

รายงาน
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540
ภาคกลาง
REPORT OF
THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS
CENTRAL REGION

สำนักงานสถิติแห่งชาติ
NATIONAL STATISTICAL OFFICE



สำนักนายกรัฐมนตรี
OFFICE OF THE PRIME MINISTER

สำนักงานสถิติแห่งชาติ สำนักงานนายกรัฐมนตรี
National Statistical Office, Office of the Prime Minister

นางสาวเอี่ยมจันทร์ เปรมโยธิน Miss Eaimchan Premyothin	เลขาธิการสถิติแห่งชาติ Secretary General
นางศศิธร โชติกเสถียร Mrs. Sasithorn Jotikasthira	รองเลขาธิการสถิติแห่งชาติ Deputy Secretary General
นายสีอ ล้ออุทัย Mr. Sue Lo-Utai	รองเลขาธิการสถิติแห่งชาติ Deputy Secretary General
นายพิชัย ไสยสมบัติ Mr. Pichai Saiyasombati	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ 9 Computer Specialist 9
นางวรัญ วรรณตรี Mrs. Varai Woramontri	นักสถิติเศรษฐกิจสังคม 9 Socio-Economic Statistician 9
นายวรฤทธิ วงศ์เสรี Mr. Worarit Wongsaree	เลขานุการกรม Secretary of the Office of the Secretary
นางบุญครอง รัตนาวิเชียร Mrs. Boonkrong Ratanavichien	ผู้อำนวยการกองคลังข้อมูลและสนเทศสถิติ Director of Statistical Data Bank and Information Dissemination Division
นายเสรี ไลดระกูล Mr. Seri Laitragool	ผู้อำนวยการกองจัดเก็บข้อมูลสถิติ Director of Field Operations Division
นางพรพนวดี พรปฏิมากร Mrs. Phunvadee Pornpatimakorn	ผู้อำนวยการกองนโยบายและประสานสถิติ Director of Statistical Policy and Coordination Division
นางสาวสุพิธา พวงกนก Miss Supira Puangkanok	ผู้อำนวยการกองปฏิบัติการประมวลผลข้อมูล Director of Data Processing Operations Division
นายอังสุมาล สุนาลัย Mr. Angsumal Sunalai	ผู้อำนวยการกองวิชาการประมวลผลข้อมูล Director of Data Processing Techniques Division
นางวนิดา กาญจนพิพัฒนกุล Mrs. Wanida Kanjanapipatkul	ผู้อำนวยการกองวิชาการสถิติ Director of Statistical Techniques Division
นางจีราวรณ บุญเพิ่ม Mrs. Jirawan Boonperm	ผู้อำนวยการกองสถิติเศรษฐกิจ Director of Economic Statistics Division
นางสาวจินตนา เพชรานนท์ Miss Chintana Pejaranonda	ผู้อำนวยการกองสถิติสังคม Director of Social Statistics Division

หน่วยงานเจ้าของเรื่อง

Division-in-Charge

ฝ่ายสถิติอุตสาหกรรมและธุรกิจ กองสถิติเศรษฐกิจ
Industrial and Business Statistics Branch, Economic Statistics Division

หมายเลขโทรศัพท์ 281-0333 ต่อ 1805

Telephone 281-0333 ext. 1805

คำนำ

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้จัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ซึ่งนับเป็นสำมะโนอุตสาหกรรม ครั้งที่ 2 หลังจากที่ได้จัดทำครั้งแรกเมื่อ พ.ศ. 2507 การจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์หลักเพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับการประกอบอุตสาหกรรมการผลิตสำหรับใช้ในการกำหนดนโยบายและการวางแผนพัฒนาอุตสาหกรรมการผลิตของประเทศ

รายงานฉบับนี้เป็นรายงานผลของสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ของภาคกลาง ข้อมูลที่นำเสนอในรายงานเป็นข้อมูลของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่มีคนทำงานตั้งแต่ 10 คนขึ้นไป ซึ่งมีสถานที่ตั้งอยู่ในภาคกลาง

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ใคร์ขอขอบคุณเจ้าของ และผู้จัดการสถานประกอบการอุตสาหกรรมทั้งหลายที่ได้ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม ซึ่งเป็นผลให้การปฏิบัติงานครั้งนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

สำนักงานสถิติแห่งชาติ

สำนักนายกรัฐมนตรื

PREFACE

The National Statistical Office carried out the second Industrial Census in 1997, after having conducted the first one in 1964. The main purpose of the 1997 Industrial Census is to collect the basic industrial information using for implementing the industrial policies and the development planning.

This publication is the final report of the 1997 Industrial Census of the Central region. Data presented are those of manufacturing establishments with 10 persons engaged and over located in the Central region.

The National Statistical Office would like to express her sincere gratitude to all entrepreneurs and those concerned for their kind cooperation, contributing to the success of this census.

National Statistical Office
Office of the Prime Minister

สารบัญ

		หน้า
คำนำ		
บทที่ 1	บทนำ	
	1.1 วัตถุประสงค์	1
	1.2 คุ้มครอง	1
	1.3 คาบเวลาอ้างอิง	1
	1.4 แนวคิดและคำนิยาม	1
	1.5 การเก็บรวบรวมข้อมูล	7
บทที่ 2	สรุปข้อมูลที่สำคัญ	
	2.1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต	9
	2.2 คนทำงานและค่าตอบแทนแรงงาน	14
	2.3 มูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่ม จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม	17
	2.4 มูลค่าผลผลิตเฉลี่ยและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ย จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ	19
ตารางสถิติ		
ตอนที่ 1	ข้อมูลสถิติที่สำคัญรายจังหวัด	
ตาราง 1	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และจังหวัด	5
ตาราง 2	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และจังหวัด	6
ตาราง 3	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และจังหวัด	7
ตาราง 4	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าทุนจดทะเบียน และจังหวัด	8
ตาราง 5	สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามจังหวัด และเขตการปกครอง	9

ตาราง 6	สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และจังหวัด	13
ตาราง 7	สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และจังหวัด	19
ตาราง 8	สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และจังหวัด	24
ตอนที่ 2 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ		
ตาราง 1	จำนวนและอัตราการ้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) หมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	31
ตาราง 2	จำนวนและอัตราการ้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย หมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	41
ตาราง 3	จำนวนและอัตราการ้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ หมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	52
ตาราง 4	จำนวนและอัตราการ้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน หมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	63
ตาราง 5	จำนวนและอัตราการ้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าทุนจดทะเบียน หมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	74
ตาราง 6	จำนวนและอัตราการ้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการลงทุนจากต่างประเทศ หมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	84
ตาราง 7	จำนวนและอัตราการ้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ที่ต่างประเทศร่วมลงทุน จำแนกตามประเทศที่ถือหุ้นหรือลงทุนมากที่สุด หมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	95
ตาราง 8	จำนวนและอัตราการ้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน หมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	104

	หน้า	
ตาราง 9	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาที่ทำการผลิตในรอบปี 2539 จำนวนชั่วโมงที่ทำการผลิตต่อวัน หมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	115
ตาราง 10	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งผลผลิตออกไปจำหน่ายในต่างประเทศ หมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	125
ตาราง 11	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบฯ สั่งเข้าจากต่างประเทศ หมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	136
ตาราง 12	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการลงทุนเพื่อขยายหรือปรับปรุงกิจการในรอบ 5 ปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2535-2539) หมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	147
ตาราง 13	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามแผนการลงทุนเพื่อขยายหรือปรับปรุงกิจการระหว่าง พ.ศ. 2540-2542 หมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	158
ตาราง 14	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการจ้างคนทำงานในปี 2539 หมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	169
ตาราง 15	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการมีปัญหาในการดำเนินกิจการ หมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	180
ตาราง 16	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามความต้องการความช่วยเหลือจากหน่วยงานของรัฐ หมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	190
ตอนที่ 3	ข้อมูลการดำเนินงานของสถานประกอบการ	
ตาราง 1	สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามหมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	203
ตาราง 1.1	มูลค่าผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	214

	หน้า	
ตาราง 1.2	ต้นทุนการผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมวด หมู และหมูย่อยอุตสาหกรรม	225
ตาราง 2	สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามขนาดของ สถานประกอบการ	236
ตาราง 3	สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้ง ตามกฎหมาย	237
ตาราง 4	สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้ง ทางเศรษฐกิจ	238
ตาราง 5	จำนวนคนทำงานในสถานประกอบการการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ หมวด หมู และหมูย่อยอุตสาหกรรม	239
ตาราง 6	จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวน วันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน หมวด หมู และ หมูย่อยอุตสาหกรรม	249
ตาราง 7	ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2539 จำแนกตามหมวด หมู และ หมูย่อยอุตสาหกรรม	260
ตาราง 8	จำนวนสถานประกอบการที่มีคนทำงานรับงานไปทำที่บ้าน จำนวนคน- ทำงานฯ และค่าจ้างที่จ่ายให้แก่คนทำงานฯ จำแนกตามหมวด หมู และ หมูย่อยอุตสาหกรรม	270
ตาราง 9	มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี จำแนกตามหมวด หมู และหมูย่อยอุตสาหกรรม	282
ตาราง 10	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือ ในปี 2539 จำแนกตามหมวด หมู และหมูย่อยอุตสาหกรรม	292
ตาราง 11	ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมวด หมู และหมูย่อยอุตสาหกรรม	303
ตาราง 12	มูลค่าผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ในปี 2539 จำแนกตามหมวด หมู และหมูย่อยอุตสาหกรรม	313
ตาราง 13	มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวร เมื่อ 31 ธันวาคม 2539 และ ส่วนเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ถาวร และค่าเสื่อมราคาในปี 2539 จำแนกตามหมวด หมู และหมูย่อยอุตสาหกรรม	324

CONTENT

	Page
PREFACE	
CHAPTER 1 INTRODUCTION	
1.1 Objective	21
1.2 Coverage	21
1.3 Reference Period	21
1.4 Concepts and Definitions	22
1.5 Data Collection	29
CHAPTER 2 MAJOR FINDINGS	
2.1 General Information about Manufacturing Establishments	31
2.2 Persons Engaged and Remuneration	39
2.3 Value of Gross Output and Value Added by Division of Industry	42
2.4 Average Value of Gross Output and Average Value Added by Size of Establishment	44
STATISTICAL TABLES	
PART 1 Major Information of Establishments by Province	
Table 1 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Size of Establishment (Number of Persons Engaged) and Changwat	5
Table 2 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Legal Organization and Changwat	6
Table 3 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Economic Organization and Changwat	7
Table 4 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Registered Capital and Changwat	8

	Page
Table 5 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Changwat and Area	9
Table 6 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Size of Establishment (Number of Persons Engaged) and Changwat	13
Table 7 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Form of Legal Organization and Changwat	19
Table 8 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Form of Economic Organization and Changwat	24

PART 2 General Information of Establishments

Table 1 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Size of Establishment (Number of Persons Engaged), Division, Group and Class of Industry	31
Table 2 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Legal Organization, Division, Group and Class of Industry	41
Table 3 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Economic, Division, Group and Class of Industry	52
Table 4 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Period of Operation, Division, Group and Class of Industry	63
Table 5 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Registered Capital, Division, Group and Class of Industry	74
Table 6 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Foreign Investment, Division, Group and Class of Industry	84
Table 7 Number and Percentage of Manufacturing Establishments with Foreign Investment by the Country with the Highest Percentage of Share Holding, Division, Group and Class of Industry	95
Table 8 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by the Promotional Privileges from the Office of the Board of Investment, Division, Group and Class of Industry	104
Table 9 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Period of Operation in 1996, Number of Operating Hours Per Day, Division, Group and Class of Industry	115

	Page
Table 10 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Exporting, Division, Group and Class of Industry	125
Table 11 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Using Imported Materials, Division, Group and Class of Industry	136
Table 12 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Business Expanding in the Past 5 Years (1992-1996), Division, Group and Class of Industry	147
Table 13 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Planning to Expand the Business During 1997-1999, Division, Group and Class of Industry	158
Table 14 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Employment in 1996, Division, Group and Class of Industry	169
Table 15 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Problems on Operating the Business, Division, Group and Class of Industry	180
Table 16 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Needs of Government Supports, Division, Group and Class of Industry	190

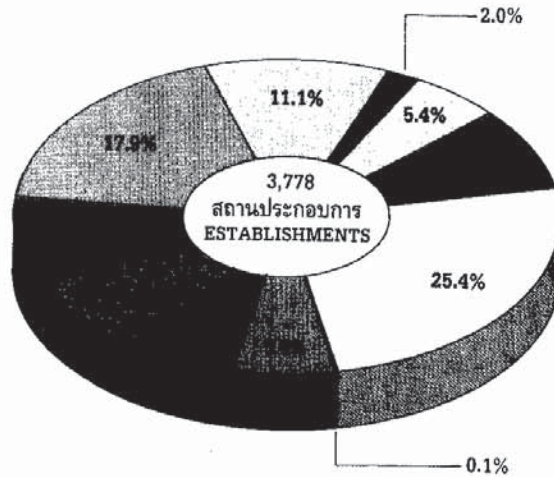
PART 3 Operation Information of Establishments

Table 1 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Division, Group and Class of Industry	203
Table 1.1 Value of Gross Output and Receipts of Manufacturing Establishments in 1996 by Division, Group and Class of Industry	214
Table 1.2 Intermediate Consumption of Manufacturing Establishments in 1996 by Division, Group and Class of Industry	225
Table 2 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Size of Establishment	236

	Page
Table 3 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Form of Legal Organization	237
Table 4 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Form of Economic Organization	238
Table 5 Number of Persons Engaged in Manufacturing Establishments by Work Status, Sex and by Division, Group and Class of Industry	239
Table 6 Number of Manufacturing Establishments by Working Days/ Weeks, Working Hours/Day and by Division, Group and Class of Industry	249
Table 7 Remuneration in 1996 by Division, Group and Class of Industry	260
Table 8 Number of Establishments with Homeworkers, Number and Amount Paid to Homeworkers and by Division, Group and Class of Industry	270
Table 9 Value of Stocks at the Beginning and the End of 1996 by Division, Group and Class of Industry	282
Table 10 Change in Value of Stocks in 1996 by Division, Group and Class of Industry	292
Table 11 Total Expenses of Manufacturing Establishments in 1996 by Division, Group and Class of Industry	303
Table 12 Total Receipts of Manufacturing Establishments in 1996 by Division, Group and Class of Industry	313
Table 13 Book Value of Fixed Assets as of December 31, 1996, Gross Additions to Fixed Assets and Depreciation for Fixed Assets in 1996 by Division, Group and Class of Industry	324

แผนภูมิ 1 ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต
จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

FIGURE 1 PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY
DIVISION OF INDUSTRY

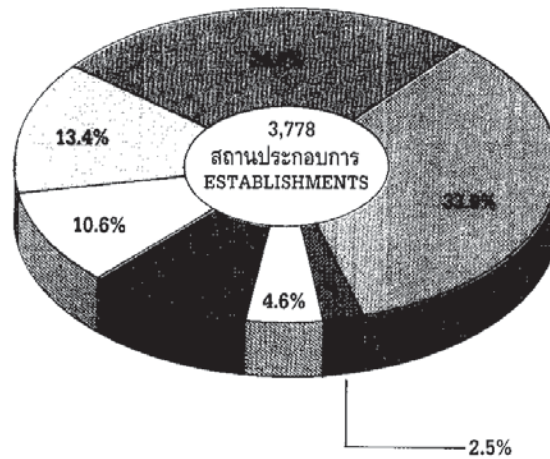


ภาคกลาง
CENTRAL REGION

- อาหาร เครื่องดื่ม ยาสูบ (หมวด 15 - 16)
Food, Beverages and Tobacco
- สิ่งทอ เครื่องแต่งกาย ผลิตภัณฑ์หนังสัตว์ (หมวด 17 - 19)
Textiles, Wearing Apparel, Leather Products
- ไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้ (หมวด 20)
Wood and Wood Products
- กระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษฯ การพิมพ์ (หมวด 21 - 22)
Paper and Paper Products, Printing
- ถ่านโค้ก และผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมัน เคมีภัณฑ์ ยาง และพลาสติก (หมวด 23 - 25)
Coke, Refined Petroleum Products, Chemecals, Rubber and Plastic
- ผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ (หมวด 26)
Other Non-Metallic Mineral Products
- โลหะขั้นมูลฐาน และโลหะประดิษฐ์ (หมวด 27 - 28)
Basic Metals and Fabricated Metal Products
- เครื่องจักรและอุปกรณ์ (หมวด 29 - 33)
Machinery and Equipment
- ยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง และเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ (หมวด 34 - 35)
Motor Vehicles, Trailers and Semi-Trailers and Other Transport Equipment
- เฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น (หมวด 36)
Furniture ; Manufacturing n.e.c.
- การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่ (หมวด 37)
Recycling

แผนภูมิ 2 ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต
จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

FIGURE 2 PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY
SIZE OF ESTABLISHMENT

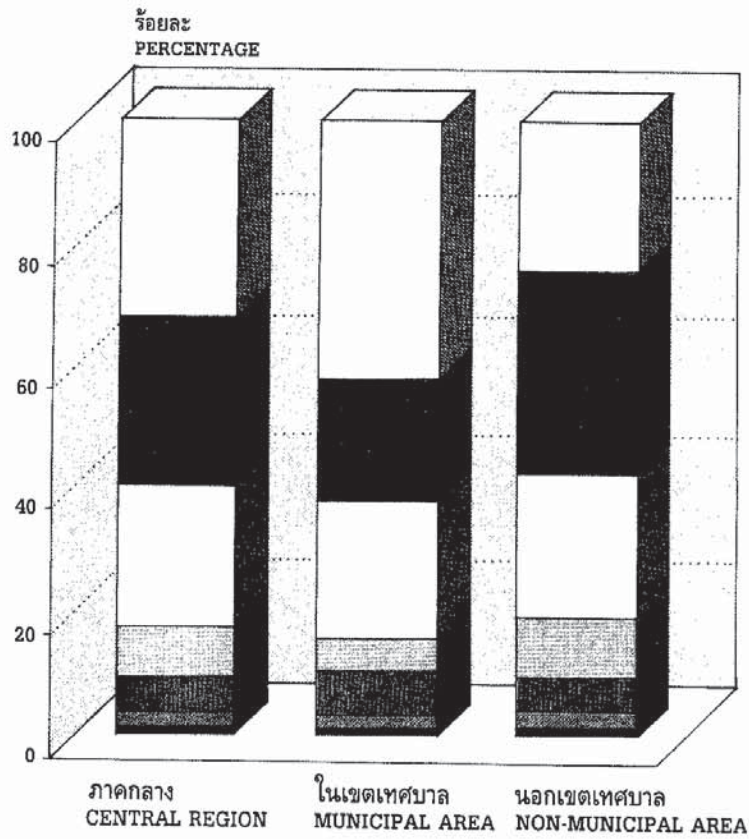


ภาคกลาง
CENTRAL REGION

-  คนทำงาน 10 - 19 คน
10 - 19 Persons Engaged
-  คนทำงาน 20 - 49 คน
20 - 49 Persons Engaged
-  คนทำงาน 50 - 99 คน
50 - 99 Persons Engaged
-  คนทำงาน 100 - 199 คน
100 - 199 Persons Engaged
-  คนทำงาน 200 - 499 คน
200 - 499 Persons Engaged
-  คนทำงาน 500 - 999 คน
500 - 999 Persons Engaged
-  คนทำงานตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป
1,000 Persons Engaged or More

แผนภูมิ 3 ร้อยละของมูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต
จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

FIGURE 3 PERCENTAGE OF VALUE ADDED OF MANUFACTURING
ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT



- คนทำงาน 10 - 19 คน
10 - 19 Persons Engaged
- คนทำงาน 20 - 49 คน
20 - 49 Persons Engaged
- คนทำงาน 50 - 99 คน
50 - 99 Persons Engaged
- คนทำงาน 100 - 199 คน
100 - 199 Persons Engaged
- คนทำงาน 200 - 499 คน
200 - 499 Persons Engaged
- คนทำงาน 500 - 999 คน
500 - 999 Persons Engaged
- คนทำงานตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป
1,000 Persons Engaged or More

บทที่ 1

บทนำ

1.1 วัตถุประสงค์

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้จัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับการประกอบอุตสาหกรรมการผลิต ได้แก่ จำนวน ประเภทและขนาดของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนคนทำงานและค่าตอบแทนแรงงาน ต้นทุนการผลิต และค่าใช้จ่ายประเภทต่างๆ ผลผลิต รายรับและสินทรัพย์ถาวรของสถานประกอบการ เป็นต้น ข้อมูลดังกล่าวจะเป็นประโยชน์ต่อภาครัฐ และภาคเอกชนในการใช้กำหนดนโยบาย และวางแผนพัฒนาอุตสาหกรรมการผลิต รวมถึงการตัดสินใจในการลงทุนและการขยายกิจการทั้งในระดับจังหวัด และระดับประเทศ

1.2 กลุ่มรวม

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 กลุ่มรวมสถานประกอบการที่ประกอบอุตสาหกรรมการผลิตทุกประเภท ที่มีรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมายเป็นนิติบุคคลทุกขนาด และที่เป็นส่วนบุคคลที่มีคนทำงานตั้งแต่ 10 คนขึ้นไปทั่วประเทศ (ข้อมูลที่เสนอในรายงาน เป็นข้อมูลของสถานประกอบการที่มีคนทำงานตั้งแต่ 10 คนขึ้นไปเท่านั้น)

1.3 คาบเวลาอ้างอิง

ข้อมูลที่เกี่ยวข้องรวบรวมเป็นข้อมูลการดำเนินงานของสถานประกอบการ ระหว่างวันที่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2539

1.4 แนวคิดและคำนิยาม

1) สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต

หมายถึง สถานประกอบการที่ดำเนินกิจการเกี่ยวกับการผลิต ซึ่งหมายถึงการเปลี่ยนรูปวัตถุดิบให้เป็นผลิตภัณฑ์ชนิดใหม่ด้วยเครื่องจักรกลหรือเคมีภัณฑ์ โดยไม่คำนึงถึงว่างานนั้นทำด้วยเครื่องจักรหรือด้วยมือ หรือทำในโรงงาน โรงซ่อมหรือเคหะสถาน หรือผลิตภัณฑ์นั้นขายส่งหรือขายปลีกก็ตาม การประกอบชิ้นส่วนของผลิตภัณฑ์ที่ผลิตขึ้นนับว่าเป็นการผลิตด้วย

2) การจำแนกประเภทอุตสาหกรรมการผลิต

ในการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมครั้งนี้ ได้จำแนกประเภทอุตสาหกรรมการผลิตตามมาตรฐานอุตสาหกรรมของสหประชาชาติ (International Standard Industrial Classification of All Economic Activities; ISIC: Rev.3) ซึ่งมีการจัดจำแนกรหัสประเภทอุตสาหกรรมการผลิต (Category D) ดังนี้

หมวด (Division)	ได้แก่ กลุ่มที่ใหญ่ที่สุดในการจัดประเภทอุตสาหกรรมการผลิต ใช้แทนด้วยเลขรหัส 2 ตัว ตั้งแต่รหัส 15 - 37 รวม 23 หมวด
หมู่ (Group)	ได้แก่ อุตสาหกรรมซึ่งแบ่งย่อยจากหมวด ใช้แทนด้วยเลขรหัส 3 ตัว ตั้งแต่รหัส 151 - 372 รวม 58 หมู่
หมู่ย่อย (Class)	ได้แก่ อุตสาหกรรมซึ่งแบ่งย่อยจากหมู่ ใช้แทนด้วยเลขรหัส 4 ตัว ตั้งแต่รหัส 1511 - 3720 รวม 127 หมู่ย่อย

3) รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

(1) ส่วนบุคคลหรือห้างหุ้นส่วนที่ไม่เป็นนิติบุคคล

หมายถึง สถานประกอบการที่มีเจ้าของเป็นบุคคลธรรมดา คนเดียวหรือหลายคนรวมกัน และให้หมายรวมถึงห้างหุ้นส่วนสามัญที่ไม่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลด้วย

(2) ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนจำกัด

หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้น โดยมีบุคคลตั้งแต่ 2 คนขึ้นไปรวมทุนกันเพื่อประกอบการผลิต และมีความรับผิดชอบร่วมกัน โดยการจดทะเบียนตามกฎหมาย

(3) บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด

บริษัทจำกัด หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้นโดยผู้ริเริ่มคณะหนึ่ง และได้จดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมาย โดยมีผู้เริ่มก่อการอย่างน้อย 7 คนขึ้นไป

บริษัทมหาชนจำกัด หมายถึง บริษัทซึ่งตั้งขึ้นโดยมีผู้ถือหุ้นตั้งแต่ 100 คนขึ้นไป

(4) องค์กรหรือรัฐวิสาหกิจ

หมายถึง สถานประกอบการที่รัฐบาลเป็นเจ้าของหรือมีทุนอยู่ด้วยไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของทุนทั้งหมด ในที่นี้หมายรวมถึงสถานประกอบการที่ดำเนินการโดยรัฐบาลด้วย ได้แก่ เรือรบ องค์กรฟอกหนัง องค์กรแก้ว เป็นต้น

