใหม่ๆ เกิดขึ้น รวมทั้งการประกอบอุตสาหกรรมขนาดเล็ก และอุตสาหกรรมในครัวเรือน ก็มีบทบาทสำคัญต่อการเจริญเติบโต ทางเศรษฐกิจโดยรวมของประเทศเพิ่มขึ้น ดังนั้นข้อมูลสถิติและสารสนเทศโครงสร้างพื้นฐานเกี่ยวกับการประกอบอุตสาหกรรมดังกล่าว จึงมีความสำคัญและจำเป็นสำหรับภาครัฐ และเอกชนใช้ในการกำหนดนโยบายและวางแผนพัฒนาด้านเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมทั้งในระดับประเทศ และระดับจังหวัด เพื่อเพิ่มศักยภาพการแข่งขันในเวทีการค้าโลก สำนักงานสถิติแห่งชาติและหน่วยงานหลักด้านเศรษฐกิจของประเทศ ได้แก่ สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ธนาคารแห่งประเทศไทย และกระทรวงพาณิชย์ เห็นควรให้มีการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมทุก 5 ปี เพื่อให้ประเทศมีข้อมูลสถิติพื้นฐานที่สำคัญ ซึ่งทุกภาคส่วนสามารถใช้ประโยชน์ในการวางแผนพัฒนาประเทศร่วมกัน

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้จัดทำสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ มาแล้ว 3 ครั้ง ในปี 2509 2531 และ 2545 และจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม มาแล้ว 3 ครั้งเช่นกัน ในปี 2507 2540 และ 2550 สำหรับในปี 2555 ครบรอบ 10 ปี การทำสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ และครบรอบ 5 ปี การทำสำมะโนอุตสาหกรรม สำนักงานสถิติแห่งชาติ จึงได้บูรณาการการจัดทำสำมะโนดังกล่าวไปพร้อมกันภายใต้ชื่อ “โครงการสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555”

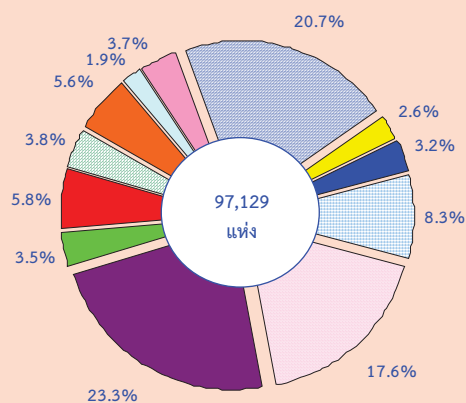
สำหรับข้อมูลที่น่าสนใจในรายงานฉบับนี้เป็นผลการสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 : อุตสาหกรรมการผลิต ที่ได้จากการจแนงนับข้อมูลรายละเอียดของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต โดยกำหนดระเบียบวิธี

ทางสถิติ เฉพาะสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1 – 10 คน ทำการสำรวจด้วยตัวอย่าง ส่วนสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 11 คนขึ้นไป จะทำการเก็บรวบรวมข้อมูลทุกแห่ง ซึ่งเป็นการดำเนินการในรอบปี 2554 (1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2554) ที่ตั้งอยู่ในภาคเหนือ และประกอบอุตสาหกรรมตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC-2009) โดยได้ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลในระหว่างเดือนพฤษภาคม – สิงหาคม พ.ศ. 2555 สรุปดังนี้

จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม

ผลจากการสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 พบว่า มีจำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ที่ตั้งอยู่ในภาคเหนือทั้งสิ้น มีประมาณ 97,129 แห่ง อุตสาหกรรมสำคัญในภาคนี้ ได้แก่ การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ และการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร โดยมีสถานประกอบการด้านนี้ร้อยละ 23.3 และ 20.7 ตามลำดับ นอกจากนี้ อุตสาหกรรมสำคัญในลำดับรองลงไป ได้แก่ การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย ร้อยละ 17.6 ส่วนการผลิตสิ่งทอ การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์) และการผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ มีร้อยละ 8.3 5.8 และ 5.6 ตามลำดับ สำหรับสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตหมวดย่อยอื่นๆ นอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้น มีจำนวนต่ำกว่าร้อยละ 4.0

**แผนภูมิ ก ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต
จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม**

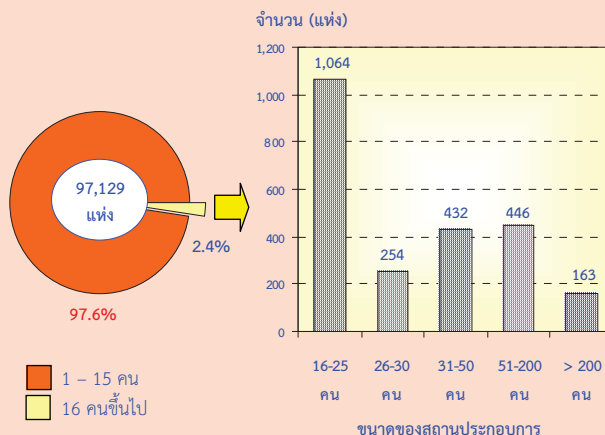


- หมวดย่อย 10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร
- หมวดย่อย 11 การผลิตเครื่องตี
- หมวดย่อย 12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ
- หมวดย่อย 13 การผลิตสิ่งทอ
- หมวดย่อย 14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย
- หมวดย่อย 16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ
- หมวดย่อย 23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ
- หมวดย่อย 25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)
- หมวดย่อย 31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์
- หมวดย่อย 32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ
- หมวดย่อย 33 การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์
- หมวดย่อย อื่นๆ ได้แก่ หมวดย่อย 15 17 - 22 24 26 - 30 37 - 39 และ 58

ขนาดของสถานประกอบการ

สถานประกอบการ ส่วนใหญ่ร้อยละ 97.6 หรือ 94,770 แห่ง เป็นสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1 - 15 คน สถานประกอบการที่มีคนทำงานตั้งแต่ 16 คนขึ้นไป มีอยู่เพียงร้อยละ 2.4 หรือมีจำนวน 2,359 แห่ง ในจำนวนนี้เป็นสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 16 - 25 คน มีประมาณ 1,064 แห่ง ที่มีคนทำงาน 51 - 200 คน และ 31 - 50 คน มีประมาณ 446 และ 432 แห่ง ตามลำดับ ส่วนสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 26 - 30 คน และที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน มีจำนวน 254 และ 163 แห่ง ตามลำดับ

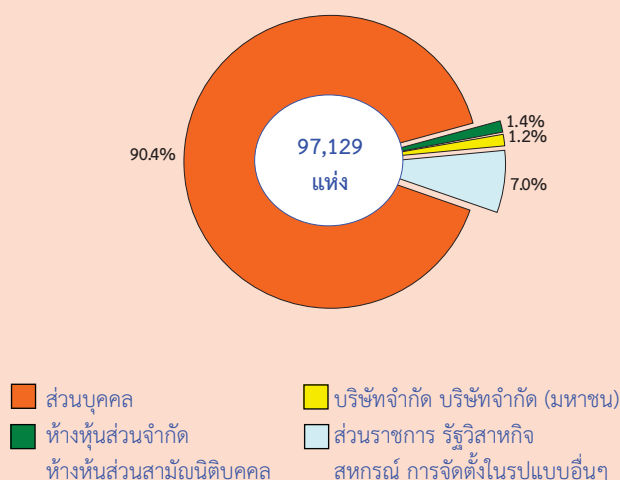
**แผนภูมิ ข จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรม
การผลิต จำแนกตามขนาดของสถาน
ประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)**



รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

สถานประกอบการส่วนใหญ่ (ร้อยละ 90.4) มีรูปแบบการจัดตั้งเป็นส่วนบุคคล หรือ ห้างหุ้นส่วนสามัญที่ไม่เป็นนิติบุคคล ส่วนที่มีรูปแบบเป็นส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์ และอื่นๆ มีประมาณร้อยละ 7.0 สำหรับสถานประกอบการที่มีรูปแบบเป็นห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล และบริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน) มีสัดส่วนประมาณร้อยละ 1.4 และ 1.2 ตามลำดับ

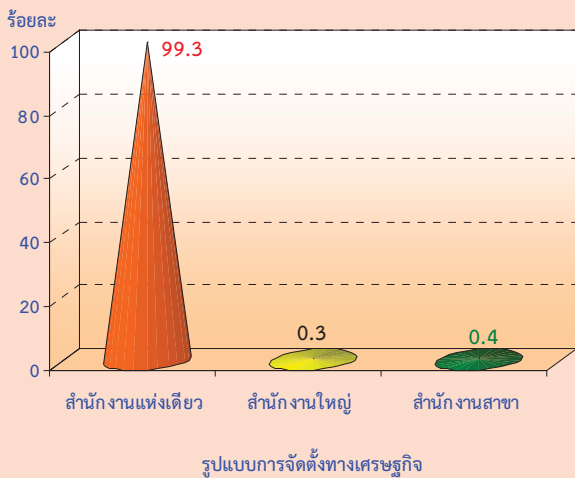
**แผนภูมิ ค ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม
การผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตาม
กฎหมาย**



รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ในภาคเหนือ ร้อยละ 99.3 เป็นสำนักงานแห่งเดียว ไม่มีสำนักงานใหญ่หรือสำนักงานสาขาอยู่ที่ใดอีก ร้อยละ 0.4 เป็นสำนักงานสาขา และร้อยละ 0.3 เป็นสำนักงานใหญ่

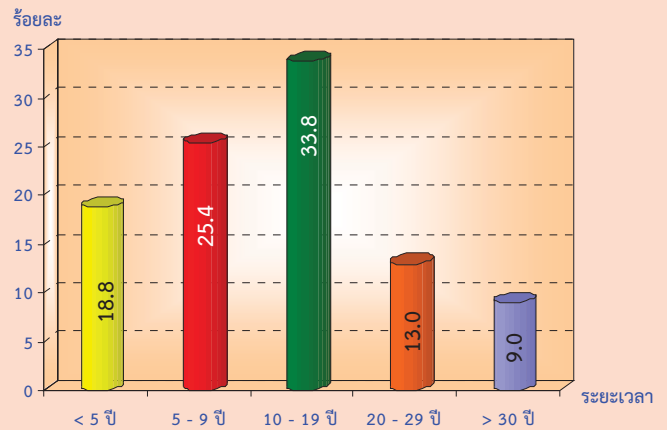
แผนภูมิ ง ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม การผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทาง เศรษฐกิจ



ระยะเวลาในการดำเนินงาน

สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ส่วนใหญ่ประมาณร้อยละ 33.8 เป็นสถานประกอบการที่ดำเนินงาน 10 – 19 ปี ดำเนินกิจการระหว่าง 5 – 9 ปี และน้อยกว่า 5 ปี มีประมาณร้อยละ 25.4 และ 18.8 ตามลำดับ ส่วนสถานประกอบการที่ดำเนินงาน 20 – 29 ปี มีประมาณ 13.0 ในขณะที่สถานประกอบการที่ดำเนินงานตั้งแต่ 30 ปีขึ้นไปนั้น มีเพียงเล็กน้อย ประมาณร้อยละ 9.0 ของจำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้น

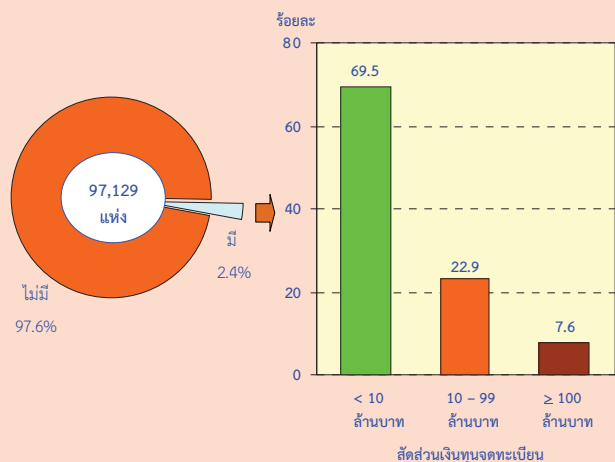
แผนภูมิ จ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน



ทุนจดทะเบียน

สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ในภาคเหนือที่มีทุนจดทะเบียน มีจำนวน 2,317 แห่ง หรือร้อยละ 2.4 ของจำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้น ในจำนวนนี้ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 83.7) มีทุนจดทะเบียนน้อยกว่า 10 ล้านบาท ที่มีทุนจดทะเบียน 10 – 99 ล้านบาท มีประมาณร้อยละ 13.0 สำหรับสถานประกอบการที่มีทุนจดทะเบียนตั้งแต่ 100 ล้านบาทขึ้นไป มีเพียงเล็กน้อยประมาณร้อยละ 3.3

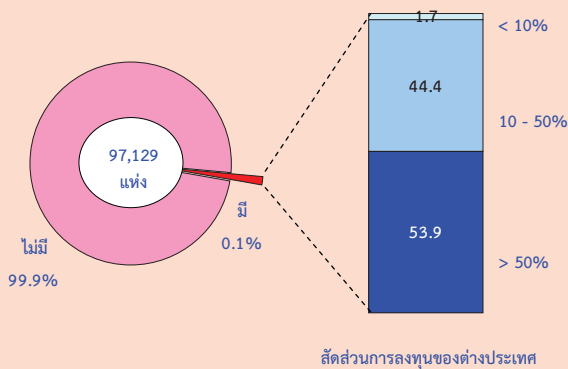
แผนภูมิ ฉ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามทุนจดทะเบียน



การมีต่างประเทศร่วมลงทุนหรือถือหุ้น

สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ในภาคเหนือ ที่มีรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย เป็นบริษัทจำกัด หรือบริษัทจำกัด (มหาชน) ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 99.9) ไม่มีการลงทุนจากต่างประเทศ ส่วนที่มีการลงทุนหรือถือหุ้นจากต่างประเทศ มีเพียงร้อยละ 0.1 ในจำนวนนี้ ประมาณร้อยละ 53.9 เป็นการลงทุนจากต่างประเทศมากกว่า 50% ที่มีการลงทุนจากต่างประเทศ 10 - 50% มีประมาณร้อยละ 44.4 และที่มีการลงทุนจากต่างประเทศน้อยกว่า 10% มีประมาณร้อยละ 1.7 เท่านั้น

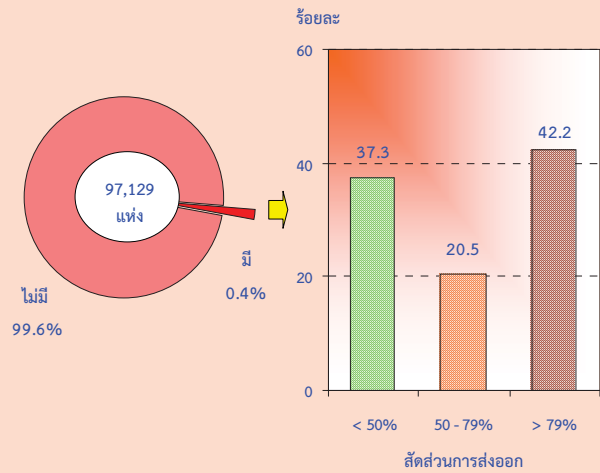
แผนภูมิ ข ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม การผลิต จำแนกตามการมีต่างประเทศ ร่วมลงทุนหรือถือหุ้น



การส่งออกสินค้าไปจำหน่ายต่างประเทศ

สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ที่มีการส่งสินค้าออกไปต่างประเทศ ซึ่งมีประมาณ 350 แห่ง หรือร้อยละ 0.4 ในจำนวนนี้ ร้อยละ 42.2 มีมูลค่าการส่งสินค้าออกไปจำหน่ายในต่างประเทศมากกว่าหรือเท่ากับ 80% ของมูลค่าขายผลผลิต ร้อยละ 37.3 มีมูลค่าการส่งออกน้อยกว่า 50% ที่เหลืออีกประมาณร้อยละ 20.5 มีการส่งออกระหว่าง 50 - 79% ของมูลค่าขายผลผลิต

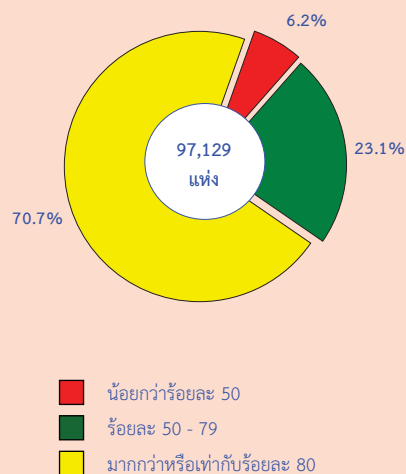
แผนภูมิ ช ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม การผลิต จำแนกตามการส่งออกสินค้า ไปจำหน่ายต่างประเทศ



อัตราการใช้กำลังการผลิต

อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 ของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต พบว่า มีการใช้กำลังการผลิตโดยเฉลี่ยประมาณ 83.5% โดยร้อยละ 70.7 รายงานว่ามีการใช้กำลังการผลิตมากกว่าหรือเท่ากับ 80% ที่รายงานว่ามีกำลังการผลิต 50 - 79% มีร้อยละ 23.1 ในขณะที่สถานประกอบการร้อยละ 6.2 รายงานว่ามีการใช้กำลังการผลิตน้อยกว่า 50%

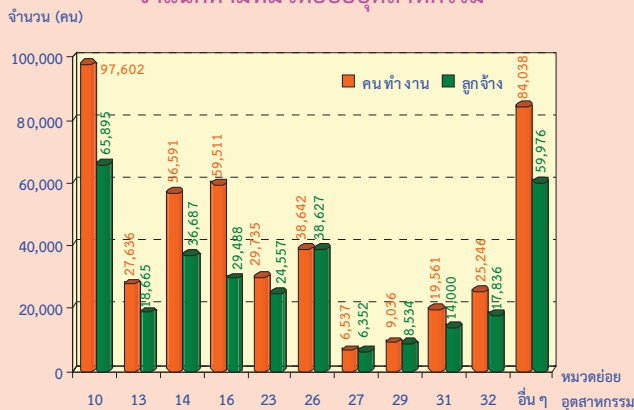
แผนภูมิ ฉ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม การผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิต



จำนวนคนทำงานและลูกจ้าง

ในปี 2554 มีคนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่ตั้งอยู่ในภาคเหนือ รวมทั้งสิ้นประมาณ 454,134 คน โดยในจำนวนนี้เป็นลูกจ้าง ประมาณ 320,616 คน เมื่อจำแนกลูกจ้างตามหมวดย่อยอุตสาหกรรมต่างๆ พบว่า ส่วนใหญ่หรือร้อยละ 20.6 ทำงานในอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร รองลงมาอยู่ในการผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ ประมาณร้อยละ 12.0 อยู่ในอุตสาหกรรมผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย และการผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ มีประมาณร้อยละ 11.4 และ 9.2 ตามลำดับ ที่ทำงานอยู่ในอุตสาหกรรมการผลิตหมวดย่อยอื่นๆ นอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้นต่ำกว่าร้อยละ 6.0

แผนภูมิ ๖ จำนวนคนทำงานและลูกจ้างของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตจำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม



หมายเหตุ : คนทำงาน หมายถึง เจ้าของกิจการหรือหุ้นส่วนที่ทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง เงินเดือน และลูกจ้าง

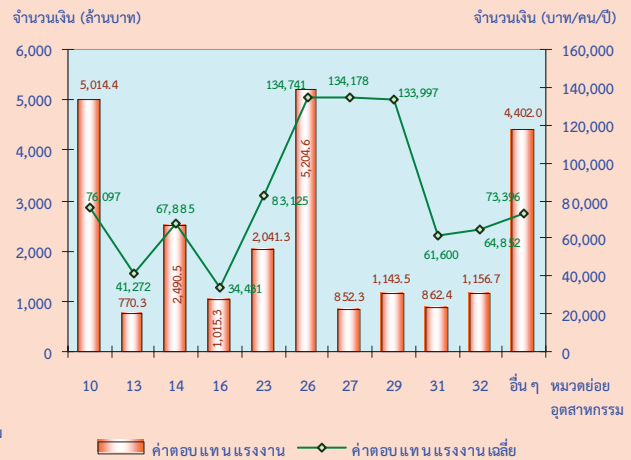
หมวดย่อยอุตสาหกรรม :

- หมวดย่อย 10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร
- หมวดย่อย 13 การผลิตสิ่งทอ
- หมวดย่อย 14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย
- หมวดย่อย 16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ
- หมวดย่อย 23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ
- หมวดย่อย 26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์
- หมวดย่อย 27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า
- หมวดย่อย 29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง
- หมวดย่อย 31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์
- หมวดย่อย 32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ
- หมวดย่อยอื่นๆ ได้แก่ หมวดย่อย 11 - 12 15 17 - 22 24 - 25 28 30 33 37 - 39 และ 58

ค่าตอบแทนแรงงาน

ในปี 2554 ลูกจ้างในอุตสาหกรรมการผลิตที่ตั้งอยู่ในภาคเหนือ ได้รับค่าตอบแทนแรงงานรวมทั้งสิ้นประมาณ 24,971.8 ล้านบาท หรือเฉลี่ยต่อคนต่อปีประมาณ 77,887 บาท โดยลูกจ้างในอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และการผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีประมาณ 134,741 และ 134,178 บาท ตามลำดับ ซึ่งสูงกว่าอุตสาหกรรมการผลิตหมวดย่อยอื่นๆ ส่วนอุตสาหกรรมผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีสูงในลำดับรองลงมาประมาณ 133,997 บาท

แผนภูมิ ๗ ค่าตอบแทนแรงงานของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม



หมวดย่อยอุตสาหกรรม :

- หมวดย่อย 10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร
- หมวดย่อย 13 การผลิตสิ่งทอ
- หมวดย่อย 14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย
- หมวดย่อย 16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ
- หมวดย่อย 23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ
- หมวดย่อย 26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์
- หมวดย่อย 27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า
- หมวดย่อย 29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง
- หมวดย่อย 31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์
- หมวดย่อย 32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ
- หมวดย่อยอื่นๆ ได้แก่ หมวดย่อย 11 - 12 15 17 - 22 24 - 25 28 30 33 37 - 39 และ 58

มูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่ม

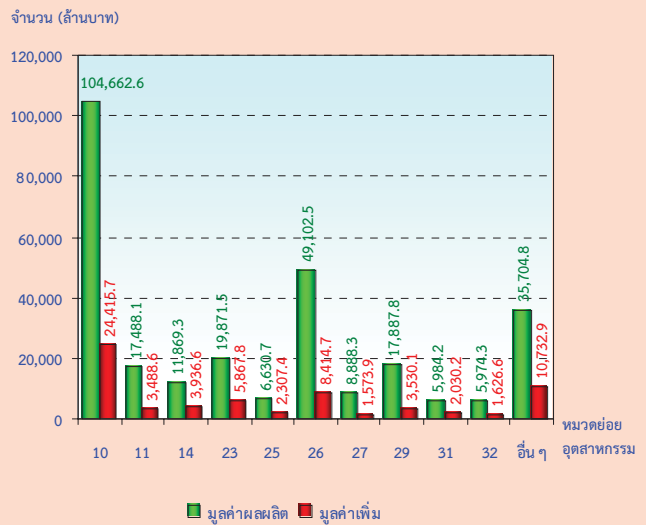
การประกอบอุตสาหกรรมการผลิตในภาคเหนือ ในปี 2554 มีมูลค่าผลผลิตรวมทั้งสิ้นประมาณ 284,064.0 ล้านบาท เป็นค่าใช้จ่ายชั้นกลางประมาณ 216,139.8 ล้านบาท และมูลค่าเพิ่มประมาณ 67,924.2 ล้านบาท โดยมีสัดส่วนของมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าผลผลิตประมาณร้อยละ 23.9

สำหรับมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อสถานประกอบการมีมูลค่าประมาณ 2.9 ล้านบาท และมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อคนทำงาน มีประมาณ 625,507 บาท ในด้านมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ มีประมาณ 699,319 บาท และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงาน มีประมาณ 149,569 บาท

หากพิจารณามูลค่าผลผลิตเฉลี่ยตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม พบว่า อุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ และต่อคนทำงานสูงสุดประมาณ 1,044.7 และ 1.3 ล้านบาท ตามลำดับ

สำหรับมูลค่าเพิ่มเฉลี่ย มีลักษณะเช่นเดียวกับมูลค่าผลผลิตเฉลี่ย กล่าวคือ อุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการและต่อคนทำงานสูงสุดประมาณ 179.0 ล้านบาท และ 217,760 บาท ตามลำดับ รองลงมาเป็นอุตสาหกรรมการผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการและต่อคนทำงานประมาณ 11.3 ล้านบาท และ 240,768 บาท ตามลำดับ

แผนภูมิ มูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตจำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม



มูลค่าเพิ่ม คำนวณโดย มูลค่าผลผลิต หักด้วยค่าใช้จ่ายชั้นกลาง
มูลค่าผลผลิต หมายถึง รายรับของสถานประกอบการในรอบปี 2554
ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง หมายถึง รายจ่ายที่ใช้ในการดำเนินการในขบวนการผลิตของสถานประกอบการในรอบปี 2554

หมวดย่อยอุตสาหกรรม :

- หมวดย่อย 10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร
- หมวดย่อย 11 การผลิตเครื่องดื่ม
- หมวดย่อย 14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย
- หมวดย่อย 23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ
- หมวดย่อย 25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)
- หมวดย่อย 26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์
- หมวดย่อย 27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า
- หมวดย่อย 29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง
- หมวดย่อย 31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์
- หมวดย่อย 32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ
- หมวดย่อยอื่นๆ ได้แก่ หมวดย่อย 12 - 13 15 - 22 24 28 30 33 37 - 39 และ 58

การเปรียบเทียบการดำเนินงานกิจการอุตสาหกรรมการผลิตในระยะ 5 ปีที่ผ่านมา

เมื่อเปรียบเทียบผลการทำสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 กับสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ซึ่งเป็นข้อมูลของการดำเนินงานกิจการในรอบปี 2554 เทียบกับปี 2549 พบว่า สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาคเหนือ มีจำนวนสถานประกอบการเพิ่มขึ้นร้อยละ 5.3 จำนวนคนทำงานเพิ่มขึ้นร้อยละ 15.6 และจำนวนคนทำงานเฉลี่ยต่อสถานประกอบการเพิ่มขึ้นเช่นเดียวกัน ร้อยละ 9.3

ตาราง ก ข้อมูลที่สำคัญของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตปี 2549 และ 2554

รายการข้อมูลที่สำคัญ	ปี 2549	ปี 2554	ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง
จำนวนสถานประกอบการ (แห่ง)	92,210	97,129	5.3
จำนวนคนทำงาน (คน)	392,704	454,134	15.6
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (คน)	4.3	4.7	9.3
จำนวนลูกจ้าง (คน)	225,452	320,616	42.2
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (คน)	2.4	3.3	37.5
ค่าตอบแทนแรงงาน (ล้านบาท)	16,807.6	24,971.8	48.6
เฉลี่ยต่อคนต่อปี (บาท)	74,549.2	77,886.9	4.5
มูลค่าผลผลิต (ล้านบาท)	216,357.4	284,064.0	31.3
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (พันบาท)	2,346.4	2,924.6	24.6
เฉลี่ยต่อคนทำงาน (พันบาท)	550.9	625.5	13.5
ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง (ล้านบาท)	174,303.4	216,139.8	24.1
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (พันบาท)	1,890.3	2,225.3	17.7
เฉลี่ยต่อคนทำงาน (พันบาท)	443.9	475.9	7.2
มูลค่าเพิ่ม (ล้านบาท)	42,054.0	67,924.2	61.5
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (พันบาท)	456.1	699.3	53.3
เฉลี่ยต่อคนทำงาน (พันบาท)	107.1	149.6	39.7

ด้านการจ้างงาน พบว่า มีจำนวนลูกจ้างและลูกจ้างเฉลี่ยต่อสถานประกอบการเพิ่มขึ้นร้อยละ 42.2 และ 37.5 ตามลำดับ ส่วนค่าตอบแทนแรงงานที่ลูกจ้างได้รับ มีมูลค่าเพิ่มขึ้นเช่นเดียวกัน คือ ร้อยละ 48.6 ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา

ในด้านการดำเนินงาน พบว่า มูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่มของอุตสาหกรรมการผลิตในภาคเหนือในช่วง 5 ปีนี้ มีมูลค่าเพิ่มขึ้นร้อยละ 31.3 24.1 และ 61.5 ตามลำดับ

เมื่อเปรียบเทียบข้อมูลระหว่างสามะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 กับสามะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ผลจากสามะโนสะท้อนให้เห็นว่าในช่วง 5 ปี ที่ผ่านมากการประกอบอุตสาหกรรมในภาคเหนือ มีการเจริญเติบโตไม่มากนัก เนื่องมาจากการชะลอตัวทางเศรษฐกิจ

โลก และผลกระทบของอุทกภัยในภาคกลาง ส่งผลทำให้ผู้ประกอบการได้มีการย้ายเครื่องจักร และแรงงานไปผลิตที่ภาคเหนือ โดยเฉพาะอุตสาหกรรมการผลิตประเภทชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ ส่งผลให้มีการจ้างงานเพิ่มขึ้น

สรุปและข้อเสนอแนะของสถานประกอบการ

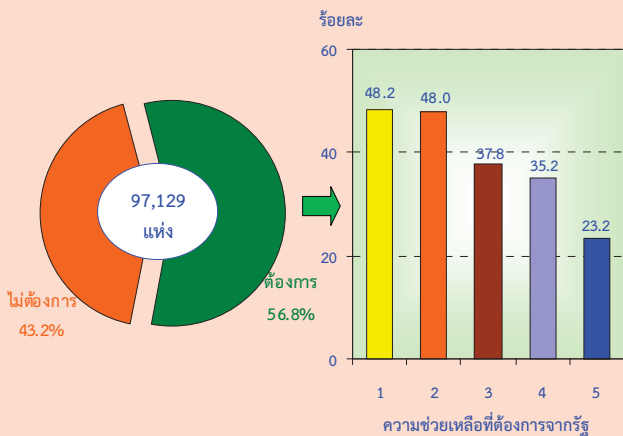
ผลจากสามะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 พบว่า มีสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาพรวมที่ตั้งอยู่ในภาคเหนือทั้งสิ้น มีประมาณ 97,129 แห่ง ส่วนใหญ่หรือร้อยละ 97.6 เป็นสถานประกอบการขนาดเล็กที่มีคนทำงาน 1 – 15 คน และอุตสาหกรรมที่สำคัญในภาคนี้ได้แก่การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ (ร้อยละ 23.3) คนทำงานใน

สถานประกอบการมีทั้งสิ้นประมาณ 454,134 คน และมีจ้างงานรวมทั้งสิ้นประมาณ 320,616 คน ได้รับค่าตอบแทนเฉลี่ยต่อคนต่อปีประมาณ 77,887 บาท สำหรับมูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่ม มีมูลค่าทั้งสิ้น 284,064.0 216,139.8 และ 67,924.2 ล้านบาท ตามลำดับ

● **ความต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ**

สำหรับความต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ นั้น มีสถานประกอบการร้อยละ 43.2 ไม่ต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ ประมาณร้อยละ 56.8 ต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ โดยความต้องการให้รัฐช่วยเหลือ 5 อันดับแรก คือ ลดต้นทุนการผลิต (ร้อยละ 48.2) ส่งเสริมการลงทุนให้แก่ผู้ประกอบการ (ร้อยละ 48.0) ขยายตลาดรับซื้อผลผลิต ส่งเสริมการส่งออก (ร้อยละ 37.8) จัดหาแหล่งเงินทุนดอกเบี้ยต่ำ (ร้อยละ 35.2) และจัดหาฝึกอบรมและพัฒนาฝีมือแรงงาน (ร้อยละ 23.2) ตามลำดับ

แผนภูมิ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม การผลิต จำแนกตามความต้องการให้ ภาครัฐช่วยเหลือ 5 อันดับแรก



หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่งสามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

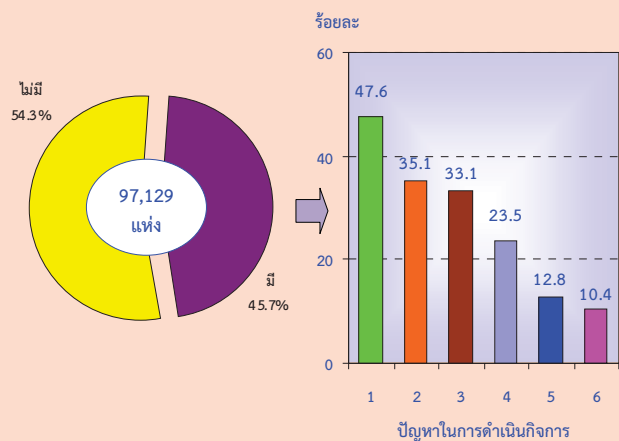
ความช่วยเหลือที่ต้องการจากรัฐ :

1. ลดต้นทุนการผลิต
2. ส่งเสริมการลงทุนให้แก่ผู้ประกอบการ
3. ขยายตลาดรับซื้อผลผลิต ส่งเสริมการส่งออก
4. จัดหาแหล่งเงินทุนดอกเบี้ยต่ำ
5. จัดหา ฝึกอบรม และพัฒนาฝีมือแรงงาน

● **ปัญหาในการดำเนินกิจการ**

สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตประมาณร้อยละ 45.7 มีปัญหาในการดำเนินกิจการ โดยปัญหาในการดำเนินกิจการส่วนใหญ่ ร้อยละ 47.6 มีปัญหาเกี่ยวกับเงินทุนไม่เพียงพอ รองลงมา มีปัญหาเกี่ยวกับตลาดผลผลิต การขาดแคลนวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต และการขาดแคลนแรงงาน ร้อยละ 35.1 33.1 และ 23.5 ตามลำดับ ในขณะที่ปัญหานโยบายด้านการค้าของรัฐบาลไม่แน่นอน มีเพียงร้อยละ 12.8

แผนภูมิ ข ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม การผลิต จำแนกตามการมี ปัญหาในการ ดำเนินกิจการ



หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่งสามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

ปัญหาในการดำเนินกิจการ :

1. เงินทุนไม่เพียงพอ
2. ตลาดผลผลิต
3. ขาดแคลนวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต
4. ขาดแคลนแรงงาน
5. นโยบายด้านการค้าของรัฐบาลไม่แน่นอน
6. อื่นๆ

Executive Summary

At present the structure of business trade, services and industrial activity, has changed dramatically. There are new kind of business in the economy, including the small scale industries and home industry which has a role in the economic growth of the country as a whole increased. Therefore, statistical data on basic information of the business is important and necessary for the public and private sector in policy formulation and development planning of economic and industry in both the national and provincial level, to increase competitiveness in the global trade arena. The National Statistical Office (NSO) proposed by the key government agencies, including the Office of Industry Economics, the Ministry of Industry, Office of the National Economic and Social Development Board, Bank of Thailand and the Ministry of Commerce, to conduct the Industrial Census every 5 years, there for, the basic information obtained by the census can be used for both government and private sectors in various aspects.

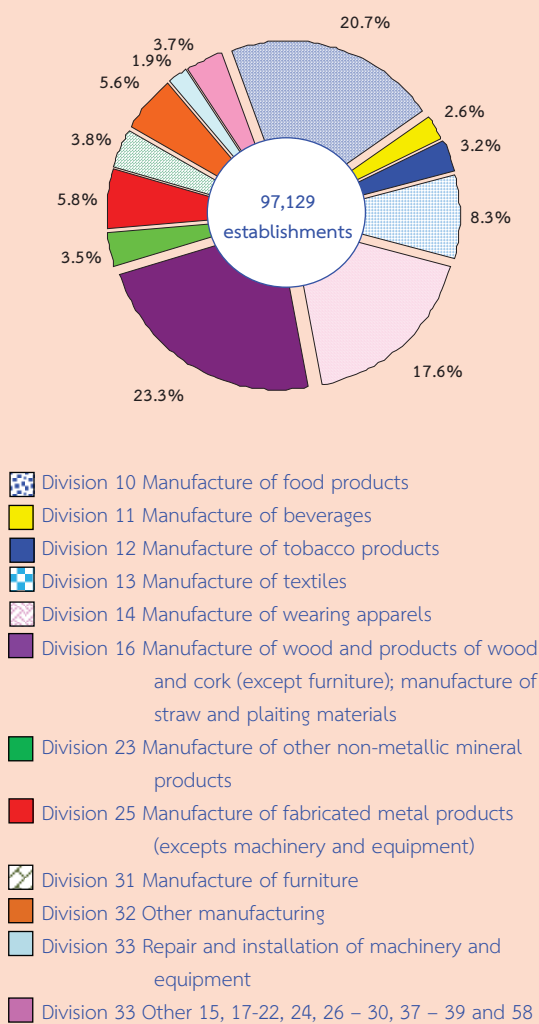
The NSO had carried The Business trade and Services Census for 3 times, in 1966 and 1988 and 2002. The Industrial Census had been conducted 3 times as well, in 1964 and 1997, in 2007. For the year 2012 will mature around 10 years for conducting the Census of Business trade and Services and 5 years for conducting the Census of Industrial. The NSO had integrated of such a census named “The 2012 Business trade and Industrial Census”.

The data presents in this report was the results of the 2012 Business and Industrial Census: Manufacturing Industry. The statistical methodology using for the establishments with 1 – 10 persons engaged were a sample survey and for the establishment with 11 persons engaged and over were completely enumerated. The enumeration stage, field work was conducted during May 1 to August 30, 2011. The data presented the operational information of manufacturing establishment in **Northern region** in the year 2011 (January 1 – December 31, 2011) and classified by Thailand Standard Industrial Classifications (TSIC-2009). The main findings are as follows:

Number of establishments by division of industry

The results of the 2012 Business and Industrial Census, there were totally 97,129 **manufacturing** establishments in the Northern region. The highlight industries of this region were *manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials* and *manufacture of food products*. There were about 23.3 and 20.7 percent respectively. The followings were *manufacture of wearing apparels* (about 17.6 percent) *manufacture of textiles, manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)* and *other manufacture* were about 8.3, 5.8 and 5.6 percent respectively. The other divisions of industry, not mentioned above, each division had less than 4.0 percent.

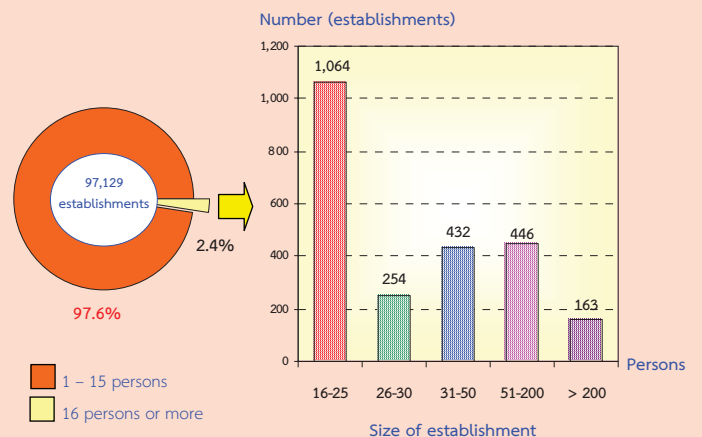
Figure A Percentage of manufacturing establishments by division of industry



Size of establishment

Most of manufacturing establishments (about 97.6 percent or 94,770 establishments) were establishments with 1 – 15 persons engaged. The establishments with 16 persons or more were about 2.4 percent or 2,359 establishments of this number, establishments with 16 – 25 persons, 51 – 200 persons, 31 – 50 persons were about 1,064, 446 and 432 establishments respectively. The establishments with 26 – 30 more than 200 persons were about 254 and 163 establishments respectively.

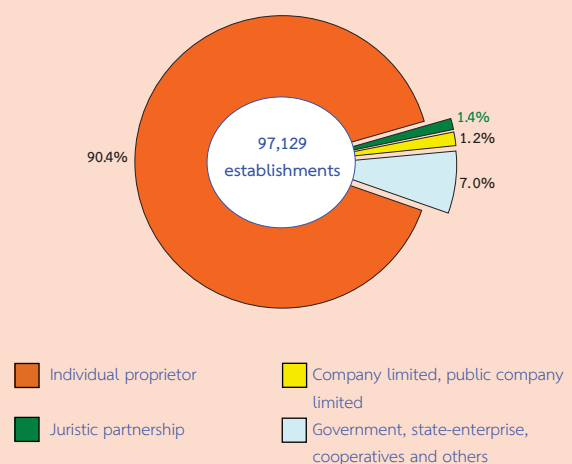
Figure B Number of manufacturing establishments by size of establishment (number of persons engaged)



Form of legal organization

Most establishments (about 90.4 percent) were individual proprietor. The establishments, which were in the form of government, state-enterprise, cooperatives and others was about 7.0 percent. For those, which were juristic partnership and company limited, public company limited had proportions, of about 1.4 and 1.2 percent respectively.

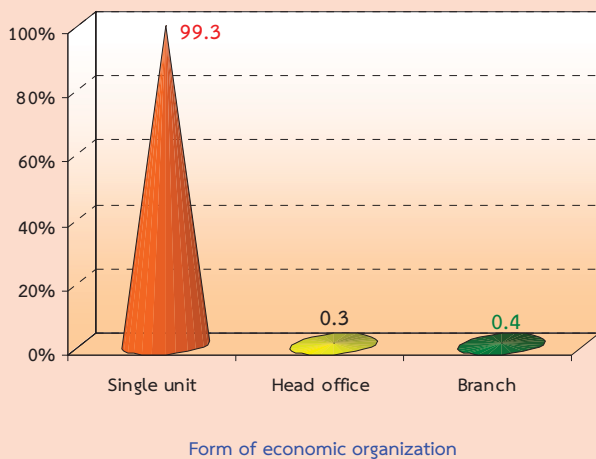
Figure C Percentage of manufacturing establishments by form of legal organization



Form of economic organization

The manufacturing establishments in the Northern region (about 99.3 percent) were in form of single unit. About 0.4 percent was an office branch or subsidiary and about 0.3 percent was head office.

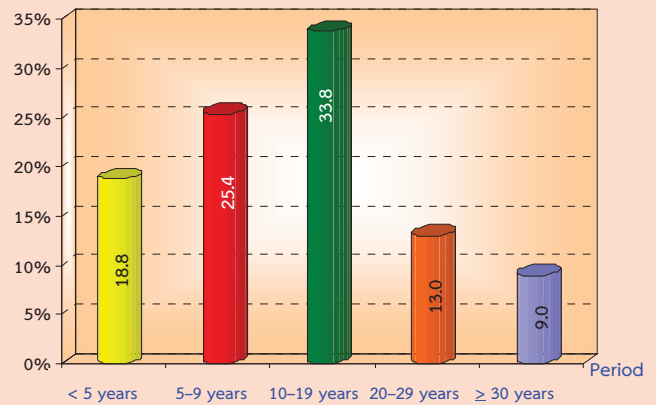
Figure D Percentage of manufacturing establishments by form of economic organization



Period of operation

Most of the establishments (about 33.8 percent) have operated their manufacturing for 10 – 19 years. The establishments operated their manufacturing for 5 – 9 year and less than 5 years were about 25.4 and 18.8 percent respectively. The establishments operated their manufacturing for 20 – 29 years was about 13.0 percent. While the establishments operated their manufacturing for 30 years or more had the lowest proportion of about 9.0 percent of the total.

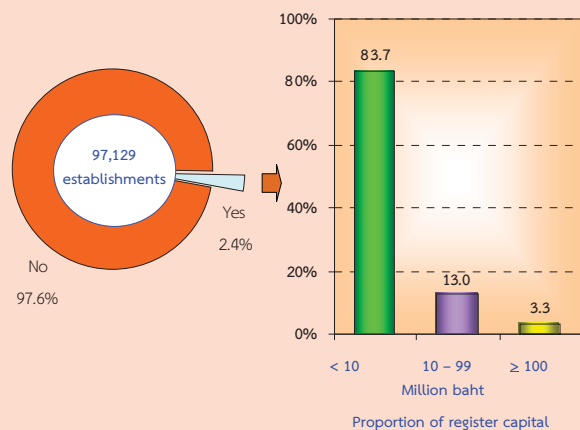
Figure E Percentage of manufacturing establishments by period of operation



Register capital

The number of manufacturing establishments in the Northern region with registered were about 2,317 establishments or about 2.4 percent of the total. Out of these, most of them (about 83.7 percent) had less than 10 million baht of registered capital. Those with 10 – 99 million baht of registered were about 13.0 percent. The establishment with 100 million baht of registered and over was only 3.3 percent.

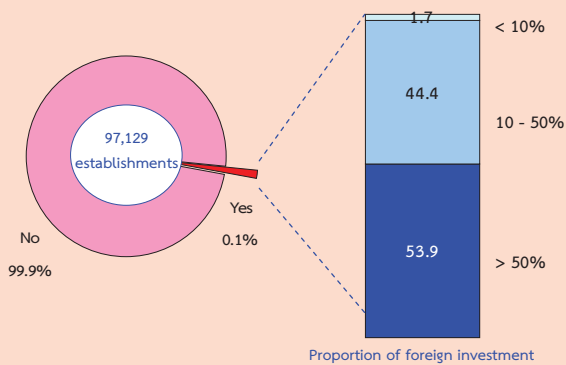
Figure F Percentage of manufacturing establishments by register capital



Foreign investment or share holding

For the foreign investment share holding in the Northern region, form corporate establishment (company limited and public company limited) had about 99.9 percent had no foreign investment or share holding. For the establishments with foreign share holding about 0.1 percent did. Out of these, about 53.9 percent was over 50% of share holding and between 10 - 50% and less than 10% of share holding about 44.4 and 1.7 percent respectively.

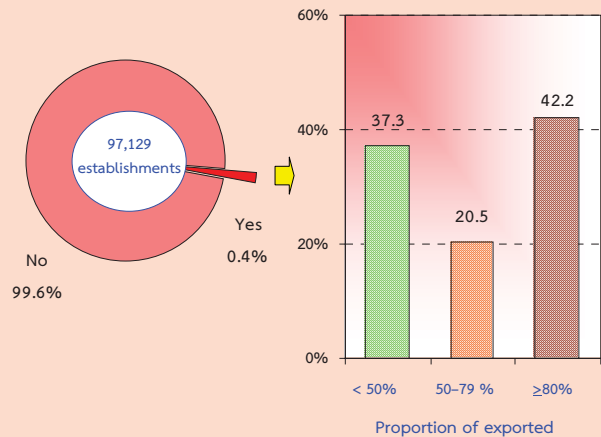
Figure G Percentage of manufacturing establishments by foreign investment or share holding



Export

For the export of goods of manufacturing establishments, there were only 350 establishments or 0.4 percent. Out of these, about 42.2 percent. Exported with over 80% of the total sales of goods produced about 37.3 percent had the proportion of exported less than 50%. The rest of about 20.5 percent with exported between 50 - 79%.

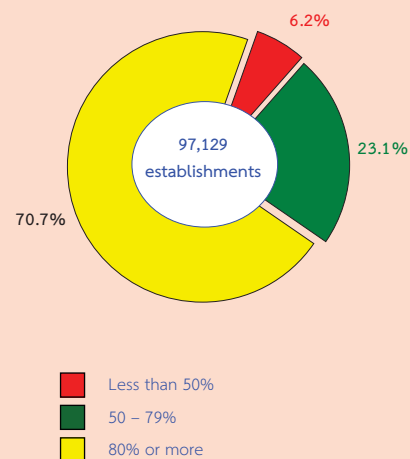
Figure H Percentage of manufacturing establishments by export



Capacity utilization rate

The average capacity utilization rate in 2011 of manufacturing establishments was about 83.5%. The majority of manufacturing establishments (about 70.7 percent) had capacity utilization rate about 80% or more. The establishment with the capacity utilization rate between 50 - 79% was about 23.1 percent. While those with capacity utilization rate less than 50% was about 6.2 percent.

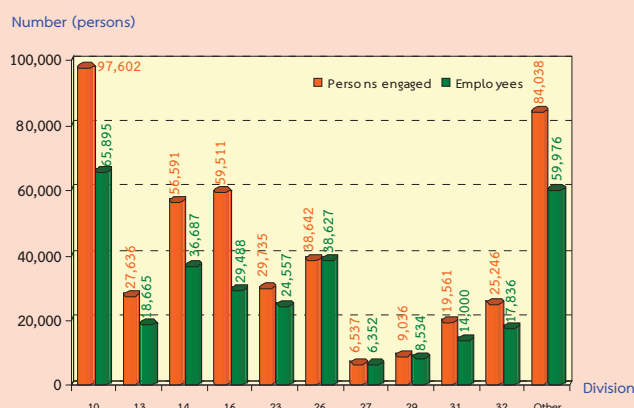
Figure I Percentage of manufacturing establishments by capacity utilization rate



Number of persons engaged and employees

In 2011 the workers of the manufacturing establishments in the Northern region were totally 454,134 persons. In term of employees, there were totally 320,616 persons. Most of them about 20.6 percent worked in *manufacture of food products*. Followed by those worked in *manufacture of computer, electronic and optical products* about 12.0 percent *manufacture of wearing apparels and manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials* about 11.4 and 9.2 percent respectively. The other division of industry not mentioned above, each division had less than 6.0 percent.

Figure J Number of persons engaged and employees of manufacturing establishments by division of industry



Note : Persons engaged refer to owner or juristic partnerships unpaid worker and employees.

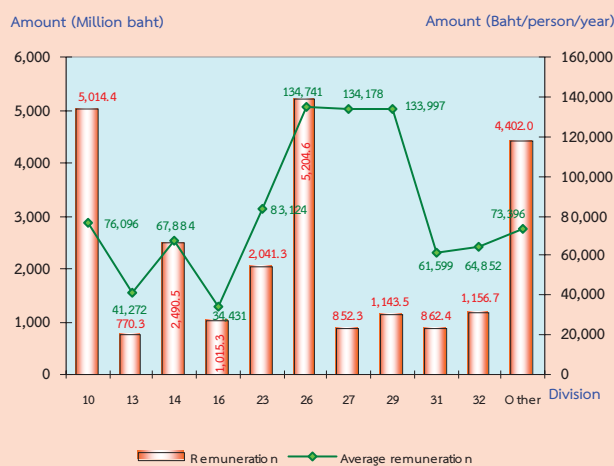
Division of industry:

Division 10 Manufacture of food products
 Division 13 Manufacture of textiles
 Division 14 Manufacture of wearing apparels
 Division 16 Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
 Division 23 Manufacture of other non-metallic mineral products
 Division 26 Manufacture of computer, electronic and optical products
 Division 27 Manufacture of electrical equipment
 Division 29 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
 Division 31 Manufacture of furniture
 Division 32 Other manufacturing
 Others 11-12, 15, 17 – 22, 24 - 25, 28, 30, 33, 37 – 39 and 58

Remuneration

In 2011 the employees working in manufacturing establishments in the Northern region received the total remuneration about 24,971.8 million baht or 77,887 baht per person annually. The employees engaged in *manufacture of computer, electronic and optical products* and *manufacture of electrical equipment* received annual remuneration higher than the other, of about 134,741 and 134,178 baht per person respectively. Those engaged in *manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers* received the annual remuneration about 133,997 baht per persons.

Figure K Remuneration of manufacturing establishments by division of industry



Division of industry:

Division 10 Manufacture of food products
 Division 13 Manufacture of textiles
 Division 14 Manufacture of wearing apparels
 Division 16 Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
 Division 23 Manufacture of other non-metallic mineral products
 Division 26 Manufacture of computer, electronic and optical products
 Division 27 Manufacture of electrical equipment
 Division 29 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
 Division 31 Manufacture of furniture
 Division 32 Other manufacturing
 Others 11-12, 15, 17 – 22, 24 - 25, 28, 30, 33, 37 – 39 and 58

Value of gross output, intermediate consumption and value added

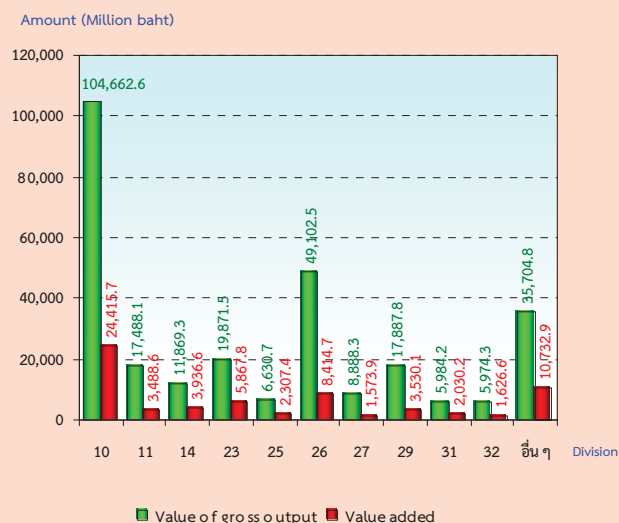
In 2011, the value of gross output of manufacturing establishments was totally 284,064.0 million baht. The intermediate consumption and value added were totally 216,139.8 and 67,924.2 million baht respectively. Comparing the value added to value of gross output was about 23.9 percent.

For the average value of gross output were about 2.9 million baht per establishment and 625,507 baht per person. In terms of the average value add, these were about 699,319 baht per establishment and 149,569 baht per person respectively.

Considering by division of industry, it was found that establishments engaged in *manufacture of computer, electronic and optical products* had the highest average value of gross output per establishment about 1,044.7 million baht and average value of gross output per person about 1.3 million baht respectively.

For the establishments engaged in *manufacture of computer, electronic and optical products* had the highest average value added per establishment and per person had about 179.0 million baht and 217,760 baht respectively. The following engaged in *manufacture of electrical equipment* had average value of gross output and average value added per person, of about 11.3 million baht and 240,768 baht respectively.

Figure L Value of gross output and value added of manufacturing establishments by division of industry



Value added = Value of gross output – Intermediate consumption
Value of gross output refers to receipts of establishment in 2006
Intermediate consumption refers to all expenses on the production process of goods or services in the establishment in 2011

Division of industry:

- Division 10 Manufacture of food products
- Division 11 Manufacture of beverages
- Division 14 Manufacture of wearing apparels
- Division 23 Manufacture of other non-metallic mineral products
- Division 25 Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
- Division 26 Manufacture of computer, electronic and optical products
- Division 27 Manufacture of electrical equipment
- Division 29 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
- Division 31 Manufacture of furniture
- Division 32 Other manufacturing
- Others 12 – 13, 15 – 22, 24, 28, 30, 33, 37 – 39 and 58

Data comparison of manufacturing establishments during 5 years

Comparing the data of the 2012 Business and Industrial Census and the 2007 Industrial Census, which the operation period was of the year in 2011 and 2006, the results showed that number of manufacturing establishment and number of persons engaged increased by 5.3 and 15.6 percent respectively, while the average number of person engaged per establishment increased by 9.3 percent.

Table A Principal data of manufacturing establishments in year 2006 and 2011

Data items	2006	2011	% Change
Number of establishments (Establishments)	92,210	97,129	5.3
Number of persons engaged (Persons)	392,704	454,134	15.6
<i>Average establishment (Persons)</i>	<i>4.3</i>	<i>4.7</i>	<i>9.3</i>
Number of employees (Persons)	225,452	320,616	42.2
<i>Average establishment (Persons)</i>	<i>2.4</i>	<i>3.3</i>	<i>37.5</i>
Remuneration (Million baht)	16,807.6	24,971.8	48.6
<i>Average annual per employee (Baht)</i>	<i>74,549.2</i>	<i>77,886.9</i>	<i>4.5</i>
Value of gross output (Million baht)	216,357.4	284,064.0	31.3
<i>Average per establishment (Thousand baht)</i>	<i>2,346.4</i>	<i>2,924.6</i>	<i>24.6</i>
<i>Average per person (Thousand baht)</i>	<i>550.9</i>	<i>625.5</i>	<i>13.5</i>
Intermediate consumption (Million baht)	174,303.4	216,139.8	24.1
<i>Average per establishment (Thousand baht)</i>	<i>1,890.3</i>	<i>2,225.3</i>	<i>17.7</i>
<i>Average per person (Thousand baht)</i>	<i>443.9</i>	<i>475.9</i>	<i>7.2</i>
Value added (Million baht)	42,054.0	67,924.2	61.5
<i>Average per establishment (Thousand baht)</i>	<i>456.1</i>	<i>699.3</i>	<i>53.3</i>
<i>Average per person (Thousand baht)</i>	<i>107.1</i>	<i>149.6</i>	<i>39.7</i>

In terms of employment, number of employees and average number of employees per establishment increased about 42.2 and 37.5 percent respectively and the annual remuneration during 5 year increased by 48.6 percent.

For the value of gross output, intermediate consumption and value added of manufacturing establishments during 5 year increased by 31.3, 24.1 and 61.5 percent respectively.

Result operation of establishment in the Northern region during 5 years ago has gradually grown because, the world economy slowed down due to the flood crisis in the Central region causing the entrepreneur relocation of production base to the Northern region, specially manufacture of electronic component, that cause to employment increasing.

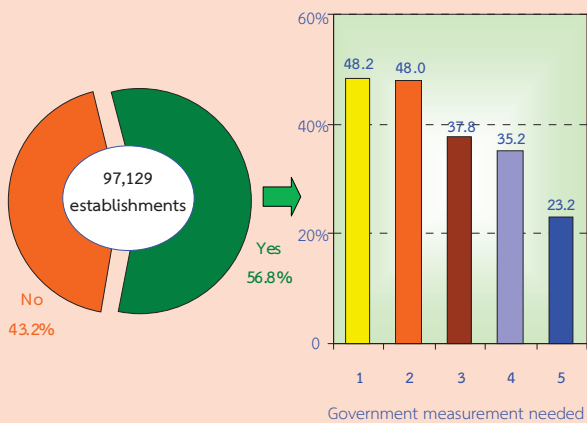
Data summary and recommendation

The results of the 2012 Business and Industrial Census show that there were totally 97,129 manufacturing establishments in the Northern region. Most of them were small scale establishments with 1 – 15 person of about 97.6 percent. The highlight industry was *manufacture of wood and product of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials* (about 23.3 percent). There were totally 454,134 persons and out of these, about 320,616 persons were employees. They received the annual remuneration, of about 77,887 baht per person. The manufacturing establishments contributed value of gross output, intermediate consumption and value added of about 284,064.0, 216,139.8 and 67,924.2 million baht respectively.

- **Governments measurement needed**

For the manufacturing establishments in the Northern region had no government measurement needed (about 43.2 percent), the rest of about 56.8 percent did. The government measurement needed the top 5 series i.e. reduce production cost (about 48.2 percent), investment promotion to operators (about 48.0 percent), expand the market for busy purchase (about 37.8 percent), find out the low interest of loan (about 35.2 percent), provide training and skills employee development (about 23.2 percent) respectively.

Figure M Percentage of manufacturing establishment by government measurement needed the top 5 series



Note: The establishment can be done by more than 1

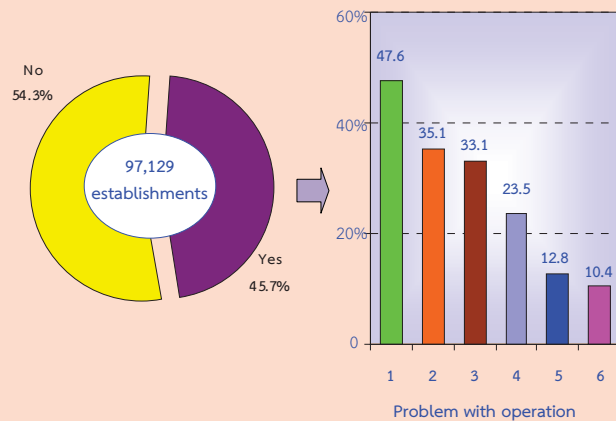
Government measurement needed:

1. Reduce production cost
2. Investment promotion to operators
3. Expand the market for buy purchase
4. Find out the low interest of loan
5. Provide training and skills employee development

- **Problem with operation**

The establishment, about 45.7 percent reported had problem with operation. Most of them about 47.6 percent inadequate capital problems. The following were product market, raw material shortages used in the production and labor shortage were about 35.1, 33.1 and 23.5 percent respectively. While the uncertainty of government trade policy was about 12.8 percent.

Figure N Percentage of manufacturing establishment by problem with operation



Note: The establishment can be done by more than 1

Problem with operation:

1. Inadequate capital
2. Product market
3. Raw material shortages used in the production
4. Labor shortage
5. Uncertainty of government trade policy
6. Other

สารบัญแนภูมิ

แผนภูมิ ก	ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
แผนภูมิ ข	จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)
แผนภูมิ ค	ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย
แผนภูมิ ง	ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ
แผนภูมิ จ	ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินกิจการ
แผนภูมิ ฉ	ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามทุนจดทะเบียน
แผนภูมิ ช	ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการมีต่างประเทศร่วมลงทุนหรือถือหุ้น
แผนภูมิ ซ	ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งออกสินค้าไปจำหน่ายต่างประเทศ
แผนภูมิ ฌ	ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิต
แผนภูมิ ฎ	จำนวนคนทำงานและลูกจ้างของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
แผนภูมิ ฏ	ค่าตอบแทนแรงงานของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
แผนภูมิ ฐ	มูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
แผนภูมิ ฑ	ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามความต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ 5 อันดับแรก
แผนภูมิ ท	ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการมีปัญหาในการดำเนินกิจการ
แผนภูมิ ฒ	จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)
แผนภูมิ ณ	ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย
แผนภูมิ ด	ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

สารบัญแผนภูมิ (ต่อ)

- แผนภูมิ ต ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินกิจการ
- แผนภูมิ ถ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามทุนจดทะเบียน
- แผนภูมิ ท ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการมีต่างประเทศร่วมลงทุนหรือถือหุ้น
- แผนภูมิ ฐ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งสินค้าออกไปจำหน่ายต่างประเทศ
- แผนภูมิ น ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบจากต่างประเทศ
- แผนภูมิ บ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิต
- แผนภูมิ ป ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามความต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ
- แผนภูมิ ผ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามปัญหาในการดำเนินกิจการ

สารบัญตาราง

- ตาราง ก** ข้อมูลที่สำคัญของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตปี 2549 และ 2554
- ตาราง ข** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
- ตาราง ค** คนทำงาน ลูกจ้าง และค่าตอบแทนแรงงาน จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม
- ตาราง ง** มูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายขั้นกลาง และมูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม
- ตาราง จ** มูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ และต่อคนทำงาน จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม
- ตาราง ฉ** ข้อมูลที่สำคัญของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตปี 2549 และ 2554

บทที่ 1

บทนำ

1.1 ความเป็นมา

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้จัดทำสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการและสำมะโนอุตสาหกรรมทุก 10 ปี ตามข้อเสนอแนะขององค์การสหประชาชาติ เพื่อให้ประเทศมีข้อมูลพื้นฐานที่สำคัญทางด้านธุรกิจทางการค้า ธุรกิจทางการบริการ และอุตสาหกรรมการผลิตอย่างต่อเนื่อง โดยสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการได้จัดทำมาแล้ว 3 ครั้งในปี 2509 2531 และ 2545 สำมะโนอุตสาหกรรมจัดทำมาแล้ว 3 ครั้ง เช่นกัน ในปี 2507 2540 และ 2550 สำหรับในปี 2555 จะครบรอบ 10 ปีการจัดทำสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ

สืบเนื่องมาจากปัจจุบันโครงสร้างด้านเศรษฐกิจมีการเปลี่ยนแปลงรวดเร็วมากตามที่กล่าวมาแล้ว ทำให้หน่วยงานหลักด้านเศรษฐกิจของประเทศ คือ สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ธนาคารแห่งประเทศไทย และกระทรวงพาณิชย์ มีความจำเป็นต้องใช้ข้อมูลที่ทันสมัยเพื่อใช้ในการวิเคราะห์และติดตามสถานการณ์ด้านเศรษฐกิจของประเทศและภูมิภาค จึงขอให้สำนักงานสถิติแห่งชาติจัดทำข้อมูลสำมะโนอุตสาหกรรมจากเดิมทุก 10 ปี เป็นจัดทำทุก 5 ปี ประกอบกับปัจจุบันประเทศต่างๆ ส่วนใหญ่ได้มีการจัดทำสำมะโนด้านเศรษฐกิจทุก 5 ปี

ดังนั้น สำนักงานสถิติแห่งชาติ จึงได้วางแผนปรับการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมเป็นประจำทุก 5 ปี โดยจะเริ่มดำเนินการในปี 2555 โดยบูรณาการดำเนินการไปพร้อมกับการสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการในปี 2555

สำหรับการเก็บรวบรวมข้อมูลแบ่งเป็น 2 ขั้นตอนคือ ขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานของสถานประกอบการทุกประเภท และขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดของสถานประกอบการเฉพาะสถานประกอบการที่ประกอบธุรกิจทางการค้าธุรกิจทางการบริการ และอุตสาหกรรมการผลิต

1.2 วัตถุประสงค์

1) เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลที่สำคัญทางด้านอุตสาหกรรมการผลิต เช่น จำนวนสถานประกอบการ ประเภทอุตสาหกรรม จำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบในการผลิตและค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานของสถานประกอบการ มูลค่าขายผลผลิต และรายรับของสถานประกอบการ ผลิตภัณฑ์และวัตถุดิบคงเหลือรวมทั้งมูลค่าสินทรัพย์ถาวรของสถานประกอบการ เป็นต้น

2) เพื่อใช้ในการจัดทำบัญชีประชาชาติและสร้างตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิตของประเทศ

1.3 ขอบข่ายและคัมรวม

สถานประกอบการที่อยู่ในขอบข่ายสำมะโน ได้แก่ สถานประกอบการที่ดำเนินกิจการเกี่ยวกับ **การผลิต** ตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC-2009)

คัมรวมสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตทุกแห่ง ที่ตั้งอยู่ในเขตเทศบาล และนอกเขตเทศบาล ทั่วประเทศ

1.4 คาบเวลาอ้างอิง

ข้อมูลที่เกี่ยวข้องรวบรวมเป็นข้อมูลของสถานประกอบการที่ดำเนินกิจการในรอบ 12 เดือน (การดำเนินกิจการระหว่าง 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2554)

1.5 รายการข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

1) ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ ได้แก่ ชื่อ ที่ตั้ง และสถานที่ติดต่อของสถานประกอบการ รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ การมีต่างประเทศร่วมลงทุนหรือถือหุ้น

2) คนทำงานและค่าตอบแทนแรงงาน

3) ต้นทุนการผลิตและค่าใช้จ่ายของสถานประกอบการ

4) ผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการ

5) สินทรัพย์ หนี้สิน และแหล่งเงินทุนของสถานประกอบการ

6) การวิจัยและพัฒนา ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม

7) ผลกระทบจากอุทกภัยต่อสถานประกอบการในปี 2554

8) ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของสถานประกอบการ

1.6 ประโยชน์ที่จะได้รับ

ข้อมูลที่ได้จะเป็นประโยชน์สำหรับผู้ใช้อข้อมูลทั้งในภาครัฐบาลและเอกชนที่สำคัญ ดังนี้

ภาครัฐ

1) ใช้ในการวางแผนและกำหนดนโยบายการพัฒนาเศรษฐกิจด้านอุตสาหกรรมการผลิตทั้งในระดับประเทศและระดับท้องถิ่น เพื่อเสริมสร้างศักยภาพของอุตสาหกรรมให้สามารถแข่งขันได้ในเวทีการค้าโลก

2) ใช้ในการจัดทำดัชนีชี้วัดภาวะเศรษฐกิจและภาวะการดำเนินกิจการ เช่น ผลิตภัณท์มวลรวม ตารางปัจจัยการผลิตและ

ผลผลิตของประเทศ สัดส่วนแรงงานในภาคการผลิต เป็นต้น

3) ใช้ในการวิเคราะห์สถานการณ์และจัดทำแผนส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมของประเทศ

4) ใช้ประกอบการพิจารณากำหนดนโยบายออกกฎหมายและมาตรการต่างๆ เพื่อส่งเสริมและกำหนดทิศทางการประกอบอุตสาหกรรมการผลิตให้เป็นไปตามแนวนโยบายที่กำหนดไว้

5) เป็นข้อมูลพื้นฐานในการวางแผนจัดหาโครงสร้างพื้นฐาน (Infrastructure) เพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมการผลิตของประเทศ

6) ใช้ในการพัฒนาระบบข้อมูลเพื่อการวางแผนเตือนภัยทางเศรษฐกิจและสังคม

7) ใช้ประโยชน์ในทางสถิติเพื่อจัดทำกรอบตัวอย่าง สำหรับการเก็บรวบรวมข้อมูลจากสถานประกอบการของหน่วยสถิติต่างๆ

ภาคเอกชน

1) ผู้ประกอบการใช้ข้อมูลพื้นฐานและข้อมูลการดำเนินกิจการเป็นเครื่องมือสำหรับการวิเคราะห์สถานการณ์ด้านเศรษฐกิจ รวมทั้งการวางแผนตัดสินใจเกี่ยวกับการลงทุนขยายกิจการ/สาขา บริหารและควบคุมการดำเนินกิจการในด้านต่างๆ ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

2) ใช้ข้อมูลเป็นมาตรฐาน เพื่อเปรียบเทียบ (Benchmark) ผลการดำเนินกิจการของตนกับกิจการอื่นๆ ในอุตสาหกรรม ประเภทเดียวกัน หรือขนาดต่างๆ

3) สำหรับ นักวิชาการ นักวิจัย และสถาบันการศึกษา นำไปศึกษาวิเคราะห์ต่อยอดสร้างนวัตกรรม เพื่อสนับสนุน ส่งเสริม และพัฒนาอุตสาหกรรมการผลิตที่อยู่ในความสนใจ และเรื่องต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

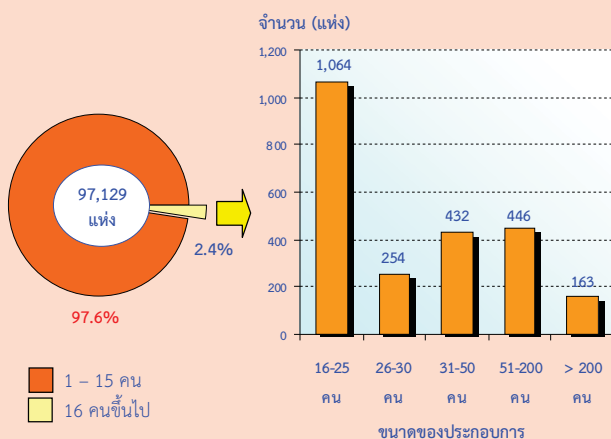
บทที่ 2 สรุปข้อมูลที่สำคัญ

2.1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ อุตสาหกรรมการผลิต

2.1.1 จำนวนและขนาดของสถานประกอบการ

ผลจากสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 มีจำนวนสถานประกอบการ อุตสาหกรรมการผลิต ที่ตั้งอยู่ในภาคเหนือทั้งสิ้น ประมาณ 97,129 แห่ง เป็นสถานประกอบการขนาดเล็กที่มีคนทำงาน 1 – 15 คน จำนวน 94,770 แห่ง หรือร้อยละ 97.6 สำหรับสถานประกอบการที่มีคนทำงานตั้งแต่ 16 คนขึ้นไป มีอยู่เพียงร้อยละ 2.4 หรือมีจำนวน 2,359 แห่งในจำนวนนี้เป็นสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 16 – 25 คน มีประมาณ 1,064 แห่ง สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 51 – 200 คน 31 – 50 คน และ 26 – 30 คน มีประมาณ 446 432 และ 254 แห่ง ส่วนที่มีคนทำงาน มากกว่า 200 คน มีประมาณ 163 แห่ง

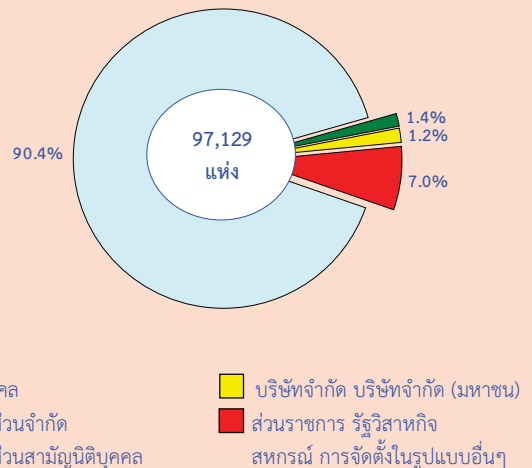
แผนภูมิ ๓ จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรม
การผลิต จำแนกตามขนาดของสถาน
ประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)



2.1.2 รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

สถานประกอบการส่วนใหญ่ (ร้อยละ 90.4) มีรูปแบบการจัดตั้งเป็นส่วนบุคคล หรือห้างหุ้นส่วนสามัญที่ไม่เป็นนิติบุคคล ส่วนที่มีรูปแบบเป็นส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์ และการจัดตั้งในรูปแบบอื่นๆ มีประมาณร้อยละ 7.0 สำหรับห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล และสถานประกอบการที่มีรูปแบบเป็นบริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน) มีสัดส่วนประมาณร้อยละ 1.4 และ 1.2 ตามลำดับ

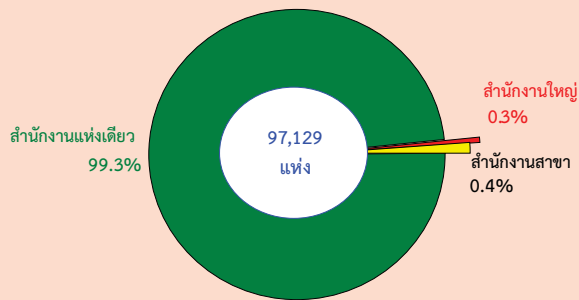
แผนภูมิ ๓ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม
การผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตาม
กฎหมาย



2.1.3 รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

สถานประกอบการที่พบในการสำมะโนครั้งนี้ ร้อยละ 99.3 เป็นสำนักงานแห่งเดียวไม่มีสำนักงานใหญ่ หรือสำนักงานสาขาอยู่ที่ใดอีก ร้อยละ 0.4 เป็นสำนักงานสาขา และร้อยละ 0.3 เป็นสำนักงานใหญ่

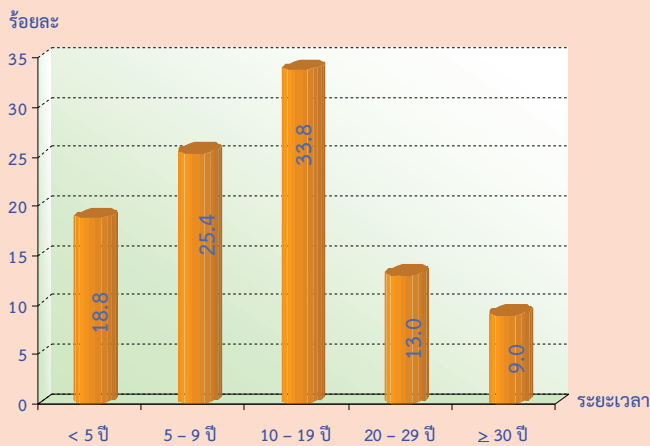
แผนภูมิ ด ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม
การผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทาง
เศรษฐกิจ



2.1.4 ระยะเวลาในการดำเนินการ

สถานประกอบการผลิตในภาคเหนือ ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 78.0) เป็นสถานประกอบการที่ ดำเนินกิจการมาแล้วไม่เกิน 19 ปี ในจำนวนนี้ ดำเนินกิจการน้อยกว่า 5 ปี (ร้อยละ 18.8) 5 – 9 ปี (ร้อยละ 25.4) และ 10 – 19 ปี (ร้อยละ 33.8) ส่วนที่ดำเนินกิจการตั้งแต่ 20 ปีขึ้นไป มีเพียง ร้อยละ 22.0

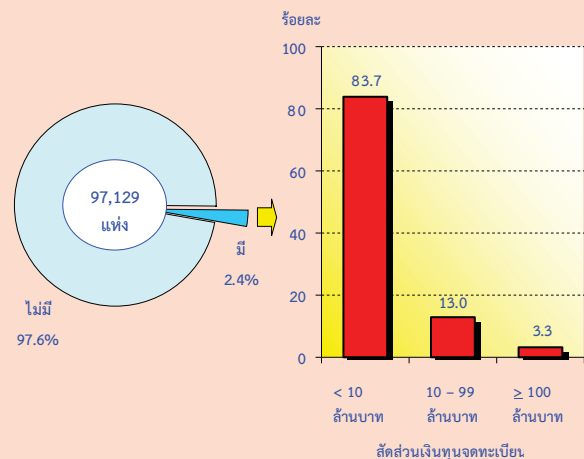
แผนภูมิ ค ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต
จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินการ



2.1.5 ทุนจดทะเบียน

สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ในภาคเหนือ ที่มีทุนจดทะเบียนมีอยู่ประมาณ 2,317 แห่ง หรือร้อยละ 2.4 ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 83.7) มีทุนจดทะเบียนน้อยกว่า 10 ล้านบาท ที่มี ทุนจดทะเบียน 10 – 99 ล้านบาท มีประมาณ ร้อยละ 13.0 และที่มีทุนจดทะเบียนตั้งแต่ 100 ล้านบาทขึ้นไป มีเพียงร้อยละ 3.3

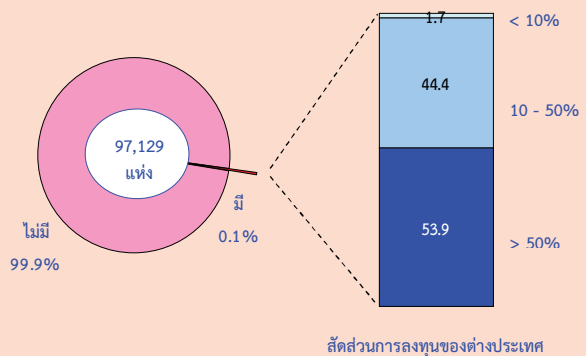
แผนภูมิ ถ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต
จำแนกตามทุนจดทะเบียน



2.1.6 การร่วมลงทุนหรือถือหุ้นของ ต่างประเทศ

สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ในภาคเหนือ ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 99.9) ไม่มีการ ลงทุนจากต่างประเทศ และที่มีต่างประเทศร่วม ลงทุนหรือถือหุ้นในกิจการมีอยู่เพียงร้อยละ 0.1 ในจำนวนนี้ ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 53.9) มีการลงทุน จากต่างประเทศมากกว่า 50%และมีการลงทุน จากต่างประเทศ 10 – 50%ประมาณร้อยละ 44.4 และที่มีการลงทุนจากต่างประเทศน้อยกว่า 10% มีประมาณร้อยละ 1.7 เท่านั้น

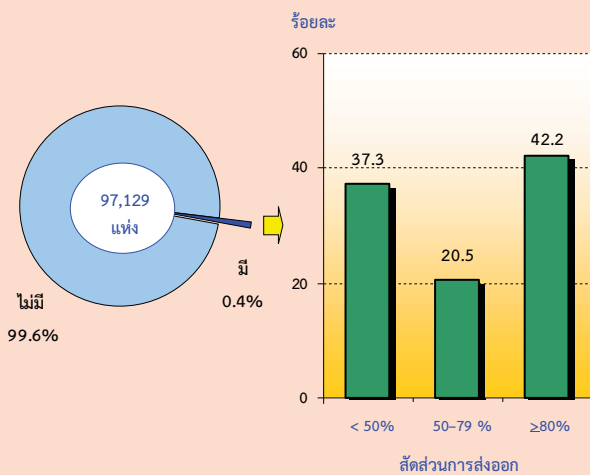
แผนภูมิ ท ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม
การผลิต จำแนกตามการมีต่างประเทศ
ร่วมลงทุนหรือถือหุ้น



2.1.7 การส่งออกสินค้าไปจำหน่ายต่างประเทศ

สถานประกอบการที่มีการส่งออกสินค้าไปจำหน่ายต่างประเทศ ร้อยละ 0.4 ในจำนวนนี้ ร้อยละ 42.2 มีมูลค่าการส่งออกมากกว่าหรือเท่ากับ 80% ของมูลค่าขายผลผลิต ร้อยละ 37.3 มีการส่งออกน้อยกว่า 50% ที่เหลืออีกประมาณ ร้อยละ 20.5 มีการส่งออก 50 – 79% ของมูลค่าขายผลผลิต

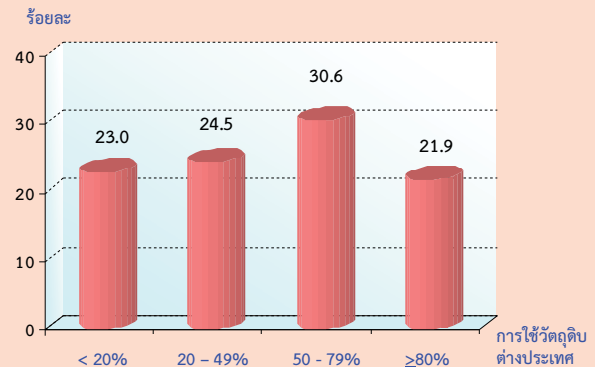
แผนภูมิ ฐ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม การผลิต จำแนกตามการส่งสินค้าออกไปจำหน่ายต่างประเทศ



2.1.8 การใช้วัตถุดิบจากต่างประเทศ

การประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาคเหนือ นั้น มีการใช้วัตถุดิบนำเข้าจากต่างประเทศด้วย โดยสถานประกอบการร้อยละ 47.5 มีการนำเข้าน้อยกว่า 50% ที่มีการนำเข้าเท่ากับหรือมากกว่า 50% นั้น มีประมาณร้อยละ 52.5

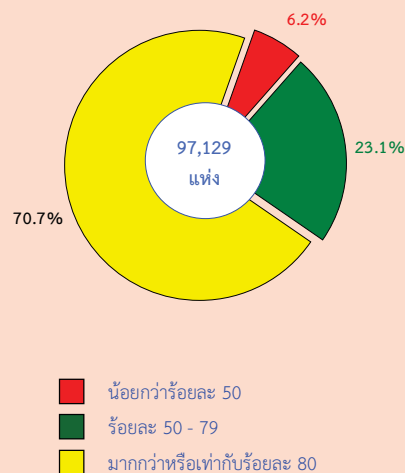
แผนภูมิ น ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม การผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบจากต่างประเทศ



2.1.9 อัตราการใช้กำลังการผลิต

อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 ของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต พบว่า มีการใช้กำลังการผลิตโดยเฉลี่ยประมาณ 83.5% โดยร้อยละ 70.7 รายงานว่ามีการใช้กำลังการผลิตมากกว่าหรือเท่ากับ 80% ที่รายงานว่ามีกำลังการผลิต 50 – 79% มีร้อยละ 23.1 ในขณะที่สถานประกอบการร้อยละ 6.2 รายงานว่ามีการใช้กำลังการผลิตน้อยกว่า 50%

แผนภูมิ บ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิต



2.1.10 หมวดย่อยอุตสาหกรรม

เมื่อพิจารณาจำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม (ตาราง ข) พบว่า สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาคเหนือ ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 23.3) ประกอบอุตสาหกรรม การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ รองลงมาเป็นสถาน

ประกอบการการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร ประมาณร้อยละ 20.7 การผลิตเสื้อผ้าและเครื่องแต่งกาย การผลิตสิ่งทอ ผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์) และการผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ประมาณร้อยละ 17.6 8.3 5.8 และ 5.7 ตามลำดับ สำหรับการประกอบอุตสาหกรรมการผลิตในหมวดย่อยอื่นๆ นอกจากที่กล่าวข้างต้นแต่ละหมวดย่อยมีจำนวนต่ำกว่าร้อยละ 4.0

ตาราง ข จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม

หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน	ร้อยละ
รวม	97,129	100.0
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	20,140	20.7
การผลิตเครื่องตี	2,475	2.6
การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	3.2
การผลิตสิ่งทอ	8,047	8.3
การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	17,087	17.6
การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	611	0.6
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ	22,620	23.3
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	0.3
การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	763	0.8
การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	14	-
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	328	0.3
การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	0.1
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	337	0.3
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	3,405	3.5
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	105	0.1
การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	5,622	5.8
การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	47	-
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	139	0.1
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	0.1
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	348	0.4
การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	53	0.1
การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	3.8
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	5,573	5.7
การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	1,809	1.9
การจัดการน้ำเสีย	110	0.1
การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	183	0.2
การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	56	0.1

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

2.2 ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการและหมวดย่อยอุตสาหกรรม

2.2.1 คนทำงานและค่าตอบแทนแรงงาน

1) จำนวนคนทำงาน

ข้อมูลคนทำงาน (ตาราง ค) แสดงให้เห็นว่าในปี 2554 มีคนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่ตั้งอยู่ในภาคเหนือทั้งสิ้น ประมาณ 454,134 คน โดยส่วนใหญ่เป็นคนทำงานที่ปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1 – 15 คน ประมาณ 245,185 คน หรือร้อยละ 54.0

หากพิจารณาตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม พบว่า เป็นคนทำงานที่ปฏิบัติงานอยู่ในอุตสาหกรรม *การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร* ประมาณ 97,602 คน หรือร้อยละ 21.5 รองลงมาปฏิบัติงานในอุตสาหกรรม *การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)* *การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ* *การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย* และ *การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ทางทัศนศาสตร์* ประมาณร้อยละ 13.1 12.5 และ 8.5 ตามลำดับ สำหรับการประกอบอุตสาหกรรมการผลิตในหมวดย่อยอื่นๆ นอกจากที่กล่าวข้างต้น แต่ละหมวดย่อยมีสัดส่วนของคนทำงานไม่เกินร้อยละ 7.0 ของคนทำงานทั้งสิ้น

2) จำนวนลูกจ้าง

ด้านการจ้างงาน พบว่า มีจำนวนลูกจ้างปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการทั้งสิ้น ประมาณ 320,616 คน ส่วนใหญ่ปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการขนาดใหญ่ที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน (ประมาณ 121,229 คน หรือร้อยละ 37.8)

เมื่อจำแนกลูกจ้างตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม พบว่า ส่วนใหญ่หรือร้อยละ 20.6 ทำงานในอุตสาหกรรม *การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร* รองลงมาอยู่ในอุตสาหกรรม *การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ทาง*

ทัศนศาสตร์ *การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย* *การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)* *การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ* และ *การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ* ที่ทำจากแร่โลหะ ประมาณร้อยละ 12.0 11.4 9.2 และ 7.7 ตามลำดับ และที่ทำงานอยู่ในอุตสาหกรรมการผลิตหมวดย่อยอื่นๆ นอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้นแต่ละหมวดย่อย มีสัดส่วนของลูกจ้างไม่เกินร้อยละ 6.0

3) ค่าตอบแทนแรงงาน

ลูกจ้างปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่ตั้งอยู่ในภาคเหนือ ได้รับค่าตอบแทนแรงงานรวมทั้งสิ้นประมาณ 24,971.8 ล้านบาท หรือเฉลี่ยต่อคนต่อปีประมาณ 77,887 บาท โดยลูกจ้างในสถานประกอบการขนาดใหญ่ที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีสูงที่สุดประมาณ 118,758 บาท รองลงมา คือ ลูกจ้างที่ปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 51 – 200 คน ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปี ประมาณ 74,000 บาท สำหรับลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1 – 15 คน ได้รับค่าตอบแทนเฉลี่ยต่ำที่สุด 45,151 บาท

เมื่อพิจารณาตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม พบว่า ลูกจ้างในอุตสาหกรรม *การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ทางทัศนศาสตร์* ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีสูงที่สุด คือ ประมาณ 134,741 บาท รองลงมาได้แก่ ลูกจ้างในอุตสาหกรรม *การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า* ประมาณ 134,178 บาท ในขณะที่ลูกจ้างในอุตสาหกรรม *การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่* ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีต่ำที่สุดประมาณ 26,953 บาท

ตาราง ค คนทำงาน ลูกจ้าง และค่าตอบแทนแรงงาน จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม

ขนาดของสถานประกอบการ/ หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน ประกอบการ (แห่ง)	คนทำงาน		ลูกจ้าง		ค่าตอบแทนแรงงาน	
		จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	เฉลี่ยต่อคนต่อ ปี (บาท)
รวม	97,129	454,134	100.0	320,616	100.0	24,971,846.0	77,887
ขนาดของสถานประกอบการ							
1 – 15 คน	94,770	245,185	54.0	113,987	35.6	5,146,642.9	45,151
16 – 25 คน	1,064	21,150	4.7	19,833	6.2	991,641.4	50,000
26 – 30 คน	254	7,209	1.6	6,915	2.2	363,224.4	52,527
31 – 50 คน	432	16,963	3.7	16,511	5.1	955,021.9	57,842
51 – 200 คน	446	42,389	9.3	42,141	13.1	3,118,428.6	74,000
มากกว่า 200 คน	163	121,239	26.7	121,229	37.8	14,396,886.8	118,758
หมวดย่อยอุตสาหกรรม							
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	20,140	97,602	21.5	65,895	20.6	5,014,350.8	76,096
การผลิตเครื่องดื่ม	2,475	14,126	3.1	10,255	3.2	621,916.1	60,645
การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	13,921	3.1	7,715	2.4	303,255.5	39,307
การผลิตสิ่งทอ	8,047	27,636	6.1	18,665	5.8	770,343.1	41,272
การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	17,087	56,591	12.5	36,687	11.4	2,490,451.4	67,884
การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	611	11,504	2.5	10,717	3.3	1,302,149.6	121,503
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจาก ฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ	22,620	59,511	13.1	29,488	9.2	1,015,288.7	34,431
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	3,434	0.7	3,068	1.0	271,612.8	88,531
การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	763	3,241	0.7	2,171	0.7	163,793.7	75,446
การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ ถลุงปิโตรเลียม	14	359	0.1	350	0.1	23,927.2	68,363
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	328	3,566	0.8	3,087	1.0	134,290.7	43,502
การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	1,178	0.3	974	0.3	49,468.9	50,789
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	337	3,411	0.7	2,994	0.9	283,499.5	94,689
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	3,405	29,735	6.5	24,557	7.7	2,041,276.1	83,124
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	105	804	0.2	656	0.2	61,978.9	94,480
การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้น เครื่องจักรและอุปกรณ์)	5,622	18,089	4.0	10,630	3.3	767,108.3	72,164
การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในการทางทัศนศาสตร์	47	38,642	8.5	38,627	12.0	5,204,636.9	134,741
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	139	6,537	1.4	6,352	2.0	852,296.6	134,178
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	99	1,776	0.4	1,664	0.5	177,611.7	106,738
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	348	9,036	2.0	8,534	2.7	1,143,528.4	133,997
การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	53	373	0.1	308	0.1	12,015.5	39,011
การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	19,561	4.3	14,000	4.4	862,384.7	61,599
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	5,573	25,246	5.6	17,836	5.6	1,156,702.6	64,852
การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	1,809	4,312	0.9	1,926	0.6	142,106.1	73,783
การจัดการน้ำเสีย	110	279	0.1	108	-	6,303.9	58,369
การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการ กำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมา ใช้ใหม่	183	3,249	0.7	3,005	0.9	80,994.0	26,953
การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	56	416	0.1	348	0.1	18,554.4	53,317

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

2.2.2 มูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่ม

ในด้านการดำเนินกิจการของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาคเหนือ (ตาราง ง) พบว่า มีมูลค่าผลผลิตรวมทั้งสิ้น ประมาณ 284,064.0 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง ประมาณ 216,139.8 ล้านบาท และมูลค่าเพิ่ม ประมาณ 67,924.2 ล้านบาท โดยมีสัดส่วนของมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าผลผลิต ประมาณร้อยละ 23.9

หากพิจารณาตามขนาดของสถานประกอบการ พบว่า สถานประกอบการขนาดใหญ่ ที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน มีมูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่มในสัดส่วนสูงสุด คือ ร้อยละ 56.2 58.7 และ 48.1 ตามลำดับ ในขณะที่สัดส่วนของมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าผลผลิต สูงที่สุดนั้นมาจากสถานประกอบการขนาดเล็กที่มีคนทำงาน 1 – 15 คน ประมาณร้อยละ 31.8

เมื่อพิจารณาตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม ประเภทต่างๆ พบว่า มูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการ ส่วนใหญ่ มาจากอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร ประมาณร้อยละ 36.8 37.1 และ 36.0 ตามลำดับ รองลงมา มาจากอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์ คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ มีสัดส่วนของมูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่ม ประมาณร้อยละ 17.3 18.8 และ 12.4 ตามลำดับ นอกจากนี้ อุตสาหกรรมการผลิตอื่นๆ ในแต่ละหมวดย่อยมีมูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่ม ในสัดส่วนไม่เกินร้อยละ 9.0

เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าผลผลิตในแต่ละหมวดย่อยอุตสาหกรรม พบว่า สถานประกอบการที่ประกอบอุตสาหกรรม การจัดการน้ำเสีย และการผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ มีสัดส่วนของมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าผลผลิต สูงกว่า อุตสาหกรรมการผลิตหมวดย่อยอื่นๆ คือร้อยละ 37.4 และ 36.9 ตามลำดับ ในขณะที่อุตสาหกรรม การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์

และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ มีสัดส่วนของมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าผลผลิตต่ำที่สุด คือ ร้อยละ 17.1 (ตาราง ง)

2.2.3 มูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ

จากตาราง จ แสดงให้เห็นว่าสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาคเหนือ มีมูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ ประมาณ 2.9 ล้านบาทและ 699,319 บาท ตามลำดับ

หากพิจารณาตามขนาดของสถานประกอบการ พบว่า มูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการจะแปรผันตามขนาดของกิจการ กล่าวคือ สถานประกอบการขนาดเล็กที่มีคนทำงาน 1 – 15 คน มีมูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการน้อยที่สุด คือ ประมาณ 560,865 บาท และ 178,451 บาท ตามลำดับ ในขณะที่สถานประกอบการขนาดใหญ่ที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน มีมูลค่าเพิ่ม และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการมากที่สุด คือ ประมาณ 979.0 และ 200.6 ล้านบาท ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม พบว่า อุตสาหกรรม การผลิตผลิตภัณฑ์ คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ มีมูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการมากที่สุด ประมาณ 1,044.7 และ 179.0 ล้านบาท ตามลำดับ สำหรับ อุตสาหกรรม การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจาก ฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ มีมูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการน้อยที่สุด คือ ประมาณ 258,709 และ 88,594 บาท ตามลำดับ

ตาราง ง มูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม

ขนาดของสถานประกอบการ/ หมวดย่อยอุตสาหกรรม	มูลค่าผลผลิต		ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง		มูลค่าเพิ่ม		มูลค่าเพิ่ม ต่อมูลค่า ผลผลิต (ร้อยละ)
	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	
รวม	284,064.0	100.0	216,139.8	100.0	67,924.2	100.0	23.9
ขนาดของสถานประกอบการ							
1 – 15 คน	53,153.2	18.7	36,241.4	16.8	16,911.8	24.9	31.8
16 – 25 คน	12,869.4	4.5	9,619.7	4.4	3,249.7	4.8	25.3
26 – 30 คน	4,393.5	1.4	3,170.4	1.5	1,223.0	1.8	27.8
31 – 50 คน	12,828.6	4.5	8,822.1	4.1	4,006.5	5.9	31.2
51 – 200 คน	41,244.0	14.5	31,416.3	14.5	9,827.8	14.5	23.8
มากกว่า 200 คน	159,575.2	56.2	126,869.9	58.7	32,705.4	48.1	20.5
หมวดย่อยอุตสาหกรรม							
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	104,662.6	36.8	80,246.9	37.1	24,415.7	36.0	23.3
การผลิตเครื่องดื่ม	17,488.1	6.2	13,999.5	6.5	3,488.6	5.1	19.9
การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	4,781.5	1.7	3,017.9	1.4	1,763.6	2.6	36.9
การผลิตสิ่งทอ	3,745.5	1.3	2,593.3	1.2	1,152.1	1.7	30.8
การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	11,869.3	4.2	7,932.6	3.7	3,936.6	5.8	33.2
การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	3,477.3	1.2	2,527.5	1.2	949.8	1.4	27.3
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้กึ่งกอก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากพาง และวัสดุถักสานอื่นๆ	5,852.0	2.1	3,848.1	1.8	2,004.0	3.0	34.2
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	3,678.0	1.3	2,577.8	1.2	1,100.3	1.6	29.9
การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1,197.9	0.4	797.4	0.4	400.5	0.6	33.4
การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุง ปิโตรเลียม	1,401.2	0.5	1,137.5	0.5	263.7	0.4	18.8
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	1,639.9	0.6	1,245.4	0.6	394.5	0.6	24.1
การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	321.7	0.1	234.2	0.1	87.5	0.1	27.2
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	3,636.9	1.3	2,871.6	1.3	765.4	1.1	21.0
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	19,871.5	7.0	14,003.7	6.5	5,867.8	8.6	29.5
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	1,397.4	0.5	1,011.3	0.5	386.1	0.6	27.6
การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้น เครื่องจักรและอุปกรณ์)	6,630.7	2.3	4,323.3	2.0	2,307.4	3.4	34.8
การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในการทางวิทยาศาสตร์	49,102.5	17.3	40,687.8	18.8	8,414.7	12.4	17.1
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	8,888.3	3.1	7,314.4	3.4	1,573.9	2.3	17.7
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	2,307.9	0.8	1,605.2	0.7	702.7	1.0	30.4
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	17,887.8	6.3	14,357.7	6.6	3,530.1	5.2	19.7
การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	109.0	-	84.2	-	24.8	-	22.8
การผลิตเฟอร์นิเจอร์	5,984.2	2.1	3,954.0	1.8	2,030.2	3.0	33.9
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	5,974.3	2.1	4,347.7	2.0	1,626.6	2.4	27.2
การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	1,579.2	0.6	1,005.5	0.5	573.7	0.8	36.3
การจัดการน้ำเสีย	38.9	-	24.3	-	14.5	-	37.4
การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัด ของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	439.2	0.2	321.2	0.2	118.0	0.2	26.9
การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	101.3	-	69.6	-	31.7	0.1	31.3

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

ตาราง จ มูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ และต่อคนทำงาน จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม

หน่วย : พันบาท

ขนาดของสถานประกอบการ/ หมวดย่อยอุตสาหกรรม	มูลค่าผลผลิตเฉลี่ย		มูลค่าเพิ่มเฉลี่ย	
	ต่อสถาน	ต่อ	ต่อสถาน	ต่อ
	ประกอบการ	คนทำงาน	ประกอบการ	คนทำงาน
รวม	2,924.6	625.5	699.3	149.6
ขนาดของสถานประกอบการ				
1 – 15 คน	560.9	216.8	178.5	69.0
16 – 25 คน	12,095.3	608.5	3,054.2	153.7
26 – 30 คน	17,297.2	609.4	4,815.0	169.6
31 – 50 คน	29,695.8	756.3	9,274.3	236.2
51 – 200 คน	92,475.3	973.0	22,035.4	231.8
มากกว่า 200 คน	978,989.0	1,316.2	200,646.6	269.8
หมวดย่อยอุตสาหกรรม				
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	5,196.8	1,072.3	1,212.3	250.2
การผลิตเครื่องดื่ม	7,065.9	1,238.0	1,409.5	247.0
การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1,550.4	343.5	571.9	126.7
การผลิตสิ่งทอ	465.5	135.5	143.2	41.7
การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	694.6	209.7	230.4	69.6
การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	5,691.2	302.3	1,554.5	82.6
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิต สิ่งของจากฟางและวัสดุจากสานอื่นๆ	258.7	98.3	88.6	33.7
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	13,827.1	1,071.1	4,136.5	320.4
การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1,570.0	369.6	524.9	123.6
การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงปิโตรเลียม	100,085.7	3,903.1	18,835.7	734.5
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	4,999.7	459.9	1,202.7	110.6
การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้ รักษาโรค	2,234.0	273.1	607.6	74.3
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	10,792.0	1,066.2	2,271.1	224.4
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	5,836.0	668.3	1,723.3	197.3
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	13,308.6	1,738.1	3,677.1	480.2
การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	1,179.4	366.6	410.4	127.6
การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในการทางทัศนศาสตร์	1,044,734.0	1,270.7	179,036.2	217.8
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	63,944.6	1,359.7	11,323.0	240.8
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	23,312.1	1,299.5	7,098.0	395.7
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	51,401.7	1,979.6	10,144.0	390.7
การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	2,056.6	292.2	467.9	66.5
การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,633.2	305.9	554.1	103.8
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	1,072.0	236.6	291.9	64.4
การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	873.0	366.2	317.1	133.1
การจัดการน้ำเสีย	353.6	139.4	131.8	52.0
การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำ ของเสียกลับมาใช้ใหม่	2,400.0	135.2	644.8	36.3
การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	1,808.9	243.5	566.1	76.2

2.2.4 มูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงาน

ในด้านมูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงาน พบว่า สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาคเหนือ มีมูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงาน ประมาณ 625,507 บาท และ 149,569 บาท ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาตามขนาดของสถานประกอบการ พบว่า อุตสาหกรรมการผลิตที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน มีมูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานสูงสุด คือ ประมาณ 1.3 ล้านบาท และ 269,760 บาท ตามลำดับ ในขณะที่สถานประกอบการขนาดเล็กที่มีคนทำงาน 1 – 15 คน มีมูลค่าผลผลิตและ

มูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานต่ำที่สุด คือประมาณ 216,788 และ 68,976 บาท ตามลำดับ

ด้านมูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานในแต่ละหมวดย่อยอุตสาหกรรม พบว่า อุตสาหกรรมการผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงปีโตรเลียม มีมูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานสูงสุด ประมาณ 3.9 ล้านบาท และ 734,540 บาท ตามลำดับ ส่วนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ มีมูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานน้อยที่สุด ประมาณ 98,335 และ 33,674 บาท ตามลำดับ (ตาราง จ)

ตาราง ฉ ข้อมูลที่สำคัญของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตปี 2549 และ 2554

รายการข้อมูลที่สำคัญ	ปี 2549	ปี 2554	ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง
จำนวนสถานประกอบการ (แห่ง)	92,210	97,129	5.3
จำนวนคนทำงาน (คน)	392,704	454,134	15.6
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (คน)	4.3	4.7	9.3
จำนวนลูกจ้าง (คน)	225,452	320,616	42.2
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (คน)	2.4	3.3	37.5
ค่าตอบแทนแรงงาน (ล้านบาท)	16,807.6	24,971.8	48.6
เฉลี่ยต่อคนต่อปี (บาท)	74,549.2	77,886.9	4.5
มูลค่าผลผลิต (ล้านบาท)	216,357.4	284,064.0	31.3
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (พันบาท)	2,346.4	2,924.6	24.6
เฉลี่ยต่อคนทำงาน (พันบาท)	550.9	625.5	13.5
ค่าใช้จ่ายขั้นกลาง (ล้านบาท)	174,303.4	216,139.8	24.1
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (พันบาท)	1,890.3	2,225.3	17.7
เฉลี่ยต่อคนทำงาน (พันบาท)	443.9	475.9	7.2
มูลค่าเพิ่ม (ล้านบาท)	42,054.0	67,924.2	61.5
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (พันบาท)	456.1	699.3	53.3
เฉลี่ยต่อคนทำงาน (พันบาท)	107.1	149.6	39.7

2.3 การเปรียบเทียบการดำเนินงาน

อุตสาหกรรมการผลิตในระยะ 5 ปีที่ผ่านมา

เมื่อเปรียบเทียบผลจากสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 กับสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ซึ่งเป็นข้อมูลของการดำเนินงานในรอบปี 2554 เทียบกับปี 2549 พบว่า สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาคเหนือ มีจำนวนสถานประกอบการเพิ่มขึ้น ร้อยละ 5.3 จำนวนคนทำงานเพิ่มขึ้น ร้อยละ 15.6 ในขณะที่จำนวนคนทำงานเฉลี่ยต่อสถานประกอบการเพิ่มขึ้น ร้อยละ 9.3

ด้านการจ้างงาน พบว่า มีจำนวนลูกจ้างเพิ่มขึ้น ร้อยละ 42.2 และจำนวนลูกจ้างเฉลี่ยต่อสถานประกอบการเพิ่มขึ้น ร้อยละ 37.5 ส่วนค่าตอบแทนแรงงานที่ลูกจ้างได้รับ มีมูลค่าเพิ่มขึ้นเช่นเดียวกัน คือ ร้อยละ 48.6 ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา

ในด้านการดำเนินงาน พบว่า มูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายขั้นกลาง และมูลค่าเพิ่มของอุตสาหกรรมการผลิตในภาคเหนือในช่วง 5 ปีนี้ มีมูลค่าเพิ่มขึ้นร้อยละ 31.3 24.1 และ 61.5 ตามลำดับ

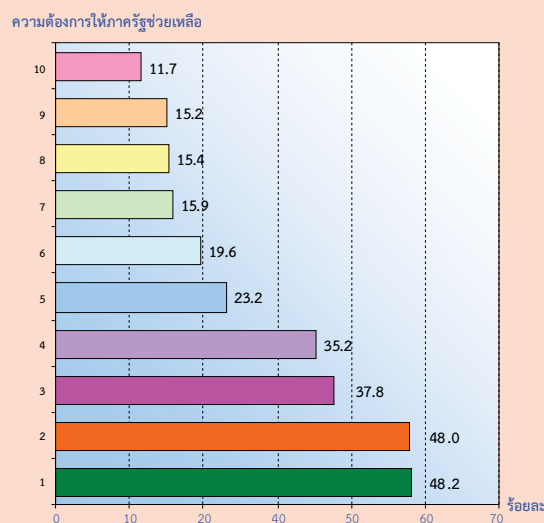
เมื่อเปรียบเทียบข้อมูลระหว่างสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 กับสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ผลจากสำมะโนสะท้อนให้เห็นว่าในช่วง 5 ปี ที่ผ่านมากการประกอบอุตสาหกรรมในภาคเหนือ มีการเจริญเติบโตไม่มากนัก เนื่องมาจากการชะลอตัวทางเศรษฐกิจโลก และผลกระทบของอุทกภัยในภาคกลาง ส่งผลทำให้ผู้ประกอบการได้มีการย้ายเครื่องจักร และแรงงานไปผลิตที่ภาคเหนือ โดยเฉพาะอุตสาหกรรมผลิตประเภทชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ ส่งผลให้มีการจ้างงานเพิ่มขึ้น

2.4 ความคิดเห็นของผู้ประกอบการ

2.4.1 ความต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ

ในภาพรวมของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาคเหนือ (แผนภูมิ ป) รายงานว่าต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือเกี่ยวกับการลดต้นทุนการผลิตมากที่สุด ร้อยละ 48.2 รองลงมาต้องการให้ภาครัฐช่วยส่งเสริมการลงทุนให้แก่ผู้ประกอบการ ร้อยละ 48.0 ขยายตลาดรับซื้อผลผลิต ส่งเสริมการส่งออก ร้อยละ 37.8 จัดหาแหล่งเงินกู้ดอกเบี้ยต่ำ ร้อยละ 35.2 ส่วนสถานประกอบการร้อยละ 23.2 ต้องการให้ภาครัฐจัดการฝึกอบรมและพัฒนาฝีมือแรงงาน และร้อยละ 19.6 ต้องการให้เพิ่มวงเงินสินเชื่อให้แก่ผู้ประกอบการ

แผนภูมิ ป ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามความต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ



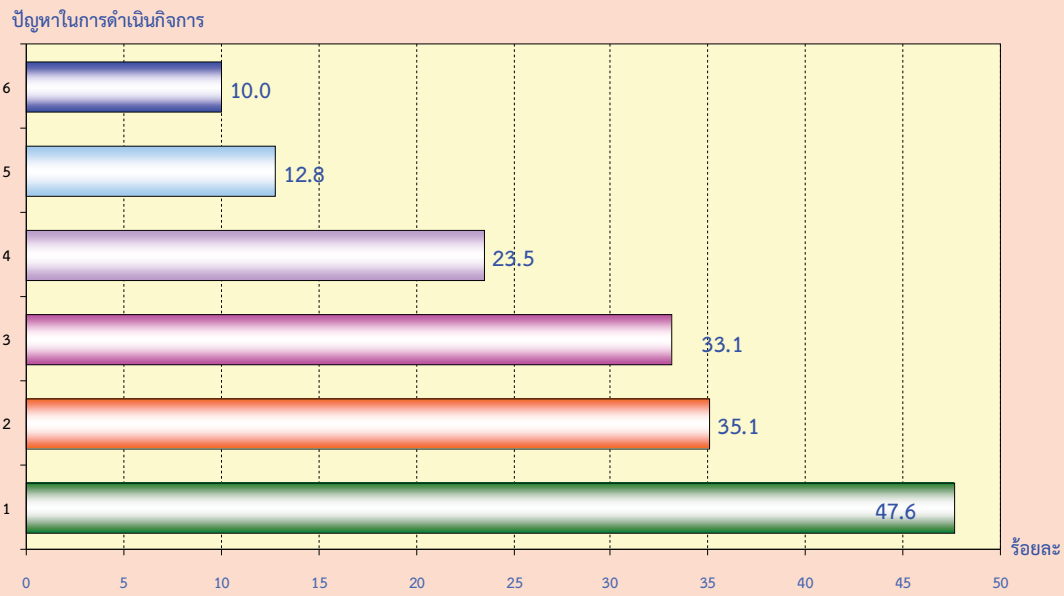
ความต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ:

1. ลดต้นทุนการผลิต
2. ส่งเสริมการลงทุนให้แก่ผู้ประกอบการ
3. ขยายตลาดรับซื้อผลผลิต ส่งเสริมการส่งออก
4. จัดหาแหล่งเงินกู้ดอกเบี้ยต่ำ
5. จัดหาฝึกอบรม และพัฒนาฝีมือแรงงาน
6. เพิ่มวงเงินสินเชื่อให้แก่ผู้ประกอบการ
7. เพิ่มสภาพคล่องทางการเงิน
8. จัดงานแสดงสินค้าเข้าสู่ตลาดเครื่องมือเครื่องจักรฯ
9. จัดงานแสดงสินค้าให้แก่ผู้ประกอบการท้องถิ่น (OTOP และ SMEs)
10. อื่นๆ

2.4.2 ปัญหาในการดำเนินงาน

สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ประมาณร้อยละ 45.7 รายงานว่ามีปัญหาในการดำเนินงาน โดยส่วนใหญ่ร้อยละ 47.6 รายงานว่ามีปัญหาเกี่ยวกับเงินทุนไม่เพียงพอ รองลงมามีปัญหาเกี่ยวกับตลาดการผลิต การขาดแคลนวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต และการขาดแคลนแรงงาน ร้อยละ 35.1 33.1 และ 23.5 ตามลำดับ ในขณะที่ปัญหานโยบายด้านการค้าของรัฐบาลไม่แน่นอน มีเพียงร้อยละ 12.8

แผนภูมิ ผ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามปัญหาในการดำเนินงาน



ปัญหาในการดำเนินงาน:

1. เงินทุนไม่เพียงพอ
2. ตลาดการผลิต
3. ขาดแคลนวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต
4. ขาดแคลนแรงงาน
5. นโยบายด้านการค้าของรัฐบาลไม่แน่นอน
6. อื่นๆ

Chapter 1

Introduction

1.1 Background

The National Statistical Office (NSO) continuously conducted the Business trade and services Census and the Industrial Census every 10 years, based on the recommendation of the United Nation to obtain timely basic information of the business. The Business trade and Services Census had been conducted for 3 times, in 1966 and 1988 and 2002. The Industrial Census had been conducted 3 times as well, in 1964 and 1997, in 2007. For the year 2012 will mature around 10 years for conducting the Census of Business trade and Services.

Stemmed from the current economic structure is changing rapidly, as mentioned above. The key government agencies (including the Office of Industry Economics, the Ministry of Industry, Office of the National Economic and Social Development Board, Bank of Thailand and the Ministry of Commerce.) require using more current information for analyzing and monitoring the economy of the country, both local and regional area. Thus, asked the NSO to conduct the Industrial Census every 5 years, like most countries done.

Therefore, the NSO has made plans to adjust to conduct the Industrial Census every 5 years starting from 2012 by integrating the process along with the 2012 Census of Business Trade and business services.

The 2012 Business trade and Industrial Census, was performed 2 stages. The listing stage, which basic information of all establishments engaged in all economic

activities is collected. The enumeration stage, which detailed information of establishments engaged in only business trade and manufacturing are collected.

1.2 Objectives

The objectives of the 2012 The Business and industrial Census as follows;

1) To collect basic information which clarify the structure and the distribution of the establishments in economic activity of the country such wholesale trade, retail trade, services, industry, construction, land transport, storage and information and communication industry and the private hospital activities etc.

2) To prepare the data for volume control. And it will be allocated for the collection data for enumeration.

1.3 Scope and coverage

The establishments under the scope of this census were those engaged primarily in manufacturing industry classified according to Thailand Standard Industrial Classifications (TSIC - 2009). The census covered all manufacturing establishments, with located in municipal area and non-municipal areas throughout the country.

1.4 Reference period

All information collected refers to the operation of establishment during January 1 to December31, 2011.

1.5 The item of data

The items of data collected are as follows;

- 1) General information of manufacturing establishment e.g. name and address of establishments, type of economic activities, form of legal organization and form of economic organization and foreign investment or share holding etc.
- 2) Number of persons engaged, number of employees and remuneration
- 3) Cost of production and expenditure of establishment
- 4) Sale of goods produced other receipts of establishment
- 5) Assets, liabilities and financial resources of establishment
- 6) Research and development on science, technology and innovation
- 7) Effected by flood an the establishment in 2011
- 8) Opinions and recommendations of the establishment.

1.6 Utilization

Data obtained from the Census are very useful for both government and private sectors; it can be utilized in various aspects as follows:

State Sector

- 1) To be used in policy formulating and economic development plan of the country both local and nation level which enhances the potential to the businesses to compete in the global trade arena.
- 2) To be used for the framework for such composite measures as gross domestic product estimates, input/output measures, production and price indexes and proportion of workers in the manufacturing sector and services industry etc.

3) To be used in development plan and analyze the situation of SMEs.

4) To be used in considering and setting up the government policy and regulations of promoting and implicate the production trade by the government role.

5) To be used for infrastructure planning to support business and manufacturer.

6) To be used in the development of early warning system in economic and social.

7) To be used as the directory as a sample frame for the annual and other related surveys of establishment of various statistical units.

Private Sector

1) Entrepreneurs use the basic data and information as a tool for the analysis of economic situations as a whole and to enable them in making decisions regarding expansion investment, improvement and development their business in various fields more effective.

2) To be used as a standard for comparison (Benchmark) their performance with other companies in the same industry or of different sizes.

3) To be used by those who are interested in relevant indent study of economic situation and related matters.

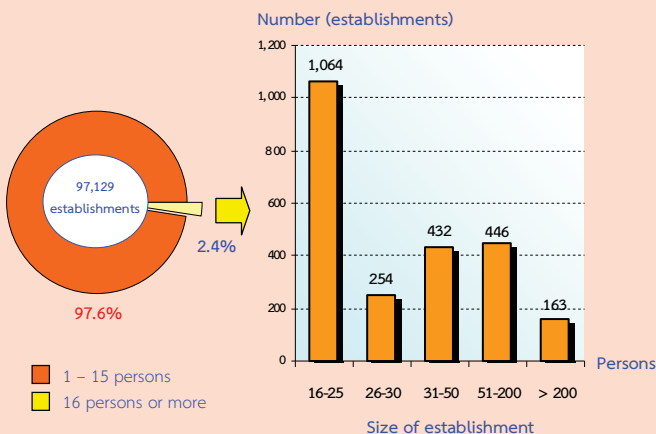
CHAPTER 2 MAJOR FINDINGS

2.1 General information of manufacturing establishments

2.1.1 Number and size of establishments

The results of the 2012 Business and Industrial Census, show that there were totally 97,129 manufacturing establishments, in the Northern region. About 94,770 establishments or about 97.6 percent were small scale establishments with 1 – 15 persons. The establishments with 16 persons or more were totally 2,359 or about 2.4 percent. Out of these, were the establishment with 16 – 25, 51 – 200, 31 – 50 and 26 – 30 persons about 1,064, 446, 432 and 254 establishments respectively. For the establishments more than 200 persons was about 163 establishments.

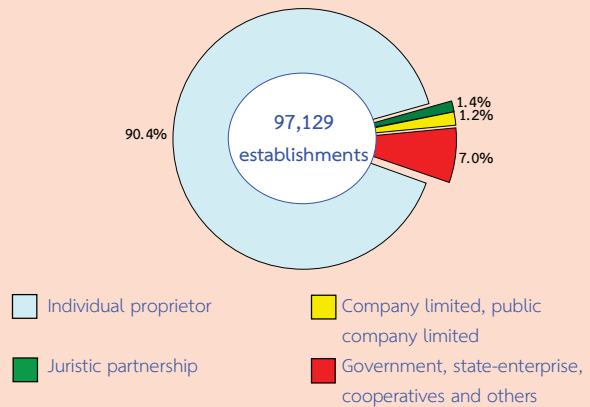
Figure O Number of manufacturing establishments by size of establishment (number of persons engaged)



2.1.2 Form of legal organization

Most establishments (about 90.4 percent) were individual proprietor. The establishments, which were in the form of government, state-enterprise, cooperatives and others was about 7.0 percent. For those, which were juristic partnership and company limited, public company limited had proportions, of about 1.4 and 1.2 percent respectively.

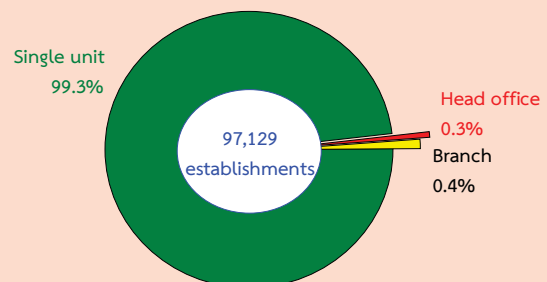
Figure P Percentage of manufacturing establishments by form of legal organization



2.1.3 Form of economic organization

The manufacturing establishments in the Northern region (about 99.3 percent) were in form of single unit. About 0.4 percent was an office branch or subsidiary and about 0.3 percent was head office.

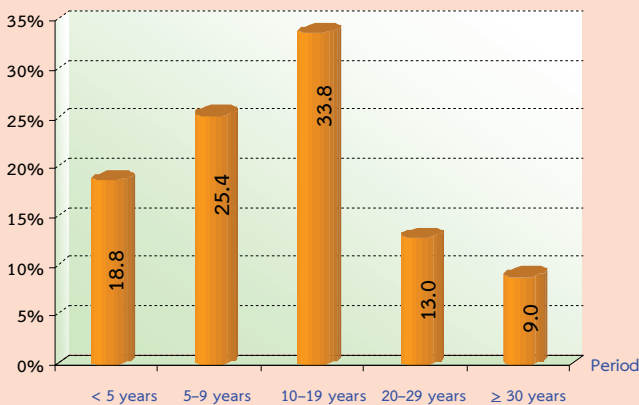
Figure Q Percentage of manufacturing establishments by form of economic organization



2.1.4 Period of operation

Most of the establishment in the Northern region (about 78.0 percent) operated their manufacturing for 19 years or less. Out of these, operated for less than 5 year (about 18.8 percent). The establishment operated their manufacturing for 5 – 9 years and 10 – 19 years were about 25.4 and 33.8 percent respectively. While those, operated their manufacturing for 20 years or more was about 22.0 percent.

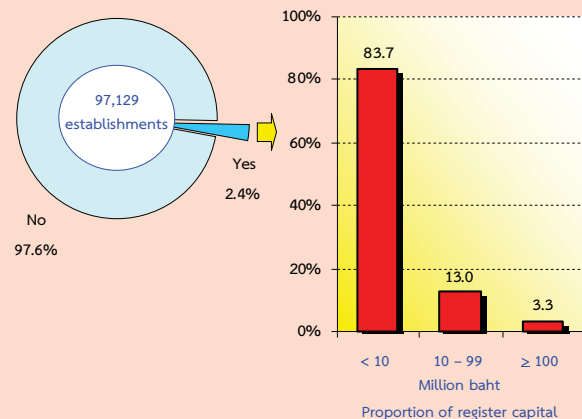
Figure R Percentage of manufacturing establishments by period of operation



2.1.5 Register capital

The number of manufacturing establishments in the Northern region with registered about 2.4 percent of the total. Out of these, most of them (about 83.7 percent) had less than 10 million baht of registered capital. Those with 10 – 99 million baht of registered were about 13.0 percent. The establishment with 100 million baht of registered and over was only 3.3 percent.

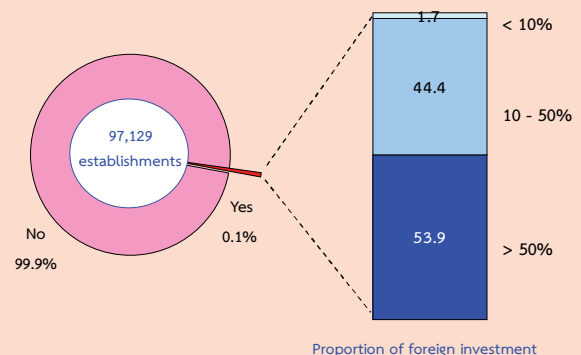
Figure S Percentage of manufacturing establishments by register capital



2.1.6 Foreign investment or share holding

For the foreign investment share holding in the Northern region, form corporate establishment (company limited and public company limited) had about 99.9 percent had no foreign investment or share holding. For the establishments with foreign share holding about 0.1 percent did. Out of these, about 53.9 percent was over 50% of share holding and about 44.4 percent was 10 – 50% of share holding. The rest of about 1.7 percent was less than 10% of share holding.

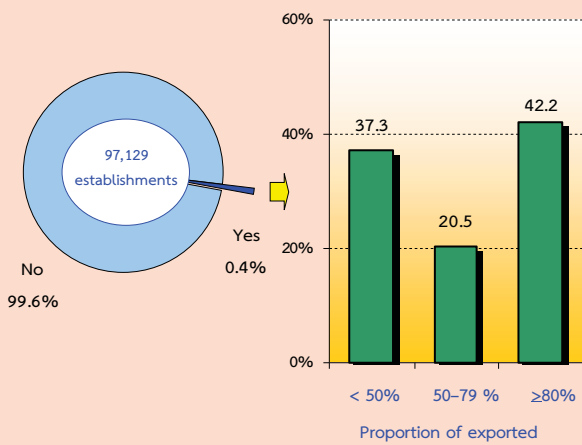
Figure T Percentage of manufacturing establishments by foreign investment or share holding



2.1.7 Export

For the export of goods of manufacturing establishments, there are only 350 establishments or 0.4 percent. Out of these, about 42.2 percent. Exported with over 80% of the total sales of goods produced about 37.3 percent had the proportion of exported less than 50%. The rest of about 20.5 percent with exported between 50 – 79%.

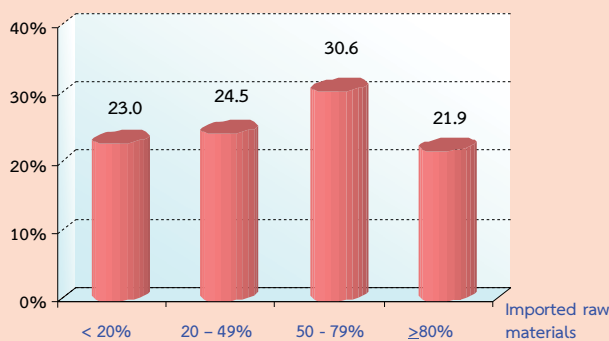
Figure U Percentage of manufacturing establishments by export



2.1.8 Use of imported raw materials

Data concerning imported materials of manufacturing establishments in the Northern region, most of them (about 47.5 percent) imported raw materials from abroad less than 50%. The establishments raw materials from abroad 50% or more was about 52.5 percent.

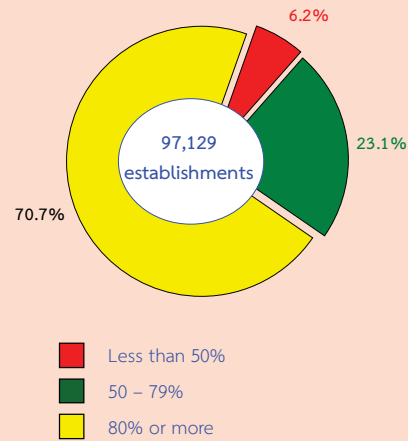
Figure V Percentage of manufacturing establishments by use of imported raw materials



2.1.9 Capacity utilization rate

The average capacity utilization rate in 2011 of manufacturing establishments was about 83.5%. The majority of manufacturing establishments (about 70.7 percent) had capacity utilization rate about 80% or more. The establishments with the capacity utilization rate between 50 – 79% were about 23.1 percent. While those with capacity utilization rate less than 50% was about 6.2 percent.

Figure W Percentage of manufacturing establishments by capacity utilization rate



2.1.10 Division of industry

Considering the manufacturing establishments by division of industry, table B illustrates that in the Northern region. The highlight industry in this was *manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials* about 23.3 percent. The followings were *manufacture of food product* (about 20.7 percent). *The establishment manufacture of wearing apparels, manufacture of textile, manufactures of fabricated metal products (excepts machinery and equipment) and other manufacturing* were about 17.6, 8.3, 5.8 and 5.7 percent, not mentioned above, each division had less than 4.0 percent

Table B Number and percentage of manufacturing establishment by division industry

Division	Number	%
Total	97,129	100.0
Manufacture of food products	20,140	20.7
Manufacture of beverages	2,475	2.6
Manufacture of tobacco products	3,084	3.2
Manufacture of textiles	8,047	8.3
Manufacture of wearing apparels	17,087	17.6
Manufacture of leather and related products	611	0.6
Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials	22,620	23.3
Manufacture of paper and paper products	266	0.3
Printing and reproduction of recorded media	763	0.8
Manufacture of coke and refined petroleum products	14	-
Manufacture of chemicals and chemical products	328	0.3
Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	144	0.1
Manufacture of rubber and plastic products	337	0.3
Manufacture of other non-metallic mineral products	3,405	3.5
Manufacture of basic metals	105	0.1
Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)	5,622	5.8
Manufacture of computer, electronic and optical products	47	-
Manufacture of electrical equipment	139	0.1
Manufacture of machinery and equipment, n.e.c	99	0.1
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	348	0.4
Manufacture of other transport equipment	53	0.1
Manufacture of furniture	3,664	3.8
Other manufacturing	5,573	5.7
Repair and installation of machinery and equipment	1,809	1.9
Sewerage	110	0.1
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	183	0.2
Publishing activities	56	0.1

Note: - Nil or zero negligible amount

2.2 Principal statistics by size of establishment and division of industry

2.2.1 Persons engaged and remuneration

1) Number of persons engaged

In 2011, the workers of the manufacturing establishments in the Northern region, were totally 454,134 persons. Most of them (about 245,185 persons or 54.0 percent) were in establishments with 1 – 15 persons (Table C)

Considering by division of industry, most of them (about 97,602 persons or 21.5 percent) worked in *manufacture of food products*. Followed by those worked in *manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials, manufacture of wearing apparels* and *manufacture of computer, electronic and optical products* had the proportions about 13.1, 12.5 and 8.5 percent respectively. The other divisions of industry not mentioned above, had rather low proportion of persons engaged, of which each one had less than 7.0 percent of the total.

2) Number of employees

In terms of employees of manufacturing establishments, there were totally 320,616 persons. Most of them worked in the large scale establishment with more than 200 persons, of about 121,229 persons or 37.8 percent.

Considering by division of industry, it was found that about 20.6 percent of employees worked in *manufacture of food products*. This was followed by those worked in *manufacture of computers, electronic and optical products, manufacture of wearing apparels, manufacture of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of*

straw and plaiting materials and *manufacture of other non-metallic mineral products* about 12.0, 11.4, 9.2 and 7.7 percent respectively. The other division of industry not mentioned above had rather low proportion of employees, of which each one had less than 6.0 percent.

3) Remuneration

The employees worked in manufacturing establishment in the Northern region received the total remuneration of about 24,971.8 million baht or about 77,887 baht per person annually. The employees worked in the large scale establishment with more than 200 persons received the highest annual remuneration, of about 118,758 baht per person. This was followed by those engaged in the establishment with 51 – 200 persons which received the annual remuneration, of about 74,000 baht per persons. For those employees worked in establishment with 1 – 15 persons received the lowest annual remuneration, of about 45,151 baht per person.

Considering by division of industry, it was found that employees worked in *manufacture of computers, electronic and optical products* received the highest annual remuneration, of about 134,741 baht per person. This was followed by those engaged in *manufacture of electrical equipment* which received the annual remuneration of about 134,178 baht per person. While the employees worked in *manufacture of waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery* received the lowest annual remuneration, of about 26,953 baht per person.

Table C Persons engaged, employees and remuneration by size of establishment and division of industry

Size of establishment/ Division of industry	Number of establish- ments	Persons engaged		Employees		Remuneration	
		Number (Persons)	%	Number (Persons)	%	Value (Thousand Baht)	Average annual remuneration per employee (Baht)
Total	97,129	454,134	100.0	320,616	100.0	24,971,846.0	77,887
Size of establishment							
1 – 15 persons	94,770	245,185	54.0	113,987	35.6	5,146,642.9	45,151
16 – 25 persons	1,064	21,150	4.7	19,833	6.2	991,641.4	50,000
26 – 30 persons	254	7,209	1.6	6,915	2.2	363,224.4	52,527
31 – 50 persons	432	16,963	3.7	16,511	5.1	955,021.9	57,842
51 – 200 persons	446	42,389	9.3	42,141	13.1	3,118,428.6	74,000
200 persons or more	163	121,239	26.7	121,229	37.8	14,396,886.8	118,758
Division of industry							
Manufacture of food products	20,140	97,602	21.5	65,895	20.6	5,014,350.8	76,096
Manufacture of beverages	2,475	14,126	3.1	10,255	3.2	621,916.1	60,645
Manufacture of tobacco products	3,084	13,921	3.1	7,715	2.4	303,255.5	39,307
Manufacture of textiles	8,047	27,636	6.1	18,665	5.8	770,343.1	41,272
Manufacture of wearing apparels	17,087	56,591	12.5	36,687	11.4	2,490,451.4	67,884
Manufacture of leather and related products	611	11,504	2.5	10,717	3.3	1,302,149.6	121,503
Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials	22,620	59,511	13.1	29,488	9.2	1,015,288.7	34,431
Manufacture of paper and paper products	266	3,434	0.7	3,068	1.0	271,612.8	88,531
Printing and reproduction of recorded media	763	3,241	0.7	2,171	0.7	163,793.7	75,446
Manufacture of coke and refined petroleum products	14	359	0.1	350	0.1	23,927.2	68,363
Manufacture of chemicals and chemical products	328	3,566	0.8	3,087	1.0	134,290.7	43,502
Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	144	1,178	0.3	974	0.3	49,468.9	50,789
Manufacture of rubber and plastic products	337	3,411	0.7	2,994	0.9	283,499.5	94,689
Manufacture of other non-metallic mineral products	3,405	29,735	6.5	24,557	7.7	2,041,276.1	83,124
Manufacture of basic metals	105	804	0.2	656	0.2	61,978.9	94,480
Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)	5,622	18,089	4.0	10,630	3.3	767,108.3	72,164
Manufacture of computer, electronic and optical products	47	38,642	8.5	38,627	12.0	5,204,636.9	134,741
Manufacture of electrical equipment	139	6,537	1.4	6,352	2.0	852,296.6	134,178
Manufacture of machinery and equipment, n.e.c	99	1,776	0.4	1,664	0.5	177,611.7	106,738
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	348	9,036	2.0	8,534	2.7	1,143,528.4	133,997
Manufacture of other transport equipment	53	373	0.1	308	0.1	12,015.5	39,011
Manufacture of furniture	3,664	19,561	4.3	14,000	4.4	862,384.7	61,599
Other manufacturing	5,573	25,246	5.6	17,836	5.6	1,156,702.6	64,852
Repair and installation of machinery and equipment	1,809	4,312	0.9	1,926	0.6	142,106.1	73,783
Sewerage	110	279	0.1	108	-	6,303.9	58,369
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	183	3,249	0.7	3,005	0.9	80,994.0	26,953
Publishing activities	56	416	0.1	348	0.1	18,554.4	53,317

Note: - Nail or zero negligible amount

2.2.2 Value of gross output, intermediate consumption and value added

For the value of gross output of manufacturing establishments in the Northern region (Table D) were totally 284,064.0 million baht. The intermediate consumption was totally 216,139.8 million baht and the value added was 67,924.2 million baht. Comparing the value added to value of gross output, it was about 23.9 percent.

Considering by size of establishment, it was found that the large scale establishments with more than 200 persons contributed the highest proportion of value of gross output, intermediate consumption and value added, of about 56.2, 58.7 and 48.1 percent respectively. Moreover, the highest value added to value of gross output, of about 31.8 percent was from the small size establishment with 1 - 15 persons.

Considering by division of industry, it was found that most value of gross output, intermediate consumption and value added were from *manufacture of food products*, of about 36.8, 37.1 and 36.0 percent respectively. The following engaged in *manufacture of computers, electronic and optical products* had the proportions of value of gross output, intermediate consumption and value added, of about 17.3, 18.8 and 12.4 percent respectively. The other divisions of industry had rather low proportion each division had less than 9.0 percent.

Comparing value added to value of gross output in each division, it reveals that the establishments engaged in *manufacturing of sewerage* and *manufacture of tobacco products* had proportion higher than the others of about 37.4 and 36.9 percent respectively. While establishments engaged in *manufacture of computers, electronic and optical products* had the lowest proportion

of value added to value of gross output, of about 17.1 percent (Table D).

2.2.3 Gross output and value added per establishment

Table E shows the average value of gross output and the average value added per establishment in the Northern region, it was about 2.9 million baht and 699,319 baht respectively.

Considering by size of establishment, it was found that the average value of gross output and average value added per establishment varied considerably in sizes of establishment, the smallest size of establishments with 1 - 15 persons had the lowest average value of gross output and average value added per establishment, of about 560,865 and 178,451 baht respectively, while the largest size with more than 200 persons had the highest average value of gross output and average value added per establishment, of about 979.0 and 200.6 million baht respectively.

Considering by division of industry, it was found that establishments engaged in *manufacture of computers, electronic and optical products* had the highest average value of gross output and average value added per establishment about 1,044.7 and 179.0 million baht respectively. While the establishments engaged in *manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials* had the lowest average value of gross output and average value added per establishment, of about 258,709 baht and 88,594 baht.

Table D Value of gross output, intermediate consumption and value added by size of establishment and division of industry

Size of establishment/ Division of industry	Value of gross output		Intermediate consumption		Value added		Value added per Value of gross output (%)
	Value (Million baht)	%	Value (Million baht)	%	Value (Million baht)	%	
Total	284,064.0	100.0	216,139.8	100.0	67,924.2	100.0	23.9
Size of establishment							
1 – 15 persons	53,153.2	18.7	36,241.4	16.8	16,911.8	24.9	31.8
16 – 25 persons	12,869.4	4.5	9,619.7	4.4	3,249.7	4.8	25.3
26 – 30 persons	4,393.5	1.4	3,170.4	1.5	1,223.0	1.8	27.8
31 – 50 persons	12,828.6	4.5	8,822.1	4.1	4,006.5	5.9	31.2
51 – 200 persons	41,244.0	14.5	31,416.3	14.5	9,827.8	14.5	23.8
200 persons or more	159,575.2	56.2	126,869.9	58.7	32,705.4	48.1	20.5
Division of industry							
Manufacture of food products	104,662.6	36.8	80,246.9	37.1	24,415.7	36.0	23.3
Manufacture of beverages	17,488.1	6.2	13,999.5	6.5	3,488.6	5.1	19.9
Manufacture of tobacco products	4,781.5	1.7	3,017.9	1.4	1,763.6	2.6	36.9
Manufacture of textiles	3,745.5	1.3	2,593.3	1.2	1,152.1	1.7	30.8
Manufacture of wearing apparels	11,869.3	4.2	7,932.6	3.7	3,936.6	5.8	33.2
Manufacture of leather and related products	3,477.3	1.2	2,527.5	1.2	949.8	1.4	27.3
Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials	5,852.0	2.1	3,848.1	1.8	2,004.0	3.0	34.2
Manufacture of paper and paper products	3,678.0	1.3	2,577.8	1.2	1,100.3	1.6	29.9
Printing and reproduction of recorded media	1,197.9	0.4	797.4	0.4	400.5	0.6	33.4
Manufacture of coke and refined petroleum products	1,401.2	0.5	1,137.5	0.5	263.7	0.4	18.8
Manufacture of chemicals and chemical products	1,639.9	0.6	1,245.4	0.6	394.5	0.6	24.1
Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	321.7	0.1	234.2	0.1	87.5	0.1	27.2
Manufacture of rubber and plastic products	3,636.9	1.3	2,871.6	1.3	765.4	1.1	21.0
Manufacture of other non-metallic mineral products	19,871.5	7.0	14,003.7	6.5	5,867.8	8.6	29.5
Manufacture of basic metals	1,397.4	0.5	1,011.3	0.5	386.1	0.6	27.6
Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)	6,630.7	2.3	4,323.3	2.0	2,307.4	3.4	34.8
Manufacture of computer, electronic and optical products	49,102.5	17.3	40,687.8	18.8	8,414.7	12.4	17.1
Manufacture of electrical equipment	8,888.3	3.1	7,314.4	3.4	1,573.9	2.3	17.7
Manufacture of machinery and equipment, n.e.c	2,307.9	0.8	1,605.2	0.7	702.7	1.0	30.4
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	17,887.8	6.3	14,357.7	6.6	3,530.1	5.2	19.7
Manufacture of other transport equipment	109.0	-	84.2	-	24.8	-	22.8
Manufacture of furniture	5,984.2	2.1	3,954.0	1.8	2,030.2	3.0	33.9
Other manufacturing	5,974.3	2.1	4,347.7	2.0	1,626.6	2.4	27.2
Repair and installation of machinery and equipment	1,579.2	0.6	1,005.5	0.5	573.7	0.8	36.3
Sewerage	38.9	-	24.3	-	14.5	-	37.4
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	439.2	0.2	321.2	0.2	118.0	0.2	26.9
Publishing activities	101.3	-	69.6	-	31.7	0.1	31.3

Note: - Nil or zero negligible amount

Table E Average value of gross output and average value added by size of establishment and division of industry

(In Thousand Baht)

Size of establishment/ Division of industry	Average value of gross output		Average value added	
	Per establishment	Per person	Per establishment	Per person
Total	2,924.6	625.5	699.3	149.6
Size of establishment				
1 – 15 persons	560.9	216.8	178.5	69.0
16 – 25 persons	12,095.3	608.5	3,054.2	153.7
26 – 30 persons	17,297.2	609.4	4,815.0	169.6
31 – 50 persons	29,695.8	756.3	9,274.3	236.2
51 – 200 persons	92,475.3	973.0	22,035.4	231.8
200 persons or more	978,989.0	1,316.2	200,646.6	269.8
Division of industry				
Manufacture of food products	5,196.8	1,072.3	1,212.3	250.2
Manufacture of beverages	7,065.9	1,238.0	1,409.5	247.0
Manufacture of tobacco products	1,550.4	343.5	571.9	126.7
Manufacture of textiles	465.5	135.5	143.2	41.7
Manufacture of wearing apparels	694.6	209.7	230.4	69.6
Manufacture of leather and related products	5,691.2	302.3	1,554.5	82.6
Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials	258.7	98.3	88.6	33.7
Manufacture of paper and paper products	13,827.1	1,071.1	4,136.5	320.4
Printing and reproduction of recorded media	1,570.0	369.6	524.9	123.6
Manufacture of coke and refined petroleum products	100,085.7	3,903.1	18,835.7	734.5
Manufacture of chemicals and chemical products	4,999.7	459.9	1,202.7	110.6
Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	2,234.0	273.1	607.6	74.3
Manufacture of rubber and plastic products	10,792.0	1,066.2	2,271.1	224.4
Manufacture of other non-metallic mineral products	5,836.0	668.3	1,723.3	197.3
Manufacture of basic metals	13,308.6	1,738.1	3,677.1	480.2
Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)	1,179.4	366.6	410.4	127.6
Manufacture of computer, electronic and optical products	1,044,734.0	1,270.7	179,036.2	217.8
Manufacture of electrical equipment	63,944.6	1,359.7	11,323.0	240.8
Manufacture of machinery and equipment, n.e.c	23,312.1	1,299.5	7,098.0	395.7
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	51,401.7	1,979.6	10,144.0	390.7
Manufacture of other transport equipment	2,056.6	292.2	467.9	66.5
Manufacture of furniture	1,633.2	305.9	554.1	103.8
Other manufacturing	1,072.0	236.6	291.9	64.4
Repair and installation of machinery and equipment	873.0	366.2	317.1	133.1
Sewerage	353.6	139.4	131.8	52.0
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	2,400.0	135.2	644.8	36.3
Publishing activities	1,808.9	243.5	566.1	76.2

2.2.4 Gross output and value added per person

For the gross output and the value added per person, it appeared that the manufacturing establishments in the Northern region had the average value of gross output and average value added per person of about 625,507 and 149,569 baht respectively.

Considering by size of establishment, it was found that the establishments with more than 200 persons had the highest average value of gross output and average value added per person, of about 1.3 million baht and 269,760 baht respectively. While the small scale establishments with 1 - 15 persons had the lowest average value of gross output and average value added per person, of about 216,788 baht and 68,976 baht respectively.

In terms of average value of gross output and average value added per person in each division of industry, it was found that establishments engaged in *manufacture of coke and refined petroleum products* had the highest average value of gross output and average value added per person, of about 3.9 million baht and 734,540 baht respectively. Those engaged in *manufacture of wood and product of wood cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials* had the lowest average value of gross output and average value added per person, of about 98,335 and 33,674 baht respectively. (Table E).

Table F Principal data of manufacturing establishments in year 2006 and 2011

Data items	2006	2011	% Change
Number of establishments (Establishments)	92,210	97,129	5.3
Number of persons engaged (Persons)	392,704	454,134	15.6
<i>Average establishment (Persons)</i>	<i>4.3</i>	<i>4.7</i>	<i>9.3</i>
Number of employees (Persons)	225,452	320,616	42.2
<i>Average establishment (Persons)</i>	<i>2.4</i>	<i>3.3</i>	<i>37.5</i>
Remuneration (Million baht)	16,807.6	24,971.8	48.6
<i>Average annual per employee (Baht)</i>	<i>74,549.2</i>	<i>77,886.9</i>	<i>4.5</i>
Value of gross output (Million baht)	216,357.4	284,064.0	31.3
<i>Average per establishment (Thousand baht)</i>	<i>2,346.4</i>	<i>2,924.6</i>	<i>24.6</i>
<i>Average per person (Thousand baht)</i>	<i>550.9</i>	<i>625.5</i>	<i>13.5</i>
Intermediate consumption (Million baht)	174,303.4	216,139.8	24.1
<i>Average per establishment (Thousand baht)</i>	<i>1,890.3</i>	<i>2,225.3</i>	<i>17.7</i>
<i>Average per person (Thousand baht)</i>	<i>443.9</i>	<i>475.9</i>	<i>7.2</i>
Value added (Million baht)	42,054.0	67,924.2	61.5
<i>Average per establishment (Thousand baht)</i>	<i>456.1</i>	<i>699.3</i>	<i>53.3</i>
<i>Average per person (Thousand baht)</i>	<i>107.1</i>	<i>149.6</i>	<i>39.7</i>

2.3 Data comparison of manufacturing establishments during 5 years

Comparing the data of the 2012 Business and Industrial Census and the 2007 Industrial Census, which the operation period was of the year in 2011 and 2006, the results showed that number of manufacturing establishment and number of persons engaged increased by 5.3 and 15.6 percent respectively, while the average number of person engaged per establishment increased by 9.3 percent.

In terms of employment, number of employees increased by 42.2 percent and average number of employees per establishment increased by 37.5 percent. However the annual remuneration during 5 year increased by 48.6 percent.

For the value of gross output, intermediate consumption and value added of manufacturing establishment during 5 year increased by 31.3, 24.1 and 61.5 percent respectively.

The result operation of establishment in the Northern region during 5 year ago has gradually grown because the world economy slowed down due to the flood crisis in the central region causing the entrepreneur relocation of production base to the Northern region in short term, specially manufacture of electronic component, that cause to increasing employment.

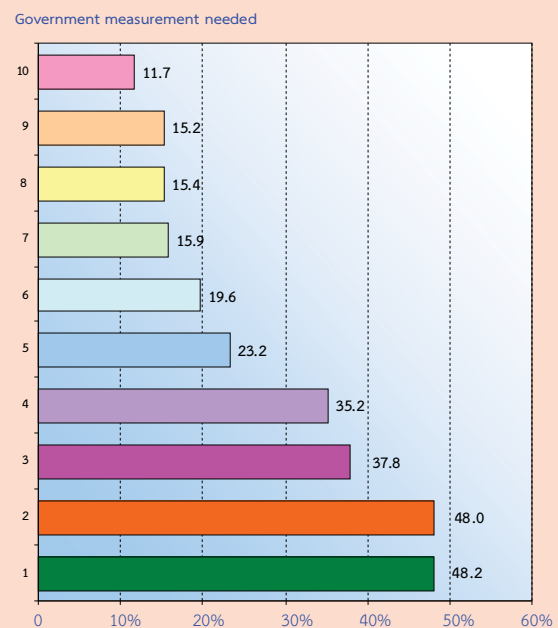
2.4 Business sentiment

2.4.1 Government measurement needed

For the government measurement needed, (Figure X) it was found that the establishment reported reducing cost of production was the highest proportion (about 48.2 percent) following were investment

promotion to operators 48.0 percent, expand the market for buy purchase 37.8 percent, find out the low interest of loan 35.2 percent, provide training and skills employee development 23.2 percent and Increase in the facility 19.6 percent.

Figure X Percentage of manufacturing establishments by government measurement needed



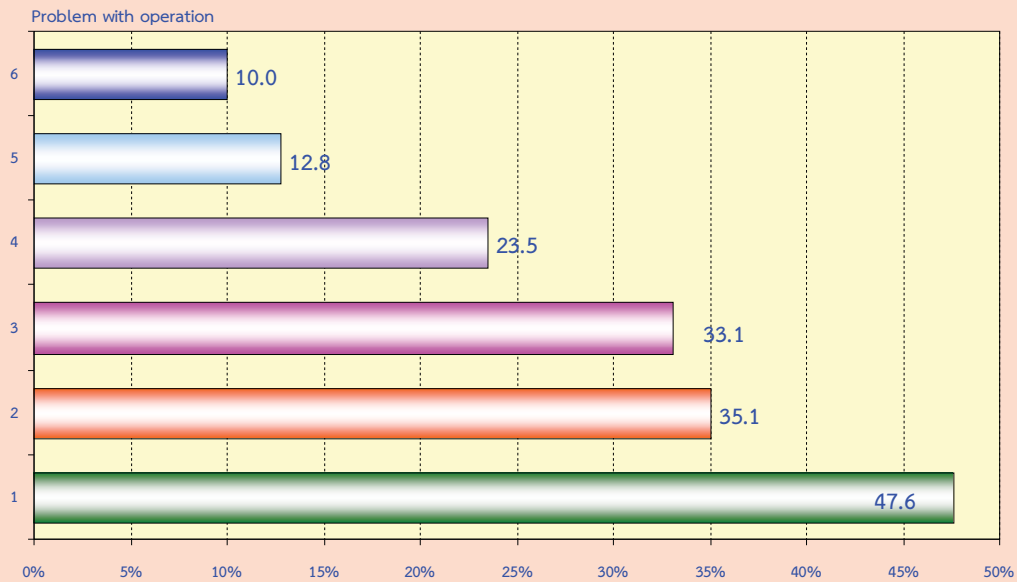
Government measurement needed:

1. Reduce production cost
2. Investment promotion to operators
3. Expand the market for buy purchase
4. Find out the low interest of loan
5. Provide training and skills employee development
6. Increase in the facility
7. Increase liquidity
8. Reduce taxes or exclude
9. Fair to the local operators
10. Others

2.4.2 Problem with operation

The establishment, about 45.7 percent reported had problem with operation, Most of them about 47.6 percent inadequate capital problems. The following were product market raw material shortages used in the production and labor shortage were about 35.1, 33.1 and 23.5 percent respectively. While the uncertainty of government trade policy was about 12.8 percent.

Figure Y Percentage of manufacturing establishment by problem with operation



Problem with operation:

1. Inadequate capital
2. Product market
3. Raw material shortages used in the production
4. Labor shortage
5. Uncertainty of government trade policy
6. Others

ตารางสถิติ

ตอนที่ 1 ข้อมูลการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต
จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

สารบัญตารางสถิติ

- ตอนที่ 1** ข้อมูลการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
- ตาราง 1** สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 2** มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 3** ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 4** คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 5** จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 6** ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 7** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 8** มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 9** ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 10** ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 11** รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 12** มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 13** มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	ขนาด (Number of person engaged)
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
รวม	97,129	454,134	320,616	24,971,846.0	284,063,951.4	216,139,761.7	67,924,189.7	Total
1 - 15 คน	94,770	245,185	113,987	5,146,642.9	53,153,222.1	36,241,412.5	16,911,809.6	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,064	21,150	19,833	991,641.4	12,869,365.9	9,619,688.9	3,249,677.0	16 - 25 persons
26 - 30 คน	254	7,209	6,915	363,224.4	4,393,474.1	3,170,441.5	1,223,032.7	26 - 30 persons
31 - 50 คน	432	16,963	16,511	955,021.9	12,828,631.7	8,822,083.1	4,006,548.6	31 - 50 persons
51 - 200 คน	446	42,389	42,141	3,118,428.6	41,244,030.5	31,416,261.9	9,827,768.7	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	163	121,239	121,229	14,396,886.8	159,575,227.0	126,869,873.9	32,705,353.1	More than 200 persons

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012

		(พันบาท In Thousand Baht)										
จำนวน สถาน- ประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่ซื้อจากจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจาก รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	รายรับจากการ ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods					Total
1 - 15 คน	94,770	51,127,207.8	569,237.4	837,256.1	58,993.7	549,134.8	11,392.4	1 - 15 persons				11,392.4
16 - 25 คน	1,064	12,502,440.5	208,782.3	62,147.3	5,003.6	49,108.5	41,883.8	16 - 25 persons				41,883.8
26 - 30 คน	254	4,393,474.2	69,424.5	11,565.6	8,443.3	12,732.6	-51,797.6	26 - 30 persons				-51,797.6
31 - 50 คน	432	12,828,631.7	276,853.3	35,280.8	56,013.8	66,916.7	149,678.2	31 - 50 persons				149,678.2
51 - 200 คน	446	41,244,030.5	186,558.6	116,653.1	187,101.1	246,353.0	191,508.2	51 - 200 persons				191,508.2
มากกว่า 200 คน	163	159,575,227.0	253,391.8	34,416.4	-	642,469.7	2,503,507.6	More than 200 persons				2,503,507.6
รวม	97,129	284,063,951.4	1,564,247.7	1,097,319.3	315,555.3	1,566,715.3	2,846,172.7	Total				2,846,172.7

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายกลางของสถานประกอบการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012

(พันบาท In Thousand Baht)

จำนวน สถาน- ประกอบการ	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายในมูลค่า เครื่อง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อจากร้านค้า ในสภาพเดิม	ค่าจ้างแรงงานให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ	Size of establishment (Number of person engaged)
Number of establishments		Purchase of materials and components used in production	Cost of fuels, cost of electricity used in production	Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	Purchase of goods for resale	Cost of contract and commission work		Change in value of stocks of materials and components	
รวม	216,139,761.7	170,295,807.7	11,209,776.0	472,495.9	3,941,867.9	2,241,178.0	705,750.2	26,828,397.8	-444,508.2	Total
1 - 15 คน	94,770	36,241,412.5	1,662,207.4	47,054.6	413,406.7	395,490.9	307,946.5	3,721,092.4	-512,392.8	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,064	9,619,688.9	555,655.1	18,288.5	129,098.3	206,580.2	18,130.7	916,154.7	-209,104.0	16 - 25 persons
26 - 30 คน	254	3,170,441.5	168,253.8	3,645.3	49,167.5	51,276.4	5,615.7	286,407.9	6,275.9	26 - 30 persons
31 - 50 คน	432	8,822,083.1	490,217.9	15,062.0	151,948.1	294,931.9	25,514.8	1,059,782.4	-111,097.4	31 - 50 persons
51 - 200 คน	446	31,416,261.9	1,436,469.6	71,862.5	543,292.1	87,890.6	84,956.3	3,800,212.5	113,506.6	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	163	126,869,873.9	6,896,972.2	316,582.9	2,654,955.1	1,205,008.0	263,566.2	17,044,747.9	268,303.4	More than 200 persons

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน				ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ				Size of establishment (Number of person engaged)	
		ชาย Male	หญิง Female	รวม		ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ		ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ		รวม		Other employees					
				รวม	หญิง	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	รวม	ชาย	หญิง	Female	Male			
		Total	Total	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Total	Female	Male		
รวม	97,129	454,134	193,316	260,818	133,518	57,452	76,066	307,967	129,454	178,513	82,639	35,250	47,390	12,649	6,410	6,238	Total
1 - 15 คน	94,770	245,185	112,658	132,527	131,198	56,473	74,725	112,604	55,439	57,165	20,417	10,904	9,513	1,382	746	637	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,064	21,150	8,047	13,103	1,317	534	783	19,297	7,264	12,032	4,114	2,011	2,103	537	249	288	16 - 25 persons
26 - 30 คน	254	7,209	2,664	4,544	293	127	167	6,729	2,466	4,263	1,236	639	597	186	72	115	26 - 30 persons
31 - 50 คน	432	16,963	6,737	10,226	451	196	255	15,562	6,130	9,432	3,671	1,867	1,804	949	411	538	31 - 50 persons
51 - 200 คน	446	42,389	18,845	23,544	248	117	131	39,188	17,432	21,756	11,625	5,367	6,258	2,953	1,296	1,657	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	163	121,239	44,365	76,873	10	5	5	114,588	40,723	73,865	41,575	14,462	27,114	6,641	3,637	3,004	More than 200 persons

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานที่ไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers			ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives			ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			Size of establishment (Number of person engaged)									
		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน Number of working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน Number of working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน Number of working hours per day										
		< 5	6 - 7		< 5	6 - 7		< 5	6 - 7			< 5	6 - 7							
รวม	97,129	20,608	23,014	51,292	32,323	58,447	4,143	7,159	11,483	10,754	5,205	22,409	1,618	827	145	94	1,066	31	Total	
1 - 15 คน	94,770	20,251	22,496	50,745	32,022	57,382	4,088	6,712	10,175	10,152	4,872	20,482	1,521	208	374	81	84	534	18	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,064	192	302	329	169	617	36	230	513	320	177	848	37	10	104	17	4	124	2	16 - 25 persons
26 - 30 คน	254	48	56	77	42	132	6	51	123	81	40	207	7	-	39	4	-	42	1	26 - 30 persons
31 - 50 คน	432	75	92	99	54	200	11	82	234	115	55	358	18	9	76	22	2	104	1	31 - 50 persons
51 - 200 คน	446	42	65	42	37	111	2	70	303	73	58	372	16	15	146	16	3	170	4	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	163	-	4	1	-	5	-	14	135	14	3	141	19	6	88	5	1	93	5	More than 200 persons

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012

(พันบาท In Thousand Baht)

จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์ผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการ ประกันสังคม (Number of person engaged)		
			ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและ ผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Medical care Others	เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการ ประกันสังคม Employer's contribution to social security	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและ ผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Medical care Others	เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการ ประกันสังคม Employer's contribution to social security				
รวม	97,129	24,971,846.0	19,588,705.9	1,968,980.0	140,588.5	610,586.4	1,990,432.6	1,544,731.5	207,138.8	19,529.1	141,725.7	77,307.5	Total
1 - 15 คน	94,770	5,146,642.9	4,875,120.7	51,370.1	3,218.9	67,046.9	116,865.1	109,237.1	2,461.4	7.6	1,297.2	3,861.8	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,064	19,833	991,641.4	932,384.0	880,410.4	17,560.0	22,506.1	53,658.7	1,794.3	57.6	464.1	3,282.7	16 - 25 persons
26 - 30 คน	254	6,915	363,224.4	345,023.8	322,461.4	10,697.4	9,394.5	16,981.0	281.3	-	259.9	678.4	26 - 30 persons
31 - 50 คน	432	16,511	955,021.9	832,450.1	761,339.0	34,469.2	27,749.4	107,641.0	7,170.7	90.9	2,182.4	5,486.9	31 - 50 persons
51 - 200 คน	446	42,141	3,118,428.6	2,655,658.2	2,332,048.2	191,365.1	80,139.3	377,990.4	43,651.3	6,618.4	15,479.1	19,031.2	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	163	121,229	14,396,886.8	13,186,119.5	10,413,326.3	1,663,518.2	403,750.2	879,223.3	151,779.8	12,754.7	122,043.1	44,966.6	More than 200 persons

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED),

NORTHERN REGION, 2012

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554						เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ		Size of establishment (Number of persons engaged)	
	จำนวน Number	ร้อยละ %	< 20%	20 - 49%	50 - 79%	≥ 80%	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
รวม	97,129	100.0	684	0.7	5,365	5.5	22,432	23.1	68,648	70.7	83.5	Total
1 - 15 คน	94,770	100.0	668	0.7	5,266	5.5	21,855	23.1	66,981	70.7	83.5	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,064	100.0	3	0.3	45	4.2	268	25.2	747	70.3	83.4	16 - 25 persons
26 - 30 คน	254	100.0	5	2.0	12	4.7	65	25.6	172	67.7	82.5	26 - 30 persons
31 - 50 คน	432	100.0	2	0.5	24	5.6	97	22.4	309	71.5	83.2	31 - 50 persons
51 - 200 คน	446	100.0	4	0.9	12	2.7	101	22.6	329	73.8	84.5	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	163	100.0	2	1.2	6	3.7	45	27.4	111	67.7	82.5	More than 200 persons

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำนวนตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวน สถาน- ประกอบการ	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011				มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011				Total	Size of establishment (Number of person engaged)
		รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods		
รวม	97,129	44,683,845.2	25,307,388.9	8,843,222.2	10,266,753.4	47,085,509.6	24,862,880.7	9,835,934.1	12,131,496.9	255,197.8	Total
1 - 15 คน	94,770	6,641,339.9	4,226,588.4	860,442.9	1,457,352.4	6,140,339.5	3,714,195.6	817,657.1	1,524,413.5	84,073.4	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,064	1,931,732.0	1,234,232.4	245,941.5	397,336.1	1,764,511.9	1,025,128.4	208,151.8	483,452.4	47,779.2	16 - 25 persons
26 - 30 คน	254	889,473.2	516,976.1	93,045.1	266,302.9	843,951.6	523,252.0	89,021.5	223,414.7	8,263.4	26 - 30 persons
31 - 50 คน	432	2,150,076.4	1,083,211.6	337,753.5	662,643.1	2,188,657.3	972,114.2	364,925.5	773,423.6	78,194.0	31 - 50 persons
51 - 200 คน	446	7,630,193.1	4,535,492.5	851,734.6	2,227,663.2	7,935,207.9	4,648,999.1	836,443.3	2,436,641.9	13,123.7	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	163	25,441,030.4	13,710,888.0	6,454,304.5	5,255,455.7	28,212,841.4	13,979,191.5	7,519,735.0	6,690,150.8	23,764.2	More than 200 persons

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks						Total	สินค้าที่ซื้อ มา จำนวนในสภาพเดิม (Number of person engaged)
		รวม	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้ ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้ สำเร็จรูป Finished goods	สินค้ที่ ขาย for resale	สินค้ที่ ซื้อ มา Goods purchased		
รวม	97,129	2,401,664.4	-444,508.2	992,711.9	1,864,743.5	-11,282.8	Total		
1 - 15 คน	94,770	-501,000.4	-512,392.8	-42,785.8	67,061.1	-12,882.9	1 - 15 persons		
16 - 25 คน	1,064	-167,220.2	-209,104.0	-37,789.7	86,116.4	-6,442.8	16 - 25 persons		
26 - 30 คน	254	-45,521.6	6,275.9	-4,023.6	-42,888.2	-4,885.7	26 - 30 persons		
31 - 50 คน	432	38,580.9	-111,097.4	27,172.0	110,780.5	11,725.8	31 - 50 persons		
51 - 200 คน	446	305,014.8	113,506.6	-15,291.3	208,978.6	-2,179.1	51 - 200 persons		
มากกว่า 200 คน	163	2,771,811.0	268,303.4	1,065,430.5	1,434,695.1	3,382.0	More than 200 persons		

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวน สถาน- ประกอบการ	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต	ค่าซื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อจกจำหน่าย ในสภาพเดิม	ค่าจ้างเมฆจ่ายไม้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้	ค่าใช้จ่าย ในการขาย และดำเนินงาน	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Size of establishment (Number of person engaged)
รวม	97,129	217,779,824.0	170,295,807.7	11,209,776.0	472,495.9	3,941,867.9	2,241,178.0	705,730.2	4,651,759.6	15,245,292.4	9,015,916.4	Total
1 - 15 คน	94,770	36,296,165.7	29,181,821.1	1,662,207.4	47,054.6	413,406.7	395,490.9	307,946.5	368,041.5	3,470,085.0	450,112.0	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,064	9,538,211.4	7,566,677.5	555,655.1	18,288.5	129,098.3	206,580.2	18,130.7	245,387.0	628,175.8	170,218.4	16 - 25 persons
26 - 30 คน	254	3,240,257.7	2,612,350.7	168,253.8	3,645.3	49,167.5	51,276.4	5,615.7	67,402.1	225,533.1	57,013.0	26 - 30 persons
31 - 50 คน	432	8,881,040.5	6,673,528.7	490,217.9	151,948.1	151,948.1	294,931.9	25,514.8	380,248.2	643,703.7	205,885.2	31 - 50 persons
51 - 200 คน	446	31,966,366.4	25,505,084.8	1,436,469.6	71,862.5	543,292.1	87,890.6	84,956.3	866,931.8	2,256,156.9	1,113,721.8	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	163	127,857,782.2	98,756,345.0	6,896,972.2	316,582.9	2,654,955.1	1,205,008.0	263,566.2	2,723,748.9	8,021,637.9	7,018,966.0	More than 200 persons

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012

		(พันบาท In Thousand Baht)										
จำนวน สถานประกอบการ	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ออกมาจำหน่าย ในสภาพเดิม	รายรับจากการ จ้างงนมห้ทำการ ผลิตสินค้า	รายรับจากการ บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม	รายรับจากการให้ เช่าที่ดิน	รายรับจากการให้เช่า อาคาร อาคารพร้อมที่ดิน ฯลฯ	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน	รายรับอื่น ๆ Other receipts	ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)
Number of establishments	Total	goods produced	Sales of goods purchased for resale	Receipts for contract and commission work	Receipts for repair and installation work done for others	Receipts for rent on land	Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	Dividend	Interest	Gain from currency exchange	Other receipts	Size of establishment (Number of person engaged)
รวม	283,105,370.1	276,673,941.1	1,564,247.7	1,097,319.3	315,555.3	13,959.0	141,389.0	344,702.6	567,917.0	961,012.7	1,425,326.2	Total
1 - 15 คน	94,770	51,127,207.8	569,237.4	837,256.1	58,993.7	7,082.4	80,899.4	175,738.3	11,519.3	10,538.2	468,235.4	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,064	12,861,750.1	208,782.3	62,147.3	5,003.6	127.3	18,389.6	31,924.4	2,216.3	-	30,718.9	16 - 25 persons
26 - 30 คน	254	4,453,961.2	69,424.5	11,565.6	8,443.3	12.0	120.0	854.7	6,228.1	1,594.7	12,612.6	26 - 30 persons
31 - 50 คน	432	12,740,000.3	276,853.3	35,280.8	56,013.8	3,086.3	336.0	38,972.3	2,257.2	16,731.0	66,580.7	31 - 50 persons
51 - 200 คน	446	41,353,409.8	186,558.6	116,653.1	187,101.1	960.4	6,786.2	44,418.9	12,116.6	243,391.6	239,566.9	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	163	158,349,540.8	253,391.8	34,416.4	-	2,690.6	34,857.9	52,794.0	533,579.5	688,757.3	607,611.8	More than 200 persons

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำนวนตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012

จำนวน สถาน- ประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011						มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011						รวม Total	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	ขนาดของ สถานประกอบการ Size of establishment (Number of person engaged)		
	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่น ๆ Other tools	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่น ๆ Other tools						
	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total						
รวม	97,129	256,011,062.8	54,203,558.1	58,877,472.3	95,329,051.5	22,982,344.1	9,291,652.3	3,921,142.4	11,405,842.2	249,459,588.2	54,361,559.1	54,586,390.1	95,037,512.1	20,061,868.8	9,528,848.8	3,701,979.7	12,179,380.3	Total
1 - 15 คน	94,770	91,673,401.4	29,896,228.6	24,916,057.9	12,522,710.1	14,880,599.7	509,774.3	1,289,360.7	7,658,670.1	84,851,484.7	29,662,330.8	21,075,452.6	10,349,326.2	12,534,364.8	492,098.8	1,109,961.3	9,627,950.3	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,064	6,710,350.1	1,957,745.0	1,911,158.3	1,681,567.3	923,294.6	90,333.0	119,837.4	26,414.4	6,304,514.2	1,988,665.2	1,785,912.3	1,478,222.1	783,937.7	94,350.7	141,635.2	31,791.1	16 - 25 persons
26 - 30 คน	254	3,038,338.6	613,093.0	849,931.2	950,401.5	476,986.8	28,398.7	97,036.9	22,490.4	2,823,682.7	624,266.9	811,056.4	816,590.1	421,267.5	27,250.9	100,969.5	22,281.4	26 - 30 persons
31 - 50 คน	432	6,543,637.3	1,712,557.2	2,017,380.0	1,715,407.2	803,104.7	74,739.9	115,308.0	105,140.5	6,088,912.7	1,669,257.3	1,953,662.5	1,479,838.6	703,397.6	81,163.1	105,065.3	96,528.5	31 - 50 persons
51 - 200 คน	446	22,268,124.3	5,230,452.1	6,156,040.9	7,353,335.6	1,427,907.5	373,304.2	455,340.0	1,271,744.1	21,159,035.4	5,220,905.5	5,813,659.5	7,581,137.3	1,384,748.8	350,340.2	439,792.0	368,452.2	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	163	125,777,211.2	14,793,482.2	23,026,904.0	71,105,629.9	4,470,450.7	8,215,102.3	1,844,259.4	2,321,382.7	128,231,908.4	15,196,133.5	23,148,646.9	73,332,397.8	4,234,152.4	8,483,644.3	1,804,556.5	2,032,376.9	More than 200 persons

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม		มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Size of establishment (Number of person engaged)
		Total	รวม	มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ซื้อหรือ ผลิตขึ้นเอง	มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ขาย	มูลค่าสินทรัพย์ การโอน	กรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
รวม	97,129	12,578,659.4	11,021,214.2	1,551,589.5	5,855.7	Total		
1 - 15 คน	94,770	889,263.9	744,626.1	144,386.0	251.7	1 - 15 persons		
16 - 25 คน	1,064	269,604.4	203,329.9	66,256.5	18.0	16 - 25 persons		
26 - 30 คน	254	87,851.5	85,826.8	1,980.8	44.0	26 - 30 persons		
31 - 50 คน	432	863,780.3	799,864.3	63,415.9	500.0	31 - 50 persons		
51 - 200 คน	446	1,413,313.6	981,609.9	429,133.7	2,570.0	51 - 200 persons		
มากกว่า 200 คน	163	9,054,845.7	8,205,957.0	846,416.6	2,472.0	More than 200 persons		

ตอนที่ 2 ข้อมูลการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต
จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม

สารบัญตารางสถิติ

- ตอนที่ 2 ข้อมูลการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม
- ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน Number of establishments		จำนวน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน Number of establishments	จำนวน Number of persons engaged	จำนวน Number	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration					
	รวม	97,129	454,134	320,616	24,971,846.0	284,063,951.4	216,139,761.7	67,924,189.7	Total		
10	การผลิตภัตตาคาร	20,140	97,602	65,895	5,014,350.8	104,662,569.9	80,246,917.6	24,415,652.3	Manufacture of food products		
101	การแปรรูปและการถนอมเนื้อสัตว์	2,035	11,935	8,466	631,446.4	7,247,493.3	5,640,723.0	1,606,770.3	Processing and preserving of meat		
1011	การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	693	1,900	712	43,579.2	2,208,814.8	1,709,301.7	499,513.2	Manufacture of meat (except poultry)		
10111	การฆ่าสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	192	601	291	16,862.3	490,387.8	384,329.5	106,058.3	Slaughtering of meat (except poultry)		
10112	การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก) สด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	501	1,300	422	26,716.9	1,718,427.0	1,324,972.2	393,454.9	Manufacture of fresh, chilled or frozen meat (except poultry)		
1012	การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	5,484	5,299	478,077.6	3,531,536.3	2,887,671.5	643,864.8	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat		
10120	การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	5,484	5,299	478,077.6	3,531,536.3	2,887,671.5	643,864.8	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat		
1013	การผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	1,243	4,551	2,455	109,789.6	1,507,142.2	1,043,749.9	463,392.3	Processing and preserving meat and poultry meat products		
10131	การผลิตเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีกที่ทำให้แห้ง ทำเค็ม หรือรมควัน	37	81	15	783.3	20,784.4	12,803.3	7,981.1	Manufacture of dried, salted or smoked meat and poultry meat		
10132	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกันที่ทำจากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	585	2,643	1,632	71,907.9	913,302.3	638,832.7	274,469.6	Manufacture of meat and poultry meat sausages, balls and other similar products		
10134	การผลิตผลิตภัณฑ์พอย์ที่ได้จากสัตว์และสัตว์ปีก	19	65	32	2,059.2	26,814.0	21,829.9	4,984.1	Manufacture of by products from meat and poultry meat		

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number		จ้าง Employed		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน persons engaged	คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
10139	การผลิตเครื่องดื่มอื่น ๆ จากเมล็ดพืชและเนื้อสัตว์ปีก หรือแช่แข็ง	602	1,762	775	35,039.1	546,241.4	370,284.0	175,957.5	Processing and preserving other meat and poultry meat products
102	การแปรรูปและการถนอมสัตว์น้ำ	386	2,152	1,473	61,652.3	462,887.7	332,442.0	130,445.7	Processing and preserving of fish, crustaceans and molluscs
1021	การผลิตสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	4	7	-	-	2,906.0	2,400.4	505.6	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs products, fresh, chilled or frozen
10211	การผลิตปลาและผลิตภัณฑ์จากปลาสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	4	7	-	-	2,906.0	2,400.4	505.6	Manufacture of fish products, fresh, chilled or frozen
1029	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ	382	2,145	1,473	61,652.3	459,981.7	330,041.6	129,940.1	Manufacture of other fish and marine products
10291	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ให้แก่ทั้ง รถมควัน ทำแฉม แช่น้ำเกลือหรือน้ำส้มสายชู	75	244	111	2,005.4	60,995.5	47,182.7	13,812.8	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs: drying, smoking, salting, immersing in brine or vinegar
10292	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกัน ที่ทำจากสัตว์น้ำ	11	114	90	2,285.4	6,993.3	4,856.6	2,136.7	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs sausages, ball and other similar products
10293	การผลิตน้ำปลาและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ได้จากการหมัก	192	1,464	1,133	51,636.0	303,742.6	210,354.5	93,388.1	Manufacture of fish sauce and fermented fish products
10295	การแปรรูปสาหร่าย	5	47	39	1,993.1	2,423.7	1,304.7	1,119.0	Processing of seaweeds
10299	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	99	275	100	3,732.3	85,826.7	66,343.1	19,483.6	Manufacture of other fish and marine products, n.e.c

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน		จ้างงาน		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน establishments	จำนวน persons engaged	คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration					
103	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	2,388	23,375	19,319	1,555,695.2	16,617,179.6	12,003,286.6	4,613,893.0	Processing and preserving of fruit and vegetables		
1030	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	2,388	23,375	19,319	1,555,695.2	16,617,179.6	12,003,286.6	4,613,893.0	Processing and preserving of fruit and vegetables		
10301	การผลิตผลไม้และผักแช่แข็ง	4	1,471	1,471	165,179.6	1,674,708.5	1,301,073.8	373,634.7	Manufacture of frozen fruit and vegetables		
10302	การผลิตผลไม้และผักบรรจุกระป๋อง	137	7,195	7,013	773,020.5	6,925,272.4	5,093,262.0	1,832,010.4	Manufacture of canned fruit and vegetables		
10303	การผลิตน้ำผลไม้และน้ำผัก	55	782	695	46,423.3	1,496,002.8	1,112,828.4	383,174.4	Manufacture of fruit or vegetable juices		
10304	การถนอมผลไม้และผัก โดยทำให้ง่าย ทำเค็ม แช่ในน้ำมันหรือน้ำส้มสายชู	1,016	8,623	6,936	432,915.8	5,577,501.3	3,852,278.4	1,725,222.9	Preserving of fruit or vegetables: drying, salting, immersing in oil or vinegar		
10305	การผลิตแยม มาร์มาเลด และเยลลี่	90	1,076	888	59,499.2	347,657.8	226,758.6	120,899.1	Manufacture of jams, marmalades and table jellies		
10306	การแปรรูปและการถนอมมันฝรั่ง	7	32	22	823.6	2,438.4	2,046.7	391.7	Processing and preserving of potatoes		
10307	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผลไม้เปลือกแข็ง (นัท)	92	552	407	22,386.6	174,247.8	118,077.8	56,170.0	Manufacture of nut products		
10309	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผักด้วยวิธีอื่นๆ	987	3,644	1,887	55,446.7	419,350.7	296,960.8	122,389.9	Processing and preserving of other fruit or vegetable products		
104	การผลิตน้ำมันและไขมันจากพืชและสัตว์	9	249	241	36,923.7	1,858,166.7	1,519,414.1	338,752.6	Manufacture of vegetable and animal oils and fats		
1041	การผลิตน้ำมันพืช (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	9	249	241	36,923.7	1,858,166.7	1,519,414.1	338,752.6	Manufacture of vegetable oils (except palm oils)		
10411	การผลิตน้ำมันงาเหลือง	1	152	152	D	D	D	D	Manufacture of soybean oils		

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number of establishments		จำนวน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน Number of establishments	คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
10414	การผลิตน้ำมันมะพร้าว	2	10	8	D	D	D	D	D	D	Manufacture of coconut oils
10419	การผลิตน้ำมันพืชอื่นๆ (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	6	87	81	8,229.8	66,894.9	48,744.5	18,150.4	Manufacture of other vegetable oils (except palm oils)		
105	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	1,997	1,604	162,793.8	2,629,136.2	2,087,440.2	541,695.9	Manufacture of dairy products		
1050	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	1,997	1,604	162,793.8	2,629,136.2	2,087,440.2	541,695.9	Manufacture of dairy products		
10501	การผลิตนมสด นมพาสเจอร์ไรส์ นมสเตอริไลส์ นมโฮมเมด และ/หรือ ยูเอชที	11	410	404	52,509.2	1,997,202.5	1,582,935.5	414,267.0	Manufacture of fresh liquid milk, pasteurized, sterilized, homogenized and/or ultra heat treated		
10503	การผลิตไอศกรีมและไอศกรีมหวานเย็น	229	677	290	18,140.0	392,133.6	289,508.3	102,625.3	Manufacture of ice cream and sherbet		
10504	การผลิตโยเกิร์ตและนมเปรี้ยว	1	900	900	D	D	D	D	Manufacture of yoghurt		
10505	การผลิตเนย	1	10	10	D	D	D	D	Manufacture of butter		
106	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สั้ญพืช สตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	9,231	23,582	9,662	676,639.2	36,313,036.0	28,093,901.5	8,219,134.5	Manufacture of grain mill products, starches and starch products		
1061	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สั้ญพืช	9,211	22,661	8,759	603,708.6	34,563,081.9	26,637,645.6	7,925,436.3	Manufacture of grain mill products		
10611	การสีข้าว	9,051	21,713	8,081	554,089.8	33,478,878.4	25,831,649.2	7,647,229.2	Rice milling		
10612	การผลิตแป้งจากข้าว	3	64	62	D	D	D	D	Manufacture of rice flour		
10614	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สั้ญพืช	38	462	400	36,753.5	920,149.7	683,152.4	236,997.3	Manufacture of corn mill products		
10615	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สั้ญพืชชนิดอื่นๆ	31	172	126	5,871.6	88,394.5	62,714.5	25,680.0	Manufacture of other grain mill products		
10616	การผลิตแป้งผสมสำเร็จสำหรับใช้ทำขนมอบและ ประกอบอาหารอื่นๆ	18	73	43	1,959.8	19,747.3	15,530.4	4,216.9	Manufacture of flour mixes and prepared blended flour		

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number of establishments		จำนวน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน Number of establishments	จำนวน Number of persons engaged	จำนวน Number of persons engaged	จำนวน Number of persons engaged	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration					
10617	การผลิตน้ำอัญพืช	65	160	42	951.1	23,231.2	14,361.7	8,869.4		Manufacture of grain juice	
10619	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ได้จาการไม่สั้ญพืช	5	17	6	367.3	5,374.0	4,206.3	1,167.7		Manufacture of other grain mill products	
1062	การผลิตสตรัซ และผลิตภัณฑ์จากสตรัซ	20	921	903	72,930.6	1,749,954.1	1,456,256.0	293,698.2		Manufacture of starches and starch products	
10621	การผลิตมันเส้นและมันอัดเม็ด	11	71	54	3,188.2	37,899.4	28,222.5	9,677.0		Manufacture of cassava chip and pellet	
10622	การผลิตสตรัซจากมันสำปะหลัง	9	850	849	69,742.4	1,712,054.7	1,428,033.5	284,021.2		Manufacture of cassava starch	
107	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	5,819	32,982	23,826	1,755,668.0	34,093,828.1	26,093,471.4	8,000,356.8		Manufacture of other food products	
1071	การผลิตผลิตภัณฑ์ขนม	1,200	5,109	3,248	220,639.8	2,214,556.0	1,481,862.3	732,693.7		Manufacture of bakery products	
10711	การผลิตขนมปัง เค้ก และเพสตรี	959	4,099	2,617	196,564.0	2,029,306.0	1,354,506.5	674,799.5		Manufacture of bread, cake and pastry	
10712	การผลิตผลิตภัณฑ์ขนมปังกรอบที่คล้ายกัน	41	163	99	4,725.3	41,047.6	27,768.7	13,278.9		Manufacture of biscuits and other dry bakery products	
10713	การผลิตขนมไทยประเภทอบ	200	846	532	19,350.5	144,202.4	99,587.1	44,615.3		Manufacture of Thai dessert bakery products	
1072	การผลิตน้ำตาล	106	6,458	6,280	676,743.4	14,441,297.6	11,026,776.1	3,414,521.5		Manufacture of sugar	
10721	การผลิตน้ำตาลทรายดิบจากอ้อย	17	2,741	2,716	276,661.6	3,755,400.4	3,058,415.6	696,984.8		Manufacture of raw sugar from sugarcane	
10722	การผลิตน้ำตาลทรายขาวและน้ำตาลทรายบริสุทธิ์	7	3,541	3,540	399,084.2	10,671,346.4	7,960,584.8	2,710,761.5		Manufacture or refining of sugar and sugar substitutes from the juice of cane	
10723	การผลิตน้ำตาลจากพืช (ยกเว้นอ้อย)	82	175	24	997.5	14,550.8	7,775.7	6,775.1		Manufacture of sugar (except from sugarcane)	
1073	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต ลูกกวาด และขนมที่ทำจากน้ำตาล	204	1,014	719	23,814.0	210,380.1	130,233.8	80,146.3		Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery	
10734	การถนอมผลไม้ ผลไม้เปลือกแข็ง เปลือกผลไม้และส่วนอื่นๆ ของพืชโดยใช้น้ำตาล	175	864	615	20,208.1	192,737.9	118,379.6	74,358.3		Preserving in sugar of fruit, nuts, fruit peels and other parts of plants	

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number of establishments		จำนวน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน Number of establishments	คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
10739	การผลิตลูกกวาดและขนมอื่นๆ ที่ทำงานน้ำตาล	29	150	104	3,605.9	17,642.2	11,854.1	5,788.1	Manufacture of candy and other sugar confectionery		
1074	การผลิตขนมปัง เส้นก๋วยเตี๋ยว และผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งที่คล้ายกัน	822	3,788	2,237	182,731.5	3,116,220.4	2,311,645.4	804,575.0	Manufacture of macaroni, noodles and similar farinaceous products		
10742	การผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยว บะหมี่ วุ้นเส้น	59	962	855	57,699.0	419,697.5	292,542.7	127,154.9	Manufacture of noodles, meehoon and transparent vermicelli		
10743	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งชนิดสำเร็จรูป และกึ่งสำเร็จรูป	1	686	686	D	D	D	D	Manufacture of instant and semi-instant farinaceous products		
10749	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งอื่นๆ ที่คล้ายกัน	762	2,140	696	28,403.3	450,555.5	280,133.6	170,421.9	Manufacture of other similar farinaceous products		
1075	การผลิตอาหารสำเร็จรูป	2	146	146	D	D	D	D	Manufacture of prepared meals and dishes		
10751	การผลิตอาหารสำเร็จรูปแช่แข็ง	1	26	26	D	D	D	D	Manufacture of frozen prepared meals and dishes		
10752	การผลิตอาหารสำเร็จรูปบรรจุในภาชนะปิดสนิท	1	120	120	D	D	D	D	Manufacture of prepared meals and dishes in sealed vacuum containers		
1076	การผลิตกาแฟ ชา และสมุนไพรแห้งเป็นเครื่องดื่ม	94	1,441	1,293	71,921.2	829,762.6	580,395.7	249,366.9	Manufacture of coffee, tea and herb infusion		
10761	การผลิตกาแฟ	22	359	323	13,108.8	435,169.0	338,830.8	96,338.3	Manufacture of coffee		
10762	การผลิตชา	64	955	856	57,151.5	391,449.5	239,701.4	151,748.1	Manufacture of tea		
10769	การผลิตสมุนไพรแห้งเป็นเครื่องดื่ม	8	127	114	1,660.9	3,144.0	1,863.6	1,280.4	Manufacture of herb infusion		

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number		จ้าง Engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน Number of establishments	จำนวน Number of persons engaged	คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration					
1077	การผลิตเครื่องปรุงอาหารประจําโต๊ะและ เครื่องประกอบอาหาร	263	1,893	1,509	86,564.0	8,665,131.2	7,261,394.3	1,403,736.9	1,403,736.9	1,403,736.9	Manufacture of condiments and other cooking products
10771	การผลิตเครื่องเทศและเครื่องแกงสำเร็จรูป	192	930	645	15,952.5	86,145.2	50,550.4	35,594.8	35,594.8	35,594.8	Manufacture of spices and instant curry paste and powder
10772	การผลิตซอสและเครื่องปรุงอาหารประจําโต๊ะ	18	263	242	18,611.6	521,277.1	381,298.9	139,978.2	139,978.2	139,978.2	Manufacture of table sauces and condiments
10773	การผลิตซีอิ๊ว	11	153	136	4,728.2	12,873.2	4,151.3	8,722.0	8,722.0	8,722.0	Manufacture of soy sauces
10774	การผลิตผงชูรส	4	423	423	44,062.7	8,011,565.7	6,803,460.6	1,208,105.1	1,208,105.1	1,208,105.1	Manufacture of glutamate
10775	การผลิตเกลือปริมาณ	25	51	5	97.4	1,702.9	1,025.7	677.3	677.3	677.3	Manufacture of table salt
10779	การผลิตเครื่องประกอบอาหารอื่นๆ	13	73	57	3,111.6	31,567.1	20,907.5	10,659.6	10,659.6	10,659.6	Manufacture of other cooking products
1079	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	3,128	13,134	8,393	479,373.3	4,579,480.3	3,276,483.4	1,302,996.9	1,302,996.9	1,302,996.9	Manufacture of other food products, n.e.c.
10791	การผลิตขนมขบเคี้ยว/ขนมกรุบกรอบ	418	2,196	1,666	138,398.7	1,784,304.6	1,399,378.0	384,926.6	384,926.6	384,926.6	Manufacture of snack products
10792	การผลิตขนมไทยและขนมพื้นเมือง (ยกเว้นขนมอบ)	1,047	3,730	2,104	76,761.2	511,343.0	327,983.5	183,359.4	183,359.4	183,359.4	Manufacture of Thai and traditional dessert (except bakery products)
10793	การผลิตซूपและอาหารชนิดพิเศษ	1	16	16	D	D	D	D	D	D	Manufacture of soups, broths and special foods
10794	การผลิตอาหารพร้อมปรุงและอาหารสำเร็จรูป ที่นำเสิร์ฟ	1,036	2,135	494	32,559.5	619,897.4	446,205.7	173,691.7	173,691.7	173,691.7	Manufacture of perishable prepared foods
10795	การผลิตน้ำแข็งเพื่อการบริโภค	290	2,988	2,534	195,694.9	1,460,876.4	965,197.8	495,678.5	495,678.5	495,678.5	Manufacture of edible ice
10796	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไข่	35	194	142	3,691.6	19,815.8	14,796.1	5,019.7	5,019.7	5,019.7	Manufacture of egg products

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน		จ้างงาน		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน persons engaged	คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration					
10799	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่มีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	301	1,875	1,437	30,929.7	174,243.1	116,318.2	57,924.9		Manufacture of other food products, n.e.c.	
108	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	1,331	1,304	133,532.2	5,440,842.3	4,476,238.7	964,603.6	4,476,238.7	964,603.6	Manufacture of prepared animal feeds
10800	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	1,331	1,304	133,532.2	5,440,842.3	4,476,238.7	964,603.6	4,476,238.7	964,603.6	Manufacture of prepared animal feeds
10801	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับสัตว์เลี้ยง	17	942	933	104,262.3	5,092,265.6	4,239,913.0	852,352.6	4,239,913.0	852,352.6	Manufacture of prepared feeds for pets
10802	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับปศุสัตว์	13	389	371	29,269.9	348,576.7	236,325.7	112,251.0	236,325.7	112,251.0	Manufacture of prepared feeds for farm animals
11	การผลิตเครื่องดื่ม	2,475	14,126	10,255	621,916.1	17,488,087.8	13,999,523.5	3,488,564.3	13,999,523.5	3,488,564.3	Manufacture of beverages
110	การผลิตเครื่องดื่ม	2,475	14,126	10,255	621,916.1	17,488,087.8	13,999,523.5	3,488,564.3	13,999,523.5	3,488,564.3	Manufacture of beverages
1101	การต้ม การกลั่น และการผสมสุรา	1,355	5,143	2,964	136,405.1	2,157,048.0	1,671,079.1	485,969.0	1,671,079.1	485,969.0	Distilling, rectifying and blending of spirits
11011	การผลิตสุรากลั่น	1,352	5,128	2,953	136,021.7	2,156,544.6	1,670,687.9	485,856.7	1,670,687.9	485,856.7	Manufacture of distilled spirits
11012	การผลิตสุราผสม	3	15	11	D	D	D	D	D	D	Manufacture of blended spirits
1102	การผลิตไวน์	24	269	238	10,345.0	52,520.9	40,835.5	11,685.4	40,835.5	11,685.4	Manufacture of wines
11021	การผลิตไวน์องุ่น	2	22	22	D	D	D	D	D	D	Manufacture of grape wines
11022	การผลิตไวน์ผลไม้ (ยกเว้นองุ่น)	14	201	178	6,288.8	21,652.7	15,114.2	6,538.5	15,114.2	6,538.5	Manufacture of fruit wines (except grape wine)
11029	การผลิตไวน์อื่นๆ	8	46	38	2,608.5	14,792.2	10,695.4	4,096.8	10,695.4	4,096.8	Manufacture of other wines
1103	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	940	940	D	D	D	D	D	D	Manufacture of malt liquors and malt
11030	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	940	940	D	D	D	D	D	D	Manufacture of malt liquors and malt
1104	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ น้ำแร่และ น้ำดื่มบรรจุขวดประเภทอื่นๆ	1,095	7,773	6,113	367,191.6	6,974,279.7	5,488,094.2	1,486,185.5	5,488,094.2	1,486,185.5	Manufacture of soft drinks; production of mineral waters and other bottled water

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน		จ้างงาน		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน establishments	จำนวน persons engaged	คนทำงาน Number of engaged persons	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration					
11041	การผลิตน้ำดื่มบริสุทธิ์และน้ำแร่บรรจุขวด	1,069	7,003	5,380	267,442.8	1,281,837.1	833,253.6	448,583.5		Manufacture of bottled drinking water and mineral water	
11042	การผลิตน้ำอัดลมและโซดา	1	629	629	D	D	D	D		Manufacture of soft drinks and sodas	
11043	การผลิตเครื่องดื่มกาแฟ ชา และชาของสมุนไพรพร้อมดื่ม	6	52	43	1,963.4	19,953.5	12,262.9	7,690.6		Manufacture of coffee, tea and herb infusion beverage	
11044	การผลิตเครื่องดื่มไม่พาสเจอร์รวมเครื่องดื่มเกลือแร่	1	10	10	D	D	D	D		Manufacture of energetic beverage including electrolite beverage	
11049	การผลิตเครื่องดื่มอื่นๆ ที่ไม่มีแอลกอฮอล์	18	79	51	4,338.8	55,309.3	38,398.4	16,910.8		Manufacture of other soft drinks	
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	13,921	7,715	303,255.5	4,781,526.8	3,017,933.2	1,763,593.6		Manufacture of tobacco products	
120	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	13,921	7,715	303,255.5	4,781,526.8	3,017,933.2	1,763,593.6		Manufacture of tobacco products	
1200	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	13,921	7,715	303,255.5	4,781,526.8	3,017,933.2	1,763,593.6		Manufacture of tobacco products	
12001	การบ่มและการอบใบยาสูบ	212	3,129	2,716	174,676.8	3,979,641.9	2,623,991.6	1,355,650.3		Stemming and redrying of tobacco	
12002	การผลิตบุหรี่และซิการ์	2	55	53	D	D	D	D		Manufacture of cigarettes and cigars	
12009	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบและผลิตภัณฑ์ที่ใช้แทนยาสูบอื่นๆ (ยกเว้นบุหรี่และซิการ์)	2,870	10,737	4,947	124,183.2	681,742.8	324,253.4	357,489.4		Manufacture of tobacco products and products of tobacco substitutes (except cigarettes and cigars)	
13	การผลิตสิ่งทอ	8,047	27,636	18,665	770,343.1	3,745,464.9	2,593,327.1	1,152,137.8		Manufacture of textiles	
131	การปั่นด้าย การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	4,472	16,220	11,348	460,644.6	1,741,934.8	1,096,248.6	645,686.2		Spinning, weaving and finishing of textile	
1311	การเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ	78	430	349	26,255.9	203,120.2	154,823.4	48,296.9		Preparation and spinning of textile fibres	
13111	การเตรียมเส้นใยสิ่งทอ	3	56	55	D	D	D	D		Preparation of textile fibres	

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number of establishments		จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน establishments	จำนวน persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration						
13112	การปั่นด้ายจากเส้นใยธรรมชาติ	74	372	294	21,927.0	171,431.0	130,684.6	40,746.4		Spinning of natural textile fibres	
13113	การปั่นด้ายจากเส้นใยประดิษฐ์	1	2	-	-	D	D			Spinning of synthetic textile fibres	
1312	การทอผ้า	4,157	14,913	10,456	403,141.7	1,409,061.8	854,425.7	554,636.1		Weaving of textiles	
13121	การทอผ้าจากเส้นใยธรรมชาติ	3,838	14,483	10,362	400,493.7	1,393,289.2	845,408.9	547,880.3		Weaving of natural textiles	
13122	การทอผ้าจากเส้นใยประดิษฐ์	307	400	76	2,403.0	14,841.7	8,545.5	6,296.2		Weaving of synthetic textiles	
13129	การทอผ้าจากเส้นใยอื่นๆ	12	30	18	245.0	930.9	471.3	459.6		Weaving of other textiles	
1313	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	237	878	543	31,247.0	129,752.7	86,999.6	42,753.2		Finishing of textiles	
13131	การจัดจุ่มและสิ่งสกปรก การฟอกขาว และการย้อมสี	118	477	318	18,192.9	88,831.3	61,428.4	27,402.9		Bleaching and dyeing of textile	
13132	การพิมพ์ซิลค์สกรีน	107	381	225	13,054.1	40,124.6	25,259.5	14,865.1		Silk-screen printing	
13139	การแต่งสำเร็จสิ่งทอด้วยวิธีอื่นๆ	12	19	-	-	796.8	311.7	485.2		Other finishing of textiles	
139	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ	3,575	11,416	7,317	309,698.5	2,003,530.1	1,497,078.5	506,451.6		Manufacture of other textiles	
1391	การผลิตผ้าจากการถักนิตและโครเชต์	63	390	328	6,911.3	303,486.0	262,883.5	40,602.5		Manufacture of knitted and crocheted fabrics	
13910	การผลิตผ้าจากการถักนิตและโครเชต์	63	390	328	6,911.3	303,486.0	262,883.5	40,602.5		Manufacture of knitted and crocheted fabrics	
1392	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	1,327	3,987	2,362	94,520.6	447,502.5	291,503.2	155,999.3		Manufacture of made-up textile articles (except apparel)	
13921	การผลิตเครื่องนอน ผ้าที่ใช้บนโต๊ะอาหาร ห้องน้ำ และห้องครัว	928	2,221	1,161	34,863.9	187,315.6	119,227.2	68,088.4		Manufacture of bed, table, toilet and kitchen linens	
13922	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผ้าใบและผ้าอื่นๆ ที่คล้ายกัน	41	198	136	5,815.6	30,954.3	20,274.8	10,679.6		Manufacture of canvas and similar textile products	

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number		จ้างงาน Employment		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน persons engaged	คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
13929	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูปอื่นๆ (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	358	1,568	1,065	53,841.1	229,232.6	152,001.3	77,231.3	Manufacture of other made-up textile articles (except apparel)
1393	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	2,717	1,597	40,514.4	152,430.7	90,427.9	62,002.8	Manufacture of carpets and rugs
13930	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	2,717	1,597	40,514.4	152,430.7	90,427.9	62,002.8	Manufacture of carpets and rugs
1394	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ด้ายยวแห และอวน	334	991	594	16,715.9	365,748.0	269,664.1	96,083.9	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
13940	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ด้ายยวแห และอวน	334	991	594	16,715.9	365,748.0	269,664.1	96,083.9	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1399	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	861	3,331	2,436	151,036.4	734,362.9	582,599.8	151,763.2	Manufacture of other textiles, n.e.c.
13992	การผลิตสิ่งทอชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	121	539	416	13,307.4	136,971.9	115,587.2	21,384.7	Manufacture of technical and industrial textiles
13999	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	740	2,792	2,020	137,729.1	597,391.0	467,012.6	130,378.5	Manufacture of other textiles, n.e.c.
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	17,087	56,591	36,687	2,490,451.4	11,869,262.4	7,932,613.7	3,936,648.8	Manufacture of wearing apparels
141	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นเสื้อผ้าว)	16,449	52,086	32,853	2,219,087.2	11,118,606.4	7,353,088.1	3,765,518.3	Manufacture of wearing apparel (except fur apparel)
1411	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นร้านตัดเย็บเสื้อผ้า)	7,449	24,869	16,241	1,312,735.5	6,863,213.8	4,689,283.2	2,173,930.7	Manufacture of wearing apparel (except tailoring and dressmaking)
14111	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ใช้ในงานอุตสาหกรรม วิชาชีพ นักเรียน และนักศึกษา	873	5,095	4,024	332,464.4	1,114,440.5	720,163.6	394,276.9	Manufacture of work wear including school uniforms
14112	การผลิตเสื้อผ้าชั้นนอก	5,114	9,718	3,844	257,533.0	1,370,651.3	866,266.8	504,384.5	Manufacture of outerwear
14113	การผลิตเสื้อผ้าชั้นใน	1,319	8,742	7,247	622,827.9	3,959,292.1	2,776,771.1	1,182,521.0	Manufacture of underwear and nightwear

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน		จ้างงาน		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน establishments	จำนวน persons engaged	คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration					
14114	การผลิตเสื้อผ้าเด็กก่อน	6	25	19	250.0	1,570.4	441.3	1,129.1	Manufacture of babies' garments		
14115	การผลิตเสื้อผ้ากีฬา	136	1,285	1,104	99,576.2	4,162,391.5	325,494.0	91,525.5	Manufacture of sportswear		
14116	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายจากหนัง	1	4	2	D	D	D	D	Manufacture of wearing apparel made of leather or composition leather		
1412	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	26,366	16,138	885,558.1	4,162,391.5	2,609,473.5	1,552,918.0	Custom tailoring and dressmaking		
14120	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	26,366	16,138	885,558.1	4,162,391.5	2,609,473.5	1,552,918.0	Custom tailoring and dressmaking		
1413	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกาย	323	852	475	20,793.6	93,001.1	54,331.4	38,669.7	Manufacture of clothing accessories primarily made of textile		
14131	การผลิตหมวกและเครื่องสวมศีรษะ	228	585	321	14,194.4	49,795.1	27,578.0	22,217.1	Manufacture of hats and caps		
14139	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกายอื่นๆ	95	266	153	6,599.1	43,206.0	26,753.4	16,452.6	Manufacture of other clothing accessories		
143	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตและโครเชต์	638	4,505	3,833	271,364.2	750,656.0	579,525.6	171,130.4	Manufacture of knitted and crocheted apparel		
1430	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตและโครเชต์	638	4,505	3,833	271,364.2	750,656.0	579,525.6	171,130.4	Manufacture of knitted and crocheted apparel		
14301	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตหรือโครเชต์	376	3,754	3,390	245,703.8	401,696.7	288,431.9	113,264.8	Manufacture of knitted or crocheted wearing apparel		
14302	การผลิตถุงเท้า ถุงน่อง เสื้อกางเกงยัดแขนเนื้อ ที่ทำจากการถักนิตหรือโครเชต์	262	751	443	25,660.4	348,959.3	291,093.7	57,865.6	Manufacture of hosiery, including socks, tights and pantyhose		
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	611	11,504	10,717	1,302,149.6	3,477,310.7	2,527,507.2	949,803.5	Manufacture of leather and related products		