(5) องค์กรเอกชนที่ไม่แสวงหากำไร

หมายถึง องค์กรสังคมสงเคราะห์ของเอกชน มูลนิธิ สมาคมและ องค์กร ซึ่งจัดตั้งขึ้นเพื่อดำเนินงานเกี่ยวกับการสังคมสงเคราะห์ และสมาคมการกุศล ได้แก่ สมาคม วาย เอ็ม ซี เอ สมาคมส่งเสริมวัฒนธรรมหญิง สโมสรไลออนส์ ยูวพุทธิกสมาคมแห่งประเทศไทย เป็นต้น

(6) สหกรณ์

หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้นในรูปสหกรณ์ โดยจดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมายว่าด้วยสหกรณ์ โดยมีผู้ก่อตั้งไม่น้อยกว่า 10 คน

(7) การจัดตั้งในรูปแบบอื่น ๆ

หมายถึง รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมายในรูปแบบอื่น ๆ นอกจากที่กล่าวข้างต้น เช่น ในรูปสมาคมหรือสโมสร ซึ่งจะต้องจดทะเบียนก่อตั้ง โดยมีผู้ก่อตั้งอย่างน้อย 3 คน เป็นต้น

4) รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

(1) สำนักงานแห่งเดียว

หมายถึง สถานประกอบการอุตสาหกรรมที่ไม่เป็นสาขาหรือหน่วยงานย่อยของสถานประกอบการอุตสาหกรรมอื่น และไม่มีสาขาหรือหน่วยงานย่อยอื่น

(2) สำนักงานเครือข่าย

หมายถึง สถานประกอบการอุตสาหกรรมที่ไม่เป็นสำนักใหญ่หรือสาขา แต่มีการติดต่อพึ่งพา ได้รับการสนับสนุนหรือให้การสนับสนุนในด้านการบริหาร และดำเนินงานกับสถานประกอบการอื่นในกลุ่มหรือในเครือข่ายเป็นครั้งคราว

(3) สำนักงานใหญ่

หมายถึง สถานประกอบการอุตสาหกรรมที่เป็นเจ้าของควบคุมกิจการของสถานประกอบการอื่น ที่เป็นสาขาหรือหน่วยงานย่อย

(4) สำนักงานสาขา

หมายถึง สถานประกอบการอุตสาหกรรมที่เป็นสาขา หรือหน่วยงานย่อยของสถานประกอบการอุตสาหกรรมอื่น

5) คนทำงาน

หมายถึง ผู้ที่ทำงานในสถานประกอบการ หรือทำงานให้กับสถานประกอบการ รวมเจ้าของหรือหุ้นส่วนที่ทำงานให้กับสถานประกอบการ ผู้ช่วยธุรกิจ คนทำงานของสถานประกอบการ ที่ไปประจำปฏิบัติงานนอกสถานที่ **ไม่รวม** ผู้บริหารหรือผู้ถือหุ้นที่ได้รับเบี้ยประชุมเป็นครั้งคราว คนทำงานของสถานประกอบการอื่นที่มาปฏิบัติงานประจำที่สถานประกอบการแห่งนี้ คนทำงานที่มารับงานไปทำที่บ้าน คนทำงานแบ่งออกเป็น

(1) เจ้าของหรือหุ้นส่วนที่ทำงาน โดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน

หมายถึง เจ้าของกิจการ หรือหุ้นส่วนที่ทำงานให้สถานประกอบการโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน

(2) คนทำงาน โดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน

หมายถึง ผู้ที่อาศัยอยู่ในครัวเรือนของเจ้าของกิจการ หรือหุ้นส่วน หรือบุคคลอื่นที่ทำงานให้กับสถานประกอบการอย่างน้อยสัปดาห์ละ 20 ชั่วโมง โดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือนเป็นประจำ

(3) ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต

หมายถึง ลูกจ้างทั้งหมดที่ทำงานเกี่ยวข้องโดยตรงกับการผลิตในขั้นตอนต่างๆ หรือกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการผลิต โดยได้รับค่าจ้างเงินเดือน

(4) ลูกจ้างอื่น ๆ

หมายถึง ลูกจ้างทั้งหมดนอกเหนือจากลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต รวมถึง ผู้ปฏิบัติงานบริหาร นักวิชาการ เสมียนพนักงาน เช่น ผู้จัดการ ผู้อำนวยการ และกรรมการบริหารที่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน ผู้ปฏิบัติงานในห้องทดลองและนักวิจัย พนักงานพิมพ์ดีด พนักงานบัญชี และพนักงานขาย เป็นต้น

6) ค่าตอบแทนแรงงาน

(1) ค่าจ้าง/เงินเดือน

หมายถึง เงินที่นายจ้างหรือสถานประกอบการจ่ายให้ลูกจ้าง ในระหว่างเดือน มกราคม - ธันวาคม 2539 (ก่อนหักภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา เงินสมทบกองทุนประกันสังคมในส่วนของลูกจ้างต้องจ่าย ค่าประกันชีวิต และรายจ่ายของลูกจ้างอื่น ๆ) ตามข้อตกลงการจ้างแรงงาน โดยอาจจ่ายตามเงื่อนไขของระยะเวลา หรือจ่ายตามปริมาณงาน

(2) ค่าล่วงเวลา โบนัส เงินรางวัลพิเศษ เงินเพิ่มค่าครองชีพ ค่านายหน้า

หมายถึง เงินนอกเหนือจากค่าจ้างเงินเดือนที่สถานประกอบการจ่ายให้แก่ลูกจ้างเป็นค่าตอบแทนในการทำงาน นอกเหนือจากการทำงานในเวลาปกติ

(3) ผลประโยชน์ตอบแทนอื่น ๆ

หมายถึง ผลประโยชน์ตอบแทนแรงงานที่นายจ้างหรือสถานประกอบการจ่ายหรือบริการให้แก่ลูกจ้างนอกเหนือจากค่าจ้างเงินเดือน ได้แก่ ค่าตอบแทนแรงงานที่จ่ายเป็นสิ่งของหรือผลผลิต และสวัสดิการที่นายจ้างจัดหาหรือบริการลูกจ้าง เช่น อาหาร เครื่องดื่ม บ้านพักคนงาน ค่าเช่าบ้าน ค่ารักษาพยาบาล พาหนะรับส่งมาทำงาน บันเทิงหรือสันทนาการต่าง ๆ เป็นต้น การจ่ายอาจจะจ่ายเป็นตัวเงินหรือไม่ก็ได้

(4) เงินที่สถานประกอบการจ่ายสมทบเพื่อการประกันสังคม

หมายถึง เงินที่สถานประกอบการจ่ายสมทบเพื่อการประกันสังคมของทั้งรัฐบาลและเอกชน เพื่อมิให้ลูกจ้างได้รับความเดือดร้อนเมื่อต้องขาดรายได้ไปบางส่วนหรือทั้งหมด อันเนื่องมาจากการเจ็บป่วยหรือประสบอันตรายทั้งใน และนอกเวลาทำงาน การคลอดบุตร ทูพผลกระทบ การว่างงาน ชราภาพ และเสียชีวิต เงินดังกล่าวได้แก่ เงินสมทบกองทุนประกันสังคม กองทุนเงินทดแทน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ การประกันสุขภาพ เป็นต้น

7) ค่าซื้อวัตถุดิบและวัสดุประกอบที่ใช้ในการผลิต

หมายถึง มูลค่าของวัตถุดิบและส่วนประกอบที่สถานประกอบการจัดซื้อ หรือได้รับมาจากสำนักงานใหญ่ในระหว่างเดือนมกราคม - ธันวาคม 2539 เพื่อใช้ในการผลิตโดยสถานประกอบการเอง หรือจ้างสถานประกอบการอื่นหรือผู้อื่นทำการผลิต มูลค่าดังกล่าวเป็นมูลค่าที่นำส่งถึงสถานประกอบการ ซึ่งรวมค่าภาษีขาเข้า ค่าขนส่ง ค่าประกันภัย ค่าบรรจุหีบห่อ เป็นต้น

8) ค่าใช้จ่ายในการผลิต

หมายถึง ค่าใช้จ่ายที่ใช้ไปในการผลิตนอกเหนือจากค่าตอบแทนแรงงาน ค่าซื้อวัตถุดิบและส่วนประกอบที่ใช้ในการผลิต และค่าซื้อสินค้ามาจำหน่ายในสภาพเดิม ค่าใช้จ่ายในการผลิตประกอบด้วย ค่าเชื้อเพลิงและค่าไฟฟ้าที่ใช้ในการผลิต ค่าติดตั้งซ่อมแซมและบำรุงรักษาสินค้าที่จำหน่ายให้ลูกค้า ค่าติดตั้งซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือฯ เป็นต้น

9) ค่าจ้างเหมาจ่ายให้สถานประกอบการอื่นผลิตสินค้าให้

หมายถึง จำนวนเงินที่จ่ายเป็นค่าจ้างให้กับสถานประกอบการอื่น เพื่อทำการผลิตสินค้า โดยวัตถุดิบและส่วนประกอบในการผลิตเป็นของสถานประกอบการผู้จ้าง

10) ค่าซื้อสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม

หมายถึง มูลค่าในการซื้อสินค้าเพื่อนำมาจำหน่ายในสภาพเดิม โดยไม่มีการเปลี่ยนแปลงสภาพ

11) วัตถุดิบและสินค้าคงเหลือ

หมายถึง มูลค่าของวัตถุดิบและส่วนประกอบ และสินค้าคงเหลือ ซึ่งสถานประกอบการเป็นเจ้าของหรือควบคุมดูแลอยู่ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2539 วัตถุดิบและสินค้าคงเหลือเหล่านี้อาจจะเก็บไว้ที่สถานประกอบการ หรือที่หน่วยงานช่วยเสริม หรือที่โกดังสินค้า

12) ค่าใช้จ่ายในการขาย

หมายถึง ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการจำหน่ายสินค้าของสถานประกอบการ เช่น ค่าโฆษณา ค่านายหน้า ค่าขนส่งสินค้าที่จำหน่าย ค่าประกันภัยสินค้า เป็นต้น

13) ค่าใช้จ่ายในการบริหารและดำเนินงาน

หมายถึง ค่าใช้จ่ายนอกเหนือจากค่าใช้จ่ายที่กล่าวแล้วในข้อ 8) และข้อ 12) ค่าใช้จ่ายในการบริหารและดำเนินงาน ได้แก่ ค่าโฆษณา ค่านายหน้า ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ค่าทำบัญชี ค่าปรึกษา ค่าไปรษณีย์โทรเลข โทรศัพท์ ค่าเช่า ค่าเสื่อมราคาเครื่องใช้สำนักงาน ดอกเบี้ยจ่าย หนี้สูญ เป็นต้น

14) มูลค่าผลผลิต

หมายถึง มูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่สถานประกอบการผลิตขึ้นเองและหรือที่สถานประกอบการอื่นผลิตให้ โดยสถานประกอบการเป็นผู้จ่ายค่าวัสดุและวัสดุประกอบในการผลิต ในระหว่างเดือนมกราคม - ธันวาคม 2539 ทั้งนี้ให้รวมมูลค่าผลผลิตที่สถานประกอบการผลิตเพื่อใช้เองหรือให้คนทำงาน เป็นส่วนหนึ่งของค่าตอบแทนงาน ผลผลิตที่จัดส่งให้สำนักงานใหญ่ สำนักงานสาขา หรือสำนักงานขายของโรงงาน และรายรับจากการขายผลพลอยได้และเศษวัสดุ

15) รายรับจากการขายสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม

หมายถึง จำนวนเงินที่สถานประกอบการได้รับจากการขายสินค้าที่ซื้อมาจำหน่าย โดยไม่มีการเปลี่ยนแปลงสภาพ

16) รายรับจากการรับจ้างเหมาทำการผลิตสินค้าและให้บริการด้านการวิจัย คิดตั้ง ซ่อมแซมบำรุงรักษาฯ

หมายถึง จำนวนเงินที่ได้รับจากผู้จ้างในการรับจ้างเหมาทำการผลิตสินค้า โดยผู้จ้างจัดหาวัตถุดิบให้ รวมถึงการผลิตสินค้าให้สถานประกอบการอื่นในเครือเดียวกัน และจำนวนเงินที่ได้รับจากการให้บริการซ่อมแซมรักษาและติดตั้งเครื่องจักรให้กับสถานประกอบการอื่น หรือลูกค้าอื่นๆ หรือสถานประกอบการอื่นในเครือเดียวกัน

17) มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวร

หมายถึง มูลค่าสุทธิของสินทรัพย์ถาวรตามบัญชีเมื่อได้หักค่าเสื่อมราคา ค่าสึกหรอตามระยะเวลาการใช้งานถึงวันสิ้นปี สินทรัพย์ถาวรได้แก่ ที่ดิน อาคาร เครื่องจักรและเครื่องมือยานพาหนะ เครื่องใช้สำนักงาน เป็นต้น มูลค่าสินทรัพย์ถาวรรวมถึงมูลค่าการต่อเติมดัดแปลงและปรับปรุงสินทรัพย์ถาวรในระหว่างเดือนมกราคม - ธันวาคม 2539 เพื่อยืดอายุการใช้งาน หรือเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน

18) ค่าเสื่อมราคา

หมายถึง มูลค่าที่เสื่อมสิ้นไปของสินทรัพย์ถาวรตามระยะเวลาการใช้งานในปี 2539

19) มูลค่าเพิ่ม

คำนวณโดย : มูลค่าเพิ่ม = มูลค่าผลผลิต - ต้นทุนการผลิต

มูลค่าผลผลิต

หมายถึง รายรับของสถานประกอบการ ซึ่ง ได้แก่

- (1) มูลค่าขายผลผลิตของสถานประกอบการ
- (2) รายรับจากการขายสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม
- (3) รายรับจากการรับจ้างเหมาทำการผลิตสินค้า และรายรับจากการให้บริการ
ด้านวิจัย ติดตั้ง ซ่อมแซมและบำรุงรักษา
- (4) ค่าเช่ารับ
- (5) รายรับอื่นๆ
- (6) ส่วนเปลี่ยนแปลงของสินค้าคงเหลือ
- (7) ภาษีมูลค่าเพิ่มสุทธิ

ต้นทุนการผลิต

หมายถึง รายจ่ายที่ใช้ในการดำเนินกิจการของสถานประกอบการในรอบปี ซึ่ง ได้แก่

- (1) ค่าซื้อวัตถุดิบและวัสดุประกอบที่ใช้ในการผลิต
- (2) ค่าใช้จ่ายในการผลิต และค่าจ้างเหมาจ่ายให้สถานประกอบการอื่นผลิตสินค้าให้
- (3) ส่วนเปลี่ยนแปลงของวัตถุดิบและส่วนประกอบคงเหลือ
- (4) ค่าซื้อสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม
- (5) ค่าใช้จ่ายในการขาย และค่าใช้จ่ายในการบริหารและดำเนินงาน (ไม่รวม
ค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวร ดอกเบี้ยจ่าย หนี้สูญ)

1.5 การเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูลใช้วิธี ส่งเจ้าหน้าที่ซึ่งเป็นข้าราชการและลูกจ้างของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ออกไปทำการสัมภาษณ์เจ้าของหรือผู้ประกอบการของสถานประกอบการอุตสาหกรรม การผลิต ซึ่งอยู่ในกลุ่มรวมของการทำสำมะโนอุตสาหกรรม ในระหว่างเดือนมิถุนายน - เดือนกันยายน 2540

บทที่ 2

สรุปข้อมูลที่สำคัญ

2.1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต

1) จำนวนและขนาดของสถานประกอบการ

ในการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 พบว่า ในภาคกลางมีสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ที่มีคนทำงานตั้งแต่ 10 คนขึ้นไป 3,778 แห่ง ในจำนวนนี้ตั้งอยู่ในเขตเทศบาล (รวมสุขาภิบาล) 1,580 แห่ง และตั้งอยู่นอกเขตเทศบาล 2,198 แห่ง (ตาราง 1) จะเห็นได้ว่าสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาคกลาง มีจำนวนแปรผกผันกับขนาดของสถานประกอบการ กล่าวคือ สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตขนาดเล็กที่มีคนทำงาน 10 - 19 คน มีสัดส่วนสูงที่สุดคือประมาณร้อยละ 33.9 ในขณะที่สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1,000 คนขึ้นไป มีสัดส่วนเพียงประมาณร้อยละ 2.5

เมื่อพิจารณาสถานประกอบการในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาล พบว่า แต่ละเขตก็มีจำนวนสถานประกอบการแปรผกผันกับขนาดของสถานประกอบการเช่นกัน อย่างไรก็ตามในเขตเทศบาลมีสถานประกอบการขนาดเล็ก คือขนาด 10 - 19 และขนาด 20 - 49 คน ในสัดส่วนที่สูงกว่านอกเขตเทศบาล คือในเขตเทศบาลประมาณร้อยละ 38.1 และ 25.7 และนอกเขตฯ ร้อยละ 30.9 และ 24.2 ตามลำดับ ในขณะที่ในเขตเทศบาลมีสถานประกอบการขนาดกลาง คือขนาด 50 - 99 และ 100 - 199 คน ในสัดส่วนที่ต่ำกว่านอกเขตเทศบาล (ในเขตเทศบาล ประมาณร้อยละ 11.7 และ 8.6 ตามลำดับ และนอกเขตเทศบาล ประมาณร้อยละ 14.7 และ 12.1 ตามลำดับ) ทั้งในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาล มีสัดส่วนของสถานประกอบการขนาดตั้งแต่ 200 คนขึ้นไปใกล้เคียงกันมาก

2) รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่มีคนทำงานตั้งแต่ 10 คนขึ้นไป มากกว่าครึ่งหนึ่ง (ประมาณร้อยละ 56.8) เป็นสถานประกอบการที่มีรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมายเป็นบริษัทจำกัด และบริษัทมหาชนจำกัด รองลงมาเป็นสถานประกอบการที่เป็นส่วนบุคคล ร้อยละ 26.9 และที่เป็นห้างหุ้นส่วนฯ ประมาณร้อยละ 15.1 ที่เหลือเพียงประมาณร้อยละ 1.1 เป็นรูปแบบอื่น ๆ ได้แก่ องค์การรัฐวิสาหกิจ สหกรณ์ และอื่น ๆ ทั้งในเขตเทศบาลและนอกเขตฯ มีสถานประกอบการที่มีรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมายในทำนองเดียวกัน กล่าวคือ ทั้งสองเขตมีสัดส่วนของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่เป็นบริษัทจำกัด และบริษัทมหาชนจำกัดสูงสุด คือประมาณร้อยละ 49.1 และ 62.2 ตามลำดับ และมีสถานประกอบการที่เป็นส่วนบุคคลในลำดับรองลงมา คือประมาณร้อยละ 32.7 และ 22.7 ตามลำดับ มีสถานประกอบการที่เป็นห้างหุ้นส่วนฯ ประมาณร้อยละ 16.7 และ 14.2 อีกเพียงร้อยละ 1.5 และ 0.9 เป็นสถานประกอบการที่เป็นรูปแบบอื่นๆ

3) รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

สำหรับรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตนั้น พบว่า ส่วนใหญ่เกือบร้อยละ 80 ของสถานประกอบการในภาคกลาง เป็นสถานประกอบการที่เป็นสำนักงานแห่งเดียว ที่เหลือเป็นสถานประกอบการที่เป็นสำนักงานสาขา ประมาณร้อยละ 12.6 เป็นสำนักงานใหญ่และสำนักงานเครือข่าย มีเพียงร้อยละ 4.9 และ 3.1 ตามลำดับ สถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตทั้งในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาล มีรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจในทำนองเดียวกัน (ตาราง 1)

ตาราง 1 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามขนาด รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

ลักษณะของสถานประกอบการ	รวม		ในเขตเทศบาล*		นอกเขตเทศบาล	
	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
รวม	3,778	100.0	1,580	100.0	2,198	100.0
ขนาดของสถานประกอบการ						
10 - 19 คน	1,281	33.9	602	38.1	679	30.9
20 - 49 คน	938	24.8	406	25.7	532	24.2
50 - 99 คน	507	13.4	184	11.7	323	14.7
100 - 199 คน	401	10.6	135	8.6	266	12.1
200 - 499 คน	383	10.2	146	9.2	237	10.8
500 - 999 คน	175	4.6	70	4.4	105	4.8
ตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป	93	2.5	37	2.3	56	2.5
รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย						
ส่วนบุคคล	1,015	26.9	517	32.7	498	22.7
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	576	15.2	264	16.7	312	14.2
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	2,144	56.8	776	49.1	1,368	62.2
องค์การ รัฐวิสาหกิจ องค์การเอกชนที่ไม่แสวงหากำไร สหกรณ์ และอื่น ๆ	43	1.1	23	1.5	20	0.9
รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ						
สำนักงานแห่งเดียว	2,999	79.4	1,306	82.7	1,693	77.0
สำนักงานเครือข่าย	119	3.1	43	2.7	76	3.5
สำนักงานใหญ่	184	4.9	74	4.7	110	5.0
สำนักงานสาขา	476	12.6	157	9.9	319	14.5

หมายเหตุ : * รวมสุขาภิบาล

4) ประเภทอุตสาหกรรม

เมื่อพิจารณาประเภทของการประกอบอุตสาหกรรม ในตาราง 2 พบว่า ประมาณ 1 ใน 4 ของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาคกลาง ประกอบอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ ในสัดส่วนสูงกว่าอุตสาหกรรมประเภทอื่น ๆ คือประมาณร้อยละ 25.4 รองลงมาเป็นการผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ ประมาณร้อยละ 17.9 การประกอบอุตสาหกรรมประเภทอื่น ๆ มีสัดส่วนต่ำกว่าร้อยละ 10

เมื่อพิจารณาการกระจายตัวของประเภทอุตสาหกรรมของสถานประกอบการแต่ละประเภท ซึ่งตั้งอยู่ในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาล พบว่า ทั้งในเขตเทศบาลและนอกเขตฯ มีสัดส่วนของสถานประกอบการประเภทการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ สูงที่สุดเช่นกัน โดยสัดส่วนดังกล่าว ในเขตเทศบาลสูงกว่านอกเขตเทศบาล (ในเขตเทศบาลร้อยละ 28.9 และนอกเขตฯ ร้อยละ 22.8) สำหรับสถานประกอบการที่ผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่ โลหะนอกเขตเทศบาลจะมีสัดส่วนสูงกว่าในเขตเทศบาล (ร้อยละ 20.5 และร้อยละ 14.2 ตามลำดับ)

ตาราง 2 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

หมวดอุตสาหกรรม	รวม		ในเขตเทศบาล*		นอกเขตเทศบาล	
	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
รวม	3,778	100.0	1,580	100.0	2,198	100.0
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	958	25.4	457	28.9	501	22.8
การผลิตสิ่งทอ	137	3.6	62	3.9	75	3.4
การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	99	2.6	52	3.3	47	2.1
การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเขียนลาก และรองเท้า	83	2.2	27	1.7	56	2.5
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุจากสานอื่น ๆ	203	5.4	87	5.5	116	5.3
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	75	2.0	38	2.4	37	1.7
การผลิตผลิตภัณฑ์ด้าน ไม้ก๊อก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมัน ปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	11	0.3	4	0.3	7	0.3
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	181	4.8	78	4.9	103	4.7
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	228	6.0	73	4.6	155	7.1
การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	675	17.9	224	14.2	451	20.5
การผลิต โลหะขั้นมูลฐาน	67	1.8	18	1.1	49	2.2
การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	275	7.3	135	8.6	140	6.4
การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	140	3.7	55	3.5	85	3.9
การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	0.8	16	1.0	15	0.7
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	72	1.9	27	1.7	45	2.0
การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	75	2.0	19	1.2	56	2.5
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	197	5.2	80	5.1	117	5.3
การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	30	0.8	13	0.8	17	0.8
การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	224	5.9	113	7.2	111	5.1
การผลิตอื่น ๆ	17	0.4	2	0.1	15	0.7

หมายเหตุ : รวมสาขาภิบาล

5) ทุนจดทะเบียน

ข้อมูลเกี่ยวกับทุนจดทะเบียนของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาคกลาง แสดงให้เห็นว่าสถานประกอบการส่วนใหญ่ (ประมาณร้อยละ 61.4) มีทุนจดทะเบียนต่ำกว่า 10 ล้านบาท ประมาณร้อยละ 24.3 มีทุนจดทะเบียน 10 - 99 ล้านบาท และอีกประมาณร้อยละ 14.3 มีทุนจดทะเบียน ตั้งแต่ 100 ล้านบาทขึ้นไป เมื่อพิจารณามูลค่าทุนจดทะเบียนของสถานประกอบการจำแนกตามประเภท อุตสาหกรรม พบว่า อุตสาหกรรมเกือบทุกประเภทส่วนใหญ่มีทุนจดทะเบียนต่ำกว่า 10 ล้านบาท อุตสาหกรรมที่มีทุนจดทะเบียนค่อนข้างสูง ได้แก่ อุตสาหกรรมการผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำ บัญชี และเครื่องคำนวณ ซึ่งสถานประกอบการประเภทนี้มากกว่าครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 54.9) มีทุน จดทะเบียนตั้งแต่ 100 ล้านบาทขึ้นไป (ตาราง 3)

ตาราง 3 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าทุนจดทะเบียน และหมวดอุตสาหกรรม