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number of		จ้าง Employed		ถูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		สถานประกอบการ establishments	คนทำงาน persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration	จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration				
151	การผลิตและตกแต่งหนังฟอก การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อาน และเครื่องเล่นกีตาร์ การตกแต่งและซ่อมกีตาร์	531	3,742	3,083	288,653.4	2,306,516.6	1,713,802.5	592,714.1	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, and harness; dyeing of fur		
1511	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและซ่อมกีตาร์	8	562	555	56,072.7	540,422.7	412,367.3	128,055.4	Tanning and dressing of leather; dyeing of fur		
15110	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและซ่อมกีตาร์	8	562	555	56,072.7	540,422.7	412,367.3	128,055.4	Tanning and dressing of leather; dyeing of fur		
1512	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งคล้ายกัน อานและเครื่องเล่นกีตาร์	523	3,180	2,528	232,580.7	1,766,094.0	1,301,435.2	464,658.7	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness		
15121	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งคล้ายกัน	518	3,165	2,522	232,256.7	1,765,114.9	1,300,803.2	464,311.7	Manufacture of luggage, handbags and the like		
15122	การผลิตเครื่องเล่นกีตาร์และของเล่นกีตาร์	3	4	-	-	D	D	D	Manufacture of saddlery, harness and pet toys		
15129	การผลิตสิ่งอื่นๆ ที่ทำจากหนังฟอกหรือหนังสัตว์	2	11	6	D	D	D	D	Manufacture of other leather products		
152	การผลิตรองเท้า	80	7,762	7,634	1,013,496.2	1,170,794.1	813,704.7	357,089.4	Manufacture of footwear		
1520	การผลิตรองเท้า	80	7,762	7,634	1,013,496.2	1,170,794.1	813,704.7	357,089.4	Manufacture of footwear		
15201	การผลิตรองเท้าหนัง	47	7,640	7,565	1,009,288.5	1,156,885.6	805,317.1	351,568.5	Manufacture of leather footwear		
15202	การผลิตรองเท้ายาง	4	13	6	432.0	2,239.7	1,411.8	827.9	Manufacture of rubber footwear		
15204	การผลิตรองเท้ากีฬา	1	12	10	D	D	D	D	Manufacture of sport footwear		
15209	การผลิตรองเท้าอื่นๆ	28	97	53	3,175.8	11,128.8	6,575.6	4,553.2	Manufacture of other footwear		

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number		จ้างงาน Employment		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน ลูกจ้าง Number Employees	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและ วัสดุถักสานอื่นๆ	22,620	59,511	29,488	1,015,288.7	5,852,032.1	3,848,074.5	2,003,957.5	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
161	การผลิตไม้และการไสไม้	536	2,742	1,831	120,791.7	1,235,149.7	917,776.5	317,373.2	Sawmilling and planning of wood
1610	การผลิตไม้และการไสไม้	536	2,742	1,831	120,791.7	1,235,149.7	917,776.5	317,373.2	Sawmilling and planning of wood
16101	การผลิตไม้	533	2,718	1,812	119,943.3	1,232,349.7	915,701.2	316,648.5	Sawmilling of wood
16102	การอบและการอัดน้ำยาไม้	3	24	19	D	D	D	D	Drying, impregnation or chemical treatment of wood
162	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และ วัสดุถักสาน	22,084	56,769	27,657	894,497.1	4,616,882.4	2,930,298.1	1,686,584.3	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
1621	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	131	88	7,424.6	61,429.9	49,307.8	12,122.2	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
16210	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	131	88	7,424.6	61,429.9	49,307.8	12,122.2	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
1622	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและ ประกอบอาคาร	993	3,309	1,727	98,632.2	1,194,056.2	823,106.7	370,949.5	Manufacture of carpentry and joinery
16220	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและ ประกอบอาคาร	993	3,309	1,727	98,632.2	1,194,056.2	823,106.7	370,949.5	Manufacture of carpentry and joinery
1623	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	235	137	9,450.1	40,004.2	24,533.2	15,471.0	Manufacture of wooden containers

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน		ถูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
16230	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	235	137	9,450.1	40,004.2	24,533.2	15,471.0	Manufacture of wooden containers
1629	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากไม้ การผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ ก้อน พวง และวัสดุถักสาน	21,004	53,094	25,705	778,990.1	3,321,392.1	2,033,350.4	1,288,041.6	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
16291	การผลิตเครื่องใช้ในครัวที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก	1,952	7,925	5,057	283,134.6	1,535,871.6	934,270.3	601,601.4	Manufacture of household articles of wood and cork
16292	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากฟางและวัสดุถักสาน	17,977	41,273	18,339	374,347.4	1,094,493.1	647,225.4	447,267.7	Manufacture of straw and plaiting products
16299	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ก่อน	1,075	3,896	2,309	121,508.1	691,027.4	451,854.8	239,172.6	Manufacture of other products of wood and cork, n.e.c
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	3,434	3,068	271,612.8	3,678,021.7	2,577,758.4	1,100,263.3	Manufacture of paper and paper products
170	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	3,434	3,068	271,612.8	3,678,021.7	2,577,758.4	1,100,263.3	Manufacture of paper and paper products
1701	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	157	2,109	1,882	147,193.2	2,405,786.2	1,689,776.3	716,009.9	Manufacture of pulp, paper and paperboard
17011	การผลิตเยื่อกระดาษ	1	665	665	D	D	D	D	Manufacture of pulp
17012	การผลิตกระดาษและกระดาษแข็ง	156	1,444	1,217	77,693.0	266,293.0	157,715.2	108,577.7	Manufacture of paper and paperboard
1702	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	913	826	96,514.7	1,058,162.4	751,430.5	306,731.9	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
17020	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	913	826	96,514.7	1,058,162.4	751,430.5	306,731.9	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน		จ้างงาน		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน establishments	คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
1709	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	49	412	361	27,904.9	214,073.1	136,551.6	77,521.5	Manufacture of other articles of paper and paperboard		
17091	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษชนิดใช้ในครัวเรือนและสุขอนามัย	4	12	8	643.2	10,042.6	7,542.0	2,500.6	Manufacture of household and personal hygiene paper		
17092	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียนจากกระดาษ	4	21	19	1,624.2	10,200.8	5,846.4	4,354.4	Manufacture of paper stationery		
17099	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	379	334	25,637.5	193,829.7	123,163.3	70,666.4	Manufacture of other articles of paper and paperboard, n.e.c		
18	การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	763	3,241	2,171	163,793.7	1,197,875.4	797,390.0	400,485.4	Printing and reproduction of recorded media		
181	การพิมพ์และกิจการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	762	3,239	2,171	163,793.7	1,197,635.4	797,214.3	400,421.1	Printing and service activities related to printing		
1811	การพิมพ์	748	3,146	2,101	159,885.8	1,164,779.5	776,781.6	387,997.8	Printing		
18111	การพิมพ์หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	56	376	310	20,772.4	167,815.7	95,280.9	72,534.8	Printing of newspapers, magazines and periodicals		
18112	การพิมพ์ฉลาก	2	8	6	D	D	D	D	Printing of labels		
18119	การพิมพ์อื่นๆ	690	2,762	1,785	138,829.4	995,585.8	680,986.6	314,599.2	Other Printing		
1812	กิจการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	14	93	70	3,907.9	32,856.0	20,432.7	12,423.3	Service activities related to printing		
18121	การบริการก่อนการพิมพ์	6	44	33	1,050.0	20,840.0	14,346.2	6,493.8	Pre-press printing services		
18122	การบริการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	8	49	37	2,858.0	12,016.0	6,086.5	5,929.5	Other services activities related to printing		
182	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	2	-	-	D	D	D	Reproduction of recorded media		
1820	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	2	-	-	D	D	D	Reproduction of recorded media		

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number of establishments		จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน Number of establishments	จำนวน Number of persons engaged	จำนวน Number of employees	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration						
18200	การผลิตสื่อบันทึกข้อมูล	1	2	-	-	D	D	D	D	D	Reproduction of recorded media
19	การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จาก	14	359	350	23,927.2	1,401,192.8	1,137,537.3	263,655.5			Manufacture of coke and refined petroleum products
191	การผลิตถ่านโค้ก	2	4	-	-	D	D	D			Manufacture of coke oven products
1910	การผลิตถ่านโค้ก	2	4	-	-	D	D	D			Manufacture of coke oven products
19100	การผลิตถ่านโค้ก	2	4	-	-	D	D	D			Manufacture of coke oven products
192	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	12	355	350	23,927.2	1,401,019.6	1,137,440.0	263,579.6			Manufacture of refined petroleum products
1920	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	12	355	350	23,927.2	1,401,019.6	1,137,440.0	263,579.6			Manufacture of refined petroleum products
19201	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากโรงกลั่นปิโตรเลียม	7	172	171	15,723.7	1,389,542.1	1,128,294.6	261,247.5			Manufacture of refinery petroleum products
19202	การผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพ	5	183	179	8,203.5	11,477.5	9,145.4	2,332.1			Manufacture of bio-fuel products
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	328	3,566	3,087	134,290.7	1,639,860.1	1,245,405.9	394,454.2			Manufacture of chemicals and chemical products
201	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ปุ๋ยเคมีและสารประกอบ	141	1,056	825	43,699.7	934,174.5	766,488.6	167,685.9			Manufacture of basic chemicals, fertilizers and nitrogen compounds, plastic and synthetic and primary form
2011	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	102	605	442	21,428.9	323,726.8	260,579.9	63,147.0			Manufacture of basic chemicals
20111	การผลิตก๊าซชนิดใช้ในงานอุตสาหกรรม	4	65	64	7,418.9	111,412.7	84,385.0	27,027.7			Manufacture of industrial gases
20112	การผลิตสีย้อมและสีผง	2	86	86	D	D	D	D			Manufacture of dyes and pigments
20113	การผลิตเคมีภัณฑ์อินทรีย์อื่นๆ ชั้นมูลฐาน	5	24	14	666.1	3,521.3	2,137.5	1,383.8			Manufacture of other basic inorganic chemicals
20115	การผลิตเคมีภัณฑ์อินทรีย์อื่นๆ ชั้นมูลฐาน	91	430	278	7,981.5	35,269.9	23,233.6	12,036.3			Manufacture of other basic organic chemicals

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number of		จ้าง Employed		ถูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		สถานประกอบการ establishments	คนทำงาน persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration	จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration				
2012	การผลิตปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน	34	407	347	20,294.7	589,708.8	490,164.5	99,544.3	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds		
20121	การผลิตปุ๋ยเคมี	34	407	347	20,294.7	589,708.8	490,164.5	99,544.3	Manufacture of fertilizers		
2013	การผลิตพลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	5	44	36	1,976.1	20,738.8	15,744.1	4,994.7	Manufacture of plastics and synthetic rubber in primary forms		
20131	การผลิตเม็ดพลาสติกและพลาสติกขั้นต้น	5	44	36	1,976.1	20,738.8	15,744.1	4,994.7	Manufacture of plastic pallets and plastics in primary forms		
202	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ	187	2,510	2,263	90,591.0	705,685.6	478,917.4	226,768.3	Manufacture of other chemical products		
2021	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ทางการเกษตร	3	245	245	D	D	D	D	Manufacture of pesticides and other agrochemical products		
20210	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ทางการเกษตร	3	245	245	D	D	D	D	Manufacture of pesticides and other agrochemical products		
2022	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้	23	95	57	3,899.9	66,956.4	47,137.9	19,818.5	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics		
20221	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน และน้ำมันทาไม้	14	76	48	3,468.5	62,329.4	44,016.4	18,312.9	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings and mastics		
20222	การผลิตหมึกพิมพ์	9	19	9	431.4	4,627.0	3,121.5	1,505.5	Manufacture of printing ink		
2023	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ ในการทำความสะอาดและซักล้าง น้ำหอมและ เครื่องสำอาง	136	2,055	1,888	61,537.5	260,236.3	187,565.5	72,670.8	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations		

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number		จ้าง Employed		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน persons engaged	คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
20231	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตก้อนเคมีที่ใช้ในการ ทำความสะอาดและขัดเงา	94	1,514	1,390	33,094.8	79,002.7	52,250.1	26,732.6	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations
20232	การผลิตน้ำหอม เครื่องสำอาง และเครื่องประดับ	42	541	498	28,442.7	181,233.6	135,315.5	45,918.2	Manufacture of perfumes, cosmetics and toilet preparations
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	25	115	73	3,259.9	22,926.4	15,157.8	7,768.6	Manufacture of other chemical products, n.e.c
20291	การผลิตวัตถุระเบิด	20	100	64	2,827.9	20,594.4	13,692.9	6,901.5	Manufacture of explosives products
20292	การผลิตกาวและเยลาติน	1	9	9	D	D	D	D	Manufacture of gules and gelatin
20293	การผลิตน้ำมันหอมระเหย (เอสเซนเชียลออยล์)	2	4	-	-	-	D	D	Manufacture of essential oils
20299	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	2	-	-	-	D	D	Manufacture of other chemical products, n.e.c
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	1,178	974	49,468.9	321,700.3	234,233.8	87,466.4	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
210	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	1,178	974	49,468.9	321,700.3	234,233.8	87,466.4	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
2100	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	1,178	974	49,468.9	321,700.3	234,233.8	87,466.4	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
21001	การผลิตเภสัชภัณฑ์และเคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค	10	371	358	27,287.7	205,192.1	154,527.4	50,664.7	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical products
21002	การผลิตผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	134	807	616	22,181.3	116,508.2	79,706.4	36,801.8	Manufacture of medicinal botanical products
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	337	3,411	2,994	283,499.5	3,636,926.6	2,871,559.8	765,366.8	Manufacture of rubber and plastic products
221	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	37	1,006	952	94,562.4	725,980.5	526,840.4	199,140.1	Manufacture of rubber products

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน Number of		จ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		สถานประกอบการ establishments	คนทำงาน persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
2211	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อยางและ การซ่อมสร้างยาง	2	59	56	D	D	D	D	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
22112	การผลิตดอกยางและการซ่อมสร้างยาง	2	59	56	D	D	D	D	Retreading and rebuilding of rubber tyres
2219	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	35	947	896	90,607.3	371,351.3	269,337.6	102,013.7	Manufacture of other rubber products
22191	การผลิตยางแผ่น ก้อน และรูปทรงต่างๆ	6	14	4	206.4	1,029.0	637.2	391.8	Manufacture of rubber plates, sheets, strip, rods, profile shapes
22192	การผลิตน้ำยางข้น	1	7	7	D	D	D	D	Manufacture of concentrated latex
22193	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้ด้านสุขอนามัยหรือเภสัชกรรม ที่ทำจากยาง	1	30	30	D	D	D	D	Manufacture of rubber hygienic or pharmaceutical articles
22199	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	27	896	855	86,633.2	361,281.6	262,188.4	99,093.2	Manufacture of other rubber products, n.e.c
222	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	300	2,405	2,042	188,937.0	2,910,946.2	2,344,719.5	566,226.7	Manufacture of plastics products
2221	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคาร ที่ทำจากพลาสติก	5	11	5	377.1	2,099.8	1,568.6	531.2	Manufacture of builders' plastic wares
22210	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคาร ที่ทำจากพลาสติก	5	11	5	377.1	2,099.8	1,568.6	531.2	Manufacture of builders' plastic wares
2222	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	1,146	1,107	108,971.7	2,340,280.3	1,888,456.2	451,824.1	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
22220	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	1,146	1,107	108,971.7	2,340,280.3	1,888,456.2	451,824.1	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
22223	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกที่สำเร็จรูปและสำเร็จรูป	6	211	208	23,711.3	100,139.1	73,314.1	26,825.0	Manufacture of finished plastics products

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน Number of establishments		จำนวน persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน Number of establishments	คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
22230	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกที่สำเร็จรูปและสำเร็จรูป	6	211	208	23,711.3	100,139.1	73,314.1	26,825.0		Manufacture of finished plastics products	
2229	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ	252	1,037	722	55,877.0	468,427.0	381,380.5	87,046.4		Manufacture of other plastics products	
22291	การผลิตเครื่องใช้บนโต๊ะอาหาร ในครัว และในท้องถิ่น ที่ทำจากพลาสติก	5	51	33	2,130.5	25,983.6	20,624.6	5,359.0		Manufacture of plastic tableware, kitchenware and toilet articles	
22292	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์กลาส	2	15	14	D	D	D	D		Manufacture of fiberglass products	
22299	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	245	971	675	52,572.9	439,739.0	358,741.6	80,997.3		Manufacture of other plastics products, n.e.c.	
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	3,405	29,735	24,557	2,041,276.1	19,871,478.3	14,003,717.7	5,867,760.6		Manufacture of other non-metallic mineral products	
231	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	390	201	14,465.7	267,999.2	210,112.4	57,886.8		Manufacture of glass and glass products	
2310	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	390	201	14,465.7	267,999.2	210,112.4	57,886.8		Manufacture of glass and glass products	
23101	การผลิตแก้ว/กระจกแผ่น	63	249	171	11,752.5	249,779.9	198,296.4	51,483.5		Manufacture of flat glass	
23102	การผลิตภาชนะบรรจุและเครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากแก้ว	5	6	-	-	672.1	435.6	236.5		Manufacture of containers and tablewares of glass	
23109	การผลิตผลิตภัณฑ์แก้วอื่นๆ	67	135	30	2,713.2	17,547.2	11,380.4	6,166.8		Manufacture of other glass products	
239	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,270	29,345	24,356	2,026,810.3	19,603,479.1	13,793,605.3	5,809,873.8		Manufacture of non-metallic mineral products, n.e.c.	
2391	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	327	237	13,064.6	72,292.4	49,422.4	22,870.0		Manufacture of refractory products	
23910	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	327	237	13,064.6	72,292.4	49,422.4	22,870.0		Manufacture of refractory products	
2392	การผลิตวัสดุก่อสร้างที่ทำจากดินเหนียว	470	3,509	2,694	207,121.3	904,104.4	570,757.3	333,347.1		Manufacture of clay building materials	

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number		จ้างงาน Employment		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน Number of establishments	จำนวน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
23921	การผลิตอิฐ	440	2,593	1,810	111,738.5	455,883.8	243,659.8	212,224.0	Manufacture of non-refractory bricks
23922	การผลิตกระเบื้องปูพื้นและแผ่นเซรามิก	9	447	443	50,516.5	274,747.7	203,805.6	70,942.1	Manufacture of non-refractory ceramic flooring tiles and mosaic cubes
23923	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์เซรามิก	1	236	236	D	D	D	D	Manufacture of ceramic sanitary fixtures
23929	การผลิตวัสดุก่อสร้างอื่นๆ ที่ทำจากดินเหนียว	20	233	205	14,419.1	112,400.4	64,117.6	48,282.7	Manufacture of other clay building materials
2393	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดเทอร์ราเลนและผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ	900	11,069	9,755	888,278.0	3,071,862.3	2,114,801.5	957,060.8	Manufacture of other porcelain and ceramic products
23931	การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากเซรามิก	326	7,681	7,239	729,838.1	2,498,186.4	1,757,788.0	740,398.3	Manufacture of ceramic tableware
23932	การผลิตผลิตภัณฑ์ประติมากรรมและของประดับตกแต่งที่ทำจากเซรามิก	561	3,304	2,454	154,650.8	557,011.6	349,626.6	207,385.0	Manufacture of statuettes and other ornamental ceramic articles
23933	การผลิตฉนวนไฟฟ้าและอุปกรณ์ติดตั้ง ซึ่งใช้เป็นฉนวนที่ทำจากเซรามิก	1	34	33	D	D	D	D	Manufacture of electrical insulators and insulating fittings of ceramics
23939	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดเทอร์ราเลนและผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	50	30	1,519.4	7,029.6	4,050.4	2,979.2	Manufacture of other porcelain and ceramic products, n.e.c.
2394	การผลิตปูนซีเมนต์ ปูนไลม์ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	47	822	769	98,409.0	4,931,099.7	3,304,075.9	1,627,023.8	Manufacture of cement, lime and plaster
23941	การผลิตปูนซีเมนต์	16	608	597	87,715.0	4,834,096.8	3,239,209.4	1,594,887.3	Manufacture of cement
23942	การผลิตปูนไลม์ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	31	214	172	10,694.0	97,002.9	64,866.5	32,136.5	Manufacture of lime and plaster
2395	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,506	11,793	9,531	729,542.2	9,816,365.1	7,208,523.3	2,607,841.8	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
23951	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้าง	1,159	8,384	6,571	477,283.1	4,514,496.7	3,136,463.6	1,378,033.1	Manufacture of articles of concrete for construction

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number of establishments		จำนวน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน Number of establishments	คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
23952	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกที่ใช้ในงานก่อสร้าง	16	329	312	32,228.7	151,983.3	87,653.0	64,330.3		Manufacture of articles of plaster for construction	
23953	การผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ	100	2,079	2,027	183,901.0	4,991,700.6	3,887,135.4	1,104,565.2		Manufacture of ready-mixed concrete	
23954	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์ซีเมนต์	7	49	39	3,070.2	10,398.5	5,654.6	4,743.9		Manufacture of articles of fiber-cement	
23959	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากคอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	224	952	582	33,059.1	147,786.0	91,616.7	56,169.3		Manufacture of other articles of concrete, cement and plaster	
2396	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	290	1,777	1,321	87,223.8	721,277.0	477,088.7	244,188.3		Cutting, shaping and finishing of stone	
23961	การผลิตผลิตภัณฑ์หินที่ใช้ในการก่อสร้าง	22	690	668	49,378.5	442,758.3	308,086.8	134,671.5		Manufacture of stone for construction	
23969	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากหิน	268	1,087	654	37,845.3	278,518.8	169,001.9	109,516.8		Manufacture of other stone products	
2399	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	49	48	D	D	D	D		Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.	
23991	การผลิตผลิตภัณฑ์จัด	1	19	18	D	D	D	D		Manufacture of abrasive products	
23999	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	30	30	D	D	D	D		Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.	
24	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	105	804	656	61,978.9	1,397,385.4	1,011,335.3	386,050.1		Manufacture of basic metals	
241	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	15	140	125	9,445.2	628,377.4	441,453.0	186,924.4		Manufacture of basic iron and steel	
2410	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	15	140	125	9,445.2	628,377.4	441,453.0	186,924.4		Manufacture of basic iron and steel	
24102	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าแผ่น	8	92	86	6,949.9	517,490.4	340,736.9	176,753.5		Manufacture of iron and steel sheets	
24103	การผลิตหลอด ท่อ ฝาเหล็ก และอุปกรณ์ติดตั้งที่เกี่ยวข้อง ที่ทำจากเหล็กกล้า	2	8	7	D	D	D	D		Manufacture of iron and steel tubes, pipes, hollow profiles and related fixtures	

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number		จ้างงาน Employed		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน establishments	คนทำงาน persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
24109	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐานอื่นๆ	5	40	32	2,218.4	108,632.4	98,938.2	9,694.2	Manufacture of other basic iron and steel		
242	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน	39	303	249	31,495.3	491,518.8	362,940.7	128,578.1	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals		
2420	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน	39	303	249	31,495.3	491,518.8	362,940.7	128,578.1	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals		
24201	การผลิตโลหะมีค่าขั้นมูลฐาน	26	39	4	218.7	9,060.4	5,638.8	3,421.6	Manufacture of basic precious metals		
24202	การผลิตอะลูมิเนียมและผลิตภัณฑ์อะลูมิเนียมขั้นมูลฐาน	11	213	196	27,345.0	418,397.8	309,239.0	109,158.9	Manufacture of basic aluminium and aluminium products		
24209	การผลิตโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ก่อน	2	51	49	D	D	D	D	Manufacture of other basic non-ferrous metals, n.e.c.		
243	การหล่อโลหะ	51	361	281	21,038.5	277,489.2	206,941.7	70,547.5	Casting of metals		
2431	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	3	15	10	D	D	D	D	Casting of iron and steel		
24311	การหล่อเหล็ก	1	7	5	D	D	D	D	Casting of iron		
24312	การหล่อเหล็กกล้า	2	8	5	D	D	D	D	Casting of steel		
2432	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	346	271	20,537.2	273,309.2	204,371.0	68,938.2	Casting of non-ferrous metals		
24320	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	346	271	20,537.2	273,309.2	204,371.0	68,938.2	Casting of non-ferrous metals		
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	5,622	18,089	10,630	767,108.3	6,630,704.1	4,323,267.5	2,307,436.6	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)		
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	2,385	8,271	5,033	351,494.3	3,129,339.5	2,118,687.5	1,010,652.0	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator		

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number of establishments		จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน Number of establishments	จำนวน Number of persons engaged	จำนวน Number of employees	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration						
2511	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	2,379	8,183	4,953	343,228.2	3,083,764.4	2,088,000.3	995,764.1	Manufacture of structural metal products		
25111	การผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับใช้งานก่อสร้าง	103	485	359	32,438.6	586,196.6	431,255.1	154,941.5	Manufacture of metal frameworks for construction		
25112	การผลิตอาคารสำเร็จรูปที่มีโลหะเป็นส่วนประกอบหลัก	2	10	8	D	D	D	D	Manufacture of prefabricated buildings mainly of metal		
25113	การผลิตประตู หน้าต่าง บานเลื่อน ประตูรั้ว และผลิตภัณฑ์ที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	2,027	6,836	4,063	275,314.4	2,096,067.1	1,382,402.6	713,664.5	Manufacture of metal doors, windows, shutters, gates and similar products		
25119	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	247	852	523	34,981.2	399,732.8	272,846.0	126,886.8	Manufacture of other structural metal products		
2512	การผลิตถังขนาดใหญ่ว่าเหล็กกล้า และโลหะผสมที่ทำจากโลหะ	5	59	51	5,868.5	24,118.9	12,694.3	11,424.5	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal		
25129	การผลิตถังขนาดใหญ่ว่าเหล็กกล้า และโลหะผสมอื่น ๆ ที่ทำจากโลหะ	5	59	51	5,868.5	24,118.9	12,694.3	11,424.5	Manufacture of other tanks, reservoirs and containers of metal		
2513	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง)	1	29	29	D	D	D	D	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)		
25130	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง)	1	29	29	D	D	D	D	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)		
252	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	97	96	D	D	D	D	Manufacture of weapons and ammunition		
2520	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	97	96	D	D	D	D	Manufacture of weapons and ammunition		
25201	การผลิตกระสุนและระเบิด	1	96	96	D	D	D	D	Manufacture of bullets and bombs		
25209	การผลิตอาวุธหนัก อาวุธปืน และอาวุธอื่น ๆ	1	1	-	-	-	-	-	Manufacture of heavy weapons, guns and other ammunition		

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number		จ้างงาน Employment		มูลค่าผลิตภัณฑ์ Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน persons engaged	คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
259	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประเภทอื่น ๆ และกิจกรรม การบริการงานโลหะ	3,235	9,721	5,501	404,131.4	3,351,757.0	2,095,237.2	1,256,519.8	Manufacture of other fabricated metal products and metalworking services
2591	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการที่ การกด การตอกพิมพ์ และการม้วนขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	1,138	772	58,814.8	428,356.4	291,677.5	136,678.9	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
25910	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการที่ การกด การตอกพิมพ์ และการม้วนขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	1,138	772	58,814.8	428,356.4	291,677.5	136,678.9	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2592	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ การกลึงกัดโลหะ	2,257	5,771	2,842	209,094.2	1,342,527.3	768,036.7	574,490.6	Machining; treatment and coating of metals
25921	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ	65	635	537	58,537.9	229,055.8	110,675.6	118,380.3	Treatment and coating of metals
25922	การกลึงกัดโลหะ	2,192	5,136	2,306	150,556.3	1,113,471.5	657,361.1	456,110.3	Machining
2593	การผลิตของใช้ชนิดมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องมือทั่วไป	635	2,105	1,234	101,794.0	929,854.1	565,184.9	364,669.2	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
25931	การผลิตของใช้ชนิดมีคม	428	1,079	503	36,618.4	204,064.4	119,859.6	84,204.8	Manufacture of cutlery
25932	การผลิตกุญแจและบ้านพับ	24	27	-	-	4,722.6	3,324.3	1,398.3	Manufacture of locks and hinges
25939	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและเครื่องมือโลหะ ทั่วไปอื่น ๆ	183	999	730	65,175.6	721,067.1	442,001.0	279,066.1	Manufacture of hand tools and general hardware
2594	การผลิตถัง กระป๋อง ถังกลมขนาดใหญ่ และ ภาชนะบรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	8	31	22	905.3	11,356.3	8,657.2	2,699.1	Manufacture of pails, cans, drums and similar containers of metal
25941	การผลิตถังกลมขนาดใหญ่และภาชนะบรรจุที่คล้ายกัน ที่ทำจากโลหะ	5	7	1	48.3	1,357.4	546.0	811.4	Manufacture of drums and similar containers of metal

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน Number of		จ้างงาน persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		สถานประกอบการ establishments	จำนวน Number	คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration					
25949	การผลิตกระป๋องโลหะและบรรจุภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	3	24	24	21	D	D	D	D	D	Manufacture of pails, cans and other containers of metal
2595	การผลิตของที่ทำจากลวด โซ่ สปริง สลักเกลียว และตะปูควง	10	109	109	96	7,022.4	86,202.7	62,923.5	23,279.2	23,279.2	Manufacture of wire products, chain, springs and screw
25951	การผลิตลวด เกลเบิล และของที่ทำจากลวด	8	59	59	46	2,481.5	60,182.9	49,613.2	10,569.7	10,569.7	Manufacture of wire, cable and wire products
25952	การผลิตโซ่ สปริง สลักเกลียว และตะปูควง	2	50	50	50	D	D	D	D	D	Manufacture of chain, springs, bolt and screw
2599	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้นอกรอบ	29	566	566	535	26,500.8	553,460.2	398,757.3	154,702.9	154,702.9	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
25991	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์ที่ทำจากโลหะ	1	2	2	-	-	D	D	D	D	Manufacture of metal sanitary products
25992	การผลิตเครื่องใช้ในครัวที่ทำจากโลหะ	13	262	262	249	13,184.1	403,631.5	284,749.2	118,882.3	118,882.3	Manufacture of metal kitchen appliances and accessories
25993	การผลิตตู้รับภัยและเครื่องใช้สำนักงานที่ทำจากโลหะ (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1	223	223	223	D	D	D	D	D	Manufacture of metal safes and stationery (except furniture)
25999	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้นอกรอบ	14	79	79	63	5,583.4	90,277.7	69,210.8	21,066.9	21,066.9	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
26	การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	47	38,642	38,642	38,627	5,204,636.9	49,102,512.3	40,687,797.2	8,414,715.1	8,414,715.1	Manufacture of computers, electronic and optical products
261	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	26	21,809	21,809	21,807	2,884,570.3	31,534,669.6	26,741,872.3	4,792,797.3	4,792,797.3	Manufacture of electronic components and boards

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number of establishments		จำนวน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน Number of establishments	คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration						
2610	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรรีเลททรอนิกส์	26	21,809	21,807	2,884,570.3	31,534,669.6	26,741,872.3	4,792,797.3	Manufacture of electronic components and boards		
26103	การผลิตแผงวงจรรีเลททรอนิกส์	8	6,717	6,717	952,030.8	7,873,331.3	6,279,576.0	1,593,755.3	Manufacture of bare printed circuit boards		
26104	การผลิตอุปกรณ์กึ่งตัวนำและวงจรรวม	6	2,541	2,541	367,262.7	7,245,776.9	6,242,118.5	1,003,658.4	Manufacture of semiconductor and integrated circuits		
26109	การผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	12	12,551	12,549	1,565,276.8	16,415,561.4	14,220,177.8	2,195,383.7	Manufacture of other electronic components		
262	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	10	10	D	D	D	D	Manufacture of computers and peripheral equipment		
2620	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	10	10	D	D	D	D	Manufacture of computers and peripheral equipment		
26209	การผลิตอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่น ๆ	1	10	10	D	D	D	D	Manufacture of other peripheral equipment		
263	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	3	2	D	D	D	D	Manufacture of communication equipment		
2630	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	3	2	D	D	D	D	Manufacture of communication equipment		
26303	การผลิตอุปกรณ์สื่อสารที่ใช้ในการรับ/ส่งสัญญาณทางวิทยุและโทรทัศน์	1	3	2	D	D	D	D	Manufacture of radio and television transmitters and receivers		
264	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	11	483	471	42,953.4	171,183.6	116,704.3	54,479.3	Manufacture of consumer electronics		
2640	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	11	483	471	42,953.4	171,183.6	116,704.3	54,479.3	Manufacture of consumer electronics		
26403	การผลิตไมโครโฟน ลำโพง และเครื่องขยายเสียง	11	483	471	42,953.4	171,183.6	116,704.3	54,479.3	Manufacture of microphone, amplifiers and public address systems		

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number of establishments		จำนวน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน Number of establishments	จำนวน Number of persons engaged	จำนวน Number	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration					
266	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์ และทางกายภาพบำบัด	1	26	26	26	D	D	D	D	D	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
2660	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และ ทางกายภาพบำบัด	1	26	26	26	D	D	D	D	D	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
26600	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และ ทางกายภาพบำบัด	1	26	26	26	D	D	D	D	D	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
267	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และ อุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	10,792	10,792	10,792	1,616,274.0	12,947,424.7	10,289,925.0	2,657,499.7	2,657,499.7	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
2670	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และ อุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	10,792	10,792	10,792	1,616,274.0	12,947,424.7	10,289,925.0	2,657,499.7	2,657,499.7	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
26701	การผลิตเลนส์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	5	10,792	10,792	10,792	1,616,274.0	12,947,424.7	10,289,925.0	2,657,499.7	2,657,499.7	Manufacture of optical lenses
268	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	5,519	5,519	5,519	D	D	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
2680	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	5,519	5,519	5,519	D	D	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
26800	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	5,519	5,519	5,519	D	D	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	139	6,537	6,537	6,352	852,296.6	8,888,328.2	7,314,401.7	1,573,926.5	1,573,926.5	Manufacture of electrical equipment
271	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	557	557	553	89,434.4	1,192,992.3	1,052,379.7	140,612.6	140,612.6	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
2710	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	557	557	553	89,434.4	1,192,992.3	1,052,379.7	140,612.6	140,612.6	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน establishments		จำนวน persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน Number of establishments	คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration						
27101	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้าและเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	3	482	480	D	D	D	D	D	D	Manufacture of electric motors and generators
27103	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	2	75	73	D	D	D	D	D	D	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
272	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	54	50	D	D	D	D	D	D	Manufacture of batteries and accumulators
2720	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	54	50	D	D	D	D	D	D	Manufacture of batteries and accumulators
27200	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	54	50	D	D	D	D	D	D	Manufacture of batteries and accumulators
273	การผลิตสายไฟและอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	4	82	80	12,767.8	106,278.0	72,558.5	33,719.5	72,558.5	33,719.5	Manufacture of wiring and wiring devices
2732	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้แนวทางอิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้้า	3	50	50	D	D	D	D	D	D	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
27320	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้แนวทางอิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้้า	3	50	50	D	D	D	D	D	D	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
2733	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	32	30	D	D	D	D	D	D	Manufacture of wiring devices
27330	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	32	30	D	D	D	D	D	D	Manufacture of wiring devices
274	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง	96	801	659	67,804.1	120,690.4	67,776.1	52,914.3	67,776.1	52,914.3	Manufacture of electric lighting equipment
2740	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง	96	801	659	67,804.1	120,690.4	67,776.1	52,914.3	67,776.1	52,914.3	Manufacture of electric lighting equipment
27401	การผลิตหลอดไฟฟ้า	2	394	392	D	D	D	D	D	D	Manufacture of electric bulbs
27409	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ สำหรับให้แสงสว่าง	94	407	267	11,327.1	33,041.5	17,828.8	15,212.7	17,828.8	15,212.7	Manufacture of other electric lighting equipment
275	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	191	161	5,478.5	402,589.7	293,250.1	109,339.5	293,250.1	109,339.5	Manufacture of domestic appliances
2750	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	191	161	5,478.5	402,589.7	293,250.1	109,339.5	293,250.1	109,339.5	Manufacture of domestic appliances

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number		จ้างงาน Employment		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน persons engaged	คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
27503	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือนและให้ความร้อน Manufacture of household electrical appliances and heating equipment	26	191	161	5,478.5	402,589.7	293,250.1	109,339.5	Manufacture of domestic non-electric cooking and heating equipment
279	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ Manufacture of other electrical equipment	6	4,851	4,849	673,283.7	7,058,251.1	5,822,419.0	1,235,832.2	Manufacture of other electrical equipment
2790	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ	6	4,851	4,849	673,283.7	7,058,251.1	5,822,419.0	1,235,832.2	Manufacture of other electrical equipment
27902	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับสัญญาณ	1	7	5	D	D	D	D	Manufacture of electrical signs
27909	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	5	4,844	4,844	672,911.7	7,057,931.1	5,822,234.0	1,235,697.2	Manufacture of other electrical equipment, n.e.c.
28	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.	99	1,776	1,664	177,611.7	2,307,879.8	1,605,209.1	702,670.7	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
281	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป Manufacture of general-purpose machinery	28	604	578	73,957.6	249,496.1	170,920.4	78,575.8	Manufacture of general-purpose machinery
2812	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคกำลังของไหล	1	1	-	-	D	D	D	Manufacture of fluid power equipment
28120	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคกำลังของไหล	1	1	-	-	D	D	D	Manufacture of fluid power equipment
2813	การผลิตเครื่องสูบลมพรตเตอร์ ก๊อก และวาล์วอื่น ๆ	3	9	8	D	D	D	D	Manufacture of other pumps, compressors, taps and valves
28131	การผลิตเครื่องสูบลมและคอมเพรสเซอร์อื่น ๆ	3	9	8	D	D	D	D	Manufacture of other pumps and compressors
2814	การผลิตตัลบลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	60	60	D	D	D	D	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
28140	การผลิตตัลบลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	60	60	D	D	D	D	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number		จำนวน Number		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน persons engaged	คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration					
2815	การผลิตเตาเผา และเครื่องปั้นหรือ เครื่องฉีดยืดของเตาเผา	8	140	134	13,876.0	103,946.0	74,498.2	29,447.8	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners		
28150	การผลิตเตาเผา และเครื่องปั้นหรือ เครื่องฉีดยืดของเตาเผา	8	140	134	13,876.0	103,946.0	74,498.2	29,447.8	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners		
2818	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	3	-	-	D	D	D	Manufacture of power-driven hand tools		
28180	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	3	-	-	D	D	D	Manufacture of power-driven hand tools		
2819	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป	14	391	376	50,949.6	100,652.0	64,161.0	36,491.1	Manufacture of other general-purpose machinery		
28191	การผลิตเครื่องทำความเย็น	3	273	270	D	D	D	D	Manufacture of industrial refrigerating or freezing equipment		
28199	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	118	106	10,032.2	45,912.0	27,056.4	18,855.6	Manufacture of other general-purpose machinery, n.e.c.		
282	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง	71	1,172	1,086	103,654.1	2,058,383.6	1,434,288.7	624,094.9	Manufacture of special-purpose machinery		
2821	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	55	668	599	50,981.5	786,168.5	519,919.2	266,249.3	Manufacture of agricultural and forestry machinery		
28211	การผลิตแทรกเตอร์ที่ใช้ในการเกษตร	2	6	2	D	D	D	D	Manufacture of tractors for agriculture and forestry		
28219	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	53	662	597	50,849.5	784,208.5	518,323.6	265,884.9	Manufacture of other agricultural and forestry machinery		

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number of establishments		จำนวน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน Number of establishments	คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	D	D				
2824	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหลืองหิน และการก่อสร้าง	3	24	22	D	D	D	D	D	D	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
28240	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหลืองหิน และการก่อสร้าง	3	24	22	D	D	D	D	D	D	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2825	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	170	155	16,700.1	198,278.5	138,458.2	59,820.3	59,820.3	59,820.3	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
28250	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	170	155	16,700.1	198,278.5	138,458.2	59,820.3	59,820.3	59,820.3	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2826	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	296	296	D	D	D	D	D	D	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
28269	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	296	296	D	D	D	D	D	D	Manufacture of other machinery for textile, apparel and leather production
2829	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ	2	14	14	D	D	D	D	D	D	Manufacture of other special purpose machinery
28299	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	14	14	D	D	D	D	D	D	Manufacture of other special purpose machinery, n.e.c.
29	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	348	9,036	8,534	1,143,528.4	17,887,778.9	14,357,707.7	3,530,071.2	3,530,071.2	3,530,071.2	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
292	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	35	235	186	15,972.6	403,921.3	243,621.1	160,300.2	160,300.2	160,300.2	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน		จ้างงาน		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน establishments	จำนวน persons engaged	คนทำงาน Number of engaged	จำนวน Remuneration	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
2920	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	35	235	186	15,972.6	403,921.3	243,621.1	160,300.2	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer		
29201	การผลิตตัวถังยานยนต์	34	223	174	13,966.3	398,005.7	240,680.5	157,325.2	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles		
29203	การผลิตตู้คอนเทนเนอร์	1	12	12	D	D	D	D	Manufacture of containers		
293	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	8,801	8,349	1,127,555.7	17,483,857.6	14,114,086.6	3,369,771.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles		
2930	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	8,801	8,349	1,127,555.7	17,483,857.6	14,114,086.6	3,369,771.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles		
29301	การผลิตที่นั่งภายในยานยนต์	303	599	156	9,697.4	110,304.8	68,781.4	41,523.3	Manufacture of motor vehicle seats		
29302	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับยานยนต์	3	3,521	3,520	D	D	D	D	Manufacture of electrical equipment for motor vehicles		
29309	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมอื่นๆ สำหรับยานยนต์	7	4,681	4,673	601,249.4	12,349,336.8	9,965,905.5	2,383,431.3	Manufacture of other parts and accessories for motor vehicles		
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ	53	373	308	12,015.5	108,997.8	84,157.5	24,840.2	Manufacture of other transport equipment		
301	การต่อเรือ	7	20	12	689.0	6,970.5	4,589.2	2,381.3	Building of ships and boats		
3011	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	20	12	689.0	6,970.5	4,589.2	2,381.3	Building of ships and floating structures		
30110	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	20	12	689.0	6,970.5	4,589.2	2,381.3	Building of ships and floating structures		
309	การผลิตอุปกรณ์ขนส่ง ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	46	353	296	11,326.5	102,027.3	79,568.3	22,459.0	Manufacture of transport equipment, n.e.c.		

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number		จ้างงาน Employment		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน persons engaged	คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
3091	การผลิตจักรยานยนต์	28	126	91	7,223.1	20,745.3	16,947.1	3,798.2	Manufacture of motorcycles
30911	การผลิตจักรยานยนต์	2	12	9	D	D	D	D	Manufacture of motorcycles
30912	การผลิตเครื่องยนต์ ชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับจักรยานยนต์	26	114	82	6,742.6	17,788.5	14,421.1	3,367.4	Manufacture of engines, parts and accessories for motorcycles
3092	การผลิตรถจักรยานและรถจักรยานยนต์	6	186	179	2,327.3	68,774.0	55,498.5	13,275.5	Manufacture of bicycles and invalid carriages
30921	การผลิตรถจักรยาน	5	182	177	2,278.7	68,244.0	55,024.3	13,219.7	Manufacture of bicycles
30922	การผลิตรถจักรยานยนต์	1	4	2	D	D	D	D	Manufacture of invalid carriages
3099	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	41	26	1,776.1	12,508.0	7,122.7	5,385.3	Manufacture of other transport equipment, n.e.c
30990	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	41	26	1,776.1	12,508.0	7,122.7	5,385.3	Manufacture of other transport equipment, n.e.c
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	19,561	14,000	862,384.7	5,984,176.8	3,954,009.8	2,030,167.0	Manufacture of furniture
310	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	19,561	14,000	862,384.7	5,984,176.8	3,954,009.8	2,030,167.0	Manufacture of furniture
3100	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	19,561	14,000	862,384.7	5,984,176.8	3,954,009.8	2,030,167.0	Manufacture of furniture
31001	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้	3,263	17,356	12,339	689,552.8	4,285,295.0	2,766,368.3	1,518,926.7	Manufacture of wood furniture
31002	การผลิตเฟอร์นิเจอร์โลหะ	54	1,305	1,234	153,416.0	1,560,782.2	1,104,135.9	456,646.4	Manufacture of metal furniture
31003	การผลิตฐานรองที่นอนและที่นอน	81	315	232	8,049.0	38,227.0	23,544.0	14,683.0	Manufacture of mattresses and mattress supports
31009	การผลิตเฟอร์นิเจอร์อื่นๆ	266	585	195	11,367.0	99,872.6	59,961.6	39,911.0	Manufacture of other furniture
32	การผลิตเครื่องประดับ	5,573	25,246	17,836	1,156,702.6	5,974,331.9	4,347,713.0	1,626,618.9	Other manufacturing
321	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอย เครื่องประดับอัญมณี และสิ่งของที่เกี่ยวข้อ	721	6,317	5,299	581,536.5	3,144,275.5	2,442,372.7	701,902.9	Manufacture of jewellery, bijouterie and related articles

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน		จ้างงาน Employees		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน establishments	จำนวน persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
3211	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยแท้และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	658	5,214	4,277	473,972.1	2,542,912.9	2,040,768.4	502,144.5	Manufacture of jewellery and related articles
32111	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยและโลหะมีค่า	460	3,260	2,621	275,507.7	2,052,102.8	1,719,253.8	332,848.9	Manufacture of jewellery and bijouterie of precious stones and metals
32112	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้จากเพชรพลอยและโลหะมีค่า	141	534	305	21,964.4	161,439.3	105,848.1	55,591.2	Manufacture of goldsmiths' articles of precious stones and metals
32113	การเจียรไนและการขัดเพชรพลอย	57	1,421	1,351	176,500.1	329,370.8	215,666.4	113,704.4	Cutting, shaping and finishing of diamonds and precious stones
3212	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	1,103	1,023	107,564.4	601,362.7	401,604.3	199,758.3	Manufacture of costume jewellery and related articles
32120	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	1,103	1,023	107,564.4	601,362.7	401,604.3	199,758.3	Manufacture of costume jewellery and related articles
322	การผลิตเครื่องดนตรี	53	157	89	4,803.9	23,289.3	12,601.5	10,687.8	Manufacture of musical instruments
3220	การผลิตเครื่องดนตรี	53	157	89	4,803.9	23,289.3	12,601.5	10,687.8	Manufacture of musical instruments
32201	การผลิตเครื่องดนตรีไทย	52	138	70	3,944.4	19,889.3	10,696.7	9,192.6	Manufacture of Thai musical instruments
32209	การผลิตเครื่องดนตรีอื่นๆ	1	19	19	D	D	D	D	Manufacture of other musical instruments
323	การผลิตเครื่องกีฬา	26	699	677	57,795.4	212,659.3	151,972.0	60,687.4	Manufacture of sports goods
3230	การผลิตเครื่องกีฬา	26	699	677	57,795.4	212,659.3	151,972.0	60,687.4	Manufacture of sports goods
32303	การผลิตอุปกรณ์กีฬาตกปลา	19	414	400	31,496.2	90,075.7	55,246.2	34,829.5	Manufacture of fishing sports equipment
32309	การผลิตเครื่องกีฬาอื่นๆ	7	285	277	26,299.2	122,583.6	96,725.8	25,857.8	Manufacture of other sports goods

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number		จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน establishments	จำนวน Number		ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration					
324	การผลิตเกมและของเล่น	139	837	837	646	45,551.5	168,927.0	111,638.6	57,288.4	Manufacture of games and toys
3240	การผลิตเกมและของเล่น	139	837	837	646	45,551.5	168,927.0	111,638.6	57,288.4	Manufacture of games and toys
32401	การผลิตของเล่นที่มีล้อ	1	1	1	-	-	D	D	D	Manufacture of wheeled toys
32402	การผลิตตุ๊กตา	71	468	468	387	25,775.6	52,806.6	34,531.8	18,274.8	Manufacture of dolls
32409	การผลิตเกมและของเล่นอื่นๆ	67	368	368	259	19,775.9	116,050.4	77,042.4	39,008.0	Manufacture of other games and toys
325	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์และทางทันตกรรม	58	545	545	472	47,364.8	284,879.0	163,017.9	121,861.1	Manufacture of medical and dental instruments and supplies
32501	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์และทางทันตกรรม	58	545	545	472	47,364.8	284,879.0	163,017.9	121,861.1	Manufacture of medical and dental instruments and supplies
32501	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์	6	98	98	94	9,561.2	110,172.4	80,144.4	30,028.0	Manufacture of medical instruments and supplies
32502	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางทันตกรรม	52	447	447	378	37,803.6	174,706.6	82,873.5	91,833.2	Manufacture of dental instruments and supplies
329	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,576	16,691	16,691	10,653	419,650.6	2,140,301.7	1,466,110.4	674,191.3	Other manufacturing, n.e.c.
3290	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,576	16,691	16,691	10,653	419,650.6	2,140,301.7	1,466,110.4	674,191.3	Other manufacturing, n.e.c.
32901	การผลิตไม้กวาดและแปรง	2,367	6,217	6,217	3,293	107,395.0	432,346.4	266,806.5	165,539.9	Manufacture of brooms and brushes
32902	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียน	54	232	232	143	13,897.7	165,719.9	115,681.0	50,038.9	Manufacture of stationery
32904	การผลิตดอกไม้และต้นไม้ประดิษฐ์	1,372	6,442	6,442	4,632	127,564.6	782,044.8	557,086.9	224,958.0	Manufacture of artificial flowers and plants
32909	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	783	3,800	3,800	2,585	170,793.3	760,190.6	526,536.0	233,654.6	Other manufacturing, n.e.c.
33	การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	1,809	4,312	4,312	1,926	142,106.1	1,579,187.1	1,005,494.7	573,692.4	Repair and installation of machinery and equipment

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number		จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิตภัณฑ์ Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน establishments	จำนวน Number		ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration					
331	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ เครื่องจักร และ อุปกรณ์	1,807	1,905	4,288	140,834.9	1,569,678.5	1,000,035.6	569,642.9	Repair of fabricated metal products, machinery and equipment	
3311	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	11	35	698.4	6,466.6	3,632.8	2,833.7	Repair of fabricated metal products	
33110	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	11	35	698.4	6,466.6	3,632.8	2,833.7	Repair of fabricated metal products	
3312	การซ่อมเครื่องจักร	1,161	1,500	3,005	115,601.4	1,259,824.0	808,231.8	451,592.3	Repair of machinery	
33121	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	130	197	365	15,080.5	202,930.9	113,797.9	89,133.0	Repair of general-purpose machinery	
33122	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	1,031	1,303	2,640	100,521.0	1,056,893.1	694,433.9	362,459.2	Repair of special-purpose machinery	
3313	การซ่อมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์ที่ใช้ในทาง ทัศนศาสตร์	11	19	29	1,488.1	19,283.8	13,394.5	5,889.3	Repair of electronic and optical equipment	
33131	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์เพื่อการวัด การทดสอบ การนำร่อง และการควบคุม	2	13	13	D	D	D	D	Repair of measuring, testing, navigating and control equipment	
33133	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	9	6	16	424.4	4,585.0	2,494.1	2,090.9	Repair of optical instruments and photographic equipment	
3314	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้า	612	371	1,209	22,812.9	282,621.1	173,664.1	108,957.0	Repair of electrical equipment	
33141	การซ่อมมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและ ควบคุมกระแสไฟฟ้า	607	371	1,204	22,812.9	282,073.2	173,180.3	108,892.9	Repair of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus	
33142	การซ่อมหม้อสะสมไฟฟ้าและแบตเตอรี่	1	-	1	-	D	D	D	Repair of accumulators and batteries	
33149	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ	4	-	4	-	372.0	290.6	81.4	Repair of other electrical equipment	

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number of establishments		จำนวน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน Number of establishments	จำนวน Number of persons engaged	จำนวน Number of employees	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration						
3315	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่ง (ยกเว้นยานยนต์)	1	3	2	D	D	D	D	D	D	Repair of transport equipment (except motor vehicles)
33159	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ (ยกเว้นยานยนต์)	1	3	2	D	D	D	D	D	D	Repair of other transport equipment (except motor vehicles)
3319	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	6	1	D	D	D	D	D	D	Repair of other equipment
33190	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	6	1	D	D	D	D	D	D	Repair of other equipment
332	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้พลังงาน	2	24	21	D	D	D	D	D	D	Installation of industrial machinery and equipment
3320	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้พลังงาน	2	24	21	D	D	D	D	D	D	Installation of industrial machinery and equipment
33200	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้พลังงาน	2	24	21	D	D	D	D	D	D	Installation of industrial machinery and equipment
37	การจัดการน้ำเสีย	110	279	108	6,303.9	38,868.5	24,326.0	14,542.5	14,542.5	14,542.5	Sewerage
370	การจัดการน้ำเสีย	110	279	108	6,303.9	38,868.5	24,326.0	14,542.5	14,542.5	14,542.5	Sewerage
3700	การจัดการน้ำเสีย	110	279	108	6,303.9	38,868.5	24,326.0	14,542.5	14,542.5	14,542.5	Sewerage
37000	การจัดการน้ำเสีย	110	279	108	6,303.9	38,868.5	24,326.0	14,542.5	14,542.5	14,542.5	Sewerage
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	183	3,249	3,005	80,994.0	439,227.5	321,234.0	117,993.5	117,993.5	117,993.5	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
381	การเก็บรวบรวมของเสีย	3	77	73	D	D	D	D	D	D	Waste collection
3811	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	77	73	D	D	D	D	D	D	Collection of non-hazardous waste

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number of establishments		จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน Number of establishments	จำนวน Number of persons engaged	จำนวน Number of employees	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration						
38110	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	77	73	D	D	D	Collection of non-hazardous waste			
382	การบำบัดและกากำจัดของเสีย	143	2,910	2,723	56,692.5	147,138.7	105,742.6	41,396.2	Waste treatment and disposal		
3821	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่เป็นอันตราย	143	2,910	2,723	56,692.5	147,138.7	105,742.6	41,396.2	Treatment and disposal of non-hazardous waste		
38211	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	2	10	7	D	D	D	Treatment and disposal of non-hazardous waste			
	โดยการฝังกลบอย่างถูกสุขอนามัย										
38213	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	141	2,900	2,716	56,201.1	145,754.7	105,007.7	40,747.0	Treatment and disposal of non-hazardous waste by sanitary landfill		
	โดยวิธีชีวภาพ										
383	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	263	209	18,206.7	283,250.5	209,209.0	74,041.6	Materials recovery		
3830	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	263	209	18,206.7	283,250.5	209,209.0	74,041.6	Materials recovery		
38300	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	263	209	18,206.7	283,250.5	209,209.0	74,041.6	Materials recovery		
58	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	56	416	348	18,554.4	101,263.5	69,608.4	31,655.1	Publishing activities		
581	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ นิตยสาร และงานอื่นๆ	47	380	318	17,526.3	85,259.7	57,309.5	27,950.2	Publishing of books, periodicals and other publishing activities		
5811	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ	17	91	66	4,834.8	24,328.1	13,818.6	10,509.5	Book publishing		
58111	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ตำราเรียน พจนานุกรม และสารานุกรม ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	2	18	16	D	D	D	D	Publishing of textbooks, dictionaries and encyclopedias activities (except on-line)		
58112	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ใบรจัวร์ ใบปลิว และสิ่งพิมพ์อื่นๆ ที่คล้ายกัน ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	15	73	50	3,740.4	20,202.1	11,355.5	8,846.6	Publishing of brochures, leaflets and similar publications activities (except on-line)		

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน		จ้างงาน		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
		จำนวน establishments	จำนวน persons engaged	คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration					
5813	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	25	274	274	247	12,392.3	57,479.1	41,640.3	15,838.9	Publishing of newspapers, journals and periodicals	
58131	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ลงบน สื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	17	198	198	175	6,754.7	27,160.8	19,681.7	7,479.2	Publishing of newspapers (except on-line)	
58132	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่วารสารและนิตยสาร ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	8	76	76	72	5,637.6	30,318.3	21,958.6	8,359.7	Publishing of journals and periodicals (except on-line)	
5819	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ	5	15	15	5	299.2	3,452.5	1,850.6	1,601.9	Other publishing activities	
58191	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	5	15	15	5	299.2	3,452.5	1,850.6	1,601.9	Other publishing activities (except on-line)	
582	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเนา	9	36	36	30	1,028.2	16,003.8	12,298.9	3,704.8	Software publishing	
5820	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเนา	9	36	36	30	1,028.2	16,003.8	12,298.9	3,704.8	Software publishing	
58202	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเนา (ยกเว้นซอฟต์แวร์ เกมส์)	9	36	36	30	1,028.2	16,003.8	12,298.9	3,704.8	Software publishing (except software games)	

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012

รหัส Code	จำนวน- สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้าน ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
	97,129	284,063,951.4	276,673,941.1	1,564,247.7	1,097,319.3	315,555.3	1,566,715.3	2,846,172.7	Total
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	20,140	104,662,569.9	100,550,188.7	423,638.0	163,000.2	2,717.9	811,839.0	2,711,186.1	Manufacture of food products
101 การแปรรูปและการถนอมเนื้อสัตว์	2,055	7,247,493.3	6,859,754.0	10,715.8	1,522.1	-	78,894.9	296,606.5	Processing and preserving of meat
1011 การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	693	2,208,814.8	2,196,458.3	8,405.6	318.7	-	3,025.4	606.8	Manufacture of meat (except poultry)
10111 การฆ่าสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	192	490,387.8	488,147.3	670.5	318.7	-	1,510.1	-258.8	Slaughtering of meat (except poultry)
10112 การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก) สด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	501	1,718,427.0	1,708,311.1	7,735.1	-	-	1,515.3	865.6	Manufacture of fresh, chilled or frozen meat (except poultry)
1012 การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	3,531,536.3	3,159,668.3	147.8	1,203.4	-	72,859.8	297,657.0	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
10120 การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	3,531,536.3	3,159,668.3	147.8	1,203.4	-	72,859.8	297,657.0	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
1013 การผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	1,243	1,507,142.2	1,503,627.3	2,162.4	-	-	3,009.8	-1,657.3	Processing and preserving meat and poultry meat products
10131 การผลิตเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีกที่ทำได้แห้ง ทำเค็ม หรือรมควัน	37	20,784.4	20,782.0	-	-	-	-	2.4	Manufacture of dried, salted or smoked meat and poultry meat
10132 การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกันที่ทำจากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	585	913,302.3	912,547.3	1,239.4	-	-	-	-484.3	Manufacture of meat and poultry meat sausages, balls and other similar products
10134 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ลอยได้จากสัตว์และสัตว์ปีก	19	26,814.0	26,815.4	-	-	-	-	-1.4	Manufacture of by products from meat and poultry meat
10139 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ จากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	602	546,241.4	543,482.6	923.0	-	-	3,009.8	-1,173.9	Processing and preserving other meat and poultry meat products

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายได้จาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้าน ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายได้จากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายได้จากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้สถานที่ ประกอบกรอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายได้จากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
102	การแปรรูปและการถนอมสัตว์น้ำ		462,887.7	458,954.7	456.6	-	2,903.6	-	572.7	Processing and preserving of fish, crustaceans and molluscs
1021	การผลิตสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง	4	2,906.0	2,906.0	-	-	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs products, fresh, chilled or frozen
10211	การผลิตปลาและผลิตภัณฑ์จากปลาสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง	4	2,906.0	2,906.0	-	-	-	-	-	Manufacture of fish products, fresh, chilled or frozen
1029	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ	382	459,981.7	456,048.7	456.6	-	2,903.6	-	572.7	Manufacture of other fish and marine products
10291	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ทำให้แห้ง รนควัน หั่นต้ม แช่น้ำเกลือหรือน้ำส้มสายชู	75	60,995.5	61,248.0	69.1	-	-	-	-321.7	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs: drying, smoking, salting, immersing in brine or vinegar
10292	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกันที่ทำจากสัตว์น้ำ	11	6,993.3	6,813.8	225.0	-	-	-	-45.5	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs sausages, ball and other similar products
10293	การผลิตน้ำปลาและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ได้จากการหมัก	192	303,742.6	299,983.6	-	-	2,714.6	-	1,044.4	Manufacture of fish sauce and fermented fish products
10295	การแปรรูปสาหร่าย	5	2,423.7	2,421.7	-	-	-	-	2.0	Processing of seaweeds
10299	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	85,826.7	85,581.7	162.5	-	189.0	-	-106.5	Manufacture of other fish and marine products, n.e.c
103	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	2,388	16,617,179.6	16,358,221.7	158,679.6	8,193.7	-	39,211.8	52,872.9	Processing and preserving of fruit and vegetables
1030	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	2,388	16,617,179.6	16,358,221.7	158,679.6	8,193.7	-	39,211.8	52,872.9	Processing and preserving of fruit and vegetables

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน- สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้านค้า ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
10301		4	1,674,708.5	1,635,363.9	6,300.0	1,661.0	-	5,157.0	26,226.6	Manufacture of frozen fruit and vegetables
10302		137	6,925,272.4	6,795,027.0	121,150.1	-	-	15,453.0	-6,357.7	Manufacture of canned fruit and vegetables
10303		55	1,496,002.8	1,485,870.4	6.1	34.4	-	58.9	10,033.1	Manufacture of fruit or vegetable juices
10304		1,016	5,577,501.3	5,495,259.7	28,612.0	6,332.7	-	17,961.7	29,335.3	Preserving of fruit or vegetables: drying, salting, immersing in oil or vinegar
10305		90	347,657.7	347,182.3	228.0	-	-	203.4	44.1	Manufacture of jams, marmalades and table jellies
10306		7	2,438.4	2,481.6	-	-	-	-	-43.2	Processing and preserving of potatoes
10307		92	174,247.8	177,270.0	759.3	-	-	10.0	-3,791.5	Manufacture of nut products
10309		987	419,350.7	419,766.9	1,624.1	165.7	-	367.7	-2,573.7	Processing and preserving of other fruit or vegetable products
104	การผลิตน้ำมันและไขมันจากพืชและสัตว์	9	1,858,166.7	1,740,393.0	20.0	-	-	64,352.9	53,400.8	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1041	การผลิตน้ำมันพืช (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	9	1,858,166.7	1,740,393.0	20.0	-	-	64,352.9	53,400.8	Manufacture of vegetable oils (except palm oils)
10411	การผลิตน้ำมันถั่วเหลือง	1	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of soybean oils
10414	การผลิตน้ำมันมะพร้าว	2	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of coconut oils
10419	การผลิตน้ำมันพืชอื่นๆ (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	6	66,894.9	73,244.7	20.0	-	-	-	-6,369.9	Manufacture of other vegetable oils (except palm oils)
105	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	2,629,136.2	2,479,824.1	59,337.8	-	-	19,501.4	70,472.8	Manufacture of dairy products
1050	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	2,629,136.2	2,479,824.1	59,337.8	-	-	19,501.4	70,472.8	Manufacture of dairy products

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน- สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายได้จาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้าน ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายได้จากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายได้จากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้สถานที่ Receipts for repair and installation work etc.	รายได้จากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
10501	การผลิตนมสด นมพาสเจอร์ไรส์ นมสเตอริไลส์ นมโตนเนสส์ และ/หรือ ยูเอชที	11	1,997,202.5	1,867,789.6	39,758.3	-	-	17,814.2	71,840.4	Manufacture of fresh liquid milk, pasteurized, sterilized, homogenized and/or ultra heat treated
10503	การผลิตไอศกรีมและไอศกรีมหวานเย็น	229	392,133.6	372,234.5	19,579.5	-	-	1,687.2	-1,367.6	Manufacture of ice cream and sherbet
10504	การผลิตโยเกิร์ตและนมเปรี้ยว	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of yoghurt
10505	การผลิตเนย	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of butter
106	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สัณยพืช สตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	9,231	36,313,036.0	35,372,316.8	147,105.8	153,124.8	2,717.9	398,016.4	239,754.2	Manufacture of grain mill products, starches and starch products
1061	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สัณยพืช	9,211	34,563,081.9	33,656,383.4	147,105.8	153,124.8	2,717.9	396,455.2	207,294.8	Manufacture of grain mill products
10611	การสีข้าว	9,051	33,478,878.4	32,583,276.5	144,752.0	152,922.8	2,717.9	387,764.9	207,444.3	Rice milling
10612	การผลิตแป้งจากข้าว	3	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of rice flour
10614	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สัณยพืช	38	920,149.7	908,396.4	-	202.0	-	8,592.0	2,959.3	Manufacture of corn mill products
10615	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สัณยพืชชนิดอื่นๆ	31	88,394.5	88,740.5	1,000.0	-	-	-	-1,346.0	Manufacture of other grain mill products
10616	การผลิตแป้งผสมสำเร็จสำหรับใช้ทำขนมอบและ ประกอบอาหารอื่นๆ	18	19,747.3	21,103.2	36.0	-	-	-	-1,391.9	Manufacture of flour mixes and prepared blended flour
10617	การผลิตน้ำขี้ผึ้ง	65	23,231.2	23,029.4	144.0	-	-	56.3	1.5	Manufacture of grain juice
10619	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ได้จากกรไม่-สัณยพืช	5	5,374.0	5,437.0	-	-	-	-	-63.0	Manufacture of other grain mill products
1062	การผลิตสตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	20	1,749,954.1	1,715,933.5	-	-	-	1,561.2	32,459.5	Manufacture of starches and starch products
10621	การผลิตมันเส้นและมันอัดเม็ด	11	37,899.4	37,444.4	-	-	-	-	455.0	Manufacture of cassava chip and pellet
10622	การผลิตสตาร์ชจากมันสำปะหลัง	9	1,712,054.7	1,678,489.0	-	-	-	1,561.2	32,004.5	Manufacture of cassava starch

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้าน ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้สถานที่ ประกอบกรอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
107	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ	5,819	34,093,828.1	31,847,698.1	46,342.5	159.6	-	182,129.0	2,017,499.0	Manufacture of other food products
1071	การผลิตผลิตภัณฑ์ขนมอบ	1,200	2,214,556.0	2,196,162.2	4,647.2	-	-	13,071.1	675.6	Manufacture of bakery products
10711	การผลิตขนมปัง เค้ก และเพสตรี	959	2,029,306.0	2,010,210.6	4,304.5	-	-	13,067.4	1,723.5	Manufacture of bread, cake and pastry
10712	การผลิตบิสกิตและขนมปังกรอบที่คล้ายกัน	41	41,047.6	40,742.3	340.0	-	-	2.0	-36.7	Manufacture of biscuits and other dry bakery products
10713	การผลิตขนมไทยประเภทอบ	200	144,202.4	145,209.3	2.7	-	-	1.7	-1,011.3	Manufacture of Thai dessert bakery products
1072	การผลิตน้ำตาล	106	14,441,297.6	13,160,124.9	44.0	-	-	145,110.8	1,136,017.8	Manufacture of sugar
10721	การผลิตน้ำตาลทรายดิบจากอ้อย	17	3,755,400.4	2,987,875.1	44.0	-	-	-	767,481.3	Manufacture of raw sugar from sugarcane
10722	การผลิตน้ำตาลทรายขาวและน้ำตาลทรายบริสุทธิ์	7	10,671,346.4	10,157,526.9	-	-	-	145,105.8	368,713.7	Manufacture or refining of sugar and sugar substitutes from the juice of cane
10723	การผลิตน้ำตาลจากพืช (ยกเว้นอ้อย)	82	14,550.8	14,723.0	-	-	-	5.0	-177.1	Manufacture of sugar (except from sugarcane)
1073	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต ลูกกวาด และขนมที่ทำจากน้ำตาล	204	210,380.1	204,551.4	140.0	-	-	260.4	5,428.3	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
10734	การถนอมผลไม้ ผลไม้เปลือกแข็ง เปลือกผลไม้และส่วนอื่นๆ ของพืชโดยใช้น้ำตาล	175	192,737.9	186,908.6	140.0	-	-	260.4	5,429.0	Preserving in sugar of fruit, nuts, fruit peels and other parts of plants
10739	การผลิตลูกกวาดและขนมอื่นๆ ที่ทำจากน้ำตาล	29	17,642.2	17,642.9	-	-	-	-	-0.7	Manufacture of candy and other sugar confectionery
1074	การผลิตมะกะโรนี เส้นก๋วยเตี๋ยว และผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งที่คล้ายกัน	822	3,116,220.4	3,103,508.2	10,984.0	-	-	1,539.8	188.4	Manufacture of macaroni, noodles and similar farinaceous products
10742	การผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยว บะหมี่ ฟู่นั่น	59	419,697.5	408,473.4	10,984.0	-	-	1,255.3	-1,015.2	Manufacture of noodles, meehoon and transparent vermicelli

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน- สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้สถานที่ Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
10743 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งชนิดสำเร็จรูป และกึ่งสำเร็จรูป	1	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of instant and semi-instant farinaceous products
10749 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งอื่น ๆ ที่คล้ายกัน	762	450,555.5	450,462.5	-	-	284.5	-191.5	D	Manufacture of other similar farinaceous products
1075 การผลิตอาหารสำเร็จรูป	2	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of prepared meals and dishes
10751 การผลิตอาหารสำเร็จรูปแช่แข็ง	1	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of frozen prepared meals and dishes
10752 การผลิตอาหารสำเร็จรูปบรรจุในภาชนะปิดสนิท โดยวิธีสุญญากาศ	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of prepared meals and dishes in sealed vacuum containers
1076 การผลิตกาแฟ ขา และสมุนไพรแห้งสำเร็จรูปเป็นเครื่องดื่ม	94	829,762.6	825,827.5	3,848.9	69.8	122.4	-106.0	D	Manufacture of coffee, tea and herb infusion
10761 การผลิตกาแฟ	22	435,169.1	431,142.0	3,830.2	64.8	122.4	9.6	D	Manufacture of coffee
10762 การผลิตชา	64	391,449.5	391,544.6	18.7	-	-	-113.8	D	Manufacture of tea
10769 การผลิตสมุนไพรแห้งสำเร็จรูปเป็นเครื่องดื่ม	8	3,144.0	3,140.9	-	5.0	-	-1.9	D	Manufacture of herb infusion
1077 การผลิตเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะและ เครื่องประกอบอาหาร	263	8,665,131.2	7,773,668.5	7,189.2	-	2,417.0	881,856.5	D	Manufacture of condiments and other cooking products
10771 การผลิตเครื่องเทศและเครื่องแกงสำเร็จรูป	192	86,145.2	84,077.3	338.4	-	1,635.4	94.1	D	Manufacture of spices and instant curry paste and powder
10772 การผลิตซอสและเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะ	18	521,277.1	506,184.8	6,790.8	-	780.9	7,520.6	D	Manufacture of table sauces and condiments
10773 การผลิตซีอิ๊ว	11	12,873.2	12,611.9	-	-	-	261.3	D	Manufacture of soy sauces
10774 การผลิตผงชูรส	4	8,011,565.7	7,137,548.9	-	-	0.8	874,016.1	D	Manufacture of glutamate
10775 การผลิตเกลือโรกิต	25	1,702.9	1,711.9	-	-	-	-9.0	D	Manufacture of table salt

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้าน ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่อาคาร และรายอื่น ๆ Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
10779	การผลิตเครื่องประกอบอาหารอื่นๆ	13	31,567.1	31,533.7	60.0	-	-	-	-26.7	Manufacture of other cooking products
1079	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	3,128	4,579,480.3	4,547,796.1	19,489.2	89.8	-	16,573.7	-4,468.5	Manufacture of other food products, n.e.c.
10791	การผลิตขนมขบเคี้ยว/ขนมกรุบกรอบ	418	1,784,304.6	1,772,113.4	2,241.6	7.6	-	11,116.2	-1,174.2	Manufacture of snack products
10792	การผลิตขนมไทยและขนมพื้นเมือง (ยกเว้นขนมอบ)	1,047	511,343.0	509,732.4	1,213.1	24.6	-	936.3	-563.4	Manufacture of Thai and traditional dessert (except bakery products)
10793	การผลิตซุ๊ปและอาหารชนิดพิเศษ	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of soups, broths and special foods
10794	การผลิตอาหารพร้อมปรุงและอาหารสำเร็จรูป ที่นำเสิร์ฟ	1,036	619,897.4	618,920.8	574.9	-	-	1,747.1	-1,345.5	Manufacture of perishable prepared foods
10795	การผลิตน้ำแข็งเพื่อการบริโภค	290	1,460,876.4	1,452,642.4	6,598.4	-	-	2,500.8	-865.3	Manufacture of edible ice
10796	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไข่	35	19,815.8	11,812.9	8,133.4	-	-	34.6	-165.1	Manufacture of egg products
10799	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	301	174,243.2	173,574.1	727.8	57.7	-	238.7	-355.1	Manufacture of other food products, n.e.c.
108	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	5,440,842.4	5,433,026.4	979.8	-	-	26,829.1	-19,993.0	Manufacture of prepared animal feeds
1080	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	5,440,842.4	5,433,026.4	979.8	-	-	26,829.1	-19,993.0	Manufacture of prepared animal feeds
10801	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูปสำหรับสัตว์เลี้ยง	17	5,092,265.6	5,088,727.0	91.2	-	-	26,406.0	-22,958.6	Manufacture of prepared feeds for pets
10802	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูปสำหรับสัตว์	13	348,576.7	344,299.4	888.6	-	-	423.1	2,965.7	Manufacture of prepared feeds for farm animals
11	การผลิตเครื่องดื่ม	2,475	17,488,087.8	17,368,792.1	7,506.9	-	-	18,704.6	93,084.3	Manufacture of beverages
110	การผลิตเครื่องดื่ม	2,475	17,488,087.8	17,368,792.1	7,506.9	-	-	18,704.6	93,084.3	Manufacture of beverages
1101	การต้ม และการผสมสุรา	1,355	2,157,048.0	2,167,290.2	60.0	-	-	14,594.3	-24,896.4	Distilling, rectifying and blending of spirits
11011	การผลิตสุรากลั่น	1,352	2,156,544.6	2,166,786.5	60.0	-	-	14,594.3	-24,896.1	Manufacture of distilled spirits

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายได้จาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้าน ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายได้จากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายได้จากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบกรอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายได้จากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
11012	การผลิตสุราผสม	3	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of blended spirits
1102	การผลิตไวน์	24	52,520.9	40,547.9	125.0	-	3.8	11,844.3	D	Manufacture of wines
11021	การผลิตไวน์องุ่น	2	D	D	-	-	D	D	D	Manufacture of grape wines
11022	การผลิตไวน์ผลไม้ (ยกเว้นองุ่น)	14	21,652.7	20,055.7	125.0	-	-	1,472.0	D	Manufacture of fruit wines (except grape wine)
11029	การผลิตไวน์อื่นๆ	8	14,792.2	15,177.2	-	-	-	-385.0	D	Manufacture of other wines
1103	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of malt liquors and malt
11030	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of malt liquors and malt
1104	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ น้ำแร่และ น้ำดื่มบรรจุขวดประเภทอื่นๆ	1,095	6,974,279.7	6,961,462.7	7,321.9	-	4,106.6	1,388.5	D	Manufacture of soft drinks; production of mineral waters and other bottled water
11041	การผลิตน้ำดื่มบริสุทธิ์และน้ำแร่บรรจุขวด	1,069	1,281,837.1	1,270,155.6	7,321.9	-	2,266.9	2,092.7	D	Manufacture of bottled drinking water and mineral water
11042	การผลิตน้ำอัดลมและโซดา	1	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of soft drinks and sodas
11043	การผลิตเครื่องดื่มกาแฟ ชา และชาของสมุนไพรพร้อมดื่ม	6	19,953.5	20,147.1	-	-	-	-193.6	D	Manufacture of coffee, tea and herb infusion beverage
11044	การผลิตเครื่องดื่มให้พลังงาน รวมถึงเครื่องดื่มเกลือแร่	1	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of energetic beverage including electrolite beverage
11049	การผลิตเครื่องดื่มอื่นๆ ที่ไม่มีแอลกอฮอล์	18	55,309.3	55,360.9	-	-	4.3	-55.9	D	Manufacture of other soft drinks
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	4,781,526.8	4,681,549.3	136,815.4	10,373.8	-	15,716.2	D	Manufacture of tobacco products
120	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	4,781,526.8	4,681,549.3	136,815.4	10,373.8	-	15,716.2	D	Manufacture of tobacco products
1200	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	4,781,526.8	4,681,549.3	136,815.4	10,373.8	-	15,716.2	D	Manufacture of tobacco products
12001	การบ่มและการอบยาสูบ	212	3,979,641.9	3,882,544.0	136,592.7	10,373.8	-	15,188.3	D	Stemming and redrying of tobacco

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน- สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้าน ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบกรอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
12002	การผลิตบุหรี่และซิการ์	2	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of cigarettes and cigars
12009	การผลิตผลิตภัณฑ์สูบและผลิตภัณฑ์ที่ใช้แทน ยาสูบอื่นๆ (ยกเว้นบุหรี่และซิการ์)	2,870	681,742.8	687,968.6	222.7	-	-	-	-6,448.5	Manufacture of tobacco products and products of tobacco substitutes (except cigarettes and cigars)
13	การผลิตสิ่งทอ	8,047	3,745,464.9	3,586,454.7	31,986.9	97,065.0	6,446.8	33,877.9	-10,366.5	Manufacture of textiles
131	การปั่นด้าย การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	4,472	1,741,934.8	1,661,924.2	18,100.2	52,140.2	9.3	20,323.4	-10,562.5	Spinning, weaving and finishing of textile
1311	การเตรียมเส้นใยสิ่งทอ	78	203,120.2	190,909.8	-	550.7	-	7.7	11,652.0	Preparation and spinning of textile fibres
13111	การเตรียมเส้นใยสิ่งทอ	3	D	D	-	-	-	-	D	Preparation of textile fibres
13112	การปั่นด้ายจากเส้นใยธรรมชาติ	74	171,431.0	168,562.9	-	550.7	-	7.7	2,309.7	Spinning of natural textile fibres
13113	การปั่นด้ายจากเส้นใยประดิษฐ์	1	D	D	-	-	-	-	-	Spinning of synthetic textile fibres
1312	การทอผ้า	4,157	1,409,061.8	1,356,477.4	16,664.1	39,273.3	9.3	19,655.8	-23,018.0	Weaving of textiles
13121	การทอผ้าจากเส้นใยธรรมชาติ	3,838	1,393,289.2	1,342,638.9	16,424.0	38,194.9	9.3	19,290.2	-23,268.0	Weaving of natural textiles
13122	การทอผ้าจากเส้นใยประดิษฐ์	307	14,841.7	13,047.2	240.1	943.4	-	365.6	245.4	Weaving of synthetic textiles
13129	การทอผ้าจากเส้นใยอื่นๆ	12	930.9	791.3	-	135.0	-	-	4.6	Weaving of other textiles
1313	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	237	129,752.7	114,537.0	1,436.1	12,316.3	-	659.9	803.5	Finishing of textiles
13131	การขัดไข่ม่มและสิ่งสกปรก การฟอกขาว และการย้อมสี	118	88,831.3	75,668.1	1,000.0	10,665.5	-	659.9	837.8	Bleaching and dyeing of textile
13132	การพิมพ์ซิลด์กรีน	107	40,124.6	38,868.9	436.1	856.0	-	-	-36.4	Silk-screen printing
13139	การแต่งสำเร็จสิ่งทอด้วยวิธีอื่นๆ	12	796.8	0.0	-	794.8	-	-	2.1	Other finishing of textiles
139	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่น ๆ	3,575	2,003,530.1	1,924,530.5	13,886.8	44,924.8	6,437.6	13,554.6	196.0	Manufacture of other textiles
1391	การผลิตผ้าจากวิธีการถักและโครเชต์	63	303,486.0	306,973.9	-	43.2	-	-	-3,531.0	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
13910	การผลิตผ้าจากวิธีการถักและโครเชต์	63	303,486.0	306,973.9	-	43.2	-	-	-3,531.0	Manufacture of knitted and crocheted fabrics

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้าน ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจาก รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจาก ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบกรอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
1392	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	1,327	447,502.5	420,954.9	2,223.9	22,069.1	25.6	6,786.2	-4,557.1	Manufacture of made-up textile articles (except apparel)
13921	การผลิตเครื่องนอน ผ้าที่จับไม้โต๊ะอาหาร ห้องน้ำ และห้องครัว	928	187,315.6	168,661.3	397.5	19,960.4	-	534.2	-2,237.7	Manufacture of bed, table, toilet and kitchen linens
13922	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผ้าใยและผ้าอื่น ๆ ที่คล้ายกัน	41	30,954.3	25,462.2	141.0	412.6	21.8	5,065.3	-148.4	Manufacture of canvas and similar textile products
13929	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูปอื่น ๆ (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	358	229,232.6	226,831.3	1,685.5	1,696.2	3.9	1,186.7	-2,170.9	Manufacture of other made-up textile articles (except apparel)
1393	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	152,430.7	135,157.6	168.1	17,276.6	-	482.8	-654.5	Manufacture of carpets and rugs
13930	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	152,430.7	135,157.6	168.1	17,276.6	-	482.8	-654.5	Manufacture of carpets and rugs
1394	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ใยขัด ใย และฮอน	334	365,748.0	364,660.8	0.8	292.0	-	26.7	767.7	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
13940	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ใยขัด ใย และฮอน	334	365,748.0	364,660.8	0.8	292.0	-	26.7	767.7	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1399	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	861	734,362.9	696,783.3	11,493.9	5,243.8	6,412.0	6,258.9	8,171.0	Manufacture of other textiles, n.e.c.
13992	การผลิตสิ่งทอชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	121	136,971.9	118,484.2	11,101.9	764.3	6,412.0	1,338.4	-1,128.9	Manufacture of technical and industrial textiles
13999	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	740	597,391.0	578,299.1	392.0	4,479.6	-	4,920.5	9,299.8	Manufacture of other textiles, n.e.c.
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	17,087	11,869,262.4	11,386,904.0	42,266.2	425,066.2	2,189.3	53,593.8	-40,757.1	Manufacture of wearing apparel
141	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นเสื้อผ้า เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์)	16,449	11,118,606.4	10,640,590.4	41,766.2	420,082.9	2,189.3	52,803.9	-38,826.3	Manufacture of wearing apparel (except fur apparel)

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายได้จากการขายสินค้า ที่ซื้อจากร้านขาย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายได้จากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายได้จากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายได้จากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
1411		7,449	6,863,213.8	6,514,879.2	29,084.1	329,441.9	893.8	29,759.7	-40,844.9	Manufacture of wearing apparel (except tailoring and dressmaking)
14111		873	1,114,440.6	1,102,619.0	140.5	14,694.2	509.7	10,990.6	-14,513.3	Manufacture of work wear including school uniforms
14112	การผลิตรถจักรยานยนต์และรถจักรยานยนต์ไฟฟ้า	5,114	1,370,651.3	1,104,775.0	5,486.3	256,882.9	-	17,481.5	-13,974.5	Manufacture of outerwear
14113	การผลิตรถจักรยานยนต์	1,319	3,959,292.1	3,904,999.6	17,112.3	54,725.1	384.1	1,149.0	-19,078.1	Manufacture of underwear and nightwear
14114	การผลิตรถจักรยานยนต์	6	1,570.4	994.4	-	576.0	-	-	-	Manufacture of babies' garments
14115	การผลิตรถจักรยานยนต์	136	417,019.5	401,251.1	6,345.0	2,563.8	-	138.6	6,721.0	Manufacture of sportswear
14116	การผลิตรถจักรยานยนต์	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of wearing apparel made of leather or composition leather
1412	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	4,162,391.5	4,043,602.9	4,577.2	87,294.1	304.9	22,613.6	3,998.6	Custom tailoring and dressmaking
14120	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	4,162,391.5	4,043,602.9	4,577.2	87,294.1	304.9	22,613.6	3,998.6	Custom tailoring and dressmaking
1413	การผลิตรถจักรยานยนต์	323	93,001.1	82,108.3	8,104.9	3,346.9	990.6	430.6	-1,980.1	Manufacture of clothing accessories primarily made of textile
14131	การผลิตรถจักรยานยนต์	228	49,795.1	48,156.8	-	1,996.7	910.6	428.8	-1,697.7	Manufacture of hats and caps
14139	การผลิตรถจักรยานยนต์	95	43,206.0	33,951.5	8,104.9	1,350.2	80.0	1.8	-282.4	Manufacture of other clothing accessories
143	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากกากอ้อยและโคโรเซต	638	750,656.0	746,313.6	500.0	4,983.3	-	789.8	-1,930.8	Manufacture of knitted and crocheted apparel
1430	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากกากอ้อยและโคโรเซต	638	750,656.0	746,313.6	500.0	4,983.3	-	789.8	-1,930.8	Manufacture of knitted and crocheted apparel
14301	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากกากอ้อยและโคโรเซต	376	401,696.7	402,657.6	-	-	-	205.9	-1,166.8	Manufacture of knitted or crocheted wearing apparel

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายได้จาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากภายนอก ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายได้จากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายได้จากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้สถานที่ ประกอบกรอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายได้จากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
14302	การผลิตถุงเท้า ถุงน่อง เสื้อกางเกงยัดนวมเนื้อ ที่ทำจาก การถักนิตหรือโครเชต์	262	348,959.3	343,656.1	500.0	4,983.3	-	584.0	-764.0	Manufacture of hosiery, including socks, tights and pantyhose
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	611	3,477,310.7	3,851,451.9	1,958.0	17,255.2	24.0	1,147.2	-394,525.5	Manufacture of leather and related products
151	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อาน และเครื่องอวกาศเทียมสัตว์	531	2,306,516.6	2,684,892.7	62.4	15,482.4	-	560.2	-394,481.1	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, and harness; dressing and dyeing of fur
1511	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและ ย้อมสีสัตว์	8	540,422.7	608,921.4	-	-	-	-	-68,498.7	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
15110	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและ ย้อมสีสัตว์	8	540,422.7	608,921.4	-	-	-	-	-68,498.7	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
1512	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่เกี่ยวข้อง อานและเครื่องอวกาศเทียมสัตว์	523	1,766,094.0	2,075,971.4	62.4	15,482.4	-	560.2	-325,982.4	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
15121	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่เกี่ยวข้อง	518	1,765,114.9	2,075,020.3	62.4	15,482.4	-	560.2	-326,010.4	Manufacture of luggage, handbags and the like
15122	การผลิตเครื่องอวกาศเทียมสัตว์และของเล่นสัตว์	3	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of saddlery, harness and pet toys
15129	การผลิตสิ่งของอื่นๆ ที่ทำจากหนังฟอกหรือหนังอัด	2	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of other leather products
152	การผลิตรองเท้า	80	1,170,794.1	1,166,559.1	1,895.6	1,772.8	24.0	587.0	-44.4	Manufacture of footwear
1520	การผลิตรองเท้า	80	1,170,794.1	1,166,559.1	1,895.6	1,772.8	24.0	587.0	-44.4	Manufacture of footwear
15201	การผลิตรองเท้าหนัง	47	1,156,885.6	1,153,199.4	1,895.6	1,275.0	24.0	484.0	7.7	Manufacture of leather footwear
15202	การผลิตรองเท้ายาง	4	2,239.7	2,339.0	-	-	-	-	-99.3	Manufacture of rubber footwear
15204	การผลิตรองเท้ากีฬา	1	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of sport footwear

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน- สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้าน ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้สถานที่ ประกอบกรอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
15209	การผลิตรองเท้าอื่น ๆ	28	11,128.8	10,540.8	-	497.8	-	103.0	-12.8	Manufacture of other footwear
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและ วัสดุถักสานอื่นๆ	22,620	5,852,032.1	5,697,075.5	66,656.7	56,149.4	-	44,097.8	-11,947.3	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
161	การผลิตไม้และกาวไม้	536	1,235,149.7	1,226,290.2	3,694.7	179.0	-	3,765.8	1,220.0	Sawmilling and planing of wood
1610	การผลิตไม้และการไสไม้	536	1,235,149.7	1,226,290.2	3,694.7	179.0	-	3,765.8	1,220.0	Sawmilling and planing of wood
16101	การผลิตไม้	533	1,232,349.7	1,223,660.2	3,494.7	179.0	-	3,765.8	1,250.0	Sawmilling of wood
16102	การอบและการอัดน้ำยาไม้	3	D	D	D	-	-	-	D	Drying, impregnation or chemical treatment of wood
162	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และ วัสดุถักสาน	22,084	4,616,882.4	4,470,785.4	62,962.0	55,970.4	-	40,332.0	-13,167.3	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
1621	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	61,429.9	60,898.8	-	-	-	254.0	277.1	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
16210	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	61,429.9	60,898.8	-	-	-	254.0	277.1	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
1622	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและ ประกอบอาคาร	993	1,194,056.2	1,150,224.9	13,592.2	27,083.8	-	3,435.9	-280.5	Manufacture of carpentry and joinery
16220	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและ ประกอบอาคาร	993	1,194,056.2	1,150,224.9	13,592.2	27,083.8	-	3,435.9	-280.5	Manufacture of carpentry and joinery
1623	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	40,004.2	39,812.9	-	-	-	164.0	27.3	Manufacture of wooden containers

ตาราง 2 มูลค่าผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้านขาย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้สถานที่ Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
16230	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	40,004.2	39,812.9	-	-	164.0	27.3	27.3	Manufacture of wooden containers
1629	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากไม้ การผลิตสิ่งของ ที่ทำจากไม้ ก้อน และวัสดุอัดกลั่น	21,004	3,321,392.1	3,219,848.8	49,369.8	28,886.6	-	36,478.1	-13,191.2	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
16291	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก	1,952	1,535,871.6	1,497,121.4	25,905.0	15,072.2	-	5,932.3	-8,159.1	Manufacture of household articles of wood and cork
16292	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากฟางและวัสดุอัดกลั่น	17,977	1,094,493.1	1,037,393.6	23,305.5	7,608.3	-	29,310.4	-3,124.7	Manufacture of straw and plaiting products
16299	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,075	691,027.4	685,333.8	159.3	6,206.1	-	1,235.4	-1,907.3	Manufacture of other products of wood and cork, n.e.c
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กึ่งกระดาษ	266	3,678,021.7	3,570,168.7	1,314.5	2,097.0	-	10,241.6	94,199.9	Manufacture of paper and paper products
170	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กึ่งกระดาษ	266	3,678,021.7	3,570,168.7	1,314.5	2,097.0	-	10,241.6	94,199.9	Manufacture of paper and paper products
1701	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	157	2,405,786.2	2,326,906.0	1,244.5	1,824.0	-	7,665.5	68,146.2	Manufacture of pulp, paper and paperboard
17011	การผลิตเยื่อกระดาษ	1	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of pulp
17012	การผลิตกระดาษและกระดาษแข็ง	156	266,293.0	275,626.7	1,089.9	1,824.0	-	1,371.3	-13,618.9	Manufacture of paper and paperboard
1702	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	1,058,162.4	1,029,409.2	-	30.0	-	2,413.2	26,310.0	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
17020	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	1,058,162.4	1,029,409.2	-	30.0	-	2,413.2	26,310.0	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้านขาย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	243.0	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่อาคาร และรถยนต์ต่าง ๆ Receipts for repair and installation work etc.	162.9	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
1709	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	49	214,073.1	213,853.4	70.0	243.0	-	-	162.9	-256.2	Manufacture of other articles of paper and paperboard	
17091	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษชนิดใช้ในครัวเรือนและสุขอนามัย	4	10,042.6	10,236.6	-	-	-	-	-	-194.0	Manufacture of household and personal hygiene paper	
17092	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียนจากกระดาษ	4	10,200.8	9,722.8	-	-	-	-	-	478.0	Manufacture of paper stationery	
17099	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	193,829.7	193,894.0	70.0	243.0	-	-	162.9	-540.2	Manufacture of other articles of paper and paperboard, n.e.c	
18	การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	763	1,197,875.4	1,183,545.0	3,506.0	759.7	2,347.6	8,855.1	8,855.1	-1,138.0	Printing and reproduction of recorded media	
181	การพิมพ์และกิจการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	762	1,197,635.4	1,183,305.0	3,506.0	759.7	2,347.6	8,855.1	8,855.1	-1,138.0	Printing and service activities related to printing	
1811	การพิมพ์	748	1,164,779.5	1,150,443.0	3,506.0	759.7	2,347.6	8,855.1	8,855.1	-1,132.0	Printing	
18111	การพิมพ์หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	56	167,815.7	162,337.4	122.2	-	1,271.1	4,433.3	4,433.3	-348.3	Printing of newspapers, magazines and periodicals	
18112	การพิมพ์นอก	2	D	D	-	-	-	-	-	D	Printing of labels	
18119	การพิมพ์อื่น ๆ	690	995,585.8	986,735.6	3,383.8	759.7	1,076.5	4,421.9	4,421.9	-791.7	Other Printing	
1812	กิจการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	14	32,856.0	32,862.0	-	-	-	-	-	-6.0	Service activities related to printing	
18121	การบริการก่อนการพิมพ์	6	20,840.0	20,816.0	-	-	-	-	-	24.0	Pre-press printing services	
18122	การบริการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	8	12,016.0	12,046.0	-	-	-	-	-	-30.0	Other services activities related to printing	
182	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	D	-	-	-	-	-	-	Reproduction of recorded media	
1820	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	D	-	-	-	-	-	-	Reproduction of recorded media	
18200	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	D	-	-	-	-	-	-	Reproduction of recorded media	

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน- สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายได้จาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้านขาย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายได้จากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายได้จากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายได้จากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
19	การผลิตถ่านหินและผลิตภัณฑ์ที่ได้จาก การถลุงปิโตรเลียม	14	1,401,192.8	1,400,654.7	-	-	290.6	247.6	Manufacture of coke and refined petroleum products	
191	การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	-	-	-	D	Manufacture of coke oven products	
1910	การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	-	-	-	D	Manufacture of coke oven products	
19100	การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	-	-	-	D	Manufacture of coke oven products	
192	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงปิโตรเลียม	12	1,401,019.6	1,400,486.7	-	-	290.6	242.4	Manufacture of refined petroleum products	
1920	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงปิโตรเลียม	12	1,401,019.6	1,400,486.7	-	-	290.6	242.4	Manufacture of refined petroleum products	
19201	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากโรงกลั่นปิโตรเลียม	7	1,389,542.1	1,389,019.2	-	-	278.6	244.4	Manufacture of refinery petroleum products	
19202	การผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพ	5	11,477.5	11,467.5	-	-	12.0	-2.0	Manufacture of bio-fuel products	
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	328	1,639,860.1	1,571,139.1	12.0	66.0	3,211.0	53,067.6	Manufacture of chemicals and chemical products	
201	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน ปุ๋ยเคมีและสารประกอบ ไนโตรเจน พลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	141	934,174.5	901,973.2	2,000.0	-	32.2	30,169.1	Manufacture of basic chemicals, fertilizers and nitrogen compounds, plastic and synthetic and primary form	
2011	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน	102	323,726.8	322,031.5	2,000.0	-	31.7	-336.4	Manufacture of basic chemicals	
20111	การผลิตก๊าซชนิดที่ใช้ในงานอุตสาหกรรม	4	111,412.7	109,307.7	2,000.0	-	-	105.0	Manufacture of industrial gases	
20112	การผลิตสีย้อมและสีผง	2	D	D	-	-	-	-	Manufacture of dyes and pigments	
20113	การผลิตเคมีภัณฑ์อื่นที่มีพื้นฐาน ขั้นมูลฐาน	5	3,521.3	3,396.9	-	-	-	124.5	Manufacture of other basic inorganic chemicals	
20115	การผลิตเคมีภัณฑ์อื่นที่มีพื้นฐาน ขั้นมูลฐาน	91	35,269.9	35,804.0	-	-	31.7	-565.8	Manufacture of other basic organic chemicals	
2012	การผลิตปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน	34	589,708.8	559,232.9	-	-	0.5	30,475.5	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds	

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน- สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้าน ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้สถานที่ ประกอบกรอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
20121	การผลิตปุ๋ยเคมี	34	589,708.8	559,232.9	-	-	-	0.5	30,475.5	Manufacture of fertilizers
2013	การผลิตพลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	5	20,738.8	20,708.8	-	-	-	-	30.0	Manufacture of plastics and synthetic rubber in primary forms
20131	การผลิตเม็ดพลาสติกและพลาสติกขั้นต้น	5	20,738.8	20,708.8	-	-	-	-	30.0	Manufacture of plastic pallets and plastics in primary forms
202	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	187	705,685.6	669,165.9	10,364.4	12.0	66.0	3,178.8	22,898.5	Manufacture of other chemical products
2021	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ทางการเกษตร	3	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
20210	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ทางการเกษตร	3	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
2022	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้	23	66,956.4	55,489.3	10,056.0	12.0	66.0	60.0	1,273.0	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
20221	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน และน้ำมันทาไม้	14	62,329.4	51,348.3	9,620.0	-	-	60.0	1,301.0	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings and mastics
20222	การผลิตหมึกพิมพ์	9	4,627.0	4,141.0	436.0	12.0	66.0	-	-28.0	Manufacture of printing ink
2023	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ ในการทำความสะอาดและขัดเงา น้ำหอมและ เครื่องประทินโฉม	136	260,236.3	243,306.2	85.7	-	-	125.9	16,718.5	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
20231	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ในการ ทำความสะอาดและขัดเงา	94	79,002.6	79,105.8	85.7	-	-	-	-188.8	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน- สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต goods produced	การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้าน ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายได้จากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายได้จากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่อาคาร ประกอบกรอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายได้จากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
20232	การผลิตน้ำมัน เครื่องสำอาง และเครื่องประดับ	42	181,233.6	164,200.4	-	-	-	125.9	16,907.4	Manufacture of perfumes, cosmetics and toilet preparations
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	25	22,926.4	22,407.1	222.7	-	-	310.4	-13.7	Manufacture of other chemical products, n.e.c
20291	การผลิตวัตถุระเบิด	20	20,594.4	20,217.9	222.7	-	-	187.5	-33.7	Manufacture of explosives products
20292	การผลิตกาและยาสูบ	1	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of gules and gelatin
20293	การผลิตน้ำมันหอมระเหย (เอสเซนเชียล)	2	D	D	-	-	-	D	-	Manufacture of essential oils
20299	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of other chemical products, n.e.c
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	321,700.3	302,800.0	442.8	19,937.6	-	141.5	-1,621.6	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
210	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	321,700.3	302,800.0	442.8	19,937.6	-	141.5	-1,621.6	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
2100	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	321,700.3	302,800.0	442.8	19,937.6	-	141.5	-1,621.6	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
21001	การผลิตเภสัชภัณฑ์และเคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค	10	205,192.1	181,961.1	372.5	19,937.6	-	-	2,920.9	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical products
21002	การผลิตเภสัชภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	134	116,508.2	120,839.0	70.3	-	-	141.5	-4,542.5	Manufacture of medicinal botanical products
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	337	3,636,926.6	3,582,332.6	8,463.7	2,066.7	1,000.0	49,370.0	-6,306.3	Manufacture of rubber and plastic products
221	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	37	725,980.5	711,645.4	495.0	-	-	542.6	13,297.5	Manufacture of rubber products
2211	การผลิตยางนอกและยางใน การถอดออกยางและการซ่อมสร้างยาง	2	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
22112	การผลิตยางนอกและการซ่อมสร้างยาง	2	D	D	-	-	-	-	D	Retreading and rebuilding of rubber tyres

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 2 มูลค่าผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้านขาย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจาก การจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบกรอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
2219	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	35	371,351.3	354,845.4	495.0	-	542.6	15,468.4	Manufacture of other rubber products	
22191	การผลิตยางแผ่น ฝรั่ง ก้อน และรูปทรงต่างๆ	6	1,029.0	1,029.0	-	-	-	-	Manufacture of rubber plates, sheets, strip, rods, profile shapes	
22192	การผลิตน้ำยางข้น	1	D	D	-	-	-	-	Manufacture of concentrated latex	
22193	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้กันสุขอนามัยหรือเครื่องสำอาง	1	D	D	-	-	-	-	Manufacture of rubber hygienic or pharmaceutical articles	
22199	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	27	361,281.7	344,775.7	495.0	-	542.6	15,468.4	Manufacture of other rubber products, n.e.c	
222	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	300	2,910,946.2	2,870,687.2	7,968.7	2,066.7	1,000.0	48,827.4	Manufacture of plastics products	
2221	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคาร ที่ทำงานพลาสติก	5	2,099.8	1,376.2	720.0	-	-	3.6	Manufacture of builders' plastic wares	
22210	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคาร ที่ทำงานพลาสติก	5	2,099.8	1,376.2	720.0	-	-	3.6	Manufacture of builders' plastic wares	
2222	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	2,340,280.3	2,301,591.3	4,765.9	2,000.0	1,000.0	46,836.2	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods	
22220	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	2,340,280.3	2,301,591.3	4,765.9	2,000.0	1,000.0	46,836.2	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods	
2223	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกที่สำเร็จรูปและสำเร็จรูป	6	100,139.1	100,602.4	-	-	-	439.0	Manufacture of finished plastics products	
22230	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกที่สำเร็จรูปและสำเร็จรูป	6	100,139.1	100,602.4	-	-	-	439.0	Manufacture of finished plastics products	
2229	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่น ๆ	252	468,427.0	467,117.4	2,484.7	66.7	-	1,552.3	Manufacture of other plastics products	
22291	การผลิตเครื่องใช้บนโต๊ะอาหาร ในครัว และในห้องน้ำ ที่ทำงานพลาสติก	5	25,983.6	26,712.3	-	-	0.1	-728.8	Manufacture of plastic tableware, kitchenware and toilet articles	

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน- สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายได้จาก การขายสินค้า ที่ซื้อเข้ามาขาย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายได้จากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายได้จากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบกรอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายได้จากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
22292	การผลิตผลิตภัณฑ์โพลีเอสเตอร์	2	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of fiberglass products
22299	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ข้างอื่น	245	439,739.0	437,700.7	2,484.7	66.7	-	1,552.2	-2,065.4	Manufacture of other plastics products, n.e.c.
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	3,405	19,871,478.3	19,297,649.3	380,197.2	45,452.7	143,443.6	141,109.6	-136,374.1	Manufacture of other non-metallic mineral products
231	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	267,999.2	267,924.5	150.5	120.0	-	-	-195.8	Manufacture of glass and glass products
2310	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	267,999.2	267,924.5	150.5	120.0	-	-	-195.8	Manufacture of glass and glass products
23101	การผลิตแก้ว/กระจกแผ่น	63	249,779.9	249,674.4	150.5	-	-	-	-45.0	Manufacture of flat glass
23102	การผลิตภาชนะบรรจุและเครื่องใช้บริโภคอาหารที่ทำจากแก้ว	5	672.1	673.8	-	-	-	-	-1.7	Manufacture of containers and tablewares of glass
23109	การผลิตผลิตภัณฑ์แก้วอื่นๆ	67	17,547.2	17,576.3	-	120.0	-	-	-149.1	Manufacture of other glass products
239	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ข้างอื่น	3,270	19,603,479.1	19,029,724.8	380,046.7	45,332.7	143,443.6	141,109.6	-136,178.3	Manufacture of non-metallic mineral products, n.e.c.
2391	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	72,292.4	70,461.9	4,082.3	-	-	-	-2,251.7	Manufacture of refractory products
23910	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	72,292.4	70,461.9	4,082.3	-	-	-	-2,251.7	Manufacture of refractory products
2392	การผลิตวัสดุก่อสร้างที่ทำจากดินเหนียว	470	904,104.4	900,358.9	2,036.1	478.3	-	2,677.1	-1,445.9	Manufacture of clay building materials
23921	การผลิตอิฐ	440	455,883.8	453,813.8	1,556.1	466.3	-	366.1	-318.4	Manufacture of non-refractory bricks
23922	การผลิตกระเบื้องปูพื้นและแผ่นเซรามิก	9	274,747.7	268,612.5	-	-	-	2,203.0	3,932.2	Manufacture of non-refractory ceramic flooring tiles and mosaic cubes
23923	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์เซรามิก	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of ceramic sanitary fixtures
23929	การผลิตวัสดุก่อสร้างอื่นๆ ที่ทำจากดินเหนียว	20	112,400.4	113,860.1	480.0	12.0	-	108.0	-2,059.7	Manufacture of other clay building materials

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้าน ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
2393	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกขีปนาวุธและผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ	900	3,071,862.3	3,008,994.7	18,482.4	706.3	-	20,035.0	23,644.0	Manufacture of other porcelain and ceramic products
23931	การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ประเภทที่ทำจากเซรามิก	326	2,498,186.4	2,446,364.6	12,987.8	-	-	16,827.8	22,006.2	Manufacture of ceramic tableware
23932	การผลิตผลิตภัณฑ์ประติมากรรมและของประดับตกแต่งที่ทำจากเซรามิก	561	557,011.6	546,227.5	5,449.6	339.6	-	3,207.2	1,787.7	Manufacture of statuettes and other ornamental ceramic articles
23933	การผลิตฉนวนไฟฟ้าและอุปกรณ์ติดตั้งซึ่งใช้ในจำนวนที่ทำจากเซรามิก	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical insulators and insulating fittings of ceramics
23939	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกขีปนาวุธและผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	7,029.6	6,767.9	45.0	366.7	-	-	-150.0	Manufacture of other porcelain and ceramic products, n.e.c.
2394	การผลิตปูนซีเมนต์ ปูนโม่ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	47	4,931,099.7	4,849,628.6	1,440.0	-	-	44,204.5	35,826.6	Manufacture of cement, lime and plaster
23941	การผลิตปูนซีเมนต์	16	4,834,096.8	4,754,091.3	1,440.0	-	-	44,204.5	34,361.0	Manufacture of cement
23942	การผลิตปูนโม่ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	31	97,002.9	95,537.3	-	-	-	-	1,465.7	Manufacture of lime and plaster
2395	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,506	9,816,365.1	9,443,666.7	307,023.7	40,567.5	143,343.6	71,579.0	-189,815.5	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
23951	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้าง	1,159	4,514,496.7	4,429,958.1	94,445.8	39,452.8	108,846.9	36,328.2	-194,535.1	Manufacture of articles of concrete for construction
23952	การผลิตผลิตภัณฑ์ปูนปลาสเตอร์ที่ใช้ในงานก่อสร้าง	16	151,983.3	151,905.4	100.0	-	-	-	-22.1	Manufacture of articles of plaster for construction
23953	การผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ	100	4,991,700.6	4,705,572.5	211,072.9	-	33,796.8	35,184.2	6,074.3	Manufacture of ready-mixed concrete
23954	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์ซีเมนต์	7	10,398.5	10,283.0	-	-	-	-	115.5	Manufacture of articles of fiber-cement

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน- ประกอบ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต goods produced	การขายสินค้า ที่ซื้อจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายได้จาก การจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายได้จากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบกรอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายได้จากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
23959	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากคอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	224	147,786.0	145,947.7	1,405.0	1,114.8	700.0	66.6	-1,448.1	Manufacture of other articles of concrete, cement and plaster
2396	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	290	721,277.0	704,706.7	14,524.0	1,054.6	100.0	2,586.7	-1,694.9	Cutting, shaping and finishing of stone
23961	การผลิตผลิตภัณฑ์หินที่ใช้ในการก่อสร้าง	22	442,758.3	428,825.8	13,781.0	-	-	1,987.3	-1,835.8	Manufacture of stone for construction
23969	การผลิตผลิตภัณฑ์หินอื่น ๆ ที่ทำจากหิน	268	278,518.7	275,880.9	743.0	1,054.6	100.0	599.4	140.9	Manufacture of other stone products
2399	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	D	D	-	D	D	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
23991	การผลิตผลิตภัณฑ์ขัดถู	1	D	-	-	D	-	-	D	Manufacture of abrasive products
23999	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
24	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	105	1,397,385.4	1,188,308.8	167,751.1	870.4	-	1,555.2	38,899.9	Manufacture of basic metals
241	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	15	628,377.4	455,823.4	167,024.4	60.0	-	751.2	4,718.4	Manufacture of basic iron and steel
2410	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	15	628,377.4	455,823.4	167,024.4	60.0	-	751.2	4,718.4	Manufacture of basic iron and steel
24102	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าแผ่น	8	517,490.4	347,198.0	166,000.0	60.0	-	217.4	4,015.0	Manufacture of iron and steel sheets
24103	การผลิตหลอด ท่อ ฝา ฝาปลอก และอุปกรณ์ติดตั้งที่เกี่ยวข้อง ที่ทำจากเหล็กกล้า	2	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of iron and steel tubes, pipes, hollow profiles and related fixtures
24109	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐานอื่นๆ	5	108,632.4	107,284.2	11.8	-	-	227.3	1,109.1	Manufacture of other basic iron and steel
242	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน	39	491,518.8	454,850.1	342.7	586.7	-	432.0	35,307.4	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
2420	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน	39	491,518.8	454,850.1	342.7	586.7	-	432.0	35,307.4	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน- ประกอบ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้าน ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้สถานที่ Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
24201	การผลิตโลหะมีค่าขั้นมูลฐาน	26	9,060.4	8,417.8	42.7	586.7	-	-	13.2	Manufacture of basic precious metals
24202	การผลิตอะลูมิเนียมและผลิตภัณฑ์อะลูมิเนียมขั้นมูลฐาน	11	418,397.8	382,371.6	300.0	-	-	432.0	35,294.2	Manufacture of basic aluminium and aluminium products
24209	การผลิตโลหะอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of other basic non-ferrous metals, n.e.c.
243	การหล่อโลหะ	51	277,489.2	277,635.4	384.0	223.8	-	372.0	-1,125.9	Casting of metals
2431	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	3	D	D	-	-	-	-	D	Casting of iron and steel
24311	การหล่อเหล็ก	1	D	D	-	-	-	-	D	Casting of iron
24312	การหล่อเหล็กกล้า	2	D	D	-	-	-	-	-	Casting of steel
2432	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	273,309.2	273,485.4	384.0	223.8	-	372.0	-1,155.9	Casting of non-ferrous metals
24320	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	273,309.2	273,485.4	384.0	223.8	-	372.0	-1,155.9	Casting of non-ferrous metals
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักร และอุปกรณ์)	5,622	6,630,704.1	6,354,502.8	75,598.3	139,502.8	14,026.9	42,875.4	4,197.9	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ตั้งน้ำหนักใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	2,385	3,129,339.5	3,081,715.1	9,034.2	32,094.6	3,701.8	15,913.0	-13,119.2	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator
2511	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	2,379	3,083,764.5	3,046,178.1	8,488.5	27,094.6	2,701.8	15,736.3	-16,434.7	Manufacture of structural metal products
25111	การผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับใช้ในงานก่อสร้าง	103	586,196.6	596,442.7	79.2	226.8	2.3	1.2	-10,555.6	Manufacture of metal frameworks for construction
25112	การผลิตอาคารสำเร็จรูปที่มีโลหะเป็นส่วนประกอบหลัก	2	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of prefabricated buildings mainly of metal

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน- สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวน Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	มูลค่า Sales of goods purchased for resale	รายได้จากการ ขายสินค้า ที่ซื้อเข้ามาขาย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายได้จากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายได้จากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้สถานที่ Receipts for repair and installation work etc.	รายได้จากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
25113	2,027	2,096,067.1	2,052,479.0	5,344.0	23,915.3	2,016.6	15,657.3	-3,345.2	Manufacture of metal doors, windows, shutters, gates and similar products	
25119	247	399,732.8	395,476.4	3,065.3	2,952.4	682.8	77.7	-2,521.9	Manufacture of other structural metal products	
2512	5	24,118.9	18,052.4	545.8	5,000.0	1,000.0	-	-479.3	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal	
25129	5	24,118.9	18,052.4	545.8	5,000.0	1,000.0	-	-479.3	Manufacture of other tanks, reservoirs and containers of metal	
2513	1	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)	
25130	1	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)	
252 การผลิตอาวุธและกระสุน	2	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of weapons and ammunition	
2520	2	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of weapons and ammunition	
25201	1	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of bullets and bombs	
25209	1	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of heavy weapons, guns and other ammunition	
259 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ และกิจการ	3,235	3,351,757.0	3,150,457.1	66,564.1	107,408.3	10,325.2	6,839.3	10,116.1	Manufacture of other fabricated metal products and metalworking services activities	
2591	296	428,356.4	404,579.5	1,252.0	21,624.3	250.9	127.4	522.3	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy	

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้าน ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้าน ในสภาพเดิม Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
25910	การผลิตเหล็กกล้าและเหล็กดัด การถลุง การตอกพิมพ์ และการขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผสม	296	428,356.4	404,579.5	1,252.0	21,624.3	250.9	127.4	522.3	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2592	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ การกลึงกัดไสโลหะ	2,257	1,342,527.3	1,218,515.6	39,750.6	76,538.4	3,985.4	5,166.9	-1,429.5	Machining; treatment and coating of metals
25921	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ	65	229,055.8	204,605.8	300.0	24,000.0	-	43.6	106.4	Treatment and coating of metals
25922	การกลึงกัดไสโลหะ	2,192	1,113,471.5	1,013,909.8	39,450.6	52,538.4	3,985.4	5,123.2	-1,535.9	Machining
2593	การผลิตของใช้ชนิดพิเศษ เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องมือใช้ช่าง	635	929,854.1	878,530.1	14,390.5	9,187.9	193.9	1,506.2	26,045.4	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
25931	การผลิตของใช้ชนิดพิเศษ	428	204,064.4	185,797.8	7,397.2	5,697.7	193.9	595.2	4,382.6	Manufacture of cutlery
25932	การผลิตกุญแจและบานพับ	24	4,722.6	4,856.4	8.4	-	-	-	-142.2	Manufacture of locks and hinges
25939	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและเครื่องใช้ช่างอื่น ๆ	183	721,067.1	687,875.9	6,984.9	3,490.2	-	911.1	21,805.0	Manufacture of hand tools and general hardware
2594	การผลิตถัง กะบ๋อง ถังกลมขนาดใหญ่ และภาชนะบรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	8	11,356.3	11,333.7	-	-	-	28.6	-6.0	Manufacture of pails, cans, drums and similar containers of metal
25941	การผลิตถังกลมขนาดใหญ่และภาชนะบรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	5	1,357.4	1,337.0	-	-	-	28.6	-8.2	Manufacture of drums and similar containers of metal
25949	การผลิตกระป๋องโลหะและบรรจุภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากโลหะ	3	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of pails, cans and other containers of metal
2595	การผลิตของที่ทำจากลวด ไส้ สปริง สลักเกลียว และตะปูควง	10	86,202.7	84,841.1	1,099.0	57.6	-	10.3	194.8	Manufacture of wire products, chain, springs and screw
25951	การผลิตลวด เคนบิด และของที่ทำจากลวด	8	60,182.9	60,147.3	-	57.6	-	-	-22.0	Manufacture of wire, cable and wire products
25952	การผลิตไส้ สปริง สลักเกลียว และตะปูควง	2	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of chain, springs, bolt and screw

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน- สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายได้จาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้าน ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายได้จากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายได้จากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้สถานที่ Receipts for repair and installation work etc.	รายได้จากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
2599	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	29	553,460.2	552,657.2	10,072.0	-	5,895.0	-	-15,164.0	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
25991	การผลิตเครื่องปั้นดินเผาที่ทำจากโลหะ	1	D	D	D	-	-	-	D	Manufacture of metal sanitary products
25992	การผลิตเครื่องใช้ในครัวที่ทำจากโลหะ	13	403,631.5	411,697.0	-	-	-	-	-8,065.5	Manufacture of metal kitchen appliances and accessories
25993	การผลิตตู้รับและเครื่องใช้สำนักงานที่ทำจากโลหะ (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1	D	D	D	-	-	-	D	Manufacture of metal safes and stationery (except furniture)
25999	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	14	90,277.7	84,460.2	-	-	5,895.0	-	-77.5	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
26	การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และ อุปกรณ์ที่ใช้ในทางทันตศาสตร์	47	49,102,512.3	48,553,332.1	-	8,626.1	-	207,889.6	332,664.5	Manufacture of computers, electronic and optical products
261	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรรีเลย์ทรานซิสเตอร์	26	31,534,669.6	31,272,734.1	-	8,266.1	-	169,645.6	84,023.8	Manufacture of electronic components and boards
2610	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรรีเลย์ทรานซิสเตอร์	26	31,534,669.6	31,272,734.1	-	8,266.1	-	169,645.6	84,023.8	Manufacture of electronic components and boards
26103	การผลิตแผงวงจรรีเลย์ทรานซิสเตอร์	8	7,873,331.3	7,751,695.9	-	-	-	56,679.4	64,956.0	Manufacture of bare printed circuit boards
26104	การผลิตอุปกรณ์กึ่งตัวนำและวงจรรวม	6	7,245,776.9	7,192,949.3	-	-	-	30,247.8	22,579.8	Manufacture of semiconductor and integrated circuits
26109	การผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ	12	16,415,561.4	16,328,088.9	-	8,266.1	-	82,718.5	-3,512.0	Manufacture of other electronic components
262	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	D	D	-	D	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน- สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้าน ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้สถานที่ ประกอบกรอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
2620 การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	D	D	D	D	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment
26209 การผลิตอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่น ๆ	1	D	D	D	D	-	-	-	Manufacture of other peripheral equipment
263 การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	D	D	D	D	-	-	-	Manufacture of communication equipment
2630 การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	D	D	D	D	-	-	-	Manufacture of communication equipment
26303 การผลิตอุปกรณ์สื่อสารที่ใช้ในการรับส่งสัญญาณ ทางวิทยุและโทรทัศน์	1	D	D	D	D	-	-	-	Manufacture of radio and television transmitters and receivers
264 การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	11	171,183.6	181,183.6	-	-	-	-	-10,000.0	Manufacture of consumer electronics
2640 การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	11	171,183.6	181,183.6	-	-	-	-	-10,000.0	Manufacture of consumer electronics
26403 การผลิตไมโครโฟน ลำโพง และเครื่องขยายเสียง	11	171,183.6	181,183.6	-	-	-	-	-10,000.0	Manufacture of microphone, amplifiers and public address systems
266 การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์ และทางกายภาพบำบัด	1	D	D	D	D	-	-	-	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
2660 การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และ ทางกายภาพบำบัด	1	D	D	D	D	-	-	-	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
26600 การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และ ทางกายภาพบำบัด	1	D	D	D	D	-	-	-	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
267 การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และ อุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	12,947,424.7	12,715,095.0	-	-	-	-	232,329.7	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
2670 การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และ อุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	12,947,424.7	12,715,095.0	-	-	-	-	232,329.7	Manufacture of optical instruments and photographic equipment

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน- สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้านขาย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
26701	การผลิตเลนส์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	5	12,947,424.7	12,715,095.0	-	-	-	-	232,329.7	Manufacture of optical lenses
268	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
26800	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
26800	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	139	8,888,328.2	8,766,285.1	1,002.6	-	-	42,150.3	78,890.3	Manufacture of electrical equipment
271	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	1,192,992.3	1,183,682.4	-	-	-	5,403.6	3,906.4	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
27100	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	1,192,992.3	1,183,682.4	-	-	-	5,403.6	3,906.4	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
27101	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้าและเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	3	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of electric motors and generators
27103	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	2	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
272	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of batteries and accumulators
27200	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of batteries and accumulators
27200	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of batteries and accumulators
273	การผลิตสายไฟและอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	4	106,278.0	106,278.0	-	-	-	-	-	Manufacture of wiring and wiring devices
2732	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่น ๆ ชนิดใช้ในทาง อิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้าน ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
27320	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่น ๆ ชนิดใช้ในทาง อิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
2733	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of wiring devices
27330	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of wiring devices
274	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง	96	120,690.4	120,675.8	504.0	-	-	-	-489.3	Manufacture of electric lighting equipment
2740	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง	96	120,690.4	120,675.8	504.0	-	-	-	-489.3	Manufacture of electric lighting equipment
27401	การผลิตหลอดไฟฟ้า	2	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of electric bulbs
27409	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ สำหรับให้แสงสว่าง	94	33,041.5	31,792.8	504.0	-	-	-	744.7	Manufacture of other electric lighting equipment
275	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	402,589.7	399,357.7	-	-	-	120.0	3,111.9	Manufacture of domestic appliances
2750	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	402,589.7	399,357.7	-	-	-	120.0	3,111.9	Manufacture of domestic appliances
27503	การผลิตเครื่องใช้ในการประกอบอาหารและให้ความร้อน ชนิดใช้ในครัวเรือนที่ไม่ใช่ไฟฟ้า	26	402,589.7	399,357.7	-	-	-	120.0	3,111.9	Manufacture of domestic non-electric cooking and heating equipment
279	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ	6	7,058,251.1	6,948,564.4	498.6	-	-	36,626.7	72,561.5	Manufacture of other electrical equipment
2790	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ	6	7,058,251.1	6,948,564.4	498.6	-	-	36,626.7	72,561.5	Manufacture of other electrical equipment
27902	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้สัญญาณ	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical signs
27909	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	5	7,057,931.1	6,948,244.4	498.6	-	-	36,626.7	72,561.5	Manufacture of other electrical equipment, n.e.c.
28	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	99	2,307,879.8	2,247,273.3	14,350.2	15,110.0	12,520.7	2,554.4	16,071.2	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
281	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	28	249,496.1	218,409.3	1,609.0	14,900.0	9,954.5	-	4,623.4	Manufacture of general-purpose machinery
2812	การผลิตเครื่องอุปกรณควบคุมกำลังของไหล	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายได้จาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้านค้า ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายได้จากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายได้จากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายได้จากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
28120	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคทุกกลุ่ม	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment
2813	การผลิตเครื่องสูบลม คอมเพรสเซอร์ ก๊อ และวาล์วอื่น ๆ	3	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of other pumps, compressors, taps and valves
28131	การผลิตเครื่องสูบลมและคอมเพรสเซอร์อื่น ๆ	3	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of other pumps and compressors
2814	การผลิตล้อรถจักรยาน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
28140	การผลิตล้อรถจักรยาน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2815	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือ เครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	103,946.0	87,322.6	602.0	2,900.0	7,154.5	-	5,967.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
28150	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือ เครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	103,946.0	87,322.6	602.0	2,900.0	7,154.5	-	5,967.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2818	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of power-driven hand tools
28180	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of power-driven hand tools
2819	การผลิตเครื่องจักรอื่น ๆ ที่ใช้งานทั่วไป	14	100,652.0	101,172.0	7.0	-	800.0	-	-1,327.0	Manufacture of other general-purpose machinery
28191	การผลิตเครื่องทำความเย็น	3	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of industrial refrigerating or freezing equipment
28199	การผลิตเครื่องจักรอื่น ๆ ที่ใช้งานทั่วไป ซึ่งไม่ได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	45,912.0	46,432.0	7.0	-	800.0	-	-1,327.0	Manufacture of other general-purpose machinery, n.e.c.
282	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง	71	2,058,383.7	2,028,864.0	12,741.2	210.0	2,566.3	2,554.4	11,447.8	Manufacture of special-purpose machinery

ตาราง 2 มูลค่าผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้าน ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจาก รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจาก ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้สถานที่ ประกอบกรอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
2821	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	55	786,168.5	785,053.1	420.9	210.0	2,566.3	181.5	-2,263.3	Manufacture of agricultural and forestry machinery
28211	การผลิตแทรกเตอร์ที่ใช้ในการเกษตร	2	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of tractors for agriculture and forestry
28219	การผลิตเครื่องจักรอื่น ๆ ที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	53	784,208.5	782,653.1	420.9	210.0	2,566.3	181.5	-1,823.3	Manufacture of other agricultural and forestry machinery
2824	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
28240	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2825	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	198,278.5	183,885.3	12,320.3	-	-	2,372.9	-300.0	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
28250	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	198,278.5	183,885.3	12,320.3	-	-	2,372.9	-300.0	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2826	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
28269	การผลิตเครื่องจักรอื่น ๆ ที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of other machinery for textile, apparel and leather production
2829	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่น ๆ	2	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery
28299	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ก่อน	2	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery, n.e.c.

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้านขาย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายได้จากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายได้จากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบกรอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายได้จากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
29	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	348	17,887,778.9	17,790,165.4	418.9	1,443.2	-	2,010.8	93,740.6	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
292	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	35	403,921.3	402,612.2	-	1,272.0	-	3.0	34.1	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
2920	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	35	403,921.3	402,612.2	-	1,272.0	-	3.0	34.1	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
29201	การผลิตตัวถังยานยนต์	34	398,005.7	397,968.6	-	-	-	3.0	34.1	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles
29203	การผลิตตู้คอนเทนเนอร์	1	D	D	-	D	-	-	-	Manufacture of containers
293	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	17,483,857.7	17,387,553.3	418.9	171.1	-	2,007.8	93,706.5	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
2930	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	17,483,857.7	17,387,553.3	418.9	171.1	-	2,007.8	93,706.5	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
29301	การผลิตที่นั่งภายในยานยนต์	303	110,304.8	109,515.6	0.3	171.1	-	1,007.8	-390.1	Manufacture of motor vehicle seats
29302	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับยานยนต์	3	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of electrical equipment for motor vehicles
29309	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมอื่นๆ สำหรับยานยนต์	7	12,349,336.8	12,241,744.8	-	-	-	-	107,592.0	Manufacture of other parts and accessories for motor vehicles

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 2 มูลค่าผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน- สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่ซื้อจกจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายได้จากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายได้จากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบกรอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายได้จากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ	53	108,997.8	110,299.6	-	76.8	-	181.0	-1,559.6	Manufacture of other transport equipment
301	การต่อเรือ	7	6,970.5	7,064.5	-	-	-	-	-94.0	Building of ships and floating structures
3011	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	6,970.5	7,064.5	-	-	-	-	-94.0	Building of ships and floating structures
30110	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	6,970.5	7,064.5	-	-	-	-	-94.0	Building of ships and floating structures
309	การผลิตอุปกรณ์ขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	46	102,027.3	103,235.1	-	76.8	-	181.0	-1,465.6	Manufacture of transport equipment, n.e.c.
3091	การผลิตจักรยานยนต์	28	20,745.2	20,680.8	-	-	-	85.0	-20.6	Manufacture of motorcycles
30911	การผลิตจักรยานยนต์	2	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of motorcycles
30912	การผลิตเรือยนต์ ชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับจักรยานยนต์	26	17,788.5	17,789.0	-	-	-	56.2	-56.7	Manufacture of engines, parts and accessories for motorcycles
3092	การผลิตรถจักรยานและรถจักรยานรับคนพิการ	6	68,774.0	70,064.3	-	76.8	-	60.0	-1,427.1	Manufacture of bicycles and invalid carriages
30921	การผลิตรถจักรยาน	5	68,244.0	69,524.3	-	76.8	-	60.0	-1,417.1	Manufacture of bicycles
30922	การผลิตรถจักรยานรับคนพิการ	1	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of invalid carriages
3099	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	12,508.0	12,490.0	-	-	-	36.0	-18.0	Manufacture of other transport equipment, n.e.c.
30990	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	12,508.0	12,490.0	-	-	-	36.0	-18.0	Manufacture of other transport equipment, n.e.c.
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	5,984,176.8	5,837,701.3	94,408.2	29,731.1	472.1	17,799.1	4,065.0	Manufacture of furniture
310	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	5,984,176.8	5,837,701.3	94,408.2	29,731.1	472.1	17,799.1	4,065.0	Manufacture of furniture
3100	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	5,984,176.8	5,837,701.3	94,408.2	29,731.1	472.1	17,799.1	4,065.0	Manufacture of furniture
31001	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้	3,263	4,285,295.0	4,149,632.9	91,791.4	29,315.8	415.9	17,499.2	-3,360.2	Manufacture of wood furniture
31002	การผลิตเฟอร์นิเจอร์โลหะ	54	1,560,782.2	1,552,588.0	50.0	-	-	30.5	8,113.8	Manufacture of metal furniture
31003	การผลิตฐานรองที่นอนและที่นอน	81	38,227.0	36,631.2	1,658.8	415.3	-	-	-478.3	Manufacture of mattresses and mattress supports

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายได้จาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้านขาย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายได้จากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายได้จากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบกรอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายได้จากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
31009	การผลิตเฟอร์นิเจอร์อื่น ๆ	266	99,872.6	98,849.2	908.0	-	56.3	269.4	-210.3	Manufacture of other furniture
32	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	5,573	5,974,331.9	5,801,288.5	19,807.4	45,612.6	69,961.2	38,719.6	-1,057.4	Other manufacturing
321	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอย เครื่องประดับอัญมณี และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	721	3,144,275.5	3,013,980.3	6,449.5	31,826.6	69,961.2	22,786.3	-728.3	Manufacture of jewellery, bijouterie and related articles
3211	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยแท้และสิ่งของ ที่เกี่ยวข้อง	658	2,542,912.9	2,421,310.8	6,216.8	31,756.6	69,961.2	19,106.6	-5,439.0	Manufacture of jewellery and related articles
32111	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยและโลหะมีค่า	460	2,052,102.8	2,009,785.6	4,767.7	12,603.5	210.0	15,556.6	9,179.4	Manufacture of jewellery and bijouterie of precious stones and metals
32112	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้จากเพชรพลอยและโลหะมีค่า	141	161,439.3	160,797.9	1,449.0	30.0	-	60.0	-897.6	Manufacture of goldsmiths' articles of precious stones and metals
32113	การเจียรไนและการขัดเพชรพลอย	57	329,370.8	250,727.3	-	19,123.1	69,751.2	3,490.0	-13,720.8	Cutting, shaping and finishing of diamonds and precious stones
3212	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของ ที่เกี่ยวข้อง	63	601,362.7	592,669.5	232.7	70.0	-	3,679.7	4,710.7	Manufacture of costume jewellery and related articles
32120	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของ ที่เกี่ยวข้อง	63	601,362.7	592,669.5	232.7	70.0	-	3,679.7	4,710.7	Manufacture of costume jewellery and related articles
322	การผลิตเครื่องดนตรี	53	23,289.3	21,650.3	810.0	108.0	-	859.4	-138.4	Manufacture of musical instruments
3220	การผลิตเครื่องดนตรี	53	23,289.3	21,650.3	810.0	108.0	-	859.4	-138.4	Manufacture of musical instruments
32201	การผลิตเครื่องดนตรีไทย	52	19,889.3	19,150.3	810.0	108.0	-	359.4	-538.4	Manufacture of Thai musical instruments
32209	การผลิตเครื่องดนตรีอื่น ๆ	1	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of other musical instruments
323	การผลิตเครื่องกีฬา	26	212,659.3	211,748.4	-	72.0	-	3,704.4	-2,865.5	Manufacture of sports goods

ตาราง 2 มูลค่าการผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต goods produced	การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้าน ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายได้จากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายได้จากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบกรอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายได้จากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
3230	การผลิตเครื่องกีฬา	26	212,659.3	211,748.4	-	72.0	-	3,704.4	-2,865.5	Manufacture of sports goods
32303	การผลิตอุปกรณ์กีฬาตกปลา	19	90,075.7	85,812.5	-	72.0	-	1,393.7	2,797.6	Manufacture of fishing sports equipment
32309	การผลิตเครื่องกีฬาอื่น ๆ	7	122,583.6	125,935.9	-	-	-	2,310.7	-5,663.0	Manufacture of other sports goods
324	การผลิตเกมและของเล่น	139	168,927.0	163,923.6	-	927.6	-	2,894.5	1,181.3	Manufacture of games and toys
3240	การผลิตเกมและของเล่น	139	168,927.0	163,923.6	-	927.6	-	2,894.5	1,181.3	Manufacture of games and toys
32401	การผลิตของเล่นที่มีล้อ	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of wheeled toys
32402	การผลิตตุ๊กตา	71	52,806.6	50,230.8	-	450.0	-	2,815.0	-689.1	Manufacture of dolls
32409	การผลิตเกมและของเล่นอื่น ๆ	67	116,050.4	113,622.9	-	477.6	-	79.5	1,870.4	Manufacture of other games and toys
325	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์	58	284,879.0	283,601.5	1,307.5	-	-	368.0	-398.0	Manufacture of medical and dental instruments and supplies
3250	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์	58	284,879.0	283,601.5	1,307.5	-	-	368.0	-398.0	Manufacture of medical and dental instruments and supplies
32501	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์	6	110,172.4	109,124.4	1,303.0	-	-	72.0	-327.0	Manufacture of medical instruments and supplies
32502	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์	52	174,706.6	174,477.1	4.5	-	-	296.0	-71.0	Manufacture of dental instruments and supplies
329	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,576	2,140,301.7	2,106,384.3	11,240.4	12,678.4	-	8,107.1	1,891.5	Other manufacturing, n.e.c.
3290	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,576	2,140,301.7	2,106,384.3	11,240.4	12,678.4	-	8,107.1	1,891.5	Other manufacturing, n.e.c.
32901	การผลิตไม้กวาดและแปรง	2,367	432,346.4	429,194.7	993.3	83.8	-	1,603.3	471.4	Manufacture of brooms and brushes
32902	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียน	54	165,719.9	165,723.9	36.0	-	-	238.3	-278.3	Manufacture of stationery
32904	การผลิตดอกไม้และต้นไม้ประดิษฐ์	1,372	782,044.8	758,138.0	4,761.2	8,407.2	-	2,239.5	8,499.0	Manufacture of artificial flowers and plants
32909	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	783	760,190.6	753,327.7	5,449.9	4,187.5	-	4,026.1	-6,800.6	Other manufacturing, n.e.c.

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน- สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้าน ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจาก รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจาก ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบกรอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
33	1,809	1,579,187.1	1,423,119.9	72,414.3	16,086.3	59,935.2	14,991.6	-7,360.1	Repair and installation of machinery and equipment
331	1,807	1,569,678.5	1,417,119.9	72,414.3	16,086.3	56,426.6	14,991.6	-7,360.1	Repair of fabricated metal products, machinery and equipment
3311	19	6,466.6	5,906.4	-	576.4	-	-	-16.2	Repair of fabricated metal products
33110	19	6,466.6	5,906.4	-	576.4	-	-	-16.2	Repair of fabricated metal products
3312	1,161	1,259,824.0	1,119,547.7	66,055.9	13,163.2	54,554.2	14,401.0	-7,897.9	Repair of machinery
33121	130	202,930.9	152,522.9	2,186.5	942.0	47,179.3	94.3	5.9	Repair of general-purpose machinery
33122	1,031	1,056,893.1	967,024.7	63,869.4	12,221.2	7,375.0	14,306.7	-7,903.8	Repair of special-purpose machinery
3313	11	19,283.8	17,385.1	1,253.4	-	-	-	645.4	Repair of electronic and optical equipment
33131	2	D	D	D	-	-	-	D	Repair of measuring, testing, navigating and control equipment
33133	9	4,585.0	4,460.0	100.0	-	-	-	25.0	Repair of optical instruments and photographic equipment
3314	612	282,621.1	272,805.4	5,105.0	2,346.7	1,872.3	590.6	-98.9	Repair of electrical equipment
33141	607	282,073.2	272,269.5	5,105.0	2,346.7	1,872.3	590.6	-110.9	Repair of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
33142	1	D	D	-	-	-	-	-	Repair of accumulators and batteries
33149	4	372.0	360.0	-	-	-	-	12.0	Repair of other electrical equipment

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่ซื้อจากจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายได้จากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายได้จากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้สถานที่ ประกอบกรอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายได้จากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent on building etc.	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
3315	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่ง (ยกเว้นยานยนต์)	1	D	D	-	-	-	-	D	Repair of transport equipment (except motor vehicles)
33159	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ (ยกเว้นยานยนต์)	1	D	D	-	-	-	-	D	Repair of other transport equipment (except motor vehicles)
3319	การซ่อมอุปกรณ์อื่น ๆ	3	D	D	-	-	-	-	-	Repair of other equipment
33190	การซ่อมอุปกรณ์อื่น ๆ	3	D	D	-	-	-	-	-	Repair of other equipment
332	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	2	D	D	-	-	D	-	-	Installation of industrial machinery and equipment
3320	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	2	D	D	-	-	D	-	-	Installation of industrial machinery and equipment
33200	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	2	D	D	-	-	D	-	-	Installation of industrial machinery and equipment
37	การจัดจำหน่าย	110	38,868.6	36,492.7	-	1,024.8	404.0	947.4	-0.3	Sewerage
370	การจัดจำหน่าย	110	38,868.6	36,492.7	-	1,024.8	404.0	947.4	-0.3	Sewerage
3700	การจัดจำหน่าย	110	38,868.6	36,492.7	-	1,024.8	404.0	947.4	-0.3	Sewerage
37000	การจัดจำหน่าย	110	38,868.6	36,492.7	-	1,024.8	404.0	947.4	-0.3	Sewerage
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	183	439,227.5	433,760.5	900.0	-	-	2,499.3	2,067.6	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
381	การเก็บรวบรวมของเสีย	3	D	D	-	-	-	-	-	Waste collection
3811	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	D	D	-	-	-	-	-	Collection of non-hazardous waste
38110	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	D	D	-	-	-	-	-	Collection of non-hazardous waste

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้าน ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้สถานที่ ประกอบกรอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
382	การบำบัดและกากกำจัดของเสีย	143	147,138.7	144,233.1	576.0	-	-	374.0	1,955.6	Waste treatment and disposal
3821	การบำบัดและกากกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	143	147,138.7	144,233.1	576.0	-	-	374.0	1,955.6	Treatment and disposal of non-hazardous waste
38211	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยการฝังกลบอย่างถูกสุขอนามัย	2	D	D	-	-	-	D	-	Treatment and disposal of non-hazardous waste by sanitary landfill
38213	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	141	145,754.7	143,173.1	576.0	-	-	50.0	1,955.6	Treatment and disposal of non-hazardous waste by biological reduction
383	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	283,250.5	280,689.2	324.0	-	-	2,125.3	112.0	Materials recovery
3830	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	283,250.5	280,689.2	324.0	-	-	2,125.3	112.0	Materials recovery
38300	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	283,250.5	280,689.2	324.0	-	-	2,125.3	112.0	Materials recovery
58	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	56	101,263.5	100,705.5	480.0	-	-	346.0	-268.0	Publishing activities
581	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ นิตยสาร และงานอื่น ๆ	47	85,259.7	84,701.8	480.0	-	-	346.0	-268.0	Publishing of books, periodicals and other publishing activities
5811	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ	17	24,328.1	24,036.8	480.0	-	-	-	-188.7	Book publishing
58111	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ตำราเรียน พจนานุกรม และสารานุกรม ลงนสื่อต่าง ๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	2	D	D	-	-	-	-	-	Publishing of textbooks, dictionaries and encyclopedias activities (except on-line)
58112	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่บริษัทสาร ใบปลิว และสิ่งพิมพ์อื่น ๆ ที่คล้ายกัน ลงนสื่อต่าง ๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	15	20,202.1	19,910.8	480.0	-	-	-	-188.7	Publishing of brochures, leaflets and similar publications activities (except on-line)
5813	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	25	57,479.1	57,228.1	-	-	-	346.0	-9.0	Publishing of newspapers, journals and periodicals

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน- สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้าน ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้สถานที่ ประกอบกรอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
58131	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ลงบน สื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	17	27,160.8	26,909.8	-	-	346.0	-95.0	Publishing of newspapers (except on-line)	
58132	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่วารสารและวิทยสาร ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	8	30,318.3	30,318.3	-	-	-	-	Publishing of journals and periodicals (except on-line)	
5819	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่จากอื่นๆ	5	3,452.5	3,436.9	-	-	-	15.6	Other publishing activities	
58191	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่จากอื่นๆ ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	5	3,452.5	3,436.9	-	-	-	15.6	Other publishing activities (except on-line)	
582	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	9	16,003.8	16,003.8	-	-	-	-	Software publishing	
5820	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	9	16,003.8	16,003.8	-	-	-	-	Software publishing	
58202	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป (ยกเว้นซอฟต์แวร์ เกมสำเร็จรูป)	9	16,003.8	16,003.8	-	-	-	-	Software publishing (except software games)	

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมเคมีในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity	ค่าซื้อเครื่องจักร และค่าซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance of machinery	ค่าซื้อสินค้า ที่ออกมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างซ่อมแซม อาคารประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
	รวม	97,129	216,139,761.7	170,295,807.7	11,209,776.0	472,495.9	3,941,867.9	705,730.2	26,828,397.8	-444,508.2	Total
10	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	20,140	80,246,917.6	67,285,495.1	3,337,160.6	201,524.0	1,576,228.5	140,944.8	6,279,801.4	-1,014,078.3	Manufacture of food products
101	การแปรรูปและการถนอมเนื้อสัตว์	2,035	5,640,723.0	3,825,926.9	443,395.7	524.3	712,832.4	69.8	492,890.1	-156,656.1	Processing and preserving of meat
1011	การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	693	1,709,301.7	1,622,203.8	15,850.2	-	5,156.7	69.8	57,990.8	-1,379.6	Manufacture of meat (except poultry)
10111	การฆ่าสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	192	384,329.5	366,026.4	3,881.7	-	139.7	45.8	13,755.2	109.6	Slaughtering of meat (except poultry)
10112	การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก) สด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	501	1,324,972.2	1,256,177.4	11,972.5	-	5,017.0	24.0	44,235.6	-1,489.2	Manufacture of fresh, chilled or frozen meat (except poultry)
1012	การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	2,887,671.5	1,252,958.5	393,328.4	-	703,889.0	-	382,182.6	-155,111.8	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
10120	การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	2,887,671.5	1,252,958.5	393,328.4	-	703,889.0	-	382,182.6	-155,111.8	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
1013	การผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	1,243	1,043,749.9	950,764.6	34,213.2	524.3	3,786.6	-	52,716.6	-164.7	Processing and preserving meat and poultry meat products
10131	การผลิตเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีกที่ทำไม่แห้ง ทำเน่า หรือหมัก	37	12,803.3	11,306.0	526.0	-	7.6	-	880.9	-82.9	Manufacture of dried, salted or smoked meat and poultry meat
10132	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกัน ที่ทำจากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	585	638,832.7	585,905.1	19,803.5	523.0	3,034.0	-	29,001.7	389.8	Manufacture of meat and poultry meat sausages, balls and other similar products
10134	การผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์และสัตว์ปีก	19	21,829.9	20,139.2	1,035.3	-	2.0	-	620.9	-32.4	Manufacture of by products from meat and poultry meat
10139	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ จากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	602	370,284.0	333,414.3	12,848.5	1.3	743.1	-	22,213.0	-439.3	Processing and preserving other meat and poultry meat products
102	การแปรรูปและการถนอมสัตว์น้ำ	386	332,442.0	221,550.0	12,640.4	593.5	2,773.7	202.5	89,756.4	-4,325.1	Processing and preserving of fish, crustaceans and molluscs

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity	ค่าซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ ที่ใช้ในการผลิต Cost of repair and maintenance of machinery	ค่าซื้อสินค้า ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาช่างให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
1021	การผลิตสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำสด แช่แข็ง หรือแช่แข็ง	4	2,400.4	2,158.0	12.6	-	5.0	-	224.2	-0.6	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs products, fresh, chilled or frozen
10211	การผลิตปลาและผลิตภัณฑ์จากปลาสด แช่แข็ง หรือแช่แข็ง	4	2,400.4	2,158.0	12.6	-	5.0	-	224.2	-0.6	Manufacture of fish products, fresh, chilled or frozen
1029	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ	382	330,041.6	219,401.0	12,627.8	593.5	2,768.7	202.5	89,532.2	-4,324.5	Manufacture of other fish and marine products
10291	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่นำไปแช่ ร่มควัน ทำเค็ม แช่น้ำเกลือหรือน้ำส้มสายชู	75	47,182.7	42,346.6	902.8	-	27.9	202.5	3,246.4	-179.9	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs: drying, smoking, salting, immersing in brine or vinegar
10292	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกัน ที่ทำจากสัตว์น้ำ	11	4,856.6	2,473.5	851.1	179.1	184.5	-	773.0	-211.6	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs sausages, ball and other similar products
10293	การผลิตน้ำมันและผลิตภัณฑ์น้ำมันที่ได้จากการหมัก	192	210,354.5	114,125.4	9,190.0	402.9	2,387.9	-	80,491.6	-3,756.7	Manufacture of fishsauce and fermented fish products
10295	การแปรรูปสาหร่าย	5	1,304.7	1,067.5	63.7	-	30.0	-	121.6	-22.0	Processing of seaweeds
10299	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ ที่มิได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	99	66,343.1	59,387.9	1,620.3	11.5	138.4	-	4,899.6	-154.2	Manufacture of other fish and marine products, n.e.c
103	การแปรรูปและการกวนผลไม้และผัก	2,388	12,003,286.6	9,476,532.8	651,788.3	165,971.4	226,919.4	119,542.7	1,155,751.4	-58,533.2	Processing and preserving of fruit and vegetables
1030	การแปรรูปและการกวนผลไม้และผัก	2,388	12,003,286.6	9,476,532.8	651,788.3	165,971.4	226,919.4	119,542.7	1,155,751.4	-58,533.2	Processing and preserving of fruit and vegetables
10301	การผลิตผลไม้และผักแช่แข็ง	4	1,301,073.8	1,062,794.4	51,089.9	-	46,881.5	-	139,879.3	3,931.3	Manufacture of frozen fruit and vegetables
10302	การผลิตผลไม้และผักบรรจุกระป๋อง	137	5,093,262.0	4,092,910.9	231,604.8	17,800.0	77,683.7	43,117.8	525,799.6	5,325.0	Manufacture of canned fruit and vegetables
10303	การผลิตน้ำผลไม้และน้ำผัก	55	1,112,828.4	662,362.9	200,139.0	146,359.0	76,604.8	53.5	32,392.5	5,312.3	Manufacture of fruit or vegetable juices

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ ที่ใช้ซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ออกมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาช่างให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
10304	การถนอมผลไม้สดๆ โดยทำแห้ง ทำเค็ม แช่ในน้ำมันหรือน้ำส้มสายชู	1,016	3,852,278.4	3,097,143.0	1,518.0	22,364.5	32,418.4	76,158.1	423,562.2	-46,994.4	Preserving of fruit or vegetables: drying, salting, immersing in oil or vinegar
10305	การผลิตนม นมข้น นมเปรี้ยว และโยเกิร์ต	90	226,758.6	201,052.0	3,242.1	1,052.1	230.0	-	3,422.2	-17,745.3	Manufacture of jams, marmalades and table jellies
10306	การแปรรูปและการถนอมมันฝรั่ง	7	2,046.7	1,193.5	155.6	-	-	-	391.9	-292.8	Processing and preserving of potatoes
10307	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผลไม้เปลือกแข็ง (นัท)	92	118,077.8	107,935.1	1,719.2	4.0	100.6	213.3	3,534.4	-3,937.3	Manufacture of nut products
10309	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผักด้วยวิธีอื่นๆ	987	296,960.8	251,141.0	11,718.0	275.4	705.7	-	26,769.4	-4,131.9	Processing and preserving of other fruit or vegetable products
104	การผลิตน้ำมันและไขมันจากพืชและสัตว์	9	1,519,414.1	1,460,464.2	36,432.9	-	1,694.6	-	48,602.2	27,779.9	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1041	การผลิตน้ำมันพืช (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	9	1,519,414.1	1,460,464.2	36,432.9	-	1,694.6	-	48,602.2	27,779.9	Manufacture of vegetable oils (except palm oils)
10411	การผลิตน้ำมันถั่วเหลือง	1	D	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of soybean oils
10414	การผลิตน้ำมันมะพร้าว	2	D	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of coconut oils
10419	การผลิตน้ำมันพืชอื่นๆ (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	6	48,744.5	44,417.0	6,418.4	-	-	-	5,337.6	7,556.5	Manufacture of other vegetable oils (except palm oils)
105	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	2,087,440.2	1,776,905.8	45,865.2	2,691.9	53,553.5	-	198,919.5	27,008.9	Manufacture of dairy products
1050	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	2,087,440.2	1,776,905.8	45,865.2	2,691.9	53,553.5	-	198,919.5	27,008.9	Manufacture of dairy products
10501	การผลิตนมสด นมพาสเจอร์ไรส์ นมสเตอไรส์ นมไอโมจิโนส และ/หรือ โยเกิร์ต	11	1,582,935.5	1,367,730.7	33,579.3	1,245.6	32,521.3	-	142,922.8	30,364.4	Manufacture of fresh liquid milk, pasteurized, sterilized, homogenized and/or ultra heat treated
10503	การผลิตไอศกรีมและไอศกรีมหวานเย็น	229	289,508.3	206,775.1	8,845.9	1,446.3	3,942.0	-	47,890.3	-2,955.5	Manufacture of ice cream and sherbet
10504	การผลิตโยเกิร์ตและนมเปรี้ยว	1	D	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of yoghurt

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components used in production	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ ที่ใช้ในการผลิต Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ออกมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาช่างให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
10722	การผลิตน้ำตาลทรายขาวและน้ำตาลทรายบริสุทธิ์	7	7,960,584.8	7,030,691.1	31,800.7	-	161,847.3	-	790,239.3	55,993.6	Manufacture or refining of sugar and sugar substitutes from the juice of cane
10723	การผลิตน้ำตาลจากพืช (ยกเว้นอ้อย)	82	7,775.7	5,645.9	777.0	-	60.0	-	1,226.9	-66.0	Manufacture of sugar (except from sugarcane)
1073	การผลิตไม้กวาด ลูกวาด และ ขนมที่ทำจากน้ำตาล	204	130,233.8	98,586.6	4,548.1	710.4	454.0	103.0	10,127.8	-15,703.9	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
10734	การทอขนมเค้ก คุกกี้ คุกกี้สอดไส้และ ส่วนอื่นๆ ของพิซซ่าใช้น้ำตาล	175	118,379.6	88,694.1	4,021.1	710.4	442.4	103.0	8,786.1	-15,622.6	Preserving in sugar of fruit, nuts, fruit peels and other parts of plants
10739	การผลิตลูกกวาดและขนมอื่นๆ ที่ทำจากน้ำตาล	29	11,854.1	9,892.5	527.0	-	11.5	-	1,341.8	-81.4	Manufacture of candy and other sugar confectionery
1074	การผลิตและบรรจุ เส้นก๋วยเตี๋ยว และผลิตภัณฑ์ อาหารจำพวกแป้งที่คล้ายกัน	822	2,311,645.4	2,084,201.6	130,671.7	309.7	37,651.7	-	68,613.3	16,790.0	Manufacture of macaroni, noodles and similar farinaceous products
10742	การผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยว และหมี่ กวนเส้น	59	292,542.7	220,384.1	30,566.8	247.8	6,053.8	-	33,595.8	5,293.1	Manufacture of noodles, meehoon and transparent vermicelli
10745	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งชนิดสำเร็จรูป และกึ่งสำเร็จรูป	1	D	D	D	-	D	-	D	D	Manufacture of instant and semi-instant farinaceous products
10749	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งอื่นๆ ที่คล้ายกัน	762	280,133.6	233,793.1	16,146.7	61.9	2,465.0	-	28,011.5	344.5	Manufacture of other similar farinaceous products
1075	การผลิตอาหารสำเร็จรูป	2	D	D	D	D	D	-	D	D	Manufacture of prepared meals and dishes
10751	การผลิตอาหารสำเร็จรูปแช่แข็ง	1	D	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of frozen prepared meals and dishes
10752	การผลิตอาหารสำเร็จรูปบรรจุในภาชนะปิดสนิท โดยวิธีสูญอากาศ	1	D	D	D	-	D	-	D	-	Manufacture of prepared meals and dishes in sealed vacuum containers
1076	การผลิตกาแฟ ชา และสมุนไพรสำเร็จรูปเป็นเครื่องดื่ม	94	580,395.7	462,382.9	29,059.5	486.6	4,837.0	7,872.1	69,092.4	-3,186.8	Manufacture of coffee, tea and herb infusion

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าซื้อเครื่องแม่และ บำรุงรักษา ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of	ค่าซื้อเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ออกจำหน่าย ในภาคเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาช่างให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
10761	การผลิตกาแฟ	22	338,830.8	288,977.3	3,538.1	93.3	1,690.4	3,469.1	-	45,669.7	4,627.1	Manufacture of coffee
10762	การผลิตชา	64	239,701.4	172,200.6	25,417.8	393.3	3,102.7	9.3	7,872.1	22,812.7	-7,892.9	Manufacture of tea
10769	การผลิตสมุนไพรสำหรับเครื่องสำอาง	8	1,863.6	1,205.0	83.6	-	44.0	-	-	610.0	79.0	Manufacture of herb infusion
1077	การผลิตเครื่องสำอางประเภทเครื่องสำอางและเครื่องสำอาง	263	7,261,394.3	6,805,325.3	259,101.0	1,338.3	19,484.3	2,222.9	-	245,083.0	71,160.6	Manufacture of cosmetics and other cooking products
10771	การผลิตเครื่องเทศและเครื่องสำอาง	192	50,550.4	41,953.3	1,604.8	17.0	413.1	174.9	-	5,367.2	-1,020.0	Manufacture of spices and instant curry paste and powder
10772	การผลิตเครื่องปรุงรสและเครื่องปรุงรส	18	381,298.9	365,567.6	10,073.8	1,300.0	863.9	2,000.0	-	23,818.4	22,324.7	Manufacture of table sauces and condiments
10773	การผลิตซีอิ๊ว	11	4,151.3	2,229.6	480.5	21.3	53.9	-	-	641.8	-724.1	Manufacture of soy sauces
10774	การผลิตผงชูรส	4	6,803,460.6	6,378,085.5	246,448.1	-	17,605.4	-	-	213,638.2	52,316.5	Manufacture of glutamate
10775	การผลิตเกลือบริโภค	25	1,025.7	701.1	75.7	-	2.0	-	-	237.7	-9.2	Manufacture of table salt
10779	การผลิตเครื่องประกอบอาหารอื่นๆ	13	20,907.5	16,788.2	418.1	-	546.0	48.0	-	1,379.7	-1,727.5	Manufacture of other cooking products
1079	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมีได้ตั้งประเภทไปในพื้นที่	3,128	3,276,483.4	2,342,646.2	420,696.8	10,047.5	49,267.9	15,865.4	31.6	426,241.2	-11,686.8	Manufacture of other food products, n.e.c.
10791	การผลิตขนมปัง/ขนมกรุบกรอบ	418	1,399,378.0	1,189,220.6	46,114.8	16.6	20,475.2	2,091.1	-	145,085.1	3,625.3	Manufacture of snack products
10792	การผลิตขนมปังและขนมที่ขึ้นเมือง (ยกเว้นขนมปัง)	1,047	327,983.5	272,273.6	19,734.8	47.9	2,319.9	848.8	31.6	31,558.0	-1,168.9	Manufacture of Thai and traditional dessert (except bakery products)
10793	การผลิตซุปและอาหารชนิดพิเศษ	1	D	D	D	-	-	-	-	D	D	Manufacture of soups, broths and special foods
10794	การผลิตอาหารพร้อมปรุงและอาหารสำเร็จรูปที่นำเสิร์ฟ	1,036	446,205.7	395,957.8	16,642.1	-	459.5	425.1	-	30,477.5	-2,243.6	Manufacture of perishable prepared foods
10795	การผลิตน้ำแข็งเพื่อการบริโภค	290	965,197.8	387,080.8	331,264.5	9,978.6	25,422.3	5,388.6	-	199,674.3	-6,388.7	Manufacture of edible ice
10796	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไข่	35	14,796.1	6,920.6	336.5	-	7.6	6,630.1	-	803.5	-97.9	Manufacture of egg products

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity	ค่าซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ ที่ใช้ในการผลิต Cost of repair and maintenance of machinery	ค่าซื้อสินค้า ที่ออกมาจำหน่าย ในภาคเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาช่างให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
10799	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมีได้แต่ประเภท ไวน์ฟ่อน	301	116,318.3	85,192.9	6,508.1	4.5	583.4	-	18,334.7	-5,213.0	Manufacture of other food products, n.e.c
108	การผลิตอาหารสัตว์สำหรับ	30	4,476,238.7	4,033,932.4	134,856.2	-	33,907.6	6,082.9	420,508.6	154,129.1	Manufacture of prepared animal feeds
10800	การผลิตอาหารสัตว์สำหรับเลี้ยง	30	4,476,238.7	4,033,932.4	134,856.2	-	33,907.6	6,082.9	420,508.6	154,129.1	Manufacture of prepared animal feeds
10801	การผลิตอาหารสัตว์สำหรับเลี้ยงสัตว์	17	4,239,913.1	3,911,100.5	99,590.8	-	22,028.0	3,085.6	364,455.2	160,396.0	Manufacture of prepared feeds for pets
10802	การผลิตอาหารสัตว์สำหรับเลี้ยงสัตว์	13	236,325.7	122,831.8	35,265.5	-	11,879.6	2,997.3	56,053.4	-6,266.9	Manufacture of prepared feeds for farm animals
11	การผลิตเครื่องดื่ม	2,475	13,999,523.5	12,276,375.1	789,830.7	30,999.2	6,786.3	93.5	674,286.7	-128,233.7	Manufacture of beverages
110	การผลิตเครื่องดื่ม	2,475	13,999,523.5	12,276,375.1	789,830.7	30,999.2	6,786.3	93.5	674,286.7	-128,233.7	Manufacture of beverages
1101	การต้ม การกลั่น และการผสมสุรา	1,355	1,671,079.1	1,168,250.4	53,987.0	297.9	32,662.8	34.9	394,067.1	-21,779.0	Distilling, rectifying and blending of spirits
11011	การผลิตสุรากลั่น	1,352	1,670,687.9	1,168,036.2	53,940.1	297.9	32,662.8	34.9	393,945.2	-21,770.8	Manufacture of distilled spirits
11012	การผลิตสุรากลั่น	3	D	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of blended spirits
1102	การผลิตไวน์	24	40,835.5	27,410.8	3,228.6	-	682.0	72.6	9,591.5	205.1	Manufacture of wines
11021	การผลิตไวน์บ่ม	2	D	D	D	-	D	D	D	D	Manufacture of grape wines
11022	การผลิตไวน์ผลไม้ (ยกเว้นองุ่น)	14	15,114.2	9,555.5	1,600.1	-	226.3	55.0	3,482.9	-214.4	Manufacture of fruit wines (except grape wine)
11029	การผลิตไวน์อื่นๆ	8	10,695.4	7,385.8	1,508.2	-	224.0	-	1,407.4	-170.0	Manufacture of other wines
1103	การผลิตแอลกอฮอล์และสุรที่ทำจากข้าวแอลกอฮอล์	1	D	D	D	-	D	-	D	D	Manufacture of malt liquors and malt
11030	การผลิตแอลกอฮอล์และสุรที่ทำจากข้าวแอลกอฮอล์	1	D	D	D	-	D	-	D	D	Manufacture of malt liquors and malt
1104	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ น้ำแร่และ น้ำดื่มบรรจุขวดประเภทอื่นๆ	1,095	5,488,094.2	5,097,967.8	99,189.5	30,701.3	37,899.0	20.9	210,742.8	-4,876.6	Manufacture of soft drinks; production of mineral waters and other bottled water
11041	การผลิตน้ำดื่มบรรจุขวดและน้ำแร่บรรจุขวด	1,069	833,253.6	484,381.8	92,300.6	30,681.3	33,327.2	20.9	178,087.1	-7,758.4	Manufacture of bottled drinking water and mineral water
11042	การผลิตน้ำอัดลมและโซดา	1	D	D	D	-	D	-	D	D	Manufacture of soft drinks and sodas

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components used in production	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าซื้อเครื่องจักร และค่าซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร ที่ซ่อมแซมและ บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าซื้อสินค้า ที่ออกจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาช่างให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
11045	การผลิตเครื่องดื่ม กาแฟ และชาผสมสมุนไพรพร้อมดื่ม	6	12,262.9	10,706.9	889.8	20.0	9.0	-	342.4	-294.8	Manufacture of coffee, tea and herb infusion beverage
11044	การผลิตเครื่องดื่มให้พลังงาน รวมถึงเครื่องดื่มเกลือแร่	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of energetic beverage including electrolite beverage
11049	การผลิตเครื่องดื่มอื่นๆ ที่ไม่มีแอลกอฮอล์	18	38,398.4	32,292.5	932.1	-	41.0	-	5,582.0	449.0	Manufacture of other soft drinks
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	3,017,933.2	931,860.2	532,326.9	495.9	129,631.1	1,575.3	386,792.9	-36,569.4	Manufacture of tobacco products
120	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	3,017,933.2	931,860.2	532,326.9	495.9	129,631.1	1,575.3	386,792.9	-36,569.4	Manufacture of tobacco products
1200	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	3,017,933.2	931,860.2	532,326.9	495.9	129,631.1	1,575.3	386,792.9	-36,569.4	Manufacture of tobacco products
12001	การบ่มและการอบยาสูบ	212	2,623,991.6	673,186.4	495,719.4	246.7	121,575.2	1,575.3	295,534.4	-37,704.8	Stemming and rehydrating of tobacco
12002	การผลิตบุหรี่และซิการ์	2	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cigarettes and cigars
12009	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบและผลิตภัณฑ์ใช้แทนยาสูบอื่นๆ (ยกเว้นบุหรี่และซิการ์)	2,870	324,253.4	186,231.4	33,479.5	249.2	8,055.9	232.0	80,982.1	-15,023.2	Manufacture of tobacco products and products of tobacco substitutes (except cigarettes and cigars)
13	การผลิตสิ่งทอ	8,047	2,593,327.1	1,652,198.1	165,751.5	634.4	31,477.5	22,021.9	551,188.0	-32,748.0	Manufacture of textiles
131	การปั่นด้าย การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	4,472	1,096,248.6	775,239.7	108,487.9	160.4	5,822.4	10,982.5	62,313.1	-29,391.2	Spinning, weaving and finishing of textile
1311	การเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ	78	154,823.4	128,786.7	8,686.0	101.3	1,356.7	-	3,268.0	-12,624.6	Preparation and spinning of textile fibres
13111	การเตรียมเส้นใยสิ่งทอ	3	-	-	-	-	-	-	-	-	Preparation of textile fibres
13112	การปั่นด้ายจากเส้นใยธรรมชาติ	74	130,684.6	117,781.1	8,171.9	100.1	1,279.5	-	1,164.3	-2,187.7	Spinning of natural textile fibres
13113	การปั่นด้ายจากเส้นใยประดิษฐ์	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Spinning of synthetic textile fibres
1312	การทอผ้า	4,157	854,425.7	583,862.1	96,043.8	23.8	3,919.3	8,640.0	90,135.4	-9,719.7	Weaving of textiles
13121	การทอผ้าจากเส้นใยธรรมชาติ	3,838	845,408.9	578,734.0	95,272.1	23.8	3,866.3	8,423.9	87,322.7	-9,684.5	Weaving of natural textiles
13122	การทอผ้าจากเส้นใยประดิษฐ์	307	8,545.5	4,796.7	728.6	-	28.6	216.1	2,734.7	-40.9	Weaving of synthetic textiles
13129	การทอผ้าจากเส้นใยอื่นๆ	12	471.3	331.4	43.1	-	24.4	-	78.1	5.7	Weaving of other textiles

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components used in production	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ ที่ใช้ซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ในสภาพเดิม เพื่อจำหน่าย Purchase of goods for resale	ค่าจ้างซ่อมแซม อาคารประกอบ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
1313	การแต่งเส้นสิ่งทอ	237	86,999.6	62,591.0	3,758.1	35.3	546.4	231.5	10,448.0	-7,046.9	Finishing of textiles
13131	การจกเส้นไหมและเส้นสลับ การทอขาว และการย้อมสี	118	61,428.4	45,690.5	2,038.9	-	340.3	225.0	5,126.0	-6,198.8	Bleaching and dyeing of textile
13132	การทอพื้นพืดคัสกัน	107	25,259.5	16,821.1	1,528.2	35.3	206.1	6.5	5,277.6	-851.2	Silk-screen printing
13139	การแต่งเส้นสิ่งทอตัวอื่น ๆ	12	311.7	79.4	191.0	-	-	-	44.4	3.1	Other finishing of textiles
139	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ	3,575	1,497,078.5	876,958.4	57,263.6	474.1	25,655.1	74,994.5	447,336.6	-3,356.8	Manufacture of other textiles
1391	การผลิตผ้าจากการถักคดและโครเชต์	63	262,883.5	106,278.3	420.8	-	36.3	70,570.6	79,273.6	-6,303.9	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
13910	การผลิตผ้าจากการถักคดและโครเชต์	63	262,883.5	106,278.3	420.8	-	36.3	70,570.6	79,273.6	-6,303.9	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
1392	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	1,327	291,503.2	213,699.9	11,327.6	469.3	5,813.7	283.8	49,937.9	-6,629.7	Manufacture of made-up textile articles (except apparel)
13921	การผลิตเครื่องนอน ผ้าที่ใช้บนโต๊ะอาหาร ท่อน้ำ และท่อครัว	928	119,227.2	97,423.1	4,066.7	80.1	3,721.7	94.6	9,961.0	-3,609.6	Manufacture of bed, table, toilet and kitchen linens
13922	การผลิตสิ่งทอที่ตัดจากผ้าใบและผ้าอื่นๆ ที่คล้ายกัน	41	20,274.8	13,869.6	412.9	122.2	285.2	-	4,862.4	-644.7	Manufacture of canvas and similar textile products
13929	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูปอื่นๆ (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	358	152,001.3	102,407.2	6,848.0	267.0	1,806.8	189.2	35,114.5	-2,375.4	Manufacture of other made-up textile articles (except apparel)
1393	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	90,427.9	61,598.6	5,969.8	-	3,376.3	3,179.1	13,805.3	-2,411.9	Manufacture of carpets and rugs
13930	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	90,427.9	61,598.6	5,969.8	-	3,376.3	3,179.1	13,805.3	-2,411.9	Manufacture of carpets and rugs
1394	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย ผา และอวน	334	269,664.1	210,579.2	18,156.2	3.3	11,598.7	-	28,583.6	-742.8	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
13940	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย ผา และอวน	334	269,664.1	210,579.2	18,156.2	3.3	11,598.7	-	28,583.6	-742.8	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1399	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งไม่มีจัดประเภทไว้ในที่อื่น	861	582,599.8	284,802.5	21,389.2	1.4	4,830.2	961.0	275,736.2	12,731.4	Manufacture of other textiles, n.e.c.
13992	การผลิตสิ่งทอชนิดที่ใช้ในทางอุตสาหกรรม	121	115,587.2	46,707.6	9,837.2	1.4	2,207.6	-	49,743.9	325.2	Manufacture of technical and industrial textiles

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components used in production	ค่าซื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ ที่ใช้ในการผลิต Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ต่อจากหน่วย ในภาคเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาช่างให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
13999	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมีตั้งประเภทไว้ในที่อื่น	740	467,012.6	238,094.9	11,552.0	-	2,622.6	961.0	225,992.3	12,406.2	Manufacture of other textiles, n.e.c.
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	17,087	7,932,613.7	6,215,216.4	290,017.2	1,837.7	78,576.0	75,888.4	1,140,157.9	-88,464.7	Manufacture of wearing apparels
141	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์)	16,449	7,353,088.1	5,708,037.9	277,586.3	1,699.3	75,989.1	74,185.5	1,082,541.5	-90,893.3	Manufacture of wearing apparel (except fur apparel)
1411	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นผ้าพันคอเสื้อตัว)	7,449	4,689,283.2	3,953,517.4	155,329.1	778.9	51,091.1	66,284.6	467,815.2	35,471.9	Manufacture of wearing apparel (except tailoring and dressmaking)
14111	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ใช้ในงานอุตสาหกรรม วิชาชีพ นักร้อง และนักแสดง	873	720,163.6	583,814.5	25,323.8	129.4	5,397.7	252.9	111,894.7	21,848.8	Manufacture of work wear including school uniforms
14112	การผลิตเสื้อตัวชั้นนอก	5,114	866,266.8	620,909.1	52,627.4	98.4	23,083.4	45,806.6	115,030.5	-1,475.5	Manufacture of outerwear
14113	การผลิตเสื้อตัวชั้นใน	1,319	2,776,771.1	2,523,141.2	60,936.8	296.6	15,711.0	16,805.1	207,810.5	48,243.4	Manufacture of underwear and nightwear
14114	การผลิตเสื้อตัวเด็กอ่อน	6	441.3	199.4	72.0	5.0	41.0	-	103.9	-20.0	Manufacture of babies' garments
14115	การผลิตเสื้อตัวกีฬา	136	325,494.0	225,393.2	16,363.1	249.5	6,858.1	3,420.0	32,897.3	-33,122.7	Manufacture of sportswear
14116	การผลิตเสื้อตัวเครื่องแต่งกายจากหนัง	1	D	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of wearing apparel made of leather or composition leather
1412	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	2,609,473.5	1,724,347.4	120,547.4	885.1	24,024.6	5,344.9	605,007.1	-123,282.3	Custom tailoring and dressmaking
14120	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	2,609,473.5	1,724,347.4	120,547.4	885.1	24,024.6	5,344.9	605,007.1	-123,282.3	Custom tailoring and dressmaking
1413	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกาย	323	54,331.4	30,173.0	1,709.7	35.4	873.4	2,556.0	9,719.1	-3,082.9	Manufacture of clothing accessories primarily made of textile
14131	การผลิตหมวกและเครื่องสวมศีรษะ	228	27,578.0	19,087.7	1,035.2	3.0	472.3	-	4,170.7	-2,809.1	Manufacture of hats and caps
14139	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกายอื่นๆ	95	26,753.4	11,085.4	674.5	32.4	401.0	2,556.0	5,548.4	-273.8	Manufacture of other clothing accessories
143	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตและโครเชต์	638	579,525.6	507,178.6	12,430.9	138.3	2,586.9	1,703.0	57,616.4	2,428.6	Manufacture of knitted and crocheted apparel
1430	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตและโครเชต์	638	579,525.6	507,178.6	12,430.9	138.3	2,586.9	1,703.0	57,616.4	2,428.6	Manufacture of knitted and crocheted apparel

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components used in production	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ ที่ใช้ในการผลิต Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ออกมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาช่าง สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
14301	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากกำมะหยี่ หรือไหมขัด	376	288,431.9	228,809.6	10,142.6	1,682.3	-	1,655.0	49,325.1	3,302.7	Manufacture of knitted or crocheted wearing apparel
14302	การผลิตถุงเท้า ถุงบอง เสื้อกางเกงแขนเสื้อ ที่ทำจาก กำมะหยี่หรือไหมขัด	262	291,093.7	278,368.9	2,288.3	904.7	300.0	48.0	8,291.3	-874.1	Manufacture of hosiery, including socks, tights and pantyhose
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	611	2,527,507.2	1,755,527.0	408,656.2	112,606.7	1,715.9	4,033.7	174,051.8	-41,015.2	Manufacture of leather and related products
151	การผลิตเครื่องหนังรองเท้า การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อาน และเครื่องสำอางที่ขัดด้วย กำมะหยี่และไหมขัด	531	1,713,802.5	1,007,592.8	400,186.4	96,293.2	48.0	3,855.3	135,205.7	-40,729.3	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, and harness; dressing and dyeing of fur
1511	การผลิตเครื่องหนังรองเท้า การตกแต่งและ ขัดหนัง	8	412,367.3	240,561.6	56,748.7	2,067.3	-	-	98,951.4	-14,038.2	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
15110	การผลิตเครื่องหนังรองเท้า การตกแต่งและ ขัดหนัง	8	412,367.3	240,561.6	56,748.7	2,067.3	-	-	98,951.4	-14,038.2	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
1512	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่เกี่ยวข้อง อานและเครื่องสำอางที่ขัดด้วย กำมะหยี่และไหมขัด	523	1,301,435.2	767,031.2	343,437.7	29,891.8	48.0	3,855.3	36,254.3	-26,691.1	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
15121	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่เกี่ยวข้อง	518	1,300,803.2	766,747.2	343,379.7	29,891.8	48.0	3,855.3	35,984.5	-26,682.4	Manufacture of luggage, handbags and the like
15122	การผลิตเครื่องสำอางที่ขัดด้วยกำมะหยี่และไหมขัด	3	D	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of saddlery, harness and pet toys
15129	การผลิตสิ่งอื่น ๆ ที่ทำจากหนังหรือหนังสัตว์	2	D	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of other leather products
152	การผลิตรองเท้า	80	813,704.7	747,934.2	8,469.8	16,313.5	1,667.9	178.4	38,846.1	-285.9	Manufacture of footwear
1520	การผลิตรองเท้า	80	813,704.7	747,934.2	8,469.8	16,313.5	1,667.9	178.4	38,846.1	-285.9	Manufacture of footwear
15201	การผลิตรองเท้าหนัง	47	805,317.1	740,974.0	8,244.0	16,174.9	1,655.9	178.4	38,033.4	-47.7	Manufacture of leather footwear
15202	การผลิตรองเท้าหนัง	4	1,411.8	1,081.2	33.6	60.5	-	-	225.9	-10.6	Manufacture of rubber footwear
15204	การผลิตรองเท้าผ้า	1	D	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of sport footwear

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ไม้ 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components used in production	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าซื้อวัตถุดิบ และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of repair and maintenance of goods of purchase and equipment	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ออกจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาช่างให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
15209	การผลิตรองเท้าอื่น ๆ	28	6,575.6	5,779.0	162.2	-	54.1	12.0	-	430.6	-137.6	Manufacture of other footwear
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากทางและ วัสดุเทียมอื่น ๆ	22,620	3,846,074.5	3,120,565.8	164,785.6	12,681.9	39,762.3	44,776.9	12,137.0	421,042.8	-32,322.2	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
161	การผลิตไม้และภาวที่ได้ไม้	536	917,776.5	819,949.5	22,612.5	336.5	4,223.7	2,340.7	100.0	58,348.3	-9,865.3	Sawmilling and planing of wood
1610	การผลิตไม้และภาวที่ได้ไม้	536	917,776.5	819,949.5	22,612.5	336.5	4,223.7	2,340.7	100.0	58,348.3	-9,865.3	Sawmilling and planing of wood
16101	การผลิตไม้	533	915,701.2	818,759.7	22,510.5	306.5	4,203.7	2,240.7	100.0	57,844.8	-9,735.3	Sawmilling of wood
16102	การอบและการอัดไม้เข้าไม้	3	D	D	D	D	D	D	-	D	D	Drying, impregnation or chemical treatment of wood
162	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก พง และ วัสดุเทียม	22,084	2,930,298.1	2,300,616.3	142,173.1	12,345.4	35,538.6	42,436.2	12,037.0	362,694.6	-22,456.9	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
1621	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	49,307.8	46,081.6	916.7	223.1	156.3	800.0	-	1,307.4	177.4	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
16210	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	49,307.8	46,081.6	916.7	223.1	156.3	800.0	-	1,307.4	177.4	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
1622	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและ ประกอบอาคาร	993	823,106.7	709,881.0	19,934.7	41.3	8,547.2	8,681.4	1,053.4	69,704.5	-5,263.1	Manufacture of carpentry and joinery
16220	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและ ประกอบอาคาร	993	823,106.7	709,881.0	19,934.7	41.3	8,547.2	8,681.4	1,053.4	69,704.5	-5,263.1	Manufacture of carpentry and joinery
1623	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	24,533.2	19,457.9	1,095.3	6.3	300.7	-	-	3,567.5	-105.4	Manufacture of wooden containers
16230	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	24,533.2	19,457.9	1,095.3	6.3	300.7	-	-	3,567.5	-105.4	Manufacture of wooden containers

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components used in production	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าซื้อเครื่องใช้ ซ่อมแซมและ บำรุงรักษา เครื่องใช้ ซ่อมแซมและ บำรุงรักษา เครื่องใช้ ซ่อมแซมและ บำรุงรักษา เครื่องใช้	ค่าซื้อสินค้า ที่ออกมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาช่างให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
1629	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากไม้ การผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อกลง พาง และวัสดุตกแต่ง	21,004	2,033,350.4	1,525,195.7	120,226.4	12,074.7	26,534.4	10,983.6	288,115.1	-17,265.7	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
16291	การผลิตเครื่องใช้ไม้ที่ทำจากไม้และไม้ก๊อกลง	1,952	934,270.3	710,616.6	53,852.2	11,467.8	20,014.0	8,913.6	113,396.5	3,439.7	Manufacture of household articles of wood and cork
16292	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากพางและวัสดุตกแต่ง	17,977	647,225.4	440,918.7	45,229.0	90.0	2,655.0	390.2	135,699.9	-9,337.2	Manufacture of straw and plaiting products
16299	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากไม้และไม้ก๊อกลง ซึ่งมีได้ลงทะเบียนไว้ก่อน	1,075	451,854.8	373,660.5	21,145.1	516.9	3,865.5	1,679.9	39,218.7	-11,368.3	Manufacture of other products of wood and cork, n.e.c.
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	2,577,758.4	2,118,002.7	139,526.5	459.2	30,994.7	3,026.5	289,876.5	5,740.5	Manufacture of paper and paper products
170	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	2,577,758.4	2,118,002.7	139,526.5	459.2	30,994.7	3,026.5	289,876.5	5,740.5	Manufacture of paper and paper products
1701	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	157	1,689,776.3	1,358,027.2	98,570.8	77.7	18,094.6	404.5	223,093.2	9,405.8	Manufacture of pulp, paper and paperboard
17011	การผลิตเยื่อกระดาษ	1	D	D	D	-	D	-	D	D	Manufacture of pulp
17012	การผลิตกระดาษและกระดาษแข็ง	156	157,715.2	94,330.6	14,323.4	77.7	4,579.2	404.5	35,462.9	-7,762.3	Manufacture of paper and paperboard
1702	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	751,430.5	676,220.0	22,808.4	63.0	10,767.3	1,460.0	39,472.9	-197.8	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
17020	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	751,430.5	676,220.0	22,808.4	63.0	10,767.3	1,460.0	39,472.9	-197.8	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
1709	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	49	136,551.6	83,755.5	18,147.2	318.4	2,132.9	1,162.0	27,310.4	-3,467.6	Manufacture of other articles of paper and paperboard
17091	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษชนิดใช้ในครัวเรือน และสุขอนามัย	4	7,542.0	6,006.0	482.4	-	12.0	-	941.6	-100.0	Manufacture of household and personal hygiene paper

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components used in production	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ ที่ใช้ในการผลิต Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ออกมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างซ่อมแซม อาคารประกอบ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
17092	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียนจากกระดาษ	4	5,846.4	3,053.1	970.7	-	-	-	1,756.6	-33.0	Manufacture of paper stationery
17099	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง ซึ่งมีได้ประมาณร้อยละอื่น	41	123,163.3	74,696.4	16,694.2	318.4	2,087.9	1,162.0	24,612.3	-3,334.6	Manufacture of other articles of paper and paperboard, n.e.c
18	การพิมพ์และการผลิตสิ่งพิมพ์ที่ข้อมูล	763	797,390.0	595,655.8	36,823.8	1,368.4	20,272.3	13,563.0	119,666.0	-6,973.7	Printing and reproduction of recorded media
181	การพิมพ์และกิจการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	762	797,214.3	595,583.8	36,799.8	1,368.4	20,272.3	13,563.0	119,585.7	-6,974.2	Printing and service activities related to printing
1811	การพิมพ์	748	776,781.6	579,147.7	35,528.0	1,356.4	19,961.9	13,563.0	117,273.2	-6,884.3	Printing
18111	การพิมพ์หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	56	95,280.9	62,121.9	5,096.8	188.7	3,459.4	1,193.7	20,828.0	-1,674.1	Printing of newspapers, magazines and periodicals
18112	การพิมพ์ฉลาก	2	D	D	D	-	D	-	D	D	Printing of labels
18119	การพิมพ์อื่น ๆ	690	680,986.6	516,779.8	30,404.2	1,167.8	16,460.5	12,369.3	96,231.1	-5,225.2	Other Printing
1812	กิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	14	20,432.7	16,436.1	1,271.9	12.0	310.3	-	2,312.5	-89.8	Service activities related to printing
18121	การบริการก่อนการพิมพ์	6	14,346.2	12,468.0	547.2	-	151.0	-	1,130.0	-50.0	Pre-press printing services
18122	การบริการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	8	6,086.5	3,968.1	724.7	12.0	159.3	-	1,182.5	-39.8	Other services activities related to printing
182	การผลิตซ้ำสิ่งบันทึกข้อมูล	1	D	D	D	-	-	-	D	D	Reproduction of recorded media
1820	การผลิตซ้ำสิ่งบันทึกข้อมูล	1	D	D	D	-	-	-	D	D	Reproduction of recorded media
18200	การผลิตซ้ำสิ่งบันทึกข้อมูล	1	D	D	D	-	-	-	D	D	Reproduction of recorded media
19	การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ได้จาก	14	1,137,537.3	917,446.3	15,760.5	526.0	49,651.4	-	140,701.7	-13,451.4	Manufacture of coke and refined petroleum products
191	การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of coke oven products
1910	การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of coke oven products
19100	การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of coke oven products
192	การผลิตผลิตภัณฑ์ได้จากภาคการถลุงปิโตรเลียม	12	1,137,440.0	917,374.3	15,733.3	526.0	49,651.4	-	140,684.6	-13,450.4	Manufacture of refined petroleum products

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ ที่ใช้ซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างซ่อมแซม และค่าจ้าง อื่น Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
1920	การผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม	12	1,137,440.0	917,374.3	15,755.3	49,651.4	-	-	140,684.6	-13,450.4	Manufacture of refined petroleum products
19201	การผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม	7	1,128,294.6	910,162.0	15,334.8	49,462.7	-	-	139,325.4	-13,483.7	Manufacture of refinery petroleum products
19202	การผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพ	5	9,145.4	7,212.3	418.5	188.7	-	-	1,359.3	33.4	Manufacture of bio-fuel products
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์	328	1,245,405.9	713,110.9	80,038.2	14,736.7	69,272.4	8,128.0	322,943.2	-35,454.6	Manufacture of chemicals and chemical products
201	การผลิตเคมีภัณฑ์พื้นฐาน ปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน พลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	141	766,488.6	430,966.3	61,638.0	11,506.8	62,500.0	-	154,380.3	-44,771.9	Manufacture of basic chemicals, fertilizers and nitrogen compounds, plastic and synthetic and primary form
2011	การผลิตเคมีภัณฑ์พื้นฐาน	102	260,579.9	127,834.7	56,462.4	7,070.2	2,500.0	-	27,335.2	-38,872.3	Manufacture of basic chemicals
20111	การผลิตก๊าซชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	4	84,385.0	8,103.0	54,676.5	6,866.5	2,500.0	-	11,749.0	10.0	Manufacture of industrial gases
20112	การผลิตสีข้อมและสีผง	2	D	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of dyes and pigments
20113	การผลิตเคมีภัณฑ์อื่น ๆ พื้นฐาน	5	2,137.5	1,569.9	64.2	6.0	-	-	506.5	9.0	Manufacture of other basic inorganic chemicals
20115	การผลิตเคมีภัณฑ์อื่น ๆ พื้นฐาน	91	23,233.6	16,522.1	1,037.7	197.7	-	-	4,197.2	-1,274.0	Manufacture of other basic organic chemicals
2012	การผลิตปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน	34	490,164.5	289,821.5	4,557.7	220.4	60,000.0	-	125,227.7	-6,100.6	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
20121	การผลิตปุ๋ยเคมี	34	490,164.5	289,821.5	4,557.7	220.4	60,000.0	-	125,227.7	-6,100.6	Manufacture of fertilizers
2013	การผลิตพลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	5	15,744.1	13,310.0	617.8	200.0	-	-	1,817.3	201.0	Manufacture of plastics and synthetic rubber in primary forms
20131	การผลิตเม็ดพลาสติกและพลาสติกขั้นต้น	5	15,744.1	13,310.0	617.8	200.0	-	-	1,817.3	201.0	Manufacture of plastic pellets and plastics in primary forms
202	การผลิตเคมีภัณฑ์อื่น ๆ	187	478,917.4	282,144.6	18,400.2	3,229.9	6,772.4	8,128.0	168,562.9	9,317.3	Manufacture of other chemical products
2021	การผลิตปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	3	D	D	D	D	-	D	D	D	Manufacture of pesticides and other agrochemical products

ทางการเกษตร

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมเคมีในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components used in production	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าซื้อวัตถุดิบ และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of repair and maintenance of goods of	ค่าซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ ที่ใช้ในการผลิต Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ออกมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาช่างให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
20210	การผลิตปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ทางการเกษตร	3	D	D	D	D	D	-	D	D	D	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
2022	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้	23	47,137.9	34,992.1	1,080.8	399.6	107.1	6,425.0	950.2	2,029.6	-1,153.6	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
20221	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน	14	44,016.4	33,457.1	908.5	-	84.6	6,100.0	950.2	1,413.5	-1,102.6	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings and mastics
20222	การผลิตหมึกพิมพ์	9	3,121.5	1,535.0	172.3	399.6	22.5	325.0	-	616.1	-51.0	Manufacture of printing ink
2023	การผลิตวัสดุและสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ ในการทำความสะอาดและขัดเงา น้ำมันและ เครื่องปั้นดินเผา	136	187,565.5	95,734.9	9,947.2	515.4	633.2	145.9	733.8	80,192.6	337.4	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
20231	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ในการ ทำความสะอาดและขัดเงา	94	52,250.1	22,031.0	7,679.6	501.0	510.3	142.9	-	19,749.2	-1,636.1	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations
20232	การผลิตน้ำหอม เครื่องสำอาง และเครื่องประดับอื่น	42	135,315.5	73,703.9	2,267.5	14.4	123.0	3.0	733.8	60,443.3	1,973.5	Manufacture of perfumes, cosmetics and toilet preparations
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ที่ไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	25	15,157.8	13,240.3	217.9	81.6	35.4	201.5	25.0	963.6	-392.5	Manufacture of other chemical products, n.e.c
20291	การผลิตวัตถุระเบิด	20	13,692.9	12,029.3	138.0	81.6	18.1	201.5	25.0	866.9	-332.5	Manufacture of explosives products
20292	การผลิตกาวและแลตทิน	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of gumes and gelatin
20293	การผลิตน้ำมันหอมระเหย (เอสเซนเชียลออยล์)	2	D	D	D	-	-	-	-	D	-	Manufacture of essential oils
20299	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ที่ไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of other chemical products, n.e.c
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เติมน้ำมันที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	234,233.8	179,518.6	4,534.7	120.9	7,540.3	383.7	233.3	41,110.8	-791.5	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
210	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เติมน้ำมันที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	234,233.8	179,518.6	4,534.7	120.9	7,540.3	383.7	233.3	41,110.8	-791.5	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity	ค่าซื้อเครื่องมือ เครื่องจักร และเครื่อง มือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ออกจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาช่างให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
2100	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์เภสัชภัณฑ์และสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	234,233.8	179,518.6	4,534.7	7,540.3	383.7	233.3	41,110.8	-791.5	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
21001	การผลิตเภสัชภัณฑ์และเคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค	10	154,527.4	116,856.2	2,734.5	7,372.9	325.0	-	29,121.0	1,900.2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical products
21002	การผลิตเภสัชภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	134	79,706.4	62,662.4	1,800.2	167.5	58.7	233.3	11,989.8	-2,691.7	Manufacture of medicinal botanical products
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	337	2,871,559.8	2,016,182.6	201,286.3	1,584.2	8,287.1	231.2	558,377.8	-40,798.1	Manufacture of rubber and plastic products
221	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	37	526,840.4	453,983.7	11,965.5	3,277.1	330.0	-	52,996.2	-4,260.4	Manufacture of rubber products
2211	การผลิตยางอ่อนและยางไหม การถอดยางและ การซ่อมสร้างยาง	2	D	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
22112	การผลิตยางและการซ่อมสร้างยาง	2	D	D	D	D	-	-	D	D	Retreading and rebuilding of rubber tyres
2219	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ	35	269,337.6	220,650.2	10,453.3	2,439.8	330.0	-	32,840.5	-2,596.2	Manufacture of other rubber products
22191	การผลิตยางแผ่น ผ่า และรูปทรงต่างๆ	6	637.2	467.3	35.6	52.8	-	-	92.5	11.0	Manufacture of rubber plates, sheets, strip, rods, profile shapes
22192	การผลิตนยางขึ้น	1	D	D	D	D	-	-	D	-	Manufacture of concentrated latex
22193	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้ด้านสุขอนามัยหรือผลิตภัณฑ์ ที่ทำจากยาง	1	D	D	D	D	-	-	D	-	Manufacture of rubber hygienic or pharmaceutical articles
22199	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ ซึ่งมีได้ทั้งประเภทไม้เนื้อแข็ง	27	262,188.4	214,667.6	10,102.7	2,367.9	330.0	-	32,085.5	-2,607.2	Manufacture of other rubber products, n.e.c
222	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	300	2,344,719.5	1,562,199.0	189,320.9	1,556.7	7,957.1	231.2	505,381.6	-36,537.7	Manufacture of plastics products
2221	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้างประเภทอาคาร ที่ทำจากพลาสติก	5	1,568.6	827.2	50.0	7.2	600.0	-	137.2	87.4	Manufacture of builders' plastic wares
22210	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้างประเภทอาคาร ที่ทำจากพลาสติก	5	1,568.6	827.2	50.0	7.2	600.0	-	137.2	87.4	Manufacture of builders' plastic wares

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมเคมีในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าซื้อวัตถุดิบ บำรุงรักษา ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales	ค่าซื้อวัตถุดิบ บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ส่งมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาช่างให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
2222	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	1,888,456.2	1,221,828.1	151,804.7	732.7	37,731.5	5,911.3	229.2	445,397.6	-24,821.1	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
22220	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	1,888,456.2	1,221,828.1	151,804.7	732.7	37,731.5	5,911.3	229.2	445,397.6	-24,821.1	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
2223	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกที่สังเคราะห์และสำเร็จรูป	6	73,314.1	64,064.0	4,010.3	789.6	469.1	-	-	4,046.9	65.7	Manufacture of finished plastics products
22230	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกที่สังเคราะห์และสำเร็จรูป	6	73,314.1	64,064.0	4,010.3	789.6	469.1	-	-	4,046.9	65.7	Manufacture of finished plastics products
2229	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ	252	381,380.5	275,479.7	33,455.9	-	3,327.6	1,445.8	2.0	55,800.0	-11,869.6	Manufacture of other plastics products
22291	การผลิตเครื่องใช้ในโต๊ะอาหาร ในครัว และในห้องพัก ที่ทำจากพลาสติก	5	20,624.6	15,767.0	1,928.0	-	302.4	-	-	2,897.1	269.8	Manufacture of plastic tableware, kitchenware and toilet articles
22292	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์กลาส	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of fiberglass products
22299	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้เป็นอย่างอื่น	245	358,741.6	258,472.7	31,224.3	-	2,924.8	1,445.8	2.0	52,782.1	-11,890.1	Manufacture of other plastics products, n.e.c.
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	3,405	14,003,717.7	8,728,248.8	1,749,876.9	30,525.1	317,850.3	197,742.3	114,008.3	2,829,477.0	-35,989.0	Manufacture of other non-metallic mineral products
231	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	210,112.4	196,192.5	4,790.3	60.8	137.4	151.0	-	9,065.0	284.6	Manufacture of glass and glass products
2310	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	210,112.4	196,192.5	4,790.3	60.8	137.4	151.0	-	9,065.0	284.6	Manufacture of glass and glass products
23101	การผลิตแก้วกระจกน	63	198,296.4	188,136.9	3,016.3	55.0	92.5	151.0	-	7,286.7	441.9	Manufacture of flat glass
23102	การผลิตภาชนะบรรจุและเครื่องใช้ในโต๊ะอาหารที่ทำจากแก้ว	5	435.6	226.0	67.1	0.9	1.5	-	-	62.6	-77.5	Manufacture of containers and tablewares of glass
23109	การผลิตผลิตภัณฑ์แก้วอื่นๆ	67	11,380.4	7,829.7	1,706.9	4.9	43.4	-	-	1,715.7	-79.7	Manufacture of other glass products
239	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,270	13,793,605.3	8,532,056.3	1,745,086.6	30,464.3	317,712.9	197,591.3	114,008.3	2,820,412.0	-36,273.7	Manufacture of non-metallic mineral products, n.e.c.
2391	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	49,422.4	34,509.5	5,276.0	56.0	1,200.3	1,856.9	-	5,698.4	-825.4	Manufacture of refractory products

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity	ค่าซื้อวัตถุดิบ และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of repair and maintenance sales	บำรุงรักษาเครื่องจักร ที่เกี่ยวข้อง เครื่องมือ machinery	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales	ค่าซื้อสินค้า ที่ออกมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร ที่เกี่ยวข้อง เครื่องมือ machinery and equipment	ค่าจ้างซ่อมแซมและ บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales	ค่าจ้างซ่อมแซมและ บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
23910	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไฟ	55	49,422.4	34,509.5	5,276.0	56.0	1,203.3	1,856.9	-	5,698.4	-825.4	-	5,698.4	Manufacture of refractory products	
2392	การผลิตวัตถุก่อสร้างที่ทำจากดินเหนียว	470	570,757.3	371,764.5	82,135.0	4,719.1	19,683.7	957.1	15.0	95,938.4	4,455.5	15.0	95,938.4	Manufacture of clay building materials	
23921	การผลิตอิฐ	440	243,659.8	151,967.4	40,012.0	227.1	2,880.0	837.1	-	41,917.0	-5,819.3	-	41,917.0	Manufacture of non-refractory bricks	
23922	การผลิตกระเบื้องปูพื้นและแผ่นเซรามิก	9	203,805.6	121,567.5	28,983.8	4,428.0	15,932.1	-	-	46,413.4	13,519.3	-	46,413.4	Manufacture of non-refractory ceramic flooring tiles and mosaic cubes	
23923	การผลิตเครื่องปั้นเซรามิก	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	D	Manufacture of ceramic sanitary fixtures	
23929	การผลิตวัตถุก่อสร้างอื่นๆ ที่ทำจากดินเหนียว	20	64,117.6	44,872.4	12,738.0	64.0	821.6	120.0	15.0	5,478.0	-8.6	15.0	5,478.0	Manufacture of other clay building materials	
2393	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพิเศษและผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ	900	2,114,801.5	1,181,880.2	357,439.4	581.6	61,569.7	12,718.0	1,976.9	489,606.7	-9,029.0	1,976.9	489,606.7	Manufacture of other porcelain and ceramic products	
23931	การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากเซรามิก	326	1,757,788.0	990,968.7	304,046.6	283.0	40,927.5	10,397.7	1,203.5	408,236.2	-1,724.9	1,203.5	408,236.2	Manufacture of ceramic tableware	
23932	การผลิตผลิตภัณฑ์ประติมากรรมและของประดับตกแต่งที่ทำจากเซรามิก	561	349,626.6	187,868.3	51,574.8	247.9	20,422.4	2,170.3	773.3	79,373.0	-7,196.4	773.3	79,373.0	Manufacture of statuettes and other ornamental ceramic articles	
23933	การผลิตนวนิยายไฟและอุปกรณ์ตั้งโต๊ะใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากเซรามิก	1	D	D	D	D	D	-	-	D	-	-	D	Manufacture of electrical insulators and insulating fittings of ceramics	
23939	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพิเศษและผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ ที่มีจัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	4,050.4	2,103.5	647.5	-	163.5	150.0	-	878.3	-107.7	-	878.3	Manufacture of other porcelain and ceramic products, n.e.c.	
2394	การผลิตปูนซีเมนต์ ปูนโม่ (ปูนขาว) และปูนลาดสเตอร์	47	3,304,075.9	1,271,792.9	828,537.8	10.0	45,773.4	944.0	82,322.5	1,081,001.9	6,306.5	82,322.5	1,081,001.9	Manufacture of cement, lime and plaster	
23941	การผลิตปูนซีเมนต์	16	3,239,209.4	1,244,778.2	803,985.7	-	45,073.8	944.0	82,322.5	1,068,205.8	6,100.6	82,322.5	1,068,205.8	Manufacture of cement	
23942	การผลิตปูนโม่ (ปูนขาว) และปูนลาดสเตอร์	31	64,866.5	27,014.7	24,552.0	10.0	699.6	-	-	12,796.0	206.0	-	12,796.0	Manufacture of lime and plaster	
2395	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนลาดสเตอร์	1,506	7,208,523.3	5,354,249.4	408,811.9	20,629.6	171,428.2	148,996.7	29,493.9	1,036,768.9	-38,144.7	29,493.9	1,036,768.9	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster	
23951	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้าง	1,159	3,136,463.6	2,247,762.5	185,456.7	10,577.2	81,691.2	85,003.7	27,024.7	462,443.0	-36,504.6	27,024.7	462,443.0	Manufacture of articles of concrete for construction	

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components used in production	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ถือมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาช่างให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
23952	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกที่ใช้ในงานก่อสร้าง	16	87,653.0	54,047.7	14,080.7	-	254.7	60.0	17,090.4	-2,119.6	Manufacture of articles of plaster for construction
23953	การผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ	100	3,887,135.4	2,980,083.3	205,023.5	10,022.4	89,023.9	1,759.2	542,481.0	4,144.7	Manufacture of ready-mixed concrete
23954	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกที่ใช้ในบรรจุภัณฑ์	7	5,654.6	3,383.8	470.4	5.0	60.6	-	1,218.5	-516.3	Manufacture of articles of fibre-cement
23959	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกที่ทำจากคอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	224	91,616.7	68,972.1	3,780.5	25.0	397.9	1,046.2	15,536.0	-3,148.9	Manufacture of other articles of concrete, cement and plaster
2396	การผลิต การขึ้นรูป และการผสมสำเร็จ	290	477,088.7	300,401.8	61,889.1	4,467.9	15,101.2	8,103.9	88,105.7	1,181.1	Cutting, shaping and finishing of stone
23961	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกที่ใช้ในการก่อสร้าง	22	308,086.7	181,375.6	45,005.7	4,139.4	11,815.9	5,503.9	68,997.3	8,751.0	Manufacture of stone for construction
23969	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกที่ทำจากหิน	268	169,001.9	119,026.3	16,883.5	328.6	3,285.3	2,600.0	19,108.4	-7,570.0	Manufacture of other stone products
2399	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	D	-	D	D	D	D	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
23991	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1	D	D	D	-	D	-	D	D	Manufacture of abrasive products
23999	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	D	D	D	-	D	D	D	D	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
24	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	105	1,011,335.3	560,249.0	69,999.9	1,075.5	16,024.9	147,543.9	215,137.8	-981.9	Manufacture of basic metals
241	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	15	441,453.0	231,255.9	7,443.6	924.0	4,991.4	146,833.2	48,423.1	-1,559.4	Manufacture of basic iron and steel
2410	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	15	441,453.0	231,255.9	7,443.6	924.0	4,991.4	146,833.2	48,423.1	-1,559.4	Manufacture of basic iron and steel
24102	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าแผ่น	8	340,736.9	175,417.9	1,073.2	900.0	4,356.4	146,718.4	8,236.2	-4,032.3	Manufacture of iron and steel sheets
24103	การผลิตหลอดท่อ โฟลว์ไพปล์กลาง และอุปกรณ์ติดตั้ง ที่เกี่ยวข้อง ที่ทำจากเหล็กกล้า	2	D	D	D	-	-	D	D	D	Manufacture of iron and steel tubes, pipes, hollow profiles and related fixtures
24109	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐานอื่นๆ	5	98,938.2	55,087.2	6,034.4	24.0	655.0	9.1	39,592.3	2,463.7	Manufacture of other basic iron and steel
242	การผลิตโลหะที่มีค่าและโลหะอื่นๆ ที่มีค่าใช้จ่ายขั้นมูลฐาน	39	362,940.7	181,822.0	258,14.0	-	6,523.1	326.7	148,765.3	310.5	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components used in production	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ ที่ใช้ในการผลิต Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างซ่อมแซม อาคาร อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry	
2420	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นพื้นฐาน	39	362,940.7	181,822.0	25,814.0	-	6,523.1	326.7	-	148,765.3	310.5	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
24201	การผลิตโลหะมีค่าขั้นพื้นฐาน	26	5,638.8	3,858.0	327.9	-	27.2	26.7	-	1,254.9	-144.1	Manufacture of basic precious metals
24202	การผลิตอะลูมิเนียมและเหล็กกล้าขั้นพื้นฐาน	11	309,239.0	149,675.6	18,281.2	-	3,623.0	300.0	-	140,757.2	3,398.1	Manufacture of basic aluminium and aluminium products
24209	การผลิตโลหะอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นพื้นฐาน ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of other basic non-ferrous metals, n.e.c.
243	การหล่อโลหะ	51	206,941.7	147,171.1	36,742.3	151.5	4,510.4	384.0	300.0	17,949.4	267.1	 Casting of metals
2431	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	3	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Casting of iron and steel
24311	การหล่อเหล็ก	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Casting of iron
24312	การหล่อเหล็กกล้า	2	D	D	D	-	-	-	-	D	D	Casting of steel
2432	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	204,371.0	145,021.1	36,674.5	151.5	4,500.4	384.0	300.0	17,706.5	367.1	Casting of non-ferrous metals
24320	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	204,371.0	145,021.1	36,674.5	151.5	4,500.4	384.0	300.0	17,706.5	367.1	Casting of non-ferrous metals
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักร และอุปกรณ์)	5,622	4,323,267.5	3,297,900.7	185,114.5	16,381.7	88,535.9	69,382.8	25,355.1	617,638.4	-22,958.4	 Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถึงขั้นขนาดใหญ่ ที่ใช้กับยานยนต์ และเครื่องทำน้ำเย็น	2,385	2,118,687.5	1,689,448.6	62,918.5	6,158.2	17,903.1	11,288.1	6,195.1	249,813.4	-74,962.5	 Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator
2511	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	2,379	2,088,000.3	1,681,728.1	61,673.2	6,028.2	17,405.9	11,158.1	6,095.1	231,134.7	-72,777.1	Manufacture of structural metal products
25111	การผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับใช้ในงานก่อสร้าง	103	431,255.1	349,136.5	19,791.4	1,806.6	2,958.3	3,222.0	238.3	37,283.4	-16,818.5	Manufacture of metal frameworks for construction
25112	การผลิตอาคารสำเร็จรูปที่มีโลหะเป็นส่วนประกอบหลัก	2	D	D	D	-	-	-	-	D	D	Manufacture of prefabricated buildings mainly of metal

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ออกมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาช่างให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
25113	การผลิตประดู่ หนัต่าง บานเลื่อน ประตูรั้ว และ ผลิตภัณฑ์ที่ทำด้วยไม้ที่ทำจากโลหะ	2,027	1,382,402.6	1,099,447.9	38,077.1	13,211.6	1,849.1	5,282.8	170,542.2	-50,381.1	Manufacture of metal doors, windows, shutters, gates and similar products
25119	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	247	272,846.0	231,783.6	3,732.7	1,236.0	6,087.0	574.0	23,273.0	-5,549.0	Manufacture of other structural metal products
2512	การผลิตถังน้ำหนักคงใหญ่ ที่เก็บแก๊ส และ ภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	5	12,694.3	6,450.0	716.3	350.0	130.0	100.0	2,100.3	-2,717.7	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
25129	การผลิตถังน้ำหนักคงใหญ่ ที่เก็บแก๊ส และ ภาชนะบรรจุอื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	5	12,694.3	6,450.0	716.3	350.0	130.0	100.0	2,100.3	-2,717.7	Manufacture of other tanks, reservoirs and containers of metal
2513	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ boiler)	1	D	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
25130	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ boiler)	1	D	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
252	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	D	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of weapons and ammunition
2520	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	D	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of weapons and ammunition
25201	การผลิตกระสุนและระเบิด	1	D	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of bullets and bombs
25209	การผลิตอาวุธหนัก อาวุธปืน และอาวุธอื่นๆ	1	D	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of heavy weapons, guns and other ammunition
259	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ และกิจการ การบริการงานโลหะ	3,235	2,095,237.2	1,506,249.9	120,970.6	10,223.6	58,094.7	19,160.0	353,826.1	42,245.4	Manufacture of other fabricated metal products and metalworking services activities
2591	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการที่ การกด การดัด การดัดขึ้นรูป และการหมุนขึ้นรูปโลหะ รวมถึงการขึ้นรูปโลหะผง	296	291,677.5	228,320.2	11,845.4	1,160.0	1,794.3	300.0	57,177.5	12,266.8	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
25910	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการที่ การกด การดัด การดัดขึ้นรูป และการหมุนขึ้นรูปโลหะ รวมถึงการขึ้นรูปโลหะผง	296	291,677.5	228,320.2	11,845.4	1,160.0	1,794.3	300.0	57,177.5	12,266.8	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity	ค่าซื้อเครื่องจักร และค่าใช้สอย ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales	ค่าซื้อสินค้า ที่ออกมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาช่างให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry	
												จำนวน และมูลค่า ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components
2592	การผลิตและแปรรูปโลหะ การกลึง โลหะ	2,257	766,036.7	485,245.9	57,530.8	7,393.8	38,101.2	29,989.1	3,987.5	124,994.2	-20,794.1	Machining, treatment and coating of metals
25921	การผลิตและแปรรูปโลหะ	65	110,675.6	44,665.8	17,297.7	1,496.5	16,652.3	97.5	-	29,503.5	-962.3	Treatment and coating of metals
25922	การผลิตโลหะ	2,192	657,361.1	440,580.1	40,233.1	5,897.4	21,448.9	29,891.6	3,987.5	95,490.7	-19,831.9	Machining
2593	การผลิตของใช้ในชีวิตประจำวัน เครื่องมือที่ใช้ในงานฝีมือ และเครื่องมือทั่วไป	635	565,184.9	389,333.2	45,843.8	1,493.8	26,508.3	16,089.3	10,072.5	128,236.1	52,392.1	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
25931	การผลิตของใช้ในชีวิตประจำวัน	428	119,859.6	82,019.0	9,815.9	1,467.4	2,735.8	10,583.4	135.4	14,314.6	1,211.9	Manufacture of cutlery
25932	การผลิตอุปกรณ์และยานพาหนะ	24	3,324.3	1,782.0	110.9	6.0	29.1	41.8	-	916.1	-438.4	Manufacture of locks and hinges
25939	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในงานฝีมือและเครื่องมือทั่วไป	183	442,001.0	305,532.2	35,917.0	20.4	23,743.5	5,464.1	9,937.1	113,005.4	51,618.6	Manufacture of hand tools and general hardware
2594	การผลิตถัง กระบอ้ง ถังกลมขนาดใหญ่ และภาชนะบรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	8	8,657.2	6,883.3	191.6	-	33.6	286.0	-	1,266.7	4.0	Manufacture of pails, cans, drums and similar containers of metal
25941	การผลิตถังกลมขนาดใหญ่และภาชนะบรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	5	546.0	199.5	21.0	-	6.8	286.0	-	30.5	-2.2	Manufacture of drums and similar containers of metal
25949	การผลิตกระบอ้งโลหะและบรรจุภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากโลหะ	3	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of pails, cans and other containers of metal
2595	การผลิตของที่ทำจากลวด โซ่ สปริง สลักเกลียว และตะปูต่าง ๆ	10	62,923.5	53,209.7	1,181.4	90.0	278.9	900.0	900.0	6,812.5	448.9	Manufacture of wire products, chain, springs and screw
25951	การผลิตลวด เคเบิล และของที่ทำจากลวด	8	49,613.2	48,616.2	43.2	-	3.5	-	-	940.4	-10.0	Manufacture of wire, cable and wire products
25952	การผลิตโซ่ สปริง สลักเกลียว และตะปูต่าง ๆ	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of chain, springs, bolt and screw
2599	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ที่มีไม้ยึดประเภทอื่น	29	398,757.3	343,257.7	4,377.7	86.0	688.7	9,036.0	3,900.0	35,339.2	-2,072.2	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
25991	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์ที่ทำจากโลหะ	1	D	D	D	-	D	D	-	D	D	Manufacture of metal sanitary products

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components used in production	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ ที่ใช้ซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ออกมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาช่างให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
2592	การผลิตเครื่องใช้ในครัวที่ทำจากโลหะ	13	284,749.2	281,006.8	841.5	-	24.0	-	4,119.1	1,242.2	Manufacture of metal kitchen appliances and accessories
2593	การผลิตตู้รับวิทยุและเครื่องใช้สำนักงานที่ทำจากโลหะ (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of metal safes and stationery (except furniture)
2599	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประเภทอื่น ๆ ซึ่งมีได้ตั้งแต่ประเภท ไว้นี้ต่อไป	14	69,210.8	32,010.8	3,157.2	6.0	549.7	-	26,246.0	-3,341.2	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
26	การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และ อุปกรณ์ที่ใช้ในทางทันตกรรม	47	40,687,797.3	31,251,779.2	1,886,778.1	116,174.0	676,111.0	-	7,637,688.8	983,312.4	Manufacture of computers, electronic and optical products
261	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	26	26,741,872.3	20,633,607.0	1,382,444.8	116,174.0	358,990.3	-	4,816,691.7	668,254.0	Manufacture of electronic components and boards
2610	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	26	26,741,872.3	20,633,607.0	1,382,444.8	116,174.0	358,990.3	-	4,816,691.7	668,254.0	Manufacture of electronic components and boards
26103	การผลิตแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	8	6,279,576.0	5,065,046.5	306,982.5	105,000.0	278,880.8	-	972,786.2	449,119.9	Manufacture of bare printed circuit boards
26104	การผลิตอุปกรณ์ทั้งตัวน้ำและวงจรรวม	6	6,242,118.5	5,793,088.1	173,685.3	1,825.8	8,475.5	-	382,423.8	219,598.4	Manufacture of semiconductor and integrated circuits
26109	การผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ	12	14,220,177.8	9,775,472.4	901,777.1	9,348.2	71,634.1	-	3,461,481.7	-464.3	Manufacture of other electronic components
262	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	D	D	D	-	D	D	D	D	Manufacture of computers and peripheral equipment
2620	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	D	D	D	-	D	D	D	D	Manufacture of computers and peripheral equipment
26209	การผลิตอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่นๆ	1	D	D	D	-	D	D	D	D	Manufacture of other peripheral equipment
263	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	D	D	D	-	D	-	D	D	Manufacture of communication equipment
2650	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	D	D	D	-	D	-	D	D	Manufacture of communication equipment

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท ใน Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components used in production	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าซื้อเครื่องใช้ ซ่อมแซมและ บำรุงรักษา ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าจ้างซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาช่างให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of Industry
26303	การผลิตอุปกรณ์สื่อสารที่ใช้ในการรับ/ส่งสัญญาณ ทางวิทยุและโทรทัศน์	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of radio and television transmitters and receivers
264	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ที่ใช้ในครัวเรือน	11	116,704.3	70,642.0	24,167.4	-	1,850.0	-	-	9,181.9	-10,863.0	Manufacture of consumer electronics
2640	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	11	116,704.3	70,642.0	24,167.4	-	1,850.0	-	-	9,181.9	-10,863.0	Manufacture of consumer electronics
26403	การผลิตไมโครโฟน, ลำโพง และเครื่องขยายเสียง	11	116,704.3	70,642.0	24,167.4	-	1,850.0	-	-	9,181.9	-10,863.0	Manufacture of microphone, amplifiers and public address systems
266	การผลิตเครื่องขยายเสียง เครื่องใช้ทางการแพทย์ และทางกายภาพบำบัด	1	D	D	D	-	-	-	-	D	-	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
2660	การผลิตเครื่องขยายเสียง เครื่องใช้ทางการแพทย์และ ทางกายภาพบำบัด	1	D	D	D	-	-	-	-	D	-	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
26600	การผลิตเครื่องขยายเสียง เครื่องใช้ทางการแพทย์และ ทางกายภาพบำบัด	1	D	D	D	-	-	-	-	D	-	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
267	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และ อุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	10,289,925.0	8,946,408.5	308,162.5	-	223,328.7	-	-	1,336,358.4	524,333.1	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
2670	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และ อุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	10,289,925.0	8,946,408.5	308,162.5	-	223,328.7	-	-	1,336,358.4	524,333.1	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
26701	การผลิตเลนส์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	5	10,289,925.0	8,946,408.5	308,162.5	-	223,328.7	-	-	1,336,358.4	524,333.1	Manufacture of optical lenses
268	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
2680	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
26800	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	139	7,314,401.7	5,329,036.5	330,038.0	491.4	213,912.4	911.2	1,575.0	1,470,493.7	32,056.5	Manufacture of electrical equipment
271	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	1,052,379.7	713,387.9	137,110.8	-	23,771.8	-	-	230,566.2	52,457.0	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components used in production	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ ที่ใช้ซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ออกจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาช่างให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
2710	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	1,052,379.7	713,987.9	137,110.8	23,771.8	-	-	230,566.2	52,457.0	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
27101	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้าและเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	3	D	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of electric motors and generators
27103	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	2	D	D	D	D	-	-	D	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
272	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of batteries and accumulators
2720	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of batteries and accumulators
27200	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of batteries and accumulators
273	การผลิตสายไฟและอุปกรณ์การติดตั้งสายไฟ	4	72,538.5	62,773.0	1,735.6	851.2	-	-	6,392.8	-805.9	Manufacture of wiring and wiring devices
2732	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในงาน อิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	D	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
27320	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในงาน อิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	D	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
2733	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	D	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of wiring devices
27330	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	D	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of wiring devices
274	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับใช้แสงสว่าง	96	67,776.1	49,754.0	4,650.1	747.3	518.6	1,575.0	8,886.2	-1,642.0	Manufacture of electric lighting equipment
2740	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับใช้แสงสว่าง	96	67,776.1	49,754.0	4,650.1	747.3	518.6	1,575.0	8,886.2	-1,642.0	Manufacture of electric lighting equipment
27401	การผลิตหลอดไฟฟ้า	2	D	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of electric bulbs
27409	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ สำหรับใช้แสงสว่าง	94	17,828.8	11,980.1	577.7	28.5	518.6	1,575.0	2,432.5	-713.4	Manufacture of other electric lighting equipment
275	การผลิตเครื่องใช้ครัวเรือน	26	293,250.1	120,588.1	30,819.8	33,585.2	-	-	90,766.7	-17,490.3	Manufacture of domestic appliances
2750	การผลิตเครื่องใช้ครัวเรือน	26	293,250.1	120,588.1	30,819.8	33,585.2	-	-	90,766.7	-17,490.3	Manufacture of domestic appliances

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components used in production	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าซื้อเครื่องใช้ ในการผลิต ที่ซ่อมแซมและ บำรุงรักษา เครื่องใช้ ในการผลิต Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ออกมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างซ่อมแซม อาคาร อื่น Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
2750	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือนและใช้ความร้อน ชนิดใช้ในครัวเรือนที่ไม่ใช้ไฟฟ้า	26	295,250.1	120,588.1	30,819.8	-	-	-	90,766.7	-17,490.3	Manufacture of domestic non-electric cooking and heating equipment
279	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ	6	5,822,419.0	4,377,696.6	155,479.8	488.5	154,957.0	392.6	1,133,044.2	-360.4	Manufacture of other electrical equipment
2790	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ	6	5,822,419.0	4,377,696.6	155,479.8	488.5	154,957.0	392.6	1,133,044.2	-360.4	Manufacture of other electrical equipment
27902	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับใช้ในบ้าน	1	D	D	D	-	-	-	D	-	Manufacture of electrical signs
27909	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้แก่ประเภทใดในข้ออื่น	5	5,822,234.0	4,377,546.6	155,467.8	488.5	154,957.0	392.6	1,133,021.2	-360.4	Manufacture of other electrical equipment, n.e.c.
28	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้แก่ประเภท ใช้ในที่ดิน	99	1,605,209.1	1,249,221.3	29,944.2	1,516.2	29,895.9	15,271.1	2,534.1	4,779.8	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
281	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	28	170,920.4	112,523.8	6,932.8	1,371.0	1,430.9	121,820.0	1,100.0	-7,749.4	Manufacture of general-purpose machinery
2812	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคทุกชนิดยกเว้นเครื่องใช้	1	D	D	D	-	D	-	D	D	Manufacture of fluid power equipment
28120	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคทุกชนิดยกเว้นเครื่องใช้	1	D	D	D	-	D	-	D	D	Manufacture of fluid power equipment
2813	การผลิตเครื่องสูบลม พัดลม เครื่องใช้ไฟฟ้า และวาล์วอื่น ๆ	3	D	D	D	-	D	-	D	D	Manufacture of other pumps, compressors, taps and valves
28131	การผลิตเครื่องสูบลมและคอมเพรสเซอร์อื่น ๆ	3	D	D	D	-	D	-	D	D	Manufacture of other pumps and compressors
2814	การผลิตสับลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
28140	การผลิตสับลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2815	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือ เครื่องฉีดสีของเตาเผา	8	74,498.2	53,504.7	1,588.9	100.0	300.0	2.0	13,973.2	-5,029.5	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
28150	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือ เครื่องฉีดสีของเตาเผา	8	74,498.2	53,504.7	1,588.9	100.0	300.0	2.0	13,973.2	-5,029.5	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components used in production	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ ที่ใช้ซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร Purchase of goods for resale and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ออกมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาช่างให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
2818	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	D	D	-	D	-	-	D	-	Manufacture of power-driven hand tools
28180	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	D	D	-	D	-	-	D	-	Manufacture of power-driven hand tools
2819	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป	14	64,161.0	45,055.1	4,662.5	1,171.0	846.4	600.0	9,122.2	-2,523.8	Manufacture of other general-purpose machinery
28191	การผลิตเครื่องทำความเย็น	3	D	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of industrial refrigerating or freezing equipment
28199	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป ซึ่งมีัด จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	27,056.4	18,137.4	1,514.3	1,151.0	382.3	600.0	3,868.5	-1,223.0	Manufacture of other general-purpose machinery, n.e.c.
282	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง	71	1,434,288.7	1,136,697.5	25,011.4	145.2	28,465.0	1,434.1	253,975.6	12,529.2	Manufacture of special-purpose machinery
2821	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	55	519,919.2	464,187.4	7,203.5	145.2	16,035.0	1,434.1	25,014.1	-5,665.7	Manufacture of agricultural and forestry machinery
28211	การผลิตแทรกเตอร์ที่ใช้ในการเกษตร	2	D	D	D	-	D	-	D	D	Manufacture of tractors for agriculture and forestry
28219	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	53	518,323.6	462,747.4	7,191.5	145.2	16,029.0	1,434.1	24,976.5	-5,565.7	Manufacture of other agricultural and forestry machinery
2824	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในภาคเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	D	D	D	-	D	-	D	D	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
28240	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน	3	D	D	D	-	D	-	D	D	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2825	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	138,458.2	86,928.9	6,237.2	-	2,339.2	-	40,984.2	886.3	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
28250	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	138,458.2	86,928.9	6,237.2	-	2,339.2	-	40,984.2	886.3	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity	ค่าซื้อเครื่องจักร และเครื่องใช้ ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales	ค่าซื้อเครื่องจักร และเครื่องใช้ ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance of machinery	ค่าซื้อสินค้า ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาช่างให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
2826	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
28269	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of other machinery for textile, apparel and leather production
2829	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ	2	D	D	D	D	D	-	-	D	-	Manufacture of other special purpose machinery
28299	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	D	D	D	-	-	D	-	Manufacture of other special purpose machinery, n.e.c.
29	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถถังพ่วง	348	14,357,707.7	12,493,178.2	479,359.6	8,560.5	264,471.0	782.2	2,042.0	1,214,221.6	104,907.3	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
292	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถถังพ่วง	35	243,621.1	215,802.2	11,886.2	8,280.1	2,052.5	-	-	4,489.1	-1,111.0	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
2920	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถถังพ่วง	35	243,621.1	215,802.2	11,886.2	8,280.1	2,052.5	-	-	4,489.1	-1,111.0	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
29201	การผลิตตัวถังยานยนต์	34	240,680.5	214,802.2	11,686.2	8,280.1	2,052.5	-	-	3,889.1	29.6	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles
29205	การผลิตตู้คอนเทนเนอร์	1	D	D	D	-	-	-	-	D	D	Manufacture of containers
293	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	14,114,086.6	12,277,376.0	467,473.4	280.4	262,418.5	782.2	2,042.0	1,209,732.5	106,018.3	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
2930	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	14,114,086.6	12,277,376.0	467,473.4	280.4	262,418.5	782.2	2,042.0	1,209,732.5	106,018.3	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
29301	การผลิตที่นั่งมกนิยานยนต์	303	68,781.4	49,162.7	2,767.2	245.4	817.7	50.2	3.0	12,351.3	-3,383.9	Manufacture of motor vehicle seats

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity	ค่าซื้อเครื่องจักร และเครื่องใช้ ในการผลิต Cost of repair and maintenance of machinery	ค่าซื้อสินค้า ที่ออกมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาช่างให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
29302	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับยานยนต์	3	D	D	-	D	D	D	D	D	Manufacture of electrical equipment for motor vehicles
29309	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมอื่นๆ สำหรับยานยนต์	7	9,965,905.5	8,562,708.3	438,190.0	35.0	260,514.4	650.0	792,994.4	89,126.6	Manufacture of other parts and accessories for motor vehicles
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	53	84,157.5	68,106.6	1,288.5	1.5	317.9	-	13,010.2	-1,432.8	Manufacture of other transport equipment
301	การต่อเรือ	7	4,589.2	3,728.6	207.0	-	77.5	-	477.1	-99.0	Building of ships and floating structures
3011	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	4,589.2	3,728.6	207.0	-	77.5	-	477.1	-99.0	Building of ships and floating structures
30110	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	4,589.2	3,728.6	207.0	-	77.5	-	477.1	-99.0	Building of ships and floating structures
309	การผลิตอุปกรณ์ขนส่ง ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ที่อื่น	46	79,568.3	64,378.0	1,081.5	1.5	240.4	-	12,533.1	-1,333.8	Manufacture of transport equipment, n.e.c.
3091	การผลิตจักรยานยนต์	28	16,947.1	12,155.9	633.7	1.5	151.9	-	3,533.4	-470.7	Manufacture of motorcycles
30911	การผลิตจักรยานยนต์	2	D	D	D	D	D	-	D	D	Manufacture of motorcycles
30912	การผลิตจักรยานยนต์ ซึ่งมีส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับจักรยานยนต์	26	14,421.1	9,854.5	623.5	-	141.9	-	3,347.0	-454.3	Manufacture of engines, parts and accessories for motorcycles
3092	การผลิตรถจักรยานและรถสำหรับคนพิการ	6	55,498.5	46,751.1	217.9	-	2.5	-	7,892.6	-634.4	Manufacture of bicycles and invalid carriages
30921	การผลิตรถจักรยาน	5	55,024.3	46,331.1	197.5	-	2.5	-	7,868.8	-624.4	Manufacture of bicycles
30922	การผลิตรถสำหรับคนพิการ	1	D	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of invalid carriages
3099	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ที่อื่น	12	7,122.7	5,471.0	229.9	-	86.0	-	1,107.1	-228.7	Manufacture of other transport equipment, n.e.c
30990	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ที่อื่น	12	7,122.7	5,471.0	229.9	-	86.0	-	1,107.1	-228.7	Manufacture of other transport equipment, n.e.c
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	3,954,009.8	3,182,913.1	130,445.2	3,874.5	56,296.6	13,627.7	457,665.8	-17,337.8	Manufacture of furniture
310	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	3,954,009.8	3,182,913.1	130,445.2	3,874.5	56,296.6	13,627.7	457,665.8	-17,337.8	Manufacture of furniture
3100	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	3,954,009.8	3,182,913.1	130,445.2	3,874.5	56,296.6	13,627.7	457,665.8	-17,337.8	Manufacture of furniture
31001	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้	3,263	2,766,368.3	2,199,663.0	93,756.0	3,582.5	30,490.4	89,846.1	300,829.9	-34,752.7	Manufacture of wood furniture
31002	การผลิตเฟอร์นิเจอร์โลหะ	54	1,104,135.9	917,644.3	34,122.1	241.8	25,550.5	30.0	146,835.0	20,373.4	Manufacture of metal furniture

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมเคมีในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components used in production	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร ที่ซ่อมแซม ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาช่างให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
31003	การผลิตยางนอนและที่นอน	81	25,544.0	19,477.3	412.9	45.9	-	1,867.4	-489.4	Manufacture of mattresses and mattress supports
31009	การผลิตเฟอร์นิเจอร์อื่น ๆ	266	59,961.6	46,128.5	2,154.1	231.9	74.3	8,133.5	-2,469.0	Manufacture of other furniture
32	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	5,573	4,347,713.0	3,403,567.3	120,290.3	30,100.8	31,233.8	688,343.9	-48,402.7	Other manufacturing
321	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอย เครื่องประดับอัญมณี และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	721	2,442,372.7	1,986,753.6	57,524.1	16,910.2	10,640.4	352,951.4	-12,548.4	Manufacture of jewellery, bijouterie and related articles
3211	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยแท้และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	658	2,040,768.4	1,639,631.0	47,877.6	8,116.1	6,087.5	308,846.4	-25,522.1	Manufacture of jewellery and related articles
32111	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยและโลหะมีค่า	460	1,719,253.8	1,416,209.1	34,401.5	39.7	1,266.3	244,035.5	-16,003.2	Manufacture of jewellery and bijouterie of precious stones and metals
32112	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้จากเพชรพลอยและโลหะมีค่า	141	105,848.1	88,837.0	2,827.5	1,192.4	21.3	4,700.9	-7,478.4	Manufacture of goldsmiths' articles of precious stones and metals
32113	การแกะและตกแต่งเพชรพลอย	57	215,666.4	134,585.0	10,648.6	11.5	4,800.0	60,110.1	-2,000.6	Cutting, shaping and finishing of diamonds and precious stones
3212	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	401,604.3	347,122.6	9,646.5	8,794.0	4,552.9	44,104.9	12,972.8	Manufacture of costume jewellery and related articles
32120	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	401,604.3	347,122.6	9,646.5	8,794.0	4,552.9	44,104.9	12,972.8	Manufacture of costume jewellery and related articles
322	การผลิตเครื่องดนตรี	53	12,601.5	8,938.8	444.0	129.2	20.0	2,063.3	-586.2	Manufacture of musical instruments
3220	การผลิตเครื่องดนตรี	53	12,601.5	8,938.8	444.0	129.2	20.0	2,063.3	-586.2	Manufacture of musical instruments
32201	การผลิตเครื่องดนตรีไทย	52	10,696.7	7,738.8	420.0	109.2	20.0	1,802.5	-186.2	Manufacture of Thai musical instruments
32209	การผลิตเครื่องดนตรีอื่น ๆ	1	D	D	D	D	-	D	D	Manufacture of other musical instruments
323	การผลิตเครื่องกีฬา	26	151,972.0	110,097.7	3,708.8	902.0	2,154.1	36,195.4	1,203.0	Manufacture of sports goods

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าซื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าซื้อวัตถุดิบ และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase and equipment	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ออกมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาช่างให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
3230	การผลิตเครื่องกีฬา	26	151,972.0	110,097.7	3,708.8	117.0	902.0	-	2,154.1	36,195.4	1,203.0	Manufacture of sports goods
32303	การผลิตอุปกรณ์กีฬาทุกประเภท	19	55,246.2	48,710.7	1,479.0	7.0	148.9	-	-	10,017.8	5,117.2	Manufacture of fishing sports equipment
32309	การผลิตเครื่องกีฬาอื่น ๆ	7	96,725.8	61,387.0	2,229.8	110.0	753.1	-	2,154.1	26,177.6	-3,914.1	Manufacture of other sports goods
324	การผลิตเกมและของเล่น	139	111,638.6	82,191.4	7,523.9	45.0	288.9	-	2,050.0	12,873.4	-6,666.0	Manufacture of games and toys
3240	การผลิตเกมและของเล่น	139	111,638.6	82,191.4	7,523.9	45.0	288.9	-	2,050.0	12,873.4	-6,666.0	Manufacture of games and toys
32401	การผลิตของเล่นที่มีล้อ	1	D	D	D	D	-	-	-	D	-	Manufacture of wheeled toys
32402	การผลิตตุ๊กตา	71	34,531.8	24,843.7	2,592.2	19.5	60.7	-	-	6,328.2	-687.5	Manufacture of dolls
32409	การผลิตเกมและของเล่นอื่นๆ	67	77,042.4	57,297.8	4,927.7	25.5	228.2	-	2,050.0	6,534.8	-5,978.5	Manufacture of other games and toys
325	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์	58	163,017.9	144,439.9	3,443.7	19.9	552.4	1,022.1	148.6	10,877.5	-2,513.8	Manufacture of medical and dental instruments and supplies
3250	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์	58	163,017.9	144,439.9	3,443.7	19.9	552.4	1,022.1	148.6	10,877.5	-2,513.8	Manufacture of medical and dental instruments and supplies
32501	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์	6	80,144.4	69,348.8	1,895.0	-	462.4	1,020.0	148.6	4,999.7	-2,269.9	Manufacture of medical instruments and supplies
32502	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์ทั้งหมด	52	82,873.5	75,091.1	1,548.8	19.9	90.0	2.1	-	5,877.8	-243.8	Manufacture of dental instruments and supplies
329	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้ทั้งประเภทไว้ในที่อื่น	4,576	1,466,110.4	1,071,145.9	47,645.9	5,820.5	11,318.1	13,286.0	16,220.8	273,382.9	-27,290.3	Other manufacturing, n.e.c.
3290	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้ทั้งประเภทไว้ในที่อื่น	4,576	1,466,110.4	1,071,145.9	47,645.9	5,820.5	11,318.1	13,286.0	16,220.8	273,382.9	-27,290.3	Other manufacturing, n.e.c.
32901	การผลิตไม้กวาดและแปรง	2,367	266,806.5	197,522.8	7,606.0	5.9	1,194.8	6,176.2	250.0	43,856.9	-10,193.9	Manufacture of brooms and brushes
32902	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียน	54	115,681.0	88,326.1	4,608.2	901.3	687.4	50.0	-	6,345.8	-14,762.2	Manufacture of stationery
32904	การผลิตดอกไม้ประดิษฐ์	1,372	557,086.9	406,658.3	16,197.6	4,569.4	5,438.9	2,628.7	15,466.7	102,545.7	-3,581.7	Manufacture of artificial flowers and plants
32909	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้ทั้งประเภทไว้ในที่อื่น	783	526,536.0	378,638.7	19,234.1	343.9	3,997.0	4,431.1	504.2	120,634.5	1,247.4	Other manufacturing, n.e.c.
33	การซ่อมแซมภาคตัดเครื่องจักรและอุปกรณ์	1,809	1,005,494.7	665,893.9	44,224.3	3,434.2	12,771.2	86,507.2	13,039.2	148,360.9	-31,263.7	Repair and installation of machinery and equipment

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components used in production	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าซื้อเครื่องแม่และ บำรุงรักษาเครื่องจักร ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of machinery and equipment purchase	ค่าซื้อสินค้า ที่ออกมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาช่างให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
331	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ เครื่องจักร และอุปกรณ์	1,807	1,000,035.6	664,093.9	44,223.8	3,416.6	12,686.2	10,839.2	147,154.9	-31,113.7	Repair of fabricated metal products, machinery and equipment
3311	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	3,632.8	2,427.5	246.0	67.8	-	-	885.8	-5.7	Repair of fabricated metal products
33110	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	3,632.8	2,427.5	246.0	67.8	-	-	885.8	-5.7	Repair of fabricated metal products
3312	การซ่อมเครื่องจักร	1,161	806,231.8	530,411.8	36,091.9	2,715.5	10,733.4	10,839.2	109,065.7	-29,954.5	Repair of machinery
33121	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	130	113,797.9	85,539.4	3,405.9	884.1	2,585.3	10,612.9	12,372.8	4,631.0	Repair of general-purpose machinery
33122	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	1,031	694,433.9	444,872.5	32,686.0	1,831.3	8,148.1	226.3	96,692.8	-34,585.5	Repair of special-purpose machinery
3313	การซ่อมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	11	13,394.5	8,099.2	297.6	34.0	65.8	-	3,697.0	-43.4	Repair of electronic and optical equipment
33131	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์เพื่อการวัด การทดสอบ การนำร่อง และการควบคุม	2	D	D	D	-	D	-	D	D	Repair of measuring, testing, navigating and control equipment
33133	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	9	2,494.1	1,590.0	65.5	34.0	63.9	-	562.3	71.6	Repair of optical instruments and photographic equipment
3314	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้า	612	173,664.1	122,605.4	7,521.7	596.9	1,883.4	-	33,028.4	-1,098.6	Repair of electrical equipment
33141	การซ่อมมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	607	173,180.3	122,356.7	7,506.9	596.9	1,878.4	-	32,965.1	-946.6	Repair of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
33142	การซ่อมหม้อแปลงไฟฟ้าและแบตเตอรี่	1	D	D	D	-	D	-	D	D	Repair of accumulators and batteries
33149	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ	4	290.6	233.7	11.2	-	-	-	38.7	-7.0	Repair of other electrical equipment
3315	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่ง (ยกเว้นยานยนต์)	1	D	D	D	D	D	-	D	D	Repair of transport equipment (except motor vehicles)
33159	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ (ยกเว้นยานยนต์)	1	D	D	D	D	D	-	D	D	Repair of other transport equipment (except motor vehicles)

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าซื้อเครื่องจักร และอุปกรณ์ ที่ใช้ในการผลิต Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ออกมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาช่างให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
3319	การซ่อมอุปกรณ์อื่น ๆ	3	D	D	D	-	-	-	D	D	Repair of other equipment
33190	การซ่อมอุปกรณ์อื่น ๆ	3	D	D	D	-	-	-	D	D	Repair of other equipment
332	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้แนวทางอุตสาหกรรม	2	D	D	D	D	D	D	D	D	Installation of industrial machinery and equipment
3320	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้แนวทางอุตสาหกรรม	2	D	D	D	D	D	D	D	D	Installation of industrial machinery and equipment
33200	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้แนวทางอุตสาหกรรม	2	D	D	D	D	D	D	D	D	Installation of industrial machinery and equipment
37	การจัดการน้ำเสีย	110	24,326.0	5,463.4	5,193.2	32.1	1,009.4	-	12,585.9	-41.9	Sewerage
370	การจัดการน้ำเสีย	110	24,326.0	5,463.4	5,193.2	32.1	1,009.4	-	12,585.9	-41.9	Sewerage
3700	การจัดการน้ำเสีย	110	24,326.0	5,463.4	5,193.2	32.1	1,009.4	-	12,585.9	-41.9	Sewerage
37000	การจัดการน้ำเสีย	110	24,326.0	5,463.4	5,193.2	32.1	1,009.4	-	12,585.9	-41.9	Sewerage
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	183	321,234.0	242,555.1	7,964.5	398.9	4,473.7	568.6	119,996.3	54,723.1	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
381	การเก็บรวบรวมของเสีย	3	D	D	D	-	D	-	D	-	Waste collection
3811	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	D	D	D	-	D	-	D	-	Collection of non-hazardous waste
38110	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	D	D	D	-	D	-	D	-	Collection of non-hazardous waste
382	การบำบัดและการกำจัดของเสีย	143	105,742.6	84,276.2	3,986.2	393.5	1,761.4	515.0	13,245.1	-1,565.2	Waste treatment and disposal
3821	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่เป็นอันตราย	143	105,742.6	84,276.2	3,986.2	393.5	1,761.4	515.0	13,245.1	-1,565.2	Treatment and disposal of non-hazardous waste
38211	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยการมีลักษณะอย่างถูกต้องของน้ำ	2	D	D	D	-	D	-	D	D	Treatment and disposal of non-hazardous waste by sanitary landfill

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมเคมีในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components used in production	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components used in production	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components used in production	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components used in production	ค่าซื้อสินค้า ที่ออกมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาช่างให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
38213	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่เป็นอันตราย โดยวิธีชีวภาพ	141	105,007.7	84,176.2	3,942.2	393.5	1,461.4	515.0	-	-	12,959.2	-1,540.2	Treatment and disposal of non-hazardous waste by biological reduction
383	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	209,208.9	154,308.6	3,042.3	5.4	2,512.3	53.6	-	-	105,574.9	56,288.2	Materials recovery
3830	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	209,208.9	154,308.6	3,042.3	5.4	2,512.3	53.6	-	-	105,574.9	56,288.2	Materials recovery
38300	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	209,208.9	154,308.6	3,042.3	5.4	2,512.3	53.6	-	-	105,574.9	56,288.2	Materials recovery
58	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	56	69,608.4	40,540.1	2,760.1	35.3	888.5	240.0	2,251.7	2,251.7	22,173.9	-718.9	Publishing activities
581	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ นิตยสาร และงานอื่นๆ	47	57,309.5	40,390.1	2,652.1	35.3	888.5	240.0	2,251.7	2,251.7	10,133.0	-718.9	Publishing of books, periodicals and other publishing activities
5811	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ	17	13,818.6	9,210.0	603.1	2.0	533.7	240.0	372.0	372.0	2,448.1	-409.8	Book publishing
58111	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ตำราเรียน พจนานุกรม และสารานุกรม ลงนสือต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	2	D	D	D	-	D	-	D	D	D	D	Publishing of textbooks, dictionaries and encyclopedias activities (except on-line)
58112	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ใบรจิว์ ใบปลิว และสิ่งพิมพ์อื่นๆ ที่คล้ายกัน ลงนสือต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	15	11,355.5	8,202.0	531.1	2.0	293.7	240.0	-	-	1,756.9	-329.8	Publishing of brochures, leaflets and similar publications activities (except on-line)
5813	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	25	41,640.2	30,111.4	1,916.2	2.1	127.3	-	1,757.2	1,757.2	7,440.0	-286.1	Publishing of newspapers, journals and periodicals
58131	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ลงน สือต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	17	19,681.7	11,526.5	1,273.8	2.1	57.3	-	964.1	964.1	5,506.2	-351.8	Publishing of newspapers (except on-line)
58132	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่วารสารและนิตยสาร ลงนสือต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	8	21,958.6	18,585.0	642.5	-	70.0	-	793.1	793.1	1,933.8	65.7	Publishing of journals and periodicals (except on-line)
5819	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ	5	1,850.6	1,068.8	132.8	31.3	227.5	-	122.5	122.5	244.9	-23.0	Other publishing activities
58191	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ ลงนสือต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	5	1,850.6	1,068.8	132.8	31.3	227.5	-	122.5	122.5	244.9	-23.0	Other publishing activities (except on-line)

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity	ค่าซื้อเครื่องจักรและ เครื่องมือ ที่ใช้ซ่อมแซมและ บำรุงรักษา เครื่อง Cost of repair and maintenance of machinery	ค่าซื้อสินค้า ที่ต่อจากหน่วย ในภาคเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาช่างให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
582	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	9	12,298.9	150.0	108.0	-	-	-	12,040.9	-	Software publishing
5820	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	9	12,298.9	150.0	108.0	-	-	-	12,040.9	-	Software publishing
58202	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป (ยกเว้นซอฟต์แวร์ แบบสำเร็จรูป)	9	12,298.9	150.0	108.0	-	-	-	12,040.9	-	Software publishing (except software games)

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่ได้เผยแพร่

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees		Category of industry				
		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total			ชาย Male		หญิง Female	
		รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male		หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female
รวม	97,129	454,134	193,316	260,818	133,518	57,452	76,066	307,967	129,454	178,513	225,328	94,204	131,123	82,639	35,250	47,390	12,649	6,410	6,238	Total
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	20,140	97,602	44,492	53,109	31,706	15,748	15,958	61,799	26,471	35,329	34,693	15,491	19,202	27,106	10,979	16,126	4,096	2,273	1,823	Manufacture of food products
101 การแปรรูปและการถนอมเนื้อสัตว์	2,035	11,935	2,986	8,949	3,469	1,552	1,918	8,337	1,365	6,972	2,138	717	1,421	6,199	648	5,551	129	69	59	Processing and preserving of meat
1011 การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	693	1,900	1,193	707	1,188	627	561	634	512	122	385	305	80	249	207	42	78	54	24	Manufacture of meat (except poultry)
10111 การฆ่าสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	192	601	437	163	310	175	135	283	258	25	161	142	19	122	116	6	8	4	4	Slaughtering of meat (except poultry)
10112 การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก) สด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	501	1,300	756	544	878	452	427	351	254	97	225	163	62	127	91	36	70	50	20	Manufacture of fresh, chilled or frozen meat (except poultry)
1012 การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	5,484	271	5,213	185	97	88	5,279	164	5,115	61	22	39	5,218	142	5,076	20	10	10	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
10120 การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	5,484	271	5,213	185	97	88	5,279	164	5,115	61	22	39	5,218	142	5,076	20	10	10	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
1013 การผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	1,243	4,551	1,522	3,029	2,096	828	1,269	2,424	689	1,735	1,692	390	1,302	732	299	433	30	5	25	Processing and preserving meat and poultry meat products
10131 การผลิตเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีกที่ทำในแห้ง ทำเค็ม หรือรมควัน	37	81	31	51	67	23	44	15	8	7	9	5	4	5	3	3	-	-	-	Manufacture of dried, salted or smoked meat and poultry meat
10132 การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกัน ที่ทำจากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	585	2,643	908	1,735	1,011	401	610	1,609	502	1,107	1,073	256	817	557	246	291	23	5	18	Manufacture of meat and poultry meat sausages, balls and other similar products
10134 การผลิตผลิตภัณฑ์พลอยได้จากสัตว์และสัตว์ปีก	19	65	31	33	32	13	19	32	18	14	7	6	1	25	12	13	-	-	-	Manufacture of by products from meat and poultry meat
10139 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ จากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	602	1,762	552	1,210	987	391	596	768	162	606	602	123	480	165	39	127	7	-	7	Processing and preserving other meat and poultry meat products
102 การแปรรูปและการถนอมสัตว์น้ำ	386	2,152	671	1,480	678	276	402	1,454	394	1,060	900	179	721	554	215	339	20	1	19	Processing and preserving of fish, crustaceans and molluscs

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees		Category of industry				
		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total			ชาย Male		หญิง Female	
		รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male		หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female
1021 การผลิตสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	4	7	3	4	7	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs products, fresh, chilled or frozen
10211 การผลิตปลาและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำจากปลาสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	4	7	3	4	7	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fish products, fresh, chilled or frozen
1029 การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่น ๆ	382	2,145	668	1,476	671	273	398	1,060	394	1,454	900	179	721	554	215	339	20	1	19	Manufacture of other fish and marine products
10291 การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ทำไส้กรอก ทำส้ม แช่น้ำเกลือหรือน้ำส้มสายชู	75	244	80	164	133	57	77	87	93	111	23	87	75	17	5	12	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs, drying, smoking, salting, immersing in brine or vinegar
10292 การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่น ที่คล้ายกัน ที่ทำจากสัตว์น้ำ	11	114	60	55	24	11	14	41	51	90	49	41	23	39	21	18	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs products, ball and other similar products
10293 การผลิตน้ำปลาและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ได้ จากการหมัก	192	1,464	441	1,023	331	130	201	804	647	1,114	310	130	516	468	180	288	19	1	18	Manufacture of fish sauce and fermented fish products
10295 การแปรรูปสาหร่าย	5	47	5	42	8	3	5	37	35	39	2	34	4	1	3	-	-	-	-	Processing of seaweeds
10299 การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่น ๆ ซึ่งมีจัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	275	83	193	175	74	101	90	74	99	9	74	1	26	8	17	1	-	1	Manufacture of other fish and marine products, n.e.c
103 การแปรรูปและการกวนผลไม้และผัก	2,388	23,375	9,048	14,327	4,055	1,782	2,274	11,563	10,682	18,397	6,833	4,187	6,495	7,714	2,646	5,068	923	433	490	Processing and preserving of fruit and vegetables
1030 การแปรรูปและการกวนผลไม้และผัก	2,388	23,375	9,048	14,327	4,055	1,782	2,274	11,563	10,682	18,397	6,833	4,187	6,495	7,714	2,646	5,068	923	433	490	Processing and preserving of fruit and vegetables
10301 การผลิตผลไม้และผักแช่แข็ง	4	1,471	421	1,050	-	-	-	339	328	1,311	39	108	220	983	231	752	160	82	78	Manufacture of frozen fruit and vegetables
10302 การผลิตผลไม้และผักบรรจุบ่อ	137	7,195	3,005	4,189	181	81	101	6,802	4,411	6,802	2,813	2,028	2,383	2,391	785	1,606	212	112	100	Manufacture of canned fruit and vegetables

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees		Category of industry				
		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total	ชาย Male		หญิง Female			
		รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female							
10302 การผลิตผลไม้และผักบรรจุกระป๋อง	137	7,195	3,005	4,189	181	81	101	6,802	2,813	3,989	4,411	2,028	2,383	2,391	785	1,606	212	112	100	Manufacture of canned fruit and vegetables
10303 การผลิตน้ำตาลและน้ำอัด	55	782	364	418	87	44	43	595	271	324	348	179	168	247	92	156	100	49	51	Manufacture of fruit or vegetable juices
10304 การถนอมผลไม้และผัก โดยทำให้ง่าย ทำแยม แยม น้ำเชื่อม หรือ น้ำเชื่อมสายชู	1,016	8,623	3,706	4,917	1,687	799	887	6,537	2,730	3,807	3,502	1,519	1,982	3,035	1,210	1,825	400	178	222	Preserving of fruit or vegetables: drying, salting, immersing in oil or vinegar
10305 การผลิตแยม มาร์มลาเด และเจลลี่	90	1,076	321	755	187	58	129	865	258	607	501	118	383	364	140	225	23	5	18	Manufacture of jams, marmalades and table jellies
10306 การแปรรูปและการถนอมมันฝรั่ง	7	32	1	30	9	1	8	22	-	22	19	-	19	4	-	4	-	-	-	Processing and preserving of potatoes
10307 การผลิตผลิตภัณฑ์จากผลไม้เปลือกแข็ง (นัท)	92	552	142	411	146	55	91	407	86	320	267	52	215	140	35	105	-	-	-	Manufacture of nut products
10309 การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผักด้วย วิธีอื่นๆ	987	3,604	1,087	2,557	1,758	743	1,014	1,858	337	1,521	1,307	183	1,124	551	154	397	29	7	22	Processing and preserving of other fruit or vegetable products
104 การผลิตน้ำมันและไขมันจากพืชและสัตว์	9	249	149	100	8	4	4	241	145	96	97	68	29	144	77	67	-	-	-	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1041 การผลิตน้ำมันพืช (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	9	249	149	100	8	4	4	241	145	96	97	68	29	144	77	67	-	-	-	Manufacture of vegetable oils (except palm oils)
10411 การผลิตน้ำมันถั่วเหลือง	1	152	94	58	-	-	-	152	94	58	63	43	20	89	51	38	-	-	-	Manufacture of soybean oils
10414 การผลิตน้ำมันมะพร้าว	2	10	3	7	2	1	1	8	2	6	8	2	6	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coconut oils
10419 การผลิตน้ำมันพืชอื่นๆ (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	6	87	52	35	6	3	3	81	49	32	26	23	3	55	26	29	-	-	-	Manufacture of other vegetable oils (except palm oils)
105 การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	1,997	960	1,036	393	192	201	1,372	675	697	1,169	578	591	202	97	105	232	93	139	Manufacture of dairy products
1050 การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	1,997	960	1,036	393	192	201	1,372	675	697	1,169	578	591	202	97	105	232	93	139	Manufacture of dairy products
10501 การผลิตนมสด นมพาสเจอร์ไรส์ นมสเตอริไลส์ นมโตนจีในสั และ/หรือ โยเกิร์ต	11	410	225	185	6	1	5	279	156	123	175	92	83	104	64	40	125	68	57	Manufacture of fresh liquid milk, pasteurized, sterilized, homogenized and/or ultra heat treated
10503 การผลิตไอศกรีมและไอศกรีมหวานเย็น	229	677	311	365	387	191	196	283	115	168	190	84	106	92	31	61	7	5	2	Manufacture of ice cream and sherbet

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตใน 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ	รวม		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ Unpaid workers				ผู้ปฏิบัติงานที่มีฝีมือ Skill labour				ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry		
		Total		รวม		ชาย		หญิง		รวม		ชาย		หญิง		รวม		ชาย			หญิง	
		ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง		ชาย	หญิง
10504 การผลิตเย็บผ้าและถุงมือ	1	900	420	480	-	-	-	-	800	400	400	400	-	-	-	-	100	20	80	-	Manufacture of yoghurt	
10505 การผลิตนม	1	10	4	6	-	-	-	10	4	2	2	2	6	2	4	-	-	-	-	-	Manufacture of butter	
106 การผลิตผลิตภัณฑ์ได้จากการไม่สัณฐาน	9,231	23,582	16,106	7,476	8,855	5,064	8,972	6,801	2,170	3,877	1,337	3,758	2,924	834	691	450	241	450	241	450	241	Manufacture of grain mill products, starches and starch products
<i>สาขารับ และผลิตภัณฑ์จากสาขารับ</i>																						
1061 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สัณฐานพืช	9,211	22,661	15,497	7,164	8,844	5,057	8,235	6,320	1,915	4,912	3,686	1,226	3,323	2,634	689	525	333	192	333	192	Manufacture of grain mill products	
10611 การสีข้าว	9,051	21,713	14,951	6,763	8,705	4,927	7,615	5,966	1,649	4,659	3,544	1,115	2,956	2,422	534	466	280	186	280	186	Rice milling	
10612 การผลิตแป้งจากข้าว	3	64	35	29	2	-	52	26	26	13	7	6	39	19	20	10	7	3	7	3	Manufacture of rice flour	
10614 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สัณฐานพืชข้าวโพด	38	462	317	145	62	35	26	361	119	151	102	49	210	140	70	39	39	-	39	-	Manufacture of corn mill products	
10615 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สัณฐานพืชชนิดอื่น ๆ	31	172	83	89	46	26	20	126	57	68	34	21	13	92	37	55	-	-	-	-	Manufacture of other grain mill products	
10616 การผลิตแป้งผสมสำหรับใช้ทำขนมอบและประกอบอาหารอื่น ๆ	18	73	50	23	30	18	12	33	25	8	13	10	3	20	15	5	10	7	3	7	Manufacture of flour mixes and prepared blended flour	
10617 การผลิตน้ำเชื่อมพืช	65	160	54	107	118	52	67	42	2	38	-	38	4	2	2	-	-	-	-	-	Manufacture of grain juice	
10619 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ได้จากกรการไม่สัณฐานพืช	5	17	8	9	11	6	5	6	2	4	2	2	2	2	2	-	-	-	-	-	Manufacture of other grain mill products	
1062 การผลิตตราจืด และผลิตภัณฑ์จากสาขารับ	20	921	609	312	18	11	7	737	481	256	302	191	111	435	290	145	166	117	49	117	Manufacture of starches and starch products	
10621 การผลิตมันเส้นและมันอัด	11	71	46	25	17	10	7	54	36	18	54	36	18	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cassava chip and pellet	
10622 การผลิตตราจืดจากมันสำปะหลัง	9	850	563	287	1	1	-	683	445	238	248	155	93	435	290	145	166	117	49	117	Manufacture of cassava starch	
107 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	5,819	32,982	13,778	19,204	9,156	3,076	6,081	22,071	9,653	12,418	13,929	5,527	8,402	4,126	4,016	1,755	1,050	705	1,050	705	Manufacture of other food products	
1071 การผลิตขนมปังผสมนม	1,200	5,109	1,515	3,594	1,860	597	1,264	3,016	834	2,182	2,267	655	1,612	749	179	569	232	83	149	83	Manufacture of bakery products	
10711 การผลิตขนมปัง ตัก และแพสทรี	959	4,099	1,313	2,785	1,482	479	1,003	2,392	754	1,638	1,805	612	1,193	587	142	445	225	80	145	80	Manufacture of bread, cake and pastry	
10712 การผลิตวัตถุดิบและขนมปังกรอบที่คล้ายกัน	41	163	38	126	64	16	48	99	21	78	64	9	55	35	12	23	-	-	-	-	Manufacture of biscuits and other dry bakery products	
10713 การผลิตขนมไทยประเภทอบ	200	846	164	683	314	101	213	525	60	466	398	34	364	127	25	102	7	3	4	3	Manufacture of Thai dessert bakery products	

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees		Category of industry				
		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total			ชาย Male		หญิง Female	
		รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male		หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female
1072 การผลิตน้ำตาล	106	6,458	4,925	1,532	177	89	88	5,197	4,053	1,145	2,770	2,369	401	2,428	1,684	744	1,083	784	299	Manufacture of sugar
10721 การผลิตน้ำตาลทรายดิบจากอ้อย	17	2,741	1,967	774	25	11	14	1,907	1,355	553	1,292	1,027	265	615	328	287	809	602	207	Manufacture of raw sugar from sugarcane
10722 การผลิตน้ำตาลทรายขาวและน้ำตาลทรายบริสุทธิ์	7	3,541	2,869	672	1	1	-	3,266	2,686	580	1,455	1,330	125	1,811	1,356	455	274	182	92	Manufacture or refining of sugar and sugar substitutes from the juice of sugarcane
10723 การผลิตน้ำตาลจากพืช(ยกเว้นอ้อย)	82	1,75	89	87	151	77	74	24	12	12	23	12	11	1	-	1	-	-	-	Manufacture of sugar (except from sugarcane)
1073 การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต ลูกกวาด และขนมที่ทำจากน้ำตาล	204	1,014	179	835	295	95	200	719	84	634	631	72	559	88	13	76	-	-	-	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
10734 การผสมผลไม้ ผลไม้แห้งผลไม้ และผลไม้แช่แข็ง	175	864	149	715	250	75	174	615	74	541	553	62	491	61	12	50	-	-	-	Preserving in sugar of fruit, nuts, fruit peels and other parts of plants
10739 การผลิตลูกกวาดและขนมอื่นๆ ที่ทำจากน้ำตาล	29	150	30	120	46	20	26	104	10	94	77	9	68	27	1	26	-	-	-	Manufacture of candy and other sugar confectionery
1074 การผลิตกะหรี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว และผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งที่คล้ายกัน	822	3,788	1,456	2,332	1,551	654	897	2,152	764	1,388	1,225	428	797	928	337	591	85	38	47	Manufacture of macaroni, noodles and similar farinaceous products
10742 การผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยว บะหมี่ วุ้นเส้น	59	962	434	528	107	64	43	852	367	485	596	237	359	257	131	126	3	3	-	Manufacture of noodles, meehoon and transparent vermicelli
10743 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งชนิดสำเร็จรูป และกึ่งสำเร็จรูป	1	686	284	402	-	-	-	606	249	357	103	70	33	503	179	324	80	35	45	Manufacture of instant and semi-instant farinaceous products
10749 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งอื่นๆ ที่คล้ายกัน	762	2,140	738	1,402	1,444	590	854	694	148	546	526	121	405	168	27	141	2	-	2	Manufacture of other similar farinaceous products
1075 การผลิตอาหารสำเร็จรูป	2	146	61	85	-	-	-	146	61	85	146	61	85	-	-	-	-	-	-	Manufacture of prepared meals and dishes
10751 การผลิตอาหารสำเร็จรูปแช่แข็ง	1	26	16	10	-	-	-	26	16	10	26	16	10	-	-	-	-	-	-	Manufacture of frozen prepared meals and dishes

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ	รวม		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน				บุคลากรที่มีฝีมือ				ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ				ลูกจ้างอื่น ๆ				Category of industry		
		รวม	ชาย	หญิง	รวม		ชาย		หญิง		รวม		ชาย		หญิง		รวม		ชาย		หญิง	
					Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male			Female
10752	การผลิตอาหารสำเร็จรูปบรรจุในภาชนะ ปิดสนิท โดยวิธีสุญญากาศ	1	120	45	75	-	-	120	45	75	45	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of prepared meals and dishes in sealed vacuum containers
1076	การผลิตกาแฟ ชา และสมุนไพรสำหรับ ชงเป็นเครื่องดื่ม	94	1,441	738	703	148	69	79	1,286	667	619	690	361	329	7	2	5	5	5	5	5	Manufacture of coffee, tea and herb infusion
10761	การผลิตกาแฟ	22	359	173	186	36	19	16	323	154	170	177	95	82	146	59	87	-	-	-	-	Manufacture of coffee
10762	การผลิตชา	64	955	533	422	99	44	55	849	487	362	363	206	157	486	281	205	7	2	5	5	Manufacture of tea
10769	การผลิตสมุนไพรสำหรับชงเป็นเครื่องดื่ม	8	127	32	95	13	5	8	114	27	87	56	6	50	58	21	37	-	-	-	-	Manufacture of herb infusion
1077	การผลิตเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะและ เครื่องประกอบอาหาร	263	1,893	604	1,288	384	128	256	1,433	448	985	1,133	354	779	300	94	207	76	29	47	47	Manufacture of condiments and other cooking products
10771	การผลิตเครื่องเทศและเครื่องแกงสำเร็จรูป	192	930	151	780	285	86	199	642	65	577	509	46	463	133	19	115	3	-	3	3	Manufacture of spices and instant curry paste and powder
10772	การผลิตซอสและเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะ	18	263	124	140	21	8	14	234	114	120	153	76	77	81	38	43	8	2	6	6	Manufacture of table sauces and condiments
10773	การผลิตซีอิ้ว	11	153	29	124	17	6	11	131	23	108	93	18	75	38	5	33	5	-	5	5	Manufacture of soy sauces
10774	การผลิตผงชูรส	4	423	232	191	-	-	-	363	205	158	355	200	155	8	5	3	60	27	33	33	Manufacture of glutamate
10775	การผลิตเกลือบริโภค	25	51	26	25	45	24	22	5	2	3	5	2	3	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of table salt
10779	การผลิตเครื่องประกอบอาหารอื่นๆ	13	73	43	29	15	5	11	57	39	19	17	12	6	40	27	13	-	-	-	-	Manufacture of other cooking products
1079	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมิได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,128	13,134	4,300	8,834	4,741	1,445	3,296	8,121	2,741	5,379	5,162	1,283	3,879	2,958	1,458	1,500	272	114	159	159	Manufacture of other food products, n.e.c.
10791	การผลิตขนมขบเคี้ยว/ขนมกรุบกรอบ	418	2,196	571	1,625	529	91	439	1,611	457	1,154	670	69	601	941	388	553	55	23	32	32	Manufacture of snack products
10792	การผลิตขนมขบเคี้ยวและขนมพื้นเมือง (ยกเว้นหมอบ)	1,047	3,750	672	3,058	1,626	463	1,163	2,094	209	1,886	1,564	137	1,427	551	72	459	10	-	10	10	Manufacture of Thai and traditional dessert (except bakery products)
10793	การผลิตซุปและอาหารชนิดพิเศษ	1	16	8	8	-	-	-	16	8	8	6	2	4	10	6	4	-	-	-	-	Manufacture of soups, broths and special foods
10794	การผลิตอาหารพร้อมปรุงและอาหารสำเร็จรูป ที่เน่าเสียง่าย	1,036	2,135	683	1,452	1,642	543	1,098	456	129	327	344	80	264	111	49	62	38	11	27	27	Manufacture of perishable prepared foods

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ	รวม						คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						Category of industry						
		ชาย		หญิง		รวม Total	ชาย		หญิง		รวม Total	ชาย		หญิง		รวม Total	ชาย		หญิง		รวม Total	ชาย		หญิง			รวม Total	ชาย		หญิง		รวม Total
		Male	Female	Male	Female		Male	Female	Male	Female		Male	Female	Male	Female		Male	Female	Male	Female		Male	Female	Male	Female			Male	Female	Male	Female	
10795 การผลิตน้ำแข็งเพื่อการบริโภค	290	2,988	2,139	848	454	227	227	2,368	1,834	535	1,233	906	327	1,135	927	208	166	79	87	Manufacture of edible ice												
10796 การผลิตผลิตภัณฑ์จากไข่	35	194	23	171	52	19	33	142	4	133	5	4	133	5	-	5	-	-	-	Manufacture of egg products												
10799 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	301	1,875	204	1,671	438	102	336	1,433	101	1,332	1,208	85	1,123	225	16	209	4	1	3	Manufacture of other food products, n.e.c.												
108 การผลิตอาหารสัตว์สำหรับปศุสัตว์	30	1,331	794	537	27	12	15	957	604	353	564	358	206	393	246	147	347	178	169	Manufacture of prepared animal feeds												
1080 การผลิตอาหารสัตว์สำหรับปศุสัตว์	30	1,331	794	537	27	12	15	957	604	353	564	358	206	393	246	147	347	178	169	Manufacture of prepared animal feeds												
10801 การผลิตอาหารสำหรับปศุสัตว์	17	942	525	417	9	3	6	643	374	269	278	146	132	365	228	137	290	148	142	Manufacture of prepared feeds for pets												
10802 การผลิตอาหารสำหรับปศุสัตว์	13	389	269	120	18	9	9	314	230	84	286	212	74	28	18	10	57	30	27	Manufacture of prepared feeds for farm animals												
11 การผลิตเครื่องดื่ม	2,475	14,126	7,786	6,340	3,871	2,109	1,762	10,030	5,547	4,483	6,425	3,575	2,850	3,605	1,972	1,633	224	130	94	Manufacture of beverages												
110 การผลิตเครื่องดื่ม	2,475	14,126	7,786	6,340	3,871	2,109	1,762	10,030	5,547	4,483	6,425	3,575	2,850	3,605	1,972	1,633	224	130	94	Manufacture of beverages												
1101 การหมัก การกลั่น และการผสมสุรา	1,355	5,144	2,875	2,269	2,180	1,187	993	2,954	1,684	1,270	2,252	1,311	941	701	373	329	10	4	6	Distilling, rectifying and blending of spirits												
11011 การผลิตสุรากลั่น	1,352	5,129	2,869	2,260	2,176	1,185	991	2,943	1,680	1,263	2,241	1,307	934	701	373	329	10	4	6	Manufacture of distilled spirits												
11012 การผลิตสุราผสม	3	15	6	9	4	2	2	11	4	7	11	4	7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of blended spirits												
1102 การผลิตไวน์	24	269	92	177	31	14	17	238	78	160	218	64	154	20	14	6	-	-	-	Manufacture of wines												
11021 การผลิตไวน์ออป	2	22	8	14	-	-	-	22	8	14	22	8	14	-	-	-	-	-	-	Manufacture of grape wines												
11022 การผลิตไวน์ผสม (ยกเว้นออป)	14	201	64	137	23	10	13	178	54	124	162	42	120	16	12	4	-	-	-	Manufacture of fruit wines (except grape wine)												
11029 การผลิตไวน์อื่น ๆ	8	46	20	26	8	4	4	38	16	22	34	14	20	4	2	2	-	-	-	Manufacture of other wines												
1103 การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	940	570	370	-	-	-	894	533	361	154	83	71	740	450	290	46	37	9	Manufacture of malt liquors and malt												
11030 การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	940	570	370	-	-	-	894	533	361	154	83	71	740	450	290	46	37	9	Manufacture of malt liquors and malt												
1104 การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ น้ำแร่ และน้ำดื่มบรรจุขวดประเภทอื่น ๆ	1,095	7,773	4,249	3,524	1,660	908	752	5,945	3,252	2,693	3,801	2,117	1,684	2,144	1,135	1,008	168	89	79	Manufacture of soft drinks; production of mineral waters and other bottled water												

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ	รวม				คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ Unpaid workers				ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry				
		ชาย Male		หญิง Female		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total			ชาย Male		หญิง Female	
		รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total		ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male
11041 การผลิตน้ำดื่มบรรจุขวด	1,069	7,003	3,853	3,150	1,623	892	731	5,280	2,897	2,383	3,187	1,770	1,417	2,092	1,126	966	100	64	36	Manufacture of bottled drinking water and mineral water		
11042 การผลิตน้ำอัดลมและโซดา	1	629	345	284	-	-	-	564	321	243	564	321	243	-	-	-	65	24	41	Manufacture of soft drinks and sodas		
11043 การผลิตเครื่องดื่มกาแฟ และชาสมุนไพรพร้อมดื่ม	6	52	18	34	9	4	5	40	13	27	31	13	18	9	-	9	3	1	2	Manufacture of coffee, tea and herb infusion beverage		
11044 การผลิตเครื่องดื่มพลังงาน รวมถึงเครื่องดื่มเกลือแร่	1	10	5	5	-	-	-	10	5	5	10	5	5	-	-	-	-	-	-	Manufacture of energetic beverage including electrolite beverage		
11049 การผลิตเครื่องดื่มอื่น ๆ ที่ไม่มีแอลกอฮอล์	18	79	28	51	28	12	17	51	17	35	9	8	1	43	9	34	-	-	-	Manufacture of other soft drinks		
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	13,921	6,176	7,745	6,206	3,023	3,183	7,464	3,008	4,456	4,437	1,969	2,467	3,028	1,039	1,989	251	145	106	Manufacture of tobacco products		
120 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	13,921	6,176	7,745	6,206	3,023	3,183	7,464	3,008	4,456	4,437	1,969	2,467	3,028	1,039	1,989	251	145	106	Manufacture of tobacco products		
1200 การผลิตก้านพ่นยาสูบ	3,084	13,921	6,176	7,745	6,206	3,023	3,183	7,464	3,008	4,456	4,437	1,969	2,467	3,028	1,039	1,989	251	145	106	Manufacture of tobacco products		
12001 การนึ่งและการอบยาสูบ	212	3,129	1,599	1,730	414	206	208	2,492	1,062	1,430	1,773	745	1,028	719	317	402	224	131	93	93	Stemming and redrying of tobacco	
12002 การผลิตบุหรี่และซิการ์	2	55	30	25	2	1	1	53	29	24	31	13	18	22	16	6	-	-	-	Manufacture of cigarettes and cigars		
12009 การผลิตก้านพ่นยาสูบและผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ไม่เผา	2,870	10,737	4,747	5,989	5,790	2,816	2,974	4,920	1,917	3,002	2,633	1,211	1,421	2,287	706	1,581	27	14	13	Manufacture of tobacco products and products of tobacco substitutes (except cigarettes and cigars)		
13 การผลิตสิ่งทอ	8,047	27,637	3,316	24,321	8,971	972	7,999	18,488	2,233	16,255	16,363	1,567	14,796	2,125	666	1,459	177	110	67	Manufacture of textiles		
131 การปั่นด้าย การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	4,472	16,220	2,022	14,198	4,872	466	4,405	11,229	1,473	9,757	9,972	1,066	8,906	1,257	407	850	119	83	36	Spinning, weaving and finishing of textile		
1311 การเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ	78	430	72	358	81	6	75	349	66	283	164	34	130	185	32	153	-	-	-	Preparation and spinning of textile fibres		
13111 การเตรียมเส้นใยสิ่งทอ	3	56	9	47	1	-	1	55	9	46	45	4	41	10	5	5	-	-	-	Preparation of textile fibres		
13112 การปั่นด้ายจากเส้นใยธรรมชาติ	74	372	62	310	78	5	73	294	57	237	119	30	89	175	27	148	-	-	-	Spinning of natural textile fibres		
13113 การปั่นด้ายจากเส้นใยประดิษฐ์	1	2	1	1	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Spinning of synthetic textile fibres		
1312 การทอผ้า	4,157	14,913	1,677	13,236	4,457	334	4,123	10,349	1,268	9,081	9,345	911	8,434	1,004	357	647	107	75	32	Weaving of textiles		

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบกร		รวม				คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน				ผู้จ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour				ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ Skill labour				ถูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry
		รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female			
																										จำนวน	จำนวน	
13121	การทอผ้าจากเส้นใยธรรมชาติ	3,838	1,660	12,823	4,121	318	3,803	10,255	1,267	8,988	9,251	910	8,342	1,004	357	647	107	75	32							Weaving of natural textiles		
13122	การทอผ้าจากเส้นใยประดิษฐ์	307	400	383	324	16	308	76	1	75	76	1	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weaving of synthetic textiles		
13129	การทอผ้าจากเส้นใยอื่นๆ	12	30	30	12	-	12	18	-	18	18	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weaving of other textiles		
1313	การแต่งเส้นรังสีทอ	237	878	274	605	335	127	208	531	392	463	121	342	68	18	51	12	8	4							Finishing of textiles		
13131	การจัดเรียงเส้นและสิ่งสกปรก การลอกขาว และการย้อมสี	118	477	113	365	159	43	116	316	69	247	254	200	62	14	48	2	1	1							Bleaching and dyeing of textile		
13132	การพิมพ์ดิจิทัลสกรีน	107	381	154	228	157	77	80	215	70	145	209	66	142	6	3	10	7	3							Silk-screen printing		
13139	การแต่งเส้นรังสีทอด้วยวิธีอื่นๆ	12	19	7	12	19	7	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other finishing of textiles		
139	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ	3,575	11,416	10,123	4,099	506	3,593	7,259	760	6,499	6,391	501	5,890	868	259	608	58	27	31							Manufacture of other textiles		
1391	การผลิตผ้าจากการถักบิดและโครเชต์	63	390	5	385	62	-	62	328	5	323	252	5	247	76	-	76	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics		
13910	การผลิตผ้าจากการถักบิดและโครเชต์	63	390	5	385	62	-	62	328	5	323	252	5	247	76	-	76	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics		
1392	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	1,327	3,987	604	3,383	1,625	287	1,337	2,342	308	2,034	2,161	245	1,916	182	63	118	20	9	11						Manufacture of made-up textile articles (except apparel)		
13921	การผลิตเครื่องนอน ผ้าที่ใช้บนโต๊ะอาหาร ห้อยน้ำ และห้อยครัว	928	2,221	170	2,051	1,061	114	947	1,161	57	1,104	1,126	54	1,072	35	2	32	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bed, table, toilet and kitchen linens		
13922	การผลิตสิ่งทอที่ทำจากผ้าใบและผ้าอื่น ๆ ที่คล้ายกัน	41	198	130	68	62	29	33	136	101	35	99	68	31	37	33	4	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of canvas and similar textile products		
13929	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูปอื่นๆ (ยกเว้น เครื่องแต่งกาย)	358	1,568	304	1,264	503	145	357	1,045	150	895	935	123	813	110	27	83	20	9	11						Manufacture of other made-up textile articles (except apparel)		
1393	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	2,717	144	2,574	1,120	78	1,042	1,597	65	1,532	1,321	49	1,272	276	16	260	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of carpets and rugs		
13930	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	2,717	144	2,574	1,120	78	1,042	1,597	65	1,532	1,321	49	1,272	276	16	260	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of carpets and rugs		
1394	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ดาข่าย แห และอวน	334	991	353	638	397	90	307	586	260	326	286	83	203	300	177	123	8	3	5						Manufacture of cordage, rope, twine and netting		

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees		Category of industry				
		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total			ชาย Male		หญิง Female	
		รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male		หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female
13940 การผลิตเยื่อ เยื่อเส้นใย ด้ายเส้น และอวน	334	991	353	638	397	90	307	586	260	326	286	83	203	300	177	123	8	3	5	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1399 การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมีได้ดัด ประเภทไว้ในที่อื่น	861	3,331	188	3,143	895	50	845	2,406	123	2,283	2,372	120	2,252	34	3	31	30	15	15	Manufacture of other textiles, n.e.c.
13992 การผลิตสิ่งทอชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	121	539	49	490	123	5	118	406	37	369	379	37	342	27	-	27	10	7	3	Manufacture of technical and industrial textiles
13999 การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	740	2,792	139	2,654	772	45	727	2,000	86	1,914	1,993	83	1,910	7	3	4	20	8	12	Manufacture of other textiles, n.e.c.
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	17,087	56,591	10,027	46,564	19,904	3,193	16,711	35,771	6,488	29,284	30,125	4,747	25,378	5,646	1,741	3,906	916	346	569	Manufacture of wearing apparels
141 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นเสื้อผ้า เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์)	16,449	52,086	8,773	43,313	19,233	3,158	16,074	32,013	5,501	26,712	27,519	4,014	23,505	4,495	1,288	3,207	840	314	527	Manufacture of wearing apparel (except fur apparel)
1411 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้น ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า)	7,449	24,869	3,973	20,896	8,628	938	7,690	15,656	2,826	12,830	13,672	2,132	11,539	1,984	694	1,290	585	209	376	Manufacture of wearing apparel (except tailoring and dressmaking)
14111 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ใช้ในงาน อุตสาหกรรม วิชาชีพ นักร้อง และนักศึกษา	873	5,095	1,094	4,001	1,071	111	960	3,853	907	2,947	3,041	582	2,459	812	325	488	171	77	94	Manufacture of work wear including school uniforms
14112 การผลิตเสื้อผ้าชั้นนอก	5,114	9,718	1,106	8,613	5,874	736	5,138	3,805	360	3,446	3,536	264	3,272	269	96	174	39	10	29	Manufacture of outerwear
14113 การผลิตเสื้อผ้าชั้นใน	1,319	8,742	1,463	7,279	1,495	42	1,453	6,896	1,502	5,594	6,028	1,038	4,990	868	264	604	351	119	232	Manufacture of underwear and nightwear
14114 การผลิตเสื้อผ้าเด็กอ่อน	6	25	-	25	6	-	6	19	-	19	19	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of babies' garments
14115 การผลิตเสื้อผ้ากีฬา	136	1,285	307	978	180	47	133	1,080	256	824	1,046	247	799	34	9	25	24	3	21	Manufacture of sportswear
14116 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายทั้งหมด	1	4	3	1	2	1	1	2	2	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wearing apparel made of leather or composition leather
1412 ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	26,366	4,732	21,634	10,228	2,179	8,049	15,895	2,453	13,442	13,419	1,859	11,559	2,476	594	1,882	243	100	143	Custom tailoring and dressmaking
14120 ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	26,366	4,732	21,634	10,228	2,179	8,049	15,895	2,453	13,442	13,419	1,859	11,559	2,476	594	1,882	243	100	143	Custom tailoring and dressmaking
1413 การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกาย primarily made of textile	323	852	68	783	377	41	335	463	22	441	428	22	406	34	-	34	12	5	7	Manufacture of clothing accessories primarily made of textile

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees		Category of industry				
			รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total			ชาย Male	หญิง Female		
			รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย				หญิง	
14131	การผลิตหมวกและเครื่องประดับ	228	585	38	547	264	28	236	315	8	307	303	8	295	13	-	13	6	2	4	Manufacture of hats and caps
14139	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกายอื่น ๆ	95	266	30	236	113	13	100	147	14	133	126	14	112	22	-	22	6	3	3	Manufacture of other clothing accessories
143	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิต และโครเชต์	638	4,505	1,254	3,251	672	35	637	3,758	1,186	2,572	2,606	733	1,873	1,152	453	699	75	33	43	Manufacture of knitted and crocheted apparel
1430	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิต และโครเชต์	638	4,505	1,254	3,251	672	35	637	3,758	1,186	2,572	2,606	733	1,873	1,152	453	699	75	33	43	Manufacture of knitted and crocheted apparel
14301	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิต หรือโครเชต์	376	3,754	1,162	2,592	364	3	361	3,327	1,131	2,195	2,309	707	1,601	1,018	424	594	63	28	36	Manufacture of knitted or crocheted wearing apparel
14302	การผลิตถุงเท้า ถุงมือ เสื้อกางเกงยีนส์และเสื้อผ้าที่ทำจากการถักนิตหรือโครเชต์	262	751	92	659	308	32	276	431	55	376	298	26	272	134	29	105	12	5	7	Manufacture of hosiery, including socks, tights and pantyhose
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	611	11,504	3,793	7,711	787	198	590	10,568	3,547	7,021	10,429	3,505	6,924	138	41	97	149	49	100	Manufacture of leather and related products
151	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การผลิต กระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อาน และ เครื่องเล่นกีฬาสัตว์ การตกแต่งและ ย้อมสีขนสัตว์	531	3,742	1,322	2,420	659	141	518	2,963	1,142	1,820	2,844	1,108	1,736	119	34	84	120	39	81	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, and harness; dressing and dyeing of fur
1511	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและ ย้อมสีขนสัตว์	8	562	396	166	7	5	2	510	383	127	506	379	127	4	4	-	45	8	37	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
15110	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและ ย้อมสีขนสัตว์	8	562	396	166	7	5	2	510	383	127	506	379	127	4	4	-	45	8	37	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
1512	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และ สิ่งที่เกี่ยวข้อง อานและเครื่องเล่นกีฬาสัตว์	523	3,180	926	2,254	652	136	516	2,453	759	1,693	2,338	729	1,609	115	30	84	75	31	44	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
15121	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และ สิ่งที่เกี่ยวข้อง	518	3,165	920	2,245	643	133	510	2,447	756	1,690	2,332	726	1,606	115	30	84	75	31	44	Manufacture of luggage, handbags and the like

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						Category of industry
		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		
		รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	
15122 การผลิตเครื่องสำอางเขียนเส้นและของเล่นสัตว์	3	4	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of saddlery, harness and pet toys
15129 การผลิตสิ่งของอื่นๆ ที่ทำจากหนังฟอกหรือหนังสัตว์	2	11	6	5	3	2	6	3	3	6	3	3	3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other leather products
152 การผลิตรองเท้า	80	7,762	2,471	5,291	128	57	71	7,605	2,404	5,201	2,397	5,188	20	7	13	29	10	19	19	Manufacture of footwear
1520 การผลิตรองเท้า	80	7,762	2,471	5,291	128	57	71	7,605	2,404	5,201	2,397	5,188	20	7	13	29	10	19	19	Manufacture of footwear
15201 การผลิตรองเท้าหนัง	47	7,640	2,432	5,208	75	37	38	7,539	2,386	5,153	2,381	5,143	15	6	10	26	9	17	17	Manufacture of leather footwear
15202 การผลิตรองเท้ายาง	4	13	10	3	7	4	3	6	6	-	6	6	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber footwear
15204 การผลิตรองเท้ากีฬา	1	12	1	11	2	1	1	10	-	10	-	10	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of sport footwear
15209 การผลิตรองเท้าอื่นๆ	28	97	28	69	44	15	30	50	12	38	45	11	34	4	1	3	3	1	2	Manufacture of other footwear
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุที่สถานะอื่นๆ	22,620	59,511	30,591	28,920	30,022	12,693	17,329	29,327	17,801	11,527	16,074	10,031	3,223	1,726	1,496	161	97	64	64	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
161 การเลื่อยไม้และการไสไม้	536	2,742	2,013	729	911	505	406	1,753	1,465	289	1,279	1,141	138	474	323	151	78	44	34	Sawmilling and planing of wood
1610 การเลื่อยไม้และการไสไม้	536	2,742	2,013	729	911	505	406	1,753	1,465	289	1,279	1,141	138	474	323	151	78	44	34	Sawmilling and planing of wood
16101 การเลื่อยไม้	533	2,718	1,996	722	906	502	404	1,734	1,451	284	1,264	1,127	137	470	323	147	78	44	34	Sawmilling of wood
16102 การอบและการอัดน้ำไม้	3	24	17	7	5	3	2	19	14	5	15	14	1	4	-	4	-	-	-	Drying, impregnation or chemical treatment of wood
162 การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ก๊อกลี ฟาง และวัสดุที่สถานะ	22,084	56,769	28,578	28,191	29,111	12,189	16,923	27,574	16,336	11,238	14,933	9,893	2,748	1,403	1,345	83	53	30	30	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
1621 การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	131	69	62	43	22	21	85	46	39	80	41	39	5	5	-	3	1	2	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
16210 การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	131	69	62	43	22	21	85	46	39	80	41	39	5	5	-	3	1	2	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees		Category of industry				
		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total			ชาย Male		หญิง Female	
		รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male		หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female
1622 การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและประกอบอาคาร	993	3,309	2,366	943	1,582	962	621	1,711	1,396	315	1,324	1,070	255	386	326	60	16	9	7	Manufacture of carpentry and joinery
16220 การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและประกอบอาคาร	993	3,309	2,366	943	1,582	962	621	1,711	1,396	315	1,324	1,070	255	386	326	60	16	9	7	Manufacture of carpentry and joinery
1623 การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	235	151	84	97	55	43	137	96	41	115	77	38	22	19	3	-	-	-	Manufacture of wooden containers
16230 การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	235	151	84	97	55	43	137	96	41	115	77	38	22	19	3	-	-	-	Manufacture of wooden containers
1629 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากไม้ การผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	21,004	53,094	25,992	27,103	27,389	11,150	16,238	25,641	14,798	10,843	23,307	13,746	9,561	2,335	1,052	1,282	64	43	21	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
16291 การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือนที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก	1,952	7,925	4,288	3,637	2,867	1,640	1,227	4,998	2,606	2,392	3,774	2,123	1,651	1,224	483	741	59	41	18	Manufacture of household articles of wood and cork
16292 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากฟางและวัสดุถักสาน	17,977	41,273	19,466	21,807	22,934	8,646	14,288	18,339	10,819	7,520	18,002	10,714	7,288	337	105	232	-	-	-	Manufacture of straw and plaiting products
16299 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,075	3,896	2,238	1,658	1,587	863	724	2,304	1,373	931	1,530	909	622	774	464	309	5	2	3	Manufacture of other products of wood and cork, n.e.c
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	3,434	1,656	1,778	366	125	242	2,858	1,421	1,437	2,262	1,163	1,099	596	258	338	210	111	99	Manufacture of paper and paper products
170 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	3,434	1,656	1,778	366	125	242	2,858	1,421	1,437	2,262	1,163	1,099	596	258	338	210	111	99	Manufacture of paper and paper products
1701 การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	157	2,109	972	1,138	228	81	147	1,721	798	923	1,340	657	683	381	141	240	161	93	68	Manufacture of pulp, paper and paperboard
17011 การผลิตเยื่อกระดาษ	1	665	459	206	-	-	-	523	376	147	392	334	58	131	42	89	142	83	59	Manufacture of pulp
17012 การผลิตกระดาษและกระดาษแข็ง	156	1,444	513	932	228	81	147	1,198	422	776	948	323	625	250	99	151	19	10	9	Manufacture of paper and paperboard
1702 การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็ง	60	913	488	425	87	27	60	780	444	335	649	360	289	130	84	46	46	17	29	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paperboard and paper

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ	รวม				คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ Unpaid workers				ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry			
		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female					
		รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female					
17020	การผลิตรถจักรยานยนต์และรถจักรยานยนต์ สอลูกสูบ และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจาก กระดาษและกระดาษแข็ง	60	913	488	425	87	27	60	780	444	335	649	360	289	130	84	46	17	29	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard	
1709	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษและ กระดาษแข็ง	49	412	197	216	52	17	34	358	178	179	273	145	127	85	33	52	3	1	2	Manufacture of other articles of paper and paperboard
17091	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษชนิด ใช้ใบครัวเรือน และสุขนามย์	4	12	5	7	4	1	3	8	4	4	8	4	4	-	-	-	-	-	-	Manufacture of household and personal hygiene paper
17092	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียนจากกระดาษ	4	21	11	10	3	1	2	19	10	9	19	10	9	-	-	-	-	-	-	Manufacture of paper stationery
17099	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษและ กระดาษแข็ง ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในอื่น	41	379	181	199	45	15	30	331	164	167	246	131	115	85	33	52	3	1	2	Manufacture of other articles of paper and paperboard, n.e.c.
18	การพิมพ์และการผลิตข้อมูล	763	3,241	1,896	1,345	1,070	599	471	2,093	1,278	816	1,535	973	562	558	305	254	77	19	58	Printing and reproduction of recorded media
181	การพิมพ์และกิจการบริการที่เกี่ยวข้อง กับการพิมพ์	762	3,239	1,895	1,344	1,068	598	470	2,093	1,278	816	1,535	973	562	558	305	254	77	19	58	Printing and service activities related to printing
1811	การพิมพ์	748	3,146	1,856	1,290	1,045	586	459	2,023	1,251	773	1,500	955	545	523	296	228	77	19	58	Printing
18111	การพิมพ์หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	56	376	226	150	66	35	31	302	189	113	228	147	81	74	42	32	8	2	7	Printing of newspapers, magazines and periodicals
18112	การพิมพ์ฉลาก	2	8	7	1	2	2	-	6	5	1	6	5	1	-	-	-	-	-	-	Printing of labels
18119	การพิมพ์อื่น ๆ	690	2,762	1,623	1,139	977	548	429	1,716	1,056	659	1,266	803	463	449	253	196	69	18	51	Other Printing
1812	กิจการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	14	93	39	54	23	12	11	70	27	43	35	18	17	35	9	26	-	-	-	Service activities related to printing
18121	การบริการก่อนการพิมพ์	6	44	13	31	11	6	5	33	7	26	3	1	2	30	6	24	-	-	-	Pre-press printing services
18122	การบริการอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	8	49	26	23	12	6	6	37	20	17	32	17	15	5	3	2	-	-	-	Other services activities related to printing
182	การผลิตข้อมูลบันทึกข้อมูล	1	2	1	1	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
1820	การผลิตข้อมูลบันทึกข้อมูล	1	2	1	1	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reproduction of recorded media

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees		Category of industry				
		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total			ชาย Male		หญิง Female	
		รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male		หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female
18200 การผลิตสื่ออื่นที่ขั้วอุตสาหกรรม	1	2	1	1	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
19 การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ได้จาก การผลิตถ่านโค้ก	14	359	247	112	9	7	2	341	235	106	289	185	104	52	50	2	9	5	4	Manufacture of coke and refined petroleum products
191 การผลิตถ่านโค้ก	2	4	2	2	4	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
1910 การผลิตถ่านโค้ก	2	4	2	2	4	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
19100 การผลิตถ่านโค้ก	2	4	2	2	4	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
192 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้จากการกลั่น ปิโตรเลียม	12	355	245	110	5	5	-	341	235	106	289	185	104	52	50	2	9	5	4	Manufacture of refined petroleum products
1920 การผลิตผลิตภัณฑ์ได้จากการผลิตปิโตรเลียม	12	355	245	110	5	5	-	341	235	106	289	185	104	52	50	2	9	5	4	Manufacture of refined petroleum products
19201 การผลิตผลิตภัณฑ์ได้จากโรงกลั่นปิโตรเลียม	7	172	142	30	1	1	-	162	136	26	110	86	24	52	50	2	9	5	4	Manufacture of refinery petroleum products
19202 การผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพ	5	183	103	80	4	4	-	179	99	80	179	99	80	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bio-fuel products
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	328	3,566	1,119	2,447	479	205	274	2,948	848	2,099	2,334	549	1,785	614	299	314	140	67	73	Manufacture of chemicals and chemical products
201 การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน สารประกอบไนโตรเจน พลาสติกและ ยางสังเคราะห์ขั้นต้น	141	1,056	608	448	231	126	105	756	441	315	573	344	230	183	98	85	69	41	28	Manufacture of basic chemicals, fertilizers and nitrogen compounds, plastic and synthetic and primary form
2011 การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	102	605	343	262	163	92	71	407	228	179	293	168	125	114	60	55	35	23	12	Manufacture of basic chemicals
20111 การผลิตก๊าซชนิดที่ใช้ในงานอุตสาหกรรม	4	65	55	10	1	1	-	51	47	4	46	43	3	5	4	1	13	7	6	Manufacture of industrial gases
20112 การผลิตสีและสีย้อม	2	86	58	28	-	-	-	66	42	24	12	6	6	54	36	18	20	16	4	Manufacture of dyes and pigments
20113 การผลิตเคมีภัณฑ์อื่นที่ขั้วขั้นมูลฐาน	5	24	14	10	10	8	2	14	6	8	14	6	8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other basic inorganic chemicals
20115 การผลิตเคมีภัณฑ์อื่นที่ขั้วขั้นมูลฐาน	91	430	216	214	152	83	69	276	133	143	221	113	108	55	20	36	2	-	2	Manufacture of other basic organic chemicals

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ	รวม						คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน						ผู้จ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives						ผู้จ้างอื่น ๆ		Category of industry		
		ชาย		หญิง		รวม		ชาย		หญิง		รวม		ชาย		หญิง		รวม		ชาย			หญิง	
		Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female		Male	Female
2012 การผลิตปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน	34	407	237	171	60	28	32	123	264	165	99	51	27	24	33	17	16	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds						
20121 การผลิตปุ๋ยเคมี	34	407	237	171	60	28	32	123	264	165	99	51	27	24	33	17	16	Manufacture of fertilizers						
2013 การผลิตพลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	5	44	29	15	8	6	2	13	17	11	6	18	11	7	1	1	-	Manufacture of plastics and synthetic rubber in primary forms						
20131 การผลิตเม็ดพลาสติกและพลาสติกขั้นต้น	5	44	29	15	8	6	2	13	17	11	6	18	11	7	1	1	-	Manufacture of plastic pallets and plastics in primary forms						
202 การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	187	2,510	511	1,999	248	79	169	1,785	1,761	205	1,555	431	202	229	71	26	45	Manufacture of other chemical products						
2021 การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ทางการเกษตร	3	245	139	106	-	-	-	104	29	18	11	207	114	93	9	7	2	Manufacture of pesticides and other agrochemical products						
20210 การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ทางการเกษตร	3	245	139	106	-	-	-	104	29	18	11	207	114	93	9	7	2	Manufacture of pesticides and other agrochemical products						
2022 การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน และมีทินท์ และน้ำมันทินท์	23	95	60	35	38	15	23	51	44	29	2	19	14	5	6	1	5	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics						
20221 การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน และมีน้ำมันทินท์	14	76	49	27	28	12	16	36	24	21	2	18	14	4	6	1	5	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings and mastics						
20222 การผลิตมีทินท์	9	19	11	8	10	3	7	9	8	8	-	1	-	1	-	-	-	Manufacture of printing ink						
2023 การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ในการทำความสะอาดและขัดเงา ภาชนะและเครื่องใช้ในบ้าน	136	2,055	232	1,823	167	38	129	1,657	1,650	117	1,533	186	62	124	52	15	37	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations						
20231 การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ในการทำความสะอาดและขัดเงา	94	1,514	134	1,380	124	27	98	1,281	1,264	67	1,197	124	40	84	2	1	1	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations						
20232 การผลิตน้ำหอม เครื่องสำอาง และเครื่องใช้ในบ้าน	42	541	98	444	43	12	32	376	386	50	336	62	22	40	50	14	36	Manufacture of perfumes, cosmetics and toilet preparations						

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ	รวม						คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน						บุคลากรที่มีฝีมือ						บุคลากรที่ไม่มีฝีมือ						Category of industry
			ชาย		หญิง		รวม		ชาย		หญิง		รวม		ชาย		หญิง		รวม		ชาย		หญิง				
			Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female			
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	25	115	81	35	42	25	17	69	53	16	50	41	9	19	12	7	4	3	1	Manufacture of other chemical products, n.e.c.						
20291	การผลิตวัตถุระเบิด	20	100	76	25	36	23	13	60	50	10	41	38	3	19	12	7	4	3	1	Manufacture of explosives products						
20292	การผลิตกระดาษและกระดาษ	1	9	3	6	-	-	9	3	6	9	3	6	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of gules and gelatin					
20293	การผลิตน้ำมันหอมระเหย (เอสเซนเชียลออยล์)	2	4	-	4	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of essential oils					
20299	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	2	2	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other chemical products, n.e.c.					
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้ รักษาโรค	144	1,178	323	854	203	95	109	952	221	730	793	169	624	159	52	107	22	7	15	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products						
210	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	1,178	323	854	203	95	109	952	221	730	793	169	624	159	52	107	22	7	15	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products						
2100	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	1,178	323	854	203	95	109	952	221	730	793	169	624	159	52	107	22	7	15	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products						
21001	การผลิตเภสัชภัณฑ์และเคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค	10	371	92	279	13	5	8	349	83	266	239	50	189	110	33	77	9	4	5	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical products						
21002	การผลิตเภสัชภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	134	807	231	575	190	90	101	603	138	464	554	119	435	49	19	30	13	3	10	Manufacture of medicinal botanical products						
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	337	3,411	1,783	1,627	417	309	108	2,798	1,409	1,389	2,092	1,065	1,027	706	344	362	195	65	131	Manufacture of rubber and plastic products						
221	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	37	1,006	323	683	55	28	27	864	277	587	583	161	422	281	116	165	88	19	69	Manufacture of rubber products						
2211	การผลิตยางนอกและยางใน การถอดยาง และการซ่อมสร้างยาง	2	59	43	16	3	3	-	40	40	-	13	13	-	27	27	-	16	-	16	Manufacture of rubber tyres and tubes, retreading and rebuilding of rubber tyres						

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ	รวม				คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน				ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ				Category of industry
		ชาย		หญิง		รวม		ชาย		หญิง		รวม		ชาย		หญิง		
		Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	
22112 การหล่อออกของและการซ่อมสร้างยาง	2	59	43	16	3	3	-	40	13	13	-	27	27	-	16	-	16	Retreading and rebuilding of rubber tyres
22119 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ	35	947	280	667	52	25	27	824	570	148	422	254	89	165	72	19	53	Manufacture of other rubber products
22191 การผลิตยางแผ่น แขนง ก้อน และรูปทรงต่างๆ	6	14	7	7	10	7	3	4	4	-	4	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber plates, sheets, strip, rods, profile shapes
22192 การผลิตน้ำยางข้น	1	7	4	3	-	-	-	7	3	-	-	7	4	3	-	-	-	Manufacture of concentrated latex
22193 การผลิตสิ่งของเครื่องใช้ด้านสุขอนามัยหรือ เภสัชกรรมที่ทำจากยาง	1	30	7	23	-	-	-	30	30	7	23	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber hygienic or pharmaceutical articles
22199 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ ซึ่งไม่ได้ระบุประเภท ไว้ที่อื่น	27	896	262	634	42	18	24	783	536	141	395	247	85	162	72	19	53	Manufacture of other rubber products, n.e.c.
222 การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	300	2,405	1,461	944	363	282	81	1,934	1,509	905	604	425	228	197	108	46	62	Manufacture of plastics products
2221 การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกแข็ง/	5	11	7	4	6	5	1	2	2	2	-	-	-	-	3	-	3	Manufacture of builders' plastic wares
ประกอบอาคารที่ทำจากพลาสติก	5	11	7	4	6	5	1	2	2	2	-	-	-	-	3	-	3	Manufacture of builders' plastic wares
22210 การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกแข็ง/	37	1,146	643	503	39	25	14	1,068	820	475	344	249	128	121	39	14	25	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
ประกอบอาคารที่ทำจากพลาสติก	37	1,146	643	503	39	25	14	1,068	820	475	344	249	128	121	39	14	25	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
22220 การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	6	211	122	89	3	1	2	179	111	68	143	85	36	26	10	10	19	Manufacture of finished plastics products
22230 การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกที่สำเร็จรูปและ สำเร็จรูป	6	211	122	89	3	1	2	179	111	68	143	85	36	26	10	10	19	Manufacture of finished plastics products
2229 การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ	252	1,037	689	348	314	250	64	685	544	342	202	141	74	67	37	22	15	Manufacture of other plastics products
22291 การผลิตเครื่องใช้บนโต๊ะอาหาร ในครัว และ ในห้องน้ำที่ทำจากพลาสติก	5	51	17	34	18	5	13	31	19	9	10	12	2	10	2	1	1	Manufacture of plastic tableware, kitchenware and toilet articles

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees		Category of industry				
			รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total			ชาย Male		หญิง Female	
			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male		หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female
22292	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	2	15	13	2	1	1	-	14	12	2	12	11	1	2	1	1	-	-	-	Manufacture of fiberglass products
22299	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไปน้ออื่น	245	971	659	312	244	51	640	394	247	513	322	191	127	71	56	35	21	14	Manufacture of other plastics products, n.e.c.	
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	3,405	29,735	16,269	13,466	5,178	2,826	2,352	22,804	12,648	10,156	8,481	7,202	7,122	4,167	2,955	1,753	795	957	Manufacture of other non-metallic mineral products	
231	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	390	245	145	189	85	104	181	157	24	154	136	18	27	21	6	20	3	17	Manufacture of glass and glass products
2310	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	390	245	145	189	85	104	181	157	24	154	136	18	27	21	6	20	3	17	Manufacture of glass and glass products
23101	การผลิตแก้ว/กระจกแผ่น	63	249	179	70	78	36	42	154	140	14	127	119	8	27	21	6	17	3	14	Manufacture of flat glass
23102	การผลิตภาชนะบรรจุและเครื่องใช้ โถอาหารที่ทำจากแก้ว	5	6	5	1	6	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of containers and tablewares of glass
23109	การผลิตผลิตภัณฑ์แก้วอื่นๆ	67	135	61	74	105	44	61	27	17	10	27	17	10	-	-	-	3	-	3	Manufacture of other glass products
239	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	3,270	29,345	16,024	13,321	4,990	2,741	2,249	22,623	12,491	10,132	8,344	7,184	7,095	4,146	2,949	1,733	792	940	Manufacture of non-metallic mineral products, n.e.c.	
2391	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	327	217	110	90	53	36	235	162	73	164	111	53	71	52	20	2	1	1	Manufacture of refractory products
23910	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	327	217	110	90	53	36	235	162	73	164	111	53	71	52	20	2	1	1	Manufacture of refractory products
2392	การผลิตวัสดุก่อสร้างที่ทำจากดินเหนียว	470	3,509	1,924	1,585	814	454	360	2,589	1,436	1,154	1,927	1,099	828	663	336	326	105	34	71	Manufacture of clay building materials
23921	การผลิตอิฐ	440	2,593	1,496	1,097	782	441	342	1,805	1,054	751	1,473	891	582	333	163	170	5	1	4	Manufacture of non-refractory bricks
23922	การผลิตกระเบื้องปูพื้นและผนังเซรามิก	9	447	198	249	4	2	2	346	166	180	134	50	84	212	116	96	97	30	67	Manufacture of non-refractory ceramic flooring tiles and mosaic cubes
23923	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์เซรามิก	1	236	108	128	-	-	-	236	108	128	228	106	122	8	2	6	-	-	-	Manufacture of ceramic sanitary fixtures
23929	การผลิตวัสดุก่อสร้างอื่นๆ ที่ทำจากดินเหนียว	20	233	122	111	28	12	17	202	108	95	92	52	40	110	56	55	3	3	-	Manufacture of other clay building materials
2393	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกที่มีภาพหรือเงาและ ผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ	900	11,069	3,475	7,594	1,313	558	756	9,217	2,814	6,404	6,697	2,018	4,679	2,520	796	1,724	538	103	435	Manufacture of other porcelain and ceramic products

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						Category of industry	
		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female			
		รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง		
23931 การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ในบ้าน	326	7,681	2,284	5,397	442	197	245	6,826	2,024	4,801	4,541	1,310	3,231	2,284	715	1,570	413	62	351	Manufacture of ceramic tableware	
23932 การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้จากเซรามิก	561	3,304	1,161	2,143	850	351	500	2,332	770	1,562	2,098	691	1,407	234	79	155	122	40	82	Manufacture of statuettes and other ornamental ceramic articles	
23933 การผลิตหมวกพื้นและอุปกรณ์ตัด ซึ่งใช้เป็น ฉนวนที่มาจากเซรามิก	1	34	6	28	1	-	1	30	5	25	30	5	25	-	-	-	3	1	2	Manufacture of electrical insulators and insulating fittings of ceramics	
23939 การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและ ผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ ซึ่งมีได้ประเภท ไว้ในที่อื่น	12	50	24	26	20	10	10	30	14	16	28	12	16	2	2	-	-	-	-	Manufacture of other porcelain and ceramic products, n.e.c.	
2394 การผลิตปูนซีเมนต์ ปูนไลม์ (ปูนขาว) และ ปูนลาสเตอร์	47	822	670	152	53	30	24	619	517	102	455	398	57	164	119	45	150	124	26	Manufacture of cement, lime and plaster	
23941 การผลิตปูนซีเมนต์	16	608	528	80	11	8	3	451	397	54	350	325	25	101	72	29	146	123	23	Manufacture of cement	
23942 การผลิตปูนไลม์ (ปูนขาว) และปูนลาสเตอร์	31	214	142	72	42	22	21	168	120	48	105	73	32	63	47	16	4	1	3	Manufacture of lime and plaster	
2395 การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีต ปูนซีเมนต์ และ ปูนลาสเตอร์	1,506	11,793	8,465	3,329	2,262	1,374	889	8,758	6,650	2,108	5,594	4,181	1,413	3,163	2,469	694	773	441	332	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster	
23951 การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้าง	1,159	8,384	6,000	2,384	1,814	1,090	723	5,991	4,573	1,418	3,616	2,729	887	2,375	1,844	531	580	337	242	Manufacture of articles of concrete for construction	
23952 การผลิตผลิตภัณฑ์ปูนลาสเตอร์ที่ใช้ใน งานก่อสร้าง	16	329	172	157	17	6	11	308	164	144	295	155	140	13	9	4	4	2	2	Manufacture of articles of plaster for construction	
23953 การผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ	100	2,079	1,641	438	52	36	16	1,842	1,506	336	1,192	979	213	650	528	122	185	99	86	Manufacture of ready-mixed concrete	
23954 การผลิตผลิตภัณฑ์โพลีเอสเตอร์	7	49	34	15	10	6	4	39	28	11	34	25	9	5	3	2	-	-	-	Manufacture of articles of fiber-cement	
23959 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากคอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนลาสเตอร์	224	952	617	335	370	236	134	577	378	199	457	293	164	120	86	35	5	3	2	Manufacture of other articles of concrete, cement and plaster	
2396 การตัด การขึ้นรูป และการตกแต่งสำเร็จหิน	290	1,777	1,255	522	455	272	183	1,159	894	265	645	519	126	514	375	139	162	89	74	74	Cutting, shaping and finishing of stone
23961 การผลิตผลิตภัณฑ์หินที่ใช้ในการก่อสร้าง	22	690	515	175	23	15	8	537	428	109	191	154	38	346	275	71	131	73	59	59	Manufacture of stone for construction

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						Category of industry
		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		
		รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	
23969 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากหิน	268	1,087	740	347	433	258	175	623	466	157	454	365	89	169	101	68	31	16	15	Manufacture of other stone products
23999 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	49	19	30	1	-	1	46	19	27	46	19	27	-	-	-	2	-	2	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
23991 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	1	19	2	17	1	-	1	18	2	16	18	2	16	-	-	-	-	-	-	Manufacture of abrasive products
23999 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	30	17	13	-	-	-	28	17	11	28	17	11	-	-	-	2	-	2	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
24 การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	105	804	493	311	148	96	52	624	381	243	505	308	197	119	73	46	32	16	16	Manufacture of basic metals
241 การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	15	140	103	37	15	11	4	100	78	22	85	66	19	15	12	3	25	14	11	Manufacture of basic iron and steel
24100 การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	15	140	103	37	15	11	4	100	78	22	85	66	19	15	12	3	25	14	11	Manufacture of basic iron and steel
24102 การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าแผ่น	8	92	66	26	6	5	1	68	50	18	55	40	15	13	10	3	18	11	7	Manufacture of iron and steel sheets
24103 การผลิตหลอดท่อ โพรไฟล์กลาง และ อุปกรณ์ติดตั้งที่เกี่ยวข้อง ที่ทำจากเหล็กกล้า	2	8	7	1	1	1	-	7	6	1	5	4	1	2	2	-	-	-	-	Manufacture of iron and steel tubes, pipes, hollow profiles and related fixtures
24109 การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐานอื่นๆ	5	40	30	10	8	5	3	25	22	3	25	22	3	-	-	-	7	3	4	Manufacture of other basic iron and steel
242 การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน	39	303	194	109	54	44	10	248	150	98	214	128	86	34	22	12	1	-	1	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
24200 การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน	39	303	194	109	54	44	10	248	150	98	214	128	86	34	22	12	1	-	1	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
24201 การผลิตโลหะมีค่าขั้นมูลฐาน	26	39	33	6	35	29	6	4	4	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of basic precious metals
24202 การผลิตอะลูมิเนียมและผลิตภัณฑ์อะลูมิเนียมขั้นมูลฐาน	11	213	128	85	16	13	4	195	115	80	184	104	80	11	11	-	1	-	1	Manufacture of basic aluminium and aluminium products
24209 การผลิตโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	51	33	18	2	2	-	49	31	18	26	20	6	23	11	12	-	-	-	Manufacture of other basic non-ferrous metals, n.e.c.
243 การหล่อโลหะ	51	361	196	165	80	42	38	275	153	123	205	114	92	70	39	31	6	2	4	 Casting of metals

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ	รวม						คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						Category of industry						
			ชาย Male			หญิง Female			รวม Total			ชาย Male			หญิง Female			รวม Total			ชาย Male			หญิง Female				รวม Total					
			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	รวม Total	ชาย Male		หญิง Female	รวม Total				
2431	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	3	15	13	2	2	10	10	5	5	-	-	5	5	-	-	5	5	-	-	5	5	-	-	5	5	-	-	5	-	-	-	Casting of iron and steel
24311	การหล่อเหล็ก	1	7	6	1	2	1	5	5	-	-	-	-	5	5	-	-	5	5	-	-	5	5	-	-	5	5	-	-	5	-	-	Casting of iron
24312	การหล่อเหล็กกล้า	2	8	7	1	3	2	1	5	5	-	-	5	5	-	-	5	5	-	-	5	5	-	-	5	5	-	-	5	-	-	Casting of steel	
2432	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	346	183	163	36	265	143	123	200	109	92	65	34	31	6	2	4	4	4	4	6	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	Casting of non-ferrous metals
24320	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	346	183	163	36	265	143	123	200	109	92	65	34	31	6	2	4	4	4	4	6	2	2	2	2	2	2	2	2	4	Casting of non-ferrous metals	
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	5,622	18,089	15,205	2,884	7,459	6,025	1,434	8,977	1,232	8,079	7,190	889	2,130	1,787	343	203	217	217	217	420	203	420	203	203	203	203	203	203	217	217	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)	
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	2,385	8,271	7,037	1,235	3,239	2,523	716	4,852	4,444	408	4,004	3,734	270	848	710	138	181	181	181	181	181	70	70	70	70	70	70	70	111	111	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator	
	ถังหมักขนาดใหญ่ ที่ใช้กับกัมมันต์ และ เครื่องกำเนิดไอน้ำ	2,379	8,183	6,963	1,221	3,231	2,518	713	4,779	4,375	404	3,951	3,685	266	828	690	138	174	174	174	174	70	70	70	70	70	70	70	104	104	Manufacture of structural metal products		
2511	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	103	485	410	75	126	99	27	348	308	40	205	191	14	144	118	26	10	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	8	8	Manufacture of metal frameworks for construction	
25112	การผลิตอาคารสำเร็จรูปที่มีโลหะเป็นส่วนประกอบหลัก	2	10	10	-	2	2	-	8	8	-	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of prefabricated buildings mainly of metal
25113	การผลิตประตู หน้าต่าง บานเลื่อน ประตูรั้ว และผลิตภัณฑ์คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	2,027	6,836	5,815	1,022	2,774	2,158	616	3,922	3,599	322	3,349	3,122	227	572	477	96	141	141	141	141	58	58	58	58	58	58	58	58	58	83	83	Manufacture of metal doors, windows, shutters, gates and similar products
25119	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	247	852	728	124	329	259	70	501	460	42	389	364	25	112	96	16	22	22	22	22	10	10	10	10	10	10	10	12	12	12	Manufacture of other structural metal products	
2512	การผลิตถังหมักขนาดใหญ่ ที่ใช้กับกัมมันต์ และ ภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	5	59	52	7	8	5	3	51	47	4	31	27	4	20	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
25129	การผลิตถังหมักขนาดใหญ่ ที่ใช้กับกัมมันต์ และ ภาชนะบรรจุอื่น ๆ ที่ทำจากโลหะ	5	59	52	7	8	5	3	51	47	4	31	27	4	20	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other tanks, reservoirs and containers of metal

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน				ผู้จ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต				ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ				ลูกจ้างอื่น ๆ		Category of industry				
		รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total		ชาย Male	หญิง Female		
																					รวม Total	ชาย Male
2513	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจาก ส่วนกลาง)	1	29	22	7	-	-	-	22	22	-	-	-	-	-	-	7	-	7	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)		
25130	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจาก ส่วนกลาง)	1	29	22	7	-	-	-	22	22	-	-	-	-	-	-	7	-	7	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)		
252	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	97	64	33	1	1	-	85	56	29	32	24	8	53	32	21	11	7	4	Manufacture of weapons and ammunition	
2520	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	97	64	33	1	1	-	85	56	29	32	24	8	53	32	21	11	7	4	Manufacture of weapons and ammunition	
25201	การผลิตกระสุนและระเบิด	1	96	63	33	-	-	-	85	56	29	32	24	8	53	32	21	11	7	4	Manufacture of bullets and bombs	
25209	การผลิตอาวุธหนัก อาวุธปืน และอาวุธอื่นๆ	1	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of heavy weapons, guns and other ammunition
259	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ และ กิจกรรมการบริหารงานโลหะ	3,235	9,721	8,104	1,616	4,220	3,501	718	5,272	4,477	795	4,043	3,432	611	1,229	1,044	185	229	126	102	Manufacture of other fabricated metal products and metalworking services activities	
2591	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยใช้การตี การกด การดอกลิ่ม และการนำขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	1,138	912	226	367	271	96	688	580	108	566	470	96	121	109	12	84	62	22	Forging, pressing, stamping and roll- forming of metal; powder metallurgy	
25910	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยใช้การตี การกด การดอกลิ่ม และการนำขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	1,138	912	226	367	271	96	688	580	108	566	470	96	121	109	12	84	62	22	Forging, pressing, stamping and roll- forming of metal; powder metallurgy	
2592	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ การกลึง กัดโลหะ	2,257	5,771	5,023	748	2,929	2,511	418	2,771	2,496	275	2,162	1,960	201	609	536	74	71	16	55	Machining; treatment and coating of metals	
25921	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ	65	635	423	212	98	61	38	497	349	148	309	224	85	188	125	63	40	13	27	Treatment and coating of metals	

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ	รวม						คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน						ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ						Category of industry
			ชาย		หญิง		รวม	ชาย		หญิง		รวม	ชาย		หญิง		รวม	ชาย		หญิง		รวม	ชาย		หญิง		
			Male	Female	Male	Female		Male	Female	Male	Female		Male	Female	Male	Female		Male	Female	Male	Female		Male	Female	Male	Female	
25922	การผลิตโลหะ	2,192	5,136	4,600	536	2,831	2,450	381	2,274	2,147	1,853	1,736	117	421	411	11	31	3	28	Machining							
2593	การผลิตของใช้ชนิดมีคม เครื่องมือที่ใช้งาน ด้วยมือ และเครื่องมือทั่วไป	635	2,105	1,764	341	871	684	187	1,195	1,059	964	831	133	252	229	3	38	21	17	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware							
25931	การผลิตของใช้ชนิดมีคม	428	1,079	919	159	576	477	99	492	438	475	423	52	18	15	3	11	5	6	Manufacture of cutlery							
25932	การผลิตกุญแจและบานพับ	24	27	25	2	27	25	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of locks and hinges							
25939	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและ เครื่องมือโลหะทั่วไปอื่น ๆ	183	999	819	179	268	182	86	703	622	489	408	82	214	214	-	27	16	11	Manufacture of hand tools and general hardware							
2594	การผลิตถัง กระบอง ถังกลมขนาดใหญ่ และ ภาชนะบรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	8	31	12	19	9	6	3	22	6	22	6	16	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pails, cans, drums and similar containers of metal							
25941	การผลิตถังกลมขนาดใหญ่และภาชนะบรรจุ ที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	5	7	5	2	6	4	2	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of drums and similar containers of metal							
25949	การผลิตกระป๋องโลหะและบรรจุภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากโลหะ	3	24	7	17	3	2	1	21	5	21	5	16	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pails, cans and other containers of metal							
2595	การผลิตของที่ทำจากสแตนเลส สลักเกลียว และตะปูควง	10	109	81	28	13	8	5	87	69	49	46	3	38	23	15	9	4	5	Manufacture of wire products, chain, springs and screw							
25951	การผลิตถาด เคเบิล และของที่ทำจากสแตนเลส	8	59	37	22	13	8	5	46	29	8	6	2	38	23	15	-	-	-	Manufacture of wire, cable and wire products							
25952	การผลิตโซ่ สกรู สลักเกลียว และตะปูควง	2	50	44	6	-	-	-	41	40	1	40	1	-	-	-	9	4	5	Manufacture of chain, springs, bolt and screw							
2599	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประเภทอื่น ๆ ซึ่งไม่ได้ จัดประเภทไว้ในอื่น	29	566	312	254	31	22	9	509	267	280	119	161	229	148	81	26	23	3	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.							
25991	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์ที่ทำจากโลหะ	1	2	1	1	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of metal sanitary products							
25992	การผลิตเครื่องใช้ในครัวที่ทำจากโลหะ	13	262	126	136	13	11	2	249	115	161	85	76	88	30	58	-	-	-	Manufacture of metal kitchen appliances and accessories							
25993	การผลิตตู้รับเหรียญและเครื่องใช้สำนักงาน ที่ทำจากโลหะ (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1	223	136	87	-	-	-	199	115	84	64	64	135	115	20	24	21	3	Manufacture of metal safes and stationery (except furniture)							

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ	รวม				คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน				ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต				ลูกจ้างอื่น ๆ				Category of industry			
		รวม		ชาย		รวม		ชาย		รวม		ชาย		รวม		ชาย					
		Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female					
25999 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะและโลหะผสม ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	14	79	49	30	16	10	6	61	37	24	55	34	21	6	3	3	2	2	-	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.	
26 การผลิตเหล็กกล้าหล่อ อุตสาหกรรมเหล็ก	47	38,642	13,140	25,502	15	8	7	36,578	11,902	24,676	21,869	7,871	13,998	14,709	4,031	10,678	2,049	1,230	819	Manufacture of computers, electronic and optical products	
261 การผลิตชิ้นส่วนและแม่แบบของเหล็กหล่อ	26	21,809	6,740	15,069	2	2	-	21,196	6,455	14,741	6,795	2,571	4,224	14,401	3,884	10,517	611	283	328	Manufacture of electronic components and boards	
2610 การผลิตชิ้นส่วนและแม่แบบของเหล็กหล่อ	26	21,809	6,740	15,069	2	2	-	21,196	6,455	14,741	6,795	2,571	4,224	14,401	3,884	10,517	611	283	328	Manufacture of electronic components and boards	
26103 การผลิตแม่แบบของเหล็กหล่อ	8	6,717	1,936	4,781	-	-	-	6,557	1,882	4,675	2,524	1,005	1,519	4,033	877	3,156	160	54	106	Manufacture of bare printed circuit boards	
26104 การผลิตอุปกรณ์กังหันและวงจรรวม	6	2,541	897	1,644	-	-	-	2,331	796	1,535	846	389	457	1,485	407	1,078	210	101	109	Manufacture of semiconductor and integrated circuits	
26109 การผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	12	12,551	3,907	8,644	2	2	-	12,308	3,777	8,551	3,425	1,177	2,248	8,883	2,600	6,283	241	128	113	Manufacture of other electronic components	
262 การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	10	9	1	-	-	-	10	9	1	9	8	1	1	1	-	-	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment
2620 การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	10	9	1	-	-	-	10	9	1	9	8	1	1	1	-	-	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment
26209 การผลิตอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่น ๆ	1	10	9	1	-	-	-	10	9	1	9	8	1	1	1	-	-	-	-	-	Manufacture of other peripheral equipment
263 การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	3	3	-	1	1	-	2	2	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	Manufacture of communication equipment
2630 การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	3	3	-	1	1	-	2	2	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	Manufacture of communication equipment
26303 การผลิตอุปกรณ์สื่อสารที่ใช้ในการรับ/ส่งสัญญาณทางวิทยุและโทรทัศน์	1	3	3	-	1	1	-	2	2	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	Manufacture of radio and television transmitters and receivers

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees		Category of industry					
		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total			ชาย Male		หญิง Female		
		รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male		หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	
264	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ที่ใช้ในครัวเรือน	11	483	252	231	12	5	7	406	219	187	108	76	32	298	143	155	65	28	37	Manufacture of consumer electronics
	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดพกพา	11	483	252	231	12	5	7	406	219	187	108	76	32	298	143	155	65	28	37	Manufacture of consumer electronics
	การผลิตโทรศัพท์มือถือ และเครื่องใช้สื่อสาร	11	483	252	231	12	5	7	406	219	187	108	76	32	298	143	155	65	28	37	Manufacture of microphones, amplifiers and public address systems
266	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องให้พลังงานทางการแพทย์ และทางกายภาพบำบัด	1	26	20	6	-	-	-	26	20	6	19	19	-	7	1	6	-	-	-	Manufacture of irradiation, electro medical and
	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องให้พลังงานทางการแพทย์และทางกายภาพบำบัด	1	26	20	6	-	-	-	26	20	6	19	19	-	7	1	6	-	-	-	electro medical and electrotherapeutic equipment
	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องให้พลังงานทางการแพทย์และทางกายภาพบำบัด	1	26	20	6	-	-	-	26	20	6	19	19	-	7	1	6	-	-	-	Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment
267	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	10,792	4,414	6,378	-	-	-	10,792	4,414	6,378	10,792	4,414	6,378	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	10,792	4,414	6,378	-	-	-	10,792	4,414	6,378	10,792	4,414	6,378	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
	การผลิตเลนส์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	5	10,792	4,414	6,378	-	-	-	10,792	4,414	6,378	10,792	4,414	6,378	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical lenses
268	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	5,519	1,702	3,817	-	-	-	4,146	783	3,363	4,146	783	3,363	-	-	-	1,373	919	454	Manufacture of magnetic and optical media
	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	5,519	1,702	3,817	-	-	-	4,146	783	3,363	4,146	783	3,363	-	-	-	1,373	919	454	Manufacture of magnetic and optical media
	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	5,519	1,702	3,817	-	-	-	4,146	783	3,363	4,146	783	3,363	-	-	-	1,373	919	454	Manufacture of magnetic and optical media

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำนวนตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ	รวม				คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน				ผู้จ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต				ลูกจ้างอื่น ๆ				Category of industry		
		รวม		ชาย		รวม		ชาย		รวม		ชาย		รวม		ชาย				
		Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female				
	Number of establishments	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง				
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	6,557	1,715	4,821	184	100	84	6,041	1,486	4,555	5,096	1,243	3,855	946	243	703	311	129	182	Manufacture of electrical equipment
271	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุม และจ่ายไฟฟ้า	5	557	168	389	4	3	1	433	105	328	78	51	27	355	54	301	120	60	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
2710	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและ จ่ายไฟฟ้า	5	557	168	389	4	3	1	433	105	328	78	51	27	355	54	301	120	60	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
27101	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้าและเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	3	482	108	374	2	1	1	360	47	313	17	5	12	343	42	301	120	60	Manufacture of electric motors and generators
27103	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	2	75	60	15	2	2	73	58	15	61	46	15	12	12	-	-	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
272	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	54	14	40	4	2	2	50	12	38	50	12	38	-	-	-	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
2720	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	54	14	40	4	2	2	50	12	38	50	12	38	-	-	-	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
27200	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	54	14	40	4	2	2	50	12	38	50	12	38	-	-	-	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
273	การผลิตสายไฟและอุปกรณ์การเดิน สายไฟฟ้า	4	82	38	44	2	1	1	80	37	43	50	16	34	30	21	9	-	-	Manufacture of wiring and wiring devices
2732	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้แนวทาง อิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	50	16	34	-	-	-	50	16	34	50	16	34	-	-	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
27320	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้แนวทาง อิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	50	16	34	-	-	-	50	16	34	50	16	34	-	-	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ	รวม				คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ Unpaid workers				ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ Skill labour				ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry			
		ชาย		หญิง		รวม		ชาย		หญิง		รวม		ชาย		หญิง		รวม		ชาย			หญิง		
		Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female		Male	Female	
2733 การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	32	22	10	2	1	1	30	21	9	-	-	30	21	9	-	-	21	9	-	-	-	-	Manufacture of wiring devices	
27330 การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	32	22	10	2	1	1	30	21	9	-	-	30	21	9	-	-	21	9	-	-	-	-	Manufacture of wiring devices	
274 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับใช้แสงสว่าง	96	801	248	554	142	70	72	643	174	469	371	103	267	273	71	202	16	4	12	110	65	4	12	Manufacture of electric lighting equipment	
2740 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับใช้แสงสว่าง	96	801	248	554	142	70	72	643	174	469	371	103	267	273	71	202	16	4	12	110	65	4	12	Manufacture of electric lighting equipment	
27401 การผลิตหลอดไฟฟ้า	2	394	117	277	2	1	1	376	112	264	194	57	137	182	55	127	16	4	12	110	65	4	12	Manufacture of electric bulbs	
27409 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ สำหรับใช้แสงสว่าง	94	407	131	277	140	69	71	267	62	205	177	46	130	91	16	75	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other electric lighting equipment	
275 การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	191	129	63	30	23	8	161	106	55	145	100	46	16	9	-	-	6	9	-	-	-	-	Manufacture of domestic appliances	
2750 การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	191	129	63	30	23	8	161	106	55	145	100	46	16	9	-	-	6	9	-	-	-	-	Manufacture of domestic appliances	
27503 การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือนที่ไม่ใช่ตู้เย็นและตู้แช่แข็ง	26	191	129	63	30	23	8	161	106	55	145	100	46	16	9	-	-	6	9	-	-	-	-	Manufacture of domestic non-electric cooking and heating equipment	
279 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	6	4,851	1,119	3,732	2	2	-	4,674	1,052	3,622	4,402	961	3,441	272	91	181	175	65	110	65	175	65	110	Manufacture of other electrical equipment	
2790 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	6	4,851	1,119	3,732	2	2	-	4,674	1,052	3,622	4,402	961	3,441	272	91	181	175	65	110	65	175	65	110	Manufacture of other electrical equipment	
27902 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับใช้สัญญาณ	1	7	7	-	2	2	-	5	5	-	-	-	-	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical signs	
27909 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ซึ่งมีได้จดทะเบียนไว้ที่อื่น	5	4,844	1,112	3,732	-	-	-	4,669	1,047	3,622	4,402	961	3,441	267	86	181	175	65	110	65	175	65	110	Manufacture of other electrical equipment, n.e.c.	
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จดทะเบียนไว้ที่อื่น	99	1,776	1,276	500	113	92	21	1,407	1,037	370	1,184	866	318	223	171	52	257	148	109	148	257	148	109	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.	
281 การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไป	28	604	371	233	26	20	6	528	323	205	466	280	186	62	43	19	50	28	22	50	28	22	22	Manufacture of general-purpose machinery	
2812 การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภค	1	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ	รวม						คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน						ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต						ลูกจ้างอื่น ๆ						Category of industry
			ชาย		หญิง		รวม		ชาย		หญิง		รวม		ชาย		หญิง		รวม		ชาย		หญิง				
			Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female			
28120	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคพลาสติก	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment	
2813	การผลิตเครื่องสูบลมพลาสม่า	3	9	8	1	1	1	1	8	7	1	5	5	3	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other pumps, compressors, taps and valves	
28131	การผลิตเครื่องสูบลมและคอมเพรสเซอร์อื่น ๆ	3	9	8	1	1	1	1	8	7	1	5	5	3	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other pumps and compressors	
2814	การผลิตสตัปเปอร์	1	60	45	15	-	-	60	45	15	15	15	15	45	30	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements	
28140	การผลิตสตัปเปอร์	1	60	45	15	-	-	60	45	15	15	15	15	45	30	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements	
2815	การผลิตเตาอบ	8	140	111	29	6	4	2	129	107	22	128	106	22	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners	
28150	การผลิตเตาอบ	8	140	111	29	6	4	2	129	107	22	128	106	22	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners	
2818	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังคน	1	3	3	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of power-driven hand tools	
28180	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังคน	1	3	3	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of power-driven hand tools	
2819	การผลิตเครื่องจักรอื่น ๆ ที่ใช้งานทั่วไป	14	391	203	188	15	11	4	331	164	167	318	154	164	13	10	3	45	28	17	3	10	3	35	25	10	Manufacture of other general-purpose machinery
28191	การผลิตเครื่องทำความเย็น	3	273	102	171	3	2	1	260	97	163	260	97	163	-	-	-	10	3	7	-	-	-	-	-	Manufacture of industrial refrigerating or freezing equipment	
28199	การผลิตเครื่องจักรอื่น ๆ ที่ใช้งานทั่วไป ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	118	101	17	12	9	3	71	67	4	58	57	1	13	10	3	35	25	10	3	10	3	35	25	10	Manufacture of other general-purpose machinery, n.e.c.
282	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในเฉพาะอย่าง	71	1,172	905	267	87	72	15	879	714	165	718	586	132	161	128	33	207	120	87	33	207	120	87	87	87	Manufacture of special-purpose machinery

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ	รวม Total						คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						Category of industry			
		ชาย Male			หญิง Female			รวม Total			ชาย Male			หญิง Female			รวม Total			ชาย Male			หญิง Female				รวม Total		
		รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female		รวม Total		
2821 การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและ การป่าไม้	55	668	532	136	70	59	11	492	422	70	347	310	37	145	112	33	107	52	55	Manufacture of agricultural and forestry machinery									
28211 การผลิตแทรกเตอร์ที่ใช้ในการเกษตร	2	6	4	2	4	2	2	2	2	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tractors for agriculture and forestry									
28219 การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตร	53	662	528	134	66	57	9	490	420	70	345	308	37	145	112	33	107	52	55	Manufacture of other agricultural and forestry machinery									
2824 การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	24	18	6	2	2	-	22	16	6	22	16	6	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction									
28240 การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	24	18	6	2	2	-	22	16	6	22	16	6	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction									
2825 การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	170	152	18	15	11	4	116	113	3	100	97	3	16	16	-	39	28	11	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing									
28250 การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	170	152	18	15	11	4	116	113	3	100	97	3	16	16	-	39	28	11	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing									
2826 การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	296	189	107	-	-	-	235	149	86	235	149	86	-	-	-	61	40	21	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production									
28269 การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	296	189	107	-	-	-	235	149	86	235	149	86	-	-	-	61	40	21	Manufacture of other machinery for textile, apparel and leather production									
2829 การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ	2	14	14	-	-	-	-	14	14	-	14	14	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery									
28299 การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	14	14	-	-	-	-	14	14	-	14	14	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery, n.e.c.									
29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	348	9,036	3,633	5,403	502	396	105	8,350	3,128	5,222	4,894	1,456	3,437	3,456	1,671	1,785	185	109	76	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers									

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total				คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ Unpaid workers				ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry			
		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female					
		รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female					
292 การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตท่วง และรถกึ่งท่วง	35	235	201	35	50	37	13	181	162	19	127	119	8	54	43	11	5	2	3	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer	
2920 การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตท่วงและรถกึ่งท่วง	35	235	201	35	50	37	13	181	162	19	127	119	8	54	43	11	5	2	3	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer	
29201 การผลิตตัวถังยานยนต์	34	223	194	30	50	37	13	173	156	17	119	113	6	54	43	11	1	1	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer	
29203 การผลิตตู้คอนเทนเนอร์	1	12	7	5	-	-	-	8	6	2	8	6	2	-	-	-	-	4	1	3	Manufacture of containers
293 การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	8,801	3,432	5,369	452	359	93	8,169	2,966	5,203	4,767	1,337	3,429	3,402	1,628	1,774	180	107	73	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles	
2930 การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	8,801	3,432	5,369	452	359	93	8,169	2,966	5,203	4,767	1,337	3,429	3,402	1,628	1,774	180	107	73	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles	
29301 การผลิตที่นั่งภายในยานยนต์	303	599	483	116	443	352	91	144	122	22	114	103	10	30	18	12	12	9	3	Manufacture of motor vehicle seats	
29302 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับยานยนต์	3	3,521	311	3,210	1	1	-	3,520	310	3,210	3,446	292	3,154	74	18	56	-	-	-	Manufacture of electrical equipment for motor vehicles	
29309 การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมอื่นๆ สำหรับยานยนต์	7	4,681	2,638	2,043	8	6	2	4,505	2,534	1,971	1,207	942	265	3,298	1,592	1,706	168	98	70	Manufacture of other parts and accessories for motor vehicles	
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	53	373	257	115	65	52	13	271	190	81	254	176	78	16	14	2	37	15	22	Manufacture of other transport equipment	
301 การต่อเรือ	7	20	19	1	8	8	-	12	11	1	8	7	1	4	4	-	-	-	-	Building of ships and boats	
3011 การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	20	19	1	8	8	-	12	11	1	8	7	1	4	4	-	-	-	-	Building of ships and floating structures	
30110 การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	20	19	1	8	8	-	12	11	1	8	7	1	4	4	-	-	-	-	Building of ships and floating structures	
309 การผลิตอุปกรณ์ขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	46	353	238	114	57	44	13	259	179	80	246	169	77	12	10	2	37	15	22	Manufacture of transport equipment, n.e.c.	

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						Category of industry	
		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female			
		รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female		
3091 การผลิตจักรยานยนต์	28	126	99	26	35	27	8	69	62	7	60	55	5	8	7	1	22	10	12	Manufacture of motorcycles	
30911 การผลิตจักรยานยนต์	2	12	8	4	3	2	1	5	5	-	5	5	-	-	-	-	-	4	1	3	Manufacture of motorcycles
30912 การผลิตเครื่องยนต์ ชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริม	26	114	91	22	32	25	7	64	57	7	55	50	5	8	7	1	18	9	9	Manufacture of engines, parts and accessories for motorcycles	
3092 การผลิตรถจักรยานและรถจักรยานยนต์	6	186	104	82	7	5	2	164	94	70	161	91	70	3	3	-	15	5	10	Manufacture of bicycles and invalid carriages	
30921 การผลิตรถจักรยาน	5	182	101	81	5	4	1	162	92	70	161	91	70	1	1	-	15	5	10	Manufacture of bicycles	
30922 การผลิตจักรยานยนต์	1	4	3	1	2	1	1	2	2	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	Manufacture of invalid carriages	
3099 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ ที่ไม่ได้จัดประเภทไว้	12	41	35	6	15	12	3	26	23	3	25	23	2	1	-	1	-	-	-	Manufacture of other transport equipment, n.e.c.	
30990 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ ที่ไม่ได้จัดประเภทไว้	12	41	35	6	15	12	3	26	23	3	25	23	2	1	-	1	-	-	-	Manufacture of other transport equipment, n.e.c.	
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	19,561	13,395	6,166	5,562	3,390	2,172	13,750	9,923	3,828	10,919	8,014	2,904	2,852	1,908	923	249	83	166	Manufacture of furniture	
310 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	19,561	13,395	6,166	5,562	3,390	2,172	13,750	9,923	3,828	10,919	8,014	2,904	2,852	1,908	923	249	83	166	Manufacture of furniture	
3100 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,263	17,356	12,001	5,355	5,017	3,088	1,929	12,139	8,842	3,297	10,146	7,544	2,602	1,993	1,298	695	200	71	129	Manufacture of wood furniture	
31001 การผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้	54	1,305	977	328	71	47	25	1,188	918	270	403	333	71	785	586	199	46	12	34	Manufacture of metal furniture	
31002 การผลิตเฟอร์นิเจอร์โลหะ	81	315	26	288	83	11	71	229	15	214	204	15	189	25	-	25	3	-	3	Manufacture of mattresses and mattress supports	
31003 การผลิตฐานรองที่นอนและที่นอน	266	585	391	194	390	244	147	195	148	47	166	123	43	29	25	4	-	-	-	Manufacture of other furniture	
32 การผลิตสิ่งทอเครื่องนุ่งห่ม	5,573	25,246	8,601	16,645	7,409	2,973	4,436	17,291	5,466	11,826	14,629	4,480	10,149	2,662	986	1,676	545	162	383	Other manufacturing	
321 การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอย	721	6,317	3,249	3,068	1,018	643	375	5,068	2,510	2,559	4,090	2,093	1,997	978	416	562	231	97	134	Manufacture of jewellery, bijouterie and related articles	
3211 การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยแท้และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	658	5,214	2,758	2,457	938	597	341	4,111	2,091	2,020	3,330	1,742	1,588	780	349	432	166	70	96	Manufacture of jewellery and related articles	

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ	รวม				คนทำงานโดยไม่รับค่าจ้าง/ เงินเดือน				ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ				Category of industry		
		ชาย		หญิง		ชาย		หญิง		ชาย		หญิง		ชาย		หญิง				
		Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female			
32111	460	1,709	1,550	639	441	198	2,579	1,255	1,324	1,985	1,010	975	594	245	349	43	14	29	Manufacture of jewellery and bijouterie	
32112	141	534	274	260	229	124	303	150	153	276	137	139	27	13	14	2	-	2	Manufacture of goldsmiths' articles of	
32113	57	1,421	774	646	70	32	1,230	687	543	1,070	596	474	160	91	69	121	56	65	precious stones and metals	
32120	63	1,103	491	612	80	45	958	419	539	760	351	409	198	67	130	65	27	38	Cutting, shaping and finishing of	
32200	63	1,103	491	612	80	45	958	419	539	760	351	409	198	67	130	65	27	38	diamonds and precious stones	
32201	53	157	110	47	68	53	89	56	32	69	39	29	20	17	3	-	-	-	Manufacture of costume jewellery and	
32202	53	157	110	47	68	53	89	56	32	69	39	29	20	17	3	-	-	-	related articles	
32203	52	138	96	42	68	53	70	42	27	65	37	27	5	5	-	-	-	-	Manufacture of costume jewellery and	
32209	1	19	14	5	-	-	19	14	5	4	2	2	15	12	3	-	-	-	related articles	
32300	26	699	283	416	22	12	616	246	370	503	179	324	114	68	46	61	24	37	Manufacture of musical instruments	
32301	26	699	283	416	22	12	616	246	370	503	179	324	114	68	46	61	24	37	Manufacture of musical instruments	
32303	19	414	136	278	14	5	390	126	264	277	59	218	114	68	46	10	4	6	Manufacture of Thai musical	
32309	7	285	147	138	8	7	226	120	106	226	120	106	-	-	-	-	-	-	instruments	
32400	139	837	314	523	191	76	645	237	408	546	193	353	99	44	55	1	-	1	Manufacture of other musical	
32401	139	837	314	523	191	76	645	237	408	546	193	353	99	44	55	1	-	1	instruments	
32402	71	468	76	392	81	8	386	68	318	337	51	286	49	17	32	1	-	1	Manufacture of sports goods	
																				Manufacture of other sports goods
																				Manufacture of games and toys
																				Manufacture of games and toys
																				Manufacture of wheeled toys
																				Manufacture of dolls

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total				คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ Unpaid workers				ผู้ปฏิบัติงานที่มีฝีมือ Skill labour				ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry		
		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total		ชาย Male			หญิง Female	
		รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male		หญิง Female	
32400 การผลิตเกมและของเล่นอื่นๆ	67	368	237	132	109	68	42	259	169	90	209	142	67	50	27	23	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other games and toys	
325 การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทาง การแพทย์ และทางทันตกรรม	58	545	290	254	73	54	19	464	232	232	456	227	230	8	6	2	8	4	8	4	4	4	Manufacture of medical and dental instruments and supplies	
32500 การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์ และทางทันตกรรม	58	545	290	254	73	54	19	464	232	232	456	227	230	8	6	2	8	4	8	4	4	4	Manufacture of medical and dental instruments and supplies	
32501 การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์	6	98	39	59	4	3	1	86	32	54	83	30	53	3	2	1	8	4	8	4	4	4	Manufacture of medical instruments and supplies	
32502 การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางทันตกรรม	52	447	251	195	69	51	18	378	200	178	373	197	177	5	4	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of dental instruments and supplies	
329 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีใช้เฉพาะ ไว้ในที่อื่น	4,576	16,691	4,356	12,335	6,038	2,134	3,904	10,409	2,184	8,225	8,966	1,749	7,217	1,443	435	1,007	244	38	207	244	38	207	Other manufacturing, n.e.c.	
32900 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีใช้เฉพาะ ไว้ในที่อื่น	4,576	16,691	4,356	12,335	6,038	2,134	3,904	10,409	2,184	8,225	8,966	1,749	7,217	1,443	435	1,007	244	38	207	244	38	207	Other manufacturing, n.e.c.	
32901 การผลิตไม้กวาดและแปรง	2,367	6,217	1,745	4,472	2,924	1,089	1,835	3,181	649	2,531	2,976	610	2,365	205	39	166	112	6	106	112	6	106	Manufacture of brooms and brushes	
32902 การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียน	54	232	132	100	89	49	40	130	80	50	127	79	48	3	1	2	13	3	10	13	3	10	Manufacture of stationery	
32904 การผลิตดอกไม้และต้นไม้ประดิษฐ์	1,372	6,442	807	5,635	1,810	418	1,392	4,580	379	4,201	4,073	326	3,747	507	52	455	52	11	41	52	11	41	Manufacture of artificial flowers and plants	
32909 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีใช้เฉพาะ ไว้ในที่อื่น	783	3,800	1,672	2,128	1,215	578	637	2,518	1,077	1,442	1,791	734	1,058	727	343	384	67	18	50	67	18	50	Other manufacturing, n.e.c.	
33 การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	1,809	4,312	3,649	662	2,386	1,899	487	1,828	1,704	124	1,421	1,321	100	407	383	23	98	46	52	98	46	52	Repair and installation of machinery and equipment	
331 การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ เครื่องจักร และอุปกรณ์	1,807	4,288	3,628	659	2,383	1,897	486	1,812	1,688	124	1,405	1,305	100	407	383	23	93	43	50	93	43	50	Repair of fabricated metal products, machinery and equipment	
33111 การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	35	32	4	24	21	4	11	11	-	8	8	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of fabricated metal products
33110 การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	35	32	4	24	21	4	11	11	-	8	8	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of fabricated metal products

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees		Category of industry				
		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total			ชาย Male		หญิง Female	
		รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male		หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female
3312	การซ่อมเครื่องจักร	1,161	3,005	2,549	456	1,505	1,201	303	1,110	1,021	89	317	295	22	73	31	42	Repair of machinery		
33121	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	130	365	303	61	168	131	37	108	99	9	64	61	3	25	13	12	Repair of general-purpose machinery		
33122	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	1,031	2,640	2,246	395	1,337	1,071	266	1,002	922	80	254	235	19	48	18	30	Repair of special-purpose machinery		
3313	การซ่อมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	11	29	21	8	10	9	1	16	11	5	-	-	-	3	1	2	Repair of electronic and optical equipment		
33131	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์เพื่อการวัด	2	13	8	5	-	-	-	10	7	3	7	3	-	3	1	2	Repair of measuring, testing, navigating and control equipment		
33133	การทดสอบ การบำรุง และการควบคุมทัศนศาสตร์ และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	9	16	13	3	10	9	1	6	4	2	4	2	-	-	-	-	Repair of optical instruments and photographic equipment		
3314	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้า	612	1,209	1,020	189	838	662	176	269	263	6	85	84	1	17	11	6	Repair of electrical equipment		
33141	การซ่อมมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	607	1,204	1,015	189	833	657	176	269	263	6	85	84	1	17	11	6	Repair of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus		
33142	การซ่อมหม้อสะสมไฟฟ้าและแบตเตอรี่	1	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of accumulators and batteries		
33149	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ	4	4	4	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of other electrical equipment		
3315	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่ง (ยกเว้นยานยนต์)	1	3	3	-	1	1	-	2	2	2	-	-	-	-	-	-	Repair of transport equipment (except motor vehicles)		
33159	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ (ยกเว้นยานยนต์)	1	3	3	-	1	1	-	2	2	2	-	-	-	-	-	-	Repair of other transport equipment (except motor vehicles)		
3319	การซ่อมอุปกรณ์อื่น ๆ	3	6	4	2	5	3	2	1	-	-	-	1	-	-	-	-	Repair of other equipment		
33190	การซ่อมอุปกรณ์อื่น ๆ	3	6	4	2	5	3	2	1	-	-	-	1	-	-	-	-	Repair of other equipment		
332	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดที่ใช้ในทางอุตสาหกรรม	2	24	21	3	3	2	1	16	16	-	16	-	-	5	3	2	Installation of industrial machinery and equipment		
3320	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	2	24	21	3	3	2	1	16	16	-	16	-	-	5	3	2	Installation of industrial machinery and equipment		

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบกร	รวม						คนทำงานโดยไม่รับค่าจ้าง/ เงินเดือน						บุคลากรที่มีฝีมือ						บุคลากรที่ไม่มีฝีมือ						ถูกจ้างอื่น ๆ Other employees	Category of industry
			ชาย		หญิง		รวม		ชาย		หญิง		รวม		ชาย		หญิง		รวม		ชาย		หญิง					
			Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female				
33200	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ใช้ทางอุตสาหกรรม	2	24	21	3	3	2	1	16	16	-	16	16	16	-	-	-	-	-	-	5	3	2	Installation of industrial machinery and equipment				
37	การจัดการน้ำเสีย	110	279	224	55	171	124	47	107	101	6	80	79	1	27	22	5	1	-	1	-	-	1	Sewerage				
370	การจัดการน้ำเสีย	110	279	224	55	171	124	47	107	101	6	80	79	1	27	22	5	1	-	1	-	-	1	Sewerage				
37000	การจัดการน้ำเสีย	110	279	224	55	171	124	47	107	101	6	80	79	1	27	22	5	1	-	1	-	-	1	Sewerage				
37000	การจัดการน้ำเสีย	110	279	224	55	171	124	47	107	101	6	80	79	1	27	22	5	1	-	1	-	-	1	Sewerage				
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และ	183	3,249	1,981	1,268	245	149	95	2,957	1,804	1,153	2,666	1,610	1,056	291	194	97	48	28	20	48	28	20	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery				
381	การเก็บรวบรวมของเสีย	3	77	54	23	4	2	2	73	52	21	48	27	21	25	25	-	-	-	-	-	-	-	Waste collection				
38110	การเก็บรวบรวมของเสียที่เป็นอันตราย	3	77	54	23	4	2	2	73	52	21	48	27	21	25	25	-	-	-	-	-	-	-	Collection of non-hazardous waste				
38110	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	77	54	23	4	2	2	73	52	21	48	27	21	25	25	-	-	-	-	-	-	-	Collection of non-hazardous waste				
382	การบำบัดและการกำจัดของเสีย	143	2,910	1,770	1,140	187	116	71	2,711	1,647	1,064	2,478	1,497	981	233	149	84	12	7	5	12	7	5	Waste treatment and disposal of non-hazardous waste				
38210	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	143	2,910	1,770	1,140	187	116	71	2,711	1,647	1,064	2,478	1,497	981	233	149	84	12	7	5	12	7	5	Treatment and disposal of non-hazardous waste				
38211	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่เป็นอันตราย โดยการฝังกลบอย่างถูกสุขอนามัย	2	10	9	1	3	3	-	7	6	1	7	6	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Treatment and disposal of non-hazardous waste by sanitary landfill				
38213	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยวิธีชีวภาพ	141	2,900	1,761	1,139	184	113	71	2,704	1,641	1,063	2,471	1,491	980	233	149	84	12	7	5	12	7	5	Treatment and disposal of non-hazardous waste by biological reduction				
383	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	263	158	105	54	31	23	173	106	68	140	86	55	33	20	13	36	21	15	36	21	15	Materials recovery				
38300	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	263	158	105	54	31	23	173	106	68	140	86	55	33	20	13	36	21	15	36	21	15	Materials recovery				
38300	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	263	158	105	54	31	23	173	106	68	140	86	55	33	20	13	36	21	15	36	21	15	Materials recovery				
58	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	56	416	270	147	68	44	24	312	204	108	168	77	91	144	127	18	36	22	14	36	22	14	Publishing activities				
581	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ นิตยสาร และงานอื่นๆ	47	380	261	120	62	38	24	282	201	81	138	74	64	144	127	18	36	22	14	36	22	14	Publishing of books, periodicals and other publishing activities				

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำนวนตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees		Category of industry				
		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total		ชาย Male		หญิง Female		รวม Total	ชาย Male		หญิง Female			
		รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female							
5811 การจัดทำพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ	17	91	58	33	25	16	9	62	41	21	53	32	21	9	9	-	4	1	3	Book publishing
58111 การจัดทำพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ตำราเรียน	2	18	14	4	2	1	1	16	13	3	9	6	3	7	7	-	-	-	-	Publishing of textbooks, dictionaries and encyclopedias activities (except on-line)
58112 การจัดทำพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่สิ่งพิมพ์รายวันหรือสิ่งพิมพ์รายสัปดาห์ (ยกเว้นทางออนไลน์)	15	73	44	29	23	15	8	46	28	18	44	26	18	2	2	-	4	1	3	Publishing of brochures, leaflets and similar publications activities (except on-line)
58113 การจัดทำพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์วารสาร และนิตยสาร	25	274	195	79	27	17	10	215	157	58	85	42	43	130	115	15	32	21	11	Publishing of newspapers, journals and periodicals
58131 การจัดทำพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์รายสัปดาห์ (ยกเว้นทางออนไลน์)	17	198	155	43	23	14	9	143	120	23	13	5	8	130	115	15	32	21	11	Publishing of newspapers (except on-line)
58132 การจัดทำพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่วารสารและนิตยสารรายสัปดาห์ (ยกเว้นทางออนไลน์)	8	76	40	36	4	3	1	72	37	35	72	37	35	-	-	-	-	-	-	Publishing of journals and periodicals (except on-line)
5819 การจัดทำพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่รายอื่น ๆ	5	15	8	8	10	5	5	5	3	3	-	-	-	5	3	3	-	-	-	Other publishing activities
58191 การจัดทำพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่รายอื่น ๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	5	15	8	8	10	5	5	5	3	3	-	-	-	5	3	3	-	-	-	Other publishing activities (except on-line)
582 การจัดทำซอฟต์แวร์ (ยกเว้นซอฟต์แวร์)	9	36	9	27	6	6	-	30	3	27	30	3	27	-	-	-	-	-	-	Software publishing
5820 การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	9	36	9	27	6	6	-	30	3	27	30	3	27	-	-	-	-	-	-	Software publishing (except software games)
58202 การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป (ยกเว้นซอฟต์แวร์เกมสำเร็จรูป)	9	36	9	27	6	6	-	30	3	27	30	3	27	-	-	-	-	-	-	Software publishing (except software games)

หมายเหตุ : D หมายถึง ต้นเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments				คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers				ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry			
		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day					
		< 5	6	7	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	8 - 10	11 - 12	< 5		6	7	8 - 10
	รวม	97,129	20,608	23,014	51,292	32,323	58,447	4,143	7,159	11,483	10,754	5,205	22,409	1,618	248	827	145	94	1,066	31	Total
10	การผลิตขั้นต้น/อาหาร	20,140	5,499	4,351	9,715	8,547	10,046	971	1,676	1,937	2,457	1,590	3,883	520	123	168	68	28	311	7	Manufacture of food products
101	การแปรรูปและการกวนเนื้อสัตว์	2,035	520	520	943	1,086	780	118	211	225	260	314	333	44	16	12	1	7	20	-	Processing and preserving of meat
1011	การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	693	164	274	230	458	166	45	58	123	23	135	45	16	2	8	-	7	3	-	Manufacture of meat (except poultry)
10111	การฆ่าสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	192	31	81	68	121	49	9	18	32	19	44	26	-	-	1	-	-	1	-	Slaughtering of meat (except poultry)
10112	การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก) สด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	501	134	193	162	336	117	36	40	90	4	91	20	16	2	7	-	7	2	-	Manufacture of fresh, chilled or frozen meat (except poultry)
1012	การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	9	27	60	66	27	4	1	10	21	18	14	2	-	1	-	-	1	-	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
10120	การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	9	27	60	66	27	4	1	10	21	18	14	2	-	1	-	-	1	-	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
1013	การผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	1,243	347	219	653	563	587	69	151	93	216	161	274	26	14	3	1	-	16	-	Processing and preserving meat and poultry meat products
10131	การผลิตเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีกที่ทำให้นึ่ง ทำเค็ม หรือรมควัน	37	5	9	23	21	16	-	1	1	1	1	3	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of dried, salted or smoked meat and poultry meat
10132	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกัน ที่ทำจากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	585	161	102	307	237	287	46	78	66	139	89	168	26	7	3	1	-	8	-	Manufacture of meat and poultry meat sausages, balls and other similar products
10134	การผลิตผลิตภัณฑ์พอยท์ใช้จากสัตว์และสัตว์ปีก	19	10	3	6	9	7	2	1	1	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of by products from meat and poultry meat
10139	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ จากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	602	171	105	318	296	277	21	71	25	76	69	102	-	7	-	-	-	7	-	Processing and preserving other meat and poultry meat products

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต			ลูกจ้างอื่น ๆ			Category of industry									
		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์				จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน								
		working days per week	working hours per day	working days per week	working days per week	working hours per day	working days per week	working days per week	working hours per day											
		< 5	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12				
102 การแปรรูปและการถนอมผลิตภัณฑ์	386	108	89	184	160	214	7	59	44	55	39	114	5	6	2	-	6	-	Processing and preserving of fish, crustaceans and molluscs	
1021 การผลิตสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง	4	-	2	2	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs products, fresh, chilled or frozen	
10211 การผลิตปลาและผลิตภัณฑ์จากปลาสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง	4	-	2	2	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fish products, fresh, chilled or frozen	
1029 การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ	382	108	87	182	157	213	7	59	44	55	39	114	5	6	2	-	6	-	Manufacture of other fish and marine products	
10291 การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่แช่แข็งรมควันทำเส้น แป้งนึ่งหรือเส้นสายชู	75	19	17	39	23	50	2	6	2	13	2	19	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs; drying, smoking, salting, immersing in brine or vinegar	
10292 การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกัน ที่ทำจากสัตว์น้ำ	11	4	4	4	4	7	1	2	4	4	2	7	1	-	-	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs sausages, ball and other similar products	
10293 การผลิตน้ำมันและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ได้จากการหมัก	192	63	41	83	73	111	4	43	33	27	27	72	4	6	1	-	2	5	Manufacture of fish sauce and fermented fish products	
10295 การแปรรูปสาหร่าย	5	3	-	2	2	3	-	3	-	1	1	3	-	-	-	-	-	-	Processing of seaweeds	
10299 การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	19	25	55	56	43	-	5	5	11	8	13	-	-	1	-	1	-	Manufacture of other fish and marine products, n.e.c	
103 การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	2,388	309	264	1,701	423	1,443	408	195	269	876	143	881	303	10	44	13	6	52	2	Processing and preserving of fruit and vegetables

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/วันเดือน จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working days per week		ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day		ลูกจ้างอื่น ๆ จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working days per week		Other employees จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day		Category of industry									
		จำนวน Number of	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day										
													< 5	6	7	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	8 - 10
1030	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	2,388	309	264	1,701	423	1,443	408	195	269	876	143	881	303	10	44	13	6	52	2	Processing and preserving of fruit and vegetables
10301	การผลิตผลไม้และผักแช่แข็ง	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	4	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of frozen fruit and vegetables
10302	การผลิตผลไม้และผักบรรจุกระป๋อง	137	26	12	71	29	79	-	14	38	37	16	72	1	-	13	2	2	13	-	Manufacture of canned fruit and vegetables
10303	การผลิตน้ำผลไม้และน้ำผัก	55	6	8	35	17	29	3	4	17	11	3	28	-	-	4	-	1	3	-	Manufacture of fruit or vegetable juices
10304	การถนอมผลไม้และผัก โดยทำแห้ง ทำดื่ม แช่ในน้ำร้อนหรือเย็น	1,016	132	118	704	153	493	308	88	120	436	74	294	267	7	19	10	-	28	2	Preserving of fruit or vegetables; drying, salting, immersing in oil or vinegar
10305	การผลิตแฮม มาร์มาเลด และยลลี่	90	27	15	46	18	47	22	19	20	35	13	42	19	-	1	-	-	1	-	Manufacture of jams, marmalades and table jellies
10306	การแปรรูปและการถนอมมันฝรั่ง	7	-	5	2	4	4	-	1	4	1	2	4	-	-	-	-	-	-	-	Processing and preserving of potatoes
10307	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผลไม้เปลือกแข็ง (ไม้)	92	32	21	38	40	47	4	13	16	22	14	32	4	-	-	-	-	-	-	Manufacture of nut products
10309	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผักด้วยวิธีอื่น ๆ	987	87	85	806	162	746	71	55	52	334	20	406	13	3	5	1	3	6	-	Processing and preserving of other fruit or vegetable products
104	การผลิตน้ำมันและไขมันจากพืชและสัตว์	9	1	4	1	1	5	-	-	6	-	-	5	1	1	-	-	-	-	-	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1041	การผลิตน้ำมันพืช (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	9	1	4	1	1	5	-	-	6	-	-	5	1	1	-	-	-	-	-	Manufacture of vegetable oils (except palm oils)
10411	การผลิตน้ำมันถั่วเหลือง	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of soybean oils
10414	การผลิตน้ำมันมะพร้าว	2	-	2	-	-	2	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coconut oils
10419	การผลิตน้ำมันพืชอื่นๆ (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	6	1	2	1	1	3	-	-	4	-	-	3	1	1	-	-	-	-	-	Manufacture of other vegetable oils (except palm oils)

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers				ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry						
		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อวัน working hours per day		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อวัน working hours per day		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อวัน working hours per day								
		< 5	6	7	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	8 - 10	11 - 12	< 5	6		7	8 - 10	11 - 12			
105 การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	63	46	119	104	118	7	13	26	24	9	51	2	6	-	-	8	-	Manufacture of dairy products	
1050 การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	63	46	119	104	118	7	13	26	24	9	51	2	6	-	-	8	-	Manufacture of dairy products	
10501 การผลิตนมสด นมพาสเจอร์ไรส์ นมสเตอริไลส์ นมไม่ไขมัน และ/หรือ ยูเอชที	11	1	2	-	2	-	1	2	7	-	-	7	2	4	-	-	6	-	Manufacture of fresh liquid milk, pasteurized, sterilized, homogenized and/or ultra heat treated	
10503 การผลิตไอศกรีมและไอศกรีมหวานเย็น	229	62	44	119	102	118	6	11	18	23	9	42	-	1	-	-	1	-	Manufacture of ice cream and sherbet	
10504 การผลิตโยเกิร์ตและนมเปรี้ยว	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	-	1	-	Manufacture of yoghurt	
10505 การผลิตเนย	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of butter	
106 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้ออกการไม่สัณฐาน	9,231	3,134	2,087	3,787	4,371	4,518	119	570	606	341	402	1,050	5	75	38	24	3	132	Manufacture of grain mill products, starches and starch products	
สตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช																				
1061 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สัณฐาน	9,211	3,130	2,086	3,781	4,367	4,510	119	567	602	328	399	1,035	3	75	34	20	3	126	1	Manufacture of grain mill products
10611 การสีข้าว	9,051	3,111	2,040	3,691	4,302	4,421	119	560	568	298	387	977	3	73	32	15	3	116	1	Rice milling
10612 การผลิตแป้งจากข้าว	3	1	1	-	-	2	-	1	2	-	-	3	-	1	1	-	-	2	-	Manufacture of rice flour
10614 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สัณฐาน	38	8	9	20	7	30	-	2	10	13	2	22	-	1	-	6	-	7	-	Manufacture of corn mill products
10615 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สัณฐาน	31	1	23	6	3	27	-	-	18	7	2	23	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other grain mill products
ชนิดอื่นๆ																				
10616 การผลิตแป้งผสมสำหรับใช้ทำขนมอบ และประกอบอาหารอื่นๆ	18	4	5	9	6	12	-	1	2	4	3	4	-	1	-	-	1	-	1	Manufacture of flour mixes and prepared blended flour
10617 การผลิตน้ำอัญชัน	65	4	8	52	46	18	-	2	1	6	6	3	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of grain juice
10619 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ได้จากการไม่-สัณฐาน	5	1	1	3	3	2	-	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other grain mill products
1062 การผลิตสตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	20	4	1	6	4	7	-	3	4	13	3	15	2	-	4	4	-	6	2	Manufacture of starches and starch products

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers				ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry							
		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน									
		working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day								
		< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12		
10621	การผลิตมันเส้นและมันอัดเม็ด	11	3	1	6	3	7	-	3	-	8	3	8	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cassava chip and pellet
10622	การผลิตสารจากมันสำปะหลัง	9	1	-	-	1	-	-	-	4	5	-	7	2	-	4	4	-	6	2	Manufacture of cassava starch
107	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ	5,819	1,358	2,975	2,975	2,399	2,957	312	623	743	897	680	1,426	159	12	59	29	11	85	1	Manufacture of other food products
1071	การผลิตผลิตภัณฑ์ขนมอบ	1,200	288	366	522	366	700	110	136	226	204	117	396	57	3	13	5	1	19	-	Manufacture of bakery products
10711	การผลิตขนมปัง เค้ก และเพสตรี	959	189	316	435	271	564	105	82	195	172	89	306	56	2	13	4	1	18	-	Manufacture of bread, cake and pastry
10712	การผลิตผลิตภัณฑ์ขนมปังกรอบที่คล้ายกัน	41	21	14	6	13	26	1	16	9	3	7	20	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of biscuits and other dry bakery products
10713	การผลิตขนมไทยประเภทอบ	200	78	37	81	82	110	4	39	23	29	21	70	-	1	-	1	-	1	-	Manufacture of Thai dessert bakery products
1072	การผลิตน้ำตาล	106	15	8	73	47	42	7	6	7	19	3	22	7	-	6	2	-	8	-	Manufacture of sugar
10721	การผลิตน้ำตาลทรายดิบจากอ้อย	17	1	1	11	4	7	2	1	3	11	2	11	2	-	2	2	-	4	-	Manufacture of raw sugar from sugarcane
10722	การผลิตน้ำตาลทรายขาวและน้ำตาลทรายขาวบริสุทธิ์	7	1	-	-	-	-	1	1	3	3	-	2	5	-	4	-	-	4	-	Manufacture or refining of sugar and sugar substitutes from the juice of cane
10723	การผลิตน้ำตาลจากพืช (ยกเว้นอ้อย)	82	13	7	62	42	36	4	4	1	5	1	9	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of sugar (except from sugarcane)
1073	การผลิตได้ข้อโกนและลูกกวาดและขนมที่ทำจากน้ำตาล	204	72	21	103	60	129	7	49	16	49	31	77	5	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
10734	การขนมอบผลไม้ ผลไม้เปลือกแข็ง เปลือกผลไม้ และส่วนอื่นๆ ของพืชที่ใช้ทำน้ำตาล	175	63	14	92	53	111	5	43	10	39	27	60	5	-	-	-	-	-	-	Preserving in sugar of fruit, nuts, fruit peels and other parts of plants
10739	การผลิตลูกกวาดและขนมอื่นๆ ที่ทำจากน้ำตาล	29	9	7	11	8	17	2	6	6	10	4	17	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of candy and other sugar confectionery

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนคนทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers		ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives		ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees		Category of industry												
		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day														
		< 5	6 - 7	8 - 10	11 - 12	< 5	6 - 7	8 - 10	11 - 12		< 5	6 - 7	8 - 10	11 - 12								
1074	การผลิตเบเกอรี่, เส้นก๋วยเตี๋ยว และผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งที่คล้ายกัน	822	82	197	532	415	375	21	35	90	157	136	135	8	-	2	4	3	3	-	Manufacture of macaroni, noodles and similar farinaceous products	
10742	การผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยว และพาสต้า	59	8	27	16	11	38	2	7	34	9	15	36	-	-	1	2	1	2	-	Manufacture of noodles, meehoon and transparent vermicelli	
10743	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งชนิดสำเร็จรูป และกึ่งสำเร็จรูป	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	1	-	Manufacture of instant and semi-instant farinaceous products
10749	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งอื่น ๆ ที่คล้ายกัน	762	74	170	516	403	337	19	27	56	147	122	98	8	-	-	2	2	-	-	-	Manufacture of other similar farinaceous products
1075	การผลิตอาหารสำเร็จรูป	2	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of prepared meals and dishes
10751	การผลิตอาหารสำเร็จรูปแช่แข็ง	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of frozen prepared meals and dishes
10752	การผลิตอาหารสำเร็จรูปปรุงรสในภาชนะปิดสนิท โดยวิธีสูญญากาศ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of prepared meals and dishes in sealed vacuum containers
1076	การผลิตกาแฟ ชา และสมุนไพรผสมสำเร็จรูป ซึ่งเป็นเครื่องดื่ม	94	22	33	24	18	54	6	19	37	16	9	59	3	-	2	-	-	2	-	-	Manufacture of coffee, tea and herb infusion
10761	การผลิตกาแฟ	22	5	8	5	2	15	2	2	10	4	1	14	2	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coffee
10762	การผลิตชา	64	14	23	15	12	36	4	15	24	10	6	42	1	-	2	-	-	2	-	-	Manufacture of tea
10769	การผลิตสมุนไพรผสมสำเร็จรูปเป็นเครื่องดื่ม	8	3	2	3	4	4	-	2	2	2	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of herb infusion
1077	การผลิตเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะและเครื่องประกอบอาหาร	263	101	43	97	118	117	5	69	37	33	66	69	4	2	7	-	-	8	-	-	Manufacture of condiments and other cooking products
10771	การผลิตเครื่องเทศและเครื่องแกงสำเร็จรูป	192	88	25	69	100	78	4	64	16	22	59	40	3	1	2	-	-	2	-	-	Manufacture of spices and instant curry paste and powder

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน		ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต		ลูกจ้างอื่น ๆ		Category of industry											
		สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working hours per day										
												< 5	6	7	8	9	10	11	12	< 5	6
10772	การผลิตและเครื่องปรุงอาหารประจําโต๊ะ	18	4	7	5	6	9	-	2	8	2	3	9	-	1	-	-	1	-	Manufacture of table sauces and condiments	
10773	การผลิตซอ	11	5	2	3	3	6	1	4	3	3	2	7	1	-	-	-	1	-	Manufacture of soy sauces	
10774	การผลิตผงชูรส	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	4	-	4	1	3	-	4	-	Manufacture of glutamate	
10775	การผลิตเกลือป่น	25	4	5	15	8	18	-	-	-	3	2	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of table salt	
10779	การผลิตเครื่องประกอบอาหารอื่นๆ	13	-	4	5	2	7	-	-	6	2	-	8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other cooking products	
1079	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,128	778	666	1,625	1,375	1,539	155	309	330	418	317	666	75	7	29	19	7	46	1	Manufacture of other food products, n.e.c.
10791	การผลิตขนมเค้ก/ขนมจากอบ	418	115	70	228	153	254	6	33	27	34	32	62	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of snack products
10792	การผลิตขนมไทยและขนมพื้นเมือง (ยกเว้นขนมเออ)	1,047	296	241	503	472	519	50	122	99	140	121	221	18	-	2	-	-	2	-	Manufacture of Thai and traditional dessert (except bakery products)
10793	การผลิตขนมและอาหารชนิดพิเศษ	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of soups, broths and special foods
10794	การผลิตอาหารพร้อมปรุงและอาหารสำเร็จรูปที่นำเสิร์ฟ	1,036	148	229	655	558	415	60	24	45	117	75	98	12	6	1	-	6	1	-	Manufacture of perishable prepared foods
10795	การผลิตน้ำแข็งเพื่อการบริโภค	290	33	86	142	34	194	33	12	126	92	6	182	41	-	24	18	1	40	1	Manufacture of edible ice
10796	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไข่	35	19	6	6	17	13	-	13	2	6	10	13	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of egg products
10799	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	301	167	34	91	141	144	7	105	29	30	73	88	4	1	-	1	-	1	-	Manufacture of other food products, n.e.c.
108	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	5	7	4	4	12	-	5	18	3	2	23	1	1	7	-	-	7	1	Manufacture of prepared animal feeds
1080	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	5	7	4	4	12	-	5	18	3	2	23	1	1	7	-	-	7	1	Manufacture of prepared animal feeds
10801	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูปสำหรับสัตว์เลี้ยง	17	3	3	1	3	4	-	2	13	-	1	13	1	1	6	-	-	6	1	Manufacture of prepared feeds for pets

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน				ลูกจ้างอื่น ๆ				Category of industry										
		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน		ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต		ลูกจ้างอื่น ๆ		Other employees												
		จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day	จำนวน Number of working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day											
10802	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสัปดาห์สุดท้าย	13	2	4	3	1	8	-	3	5	3	1	10	-	1	-	1	-	Manufacture of prepared feeds for farm animals	
11	การผลิตเครื่องดื่ม	2,475	811	655	813	712	1,471	97	566	515	476	398	1,097	49	5	24	6	5	30	Manufacture of beverages
110	การผลิตเครื่องดื่ม	2,475	811	655	813	712	1,471	97	566	515	476	398	1,097	49	5	24	6	5	30	Manufacture of beverages
1101	การต้ม การกลั่น และการผสมสุรา	1,355	605	205	402	484	708	60	379	124	164	259	372	28	-	2	-	2	-	Distilling, rectifying and blending of spirits
11011	การผลิตสุรากลั่น	1,352	603	244	402	484	705	60	377	123	164	259	369	28	-	2	-	2	-	Manufacture of distilled spirits
11012	การผลิตสุราผสม	3	2	1	-	-	3	-	2	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of blended spirits
1102	การผลิตไวน์	24	3	8	4	2	13	-	6	14	1	2	19	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wines
11021	การผลิตไวน์อุ่น	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of grape wines
11022	การผลิตไวน์คัลด์ (ยกเว้นอุ่น)	14	3	6	-	1	8	-	4	8	-	1	11	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fruit wines (except grape wine)
11029	การผลิตไวน์อื่นๆ	8	-	2	4	1	5	-	2	4	1	1	6	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other wines
1103	การผลิตแอลกอฮอล์และสุราที่กักขังแอลกอฮอล์	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	Manufacture of malt liquors and malt
11030	การผลิตแอลกอฮอล์และสุราที่กักขังแอลกอฮอล์	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	Manufacture of malt liquors and malt
1104	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ น้ำแร่ และน้ำดื่มบรรจุขวดประเภทอื่นๆ	1,095	203	402	407	225	750	37	181	376	311	137	704	21	5	21	6	5	27	Manufacture of soft drinks; production of mineral waters and other bottled water
11041	การผลิตน้ำดื่มบรรจุขวด	1,069	192	399	398	218	734	37	176	372	305	136	693	20	5	19	6	5	25	Manufacture of bottled drinking water and mineral water
11042	การผลิตน้ำอัดลมและโซดา	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	1	Manufacture of soft drinks and sodas
11043	การผลิตเครื่องดื่มกาแฟ ชา และชาองุ่นพร้อมดื่ม	6	3	2	1	2	4	-	3	2	-	-	3	-	-	1	-	-	1	Manufacture of coffee, tea and herb infusion beverage

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนคนทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน		ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต		ลูกจ้างอื่น ๆ		Category of industry										
		จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working hours per day									
11044	การผลิตเครื่องดื่มที่ผลิตจากนม รวมถึง เครื่องดื่มเกลือแร่	1	-	-	-	-	1	-	-	-	Manufacture of energic beverage including electrolite beverage									
11049	การผลิตเครื่องดื่มอื่น ๆ ที่ไม่มีแอลกอฮอล์	18	8	1	9	5	12	-	3	1	8	Manufacture of other soft drinks								
	12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	42	183	2,847	425	1,460	81	124	1,595	106	1,107	2	6	8	Manufacture of tobacco products				
	120 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	42	183	2,847	425	1,460	81	124	1,595	106	1,107	2	6	8	Manufacture of tobacco products				
	1200 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	42	183	2,847	425	1,460	81	124	1,595	106	1,107	2	6	8	Manufacture of tobacco products				
	1201 การแปรรูปและกรองใบยาสูบ	212	10	13	177	11	70	119	32	33	81	8	97	42	2	5	Stemming and redrying of tobacco			
	12002 การผลิตบุหรี่และซิการ์	2	-	1	-	-	1	-	2	-	2	-	2	-	-	-	Manufacture of cigarettes and cigars			
	12009 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบและผลิตภัณฑ์อื่นที่ขึ้นแทนยาสูบอื่น ๆ (ยกเว้นบุหรี่และซิการ์)	2,870	32	169	2,669	414	1,115	1,341	49	88	1,514	98	1,008	544	1	1	Manufacture of tobacco products and products of tobacco substitutes (except cigarettes and cigars)			
	13 การผลิตสิ่งทอ	8,047	1,727	1,638	4,554	3,732	4,076	110	499	566	593	490	1,137	26	51	3	42	9	3	Manufacture of textiles
	131 การปั่นด้าย การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	4,472	947	948	2,484	2,313	2,051	14	346	321	313	356	612	10	49	1	42	5	3	Spinning, weaving and finishing of textile
	1311 การเตรียมและกรั่นเส้นใยสิ่งทอ	78	25	8	40	24	49	-	6	5	1	2	10	-	-	-	-	-	-	Preparation and spinning of textile fibres
	13111 การเตรียมเส้นใยสิ่งทอ	3	-	1	-	-	1	-	1	2	-	-	3	-	-	-	-	-	-	Preparation of textile fibres
	13112 การปั่นด้ายจากเส้นใยธรรมชาติ	74	25	7	39	24	47	-	5	3	1	2	7	-	-	-	-	-	-	Spinning of natural textile fibres
	13113 การปั่นด้ายจากเส้นใยประดิษฐ์	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Spinning of synthetic textile fibres
	1312 การทอผ้า	4,157	877	854	2,344	2,227	1,842	6	321	275	287	342	534	6	47	1	42	3	3	Weaving of textiles
	13121 การทอผ้าจากเส้นใยธรรมชาติ	3,838	856	775	2,126	2,020	1,731	5	318	273	274	338	520	5	47	1	42	3	3	Weaving of natural textiles
	13122 การทอผ้าจากเส้นใยประดิษฐ์	307	20	73	215	202	105	-	3	1	12	4	12	-	-	-	-	-	-	Weaving of synthetic textiles
	13129 การทอผ้าจากเส้นใยอื่น ๆ	12	1	7	4	5	6	1	-	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	Weaving of other textiles

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						Category of industry							
		จำนวน สถาน		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน		ลูกจ้างอื่น ๆ		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน									
		Number of establishments	Number of working days per week	Number of working hours per day	Number of working days per week	Number of working hours per day	Number of working days per week	Number of working hours per day	Number of working days per week	Number of working hours per day	Number of working days per week	Number of working hours per day									
		< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12		
1313	การแต่งสิ่งสิ่งของ	237	45	86	100	63	160	8	19	41	25	12	68	4	-	2	-	-	2	-	Finishing of textiles
13131	การจัดตั้งขึ้นและสิ่งสถาปัตยกรรม การฟอกขาว และการย้อมสี	118	14	43	59	39	77	-	9	22	17	5	43	-	-	1	-	-	1	-	Bleaching and dyeing of textile
13132	การพิมพ์ดิจิทัล	107	29	39	34	21	73	8	10	19	8	8	25	4	-	1	-	-	1	-	Silk-screen printing
13139	การแต่งสิ่งสิ่งของที่ยืดหยุ่น	12	2	4	6	2	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other finishing of textiles
139	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่น ๆ	3,575	780	2,070	1,418	2,025	96	153	245	281	133	525	16	-	2	2	4	-	4	-	Manufacture of other textiles
1391	การผลิตผ้าจากกระดาษกึ่งขัดและโครเชต์	63	19	7	36	24	37	1	12	1	6	11	9	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
13910	การผลิตผ้าจากการถักโครเชต์	63	19	7	36	24	37	1	12	1	6	11	9	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
1392	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	1,327	313	265	728	352	901	53	55	179	145	34	334	10	-	-	1	-	1	-	Manufacture of made-up textile articles (except apparel)
13921	การผลิตเครื่องนอน ผ้าที่ใช้ในชีวิตประจำวัน	928	269	88	562	303	573	42	31	50	93	22	144	8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bed, table, toilet and kitchen linens
13922	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผ้าใบและผ้าอื่นๆ ที่คล้ายกัน	41	4	17	18	6	32	1	6	7	7	3	17	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of canvas and similar textile products
13929	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูปอื่นๆ (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	358	39	160	147	42	295	10	18	122	45	9	173	1	-	-	1	-	1	-	Manufacture of other made-up textile articles (except apparel)
1393	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	182	224	580	375	589	22	42	48	85	45	124	6	-	-	-	-	-	-	Manufacture of carpets and rugs
13930	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	182	224	580	375	589	22	42	48	85	45	124	6	-	-	-	-	-	-	Manufacture of carpets and rugs
1394	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ทรายาย และอื่น	334	48	84	197	157	165	7	12	4	9	11	12	-	-	-	1	-	1	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน		ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต		ลูกจ้างอื่น ๆ		Category of industry											
		จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day										
13940	การผลิตเยื่อ เยื่อเส้นใย กระดาษ และอื่น	334	48	84	197	157	165	7	12	4	9	11	12	-	-	-	1	-	1	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1399	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	861	217	110	530	511	333	13	32	12	36	33	47	-	-	2	-	2	-	2	Manufacture of other textiles, n.e.c.
13992	การผลิตสิ่งทอชนิดใช้ในอุตสาหกรรม	121	61	22	37	53	67	-	9	11	10	9	21	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of technical and industrial textiles
13999	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	740	156	88	492	458	265	13	23	1	26	24	26	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of other textiles, n.e.c.
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	17,087	2,674	4,427	9,788	4,980	11,449	460	492	1,325	810	408	2,162	24	2	51	12	-	64	1	Manufacture of wearing apparels
141	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นเสื้อผ้า)	16,449	2,626	4,262	9,380	4,776	11,034	458	465	1,301	780	396	2,095	22	1	43	9	-	53	1	Manufacture of wearing apparel (except fur apparel)
1411	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นเสื้อตัว)	7,449	1,177	1,713	4,507	1,845	5,391	161	168	444	433	111	928	5	1	19	2	-	22	-	Manufacture of wearing apparel (except tailoring and dressmaking)
14111	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ใช้ในงานอุตสาหกรรม วิชาชีพ นักเรียน และนักกีฬา	873	126	207	520	189	603	62	5	121	139	62	202	1	-	8	-	-	8	-	Manufacture of work wear including school uniforms
14112	การผลิตเสื้อตัวชั้นนอก	5,114	940	869	3,290	1,539	3,468	92	85	190	254	25	504	-	-	3	1	-	4	-	Manufacture of outerwear
14113	การผลิตเสื้อตัวชั้นใน	1,319	104	551	650	62	1,243	-	73	79	22	21	153	1	1	5	1	-	7	-	Manufacture of underwear and nightwear
14114	การผลิตเสื้อตัวเด็กอ่อน	6	1	1	4	4	2	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of babies' garments
14115	การผลิตเสื้อตัวกีฬา	136	5	84	43	50	76	6	3	55	18	2	69	3	-	3	-	-	3	-	Manufacture of sportswear
14116	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายจากหนัง	1	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wearing apparel made of leather or composition leather
1412	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	1,360	2,486	4,705	2,802	5,452	296	283	847	326	275	1,133	18	-	23	7	-	29	1	Custom tailoring and dressmaking

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนคนทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน				คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน				ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต				ลูกจ้างอื่น ๆ				Category of industry			
		สถาน		ประกอบกร		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน					
		Number of establishments	working days per week	Number of working hours per day	working days per week	Number of working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day					
		< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12		
14120	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	1,360	2,486	4,705	2,802	5,452	296	283	847	326	275	1,133	18	-	23	7	-	29	1	Custom tailoring and dressmaking
1413	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกาย	323	88	63	169	129	191	-	14	10	21	11	34	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of clothing accessories primarily made of textile
14131	การผลิตหมวกและเครื่องสวมศีรษะ	228	81	33	113	84	143	-	9	4	18	7	25	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of hats and caps
14139	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกายอื่นๆ	95	8	30	55	45	48	-	5	6	3	4	10	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of other clothing accessories
143	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากกากกัญชงและโคโรเซต	638	48	165	407	203	415	2	27	24	30	11	68	2	1	7	3	-	11	-	Manufacture of knitted and crocheted apparel
1430	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากกากกัญชงและโคโรเซต	638	48	165	407	203	415	2	27	24	30	11	68	2	1	7	3	-	11	-	Manufacture of knitted and crocheted apparel
14301	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากกากกัญชงหรือโคโรเซต	376	30	130	202	162	198	2	1	11	11	3	18	2	-	6	3	-	9	-	Manufacture of knitted or crocheted wearing apparel
14302	การผลิตถุงเท้า ถุงนอน เสื้อกางเกงยีนส์แบบเนื้อที่ทำจากกากกัญชงหรือโคโรเซต	262	18	35	205	42	216	-	26	13	19	8	50	-	1	1	-	-	2	-	Manufacture of hosiery, including socks, tights and pantyhose
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	611	80	162	356	159	426	12	25	94	52	15	153	1	4	7	-	-	10	-	Manufacture of leather and related products
151	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อาน และเครื่องสายกีฬาสัตว์ การตกแต่งและย้อมสีหนังสัตว์	531	69	136	316	153	360	9	19	75	43	13	121	1	2	5	-	-	7	-	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, and harness; dressing and dyeing of fur
1511	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและย้อมสีหนังสัตว์	8	2	3	-	1	4	-	2	4	-	-	6	-	2	1	-	-	3	-	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
15110	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและย้อมสีหนังสัตว์	8	2	3	-	1	4	-	2	4	-	-	6	-	2	1	-	-	3	-	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers		ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives		ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees		Category of industry										
		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working days per week		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working days per week		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day												
		< 5	6 - 7	8 - 10	11 - 12	< 5	6 - 7	8 - 10	11 - 12		< 5	6 - 7	8 - 10	11 - 12						
1512	การผลิตกระดาษเบ็ดเตล็ดทาง กระดาษ และ สิ่งทีคล้ายกัน อานและเครื่องเล่นกีตาร์	523	67	133	316	152	356	9	17	71	43	13	115	1	-	4	-	4	-	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
15121	การผลิตกระดาษเบ็ดเตล็ดทาง กระดาษ และ สิ่งทีคล้ายกัน	518	67	130	314	149	354	9	17	70	43	13	114	1	-	4	-	4	-	Manufacture of luggage, handbags and the like
15122	การผลิตเครื่องเล่นกีตาร์และของเล่นสัตว์ พ่นไฟ	3	-	2	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of saddlery, harness and pet toys
15129	การผลิตสิ่งของอื่นๆ ที่ทำจากหนังฟอกหรือ หนังสัตว์	2	-	1	1	-	2	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other leather products
152	การผลิตรองเท้า	80	11	26	39	6	66	3	6	19	10	2	32	-	2	2	-	3	-	Manufacture of footwear
1520	การผลิตรองเท้า	80	11	26	39	6	66	3	6	19	10	2	32	-	2	2	-	3	-	Manufacture of footwear
15201	การผลิตรองเท้าหนัง	47	3	15	25	2	40	1	4	15	4	-	23	-	2	1	-	2	-	Manufacture of leather footwear
15202	การผลิตรองเท้าหนัง	4	1	-	3	1	3	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber footwear
15204	การผลิตรองเท้ากีฬา	1	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of sport footwear
15209	การผลิตรองเท้าอื่นๆ	28	7	11	10	3	22	2	2	4	2	2	7	-	-	1	-	1	-	Manufacture of other footwear
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจาก ฟางและวัสดุจากสานอื่นๆ	22,620	5,933	4,028	12,540	9,193	12,833	476	1,669	1,237	2,051	1,084	3,601	273	2	29	17	-	32	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
161	การผลิตไม้และการไสไม้	536	98	170	254	75	447	1	68	157	147	30	340	1	1	5	1	-	7	Sawmilling and planing of wood
1610	การผลิตไม้และการไสไม้	536	98	170	254	75	447	1	68	157	147	30	340	1	1	5	1	-	7	Sawmilling and planing of wood
16101	การผลิตไม้	533	98	169	252	75	444	1	66	156	147	30	337	1	1	5	1	-	7	Sawmilling of wood
16102	การอบและการตัดไม้	3	-	1	2	-	3	-	2	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	Drying, impregnation or chemical treatment of wood

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers			ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			Category of industry										
		สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working days per week		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working days per week		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day									
			< 5	6	7	8 - 10		11 - 12	< 5				6	7	8 - 10	11 - 12					
		22,084	5,885	3,859	12,285	9,118	12,386	475	1,602	1,081	1,904	1,054	3,261	272	1	24	16	25	16	Manufacture of products of wood,	
	วัสดุภัณฑ์																			cork, straw and plaiting materials	
1621	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	3	13	7	-	22	2	4	9	2	-	15	-	1	-	-	1	-	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels	
16210	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	3	13	7	-	22	2	4	9	2	-	15	-	1	-	-	1	-	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels	
1622	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและประกอบอาคาร	993	132	337	515	116	868	-	195	136	127	7	447	-	4	1	-	4	1	Manufacture of carpentry and joinery	
16220	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและประกอบอาคาร	993	132	337	515	116	868	-	195	136	127	7	447	-	4	1	-	4	1	Manufacture of carpentry and joinery	
1623	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	5	16	41	23	40	-	1	5	23	8	21	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wooden containers	
16230	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	5	16	41	23	40	-	1	5	23	8	21	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wooden containers	
1629	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากไม้ การผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อกลง และวัสดุภัณฑ์	21,004	5,694	3,492	11,723	8,980	11,456	473	1,402	930	1,753	1,040	2,778	272	1	19	15	-	20	15	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
16291	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านที่ทำจากไม้และไม้ก๊อกลง	1,952	202	550	1,165	468	1,392	57	152	403	356	147	742	22	1	18	15	-	19	15	Manufacture of household articles of wood and cork
16292	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากฟางและวัสดุภัณฑ์	17,977	5,280	2,660	9,984	8,162	9,383	380	1,142	289	1,299	839	1,645	246	-	-	-	-	-	-	Manufacture of straw and plaiting products
16299	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากไม้และไม้ก๊อกลงซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,075	211	282	574	350	681	36	108	238	98	54	391	3	-	1	-	-	1	-	Manufacture of other products of wood and cork, n.e.c
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	36	105	96	78	159	-	25	106	36	24	138	1	-	9	1	-	10	-	Manufacture of paper and paper products

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers		ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives		ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees		Category of industry												
		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day													
170	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	36	105	96	78	159	-	25	106	36	24	138	1	-	9	1	-	10	-	Manufacture of paper and paper products	
1701	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	157	23	68	53	47	98	-	18	66	26	20	90	-	2	-	-	-	2	-	Manufacture of pulp, paper and paperboard	
17011	การผลิตเยื่อกระดาษ	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	Manufacture of pulp
17012	การผลิตกระดาษและกระดาษแข็ง	156	23	68	53	47	98	-	18	65	26	20	89	-	1	-	-	-	1	-	Manufacture of paper and paperboard	
1702	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	-	26	23	15	34	-	3	26	7	3	33	-	6	1	-	7	-	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard	
17020	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	-	26	23	15	34	-	3	26	7	3	33	-	6	1	-	7	-	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard	
1709	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	49	13	11	19	15	27	-	5	15	4	2	15	1	-	1	-	-	1	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard	
17091	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษชนิดใช้ในชีวิตประจำวัน และสุขอนามัย	4	-	1	3	-	4	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of household and personal hygiene paper	
17092	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียนจากกระดาษ	4	-	3	-	-	3	-	-	3	2	-	4	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of paper stationery	
17099	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	13	7	16	15	21	-	5	11	2	2	10	1	-	1	-	-	1	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard, n.e.c	
18	การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	763	30	359	297	50	586	50	14	342	65	23	390	6	-	29	-	3	26	-	Printing and reproduction of recorded media	
181	การพิมพ์และกิจการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	762	30	359	296	50	585	50	14	342	65	23	390	6	-	29	-	3	26	-	Printing and service activities related to printing	

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนคนทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers		ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives		ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees		Category of industry					
		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อวัน working hours per day						
		< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12		
1811	การพิมพ์	748	29	348	294	50	571	14	332	65	23	380	6	-	Printing
18111	การพิมพ์หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	56	2	29	9	2	35	4	40	4	-	43	4	-	Printing of newspapers, magazines and periodicals
18112	การพิมพ์ฉลาก	2	-	1	1	-	2	-	1	1	-	2	-	-	Printing of labels
18119	การพิมพ์อื่นๆ	690	27	318	283	48	534	46	290	61	23	336	2	3	Other Printing
1812	กิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	14	1	11	2	-	14	-	10	-	-	10	-	-	Service activities related to printing
18121	การบริหารก่อนการพิมพ์	6	-	6	-	-	6	-	5	-	-	5	-	-	Pre-press printing services
18122	การบริหารอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	8	1	5	2	-	8	-	5	-	-	5	-	-	Other services activities related to printing
182	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
1820	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
18200	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
19	การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากถ่านโค้ก	14	4	3	-	4	3	-	2	8	-	2	8	-	Manufacture of coke and refined petroleum products
191	การผลิตถ่านโค้ก	2	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
1910	การผลิตถ่านโค้ก	2	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
19100	การผลิตถ่านโค้ก	2	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
192	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	12	2	3	-	2	3	-	2	8	-	2	8	-	Manufacture of refined petroleum products
1920	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	12	2	3	-	2	3	-	2	8	-	2	8	-	Manufacture of refined petroleum products
19201	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	7	-	1	-	-	1	-	7	-	-	7	-	-	Manufacture of refinery petroleum products

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนคนทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers		ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives		ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees		ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry												
		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อวัน working hours per day													
19202 การผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพ	5	2	2	-	2	1	-	-	Manufacture of bio-fuel products											
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	328	130	61	109	89	185	26	81	71	38	62	125	4	4	16	-	20	-	Manufacture of chemicals and chemical products	
201 การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน พลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	141	44	20	65	16	90	22	14	28	19	8	52	2	1	10	-	11	-	Manufacture of basic chemicals, fertilizers and nitrogen compounds, plastic and synthetic and primary form	
2011 การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	102	34	11	52	6	69	22	3	13	11	2	24	2	-	6	-	6	-	Manufacture of basic chemicals	
20111 การผลิตก๊าซชนิดใช้ในงานอุตสาหกรรม	4	-	1	-	-	1	-	-	4	-	-	4	-	-	3	-	-	3	-	Manufacture of industrial gases
20112 การผลิตสีย้อมและสีผง	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of dyes and pigments
20113 การผลิตเคมีภัณฑ์อินทรีย์อื่น ๆ ขั้นมูลฐาน	5	-	5	-	3	2	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other basic inorganic chemicals
20115 การผลิตเคมีภัณฑ์อินทรีย์อื่นๆ ขั้นมูลฐาน	91	34	5	52	3	66	22	3	5	11	2	16	2	-	1	-	-	1	-	Manufacture of other basic organic chemicals
2012 การผลิตปุ๋ยเคมีและการประกอบไนโตรเจน	34	10	5	11	10	16	-	11	12	7	6	24	-	1	3	-	-	4	-	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
20121 การผลิตปุ๋ยเคมี	34	10	5	11	10	16	-	11	12	7	6	24	-	1	3	-	-	4	-	Manufacture of fertilizers
2013 การผลิตพลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	5	-	4	1	-	5	-	-	3	1	-	4	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of plastics and synthetic rubber in primary forms
20131 การผลิตเม็ดพลาสติกและพลาสติกขั้นต้น	5	-	4	1	-	5	-	-	3	1	-	4	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of plastic pallets and plastics in primary forms
202 การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ	187	87	41	45	74	94	4	67	44	19	55	73	2	3	6	-	-	9	-	Manufacture of other chemical products

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนคนทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน				ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต				ลูกจ้างอื่น ๆ				Category of industry			
		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อวัน		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อวัน		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อวัน					
		working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day				
		< 5	6 - 7	8 - 10	11 - 12	< 5	6 - 7	8 - 10	11 - 12	< 5	6 - 7	8 - 10	11 - 12				
2021	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	3	-	-	-	-	3	-	3	-	1	-	1	-	Manufacture of pesticides and other agrochemical products		
	ทางการเกษตร																
20210	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	3	-	-	-	-	3	-	3	-	1	-	1	-	Manufacture of pesticides and other agrochemical products		
	ทางการเกษตร																
2022	การผลิตสี น้ำมันสีกันเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน หรือน้ำมันทาไม้	23	-	10	13	-	22	1	8	8	-	16	-	2	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics	
20221	การผลิตสี น้ำมันสีกันเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน และน้ำมันทาไม้	14	-	6	8	-	14	-	4	7	-	11	-	2	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings and mastics	
20222	การผลิตสีกันทินท์	9	-	4	5	-	8	1	4	1	-	5	-	-	-	Manufacture of printing ink	
2023	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ในภาคว่าความสะอาดและขัดเงา น้ำหอมและเครื่องสำอางอื่น ๆ	136	78	25	22	65	58	2	66	29	8	54	48	2	3	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
20231	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ในการทำความสะอาดและขัดเงา	94	63	16	11	55	35	-	53	13	3	45	25	-	1	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
20232	การผลิตน้ำหอม เครื่องสำอาง และเครื่องสำอางอื่น ๆ	42	15	8	11	10	23	2	13	15	5	9	23	2	2	-	Manufacture of perfumes, cosmetics and toilet preparations
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	25	8	6	10	9	14	1	1	4	3	1	7	-	1	-	Manufacture of other chemical products, n.e.c.
20291	การผลิตวัตถุระเบิด	20	8	4	8	9	11	-	4	3	1	6	-	1	-	-	Manufacture of explosives products
20292	การผลิตกาวและแลตทิน	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	Manufacture of glues and gelatin
20293	การผลิตน้ำมันหอมระเหย (เอสเซนเชียลออยล์)	2	-	-	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of essential oils
20299	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other chemical products, n.e.c.

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers		ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives		ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees		Category of industry												
		จำนวน working days per week	จำนวน working hours per day	จำนวน working days per week	จำนวน working hours per day	จำนวน working days per week	จำนวน working hours per day	จำนวน working days per week	จำนวน working hours per day													
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	52	24	61	52	77	8	25	24	18	16	45	4	2	3	-	-	5	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	
210	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	52	24	61	52	77	8	25	24	18	16	45	4	2	3	-	-	5	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	
2100	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	52	24	61	52	77	8	25	24	18	16	45	4	2	3	-	-	5	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	
21001	การผลิตเภสัชภัณฑ์และเคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค	10	2	4	1	3	4	-	2	7	1	3	7	-	-	1	-	-	1	-	1	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical products
21002	การผลิตเภสัชภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	134	50	20	60	49	73	8	23	17	17	13	38	4	2	2	-	-	4	-	4	Manufacture of medicinal botanical products
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	337	50	96	159	81	219	6	12	58	14	9	68	5	-	22	3	-	24	-	24	Manufacture of rubber and plastic products
221	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	37	8	8	16	8	22	1	4	9	8	3	17	1	-	6	3	-	9	-	9	Manufacture of rubber products
2211	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อตอยาง และการซ่อมสร้างยาง	2	-	1	-	1	-	-	-	2	-	1	1	-	-	1	-	-	1	-	1	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
22112	การผลิตยางนอกและการซ่อมสร้างยาง	2	-	1	-	1	-	-	-	2	-	1	1	-	-	1	-	-	1	-	1	Retreading and rebuilding of rubber tyres
2219	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	35	8	7	16	7	22	1	4	7	8	2	16	1	-	5	3	-	8	-	8	Manufacture of other rubber products
22191	การผลิตยางแผ่น แผ่น ก้อน และรูปทรงต่าง ๆ	6	-	-	6	3	2	1	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber plates, sheets, strip, rods, profile shapes

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนคนทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/วันเดือน				ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต				ลูกจ้างอื่น ๆ				Category of industry						
		จำนวน สถาน		Unpaid workers		Operatives		Other employees		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
		จำนวน Number of establishments	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวน Number of working hours per day	จำนวน Number of working hours per day	จำนวน Number of working days per week	จำนวน Number of working hours per day	จำนวน Number of working days per week	จำนวน Number of working hours per day	จำนวน Number of working days per week	จำนวน Number of working hours per day	จำนวน Number of working days per week	จำนวน Number of working hours per day		จำนวน Number of working days per week	จำนวน Number of working hours per day				
22192	การผลิตยางชั้น	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of concentrated latex		
22193	การผลิตเครื่องใช้ส่วนบุคคลหรือ เภสัชกรรมที่จำหน่าย	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber hygienic or pharmaceutical articles		
22199	การผลิตผลิตภัณฑ์สิ่งอื่น ๆ ที่มีจัดประเภท ไว้ในที่อื่น	27	8	7	10	4	20	-	4	6	5	-	14	1	-	5	3	-	Manufacture of other rubber products, n.e.c.	
222	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	300	43	88	144	73	197	5	8	49	6	6	51	4	-	16	-	16	Manufacture of plastics products	
2221	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ ประกอบอาคารที่จากพลาสติก	5	-	1	4	4	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of builders' plastic wares	
22210	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ ประกอบอาคารที่จากพลาสติก	5	-	1	4	4	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of builders' plastic wares	
2222	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	4	14	4	7	15	-	2	28	3	3	26	4	-	10	-	10	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods	
22220	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	4	14	4	7	15	-	2	28	3	3	26	4	-	10	-	10	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods	
2223	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกที่สำเร็จรูป และสำเร็จรูป	6	-	2	-	-	2	-	-	6	-	-	-	6	-	-	-	-	1	Manufacture of finished plastics products
22230	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกที่สำเร็จรูปและ สำเร็จรูป	6	-	2	-	-	2	-	-	6	-	-	-	6	-	-	-	-	1	Manufacture of finished plastics products
2229	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ	252	39	71	136	62	179	5	6	14	3	3	19	-	-	4	-	4	Manufacture of other plastics products	
22291	การผลิตเครื่องใช้แบบโต๊ะอาหาร ในครัว และ ในท้องถิ่นที่จากพลาสติก	5	2	1	1	3	1	-	1	2	-	-	1	2	-	-	-	-	1	Manufacture of plastic tableware, kitchenware and toilet articles
22292	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์กลาส	2	-	-	1	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fiberglass products
22299	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ ที่มีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	245	37	70	134	59	177	5	5	11	3	2	16	-	-	3	-	3	-	Manufacture of other plastics products, n.e.c.