หมวดอุตสาหกรรม	ทุนจดทะเบียน (ล้านบาท)							
	รวม		< 10		10-99		≥ 100	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
รวม	3,778	100.0	2,321	61.4	918	24.3	539	14.3
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	958	100.0	726	75.8	148	15.4	84	8.8
การผลิตสิ่งทอ	137	100.0	58	42.3	42	30.7	37	27.0
การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	99	100.0	59	59.6	33	33.3	7	7.1
การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋า- เดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเขียนลาก และรองเท้า	83	100.0	26	31.3	45	54.2	12	14.5
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยวรีน เฟอร์นิเจอร์รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุ ลักษณะอื่น ๆ	203	100.0	169	83.3	25	12.3	9	4.4
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	75	100.0	43	57.3	15	20.0	17	22.7
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ที่ถัก ผลิตด้วยที่ได้ออกการถัก น้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	11	100.0	3	27.3	5	45.4	3	27.3
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	181	100.0	58	32.0	65	36.0	58	32.0
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	228	100.0	81	35.5	100	43.9	47	20.6
การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	675	100.0	502	74.4	117	17.3	56	8.3
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	67	100.0	25	37.3	17	25.4	25	37.3
การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักร และอุปกรณ์	275	100.0	171	62.2	74	26.9	30	10.9
การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	140	100.0	77	55.0	35	25.0	28	20.0
การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และ เครื่องคำนวณ	31	100.0	5	16.1	9	29.0	17	54.9
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	72	100.0	11	15.3	30	41.7	31	43.0
การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	75	100.0	11	14.6	41	54.7	23	30.7
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	197	100.0	128	65.0	41	20.8	28	14.2
การผลิตเครื่องมืออุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	30	100.0	15	50.0	9	30.0	6	20.0
การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ ในที่อื่น	224	100.0	149	66.5	58	25.9	17	7.6
การผลิตอื่น ๆ	17	100.0	4	23.5	9	53.0	4	23.5

6) การลงทุนจากต่างประเทศ และการส่งสินค้าไปจำหน่ายยังต่างประเทศ

ตาราง 4 แสดงให้เห็นว่าสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาคกลางส่วนใหญ่ (ประมาณร้อยละ 79.4) ไม่มีการลงทุนจากต่างประเทศ สัดส่วนของสถานประกอบการที่มีต่างประเทศร่วมลงทุนในกิจการมีประมาณร้อยละ 20.6 อุตสาหกรรมการผลิตที่มีต่างประเทศร่วมลงทุนมากกว่าครึ่งหนึ่งของจำนวนสถานประกอบการในอุตสาหกรรมประเภทนั้น ๆ ได้แก่ อุตสาหกรรมการผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ (ร้อยละ 83.9) การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร (ร้อยละ 76.0) และการผลิตเครื่องจักร และอุปกรณ์ไฟฟ้าฯ (ร้อยละ 61.1)

สำหรับการส่งสินค้าออกไปจำหน่ายยังต่างประเทศนั้น พบว่า สถานประกอบการในภาคกลาง มีการส่งออกร้อยละ 29.0 เป็นที่น่าสังเกตว่าอุตสาหกรรมที่มีสัดส่วนของสถานประกอบการที่มีต่างประเทศร่วมลงทุนสูงนั้น มีสัดส่วนของสถานประกอบการที่ส่งออกสูงเช่นกัน อุตสาหกรรมดังกล่าว ได้แก่ การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ ร้อยละ 87.1 การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร (ร้อยละ 76.0) และการผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ไฟฟ้าฯ (ร้อยละ 66.7)

ตาราง 4 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการลงทุนจากต่างประเทศ และการส่งสินค้าออกไปจำหน่ายยังต่างประเทศ และหมวดอุตสาหกรรม

หมวดอุตสาหกรรม	รวม		การลงทุนจากต่างประเทศ				การส่งออก			
			ไม่มีการลงทุนจากต่างประเทศ		มีการลงทุนจากต่างประเทศ		ไม่มีการส่งออก		มีการส่งออก	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
รวม	3,778	100.0	3,001	79.4	777	20.6	2,681	71.0	1,097	29.0
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	958	100.0	879	91.8	79	8.2	741	77.3	217	22.7
การผลิตสิ่งทอ	137	100.0	88	64.2	49	35.8	85	62.0	52	38.0
การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและซ่อมสิ่งขึ้นตัว	99	100.0	76	76.8	23	23.2	64	64.6	35	35.4
การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเขียนลากและรองเท้า	83	100.0	59	71.1	24	28.9	40	48.2	43	51.8
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟางและวัสดุจากสานอื่น ๆ	203	100.0	188	92.6	15	7.4	163	80.3	40	19.7
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ การพิมพ์-โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาอื่นบันทึกการผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	75	100.0	61	81.3	14	18.7	58	77.3	17	22.7
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	181	100.0	108	59.7	73	40.3	98	54.1	83	45.9
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	228	100.0	134	58.8	94	41.2	108	47.4	120	52.6
การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	675	100.0	638	94.5	37	5.5	609	90.2	66	9.8
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	67	100.0	52	77.6	15	22.4	43	64.2	24	35.8
การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	275	100.0	211	76.7	64	23.3	214	77.8	61	22.2
การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	140	100.0	94	67.1	46	32.9	84	60.0	56	40.0
การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	5	16.1	26	83.9	4	12.9	27	87.1
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	72	100.0	28	38.9	44	61.1	24	33.3	48	66.7
การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	75	100.0	18	24.0	57	76.0	18	24.0	57	76.0
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถจักรยานยนต์	197	100.0	149	75.6	48	24.4	165	83.8	32	16.2
การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคอื่น ๆ	30	100.0	20	66.7	10	33.3	19	63.3	11	36.7
การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	224	100.0	177	79.0	47	21.0	128	57.1	96	42.9
การผลิตอื่น ๆ	17	100.0	7	41.2	10	58.8	7	41.2	10	58.8

2.2 คนทำงานและค่าตอบแทนแรงงาน

1) คนทำงาน จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

ในภาคกลาง มีคนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่มีคนทำงานตั้งแต่ 10 คนขึ้นไปทั้งสิ้น 566,912 คน ประมาณร้อยละ 16.5 ของจำนวนคนทำงานทั้งสิ้นปฏิบัติงานอยู่ในอุตสาหกรรมประเภทอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ รองลงมาประมาณร้อยละ 10.1 ปฏิบัติงานอยู่ในอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ นอกนั้นปฏิบัติงานอยู่ในอุตสาหกรรมประเภทอื่น ๆ นอกจากที่กล่าวข้างต้น ซึ่งแต่ละประเภทมีจำนวนคนทำงานต่ำกว่าร้อยละ 10 ของจำนวนคนทำงานทั้งสิ้น

2) คนทำงานเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ

สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาคกลาง มีจำนวนคนทำงานเฉลี่ยประมาณ 150 คนต่อสถานประกอบการ ในจำนวนนี้เป็นลูกจ้างเฉลี่ย 149 คนต่อสถานประกอบการ สถานประกอบการที่ผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ มีขนาดใหญ่กว่าสถานประกอบการประเภทอื่น ๆ มาก กล่าวคือ มีจำนวนคนทำงานเฉลี่ยสูงถึง 1,058 คนต่อสถานประกอบการ รองลงมาเป็นสถานประกอบการการผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร และอุตสาหกรรมการฟอกและตกแต่งหนังฟอกฯ มีจำนวนคนทำงานเฉลี่ย 444 คน และ 352 คนต่อสถานประกอบการ ตามลำดับ สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตไม้ และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากไม้ ฯลฯ มีขนาดเล็กกว่าสถานประกอบการประเภทอื่น ๆ คือมีจำนวนคนทำงานเฉลี่ยประมาณ 63 คนต่อสถานประกอบการ (ตาราง 5)

3) ค่าตอบแทนแรงงาน

เมื่อพิจารณาค่าตอบแทนแรงงานที่ลูกจ้างซึ่งปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาคกลางได้รับ ในปี 2539 พบว่า ลูกจ้างได้รับค่าตอบแทนแรงงานโดยเฉลี่ยประมาณ 107,125 บาทต่อคน ลูกจ้างในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยในอัตราที่สูงมาก เมื่อเปรียบเทียบกับค่าตอบแทนในอุตสาหกรรมประเภทอื่น คือประมาณ 608,142 บาทต่อคน รองลงมาเป็นลูกจ้างในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยประมาณ 201,360 บาทต่อคน ลูกจ้างในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ ซึ่งเป็นสถานประกอบการที่มีคนทำงานเฉลี่ยสูงสุด ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยประมาณ 117,200 บาทต่อคน ลูกจ้างในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตไม้ และผลิตภัณฑ์จากไม้ ฯลฯ ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่ำที่สุด คือประมาณ 61,299 บาทต่อคน

ตาราง 5 คนทำงานและค่าตอบแทนแรงงาน จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

หมวดอุตสาหกรรม	คนทำงาน		จำนวนเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ		ค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อปีของลูกจ้าง (บาท)
	จำนวน	ร้อยละ	คนทำงาน	ลูกจ้าง	
รวม	566,912	100.0	150.1	149.2	107,125
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	93,713	16.5	97.8	96.7	73,728
การผลิตสิ่งทอ	26,359	4.7	192.4	191.7	92,015
การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและซ่อมเสื้อผ้า	19,162	3.4	193.6	192.8	72,812
การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเขียนลาก และรองเท้า	29,197	5.2	351.8	351.4	70,475
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุอีกสามอื่น ๆ	12,865	2.3	63.4	62.3	61,299
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	9,247	1.6	123.3	122.8	170,232
การผลิตผลิตภัณฑ์ด้านไม้ก่อก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถักนิต้ามัน ปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	1,859	0.3	169.0	169.0	608,142
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	25,185	4.4	139.1	139.0	201,360
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	37,246	6.6	163.4	163.1	95,713
การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	57,516	10.1	85.2	84.1	107,365
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	10,445	1.8	155.9	154.9	131,569
การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำงานโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	30,911	5.5	112.4	111.9	119,765
การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	43,407	7.7	310.1	309.7	145,430
การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	32,811	5.8	1,058.4	1,058.4	117,200
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	25,227	4.4	350.4	350.2	124,079
การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	33,321	5.9	444.3	444.1	107,000
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	20,696	3.7	105.1	104.3	130,191
การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	2,483	0.4	82.8	82.3	96,277
การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	50,036	8.8	223.4	220.7	84,925
การผลิตอื่น ๆ	5,226	0.9	307.4	307.2	91,087

4) คนทำงานที่รับงานไปทำที่บ้านและค่าตอบแทนแรงงาน

สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาคกลาง ประมาณร้อยละ 2.0 หรือ 77 สถานประกอบการ เป็นสถานประกอบการที่มีคนทำงานที่รับงานไปทำที่บ้านนอกเหนือจากคนทำงานในสถานประกอบการ ส่วนใหญ่เป็นสถานประกอบการที่ผลิตเฟอร์นิเจอร์ และสถานประกอบการที่ผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร และเครื่องดื่ม คือประมาณร้อยละ 27.2 และ 20.8 ตามลำดับ ผลของสำมะโนแสดงให้เห็นว่าคนที่รับงานไปทำที่บ้านมีจำนวนทั้งสิ้น 914 คน ส่วนใหญ่รับงานจากอุตสาหกรรมการผลิตเฟอร์นิเจอร์ และอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม (ร้อยละ 33.1 และร้อยละ 21.1) ของจำนวนคนทำงานที่รับงานไปทำที่บ้านทั้งสิ้น คนทำงานที่รับงานไปทำที่บ้านจากสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก และจากอุตสาหกรรมผลิตเครื่องแต่งกาย ฯลฯ มีสัดส่วนใกล้เคียงกัน คือประมาณร้อยละ 11.8 และ 10.2 สำหรับอุตสาหกรรมประเภทอื่น ๆ นอกเหนือจากที่กล่าวมาแล้ว มีจำนวนคนทำงานที่รับงานไปทำที่บ้านในแต่ละประเภทอุตสาหกรรมต่ำกว่าร้อยละ 10 ของจำนวนคนทำงานที่รับงานไปทำที่บ้านทั้งสิ้น

สำหรับค่าตอบแทนแรงงานนั้น พบว่าในรอบปี 2539 สถานประกอบการได้จ่ายค่าตอบแทนแรงงานให้แก่คนทำงานเหล่านี้เป็นจำนวนรวมทั้งสิ้นประมาณ 37.1 ล้านบาท โดยเฉลี่ยคนทำงานที่รับงานไปทำที่บ้านได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ย 40,576 บาทต่อคน โดยที่คนทำงานที่รับงานไปทำที่บ้านจากสถานประกอบการที่ผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ฯลฯ ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยสูงสุด ประมาณ 108,432 บาทต่อคน รองลงมาเป็นคนรับงานไปทำที่บ้านจากสถานประกอบการที่ผลิตเครื่องแต่งกายฯ (51,459 บาทต่อคน) การผลิตเฟอร์นิเจอร์ฯ (49,979 บาทต่อคน) การฟอกและตกแต่งหนังฟอกฯ (46,511 บาทต่อคน) คนทำงานที่รับงานไปทำที่บ้านจากสถานประกอบการผลิตสิ่งทอได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยค่อนข้างต่ำประมาณ 10,591 บาทต่อคน (ตาราง 6)

ตาราง 6 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่มีคนทำงานรับงานไปทำที่บ้าน และค่าตอบแทนแรงงาน
จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

หมวดอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		จำนวนคนทำงาน		ค่าตอบแทนแรงงาน เฉลี่ยต่อคนทำงาน (บาท)
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
รวม	77	100.0	914	100.0	40,576
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร และเครื่องดื่ม	16	20.8	193	21.1	14,705
การผลิตสิ่งทอ	4	5.2	40	4.4	10,591
การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	10	13.0	93	10.2	51,459
การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ ฮานม้า เครื่องเขียนลาก และรองเท้า	6	7.8	57	6.2	46,511
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุอีกสามอื่น ๆ	6	7.8	45	4.9	12,289
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	3	3.9	108	11.8	39,958
การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	6	7.8	43	4.7	108,432
การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	21	27.2	302	33.1	49,979
อุตสาหกรรมประเภทอื่น ๆ	5	6.5	33	3.6	53,450

2.3 มูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่ม จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

1) มูลค่าผลผลิต

เมื่อพิจารณาข้อมูลมูลค่าผลผลิตจำแนกตามหมวดอุตสาหกรรมในภาคกลาง พบว่า มีมูลค่าผลผลิตรวมทั้งสิ้นประมาณ 1,113,578.3 ล้านบาท เป็นมูลค่าผลผลิตจากอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ สูงที่สุด คือประมาณร้อยละ 16.4 ของมูลค่าผลผลิตทั้งสิ้น รองลงมา คือ อุตสาหกรรมการผลิตในหมวดการผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี (มูลค่าผลผลิตประมาณ 102,976.1 ล้านบาท หรือร้อยละ 9.3) การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ (98,167.3 ล้านบาท หรือร้อยละ 8.8) และการผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ (94,213.4 ล้านบาท หรือร้อยละ 8.5) อุตสาหกรรมในหมวดอื่น ๆ แต่ละหมวดมีมูลค่าผลผลิตต่ำกว่าร้อยละ 8 ของมูลค่าผลผลิตรวม (ตาราง 7)

2) มูลค่าเพิ่ม

หากพิจารณามูลค่าเพิ่มที่ได้จากอุตสาหกรรมการผลิตประเภทต่าง ๆ พบว่า อุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ ซึ่งมีมูลค่าผลผลิตสูงที่สุดนั้น ให้มูลค่าเพิ่มสูงสุดด้วย คือประมาณ 55,033.2 ล้านบาท หรือประมาณร้อยละ 18.0 ของมูลค่าเพิ่มทั้งสิ้น รองลงมาได้แก่ มูลค่าเพิ่มจากอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ และการผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี มีสัดส่วนของมูลค่าเพิ่มใกล้เคียงกัน ประมาณร้อยละ 12.1 และ 11.0 ตามลำดับ อุตสาหกรรมที่ให้มูลค่าเพิ่มในลำดับรองลงมาได้แก่ อุตสาหกรรมการผลิตประเภทผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียมฯ (ร้อยละ 8.0) อุตสาหกรรมการผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง (ร้อยละ 7.7) การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ฯ (ร้อยละ 7.2) การผลิตเครื่องอุปกรณืวิทยุ โทรทัศน์ฯ (ร้อยละ 6.9) และการผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก (ร้อยละ 5.3) สำหรับอุตสาหกรรมอื่น ๆ นอกจากนี้ มีมูลค่าเพิ่มจากการผลิตแต่ละประเภทต่ำกว่าร้อยละ 5 ของมูลค่าเพิ่มรวมทั้งหมด (ตาราง 7)

ตาราง 7 มูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่ม อุตสาหกรรมหมวดอุตสาหกรรม

(หน่วย : พันบาท)

หมวดอุตสาหกรรม	มูลค่าผลผลิต		มูลค่าเพิ่ม	
	มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ
รวม	1,113,578,275.5	100.0	294,738,234.2	100.0
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	182,081,831.0	16.4	53,033,190.6	18.0
การผลิตสิ่งทอ	52,210,134.4	4.7	9,957,470.8	3.4
การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและซ่อมชิ้นสัตว์	7,938,862.5	0.7	2,617,052.3	0.9
การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเขียนถาก และรองเท้า	11,627,124.5	1.0	2,527,957.1	0.9
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุจากสานอื่น ๆ	14,352,114.5	1.3	3,595,917.3	1.2
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	45,943,926.1	4.1	5,761,359.3	2.0
การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ก๊อก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	80,570,162.0	7.2	23,686,351.3	8.0
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	102,976,089.0	9.3	32,484,210.6	11.0
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	50,271,712.3	4.5	15,752,346.9	5.3
การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	94,213,352.3	8.5	35,741,551.4	12.1
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	27,569,163.4	2.5	6,184,983.8	2.1
การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	62,135,397.4	5.6	7,988,550.1	2.7
การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	98,167,307.8	8.8	21,331,629.9	7.2
การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58,041,847.5	5.2	8,769,142.4	3.0
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	39,986,684.5	3.6	12,279,985.9	4.2
การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	68,445,620.3	6.1	20,426,663.8	6.9
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	77,159,713.7	6.9	22,780,186.5	7.7
การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	3,977,114.2	0.4	1,783,886.1	0.6
การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	31,216,262.0	2.8	6,973,310.3	2.4
การผลิตอื่น ๆ	4,693,856.2	0.4	1,062,487.5	0.4

2.4 มูลค่าผลผลิตเฉลี่ยและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ย จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

1) มูลค่าผลผลิตเฉลี่ย

เมื่อพิจารณามูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการนั้น พบว่า สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาคกลาง มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อสถานประกอบการแปรผันตามขนาดของสถานประกอบการ กล่าวคือ สถานประกอบการขนาดใหญ่ (คนทำงานตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป) มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยสูงสุด คือประมาณ 4,043.9 ล้านบาทต่อสถานประกอบการ สถานประกอบการที่มีขนาดเล็กที่สุด (คนทำงาน 10 - 19 คน) มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่ำที่สุด คือประมาณ 9.6 ล้านบาทต่อสถานประกอบการ สำหรับมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อคนทำงานนั้น พบว่า สถานประกอบการขนาดกลางที่มีคนทำงาน 200 - 499 คน และ 500 - 999 คน มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อคนทำงานค่อนข้างสูงใกล้เคียงกัน คือ 2.33 และ 2.32 ล้านบาทต่อคน ตามลำดับ สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1,000 คนขึ้นไป และที่มีคนทำงาน 50 - 99 คน มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อคนทำงานในลำดับรองลงมา คือประมาณ 2.0 และ 1.8 ล้านบาทต่อคน สำหรับสถานประกอบการขนาดเล็กที่สุดมีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อคนทำงานต่ำที่สุดคือ 716,600 บาทต่อคน

2) มูลค่าเพิ่มเฉลี่ย

สำหรับมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการนั้น พบว่า แปรผันตามขนาดของสถานประกอบการเช่นกัน กล่าวคือ สถานประกอบการขนาด 1,000 คนขึ้นไป มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการสูงสุด คือประมาณ 1,000.4 ล้านบาทต่อสถานประกอบการ ซึ่งสูงกว่ามูลค่าเพิ่มเฉลี่ยของสถานประกอบการขนาด 500 - 999 คน ซึ่งเป็นขนาดใหญ่รองลงมามากกว่า 2 เท่า (ขนาด 500 - 999 คน มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการประมาณ 458.8 ล้านบาท) สถานประกอบการขนาดเล็กที่สุดมีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการต่ำที่สุด คือประมาณ 3.3 ล้านบาท สำหรับมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานนั้น สถานประกอบการขนาดค่อนข้างใหญ่ที่มีคนทำงาน 500 - 999 คน มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานสูงสุด คือประมาณ 674,800 บาท รองลงมาเป็นมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยจากสถานประกอบการขนาด 200 - 499 คน (565,000 บาทต่อคน) และขนาดตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป (489,600 บาทต่อคน) สถานประกอบการขนาดเล็กที่มีคนทำงาน 10 - 19 คน และ 20 - 49 คน มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานต่ำใกล้เคียงกัน คือประมาณ 244,100 และ 253,900 บาทต่อคน (ตาราง 8)

ตาราง 8 มูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ และต่อคนทำงาน
จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

(หน่วย : พันบาท)

ขนาดของสถานประกอบการ	มูลค่าผลผลิตเฉลี่ย		มูลค่าเพิ่มเฉลี่ย	
	ต่อสถานประกอบการ	ต่อคนทำงาน	ต่อสถานประกอบการ	ต่อคนทำงาน
รวม	294,753.4	1,964.3	78,014.4	519.9
10 - 19 คน	9,609.5	716.6	3,273.9	244.1
20 - 49 คน	29,566.7	956.3	7,851.0	253.9
50 - 99 คน	127,555.0	1,798.8	37,215.0	524.8
100 - 199 คน	192,966.4	1,380.2	58,224.2	416.5
200 - 499 คน	728,483.2	2,330.9	176,595.9	565.0
500 - 999 คน	1,579,414.1	2,323.1	458,791.0	674.8
ตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป	4,043,854.9	1,978.9	1,000,425.7	489.6

CHAPTER 1

INTRODUCTION

1.1 Objective

The National Statistical Office carried out the 1997 Industrial Census to provide basic information on industrial establishments, such as number, type and size of manufacturing establishments, number of persons engaged and remuneration, cost of production and various expenses, value of gross output, receipts and fixed assets of establishment etc.

The information collected will be useful for formulating policy and industrial development plan as well as for decision making in both public and private sectors.

1.2 Coverage

The 1997 Industrial Census covered all sizes of corporation manufacturing establishments and individual proprietor establishments with 10 persons engaged and over in the country (Data presented in this report are only of those with 10 persons engaged and over)

1.3 Reference Period

All information collected refers to the operation period of establishment during January 1 to December 31, 1996

1.4 Concepts and Definitions

1) Manufacturing Establishment

Refers 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 this census, industrial activities were classified according to the category D (manufacturing) of the International Standard Industrial Classification of All Economic Activities (ISIC : Revision 3). The arrangement of ISIC structure are as follows;

Divisions are the largest groups identified by the first two digits code. There are totally 23 divisions, ranging from 15 - 37.

Groups are the sub-divisions identified by the first three-digit code. There are altogether 58 groups ranging from 151 - 372.

Classes are the single industries classified in the groups and identified by four-digit code. There are 127 classes ranging from 1511 - 3720.

3) Form of Legal Organization

(1) *Individual Proprietor* refers to a privately-owned establishment or an establishment owned by or organized in the form of partnership, but unregistered.

(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) 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 establishment which was established and legally registered by an initiative group of at least 100 shareholders.

(4) Government or Semi-government Enterprise refers to an establishment which entirely owned by the government or more than 50 percent of its shares belonged to the government.

(5) Non-profit Institute refers to institutions primarily engaged in private social welfare services; foundation, club and other organizations which their foundation purposes are collecting and allocating of charitable contributions, such as YMCA Society, Lion's Club, Women's Cultural Promotion Society, Youth Buddhist Organization of Thailand etc.

(6) Cooperatives refer 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.

(7) Others refer to establishments other than those mentioned earlier and the initiative group who took part in the registration of the establishments comprised at least 3 persons. The establishments included in this category were associations, societies, clubs, etc.

4) Form of Economic Organization

(1) Single Unit refers to an establishment which was not a branch of any establishment or which had no branch or subsidiary.

(2) Network refers to an establishment which was not a head office or a branch, but it is a part of the group of establishments supporting each other on administration and operation of the business.

(3) *Head office* is a head quarter establishment which owned or controlled their branches or subsidiary units.

(4) *Branch or Subsidiary* refers to an establishment which was a branch or a subsidiary of another establishment.

5) Persons Engaged

Refer to persons who worked in or for the establishment, including working proprietors, active business partners, unpaid workers and workers permanently worked outside the establishment. Exclusion are managers or directors paid solely for their attendance at meeting of the board of director, persons from other establishments working at this establishment and homeworkers. Persons engaged are classified as follows,

(1) *Working Proprietors* refer to the owners or business partners who managed or participated in the management of the establishment but received no wages/salaries.

(2) *Unpaid Workers* refer to persons living in the household of the owners or partners, or any other persons, who are working for the establishment at least 20 hours a week without regular pay.

(3) *Operatives* refer to those persons who were directly engaged in the production or other related activities of the establishment and received pay in terms of wages or salaries.

(4) *Other Employees* refer to all employees 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.

6) Remuneration

(1) *Wages/salaries* refer to all payments paid to the employees during January - December 1996, whether they were paid by monthly, weekly, daily, hourly or piece-work basis.