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนคนทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers				ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry						
		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน								
		working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day							
		< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	3,405	462	1,198	1,463	650	2,418	53	444	1,248	556	216	2,000	16	22	142	6	1	165	1	Manufacture of other non-metallic mineral products
231 การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	32	46	56	35	88	11	8	27	4	1	36	1	-	2	-	-	2	-	Manufacture of glass and glass products
2310 การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	32	46	56	35	88	11	8	27	4	1	36	1	-	2	-	-	2	-	Manufacture of glass and glass products
23101 การผลิตแก้ว/กระจกแผ่น	63	16	22	23	15	45	1	8	24	3	1	33	1	-	1	-	-	1	-	Manufacture of flat glass
23102 การผลิตภาชนะบรรจุและเครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากแก้ว	5	1	1	3	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of containers and tablewares of glass
23109 การผลิตผลิตภัณฑ์แก้วอื่น ๆ	67	14	23	30	16	41	10	-	3	1	-	4	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of other glass products
239 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	3,270	430	1,152	1,406	616	2,330	42	436	1,221	552	215	1,964	15	22	140	6	1	163	1	Manufacture of non-metallic mineral products, n.e.c.
ซึ่งมีได้ตั้งประเภทไว้ในที่อื่น																				
2391 การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	12	18	23	13	39	1	8	17	12	3	33	1	-	-	1	-	1	-	Manufacture of refractory products
23910 การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	12	18	23	13	39	1	8	17	12	3	33	1	-	-	1	-	1	-	Manufacture of refractory products
2392 การผลิตวัสดุก่อสร้างที่ทำจากดินเหนียว	470	90	180	190	115	342	2	77	145	80	41	261	-	1	6	1	-	9	-	Manufacture of clay building materials
23921 การผลิตอิฐ	440	86	169	184	112	325	2	71	125	78	38	236	-	1	2	1	-	5	-	Manufacture of non-refractory bricks
23922 การผลิตกระเบื้องปูพื้นและแผ่นเซรามิก	9	-	2	-	-	2	-	2	7	-	-	9	-	-	3	-	-	3	-	Manufacture of non-refractory ceramic flooring tiles and mosaic cubes
23923 การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์เซรามิก	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ceramic sanitary fixtures
23929 การผลิตวัสดุก่อสร้างอื่นๆ ที่ทำจากดินเหนียว	20	4	9	6	3	16	-	4	12	2	4	15	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of other clay building materials
2393 การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกอุตสาหกรรมและผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่น ๆ	900	92	248	482	242	568	12	68	283	74	11	403	-	-	24	-	-	24	-	Manufacture of other porcelain and ceramic products
23931 การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากเซรามิก	326	46	117	100	66	197	-	39	162	5	-	207	-	-	12	-	-	12	-	Manufacture of ceramic tableware

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers				ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees										
		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน								
		working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day							
561	23932 การผลิตผลิตภัณฑ์ประติมากรรมและ ของประดับตกแต่งที่ทำจากเซรามิก	44	127	374	174	360	12	29	117	66	11	189	-	-	11	-	Manufacture of statuettes and other ornamental ceramic articles			
1	23933 การผลิตเครื่องมือไฟฟ้าและอุปกรณ์ติดตั้ง ซึ่งใช้เป็นตัว ฉนวนที่ทำจากเซรามิก	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of electrical insulators and insulating fittings of ceramics			
12	23939 การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกพิเศษเพื่อเคลือบและ ผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่น ๆ ซึ่งมีได้ทั้งประเภท ไวไฟหรือไม่	2	3	7	2	10	-	-	3	3	-	6	-	-	-	-	Manufacture of other porcelain and ceramic products, n.e.c.			
47	2394 การผลิตปูนซีเมนต์ ปูนโม่ (ปูนขาว) และ ปูนปลาสเตอร์	14	13	7	14	20	-	15	25	7	12	34	1	2	8	1	11	Manufacture of cement, lime and plaster		
16	23941 การผลิตปูนซีเมนต์	1	4	1	1	5	-	2	14	-	-	16	-	2	6	-	8	Manufacture of cement		
31	23942 การผลิตปูนโม่ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	13	9	6	13	15	-	13	11	7	12	18	1	-	2	1	3	Manufacture of lime and plaster		
1,506	2395 การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีต ปูนซีเมนต์ และ ปูนปลาสเตอร์	194	612	542	203	1,119	24	243	691	340	139	1,119	13	15	82	3	1	96	1	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
1,159	23951 การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้าง	152	503	417	149	900	23	203	548	264	116	887	12	11	49	1	1	58	-	Manufacture of articles of concrete for construction
16	23952 การผลิตผลิตภัณฑ์ปูนปลาสเตอร์ที่ใช้ใน งานก่อสร้าง	1	6	6	-	12	-	-	7	6	-	13	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of articles of plaster for construction
100	23953 การผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ	2	31	5	-	38	-	10	80	10	1	98	1	4	30	1	-	34	1	Manufacture of ready-mixed concrete
7	23954 การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์ซีเมนต์	-	1	5	2	4	-	1	2	4	2	5	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of articles of fiber-cement
224	23959 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากคอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	39	71	108	52	165	1	29	54	56	20	116	-	-	1	1	-	2	-	Manufacture of other articles of concrete, cement and plaster
290	2396 การตัด การขึ้นรูป และการตกแต่งหิน	28	80	163	28	241	3	26	58	39	9	112	-	3	19	-	-	22	-	Cutting, shaping and finishing of stone
22	23961 การผลิตผลิตภัณฑ์หินที่ใช้ในการก่อสร้าง	1	7	5	-	12	-	4	14	-	-	18	-	1	11	-	-	12	-	Manufacture of stone for construction

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนคนทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต			ลูกจ้างอื่น ๆ			Category of industry												
		จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อวัน working hours per day													
23969	การผลิตเหล็กขึ้นรูปอื่น ๆ ที่ทำจากหิน	268	27	74	158	28	229	3	22	44	39	9	95	-	2	9	-	-	-	11	-	Manufacture of other stone products	
2399	การผลิตเหล็กขึ้นรูปอื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	-	1	-	-	1	-	-	2	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-	1	-	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
23991	การผลิตเหล็กขึ้นรูปอื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	1	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of abrasive products
23999	การผลิตเหล็กขึ้นรูปอื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	1	-	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
24	การผลิตเหล็กขึ้นรูป	105	9	62	26	9	86	2	5	47	3	-	52	3	-	6	-	-	-	6	-	6	Manufacture of basic metals
241	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นพื้นฐาน	15	1	7	2	1	9	-	-	9	-	-	9	-	-	3	-	-	-	3	-	3	Manufacture of basic iron and steel
2410	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นพื้นฐาน	15	1	7	2	1	9	-	-	9	-	-	9	-	-	3	-	-	-	3	-	3	Manufacture of basic iron and steel
24102	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าแผ่น	8	-	3	2	-	5	-	-	4	-	-	4	-	-	2	-	-	-	2	-	2	Manufacture of iron and steel sheets
24103	การผลิตหลอด ท่อ โพรไฟล์คว้าง และ อุปกรณ์ติดตั้งที่เกี่ยวข้อง ที่ทำจากเหล็กกล้า	2	-	1	-	-	1	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of iron and steel tubes, pipes, hollow profiles and related fixtures
24109	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นพื้นฐานอื่นๆ	5	1	3	-	1	3	-	-	3	-	3	-	3	-	1	-	-	-	1	-	1	Manufacture of other basic iron and steel
242	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่ เหล็กขั้นพื้นฐาน	39	4	23	10	3	34	-	1	7	1	-	8	1	-	1	-	-	-	1	-	1	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
2420	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่ เหล็กขั้นพื้นฐาน	39	4	23	10	3	34	-	1	7	1	-	8	1	-	1	-	-	-	1	-	1	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
24201	การผลิตโลหะมีค่าขั้นพื้นฐาน	26	3	14	9	3	23	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of basic precious metals
24202	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะมีค่าอื่น ขั้นพื้นฐาน	11	-	9	1	-	10	-	-	5	1	-	5	1	-	1	-	-	-	1	-	1	Manufacture of basic aluminium and aluminium products
24209	การผลิตโลหะมีค่าอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นพื้นฐาน ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	1	-	-	-	1	-	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other basic non-ferrous metals, n.e.c.

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนคนทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers				ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry							
		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน									
		working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day								
		< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12		
		51	4	32	14	5	43	2	4	31	2	-	35	2	-	2	-	-	2	-	Casting of metals
2431	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	3	-	3	-	-	3	-	-	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	Casting of iron and steel
24311	การหล่อเหล็ก	1	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Casting of iron
24312	การหล่อเหล็กกล้า	2	-	2	-	-	2	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Casting of steel
2432	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	4	29	14	5	40	2	4	28	2	-	32	2	-	2	-	-	2	-	Casting of non-ferrous metals
24320	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	4	29	14	5	40	2	4	28	2	-	32	2	-	2	-	-	2	-	Casting of non-ferrous metals
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประติงซ์ (ยกเว้นเครื่องกำเนิดไอน้ำ)	5,622	856	2,444	2,193	809	4,619	66	461	1,645	617	166	2,543	12	21	96	8	5	118	1	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำหนักใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และ เครื่องกำเนิดไอน้ำ	2,385	426	1,162	724	271	2,035	6	259	964	308	93	1,429	5	18	52	5	-	71	-	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator
2511	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	2,379	426	1,158	723	271	2,030	6	259	959	308	93	1,424	5	18	51	5	-	70	-	Manufacture of structural metal products
25111	การผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับใช้ในงานก่อสร้าง	103	19	59	19	14	84	-	9	50	9	8	59	1	-	4	-	-	4	-	Manufacture of metal frameworks for construction
25112	การผลิตอาคารสำเร็จรูปที่มีโลหะเป็นส่วนประกอบหลัก	2	-	-	2	-	2	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of prefabricated buildings mainly of metal
25113	การผลิตประตูหน้าต่างบานเลื่อน ประตูรั้วและผลิตภัณฑ์ที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	2,027	327	1,007	632	218	1,743	4	207	827	262	67	1,221	4	15	40	5	-	56	-	Manufacture of metal doors, windows, shutters, gates and similar products
25119	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	247	80	92	70	39	201	2	43	82	35	18	142	-	3	6	-	-	10	-	Manufacture of other structural metal products
2512	การผลิตถังน้ำหนักใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	5	-	4	1	-	5	-	-	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนคนทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน		ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต		ลูกจ้างอื่น ๆ		Category of industry											
		จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working hours per day										
25129	การผลิตน้ำมันเตาในรูปของแก๊สเหลว และแก๊สเหลว	5	-	4	1	-	5	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other tanks, reservoirs and containers of metal		
2513	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ boiler) สำหรับการผลิตความร้อนจากส่วนกลาง	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)		
25130	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ boiler) สำหรับการผลิตความร้อนจากส่วนกลาง	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)		
252	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	-	-	1	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition		
2520	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	-	-	1	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition		
25201	การผลิตกระสุนและระเบิด	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bullets and bombs		
25209	การผลิตอาวุธหนัก อาวุธปืน และอาวุธอื่นๆ	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of heavy weapons, guns and other ammunition		
259	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ และกิจกรรมการบริการงานโลหะ	3,235	430	1,282	1,468	557	2,583	60	202	681	308	73	1,113	8	2	44	3	5	46	1	Manufacture of other fabricated metal products and metalworking services activities
2591	การผลิตเหล็กหล่อและเหล็กดัดด้วยการตี การกด การดัดคาน้ำ และกรรมวิธีโลหะรวมถึงกรรมวิธีโลหะ	296	40	133	100	41	230	3	32	81	15	5	128	1	-	15	1	-	15	1	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
25910	การผลิตเหล็กดัดและเหล็กตีด้วยการดัดคาน้ำ และกรรมวิธีโลหะรวมถึงกรรมวิธีโลหะ	296	40	133	100	41	230	3	32	81	15	5	128	1	-	15	1	-	15	1	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน				ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry						
		สถาน		Unpaid workers		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน								
		Number of establishments	Number of working days per week	Number of working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day								
2592	การทอสิ่งทอเส้นใยสังเคราะห์	249	980	1,012	318	1,882	41	104	519	253	45	819	7	23	-	3	23	-	Machining, treatment and coating of metals	
25921	การทอสิ่งทอเส้นใยสังเคราะห์	65	8	28	12	44	7	6	17	-	2	21	1	4	-	-	4	-	Treatment and coating of metals	
25922	การทอสิ่งทอเส้นใยสังเคราะห์	2,192	241	953	306	1,838	33	98	502	253	43	799	6	19	-	3	19	-	Machining	
2593	การผลิตของใช้ขัดมัน เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	635	131	161	337	169	445	16	60	68	36	21	144	-	3	2	5	-	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware	
25931	การผลิตของใช้ขัดมัน	428	110	91	224	132	289	4	37	28	16	7	74	-	1	-	1	-	Manufacture of cutlery	
25932	การผลิตอุปกรณ์และงานพับ	24	-	8	16	1	17	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of locks and hinges	
25939	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและเครื่องโลหะทั่วไปอื่น ๆ	183	21	62	98	36	139	6	23	40	20	14	71	-	2	2	4	-	Manufacture of hand tools and general hardware	
2594	การผลิตถัง กระบอง ถังกลมขนาดใหญ่ และภาชนะบรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	8	1	1	5	2	4	1	1	2	-	1	2	-	-	-	-	-	Manufacture of pails, cans, drums and similar containers of metal	
25941	การผลิตถังกลมขนาดใหญ่และภาชนะบรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	5	1	1	3	2	2	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of drums and similar containers of metal	
25949	การผลิตกระบอกโลหะและบรรจุภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากโลหะ	3	-	-	2	-	2	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	Manufacture of pails, cans and other containers of metal	
2595	การผลิตของที่ทำจากลวด ไส้ สปริง สลักเกลียว และตะปูคาง	10	2	3	3	1	7	-	1	3	-	4	-	2	-	-	2	-	Manufacture of wire products, chain, springs and screw	
25951	การผลิตลวด คาน้ำดื่ม และของที่ทำจากลวด	8	2	3	3	1	7	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wire, cable and wire products	
25952	การผลิตไส้ สปริง สลักเกลียว และตะปูคาง	2	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	2	-	-	2	-	Manufacture of chain, springs, bolt and screw	
2599	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประเภทอื่นๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	29	7	4	11	7	15	-	4	9	4	1	16	-	2	1	2	1	-	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนคนทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers		ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives		ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees		Category of industry									
		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working days per week		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working days per week		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day											
		< 5	6 - 7	8 - 10	11 - 12	< 5	6 - 7	8 - 10	11 - 12		< 5	6 - 7	8 - 10	11 - 12					
25991	การผลิตเครื่องใช้ส่วนตัวที่ทำจากโลหะ	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of metal sanitary products
25992	การผลิตเครื่องใช้ในครัวที่ทำจากโลหะ	13	1	4	6	3	8	-	6	3	1	8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of metal kitchen appliances and accessories
25993	การผลิตตู้รับเหรียญและเครื่องใช้สำนักงานที่ทำจากโลหะ (ยกเว้นเพื่อรับเงิน)	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	1	Manufacture of metal safes and stationery (except furniture)
25999	การผลิตเครื่องใช้ในครัวที่ทำงานซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	14	6	-	4	6	4	2	1	-	7	-	2	-	-	-	2	-	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
26	การผลิตชิ้นส่วนคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทันตกรรม	47	5	5	-	1	6	3	5	37	1	-	37	6	3	20	-	21	Manufacture of computers, electronic and optical products
261	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรรวมอิเล็กทรอนิกส์	26	-	1	-	-	1	25	1	25	-	20	6	3	14	-	-	15	Manufacture of electronic components and boards
2610	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรรวมอิเล็กทรอนิกส์	26	-	1	-	-	1	25	-	25	-	20	6	3	14	-	-	15	Manufacture of electronic components and boards
26103	การผลิตแผงวงจรรวมอิเล็กทรอนิกส์	8	-	-	-	-	-	-	8	-	-	6	2	-	5	-	-	3	Manufacture of bare printed circuit boards
26104	การผลิตอุปกรณ์ที่มีทั้งตัวนำและวงจรรวม	6	-	-	-	-	-	1	5	-	-	6	-	1	4	-	-	5	Manufacture of semiconductor and integrated circuits
26109	การผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ที่อื่น ๆ	12	-	1	-	-	1	-	12	-	-	8	4	2	5	-	-	7	Manufacture of other electronic components
262	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment
2620	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนคนงานจำนวนวันทำงานเฉลี่ยต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers		ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives		ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees		Category of industry	
		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day		
26209	การผลิตอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่นๆ	1	-	-	-	-	1	-	-	-	Manufacture of other peripheral equipment
263	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	1	-	-	1	-	-	-	-	Manufacture of communication equipment
2630	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	1	-	-	1	-	-	-	-	Manufacture of communication equipment
26303	การผลิตอุปกรณ์สื่อสารที่ใช้ในการรับ/ส่งสัญญาณทางวิทยุและโทรทัศน์	1	1	-	-	1	-	-	-	-	Manufacture of radio and television transmitters and receivers
264	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	11	4	4	3	1	6	7	4	4	Manufacture of consumer electronics
2640	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	11	4	4	3	1	6	7	4	4	Manufacture of consumer electronics
26403	การผลิตไมโครโฟน ลำโพง และเครื่องขยายเสียง	11	4	4	3	1	6	7	4	4	Manufacture of microphone, amplifiers and public address systems
266	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์ และทางการแพทย์	1	-	-	-	-	-	1	-	-	Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment
2660	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และทางการแพทย์บำบัด	1	-	-	-	-	-	1	-	-	Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment
26600	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และทางการแพทย์บำบัด	1	-	-	-	-	-	1	-	-	Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนคนทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers		ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives		ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees		Category of industry											
		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day												
267	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	-	-	-	5	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment											
2670	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	-	-	-	5	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment											
26701	การผลิตเลนส์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	5	-	-	-	5	-	-	-	Manufacture of optical lenses											
268	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	-	-	-	2	-	2	-	Manufacture of magnetic and optical media											
2680	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	-	-	-	2	-	2	-	Manufacture of magnetic and optical media											
26800	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	-	-	-	2	-	2	-	Manufacture of magnetic and optical media											
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	139	42	39	50	69	1	22	42	16	22	56	2	1	4	-	5	-	Manufacture of electrical equipment		
271	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	-	3	-	3	-	1	2	-	3	-	3	-	1	-	1	-	1	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus	
2710	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	-	3	-	3	-	1	2	-	3	-	3	-	1	-	1	-	1	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus	
27101	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้าและเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	3	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2	-	1	-	1	-	1	Manufacture of electric motors and generators
27103	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	2	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/วันต่อสัปดาห์		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/วันต่อวัน		ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต		ลูกจ้างอื่น ๆ		Category of industry	
		จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working hours per day
272	การผลิตแบตเตอรี่และอะไหล่แบตเตอรี่	2	-	2	-	-	2	-	1	-	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
2720	การผลิตแบตเตอรี่และอะไหล่แบตเตอรี่	2	-	2	-	-	2	-	1	-	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
27200	การผลิตแบตเตอรี่และอะไหล่แบตเตอรี่	2	-	2	-	-	2	-	1	-	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
273	การผลิตสายไฟและอุปกรณ์การเดินสายไฟ	4	-	1	-	-	4	-	3	1	-	-	Manufacture of wiring and wiring devices
2732	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในบ้าน อิเล็กทรอนิกส์และไฟ	3	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
27320	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในบ้าน อิเล็กทรอนิกส์และไฟ	3	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
2733	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟ	1	-	1	-	-	1	-	1	-	-	-	Manufacture of wiring devices
27330	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟ	1	-	1	-	-	1	-	1	-	-	-	Manufacture of wiring devices
274	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับใช้แสงสว่าง	96	36	31	28	47	48	11	27	10	14	34	Manufacture of electric lighting equipment
2740	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับใช้แสงสว่าง	96	36	31	28	47	48	11	27	10	14	34	Manufacture of electric lighting equipment
27401	การผลิตหลอดไฟ	2	-	-	1	-	1	-	2	-	-	2	Manufacture of electric bulbs
27409	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ สำหรับใช้แสงสว่าง	94	36	31	27	47	47	11	25	10	14	32	Manufacture of other electric lighting equipment
275	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	7	2	10	3	15	-	10	4	5	9	Manufacture of domestic appliances
2750	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	7	2	10	3	15	-	10	4	5	9	Manufacture of domestic appliances

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers		ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives		ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees		Category of industry										
		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อวัน working hours per day											
27503	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือนและ ให้ควมร้อนชนิดใช้ในครัวเรือนที่ไม่ใช้ไฟฟ้า	26	7	2	10	3	15	-	10	4	5	9	8	1	-	-	-	-	-	Manufacture of domestic non-electric cooking and heating equipment
279	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ	6	-	-	1	-	1	4	1	4	1	6	1	2	-	-	-	-	3	Manufacture of other electrical equipment
2790	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ	6	-	-	1	-	1	4	1	4	1	6	1	2	-	-	-	-	3	Manufacture of other electrical equipment
27902	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับติดตั้งภายนอก	1	-	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical signs
27909	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีจัดประเภท ไว้ในที่อื่น	5	-	-	-	-	-	1	4	-	5	-	5	1	2	-	-	-	3	Manufacture of other electrical equipment, n.e.c.
28	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	4	45	28	7	67	3	2	58	12	4	68	-	8	-	-	-	8	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
281	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	28	1	8	7	4	10	2	1	16	3	2	18	-	3	-	-	-	3	Manufacture of general-purpose machinery
2812	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคทุกชนิดยกเว้นเครื่องใช้	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment
28120	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคทุกชนิดยกเว้นเครื่องใช้	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment
2813	การผลิตเครื่องสูบลม คอมเพรสเซอร์ ก๊อ และวาล์วอื่น ๆ	3	-	1	-	-	1	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other pumps, compressors, taps and valves
28131	การผลิตเครื่องสูบลมคอมเพรสเซอร์อื่น ๆ	3	-	1	-	-	1	-	3	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other pumps and compressors
2814	การผลิตสับลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ ขับเคลื่อน	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
28140	การผลิตสับลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ ขับเคลื่อน	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนคนทำงานเต็มเวลา จำนวนชั่วโมงทำงานเต็มเวลาของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน		ลูกจ้างไม่มีการมีสิทธิการเลือกตั้ง		ลูกจ้างอื่น ๆ		Category of industry						
		จำนวน Number of establishments	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working hours per day					
2815	การผลิตอบ เตาเผา และเครื่องปั้นดินเผา เครื่องปั้นเคลือบสี	8	1	2	1	1	2	-	4	1	-	5	-	1	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
28150	การผลิตอบ เตาเผา และเครื่องปั้นดินเผา เครื่องปั้นเคลือบสี	8	1	2	1	1	2	-	4	1	-	5	-	1	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2818	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือที่ใช้กำลังขับเคลื่อน	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of power-driven hand tools
28180	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือที่ใช้กำลังขับเคลื่อน	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of power-driven hand tools
2819	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป	14	-	4	5	3	6	-	1	8	2	9	-	2	-	Manufacture of other general-purpose machinery
28191	การผลิตเครื่องทำความเย็น	3	-	1	1	-	2	-	3	-	-	3	-	1	-	Manufacture of industrial refrigerating or freezing equipment
28199	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	-	3	4	3	4	-	1	5	2	6	-	1	-	Manufacture of other general-purpose machinery, n.e.c.
282	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง	71	3	37	21	3	57	1	42	9	2	50	-	5	-	Manufacture of special-purpose machinery
2821	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	55	3	29	18	3	46	1	1	29	6	2	34	2	2	Manufacture of agricultural and forestry machinery
28211	การผลิตแทรกเตอร์ที่ใช้ในการเกษตร	2	-	2	-	-	2	-	-	2	-	2	-	-	-	Manufacture of tractors for agriculture and forestry
28219	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	53	3	27	18	3	44	1	1	27	6	2	32	2	2	Manufacture of other agricultural and forestry machinery
2824	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหล็กหิน และการก่อสร้าง	3	-	2	-	-	2	-	-	3	-	3	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน		ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต		ลูกจ้างอื่น ๆ		Category of industry					
			จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day						
28240	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และกรอกถ้ำ	3	-	2	-	3	-	3	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction				
2825	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	-	6	3	7	3	2	2	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing				
28250	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	-	6	3	7	3	2	2	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing				
2826	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	-	-	-	1	-	1	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production				
28269	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	-	-	-	1	-	1	-	Manufacture of other machinery for textile, apparel and leather production				
2829	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ	2	-	-	-	2	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery				
28299	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ ซึ่งไม่ได้ระบุประเภทไว้ในที่อื่น	2	-	-	-	2	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery, n.e.c.				
29	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	348	19	147	175	4	68	29	4	7	7	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers		
292	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	35	5	11	17	3	28	1	1	15	8	2	2	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
2920	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและ รถกึ่งพ่วง	35	5	11	17	3	28	1	1	15	8	2	2	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives			ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			Category of industry									
		จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day										
29201	การผลิตถังถังยานยนต์	34	5	11	17	3	28	1	1	14	8	-	23	-	1	-	-	1	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles
29203	การผลิตตู้คอนเทนเนอร์	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	-	-	1	-	Manufacture of containers
293	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	14	137	158	40	258	12	3	53	20	4	72	-	4	5	-	5	-	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
2930	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	14	137	158	40	258	12	3	53	20	4	72	-	4	5	-	5	-	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
29301	การผลิตที่นั่งภายในยานยนต์	303	13	135	155	40	252	12	2	49	17	4	64	-	4	3	-	3	-	Manufacture of motor vehicle seats
29302	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับยานยนต์	3	-	1	-	-	1	-	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical equipment for motor vehicles
29309	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมอื่นๆสำหรับยานยนต์	7	1	1	3	-	5	-	-	3	3	-	6	-	2	-	-	2	-	Manufacture of other parts and accessories for motor vehicles
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	53	7	25	19	7	42	2	4	16	5	3	21	-	1	4	-	4	-	Manufacture of other transport equipment
301	การทอเรือ	7	3	2	2	3	4	-	1	1	1	1	2	-	-	-	-	-	-	Building of ships and boats
3011	การทอเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	3	2	2	3	4	-	1	1	1	1	2	-	-	-	-	-	-	Building of ships and floating structures
30110	การทอเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	3	2	2	3	4	-	1	1	1	1	2	-	-	-	-	-	-	Building of ships and floating structures
309	การผลิตอุปกรณ์ขนส่ง ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	46	4	23	17	4	38	2	3	15	4	2	19	-	1	4	-	4	-	Manufacture of transport equipment, n.e.c.
3091	การผลิตจักรยานยนต์	28	1	16	10	3	22	2	-	9	2	1	9	-	3	-	-	3	-	Manufacture of motorcycles
30911	การผลิตจักรยานยนต์	2	1	1	-	1	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	-	1	-	Manufacture of motorcycles
30912	การผลิตเรือยนต์ ชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับจักรยานยนต์	26	-	15	10	2	21	2	-	8	2	1	8	-	2	-	-	2	-	Manufacture of engines, parts and accessories for motorcycles

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน				ลูกจ้างอื่น ๆ				Category of industry											
		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน		ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต		ลูกจ้างอื่น ๆ		Other employees													
		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน												
Number of establishments		working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day												
		< 5	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12											
3092	การผลิตยางและรถสำหรับคนพิการ	6	-	2	3	1	4	-	2	2	-	1	3	-	1	-	-	-	1	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
30921	การผลิตรถจักรยาน	5	-	2	2	1	3	-	1	2	-	1	2	-	1	-	-	-	1	-	Manufacture of bicycles
30922	การผลิตรถสำหรับคนพิการ	1	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of invalid carriages
3099	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมีจัดประเภทไปไม่พบบน	12	3	5	4	-	12	-	1	4	2	-	7	-	1	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment, n.e.c
30990	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมีจัดประเภทไปไม่พบบน	12	3	5	4	-	12	-	1	4	2	-	7	-	1	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment, n.e.c
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	606	946	2,031	533	2,994	55	426	866	550	134	1,701	5	14	40	8	1	61	-	Manufacture of furniture
310	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	606	946	2,031	533	2,994	55	426	866	550	134	1,701	5	14	40	8	1	61	-	Manufacture of furniture
3100	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	606	946	2,031	533	2,994	55	426	866	550	134	1,701	5	14	40	8	1	61	-	Manufacture of furniture
31001	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้	3,263	563	797	1,836	453	2,689	53	408	793	502	114	1,586	3	14	36	4	1	53	-	Manufacture of wood furniture
31002	การผลิตเฟอร์นิเจอร์โลหะ	54	9	26	15	3	46	1	11	28	7	3	42	1	-	4	1	-	5	-	Manufacture of metal furniture
31003	การผลิตหมอนที่นอนและที่นอน	81	9	13	49	30	42	-	8	13	20	15	25	-	-	-	3	-	3	-	Manufacture of mattresses and mattress supports
31009	การผลิตเฟอร์นิเจอร์อื่นๆ	266	24	110	131	47	217	1	-	32	21	3	49	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other furniture
32	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	5,573	1,274	1,248	2,911	1,867	3,390	177	471	593	544	379	1,176	50	18	40	10	9	60	-	Other manufacturing
321	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอย	721	75	293	315	115	527	41	34	175	63	24	246	2	7	13	4	-	23	-	Manufacture of jewellery, bijouterie and related articles
3211	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยแท้และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	658	62	265	296	102	482	40	28	151	58	20	215	2	6	12	4	-	21	-	Manufacture of jewellery and related articles
32111	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยและโลหะมีค่า	460	38	218	182	66	367	6	18	120	29	9	155	2	4	7	4	-	14	-	Manufacture of jewellery and bijouterie of precious stones and metals

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน		ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต		ลูกจ้างอื่น ๆ		Category of industry													
		สถาน ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day												
												< 5	6	7	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	8 - 10	11 - 12		
32112	การผลิตเครื่องใช้จากพลาสติกและโลหะมีค่า	141	13	27	97	25	78	33	7	18	26	9	42	-	-	1	-	-	-	1	-	Manufacture of goldsmiths' articles of precious stones and metals	
32113	การผลิตชิ้นปะและขาตั้งพลาสติก	57	11	20	17	11	37	1	4	12	4	2	18	-	2	4	-	-	-	6	-	Cutting, shaping and finishing of diamonds and precious stones	
3212	การผลิตเครื่องประดับพลาสติกและสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	12	28	18	13	45	1	6	24	5	4	32	-	1	1	-	-	-	2	-	Manufacture of costume jewellery and related articles	
32120	การผลิตเครื่องประดับพลาสติกและสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	12	28	18	13	45	1	6	24	5	4	32	-	1	1	-	-	-	2	-	Manufacture of costume jewellery and related articles	
322	การผลิตเครื่องดนตรี	53	19	13	20	13	39	-	5	8	2	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of musical instruments
3220	การผลิตเครื่องดนตรี	53	19	13	20	13	39	-	5	8	2	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of musical instruments
32201	การผลิตเครื่องดนตรีไทย	52	19	13	20	13	39	-	4	8	2	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of Thai musical instruments
32209	การผลิตเครื่องดนตรีอื่น ๆ	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other musical instruments
323	การผลิตเครื่องกีฬา	26	7	3	6	3	13	-	-	13	-	1	12	-	-	5	-	-	-	5	-	-	Manufacture of sports goods
3230	การผลิตเครื่องกีฬา	26	7	3	6	3	13	-	-	13	-	1	12	-	-	5	-	-	-	5	-	-	Manufacture of sports goods
32303	การผลิตอุปกรณ์กีฬาจากพลาสติก	19	4	2	5	3	8	-	-	10	-	1	9	-	-	2	-	-	-	2	-	-	Manufacture of fishing sports equipment
32309	การผลิตเครื่องกีฬาอื่น ๆ	7	3	1	1	-	5	-	-	3	-	-	3	-	-	3	-	-	-	3	-	-	Manufacture of other sports goods
324	การผลิตเกมและของเล่น	139	10	52	68	42	88	-	4	31	24	6	53	-	-	1	-	1	-	1	-	-	Manufacture of games and toys
3240	การผลิตเกมและของเล่น	139	10	52	68	42	88	-	4	31	24	6	53	-	-	1	-	1	-	1	-	-	Manufacture of games and toys
32401	การผลิตของเล่นที่ล้อ	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wheeled toys
32402	การผลิตตุ๊กตา	71	4	30	29	23	40	-	2	17	5	-	24	-	-	1	-	1	-	1	-	-	Manufacture of dolls

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนคนทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers				ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry							
		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน									
		working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day	working days per week	working hours per day								
		< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12		
32409	การผลิตและของเล่นอื่นๆ	67	5	22	38	19	46	-	2	14	19	6	29	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other games and toys
325	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทาง	58	7	15	32	23	31	-	-	11	2	1	11	1	-	-	-	-	-	1	Manufacture of medical and dental instruments and supplies
	<i>การแพทย์ และทางทันตกรรม</i>																				
32500	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางกรแพทย์	58	7	15	32	23	31	-	-	11	2	1	11	1	-	-	-	-	-	1	Manufacture of medical and dental instruments and supplies
	<i>และทางทันตกรรม</i>																				
32501	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางกรแพทย์	6	-	2	1	1	2	-	-	4	1	1	3	1	-	-	-	-	-	1	Manufacture of medical instruments and supplies
32502	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางทันตกรรม	52	7	13	31	22	29	-	-	7	1	-	8	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of dental instruments and supplies
329	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,576	1,157	872	2,471	1,672	2,693	136	428	355	454	348	839	47	12	22	5	9	30	-	Other manufacturing, n.e.c.
	<i>ไว้ในที่อื่น</i>																				
32900	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,576	1,157	872	2,471	1,672	2,693	136	428	355	454	348	839	47	12	22	5	9	30	-	Other manufacturing, n.e.c.
	<i>ไว้ในที่อื่น</i>																				
32901	การผลิตไม้กวาดและแปรง	2,367	606	328	1,418	974	1,338	40	102	63	158	125	198	1	1	2	3	-	6	-	Manufacture of brooms and brushes
32902	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียน	54	2	17	32	11	37	3	2	5	5	3	6	1	2	2	1	-	5	-	Manufacture of stationery
32904	การผลิตดอกไม้และต้นไม้ประดิษฐ์	1,372	356	300	676	508	774	50	230	152	163	153	371	19	9	5	1	9	6	-	Manufacture of artificial flowers and plants
32909	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	783	193	227	345	179	543	42	94	135	128	67	265	25	-	12	-	-	12	-	Other manufacturing, n.e.c.
	<i>ไว้ในที่อื่น</i>																				
33	การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	1,809	119	685	984	177	1,520	90	52	379	161	17	556	18	16	33	-	-	-	41	Repair and installation of machinery and equipment
	<i>และอุปกรณ์</i>																				
331	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประติง เครื่องจักรและอุปกรณ์	1,807	118	685	984	176	1,520	90	51	378	161	16	555	18	16	31	-	-	-	39	Repair of fabricated metal products, machinery and equipment

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน				คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน				ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต				ลูกจ้างอื่น ๆ				Category of industry	
		สถาน		ประกอบกร		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
		Number of establishments	Number of working days per week	Number of working days per week	Number of working hours per day	Number of working days per week	Number of working hours per day	Number of working days per week	Number of working hours per day	Number of working days per week	Number of working hours per day	Number of working days per week	Number of working hours per day	Number of working days per week	Number of working hours per day	Number of working days per week	Number of working hours per day		
3311	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	6	5	8	4	15	-	2	3	-	2	3	-	-	-	-	-	Repair of fabricated metal products
33110	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	6	5	8	4	15	-	2	3	-	2	3	-	-	-	-	-	Repair of fabricated metal products
3312	การซ่อมเครื่องจักร	1,161	87	383	673	127	961	54	38	256	121	14	381	18	15	25	-	32	Repair of machinery
33121	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้ตามทั่วไป	130	8	69	44	7	115	-	9	40	3	1	49	-	7	3	-	10	Repair of general-purpose machinery
33122	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้ตามเฉพาะอย่าง	1,031	79	313	629	120	846	54	29	216	118	13	333	18	8	22	-	22	Repair of special-purpose machinery
3313	การซ่อมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	11	2	3	4	2	7	-	2	3	-	-	5	-	1	-	-	1	Repair of electronic and optical equipment
33131	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์เพื่อการวัด การทดสอบ การนำร่อง และการควบคุม	2	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	2	-	1	-	-	1	Repair of measuring, testing, navigating and control equipment
33133	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	9	2	3	4	2	7	-	1	2	-	3	-	-	-	-	-	-	Repair of optical instruments and photographic equipment
3314	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้า	612	23	292	297	44	533	36	9	115	40	-	164	-	7	-	-	7	Repair of electrical equipment
33141	การซ่อมมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์เพื่อการจ่าย และควบคุมกระแสไฟฟ้า	607	23	290	294	40	532	36	9	115	40	-	164	-	7	-	-	7	Repair of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
33142	การซ่อมหม้อต้มไฟฟ้าและแบตเตอรี่	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of accumulators and batteries
33149	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	4	-	2	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of other electrical equipment
3315	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่ง (ยกเว้นยานยนต์)	1	-	-	1	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	Repair of transport equipment (except motor vehicles)
33159	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ (ยกเว้นยานยนต์)	1	-	-	1	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	Repair of other transport equipment (except motor vehicles)
3319	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	-	2	1	-	3	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	Repair of other equipment
33190	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	-	2	1	-	3	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	Repair of other equipment

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers		ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives		ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees		Category of industry												
		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working days per week		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ working days per week		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day														
		< 5	6 - 7	< 5	6 - 7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5		6 - 7	< 8	8 - 10	11 - 12								
332	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ ในทางอุตสาหกรรม	2	1	-	-	1	1	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Installation of industrial machinery and equipment	
3320	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในทาง อุตสาหกรรม	2	1	-	-	1	1	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Installation of industrial machinery and equipment	
33200	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในทาง อุตสาหกรรม	2	1	-	-	1	1	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Installation of industrial machinery and equipment	
37	การจัดทำน้ำเสีย	110	49	26	30	21	81	3	15	13	11	4	32	3	-	1	-	-	-	1	Sewerage	
370	การจัดทำน้ำเสีย	110	49	26	30	21	81	3	15	13	11	4	32	3	-	1	-	-	-	1	Sewerage	
3700	การจัดทำน้ำเสีย	110	49	26	30	21	81	3	15	13	11	4	32	3	-	1	-	-	-	1	Sewerage	
37000	การจัดทำน้ำเสีย	110	49	26	30	21	81	3	15	13	11	4	32	3	-	1	-	-	-	1	Sewerage	
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และ การกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสีย กลับมาใช้ใหม่	183	79	36	44	47	112	1	69	42	38	31	115	2	1	5	-	-	-	6	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	
381	การเก็บรวบรวมของเสีย	3	2	-	-	-	2	-	2	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	Waste collection	
3811	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	2	-	-	-	2	-	2	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	Collection of non-hazardous waste	
38110	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	2	-	-	-	2	-	2	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	Collection of non-hazardous waste	
382	การบำบัดและกำจัดของเสีย	143	62	22	39	37	86	1	59	32	33	31	92	1	4	-	-	-	-	5	Waste treatment and disposal	
3821	การบำบัดและกำจัดของเสียที่ ไม่เป็นอันตราย	143	62	22	39	37	86	1	59	32	33	31	92	1	4	-	-	-	-	5	Treatment and disposal of non- hazardous waste	
38211	การบำบัดและกำจัดของเสียที่ไม่เป็น อันตราย โดยการฝังกลบอย่างถูกสุขอนามัย	2	-	-	2	2	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Treatment and disposal of non- hazardous waste by sanitary landfill
38213	การบำบัดและกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยวิธีชีวภาพ	141	62	22	37	35	86	1	59	32	32	30	92	1	4	-	-	-	-	5	Treatment and disposal of non- hazardous waste by biological reduction	

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives			ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			Category of industry											
		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์				จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน										
		working days per week	working hours per day	working days per week	working days per week	working hours per day	working days per week	working days per week	working hours per day													
		< 5	6 - 7	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 8	8 - 10	11 - 12								
		37	15	14	5	10	24	-	8	9	5	-	21	1	-	1	-	1	-	Materials recovery		
3830	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	15	14	5	10	24	-	8	9	5	-	21	1	-	1	-	1	-	Materials recovery		
38300	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	15	14	5	10	24	-	8	9	5	-	21	1	-	1	-	1	-	Materials recovery		
58	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	56	12	17	16	1	42	1	12	22	8	-	40	-	4	5	2	-	11	-	Publishing activities	
581	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ นิตยสาร และนิตยสารอื่น ๆ	47	6	17	16	1	36	1	3	22	8	-	31	-	4	5	2	-	11	-	Publishing of books, periodicals and other publishing activities	
5811	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ	17	-	6	9	1	14	-	-	6	4	-	10	-	-	2	1	-	3	-	Book publishing	
58111	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ตำราเรียน พจนานุกรมและสารานุกรมฉบับสื่อต่าง (ยกเว้นทางออนไลน์)	2	-	1	-	-	1	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of textbooks, dictionaries and encyclopedias activities (except on-line)
58112	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ใบจิวัวร์ ใบปลิว และสิ่งพิมพ์อื่นๆ ที่คล้ายกัน ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	15	-	5	9	1	13	-	-	4	4	-	8	-	-	2	1	-	3	-	-	Publishing of brochures, leaflets and similar publications activities (except on-line)
5813	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	25	6	9	4	-	19	-	2	14	4	-	20	-	4	3	1	-	8	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
58131	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	17	6	5	4	-	15	-	2	6	4	-	12	-	4	3	1	-	8	-	-	Publishing of newspapers (except on-line)
58132	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่วารสารและ นิตยสารลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	8	-	4	-	-	4	-	-	8	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of journals and periodicals (except on-line)
5819	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ	5	-	3	3	-	4	1	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Other publishing activities
58191	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	5	-	3	3	-	4	1	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Other publishing activities (except on-line)

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนคนจ้างตามวันทำงานเฉลี่ยต่อปีของจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน		ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต		ลูกจ้างอื่น ๆ		Category of industry	
		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน working hours per day		
582	9	6	-	-	6	-	9	-	Software publishing
5820	9	6	-	-	6	-	9	-	Software publishing
58202	9	6	-	-	6	-	9	-	Software publishing (except software games)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	ผู้จ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ผู้จ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry					
				รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others						
													จำนวน Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total
		รวม	97,129	24,971,846.0	22,981,413.4	19,588,705.9	1,968,980.0	140,588.5	672,552.5	610,586.4	1,950,432.6	1,544,731.5	207,138.8	19,529.1	141,725.7	77,307.5	Total
		10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	20,140	5,014,350.8	4,474,886.1	3,925,386.1	331,055.3	13,155.7	79,839.7	125,449.2	539,464.7	443,164.7	50,506.3	3,709.6	16,966.1	25,118.0	Manufacture of food products
		101 การแปรรูปและการถนอมเนื้อสัตว์	2,035	631,446.4	625,723.2	503,107.7	71,033.8	4,170.1	27,443.4	19,968.2	5,723.2	4,924.4	555.0	50.0	16.0	177.8	Processing and preserving of meat
		1011 การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้น สัตว์ปีก)	693	43,579.2	41,284.1	38,574.3	1,871.8	-	66.7	771.3	2,295.1	2,021.0	195.0	-	-	79.0	Manufacture of meat (except poultry)
		10111 การฆ่าสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	192	16,862.3	16,171.1	15,462.4	331.5	-	66.7	310.5	691.2	648.0	10.8	-	-	32.4	Slaughtering of meat (except poultry)
		10112 การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้น สัตว์ปีก) สด แช่เย็น หรือ แช่แข็ง	501	26,716.9	25,113.0	23,112.0	1,540.3	-	-	460.7	1,603.9	1,373.0	184.2	-	-	46.6	Manufacture of fresh, chilled or frozen meat (except poultry)
		1012 การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือ แช่แข็ง	99	478,077.6	476,190.1	360,366.4	68,283.6	4,162.6	25,628.6	17,748.8	1,887.5	1,392.0	360.0	50.0	16.0	69.6	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
		10120 การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือ แช่แข็ง	99	478,077.6	476,190.1	360,366.4	68,283.6	4,162.6	25,628.6	17,748.8	1,887.5	1,392.0	360.0	50.0	16.0	69.6	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
		1013 การผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	1,243	109,789.6	108,249.0	104,167.0	878.4	7.4	1,748.1	1,448.1	1,540.5	1,511.4	-	-	-	29.2	Processing and preserving meat and poultry meat products

(พันบาท ใน Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry	
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Medical care Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Medical care Others	รวม Total		
														เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security
10131	การผลิตเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก ที่ทำในฟาร์ม ทำเล็ม หรือ รมควัน	37	15	783.3	783.3	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of dried, salted or smoked meat and poultry meat
10132	การผลิตได้กรอก ลูกชิ้น และ ผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกัน ที่ทำจากเนื้อสัตว์และ เนื้อสัตว์ปีก	585	1,632	71,907.9	67,797.1	878.4	7.4	815.3	1,234.7	1,205.5	-	-	29.2	Manufacture of meat and poultry meat sausages, balls and other similar products
10134	การผลิตผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์ปีก	19	32	2,059.2	2,059.2	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of by products from meat and poultry meat
10139	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ จาก เนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	602	775	35,039.2	33,527.4	-	-	932.8	305.9	305.8	-	-	-	Processing and preserving other meat and poultry meat products
102	การแปรรูปและการถนอม สัตว์น้ำ	386	1,473	61,652.3	55,961.4	2,791.8	14.0	124.0	1,184.2	1,025.4	133.3	2.7	22.8	Processing and preserving of fish, crustaceans and molluscs
1021	การผลิตสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์ สัตว์น้ำสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs products, fresh, chilled or frozen
10211	การผลิตปลาและผลิตภัณฑ์ จากปลาสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fish products, fresh, chilled or frozen

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry			
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Medical care Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Medical care Others	รวม Total				
														เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security	
1029	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ แปรรูปอื่นๆ	382	1,473	61,652.3	60,468.0	55,961.4	2,791.8	14.0	124.0	1,576.9	1,184.2	1,025.4	133.3	2.7	22.8	Manufacture of other fish and marine products
10291	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ ทำให้นั่ง รมควัน ทำเค็ม และน้ำเกลือหรือแช่สายชู	75	111	2,005.4	2,005.4	2,005.4	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs; drying, smoking, salting, immersing in brine or vinegar
10292	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และ ผลิตภัณฑ์เนื้อที่คล้ายกัน ที่ทำจากสัตว์น้ำ	11	90	2,285.4	2,285.4	2,218.6	-	-	51.8	15.0	-	-	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs
10293	การผลิตน้ำปลาและผลิตภัณฑ์ สัตว์น้ำที่ได้จากการหมัก	192	1,133	51,636.0	50,495.0	46,070.4	2,786.8	14.0	69.1	1,554.8	1,141.0	982.2	133.3	2.7	22.8	Manufacture of fish sauce and fermented fish products
10295	การแปรรูปสาหร่าย	5	39	1,993.1	1,993.1	1,989.5	-	-	-	3.6	-	-	-	-	-	Processing of seaweeds
10299	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ แปรรูปอื่นๆ ซึ่งมิได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	99	100	3,732.3	3,689.1	3,677.5	5.0	-	3.0	3.6	43.2	43.2	-	-	-	Manufacture of other fish and marine products, n.e.c.
103	การแปรรูปและถนอม ผลไม้และผัก	2,388	19,319	1,555,695.2	1,444,873.6	1,312,253.8	73,761.4	88.1	19,472.5	39,297.8	110,821.6	87,643.2	7,985.1	548.9	4,728.9	Processing and preserving of fruit and vegetables
1030	การแปรรูปและการถนอมผลไม้ และผัก	2,388	19,319	1,555,695.2	1,444,873.6	1,312,253.8	73,761.4	88.1	19,472.5	39,297.8	110,821.6	87,643.2	7,985.1	548.9	4,728.9	Processing and preserving of fruit and vegetables

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry				
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total					
														Employer's contribution to social security			
10301	การผลิตผลไม้และผักแห้ง	4	1,471	165,179.6	143,781.2	100,757.4	35,964.5	-	660.2	6,399.1	21,398.4	10,835.7	2,734.9	-	6,766.3	1,061.5	Manufacture of frozen fruit and vegetables
10302	การผลิตผลไม้และผักกระป๋อง	137	7,013	773,020.5	741,695.6	691,451.7	18,523.2	-	11,913.5	19,807.2	31,324.9	26,240.1	1,521.7	38.8	2,577.4	946.9	Manufacture of canned fruit and vegetables
10303	การผลิตมันฝรั่งและมันฝรั่ง	55	695	46,423.3	33,805.0	29,742.8	1,001.3	-	2,133.1	927.9	12,618.2	10,468.3	852.2	501.0	529.9	266.8	Manufacture of fruit or vegetable juices
10304	การแปรรูปผลไม้และผัก โดยทำเป็นแห้ง ทำเป็นแช่เย็น นึ่งมันหรือนึ่งสุก	1,016	6,936	432,915.8	391,660.7	362,796.2	14,992.8	76.1	4,000.3	9,795.3	41,255.1	36,053.2	2,876.2	9.0	42.0	2,274.7	Preserving of fruit or vegetables: drying, salting, immersing in oil or vinegar
10305	การผลิตแยม มาร์มลาด และเยลลี่	90	888	59,499.2	56,617.8	51,435.4	2,884.3	-	264.1	2,034.0	2,881.4	2,737.4	-	-	-	144.1	Manufacture of jams, marmalades and table jellies
10306	การแปรรูปและการถนอมมันฝรั่ง	7	22	823.6	823.6	785.5	-	-	1.8	36.3	-	-	-	-	-	-	Processing and preserving of potatoes
10307	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผลไม้เปลือกแข็ง (นัท)	92	407	22,386.6	22,386.6	22,305.5	39.4	-	-	41.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of nut products
10309	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และสัตว์ตัวอื่น ๆ	987	1,887	55,446.7	54,103.2	52,979.3	356.0	12.0	499.5	256.4	1,343.5	1,308.6	-	-	-	34.9	Processing and preserving of other fruit or vegetable products
104	การผลิตน้ำมันและไขมันจากพืชและสัตว์	9	241	36,923.7	36,923.7	32,351.4	1,188.9	800.0	1,406.4	1,177.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of vegetable and animal oils and fats

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry		
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care		อื่น ๆ Others	รวม Total
1041	การผลิตน้ำมันพืช (ยกเว้น น้ำมันปาล์ม)	9	241	36,923.7	32,351.4	1,188.9	800.0	1,406.4	1,177.0	-	-	-	-	Manufacture of vegetable oils (except palm oils)	
10411	การผลิตน้ำมันถั่วเหลือง	1	152	D	D	D	-	D	D	-	-	-	-	Manufacture of soybean oils	
10414	การผลิตน้ำมันมะพร้าว	2	8	D	D	D	-	-	D	-	-	-	-	Manufacture of coconut oils	
10419	การผลิตน้ำมันพืชอื่น ๆ (ยกเว้น น้ำมันปาล์ม)	6	81	8,229.8	6,276.0	80.0	800.0	700.0	373.8	-	-	-	-	Manufacture of other vegetable oils (except palm oils)	
105	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	1,604	162,793.8	122,344.0	7,004.0	172.9	1,387.0	5,449.5	40,449.8	602.6	221.9	721.7	2,402.8	
1050	การผลิตผลิตภัณฑ์นม หวานเต็ม	242	1,604	162,793.8	122,344.0	7,004.0	172.9	1,387.0	5,449.5	40,449.8	602.6	221.9	721.7	2,402.8	
10501	การผลิตนมสด นมพาสเจอร์ไรส์ นมสเตอริไลส์ นมไม่ไขมัน และ/หรือ ขวัญทิ	11	404	52,509.2	31,570.8	6,868.3	166.5	1,184.6	1,517.4	20,938.4	602.6	221.9	718.9	1,473.9	
10503	การผลิตไอศกรีมและไอศกรีม หวานเต็ม	229	290	18,140.0	16,792.7	72.8	6.4	202.3	454.4	611.4	579.6	-	2.8	29.0	
10504	การผลิตโยเกิร์ตและนมเปรี้ยว	1	900	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	D	
10505	การผลิตเนย	1	10	D	D	D	-	-	D	-	-	-	-	D	

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry		
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Medical care Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Medical care Others	รวม Total			
106	การผลิตผลิตภัณฑ์ได้จาก การไม่สัณยพืช สสาร และผลิตภัณฑ์จากสัตว์	9,231	9,662	676,639.2	594,384.5	19,440.8	3,439.2	4,984.7	16,890.6	72,594.4	5,483.1	2.6	573.9	3,600.7	Manufacture of grain mill products, starches and starch products
1061	การผลิตผลิตภัณฑ์ได้จาก การไม่สัณยพืช สสาร	9,211	8,759	603,708.6	536,808.5	12,237.7	1,268.4	3,683.4	15,089.4	58,834.6	5,478.0	2.6	110.9	2,434.1	Manufacture of grain mill products
10611	การสีข้าว	9,051	8,081	554,089.8	490,883.7	12,184.9	1,268.4	3,625.5	13,798.8	55,333.7	5,463.0	2.6	39.4	2,367.5	Rice milling
10612	การผลิตแป้งจากข้าว	3	62	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	-	Manufacture of rice flour
10614	การผลิตผลิตภัณฑ์ได้จาก การไม่สัณยพืช	38	400	36,753.5	35,139.3	33,917.4	49.8	30.9	1,141.2	1,614.1	1,542.6	-	71.5	-	Manufacture of corn mill products
10615	การผลิตผลิตภัณฑ์ได้จาก การไม่สัณยพืชชนิดอื่น ๆ	31	126	5,871.6	5,871.6	5,829.2	-	-	42.3	-	-	-	-	-	Manufacture of other grain mill products
10616	การผลิตแป้งผสมสำเร็จสำหรับ ใช้ทำขนมอบและประกอบ อาหารอื่นๆ	18	43	1,959.8	1,434.8	1,404.2	-	27.0	3.6	525.0	510.0	15.0	-	-	Manufacture of flour mixes and prepared blended flour
10617	การผลิตน้ำขี้พืชมูล	65	42	951.1	949.4	-	-	-	1.7	-	-	-	-	-	Manufacture of grain juice
10619	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ได้ จากการไม่สัณยพืช	5	6	367.3	367.3	360.0	3.0	-	4.3	-	-	-	-	-	Manufacture of other grain mill products
1062	การผลิตสัตว์ และผลิตภัณฑ์ จากสัตว์	20	903	72,930.6	57,536.0	7,203.1	2,170.8	1,301.3	1,801.3	13,759.8	5.2	-	463.0	1,166.6	Manufacture of starches and starch products
10621	การผลิตมันเส้นและมันอัดเม็ด จากสัตว์	11	54	3,188.2	3,188.2	3,090.8	-	11.0	86.4	-	-	-	-	-	Manufacture of cassava chip and pellet

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานเป็น 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล อื่น ๆ Medical care Others	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล อื่น ๆ Medical care Others	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total			
																ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.
10622	การผลิตสารจาก มันสำปะหลัง	9	849	69,742.4	54,347.8	41,968.8	7,203.1	2,170.8	1,290.3	1,714.9	15,394.6	13,759.8	5.2	-	463.0	1,166.6	Manufacture of cassava starch
107	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร อื่น ๆ	5,619	23,826	1,755,668.0	1,512,691.9	1,294,782.6	151,790.0	3,064.7	24,782.1	38,262.5	242,976.1	195,855.6	27,736.9	5,031.8	12,094.6	Manufacture of other food products	
1071	การผลิตแป้งขนมอบ	1,200	3,248	220,639.8	202,668.4	193,471.8	3,859.7	233.6	3,020.3	2,083.0	17,971.4	16,080.8	1,392.7	11.0	82.8	404.1	Manufacture of bakery products
10711	การผลิตขนมปัง เค้ก และ พัลลวี่	959	2,617	196,564.0	179,121.7	170,970.1	3,775.2	233.6	2,241.7	1,901.1	17,442.4	15,580.8	1,392.7	11.0	78.8	379.1	Manufacture of bread, cake and pastry
10712	การผลิตบิสกิตและขนมปัง- กรอบที่คล้ายกัน	41	99	4,725.3	4,725.3	4,646.0	11.0	-	9.6	58.6	-	-	-	-	-	-	Manufacture of biscuits and other dry bakery products
10713	การผลิตขนมไทยประเภทอบ	200	532	19,350.5	18,821.5	17,855.7	73.5	-	769.0	123.3	529.0	500.0	-	-	4.0	25.0	Manufacture of Thai dessert bakery products
1072	การผลิตน้ำตาล	106	6,280	676,743.4	527,251.8	397,353.8	101,266.0	1,402.8	12,340.6	14,888.6	149,491.6	124,170.3	10,552.1	2,109.5	4,350.6	8,309.2	Manufacture of sugar
10721	การผลิตน้ำตาลทรายดิบจาก อ้อย	17	2,716	276,661.6	194,592.9	172,448.1	13,937.4	463.0	2,430.0	5,314.4	82,068.7	70,977.0	5,197.4	369.2	1,976.3	3,548.9	Manufacture of raw sugar from sugarcane
10722	การผลิตน้ำตาลทรายขาวและ น้ำตาลทรายบริสุทธิ์	7	3,540	399,084.3	331,661.3	223,936.4	87,318.6	939.8	9,910.6	9,555.9	67,422.9	53,193.3	5,354.7	1,740.2	2,374.3	4,760.3	Manufacture or refining of sugar and sugar substitutes from the juice of cane
10723	การผลิตน้ำตาลจากพืช (ยกเว้นอ้อย)	82	24	997.5	997.5	969.3	10.0	-	-	18.2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of sugar (except from sugarcane)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry				
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others		เงินที่สถาน- ประกอบ การ จ่าย Employer's contribution to social security	เงินที่สถาน- ประกอบ การ จ่าย Employer's contribution to social security		
																เงินที่สถาน- ประกอบ การ จ่าย Employer's contribution to social security	เงินที่สถาน- ประกอบ การ จ่าย Employer's contribution to social security
1073	การผลิตโกโก้ช็อกโกแลต ลูกกวาด และขนมที่ทำจาก น้ำตาล	204	719	23,814.0	23,511.0	3.0	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery			
10734	การอบขนมเค้ก คุกกี้ เบเกอรี่ เบเกอรี่ และส่วนอื่นๆของพืช ใช้น้ำตาล	175	615	20,208.1	19,905.1	3.0	-	-	-	-	-	-	-	Preserving in sugar of fruit, nuts, fruit peels and other parts of plants			
10739	การผลิตลูกกวาดและขนมอื่นๆ ที่ทำจากน้ำตาล	29	104	3,605.9	3,605.9	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of candy and other sugar confectionery			
1074	การผลิตและกรีดยี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว และผลิตภัณฑ์ อาหารจำพวกแป้งที่คล้ายกัน	822	2,237	182,731.5	144,006.4	22,453.6	368.5	1,514.9	4,661.6	38,725.1	23,692.1	13,937.7	102.0	859.4	Manufacture of macaroni, noodles and similar farinaceous products		
10742	การผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยว และหมี่ วันสั้น	59	855	57,699.0	50,797.2	3,527.9	98.6	824.2	2,244.1	207.0	192.0	4.0	-	2.0	9.0	Manufacture of noodles, meehoon and transparent vermicelli	
10743	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร จำพวกแป้งชนิดสำเร็จรูป และกึ่งสำเร็จรูป	1	686	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of instant and semi-instant farinaceous products
10749	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร จำพวกแป้งอื่นๆ ที่คล้ายกัน	762	696	28,403.3	28,347.3	22.5	4.1	190.7	112.8	56.0	56.0	-	-	-	-	-	Manufacture of other similar farinaceous products

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total			
																D	D
1075	การผลิตอาหารสำเร็จรูป	2	146	D	D	D	D	D	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of prepared meals and dishes	
10751	การผลิตอาหารสำเร็จรูปแช่แข็ง	1	26	D	D	D	D	D	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of frozen prepared meals and dishes	
10752	การผลิตอาหารสำเร็จรูปบรรจุในภาชนะปิดสนิท โดยวิธีสุญญากาศ	1	120	D	D	D	D	D	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of prepared meals and dishes in sealed vacuum containers	
1076	การผลิตกาแฟ ชา และสมุนไพรแห้งที่บรรจุเป็นเครื่องดื่ม	94	1,293	71,921.2	70,736.8	66,523.4	2,427.9	62.8	394.3	1,328.5	1,184.4	750.0	420.0	-	14.4	Manufacture of coffee, tea and herb infusion	
10761	การผลิตกาแฟ	22	323	13,108.8	13,108.8	12,405.6	508.8	-	-	194.4	-	-	-	-	-	Manufacture of coffee	
10762	การผลิตชา	64	856	57,151.5	55,967.1	52,456.9	1,919.0	62.8	394.3	1,134.1	1,184.4	750.0	420.0	-	14.4	Manufacture of tea	
10769	การผลิตสมุนไพรแห้งที่บรรจุเป็นเครื่องดื่ม	8	114	1,660.9	1,660.9	1,660.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of herb infusion	
1077	การผลิตเครื่องปรุงอาหารประจำวันใช้และเครื่องประกอบอาหาร	263	1,509	86,564.0	77,561.5	66,732.0	5,462.0	18.0	2,564.3	2,785.3	9,002.5	6,866.5	414.1	-	238.4	1,483.5	Manufacture of condiments and other cooking products
10771	การผลิตเครื่องเทศและเครื่องแต่งสำเร็จรูป	192	645	15,952.5	15,889.5	15,498.8	154.7	18.0	172.8	45.3	63.0	45.0	-	-	-	18.0	Manufacture of spices and instant curry paste and powder

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry				
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Fringe benefits Medical care Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Fringe benefits Medical care Others					
														Employer's contribution to social security	Employer's contribution to social security		
10772	การผลิตของเล่นเครื่องปรุง อาหารประจำโต๊ะ	18	242	18,611.6	17,301.3	12,804.9	2,925.7	-	899.7	671.0	1,310.3	1,247.9	-	-	62.4	Manufacture of table sauces and condiments	
10773	การผลิตซีอิ๊ว	11	136	4,728.2	4,353.8	4,248.8	-	-	5.0	100.0	374.4	360.0	-	-	14.4	Manufacture of soy sauces	
10774	การผลิตหมูสับ	4	423	44,062.7	36,807.9	31,018.6	2,368.7	-	1,486.8	1,933.9	7,254.8	5,213.6	414.1	-	2,384	1,388.7	Manufacture of glutamate
10775	การผลิตเกลือป่น	25	5	97.4	97.4	96.2	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of table salt
10779	การผลิตเครื่องประกอบอาหาร อื่นๆ	13	57	3,111.6	3,111.6	3,064.8	13.0	-	-	33.9	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other cooking products
1079	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,128	8,393	479,373.4	452,772.1	419,062.3	16,217.9	978.9	4,957.7	11,555.3	26,601.2	24,295.9	1,020.3	3.0	258.0	1,024.0	Manufacture of other food products, n.e.c.
10791	การผลิตขนมเค้ก/ ขนมคุกกี้	418	1,666	138,398.7	130,149.4	110,723.5	11,933.2	756.0	2,225.8	4,510.9	8,249.3	7,327.3	537.3	-	-	384.7	Manufacture of snack products
10792	การผลิตขนมไทยและ ขนมพื้นเมือง (ยกเว้นขนมอบ)	1,047	2,104	76,761.2	75,152.1	72,324.3	1,015.1	4.1	373.8	1,434.7	1,609.2	1,484.0	60.0	-	-	65.2	Manufacture of Thai and traditional dessert (except bakery products)
10793	การผลิตซูปและอาหาร ชนิดพิเศษ	1	16	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of soups, broths and special foods
10794	การผลิตอาหารพร้อมปรุงและ อาหารสำเร็จรูปที่ไม่นับเสียง่าย	1,036	494	32,559.5	30,571.8	29,891.4	151.2	2.7	366.6	159.9	1,987.8	1,930.9	-	-	388	18.0	Manufacture of perishable prepared foods
10795	การผลิตส่วนแข็งเพื่อการบริโภค	290	2,534	195,694.9	181,059.9	171,341.6	2,351.5	216.1	1,924.2	5,226.6	14,635.0	13,433.6	423.1	3.0	219.2	556.1	Manufacture of edible ice
10796	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไข่	35	142	3,691.6	3,691.6	3,665.4	2.5	-	22.5	1.2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of egg products

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส ประเภทอุตสาหกรรม Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry		
				ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	รวม Total	รวม Total			
10799 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	301	1,437	30,929.7	29,833.0	764.4	-	44.9	120.0	120.0	-	-	-	-	Manufacture of other food products, n.e.c.
108 การผลิตอาหารสัตว์น้ำจืด	30	1,304	133,532.2	68,969.3	4,044.7	1,406.7	229.7	2,826.7	56,055.1	44,620.9	8,010.3	626.4	707.3	2,090.3
1080 การผลิตอาหารสัตว์น้ำจืด	30	1,304	133,532.2	68,969.3	4,044.7	1,406.7	229.7	2,826.7	56,055.1	44,620.9	8,010.3	626.4	707.3	2,090.3
10801 การผลิตอาหารสัตว์น้ำจืด สำหรับสัตว์เลี้ยง	17	933	104,262.3	58,775.0	3,959.7	1,406.7	216.2	2,168.9	45,487.3	34,360.9	8,010.3	626.4	707.3	1,782.5
10802 การผลิตอาหารสัตว์น้ำจืด สำหรับปศุสัตว์	13	371	29,269.9	18,702.1	85.0	-	13.5	657.8	10,567.8	10,260.0	-	-	-	307.8
11 การผลิตเครื่องดื่ม	2,475	10,255	621,916.1	586,253.4	20,578.4	3,814.5	5,504.3	13,647.9	35,662.7	32,320.8	1,623.5	420.0	70.8	1,227.7
110 การผลิตเครื่องดื่ม	2,475	10,255	621,916.1	586,253.4	20,578.4	3,814.5	5,504.3	13,647.9	35,662.7	32,320.8	1,623.5	420.0	70.8	1,227.7
1101 การต้ม การกลั่น และ การผสมสุรา	1,355	2,964	136,405.1	134,835.7	8,311.8	142.8	1,006.2	1,784.7	1,569.4	1,213.2	300.0	-	-	56.2
11011 การผลิตสุรากลั่น	1,352	2,953	136,021.7	134,452.3	8,311.8	142.8	1,006.2	1,784.7	1,569.4	1,213.2	300.0	-	-	56.2
11012 การผลิตสุราผสม	3	11	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1102 การผลิตไวน์	24	238	10,345.0	10,081.5	30.3	0.3	-	232.9	-	-	-	-	-	-
11021 การผลิตไวน์องุ่น	2	22	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry		
					จำนวน เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total	จำนวน เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total			
														เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security
11022	การผลิตไวน์ผลไม้ (ยกเว้นองุ่น)	14	178	6,288.8	6,143.9	26.0	0.3	-	118.7	-	-	-	-	-	Manufacture of fruit wines (except grape wine)
11029	การผลิตไวน์อื่นๆ	8	38	2,608.5	2,545.6	4.3	-	-	58.6	-	-	-	-	-	Manufacture of other wines
1103	การผลิตแอลกอฮอล์และสุราที่จาก ข้าวแอลกอฮอล์	1	940	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of malt liquors and malt
11030	การผลิตแอลกอฮอล์และสุราที่ทำ จากข้าวมอลต์	1	940	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of malt liquors and malt
1104	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มี แอลกอฮอล์ น้ำแร่ และ น้ำดื่มบรรจุขวดประเภทอื่น ๆ	1,095	6,113	367,191.6	341,588.1	4,637.3	23.4	3,150.3	9,232.6	24,207.6	403.5	26.5	1.4	964.5	Manufacture of soft drinks; production of mineral waters and other bottled water
11041	การผลิตน้ำดื่มบรรจุขวดและ น้ำบรรจุขวด	1,069	5,380	267,442.8	257,240.8	4,476.5	23.4	3,120.7	5,383.7	9,532.9	392.0	26.5	1.4	229.2	Manufacture of bottled drinking water and mineral water
11042	การผลิตน้ำอัดลมและโซดา	1	629	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	D	Manufacture of soft drinks and sodas
11043	การผลิตเครื่องดื่มกาแฟ ชา และชาทรงขนสมุนไพรชนิดอื่น	6	43	1,963.4	1,601.3	30.7	-	-	61.4	244.7	11.5	-	-	13.8	Manufacture of coffee, tea and herb infusion beverage
11044	การผลิตเครื่องดื่มพลังงาน รวมทั้งเครื่องดื่มเกลือแร่	1	10	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of energetic beverage including electrolyte beverage

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท ใน Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry	
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits ค่ารักษาพยาบาล Medical care	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits ค่ารักษาพยาบาล Medical care	รวม Total		
11049	การผลิตเครื่องดื่มอื่น ๆ ที่ไม่มีแอลกอฮอล์	18	51	4,338.8	4,097.1	130.1	-	29.6	82.0	-	-	-	-	Manufacture of other soft drinks
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	7,715	303,255.5	228,902.2	10,680.1	255.9	2,639.6	3,385.9	1,401.4	153.2	3,864.5	1,984.0	Manufacture of tobacco products
120	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	7,715	303,255.5	228,902.2	10,680.1	255.9	2,639.6	3,385.9	1,401.4	153.2	3,864.5	1,984.0	Manufacture of tobacco products
1200	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	7,715	303,255.5	228,902.2	10,680.1	255.9	2,639.6	3,385.9	1,401.4	153.2	3,864.5	1,984.0	Manufacture of tobacco products
12001	การบ่มและการอบยาสูบ	212	2,716	174,676.8	104,933.7	10,611.7	255.9	2,619.6	1,978.2	1,401.4	153.2	3,864.5	1,904.1	Stemming and reddyng of tobacco
12002	การผลิตบุหรี่และซิการ์	2	53	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	Manufacture of cigarettes and cigars
12009	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบและผลิตภัณฑ์ที่ได้มาจากยาสูบอื่น ๆ (ยกเว้นบุหรี่และซิการ์)	2,870	4,947	124,183.2	119,792.8	68.4	-	20.0	1,188.0	3,034.1	-	-	79.9	Manufacture of tobacco products and products of tobacco substitutes (except cigarettes and cigars)
13	การผลิตสิ่งทอ	8,047	18,665	770,343.1	675,542.2	20,538.4	1,884.0	10,314.2	9,712.9	4,644.3	37.0	5,068.4	1,798.4	Manufacture of textiles
131	การปั่นฝ้าย การทอ และ การดัดผ้าสำเร็จรูป	4,472	11,348	460,644.6	409,241.2	4,530.9	1,661.5	6,039.1	6,543.3	118.9	-	-	1,098.8	Spinning, weaving and finishing of textile
1311	การดัดผ้าและการปั่นเส้นใย	78	349	26,255.9	21,947.2	3,250.9	-	15.8	1,042.0	-	-	-	-	Preparation and spinning of textile fibres

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry		
				รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits		รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.		สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits	
							ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others					ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others
13111	การเตรียมเส้นใยสิ่งทอ	3	55	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Preparation of textile fibres	
13112	การปั่นด้ายจากเส้นใยธรรมชาติ	74	294	21,927.0	17,719.2	3,250.9	-	-	956.9	-	-	-	Spinning of natural textile fibres	
13113	การปั่นด้ายจากเส้นใยประดิษฐ์	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Spinning of synthetic textile fibres	
1312	การทอผ้า	4,157	10,456	403,141.7	358,676.9	936.7	1,661.5	5,873.0	4,988.5	29,853.4	118.9	-	Weaving of textiles	
13121	การทอผ้าจากเส้นใยธรรมชาติ	3,838	10,362	400,493.7	356,028.9	936.7	1,661.5	5,873.0	4,988.5	29,853.4	118.9	-	Weaving of natural textiles	
13122	การทอผ้าจากเส้นใยประดิษฐ์	307	76	2,403.0	2,403.0	-	-	-	-	-	-	-	Weaving of synthetic textiles	
13129	การทอผ้าจากเส้นใยอื่น ๆ	12	18	245.0	245.0	-	-	-	-	-	-	-	Weaving of other textiles	
1313	การแต่งเส้นใยสิ่งทอ	237	543	31,247.0	29,623.4	343.2	-	150.3	512.8	1,557.6	-	66.0	Finishing of textiles	
13131	การขัดไซ้และสีสลับปรก การฟอกขาว และการย้อมสี	118	318	18,192.9	17,955.3	285.2	-	98.3	200.3	237.6	-	-	Bleaching and dyeing of textile	
13132	การพิมพ์ซิลค์สกรีน	107	225	13,054.1	11,245.5	58.0	-	52.1	312.6	1,320.0	-	66.0	Silk-screen printing	
13139	การแต่งเส้นใยสิ่งทอด้วยวิธีอื่น ๆ	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other finishing of textiles	
139	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่น ๆ	3,575	7,317	309,698.5	289,975.8	16,007.6	2,224	4,275.2	3,169.7	9,392.2	4,525.4	37.0	5,068.4	Manufacture of other textiles
1391	การผลิตผ้าจากการถักนิตและ โครเชต์	63	328	6,911.3	6,802.7	-	-	23.2	85.4	-	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics	
13910	การผลิตผ้าจากการถักนิต และโครเชต์	63	328	6,911.3	6,802.7	-	-	23.2	85.4	-	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics	

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry				
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Fringe benefits Medical care Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Fringe benefits Medical care Others					
														จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries
1327		1,327	2,362	94,520.6	88,775.1	82,958.9	3,164.5	195.3	1,274.5	1,181.9	5,745.5	3,636.0	881.3	37.0	1,085.6	105.6	Manufacture of made-up textile articles (except apparel)
1328	การผลิตเครื่องนุ่งห่ม (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	928	1,161	34,863.9	34,863.9	34,525.3	175.1	-	-	163.5	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bed, table, toilet and kitchen linens
1322	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป และผ้าอื่น ๆ ที่คล้ายกัน	41	136	5,815.5	5,815.5	4,644.6	1,001.0	-	15.7	154.4	-	-	-	-	-	-	Manufacture of canvas and similar textile products
1329	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูปอื่น ๆ (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	358	1,065	53,841.1	48,095.6	43,789.0	1,988.5	195.3	1,258.9	864.0	5,745.5	3,636.0	881.3	37.0	1,085.6	105.6	Manufacture of other made-up textile articles (except apparel)
1393	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	1,597	40,514.4	40,514.4	40,002.2	384.0	-	-	128.2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of carpets and rugs
1390	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	1,597	40,514.4	40,514.4	40,002.2	384.0	-	-	128.2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of carpets and rugs
1394	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ด้ายย่น และย่น	334	594	16,715.9	15,067.6	13,797.5	864.0	-	166.8	239.3	1,648.3	1,248.0	312.0	-	50.9	37.5	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
13940	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่	334	594	16,715.9	15,067.6	13,797.5	864.0	-	166.8	239.3	1,648.3	1,248.0	312.0	-	50.9	37.5	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1399	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ (ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ก่อน)	861	2,436	151,036.4	138,707.5	122,739.7	11,595.1	27.2	2,810.7	1,535.0	12,328.9	4,508.2	3,332.1	-	3,932.0	556.7	Manufacture of other textiles, n.e.c.

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานเป็น 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.		สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total
13992	การผลิตสิ่งทอชนิดใช้ในทาง อุตสาหกรรม	121	416	13,307.4	8,143.6	3,692.5	27.2	226.8	964.8	823.3	59.0	-	34.3	48.2	Manufacture of technical and industrial textiles		
13999	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	740	2,020	137,729.1	114,596.0	7,902.5	-	2,584.0	11,364.1	3,684.9	3,273.1	-	3,897.8	508.4	Manufacture of other textiles, n.e.c.		
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	17,087	36,687	2,490,451.4	2,157,238.8	154,738.2	1,008.3	17,021.9	108,188.8	93,699.4	7,554.6	331.9	1,150.3	5,462.7	Manufacture of wearing apparel		
141	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย ที่ทำจากขนสัตว์)	16,449	32,853	2,219,087.2	1,912,666.3	144,050.2	779.1	12,391.5	99,188.8	85,087.3	7,521.2	331.9	1,150.3	5,098.0	Manufacture of wearing apparel (except fur apparel)		
1411	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นผ้าชนิดย่น เสื้อผ้า)	7,449	16,241	1,312,735.5	1,244,750.6	1,057,331.9	591.0	8,895.2	67,985.0	56,879.4	5,722.8	316.1	916.1	4,150.6	Manufacture of wearing apparel (except tailoring and dressmaking)		
14111	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย ที่ใช้ในงานอุตสาหกรรม วิชาชีพ บัณฑิต และนักศึกษา	873	4,024	332,464.4	300,074.0	262,428.1	-	1,360.1	32,390.4	27,702.1	2,839.8	305.1	169.8	1,373.7	Manufacture of work wear including school uniforms		
14112	การผลิตเสื้อผ้าชั้นนอก	5,114	3,844	257,653.0	252,465.6	239,693.5	21.6	1,129.1	5,067.4	5,019.0	15.0	-	1.6	31.8	Manufacture of outerwear		
14113	การผลิตเสื้อผ้าชั้นใน	1,319	7,247	622,827.9	593,215.3	463,419.7	559.4	6,019.0	29,612.6	23,400.0	2,749.6	10.9	744.7	2,707.4	Manufacture of underwear and nightwear		
14114	การผลิตเสื้อผ้าเด็กอ่อน	6	19	250.0	250.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of babies' garments		
14115	การผลิตเสื้อผ้ากีฬา	136	1,104	99,576.2	98,661.6	2,929.8	10.0	387.0	914.6	758.4	118.5	-	-	37.7	Manufacture of sportswear		

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท ใน Thousand Baht)

รหัส ประเภทอุตสาหกรรม Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives			ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			Category of industry								
				ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.		สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others							
14116 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย จากหนัง	1	2	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wearing apparel made of leather or composition leather
1412 ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	16,138	885,558.1	856,963.2	837,952.9	5,594.1	188.1	3,076.9	10,151.1	28,594.9	26,119.5	1,538.4	15.8	70.7	850.6	70.7	850.6	Custom tailoring and dressmaking
14120 ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	16,138	885,558.1	856,963.2	837,952.9	5,594.1	188.1	3,076.9	10,151.1	28,594.9	26,119.5	1,538.4	15.8	70.7	850.6	70.7	850.6	Custom tailoring and dressmaking
1413 การผลิตเครื่องประกอบ เครื่องแต่งกาย	323	475	20,793.6	18,184.7	17,381.5	144.4	-	419.4	239.5	2,608.9	2,088.4	260.0	-	163.6	96.9	163.6	96.9	Manufacture of clothing accessories primarily made of textile
14131 การผลิตหมวกและ เครื่องสวมศีรษะ	228	321	14,194.4	12,119.4	11,564.4	7.4	-	395.4	152.3	2,075.0	1,657.9	210.0	-	131.8	75.3	131.8	75.3	Manufacture of hats and caps
14139 การผลิตเครื่องประกอบ เครื่องแต่งกายอื่น ๆ	95	153	6,599.2	6,065.3	5,817.1	137.0	-	24.0	87.2	533.9	430.6	50.0	-	31.8	21.5	31.8	21.5	Manufacture of other clothing accessories
143 การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำ จากการถักนิตและโครเชต์	638	3,833	271,364.2	262,364.2	244,572.4	10,688.0	229.2	4,630.5	2,244.1	9,000.0	8,612.0	33.3	-	-	354.7	-	354.7	Manufacture of knitted and crocheted apparel
1430 การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำ จากการถักนิตและโครเชต์	638	3,833	271,364.2	262,364.2	244,572.4	10,688.0	229.2	4,630.5	2,244.1	9,000.0	8,612.0	33.3	-	-	354.7	-	354.7	Manufacture of knitted and crocheted apparel
14301 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย ที่ทำจากการถักนิต หรือ โครเชต์	376	3,390	245,703.8	237,228.6	219,600.9	10,648.0	229.2	4,630.5	2,120.0	8,475.2	8,108.0	33.3	-	-	333.9	-	333.9	Manufacture of knitted or crocheted wearing apparel

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท ใน Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives			ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			Category of industry				
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Fringe benefits Medical care Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries		ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Fringe benefits Medical care Others		
14302	การผลิตถุงผ้า ถูบอง เสื้อผ้าถุงมือเนื้อ ที่ทำ จากการถักหรือโครเชต์	262	443	25,660.4	24,971.6	40.0	-	124.1	524.8	504.0	-	-	20.8	Manufacture of hosiery, including socks, tights and pantyhose	
15	การผลิตเครื่องหนังและ ผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	611	10,717	1,302,149.6	947,102.7	185,431.1	952.8	73,159.6	36,468.7	40,425.9	6,966.5	3,226.8	5,725.7	2,689.8	Manufacture of leather and related products
151	การ鞣และตกแต่งหนังฟอก การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อาน และ เครื่องสากเทียมสัตว์ การตกแต่งและซ่อมเสื้อ ขนสัตว์	531	3,083	288,653.4	236,044.0	7,019.1	952.8	2,801.6	7,487.6	35,218.9	6,010.1	3,226.8	5,724.2	2,429.5	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery, and harness; dressing and dyeing of fur
15110	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและซ่อมเสื้อขนสัตว์	8	555	56,072.7	26,115.9	21,194.3	397.1	925.4	2,202.6	13,827.2	5,298.8	3,226.8	5,696.9	1,907.2	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
15110	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและซ่อมเสื้อขนสัตว์	8	555	56,072.7	26,115.9	21,194.3	397.1	925.4	2,202.6	13,827.2	5,298.8	3,226.8	5,696.9	1,907.2	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
1512	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทอคล้าย อานและเครื่องสากเทียมสัตว์	523	2,528	232,480.7	209,928.1	196,588.7	6,621.9	27.5	6,091.0	21,391.7	711.3	-	27.3	522.3	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
15121	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทอคล้าย	518	2,522	232,256.7	209,604.1	196,264.7	6,621.9	27.5	6,091.0	21,391.7	711.3	-	27.3	522.3	Manufacture of luggage, handbags and the like

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry				
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits ค่ารักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits ค่ารักษาพยาบาล Medical care		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security			
															รวม Total	รวม Total	
15122	การผลิตเครื่องสำอางค์เครื่องสำอางค์ และของเล่นสัตว์	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of saddlery, harness and pet toys			
15129	การผลิตสิ่งของอื่นๆ ที่ทำจาก หนังหรือหนังสัตว์	2	6	D	D	D	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other leather products			
152	การผลิตรองเท้า	80	7,634	1,013,496.2	1,007,071.0	729,319.8	178,412.0	-	70,358.0	28,981.2	6,425.3	5,207.0	956.4	-	1.5	260.4	Manufacture of footwear
1520	การผลิตรองเท้า	80	7,634	1,013,496.2	1,007,071.0	729,319.8	178,412.0	-	70,358.0	28,981.2	6,425.3	5,207.0	956.4	-	1.5	260.4	Manufacture of footwear
15201	การผลิตรองเท้าหนัง	47	7,565	1,009,288.5	1,003,341.7	725,740.1	176,358.0	-	70,324.0	28,919.6	5,946.8	4,775.0	933.0	-	-	238.8	Manufacture of leather footwear
15202	การผลิตรองเท้าหนัง	4	6	432.0	432.0	432.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber footwear
15204	การผลิตรองเท้าผ้า	1	10	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of sport footwear
15209	การผลิตรองเท้าอื่นๆ	28	53	3,175.8	2,697.3	2,547.7	54.0	-	34.0	61.6	478.5	432.0	23.4	-	1.5	21.6	Manufacture of other footwear
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์ จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์) การผลิต สิ่งของจากฟางและ วัสดุประสานอื่นๆ	22,620	29,488	1,015,288.7	1,000,802.0	973,026.8	13,096.1	335.0	3,268.5	11,075.5	14,486.8	13,440.2	221.1	200.0	97.4	528.1	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
161	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์	536	1,831	120,791.7	117,116.2	114,202.1	838.5	200.0	514.0	1,361.6	3,675.4	3,052.0	192.0	200.0	37.0	194.4	Sawmilling and planing of wood

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry			
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others				
														Employer's contribution to social security	Employer's contribution to social security	
1610	การเลื่อยไม้และการทำไม้	536	1,831	120,791.7	117,116.2	114,202.1	838.5	200.0	514.0	1,361.6	3,675.4	192.0	200.0	37.0	194.4	Sawmilling and planning of wood
16101	การเลื่อยไม้	533	1,812	119,943.3	116,267.8	113,449.7	838.5	200.0	514.0	1,265.6	3,675.4	192.0	200.0	37.0	194.4	Sawmilling of wood
16102	การรองและการจัดไม้	3	19	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	-	Drying, impregnation or chemical treatment of wood
162	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้เนื้อแข็ง และวัสดุที่คล้ายกัน	22,084	27,657	894,497.1	883,685.7	858,824.7	12,257.6	135.0	2,754.5	9,713.9	10,811.3	29.1	-	60.4	333.7	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
1621	การผลิตแผ่นไม้บางและ แผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	88	7,424.6	6,971.0	6,836.0	-	-	-	135.0	453.6	432.0	-	-	21.6	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
16210	การผลิตแผ่นไม้บางและ แผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	88	7,424.6	6,971.0	6,836.0	-	-	-	135.0	453.6	432.0	-	-	21.6	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
1622	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ใน การก่อสร้างและประกอบ อาคาร	993	1,727	98,632.2	96,877.1	95,718.1	374.8	-	12.0	772.3	1,755.1	29.1	-	38.4	17.9	Manufacture of carpentry and joinery
16220	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ใน การก่อสร้างและประกอบ อาคาร	993	1,727	98,632.2	96,877.1	95,718.1	374.8	-	12.0	772.3	1,755.1	29.1	-	38.4	17.9	Manufacture of carpentry and joinery

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry	
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Fringe benefits Medical care Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Fringe benefits Medical care Others		
														เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security
1623	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำ จากไม้	62	137	9,450.2	9,344.2	30.0	-	-	76.0	-	-	-	-	Manufacture of wooden containers
16230	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำ จากไม้	62	137	9,450.2	9,344.2	30.0	-	-	76.0	-	-	-	-	Manufacture of wooden containers
1629	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำ จากไม้ การผลิตสิ่งของที่ทำ จากไม้มีดก พาง และ วัสดุประสาน	21,004	25,705	778,990.1	746,926.4	11,852.8	135.0	2,742.5	8,730.7	8,286.5	-	22.0	294.2	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
16291	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านที่ทำ จากไม้และไม้ก๊อก	1,952	5,057	283,134.6	256,242.5	9,708.7	10.0	832.2	6,377.1	7,666.5	-	22.0	275.6	Manufacture of household articles of wood and cork
16292	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจาก พางและวัสดุประสาน	17,977	18,339	374,347.4	373,433.4	583.6	-	-	330.4	-	-	-	-	Manufacture of straw and plaiting products
16299	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำ จากไม้และไม้ก๊อก ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,075	2,309	121,508.1	115,250.5	1,560.5	125.0	1,910.3	2,023.2	638.6	620.0	-	18.6	Manufacture of other products of wood and cork, n.e.c
17	การผลิตกระดาษและ ผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	3,068	271,612.8	208,479.2	26,153.6	-	2,910.4	10,354.8	23,714.7	2,872.8	-	78.3	Manufacture of paper and paper products
170	การผลิตกระดาษและ ผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	3,068	271,612.8	208,479.2	26,153.6	-	2,910.4	10,354.8	23,714.7	2,872.8	-	78.3	Manufacture of paper and paper products
1701	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	157	1,882	147,193.2	119,900.8	5,751.6	-	2,024.2	4,126.6	13,700.9	1,135.4	-	553.8	Manufacture of pulp, paper and paperboard

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security	
17011	การผลิตเอีกรกระดาษ	1	665	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of pulp
17012	การผลิตกระดาษและกระดาษแข็ง	156	1,217	77,693.0	69,692.8	1,734.9	-	2,024.2	1,616.2	2,624.9	-	-	-	-	Manufacture of paper and paperboard
1702	การผลิตกระดาษเย็บกระดาษและกระดาษแข็ง	60	826	96,514.7	65,002.6	19,619.2	-	629.4	3,082.9	8,180.6	6,113.3	1,737.4	78.3	251.5	Manufacture of comugated paper and paperboard
17020	การผลิตกระดาษเย็บกระดาษและกระดาษแข็ง	60	826	96,514.7	65,002.6	19,619.2	-	629.4	3,082.9	8,180.6	6,113.3	1,737.4	78.3	251.5	Manufacture of comugated paper and paperboard
1709	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	49	361	27,904.9	25,575.8	782.8	-	256.9	3,145.4	144.0	136.8	-	-	7.2	Manufacture of other articles of paper and paperboard
17091	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษชนิดใช้ในครัวเรือนและสุขอนามัย	4	8	643.2	585.6	-	-	-	57.6	-	-	-	-	-	Manufacture of household and personal hygiene paper
17092	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียนจากกระดาษ	4	19	1,624.2	1,525.2	60.0	-	-	39.0	-	-	-	-	-	Manufacture of paper stationery
17099	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็งซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ที่อื่น	41	334	25,637.5	21,465.0	722.8	-	256.9	3,068.8	144.0	136.8	-	-	7.2	Manufacture of other articles of paper and paperboard, n.e.c

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry				
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others					
														เงินที่สถาน- ประกอบ การ จ่าย Employer's contribution to social security	เงินที่สถาน- ประกอบ การ จ่าย Employer's contribution to social security		
18	การพิมพ์และการผลิตสิ่งพิมพ์ที่กึ่งข้อมูล	763	2,171	163,793.7	152,295.4	137,988.5	6,045.2	312.2	963.4	6,986.2	11,498.3	9,204.1	462.9	-	91.2	1,740.1	Printing and reproduction of recorded media
181	การพิมพ์และกิจการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	762	2,171	163,793.7	152,295.4	137,988.5	6,045.2	312.2	963.4	6,986.2	11,498.3	9,204.1	462.9	-	91.2	1,740.1	Printing and reproduction of recorded media
1811	การพิมพ์	748	2,101	159,885.8	148,387.5	134,812.7	5,901.7	280.0	614.0	6,779.1	11,498.3	9,204.1	462.9	-	91.2	1,740.1	Printing
18111	การพิมพ์นิตยสาร	56	310	20,772.4	19,784.4	17,814.7	791.4	-	212.0	966.4	988.0	750.0	25.0	-	-	213.0	Printing of newspapers, magazines and periodicals
18112	การพิมพ์ตลาด	2	6	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Printing of labels
18119	การพิมพ์อื่น ๆ	690	1,785	138,829.4	128,319.1	116,714.1	5,110.3	280.0	402.0	5,812.7	10,510.3	8,454.1	457.9	-	91.2	1,527.1	Other printing
1812	กิจการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	14	70	3,907.9	3,907.9	3,175.7	143.5	32.2	349.4	207.1	-	-	-	-	-	-	Service activities related to printing
18121	การบริการก่อนการพิมพ์	6	33	1,050.0	1,050.0	790.4	-	32.2	136.2	91.2	-	-	-	-	-	-	Pre-press printing services
18122	การบริการอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	8	37	2,858.0	2,858.0	2,385.3	143.5	-	213.2	115.9	-	-	-	-	-	-	Other services activities related to printing
182	การผลิตสิ่งบันทึกข้อมูล	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
1820	การผลิตสิ่งบันทึกข้อมูล	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
18200	การผลิตสิ่งบันทึกข้อมูล	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reproduction of recorded media

(พันบาท In Thousand Baht)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives			ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			Category of industry				
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries		ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others		
19	การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงปิโตรเลียม	14	350	23,927.2	22,673.2	18,709.5	3,103.8	-	859.9	774.9	420.0	50.0	-	9.0	Manufacture of coke and refined petroleum products
191	การผลิตถ่านโค้ก	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
1910	การผลิตถ่านโค้ก	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
19100	การผลิตถ่านโค้ก	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
192	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงปิโตรเลียม	12	350	23,927.2	22,673.2	18,709.5	3,103.8	-	859.9	774.9	420.0	50.0	-	9.0	Manufacture of refined petroleum products
1920	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงปิโตรเลียม	12	350	23,927.2	22,673.2	18,709.5	3,103.8	-	859.9	774.9	420.0	50.0	-	9.0	Manufacture of refined petroleum products
19201	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงปิโตรเลียม	7	171	15,723.7	14,469.8	10,736.3	3,103.8	-	629.7	774.9	420.0	50.0	-	9.0	Manufacture of refinery petroleum products
19202	การผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพ	5	179	8,203.5	8,203.5	7,973.2	-	-	230.3	-	-	-	-	-	Manufacture of bio-fuel products
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์อื่น	328	3,087	134,290.7	112,543.3	99,924.2	8,218.2	403.0	867.6	17,947.3	2,718.9	-	372.6	708.6	Manufacture of chemicals and chemical products

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry		
					จำนวน เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	รวม Total	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.		สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
201	การผลิตเคมีภัณฑ์พื้นฐาน ปุ๋ยเคมีและการประกอบ ไนโตรเจน พลาสติก และ ยางสังเคราะห์ขั้นต้น	141	825	43,699.8	31,180.6	594.3	63.0	525.6	1,040.4	10,295.9	8,766.3	810.0	368.8	350.8	Manufacture of basic chemicals, fertilizers and nitrogen compounds, plastic and synthetic and primary form
2011	การผลิตเคมีภัณฑ์พื้นฐาน	102	442	21,428.9	15,984.2	301.0	-	57.2	420.0	4,666.4	4,295.5	265.0	30.8	75.1	Manufacture of basic chemicals
20111	การผลิตก๊าซชนิดใช้งาน	4	64	7,418.9	4,764.2	301.0	-	43.2	287.7	2,022.8	1,674.0	265.0	16.8	67.0	Manufacture of industrial gases
20112	การผลิตสีอะครีลิกและสีผง	2	86	D	D	-	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of dyes and pigments
20113	การผลิตเคมีภัณฑ์อินทรีย์อื่นๆ ขั้นมูลฐาน	5	14	666.1	610.4	-	-	-	55.7	-	-	-	-	-	Manufacture of other basic inorganic chemicals
20115	การผลิตเคมีภัณฑ์อินทรีย์อื่นๆ ขั้นมูลฐาน	91	278	7,981.5	7,706.5	-	-	14.0	76.6	184.4	162.2	-	14.0	8.1	Manufacture of other basic organic chemicals
2012	การผลิตปุ๋ยเคมีและ สารประกอบไนโตรเจน	34	347	20,294.7	13,364.5	293.3	60.0	365.2	610.7	5,601.0	4,442.4	545.0	338.0	275.6	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
20121	การผลิตปุ๋ยเคมี	34	347	20,294.7	13,364.5	293.3	60.0	365.2	610.7	5,601.0	4,442.4	545.0	338.0	275.6	Manufacture of fertilizers
2013	การผลิตพลาสติกและ ยางสังเคราะห์ขั้นต้น	5	36	1,976.1	1,831.8	-	3.0	103.2	9.7	28.4	28.4	-	-	-	Manufacture of plastics and synthetic rubber in primary forms

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม			ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต						ลูกจ้างอื่น ๆ						Category of industry										
				รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	Operatives			Other employees			รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	Fringe benefits													
							จำนวน Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries				ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.		ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries							
20131	การผลิตมีเตลาดักและ พลาสติกกึ่งตัน	5	36	1,976.1	1,831.8	-	3.0	103.2	9.7	28.4	28.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of plastic pallets and plastics in primary forms	
202	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	187	2,263	90,591.0	79,139.4	68,743.6	7,623.9	340.0	3,420	2,089.9	11,451.5	9,181.0	1,908.9	3.8	357.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other chemical products	
2021	การผลิตอุปกรณ์ครัวและ ผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ทาง การเกษตร	3	245	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
20210	การผลิตอุปกรณ์ครัวและ ผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ทาง การเกษตร	3	245	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
2022	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและ สารเคลือบที่คล้ายกัน ที่มีพิษ และน้ำมันทำไม้	23	57	3,900.0	3,411.9	3,132.0	100.0	70.2	109.8	488.0	464.6	464.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
20221	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและ สารเคลือบที่คล้ายกัน และ น้ำมันทำไม้	14	48	3,468.5	2,980.5	2,700.6	100.0	70.2	109.8	488.0	464.6	464.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings and mastics
20222	การผลิตสีที่มีพิษ	9	9	431.4	431.4	431.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of printing ink
2023	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการ ทำความสะอาดและขัดเงา น้ำหอมและเครื่องประดับโม	136	1,888	61,537.5	51,188.9	47,482.4	2,488.9	340.0	61.1	816.5	10,348.6	8,131.4	1,908.9	-	308.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry			
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total				
														เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security	
20231	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ในการ ทำความสะอาดและขัดเงา	94	1,390	33,094.8	32,114.9	300.0	-	-	519.2	160.7	156.0	-	-	4.7	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations	
20232	การผลิตน้ำหอม เครื่องสำอาง และเครื่องสำอาง	42	498	28,442.7	18,254.8	2,188.9	340.0	61.1	297.3	10,187.9	7,975.4	1,908.9	-	303.6	Manufacture of perfumes, cosmetics and toilet preparations	
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จําประเภทไว้ในที่อื่น	25	73	3,259.9	3,226.1	35.0	-	10.8	101.8	33.8	30.0	-	3.8	-	Manufacture of other chemical products, n.e.c	
20291	การผลิตวัตถุระเบิด	20	64	2,827.9	2,794.1	35.0	-	10.8	101.8	33.8	30.0	-	3.8	-	Manufacture of explosives products	
20292	การผลิตกาวและพลาสติก	1	9	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of gules and gelatin	
20293	การผลิตน้ำมันหอมระเหย (เอสเซนเชียลออยล์)	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of essential oils	
20299	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จําประเภทไว้ในที่อื่น	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other chemical products, n.e.c	
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	974	49,468.9	46,609.5	966.7	16.8	154.8	1,562.7	2,859.5	1,882.1	102.8	-	101.4	773.2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
210	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ ที่ใช้รักษาโรคและผลิตภัณฑ์ จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	974	49,468.9	46,609.5	966.7	16.8	154.8	1,562.7	2,859.5	1,882.1	102.8	-	101.4	773.2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry	
					จำนวน เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	รวม Total	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security		รวม Total
2100	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	974	49,468.9	43,908.5	966.7	16.8	154.8	1,562.7	2,859.5	1,882.1	102.8	-	101.4	773.2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
21001	การผลิตเภสัชภัณฑ์และ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค	10	358	27,287.7	25,295.1	966.7	-	154.8	1,204.5	1,992.6	1,156.0	102.8	-	101.4	632.4	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical products
21002	การผลิตผลิตภัณฑ์จากพืช และสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	134	616	22,181.3	21,314.3	-	16.8	-	358.2	866.9	726.1	-	-	-	140.8	Manufacture of medicinal botanical products
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและ พลาสติก	337	2,994	283,499.5	250,610.0	29,981.7	380.5	6,444.1	8,661.9	32,889.5	25,692.9	2,265.5	90.6	3,928.2	912.3	Manufacture of rubber and plastic products
221	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	37	952	94,562.4	76,050.8	4,194.7	110.5	849.8	2,016.7	18,511.6	13,902.5	566.5	90.6	3,556.8	395.2	Manufacture of rubber products
2211	การผลิตยางรมกและยางโม การพอลียูรีเทน และ การซ่อมสร้างยาง	2	56	D	D	D	-	-	D	D	D	D	-	-	D	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
22112	การผลิตยางรมกและการ ซ่อมสร้างยาง	2	56	D	D	D	-	-	D	D	D	D	-	-	D	Retreading and rebuilding of rubber tyres
2219	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	35	896	90,607.3	73,438.0	4,048.1	110.5	849.8	1,903.7	17,169.3	12,750.5	433.8	90.6	3,556.8	337.6	Manufacture of other rubber products

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry		
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total			
														เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security
22191	การผลิตยางแผ่น แบ่ง ก้อน และรูปทรงต่างๆ	6	4	206.4	206.4	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber plates, sheets, strip, rods, profile shapes	
22192	การผลิตไม้ยางขึ้น	1	7	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of concentrated latex	
22193	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้ ด้านสุขอนามัยหรือผลิตภัณฑ์ ที่ทำจากยาง	1	30	D	D	-	-	D	D	-	-	-	-	Manufacture of rubber hygienic or pharmaceutical articles	
22199	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	27	855	86,633.2	69,463.9	4,048.1	110.5	840.0	1,803.1	12,750.5	433.8	90.6	3,556.8	337.6	Manufacture of other rubber products, n.e.c.
222	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	300	2,042	188,937.0	174,559.2	25,787.0	270.0	5,594.3	6,645.2	11,790.5	1,699.0	-	371.4	517.0	Manufacture of plastics products
2221	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการ ก่อสร้าง/ประกอบอาคารที่ ทำจากพลาสติก	5	5	377.1	225.0	-	-	2.5	6.5	152.1	144.0	-	3.8	4.3	Manufacture of builders' plastic wares
22210	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการ ก่อสร้าง/ประกอบอาคารที่ ทำจากพลาสติก	5	5	377.1	225.0	-	-	2.5	6.5	152.1	144.0	-	3.8	4.3	Manufacture of builders' plastic wares
2222	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	1,107	108,971.7	104,795.6	12,299.3	270.0	561.5	3,753.9	4,176.1	484.1	-	272	164.1	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry	
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Medical care Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Medical care Others	รวม Total	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security		
																ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries
22220	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	1,107	104,795.6	87,910.8	12,299.3	270.0	561.5	3,753.9	4,176.1	3,500.6	484.1	-	272	164.1	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
2223	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก ที่สำเร็จรูป และสำเร็จรูป	6	208	23,711.3	12,542.9	5,099.6	-	243.8	1,083.6	4,741.4	3,963.9	435.3	-	123.9	218.4	Manufacture of finished plastics products
22230	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก ที่สำเร็จรูป และสำเร็จรูป	6	208	23,711.3	12,542.9	5,099.6	-	243.8	1,083.6	4,741.4	3,963.9	435.3	-	123.9	218.4	Manufacture of finished plastics products
2229	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ	252	722	55,877.0	35,592.9	8,388.1	-	4,786.5	1,801.2	5,308.3	4,182.0	779.6	-	216.5	130.2	Manufacture of other plastics products
22291	การผลิตเครื่องใช้บนโต๊ะอาหาร ในครัว และในท้องถิ่นที่ ทำจากพลาสติก	5	33	2,130.5	1,911.6	-	-	-	67.7	151.2	144.0	-	-	-	7.2	Manufacture of plastic tableware, kitchenware and toilet articles
22292	การผลิตผลิตภัณฑ์ โพลีเอทิลีน	2	14	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fiberglass products
22299	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	245	675	52,572.9	32,543.7	8,388.1	-	4,786.5	1,697.5	5,157.1	4,038.0	779.6	-	216.5	123.0	Manufacture of other plastics products, n.e.c.
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำ จากแร่โลหะ	3,405	24,557	2,041,276.1	1,626,994.3	117,422.8	5,225.9	15,828.7	51,279.3	224,525.2	192,959.0	20,045.9	1,043.5	3,125.8	7,350.9	Manufacture of other non-metallic mineral products
231	การผลิตแก้วและ ผลิตภัณฑ์แก้ว	135	201	14,465.7	11,273.4	320.9	-	574.6	509.3	1,787.6	1,433.6	69.0	-	161.5	123.5	Manufacture of glass and glass products

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits ค่ารักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits ค่ารักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total			
																ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.
2310	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	201	14,465.7	12,678.1	11,273.4	320.9	-	574.6	509.3	1,787.6	1,433.6	690	-	161.5	123.5	Manufacture of glass and glass products
23101	การผลิตแก้วกระจกแผ่น	63	171	11,752.5	10,249.3	8,902.1	320.9	-	574.6	451.7	1,503.2	1,161.2	690	-	161.5	111.5	Manufacture of flat glass
23102	การผลิตภาชนะบรรจุและเครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากแก้ว	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of containers and tablewares of glass
23109	การผลิตผลิตภัณฑ์แก้วอื่น ๆ	67	30	2,713.2	2,428.9	2,371.3	-	-	57.6	284.4	272.4	-	-	-	-	12.0	Manufacture of other glass products
239	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้ตั้งแต่ประเภทที่ 2310	3,270	24,356	2,026,810.3	1,804,072.8	1,615,720.9	117,101.9	5,225.9	15,254.1	50,770.0	222,737.6	191,525.4	19,976.9	1,043.5	2,964.3	7,227.3	Manufacture of non-metallic mineral products, n.e.c.
2391	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ตัดด้วยไฟ	55	237	13,064.6	12,963.0	12,469.4	103.0	50.0	103.0	237.7	101.6	85.2	-	2.0	14.4	-	Manufacture of refractory products
23910	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ตัดด้วยไฟดินเหนียว	55	237	13,064.6	12,963.0	12,469.4	103.0	50.0	103.0	237.7	101.6	85.2	-	2.0	14.4	-	Manufacture of refractory products
2392	การผลิตวัตถุก่อสร้างที่ทำจากดินเหนียว	470	2,694	207,121.3	190,546.1	183,794.8	3,582.9	125.0	592.2	2,451.2	16,575.2	14,447.6	1,173.0	240.0	160.0	554.7	Manufacture of clay building materials
23921	การผลิตอิฐ	440	1,810	111,738.6	111,307.6	109,694.5	821.5	5.0	332.2	454.4	430.9	404.2	138	-	-	13.0	Manufacture of non-refractory bricks
23922	การผลิตกระเบื้องปูพื้นและผนังเซรามิก	9	443	50,516.5	34,464.9	31,021.2	2,564.6	120.0	80.0	679.1	16,051.6	13,953.4	1,159.2	240.0	160.0	539.0	Manufacture of non-refractory ceramic flooring tiles and mosaic cubes

(พันบาท ใน Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท ใน Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ผู้จ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives			ผู้จ้างอื่น ๆ Other employees			Category of industry				
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Medical care Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries		ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Medical care Others		
23923	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์เซรามิก	1	236	D	D	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ceramic sanitary fixtures		
23929	การผลิตวัสดุก่อสร้างอื่นๆ ที่ทำจากดินเหนียว	20	205	14,419.1	13,545.3	196.8	-	180.0	92.7	90.0	-	-	2.7	Manufacture of other clay building materials	
2393	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก ชนิดออร์แกน และผลิตภัณฑ์ เซรามิกอื่นๆ	900	9,755	888,278.0	697,584.7	83,856.6	1,992.4	6,568.7	71,804.0	60,374.5	8,014.4	574.0	619.3	2,221.7	Manufacture of other porcelain and ceramic products
23931	การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ บนโต๊ะอาหารที่ทำจากเซรามิก	326	7,239	729,838.1	667,316.9	569,560.0	1,992.4	6,568.7	62,521.3	52,088.8	7,242.4	574.0	619.3	1,996.8	Manufacture of ceramic tableware
23932	การผลิตผลิตภัณฑ์ ประติมากรรม และ ของประดับตกแต่งที่ทำจาก เซรามิก	561	2,454	154,650.8	145,812.9	125,010.1	-	-	8,837.9	7,925.7	722.0	-	-	190.2	Manufacture of statuettes and other ornamental ceramic articles
23933	การผลิตนวนิยายไฟฟ้าและ อุปกรณ์ติดตั้ง ซึ่งใช้เป็น ฉนวนที่ทำจากเซรามิก	1	33	D	D	D	D	-	D	D	D	-	-	D	Manufacture of electrical insulators and insulating fittings of ceramics
23939	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก ชนิดพอร์ซเลน และผลิตภัณฑ์ เซรามิกอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	30	1,519.4	1,519.4	1,482.1	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other porcelain and ceramic products, n.e.c.
2394	การผลิตปูนซีเมนต์ ปูนโม่ (ปูนขาว) และปูนไฮดรอล์	47	769	98,409.0	78,690.2	65,559.9	1,825.0	1,020.0	19,718.8	18,030.1	1,440.4	12.2	-	236.1	Manufacture of cement, lime and plaster

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry	
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security		
																เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security
23941	การผลิตปูนซีเมนต์	16	597	87,715.0	68,665.2	56,298.5	5,977.2	1,825.0	1,020.0	3,544.4	17,418.1	1,410.4	122	-	209.1	Manufacture of cement
23942	การผลิตปูนโม่ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	31	172	10,694.0	10,025.0	9,261.4	594.5	-	-	169.2	612.0	30.0	-	-	27.0	Manufacture of lime and plaster
2395	การผลิตผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง	1,506	9,531	729,542.2	632,088.0	586,278.5	22,059.3	1,124.6	6,683.2	15,942.4	85,026.1	6,644.2	102.9	2,124.3	3,556.6	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
23951	การผลิตผลิตภัณฑ์ก่อสร้างที่ใช้ในงานก่อสร้าง	1,159	6,571	477,283.1	412,120.7	388,070.5	11,524.9	123.7	3,293.1	9,108.5	57,237.4	3,726.8	102.9	1,700.1	2,395.3	Manufacture of articles of concrete for construction
23952	การผลิตผลิตภัณฑ์ปูน-ปลาสเตอร์ที่ใช้ในงานก่อสร้าง	16	312	32,228.7	32,094.7	30,457.0	180.0	-	-	1,457.7	134.0	120.0	-	-	14.0	Manufacture of articles of plaster for construction
23953	การผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ	100	2,027	183,901.0	152,455.5	135,532.3	10,258.4	994.1	2,953.7	4,717.0	31,445.5	2,917.5	-	412.5	1,132.1	Manufacture of ready-mixed concrete
23954	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์ซีเมนต์	7	39	3,070.2	3,070.2	2,932.8	-	1.8	26.4	109.2	-	-	-	-	-	Manufacture of articles of fiber-cement
23959	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากคอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	224	582	33,059.1	32,346.9	31,286.0	96.0	5.0	410.0	549.9	712.3	685.3	-	11.7	15.3	Manufacture of other articles of concrete, cement and plaster
2396	การผลิต การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	290	1,321	87,223.8	70,295.4	67,722.5	494.8	108.9	186.7	1,782.5	13,446.7	2,676.0	112.5	39.7	653.6	Cutting, shaping and finishing of stone
23961	การผลิตผลิตภัณฑ์หินที่ใช้ในการก่อสร้าง	22	668	49,378.6	34,930.4	32,901.5	451.4	108.9	74.6	1,394.0	11,065.1	2,676.0	106.9	39.7	560.5	Manufacture of stone for construction

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry				
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others					
														เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security		
23969	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำ จากหิน	268	654	37,845.2	35,365.0	34,821.0	43.4	-	112.1	388.5	2,480.2	2,381.6	-	5.6	93.1	Manufacture of other stone products	
2399	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำ จากแร่โลหะ ซึ่งมีได้ ตั้งแต่ประเภทอื่นที่อื่น	2	48	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	-	D	D	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
23991	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำ จากแร่โลหะ ซึ่งมีได้ตั้งแต่ ประเภทอื่นที่อื่น	1	18	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of abrasive products
23999	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำ จากแร่โลหะ ซึ่งมีได้ตั้งแต่ ประเภทอื่นที่อื่น	1	30	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	-	D	D	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
24	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	105	656	61,978.9	57,614.2	43,987.3	7,676.9	30.0	4,384.5	1,535.5	4,364.8	4,047.2	-	-	134.4	183.2	Manufacture of basic metals
241	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้า ขั้นมูลฐาน	15	125	9,445.2	6,102.9	5,127.5	486.5	-	258.6	230.3	3,342.3	3,060.0	-	-	134.4	147.9	Manufacture of basic iron and steel
2410	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้า ขั้นมูลฐาน	15	125	9,445.2	6,102.9	5,127.5	486.5	-	258.6	230.3	3,342.3	3,060.0	-	-	134.4	147.9	Manufacture of basic iron and steel
24102	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้า แผ่น	8	86	6,949.9	4,535.8	4,289.4	50.0	-	-	196.4	2,414.1	2,304.0	-	-	-	110.1	Manufacture of iron and steel sheets
24103	การผลิตหลอด ท่อ โพรไฟล์ทรง และอุปกรณ์ ติดตั้งที่เกี่ยวข้อง ที่ทำจาก เหล็กกล้า	2	7	D	D	D	-	-	D	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of iron and steel tubes, pipes, hollow profiles and related fixtures

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Medical care Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Medical care Others			
														Employer's contribution to social security	Employer's contribution to social security
24109	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้า ขั้นมูลฐานอื่นๆ	5	32	2,218.4	1,290.2	592.7	436.5	-	240.9	20.0	756.0	-	134.4	37.8	Manufacture of other basic iron and steel
242	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะ อื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน	39	249	31,495.3	31,377.0	19,641.0	7,108.3	-	3,864.4	763.3	111.2	-	-	7.1	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
24201	การผลิตโลหะมีค่าขั้นมูลฐาน	39	249	31,495.3	31,377.0	19,641.0	7,108.3	-	3,864.4	763.3	111.2	-	-	7.1	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
24202	การผลิตโลหะมีค่าขั้นมูลฐาน ผลิตกับห่ออะลูมิเนียมขั้นมูลฐาน	11	196	27,345.0	27,226.8	15,601.1	7,108.3	-	3,864.4	653.0	111.2	-	-	7.1	Manufacture of basic precious metals aluminium and aluminium products
24209	การผลิตโลหะอื่นๆ ที่ไม่ได้ เหล็กขั้นมูลฐาน ซึ่งไม่ได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	2	49	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	Manufacture of other basic non-ferrous metals, n.e.c.
243	การผลิตโลหะ	51	281	21,038.5	20,134.3	19,218.8	82.1	30.0	261.5	541.8	876.0	-	-	28.2	Casting of metals
2431	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	3	10	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	Casting of iron and steel
24311	การหล่อเหล็ก	1	5	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	Casting of iron
24312	การหล่อเหล็กกล้า	2	5	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	Casting of steel
2432	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็ก และเหล็กกล้า	48	271	20,537.2	19,633.0	18,726.2	82.1	30.0	261.5	533.2	876.0	-	-	28.2	Casting of non-ferrous metals

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry					
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total						
														จำนวน เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security	จำนวน เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security			
24320	การผลิตโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและ เหล็กกล้า	48	271	20,537.2	19,633.0	18,726.2	82.1	30.0	261.5	533.2	904.2	876.0	-	-	28.2	Casting of non-ferrous metals		
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะ ประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักร และอุปกรณ์)	5,622	10,630	767,108.3	705,285.6	636,543.1	34,106.6	493.5	16,140.2	18,002.4	61,822.7	47,992.7	8,521.0	-	3,301.6	2,007.5	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)	
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ โครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	2,385	5,033	351,494.3	335,572.5	313,963.6	11,069.0	358.5	3,405.2	6,776.2	15,921.8	15,263.7	133.0	-	28.3	496.9	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator	
2511	การผลิตผลิตภัณฑ์ โครงสร้างเป็นโลหะ	2,379	4,953	343,228.2	327,961.6	308,512.4	9,555.4	338.5	3,205.2	6,350.2	15,266.6	14,741.2	33.0	-	28.3	464.1	Manufacture of structural metal products	
25111	การผลิตโครงสร้างโลหะ สำหรับใช้ในงานก่อสร้าง	103	359	32,438.6	31,167.4	25,655.6	4,486.9	-	340.1	684.8	1,271.2	1,205.4	11.5	-	-	54.3	Manufacture of metal frameworks for construction	
25112	การผลิตอาคารสำเร็จรูปที่มี โลหะเป็นส่วนประกอบหลัก	2	8	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of prefabricated buildings mainly of metal
25113	การผลิตประตู หน้าต่าง บานเลื่อน ประตูรั้ว และ ผลิตภัณฑ์คล้ายกันที่ทำ จากโลหะ	2,027	4,063	275,314.4	263,294.2	250,809.9	4,898.8	292.2	2,337.2	4,956.0	12,020.2	11,669.5	-	-	-	350.8	Manufacture of metal doors, windows, shutters, gates and similar products	

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry		
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total			
247	การผลิตสิ่งทอสิ่งอื่น ๆ ที่มี โครงสร้างเป็นโลหะ	247	523	34,981.2	31,552.9	169.6	46.3	527.9	709.4	1,975.2	1,866.4	21.5	283	59.1	Manufacture of other structural metal products
2512	การผลิตถังน้ำหนักใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และภาชนะ บรรจุที่ทำจากโลหะ	5	51	5,868.5	4,746.0	563.6	20.0	200.0	338.9	-	-	-	-	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
25129	การผลิตถังน้ำหนักใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และภาชนะ บรรจุที่ทำจากโลหะ	5	51	5,868.5	4,746.0	563.6	20.0	200.0	338.9	-	-	-	-	-	Manufacture of other tanks, reservoirs and containers of metal
2513	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) ยกเว้นหม้อน้ำส่วนกลาง)	1	29	D	D	D	-	-	D	D	D	D	-	D	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
25130	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำงานร้อนจาก ส่วนกลาง)	1	29	D	D	D	-	-	D	D	D	D	-	D	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
252	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	96	D	D	D	-	D	D	D	D	D	-	D	Manufacture of weapons and ammunition
2520	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	96	D	D	D	-	D	D	D	D	D	-	D	Manufacture of weapons and ammunition
25201	การผลิตกระสุนและระเบิด	1	96	D	D	D	-	D	D	D	D	D	-	D	Manufacture of bullets and bombs

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท ใน Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives			ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			Category of industry					
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Medical care Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.		สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Medical care Others				
25209	การผลิตอาวุธหนัก อาวุธปืน และอาวุธอื่น ๆ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of heavy weapons, guns and other ammunition				
259	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะ- ประติมากรรม และกิจกรรม การบริการงานโลหะ	3,235	5,501	404,131.4	315,483.3	20,708.9	135.0	12,685.0	10,869.1	44,250.0	31,646.6	7,878.9	-	3,273.3	1,451.2	Manufacture of other fabricated metal products and metal working services activities
2591	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดย วิธีการที่ การกด การออกพิมพ์ และการขึ้นรูปโลหะ	296	772	58,814.8	46,074.4	1,704.3	36.9	748.4	1,604.6	8,646.1	7,648.0	285.0	-	208.1	505.0	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
25910	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดย วิธีการที่ การกด การออกพิมพ์ และการขึ้นรูปโลหะ	296	772	58,814.8	46,074.4	1,704.3	36.9	748.4	1,604.6	8,646.1	7,648.0	285.0	-	208.1	505.0	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2592	การกดและการดัดโลหะ การดึงตัวโลหะ	2,257	2,842	209,094.2	172,650.3	12,461.8	98.1	7,595.5	5,492.2	10,796.3	8,778.0	1,265.9	-	428.8	323.7	Machining; treatment and coating of metals
25921	การกดและการดัดโลหะ การดึงตัวโลหะ	65	537	58,537.9	34,129.2	8,225.4	-	5,554.8	2,201.9	8,446.7	6,527.0	1,262.9	-	423.5	233.2	Treatment and coating of metals
25922	การดึงตัวโลหะ	2,192	2,306	150,556.3	138,521.0	4,236.4	98.1	2,060.7	3,290.4	2,349.7	2,251.0	3.0	-	5.3	90.5	Machining

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry			
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total				
														เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security	
2593	การผลิตของโซ่ชนิดคีม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	635	1,234	101,794.0	85,894.3	73,987.5	5,346.1	-	4,328.0	2,232.8	11,588.1	1,328.0	-	2,504.5	479.0	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
25931	การผลิตของโซ่ชนิดคีม	428	503	36,618.3	31,208.7	27,083.4	2,011.3	-	1,508.5	605.5	3,522.6	185.4	-	1,668.6	33.0	Manufacture of cutlery
25932	การผลิตกุญแจและบานพับ	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of locks and hinges
25939	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งาน ด้วยมือและเครื่องโลหะทั่วไป อื่นๆ	183	730	65,175.6	54,685.6	46,904.1	3,334.8	-	2,819.6	1,627.2	8,065.5	1,142.6	-	835.9	446.0	Manufacture of hand tools and general hardware
2594	การผลิตถัง กระบุง ถังกลม ขนาดใหญ่ และภาชนะ บรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	8	22	905.3	905.3	855.7	2.4	-	-	47.2	-	-	-	-	-	Manufacture of pails, cans, drums and similar containers of metal
25941	การผลิตถังกลมขนาดใหญ่และ ภาชนะบรรจุที่คล้ายกัน ที่ทำจากโลหะ	5	1	48.3	48.3	43.8	2.4	-	-	2.2	-	-	-	-	-	Manufacture of drums and similar containers of metal
25949	การผลิตกระป๋องโลหะและ บรรจุภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำ จากโลหะ	3	21	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	-	Manufacture of pails, cans and other containers of metal
2595	การผลิตของที่ทำจากลวด ไข สปริง สลักเกลียว และตะปูต่าง ๆ	10	96	7,022.4	5,709.0	4,699.6	701.3	-	-	308.1	1,313.4	1,260.0	-	-	53.4	Manufacture of wire products, chain, springs and screw

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry		
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Medical care Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Medical care Others	รวม Total			
2591	การผลิตขวด เคปेट และ ของที่ทำจากพลาสติก	8	46	2,481.5	1,795.6	570.5	-	115.4	-	-	-	-	-	Manufacture of wine, cable and wire products	
2592	การผลิตโลหะ สบริง สลักกลึง และตะปูต่าง	2	50	D	D	D	-	D	-	-	-	-	-	Manufacture of chain, springs, bolt and screw	
2599	การผลิตเครื่องใช้โลหะ- ประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	29	535	26,500.8	17,215.9	493.0	13.0	1,184.3	7,594.6	2,372.5	5,000.0	132.0	90.1	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.	
25991	การผลิตเครื่องใช้ครัวที่ทำ จากโลหะ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of metal sanitary products	
25992	การผลิตเครื่องใช้ครัวที่ทำ จากโลหะ	13	249	13,184.1	11,786.9	463.0	-	934.2	-	-	-	-	-	Manufacture of metal kitchen appliances and accessories	
25993	การผลิตตู้มีรยและเครื่องใช้ สำนักงานที่ทำจากโลหะ (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1	223	D	D	D	-	D	D	D	D	-	D	Manufacture of metal safes and stationery (except furniture)	
25999	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะ- ประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	14	63	5,583.4	5,252.0	-	13.0	242.1	76.3	72.5	-	-	3.8	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.	
26	การผลิตผลิตภัณฑ์ คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทาง ทัศนศาสตร์	47	38,627	5,204,636.9	4,767,996.1	3,795,827.7	68,668.8	194,359.8	436,640.8	275,223.3	59,207.3	9,436.4	78,532.7	14,241.2	Manufacture of computers, electronic and optical products

(พันบาท ใน Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท ใน Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry		
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Medical care Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Medical care Others	รวม Total			
261	การผลิตชิ้นส่วนและ แผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	26	21,807	2,884,570.3	2,702,220.3	2,140,041.8	363,071.4	41,669.4	84,566.3	72,871.4	37,923.3	9,436.4	13,733.1	9,151.6	Manufacture of electronic components and boards
2610	การผลิตชิ้นส่วนแผงวงจร อิเล็กทรอนิกส์	26	21,807	2,884,570.3	2,702,220.3	2,140,041.8	363,071.4	41,669.4	84,566.3	72,871.4	37,923.3	9,436.4	13,733.1	9,151.6	Manufacture of electronic components and boards
26103	การผลิตแผงวงจร อิเล็กทรอนิกส์	8	6,717	952,030.8	905,367.3	625,333.9	227,206.9	1,895.4	25,997.9	24,933.3	7,259.7	700.3	8,500.4	3,687.1	Manufacture of bare printed circuit boards
26104	การผลิตอุปกรณ์กำลังตัวนำและ วงจรรวม	6	2,541	367,262.7	315,267.6	243,764.9	46,299.9	2,215.9	15,941.2	7,045.7	10,868.0	508.9	1,468.8	1,356.1	Manufacture of semiconductor and integrated circuits
26109	การผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ อื่นๆ	12	12,549	1,565,276.8	1,481,585.4	1,270,943.1	89,564.6	37,558.1	42,627.2	40,892.4	19,795.6	8,227.3	3,764.0	4,108.3	Manufacture of other electronic components
262	การผลิตคอมพิวเตอร์และ อุปกรณ์ต่อพ่วง	1	10	D	D	D	D	-	-	D	-	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment
2620	การผลิตคอมพิวเตอร์และ อุปกรณ์ต่อพ่วง	1	10	D	D	D	D	-	-	D	-	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment
26209	การผลิตอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่นๆ	1	10	D	D	D	D	-	-	D	-	-	-	-	Manufacture of other peripheral equipment
263	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	2	D	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of communication equipment

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท ใน Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives			ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			Category of industry			
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Medical care Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.		สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Medical care Others		
2630	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of communication equipment	
26303	การผลิตอุปกรณ์สื่อสารที่ใช้ในการรับ/ส่งสัญญาณทางวิทยุและโทรทัศน์	1	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of radio and television transmitters and receivers	
264	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้	11	471	42,953.4	34,406.0	23,469.4	9,551.5	-	1,385.1	7,135.5	1,056.0	-	355.9	Manufacture of consumer electronics
2640	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	11	471	42,953.4	34,406.0	23,469.4	9,551.5	-	1,385.1	7,135.5	1,056.0	-	355.9	Manufacture of consumer electronics
26403	การผลิตไมโครโฟน ลำโพง และเครื่องขยายเสียง	11	471	42,953.4	34,406.0	23,469.4	9,551.5	-	1,385.1	7,135.5	1,056.0	-	355.9	Manufacture of microphone, amplifiers and public address systems
266	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องใช้ทางการแพทย์ และทางกายภาพบำบัด	1	26	D	D	D	D	-	D	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment
2660	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องใช้ทางการแพทย์ และทางกายภาพบำบัด	1	26	D	D	D	D	-	D	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry				
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Medical care Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Medical care Others	รวม Total					
26600	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์ และทางการแพทย์บำบัด	1	26	D	D	D	D	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment		
267	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทาง ทัศนศาสตร์และอุปกรณ์ ถ่ายภาพ	5	10,792	1,616,274.0	1,366,613.0	160,329.7	26,999.4	23,332.8	38,999.1	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment		
26701	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทาง ทัศนศาสตร์และอุปกรณ์ ถ่ายภาพ	5	10,792	1,616,274.0	1,366,613.0	160,329.7	26,999.4	23,332.8	38,999.1	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment		
268	การผลิตสื่อแม่เหล็กและ สื่อเชิงแสง	2	5,519	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of optical lenses and optical media		
26800	การผลิตสื่อแม่เหล็กและ สื่อเชิงแสง	2	5,519	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media		
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	139	6,352	852,296.6	779,439.9	529,675.1	101,228.5	7,437.8	122,444.7	18,653.9	72,856.7	49,527.6	10,357.5	288.9	10,864.2	1,818.4	Manufacture of electrical equipment

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives			ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			Category of industry							
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries		ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others					
														เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security			
271	การผลิตแบตเตอรี่ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลง หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	553	89,434.4	62,430.3	31,463.0	19,016.1	-	10,443.2	1,508.1	27,004.2	17,280.0	4,530.4	-	4,336.6	857.1	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus	
2710	การผลิตแบตเตอรี่ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลง ไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุม และจ่ายไฟฟ้า	5	553	89,434.4	62,430.3	31,463.0	19,016.1	-	10,443.2	1,508.1	27,004.2	17,280.0	4,530.4	-	4,336.6	857.1	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus	
27101	การผลิตแบตเตอรี่ไฟฟ้าและ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า	3	480	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	-	D	D	D	Manufacture of electric motors and generators
27103	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมและ จ่ายไฟฟ้า	2	73	D	D	D	D	-	D	D	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
272	การผลิตแบตเตอรี่และ หม้อแปลงไฟฟ้า	2	50	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
2720	การผลิตแบตเตอรี่และ หม้อแปลงไฟฟ้า	2	50	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
27200	การผลิตแบตเตอรี่และ หม้อแปลงไฟฟ้า	2	50	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of batteries and accumulators

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท ใน Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives			ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			Category of industry			
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Medical care Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.		สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Medical care Others		
273	การผลิตสายไฟและอุปกรณ์ <i>การผลิตสายไฟฟ้า</i>	4	80	12,767.8	11,683.7	399.1	-	313.7	371.2	-	-	-	Manufacture of wiring and wiring devices	
2732	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในทางอิเล็กทรอนิกส์ และไฟฟ้า	3	50	D	D	D	-	D	D	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables	
27320	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในทางอิเล็กทรอนิกส์ และไฟฟ้า	3	50	D	D	D	-	D	D	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables	
2733	การผลิตอุปกรณ์การเดิน สายไฟฟ้า	1	30	D	D	D	-	-	D	-	-	-	Manufacture of wiring devices	
27330	การผลิตอุปกรณ์การเดิน สายไฟฟ้า	1	30	D	D	D	-	-	D	-	-	-	Manufacture of wiring devices	
274	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า <i>สำหรับใช้แสงสว่าง</i>	96	659	67,804.2	41,148.1	12,665.8	1,932.0	7,885.5	1,630.6	2,542.2	38.8	500.0	65.3 Manufacture of electric lighting equipment	
2740	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับ ใช้แสงสว่าง	96	659	67,804.2	41,148.1	12,665.8	1,932.0	7,885.5	1,630.6	2,542.2	38.8	500.0	65.3	Manufacture of electric lighting equipment
27401	การผลิตหลอดไฟฟ้า	2	392	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of electric bulbs
27409	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ สำหรับใช้แสงสว่าง	94	267	11,327.1	11,218.3	35.0	-	10.5	63.3	-	-	-	-	Manufacture of other electric lighting equipment

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท ใน Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry			
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total				
275	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	161	5,478.5	5,366.7	30.0	-	10.0	71.8	-	-	-	-	Manufacture of domestic appliances		
2750	การผลิตเครื่องใช้ครัวเรือน	26	161	5,478.5	5,366.7	30.0	-	10.0	71.8	-	-	-	-	Manufacture of domestic appliances		
27503	การผลิตเครื่องใช้ในการ ประกอบอาหารและให้ ความร้อนชนิดใช้ในครัวเรือน ที่ใช้ไฟฟ้า	26	161	5,478.5	5,366.7	30.0	-	10.0	71.8	-	-	-	-	Manufacture of domestic non-electric cooking and heating equipment		
279	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ	6	4,849	673,283.7	629,973.4	69,117.4	5,505.8	103,792.3	14,820.3	43,310.4	30,919.2	5,217.5	250.1	6,027.6	896.0	Manufacture of other electrical equipment
2790	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ	6	4,849	673,283.7	629,973.4	69,117.4	5,505.8	103,792.3	14,820.3	43,310.4	30,919.2	5,217.5	250.1	6,027.6	896.0	Manufacture of other electrical equipment
27902	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับ ใช้สัญญาณ	1	5	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical signs
27909	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	5	4,844	672,911.7	629,601.4	69,117.4	5,505.8	103,792.3	14,820.3	43,310.4	30,919.2	5,217.5	250.1	6,027.6	896.0	Manufacture of other electrical equipment, n.e.c.
28	การผลิตเครื่องจักรและ เครื่องมือ ซึ่งมีได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	99	1,664	177,611.7	137,406.2	9,230.9	1,641.0	1,304.2	7,339.5	40,205.5	31,513.1	5,961.6	175.5	790.3	1,764.9	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
281	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งาน ทั่วไป	28	578	73,957.6	66,469.8	3,207.0	500.0	236.0	4,264.4	7,487.8	7,096.0	12.0	-	-	379.8	Manufacture of general- purpose machinery

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others			
														เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security
2812	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภค กำลังของไหล	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment	
28120	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภค กำลังของไหล	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment	
2813	การผลิตเครื่องสูบ คอมเพรสเซอร์ ก๊อกลงและ วาล์วอื่น ๆ	3	8	D	D	D	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other pumps, compressors, taps and valves	
28131	การผลิตเครื่องสูบและ คอมเพรสเซอร์อื่น ๆ	3	8	D	D	D	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other pumps and compressors	
2814	การผลิตลับลูกปืน, เกียร์ และ อุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	60	D	D	D	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements	
28140	การผลิตลับลูกปืน, เกียร์ และ อุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	60	D	D	D	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements	
2815	การผลิตเตาอบ, เตาเผา และ เครื่องฟั่นหรือเครื่องฉีด เชื้อเพลิงของเตาเผา	8	134	13,876.0	12,419.0	10,385.3	1,116.0	-	917.7	1,457.0	1,400.0	12.0	-	45.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
28150	การผลิตเตาอบ, เตาเผา และ เครื่องฟั่นหรือเครื่องฉีด เชื้อเพลิงของเตาเผา	8	134	13,876.0	12,419.0	10,385.3	1,116.0	-	917.7	1,457.0	1,400.0	12.0	-	45.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits			รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits			
								ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others	สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security				ค่ารักษาพยาบาล Medical care		อื่น ๆ Others	สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
2818	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งาน ด้วยมือชนิดที่กำลังขับเคลื่อน	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of power- driven hand tools		
28180	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งาน ด้วยมือชนิดที่กำลังขับเคลื่อน	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of power- driven hand tools		
2819	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ งานทั่วไป	14	376	50,949.6	44,918.8	42,445.1	91.0	-	236.0	2,146.7	6,030.8	5,696.0	-	334.8	Manufacture of other general-purpose machinery		
28191	การผลิตเครื่องใช้ความเย็น	3	270	D	D	D	-	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of industrial refrigerating or freezing equipment		
28199	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ งานทั่วไป ซึ่งมีจัดประเภท ไว้ในส่วน	11	106	10,032.2	6,181.2	5,969.6	91.0	-	44.0	76.6	3,851.0	3,620.0	-	231.0	Manufacture of other general-purpose machinery, n.e.c.		
282	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ใน งานเฉพาะอย่าง	71	1,066	103,654.1	70,936.4	59,628.2	6,023.9	1,141.0	1,068.2	3,075.0	32,717.7	24,417.1	5,949.6	1,385.1	Manufacture of special- purpose machinery		
2821	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ใน การเกษตรและการปศุสัตว์	55	599	50,981.5	38,800.2	36,749.4	105.3	-	416.2	1,529.3	12,181.3	11,482.3	56.3	68.6	Manufacture of agricultural and forestry machinery		
28211	การผลิตแทรกเตอร์ที่ใช้ใน การเกษตร	2	2	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tractors for agriculture and forestry		
28219	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ ในการเกษตรและการปศุสัตว์	53	597	50,849.5	38,668.2	36,617.4	105.3	-	416.2	1,529.3	12,181.3	11,482.3	56.3	68.6	Manufacture of other agricultural and forestry machinery		

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry		
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total			
														เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security
2824	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการ ทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และ การก่อสร้าง	3	22	D	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2820	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการ ทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และ การก่อสร้าง	3	22	D	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2825	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการ ผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และ ยาสูบ	10	155	16,700.1	13,181.3	9,220.8	2,211.1	857.5	111.3	780.6	1,366.0	15.0	68.0	115.0	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
28250	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการ ผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และ ยาสูบ	10	155	16,700.1	13,181.3	9,220.8	2,211.1	857.5	111.3	780.6	1,366.0	15.0	68.0	115.0	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2826	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการ ผลิตสิ่งทอ เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	296	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
28269	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	296	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of other machinery for textile, apparel and leather production
2829	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงาน เฉพาะอย่างอื่นๆ	2	14	D	D	D	D	-	D	D	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives			ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			Category of industry			
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Medical care Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.		สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Medical care Others		
28299	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่างอื่นๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	14	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery, n.e.c.
29	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถจักรยานยนต์	348	8,534	1,143,528.4	1,101,106.3	773,349.7	184,407.8	30,551.7	82,251.2	30,545.9	8,695.8	3,484.7	2,145.1	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
292	การผลิตตัวถังยานยนต์	35	186	15,972.6	15,110.0	14,250.8	328.3	5.8	148.0	377.1	823.8	-	38.9	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
29203	การผลิตตัวถังยานยนต์	35	186	15,972.6	15,110.0	14,250.8	328.3	5.8	148.0	377.1	823.8	-	38.9	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
29203	การผลิตตัวถังและรถจักรยานยนต์	34	174	13,966.3	13,845.8	13,046.8	328.3	5.8	148.0	316.9	117.0	-	3.5	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles
293	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	8,349	1,127,555.7	1,085,996.3	759,098.9	184,079.6	30,545.8	82,103.2	30,168.8	8,695.8	-	3,484.7	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท ใน Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives			ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			Category of industry			
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.		สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others		
2930	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์ เสริมสำหรับยานยนต์	313	8,349	1,127,555.7	759,098.9	184,079.6	30,545.8	82,103.2	30,168.8	27,272.7	8,695.8	3,484.7	2,106.2	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
29301	การผลิตที่นั่งภายในยานยนต์	303	156	9,697.4	8,563.8	74.3	12.8	159.7	126.2	736.5	-	-	24.0	Manufacture of motor vehicle seats
29302	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า สำหรับยานยนต์	3	3,520	D	D	D	D	D	D	-	-	-	-	Manufacture of electrical equipment for motor vehicles
29309	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์ เสริมอื่นๆ สำหรับยานยนต์	7	4,673	601,249.4	454,855.1	74,451.3	-	15,885.5	15,258.6	26,536.2	8,695.8	3,484.7	2,082.2	Manufacture of other parts and accessories for motor vehicles
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	53	308	12,015.5	9,505.6	83.5	5.4	55.3	398.7	2,265.6	4.4	1.4	1.1	Manufacture of other transport equipment
301	การต่อเรือ	7	12	689.0	689.0	-	-	-	7.6	-	-	-	-	Building of ships and boats
3011	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้าง ลอยน้ำ	7	12	689.0	689.0	-	-	-	7.6	-	-	-	-	Building of ships and floating structures
30110	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้าง ลอยน้ำ	7	12	689.0	689.0	-	-	-	7.6	-	-	-	-	Building of ships and floating structures
309	การผลิตอุปกรณ์ขนส่ง ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	46	296	11,326.5	8,816.5	83.5	5.4	55.3	391.1	2,265.6	4.4	1.4	1.1	Manufacture of transport equipment, n.e.c.
3091	การผลิตจักรยานยนต์	28	91	7,223.1	4,823.0	-	5.4	34.4	275.2	2,400.1	2,166.8	1.4	231.9	Manufacture of motorcycles

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry				
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits		ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits						
							ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others			ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others					
รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total								
30911	การผลิตจักรยานยนต์	2	9	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of motorcycles		
30912	การผลิตเครื่องยนต์ ชิ้นส่วน และอุปกรณ์เสริมสำหรับ จักรยานยนต์	26	82	6,742.6	4,274.8	4,274.8	-	5.4	34.4	263.5	1,942.4	1.4	-	220.7	D	Manufacture of engines, parts and accessories for motorcycles	
3092	การผลิตจักรยานและ รถสำหรับคนพิการ	6	179	2,327.3	2,217.4	2,008.7	83.5	-	20.9	104.4	98.9	4.4	-	1.1	5.5	D	Manufacture of bicycles and invalid carriages
30921	การผลิตจักรยาน	5	177	2,278.7	2,168.8	1,960.1	83.5	-	20.9	104.4	98.9	4.4	-	1.1	5.5	D	Manufacture of bicycles
30922	การผลิตรถสำหรับคนพิการ	1	2	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of invalid carriages
3099	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	26	1,776.1	1,776.1	1,764.5	-	-	-	11.6	-	-	-	-	-	D	Manufacture of other transport equipment, n.e.c.
30990	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	26	1,776.1	1,776.1	1,764.5	-	-	-	11.6	-	-	-	-	-	D	Manufacture of other transport equipment, n.e.c.
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	14,000	862,384.7	827,087.5	771,544.7	31,636.0	1,062.5	4,938.6	17,905.7	30,288.5	3,130.2	-	990.8	887.8	D	Manufacture of furniture
310	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	14,000	862,384.7	827,087.5	771,544.7	31,636.0	1,062.5	4,938.6	17,905.7	30,288.5	3,130.2	-	990.8	887.8	D	Manufacture of furniture
3100	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	14,000	862,384.7	827,087.5	771,544.7	31,636.0	1,062.5	4,938.6	17,905.7	30,288.5	3,130.2	-	990.8	887.8	D	Manufacture of furniture
31001	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้	3,263	12,339	689,552.8	659,922.9	639,578.2	6,349.9	646.5	1,717.2	11,631.2	29,629.9	1,002.0	-	479.2	626.0	D	Manufacture of wood furniture
31002	การผลิตเฟอร์นิเจอร์โลหะ	54	1,234	153,416.0	147,934.8	113,343.1	25,137.6	384.0	3,199.4	5,870.7	2,609.1	2,128.2	-	482.2	261.7	D	Manufacture of metal furniture

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จังหวัดน่านภาคอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส ประเภทอุตสาหกรรม Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry		
				ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Medical care Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Medical care Others	รวม Total			
													Employer's contribution to social security	Employer's contribution to social security
31003 การผลิตฐานรองที่เชื่อมโยง พื้นถนน	81	232	8,049.0	7,744.7	16.0	32.0	22.0	48.0	186.2	156.8	-	294	-	Manufacture of mattresses and mattress supports
31009 การผลิตเซรามิกเครื่องปั้นดินเผา	266	195	11,367.0	10,878.7	132.4	-	-	355.9	-	-	-	-	-	Manufacture of other furniture
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	5,573	17,836	1,156,702.6	904,526.3	84,132.1	895.4	25,489.1	52,249.9	89,409.8	75,915.1	8,181.5	318.3	2,928.9	Other manufacturing
321 การผลิตเครื่องประดับเพชร พลอย เครื่องประดับอัญมณี และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	721	5,299	581,556.5	410,402.2	65,839.4	263.3	19,619.2	41,325.4	44,087.1	37,787.3	4,044.0	69.7	1,085.0	Manufacture of jewellery, bijouterie and related articles
3211 การผลิตเครื่องประดับเพชร พลอยแท้และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	658	4,277	473,972.1	345,129.6	41,460.3	263.3	18,776.8	39,894.1	30,448.0	27,319.5	1,192.7	69.7	1,038.4	Manufacture of jewellery and related articles
32111 การผลิตเครื่องประดับเพชร พลอยและโลหะมีค่า	460	2,621	275,507.7	214,459.7	20,770.4	24.5	12,378.6	21,805.7	6,068.8	6,027.7	23.4	-	0.8	Manufacture of jewellery and bijouterie of precious stones and metals
32112 การผลิตสิ่งของเครื่องใช้จาก เพชรพลอยและโลหะมีค่า	141	305	21,964.4	21,305.7	152.0	10.0	14.6	343.9	138.1	138.1	-	-	-	Manufacture of goldsmiths' articles of precious stones and metals
32113 การจักรเย็บผ้าและการตัด เพชรพลอย	57	1,351	176,500.1	107,364.1	20,537.9	228.8	6,383.6	17,744.6	24,241.1	21,153.7	1,169.3	69.7	1,037.6	Cutting, shaping and finishing of diamonds and precious stones
3212 การผลิตเครื่องประดับเพชร พลอยเทียมและสิ่งของ ที่เกี่ยวข้อง	63	1,023	107,564.4	67,272.6	24,379.1	-	842.4	1,431.2	13,639.1	10,467.7	2,851.3	-	46.6	Manufacture of costume jewellery and related articles

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry				
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others					
														เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security		
32120	การผลิตเครื่องประดับเพชร พลอยเทียมและสิ่งของ ที่เกี่ยวเนื่อง	63	1,023	107,564.4	93,925.3	67,272.6	24,379.1	-	842.4	1,431.2	13,639.1	10,467.7	2,851.3	-	46.6	273.4	Manufacture of costume jewellery and related articles
322	การผลิตเครื่องดนตรี	53	89	4,803.9	4,803.9	4,060.8	616.0	-	20.0	107.1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of musical instruments
3220	การผลิตเครื่องดนตรี	53	89	4,803.9	4,803.9	4,060.8	616.0	-	20.0	107.1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of musical instruments
32201	การผลิตเครื่องดนตรีไทย	52	70	3,944.4	3,944.4	3,722.8	76.0	-	-	95.6	-	-	-	-	-	-	Manufacture of Thai musical instruments
32209	การผลิตเครื่องดนตรีอื่น ๆ	1	19	D	D	D	D	-	D	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other musical instruments
323	การผลิตเครื่องกีฬา	26	677	57,795.4	44,432.5	38,727.9	2,849.1	94.5	920.4	1,840.5	13,362.9	11,578.0	660.8	-	779.8	344.3	Manufacture of sports goods
3230	การผลิตเครื่องกีฬา	26	677	57,795.4	44,432.5	38,727.9	2,849.1	94.5	920.4	1,840.5	13,362.9	11,578.0	660.8	-	779.8	344.3	Manufacture of sports goods
32303	การผลิตอุปกรณ์กีฬาตกปลา	19	400	31,496.2	26,881.4	25,133.3	350.0	94.5	118.7	1,184.9	4,614.8	4,410.8	114.0	-	-	90.0	Manufacture of fishing sports equipment
32309	การผลิตเครื่องกีฬาอื่น ๆ	7	277	26,299.2	17,551.1	13,594.7	2,499.2	-	801.6	655.6	8,748.1	7,167.2	546.8	-	779.8	254.3	Manufacture of other sports goods
324	การผลิตเกมและของเล่น	139	646	45,551.5	45,434.0	43,271.0	781.5	102.0	164.8	1,114.7	117.5	117.5	-	-	-	-	Manufacture of games and toys

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry		
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total			
3240	การผลิตแอมและของเล่น	139	646	45,551.5	43,271.0	781.5	102.0	164.8	1,114.7	117.5	117.5	-	-	-	Manufacture of games and toys
32401	การผลิตของเล่นไม้	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wheeled toys
32402	การผลิตตุ๊กตา	71	387	25,775.5	24,831.7	115.3	30.0	4.8	676.4	117.5	117.5	-	-	-	Manufacture of dolls
32409	การผลิตแอมและของเล่นอื่นๆ	67	259	19,775.9	18,439.4	666.3	72.0	160.0	438.3	-	-	-	-	-	Manufacture of other games and toys
325	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์และทางทันตกรรม	58	472	47,364.8	45,991.2	4,818.0	32.5	148.0	1,992.4	1,373.6	1,373.6	-	-	-	Manufacture of medical and dental instruments and supplies
32501	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์และทางทันตกรรม	58	472	47,364.8	45,991.2	4,818.0	32.5	148.0	1,992.4	1,373.6	1,373.6	-	-	-	Manufacture of medical and dental instruments and supplies
32502	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางทันตกรรม	6	94	9,561.2	8,187.6	7,046.0	-	85.6	238.6	1,373.6	1,373.6	-	-	-	Manufacture of medical instruments and supplies
329	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่มีลักษณะทางเทคนิคซึ่งมีลักษณะทางเทคนิค	4,576	10,653	419,650.6	389,182.0	9,228.1	403.1	4,616.8	5,869.8	30,468.6	25,058.7	3,476.7	248.6	1,064.1	Other manufacturing, n.e.c.
32901	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่มีลักษณะทางเทคนิค	4,576	10,653	419,650.6	389,182.0	9,228.1	403.1	4,616.8	5,869.8	30,468.6	25,058.7	3,476.7	248.6	1,064.1	Other manufacturing, n.e.c.

ซึ่งมีลักษณะทางเทคนิค

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry		
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Fringe benefits Medical care Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Fringe benefits Medical care Others	รวม Total			
														จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees
32901	การผลิตไม้กวาดและแปรง	2,367	3,293	107,395.0	91,067.8	81,413.5	4,777.4	154.5	3,945.1	1,377.3	2,630.1	246.8	1,043.1	190.8	Manufacture of brooms and brushes
32902	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียน	54	143	13,897.7	12,521.2	11,873.3	76.0	-	-	572.0	41.7	-	10.0	45.9	Manufacture of stationery
32904	การผลิตดอกไม้และต้นไม้มัด	1,372	4,632	127,564.6	123,989.7	121,836.2	1,203.0	-	114.4	836.2	31.0	-	8.6	112.2	Manufacture of artificial flowers and plants
32909	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	783	2,585	170,793.3	161,603.3	153,941.2	3,171.8	248.6	1,157.4	3,084.3	773.9	1.8	2.3	271.7	Other manufacturing, n.e.c.
33	การซ่อมและการติดตั้ง เครื่องจักรและอุปกรณ์	1,809	1,926	142,106.1	132,718.0	124,410.4	2,386.2	80.0	2,076.7	3,764.8	101.3	-	42.8	395.2	Repair and installation of machinery and equipment
331	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะ- ปะคิษฐ์ เครื่องจักรและ อุปกรณ์	1,807	1,905	140,834.9	131,995.2	123,690.4	2,386.2	80.0	2,076.7	3,762.0	81.3	-	42.8	370.8	Repair of fabricated metal products, machinery and equipment
3311	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะ ปะคิษฐ์	19	11	698.4	698.4	681.6	-	-	-	16.8	-	-	-	-	Repair of fabricated metal products
33110	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะ ปะคิษฐ์	19	11	698.4	698.4	681.6	-	-	-	16.8	-	-	-	-	Repair of fabricated metal products
3312	การซ่อมเครื่องจักร	1,161	1,500	115,601.4	108,165.4	101,705.4	2,155.5	37.5	957.3	3,509.8	81.3	-	42.8	281.1	Repair of machinery
33121	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งาน ทั่วไป	130	197	15,080.5	13,067.0	11,760.1	710.8	37.5	217.1	341.6	68.0	-	35.0	104.9	Repair of general-purpose machinery

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานปี 2554 จำนวนคนปรนเทศากรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry				
					จำนวนเงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits Medical care Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits Medical care Others					
33122	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้เงิน เฉพาะอย่าง	1,031	1,303	100,521.0	89,945.4	1,444.7	-	740.2	2,968.2	5,422.6	5,225.3	13.3	-	7.8	176.2	Repair of special-purpose machinery	
3313	การซ่อมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทาง ทัศนศาสตร์	11	19	1,488.1	1,116.8	1,034.0	-	52.4	30.3	371.3	360.0	-	-	-	11.3	Repair of electronic and optical equipment	
33131	การซ่อมและบำรุงรักษา อุปกรณ์เพื่อการวัด การทดสอบ การนำร่อง และการควบคุม	2	13	D	D	-	-	-	D	D	D	-	-	-	-	D	Repair of measuring, testing, navigating and control equipment
33132	การซ่อมและบำรุงรักษา อุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	9	6	424.4	424.4	369.6	-	52.4	2.4	-	-	-	-	-	-	Repair of optical instruments and photographic equipment	
3314	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้า	612	371	22,812.9	21,780.6	230.7	42.5	1,067.0	405.1	1,032.3	954.0	-	-	-	78.3	Repair of electrical equipment	
33141	การซ่อมมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หรือแปลง ไฟฟ้า และอุปกรณ์เพื่อการจ่าย และควบคุมกระแสไฟฟ้า	607	371	22,812.9	21,780.6	230.7	42.5	1,067.0	405.1	1,032.3	954.0	-	-	-	78.3	Repair of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus	
33142	การซ่อมหม้อสะสมไฟฟ้า และแบตเตอรี่	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of accumulators and batteries
33149	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of other electrical equipment

(พันบาท In Thousand Baht)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Fringe benefits Medical care Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Fringe benefits Medical care Others			
														เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security
3315	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่ง (ยกเว้นยานยนต์)	1	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of transport equipment (except motor vehicles)
3319	การซ่อมอุปกรณ์อื่น ๆ	3	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of other transport equipment (except motor vehicles)
33190	การซ่อมอุปกรณ์อื่น ๆ	3	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of other equipment
332	การติดตั้งเครื่องจักรและ อุปกรณ์ชนิดใช้ในทาง อุตสาหกรรม	2	21	D	D	-	-	-	-	D	D	-	-	D	Installation of industrial machinery and equipment
3320	การติดตั้งเครื่องจักรและ อุปกรณ์ชนิดใช้ในทาง อุตสาหกรรม	2	21	D	D	-	-	-	-	D	D	-	-	D	Installation of industrial machinery and equipment
33200	การติดตั้งเครื่องจักรและ อุปกรณ์ชนิดใช้ในทาง อุตสาหกรรม	2	21	D	D	-	-	-	-	D	D	-	-	D	Installation of industrial machinery and equipment
37	การจัดการน้ำเสีย	110	108	6,303.9	6,222.0	6,023.2	100.0	-	21.7	77.1	78.0	-	-	3.9	Sewerage
370	การจัดการน้ำเสีย	110	108	6,303.9	6,222.0	6,023.2	100.0	-	21.7	77.1	78.0	-	-	3.9	Sewerage
3700	การจัดการน้ำเสีย	110	108	6,303.9	6,222.0	6,023.2	100.0	-	21.7	77.1	78.0	-	-	3.9	Sewerage
37000	การจัดการน้ำเสีย	110	108	6,303.9	6,222.0	6,023.2	100.0	-	21.7	77.1	78.0	-	-	3.9	Sewerage

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry				
					จำนวนเงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	รวม Total	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits			ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.		สวัสดิการและประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits	รวม Total	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	
									ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others	อื่น ๆ Others						
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัด ของเสีย รวมถึงการนำ ของเสียกลับมาใช้ใหม่	183	3,005	80,994.0	73,467.0	70,000.8	804.6	1,978.0	76.9	606.7	7,527.0	6,072.2	1,052.0	45.9	-	356.9	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
381	การเก็บรวบรวมของเสีย	3	73	D	D	D	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Waste collection
3811	การเก็บรวบรวมของเสียที่ ไม่เป็นอันตราย	3	73	D	D	D	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Collection of non- hazardous waste
38110	การเก็บรวบรวมของเสียที่ ไม่เป็นอันตราย	3	73	D	D	D	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Collection of non- hazardous waste
382	การบำบัดและการกำจัด ของเสีย	143	2,723	56,692.5	55,280.9	54,833.6	95.0	56.0	53.0	243.3	1,411.6	1,322.0	80.0	-	-	9.6	Waste treatment and disposal
3821	การบำบัดและการกำจัดของเสีย ที่ไม่เป็นอันตราย	143	2,723	56,692.5	55,280.9	54,833.6	95.0	56.0	53.0	243.3	1,411.6	1,322.0	80.0	-	-	9.6	Treatment and disposal of non-hazardous waste
38211	การบำบัดและการกำจัดของเสีย ที่ไม่เป็นอันตราย โดยการ ฝังกลบอย่างถูกสุขอนามัย	2	7	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Treatment and disposal of non-hazardous waste by sanitary landfill
38213	การบำบัดและการกำจัดของเสีย ที่ไม่เป็นอันตราย โดยวิธีชีวภาพ	141	2,716	56,201.1	54,789.5	54,365.6	95.0	56.0	53.0	219.9	1,411.6	1,322.0	80.0	-	-	9.6	Treatment and disposal of non-hazardous waste by biological reduction
383	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมา ใช้ใหม่	37	209	18,206.7	12,091.3	9,270.5	667.6	1,922.0	23.9	207.3	6,115.4	4,750.2	972.0	45.9	-	347.3	Materials recovery

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry			
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Fringe benefits Medical care Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Fringe benefits Medical care Others				
														Employer's contribution to social security	Employer's contribution to social security	
3830	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมา ใช้ใหม่	37	209	18,206.7	12,091.3	9,270.5	667.6	1,922.0	23.9	207.3	4,750.2	972.0	45.9	-	347.3	Materials recovery
38300	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมา ใช้ใหม่	37	209	18,206.7	12,091.3	9,270.5	667.6	1,922.0	23.9	207.3	4,750.2	972.0	45.9	-	347.3	Materials recovery
58	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือ เผยแพร่	56	348	18,554.4	15,717.3	14,911.4	176.8	-	92.7	536.4	2,608.5	120.0	-	13.5	95.1	Publishing activities
581	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือ เผยแพร่หนังสือ นิตยสาร และงานอื่น ๆ	47	318	17,526.3	14,689.2	13,994.7	176.8	-	92.7	485.0	2,608.5	120.0	-	13.5	95.1	Publishing of books, periodicals and other publishing activities
5811	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือ เผยแพร่หนังสือ	17	66	4,834.8	4,522.1	4,335.1	80.8	-	6.3	99.9	304.0	-	-	3.9	4.8	Book publishing
58111	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือ เผยแพร่ตำราเรียน พจนานุกรม และสารานุกรม ลงนิตยสารต่าง ๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	2	16	D	D	D	D	-	-	D	-	-	-	-	-	Publishing of textbooks, dictionaries and encyclopedias activities (except on-line)
58112	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือ เผยแพร่ใบจิวรี่ ใบปลิว และ สิ่งพิมพ์อื่น ๆ ที่คล้ายกัน ลงนิตยสาร สื่อต่าง ๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	15	50	3,740.4	3,427.7	3,327.1	44.8	-	6.3	49.5	304.0	-	-	3.9	4.8	Publishing of brochures, leaflets and similar publications activities (except on-line)
5813	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือ เผยแพร่หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	25	247	12,392.3	9,867.9	9,354.5	96.0	-	39.6	377.8	2,304.5	120.0	-	9.6	90.3	Publishing of newspapers, journals and periodicals

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Category of industry			
					ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Medical care Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Medical care Others	รวม Total				
														เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย Employer's contribution to social security	
58131	การพิมพ์จำหน่ายหรือ เผยแพร่หนังสือพิมพ์ลงบน สื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	17	175	6,754.8	4,230.4	3,919.2	96.0	-	39.6	175.6	2,304.5	120.0	-	9.6	90.3	Publishing of newspapers (except on-line)
58132	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือ เผยแพร่วารสารและนิตยสาร ลงสื่อต่างๆ (ยกเว้น ทางออนไลน์)	8	72	5,637.6	5,637.6	5,435.3	-	-	-	202.3	-	-	-	-	-	Publishing of journals and periodicals (except on-line)
5819	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือ เผยแพร่งานอื่นๆ ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	5	5	299.2	299.2	245.0	-	-	46.8	7.4	-	-	-	-	-	Other publishing activities (except on-line)
58191	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือ เผยแพร่งานอื่นๆ ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	5	5	299.2	299.2	245.0	-	-	46.8	7.4	-	-	-	-	-	Other publishing activities (except on-line)
582	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	9	30	1,028.2	1,028.2	976.8	-	-	-	51.4	-	-	-	-	-	Software publishing
5820	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	9	30	1,028.2	1,028.2	976.8	-	-	-	51.4	-	-	-	-	-	Software publishing
58202	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป (ยกเว้นซอฟต์แวร์เกม สำเร็จรูป)	9	30	1,028.2	1,028.2	976.8	-	-	-	51.4	-	-	-	-	-	Software publishing (except software games)

หมายเหตุ : (1) D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

(2) - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลเท่ากับ 0 หรือมีข้อผิดพลาดเล็กน้อย

Note : (1) D means disclosure prohibited.

(2) - Nil or zero or negligible amount.

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011												เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		จำนวนสถานประกอบการ		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%		รวม			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %						
		97,129	100.0	684	0.7	5,365	5.5	22,432	23.1	68,648	70.7	83.5	Total		
10	การผลิตภัตตาคารอาหาร	20,140	100.0	269	1.4	1,094	5.4	4,918	24.4	13,859	68.8	82.7	Manufacture of food products		
101	การแปรรูปและการถนอมเนื้อสัตว์	2,035	100.0	10	0.5	36	1.8	357	17.5	1,633	80.2	88.9	Processing and preserving of meat		
1011	การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	693	100.0	-	-	15	2.2	129	18.6	549	79.2	89.3	Manufacture of meat (except poultry)		
10111	การฆ่าสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	192	100.0	-	-	1	0.5	29	15.2	161	84.3	91.7	Slaughtering of meat (except poultry)		
10112	การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก) สด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	501	100.0	-	-	14	2.8	99	19.8	388	77.4	88.4	Manufacture of fresh, chilled or frozen meat (except poultry)		
1012	การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	100.0	-	-	-	-	20	20.2	79	79.8	90.4	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat		
10120	การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	100.0	-	-	-	-	20	20.2	79	79.8	90.4	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat		
1013	การผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	1,243	100.0	10	0.8	21	1.7	208	16.7	1,005	80.8	88.6	Processing and preserving meat and poultry meat products		
10131	การผลิตเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีกที่ทำแห้ง ทำเค็ม หรือรมควัน	37	100.0	-	-	-	-	11	29.7	26	70.3	87.9	Manufacture of dried, salted or smoked meat and poultry meat		
10132	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกัน ที่ทำจากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	585	100.0	4	0.7	11	1.9	99	16.9	471	80.5	88.1	Manufacture of meat and poultry meat sausages, balls and other similar products		
10134	การผลิตผลิตภัณฑ์พลอยได้จากสัตว์และสัตว์ปีก	19	100.0	-	-	-	-	6	31.6	13	68.4	86.7	Manufacture of by products from meat and poultry meat		
10139	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ จากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	602	100.0	5	0.8	9	1.5	92	15.3	495	82.4	89.1	Processing and preserving other meat and poultry meat products		

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
 TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011												เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%							
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %				
102	การแปรรูปและการถนอมสัตว์น้ำ	386	100.0	3	0.8	10	2.6	90	23.3	283	73.3	84.6	Processing and preserving of fish, crustaceans and molluscs				
1021	การผลิตสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง	4	100.0	-	-	-	-	-	-	4	100.0	100.0	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs products, fresh, chilled or frozen				
10211	การผลิตปลาและผลิตภัณฑ์จากปลาสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง	4	100.0	-	-	-	-	-	-	4	100.0	100.0	Manufacture of fish products, fresh, chilled or frozen				
1029	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ	382	100.0	3	0.8	10	2.6	90	23.6	279	73.0	84.5	Manufacture of other fish and marine products				
10291	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่แห้ง ร่มควัน ทำเค็ม แช่น้ำเกลือหรือน้ำส้มสายชู	75	100.0	-	-	-	-	16	21.3	59	78.7	89.1	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs: drying, smoking, salting, immersing in brine or vinegar				
10292	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกันที่ทำจากสัตว์น้ำ	11	100.0	-	-	2	16.7	2	16.7	8	66.6	79.6	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs sausages, ball and other similar products				
10293	การผลิตน้ำปลาและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ได้จากการหมัก	192	100.0	2	1.0	9	4.7	60	31.1	122	63.2	79.7	Manufacture of fishsauce and fermented fish products				
10295	การแปรรูปสาหร่าย	5	100.0	-	-	-	-	2	40.0	3	60.0	87.0	Processing of seaweeds				
10299	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	100.0	1	1.0	-	-	11	11.0	88	88.0	90.6	Manufacture of other fish and marine products, n.e.c				
103	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	2,388	100.0	18	0.8	101	4.2	548	22.9	1,721	72.1	83.9	Processing and preserving of fruit and vegetables				
1030	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	2,388	100.0	18	0.8	101	4.2	548	22.9	1,721	72.1	83.9	Processing and preserving of fruit and vegetables				
10301	การผลิตผลไม้และผักแช่แข็ง	4	100.0	-	-	-	-	2	50.0	2	50.0	85.0	Manufacture of frozen fruit and vegetables				

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
 TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011												เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%					
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %				
10302	การผลิตผลไม้และผักบรรจุกระป๋อง	137	100.0	9	6.6	5	3.6	27	19.7	96	70.1	80.4	Manufacture of canned fruit and vegetables		
10303	การผลิตน้ำผลไม้และน้ำผัก	55	100.0	-	-	1	1.8	14	25.5	40	72.7	83.5	Manufacture of fruit or vegetable juices		
10304	การถนอมผลไม้และผัก โดยทำให้แห้ง ทำเค็ม แช่ใน น้ำนํ้าหรือใช้น้ำเชื่อม	1,016	100.0	2	0.2	40	3.9	133	13.1	841	82.8	89.2	Preserving of fruit or vegetables: drying, salting, immersion in oil or vinegar		
10305	การผลิตแยม มาร์มาเลด และเยลลี่	90	100.0	1	1.1	3	3.4	21	23.6	64	71.9	83.9	Manufacture of jams, marmalades and table jellies		
10306	การแปรรูปและการถนอมมันฝรั่ง	7	100.0	-	-	-	-	-	-	7	100.0	96.7	Processing and preserving of potatoes		
10307	การผลิตผลิตภัณฑ์จากเมล็ดไม้เปลือกแข็ง (ไม้ท)	92	100.0	2	2.2	-	-	27	29.3	63	68.5	84.5	Manufacture of nut products		
10309	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผักด้วยวิธีอื่นๆ	987	100.0	4	0.4	52	5.3	324	32.8	607	61.5	78.8	Processing and preserving of other fruit or vegetable products		
104	การผลิตน้ำมันและไขมันจากพืชและสัตว์	9	100.0	-	-	1	11.1	3	33.3	5	55.6	75.0	Manufacture of vegetable and animal oils and fats		
1041	การผลิตน้ำมันพืช (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	9	100.0	-	-	1	11.1	3	33.3	5	55.6	75.0	Manufacture of vegetable oils (except palm oils)		
10411	การผลิตน้ำมันถั่วเหลือง	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	25.0	Manufacture of soybean oils		
10414	การผลิตน้ำมันมะพร้าว	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	100.0	Manufacture of coconut oils		
10419	การผลิตน้ำมันพืชอื่นๆ (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	6	100.0	-	-	-	-	3	50.0	3	50.0	75.0	Manufacture of other vegetable oils (except palm oils)		
105	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	100.0	2	0.8	7	2.9	62	25.6	171	70.7	83.1	Manufacture of dairy products		
1050	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	100.0	2	0.8	7	2.9	62	25.6	171	70.7	83.1	Manufacture of dairy products		
10501	การผลิตนมสด นมพาสเจอร์ไรส์ นมสเตอริไลส์ นมไม่ไขมันสูง และ/หรือ ยูเอชที	11	100.0	-	-	-	-	2	18.2	9	81.8	85.5	Manufacture of fresh liquid milk, pasteurized, sterilized, homogenized and/or ultra heat treated		

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011												เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%					
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %				
10503	การผลิตไอศกรีมและไอศกรีมหวานเย็น	229	100.0	2	0.9	7	3.0	60	26.2	160	69.9	82.9	Manufacture of ice cream and sherbet		
10504	การผลิตโยเกิร์ตและนมเปรี้ยว	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	80.0	Manufacture of yoghurt		
10505	การผลิตเนย	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of butter		
106	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สัณยพืช สตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	9,231	100.0	211	2.3	766	8.3	2,742	29.7	5,512	59.7	78.4	Manufacture of grain mill products, starches and starch products		
1061	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สัณยพืช	9,211	100.0	211	2.3	766	8.3	2,737	29.7	5,497	59.7	78.4	Manufacture of grain mill products		
10611	การสีข้าว	9,051	100.0	209	2.3	756	8.4	2,700	29.8	5,386	59.5	78.3	Rice milling		
10612	การผลิตแป้งจากข้าว	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	80.0	Manufacture of rice flour		
10614	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สัณยพืช	38	100.0	2	5.3	2	5.3	11	28.9	23	60.5	78.5	Manufacture of corn mill products		
10615	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สัณยพืชชนิดอื่นๆ	31	100.0	-	-	4	12.9	13	41.9	14	45.2	72.4	Manufacture of other grain mill products		
10616	การผลิตแป้งผสมสำหรับใช้ทำขนมอบและประกอบอาหารอื่นๆ	18	100.0	-	-	3	16.7	4	22.2	11	61.1	81.9	Manufacture of flour mixes and prepared blended flour		
10617	การผลิตน้ำซัณยพืช	65	100.0	-	-	1	1.5	8	12.3	56	86.2	91.7	Manufacture of grain juice		
10619	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ได้จาก การไม่-สัณยพืช	5	100.0	-	-	-	-	1	20.0	4	80.0	88.0	Manufacture of other grain mill products		
1062	การผลิตสตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	20	100.0	-	-	-	-	5	25.0	15	75.0	83.4	Manufacture of starches and starch products		
10621	การผลิตมันเส้นและมันอัดเม็ด	11	100.0	-	-	-	-	3	27.3	8	72.7	85.2	Manufacture of cassava chip and pellet		
10622	การผลิตสตาร์ชจากมันสำปะหลัง	9	100.0	-	-	-	-	2	22.2	7	77.8	81.1	Manufacture of cassava starch		
107	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ	5,819	100.0	25	0.4	173	3.0	1,111	19.1	4,510	77.5	86.6	Manufacture of other food products		
1071	การผลิตผลิตภัณฑ์ขนมอบ	1,200	100.0	10	0.8	60	5.0	278	23.2	852	71.0	83.8	Manufacture of bakery products		
10711	การผลิตขนมปัง เค้ก และเพสตรี	959	100.0	10	1.1	54	5.6	214	22.3	681	71.0	83.6	Manufacture of bread, cake and pastry		
10712	การผลิตบิสกิตและขนมปังกรอบที่คล้ายกัน	41	100.0	-	-	2	4.9	8	19.5	31	75.6	85.7	Manufacture of biscuits and other dry bakery products		

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011										เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry		
		จำนวน		ร้อยละ		จำนวน		ร้อยละ		จำนวน				ร้อยละ	
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %				
10713	การผลิตขนมไทยประเภทอบ	200	100.0	-	-	4	2.0	56	28.0	140	70.0	84.5	Manufacture of Thai dessert bakery products		
1072	การผลิตน้ำตาล	106	100.0	2	1.9	11	10.4	36	33.9	57	53.8	74.0	Manufacture of sugar		
10721	การผลิตน้ำตาลทรายดิบจากอ้อย	17	100.0	-	-	3	17.6	1	5.9	13	76.5	76.8	Manufacture of raw sugar from sugarcane		
10722	การผลิตน้ำตาลทรายขาวและน้ำตาลทรายบริสุทธิ์	7	100.0	-	-	-	-	4	57.1	3	42.9	80.0	Manufacture or refining of sugar and sugar substitutes from the juice of cane		
10723	การผลิตน้ำตาลจากพืช (ยกเว้นอ้อย)	82	100.0	2	2.4	8	9.8	30	36.6	42	51.2	72.9	Manufacture of sugar (except from sugarcane)		
1073	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต ลูกกวาด และขนมที่ทำจากน้ำตาล	204	100.0	2	1.0	10	4.9	30	14.7	162	79.4	86.7	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery		
10734	การถนอมผลไม้ ผลไม้แปรรูปแช่แข็ง ผลไม้แช่แข็ง และส่วนอื่นๆ ของพืชโดยใช้น้ำตาล	175	100.0	-	-	8	4.6	27	15.3	141	80.1	88.1	Preserving in sugar of fruit, nuts, fruit peels and other parts of plants		
10739	การผลิตลูกกวาดและขนมอื่นๆ ที่ทำจากน้ำตาล	29	100.0	2	6.9	2	6.9	4	13.8	21	72.4	77.9	Manufacture of candy and other sugar confectionery		
1074	การผลิตมะกะโรนี เส้นก๋วยเตี๋ยว และผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งที่คล้ายกัน	822	100.0	1	0.1	12	1.5	177	21.6	631	76.8	86.4	Manufacture of macaroni, noodles and similar farinaceous products		
10742	การผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยว บะหมี่ วุ้นเส้น	59	100.0	1	1.7	1	1.7	13	22.0	44	74.6	84.8	Manufacture of noodles, meehoon and transparent vermicelli		
10743	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งชนิดสำเร็จรูป และกึ่งสำเร็จรูป	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of instant and semi-instant farinaceous products		
10749	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งอื่นๆ ที่คล้ายกัน	762	100.0	-	-	11	1.5	164	21.5	587	77.0	86.5	Manufacture of other similar farinaceous products		
1075	การผลิตอาหารสำเร็จรูป	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	95.0	Manufacture of prepared meals and dishes		
10751	การผลิตอาหารสำเร็จรูปแช่แข็ง	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	90.0	Manufacture of frozen prepared meals and dishes		

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011												เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%					
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %						
10752	การผลิตอาหารสำเร็จรูปบรรจุในภาชนะปิดสนิท โดยวิธีสุญญากาศ	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	1000	Manufacture of prepared meals and dishes in sealed vacuum containers	
1076	การผลิตกาแฟ ชา และสมุนไพรผสมสำหรับชงเป็นเครื่องดื่ม	94	100.0	-	-	4	4.2	26	27.7	64	68.1	83.0	830	Manufacture of coffee, tea and herb infusion	
10761	การผลิตกาแฟ	22	100.0	-	-	2	9.1	4	18.2	16	72.7	81.9	819	Manufacture of coffee	
10762	การผลิตชา	64	100.0	-	-	2	3.2	16	25.4	45	71.4	83.8	838	Manufacture of tea	
10769	การผลิตสมุนไพรผสมสำหรับชงเป็นเครื่องดื่ม	8	100.0	-	-	-	-	5	62.5	3	37.5	80.3	80.3	Manufacture of herb infusion	
1077	การผลิตเครื่องปรุงอาหารประจําโต๊ะและเครื่องประกอบอาหาร	263	100.0	1	0.4	15	5.7	43	16.3	204	77.6	83.1	831	Manufacture of condiments and other cooking products	
10771	การผลิตเครื่องเทศและเครื่องแกงสำเร็จรูป	192	100.0	1	0.5	12	6.3	35	18.2	144	75.0	81.8	818	Manufacture of spices and instant curry paste and powder	
10772	การผลิตซอสและเครื่องปรุงอาหารประจําโต๊ะ	18	100.0	-	-	2	10.5	2	10.5	15	79.0	81.9	819	Manufacture of table sauces and condiments	
10773	การผลิตซีอิ๊ว	11	100.0	-	-	-	-	2	18.2	9	81.8	83.2	832	Manufacture of soy sauces	
10774	การผลิตผงชูรส	4	100.0	-	-	-	-	-	-	4	100.0	90.0	900	Manufacture of glutamate	
10775	การผลิตเกลือบริโภค	25	100.0	-	-	-	-	-	-	25	100.0	94.6	946	Manufacture of table salt	
10779	การผลิตเครื่องประกอบอาหารอื่นๆ	13	100.0	-	-	1	7.7	4	30.8	8	61.5	79.5	795	Manufacture of other cooking products	
1079	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,128	100.0	9	0.3	60	1.9	522	16.7	2,538	81.1	88.6	886	Manufacture of other food products, n.e.c.	
10791	การผลิตขนมขบเคี้ยว/ขนมกรุบกรอบ	418	100.0	3	0.7	4	1.0	51	12.2	360	86.1	90.2	902	Manufacture of snack products	
10792	การผลิตขนมไทยและขนมพื้นเมือง (ยกเว้นขนมอบ)	1,047	100.0	-	-	30	2.9	179	17.1	839	80.0	87.8	878	Manufacture of Thai and traditional dessert (except bakery products)	
10793	การผลิตซุปและอาหารชนิดพิเศษ	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	80.0	800	Manufacture of soups, broths and special foods	
10794	การผลิตอาหารพร้อมปรุงและอาหารสำเร็จรูปที่นำเสิร์ฟง่าย	1,036	100.0	-	-	17	1.6	145	14.0	875	84.4	91.1	911	Manufacture of perishable prepared foods	

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011												เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%					
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %				
10795	การผลิตน้ำแข็งเพื่อการบริโภค	290	100.0	3	1.0	5	1.7	66	22.8	216	74.5	84.3	Manufacture of edible ice		
10796	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไข่	35	100.0	3	8.6	-	-	11	31.4	21	60.0	76.0	Manufacture of egg products		
10799	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	301	100.0	-	-	5	1.7	71	23.6	225	74.7	86.4	Manufacture of other food products, n.e.c.		
108	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	100.0	1	3.3	-	-	5	16.7	24	80.0	87.7	Manufacture of prepared animal feeds		
1080	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	100.0	1	3.3	-	-	5	16.7	24	80.0	87.7	Manufacture of prepared animal feeds		
10801	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับสัตว์เลี้ยง	17	100.0	1	5.9	-	-	2	11.8	14	82.3	88.2	Manufacture of prepared feeds for pets		
10802	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับปศุสัตว์	13	100.0	-	-	-	-	3	23.1	10	76.9	86.9	Manufacture of prepared feeds for farm animals		
11	การผลิตเครื่องดื่ม	2,475	100.0	5	0.2	40	1.6	550	22.2	1,879	76.0	87.5	Manufacture of beverages		
110	การผลิตเครื่องดื่ม	2,475	100.0	5	0.2	40	1.6	550	22.2	1,879	76.0	87.5	Manufacture of beverages		
1101	การต้ม การกลั่น และการผสมสุรา	1,355	100.0	-	-	12	0.9	334	24.6	1,010	74.5	88.2	Distilling, rectifying and blending of spirits		
11011	การผลิตสุรากลั่น	1,352	100.0	-	-	12	0.9	333	24.6	1,008	74.5	88.2	Manufacture of distilled spirits		
11012	การผลิตสุราผสม	3	100.0	-	-	-	-	1	33.3	2	66.7	83.3	Manufacture of blended spirits		
1102	การผลิตไวน์	24	100.0	1	4.1	3	12.5	10	41.7	10	41.7	72.0	Manufacture of wines		
11021	การผลิตไวน์องุ่น	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0	-	-	70.0	Manufacture of grape wines		
11022	การผลิตไวน์ผลไม้ (ยกเว้นองุ่น)	14	100.0	1	7.1	1	7.1	6	42.9	6	42.9	70.2	Manufacture of fruit wines (except grape wine)		
11029	การผลิตไวน์อื่นๆ	8	100.0	-	-	2	25.0	2	25.0	4	50.0	75.6	Manufacture of other wines		
1103	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	82.0	Manufacture of malt liquors and malt		
11030	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	82.0	Manufacture of malt liquors and malt		
1104	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ น้ำแร่และ น้ำดื่มบรรจุขวดประเภทอื่นๆ	1,095	100.0	4	0.4	26	2.4	206	18.8	859	78.4	87.1	Manufacture of soft drinks; production of mineral waters and other bottled water		

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011												เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%		ร้อยละ %			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %						
11041	การผลิตน้ำดื่มบรรจุขวด	1,069	100.0	4	0.4	24	2.2	199	18.6	842	78.8	87.3	Manufacture of bottled drinking water and mineral water		
11042	การผลิตน้ำอัดลมและโซดา	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	70.0	Manufacture of soft drinks and sodas		
11043	การผลิตเครื่องดื่มกาแฟ ชา และชาขงสมุนไพรพร้อมดื่ม	6	100.0	-	-	-	-	1	16.7	5	83.3	85.2	Manufacture of coffee, tea and herb infusion beverage		
11044	การผลิตเครื่องดื่มให้พลังงาน รวมถึงเครื่องดื่มเกลือแร่	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	85.0	Manufacture of energetic beverage including electrolite beverage		
11049	การผลิตเครื่องดื่มอื่นๆ ที่ไม่มีแอลกอฮอล์	18	100.0	-	-	2	10.5	6	31.6	11	57.9	75.6	Manufacture of other soft drinks		
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	100.0	136	4.4	3	0.1	281	9.1	2,665	86.4	84.7	Manufacture of tobacco products		
120	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	100.0	136	4.4	3	0.1	281	9.1	2,665	86.4	84.7	Manufacture of tobacco products		
1200	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	100.0	136	4.4	3	0.1	281	9.1	2,665	86.4	84.7	Manufacture of tobacco products		
12001	การบ่มและการอบใบยาสูบ	212	100.0	-	-	3	1.4	6	2.8	203	95.8	94.3	Stemming and re drying of tobacco		
12002	การผลิตบุหรี่และซิการ์	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	95.0	Manufacture of cigarettes and cigars		
12009	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบและผลิตภัณฑ์ที่ใช้แทน ยาสูบอื่นๆ (ยกเว้นบุหรี่และซิการ์)	2,870	100.0	136	4.7	-	-	275	9.6	2,459	85.7	84.0	Manufacture of tobacco products and products of tobacco substitutes (except cigarettes and cigars)		
13	การผลิตสิ่งทอ	8,047	100.0	36	0.4	432	5.4	2,045	25.4	5,534	68.8	83.2	Manufacture of textiles		
131	การปั่นด้าย การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	4,472	100.0	14	0.3	275	6.2	1,200	26.8	2,983	66.7	82.5	Spinning, weaving and finishing of textile		
1311	การเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ	78	100.0	-	-	7	9.0	1	1.3	70	89.7	89.7	Preparation and spinning of textile fibres		
13111	การเตรียมเส้นใยสิ่งทอ	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	93.3	Preparation of textile fibres		
13112	การปั่นด้ายจากเส้นใยธรรมชาติ	74	100.0	-	-	7	9.5	1	1.3	66	89.2	89.4	Spinning of natural textile fibres		
13113	การปั่นด้ายจากเส้นใยประดิษฐ์	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Spinning of synthetic textile fibres		

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
 TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011												เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%					
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %				
1312	การทอผ้า	4,157	100.0	9	0.2	256	6.2	1,142	27.5	2,750	66.1	82.4	Weaving of textiles		
13121	การทอผ้าจากเส้นใยธรรมชาติ	3,838	100.0	8	0.2	145	3.8	963	25.1	2,721	70.9	84.8	Weaving of natural textiles		
13122	การทอผ้าจากเส้นใยประดิษฐ์	307	100.0	1	0.3	110	35.8	178	58.0	18	5.9	51.5	Weaving of synthetic textiles		
13129	การทอผ้าจากเส้นใยอื่นๆ	12	100.0	-	-	-	-	1	8.3	11	91.7	86.7	Weaving of other textiles		
1313	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	237	100.0	5	2.1	13	5.5	57	24.0	162	68.4	83.3	Finishing of textiles		
13131	การจัดตั้งใหม่และสิ่งสกปรก การฟอกขาว และการย้อมสี	118	100.0	3	2.5	10	8.4	23	19.3	83	69.8	80.9	Bleaching and dyeing of textile		
13132	การพิมพ์ซิลค์สกรีน	107	100.0	2	1.9	3	2.8	32	29.9	70	65.4	85.1	Silk-screen printing		
13139	การแต่งสำเร็จสิ่งทอด้วยวิธีอื่นๆ	12	100.0	-	-	-	-	2	16.7	10	83.3	91.0	Other finishing of textiles		
139	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ	3,575	100.0	22	0.6	157	4.4	845	23.6	2,551	71.4	84.1	Manufacture of other textiles		
1391	การผลิตผ้าจากการถักกิตและโครเชต์	63	100.0	-	-	12	19.4	12	19.4	38	61.2	75.1	Manufacture of knitted and crocheted fabrics		
13910	การผลิตผ้าจากการถักกิตและโครเชต์	63	100.0	-	-	12	19.4	12	19.4	38	61.2	75.1	Manufacture of knitted and crocheted fabrics		
1392	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	1,327	100.0	10	0.8	40	3.0	222	16.7	1,055	79.5	87.6	Manufacture of made-up textile articles (except apparel)		
13921	การผลิตเครื่องนอน ผ้าที่ใช้บนโต๊ะอาหาร ห้องน้ำ และห้องครัว	928	100.0	3	0.3	31	3.4	130	14.0	764	82.3	89.1	Manufacture of bed, table, toilet and kitchen linens		
13922	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผ้าใบและผ้าอื่นๆ ที่คล้ายกัน	41	100.0	-	-	-	-	8	19.5	33	80.5	90.9	Manufacture of canvas and similar textile products		
13929	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูปอื่นๆ (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	358	100.0	7	1.9	9	2.5	84	23.5	258	72.1	83.4	Manufacture of other made-up textile articles (except apparel)		
1393	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	100.0	1	0.1	11	1.1	250	25.3	728	73.5	87.4	Manufacture of carpets and rugs		
13930	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	100.0	1	0.1	11	1.1	250	25.3	728	73.5	87.4	Manufacture of carpets and rugs		
1394	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย แห และอวน	334	100.0	5	1.5	22	6.6	111	33.2	196	58.7	77.5	Manufacture of cordage, rope, twine and netting		

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
 TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011										เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	< 20%	จำนวน Number	ร้อยละ %	20 - 49%	จำนวน Number	ร้อยละ %	50 - 79%	จำนวน Number	ร้อยละ %	≥ 80%		
13940	การผลิตเชือก เข็มกลัดใหญ่ ด้าย และอวน	334	100.0	5	1.5	22	6.6	111	33.2	196	58.7	77.5	Manufacture of cordage, rope, twine and netting		
1399	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	861	100.0	5	0.6	73	8.5	249	28.9	534	62.0	78.2	Manufacture of other textiles, n.e.c.		
13992	การผลิตสิ่งทอชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	121	100.0	-	-	10	8.3	54	44.6	57	47.1	72.2	Manufacture of technical and industrial textiles		
13999	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	740	100.0	5	0.7	63	8.5	195	26.4	476	64.4	79.2	Manufacture of other textiles, n.e.c.		
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	17,087	100.0	66	0.4	1,107	6.5	3,259	19.1	12,656	74.0	84.8	Manufacture of wearing apparels		
141	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์)	16,449	100.0	66	0.4	1,095	6.7	3,148	19.1	12,140	73.8	84.6	Manufacture of wearing apparel (except fur apparel)		
14111	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นร้านตัดเย็บเสื้อผ้า)	7,449	100.0	2	-	233	3.1	853	11.5	6,362	85.4	91.2	Manufacture of wearing apparel (except tailoring and dressmaking)		
141112	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ใช้ในงานอุตสาหกรรม	873	100.0	-	-	10	1.1	205	23.5	658	75.4	84.4	Manufacture of work wear including school uniforms		
141113	การผลิตเสื้อผ้าชั้นนอก	5,114	100.0	-	-	192	3.7	494	9.7	4,428	86.6	91.9	Manufacture of outerwear		
141113	การผลิตเสื้อผ้าชั้นใน	1,319	100.0	2	0.2	19	1.4	137	10.4	1,161	88.0	93.8	Manufacture of underwear and nightwear		
141114	การผลิตเสื้อผ้าเด็กก่อน	6	100.0	-	-	-	-	1	16.7	5	83.3	88.3	Manufacture of babies' garments		
141115	การผลิตเสื้อผ้ากีฬา	136	100.0	-	-	11	8.1	17	12.5	108	79.4	84.6	Manufacture of sportswear		
141116	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายจากหนัง	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of wearing apparel made of leather or composition leather		
1412	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	100.0	64	0.7	854	9.8	2,244	25.9	5,515	63.6	78.9	Custom tailoring and dressmaking		
14120	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	100.0	64	0.7	854	9.8	2,244	25.9	5,515	63.6	78.9	Custom tailoring and dressmaking		
1413	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกาย	323	100.0	-	-	8	2.5	51	15.8	263	81.7	86.5	Manufacture of clothing accessories primarily made of textile		

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
 TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011											เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
14131	การผลิตหมวกและเครื่องสวมศีรษะ	228	100.0	-	-	6	2.6	34	14.9	188	82.5	86.0	Manufacture of hats and caps	
14139	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกายอื่นๆ	95	100.0	-	-	2	2.2	18	18.9	75	78.9	87.9	Manufacture of other clothing accessories	
143	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักโครเชต์และโครเชต์	638	100.0	-	-	12	1.9	110	17.2	516	80.9	89.9	Manufacture of knitted and crocheted apparel	
1430	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตและโครเชต์	638	100.0	-	-	12	1.9	110	17.2	516	80.9	89.9	Manufacture of knitted and crocheted apparel	
14301	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตหรือโครเชต์	376	100.0	-	-	12	3.2	108	28.7	256	68.1	83.2	Manufacture of knitted or crocheted wearing apparel	
14302	การผลิตถุงเท้า ถุงน่อง เสื้อกางเกงขีดยืดแขนเสื้อ ที่ทำจาก การถักนิตหรือโครเชต์	262	100.0	-	-	-	-	2	0.8	260	99.2	99.6	Manufacture of hosiery, including socks, tights and pantyhose	
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	611	100.0	3	0.5	1	0.2	72	11.8	535	87.5	92.0	Manufacture of leather and related products	
151	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	531	100.0	-	-	1	0.2	51	9.6	479	90.2	93.7	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, and harness; dressing and dyeing of fur	
1511	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	8	100.0	-	-	1	12.5	3	37.5	4	50.0	74.3	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur	
15112	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	8	100.0	-	-	1	12.5	3	37.5	4	50.0	74.3	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur	
1512	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่เกี่ยวข้อง	523	100.0	-	-	-	-	48	9.2	475	90.8	94.0	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness	
15121	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่เกี่ยวข้อง	518	100.0	-	-	-	-	48	9.3	470	90.7	93.9	Manufacture of luggage, handbags and the like	
15122	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	100.0	Manufacture of saddlery, harness and pet toys	

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
 TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011												เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%		ร้อยละ %			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %						
15129	การผลิตสิ่งของอื่นๆ ที่ทำงานหนึ่งฟองหรือหนึ่งชุด	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	2	100.0	100.0	Manufacture of other leather products
152	การผลิตรองเท้า	80	100.0	3	3.7	-	-	22	27.2	56	69.1	56	81.2	81.2	Manufacture of footwear
1520	การผลิตรองเท้า	80	100.0	3	3.7	-	-	22	27.2	56	69.1	56	81.2	81.2	Manufacture of footwear
15201	การผลิตรองเท้าหนัง	47	100.0	3	6.2	-	-	14	29.2	31	64.6	31	76.7	76.7	Manufacture of leather footwear
15202	การผลิตรองเท้ายาง	4	100.0	-	-	-	-	-	-	4	100.0	4	100.0	100.0	Manufacture of rubber footwear
15204	การผลิตรองเท้ากีฬา	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	1	80.0	80.0	Manufacture of sport footwear
15209	การผลิตรองเท้าอื่นๆ	28	100.0	-	-	-	-	8	28.6	20	71.4	20	86.1	86.1	Manufacture of other footwear
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม่ก้อ (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและ วัสดุอีกสถานอื่นๆ	22,620	100.0	36	0.2	1,570	6.9	5,403	23.9	15,611	69.0	15,611	83.1	83.1	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
161	การผลิตไม้และการได้ไม้	536	100.0	-	-	13	2.4	32	6.0	491	91.6	491	93.9	93.9	Sawmilling and planning of wood
1610	การผลิตไม้และการได้ไม้	536	100.0	-	-	13	2.4	32	6.0	491	91.6	491	93.9	93.9	Sawmilling and planning of wood
16101	การผลิตไม้	533	100.0	-	-	13	2.4	31	5.8	489	91.8	489	93.9	93.9	Sawmilling of wood
16102	การอบและการอัดน้ำยาไม้	3	100.0	-	-	-	-	1	33.3	2	66.7	2	90.0	90.0	Drying, impregnation or chemical treatment of wood
162	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม่ก้อ ฟาง และ วัสดุอีกสถาน	22,084	100.0	36	0.2	1,557	7.0	5,372	24.3	15,119	68.5	15,119	82.8	82.8	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
1621	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	100.0	-	-	-	-	-	-	25	100.0	25	97.6	97.6	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
16210	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	100.0	-	-	-	-	-	-	25	100.0	25	97.6	97.6	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011										เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	< 20%	จำนวน Number	ร้อยละ %	20 - 49%	จำนวน Number	ร้อยละ %	50 - 79%	จำนวน Number	ร้อยละ %	≥ 80%		
1622	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและ ประกอบอาคาร	993	100.0	-	-	17	1.7	92	9.3	885	89.0	938	93.8	Manufacture of carpentry and joinery	
1623	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ที่ทำจากไม้	62	100.0	-	-	-	-	1	1.6	61	98.4	95.9	Manufacture of wooden containers		
16230	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ที่ทำจากไม้	62	100.0	-	-	-	-	1	1.6	61	98.4	95.9	Manufacture of wooden containers		
1629	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากไม้ การผลิตสิ่งของ ที่ทำจากไม้ ก๊อก ฟาง และวัสดุอัดกลั่น	21,004	100.0	36	0.2	1,541	7.3	5,279	25.1	14,149	67.4	82.2	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials		
16291	การผลิตเครื่องใช้ในครัวที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก	1,952	100.0	3	0.2	119	6.1	492	25.2	1,338	68.5	82.9	Manufacture of household articles of wood and cork		
16292	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากฟางและวัสดุอัดกลั่น	17,977	100.0	33	0.2	1,388	7.7	4,540	25.3	12,016	66.8	82.0	Manufacture of straw and plaiting products		
16299	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,075	100.0	-	-	33	3.1	247	23.0	795	73.9	85.2	Manufacture of other products of wood and cork, n.e.c		
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	100.0	1	0.4	7	2.6	45	16.9	213	80.1	88.1	Manufacture of paper and paper products		
170	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	100.0	1	0.4	7	2.6	45	16.9	213	80.1	88.1	Manufacture of paper and paper products		
1701	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	157	100.0	1	0.6	-	-	20	12.8	136	86.6	91.5	Manufacture of pulp, paper and paperboard		
17011	การผลิตเยื่อกระดาษ	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1.0	Manufacture of pulp		
17012	การผลิตกระดาษและกระดาษแข็ง	156	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	92.1	Manufacture of paper and paperboard		
1702	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่จากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	100.0	-	-	-	-	9	15.0	51	85.0	90.7	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard		

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011												เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%		ร้อยละ %			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %						
17020	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	100.0	-	-	-	-	9	15.0	51	85.0	90.7	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard		
1709	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษและ กระดาษแข็ง	49	100.0	-	-	7	14.3	16	32.6	26	53.1	73.8	Manufacture of other articles of paper and paperboard		
17091	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษชนิดใช้ครั้งเดียว และสุญญานาย	4	100.0	-	-	-	-	4	100.0	-	-	71.3	Manufacture of household and personal hygiene paper		
17092	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียนจากกระดาษ	4	100.0	-	-	-	-	3	75.0	1	25.0	77.5	Manufacture of paper stationery		
17099	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษและ กระดาษแข็ง ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	100.0	-	-	7	17.1	9	22.0	25	61.0	73.7	Manufacture of other articles of paper and paperboard, n.e.c		
18	การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	763	100.0	4	0.5	25	3.3	203	26.6	530	69.6	82.9	Printing and reproduction of recorded media		
181	การพิมพ์และกิจการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	762	100.0	4	0.5	25	3.3	202	26.5	530	69.6	82.9	Printing and service activities related to printing		
1811	การพิมพ์	748	100.0	4	0.5	25	3.4	200	26.8	518	69.3	82.7	Printing		
18111	การพิมพ์หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	56	100.0	-	-	1	1.8	12	21.4	43	76.8	87.5	Printing of newspapers, magazines and periodicals		
18112	การพิมพ์ฉลาก	2	100.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	85.0	Printing of labels		
18119	การพิมพ์อื่น ๆ	690	100.0	4	0.6	24	3.5	188	27.2	474	68.7	82.3	Other Printing		
1812	กิจการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	14	100.0	-	-	-	-	2	14.3	12	85.7	94.3	Service activities related to printing		
18121	การบริการก่อนการพิมพ์	6	100.0	-	-	-	-	1	16.7	5	83.3	91.7	Pre-press printing services		
18122	การบริการอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	8	100.0	-	-	-	-	1	12.5	7	87.5	96.3	Other services activities related to printing		
182	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	70.0	Reproduction of recorded media		

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
 TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011										เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry	
		จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
1820	การผลิตซ้ำสี่บันทึกข้อมูล	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	70.0	Reproduction of recorded media
18200	การผลิตซ้ำสี่บันทึกข้อมูล	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	70.0	Reproduction of recorded media
19	การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ได้จาก การถลุงแร่โคบอลต์	14	100.0	-	-	4	28.6	3	21.4	7	50.0	65.7	65.7	Manufacture of coke and refined petroleum products
191	การผลิตถ่านโค้ก	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	40.0	Manufacture of coke oven products
1910	การผลิตถ่านโค้ก	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	40.0	Manufacture of coke oven products
19100	การผลิตถ่านโค้ก	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	40.0	Manufacture of coke oven products
192	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงแร่ปิโตรเลียม	12	100.0	-	-	2	16.7	3	25.0	7	58.3	70.0	70.0	Manufacture of refined petroleum products
1920	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงแร่ปิโตรเลียม	12	100.0	-	-	2	16.7	3	25.0	7	58.3	70.0	70.0	Manufacture of refined petroleum products
19201	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากโรงกลั่นปิโตรเลียม	7	100.0	-	-	1	14.3	1	14.3	5	71.4	75.7	75.7	Manufacture of refinery petroleum products
19202	การผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพ	5	100.0	-	-	1	20.0	2	40.0	2	40.0	62.0	62.0	Manufacture of bio-fuel products
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	328	100.0	1	0.3	31	9.5	82	25.0	214	65.2	81.4	81.4	Manufacture of chemicals and chemical products
201	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ปุ๋ยเคมีและสารประกอบ ไนโตรเจน พลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	141	100.0	-	-	2	1.4	26	18.4	113	80.2	89.5	89.5	Manufacture of basic chemicals, fertilizers and nitrogen compounds, plastic and synthetic and primary form
2011	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	102	100.0	-	-	2	2.0	8	7.8	92	90.2	92.5	92.5	Manufacture of basic chemicals
20111	การผลิตก๊าซชนิดใช้ในงานอุตสาหกรรม	4	100.0	-	-	-	-	-	-	4	100.0	82.5	82.5	Manufacture of industrial gases
20112	การผลิตสีอะครีลิกและสีผง	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	90.0	90.0	Manufacture of dyes and pigments
20113	การผลิตเคมีภัณฑ์อินทรีย์อื่นๆ ขั้นมูลฐาน	5	100.0	-	-	-	-	3	60.0	2	40.0	78.0	78.0	Manufacture of other basic inorganic chemicals
20115	การผลิตเคมีภัณฑ์อินทรีย์อื่นๆ ขั้นมูลฐาน	91	100.0	-	-	2	2.2	5	5.5	84	92.3	93.8	93.8	Manufacture of other basic organic chemicals
2012	การผลิตปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน	34	100.0	-	-	-	-	17	50.0	17	50.0	80.2	80.2	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
 TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ												เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry		
		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011															
		จำนวน Number		ร้อยละ %		จำนวน Number		ร้อยละ %		จำนวน Number		ร้อยละ %				จำนวน Number	
20121	การผลิตปุ๋ยเคมี	34	100.0	-	-	-	-	17	50.0	17	50.0	17	50.0	17	50.0	80.2	Manufacture of fertilizers
2013	การผลิตพลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	5	100.0	-	-	-	-	1	20.0	1	20.0	1	20.0	4	80.0	90.0	Manufacture of plastics and synthetic rubber in primary forms
20131	การผลิตเม็ดพลาสติกและพลาสติกขั้นต้น	5	100.0	-	-	-	-	1	20.0	1	20.0	1	20.0	4	80.0	90.0	Manufacture of plastic pallets and plastics in primary forms
202	การผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ	187	100.0	1	0.5	29	15.5	56	30.0	101	54.0	101	54.0	75.4	75.4	75.4	Manufacture of other chemical products
2021	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-	56.7	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
20210	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-	56.7	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
2022	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้	23	100.0	-	-	4	18.2	6	27.3	12	54.5	12	54.5	77.4	77.4	77.4	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
20221	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน และน้ำมันทาไม้	14	100.0	-	-	4	30.8	3	23.1	6	46.1	6	46.1	71.0	71.0	71.0	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings and mastics
20222	การผลิตหมึกพิมพ์	9	100.0	-	-	-	-	3	33.3	6	66.7	6	66.7	87.2	87.2	87.2	Manufacture of printing ink
2023	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ ในการทำความสะอาดและขัดเงา น้ำหอมและ เครื่องปะทะน้ำหอม	136	100.0	1	0.7	21	15.4	39	28.7	75	55.2	75	55.2	75.6	75.6	75.6	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
20231	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ในการ ทำความสะอาดและขัดเงา	94	100.0	1	1.1	20	21.3	25	26.6	48	51.0	48	51.0	72.5	72.5	72.5	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations
20232	การผลิตน้ำหอม เครื่องสำอาง และเครื่องปะทะน้ำหอม	42	100.0	-	-	1	2.4	14	33.3	27	64.3	27	64.3	82.6	82.6	82.6	Manufacture of perfumes, cosmetics and toilet preparations

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011												เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%					
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %				
2029	การผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ที่ไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	25	100.0	-	-	4	16.0	8	32.0	13	52.0	74.8	Manufacture of other chemical products, n.e.c		
20291	การผลิตวัตถุระเบิด	20	100.0	-	-	1	5.0	8	40.0	11	55.0	77.3	Manufacture of explosives products		
20292	การผลิตกาวและพลาสติก	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	45.0	Manufacture of gules and gelatin		
20293	การผลิตน้ำมันหอมระเหย (เอสเซนเชียลออยล์)	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	100.0	Manufacture of essential oils		
20299	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ที่ไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	-	-	40.0	Manufacture of other chemical products, n.e.c		
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	100.0	1	0.7	6	4.1	32	22.1	106	73.1	86.2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products		
210	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	100.0	1	0.7	6	4.1	32	22.1	106	73.1	86.2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products		
2100	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	100.0	1	0.7	6	4.1	32	22.1	106	73.1	86.2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products		
21001	การผลิตเภสัชภัณฑ์และเคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค	10	100.0	-	-	2	20.0	2	20.0	6	60.0	74.0	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical products		
21002	การผลิตเภสัชภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	134	100.0	1	0.7	4	3.0	30	22.2	100	74.1	87.1	Manufacture of medicinal botanical products		
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	337	100.0	2	0.6	34	10.0	105	31.1	197	58.3	77.1	Manufacture of rubber and plastic products		
221	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	37	100.0	-	-	5	13.5	6	16.2	26	70.3	82.4	Manufacture of rubber products		
2211	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อออกยางและ การซ่อมสร้างยาง	2	100.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	80.0	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres		
22112	การหล่อออกยางและการซ่อมสร้างยาง	2	100.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	80.0	Retreading and rebuilding of rubber tyres		
2219	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ	35	100.0	-	-	5	14.3	5	14.3	25	71.4	82.6	Manufacture of other rubber products		
22191	การผลิตยางแผ่น ก้าน และรูปทรงต่าง ๆ	6	100.0	-	-	1	16.7	5	83.3	-	-	54.2	Manufacture of rubber plates, sheets, strip, rods, profile shapes		

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011												เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%					
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %						
22192	การผลิตน้ำยางข้น	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	90.0	Manufacture of concentrated latex		
22193	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้ในบ้านไม้มือหรือเครื่อง ที่ทำจากยาง	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of rubber hygienic or pharmaceutical articles		
22199	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	27	100.0	-	4	14.8	-	-	-	23	85.2	88.0	Manufacture of other rubber products, n.e.c		
222	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	300	100.0	2	0.7	29	9.6	99	32.9	171	56.8	76.4	Manufacture of plastics products		
2221	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคาร ที่ทำจากพลาสติก	5	100.0	-	-	-	-	-	-	5	100.0	100.0	Manufacture of builders' plastic wares		
22210	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคาร ที่ทำจากพลาสติก	5	100.0	-	-	-	-	-	-	5	100.0	100.0	Manufacture of builders' plastic wares		
2222	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	100.0	-	-	3	8.1	16	43.2	18	48.7	77.3	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods		
22220	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	100.0	-	-	3	8.1	16	43.2	18	48.6	77.3	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods		
2223	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกที่สำเร็จรูปและสำเร็จรูป	6	100.0	-	-	-	-	4	66.7	2	33.3	78.3	Manufacture of finished plastics products		
22230	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกที่สำเร็จรูปและสำเร็จรูป	6	100.0	-	-	-	-	4	66.7	2	33.3	78.3	Manufacture of finished plastics products		
2229	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ	252	100.0	2	0.8	26	10.3	79	31.2	146	57.7	75.8	Manufacture of other plastics products		
22291	การผลิตเครื่องใช้บนโต๊ะอาหาร ในครัว และในห้องน้ำ ที่ทำจากพลาสติก	5	100.0	-	-	-	-	3	60.0	2	40.0	78.0	Manufacture of plastic tableware, kitchenware and toilet articles		
22292	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์กลาส	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	100.0	Manufacture of fiberglass products		
22299	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	245	100.0	2	0.8	26	10.6	76	30.9	142	57.7	75.5	Manufacture of other plastics products, n.e.c.		

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
 TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ										เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011											
		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%					
จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	3,405	100.0	22	0.7	144	4.2	861	25.3	2,377	69.8	82.6	Manufacture of other non-metallic mineral products
231	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	100.0	-	-	2	1.5	21	15.5	112	83.0	87.4	Manufacture of glass and glass products
2310	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	100.0	-	-	2	1.5	21	15.6	112	83.0	87.4	Manufacture of glass and glass products
23101	การผลิตแก้ว/กระจกแผ่น	63	100.0	-	-	-	-	11	17.5	52	82.5	90.3	Manufacture of flat glass
23102	การผลิตภาชนะบรรจุและเครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากแก้ว	5	100.0	-	-	-	-	1	20.0	4	80.0	90.0	Manufacture of containers and tablewares of glass
23109	การผลิตผลิตภัณฑ์แก้วอื่นๆ	67	100.0	-	-	2	2.9	10	14.7	56	82.4	84.5	Manufacture of other glass products
239	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,270	100.0	22	0.7	142	4.3	840	25.7	2,265	69.3	82.4	Manufacture of non-metallic mineral products, n.e.c.
2391	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	100.0	-	-	6	10.9	19	34.5	30	54.6	75.3	Manufacture of refractory products
23910	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	100.0	-	-	6	10.9	19	34.5	30	54.6	75.3	Manufacture of refractory products
2392	การผลิตวัสดุก่อสร้างที่ทำจากดินเหนียว	470	100.0	-	-	23	4.9	117	24.9	330	70.2	84.1	Manufacture of clay building materials
23921	การผลิตอิฐ	440	100.0	-	-	20	4.6	107	24.3	313	71.1	84.7	Manufacture of non-refractory bricks
23922	การผลิตกระเบื้องปูพื้นและแผ่นเซรามิก	9	100.0	-	-	1	11.1	1	11.1	7	77.8	85.0	Manufacture of non-refractory ceramic flooring tiles and mosaic cubes
23923	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์เซรามิก	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of ceramic sanitary fixtures
23929	การผลิตวัสดุก่อสร้างอื่นๆ ที่ทำจากดินเหนียว	20	100.0	-	-	2	9.5	9	42.9	10	47.6	71.5	Manufacture of other clay building materials
2393	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ	900	100.0	17	1.9	23	2.6	127	14.1	732	81.4	87.1	Manufacture of other porcelain and ceramic products
23931	การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากเซรามิก	326	100.0	17	5.2	14	4.3	56	17.2	238	73.3	82.9	Manufacture of ceramic tableware
23932	การผลิตผลิตภัณฑ์ประติมากรรมและของประดับตกแต่งที่ทำจากเซรามิก	561	100.0	-	-	9	1.6	67	11.9	486	86.5	89.7	Manufacture of statuettes and other ornamental ceramic articles

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
 TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011												เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%		ร้อยละ %			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %						
23933	การผลิตฉนวนไฟฟ้าและอุปกรณ์ติดตั้ง ซึ่งใช้เป็น ฉนวนที่ทำงานร่วมกับเซรามิก	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	70.0	Manufacture of electrical insulators and insulating fittings of ceramics	
23939	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและผลิตภัณฑ์ เซรามิกอื่นๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	100.0	-	-	-	-	4	33.3	8	66.7	81.5	81.5	Manufacture of other porcelain and ceramic products, n.e.c.	
2394	การผลิตปูนซีเมนต์ ปูนไลม์ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	47	100.0	-	-	1	2.1	9	18.8	38	79.2	90.2	90.2	Manufacture of cement, lime and plaster	
23941	การผลิตปูนซีเมนต์	16	100.0	-	-	-	-	5	31.2	11	68.8	84.7	84.7	Manufacture of cement	
23942	การผลิตปูนไลม์ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	31	100.0	-	-	1	3.1	4	12.5	27	84.4	93.0	93.0	Manufacture of lime and plaster	
2395	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,506	100.0	5	0.3	79	5.3	457	30.3	965	64.1	80.3	80.3	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster	
23951	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้าง	1,159	100.0	4	0.4	66	5.7	345	29.7	745	64.2	80.1	80.1	Manufacture of articles of concrete for construction	
23952	การผลิตผลิตภัณฑ์ปูนปลาสเตอร์ที่ใช้ในงานก่อสร้าง	16	100.0	-	-	-	-	3	18.8	13	81.2	85.0	85.0	Manufacture of articles of plaster for construction	
23953	การผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ	100	100.0	1	1.0	3	3.0	40	39.6	57	56.4	80.2	80.2	Manufacture of ready-mixed concrete	
23954	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์ซีเมนต์	7	100.0	-	-	1	14.3	2	28.6	4	57.1	77.1	77.1	Manufacture of articles of fiber-cement	
23959	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากคอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	224	100.0	-	-	10	4.5	68	30.3	146	65.2	81.2	81.2	Manufacture of other articles of concrete, cement and plaster	
2396	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	290	100.0	-	-	11	3.8	110	37.9	169	58.3	76.4	76.4	Cutting, shaping and finishing of stone	
23961	การผลิตผลิตภัณฑ์หินที่ใช้ในการก่อสร้าง	22	100.0	-	-	4	17.4	8	34.8	11	47.8	68.0	68.0	Manufacture of stone for construction	
23969	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากหิน	268	100.0	-	-	7	2.6	103	38.4	158	59.0	77.1	77.1	Manufacture of other stone products	
2399	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	100.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	88.5	88.5	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.	

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011										เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
23991	การผลิตผลิตภัณฑ์	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of abrasive products
23999	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ได้จากแร่โลหะ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	77.0	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
24	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	105	100.0	-	-	2	1.9	27	25.7	76	72.4	85.4	Manufacture of basic metals
241	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	15	100.0	-	-	2	13.3	4	26.7	9	60.0	80.0	Manufacture of basic iron and steel
2410	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	15	100.0	-	-	2	13.3	4	26.7	9	60.0	80.0	Manufacture of basic iron and steel
24102	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าแผ่น	8	100.0	-	-	1	12.5	3	37.5	4	50.0	73.8	Manufacture of iron and steel sheets
24103	การผลิตหลอด ท่อ โพรไฟล์กลวง และอุปกรณ์ติดตั้ง ที่เกี่ยวข้อง ที่ทำจากเหล็กกล้า	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	100.0	Manufacture of iron and steel tubes, pipes, hollow profiles and related fixtures
24109	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐานอื่นๆ	5	100.0	-	-	1	20.0	1	20.0	3	60.0	82.0	Manufacture of other basic iron and steel
242	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่ เหล็กขั้นมูลฐาน	39	100.0	-	-	-	-	12	30.8	27	69.2	83.6	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
2420	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน	39	100.0	-	-	-	-	12	30.8	27	69.2	83.6	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
24201	การผลิตโลหะมีค่าขั้นมูลฐาน	26	100.0	-	-	-	-	7	26.9	19	73.1	83.4	Manufacture of basic precious metals
24202	การผลิตอะลูมิเนียมและผลิตภัณฑ์อะลูมิเนียมขั้นมูลฐาน	11	100.0	-	-	-	-	4	36.4	7	63.6	83.7	Manufacture of basic aluminium and aluminium products
24209	การผลิตโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	100.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	85.0	Manufacture of other basic non-ferrous metals, n.e.c.
243	การหล่อโลหะ	51	100.0	-	-	-	-	11	21.6	40	78.4	88.4	Casting of metals
2431	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	3	100.0	-	-	-	-	1	33.3	2	66.7	86.7	Casting of iron and steel
24311	การหล่อเหล็ก	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	60.0	Casting of iron

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
 TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011												เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%					
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %						
24312	การหล่อเหล็กกล้า	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	100.0	100.0	Casting of steel	
2432	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	100.0	-	-	-	10	20.8	38	79.2	88.5	88.5	Casting of non-ferrous metals		
24320	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	100.0	-	-	-	10	20.8	38	79.2	88.5	88.5	Casting of non-ferrous metals		
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประติงเจอร์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	5,622	100.0	35	0.6	198	3.5	1,616	28.8	3,773	67.1	82.2	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)		
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	2,385	100.0	11	0.5	67	2.8	682	28.6	1,625	68.1	82.3	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator		
	ถังน้ำหนักใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ														
2511	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	2,379	100.0	11	0.5	67	2.8	682	28.7	1,619	68.0	82.3	Manufacture of structural metal products		
25111	การผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับใช้ในโรงงานก่อสร้าง	103	100.0	-	-	1	1.0	44	42.7	58	56.3	83.2	Manufacture of metal frameworks for construction		
25112	การผลิตอาคารสำเร็จรูปที่มีโลหะเป็นส่วนประกอบหลัก	2	100.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	80.0	Manufacture of prefabricated buildings mainly of metal		
25113	การผลิตประตู หน้าต่าง บานเลื่อน ประตูรั้ว และผลิตภัณฑ์คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	2,027	100.0	11	0.5	61	3.0	557	27.5	1,399	69.0	82.2	Manufacture of metal doors, windows, shutters, gates and similar products		
25119	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	247	100.0	-	-	6	2.4	81	32.8	160	64.8	82.2	Manufacture of other structural metal products		
2512	การผลิตถังน้ำหนักใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	5	100.0	-	-	-	-	-	-	5	100.0	88.0	88.0	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal	
25129	การผลิตถังน้ำหนักใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และภาชนะบรรจุอื่น ๆ ที่ทำจากโลหะ	5	100.0	-	-	-	-	-	-	5	100.0	88.0	88.0	Manufacture of other tanks, reservoirs and containers of metal	
2513	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	90.0	90.0	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)	
25130	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	90.0	90.0	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)	

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
 TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011										เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry	
		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%						
จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
252	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of weapons and ammunition
2520	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of weapons and ammunition
25201	การผลิตกระสุนและระเบิด	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of bullets and bombs
25209	การผลิตอาวุธหนัก อาวุธปืน และอาวุธอื่นๆ	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of heavy weapons, guns and other ammunition
259	การผลิตเหล็กหล่อและเหล็กขึ้นรูป และกิจกรรมโลหะ	3,235	100.0	24	0.7	131	4.1	934	28.9	2,146	66.3	82.1	82.1	Manufacture of other fabricated metal products and metalworking services activities
2591	การผลิตเหล็กหล่อและเหล็กขึ้นรูป การกด การตอกพิมพ์ และการขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	100.0	1	0.3	16	5.4	82	27.7	197	66.6	83.6	83.6	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
25910	การผลิตเหล็กหล่อและเหล็กขึ้นรูป การกด การตอกพิมพ์ และการขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	100.0	1	0.3	16	5.4	82	27.7	197	66.6	83.6	83.6	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2592	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ การกลึงกัดไสโลหะ	2,257	100.0	15	0.6	79	3.5	724	32.1	1,440	63.8	80.9	80.9	Machining; treatment and coating of metals
25921	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ	65	100.0	-	-	4	6.2	11	16.9	50	76.9	83.2	83.2	Treatment and coating of metals
25922	การกลึงกัดไสโลหะ	2,192	100.0	15	0.7	75	3.4	713	32.5	1,389	63.4	80.8	80.8	Machining
2593	การผลิตของใช้ชนิดมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องมือช่างทั่วไป	635	100.0	8	1.3	32	5.0	114	18.0	480	75.7	85.6	85.6	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
25931	การผลิตของใช้ชนิดมีคม	428	100.0	3	0.7	27	6.3	94	21.9	305	71.1	83.4	83.4	Manufacture of cutlery
25932	การผลิตกุญแจและบานพับ	24	100.0	-	-	-	-	9	37.5	15	62.5	81.6	81.6	Manufacture of locks and hinges
25939	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและเครื่องมือช่างทั่วไปอื่นๆ	183	100.0	5	2.7	6	3.3	12	6.5	161	87.5	91.4	91.4	Manufacture of hand tools and general hardware
2594	การผลิตถัง กระป๋อง ถังกลมขนาดใหญ่ และภาชนะบรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	8	100.0	-	-	-	-	2	25.0	6	75.0	87.5	87.5	Manufacture of pails, cans, drums and similar containers of metal

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
 TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011										เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%					
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
25941	การผลิตถังกลมขนาดใหญ่และภาชนะบรรจุที่คล้ายกัน ที่ทำจากโลหะ	5	100.0	-	-	-	-	1	20.0	4	80.0	86.0	Manufacture of drums and similar containers of metal
25949	การผลิตกระป๋องโลหะและบรรจุภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	3	100.0	-	-	-	-	1	33.3	2	66.7	90.0	Manufacture of pails, cans and other containers of metal
2595	การผลิตของที่ทำจากลวด โซ่ สปริง สลักเกลียว และ ตะปูควาง	10	100.0	-	-	-	-	7	70.0	3	30.0	69.0	Manufacture of wire products, chain, springs and screw
25951	การผลิตลวด เคนเบิล และของที่ทำจากลวด	8	100.0	-	-	-	-	6	75.0	2	25.0	70.0	Manufacture of wire, cable and wire products
25952	การผลิตโซ่ สปริง สลักเกลียว และตะปูควาง	2	100.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	65.0	Manufacture of chain, springs, bolt and screw
2599	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	29	100.0	-	-	4	13.8	5	17.2	20	69.0	83.2	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
25991	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์ที่ทำจากโลหะ	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	60.0	Manufacture of metal sanitary products
25992	การผลิตเครื่องใช้ในครัวที่ทำจากโลหะ	13	100.0	-	-	1	7.7	2	15.4	10	76.9	89.1	Manufacture of metal kitchen appliances and accessories
25993	การผลิตตู้รับภัยและเครื่องใช้สำนักงานที่ทำจากโลหะ (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	20.0	Manufacture of metal safes and stationery (except furniture)
25999	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	14	100.0	-	-	2	14.3	2	14.3	10	71.4	83.9	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
26	การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ และ อุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	47	100.0	1	2.1	1	2.1	12	25.6	33	70.2	83.4	Manufacture of computers, electronic and optical products
261	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรรีเลย์อิเล็กทรอนิกส์	26	100.0	-	-	-	-	9	34.6	17	65.4	83.2	Manufacture of electronic components and boards

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011												เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%		ร้อยละ %			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %						
2610	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	26	100.0	-	-	-	-	9	34.6	17	65.4	83.2	Manufacture of electronic components and boards		
26103	การผลิตแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	8	100.0	-	-	-	-	-	-	8	100.0	88.8	Manufacture of bare printed circuit boards		
26104	การผลิตอุปกรณ์ถังน้ำและวงจรรวม	6	100.0	-	-	-	-	3	50.0	3	50.0	80.5	Manufacture of semiconductor and integrated circuits		
26109	การผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ	12	100.0	-	-	-	-	6	50.0	6	50.0	80.9	Manufacture of other electronic components		
262	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of computers and peripheral equipment		
26200	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of computers and peripheral equipment		
26209	การผลิตอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่นๆ	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of other peripheral equipment		
263	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of communication equipment		
26300	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of communication equipment		
26303	การผลิตอุปกรณ์สื่อสารที่ใช้ในการรับ/ส่งสัญญาณ ทางวิทยุและโทรทัศน์	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of radio and television transmitters and receivers		
264	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	11	100.0	-	-	-	-	2	18.2	9	81.8	90.9	Manufacture of consumer electronics		
26400	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	11	100.0	-	-	-	-	2	18.2	9	81.8	90.9	Manufacture of consumer electronics		
26403	การผลิตไมโครโฟน ลำโพง และเครื่องขยายเสียง	11	100.0	-	-	-	-	2	18.2	9	81.8	90.9	Manufacture of microphone, amplifiers and public address systems		
266	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์ และทางการแพทย์บำบัด	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	5.0	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment		
26600	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และ ทางการแพทย์บำบัด	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	5.0	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment		

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
 TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011										เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
26600	การผลิตเครื่องยารังสี เครื่องใช้ทางการแพทย์และ ทางกายภาพบำบัด	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	5.0	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
267	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทันตศาสตร์และ อุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	100.0	-	-	-	-	-	-	5	100.0	88.0	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
26700	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทันตศาสตร์และ อุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	100.0	-	-	-	-	-	-	5	100.0	88.0	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
26701	การผลิตเลนส์ที่ใช้ในทางทันตศาสตร์	5	100.0	-	-	-	-	-	-	5	100.0	88.0	Manufacture of optical lenses
268	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	100.0	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	54.5	Manufacture of magnetic and optical media
26800	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	100.0	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	54.5	Manufacture of magnetic and optical media
26801	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	100.0	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	54.5	Manufacture of magnetic and optical media
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	139	100.0	6	4.3	2	1.4	34	24.5	97	69.8	82.0	Manufacture of electrical equipment
271	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	100.0	-	-	-	-	3	60.0	2	40.0	77.6	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
27100	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	100.0	-	-	-	-	3	60.0	2	40.0	77.6	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
27101	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้าและเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	3	100.0	-	-	-	-	2	66.7	1	33.3	80.0	Manufacture of electric motors and generators
27103	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	2	100.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	74.0	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
272	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	100.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	75.0	Manufacture of batteries and accumulators
27200	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	100.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	75.0	Manufacture of batteries and accumulators

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
 TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011												เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%		ร้อยละ %			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %						
27200	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	100.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	75.0	75.0	Manufacture of batteries and accumulators	
273	การผลิตสายไฟและอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	4	100.0	-	-	-	-	1	25.0	3	75.0	90.0	90.0	Manufacture of wiring and wiring devices	
27320	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่น ๆ ชนิดใช้ในงาน อิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	100.0	100.0	Manufacture of other electronic and electric wires and cables	
27320	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่น ๆ ชนิดใช้ในงาน อิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	100.0	100.0	Manufacture of other electronic and electric wires and cables	
27330	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	60.0	60.0	Manufacture of wiring devices	
27330	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	60.0	60.0	Manufacture of wiring devices	
274	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับใช้แสงสว่าง	96	100.0	-	-	2	2.1	24	25.0	70	72.9	85.4	85.4	Manufacture of electric lighting equipment	
27400	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง	96	100.0	-	-	2	2.1	24	25.0	70	72.9	85.4	85.4	Manufacture of electric lighting equipment	
27401	การผลิตหลอดไฟฟ้า	2	100.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	75.0	75.0	Manufacture of electric bulbs	
27409	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ สำหรับให้แสงสว่าง	94	100.0	-	-	2	2.1	23	24.5	69	73.4	85.6	85.6	Manufacture of other electric lighting equipment	
275	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	100.0	6	23.1	-	-	4	15.4	16	61.5	70.1	70.1	Manufacture of domestic appliances	
27500	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	100.0	6	23.1	-	-	4	15.4	16	61.5	70.1	70.1	Manufacture of domestic appliances	
27503	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือนและให้ความร้อน ชนิดใช้ในครัวเรือนที่ไม่ใช่ไฟฟ้า	26	100.0	6	23.1	-	-	4	15.4	16	61.5	70.1	70.1	Manufacture of domestic non-electric cooking and heating equipment	
279	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ	6	100.0	-	-	-	-	2	33.3	4	66.7	79.3	79.3	Manufacture of other electrical equipment	
27900	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ	6	100.0	-	-	-	-	2	33.3	4	66.7	79.3	79.3	Manufacture of other electrical equipment	
27902	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้สัญญาณ	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	90.0	90.0	Manufacture of electrical signs	
27909	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น n.e.c.	5	100.0	-	-	-	-	2	40.0	3	60.0	77.2	77.2	Manufacture of other electrical equipment, n.e.c.	

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
 TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011												เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%							
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
28	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	99	100.0	-	-	4	4.0	33	33.0	63	63.0	78.7	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.		
281	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	28	100.0	-	-	2	7.2	13	46.4	13	46.4	74.3	Manufacture of general-purpose machinery		
2812	การผลิตเครื่องอุปกรณควบคุมกำลังของไทย	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	60.0	Manufacture of fluid power equipment		
28120	การผลิตเครื่องอุปกรณควบคุมกำลังของไทย	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	60.0	Manufacture of fluid power equipment		
2813	การผลิตเครื่องสูบลมคอมเพรสเซอร์ ก๊อ และวาล์วอื่น ๆ	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0	-	-	63.3	Manufacture of other pumps, compressors, taps and valves		
28131	การผลิตเครื่องสูบลมและคอมเพรสเซอร์อื่น ๆ	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0	-	-	63.3	Manufacture of other pumps and compressors		
2814	การผลิตล้อลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	60.0	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements		
28140	การผลิตล้อลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	60.0	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements		
2815	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือ เครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	100.0	-	-	1	12.5	1	12.5	6	75.0	77.5	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners		
28150	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือ เครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	100.0	-	-	1	12.5	1	12.5	6	75.0	77.5	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners		
2818	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	90.0	Manufacture of power-driven hand tools		
28180	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	90.0	Manufacture of power-driven hand tools		
2819	การผลิตเครื่องจักรอื่น ๆ ที่ใช้งานทั่วไป	14	100.0	-	-	1	7.1	7	50.0	6	42.9	75.7	Manufacture of other general-purpose machinery		
28191	การผลิตเครื่องทำความเย็น	3	100.0	-	-	1	33.3	1	33.3	1	33.3	61.7	Manufacture of industrial refrigerating or freezing equipment		

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
 TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011										เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
28199	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	100.0	-	-	-	-	6	54.5	5	45.5	79.6	Manufacture of other general-purpose machinery, n.e.c.
282	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง	71	100.0	-	-	2	2.8	20	27.8	50	69.4	80.5	Manufacture of special-purpose machinery
2821	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	55	100.0	-	-	2	3.6	17	30.3	37	66.1	78.6	Manufacture of agricultural and forestry machinery
28211	การผลิตแทรกเตอร์ที่ใช้ในการเกษตร	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	80.0	Manufacture of tractors for agriculture and forestry
28219	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	53	100.0	-	-	2	3.7	17	31.5	35	64.8	78.5	Manufacture of other agricultural and forestry machinery
2824	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	93.3	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
28240	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	93.3	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2825	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	100.0	-	-	-	-	3	30.0	7	70.0	82.0	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
28250	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	100.0	-	-	-	-	3	30.0	7	70.0	82.0	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2826	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	90.0	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
28269	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	90.0	Manufacture of other machinery for textile, apparel and leather production
2829	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	100.0	Manufacture of other special purpose machinery

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011						เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	< 20%	จำนวน Number	ร้อยละ %	20 - 49%	จำนวน Number	ร้อยละ %			50 - 79%	จำนวน Number	ร้อยละ %
28299	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้เฉพาะอย่างอื่นๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ที่อื่น	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	2	100.0	100.0	Manufacture of other special purpose machinery, n.e.c.
29	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	348	100.0	5	1.4	12	3.5	120	34.5	211	60.6	80.1	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	
292	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	35	100.0	-	-	3	8.6	9	25.7	23	65.7	81.2	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer	
2920	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	35	100.0	-	-	3	8.6	9	25.7	23	65.7	81.2	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer	
29201	การผลิตตัวถังยานยนต์	34	100.0	-	-	2	5.9	9	26.5	23	67.6	82.4	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles	
29203	การผลิตตู้คอนเทนเนอร์	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	40.0	Manufacture of containers	
293	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	100.0	5	1.6	9	2.9	111	35.4	188	60.1	80.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles	
2930	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	100.0	5	1.6	9	2.9	111	35.4	188	60.1	80.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles	
29301	การผลิตที่นั่งภายในยานยนต์	303	100.0	5	1.7	8	2.6	111	36.6	179	59.1	79.7	Manufacture of motor vehicle seats	
29302	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับยานยนต์	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	96.7	Manufacture of electrical equipment for motor vehicles	
29309	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมอื่นๆ สำหรับยานยนต์	7	100.0	-	-	1	14.3	-	-	6	85.7	84.3	Manufacture of other parts and accessories for motor vehicles	

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
 TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011												เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%					
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %				
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ															
301 การต่อเรือ		53	100.0	-	-	6	11.3	16	30.2	31	58.5	76.5	Manufacture of other transport equipment		
3011 การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ		7	100.0	-	-	-	-	3	42.9	4	57.1	77.1	<i>Building of ships and boats</i>		
30110 การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ		7	100.0	-	-	-	-	3	42.9	4	57.1	77.1	Building of ships and floating structures		
301110 การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ		7	100.0	-	-	-	-	3	42.9	4	57.1	77.1	Building of ships and floating structures		
309 การผลิตอุปกรณ์ขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น		46	100.0	-	-	6	13.0	13	28.3	27	58.7	76.4	<i>Manufacture of transport equipment, n.e.c.</i>		
3091 การผลิตจักรยานยนต์		28	100.0	-	-	4	14.3	8	28.6	16	57.1	74.4	Manufacture of motorcycles		
30911 การผลิตจักรยานยนต์		2	100.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	65.0	Manufacture of motorcycles		
30912 การผลิตเครื่องยนต์ ชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับจักรยานยนต์		26	100.0	-	-	4	15.4	7	26.9	15	57.7	75.2	Manufacture of engines, parts and accessories for motorcycles		
3092 การผลิตรถจักรยานและรถจักรยานพิการ		6	100.0	-	-	-	-	2	33.3	4	66.7	85.0	Manufacture of bicycles and invalid carriages		
30921 การผลิตรถจักรยาน		5	100.0	-	-	-	-	2	40.0	3	60.0	82.0	Manufacture of bicycles		
30922 การผลิตรถจักรยานพิการ		1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of invalid carriages		
30990 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น		12	100.0	-	-	2	16.7	3	25.0	7	58.3	76.7	Manufacture of other transport equipment, n.e.c		
309900 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น		12	100.0	-	-	2	16.7	3	25.0	7	58.3	76.7	Manufacture of other transport equipment, n.e.c		
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์		3,664	100.0	4	0.1	90	2.5	492	13.4	3,078	84.0	90.9	Manufacture of furniture		
310 การผลิตเฟอร์นิเจอร์		3,664	100.0	4	0.1	90	2.5	492	13.4	3,078	84.0	90.9	<i>Manufacture of furniture</i>		
3100 การผลิตเฟอร์นิเจอร์		3,664	100.0	4	0.1	90	2.5	492	13.4	3,078	84.0	90.9	Manufacture of furniture		
31001 การผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้		3,263	100.0	4	0.1	72	2.2	415	12.7	2,772	85.0	91.5	Manufacture of wood furniture		
31002 การผลิตเฟอร์นิเจอร์โลหะ		54	100.0	-	-	6	11.3	12	22.7	35	66.0	81.9	Manufacture of metal furniture		
31003 การผลิตฐานรองที่นอนและที่นอน supports		81	100.0	-	-	6	7.4	22	27.2	53	65.4	80.8	Manufacture of mattresses and mattress supports		
310090 การผลิตเฟอร์นิเจอร์อื่นๆ		266	100.0	-	-	7	2.6	42	15.8	217	81.6	88.6	Manufacture of other furniture		

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011										เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
32	การผลิตสินค้าอื่น ๆ	5,573	100.0	42	0.7	456	8.2	1,564	28.1	3,510	63.0	79.8	Other manufacturing
321	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอย เครื่องประดับอัญมณี และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	721	100.0	-	-	57	7.9	159	22.1	505	70.0	81.9	Manufacture of jewellery, bijouterie and related articles
3211	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยแท้และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	658	100.0	-	-	49	7.5	144	21.9	464	70.6	82.2	Manufacture of jewellery and related articles
32111	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยและโลหะมีค่า	460	100.0	-	-	43	9.3	115	25.0	302	65.7	80.5	Manufacture of jewellery and bijouterie of precious stones and metals
32112	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้จากเพชรพลอยและโลหะมีค่า	141	100.0	-	-	3	2.1	25	17.8	113	80.1	84.9	Manufacture of goldsmiths' articles of precious stones and metals
32113	การเจียรไนและการขัดเพชรพลอย	57	100.0	-	-	3	5.2	5	8.8	49	86.0	89.4	Cutting, shaping and finishing of diamonds and precious stones
3212	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	100.0	-	-	8	12.5	15	23.4	41	64.1	78.7	Manufacture of costume jewellery and related articles
32120	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	100.0	-	-	8	12.5	15	23.4	41	64.1	78.7	Manufacture of costume jewellery and related articles
322	การผลิตเครื่องดนตรี	53	100.0	-	-	2	3.8	15	28.3	36	67.9	82.5	Manufacture of musical instruments
3220	การผลิตเครื่องดนตรี	53	100.0	-	-	2	3.8	15	28.3	36	67.9	82.5	Manufacture of musical instruments
32201	การผลิตเครื่องดนตรีไทย	52	100.0	-	-	2	3.8	15	28.8	35	67.3	82.2	Manufacture of Thai musical instruments
32209	การผลิตเครื่องดนตรีอื่น ๆ	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of other musical instruments
323	การผลิตเครื่องกีฬา	26	100.0	-	-	1	3.9	3	11.5	22	84.6	86.7	Manufacture of sports goods
3230	การผลิตเครื่องกีฬา	26	100.0	-	-	1	3.9	3	11.5	22	84.6	86.7	Manufacture of sports goods
32303	การผลิตอุปกรณ์กีฬาตกปลา	19	100.0	-	-	1	5.3	2	10.5	16	84.2	85.7	Manufacture of fishing sports equipment

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
 TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011												เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%		ร้อยละ %			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %						
32309	การผลิตเครื่องกีฬาอื่น ๆ	7	100.0	-	-	-	-	1	14.3	6	85.7	89.6	Manufacture of other sports goods		
324	การผลิตเกมและของเล่น	139	100.0	-	-	6	4.3	39	28.1	94	67.6	81.2	Manufacture of games and toys		
3240	การผลิตเกมและของเล่น	139	100.0	-	-	6	4.3	39	28.1	94	67.6	81.2	Manufacture of games and toys		
32401	การผลิตของเล่นที่มีล้อ	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	70.0	Manufacture of wheeled toys		
32402	การผลิตตุ๊กตา	71	100.0	-	-	-	-	18	25.4	53	74.6	85.2	Manufacture of dolls		
32409	การผลิตเกมและของเล่นอื่นๆ	67	100.0	-	-	6	9.0	20	29.8	41	61.2	77.2	Manufacture of other games and toys		
325	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์ และทางทันตกรรม	58	100.0	2	3.5	5	8.6	17	29.3	34	58.6	77.7	Manufacture of medical and dental instruments and supplies		
3250	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์ และทางทันตกรรม	58	100.0	2	3.4	5	8.6	17	29.3	34	58.6	77.7	Manufacture of medical and dental instruments and supplies		
32501	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์	6	100.0	-	-	-	-	1	16.7	5	83.3	83.3	Manufacture of medical instruments and supplies		
32502	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางทันตกรรม	52	100.0	2	3.8	5	9.6	16	30.8	29	55.8	77.1	Manufacture of dental instruments and supplies		
329	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,576	100.0	40	0.9	386	8.4	1,331	29.1	2,820	61.6	79.4	Other manufacturing, n.e.c.		
3290	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,576	100.0	40	0.9	386	8.4	1,331	29.1	2,820	61.6	79.4	Other manufacturing, n.e.c.		
32901	การผลิตไม้กวาดและแปรง	2,367	100.0	1	-	218	9.2	688	29.1	1,460	61.7	79.8	Manufacture of brooms and brushes		
32902	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียน	54	100.0	-	-	-	-	13	24.1	41	75.9	87.7	Manufacture of stationery		
32904	การผลิตดอกไม้และต้นไม้ประดิษฐ์	1,372	100.0	36	2.6	145	10.6	406	29.6	785	57.2	76.0	Manufacture of artificial flowers and plants		
32909	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	783	100.0	3	0.4	23	2.9	224	28.6	533	68.1	83.7	Other manufacturing, n.e.c.		
33	การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ และทางทันตกรรม	1,809	100.0	8	0.5	71	3.9	579	32.0	1,151	63.6	80.6	Repair and installation of machinery and equipment		

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
 TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011										เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%		จำนวน Number	ร้อยละ %		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %				
	จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments	1,807	100.0	8	0.5	71	3.9	579	32.0	1,149	63.6	80.5	Repair of fabricated metal products, machinery and equipment
331	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ เครื่องจักร และ อุปกรณ์												
3311	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	100.0	-	-	2	10.5	8	42.1	9	47.4	71.9	Repair of fabricated metal products
33110	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	100.0	-	-	2	10.5	8	42.1	9	47.4	71.9	Repair of fabricated metal products
3312	การซ่อมเครื่องจักร	1,161	100.0	8	0.7	51	4.4	393	33.8	709	61.1	79.0	Repair of machinery
33121	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้กันทั่วไป	130	100.0	-	-	2	1.6	47	36.4	80	62.0	81.2	Repair of general-purpose machinery
33122	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	1,031	100.0	8	0.8	49	4.7	346	33.5	629	61.0	78.7	Repair of special-purpose machinery
3313	การซ่อมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์ที่ใช้ในทาง ทัศนศาสตร์	11	100.0	-	-	-	-	4	36.4	7	63.6	80.0	Repair of electronic and optical equipment
33131	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์เพื่อการวัด การทดสอบ การนำร่อง และการควบคุม	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	90.0	Repair of measuring, testing, navigating and control equipment
33133	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	9	100.0	-	-	-	-	4	44.4	5	55.6	77.8	Repair of optical instruments and photographic equipment
3314	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้า	612	100.0	-	-	18	2.9	173	28.3	421	68.8	83.7	Repair of electrical equipment
33141	การซ่อมมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและ ควบคุมกระแสไฟฟ้า	607	100.0	-	-	18	3.0	170	28.0	419	69.0	83.8	Repair of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
33142	การซ่อมหม้อสะสมไฟฟ้าและแบตเตอรี่	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	70.0	Repair of accumulators and batteries
33149	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ	4	100.0	-	-	-	-	2	50.0	2	50.0	75.0	Repair of other electrical equipment
3315	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่ง (ยกเว้นยานยนต์)	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	80.0	Repair of transport equipment (except motor vehicles)
33159	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ (ยกเว้นยานยนต์)	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	80.0	Repair of other transport equipment (except motor vehicles)

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011												เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%		ร้อยละ %			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %						
3319	การซ่อมอุปกรณ์อื่น ๆ	3	100.0	-	-	-	-	1	33.3	2	66.7	86.7	Repair of other equipment		
33190	การซ่อมอุปกรณ์อื่น ๆ	3	100.0	-	-	-	-	1	33.3	2	66.7	86.7	Repair of other equipment		
332	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทาง อุตสาหกรรม	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	100.0	Installation of industrial machinery and equipment		
3320	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทาง อุตสาหกรรม	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	100.0	Installation of industrial machinery and equipment		
33200	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทาง อุตสาหกรรม	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	100.0	Installation of industrial machinery and equipment		
37	การจัดทำน้ำเสีย	110	100.0	-	-	3	2.7	11	10.0	96	87.3	91.9	Sewerage		
370	การจัดทำน้ำเสีย	110	100.0	-	-	3	2.7	11	10.0	96	87.3	91.9	Sewerage		
3700	การจัดทำน้ำเสีย	110	100.0	-	-	3	2.7	11	10.0	96	87.3	91.9	Sewerage		
37000	การจัดทำน้ำเสีย	110	100.0	-	-	3	2.7	11	10.0	96	87.3	91.9	Sewerage		
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัด ของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	183	100.0	2	1.1	23	12.6	52	28.4	106	57.9	75.2	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery		
381	การเก็บรวบรวมของเสีย	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	93.3	Waste collection		
3811	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	93.3	Collection of non-hazardous waste		
38110	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	93.3	Collection of non-hazardous waste		
382	การบำบัดและการกำจัดของเสีย	143	100.0	2	1.4	18	12.5	46	31.9	78	54.2	73.6	Waste treatment and disposal		
3821	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	143	100.0	2	1.4	18	12.5	46	31.9	78	54.2	73.6	Treatment and disposal of non-hazardous waste		
38211	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยการฝังกลบอย่างถูกสุขอนามัย	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	100.0	Treatment and disposal of non-hazardous waste by sanitary landfill		

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
 TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011										เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
38213	การบำบัดและกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยวิธีชีวภาพ	141	100.0	2	1.4	18	12.7	46	32.4	76	53.5	73.2	Treatment and disposal of non-hazardous waste by biological reduction
383	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	100.0	-	-	5	13.2	7	18.4	26	68.4	80.1	Materials recovery
3830	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	100.0	-	-	5	13.2	7	18.4	26	68.4	80.1	Materials recovery
38300	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	100.0	-	-	5	13.2	7	18.4	26	68.4	80.1	Materials recovery
58	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	56	100.0	-	-	1	1.8	16	28.6	39	69.6	83.4	Publishing activities
581	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ นิตยสาร และงานอื่นๆ	47	100.0	-	-	1	2.1	16	34.1	30	63.8	80.2	Publishing of books, periodicals and other publishing activities
5811	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ	17	100.0	-	-	-	-	7	41.2	10	58.8	77.2	Book publishing
58111	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ตำราเรียน พจนานุกรม และสารานุกรม ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	90.0	Publishing of textbooks, dictionaries and encyclopedias activities (except on-line)
58112	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ใบรูดบัตร โบนัส และสิ่งพิมพ์อื่นๆ ที่คล้ายกัน ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	15	100.0	-	-	-	-	7	46.7	8	53.3	75.5	Publishing of brochures, leaflets and similar publications activities (except on-line)
5813	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	25	100.0	-	-	1	4.0	7	28.0	17	68.0	84.0	Publishing of newspapers, journals and periodicals
58131	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ลงบน สื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	17	100.0	-	-	1	5.9	5	29.4	11	64.7	79.9	Publishing of newspapers (except on-line)
58132	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่วารสารและนิตยสาร ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	8	100.0	-	-	-	-	2	25.0	6	75.0	92.5	Publishing of journals and periodicals (except on-line)
5819	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ	5	100.0	-	-	-	-	3	50.0	3	50.0	71.5	Other publishing activities

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
 TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011												เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%			20 - 49%			50 - 79%			≥ 80%				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %				
58191	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ ลงนสือต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	5	100.0	-	-	-	-	-	-	3	50.0	3	50.0	3	50.0	71.5	Other publishing activities (except on-line)
582	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	9	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	100.0	100.0	Software publishing
5820	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	9	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	100.0	100.0	Software publishing
58202	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป (ยกเว้นซอฟต์แวร์ เกมส์สำเร็จรูป)	9	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	100.0	100.0	Software publishing (except software games)

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : - Nil or zero or negligible amount.

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน สถานที่ โรงงาน และ วัสดุประกอบ Materials and components				มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011				มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011				ประเภทของ Category of industry
		รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale			
		97,129	44,683,845.2	25,307,388.9	8,843,222.2	10,266,753.4	266,480.6	47,085,509.6	24,862,880.7	9,835,934.1	12,131,496.9	255,197.8	Total	
10	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	20,140	20,213,055.2	12,049,144.5	3,232,766.8	4,854,956.0	76,188.0	21,910,163.0	11,035,066.2	4,146,241.1	6,647,947.8	80,908.0	Manufacture of food products	
101	การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	2,035	1,512,514.3	1,256,948.4	14,664.1	240,472.3	429.4	1,652,464.7	1,100,292.3	12,846.4	539,952.8	373.2	Processing and preserving of meat	
1011	การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	693	14,503.8	11,520.1	2,724.6	225.7	33.4	13,731.0	10,140.6	2,249.7	1,329.1	11.6	Manufacture of meat (except poultry)	
10111	การฆ่าสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	192	3,305.6	2,758.5	485.9	51.8	9.4	3,156.4	2,868.1	223.8	58.8	5.6	Slaughtering of meat (except poultry)	
10112	การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก) สด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	501	11,198.2	8,761.6	2,238.7	173.9	24.0	10,574.6	7,272.5	2,025.9	1,270.3	6.0	Manufacture of fresh, chilled or frozen meat (except poultry)	
1012	การผลิตสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	1,456,723.6	1,224,477.6	315.1	231,830.9	100.1	1,599,268.8	1,069,365.8	287.8	529,415.2	200.1	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat	
10120	การผลิตสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	1,456,723.6	1,224,477.6	315.1	231,830.9	100.1	1,599,268.8	1,069,365.8	287.8	529,415.2	200.1	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat	
1013	การผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	1,243	41,286.9	20,950.7	11,624.5	8,415.7	295.9	39,464.9	20,786.0	10,308.9	8,208.5	161.5	Processing and preserving meat and poultry meat products	
10131	การผลิตเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีกที่ทำให้น้ำแข็ง ทำเค็ม หรือรมควัน	37	408.1	312.8	52.2	43.1	-	327.7	230.0	50.7	47.0	-	Manufacture of dried, salted or smoked meat and poultry meat	
10132	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกัน ที่ทำจากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	585	21,429.1	12,889.2	3,764.2	4,572.4	203.4	21,334.6	13,279.0	3,038.4	4,914.9	102.4	Manufacture of meat and poultry meat sausages, balls and other similar products	
10134	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากเนื้อสัตว์และสัตว์ปีก	19	189.0	119.3	1.3	16.5	51.8	155.2	86.9	4.5	12.0	51.8	Manufacture of by products from meat and poultry meat	
10139	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ จากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	602	19,260.7	7,629.4	7,806.8	3,783.7	40.7	17,647.5	7,190.1	7,215.4	3,234.7	7.3	Processing and preserving other meat and poultry meat products	

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011				มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011				ประเภทของอุตสาหกรรม Category of industry			
		รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods				
102	การแปรรูปและกรรมผลิตสัตว์น้ำ	386	37,133.0	22,958.3	3,393.1	10,578.5	203.1	33,380.6	18,633.2	3,882.6	10,510.9	353.9	Processing and preserving of fish, crustaceans and molluscs
1021	การผลิตสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง	4	0.6	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs products, fresh, chilled or frozen
10211	การผลิตปลาและผลิตภัณฑ์จากปลาสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง	4	0.6	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fish products, fresh, chilled or frozen
1029	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ	382	37,132.3	22,957.7	3,393.1	10,578.5	203.1	33,380.6	18,633.2	3,882.6	10,510.9	353.9	Manufacture of other fish and marine products
10291	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำทำไม่แห้ง รมควัน ทำแผ่น แช่น้ำเกลือหรือแช่ในสเปรซ	75	2,714.5	1,124.8	108.1	1,478.7	2.9	2,212.9	944.9	140.3	1,127.3	0.4	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs; drying, smoking, salting, immersing in brine or vinegar
10292	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกัน ที่ทำจากสัตว์น้ำ	11	513.3	402.3	110.0	1.0	-	256.2	190.7	65.0	0.5	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs sausages, ball and other similar products
10293	การผลิตน้ำปลาและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ได้จากการหมัก	192	32,644.0	20,682.4	2,897.3	8,941.3	1,230	29,931.7	16,925.7	3,498.6	9,223.1	284.2	Manufacture of fish sauce and fermented fish products
10295	การแปรรูปสาหร่าย	5	70.7	60.7	-	10.0	-	50.7	38.7	-	12.0	-	Processing of seaweeds
10299	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ ซึ่งมีได้ตั้งแต่ประเภทอื่นขึ้นไป	99	1,189.9	687.5	277.7	147.5	77.2	929.3	533.3	178.7	148.0	69.3	Manufacture of other fish and marine products, n.e.c
103	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	2,388	2,579,709.5	654,619.8	689,058.5	1,235,537.2	494.0	2,574,049.2	596,086.6	714,572.7	1,262,985.5	404.4	Processing and preserving of fruit and vegetables
1030	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	2,388	2,579,709.5	654,619.8	689,058.5	1,235,537.2	494.0	2,574,049.2	596,086.6	714,572.7	1,262,985.5	404.4	Processing and preserving of fruit and vegetables

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011				มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011				Category of industry		
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ จำหน่าย สภาพเดิม Goods purchased for resale	สินค้าที่ จำหน่าย สภาพเดิม Goods purchased for resale			
10301		4	238,329.3	34,099.1	128,258.2	75,972.1	-	268,487.1	38,030.3	133,713.5	96,743.3	-	Manufacture of frozen fruit and vegetables
10302		137	1,386,717.0	254,138.3	472,456.3	660,090.3	32.1	1,385,684.3	259,463.2	508,810.5	617,380.6	30.0	Manufacture of canned fruit and vegetables
10303		55	28,025.1	10,339.7	2,965.9	14,702.9	16.6	43,370.4	15,652.0	4,541.7	23,162.7	14.0	Manufacture of fruit or vegetable juices
10304		1,016	843,417.3	294,766.1	74,390.1	474,257.8	3.3	825,758.2	247,771.7	60,514.9	517,440.5	31.1	Preserving of fruit or vegetables; drying, salting, immersing in oil or vinegar
10305		90	38,642.2	37,494.0	322.9	757.6	67.8	20,941.1	19,748.7	280.2	873.2	39.0	Manufacture of jams, marmalades and table jellies
10306		7	849.4	687.2	99.2	65.0	-	513.3	394.3	67.7	51.3	-	Processing and preserving of potatoes
10307		92	24,242.4	9,868.4	6,496.0	7,839.0	39.0	16,513.5	5,931.1	4,232.0	6,324.0	26.5	Manufacture of nut products
10309		987	19,486.8	13,227.1	4,070.0	1,854.6	335.2	12,781.3	9,095.2	2,412.3	1,010.0	263.8	Processing and preserving of other fruit or vegetable products
104		9	647,118.2	529,521.9	28,624.9	86,326.5	2,644.9	728,298.9	557,301.8	28,622.5	139,806.5	2,568.1	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1041		9	647,118.2	529,521.9	28,624.9	86,326.5	2,644.9	728,298.9	557,301.8	28,622.5	139,806.5	2,568.1	Manufacture of vegetable oils (except palm oils)
10411		1	D	D	-	D	-	D	D	-	D	-	Manufacture of soybean oils
10414		2	D	D	D	-	-	D	D	D	-	-	Manufacture of coconut oils
10419		6	482,824.7	428,233.8	27,621.0	24,325.0	2,644.9	484,011.3	435,790.3	27,621.0	18,031.9	2,568.1	Manufacture of other vegetable oils (except palm oils)
105		242	310,522.8	111,063.4	11,614.8	157,815.1	30,029.6	408,004.4	138,072.3	11,367.8	198,106.6	60,457.8	Manufacture of dairy products
1050		242	310,522.8	111,063.4	11,614.8	157,815.1	30,029.6	408,004.4	138,072.3	11,367.8	198,106.6	60,457.8	Manufacture of dairy products

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท ใน Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011				มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011				ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry		
		รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods			
10501 การผลิตนมผงสเตอไรส์	11	284,550.5	92,484.0	7,900.0	154,295.4	29,871.1	386,755.2	122,848.3	7,641.2	195,872.0	60,393.6	Manufacture of fresh liquid milk,
นมโม่โรลล์ และ/หรือ ยูเอชที												pasteurized, sterilized, homogenized and/or ultra heat treated
10503 การผลิตไอศกรีมและไอศกรีมหวานเย็น	229	13,172.3	5,979.4	3,514.8	3,519.7	158.5	8,849.2	3,023.9	3,526.6	2,234.6	64.2	Manufacture of ice cream and sherbet
10504 การผลิตเบเกอรี่และขนมเบเกอรี่	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of yoghurt
10505 การผลิตนย	1	D	D	D	-	-	D	D	D	-	-	Manufacture of butter
106 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สียูเอชที	9,231	7,171,998.6	4,942,492.3	415,993.2	1,780,332.8	33,180.2	7,046,378.3	4,577,117.8	433,091.3	2,024,414.8	11,754.4	Manufacture of grain mill products,
<i>สตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช</i>												<i>starches and starch products</i>
1061 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สียูเอชที	9,211	6,867,137.4	4,817,630.0	408,245.3	1,608,081.9	33,180.2	6,656,154.9	4,399,352.8	413,959.0	1,831,088.7	11,754.4	Manufacture of grain mill products
10611 การสีข้าว	9,051	6,826,792.3	4,791,968.8	404,488.2	1,600,963.9	29,371.4	6,596,634.1	4,354,366.3	409,708.9	1,822,686.0	9,873.0	Rice milling
10612 การผลิตแป้งจากข้าว	3	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of rice flour
10614 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สียูเอชที	38	12,437.5	7,172.6	2,246.1	2,998.8	20.0	31,621.5	23,397.3	1,950.7	6,263.5	10.0	Manufacture of corn mill products
10615 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สียูเอชที	31	19,934.2	13,864.4	1,481.5	806.7	3,781.6	22,863.2	18,139.5	2,267.5	586.7	1,869.6	Manufacture of other grain mill products
ชนิดอื่นๆ												
10616 การผลิตแป้งสาลีเร็วสำหรับใช้ทำขนมอบและประกอบอาหารอื่นๆ	18	3,021.7	1,308.0	-	1,706.5	7.2	572.8	251.0	-	320.0	1.8	Manufacture of flour mixes and prepared blended flour
10617 การผลิตน้ำอ้อย	65	219.5	191.9	4.5	23.1	-	160.8	131.7	5.0	24.1	-	Manufacture of grain juice
10619 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ได้จากกรรมวิธีอ้อย	5	483.0	358.0	5.0	120.0	-	605.0	543.0	2.0	60.0	-	Manufacture of other grain mill products
1062 การผลิตสตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	20	304,861.3	124,862.3	7,748.0	172,251.0	-	390,223.4	177,765.0	19,132.3	193,326.1	-	Manufacture of starches and starch products
10621 การผลิตมันเส้นและมันอัดเม็ด	11	1,450.3	647.8	120.0	682.5	-	1,593.8	336.3	120.0	1,137.5	-	Manufacture of cassava chip and pellet
10622 การผลิตสตาร์ชจากมันสำปะหลัง	9	303,411.0	124,214.5	7,628.0	171,568.5	-	388,629.7	177,428.8	19,012.3	192,188.6	-	Manufacture of cassava starch

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบา และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011			มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011			ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry					
		จำนวน สถาน- ประกอบการ establishments	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบา Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale						
107	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ	5,819	7,406,338.2	4,113,626.5	2,066,609.7	1,218,274.8	7,827.2	8,785,729.9	3,475,519.2	2,939,016.7	2,366,840.9	4,353.2	Manufacture of other food products
1071	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	1,200	178,103.4	87,574.0	33,058.1	54,843.5	2,627.9	179,556.6	88,351.6	32,380.6	56,795.0	2,029.3	Manufacture of bakery products
10711	การผลิตขนมปัง เค้ก และเพสตรี	959	171,813.6	83,863.9	31,835.9	53,564.7	2,549.1	175,819.8	86,146.6	32,125.8	55,547.8	1,999.6	Manufacture of bread, cake and pastry
10712	การผลิตบิสกิตและขนมปังกรอบที่คล้ายกัน	41	568.7	480.9	7.9	50.0	30.0	324.1	272.9	7.6	38.6	5.0	Manufacture of biscuits and other dry bakery products
10713	การผลิตขนมไทยประเภทอบ	200	5,721.2	3,229.3	1,214.3	1,228.8	48.8	3,412.7	1,932.1	247.2	1,208.7	24.8	Manufacture of Thai dessert bakery products
1072	การผลิตน้ำตาล	106	3,215,019.8	1,753,515.0	454,320.9	1,007,185.9	-	3,653,113.6	1,055,590.9	536,612.0	2,060,877.7	33.0	Manufacture of sugar
10721	การผลิตน้ำตาลทรายดิบจากอ้อย	17	2,316,937.0	1,506,297.5	454,156.0	356,483.5	-	2,332,566.5	754,445.8	536,584.8	1,041,502.9	33.0	Manufacture of raw sugar from sugarcane
10723	การผลิตน้ำตาลทรายขาวและน้ำตาลทรายบริสุทธิ์	7	897,200.0	246,704.9	-	650,495.0	-	1,319,907.3	300,698.6	-	1,019,208.7	-	Manufacture or refining of sugar and sugar substitutes from the juice of cane
10723	การผลิตน้ำตาลจากพืช (ยกเว้นอ้อย)	82	882.9	512.5	164.9	205.4	-	639.8	446.6	27.1	166.1	-	Manufacture of sugar (except from sugarcane)
1073	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต ลูกกวาด และขนมที่ทำจากน้ำตาล	204	48,871.0	33,777.4	5,606.8	9,484.3	2.5	38,595.4	18,073.5	10,468.2	10,050.7	2.9	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
10734	การขนมอบผลไม้ ผลไม้เปลือกแข็ง เปลือกผลไม้ และส่วนอื่นๆ ของพืชโตโดยใช้น้ำตาล	175	48,185.7	33,236.6	5,478.7	9,467.8	2.5	37,992.1	17,614.0	10,341.2	10,034.0	2.9	Preserving in sugar of fruit, nuts, fruit peels and other parts of plants
10739	การผลิตลูกกวาดและขนมอื่นๆ ที่ทำจากน้ำตาล	29	685.3	540.8	128.0	16.5	-	603.3	459.5	127.0	16.8	-	Manufacture of candy and other sugar confectionery
1074	การผลิตมะกะโรนี เส้นก๋วยเตี๋ยว และผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งที่คล้ายกัน	822	136,516.2	124,618.2	2,860.8	8,152.3	885.0	153,494.7	141,408.2	2,132.6	9,131.3	822.5	Manufacture of macaroni, noodles and similar farinaceous products

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011			มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011			สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	Category of industry			
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จ รูป Finished goods	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components			สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จ รูป Finished goods	
10742	การผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยว เยาะมี ี่นต้น	59	82,550.1	72,013.5	1,805.9	7,845.7	885.0	86,827.9	77,306.6	1,252.4	7,446.4	822.5	Manufacture of noodles, meehoon and transparent vermicelli
10743	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งชนิดสำเร็จรูป และที่สำเร็จรูป	1	D	D	-	D	-	D	D	-	D	-	Manufacture of instant and semi-instant farinaceous products
10749	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งอื่นๆ ที่คล้ายกัน	762	7,756.5	6,432.9	1,054.9	2,688	-	7,909.6	6,777.4	880.2	252.0	-	Manufacture of other similar farinaceous products
1075	การผลิตอาหารสำเร็จรูป	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of prepared meals and dishes
10751	การผลิตอาหารสำเร็จรูปแช่แข็ง	1	D	D	-	D	-	D	D	-	D	-	Manufacture of frozen prepared meals and dishes
10752	การผลิตอาหารสำเร็จรูปบรรจุในภาชนะปิดสนิท โดยวิธีสุญญากาศ	1	D	D	D	-	-	D	D	D	-	-	Manufacture of prepared meals and dishes in sealed vacuum containers
1076	การผลิตกาแฟ ชา และสมุนไพรผสมสำหรับชงเป็นเครื่องดื่ม	94	110,379.1	68,431.2	21,842.4	20,105.6	-	107,086.3	65,244.3	22,238.5	19,603.5	-	Manufacture of coffee, tea and herb infusion
10761	การผลิตกาแฟ	22	53,048.7	45,051.1	1,229.7	6,767.9	-	57,685.4	49,678.2	1,596.7	6,410.5	-	Manufacture of coffee
10762	การผลิตชา	64	57,258.3	23,342.0	20,609.5	13,306.8	-	49,251.6	15,449.1	20,639.0	13,163.5	-	Manufacture of tea
10769	การผลิตสมุนไพรสำหรับชงเป็นเครื่องดื่ม	8	72.2	38.0	3.2	31.0	-	149.3	117.0	2.8	29.5	-	Manufacture of herb infusion
1077	การผลิตเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะและเครื่องประกอบอาหาร	263	3,543,960.1	1,958,923.6	1,511,184.1	73,820.9	31.4	4,496,977.1	2,030,084.2	2,296,522.5	170,319.6	50.8	Manufacture of condiments and other cooking products
10771	การผลิตเครื่องเทศและเครื่องแกงสำเร็จรูป	192	7,493.1	4,694.3	223.4	2,554.5	20.8	6,567.2	3,674.3	146.7	2,707.4	38.8	Manufacture of spices and instant curry paste and powder
10772	การผลิตซอสและเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะ	18	98,236.1	72,055.2	3,094.9	23,085.9	-	128,081.5	94,379.9	2,561.7	31,139.9	-	Manufacture of table sauces and condiments
10773	การผลิตซีอิ๊ว	11	3,786.9	1,566.0	1,116.2	1,104.7	-	3,324.2	842.0	1,462.5	1,019.7	-	Manufacture of soy sauces

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน At the beginning of 2011				มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011				ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry		
		รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จ รูป Finished goods	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จ รูป Finished goods		สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	
10774 การผลิตพืชผล	4	3,425,945.2	1,872,390.8	1,506,635.9	46,918.5	-	4,352,277.8	1,924,707.3	2,292,219.3	135,351.2	-	Manufacture of glutamate
10775 การผลิตเกลือบริโภค	25	237.8	119.2	80.0	36.6	-	219.6	110.0	80.0	29.6	-	Manufacture of table salt
10779 การผลิตเครื่องประกอบอาหารอื่นๆ	13	8,261.1	8,098.1	33.7	118.7	10.6	6,506.9	6,370.7	52.3	72.0	12.0	Manufacture of other cooking products
1079 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,128	150,496.0	78,673.5	30,236.8	37,305.3	4,280.4	134,340.7	66,986.8	31,162.3	34,777.0	1,414.7	Manufacture of other food products, n.e.c.
10791 การผลิตขนมขบเคี้ยว/ขนมกรุบกรอบ	418	47,181.6	21,111.1	6,263.0	19,803.5	4.0	49,632.7	24,736.4	5,800.1	19,095.2	1.0	Manufacture of snack products
10792 การผลิตขนมไทยและขนมพื้นเมือง (ยกเว้นขนมอบ)	1,047	11,342.2	7,718.7	1,432.1	2,147.2	44.2	9,609.9	6,549.9	1,071.1	1,946.4	42.5	Manufacture of Thai and traditional dessert (except bakery products)
10793 การผลิตซูปและอาหารชนิดพิเศษ	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of soups, broths and special foods
10794 การผลิตอาหารพร้อมปรุงและอาหารสำเร็จรูป ที่นำเสิร์ฟ	1,036	9,554.9	6,082.0	2,390.4	1,000.7	81.8	5,965.8	3,838.4	732.7	1,340.2	54.6	Manufacture of perishable prepared foods
10795 การผลิตน้ำแข็งเพื่อการบริโภค	290	69,968.9	33,480.3	19,650.5	12,696.1	4,142.0	62,714.9	27,091.6	23,167.1	11,154.6	1,301.7	Manufacture of edible ice
10796 การผลิตผลิตภัณฑ์จากไข่	35	697.0	253.5	206.0	237.2	0.3	434.0	155.7	161.5	116.6	0.3	Manufacture of egg products
10799 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	301	11,451.4	9,727.8	294.8	1,420.7	8.1	5,883.3	4,514.8	229.8	1,124.1	14.7	Manufacture of other food products, n.e.c.
108 การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	547,720.8	417,913.9	2,808.4	125,618.8	1,379.7	681,856.9	572,043.0	2,841.1	106,329.8	643.0	Manufacture of prepared animal feeds
1080 การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	547,720.8	417,913.9	2,808.4	125,618.8	1,379.7	681,856.9	572,043.0	2,841.1	106,329.8	643.0	Manufacture of prepared animal feeds
10801 การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับสัตว์เลี้ยง	17	482,294.7	362,177.7	1,141.6	118,517.8	397.6	619,672.0	522,573.7	1,094.8	95,619.0	384.5	Manufacture of prepared feeds for pets
10802 การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับปศุสัตว์	13	65,486.1	55,736.2	1,666.8	7,101.0	982.0	62,184.9	49,469.3	1,746.3	10,710.8	258.4	Manufacture of prepared feeds for farm animals

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011			มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011			Category of industry				
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components		สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้าที่ จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale		
11	การผลิตเครื่องดื่ม	2,475	979,142.7	322,271.9	391,840.7	263,866.2	1,163.9	943,993.2	194,038.2	531,442.2	217,569.1	943.8	Manufacture of beverages
110	การผลิตเครื่องดื่ม	2,475	979,142.7	322,271.9	391,840.7	263,866.2	1,163.9	943,993.2	194,038.2	531,442.2	217,569.1	943.8	Manufacture of beverages
1101	การต้ม การกลั่น และการผสมสุรา	1,355	380,864.3	66,713.3	272,401.8	41,556.0	193.3	334,188.9	44,934.2	224,593.3	64,468.6	192.8	Distilling, rectifying and blending of spirits
11011	การผลิตสุรากลั่น	1,352	380,838.0	66,692.3	272,401.8	41,550.7	193.3	334,171.1	44,921.4	224,593.3	64,463.6	192.8	Manufacture of distilled spirits
11012	การผลิตสุราผสม	3	D	D	-	D	-	D	D	-	D	-	Manufacture of blended spirits
1102	การผลิตไวน์	24	13,810.5	2,165.4	4,736.9	6,393.3	515.0	2,370.4	14,729.3	8,360.1	400.0	-	Manufacture of wines
11021	การผลิตไวน์องุ่น	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of grape wines
11022	การผลิตไวน์ผลไม้ (ยกเว้นองุ่น)	14	4,334.9	1,306.9	482.0	2,031.0	515.0	5,592.5	1,092.5	510.0	3,590.0	400.0	Manufacture of fruit wines (except grape wine)
11029	การผลิตไวน์อื่นๆ	8	1,547.0	327.0	60.0	1,160.0	-	992.0	157.0	60.0	775.0	-	Manufacture of other wines
1103	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of malt liquors and malt
11030	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of malt liquors and malt
1104	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ น้ำแร่ และน้ำดื่มบรรจุขวดประเภทอื่นๆ	1,095	83,018.8	46,623.8	12,308.2	23,631.2	455.6	79,530.7	41,747.2	10,840.3	26,592.2	351.1	Manufacture of soft drinks; production of mineral waters and other bottled water
11041	การผลิตน้ำดื่มบริสุทธิ์และน้ำแร่บรรจุขวด	1,069	69,111.8	41,738.7	6,198.1	20,719.4	455.6	63,446.1	33,980.3	5,060.5	24,054.2	351.1	Manufacture of bottled drinking water and mineral water
11042	การผลิตน้ำอัดลมและโซดา	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of soft drinks and sodas
11043	การผลิตเครื่องดื่มกาแฟ ชา และชาชง	6	2,266.2	1,369.5	866.0	30.8	-	1,777.8	1,074.7	661.9	41.2	-	Manufacture of coffee, tea and herb infusion beverage
11044	สมุนไพรพร้อมดื่ม	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of energetic beverage
11049	การผลิตเครื่องดื่มไม่ทำพลังงาน รวมถึงเครื่องดื่มเกลือแร่	18	567.2	497.6	1.0	68.5	-	960.3	946.6	2.8	10.8	-	Manufacture of other soft drinks including electrolite beverage

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน At the beginning of 2011				มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011				ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry			
		รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods		สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale		
12	การผลิตฝ้ายยาสสูบ	3,084	583,926.6	115,240.5	10,918.7	457,757.4	10.0	484,429.3	78,671.1	13,224.0	392,524.2	10.0	Manufacture of tobacco products
120	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	583,926.6	115,240.5	10,918.7	457,757.4	10.0	484,429.3	78,671.1	13,224.0	392,524.2	10.0	Manufacture of tobacco products
1200	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	583,926.6	115,240.5	10,918.7	457,757.4	10.0	484,429.3	78,671.1	13,224.0	392,524.2	10.0	Manufacture of tobacco products
12001	การนำและการอบยาสูบ	212	496,589.6	50,985.4	2,896.4	442,697.7	10.0	393,828.0	13,280.7	10,683.7	369,853.6	10.0	Stemming and re-drying of tobacco
12002	การผลิตบุหรี่และซิการ์	2	D	D	-	D	-	D	D	-	D	-	Manufacture of cigarettes and cigars
12009	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบและผลิตภัณฑ์อื่นแทนยาสูบอื่นๆ (ยกเว้นบุหรี่และซิการ์)	2,870	56,189.1	44,733.7	8,022.2	3,433.1	-	34,717.4	29,710.5	2,540.3	2,466.6	-	Manufacture of tobacco products and products of tobacco substitutes (except cigarettes and cigars)
13	การผลิตสิ่งทอ	8,047	633,109.3	229,664.5	111,611.8	283,191.7	8,641.3	589,994.8	196,916.4	98,490.1	283,896.5	10,691.8	Manufacture of textiles
131	การปั่นด้าย การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	4,472	278,825.4	104,679.8	45,012.6	120,831.9	8,301.1	238,871.7	75,288.6	37,099.4	116,073.3	10,408.4	Spinning, weaving and finishing of textile
1311	การเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ	78	20,183.7	15,960.5	54.9	4,168.3	-	19,211.1	3,335.9	77.0	15,798.2	-	Preparation and spinning of textile fibres
13111	การเตรียมเส้นใยสิ่งทอ	3	D	D	-	D	-	D	D	-	D	-	Preparation of textile fibres
13112	การปั่นด้ายจากเส้นใยธรรมชาติ	74	6,770.0	5,420.3	54.9	1,294.8	-	6,891.9	3,232.6	77.0	3,582.4	-	Spinning of natural textile fibres
13113	การปั่นด้ายจากเส้นใยประดิษฐ์	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Spinning of synthetic textile fibres
1312	การทอผ้า	4,157	236,145.7	71,535.8	43,671.1	113,955.6	6,983.3	203,408.1	61,816.1	35,872.0	96,709.3	9,010.7	Weaving of textiles
13121	การทอผ้าจากเส้นใยธรรมชาติ	3,838	235,678.0	71,282.6	43,632.7	113,798.7	6,944.0	202,725.6	61,598.1	35,698.3	96,430.7	8,998.5	Weaving of natural textiles
13122	การทอผ้าจากเส้นใยประดิษฐ์	307	363.0	212.0	23.4	108.4	19.3	567.5	171.1	158.7	225.6	12.2	Weaving of synthetic textiles
13129	การทอผ้าจากเส้นใยอื่นๆ	12	104.7	41.3	15.0	48.4	-	115.0	47.0	15.0	53.0	-	Weaving of other textiles
1313	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	237	22,496.0	17,183.5	1,286.7	2,708.0	1,317.8	16,252.6	10,136.6	1,150.5	3,567.8	1,397.8	Finishing of textiles
13131	การจัดดิ้นและสิ่งสกปรก การฟอกขาว และการย้อมสี	118	17,780.9	14,965.2	838.2	1,168.5	808.9	12,419.9	8,766.4	974.5	1,958.2	720.8	Bleaching and dyeing of textile
13132	การพิมพ์ซิลค์สกรีน	107	4,704.3	2,210.7	447.4	1,537.3	508.9	3,816.7	1,359.5	174.4	1,605.8	677.0	Silk-screen printing

(พันบาท in Thousand Baht)

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011				มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011				ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry		
		รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods			
13139	12	10.8	7.6	1.0	2.3	-	16.0	10.7	1.6	3.8	-	Other finishing of textiles
139	3,575	354,283.9	124,984.6	66,599.2	162,359.8	340.2	351,123.1	121,627.8	61,390.7	167,821.2	283.4	Manufacture of other textiles
1391	63	36,719.8	23,466.3	12,596.1	657.4	-	26,884.8	17,162.4	8,881.4	841.0	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
13910	63	36,719.8	23,466.3	12,596.1	657.4	-	26,884.8	17,162.4	8,881.4	841.0	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
1392	1,327	64,451.8	31,858.3	6,261.4	26,102.7	229.4	53,265.1	25,228.6	4,811.9	23,046.0	178.6	Manufacture of made-up textile articles (except apparel)
13921	928	11,901.1	6,751.3	2,248.7	2,847.1	54.0	6,053.8	3,141.7	1,208.7	1,671.9	31.4	Manufacture of bed, table, toilet and kitchen linens
13922	41	4,868.8	2,689.3	583.6	1,527.8	68.0	4,075.7	2,044.7	591.7	1,434.5	4.8	Manufacture of canvas and similar textile products
13929	358	47,682.0	22,417.6	3,429.1	21,727.8	107.4	43,135.7	20,042.3	3,011.4	19,939.6	142.4	Manufacture of other made-up textile articles (except apparel)
1393	990	8,807.8	6,582.3	1,251.6	940.6	33.2	5,741.4	4,170.4	908.8	622.7	39.5	Manufacture of carpets and rugs
13930	990	8,807.8	6,582.3	1,251.6	940.6	33.2	5,741.4	4,170.4	908.8	622.7	39.5	Manufacture of carpets and rugs
1394	334	7,041.0	4,813.1	199.1	2,028.8	-	7,065.9	4,070.2	412.9	2,582.8	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
13940	334	7,041.0	4,813.1	199.1	2,028.8	-	7,065.9	4,070.2	412.9	2,582.8	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1399	861	237,263.6	58,264.7	46,290.9	132,630.4	77.6	258,166.0	70,996.1	46,375.7	140,728.8	65.3	Manufacture of other textiles, n.e.c.
13992	121	46,859.3	19,249.3	2,863.1	24,746.8	-	46,055.6	19,574.6	1,423.1	25,058.0	-	Manufacture of technical and industrial textiles

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011				มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011				ประเภทของ Category of industry		
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ซื้อ มา สำหรับ จำหน่าย ใน สภาพ เดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress		สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ซื้อ มา สำหรับ จำหน่าย ใน สภาพ เดิม Goods purchased for resale
13999	การผลิตหีบประมงอื่น ๆ ที่ไม่ได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	740	190,404.3	39,015.4	43,427.8	107,883.5	77.6	212,110.4	51,421.6	44,952.6	115,670.8	65.3	Manufacture of other textiles, n.e.c.
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	17,087	2,603,528.1	1,354,100.1	825,510.7	397,863.0	26,054.4	2,474,306.3	1,265,635.4	761,311.7	424,818.4	22,540.9	Manufacture of wearing apparels
141	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นเสื้อผ้า เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์)	16,449	2,582,084.2	1,347,278.9	825,020.6	383,817.1	25,967.6	2,452,364.5	1,256,385.6	760,880.5	412,577.8	22,520.7	Manufacture of wearing apparel (except fur apparel)
1411	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้น ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า)	7,449	1,748,660.9	886,839.9	642,323.2	195,281.0	24,216.8	1,743,288.0	922,311.8	599,873.6	201,834.5	19,268.1	Manufacture of wearing apparel (except tailoring and dressmaking)
14111	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ใช้ในงาน อุตสาหกรรม วิทยาลัย นักเรียน และนักศึกษา	873	344,722.7	125,747.8	114,342.5	86,867.0	17,765.5	352,058.1	147,596.5	108,779.0	80,467.9	15,214.7	Manufacture of work wear including school uniforms
14112	การผลิตเสื้อผ้าชั้นนอก	5,114	229,096.7	128,636.9	18,157.1	78,891.0	3,411.7	213,646.8	127,161.5	10,474.6	74,127.2	1,883.6	Manufacture of outerwear
14113	การผลิตเสื้อผ้าชั้นใน	1,319	1,048,406.5	559,818.1	465,336.0	22,000.2	1,252.2	1,077,571.8	608,061.5	455,554.4	12,876.0	1,079.8	Manufacture of underwear and nightwear
14114	การผลิตเสื้อผ้าเด็กอ่อน	6	83.0	83.0	-	-	-	63.0	63.0	-	-	-	Manufacture of babies' garments
14115	การผลิตเสื้อผ้ากีฬา	136	126,343.1	72,549.1	44,484.6	7,522.0	1,787.4	99,941.4	39,426.3	25,062.6	34,362.5	1,090.0	Manufacture of sportswear
14116	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายจากหนัง	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of wearing apparel made of leather or composition leather
1412	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	822,862.7	454,168.1	181,216.5	185,774.0	1,704.2	703,579.0	330,885.8	160,093.2	209,394.1	3,206.0	Custom tailoring and dressmaking
14120	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	822,862.7	454,168.1	181,216.5	185,774.0	1,704.2	703,579.0	330,885.8	160,093.2	209,394.1	3,206.0	Custom tailoring and dressmaking
1413	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกาย	323	10,560.5	6,270.9	1,480.9	2,762.1	46.7	5,497.5	3,188.0	913.6	1,349.2	46.7	Manufacture of clothing accessories primarily made of textile
14131	การผลิตหมวกและเครื่องสวมศีรษะ	228	7,979.2	5,079.8	966.5	1,933.0	-	3,472.5	2,270.7	528.6	673.1	-	Manufacture of hats and caps
14139	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกายอื่น ๆ	95	2,581.3	1,191.1	514.4	829.2	46.7	2,025.1	917.3	385.0	676.1	46.7	Manufacture of other clothing accessories

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน สถานที่ โรงงาน Total				มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011				มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011				Category of industry
		รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จ รูป Finished goods	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จ รูป Finished goods	สินค้าที่ โอนมา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale				
143	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิต และโครเชต์	638	21,444.0	6,821.2	490.1	14,045.9	86.8	21,941.8	9,249.7	431.2	12,240.6	20.2	Manufacture of knitted and crocheted apparel	
1430	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิต และโครเชต์	638	21,444.0	6,821.2	490.1	14,045.9	86.8	21,941.8	9,249.7	431.2	12,240.6	20.2	Manufacture of knitted and crocheted apparel	
14301	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากการ ถักนิต หรือโครเชต์	376	4,855.6	3,205.0	151.1	1,495.9	3.5	6,991.5	6,507.7	61.6	418.7	3.5	Manufacture of knitted or crocheted wearing apparel	
14302	การผลิตถุงเท้า ถุงน่อง เสื้อกางเกงขี้นแขนเนื้อ ที่ทำจากการถักนิตหรือโครเชต์	262	16,588.4	3,616.2	339.0	12,549.9	83.3	14,950.3	2,742.1	369.7	11,821.9	16.7	Manufacture of hosiery, including socks, tights and pantyhose	
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	611	696,165.7	205,136.9	90,287.8	400,671.1	69.9	260,625.1	164,121.7	68,955.4	27,465.3	82.7	Manufacture of leather and related products	
151	การฟอกและตกแต่งหนังของ การผลิต กระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อาน และ เครื่องลากเป็ยสัตว์ การตกแต่งและ ย้อมสีขนสัตว์	531	692,165.8	203,256.2	89,397.7	399,511.8	-	256,955.4	162,527.0	68,113.0	26,315.4	-	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, and harness; dressing and dyeing of fur	
1511	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและ ย้อมสีขนสัตว์	8	214,857.7	112,536.1	45,108.8	57,212.8	-	132,320.7	98,497.9	31,787.9	2,035.0	-	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur	
15110	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและ ย้อมสีขนสัตว์	8	214,857.7	112,536.1	45,108.8	57,212.8	-	132,320.7	98,497.9	31,787.9	2,035.0	-	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur	
1512	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และ สิ่งทีคล้ายกัน อานและเครื่องลากเป็ยสัตว์	523	477,308.1	90,720.1	44,288.9	342,299.1	-	124,634.6	64,029.1	36,325.2	24,280.4	-	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness	
15121	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และ สิ่งทีคล้ายกัน	518	477,195.0	90,646.0	44,278.9	342,270.1	-	124,502.2	63,963.7	36,315.2	24,223.4	-	Manufacture of luggage, handbags and the like	
15122	การผลิตเครื่องลากเป็ยสัตว์และของเล่นสัตว์	3	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of saddlery, harness and pet toys	

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011				มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011				ประเภทของอุตสาหกรรม Category of industry		
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale			
15129		2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other leather products
* หนึ่งอดีต													
152		80	3,999.9	1,880.7	890.1	1,159.3	69.9	3,669.7	1,594.7	842.4	1,149.9	82.7	Manufacture of footwear
1520		80	3,999.9	1,880.7	890.1	1,159.3	69.9	3,669.7	1,594.7	842.4	1,149.9	82.7	Manufacture of footwear
15201		47	3,243.2	1,388.3	837.5	959.4	57.9	3,203.2	1,340.6	778.3	1,013.5	70.7	Manufacture of leather footwear
15202		4	124.2	21.3	1.0	101.9	-	14.4	10.7	1.5	2.2	-	Manufacture of rubber footwear
15204		1	D	D	-	-	-	D	D	D	D	-	Manufacture of sport footwear
15209		28	532.6	371.0	51.6	97.9	12.0	382.1	233.4	42.5	94.2	12.0	Manufacture of other footwear
16		22,620	656,863.7	299,047.2	108,322.7	232,548.7	16,945.2	612,594.3	266,725.0	100,386.3	220,163.3	25,319.8	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
(ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจาก													
ฟางและวัสดุจากสานอื่นๆ													
161		536	85,499.2	35,120.0	21,352.1	28,363.9	663.2	76,853.9	25,254.7	16,946.8	27,964.1	6,688.3	Sawmilling and planning of wood
1610		536	85,499.2	35,120.0	21,352.1	28,363.9	663.2	76,853.9	25,254.7	16,946.8	27,964.1	6,688.3	Sawmilling and planning of wood
16101		533	85,019.2	34,730.0	21,262.1	28,363.9	663.2	76,533.9	24,994.7	16,886.8	27,964.1	6,688.3	Sawmilling of wood
16102		3	D	D	D	-	-	D	D	D	-	-	Drying, impregnation or chemical treatment of wood
162		22,084	571,364.5	263,927.1	86,970.6	204,184.8	16,282.0	535,740.4	241,470.3	83,439.4	192,199.2	18,631.5	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
* วัสดุเทียม													
1621		25	3,928.2	1,268.7	227.5	2,032.0	400.0	4,382.6	1,446.0	120.0	1,616.6	1,200.0	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
16210		25	3,928.2	1,268.7	227.5	2,032.0	400.0	4,382.6	1,446.0	120.0	1,616.6	1,200.0	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท ใน Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน สถาน- ประกอบ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011			มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011			ประเภทของ Category of industry				
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ซื้อ เข้ามา จำหน่าย สภาพ เดิม Goods purchased for resale	รวม Total		วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ซื้อ เข้ามา จำหน่าย สภาพ เดิม Goods purchased for resale
1622	การผลิผลิตภัณฑ์ที่ไม่ใช่ในการก่อสร้างและประกอบอาคาร	993	119,088.0	40,911.1	18,438.5	52,438.3	7,300.2	113,544.4	35,647.9	18,296.7	51,450.1	8,149.7	Manufacture of carpentry and joinery
16220	การผลิผลิตภัณฑ์ที่ไม่ใช่ในการก่อสร้างและประกอบอาคาร	993	119,088.0	40,911.1	18,438.5	52,438.3	7,300.2	113,544.4	35,647.9	18,296.7	51,450.1	8,149.7	Manufacture of carpentry and joinery
1623	การผลิตยานยนต์ที่จำหน่าย	62	1,328.5	750.4	243.8	334.3	-	1,250.5	645.0	263.2	342.3	-	Manufacture of wooden containers
16230	การผลิตยานยนต์ที่จำหน่าย	62	1,328.5	750.4	243.8	334.3	-	1,250.5	645.0	263.2	342.3	-	Manufacture of wooden containers
1629	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่จำหน่าย การผลิตสิ่งของที่จำหน่ายปลีก และวัสดุภัณฑ์	21,004	447,019.8	220,997.0	68,060.9	149,380.1	8,581.8	416,562.9	203,731.3	64,759.6	138,790.2	9,281.8	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
16291	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านที่จำหน่ายปลีก	1,952	283,929.6	115,799.5	50,951.2	111,487.0	5,692.0	279,210.2	119,239.2	50,129.0	102,948.2	6,893.8	Manufacture of household articles of wood and cork
16292	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากฟางและวัสดุภัณฑ์	17,977	113,266.5	71,855.5	8,550.4	30,071.8	2,788.9	100,804.7	62,518.3	7,340.5	28,667.5	2,278.4	Manufacture of straw and plaiting products
16299	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่จำหน่ายปลีกและไม้ก๊อกซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,075	49,823.6	33,342.1	8,559.3	7,821.3	100.9	36,548.1	21,973.8	7,290.0	7,174.5	109.7	Manufacture of other products of wood and cork, n.e.c
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	456,843.6	285,839.1	42,355.0	128,385.7	263.9	556,784.0	291,579.6	31,143.1	233,818.7	242.6	Manufacture of paper and paper products
170	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	456,843.6	285,839.1	42,355.0	128,385.7	263.9	556,784.0	291,579.6	31,143.1	233,818.7	242.6	Manufacture of paper and paper products
1701	การผลิตเยื่อกระดาษ และกระดาษแข็ง	157	286,126.4	178,513.7	23,884.4	83,664.5	63.9	363,678.4	187,919.5	8,983.1	166,733.2	42.6	Manufacture of pulp, paper and paperboard
17011	การผลิตเยื่อกระดาษ	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of pulp
17012	การผลิตกระดาษและกระดาษแข็ง	156	70,140.1	22,182.3	21,509.1	26,384.9	63.9	48,758.9	14,420.0	7,685.4	26,611.0	42.6	Manufacture of paper and paperboard

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011			มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011			ประเภทของอุตสาหกรรม Category of industry				
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components		สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods		
1702	การผลิตกระดาษอลูมิเนียมและกระดาษแข็ง อลูมิเนียม และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจาก กระดาษและกระดาษแข็ง	60	136,303.9	92,074.6	17,330.4	26,698.9	200.0	162,416.1	91,876.8	20,900.3	49,438.9	200.0	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
17020	การผลิตกระดาษอลูมิเนียมและกระดาษแข็ง อลูมิเนียม และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจาก กระดาษและกระดาษแข็ง	60	136,303.9	92,074.6	17,330.4	26,698.9	200.0	162,416.1	91,876.8	20,900.3	49,438.9	200.0	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
1709	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษและ กระดาษแข็ง	49	34,413.4	15,250.8	1,140.2	18,022.3	-	30,689.6	11,783.3	1,259.7	17,646.6	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard
17091	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษชนิด ใช้ในครัวเรือน และสุขอนามัย	4	1,903.3	800.3	501.5	601.5	-	1,609.3	700.3	403.0	506.0	-	Manufacture of household and personal hygiene paper
17092	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียนจากกระดาษ	4	224.4	65.0	159.4	-	-	669.3	32.0	637.3	-	-	Manufacture of paper stationery
17099	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษและ กระดาษแข็ง ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	32,285.7	14,385.5	479.4	17,420.8	-	28,410.9	11,051.0	219.3	17,140.6	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard, n.e.c
18	การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	763	101,056.8	78,314.5	12,051.6	9,280.1	1,410.5	92,945.2	71,340.9	12,472.8	8,252.7	878.8	Printing and reproduction of recorded media
181	การพิมพ์และกิจการบริการที่เกี่ยวข้อง กับการพิมพ์	762	101,055.3	78,313.0	12,051.6	9,280.1	1,410.5	92,943.2	71,338.9	12,472.8	8,252.7	878.8	Printing and service activities related to printing
1811	การพิมพ์	748	95,761.4	73,087.1	11,995.6	9,268.1	1,410.5	87,745.1	66,202.8	12,434.8	8,228.7	878.8	Printing
18111	การพิมพ์หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	56	9,697.9	7,099.5	1,375.0	823.5	400.0	7,675.6	5,425.4	1,197.7	932.5	120.0	Printing of newspapers, magazines and periodicals
18112	การพิมพ์เอกสาร	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Printing of labels
18119	การพิมพ์อื่น ๆ	690	85,980.4	65,952.6	10,600.7	8,418.6	1,008.5	79,963.5	60,727.4	11,212.1	7,266.3	757.8	Other Printing
1812	กิจการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	14	5,293.9	5,225.9	56.0	12.0	-	5,198.1	5,136.1	38.0	24.0	-	Service activities related to printing
18121	การบริการก่อนการพิมพ์	6	5,091.0	5,073.0	6.0	12.0	-	5,065.0	5,023.0	18.0	24.0	-	Pre-press printing services

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Total	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011			มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011			Category of industry				
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components		สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	
18122	การบริการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	8	202.9	152.9	50.0	-	133.1	113.1	20.0	-	-	-	Other services activities related to printing
182	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	D	-	-	D	D	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
1820	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	D	-	-	D	D	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
18200	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	D	-	-	D	D	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
19	การผลิตถ่านหินและผลิตภัณฑ์ได้จาก การถ่านปิโตรเลียม	14	16,330.4	15,313.6	244.9	638.2	3,126.6	1,866.2	244.9	1,013.5	2.1	2.1	Manufacture of coke and refined petroleum products
191	การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of coke oven products
1910	การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of coke oven products
19100	การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of coke oven products
192	การผลิตผลิตภัณฑ์ได้จาก ปิโตรเลียม	12	16,308.4	15,313.6	234.9	630.2	3,100.4	1,863.2	232.9	1,002.3	2.1	2.1	Manufacture of refined petroleum products
1920	การผลิตผลิตภัณฑ์ได้จากปิโตรเลียม	12	16,308.4	15,313.6	234.9	630.2	3,100.4	1,863.2	232.9	1,002.3	2.1	2.1	Manufacture of refined petroleum products
19201	การผลิตผลิตภัณฑ์ได้จากปิโตรเลียม	7	15,420.1	14,808.8	-	481.6	2,180.8	1,325.0	-	853.7	2.1	2.1	Manufacture of refinery petroleum products
19202	การผลิตเชื้อเพลิงจรวด	5	888.3	504.9	234.9	148.6	919.6	538.2	232.9	148.6	-	-	Manufacture of bio-fuel products
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	328	325,650.2	237,904.2	32,393.0	50,354.7	343,263.2	202,449.6	61,386.3	75,968.3	3,459.0	3,459.0	Manufacture of chemicals and chemical products
201	การผลิตเคมีภัณฑ์พื้นฐาน ปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน พลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	141	197,279.3	158,161.8	27,308.6	7,332.9	182,676.5	113,389.9	42,338.3	24,075.3	2,873.0	2,873.0	Manufacture of basic chemicals, fertilizers and nitrogen compounds, plastic and synthetic and primary form
2011	การผลิตเคมีภัณฑ์พื้นฐาน	102	108,626.1	106,488.2	438.9	1,699.0	69,417.4	67,615.9	369.3	1,432.3	-	-	Manufacture of basic chemicals

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Total	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011				มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011				Category of industry		
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale			
20111	การผลิตก๊าซชนิดใช้ในงานอุตสาหกรรม	4	800.0	285.0	5.0	510.0	-	915.0	295.0	10.0	610.0	-	Manufacture of industrial gases
20112	การผลิตสีย้อมและสีผง	2	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of dyes and pigments
20113	การผลิตเคมีภัณฑ์อินทรีย์อื่นๆ ฐาน	5	249.1	113.4	-	135.7	-	382.6	122.4	77.2	183.0	-	Manufacture of other basic inorganic chemicals
20115	การผลิตเคมีภัณฑ์อินทรีย์อื่นๆ ฐาน	91	4,105.7	2,618.5	433.9	1,053.3	-	2,265.9	1,344.5	282.1	639.3	-	Manufacture of other basic organic chemicals
2012	การผลิตปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน	34	88,059.2	51,119.7	26,849.7	5,613.9	4,476.0	112,434.1	45,019.1	41,909.0	22,633.1	2,873.0	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
20121	การผลิตปุ๋ยเคมี	34	88,059.2	51,119.7	26,849.7	5,613.9	4,476.0	112,434.1	45,019.1	41,909.0	22,633.1	2,873.0	Manufacture of fertilizers
2013	การผลิตพลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	5	594.0	554.0	20.0	20.0	-	825.0	755.0	60.0	10.0	-	Manufacture of plastics and synthetic rubber in primary forms
20131	การผลิตเม็ดพลาสติกและพลาสติกขั้นต้น	5	594.0	554.0	20.0	20.0	-	825.0	755.0	60.0	10.0	-	Manufacture of plastic pellets and plastics in primary forms
202	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ	187	128,370.9	79,742.4	5,084.4	43,021.8	522.3	160,586.7	89,059.7	19,048.0	51,893.0	586.0	Manufacture of other chemical products
2021	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ทางเภสัชกรรม	3	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
20210	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ทางเภสัชกรรม	3	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
2022	การผลิตสี น้ำมันแข็งและสารเคลือบที่คล้ายกัน หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้	23	4,115.2	3,459.8	82.9	134.4	438.0	4,234.7	2,306.3	296.5	1,093.8	538.0	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
20221	การผลิตสี น้ำมันแข็งและสารเคลือบที่คล้ายกัน และน้ำมันทาไม้	14	3,859.2	3,281.8	82.9	94.4	400.0	4,057.7	2,179.3	296.5	1,061.8	520.0	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings and mastics

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบา และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011			มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011			Category of industry				
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบา Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods		สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale			
20222	การผลิตหมึกพิมพ์	9	256.0	178.0	-	40.0	38.0	177.0	127.0	-	32.0	18.0	Manufacture of printing ink
2023	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ ในการทำความสะอาดและขัดเงา น้ำหอมและ เครื่องสำอาง	136	73,803.0	53,219.1	4,942.0	15,607.5	34.3	90,858.8	53,556.5	18,683.1	18,616.2	3.0	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
20231	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมี ที่ใช้ในการทำความสะอาดและขัดเงา	94	24,453.0	23,507.6	327.8	583.2	34.3	22,628.0	21,871.5	259.6	496.9	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations
20232	การผลิตน้ำหอม เครื่องสำอาง และ เครื่องสำอาง	42	49,350.0	29,711.5	4,614.2	15,024.3	-	68,230.9	31,685.0	18,423.5	18,119.4	3.0	Manufacture of perfumes, cosmetics and toilet preparations
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	25	1,351.5	1,176.4	39.4	85.6	50.0	945.2	783.9	38.3	78.0	45.0	Manufacture of other chemical products, n.e.c
20291	การผลิตวัตถุระเบิด	20	1,141.5	1,016.4	9.4	65.6	50.0	775.2	683.9	8.3	38.0	45.0	Manufacture of explosives products
20292	การผลิตกาวและเยลาติน	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of gules and gelatin
20293	การผลิตน้ำมันหอมระเหย (เอสเซนเชียลออยล์)	2	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of essential oils
20299	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of other chemical products, n.e.c
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้ รักษาโรค	144	41,246.4	16,985.5	8,355.2	15,841.1	64.8	38,833.4	16,194.0	4,993.1	17,600.1	46.3	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
210	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	41,246.4	16,985.5	8,355.2	15,841.1	64.8	38,833.4	16,194.0	4,993.1	17,600.1	46.3	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products

(หน่วยบาท ใน Thousand Baht)

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011				มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011				Category of industry	
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ จำหน่าย สภาพเดิม Goods purchased for resale	สินค้าที่ จำหน่าย สภาพเดิม Goods purchased for resale		
21001 การผลิตผลิตภัณฑ์และเครื่องมือที่ใช้รักษาโรค	10	22,289.5	7,838.7	1,463.8	12,987.0	-	27,110.6	9,738.9	1,634.8	15,737.0	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical products
21002 การผลิตผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	134	18,956.9	9,146.8	6,891.4	2,854.1	64.8	11,722.8	6,455.1	3,358.3	1,863.1	46.3	Manufacture of medicinal botanical products
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	337	544,741.5	277,246.1	158,582.3	106,261.9	2,651.3	497,637.1	236,448.0	144,806.6	113,938.8	2,443.8	Manufacture of rubber and plastic products
221 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	37	133,856.2	65,733.5	28,764.5	39,210.8	147.5	142,893.4	61,473.1	36,494.9	44,830.3	95.0	Manufacture of rubber products
2211 การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อยาง และการซ่อมสร้างยาง	2	D	D	-	D	D	D	D	-	D	D	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
22112 การหล่อยางและการซ่อมสร้างยาง	2	D	D	-	D	D	D	D	-	D	D	Retreading and rebuilding of rubber tyres
2219 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ	35	87,243.7	50,115.5	28,764.5	8,226.2	137.5	100,115.8	47,519.3	36,494.9	16,046.6	55.0	Manufacture of other rubber products
22191 การผลิตยางแผ่น กึ่ง ก้อน และรูปทรงต่างๆ	6	16.0	16.0	-	-	-	27.0	27.0	-	-	-	Manufacture of rubber plates, sheets, strip, rods, profile shapes
22192 การผลิตน้ำยางข้น	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of concentrated latex
22193 การผลิตสีของเครื่องใช้กันสุขอนามัยหรือผลิตภัณฑ์ทำจากยาง	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of rubber hygienic or pharmaceutical articles
22199 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆที่ไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	27	86,110.2	48,982.0	28,764.5	8,226.2	137.5	98,971.3	46,374.8	36,494.9	16,046.6	55.0	Manufacture of other rubber products, n.e.c.
222 การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	300	410,885.3	211,512.6	129,817.8	67,051.1	2,503.8	354,743.8	174,975.0	108,311.6	69,108.4	2,348.8	Manufacture of plastics products
2221 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคารที่ทำจากพลาสติก	5	472.2	414.0	23.0	5.2	30.0	563.2	501.4	18.0	3.8	40.0	Manufacture of builders' plastic wares

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011				มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011				ประเภทของ Category of industry		
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ซื้อ มา Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ซื้อ มา Goods purchased for resale			
22210	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ ประกอบอาคารที่ทำจากพลาสติก	5	472.2	414.0	23.0	5.2	30.0	563.2	501.4	18.0	3.8	40.0	Manufacture of builders' plastic wares
2222	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	242,744.9	106,007.8	101,017.1	34,061.3	1,658.8	202,012.7	81,186.7	87,408.7	31,992.9	1,424.5	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
22220	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	242,744.9	106,007.8	101,017.1	34,061.3	1,658.8	202,012.7	81,186.7	87,408.7	31,992.9	1,424.5	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
2223	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกที่สำเร็จรูป และสำเร็จรูป	6	15,931.7	7,169.7	7,633.5	888.5	240.0	15,095.2	7,235.4	5,917.5	1,614.4	327.9	Manufacture of finished plastics products
22230	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกที่สำเร็จรูปและ สำเร็จรูป	6	15,931.7	7,169.7	7,633.5	888.5	240.0	15,095.2	7,235.4	5,917.5	1,614.4	327.9	Manufacture of finished plastics products
2229	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ	252	151,736.4	97,921.1	21,144.2	32,096.1	574.9	137,072.6	86,051.5	14,967.5	35,497.3	556.3	Manufacture of other plastics products
22291	การผลิตเครื่องใช้ไม่มีเชื้อเพลิง ในครัว และ ในท้องถิ่นที่ทำจากพลาสติก	5	10,943.5	3,357.2	1,202.0	6,384.3	-	10,484.6	3,627.0	1,000.3	5,857.2	-	Manufacture of plastic tableware, kitchenware and toilet articles
22292	การผลิตผลิตภัณฑ์โพลีเอสเตอร์	2	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of fiberglass products
22299	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	245	140,292.5	94,063.5	19,942.2	25,711.8	574.9	126,337.1	82,173.5	13,967.2	29,640.0	556.3	Manufacture of other plastics products, n.e.c.
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	3,405	3,184,036.1	1,582,897.6	597,199.8	940,260.1	63,678.6	3,011,672.9	1,546,908.6	535,638.7	870,201.3	58,924.3	Manufacture of other non-metallic mineral products
231	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	4,741.1	3,927.6	473.5	258.5	81.5	4,829.9	4,212.2	334.6	192.1	91.0	Manufacture of glass and glass products
2310	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	4,741.1	3,927.6	473.5	258.5	81.5	4,829.9	4,212.2	334.6	192.1	91.0	Manufacture of glass and glass products
23101	การผลิตแก้วกระจกแผ่น	63	3,110.5	2,590.5	308.0	130.5	81.5	3,507.4	3,032.4	267.0	117.0	91.0	Manufacture of flat glass
23102	การผลิตภาชนะบรรจุและเครื่องใช้บน โต๊ะอาหารที่ทำจากแก้ว	5	100.9	89.0	8.9	3.0	-	21.7	11.5	8.2	2.0	-	Manufacture of containers and tablewares of glass

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท ใน Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน สถานที่ โรงงาน Total				มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011				มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011				ประเภทของ Category of industry
		รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จ รูป Finished goods	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จ รูป Finished goods	สินค้าที่ เข้ามา จำหน่าย ใน สภาพ เดิม Goods purchased for resale				
23109	67	1,529.7	1,248.1	156.6	125.0	-	1,300.9	1,168.4	59.4	73.1	-	58,833.3	Manufacture of other glass products	
239	3,270	3,179,295.0	1,578,970.0	596,726.3	940,001.6	63,597.1	3,006,843.1	1,542,696.4	535,304.1	870,009.2	58,833.3	Manufacture of non-metallic mineral products, n.e.c.		
2391	55	10,125.1	3,606.6	1,314.6	4,191.3	1,012.6	7,048.0	2,781.2	975.7	2,167.2	1,123.9	Manufacture of refractory products		
23910	55	10,125.1	3,606.6	1,314.6	4,191.3	1,012.6	7,048.0	2,781.2	975.7	2,167.2	1,123.9	Manufacture of refractory products		
2392	470	248,371.6	55,066.7	31,134.5	160,056.3	2,114.2	251,381.2	59,522.3	40,000.4	150,062.2	1,796.5	Manufacture of clay building materials		
23921	440	48,764.0	21,663.1	6,248.2	18,798.6	2,054.2	42,626.3	15,843.8	6,028.0	18,998.1	1,756.5	Manufacture of non-refractory bricks		
23922	9	167,636.9	25,926.2	23,164.3	118,546.4	-	185,088.5	39,445.5	33,017.7	112,625.3	-	Manufacture of non-refractory ceramic flooring tiles and mosaic cubes		
23923	1	D	D	-	D	-	D	D	-	D	-	Manufacture of ceramic sanitary fixtures		
23929	20	10,675.7	4,182.4	1,722.0	4,711.3	60.0	8,607.3	4,173.8	954.8	3,438.8	40.0	Manufacture of other clay building materials		
2393	900	572,156.2	114,445.7	122,788.7	330,427.0	4,494.8	586,771.2	105,416.7	116,660.6	358,129.3	6,564.6	Manufacture of other porcelain and ceramic products		
23931	326	489,437.2	97,406.0	117,004.6	270,756.9	4,269.7	509,718.4	95,681.1	109,841.4	297,809.6	6,386.3	Manufacture of ceramic tableware		
23932	561	80,877.4	16,406.2	5,409.5	58,956.6	105.2	75,468.8	9,209.8	6,501.8	59,658.9	98.3	Manufacture of statuettes and other ornamental ceramic articles		
23933	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of electrical insulators and insulating fittings of ceramics		
23939	12	653.5	231.7	124.1	177.7	120.0	395.9	124.0	66.8	125.1	80.0	Manufacture of other porcelain and ceramic products, n.e.c.		

ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น

ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น

ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น

ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011				มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011				ประเภทของ Category of industry		
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods		สินค้าที่ จำหน่าย ใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	
2394		47	322,337.2	173,330.7	111,295.1	37,567.4	144.0	364,470.4	179,637.3	149,066.3	35,622.8	144.0	Manufacture of cement, lime and plaster
23941		16	317,774.8	170,139.9	110,889.0	36,601.8	144.0	358,236.4	176,240.5	146,642.0	35,209.8	144.0	Manufacture of cement
23942		31	4,562.4	3,190.8	406.1	965.6	-	6,234.0	3,396.8	2,424.3	413.0	-	Manufacture of lime and plaster
2395		1,506	1,653,890.4	930,560.8	319,336.4	360,626.5	43,366.7	1,425,930.2	892,416.1	208,736.6	283,407.9	41,369.6	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
23951		1,159	1,323,949.9	748,123.5	228,245.1	305,085.9	42,495.3	1,092,910.2	711,618.9	122,061.4	218,856.4	40,373.5	Manufacture of articles of concrete for construction
23952		16	18,499.0	7,898.8	4,192.2	6,347.9	60.0	16,357.3	5,779.2	4,733.1	5,844.9	-	Manufacture of articles of plaster for construction
23953		100	290,042.7	164,543.9	84,020.4	40,788.4	690.0	300,261.8	168,688.7	79,073.6	51,581.8	917.8	Manufacture of ready-mixed concrete
23954		7	1,705.5	1,383.0	170.5	152.0	-	1,304.7	866.7	308.0	130.0	-	Manufacture of articles of fiber-cement
23959		224	19,693.3	8,611.5	2,708.2	8,252.3	121.4	15,096.3	5,462.6	2,560.6	6,994.8	78.3	Manufacture of other articles of concrete, cement and plaster
2396		290	368,984.4	301,515.8	10,804.1	44,199.6	12,464.8	368,470.6	302,696.9	19,810.3	38,128.6	7,834.8	Cutting, shaping and finishing of stone
23961		22	307,559.5	266,791.0	4,233.5	34,757.6	1,777.5	314,474.8	275,542.0	9,260.7	26,861.9	2,810.3	Manufacture of stone for construction
23969		268	61,424.9	34,724.9	6,570.7	9,442.0	10,687.3	53,995.8	27,154.9	10,549.6	11,266.8	5,024.5	Manufacture of other stone products
2399		2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
23991		1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of abrasive products
23999		1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
24		105	292,186.2	127,935.4	114,714.8	48,843.7	692.4	330,104.3	126,953.5	119,908.9	83,115.2	126.7	Manufacture of basic metals
241		15	178,025.4	79,700.1	85,781.7	12,137.9	405.7	181,184.4	78,140.8	88,928.8	14,114.9	-	Manufacture of basic iron and steel

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Total	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011				มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011				Category of industry	
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale		
2410	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	15	178,025.4	79,700.1	85,781.7	12,137.9	405.7	181,186.4	88,928.8	14,114.9	-	Manufacture of basic iron and steel
24102	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าแผ่น	8	173,866.1	76,486.9	85,270.8	12,108.4	-	173,848.8	88,873.2	12,521.0	-	Manufacture of iron and steel sheets
24103	การผลิตหลอด ท่อ โพรไฟล์กลวง และ อุปกรณ์ติดตั้งที่เกี่ยวข้อง ที่ทำจากเหล็กกล้า	2	D	D	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of iron and steel tubes, pipes, hollow profiles and related fixtures
24109	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐานอื่นๆ	5	683.1	142.8	510.8	29.5	-	4,256.0	55.6	1,593.9	-	Manufacture of other basic iron and steel
242	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่	39	103,326.7	45,389.6	26,144.8	31,785.7	6.7	138,944.6	29,220.1	64,017.7	6.7	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
2420	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่	39	103,326.7	45,389.6	26,144.8	31,785.7	6.7	138,944.6	29,220.1	64,017.7	6.7	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
24201	การผลิตโลหะมีค่าขั้นมูลฐาน	26	513.4	302.5	36.6	167.7	6.7	382.4	20.1	197.3	6.7	Manufacture of basic precious metals
24202	การผลิตอะลูมิเนียมและผลิตภัณฑ์อะลูมิเนียม ขั้นมูลฐาน	11	93,879.1	36,157.9	26,108.2	31,613.0	-	132,571.4	29,200.0	63,815.4	-	Manufacture of basic aluminium and aluminium products
24209	การผลิตโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	-	-	D	D	-	D	-	Manufacture of other basic non-ferrous metals, n.e.c.
243	การหล่อโลหะ	51	10,834.1	2,845.6	2,788.3	4,920.2	280.0	9,975.3	1,760.0	4,982.6	120.0	Casting of metals
2431	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	3	D	D	-	-	-	D	-	D	-	Casting of iron and steel
24311	การหล่อเหล็ก	1	D	D	-	-	-	D	-	D	-	Casting of iron
24312	การหล่อเหล็กกล้า	2	D	D	-	-	-	D	-	D	-	Casting of steel
2432	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	10,694.1	2,705.6	2,788.3	4,920.2	280.0	9,905.3	1,760.0	4,952.6	120.0	Casting of non-ferrous metals
24320	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	10,694.1	2,705.6	2,788.3	4,920.2	280.0	9,905.3	1,760.0	4,952.6	120.0	Casting of non-ferrous metals

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011			มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011			ประเภทของ Category of industry				
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components		สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ จำหน่าย สภาพเดิม Goods purchased for resale	
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้น เครื่องจักรและอุปกรณ์)	5,622	897,820.8	602,959.1	115,081.9	166,532.5	13,247.5	879,060.4	580,000.7	109,350.9	179,261.5	10,447.4	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ไม่ได้โครงสร้างเป็นโลหะ ถ้ำน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และ เครื่องกำเนิดไอน้ำ	2,385	365,033.9	283,452.4	52,080.1	23,902.7	5,598.8	276,952.2	208,489.9	41,495.7	20,351.2	6,615.4	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator
2511	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	2,379	348,252.9	273,489.8	48,075.4	21,190.0	5,497.8	259,041.2	200,712.6	32,768.6	19,045.0	6,514.9	Manufacture of structural metal products
25111	การผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับใช้ในงานก่อสร้าง	103	124,323.0	102,476.3	10,658.4	7,709.4	3,479.0	96,948.9	85,657.7	4,181.0	4,393.5	2,716.6	Manufacture of metal frameworks for construction
25112	การผลิตอาคารสำเร็จรูปที่มีโลหะเป็นส่วนประกอบหลัก	2	D	D	-	D	-	D	D	-	D	-	Manufacture of prefabricated buildings mainly of metal
25113	การผลิตประตู หน้าต่างบานเลื่อน ประตูรั้ว และผลิตภัณฑ์คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	2,027	180,977.9	138,245.6	29,118.5	11,763.4	1,850.5	127,251.7	87,864.5	24,915.1	12,720.5	1,751.7	Manufacture of metal doors, windows, shutters, gates and similar products
25119	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	247	42,897.0	32,736.9	8,298.5	1,693.3	168.3	34,826.1	27,187.9	3,672.5	1,919.0	2,046.7	Manufacture of other structural metal products
2512	การผลิตถังขนาดใหญ่ว่าเหล็กกล้าและ ภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	5	11,117.0	8,495.0	1,244.0	1,277.0	101.0	7,920.0	5,777.3	1,007.2	1,035.0	100.5	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
25129	การผลิตถังขนาดใหญ่ว่าเหล็กกล้าและ ภาชนะบรรจุอื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	5	11,117.0	8,495.0	1,244.0	1,277.0	101.0	7,920.0	5,777.3	1,007.2	1,035.0	100.5	Manufacture of other tanks, reservoirs and containers of metal
2513	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจาก ส่วนกลาง)	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011			มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011			Category of industry					
		รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components		สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale		
25130	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ) (boiler) สำหรับการทำความร้อนจาก ส่วนกลาง)	1	D	D	D	D	D	D	-	-	-	-	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
252	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of weapons and ammunition
2520	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	D	D	D	D	D	D	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition
25201	การผลิตกระสุนและระเบิด	1	D	D	D	D	D	D	-	-	-	-	Manufacture of bullets and bombs
25209	การผลิตอาวุธหนัก อาวุธปืน และอาวุธอื่น ๆ	1	D	D	D	D	D	D	-	-	-	-	Manufacture of heavy weapons, guns and other ammunition
259	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ และ กิจกรรมการบริการงานโลหะ	3,235	472,065.6	267,092.4	63,001.8	134,322.7	7,648.7	524,474.1	309,337.8	67,855.2	143,449.2	3,832.0	Manufacture of other fabricated metal products and metalworking services activities
2591	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการตี การกด การดอกริมพ์ และการหมุนรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	43,948.1	39,986.5	1,985.8	1,512.0	463.8	56,737.2	52,253.3	2,255.3	2,017.8	210.8	Forging, pressing, stamping and roll- forming of metal; powder metallurgy
25910	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการตี การกด การดอกริมพ์ และการหมุนรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	43,948.1	39,986.5	1,985.8	1,512.0	463.8	56,737.2	52,253.3	2,255.3	2,017.8	210.8	Forging, pressing, stamping and roll- forming of metal; powder metallurgy
2592	การตกแต่งและกลึงโลหะ การกลึง กัดโลหะ	2,257	107,677.1	76,898.4	15,932.9	9,808.7	5,037.2	85,453.5	56,104.2	17,689.5	8,883.7	2,776.1	Machining; treatment and coating of metals
25921	การตกแต่งและกลึงโลหะ	65	21,111.8	14,828.7	3,166.9	2,811.2	305.0	20,255.9	13,866.4	3,416.3	2,720.1	253.0	Treatment and coating of metals
25922	การกลึงกัดโลหะ	2,192	86,565.4	62,069.7	12,766.0	6,997.5	4,732.2	65,197.6	42,237.8	14,273.2	6,163.5	2,523.1	Machining

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน At the beginning of 2011				มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011				ประเภทของอุตสาหกรรม Category of industry			
		รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods		สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale		
2593	การผลิตของใช้ที่มีคม เครื่องมือที่ใช้งาน ด้วยมือ และเครื่องมือทั่วไป	635	195,194.0	116,222.0	37,458.3	39,413.1	2,100.6	273,631.5	168,614.1	40,345.8	63,849.1	822.5	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
25931	การผลิตของใช้ที่มีคม	428	55,314.9	39,587.1	1,802.8	13,357.7	567.3	60,909.3	40,798.9	1,761.2	18,010.2	339.0	Manufacture of cutlery
25932	การผลิตอุปกรณ์และบานพับ	24	1,278.8	873.8	275.2	87.0	42.8	698.2	435.4	150.6	84.0	28.2	Manufacture of locks and hinges
25939	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและ เครื่องมือทั่วไปอื่น ๆ	183	138,600.4	75,761.2	35,380.3	25,968.4	1,490.5	212,024.0	127,379.8	38,433.9	45,755.0	455.3	Manufacture of hand tools and general hardware
2594	การผลิตถัง กระบอง ถังกลมขนาดใหญ่ และ ภาชนะบรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	8	9,320.9	2,512.5	6,399.9	407.6	1.0	9,318.9	2,516.4	6,400.6	400.4	1.5	Manufacture of pails, cans, drums and similar containers of metal
25941	การผลิตถังกลมขนาดใหญ่และภาชนะบรรจุ ที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	5	194.6	160.3	7.2	26.1	1.0	184.2	158.1	5.7	18.9	1.5	Manufacture of drums and similar containers of metal
25949	การผลิตกระป๋องโลหะและบรรจุภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากโลหะ	3	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of pails, cans and other containers of metal
2595	การผลิตของที่ทำจากลวด ไซ้ สบรีง สลักเกลียว และตะปูควง	10	2,441.8	793.3	1,000.0	648.5	-	3,085.5	1,242.2	1,000.0	843.2	-	Manufacture of wire products, chain, springs and screw
25951	การผลิตลวด เคเบิล และของที่ทำจากลวด	8	177.0	52.0	-	125.0	-	145.0	42.0	-	103.0	-	Manufacture of wire, cable and wire products
25952	การผลิตไซ้ สบรีง สลักเกลียว และตะปูควง	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of chain, springs, bolt and screw
2599	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	29	113,483.7	30,679.8	225.0	82,532.9	46.0	96,247.6	28,607.6	164.0	67,455.0	21.0	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
25991	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์ที่ทำจากโลหะ	1	D	D	-	-	D	D	D	-	-	-	Manufacture of metal sanitary products
25992	การผลิตเครื่องใช้ในครัวที่ทำจากโลหะ	13	99,568.6	26,240.7	200.0	73,127.9	-	92,745.4	27,482.9	150.0	65,112.5	-	Manufacture of metal kitchen appliances and accessories

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท ใน Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011			มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011			ประเภทของ Category of industry							
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จ รูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่าย สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total		วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จ รูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่าย สภาพเดิม Goods purchased for resale			
25993	การผลิตตู้รับและเครื่องใช้สำนักงาน ที่ทำจากโลหะ (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1	D	4,819.6	4,379.6	25.0	405.0	D	-	D	-	D	-	-	-	Manufacture of metal safes and stationery (except furniture)
25999	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	14	D	4,819.6	4,379.6	25.0	405.0	D	10.0	1,400.9	1,038.4	14.0	342.5	6.0	6.0	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
26	การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทันตกรรม	47	D	6,991,205.9	3,926,215.8	2,267,956.2	797,034.0	D	-	8,307,182.8	4,909,528.2	2,308,591.7	1,089,063.0	-	-	Manufacture of computers, electronic and optical products
261	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	26	D	3,656,895.9	1,760,874.1	1,501,557.9	394,464.0	D	-	4,409,173.7	2,429,128.0	1,582,486.7	397,559.0	-	-	Manufacture of electronic components and boards
26103	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	26	D	3,656,895.9	1,760,874.1	1,501,557.9	394,464.0	D	-	4,409,173.7	2,429,128.0	1,582,486.7	397,559.0	-	-	Manufacture of electronic components and boards
26104	การผลิตแผงวงจรถืออิเล็กทรอนิกส์	8	D	1,041,656.4	668,315.6	224,064.4	149,276.4	D	-	1,555,732.3	1,117,435.5	272,458.3	165,838.5	-	-	Manufacture of bare printed circuit boards
26109	การผลิตอุปกรณ์ที่ตัวนำและวงจรรวม	6	D	315,642.5	169,992.0	70,773.2	74,877.2	D	-	557,820.6	389,590.4	123,310.3	44,920.0	-	-	Manufacture of semiconductor and integrated circuits
26209	การผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ	12	D	2,299,597.1	922,566.5	1,206,720.3	170,310.3	D	-	2,295,620.8	922,102.1	1,186,718.2	186,800.5	-	-	Manufacture of other electronic components
262	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	D	D	D	-	-	D	-	D	D	-	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment
2620	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	D	D	D	-	-	D	-	D	D	-	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment
26209	การผลิตอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่นๆ	1	D	D	D	-	-	D	-	D	D	-	-	-	-	Manufacture of other peripheral equipment
263	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	D	D	D	-	-	D	-	D	D	-	-	-	-	Manufacture of communication equipment

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011				มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011				Category of industry	
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	สินค้าที่ จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale		
2630	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	D	D	-	-	D	-	-	-	-	Manufacture of communication equipment
26303	การผลิตอุปกรณ์สื่อสารที่ใช้ในการรับ/ส่งสัญญาณวิทยุและโทรทัศน์	1	D	D	-	-	D	-	-	-	-	Manufacture of radio and television transmitters and receivers
264	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ที่ใช้ในครัวเรือน	11	50,494.0	33,974.0	8,020.0	8,500.0	29,631.0	3,020.0	3,500.0	3,500.0	-	Manufacture of consumer electronics
2640	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	11	50,494.0	33,974.0	8,020.0	8,500.0	29,631.0	3,020.0	3,500.0	3,500.0	-	Manufacture of consumer electronics
26403	การผลิตไมโครโฟน ลำโพง และเครื่องขยายเสียง	11	50,494.0	33,974.0	8,020.0	8,500.0	29,631.0	3,020.0	3,500.0	3,500.0	-	Manufacture of microphone, amplifiers and public address systems
266	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องให้พลังงานทางแพทย์ และทางการแพทย์	1	D	D	-	-	D	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment
2660	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องให้พลังงานทางแพทย์และทางการแพทย์	1	D	D	-	-	D	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment
26600	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องให้พลังงานทางแพทย์และทางการแพทย์	1	D	D	-	-	D	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment
267	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	2,147,300.4	1,185,654.1	668,985.3	292,661.0	2,903,963.2	635,654.0	558,322.0	558,322.0	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
2670	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	2,147,300.4	1,185,654.1	668,985.3	292,661.0	2,903,963.2	635,654.0	558,322.0	558,322.0	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
26701	การผลิตเลนส์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	5	2,147,300.4	1,185,654.1	668,985.3	292,661.0	2,903,963.2	635,654.0	558,322.0	558,322.0	-	Manufacture of optical lenses

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011			มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011			Category of industry					
		รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods		สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale				
268	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสิ่งเชิงแสง	2	D	D	D	D	D	D	-	-	-	Manufacture of magnetic and optical media	
2680	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสิ่งเชิงแสง	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media	
26800	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสิ่งเชิงแสง	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media	
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	139	1,223,047.6	863,536.5	133,908.6	224,887.2	715.3	1,333,994.4	895,593.0	190,122.7	247,715.7	563.0	Manufacture of electrical equipment
271	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	135,734.8	95,478.2	35,304.8	4,951.8	-	192,098.1	147,935.1	41,803.1	2,359.9	-	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
2710	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	135,734.8	95,478.2	35,304.8	4,951.8	-	192,098.1	147,935.1	41,803.1	2,359.9	-	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
27101	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้าและเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	3	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of electric motors and generators
27103	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	2	D	D	D	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
272	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	D	-	-	D	D	D	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
2720	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	D	-	-	D	D	D	-	-	Manufacture of batteries and accumulators

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Total	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011			มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011			Category of industry				
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components		สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	
27200	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	D	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
273	การผลิตสายไฟและอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	4	3,505.4	3,505.4	-	-	-	2,699.5	2,699.5	-	-	-	Manufacture of wiring and wiring devices
	<i>สายไฟฟ้า</i>												
2732	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในงานอิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	D	D	D	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
27320	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในงานอิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	D	D	D	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
2733	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	D	D	D	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of wiring devices
27330	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	D	D	D	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of wiring devices
274	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับใช้แสงสว่าง	96	10,457.2	5,443.4	429.2	4,114.9	469.6	3,801.4	267.7	3,746.9	509.8	509.8	Manufacture of electric lighting equipment
2740	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับใช้แสงสว่าง	96	10,457.2	5,443.4	429.2	4,114.9	469.6	3,801.4	267.7	3,746.9	509.8	509.8	Manufacture of electric lighting equipment
27401	การผลิตหลอดไฟฟ้า	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of electric bulbs
27409	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ สำหรับใช้แสงสว่าง	94	3,112.3	1,845.8	252.1	544.8	469.6	1,132.4	232.4	1,268.9	509.8	509.8	Manufacture of other electric lighting equipment
275	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	37,871.6	35,819.3	1,420.0	632.3	-	18,329.0	3,754.0	1,410.2	-	-	Manufacture of domestic appliances
2750	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	37,871.6	35,819.3	1,420.0	632.3	-	18,329.0	3,754.0	1,410.2	-	-	Manufacture of domestic appliances
27503	การผลิตเครื่องใช้ในการประกอบอาหารและให้ความร้อนชนิดใช้ในครัวเรือนที่ไม่ใช่ไฟฟ้า	26	37,871.6	35,819.3	1,420.0	632.3	-	18,329.0	3,754.0	1,410.2	-	-	Manufacture of domestic non-electric cooking and heating equipment
279	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	6	1,034,220.1	722,732.1	96,054.1	215,188.2	245.7	722,371.7	143,797.5	240,198.7	53.2	53.2	Manufacture of other electrical equipment

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011				มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011				ประเภทของอุตสาหกรรม Category of industry			
		รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods				
2790	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ	6	1,034,220.1	722,732.1	96,054.1	215,188.2	245.7	1,106,421.2	722,371.7	143,797.5	240,198.7	53.2	Manufacture of other electrical equipment
27902	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับใช้ติดรถยนต์	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of electrical signs
27909	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	5	1,034,218.1	722,730.1	96,054.1	215,188.2	245.7	1,106,419.2	722,369.7	143,797.5	240,198.7	53.2	Manufacture of other electrical equipment, n.e.c.
28	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	580,051.1	449,878.4	61,722.3	65,709.7	2,740.7	600,902.0	454,658.2	84,744.6	58,366.9	3,132.4	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
281	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	28	47,753.2	33,485.8	4,942.6	7,424.8	1,900.0	44,627.1	25,736.3	5,868.7	10,922.1	2,100.0	Manufacture of general-purpose machinery
2812	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment
28120	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment
2813	การผลิตเครื่องสูบลม คอมเพรสเซอร์ ก๊อ และวาล์วอื่น ๆ	3	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of other pumps, compressors, taps and valves
28131	การผลิตเครื่องสูบลมและคอมเพรสเซอร์อื่น ๆ	3	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of other pumps and compressors
2814	การผลิตสลิบลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
28140	การผลิตสลิบลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2815	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องทันหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	24,000.7	16,643.5	1,853.3	4,003.9	1,500.0	24,938.2	11,614.0	3,001.5	8,422.7	1,900.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
28150	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องทันหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	24,000.7	16,643.5	1,853.3	4,003.9	1,500.0	24,938.2	11,614.0	3,001.5	8,422.7	1,900.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners

(พันบาท ใน Thousand Baht)

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบา และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน สถาน- ประกอบาร Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011			มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011			Category of industry						
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบา Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบา Materials and components		สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale			
2818	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of power-driven hand tools
28180	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of power-driven hand tools
2819	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป	14	12,738.6	9,510.6	1,506.0	1,322.0	400.0	8,887.8	6,986.8	1,306.0	395.0	200.0			Manufacture of other general-purpose machinery
28191	การผลิตเครื่องทำความเย็น	3	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of industrial refrigerating or freezing equipment
28199	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	8,732.0	5,504.0	1,506.0	1,322.0	400.0	6,182.0	4,281.0	1,306.0	395.0	200.0			Manufacture of other general-purpose machinery, n.e.c.
282	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง	71	532,297.9	416,392.6	56,779.7	58,284.9	840.7	556,274.9	428,921.8	78,875.9	47,444.8	1,032.4			Manufacture of special-purpose machinery
2821	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	55	170,011.3	138,105.0	3,936.1	27,795.2	175.0	162,082.4	132,439.4	4,511.9	25,014.4	116.7			Manufacture of agricultural and forestry machinery
28211	การผลิตแทรกเตอร์ที่ใช้ในการเกษตร	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	-	-	Manufacture of tractors for agriculture and forestry
28219	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	53	168,711.3	137,905.0	3,436.1	27,195.2	175.0	161,322.4	132,339.4	4,211.9	24,654.4	116.7			Manufacture of other agricultural and forestry machinery
2824	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
28240	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2825	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหารเครื่องดื่ม และยาสูบ	10	6,705.8	3,870.1	320.0	1,850.0	665.7	7,292.0	4,756.3	210.0	1,410.0	915.7			Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011				มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011				ประเภทของอุตสาหกรรม Category of industry		
		รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods		สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	
28250	10	6,705.8	3,870.1	320.0	1,850.0	665.7	7,292.0	4,756.3	210.0	1,410.0	915.7	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2826	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
28269	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of other machinery for textile, apparel and leather production
2829	2	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery
28299	2	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery, n.e.c.
29	348	837,852.9	464,057.0	127,154.0	245,909.0	732.9	1,036,500.8	568,964.4	147,744.6	319,157.7	634.2	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
292	35	7,202.5	5,695.2	1,133.6	373.7	-	6,125.6	4,584.2	1,102.7	438.7	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
29201	35	7,202.5	5,695.2	1,133.6	373.7	-	6,125.6	4,584.2	1,102.7	438.7	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
29203	34	5,858.4	4,431.0	1,133.6	293.7	-	5,922.1	4,460.6	1,102.7	358.7	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles
293	1	D	D	-	D	-	D	D	-	-	-	Manufacture of containers
293	313	830,650.4	458,361.9	126,020.3	245,535.3	732.9	1,030,375.2	564,380.2	146,641.9	318,719.0	634.2	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011				มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011				Category of industry			
		รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods				
2930	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	830,650.4	458,361.9	126,020.3	245,535.3	732.9	1,030,375.2	564,380.2	146,641.9	318,119.0	634.2	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
29301	การผลิตที่นั่งภายในยานยนต์	303	11,836.7	9,332.6	1,395.7	997.5	111.0	8,062.7	5,948.6	1,163.7	846.1	104.2	Manufacture of motor vehicle seats
29302	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับยานยนต์	3	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of electrical equipment for motor vehicles
29309	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมอื่นๆ	7	391,151.5	182,402.7	91,895.3	116,313.5	540.0	587,870.0	271,529.3	103,725.3	212,115.4	500.0	Manufacture of other parts and accessories for motor vehicles
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	53	20,095.5	7,839.9	3,378.8	8,876.8	-	17,103.1	6,407.1	2,869.9	7,826.1	-	Manufacture of other transport equipment
301	การต่อเรือ	7	806.5	447.0	182.5	177.0	-	613.5	348.0	95.5	170.0	-	Building of ships and boats
3011	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	806.5	447.0	182.5	177.0	-	613.5	348.0	95.5	170.0	-	Building of ships and floating structures
30110	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	806.5	447.0	182.5	177.0	-	613.5	348.0	95.5	170.0	-	Building of ships and floating structures
309	การผลิตอุปกรณ์ขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	46	19,289.0	7,392.9	3,196.3	8,699.8	-	16,489.6	6,059.1	2,774.4	7,656.1	-	Manufacture of transport equipment, n.e.c.
3091	การผลิตจักรยานยนต์	28	2,989.1	2,169.2	8.8	811.2	-	2,497.9	1,698.5	10.0	789.4	-	Manufacture of motorcycles
30911	การผลิตจักรยานยนต์	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of motorcycles
30912	การผลิตเครื่องยนต์ ชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับจักรยานยนต์	26	2,678.9	2,068.7	3.8	606.3	-	2,167.9	1,614.5	3.0	550.4	-	Manufacture of engines, parts and accessories for motorcycles
3092	การผลิตรถจักรยานและรถสำหรับคนพิการ	6	15,737.4	4,743.7	3,154.5	7,839.2	-	13,675.9	4,109.3	2,739.9	6,826.7	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
30921	การผลิตรถจักรยาน	5	15,697.4	4,723.7	3,134.5	7,839.2	-	13,655.9	4,099.3	2,729.9	6,826.7	-	Manufacture of bicycles
30922	การผลิตรถสำหรับคนพิการ	1	D	D	D	-	-	D	D	D	-	-	Manufacture of invalid carriages
3099	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	562.5	480.0	33.0	49.5	-	315.8	251.3	24.5	40.0	-	Manufacture of other transport equipment, n.e.c.

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011				มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011				ประเภทของอุตสาหกรรม Category of industry		
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ซื้อ เข้ามา Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress		สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ซื้อ เข้ามา Goods purchased for resale
30990	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เครื่องบิน	12	562.5	480.0	33.0	49.5	-	315.8	251.3	24.5	40.0	-	Manufacture of other transport equipment, n.e.c
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	1,385,953.3	868,276.3	239,951.2	264,146.4	13,579.3	1,372,680.4	850,938.5	218,509.8	293,212.9	10,019.2	Manufacture of furniture
310	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	1,385,953.3	868,276.3	239,951.2	264,146.4	13,579.3	1,372,680.4	850,938.5	218,509.8	293,212.9	10,019.2	Manufacture of furniture
3100	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	1,385,953.3	868,276.3	239,951.2	264,146.4	13,579.3	1,372,680.4	850,938.5	218,509.8	293,212.9	10,019.2	Manufacture of furniture
31001	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้	3,263	1,119,882.1	648,417.8	203,769.9	254,746.3	12,948.0	1,081,769.1	613,665.1	178,637.9	280,008.3	9,457.8	Manufacture of wood furniture
31002	การผลิตเฟอร์นิเจอร์โลหะ	54	253,027.6	210,611.1	34,895.3	7,499.6	21.7	281,514.8	230,984.5	38,686.9	11,816.7	26.7	Manufacture of metal furniture
31003	การผลิตฐานรองที่นั่งนอนและที่นอน	81	3,407.4	1,421.2	451.0	1,055.3	480.0	2,439.7	931.8	415.9	772.0	320.0	Manufacture of mattresses and mattress supports
31009	การผลิตเฟอร์นิเจอร์อื่นๆ	266	9,636.1	7,826.1	835.1	845.3	129.7	6,956.8	5,357.1	769.1	615.9	214.8	Manufacture of other furniture
32	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	5,573	1,181,876.6	761,399.3	142,147.3	265,074.8	13,255.2	1,132,416.5	712,996.7	130,343.1	280,249.0	8,827.7	Other manufacturing
321	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอย	721	792,459.1	475,284.7	98,682.9	210,902.4	7,589.1	779,181.4	462,735.3	94,327.6	217,119.6	4,998.9	Manufacture of jewellery, bijouterie and related articles
3211	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยและ สิ่งของที่เกี่ยวข้อง	658	605,946.6	347,887.8	63,422.6	187,134.4	7,501.8	574,985.4	322,365.7	54,598.5	193,109.7	4,911.6	Manufacture of jewellery and related articles
32111	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยและ โลหะมีค่า	460	530,197.7	315,295.5	49,749.5	158,362.9	6,789.8	523,333.9	299,252.4	44,974.1	174,546.3	4,561.1	Manufacture of jewellery and bijouterie of precious stones and metals
32112	การผลิตเครื่องใช้จากเพชรพลอย และโลหะมีค่า	141	37,994.4	26,062.5	3,222.0	7,997.9	712.1	29,618.4	18,584.1	3,227.6	7,456.2	350.5	Manufacture of goldsmiths' articles of precious stones and metals
32113	การเขียนและงานแกะสลักเพชรพลอย สิ่งของที่เกี่ยวข้อง	57	37,754.6	6,529.8	10,451.1	20,773.6	-	22,033.2	4,529.3	6,396.7	11,107.2	-	Cutting, shaping and finishing of diamonds and precious stones
3212	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและ สิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	186,512.5	127,396.9	35,260.3	23,768.0	87.3	204,195.9	140,369.6	39,729.1	24,009.9	87.3	Manufacture of costume jewellery and related articles

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011				มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011				Category of industry		
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress		สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale
32120	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและ สิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	186,512.5	127,396.9	35,260.3	23,768.0	87.3	204,195.9	140,369.6	39,729.1	24,009.9	87.3	Manufacture of costume jewellery and related articles
322	การผลิตเครื่องดนตรี	53	2,565.5	988.5	238.3	1,277.7	61.0	1,840.9	402.2	24.0	1,414.0	0.6	Manufacture of musical instruments
3220	การผลิตเครื่องดนตรี	53	2,565.5	988.5	238.3	1,277.7	61.0	1,840.9	402.2	24.0	1,414.0	0.6	Manufacture of musical instruments
32201	การผลิตเครื่องดนตรีไทย	52	2,065.5	488.5	238.3	1,277.7	61.0	1,340.9	302.2	24.0	1,014.0	0.6	Manufacture of Thai musical instruments
32209	การผลิตเครื่องดนตรีอื่นๆ	1	D	D	-	-	-	D	D	-	D	-	Manufacture of other musical instruments
323	การผลิตเครื่องกีฬา	26	116,682.7	92,163.4	9,831.5	14,687.8	-	115,020.3	93,366.4	7,368.2	14,285.6	-	Manufacture of sports goods
3230	การผลิตเครื่องกีฬา	26	116,682.7	92,163.4	9,831.5	14,687.8	-	115,020.3	93,366.4	7,368.2	14,285.6	-	Manufacture of sports goods
32303	การผลิตอุปกรณ์กีฬาตกปลา	19	68,218.6	59,517.6	3,180.2	5,520.8	-	76,133.3	64,634.8	3,058.8	8,439.7	-	Manufacture of fishing sports equipment
32309	การผลิตเครื่องกีฬาอื่นๆ	7	48,464.2	32,645.8	6,651.4	9,167.0	-	38,887.0	28,731.7	4,309.4	5,845.9	-	Manufacture of other sports goods
324	การผลิตเกมและของเล่น	139	30,519.3	15,915.6	3,910.1	10,693.6	-	25,034.6	9,249.6	6,129.4	9,655.6	-	Manufacture of games and toys
3240	การผลิตเกมและของเล่น	139	30,519.3	15,915.6	3,910.1	10,693.6	-	25,034.6	9,249.6	6,129.4	9,655.6	-	Manufacture of games and toys
32401	การผลิตของเล่นที่มีล้อ	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of wheeled toys
32402	การผลิตตุ๊กตา	71	7,056.0	3,024.2	2,057.4	1,974.4	-	5,679.3	2,336.7	1,922.0	1,420.6	-	Manufacture of dolls
32409	การผลิตเกมและของเล่นอื่นๆ	67	23,462.3	12,890.4	1,852.7	8,719.2	-	19,354.2	6,911.9	4,207.4	8,235.0	-	Manufacture of other games and toys
325	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทาง การแพทย์ และทางทันตกรรม	58	22,430.2	14,816.3	4,214.8	2,099.1	1,300.0	19,518.4	12,302.6	4,683.3	1,917.6	615.0	Manufacture of medical and dental instruments and supplies
3250	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์ และทางทันตกรรม	58	22,430.2	14,816.3	4,214.8	2,099.1	1,300.0	19,518.4	12,302.6	4,683.3	1,917.6	615.0	Manufacture of medical and dental instruments and supplies
32501	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์	6	15,902.4	8,414.4	4,120.0	2,066.0	1,300.0	13,305.5	6,144.5	4,660.0	1,886.0	615.0	Manufacture of medical instruments and supplies

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011			มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011			ประเภทของ Category of industry				
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods		สินค้าที่ จำหน่าย สภาพเดิม Goods purchased for resale			
32502	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์	52	6,527.8	6,401.9	94.8	31.1	-	6,212.9	6,158.1	23.3	31.6	-	Manufacture of dental instruments and supplies
329	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,576	217,219.8	162,230.8	25,269.7	25,414.2	4,305.1	191,821.0	134,940.6	17,810.6	35,856.6	3,213.3	Other manufacturing, n.e.c.
32900	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,576	217,219.8	162,230.8	25,269.7	25,414.2	4,305.1	191,821.0	134,940.6	17,810.6	35,856.6	3,213.3	Other manufacturing, n.e.c.
32901	การผลิตไม้กวาดและแปรง	2,367	58,653.8	50,541.0	2,237.1	4,293.5	1,582.2	48,931.3	40,347.2	2,005.0	4,752.8	1,826.4	Manufacture of brooms and brushes
32902	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียน	54	17,455.8	16,877.8	317.8	210.3	50.0	2,415.4	2,115.6	121.5	168.3	10.0	Manufacture of stationery
32904	การผลิตดอกไม้และต้นไม้ประดิษฐ์	1,372	39,292.3	26,991.0	4,256.7	6,369.5	1,675.1	44,209.6	23,409.4	2,632.0	17,407.8	760.4	Manufacture of artificial flowers and plants
32909	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	783	101,817.9	67,821.0	18,458.1	14,540.9	997.8	96,264.7	69,068.4	13,052.1	13,527.8	616.4	Other manufacturing, n.e.c.
33	การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	1,809	173,011.9	129,178.8	9,667.1	15,254.4	18,911.6	134,388.0	97,915.1	6,679.9	15,115.4	14,677.6	Repair and installation of machinery and equipment
331	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ เครื่องจักร และอุปกรณ์	1,807	172,711.9	128,878.8	9,667.1	15,254.4	18,911.6	134,238.0	97,765.1	6,679.9	15,115.4	14,677.6	Repair of fabricated metal products, machinery and equipment
33111	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	347.8	316.5	26.2	5.0	-	325.8	310.8	10.0	5.0	-	Repair of fabricated metal products
33110	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	347.8	316.5	26.2	5.0	-	325.8	310.8	10.0	5.0	-	Repair of fabricated metal products
3312	การซ่อมเครื่องจักร	1,161	105,383.9	77,798.4	8,840.6	4,579.3	14,165.7	67,531.6	47,843.9	6,003.5	4,138.4	9,545.8	Repair of machinery
33121	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	130	17,345.5	13,471.8	1,595.4	1,883.3	395.0	21,982.5	18,102.9	1,940.5	1,739.3	199.8	Repair of general-purpose machinery
33122	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้เฉพาะอย่าง	1,031	88,038.4	64,326.5	7,245.2	2,696.0	13,770.7	45,549.1	29,741.0	4,063.0	2,399.1	9,346.0	Repair of special-purpose machinery
3313	การซ่อมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	11	2,550.6	1,717.2	250.0	113.5	469.9	3,152.6	1,673.8	197.9	253.4	1,027.6	Repair of electronic and optical equipment

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011				มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011				ประเภทของ Category of industry			
		รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods		สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale		
33131	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Repair of measuring, testing, navigating and control equipment
33133	9	411.3	291.3	-	20.0	100.0	507.9	362.9	-	25.0	120.0	120.0	Repair of optical instruments and photographic equipment
3314	612	63,794.6	48,911.7	550.3	10,056.6	4,276.0	62,597.0	47,813.1	464.8	10,214.8	4,104.3	4,104.3	Repair of electrical equipment
33141	607	63,633.6	48,750.7	550.3	10,056.6	4,276.0	62,576.0	47,804.1	464.8	10,202.8	4,104.3	4,104.3	Repair of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
33142	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	-	Repair of accumulators and batteries
33149	4	11.0	11.0	-	-	-	16.0	4.0	-	12.0	-	-	Repair of other electrical equipment
3315	1	-	-	-	-	-	D	D	D	D	D	-	Repair of transport equipment (except motor vehicles)
33159	1	-	-	-	-	-	D	D	D	D	D	-	Repair of other transport equipment (except motor vehicles)
3319	3	D	D	-	D	-	D	D	-	D	-	-	Repair of other equipment
33190	3	D	D	-	D	-	D	D	-	D	-	-	Repair of other equipment
332	2	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	-	Installation of industrial machinery and equipment
3320	2	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	-	Installation of industrial machinery and equipment
33200	2	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	-	Installation of industrial machinery and equipment

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011				มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011				ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry			
		รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods		สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale		
37	การจัดการน้ำเสีย	110	147.8	146.2	1.7	-	-	105.6	104.3	1.3	-	-	Sewerage
370	การจัดการน้ำเสีย	110	147.8	146.2	1.7	-	-	105.6	104.3	1.3	-	-	Sewerage
3700	การจัดการน้ำเสีย	110	147.8	146.2	1.7	-	-	105.6	104.3	1.3	-	-	Sewerage
37000	การจัดการน้ำเสีย	110	147.8	146.2	1.7	-	-	105.6	104.3	1.3	-	-	Sewerage
38	การเก็บรวบรวมของเสีย กากบำบัด และ กากกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสีย กลับมาใช้ใหม่	183	54,329.2	26,956.4	4,906.9	22,130.0	336.0	111,119.9	81,679.4	6,223.8	22,940.7	276.0	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
381	การเก็บรวบรวมของเสีย	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Waste collection
3811	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Collection of non-hazardous waste
38110	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Collection of non-hazardous waste
382	การบำบัดและการกำจัดของเสีย	143	36,043.4	10,163.6	4,702.9	20,995.9	181.0	36,433.8	8,598.5	6,046.0	21,618.4	171.0	Waste treatment and disposal of non-hazardous waste
3821	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ ไม่เป็นอันตราย	143	36,043.4	10,163.6	4,702.9	20,995.9	181.0	36,433.8	8,598.5	6,046.0	21,618.4	171.0	Treatment and disposal of non- hazardous waste
38211	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็น อันตราย โดยการฝังกลบอย่างถูกสุขอนามัย	2	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Treatment and disposal of non- hazardous waste by sanitary landfill
38213	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยวิธีชีวภาพ	141	36,033.4	10,153.6	4,702.9	20,995.9	181.0	36,428.8	8,593.5	6,046.0	21,618.4	171.0	Treatment and disposal of non- hazardous waste by biological reduction
383	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	18,285.8	16,792.7	204.0	1,134.1	155.0	74,686.1	73,080.9	177.8	1,322.3	105.0	Materials recovery
3830	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	18,285.8	16,792.7	204.0	1,134.1	155.0	74,686.1	73,080.9	177.8	1,322.3	105.0	Materials recovery
38300	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	18,285.8	16,792.7	204.0	1,134.1	155.0	74,686.1	73,080.9	177.8	1,322.3	105.0	Materials recovery
58	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	56	10,570.1	9,899.9	191.0	479.2	-	9,583.2	9,181.1	107.1	295.0	-	Publishing activities
581	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ นิตยสาร และงานอื่นๆ	47	10,570.1	9,899.9	191.0	479.2	-	9,583.2	9,181.1	107.1	295.0	-	Publishing of books, periodicals and other publishing activities

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011				มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011				ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry		
		รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าคงเหลือ จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress		สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าคงเหลือ จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale
5811	17	1,139.6	790.1	75.3	274.2	-	541.2	380.3	18.3	142.5	-	Book publishing
58111	2	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Publishing of textbooks, dictionaries and encyclopedias activities (except on-line)
58112	15	1,019.6	670.1	75.3	274.2	-	501.2	340.3	18.3	142.5	-	Publishing of brochures, leaflets and similar publications activities (except on-line)
58113	25	9,275.4	9,040.4	100.0	135.0	-	8,894.4	8,754.4	75.0	65.0	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
58131	17	1,036.6	801.6	100.0	135.0	-	589.8	449.8	75.0	65.0	-	Publishing of newspapers (except on-line)
58132	8	8,238.8	8,238.8	-	-	-	8,304.6	8,304.6	-	-	-	Publishing of journals and periodicals (except on-line)
5819	5	155.0	69.4	15.6	70.0	-	147.6	46.4	13.8	87.5	-	Other publishing activities
58191	5	155.0	69.4	15.6	70.0	-	147.6	46.4	13.8	87.5	-	Other publishing activities (except on-line)
582	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Software publishing
5820	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Software publishing
58202	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Software publishing (except software games)

หมายเหตุ : (1) D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เป็นเลข

(2) - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : (1) D means disclosure prohibited.

(2) - Nil or zero or negligible amount.

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
	รวม	97,129	2,401,664.4	-444,508.2	992,711.9	1,864,743.5	-11,282.8	Total
10	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	20,140	1,697,107.7	-1,014,078.3	913,474.3	1,792,991.8	4,720.0	Manufacture of food products
101	การแปรรูปและการถนอมเนื้อสัตว์	2,035	139,950.4	-156,656.1	-1,817.7	298,480.4	-56.2	Processing and preserving of meat
1011	การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	693	-772.8	-1,379.6	-474.9	1,103.4	-21.8	Manufacture of meat (except poultry)
10111	การฆ่าสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	192	-149.2	109.6	-262.0	7.0	-3.8	Slaughtering of meat (except poultry)
10112	การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก) สด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	501	-623.6	-1,489.2	-212.8	1,096.4	-18.0	Manufacture of fresh, chilled or frozen meat (except poultry)
1012	การผลิตสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	142,545.2	-155,111.8	-27.2	297,584.3	100.0	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
10120	การผลิตสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	142,545.2	-155,111.8	-27.2	297,584.3	100.0	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
1013	การผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	1,243	-1,822.0	-164.7	-1,315.6	-207.2	-134.4	Processing and preserving meat and poultry meat products
10131	การผลิตเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีกที่ทำแห้ง ทำเค็ม หรือรมควัน	37	-80.5	-82.9	-1.5	3.9	-	Manufacture of dried, salted or smoked meat and poultry meat
10132	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกันที่ทำจากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	585	-94.5	389.8	-725.8	342.5	-101.0	Manufacture of meat and poultry meat sausages, balls and other similar products

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
10134	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกและสังกะสี	19	-33.8	-32.4	3.2	-4.6	-	Manufacture of by products from meat and poultry meat
10139	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ จากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	602	-1,613.2	-439.3	-591.5	-549.0	-33.4	Processing and preserving other meat and poultry meat products
102	การแปรรูปและการถนอมสัตว์น้ำ	386	-3,752.3	-4,325.1	489.5	-67.6	150.8	Processing and preserving of fish, crustaceans and molluscs
1021	การผลิตสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง	4	-0.6	-0.6	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs products, fresh, chilled or frozen
10211	การผลิตปลาและผลิตภัณฑ์จากปลาสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง	4	-0.6	-0.6	-	-	-	Manufacture of fish products, fresh, chilled or frozen
1029	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่น ๆ	382	-3,751.7	-4,324.5	489.5	-67.6	150.8	Manufacture of other fish and marine products
10291	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ทำแห้ง รนควัน ทำเค็ม แช่น้ำเกลือหรือน้ำส้มสายชู	75	-501.6	-179.9	32.2	-351.3	-2.5	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs: drying, smoking, salting, immersing in brine or vinegar
10292	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกัน ที่ทำจากสัตว์น้ำ	11	-257.1	-211.6	-45.0	-0.5	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs sausages, ball and other similar products
10293	การผลิตน้ำปลาและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ได้จากการหมัก	192	-2,712.3	-3,756.7	601.3	281.8	161.2	Manufacture of fishsauce and fermented fish products
10295	การแปรรูปสาหร่าย	5	-20.0	-22.0	-	2.0	-	Processing of seaweeds

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
10299	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	-260.7	-154.2	-99.1	0.4	-7.9	Manufacture of other fish and marine products, n.e.c
103	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	2,388	-5,660.3	-58,533.2	25,514.2	27,448.3	-89.6	Processing and preserving of fruit and vegetables
1030	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	2,388	-5,660.3	-58,533.2	25,514.2	27,448.3	-89.6	Processing and preserving of fruit and vegetables
10301	การผลิตผลไม้และผักแช่แข็ง	4	30,157.8	3,931.3	5,455.4	20,771.2	-	Manufacture of frozen fruit and vegetables
10302	การผลิตผลไม้และผักบรรจุกระป๋อง	137	-1,032.8	5,325.0	36,354.1	-42,709.7	-2.1	Manufacture of canned fruit and vegetables
10303	การผลิตน้ำผลไม้และน้ำผัก	55	15,345.4	5,312.3	1,575.8	8,459.8	-2.6	Manufacture of fruit or vegetable juices
10304	การถนอมผลไม้และผัก โดยทำให้แห้ง ทำเค็ม แช่ในน้ำมันหรือน้ำส้มสายชู	1,016	-17,659.1	-46,994.4	-13,875.3	43,182.8	27.8	Preserving of fruit or vegetables: drying, salting, immersing in oil or vinegar
10305	การผลิตแยม มาร์มาลาด และเยลลี่	90	-17,701.2	-17,745.3	-42.7	115.5	-28.8	Manufacture of jams, marmalades and table jellies
10306	การแปรรูปและการถนอมมันฝรั่ง	7	-336.0	-292.8	-31.5	-11.7	-	Processing and preserving of potatoes
10307	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผลไม้เปลือกแข็ง (นัท)	92	-7,728.9	-3,937.3	-2,264.0	-1,515.0	-12.5	Manufacture of nut products
10309	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผักด้วยวิธีอื่นๆ	987	-6,705.5	-4,131.9	-1,657.6	-844.6	-71.4	Processing and preserving of other fruit or vegetable products
104	การผลิตน้ำมันและไขมันจากพืชและสัตว์	9	81,180.7	27,779.9	-2.4	53,480.0	-76.8	Manufacture of vegetable and animal oils and fats

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ					Change in value of stocks	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา				
1041	การผลิตน้ำมันพืช (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	9	81,180.7	27,779.9	-2.4	53,480.0	-76.8		Manufacture of vegetable oils (except palm oils)		
10411	การผลิตน้ำมันถั่วเหลือง	1	D	D	-	D	-		Manufacture of soybean oils		
10414	การผลิตน้ำมันมะพร้าว	2	D	D	D	-	-		Manufacture of coconut oils		
10419	การผลิตน้ำมันพืชอื่นๆ (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	6	1,186.7	7,556.5	-	-6,293.1	-76.8		Manufacture of other vegetable oils (except palm oils)		
105	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	97,481.7	27,008.9	-247.0	40,291.5	30,428.3		Manufacture of dairy products		
1050	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	97,481.7	27,008.9	-247.0	40,291.5	30,428.3		Manufacture of dairy products		
10501	การผลิตนมสด นพาสเจอร์ไรส์ นมสเตอริไลส์ นมโม่/ชีส และ/หรือ ยูเอชที	11	102,204.7	30,364.4	-258.8	41,576.6	30,522.5		Manufacture of fresh liquid milk, pasteurized, sterilized, homogenized and/or ultra heat treated		
10503	การผลิตไอศกรีมและไอศกรีมหวานเย็น	229	-4,323.1	-2,955.5	11.8	-1,285.1	-94.3		Manufacture of ice cream and sherbet		
10504	การผลิตโยเกิร์ตและนมเปรี้ยว	1	D	D	-	-	-		Manufacture of yoghurt		
10505	การผลิตเนย	1	-	-	-	-	-		Manufacture of butter		
106	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สียูพีซี สตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาโรซ์	9,231	-125,620.3	-365,374.6	17,098.1	244,082.0	-21,425.8		Manufacture of grain mill products, starches and starch products		
1061	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สียูพีซี	9,211	-210,982.5	-418,277.3	5,713.8	223,006.8	-21,425.8		Manufacture of grain mill products		
10611	การสีข้าว	9,051	-230,158.1	-437,602.5	5,220.7	221,722.1	-19,498.4		Rice milling		
10612	การผลิตแป้งจากข้าว	3	D	D	D	D	-		Manufacture of rice flour		

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
10614	การผลิตผลิตภัณฑ์ได้จากกรณีไม่ใช้ข้าวโพด	38	19,184.0	16,224.6	-295.4	3,264.7	-10.0	Manufacture of corn mill products
10615	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่ใช้ยิวพืชชนิดอื่นๆ	31	2,929.0	4,275.0	786.0	-220.0	-1,912.0	Manufacture of other grain mill products
10616	การผลิตแป้งผสมสำเร็จสำหรับใช้ทำขนมและ ประกอบอาหารอื่นๆ	18	-2,448.9	-1,057.0	-	-1,386.5	-5.4	Manufacture of flour mixes and prepared blended flour
10617	การผลิตน้ำจิ้ม	65	-58.7	-60.2	0.5	1.0	-	Manufacture of grain juice
10619	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่ใช้ยิวพืช	5	122.0	185.0	-3.0	-60.0	-	Manufacture of other grain mill products
1062	การผลิตสตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	20	85,362.2	52,902.7	11,384.3	21,075.2	-	Manufacture of starches and starch products
10621	การผลิตมันเส้นและมันอัดเม็ด	11	143.5	-311.5	-	455.0	-	Manufacture of cassava chip and pellet
10622	การผลิตสตาร์ชจากมันสำปะหลัง	9	85,218.7	53,214.2	11,384.3	20,620.2	-	Manufacture of cassava starch
107	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ	5,819	1,379,391.7	-638,107.3	872,407.0	1,148,566.1	-3,474.0	Manufacture of other food products
1071	การผลิตผลิตภัณฑ์ขนมอบ	1,200	1,453.2	777.6	-677.4	1,951.6	-598.6	Manufacture of bakery products
10711	การผลิตขนมปัง เค้ก และเพสตรี	959	4,006.2	2,282.8	290.0	1,983.1	-549.6	Manufacture of bread, cake and pastry
10712	การผลิตบิสกิตและขนมปังกรอบที่คล้ายกัน	41	-244.6	-207.9	-0.3	-11.4	-25.0	Manufacture of biscuits and other dry bakery products
10713	การผลิตขนมไทยประเภทอบ	200	-2,308.5	-1,297.2	-967.1	-20.2	-24.0	Manufacture of Thai dessert bakery products
1072	การผลิตน้ำตาล	106	438,093.8	-697,924.1	82,291.0	1,053,693.8	33.0	Manufacture of sugar
10721	การผลิตน้ำตาลทรายดิบจากอ้อย	17	15,629.6	-751,851.7	82,428.8	685,019.5	33.0	Manufacture of raw sugar from sugarcane
10722	การผลิตน้ำตาลทรายขาวและน้ำตาลทรายบริสุทธิ์	7	422,707.3	53,993.6	-	368,713.7	-	Manufacture or refining of sugar and sugar substitutes from the juice of cane

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ					สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา			
10723	การผลิตน้ำตาลจากพืช (ยกเว้นอ้อย)	82	-243.1	-66.0	-137.8	-39.3	-	-	Manufacture of sugar (except from sugarcane)	
1073	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต ลูกกวาด และ ขนมที่ทำจากน้ำตาล	204	-10,275.7	-15,703.9	4,861.5	566.4	0.4	0.4	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery	
10734	การผลิตผลไม้ ผลไม้เปลือกแข็ง เปลือกผลไม้และ ส่วนอื่นๆ ของพืชโดยใช้น้ำตาล	175	-10,193.6	-15,622.6	4,862.4	566.2	0.4	0.4	Preserving in sugar of fruit, nuts, fruit peels and other parts of plants	
10739	การผลิตลูกกวาดและขนมอื่นๆ ที่ทำจากน้ำตาล	29	-82.1	-81.4	-1.0	0.3	-	-	Manufacture of candy and other sugar confectionery	
1074	การผลิตมะกะโรนี เส้นก๋วยเตี๋ยว และผลิตภัณฑ์ อาหารจำพวกแป้งที่คล้ายกัน	822	16,978.4	16,790.0	-728.1	979.0	-62.5	-62.5	Manufacture of macaroni, noodles and similar farinaceous products	
10742	การผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยว บะหมี่ วุ้นเส้น	59	4,277.8	5,293.1	-553.5	-399.3	-62.5	-62.5	Manufacture of noodles, meehoon and transparent vermicelli	
10743	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งชนิดสำเร็จรูป และกึ่งสำเร็จรูป	1	D	D	-	D	-	-	Manufacture of instant and semi-instant farinaceous products	
10749	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งอื่นๆ ที่คล้ายกัน	762	153.1	344.5	-174.6	-16.8	-	-	Manufacture of other similar farinaceous products	
1075	การผลิตอาหารสำเร็จรูป	2	D	D	-	D	-	-	Manufacture of prepared meals and dishes	
10751	การผลิตอาหารสำเร็จรูปแช่แข็ง	1	D	D	-	D	-	-	Manufacture of frozen prepared meals and dishes	

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ					Change in value of stocks	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา				
10752	การผลิตอาหารสำเร็จรูปบรรจุในภาชนะปิดสนิท โดยวิธีสุญญากาศ	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of prepared meals and dishes in sealed vacuum containers	
1076	การผลิตกาแฟ ชา และสมุนไพรผสมสำหรับชงเป็นเครื่องดื่ม	94	-3,292.8	-3,186.8	396.1	-502.1	-	-	Manufacture of coffee, tea and herb infusion		
10761	การผลิตกาแฟ	22	4,636.7	4,627.1	367.0	-357.4	-	-	Manufacture of coffee		
10762	การผลิตชา	64	-8,006.7	-7,892.9	29.5	-143.3	-	-	Manufacture of tea		
10769	การผลิตสมุนไพรผสมสำหรับชงเป็นเครื่องดื่ม	8	77.1	79.0	-0.4	-1.5	-	-	Manufacture of herb infusion		
1077	การผลิตเครื่องปรุงอาหารประจําโต๊ะและ เครื่องประกอบอาหาร	263	953,017.1	71,160.6	785,338.4	96,498.7	19.4	19.4	Manufacture of condiments and other cooking products		
10771	การผลิตเครื่องเทศและเครื่องแกงสำเร็จรูป	192	-925.8	-1,020.0	-76.7	152.9	18.0	18.0	Manufacture of spices and instant curry paste and powder		
10772	การผลิตซอสและเครื่องปรุงอาหารประจําโต๊ะ	18	29,845.4	22,324.7	-533.3	8,053.9	-	-	Manufacture of table sauces and condiments		
10775	การผลิตซีอิ๊ว	11	-462.8	-724.1	346.3	-85.0	-	-	Manufacture of soy sauces		
10774	การผลิตผงชูรส	4	926,332.6	52,316.5	785,583.5	88,432.6	-	-	Manufacture of glutamate		
10775	การผลิตเกลือปริโคด	25	-18.2	-9.2	-	-9.0	-	-	Manufacture of table salt		
10779	การผลิตเครื่องประกอบอาหารอื่นฯ	13	-1,754.2	-1,727.5	18.6	-46.7	1.4	1.4	Manufacture of other cooking products		
1079	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นฯ ซึ่งไม่ได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	3,128	-16,155.3	-11,686.8	925.6	-2,528.3	-2,865.7	-2,865.7	Manufacture of other food products, n.e.c.		
10791	การผลิตขนมขบเคี้ยว/ขนมกรุบกรอบ	418	2,451.1	3,625.3	-462.9	-708.3	-3.0	-3.0	Manufacture of snack products		

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
10792	การผลิตขนมไทยและขนมพื้นเมือง (ยกเว้นขนมอบ)	1,047	-1,732.3	-1,168.9	-361.0	-200.8	-1.7	Manufacture of Thai and traditional dessert (except bakery products)
10793	การผลิตซูปและอาหารชนิดพิเศษ	1	D	D	-	-	-	Manufacture of soups, broths and special foods
10794	การผลิตอาหารพร้อมปรุงและอาหารสำเร็จรูป ที่นำเสิร์ฟ	1,036	-3,589.1	-2,243.6	-1,657.6	339.4	-27.3	Manufacture of perishable prepared foods
10795	การผลิตน้ำแข็งเพื่อการบริโภค	290	-7,253.9	-6,388.7	3,516.6	-1,541.5	-2,840.3	Manufacture of edible ice
10796	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไข่	35	-263.0	-97.9	-44.5	-120.6	-	Manufacture of egg products
10799	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	301	-5,568.1	-5,213.0	-65.0	-296.6	6.5	Manufacture of other food products, n.e.c.
108	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	134,136.1	154,129.1	32.7	-19,289.0	-736.7	Manufacture of prepared animal feeds
1080	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	134,136.1	154,129.1	32.7	-19,289.0	-736.7	Manufacture of prepared animal feeds
10801	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับสัตว์เลี้ยง	17	137,437.4	160,396.0	-46.8	-22,898.8	-13.1	Manufacture of prepared feeds for pets
10802	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับปศุสัตว์	13	-3,301.2	-6,266.9	79.5	3,609.8	-723.6	Manufacture of prepared feeds for farm animals
11	การผลิตเครื่องดื่ม	2,475	-35,149.5	-128,233.7	139,601.5	-46,297.2	-220.1	Manufacture of beverages
110	การผลิตเครื่องดื่ม	2,475	-35,149.5	-128,233.7	139,601.5	-46,297.2	-220.1	Manufacture of beverages
1101	การต้ม และการกลั่น และการผสมสุรา	1,355	-46,675.4	-21,779.0	-47,808.5	22,912.6	-0.5	Distilling, rectifying and blending of spirits
11011	การผลิตสุรากลั่น	1,352	-46,666.9	-21,770.8	-47,808.5	22,912.9	-0.5	Manufacture of distilled spirits
11012	การผลิตสุราผสม	3	D	D	-	D	-	Manufacture of blended spirits
1102	การผลิตไวน์	24	12,049.3	205.1	9,992.4	1,966.8	-115.0	Manufacture of wines

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา			
11021	การผลิตไวน์องุ่น	2	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of grape wines
11022	การผลิตไวน์ผลไม้ (ยกเว้นองุ่น)	14	1,257.6	-214.4	28.0	1,559.0	-115.0			Manufacture of fruit wines (except grape wine)
11029	การผลิตไวน์อื่น ๆ	8	-555.0	-170.0	-	-385.0	-			Manufacture of other wines
1103	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of malt liquors and malt
11030	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of malt liquors and malt
1104	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ น้ำแร่และ น้ำดื่มบรรจุขวดประเภทอื่น ๆ	1,095	-3,488.0	-4,876.6	-1,468.0	2,961.0	-104.6			Manufacture of soft drinks; production of mineral waters and other bottled water
11041	การผลิตน้ำดื่มบริสุทธิและน้ำแร่บรรจุขวด	1,069	-5,665.7	-7,758.4	-1,137.6	3,334.8	-104.6			Manufacture of bottled drinking water and mineral water
11042	การผลิตน้ำอัดลมและโซดา	1	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of soft drinks and sodas
11043	การผลิตเครื่องดื่มกาน้ำชา และชาขงสมุนไพรพร้อมดื่ม	6	-488.4	-294.8	-204.0	10.4	-	-	-	Manufacture of coffee, tea and herb infusion beverage
11044	การผลิตเครื่องดื่มให้พลังงาน รวมถึงเครื่องดื่มเกลือแร่	1	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of energetic beverage including electrolite beverage
11049	การผลิตเครื่องดื่มอื่นๆ ที่ไม่มีแอลกอฮอล์	18	393.1	449.0	1.8	-57.7	-	-	-	Manufacture of other soft drinks
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	-99,497.3	-36,569.4	2,305.3	-65,233.2	-	-	-	Manufacture of tobacco products
120	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	-99,497.3	-36,569.4	2,305.3	-65,233.2	-	-	-	Manufacture of tobacco products
1200	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	-99,497.3	-36,569.4	2,305.3	-65,233.2	-	-	-	Manufacture of tobacco products
12001	การแปรรูปและทำการอบใบยาสูบ	212	-102,761.6	-37,704.8	7,787.3	-72,844.2	-	-	-	Stemming and rehydrating of tobacco

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้าที่ เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
12002	การผลิตบุหรี่และซิการ์	2	D	D	-	D	-	Manufacture of cigarettes and cigars
12009	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบและผลิตภัณฑ์ใช้แทน ยาสูบอื่นๆ (ยกเว้นบุหรี่และซิการ์)	2,870	-21,471.7	-15,023.2	-5,482.0	-966.6	-	Manufacture of tobacco products and products of tobacco substitutes (except cigarettes and cigars)
13	การผลิตสิ่งทอ	8,047	-43,114.5	-32,748.0	-13,121.8	704.8	2,050.5	Manufacture of textiles
131	การปั่นด้าย การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	4,472	-39,953.7	-29,391.2	-7,913.3	-4,756.6	2,107.4	Spinning, weaving and finishing of textile
13111	การเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ	78	-972.6	-12,624.6	22.1	11,630.0	-	Preparation and spinning of textile fibres
131111	การเตรียมเส้นใยสิ่งทอ	3	D	D	-	D	-	Preparation of textile fibres
13112	การปั่นด้ายจากเส้นใยธรรมชาติ	74	122.0	-2,187.7	22.1	2,287.6	-	Spinning of natural textile fibres
13113	การปั่นด้ายจากเส้นใยประดิษฐ์	1	D	D	-	-	-	Spinning of synthetic textile fibres
1312	การทอผ้า	4,157	-32,737.7	-9,719.7	-7,799.1	-17,246.3	2,027.4	Weaving of textiles
13121	การทอผ้าจากเส้นใยธรรมชาติ	3,838	-32,952.5	-9,684.5	-7,994.4	-17,368.0	2,034.5	Weaving of natural textiles
13122	การทอผ้าจากเส้นใยประดิษฐ์	307	204.5	-40.9	135.3	117.1	-7.1	Weaving of synthetic textiles
13129	การทอผ้าจากเส้นใยอื่น ๆ	12	10.3	5.7	-	4.6	-	Weaving of other textiles
1313	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	237	-6,243.4	-7,046.9	-136.2	859.7	80.0	Finishing of textiles
13131	การจืดไข่ม้วนและสิ่งสกปรก การฟอกขาว และการย้อมสี	118	-5,361.0	-6,198.8	136.3	789.7	-88.1	Bleaching and dyeing of textile
13132	การพิมพ์ซิลค์กรีน	107	-887.6	-851.2	-273.0	68.5	168.1	Silk-screen printing
13139	การแต่งสำเร็จสิ่งทอด้วยวิธีอื่น ๆ	12	5.2	3.1	0.6	1.5	-	Other finishing of textiles
139	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ	3,575	-3,160.8	-3,356.8	-5,208.5	5,461.4	-56.9	Manufacture of other textiles

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ				สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods			
1391	การผลิตผ้าจากการถักนิตและโครเชต์	63	-9,834.9	-6,303.9	-3,714.6	183.6	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics	
13910	การผลิตผ้าจากการถักนิตและโครเชต์	63	-9,834.9	-6,303.9	-3,714.6	183.6	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics	
1392	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	1,327	-11,186.7	-6,629.7	-1,449.6	-3,056.7	-50.9	Manufacture of made-up textile articles (except apparel)	
13921	การผลิตเครื่องนอน ผ้าที่ใช้บนโต๊ะอาหาร หอผ้า และห้องครัว	928	-5,847.4	-3,609.6	-1,040.0	-1,175.2	-22.6	Manufacture of bed, table, toilet and kitchen linens	
13922	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผ้าใบและผ้าอื่นๆ ที่คล้ายกัน	41	-793.1	-644.7	8.1	-93.3	-63.2	Manufacture of canvas and similar textile products	
13929	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูปอื่นๆ (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	358	-4,546.3	-2,375.4	-417.7	-1,788.2	34.9	Manufacture of other made-up textile articles (except apparel)	
1393	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	-3,066.3	-2,411.9	-342.8	-317.9	6.3	Manufacture of carpets and rugs	
13930	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	-3,066.3	-2,411.9	-342.8	-317.9	6.3	Manufacture of carpets and rugs	
1394	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ropy สาย และอวน	334	24.9	-742.8	213.7	554.0	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting	
13940	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ropy สาย และอวน	334	24.9	-742.8	213.7	554.0	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting	
1399	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	861	20,902.4	12,731.4	84.8	8,098.4	-12.3	Manufacture of other textiles, n.e.c.	
13992	การผลิตสิ่งทอชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	121	-803.7	325.2	-1,440.0	311.1	-	Manufacture of technical and industrial textiles	
13999	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	740	21,706.0	12,406.2	1,524.8	7,787.3	-12.3	Manufacture of other textiles, n.e.c.	

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้า สำเร็จรูป Work in progress	สินค้าที่ จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	17,087	-129,221.8	-88,464.7	-64,199.0	26,955.5	-3,513.6	Manufacture of wearing apparels
141	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์)	16,449	-129,719.6	-90,893.3	-64,140.1	28,760.7	-3,446.9	Manufacture of wearing apparel (except fur apparel)
14111	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นร้านตัดเย็บเสื้อผ้า)	7,449	-5,372.9	35,471.9	-42,449.6	6,553.4	-4,948.7	Manufacture of wearing apparel (except tailoring and dressmaking)
141111	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ใช้ในงานอุตสาหกรรม	873	7,335.4	21,848.8	-5,563.4	-6,399.1	-2,550.8	Manufacture of work wear including school uniforms
141112	การผลิตเสื้อผ้าชั้นนอก	5,114	-15,450.0	-1,475.5	-7,682.5	-4,763.8	-1,528.1	Manufacture of outerwear
141113	การผลิตเสื้อผ้าชั้นใน	1,319	29,165.4	48,243.4	-9,781.6	-9,124.2	-172.3	Manufacture of underwear and nightwear
141114	การผลิตเสื้อผ้าเด็กก่อน	6	-20.0	-20.0	-	-	-	Manufacture of babies' garments
141115	การผลิตเสื้อผ้ากีฬา	136	-26,401.7	-33,122.7	-19,422.0	26,840.5	-697.5	Manufacture of sportswear
141116	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายทุกชนิด	1	D	D	-	-	-	Manufacture of wearing apparel made of leather or composition leather
14112	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	-119,283.7	-123,282.3	-21,123.3	23,620.1	1,501.8	Custom tailoring and dressmaking
141120	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	-119,283.7	-123,282.3	-21,123.3	23,620.1	1,501.8	Custom tailoring and dressmaking
14113	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกาย	323	-5,063.0	-3,082.9	-567.2	-1,412.9	-	Manufacture of clothing accessories primarily made of textile
141131	การผลิตหมวกและเครื่องสวมศีรษะ	228	-4,506.8	-2,809.1	-437.9	-1,259.8	-	Manufacture of hats and caps
141139	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกายอื่นๆ	95	-556.3	-273.8	-129.4	-153.1	-	Manufacture of other clothing accessories

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
143	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตและโครเชต์	638	497.8	2,428.6	-58.9	-1,805.2	-66.7	Manufacture of knitted and crocheted apparel
1430	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตและโครเชต์	638	497.8	2,428.6	-58.9	-1,805.2	-66.7	Manufacture of knitted and crocheted apparel
14301	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตหรือโครเชต์	376	2,135.9	3,302.7	-89.5	-1,077.2	-	Manufacture of knitted or crocheted wearing apparel
14302	การผลิตถุงเท้า ถุงน่อง เสื้อกางเกงยัดแขนเนื้อที่ทำจาก การถักนิตหรือโครเชต์	262	-1,638.1	-874.1	30.7	-728.0	-66.7	Manufacture of hosiery, including socks, tights and pantyhose
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	611	-435,540.7	-41,015.2	-21,332.4	-373,205.8	12.8	Manufacture of leather and related products
151	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อาน และเครื่องตกแต่งอื่นเสริมสัตว์	531	-435,210.4	-40,729.3	-21,284.7	-373,196.4	-	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, and harness; dressing and dyeing of fur
1511	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและย้อมสีเสริมสัตว์	8	-82,536.9	-14,038.2	-13,320.9	-55,177.8	-	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
15110	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและย้อมสีเสริมสัตว์	8	-82,536.9	-14,038.2	-13,320.9	-55,177.8	-	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
1512	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่ทำคล้ายกัน อานและเครื่องตกแต่งอื่นเสริมสัตว์	523	-352,673.5	-26,691.1	-7,963.7	-318,018.7	-	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
15121	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่ทำคล้ายกัน	518	-352,692.8	-26,682.4	-7,963.7	-318,046.7	-	Manufacture of luggage, handbags and the like

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ					สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา			
15122	การผลิตเครื่องเล่นเขียนสัต์และของเล่นสัต์	3	D	D	-	D	-	-	Manufacture of saddlery, harness and pet toys	
15129	การผลิตสิ่งของอื่นๆ ที่ทำจากหนังฟอกหรือหนังอัด	2	D	D	-	D	-	-	Manufacture of other leather products	
152	การผลิตรองเท้า	80	-330.3	-285.9	-47.8	-9.4	12.8	12.8	Manufacture of footwear	
1520	การผลิตรองเท้า	80	-330.3	-285.9	-47.8	-9.4	12.8	12.8	Manufacture of footwear	
15201	การผลิตรองเท้าหนัง	47	-40.0	-47.7	-59.2	54.1	12.8	12.8	Manufacture of leather footwear	
15202	การผลิตรองเท้ายาง	4	-109.9	-10.6	0.5	-99.8	-	-	Manufacture of rubber footwear	
15204	การผลิตรองเท้ากีฬา	1	D	D	D	D	-	-	Manufacture of sport footwear	
15209	การผลิตรองเท้าอื่นๆ	28	-150.5	-137.6	-9.1	-3.7	-	-	Manufacture of other footwear	
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก	22,620	-44,269.5	-32,322.2	-7,996.4	-12,385.4	8,374.6	8,374.6	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture);	
	(ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ								manufacture of articles of straw and plaiting materials	
161	การผลิตไม้และการไสไม้	536	-8,645.3	-9,865.3	-4,405.2	-399.8	6,025.1	6,025.1	Sawmilling and planing of wood	
1610	การผลิตไม้และการไสไม้	536	-8,645.3	-9,865.3	-4,405.2	-399.8	6,025.1	6,025.1	Sawmilling and planing of wood	
16101	การผลิตไม้	533	-8,485.3	-9,735.3	-4,375.2	-399.8	6,025.1	6,025.1	Sawmilling of wood	
16102	การอบและการอัดน้ำยาไม้	3	D	D	D	-	-	-	Drying, impregnation or chemical treatment of wood	
162	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	22,084	-35,624.1	-22,456.9	-3,531.2	-11,985.6	2,349.5	2,349.5	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials	

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ					สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา			
1621	การผลิตแผ่นไม้ยางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	454.5	177.4	-107.5	-415.4	800.0	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels		
16210	การผลิตแผ่นไม้ยางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	454.5	177.4	-107.5	-415.4	800.0	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels		
1622	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและ ประกอบอาคาร	993	-5,543.7	-5,263.1	-141.8	-988.3	849.5	Manufacture of carpentry and joinery		
16220	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและ ประกอบอาคาร	993	-5,543.7	-5,263.1	-141.8	-988.3	849.5	Manufacture of carpentry and joinery		
1623	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	-78.0	-105.4	19.3	8.0	-	Manufacture of wooden containers		
16230	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	-78.0	-105.4	19.3	8.0	-	Manufacture of wooden containers		
1629	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากไม้ การผลิตสิ่งของ ที่ทำจากไม้ก๊อก พวง และวัสดุเทียม	21,004	-30,456.9	-17,265.7	-3,301.3	-10,589.9	700.0	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials		
16291	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก	1,952	-4,719.4	3,439.7	-822.1	-8,538.8	1,201.8	Manufacture of household articles of wood and cork		
16292	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากพวงและวัสดุเทียม	17,977	-12,461.9	-9,337.2	-1,209.9	-1,404.4	-510.5	Manufacture of straw and plaiting products		
16299	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,075	-13,275.6	-11,368.3	-1,269.3	-646.8	8.8	Manufacture of other products of wood and cork, n.e.c		

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา			
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	99,940.4	5,740.5	-11,211.9	105,433.0	-21.3	Manufacture of paper and paper products		
170	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	99,940.4	5,740.5	-11,211.9	105,433.0	-21.3	Manufacture of paper and paper products		
1701	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	157	77,552.0	9,405.8	-14,901.3	83,068.7	-21.3	Manufacture of pulp, paper and paperboard		
17011	การผลิตเยื่อกระดาษ	1	D	D	D	D	-	Manufacture of pulp		
17012	การผลิตกระดาษและกระดาษแข็ง	156	-21,381.2	-7,762.3	-13,823.7	226.0	-21.3	Manufacture of paper and paperboard		
1702	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	26,112.2	-197.8	3,570.0	22,740.0	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard		
17020	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	26,112.2	-197.8	3,570.0	22,740.0	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard		
1709	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	49	-3,723.8	-3,467.6	119.4	-375.7	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard		
17091	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษชนิดใช้ในชีวิตประจำวัน และสุขอนามัย	4	-294.0	-100.0	-98.5	-95.5	-	Manufacture of household and personal hygiene paper		
17092	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียนจากกระดาษ	4	445.0	-33.0	478.0	-	-	Manufacture of paper stationery		
17099	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษและ กระดาษแข็ง ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	-3,874.8	-3,334.6	-260.0	-280.2	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard, n.e.c		

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
18	การพิมพ์และการผลิตซ้ำที่ต่อเนื่อง	763	-8,111.6	-6,973.7	421.1	-1,027.4	-531.7	Printing and reproduction of recorded media
181	การพิมพ์และกิจการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	762	-8,112.1	-6,974.2	421.1	-1,027.4	-531.7	Printing and service activities related to printing
1811	การพิมพ์	748	-8,016.3	-6,884.3	439.1	-1,039.4	-531.7	Printing
18111	การพิมพ์หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	56	-2,022.4	-1,674.1	-177.3	109.0	-280.0	Printing of newspapers, magazines and periodicals
18112	การพิมพ์ฉลาก	2	D	D	D	D	D	Printing of labels
18119	การพิมพ์อื่นๆ	690	-6,016.9	-5,225.2	611.4	-1,152.3	-250.7	Other Printing
1812	กิจการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	14	-95.8	-89.8	-18.0	12.0	-	Service activities related to printing
18121	การบริการก่อนการพิมพ์	6	-26.0	-50.0	12.0	12.0	-	Pre-press printing services
18122	การบริการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับพิมพ์	8	-69.8	-39.8	-30.0	-	-	Other services activities related to printing
182	การผลิตซ้ำที่ต่อเนื่องที่ข้อมูล	1	D	D	-	-	-	Reproduction of recorded media
1820	การผลิตซ้ำที่ต่อเนื่องที่ข้อมูล	1	D	D	-	-	-	Reproduction of recorded media
18200	การผลิตซ้ำที่ต่อเนื่องที่ข้อมูล	1	D	D	-	-	-	Reproduction of recorded media
19	การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากถ่านโค้ก	14	-13,203.8	-13,451.4	-	375.3	-127.7	Manufacture of coke and refined petroleum products
191	การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	D	D	-	Manufacture of coke oven products
1910	การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	D	D	-	Manufacture of coke oven products
19100	การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	D	D	-	Manufacture of coke oven products

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา			
192	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	12	-13,208.0	-13,450.4	-2.0	372.1	-127.7	Manufacture of refined petroleum products		
1920	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	12	-13,208.0	-13,450.4	-2.0	372.1	-127.7	Manufacture of refined petroleum products		
19201	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากโรงกลั่นปิโตรเลียม	7	-13,239.4	-13,483.7	-	372.1	-127.7	Manufacture of refinery petroleum products		
19202	การผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพ	5	31.4	33.4	-2.0	-	-	Manufacture of bio-fuel products		
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	328	17,613.0	-35,454.6	28,993.3	25,613.6	-1,539.3	Manufacture of chemicals and chemical products		
201	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน พลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	141	-14,602.8	-44,771.9	15,029.7	16,742.4	-1,603.0	Manufacture of basic chemicals, fertilizers and nitrogen compounds, plastic and synthetic and primary form		
2011	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	102	-39,208.7	-38,872.3	-69.6	-266.8	-	Manufacture of basic chemicals		
20111	การผลิตก๊าซชนิดที่ใช้ในงานอุตสาหกรรม	4	115.0	10.0	5.0	100.0	-	Manufacture of industrial gases		
20112	การผลิตสีย้อมและสีผง	2	D	D	-	-	-	Manufacture of dyes and pigments		
20113	การผลิตเคมีภัณฑ์อินทรีย์อื่นๆ ชั้นมูลฐาน	5	133.5	9.0	77.2	47.3	-	Manufacture of other basic inorganic chemicals		
20115	การผลิตเคมีภัณฑ์อินทรีย์อื่นๆ ชั้นมูลฐาน	91	-1,839.8	-1,274.0	-151.8	-414.0	-	Manufacture of other basic organic chemicals		
2012	การผลิตปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน	34	24,374.9	-6,100.6	15,059.3	17,019.2	-1,603.0	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds		
20121	การผลิตปุ๋ยเคมี	34	24,374.9	-6,100.6	15,059.3	17,019.2	-1,603.0	Manufacture of fertilizers		
2013	การผลิตพลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	5	231.0	201.0	40.0	-10.0	-	Manufacture of plastics and synthetic rubber in primary forms		

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale			
20131	การผลิตเม็ดพลาสติกและพลาสติกกึ่งตัน	5	231.0	201.0	40.0	-10.0	-	-	Manufacture of plastic pallets and plastics in primary forms	
202	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ	187	32,215.8	9,317.3	13,963.6	8,871.2	63.7	63.7	Manufacture of other chemical products	
2021	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ทางการเกษตร	3	D	D	D	D	D	-	Manufacture of pesticides and other agrochemical products	
20210	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ทางการเกษตร	3	D	D	D	D	D	-	Manufacture of pesticides and other agrochemical products	
2022	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้	23	119.5	-1,153.6	213.6	959.4	100.0	100.0	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics	
20221	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน และน้ำมันทาไม้	14	198.5	-1,102.6	213.6	967.4	120.0	120.0	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings and mastics	
20222	การผลิตหมึกพิมพ์	9	-79.0	-51.0	-	-8.0	-20.0	-20.0	Manufacture of printing ink	
20223	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ ในการทำความสะอาดและขัดเงา น้ำหอมและ เครื่องสำอาง	136	17,055.9	337.4	13,741.1	3,008.7	-31.3	-31.3	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations	
20231	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ใน ทำความสะอาดและขัดเงา	94	-1,825.0	-1,636.1	-68.2	-86.4	-34.3	-34.3	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations	
20232	การผลิตน้ำหอม เครื่องสำอาง และเครื่องสำอาง และเครื่องสำอาง	42	18,880.8	1,973.5	13,809.3	3,095.1	3.0	3.0	Manufacture of perfumes, cosmetics and toilet preparations	

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	25	-406.3	-392.5	-1.1	-7.6	-5.0	Manufacture of other chemical products, n.e.c
20291	การผลิตวัตถุระเบิด	20	-366.3	-332.5	-1.1	-27.6	-5.0	Manufacture of explosives products
20292	การผลิตกาวยาและยาลาติน	1	-	D	-	D	-	Manufacture of gules and gelatin
20293	การผลิตน้ำมันหอมระเหย (เอสเซนเชียลออยล์)	2	-	-	-	-	-	Manufacture of essential oils
20299	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	-	-	-	Manufacture of other chemical products, n.e.c
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	-2,413.1	-791.5	-3,362.1	1,759.0	-18.5	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
210	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	-2,413.1	-791.5	-3,362.1	1,759.0	-18.5	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
2100	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	-2,413.1	-791.5	-3,362.1	1,759.0	-18.5	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
21001	การผลิตเภสัชภัณฑ์และเคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค	10	4,821.1	1,900.2	171.0	2,750.0	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical products
21002	การผลิตเภสัชภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	134	-7,234.2	-2,691.7	-3,533.1	-991.0	-18.5	Manufacture of medicinal botanical products
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	337	-47,104.4	-40,798.1	-13,775.7	7,676.9	-207.5	Manufacture of rubber and plastic products
221	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	37	9,037.1	-4,260.4	7,730.5	5,619.6	-52.5	Manufacture of rubber products
2211	การผลิตยางนอกและยางใน การถอดออกยางและ การซ่อมสร้างยาง	2	D	D	-	D	D	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
22112	การผลิตยางนอกและการซ่อมสร้างยาง	2	D	D	-	D	D	Retreading and rebuilding of rubber tyres

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
2219	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ	35	12,872.2	-2,596.2	7,730.5	7,820.4	-82.5	Manufacture of other rubber products
22191	การผลิตยางแผ่น ทั้ง ก้อน และรูปทรงต่างๆ	6	11.0	11.0	-	-	-	Manufacture of rubber plates, sheets, strip, rods, profile shapes
22192	การผลิตน้ำยางข้น	1	-	-	-	-	-	Manufacture of concentrated latex
22193	การผลิตสิ่งเครื่องใช้ด้านสุขอนามัยหรือเภสัชกรรม ที่ทำจากยาง	1	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber hygienic or pharmaceutical articles
22199	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	27	12,861.2	-2,607.2	7,730.5	7,820.4	-82.5	Manufacture of other rubber products, n.e.c
222	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	300	-56,141.5	-36,537.7	-21,506.2	2,057.3	-155.0	Manufacture of plastics products
2221	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคาร ที่ทำจากพลาสติก	5	91.0	87.4	-5.0	-1.4	10.0	Manufacture of builders' plastic wares
22210	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคาร ที่ทำจากพลาสติก	5	91.0	87.4	-5.0	-1.4	10.0	Manufacture of builders' plastic wares
2222	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	-40,732.2	-24,821.1	-13,608.4	-2,068.4	-234.3	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
22220	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	-40,732.2	-24,821.1	-13,608.4	-2,068.4	-234.3	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
2223	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกกึ่งสำเร็จรูปและสำเร็จรูป	6	-836.5	65.7	-1,716.0	725.9	87.9	Manufacture of finished plastics products
22230	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกกึ่งสำเร็จรูปและสำเร็จรูป	6	-836.5	65.7	-1,716.0	725.9	87.9	Manufacture of finished plastics products
2229	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ	252	-14,663.8	-11,869.6	-6,176.7	3,401.2	-18.6	Manufacture of other plastics products

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale			
22291	การผลิตเครื่องใช้บนโต๊ะอาหาร ในครัว และในท้องถิ่น ที่ทำจากพลาสติก	5	-458.9	269.8	-201.7	-527.1	-	Manufacture of plastic tableware, kitchenware and toilet articles		
22292	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์กลาส	2	D	D	-	-	-	Manufacture of fiberglass products		
22299	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	245	-13,955.4	-11,890.1	-5,975.0	3,928.2	-18.6	Manufacture of other plastics products, n.e.c.		
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	3,405	-172,363.2	-35,989.0	-61,561.1	-70,058.8	-4,754.3	Manufacture of other non-metallic mineral products		
231	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	88.8	284.6	-138.9	-66.4	9.5	Manufacture of glass and glass products		
2310	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	88.8	284.6	-138.9	-66.4	9.5	Manufacture of glass and glass products		
23101	การผลิตแก้ว/กระจกแผ่น	63	396.9	441.9	-41.0	-13.5	9.5	Manufacture of flat glass		
23102	การผลิตภาชนะบรรจุและเครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากแ แก้ว	5	-79.2	-77.5	-0.7	-1.0	-	Manufacture of containers and tablewares of glass		
23109	การผลิตผลิตภัณฑ์แก้วอื่นๆ	67	-228.9	-79.7	-97.2	-51.9	-	Manufacture of other glass products		
239	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมิได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,270	-172,452.0	-36,273.7	-61,422.2	-69,992.4	-4,763.8	Manufacture of non-metallic mineral products, n.e.c.		
2391	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	-3,077.1	-825.4	-338.9	-2,024.1	111.3	Manufacture of refractory products		
23910	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	-3,077.1	-825.4	-338.9	-2,024.1	111.3	Manufacture of refractory products		
2392	การผลิตวัสดุก่อสร้างที่ทำจากดินเหนียว	470	3,009.6	4,455.5	8,865.9	-9,994.1	-317.7	Manufacture of clay building materials		
23921	การผลิตอิฐ	440	-6,137.7	-5,819.3	-220.2	199.5	-297.7	Manufacture of non-refractory bricks		

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
23922	การผลิตกระเบื้องปูพื้นและแผ่นเซรามิก	9	17,451.6	13,519.3	9,853.4	-5,921.1	-	Manufacture of non-refractory ceramic flooring tiles and mosaic cubes
23923	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์เซรามิก	1	D	D	-	D	-	Manufacture of ceramic sanitary fixtures
23929	การผลิตวัสดุก่อสร้างอื่นๆ ที่ทำจากดินเหนียว	20	-2,068.3	-8.6	-767.3	-1,272.5	-20.0	Manufacture of other clay building materials
2393	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและ ผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ	900	14,615.0	-9,029.0	-6,128.2	27,702.4	2,069.8	Manufacture of other porcelain and ceramic products
23931	การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากเซรามิก	326	20,281.3	-1,724.9	-7,163.1	27,052.7	2,116.6	Manufacture of ceramic tableware
23932	การผลิตผลิตภัณฑ์ประติมากรรมและของประดับตกแต่ง ที่ทำจากเซรามิก	561	-5,408.7	-7,196.4	1,092.3	702.3	-6.9	Manufacture of statuettes and other ornamental ceramic articles
23933	การผลิตฉนวนไฟฟ้าและอุปกรณ์ติดตั้ง ซึ่งใช้เป็น ฉนวนที่ทำจากเซรามิก	1	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical insulators and insulating fittings of ceramics
23939	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและผลิตภัณฑ์ เซรามิกอื่นๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	-257.6	-107.7	-57.3	-52.6	-40.0	Manufacture of other porcelain and ceramic products, n.e.c.
2394	การผลิตปูนซีเมนต์ ปูนเฮอร์ม์ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	47	42,133.2	6,306.5	37,771.2	-1,944.6	-	Manufacture of cement, lime and plaster
23941	การผลิตปูนซีเมนต์	16	40,461.5	6,100.6	35,753.0	-1,392.0	-	Manufacture of cement
23942	การผลิตปูนเฮอร์ม์ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	31	1,671.6	206.0	2,018.2	-552.6	-	Manufacture of lime and plaster
2395	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,506	-227,960.2	-38,144.7	-110,599.8	-77,218.6	-1,997.1	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale			
23951	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้าง	1,159	-231,039.7	-36,504.6	-106,183.7	-86,229.6	-2,121.8	Manufacture of articles of concrete for construction		
23952	การผลิตผลิตภัณฑ์ปูนปลาสเตอร์ที่ใช้ในงานก่อสร้าง	16	-2,141.7	-2,119.6	540.9	-503.0	-60.0	Manufacture of articles of plaster for construction		
23953	การผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ	100	10,219.1	4,144.7	-4,946.8	10,793.4	227.8	Manufacture of ready-mixed concrete		
23954	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์ซีเมนต์	7	-400.8	-516.3	137.5	-22.0	-	Manufacture of articles of fiber-cement		
23959	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากคอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	224	-4,597.0	-3,148.9	-147.6	-1,257.4	-43.1	Manufacture of other articles of concrete, cement and plaster		
2396	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	290	-513.9	1,181.1	9,006.1	-6,071.0	-4,630.0	Cutting, shaping and finishing of stone		
23961	การผลิตผลิตภัณฑ์หินที่ใช้ในการก่อสร้าง	22	6,915.3	8,751.0	5,027.2	-7,895.7	1,032.8	Manufacture of stone for construction		
23969	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากหิน	268	-7,429.1	-7,570.0	3,978.9	1,824.8	-5,662.8	Manufacture of other stone products		
2399	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	D	D	-	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.		
23991	การผลิตผลิตภัณฑ์ขัดถู	1	D	D	D	D	-	Manufacture of abrasive products		
23999	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	D	D	-	D	-	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.		
24	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	105	37,918.1	-981.9	5,194.1	34,271.5	-565.7	Manufacture of basic metals		
241	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	15	3,159.0	-1,559.4	3,147.1	1,977.0	-405.7	Manufacture of basic iron and steel		
2410	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	15	3,159.0	-1,559.4	3,147.1	1,977.0	-405.7	Manufacture of basic iron and steel		

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
24102	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าแผ่น	8	-17.3	-4,032.3	3,602.4	412.7	-	Manufacture of iron and steel sheets
24103	การผลิตหลอด ท่อ โฟรไฟ์ล็กและ อุปกรณ์ติดตั้ง ที่เกี่ยวข้อง ที่ทำจากเหล็กกล้า	2	D	D	-	-	D	Manufacture of iron and steel tubes, pipes, hollow profiles and related fixtures
24109	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าชิ้นฐานอื่นๆ	5	3,572.9	2,463.7	-455.2	1,564.4	-	Manufacture of other basic iron and steel
242	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กชิ้นฐาน	39	35,617.9	310.5	3,075.4	32,232.1	-	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
2420	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กชิ้นฐาน	39	35,617.9	310.5	3,075.4	32,232.1	-	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
24201	การผลิตโลหะมีค่าชิ้นฐาน	26	-130.9	-144.1	-16.5	29.7	-	Manufacture of basic precious metals
24202	การผลิตอะลูมิเนียมและผลิตภัณฑ์อะลูมิเนียมชิ้นฐาน	11	38,692.3	3,398.1	3,091.8	32,202.4	-	Manufacture of basic aluminium and aluminium products
24209	การผลิตโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กชิ้นฐาน ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	-	-	-	Manufacture of other basic non-ferrous metals, n.e.c.
243	การหล่อโลหะ	51	-858.9	267.1	-1,028.4	62.4	-160.0	Casting of metals
2431	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	3	D	D	-	D	-	Casting of iron and steel
24311	การหล่อเหล็ก	1	D	D	-	D	-	Casting of iron
24312	การหล่อเหล็กกล้า	2	D	D	-	-	-	Casting of steel
2432	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	-788.9	367.1	-1,028.4	32.4	-160.0	Casting of non-ferrous metals
24320	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	-788.9	367.1	-1,028.4	32.4	-160.0	Casting of non-ferrous metals

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ				Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	5,622	-18,760.5	-22,958.4	-5,731.0	12,729.0	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	2,385	-88,081.7	-74,962.5	-10,584.4	-3,551.5	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator
2511	ถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	2,379	-89,211.8	-72,777.1	-15,306.8	-2,145.1	Manufacture of structural metal products
25111	การผลิตผลิตภัณฑ์โครงสร้างโลหะสำหรับใช้ในโรงงานก่อสร้าง	103	-27,374.1	-16,818.5	-6,477.3	-3,315.9	Manufacture of metal frameworks for construction
25112	การผลิตอาคารสำเร็จรูปที่มีโลหะเป็นส่วนประกอบหลัก	2	D	D	-	D	Manufacture of prefabricated buildings mainly of metal
25113	การผลิตประตู หน้าต่าง บานเลื่อน ประตูรั้ว และผลิตภัณฑ์คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	2,027	-53,726.3	-50,381.1	-4,203.5	957.1	Manufacture of metal doors, windows, shutters, gates and similar products
25119	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	247	-8,070.9	-5,549.0	-4,626.0	225.8	Manufacture of other structural metal products
2512	การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่มาก ที่เก็บกักน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	5	-3,197.0	-2,717.7	-236.8	-242.0	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
25129	การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่มาก ที่เก็บกักน้ำ และภาชนะบรรจุอื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	5	-3,197.0	-2,717.7	-236.8	-242.0	Manufacture of other tanks, reservoirs and containers of metal
2513	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง)	1	D	D	D	D	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา			
25130	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง)	1	D	D	D	D	D	-	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)	
252	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	D	D	-	D	-	Manufacture of weapons and ammunition		
25200	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	D	D	-	D	-	Manufacture of weapons and ammunition		
25201	การผลิตกระสุนและระเบิด	1	D	D	-	D	-	Manufacture of bullets and bombs		
25209	การผลิตอาวุธหนัก อากาศปืน และอาวุธอื่นๆ	1	D	D	-	D	-	Manufacture of heavy weapons, guns and other ammunition		
259	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ และกิจการ การบริการงานโลหะ	3,235	52,408.5	42,245.4	4,853.4	9,126.4	-3,816.7	Manufacture of other fabricated metal products and metalworking services activities		
25910	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการตี การกด การดอกรีด และการม้วนขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	12,789.1	12,266.8	269.6	505.8	-253.0	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal, powder metallurgy		
25910	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการตี การกด การดอกรีด และการม้วนขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	12,789.1	12,266.8	269.6	505.8	-253.0	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal, powder metallurgy		
25920	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ การกลึงกัดโลหะ	2,257	-22,223.6	-20,794.1	1,756.7	-925.0	-2,261.1	Machining; treatment and coating of metals		
25921	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ	65	-855.9	-962.3	249.5	-91.1	-52.0	Treatment and coating of metals		
25922	การกลึงกัดโลหะ	2,192	-21,367.7	-19,831.9	1,507.2	-833.9	-2,209.1	Machining		
25930	การผลิตของใช้ที่มีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	635	78,437.5	52,392.1	2,887.5	24,436.1	-1,278.1	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware		

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ					สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา			
25931	การผลิตของใช้ชนิดมีคม	428	5,594.4	1,211.9	-41.6	4,652.5	-228.4	Manufacture of cutlery		
25932	การผลิตกุญแจและบานพับ	24	-580.6	-438.4	-124.6	-3.0	-14.6	Manufacture of locks and hinges		
25939	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและเครื่องโลหะ ทั่วไปอื่นๆ	183	73,423.7	51,618.6	3,053.7	19,786.5	-1,035.2	Manufacture of hand tools and general hardware		
2594	การผลิตถัง กระบอง ถังกลมขนาดใหญ่ และ ภาชนะบรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	8	-2.1	4.0	0.7	-7.2	0.5	Manufacture of pails, cans, drums and similar containers of metal		
25941	การผลิตถังกลมขนาดใหญ่และภาชนะบรรจุที่คล้ายกัน ที่ทำจากโลหะ	5	-10.4	-2.2	-1.5	-7.2	0.5	Manufacture of drums and similar containers of metal		
25949	การผลิตกระป๋องโลหะและบรรจุภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	3	D	D	D	-	-	Manufacture of pails, cans and other containers of metal		
2595	การผลิตของที่ทำจากลวด ไซ้ สปริง สลักเกลียว และ ตะปูคาง	10	643.7	448.9	-	194.8	-	Manufacture of wire products, chain, springs and screw		
25951	การผลิตลวด เคเบิล และของที่ทำจากลวด	8	-32.0	-10.0	-	-22.0	-	Manufacture of wire, cable and wire products		
25952	การผลิตไซ้ สปริง สลักเกลียว และตะปูคาง	2	D	D	-	D	-	Manufacture of chain, springs, bolt and screw		
2599	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	29	-17,236.1	-2,072.2	-61.0	-15,078.0	-25.0	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.		
25991	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์ที่ทำจากโลหะ	1	D	D	-	-	D	Manufacture of metal sanitary products		
25992	การผลิตเครื่องใช้ในครัวที่ทำจากโลหะ	13	-6,823.2	1,242.2	-50.0	-8,015.5	-	Manufacture of metal kitchen appliances and accessories		

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ				Change in value of stocks	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า				
25993	การผลิตตู้รับภัยและเครื่องใช้สำนักงานที่ทำจากโลหะ (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1	D	D	-	D	-	-	Manufacture of metal safes and stationery (except furniture)	
25999	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประเภทอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	14	-3,418.7	-3,341.2	-11.0	-62.5	-4.0	-	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.	
26	การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และ อุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	47	1,315,976.9	983,312.4	40,635.5	292,029.0	-	-	Manufacture of computers, electronic and optical products	
261	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	26	752,277.8	668,254.0	80,928.8	3,095.0	-	-	Manufacture of electronic components and boards	
2610	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	26	752,277.8	668,254.0	80,928.8	3,095.0	-	-	Manufacture of electronic components and boards	
26103	การผลิตแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	8	514,075.9	449,119.9	48,393.9	16,562.1	-	-	Manufacture of bare printed circuit boards	
26104	การผลิตอุปกรณ์กึ่งตัวนำและวงจรรวม	6	242,178.2	219,598.4	52,557.0	-29,957.3	-	-	Manufacture of semiconductor and integrated circuits	
26109	การผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	12	-3,976.3	-464.3	-20,002.1	16,490.2	-	-	Manufacture of other electronic components	
262	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	D	D	-	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment	
2620	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	D	D	-	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment	
26209	การผลิตอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่น ๆ	1	D	D	-	-	-	-	Manufacture of other peripheral equipment	

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา			
263	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	D	D	-	-	-	-	Manufacture of communication equipment	
2630	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	D	D	-	-	-	-	Manufacture of communication equipment	
26303	การผลิตอุปกรณ์สื่อสารที่ใช้ในการรับ/ส่งสัญญาณ ทางวิทยุและโทรทัศน์	1	D	D	-	-	-	-	Manufacture of radio and television transmitters and receivers	
264	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	11	-20,863.0	-10,863.0	-5,000.0	-5,000.0	-5,000.0	-	Manufacture of consumer electronics	
2640	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	11	-20,863.0	-10,863.0	-5,000.0	-5,000.0	-5,000.0	-	Manufacture of consumer electronics	
26403	การผลิตไมโครโฟน ลำโพง และเครื่องขยายเสียง	11	-20,863.0	-10,863.0	-5,000.0	-5,000.0	-5,000.0	-	Manufacture of microphone, amplifiers and public address systems	
266	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์ และทางการแพทย์บำบัด	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment	
2660	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และ ทางการแพทย์บำบัด	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment	
26600	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และ ทางการแพทย์บำบัด	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment	
267	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และ อุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	756,662.8	524,333.1	-33,331.3	265,661.0	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment	
2670	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และ อุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	756,662.8	524,333.1	-33,331.3	265,661.0	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment	
26701	การผลิตเลนส์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	5	756,662.8	524,333.1	-33,331.3	265,661.0	-	-	Manufacture of optical lenses	

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale			
268	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	D	D	D	-	Manufacture of magnetic and optical media	
2680	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	D	D	D	-	Manufacture of magnetic and optical media	
26800	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	D	D	D	-	Manufacture of magnetic and optical media	
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	139	110,946.8	32,056.5	56,214.1	22,828.5	-152.3	Manufacture of electrical equipment		
271	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	56,363.3	52,457.0	6,498.3	-2,591.9	-	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus		
2710	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	56,363.3	52,457.0	6,498.3	-2,591.9	-	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus		
27101	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้าและเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	3	D	D	D	D	D	-	Manufacture of electric motors and generators	
27103	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus	
272	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	D	-	-	Manufacture of batteries and accumulators		
2720	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	D	-	-	Manufacture of batteries and accumulators		
27200	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	D	-	-	Manufacture of batteries and accumulators		
273	การผลิตสายไฟและอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	4	-805.9	-805.9	-	-	-	Manufacture of wiring and wiring devices		
2732	การผลิตสายไฟและเดินสายไฟชนิดใช้แนวทาง อิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	D	D	-	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables	

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ					สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา			
27320	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในงาน อิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	D	D	-	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables	
2733	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	D	D	-	-	-	-	Manufacture of wiring devices	
27330	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	D	D	-	-	-	-	Manufacture of wiring devices	
274	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง	96	-2,131.4	-1,642.0	-161.5	-368.1	40.3	40.3	Manufacture of electric lighting equipment	
2740	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง	96	-2,131.4	-1,642.0	-161.5	-368.1	40.3	40.3	Manufacture of electric lighting equipment	
27401	การผลิตหลอดไฟฟ้า	2	D	D	D	D	-	-	Manufacture of electric bulbs	
27409	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ สำหรับให้แสงสว่าง	94	31.3	-713.4	-19.7	724.2	40.3	40.3	Manufacture of other electric lighting equipment	
275	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	-14,378.4	-17,490.3	2,334.0	777.9	-	-	Manufacture of domestic appliances	
2750	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	-14,378.4	-17,490.3	2,334.0	777.9	-	-	Manufacture of domestic appliances	
27503	การผลิตเครื่องใช้ในการประกอบอาหารและให้ความร้อน ชนิดใช้ในครัวเรือนที่ไม่ใช้ไฟฟ้า	26	-14,378.4	-17,490.3	2,334.0	777.9	-	-	Manufacture of domestic non-electric cooking and heating equipment	
279	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	6	72,201.0	-360.4	47,743.4	25,010.5	-192.5	-192.5	Manufacture of other electrical equipment	
2790	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	6	72,201.0	-360.4	47,743.4	25,010.5	-192.5	-192.5	Manufacture of other electrical equipment	
27902	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้สัญญาณ	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical signs	
27909	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้มันอื่น	5	72,201.0	-360.4	47,743.4	25,010.5	-192.5	-192.5	Manufacture of other electrical equipment, n.e.c.	
28	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมิได้จัดประเภท ไว้มันอื่น	99	20,851.0	4,779.8	23,022.3	-7,342.8	391.7	391.7	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.	