(2) *Overtime, Bonus, Special Payment, Cost of Living Allowance and Commission* refer to all payments paid to employees for an extra work

(3) *Fringe benefits* refer to 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 measured in money term.

(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.

7) Purchase of Materials and Components

Refers to the total value of raw materials, parts and components purchased by establishments, head office or purchasing agencies for production during January - December 1996. 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.

8) Cost of Industrial Services

Refers to the payments made by the establishment for its production process other than remuneration, purchase of raw materials and purchase of goods for resale. It includes fuel and electricity used in production, cost of repair and maintenance of goods, machinery and equipment etc.

9) Cost of Contract and Commission Work

Refers to the total amount paid to other establishments for their work done or services rendered. Generally, materials are supplied by the customers.

10) Purchase of Goods for Resale

Refers to cost of all goods purchased to be resold without any transformation or processing.

11) Value of Stocks

Refers to the values of all raw materials parts and components; products produced by the establishment, goods purchased for resale and goods in process, which still remained in stock as on 31 December 1996. These stocks might be at establishment itself or at the ancillary unit or warehouses.

12) Sales Expenses

This covers expenses related directly to the selling activities of the establishment, such as advertising, commission fee, transportation of goods sold and goods insurance etc.,

13) Administrative Expenses

This covers the expenses on operating business other than those mentioned in item 8) and 12) such as office electricity and water supply, legal accountancy and consulting service, postage, telegram, telephone, rent, office appliances depreciation, interest paid, bad debt etc.

14) Sales of Goods Produced

This refers to the value of sales 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 for employees as of fringe benefits. Included are value of goods transfers 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.

15) Value of Goods for Resale

This refers to value of all goods that were resold without any transformation or processing.

16) Receipts from Contract and Commission Work, Repair and Installation Work Done for Others

This item includes the value of contract and commission work done for others on materials owned by the customers, and work done for other establishments of the same enterprise. Included is value of repair, maintenance and installation work rendered to other enterprise or to other establishments of the same enterprise.

17) Book Value of Fixed Assets

Refers 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 1996 in order to extend their normal life or raise their productivity.

18) Depreciation

This refers to a decrease in the value of fixed assets through normal wear and tear.

19) Total Value Added

The total value added is computed as follows;

Total value added = Value of Gross Output - Intermediate consumption

Value of Gross Output refers to all receipts of establishment as follows;

- (1) Sales of Goods Produced
 - (2) Receipts of Goods for Resale
 - (3) Receipts from Contract and Commission Work, and
Installation Work Done for Others
 - (4) Receivable Rent
 - (5) Other Receipts
 - (6) Change in Value of Stock of Work in Progress, Finished
Goods and Goods for Resale
 - (7) Net Value - Added Tax
-

Intermediate Consumption refers to all expenses on the productive process of goods or services in the establishment, it covers items as follows;

- (1) Purchase of Materials and Components
- (2) Cost of Industrial Services
- (3) Change in Stocks of Materials and Components
- (4) Purchase of Goods for Resale
- (5) Sale and Administrative Expenses (Excluding depreciation of fixed assets, interest paid and bad debt)

1.5 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 the manufacturing establishments under this census coverage during June - September 1997.

CHAPTER 2

MAJOR FINDINGS

2.1 General Information about Manufacturing Establishments

1) Number and Size of Establishments

The results of the 1997 Industrial Census showed that, in the Central region, there were 3,778 manufacturing establishments with 10 persons engaged and over. Out of these, 1,580 establishments were located in the municipal areas and those 2,198 were located in the non-municipal areas (Table 1). It was found that in the Central region, the number of establishments reversed to the size of establishments. That is, the smallest size of establishments (10-19 persons engaged) had the highest proportion (about 33.9 percent), while the largest size (1,000 persons and over) had the lowest proportion of about 2.5 percent.

Considering establishments by area, it was found that the distribution of establishments by size in each area had the same pattern as those mentioned earlier. However, there was higher proportion of the smaller scales (10 - 19 and 20 - 49 persons) in the municipal areas than in the non-municipal areas (about 38.1 and 25.7 percent in the municipal areas and 30.9 and 24.2 percent in the non-municipal areas respectively). The proportions of the middle sizes with 50 - 99 and 100-199 persons engaged, on the other hand, were lower in the municipal areas than in the non-municipal areas (in municipal areas were about 11.7 and 8.6 percent respectively and in the non-municipal areas were about 14.7 and 12.1 percent respectively). In both areas, the proportion of establishments with 200 persons engaged and over were very close.

2) Form of Legal Organization

Considering the form of legal organization of manufacturing establishments, it was found that more than half of establishments (about 56.8 percent) were company Ltd. and public company. Followed by those which were individual proprietors of about 26.9 percent and were juristic partnerships of about 15.1 percent. The rests, only about 1.1 percent were Government or semi-government, cooperatives and others. Both in the municipal and in the non-municipal areas had the same patterns of legal organization, i.e. the highest proportions of company Ltd. and public company of 49.1 and 62.2 percent respectively. Followed by those which were individual proprietors of about 32.7 and 22.7 percent respectively, and which were juristic partnerships of about 16.7 and 14.2 percent respectively. The rests of about 1.5 and 0.9 percent were the other forms of legal organization.

3) Form of Economic Organization

For the form of economic organization of manufacturing establishments, it was found that most of the establishments in the Central region, nearly 80 percent, were single unit organization. The rests were those in form of branch about 12.6 percent, head office and network were only 4.9 and 3.1 percent respectively. Establishments in both areas had the same patterns of economic organization distributions (Table 1).

Table 1 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Size, Form of Legal Organization and Form of Economic Organization

Characteristics of Establishment	Total		Municipal Area		Non-Municipal Area	
	Number	%	Number	%	Number	%
Total	3,778	100.0	1,580	100.0	2,198	100.0
Size of Establishment						
10 - 19 persons	1,281	33.9	602	38.1	679	30.9
20 - 49 persons	938	24.8	406	25.7	532	24.2
50 - 99 persons	507	13.4	184	11.7	323	14.7
100 - 199 persons	401	10.6	135	8.6	266	12.1
200 - 499 persons	383	10.2	146	9.2	237	10.8
500 - 999 persons	175	4.6	70	4.4	105	4.8
1,000 persons or more	93	2.5	37	2.3	56	2.5
Form of Legal Organization						
Individual proprietor	1,015	26.9	517	32.7	498	22.7
Juristic partnership	576	15.2	264	16.7	312	14.2
Company Ltd., Public Company	2,144	56.8	776	49.1	1,368	62.2
Government or semi-government, Non-profit institute, Cooperatives and Others	43	1.1	23	1.5	20	0.9
Form of Economic Organization						
Single unit	2,999	79.4	1,306	82.7	1,693	77.0
Network	119	3.1	43	2.7	76	3.5
Head office	184	4.9	74	4.7	110	5.0
Branch or subsidiary	476	12.6	157	9.9	319	14.5

Note : Included Sanitary District Areas.

4) Division of Industry

Considering the division of industry of manufacturing establishment in table 2, it was found that in the Central region, about one-fourth or 25.4 percent of establishments were engaged in manufacture of food products beverages and tobacco products. Followed by those engaged in manufacture of other non-metallic mineral products which was about 17.9 percent. Establishments engaged in the other divisions not mentioned above, each division had relatively low proportion of less than 10 percent of the total.

Considering the distributions of division of industry by area, it was found that both in the municipal and in non-municipal areas had the highest proportion of establishments engaged in manufacture of food products, beverages and tobacco products. This proportion was higher in the municipal area than in the non-municipal areas (about 28.9 and 22.8 percent respectively). As for the establishments engaged in manufacture of other non-metallic mineral products, the proportions was higher in the non-municipal areas than in the municipal areas (about 20.5 and 14.2 percent respectively).

Table 2 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Division of Industry

Division of Industry	Total		Municipal Area *		Non-Municipal Area	
	Number	%	Number	%	Number	%
Total	3,778	100.0	1,580	100.0	2,198	100.0
Manufacture of food products, beverages and tobacco products	958	25.4	457	28.9	501	22.8
Manufacture of textiles	137	3.6	62	3.9	75	3.4
Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	99	2.6	52	3.3	47	2.1
Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	83	2.2	27	1.7	56	2.5
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	203	5.4	87	5.5	116	5.3
Manufacture of paper and paper products, publishing, printing and reproduction of recorded media	75	2.0	38	2.4	37	1.7
Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel	11	0.3	4	0.3	7	0.3
Manufacture of chemicals and chemical products	181	4.8	78	4.9	103	4.7
Manufacture of rubber and plastic products	228	6.0	73	4.6	155	7.1
Manufacture of other non-metallic mineral products	675	17.9	224	14.2	451	20.5
Manufacture of basic metals	67	1.8	18	1.1	49	2.2
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	275	7.3	135	8.6	140	6.4
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	140	3.7	55	3.5	85	3.9
Manufacture of office, accounting and computing machinery	31	0.8	16	1.0	15	0.7
Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	72	1.9	27	1.7	45	2.0
Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	75	2.0	19	1.2	56	2.5
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	197	5.2	80	5.1	117	5.3
Manufacture of other transport equipment	30	0.8	13	0.8	17	0.8
Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	224	5.9	113	7.2	111	5.1
Other manufacturing	17	0.4	2	0.1	15	0.7

Note : * Included Sanitary District Areas.

5) Registered Capital

Data concerning registered capital of manufacturing establishments in the Central region showed that most establishments, (about 61.4 percent) had less than 10 million bahts of registered capital. About 24.3 percent of establishments had 10-99 million bahts of registered capital and the rests of 14.3 percent of establishments had 100 million bahts and more of registered capital.

Considering the value of registered capital by division of industry, it was found that most establishments in almost all divisions of industry had less than 10 million bahts of registered capital. More than half (about 54.9 percent) of the establishments engaged in manufacture of office, accounting and computing machinery had rather high registered capital (100 million baths or more) (Table 3).

Table 3 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Registered Capital and Division of Industry

Division of Industry	Registered Capital (Million baht)							
	Total		< 10		10-99		≥ 100	
	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%
Total	3,778	100.0	2,321	61.4	918	24.3	539	14.3
Manufacture of food products, beverages and tobacco products	958	100.0	726	75.8	148	15.4	84	8.8
Manufacture of textiles	137	100.0	58	42.3	42	30.7	37	27.0
Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	99	100.0	59	59.6	33	33.3	7	7.1
Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	83	100.0	26	31.3	45	54.2	12	14.5
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	203	100.0	169	83.3	25	12.3	9	4.4
Manufacture of paper and paper products, publishing, printing and reproduction of recorded media	75	100.0	43	57.3	15	20.0	17	22.7
Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel	11	100.0	3	27.3	5	45.4	3	27.3
Manufacture of chemicals and chemical products	181	100.0	58	32.0	65	36.0	58	32.0
Manufacture of rubber and plastic products	228	100.0	81	35.5	100	43.9	47	20.6
Manufacture of other non-metallic mineral products	675	100.0	502	74.4	117	17.3	56	8.3
Manufacture of basic metals	67	100.0	25	37.3	17	25.4	25	37.3
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	275	100.0	171	62.2	74	26.9	30	10.9
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	140	100.0	77	55.0	35	25.0	28	20.0
Manufacture of office, accounting and computing Machinery	31	100.0	5	16.1	9	29.0	17	54.9
Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	72	100.0	11	15.3	30	41.7	31	43.0
Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	75	100.0	11	14.6	41	54.7	23	30.7
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	197	100.0	128	65.0	41	20.8	28	14.2
Manufacture of other transport equipment	30	100.0	15	50.0	9	30.0	6	20.0
Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	224	100.0	149	66.5	58	25.9	17	7.6
Other manufacturing	17	100.0	4	23.5	9	53.0	4	23.5

6) Foreign Investment and Export

Table 4 shows that most manufacturing establishments (about 79.4 percent) in the Central region had no investment from foreign countries, while the rests of about 20.6 percent did. Manufacture of office, accounting and computing machinery and manufacture of radio television and communication equipment and apparatus had more than half of the proportion of establishments with foreign investment of about 83.9 and 76.0 percent of the total number of establishments in each division respectively.

For export, it was found that only 29.0 percent of establishments in the Central region had exported. It was noticeable that manufacture which had the highest proportion of establishments with foreign investment also had the highest proportion of establishments with exporting i.e. manufacture of office, accounting and computing machinery (87.1 percent) and manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus (76.0 percent) and manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c. (66.7 percent).

Table 4 Number and Percentage of Manufacture Establishments by Foreign Investment, Exporting and Division of Industry

Division of Industry	Total		Foreign Investment				Exporting			
	Number	%	No		Yes		No		Yes	
			Number	%	Number	%	Number	%	Number	%
Total	3,778	100.0	3,001	79.4	777	20.6	2,681	71.0	1,097	29.0
Manufacture of food products, beverages and tobacco products	958	100.0	879	91.8	79	8.2	741	77.3	217	22.7
Manufacture of textiles	137	100.0	88	64.2	49	35.8	85	62.0	52	38.0
Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	99	100.0	76	76.8	23	23.2	64	64.6	35	35.4
Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	83	100.0	59	71.1	24	28.9	40	48.2	43	51.8
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	203	100.0	188	92.6	15	7.4	163	80.3	40	19.7
Manufacture of paper and paper products, publishing, printing and reproduction of recorded media	75	100.0	61	81.3	14	18.7	58	77.3	17	22.7
Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel	11	100.0	9	81.8	2	18.2	9	81.8	2	18.2
Manufacture of chemicals and chemical products	181	100.0	108	59.7	73	40.3	98	54.1	83	45.9
Manufacture of rubber and plastic products	228	100.0	134	58.8	94	41.2	108	47.4	120	52.6
Manufacture of other non-metallic mineral products	675	100.0	638	94.5	37	5.5	609	90.2	66	9.8
Manufacture of basic metals	67	100.0	52	77.6	15	22.4	43	64.2	24	35.8
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	275	100.0	211	76.7	64	23.3	214	77.8	61	22.2
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	140	100.0	94	67.1	46	32.9	84	60.0	56	40.0
Manufacture of office, accounting and computing machinery	31	100.0	5	16.1	26	83.9	4	12.9	27	87.1
Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	72	100.0	28	38.9	44	61.1	24	33.3	48	66.7
Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	75	100.0	18	24.0	57	76.0	18	24.0	57	76.0
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	197	100.0	149	75.6	48	24.4	165	83.8	32	16.2
Manufacture of other transport equipment	30	100.0	20	66.7	10	33.3	19	63.3	11	36.7
Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	224	100.0	177	79.0	47	21.0	128	57.1	96	42.9
Other manufacturing	17	100.0	7	41.2	10	58.8	7	41.2	10	58.8

2.2 Persons Engaged and Remuneration

1) Persons Engaged by Division of Industry

There were totally 566,912 persons working in the manufacturing establishments with 10 persons engaged or more, in the Central region. About 16.5 percent were engaged in manufacture of food products, beverages and tobacco products. Followed by the proportion of those engaged in manufacture of other non-metallic mineral products, which was about 10.1 of the total number of persons engaged. The rest were engaged in other divisions of industry not mentioned above, each with less than 10 percent of the total number of persons engaged.

2) Average Number of Persons Engaged per Establishment

Establishments in the Central region had, on the average, 150 persons engaged per establishment, and out of these, 149 persons were employees. Establishments engaged in manufacture of office, accounting and computing machinery were considered the largest scale with the highest average number of persons engaged of 1,058 persons per establishment. Followed by those engaged in manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus and manufacture of tanning and dressing of leather etc. which the average number of persons engaged were 444 and 352 persons per establishment respectively. Establishments engaged in manufacture of wood and of products of wood etc. were smaller than those engaged in other industries. They had the lowest average number of about 63 persons engaged per establishment (Table 5).

3) Remuneration

Considering the remuneration of employees, it was found that in 1996, employees in manufacturing establishments in the Central region received on the average 107,125 bahts per person. Employees engaged in manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel received very high average amount of remuneration compared to those in other industries, that was about 608,142 bahts per person, followed by those engaged in manufacture of chemicals and chemical products which received about 201,360 bahts per person. Employees engaged in manufacture of office, accounting and computing machinery which had the highest average number of persons engaged, received about 117,200 bahts per person. Employees engaged in manufacture of wood and of products of wood etc. received the lowest average amount of remuneration of about 61,299 bahts per person.

Table 5 Persons Engaged, Employees and Remuneration by Division of Industry

Division of Industry	Persons Engaged		Average Number per Establishments		Average Annual Remuneration Per Employee (Baht)
	Number	%	Persons Engaged	Employees	
Total	566,912	100.0	150.1	149.2	107,125
Manufacture of food products, beverages and tobacco products	93,713	16.5	97.8	96.7	73,728
Manufacture of textiles	26,359	4.7	192.4	191.7	92,015
Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	19,162	3.4	193.6	192.8	72,812
Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	29,197	5.2	351.8	351.4	70,475
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	12,865	2.3	63.4	62.3	61,299
Manufacture of paper and paper products, publishing, printing and reproduction of recorded media	9,247	1.6	123.3	122.8	170,232
Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel	1,859	0.3	169.0	169.0	608,142
Manufacture of chemicals and chemical products	25,185	4.4	139.1	139.0	201,360
Manufacture of rubber and plastic products	37,246	6.6	163.4	163.1	95,713
Manufacture of other non-metallic mineral products	57,516	10.1	85.2	84.1	107,365
Manufacture of basic metals	10,445	1.8	155.9	154.9	131,569
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	30,911	5.5	112.4	111.9	119,765
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	43,407	7.7	310.1	309.7	145,430
Manufacture of office, accounting and computing machinery	32,811	5.8	1,058.4	1,058.4	117,200
Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	25,227	4.4	350.4	350.2	124,079
Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	33,321	5.9	444.3	444.1	107,000
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	20,696	3.7	105.1	104.3	130,191
Manufacture of other transport equipment	2,483	0.4	82.8	82.3	96,277
Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	50,036	8.8	223.4	220.7	84,925
Other manufacturing	5,226	0.9	307.4	307.2	91,087

4) Homeworkers and Remuneration

About 2.0 percent or 77 manufacturing establishments in the Central region, had homeworkers in addition to employees. Most of them were establishments engaged in manufacture of furniture; manufacturing not elsewhere classified, and in manufacture of food product and beverages of about 27.2 and 20.8 percent respectively. The results show that there were totally 914 homeworkers. Most of them were engaged in manufacture of furniture; manufacturing n.e.c. and in manufacture of food product and beverages of about 33.1 percent and 21.1 percent of the total number of homeworkers respectively. About 11.8 and 10.2 percent were engaged in manufacture of rubber and plastic product and in manufacture of wearing apparel; dressing etc. Other divisions of industry not mentioned above, each had less than 10 percent of the total number of homeworkers.

For remuneration of homeworkers in the year 1996, establishments paid about 37.1 million bahts of remuneration to homeworkers. On average, homeworkers received about 40,576 bahts per person. It was found that homeworkers in the manufacture of fabricated metal products etc. received the highest average remuneration of about 108,432 bahts per person, followed by homeworkers engaged in the manufacture of wearing apparel; dressing (51,459 bahts) manufacture of furniture; n.e.c. (49,979 bahts), manufacture of tanning and dressing of leather (46,511 bahts) per person. Homeworkers engaged in manufacture of textile received rather low average remuneration of about 10,591 bahts per person (Table 6).

Table 6 Number and Percentage of Establishments with Homeworkers, Homeworkers and Remuneration by Division of Industry

Division of Industry	Number of Establishments		Homeworkers		Average Remuneration (Baht)
	number	%	number	%	
Total	77	100.0	914	100.0	40,576
Manufacture of food products and beverages	16	20.8	193	21.1	14,705
Manufacture of textiles	4	5.2	40	4.4	10,591
Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	10	13.0	93	10.2	51,459
Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	6	7.8	57	6.2	46,511
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture, manufacture of articles of straw and plaiting materials	6	7.8	45	4.9	12,289
Manufacture of rubber and plastic products	3	3.9	108	11.8	39,958
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	6	7.8	43	4.7	108,432
Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	21	27.2	302	33.1	49,979
Other manufacturing	5	6.5	33	3.6	53,450

2.3 Value of Gross Output and Value Added by Division of Industry

1) Value of Gross Output

Considering the value of gross output by division of industry, it was found that, in the Central region, there was totally 1,113,578.3 million bahts of gross output. Establishments engaged in manufacture of food products, beverages and tobacco products had the highest proportion of value of gross output, about 16.4 percent of the total value. The following were those engaged in manufacture of chemicals and chemical products (102,976.1 million bahts of gross output or 9.3 percent), manufacture of machinery and equipment (98,167.3 million bahts or 8.8 percent), manufacture of other non-metallic mineral products (94,213.4 million bahts or 8.5 percent). Other divisions of industry had relatively low value of gross output with less than 8.0 percent of the total value of gross output (Table 7).

2) Value Added

Considering the value added of establishments by division of industry, it was found that manufacture of food products beverages and tobacco products, which provided the highest value of gross output, had the highest value added of about 55,033.2 million bahts or 18.0 percent. Followed by manufacture of other non-metallic and mineral products and manufacture of chemicals and chemical products which provided the very close proportions of value added of about 12.1 and 11.0 percent respectively. The nexts were manufacture of coke, refined petroleum products etc. (8.0 percent), manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers (7.7 percent), manufacture of machinery and equipment (7.2 percent), manufacture of radio, television and communication equipment (6.9 percent) and manufacture of rubber and plastic products (5.3 percent). Other divisions industry not mentioned above, each had the value added less than 5 percent of the total value added (Table 7).

Table 7 Gross Output and Value Added by Division of Industry

(In thousand baht)

Division of Industry	Gross Output		Value Added	
	Value	%	Value	%
Total	1,113,578,275.5	100.0	294,738,234.2	100.0
Manufacture of food products, beverages and tobacco products	182,081,831.0	16.4	53,033,190.6	18.0
Manufacture of textiles	52,210,134.4	4.7	9,957,470.8	3.4
Manufacture of wearing apparel, dressing and dyeing of fur	7,938,862.5	0.7	2,617,052.3	0.9
Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	11,627,124.5	1.0	2,527,957.1	0.9
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	14,352,114.5	1.3	3,595,917.3	1.2
Manufacture of paper and paper products, publishing, printing and reproduction of recorded media	45,943,926.1	4.1	5,761,359.3	2.0
Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel	80,570,162.0	7.2	23,686,351.3	8.0
Manufacture of chemicals and chemical products	102,976,089.0	9.3	32,484,210.6	11.0
Manufacture of rubber and plastic products	50,271,712.3	4.5	15,752,346.9	5.3
Manufacture of other non-metallic mineral products	94,213,352.3	8.5	35,741,551.4	12.1
Manufacture of basic metals	27,569,163.4	2.5	6,184,983.8	2.1
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	62,135,397.4	5.6	7,988,550.1	2.7
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	98,167,307.8	8.8	21,331,629.9	7.2
Manufacture of office, accounting and computing machinery	58,041,847.5	5.2	8,769,142.4	3.0
Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	39,986,684.5	3.6	12,279,985.9	4.2
Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	68,445,620.3	6.1	20,426,663.8	6.9
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	77,159,713.7	6.9	22,780,186.5	7.7
Manufacture of other transport equipment	3,977,114.2	0.4	1,783,886.1	0.6
Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	31,216,262.0	2.8	6,973,310.3	2.4
Other manufacturing	4,693,856.2	0.4	1,062,487.5	0.4

2.4 Average Value of Gross Output and Average Value Added by Size of Establishment

1) Average Value of Gross Output

Considering the average value of gross output by size of establishment, it was found that the average value of gross output in the Central region varied to the size of establishment. That is, the largest size (1,000 persons engaged and over) had the highest average value of gross output of about 4,043.9 million bahts per establishment. The smallest size of establishment (10 - 19 persons engaged) had the lowest average value of gross output of about 9.6 million bahts per establishment. For the average value of gross output per persons engaged, it was found that, the establishments with 200 - 499 and 500 -999 persons engaged had rather high and very close average values of gross output of about 2.33 and 2.32 million bahts per person respectively. The establishments with 1,000 persons engaged and over and those with 50 - 99 persons engaged, which were in the next ranks, had rather close average value of about 2.0 and 1.8 million bahts per person. The smallest size of establishment had the lowest average value of gross output of 716,600 bahts per person.

2) Average Value Added

The average value added per establishment also varied to the size of establishment that is, the establishments with 1,000 persons engaged and over had the highest average value added of about 1,000.4 million bahts per establishment, which was over two times as high as those of establishments with 500 - 999 persons engaged (about 458.8 million bahts per establishment). The smallest size establishments had the lowest average value added of about 3.3 million bahts per establishment. For the average value added per person, establishments with 500 - 999 persons engaged had the highest average value added of about 674,800 bahts per person, followed by the average amount of those with 200 - 499 persons, (about 565,000 bahts), and those with 1,000 persons engaged and over (489,600 bahts per person). Small scale establishments with 10 - 19 and 20 - 49 persons engaged had the low average value added of about 244,100 and 253,900 bahts per person (Table 8).

Table 8 Average Value of Gross Output and Value Added per Person Engaged by Size of Establishment

(In thousand baht)

Size of Establishment	Average Value of Gross Output		Average Value Added	
	Per Establishment	Per Persons Engaged	Per Establishment	Per Persons Engaged
Total	294,753.4	1,964.3	78,014.4	519.9
10 - 19 persons	9,609.5	716.6	3,273.9	244.1
20 - 49 persons	29,566.7	956.3	7,851.0	253.9
50 - 99 persons	127,555.0	1,798.8	37,215.0	524.8
100 - 199 persons	192,966.4	1,380.2	58,224.2	416.5
200 - 499 persons	728,483.2	2,330.9	176,595.9	565.0
500 - 999 persons	1,579,414.1	2,323.1	458,791.0	674.8
1,000 persons or more	4,043,854.9	1,978.9	1,000,425.7	489.6

ตารางสถิติ

STATISTICAL TABLES

ตอนที่ 1 ข้อมูลสถิติที่สำคัญรายจังหวัด

**PART 1 MAJOR INFORMATION OF ESTABLISHMENTS
BY PROVINCE**

ตาราง 1 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และจังหวัด
 Table 1 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Size of Establishment (Number of Persons Engaged) and Changwat

จังหวัด	รวม		10-19		20-49		50-99		100-199		200-499		500-999		≥ 1,000		Changwat
	Total																
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
ยอดรวม	3,778	100.0	1,281	33.9	938	24.8	507	13.4	401	10.6	383	10.1	175	4.6	93	2.5	Total
กาญจนบุรี	180	100.0	89	49.4	43	23.9	16	8.9	14	7.8	11	6.1	6	3.3	1	0.6	Kanchanaburi
จันทบุรี	86	100.0	35	40.7	25	29.1	17	19.8	2	2.3	5	5.8	2	2.3	-	-	Chanthaburi
ฉะเชิงเทรา	343	100.0	65	19.0	54	15.7	62	18.1	63	18.4	59	17.2	25	7.3	15	4.4	Chachoengsao
ชลบุรี	669	100.0	133	19.9	162	24.2	116	17.3	104	15.6	88	13.2	44	6.6	22	3.3	Chon Buri
ชัยนาท	58	100.0	35	60.3	10	17.2	2	3.5	4	6.9	5	8.6	2	3.5	-	-	Chai Nat
ตราด	38	100.0	21	55.3	12	31.6	4	10.5	1	2.6	-	-	-	-	-	-	Trat
นครนายก	49	100.0	23	46.9	16	32.7	4	8.2	4	8.2	1	2.0	-	-	1	2.0	Nakhon Nayok
ประจวบคีรีขันธ์	96	100.0	42	43.8	17	17.7	4	4.2	14	14.6	9	9.4	6	6.3	4	4.2	Prachuap Khiri Khan
ปราจีนบุรี	121	100.0	15	12.4	16	13.2	27	22.3	20	16.5	28	23.1	11	9.1	4	3.3	Prachin Buri
พระนครศรีอยุธยา	440	100.0	137	31.1	88	20.0	57	13.0	56	12.7	58	13.2	28	6.4	16	3.6	Phra Nakhon Si Ayutthaya
เพชรบุรี	88	100.0	46	52.3	26	29.6	11	12.5	2	2.3	3	3.4	-	-	-	-	Phetchaburi
ระยอง	327	100.0	78	23.9	86	26.3	59	18.0	42	12.8	41	12.5	14	4.3	7	2.1	Rayong
ราชบุรี	433	100.0	179	41.3	149	34.4	46	10.6	25	5.8	21	4.9	9	2.1	4	0.9	Ratchaburi
ลพบุรี	84	100.0	36	42.9	19	22.6	7	8.3	6	7.1	10	11.9	3	3.6	3	3.6	Lop Buri
สมุทรสงคราม	105	100.0	51	48.6	29	27.6	14	13.3	6	5.7	3	2.9	1	1.0	1	1.0	Samut Songkhram
สระบุรี	278	100.0	91	32.7	74	26.6	33	11.9	23	8.3	28	10.1	16	5.8	13	4.7	Saraburi
สิงห์บุรี	93	100.0	65	69.9	11	11.8	5	5.4	5	5.4	6	6.5	1	1.1	-	-	Sing Buri
สุพรรณบุรี	199	100.0	101	50.8	73	36.7	11	5.5	7	3.5	2	1.0	3	1.5	2	1.0	Suphan Buri
สระแก้ว	59	100.0	27	45.8	18	30.5	6	10.2	2	3.4	3	5.1	3	5.1	-	-	Sa Kaeo
อ่างทอง	32	100.0	12	37.5	10	31.3	6	18.8	1	3.1	2	6.3	1	3.1	-	-	Ang Thong

ตาราง 3 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และจังหวัด

Table 3 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Economic Organization and Changwat

จังหวัด	รวม		สำนักงานเดี่ยว		สำนักงานเครือข่าย		สำนักงานใหญ่		สำนักงานสาขา		Changwat
	Total		Single Unit		Network		Head Office		Branch		
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ยอดรวม	3,778	100.0	2,999	79.4	119	3.2	184	4.9	476	12.6	Total
กาญจนบุรี	180	100.0	140	77.8	3	1.7	9	5.0	28	15.6	Kanchanaburi
จันทบุรี	86	100.0	75	87.2	1	1.2	2	2.3	8	9.3	Chanthaburi
ฉะเชิงเทรา	343	100.0	271	79.0	9	2.6	21	6.1	42	12.2	Chachoengsao
ชลบุรี	669	100.0	502	75.0	45	6.7	44	6.6	78	11.7	Chon Buri
ชัยนาท	58	100.0	44	75.9	1	1.7	2	3.5	11	19.0	Chai Nat
ตราด	38	100.0	25	65.8	-	-	1	2.6	12	31.6	Trat
นครนายก	49	100.0	38	77.6	-	-	-	-	11	22.5	Nakhon Nayok
ประจวบคีรีขันธ์	96	100.0	74	77.1	2	2.1	6	6.3	14	14.6	Prachuap Khiri Khan
ปราจีนบุรี	121	100.0	78	64.5	3	2.5	16	13.2	24	19.8	Prachin Buri
พระนครศรีอยุธยา	440	100.0	334	75.9	11	2.5	27	6.1	68	15.5	Phra Nakhon Si Ayutthaya
เพชรบุรี	88	100.0	73	83.0	1	1.1	3	3.4	11	12.5	Phetchaburi
ระยอง	327	100.0	278	85.0	12	3.7	12	3.7	25	7.7	Rayong
ราชบุรี	433	100.0	387	89.4	7	1.6	13	3.0	26	6.0	Ratchaburi
ลพบุรี	84	100.0	52	61.9	8	9.5	8	9.5	16	19.1	Lop Buri
สมุทรสงคราม	105	100.0	89	84.8	-	-	7	6.7	9	8.6	Samut Songkhram
สระบุรี	278	100.0	220	79.1	4	1.4	5	1.8	49	17.6	Saraburi
สิงห์บุรี	93	100.0	75	80.7	1	1.1	-	-	17	18.3	Sing Buri
สุพรรณบุรี	199	100.0	172	86.4	8	4.0	5	2.5	14	7.0	Suphan Buri
สระแก้ว	59	100.0	46	78.0	2	3.4	3	5.1	8	13.6	Sa Kaeo
อ่างทอง	32	100.0	26	81.3	1	3.1	-	-	5	15.6	Ang Thong

ตาราง 4 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าทุนจดทะเบียน และจังหวัด

Table 4 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Registered Capital and Changwat

จังหวัด	รวม		มูลค่าทุนจดทะเบียน (ล้านบาท) Registered Capital (Million Baht)																Changwat
	Total		< 1		1-9		10-49		50-99		100-199		200-499		500-999		≥ 1000		
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ยอดรวม	3,778	100.0	1,225	32.4	1,096	29.0	673	17.8	245	6.5	210	5.6	182	4.8	79	2.1	68	1.8	Total
กาญจนบุรี	180	100.0	99	55.0	44	24.4	12	6.7	7	3.9	3	1.7	7	3.9	6	3.3	2	1.1	Kanchanaburi
จันทบุรี	86	100.0	35	40.7	38	44.2	11	12.8	1	1.2	-	-	-	-	1	1.2	-	-	Chanthaburi
ฉะเชิงเทรา	343	100.0	29	8.5	97	28.3	98	28.6	37	10.8	33	9.6	28	8.2	16	4.7	5	1.5	Chachoengsao
ชลบุรี	669	100.0	77	11.5	218	32.6	186	27.8	67	10.0	65	9.7	35	5.2	13	1.9	8	1.2	Chon Buri
ชัยนาท	58	100.0	29	50.0	16	27.6	12	20.7	-	-	1	1.7	-	-	-	-	-	-	Chai Nat
คราด	38	100.0	13	34.2	19	50.0	5	13.2	-	-	-	-	1	2.6	-	-	-	-	Trat
นครนายก	49	100.0	17	34.7	22	44.9	7	14.3	1	2.0	2	4.1	-	-	-	-	-	-	Nakhon Nayok
ประจวบคีรีขันธ์	96	100.0	39	40.6	31	32.3	8	8.3	8	8.3	2	2.1	3	3.1	3	3.1	2	2.1	Prachuap Khiri Khan
ปราจีนบุรี	121	100.0	8	6.6	27	22.3	43	35.5	17	14.1	15	12.4	7	5.8	3	2.5	1	0.8	Prachin Buri
พระนครศรีอยุธยา	440	100.0	153	34.8	78	17.7	74	16.8	51	11.6	31	7.1	28	6.4	13	3.0	12	2.7	Phra Nakhon Si Ayutthaya
เพชรบุรี	88	100.0	46	52.3	29	33.0	5	5.7	4	4.6	1	1.1	1	1.1	2	2.3	-	-	Phetchaburi
ระยอง	327	100.0	70	21.4	93	28.4	58	17.7	21	6.4	26	8.0	20	6.1	14	4.3	25	7.7	Rayong
ราชบุรี	433	100.0	228	52.7	133	30.7	46	10.6	9	2.1	4	0.9	9	2.1	2	0.5	2	0.5	Ratchaburi
ลพบุรี	84	100.0	27	32.1	25	29.8	19	22.6	1	1.2	3	3.6	6	7.1	1	1.2	2	2.4	Lop Buri
สมุทรสงคราม	105	100.0	59	56.2	28	26.7	11	10.5	3	2.9	3	2.9	-	-	1	1.0	-	-	Samut Songkhram
สระบุรี	278	100.0	76	27.3	84	30.2	52	18.7	10	3.6	15	5.4	30	10.8	4	1.4	7	2.5	Saraburi
สิงห์บุรี	93	100.0	60	64.5	18	19.4	4	4.3	3	3.2	5	5.4	2	2.2	-	-	1	1.1	Sing Buri
สุพรรณบุรี	199	100.0	116	58.3	66	33.2	14	7.0	1	0.5	-	-	2	1.0	-	-	-	-	Suphan Buri
สระแก้ว	59	100.0	26	44.1	21	35.6	6	10.2	4	6.8	1	1.7	1	1.7	-	-	-	-	Sa Kaeo
อ่างทอง	32	100.0	18	56.3	9	28.1	2	6.3	-	-	-	-	2	6.3	-	-	1	3.1	Ang Thong

ตาราง 5 สถิติข้อมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามจังหวัด และเขตการปกครอง

Table 5 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Changwat and Area

จังหวัด/เขตการปกครอง	จำนวน สถานประกอบการ Number of Establishments	จำนวน คนทำงาน Number of Persons Engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of Gross Output	ต้นทุน การผลิต Intermediate Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Changwat/Area		
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration						
									1	2
ยอดรวม	3,778	566,912	563,570	60,372,410.3	1,113,578,275.5	818,840,041.3	294,738,234.2	Total		
ในเขตเทศบาล	626	84,017	83,026	10,865,110.1	268,467,656.9	198,458,689.9	70,008,967.0	Municipal Area		
ในเขตสุขาภิบาล	954	146,876	145,986	15,042,528.8	232,893,872.2	177,914,123.7	54,979,748.5	Sanitary District		
นอกเขตเทศบาลฯ	2,198	336,019	334,558	34,464,771.3	612,216,746.4	442,467,227.7	169,749,518.7	Non-Municipal Area		
กาญจนบุรี	180	15,326	15,097	1,133,926.2	20,800,223.4	16,047,023.3	4,753,200.1	Kanchanaburi		
ในเขตเทศบาล	20	1,374	1,351	64,922.9	702,089.7	499,499.6	202,590.1	Municipal Area		
ในเขตสุขาภิบาล	73	5,214	5,096	338,597.1	4,802,784.4	3,626,562.1	1,176,222.3	Sanitary District		
นอกเขตเทศบาลฯ	87	8,738	8,650	730,406.1	15,295,349.3	11,920,961.6	3,374,387.7	Non-Municipal Area		
จันทบุรี	86	5,550	5,104	254,200.4	2,779,615.9	1,931,747.1	847,868.8	Chanthaburi		
ในเขตเทศบาล	19	799	419	22,063.8	138,578.9	71,830.7	66,748.2	Municipal Area		
ในเขตสุขาภิบาล	27	1,832	1,806	87,447.8	846,182.5	554,278.9	291,903.6	Sanitary District		
นอกเขตเทศบาลฯ	40	2,919	2,879	144,688.8	1,794,854.4	1,305,637.5	489,216.9	Non-Municipal Area		
ฉะเชิงเทรา	343	86,669	86,594	9,458,098.9	186,865,089.2	149,046,686.8	37,818,402.4	Chachoengsao		
ในเขตเทศบาล	17	501	490	26,418.7	265,519.2	193,777.0	71,742.2	Municipal Area		
ในเขตสุขาภิบาล	95	22,588	22,573	2,384,144.7	47,073,757.8	38,601,048.5	8,472,709.3	Sanitary District		
นอกเขตเทศบาลฯ	231	63,580	63,531	7,047,535.5	139,525,812.2	110,251,861.2	29,273,950.9	Non-Municipal Area		
ชลบุรี	669	130,511	130,331	13,463,791.0	277,740,152.5	186,724,608.3	91,015,544.2	Chon Buri		
ในเขตเทศบาล	193	51,606	51,560	5,626,636.7	157,199,615.5	107,146,123.6	50,053,491.8	Municipal Area		
ในเขตสุขาภิบาล	135	26,595	26,535	2,638,141.5	23,779,332.6	15,491,683.8	8,287,648.8	Sanitary District		
นอกเขตเทศบาลฯ	341	52,310	52,236	5,199,012.8	96,761,204.4	64,086,800.9	32,674,403.6	Non-Municipal Area		

(พันบาท In thousand baht)

ตาราง 5 สถิติข้อมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามจังหวัด และเขตการปกครอง (ต่อ)

Table 5 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Changwat and Area (Contd.)

จังหวัด/เขตการปกครอง	จำนวน สถานประกอบการ Number of Establishments	จำนวน คนทำงาน Number of Persons Engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of Gross Output	ต้นทุน การผลิต Intermediate Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Changwat/Area		
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration						
									มูลค่าผลผลิต	
									มูลค่าเพิ่ม	
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
ชัยนาท	58	4,693	4,568	247,257.9	1,674,253.6	1,334,899.2	339,354.4	Chai Nat		
ในเขตเทศบาล	5	111	55	1,660.1	26,383.4	18,002.4	8,381.0	Municipal Area		
ในเขตสุขาภิบาล	4	80	76	3,591.0	49,698.2	42,555.5	7,142.7	Sanitary District		
นอกเขตเทศบาลฯ	49	4,502	4,437	242,006.8	1,598,172.0	1,274,341.3	323,830.7	Non-Municipal Area		
ตราด	38	1,039	996	50,700.1	1,507,505.0	881,224.9	626,280.2	Trat		
ในเขตเทศบาล	2	49	45	D	D	D	D	Municipal Area		
ในเขตสุขาภิบาล	8	278	266	11,401.9	328,558.8	252,618.7	75,940.1	Sanitary District		
นอกเขตเทศบาลฯ	28	712	685	36,133.8	1,170,573.9	623,338.6	547,235.2	Non-Municipal Area		
นครนายก	49	3,147	3,091	191,197.4	3,019,408.4	2,149,400.3	870,008.0	Nakhon Nayok		
ในเขตเทศบาล	6	423	417	5,760.1	19,800.0	10,585.9	9,214.1	Municipal Area		
ในเขตสุขาภิบาล	5	187	182	6,515.6	193,686.7	93,954.5	99,732.2	Sanitary District		
นอกเขตเทศบาลฯ	38	2,537	2,492	178,921.7	2,805,921.7	2,044,860.0	761,061.7	Non-Municipal Area		
ประจวบคีรีขันธ์	96	18,053	17,914	1,349,533.4	46,148,929.9	26,908,805.9	19,240,124.0	Prachuap Khiri Khan		
ในเขตเทศบาล	16	1,893	1,872	102,007.2	518,042.5	288,993.0	229,049.4	Municipal Area		
ในเขตสุขาภิบาล	39	11,241	11,196	716,684.9	7,566,732.7	4,890,267.4	2,676,465.2	Sanitary District		
นอกเขตเทศบาลฯ	41	4,919	4,846	530,841.3	38,064,154.7	21,729,545.4	16,334,609.3	Non-Municipal Area		
ปราจีนบุรี	121	25,910	25,896	2,120,281.7	28,164,113.5	19,264,173.4	8,899,940.1	Prachin Buri		
ในเขตเทศบาล	1	67	67	D	D	D	D	Municipal Area		
ในเขตสุขาภิบาล	12	1,045	1,039	59,624.3	328,131.4	227,349.7	100,781.6	Sanitary District		
นอกเขตเทศบาลฯ	108	24,798	24,790	2,059,915.0	27,814,152.1	19,022,816.8	8,791,335.3	Non-Municipal Area		
พระนครศรีอยุธยา	440	98,163	97,877	12,099,548.2	183,321,029.0	135,478,071.0	47,842,958.0	Phra Nakhon Si Ayutthaya		
ในเขตเทศบาล	32	950	912	53,592.5	1,150,268.4	1,062,604.8	87,663.6	Municipal Area		
ในเขตสุขาภิบาล	100	25,764	25,684	3,533,022.0	50,460,979.5	36,825,775.8	13,635,203.7	Sanitary District		
นอกเขตเทศบาลฯ	308	71,449	71,281	8,512,933.7	131,709,781.1	97,589,690.4	34,120,090.7	Non-Municipal Area		
เพชรบุรี	88	3,491	3,378	233,684.6	4,078,295.0	2,925,785.4	1,152,509.5	Phetchaburi		
ในเขตเทศบาล	26	1,289	1,227	88,795.9	1,682,380.7	1,106,060.5	576,320.2	Municipal Area		
ในเขตสุขาภิบาล	29	870	839	39,953.8	499,859.7	290,248.0	209,611.7	Sanitary District		
นอกเขตเทศบาลฯ	33	1,332	1,312	104,934.9	1,896,054.5	1,529,477.0	366,577.6	Non-Municipal Area		
ระยอง	327	43,454	43,252	7,103,730.8	140,263,984.7	117,254,411.2	23,009,573.5	Rayong		
ในเขตเทศบาล	109	17,584	17,523	4,299,941.0	102,402,383.8	85,377,711.8	17,024,672.0	Municipal Area		
ในเขตสุขาภิบาล	66	7,113	7,056	821,499.1	13,776,542.5	12,321,090.8	1,455,451.7	Sanitary District		
นอกเขตเทศบาลฯ	152	18,757	18,673	1,982,290.7	24,085,058.5	19,555,608.6	4,529,449.9	Non-Municipal Area		
ราชบุรี	433	31,000	30,374	2,327,414.4	44,057,715.1	34,814,760.2	9,242,954.9	Ratchaburi		
ในเขตเทศบาล	52	1,451	1,338	77,609.7	248,339.7	119,520.0	128,819.7	Municipal Area		
ในเขตสุขาภิบาล	179	14,046	13,796	1,276,455.6	28,328,390.2	23,931,564.3	4,396,825.8	Sanitary District		
นอกเขตเทศบาลฯ	202	15,503	15,240	973,349.1	15,480,985.3	10,763,675.9	4,717,309.4	Non-Municipal Area		
ลพบุรี	84	20,203	20,093	1,982,373.2	32,460,477.7	26,414,873.3	6,045,604.5	Lop Buri		
ในเขตเทศบาล	7	213	193	8,045.4	80,419.8	56,549.7	23,870.2	Municipal Area		
ในเขตสุขาภิบาล	16	11,543	11,514	1,257,460.4	16,309,780.8	14,446,102.4	1,863,678.4	Sanitary District		
นอกเขตเทศบาลฯ	61	8,447	8,386	716,867.4	16,070,277.1	11,912,221.2	4,158,055.9	Non-Municipal Area		
สมุทรสงคราม	105	6,232	6,118	413,191.7	7,354,318.3	6,330,907.3	1,023,411.0	Samut Songkhram		
ในเขตเทศบาล	36	840	788	45,113.8	358,947.8	260,522.3	98,425.5	Municipal Area		
ในเขตสุขาภิบาล	3	71	67	2,957.6	20,223.1	13,035.5	7,187.6	Sanitary District		
นอกเขตเทศบาลฯ	66	5,321	5,263	365,120.4	6,975,147.4	6,057,349.5	917,797.9	Non-Municipal Area		

ตาราง 5 สถิติข้อมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามจังหวัด และเขตการปกครอง (ต่อ)

Table 5 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Changwat and Area (Contd.)

จังหวัด/เขตการปกครอง	จำนวน สถานประกอบการ Number of Establishments	จำนวน คนทำงาน Number of Persons Engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of Gross Output	ต้นทุน การผลิต Intermediate Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Changwat/Area
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
สระบุรี	278	51,024	50,913	6,197,415.8	102,311,602.5	70,162,338.7	32,149,263.7	Saraburi
ในเขตเทศบาล	45	3,272	3,244	356,539.7	3,019,341.4	1,779,866.9	1,239,474.5	Municipal Area
ในเขตสุขาภิบาล	64	13,858	13,835	1,494,314.1	33,271,976.5	22,793,585.3	10,478,391.2	Sanitary District
นอกเขตเทศบาลฯ	169	33,894	33,834	4,346,562.0	66,020,284.5	45,588,886.5	20,431,398.0	Non-Municipal Area
สิงห์บุรี	93	4,870	4,757	455,007.6	4,889,384.8	3,988,288.4	901,096.4	Sing Buri
ในเขตเทศบาล	4	58	54	2,801.3	20,244.4	15,560.7	4,683.7	Municipal Area
ในเขตสุขาภิบาล	18	866	838	156,837.3	1,296,228.0	1,032,451.3	263,776.7	Sanitary District
นอกเขตเทศบาลฯ	71	3,946	3,865	295,369.0	3,572,912.3	2,940,276.4	632,635.9	Non-Municipal Area
สุพรรณบุรี	199	10,783	10,546	639,570.5	13,545,521.3	8,206,021.2	5,339,500.0	Suphan Buri
ในเขตเทศบาล	17	358	332	14,555.6	112,476.4	61,381.3	51,095.1	Municipal Area
ในเขตสุขาภิบาล	59	2,532	2,462	167,271.0	3,070,207.0	1,911,147.5	1,159,059.5	Sanitary District
นอกเขตเทศบาลฯ	123	7,893	7,752	457,743.9	10,362,837.9	6,233,492.5	4,129,345.4	Non-Municipal Area
สระแก้ว	59	4,206	4,136	257,135.4	5,375,483.6	2,829,843.2	2,545,640.4	Sa Kaeo
ในเขตเทศบาล	12	818	795	51,244.1	394,226.9	346,491.9	47,735.1	Municipal Area
ในเขตสุขาภิบาล	16	1,041	1,027	39,854.2	789,650.3	475,008.2	314,642.1	Sanitary District
นอกเขตเทศบาลฯ	31	2,347	2,314	166,037.1	4,191,606.4	2,008,343.2	2,183,263.2	Non-Municipal Area
อ่างทอง	32	2,588	2,535	394,351.2	7,221,172.2	6,146,172.1	1,075,000.1	Ang Thong
ในเขตเทศบาล	7	361	344	13,494.7	98,396.0	24,333.5	74,062.5	Municipal Area
ในเขตสุขาภิบาล	6	112	99	6,755.0	101,169.4	93,795.3	7,374.1	Sanitary District
นอกเขตเทศบาลฯ	19	2,115	2,092	374,101.5	7,021,606.8	6,028,043.3	993,563.5	Non-Municipal Area

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 6 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และจังหวัด

Table 6 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Size of Establishment (Number of Persons Engaged) and Changwat

ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวน สถานประกอบการ Number of Establishments	จำนวน คนทำงาน Number of Persons Engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of Gross Output	ต้นทุน การผลิต Intermediate Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Size of Establishment
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
			1	2				
ยอดรวม	3,778	566,912	563,570	60,372,410.3	1,113,578,275.5	818,840,041.3	294,738,234.2	Total
10-19 คน	1,281	17,178	15,339	809,243.7	12,309,781.6	8,115,907.4	4,193,874.3	10-19 persons
20-49 คน	938	29,001	28,152	1,955,208.7	27,733,525.5	20,369,292.9	7,364,232.6	20-49 persons
50-99 คน	507	35,951	35,760	3,473,804.6	64,670,363.7	45,802,378.9	18,867,984.8	50-99 persons
100-199 คน	401	56,063	56,021	5,584,367.3	77,379,542.9	54,031,645.6	23,347,897.3	100-199 persons
200-499 คน	383	119,702	119,314	13,840,459.4	279,009,080.1	211,372,849.7	67,636,230.4	200-499 persons
500-999 คน	175	118,976	118,948	12,659,974.6	276,397,474.9	196,109,054.8	80,288,420.1	500-999 persons
ตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป	93	190,041	190,036	22,049,352.0	376,078,506.8	283,038,912.2	93,039,594.7	1,000 persons or more
กาญจนบุรี	180	15,326	15,097	1,133,926.2	20,800,223.4	16,047,023.3	4,753,200.1	Kanchanaburi
10-19 คน	89	1,213	1,064	51,075.4	644,645.1	313,784.4	330,860.7	10-19 persons
20-49 คน	43	1,334	1,267	67,715.8	731,099.9	460,801.9	270,298.1	20-49 persons
50-99 คน	16	1,124	1,111	83,022.4	1,628,534.9	1,218,138.1	410,396.8	50-99 persons
100-199 คน	14	2,001	2,001	126,532.8	2,048,629.5	1,471,021.9	577,607.6	100-199 persons
200-499 คน	11	3,435	3,435	347,743.4	5,512,509.2	4,131,874.9	1,380,634.3	200-499 persons
ตั้งแต่ 500 คนขึ้นไป	7	6,219	6,219	457,836.3	10,234,804.7	8,451,402.2	1,783,402.5	500 persons or more
จันทบุรี	86	5,550	5,104	254,200.4	2,779,615.9	1,931,747.1	847,868.8	Chanthaburi
10-19 คน	35	458	413	19,316.1	276,768.7	173,741.6	103,027.1	10-19 persons
20-49 คน	25	756	712	31,542.4	325,470.4	212,890.0	112,580.4	20-49 persons
50-99 คน	17	1,061	1,052	56,207.0	869,994.1	594,912.0	275,082.1	50-99 persons
ตั้งแต่ 100 คนขึ้นไป	9	3,275	2,927	147,134.9	1,307,382.6	950,203.6	357,179.1	100 persons or more

ตาราง 6 สถิติข้อมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และจังหวัด (ต่อ)

Table 6 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Size of Establishment (Number of Persons Engaged) and Changwat (Contd.)

ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวน สถานประกอบการ Number of Establishments	จำนวน คนทำงาน Number of Persons Engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of Gross Output	ต้นทุน การผลิต Intermediate Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Size of Establishment
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
			1	2				
ฉะเชิงเทรา	343	86,669	86,594	9,458,098.9	186,865,089.2	149,046,686.8	37,818,402.4	Chachoengsao
10-19 คน	65	844	784	66,169.7	973,806.1	560,259.8	413,546.3	10-19 persons
20-49 คน	54	1,807	1,792	150,487.3	3,330,788.0	2,453,592.8	877,195.2	20-49 persons
50-99 คน	62	4,527	4,527	447,243.8	15,128,985.4	12,949,824.3	2,179,161.1	50-99 persons
100-199 คน	63	8,961	8,961	866,147.9	13,163,490.8	8,299,407.5	4,864,083.3	100-199 persons
200-499 คน	59	17,176	17,176	1,736,884.5	45,451,484.8	37,483,934.0	7,967,550.8	200-499 persons
500-999 คน	25	16,440	16,440	1,723,773.8	39,899,595.3	28,335,972.6	11,563,622.8	500-999 persons
ตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป	15	36,914	36,914	4,467,391.9	68,916,938.8	58,963,695.8	9,953,243.1	1,000 persons or more
ชลบุรี	669	130,511	130,331	13,463,791.0	277,740,152.5	186,724,608.3	91,015,544.2	Chon Buri
10-19 คน	133	1,826	1,724	111,830.4	1,749,861.1	1,286,559.1	463,302.0	10-19 persons
20-49 คน	162	5,070	5,023	443,128.1	5,838,655.2	4,117,682.9	1,720,972.3	20-49 persons
50-99 คน	116	8,389	8,386	878,800.4	17,589,440.9	9,411,197.5	8,178,243.4	50-99 persons
100-199 คน	104	15,064	15,056	1,528,600.9	18,594,992.8	13,312,285.7	5,282,707.2	100-199 persons
200-499 คน	88	28,256	28,236	2,855,375.9	50,062,925.9	30,265,281.5	19,797,644.5	200-499 persons
500-999 คน	44	30,103	30,103	2,877,063.0	64,933,937.8	48,807,971.9	16,125,965.8	500-999 persons
ตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป	22	41,803	41,803	4,768,992.4	118,970,338.8	79,523,629.8	39,446,709.0	1,000 persons or more
ชัยนาท	58	4,693	4,568	247,257.9	1,674,253.6	1,334,899.2	339,354.4	Chai Nat
10-19 คน	35	490	425	16,729.5	399,509.6	291,751.2	107,758.4	10-19 persons
20-49 คน	10	306	300	11,682.1	275,330.9	275,303.6	27.2	20-49 persons
ตั้งแต่ 50 คนขึ้นไป	13	3,897	3,843	218,846.3	999,413.1	767,844.3	231,568.8	50 persons or more
ตราด	38	1,039	996	50,700.1	1,507,505.0	881,224.9	626,280.2	Trat
10-19 คน	21	307	277	11,502.8	104,230.1	62,809.8	41,420.3	10-19 persons
20-49 คน	12	381	368	16,760.8	367,946.5	306,240.5	61,706.0	20-49 persons
ตั้งแต่ 50 คนขึ้นไป	5	351	351	22,436.5	1,035,328.4	512,174.6	523,153.8	50 persons or more
นครนายก	49	3,147	3,091	191,197.4	3,019,408.4	2,149,400.3	870,008.0	Nakhon Nayok
10-19 คน	23	325	297	13,419.9	488,613.7	148,171.1	340,442.6	10-19 persons
20-49 คน	16	468	445	16,932.9	222,371.7	172,825.7	49,546.0	20-49 persons
ตั้งแต่ 50 คนขึ้นไป	10	2,354	2,349	160,844.5	2,308,423.0	1,828,403.5	480,019.5	50 persons or more
ประจวบคีรีขันธ์	96	18,053	17,914	1,349,533.4	46,148,929.9	26,908,805.9	19,240,124.0	Prachuap Khiri Khan
10-19 คน	42	583	507	21,533.7	247,423.1	138,362.7	109,060.4	10-19 persons
20-49 คน	17	502	477	27,644.7	461,712.6	211,733.7	249,979.0	20-49 persons
50-99 คน	4	237	234	15,128.5	147,157.1	114,706.7	32,450.4	50-99 persons
100-199 คน	14	1,850	1,839	100,380.4	2,748,126.9	809,380.5	1,938,746.4	100-199 persons
200-499 คน	9	3,055	3,051	302,963.5	2,915,908.3	2,668,662.3	247,246.1	200-499 persons
ตั้งแต่ 500 คนขึ้นไป	10	11,826	11,806	881,882.5	39,628,601.8	22,965,960.1	16,662,641.7	500 persons or more
ปราจีนบุรี	121	25,910	25,896	2,120,281.7	28,164,113.5	19,264,173.4	8,899,940.1	Prachin Buri
10-19 คน	15	232	222	12,557.9	161,649.4	96,333.8	65,315.6	10-19 persons
20-49 คน	16	530	528	36,645.0	639,916.4	437,477.1	202,439.3	20-49 persons
50-99 คน	27	1,878	1,876	130,944.9	1,615,952.0	1,168,244.2	447,707.8	50-99 persons
100-199 คน	20	2,640	2,640	179,501.7	3,647,421.2	2,998,474.4	648,946.7	100-199 persons
200-499 คน	28	8,080	8,080	681,713.7	8,439,531.4	4,608,140.9	3,831,390.5	200-499 persons
ตั้งแต่ 500 คนขึ้นไป	15	12,550	12,550	1,078,918.6	13,659,643.1	9,955,503.0	3,704,140.1	500 persons or more
พระนครศรีอยุธยา	440	98,163	97,877	12,099,548.2	183,321,029.0	135,478,071.0	47,842,958.0	Phra Nakhon Si Ayutthaya
10-19 คน	137	1,807	1,597	72,025.6	730,515.0	504,611.4	225,903.6	10-19 persons
20-49 คน	88	2,668	2,616	211,655.2	3,543,040.0	2,885,354.6	657,685.4	20-49 persons
50-99 คน	57	4,056	4,043	446,829.9	4,849,982.1	3,453,391.4	1,396,590.8	50-99 persons
100-199 คน	56	7,936	7,929	828,586.2	9,183,940.1	7,181,904.7	2,002,035.4	100-199 persons
200-499 คน	58	18,454	18,452	1,796,613.4	30,244,019.5	23,518,877.7	6,725,141.8	200-499 persons
500-999 คน	28	20,515	20,513	2,520,172.1	41,786,665.0	28,687,587.9	13,099,077.0	500-999 persons
ตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป	16	42,727	42,727	6,223,665.8	92,982,867.3	69,246,343.3	23,736,524.0	1,000 persons or more

ตาราง 6 สถิติข้อมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และจังหวัด (ต่อ)

Table 6 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Size of Establishment (Number of Persons Engaged) and Changwat (Contd.)

(พันบาท In thousand baht)

ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวน สถานประกอบการ	จำนวน คนทำงาน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of Gross Output	ต้นทุน การผลิต Intermediate Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Size of Establishment
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
เพชรบุรี	88	3,491	3,378	233,684.6	4,078,295.0	2,925,785.4	1,152,509.5	Phetchaburi
10-19 คน	46	581	520	23,083.5	426,214.6	329,875.7	96,338.9	10-19 persons
20-49 คน	26	849	800	36,958.0	282,658.7	189,808.5	92,850.1	20-49 persons
50-99 คน	11	764	764	40,705.2	637,366.0	298,182.7	339,183.3	50-99 persons
ตั้งแต่ 100 คนขึ้นไป	5	1,297	1,294	132,937.8	2,732,055.7	2,107,918.5	624,137.2	100 persons or more
ระยอง	327	43,454	43,252	7,103,730.8	140,263,984.7	117,254,411.2	23,009,573.5	Rayong
10-19 คน	78	1,017	923	76,284.0	1,778,264.4	1,223,933.4	554,331.0	10-19 persons
20-49 คน	86	2,810	2,730	269,626.2	3,536,149.9	2,903,353.6	632,796.3	20-49 persons
50-99 คน	59	4,163	4,151	647,002.2	8,894,070.9	6,970,923.1	1,923,147.8	50-99 persons
100-199 คน	42	5,730	5,722	1,033,184.3	12,921,039.8	9,696,736.6	3,224,303.2	100-199 persons
200-499 คน	41	12,542	12,534	3,124,268.6	84,404,231.1	70,514,630.5	13,889,600.7	200-499 persons
500-999 คน	14	9,128	9,128	1,142,318.7	20,263,359.5	18,493,527.5	1,769,832.0	500-999 persons
ตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป	7	8,064	8,064	811,046.7	8,466,869.3	7,451,306.6	1,015,562.6	1,000 persons or more
ราชบุรี	433	31,000	30,374	2,327,414.4	44,057,715.1	34,814,760.2	9,242,954.9	Ratchaburi
10-19 คน	179	2,421	2,086	93,503.4	706,222.2	485,044.2	221,178.0	10-19 persons
20-49 คน	149	4,353	4,125	214,721.7	1,451,917.4	1,053,964.2	397,953.3	20-49 persons
50-99 คน	46	3,265	3,212	195,272.4	2,048,426.3	1,646,001.5	402,424.9	50-99 persons
100-199 คน	25	3,380	3,377	229,166.3	4,615,822.5	2,127,821.1	2,488,001.4	100-199 persons
200-499 คน	21	6,513	6,512	531,789.4	9,535,504.5	7,587,507.8	1,947,996.7	200-499 persons
ตั้งแต่ 500 คนขึ้นไป	13	11,068	11,062	1,062,961.1	25,699,822.1	21,914,421.5	3,785,400.6	500 persons or more
ลพบุรี	84	20,203	20,093	1,982,373.2	32,460,477.7	26,414,873.3	6,045,604.5	Lop Buri
10-19 คน	36	510	432	20,170.1	394,921.3	332,411.9	62,509.5	10-19 persons
20-49 คน	19	581	556	52,391.7	631,200.9	417,044.4	214,156.5	20-49 persons
50-99 คน	7	504	500	29,239.3	2,981,984.3	2,841,279.0	140,705.3	50-99 persons
100-199 คน	6	745	745	72,309.0	4,670,706.1	3,793,513.1	877,193.0	100-199 persons
200-499 คน	10	2,848	2,845	270,032.1	5,530,412.6	4,176,153.7	1,354,258.9	200-499 persons
ตั้งแต่ 500 คนขึ้นไป	6	15,015	15,015	1,538,230.9	18,251,252.4	14,854,471.1	3,396,781.3	500 persons or more
สมุทรสงคราม	105	6,232	6,118	413,191.7	7,354,318.3	6,330,907.3	1,023,411.0	Samut Songkhram
10-19 คน	51	666	580	24,468.1	197,684.6	136,660.5	61,024.1	10-19 persons
20-49 คน	29	915	896	46,531.5	365,233.7	249,405.9	115,827.9	20-49 persons
50-99 คน	14	936	929	55,225.6	935,414.3	759,311.0	176,103.3	50-99 persons
ตั้งแต่ 100 คนขึ้นไป	11	3,715	3,713	286,966.6	5,855,985.7	5,185,530.0	670,455.8	100 persons or more
สระบุรี	278	51,024	50,913	6,197,415.8	102,311,602.5	70,162,338.7	32,149,263.7	Saraburi
10-19 คน	91	1,182	1,093	64,339.3	810,907.3	550,965.0	259,942.2	10-19 persons
20-49 คน	74	2,383	2,361	178,848.0	1,784,919.6	1,230,784.2	554,135.4	20-49 persons
50-99 คน	33	2,483	2,483	323,824.4	5,024,644.4	3,156,181.5	1,868,462.9	50-99 persons
100-199 คน	23	2,996	2,996	184,299.4	2,458,435.3	1,982,091.3	476,344.0	100-199 persons
200-499 คน	28	9,253	9,253	1,422,079.4	23,374,227.9	17,165,777.6	6,208,450.3	200-499 persons
500-999 คน	16	10,576	10,576	1,525,225.4	30,569,947.2	18,913,507.8	11,656,439.4	500-999 persons
ตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป	13	22,151	22,151	2,498,799.9	38,288,520.9	27,163,031.2	11,125,489.6	1,000 persons or more
สิงห์บุรี	93	4,870	4,757	455,007.6	4,889,384.8	3,988,288.4	901,096.4	Sing Buri
10-19 คน	65	894	791	33,733.8	319,645.0	265,653.4	53,991.6	10-19 persons
20-49 คน	11	353	343	18,606.1	151,753.8	95,388.4	56,365.4	20-49 persons
50-99 คน	5	375	375	17,817.9	193,738.9	70,101.2	123,637.6	50-99 persons
100-199 คน	5	670	670	96,014.5	269,794.0	238,073.1	31,720.9	100-199 persons
ตั้งแต่ 200 คนขึ้นไป	7	2,578	2,578	288,835	3,954,453	3,319,072	635,381	200 persons or more

ตาราง 6 สถิติพื้นฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และจังหวัด (ต่อ)

Table 6 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Size of Establishment (Number of Persons Engaged) and Changwat (Contd.)

(พันบาท In thousand baht)

ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวน สถานประกอบการ Number of Establishments	จำนวน คนทำงาน Number of Persons Engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of Gross Output	ต้นทุน การผลิต Intermediate Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Size of Establishment
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
			4	5				
สุพรรณบุรี	199	10,783	10,546	639,570.5	13,545,521.3	8,206,021.2	5,339,500.0	Suphan Buri
10-19 คน	101	1,315	1,163	58,258.1	1,362,609.6	801,055.1	561,554.6	10-19 persons
20-49 คน	73	2,086	2,007	84,592.4	3,276,956.8	2,304,891.2	972,065.6	20-49 persons
50-99 คน	11	748	742	35,477.2	312,134.9	232,281.7	79,853.3	50-99 persons
100-199 คน	7	999	999	66,127.5	384,608.1	218,211.7	166,396.4	100-199 persons
ตั้งแต่ 200 คนขึ้นไป	7	5,635	5,635	395,115.2	8,209,211.8	4,649,581.6	3,559,630.2	200 persons or more
สระแก้ว	59	4,206	4,136	257,135.4	5,375,483.6	2,829,843.2	2,545,640.4	Sa Kaeo
10-19 คน	27	343	300	14,121.0	455,824.8	333,790.9	122,033.9	10-19 persons
20-49 คน	18	544	521	26,778.3	331,718.8	232,388.5	99,330.3	20-49 persons
50-99 คน	6	376	372	21,536.1	435,598.8	240,935.8	194,663.0	50-99 persons
ตั้งแต่ 100 คนขึ้นไป	8	2,943	2,943	194,699.9	4,152,341.3	2,022,728.0	2,129,613.3	100 persons or more
อ่างทอง	32	2,588	2,535	394,351.2	7,221,172.2	6,146,172.1	1,075,000.1	Ang Thong
10-19 คน	12	164	141	5,121.4	80,465.8	80,132.3	333.4	10-19 persons
20-49 คน	10	305	285	11,960.5	184,684.3	158,361.3	26,323.0	20-49 persons
50-99 คน	6	433	423	16,602.3	108,578.4	35,822.3	72,756.1	50-99 persons
ตั้งแต่ 100 คนขึ้นไป	4	1,686	1,686	360,667	6,847,444	5,871,856	975,587	100 persons or more

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 7 สถิติข้อมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และจังหวัด

Table 7 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Form of Legal Organization and Changwat

(พันบาท In thousand baht)

รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of Gross Output	ต้นทุน การผลิต Intermediate Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Form of Legal Organization
	สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน				
	Number of Establishments	Number of Persons Engaged	Number	Remuneration				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ยอดรวม	3,778	566,912	563,570	60,372,410.3	1,113,578,275.5	818,840,041.3	294,738,234.2	Total
ส่วนบุคคล	1,015	19,483	17,161	728,945.9	6,327,633.5	4,015,007.2	2,312,626.3	Individual proprietor
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	576	19,460	19,199	1,063,329.9	14,310,154.8	9,859,482.9	4,450,671.9	Juristic partnership
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	2,144	520,771	520,464	58,217,377.7	1,078,721,932.2	791,322,587.4	287,399,344.8	Company Ltd., Public Company
องค์การ รัฐวิสาหกิจ	12	4,473	4,473	310,447.3	12,382,276.8	12,156,413.0	225,863.9	Government or semi-government
สหกรณ์	16	1,074	1,074	47,825.2	1,763,130.7	1,430,772.8	332,358.0	Cooperatives
องค์การเอกชนที่ไม่แสวงหากำไร และอื่น ๆ	15	1,651	1,199	4,484.2	73,147.4	55,778.0	17,369.4	Non-profit institute and Others
กาญจนบุรี	180	15,326	15,097	1,133,926.2	20,800,223.4	16,047,023.3	4,753,200.1	Kanchanaburi
ส่วนบุคคล	90	1,650	1,431	56,016.3	477,747.0	258,457.0	219,290.0	Individual proprietor
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	19	591	587	36,293.3	317,783.2	202,354.1	115,429.0	Juristic partnership
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	69	12,556	12,550	1,034,293.9	19,928,744.1	15,548,969.2	4,379,774.9	Company Ltd., Public Company
องค์การ รัฐวิสาหกิจ	2	529	529	D	D	D	D	Government or semi-government
จันทบุรี	86	5,550	5,104	254,200.4	2,779,615.9	1,931,747.1	847,868.8	Chanthaburi
ส่วนบุคคล	30	686	621	24,177.7	129,157.4	64,806.4	64,351.0	Individual proprietor
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	29	1,450	1,426	61,930.7	620,112.5	363,145.2	256,967.4	Juristic partnership
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	25	3,006	2,997	162,111.6	1,997,835.3	1,487,959.9	509,875.3	Company Ltd., Public Company
องค์การ รัฐวิสาหกิจ และอื่น ๆ	2	408	60	D	D	D	D	Government or semi-government and Others

ตาราง 7 สถิติข้อมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และจังหวัด (ต่อ)

Table 7 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Form of Legal Organization and Changwat (Contd.)

(พันบาท In thousand baht)

รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย	จำนวน		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of Gross Output	ต้นทุน การผลิต Intermediate Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Form of Legal Organization
	สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน				
	Number of Establishments	Number of Persons Engaged	Number	Remuneration				
	1	2	3	4	5	6	7	
ระยอง	343	86,669	86,594	9,458,098.9	186,865,089.2	149,046,686.8	37,818,402.4	Chachoengsao
ส่วนบุคคล	27	374	300	20,289.6	166,869.5	113,074.6	53,794.8	Individual proprietor
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	18	381	380	30,784.4	512,664.3	388,099.6	124,564.7	Juristic partnership
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	297	85,875	85,875	9,403,835.4	186,009,178.8	148,466,984.0	37,542,194.8	Company Ltd., Public Company
สหกรณ์	1	39	39	D	D	D	D	Cooperatives
ชลบุรี	669	130,511	130,331	13,463,791.0	277,740,152.5	186,724,608.3	91,015,544.2	Chon Buri
ส่วนบุคคล	56	1,026	909	43,464.0	494,715.0	344,828.7	149,886.4	Individual proprietor
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	62	2,343	2,322	152,258.3	1,706,843.8	1,022,705.5	684,138.4	Juristic partnership
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	550	127,132	127,090	13,268,068.7	275,538,563.7	185,357,065.3	90,181,498.4	Company Ltd., Public Company
อื่น ๆ	1	10	10	-	D	D	D	Others
ขอนแก่น	58	4,693	4,568	247,257.9	1,674,253.6	1,334,899.2	339,354.4	Chai Nat
ส่วนบุคคล	24	614	563	21,508.8	105,141.4	46,536.9	58,604.5	Individual proprietor
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	15	357	350	17,868.9	384,162.8	361,765.6	22,397.2	Juristic partnership
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	16	3,630	3,630	207,311.4	1,127,589.0	871,597.2	255,991.7	Company Ltd., Public Company
สหกรณ์ และอื่น ๆ	3	92	25	568.8	57,360.4	54,999.4	2,361.0	Cooperatives and Others
ตราด	38	1,039	996	50,700.1	1,507,505.0	881,224.9	626,280.2	Trat
ส่วนบุคคล	10	157	130	3,102.3	12,956.0	6,561.0	6,395.0	Individual proprietor
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	14	304	289	13,775.8	307,636.7	242,870.1	64,766.5	Juristic partnership
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	13	561	560	33,507.0	1,184,333.5	631,304.0	553,029.5	Company Ltd., Public Company
อื่น ๆ	1	17	17	D	D	D	D	Others
นครนายก	49	3,147	3,091	191,197.4	3,019,408.4	2,149,400.3	870,008.0	Nakhon Nayok
ส่วนบุคคล	13	268	240	8,853.8	28,239.8	15,258.6	12,981.2	Individual proprietor
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	19	392	376	14,892.6	558,112.8	221,994.0	336,118.8	Juristic partnership
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	16	2,201	2,189	167,322.7	2,429,873.4	1,911,106.4	518,767.0	Company Ltd., Public Company
องค์การ รัฐบาลกิจ	1	286	286	D	D	D	D	Government or semi-government
ประจวบคีรีขันธ์	96	18,053	17,914	1,349,533.4	46,148,929.9	26,908,805.9	19,240,124.0	Prachuap Khiri Khan
ส่วนบุคคล	33	619	539	20,711.7	236,093.7	120,489.0	115,604.6	Individual proprietor
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	19	1,184	1,175	43,579.9	555,694.4	395,553.0	160,141.3	Juristic partnership
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	40	15,029	14,979	1,283,286.2	45,340,714.3	26,379,504.5	18,961,209.8	Company Ltd., Public Company
องค์การ รัฐบาลกิจ สหกรณ์ และอื่น ๆ	4	1,221	1,221	1,955.6	16,427.6	13,259.4	3,168.2	Government or semi-government, Cooperatives and Others
ปราจีนบุรี	121	25,910	25,896	2,120,281.7	28,164,113.5	19,264,173.4	8,899,940.1	Prachin Buri
ส่วนบุคคล	4	71	59	2,702.5	38,565.4	5,165.4	33,400.1	Individual proprietor
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	14	806	806	57,112.0	939,595.2	577,483.2	362,111.9	Juristic partnership
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	103	25,033	25,031	2,060,467.2	27,185,952.9	18,681,524.8	8,504,428.1	Company Ltd., Public Company
พระนครศรีอยุธยา	440	98,163	97,877	12,099,548.2	183,321,029.0	135,478,071.0	47,842,958.0	Phra Nakhon Si Ayutthaya
ส่วนบุคคล	128	2,436	2,170	110,475.3	401,814.6	221,439.4	180,375.2	Individual proprietor
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	33	1,308	1,300	80,251.7	555,868.4	463,529.0	92,339.4	Juristic partnership
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	276	94,313	94,301	11,890,774.6	182,293,970.5	134,735,806.0	47,558,164.5	Company Ltd., Public Company
องค์การ รัฐบาลกิจ และอื่น ๆ	3	106	106	18,046.5	69,375.5	57,296.6	12,078.9	Government or semi-government and Others
เพชรบุรี	88	3,491	3,378	233,684.6	4,078,295.0	2,925,785.4	1,152,509.5	Phetchaburi
ส่วนบุคคล	39	781	704	25,434.2	184,391.4	98,775.9	85,615.4	Individual proprietor
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	21	526	526	22,094.0	444,118.5	362,552.7	81,565.8	Juristic partnership
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	24	2,115	2,115	184,425.2	3,424,418.2	2,441,712.4	982,705.8	Company Ltd., Public Company
องค์การเอกชนที่ไม่แสวงหากำไร สหกรณ์ และอื่น ๆ	4	69	33	1,731.2	25,366.9	22,744.5	2,622.4	Non-profit institute, Cooperatives and Others

ตาราง 7 สถิติข้อมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และจังหวัด (ต่อ)

Table 7 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Form of Legal Organization and Changwat (Contd.)