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
281	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	28	-3,126.0	-7,749.4	926.1	3,497.3	200.0	Manufacture of general-purpose machinery
2812	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคทุกชนิดยกเว้นเครื่องใช้ไฟฟ้า	1	D	D	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment
28120	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคทุกชนิดยกเว้นเครื่องใช้ไฟฟ้า	1	D	D	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment
2813	การผลิตเครื่องสูบลม คอมเพรสเซอร์ ก๊อช และวาล์วอื่น ๆ	3	D	D	D	D	-	Manufacture of other pumps, compressors, taps and valves
28131	การผลิตเครื่องสูบลมและคอมเพรสเซอร์อื่น ๆ	3	D	D	D	D	-	Manufacture of other pumps and compressors
2814	การผลิตดัดลึงก์เป็น เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	-	-	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
28140	การผลิตดัดลึงก์เป็น เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	-	-	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2815	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟนหรือ เครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	937.5	-5,029.5	1,148.2	4,418.8	400.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
28150	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟนหรือ เครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	937.5	-5,029.5	1,148.2	4,418.8	400.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2818	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	-	-	-	-	-	Manufacture of power-driven hand tools
28180	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	-	-	-	-	-	Manufacture of power-driven hand tools
2819	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป	14	-3,850.8	-2,523.8	-200.0	-927.0	-200.0	Manufacture of other general-purpose machinery

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
28191	การผลิตเครื่องทำความเย็น	3	D	-	D	-	-	Manufacture of industrial refrigerating or freezing equipment
28199	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป ซึ่งมิได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	-2,550.0	-1,223.0	-200.0	-927.0	-200.0	Manufacture of other general-purpose machinery, n.e.c.
282	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง	71	23,977.0	12,529.2	22,096.2	-10,840.1	191.7	Manufacture of special-purpose machinery
2821	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	55	-7,929.0	-5,665.7	575.8	-2,780.8	-58.3	Manufacture of agricultural and forestry machinery
28211	การผลิตแทรกเตอร์ที่ใช้ในการเกษตร	2	D	D	D	D	-	Manufacture of tractors for agriculture and forestry
28219	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	53	-7,389.0	-5,565.7	775.8	-2,540.8	-58.3	Manufacture of other agricultural and forestry machinery
2824	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	D	D	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
28240	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	D	D	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2825	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	586.3	886.3	-110.0	-440.0	250.0	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
28250	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	586.3	886.3	-110.0	-440.0	250.0	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ					Category of industry	
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale		
2826	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	D	D	D	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
28269	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	D	D	D	-	Manufacture of other machinery for textile, apparel and leather production
2829	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ	2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery
28299	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่างอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery, n.e.c.
29	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	348	198,647.9	104,907.3	20,590.6	73,248.7	-98.7		Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
292	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	35	-1,076.9	-1,111.0	-30.9	65.0	-		Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
2920	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	35	-1,076.9	-1,111.0	-30.9	65.0	-		Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
29201	การผลิตตัวถังยานยนต์	34	63.7	29.6	-30.9	65.0	-		Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles
29203	การผลิตตู้คอนเทนเนอร์	1	D	D	-	-	-		Manufacture of containers

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ				สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า			
293	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	199,724.8	106,018.3	20,621.5	73,183.7	-98.7	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles	
2930	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	199,724.8	106,018.3	20,621.5	73,183.7	-98.7	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles	
29301	การผลิตที่นั่งภายในยานยนต์	303	-3,774.0	-3,383.9	-232.0	-151.4	-6.8	Manufacture of motor vehicle seats	
29302	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับยานยนต์	3	D	D	D	D	D	Manufacture of electrical equipment for motor vehicles	
29309	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมอื่นๆ สำหรับยานยนต์	7	196,718.6	89,126.6	11,830.0	95,802.0	-40.0	Manufacture of other parts and accessories for motor vehicles	
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	53	-2,992.4	-1,432.8	-508.9	-1,050.8	-	Manufacture of other transport equipment	
301	การต่อเรือ	7	-193.0	-99.0	-87.0	-7.0	-	Building of ships and boats	
3011	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	-193.0	-99.0	-87.0	-7.0	-	Building of ships and floating structures	
30110	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	-193.0	-99.0	-87.0	-7.0	-	Building of ships and floating structures	
309	การผลิตอุปกรณ์ขนส่ง ซึ่งมีได้ทั้งประเภทไถ่งที่อื่น	46	-2,799.4	-1,333.8	-421.9	-1,043.8	-	Manufacture of transport equipment, n.e.c.	
3091	การผลิตจักรยานยนต์	28	-491.2	-470.7	1.2	-21.8	-	Manufacture of motorcycles	
30911	การผลิตจักรยานยนต์	2	D	D	D	D	-	Manufacture of motorcycles	
30912	การผลิตเครื่องยนต์ ชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับจักรยานยนต์	26	-511.0	-454.3	-0.8	-55.9	-	Manufacture of engines, parts and accessories for motorcycles	
3092	การผลิตรถจักรยานและรถจักรยานยนต์พิการ	6	-2,061.5	-634.4	-414.6	-1,012.5	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages	

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ					สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา			
30921	การผลิตจักรยาน	5	-2,041.5	-624.4	-404.6	-1,012.5	-	-	Manufacture of bicycles	
30922	การผลิตรถลำหรับคนพิการ	1	D	D	D	-	-	-	Manufacture of invalid carriages	
3099	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	-246.7	-228.7	-8.5	-9.5	-	-	Manufacture of other transport equipment, n.e.c	
30990	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	-246.7	-228.7	-8.5	-9.5	-	-	Manufacture of other transport equipment, n.e.c	
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	-13,272.8	-17,337.8	-21,441.4	29,066.5	-3,560.1	Manufacture of furniture		
310	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	-13,272.8	-17,337.8	-21,441.4	29,066.5	-3,560.1	Manufacture of furniture		
3100	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	-13,272.8	-17,337.8	-21,441.4	29,066.5	-3,560.1	Manufacture of furniture		
31001	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้	3,263	-38,113.0	-34,752.7	-25,132.0	25,262.0	-3,490.3	Manufacture of wood furniture		
31002	การผลิตเฟอร์นิเจอร์โลหะ	54	28,487.2	20,373.4	3,791.6	4,317.2	5.0	Manufacture of metal furniture		
31003	การผลิตฐานรองพื้นนอนและที่นอน	81	-967.7	-489.4	-35.0	-283.3	-160.0	Manufacture of mattresses and mattress supports		
31009	การผลิตเฟอร์นิเจอร์อื่น ๆ	266	-2,679.3	-2,469.0	-66.0	-229.4	85.1	Manufacture of other furniture		
32	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	5,573	-49,460.1	-48,402.7	-11,804.2	15,174.2	-4,427.5	Other manufacturing		
321	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอย เครื่องประดับอัญมณี และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	721	-13,277.7	-12,549.4	-4,355.3	6,217.2	-2,590.2	Manufacture of jewellery, bijouterie and related articles		
3211	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยแท้และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	658	-30,961.2	-25,522.1	-8,824.1	5,975.3	-2,590.2	Manufacture of jewellery and related articles		
32111	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยและโลหะมีค่า	460	-6,863.8	-16,043.2	-4,775.4	16,183.4	-2,228.7	Manufacture of jewellery and bijouterie of precious stones and metals		

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ					Change in value of stocks	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา				
32112	การผลิตเครื่องใช้จากเพชรพลอยและโลหะมีค่า	141	-8,376.0	-7,478.4	5.6	-541.7	-361.6	Manufacture of goldsmiths' articles of precious stones and metals			
32113	การเจียรไนและการขัดเพชรพลอย	57	-15,721.4	-2,000.6	-4,054.4	-9,666.4	-	Cutting, shaping and finishing of diamonds and precious stones			
3212	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	17,683.4	12,972.8	4,468.8	241.9	-	Manufacture of costume jewellery and related articles			
32120	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	17,683.4	12,972.8	4,468.8	241.9	-	Manufacture of costume jewellery and related articles			
322	การผลิตเครื่องดนตรี	53	-724.6	-586.2	-214.3	136.3	-60.4	Manufacture of musical instruments			
3220	การผลิตเครื่องดนตรี	53	-724.6	-586.2	-214.3	136.3	-60.4	Manufacture of musical instruments			
32201	การผลิตเครื่องดนตรีไทย	52	-724.6	-186.2	-214.3	-263.7	-60.4	Manufacture of Thai musical instruments			
32209	การผลิตเครื่องดนตรีอื่น ๆ	1	-	D	-	D	-	Manufacture of other musical instruments			
323	การผลิตเครื่องกีฬา	26	-1,662.5	1,203.0	-2,463.3	-402.2	-	Manufacture of sports goods			
3230	การผลิตเครื่องกีฬา	26	-1,662.5	1,203.0	-2,463.3	-402.2	-	Manufacture of sports goods			
32303	การผลิตอุปกรณ์กีฬาทุกประเภท	19	7,914.7	5,117.2	-121.4	2,918.9	-	Manufacture of fishing sports equipment			
32309	การผลิตเครื่องกีฬาอื่น ๆ	7	-9,577.2	-3,914.1	-2,341.9	-3,321.1	-	Manufacture of other sports goods			
324	การผลิตเกมและของเล่น	139	-5,484.7	-6,666.0	2,219.4	-1,038.0	-	Manufacture of games and toys			
3240	การผลิตเกมและของเล่น	139	-5,484.7	-6,666.0	2,219.4	-1,038.0	-	Manufacture of games and toys			
32401	การผลิตของเล่นที่มีล้อ	1	-	-	-	-	-	Manufacture of wheeled toys			

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา			
32402	การผลิตตุ๊กตา	71	-1,376.7	-687.5	-135.3	-553.8	-	-	Manufacture of dolls	
32409	การผลิตเกมและของเล่นอื่นๆ	67	-4,108.1	-5,978.5	2,354.7	-484.2	-	-	Manufacture of other games and toys	
325	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์ และทางทันตกรรม	58	-2,911.8	-2,513.8	468.5	-181.5	-685.0	-685.0	Manufacture of medical and dental instruments and supplies	
3250	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์ และทางทันตกรรม	58	-2,911.8	-2,513.8	468.5	-181.5	-685.0	-685.0	Manufacture of medical and dental instruments and supplies	
32501	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์	6	-2,596.9	-2,269.9	540.0	-182.0	-685.0	-685.0	Manufacture of medical instruments and supplies	
32502	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางทันตกรรม	52	-314.8	-243.8	-71.5	0.5	-	-	Manufacture of dental instruments and supplies	
329	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,576	-25,398.8	-27,290.3	-7,459.1	10,442.4	-1,091.8	-1,091.8	Other manufacturing, n.e.c.	
3290	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,576	-25,398.8	-27,290.3	-7,459.1	10,442.4	-1,091.8	-1,091.8	Other manufacturing, n.e.c.	
32901	การผลิตไม้กวาดและแปรง	2,567	-9,722.5	-10,193.9	-232.1	459.3	244.2	244.2	Manufacture of brooms and brushes	
32902	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียน	54	-15,040.5	-14,762.2	-196.3	-42.0	-40.0	-40.0	Manufacture of stationery	
32904	การผลิตดอกไม้และต้นไม้มัดประดิษฐ์	1,572	4,917.4	-3,581.7	-1,624.7	11,038.4	-914.7	-914.7	Manufacture of artificial flowers and plants	
32909	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	783	-5,553.2	1,247.4	-5,406.1	-1,013.2	-381.4	-381.4	Other manufacturing, n.e.c.	
33	การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	1,809	-38,623.8	-31,263.7	-2,987.2	-139.0	-4,234.0	-4,234.0	Repair and installation of machinery and equipment	
331	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ เครื่องจักร และ อุปกรณ์	1,807	-38,473.8	-31,113.7	-2,987.2	-139.0	-4,234.0	-4,234.0	Repair of fabricated metal products, machinery and equipment	

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
3311	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	-22.0	-5.7	-16.2	-	-	Repair of fabricated metal products
33110	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	-22.0	-5.7	-16.2	-	-	Repair of fabricated metal products
3312	การซ่อมเครื่องจักร	1,161	-37,852.4	-29,954.5	-2,837.1	-440.9	-4,619.9	Repair of machinery
33121	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	130	4,637.0	4,631.0	345.1	-144.0	-195.2	Repair of general-purpose machinery
33122	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	1,031	-42,489.3	-34,585.5	-3,182.2	-296.9	-4,424.7	Repair of special-purpose machinery
3313	การซ่อมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์ที่ใช้ในทาง ทัศนศาสตร์	11	602.0	-43.4	-52.1	139.8	557.7	Repair of electronic and optical equipment
33131	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์เพื่อการวัด การทดสอบ การนำร่อง และการควบคุม	2	D	D	D	D	D	Repair of measuring, testing, navigating and control equipment
33133	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	9	96.6	71.6	-	5.0	20.0	Repair of optical instruments and photographic equipment
3314	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้า	612	-1,197.6	-1,098.6	-85.5	158.3	-171.8	Repair of electrical equipment
33141	การซ่อมมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและ ควบคุมกระแสไฟฟ้า	607	-1,057.6	-946.6	-85.5	146.3	-171.8	Repair of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
33142	การซ่อมหม้อสะสมไฟฟ้าและแบตเตอรี่	1	D	D	-	-	-	Repair of accumulators and batteries
33149	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	4	5.0	-7.0	-	12.0	-	Repair of other electrical equipment
3315	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่ง (ยกเว้นยานยนต์)	1	D	D	D	D	-	Repair of transport equipment (except motor vehicles)

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา			
33159	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ (ยกเว้นยานยนต์)	1	D	D	D	D	D	-	-	Repair of other transport equipment (except motor vehicles)
3319	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	D	D	D	D	-	-	-	Repair of other equipment
33190	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	D	D	D	D	-	-	-	Repair of other equipment
332	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในงานอุตสาหกรรม	2	D	D	D	D	-	-	-	Installation of industrial machinery and equipment
3320	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในงานอุตสาหกรรม	2	D	D	D	D	-	-	-	Installation of industrial machinery and equipment
33200	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในงานอุตสาหกรรม	2	D	D	D	D	-	-	-	Installation of industrial machinery and equipment
37	การจัดกรน้ำเสีย	110	-42.2	-41.9	-0.3	-	-	-	-	Sewerage
370	การจัดกรน้ำเสีย	110	-42.2	-41.9	-0.3	-	-	-	-	Sewerage
3700	การจัดกรน้ำเสีย	110	-42.2	-41.9	-0.3	-	-	-	-	Sewerage
37000	การจัดกรน้ำเสีย	110	-42.2	-41.9	-0.3	-	-	-	-	Sewerage
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	183	56,790.7	54,723.1	1,316.9	810.7	-60.0	-	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
381	การเก็บรวบรวมของเสีย	3	-	-	-	-	-	-	-	Waste collection
3811	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	-	-	-	-	-	-	-	Collection of non-hazardous waste
38110	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	-	-	-	-	-	-	-	Collection of non-hazardous waste

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา			
382	การบำบัดและการกำจัดของเสีย	143	390.5	-1,565.2	1,343.1	622.5	-10.0	Waste treatment and disposal		
3821	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	143	390.5	-1,565.2	1,343.1	622.5	-10.0	Treatment and disposal of non-hazardous waste		
38211	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยการฝังกลบอย่างถูกสุขอนามัย	2	D	D	-	-	-	Treatment and disposal of non-hazardous waste by sanitary landfill		
38213	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยวิธีชีวภาพ	141	395.5	-1,560.2	1,343.1	622.5	-10.0	Treatment and disposal of non-hazardous waste by biological reduction		
383	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	56,400.2	56,288.2	-26.2	188.2	-50.0	Materials recovery		
3830	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	56,400.2	56,288.2	-26.2	188.2	-50.0	Materials recovery		
38300	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	56,400.2	56,288.2	-26.2	188.2	-50.0	Materials recovery		
58	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	56	-986.9	-718.9	-83.9	-184.2	-	Publishing activities		
581	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ นิตยสาร และงานอื่นๆ	47	-986.9	-718.9	-83.9	-184.2	-	Publishing of books, periodicals and other publishing activities		
5811	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ	17	-598.5	-409.8	-57.0	-131.7	-	Book publishing		
58111	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ตำราเรียน พจนานุกรม และสารานุกรม ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	2	D	D	-	-	-	Publishing of textbooks, dictionaries and encyclopedias activities (except on-line)		
58112	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ใบรจิว์ ใบปลิว และสิ่งพิมพ์อื่นๆ ที่คล้ายกัน ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	15	-518.5	-329.8	-57.0	-131.7	-	Publishing of brochures, leaflets and similar publications activities (except on-line)		

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ					Change in value of stocks	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale				
5813	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	25	-381.1	-286.1	-25.0	-70.0	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals		
58131	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ลงบน สื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	17	-446.8	-351.8	-25.0	-70.0	-	-	Publishing of newspapers (except on-line)		
58132	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่วารสารและนิตยสาร ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	8	65.7	65.7	-	-	-	-	Publishing of journals and periodicals (except on-line)		
5819	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ	5	-7.4	-23.0	-1.9	17.5	-	-	Other publishing activities		
58191	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	5	-7.4	-23.0	-1.9	17.5	-	-	Other publishing activities (except on-line)		
582	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	9	-	-	-	-	-	-	Software publishing		
5820	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	9	-	-	-	-	-	-	Software publishing		
58202	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป (ยกเว้นซอฟต์แวร์ เกมสำเร็จรูป)	9	-	-	-	-	-	-	Software publishing (except software games)		

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ข้อมจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
		97,129	217,779,824.0	170,295,807.7	11,209,776.0	472,495.9	3,941,867.9	2,241,178.0	705,730.2	4,651,759.6	15,245,292.4	9,015,916.4	Total
10	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	20,140	80,049,171.9	67,285,495.1	3,337,160.6	201,524.0	1,576,228.5	411,685.0	140,944.8	1,941,151.9	4,168,768.7	986,213.4	Manufacture of food products
101	การแปรรูปและการถนอมเนื้อสัตว์	2,035	5,494,468.3	3,825,926.9	443,395.7	524.3	712,832.4	8,427.9	69.8	63,417.0	430,329.5	9,544.9	Processing and preserving of meat
1011	การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	693	1,711,196.1	1,622,203.8	15,854.2	-	5,156.7	6,646.9	69.8	14,262.8	44,496.1	2,505.9	Manufacture of meat (except poultry)
10111	การฆ่าสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	192	385,763.8	366,026.4	3,881.7	-	139.7	590.4	45.8	2,117.2	12,457.2	505.6	Slaughtering of meat (except poultry)
10112	การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก) ตัด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	501	1,325,432.3	1,256,177.4	11,972.5	-	5,017.0	6,056.5	24.0	12,145.7	32,038.9	2,000.3	Manufacture of fresh, chilled or frozen meat (except poultry)
1012	การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	2,735,676.6	1,252,958.5	393,328.4	-	703,889.0	201.2	-	44,976.0	333,298.7	5,024.8	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
10120	การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	2,735,676.6	1,252,958.5	393,328.4	-	703,889.0	201.2	-	44,976.0	333,298.7	5,024.8	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
1013	การผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	1,243	1,049,595.6	950,764.6	34,213.2	524.3	3,786.6	1,579.8	-	4,178.2	52,534.7	2,014.2	Processing and preserving meat and poultry meat products
10131	การผลิตเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีกที่ทำแห้ง หักคั้น หรือคั่ว	37	12,767.7	11,306.0	526.0	-	7.6	-	-	45.2	812.8	70.2	Manufacture of dried, salted or smoked meat and poultry meat
10132	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกัน ที่ทำจากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	585	642,692.7	585,905.1	19,803.5	523.0	3,034.0	955.3	-	2,173.4	29,660.8	637.6	Manufacture of meat and poultry meat sausages, balls and other similar products
10134	การผลิตผลิตภัณฑ์แช่เย็นที่ได้จากสัตว์ปีก	19	21,883.1	20,139.2	1,035.3	-	2.0	-	-	16.0	636.5	54.0	Manufacture of by products from meat and poultry meat
10139	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ จากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	602	372,252.2	333,414.3	12,848.5	1.3	743.1	624.5	-	1,943.6	21,424.5	1,252.4	Processing and preserving other meat and poultry meat products

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าซื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ข้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry	
														386
102	การแปรรูปและการถนอมสัตว์น้ำ													
1021	การผลิตสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	4	2,399.8	2,158.0	12.6	-	5.0	-	-	-	224.2	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs products, fresh, chilled or frozen
10211	การผลิตปลาและผลิตภัณฑ์จากปลาสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	4	2,399.8	2,158.0	12.6	-	5.0	-	-	-	224.2	-	-	Manufacture of fish products, fresh, chilled or frozen
1029	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ	382	332,899.8	219,401.0	12,627.8	593.5	2,768.7	591.5	202.5	5,633.6	31,346.1	59,735.3		Manufacture of other fish and marine products
10291	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ทำในแห้ง หมควัน หั่นชิ้น แช่น้ำเกลือหรือน้ำส้มสายชู	75	47,089.4	42,346.6	902.8	-	27.9	276.5	202.5	420.5	2,682.5	230.1		Manufacture of fish, crustaceans and molluscs; drying, smoking, salting, immersing in brine or vinegar
10292	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่น ที่คล้ายกัน ที่ทำจากสัตว์น้ำ	11	4,780.0	2,473.5	851.1	179.1	184.5	183.8	-	25.0	792.2	90.8		Manufacture of fish, crustaceans and molluscs sausages, ball and other similar products
10293	การผลิตน้ำปลาและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ได้ จากการหมัก	192	213,227.3	114,125.4	9,190.0	402.9	2,387.9	-	-	4,783.2	22,965.3	59,372.6		Manufacture of fish sauce and fermented fish products
10295	การแปรรูปสาหร่าย	5	1,282.7	1,067.5	63.7	-	30.0	-	-	30.8	90.8	-		Processing of seaweeds
10299	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	66,520.5	59,387.9	1,620.3	11.5	138.4	131.3	-	374.2	4,815.2	41.8		Manufacture of other fish and marine products, n.e.c
103	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	2,388	12,123,079.9	9,476,532.8	651,788.3	165,971.4	226,919.4	148,247.3	119,542.7	460,637.6	687,014.5	186,425.8		Processing and preserving of fruit and vegetables

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ข้อมจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
1030	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	2,388	12,125,079.9	9,476,532.8	651,788.3	165,971.4	226,919.4	148,247.3	119,542.7	460,637.6	687,014.5	186,425.8	Processing and preserving of fruit and vegetables
10301	การผลิตผลไม้และผักแห้ง	4	1,334,612.3	1,062,794.4	51,089.9	-	46,881.5	4,360.0	-	57,503.9	76,980.8	35,001.8	Manufacture of frozen fruit and vegetables
10302	การผลิตผลไม้และผักบรรจุกระป๋อง	137	5,157,656.6	4,092,910.9	231,604.8	17,800.0	77,683.7	109,670.1	43,117.8	164,347.3	286,955.9	133,566.0	Manufacture of canned fruit and vegetables
10303	การผลิตน้ำผลไม้และน้ำผัก	55	1,130,420.1	662,362.9	200,139.0	146,359.0	76,604.8	229.1	53.5	8,822.8	35,485.7	363.4	Manufacture of fruit or vegetable juices
10304	การถนอมผลไม้และผัก โดยทำให้แห้ง ทำเค็ม แช่ในน้ำร้อนหรือน้ำส้มสายชู	1,016	3,872,171.9	3,097,143.0	152,119.7	1,518.0	22,364.5	32,418.4	76,158.1	225,410.2	248,259.6	16,780.4	Preserving of fruit or vegetables: drying, salting, immersing in oil or vinegar
10305	การผลิตแยม มาร์มลาเด และเจลลี่	90	214,677.1	201,052.0	3,242.1	150	1,052.1	230.0	-	58.8	9,006.9	20.1	Manufacture of jams, marmalades and table jellies
10306	การแปรรูปและการถนอมมันฝรั่ง	7	1,755.0	1,193.5	155.6	-	12.8	-	-	24.2	310.6	58.3	Processing and preserving of potatoes
10307	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผลไม้เปลือกแข็ง (งั่ว)	92	116,414.6	107,935.1	1,719.2	4.0	100.6	634.0	213.3	593.8	5,154.6	60.0	Manufacture of nut products
10309	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผักด้วยวิธีอื่น ๆ	987	295,372.3	251,141.0	11,718.0	275.4	2,219.4	705.7	-	3,876.6	24,860.4	575.7	Processing and preserving of other fruit or vegetable products
104	การผลิตน้ำมันและไขมันจากพืชและสัตว์	9	1,588,889.1	1,460,464.2	36,432.9	-	1,694.6	-	-	35,091.5	53,418.4	1,787.5	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1041	การผลิตน้ำมันพืช (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	9	1,588,889.1	1,460,464.2	36,432.9	-	1,694.6	-	-	35,091.5	53,418.4	1,787.5	Manufacture of vegetable oils (except palm oils)
10411	การผลิตน้ำมันถั่วเหลือง	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	Manufacture of soybean oils
10414	การผลิตน้ำมันมะพร้าว	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of coconut oils

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
10419	การผลิตน้ำมันพืชอื่น ๆ (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	6	56,484.5	44,417.0	6,418.4	-	128.0	-	-	2,911.4	2,609.7	-	Manufacture of other vegetable oils (except palm oils)
105	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	2,129,262.2	1,776,905.8	45,865.2	2,691.9	36,513.2	53,555.5	-	78,633.8	90,768.9	44,329.9	Manufacture of dairy products
10500	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	2,129,262.2	1,776,905.8	45,865.2	2,691.9	36,513.2	53,555.5	-	78,633.8	90,768.9	44,329.9	Manufacture of dairy products
10501	การผลิตนมสด นมพาสเจอร์ไรส์ นมสเตอริไลส์ นมไอโซนเจอร์ และ/หรือ ยูเอชที	11	1,624,521.4	1,367,730.7	33,579.3	1,245.6	32,521.3	35,300.2	-	75,384.2	34,687.3	44,072.9	Manufacture of fresh liquid milk, pasteurized, sterilized, homogenized and/or ultra heat treated
10503	การผลิตไอศกรีมและไอศกรีมหวานเย็น	229	290,144.5	206,775.1	8,845.9	1,446.3	3,342.0	18,253.3	-	3,249.6	47,975.2	257.0	Manufacture of ice cream and sherbet
10504	การผลิตโยเกิร์ตและนมเปรี้ยว	1	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Manufacture of yoghurt
10505	การผลิตเนย	1	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Manufacture of butter
106	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สั้ญพืช	9,231	28,095,688.2	25,068,019.3	924,539.6	15,660.6	205,533.9	167,806.4	6,689.4	440,774.7	1,100,489.3	166,175.1	Manufacture of grain mill products, starches and starch products
10611	การผลิตแป้งจากข้าว	3	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Manufacture of rice flour
10612	การผลิตแป้งจากข้าว	3	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Manufacture of rice flour
10614	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สั้ญพืช	38	703,888.0	511,309.9	19,922.7	1.0	9,780.7	100.0	10.0	33,305.3	124,932.8	4,525.6	Manufacture of corn mill products
10615	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สั้ญพืช ชนิดอื่นๆ	31	70,078.5	55,892.4	1,039.9	109.0	695.2	5,951.2	-	1,185.1	5,205.8	-	Manufacture of other grain mill products
10616	การผลิตแป้งผสมสำเร็จสำหรับใช้ทำขนมอบ และประกอบอาหารอื่นๆ	18	14,570.4	11,222.0	450.2	150.0	288.0	7.2	-	-	1,353.0	1,100.0	Manufacture of flour mixes and prepared blended flour
10617	การผลิตน้ำขี้ผึ้ง	65	14,341.2	11,938.0	797.2	1.8	19.4	91.0	-	31.2	1,372.8	79.9	Manufacture of grain juice

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
10619	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ได้จากถั่วไม้-สี ข้าวโพด	5	4,517.3	3,910.0	32.5	-	45.0	-	-	82.0	447.8	-	Manufacture of other grain mill products
1062	การผลิตน้ำตาล และผลิตภัณฑ์จากสตรังซ์	20	1,527,557.6	1,291,180.2	107,651.6	166.1	13,682.5	-	-	20,930.1	63,899.1	30,047.8	Manufacture of starches and starch products
10621	การผลิตมันเส้นและมันอัดเม็ด	11	28,428.5	20,387.9	636.2	-	314.9	-	-	4,250.0	2,814.5	25.0	Manufacture of cassava chip and pellet
10622	การผลิตสตรังซ์จากมันสำปะหลัง	9	1,499,129.1	1,270,792.3	107,015.5	166.1	13,367.7	-	-	16,680.1	61,084.6	30,022.8	Manufacture of cassava starch
107	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	5,819	25,566,847.9	21,422,154.8	1,087,642.2	16,082.3	356,053.7	31,978.3	8,357.5	740,539.0	1,454,186.4	449,853.8	Manufacture of other food products
1071	การผลิตผลิตภัณฑ์ขนมอบ	1,200	1,493,941.5	1,153,407.8	43,114.2	2,054.5	6,683.3	3,288.1	453.8	58,487.1	171,500.7	54,952.1	Manufacture of bakery products
10711	การผลิตขนมปัง เค้ก และเพสตรี	959	1,367,668.0	1,055,323.2	34,259.5	614.4	5,977.0	3,050.5	442.8	57,203.4	159,811.5	50,983.8	Manufacture of bread, cake and pastry
10712	การผลิตเบเกอรี่และขนมปังกรอบที่คล้ายกัน	41	27,664.7	19,743.6	3,870.8	1,204.3	386.1	237.6	11.0	58.1	2,128.0	25.3	Manufacture of biscuits and other dry bakery products
10713	การผลิตขนมไทยประเภทอบ	200	98,608.9	78,340.9	4,983.9	235.8	320.2	-	-	1,223.6	9,561.3	3,943.1	Manufacture of Thai dessert bakery products
1072	การผลิตน้ำตาล	106	10,389,212.9	8,457,136.7	197,361.0	4.4	237,625.5	33.0	-	475,531.7	692,980.6	328,540.0	Manufacture of sugar
10721	การผลิตน้ำตาลทรายดิบจากอ้อย	17	2,364,813.7	1,420,799.7	164,783.3	4.4	75,718.2	33.0	-	168,509.9	365,304.9	169,860.3	Manufacture of raw sugar from sugarcane
10722	การผลิตน้ำตาลทรายขาวและน้ำตาลทราย บริสุทธิ์	7	8,016,578.5	7,030,691.1	31,800.7	-	161,847.3	-	-	307,207.6	326,609.9	158,421.9	Manufacture or refining of sugar and sugar substitutes from the juice of cane
10723	การผลิตน้ำตาลจากพืช (ยกเว้นอ้อย)	82	7,820.8	5,645.9	777.0	-	60.0	-	-	14.2	1,065.9	257.8	Manufacture of sugar (except from sugarcane)

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
1073	การผลิตได้โก้โก้และลูกกวาด และ ขนมที่ทำจากน้ำตาล	204	1,152,219	98,586.6	4,548.1	7,104	454.0	103.0	-	934.0	9,849.0	37.0	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
10734	การผลิตผลไม้เนื้อแข็ง เปลือกผลไม้ และส่วนอื่นๆ ของพืชโดยใช้น้ำตาล	175	103,448.4	88,694.1	4,021.1	710.4	442.4	103.0	-	514.2	8,930.8	32.5	Preserving in sugar of fruit, nuts, fruit peels and other parts of plants
10739	การผลิตลูกกวาดและขนมอื่นๆ ที่ทำจากน้ำตาล	29	11,773.5	9,892.5	527.0	-	11.5	-	-	419.8	918.2	4.5	Manufacture of candy and other sugar confectionery
1074	การผลิตกะหรี่มีไส้กล้วยเขียว และผลิตภัณฑ์ อาหารจำพวกแป้งที่คล้ายกัน	822	2,334,673.6	2,084,201.6	130,671.7	309.7	37,651.7	6,987.5	-	1,1815.6	54,096.9	8,939.0	Manufacture of macaroni, noodles and similar farinaceous products
10742	การผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยว และหมี่ ภูมิเส้น	59	300,758.9	220,384.1	30,566.8	247.8	6,053.8	6,987.5	-	8,588.2	19,845.6	8,085.2	Manufacture of noodles, meehoon and transparent vermicelli
10743	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งชนิด สั้น เร็ว และกึ่งสั้น เร็ว	1	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Manufacture of instant and semi-instant farinaceous products
10749	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งอื่นๆ ที่คล้ายกัน	762	283,793.1	233,793.1	16,146.7	61.9	2,465.0	-	-	3,227.5	27,245.3	853.7	Manufacture of other similar farinaceous products
1075	การผลิตอาหารสำเร็จรูป	2	D	D	D	D	D	-	-	D	D	-	Manufacture of prepared meals and dishes
10751	การผลิตอาหารสำเร็จรูปแช่แข็ง	1	D	D	D	D	-	-	-	-	D	-	Manufacture of frozen prepared meals and dishes
10752	การผลิตอาหารสำเร็จรูปบรรจุในภาชนะ ปิดสนิท โดยวิธีสุญญากาศ	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of prepared meals and dishes in sealed vacuum containers
1076	การผลิตกาแฟ ชา และสมุนไพรแห้งหรือ ซึ่งเป็นเครื่องดื่ม	94	579,701.0	462,382.9	29,059.5	486.6	4,837.0	3,478.5	7,872.1	3,289.6	67,084.5	1,210.4	Manufacture of coffee, tea and herb infusion

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ข้อมจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
10761	การผลิตกาแฟ	22	344,863.9	288,977.3	3,558.1	93.3	1,690.4	3,469.1	-	1,559.3	45,241.8	274.6	Manufacture of coffee
10762	การผลิตชา	64	232,843.5	172,200.6	25,417.8	393.3	3,102.7	9.3	7,872.1	1,671.3	21,240.6	935.8	Manufacture of tea
10769	การผลิตสมุนไพรสำหรับสร้างเป็นเครื่องดื่ม	8	1,993.7	1,205.0	83.6	-	44.0	-	-	59.0	602.1	-	Manufacture of herb infusion
1077	การผลิตเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะและ เครื่องประกอบอาหาร	263	7,335,927.1	6,805,325.3	259,101.0	1,338.3	19,484.3	2,222.9	-	72,885.2	174,347.9	1,222.1	Manufacture of condiments and other cooking products
10771	การผลิตเครื่องเทศและเครื่องแกงสำเร็จรูป	192	50,029.1	41,953.3	1,604.8	17.0	413.1	174.9	-	746.3	4,542.2	577.4	Manufacture of spices and instant curry paste and powder
10772	การผลิตของผสมและเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะ	18	406,132.4	365,567.6	10,073.8	1,300.0	863.9	2,000.0	-	754.3	25,570.4	2.4	Manufacture of table sauces and condiments
10773	การผลิตซีอิ้ว	11	3,427.2	2,229.6	480.5	21.3	53.9	-	-	125.9	491.3	24.6	Manufacture of soy sauces
10774	การผลิตผงฟูรส	4	6,856,047.3	6,378,085.5	246,448.1	-	17,605.4	-	-	71,108.7	142,216.7	583.1	Manufacture of glutamate
10775	การผลิตเกลือบริโภค	25	1,018.7	701.1	75.7	-	2.0	-	-	20.0	185.3	34.7	Manufacture of table salt
10779	การผลิตเครื่องประกอบอาหารอื่นๆ	13	19,272.3	16,788.2	418.1	-	546.0	48.0	-	130.0	1,342.0	-	Manufacture of other cooking products
1079	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,128	3,291,810.2	2,342,646.2	420,696.8	10,047.5	49,267.9	15,865.4	31.6	117,539.9	280,765.7	54,953.3	Manufacture of other food products, n.e.c.
10791	การผลิตขนมขบเคี้ยว/ขนมกรุบกรอบ	418	1,408,964.0	1,189,220.6	46,114.8	16.6	20,475.2	2,091.1	-	75,372.6	38,824.4	36,848.8	Manufacture of snack products
10792	การผลิตขนมไทยและขนมพื้นเมือง (ยกเว้นขนมอบ)	1,047	329,774.3	272,273.6	19,734.8	47.9	2,319.9	848.8	31.6	29,552.2	30,547.1	1,015.4	Manufacture of Thai and traditional dessert (except bakery products)
10793	การผลิตซุปและอาหารชนิดพิเศษ	1	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	Manufacture of soups, broths and special foods
10794	การผลิตอาหารพร้อมปรุงและอาหารสำเร็จรูป ที่นำเสิร์ฟ	1,036	444,512.1	395,957.8	16,642.1	-	459.5	425.1	-	1,994.7	27,514.6	1,518.3	Manufacture of perishable prepared foods

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินทรัพย์ ให้ดูค่า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจากร้าน ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
10795	การผลิตน้ำแข็งเพื่อการค้า	290	974,602.8	387,080.8	331,264.5	9,978.6	25,422.3	5,388.6	-	29,947.2	170,269.2	15,251.6	Manufacture of edible ice
10796	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไข่	35	14,765.5	6,920.6	336.5	-	7.6	6,630.1	-	24.2	846.5	-	Manufacture of egg products
10799	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	301	112,771.6	85,192.9	6,508.1	4.5	583.4	481.7	-	7,241.9	12,439.9	319.2	Manufacture of other food products, n.e.c.
108	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	4,715,636.7	4,033,932.4	134,856.2	-	33,907.6	1,080.1	6,082.9	116,424.6	320,991.6	68,361.2	Manufacture of prepared animal feeds
1080	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	4,715,636.7	4,033,932.4	134,856.2	-	33,907.6	1,080.1	6,082.9	116,424.6	320,991.6	68,361.2	Manufacture of prepared animal feeds
10801	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับสัตว์เลี้ยง	17	4,464,221.0	3,911,100.5	99,590.8	-	22,028.0	49.0	3,085.6	114,754.8	264,748.6	48,863.6	Manufacture of prepared feeds for pets
10802	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับสัตว์ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	13	251,415.7	122,831.8	35,265.5	-	11,879.6	1,031.1	2,997.3	1,669.8	56,242.9	19,497.6	Manufacture of prepared feeds for farm animals
11	การผลิตเครื่องดื่ม	2,475	13,908,010.7	12,276,375.1	789,830.7	30,999.2	92,918.3	6,786.3	93.5	84,785.1	572,681.8	53,540.7	Manufacture of beverages
110	การผลิตเครื่องดื่ม	2,475	13,908,010.7	12,276,375.1	789,830.7	30,999.2	92,918.3	6,786.3	93.5	84,785.1	572,681.8	53,540.7	Manufacture of beverages
1101	การต้ม การกลั่น และการผสมสุรา	1,355	1,666,345.7	1,168,250.4	53,987.0	297.9	32,662.8	34.9	-	46,763.6	320,110.9	44,238.3	Distilling, rectifying and blending of spirits
11011	การผลิตสุรากลั่น	1,352	1,665,962.7	1,168,036.2	53,940.1	297.9	32,662.8	34.9	-	46,763.6	319,989.0	44,238.3	Manufacture of distilled spirits
11012	การผลิตสุราผสม	3	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	Manufacture of blended spirits
1102	การผลิตไวน์	24	41,729.4	27,410.8	3,228.6	-	682.0	55.0	72.6	1,939.6	8,224.3	116.5	Manufacture of wines
11021	การผลิตไวน์รุ่ม	2	D	D	D	-	D	-	D	D	D	D	Manufacture of grape wines
11022	การผลิตไวน์ผลไม้ (ยกเว้นรุ่ม)	14	15,188.0	9,535.5	1,600.1	-	226.3	55.0	-	751.0	2,980.1	40.0	Manufacture of fruit wines (except grape wine)
11029	การผลิตไวน์อื่น ๆ	8	10,925.4	7,385.8	1,508.2	-	224.0	-	-	707.0	1,096.8	3.6	Manufacture of other wines
1103	การผลิตแอลกอฮอล์และสุราที่จากข้าวมอลต์	1	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Manufacture of malt liquors and malt

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร ให้ดูค่า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร ให้ดูค่า Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจากร้าน ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry	
														1
11030	การผลิตเบียร์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์												-	Manufacture of malt liquors and malt
1104	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ น้ำแร่ และน้ำดื่มบรรจุขวดประเภทอื่นๆ	1,095	5,502,204.1	5,097,967.8	99,189.5	30,701.3	37,899.0	6,696.4	20.9	36,081.9	184,461.4	9,185.9	9,185.9	Manufacture of soft drinks; production of mineral waters and other bottled water
11041	การผลิตน้ำดื่มบรรจุขวด	1,069	843,997.3	484,381.8	92,300.6	30,681.3	33,327.2	6,696.4	20.9	25,009.1	164,869.0	6,711.1	6,711.1	Manufacture of bottled drinking water and mineral water
11042	การผลิตน้ำอัดลมและโซดา	1	D	D	D	-	D	-	-	-	-	D	-	Manufacture of soft drinks and sodas
11043	การผลิตเครื่องดื่มกาแฟ ชา และชาผง สมุนไพรพร้อมดื่ม	6	12,349.5	10,706.9	889.8	20.0	9.0	-	-	10.6	698.8	14.4	14.4	Manufacture of coffee, tea and herb infusion beverage
11044	การผลิตเครื่องดื่มให้พลังงาน รวมถึง เครื่องดื่มเกลือแร่	1	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	-	Manufacture of energetic beverage including electrolyte beverage
11049	การผลิตเครื่องดื่มอื่นๆ ที่ไม่มีแอลกอฮอล์	18	38,950.5	32,292.5	932.1	-	41.0	-	-	746.6	2,478.0	2,460.4	2,460.4	Manufacture of other soft drinks
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	3,051,215.5	931,860.2	532,326.9	495.9	129,631.1	998,681.5	1,575.3	44,073.4	323,484.7	89,086.5	89,086.5	Manufacture of tobacco products
120	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	3,051,215.5	931,860.2	532,326.9	495.9	129,631.1	998,681.5	1,575.3	44,073.4	323,484.7	89,086.5	89,086.5	Manufacture of tobacco products
1200	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	3,051,215.5	931,860.2	532,326.9	495.9	129,631.1	998,681.5	1,575.3	44,073.4	323,484.7	89,086.5	89,086.5	Manufacture of tobacco products
12001	การแปรรูปและบรรจุในยาสูบ	212	2,635,941.3	673,186.4	495,719.4	246.7	121,575.2	998,449.5	1,575.3	38,709.8	224,097.8	82,381.4	82,381.4	Stemming and re-tying of tobacco
12002	การผลิตบุหรี่และซิการ์	2	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	-	Manufacture of cigarettes and cigars
12009	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบและผลิตภัณฑ์ที่ใช้แทน ยาสูบอื่นๆ (ยกเว้นบุหรี่และซิการ์)	2,870	328,354.7	186,231.4	33,479.5	249.2	8,055.9	232.0	-	40.8	93,360.7	6,705.1	6,705.1	Manufacture of tobacco products and products of tobacco substitutes (except cigarettes and cigars)
13	การผลิตสิ่งทอ	8,047	2,623,027.0	1,652,198.1	165,751.5	634.4	31,477.5	22,021.9	137,307.6	52,866.6	424,981.7	135,787.7	135,787.7	Manufacture of textiles
131	การปั่นด้าย การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	4,472	1,102,987.5	775,239.7	108,487.9	160.4	5,822.4	10,982.5	62,313.1	8,601.5	129,473.9	1,906.2	1,906.2	Spinning, weaving and finishing of textile

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ข้อมจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
1311	การเตรียมและการปั่นเส้นใยสังเคราะห์	78	145,038.1	128,786.7	8,686.0	101.3	1,356.7	-	-	27.0	3,189.5	890.9	Preparation and spinning of textile fibres
13111	การเตรียมเส้นใยสังเคราะห์	3	D	D	D	D	D	-	-	D	D	D	Preparation of textile fibres
13112	การปั่นด้ายจากเส้นใยธรรมชาติ	74	129,336.2	117,781.1	8,171.9	100.1	1,279.5	-	-	24.0	1,908.5	71.2	Spinning of natural textile fibres
13113	การปั่นด้ายจากเส้นใยประดิษฐ์	1	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Spinning of synthetic textile fibres
1312	การทอผ้า	4,157	878,893.1	583,862.1	96,043.8	238	3,919.3	8,640.0	62,081.6	6,913.2	116,602.5	806.8	Weaving of textiles
13121	การทอผ้าจากเส้นใยธรรมชาติ	3,838	869,880.4	578,734.0	95,272.1	238	3,866.3	8,423.9	62,081.6	6,903.5	113,768.4	806.8	Weaving of natural textiles
13122	การทอผ้าจากเส้นใยประดิษฐ์	307	8,531.7	4,796.7	728.6	-	28.6	216.1	-	2.5	2,759.2	-	Weaving of synthetic textiles
13129	การทอผ้าจากเส้นใยอื่น ๆ	12	481.0	331.4	43.1	-	24.4	-	-	7.2	74.9	-	Weaving of other textiles
1313	การแต่งเส้นใยสังเคราะห์	237	81,056.4	62,591.0	3,758.1	35.3	546.4	2,342.5	231.5	1,661.2	9,681.9	208.6	Finishing of textiles
13131	การจัดตั้งปั่นและสิ่งสกปรก การฟอกขาว และการย้อมสี	118	56,054.4	45,690.5	2,038.9	-	340.3	1,808.9	225.0	994.6	4,764.5	191.7	Bleaching and dyeing of textile
13132	การพิมพ์ซิลค์ดักกรีน	107	24,687.3	16,821.1	1,528.2	35.3	206.1	533.6	6.5	666.6	4,873.0	16.9	Silk-screen printing
13139	การแต่งสำเร็จสิ่งทอด้วยวิธีอื่น ๆ	12	314.8	79.4	191.0	-	-	-	-	-	44.4	-	Other finishing of textiles
139	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่น ๆ	3,575	1,520,039.5	876,958.4	57,283.6	474.1	25,655.1	11,039.4	74,994.5	44,265.1	295,507.8	133,881.5	Manufacture of other textiles
1391	การผลิตผ้าจากการถักนิตและโครเชต์	63	260,999.5	106,278.3	420.8	-	36.3	-	70,570.6	8.4	9,887.0	73,798.2	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
13910	การผลิตผ้าจากการถักนิตและโครเชต์	63	260,999.5	106,278.3	420.8	-	36.3	-	70,570.6	8.4	9,887.0	73,798.2	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
1392	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	1,327	291,639.9	213,699.9	11,327.6	469.3	5,813.7	3,341.4	283.8	5,427.2	46,107.1	5,169.9	Manufacture of made-up textile articles (except apparel)
13921	การผลิตเครื่องนอน ผ้าที่ขั้วบนโต๊ะอาหาร ห้องน้ำ และห้องครัว	928	116,933.4	97,423.1	4,066.7	80.1	3,721.7	270.4	94.6	584.0	9,360.9	1,331.9	Manufacture of bed, table, toilet and kitchen linens

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าซื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร ให้ดูค่า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร ให้ดูค่า Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจกานำ ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
13922	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผ้าใบและผ้าอื่นๆ ที่คล้ายกัน	41	20,426.3	13,869.6	412.9	122.2	285.2	77.8	-	1,421.0	4,237.5	-	Manufacture of canvas and similar textile products
13929	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูปอื่นๆ (ยกเว้น เครื่องแต่งกาย)	358	154,280.2	102,407.2	6,848.0	267.0	1,806.8	2,993.2	189.2	3,422.2	32,508.7	3,838.0	Manufacture of other made-up textile articles (except apparel)
1393	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจาก絲絨	990	89,391.3	61,598.6	5,969.8	-	3,376.3	87.1	3,179.1	3,495.4	11,510.2	174.9	Manufacture of carpets and rugs
13930	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจาก絲絨	990	89,391.3	61,598.6	5,969.8	-	3,376.3	87.1	3,179.1	3,495.4	11,510.2	174.9	Manufacture of carpets and rugs
1394	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย แห และอวน	334	272,684.5	210,579.2	18,156.2	3.3	11,598.7	0.3	-	54.4	32,292.3	0.1	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
13940	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย แห และอวน	334	272,684.5	210,579.2	18,156.2	3.3	11,598.7	0.3	-	54.4	32,292.3	0.1	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1399	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมีได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	861	605,324.4	284,802.5	21,389.2	1.4	4,830.2	7,610.7	961.0	35,279.7	195,711.3	54,738.4	Manufacture of other textiles, n.e.c.
13992	การผลิตสิ่งทอชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	121	116,700.2	46,707.6	9,837.2	1.4	2,207.6	7,414.7	-	950.3	23,263.0	26,318.3	Manufacture of technical and industrial textiles
13999	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	740	488,624.2	238,094.9	11,552.0	-	2,622.6	196.0	961.0	34,329.4	172,448.3	28,420.1	Manufacture of other textiles, n.e.c.
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	17,087	7,890,503.7	6,215,216.4	290,017.2	1,837.7	78,576.0	42,455.3	75,888.4	109,792.0	829,367.8	247,352.9	Manufacture of wearing apparels
141	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นเสื้อผ้า เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์)	16,449	7,303,843.6	5,708,037.9	277,586.3	1,699.3	75,989.1	42,155.3	74,185.5	105,019.8	789,716.8	229,453.6	Manufacture of wearing apparel (except fur apparel)
1411	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้น ร้านตัดเสื้อ)	7,449	4,745,324.6	3,953,517.4	155,329.1	778.9	51,091.1	29,938.8	66,284.6	76,326.4	315,786.0	96,272.3	Manufacture of wearing apparel (except tailoring and dressmaking)

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
14111	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ใช้ในงาน อุตสาหกรรม วิชาชีพ นักเรียน และนักศึกษา	873	743,569.2	583,814.5	25,323.8	129.4	5,397.7	15,199.4	252.9	23,015.8	82,570.5	7,865.4	Manufacture of work wear including school uniforms
14112	การผลิตเสื้อผ้าชั้นนอก	5,114	873,035.2	620,909.1	52,627.4	98.4	23,083.4	7,236.0	45,806.6	18,123.2	85,346.9	19,804.4	Manufacture of outerwear
14113	การผลิตเสื้อตัวสั้นใน	1,319	2,827,724.3	2,523,141.2	60,936.8	296.6	15,711.0	313.3	16,805.1	23,560.2	118,383.8	68,576.3	Manufacture of underwear and nightwear
14114	การผลิตเสื้อตัวดัดก่อน	6	425.6	199.4	72.0	5.0	41.0	-	-	-	108.2	-	Manufacture of babies' garments
14115	การผลิตเสื้อกีฬา	136	300,423.9	225,393.2	16,363.1	249.5	6,858.1	7,190.1	3,420.0	1,627.3	29,296.4	26.3	Manufacture of sportswear
14116	การผลิตเสื้อเครื่องแต่งกายจากหนัง	1	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	Manufacture of wearing apparel made of leather or composition leather
1412	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	2,506,251.6	1,724,347.4	120,547.4	885.1	24,024.6	6,034.7	5,344.9	25,430.9	466,980.5	132,656.1	Custom tailoring and dressmaking
14120	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	2,506,251.6	1,724,347.4	120,547.4	885.1	24,024.6	6,034.7	5,344.9	25,430.9	466,980.5	132,656.1	Custom tailoring and dressmaking
1413	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกาย	323	52,267.4	30,173.0	1,709.7	35.4	873.4	6,181.8	2,556.0	3,262.6	6,950.3	525.2	Manufacture of clothing accessories primarily made of textile
14131	การผลิตหมวกและเครื่องสวมศีรษะ	228	25,626.0	19,087.7	1,035.2	3.0	472.3	-	-	707.9	4,043.0	276.8	Manufacture of hats and caps
14139	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกายอื่น ๆ	95	26,641.4	11,085.4	674.5	32.4	401.0	6,181.8	2,556.0	2,554.7	2,907.2	248.4	Manufacture of other clothing accessories
143	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำงานการถักนิต และโครเชต์	638	586,660.1	507,178.6	12,430.9	138.3	2,586.9	300.0	1,703.0	4,772.1	39,651.0	17,899.3	Manufacture of knitted and crocheted apparel
1430	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำงานการถักนิต และโครเชต์	638	586,660.1	507,178.6	12,430.9	138.3	2,586.9	300.0	1,703.0	4,772.1	39,651.0	17,899.3	Manufacture of knitted and crocheted apparel
14301	การผลิตเสื้อเครื่องแต่งกายที่ทำงานการถักนิต หรือโครเชต์	376	292,418.2	228,809.6	10,142.6	120.0	1,682.3	-	1,655.0	3,073.1	30,302.8	16,632.9	Manufacture of knitted or crocheted wearing apparel

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
14302	การผลิตถุงเท้า ถุงมือ เสื้อกางเกงต้นเนื้อ ที่ทำจากการถักมือหรือเครื่องจักร	262	294,241.9	278,368.9	2,288.3	18.3	904.7	300.0	48.0	1,699.1	9,348.2	1,266.4	Manufacture of hosiery, including socks, tights and pantyhose
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	611	2,543,387.8	1,755,527.0	408,656.2	29,900.6	112,606.7	1,715.9	4,033.7	7,256.0	134,512.2	89,179.5	Manufacture of leather and related products
151	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การผลิต กระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อาน และ เครื่องลากเข็นสัตว์ การตกแต่งและ ย้อมสีขนสัตว์	531	1,727,817.6	1,007,592.8	400,186.4	29,891.8	96,293.2	48.0	3,855.3	6,791.1	104,263.8	78,895.2	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, and harness; dressing and dyeing of fur
15110	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและ ย้อมสีขนสัตว์	8	447,623.5	240,561.6	56,748.7	-	2,067.3	-	-	2,044.5	69,174.4	77,027.0	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
15112	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและ ย้อมสีขนสัตว์	8	447,623.5	240,561.6	56,748.7	-	2,067.3	-	-	2,044.5	69,174.4	77,027.0	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
15121	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และ สิ่งติดเข้ากับ อานและเครื่องลากเข็นสัตว์	523	1,280,194.1	767,031.2	343,437.7	29,891.8	94,225.8	48.0	3,855.3	4,746.6	35,089.4	1,868.2	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
15121	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และ สิ่งติดเข้ากับ	518	1,279,558.8	766,747.2	343,379.7	29,891.8	94,214.3	48.0	3,855.3	4,734.6	34,819.6	1,868.2	Manufacture of luggage, handbags and the like
15122	การผลิตเครื่องลากเข็นสัตว์และของเล่นสัตว์	3	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Manufacture of saddlery, harness and pet toys
15129	การผลิตสิ่งของอื่นๆ ที่ทำจากหนังฟอกหรือ หนังอัด	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of other leather products
152	การผลิตรองเท้า	80	815,570.2	747,934.2	8,469.8	8.8	16,313.5	1,667.9	178.4	464.9	30,248.4	10,284.3	Manufacture of footwear
1520	การผลิตรองเท้า	80	815,570.2	747,934.2	8,469.8	8.8	16,313.5	1,667.9	178.4	464.9	30,248.4	10,284.3	Manufacture of footwear

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร ให้ดูค่า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร ให้ดูค่า Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจก้านำ ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
15201	การผลิตรองเท้าหนัง	47	807,266.6	740,974.0	8,244.0	8.8	16,174.9	1,655.9	178.4	341.9	29,404.3	10,284.3	Manufacture of leather footwear
15202	การผลิตรองเท้ายาง	4	1,405.4	1,081.2	33.6	-	60.5	-	-	-	230.1	-	Manufacture of rubber footwear
15204	การผลิตรองเท้ากีฬา	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of sport footwear
15209	การผลิตรองเท้าอื่นๆ	28	6,576.1	5,779.0	162.2	-	54.1	12.0	-	51.0	517.8	-	Manufacture of other footwear
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจาก ฟางและวัสดุจากสานอื่นๆ	22,620	3,864,478.9	3,120,565.8	164,785.6	12,681.9	39,762.3	44,776.9	12,137.0	53,376.3	378,323.9	38,069.2	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
161	การผลิตไม้และกระดาษไม้	536	913,957.1	819,949.5	22,612.5	336.5	4,223.7	2,340.7	100.0	17,009.3	41,083.4	6,301.5	Sawmilling and planning of wood
1610	การผลิตไม้และกระดาษไม้	536	913,957.1	819,949.5	22,612.5	336.5	4,223.7	2,340.7	100.0	17,009.3	41,083.4	6,301.5	Sawmilling and planning of wood
16101	การผลิตไม้	533	912,011.8	818,759.7	22,510.5	306.5	4,203.7	2,240.7	100.0	16,958.4	40,680.8	6,251.5	Sawmilling of wood
16102	การอบและการอัดน้ำยาไม้	3	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	Drying, impregnation or chemical treatment of wood
162	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ที่ไม่ใช่ไม้ก๊อก ฟาง และ วัสดุจากสาน	22,084	2,950,521.8	2,300,616.3	142,173.1	12,345.4	35,538.6	42,436.2	12,037.0	36,367.0	337,240.5	31,767.7	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
1621	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	49,521.0	46,081.6	916.7	223.1	156.3	800.0	-	145.0	1,194.3	4.0	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
16210	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	49,521.0	46,081.6	916.7	223.1	156.3	800.0	-	145.0	1,194.3	4.0	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
1622	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและ ประกอบอาคาร	993	824,839.3	709,881.0	19,934.7	41.3	8,547.2	8,681.4	1,053.4	12,569.6	59,512.1	4,618.5	Manufacture of carpentry and joinery

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ประเภทอุตสาหกรรม	Category of industry
16220	993	824,839.3	709,881.0	19,934.7	41.3	8,547.2	8,681.4	1,053.4	12,569.6	59,512.1	4,618.5	Manufacture of carpentry and joinery	
												ประกอบอาคาร	
1623	62	24,605.1	19,457.9	1,095.3	6.3	300.7	-	-	234.0	3,272.4	238.5	Manufacture of wooden containers	
16230	62	24,605.1	19,457.9	1,095.3	6.3	300.7	-	-	234.0	3,272.4	238.5	Manufacture of wooden containers	
1629	21,004	2,051,556.5	1,525,195.7	120,226.4	12,074.7	26,534.4	32,954.8	10,983.6	23,418.5	273,261.7	26,906.7	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials	
												สิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	
16291	1,952	959,761.9	710,616.6	53,852.2	11,467.8	20,014.0	19,449.4	8,913.6	15,006.9	107,855.3	12,586.2	Manufacture of household articles of wood and cork	
16292	17,977	644,553.4	440,918.7	45,229.0	90.0	2,655.0	13,105.5	390.2	3,754.1	125,049.0	13,362.1	Manufacture of straw and plaiting products	
16299	1,075	447,241.1	373,660.5	21,145.1	516.9	3,865.5	400.0	1,679.9	4,657.5	40,357.5	958.4	Manufacture of other products of wood and cork, n.e.c	
17	266	2,659,137.9	2,118,002.7	139,526.5	459.2	30,994.7	1,612.8	3,026.5	136,530.9	211,738.5	17,246.1	Manufacture of paper and paper products	
												ไม่มีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	
170	266	2,659,137.9	2,118,002.7	139,526.5	459.2	30,994.7	1,612.8	3,026.5	136,530.9	211,738.5	17,246.1	Manufacture of paper and paper products	
1701	157	1,758,450.7	1,358,027.2	98,570.8	77.7	18,094.6	914.2	404.5	119,533.8	153,021.5	9,806.4	Manufacture of pulp, paper and paperboard	
												กระดาษแข็ง	
17011	1	D	D	D	-	D	D	-	D	D	-	Manufacture of pulp	
17012	156	156,510.3	94,330.6	14,323.4	77.7	4,579.2	774.8	404.5	3,280.9	28,932.9	9,806.4	Manufacture of paper and paperboard	

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าซื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
1702	การผลิตกระดาษอลูมิเนียมทุกประเภทและกระดาษแข็ง อลูมิเนียม และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจาก กระดาษและกระดาษแข็ง	60	763,329.5	676,220.0	22,808.4	63.0	10,767.3	441.1	1,460.0	5,902.4	42,759.7	2,907.7	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
17020	การผลิตกระดาษอลูมิเนียมทุกประเภทและกระดาษแข็ง	60	763,329.5	676,220.0	22,808.4	63.0	10,767.3	441.1	1,460.0	5,902.4	42,759.7	2,907.7	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
1709	การผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจาก กระดาษและกระดาษแข็ง	49	137,357.7	83,755.5	18,147.2	318.4	2,132.9	257.5	1,162.0	11,094.8	15,957.4	4,532.0	Manufacture of other articles of paper and paperboard
17091	การผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษชนิด ใยแก้วหรือ ใยสังเคราะห์	4	7,442.0	6,006.0	482.4	-	12.0	-	-	96.0	845.6	-	Manufacture of household and personal hygiene paper
17092	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียนจากกระดาษ	4	5,813.4	3,053.1	970.7	-	33.0	-	-	-	1,756.6	-	Manufacture of paper stationery
17099	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษและ กระดาษแข็ง ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	124,102.4	74,696.4	16,694.2	318.4	2,087.9	257.5	1,162.0	10,998.8	13,355.3	4,532.0	Manufacture of other articles of paper and paperboard, n.e.c
18	การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่ออิเล็กทรอนิกส์	763	803,121.3	595,655.8	36,823.8	1,368.4	20,272.3	3,067.2	13,563.0	6,462.8	113,999.1	11,908.9	Printing and reproduction of recorded media
181	การพิมพ์และกิจการบริการที่เกี่ยวข้อง กับการพิมพ์	762	802,945.1	595,583.8	36,799.8	1,368.4	20,272.3	3,067.2	13,563.0	6,462.8	113,918.9	11,908.9	Printing and service activities related to printing
1811	การพิมพ์	748	782,366.2	579,147.7	35,528.0	1,356.4	19,961.9	3,067.2	13,563.0	6,327.9	111,528.5	11,885.7	Printing
18111	การพิมพ์หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	56	96,629.5	62,121.9	5,096.8	188.7	3,459.4	718.4	1,193.7	1,256.0	19,201.0	3,393.7	Printing of newspapers, magazines and periodicals
18112	การพิมพ์โฆษณา	2	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Printing of labels
18119	การพิมพ์อื่น ๆ	690	685,193.1	516,779.8	30,404.2	1,167.8	16,460.5	2,348.8	12,369.3	5,071.9	92,098.9	8,492.0	Other Printing

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
1812	กิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	14	20,578.8	16,436.1	1,271.9	12.0	310.3	-	-	134.9	2,390.4	23.2	Service activities related to printing
18121	การบริการก่อนการพิมพ์	6	14,436.2	12,468.0	547.2	-	151.0	-	-	41.0	1,229.0	-	Pre-press printing services
18122	การบริการอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	8	6,142.7	3,968.1	724.7	12.0	159.3	-	-	93.9	1,161.4	23.2	Other services activities related to printing
182	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	Reproduction of recorded media
1820	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	Reproduction of recorded media
18200	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	Reproduction of recorded media
19	การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ได้จาก การถลุงปิโตรเลียม	14	1,124,085.9	917,446.3	15,760.5	526.0	49,651.4	-	-	3,813.9	53,951.0	82,936.8	Manufacture of coke and refined petroleum products
191	การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	Manufacture of coke oven products
1910	การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	Manufacture of coke oven products
19100	การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	Manufacture of coke oven products
192	การผลิตถ่านโค้กที่ได้จากการถลุง ปิโตรเลียม	12	1,123,989.6	917,374.3	15,753.3	526.0	49,651.4	-	-	3,813.9	53,933.9	82,936.8	Manufacture of refined petroleum products
1920	การผลิตถ่านโค้กที่ได้จากการถลุงปิโตรเลียม	12	1,123,989.6	917,374.3	15,753.3	526.0	49,651.4	-	-	3,813.9	53,933.9	82,936.8	Manufacture of refined petroleum products
19201	การผลิตถ่านโค้กที่ได้จากโรงถลุงปิโตรเลียม	7	1,114,810.9	910,162.0	15,334.8	526.0	49,462.7	-	-	3,344.2	53,044.4	82,936.8	Manufacture of refinery petroleum products
19202	การผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพ	5	9,178.8	7,212.3	418.5	-	188.7	-	-	469.7	889.5	-	Manufacture of bio-fuel products
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	328	1,222,315.0	713,110.9	80,038.2	1,722.0	14,736.7	69,272.4	8,128.0	124,579.9	147,058.0	63,669.0	Manufacture of chemicals and chemical products

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าซื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร ให้ดูค่า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร ให้ดูค่า Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจก้านำ ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry	
														บาท
201 การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน พลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น														
2011	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	102	223,541.5	127,834.7	56,462.4	505.0	7,070.2	2,500.0	-	7,021.6	16,996.8	5,150.7	47,141.7	Manufacture of basic chemicals, fertilizers and nitrogen compounds, plastic and synthetic and primary form
20111	การผลิตก๊าซชนิดใช้ในงานอุตสาหกรรม	4	85,855.0	8,103.0	54,676.5	500.0	6,866.5	2,500.0	-	528.0	12,677.4	3.6	41,967.0	Manufacture of industrial gases
20112	การผลิตสีอะครีลิกและสีสังเคราะห์	2	D	D	D	-	-	-	-	D	D	D	24.0	Manufacture of dyes and pigments
20113	การผลิตเคมีภัณฑ์อื่น ๆ ขั้นมูลฐาน	5	2,146.5	1,569.9	64.2	-	6.0	-	-	72.0	234.5	200.0	200.0	Manufacture of other basic inorganic chemicals
20115	การผลิตเคมีภัณฑ์อื่น ๆ ขั้นมูลฐาน	91	22,273.1	16,522.1	1,037.7	5.0	197.7	-	-	336.7	2,402.5	1,771.5	1,771.5	Manufacture of other basic organic chemicals
2012	การผลิตปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน	34	486,814.7	289,821.5	4,557.7	220.4	4,236.6	60,000.0	-	39,989.7	46,021.7	41,967.0	41,967.0	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
20121	การผลิตปุ๋ยเคมี	34	486,814.7	289,821.5	4,557.7	220.4	4,236.6	60,000.0	-	39,989.7	46,021.7	41,967.0	41,967.0	Manufacture of fertilizers
2013	การผลิตพลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	5	16,331.1	13,310.0	617.8	-	200.0	-	-	288.0	1,891.3	24.0	24.0	Manufacture of plastics and synthetic rubber in primary forms
20131	การผลิตเม็ดพลาสติกและพลาสติกขั้นต้น	5	16,331.1	13,310.0	617.8	-	200.0	-	-	288.0	1,891.3	24.0	24.0	Manufacture of plastic pallets and plastics in primary forms
202 การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ														
2021	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ทางเภสัชกร	3	D	D	D	-	D	-	D	D	D	D	D	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
รวม													47,141.7	
รวม													64,909.9	
รวม													726,687.3	

บาท

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าซื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry	
														จำนวน
20210	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ทางการเกษตร	3	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
2022	การผลิตสี น้ำมันก๊าดและสารเคลือบที่คล้ายกัน หรือกัมมันท์ และน้ำมันทาไม้	23	46,463.1	34,992.1	1,080.8	399.6	107.1	6,425.0	950.2	198.2	2,302.8	7.4	7.4	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
20221	การผลิตสี น้ำมันก๊าดและสารเคลือบที่คล้ายกัน และน้ำมันทาไม้	14	43,221.4	33,457.1	908.5	-	84.6	6,100.0	950.2	146.7	1,567.0	7.4	7.4	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings and mastics
20222	การผลิตหมึกพิมพ์	9	3,241.7	1,535.0	172.3	399.6	22.5	325.0	-	51.5	735.8	-	-	Manufacture of printing ink
2023	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ในการทำความสะอาดและขัดเงา น้ำมันหอมและเครื่องประดับโมโน	136	194,605.5	95,734.9	9,947.2	515.4	633.2	145.9	733.8	16,237.0	61,605.3	9,052.8	9,052.8	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
20231	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ในการทำความสะอาดและขัดเงา	94	51,728.6	22,031.0	7,679.6	501.0	510.3	142.9	-	1,056.2	19,802.7	5.0	5.0	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations
20232	การผลิตน้ำหอม เครื่องสำอาง และเครื่องประดับโมโน	42	142,876.8	73,703.9	2,267.5	14.4	123.0	3.0	733.8	15,180.8	41,802.6	9,047.8	9,047.8	Manufacture of perfumes, cosmetics and toilet preparations
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมีได้จกประเภทใดในที่อื่น	25	14,977.1	13,240.3	217.9	81.6	35.4	201.5	25.0	57.9	1,116.6	0.9	0.9	Manufacture of other chemical products, n.e.c
20291	การผลิตวัตถุระเบิด	20	13,484.2	12,029.3	138.0	81.6	18.1	201.5	25.0	45.9	943.8	0.9	0.9	Manufacture of explosives products
20292	การผลิตกาวและเยลิติน	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	-	Manufacture of gules and gelatin
20293	การผลิตน้ำมันหอมระเหย (เอสเซนเชียลออยล์)	2	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	-	Manufacture of essential oils
20299	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมีได้จกประเภทใดในที่อื่น	2	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	-	Manufacture of other chemical products, n.e.c

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components used in production	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินทรัพย์ ให้ดูค่า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซ่อมจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้ รักษาโรค	144	235,349.2	179,518.6	4,534.7	120.9	7,540.3	383.7	233.3	13,043.8	26,672.7	3,301.2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
210	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	235,349.2	179,518.6	4,534.7	120.9	7,540.3	383.7	233.3	13,043.8	26,672.7	3,301.2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
21001	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค	10	157,355.8	116,856.2	2,734.5	180	7,372.9	325.0	-	11,348.1	17,066.9	1,634.2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
21002	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค	134	77,993.5	62,662.4	1,800.2	102.9	167.5	58.7	233.3	1,695.7	9,605.8	1,667.0	Manufacture of medicinal botanical products
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	337	2,852,402.9	2,016,182.6	201,286.3	1,584.2	44,812.5	8,287.1	231.2	33,054.2	215,268.6	331,296.1	Manufacture of rubber and plastic products
221	การผลิตยางและยางเทียม	37	523,391.9	453,983.7	11,965.5	27.5	3,277.1	330.0	-	17,170.1	17,264.7	19,373.3	Manufacture of rubber products
2211	การผลิตยางและยางเทียม การหล่อออกยาง และการซ่อมสร้างยาง	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
22112	การผลิตยางและยางเทียม การซ่อมสร้างยาง	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	Retreading and rebuilding of rubber tyres
2219	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	35	267,553.3	220,650.2	10,453.3	27.5	2,439.8	330.0	-	5,836.9	16,806.9	11,008.6	Manufacture of other rubber products

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
22191	การผลิตยางแผ่น ก้อน และรูปทรงต่างๆ	6	648.2	467.3	35.6	-	52.8	-	-	18.2	74.3	-	Manufacture of rubber plates, sheets, strip, rods, profile shapes
22192	การผลิตน้ำยางข้น	1	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Manufacture of concentrated latex
22193	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้ด้านสุขอนามัยหรือ เภสัชกรรมที่ทำจากยาง	1	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Manufacture of rubber hygienic or pharmaceutical articles
22199	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้ด้านสุขอนามัยหรือ ใช้ในครัวอื่น	27	260,239.3	214,667.6	10,102.7	27.5	2,367.9	330.0	-	5,818.7	15,916.4	11,008.6	Manufacture of other rubber products, n.e.c.
222	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	300	2,329,011.0	1,562,199.0	189,320.9	1,556.7	41,535.3	7,957.1	231.2	16,284.1	198,004.0	311,922.7	Manufacture of plastics products
2221	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ ประกอบอาคารที่ทำจากพลาสติก	5	1,656.0	827.2	50.0	34.5	7.2	600.0	-	44.0	93.2	-	Manufacture of builders' plastic wares
22210	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ ประกอบอาคารที่ทำจากพลาสติก	5	1,656.0	827.2	50.0	34.5	7.2	600.0	-	44.0	93.2	-	Manufacture of builders' plastic wares
2222	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	1,873,617.5	1,221,828.1	151,804.7	732.7	37,731.5	5,911.3	229.2	4,660.3	149,556.7	301,163.0	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
22220	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	1,873,617.5	1,221,828.1	151,804.7	732.7	37,731.5	5,911.3	229.2	4,660.3	149,556.7	301,163.0	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
2223	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกกึ่งสำเร็จรูป และสำเร็จรูป	6	73,788.3	64,064.0	4,010.3	789.6	469.1	-	-	741.5	3,523.9	190.0	Manufacture of finished plastics products
22230	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกกึ่งสำเร็จรูปและ สำเร็จรูป	6	73,788.3	64,064.0	4,010.3	789.6	469.1	-	-	741.5	3,523.9	190.0	Manufacture of finished plastics products
2229	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ	252	379,949.2	275,479.7	33,455.9	-	3,327.6	1,445.8	2.0	10,838.3	44,830.3	10,569.7	Manufacture of other plastics products

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินทรัพย์ ให้ดูค่า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
22291	การผลิตเครื่องใช้ชนิดอาหาร ในครัว และ ในห้องน้ำที่ทำจากพลาสติก	5	21,682.5	15,767.0	1,928.0	-	302.4	-	-	203.5	3,481.7	-	Manufacture of plastic tableware, kitchenware and toilet articles
22292	การผลิตผลิตภัณฑ์ใยโพลีเอสเตอร์	2	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Manufacture of fiberglass products
22299	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	245	356,501.8	258,472.7	31,224.3	-	2,924.8	1,445.8	2.0	10,634.8	41,227.8	10,569.7	Manufacture of other plastics products, n.e.c.
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	3,405	14,166,204.3	8,728,248.8	1,749,876.9	30,525.1	317,850.3	197,742.3	114,008.3	1,071,173.6	1,359,415.1	597,363.9	Manufacture of other non-metallic mineral products
231	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	210,653.3	196,192.5	4,790.3	60.8	137.4	151.0	-	648.9	8,658.2	14.1	Manufacture of glass and glass products
2310	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	210,653.3	196,192.5	4,790.3	60.8	137.4	151.0	-	648.9	8,658.2	14.1	Manufacture of glass and glass products
23101	การผลิตแก้ว/กระจกแผ่น	63	198,963.0	188,136.9	3,016.3	55.0	92.5	151.0	-	256.8	7,245.7	8.9	Manufacture of flat glass
23102	การผลิตภาชนะบรรจุและเครื่องใช้ โต๊ะอาหารที่ทำจากแก้ว	5	358.0	226.0	67.1	0.9	1.5	-	-	-	62.6	-	Manufacture of containers and tablewares of glass
23109	การผลิตผลิตภัณฑ์แก้วอื่นๆ	67	11,332.3	7,829.7	1,706.9	4.9	43.4	-	-	392.1	1,350.0	5.3	Manufacture of other glass products
239	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,270	13,955,551.0	8,532,056.3	1,745,086.6	30,464.3	317,712.9	197,591.3	114,008.3	1,070,524.7	1,350,756.9	597,349.8	Manufacture of non-metallic mineral products, n.e.c.
2391	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	49,638.7	34,509.5	5,276.0	56.0	1,200.3	1,856.9	-	1,048.9	5,651.5	39.6	Manufacture of refractory products
23910	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	49,638.7	34,509.5	5,276.0	56.0	1,200.3	1,856.9	-	1,048.9	5,651.5	39.6	Manufacture of refractory products
2392	การผลิตวัสดุก่อสร้างที่ทำจากดินเหนียว	470	597,195.5	371,764.5	82,135.0	4,719.1	19,683.7	957.1	15.0	35,744.1	70,447.8	11,729.2	Manufacture of clay building materials
23921	การผลิตอิฐ	440	242,457.7	151,967.4	40,012.0	227.1	2,880.0	837.1	-	7,104.2	39,318.6	111.3	Manufacture of non-refractory bricks
23922	การผลิตกระเบื้องปูพื้นและแผ่นเซรามิก ปูพื้นกระเบื้องและกระเบื้องปูพื้น	9	232,687.0	121,567.5	28,983.8	4,428.0	15,932.1	-	-	26,947.3	23,757.4	11,070.8	Manufacture of non-refractory ceramic flooring tiles and mosaic cubes

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
23923	การผลิตเครื่องปั้นเซรามิก	1	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ceramic sanitary fixtures
23929	การผลิตวัสดุก่อสร้างอื่นๆ ที่ทำจากดินเหนียว	20	66,112.5	44,872.4	12,738.0	64.0	821.6	120.0	15.0	1,692.6	5,241.9	547.1	Manufacture of other clay building materials
2393	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ	900	2,185,506.6	1,181,880.2	357,439.4	581.6	61,569.7	12,718.0	1,976.9	112,780.9	299,309.7	157,250.2	Manufacture of other porcelain and ceramic products
23931	การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากเซรามิก	326	1,830,018.3	990,968.7	304,046.6	283.0	40,927.5	10,397.7	1,203.5	81,155.1	246,118.5	154,917.8	Manufacture of ceramic tableware
23932	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกประเภทอื่น	561	348,186.1	187,868.3	51,574.8	247.9	20,422.4	2,170.3	773.3	31,176.9	51,619.6	2,352.4	Manufacture of statuettes and other ornamental ceramic articles
23933	การผลิตนวนไฟฟ้และอุปกรณ์ติดตั้ง ซึ่งใช้ขึ้นของระดับตมต่งที่จากเซรามิก	1	D	D	D	D	D	-	-	D	D	-	Manufacture of electrical insulators and insulating fittings of ceramics
23939	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	3,965.7	2,103.5	647.5	-	163.5	150.0	-	11.0	890.3	-	Manufacture of other porcelain and ceramic products, n.e.c.
2394	การผลิตปูนซีเมนต์ ปูนเมี (ปูนขาว) และปูนลาสเตอร์	47	3,313,648.4	1,271,792.9	828,537.8	10.0	45,773.4	944.0	82,322.5	632,782.8	283,548.7	167,936.4	Manufacture of cement, lime and plaster
23941	การผลิตปูนซีเมนต์	16	3,248,136.7	1,244,778.2	803,985.7	-	45,073.8	944.0	82,322.5	632,735.3	270,360.9	167,936.4	Manufacture of cement
23942	การผลิตปูนเมี (ปูนขาว) และปูนลาสเตอร์	31	65,511.7	27,014.7	24,552.0	10.0	699.6	-	-	47.5	13,187.8	-	Manufacture of lime and plaster
2395	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนลาสเตอร์	1,506	7,254,896.9	5,354,249.4	408,811.9	20,629.6	171,428.2	148,996.7	29,493.9	266,555.1	607,360.7	247,371.5	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
23951	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้าง	1,159	3,151,785.1	2,247,762.5	185,456.7	10,577.2	81,691.2	85,003.7	27,024.7	151,239.0	315,547.3	47,482.9	Manufacture of articles of concrete for construction

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำนวนสถานประกอบการภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
23952	การผลิตเหล็กกันชนปืนปลาเตอร์ที่โรงงานก่อสร้าง	16	87,583.9	54,047.7	14,080.7	-	254.7	60.0	-	9,377.3	9,263.5	500.0	Manufacture of articles of plaster for construction
23953	การผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ	100	3,919,700.3	2,980,083.3	205,023.5	10,022.4	89,023.9	62,886.8	1,759.2	104,476.1	267,398.6	199,026.5	Manufacture of ready-mixed concrete
23954	การผลิตเหล็กกันชนไฟเบอร์ซีเมนต์	7	5,198.9	3,383.8	470.4	5.0	60.6	-	-	466.0	813.1	-	Manufacture of articles of fiber-cement
23959	การผลิตเหล็กกันชนอื่นๆ ที่ทำจากคอมกรีตปูนซีเมนต์ และปูนเลาสเตอร์	224	90,628.8	68,972.1	3,780.5	25.0	397.9	1,046.2	710.0	996.7	14,338.3	362.1	Manufacture of other articles of concrete, cement and plaster
2396	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	290	485,867.7	300,401.8	61,889.1	4,467.9	15,101.2	8,103.9	200.0	3,865.9	82,520.9	9,317.0	Cutting, shaping and finishing of stone
23961	การผลิตเหล็กกันชนหินที่ใช้ในการก่อสร้าง	22	322,640.7	181,375.6	45,005.7	4,139.4	11,815.9	5,503.9	-	2,371.1	65,067.5	7,361.6	Manufacture of stone for construction
23969	การผลิตเหล็กกันชนอื่นๆ ที่ทำจากหิน	268	163,227.1	119,026.3	16,883.5	328.6	3,285.3	2,600.0	200.0	1,494.8	17,453.3	1,955.4	Manufacture of other stone products
2399	การผลิตเหล็กกันชนอื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้อื่น	2	D	D	D	-	D	D	-	D	D	D	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
23991	การผลิตเหล็กกันชนขี้ถู	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of abrasive products
23999	การผลิตเหล็กกันชนอื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้อื่น	1	D	D	D	-	D	D	-	D	D	D	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
24	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	105	1,030,185.2	560,249.0	69,999.9	1,075.5	16,024.9	147,543.9	322.5	13,521.9	107,741.0	113,706.7	Manufacture of basic metals
241	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	15	446,799.5	231,255.9	7,443.6	924.0	4,991.4	146,833.2	22.5	471.0	25,956.8	28,901.1	Manufacture of basic iron and steel
2410	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	15	446,799.5	231,255.9	7,443.6	924.0	4,991.4	146,833.2	22.5	471.0	25,956.8	28,901.1	Manufacture of basic iron and steel
24102	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าแผ่น	8	340,486.1	175,417.9	1,073.2	900.0	4,336.4	146,718.4	22.5	177.5	10,719.8	1,120.4	Manufacture of iron and steel sheets
24103	การผลิตหลอด ท่อ ไฟฟ้าลวด และอุปกรณ์ติดตั้งที่เกี่ยวข้อง ที่ทำจากเหล็กกล้า	2	D	D	D	-	-	D	-	-	D	-	Manufacture of iron and steel tubes, pipes, hollow profiles and related fixtures
24109	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐานอื่นๆ	5	104,471.5	55,087.2	6,034.4	24.0	655.0	9.1	-	293.5	14,587.6	27,780.7	Manufacture of other basic iron and steel

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าซื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินทรัพย์ ให้ดูค่า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
242	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน	39	374,328.5	181,822.0	25,814.0	-	6,523.1	326.7	-	10,749.1	67,180.0	81,913.7	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
2420	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน	39	374,328.5	181,822.0	25,814.0	-	6,523.1	326.7	-	10,749.1	67,180.0	81,913.7	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
24201	การผลิตโลหะมีค่าขั้นมูลฐาน	26	5,569.0	3,858.0	327.9	-	27.2	26.7	-	16.0	1,101.7	211.7	Manufacture of basic precious metals
24202	การผลิตโลหะมีค่าขั้นมูลฐานและโลหะอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน	11	323,637.1	149,675.6	18,281.2	-	3,623.0	300.0	-	6,935.4	65,221.8	81,600.0	Manufacture of basic aluminium and aluminium products
24209	การผลิตโลหะอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้อื่น	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	Manufacture of other basic non-ferrous metals, n.e.c.
243	การหล่อโลหะ	51	209,057.3	147,171.1	36,742.9	151.5	4,510.4	384.0	300.0	2,301.8	14,604.2	2,891.9	Casting of metals
2431	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	3	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Casting of iron and steel
24311	การหล่อเหล็ก	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Casting of iron
24312	การหล่อเหล็กกล้า	2	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	Casting of steel
2432	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	206,426.6	145,021.1	36,674.5	151.5	4,500.4	384.0	300.0	2,280.8	14,222.3	2,891.9	Casting of non-ferrous metals
24320	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	206,426.6	145,021.1	36,674.5	151.5	4,500.4	384.0	300.0	2,280.8	14,222.3	2,891.9	Casting of non-ferrous metals
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	5,622	4,392,806.6	3,297,900.7	185,114.5	16,381.7	88,535.9	69,382.8	25,355.1	80,750.4	526,999.2	102,386.2	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำหนักใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	2,385	2,093,735.0	1,689,448.6	62,918.5	6,158.2	17,903.1	11,288.1	6,195.1	27,818.0	243,332.3	28,673.2	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
2511	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	2,379	2,064,776.6	1,681,728.1	61,673.2	6,028.2	17,405.9	11,158.1	6,095.1	21,124.2	231,190.7	28,373.2	Manufacture of structural metal products
25111	การผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับใช้ในภาคก่อสร้าง	103	422,628.7	349,136.5	19,791.4	1,806.6	2,958.3	3,222.0	238.3	7,812.5	23,755.8	13,909.3	Manufacture of metal frameworks for construction
25112	การผลิตอาคารสำเร็จรูปที่มีโลหะเป็นส่วนประกอบหลัก	2	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	Manufacture of prefabricated buildings mainly of metal
25113	การผลิตประตู หน้าต่างบานเลื่อน ประตูรั้ว และผลิตภัณฑ์ที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	2,027	1,370,022.9	1,099,447.9	38,077.1	3,611.0	13,211.6	1,809.1	5,282.8	11,867.5	182,387.0	14,289.1	Manufacture of metal doors, windows, shutters, gates and similar products
25119	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	247	270,656.9	231,783.6	3,732.7	610.6	1,236.0	6,087.0	574.0	1,444.2	25,013.8	174.9	Manufacture of other structural metal products
2512	การผลิตถังน้ำหนักใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และภาชนะบรรจุที่จากโลหะ	5	10,406.6	6,450.0	716.3	130.0	350.0	130.0	100.0	229.0	2,001.3	300.0	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
25129	การผลิตถังน้ำหนักใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และภาชนะบรรจุอื่น ๆ ที่ทำจากโลหะ	5	10,406.6	6,450.0	716.3	130.0	350.0	130.0	100.0	229.0	2,001.3	300.0	Manufacture of other tanks, reservoirs and containers of metal
2513	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
25130	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
252	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	Manufacture of weapons and ammunition

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินทรัพย์ ให้ดูค่า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซ่อมจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry	
														2
2520	การผลิตอาวุธและกระสุน		2	D	D	-	-	-	-	-	D	D	D	Manufacture of weapons and ammunition
25201	การผลิตกระสุนและระเบิด		1	D	D	-	-	-	-	-	D	D	D	Manufacture of bullets and bombs
25209	การผลิตอาวุธหนัก อาวุธปืน และอาวุธอื่นๆ		1	D	D	-	-	-	-	-	D	D	-	Manufacture of heavy weapons, guns and other ammunition
259	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ และกิจกรรมการบริการงานโลหะ		3,235	2,175,579.1	1,506,249.9	10,223.6	68,957.7	58,094.7	19,160.0	46,502.3	272,667.0	72,753.3	72,753.3	Manufacture of other fabricated metal products and metalworking services activities
25910	การผลิตเหล็กกล้าและโลหะโดยวิธีการตี การกด การดัดขึ้นรูปโลหะ และการขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง		296	306,293.9	228,320.2	11,845.4	3,346.9	1,794.3	300.0	18,202.7	40,157.9	1,166.5	1,166.5	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
25910	การผลิตเหล็กกล้าและโลหะโดยวิธีการตี การกด การดัดขึ้นรูปโลหะ และการขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง		296	306,293.9	228,320.2	11,845.4	3,346.9	1,794.3	300.0	18,202.7	40,157.9	1,166.5	1,166.5	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2592	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ การกลึง กัดโลหะ		2,257	760,862.9	485,245.9	57,530.8	38,101.2	29,989.1	3,987.5	4,501.3	126,290.5	7,822.7	7,822.7	Machining; treatment and coating of metals
25921	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ		65	111,575.7	44,665.8	17,297.7	16,652.3	97.5	-	1,107.0	24,558.0	5,700.9	5,700.9	Treatment and coating of metals
25922	การกลึงกัดโลหะ		2,192	649,287.2	440,580.1	40,233.1	21,448.9	29,891.6	3,987.5	3,394.4	101,732.5	2,121.8	2,121.8	Machining
2593	การผลิตเครื่องใช้เครื่องมือ เครื่องมือที่ใช้งาน ด้วนมือ และเครื่องโลหะทั่วไป		635	630,365.4	389,333.2	45,843.8	26,508.3	16,089.3	10,072.5	14,709.9	69,170.3	57,144.3	57,144.3	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
25931	การผลิตเครื่องใช้เครื่องมือ		428	123,987.7	82,019.0	9,815.9	1,467.4	10,583.4	135.4	2,475.8	13,167.8	1,587.2	1,587.2	Manufacture of cutlery
25932	การผลิตอุปกรณ์และบานพับ		24	2,891.5	1,782.0	110.9	29.1	41.8	-	1.5	920.2	-	-	Manufacture of locks and hinges

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
25939	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและ เครื่องมือทั่วไปอื่น ๆ	183	503,486.2	305,552.2	35,917.0	20.4	23,743.5	5,464.1	9,997.1	12,232.7	55,082.2	55,557.1	Manufacture of hand tools and general hardware
2594	การผลิตถัง กระบอก ถังกลมขนาดใหญ่ และ ภาชนะบรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	8	8,669.2	6,883.3	191.6	-	33.6	286.0	-	12.6	1,256.1	6.0	Manufacture of pails, cans, drums and similar containers of metal
25941	การผลิตถังกลมขนาดใหญ่และภาชนะบรรจุ ที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	5	551.8	199.5	21.0	-	6.8	286.0	-	0.6	31.9	6.0	Manufacture of drums and similar containers of metal
25949	การผลิตกระป๋องโลหะและบรรจุภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากโลหะ	3	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of pails, cans and other containers of metal
2595	การผลิตของที่ทำงานจากลวด ไซ สปริง สลักเกลียว และตะปูตวง	10	64,402.4	53,209.7	1,181.4	90.0	278.9	900.0	900.0	2,674.4	2,398.1	2,770.0	Manufacture of wire products, chain, springs and screw
25951	การผลิตลวด ดนเบิล และของที่ทำจากลวด	8	49,653.2	48,616.2	43.2	-	3.5	-	-	671.3	319.1	-	Manufacture of wire, cable and wire products
25952	การผลิตไซ สปริง สลักเกลียว และตะปูตวง	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of chain, springs, bolt and screw
2599	การผลิตเหล็กกล้าและโลหะประติงซ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	29	404,985.2	343,257.7	4,377.7	86.0	688.7	9,036.0	3,900.0	6,401.3	33,394.1	3,843.8	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
25991	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์ที่ทำจากโลหะ	1	D	D	D	-	D	D	-	-	D	-	Manufacture of metal sanitary products
25992	การผลิตเครื่องใช้ในครัวที่ทำจากโลหะ	13	290,455.6	281,006.8	841.5	-	24.0	-	-	84.5	8,475.4	3.4	Manufacture of metal kitchen appliances and accessories
25993	การผลิตตู้รับเหรียญและเครื่องใช้สำนักงาน ที่ทำจากโลหะ (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1	D	D	D	D	D	D	-	D	D	-	Manufacture of metal safes and stationery (except furniture)
25999	การผลิตเหล็กกล้าและโลหะประติงซ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ที่อื่น	14	66,045.5	32,010.8	3,157.2	6.0	549.7	-	3,900.0	3,804.8	18,776.6	3,840.4	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซ่อมจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
26	การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์	47	41,953,158.1	31,251,779.2	1,886,778.1	116,174.0	676,111.0	-	102,578.4	382,325.2	3,151,328.1	4,386,084.1	Manufacture of computers, electronic and optical products
261	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรรีเลย์โทรนิคส์	26	27,592,987.8	20,633,607.0	1,382,444.8	116,174.0	358,990.3	-	102,218.4	214,816.1	2,504,367.5	2,280,369.6	Manufacture of electronic components and boards
2610	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรรีเลย์โทรนิคส์	26	27,592,987.8	20,633,607.0	1,382,444.8	116,174.0	358,990.3	-	102,218.4	214,816.1	2,504,367.5	2,280,369.6	Manufacture of electronic components and boards
26103	การผลิตแผงวงจรรีเลย์โทรนิคส์	8	6,740,597.0	5,065,046.5	306,982.5	105,000.0	278,880.8	-	-	69,137.2	283,006.3	632,543.7	Manufacture of bare printed circuit boards
26104	การผลิตอุปกรณ์กึ่งตัวนำและวงจรรวม	6	6,524,525.4	5,793,088.1	173,685.3	1,825.8	8,475.5	-	102,218.4	42,708.6	205,647.7	196,876.0	Manufacture of semiconductor and integrated circuits
26109	การผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ	12	14,327,865.3	9,775,472.4	901,777.1	9,348.2	71,634.1	-	-	102,970.3	2,015,713.5	1,450,949.8	Manufacture of other electronic components
262	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	D	D	D	-	D	-	D	-	D	D	Manufacture of computers and peripheral equipment
2620	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	D	D	D	-	D	-	D	-	D	D	Manufacture of computers and peripheral equipment
26209	การผลิตอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่นๆ	1	D	D	D	-	D	-	D	-	D	D	Manufacture of other peripheral equipment
263	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of communication equipment
2630	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of communication equipment

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components used in production	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
26303	การผลิตอุปกรณ์สื่อสารที่ใช้ในการรับ/ส่งสัญญาณทางวิทยุและโทรทัศน์												Manufacture of radio and television transmitters and receivers
264	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน		105,891.3	70,642.0	24,167.4	-	1,850.0	-	-	-	9,231.9	-	Manufacture of consumer electronics
2640	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	11	105,891.3	70,642.0	24,167.4	-	1,850.0	-	-	-	9,231.9	-	Manufacture of consumer electronics
26403	การผลิตไมโครโฟน ลำโพง และเครื่องขยายเสียง	11	105,891.3	70,642.0	24,167.4	-	1,850.0	-	-	-	9,231.9	-	Manufacture of microphone, amplifiers and public address systems
266	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องให้พลังงานความร้อน และทางกายภาพบำบัด		1	D	D	-	-	-	-	D	D	-	Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment
2660	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องให้พลังงานความร้อนและทางกายภาพบำบัด	1	D	D	D	-	-	-	-	D	D	-	Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment
26600	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องให้พลังงานความร้อนและทางกายภาพบำบัด	1	D	D	D	-	-	-	-	D	D	-	Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment
267	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และอุปกรณ์ถ่ายภาพ		10,814,258.1	8,946,408.5	308,162.5	-	223,328.7	-	-	162,997.8	127,051.7	1,046,308.9	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
2670	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	10,814,258.1	8,946,408.5	308,162.5	-	223,328.7	-	-	162,997.8	127,051.7	1,046,308.9	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
26701	การผลิตเลนส์ใช้ในทางทัศนศาสตร์	5	10,814,258.1	8,946,408.5	308,162.5	-	223,328.7	-	-	162,997.8	127,051.7	1,046,308.9	Manufacture of optical lenses

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry	
														D
268	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	D	-	-	D	-	D	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
2680	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	D	-	-	D	-	D	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
26800	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	D	-	-	D	-	D	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	139	7,361,678.3	5,329,036.5	330,038.0	491.4	213,912.4	911.2	1,575.0	112,775.5	531,833.9	841,104.5	841,104.5	Manufacture of electrical equipment
271	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุม และจ่ายไฟฟ้า	5	1,109,940.7	713,387.9	137,110.8	-	23,771.8	-	-	4,879.6	84,734.8	146,056.0	146,056.0	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
2710	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและ จ่ายไฟฟ้า	5	1,109,940.7	713,387.9	137,110.8	-	23,771.8	-	-	4,879.6	84,734.8	146,056.0	146,056.0	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
27101	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้าและเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	3	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	D	Manufacture of electric motors and generators
27103	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	D	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
272	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	D	-	-	-	-	D	D	D	D	Manufacture of batteries and accumulators
2720	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	D	-	-	-	-	D	D	D	D	Manufacture of batteries and accumulators

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components used in production	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry	
														2
27200	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า												D	Manufacture of batteries and accumulators
273	การผลิตสายไฟและอุปกรณ์การเดิน	4	72,600.5	62,773.0	1,735.6	-	851.2	-	-	1,210.7	5,943.5	86.5	86.5	Manufacture of wiring and wiring devices
	สายไฟฟ้า													
2732	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้บนทาง อิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	D	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
27320	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้บนทาง อิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	D	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
2733	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	1	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	-	Manufacture of wiring devices
27330	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	1	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	-	Manufacture of wiring devices
274	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับใช้แสงสว่าง	96	68,424.8	49,754.0	4,650.1	2.9	747.3	518.6	1,575.0	1,135.2	10,041.4	0.3	0.3	Manufacture of electric lighting equipment
2740	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับใช้แสงสว่าง	96	68,424.8	49,754.0	4,650.1	2.9	747.3	518.6	1,575.0	1,135.2	10,041.4	0.3	0.3	Manufacture of electric lighting equipment
27401	การผลิตหลอดไฟฟ้า	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	-	Manufacture of electric bulbs
27409	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ สำหรับใช้แสงสว่าง	94	17,153.5	11,980.1	577.7	2.9	28.5	518.6	1,575.0	611.8	1,858.5	0.3	0.3	Manufacture of other electric lighting equipment
275	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	275,858.8	120,588.1	30,819.8	-	33,585.2	-	-	20,194.4	34,067.5	36,603.8	36,603.8	Manufacture of domestic appliances
2750	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	275,858.8	120,588.1	30,819.8	-	33,585.2	-	-	20,194.4	34,067.5	36,603.8	36,603.8	Manufacture of domestic appliances
27503	การผลิตเครื่องใช้ในการประกอบอาหารและ ให้ความร้อนชนิดใช้ในครัวเรือนที่ไม่ใช่ไฟฟ้า	26	275,858.8	120,588.1	30,819.8	-	33,585.2	-	-	20,194.4	34,067.5	36,603.8	36,603.8	Manufacture of domestic non-electric cooking and heating equipment

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
279	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ	6	5,828,936.9	4,377,696.6	155,479.8	488.5	154,957.0	392.6	-	85,351.6	396,215.2	658,355.8	Manufacture of other electrical equipment
2790	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ	6	5,828,936.9	4,377,696.6	155,479.8	488.5	154,957.0	392.6	-	85,351.6	396,215.2	658,355.8	Manufacture of other electrical equipment
27902	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับใช้สัญญาณ	1	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	Manufacture of electrical signs
27909	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	5	5,828,751.9	4,377,546.6	155,467.8	488.5	154,957.0	392.6	-	85,351.6	396,192.2	658,355.8	Manufacture of other electrical equipment, n.e.c.
28	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	1,631,080.4	1,249,221.3	29,944.2	1,516.2	29,895.9	15,271.1	2,534.1	37,090.4	96,118.1	169,489.0	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
281	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้กันทั่วไป	28	167,377.4	112,523.8	6,932.8	1,371.0	1,430.9	12,182.0	1,100.0	7,144.6	24,022.3	670.0	Manufacture of general-purpose machinery
2812	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	1	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Manufacture of fluid power equipment
28120	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	1	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Manufacture of fluid power equipment
2813	การผลิตเครื่องสูบลมเพรสเซอร์ ก๊อก และวาล์วอื่น ๆ	3	D	D	D	-	D	-	-	-	D	D	Manufacture of other pumps, compressors, taps and valves
28131	การผลิตเครื่องสูบลมและคอมเพรสเซอร์อื่น ๆ	3	D	D	D	-	D	-	-	-	D	D	Manufacture of other pumps and compressors
2814	การผลิตสับเกียร์เป็น เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
28140	การผลิตสับเกียร์เป็น เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2815	การผลิตเตาอบ ตาเผา และเครื่องฟั่นหรือเครื่องฉีดขึ้นรูปเชิงอุตสาหกรรม	8	70,805.2	53,504.7	1,588.9	100.0	300.0	2.0	-	2,220.3	12,839.3	250.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินทรัพย์ ให้ดูค่า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
28150	การผลิตเตาเผา และเครื่องพ่นหรือ เครื่องฉีดพ่นสีของเตาเผา	8	70,805.2	53,504.7	1,588.9	100.0	300.0	2.0	-	2,220.3	12,839.3	250.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2818	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือที่ใช้ กำลังขับเคลื่อน	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of power-driven hand tools
28180	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือที่ใช้ กำลังขับเคลื่อน	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of power-driven hand tools
2819	การผลิตเครื่องจักรอื่น ๆ ที่ใช้งานทั่วไป	14	63,291.2	45,055.1	4,662.5	1,171.0	846.4	180.0	600.0	4,024.3	6,351.9	400.0	Manufacture of other general-purpose machinery
28191	การผลิตเครื่องทำความเย็น	3	D	D	D	D	D	-	-	D	D	-	Manufacture of industrial refrigerating or freezing equipment
28199	การผลิตเครื่องจักรอื่น ๆ ที่ใช้งานทั่วไป ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	26,283.4	18,137.4	1,514.3	1,151.0	382.3	180.0	600.0	1,583.0	2,335.5	400.0	Manufacture of other general-purpose machinery, n.e.c.
282	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง	71	1,463,703.1	1,136,697.5	23,011.4	145.2	28,465.0	3,089.1	1,434.1	29,945.8	72,095.9	168,819.0	Manufacture of special-purpose machinery
2821	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและ การป่าไม้	55	528,740.1	464,187.4	7,203.5	145.2	16,035.0	234.1	1,434.1	10,768.3	28,111.1	621.3	Manufacture of agricultural and forestry machinery
28211	การผลิตแทรกเตอร์ที่ใช้ในการเกษตร	2	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Manufacture of tractors for agriculture and forestry
28219	การผลิตเครื่องจักรอื่น ๆ ที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	53	527,214.5	462,747.4	7,191.5	145.2	16,029.0	234.1	1,434.1	10,768.3	28,043.5	621.3	Manufacture of other agricultural and forestry machinery
2824	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components used in production	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร ให้ดูค่า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร ให้ดูค่า Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจก้านำ ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
28240	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง												Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2825	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	140,630.7	86,928.9	6,237.2	-	2,339.2	2,855.0	-	8,257.7	19,522.6	14,490.1	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
28250	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	140,630.7	86,928.9	6,237.2	-	2,339.2	2,855.0	-	8,257.7	19,522.6	14,490.1	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2826	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
28269	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	Manufacture of other machinery for textile, apparel and leather production
2829	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of other special purpose machinery
28299	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้เป็นอย่างอื่น	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of other special purpose machinery, n.e.c.
29	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	348	14,479,598.4	12,493,178.2	479,359.6	8,560.5	264,471.0	782.2	2,042.0	64,469.0	777,502.2	389,233.8	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
292	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	35	247,025.2	215,802.2	11,886.2	8,280.1	2,052.5	-	-	374.3	8,629.9	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
2920	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและ รถกึ่งพ่วง	35	247,025.2	215,802.2	11,886.2	8,280.1	2,052.5	-	-	374.3	8,629.9	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซ่อมจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
29201	การผลิตตัวถังยานยนต์	34	245,225.2	214,802.2	11,686.2	8,280.1	2,052.5	-	-	374.3	8,029.9	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles
29203	การผลิตชุดเครื่องยนต์	1	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	Manufacture of containers
293	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	14,232,573.2	12,277,376.0	467,473.4	280.4	262,418.5	782.2	2,042.0	64,094.7	768,872.3	389,233.8	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
29301	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	14,232,573.2	12,277,376.0	467,473.4	280.4	262,418.5	782.2	2,042.0	64,094.7	768,872.3	389,233.8	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
29302	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	303	66,617.1	49,162.7	2,767.2	245.4	817.7	50.2	3.0	505.9	12,725.9	359.0	Manufacture of motor vehicle seats
29309	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมอื่นๆ สำหรับยานยนต์	3	D	D	D	-	D	D	D	D	D	-	Manufacture of electrical equipment for motor vehicles
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	7	10,060,410.1	8,562,708.3	438,190.0	35.0	260,514.4	650.0	-	62,500.0	346,917.7	388,894.8	Manufacture of other parts and accessories for motor vehicles
301	การต่อเรือ	7	4,520.2	3,728.6	207.0	-	77.5	-	-	50.0	457.1	-	Building of ships and floating structures
30110	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	4,520.2	3,728.6	207.0	-	77.5	-	-	50.0	457.1	-	Building of ships and floating structures
309	การผลิตอุปกรณ์ขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	46	80,327.5	64,378.0	1,081.5	1.5	240.4	-	-	1,255.7	13,189.4	181.0	Manufacture of transport equipment, n.e.c.
30911	การผลิตจักรยานยนต์	28	16,952.7	12,155.9	633.7	1.5	151.9	-	-	874.1	2,954.6	181.0	Manufacture of motorcycles
30911	การผลิตจักรยานยนต์	2	D	D	D	D	D	-	-	D	D	-	Manufacture of motorcycles

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
30912	การผลิตเครื่องยนต์ ชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริม สำหรับจักรยานยนต์	26	14,398.5	9,854.5	623.5	-	141.9	-	-	850.1	2,747.6	181.0	Manufacture of engines, parts and accessories for motorcycles
3092	การผลิตจักรยานและรถจักรยานพิการ	6	56,471.8	46,751.1	217.9	-	2.5	-	-	115.6	9,384.7	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
30921	การผลิตจักรยาน	5	56,007.6	46,331.1	197.5	-	2.5	-	-	115.6	9,360.9	-	Manufacture of bicycles
30922	การผลิตรถจักรยานพิการ	1	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	Manufacture of invalid carriages
3099	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมีได้ประเภท ไว้ในที่อื่น	12	6,903.0	5,471.0	229.9	-	86.0	-	-	266.0	850.1	-	Manufacture of other transport equipment, n.e.c
30990	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมีได้ประเภท ไว้ในที่อื่น	12	6,903.0	5,471.0	229.9	-	86.0	-	-	266.0	850.1	-	Manufacture of other transport equipment, n.e.c
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	4,014,636.6	3,182,913.1	130,445.2	3,874.5	56,296.6	91,849.1	13,627.7	75,634.8	427,437.4	32,558.3	Manufacture of furniture
310	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	4,014,636.6	3,182,913.1	130,445.2	3,874.5	56,296.6	91,849.1	13,627.7	75,634.8	427,437.4	32,558.3	Manufacture of furniture
3100	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	4,014,636.6	3,182,913.1	130,445.2	3,874.5	56,296.6	91,849.1	13,627.7	75,634.8	427,437.4	32,558.3	Manufacture of furniture
31001	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้	3,263	2,807,102.6	2,199,663.0	93,756.0	3,582.5	30,490.4	89,846.1	13,447.8	44,830.3	300,573.1	30,913.6	Manufacture of wood furniture
31002	การผลิตเฟอร์นิเจอร์โลหะ	54	1,124,973.2	917,644.3	34,122.1	241.8	25,530.5	30.0	105.6	30,365.6	115,455.9	1,477.5	Manufacture of metal furniture
31003	การผลิตงานรองพื้นและที่นอน	81	23,559.4	19,477.3	412.9	-	43.9	1,253.0	-	142.2	2,226.1	4.0	Manufacture of mattresses and mattress supports
31009	การผลิตเฟอร์นิเจอร์อื่นๆ	266	59,001.5	46,128.5	2,154.1	50.2	231.9	720.0	74.3	296.7	9,182.4	163.3	Manufacture of other furniture
32	การผลิตเครื่องประดับอื่นๆ	5,573	4,368,945.3	3,403,567.3	120,290.3	6,140.5	30,100.8	19,633.7	31,233.8	193,638.1	401,461.7	162,879.0	Other manufacturing
321	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอย เครื่องประดับอัญมณี และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	721	2,477,386.9	1,986,753.6	57,524.1	124.1	16,910.2	4,919.6	10,640.4	145,814.8	188,233.5	66,466.6	Manufacture of jewellery, bijouterie and related articles

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าซื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร ให้ดูค่า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร ให้ดูค่า Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจก้านำ ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
3211	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยแท้และ สิ่งของที่เกี่ยวข้อง	658	2,061,012.4	1,639,631.0	47,877.6	58.8	8,116.1	4,628.7	6,087.5	140,214.0	163,516.9	50,881.7	Manufacture of jewellery and related articles
32111	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยแท้และ โลหะมีค่า	460	1,742,272.7	1,416,209.1	34,401.5	39.7	3,413.0	3,845.6	1,266.3	136,451.7	109,059.0	37,586.8	Manufacture of jewellery and bijouterie of precious stones and metals
32112	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้จากเพชรพลอย และโลหะมีค่า	141	99,361.5	88,837.0	2,827.5	7.6	1,192.4	783.1	21.3	202.9	5,489.7	-	Manufacture of goldsmiths' articles of precious stones and metals
32113	การขึ้นรูปและแกะกรัดเพชรพลอย	57	219,378.2	134,585.0	10,608.6	11.5	3,510.7	-	4,800.0	3,559.4	48,968.1	13,294.9	Cutting, shaping and finishing of diamonds and precious stones
3212	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและ สิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	416,374.5	347,122.6	9,646.5	65.3	8,794.0	290.9	4,552.9	5,600.8	24,716.7	15,584.9	Manufacture of costume jewellery and related articles
32120	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและ สิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	416,374.5	347,122.6	9,646.5	65.3	8,794.0	290.9	4,552.9	5,600.8	24,716.7	15,584.9	Manufacture of costume jewellery and related articles
322	การผลิตเครื่องดนตรี	53	12,239.4	8,938.8	444.0	14.0	129.2	406.0	20.0	423.1	1,855.6	8.8	Manufacture of musical instruments
3220	การผลิตเครื่องดนตรี	53	12,239.4	8,938.8	444.0	14.0	129.2	406.0	20.0	423.1	1,855.6	8.8	Manufacture of musical instruments
32201	การผลิตเครื่องดนตรีไทย	52	10,734.6	7,738.8	420.0	14.0	109.2	406.0	20.0	383.1	1,634.8	8.8	Manufacture of Thai musical instruments
32209	การผลิตเครื่องดนตรีอื่น ๆ	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of other musical instruments
323	การผลิตเครื่องกีฬา	26	159,594.5	110,097.7	3,708.8	117.0	902.0	-	2,154.1	4,471.0	17,845.2	20,298.7	Manufacture of sports goods
3230	การผลิตเครื่องกีฬา	26	159,594.5	110,097.7	3,708.8	117.0	902.0	-	2,154.1	4,471.0	17,845.2	20,298.7	Manufacture of sports goods
32303	การผลิตอุปกรณ์กีฬาต่างปลา	19	63,107.3	48,710.7	1,479.0	7.0	148.9	-	-	2,670.0	8,686.2	1,405.6	Manufacture of fishing sports equipment

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
32309	การผลิตเครื่องกีฬาอื่นๆ	7	96,487.2	61,387.0	2,229.8	110.0	753.1	-	2,154.1	1,801.0	9,159.1	18,893.1	Manufacture of other sports goods
324	การผลิตเกมและของเล่น	139	105,821.7	82,191.4	7,523.9	45.0	288.9	-	2,050.0	658.5	12,935.7	128.3	Manufacture of games and toys
3240	การผลิตเกมและของเล่น	139	105,821.7	82,191.4	7,523.9	45.0	288.9	-	2,050.0	658.5	12,935.7	128.3	Manufacture of games and toys
32401	การผลิตของเล่นที่มีล้อ	1	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	Manufacture of wheeled toys
32402	การผลิตตุ๊กตา	71	34,042.2	24,843.7	2,592.2	19.5	60.7	-	-	183.7	6,214.2	128.3	Manufacture of dolls
32409	การผลิตเกมและของเล่นอื่นๆ	67	71,715.1	57,297.8	4,927.7	25.5	228.2	-	2,050.0	474.8	6,711.1	-	Manufacture of other games and toys
325	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทาง การแพทย์ และทางทันตกรรม	58	164,085.1	144,439.9	3,443.7	19.9	552.4	1,022.1	148.6	2,133.3	12,319.6	5.5	Manufacture of medical and dental instruments and supplies
3250	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์	58	164,085.1	144,439.9	3,443.7	19.9	552.4	1,022.1	148.6	2,133.3	12,319.6	5.5	Manufacture of medical and dental instruments and supplies
32501	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์	6	78,919.2	69,348.8	1,895.0	-	462.4	1,020.0	148.6	2,110.1	3,934.2	-	Manufacture of medical instruments and supplies
32502	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางทันตกรรม	52	85,165.9	75,091.1	1,548.8	19.9	90.0	2.1	-	23.1	8,385.4	5.5	Manufacture of dental instruments and supplies
329	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ไม่ใช่ ไม้เนื้อแข็ง	4,576	1,449,817.8	1,071,145.9	47,645.9	5,820.5	11,318.1	13,286.0	16,220.8	40,137.4	168,272.0	75,971.2	Other manufacturing, n.e.c.
3290	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ไม่ใช่ ไม้เนื้อแข็ง	4,576	1,449,817.8	1,071,145.9	47,645.9	5,820.5	11,318.1	13,286.0	16,220.8	40,137.4	168,272.0	75,971.2	Other manufacturing, n.e.c.
32901	การผลิตไม้กวาดและแปรง	2,367	258,443.1	197,522.8	7,606.0	5.9	1,194.8	6,176.2	250.0	13,865.5	29,417.6	2,404.3	Manufacture of brooms and brushes
32902	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียน	54	101,696.3	88,326.1	4,608.2	901.3	687.4	50.0	-	56.6	7,066.6	-	Manufacture of stationery
32904	การผลิตดอกไม้ประดิษฐ์	1,372	557,068.2	406,658.3	16,197.6	4,569.4	5,438.9	2,628.7	15,466.7	16,192.2	76,618.1	13,298.4	Manufacture of artificial flowers and plants

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
32909	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ไม่ได้จัดประเภทไว้ใหม่	783	532,610.2	378,638.7	19,234.1	343.9	3,997.0	4,431.1	504.2	10,023.1	55,169.7	60,268.4	Other manufacturing, n.e.c.
33	การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	1,809	988,128.4	665,893.9	44,224.3	3,434.2	12,771.2	86,507.2	13,039.2	4,560.4	148,694.4	9,003.5	Repair and installation of machinery and equipment
331	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ เครื่องจักร และอุปกรณ์	1,807	982,819.2	664,093.9	44,223.8	3,416.6	12,686.2	86,507.2	10,839.2	4,560.4	147,608.4	8,883.5	Repair of fabricated metal products, machinery and equipment
3311	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	3,639.5	2,427.5	246.0	67.8	-	-	-	12.0	665.4	220.8	Repair of fabricated metal products
33110	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	3,639.5	2,427.5	246.0	67.8	-	-	-	12.0	665.4	220.8	Repair of fabricated metal products
3312	การซ่อมเครื่องจักร	1,161	787,606.8	530,411.8	36,091.9	2,715.5	10,733.4	78,419.9	10,839.2	2,625.1	108,676.5	7,093.6	Repair of machinery
33121	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้แรงทั่วไป	130	119,915.8	85,539.4	3,405.9	884.1	2,585.3	3,028.5	10,612.9	636.6	12,752.9	470.3	Repair of general-purpose machinery
33122	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	1,031	667,691.0	444,872.5	32,686.0	1,831.3	8,148.1	75,391.4	226.3	1,988.5	95,923.6	6,623.3	Repair of special-purpose machinery
3313	การซ่อมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	11	13,431.1	8,099.2	297.6	34.0	65.8	1,157.6	-	1,628.8	2,138.2	10.0	Repair of electronic and optical equipment
33131	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์เพื่อการวัด การทดสอบ การนำร่อง และการควบคุม	2	D	D	D	-	D	D	-	D	D	-	Repair of measuring, testing, navigating and control equipment
33133	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	9	2,645.7	1,590.0	65.5	34.0	63.9	250.0	-	27.6	604.7	10.0	Repair of optical instruments and photographic equipment
3314	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้า	612	177,040.1	122,605.4	7,521.7	596.9	1,883.4	6,929.7	-	263.5	35,683.5	1,556.1	Repair of electrical equipment
33141	การซ่อมมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์เพื่อการจ่าย และควบคุมกระแสไฟฟ้า	607	176,708.3	122,356.7	7,506.9	596.9	1,878.4	6,929.7	-	263.5	35,620.2	1,556.1	Repair of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
33142	การซ่อมหม้อสะสมไฟฟ้าและแบตเตอรี่	1	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Repair of accumulators and batteries

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
33149	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ	4	283.6	233.7	11.2	-	-	-	-	-	38.7	-	Repair of other electrical equipment
3315	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่ง (ยกเว้นยานยนต์)	1	D	D	D	D	D	-	-	-	D	-	Repair of transport equipment (except motor vehicles)
33159	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ (ยกเว้นยานยนต์)	1	D	D	D	D	D	-	-	-	D	-	Repair of other transport equipment (except motor vehicles)
3319	การซ่อมอุปกรณ์อื่น ๆ	3	D	D	D	-	-	-	-	D	D	D	Repair of other equipment
33190	การซ่อมอุปกรณ์อื่น ๆ	3	D	D	D	-	-	-	-	D	D	D	Repair of other equipment
332	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดที่ใช้ ในทางอุตสาหกรรม	2	D	D	D	D	D	-	D	-	D	D	Installation of industrial machinery and equipment
3320	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดที่ใช้ในทาง อุตสาหกรรม	2	D	D	D	D	D	-	D	-	D	D	Installation of industrial machinery and equipment
33200	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดที่ใช้ในทาง อุตสาหกรรม	2	D	D	D	D	D	-	D	-	D	D	Installation of industrial machinery and equipment
37	การจัดการน้ำเสีย	110	24,481.1	5,463.4	5,193.2	32.1	1,009.4	-	-	281.0	12,371.2	130.7	Sewerage
370	การจัดการน้ำเสีย	110	24,481.1	5,463.4	5,193.2	32.1	1,009.4	-	-	281.0	12,371.2	130.7	Sewerage
3700	การจัดการน้ำเสีย	110	24,481.1	5,463.4	5,193.2	32.1	1,009.4	-	-	281.0	12,371.2	130.7	Sewerage
37000	การจัดการน้ำเสีย	110	24,481.1	5,463.4	5,193.2	32.1	1,009.4	-	-	281.0	12,371.2	130.7	Sewerage
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และ การกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสีย กลับมาใช้ใหม่	183	387,619.5	242,555.1	7,964.5	398.9	4,473.7	568.6	-	2,412.2	67,586.7	61,659.8	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
381	การเก็บรวบรวมของเสีย	3	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Waste collection
3811	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	Collection of non-hazardous waste

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องใช้ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
5813	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	25	41,451.6	30,111.4	1,916.2	2.1	127.3	-	1,757.2	237.2	6,852.3	448.0	Publishing of newspapers, journals and periodicals
58131	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ ลงนิตยสารต่าง (ยกเว้นทางออนไลน์)	17	19,427.3	11,526.5	1,273.8	2.1	57.3	-	964.1	221.0	5,034.6	348.0	Publishing of newspapers (except on-line)
58132	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่วารสารและ นิตยสารลงนิตยสารต่าง (ยกเว้นทางออนไลน์)	8	22,024.3	18,585.0	642.5	-	70.0	-	793.1	16.2	1,817.7	100.0	Publishing of journals and periodicals (except on-line)
5819	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่รายอื่น ๆ	5	2,011.4	1,068.8	132.8	31.3	227.5	-	122.5	7.5	421.1	-	Other publishing activities
58191	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่รายอื่น ๆ ลงนิตยสารต่าง (ยกเว้นทางออนไลน์)	5	2,011.4	1,068.8	132.8	31.3	227.5	-	122.5	7.5	421.1	-	Other publishing activities (except on-line)
582	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	9	13,135.2	150.0	108.0	-	-	-	-	-	12,877.1	-	Software publishing
5820	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	9	13,135.2	150.0	108.0	-	-	-	-	-	12,877.1	-	Software publishing
58202	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป (ยกเว้นซอฟต์แวร์ เกมส์สำเร็จรูป)	9	13,135.2	150.0	108.0	-	-	-	-	-	12,877.1	-	Software publishing (except software games)

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 11 รายรับขั้นต้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จัณณภาคานประมทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012

รหัส Code	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากราย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างหน้าทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจากการ ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน ฯลฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry
รวม	97,129	283,105,370.1	276,673,941.1	1,564,247.7	1,097,319.3	315,555.3	13,959.0	141,389.0	344,702.6	567,917.0	961,012.7	1,425,326.2	Total
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	20,140	102,641,737.2	100,550,188.7	423,638.0	163,000.2	2,717.9	998.0	73,458.7	81,191.2	493,339.6	114,824.6	738,380.3	Manufacture of food products
101 การแปรรูปและการยอนเนื้อสัตว์	2,035	7,026,497.6	6,859,754.0	10,715.8	1,522.1	-	35.0	40.0	90.1	12,837.9	62,647.7	78,854.9	Processing and preserving of meat
1011 การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	693	2,208,208.6	2,196,458.3	8,405.6	318.7	-	-	40.0	-	-	0.6	2,985.4	Manufacture of meat (except poultry)
10111 การฆ่าสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	192	490,646.6	488,147.3	670.5	318.7	-	-	-	-	-	-	1,510.1	Slaughtering of meat (except poultry)
10112 การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก) สด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	501	1,717,562.0	1,708,311.1	7,735.1	-	-	-	40.0	-	-	0.6	1,475.3	Manufacture of fresh, chilled or frozen meat (except poultry)
1012 การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	3,309,286.9	3,159,668.3	147.8	1,203.4	-	-	-	-	127,60.4	62,647.2	72,859.8	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen poultry meat
10120 การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	3,309,286.9	3,159,668.3	147.8	1,203.4	-	-	-	-	127,60.4	62,647.2	72,859.8	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen poultry meat
1013 การผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	1,243	1,509,002.1	1,503,627.3	2,162.4	-	-	35.0	-	90.1	77.6	-	3,009.8	Processing and preserving meat and poultry meat products
10131 การผลิตเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีกที่ทำไม่แห้ง ทำเค็ม หรือรมควัน	37	20,791.2	20,782.0	-	-	-	-	-	-	9.2	-	-	Manufacture of dried, salted or smoked meat and poultry meat
10132 การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกัน ที่ทำจากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	585	913,945.2	912,547.3	1,239.4	-	-	-	-	90.1	68.4	-	-	Manufacture of meat and poultry meat sausages, balls and other similar products
10134 การผลิตผลิตภัณฑ์แช่เยือกจากสัตว์และสัตว์ปีก	19	26,850.4	26,815.4	-	-	-	35.0	-	-	-	-	-	Manufacture of by products from meat and poultry meat
10139 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ จากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	602	547,415.4	543,482.6	925.0	-	-	-	-	-	-	-	3,009.8	Processing and preserving other meat and poultry meat products

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 11 รายรับพื้นฐานของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จันบนภาคานประมทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า Sales of goods purchased for resale	รายรับจาก การรับจ้าง รับจ้าง Receipts for contract and commission work	รายรับจาก บริการ ซ่อมแซม การซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจาก ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจาก ให้เช่าอาคาร อาคาร Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ย Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
102	การแปรรูปและกรรมผลิตภัณฑ์น้ำ	386	462,806.3	458,954.7	456.6	-	-	-	-	479.7	11.7	-	2,903.6	Processing and preserving of fish, crustaceans and molluscs
1021	การผลิตสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำสด แช่แข็ง หรือแช่แข็ง	4	2,906.0	2,906.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs products, fresh, chilled or frozen
10211	การผลิตปลาและผลิตภัณฑ์จากปลาสด แช่แข็ง หรือแช่แข็ง	4	2,906.0	2,906.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fish products, fresh, chilled or frozen
1029	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ	382	459,900.3	456,048.7	456.6	-	-	-	-	479.7	11.7	-	2,903.6	Manufacture of other fish and marine products
10291	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ทำไม่แห้ง รมควัน ทำเค็ม แช่น้ำเกลือหรือน้ำส้มสายชู	75	61,321.0	61,248.0	69.1	-	-	-	-	3.8	0.1	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs; drying, smoking, salting, immersing in brine or vinegar
10292	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกัน ที่ทำจากสัตว์น้ำ	11	7,038.8	6,813.8	225.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs sausages, ball and other similar products
10293	การผลิตน้ำปลาและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ได้จากการหมัก	192	302,706.5	299,983.6	-	-	-	-	-	2.5	5.9	-	2,714.6	Manufacture of fish sauce and fermented fish products
10295	การแปรรูปสาหร่าย	5	2,427.3	2,421.7	-	-	-	-	-	-	5.6	-	-	Processing of seaweeds
10299	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในอื่น	99	86,406.7	85,581.7	162.5	-	-	-	-	473.5	-	-	189.0	Manufacture of other fish and marine products, n.e.c
103	การแปรรูปและกรรมผลไม้และผัก	2,388	16,601,843.3	16,358,221.7	158,679.6	8,193.7	-	1,237.7	1,893.3	3,886.9	6,480.7	27,045.3	37,318.5	Processing and preserving of fruit and vegetables

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จันบนภาคานประมทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากราย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจาก รับจ้างหน้าทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจาก บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจาก ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจาก ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
1030	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	2,388	16,601,843.3	16,358,221.7	158,679.6	8,193.7	-	123.7	1,893.3	3,886.9	6,480.7	27,045.3	37,318.5	Processing and preserving of fruit and vegetables
10301	การผลิตผลไม้และผักแช่แข็ง	4	1,654,696.7	1,635,363.9	6,300.0	1,661.0	-	-	312.0	2,278.9	1,233.4	2,702.5	4,845.0	Manufacture of frozen fruit and vegetables
10302	การผลิตผลไม้และผักบรรจุกระป๋อง	137	6,957,814.1	6,795,027.0	121,150.1	-	-	-	1,278.3	-	3,986.9	22,197.1	14,174.8	Manufacture of canned fruit and vegetables
10303	การผลิตน้ำผลไม้และน้ำผัก	55	1,486,024.4	1,485,870.4	6.1	34.4	-	6.0	-	-	48.6	-	58.9	Manufacture of fruit or vegetable juices
10304	การถนอมผลไม้และผัก โดยทำน้ำแข็ง ทำส้ม แช่ในน้ำร้อนหรือแช่เยือกแข็ง	1,016	5,552,756.1	5,495,259.7	28,612.0	6,332.7	-	117.7	303.0	1,183.9	1,142.8	2,145.8	17,658.7	Preserving of fruit or vegetables: drying, salting, immersing in oil or vinegar
10305	การผลิตแยม มาร์มาลาด และเยลลี่	90	347,861.9	347,182.3	228.0	-	-	-	-	248.3	-	-	203.4	Manufacture of jams, marmalades and table jellies
10306	การแปรรูปและการถนอมมันฝรั่ง	7	2,481.6	2,481.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Processing and preserving of potatoes
10307	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผลไม้เปลือกแข็ง (งั่ว)	92	178,236.4	177,270.0	759.3	-	-	-	-	163.4	33.7	-	10.0	Manufacture of nut products
10309	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผักด้วยวิธีอื่น ๆ	987	421,972.2	419,766.9	1,624.1	165.7	-	-	-	12.5	35.3	-	367.7	Processing and preserving of other fruit or vegetable products
104	การผลิตน้ำมันและไขมันจากพืชและสัตว์	9	1,804,765.8	1,740,393.0	20.0	-	-	-	-	-	-	-	64,352.9	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1041	การผลิตน้ำมันพืช (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	9	1,804,765.8	1,740,393.0	20.0	-	-	-	-	-	-	-	64,352.9	Manufacture of vegetable oils (except palm oils)
10411	การผลิตน้ำมันงาเหลือง	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of soybean oils
10414	การผลิตน้ำมันมะพร้าว	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coconut oils
10419	การผลิตน้ำมันพืชอื่น ๆ (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	6	73,264.7	73,244.7	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other vegetable oils (except palm oils)

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จําแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจําหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างหน้าทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการให้ บริการ บํารุงรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจากการ ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน ฯลฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยนฯ Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
105	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	2,561,393.9	2,479,824.1	59,337.8	-	-	-	-	13.1	478.6	2,238.8	19,501.4	Manufacture of dairy products
1050	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	2,561,393.9	2,479,824.1	59,337.8	-	-	-	-	13.1	478.6	2,238.8	19,501.4	Manufacture of dairy products
10501	การผลิตนมสด นมพาสเจอร์ไรส์ นมสเตอริไลส์ นมไอศกรีม และ/หรือ ผลิตภัณฑ์	11	1,927,944.5	1,867,789.6	39,756.3	-	-	-	-	-	343.6	2,238.8	17,814.2	Manufacture of fresh liquid milk, pasteurized, sterilized, homogenized and/or ultra heat treated
10503	การผลิตไอศกรีมและผลิตภัณฑ์นมอื่น	229	393,649.4	372,234.5	19,579.5	-	-	-	-	13.1	135.0	-	1,687.2	Manufacture of ice cream and sherbet
10504	การผลิตโยเกิร์ตและนมเปรี้ยว	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of yoghurt
10505	การผลิตเนย	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of butter
106	การผลิตผลิตภัณฑ์แป้งจากการไม่สั้ญพืช	9,231	36,084,126.4	35,372,316.8	147,105.8	153,124.8	2,717.9	402.9	69,794.3	647.7	9,794.1	-	328,222.1	Manufacture of grain mill products, starches and starch products
	สตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช													
1061	การผลิตผลิตภัณฑ์แป้งจากการไม่สั้ญพืช	9,211	34,366,623.8	33,656,383.4	147,105.8	153,124.8	2,717.9	402.9	69,794.3	647.7	9,786.1	-	326,660.9	Manufacture of grain mill products
10611	การสีข้าว	9,051	33,282,104.8	32,583,276.5	144,752.0	152,922.8	2,717.9	402.9	69,794.3	647.7	9,620.2	-	317,970.6	Rice milling
10612	การผลิตแป้งจากข้าว	3	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	D	Manufacture of rice flour
10614	การผลิตผลิตภัณฑ์แป้งจากการไม่สั้ญพืช	38	917,190.4	908,396.4	-	202.0	-	-	-	-	-	-	8,592.0	Manufacture of corn mill products
10615	การผลิตผลิตภัณฑ์แป้งจากการไม่สั้ญพืช	31	89,740.5	88,740.5	1,000.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other grain mill products
	ชนิดอื่น ๆ													
10616	การผลิตแป้งผสมสำเร็จสำหรับใช้ทำขนมอบและประกอบอาหารอื่น ๆ	18	21,145.8	21,103.2	36.0	-	-	-	-	-	6.6	-	-	Manufacture of flour mixes and prepared blended flour
10617	การผลิตน้ำขั้ญพืช	65	23,229.7	23,029.4	144.0	-	-	-	-	-	-	-	56.3	Manufacture of grain juice
10619	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ได้จากการไม่สั้ญพืช	5	5,442.0	5,437.0	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	Manufacture of other grain mill products
	อัญพืช													
1062	การผลิตสตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	20	1,717,502.6	1,715,933.5	-	-	-	-	-	-	8.0	-	1,561.2	Manufacture of starches and starch products

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จัันมณฑลภาคอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้านค้า ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างขนานทำ การติดตั้ง Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจากการ ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ย Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
10621	การผลิตไม้และไม้อัดเม็ด	11	37,404.4	37,404.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cassava chip and pellet
10622	การผลิตกระดาษกึ่งสำเร็จรูป	9	1,680,058.2	1,678,489.0	-	-	-	-	-	-	8.0	-	1,561.2	Manufacture of cassava starch
107	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	5,819	32,618,378.3	31,847,698.1	46,342.5	159.6	-	436.5	1,689.1	75,920.9	463,440.3	2,251.5	180,439.8	Manufacture of other food products
1071	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	1,200	2,250,189.2	2,196,162.2	4,647.2	-	-	436.5	645.5	35,766.4	5.9	100.0	12,425.6	Manufacture of bakery products
10711	การผลิตขนมปัง เค้ก และเพสตรี	959	2,063,826.7	2,010,210.6	4,304.5	-	-	375.7	645.5	35,763.0	5.6	100.0	12,421.9	Manufacture of bread, cake and pastry
10712	การผลิตบิสกิตและขนมปังกรอบที่คล้ายกัน	41	41,084.3	40,742.3	340.0	-	-	-	-	-	-	-	2.0	Manufacture of biscuits and other dry bakery products
10713	การผลิตขนมไทยประเภทอบ	200	145,278.2	145,209.3	2.7	-	-	60.8	-	3.4	0.3	-	1.7	Manufacture of Thai dessert bakery products
1072	การผลิตน้ำตาล	106	13,314,923.3	13,160,124.9	44.0	-	-	-	-	201.9	9,441.7	-	145,110.8	Manufacture of sugar
10721	การผลิตน้ำตาลทรายดิบจากอ้อย	17	2,987,919.1	2,987,875.1	44.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of raw sugar from sugarcane
10722	การผลิตน้ำตาลทรายขาวและน้ำตาลทรายบริสุทธิ์	7	10,312,276.3	10,157,526.9	-	-	-	-	-	201.9	9,441.7	-	145,105.8	Manufacture or refining of sugar and sugar substitutes from the juice of cane
10723	การผลิตน้ำตาลจากพืช (ยกเว้นอ้อย)	82	14,728.0	14,723.0	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	Manufacture of sugar (except from sugarcane)
1073	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต ลูกกวาด และขนมที่ทำจากน้ำตาล	204	204,962.8	204,551.4	140.0	-	-	-	-	4.3	6.7	-	260.4	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
10734	การอบขนมแผ่นไม่ เยลลี่เปลือกแข็ง เปลือกผลไม้ และส่วนอื่นๆ ของพืชชนิดอื่นน้ำตาล	175	187,319.9	186,908.6	140.0	-	-	-	-	4.3	6.7	-	260.4	Preserving in sugar of fruit, nuts, fruit peels and other parts of plants
10739	การผลิตลูกกวาดและขนมอื่นๆ ที่ทำจากน้ำตาล	29	17,642.9	17,642.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of candy and other sugar confectionery

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จันแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างหน้าทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจากการ ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน ฯลฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
1074	การผลิตมะขาม ฝักรวม และผลิตภัณฑ์อาหารจากแป้งคัสยัม	822	3,116,227.1	3,103,508.2	10,984.0	-	-	-	360.0	-	48.1	147.0	1,179.8	Manufacture of macaroni, noodles and similar farinaceous products
10742	การผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยว บะหมี่ วั่นเส้น	59	420,905.1	408,473.4	10,984.0	-	-	-	360.0	-	45.4	147.0	895.3	Manufacture of noodles, meehoon and transparent vermicelli
10743	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจากแป้งชนิดสำเร็จรูป และกึ่งสำเร็จรูป	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of instant and semi-instant farinaceous products
10749	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจากแป้งอื่น ๆ ที่คล้ายกัน	762	450,749.7	450,462.5	-	-	-	-	-	-	2.8	-	284.5	Manufacture of other similar farinaceous products
1075	การผลิตอาหารสำเร็จรูป	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of prepared meals and dishes
10751	การผลิตอาหารสำเร็จรูปแช่แข็ง	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of frozen prepared meals and dishes
10752	การผลิตอาหารสำเร็จรูปบรรจุในภาชนะปิดสนิท โดยวิธีสุญญากาศ	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of prepared meals and dishes in sealed vacuum containers
1076	การผลิตกาแฟ และสมุนไพรสำหรับใช้เป็นเครื่องดื่ม	94	830,390.5	825,827.5	3,848.9	69.8	-	-	-	-	517.4	4.5	122.4	Manufacture of coffee, tea and herb infusion
10761	การผลิตกาแฟ	22	435,669.6	431,142.0	3,830.2	64.8	-	-	-	-	505.7	4.5	122.4	Manufacture of coffee
10762	การผลิตชา	64	391,575.0	391,544.6	18.7	-	-	-	-	-	11.7	-	-	Manufacture of tea
10769	การผลิตสมุนไพรสำหรับใช้เป็นเครื่องดื่ม	8	3,145.9	3,140.9	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of herb infusion
1077	การผลิตเครื่องปรุงอาหารประเภทเครื่องปรุงรสและเครื่องประกอบอาหาร	263	8,275,867.9	7,773,668.5	7,189.2	-	-	-	-	39,451.0	453,077.8	64.4	2,417.0	Manufacture of condiments and other cooking products
10771	การผลิตเครื่องเทศและเครื่องปรุงรสสำเร็จรูป	192	86,282.9	84,077.3	338.4	-	-	-	-	212.5	19.3	-	1,635.4	Manufacture of spices and instant curry paste and powder

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จานมภาคเหนือ ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า Sales of goods purchased for resale	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากราย รับจ้าง Receipts for contract and commission work	รายรับจาก บริการ ซ่อมแซม ติดตั้ง งาน Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจาก ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจาก ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน อาคาร Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ย Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
10772	การผลิตและเครื่องปรุงอาหารประจําโต๊ะ	18	513,756.5	506,184.8	6,790.8	-	-	-	-	-	-	-	780.9	Manufacture of table sauces and condiments
10773	การผลิตซีอิ๊ว	11	12,627.7	12,611.9	-	-	-	-	-	15.8	-	-	-	Manufacture of soy sauces
10774	การผลิตผงชูรส	4	7,629,895.2	7,137,548.9	-	-	-	-	-	39,222.7	453,058.5	64.4	0.8	Manufacture of glutamate
10775	การผลิตเกลือป่น	25	1,711.9	1,711.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of table salt
10779	การผลิตเครื่องประกอบอาหารอื่นๆ	13	31,593.7	31,533.7	60.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other cooking products
1079	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,128	4,586,724.4	4,547,796.1	19,489.2	89.8	-	-	683.6	497.3	342.8	1,935.6	15,890.1	Manufacture of other food products, n.e.c.
10791	การผลิตขนมขบเคี้ยว/ขนมกรุบกรอบ	418	1,767,477.5	1,772,113.4	2,241.6	7.6	-	-	-	24.4	38.7	1,935.6	11,116.2	Manufacture of snack products
10792	การผลิตขนมไทยและขนมพื้นเมือง (ยกเว้นขนมอบ)	1,047	511,992.3	509,732.4	1,213.1	24.6	-	-	-	82.4	3.6	-	936.3	Manufacture of Thai and traditional dessert (except bakery products)
10793	การผลิตซุปละอาหารชนิดพิเศษ	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of soups, broths and special foods
10794	การผลิตอาหารพร้อมปรุงและอาหารสำเร็จรูป ที่นำเสิร์ฟ	1,036	621,202.8	618,920.8	574.9	-	-	-	79.4	-	-	-	1,667.7	Manufacture of perishable prepared foods
10795	การผลิตน้ำแข็งเพื่อกรบรีโกล	290	1,462,083.4	1,452,642.4	6,598.4	-	-	-	604.2	129.0	212.8	-	1,896.6	Manufacture of edible ice
10796	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไข่	35	19,980.9	11,812.9	8,133.4	-	-	-	-	-	-	-	34.6	Manufacture of egg products
10799	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	301	174,947.5	173,574.1	727.8	57.7	-	-	-	261.5	87.7	-	238.7	Manufacture of other food products, n.e.c.
108	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	5,481,925.7	5,433,026.4	979.8	-	-	-	42.0	152.8	296.3	20,641.3	26,787.1	Manufacture of prepared animal feeds
1080	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	5,481,925.7	5,433,026.4	979.8	-	-	-	42.0	152.8	296.3	20,641.3	26,787.1	Manufacture of prepared animal feeds

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการผลิตในปี 2554 จันภาคานประมณฑลภาคทรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)
TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า Sales of goods purchased for resale	รายรับจาก การขายสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจาก บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจาก ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจาก ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ย Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
10801	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสัตว์เคี้ยวเอื้อง	17	5,135,924.4	5,088,727.0	91.2	-	-	-	-	-	58.9	20,641.3	26,406.0	Manufacture of prepared feeds for pets
10802	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับสุัด	13	346,001.3	344,299.4	886.6	-	-	42.0	-	152.8	237.4	-	381.1	Manufacture of prepared feeds for farm animals
11	การผลิตเครื่องดื่ม	2,475	17,395,538.5	17,368,792.1	7,506.9	-	-	-	776.4	315.8	219.1	-	17,928.2	Manufacture of beverages
110	การผลิตเครื่องดื่ม	2,475	17,395,538.5	17,368,792.1	7,506.9	-	-	-	776.4	315.8	219.1	-	17,928.2	Manufacture of beverages
1101	การหมัก การกลั่น และการผสมสุรา	1,355	2,182,079.3	2,167,290.2	60.0	-	-	-	-	105.0	29.9	-	14,594.3	Distilling, rectifying and blending of spirits
11011	การผลิตสุรากลั่น	1,352	2,181,575.6	2,166,786.5	60.0	-	-	-	-	105.0	29.9	-	14,594.3	Manufacture of distilled spirits
11012	การผลิตสุรากลั่นผสม	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of blended spirits
1102	การผลิตไวน์	24	40,678.0	40,547.9	125.0	-	-	-	-	-	1.4	-	3.8	Manufacture of wines
11021	การผลิตไวน์องุ่น	2	D	D	-	-	-	-	-	-	D	-	D	Manufacture of grape wines
11022	การผลิตไวน์ผลไม้ (ยกเว้นองุ่น)	14	20,180.7	20,055.7	125.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fruit wines (except grape wine)
11029	การผลิตไวน์อื่นๆ	8	15,177.2	15,177.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other wines
1103	การผลิตแอลกอฮอล์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of malt liquors and malt
11030	การผลิตแอลกอฮอล์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of malt liquors and malt
1104	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ น้ำแร่ และน้ำดื่มบรรจุขวดประเภทอื่นๆ	1,095	6,973,289.9	6,961,462.7	7,321.9	-	-	-	776.4	210.8	187.9	-	3,330.2	Manufacture of soft drinks; production of mineral waters and other bottled water
11041	การผลิตน้ำดื่มบริสุทธ์และน้ำบรรจุขวด	1,069	1,280,061.0	1,270,155.6	7,321.9	-	-	-	776.4	189.2	127.3	-	1,490.5	Manufacture of bottled drinking water and mineral water
11042	การผลิตน้ำอัดลมและโซดา	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of soft drinks and sodas

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จัานภาคานประมทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	ขายจาก การขายสินค้า Sales of goods purchased for resale	รายรับจาก รับจ้างหน้าทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจาก บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจาก ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจาก ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ย Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
11043	การผลิตเครื่องดื่มกาแฟ ชา และชา สมุนไพรพร้อมดื่ม	6	20,226.0	20,147.1	-	-	-	-	-	21.6	57.2	-	-	Manufacture of coffee, tea and herb infusion beverage
11044	การผลิตเครื่องดื่มให้พลังงาน รวมถึง เครื่องดื่มเกลือแร่	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of energetic beverage including electrolite beverage
11049	การผลิตเครื่องดื่มอื่นๆ ที่ไม่มีแอลกอฮอล์	18	55,368.5	55,360.9	-	-	-	-	-	-	3.3	-	4.3	Manufacture of other soft drinks
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	4,858,659.8	4,681,549.3	136,815.4	10,373.8	-	1,436.0	1,709.2	7,200.0	1,456.6	4,112.6	14,007.0	Manufacture of tobacco products
120	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	4,858,659.8	4,681,549.3	136,815.4	10,373.8	-	1,436.0	1,709.2	7,200.0	1,456.6	4,112.6	14,007.0	Manufacture of tobacco products
1200	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	4,858,659.8	4,681,549.3	136,815.4	10,373.8	-	1,436.0	1,709.2	7,200.0	1,456.6	4,112.6	14,007.0	Manufacture of tobacco products
12001	การแปรรูปยาสูบ	212	4,058,772.9	3,882,544.0	136,592.7	10,373.8	-	1,436.0	1,709.2	7,200.0	1,325.6	4,112.6	13,479.2	Stemming and redrying of tobacco
12002	การผลิตบุหรี่และซิการ์	2	D	D	-	-	-	-	-	-	D	-	D	Manufacture of cigarettes and cigars
12009	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบและผลิตภัณฑ์ที่ใช้แทน ยาสูบอื่นๆ (ยกเว้นบุหรี่และซิการ์)	2,870	688,193.3	687,968.6	222.7	-	-	-	-	-	2.0	-	-	Manufacture of tobacco products and products of tobacco substitutes (except cigarettes and cigars)
13	การผลิตสิ่งทอ	8,047	3,776,539.3	3,586,454.7	31,986.9	97,065.0	6,446.8	111.3	5,000.0	1,444.7	1,580.1	17,571.8	28,877.9	Manufacture of textiles
131	การปั่นด้าย การทอ และการย้อมสีเส้นด้าย	4,472	1,754,424.0	1,661,924.2	18,100.2	52,140.2	9.3	48.0	-	925.5	817.6	135.6	20,323.4	Spinning, weaving and finishing of textile
1311	การเตรียมและการปั่นเส้นด้าย	78	191,592.2	190,909.8	-	550.7	-	48.0	-	2.0	4.0	70.0	7.7	Preparation and spinning of textile fibres
13111	การเตรียมเส้นด้าย	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Preparation of textile fibres
13112	การปั่นด้ายจากเส้นใยธรรมชาติ	74	169,245.3	168,562.9	-	550.7	-	48.0	-	2.0	4.0	70.0	7.7	Spinning of natural textile fibres
13113	การปั่นด้ายจากเส้นใยประดิษฐ์	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Spinning of synthetic textile fibres
1312	การทอผ้า	4,157	1,433,746.9	1,356,477.4	16,664.1	39,273.3	9.3	-	-	893.6	707.9	65.6	19,655.8	Weaving of textiles

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จัณณกตณปรณทออุตสาหกรรม. กททเทอ พ.ท. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันททท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าทณผลิต Sales of goods produced	รายบงก การทณสินค้า Sales of goods purchased for resale	รายบงกการ รับจณทณค่า การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายบงกการ บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	รายบงกการ ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายบงกการ ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบ้รับ Interest	กำไรจากการ เปลือบเปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายเบ้อื่น ๆ Other receipts	Category of industry
13121	การทณผ้าจณเส้นใยธรรมชาติ	3,838	1,418,204.2	1,342,638.9	16,424.0	38,194.9	9.3	-	-	888.8	692.6	65.6	19,290.2	Weaving of natural textiles
13122	การทณผ้าจณเส้นใยประดิษฐ์	307	14,616.4	13,047.2	240.1	943.4	-	-	-	4.8	15.3	-	365.6	Weaving of synthetic textiles
13129	การทณผ้าจณเส้นใยอื่น ๆ	12	926.3	791.3	-	135.0	-	-	-	-	-	-	-	Weaving of other textiles
1313	การนดงเส้นสิ่งทอ	237	129,085.0	114,537.0	1,436.1	12,316.3	-	-	-	30.0	105.7	-	659.9	Finishing of textiles
13131	การจณดงเส้นและสิ่งทอปรก การทอจณว และการย้อมสี	118	88,085.2	75,668.1	1,000.0	10,665.5	-	-	-	30.0	61.7	-	659.9	Bleaching and dyeing of textile
13132	การพิมพ์จณดิคสรัน	107	40,205.0	38,868.9	436.1	856.0	-	-	-	-	44.0	-	-	Silk-screen printing
13139	การนดงเส้นสิ่งทอด้วยวิธีอื่น ๆ	12	794.8	0.0	-	794.8	-	-	-	-	-	-	-	Other finishing of textiles
139	การผลิตสิ่งทอปรณทณอื่น ๆ	3,575	2,022,115.3	1,924,530.5	13,886.8	44,924.8	6,437.6	63.3	5,000.0	519.1	762.5	17,436.2	8,554.6	Manufacture of other textiles
1391	การผลิตผ้าจณการถักนิตและโครเซท	63	317,285.7	306,973.9	-	43.2	-	-	-	0.9	75.0	10,192.7	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
13910	การผลิตผ้าจณการถักนิตและโครเซท	63	317,285.7	306,973.9	-	43.2	-	-	-	0.9	75.0	10,192.7	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
1392	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	1,327	453,149.1	420,954.9	2,223.9	22,069.1	25.6	63.3	5,000.0	390.3	79.4	556.5	1,786.2	Manufacture of made-up textile articles (except apparel)
13921	การผลิตเครื่องนอน ผ้าที่ใช้บนโต๊ะอาหาร ห้องน้ และห้องครัว	928	189,808.4	168,661.3	397.5	19,960.4	-	-	-	240.3	14.8	-	534.2	Manufacture of bed, table, toilet and kitchen linens
13922	การผลิตสิ่งทอที่จณค่าใบและผ้าอื่น ๆ ที่คล้ายกัน	41	31,102.8	25,462.2	141.0	412.6	21.8	-	5,000.0	-	-	-	65.3	Manufacture of canvas and similar textile products
13929	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูปอื่น ๆ (ยกเว้น เครื่องแต่งกาย)	358	232,237.9	226,831.3	1,685.5	1,696.2	3.9	63.3	-	150.0	64.6	556.5	1,186.7	Manufacture of other made-up textile articles (except apparel)
1393	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	153,151.4	135,157.6	168.1	17,276.6	-	-	-	66.2	-	-	482.8	Manufacture of carpets and rugs

ตาราง 11 รายรับขั้นต้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จัันภาคานปรเทศภาคทรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า Sales of goods purchased for resale	รายรับจาก การรับจ้าง Receipts for contract and commission work	รายรับจาก บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจาก ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจาก ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
13930	การผลิตประมงและสิ่งมีชีวิตทางทะเล	990	153,151.4	135,157.6	168.1	17,276.6	-	-	66.2	-	-	-	482.8	Manufacture of carpets and rugs
1394	การผลิตเชื้อเพลิงแข็ง	334	365,038.0	364,660.8	0.8	292.0	-	-	57.7	-	-	-	26.7	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
13940	การผลิตเชื้อเพลิงแข็ง	334	365,038.0	364,660.8	0.8	292.0	-	-	57.7	-	-	-	26.7	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1399	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่น ๆ	861	733,491.1	696,783.3	11,493.9	5,243.8	6,412.0	-	4.0	608.1	6,687.0	6,258.9	6,258.9	Manufacture of other textiles, n.e.c.
13992	การผลิตสิ่งทอชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	121	140,653.7	118,484.2	11,101.9	764.3	6,412.0	-	-	26.4	2,526.4	1,338.4	1,338.4	Manufacture of technical and industrial textiles
13999	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่น ๆ	740	592,837.4	578,299.1	392.0	4,479.6	-	-	4.0	581.7	4,160.6	4,920.5	4,920.5	Manufacture of other textiles, n.e.c.
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	17,087	11,963,622.7	11,386,904.0	42,266.2	425,066.2	2,189.3	2,008.3	5,289.4	13,547.0	12,565.1	25,482.7	48,304.3	Manufacture of wearing appparels
141	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นเสื้อตัวเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์)	16,449	11,210,945.4	10,640,590.4	41,766.2	420,082.9	2,189.3	2,008.3	5,289.4	13,469.5	12,552.1	25,482.7	47,514.5	Manufacture of wearing appparel (except fur appparel)
1411	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นเสื้อตัวเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์)	7,449	6,937,705.1	6,514,879.2	29,084.1	329,441.9	893.8	-	5,289.4	13,248.7	9,144.1	11,253.6	24,470.3	Manufacture of wearing appparel (except tailoring and dressmaking)
14111	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ใช้ในงานอุตสาหกรรม	873	1,132,163.3	1,102,619.0	140.5	14,694.2	509.7	-	5,058.0	48.0	2,158.0	1,003.5	5,932.6	Manufacture of work wear including school uniforms
14112	การผลิตเสื้อผ้าชั้นนอก	5,114	1,405,120.9	1,104,775.0	5,486.3	256,882.9	-	-	-	13,193.5	5,227.5	2,074.2	17,481.5	Manufacture of outerwear
14113	การผลิตเสื้อชั้นใน	1,319	3,979,942.0	3,904,999.6	17,112.3	54,725.1	384.1	-	180.0	2.7	1,366.3	202.9	969.0	Manufacture of underwear and nightwear
14114	การผลิตเสื้อตัวก่อน	6	1,570.4	994.4	-	576.0	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of babies' garments

ตาราง 11 รายรับขั้นต้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จัณมภาคานปรวมอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ท. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าตามผลผลิต Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่ซึ่มจำนวนย ในภาคเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการให้ บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจากการ ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
14115	การผลิตเสื้อผ้ากีฬา	136	418,668.4	401,251.1	6,345.0	2,563.8	-	-	51.4	4.7	392.3	7,973.0	87.2	Manufacture of sportswear
14116	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายจากหนัง	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wearing apparel made of leather or composition leather
1412	รับตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	4,178,259.1	4,043,602.9	4,577.2	87,294.1	304.9	2,008.3	-	220.8	3,408.0	14,229.2	22,613.6	Custom tailoring and dressmaking
14120	รับตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	4,178,259.1	4,043,602.9	4,577.2	87,294.1	304.9	2,008.3	-	220.8	3,408.0	14,229.2	22,613.6	Custom tailoring and dressmaking
1413	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกาย	323	94,981.2	82,108.3	8,104.9	3,346.9	990.6	-	-	-	-	-	430.6	Manufacture of clothing accessories primarily made of textile
14131	การผลิตหมวกและเครื่องสวมศีรษะ	228	51,492.8	48,156.8	-	1,996.7	910.6	-	-	-	-	-	428.8	Manufacture of hats and caps
14139	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกายอื่น ๆ	95	43,488.4	33,951.5	8,104.9	1,350.2	80.0	-	-	-	-	-	1.8	Manufacture of other clothing accessories
143	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากถักทอ	638	752,677.3	746,313.6	500.0	4,983.3	-	-	-	77.5	13.0	-	789.8	Manufacture of knitted and crocheted apparel
1430	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากถักทอ และโครเชต์	638	752,677.3	746,313.6	500.0	4,983.3	-	-	-	77.5	13.0	-	789.8	Manufacture of knitted and crocheted apparel
14301	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากถักทอ	376	402,954.0	402,657.6	-	-	-	-	-	77.5	13.0	-	205.9	Manufacture of knitted or crocheted wearing apparel
14302	การผลิตถุงเท้า ถุงน่อง เข็มกางเกงยีนแบบเนื้อที่ทำจากถักทอหรือโครเชต์	262	349,723.3	343,656.1	500.0	4,983.3	-	-	-	-	-	-	584.0	Manufacture of hosiery, including socks, tights and pantyhose
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	611	4,045,915.8	3,851,451.9	1,958.0	17,255.2	24.0	-	90.0	71.1	29.4	173,979.1	1,057.2	Manufacture of leather and related products
151	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การผลิต กระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อาน และ เครื่องสานที่ทำเย็บด้วย การตกแต่งและย้อมสีหนังสัตว์	531	2,875,071.3	2,684,892.7	62.4	15,482.4	-	-	90.0	71.1	23.4	173,979.1	470.2	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, and harness; dressing and dyeing of fur

ตาราง 11 รายรับพื้นฐานของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จัณณเขตตอนบนประเทศไทย ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	ขายจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้านค้า ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างหน้าทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจากการ ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน ฯลฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ย Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
1511	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและ ย้อมสีขนสัตว์	8	782,949.0	608,921.4	-	-	-	-	-	48.0	0.5	173,979.1	-	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
15110	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและ ย้อมสีขนสัตว์	8	782,949.0	608,921.4	-	-	-	-	-	48.0	0.5	173,979.1	-	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
1512	การผลิตกระเป๋าค้นทาง กระเป๋าถือ และ สิ่งทอที่คล้ายกัน	523	2,092,122.3	2,075,971.4	62.4	15,482.4	-	-	90.0	23.1	22.9	-	470.2	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
15121	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และ สิ่งทอที่คล้ายกัน	518	2,091,170.6	2,075,020.3	62.4	15,482.4	-	-	90.0	22.5	22.9	-	470.2	Manufacture of luggage, handbags and the like
15122	การผลิตเครื่องสำอางที่คล้ายกัน	3	D	D	-	-	-	-	-	D	-	-	-	Manufacture of saddlery, harness and pet toys
15129	การผลิตสิ่งของอื่นๆ ที่ทำจากหนังฟอกหรือ หนังสัตว์	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other leather products
152	การผลิตรองเท้า	80	1,170,844.5	1,166,559.1	1,895.6	1,772.8	24.0	-	-	-	6.0	-	587.0	Manufacture of footwear
1520	การผลิตรองเท้า	80	1,170,844.5	1,166,559.1	1,895.6	1,772.8	24.0	-	-	-	6.0	-	587.0	Manufacture of footwear
15201	การผลิตรองเท้าหนัง	47	1,156,883.9	1,153,199.4	1,895.6	1,275.0	24.0	-	-	-	6.0	-	484.0	Manufacture of leather footwear
15202	การผลิตรองเท้าผ้า	4	2,339.0	2,339.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber footwear
15204	การผลิตรองเท้ากีฬา	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of sport footwear
15209	การผลิตรองเท้าอื่นๆ	28	11,141.6	10,540.8	-	497.8	-	-	-	-	-	-	103.0	Manufacture of other footwear
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจาก ฟางและวัสดุที่คล้ายกัน	22,620	5,876,020.8	5,697,075.5	66,656.7	56,149.4	-	246.3	854.0	124.5	1,860.8	9,809.9	43,243.8	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จัันบนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ท. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างหน้าทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจากการ ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน ฯลฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ย Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
161	การผลิตไม้และการทำไม้	536	1,233,968.3	1,226,290.2	3,694.7	179.0	-	-	-	24.0	14.7	-	3,765.8	Sawmilling and planning of wood
1610	การผลิตไม้และการทำไม้	536	1,233,968.3	1,226,290.2	3,694.7	179.0	-	-	-	24.0	14.7	-	3,765.8	Sawmilling and planning of wood
16101	การผลิตไม้	533	1,231,138.3	1,223,660.2	3,494.7	179.0	-	-	-	24.0	14.7	-	3,765.8	Sawmilling of wood
16102	การอบและการอัดน้ำยาไม้	3	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	Drying, impregnation or chemical treatment of wood
162	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก พาง และวัสดุภัณฑ์	22,084	4,642,052.5	4,470,785.4	62,962.0	55,970.4	-	246.3	854.0	100.5	1,846.1	9,809.9	39,478.0	Manufacture of products of wood, cork, straw and plating materials
1621	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	61,152.8	60,898.8	-	-	-	-	-	-	-	-	254.0	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
16210	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	61,152.8	60,898.8	-	-	-	-	-	-	-	-	254.0	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
1622	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและประกอบอาคาร	993	1,194,549.0	1,150,224.9	13,592.2	27,083.8	-	-	-	-	2.3	209.9	3,435.9	Manufacture of carpentry and joinery
16220	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและประกอบอาคาร	993	1,194,549.0	1,150,224.9	13,592.2	27,083.8	-	-	-	-	2.3	209.9	3,435.9	Manufacture of carpentry and joinery
1623	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	39,983.2	39,812.9	-	-	-	-	-	6.3	-	-	164.0	Manufacture of wooden containers
16230	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	39,983.2	39,812.9	-	-	-	-	-	6.3	-	-	164.0	Manufacture of wooden containers
1629	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากไม้ การผลิตสิ่งของที่ทำงานไม้ ก๊อช พาง และวัสดุภัณฑ์	21,004	3,346,567.5	3,219,848.8	49,369.8	28,886.6	-	246.3	854.0	94.2	1,843.8	9,600.0	35,624.1	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plating materials
16291	การผลิตเครื่องใช้ในครัวที่ทำจากไม้และไม้ก๊อช	1,952	1,545,954.1	1,497,121.4	25,905.0	15,072.2	-	228.0	54.0	-	1,695.3	-	5,878.3	Manufacture of household articles of wood and cork

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จัานภาคานประมทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างหน้าทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจากการ ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน ฯลฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ย Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยนฯ Gain from currency exchange	รายอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
16292	การผลิตสิ่งทอที่ทำจากผ้าและวัสดุสังเคราะห์	17,977	1,097,821.0	1,037,393.6	23,305.5	7,608.3	-	18.3	-	36.4	148.5	-	29,310.4	Manufacture of straw and plaiting products
16299	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก ซึ่งมีจัดประเภทไว้เป็นอย่างอื่น	1,075	702,592.5	685,333.8	159.3	6,206.1	-	-	800.0	57.8	-	9,600.0	435.4	Manufacture of other products of wood and cork, n.e.c
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	3,616,229.8	3,570,168.7	1,314.5	2,097.0	-	6.6	-	10,000.5	5,713.3	16,687.7	10,241.6	Manufacture of paper and paper products
170	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	3,616,229.8	3,570,168.7	1,314.5	2,097.0	-	6.6	-	10,000.5	5,713.3	16,687.7	10,241.6	Manufacture of paper and paper products
1701	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	157	2,343,515.2	2,326,906.0	1,244.5	1,824.0	-	6.6	-	0.5	5,500.4	367.7	7,665.5	Manufacture of pulp, paper and paperboard
17011	การผลิตเยื่อกระดาษ	1	D	D	D	-	-	D	-	-	D	-	D	Manufacture of pulp
17012	การผลิตกระดาษและกระดาษแข็ง	156	280,539.6	275,626.7	1,089.9	1,824.0	-	-	-	0.5	259.6	367.7	1,371.3	Manufacture of paper and paperboard
1702	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	1,031,897.6	1,029,409.2	-	30.0	-	-	-	-	45.2	-	2,413.2	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
17020	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	1,031,897.6	1,029,409.2	-	30.0	-	-	-	-	45.2	-	2,413.2	Manufacture of corrugated paper and paperboard
1709	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	49	240,817.0	213,853.4	70.0	243.0	-	-	-	10,000.0	167.7	16,320.0	162.9	Manufacture of other articles of paper and paperboard
17091	การผลิตสิ่งทอที่ทำจากกระดาษชนิดใช้ในครัวเรือน และสุขอนามัย	4	10,236.6	10,236.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of household and personal hygiene paper

ตาราง 11 รายรับพื้นฐานของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จานมภาคานปรเทศอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า Sales of goods purchased for resale	รายรับจาก การขายสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจาก บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจาก ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจาก ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ย Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
17092	การผลิตปรนเครื่องเขียนจากกระดาษ	4	9,722.8	9,722.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of paper stationery
17099	การผลิตลิ้นชักอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง ซึ่งมีได้กับประเภทอื่นที่อื่น	41	220,857.6	199,894.0	70.0	243.0	-	-	-	10,000.0	1,677	16,320.0	162.9	Manufacture of other articles of paper and paperboard, n.e.c
18	การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	763	1,199,440.8	1,183,545.0	3,506.0	759.7	2,347.6	-	2,235.3	14.3	405.2	7.9	6,619.8	Printing and reproduction of recorded media
181	การพิมพ์และการบริการที่เกี่ยวข้องกับกรพิมพ์	762	1,199,200.8	1,183,305.0	3,506.0	759.7	2,347.6	-	2,235.3	14.3	405.2	7.9	6,619.8	Printing and service activities related to printing
1811	กรพิมพ์	748	1,166,322.3	1,150,443.0	3,506.0	759.7	2,347.6	-	2,235.3	8.6	394.4	7.9	6,619.8	Printing
18111	กรพิมพ์หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	56	168,163.9	162,337.4	122.2	-	1,271.1	-	-	-	-	-	4,433.3	Printing of newspapers, magazines and periodicals
18112	กรพิมพ์ฉลาก	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Printing of labels
18119	กรพิมพ์อื่น ๆ	690	996,788.4	986,735.6	3,383.8	759.7	1,076.5	-	2,235.3	8.6	394.4	7.9	2,186.6	Other Printing
1812	กิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	14	32,878.5	32,862.0	-	-	-	-	-	5.7	10.8	-	-	Service activities related to printing
18121	กรบริการก่อนการพิมพ์	6	20,831.0	20,816.0	-	-	-	-	-	5.0	10.0	-	-	Pre-press printing services
18122	กรบริการอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	8	12,047.5	12,046.0	-	-	-	-	-	0.7	0.8	-	-	Other services activities related to printing
182	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
1820	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
18200	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
19	การผลิตถ่านไฟฉายและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากถ่านไฟฉาย	14	1,400,957.6	1,400,654.7	-	-	-	8.4	-	-	4.0	-	290.6	Manufacture of coke and refined petroleum products
191	การผลิตถ่านไฟฉาย	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จานมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างหน้าทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจากการ ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน ฯลฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยนฯ Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
1910	การผลิตถ่านโค้ก	2		D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
19100	การผลิตถ่านโค้ก	2		D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
192	การผลิตเหล็กกล้าที่ได้อากาจากถ่าน ปิโตรลียม	12	1,400,789.6	1,400,486.7	-	-	-	8.4	-	-	4.0	-	290.6	Manufacture of refined petroleum products
1920	การผลิตเหล็กกล้าที่ได้อากาจากถ่านปิโตรลียม	12	1,400,789.6	1,400,486.7	-	-	-	8.4	-	-	4.0	-	290.6	Manufacture of refined petroleum products
19201	การผลิตเหล็กกล้าที่ได้อากาจากถ่านปิโตรลียม	7	1,389,310.2	1,389,019.2	-	-	-	8.4	-	-	4.0	-	278.6	Manufacture of refinery petroleum products
19202	การผลิตเหล็กกล้าที่ได้อากาจากถ่านปิโตรลียม	5	11,479.5	11,467.5	-	-	-	-	-	-	-	-	12.0	Manufacture of bio-fuel products
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	328	1,587,529.8	1,571,139.1	12,364.4	12.0	66.0	-	2,520.0	29.4	67.1	640.9	691.0	Manufacture of chemicals and chemical products
201	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน ใยเคมีและ สารประกอบไนโตรเจน พลาสติกและ ยางสังเคราะห์ขั้นต้น	141	904,416.7	901,973.2	2,000.0	-	-	-	-	-	51.4	360.0	32.2	Manufacture of basic chemicals, fertilizers and nitrogen compounds, plastic and synthetic and primary form
2011	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน	102	324,423.2	322,031.5	2,000.0	-	-	-	-	-	-	360.0	31.7	Manufacture of basic chemicals
20111	การผลิตก๊าซชนิดใช้ในโรงงานอุตสาหกรรม	4	111,307.7	109,307.7	2,000.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of industrial gases
20112	การผลิตสีย้อมและสีผง	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of dyes and pigments
20113	การผลิตเคมีภัณฑ์อินทรีย์อื่น ๆ ขั้นพื้นฐาน	5	3,396.9	3,396.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other basic inorganic chemicals
20115	การผลิตเคมีภัณฑ์อินทรีย์อื่น ๆ ขั้นพื้นฐาน	91	36,195.7	35,804.0	-	-	-	-	-	-	-	360.0	31.7	Manufacture of other basic organic chemicals

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จันแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างหน้าทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจากการ ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ย Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
20231	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตก้อนเคมี ที่ใช้ในการทำความสะอาดและขัดเงา	94	79,202.0	79,105.8	85.7	-	-	-	-	9.0	1.5	-	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations
20232	การผลิตน้ำมันหอม เครื่องสำอาง และ เครื่องประดับ	42	164,351.5	164,200.4	-	-	-	-	-	-	14.2	11.0	125.9	Manufacture of perfumes, cosmetics and toilet preparations
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมีทั้งประเภท ไม้เหล็กรัด	25	22,940.2	22,407.1	222.7	-	-	-	-	-	-	-	310.4	Manufacture of other chemical products, n.e.c
20291	การผลิตวัตถุระเบิด	20	20,628.1	20,217.9	222.7	-	-	-	-	-	-	-	187.5	Manufacture of explosives products
20292	การผลิตกาวและเยลาติน	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of gules and gelatin
20293	การผลิตน้ำมันหอมระเหย (เอสเซนเชียลออยล์)	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of essential oils
20299	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other chemical products, n.e.c
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้ รักษาโรค	144	323,465.7	302,800.0	442.8	19,937.6	-	-	-	10.5	-	133.3	141.5	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
210	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	323,465.7	302,800.0	442.8	19,937.6	-	-	-	10.5	-	133.3	141.5	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
2100	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค	144	323,465.7	302,800.0	442.8	19,937.6	-	-	-	10.5	-	133.3	141.5	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
21001	การผลิตเภสัชภัณฑ์และเคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค	10	202,404.5	181,961.1	372.5	19,937.6	-	-	-	-	-	133.3	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical products

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จัณณเขตตอนบนประมณฑลภาคทหรณ ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้านค้า ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างหน้าทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจากการ ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน ฯลฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยนฯ Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
21002	การผลิตผลิตภัณฑ์และสัตว์ที่ใช้จากไรต์	134	121,061.2	120,839.0	70.3	-	-	-	-	10.5	-	-	141.5	Manufacture of medicinal botanical products
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	337	3,649,452.9	3,582,332.6	8,463.7	2,066.7	1,000.0	-	-	2,000.0	812.3	3,407.7	49,370.0	Manufacture of rubber and plastic products
221	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	37	713,311.4	711,645.4	495.0	-	-	-	-	-	213.6	414.9	542.6	Manufacture of rubber products
2211	การผลิตยางนอกและยางใน การถอดยางและการซ่อมสร้างยาง	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
22112	การถอดยางและการซ่อมสร้างยาง	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Retreading and rebuilding of rubber tyres
22119	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	35	356,511.4	354,845.4	495.0	-	-	-	-	-	213.6	414.9	542.6	Manufacture of other rubber products
22191	การผลิตยางแผ่น ผง ก้อน และรูปทรงต่างๆ	6	1,029.0	1,029.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber plates, sheets, strip, rods, profile shapes
22192	การผลิตน้ำยางข้น	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of concentrated latex
22193	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้ส่วนบุคคลหรือเครื่องใช้จากยาง	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber hygienic or pharmaceutical articles
22199	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	27	346,441.7	344,775.7	495.0	-	-	-	-	-	213.6	414.9	542.6	Manufacture of other rubber products, n.e.c.
222	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	300	2,936,141.5	2,870,687.2	7,968.7	2,066.7	1,000.0	-	-	2,000.0	598.7	2,992.9	48,827.4	Manufacture of plastics products
2221	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคารที่จากพลาสติก	5	2,096.2	1,376.2	720.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of builders' plastic wares
22210	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคารที่จากพลาสติก	5	2,096.2	1,376.2	720.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of builders' plastic wares

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จันนภาคานปรมาอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้านค้า ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างหน้าทำ การผลิตสินค้า contract and commission work	รายรับจากการ บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจากการ ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน ฯลฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry
2222 การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	2,361,315.5	2,301,591.3	4,765.9	2,000.0	1,000.0	-	-	2,000.0	351.2	2,773.0	46,836.2	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
22220 การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	2,361,315.5	2,301,591.3	4,765.9	2,000.0	1,000.0	-	-	2,000.0	351.2	2,773.0	46,836.2	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
2223 การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกสังเคราะห์ และสำเร็จรูป	6	101,043.8	100,602.4	-	-	-	-	-	-	2.5	-	439.0	Manufacture of finished plastics products
22230 การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกสังเคราะห์และสำเร็จรูป	6	101,043.8	100,602.4	-	-	-	-	-	-	2.5	-	439.0	Manufacture of finished plastics products
2229 การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ	252	471,686.0	467,117.4	2,486.7	66.7	-	-	-	-	245.1	219.9	1,552.3	Manufacture of other plastics products
22291 การผลิตเครื่องใช้โพลีเอทเธอร์ ในครัว และในท้องถิ่นที่จากพลาสติก	5	26,712.3	26,712.3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	Manufacture of plastic tableware, kitchenware and toilet articles
22292 การผลิตผลิตภัณฑ์โพลีเอทเธอร์	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fiberglass products
22299 การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ ที่ไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	245	442,269.3	437,700.7	2,486.7	66.7	-	-	-	-	245.1	219.9	1,552.2	Manufacture of other plastics products, n.e.c.
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	3,405	20,251,140.7	19,297,649.3	380,197.2	45,452.7	143,443.6	1,018.7	4,534.1	225,711.5	4,195.7	12,362.4	136,575.5	Manufacture of other non-metallic mineral products
231 การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	268,195.4	267,924.5	150.5	120.0	-	-	-	-	0.4	-	-	Manufacture of glass and glass products
2310 การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	268,195.4	267,924.5	150.5	120.0	-	-	-	-	0.4	-	-	Manufacture of glass and glass products
23101 การผลิตแก้ว/กระจกแผ่น	63	249,824.9	249,674.4	150.5	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of flat glass
23102 การผลิตภาชนะบรรจุและเครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากแก้ว	5	674.2	673.8	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-	Manufacture of containers and tablewares of glass

ตาราง 11 รายรับขั้นต้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จานมภาคานประถมศึกษาอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	ขายปลีก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้านค้า ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายได้จากการ รับจ้างหน้าทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายได้จากการ บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	รายได้จากการ ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายได้จากการ ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน เช่า Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ย Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
23109 การผลิตผลิตภัณฑ์แก้วอื่นๆ	67	17,696.3	17,576.3	-	120.0	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other glass products
239 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,270	19,982,945.3	19,029,724.8	380,046.7	45,332.7	143,443.6	1,018.7	4,534.1	225,711.5	4,195.3	12,362.4	136,575.5	Manufacture of non-metallic mineral products, n.e.c.
2391 การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผา	55	74,544.1	70,461.9	4,082.3	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of refractory products
23910 การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผา	55	74,544.1	70,461.9	4,082.3	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of refractory products
2392 การผลิตวัสดุท่อสร้างที่ทำจากดินเหนียว	470	905,924.9	900,358.9	2,036.1	478.3	-	297.1	108.0	10.0	40.4	27.2	2,569.1	Manufacture of clay building materials
23921 การผลิตอิฐ	440	456,528.9	453,813.8	1,556.1	466.3	-	297.1	-	10.0	19.6	-	366.1	Manufacture of non-refractory bricks
23922 การผลิตกระเบื้องปูพื้นและแผ่นเซรามิก	9	270,862.5	268,612.5	-	-	-	-	-	-	19.8	27.2	2,203.0	Manufacture of non-refractory ceramic flooring tiles and mosaic cubes
23923 การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์เซรามิก	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ceramic sanitary fixtures
23929 การผลิตวัสดุท่อสร้างอื่นๆ ที่ทำจากดินเหนียว	20	114,461.1	113,860.1	480.0	12.0	-	-	108.0	-	1.0	-	-	Manufacture of other clay building materials
2393 การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกประเภทเครื่องปั้นดินเผาและผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ	900	3,061,294.7	3,008,994.7	18,482.4	706.3	-	-	280.0	-	741.3	12,335.2	19,755.0	Manufacture of other porcelain and ceramic products
23931 การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากเซรามิก	326	2,489,125.6	2,446,364.6	12,987.8	-	-	-	280.0	-	610.3	12,335.2	16,547.8	Manufacture of ceramic tableware
23932 การผลิตผลิตภัณฑ์ประติมากรรมและของประดับตกแต่งที่ทำจากเซรามิก	561	555,354.8	546,227.5	5,449.6	339.6	-	-	-	-	131.0	-	3,207.2	Manufacture of statuettes and other ornamental ceramic articles
23933 การผลิตนวนไฟฟ้าและอุปกรณ์ติดตั้งซึ่งใช้เงินฉนวนที่ทำจากเซรามิก	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical insulators and insulating fittings of ceramics
23939 การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกประเภทเครื่องปั้นดินเผาและผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	7,179.6	6,767.9	45.0	366.7	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other porcelain and ceramic products, n.e.c.

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้านค้า ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างหน้าทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจากการ ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน ฯลฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ย Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
2394	การผลิตปูนซีเมนต์ ปูนโพลี (ปูนขาว) และ ปูนปลาสเตอร์	47	4,931,008.1	4,849,628.6	1,440.0	-	-	-	-	35,735.1	-	-	44,204.5	Manufacture of cement, lime and plaster
23941	การผลิตปูนซีเมนต์	16	4,835,470.9	4,754,091.3	1,440.0	-	-	-	-	35,735.1	-	-	44,204.5	Manufacture of cement
23942	การผลิตปูนโพลี (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	31	95,537.3	95,537.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of lime and plaster
2395	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีต ปูนซีเมนต์ และ ปูนปลาสเตอร์	1,506	10,199,429.7	9,443,666.7	307,023.7	40,567.5	143,343.6	721.7	4,086.1	189,946.4	2,581.1	-	67,493.0	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
23951	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้าง	1,159	4,730,255.0	4,429,938.1	94,445.8	39,452.8	108,846.9	721.7	4,086.1	18,313.8	2,187.8	-	32,242.1	Manufacture of articles of concrete for construction
23952	การผลิตผลิตภัณฑ์ปูนปลาสเตอร์ที่ใช้ งานก่อสร้าง	16	152,005.4	151,905.4	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of articles of plaster for construction
23953	การผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ	100	5,157,643.8	4,705,572.5	211,072.9	-	33,796.8	-	-	171,632.6	384.9	-	35,184.2	Manufacture of ready-mixed concrete
23954	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์ซีเมนต์	7	10,284.2	10,283.0	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-	Manufacture of articles of fiber-cement
23959	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากคอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	224	149,241.3	145,947.7	1,405.0	1,114.8	700.0	-	-	-	7.2	-	66.6	Manufacture of other articles of concrete, cement and plaster
2396	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	290	723,791.6	704,706.7	14,524.0	1,054.6	100.0	-	60.0	20.0	799.7	-	2,526.7	Cutting, shaping and finishing of stone
23961	การผลิตผลิตภัณฑ์หินที่ใช้ในการก่อสร้าง	22	445,393.7	428,825.8	13,781.0	-	-	-	60.0	-	799.6	-	1,927.3	Manufacture of stone for construction
23969	การผลิตผลิตภัณฑ์หินอื่นๆ ที่ทำจากหิน	268	278,398.0	275,880.9	743.0	1,054.6	100.0	-	-	20.0	0.1	-	599.4	Manufacture of other stone products
2399	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในอื่น	2	D	D	D	D	-	-	-	-	D	-	D	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
23991	การผลิตผลิตภัณฑ์ตัด	1	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of abrasive products
23999	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในอื่น	1	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	D	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.

ตาราง 11 รายรับขั้นต้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จานวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้านค้า ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างหน้าทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจากการ ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ย Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
24	การผลิตโลหะขั้นพื้นฐาน	105	1,358,571.4	1,188,308.8	167,751.1	870.4	-	-	672.0	-	85.9	-	883.2	Manufacture of basic metals
241	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นพื้นฐาน	15	623,744.9	455,823.4	167,024.4	60.0	-	-	240.0	-	85.9	-	511.2	Manufacture of basic iron and steel
2410	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นพื้นฐาน	15	623,744.9	455,823.4	167,024.4	60.0	-	-	240.0	-	85.9	-	511.2	Manufacture of basic iron and steel
24102	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าแผ่น	8	513,486.5	347,198.0	166,000.0	60.0	-	-	-	-	11.1	-	217.4	Manufacture of iron and steel sheets
24103	การผลิตหลอดไฟ โคมไฟกลาง และอุปกรณ์ติดตั้งที่เกี่ยวข้อง ที่ทำจากเหล็กกล้า	2	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	D	Manufacture of iron and steel tubes, pipes, hollow profiles and related fixtures
24109	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นพื้นฐานอื่นๆ	5	107,598.1	107,284.2	11.8	-	-	-	-	-	74.8	-	227.3	Manufacture of other basic iron and steel
242	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆที่ไม่ใช่เหล็กขั้นพื้นฐาน	39	456,211.4	454,850.1	342.7	586.7	-	-	432.0	-	-	-	-	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
2420	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆที่ไม่ใช่เหล็กขั้นพื้นฐาน	39	456,211.4	454,850.1	342.7	586.7	-	-	432.0	-	-	-	-	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
24201	การผลิตโลหะมีค่าขั้นพื้นฐาน	26	9,007.2	8,417.8	42.7	586.7	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of basic precious metals
24202	การผลิตอะลูมิเนียมและผลิตภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน	11	383,103.6	382,371.6	300.0	-	-	-	432.0	-	-	-	-	Manufacture of basic aluminium and aluminium products
24209	การผลิตโลหะอื่นๆที่ไม่ใช่เหล็กขั้นพื้นฐาน	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other basic non-ferrous metals, n.e.c.
243	การหล่อโลหะ	51	278,615.1	277,635.4	384.0	223.8	-	-	-	-	-	-	372.0	Casting of metals
2431	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Casting of iron and steel
24311	การหล่อเหล็ก	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Casting of iron
24312	การหล่อเหล็กกล้า	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Casting of steel

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้านค้า ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างหน้าทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจากการ ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน ฯลฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
2432	การผลิตโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	274,465.1	273,485.4	384.0	223.8	-	-	-	-	-	-	372.0	Casting of non-ferrous metals
24320	การผลิตโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	274,465.1	273,485.4	384.0	223.8	-	-	-	-	-	-	372.0	Casting of non-ferrous metals
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้น เครื่องจักรและอุปกรณ์)	5,622	6,645,731.3	6,354,502.8	75,598.3	139,502.8	14,026.9	874.7	1,239.3	10.0	13,873.3	4,467.2	41,636.0	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถ้ำน้ำหนักใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และ เครื่องกักน้ำ	2,385	3,142,994.9	3,081,715.1	9,094.2	32,094.6	3,701.8	200.0	831.3	-	336.2	-	15,081.7	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator
2511	การผลิตเหล็กถ้ำที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	2,379	3,100,491.7	3,046,178.1	8,488.5	27,094.6	2,701.8	-	771.3	-	292.5	-	14,964.9	Manufacture of structural metal products
25111	การผลิตโครงสร้างโลหะถ้ำที่ใช้ในงานก่อสร้าง	103	596,752.2	596,442.7	79.2	226.8	2.3	-	-	-	-	-	1.2	Manufacture of metal frameworks for construction
25112	การผลิตอาคารสำเร็จรูปที่มีโลหะเป็นส่วนประกอบหลัก	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of prefabricated buildings mainly of metal
25113	การผลิตประตู หน้าต่างบานเลื่อน ประตูรั้ว และผลิตภัณฑ์คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	2,027	2,099,585.1	2,052,479.0	5,344.0	23,915.3	2,016.6	-	771.3	-	172.8	-	14,886.0	Manufacture of metal doors, windows, shutters, gates and similar products
25119	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่โครงสร้างเป็นโลหะ	247	402,374.3	395,476.4	3,065.3	2,952.4	682.8	-	-	-	119.7	-	77.7	Manufacture of other structural metal products
2512	การผลิตถังขนาดใหญ่มากมายที่เก็บกักน้ำ และ ภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	5	24,798.2	18,052.4	545.8	5,000.0	1,000.0	200.0	-	-	-	-	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
25129	การผลิตถังขนาดใหญ่มากมายที่เก็บกักน้ำ และ ภาชนะบรรจุอื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	5	24,798.2	18,052.4	545.8	5,000.0	1,000.0	200.0	-	-	-	-	-	Manufacture of other tanks, reservoirs and containers of metal

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จันภาคานประมณฑอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างหน้าทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจากการ ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
2513	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจาก ส่วนกลาง)	1	D	D	-	-	-	-	D	-	D	-	D	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
25130	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจาก ส่วนกลาง)	1	D	D	-	-	-	-	D	-	D	-	D	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
252	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	D	D	-	-	-	-	-	-	D	-	D	Manufacture of weapons and ammunition
2520	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	D	D	-	-	-	-	-	-	D	-	D	Manufacture of weapons and ammunition
25201	การผลิตกระสุนและระเบิด	1	D	D	-	-	-	-	-	-	D	-	D	Manufacture of bullets and bombs
25209	การผลิตอาวุธหนัก อาวุธปืน และอาวุธอื่น ๆ	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of heavy weapons, guns and other ammunition
259	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประเภทอื่น ๆ และ กิจกรรมการบริหารงานโลหะ	3,235	3,360,126.2	3,150,457.1	66,564.1	107,408.3	10,325.2	674.7	408.0	10.0	13,380.5	4,467.2	6,431.3	Manufacture of other fabricated metal products and metalworking services activities
2591	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการตี การกด การดัดขึ้นรูป และการขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผสม	296	428,017.9	404,579.5	1,252.0	21,624.3	250.9	33.9	-	10.0	139.9	-	127.4	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
25910	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการตี การกด การดัดขึ้นรูป และการขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผสม	296	428,017.9	404,579.5	1,252.0	21,624.3	250.9	33.9	-	10.0	139.9	-	127.4	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy

ตาราง 11 รายรับขั้นต้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จัานภาคานประมทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า Sales of goods purchased for resale	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจกหน่วย การผลิตค่า Receipts for contract and commission work	รายรับจาก บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจาก ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจาก ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ย Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
2592	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ การล้าง กัดโลหะ	2,257	1,361,465.1	1,218,515.6	39,750.6	76,538.4	3,985.4	-	120.0	-	13,041.2	4,467.2	5,046.9	Machining; treatment and coating of metals
2591	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ	65	246,095.6	204,605.8	300.0	24,000.0	-	-	-	-	12,679.0	4,467.2	43.6	Treatment and coating of metals
25922	การล้างกัดโลหะ	2,192	1,115,369.5	1,013,909.8	39,450.6	52,538.4	3,985.4	-	120.0	-	3,622.2	-	5,003.2	Machining
2593	การผลิตของใช้ชนิดมีคม เครื่องมือที่ใช้งาน ด้วยมือ และเครื่องมือทั่วไป	635	903,847.0	878,530.1	14,390.5	9,187.9	193.9	22.5	288.0	-	15.8	-	1,218.2	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
25931	การผลิตของใช้ชนิดมีคม	428	199,704.3	185,797.8	7,397.2	5,697.7	193.9	22.5	-	-	-	-	595.2	Manufacture of cutlery
25932	การผลิตอุปกรณ์และบานพับ	24	4,880.6	4,856.4	8.4	-	-	-	-	-	15.8	-	-	Manufacture of locks and hinges
25939	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและ เครื่องมือทั่วไปอื่น ๆ	183	699,262.1	687,875.9	6,984.9	3,490.2	-	-	288.0	-	-	-	623.1	Manufacture of hand tools and general hardware
2594	การผลิตถัง กระบุง ถังผสมขนาดใหญ่ และ ภาชนะบรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	8	11,362.3	11,333.7	-	-	-	-	-	-	-	-	28.6	Manufacture of pails, cans, drums and similar containers of metal
25941	การผลิตถังผสมขนาดใหญ่และภาชนะบรรจุ ที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	5	1,365.6	1,337.0	-	-	-	-	-	-	-	-	28.6	Manufacture of drums and similar containers of metal
25949	การผลิตกระบอกโลหะและบรรจุภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากโลหะ	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pails, cans and other containers of metal
2595	การผลิตของที่ทำจากลวด โซ่ สปริง สลักเกลียว และตะปูควง	10	86,649.5	84,841.1	1,099.0	57.6	-	618.3	-	-	23.3	-	10.3	Manufacture of wire products, chain, springs and screw
25951	การผลิตลวด เคนบิด และของที่ทำจากลวด	8	60,823.1	60,147.3	-	57.6	-	618.3	-	-	-	-	-	Manufacture of wire, cable and wire products
25952	การผลิตโซ่ สปริง สลักเกลียว และตะปูควง	2	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	D	Manufacture of chain, springs, bolt and screw

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จัณณเขตตอนบนประเทศไทย ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า Sales of goods purchased for resale	รายรับจาก การขายสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจาก บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจาก ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจาก ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ย Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
2599	การผลิตเหล็กที่โลหะประติงอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	29	568,784.4	552,657.2	10,072.0	-	5,895.0	-	-	-	160.2	-	-	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
2591	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์ทำจากโลหะ	1	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of metal sanitary products
2592	การผลิตเครื่องใช้ในครัวที่ทำจากโลหะ	13	411,697.0	411,697.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of metal kitchen appliances and accessories
2593	การผลิตตู้รับและเครื่องใช้สำนักงาน ที่ทำจากโลหะ (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	-	Manufacture of metal safes and stationery (except furniture)
2599	การผลิตเหล็กที่โลหะประติงอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	14	90,514.2	84,460.2	-	-	5,895.0	-	-	-	159.0	-	-	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
26	การผลิตเหล็กที่คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทันตศาสตร์	47	49,218,981.2	48,553,332.1	-	8,626.1	-	2,676.0	15,612.0	-	24,536.7	421,920.7	192,277.6	Manufacture of computers, electronic and optical products
261	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรรวม	26	31,647,857.9	31,272,734.1	-	8,266.1	-	2,676.0	-	-	11,822.5	182,713.6	169,645.6	Manufacture of electronic components and boards
2610	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรรวม	26	31,647,857.9	31,272,734.1	-	8,266.1	-	2,676.0	-	-	11,822.5	182,713.6	169,645.6	Manufacture of electronic components and boards
26103	การผลิตแผงวงจรรวม	8	7,921,617.8	7,751,695.9	-	-	-	-	-	-	7,909.9	105,332.6	56,679.4	Manufacture of bare printed circuit boards
26104	การผลิตอุปกรณ์กำลังนำและวงจรรวม	6	7,235,983.9	7,192,949.3	-	-	-	-	-	-	77.3	12,709.5	30,247.8	Manufacture of semiconductor and integrated circuits
26109	การผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ	12	16,490,256.2	16,328,088.9	-	8,266.1	-	2,676.0	-	-	3,835.2	64,671.6	82,718.5	Manufacture of other electronic components
262	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จันภาคตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า Sales of goods purchased for resale	รายรับจาก การรับจ้างทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจาก บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจาก ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจาก ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน อาคาร Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ย Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
2620	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	D	D	-	D	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment
26209	การผลิตอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่น ๆ	1	D	D	-	D	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other peripheral equipment
263	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of communication equipment
2630	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of communication equipment
26303	การผลิตอุปกรณ์สื่อสารที่ใช้ในการรับ/ส่งสัญญาณทางวิทยุและโทรทัศน์	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of radio and television transmitters and receivers
264	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ที่ใช้ในครัวเรือน	11	181,183.6	181,183.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of consumer electronics
2640	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	11	181,183.6	181,183.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of consumer electronics
26403	การผลิตไมโครโฟน ลำโพง และเครื่องขยายเสียง	11	181,183.6	181,183.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of microphone, amplifiers and public address systems
266	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์ และทางกายภาพบำบัด	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment
2660	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และทางกายภาพบำบัด	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จันนภาคานปรวมอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้านค้า ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างหน้าทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจากการ ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน ฯลฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
26600	การผลิตเครื่องมือ การแพทย์และทางการแพทย์ เครื่องไฟฟ้า การแพทย์และทางการแพทย์	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment
267	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และ อุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	12,820,760.3	12,715,095.0	-	-	-	-	-	-	5,333.2	100,332.1	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
2670	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และ อุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	12,820,760.3	12,715,095.0	-	-	-	-	-	-	5,333.2	100,332.1	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
26701	การผลิตเลนส์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	5	12,820,760.3	12,715,095.0	-	-	-	-	-	-	5,333.2	100,332.1	-	Manufacture of optical lenses
268	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	-	-	-	-	D	-	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
2680	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	-	-	-	-	D	-	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
26800	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	-	-	-	-	D	-	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	139	8,946,117.8	8,766,285.1	1,002.6	-	-	-	3,116.2	-	649.7	136,030.2	39,034.1	Manufacture of electrical equipment
271	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุม และจ่ายไฟฟ้า	5	1,196,894.9	1,183,682.4	-	-	-	-	-	-	535.6	7,273.3	5,403.6	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
2710	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและ จ่ายไฟฟ้า	5	1,196,894.9	1,183,682.4	-	-	-	-	-	-	535.6	7,273.3	5,403.6	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จันบนภาคานปรเทศภาคทรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า Sales of goods purchased for resale	รายรับจาก การจ้างหน้า การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจาก บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจาก ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจาก ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ย Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
27101	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้าและเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	3	D	D	-	-	-	-	-	-	D	D	D	Manufacture of electric motors and generators
27103	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
272	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
27200	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
273	การผลิตสายไฟและอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	4	106,278.0	106,278.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wiring and wiring devices
2732	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดโซลิดในทางอิสระหรือกึ่งอิสระ	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
27320	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดโซลิดในทางอิสระหรือกึ่งอิสระ	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
2733	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wiring devices
27330	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wiring devices
274	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับใช้ในแสงสว่าง	96	121,184.6	120,675.8	504.0	-	-	-	-	-	4.8	-	-	Manufacture of electric lighting equipment
2740	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับใช้ในแสงสว่าง	96	121,184.6	120,675.8	504.0	-	-	-	-	-	4.8	-	-	Manufacture of electric lighting equipment

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จัณมกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากราย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจาก รับจ้างหน้าทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจาก บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจาก ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจาก ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
27401	การผลิตไฟฟ้า	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric bulbs
27409	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ สำหรับใช้แสงสว่าง	94	32,301.6	31,792.8	504.0	-	-	-	4.8	-	-	-	-	Manufacture of other electric lighting equipment
275	การผลิตเครื่องใช้ในชีวิตประจำวัน	26	399,477.7	399,357.7	-	-	-	-	-	-	-	-	120.0	Manufacture of domestic appliances
27500	การผลิตเครื่องใช้ครัวเรือน	26	399,477.7	399,357.7	-	-	-	-	-	-	-	-	120.0	Manufacture of domestic appliances
27503	การผลิตเครื่องใช้ในการประกอบอาหารและให้ความร้อนชนิดใช้ในตัวเครื่องที่ไม่ใช้ไฟฟ้า	26	399,477.7	399,357.7	-	-	-	-	-	-	-	-	120.0	Manufacture of domestic non-electric cooking and heating equipment
279	การผลิตอุปกรณ์ทำอื่นๆ	6	7,114,555.8	6,948,564.4	498.6	-	-	-	3,116.2	-	109.3	128,756.9	33,510.6	Manufacture of other electrical equipment
27900	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	6	7,114,555.8	6,948,564.4	498.6	-	-	-	3,116.2	-	109.3	128,756.9	33,510.6	Manufacture of other electrical equipment
27902	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับใช้สัญญาณ	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical signs
27909	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	5	7,114,235.8	6,948,244.4	498.6	-	-	-	3,116.2	-	109.3	128,756.9	33,510.6	Manufacture of other electrical equipment, n.e.c.
28	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึงมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	2,296,554.0	2,247,273.3	14,350.2	15,110.0	12,520.7	-	-	2,000.0	638.2	2,107.2	2,554.4	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
281	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้กันทั่วไป	28	247,372.7	218,409.3	1,609.0	14,900.0	9,954.5	-	-	2,000.0	500.0	-	-	Manufacture of general-purpose machinery
2812	การผลิตเครื่องปรวมควบคุมกำลังของไหล	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment
28120	การผลิตเครื่องปรวมควบคุมกำลังของไหล	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment
2813	การผลิตเครื่องสูบลม คอมเพรสเซอร์ ก๊อกลงและวาล์วอื่นๆ	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other pumps, compressors, taps and valves

ตาราง 11 รายรับขั้นต้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จันภาคานประมทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจ่านาย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างหน้าทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจากการ ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน ฯลฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยนฯ Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
281.31	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคและคอมพิวเตอร์อื่น ๆ	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other pumps and compressors
281.4	การผลิตสิ่งทอเป็น เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	D	-	-	D	D	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
281.40	การผลิตสิ่งทอเป็น เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	D	-	-	D	D	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
281.5	การผลิตเตาอบ ตาเผา และเครื่องปั้นหรือเครื่องใช้เคลือบ	8	97,979.0	87,322.6	602.0	2,900.0	7,154.5	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
281.50	การผลิตเตาอบ ตาเผา และเครื่องปั้นหรือเครื่องใช้เคลือบ	8	97,979.0	87,322.6	602.0	2,900.0	7,154.5	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
281.8	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of power-driven hand tools
281.80	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of power-driven hand tools
281.9	การผลิตเครื่องมืออื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป	14	101,979.0	101,172.0	7.0	-	800.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other general-purpose machinery
281.91	การผลิตเครื่องมือทำความเย็น	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of industrial refrigerating or freezing equipment
281.99	การผลิตเครื่องมืออื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	47,239.0	46,432.0	7.0	-	800.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other general-purpose machinery, n.e.c.
282	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง	71	2,049,181.3	2,028,864.0	12,741.2	210.0	2,566.3	-	-	-	138.2	2,107.2	2,554.4	Manufacture of special-purpose machinery

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จันภาคานประมทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจ่านาย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจาก รับจ้างเหมา การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจาก บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจาก ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจาก ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
2821	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	55	788,437.8	785,053.1	420.9	210.0	2,566.3	-	-	-	6.0	-	181.5	Manufacture of agricultural and forestry machinery
28211	การผลิตแทรกเตอร์ที่ใช้ในการเกษตร	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tractors for agriculture and forestry
28219	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	53	786,037.8	782,653.1	420.9	210.0	2,566.3	-	-	-	6.0	-	181.5	Manufacture of other agricultural and forestry machinery
2824	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างเหมืองแร่	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
28240	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างเหมืองแร่	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2825	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร	10	198,737.6	183,885.3	12,320.3	-	-	-	-	-	132.2	26.9	2,372.9	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
28250	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร	10	198,737.6	183,885.3	12,320.3	-	-	-	-	-	132.2	26.9	2,372.9	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2826	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	D	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
28269	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	D	-	Manufacture of other machinery for textile, apparel and leather production
2829	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery
28299	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในข้ออื่น	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery, n.e.c.