(พันบาท In thousand baht)

รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย	จำนวน สถานประกอบการ Number of Establishments	จำนวน คนทำงาน Number of Persons Engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of Gross Output	ต้นทุน การผลิต Intermediate Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Form of Legal Organization
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
ระยอง	327	43,454	43,252	7,103,730.8	140,263,984.7	117,254,411.2	23,009,573.5	Rayong
ส่วนบุคคล	54	986	864	40,881.0	261,718.0	176,641.2	85,076.8	Individual proprietor
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	45	1,589	1,566	93,833.0	1,177,339.0	1,067,981.4	109,357.6	Juristic partnership
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	224	40,423	40,366	6,804,506.9	127,981,132.2	105,158,027.2	22,823,104.9	Company Ltd., Public Company
องค์กร รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์ และอื่น ๆ	4	456	456	164,509.8	10,843,795.6	10,851,761.4	-7,965.8	Government or semi-government, Cooperatives and Others
ราชบุรี	433	31,000	30,374	2,327,414.4	44,057,715.1	34,814,760.2	9,242,954.9	Ratchaburi
ส่วนบุคคล	202	4,436	3,937	160,213.7	856,405.4	505,593.0	350,812.4	Individual proprietor
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	70	2,374	2,315	111,825.6	678,959.3	511,269.0	167,690.3	Juristic partnership
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	157	23,382	23,314	2,025,786.8	41,724,113.0	33,096,321.5	8,627,791.4	Company Ltd., Public Company
องค์กร รัฐวิสาหกิจ และสหกรณ์	4	808	808	29,588.4	798,237.5	701,576.7	96,660.8	Government or semi-government and Cooperatives
ลพบุรี	84	20,203	20,093	1,982,373.2	32,460,477.7	5,952,793.4	995,948.4	Lop Buri
ส่วนบุคคล	24	334	265	10,468.6	88,358.7	26,414,873.3	6,045,604.5	Individual proprietor
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	16	571	553	34,690.3	593,686.9	67,024.8	21,333.9	Juristic partnership
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	41	19,218	19,196	1,929,758.5	31,477,325.4	413,591.9	180,095.0	Company Ltd., Public Company
สหกรณ์ และอื่น ๆ	3	80	79	7,455.8	301,106.7	25,922,573.5	5,839,158.6	Cooperatives and Others
สมุทรสงคราม	105	6,232	6,118	413,191.7	7,354,318.3	6,330,907.3	1,023,411.0	Samut Songkhram
ส่วนบุคคล	55	1,135	1,021	41,358.1	299,352.5	173,365.9	125,986.6	Individual proprietor
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	16	525	525	26,609.6	207,750.4	141,102.0	66,648.4	Juristic partnership
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	34	4,572	4,572	345,224.1	6,847,215.4	6,016,439.4	830,776.0	Company Ltd., Public Company
สระบุรี	278	51,024	50,913	6,197,415.8	102,311,602.5	70,162,338.7	32,149,263.7	Saraburi
ส่วนบุคคล	48	735	636	34,396.0	402,555.0	271,865.8	130,689.2	Individual proprietor
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	63	2,049	2,040	138,477.3	1,461,870.5	1,032,106.1	429,764.4	Juristic partnership
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	164	47,474	47,471	5,983,741.2	99,386,246.7	67,915,785.4	31,470,461.3	Company Ltd., Public Company
องค์กร รัฐวิสาหกิจ และสหกรณ์	3	766	766	40,801.3	1,060,930.3	942,581.4	118,348.8	Government or semi-government and Cooperatives
สิงห์บุรี	93	4,870	4,757	455,007.6	4,889,384.8	11,683.0	5,017.0	Sing Buri
ส่วนบุคคล	52	794	683	21,961.1	132,873.3	3,988,288.4	901,096.4	Individual proprietor
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	17	536	534	21,171.6	223,828.6	54,152.7	78,720.6	Juristic partnership
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	24	3,540	3,540	411,874.9	4,532,682.9	213,825.3	10,003.2	Company Ltd., Public Company
สุพรรณบุรี	199	10,783	10,546	639,570.5	13,545,521.3	8,206,021.2	5,339,500.0	Suphan Buri
ส่วนบุคคล	88	1,625	1,419	54,482.4	1,708,612.2	1,282,045.5	426,566.7	Individual proprietor
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	64	1,494	1,481	71,041.1	2,440,353.0	1,422,509.8	1,017,843.2	Juristic partnership
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	42	5,441	5,423	435,590.1	8,887,389.0	5,057,540.1	3,829,848.9	Company Ltd., Public Company
องค์กร รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์ และอื่น ๆ	5	2,223	2,223	78,457	509,167	443,926	65,241	Government or semi-government, Cooperatives and Others
สระแก้ว	59	4,206	4,136	257,135.4	5,375,483.6	2,829,843.2	2,545,640.4	Sa Kaeo
ส่วนบุคคล	23	370	316	16,797.8	211,408.5	156,836.9	54,571.6	Individual proprietor
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	13	372	360	22,246.9	442,003.0	293,755.0	148,248.0	Juristic partnership
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	21	3,376	3,372	215,384.1	4,475,912.3	2,252,248.1	2,223,664.2	Company Ltd., Public Company
สหกรณ์	2	88	88	D	D	D	D	Cooperatives
อ่างทอง	32	2,588	2,535	394,351.2	7,221,172.2	135,478,071.0	47,842,958.0	Ang Thong
ส่วนบุคคล	15	386	354	11,651.0	90,658.8	6,146,172.1	1,075,000.1	Individual proprietor
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	9	308	288	12,593.0	181,771.6	32,088.5	58,570.3	Juristic partnership
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	8	1,894	1,893	370,107.2	6,948,741.8	161,290.2	20,481.4	Company Ltd., Public Company

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 8 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และจังหวัด

Table 8 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Form of Economic Organization and Changwat

(พันบาท In thousand baht)

รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ต้นทุน	มูลค่าเพิ่ม	Form of Economic Organization
	สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	การผลิต	Value Added	
	Number of	Number of	Number	แรงงาน	Gross Output	Intermediate	Consumption	
	Establishments	Persons Engaged		Remuneration				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ยอดรวม	3,778	566,912	563,570	60,372,410.3	1,113,578,275.5	818,840,041.3	294,738,234.2	Total
สำนักงานเดี่ยว	2,999	321,231	318,037	32,399,392.7	588,649,970.7	444,285,925.3	144,364,045.4	Single unit
สำนักงานเครือข่าย	119	32,060	32,009	3,285,889.5	91,319,270.1	55,243,540.9	36,075,729.2	Network
สำนักงานใหญ่	184	75,684	75,648	9,484,588.2	139,300,264.4	108,643,654.7	30,656,609.6	Head office
สำนักงานสาขา	476	137,937	137,876	15,202,539.8	294,308,770.4	210,666,920.4	83,641,850.0	Branch or subsidiary
กาญจนบุรี	180	15,326	15,097	1,133,926.2	20,800,223.4	16,047,023.3	4,753,200.1	Kanchanaburi
สำนักงานเดี่ยว	140	5,245	5,026	242,690.5	2,681,424.2	1,614,889.2	1,066,535.0	Single unit
สำนักงานเครือข่าย	3	3,303	3,303	236,465.5	3,716,482.9	2,919,604.2	796,878.7	Network
สำนักงานใหญ่	9	2,275	2,271	257,623.5	6,525,374.6	5,593,754.5	931,620.1	Head office
สำนักงานสาขา	28	4,503	4,497	397,146.6	7,876,941.7	5,918,775.4	1,958,166.3	Branch or subsidiary
จันทบุรี	86	5,550	5,104	254,200.4	2,779,615.9	1,931,747.1	847,868.8	Chanthaburi
สำนักงานเดี่ยว	75	3,211	2,769	129,588.2	1,269,878.6	792,989.7	476,888.9	Single unit
สำนักงานเครือข่าย	1	650	650	D	D	D	D	Network
สำนักงานใหญ่	2	908	905	D	D	D	D	Head office
สำนักงานสาขา	8	781	780	43,838.7	611,235.0	449,840.9	161,394.1	Branch or subsidiary
ฉะเชิงเทรา	343	86,669	86,594	9,458,098.9	186,865,089.2	149,046,686.8	37,818,402.4	Chachoengsao
สำนักงานเดี่ยว	271	60,865	60,790	6,283,419.5	122,585,583.8	101,693,514.4	20,892,069.4	Single unit
สำนักงานเครือข่าย	9	1,833	1,833	215,886.8	9,527,221.4	7,006,434.5	2,520,787.0	Network
สำนักงานใหญ่	21	3,728	3,728	430,727.1	5,623,065.2	3,878,777.2	1,744,288.1	Head office
สำนักงานสาขา	42	20,243	20,243	2,528,065.4	49,129,218.8	36,467,960.8	12,661,258.0	Branch or subsidiary
ชลบุรี	669	130,511	130,331	13,463,791.0	277,740,152.5	186,724,608.3	91,015,544.2	Chon Buri
สำนักงานเดี่ยว	502	85,603	85,441	8,818,915.3	196,278,842.7	140,546,654.3	55,732,188.4	Single unit
สำนักงานเครือข่าย	45	9,238	9,232	751,711.4	23,856,681.4	5,717,659.6	18,139,021.8	Network
สำนักงานใหญ่	44	12,299	12,294	1,394,917.7	19,316,780.0	12,781,532.8	6,535,247.2	Head office
สำนักงานสาขา	78	23,371	23,364	2,498,246.6	38,287,848.4	27,678,761.6	10,609,086.8	Branch or subsidiary
ชัยนาท	58	4,693	4,568	247,257.9	1,674,253.6	1,334,899.2	339,354.4	Chai Nat
สำนักงานเดี่ยว	44	1,113	990	43,402.9	689,390.6	603,538.0	85,852.6	Single unit
สำนักงานเครือข่าย	1	18	18	D	D	D	D	Network
สำนักงานใหญ่	2	412	412	D	D	D	D	Head office
สำนักงานสาขา	11	3,150	3,148	180,631.6	838,683.8	634,906.7	203,777.0	Branch or subsidiary
ตราด	38	1,039	996	50,700.1	1,507,505.0	881,224.9	626,280.2	Trat
สำนักงานเดี่ยว	25	512	473	21,175.0	241,166.2	184,829.8	56,336.4	Single unit
สำนักงานใหญ่	1	51	51	D	D	D	D	Head office
สำนักงานสาขา	12	476	472	24,694.3	466,098.8	366,199.0	99,899.8	Branch or subsidiary
นครนายก	49	3,147	3,091	191,197.4	3,019,408.4	2,149,400.3	870,008.0	Nakhon Nayok
สำนักงานเดี่ยว	38	1,122	1,071	30,827.2	473,659.7	378,864.5	94,795.2	Single unit
สำนักงานสาขา	11	2,025	2,020	160,370.2	2,545,748.7	1,770,535.9	775,212.9	Branch or subsidiary
ประจวบคีรีขันธ์	96	18,053	17,914	1,349,533.4	46,148,929.9	26,908,805.9	19,240,124.0	Prachuap Khiri Khan
สำนักงานเดี่ยว	74	5,963	5,839	266,308.3	17,269,160.5	1,510,265.9	15,758,894.6	Single unit
สำนักงานเครือข่าย	2	134	131	D	D	D	D	Network
สำนักงานใหญ่	6	4,704	4,697	347,139.6	5,059,203.1	3,648,301.8	1,410,901.3	Head office
สำนักงานสาขา	14	7,252	7,247	731,394.8	23,807,018.6	21,735,829.1	2,071,189.5	Branch or subsidiary
ปราจีนบุรี	121	25,910	25,896	2,120,281.7	28,164,113.5	19,264,173.4	8,899,940.1	Prachin Buri
สำนักงานเดี่ยว	78	12,353	12,339	834,478.1	9,997,273.8	7,608,504.4	2,388,769.3	Single unit
สำนักงานเครือข่าย	3	1,765	1,765	240,352.3	7,813,030.7	6,371,947.4	1,441,083.4	Network
สำนักงานใหญ่	16	3,559	3,559	277,540.8	2,931,181.4	2,098,095.0	833,086.4	Head office
สำนักงานสาขา	24	8,233	8,233	767,910.5	7,422,627.6	3,185,626.6	4,237,001.0	Branch or subsidiary

ตาราง 8 สถิติข้อมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และจังหวัด (ต่อ)

Table 8 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Form of Economic Organization and Changwat (Contd.)

(พันบาท In thousand baht)

รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ	จำนวน สถานประกอบการ Number of Establishments	จำนวน คนทำงาน Number of Persons Engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of Gross Output	ต้นทุน การผลิต Intermediate Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Form of Economic Organization
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
พระนครศรีอยุธยา	440	98,163	97,877	12,099,548.2	183,321,029.0	135,478,071.0	47,842,958.0	Phra Nakhon Si Ayutthaya
สำนักงานแห่งเดียว	334	50,028	49,744	5,673,029.1	64,177,505.3	50,197,969.8	13,979,535.5	Single unit
สำนักงานเครือข่าย	11	5,709	5,709	572,519.6	26,166,556.1	15,741,418.3	10,425,137.8	Network
สำนักงานใหญ่	27	28,367	28,367	4,228,851.1	62,662,373.4	50,760,879.1	11,901,494.3	Head office
สำนักงานสาขา	68	14,059	14,057	1,625,148.3	30,314,594.2	18,777,803.8	11,536,790.4	Branch or subsidiary
เพชรบุรี	88	3,491	3,378	233,684.6	4,078,295.0	2,925,785.4	1,152,509.5	Phetchaburi
สำนักงานแห่งเดียว	73	1,819	1,714	80,328.9	1,025,592.0	618,415.3	407,176.8	Single unit
สำนักงานเครือข่าย	1	74	74	D	D	D	D	Network
สำนักงานใหญ่	3	74	72	2,793.2	14,281.8	11,438.0	2,843.8	Head office
สำนักงานสาขา	11	1,524	1,518	143,404.7	2,922,735.5	2,265,948.4	656,787.1	Branch or subsidiary
ระยอง	327	43,454	43,252	7,103,730.8	140,263,984.7	117,254,411.2	23,009,573.5	Rayong
สำนักงานแห่งเดียว	278	34,028	33,837	5,155,803.9	101,032,645.8	83,800,939.3	17,231,706.5	Single unit
สำนักงานเครือข่าย	12	2,282	2,281	489,994.5	9,657,823.3	8,213,603.3	1,444,220.0	Network
สำนักงานใหญ่	12	2,548	2,540	592,603.6	9,227,112.6	8,336,370.7	890,742.0	Head office
สำนักงานสาขา	25	4,596	4,594	865,328.8	20,346,403.1	16,903,498.0	3,442,905.1	Branch or subsidiary
ราชบุรี	433	31,000	30,374	2,327,414.4	44,057,715.1	34,814,760.2	9,242,954.9	Ratchaburi
สำนักงานแห่งเดียว	387	17,345	16,727	968,521.8	11,211,937.7	9,081,585.0	2,130,352.7	Single unit
สำนักงานเครือข่าย	7	463	460	41,722.2	376,838.8	300,962.4	75,876.4	Network
สำนักงานใหญ่	13	4,406	4,406	339,047.3	8,311,876.4	5,778,589.8	2,533,286.6	Head office
สำนักงานสาขา	26	8,786	8,781	978,123.1	24,157,062.3	19,653,623.1	4,503,439.2	Branch or subsidiary
ลพบุรี	84	20,203	20,093	1,982,373.2	32,460,477.7	26,414,873.3	6,045,604.5	Lop Buri
สำนักงานแห่งเดียว	52	2,540	2,455	210,823.7	7,425,259.0	6,694,962.9	730,296.1	Single unit
สำนักงานเครือข่าย	8	2,801	2,783	185,722.0	2,370,133.3	2,039,065.2	331,068.0	Network
สำนักงานใหญ่	8	9,388	9,385	1,138,273.6	11,728,249.2	10,175,259.7	1,552,989.5	Head office
สำนักงานสาขา	16	5,474	5,470	447,553.9	10,936,836.3	7,505,585.5	3,431,250.8	Branch or subsidiary
สมุทรสงคราม	105	6,232	6,118	413,191.7	7,354,318.3	6,330,907.3	1,023,411.0	Samut Songkhram
สำนักงานแห่งเดียว	89	4,903	4,791	307,324.5	5,210,745.2	4,583,626.3	627,118.9	Single unit
สำนักงานใหญ่	7	385	383	27,282.7	873,961.5	707,321.9	166,639.6	Head office
สำนักงานสาขา	9	944	944	78,584.6	1,269,611.6	1,039,959.1	229,652.6	Branch or subsidiary
สระบุรี	278	51,024	50,913	6,197,415.8	102,311,602.5	70,162,338.7	32,149,263.7	Saraburi
สำนักงานแห่งเดียว	220	22,963	22,855	2,860,169.8	39,325,911.9	28,834,054.9	10,491,857.1	Single unit
สำนักงานเครือข่าย	4	1,997	1,997	216,828.8	2,178,500.9	1,612,268.4	566,232.5	Network
สำนักงานใหญ่	5	1,356	1,356	310,557.8	4,915,047.6	3,648,107.5	1,266,940.1	Head office
สำนักงานสาขา	49	24,708	24,705	2,809,859.4	55,892,142.0	36,067,907.9	19,824,234.1	Branch or subsidiary
สิงห์บุรี	93	4,870	4,757	455,007.6	4,889,384.8	3,988,288.4	901,096.4	Sing Buri
สำนักงานแห่งเดียว	75	1,737	1,624	58,427.7	602,330.5	415,412.7	186,917.8	Single unit
สำนักงานเครือข่าย	1	44	44	D	D	D	D	Network
สำนักงานสาขา	17	3,089	3,089	391,352.0	4,282,960.1	3,568,183.6	714,776.4	Branch or subsidiary
สุพรรณบุรี	199	10,783	10,546	639,570.5	13,545,521.3	8,206,021.2	5,339,500.0	Suphan Buri
สำนักงานแห่งเดียว	172	7,502	7,286	305,764.3	5,104,653.1	3,640,030.7	1,464,622.4	Single unit
สำนักงานเครือข่าย	8	788	771	67,412.6	1,400,417.6	1,301,516.9	98,900.7	Network
สำนักงานใหญ่	5	532	530	23,064.9	445,478.4	331,078.5	114,399.9	Head office
สำนักงานสาขา	14	1,961	1,959	243,328.7	6,594,972.1	2,933,395.1	3,661,577.0	Branch or subsidiary

ตาราง 8 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และจังหวัด (ต่อ)

Table 8 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Form of Economic Organization and Changwat (Contd.)

(พันบาท In thousand baht)

รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ	จำนวน สถานประกอบการ Number of Establishments	จำนวน คนทำงาน Number of Persons Engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of Gross Output	ต้นทุน การผลิต Intermediate Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Form of Economic Organization
			จำนวน	ค่าตอบแทน				
			จำนวน	แรงงาน				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
สระแก้ว	59	4,206	4,136	257,135.4	5,375,483.6	2,829,843.2	2,545,640.4	Sa Kaeo
สำนักงานเดี่ยว	46	1,507	1,443	81,771.5	1,749,151.5	1,231,679.9	517,471.6	Single unit
สำนักงานเครือข่าย	2	84	81	D	D	D	D	Network
สำนักงานใหญ่	3	692	692	29,408.4	455,721.8	295,053.8	160,668.0	Head office
สำนักงานสาขา	8	1,923	1,920	144,638.6	3,136,184.1	1,295,292.3	1,840,891.8	Branch or subsidiary
อ่างทอง	32	2,588	2,535	394,351.2	7,221,172.2	6,146,172.1	1,075,000.1	Ang Thong
สำนักงานเดี่ยว	26	872	823	26,622.5	297,858.6	253,198.3	44,660.2	Single unit
สำนักงานเครือข่าย	1	877	877	D	D	D	D	Network
สำนักงานสาขา	5	839	835	142,919.0	3,469,847.7	2,447,287.6	1,022,560.1	Branch or subsidiary

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตอนที่ 2 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ

PART 2 GENERAL INFORMATION OF ESTABLISHMENTS

ตาราง 1 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และหมวดอุตสาหกรรม

Table 1 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Size of Establishment (Number of Persons Engaged) and Division of Industry

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	รวม Total		10-19		20-49		50-99		100-199		200-499		500-999		≥ 1,000		Division of Industry
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	ยอกรวม	3,778	100.0	1,281	33.9	938	24.8	597	15.4	401	10.6	383	10.1	175	4.6	93	2.5	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	957	100.0	451	47.1	252	26.3	87	9.1	61	6.4	62	6.5	28	2.9	16	1.7	Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	137	100.0	24	17.5	34	24.8	19	13.9	18	13.1	26	19.0	11	8.0	5	3.7	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและขัดมันสิ่งหนัง	99	100.0	27	27.3	20	20.2	8	8.1	12	12.1	21	21.2	9	9.1	2	2.0	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเขียนถัก และรองเท้า	83	100.0	12	14.5	9	10.8	11	13.3	10	12.1	21	25.3	10	12.1	10	12.1	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุจากสานอื่น ๆ	203	100.0	62	30.5	76	37.4	28	13.8	23	11.3	13	6.4	1	0.5	-	-	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	100.0	7	14.6	11	22.9	8	16.7	8	16.7	9	18.8	5	10.4	-	-	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาเสียงบันทึก	27	100.0	17	63.0	6	22.2	3	11.1	-	-	-	-	1	3.7	-	-	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์จากปิโตรเลียม ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	11	100.0	5	45.5	1	9.1	1	9.1	2	18.2	1	9.1	-	-	1	9.1	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	181	100.0	35	19.3	41	22.7	38	21.0	35	19.3	24	13.3	6	3.3	2	1.1	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	228	100.0	37	16.2	51	22.4	49	21.5	41	18.0	32	14.0	14	6.1	4	1.8	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	675	100.0	318	47.1	184	27.3	74	11.0	41	6.1	36	5.3	11	1.6	11	1.6	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	67	100.0	10	14.9	10	14.9	15	22.4	16	23.9	14	20.9	1	1.5	1	1.5	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มาจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	275	100.0	97	35.3	77	28.0	45	16.4	25	9.1	21	7.6	7	2.6	3	1.1	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	140	100.0	27	19.3	34	24.3	29	20.7	19	13.6	14	10.0	9	6.4	8	5.7	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	1	3.2	3	9.7	4	12.9	3	9.7	6	19.4	5	16.1	9	29.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	72	100.0	5	6.9	11	15.3	8	11.1	17	23.6	19	26.4	8	11.1	4	5.6	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.