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จําแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจําหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างหน้าทํา การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ บริการ บํารุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจากการ ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน อาคาร Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
29	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	348	17,794,586.1	17,790,165.4	418.9	1,443.2	-	-	-	-	286.1	261.7	2,010.8	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
292	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	35	403,887.2	402,612.2	-	1,272.0	-	-	-	-	-	-	3.0	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
2920	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	35	403,887.2	402,612.2	-	1,272.0	-	-	-	-	-	-	3.0	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
29201	การผลิตตัวถังยานยนต์	34	397,971.6	397,968.6	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles
29203	การผลิตตัวถังยานยนต์	1	D	D	-	D	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of containers
293	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	17,390,698.9	17,387,553.3	418.9	171.1	-	-	-	-	286.1	261.7	2,007.8	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
2930	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	17,390,698.9	17,387,553.3	418.9	171.1	-	-	-	-	286.1	261.7	2,007.8	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
29301	การผลิตที่นั่งภายในยานยนต์	303	110,721.1	109,515.6	0.3	171.1	-	-	-	-	26.2	-	1,007.8	Manufacture of motor vehicle seats
29302	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับยานยนต์	3	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of electrical equipment for motor vehicles
29309	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมอื่น ๆ สำหรับยานยนต์	7	12,292,266.4	12,241,744.8	-	-	-	-	-	-	259.8	261.7	-	Manufacture of other parts and accessories for motor vehicles
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ	53	110,581.9	110,299.6	-	76.8	-	-	-	-	24.5	-	181.0	Manufacture of other transport equipment

ตาราง 11 รายรับขั้นต้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จัณมภาคานปรวมอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ท. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากราย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจาก รับจ้างทำ การผลิตค่า จ้าง Receipts for contract and commission work	รายรับจาก บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจาก ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจาก ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ย Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
301 การต่อเรือ		7	7,064.5	7,064.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Building of ships and boats
3011	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	7,064.5	7,064.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Building of ships and floating structures
30110	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	7,064.5	7,064.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Building of ships and floating structures
309 การผลิตอุปกรณ์ขนส่ง ซึ่งไม่ได้ประเภท ไว้ในที่อื่น		46	103,517.4	103,235.1	-	76.8	-	-	-	-	24.5	-	181.0	Manufacture of transport equipment, n.e.c.
3091	การผลิตจักรยานยนต์	28	20,790.3	20,680.8	-	-	-	-	-	-	24.5	-	85.0	Manufacture of motorcycles
30911	การผลิตจักรยานยนต์	2	D	D	-	-	-	-	-	-	D	-	D	Manufacture of motorcycles
30912	การผลิตเครื่องยนต์ ชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริม สำหรับจักรยานยนต์	26	17,851.7	17,789.0	-	-	-	-	-	-	6.5	-	56.2	Manufacture of engines, parts and accessories for motorcycles
3092	การผลิตรถจักรยานและรถจักรยานเพื่อการ ใช้ในที่อื่น	6	70,201.1	70,064.3	-	76.8	-	-	-	-	-	-	60.0	Manufacture of bicycles and invalid carriages
30921	การผลิตจักรยาน	5	69,661.1	69,524.3	-	76.8	-	-	-	-	-	-	60.0	Manufacture of bicycles
30922	การผลิตรถจักรยานเพื่อการ ใช้ในที่อื่น	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of invalid carriages
3099	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งไม่ได้ประเภท ไว้ในที่อื่น	12	12,526.0	12,490.0	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	Manufacture of other transport equipment, n.e.c.
30990	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งไม่ได้ประเภท ไว้ในที่อื่น	12	12,526.0	12,490.0	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	Manufacture of other transport equipment, n.e.c.
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์		3,664	5,985,574.0	5,837,701.3	94,408.2	29,731.1	472.1	4,188.2	-	20.1	1,253.9	-	17,799.1	Manufacture of furniture
310 การผลิตเฟอร์นิเจอร์		3,664	5,985,574.0	5,837,701.3	94,408.2	29,731.1	472.1	4,188.2	-	20.1	1,253.9	-	17,799.1	Manufacture of furniture
3100	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	5,985,574.0	5,837,701.3	94,408.2	29,731.1	472.1	4,188.2	-	20.1	1,253.9	-	17,799.1	Manufacture of furniture
31001	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้	3,263	4,293,846.5	4,149,632.9	91,791.4	29,315.8	415.9	4,188.2	-	20.1	982.9	-	17,499.2	Manufacture of wood furniture
31002	การผลิตเฟอร์นิเจอร์โลหะ	54	1,552,668.5	1,552,588.0	50.0	-	-	-	-	-	-	-	30.5	Manufacture of metal furniture

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จัณมภาคานปรมาอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า Sales of goods purchased for resale	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจาก บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจาก ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจาก ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ย Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
31003	การผลิตรองเท้าและที่นอน	81	38,705.3	36,631.2	1,658.8	415.3	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of mattresses and mattress supports
31009	การผลิตเฟอร์นิเจอร์อื่น ๆ	266	100,553.8	98,849.2	908.0	-	56.3	-	-	-	271.0	-	269.4	Manufacture of other furniture
32	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	5,573	5,997,685.2	5,801,288.5	19,807.4	45,612.6	69,961.2	12.0	14,663.6	1,001.2	4,077.4	17,205.3	24,056.0	Other manufacturing
321	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอย	721	3,158,533.3	3,013,980.3	6,449.5	31,826.6	69,961.2	-	13,862.5	5.7	1,129.2	12,394.5	8,923.8	Manufacture of jewellery, bijouterie and related articles
3211	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยแท้และ สิ่งของที่เกี่ยวข้อง	658	2,557,511.3	2,421,130.8	6,216.8	31,756.6	69,961.2	-	13,862.5	5.7	1,032.7	8,121.0	5,244.1	Manufacture of jewellery and related articles
32111	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยและ โลหะมีค่า	460	2,046,998.3	2,009,785.6	4,767.7	12,603.5	210.0	-	13,802.5	5.7	839.3	3,229.9	1,754.1	Manufacture of jewellery and bijouterie of precious stones and metals
32112	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้จากเพชรพลอย และโลหะมีค่า	141	162,444.1	160,797.9	1,449.0	30.0	-	-	60.0	-	107.2	-	-	Manufacture of goldsmiths' articles of precious stones and metals
32113	การเจียระไนและการขัดเพชรพลอย	57	348,068.9	250,727.3	-	19,123.1	69,751.2	-	-	-	86.2	4,891.1	3,490.0	Cutting, shaping and finishing of diamonds and precious stones
3212	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและ สิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	601,022.1	592,669.5	232.7	70.0	-	-	-	-	96.6	4,273.5	3,679.7	Manufacture of costume jewellery and related articles
32120	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและ สิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	601,022.1	592,669.5	232.7	70.0	-	-	-	-	96.6	4,273.5	3,679.7	Manufacture of costume jewellery and related articles
322	การผลิตเครื่องดนตรี	53	23,427.7	21,650.3	810.0	108.0	-	-	-	-	-	-	859.4	Manufacture of musical instruments
3220	การผลิตเครื่องดนตรี	53	23,427.7	21,650.3	810.0	108.0	-	-	-	-	-	-	859.4	Manufacture of musical instruments
32201	การผลิตเครื่องดนตรีไทย	52	20,427.7	19,150.3	810.0	108.0	-	-	-	-	-	-	359.4	Manufacture of Thai musical instruments

ตาราง 11 รายรับขั้นต้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จัันภาคานประถมศึกษาอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างหน้าทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจากการ ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน ฯลฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ย Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D
32209	การผลิตเครื่องดนตรีอื่น ๆ													Manufacture of other musical instruments
323	การผลิตเครื่องกีฬา		215,539.9	211,748.4		72.0					15.1		3,704.4	Manufacture of sports goods
32300	การผลิตเครื่องกีฬา	26	215,539.9	211,748.4		72.0					15.1		3,704.4	Manufacture of sports goods
32303	การผลิตอุปกรณ์กีฬาตกปลา	19	87,282.6	85,812.5		72.0					4.4		1,393.7	Manufacture of fishing sports equipment
32309	การผลิตเครื่องกีฬาอื่น ๆ	7	128,257.3	125,935.9							10.7		2,310.7	Manufacture of other sports goods
324	การผลิตเกมและของเล่น		167,754.5	163,923.6		927.6					8.8		2,894.5	Manufacture of games and toys
32400	การผลิตเกมและของเล่น	139	167,754.5	163,923.6		927.6					8.8		2,894.5	Manufacture of games and toys
32401	การผลิตของเล่นที่มีล้อ	1	D	D										Manufacture of wheeled toys
32402	การผลิตตุ๊กตา	71	53,496.3	50,230.8		450.0					0.6		2,815.0	Manufacture of dolls
32409	การผลิตเกมและของเล่นอื่นๆ	67	114,188.2	113,622.9		477.6					8.3		79.5	Manufacture of other games and toys
325	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทาง		285,804.9	283,601.5							315.5	56.9	72.0	Manufacture of medical and dental instruments and supplies
	การแพทย์ และทางทันตกรรม													
32500	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์และทางทันตกรรม	58	285,804.9	283,601.5					296.0	155.5	315.5	56.9	72.0	Manufacture of medical and dental instruments and supplies
32501	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์	6	110,535.4	109,124.4							36.0		72.0	Manufacture of medical instruments and supplies
32502	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางทันตกรรม	52	175,269.5	174,477.1	4.5				296.0	155.5	279.5	56.9		Manufacture of dental instruments and supplies
329	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้เบื้องต้น		2,146,624.8	2,106,384.3		12,678.4		12.0	505.1	840.0	2,608.8	4,753.8	7,601.9	Other manufacturing, n.e.c.

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จัณณเขตภาคเหนือ ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	ขายจาก การขายสินค้า Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างหน้าทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจากการ ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ย Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
3290	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภท ไว้ อื่น	4,576	2,146,624.8	2,106,384.3	11,240.4	12,678.4	-	12.0	505.1	840.0	2,608.8	4,753.8	7,601.9	Other manufacturing, n.e.c.
32901	การผลิตไม้กวาดและแปรง	2,367	435,016.6	429,194.7	993.3	838	-	-	-	317.6	41.0	2,783.0	1,603.3	Manufacture of brooms and brushes
32902	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียน	54	166,488.1	165,723.9	36.0	-	-	-	-	-	489.9	-	238.3	Manufacture of stationery
32904	การผลิตดอกไม้ประดิษฐ์	1,372	774,711.6	758,138.0	4,761.2	8,407.2	-	-	-	522.4	631.6	11.8	2,239.5	Manufacture of artificial flowers and plants
32909	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภท ไว้ อื่น	783	770,408.6	753,327.7	5,449.9	4,187.5	-	12.0	505.1	-	1,446.3	1,959.1	3,520.9	Other manufacturing, n.e.c.
33	การซ่อมแซมและติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	1,809	1,586,963.4	1,423,119.9	72,414.3	16,086.3	59,935.2	374.4	9,558.9	-	41.8	-	5,432.7	Repair and installation of machinery and equipment
331	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ เครื่องจักร และอุปกรณ์	1,807	1,577,454.8	1,417,119.9	72,414.3	16,086.3	56,426.6	374.4	9,558.9	-	41.8	-	5,432.7	Repair of fabricated metal products, machinery and equipment
3311	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	6,482.8	5,906.4	-	576.4	-	-	-	-	-	-	-	Repair of fabricated metal products
33110	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	6,482.8	5,906.4	-	576.4	-	-	-	-	-	-	-	Repair of fabricated metal products
3312	การซ่อมเครื่องจักร	1,161	1,267,746.4	1,119,547.7	66,055.9	13,163.2	54,554.2	-	9,558.9	-	24.4	-	4,842.1	Repair of machinery
33121	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	130	202,931.4	152,522.9	2,186.5	942.0	47,179.3	-	-	-	6.4	-	94.3	Repair of general-purpose machinery
33122	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	1,031	1,064,814.9	967,024.7	63,869.4	12,221.2	7,375.0	-	9,558.9	-	18.0	-	4,747.8	Repair of special-purpose machinery
3313	การซ่อมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์ ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	11	18,643.0	17,385.1	1,253.4	-	-	-	-	-	4.6	-	-	Repair of electronic and optical equipment
33131	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์เพื่อการวัด การทดสอบ การนำร่อง และการควบคุม	2	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	-	Repair of measuring, testing, navigating and control equipment
33133	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ที่ใช้ในทาง ทัศนศาสตร์ และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	9	4,560.0	4,460.0	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of optical instruments and photographic equipment

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จานมภาคานประมณฑอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้านค้า ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจาก รับจ้างหน้าทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจาก บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจาก ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจาก ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ย Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
3314	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้า	612	283,107.1	272,805.4	5,105.0	2,346.7	1,872.3	374.4	-	-	12.7	-	590.6	Repair of electrical equipment
33141	การซ่อมมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์เพื่อการจ่าย และควบคุมกระแสไฟฟ้า	607	282,571.2	272,269.5	5,105.0	2,346.7	1,872.3	374.4	-	-	12.7	-	590.6	Repair of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
33142	การซ่อมหม้อแปลงไฟฟ้าและแบตเตอรี่	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of accumulators and batteries
33149	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	4	360.0	360.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of other electrical equipment
3315	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่ง (ยกเว้นยานยนต์)	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of transport equipment (except motor vehicles)
33159	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ (ยกเว้นยานยนต์)	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of other transport equipment (except motor vehicles)
3319	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of other equipment
33190	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of other equipment
332	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์อัตโนมัติใช้ ในทางอุตสาหกรรม	2	D	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Installation of industrial machinery and equipment
3320	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์อัตโนมัติใช้ในทาง อุตสาหกรรม	2	D	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Installation of industrial machinery and equipment
37	การจัดการน้ำเสีย	110	38,898.9	36,492.7	-	1,024.8	404.0	-	-	-	30.0	-	947.4	Sewerage
370	การจัดการน้ำเสีย	110	38,898.9	36,492.7	-	1,024.8	404.0	-	-	-	30.0	-	947.4	Sewerage
3700	การจัดการน้ำเสีย	110	38,898.9	36,492.7	-	1,024.8	404.0	-	-	-	30.0	-	947.4	Sewerage
37000	การจัดการน้ำเสีย	110	38,898.9	36,492.7	-	1,024.8	404.0	-	-	-	30.0	-	947.4	Sewerage

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จันภาคตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้านค้า ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างหน้าทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจากการ ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน อาคาร Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ย Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
38	การบำบัดรวมของเสีย การบำบัด และ การกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสีย กลับมาใช้ใหม่	183	437,342.0	433,760.5	900.0	-	-	-	-	10.9	171.3	-	2,499.3	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
381	การบำบัดรวมของเสีย	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Waste collection
381.1	การบำบัดรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Collection of non-hazardous waste
381.10	การบำบัดรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Collection of non-hazardous waste
382	การบำบัดและการกำจัดของเสีย	143	145,314.0	144,233.1	576.0	-	-	-	-	10.9	120.0	-	374.0	Waste treatment and disposal
382.1	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	143	145,314.0	144,233.1	576.0	-	-	-	-	10.9	120.0	-	374.0	Treatment and disposal of non-hazardous waste
382.11	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยการฝังกลบอย่างถูกสุขอนามัย	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Treatment and disposal of non-hazardous waste by sanitary landfill
382.113	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยวิธีชีวภาพ	141	143,930.0	143,173.1	576.0	-	-	-	-	10.9	120.0	-	50.0	Treatment and disposal of non-hazardous waste by biological reduction
383	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	283,189.8	280,689.2	324.0	-	-	-	-	-	51.3	-	2,125.3	Materials recovery
383.0	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	283,189.8	280,689.2	324.0	-	-	-	-	-	51.3	-	2,125.3	Materials recovery
383.00	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	283,189.8	280,689.2	324.0	-	-	-	-	-	51.3	-	2,125.3	Materials recovery
58	การพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	56	101,531.6	100,705.5	480.0	-	-	-	60.0	-	0.1	-	286.0	Publishing activities
581	การพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ นิตยสาร และงานอื่นๆ	47	85,527.9	84,701.8	480.0	-	-	-	60.0	-	0.1	-	286.0	Publishing of books, periodicals and other publishing activities
581.11	การพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ	17	24,516.8	24,036.8	480.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Book publishing

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จันภาคานประมณฑอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้านค้า ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจากการ ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน ฯลฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain form currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Category of industry
58111	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่การเขียน พจนานุกรมและสารานุกรม ลงนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)													Publishing of textbooks, dictionaries and encyclopedias activities (except on-line)
58112	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ใบปลิว ใบปลิว และสิ่งพิมพ์อื่นๆ ที่คล้ายกัน	15	20,390.8	19,910.8	480.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of brochures, leaflets and similar publications activities (except on-line)
58113	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	25	57,574.2	57,228.1	-	-	-	60.0	-	-	0.1	-	286.0	Publishing of newspapers, journals and periodicals
58131	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ ลงนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	17	27,255.9	26,909.8	-	-	-	60.0	-	-	0.1	-	286.0	Publishing of newspapers (except on-line)
58132	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่วารสารและ นิตยสารลงนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	8	30,318.3	30,318.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of journals and periodicals (except on-line)
58119	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่รายอื่นๆ	5	3,436.9	3,436.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other publishing activities
58191	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่รายอื่นๆ ลงนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	5	3,436.9	3,436.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other publishing activities (except on-line)
582	การจัดพิมพ์ด้วยวิธีดิจิตอล	9	16,003.8	16,003.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Software publishing
5820	การจัดพิมพ์ด้วยวิธีดิจิตอล	9	16,003.8	16,003.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Software publishing
58202	การจัดพิมพ์ด้วยวิธีดิจิตอล (ยกเว้นซอฟต์แวร์ เกมส์ดิจิตอล)	9	16,003.8	16,003.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Software publishing (except software games)

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย
Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011					มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011					ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry							
		รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวร Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land		อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวร Other fixed assets	
		รวม	256,011,062.8	54,203,558.1	58,877,472.3	95,329,051.5	22,982,344.1	9,291,632.3	3,921,142.4	11,405,842.2	299,459,538.2	54,361,559.1	54,588,390.1	95,037,512.1	20,061,868.8	9,528,848.0	3,701,979.7	12,179,380.3	Total
10	การผลิตสินค้าเกษตร	20,140	109,960,169.9	17,610,943.3	22,509,862.6	49,732,911.5	6,273,792.0	4,067,200.9	851,998.0	8,913,461.6	107,457,215.3	17,674,738.5	19,408,140.0	49,039,198.5	5,441,957.9	4,355,847.8	792,991.8	10,744,340.9	Manufacture of food products
101	การแปรรูปและการถนอมเนื้อสัตว์	2,035	6,636,885.0	1,161,004.1	2,230,411.2	2,547,022.6	414,088.8	55,907.3	55,241.6	192,907.5	7,634,288.7	1,249,477.3	2,198,307.2	3,499,887.3	351,053.4	48,098.5	44,592.3	242,872.8	Processing and preserving of meat
1011	การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	693	538,886.5	146,584.0	167,995.0	24,083.4	159,348.2	7,935.3	32,585.1	355.7	501,684.5	149,875.2	160,583.1	22,739.7	133,669.8	7,056.0	27,456.3	304.4	Manufacture of meat (except poultry)
10111	การผลิตสัตว์ปีก (ยกเว้นสัตว์ปีก)	192	179,370.5	51,215.5	58,842.1	8,162.9	49,440.9	599.0	11,087.0	23.1	167,507.1	51,705.8	55,843.3	7,213.3	41,598.6	540.2	10,587.4	18.5	Slaughtering of meat (except poultry)
10112	การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก) สด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	501	359,516.1	95,368.5	109,152.9	15,920.5	109,907.2	7,336.2	21,498.1	332.6	334,177.5	98,169.4	104,739.8	15,526.4	92,071.2	6,515.8	16,868.9	285.9	Manufacture of fresh, chilled or frozen meat (except poultry)
1012	การผลิตสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	4,828,019.4	448,995.4	1,694,203.6	2,426,126.6	23,553.7	40,331.9	2,320.0	192,488.1	5,924,440.1	529,385.3	1,694,759.9	3,397,511.7	24,178.6	34,106.4	1,982.1	242,516.1	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
10120	การผลิตสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	4,828,019.4	448,995.4	1,694,203.6	2,426,126.6	23,553.7	40,331.9	2,320.0	192,488.1	5,924,440.1	529,385.3	1,694,759.9	3,397,511.7	24,178.6	34,106.4	1,982.1	242,516.1	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
10131	การผลิตเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีกที่ทำใช้แห้ง ย่างคั่ว หรือรมควัน	37	18,027.8	9,867.5	3,667.7	37.3	4,286.6	23.3	145.3	-	16,992.2	9,953.7	3,429.1	30.7	3,434.0	17.6	127.2	-	Manufacture of dried, salted or smoked meat and poultry meat products

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรตามงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011					มูลค่าสินทรัพย์ถาวรตามงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011					Category of industry							
		รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่น ๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land		อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่น ๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	
10132	การผลิตรายการ อุตสาหกรรม ผลิตอันตรัสที่คล้ายกัน ที่ทำจากเนื้อสัตว์และ เนื้อสัตว์ปีก	585	939,265.0	437,467.0	282,280.9	91,998.6	105,911.8	6,731.3	14,926.9	8.5	884,953.5	440,634.7	264,023.2	75,552.3	87,979.5	6,097.3	10,658.5	8.1	Manufacture of meat and poultry meat sausages, balls and other similar products
10134	การผลิตผลิตภัณฑ์ของได้จาก สัตว์และสัตว์ปีก	19	6,810.0	1,637.3	2,782.3	12.3	2,289.3	60.7	28.1	-	6,254.1	1,700.7	2,585.1	9.9	1,877.2	59.9	23.3	-	Manufacture of by products from meat and poultry meat
10139	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ จาก เนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	602	325,574.3	116,452.8	79,481.6	4,824.3	118,699.3	824.9	5,236.2	55.2	299,964.3	117,927.8	72,928.8	4,043.1	99,914.3	761.3	4,344.9	44.2	Processing and preserving other meat and poultry meat products
102	การแปรรูปเนื้อการกอบ สัตว์น้ำ	386	370,849.0	131,665.9	114,964.5	12,812.0	81,691.3	905.1	27,216.9	1,593.4	347,732.3	133,679.8	102,431.7	9,823.9	68,263.1	1,187.7	31,244.5	1,101.7	Processing and preserving of fish, crustaceans and molluscs
1021	การผลิตสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์ สัตว์น้ำสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	4	1,964.0	606.0	170.0	13.0	1,150.0	5.0	20.0	-	1,799.3	646.0	146.0	8.4	980.0	4.5	16.4	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs products, fresh, chilled or frozen
10211	การผลิตปลาและผลิตภัณฑ์ จากปลาสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	4	1,964.0	606.0	170.0	13.0	1,150.0	5.0	20.0	-	1,799.3	646.0	144.0	8.4	980.0	4.5	16.4	-	Manufacture of fish products, fresh, chilled or frozen
1029	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ แปรรูปอื่นๆ	382	368,885.0	131,059.9	114,794.5	12,799.0	80,541.3	900.1	27,196.9	1,593.4	345,933.0	133,033.8	102,287.7	9,815.5	67,283.1	1,183.2	31,228.1	1,101.7	Manufacture of other fish and marine products
10291	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ ทำให้นึ่ง แช่เย็น แช่แข็ง แช่ในเกลือหรือน้ำส้มสายชู	75	52,217.1	30,170.3	11,170.8	65.3	10,107.9	65.5	637.3	-	49,394.5	30,224.4	10,403.7	52.3	8,138.9	59.9	515.3	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs, drying, smoking, salting, immersing in brine or vinegar

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรตามงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011										มูลค่าสินทรัพย์ถาวรตามงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011										Category of industry
		รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวร Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวร Other fixed assets					
10292	การผลิตน้ำตาล ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่มีลักษณะคล้ายกันที่ทำจากสัตว์น้ำ	11	23,047.6	6,550.0	10,046.6	3,000.0	3,272.0	60.0	119.0	-	15,032.1	6,550.0	3,138.8	2,400.0	2,790.4	54.0	98.9	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs			
10293	การผลิตน้ำตาลและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ได้จากการหมัก	192	226,932.3	68,964.9	74,085.6	5,849.3	50,482.6	630.0	25,326.5	1,593.4	220,922.6	70,534.4	72,475.9	3,801.5	42,437.6	930.8	29,636.6	1,101.7	Manufacture of fish and fermented fish products			
10295	การแปรรูปเห็ด	5	5,047.5	1,900.0	1,762.0	575.0	696.0	87.5	27.0	-	4,825.8	1,965.0	1,601.5	523.8	624.0	87.9	23.6	-	Processing of seaweeds			
10299	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	61,640.6	23,474.7	17,729.5	3,309.4	15,982.7	57.2	1,087.1	-	55,758.1	23,760.0	14,663.8	3,037.9	13,292.1	50.5	953.8	-	Manufacture of other fish and marine products, n.e.c.			
103	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	2,388	9,075,204.1	2,729,258.2	2,600,671.0	2,400,035.8	763,085.6	133,789.2	175,061.8	273,302.5	8,364,602.4	2,494,944.9	2,610,733.2	2,213,785.0	643,644.5	126,257.2	168,351.6	106,885.9	Processing and preserving of fruit and vegetables			
10300	การแปรรูปผลจากธัญพืชและผัก	2,388	9,075,204.1	2,729,258.2	2,600,671.0	2,400,035.8	763,085.6	133,789.2	175,061.8	273,302.5	8,364,602.4	2,494,944.9	2,610,733.2	2,213,785.0	643,644.5	126,257.2	168,351.6	106,885.9	Processing and preserving of fruit and vegetables			
10301	การผลิตผลไม้และผักแช่แข็ง	4	890,421.9	244,953.3	161,781.8	235,893.7	12,529.0	14,017.1	14,943.5	206,303.6	768,816.7	153,060.7	209,897.7	320,986.1	20,828.1	13,178.0	13,778.0	37,086.2	Manufacture of frozen fruit and vegetables			
10302	การผลิตผลไม้และผักบรรจุกระป๋อง	137	3,107,207.0	837,477.4	977,800.5	975,638.3	144,767.9	46,158.5	66,878.8	58,485.6	2,878,926.2	813,078.2	943,134.0	839,886.6	119,176.4	41,191.8	66,216.0	56,243.3	Manufacture of canned fruit and vegetables			
10303	การผลิตน้ำผลไม้และน้ำผัก	55	142,048.9	50,406.5	33,048.3	28,655.0	18,303.9	2,782.1	7,464.1	1,389.1	144,049.2	51,602.3	31,682.0	33,993.1	15,646.3	2,582.7	7,247.7	1,295.1	Manufacture of fruit or vegetable juices			
10304	การถนอมผลไม้และผักโดยใช้น้ำแข็ง ทำเค็ม แช่น้ำมัน หรือมีรสเปรี้ยว	1,016	4,125,596.1	1,263,093.2	1,204,875.2	1,102,841.4	411,648.7	66,755.9	69,475.5	6,906.3	3,829,910.9	1,152,362.3	1,216,982.7	960,865.5	353,878.8	65,849.9	67,873.0	12,098.7	Preserving of fruit or vegetables: drying, salting, immersing in oil or vinegar			
10305	การผลิตนมเปรี้ยวและผลไม้	90	90,032.2	38,056.8	29,123.8	7,053.4	13,537.5	291.7	1,962.9	-	83,951.6	38,929.9	27,206.5	5,542.5	10,503.7	215.1	1,553.7	-	Manufacture of jams, marmalades and table jellies			

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ณ วันที่ 1 มกราคม 2011 Book value of fixed assets 1 Jan. 2011					มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2011 Book value of fixed assets 31 Dec. 2011					ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry						
			ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องจักร Machinery	สิ่งอื่น ๆ Office appliances	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องจักร Machinery		สิ่งอื่น ๆ Office appliances	รวม Total				
10306	การแปรรูปและการถนอม เนื้อสัตว์	7	7,054.8	1,516.7	1,645.1	1,755.7	2,005.6	2.3	129.5	-	5,975.5	1,516.7	1,566.9	1,404.8	1,417.5	1.2	68.5	-	Processing and preserving of potatoes
10307	การผลิตสินค้าจากผลไม้ เปลือกแข็ง (แห้ง)	92	80,809.0	38,305.1	19,558.5	1,038.7	20,396.6	213.3	1,296.9	-	74,606.3	39,108.2	17,331.6	873.3	16,036.6	190.5	1,066.0	-	Manufacture of nut products
10309	การแปรรูปและการถนอมผลไม้ และผักด้วยวิธีอื่น ๆ	987	632,034.3	255,449.2	172,831.9	47,159.7	139,896.5	3,568.4	12,910.6	218.0	578,366.0	245,286.6	162,929.8	50,233.2	106,157.0	3,048.0	10,548.7	162.7	Processing and preserving of other fruit or vegetable products
104	การผลิตน้ำมันและไขมัน จากพืชและสัตว์	9	1,167,734.2	62,656.6	210,009.4	844,327.2	37,306.0	2,510.0	7,260.4	3,664.5	1,203,272.0	62,712.6	211,004.4	872,896.4	37,967.8	2,960.5	10,318.0	5,412.3	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1041	การผลิตน้ำมันพืช (ยกเว้น น้ำมันปาล์ม)	9	1,167,734.2	62,656.6	210,009.4	844,327.2	37,306.0	2,510.0	7,260.4	3,664.5	1,203,272.0	62,712.6	211,004.4	872,896.4	37,967.8	2,960.5	10,318.0	5,412.3	Manufacture of vegetable oils (except palm oils)
10411	การผลิตน้ำมันถั่วเหลือง	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of soybean oils
10414	การผลิตน้ำมันมะพร้าว	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of coconut oils
10419	การผลิตน้ำมันพืชอื่น ๆ (ยกเว้น น้ำมันปาล์ม)	6	154,024.3	46,309.9	72,127.4	31,879.4	2,412.2	320.0	570.0	405.3	137,344.1	46,365.9	66,639.0	22,720.8	516.9	288.0	456.0	357.4	Manufacture of other vegetable oils (except palm oils)
105	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	1,040,996.2	278,409.0	314,563.4	239,855.5	157,140.7	20,260.7	25,134.6	5,632.3	1,021,887.5	276,462.7	302,811.0	246,994.2	144,403.8	19,961.8	24,025.5	7,228.6	Manufacture of dairy products
1050	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	1,040,996.2	278,409.0	314,563.4	239,855.5	157,140.7	20,260.7	25,134.6	5,632.3	1,021,887.5	276,462.7	302,811.0	246,994.2	144,403.8	19,961.8	24,025.5	7,228.6	Manufacture of dairy products
10501	การผลิตนมสด นมพาสเจอร์ไรส์ นมสเตอริไลส์ นมไขมันสูง/ต่ำ และ/หรือ ยูเกตที่	11	347,027.0	42,089.0	133,715.2	103,331.0	48,112.4	11,729.3	7,863.0	187.1	366,644.0	41,494.0	130,550.3	117,585.5	49,972.5	15,576.1	8,601.9	2,863.9	Manufacture of fresh liquid milk, pasteurized, sterilized, homogenized and/or ultra heat treated

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรช่วงฤดูร้อน Book value of fixed assets 1 Jan. 2011					มูลค่าสินทรัพย์ถาวรช่วงฤดูหนาว Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011					ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry							
		รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land		อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	
10503	การผลิตรายหวานและไอศกรีม หวานมัน	229	314,469.2	84,320.0	105,348.2	34,524.5	68,628.3	5,431.4	10,771.7	5,445.2	279,151.7	81,968.7	97,762.0	28,988.7	55,547.3	1,436.8	9,083.6	4,364.7	Manufacture of ice cream and sherbet
10504	การผลิตโยเกิร์ตและนมเปรี้ยว	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of yoghurt
10505	การผลิตนม	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of butter
106	การผลิตผลิตภัณฑ์แป้ง การไม่สัณยพืช สหราช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	9,231	38,990,029.8	8,334,670.2	10,198,398.5	9,303,397.3	3,013,287.5	214,107.6	187,342.4	7,738,826.3	35,969,865.0	8,412,461.6	7,240,824.0	7,653,455.8	2,580,206.9	235,326.1	158,712.9	9,688,857.7	Manufacture of grain mill products, starches and starch products
1061	การผลิตแป้งสาลีที่ได้ออกการ ไม่สัณยพืช	9,211	38,147,561.1	8,113,536.8	9,932,398.7	9,037,694.3	2,936,078.7	210,741.3	178,285.0	7,738,826.3	35,213,242.5	8,184,288.0	7,006,565.8	7,439,862.8	2,513,831.0	232,138.7	147,698.6	9,688,857.7	Manufacture of grain mill products
10611	การสีข้าว	9,051	36,203,239.0	7,805,739.7	9,476,444.3	8,300,697.3	2,709,165.4	151,683.4	135,522.7	7,623,966.1	33,507,679.6	7,875,772.6	6,573,738.0	6,840,526.7	2,329,178.1	179,025.7	112,453.0	9,596,985.5	Rice milling
10612	การผลิตแป้งจากข้าว	3	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of rice flour
10614	การผลิตผลิตภัณฑ์แป้งจาก ไม่สัณยพืชชนิดอื่น ๆ	38	1,775,925.4	252,027.0	400,233.5	721,138.8	192,843.8	58,364.4	36,488.6	114,834.3	1,548,495.6	252,151.2	380,355.3	585,919.2	156,468.5	52,843.1	29,190.9	91,867.5	Manufacture of corn mill products
10615	การผลิตผลิตภัณฑ์แป้งจาก ไม่สัณยพืชชนิดอื่น ๆ	31	54,207.9	28,661.7	13,077.1	4,980.9	7,265.9	105.3	117.0	-	51,232.6	28,928.4	11,573.6	4,114.4	6,433.1	78.1	105.0	-	Manufacture of other grain mill products
10616	การผลิตแป้งผสมสำเร็จสำหรับ ใช้ทำขนมอบและประเภท อาหารอื่น ๆ	18	36,868.5	8,000.0	10,210.0	6,881.5	11,424.0	164.0	189.0	-	32,270.3	8,070.0	9,663.0	5,637.7	8,648.8	113.6	137.2	-	Manufacture of flour mixes and prepared blended flour
10617	การผลิตน้ำดื่ม	65	38,367.9	9,158.5	15,202.5	299.1	12,793.0	81.8	827.2	5.8	35,464.2	9,365.9	14,250.3	254.6	10,840.6	64.5	683.6	4.7	Manufacture of grain juice
10619	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ จากการไม่สัณยพืช	5	7,543.6	2,250.0	2,760.0	680.0	1,624.6	172.0	57.0	-	7,099.0	2,300.0	2,675.0	568.0	1,353.0	157.2	45.8	-	Manufacture of other grain mill products
1062	การผลิตสตาร์ชและผลิตภัณฑ์ จากสตาร์ช	20	842,468.7	221,133.4	265,999.8	265,703.0	77,208.8	3,366.4	9,057.4	-	756,602.5	228,173.5	234,258.2	213,593.0	66,375.9	3,187.5	11,014.3	-	Manufacture of starches and starch products
10621	การผลิตมันสำปะหลังมันอัดเม็ด	11	97,102.1	17,912.5	16,341.3	24,558.5	36,769.5	544.4	976.0	-	89,714.6	18,050.0	15,348.0	22,291.5	32,646.5	491.9	886.8	-	Manufacture of cassava chip and pellet
10622	การผลิตสตาร์ชจาก มันสำปะหลัง	9	745,366.6	203,220.9	249,658.5	241,144.5	40,493.3	2,822.0	8,081.4	-	666,887.9	210,123.5	218,910.2	191,301.5	33,729.4	2,695.6	10,127.6	-	Manufacture of cassava starch

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน สถานประกอบกิจการ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรช่วงฤดูร้อน Book value of fixed assets 1 Jan. 2011					มูลค่าสินทรัพย์ถาวรช่วงฤดูหนาว Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011					ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry					
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและสิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้สำนักงาน Office appliances	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและสิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery		ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้สำนักงาน Office appliances			
107	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	5,819	50,876,673.2	4,624,334.9	6,121,964.4	33,901,547.1	1,625,120.0	3,614,431.5	303,788.8	685,486.6	51,250,320.2	4,770,433.9	6,068,301.3	34,124,016.7	3,897,509.9	284,481.0	680,973.1	Manufacture of other food products
1071	การผลิตผลิตภัณฑ์ขนม	1,200	1,747,495.3	647,816.2	513,900.3	109,619.0	271,934.8	14,455.9	77,524.3	112,244.9	1,718,359.6	750,202.0	465,904.7	96,432.7	13,436.4	68,521.8	98,517.9	Manufacture of bakery products
10711	การผลิตขนมปัง เค้ก และพาย	959	1,437,247.4	504,435.3	424,465.3	89,359.0	220,819.1	12,998.8	73,064.9	112,104.9	1,425,614.7	605,298.3	381,820.9	81,670.2	11,820.8	63,301.4	98,399.9	Manufacture of bread, cake and pastry
10712	การผลิตเค้กและขนมปังกรอบที่คล้ายกัน	41	58,421.3	23,340.9	19,060.8	2,929.5	11,896.0	717.7	476.5	-	55,703.0	23,970.9	17,919.2	2,565.3	10,103.0	395.2	-	Manufacture of biscuits and other dry bakery products
10713	การผลิตขนมไทยประเภทของ	200	251,826.7	120,040.0	70,374.2	17,330.6	39,219.7	739.3	3,982.9	140.0	237,041.8	120,932.8	66,164.6	12,197.2	31,938.1	4,825.1	118.0	Manufacture of Thai dessert bakery products
1072	การผลิตน้ำตาล	106	8,514,441.8	909,962.7	1,123,764.2	6,141,531.5	167,697.5	35,207.7	881,400.8	481,137.3	7,891,735.7	911,272.3	1,122,188.4	5,548,216.9	138,038.1	94,326.5	40,312.4	Manufacture of sugar
10721	การผลิตน้ำตาลทรายดิบจากอ้อย	17	5,257,211.3	451,144.0	540,697.6	4,051,706.6	91,071.6	28,134.6	59,381.1	35,081.8	4,560,777.5	452,119.0	542,706.3	3,370,796.5	77,039.4	59,047.4	28,065.4	Manufacture of raw sugar from sugarcane
10722	การผลิตน้ำตาลทรายขาวและน้ำตาลทรายบริสุทธิ์	7	3,227,746.7	448,427.8	573,635.9	2,088,773.7	68,287.2	7,009.9	28,556.8	13,055.5	3,303,206.8	448,677.8	570,474.0	2,176,373.0	54,050.4	35,069.0	12,246.9	Manufacture or refining of sugar and sugar substitutes from the juice of cane
10723	การผลิตน้ำตาลจากพืช (ยกเว้นอ้อย)	82	29,483.8	10,391.0	9,430.7	1,057.2	8,338.7	63.3	203.0	-	27,751.3	10,475.5	9,008.1	1,047.4	6,948.3	210.2	-	Manufacture of sugar (except from sugarcane)
1073	การผลิตโกโก้ช็อกโกแลต ลูกกวาด และขนมที่ทำจากน้ำตาล	204	232,895.4	111,420.0	53,827.3	15,865.3	45,713.5	1,084.6	4,974.7	10.0	218,784.1	113,610.7	50,079.3	13,204.9	36,838.0	4,097.6	9.5	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
10734	การถนอมผลไม้สดไม่เปลือกแข็ง เปลือกผลไม้ และส่วนอื่นๆ ของพืชโดยใช้น้ำตาล	175	206,814.2	102,034.3	45,325.1	15,450.8	38,394.3	976.2	4,623.5	10.0	193,559.6	103,811.4	42,109.7	12,467.1	30,510.4	3,808.9	9.5	Preserving in sugar of fruit, nuts, fruit peels and other parts of plants

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011					รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011					ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry					
			ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances		เครื่องมือ อื่น ๆ Other tools	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles		เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่น ๆ Other tools			
10739	การผลิตกระดาษและทอสิ่งอื่นๆ ที่ต่างๆไปหลาย	29	26,081.2	9,385.7	8,502.1	414.6	7,319.2	108.4	351.2	-	25,224.5	9,799.3	7,969.7	737.8	6,327.7	101.4	288.7	-	Manufacture of candy and other sugar confectionery
1074	การผลิตมะพร้าว เส้นกวนเต๋า และผลิตภัณฑ์อาหารจากพวกแป้งที่คล้ายกัน	822	1,033,424.6	419,583.0	286,775.8	117,475.7	166,725.0	5,946.6	36,918.6	-	966,232.3	424,954.7	260,701.4	102,184.4	137,344.7	5,381.5	35,465.7	-	Manufacture of macaroni, noodles and similar farinaceous products
10742	การผลิตเส้นกวนเต๋า และพุ่มเส้น	59	419,717.6	203,742.3	102,806.0	81,266.1	26,841.8	2,541.9	2,519.6	-	399,281.8	207,789.9	93,451.0	71,660.7	217,522.0	2,384.0	2,244.2	-	Manufacture of noodles, meehoon and transparent vermicelli
10743	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจากแป้งชนิดสำเร็จรูปและกึ่งสำเร็จรูป	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of instant and semi-instant farinaceous products
10749	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจากพวกแป้งอื่นๆ ที่คล้ายกัน	762	453,416.3	155,427.7	122,376.7	26,997.4	137,096.3	1,716.4	9,801.9	-	412,692.8	156,751.8	112,865.7	21,623.7	111,834.5	1,517.3	8,099.8	-	Manufacture of other similar farinaceous products
1075	การผลิตอาหารสำเร็จรูป	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of prepared meals and dishes
10751	การผลิตอาหารสำเร็จรูปแช่แข็ง	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of frozen prepared meals and dishes
10752	การผลิตอาหารสำเร็จรูปบรรจุในภาชนะปิดสนิท โดยวิธีสุญญากาศ	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of prepared meals and dishes in sealed vacuum containers
1076	การผลิตกาแฟ และสมุนไพรสำหรับชงเป็นเครื่องดื่ม	94	999,127.5	560,844.6	153,869.5	181,492.2	68,652.9	21,370.9	12,397.3	500.0	1,029,862.9	585,724.6	145,456.0	175,192.0	95,262.1	16,817.2	10,911.0	500.0	Manufacture of coffee, tea and herb infusion
10761	การผลิตกาแฟ	22	184,486.0	32,081.3	30,061.5	103,076.5	15,892.4	3,190.9	183.4	-	180,339.2	31,596.3	29,627.3	100,959.9	14,687.3	3,305.4	163.1	-	Manufacture of coffee

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรสิ้นงวด Book value of fixed assets 31 Dec. 2011										สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	Category of industry						
		รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่น ๆ Other tools	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction			เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่น ๆ Other tools		
10762	การผลิตชา	64	810,777.5	527,426.3	122,911.3	78,318.3	51,327.8	18,167.0	12,126.9	500.0	845,881.7	552,691.3	114,957.4	74,152.0	79,414.0	13,499.4	10,667.7	500.0	Manufacture of tea
10769	การผลิตสมุนไพรสำหรับ ใช้เป็นเครื่องดื่ม	8	3,864.0	1,337.0	896.8	97.5	1,432.8	13.0	87.0	-	3,642.0	1,437.0	871.3	80.1	1,160.8	12.5	80.3	-	Manufacture of herb infusion
1077	การผลิตเครื่องปรุงอาหาร ประจำโต๊ะและเครื่อง ประกอบอาหาร	263	33,342,015.2	437,211.2	2,773,851.5	26,346,771.7	256,984.9	3,506,086.5	8,157.1	12,952.3	34,759,107.7	439,410.2	2,870,381.4	27,359,661.9	252,369.5	3,785,470.8	7,994.8	43,819.1	Manufacture of condiments and other cooking products
10771	การผลิตเครื่องเทศและ เครื่องแกงสำเร็จรูป	192	110,476.3	36,021.7	39,897.2	5,107.9	27,306.6	365.8	1,771.1	6.1	103,634.2	36,903.2	37,591.6	4,419.8	22,900.8	346.5	1,467.0	5.4	Manufacture of spices and instant curry paste and powder
10772	การผลิตและเครื่องปรุง อาหารประจำโต๊ะ	18	806,361.7	45,869.5	12,004.7	724,301.5	17,942.3	1,514.3	4,577.2	152.3	661,394.1	46,361.5	12,021.6	581,000.9	14,986.8	1,761.0	5,056.1	146.3	Manufacture of table sauces and condiments
10773	การผลิตซีอิ๊ว	11	17,683.4	9,209.9	4,281.5	1,160.0	2,312.5	225.4	494.1	-	17,071.5	10,025.4	4,076.8	748.2	1,667.5	181.2	372.4	-	Manufacture of soy sauces
10774	การผลิตผงชูรส	4	32,373,839.0	325,412.2	2,708,344.0	25,616,020.5	206,188.1	3,503,916.3	1,176.0	12,781.9	33,944,562.0	325,412.2	2,807,959.8	26,773,348.2	210,081.2	3,783,122.3	980.0	43,658.5	Manufacture of glutamate
10775	การผลิตเกลือป่น	25	5,995.9	2,998.0	1,987.1	2.7	892.4	2.0	113.7	-	5,645.2	2,998.0	1,798.5	2.2	743.9	2.0	100.7	-	Manufacture of table salt
10779	การผลิตเครื่องประกอบอาหาร อื่นๆ	13	27,658.9	17,700.0	7,337.1	179.0	2,343.1	62.7	25.0	12.0	26,860.7	17,710.0	6,933.3	142.7	1,989.4	57.8	18.5	9.0	Manufacture of other cooking products
1079	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งไม่ได้ประเภทใดเป็นพิเศษ	3,128	4,975,090.2	1,528,499.8	1,202,866.6	985,169.9	641,523.0	29,812.7	75,576.2	511,642.0	4,633,371.5	1,536,262.1	1,139,763.4	825,589.5	533,743.7	37,325.0	65,073.6	497,814.2	Manufacture of other food products, n.e.c.
10791	การผลิตขนมเค้ก/ ขนมคุกกี้	418	1,291,374.3	452,983.6	224,159.0	48,426.8	41,207.3	9,622.6	3,536.3	511,438.7	1,249,439.0	453,719.8	210,971.5	41,087.7	34,425.8	8,719.9	2,861.9	497,652.5	Manufacture of snack products
10792	การผลิตขนมไทยและ ขนมพื้นเมือง (ยกเว้นขนมเอม)	1,047	646,641.3	244,365.2	241,003.0	32,864.7	113,364.6	2,300.8	12,735.9	7.2	606,192.1	252,536.4	225,687.1	20,983.8	94,976.4	1,632.3	10,370.3	5.8	Manufacture of Thai and traditional dessert (except bakery products)
10793	การผลิตซุปและอาหาร ชนิดพิเศษ	1	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of soups, broths and special foods

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรสิ้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011					มูลค่าสินทรัพย์ถาวรสิ้นงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011					Category of industry						
			ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles		เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools				
10794	การผลิตอาหารปรุงและ อาหารสำเร็จรูปเป็นเชิงอุตสาหกรรม	392,584.4	155,868.1	122,455.9	2,377.3	102,187.4	1,444.0	8,203.2	48.5	369,423.8	159,756.8	115,134.8	1,964.1	84,251.5	1,383.4	6,894.4	38.8	Manufacture of perishable prepared foods	
10795	การผลิตน้ำแข็งเทียม	2,280,201.0	514,217.6	509,712.6	863,085.3	333,676.8	14,895.5	44,574.2	39.1	2,075,493.1	513,902.3	490,139.3	730,219.2	278,892.1	24,270.0	36,041.1	29.1	Manufacture of edible ice	
10796	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไข่	29,286.9	14,111.7	7,296.7	71.2	7,230.1	74.2	503.1	-	16,076.5	5,437.7	4,860.4	43.0	5,263.9	65.2	406.4	-	Manufacture of egg products	
10799	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งไม่ได้ประเภทไว้ในที่อื่น	311,782.2	143,953.7	88,239.5	32,344.6	39,856.9	1,355.6	5,923.5	108.4	295,909.1	147,759.1	83,470.3	26,291.8	32,734.0	1,146.4	4,419.4	88.1	Manufacture of other food products, n.e.c.	
108	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	1,782,100.6	288,944.4	718,880.2	483,914.1	182,072.3	25,289.5	70,951.4	12,048.6	1,665,267.1	274,565.7	673,727.3	418,339.1	191,814.0	24,546.1	71,266.1	11,008.8	Manufacture of prepared animal feeds	
10800	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	1,782,100.6	288,944.4	718,880.2	483,914.1	182,072.3	25,289.5	70,951.4	12,048.6	1,665,267.1	274,565.7	673,727.3	418,339.1	191,814.0	24,546.1	71,266.1	11,008.8	Manufacture of prepared animal feeds	
10801	การผลิตอาหารสำเร็จรูป สำหรับสัตว์เลี้ยง	920,052.8	220,862.8	335,508.3	177,340.4	131,192.7	7,687.2	35,412.8	12,048.6	895,330.6	206,484.1	308,887.8	166,925.2	150,505.3	8,703.9	42,815.5	11,008.8	Manufacture of prepared feeds for pets	
10802	การผลิตอาหารสำเร็จรูป สำหรับปศุสัตว์	862,047.8	68,081.6	383,372.0	306,573.7	50,879.6	17,602.4	35,538.6	-	769,936.6	68,081.6	364,839.5	251,414.0	41,308.7	15,842.1	28,450.7	-	Manufacture of prepared feeds for farm animals	
11	การผลิตเครื่องดื่ม	35,300,964.4	6,400,510.6	7,084,071.0	14,639,533.4	3,297,470.9	3,580,360.6	262,001.9	37,016.0	35,315,653.1	6,257,204.2	6,744,655.6	15,339,595.9	3,135,692.4	3,549,458.1	250,388.6	38,658.6	Manufacture of beverages	
110	การผลิตเครื่องดื่ม	35,300,964.4	6,400,510.6	7,084,071.0	14,639,533.4	3,297,470.9	3,580,360.6	262,001.9	37,016.0	35,315,653.1	6,257,204.2	6,744,655.6	15,339,595.9	3,135,692.4	3,549,458.1	250,388.6	38,658.6	Manufacture of beverages	
1101	การต้ม การกลั่น และ การผสมสุรา	1,922,482.9	534,888.1	689,529.2	318,237.0	352,742.6	5,095.9	16,772.0	5,218.2	1,766,375.5	542,165.6	650,543.9	254,592.1	293,950.4	5,839.2	14,069.8	5,214.5	Distilling, rectifying and blending of spirits	
11011	การผลิตสุรากลั่น	1,918,964.9	533,038.1	689,299.2	318,202.0	351,342.6	5,094.9	16,770.0	5,218.2	1,761,031.2	538,405.6	650,325.4	254,558.8	292,620.4	5,838.3	14,068.2	5,214.5	Manufacture of distilled spirits	
11012	การผลิตสุรากลั่น	3	D	D	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of blended spirits	
1102	การผลิตไวน์	98,863.5	40,610.0	21,181.9	24,304.3	10,365.3	484.2	1,967.9	-	94,129.3	40,925.0	21,042.0	19,876.8	8,708.4	571.6	1,624.7	1,380.8	Manufacture of wines	
11021	การผลิตไวน์องุ่น	2	D	D	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	D	D	-	D	Manufacture of grape wines

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establish- ments	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011					มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011					Category of industry						
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่น ๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land		อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่น ๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets
11022	การผลิตไวน์ผลไม้ (ยกเว้นองุ่น)	14	66,458.1	36,500.0	12,010.0	8,820.0	7,250.0	257.6	1,620.5	-	63,378.1	36,850.0	11,576.7	7,172.4	6,218.0	230.8	1,330.2	-	Manufacture of fruit wines (except grape wine)
11029	การผลิตไวน์อื่นๆ	8	24,410.7	4,110.0	7,335.0	9,413.7	3,076.6	128.1	387.4	-	21,743.8	4,075.0	7,222.5	7,575.2	2,461.3	115.3	294.5	-	Manufacture of other wines
1103	การผลิตเบียร์และเครื่องดื่มที่ปราศจาก น้ำตาล	1	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of malt liquors and malt
11030	การผลิตเบียร์และเครื่องดื่มที่ปราศจาก น้ำตาล	1	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of malt liquors and malt
1104	การผลิตเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์ น้ำดื่ม และ น้ำดื่มบรรจุขวดประเภทอื่นๆ	1,095	21,754,152.2	2,525,012.6	3,717,147.4	8,796,992.2	2,904,845.7	3,535,094.6	203,262.0	31,797.8	22,481,202.6	2,374,113.6	3,682,478.4	9,840,127.0	2,806,468.0	3,511,258.5	234,694.0	32,063.3	Manufacture of soft drinks; production of mineral waters and other bottled water
11041	การผลิตน้ำดื่มบรรจุขวดและ น้ำดื่มบรรจุขวด	1,069	3,216,973.7	1,137,451.7	1,052,958.3	549,397.4	411,047.4	14,350.5	51,217.6	550.8	2,856,417.9	986,190.7	984,749.9	481,963.2	345,595.8	13,675.6	42,930.4	1,312.3	Manufacture of bottled drinking water and mineral water
11042	การผลิตน้ำอัดลมและโซดา	1	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of soft drinks and sodas
11043	การผลิตเครื่องดื่มกาแฟ ชา และชาผสมใบชาพร้อมดื่ม	6	7,234.7	2,510.0	1,905.0	647.3	2,055.0	100.0	17.4	-	6,804.7	2,514.0	1,835.8	621.7	1,730.4	87.8	14.9	-	Manufacture of coffee, tea and herb infusion beverage
11044	การผลิตเครื่องดื่มที่ปราศจาก น้ำตาล	1	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of energetic beverage including electrolite beverage
11049	การผลิตเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์	18	30,463.9	12,693.8	11,112.1	1,807.6	3,885.0	104.8	440.7	420.0	30,709.7	13,051.8	10,786.4	2,820.6	3,242.4	102.0	356.6	350.0	Manufacture of other soft drinks
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	3,579,782.9	1,490,114.4	1,126,821.7	462,076.3	405,413.6	9,422.3	82,084.4	3,850.2	2,888,368.5	1,039,168.4	1,069,407.9	369,620.2	331,218.7	8,369.8	68,001.1	2,582.3	Manufacture of tobacco products

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรสิ้นงวด 1 Jan. 2011 Book value of fixed assets 1 Jan. 2011					รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรสิ้นงวด 31 Dec. 2011 Book value of fixed assets 31 Dec. 2011					ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry						
			ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances		เครื่องมือ อื่น ๆ Other tools	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles		เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่น ๆ Other tools				
120	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	3,579,782.9	1,490,114.4	1,126,821.7	462,076.3	405,413.6	405,413.6	9,422.3	82,084.4	3,850.2	2,888,368.5	1,039,168.4	369,620.2	331,218.7	8,369.8	68,001.1	2,582.3	Manufacture of tobacco products	
1200	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	3,579,782.9	1,490,114.4	1,126,821.7	462,076.3	405,413.6	405,413.6	9,422.3	82,084.4	3,850.2	2,888,368.5	1,039,168.4	369,620.2	331,218.7	8,369.8	68,001.1	2,582.3	Manufacture of tobacco products	
12001	การบ่มและการอบใบยาสูบ	212	1,372,265.2	516,892.1	328,653.7	404,820.7	90,092.2	90,092.2	6,323.0	21,633.2	3,850.2	1,228,489.5	493,117.7	324,305.5	73,441.1	5,608.4	19,559.4	2,582.3	Stemming and reaping of tobacco	
12002	การผลิตบุหรี่และซิการ์	2	D	-	D	D	D	D	D	-	-	-	-	D	D	D	-	-	Manufacture of cigarettes and cigars	
12009	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบและผลิตภัณฑ์ที่ใช้แทนยาสูบอื่น ๆ (ยกเว้นบุหรี่และซิการ์)	2,870	2,195,517.6	973,222.3	794,268.1	56,576.3	308,030.0	308,030.0	2,997.0	60,451.2	-	1,648,766.7	546,050.8	755,932.8	44,928.4	250,715.6	2,697.3	48,441.7	Manufacture of tobacco products and products of tobacco substitutes (except cigarettes and cigars)	
13	การผลิตสิ่งทอ	8,047	4,508,187.8	1,556,197.5	1,452,906.9	625,703.3	676,030.8	676,030.8	29,630.2	153,125.9	14,593.3	4,262,702.3	1,570,457.9	566,994.4	564,264.4	30,077.7	138,886.3	13,184.3	Manufacture of textiles	
131	การปั่นฝ้าย การทอ และ การแต่งเส้นรังสีทอง	4,472	2,710,056.7	1,081,653.1	886,095.3	323,631.3	338,332.5	338,332.5	11,379.9	64,451.9	4,512.9	2,598,970.3	1,090,767.8	832,653.6	276,027.8	11,777.7	64,759.2	4,857.5	Spinning, weaving and finishing of textile	
1311	การเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ	78	61,171.6	15,046.7	27,921.3	10,845.1	5,461.7	5,461.7	93.0	1,231.3	572.5	56,647.3	14,390.0	25,976.3	9,370.2	86.4	885.4	293.5	Preparation and spinning of textile fibres	
13111	การเตรียมเส้นใยสิ่งทอ	3	D	D	D	D	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	D	-	Preparation of textile fibres	
13112	การปั่นฝ้ายจากเส้นใยธรรมชาติ	74	48,114.6	7,412.5	24,201.3	10,136.1	4,521.7	4,521.7	53.0	1,217.4	572.5	44,256.2	7,221.0	22,309.3	4,967.1	8,544.6	872.8	293.5	Spinning of natural textile fibres	
13113	การปั่นฝ้ายจากเส้นใยประดิษฐ์	1	D	D	D	D	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	D	-	Spinning of synthetic textile fibres	
1312	การทอผ้า	4,157	2,509,268.5	1,020,329.1	822,420.2	299,758.7	292,490.3	292,490.3	9,474.6	60,855.3	3,900.4	2,416,957.3	1,029,690.7	773,385.0	302,801.8	234,527.8	10,136.6	61,851.5	4,563.9	Weaving of textiles
13121	การทอผ้าจากเส้นใยธรรมชาติ	3,638	2,441,477.0	982,373.0	800,192.0	298,902.6	286,092.0	286,092.0	9,446.0	60,531.0	3,900.4	2,353,216.0	991,695.2	753,374.4	302,022.4	229,890.1	10,110.9	61,559.2	4,563.9	Weaving of natural textiles
13122	การทอผ้าจากเส้นใยประดิษฐ์	507	61,230.4	36,210.5	19,440.1	81.0	4,598.3	4,598.3	28.6	141.8	-	57,603.4	36,210.5	17,365.0	738.9	3,137.7	25.8	127.5	-	Weaving of synthetic textiles

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรสิ้นงวด 1 Jan. 2011 Book value of fixed assets 1 Jan. 2011										มูลค่าสินทรัพย์ถาวรสิ้นงวด 31 Dec. 2011 Book value of fixed assets 31 Dec. 2011										Category of industry
		รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่น ๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่น ๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets					
																		จำนวน	จำนวน			
13129	การทอผ้าจากเส้นใยอื่น ๆ	12	6,561.2	1,745.6	2,788.1	45.0	1,800.0	-	182.5	-	6,138.0	1,785.0	2,647.7	40.5	1,500.0	-	164.8	-	Weaving of other textiles			
1313	การนึ่งเส้นใยสังเคราะห์	237	139,616.6	46,277.3	35,753.8	13,027.5	40,380.5	1,812.3	2,365.2	-	125,365.7	46,687.1	33,292.3	9,679.5	32,129.8	1,554.6	2,022.3	-	Finishing of textiles			
13131	การทอผ้าไหมและสิ่งทอประเภทอื่น	118	78,935.8	29,952.2	22,840.3	7,416.7	16,534.1	488.6	1,723.9	-	73,249.3	29,960.4	21,737.4	5,361.2	14,374.7	327.0	1,488.6	-	Bleaching and dyeing of textile			
13132	การพิมพ์สีคัดกรีน	107	58,889.1	15,809.7	12,254.4	5,610.8	23,244.3	1,340.0	629.8	-	50,480.8	16,211.4	10,928.8	4,318.4	17,273.4	1,224.4	524.5	-	Silk-screen printing			
13139	การนึ่งเส้นใยสังเคราะห์ชนิดอื่น ๆ	12	1,791.8	515.3	659.1	-	602.2	3.7	11.5	-	1,635.6	515.3	626.1	-	481.7	3.2	9.3	-	Other finishing of textiles			
139	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่น ๆ	3,575	1,798,131.1	474,544.4	566,811.6	302,072.0	337,698.3	18,250.3	88,674.0	10,080.4	1,663,732.1	479,690.1	546,183.7	248,867.6	288,236.6	18,300.0	74,127.1	8,326.9	Manufacture of other textiles			
1391	การผลิตผ้าจากการถักพิเศษและโครเชต์	63	78,921.4	5,435.2	36,238.6	25,999.6	6,430.2	4,774.4	43.4	-	77,743.2	5,405.2	35,810.0	25,982.7	5,738.0	4,771.1	36.2	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics			
13910	การผลิตผ้าจากการถักพิเศษและโครเชต์	63	78,921.4	5,435.2	36,238.6	25,999.6	6,430.2	4,774.4	43.4	-	77,743.2	5,405.2	35,810.0	25,982.7	5,738.0	4,771.1	36.2	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics			
1392	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	1,327	677,700.8	235,754.4	203,253.4	36,428.3	188,049.1	4,301.2	9,571.2	341.2	634,001.9	238,571.8	193,061.1	28,106.3	160,755.0	5,089.3	8,121.0	297.4	Manufacture of made-up textile articles (except apparel)			
13921	การผลิตเครื่องนอน ผ้าที่ใช้บนโต๊ะอาหาร ห้องน้ำ และห้องครัว	928	277,887.7	96,331.4	76,189.6	15,678.8	83,813.8	859.3	5,014.8	-	257,102.0	97,078.8	72,547.0	9,762.6	72,701.1	759.4	4,253.0	-	Manufacture of bed, table, toilet and kitchen linens			
13922	การผลิตสิ่งทอที่ตัดจากผ้าใบและผ้าอื่น ๆ ที่คล้ายกัน	41	40,436.9	13,327.4	11,433.4	3,275.1	10,387.8	692.4	1,320.9	-	37,066.8	13,334.7	10,807.8	2,683.9	8,555.3	620.4	1,064.7	-	Manufacture of canvas and similar textile products			
13929	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูปอื่น ๆ (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	358	359,376.2	126,095.7	115,632.4	17,474.5	93,847.5	2,749.5	3,235.5	341.2	339,833.1	128,158.3	109,706.4	15,659.7	79,498.6	3,709.5	2,803.2	297.4	Manufacture of other made-up textile articles (except apparel)			
1393	การผลิตรวมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	228,303.1	55,608.3	78,588.2	19,012.0	71,188.3	430.4	3,447.5	28.4	213,089.8	56,269.0	79,692.2	15,981.9	57,971.7	348.3	2,804.1	22.7	Manufacture of carpets and rugs			
13930	การผลิตรวมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	228,303.1	55,608.3	78,588.2	19,012.0	71,188.3	430.4	3,447.5	28.4	213,089.8	56,269.0	79,692.2	15,981.9	57,971.7	348.3	2,804.1	22.7	Manufacture of carpets and rugs			

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Establishments	จำนวน Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรสิ้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011					มูลค่าสินทรัพย์ถาวรสิ้นงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011					ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry						
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่น ๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land		อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่น ๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets
1394	การผลิตสิ่งทอเส้นใย ผ้าขน ผง และขน	334	263,722.7	51,568.7	83,896.7	71,775.5	30,690.0	4,718.9	13,667.0	7,406.1	234,714.1	51,939.9	81,607.4	57,442.8	22,682.0	4,222.1	10,895.4	5,924.6	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
13940	การผลิตสิ่งทอเส้นใยใหญ่	334	263,722.7	51,568.7	83,896.7	71,775.5	30,690.0	4,718.9	13,667.0	7,406.1	234,714.1	51,939.9	81,607.4	57,442.8	22,682.0	4,222.1	10,895.4	5,924.6	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1399	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งไม่ได้ระบุมาไว้ในที่อื่น	861	549,483.0	126,177.8	164,832.8	148,856.7	41,340.7	4,025.5	61,944.9	2,304.6	504,183.0	127,504.3	156,013.0	121,354.0	41,089.9	3,869.2	52,270.5	2,082.2	Manufacture of other textiles, n.e.c.
13992	การผลิตสิ่งทอชนิดเส้นใย อุตสาหกรรม	121	61,780.8	30,601.9	16,049.5	813.6	6,836.9	501.8	6,309.3	667.9	63,130.6	30,821.5	16,970.7	635.8	9,396.9	694.5	3,940.2	670.8	Manufacture of technical and industrial textiles
13999	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งไม่ได้ระบุมาไว้ในที่อื่น	740	487,702.3	95,575.9	148,783.3	148,043.1	34,503.8	3,523.7	55,635.7	1,636.8	441,052.4	96,682.8	139,042.3	120,718.1	31,693.0	3,174.7	48,330.3	1,411.3	Manufacture of other textiles, n.e.c.
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	17,087	11,652,639.2	3,826,253.4	4,360,838.0	1,115,399.1	1,991,220.9	170,454.5	160,235.3	28,237.9	11,093,140.4	4,116,943.3	4,048,635.2	973,299.0	1,695,871.3	150,008.6	133,388.9	34,994.1	Manufacture of wearing apparel
141	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย ที่ทำจากขนสัตว์)	16,449	11,310,150.8	3,715,310.8	4,228,972.2	1,082,822.6	1,890,090.1	165,670.0	159,097.2	28,187.9	10,485,041.8	3,730,388.2	3,925,591.0	936,026.5	1,583,172.7	143,373.4	131,543.9	34,946.1	Manufacture of wearing apparel (except fur apparel)
1411	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นผ้าขนสัตว์เป็นเนื้อผ้า)	7,449	4,751,225.0	1,501,498.2	1,748,083.6	484,841.8	808,454.3	132,154.7	69,457.9	6,734.6	4,330,306.7	1,472,360.4	1,604,840.8	422,148.8	643,881.9	113,572.6	56,592.4	16,909.8	Manufacture of wearing apparel (except tailoring and dressmaking)
14111	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย ที่ใช้ในงานอุตสาหกรรม	873	1,088,039.3	505,990.9	376,387.9	82,766.5	78,409.1	29,356.9	15,127.4	0.6	1,050,905.5	507,208.0	358,794.4	75,873.4	67,560.0	28,387.1	13,082.6	-	Manufacture of work wear including school uniforms
14112	การผลิตเสื้อผ้าแฟชั่น กีฬา ขน ใยเทียม และผ้าสักหลาด	5,114	1,823,982.9	659,386.8	540,652.9	100,455.6	469,827.4	12,908.2	39,614.6	1,137.6	1,682,583.7	651,559.9	509,133.1	83,753.3	394,521.5	10,727.9	31,817.1	1,071.0	Manufacture of outerwear
14113	การผลิตเสื้อผ้าแฟชั่น นิตยสาร	1,319	1,444,083.8	252,283.9	657,160.1	236,186.6	208,671.3	78,889.7	10,617.3	274.9	1,254,740.9	256,459.4	573,094.5	213,094.5	135,890.8	67,733.1	8,327.7	231.0	Manufacture of underwear and nightwear
14114	การผลิตเสื้อผ้าเด็กอ่อน	6	2,572.9	1,105.0	660.0	165.2	640.0	2.0	0.7	-	2,430.4	1,105.0	641.8	135.6	545.6	1.8	0.7	-	Manufacture of babies' garments

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรตั้งแต่วันที่ 1 Jan. 2011 Book value of fixed assets 1 Jan. 2011					มูลค่าสินทรัพย์ถาวรตามงวด 31 Dec. 2011 Book value of fixed assets 31 Dec. 2011					Category of industry							
		รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land		อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	
14115	การผลิตเสื้อผ้ากีฬา	136	392,444.1	82,731.6	173,222.8	65,197.9	50,899.6	10,993.0	4,077.9	5,321.5	339,562.8	56,028.1	163,177.1	49,326.1	45,357.0	6,718.2	3,348.4	15,607.9	Manufacture of sportswear
14116	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย จากหนัง	1	D	-	-	D	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	D	-	Manufacture of wearing apparel made of leather or composition leather
1412	ร้านค้าปลีกเสื้อผ้า	8,677	6,391,242.0	2,164,812.8	2,407,803.9	584,861.7	1,091,256.1	32,423.1	88,631.0	21,453.4	5,993,077.5	2,202,997.6	2,251,666.8	503,431.2	914,307.0	28,685.0	73,933.7	18,036.3	Custom tailoring and dressmaking
14120	ร้านค้าปลีกเสื้อผ้า	8,677	6,391,242.0	2,164,812.8	2,407,803.9	584,861.7	1,091,256.1	32,423.1	88,631.0	21,453.4	5,993,077.5	2,202,997.6	2,251,666.8	503,431.2	914,307.0	28,685.0	73,933.7	18,036.3	Custom tailoring and dressmaking
1413	การผลิตเครื่องประกอบ เครื่องแต่งกาย	323	167,683.9	48,999.8	73,084.7	13,119.2	30,379.7	1,092.2	1,008.4	-	161,687.5	55,030.1	69,063.4	10,446.5	24,983.8	1,115.8	1,017.9	-	Manufacture of clothing accessories primarily made of textile
14131	การผลิตหมวกและ เครื่องสวมศีรษะ	228	120,935.1	35,753.7	57,176.5	6,695.3	19,620.0	949.4	740.3	-	121,201.7	41,662.2	55,140.8	6,275.7	16,349.1	983.6	790.4	-	Manufacture of hats and caps
14139	การผลิตเครื่องประกอบ เครื่องแต่งกายอื่นๆ	95	46,748.8	13,246.2	15,908.2	6,423.9	10,759.7	142.7	268.1	-	40,455.8	13,368.0	13,922.6	4,170.8	8,634.7	132.3	227.5	-	Manufacture of other clothing accessories
143	การผลิตเสื้อผ้าและเครื่องใช้ จากการถักนิตและโครเชต์	638	342,488.3	110,942.7	131,865.8	32,576.5	61,130.8	4,784.5	1,138.0	50.0	608,098.7	386,555.2	123,044.3	37,272.5	52,698.6	6,635.2	1,845.0	48.0	Manufacture of knitted and crocheted apparel
1430	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ถัก จากการถักนิตและโครเชต์	638	342,488.3	110,942.7	131,865.8	32,576.5	61,130.8	4,784.5	1,138.0	50.0	608,098.7	386,555.2	123,044.3	37,272.5	52,698.6	6,635.2	1,845.0	48.0	Manufacture of knitted and crocheted apparel
14301	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย ที่ถักจากการถักนิต หรือ โครเชต์	376	264,436.9	99,867.0	111,635.2	25,924.8	21,734.5	4,274.0	951.4	50.0	538,636.5	374,879.5	103,946.8	31,856.8	20,015.0	6,181.5	1,699.0	48.0	Manufacture of knitted or crocheted wearing apparel
14302	การผลิตถุงเท้า ถุงน่อง สีที่ถักแบบนิตหรือโครเชต์ จากการถักนิตหรือโครเชต์	262	78,051.4	11,075.7	20,230.6	6,651.7	39,396.3	510.5	186.7	-	69,462.2	11,675.7	19,097.5	5,405.7	32,683.7	453.7	146.0	-	Manufacture of hosiery, including socks, tights and pantyhose

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรสิ้นงวด 1 Jan. 2011 Book value of fixed assets 1 Jan. 2011					มูลค่าสินทรัพย์ถาวรสิ้นงวด 31 Dec. 2011 Book value of fixed assets 31 Dec. 2011					Category of industry							
		รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่น ๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land		อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่น ๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	
15	การผลิตเครื่องหนังและ ผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	611	2,225,685.2	285,354.3	409,463.3	1,319,482.5	123,116.0	13,539.2	7,602.2	67,127.7	2,062,636.1	290,424.3	372,796.4	1,239,057.9	103,177.9	10,445.2	6,793.6	39,940.8	Manufacture of leather and related products
151	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	531	1,028,900.2	246,644.2	318,117.8	293,587.9	87,892.9	11,031.8	4,582.3	67,043.3	920,379.8	251,674.2	292,561.3	250,574.9	73,933.2	7,922.9	3,854.4	39,858.8	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, and harness; dressing and dyeing of fur
	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อาน และ เครื่องสำอางชิ้นเล็ก การตกแต่งและซ่อมเสื้อผ้า ขนสัตว์	8	548,641.0	60,734.3	168,873.2	244,073.8	2,016.1	6,969.0	5.5	65,969.1	469,658.5	60,234.3	154,848.8	209,403.1	1,781.9	4,374.8	4.4	39,011.2	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
1511	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	8	548,641.0	60,734.3	168,873.2	244,073.8	2,016.1	6,969.0	5.5	65,969.1	469,658.5	60,234.3	154,848.8	209,403.1	1,781.9	4,374.8	4.4	39,011.2	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
15110	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	8	548,641.0	60,734.3	168,873.2	244,073.8	2,016.1	6,969.0	5.5	65,969.1	469,658.5	60,234.3	154,848.8	209,403.1	1,781.9	4,374.8	4.4	39,011.2	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่คล้ายกัน อานและเครื่องสำอางชิ้นเล็ก	523	480,259.2	185,909.9	149,244.6	49,514.1	85,876.8	4,062.8	4,576.8	1,074.2	450,721.3	191,439.9	137,712.5	41,171.9	72,151.3	3,548.1	3,850.0	847.6	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
15121	การผลิตกระเป๋าเดินทาง	518	478,291.2	185,749.9	149,124.6	49,349.1	84,406.8	4,060.8	4,525.8	1,074.2	449,065.4	191,279.9	137,594.7	41,014.4	70,978.3	3,546.1	3,804.4	847.6	Manufacture of luggage, handbags and the like
15122	การผลิตเครื่องสำอางชิ้นเล็ก และของเล่นสัตว์	3	D	D	D	D	D	-	D	-	D	D	D	D	-	-	D	-	Manufacture of saddle- ry, harness and pet toys
15129	การผลิตสิ่งของอื่นๆ ที่ทำจาก หนังถาวรหรือหนังจัด	2	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of other leather products
152	การผลิตรองเท้า	80	1,196,784.9	38,710.1	91,345.6	1,025,894.6	35,223.1	2,507.4	3,019.9	84.4	1,142,256.3	38,750.1	80,235.1	988,483.0	29,244.7	2,522.3	2,939.1	82.0	Manufacture of footwear
1520	การผลิตรองเท้า	80	1,196,784.9	38,710.1	91,345.6	1,025,894.6	35,223.1	2,507.4	3,019.9	84.4	1,142,256.3	38,750.1	80,235.1	988,483.0	29,244.7	2,522.3	2,939.1	82.0	Manufacture of footwear
15201	การผลิตรองเท้าหนัง	47	1,171,529.7	28,720.3	84,791.8	1,023,216.7	29,375.1	2,491.5	2,869.9	84.4	1,118,855.6	28,732.3	74,021.7	966,340.5	24,365.1	2,508.6	2,805.4	82.0	Manufacture of leather footwear

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011				มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011				ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry									
		รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวร Other fixed assets		รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวร Other fixed assets	
15202	การผลิตของแข็งยาง	4	3,142.7	809.0	646.0	106.0	1,570.0	4.0	7.7	-	2,999.1	810.0	590.0	100.0	1,490.0	3.0	6.1	-	Manufacture of rubber footwear
15204	การผลิตของแข็งยาง	1	D	D	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	D	-	-	-	Manufacture of sport footwear
15209	การผลิตของแข็งอื่นๆ	28	20,042.6	8,780.8	4,907.7	2,421.9	3,757.9	12.0	162.3	-	18,515.7	8,807.8	4,673.5	1,922.5	2,973.6	10.7	127.6	-	Manufacture of other footwear
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์ไม้และไม้เทียม (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากหนังและวัสดุทดแทนอื่นๆ	22,620	9,199,723.0	4,100,798.0	2,841,622.2	342,236.6	1,755,225.6	68,412.4	91,170.1	261.1	8,772,517.3	4,136,527.3	2,708,975.9	289,566.9	1,499,690.4	58,355.8	78,154.8	1,246.4	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials - Sawmilling and planning of wood
161	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์ไม้	536	661,440.4	186,612.4	90,161.0	84,897.3	284,556.2	2,394.2	12,799.2	20.0	631,105.8	187,366.3	106,669.2	75,732.7	247,442.1	3,572.1	10,323.6	-	Sawmilling and planning of wood
1610	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์ไม้	536	661,440.4	186,612.4	90,161.0	84,897.3	284,556.2	2,394.2	12,799.2	20.0	631,105.8	187,366.3	106,669.2	75,732.7	247,442.1	3,572.1	10,323.6	-	Sawmilling and planning of wood
16101	การผลิตไม้	533	656,600.4	184,312.4	88,161.0	84,897.3	284,056.2	2,394.2	12,759.2	20.0	626,466.8	185,066.3	104,766.2	75,732.7	247,042.1	3,572.1	10,285.6	-	Sawmilling of wood
16102	การอบและการดัดไม้	3	D	D	D	-	D	-	D	-	D	D	D	-	D	-	D	-	Drying, impregnation or chemical treatment of wood
162	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้เทียม พลาสติก และวัสดุเทียม	22,084	8,538,282.6	3,914,185.5	2,751,461.2	257,339.3	1,470,666.4	66,018.2	78,370.9	241.1	8,141,411.5	3,949,161.0	2,602,306.7	213,834.2	1,252,248.3	54,783.7	67,631.2	1,246.4	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
1621	การผลิตแผ่นไม้บางและ แผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	37,627.4	14,253.2	10,986.6	3,583.4	7,660.0	870.7	273.7	-	40,329.2	14,319.8	10,144.7	2,795.2	6,424.8	6,422.8	222.0	-	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011					มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011					Category of industry						
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่น ๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land		อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่น ๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets
16210	การผลิตแม่พิมพ์บางและ แม่พิมพ์กระดาษ	25	37,627.4	14,253.2	10,986.6	3,583.4	7,660.0	870.7	273.7	-	40,329.2	14,319.8	10,144.7	2,795.2	6,424.8	6,422.8	222.0	-	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
1622	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ขึ้น การก่อสร้างและประกอบ	993	566,142.5	175,269.5	82,897.1	80,542.3	203,209.0	4,755.8	19,468.9	-	519,837.5	177,551.1	77,161.5	68,871.0	175,685.6	4,345.6	16,222.8	-	Manufacture of carpentry and joinery
16220	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ขึ้น การก่อสร้างและประกอบ	993	566,142.5	175,269.5	82,897.1	80,542.3	203,209.0	4,755.8	19,468.9	-	519,837.5	177,551.1	77,161.5	68,871.0	175,685.6	4,345.6	16,222.8	-	Manufacture of carpentry and joinery
16230	การผลิตทาบบรรจุภัณฑ์ จากไม้	62	44,528.8	9,671.7	6,628.0	1,264.5	25,736.9	136.3	1,091.4	-	39,406.6	10,200.7	6,276.5	997.9	20,922.0	145.9	863.7	-	Manufacture of wooden containers
16230	การผลิตทาบบรรจุภัณฑ์ จากไม้	62	44,528.8	9,671.7	6,628.0	1,264.5	25,736.9	136.3	1,091.4	-	39,406.6	10,200.7	6,276.5	997.9	20,922.0	145.9	863.7	-	Manufacture of wooden containers
1629	การผลิตสิ่งทอที่ทำจาก จากไม้สัก พัง และ วัสดุประสาน	21,004	7,889,983.8	3,714,991.2	2,650,949.5	171,949.2	1,234,060.4	60,255.4	57,536.9	241.1	7,541,838.1	3,747,089.4	2,508,724.1	141,170.1	1,049,215.9	43,869.5	50,522.8	1,246.4	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plating materials
16291	การผลิตสิ่งทอที่ทำจาก จากไม้แดงไม้สัก	1,952	1,703,733.4	664,143.1	422,675.1	106,916.4	436,085.7	49,443.5	24,419.6	50.0	1,584,011.8	672,152.4	412,926.7	85,829.3	356,365.4	33,077.1	21,977.5	1,083.5	Manufacture of household articles of wood and cork
16292	การผลิตสิ่งทอที่ทำจาก พังและวัสดุประสาน	17,977	5,368,618.9	2,784,297.8	1,946,390.3	23,499.0	589,129.5	2,956.4	22,167.3	178.6	5,200,879.6	2,805,904.7	1,829,373.4	20,561.4	522,186.7	3,140.5	19,560.2	152.9	Manufacture of straw and plating products
16299	การผลิตสิ่งทอที่ทำ จากไม้แดงไม้สัก ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,075	817,631.5	266,550.3	281,884.2	41,553.8	208,845.2	7,855.5	10,950.0	12.5	756,946.8	289,032.4	266,424.0	34,779.5	170,663.9	7,051.8	8,985.2	10.0	Manufacture of other products of wood and cork, n.e.c

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรสิ้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011					มูลค่าสินทรัพย์ถาวรสิ้นงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011					Category of industry							
		รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land		อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	
17	การผลิตกระดาษและ ผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	3,852,197.7	251,136.8	825,673.4	2,582,162.5	134,065.6	21,494.0	34,609.5	3,055.8	3,807,496.3	255,335.6	799,797.3	2,585,114.9	115,203.6	20,399.5	29,598.5	2,046.9	Manufacture of paper and paper products
170	การผลิตกระดาษและ ผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	3,852,197.7	251,136.8	825,673.4	2,582,162.5	134,065.6	21,494.0	34,609.5	3,055.8	3,807,496.3	255,335.6	799,797.3	2,585,114.9	115,203.6	20,399.5	29,598.5	2,046.9	Manufacture of paper and paper products
1701	การผลิตกระดาษและ ผลิตภัณฑ์กระดาษ	157	3,396,970.4	155,492.1	663,840.8	2,479,556.0	60,170.6	13,892.0	22,788.3	1,230.7	3,388,703.3	158,335.5	644,916.8	2,496,927.9	50,035.2	13,472.6	21,976.3	1,039.0	Manufacture of pulp, paper and paperboard
17011	การผลิตกระดาษ	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of pulp
17012	การผลิตกระดาษและ กระดาษแข็ง	156	412,254.8	134,862.8	107,636.1	96,087.4	50,082.8	9,363.3	14,217.3	5.1	378,380.3	137,704.9	100,243.8	83,789.9	35,745.4	8,500.9	12,390.7	4.9	Manufacture of paper and paperboard
1702	การผลิตกระดาษเย็บ และกระดาษเย็บเย็บ และการผลิตบรรจุภัณฑ์ จากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	340,553.8	76,392.1	144,296.1	58,307.9	51,455.0	4,470.6	5,632.1	-	323,431.8	77,422.1	139,750.7	52,236.8	45,400.8	4,033.3	4,588.1	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
17020	การผลิตกระดาษเย็บ และกระดาษเย็บเย็บ และการผลิตบรรจุภัณฑ์ จากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	340,553.8	76,392.1	144,296.1	58,307.9	51,455.0	4,470.6	5,632.1	-	323,431.8	77,422.1	139,750.7	52,236.8	45,400.8	4,033.3	4,588.1	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
1709	การผลิตผลิตภัณฑ์ จากกระดาษและกระดาษแข็ง	49	114,673.5	19,252.7	17,536.5	44,298.6	22,440.1	3,131.4	6,189.1	1,825.1	95,361.3	19,578.0	15,129.8	33,950.3	19,767.6	2,893.5	3,034.1	1,008.0	Manufacture of other articles of paper and paperboard
17091	การผลิตผลิตภัณฑ์จาก กระดาษที่ใช้บรรจุภัณฑ์ และซองนม	4	3,561.5	450.0	750.0	2,000.0	360.0	-	1.5	-	2,995.9	450.0	660.0	1,600.0	285.0	-	0.9	-	Manufacture of household and personal hygiene paper
17092	การผลิตอุปกรณ์เขียน จากกระดาษ	4	6,888.7	1,050.0	650.0	2,955.8	1,100.0	477.3	675.6	-	6,094.5	1,050.0	628.4	2,428.4	1,055.8	384.2	547.7	-	Manufacture of paper stationery

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรตามงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011					มูลค่าสินทรัพย์ถาวรตามงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011					ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry						
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวร Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land		อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวร Other fixed assets
17099	การผลิตสิ่งทอสิ่งทอที่ทำ จากกระดาษและกระดาษแข็ง ซึ่งมีได้ตั้งแต่ประมาณ 100 กิโลกรัม	41	104,223.3	17,752.7	16,156.5	39,342.8	20,980.1	2,654.1	5,512.0	1,825.1	86,270.9	18,078.0	13,841.4	29,921.8	18,426.8	2,509.3	2,485.5	1,008.0	Manufacture of other articles of paper and paperboard, n.e.c
18	การพิมพ์และการผลิตสิ่ง ที่จับต้องได้	763	2,016,108.9	497,796.9	581,341.7	541,430.2	260,372.9	71,374.8	62,588.2	1,204.3	1,711,428.8	509,766.0	431,881.7	445,465.7	207,219.3	64,264.4	51,689.9	1,141.8	Printing and reproduction of recorded media
181	การพิมพ์และการพิมพ์ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	762	2,015,310.9	497,796.9	581,341.7	541,430.2	259,649.9	71,339.8	62,548.2	1,204.3	1,710,790.4	509,766.0	431,881.7	445,465.7	206,640.9	64,236.4	51,657.9	1,141.8	Printing and service activities related to printing
1811	การพิมพ์	748	1,993,048.9	495,152.9	574,091.7	533,970.2	256,730.9	70,988.8	60,910.2	1,204.3	1,691,572.1	507,102.0	425,444.2	439,517.7	204,146.5	63,922.7	50,297.2	1,141.8	Printing
18111	การพิมพ์สิ่งพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	56	221,020.4	68,399.7	55,919.9	54,652.8	20,929.5	4,786.7	16,151.8	180.0	199,524.3	71,541.7	53,957.0	39,582.3	16,881.8	4,470.2	12,911.2	180.0	Printing of newspapers, magazines and periodicals
18112	การพิมพ์นอก การพิมพ์	2	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Printing of labels
18119	การพิมพ์อื่นๆ	690	1,767,845.0	425,753.2	518,151.8	477,517.4	234,471.4	66,177.6	44,749.4	1,024.3	1,488,445.3	434,560.3	371,468.2	398,495.4	186,150.7	59,430.4	37,378.5	961.8	Other Printing
1812	กิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับ การพิมพ์	14	22,262.0	2,644.0	7,250.0	7,460.0	2,919.0	351.0	1,638.0	-	19,218.3	2,664.0	6,437.5	5,948.0	2,494.4	313.7	1,360.7	-	Service activities related to printing
18121	การบริการก่อนการพิมพ์	6	9,695.0	430.0	1,250.0	5,000.0	1,205.0	290.0	1,520.0	-	8,117.0	430.0	1,187.5	4,000.0	976.0	299.5	1,264.0	-	Pri-press printing services
18122	การบริการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง กับการพิมพ์	8	12,567.0	2,214.0	6,000.0	2,460.0	1,714.0	61.0	118.0	-	11,101.3	2,234.0	5,250.0	1,948.0	1,518.4	54.2	96.7	-	Other services activities related to printing
182	การผลิตสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	-	-	-	D	D	D	-	D	-	-	-	D	D	D	-	Reproduction of recorded media
1820	การผลิตสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	-	-	-	D	D	D	-	D	-	-	-	D	D	D	-	Reproduction of recorded media
18200	การผลิตสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	-	-	-	D	D	D	-	D	-	-	-	D	D	D	-	Reproduction of recorded media
19	การผลิตถ่านหินและการ ผลิตถ่านที่ได้จากการ ถลุงปิโตรเลียม	14	251,983.9	93,292.8	60,385.3	54,830.9	29,936.6	3,892.3	8,198.2	1,447.8	227,040.2	78,518.4	54,855.9	51,875.6	26,790.8	5,852.7	7,801.2	1,345.7	Manufacture of coke and refined petroleum products

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรสิ้นงวด 1 Jan. 2011 Book value of fixed assets 1 Jan. 2011					มูลค่าสินทรัพย์ถาวรสิ้นงวด 31 Dec. 2011 Book value of fixed assets 31 Dec. 2011					Category of industry							
		รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่น ๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land		อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่น ๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	
20221	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและ สารเคลือบสี น้ำมัน และ น้ำมันทาไม้	14	22,334.1	9,777.0	3,936.0	187.2	7,860.0	240.6	333.2	-	21,031.9	9,777.0	3,884.2	149.8	6,717.7	232.1	271.1	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings and mastics
20222	การผลิตหมึกพิมพ์	9	5,859.8	2,155.0	1,850.0	70.0	1,372.2	374.2	38.4	-	5,426.6	2,155.0	1,757.5	56.0	1,092.0	329.3	36.8	-	Manufacture of printing ink
2023	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการ ทำความสะอาดและขัดเงา น้ำหอมและเครื่องสำอาง	136	189,455.7	42,900.7	78,580.3	25,638.7	31,331.7	2,124.2	8,121.5	758.8	190,525.9	43,193.1	76,422.6	28,379.1	29,509.0	2,305.6	9,980.1	736.4	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
20231	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการ ทำความสะอาดและขัดเงา	94	57,809.4	20,307.0	19,658.0	2,866.1	12,867.0	744.2	1,387.1	-	55,895.4	20,536.5	18,406.7	2,176.9	10,814.2	700.3	1,260.8	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations
20232	การผลิตน้ำหอม เครื่องสำอาง และเครื่องสำอาง	42	131,646.3	22,593.7	58,922.3	22,792.5	18,464.7	1,380.0	6,734.4	758.8	136,630.6	22,656.7	58,015.9	26,202.3	18,694.8	1,605.3	8,719.3	736.4	Manufacture of perfumes, cosmetics and toilet preparations
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่อง ใช้ให้ดับปรมาณูในท้องถิ่น	25	30,562.2	12,975.0	7,100.5	440.1	9,543.8	61.1	421.8	-	31,063.6	12,975.0	6,565.2	346.9	10,773.4	54.5	348.6	-	Manufacture of other chemical products, n.e.c
20291	การผลิตปุ๋ยระเบิด	20	28,597.3	12,425.0	6,315.5	386.1	9,097.8	52.7	320.3	-	29,211.9	12,425.0	5,806.0	308.9	10,368.0	47.0	257.0	-	Manufacture of explosives products
20292	การผลิตกาวและแลตทิน	1	D	D	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of gules and gelatin
20293	การผลิตน้ำมันหอมระเหย (เอสเซนเชียลออยล์)	2	D	D	D	-	D	-	D	-	D	D	D	-	D	-	D	-	Manufacture of essential oils
20299	การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่อง ใช้ให้ดับปรมาณูในท้องถิ่น	2	D	D	D	-	-	-	D	-	D	D	D	-	-	-	D	-	Manufacture of other chemical products, n.e.c

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011						มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011						Category of industry				
		รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery		ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets
21	144	658,301.3	480,841.5	82,465.6	31,449.7	36,916.8	7,204.2	4,363.1	15,060.3	637,323.0	482,380.9	77,592.6	22,928.1	29,896.2	7,766.7	3,680.1	13,078.4	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
																		Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
210	144	658,301.3	480,841.5	82,465.6	31,449.7	36,916.8	7,204.2	4,363.1	15,060.3	637,323.0	482,380.9	77,592.6	22,928.1	29,896.2	7,766.7	3,680.1	13,078.4	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
																		Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
2100	144	658,301.3	480,841.5	82,465.6	31,449.7	36,916.8	7,204.2	4,363.1	15,060.3	637,323.0	482,380.9	77,592.6	22,928.1	29,896.2	7,766.7	3,680.1	13,078.4	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
																		Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
21001	10	498,782.7	443,060.0	19,599.4	5,095.6	8,939.1	5,258.8	1,822.0	15,007.8	493,645.1	443,074.0	18,169.3	4,001.0	6,606.3	6,051.1	2,715.5	13,027.9	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical products
																		Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical products
21002	134	159,518.6	37,781.5	62,866.2	26,354.1	27,977.7	1,945.5	2,541.1	52.5	143,677.9	39,306.9	59,423.2	18,927.1	23,290.0	1,715.6	964.6	50.5	Manufacture of medicinal botanical products
																		Manufacture of medicinal botanical products
22	337	3,068,963.5	979,318.9	354,800.7	948,011.8	82,602.7	12,708.8	205,268.0	486,252.6	2,665,324.3	850,888.7	255,988.2	849,652.5	80,194.9	11,290.7	168,274.3	449,035.1	Manufacture of rubber and plastic products
																		Manufacture of rubber and plastic products
221	37	164,565.0	64,005.6	57,798.4	25,779.8	11,131.5	2,917.3	2,912.2	20.1	154,706.1	63,869.0	55,180.5	20,866.7	9,346.2	2,480.5	2,953.0	10.1	Manufacture of rubber products
																		Manufacture of rubber products
2211	2	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
																		Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establish- ments	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establi- sh- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011					มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011					ประเภท Category of industry						
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวร Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land		อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวร Other fixed assets
22112	การถอดยางและการ ซ่อมสร้างยาง	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	-	Retreading and rebuilding of rubber tyres
22119	การผลิตสิ่งพิมพ์ยางอื่นๆ	35	1331,145.0	44,005.6	52,098.4	21,779.8	9,781.5	2,747.3	2,712.2	20.1	124,698.1	43,869.0	49,765.5	17,666.7	8,266.2	2,327.5	2,793.0	10.1	Manufacture of other rubber products
22191	การผลิตยางแผ่น ผ่าลง ก้อน และรูปทรงต่างๆ	6	6,582.5	3,380.0	697.8	646.4	1,643.0	-	215.3	-	6,453.6	3,480.0	664.0	606.5	1,493.4	-	189.7	-	Manufacture of rubber plates, sheets, strip, rods, profile shapes
22192	การผลิตมันยางข้น	1	D	D	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of concentrated latex
22193	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้ ด้านสุขอนามัยหรือผลิตภัณฑ์ ที่ทำงาน	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of rubber hygienic or pharmaceutical articles
22199	การผลิตสิ่งพิมพ์ยางอื่นๆ ซึ่งไม่ได้ประกอบเข้าเป็นชิ้น	27	891,552.2	19,625.6	38,906.9	18,653.4	6,874.6	2,577.8	2,496.9	20.1	80,882.0	19,389.0	36,594.1	14,600.3	5,526.8	2,158.5	2,603.2	10.1	Manufacture of other rubber products, n.e.c.
222	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	300	2,904,398.6	915,313.3	297,002.4	922,232.0	71,471.2	9,791.5	202,355.8	486,232.4	2,510,618.3	787,019.8	200,807.7	828,785.7	70,848.6	8,810.2	165,321.4	449,025.0	Manufacture of plastics products
2221	การผลิตผลิตภัณฑ์ใช้ในกร ก่อสร้างประเภทอาคารที่ ทำจากพลาสติก	5	6,370.0	3,020.0	2,080.0	280.0	980.0	3.0	7.0	-	6,012.7	3,020.0	1,976.0	224.0	784.0	3.0	5.7	-	Manufacture of builders' plastic wares
22210	การผลิตผลิตภัณฑ์ใช้ในกร ก่อสร้างประเภทอาคารที่ ทำจากพลาสติก	5	6,370.0	3,020.0	2,080.0	280.0	980.0	3.0	7.0	-	6,012.7	3,020.0	1,976.0	224.0	784.0	3.0	5.7	-	Manufacture of builders' plastic wares
2222	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	2,601,334.5	801,888.3	217,833.0	870,730.9	30,117.9	6,569.9	190,322.3	483,872.2	2,239,097.1	695,152.7	124,404.9	782,785.3	32,667.4	5,668.9	151,281.8	447,136.2	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรสิ้นงวด 1 Jan. 2011 Book value of fixed assets 1 Jan. 2011						มูลค่าสินทรัพย์ถาวรสิ้นงวด 31 Dec. 2011 Book value of fixed assets 31 Dec. 2011						Category of industry					
		รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery		ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	
2220	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	2,601,334.5	801,888.3	217,833.0	870,730.9	30,117.9	6,569.9	190,322.3	483,872.2	2,239,097.1	695,152.7	124,404.9	782,785.3	32,667.4	5,668.9	151,281.8	447,136.2	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
2223	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก ที่สำเร็จรูป และสำเร็จรูป	6	47,033.5	18,680.0	11,803.8	11,504.7	3,892.8	701.1	451.3	-	43,307.5	18,680.0	11,185.5	9,245.3	3,164.9	636.9	394.9	-	Manufacture of finished plastics products
2230	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก ที่สำเร็จรูป และสำเร็จรูป	6	47,033.5	18,680.0	11,803.8	11,504.7	3,892.8	701.1	451.3	-	43,307.5	18,680.0	11,185.5	9,245.3	3,164.9	636.9	394.9	-	Manufacture of finished plastics products
2229	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ	252	249,660.6	91,725.0	65,285.6	39,716.5	36,480.5	2,517.5	11,575.2	2,360.2	222,201.0	70,167.1	63,241.3	36,531.1	34,232.3	2,501.4	13,639.0	1,888.8	Manufacture of other plastics products
22291	การผลิตเครื่องใช้ที่มีสภาพ ในครัว และในห้องน้ำที่ ทำจากพลาสติก	5	31,051.0	5,235.0	13,724.1	8,975.3	2,002.4	422.9	691.3	-	34,086.4	5,405.0	13,256.3	11,565.6	2,657.3	499.4	702.8	-	Manufacture of plastic tableware, kitchenware and toilet articles
22292	การผลิตผลิตภัณฑ์ โพลีเอทิลีน	2	D	D	D	-	D	-	D	-	D	D	D	-	D	-	D	-	Manufacture of fiberglass products
22299	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ ซึ่งไม่ได้ระบุมาไว้ในที่อื่น	245	207,694.6	80,990.0	46,566.4	30,741.2	34,078.2	2,094.6	10,864.0	2,360.2	177,533.3	59,262.1	45,239.6	24,965.5	31,255.1	2,002.1	12,920.2	1,888.8	Manufacture of other plastics products, n.e.c.
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำ จากแร่โลหะ	3,405	17,683,527.9	6,680,410.1	3,637,112.7	4,401,273.3	2,398,872.8	205,883.3	279,590.4	80,385.2	17,159,933.8	6,933,484.5	3,470,983.9	4,093,474.9	2,080,565.0	188,312.4	301,262.8	91,870.3	Manufacture of other non-metallic mineral products
231	การผลิตแก้วและ ผลิตภัณฑ์แก้ว	135	124,409.6	47,391.7	50,339.4	5,582.7	18,881.0	300.7	1,894.2	20.0	118,025.7	47,745.4	47,758.5	4,495.7	15,794.6	493.5	1,721.9	16.0	Manufacture of glass and glass products
2310	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	124,409.6	47,391.7	50,339.4	5,582.7	18,881.0	300.7	1,894.2	20.0	118,025.7	47,745.4	47,758.5	4,495.7	15,794.6	493.5	1,721.9	16.0	Manufacture of glass and glass products
23101	การผลิตแก้ว/กระจกแผ่น	63	93,692.7	37,892.9	37,655.9	4,639.9	12,571.5	194.9	737.6	-	89,314.7	37,938.4	35,771.8	3,742.4	10,666.9	397.7	797.7	-	Manufacture of flat glass
23102	การผลิตภาชนะบรรจุและ เครื่องใช้เช่นโต๊ะอาหารที่ทำ จากแก้ว	5	3,465.6	1,120.0	1,200.0	1.5	1,100.0	9.2	34.9	-	3,146.6	1,127.0	1,100.0	1.2	882.5	8.4	27.5	-	Manufacture of containers and tablewares of glass

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ณ วันที่ 1 มกราคม 2011 Book value of fixed assets 1 Jan. 2011				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2011 Book value of fixed assets 31 Dec. 2011				ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry								
		รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวร Other fixed assets		รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวร Other fixed assets
23109	67	27,251.3	8,378.8	11,483.5	941.3	5,209.5	96.6	1,121.6	20.0	25,544.3	8,680.1	10,886.7	752.1	4,245.3	87.5	896.7	16.0	Manufacture of other glass products
239	3,270	17,559,118.3	6,653,018.5	3,586,773.3	4,395,690.6	2,379,991.8	205,582.6	277,696.3	80,365.2	17,041,928.2	6,685,739.1	3,423,225.4	4,088,979.2	2,064,770.4	187,818.9	299,540.8	91,854.3	Manufacture of non-metallic mineral products, n.e.c.
2391	55	185,313.7	70,780.0	30,646.4	19,847.6	36,243.0	10,972.2	16,823.7	0.9	172,892.1	70,996.3	29,057.0	17,013.8	32,549.2	9,727.1	13,548.8	-	Manufacture of refractory products
23910	55	185,313.7	70,780.0	30,646.4	19,847.6	36,243.0	10,972.2	16,823.7	0.9	172,892.1	70,996.3	29,057.0	17,013.8	32,549.2	9,727.1	13,548.8	-	Manufacture of refractory products
2392	470	1,139,820.7	379,017.6	310,290.7	122,548.1	217,547.1	29,080.8	50,658.3	30,678.2	1,067,843.8	381,808.9	291,868.8	108,417.3	185,735.6	26,981.8	45,626.8	29,404.7	Manufacture of clay building materials
23921	440	562,969.0	259,890.7	102,527.1	34,418.8	154,247.9	753.9	11,130.7	-	527,992.5	261,419.4	97,026.2	30,037.3	129,615.5	6,748	9,219.4	-	Manufacture of non-refractory bricks
23922	9	409,555.8	79,621.0	153,385.7	74,098.1	30,806.7	26,569.0	14,397.1	30,678.2	373,404.6	79,621.0	137,674.6	65,104.0	25,590.1	24,526.6	11,483.6	29,404.7	Manufacture of non-refractory ceramic flooring tiles and mosaic cubes
23923	1	D	D	D	D	D	-	-	-	D	D	D	D	D	-	-	-	Manufacture of ceramic sanitary fixtures
23929	20	117,255.8	29,505.9	39,377.9	5,531.2	15,952.5	1,757.9	25,130.5	-	116,461.2	30,768.5	42,165.0	4,826.0	13,994.5	1,780.4	22,923.8	-	Manufacture of other clay building materials
2393	900	2,916,754.8	988,459.5	919,913.6	635,899.3	261,081.7	35,833.2	35,078.4	30,889.2	2,716,332.0	983,100.8	827,224.1	577,113.0	221,432.1	35,779.6	32,302.9	39,379.6	Manufacture of other porcelain and ceramic products
23931	326	2,129,038.3	678,042.1	680,211.0	550,608.5	130,122.5	30,843.2	28,468.7	30,742.3	1,964,344.9	659,686.6	596,536.3	501,949.8	110,408.2	30,241.7	26,313.6	39,208.8	Manufacture of ceramic tableware

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011			มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets 31 Dec. 2011			สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	Category of industry									
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances			เครื่องมือ อื่น ๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets							
29932	การผลิตเหล็กตี ประตูปูนซีเมนต์ และ ของประดับตกแต่งที่ทำจาก เซรามิก	561	752,838.8	312,534.0	217,357.8	83,904.2	127,855.5	4,503.0	6,537.4	146.9	718,200.7	315,530.9	208,575.9	73,910.6	108,629.2	5,459.8	5,923.8	170.7	Manufacture of stauettes and other ornamental ceramic articles
29933	การผลิตรวมไม้เท้าและ อุปกรณ์ดัด ซึ่งใช้เป็น ฉนวนที่มาจากเซรามิก	1	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of electrical insulators and insulating fittings of ceramics
29939	การผลิตเหล็กตีคราเมอิก ซีเมนต์พร้อม และเหล็กตีกับท์ เซรามิกอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	8,357.7	2,883.4	2,344.8	386.7	2,653.7	67.0	22.2	-	7,460.3	2,883.4	2,111.9	352.7	2,034.8	60.1	17.5	-	Manufacture of other porcelain and ceramic products, n.e.c.
2994	การผลิตปูนซีเมนต์ ปูนโรม์ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	47	3,528,297.0	1,853,855.7	194,884.2	1,419,864.1	47,071.5	3,603.3	3,746.6	5,271.6	3,544,750.7	1,941,951.9	189,578.9	1,354,311.7	40,582.6	2,852.8	4,735.8	10,737.0	Manufacture of cement, lime and plaster
29941	การผลิตปูนซีเมนต์	16	3,379,059.3	1,829,615.7	187,314.2	1,318,237.6	32,647.0	3,266.0	2,707.3	5,271.6	3,418,634.4	1,917,349.8	182,391.6	1,272,843.4	28,856.3	2,551.5	3,904.7	10,737.0	Manufacture of cement
29942	การผลิตปูนโรม์ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	31	149,237.7	24,240.0	7,570.0	101,626.5	14,424.6	337.3	1,039.4	-	126,116.4	24,602.1	7,187.3	81,488.3	11,726.3	301.3	831.1	-	Manufacture of lime and plaster
2995	การผลิตเหล็กตีค้อนกรัด ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,506	9,038,203.8	3,084,196.7	1,942,484.9	2,061,821.6	1,662,620.8	117,924.9	155,651.5	13,503.4	8,810,945.0	3,243,356.8	1,886,385.0	1,931,516.4	1,442,864.1	103,990.4	190,521.3	12,311.0	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
29951	การผลิตเหล็กตีค้อนกรัด ที่ใช้ในงานก่อสร้าง	1,159	6,640,707.8	2,182,795.4	1,600,571.7	1,698,367.2	964,309.3	75,687.2	117,855.5	1,121.6	6,483,900.4	2,262,448.4	1,564,556.5	1,609,926.8	828,671.9	66,354.3	151,056.2	886.4	Manufacture of articles of concrete for construction
29952	การผลิตเหล็กตีปูน- ปลาสเตอร์ที่ใช้ในงานก่อสร้าง	16	90,352.7	32,483.4	25,110.1	12,713.3	18,109.8	661.8	1,274.3	-	81,967.3	32,483.4	23,173.1	10,170.7	14,487.8	630.9	1,021.4	-	Manufacture of articles of plaster for construction
29953	การผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ	100	2,044,317.3	751,300.0	257,969.8	337,396.4	612,102.3	40,493.3	32,673.8	12,381.8	1,995,898.5	828,921.8	241,365.1	300,036.8	542,938.6	36,013.4	35,198.3	11,424.6	Manufacture of ready- mixed concrete
29954	การผลิตเหล็กตีฟิเบอร์ ซีเมนต์	7	18,249.8	12,650.0	1,221.0	1,840.0	2,316.0	36.7	186.1	-	17,414.3	12,642.5	1,175.0	1,512.0	1,898.0	33.9	152.8	-	Manufacture of articles of fiber-cement

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011					รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011					ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry															
			ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances		เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles		เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools													
23959	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก จากอะลูมิเนียม และ ปูนปลาสเตอร์	224	244,576.2	104,967.9	57,612.3	11,504.6	65,783.4	1,046.0	3,661.9	14,568.9	22.1	722,650.3	283,924.4	195,798.8	100,607.0	141,151.6	8,357.7	12,788.6	22.1	231,764.5	106,860.7	56,115.4	9,870.1	54,867.8	957.9	3,092.5	-	Manufacture of other articles of concrete, cement and plaster	
2396	การตัด การขุด และ การก่อสร้าง	290	743,321.2	246,108.9	183,625.9	135,709.9	154,858.8	8,425.7	14,568.9	22.1	722,650.3	283,924.4	195,798.8	100,607.0	141,151.6	8,357.7	12,788.6	22.1	231,764.5	106,860.7	56,115.4	9,870.1	54,867.8	957.9	3,092.5	-	Manufacture of stone for construction		
23961	การผลิตผลิตภัณฑ์ใยแก้ว การก่อสร้าง	22	325,173.5	90,513.0	88,899.8	93,506.0	37,170.6	6,112.4	8,971.8	-	314,165.0	90,744.0	104,491.4	65,329.0	39,389.7	6,216.7	7,994.1	-	231,764.5	106,860.7	56,115.4	9,870.1	54,867.8	957.9	3,092.5	-	Manufacture of other stone products		
23969	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก จากหิน	268	418,147.7	155,595.9	94,727.2	42,203.9	117,688.2	2,313.3	5,597.1	22.1	408,485.3	173,180.4	91,307.4	35,278.0	101,761.9	2,141.0	4,794.4	22.1	231,764.5	106,860.7	56,115.4	9,870.1	54,867.8	957.9	3,092.5	-	Manufacture of other stone products		
2399	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก จากแร่โลหะ ซังไซด์ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
23991	การผลิตผลิตภัณฑ์ จากแร่โลหะ ซังไซด์ ประเภทอื่นที่อื่น	1	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
23999	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก จากแร่โลหะ ซังไซด์ ประเภทอื่นที่อื่น	1	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
24	การผลิตโลหะขั้นพื้นฐาน	105	841,091.1	192,433.2	353,998.1	167,411.6	75,357.9	8,688.2	14,680.7	28,551.4	815,104.0	195,289.0	338,278.4	164,843.2	67,828.7	8,448.6	16,058.5	24,357.5	231,764.5	106,860.7	56,115.4	9,870.1	54,867.8	957.9	3,092.5	-	Manufacture of basic metals		
241	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้า ขั้นพื้นฐาน	15	219,932.3	29,596.3	60,793.6	100,325.0	19,284.6	722.8	7,478.9	1,731.1	235,579.3	30,323.1	60,404.2	110,146.7	21,148.9	773.9	9,881.4	2,901.3	231,764.5	106,860.7	56,115.4	9,870.1	54,867.8	957.9	3,092.5	-	Manufacture of basic iron and steel		
2410	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้า ขั้นพื้นฐาน	15	219,932.3	29,596.3	60,793.6	100,325.0	19,284.6	722.8	7,478.9	1,731.1	235,579.3	30,323.1	60,404.2	110,146.7	21,148.9	773.9	9,881.4	2,901.3	231,764.5	106,860.7	56,115.4	9,870.1	54,867.8	957.9	3,092.5	-	Manufacture of basic iron and steel		
24102	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้า แผ่น	8	57,518.2	17,523.0	19,821.9	1,344.7	17,491.8	347.2	989.8	-	61,403.8	18,249.8	19,799.0	2,346.1	19,629.7	333.8	1,045.5	-	231,764.5	106,860.7	56,115.4	9,870.1	54,867.8	957.9	3,092.5	-	Manufacture of iron and steel sheets		

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรตามงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011					มูลค่าสินทรัพย์ถาวรตามงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011					ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry						
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	สิ่งอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction		เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	สิ่งอื่น ๆ Other fixed assets		
24103	การผลิตเหล็ก โรงแป่ถลุง และอุปกรณ์ ตัดด้วยสายข้อที่ทำงาน เหล็กกล้า	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of iron and steel tubes, pipes, hollow profiles and related fixtures	
24109	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้า ขั้นมูลฐานอื่นๆ	5	152,936.8	11,239.5	34,440.2	97,434.5	1,440.0	202.0	6,449.5	1,731.1	165,255.7	11,239.5	34,400.2	106,452.1	1,184.0	275.1	8,803.5	2,901.3	Manufacture of other basic iron and steel
242	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะ อื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน	39	471,722.0	89,994.3	256,041.5	58,192.0	31,726.7	6,465.3	2,471.9	26,820.3	438,529.4	91,768.3	244,672.7	46,560.9	25,898.6	5,824.8	2,347.9	21,456.3	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
24201	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะ อื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน	39	471,722.0	89,994.3	256,041.5	58,192.0	31,726.7	6,465.3	2,471.9	26,820.3	438,529.4	91,768.3	244,672.7	46,560.9	25,898.6	5,824.8	2,347.9	21,456.3	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
24202	การผลิตอะลูมิเนียมและ ผลิตภัณฑ์อะลูมิเนียมขั้นมูลฐาน	11	450,311.2	79,222.7	251,980.9	57,918.7	27,732.8	6,312.6	323.3	26,820.3	418,861.3	81,889.4	240,815.2	46,335.0	22,399.5	5,679.3	286.7	21,456.3	Manufacture of basic aluminium and aluminium products
24209	การผลิตโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่ เหล็กขั้นมูลฐาน ซึ่งมีผลิตภัณฑ์ ประกอบไว้บนพื้น	2	D	D	D	-	D	-	D	-	D	D	D	-	D	-	D	-	Manufacture of other basic non-ferrous metals, n.e.c.
243	การหล่อโลหะ	51	149,436.9	72,842.7	37,163.0	8,894.6	24,336.5	1,470.1	4,729.9	-	140,995.2	73,197.7	33,201.5	81,356.6	20,781.2	1,850.0	3,829.3	-	Casting of metals
2431	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	3	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	D	Casting of iron and steel
24311	การหล่อเหล็ก	1	D	D	-	D	D	D	-	-	D	D	-	D	D	D	-	-	Casting of iron
24312	การหล่อเหล็กกล้า	2	D	-	D	-	D	-	D	-	D	-	D	-	D	-	D	-	Casting of steel
2432	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็ก และเหล็กกล้า	48	147,856.6	72,442.7	37,103.0	8,804.6	23,515.3	1,461.0	4,529.9	-	139,611.2	72,797.7	33,144.5	8,085.6	20,073.2	1,841.0	3,669.3	-	Casting of non-ferrous metals

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรสิ้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011					มูลค่าสินทรัพย์ถาวรสิ้นงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011					Category of industry							
		รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land		อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	
24320	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและ เหล็กกล้า	48	147,856.6	72,442.7	37,103.0	8,804.6	23,515.3	1,461.0	4,529.9	-	139,611.2	72,797.7	33,144.5	8,085.6	20,073.2	1,841.0	3,669.3	-	Casting of non-ferrous metals
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะ	5,622	7,088,680.7	2,129,283.4	1,887,950.1	1,313,326.7	1,415,509.8	77,706.0	243,991.1	20,911.5	6,897,952.7	2,272,043.9	1,833,758.1	1,125,832.8	1,322,246.4	81,919.1	236,397.0	25,755.5	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
251	การผลิตเหล็กกับเหล็กที่มี โครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ขนาดใหญ่ ที่มีกับก้น และหรือถังอัดไอน้ำ	2,385	2,895,403.9	944,529.5	785,243.5	252,301.7	794,847.0	14,605.1	103,125.4	751.7	2,891,365.2	967,661.5	754,985.6	229,913.1	793,310.9	14,835.3	122,390.1	8,268.6	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator
2511	การผลิตเหล็กกับเหล็กที่มี โครงสร้างเป็นโลหะ	2,379	2,865,685.2	936,809.5	778,713.5	247,113.2	787,106.1	13,785.7	102,002.4	154.7	2,859,959.4	957,931.5	748,650.6	224,767.1	785,204.5	13,947.1	121,490.0	7,968.5	Manufacture of structural metal products
25111	การผลิตโครงสร้างโลหะ สำหรับใช้ในเรือสร้าง	103	175,585.3	56,215.1	45,268.2	37,326.7	33,253.9	759.4	2,743.4	18.7	166,867.5	56,701.1	41,968.7	29,960.9	27,861.8	767.4	1,757.9	7,849.7	Manufacture of metal frameworks for construction
25112	การผลิตอาคารสำเร็จรูปที่มี โลหะเป็นส่วนประกอบหลัก	2	D	D	D	-	D	-	D	-	D	D	D	-	D	-	D	-	Manufacture of prefabricated buildings mainly of metal
25113	การผลิตประตูหน้าต่าง บานเลื่อน ประตูรั้ว และ ผลิตภัณฑ์ที่คล้ายกันที่ทำ จากโลหะ	2,027	2,399,902.6	768,545.0	666,360.1	186,750.9	671,305.1	11,565.2	95,290.3	86.0	2,423,791.7	787,982.5	643,023.0	175,604.5	689,152.5	11,818.4	116,141.9	68.8	Manufacture of metal doors, windows, shutters, gates and similar products
25119	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่มี โครงสร้างเป็นโลหะ	247	286,727.4	111,549.4	66,085.2	23,035.6	80,637.2	1,461.1	3,908.8	50.0	266,274.2	112,747.8	62,708.9	19,201.6	66,662.3	1,361.3	3,542.2	50.0	Manufacture of other structural metal products

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรสิ้นงวด										Category of industry							
		จำนวน Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land		อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	
2512	การผลิตสิ่งทอขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และภาชนะ บรรจุซีซีที่จากโลหะ	5	25,056.0	7,720.0	6,530.0	2,694.0	6,430.0	559.0	1,123.0	-	25,357.9	9,730.0	6,335.0	2,157.2	5,734.0	501.6	900.1	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
25129	การผลิตสิ่งทอขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และภาชนะ บรรจุซีซีที่จากโลหะ	5	25,056.0	7,720.0	6,530.0	2,694.0	6,430.0	559.0	1,123.0	-	25,357.9	9,730.0	6,335.0	2,157.2	5,734.0	501.6	900.1	-	Manufacture of other tanks, reservoirs and containers of metal
2513	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) (ยกเว้นหม้อน้ำส่วนกลาง) (ยกเว้นหม้อน้ำส่วนกลาง) สำหรับบริการที่ความร้อนจาก ส่วนกลาง)	1	D	-	-	D	D	D	-	D	D	-	D	D	D	D	-	D	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
25130	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) (ยกเว้นหม้อน้ำส่วนกลาง) สำหรับบริการที่ความร้อนจาก ส่วนกลาง)	1	D	-	-	D	D	D	-	D	D	-	D	D	D	D	-	D	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
252	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of weapons and ammunition
2520	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of weapons and ammunition
25201	การผลิตกระสุนและระเบิด	1	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of bullets and bombs
25209	การผลิตอาวุธหนัก อาวุธปืน และอาวุธอื่นๆ	1	D	-	D	-	D	-	D	-	D	-	D	-	D	-	D	-	Manufacture of heavy weapons, guns and other ammunition
259	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะ- ประติมากรรม และกิจกรรม การบริการงานโลหะ	3,235	4,078,081.9	1,177,050.9	1,061,554.9	1,022,377.7	602,408.8	57,749.4	136,780.4	20,159.8	3,882,433.3	1,296,264.9	1,037,622.3	856,882.3	503,222.1	61,508.2	109,446.6	1,7486.9	Manufacture of other fabricated metal products and metal working services activities

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรสิ้นงวด 1 Jan. 2011						มูลค่าสินทรัพย์ถาวรสิ้นงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011						Category of industry					
		รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery		ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	
2591	การผลิตเหล็กกล้าและโลหะ วิธีการที่ การถลุง การออกซิมีท์ และการมันซ์รูปโลหะ รวมถึงการรมสีโลหะผสม	296	386,788.7	101,110.1	63,311.6	139,168.2	53,408.5	6,358.7	22,120.6	1,311.1	364,615.7	100,431.1	65,048.1	131,704.1	43,866.7	5,723.9	16,343.3	1,498.6	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal powder metallurgy
25910	การผลิตเหล็กกล้าและโลหะ	296	386,788.7	101,110.1	63,311.6	139,168.2	53,408.5	6,358.7	22,120.6	1,311.1	364,615.7	100,431.1	65,048.1	131,704.1	43,866.7	5,723.9	16,343.3	1,498.6	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal powder metallurgy
2592	การผลิตเหล็กกล้าและโลหะ วิธีการที่ การถลุง การออกซิมีท์ และการมันซ์รูปโลหะ รวมถึงการรมสีโลหะผสม	2,257	2,656,838.1	783,414.0	631,888.3	686,335.2	427,150.4	42,739.0	84,556.3	755.0	2,461,978.8	832,514.6	612,131.4	554,901.4	356,353.9	38,571.6	66,681.3	824.6	Machining, treatment and coating of metals
25921	การผลิตเหล็กกล้าและโลหะ	65	320,788.4	52,971.7	113,597.1	98,302.1	17,272.4	32,056.5	6,588.6	-	293,491.2	53,419.2	108,242.1	82,476.8	15,055.2	29,892.8	5,205.1	-	Treatment and coating of metals
25922	การผลิตเหล็กกล้าและโลหะ	2,192	2,336,049.7	730,442.3	518,291.2	588,033.2	409,878.0	10,682.5	77,967.7	755.0	2,168,487.6	779,095.3	503,889.3	472,424.6	341,298.7	9,478.8	61,476.3	824.6	Machining
2593	การผลิตเครื่องใช้เครื่องมือ เครื่องมือที่ใช้กับเครื่องมือ และเครื่องมือทั่วไป	635	729,316.1	192,251.6	270,439.2	128,606.0	106,731.0	6,720.8	6,687.3	17,880.2	678,005.4	196,278.2	257,225.0	108,225.3	89,351.3	6,147.8	5,877.6	14,900.2	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
25931	การผลิตเครื่องใช้เครื่องมือ	428	184,014.2	73,757.2	34,093.5	24,800.1	45,974.0	1,210.3	4,179.2	-	173,362.7	74,507.6	32,704.5	21,919.6	39,363.6	1,176.5	3,690.8	-	Manufacture of cutlery
25932	การผลิตอุปกรณ์และบานพับ	24	22,445.5	9,956.8	7,309.0	962.2	3,845.0	149.2	223.2	-	21,516.2	10,286.8	6,943.2	756.5	3,202.3	139.5	188.0	-	Manufacture of locks and hinges
25939	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งาน เครื่องมือและเครื่องใช้โลหะทั่วไป	183	522,856.4	108,537.6	229,036.7	102,843.7	56,912.0	5,361.3	2,284.8	17,880.2	483,126.5	111,483.8	217,577.4	85,549.2	46,785.4	4,831.8	1,998.8	14,900.2	Manufacture of hand tools and general hardware
2594	การผลิตถัง กระป๋อง ถังกลม ขนาดใหญ่ และภาชนะ บรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	8	12,117.1	5,965.5	2,306.6	1,554.8	1,239.9	239.3	831.1	-	11,264.4	5,960.5	2,188.2	1,223.9	1,015.0	214.2	662.7	-	Manufacture of pails, cans, drums and similar containers of metal

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011					มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011					ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry								
			ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องจักร Machinery	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	ยานพาหนะ Vehicles		เครื่องจักร Machinery	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets					
25941	การผลิตสิ่งทอขนาดใหญ่และ ภาชนะบรรจุที่คล้ายกัน ที่ทำจากโลหะ	5	2,269.6	1,485.0	1,485.0	12.5	1,63.0	8.0	18.1	8.0	18.1	-	2,180.1	1,480.0	551.0	6.0	122.7	6.1	14.3	-	Manufacture of drums and similar containers of metal
25949	การผลิตเครื่องโลหะและ บรรจุภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำ จากโลหะ	3	D	D	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of pails, cans and other containers of metal
2595	การผลิตของที่จักจสาน และตะปูโครง	10	35,287.3	10,005.6	1,069.9	19,398.8	4,481.1	243.2	75.2	243.2	75.2	13.6	32,175.9	10,005.6	1,056.4	16,703.3	4,101.5	227.4	68.2	13.6	Manufacture of wire products, chain, springs and screw
25951	การผลิตลวดเคเบิล และ ของที่ทำจากลวด	8	19,799.1	10,005.6	1,069.9	5,948.2	2,606.1	100.6	55.2	100.6	55.2	13.6	19,771.1	10,005.6	1,056.4	5,942.8	2,601.5	99.1	52.2	13.6	Manufacture of wire, cable and wire products
25952	การผลิตสิ่ง และตะปูโครง	2	D	-	-	D	D	D	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	D	-	Manufacture of chain, springs, bolt and screw
2599	การผลิตสิ่งประดิษฐ์โลหะ ประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	29	257,734.5	84,304.1	92,539.3	47,334.7	9,398.0	1,448.5	22,509.9	1,448.5	22,509.9	200.0	334,393.2	151,074.9	99,973.2	44,124.4	8,533.8	10,623.4	19,813.6	250.0	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
25991	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์ทำ จากโลหะ	1	D	-	-	D	-	-	D	-	-	-	D	-	-	D	-	-	-	-	Manufacture of metal sanitary products
25992	การผลิตเครื่องใช้ในครัวที่ทำ จากโลหะ	13	152,031.7	59,764.1	35,831.4	37,004.7	2,656.0	1.0	16,774.5	1.0	16,774.5	-	139,803.0	55,174.9	33,264.7	33,844.4	2,107.8	0.7	15,410.6	-	Manufacture of metal kitchen appliances and accessories
25993	การผลิตตู้รับเงินและเครื่องใช้ สำนักงานที่ทำจากโลหะ (ยกเว้นเซิร์ฟเวอร์)	1	D	D	D	D	D	D	-	-	-	-	D	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of metal safes and stationery (except furniture)
25999	การผลิตสิ่งประดิษฐ์โลหะ ประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	14	79,882.8	19,540.0	49,107.9	320.0	4,442.0	547.5	5,725.5	547.5	5,725.5	200.0	86,257.2	20,900.0	55,708.5	256.0	4,126.0	622.7	4,394.0	250.0	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011				มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011				Category of industry								
		รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่น ๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets									
26	47	19,448,468.7	1,401,656.8	4,807,987.1	10,401,465.9	965,160.0	515,562.8	811,230.6	545,405.5	19,211,075.1	1,388,572.7	4,788,075.3	10,450,489.9	858,170.5	491,471.9	843,064.1	391,230.7	Manufacture of computers, electronic and optical products
คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์																		
261	26	15,574,438.4	1,022,196.2	2,825,173.1	9,070,157.9	957,029.0	474,324.7	706,351.0	519,206.5	14,693,210.5	1,010,112.2	2,879,175.5	8,395,548.4	851,330.6	455,692.2	724,260.1	374,091.6	Manufacture of electronic components and boards
แผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์																		
2610	26	15,574,438.4	1,022,196.2	2,825,173.1	9,070,157.9	957,029.0	474,324.7	706,351.0	519,206.5	14,693,210.5	1,010,112.2	2,879,175.5	8,395,548.4	851,330.6	455,692.2	724,260.1	374,091.6	Manufacture of electronic components and boards
26103	8	2,843,838.9	233,628.1	714,488.4	1,286,372.2	15,952.2	35,465.4	353,193.4	4,739.2	2,922,067.3	233,628.1	750,326.6	1,603,919.3	10,558.6	40,257.1	276,131.2	7,246.3	Manufacture of bare printed circuit boards
26104	6	5,249,914.8	59,459.5	573,315.7	4,449,292.1	12,671.0	99,186.6	54,415.9	1,574.1	4,601,071.6	58,567.1	546,251.8	3,798,768.8	11,092.0	104,336.1	76,936.0	5,119.9	Manufacture of semiconductor and integrated circuits
26109	12	7,680,684.7	729,108.6	1,537,368.9	3,334,493.6	928,405.9	339,672.7	298,741.7	512,893.2	7,170,071.7	717,917.0	1,582,597.1	2,995,860.2	829,680.0	311,099.0	371,192.9	361,725.5	Manufacture of other electronic components
262 การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง																		
2620	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment
26209	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other peripheral equipment
263 การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร																		

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establish- ments	จำนวน Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011					รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011					ประเภทของ Category of industry					
			ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances		เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles		เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools			
267	การผลิตอุปกรณ์ ยานพาหนะ	5	2,401,612.3	206,664.0	1,340,967.6	730,650.1	-	30,666.0	76,331.6	16,333.0	3,095,262.3	206,664.0	1,335,301.0	1,416,633.6	-	27,666.1	97,664.5	11,333.1	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
2670	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทาง ยานพาหนะและอุปกรณ์ ยานพาหนะ	5	2,401,612.3	206,664.0	1,340,967.6	730,650.1	-	30,666.0	76,331.6	16,333.0	3,095,262.3	206,664.0	1,335,301.0	1,416,633.6	-	27,666.1	97,664.5	11,333.1	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
26701	การผลิตเลนส์ที่ใช้ในทาง ยานพาหนะ	5	2,401,612.3	206,664.0	1,340,967.6	730,650.1	-	30,666.0	76,331.6	16,333.0	3,095,262.3	206,664.0	1,335,301.0	1,416,633.6	-	27,666.1	97,664.5	11,333.1	Manufacture of optical lenses
268	การผลิตสื่อแม่เหล็กและ สื่อเชิงแสง	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
2680	การผลิตสื่อแม่เหล็กและ สื่อเชิงแสง	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
26800	การผลิตสื่อแม่เหล็กและ สื่อเชิงแสง	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	139	3,782,457.2	483,918.7	1,173,065.5	1,832,424.1	49,832.9	191,464.3	1,601.8	4,571,782.1	483,760.8	1,368,517.3	2,375,136.4	41,402.4	256,506.9	1,356.7	45,101.6	1,257.8	Manufacture of electrical equipment
271	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และ อุปกรณ์ควบคุมและ จ่ายไฟฟ้า	5	179,135.1	48,428.8	61,963.6	58,752.0	4,417.0	3,671.6	640.0	165,705.0	48,428.8	50,941.5	57,715.0	1,222.0	5,574.9	565.0	1,257.8	1,257.8	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
2710	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลง ไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุม และจ่ายไฟฟ้า	5	179,135.1	48,428.8	61,963.6	58,752.0	4,417.0	3,671.6	640.0	165,705.0	48,428.8	50,941.5	57,715.0	1,222.0	5,574.9	565.0	1,257.8	1,257.8	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011				มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011				Category of industry									
		รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets		รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	
2812	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภค กำลังของไหล	1	D	-	D	-	D	-	D	-	D	-	D	-	D	-	D	-	Manufacture of fluid power equipment
28120	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภค กำลังของไหล	1	D	-	D	-	D	-	D	-	D	-	D	-	D	-	D	-	Manufacture of fluid power equipment
2813	การผลิตเครื่องอุป กำลังของไหล	3	D	D	D	D	-	D	D	D	-	D	D	D	-	D	-	D	Manufacture of other pumps, compressors, taps and valves
28131	การผลิตเครื่องอุป กำลังของไหล	3	D	D	D	D	-	D	D	D	-	D	D	D	-	D	-	D	Manufacture of other pumps and compressors
2814	การผลิตล้อสูบ ปั๊ม เกียร์ และ อุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
28140	การผลิตล้อสูบ ปั๊ม เกียร์ และ อุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2815	การผลิตเตาอบ เตาเผา และ เครื่องปั้นหรือเครื่องอัด ซีเมนต์ของเตาเผา	8	85,288.9	40,250.0	15,700.0	11,825.2	14,450.0	1,856.0	1,177.7	30.0	86,279.6	40,250.0	15,865.0	11,874.2	15,015.0	1,976.0	1,269.4	30.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
28150	การผลิตเตาอบ เตาเผา และ เครื่องปั้นหรือเครื่องอัด ซีเมนต์ของเตาเผา	8	85,288.9	40,250.0	15,700.0	11,825.2	14,450.0	1,856.0	1,177.7	30.0	86,279.6	40,250.0	15,865.0	11,874.2	15,015.0	1,976.0	1,269.4	30.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2818	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งาน ด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	D	-	D	-	D	-	D	D	-	D	-	D	Manufacture of power- driven hand tools
28180	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งาน ด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	D	-	D	-	D	-	D	D	-	D	-	D	Manufacture of power- driven hand tools

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีสิ่งสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	มูลค่าสิ่งสินทรัพย์ถาวรทั้งหมด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011										มูลค่าสิ่งสินทรัพย์ถาวรทั้งหมด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011										ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry
		รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets					
2819	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ งานทั่วไป	14	20,865.2	4,002.1	4,549.2	3,422.3	4,866.8	2,105.1	1,919.7	-	19,029.3	4,002.1	4,289.1	2,881.8	4,121.2	1,951.3	1,783.7	-	Manufacture of other general-purpose machinery			
28191	การผลิตเครื่องจักรงานอื่น	3	D	-	-	D	D	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	-	Manufacture of industrial refrigerating or freezing equipment			
28199	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ งานทั่วไป ซึ่งมีได้ประเภท อื่นที่ขึ้น	11	17,132.2	4,002.1	4,549.2	2,572.3	3,836.8	305.1	1,866.7	-	15,791.3	4,002.1	4,289.1	2,201.8	3,285.2	271.3	1,741.7	-	Manufacture of other general-purpose machinery, n.e.c.			
282	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ใน งานเกษตรอย่าง	71	737,341.9	171,254.0	199,913.3	267,706.8	53,772.1	17,844.7	26,304.2	547.0	715,480.3	171,650.0	195,808.0	258,150.1	43,561.2	16,368.2	29,476.1	466.9	Manufacture of special- purpose machinery			
2821	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ใน การเกษตรและการป้อน	55	373,497.9	107,675.1	130,986.6	75,887.7	36,581.1	9,017.5	13,349.9	-	361,379.7	108,071.1	132,821.0	69,215.2	29,462.9	7,972.5	13,837.0	-	Manufacture of agricultural and forestry machinery			
28211	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ใน การเกษตร	2	D	D	D	-	D	D	D	-	D	D	D	-	D	D	D	-	Manufacture of tractors for agriculture and forestry			
28219	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ ในการเกษตรและการป้อน	55	371,793.9	107,075.1	130,586.6	75,887.7	36,181.1	9,013.5	13,049.9	-	359,886.1	107,471.1	132,441.0	69,215.2	29,142.9	7,968.9	13,597.0	-	Manufacture of other agricultural and forestry machinery			
2824	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการ ทำเหมืองแร่ หรือขุด และ การก่อสร้าง	3	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction			
28240	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการ ทำเหมืองแร่ หรือขุด และ การก่อสร้าง	3	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction			
2825	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการ ผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และ ยาสูบ	10	110,063.7	18,516.4	33,141.4	37,440.5	13,207.3	3,832.4	3,418.7	507.0	99,383.3	18,516.4	29,933.3	26,627.3	11,068.2	3,613.8	3,139.4	434.9	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing			

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011					รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011					ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry					
			ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances		เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles		เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools			
28250	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	110,063.7	18,516.4	33,141.4	37,440.5	13,207.3	3,832.4	3,418.7	507.0	93,333.3	18,516.4	29,933.3	26,627.3	11,068.2	3,413.8	3,139.4	434.9	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2826	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
28269	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of other machinery for textile, apparel and leather production
2829	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานโลหะอย่างอื่น	2	D	D	D	-	-	-	-	-	D	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery
28299	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานโลหะอย่างอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	D	-	-	-	-	-	D	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery, n.e.c.
29	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถถังพ่วง	348	3,869,504.2	395,095.1	746,753.2	2,574,143.1	79,645.8	57,834.0	8,151.6	7,881.5	3,891,483.2	492,436.5	977,326.5	2,267,588.8	76,416.6	62,974.3	7,169.5	7,571.1	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
292	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และรถถังพ่วง	35	67,527.7	27,591.1	16,577.7	3,214.1	17,197.4	528.3	2,419.1	-	64,433.1	28,271.1	16,208.4	2,693.0	14,696.5	521.5	2,042.6	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establish- ments	จำนวน Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด 1 Jan. 2011				มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด 31 Dec. 2011				Category of industry								
			ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction		เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets			
2920	การผลิตตัวถังยานยนต์	35	67,527.7	27,591.1	16,577.7	3,214.1	17,197.4	528.3	2,419.1	-	64,433.1	28,271.1	16,208.4	2,693.0	14,696.5	521.5	2,042.6	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semitrailer
29201	การผลิตตัวถังยานยนต์	34	64,554.5	27,591.1	16,577.7	3,014.1	15,138.9	216.1	2,016.6	-	61,474.3	28,271.1	16,208.4	2,533.0	12,637.9	198.8	1,625.0	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles
29203	การผลิตตัวถังยานยนต์	1	D	-	-	D	D	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	-	Manufacture of containers
293	การผลิตชิ้นส่วนและ	313	3,801,976.5	367,504.0	730,175.5	2,570,929.0	62,448.3	57,305.8	5,732.5	7,881.5	3,827,050.1	464,165.4	961,118.0	2,264,895.8	61,720.2	62,452.8	5,126.9	7,571.1	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
2930	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์ เสริมสำหรับยานยนต์	313	3,801,976.5	367,504.0	730,175.5	2,570,929.0	62,448.3	57,305.8	5,732.5	7,881.5	3,827,050.1	464,165.4	961,118.0	2,264,895.8	61,720.2	62,452.8	5,126.9	7,571.1	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
29301	การผลิตที่นั่งภายในยานยนต์	303	189,287.0	81,047.6	52,610.1	8,271.7	40,969.8	1,720.1	4,667.7	-	178,168.3	81,489.5	49,420.1	7,038.6	34,577.7	1,606.9	4,065.6	-	Manufacture of motor vehicle seats
29302	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า สำหรับยานยนต์	3	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of electrical equipment for motor vehicles
29309	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์ เสริมอื่นๆ สำหรับยานยนต์	7	3,124,936.6	245,390.4	481,645.4	2,335,653.3	19,462.5	35,495.7	1,063.8	6,225.5	3,193,561.7	340,809.9	762,081.9	2,023,004.5	25,529.7	34,679.9	1,060.5	6,395.4	Manufacture of other parts and accessories for motor vehicles
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ	55	62,037.8	34,838.1	8,814.5	6,497.7	10,011.2	512.2	1,364.2	-	59,540.1	34,886.0	7,633.9	6,421.0	8,593.1	858.7	1,147.3	-	Manufacture of other transport equipment
301	การต่อเรือ	7	12,578.4	6,900.0	3,654.0	958.8	632.0	35.5	198.1	-	11,521.2	6,900.0	3,087.8	828.8	508.0	32.0	164.7	-	Building of ships and boats

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ณ วันที่ 1 มกราคม 2011 Book value of fixed assets 1 Jan. 2011					มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2011 Book value of fixed assets 31 Dec. 2011					ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry					
			ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery		ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets		
3011	การต่อเรือและสิ่งก่อสร้าง ลอยน้ำ	12,578.4	6,900.0	3,854.0	958.8	632.0	35.5	198.1	-	11,521.2	6,900.0	3,087.8	828.8	508.0	32.0	164.7	-	Building of ships and floating structures
3010	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้าง ลอยน้ำ	12,578.4	6,900.0	3,854.0	958.8	632.0	35.5	198.1	-	11,521.2	6,900.0	3,087.8	828.8	508.0	32.0	164.7	-	Building of ships and floating structures
309	การผลิตอุปกรณ์ขนส่ง	49,459.5	27,938.1	4,960.5	5,238.9	9,379.2	476.7	1,166.1	-	48,018.9	27,986.0	4,546.2	5,592.2	8,085.1	826.7	982.6	-	Manufacture of transport equipment, n.e.c.
3091	การผลิตจักรยานยนต์	14,856.6	8,435.6	3,030.5	230.7	2,811.6	108.1	240.1	-	14,189.3	8,483.6	2,700.4	203.6	2,504.2	101.5	196.0	-	Manufacture of motorcycles
30911	การผลิตจักรยานยนต์	2	D	D	D	D	-	D	-	D	D	D	D	D	-	D	-	Manufacture of motorcycles
30912	การผลิตเครื่องตัดหญ้า และอุปกรณ์เสริมสำหรับ จักรยานยนต์	14,215.6	8,135.6	2,925.0	200.7	2,641.6	108.1	204.6	-	13,564.9	8,163.6	2,619.0	175.6	2,339.2	101.5	166.0	-	Manufacture of engines, parts and accessories for motorcycles
3092	การผลิตรถจักรยานและ รถจักรยานพับ	25,856.9	18,447.5	560.0	5,188.2	1,252.7	368.6	40.0	-	26,266.2	18,447.5	532.8	5,292.6	1,234.5	725.2	33.6	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
30921	การผลิตจักรยาน	25,576.9	18,427.5	550.0	5,138.2	1,052.7	368.6	40.0	-	26,038.2	18,427.5	526.8	5,252.6	1,074.5	725.2	33.6	-	Manufacture of bicycles
30922	การผลิตรถจักรยานพับ	1	D	D	D	D	-	D	-	D	D	D	D	D	-	D	-	Manufacture of invalid carriages
3099	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ ซึ่งไม่ได้ระบุประเภทไว้ในที่อื่น	8,746.0	1,055.0	1,370.0	120.0	5,315.0	-	886.0	-	7,563.4	1,055.0	1,313.0	96.0	4,346.4	-	753.0	-	Manufacture of other transport equipment, n.e.c.
30990	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ ซึ่งไม่ได้ระบุประเภทไว้ในที่อื่น	8,746.0	1,055.0	1,370.0	120.0	5,315.0	-	886.0	-	7,563.4	1,055.0	1,313.0	96.0	4,346.4	-	753.0	-	Manufacture of other transport equipment, n.e.c.
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	5,917,999.2	1,851,062.1	1,695,414.8	827,940.3	1,404,217.7	38,815.7	95,711.1	4,837.6	5,489,027.2	1,855,543.8	1,666,881.4	694,860.5	1,147,751.2	36,956.5	79,438.4	7,595.3	Manufacture of furniture
310	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	5,917,999.2	1,851,062.1	1,695,414.8	827,940.3	1,404,217.7	38,815.7	95,711.1	4,837.6	5,489,027.2	1,855,543.8	1,666,881.4	694,860.5	1,147,751.2	36,956.5	79,438.4	7,595.3	Manufacture of furniture

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011					มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011					ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry						
		รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land		อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets
3100 การผลิตสิ่งพิมพ์	3,664	5,917,999.2	1,851,062.1	1,695,414.8	827,940.3	1,404,217.7	38,815.7	95,711.1	4,837.6	5,489,027.2	1,855,543.8	1,666,881.4	694,860.5	1,147,751.2	36,956.5	79,438.4	7,595.3	Manufacture of furniture
31001 การผลิตสิ่งพิมพ์	3,263	4,332,794.0	1,670,957.3	916,994.0	300,078.1	1,329,311.5	24,823.1	88,081.2	2,548.9	3,988,772.9	1,672,611.7	871,706.5	254,101.7	1,088,576.2	22,704.4	73,308.3	5,764.1	Manufacture of wood furniture
31002 การผลิตสิ่งพิมพ์	54	1,368,254.1	91,209.6	693,512.9	522,869.1	40,034.7	12,951.2	5,568.0	2,288.7	1,296,153.9	92,468.6	714,451.5	436,435.5	33,407.4	13,313.5	4,246.2	1,831.3	Manufacture of metal furniture
31003 การผลิตฐานรองนอนและ ที่นอน	81	71,294.4	24,117.9	35,844.1	1,117.7	9,624.5	257.6	277.7	-	67,746.2	24,464.5	33,516.1	1,585.1	7,678.6	226.4	273.5	-	Manufacture of mattresses and mattress supports
31009 การผลิตเฟอร์นิเจอร์อื่นๆ	266	145,656.7	64,722.3	49,063.9	3,855.4	25,247.0	783.8	1,984.3	-	136,354.2	65,999.1	47,205.3	2,738.2	18,089.0	712.2	1,610.4	-	Manufacture of other furniture
32 การผลิตสิ่งพิมพ์	5,573	5,415,567.1	1,990,884.1	1,589,009.4	593,954.7	740,647.2	73,313.4	339,840.4	87,917.9	5,063,409.5	1,958,524.8	1,478,386.8	533,143.6	630,291.4	65,143.3	299,291.0	98,628.6	Other manufacturing
321 การผลิตสิ่งพิมพ์	721	1,899,506.3	510,515.8	503,453.3	325,997.4	137,641.4	36,194.6	291,337.6	84,366.2	1,830,818.4	547,227.8	477,415.3	306,267.9	116,097.9	31,298.5	256,954.0	95,557.0	Manufacture of jewellery, bijouterie and related articles
3211 การผลิตเครื่องประดับเพชร พลอยแท้และสิ่งของที่มีค่า และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	658	1,767,770.0	470,104.4	464,025.2	304,064.4	124,985.4	34,056.5	290,351.0	80,183.2	1,719,334.0	507,244.0	440,298.2	288,681.1	105,116.5	29,487.2	256,075.1	92,432.0	Manufacture of jewellery and related articles
32111 การผลิตเครื่องประดับเพชร พลอยเทียมและสิ่งของ ที่มีค่า	460	1,240,599.9	335,029.9	331,865.0	167,412.0	79,295.2	15,381.1	280,218.4	31,400.3	1,154,322.4	349,903.9	312,836.0	145,191.2	70,013.8	10,966.0	246,231.4	19,180.3	Manufacture of jewellery and bijouterie of precious stones and metals
32112 การผลิตเครื่องสำอาง เพชรพลอยและโลหะมีค่า	141	213,181.1	94,520.1	75,356.0	8,319.0	30,631.3	1,405.3	2,949.5	-	197,459.6	94,908.7	71,470.1	5,777.6	21,721.6	1,184.7	2,396.9	-	Manufacture of goldsmiths' articles of precious stones and metals
32113 การเขียนแบบและการตัด เพชรพลอย	57	313,989.0	40,554.4	56,806.2	128,333.4	15,058.9	17,270.2	7,183.1	48,782.9	367,552.0	62,431.4	55,992.1	137,712.3	13,381.1	17,336.5	7,446.8	73,251.8	Cutting, shaping and finishing of diamonds and precious stones
3212 การผลิตเครื่องประดับเพชร พลอยเทียมและสิ่งของ ที่มีค่า	63	121,736.3	40,411.5	39,428.1	21,933.0	12,656.0	2,138.1	986.7	4,183.0	111,484.4	39,983.9	37,117.1	17,586.8	10,981.5	1,811.3	878.9	3,125.0	Manufacture of costume jewellery and related articles

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม establish- ments	จำนวน Number of	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011						มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011						Category of industry				
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery		ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets
32120	การผลิตเครื่องประดับเพชร พลอยเป็นและสิ่งของ ที่เกี่ยวข้อง	63	121,736.3	40,411.5	39,428.1	21,933.0	12,656.0	2,138.1	986.7	4,183.0	111,484.4	39,983.9	37,117.1	17,586.8	10,981.5	1,811.3	878.9	3,125.0	Manufacture of costume jewellery and related articles
322	การผลิตเครื่องดนตรี	53	39,396.8	13,456.3	11,989.4	1,333.9	12,174.6	615.8	366.8	-	38,028.8	13,534.8	11,422.0	1,248.3	10,929.4	589.7	304.6	-	Manufacture of musical instruments
32200	การผลิตเครื่องดนตรี	53	39,936.8	13,456.3	11,989.4	1,333.9	12,174.6	615.8	366.8	-	38,028.8	13,534.8	11,422.0	1,248.3	10,929.4	589.7	304.6	-	Manufacture of musical instruments
32201	การผลิตเครื่องดนตรีไทย	52	29,266.8	7,456.3	8,149.4	1,333.9	11,824.6	135.8	366.8	-	27,474.8	7,534.8	7,622.0	1,248.3	10,635.4	129.7	304.6	-	Manufacture of Thai musical instruments
32209	การผลิตเครื่องดนตรีอื่นๆ	1	D	D	D	-	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of other musical instruments
323	การผลิตเครื่องกีฬา	26	157,816.9	33,968.4	57,790.7	48,208.2	9,896.9	3,684.9	2,813.8	1,453.9	146,339.6	34,168.4	55,426.7	40,116.6	9,148.8	3,635.7	2,651.7	1,191.7	Manufacture of sports goods
32300	การผลิตเครื่องกีฬา	26	157,816.9	33,968.4	57,790.7	48,208.2	9,896.9	3,684.9	2,813.8	1,453.9	146,339.6	34,168.4	55,426.7	40,116.6	9,148.8	3,635.7	2,651.7	1,191.7	Manufacture of sports goods
32303	การผลิตอุปกรณ์กีฬาตกปลา	19	27,621.3	10,876.1	5,052.8	634.0	6,174.1	2,869.2	1,946.1	62.1	26,952.6	11,076.1	4,884.9	434.5	5,695.1	2,897.1	1,933.1	31.8	Manufacture of fishing sports equipment
32309	การผลิตเครื่องกีฬาอื่นๆ	7	130,195.6	23,092.3	52,730.9	47,574.2	3,722.8	815.7	867.7	1,391.8	119,387.0	23,092.3	50,541.8	39,682.1	3,453.7	738.6	718.7	1,159.8	Manufacture of other sports goods
324	การผลิตเกมและของเล่น	139	257,514.9	132,964.0	75,406.3	11,630.3	30,014.3	3,569.5	3,930.6	-	240,189.3	132,264.0	66,144.3	8,978.7	26,455.9	2,804.7	3,541.7	-	Manufacture of games and toys
32400	การผลิตเกมและของเล่น	139	257,514.9	132,964.0	75,406.3	11,630.3	30,014.3	3,569.5	3,930.6	-	240,189.3	132,264.0	66,144.3	8,978.7	26,455.9	2,804.7	3,541.7	-	Manufacture of games and toys
32401	การผลิตของเล่นที่ล้อ	1	D	D	D	-	-	-	D	D	D	D	D	-	-	-	D	-	Manufacture of wheeled toys
32402	การผลิตตุ๊กตา	71	132,505.0	80,874.0	39,740.5	2,516.9	8,648.3	418.4	307.0	-	129,126.2	81,074.0	38,079.5	1,911.1	7,436.8	337.4	287.3	-	Manufacture of dolls

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรตามงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011						มูลค่าสินทรัพย์ถาวรตามงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011						ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry				
		รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวร Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery		ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวร Other fixed assets
3209	67	124,879.9	51,990.0	35,655.8	9,113.4	21,366.0	3,151.1	3,603.6	-	110,937.6	51,090.0	28,055.3	7,067.6	19,019.1	2,467.3	3,238.4	-	Manufacture of other games and toys
325	การผลิตภัณฑ์เครื่องใช้และ	58	128,888.3	44,639.2	36,612.5	28,241.3	11,603.1	4,942.6	2,377.7	123,265.3	45,531.4	35,641.3	25,547.6	9,816.2	4,369.6	1,740.5	618.6	Manufacture of medical and dental instruments and supplies
	อุปกรณ์ทางการแพทย์																	
	และทางทันตกรรม																	
3250	การผลิตภัณฑ์เครื่องใช้และอุปกรณ์ ไม่ทางการแพทย์และทาง ทันตกรรม	6	44,876.8	18,432.7	7,533.7	15,581.2	2,340.5	671.1	317.7	42,313.6	18,885.7	7,290.7	13,498.2	1,973.0	612.7	53.4	-	Manufacture of medical instruments and supplies
32502	การผลิตภัณฑ์เครื่องใช้และอุปกรณ์ ไม่ทางการทันตกรรม	52	84,011.5	26,206.5	29,078.8	12,660.1	9,262.6	4,271.5	2,060.0	80,951.7	26,645.7	28,350.7	12,049.4	7,843.2	3,756.9	1,687.1	618.6	Manufacture of dental instruments and supplies
329	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	4,576	2,941,903.8	1,255,340.4	903,757.2	178,243.7	539,316.9	24,306.0	39,013.9	2,684,768.1	1,185,798.3	832,337.1	150,984.4	457,843.2	22,445.3	34,098.4	1,261.3	Other manufacturing, n.e.c
3290	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีใช้กับประเภทอื่นที่อื่น	4,576	2,941,903.8	1,255,340.4	178,243.7	539,316.9	24,306.0	39,013.9	1,625.8	2,684,768.1	1,185,798.3	832,337.1	150,984.4	457,843.2	22,445.3	34,098.4	1,261.3	Other manufacturing, n.e.c.
32901	การผลิตไม้กวาดและแปรง ซึ่งมีใช้กับประเภทอื่นที่อื่น	2,367	680,774.9	287,539.3	274,411.2	11,826.4	99,391.6	1,879.5	5,662.4	670,382.2	307,500.6	254,687.4	10,678.2	90,610.2	1,357.6	5,511.2	17.0	Manufacture of brooms and brushes
32902	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียน	54	239,901.0	114,597.6	19,407.7	71,163.9	27,808.5	6,270.3	653.0	217,934.3	114,655.6	17,294.0	56,716.3	22,150.1	6,557.3	561.1	-	Manufacture of stationery
32904	การผลิตดอกไม้และต้นไม้ ประดิษฐ์	1,372	1,182,898.5	490,449.9	455,661.7	9,669.7	196,816.5	8,079.3	22,221.3	1,114,513.9	495,727.9	419,339.4	7,940.0	166,515.4	7,059.7	17,931.6	-	Manufacture of artificial flowers and plants
32909	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีใช้กับประเภทอื่นที่อื่น	783	838,329.4	362,753.6	154,276.6	85,883.7	215,300.3	8,076.9	10,477.2	681,957.7	267,914.3	141,016.4	75,650.0	178,567.4	7,470.7	10,094.6	1,244.3	Other manufacturing, n.e.c.
33	การซ่อมแซมการติดตั้ง เครื่องจักรและอุปกรณ์	1,809	2,013,254.6	662,832.8	569,621.5	217,805.0	425,727.7	19,669.5	115,560.6	1,860,582.3	671,320.3	557,363.5	185,326.3	353,446.7	18,018.2	96,429.8	1,677.4	Repair and installation of machinery and equipment

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011					มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011					ประเภท Category of industry						
		รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land		อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets
331 การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะ- ปะติงส์ เครื่องจักรและ อุปกรณ์	1,807	2,009,176.6	662,832.8	569,621.5	217,803.0	425,037.7	19,531.5	112,310.6	2,039.4	1,857,211.3	671,320.3	537,363.5	182,326.3	352,880.7	17,893.2	93,749.8	1,677.4	Repair of fabricated metal products, machinery and equipment
3311 การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะ ปะติงส์	19	131,688.8	5,580.0	5,224.0	275.5	1,592.2	47.0	452.1	-	12,860.9	5,682.0	4,846.6	218.8	1,327.1	43.7	740.6	-	Repair of fabricated metal products
33110 การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะ ปะติงส์	19	131,688.8	5,580.0	5,224.0	275.5	1,592.2	47.0	452.1	-	12,860.9	5,682.0	4,846.6	218.8	1,327.1	43.7	740.6	-	Repair of fabricated metal products
3312 การซ่อมเครื่องจักร ทั่วไป	1,161	1,496,925.7	502,671.7	408,327.3	190,815.6	280,753.3	17,212.6	95,105.9	2,039.4	1,388,589.2	511,383.9	387,527.7	160,611.1	232,897.9	15,777.1	78,719.2	1,677.4	Repair of machinery
33121 การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้เงิน ลงทุน	130	171,504.8	59,186.7	53,605.2	15,054.9	33,254.1	6,924.7	3,417.4	62.0	158,845.8	59,622.5	49,871.4	13,163.7	26,837.7	6,314.5	2,941.1	94.9	Repair of general-purpose machinery
33122 การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้เงิน เฉพาะอย่าง	1,031	1,325,421.0	443,485.1	354,722.1	175,760.7	247,499.2	10,287.9	91,688.6	1,977.5	1,229,743.5	451,761.4	337,651.3	147,447.3	206,060.1	9,462.7	75,778.1	1,582.5	Repair of special-purpose machinery
3313 การซ่อมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทาง ทัศนศาสตร์	11	8,267.7	3,707.4	2,443.3	429.8	1,209.6	359.8	117.7	-	7,891.0	3,707.4	2,321.2	357.9	1,070.1	338.0	96.6	-	Repair of electronic and optical equipment
33131 การซ่อมและบำรุงรักษา อุปกรณ์เพื่อการวัด การทดสอบ การนำร่อง และการควบคุม	2	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Repair of measuring, testing, navigating and control equipment
33133 การซ่อมและบำรุงรักษา อุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	9	2,813.9	570.0	1,520.0	71.2	296.0	249.0	107.7	-	2,643.9	570.0	1,444.0	71.0	236.8	235.2	87.0	-	Repair of optical instruments and photographic equipment
3314 การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้า	612	487,070.2	150,173.7	153,057.0	26,111.1	139,625.4	1,720.1	16,382.9	-	444,235.9	149,847.1	142,104.4	20,974.4	115,812.3	1,544.4	13,953.4	-	Repair of electrical equipment
33141 การซ่อมมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลง ไฟฟ้า และอุปกรณ์เพื่อการจ่าย และความคุ้มครองไฟฟ้า	607	484,994.2	149,543.7	152,657.0	26,111.1	138,731.4	1,720.1	16,230.9	-	442,306.5	149,217.1	141,714.4	20,974.4	115,024.9	1,544.4	13,831.4	-	Repair of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Establishments	จำนวน Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011						มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011						Category of industry				
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery		ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets
33142	การซ่อมหม้อระเหยไฟฟ้า และแบตเตอรี่	1	D	D	D	-	D	-	D	-	D	-	D	-	D	-	D	-	Repair of accumulators and batteries
33149	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	4	1,186.0	460.0	200.0	-	524.0	-	2.0	-	497.8	-	2.0	-	-	-	-	-	Repair of other electrical equipment
3315	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่ง (ยกเว้นยานยนต์)	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Repair of transport equipment (except motor vehicles)
33159	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ (ยกเว้นยานยนต์)	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Repair of other transport equipment (except motor vehicles)
3319	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Repair of other equipment
33190	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Repair of other equipment
332	การติดตั้งเครื่องจักรและ อุปกรณ์ชนิดใช้ไม่ทาง อุตสาหกรรม	2	D	-	-	-	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	D	D	Installation of industrial machinery and equipment
3320	การติดตั้งเครื่องจักรและ อุปกรณ์ชนิดใช้ไม่ทาง อุตสาหกรรม	2	D	-	-	-	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	D	D	Installation of industrial machinery and equipment
37	การจัดการน้ำเสีย	110	91,267.5	27,649.0	17,779.5	1,400.5	43,405.0	31.4	996.8	5.4	80,190.2	27,469.0	16,425.0	1,141.0	34,308.9	26.7	814.5	5.2	Sewerage
370	การจัดการน้ำเสีย	110	91,267.5	27,649.0	17,779.5	1,400.5	43,405.0	31.4	996.8	5.4	80,190.2	27,469.0	16,425.0	1,141.0	34,308.9	26.7	814.5	5.2	Sewerage
3700	การจัดการน้ำเสีย	110	91,267.5	27,649.0	17,779.5	1,400.5	43,405.0	31.4	996.8	5.4	80,190.2	27,469.0	16,425.0	1,141.0	34,308.9	26.7	814.5	5.2	Sewerage
37000	การจัดการน้ำเสีย	110	91,267.5	27,649.0	17,779.5	1,400.5	43,405.0	31.4	996.8	5.4	80,190.2	27,469.0	16,425.0	1,141.0	34,308.9	26.7	814.5	5.2	Sewerage

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรตามงวด Book value of fixed assets										Waste collection, treatment and disposal activities, materials recovery	Waste treatment and disposal						
		ปี 2011 Jan. 2011					ปี 2011 Dec. 2011												
		รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	Category of industry	
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัด ของเสีย รวมถึงการนำ ของเสียกลับมาใช้ใหม่	183	1,462,402.1	192,055.2	114,185.0	76,238.5	53,603.6	8,781.2	17,878.6	999,659.9	1,473,389.6	193,205.3	187,774.0	881,269.4	45,558.5	9,500.9	18,377.1	137,704.3	Waste collection, treatment and disposal activities, materials recovery
381	การบำบัดรวบรวมของเสีย	3	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Waste collection
3811	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Collection of non-hazardous waste
38110	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Collection of non-hazardous waste
382	การบำบัดและทำการกำจัดของเสีย	143	275,207.4	69,296.9	80,790.9	59,224.9	34,035.3	1,110.7	6,748.8	24,000.0	248,971.7	69,854.0	76,914.3	48,622.5	27,833.8	1,001.2	5,545.9	19,200.0	Waste treatment and disposal
3821	การบำบัดและทำการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	143	275,207.4	69,296.9	80,790.9	59,224.9	34,035.3	1,110.7	6,748.8	24,000.0	248,971.7	69,854.0	76,914.3	48,622.5	27,833.8	1,001.2	5,545.9	19,200.0	Treatment and disposal of non-hazardous waste
38211	การบำบัดและทำการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยการฝังกลบอย่างปลอดภัยของเสีย	2	D	D	D	-	D	-	D	-	D	D	D	-	D	-	D	-	Treatment and disposal of non-hazardous waste by sanitary landfill
38213	การบำบัดและทำการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยการฝังกลบ	141	268,654.4	65,396.9	80,540.9	59,224.9	31,660.3	1,110.7	6,720.8	24,000.0	242,916.7	65,954.0	76,679.3	48,622.5	25,933.8	1,001.2	5,525.9	19,200.0	Treatment and disposal of non-hazardous waste by biological reduction
383	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	1,181,782.1	122,658.4	33,216.5	16,163.7	16,383.4	7,570.5	10,129.9	975,659.9	1,219,984.5	123,251.4	110,719.4	831,882.0	15,176.7	8,419.6	12,031.2	118,504.3	Materials recovery
3830	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	1,181,782.1	122,658.4	33,216.5	16,163.7	16,383.4	7,570.5	10,129.9	975,659.9	1,219,984.5	123,251.4	110,719.4	831,882.0	15,176.7	8,419.6	12,031.2	118,504.3	Materials recovery
38300	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	1,181,782.1	122,658.4	33,216.5	16,163.7	16,383.4	7,570.5	10,129.9	975,659.9	1,219,984.5	123,251.4	110,719.4	831,882.0	15,176.7	8,419.6	12,031.2	118,504.3	Materials recovery

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011					มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011					ประเภทของ สินทรัพย์ Category of industry							
		รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land		อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	
58	การพิมพ์หนังสือพิมพ์หรือ นิตยสาร	56	96,056.0	25,832.4	29,787.4	17,241.9	17,972.8	3,506.9	1,651.4	63.2	85,788.2	26,132.4	24,983.2	15,061.5	14,880.9	3,385.4	1,332.6	12.3	Publishing activities
581	การพิมพ์หนังสือพิมพ์หรือ นิตยสาร และรายอื่นๆ	47	95,970.3	25,832.4	29,787.4	17,241.9	17,972.8	3,469.1	1,651.4	15.3	85,784.6	26,132.4	24,983.2	15,061.5	14,880.9	3,381.8	1,332.6	12.3	Publishing of books, periodicals and other publishing activities
5811	การพิมพ์หนังสือพิมพ์หรือ นิตยสารรายวัน พจนานุกรม และสารานุกรม ลงนิตยสาร (ยกเว้นทางออนไลน์)	17	34,953.2	5,139.9	7,973.3	11,353.2	9,095.3	1,018.7	367.5	5.3	30,783.7	5,139.9	7,008.6	9,930.6	7,446.1	957.4	296.8	4.3	Book publishing
58111	การพิมพ์หนังสือพิมพ์หรือ นิตยสารรายวัน พจนานุกรม และสารานุกรม ลงนิตยสาร (ยกเว้นทางออนไลน์)	2	D	-	D	D	D	D	D	-	D	-	D	D	D	D	D	-	Publishing of textbooks, dictionaries and encyclopedias activities (except on-line)
58112	การพิมพ์หนังสือพิมพ์หรือ นิตยสารรายวันรายสัปดาห์ และ สิ่งพิมพ์อื่นๆ ที่คล้ายกัน ลงนิตยสาร ชื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	15	24,089.2	5,139.9	4,193.3	8,953.2	4,695.3	854.7	247.5	5.3	22,076.1	5,139.9	3,986.6	8,010.6	3,926.1	809.8	200.8	4.3	Publishing of brochures, leaflets and similar publications activities (except on-line)
5813	การพิมพ์หนังสือพิมพ์หรือ นิตยสารรายสัปดาห์วารสาร และนิตยสาร	25	55,529.4	20,000.0	21,501.6	4,951.1	6,552.5	2,109.2	415.0	-	50,229.9	20,300.0	17,674.5	4,380.9	5,498.8	2,028.8	346.9	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
58131	การพิมพ์หนังสือพิมพ์หรือ นิตยสารรายสัปดาห์ลงนิตยสาร ชื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	17	16,090.0	4,000.0	2,160.0	2,500.0	5,955.0	1,140.0	335.0	-	15,041.8	4,300.0	2,132.9	2,240.0	5,020.8	1,069.7	278.4	-	Publishing of newspapers (except on-line)
58132	การพิมพ์หนังสือพิมพ์หรือ นิตยสารรายวันและนิตยสาร ลงนิตยสาร (ยกเว้น ทางออนไลน์)	8	39,439.4	16,000.0	19,341.6	2,451.1	597.5	969.2	80.0	-	35,188.2	16,000.0	15,541.6	2,140.9	478.0	959.2	68.5	-	Publishing of journals and periodicals (except on-line)

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establish- ments	จำนวน Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ณ วันที่ 1 Jan. 2011						มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ณ วันที่ 31 Dec. 2011						ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry				
			ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่น ๆ Other tools	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่น ๆ Other tools		สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets			
5819	การพิมพ์สิ่งพิมพ์หรือ เนมพรังงานอื่น ๆ	5	5,487.7	692.5	312.5	937.5	2,325.0	341.3	868.9	10.0	4,771.0	692.5	300.0	750.0	1,936.0	395.6	688.9	8.0	Other publishing activities (except on-line)
5820	การพิมพ์หรือสิ่งพิมพ์ อื่น ๆ	9	85.7	-	-	-	-	37.8	-	47.9	3.6	-	-	-	-	3.6	-	-	Software publishing
58202	การพิมพ์หรือสิ่งพิมพ์ (ยกเว้นซอฟต์แวร์เกม สำเร็จรูป)	9	85.7	-	-	-	-	37.8	-	47.9	3.6	-	-	-	3.6	-	-	-	Software publishing (except software games)

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย
Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
	รวม	97,129	12,578,659.4	11,021,214.2	1,551,589.5	5,855.7	Total	
10	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	20,140	4,859,266.0	4,732,409.8	126,797.2	59.0	Manufacture of food products	
101	การแปรรูปและถนอมเนื้อสัตว์	2,035	1,786,107.5	1,730,362.1	55,745.5	-	Processing and preserving of meat	
1011	การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	693	72,534.8	72,534.8	-	-	Manufacture of meat (except poultry)	
10111	การฆ่าสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	192	18.8	18.8	-	-	Slaughtering of meat (except poultry)	
10112	การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก) สด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	501	72,516.0	72,516.0	-	-	Manufacture of fresh, chilled or frozen meat (except poultry)	
1012	การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	1,656,050.7	1,627,738.3	28,312.4	-	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat	
10120	การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	1,656,050.7	1,627,738.3	28,312.4	-	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat	
1013	การผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	1,243	57,522.1	30,089.0	27,433.1	-	Processing and preserving meat and poultry meat products	
10131	การผลิตเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีกที่ทำให้แห้ง ทำเค็ม หรือรมควัน	37	-	-	-	-	Manufacture of dried, salted or smoked meat and poultry meat	
10132	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกัน ที่ทำจากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	585	57,400.8	29,967.7	27,433.1	-	Manufacture of meat and poultry meat sausages, balls and other similar products	

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
10134	การผลิตผลิตภัณฑ์พลอยได้จากสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	19	13.0	13.0	-	-	-	Manufacture of by products from meat and poultry meat
10139	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ จากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	602	108.3	108.3	-	-	-	Processing and preserving other meat and poultry meat products
102	การแปรรูปและการถนอมสัตว์น้ำ	386	28,540.4	17,340.2	11,200.1	-	-	Processing and preserving of fish, crustaceans and molluscs
1021	การผลิตสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง	4	-	-	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs products, fresh, chilled or frozen
10211	การผลิตปลาและผลิตภัณฑ์จากปลาสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง	4	-	-	-	-	-	Manufacture of fish products, fresh, chilled or frozen
1029	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ	382	28,540.4	17,340.2	11,200.1	-	-	Manufacture of other fish and marine products
10291	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ทำให้แห้ง รนควีน กุ้งเค็ม แซ่มน้ำเกลือหรือน้ำส้มสายชู	75	14.6	14.6	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs: drying, smoking, salting, immersing in brine or vinegar
10292	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกันที่ทำจากสัตว์น้ำ	11	-	-	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs sausages, ball and other similar products
10293	การผลิตน้ำปลาและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ได้จากการหมัก	192	28,053.2	16,853.0	11,200.1	-	-	Manufacture of fishsauce and fermented fish products

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร โอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
10295	การแปรรูปสาหร่าย	5	-	-	-	-	-	Processing of seaweeds
10299	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	99	472.6	472.6	-	-	-	Manufacture of other fish and marine products, n.e.c
103	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	2,388	735,904.1	706,687.7	29,216.3	-	-	Processing and preserving of fruit and vegetables
1030	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	2,388	735,904.1	706,687.7	29,216.3	-	-	Processing and preserving of fruit and vegetables
10301	การผลิตผลไม้และผักแช่แข็ง	4	98,635.3	97,926.3	709.0	-	-	Manufacture of frozen fruit and vegetables
10302	การผลิตผลไม้และผักบรรจุกระป๋อง	137	287,208.7	266,758.7	20,450.0	-	-	Manufacture of canned fruit and vegetables
10303	การผลิตน้ำผลไม้และน้ำผัก	55	11,340.2	9,238.9	2,101.3	-	-	Manufacture of fruit or vegetable juices
10304	การถนอมผลไม้และผัก โดยทำแห้ง แช่เกลือ น้ำมันหรือน้ำส้มสายชู	1,016	334,445.7	328,489.6	5,956.1	-	-	Preserving of fruit or vegetables: drying, salting, immersing in oil or vinegar
10305	การผลิตแยม มาร์มาเลด และเยลลี่	90	500.0	500.0	-	-	-	Manufacture of jams, marmalades and table jellies
10306	การแปรรูปและการถนอมมันฝรั่ง	7	-	-	-	-	-	Processing and preserving of potatoes
10307	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผลไม้เปลือกแข็ง (นัท)	92	333.3	333.3	-	-	-	Manufacture of nut products
10309	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผักด้วยวิธีอื่นๆ	987	3,440.9	3,440.9	-	-	-	Processing and preserving of other fruit or vegetable products

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
104	การผลิตน้ำมันและไขมันจากพืชและสัตว์	9	46,734.4	43,779.8	2,954.6	-	-	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1041	การผลิตน้ำมันพืช (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	9	46,734.4	43,779.8	2,954.6	-	-	Manufacture of vegetable oils (except palm oils)
10411	การผลิตน้ำมันถั่วเหลือง	1	D	D	D	-	-	Manufacture of soybean oils
10414	การผลิตน้ำมันมะพร้าว	2	-	-	-	-	-	Manufacture of coconut oils
10419	การผลิตน้ำมันพืชอื่นๆ (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	6	400.0	400.0	-	-	-	Manufacture of other vegetable oils (except palm oils)
105	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	56,751.5	55,801.3	950.2	-	-	Manufacture of dairy products
1050	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	56,751.5	55,801.3	950.2	-	-	Manufacture of dairy products
10501	การผลิตนมสด นมพาสเจอร์ไรส์ นมสเตอริไลส์ นมโฮมไมส์ และ/หรือ ยูเอชที	11	56,036.7	55,519.7	517.0	-	-	Manufacture of fresh liquid milk, pasteurized, sterilized, homogenized and/or ultra heat treated
10503	การผลิตไอศกรีมและไอศกรีมหวานเย็น	229	714.8	281.6	433.3	-	-	Manufacture of ice cream and sherbet
10504	การผลิตโยเกิร์ตและนมเปรี้ยว	1	-	-	-	-	-	Manufacture of yoghurt
10505	การผลิตเนย	1	-	-	-	-	-	Manufacture of butter
106	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สัณฐาน สสาร และผลิตภัณฑ์จากสสาร	9,231	757,714.5	748,027.5	9,643.0	44.0	44.0	Manufacture of grain mill products, starches and starch products

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
1061	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สัณฐาน	9,211	756,139.8	747,336.8	8,803.0	-	Manufacture of grain mill products	
10611	การสีข้าว	9,051	756,081.2	747,278.2	8,803.0	-	Rice milling	
10612	การผลิตแป้งจากข้าว	3	D	D	-	-	Manufacture of rice flour	
10614	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สัณฐาน	38	-	-	-	-	Manufacture of corn mill products	
10615	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สัณฐานอื่น ๆ	31	-	-	-	-	Manufacture of other grain mill products	
10616	การผลิตแป้งผสมสำเร็จสำหรับใช้ทำขนมอบและ ประกอบอาหารอื่นๆ	18	-	-	-	-	Manufacture of flour mixes and prepared blended flour	
10617	การผลิตน้ำอัญชัน	65	12.1	12.1	-	-	Manufacture of grain juice	
10619	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ได้จาก การไม่สัณฐาน	5	-	-	-	-	Manufacture of other grain mill products	
1062	การผลิตสตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	20	1,574.8	690.8	840.0	44.0	Manufacture of starches and starch products	
10621	การผลิตมันเส้นและมันอัดเม็ด	11	850.0	10.0	840.0	-	Manufacture of cassava chip and pellet	
10622	การผลิตสตาร์ชจากมันสำปะหลัง	9	724.8	680.8	-	44.0	Manufacture of cassava starch	
107	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ	5,819	1,394,206.6	1,385,995.8	8,210.9	-	Manufacture of other food products	
1071	การผลิตผลิตภัณฑ์ขนมอบ	1,200	275,550.9	272,561.4	2,989.5	-	Manufacture of bakery products	
10711	การผลิตขนมปัง เค้ก และเพสตรี	959	275,363.0	272,406.0	2,957.0	-	Manufacture of bread, cake and pastry	
10712	การผลิตบิสกิตและขนมปังกรอบที่คล้ายกัน	41	1.9	1.9	-	-	Manufacture of biscuits and other dry bakery products	
10713	การผลิตขนมไทยประเภทอบ	200	186.0	153.5	32.5	-	Manufacture of Thai dessert bakery products	

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
1072	การผลิตน้ำตาล	106	1,052,022.0	1,048,425.6	3,596.4	-	-	Manufacture of sugar
10721	การผลิตน้ำตาลทรายดิบจากอ้อย	17	9.2	9.2	-	-	-	Manufacture of raw sugar from sugarcane
10722	การผลิตน้ำตาลทรายขาวและน้ำตาลทรายบริสุทธิ์	7	1,052,012.8	1,048,416.3	3,596.4	-	-	Manufacture or refining of sugar and sugar substitutes from the juice of cane
10723	การผลิตน้ำตาลจากพืช (ยกเว้นอ้อย)	82	-	-	-	-	-	Manufacture of sugar (except from sugarcane)
1073	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต ลูกกวาด และขนมที่ทำจากน้ำตาล	204	7.5	7.5	-	-	-	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
10734	การถนอมผลไม้ ผลไม้เปลือกแข็ง เปลือกผลไม้และส่วนอื่นๆ ของพืชโดยใช้น้ำตาล	175	7.5	7.5	-	-	-	Preserving in sugar of fruit, nuts, fruit peels and other parts of plants
10739	การผลิตลูกกวาดและขนมอื่นๆ ที่ทำจากน้ำตาล	29	-	-	-	-	-	Manufacture of candy and other sugar confectionery
1074	การผลิตมะกะโรนี เส้นก๋วยเตี๋ยว และผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งที่คล้ายกัน	822	5,916.8	5,661.8	255.0	-	-	Manufacture of macaroni, noodles and similar farinaceous products
10742	การผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยว บะหมี่ วั่นเส้น	59	4,403.5	4,403.5	-	-	-	Manufacture of noodles, meehoon and transparent vermicelli
10743	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งชนิดสำเร็จรูปและกึ่งสำเร็จรูป	1	-	-	-	-	-	Manufacture of instant and semi-instant farinaceous products
10749	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งอื่นๆ ที่คล้ายกัน	762	1,513.3	1,258.3	255.0	-	-	Manufacture of other similar farinaceous products

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ โอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
1075	การผลิตอาหารสำเร็จรูป	2	-	-	-	-	Manufacture of prepared meals and dishes	
10751	การผลิตอาหารสำเร็จรูปแช่แข็ง	1	-	-	-	-	Manufacture of frozen prepared meals and dishes	
10752	การผลิตอาหารสำเร็จรูปบรรจุในภาชนะปิดสนิท โดยวิธีสุญญากาศ	1	-	-	-	-	Manufacture of prepared meals and dishes in sealed vacuum containers	
1076	การผลิตกาแฟ ชา และสมุนไพรแห้งสำหรับชงเป็นเครื่องดื่ม	94	4,383.4	4,383.4	-	-	Manufacture of coffee, tea and herb infusion	
10761	การผลิตกาแฟ	22	1,033.3	1,033.3	-	-	Manufacture of coffee	
10762	การผลิตชา	64	3,340.0	3,340.0	-	-	Manufacture of tea	
10769	การผลิตสมุนไพรแห้งสำหรับชงเป็นเครื่องดื่ม	8	10.1	10.1	-	-	Manufacture of herb infusion	
1077	การผลิตเครื่องปรุงรสอาหารประจำโต๊ะและ เครื่องประกอบอาหาร	263	8,994.3	8,992.9	1.4	-	Manufacture of condiments and other cooking products	
10771	การผลิตเครื่องเทศและเครื่องแกงสำเร็จรูป	192	6.5	6.5	-	-	Manufacture of spices and instant curry paste and powder	
10772	การผลิตซอสและเครื่องปรุงรสอาหารประจำโต๊ะ	18	8,289.9	8,289.9	-	-	Manufacture of table sauces and condiments	
10773	การผลิตซีอิ๊ว	11	-	-	-	-	Manufacture of soy sauces	
10774	การผลิตผงชูรส	4	196.4	195.0	1.4	-	Manufacture of glutamate	
10775	การผลิตเกลือบริโภค	25	-	-	-	-	Manufacture of table salt	
10779	การผลิตเครื่องประกอบอาหารอื่นๆ	13	501.5	501.5	-	-	Manufacture of other cooking products	

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
			มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ โอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
1079 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	3,128	47,331.7	45,963.2	1,368.5	-	-	Manufacture of other food products, n.e.c.
10791 การผลิตขนมขบเคี้ยว/ขนมกรุบกรอบ	418	1,003.4	577.3	426.1	-	-	Manufacture of snack products
10792 การผลิตขนมไทยและขนมพื้นเมือง (ยกเว้นขนมอบ)	1,047	1,454.1	1,451.9	2.1	-	-	Manufacture of Thai and traditional dessert (except bakery products)
10793 การผลิตซูบและอาหารชนิดพิเศษ	1	-	-	-	-	-	Manufacture of soups, broths and special foods
10794 การผลิตอาหารพร้อมปรุงและอาหารสำเร็จรูป ที่เน่าเสียง่าย	1,036	686.9	686.9	-	-	-	Manufacture of perishable prepared foods
10795 การผลิตน้ำแข็งเพื่อการบริโภค	290	43,565.8	42,625.6	940.3	-	-	Manufacture of edible ice
10796 การผลิตผลิตภัณฑ์จากไข่	35	2.5	2.5	-	-	-	Manufacture of egg products
10799 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	301	619.0	619.0	-	-	-	Manufacture of other food products, n.e.c.
108 การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	53,306.9	44,415.4	8,876.6	15.0	15.0	Manufacture of prepared animal feeds
1080 การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	53,306.9	44,415.4	8,876.6	15.0	15.0	Manufacture of prepared animal feeds
10801 การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับสัตว์เลี้ยง	17	51,440.8	42,549.3	8,876.6	15.0	15.0	Manufacture of prepared feeds for pets
10802 การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับปศุสัตว์	13	1,866.1	1,866.1	-	-	-	Manufacture of prepared feeds for farm animals
11 การผลิตเครื่องดื่ม	2,475	55,517.5	38,328.2	17,189.4	-	-	Manufacture of beverages
110 การผลิตเครื่องดื่ม	2,475	55,517.5	38,328.2	17,189.4	-	-	Manufacture of beverages

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร โอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
1101	การต้ม การกลั่น และการผสมสุรา	1,355	3,475.8	3,336.7	139.1	-	Distilling, rectifying and blending of spirits	
11011	การผลิตสุรากลั่น	1,352	3,475.8	3,336.7	139.1	-	Manufacture of distilled spirits	
11012	การผลิตสุราผสม	3	-	-	-	-	Manufacture of blended spirits	
1102	การผลิตไวน์	24	2,985.4	2,985.4	-	-	Manufacture of wines	
11021	การผลิตไวน์องุ่น	2	D	D	-	-	Manufacture of grape wines	
11022	การผลิตไวน์ผลไม้ (ยกเว้นองุ่น)	14	1,200.0	1,200.0	-	-	Manufacture of fruit wines (except grape wine)	
11029	การผลิตไวน์อื่นๆ	8	-	-	-	-	Manufacture of other wines	
1103	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	-	-	-	-	Manufacture of malt liquors and malt	
11030	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	-	-	-	-	Manufacture of malt liquors and malt	
1104	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ น้ำแร่และ น้ำดื่มบรรจุขวดประเภทอื่นๆ	1,095	49,056.3	32,006.0	17,050.3	-	Manufacture of soft drinks; production of mineral waters and other bottled water	
11041	การผลิตน้ำดื่มบริสุทธิ์และน้ำแร่บรรจุขวด	1,069	47,599.7	30,549.4	17,050.3	-	Manufacture of bottled drinking water and mineral water	
11042	การผลิตน้ำอัดลมและโซดา	1	-	-	-	-	Manufacture of soft drinks and sodas	
11043	การผลิตเครื่องดื่มกาแฟ ชา และชาขงสมุนไพรพร้อมดื่ม	6	-	-	-	-	Manufacture of coffee, tea and herb infusion beverage	
11044	การผลิตเครื่องดื่มให้พลังงาน รวมถึงเครื่องดื่มเกลือแร่	1	-	-	-	-	Manufacture of energetic beverage including electrolite beverage	

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
11049	การผลิตเครื่องดื่มอื่นๆ ที่ไม่มีแอลกอฮอล์	18	1,456.6	1,456.6	-	-	-	Manufacture of other soft drinks
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	3,505.8	3,505.8	-	-	-	Manufacture of tobacco products
120	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	3,505.8	3,505.8	-	-	-	Manufacture of tobacco products
1200	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	3,505.8	3,505.8	-	-	-	Manufacture of tobacco products
12001	การบ่มและการอบใบยาสูบ	212	3,432.4	3,432.4	-	-	-	Stemming and redrying of tobacco
12002	การผลิตบุหรี่และซิการ์	2	-	-	-	-	-	Manufacture of cigarettes and cigars
12009	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบและผลิตภัณฑ์ที่ใช้แทน ยาสูบอื่นๆ (ยกเว้นบุหรี่และซิการ์)	2,870	73.4	73.4	-	-	-	Manufacture of tobacco products and products of tobacco substitutes (except cigarettes and cigars)
13	การผลิตสิ่งทอ	8,047	36,193.1	28,085.8	8,107.3	-	-	Manufacture of textiles
131	การปั่นด้าย การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	4,472	16,596.9	16,569.4	27.5	-	-	Spinning, weaving and finishing of textile
1311	การเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ	78	5,237.7	5,237.7	-	-	-	Preparation and spinning of textile fibres
13111	การเตรียมเส้นใยสิ่งทอ	3	-	-	-	-	-	Preparation of textile fibres
13112	การปั่นด้ายจากเส้นใยธรรมชาติ	74	5,237.7	5,237.7	-	-	-	Spinning of natural textile fibres
13113	การปั่นด้ายจากเส้นใยประดิษฐ์	1	-	-	-	-	-	Spinning of synthetic textile fibres
1312	การทอผ้า	4,157	9,153.7	9,126.2	27.5	-	-	Weaving of textiles
13121	การทอผ้าจากเส้นใยธรรมชาติ	3,838	8,665.7	8,638.2	27.5	-	-	Weaving of natural textiles
13122	การทอผ้าจากเส้นใยประดิษฐ์	307	488.0	488.0	-	-	-	Weaving of synthetic textiles

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ โอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	มูลค่าสินทรัพย์ โอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
13129	การทอผ้าจากเส้นใยอื่นๆ	12	-	-	-	-	Weaving of other textiles	
1313	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	237	2,205.5	2,205.5	-	-	Finishing of textiles	
13131	การขัดจัดใหม่และสิ่งสกปรก การฟอกขาว และการย้อมสี	118	127.0	127.0	-	-	Bleaching and dyeing of textile	
13132	การพิมพ์ซิลค์สกรีน	107	2,078.6	2,078.6	-	-	Silk-screen printing	
13139	การแต่งสำเร็จสิ่งทอด้วยวิธีอื่นๆ	12	-	-	-	-	Other finishing of textiles	
139	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ	3,575	19,596.2	11,516.4	8,079.8	-	Manufacture of other textiles	
1391	การผลิตผ้าจากการถักนิตและโครเชต์	63	-	-	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics	
13910	การผลิตผ้าจากการถักนิตและโครเชต์	63	-	-	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics	
1392	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	1,327	1,281.4	691.4	590.0	-	Manufacture of made-up textile articles (except apparel)	
13921	การผลิตเครื่องนอน ผ้าที่ใช้บนโต๊ะอาหาร ห้องน้ำ และห้องครัว	928	23.8	23.8	-	-	Manufacture of bed, table, toilet and kitchen linens	
13922	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผ้าใบและผ้าอื่นๆ ที่คล้ายกัน	41	33.5	33.5	-	-	Manufacture of canvas and similar textile products	
13929	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูปอื่นๆ (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	358	1,224.1	634.1	590.0	-	Manufacture of other made-up textile articles (except apparel)	
1393	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	3,939.1	3,939.1	-	-	Manufacture of carpets and rugs	
13930	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	3,939.1	3,939.1	-	-	Manufacture of carpets and rugs	

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
			มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Ownership transfer fee	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	
1394 การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย แห และอวน	334	-	-	-	-	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
13940 การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย แห และอวน	334	-	-	-	-	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1399 การผลิตสิ่งทอประเภทอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	861	14,375.6	6,885.8	7,489.8	-	-	Manufacture of other textiles, n.e.c.
13992 การผลิตสิ่งทอชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	121	10,165.3	6,876.8	3,288.5	-	-	Manufacture of technical and industrial textiles
13999 การผลิตสิ่งทอประเภทอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	740	4,210.3	9.0	4,201.3	-	-	Manufacture of other textiles, n.e.c.
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	17,087	74,581.2	71,627.5	2,883.8	70.0	70.0	Manufacture of wearing apparels
141 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์)	16,449	73,462.1	70,868.3	2,523.8	70.0	70.0	Manufacture of wearing apparel (except fur apparel)
1411 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นร้านตัดเย็บเสื้อผ้า)	7,449	51,180.2	48,665.3	2,514.9	-	-	Manufacture of wearing apparel (except tailoring and dressmaking)
14111 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ใช้ในงานอุตสาหกรรม	873	1,846.8	1,400.2	446.6	-	-	Manufacture of work wear including school uniforms
141111 การผลิตเสื้อผ้าชั้นนอก	5,114	15,994.1	15,814.9	179.2	-	-	Manufacture of outerwear
141113 การผลิตเสื้อผ้าชั้นใน	1,319	21,272.0	19,383.0	1,889.1	-	-	Manufacture of underwear and nightwear
141114 การผลิตเสื้อโค้ทก่อน	6	-	-	-	-	-	Manufacture of babies' garments
141115 การผลิตเสื้อโค้ทกีฬา	136	12,067.3	12,067.3	-	-	-	Manufacture of sportswear

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
			มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
14116 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายจากหนัง	1	-	-	-	-	-	Manufacture of wearing apparel made of leather or composition leather
1412 ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	16,476.2	16,406.2	-	70.0	-	Custom tailoring and dressmaking
14120 ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	16,476.2	16,406.2	-	70.0	-	Custom tailoring and dressmaking
1413 การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกาย	323	5,805.7	5,796.8	8.9	-	-	Manufacture of clothing accessories primarily made of textile
14131 การผลิตหมวกและเครื่องสวมศีรษะ	228	5,740.6	5,731.8	8.9	-	-	Manufacture of hats and caps
14139 การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกายอื่นๆ	95	65.1	65.1	-	-	-	Manufacture of other clothing accessories
143 การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตและโครเชต์	638	1,119.2	759.2	360.0	-	-	Manufacture of knitted and crocheted apparel
1430 การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตและโครเชต์	638	1,119.2	759.2	360.0	-	-	Manufacture of knitted and crocheted apparel
14301 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตหรือโครเชต์	376	14.2	14.2	-	-	-	Manufacture of knitted or crocheted wearing apparel
14302 การผลิตถุงเท้า ถุงน่อง เสื้อกางเกงยีนแบบเนื้อที่ทำจาก การถักนิตหรือโครเชต์	262	1,105.0	745.0	360.0	-	-	Manufacture of hosiery, including socks, tights and pantyhose
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	611	414,350.8	59,426.1	354,924.7	-	-	Manufacture of leather and related products
151 การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋ายี่ห้อ อาน และเครื่องลากเป้ยัมส์ตัว การตากแต่งและย้อมสีขนสัตว์	531	413,747.0	58,822.3	354,924.7	-	-	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, and harness; dressing and dyeing of fur

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร โอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
1511	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและ ย้อมสีขนสัตว์	8	412,331.4	57,606.7	354,724.7	-	-	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
15110	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและ ย้อมสีขนสัตว์	8	412,331.4	57,606.7	354,724.7	-	-	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
1512	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่คล้ายกัน อานและเครื่องลากเทียมสัตว์	523	1,415.6	1,215.6	200.0	-	-	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
15121	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่คล้ายกัน	518	1,415.6	1,215.6	200.0	-	-	Manufacture of luggage, handbags and the like
15122	การผลิตเครื่องลากเทียมสัตว์และของเล่นสัตว์	3	-	-	-	-	-	Manufacture of saddlery, harness and pet toys
15129	การผลิตสิ่งของอื่นๆ ที่ทำจากหนังฟอกหรือหนังสัตว์	2	-	-	-	-	-	Manufacture of other leather products
152	การผลิตรองเท้า	80	603.8	603.8	-	-	-	Manufacture of footwear
1520	การผลิตรองเท้า	80	603.8	603.8	-	-	-	Manufacture of footwear
15201	การผลิตรองเท้าหนัง	47	2.0	2.0	-	-	-	Manufacture of leather footwear
15202	การผลิตรองเท้ายาง	4	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber footwear
15204	การผลิตรองเท้ากีฬา	1	-	-	-	-	-	Manufacture of sport footwear
15209	การผลิตรองเท้าอื่นๆ	28	601.8	601.8	-	-	-	Manufacture of other footwear
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม่ไม้ (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและ วัสดุถิ่นฐานอื่นๆ	22,620	113,019.7	86,412.7	24,107.0	2,500.0	-	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
161	การเลื่อยไม้และการได้ไม้	536	16,481.3	1,461.3	15,020.0	-	-	Sawmilling and planning of wood
1610	การเลื่อยไม้และการได้ไม้	536	16,481.3	1,461.3	15,020.0	-	-	Sawmilling and planning of wood
16101	การเลื่อยไม้	533	16,481.3	1,461.3	15,020.0	-	-	Sawmilling of wood
16102	การอบและการอัดน้ำยาไม้	3	-	-	-	-	-	Drying, impregnation or chemical treatment of wood
162	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก พวง และวัสดุถักสาน	22,084	96,538.4	84,951.4	9,087.0	2,500.0	-	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
1621	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	-	-	-	-	-	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
16210	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	-	-	-	-	-	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
1622	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและประกอบอาคาร	993	25,955.2	15,318.2	8,137.0	2,500.0	-	Manufacture of carpentry and joinery
16220	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและประกอบอาคาร	993	25,955.2	15,318.2	8,137.0	2,500.0	-	Manufacture of carpentry and joinery
16230	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	-	-	-	-	-	Manufacture of wooden containers
16230	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	-	-	-	-	-	Manufacture of wooden containers

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร โอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
1629	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากไม้ การผลิตสิ่งของ ที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุสกัดก้าน	21,004	70,583.2	69,633.2	950.0	-	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials	
16291	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก	1,952	70,113.5	69,163.4	950.0	-	Manufacture of household articles of wood and cork	
16292	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากฟางและวัสดุสกัดก้าน	17,977	57.7	57.7	-	-	Manufacture of straw and plaiting products	
16299	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,075	412.0	412.0	-	-	Manufacture of other products of wood and cork, n.e.c	
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	331,201.8	329,146.8	2,055.0	-	Manufacture of paper and paper products	
170	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	331,201.8	329,146.8	2,055.0	-	Manufacture of paper and paper products	
1701	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	157	321,453.5	319,838.0	1,615.5	-	Manufacture of pulp, paper and paperboard	
17011	การผลิตเยื่อกระดาษ	1	D	D	D	-	Manufacture of pulp	
17012	การผลิตกระดาษและกระดาษแข็ง	156	4,793.5	4,051.8	741.8	-	Manufacture of paper and paperboard	
1702	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	3,521.1	3,081.6	439.5	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard	
17020	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	3,521.1	3,081.6	439.5	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard	

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร โอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
1709	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	49	6,227.2	6,227.2	-	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard	
17091	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษชนิดใช้ในครัวเรือนและสุขอนามัย	4	-	-	-	-	Manufacture of household and personal hygiene paper	
17092	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียนจากกระดาษ	4	-	-	-	-	Manufacture of paper stationery	
17099	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	6,227.2	6,227.2	-	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard, n.e.c	
18	การพิมพ์และการผลิตสิ่งพิมพ์อื่น ๆ	763	45,585.0	44,435.0	1,150.0	-	Printing and reproduction of recorded media	
181	การพิมพ์และกิจการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	762	45,585.0	44,435.0	1,150.0	-	Printing and service activities related to printing	
1811	การพิมพ์	748	45,585.0	44,435.0	1,150.0	-	Printing	
18111	การพิมพ์หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	56	19,842.9	19,442.9	400.0	-	Printing of newspapers, magazines and periodicals	
18112	การพิมพ์ฉลาก	2	-	-	-	-	Printing of labels	
18119	การพิมพ์อื่น ๆ	690	25,742.1	24,992.1	750.0	-	Other Printing	
1812	กิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	14	-	-	-	-	Service activities related to printing	
18121	การบริการก่อนการพิมพ์	6	-	-	-	-	Pre-press printing services	
18122	การบริการอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับกรพิมพ์	8	-	-	-	-	Other services activities related to printing	

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
182	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	-	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
1820	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	-	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
18200	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	-	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
19	การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จาก การถลุงปิโตรเลียม	14	23,779.1	10,816.2	12,963.0	-	-	Manufacture of coke and refined petroleum products
191	การผลิตถ่านโค้ก	2	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
1910	การผลิตถ่านโค้ก	2	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
19100	การผลิตถ่านโค้ก	2	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
192	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	12	23,779.1	10,816.2	12,963.0	-	-	Manufacture of refined petroleum products
1920	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	12	23,779.1	10,816.2	12,963.0	-	-	Manufacture of refined petroleum products
19201	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากโรงกลั่นปิโตรเลียม	7	23,779.1	10,816.2	12,963.0	-	-	Manufacture of refinery petroleum products
19202	การผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพ	5	-	-	-	-	-	Manufacture of bio-fuel products
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	328	27,230.3	26,000.3	1,230.0	-	-	Manufacture of chemicals and chemical products
201	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน ปุ๋ยเคมีและสารประกอบ ไนโตรเจน พลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	141	24,670.3	23,600.3	1,070.0	-	-	Manufacture of basic chemicals, fertilizers and nitrogen compounds, plastic and synthetic and primary form
2011	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน	102	36.3	36.3	-	-	-	Manufacture of basic chemicals

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
20111	การผลิตก๊าซชนิดที่ใช้ในงานอุตสาหกรรม	4	-	-	-	-	-	Manufacture of industrial gases
20112	การผลิตสีข้อมและสีผง	2	-	-	-	-	-	Manufacture of dyes and pigments
20113	การผลิตเคมีภัณฑ์อื่น ๆ ขึ้นมูลฐาน	5	-	-	-	-	-	Manufacture of other basic inorganic chemicals
20115	การผลิตเคมีภัณฑ์อื่น ๆ ขึ้นมูลฐาน	91	36.3	36.3	-	-	-	Manufacture of other basic organic chemicals
2012	การผลิตปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน	34	24,634.0	23,564.0	1,070.0	-	-	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
20121	การผลิตปุ๋ยเคมี	34	24,634.0	23,564.0	1,070.0	-	-	Manufacture of fertilizers
2013	การผลิตพลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	5	-	-	-	-	-	Manufacture of plastics and synthetic rubber in primary forms
20131	การผลิตเม็ดพลาสติกและพลาสติกขั้นต้น	5	-	-	-	-	-	Manufacture of plastic pellets and plastics in primary forms
202	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	187	2,560.0	2,400.0	160.0	-	-	Manufacture of other chemical products
2021	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ทางการเกษตร	3	-	-	-	-	-	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
20210	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ทางการเกษตร	3	-	-	-	-	-	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
2022	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน หมึกพิมพ์ และน้ำมันทำไม้	23	-	-	-	-	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร โอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
20221	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน และน้ำมันพทาไม	14	-	-	-	-	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings and mastics
20222	การผลิตหมึกพิมพ์	9	-	-	-	-	-	Manufacture of printing ink
2023	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ ในการทำความสะอาดและขัดเงา น้ำหอมและ เครื่องสำอาง	136	-	-	-	-	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
20231	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ในการ ทำความสะอาดและขัดเงา	94	-	-	-	-	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations
20232	การผลิตน้ำหอม เครื่องสำอาง และเครื่องประดับ	42	-	-	-	-	-	Manufacture of perfumes, cosmetics and toilet preparations
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้นั้นอื่น	25	2,560.0	2,400.0	160.0	-	-	Manufacture of other chemical products, n.e.c
20291	การผลิตวัตถุระเบิด	20	2,560.0	2,400.0	160.0	-	-	Manufacture of explosives products
20292	การผลิตกาวและเยลาติน	1	-	-	-	-	-	Manufacture of gules and gelatin
20293	การผลิตน้ำมันหอมระเหย (เอสเซนเชียลออยล์)	2	-	-	-	-	-	Manufacture of essential oils
20299	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้นั้นอื่น	2	-	-	-	-	-	Manufacture of other chemical products, n.e.c
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	8,052.7	6,549.1	1,500.6	3.0	3.0	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
210	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	8,052.7	6,549.1	1,500.6	3.0	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	
2100	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	8,052.7	6,549.1	1,500.6	3.0	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	
21001	การผลิตเภสัชภัณฑ์และเคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค	10	6,833.0	5,330.0	1,500.0	3.0	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical products	
21002	การผลิตผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	134	1,219.7	1,219.1	0.6	-	Manufacture of medicinal botanical products	
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	337	117,801.1	99,735.6	17,556.4	509.1	Manufacture of rubber and plastic products	
221	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	37	10,531.2	4,974.8	5,556.4	-	Manufacture of rubber products	
2211	การผลิตยางนอกและยางใน การถอดออกและ การซ่อมสร้างยาง	2	-	-	-	-	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres	
22112	การถอดออกและการซ่อมสร้างยาง	2	-	-	-	-	Retreading and rebuilding of rubber tyres	
2219	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ	35	10,531.2	4,974.8	5,556.4	-	Manufacture of other rubber products	
22191	การผลิตยางแผ่น ก้อน และรูปทรงต่างๆ	6	470.0	470.0	-	-	Manufacture of rubber plates, sheets, strip, rods, profile shapes	
22192	การผลิตน้ำยางข้น	1	-	-	-	-	Manufacture of concentrated latex	
22193	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้ด้านสุขอนามัยหรือเภสัชกรรม ที่ทำจากยาง	1	-	-	-	-	Manufacture of rubber hygienic or pharmaceutical articles	

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร โอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
22199	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	27	10,061.2	4,504.8	5,556.4	-	-	Manufacture of other rubber products, n.e.c
222	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	300	107,269.8	94,760.7	12,000.0	509.1	509.1	Manufacture of plastics products
2221	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคาร ที่ทำจากพลาสติก	5	-	-	-	-	-	Manufacture of builders' plastic wares
22210	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคาร ที่ทำจากพลาสติก	5	-	-	-	-	-	Manufacture of builders' plastic wares
2222	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	81,868.9	69,368.9	12,000.0	500.0	500.0	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
22220	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	81,868.9	69,368.9	12,000.0	500.0	500.0	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
2223	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกกึ่งสำเร็จรูปและสำเร็จรูป	6	7,081.1	7,081.1	-	-	-	Manufacture of finished plastics products
22230	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกกึ่งสำเร็จรูปและสำเร็จรูป	6	7,081.1	7,081.1	-	-	-	Manufacture of finished plastics products
2229	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ	252	18,319.9	18,310.8	-	9.1	9.1	Manufacture of other plastics products
22291	การผลิตเครื่องใช้บนโต๊ะอาหาร ในครัว และในท้องถิ่น ที่ทำจากพลาสติก	5	18,281.9	18,281.9	-	-	-	Manufacture of plastic tableware, kitchenware and toilet articles
22292	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์กลาส	2	-	-	-	-	-	Manufacture of fiberglass products
22299	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	245	38.0	28.9	-	9.1	9.1	Manufacture of other plastics products, n.e.c.

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
จัดประเภทไว้ในที่อื่น								
2391	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	55	3.8	3.8	-	-	-	Manufacture of refractory products
23910	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	55	3.8	3.8	-	-	-	Manufacture of refractory products
2392	การผลิตวัสดุก่อสร้างที่ทำจากดินเหนียว	470	7,586.0	7,376.6	199.4	10.0	10.0	Manufacture of clay building materials
23921	การผลิตอิฐ	440	3,443.9	3,339.6	94.3	10.0	10.0	Manufacture of non-refractory bricks
23922	การผลิตกระเบื้องปูพื้นและแผ่นเซรามิก	9	3,942.1	3,837.0	105.1	-	-	Manufacture of non-refractory ceramic flooring tiles and mosaic cubes
23923	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์เซรามิก	1	-	-	-	-	-	Manufacture of ceramic sanitary fixtures
23929	การผลิตวัสดุก่อสร้างอื่นๆ ที่ทำจากดินเหนียว	20	200.0	200.0	-	-	-	Manufacture of other clay building materials
2393	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ	900	103,509.4	101,717.8	1,791.5	-	-	Manufacture of other porcelain and ceramic products
23931	การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากเซรามิก	326	92,608.4	91,534.9	1,073.5	-	-	Manufacture of ceramic tableware
23932	การผลิตผลิตภัณฑ์ประติมากรรมและของประดับตกแต่งที่ทำจากเซรามิก	561	201.0	183.0	18.0	-	-	Manufacture of statuettes and other ornamental ceramic articles
23933	การผลิตฉนวนไฟฟ้าและอุปกรณ์ติดตั้ง ซึ่งใช้เป็นฉนวนที่ทำจากเซรามิก	1	D	D	D	-	-	Manufacture of electrical insulators and insulating fittings of ceramics
23939	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	-	-	-	-	-	Manufacture of other porcelain and ceramic products, n.e.c.

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร โอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
2394	การผลิตปูนซีเมนต์ ปูนโม่ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	47	281,972.3	273,649.4	5,851.0	2,472.0	Manufacture of cement, lime and plaster	
23941	การผลิตปูนซีเมนต์	16	281,884.8	273,649.4	5,763.5	2,472.0	Manufacture of cement	
23942	การผลิตปูนโม่ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	31	87.5	-	87.5	-	Manufacture of lime and plaster	
2395	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,506	225,305.4	158,764.9	66,374.3	166.1	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster	
23951	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้าง	1,159	104,040.5	82,313.0	21,727.4	-	Manufacture of articles of concrete for construction	
23952	การผลิตผลิตภัณฑ์ปูนปลาสเตอร์ที่ใช้ในงานก่อสร้าง	16	1,600.0	400.0	1,200.0	-	Manufacture of articles of plaster for construction	
23953	การผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ	100	118,882.1	75,369.0	43,346.9	166.1	Manufacture of ready-mixed concrete	
23954	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์ซีเมนต์	7	600.0	500.0	100.0	-	Manufacture of articles of fiber-cement	
23959	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากคอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	224	182.8	182.8	-	-	Manufacture of other articles of concrete, cement and plaster	
2396	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	290	34,773.3	33,213.3	1,560.0	-	Cutting, shaping and finishing of stone	
23961	การผลิตผลิตภัณฑ์หินที่ใช้ในการก่อสร้าง	22	34,597.3	33,037.3	1,560.0	-	Manufacture of stone for construction	
23969	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากหิน	268	176.0	176.0	-	-	Manufacture of other stone products	
2399	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.	

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่โอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	
23991	การผลิตผลิตภัณฑ์จัด จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	-	-	-	-	-	Manufacture of abrasive products
23999	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	D	D	-	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
24	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	105	80,664.7	77,507.3	3,157.4	-	-	Manufacture of basic metals
241	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	15	49,235.9	49,018.5	217.4	-	-	Manufacture of basic iron and steel
2410	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	15	49,235.9	49,018.5	217.4	-	-	Manufacture of basic iron and steel
24102	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าแผ่น	8	49,235.9	49,018.5	217.4	-	-	Manufacture of iron and steel sheets
24103	การผลิตหลอด ท่อ โฟرف์ไล์วาง และอุปกรณ์ติดตั้ง ที่เกี่ยวข้อง ที่ทำจากเหล็กกล้า	2	-	-	-	-	-	Manufacture of iron and steel tubes, pipes, hollow profiles and related fixtures
24109	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐานอื่นๆ	5	-	-	-	-	-	Manufacture of other basic iron and steel
242	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่ เหล็กขั้นมูลฐาน	39	29,405.0	27,005.0	2,400.0	-	-	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
2420	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน	39	29,405.0	27,005.0	2,400.0	-	-	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
24201	การผลิตโลหะมีค่าขั้นมูลฐาน	26	-	-	-	-	-	Manufacture of basic precious metals
24202	การผลิตอะลูมิเนียมและผลิตภัณฑ์อะลูมิเนียมขั้นมูลฐาน	11	29,405.0	27,005.0	2,400.0	-	-	Manufacture of basic aluminium and aluminium products
24209	การผลิตโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	-	-	-	-	-	Manufacture of other basic non-ferrous metals, n.e.c.

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ โอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	มูลค่าสินทรัพย์ โอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
243	การหล่อโลหะ	51	2,023.8	1,483.8	540.0	-	Casting of metals	
2431	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	3	-	-	-	-	Casting of iron and steel	
24311	การหล่อเหล็ก	1	-	-	-	-	Casting of iron	
24312	การหล่อเหล็กกล้า	2	-	-	-	-	Casting of steel	
2432	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	2,023.8	1,483.8	540.0	-	Casting of non-ferrous metals	
24320	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	2,023.8	1,483.8	540.0	-	Casting of non-ferrous metals	
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	5,622	186,424.0	116,511.9	69,865.7	46.5	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)	
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	2,385	91,064.0	37,326.3	53,691.2	46.5	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator	
	ถังน้ำหนักใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ							
2511	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	2,379	87,064.0	35,326.3	51,691.2	46.5	Manufacture of structural metal products	
25111	การผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับใช้ในงานก่อสร้าง	103	20,051.1	16,935.8	3,115.2	-	Manufacture of metal frameworks for construction	
25112	การผลิตอาคารสำเร็จรูปที่มีโลหะเป็นส่วนประกอบหลัก	2	-	-	-	-	Manufacture of prefabricated buildings mainly of metal	
25113	การผลิตประตู หน้าต่าง บานเลื่อน ประตูรั้ว และผลิตภัณฑ์คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	2,027	66,178.8	17,556.9	48,575.4	46.5	Manufacture of metal doors, windows, shutters, gates and similar products	
25119	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	247	834.1	833.6	0.6	-	Manufacture of other structural metal products	

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่โอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
2512	การผลิตพลังงานขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และ ภาษาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	5	4,000.0	2,000.0	2,000.0	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal	
25129	การผลิตพลังงานขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และ ภาษาชนะบรรจุอื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	5	4,000.0	2,000.0	2,000.0	-	Manufacture of other tanks, reservoirs and containers of metal	
2513	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง)	1	-	-	-	-	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)	
25130	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง)	1	-	-	-	-	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)	
252	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition	
2520	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition	
25201	การผลิตกระสุนและระเบิด	1	-	-	-	-	Manufacture of bullets and bombs	
25209	การผลิตอาวุธหนัก อาวุธปืน และอาวุธอื่นๆ	1	-	-	-	-	Manufacture of heavy weapons, guns and other ammunition	
259	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ และกิจการ การบริการงานโลหะ	3,235	95,360.1	79,185.6	16,174.5	-	Manufacture of other fabricated metal products and metalworking services activities	
2591	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการตี การกด การดอกริม และการนำขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	44,515.4	44,515.4	-	-	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy	

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
25910	การผลิตเหล็กกล้าโดยวิธีการตี การกด การตอกพิมพ์ และการม้วนขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผสม	296	44,515.4	44,515.4	-	-	-	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2592	การตกแกงและการเคลือบโลหะ การกลึงกัดโลหะ	2,257	12,498.0	12,553.5	144.5	-	-	Machining; treatment and coating of metals
25921	การตกแกงและการเคลือบโลหะ	65	81.5	76.5	5.0	-	-	Treatment and coating of metals
25922	การกลึงกัดโลหะ	2,192	12,416.5	12,277.0	139.5	-	-	Machining
2593	การผลิตของใช้ชนิดมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	635	38,226.1	22,196.1	16,030.0	-	-	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
25931	การผลิตของใช้ชนิดมีคม	428	1,936.2	1,906.2	30.0	-	-	Manufacture of cutlery
25932	การผลิตกุญแจและบานพับ	24	5.0	5.0	-	-	-	Manufacture of locks and hinges
25939	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและเครื่องโลหะ ทั่วไปอื่นๆ	183	36,284.9	20,284.9	16,000.0	-	-	Manufacture of hand tools and general hardware
2594	การผลิตถัง กระป๋อง ถังกลมขนาดใหญ่ และ ภาชนะบรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	8	-	-	-	-	-	Manufacture of pails, cans, drums and similar containers of metal
25941	การผลิตถังกลมขนาดใหญ่และภาชนะบรรจุที่คล้ายกัน ที่ทำจากโลหะ	5	-	-	-	-	-	Manufacture of drums and similar containers of metal
25949	การผลิตกระป๋องโลหะและบรรจุภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	3	-	-	-	-	-	Manufacture of pails, cans and other containers of metal
2595	การผลิตของที่ทำจากลวด โซ่ สปริง สลักเกลียว และ ตะปูควง	10	99.6	99.6	-	-	-	Manufacture of wire products, chain, springs and screw

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่โอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	
25951	8	การผลิตลวด เคเบิล และของที่ทำจากลวด	99.6	99.6	-	-	-	Manufacture of wire, cable and wire products
25952	2	การผลิตโซ่ สปริง สลักเกลียว และตะปูควง	-	-	-	-	-	Manufacture of chain, springs, bolt and screw
2599	29	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	21.0	21.0	-	-	-	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
25991	1	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์ทำจากโลหะ	D	D	-	-	-	Manufacture of metal sanitary products
25992	13	การผลิตเครื่องใช้ในครัวที่ทำจากโลหะ	6.0	6.0	-	-	-	Manufacture of metal kitchen appliances and accessories
25993	1	การผลิตตู้รับและเครื่องใช้สำนักงานที่ทำจากโลหะ (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	-	-	-	-	-	Manufacture of metal safes and stationery (except furniture)
25999	14	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	-	-	-	-	-	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
26	47	การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และ อุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	3,652,547.7	3,007,269.0	645,278.7	-	-	Manufacture of computers, electronic and optical products
261	26	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	1,786,551.6	1,431,635.9	354,915.7	-	-	Manufacture of electronic components and boards
2610	26	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	1,786,551.6	1,431,635.9	354,915.7	-	-	Manufacture of electronic components and boards
26103	8	การผลิตแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	584,997.3	499,837.4	85,159.8	-	-	Manufacture of bare printed circuit boards

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่โอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
26104	การผลิตอุปกรณ์กึ่งตัวนำและวงจรรวม	6	116,688.3	116,688.3	-	-	-	Manufacture of semiconductor and integrated circuits
26109	การผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	12	1,084,866.0	815,110.1	269,755.9	-	-	Manufacture of other electronic components
262	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	-	-	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment
2620	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	-	-	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment
26209	การผลิตอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่น ๆ	1	-	-	-	-	-	Manufacture of other peripheral equipment
263	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	-	-	-	-	-	Manufacture of communication equipment
2630	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	-	-	-	-	-	Manufacture of communication equipment
26303	การผลิตอุปกรณ์สื่อสารที่ใช้ในการรับ/ส่งสัญญาณทางวิทยุและโทรทัศน์	1	-	-	-	-	-	Manufacture of radio and television transmitters and receivers
264	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	11	-	-	-	-	-	Manufacture of consumer electronics
2640	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	11	-	-	-	-	-	Manufacture of consumer electronics
26403	การผลิตไมโครโฟน ลำโพง และเครื่องขยายเสียง	11	-	-	-	-	-	Manufacture of microphone, amplifiers and public address systems
266	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์ และทางกายภาพบำบัด	1	-	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
2660	การผลิตเครื่องขั้วรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และ ทางกายภาพบำบัด	1	-	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
2660	การผลิตเครื่องขั้วรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และ ทางกายภาพบำบัด	1	-	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
267	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และ อุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	1,230,304.1	1,230,304.1	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
2670	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และ อุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	1,230,304.1	1,230,304.1	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
26701	การผลิตเลนส์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	5	1,230,304.1	1,230,304.1	-	-	-	Manufacture of optical lenses
268	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	D	D	-	Manufacture of magnetic and optical media
2680	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	D	D	-	Manufacture of magnetic and optical media
26800	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	D	D	-	Manufacture of magnetic and optical media
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	139	1,266,895.6	1,135,431.9	131,463.7	-	-	Manufacture of electrical equipment
271	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	130,294.7	22,214.5	108,080.1	-	-	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
2710	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	130,294.7	22,214.5	108,080.1	-	-	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry
			มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่โอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	
27101 การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้าและเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	3	D	D	D	D	-	Manufacture of electric motors and generators
27103 การผลิตอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	2	D	D	-	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
272 การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	-	-	-	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
2720 การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	-	-	-	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
27200 การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	-	-	-	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
273 การผลิตสายไฟและอุปกรณ์การเดินสายไฟ	4	15,938.6	15,938.6	-	-	-	Manufacture of wiring and wiring devices
2732 การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในงานอิเล็กทรอนิกส์และไฟ	3	D	D	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
27320 การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในงานอิเล็กทรอนิกส์และไฟ	3	D	D	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
2733 การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟ	1	-	-	-	-	-	Manufacture of wiring devices
27330 การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟ	1	-	-	-	-	-	Manufacture of wiring devices
274 การผลิตอุปกรณ์ไฟสำหรับให้แสงสว่าง	96	1,792.2	1,792.2	-	-	-	Manufacture of electric lighting equipment
2740 การผลิตอุปกรณ์ไฟสำหรับให้แสงสว่าง	96	1,792.2	1,792.2	-	-	-	Manufacture of electric lighting equipment
27401 การผลิตหลอดไฟ	2	-	-	-	-	-	Manufacture of electric bulbs
27409 การผลิตอุปกรณ์ไฟอื่นๆ สำหรับให้แสงสว่าง	94	1,792.2	1,792.2	-	-	-	Manufacture of other electric lighting equipment
275 การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	33.3	33.3	-	-	-	Manufacture of domestic appliances

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
			มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร โอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
2750 การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	33.3	33.3	-	-	-	Manufacture of domestic appliances
27503 การผลิตเครื่องใช้ในการประกอบอาหารและให้ความร้อน ชนิดใช้ในครัวเรือนที่ไม่ใช้ไฟฟ้า	26	33.3	33.3	-	-	-	Manufacture of domestic non-electric cooking and heating equipment
279 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ	6	1,118,836.8	1,095,453.2	23,383.6	-	-	Manufacture of other electrical equipment
2790 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ	6	1,118,836.8	1,095,453.2	23,383.6	-	-	Manufacture of other electrical equipment
27902 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับใช้สัญญาณ	1	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical signs
27909 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	5	1,118,836.8	1,095,453.2	23,383.6	-	-	Manufacture of other electrical equipment, n.e.c.
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	99	219,626.5	179,626.5	40,000.0	-	-	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
281 การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	28	132,000.0	92,000.0	40,000.0	-	-	Manufacture of general-purpose machinery
2812 การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	1	-	-	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment
28120 การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	1	-	-	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment
2813 การผลิตเครื่องสูบลม คอมเพรสเซอร์ ก๊อก และวาล์วอื่น ๆ	3	-	-	-	-	-	Manufacture of other pumps, compressors, taps and valves
28131 การผลิตเครื่องสูบลมและคอมเพรสเซอร์อื่น ๆ	3	-	-	-	-	-	Manufacture of other pumps and compressors
2814 การผลิตตัลบลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
			มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่โอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่โอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
28140 การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1	D	D	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2815 การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	72,000.0	32,000.0	40,000.0	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
28150 การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	72,000.0	32,000.0	40,000.0	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2818 การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	-	-	-	-	-	Manufacture of power-driven hand tools
28180 การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	-	-	-	-	-	Manufacture of power-driven hand tools
2819 การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป	14	-	-	-	-	-	Manufacture of other general-purpose machinery
28191 การผลิตเครื่องทำความเย็น	3	-	-	-	-	-	Manufacture of industrial refrigerating or freezing equipment
28199 การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	-	-	-	-	-	Manufacture of other general-purpose machinery, n.e.c.
282 การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง	71	87,626.5	87,626.5	-	-	-	Manufacture of special-purpose machinery
2821 การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	55	8,408.0	8,408.0	-	-	-	Manufacture of agricultural and forestry machinery
28211 การผลิตแทรกเตอร์ที่ใช้ในการเกษตร	2	-	-	-	-	-	Manufacture of tractors for agriculture and forestry

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
28219	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	53	8,408.0	8,408.0	-	-	-	Manufacture of other agricultural and forestry machinery
2824	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
28240	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2825	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	9,780.2	9,780.2	-	-	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
28250	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	9,780.2	9,780.2	-	-	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2826	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	-	-	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
28269	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	-	-	-	Manufacture of other machinery for textile, apparel and leather production
2829	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ	2	-	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery
28299	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	-	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery, n.e.c.

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่โอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
29	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	348	227,920.3	225,034.9	2,885.5	-	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	
292	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	35	2,419.6	1,479.6	940.0	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer	
2920	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	35	2,419.6	1,479.6	940.0	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer	
29201	การผลิตตัวถังยานยนต์	34	2,340.0	1,400.0	940.0	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles	
29203	การผลิตตู้คอนเทนเนอร์	1	D	D	-	-	Manufacture of containers	
293	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	225,500.7	223,555.2	1,945.5	-	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles	
2930	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	225,500.7	223,555.2	1,945.5	-	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles	
29301	การผลิตที่นั่งภายในยานยนต์	303	13,189.5	13,189.5	-	-	Manufacture of motor vehicle seats	
29302	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับยานยนต์	3	D	D	D	-	Manufacture of electrical equipment for motor vehicles	

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
			มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นมา Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่โอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่โอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
29309 การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมอื่นๆ สำหรับยานยนต์	7	131,360.2	129,979.7	1,380.5	-	-	Manufacture of other parts and accessories for motor vehicles
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	53	791.5	791.5	-	-	-	Manufacture of other transport equipment
301 การต่อเรือ	7	4.0	4.0	-	-	-	Building of ships and floating structures
3011 การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	4.0	4.0	-	-	-	Building of ships and floating structures
30110 การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	4.0	4.0	-	-	-	Building of ships and floating structures
309 การผลิตอุปกรณ์ขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	46	787.5	787.5	-	-	-	Manufacture of transport equipment, n.e.c.
3091 การผลิตจักรยานยนต์	28	24.9	24.9	-	-	-	Manufacture of motorcycles
30911 การผลิตจักรยานยนต์	2	D	D	-	-	-	Manufacture of motorcycles
30912 การผลิตเครื่องยนต์ ชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับจักรยานยนต์	26	18.9	18.9	-	-	-	Manufacture of engines, parts and accessories for motorcycles
3092 การผลิตรถจักรยานและรถสำหรับคนพิการ	6	762.6	762.6	-	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
30921 การผลิตรถจักรยาน	5	762.6	762.6	-	-	-	Manufacture of bicycles
30922 การผลิตรถสำหรับคนพิการ	1	-	-	-	-	-	Manufacture of invalid carriages
3099 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment, n.e.c
30990 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment, n.e.c
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	53,864.3	48,651.5	5,204.8	8.0	8.0	Manufacture of furniture
310 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	53,864.3	48,651.5	5,204.8	8.0	8.0	Manufacture of furniture

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
3100	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	53,864.3	48,651.5	5,204.8		8.0	Manufacture of furniture
31001	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้	3,263	11,317.2	8,642.6	2,666.6		8.0	Manufacture of wood furniture
31002	การผลิตเฟอร์นิเจอร์โลหะ	54	37,246.2	36,871.9	374.3		-	Manufacture of metal furniture
31003	การผลิตฐานรองที่นอนและที่นอน	81	129.0	129.0	-		-	Manufacture of mattresses and mattress supports
31009	การผลิตเฟอร์นิเจอร์อื่น ๆ	266	5,171.9	3,008.0	2,163.9		-	Manufacture of other furniture
32	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	5,573	90,350.5	83,020.0	7,318.5		12.0	Other manufacturing
321	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอย เครื่องประดับอัญมณี และสิ่งของที่เกี่ยวเนื่อง	721	66,851.1	63,015.1	3,836.0		-	Manufacture of jewellery, bijouterie and related articles
3211	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยแท้และสิ่งของที่เกี่ยวเนื่อง	658	49,249.9	45,413.9	3,836.0		-	Manufacture of jewellery and related articles
32111	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยและโลหะมีค่า	460	30,950.8	30,614.8	336.0		-	Manufacture of jewellery and bijouterie of precious stones and metals
32112	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้จากเพชรพลอยและโลหะมีค่า	141	4,522.5	1,022.5	3,500.0		-	Manufacture of goldsmiths' articles of precious stones and metals
32113	การผลิตชิ้นส่วนและการขัดเพชรพลอย	57	13,776.7	13,776.7	-		-	Cutting, shaping and finishing of diamonds and precious stones
3212	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของที่เกี่ยวเนื่อง	63	17,601.2	17,601.2	-		-	Manufacture of costume jewellery and related articles

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่โอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
32120	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของ ที่เกี่ยวข้อง	63	17,601.2	17,601.2	-	-	-	Manufacture of costume jewellery and related articles
322	การผลิตเครื่องดนตรี	53	1,138.5	1,138.5	-	-	-	Manufacture of musical instruments
3220	การผลิตเครื่องดนตรี	53	1,138.5	1,138.5	-	-	-	Manufacture of musical instruments
32201	การผลิตเครื่องดนตรีไทย	52	1,138.5	1,138.5	-	-	-	Manufacture of Thai musical instruments
32209	การผลิตเครื่องดนตรีอื่นๆ	1	-	-	-	-	-	Manufacture of other musical instruments
323	การผลิตเครื่องกีฬา	26	881.6	881.6	-	-	-	Manufacture of sports goods
3230	การผลิตเครื่องกีฬา	26	881.6	881.6	-	-	-	Manufacture of sports goods
32303	การผลิตอุปกรณ์กีฬาทุกประเภท	19	881.6	881.6	-	-	-	Manufacture of fishing sports equipment
32309	การผลิตเครื่องกีฬาอื่นๆ	7	-	-	-	-	-	Manufacture of other sports goods
324	การผลิตเกมและของเล่น	139	151.2	151.2	-	-	-	Manufacture of games and toys
3240	การผลิตเกมและของเล่น	139	151.2	151.2	-	-	-	Manufacture of games and toys
32401	การผลิตของเล่นที่มีล้อ	1	-	-	-	-	-	Manufacture of wheeled toys
32402	การผลิตตุ๊กตา	71	151.2	151.2	-	-	-	Manufacture of dolls
32409	การผลิตเกมและของเล่นอื่นๆ	67	-	-	-	-	-	Manufacture of other games and toys
325	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์ และทางทันตกรรม	58	1,382.7	1,382.7	-	-	-	Manufacture of medical and dental instruments and supplies
3250	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์ และทางทันตกรรม	58	1,382.7	1,382.7	-	-	-	Manufacture of medical and dental instruments and supplies

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร โอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
32501	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์	6	362.0	350.0	-	12.0	Manufacture of medical instruments and supplies	
32502	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางทันตกรรม	52	1,032.7	1,032.7	-	-	Manufacture of dental instruments and supplies	
329	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,576	19,933.5	16,451.0	3,482.5	-	Other manufacturing, n.e.c.	
3290	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,576	19,933.5	16,451.0	3,482.5	-	Other manufacturing, n.e.c.	
32901	การผลิตไม้กวาดและแปรง	2,367	2,843.8	2,843.8	-	-	Manufacture of brooms and brushes	
32902	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียน	54	95.0	95.0	-	-	Manufacture of stationery	
32904	การผลิตดอกไม้และต้นไม้ประดิษฐ์	1,372	3,568.8	2,330.0	1,238.8	-	Manufacture of artificial flowers and plants	
32909	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	783	13,425.9	11,182.1	2,243.7	-	Other manufacturing, n.e.c.	
33	การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	1,809	9,723.5	9,568.0	155.6	-	Repair and installation of machinery and equipment	
331	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ เครื่องจักร และอุปกรณ์	1,807	9,723.5	9,568.0	155.6	-	Repair of fabricated metal products, machinery and equipment	
3311	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	333.5	333.5	-	-	Repair of fabricated metal products	
33110	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	333.5	333.5	-	-	Repair of fabricated metal products	
3312	การซ่อมเครื่องจักร	1,161	5,041.8	4,886.3	155.6	-	Repair of machinery	
33121	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	130	1,055.4	1,055.4	-	-	Repair of general-purpose machinery	
33122	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	1,031	3,986.4	3,830.8	155.6	-	Repair of special-purpose machinery	

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
3313	การซ่อมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์ที่ใช้ในทาง ทัศนศาสตร์	11	13.2	13.2	-	-	-	Repair of electronic and optical equipment
33131	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์เพื่อการวัด การทดสอบ การนำร่อง และการควบคุม	2	-	-	-	-	-	Repair of measuring, testing, navigating and control equipment
33133	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	9	13.2	13.2	-	-	-	Repair of optical instruments and photographic equipment
3314	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้า	612	4,335.0	4,335.0	-	-	-	Repair of electrical equipment
33141	การซ่อมมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและ ควบคุมกระแสไฟฟ้า	607	4,335.0	4,335.0	-	-	-	Repair of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
33142	การซ่อมหม้อสะสมไฟฟ้าและแบตเตอรี่	1	-	-	-	-	-	Repair of accumulators and batteries
33149	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	4	-	-	-	-	-	Repair of other electrical equipment
3315	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่ง (ยกเว้นยานยนต์)	1	-	-	-	-	-	Repair of transport equipment (except motor vehicles)
33159	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ (ยกเว้นยานยนต์)	1	-	-	-	-	-	Repair of other transport equipment (except motor vehicles)
3319	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	-	-	-	-	-	Repair of other equipment
33190	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	-	-	-	-	-	Repair of other equipment

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
332	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทาง อุตสาหกรรม	2	-	-	-	-	-	Installation of industrial machinery and equipment
3320	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทาง อุตสาหกรรม	2	-	-	-	-	-	Installation of industrial machinery and equipment
33200	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทาง อุตสาหกรรม	2	-	-	-	-	-	Installation of industrial machinery and equipment
37	การจัดทำน้ำเสีย	110	955.0	955.0	-	-	-	Sewerage
370	การจัดทำน้ำเสีย	110	955.0	955.0	-	-	-	Sewerage
3700	การจัดทำน้ำเสีย	110	955.0	955.0	-	-	-	Sewerage
37000	การจัดทำน้ำเสีย	110	955.0	955.0	-	-	-	Sewerage
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัด ของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	183	24,267.8	24,248.6	19.2	-	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
381	การเก็บรวบรวมของเสีย	3	-	-	-	-	-	Waste collection
3811	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	-	-	-	-	-	Collection of non-hazardous waste
38110	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	-	-	-	-	-	Collection of non-hazardous waste
382	การบำบัดและการกำจัดของเสีย	143	4,396.4	4,377.2	19.2	-	-	Waste treatment and disposal
3821	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	143	4,396.4	4,377.2	19.2	-	-	Treatment and disposal of non-hazardous waste

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ โอนสิทธิ์ Ownership transfer fee	มูลค่าสินทรัพย์ โอนสิทธิ์ Ownership transfer fee	
38211	2	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยการฝังกลบอย่างถูกสุขอนามัย	D	D	-	-	-	Treatment and disposal of non-hazardous waste by sanitary landfill
38213	141	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่เป็นอันตราย โดยวิธีชีวภาพ	3,096.4	3,077.2	19.2	-	-	Treatment and disposal of non-hazardous waste by biological reduction
383	37	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	19,871.4	19,871.4	-	-	-	Materials recovery
3830	37	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	19,871.4	19,871.4	-	-	-	Materials recovery
38300	37	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	19,871.4	19,871.4	-	-	-	Materials recovery
58	56	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	187.5	187.5	-	-	-	Publishing activities
581	47	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ นิตยสาร และงานอื่นๆ	187.5	187.5	-	-	-	Publishing of books, periodicals and other publishing activities
5811	17	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ	-	-	-	-	-	Book publishing
58111	2	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ตำราเรียน พจนานุกรม และสารานุกรม ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	-	-	-	-	-	Publishing of textbooks, dictionaries and encyclopedias activities (except on-line)
58112	15	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่โบรชัวร์ โปสเตอร์ และสิ่งพิมพ์อื่นๆ ที่คล้ายกัน ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	-	-	-	-	-	Publishing of brochures, leaflets and similar publications activities (except on-line)
58113	25	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	100.0	100.0	-	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry
			มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ โอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
58131 การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ลงบน สื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	17	-	-	-	-	-	Publishing of newspapers (except on-line)
58132 การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่วารสารและนิตยสาร ลงสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	8	100.0	100.0	-	-	-	Publishing of journals and periodicals (except on-line)
5819 การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ ลงสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	5	87.5	87.5	-	-	-	Other publishing activities
58191 การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	5	87.5	87.5	-	-	-	Other publishing activities (except on-line)
582 การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	9	-	-	-	-	-	Software publishing
5820 การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	9	-	-	-	-	-	Software publishing
58202 การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป (ยกเว้นซอฟต์แวร์ เกมสำเร็จรูป)	9	-	-	-	-	-	Software publishing (except software games)

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก ระเบียบวิธี

1. แผนการสุ่มตัวอย่าง

1.1 สถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1 – 10 คน

แผนการสุ่มตัวอย่างที่ใช้เป็นแบบ Stratified Systematic Sampling โดยมีกรุงเทพมหานครและจังหวัดเป็นสตราตัม และสถานประกอบการเป็นหน่วยตัวอย่าง

1) การจัดสตราตัม

กรุงเทพมหานคร และจังหวัดเป็นสตราตัม รวมทั้งสิ้นมี 77 สตราตัม ในแต่ละสตราตัมได้จัดสถานประกอบการออกเป็น 409 สตราตัมย่อย ตามรหัสกิจกรรมทางเศรษฐกิจตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรม (ประเทศไทย) ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC 2009) ในระดับกิจกรรม

2) การเลือกตัวอย่าง

ได้ทำการเลือกสถานประกอบการตัวอย่างในแต่ละสตราตัมย่อย ด้วยวิธีการสุ่มแบบมีระบบอย่างอิสระต่อกัน ได้จำนวนสถานประกอบการตัวอย่างทั้งสิ้น 61,782 แห่ง จากทั้งสิ้น 388,183 แห่ง

1.2 สถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงานตั้งแต่ 11 คนขึ้นไป

กำหนดให้ทุกสถานประกอบการเป็นหน่วยตัวอย่าง โดยให้ทำการเจนนับสถานประกอบการทุกแห่งจำนวนทั้งสิ้น 36,444 แห่ง

สรุป จำนวนสถานประกอบการที่ต้องเจนนับมีทั้งสิ้น 98,226 แห่ง ซึ่งกระจายไปตามจำนวนคนทำงานและภาค ดังนี้

ภาค	รวม	1 – 10 คน	11 คนขึ้นไป
กรุงเทพมหานคร	13,221	4,609	8,612
ปริมณฑล	14,714	5,047	9,667
กลาง	19,173	12,668	6,505
เหนือ	19,090	15,049	4,041
ตะวันออกเฉียงเหนือ	21,364	15,747	5,617
ใต้	10,664	8,662	2,002
ทั่วประเทศ	98,226	61,782	36,444

2. วิธีการประมาณผล

การเสนอผลการสำรวจ ได้เสนอผลในระดับภาค คือ กรุงเทพมหานคร ปริมณฑล (สมุทรปราการ นนทบุรี ปทุมธานี นครปฐม และสมุทรสาคร) ภาคกลาง (ยกเว้น กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล) ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ โดยจำแนกตามการประกอบกิจกรรมทางเศรษฐกิจตามการจัดประเภท

มาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC-2009) ในระดับกิจกรรม และขนาดของสถานประกอบการ (วัดด้วยจำนวนคนทำงาน) ออกเป็น 6 ขนาด ดังนี้

ขนาดของสถานประกอบการ	1	2	3	4	5	6
จำนวนคนทำงาน	1 – 15	16 – 25	26 – 30	31 – 50	51 – 200	> 200

ในการประมาณค่า กำหนดให้

$q = 1, 2, 3, \dots, n_{hijklmp}$ (สถานประกอบการตัวอย่าง)

$p = 1, 2, 3, \dots, 12$ (ขนาดของสถานประกอบการ)

$m = 1, 2, 3, \dots, 409$ (กิจกรรม)

$l = 1, 2, 3, \dots, 164$ (หมู่ย่อย)

$k = 1, 2, 3, \dots, 78$ (หมู่ใหญ่)

$j = 1, 2, 3, \dots, 28$ (หมวดย่อย)

$i = 1, 2, 3, \dots, A_h$ (จังหวัด)

$h = 1, 2, 3, 4, 5, 6$ (ภาค)

2.1 การประมาณผลสำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1 – 10 คน

สูตรการประมาณค่ายอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1 – 10 คน กิจกรรม m หมู่ย่อย l หมู่ใหญ่ k หมวดย่อย j จังหวัด i ภาค h คือ

$$\hat{X}'_{hijklm} = \sum_{i=1}^{A_h} \hat{X}'_{hijklm}$$

โดยที่

\hat{X}'_{hijklm} คือ ค่าประมาณยอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1 – 10 คน กิจกรรม m หมู่ย่อย l หมู่ใหญ่ k หมวดย่อย j จังหวัด i ภาค h ซึ่ง

$$\hat{X}'_{hijklm} = w'_{hijklm} \sum_{p=1}^2 \sum_{q=1}^{n_{hijklmp}} x_{hijklmpq}$$

$x_{hijklmpq}$ คือ ค่าของลักษณะที่ต้องการศึกษา X ของสถานประกอบการตัวอย่าง q ขนาดของสถานประกอบการ p กิจกรรม m หมู่ย่อย l หมู่ใหญ่ k หมวดย่อย j จังหวัด i ภาค h

w'_{hijklm} คือ ค่าถ่วงน้ำหนักสำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1 – 10 คน กิจกรรม m หมู่ย่อย l หมู่ใหญ่ k หมวดย่อย j จังหวัด i ภาค h ซึ่ง

$$w'_{hijklm} = \frac{N'_{hijklm}}{n'_{hijklm}}$$

- N'_{hijklm} คือ จำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้น สำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวน
 คนทำงาน 1 – 10 คน กิจกรรม m หมู่ย่อย l หมู่ใหญ่ k หมวดย่อย j
 จังหวัด i ภาค h
- n'_{hijklm} คือ จำนวนสถานประกอบการตัวอย่างที่เจงนับได้ทั้งสิ้น สำหรับสถาน
 ประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1 – 10 คน กิจกรรม m หมู่ย่อย l
 หมู่ใหญ่ k หมวดย่อย j จังหวัด i ภาค h
- A_h คือ จำนวนจังหวัดทั้งสิ้นในภาค h ซึ่ง $\sum_{h=1}^6 A_h = 77$

2.2 การประมาณผลสำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 11 คนขึ้นไป

สูตรการประมาณค่ายอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวน
 คนทำงานตั้งแต่ 11 คนขึ้นไป ($p = 3, 4, 5, \dots, 12$) กิจกรรม m หมู่ย่อย l หมู่ใหญ่ k หมวดย่อย j จังหวัด i
 ภาค h คือ

$$\hat{X}_{hijklmp} = \sum_{i=1}^{A_h} \hat{X}_{hijklmp}$$

โดยที่

- $\hat{X}_{hijklmp}$ คือ ค่าประมาณยอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับสถาน
 ประกอบการที่มีขนาดของสถานประกอบการ p กิจกรรม m หมู่ย่อย l
 หมู่ใหญ่ k หมวดย่อย j จังหวัด i ภาค h ซึ่ง

$$\hat{X}_{hijklmp} = \frac{N_{hijklmp}}{N'_{hijklmp}} \sum_{q=1}^{n_{hijklmp}} X_{hijklmpq}$$

- $X_{hijklmpq}$ คือ ค่าของลักษณะที่ต้องการศึกษา X ของสถานประกอบการตัวอย่าง q
 ขนาดของสถานประกอบการ p กิจกรรม m หมู่ย่อย l หมู่ใหญ่ k
 หมวดย่อย j จังหวัด i ภาค h

- $N_{hijklmp}$ คือ จำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้น สำหรับสถานประกอบการที่มีขนาดของ
 สถานประกอบการ p กิจกรรม m หมู่ย่อย l หมู่ใหญ่ k หมวดย่อย j
 จังหวัด i ภาค h

- $N'_{hijklmp}$ คือ จำนวนสถานประกอบการที่เจงนับได้ทั้งสิ้น สำหรับสถานประกอบการที่มี
 ขนาดของสถานประกอบการ p กิจกรรม m หมู่ย่อย l หมู่ใหญ่ k
 หมวดย่อย j จังหวัด i ภาค h

2.3 การประมาณค่าสัมประสิทธิ์ความแปรผันของค่าประมาณยอดรวม

1) สูตรการประมาณค่าความแปรปรวนของค่าประมาณยอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1 – 10 คนขึ้นไป กิจกรรม m หมู่ย่อย l หมู่ใหญ่ k หมวดย่อย j จังหวัด i ภาค h คือ

$$\hat{V}(\hat{X}'_{hijklm}) = N_{hijklm} (N_{hijklm} - n_{hijklm}) \frac{s_{hijklm}^2}{n_{hijklm}}$$

โดยที่

$$s_{hijklm}^2 = \frac{1}{n_{hijklm} - 1} \left[\sum_{q=1}^{n_{hijklm}} x_{hijklmq}^2 - \frac{\left(\sum_{q=1}^{n_{hijklm}} x_{hijklmq} \right)^2}{n_{hijklm}} \right]$$

2) สูตรการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ความแปรผันของค่าประมาณยอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1 – 10 คน กิจกรรม m หมู่ย่อย l หมู่ใหญ่ k หมวดย่อย j ภาค h คือ

$$c.v. \cdot hijklm = \frac{\sqrt{\sum_{i=1}^{A_h} \hat{V}(\hat{X}'_{hijklm})}}{\sum_{i=1}^{A_h} \hat{X}'_{hijklm}}$$

3. วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูลใช้วิธีส่งเจ้าหน้าที่ ซึ่งเป็นข้าราชการและลูกจ้างของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ออกไปทำการสัมภาษณ์เจ้าของผู้ประกอบการ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ตอบข้อมูลของสถานประกอบการ อุตสาหกรรมการผลิต ในระหว่างเดือนพฤษภาคม – สิงหาคม พ.ศ. 2555

4. การประมวลผลข้อมูล

การประมวลผลข้อมูลทุกขั้นตอน และการจัดทำรายงานผลระดับจังหวัด ดำเนินการที่สำนักงานสถิติจังหวัด โดยสำนักงานสถิติแห่งชาติในส่วนกลางให้การสนับสนุนทางด้านวิชาการ เช่น การจัดทำโปรแกรม สำหรับการบันทึกข้อมูลและการประมวลผลข้อมูล และการจัดทำต้นฉบับตารางเสนอผล และรายงานผล เป็นต้น สำหรับการประมวลผลระดับภาคและทั่วประเทศ ดำเนินการที่สำนักงานสถิติแห่งชาติในส่วนกลาง

5. การปิดตัวเลข

ผลรวมของแต่ละจำนวนอาจไม่เท่ากับยอดรวม ทั้งนี้เนื่องจากการปัดเศษ

6. ความคลาดเคลื่อนของข้อมูล

ข้อมูลที่น่าเสนอไว้ในรายงานฉบับนี้อาจจะมีความคลาดเคลื่อนอยู่บ้าง ความคลาดเคลื่อนดังกล่าวเป็นความคลาดเคลื่อนจากการสุ่มตัวอย่าง (Sampling error) และความคลาดเคลื่อนที่ไม่ได้เกิดจากการสุ่มตัวอย่าง (Non-Sampling error) เช่น ผู้ตอบไม่ให้ข้อมูลตามความเป็นจริง ข้อมูลในแบบสอบถามไม่ครบถ้วน การลงรหัสผิดพลาดหรือการบันทึกข้อมูลผิดพลาด เป็นต้น อย่างไรก็ตาม สำนักงานสถิติแห่งชาติได้พยายามควบคุมให้ข้อมูลมีความคลาดเคลื่อนน้อยที่สุด จึงขอให้ผู้ใช้ข้อมูลใช้ข้อมูลด้วยความระมัดระวังตามสมควร

7. การเสนอผลและจัดทำรายงานผล

การจัดทำรายงานผลสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 : อุตสาหกรรมการผลิต มีดังนี้

- 1) รายงานผลเบื้องต้น ระดับภาคและทั่วราชอาณาจักร
- 2) รายงานผลระดับจังหวัด จำนวน 77 ฉบับ
- 3) รายงานผลระดับภาคและทั่วราชอาณาจักร จำนวน 7 ฉบับ ได้แก่ รายงานผลของกรุงเทพมหานคร ปริมณฑล ภาคกลาง ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคใต้ และทั่วราชอาณาจักร

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
	รวม	0.0197	0.0447	0.0386	0.1202	0.1453	Total	
10	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	0.0211	0.0557	0.0881	0.2708	**	Manufacture of food products	
101	การแปรรูปและการถนอมเนื้อสัตว์	0.0248	0.0693	0.0822	0.0665	0.0651	Processing and preserving of meat	
1011	การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	0.0286	0.1034	0.1257	0.1022	0.0959	Manufacture of meat (except poultry)	
10111	การฆ่าสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	0.0407	0.1130	0.1153	0.0856	0.0855	Slaughtering of meat (except poultry)	
10112	การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก) สด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	0.0369	0.1541	0.2029	0.1385	0.1294	Manufacture of fresh, chilled or frozen meat (except poultry)	
1012	การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	0.0642	0.2011	0.1924	0.1815	0.1946	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat	
10120	การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	0.0642	0.2011	0.1924	0.1815	0.1946	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat	
1013	การผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	0.0356	0.0881	0.1067	0.0831	0.0856	Processing and preserving meat and poultry meat products	
10131	การผลิตเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีกที่ทำให้แห้ง ทิ้งเค็ม หรือรมควัน	0.0407	0.1874	0.1730	0.0584	0.0491	Manufacture of dried, salted or smoked meat and poultry meat	
10132	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกันที่ทำจากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	0.0489	0.1103	0.1310	0.1320	0.1372	Manufacture of meat and poultry meat sausages, balls and other similar products	

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF

INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
10134	การผลิตผลิตภัณฑ์พลอยได้จากสัตว์และสัตว์ปีก	0.0606	**	0.2963	0.0800	0.1028	Manufacture of by products from meat and poultry meat
10139	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ จากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	0.0559	0.1492	0.1867	0.1048	0.1035	Processing and preserving other meat and poultry meat products
102	การแปรรูปและการถนอมสัตว์น้ำ	0.0301	0.0709	0.0852	0.0566	0.0610	Processing and preserving of fish, crustaceans and molluscs
1021	การผลิตสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง	*	-	-	*	*	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs products, fresh, chilled or frozen
10211	การผลิตปลาและผลิตภัณฑ์จากปลาสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง	*	-	-	*	*	Manufacture of fish products, fresh, chilled or frozen
1029	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ	0.0303	0.0709	0.0852	0.0573	0.0618	Manufacture of other fish and marine products
10291	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ทำให้แห้ง รมควัน ทรมาน แช่น้ำเกลือหรือน้ำส้มสายชู	0.0331	0.0980	0.1520	0.0801	0.0961	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs: drying, smoking, salting, immersing in brine or vinegar
10292	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกันที่ทำจากสัตว์น้ำ	0.1083	0.2566	**	0.1618	0.1781	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs sausages, ball and other similar products

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration	จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration			
10293	การผลิตน้ำปลาและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ได้จากการหมัก	0.0485	0.0949	0.1115	0.0987	0.1072	Manufacture of fishsauce and fermented fish products	
10295	การแปรรูปสาหร่าย	*	*	*	*	*	Processing of seaweeds	
10299	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.0611	0.2356	0.1488	0.1008	0.1112	Manufacture of other fish and marine products, n.e.c	
103	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	0.0472	0.0861	0.0734	0.0864	0.0944	Processing and preserving of fruit and vegetables	
1030	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	0.0472	0.0861	0.0734	0.0864	0.0944	Processing and preserving of fruit and vegetables	
10301	การผลิตผลไม้และผักแช่แข็ง	-	-	-	-	-	Manufacture of frozen fruit and vegetables	
10302	การผลิตผลไม้และผักบรรจุกระป๋อง	0.0769	0.1411	0.1559	0.2973	**	Manufacture of canned fruit and vegetables	
10303	การผลิตน้ำผลไม้และน้ำผัก	0.0815	0.1670	0.2099	0.1582	0.1463	Manufacture of fruit or vegetable juices	
10304	การถนอมผลไม้และผัก โดยทำให้แห้ง ทำเค็ม แช่ในน้ำมันหรือน้ำส้มสายชู	0.0541	0.0961	0.1036	0.1120	0.1204	Preserving of fruit or vegetables: drying, salting, immersing in oil or vinegar	
10305	การผลิตแยม มาร์มาลาด และเยลลี่	0.0316	0.0475	0.0627	0.0739	0.0894	Manufacture of jams, marmalades and table jellies	

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF

INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry	
		จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
10306	การแปรรูปและการถนอมมันฝรั่ง	0.0563	0.0946	0.1634	0.1439	0.1717	Processing and preserving of potatoes
10307	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผลไม้เปลือกแข็ง (นัท)	0.0403	0.0816	0.0622	0.1396	0.1446	Manufacture of nut products
10309	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผักด้วยวิธีอื่น ๆ	0.0993	0.2054	0.1727	0.0944	0.0876	Processing and preserving of other fruit or vegetable products
104	การผลิตน้ำมันและไขมันจากพืชและสัตว์	*	*	*	*	*	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1041	การผลิตน้ำมันพืช (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	*	*	*	*	*	Manufacture of vegetable oils (except palm oils)
10411	การผลิตน้ำมันถั่วเหลือง	-	-	-	-	-	Manufacture of soybean oils
10414	การผลิตน้ำมันมะพร้าว	*	*	*	*	*	Manufacture of coconut oils
10419	การผลิตน้ำมันพืชอื่น ๆ (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	*	*	*	*	*	Manufacture of other vegetable oils (except palm oils)
105	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	0.0446	0.1550	0.1910	0.1201	0.1388	Manufacture of dairy products
1050	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	0.0446	0.1550	0.1910	0.1201	0.1388	Manufacture of dairy products
10501	การผลิตนมสด นมพาสเจอร์ไรส์ นมสเตอริไลส์ นมไอเม็นไนส์ และ/หรือ ยูเอชที	*	*	*	*	*	Manufacture of fresh liquid milk, pasteurized, sterilized, homogenized and/or ultra heat treated

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF

INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Sector	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration			
10503	การผลิตไอศกรีมและไอศกรีมหวานเย็น	0.0461	0.1677	0.1246	0.1432	Manufacture of ice cream and sherbet
10504	การผลิตโยเกิร์ตและนมเปรี้ยว	-	-	-	-	Manufacture of yoghurt
10505	การผลิตเนย	*	*	*	*	Manufacture of butter
106	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สัณยพืช สตราซ์ และผลิตภัณฑ์จากสตราซ์	0.0492	0.1854	0.2271	**	Manufacture of grain mill products, starches and starch products
1061	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สัณยพืช	0.0493	0.1868	0.2281	**	Manufacture of grain mill products
10611	การสีข้าว	0.0507	0.1971	0.2365	**	Rice milling
10612	การผลิตแป้งจากข้าว	-	-	-	-	Manufacture of rice flour
10614	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สัณยพืช	0.0416	0.0682	0.0756	0.0951	Manufacture of corn mill products
10615	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สัณยพืชชนิดอื่นๆ	0.0655	0.0892	0.2426	**	Manufacture of other grain mill products
10616	การผลิตแป้งผสมสำเร็จสำหรับใช้ทำขนมอบและ ประกอบอาหารอื่นๆ	0.0307	*	0.0252	0.0343	Manufacture of flour mixes and prepared blended flour
10617	การผลิตน้ำรัญพืช	0.0126	*	0.0549	0.0585	Manufacture of grain juice
10619	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ได้จากการไม่-สัณยพืช	*	*	*	*	Manufacture of other grain mill products
1062	การผลิตสตราซ์ และผลิตภัณฑ์จากสตราซ์	0.0540	0.1018	0.1160	0.1089	Manufacture of starches and starch products
10621	การผลิตมันเส้นและมันอัดเม็ด	0.0540	0.1018	0.1160	0.1089	Manufacture of cassava chip and pellet

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF

INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
10622	การผลิตสารจากมันสำปะหลัง	-	-	-	-	Manufacture of cassava starch
107	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ	0.0164	0.0381	0.0375	0.0454	Manufacture of other food products
1071	การผลิตผลิตภัณฑ์ขนมอบ	0.0360	0.0757	0.1191	0.1533	Manufacture of bakery products
10711	การผลิตขนมปัง เค้ก และเพสตรี	0.0434	0.0915	0.1353	0.1745	Manufacture of bread, cake and pastry
10712	การผลิตบิสกิตและขนมปังกรอบที่คล้ายกัน	0.0217	0.0365	0.1273	0.1058	Manufacture of biscuits and other dry bakery products
10713	การผลิตขนมไทยประเภทอบ	0.0587	0.1324	0.1097	0.1257	Manufacture of Thai dessert bakery products
1072	การผลิตน้ำตาล	0.0277	0.0807	0.0249	0.0283	Manufacture of sugar
10721	การผลิตน้ำตาลทรายดิบจากอ้อย	0.0528	0.0702	0.0307	0.0398	Manufacture of raw sugar from sugarcane
10722	การผลิตน้ำตาลทรายขาวและน้ำตาลทรายบริสุทธิ์	-	-	-	-	Manufacture or refining of sugar and sugar substitutes from the juice of cane
10723	การผลิตน้ำตาลจากพืช (ยกเว้นอ้อย)	0.0325	0.1796	0.0399	0.0400	Manufacture of sugar (except from sugarcane)
1073	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต ลูกกวาด และ ขนมที่ทำจากน้ำตาล	0.0358	0.0669	0.0761	0.0897	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
10734	การถนอมผลไม้ ผลไม้เปลือกแข็ง เปลือกผลไม้และ ส่วนอื่นๆ ของพืชโดยใช้น้ำตาล	0.0437	0.0841	0.0907	0.1087	Preserving in sugar of fruit, nuts, fruit peels and other parts of plants

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF

INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน Number persons engaged	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
10739	การผลิตลูกกวาดและขนมอื่นๆ ที่ทำจากน้ำตาล	0.0274	0.0478	0.0587	0.0520	Manufacture of candy and other sugar confectionery
1074	การผลิตมะกะโรนี เส้นก๋วยเตี๋ยว และผลิตภัณฑ์ อาหารจำพวกแป้งที่คล้ายกัน	0.0301	0.0978	0.1125	0.0566	Manufacture of macaroni, noodles and similar farinaceous products
10742	การผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยว บะหมี่ วุ้นเส้น	0.0406	0.0711	0.0771	0.0625	Manufacture of noodles, meehoon and transparent vermicelli
10743	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งชนิดสำเร็จรูป และกึ่งสำเร็จรูป	-	-	-	-	Manufacture of instant and semi-instant farinaceous products
10749	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งอื่นๆ ที่คล้ายกัน	0.0325	0.1159	0.1382	0.0626	Manufacture of other similar farinaceous products
1075	การผลิตอาหารสำเร็จรูป	-	-	-	-	Manufacture of prepared meals and dishes
10751	การผลิตอาหารสำเร็จรูปแช่แข็ง	-	-	-	-	Manufacture of frozen prepared meals and dishes
10752	การผลิตอาหารสำเร็จรูปบรรจุในภาชนะปิดสนิท โดยวิธีสุญญากาศ	-	-	-	-	Manufacture of prepared meals and dishes in sealed vacuum containers
1076	การผลิตกาแฟ ชา และสมุนไพรซึ่งรับเป็นเครื่องดื่ม	0.0744	0.1155	0.1375	0.1715	Manufacture of coffee, tea and herb infusion

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF

INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration	แรงงาน Remuneration			
10761	การผลิตกาแฟ	0.0671	0.1478	0.1707	0.2480	0.1908	Manufacture of coffee	
10762	การผลิตชา	0.1039	0.1585	0.1895	0.2145	0.2500	Manufacture of tea	
10769	การผลิตสมุนไพรสำหรับใช้เป็นเครื่องดื่ม	*	*	*	*	*	Manufacture of herb infusion	
1077	การผลิตเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะและเครื่องประกอบอาหาร	0.0351	0.0687	0.0582	0.0322	0.0236	Manufacture of condiments and other cooking products	
10771	การผลิตเครื่องเทศและเครื่องแกงสำเร็จรูป	0.0441	0.0848	0.0872	0.0895	0.0851	Manufacture of spices and instant curry paste and powder	
10772	การผลิตซอสและเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะ	0.1358	0.2099	0.1998	0.0126	0.0098	Manufacture of table sauces and condiments	
10773	การผลิตซีอิ๊ว	*	*	*	*	*	Manufacture of soy sauces	
10774	การผลิตผงฟูรส	*	*	*	*	*	Manufacture of glutamate	
10775	การผลิตเกลือบริโภค	0.0665	**	**	0.0084	0.0074	Manufacture of table salt	
10779	การผลิตเครื่องประกอบอาหารอื่นๆ	0.0217	0.0435	0.0602	0.0409	0.0392	Manufacture of other cooking products	
1079	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.0266	0.0637	0.0695	0.0416	0.0451	Manufacture of other food products, n.e.c.	
10791	การผลิตขนมขบเคี้ยว/ขนมกรุบกรอบ	0.0763	0.1739	0.2381	0.0941	0.0925	Manufacture of snack products	
10792	การผลิตขนมไทยและขนมพื้นเมือง (ยกเว้นขนมอบ)	0.0555	0.1281	0.1060	0.0539	0.0552	Manufacture of Thai and traditional dessert (except bakery products)	

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
10793	การผลิตซูและอาหารชนิดพิเศษ	-	-	-	-	-	-	Manufacture of soups, broths and special foods
10794	การผลิตอาหารพร้อมปรุงและอาหารสำเร็จรูป ที่เน่าเสียง่าย	0.0416	0.1867	0.2565	0.0729	0.0774	0.0774	Manufacture of perishable prepared foods
10795	การผลิตน้ำแข็งเพื่อการบริโภค	0.0530	0.0953	0.1156	0.1210	0.1343	0.1343	Manufacture of edible ice
10796	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไข่	0.1449	0.2868	0.2552	**	**	**	Manufacture of egg products
10799	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	0.0621	0.1079	0.1316	0.1476	0.1540	0.1540	Manufacture of other food products, n.e.c.
108	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	*	*	*	*	*	*	Manufacture of prepared animal feeds
1080	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	*	*	*	*	*	*	Manufacture of prepared animal feeds
10801	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับสัตว์เลี้ยง	*	*	*	*	*	*	Manufacture of prepared feeds for pets
10802	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับปศุสัตว์	*	*	*	*	*	*	Manufacture of prepared feeds for farm animals
11	การผลิตเครื่องดื่ม	0.0282	0.0505	0.0569	0.0604	0.0686	0.0686	Manufacture of beverages
110	การผลิตเครื่องดื่ม	0.0282	0.0505	0.0569	0.0604	0.0686	0.0686	Manufacture of beverages
1101	การต้ม การกลั่น และการผสมสุรา	0.0473	0.1018	0.1126	0.0860	0.0946	0.0946	Distilling, rectifying and blending of spirits
11011	การผลิตสุรากลั่น	0.0474	0.1024	0.1132	0.0860	0.0947	0.0947	Manufacture of distilled spirits
11012	การผลิตสุราผสม	*	*	*	*	*	*	Manufacture of blended spirits

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายขั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF

INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		คนทำงาน persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration	ค่าจ้าง Employees			
1102	การผลิตไวน์	*	*	*	*	*	*	Manufacture of wines
11021	การผลิตไวน์องุ่น	*	*	*	*	*	*	Manufacture of grape wines
11022	การผลิตไวน์ผลไม้ (ยกเว้นองุ่น)	*	*	*	*	*	*	Manufacture of fruit wines (except grape wine)
11029	การผลิตไวน์อื่นๆ	*	*	*	*	*	*	Manufacture of other wines
1103	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	-	-	-	-	-	-	Manufacture of malt liquors and malt
11030	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	-	-	-	-	-	-	Manufacture of malt liquors and malt
1104	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ น้ำแร่และน้ำดื่มบรรจุขวดประเภทอื่นๆ	0.0334	0.0524	0.0671	0.0891	0.1065	0.1094	Manufacture of soft drinks; production of mineral waters and other bottled water
11041	การผลิตน้ำดื่มบริสุทธิ์และน้ำแร่บรรจุขวด	0.0339	0.0529	0.0678	0.0909	0.1094	0.1094	Manufacture of bottled drinking water and mineral water
11042	การผลิตน้ำอัดลมและโซดา	-	-	-	-	-	-	Manufacture of soft drinks and sodas
11043	การผลิตเครื่องดื่มกาแฟ ชา และชาผสมสมุนไพรพร้อมดื่ม	*	-	-	*	*	*	Manufacture of coffee, tea and herb infusion beverage
11044	การผลิตเครื่องดื่มให้พลังงาน รวมถึงเครื่องดื่มเกลือแร่	*	*	*	*	*	*	Manufacture of energetic beverage including electrolite beverage
11049	การผลิตเครื่องดื่มอื่นๆ ที่ไม่มีแอลกอฮอล์	0.1095	0.2295	0.2667	0.0980	0.1032	0.1032	Manufacture of other soft drinks

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายขั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Sector	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration			
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	0.0785	0.1629	**	0.2633	Manufacture of tobacco products
120	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	0.0785	0.1629	**	0.2633	Manufacture of tobacco products
1200	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	0.0785	0.1629	**	0.2633	Manufacture of tobacco products
12001	การบ่มและการอบใบยาสูบ	0.0786	0.1219	0.2716	0.2156	Stemming and redrying of tobacco
12002	การผลิตบุหรี่และซิการ์	-	-	-	-	Manufacture of cigarettes and cigars
12009	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบและผลิตภัณฑ์ที่ใช้แทนยาสูบอื่นๆ (ยกเว้นบุหรี่และซิการ์)	0.0848	0.1808	**	**	Manufacture of tobacco products and products of tobacco substitutes (except cigarettes and cigars)
13	การผลิตสิ่งทอ	0.0504	0.1160	0.1265	0.1226	Manufacture of textiles
131	การปั่นด้วย การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	0.0742	0.1559	0.1967	0.1982	Spinning, weaving and finishing of textile
1311	การเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ	0.0118	*	0.0695	0.0688	Preparation and spinning of textile fibres
13111	การเตรียมเส้นใยสิ่งทอ	-	-	-	-	Preparation of textile fibres
13112	การปั่นด้วยเส้นใยธรรมชาติ	0.0120	*	0.0719	0.0708	Spinning of natural textile fibres
13113	การปั่นด้วยเส้นใยประดิษฐ์	*	-	*	*	Spinning of synthetic textile fibres
1312	การทอผ้า	0.0802	0.1669	0.2203	0.2270	Weaving of textiles
13121	การทอผ้าจากเส้นใยธรรมชาติ	0.0838	0.1682	0.2244	0.2316	Weaving of natural textiles

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF

INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration	จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration			
13122	การทอผ้าจากเส้นใยประดิษฐ์	0.0402	**	**	**	0.0897	0.0863	Weaving of synthetic textiles
13129	การทอผ้าจากเส้นใยอื่น ๆ	0.1137	**	**	**	0.1475	0.1454	Weaving of other textiles
1313	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	0.0723		0.1537	0.1706	0.1771	0.2307	Finishing of textiles
13131	การขัดไน้มันและสิ่งสกปรก การฟอกขาว และการย้อมสี	0.0963		0.1661	0.1868	0.2722	**	Bleaching and dyeing of textile
13132	การพิมพ์ซิลค์สกรีน	0.1168		0.2943	**	0.0914	0.1001	Silk-screen printing
13139	การแต่งสำเร็จสิ่งทอด้วยวิธีอื่น ๆ	0.0564		-	-	0.0532	0.0551	Other finishing of textiles
139	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่น ๆ	0.0614		0.1630	0.1761	0.0765	0.0772	Manufacture of other textiles
1391	การผลิตผ้าจากการถักกนิตและโครเชต์	0.2859		**	**	**	**	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
13910	การผลิตผ้าจากการถักกนิตและโครเชต์	0.2859		**	**	**	**	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
1392	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	0.0734		0.1696	0.1708	0.1055	0.0977	Manufacture of made-up textile articles (except apparel)
13921	การผลิตเครื่องนอน ผ้าที่ใช้บนโต๊ะอาหาร หองน้ำ และห้องครัว	0.1202		**	**	0.2465	0.2452	Manufacture of bed, table, toilet and kitchen linens
13922	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผ้าใบและผ้าอื่น ๆ ที่คล้ายกัน	0.1201		0.2419	0.1324	0.0511	0.0538	Manufacture of canvas and similar textile products
13929	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูปอื่น ๆ (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	0.0490		0.1040	0.1059	0.0677	0.0722	Manufacture of other made-up textile articles (except apparel)

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF

INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration	จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration			
1393	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	0.1640	**	**	**	0.1808	0.2109	Manufacture of carpets and rugs
13930	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	0.1640	**	**	**	0.1808	0.2109	Manufacture of carpets and rugs
1394	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตายาย แห และอวน	0.0662	**	0.2774	0.2774	0.1570	0.1722	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
13940	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตายาย แห และอวน	0.0662	**	0.2774	0.2774	0.1570	0.1722	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1399	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.0851	**	0.2784	0.2784	0.1167	0.1145	Manufacture of other textiles, n.e.c.
13992	การผลิตสิ่งทอชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	0.0718	0.1739	0.1265	0.1265	0.0507	0.0763	Manufacture of technical and industrial textiles
13999	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.1007	**	**	**	0.1368	0.1350	Manufacture of other textiles, n.e.c.
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	0.0519	0.1371	0.1645	0.1645	0.0971	0.1142	Manufacture of wearing apparels
141	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์)	0.0533	0.1395	0.1678	0.1678	0.1021	0.1210	Manufacture of wearing apparel (except fur apparel)
1411	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นร้านตัดเย็บเสื้อผ้า)	0.0656	0.1826	0.2177	0.2177	0.1798	0.2193	Manufacture of wearing apparel (except tailoring and dressmaking)
14111	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ใช้ในงานอุตสาหกรรม วิชาชีพ นักเรียน และนักศึกษา	0.1551	**	**	**	0.2520	0.2739	Manufacture of work wear including school uniforms

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF

INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		คนทำงาน persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration	จำนวน Number			
14112	การผลิตเสื้อผ้าขนอก	0.0813	0.2585	**	**	0.2628	**	Manufacture of outerwear
14113	การผลิตเสื้อผ้าชั้นใน	0.1850	**	**	**	0.2792	**	Manufacture of underwear and nightwear
14114	การผลิตเสื้อผ้าเด็กอ่อน	*	-	-	*	*	*	Manufacture of babies' garments
14115	การผลิตเสื้อกีฬากีฬา	0.1953	**	**	**	**	0.2939	Manufacture of sportswear
14116	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายจากหนัง	*	*	*	*	*	*	Manufacture of wearing apparel made of leather or composition leather
1412	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	0.0815	0.2007	0.2449	0.1069	0.1069	0.1229	Custom tailoring and dressmaking
14120	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	0.0815	0.2007	0.2449	0.1069	0.1069	0.1229	Custom tailoring and dressmaking
1413	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกาย	0.1113	**	0.2237	0.1606	0.1606	0.1686	Manufacture of clothing accessories primarily made of textile
14131	การผลิตหมวกและเครื่องสวมศีรษะ	0.1390	**	0.2912	0.1679	0.1679	0.2217	Manufacture of hats and caps
14139	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกายอื่นๆ	0.1753	**	0.2877	0.2880	0.2880	0.2580	Manufacture of other clothing accessories
143	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากกากกัญชงและโครเซต	0.0958	**	**	**	0.2695	**	Manufacture of knitted and crocheted apparel
1430	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากกากกัญชงและโครเซต	0.0958	**	**	**	0.2695	**	Manufacture of knitted and crocheted apparel
14301	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากกากกัญชงหรือโครเซต	*	-	-	0.1551	0.1551	0.1192	Manufacture of knitted or crocheted wearing apparel

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration	ค่าตอบแทน Remuneration			
14302	การผลิตเสื้อผ้า ถูกรอง เสื้อกางเกงยีนส์เนื้อที่ทำจาก การถักนิตหรือโครเซต	0.1626	**	**	**	0.2896	**	Manufacture of hosiery, including socks, tights and pantyhose
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	0.0915	0.2002	0.2577	**	0.2977	**	Manufacture of leather and related products
151	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อาน และเครื่องลากเทียมสัตว์ การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	0.1084	0.2368	**	**	**	**	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, and harness; dressing and dyeing of fur
1511	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและ ย้อมสีขนสัตว์	*	*	*	*	*	*	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
15110	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและ ย้อมสีขนสัตว์	*	*	*	*	*	*	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
1512	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทีคล้ายกัน อานและเครื่องลากเทียมสัตว์	0.1095	0.2397	**	**	**	**	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
15121	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทีคล้ายกัน	0.1110	0.2427	**	**	**	**	Manufacture of luggage, handbags and the like
15122	การผลิตเครื่องลากเทียมสัตว์และของเล่นสัตว์	*	-	-	*	*	*	Manufacture of saddlery, harness and pet toys
15129	การผลิตสิ่งของอื่นๆ ที่ทำจากหนังฟอกหรือหนังสัตว์	*	*	*	*	*	*	Manufacture of other leather products

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF

INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
152	การผลิตรองเท้า	0.0466	0.1047	0.0645	0.0758	Manufacture of footwear
1520	การผลิตรองเท้า	0.0466	0.1047	0.0645	0.0758	Manufacture of footwear
15201	การผลิตรองเท้าหนัง	0.0716	0.1615	0.0918	0.1013	Manufacture of leather footwear
15202	การผลิตรองเท้ายาง	*	*	*	*	Manufacture of rubber footwear
15204	การผลิตรองเท้ากีฬา	-	-	-	-	Manufacture of sport footwear
15209	การผลิตรองเท้าอื่นๆ	0.0571	0.1249	0.1096	0.1499	Manufacture of other footwear
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและ วัสดุถักสานอื่นๆ	0.0731	0.1700	0.0809	0.0918	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
161	การผลิตไม้และการไสไม้	0.0853	0.1384	0.1567	0.1759	Sawmilling and planing of wood
1610	การไสไม้และการไสไม้	0.0853	0.1384	0.1567	0.1759	Sawmilling and planing of wood
16101	การไสไม้	0.0863	0.1407	0.1572	0.1765	Sawmilling of wood
16102	การอบและการอัดน้ำไม้	*	*	*	*	Drying, impregnation or chemical treatment of wood

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายขั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF

INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
162	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และ วัสดุถักสาน	0.0760	0.1792	0.0928	0.1065	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
1621	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	0.0870	0.2132	0.2091	0.2368	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
16210	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	0.0870	0.2132	0.2091	0.2368	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
1622	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและ ประกอบอาคาร	0.0844	0.1765	0.2713	0.2936	Manufacture of carpentry and joinery
16220	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและ ประกอบอาคาร	0.0844	0.1765	0.2713	0.2936	Manufacture of carpentry and joinery
1623	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	0.1765	**	0.2874	**	Manufacture of wooden containers
16230	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	0.1765	**	0.2874	**	Manufacture of wooden containers
1629	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากไม้ การผลิตสิ่งของ ที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	0.0809	0.1917	0.0784	0.0873	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
16291	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก	0.0638	0.1150	0.1054	0.1078	Manufacture of household articles of wood and cork

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration	จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration			
16292	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากฟางและวัสดุถักสาน	0.0999	0.2523	0.1049	**	0.1055	0.1055	Manufacture of straw and plaiting products
16299	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากไม้และไม้กอก ซึ่งไม่ได้ตีประเภทไวน์ที่อื่น	0.0833	0.1609	0.2297	0.1611	0.2629	0.2629	Manufacture of other products of wood and cork, n.e.c
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	0.0677	0.1059	0.1783	0.1321	0.1475	0.1475	Manufacture of paper and paper products
170	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	0.0677	0.1059	0.1783	0.1321	0.1475	0.1475	Manufacture of paper and paper products
1701	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	0.0876	0.1314	0.2624	0.1755	0.1606	0.1606	Manufacture of pulp, paper and paperboard
17011	การผลิตเยื่อกระดาษ	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pulp
17012	การผลิตกระดาษและกระดาษแข็ง	0.0876	0.1314	0.2624	0.1755	0.1606	0.1606	Manufacture of paper and paperboard
1702	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	0.1193	0.2279	**	0.2923	**	**	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
17020	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	0.1193	0.2279	**	0.2923	**	**	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
1709	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	0.1957	0.2852	0.1564	0.1806	0.1579	0.1579	Manufacture of other articles of paper and paperboard

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
17091	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษชนิดใช้ในครัวเรือน และสุขอนามัย	*	*	*	*	*	Manufacture of household and personal hygiene paper
17092	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียนจากกระดาษ	0.1650	0.1404	0.1894	**	**	Manufacture of paper stationery
17099	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากกระดาษและ กระดาษแข็ง ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.2747	**	**	0.2779	**	Manufacture of other articles of paper and paperboard, n.e.c.
18	การพิมพ์และการผลิตซ้ำสิ่งบันทึกข้อมูล	0.0419	0.0738	0.0975	0.1195	0.1414	Printing and reproduction of recorded media
181	การพิมพ์และกิจการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	0.0420	0.0738	0.0975	0.1196	0.1414	Printing and service activities related to printing
1811	การพิมพ์	0.0428	0.0753	0.0997	0.1213	0.1431	Printing
18111	การพิมพ์หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	0.0590	0.0836	0.0988	0.1204	0.1298	Printing of newspapers, magazines and periodicals
18112	การพิมพ์ฉลาก	*	*	*	*	*	Printing of labels
18119	การพิมพ์อื่นๆ	0.0474	0.0865	0.1137	0.1400	0.1648	Other Printing
1812	กิจการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	*	*	*	*	*	Service activities related to printing
18121	การบริการก่อนการพิมพ์	*	*	*	*	*	Pre-press printing services
18122	การบริการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	*	*	*	*	*	Other services activities related to printing

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
182	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	*	-	-	*	*	*	Reproduction of recorded media
1820	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	*	-	-	*	*	*	Reproduction of recorded media
18200	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	*	-	-	*	*	*	Reproduction of recorded media
19	การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จาก การถลุงแร่ปิโตรเลียม	*	*	*	*	*	*	Manufacture of coke and refined petroleum products
191	การผลิตถ่านโค้ก	*	-	-	*	*	*	Manufacture of coke oven products
1910	การผลิตถ่านโค้ก	*	-	-	*	*	*	Manufacture of coke oven products
19100	การผลิตถ่านโค้ก	*	-	-	*	*	*	Manufacture of coke oven products
192	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	*	*	*	*	*	*	Manufacture of refined petroleum products
1920	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	*	*	*	*	*	*	Manufacture of refined petroleum products
19201	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากโรงกลั่นปิโตรเลียม	*	*	*	*	*	*	Manufacture of refinery petroleum products
19202	การผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพ	*	-	-	*	*	*	Manufacture of bio-fuel products
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	0.0342	0.0425	0.0565	0.0806	0.0499	0.0414	Manufacture of chemicals and chemical products
201	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ปุ๋ยเคมีและสารประกอบ ไนโตรเจน พลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	0.0387	0.0388	0.0624	0.0435	0.0414	0.0414	Manufacture of basic chemicals, fertilizers and nitrogen compounds, plastic and synthetic and primary form

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
2011	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	0.0600	0.1287	0.0888	0.0730	0.0659	Manufacture of basic chemicals	
20111	การผลิตก๊าซชนิดใช้ในงานอุตสาหกรรม	*	*	*	*	*	Manufacture of industrial gases	
20112	การผลิตสีย้อมและสีผง	-	-	-	-	-	Manufacture of dyes and pigments	
20113	การผลิตเคมีภัณฑ์อนินทรีย์อื่นๆ ชั้นมูลฐาน	*	*	*	*	*	Manufacture of other basic inorganic chemicals	
20115	การผลิตเคมีภัณฑ์อนินทรีย์อื่นๆ ชั้นมูลฐาน	0.0699	0.1811	0.1934	0.1229	0.1172	Manufacture of other basic organic chemicals	
2012	การผลิตปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน	0.0243	0.0250	0.0375	0.0406	0.0582	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds	
20121	การผลิตปุ๋ยเคมี	0.0243	0.0250	0.0375	0.0406	0.0582	Manufacture of fertilizers	
2013	การผลิตพลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	*	*	*	*	*	Manufacture of plastics and synthetic rubber in primary forms	
20131	การผลิตเม็ดพลาสติกและพลาสติกขั้นต้น	*	*	*	*	*	Manufacture of plastic pallets and plastics in primary forms	
202	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ	0.0541	0.0837	0.0776	0.1500	0.0911	Manufacture of other chemical products	
2021	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ทางการเกษตร	-	-	-	-	-	Manufacture of pesticides and other agrochemical products	
20210	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ทางการเกษตร	-	-	-	-	-	Manufacture of pesticides and other agrochemical products	

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration	จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration			
2022	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้	0.0304	0.0458	0.0377	0.0543	0.0502	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics	
20221	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน และน้ำมันทาไม้	0.0448	0.0698	0.0553	0.0669	0.0631	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings and mastics	
20222	การผลิตหมึกพิมพ์	*	*	*	*	*	Manufacture of printing ink	
2023	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ ในการทำความสะอาดและขัดเงา น้ำหอมและ เครื่องประทินผิว	0.0753	0.1050	0.1131	**	0.2325	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations	
20231	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ในการ ทำความสะอาดและขัดเงา	0.1092	0.1553	0.1715	**	**	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations	
20232	การผลิตน้ำหอม เครื่องสำอาง และเครื่องประทินผิว	0.0187	0.0345	0.0539	0.0938	0.1289	Manufacture of perfumes, cosmetics and toilet preparations	
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.0525	0.0831	0.0937	0.0169	0.0152	Manufacture of other chemical products, n.e.c	
20291	การผลิตวัตถุระเบิด	0.0682	0.1229	0.1442	0.0234	0.0201	Manufacture of explosives products	
20292	การผลิตกาและยลาติน	*	*	*	*	*	Manufacture of gules and gelatin	
20293	การผลิตน้ำมันหอมระเหย (เอสเซนเชียลออยล์)	*	-	-	*	*	Manufacture of essential oils	

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายช่วยชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Sector	จำนวน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration	แรงงาน Remuneration			
20299	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	*	-	-	*	*	*	Manufacture of other chemical products, n.e.c
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	0.0614	0.1288	0.1459	0.0773	0.0929	0.0929	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
210	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	0.0614	0.1288	0.1459	0.0773	0.0929	0.0929	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
2100	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	0.0614	0.1288	0.1459	0.0773	0.0929	0.0929	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
21001	การผลิตเภสัชภัณฑ์และเคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค	*	*	*	*	*	*	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical products
21002	การผลิตเภสัชภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	0.0664	0.1463	0.1568	0.0805	0.0967	0.0967	Manufacture of medicinal botanical products
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	0.0331	0.0946	0.1210	0.0697	0.0648	0.0648	Manufacture of rubber and plastic products
221	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	0.0471	0.0759	0.0868	0.0563	0.0581	0.0581	Manufacture of rubber products
2211	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อออกยางและการซ่อมสร้างยาง	*	*	*	*	*	*	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
22112	การหล่อออกยางและการซ่อมสร้างยาง	*	*	*	*	*	*	Retreading and rebuilding of rubber tyres
2219	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	0.0498	0.0800	0.0971	0.0713	0.0722	0.0722	Manufacture of other rubber products

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF

INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
22191	การผลิตยางแผ่น ก้อน และรูปทรงต่างๆ	*	*	*	*	* Manufacture of rubber plates, sheets, strip, rods, profile shapes
22192	การผลิตน้ำยางข้น	*	*	*	*	* Manufacture of concentrated latex
22193	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้ด้านสุขอนามัยหรือเภสัชกรรมที่ทำจากยาง	-	-	-	-	- Manufacture of rubber hygienic or pharmaceutical articles
22199	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.0624	0.1257	0.0822	0.0821	Manufacture of other rubber products, n.e.c
222	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	0.0392	0.1637	0.0917	0.0862	Manufacture of plastics products
2221	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคารที่ทำจากพลาสติก	*	*	*	*	* Manufacture of builders' plastic wares
22210	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคารที่ทำจากพลาสติก	*	*	*	*	* Manufacture of builders' plastic wares
2222	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	0.0930	0.1458	0.2459	0.1309	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
22220	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	0.0930	0.2095	0.2459	0.1309	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
2223	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกที่สำเร็จรูปและสำเร็จรูป	*	*	*	*	* Manufacture of finished plastics products

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF

INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration	จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration			
22230	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกกึ่งสำเร็จรูปและสำเร็จรูป	*	*	*	*	*	*	Manufacture of finished plastics products
2229	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่น ๆ	0.0474	**	**	**	0.1050	0.1403	Manufacture of other plastics products
22291	การผลิตเครื่องใช้บนโต๊ะอาหาร ในครัว และในห้องน้ำ ที่ทำจากพลาสติก	*	*	*	*	*	*	Manufacture of plastic tableware, kitchenware and toilet articles
22292	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์กลาส	*	-	-	-	*	*	Manufacture of fiberglass products
22299	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	0.0488	**	**	**	0.1063	0.1421	Manufacture of other plastics products, n.e.c.
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	0.0193		0.0310	0.0353	0.0725	0.0840	Manufacture of other non-metallic mineral products
231	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	0.0505		0.1271	0.0879	0.0156	0.0179	Manufacture of glass and glass products
2310	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	0.0505		0.1271	0.0879	0.0156	0.0179	Manufacture of glass and glass products
23101	การผลิตแก้ว/กระจกแผ่น	0.0724		0.1312	0.0892	0.0159	0.0183	Manufacture of flat glass
23102	การผลิตภาชนะบรรจุและเครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากแก้ว	*	-	-	-	*	*	Manufacture of containers and tablewares of glass
23109	การผลิตผลิตภัณฑ์แก้วอื่นๆ	0.0675	**	**	**	0.0785	0.0857	Manufacture of other glass products

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
239	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.0197	0.0314	0.0771	0.0904	Manufacture of non-metallic mineral products, n.e.c.
2391	การผลิตผลิตภัณฑ์ตัวสุดท้ายไฟ	0.0281	0.0432	0.0312	0.0270	Manufacture of refractory products
23910	การผลิตผลิตภัณฑ์ตัวสุดท้ายไฟ	0.0281	0.0432	0.0312	0.0270	Manufacture of refractory products
2392	การผลิตวัสดุก่อสร้างที่ทำจากดินเหนียว	0.0298	0.0618	0.0628	0.0719	Manufacture of clay building materials
23921	การผลิตอิฐ	0.0310	0.0653	0.0656	0.0719	Manufacture of non-refractory bricks
23922	การผลิตกระเบื้องปูพื้นและแผ่นเซรามิก	*	*	*	*	Manufacture of non-refractory ceramic flooring tiles and mosaic cubes
23923	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์เซรามิก	-	-	-	-	Manufacture of ceramic sanitary fixtures
23929	การผลิตวัสดุก่อสร้างอื่นๆ ที่ทำจากดินเหนียว	0.0809	0.1335	0.2299	**	Manufacture of other clay building materials
2393	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและ ผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ	0.0665	0.1275	0.1054	0.1118	Manufacture of other porcelain and ceramic products
23931	การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากเซรามิก	0.1134	0.1962	0.1739	0.1808	Manufacture of ceramic tableware
23932	การผลิตผลิตภัณฑ์ประติมากรรมและของประดับตกแต่ง ที่ทำจากเซรามิก	0.0833	0.1717	0.1300	0.1199	Manufacture of statuettes and other ornamental ceramic articles
23933	การผลิตฉนวนไฟฟ้และอุปกรณ์ติดตั้ง ซึ่งใช้เป็น ฉนวนที่ทำจากเซรามิก	-	-	-	-	Manufacture of electrical insulators and insulating fittings of ceramics

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
23939	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.0316	*	*	*	0.0484	0.0344	Manufacture of other porcelain and ceramic products, n.e.c.
2394	การผลิตปูนซีเมนต์ ปูนโสม (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	0.0299		0.0284	0.0396	0.0276	0.0200	Manufacture of cement, lime and plaster
23941	การผลิตปูนซีเมนต์	*	*	*	*	*	*	Manufacture of cement
23942	การผลิตปูนโสม (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	0.0350		0.0339	0.0531	0.0356	0.0273	Manufacture of lime and plaster
2395	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	0.0220		0.0332	0.0402	0.0998	0.1128	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
23951	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้าง	0.0263		0.0402	0.0502	0.1152	0.1289	Manufacture of articles of concrete for construction
23952	การผลิตผลิตภัณฑ์ปูนปลาสเตอร์ที่ใช้ในงานก่อสร้าง	0.1037		0.1559	0.1642	0.2210	0.0342	Manufacture of articles of plaster for construction
23953	การผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ	0.0127		0.0147	0.0206	0.1808	0.1918	Manufacture of ready-mixed concrete
23954	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์ซีเมนต์	*	*	*	*	*	*	Manufacture of articles of fiber-cement
23959	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากคอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	0.0548		0.0957	0.1026	0.0784	0.0900	Manufacture of other articles of concrete, cement and plaster
2396	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	0.0497		0.1146	0.1361	0.1433	0.1586	Cutting, shaping and finishing of stone

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF

INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees จำนวน Number		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
				ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
23961	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง	0.2268	**	**	**	**	**	Manufacture of stone for construction
23969	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากหิน	0.0508	0.1179	0.1398	0.1280	0.1442	0.1442	Manufacture of other stone products
23999	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
23991	การผลิตผลิตภัณฑ์ขัดถู	-	-	-	-	-	-	Manufacture of abrasive products
23999	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
24	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	0.0411	0.0789	0.0885	0.0603	0.0429	0.0429	Manufacture of basic metals
241	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	*	*	*	*	*	*	Manufacture of basic iron and steel
2410	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	*	*	*	*	*	*	Manufacture of basic iron and steel
24102	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าแผ่น	*	*	*	*	*	*	Manufacture of iron and steel sheets
24103	การผลิตหลอดท่อ โพรไฟล์กลวง และอุปกรณ์ติดตั้ง ที่เกี่ยวข้อง ที่ทำจากเหล็กกล้า	*	*	*	*	*	*	Manufacture of iron and steel tubes, pipes, hollow profiles and related fixtures
24109	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐานอื่นๆ	*	*	*	*	*	*	Manufacture of other basic iron and steel
242	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่ เหล็กขั้นมูลฐาน	0.0707	0.2090	0.2404	0.0975	0.0947	0.0947	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF

INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
2420	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน	0.0707	0.2090	0.2404	0.0975	0.0947	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
24201	การผลิตโลหะมีค่าขั้นมูลฐาน	0.0846	**	**	0.1971	0.2093	Manufacture of basic precious metals
24202	การผลิตอะลูมิเนียมและผลิตภัณฑ์อะลูมิเนียมขั้นมูลฐาน	0.1291	0.2582	**	0.0253	0.0176	Manufacture of basic aluminium and aluminium products
24209	การผลิตโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	*	*	*	*	*	Manufacture of other basic non-ferrous metals, n.e.c.
243	การหล่อโลหะ	0.0607	0.1041	0.1127	0.0869	0.0572	Casting of metals
2431	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	*	*	*	*	*	Casting of iron and steel
24311	การหล่อเหล็ก	*	*	*	*	*	Casting of iron
24312	การหล่อเหล็กกล้า	*	*	*	*	*	Casting of steel
2432	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	0.0663	0.1141	0.1204	0.0953	0.0628	Casting of non-ferrous metals
24320	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	0.0663	0.1141	0.1204	0.0953	0.0628	Casting of non-ferrous metals
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักร และอุปกรณ์)	0.0262	0.0518	0.0601	0.0408	0.0466	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF

INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	0.0359	0.0663	0.0548	0.0612	Manufacture of structural metal products,
	ถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ					tanks, reservoirs and steam generator
2511	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	0.0360	0.0665	0.0550	0.0614	Manufacture of structural metal products
25111	การผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับใช้ในโรงงานก่อสร้าง	0.0767	0.1212	0.2410	0.2462	Manufacture of metal frameworks for construction
25112	การผลิตอาคารสำเร็จรูปที่มีโลหะเป็นส่วนประกอบหลัก	*	*	*	*	Manufacture of prefabricated buildings mainly of metal
25113	การผลิตประตู หน้าต่าง บานเลื่อน ประตูรั้ว และ ผลิตภัณฑ์ที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	0.0413	0.0762	0.0611	0.0683	Manufacture of metal doors, windows, shutters, gates and similar products
25119	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	0.0470	0.0805	0.1240	0.1340	Manufacture of other structural metal products
2512	การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และ ภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	*	*	*	*	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
25129	การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และ ภาชนะบรรจุอื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	*	*	*	*	Manufacture of other tanks, reservoirs and containers of metal
2513	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง)	-	-	-	-	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
25130	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง)	-	-	-	-	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
252	การผลิตอาวุธและกระสุน	*	-	*	*	Manufacture of weapons and ammunition
2520	การผลิตอาวุธและกระสุน	*	-	*	*	Manufacture of weapons and ammunition
25201	การผลิตกระสุนและระเบิด	-	-	-	-	Manufacture of bullets and bombs
25209	การผลิตอาวุธหนัก อาวุธปืน และอาวุธอื่นๆ	*	-	*	*	Manufacture of heavy weapons, guns and other ammunition
259	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ และกิจกรรมการบริการงานโลหะ	0.0383	0.0824	0.0609	0.0716	Manufacture of other fabricated metal products and metalworking services activities
2591	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการที่ การกด การตอกพิมพ์ และการนำขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	0.0895	0.1841	0.2369	0.2938	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
25910	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการที่ การกด การตอกพิมพ์ และการนำขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	0.0895	0.1841	0.2369	0.2938	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2592	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ การลึงกัดโลหะ	0.0448	0.0998	0.0711	0.0786	Machining; treatment and coating of metals
25921	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ	0.1375	**	0.1540	0.1584	Treatment and coating of metals

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration	จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration			
25922	การกลึงกัดโลหะ	0.0461	0.1021	0.1125	0.0732	0.0813	Machining	
2593	การผลิตของใช้ชนิดมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องมือโลหะทั่วไป	0.1025	0.2129	0.2151	0.1292	0.1578	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware	
25931	การผลิตของใช้ชนิดมีคม	0.1497	**	**	0.1740	0.1842	Manufacture of cutlery	
25932	การผลิตกุญแจและบานพับ	0.0273	-	-	0.0730	0.1239	Manufacture of locks and hinges	
25939	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและเครื่องมือโลหะทั่วไปอื่นๆ	0.1319	0.2129	0.2229	0.1920	0.2402	Manufacture of hand tools and general hardware	
2594	การผลิตถัง กระจบอง ถึงกลมขนาดใหญ่ และภาชนะบรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	*	*	*	*	*	Manufacture of pails, cans, drums and similar containers of metal	
25941	การผลิตถังกลมขนาดใหญ่และภาชนะบรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	*	*	*	*	*	Manufacture of drums and similar containers of metal	
25949	การผลิตกระจบองโลหะและบรรจุภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	*	*	*	*	*	Manufacture of pails, cans and other containers of metal	
2595	การผลิตของที่ทำจากลวด โซ่ สปริง สลักเกลียว และตะปูควาง	*	*	*	*	*	Manufacture of wire products, chain, springs and screw	
25951	การผลิตลวด เคเบิล และของที่ทำจากลวด	*	*	*	*	*	Manufacture of wire, cable and wire products	

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายช่วยชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
25952	การผลิตโซ่ สปริง สลักเกลียว และตะปูควง	*	*	*	*	*	Manufacture of chain, springs, bolt and screw
25999	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมิได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.1207	0.2176	0.1979	**	**	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
25991	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์ที่ทำจากโลหะ	*	-	-	*	*	Manufacture of metal sanitary products
25992	การผลิตเครื่องใช้ในครัวที่ทำจากโลหะ	*	*	*	*	*	Manufacture of metal kitchen appliances and accessories
25993	การผลิตตู้รับเหรียญและเครื่องใช้สำนักงานที่ทำจากโลหะ (ยกเว้นแฟรอนเจอร์)	-	-	-	-	-	Manufacture of metal safes and stationery (except furniture)
25999	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	0.2020	**	**	**	**	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
26	การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และ อุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	*	*	*	*	*	Manufacture of computers, electronic and optical products
261	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	-	-	-	-	-	Manufacture of electronic components and boards
2610	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	-	-	-	-	-	Manufacture of electronic components and boards

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายขั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
26103	การผลิตแผ่นวงจรอิเล็กทรอนิกส์	-	-	-	-	Manufacture of bare printed circuit boards
26104	การผลิตอุปกรณ์กึ่งตัวนำและวงจรรวม	-	-	-	-	Manufacture of semiconductor and integrated circuits
26109	การผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	-	-	-	-	Manufacture of other electronic components
262	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	*	*	*	*	Manufacture of computers and peripheral equipment
2620	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	*	*	*	*	Manufacture of computers and peripheral equipment
26209	การผลิตอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่น ๆ	*	*	*	*	Manufacture of other peripheral equipment
263	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	*	*	*	*	Manufacture of communication equipment
2630	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	*	*	*	*	Manufacture of communication equipment
26303	การผลิตอุปกรณ์สื่อสารที่ใช้ในการรับ/ส่งสัญญาณทางวิทยุและโทรทัศน์	*	*	*	*	Manufacture of radio and television transmitters and receivers
264	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	*	*	*	*	Manufacture of consumer electronics
2640	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	*	*	*	*	Manufacture of consumer electronics
26403	การผลิตไมโครโฟน ลำโพง และเครื่องขยายเสียง	*	*	*	*	Manufacture of microphone, amplifiers and public address systems

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายขั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration	จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration			
266	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์ และทางกายภาพบำบัด	-	-	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
2660	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และทางกายภาพบำบัด	-	-	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
26600	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และทางกายภาพบำบัด	-	-	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
267	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
2670	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
26701	การผลิตเลนส์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical lenses
268	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	-	-	-	-	-	-	Manufacture of magnetic and optical media
2680	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	-	-	-	-	-	-	Manufacture of magnetic and optical media
26800	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	-	-	-	-	-	-	Manufacture of magnetic and optical media
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	0.0587	0.1487	0.0934	0.1374	0.0860	*	Manufacture of electrical equipment
271	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	*	*	*	*	*	*	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายขั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
2710	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	*	*	*	*	* Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
27101	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้าและเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	*	*	*	*	* Manufacture of electric motors and generators
27103	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	-	-	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
272	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	*	-	*	*	Manufacture of batteries and accumulators
2720	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	*	-	*	*	Manufacture of batteries and accumulators
27200	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	*	-	*	*	Manufacture of batteries and accumulators
273	การผลิตสายไฟและอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	*	*	*	*	Manufacture of wiring and wiring devices
2732	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้แนวทาง อิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	*	*	*	*	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
27320	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้แนวทาง อิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	*	*	*	*	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
2733	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	-	-	-	-	Manufacture of wiring devices
27330	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	-	-	-	-	Manufacture of wiring devices

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF

INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees จำนวน Number		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
				ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
274	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง	0.0913	0.1651	0.2261	0.2321	0.1614	Manufacture of electric lighting equipment	
2740	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง	0.0913	0.1651	0.2261	0.2321	0.1614	Manufacture of electric lighting equipment	
27401	การผลิตหลอดไฟฟ้า	*	*	*	*	*	Manufacture of electric bulbs	
27409	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ สำหรับให้แสงสว่าง	0.0923	0.1661	0.2274	0.2347	0.1639	Manufacture of other electric lighting equipment	
275	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	0.0150	0.0332	0.0379	0.0737	0.0509	Manufacture of domestic appliances	
2750	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	0.0150	0.0332	0.0379	0.0737	0.0509	Manufacture of domestic appliances	
27503	การผลิตเครื่องใช้ประกอบการอบอาหารและให้ความร้อน	0.0150	0.0332	0.0379	0.0737	0.0509	Manufacture of domestic non-electric cooking and heating equipment	
	ชนิดใช้ในครัวเรือนที่ไม่ใช้ไฟฟ้า							
279	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ	*	*	*	*	*	Manufacture of other electrical equipment	
2790	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ	*	*	*	*	*	Manufacture of other electrical equipment	
27902	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้สัญญาณ	*	*	*	*	*	Manufacture of electrical signs	
27909	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	-	-	-	-	-	Manufacture of other electrical equipment, n.e.c.	
28	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.0229	0.0467	0.0574	0.0182	0.0189	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.	
281	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	0.0514	0.1179	0.1113	*	*	Manufacture of general-purpose machinery	

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายขั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF

INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
2812	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคพลาสติก	*	-	-	*	-	*	Manufacture of fluid power equipment
28120	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคพลาสติก	*	-	-	*	-	*	Manufacture of fluid power equipment
2813	การผลิตเครื่องสูบลม คอมเพรสเซอร์ ก๊อ และวาล์วอื่น ๆ	*	*	*	*	*	*	Manufacture of other pumps, compressors, taps and valves
28131	การผลิตเครื่องสูบลมและคอมเพรสเซอร์อื่น ๆ	*	*	*	*	*	*	Manufacture of other pumps and compressors
2814	การผลิตตัวลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
28140	การผลิตตัวลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2815	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	*	*	*	*	*	*	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
28150	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	*	*	*	*	*	*	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2818	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	*	-	-	-	-	*	Manufacture of power-driven hand tools
28180	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	*	-	-	-	-	*	Manufacture of power-driven hand tools
2819	การผลิตเครื่องจักรอื่น ๆ ที่ใช้งานทั่วไป	0.0884	0.1768	0.1623	*	*	*	Manufacture of other general-purpose machinery

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees จำนวน Number		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		*	*	*	*			
28191	การผลิตเครื่องทำความเย็น	*	*	*	*	*	*	Manufacture of industrial refrigerating or freezing equipment
28199	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.1230	0.2357	0.2286	*	*	*	Manufacture of other general-purpose machinery, n.e.c.
282	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง	0.0253	0.0471	0.0670	0.0256	0.0275		Manufacture of special-purpose machinery
2821	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	0.0369	0.0792	0.1072	0.0536	0.0568		Manufacture of agricultural and forestry machinery
28211	การผลิตแทรกเตอร์ที่ใช้ในการเกษตร	*	*	*	*	*	*	Manufacture of tractors for agriculture and forestry
28219	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	0.0389	0.0820	0.1109	0.0566	0.0609		Manufacture of other agricultural and forestry machinery
2824	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และถากก่อสร้าง	*	*	*	*	*	*	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
28240	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และถากก่อสร้าง	*	*	*	*	*	*	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2825	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	*	*	*	*	*	*	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
28250	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	*	*	*	*	* Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2826	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	-	-	-	-	- Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
28269	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	-	-	-	-	- Manufacture of other machinery for textile, apparel and leather production
2829	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ	*	*	*	*	* Manufacture of other special purpose machinery
28299	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	*	*	*	*	* Manufacture of other special purpose machinery, n.e.c.
29	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	0.0383	0.1168	0.0461	0.0429	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
292	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	0.1052	0.1719	0.0831	0.0804	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
2920	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	0.1052	0.1719	0.0831	0.0804	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
29201	การผลิตตัวถังยานยนต์	0.1052	0.1719	0.1899	0.0831	0.0804	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles
29203	การผลิตตู้คอนเทนเนอร์	-	-	-	-	-	Manufacture of containers
293	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	0.0411	0.1484	0.1556	0.0525	0.0490	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
2930	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	0.0411	0.1484	0.1556	0.0525	0.0490	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
29301	การผลิตที่นั่งภายในยานยนต์	0.0422	0.1580	0.1695	0.0546	0.0507	Manufacture of motor vehicle seats
29302	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับยานยนต์	*	-	-	*	*	Manufacture of electrical equipment for motor vehicles
29309	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมอื่นๆ สำหรับยานยนต์	*	*	*	*	*	Manufacture of other parts and accessories for motor vehicles
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	0.0589	0.1071	0.1263	0.0764	0.0971	Manufacture of other transport equipment
301	การต่อเรือ	*	*	*	*	*	Building of ships and boats
3011	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	*	*	*	*	*	Building of ships and floating structures
30110	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	*	*	*	*	*	Building of ships and floating structures

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายขั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF

INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Sector	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
309	การผลิตอุปกรณ์ขนส่ง	0.0689	0.1271	0.0977	0.1242	Manufacture of transport equipment, n.e.c.
3091	การผลิตจักรยานยนต์	0.1236	0.2393	0.2117	0.2383	Manufacture of motorcycles
30911	การผลิตจักรยานยนต์	*	-	*	*	Manufacture of motorcycles
30912	การผลิตเครื่องยนต์ ชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับจักรยานยนต์	0.1255	0.2393	0.2153	0.2411	Manufacture of engines, parts and accessories for motorcycles
3092	การผลิตรถจักรยานและรถสำหรับคนพิการ	*	*	*	*	Manufacture of bicycles and invalid carriages
30921	การผลิตรถจักรยาน	*	*	*	*	Manufacture of bicycles
30922	การผลิตรถสำหรับคนพิการ	*	*	*	*	Manufacture of invalid carriages
3099	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	*	*	*	*	Manufacture of other transport equipment, n.e.c.
30990	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	*	*	*	*	Manufacture of other transport equipment, n.e.c.
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	0.0622	0.1122	0.0961	0.1108	Manufacture of furniture
310	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	0.0622	0.1122	0.0961	0.1108	Manufacture of furniture
3100	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	0.0622	0.1122	0.0961	0.1108	Manufacture of furniture
31001	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้	0.0680	0.1212	0.1039	0.1195	Manufacture of wood furniture
31002	การผลิตเฟอร์นิเจอร์โลหะ	0.0499	0.0820	0.1061	0.0859	Manufacture of metal furniture
31003	การผลิตฐานรองที่นอนและที่นอน supports	0.0570	0.0872	0.1925	0.1779	Manufacture of mattresses and mattress supports

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF

INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
31009	การผลิตเฟอร์นิเจอร์อื่น ๆ	0.0681	0.2375	0.2593	0.0756	0.0745	Manufacture of other furniture
32	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	0.0294	0.0671	0.0811	0.0695	0.0748	Other manufacturing
321	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอย เครื่องประดับัญณี และสิ่งของที่เกี่ยวข้อ	0.0584	0.1230	0.1372	0.1203	0.1397	Manufacture of jewellery, bijouterie and related articles
3211	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยแท้และสิ่งของ ที่เกี่ยวข้อง	0.0634	0.1385	0.1470	0.1234	0.1426	Manufacture of jewellery and related articles
32111	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยและโลหะมีค่า	0.0708	0.1510	0.1552	0.1606	0.1808	Manufacture of jewellery and bijouterie of precious stones and metals
32112	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้จากเพชรพลอยและโลหะมีค่า	0.1710	**	**	0.1048	0.0965	Manufacture of goldsmiths' articles of precious stones and metals
32113	การเย็บปะและตกแต่งเพชรพลอย	0.0765	0.1578	0.1734	0.2091	0.2552	Cutting, shaping and finishing of diamonds and precious stones
3212	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของ ที่เกี่ยวข้อง	0.1282	0.2027	0.2793	0.1891	0.1962	Manufacture of costume jewellery and related articles
32120	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของ ที่เกี่ยวข้อง	0.1282	0.2027	0.2793	0.1891	0.1962	Manufacture of costume jewellery and related articles

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF

INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Sector	จำนวน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
322	การผลิตเครื่องดนตรี	0.1106	0.2717	**	0.1971	0.2386	Manufacture of musical instruments	
3220	การผลิตเครื่องดนตรี	0.1106	0.2717	**	0.1971	0.2386	Manufacture of musical instruments	
32201	การผลิตเครื่องดนตรีไทย	0.1106	0.2717	**	0.1971	0.2386	Manufacture of Thai musical instruments	
32209	การผลิตเครื่องดนตรีอื่นๆ	-	-	-	-	-	Manufacture of other musical instruments	
323	การผลิตเครื่องกีฬา	0.1481	**	**	**	**	Manufacture of sports goods	
3230	การผลิตเครื่องกีฬา	0.1481	**	**	**	**	Manufacture of sports goods	
32303	การผลิตอุปกรณ์กีฬาตกปลา	0.1739	**	**	**	**	Manufacture of fishing sports equipment	
32309	การผลิตเครื่องกีฬาอื่นๆ	*	-	-	*	*	Manufacture of other sports goods	
324	การผลิตเกมและของเล่น	0.1352	0.2616	0.2472	0.2289	0.2672	Manufacture of games and toys	
3240	การผลิตเกมและของเล่น	0.1352	0.2616	0.2472	0.2289	0.2672	Manufacture of games and toys	
32401	การผลิตของเล่นที่มีล้อ	*	-	-	*	*	Manufacture of wheeled toys	
32402	การผลิตตุ๊กตา	0.2349	**	**	**	**	Manufacture of dolls	
32409	การผลิตเกมและของเล่นอื่นๆ	0.1559	0.2826	0.2985	0.2835	**	Manufacture of other games and toys	
325	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์ และทางทันตกรรม	0.0541	0.1748	0.1969	0.0171	0.0193	Manufacture of medical and dental instruments and supplies	
3250	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์ และทางทันตกรรม	0.0541	0.1748	0.1969	0.0171	0.0193	Manufacture of medical and dental instruments and supplies	

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	จำนวน Number			
32501	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์	*	*	*	*	*	*	Manufacture of medical instruments and supplies
32502	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์	0.0599	0.2216	0.2223	0.0298	0.0356		Manufacture of dental instruments and supplies
329	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.0346	0.0804	0.1062	0.0930	0.0931		Other manufacturing, n.e.c.
3290	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.0346	0.0804	0.1062	0.0930	0.0931		Other manufacture, n.e.c.
32901	การผลิตไม้กวาดและแปรง	0.0575	0.1961	0.2173	0.0930	0.1188		Manufacture of brooms and brushes
32902	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียน	0.0620	0.2820	0.2547	0.1405	0.2255		Manufacture of stationery
32904	การผลิตดอกไม้และต้นไม้ประดิษฐ์	0.0523	0.0996	0.1237	0.0854	0.0884		Manufacture of artificial flowers and plants
32909	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.0775	0.1524	0.1858	0.2113	0.2066		Other manufacturing, n.e.c.
33	การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	0.0364	0.0903	0.1078	0.1319	0.1500		Repair and installation of machinery and equipment
331	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ เครื่องจักร และอุปกรณ์	0.0365	0.0905	0.1079	0.1327	0.1511		Repair of fabricated metal products, machinery and equipment
3311	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	0.0807	0.1750	0.2020	0.1650	0.1720		Repair of fabricated metal products
33110	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	0.0807	0.1750	0.2020	0.1650	0.1720		Repair of fabricated metal products
3312	การซ่อมเครื่องจักร	0.0491	0.1092	0.1334	0.1790	0.2015		Repair of machinery

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
33121	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	0.0735	0.1728	0.2110	0.1644	0.1804	Repair of general-purpose machinery
33122	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	0.0550	0.1231	0.1483	0.2092	0.2366	Repair of special-purpose machinery
3313	การซ่อมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์ที่ใช้ในทาง ทัศนศาสตร์	*	*	*	*	*	Repair of electronic and optical equipment
33131	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์เพื่อการวัด การทดสอบ การนำร่อง และการควบคุม	*	*	*	*	*	Repair of measuring, testing, navigating and control equipment
33133	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	*	*	*	*	*	Repair of optical instruments and photographic equipment
3314	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้า	0.0495	0.1692	0.1395	0.0542	0.0537	Repair of electrical equipment
33141	การซ่อมมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและ ควบคุมกระแสไฟฟ้า	0.0497	0.1692	0.1395	0.0544	0.0539	Repair of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
33142	การซ่อมหม้อสะสมไฟฟ้าและแบตเตอรี่	*	-	-	*	*	Repair of accumulators and batteries
33149	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	*	-	-	*	*	Repair of other electrical equipment
3315	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่ง (ยกเว้นยานยนต์)	*	*	*	*	*	Repair of transport equipment (except motor vehicles)

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
33159	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ (ยกเว้นยานยนต์)	*	*	*	*	* Repair of other transport equipment (except motor vehicles)
3319	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	*	*	*	*	* Repair of other equipment
33190	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	*	*	*	*	* Repair of other equipment
332	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้เส้นทางอุตสาหกรรม	*	*	*	*	* Installation of industrial machinery and equipment
3320	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้แนวทางอุตสาหกรรม	*	*	*	*	* Installation of industrial machinery and equipment
33200	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้แนวทางอุตสาหกรรม	*	*	*	*	* Installation of industrial machinery and equipment
37	การจัดการน้ำเสีย	0.0315	0.1199	0.0453	0.0569	Sewerage
370	การจัดการน้ำเสีย	0.0315	0.1199	0.0453	0.0569	Sewerage
3700	การจัดการน้ำเสีย	0.0315	0.1199	0.0453	0.0569	Sewerage
37000	การจัดการน้ำเสีย	0.0315	0.1199	0.0453	0.0569	Sewerage
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	0.0311	0.0442	0.1089	0.1176	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายขั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF

INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
381	การเก็บรวบรวมของเสีย					Waste collection
3811	การเก็บรวบรวมของเสียที่เป็นอันตราย	*	*	*	*	Collection of non-hazardous waste
38110	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	*	*	*	*	Collection of non-hazardous waste
382	การบำบัดและการกำจัดของเสีย					Waste treatment and disposal
3821	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่เป็นอันตราย	0.0316	0.0399	0.0409	0.0432	Treatment and disposal of non-hazardous waste
38211	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	0.0323	0.0413	0.0417	0.0438	Treatment and disposal of non-hazardous waste by sanitary landfill
	โดยการฝังกลบอย่างถูกสุขอนามัย					Treatment and disposal of non-hazardous waste by biological reduction
38213	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	0.0987	0.2027	0.2799	0.2971	Materials recovery
	โดยวิธีชีวภาพ					Materials recovery
383	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่					Materials recovery
3830	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	0.0987	0.2027	0.2799	0.2971	Materials recovery
38300	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	0.0987	0.2027	0.2799	0.2971	Materials recovery
58	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	0.0420	0.0818	0.0699	0.0644	Publishing activities
581	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ นิตยสาร และงานอื่นๆ	0.0507	0.0923	0.0906	0.0854	Publishing of books, periodicals and other publishing activities

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration	จำนวน Number			
5811	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ	0.0735	0.1291	0.1297	0.1893	0.1924	Book publishing	
58111	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ตำราเรียน พจนานุกรม และสารานุกรม ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	*	*	*	*	*	Publishing of textbooks, dictionaries and encyclopedias activities (except on-line)	
58112	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่โรเจอร์รี่ ใบปลิว และสิ่งพิมพ์อื่นๆ ที่คล้ายกัน ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	0.1023	0.2152	0.2192	0.2512	0.2537	Publishing of brochures, leaflets and similar publications activities (except on-line)	
5813	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	0.0765	0.0653	0.1304	0.0901	0.0568	Publishing of newspapers, journals and periodicals	
58131	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	*	*	*	*	*	Publishing of newspapers (except on-line)	
58132	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่วารสารและนิตยสาร ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	0.1884	0.1361	**	0.2041	0.1356	Publishing of journals and periodicals (except on-line)	
5819	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่แรงงานอื่นๆ	0.1054	**	**	0.2175	0.1998	Other publishing activities	
58191	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่แรงงานอื่นๆ ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	0.1054	**	**	0.2175	0.1998	Other publishing activities (except on-line)	

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายขั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF

INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน Number of persons engaged	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
582	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	*	0.0816	0.0874	0.0896	Software publishing
5820	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	*	0.0816	0.0874	0.0896	Software publishing
58202	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป (ยกเว้นซอฟต์แวร์ เกมสำเร็จรูป)	*	0.0816	0.0874	0.0896	Software publishing (except software games)

หมายเหตุ : 1. * หมายถึง ไม่สามารถประมาณค่าได้

2. ** หมายถึง ค่า c.v. มีค่าสูง

Note : 1. * means this value cannot be estimated.

2. ** means this value is not acceptable

ภาคผนวก ข คำนิยาม

แนวคิดและคำนิยาม

1. สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต

หมายถึง สถานประกอบการที่ดำเนินกิจการเกี่ยวกับการผลิต ซึ่งหมายถึงการเปลี่ยนรูปวัตถุดิบให้เป็นผลิตภัณฑ์ชนิดใหม่ด้วยเครื่องจักรหรือเคมีภัณฑ์ โดยไม่คำนึงถึงว่างานนั้นทำด้วยเครื่องจักรหรือด้วยมือหรือทำในโรงงาน โรงซ่อม หรือเคหะสถาน หรือผลิตภัณฑ์นั้นขายส่งหรือขายปลีกก็ตาม การประกอบชิ้นส่วนของผลิตภัณฑ์นั้นว่าเป็นการผลิตด้วย

2. การจำแนกประเภทอุตสาหกรรมการผลิต

ในการจัดทำสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ได้จำแนกประเภทอุตสาหกรรมการผลิตตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจทุกประเภท ตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification : TSIC-2009) ซึ่งอุตสาหกรรมผลิตจัดอยู่ในประเภท D E และ J เฉพาะหมวดย่อย 58

การจัดจำแนกโครงสร้างประเภทอุตสาหกรรมการผลิต เป็นดังนี้

หมวดย่อยอุตสาหกรรม ได้แก่ กลุ่มอุตสาหกรรม ซึ่งแบ่งเป็นกลุ่มย่อยจากหมวดใหญ่ และใช้แทนด้วยเลขรหัส 2 ตัวแรก ตั้งแต่รหัส 10 – 33 37 – 39 และ 58 รวม 28 หมวดย่อย

หมู่ใหญ่อุตสาหกรรม ได้แก่ กลุ่มอุตสาหกรรม ซึ่งแบ่งเป็นกลุ่มย่อยจากหมวดย่อยอุตสาหกรรม และใช้แทนด้วยเลขรหัส 3 ตัวแรก ตั้งแต่รหัส 101 – 332 370 - 390 และ 581 - 582 รวม 78 หมู่ใหญ่

หมู่ย่อยอุตสาหกรรม ได้แก่ กลุ่มอุตสาหกรรม ซึ่งแบ่งเป็นกลุ่มย่อยจากหมู่ใหญ่อุตสาหกรรม และใช้แทนด้วยเลขรหัส 4 ตัวแรก ตั้งแต่รหัส 1011 – 3320 3700 - 3900 และ 5811 - 5820 รวม 164 หมู่ย่อย

กิจกรรมอุตสาหกรรม ได้แก่ กลุ่มอุตสาหกรรมที่ย่อยที่สุด และใช้แทนด้วยเลขรหัส 5 ตัวแรก ตั้งแต่รหัส 10111 – 33200 37000 - 39000 และ 58111 – 58203 รวม 409 กิจกรรม

3. รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

3.1 ส่วนบุคคล ห้างหุ้นส่วนสามัญที่ไม่เป็นนิติบุคคล

หมายถึง สถานประกอบการที่มีเจ้าของเป็นบุคคลธรรมดา คนเดียวหรือหลายคนรวมกัน และให้หมายรวมถึงห้างหุ้นส่วนสามัญที่ไม่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลด้วย

3.2 ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนจำกัด

หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้น โดยมีบุคคลตั้งแต่ 2 คนขึ้นไปรวมทุนกันเพื่อประกอบการผลิตและมีความรับผิดชอบร่วมกัน โดยการจดทะเบียนตามกฎหมาย

3.3 บริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน)

บริษัทจำกัด หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้นโดยผู้เริ่มคนหนึ่ง และได้จดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมาย โดยมีผู้เริ่มดำเนินการอย่างน้อย 7 คนขึ้นไป

บริษัทจำกัด (มหาชน) หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้นโดยการจดทะเบียนจัดตั้งบริษัท การควบบริษัท หรือการแปรสภาพบริษัท และวัตถุประสงค์ที่จะขายหุ้นต่อประชาชน โดยมีผู้เริ่มดำเนินการตั้งแต่ 15 คนขึ้นไป

3.4 ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ

หมายถึง สถานประกอบการที่รัฐบาลเป็นเจ้าของหรือมีทุนอยู่ด้วยไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของทุนทั้งหมด ในที่นี้หมายถึงรวมถึงสถานประกอบการที่ดำเนินการโดยรัฐบาลด้วย ได้แก่ เรือนจำ โรงฆ่าสัตว์ เป็นต้น

3.5 สหกรณ์

หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้นในรูปของสหกรณ์ โดยจดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมายว่าด้วยสหกรณ์ โดยมีผู้ก่อตั้งไม่น้อยกว่า 10 คน

3.6 รูปแบบอื่น ๆ

หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งในรูปแบบอื่น ๆ นอกเหนือจากที่กล่าวแล้วข้างต้น เช่น สมาคม สโมสร กลุ่มแม่บ้าน เป็นต้น

4. รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

4.1 สำนักงานแห่งเดียว

หมายถึง สถานประกอบการที่ไม่เป็นสาขาหรือหน่วยย่อยของสถานประกอบการอื่น และไม่มีสาขาหรือหน่วยงานย่อยอื่น

4.2 สำนักงานใหญ่

หมายถึง สถานประกอบการที่เป็นเจ้าของและควบคุมกิจการของสถานประกอบการอื่นที่เป็นสำนักงานสาขาหรือหน่วยงานย่อย

4.3 สำนักงานสาขา

หมายถึง สถานประกอบการที่เป็นสาขาหรือหน่วยงานย่อยของสถานประกอบการอื่นที่เป็นสำนักงานใหญ่

5. ทุนจดทะเบียน

ทุนจดทะเบียนหรือทุนรับอนุญาต หมายถึง ทุนดำเนินการซึ่งผู้ริเริ่มก่อการได้ระบุไว้เมื่อจดทะเบียนจัดตั้งเป็นนิติบุคคล หรือทุนที่ได้รับอนุญาตเมื่อขอจัดตั้งเป็นนิติบุคคล ทุนนี้ไม่ได้แสดงถึงเงินที่ได้รับจากผู้ถือหุ้น แต่เป็นการแสดงถึงความประสงค์ของผู้ริเริ่มก่อการว่าจะมีทุนดำเนินการเป็นจำนวนเงินเท่าใด

6. อัตราการใช้กำลังการผลิต

หมายถึง สัดส่วนระหว่างปริมาณผลผลิตจริงกับกำลังการผลิตสูงสุด ที่สามารถผลิตได้ในช่วงเวลาหนึ่ง คำนวณโดยปริมาณการผลิตจริงหารด้วยกำลังการผลิต

7. คนทำงาน

หมายถึง คนที่ทำงานในสถานประกอบการทั้งที่ได้รับเงินเดือนและไม่ได้รับเงินเดือน ที่สถานประกอบการมีอยู่ตามปกติ รวมทั้งผู้ที่ปกติทำงานอยู่ในสถานประกอบการแห่งนี้ แต่ในวันดังกล่าวไม่ได้มาทำงาน เนื่องจากเจ็บป่วย ลาหยุดพักผ่อน โดยได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน

คนทำงาน ประกอบด้วย

7.1 คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง เงินเดือน

หมายถึง เจ้าของกิจการหรือหุ้นส่วนที่ทำงานให้สถานประกอบการ โดยไม่ได้รับค่าจ้าง เงินเดือน และผู้ที่อาศัยอยู่ในครัวเรือนของเจ้าของกิจการ หรือหุ้นส่วน หรือบุคคลอื่น ที่ทำงานให้กับสถานประกอบการอย่างน้อยสัปดาห์ละ 20 ชั่วโมง โดยไม่ได้รับค่าจ้าง เงินเดือน เป็นประจำ

7.2 ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต

หมายถึง ลูกจ้างทั้งหมดที่ทำงานเกี่ยวข้องโดยตรงกับการผลิตในขั้นตอนต่างๆ หรือกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการผลิต โดยได้รับค่าจ้างเงินเดือน

ผู้ปฏิบัติงานที่มีฝีมือ หมายถึง ผู้ที่ทำงานด้านการผลิตซึ่งเคยได้รับการฝึกฝนอบรมมาก่อนอย่างน้อย 3 เดือน หรือผู้มีประสบการณ์ในการทำงาน 5 ปีขึ้นไปในงานเฉพาะที่ทำอยู่ เช่น ชำนาญงานดูแลเครื่องจักร ผู้ผลิต หรือติดตั้งอุปกรณ์ ผู้เดินเครื่องจักร ผู้ประกอบชิ้นส่วนต่างๆ เป็นต้น

ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ หมายถึง ผู้ที่ทำงานด้านการผลิตที่ได้รับการฝึกงานก่อนปฏิบัติงานน้อยกว่า 2 สัปดาห์ เช่น พนักงานทำความสะอาดเครื่องจักร

7.3 ลูกจ้างอื่น ๆ

หมายถึง ลูกจ้างทั้งหมดนอกเหนือจากลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิตรวมถึงผู้ปฏิบัติงาน นักบริหาร นักวิชาการ เสมียนพนักงาน เช่น ผู้จัดการ ผู้อำนวยการ และกรรมการบริหารที่ได้รับค่าจ้าง เงินเดือน ผู้ปฏิบัติงานในห้องทดลองและนักวิจัย พนักงานพิมพ์ดีด พนักงานบัญชี และพนักงานขาย เป็นต้น

ไม่รวมคนทำงาน ดังต่อไปนี้

(1) ผู้บริหารหรือผู้ถือหุ้นที่ได้รับเบี้ยประชุมเป็นครั้งคราว
(2) คนทำงานของสถานประกอบการอื่นที่มาปฏิบัติงานประจำที่สถานประกอบการแห่งนี้
(3) คนทำงานที่รับงานไปทำที่บ้านแล้วนำมาส่งโดยไม่ได้ลงทุนซื้อวัสดุ อุปกรณ์ (หรือถ้ามีการใช้เครื่องมือส่วนตัวเล็กน้อยได้ เช่น มีด เข็ม ด้าย)

(4) คนงานที่ทำงานเป็นระยะเวลานาน เช่น ลาไปราชการทหาร

(5) คนที่สถานประกอบการจ้างมาทำงานเฉพาะอย่างเป็นครั้งคราว เช่น กรรมกรที่จ้างมาขนของ พนักงานเดินตลาดหรือตัวแทนขายที่ไม่มีเงินเดือนประจำ

(6) ลูกจ้างเช่าหรือแรงงานเช่า หมายถึง ลูกจ้างเฉพาะหรืออยู่ในกระบวนการผลิตที่ส่งตัวจากสำนักจัดหางานหรือองค์กรที่คล้ายคลึงกัน ให้แก่สถานประกอบการในอุตสาหกรรมการผลิต สำนักจัดหางานดังกล่าวไม่มีหน้าที่บังคับบัญชาลูกจ้างซึ่งอยู่ภายใต้การควบคุม (การสั่งการหรือการบังคับบัญชา) ของลูกจ้างของสำนักจัดหางาน ลูกจ้างเหล่านี้จะมีชื่อในบัญชีเงินเดือนของสำนักจัดหางาน ไม่ใช่ของสถานประกอบการ ข้อมูลเกี่ยวกับแรงงานเช่า จะเป็นประโยชน์สำหรับการวิเคราะห์ผลผลิตภาพแรงงานของหน่วยอุตสาหกรรมที่ทำการผลิต ซึ่งมีการป้อนแรงงานเช่าเป็นวัตถุดิบในการผลิตที่แท้จริง **แรงงานต่อไปนี้ไม่จัดอยู่ในหมวดแรงงานเช่า**

- เจ้าหน้าที่ชั่วคราวที่ได้รับจากบริการจัดหาเจ้าหน้าที่

- ผู้รับเหมา ผู้รับเหมาช่วงหรือผู้รับเหมาอิสระ

- บริการที่อยู่ใต้การบริหารจัดการ เช่น แม่บ้าน พนักงานรักษาความปลอดภัย

บริการปรับปรุงภูมิทัศน์

- บริการวิชาชีพหรือบริการด้านเทคนิคที่ซื้อหามาจากกิจการอื่น เช่น บริการที่ปรึกษาด้านซอฟต์แวร์ การจัดทำโปรแกรมคอมพิวเตอร์ บริการด้านวิศวกรรมหรือบริการด้านบัญชี

8. ค่าตอบแทนแรงงาน

8.1 ค่าจ้าง เงินเดือน

หมายถึง เงินที่นายจ้างหรือสถานประกอบการจ่ายให้ลูกจ้าง ในระหว่างเดือนมกราคม - เดือนธันวาคม 2554 (ก่อนหักภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา เงินสมทบกองทุนประกันสังคมในส่วนของลูกจ้างต้องจ่ายค่าประกันชีวิต และรายจ่ายอื่นๆ ของลูกจ้าง) ตามข้อตกลงการจ้างแรงงาน โดยอาจจ่ายตามเงื่อนไขของระยะเวลา หรือจ่ายตามปริมาณงาน

8.2 ค่าล่วงเวลา โบนัส เงินรางวัลพิเศษ เงินเพิ่มค่าครองชีพ ค่านายหน้า

หมายถึง เงินนอกเหนือจากค่าจ้าง เงินเดือน ที่สถานประกอบการจ่ายให้แก่ลูกจ้างเป็นค่าตอบแทนในการทำงาน

8.3 สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทนอื่น ๆ

หมายถึง ผลประโยชน์ตอบแทนแรงงานที่นายจ้างหรือสถานประกอบการจ่าย หรือบริการให้แก่ลูกจ้าง ได้แก่ ค่าตอบแทนแรงงานที่จ่ายเป็นสิ่งของหรือผลผลิต และสวัสดิการที่นายจ้างจัดหาหรือบริการลูกจ้าง เช่น อาหาร เครื่องดื่ม บ้านพักคนงาน ค่าเช่าบ้าน ค่าซ่อมแซมที่อยู่อาศัย ค่ารักษาพยาบาล บริการดูแลบุตร พาหนะรับส่งมาทำงาน บันเทิงหรือนันทนาการต่างๆ ที่จัดให้ลูกจ้าง เป็นต้น **ทั้งนี้ไม่รวมเสื้อผ้า เครื่องแบบที่ใช้เฉพาะในการปฏิบัติงาน** (ค่าเสื้อผ้า เครื่องแบบ ที่ใช้เฉพาะในการปฏิบัติงาน ถือเป็นค่าใช้จ่ายอื่นๆ ของสถานประกอบการ)

8.4 เงินที่สถานประกอบการจ่ายสมทบเข้ากองทุนเพื่อการประกันสังคม ฯลฯ

หมายถึง เงินที่สถานประกอบการจ่ายสมทบเข้ากองทุนเพื่อการประกันสังคมของทั้งรัฐบาลและเอกชน เพื่อมิให้ลูกจ้างได้รับความเดือดร้อนเมื่อต้องขาดรายได้ไปบางส่วนหรือทั้งหมด อันเนื่องมาจากการเจ็บป่วยหรือประสบอันตรายทั้งในและนอกเวลาทำงาน การคลอดบุตร ทูพพลภาพ การว่างงาน ชราภาพ และเสียชีวิต เงินดังกล่าว เช่น เงินสมทบกองทุนประกันสังคม กองทุนเงินทดแทน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เป็นต้น

9. ค่าซื้อวัตถุดิบและวัสดุประกอบที่ใช้ในการผลิต

หมายถึง มูลค่าของวัตถุดิบและส่วนประกอบที่สถานประกอบการจัดซื้อ หรือได้รับมาจากสำนักงานใหญ่ ในระหว่างเดือนมกราคม - เดือนธันวาคม 2554 เพื่อใช้ในการผลิตโดยสถานประกอบการเอง หรือจ้างสถานประกอบการอื่นหรือผู้อื่นทำการผลิต มูลค่าดังกล่าวเป็นมูลค่าที่นำส่งถึงสถานประกอบการ ซึ่งรวมค่าภาษีขาเข้า ค่าขนส่ง ค่าประกันภัย ค่าบรรจุหีบห่อ เป็นต้น

10. ค่าเชื้อเพลิง

หมายถึง มูลค่าของเชื้อเพลิงทุกชนิดที่ซื้อมา เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงสำหรับพลังงานและความร้อน **ไม่รวม** เชื้อเพลิงที่เป็นส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์ หรือที่ใช้ในการผลิตกระแสไฟฟ้า หรือเชื้อเพลิงที่ได้จากผลพลอยได้ของกิจกรรมการผลิต เช่น ซีลี้อย เป็นต้น

11. ค่าไฟฟ้าที่ใช้ในการผลิต

คือ มูลค่าไฟฟ้าทั้งหมดที่สถานประกอบการซื้อระหว่างเดือนมกราคม - เดือนธันวาคม 2554 รวมทั้งค่าไฟฟ้าที่ได้รับจากหน่วยพลังงานของสถานประกอบการอื่นแต่อยู่ในเครือข่ายเดียวกัน โดยจะต้องประมาณมูลค่าเหมือนกับการซื้อขายโดยปกติ

12. ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาและซ่อมแซมเครื่องจักร เครื่องมือฯ

หมายถึง มูลค่าของค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่ใช้ในการซ่อมแซมและบำรุงอาคาร และสินทรัพย์ถาวรอื่น เพื่อให้อยู่ในสภาพที่ดีใช้งานต่อไปได้ ทั้งนี้ให้รวมค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา ซ่อมแซมที่จัดทำโดยสถานประกอบการที่อยู่ในเครือเดียวกันและให้ประมาณมูลค่าในการซ่อมแซมเหมือนกับการว่าจ้างสถานประกอบการอื่นหรือผู้อื่น

13. ค่าซื้อสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม

หมายถึง มูลค่าในการซื้อสินค้าเพื่อนำมาจำหน่ายในสภาพเดิม โดยไม่มีการเปลี่ยนแปลงสภาพ

14. ค่าจ้างเหมาจ่ายให้สถานประกอบการอื่นผลิตสินค้าให้ โดยสถานประกอบการจัดหาวัสดุให้

หมายถึง จำนวนเงินที่จ่ายเป็นค่าจ้างให้กับสถานประกอบการอื่น เพื่อทำการผลิตสินค้า โดยวัตถุดิบและส่วนประกอบในการผลิตเป็นของสถานประกอบการผู้จ้าง

15. ค่าธรรมเนียมที่จ่ายสำหรับลูกจ้าง (แรงงานเช่า)

หมายถึง ค่าตอบแทนแรงงานของลูกจ้างเช่าที่สถานประกอบการผลิตจ่ายให้กับสำนักจัดหางาน

16. วัตถุดิบและสินค้าคงเหลือ

หมายถึง มูลค่าของวัตถุดิบและวัสดุประกอบที่ใช้ในการผลิตและสินค้าคงเหลือซึ่งสถานประกอบการเป็นเจ้าของหรือควบคุมดูแลอยู่ ณ วันที่ 1 มกราคม และ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 วัตถุดิบและสินค้าคงเหลือเหล่านี้ อาจจะถูกเก็บไว้ที่สถานประกอบการ หรือที่หน่วยงานช่วยเหลือ หรือที่โกดังสินค้า

มูลค่าคงเหลือต้นปี คือ มูลค่าของสินค้า วัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่เหลือมาจากปีก่อนเมื่อ 1 มกราคม 2554

มูลค่าคงเหลือปลายปี คือ มูลค่าของสินค้า วัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ ที่เหลืออยู่เมื่อ 31 ธันวาคม 2554

17. ส่วนเปลี่ยนแปลงมูลค่าสินค้า วัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ คงเหลือ

หมายถึง ผลต่างระหว่างมูลค่าคงเหลือปลายปีและมูลค่าคงเหลือต้นปี (มูลค่าปลายปี – มูลค่าต้นปี)

18. ค่าใช้จ่ายในการบริหารและดำเนินการของสถานประกอบการ

หมายถึง ค่าใช้จ่ายในการดำเนินกิจการต่างๆ ของสถานประกอบการ เช่น ค่าเช่าที่ดิน ค่าเช่าอาคารและที่ดินค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวรทุกประเภท ค่าน้ำประปา ค่าไฟฟ้า (ไม่รวมค่าไฟฟ้าที่ใช้ในการผลิต) ค่าไปรษณีย์ ค่าโทรศัพท์ ค่าทำบัญชี ค่าปรึกษา ค่าดอกเบี้ยจ่าย หนี้สูญ ค่าภาษี ค่าโฆษณา ค่านายหน้า และอื่นๆ เป็นต้น

19. มูลค่าขายผลผลิต

หมายถึง มูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่สถานประกอบการผลิตขึ้นเองและ/หรือที่สถานประกอบการอื่นผลิตให้ โดยสถานประกอบการเป็นผู้จ่ายค่าวัสดุ และวัสดุประกอบที่ใช้ในการผลิตในระหว่างเดือนมกราคม – เดือนธันวาคม 2554 ทั้งนี้ให้รวมมูลค่าผลผลิตที่สถานประกอบการผลิตเพื่อใช้เอง หรือให้คนทำงาน เป็นส่วนหนึ่งของค่าตอบแทนแรงงาน ผลผลิตที่จัดส่งให้สำนักงานใหญ่ สำนักงานสาขา หรือสำนักงานขายของโรงงาน และรายรับจากการขายผลพลอยได้และเศษวัสดุ

20. รายรับจากการขายสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม

หมายถึง จำนวนเงินที่สถานประกอบการได้รับจากการขายสินค้าที่ซื้อมาจำหน่าย โดยไม่มีการเปลี่ยนแปลงสภาพ

21. รายรับจากการรับจ้างเหมาทำการผลิตสินค้าให้สถานประกอบการอื่น โดยสถานประกอบการเป็นผู้จัดหาวัสดุให้

หมายถึง จำนวนเงินที่ได้รับจากผู้จ้างในการรับจ้างเหมาทำการผลิตสินค้า โดยผู้จ้างจัดหาวัสดุให้ ถ้าเป็นการรับจ้างเหมาผลิตสินค้าให้สถานประกอบการในเครือเดียวกันให้คิดค่าบริการในการผลิตตามราคาตลาด หรือคิดจากค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เกิดขึ้นจริงในกระบวนการผลิต **โดยไม่รวมค่าวัสดุที่ผู้จ้างจัดหามาให้**

22. รายรับจากการให้บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้งให้แก่สถานประกอบการอื่น

หมายถึง จำนวนเงินที่สถานประกอบการได้รับจากการให้บริการ บำรุงรักษาซ่อมแซมและติดตั้งเครื่องจักรหรือโรงงานให้กับสถานประกอบการอื่นหรือลูกค้า สำหรับค่าบริการในการให้บริการแก่สถานประกอบการอื่นในเครือเดียวกัน ให้คิดมูลค่าการบริการโดยรวมค่าแรงงาน ค่าดำเนินการ และค่าวัสดุที่ใช้ในการให้บริการ

23. รายรับอื่นๆ

หมายถึง มูลค่ารายรับอื่นๆ ของสถานประกอบการ เช่น รายรับจากการขายกากของเสีย หรือวัสดุเหลือใช้ของสถานประกอบการ และค่าขายกระแสไฟฟ้า เป็นต้น

24. มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวร

หมายถึง มูลค่าสุทธิของสินทรัพย์ถาวรตามบัญชีเมื่อได้หักค่าเสื่อมราคา ค่าสึกหรอตามระยะเวลาการใช้งานถึงวันสิ้นปี สินทรัพย์ถาวร ได้แก่ ที่ดิน อาคาร เครื่องจักรและเครื่องมือ ยานพาหนะ เครื่องใช้สำนักงาน เป็นต้น มูลค่าสินทรัพย์ถาวรรวมถึงมูลค่าการต่อเติมดัดแปลง และปรับปรุงสินทรัพย์ถาวรในระหว่างเดือนมกราคม – เดือนธันวาคม 2554 เพื่อยืดอายุการใช้งาน หรือเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน

25. มูลค่าเพิ่ม

คำนวณโดย : มูลค่าเพิ่ม = มูลค่าผลผลิต - ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง

มูลค่าผลผลิต หมายถึง รายรับของสถานประกอบการในรอบปี 2554 ซึ่งได้แก่

- 1) มูลค่าขายผลผลิต
- 2) รายรับจากการขายสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม
- 3) รายรับจากการรับจ้างเหมาทำการผลิตสินค้าให้สถานประกอบการอื่น โดยสถานประกอบการจัดหาวัสดุให้
- 4) รายรับจากการให้บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม และติดตั้งให้แก่สถานประกอบการอื่น
- 5) รายรับจากการให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน ยานพาหนะ เครื่องจักรและเครื่องมือ ฯลฯ และรายรับอื่นๆ
- 6) ส่วนเปลี่ยนแปลงมูลค่าสินค้าคงเหลือ

ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง หมายถึง รายจ่ายที่ใช้ในการดำเนินการในขบวนการผลิตของสถานประกอบการในรอบปี 2554 ซึ่งได้แก่

- 1) ค่าซื้อวัตถุดิบและวัสดุประกอบที่ใช้ในการผลิต
- 2) ค่าใช้จ่ายในการผลิต (ค่าเชื้อเพลิงและค่าไฟฟ้าที่ใช้ในการผลิต ค่าติดตั้งซ่อมแซมและบำรุงรักษาสินค้าที่จำหน่ายให้ลูกค้า ค่าติดตั้งซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือฯ และค่าใช้จ่ายในการผลิตอื่นๆ)
- 3) ค่าซื้อสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม
- 4) ค่าจ้างเหมาจ่ายให้สถานประกอบการอื่นผลิตสินค้าให้ โดยสถานประกอบการจัดหาวัสดุให้
- 5) ค่าธรรมเนียมที่จ่ายสำหรับลูกจ้างเช่า (แรงงานเช่า)
- 6) ค่าใช้จ่ายในการขายของสถานประกอบการ (ค่าโฆษณา ค่าขนส่งสินค้าที่ขาย ค่านายหน้า ค่าประกันภัย และค่าใช้จ่ายในการขายอื่นๆ)
- 7) ค่าใช้จ่ายในการบริหารและดำเนินงานของสถานประกอบการ (ค่าใช้จ่ายในการบริหารและดำเนินงานฯ หักด้วยค่าเช่าที่ดิน ค่าดอกเบี้ยจ่าย หนี้สูญ และขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยน)
- 8) ส่วนเปลี่ยนแปลงมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ คงเหลือ

ภาคผนวก ค
Appendix C

ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมการผลิต ตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจประเภทมาตรฐานสากล ฉบับ Revision 3
Principal statistics by category of manufacturing according to the International Standard Industrial Classification of All Economic Activities; (ISIC) : Revision 3

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง จำนวน Employees Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
	รวม	97,129	454,134	320,616	24,971,846.0	284,063,951.4	216,139,761.7	67,924,189.7	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	22,593	111,657	76,121	5,635,939.9	122,147,891.1	94,244,798.9	27,903,092.2	Manufacture of food products and beverages
151	การผลิต การแปรรูปและการเก็บถนอมเนื้อสัตว์	4,653	36,957	29,034	2,270,942.6	26,012,316.5	19,356,732.6	6,655,583.9	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
	สัตว์น้ำ ปลาไม่ ผัก น้ำมันและไขมัน								
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	2,029	11,918	8,458	631,258.2	7,243,220.5	5,637,535.9	1,605,684.6	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	390	2,149	1,470	61,848.7	465,073.7	334,335.8	130,737.9	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	2,225	22,641	18,866	1,540,912.0	16,445,855.6	11,865,446.7	4,580,408.9	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	9	249	241	36,923.7	1,858,166.7	1,519,414.1	338,752.6	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
152	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	242	1,997	1,604	162,793.8	2,629,136.2	2,087,440.2	541,695.9	Manufacture of dairy products
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	242	1,997	1,604	162,793.8	2,629,136.2	2,087,440.2	541,695.9	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สัณยุพืช	9,208	24,950	11,065	811,824.7	41,718,130.3	32,566,862.9	9,151,267.5	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สัณฐาน	9,116	22,645	8,846	604,538.2	34,521,085.0	26,632,425.7	7,888,659.4	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตสตาร์ชและผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	62	974	915	73,754.3	1,756,203.0	1,458,198.5	298,004.5	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	1,331	1,304	133,532.2	5,440,842.3	4,476,238.7	964,603.6	Manufacture of prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	5,971	33,587	24,171	1,769,026.7	34,297,912.4	26,232,520.5	8,065,391.9	Manufacture of other food products
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ (การอบ การผิง การปิ้ง)	1,200	5,107	3,246	220,708.9	2,216,766.2	1,483,336.9	733,429.3	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	104	6,438	6,264	676,682.2	14,441,097.9	11,026,683.4	3,414,414.5	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ช็อคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	217	1,086	748	24,212.2	222,040.3	137,785.3	84,255.0	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ คุกกี้ และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	833	3,830	2,253	183,159.4	3,115,104.2	2,309,785.5	805,318.8	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,617	17,126	11,660	664,264.0	14,302,903.9	11,274,929.5	3,027,974.4	Manufacture of other food products n.e.c.
155	การผลิตเครื่องดื่ม	2,519	14,166	10,248	621,352.1	17,490,395.7	14,001,242.7	3,489,153.1	Manufacture of beverages
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	1,395	5,191	2,970	136,996.1	2,139,271.6	1,658,345.4	480,926.2	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	23	268	238	10,345.0	51,815.3	40,129.3	11,686.1	Manufacture of wines
1553	การผลิตมอลต์ลิกเคอร์และมอลต์	1	940	940	D	D	D	D	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	1,100	7,768	6,100	366,036.5	6,995,069.7	5,503,253.3	1,491,816.4	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	13,921	7,715	303,255.5	4,781,526.8	3,017,933.2	1,763,593.6	Manufacture of tobacco products
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	13,921	7,715	303,255.5	4,781,526.8	3,017,933.2	1,763,593.6	Manufacture of tobacco products
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	13,921	7,715	303,255.5	4,781,526.8	3,017,933.2	1,763,593.6	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	8,681	32,129	22,493	1,041,459.7	4,487,189.6	3,166,409.0	1,320,780.6	Manufacture of textiles
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	4,471	16,203	11,331	460,155.0	1,731,934.8	1,089,298.6	642,636.2	Spinning, weaving and finishing of textiles
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้ง การทอสิ่งทอ	4,235	15,355	10,818	431,554.0	1,604,109.9	1,003,616.5	600,493.4	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	236	848	513	28,601.0	127,824.9	85,682.1	42,142.8	Finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	3,509	11,031	7,000	303,029.3	1,701,112.8	1,234,701.3	466,411.5	Manufacture of other textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	1,365	4,039	2,380	94,863.4	450,187.5	292,601.3	157,586.2	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	941	2,661	1,590	40,413.6	150,303.7	89,477.2	60,826.5	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่ และ ตาข่าย แห อวน	343	1,000	594	16,715.9	366,258.6	270,023.0	96,235.6	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	861	3,331	2,436	151,036.4	734,362.9	582,599.8	151,763.2	Manufacture of other textiles n.e.c.
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักกึ่งดิ้น และโครเชต์	701	4,895	4,161	278,275.5	1,054,142.0	842,409.1	211,733.0	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักกึ่งดิ้น และโครเชต์	701	4,895	4,161	278,275.5	1,054,142.0	842,409.1	211,733.0	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่ง และย้อมสีขนสัตว์	16,453	52,112	32,872	2,220,527.2	11,119,114.9	7,353,395.3	3,765,719.5	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกาย ที่ทำจากขนสัตว์	16,453	52,112	32,872	2,220,527.2	11,119,114.9	7,353,395.3	3,765,719.5	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกาย ที่ทำจากขนสัตว์	16,453	52,112	32,872	2,220,527.2	11,119,114.9	7,353,395.3	3,765,719.5	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิต กระเป๋าเดินทางกระเป๋าถือ	621	11,540	10,742	1,304,885.6	3,481,146.1	2,529,913.5	951,232.6	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิต กระเป๋าเดินทางกระเป๋าถือ อานม้า และ เครื่องเทียมลา	530	3,722	3,064	287,213.4	2,306,336.6	1,713,715.5	592,621.2	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	8	562	555	56,072.7	540,422.7	412,367.3	128,055.4	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และ สิ่งที่คล้ายกัน อานม้า และเครื่องเทียมลา	522	3,160	2,509	231,140.7	1,765,914.0	1,301,348.2	464,565.8	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	91	7,818	7,678	1,017,672.2	1,174,809.5	816,198.0	358,611.5	Manufacture of footwear
1920	การผลิตรองเท้า	91	7,818	7,678	1,017,672.2	1,174,809.5	816,198.0	358,611.5	Manufacture of footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำ จากฟางและวัสดุอีกสานอื่นๆ	22,620	59,501	29,463	1,010,801.6	5,798,873.7	3,813,919.9	1,984,953.8	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	536	2,742	1,831	120,791.7	1,235,149.7	917,776.5	317,373.2	Sawmilling and planning of wood
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	536	2,742	1,831	120,791.7	1,235,149.7	917,776.5	317,373.2	Sawmilling and planning of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	22,084	56,759	27,633	890,009.9	4,563,724.1	2,896,143.4	1,667,580.7	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งการผลิตไม้อัดลามิเนต แผ่นขึ้นไม้อัด และแผ่นไม้อัดอื่นๆ	25	131	88	7,424.6	61,429.9	49,307.8	12,122.2	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	1,003	3,297	1,691	94,754.2	1,142,795.7	789,632.3	353,163.4	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	63	251	152	9,678.6	40,054.2	24,565.4	15,488.8	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	20,994	53,081	25,702	778,152.5	3,319,444.2	2,032,638.0	1,286,806.2	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	259	3,398	3,047	270,467.0	3,674,273.5	2,575,333.8	1,098,939.7	Manufacture of paper and paper products
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	259	3,398	3,047	270,467.0	3,674,273.5	2,575,333.8	1,098,939.7	Manufacture of paper and paper products
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	157	2,110	1,882	147,193.2	2,405,455.5	1,689,497.6	715,957.9	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	59	910	826	96,514.7	1,058,663.8	751,815.9	306,848.0	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตสิ่งของอื่นๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	42	378	340	26,759.0	210,154.2	134,020.4	76,133.8	Manufacture of other articles of paper and paperboard

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม establishments	จำนวน persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration				
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนา สื่อบันทึก	797	3,600	2,481	181,868.7	859,130.3	438,733.1	Publishing, printing and reproduction of recorded media
221	การพิมพ์โฆษณา	53	397	322	17,713.5	61,410.8	28,469.9	Printing and service activities related to printing
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับ ดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	23	108	70	5,022.0	17,920.0	11,029.1	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	24	255	228	10,394.4	34,920.3	13,840.5	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	6	34	24	2,297.1	8,570.6	3,600.2	Other publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้อง กับการพิมพ์	743	3,201	2,159	164,155.3	797,543.8	410,198.9	Printing and service activities related to printing
2221	การพิมพ์	730	3,110	2,089	160,247.4	777,559.2	397,931.6	Printing
2222	กิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	13	91	70	3,907.9	19,984.6	12,267.4	Service activities related to printing
223	การทำสำเนาสื่อบันทึกข้อมูล	1	2	-	-	D	D	Reproduction of recorded media
2230	การทำสำเนาสื่อบันทึกข้อมูล	1	2	-	-	D	D	Reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จาก การกลั่นน้ำมันปิโตรเลียมและเชื้อเพลิงปรมาณู	14	363	355	24,089.2	1,137,396.9	263,835.9	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	2	4	-	-	D	D	Manufacture of coke oven products
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	2	4	-	-	D	D	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมัน ปิโตรเลียม	11	354	350	23,927.2	1,136,917.4	263,482.2	Manufacture of refined petroleum products

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน establishments	จำนวน persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration				
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	11	354	350	23,927.2	1,400,399.6	1,136,917.4	263,482.2	Manufacture of refined petroleum products
233	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	5	3	D	D	D	D	Processing of nuclear fuel
2330	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	5	3	D	D	D	D	Processing of nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	649	13,463	12,543	931,560.8	6,612,188.9	5,130,225.8	1,481,963.1	Manufacture of chemicals and chemical products
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	277	3,918	3,513	98,946.8	1,076,223.9	869,597.8	206,626.1	Manufacture of basic chemicals
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	97	573	420	20,597.2	320,325.5	258,846.0	61,479.5	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	174	3,300	3,057	76,373.5	735,123.6	594,979.6	140,143.9	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	6	45	36	1,976.1	20,774.8	15,772.1	5,002.7	Manufacture of plastics in primary forms and nitrogen compounds synthetic rubber
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	371	9,528	9,013	832,124.4	5,525,965.1	4,253,678.0	1,272,287.1	Manufacture of other chemical products
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	3	245	245	D	D	D	D	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบหมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	23	95	57	3,899.9	66,956.4	47,137.9	19,818.5	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่มาจากสมุนไพร	153	1,201	986	50,762.2	325,398.2	236,357.3	89,041.0	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการ ทำความสะอาด และขัดเงา เครื่องหอม และ สิ่งปรุงแต่งสำหรับปรับสีร่างกาย หรือประเภทยา	134	2,038	1,873	61,309.0	260,150.3	187,505.3	72,645.0	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	59	5,949	5,852	694,259.5	4,517,893.7	3,553,621.4	964,272.2	Manufacture of other chemical products n.e.c.
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	1	17	17	D	D	D	D	Manufacture of man-made fibres
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	1	17	17	D	D	D	D	Manufacture of man-made fibres
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	347	3,430	3,005	284,320.1	3,640,632.4	2,874,414.2	766,218.2	Manufacture of rubber and plastics products
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	51	1,029	963	95,383.1	729,573.0	529,398.3	200,174.7	Manufacture of rubber products
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อออกยาง และการซ่อมสร้างยาง	18	90	72	4,924.6	358,357.7	260,153.2	98,204.6	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	33	939	892	90,458.5	371,215.3	269,245.2	101,970.1	Manufacture of other rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	296	2,401	2,042	188,937.0	2,911,059.4	2,345,015.9	566,043.5	Manufacture of plastic products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	296	2,401	2,042	188,937.0	2,911,059.4	2,345,015.9	566,043.5	Manufacture of plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	3,406	29,737	24,559	2,041,417.7	19,872,998.8	14,004,599.1	5,868,399.6	Manufacture of other non-metallic mineral products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	134	387	201	14,465.7	267,904.7	210,073.2	57,831.5	Manufacture of glass and glass products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	134	387	201	14,465.7	267,904.7	210,073.2	57,831.5	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	3,272	29,350	24,358	2,026,951.9	19,605,094.1	13,794,525.9	5,810,568.2	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
2691	การผลิตเซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้ใน งานก่อสร้าง	894	11,268	9,966	919,030.7	3,148,125.3	2,187,968.9	960,156.5	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟ	71	361	251	12,198.6	67,076.8	45,644.2	21,432.7	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิไม่ทนไฟ ซึ่งใช้กับ งานก่อสร้าง	475	3,294	2,469	175,568.0	829,327.2	499,183.3	330,143.9	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	48	868	817	102,581.9	5,036,336.0	3,390,177.3	1,646,158.7	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และ ปูนปลาสเตอร์	1,493	11,761	9,515	729,133.6	9,800,346.3	7,193,516.8	2,606,829.5	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	290	1,780	1,322	87,259.8	721,460.0	477,022.9	244,437.1	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	1	19	18	D	D	D	D	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	117	828	665	62,618.5	1,410,994.3	1,022,205.1	388,789.3	Manufacture of basic metals
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	161	133	10,010.4	641,165.2	451,391.6	189,773.6	Manufacture of basic iron and steel
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	161	133	10,010.4	641,165.2	451,391.6	189,773.6	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีใช้เหล็ก ขั้นมูลฐาน	39	303	249	31,495.3	491,518.8	362,940.7	128,578.1	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีใช้เหล็ก ขั้นมูลฐาน	39	303	249	31,495.3	491,518.8	362,940.7	128,578.1	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	51	364	283	21,112.9	278,310.4	207,872.8	70,437.5	Casting of metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	5	23	14	717.2	6,616.2	4,422.5	2,193.7	Casting of iron and steel

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
2732	การผลิตโลหะที่ไม่ใช่เหล็ก	46	341	269	20,395.6	271,694.2	203,450.4	68,243.8	Casting of non-ferrous metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	5,604	17,900	10,461	749,965.5	6,408,647.7	4,158,343.1	2,250,304.7	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	2,361	8,209	5,000	349,450.8	3,107,954.1	2,102,126.8	1,005,827.4	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	2,353	8,115	4,916	341,069.5	3,062,091.1	2,071,281.0	990,810.1	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	7	65	55	5,983.7	24,406.9	12,852.9	11,553.9	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อไอน้ำร้อน (boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	1	29	29	D	D	D	D	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านการบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	3,243	9,691	5,461	400,514.7	3,300,693.6	2,056,216.3	1,244,477.3	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้นโดยวิธีการตี การกด การตอกพิมพ์ และการรีดในรูปแบบต่างๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	486	1,631	970	76,161.1	547,692.6	360,732.9	186,959.7	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนิ การเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกลโดยได้รับ ค่าธรรมเนียมตอบแทนหรือโดยการทำสัญญาจ้าง	2,062	5,272	2,644	192,313.3	1,243,717.1	713,659.8	530,057.3	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและ เครื่องโลหะทั่วไป	633	2,094	1,225	101,375.5	927,694.1	563,607.6	364,086.5	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท จัดประเภทไว้ในที่อื่น	63	695	622	30,664.9	581,589.9	418,216.0	163,373.8	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	1,250	5,006	3,409	309,390.2	4,084,344.5	2,790,641.7	1,293,702.7	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	138	928	768	85,509.3	432,917.2	266,141.7	166,775.5	Manufacture of general purpose machinery
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้น เครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยานยานยนต์และ รถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	30	116	81	4,035.8	39,972.6	21,820.4	18,152.3	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แก๊ส และวาล์ว	36	65	24	1,146.0	19,351.2	11,619.7	7,731.4	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตแปรง (ด้ามลูกปัด) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	3	63	60	D	D	D	D	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือ เครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	9	152	145	14,826.4	122,391.0	90,639.0	31,752.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนย้าย	7	24	16	1,158.5	9,627.1	5,865.0	3,762.1	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไปอื่น ๆ	53	508	442	55,642.7	200,375.3	106,568.9	93,806.4	Manufacture of other general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	1,085	3,877	2,471	217,848.7	3,241,741.6	2,226,070.0	1,015,671.7	Manufacture of special purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	992	2,793	1,519	120,349.2	1,481,045.8	961,448.3	519,597.5	Manufacture of agricultural and forestry machinery

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
2922	การผลิตเครื่องมือกล	7	154	147	15,475.2	239,612.5	181,642.7	57,969.7	Manufacture of machine-tools
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	34	213	162	14,753.6	53,736.0	36,458.1	17,278.0	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	170	155	16,700.1	198,278.5	138,458.2	59,820.3	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	12	343	325	35,426.4	1,087,776.3	777,257.2	310,519.1	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	11	116	103	12,065.9	153,655.7	111,681.9	41,973.8	Manufacture of weapons and ammunition
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ	18	87	61	3,078.5	27,636.9	19,123.6	8,513.3	Manufacture of other special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งไม่ได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	28	200	169	6,032.2	409,685.7	298,430.1	111,255.6	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งไม่ได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	28	200	169	6,032.2	409,685.7	298,430.1	111,255.6	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	2	13	10	D	D	D	D	Manufacture of office, accounting and computing machinery
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	2	13	10	D	D	D	D	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	2	13	10	D	D	D	D	Manufacture of office, accounting and computing machinery

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณไฟฟ้า ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	739	6,905	5,898	779,083.5	7,252,476.7	5,820,918.2	1,431,558.5	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	620	1,707	865	96,572.2	1,243,390.3	1,061,261.9	182,128.4	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	620	1,707	865	96,572.2	1,243,390.3	1,061,261.9	182,128.4	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุม กระแสไฟฟ้า	4	305	301	38,078.4	310,718.2	210,848.6	99,869.6	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	305	301	38,078.4	310,718.2	210,848.6	99,869.6	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่ขมวด	5	122	119	13,158.5	148,278.5	116,693.4	31,585.1	Manufacture of insulated wire and cable
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่ขมวด	5	122	119	13,158.5	148,278.5	116,693.4	31,585.1	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและ แบตเตอรี่ปฐมภูมิ	2	54	50	D	D	D	D	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3140	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และ แบตเตอรี่ปฐมภูมิ	2	54	50	D	D	D	D	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณสำหรับ ให้แสงสว่าง	103	818	664	68,176.1	121,454.4	68,292.2	53,162.2	Manufacture of electric lamps
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณสำหรับ ให้แสงสว่าง	103	818	664	68,176.1	121,454.4	68,292.2	53,162.2	Manufacture of electric lamps

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
319	การผลิตเครื่องอุปโภคไฟฟ้าอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	5	3,899	3,898	559,570.3	5,421,108.6	4,357,803.7	1,063,304.8	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3190	การผลิตเครื่องอุปโภคไฟฟ้าอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	5	3,899	3,898	559,570.3	5,421,108.6	4,357,803.7	1,063,304.8	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปโภควิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	44	26,274	26,252	3,503,393.1	38,201,167.5	32,308,040.1	5,893,127.3	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบ อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ	28	25,781	25,776	3,460,157.7	38,028,412.9	32,190,580.7	5,837,832.1	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบ อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ	28	25,781	25,776	3,460,157.7	38,028,412.9	32,190,580.7	5,837,832.1	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และ เครื่องอุปโภคสำหรับโทรศัพท์และโทรเลข แบบใช้สาย	1	3	2	D	D	D	D	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และ เครื่องอุปโภคสำหรับโทรศัพท์และโทรเลข แบบใช้สาย	1	3	2	D	D	D	D	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึก เสียงหรือภาพหรือเครื่องควบคุมโทรทัศน์หรือ วิดีโอหรือวีซีดี และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	15	490	474	43,187.4	172,504.6	117,306.7	55,197.9	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียงหรือภาพหรือเครื่องขยายเสียงหรือวีดิโอวีซีดีวีซีดีวีซีดี และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	15	490	474	43,187.4	172,504.6	117,306.7	55,197.9	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	63	11,357	11,290	1,666,155.0	13,255,358.5	10,471,771.2	2,783,587.4	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องมือที่ใช้ในการวัดการตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ/การบินอากาศและใช้ในวัตถุประสงค์อื่นๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	51	555	496	49,690.6	304,632.3	179,931.4	124,700.9	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องมือใช้ทางศัลยกรรมกระดูก	49	542	483	48,626.9	289,933.5	169,030.9	120,902.6	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopedic appliances
3312	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือใช้เพื่อการวัด การตรวจสอบการทดลอง การเดินเรือ/การบินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่นๆ ยกเว้นอุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	1	3	3	D	D	D	D	Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except industrial process control equipment
3313	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	1	10	10	D	D	D	D	Manufacture of industrial process control equipment

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม establishments	จำนวน Number of	จำนวน persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องมืออุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	10	10,801	10,795	1,616,464.4	12,950,688.7	10,291,816.7	2,658,872.0	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และ เครื่องมืออุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	10	10,801	10,795	1,616,464.4	12,950,688.7	10,291,816.7	2,658,872.0	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	1	1	-	-	D	D	D	Manufacture of watches and clocks
3330	การผลิตนาฬิกา	1	1	-	-	D	D	D	Manufacture of watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วงและรถถัง	49	4,944	4,876	618,049.7	12,758,919.6	10,214,077.2	2,544,842.3	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถถัง	39	263	206	16,530.6	414,491.3	251,882.6	162,608.7	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถถัง	39	263	206	16,530.6	414,491.3	251,882.6	162,608.7	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์และเครื่องยนต์	9	4,680	4,670	601,519.1	12,344,428.3	9,962,194.7	2,382,233.6	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3430	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	9	4,680	4,670	601,519.1	12,344,428.3	9,962,194.7	2,382,233.6	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่นๆ	64	411	336	13,821.3	123,574.5	90,595.3	32,979.2	Manufacture of other transport equipment
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	10	36	26	1,988.6	18,427.5	8,710.2	9,717.3	Building and repairing of ships and boats
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	9	33	24	1,844.6	18,194.6	8,570.6	9,623.9	Building and repairing of ships

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	1	3	2	D	D	D	D	Building and repairing of pleasure and sporting boats
359	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคการขนส่ง ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	54	374	310	11,832.8	105,147.0	81,885.1	23,261.9	Manufacture of transport equipment n.e.c.
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	33	311	270	9,550.4	89,450.1	72,402.4	17,047.7	Manufacture of motorcycles
3599	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคขนส่งอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	21	64	40	2,282.4	15,696.9	9,482.7	6,214.2	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	9,482	44,902	31,563	1,983,797.0	11,863,473.0	8,272,350.0	3,591,123.1	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,953	20,119	14,129	870,420.3	6,081,791.6	4,017,540.5	2,064,251.1	Manufacture of furniture
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,953	20,119	14,129	870,420.3	6,081,791.6	4,017,540.5	2,064,251.1	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	5,529	24,783	17,434	1,113,376.7	5,781,681.4	4,254,809.5	1,526,872.0	Manufacturing n.e.c.
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และ ของที่เกี่ยวข้อง	661	5,222	4,281	474,042.1	2,543,068.1	2,040,867.2	502,201.0	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	51	153	89	4,803.9	22,554.3	11,895.3	10,659.0	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	30	713	688	58,065.4	214,459.3	153,250.9	61,208.4	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	139	837	646	45,551.5	168,927.0	111,638.6	57,288.4	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,648	17,858	11,730	530,913.9	2,832,672.7	1,937,157.5	895,515.1	Other manufacturing n.e.c.
37	การนำวัสดุภัณฑ์เข้ามาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	35	259	209	18,206.7	283,204.1	209,184.9	74,019.2	Recycling
371	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะ มาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	11	46	28	1,405.8	25,927.5	20,341.9	5,585.6	Recycling of metal waste and scrap

หมายเหตุ: หน่วยนับเป็นล้านบาท

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
3710	การนำเศษและของทิ้งที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิต เป็นวัตถุดิบใหม่	11	46	28	1,405.8	25,927.5	20,341.9	5,585.6	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของทิ้งที่ไม่ได้จำพวกโลหะ มาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	24	213	181	16,800.9	257,276.6	188,843.0	68,433.6	Recycling of non-metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของทิ้งที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิต เป็นวัตถุดิบใหม่	24	213	181	16,800.9	257,276.6	188,843.0	68,433.6	Recycling of non-metal waste and scrap
72	กิจกรรมด้านคอมพิวเตอร์และกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง	40	119	65	2,998.8	50,139.7	37,498.5	12,641.2	Computer and related activities
722	การให้บริการเกี่ยวกับซอฟต์แวร์และการจัดหา	9	36	30	1,028.2	16,003.8	12,298.9	3,704.8	Software consultancy and supply
7220	การให้คำปรึกษาเกี่ยวกับซอฟต์แวร์และการจัดหา	9	36	30	1,028.2	16,003.8	12,298.9	3,704.8	Software consultancy and supply
725	การบำรุงรักษาและการซ่อมแซมเครื่องจักร สำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	83	35	1,970.6	34,135.9	25,199.5	8,936.4	Maintenance and repair of office, accounting and computing machinery
7250	การบำรุงรักษาและการซ่อมแซมเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	83	35	1,970.6	34,135.9	25,199.5	8,936.4	Maintenance and repair of office, accounting and computing machinery
90	กิจกรรมด้านการกำจัดสิ่งปฏิกูลและขยะ การสุขาภิบาล และกิจกรรมที่คล้ายกัน	115	366	188	12,890.1	49,090.7	31,343.4	17,747.4	Sewage and refuse disposal, sanitation and similar activities
900	กิจกรรมด้านการกำจัดสิ่งปฏิกูลและขยะ การสุขาภิบาล และกิจกรรมที่คล้ายกัน	115	366	188	12,890.1	49,090.7	31,343.4	17,747.4	Sewage and refuse disposal, sanitation and similar activities
9000	กิจกรรมด้านการกำจัดสิ่งปฏิกูลและขยะ การสุขาภิบาล และกิจกรรมที่คล้ายกัน	115	366	188	12,890.1	49,090.7	31,343.4	17,747.4	Sewage and refuse disposal, sanitation and similar activities

หมายเหตุ : D หมายถึง ต้นเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

APPENDIX A METHODOLOGY

1. Sample Design

1.1 Establishments with 1 – 10 persons engaged

The stratified systematic sampling was adopted for the survey. Bangkok and each province was constituted a stratum. The sampling units were establishments.

1) Stratification

Bangkok and each province was constituted a stratum. There were altogether 77 strata. Each stratum was classified by TSIC at activities level into 409 sub-stratum.

2) Selection of Sampling Unit

The sample selection of establishments was done by systematic sampling and performed separately and independently in each sub-stratum. The total sample were 61,782 from 388,183 establishments.

1.2 Establishments with 11 persons engaged and over

All the establishments with 11 persons engaged and over were completely enumerated. There were 36,444 establishments.

In summary, the total number of sample establishments selected for enumeration were 98,226 classified by region and size as follows :

region	Total	1 – 10 persons engaged	11 persons engaged and over
Bangkok	13,221	4,609	8,612
Vicinity	14,714	5,047	9,667
Central	19,173	12,668	6,505
North	19,090	15,049	4,041
Northeast	21,364	15,747	5,617
South	10,664	8,662	2,002
Whole kingdom	98,226	61,782	36,444

2. Estimation method

The survey results were presented at regional level namely Bangkok, Vicinity (Samut Prakan, Nonthaburi, Pathum Thani, Nakhon Pathom and Samut Sakhon), the North, the Northeast and the South. All the establishments were classified by TSIC at activities level and divided into 6 sizes according to number of persons engaged as follows:

Size of establishment	1	2	3	4	5	6
Number of persons engaged	1 – 15	16 – 25	26 – 30	31 – 50	51 – 200	> 200

Let,

$q = 1, 2, 3, \dots, n_{hijklmp}$ (sample establishment)

$p = 1, 2, 3, \dots, 12$ (size of establishment)

$m = 1, 2, 3, \dots, 409$ (activity)

$l = 1, 2, 3, \dots, 164$ (class)

$k = 1, 2, 3, \dots, 78$ (group)

$j = 1, 2, 3, \dots, 28$ (division)

$i = 1, 2, 3, \dots, A_h$ (province)

$h = 1, 2, 3, 4, 5, 6$ (region)

2.1 The estimation for establishment with 1 – 10 persons engaged

The estimation total number of characteristics X of the establishments with 1 – 10 persons engaged for the m^{th} activity, l^{th} class, k^{th} group, j^{th} division, i^{th} province, h^{th} region was based on the formula:

$$\hat{X}'_{hijklm} = \sum_{i=1}^{A_h} \hat{X}'_{hijklm}$$

where

\hat{X}'_{hijklm} is the estimate of the total number of characteristics X of the establishments with 1 – 10 persons engaged for the m^{th} activity, l^{th} class, k^{th} group, j^{th} division, i^{th} province, h^{th} region. Where

$$\hat{X}'_{hijklm} = w'_{hijklm} \sum_{p=1}^2 \sum_{q=1}^{n_{hijklmp}} x_{hijklmpq}$$

$x_{hijklmpq}$ is the value of characteristics X for the q^{th} sample establishment, p^{th} size of establishment, m^{th} activity, l^{th} class, k^{th} group, j^{th} division, i^{th} province, h^{th} region.

w'_{hijklm} is the weighting factor of the establishment with 1 – 10 persons engaged for the m^{th} activity, l^{th} class, k^{th} group, j^{th} division, i^{th} province, h^{th} region. Where

$$w'_{hijklm} = \frac{N'_{hijklm}}{n'_{hijklm}}$$

N'_{hijklm} is the total number of the establishments with 1 – 10 persons engaged

for the m^{th} activity, l^{th} class, k^{th} group, j^{th} division, i^{th} province, h^{th} region.

n'_{hijklm} is the total number of the sample establishments with 1 – 10 persons engaged for the m^{th} activity, l^{th} class, k^{th} group, j^{th} division, i^{th} province, h^{th} region.

A_h is the total provinces in the h^{th} region, where $\sum_{h=1}^6 A_h = 77$

2.2 The estimation for establishment with 11 persons engaged and over

The estimation total number of characteristics X of the establishments with 11 persons engaged and over ($p = 3, 4, 5, \dots, 12$) for the m^{th} activity, l^{th} class, k^{th} group, j^{th} division, i^{th} province, h^{th} region was based on the formula:

$$\hat{X}_{hijklmp} = \sum_{i=1}^{A_h} \hat{X}_{hijklmp}$$

where

$\hat{X}_{hijklmp}$ is the estimate of the total number of characteristics X of the establishments for the p^{th} size of establishment, m^{th} activity, l^{th} class, k^{th} group, j^{th} division, i^{th} province, h^{th} region. Where

$$\hat{X}_{hijklmp} = \frac{N_{hijklmp}}{N'_{hijklmp}} \sum_{q=1}^{n_{hijklmp}} X_{hijklmpq}$$

$X_{hijklmpq}$ is the value of characteristics X for the q^{th} sample establishment, p^{th} size of establishment, m^{th} activity, l^{th} class, k^{th} group, j^{th} division, i^{th} province, h^{th} region.

$N_{hijklmp}$ is the total number of the establishments for the p^{th} size of establishment, m^{th} activity, l^{th} class, k^{th} group, j^{th} division, i^{th} province, h^{th} region.

$N'_{hijklmp}$ is the total number of the responding establishments for the p^{th} size of establishment, m^{th} activity, l^{th} class, k^{th} group, j^{th} division, i^{th} province, h^{th} region.

2.3 The estimation of coefficient of variation of the estimate of the total number

1) The estimation of the variance of the estimate of the total number of characteristics X of the establishments with 1 – 10 persons engaged for the m^{th} activity, l^{th} class, k^{th} group, j^{th} division, i^{th} province, h^{th} region was based on the formula:

$$\hat{V}(\hat{X}'_{hijklm}) = N_{hijklm}(N_{hijklm} - n_{hijklm}) \frac{s_{hijklm}^2}{n_{hijklm}}$$

where

$$s_{hijklm}^2 = \frac{1}{n_{hijklm} - 1} \left[\sum_{q=1}^{n_{hijklm}} x_{hijklmq}^2 - \frac{\left(\sum_{q=1}^{n_{hijklm}} x_{hijklmq} \right)^2}{n_{hijklm}} \right]$$

2) The estimation of the coefficient of variation of the estimate of the total number of characteristics X of the establishments with 1 – 10 persons engaged for the m^{th} activity, l^{th} class, k^{th} group, j^{th} division, h^{th} region was based on the formula:

$$C.V. \cdot h_{ijklm} = \frac{\sqrt{\sum_{i=1}^{A_h} \hat{V}(\hat{X}'_{hijklm})}}{\sum_{i=1}^{A_h} \hat{X}'_{hijklm}}$$

3. Data Collection

The interviewing method was employed in data collection. The enumerators who are permanent and temporary staff of the National Statistical Office were sent out to interview the owners or the entrepreneurs of manufacturing establishments during May 1 to August 31, 2012.

4. Data Processing

The information of establishments in provincial areas was processed at the provincial office with the technical supports from the central office, e.g. preparation of the software programs for data entry and tabulation, and drafting form of the report. Those data were aggregated to regions and the whole kingdom, as well as the detailed information of the establishments were processed at the central office.

5. In Round Figures

The summation of each amount may not equal to the total due to rounding.

6. Errors of the Data

Data presented in this report might be subject to sampling and non-sampling errors. For instance, errors from the imputation for missing values and non-response, intentional misreporting and errors arising at coding and data entry stages. However, the NSO tried its best to minimize such errors, thus the data should be used with appropriate cautions.

7. Data Presentation and Reporting

Results of the operational information of manufacturing establishments are presented into 3 levels of publication.

- 1) Preliminary report of the region and the whole kingdom level.
- 2) Provincial level report consists of totally 77 volumes.
- 3) Regional and Whole Kingdom level report of consists of 7 volumes, i.e. Bangkok, Vicinity, Central region, Northern region, Northeastern region, Southern region and Whole Kingdom.

APPENDIX B

DEFINITIONS

Concepts and definitions

1. Manufacturing establishments

Refer to establishments engaged in manufacturing which is defined as the mechanical or chemical transformation of substances into new products whether the work is performed by power-driven machines or by hand, whether it is done in a factory, a workshop or a home, and whether the products are sold wholesale or retail. The assembly of component parts of manufactured products is considered manufacturing.

2. Manufacturing industry classification

In conducting the 2012 Business and Industrial Census, manufacturing industry activities are classified according to the Thailand Standard Industrial Classification (TSIC 2009) category D, E and J only division 58. The arrangement of TSIC structure are as follows;

Divisions are the sub-sections identified by the first two digits code. There are totally 28 divisions ranging from 10 – 33, 37 – 39 and 58

Groups are the sub-divisions and identified by first three digits code. There are totally 78 groups ranging from 101 – 332, 370 – 390 and 581 - 582

Classes are the sub-groups and identified by first four digits code. There are totally 164 classes ranging from 1011 – 3320, 3700 – 3900 and 5811 – 5820

Activities are the single industries activities in the class and identified by fine digits code. There are totally 409 activities ranging from 10111 – 33200, 37000 – 39000 and 58111 – 58203

3. Form of legal organization

3.1 Individual proprietor

Refers to a privately-owned establishment or an establishment owned by organized in the form of partnership, but not registered.

3.2 Juristic partnership

Refers to an establishment which is legally registered by at least 2 persons who were bound together to form and share there responsibilities in a business.

3.3 Company limited or Public company limited

Company limited

Refers to an establishment, which was established and legally registered by an initiative group of at least 7 persons.

Public company limited

Refers to an establishment, which was established and legally registered by an initiative group of at least 15 persons.

3.4 Government or State enterprise

Refers to an establishment, which entirely owned by the government or more than 50 percent of its shares belonged to the government.

3.5 Cooperatives

Refers to an establishment, which was organized on cooperative lines and registered under the Cooperation Act. With an initiative group of not less than 10 persons.

3.6 Others

Refers to establishments other than those mentioned earlier.

4. Form of economic organization

4.1 Single unit

Refers to an establishment, which was not a branch of any establishment or which had no branch or subsidiary

4.2 Head office is a head quarter establishment, which owned or controlled their branches or subsidiary unit.

4.3 Branch or subsidiary

Refers to an establishment, which was a branch or a subsidiary of another establishment.

5. Registered capital

Refers to capital permitted by the government officials in setting up of the establishment in the form of corporation. This capital is not defined as each on delivery or ready money from the share holders but it represents how much money the establishment used to run the business

6. Capacity Utilization

Refers to the proportion of production and capacity.

7. Persons engaged

This refers to paid and unpaid workers working at the end of the pay period nearest to December of the year. It also included persons who normally worked in the establishments but were absent during the referred period due to illness or on leave with pay, but excluded those persons who were on leave for military services or one who had obtained long leave or were on strike.

Persons engaged in an establishment were classified as follow;

7.1 Unpaid workers

The owners or business partners who managed or participated in the management of establishment; all persons living in the household of any proprietors of the owners and working in the establishment at least 20 hours a week without regular pay.

7.2 Operatives

Refer to persons who were directly engaged in the production or other related activities of the establishment and received pay in terms of wages or salaries.

Skill labour refer to workers in production line who have been train at least 3 months or who have work experience at least 5 years in specific works, e.g. special in machine maintenance producers or setting equipment, machine controller and assembler etc.

Unskill labour refer to workers in production line who have been train before work at least 2 weeks, e.g. Machine tenders, worker in factories and caretakers, etc.

7.3 Other employees

Refer to all employees other than operatives as define earlier. They included administrative, technical and clerical personnel such as salaried managers and directors, laboratory and research workers, clerks, typists, book-keepers, administrative supervisors, salesmen and the like.

Excluded the persons engaged were as follows;

(1) Managers or directors paid solely for their attendance at meeting of the board of director;

(2) Persons from other establishment working at this establishment;

(3) Home workers;

(4) Persons who were on leave for military services or one who had obtained long leave or were on strike;

(5) Persons who were employed to work occasionally such as laborer and sale agents who do not receive regular pay.

(6) Leased employment refer the employee in the manufacturing process by employment agencies or similar organization to the industrial establishment. Employment agencies of this kind supervise the employees who are under the control (direction and supervision) of the clients of employment agencies. Leased employees are on the payroll of the employment agency and not on the payroll of the establishment paying the fee. The information on leases employment is useful for the meaningful productivity analysis of the industrial production units which actually use the labour inputs of the leased employees. The following are excluded from the leased employment:

- Temporary staffing obtained from a staffing services
- Contractors, subcontractors or independent contractors
- Purchased or managed service, such as janitorial, guard or landscape services
- Professional or technical services purchased from another firm, such as software consulting computer programming engineering or accounting services.

8. Remuneration

8.1 Wages/salaries

Refer to all payments paid to the employees during January - December 2011, whether they were paid by monthly, weekly, daily, hourly or piece-work basis.

8.2 Overtime, bonus, special payment, cost of living allowance and commission

Refer to all payments paid to employees for an extra work.

8.3 Fringe benefits

Refer to all payments in addition to wages or salaries paid to employees such as food, beverages, lodgings, rent, medical care, transportation recreational and entertainment services, etc. Payments might be in cash or in kind.

8.4 Employer's contribution to social security

Refers to all payments made by employers in respect of their employees, to social security schemes for the benefits received by the employees, in respect of absence from work during employment, injury, accident disability, maternity and death. Those contributions are, for example, social security fund, workmen's compensation fund and health insurance, etc.

9. Purchase of materials and components

Refer to the total value of raw materials, parts and components purchased by establishments, head office or purchasing agencies for production during January-December, 2011. It includes value of those purchased or owned by the establishment but consumed by other enterprises in making products for the establishment under contract. The value also includes cost of transportation, custom duties and other expenses related.

10. Cost of fuels

Refer to the cost of all fuels consumed for heat and power, except fuels that enter the product.

11. Cost of electricity used in production process

Refer to the total value of electricity purchased by the establishment during January - December, 2011. It also includes the value of electricity generated in generating section of other establishment in the same enterprise.

12. Cost of repair and maintenance work done by others

This covers the total cost of current repair and maintenance services on buildings and other fixed assets of the establishment. Current repair and maintenance services are those required to make good of any breakage or to keep fixed assets in proper working condition, including those of other establishments in the same enterprise.

13. Purchase of goods for resale

Refer to cost of all goods purchased to be resold without any transformation or processing.

14. Cost of contract and commission work

Refer to the total amount paid to other establishments for their work done or services rendered. Generally, materials are supplies by the customers.

15. Fees paid for the leased employees

Refer to an approximation to the compensation of employees, the fees paid by the establishment to the employment agencies in lieu of their service should be collected.

16. Value of stocks

This refers to the values of stocks of goods, all materials, parts and components, owned by the establishments, regardless of where they were kept.

Value of stocks at the beginning of the year refer to the value of goods, all materials, parts and components, as of January 1, 2011.

Value of stocks at the end of the year refer to the value of goods, all materials, parts and components, as of December 31, 2011.

17. Change in value of stocks

Refer to the difference between the value of stocks at the end of the year 2011, and at the beginning of the year 2012, (Value at the end -Value at the beginning of the year)

18. Other operating expenses

Refer to other expenses paid for operating the business. It includes amounts paid for rent on land, rent on building, depreciation of all fixed assets, water supply, electricity (excluding cost of electricity used in production) postage, telegram, telephone, interest paid, bad debt, advertising, etc.

19. Sales of goods produced

Refer to the value of sales, during January 1 - December 31, 2011, of all goods produced either by the establishment itself, or by other establishments under contract and commission as well as the value of goods produced for own use or providing to employees as of fringe benefits. Included are value of goods transferred from the producing establishment to their head office and branches or to their wholesale and retail organizations under the same ownership and value of sales of scrap and refuse.

20. Sales of goods purchased for resale

Refer to value of all goods that were resold without any transformation or processing.

21. Receipts for contract and commission work

This item includes the value of contract and commission work done for others on materials owned by them. Similar work done for other establishments of the same enterprise should be included and valued at an estimated market price or the actual cost. Excluded is the value of material supplied to the establishment doing the contract work.

22. Receipts for repair and installation work done for others

This item covers the value, at actual invoice prices of repair, maintenance and installation work rendered to other establishments or to individual customers. Services provided to other establishments within the same enterprises include labour and overhead costs, charges for materials supplied by the establishment in the course of the work.

23. Other receipts

This item refers to the value of electricity sold by the establishment and value of the by - product sold.

24. Book value of fixed assets

Refer to the net value of fixed assets after deducting the accumulated depreciation at the end of the year. Fixed assets are land, building, machinery and equipments, vehicles and office appliances etc. Included are major additions, alternations, and improvements to fixed assets during January – December, 2011 in order to extend their normal life or raise their productivity.

25. Value added

The value added is computed as follows;

Value added = Value of gross output - Intermediate consumption

Value of gross output refers to receipts of establishment in 2012, as follows;

- (1) Sales of goods produced
- (2) Sales of goods purchased for resale minus Purchase of goods for resale
- (3) Receipts for contract and commission work
- (4) Receipts for repair and installation work done for others
- (5) Receipts for rent on building, vehicles, machinery and equipment and other receipts
- (6) Change in value of stocks of goods

Intermediate consumption refers to all expenses on the production process of goods or services in the establishment in 2011, it covers items as follows;

- (1) Purchase of raw materials and components
- (2) Cost of production (Cost of fuels and cost of electricity used in production process, cost of repair and maintenance sales of goods of purchase, cost of repair and maintenance of machinery and equipment, etc.)
- (3) Purchase of goods for resale
- (4) Cost of contract and commission work
- (5) Fees paid for the leased employees
- (6) Cost of sale (Advertising, transportation, commission, insurance premium, etc.)
- (7) Administrative expenses (Administrative expenses minus value of rent on land, bad debt and losses of currency exchange)
- (8) Change in value of stocks of raw materials, parts and components

รายงานสำมะโน/สำรวจอุตสาหกรรมการผลิต

REPORT OF THE MANUFACTURING INDUSTRY CENSUS/SURVEY

1. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2507 ทั่วราชอาณาจักร
REPORT OF THE 1964 INDUSTRIAL CENSUS WHOLE KINGDOM
2. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2511 พระนคร ธนบุรี สมุทรปราการ นนทบุรี และปทุมธานี
REPORT OF THE 1968 INDUSTRIAL CENSUS PHRA NAKHON, THONBURI, SAMUT PRAKAN, NONGTHABURI AND PATHUM THANI
3. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2512 ทั่วราชอาณาจักร
REPORT OF THE 1969 INDUSTRIAL CENSUS WHOLE KINGDOM
รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2512 พระนคร ธนบุรี สมุทรปราการ นนทบุรี และปทุมธานี
REPORT OF THE 1969 INDUSTRIAL CENSUS PHRA NAKHON, THONBURI, SAMUT PRAKAN, NONGTHABURI AND PATHUM THANI
4. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2513 พระนคร ธนบุรี สมุทรปราการ นนทบุรี และปทุมธานี
REPORT OF THE 1970 INDUSTRIAL CENSUS PHRA NAKHON, THONBURI, SAMUT PRAKAN, NONGTHABURI AND PATHUM THANI
5. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2514 ทั่วราชอาณาจักร
REPORT OF THE 1971 INDUSTRIAL CENSUS WHOLE KINGDOM
รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2514 พระนคร ธนบุรี สมุทรปราการ นนทบุรี และปทุมธานี
REPORT OF THE 1971 INDUSTRIAL CENSUS PHRA NAKHON, THONBURI, SAMUT PRAKAN, NONGTHABURI AND PATHUM THANI
6. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2519 ทั่วราชอาณาจักร
REPORT OF THE 1976 INDUSTRIAL CENSUS WHOLE KINGDOM
รายงานสำมะโน พ.ศ. 2519 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ
REPORT OF THE 1976 INDUSTRIAL CENSUS BANGKOK METROPOLIS, NONGTHABURI, PATHUM THANI AND SAMUT PRAKAN
7. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2521 ทั่วราชอาณาจักร
REPORT OF THE 1978 INDUSTRIAL CENSUS WHOLE KINGDOM
รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2521 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ
REPORT OF THE 1978 INDUSTRIAL CENSUS BANGKOK METROPOLIS, NONGTHABURI, PATHUM THANI AND SAMUT PRAKAN
8. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2523 ทั่วราชอาณาจักร
REPORT OF THE 1980 INDUSTRIAL CENSUS WHOLE KINGDOM
รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2523 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ
REPORT OF THE 1980 INDUSTRIAL CENSUS BANGKOK METROPOLIS, NONGTHABURI, PATHUM THANI AND SAMUT PRAKAN
9. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2526 ทั่วราชอาณาจักร
REPORT OF THE 1983 INDUSTRIAL SURVEY WHOLE KINGDOM

รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2526 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ
REPORT OF THE 1983 INDUSTRIAL SURVEY BANGKOK METROPOLIS, NONTHABURI, PATHUM
THANI AND SAMUT PRAKAN

10. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2528 ทัวราชอาณาจักร
REPORT OF THE 1985 INDUSTRIAL SURVEY WHOLE KINGDOM
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2528 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ
REPORT OF THE 1985 INDUSTRIAL SURVEY BANGKOK METROPOLIS, NONTHABURI, PATHUM
THANI AND SAMUT PRAKAN
11. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2530 ทัวราชอาณาจักร
REPORT OF THE 1987 INDUSTRIAL SURVEY WHOLE KINGDOM
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2530 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ
REPORT OF THE 1987 INDUSTRIAL SURVEY BANGKOK METROPOLIS, NONTHABURI, PATHUM
THANI AND SAMUT PRAKAN
12. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2532 ทัวราชอาณาจักร
REPORT OF THE 1989 INDUSTRIAL SURVEY WHOLE KINGDOM
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2532 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ
REPORT OF THE 1989 INDUSTRIAL SURVEY BANGKOK METROPOLIS, NONTHABURI, PATHUM
THANI AND SAMUT PRAKAN
13. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2533 และ 2534 ทัวราชอาณาจักร
REPORT OF THE 1990 AND 1991 INDUSTRIAL SURVEY WHOLE KINGDOM
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2533 และ 2534 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และ
สมุทรปราการ
REPORT OF THE 1990 AND 1991 INDUSTRIAL SURVEY BANGKOK METROPOLIS,
NONTHABURI, PATHUM THANI AND SAMUT PRAKAN
14. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2535 ทัวราชอาณาจักร
REPORT OF THE 1992 INDUSTRIAL SURVEY WHOLE KINGDOM
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2535 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ
REPORT OF THE 1992 INDUSTRIAL SURVEY BANGKOK METROPOLIS, NONTHABURI, PATHUM
THANI AND SAMUT PRAKAN
15. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2537 ทัวราชอาณาจักร
REPORT OF THE 1994 INDUSTRIAL SURVEY WHOLE KINGDOM
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2537 กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล
REPORT OF THE 1994 INDUSTRIAL SURVEY BANGKOK METROPOLIS, AND VICINITY
16. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2538 ทัวราชอาณาจักร
REPORT OF THE 1995 INDUSTRIAL SURVEY WHOLE KINGDOM
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2538 กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล
REPORT OF THE 1995 INDUSTRIAL SURVEY BANGKOK METROPOLIS, AND VICINITY
17. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 กรุงเทพมหานคร
REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : BANGKOK METROPOLIS

รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ปริมณฑล
REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : VICINITY
รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ภาคกลาง
REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : CENTRAL REGION
รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ภาคเหนือ
REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : NORTHERN REGION
รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : NORTHEASTERN REGION
รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ภาคใต้
REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : SOUTHERN REGION
รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ทั่วราชอาณาจักร
REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : WHOLE KINGDOM

18. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2542 กรุงเทพมหานคร
REPORT OF THE 1999 INDUSTRIAL SURVEY : BANGKOK METROPOLIS
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2542 ปริมณฑล
REPORT OF THE 1999 INDUSTRIAL SURVEY : VICINITY
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2542 ภาคกลาง
REPORT OF THE 1999 INDUSTRIAL SURVEY : CENTRAL REGION
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2542 ภาคเหนือ
REPORT OF THE 1999 INDUSTRIAL SURVEY : NORTHERN REGION
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2542 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
REPORT OF THE 1999 INDUSTRIAL SURVEY : NORTHEASTERN REGION
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2542 ภาคใต้
REPORT OF THE 1999 INDUSTRIAL SURVEY : SOUTHERN REGION
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2542 ทั่วราชอาณาจักร
REPORT OF THE 1999 INDUSTRIAL SURVEY : WHOLE KINGDOM

19. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2543 กรุงเทพมหานคร
REPORT OF THE 2000 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : BANGKOK METROPOLIS
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2543 ปริมณฑล
REPORT OF THE 2000 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : VICINITY
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2543 ภาคกลาง
REPORT OF THE 2000 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : CENTRAL REGION
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2543 ภาคเหนือ
REPORT OF THE 2000 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : NORTHERN REGION
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2543 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
REPORT OF THE 2000 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : NORTHEASTERN REGION
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2543 ภาคใต้
REPORT OF THE 2000 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : SOUTHERN REGION

- รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2543 ทัวราชอาณาจักร
REPORT OF THE 2000 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : WHOLE KINGDOM
20. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2544 กรุงเทพมหานคร
REPORT OF THE 2001 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : BANGKOK METROPOLIS
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2544 ปริมณฑล
REPORT OF THE 2001 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : VICINITY
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2544 ภาคกลาง
REPORT OF THE 2001 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : CENTRAL REGION
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2544 ภาคเหนือ
REPORT OF THE 2001 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : NORTHERN REGION
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2544 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
REPORT OF THE 2001 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : NORTHEASTERN REGION
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2544 ภาคใต้
REPORT OF THE 2001 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : SOUTHERN REGION
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2544 ทัวราชอาณาจักร
REPORT OF THE 2001 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : WHOLE KINGDOM
21. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2546 กรุงเทพมหานคร
REPORT OF THE 2003 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : BANGKOK
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2546 ปริมณฑล
REPORT OF THE 2003 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : VICINITY
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2546 ภาคกลาง
REPORT OF THE 2003 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : CENTRAL REGION
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2546 ภาคเหนือ
REPORT OF THE 2003 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : NORTHERN REGION
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2546 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
REPORT OF THE 2003 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : NORTHEASTERN REGION
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2546 ภาคใต้
REPORT OF THE 2003 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : SOUTHERN REGION
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2546 ทัวราชอาณาจักร
REPORT OF THE 2003 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : WHOLE KINGDOM
22. สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : นอกเขตเทศบาล) ปริมณฑล
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : NON-MUNICIPAL AREA) VICINITY
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : นอกเขตเทศบาล) ภาคกลาง
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : NON-MUNICIPAL AREA) CENTRAL REGION
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : นอกเขตเทศบาล) ภาคเหนือ
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : NON-MUNICIPAL AREA) NORTHERN REGION
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : นอกเขตเทศบาล) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : NON-MUNICIPAL AREA)
NORTHEASTERN REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : นอกเขตเทศบาล) ภาคใต้
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : NON-MUNICIPAL AREA) SOUTHERN REGION
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : นอกเขตเทศบาล) ทวีราชอาณาจักร
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : NON-MUNICIPAL AREA) WHOLE KINGDOM
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล) ปริมณฑล
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREA) VICINITY
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล) ภาคกลาง
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREA) CENTRAL REGION
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล) ภาคเหนือ
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREA) NORTHERN REGION
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREA) NORTHEASTERN REGION
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล) ภาคใต้
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREA) SOUTHERN REGION
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล) ทวีราชอาณาจักร
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREA) WHOLE KINGDOM
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน) ทวีราชอาณาจักร
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION) WHOLE KINGDOM

23. สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 กรุงเทพมหานคร

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS : BANGKOK
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ปริมณฑล
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS : VICINITY
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ภาคกลาง
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS : CENTRAL REGION
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ภาคเหนือ
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS : NORTHERN REGION
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS : NORTHEASTERN REGION
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ภาคใต้
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS : SOUTHERN REGION
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ทวีราชอาณาจักร
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS : WHOLE KINGDOM

24. สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 : อุตสาหกรรมการผลิต กรุงเทพมหานคร

THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS : MANUFACTURING INDUSTRY, BANGKOK
สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 : อุตสาหกรรมการผลิต ปริมณฑล
THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS : MANUFACTURING INDUSTRY, VICINITY
สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 : อุตสาหกรรมการผลิต ภาคกลาง
THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS : MANUFACTURING INDUSTRY,
CENTRAL REGION

สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 : อุตสาหกรรมการผลิต ภาคเหนือ

THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS : MANUFACTURING INDUSTRY,
NORTHERN REGION

สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 : อุตสาหกรรมการผลิต ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS : MANUFACTURING INDUSTRY,
NORTHEASTERN REGION

สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 : อุตสาหกรรมการผลิต ภาคใต้

THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS : MANUFACTURING INDUSTRY,
SOUTHERN REGION

สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 : อุตสาหกรรมการผลิต ทวีราชอาณาจักร

THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS : MANUFACTURING INDUSTRY,
WHOLE KINGDOM

สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ธุรกิจการค้าและธุรกิจทางการบริการ กรุงเทพมหานคร

THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS ; TRADE AND SERVICES INDUSTRY, BANGKOK

สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ธุรกิจการค้าและธุรกิจทางการบริการ ปริมณฑล

THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS ; TRADE AND SERVICES INDUSTRY, VICINITY

สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ธุรกิจการค้าและธุรกิจทางการบริการ ภาคกลาง

THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS ; TRADE AND SERVICES INDUSTRY, CENTRAL REGION

สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ธุรกิจการค้าและธุรกิจทางการบริการ ภาคเหนือ

THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS ; TRADE AND SERVICES INDUSTRY, NORTHERN REGION

สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ธุรกิจการค้าและธุรกิจทางการบริการ

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS ; TRADE AND SERVICES INDUSTRY,

NORTHEASTERN REGION

สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ธุรกิจการค้าและธุรกิจทางการบริการ ภาคใต้

THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS ; TRADE AND SERVICES INDUSTRY, SOUTHERN REGION

สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ธุรกิจการค้าและธุรกิจทางการบริการ ทวีราชอาณาจักร

THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS ; TRADE AND SERVICES INDUSTRY, WHOLE KINGDOM

คณะผู้จัดทำ CD - ROM

หน่วยงานเจ้าของเรื่อง

สำนักสถิติเศรษฐกิจและสังคม

สำนักงานสถิติแห่งชาติ

โทร. 0 2142 1236

หน่วยงานผลิตและออกแบบ

กลุ่มบูรณาการข้อมูลสถิติ

สำนักสถิติพยากรณ์

โทร. 0 2141 7494

ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel

ตอนที่ 1 ข้อมูลการดำเนินงานของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต
จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel

- ตอนที่ 1** ข้อมูลการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
- ตาราง 1** สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 2** มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 3** ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 4** คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 5** จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 6** ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 7** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 8** มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 9** ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 10** ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 11** รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 12** มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 13** มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

ตอนที่ 2 ข้อมูลการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต
จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม

ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel

- ตอนที่ 2 ข้อมูลการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม
- ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายชั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555
- ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555