ตาราง 1 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 1 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Size of Establishment (Number of Persons Engaged) and Division of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Division of Industry	รวม Total																Division of Industry
		10-19		20-49		50-99		100-199		200-499		500-999		≥ 1,000				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	75	100.0	2	2.7	10	13.3	9	12.0	9	12.0	21	28.0	16	21.3	8	10.7	19
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks	12	100.0	-	-	1	8.3	1	8.3	3	25.0	4	33.3	3	25.0	-	-	-
34	การผลิตรถยนต์ รถพ่วง และรถบรรทุก Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	197	100.0	65	33.0	59	30.0	31	15.7	21	10.7	10	5.1	9	4.6	2	1.0	1.0
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ Manufacture of other transport equipment	30	100.0	8	26.7	7	23.3	7	23.3	6	20.0	2	6.7	-	-	-	-	-
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	224	100.0	69	30.8	40	17.9	30	13.4	31	13.8	26	11.6	21	9.4	7	3.1	3.1
37	การนำผลิตภัณฑ์จากวัสดุเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่ Recycling	5	100.0	2	40.0	1	20.0	1	20.0	-	-	1	20.0	-	-	-	-	-

ตาราง 1 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนคนขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และหมู่อุตสาหกรรม

Table 1 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Size of Establishment (Number of Persons Engaged) and Group of Industry

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	รวม																Group of Industry
		Total		10-19		20-49		50-99		100-199		200-499		500-999		≥ 1,000		
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	ยอดรวม	3,778	100.0	1,281	33.9	938	24.8	507	13.4	401	10.6	383	10.1	175	4.6	93	2.5	Total
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	247	100.0	79	32.0	62	25.1	31	12.6	27	10.9	28	11.3	7	2.8	13	5.3	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	100.0	11	47.8	2	8.7	5	21.7	1	4.4	2	8.7	1	4.4	1	4.4	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สียัญพืช สตรัซและ ผลิตภัณฑ์จากสตราซ และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	357	100.0	197	55.2	106	29.7	28	7.8	15	4.2	10	2.8	1	0.3	-	-	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	288	100.0	144	50.0	71	24.7	22	7.6	13	4.5	18	6.3	18	6.3	2	0.7	Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	42	100.0	20	47.6	11	26.2	1	2.4	5	11.9	4	9.5	1	2.4	-	-	Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	96	100.0	21	21.9	25	26.0	10	10.4	14	14.6	13	13.5	8	8.3	5	5.2	Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	35	100.0	3	8.6	8	22.9	9	25.7	3	8.6	10	28.6	2	5.7	-	-	Manufacture of other textiles
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	6	100.0	-	-	1	16.7	-	-	1	16.7	3	50.0	1	16.7	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	100.0	26	27.1	20	20.8	8	8.3	11	11.5	20	20.8	9	9.4	2	2.1	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	100.0	1	33.3	-	-	-	-	1	33.3	1	33.3	-	-	-	-	Dressing and dyeing of fur, manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเขียนต่าง	17	100.0	3	17.7	3	17.7	3	17.7	4	23.5	2	11.8	1	5.9	1	5.9	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	66	100.0	9	13.6	6	9.1	8	12.1	6	9.1	19	28.8	9	13.6	9	13.6	Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	100.0	17	20.5	33	39.8	18	21.7	9	10.8	6	7.2	-	-	-	-	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุถักสาน	120	100.0	45	37.5	43	35.8	10	8.3	14	11.7	7	5.8	1	0.8	-	-	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	100.0	7	14.6	11	22.9	8	16.7	8	16.7	9	18.8	5	10.4	-	-	Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	9	100.0	5	55.6	2	22.2	1	11.1	-	-	-	-	1	11.1	-	-	Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	18	100.0	12	66.7	4	22.2	2	11.1	-	-	-	-	-	-	-	-	Printing and service activities related to printing
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	100.0	5	50.0	-	-	1	10.0	2	20.0	1	10.0	-	-	1	10.0	Manufacture of refined petroleum products
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	109	100.0	27	24.8	22	20.2	20	18.4	21	19.3	17	15.6	2	1.8	-	-	Manufacture of basic chemicals

ตาราง 1 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 1 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Size of Establishment (Number of Persons Engaged) and Group of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry	รวม Total																Group of Industry
		10-19		20-49		50-99		100-199		200-499		500-999		≥ 1,000				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	68	100.0	8	11.8	19	27.9	17	25.0	13	19.1	6	8.8	3	4.4	2	2.9	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	100.0	-	-	-	-	1	25.0	1	25.0	1	25.0	1	25.0	-	-	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	68	100.0	10	14.7	18	26.5	14	20.6	12	17.7	8	11.8	6	8.8	-	-	Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	100.0	27	16.9	33	20.6	35	21.9	29	18.1	24	15.0	8	5.0	4	2.5	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้ว และผลิตภัณฑ์แก้ว	19	100.0	3	15.8	1	5.3	1	5.3	6	31.6	7	36.8	-	-	1	5.3	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	656	100.0	315	48.0	183	27.9	73	11.1	35	5.3	29	4.4	11	1.7	10	1.5	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	100.0	3	11.5	2	7.7	5	19.2	6	23.1	8	30.8	1	3.9	1	3.9	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีใช้หนักขั้นมูลฐาน	9	100.0	-	-	1	11.1	5	55.6	2	22.2	1	11.1	-	-	-	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	32	100.0	7	21.9	7	21.9	5	15.6	8	25.0	5	15.6	-	-	-	-	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ อังงาน ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	111	100.0	41	36.9	27	24.3	20	18.0	9	8.1	12	10.8	1	0.9	1	0.9	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	164	100.0	56	34.2	50	30.5	25	15.2	16	9.8	9	5.5	6	3.7	2	1.2	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไป	60	100.0	7	11.7	11	18.3	13	21.7	10	16.7	10	16.7	5	8.3	4	6.7	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง	64	100.0	16	25.0	23	35.9	12	18.8	7	10.9	3	4.7	1	1.6	2	3.1	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	100.0	4	25.0	-	-	4	25.0	2	12.5	1	6.3	3	18.8	2	12.5	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	1	3.2	3	9.7	4	12.9	3	9.7	6	19.4	5	16.1	9	29.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	100.0	-	-	-	-	1	14.3	2	28.6	3	42.9	1	14.3	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์ที่การจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	100.0	-	-	4	25.0	1	6.3	4	25.0	4	25.0	2	12.5	1	6.3	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	100.0	-	-	1	25.0	2	50.0	-	-	1	25.0	-	-	-	-	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	100.0	1	16.7	1	16.7	1	16.7	2	33.3	-	-	-	-	1	16.7	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้	9	100.0	3	33.3	2	22.2	1	11.1	-	-	3	33.3	-	-	-	-	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	100.0	1	3.3	3	10.0	2	6.7	9	30.0	8	26.7	5	16.7	2	6.7	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	100.0	-	-	6	15.0	6	15.0	5	12.5	11	27.5	7	17.5	5	12.5	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	12	100.0	2	16.7	1	8.3	2	16.7	2	16.7	3	25.0	1	8.3	1	8.3	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	100.0	-	-	3	13.0	1	4.4	2	8.7	7	30.4	8	34.8	2	8.7	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือทางการแพทย์ และเครื่องมือที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์	6	100.0	-	-	1	16.7	-	-	3	50.0	1	16.7	1	16.7	-	-	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับภาพถ่าย	3	100.0	-	-	-	-	1	33.3	-	-	-	-	2	66.7	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	3	100.0	-	-	-	-	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	21	100.0	10	47.6	4	19.1	2	9.5	1	4.8	1	4.8	1	4.8	2	9.5	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	89	100.0	39	43.8	34	38.2	9	10.1	2	2.3	3	3.4	2	2.3	-	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	100.0	16	18.4	21	24.1	20	23.0	18	20.7	6	6.9	6	6.9	-	-	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	13	100.0	6	46.2	4	30.8	1	7.7	2	15.4	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	17	100.0	2	11.8	3	17.7	6	35.3	4	23.5	2	11.8	-	-	-	-	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	100.0	37	29.6	25	20.0	16	12.8	17	13.6	13	10.4	14	11.2	3	2.4	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	100.0	32	32.3	15	15.2	14	14.1	14	14.1	13	13.1	7	7.1	4	4.0	Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	3	100.0	-	-	1	33.3	1	33.3	-	-	1	33.3	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 1 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนคนงานของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และหน่วยอุตสาหกรรม

Table 1 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Size of Establishment (Number of Persons Engaged) and Class of Industry

รหัส Code	หน่วยอุตสาหกรรม Class of Industry	รวม Total		10-19		20-49		50-99		100-199		200-499		500-999		≥ 1,000		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	ยอดรวม	3,778	100.0	1,281	33.9	938	24.8	507	13.4	401	10.6	383	10.1	175	4.6	93	2.5	Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	32	100.0	8	25.0	8	25.0	2	6.3	3	9.4	5	15.6	1	3.1	5	15.6	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	102	100.0	37	36.3	25	24.5	18	17.7	10	9.8	8	7.8	2	2.0	2	2.0	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	97	100.0	27	27.8	23	23.7	9	9.3	14	14.4	14	14.4	4	4.1	6	6.2	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	16	100.0	7	43.8	6	37.5	2	12.5	-	-	1	6.3	-	-	-	-	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้อาจนม	23	100.0	11	47.8	2	8.7	5	21.7	1	4.4	2	8.7	1	4.4	1	4.4	Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากถั่วไม่มีถั่วฝักยาว	278	100.0	183	65.8	78	28.1	7	2.5	6	2.2	4	1.4	-	-	-	-	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตแป้งและผลิตภัณฑ์จากแป้ง	23	100.0	6	26.1	8	34.8	7	30.4	2	8.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	56	100.0	8	14.3	20	35.7	14	25.0	7	12.5	6	10.7	1	1.8	-	-	Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทขนม	31	100.0	17	54.8	7	22.6	3	9.7	1	3.2	2	6.5	1	3.2	-	-	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	26	100.0	-	-	-	-	2	7.7	-	-	12	46.2	11	42.3	1	3.9	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ร็อคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	12	100.0	4	33.3	4	33.3	1	8.3	2	16.7	-	-	1	8.3	-	-	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตขนมปัง เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ รวมน้ำตาล และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	49	100.0	25	51.0	10	20.4	6	12.2	4	8.2	2	4.1	2	4.1	-	-	Manufacture of macaroni, noodles, conscious and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	170	100.0	98	57.7	50	29.4	10	5.9	6	3.5	2	1.2	3	1.8	1	0.6	Manufacture of other food products n.e.c.
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วน และการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	5	100.0	-	-	-	-	-	-	2	40.0	3	60.0	-	-	-	-	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of wines
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	36	100.0	20	55.6	11	30.6	1	2.8	3	8.3	1	2.8	-	-	-	-	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
1711	การ績เส้นใยและการปั่นเส้นใยจากใยธรรมชาติ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	83	100.0	20	24.1	22	26.5	7	8.4	10	12.1	12	14.5	7	8.4	5	6.0	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	13	100.0	1	7.7	3	23.1	3	23.1	4	30.8	1	7.7	1	7.7	-	-	Finishing of textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	12	100.0	-	-	5	41.7	2	16.7	2	16.7	3	25.0	-	-	-	-	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูเสื่อ	6	100.0	-	-	1	16.7	2	33.3	-	-	3	50.0	-	-	-	-	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และด้ายแห อวน	2	100.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	1	50.0	-	-	-	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	15	100.0	2	13.3	2	13.3	5	33.3	1	6.7	3	20.0	2	13.3	-	-	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้อาจการถักนิตติ้ง และโครเชต์	6	100.0	-	-	1	16.7	-	-	1	16.7	3	50.0	1	16.7	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	100.0	26	27.1	20	20.8	8	8.3	11	11.5	20	20.8	9	9.4	2	2.1	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	100.0	1	33.3	-	-	-	-	1	33.3	1	33.3	-	-	-	-	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	3	100.0	-	-	1	33.3	1	33.3	1	33.3	-	-	-	-	-	-	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งของที่คล้ายกัน อานม้า และเครื่องมือเกา	14	100.0	3	21.4	2	14.3	2	14.3	3	21.4	2	14.3	1	7.1	1	7.1	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	66	100.0	9	13.6	6	9.1	8	12.1	6	9.1	19	28.8	9	13.6	9	13.6	Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	100.0	17	20.5	33	39.8	18	21.7	9	10.8	6	7.2	-	-	-	-	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งไม้ยึด ลามิเนต แผ่นซีเมนต์ และแผ่นไม้ชนิดอื่น ๆ	14	100.0	1	7.1	2	14.3	1	7.1	6	42.9	4	28.6	-	-	-	-	Manufacture of veneer sheets, manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาหาร	33	100.0	20	60.6	12	36.4	-	-	1	3.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	27	100.0	11	40.7	11	40.7	4	14.8	1	3.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุพืชสวน	46	100.0	13	28.3	18	39.1	5	10.9	6	13.0	3	6.5	1	2.2	-	-	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	22	100.0	2	9.1	3	13.6	7	31.8	2	9.1	5	22.7	3	13.6	-	-	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตกระดาษที่มาจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	20	100.0	4	20.0	5	25.0	1	5.0	5	25.0	3	15.0	2	10.0	-	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	6	100.0	1	16.7	3	50.0	-	-	1	16.7	1	16.7	-	-	-	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณา หนังสือ โทรสาร หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	6	100.0	4	66.7	1	16.7	-	-	-	-	-	-	1	16.7	-	-	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ โทรสาร และนิตยสาร	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	2	100.0	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Other publishing
2221	การพิมพ์	18	100.0	12	66.7	4	22.2	2	11.1	-	-	-	-	-	-	-	-	Printing
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์จากถ่านโค้ก	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากถ่านโค้กที่ผ่านการกลั่นแล้ว	10	100.0	5	50.0	-	-	1	10.0	2	20.0	1	10.0	-	-	1	10.0	Manufacture of refined petroleum products
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ย และสารประกอบไนโตรเจน	57	100.0	10	17.5	10	17.5	14	24.6	15	26.3	8	14.0	-	-	-	-	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	19	100.0	9	47.4	9	47.4	-	-	-	-	1	5.3	-	-	-	-	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	33	100.0	8	24.2	3	9.1	6	18.2	6	18.2	8	24.2	2	6.1	-	-	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารกำจัดศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	4	100.0	1	25.0	1	25.0	1	25.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	15	100.0	2	13.3	4	26.7	4	26.7	2	13.3	2	13.3	1	6.7	-	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	11	100.0	1	9.1	2	18.2	4	36.4	2	18.2	1	9.1	1	9.1	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products

ตาราง 1 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 1 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Size of Establishment (Number of Persons Engaged) and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	รวม Total		10-19		20-49		50-99		100-199		200-499		500-999		≥ 1,000		Class of Industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และ ชุดแต่งเครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือ ประทินผิว	12	100.0	1	8.3	2	16.7	3	25.0	2	16.7	2	16.7	1	8.3	1	8.3	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	26	100.0	3	11.5	10	38.5	5	19.2	6	23.1	1	3.9	-	-	1	3.9	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	100.0	-	-	-	-	1	25.0	1	25.0	1	25.0	1	25.0	-	-	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อคอตยาง และการซ่อมสร้างยาง	20	100.0	4	20.0	5	25.0	5	25.0	1	5.0	1	5.0	4	20.0	-	-	Manufacture of rubber tyres and tubes: retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	48	100.0	6	12.5	13	27.1	9	18.8	11	22.9	7	14.6	2	4.2	-	-	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตพลาสติกพลาสติก	160	100.0	27	16.9	33	20.6	35	21.9	29	18.1	24	15.0	8	5.0	4	2.5	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	19	100.0	3	15.8	1	5.3	1	5.3	6	31.6	7	36.8	-	-	1	5.3	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก ชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	85	100.0	22	25.9	46	54.1	3	3.5	3	3.5	5	5.9	2	2.4	4	4.7	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	22	100.0	10	45.5	5	22.7	5	22.7	-	-	1	4.6	-	-	1	4.6	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกไม่ทนไฟ ซึ่งจัดประเภทไว้ในที่อื่น	145	100.0	111	76.6	28	19.3	6	4.1	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	38	100.0	10	26.3	12	31.6	3	7.9	2	5.3	3	7.9	5	13.2	3	7.9	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	302	100.0	140	46.4	74	24.5	45	14.9	21	7.0	17	5.6	4	1.3	1	0.3	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	31	100.0	12	38.7	8	25.8	4	12.9	5	16.1	2	6.5	-	-	-	-	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	33	100.0	10	30.3	10	30.3	7	21.2	4	12.1	1	3.0	-	-	1	3.0	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	100.0	3	11.5	2	7.7	5	19.2	6	23.1	8	30.8	1	3.9	1	3.9	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีค่าหนักขั้นมูลฐาน	9	100.0	-	-	1	11.1	5	55.6	2	22.2	1	11.1	-	-	-	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	9	100.0	2	22.2	1	11.1	1	11.1	2	22.2	3	33.3	-	-	-	-	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีค่าหนัก	23	100.0	5	21.7	6	26.1	4	17.4	6	26.1	2	8.7	-	-	-	-	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	92	100.0	34	37.0	23	25.0	18	19.6	4	4.4	12	13.0	1	1.1	-	-	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทนทานต่อโลหะ	17	100.0	6	35.3	4	23.5	2	11.8	4	23.5	-	-	-	-	1	5.9	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) มีเรือนสำหรับ การทำงานร้อนจากตัวกลาง	2	100.0	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ทำขึ้น โดยวิธีการตี การกด การดัดคดพัน และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะ	72	100.0	35	48.6	24	33.3	4	5.6	4	5.6	3	4.2	1	1.4	1	1.4	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรม เครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมตอบแทนหรือการที่สัญญาจ้าง	22	100.0	12	54.6	4	18.2	4	18.2	1	4.6	-	-	1	4.6	-	-	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	23	100.0	4	17.4	9	39.1	3	13.0	4	17.4	2	8.7	-	-	1	4.4	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	47	100.0	5	10.6	13	27.7	14	29.8	7	14.9	4	8.5	4	8.5	-	-	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องจักรอื่น ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และเครื่องจักรยานพาหนะ	3	100.0	1	33.3	-	-	1	33.3	1	33.3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัดแก๊ส และวาล์ว	7	100.0	1	14.3	4	57.1	-	-	-	-	2	28.6	-	-	-	-	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบรจ (คัลเลอร์) เกียร์และเครื่องจักร และอุปกรณ์ ที่ใช้รวมเคลื่อน	12	100.0	-	-	1	8.3	3	25.0	2	16.7	2	16.7	1	8.3	3	25.0	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาเผา และเครื่องพ่นหรือเครื่องฉีดของเหลวของเตาเผา	2	100.0	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนถ่าย	8	100.0	1	12.5	1	12.5	2	25.0	2	25.0	1	12.5	1	12.5	-	-	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	28	100.0	4	14.3	4	14.3	7	25.0	4	14.3	5	17.9	3	10.7	1	3.6	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	27	100.0	10	37.0	10	37.0	3	11.1	4	14.8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	6	100.0	1	16.7	1	16.7	3	50.0	-	-	-	-	1	16.7	-	-	Manufacture of machine-tools
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการขุดเหมืองแร่ หิน และการทำเหมือง	9	100.0	2	22.2	3	33.3	3	33.3	1	11.1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ	2	100.0	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต สิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่น ๆ	18	100.0	3	16.7	8	44.4	2	11.1	1	5.6	2	11.1	-	-	2	11.1	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	100.0	4	25.0	-	-	4	25.0	2	12.5	1	6.3	3	18.8	2	12.5	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	1	3.2	3	9.7	4	12.9	3	9.7	6	19.4	5	16.1	9	29.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	100.0	-	-	-	-	1	14.3	2	28.6	3	42.9	1	14.3	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและความควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	100.0	-	-	4	25.0	1	6.3	4	25.0	4	25.0	2	12.5	1	6.3	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	100.0	-	-	1	25.0	2	50.0	-	-	1	25.0	-	-	-	-	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	100.0	1	16.7	1	16.7	1	16.7	2	33.3	-	-	-	-	1	16.7	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	100.0	3	33.3	2	22.2	1	11.1	-	-	3	33.3	-	-	-	-	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปโภคไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	100.0	1	3.3	3	10.0	2	6.7	9	30.0	8	26.7	5	16.7	2	6.7	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	100.0	-	-	6	15.0	6	15.0	5	12.5	11	27.5	7	17.5	5	12.5	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับ โทรทัศน์ และโทรเลขแบบใช้สาย	12	100.0	2	16.7	1	8.3	2	16.7	2	16.7	3	25.0	1	8.3	1	8.3	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy

30

39

ตาราง 1 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 1 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Size of Establishment (Number of Persons Engaged) and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	รวม Total																Class of Industry
		10-19		20-49		50-99		100-199		200-499		500-999		≥ 1,000				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์(และวิทยุ) และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	100.0	-	-	3	13.0	1	4.4	2	8.7	7	30.4	8	34.8	2	8.7	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางศัลยกรรมกระดูก	6	100.0	-	-	1	16.7	-	-	3	50.0	1	16.7	1	16.7	-	-	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับภาพถ่าย	3	100.0	-	-	-	-	1	33.3	-	-	-	-	2	66.7	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	3	100.0	-	-	-	-	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	21	100.0	10	47.6	4	19.1	2	9.5	1	4.8	1	4.8	1	4.8	2	9.5	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	89	100.0	39	43.8	34	38.2	9	10.1	2	2.3	3	3.4	2	2.3	-	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	100.0	16	18.4	21	24.1	20	23.0	18	20.7	6	6.9	6	6.9	-	-	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือ และการซ่อมเรือ	11	100.0	6	54.6	4	36.4	-	-	1	9.1	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสันทนาการ และการกีฬา	2	100.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	14	100.0	2	14.3	3	21.4	4	28.6	3	21.4	2	14.3	-	-	-	-	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	100.0	37	29.6	25	20.0	16	12.8	17	13.6	13	10.4	14	11.2	3	2.4	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้งกัน	29	100.0	19	65.5	5	17.2	3	10.3	1	3.5	1	3.5	-	-	-	-	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	2	100.0	-	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	50.0	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	11	100.0	-	-	-	-	1	9.1	1	9.1	4	36.4	3	27.3	2	18.2	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นกบและของเล่น	15	100.0	2	13.3	2	13.3	4	26.7	3	20.0	3	20.0	1	6.7	-	-	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	42	100.0	11	26.2	7	16.7	6	14.3	9	21.4	5	11.9	3	7.1	1	2.4	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	3	100.0	-	-	1	33.3	1	33.3	-	-	1	33.3	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 2 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และหมวดอุตสาหกรรม
 Table 2 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Legal Organization and Division of Industry

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	รวม		ส่วนบุคคล		ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล		บริษัทจำกัด		องค์กร,		สหกรณ์		องค์กรเอกชนไม่แสวงหา		Division of Industry
		Total		Individual Proprietor		ห้างหุ้นส่วนจำกัด		บริษัทมหาชน		รัฐวิสาหกิจ		Cooperatives		กำไร และอื่น ๆ		
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	ยอดรวม	3,778	100.0	1,015	26.9	576	15.3	2,144	56.8	12	0.3	16	0.4	15	0.4	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	957	100.0	302	31.6	223	23.3	408	42.6	2	0.2	15	1.6	7	0.7	Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	137	100.0	29	21.2	13	9.5	94	68.6	-	-	-	-	1	0.7	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	99	100.0	41	41.4	4	4.0	51	51.5	1	1.0	-	-	2	2.0	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ ขานม้ายา เครื่องเป่าลมยาง และรองเท้า	83	100.0	13	15.7	5	6.0	65	78.3	-	-	-	-	-	-	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุลักษณะอื่น ๆ	203	100.0	65	32.0	45	22.2	90	44.3	2	1.0	-	-	1	0.5	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	100.0	4	8.3	2	4.2	42	87.5	-	-	-	-	-	-	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาเสียงบันทึก	27	100.0	15	55.6	2	7.4	10	37.0	-	-	-	-	-	-	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์จากถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	11	100.0	-	-	3	27.3	8	72.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	181	100.0	9	5.0	13	7.2	158	87.3	1	0.6	-	-	-	-	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	228	100.0	10	4.4	22	9.7	196	86.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	675	100.0	293	43.4	112	16.6	266	39.4	4	0.6	-	-	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	67	100.0	13	19.4	5	7.5	49	73.1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มาจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	275	100.0	56	20.4	52	18.9	167	60.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	140	100.0	20	14.3	13	9.3	107	76.4	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	-	-	1	3.2	30	96.8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery

ตาราง 2 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 2 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Legal Organization and Division of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	รวม		ส่วนบุคคล		ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล		นิติบริษัท		องค์กร		สหกรณ์		องค์กรเอกชนไม่แสวงหา		Division of Industry
		Total		Individual Proprietor		ห้างหุ้นส่วนจำกัด		บริษัทมหาชน		รัฐวิสาหกิจ		Cooperatives		กำไร และอื่น ๆ		
						Partnership		Co. Ltd, Public		State-Enterprise				Non-Profit Institute and Others		
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	72	100.0	4	5.6	3	4.2	65	90.3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	75	100.0	-	-	2	2.7	73	97.3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	12	100.0	-	-	1	8.3	11	91.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	197	100.0	54	27.4	32	16.2	111	56.4	-	-	-	-	-	-	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	30	100.0	9	30.0	1	3.3	20	66.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	224	100.0	76	33.9	21	9.4	120	53.6	2	0.9	1	0.5	4	1.8	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	5	100.0	1	20.0	1	20.0	3	60.0	-	-	-	-	-	-	Recycling

ตาราง 2 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และหมู่อุตสาหกรรม
 Table 2 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Legal Organization and Group of Industry

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	รวม		ส่วนบุคคล		หุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล		บริษัทจำกัด		องค์การ,		สหกรณ์		องค์การเอกชนไม่แสวงหา		Group of Industry
		Total		Individual Proprietor		หุ้นส่วนจำกัด		บริษัทมหาชน		รัฐวิสาหกิจ		Cooperatives		กำไร และอื่น ๆ		
						Partnership		Company		State-Enterprise				Non-Profit Institute and Others		
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	โดยรวม	3,778	100.0	1,015	26.9	576	15.3	2,144	56.8	12	0.3	16	0.4	15	0.4	Total
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บขนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	247	100.0	86	34.8	31	12.6	127	51.4	-	-	1	0.4	2	0.8	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	100.0	6	26.1	3	13.0	10	43.5	1	4.4	3	13.0	-	-	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-ดีดิวซ์ แป้งและผลิตภัณฑ์จากสตรัซ และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	357	100.0	93	26.1	119	33.3	134	37.5	-	-	10	2.8	1	0.3	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	288	100.0	109	37.9	62	21.5	111	38.5	1	0.4	1	0.4	4	1.4	Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	42	100.0	8	19.1	8	19.1	26	61.9	-	-	-	-	-	-	Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	96	100.0	23	24.0	11	11.5	61	63.5	-	-	-	-	1	1.0	Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	35	100.0	5	14.3	2	5.7	28	80.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other textiles
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	6	100.0	1	16.7	-	-	5	83.3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	100.0	40	41.7	4	4.2	49	51.0	1	1.0	-	-	2	2.1	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	100.0	1	33.3	-	-	2	66.7	-	-	-	-	-	-	Dressing and dyeing of fur, manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังสัตว์ รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ ขนม้า เครื่องเทียมรถ	17	100.0	3	17.7	1	5.9	13	76.5	-	-	-	-	-	-	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	66	100.0	10	15.2	4	6.1	52	78.8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	100.0	20	24.1	19	22.9	43	51.8	1	1.2	-	-	-	-	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ที่ลอก ฟังและวัสดุอัดกลั่น	120	100.0	45	37.5	26	21.7	47	39.2	1	0.8	-	-	1	0.8	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	100.0	4	8.3	2	4.2	42	87.5	-	-	-	-	-	-	Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	9	100.0	5	55.6	1	11.1	3	33.3	-	-	-	-	-	-	Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	18	100.0	10	55.6	1	5.6	7	38.9	-	-	-	-	-	-	Printing and service activities related to printing
231	การผลิตผลิตภัณฑ์จากถ่านโค้ก	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	100.0	-	-	3	30.0	7	70.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of refined petroleum products

ตาราง 2 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 2 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Legal Organization and Group of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	รวม		ส่วนบุคคล		หุ้นส่วนสามัญบุคคล		บริษัทจำกัด		องค์กร,		สหกรณ์		องค์กรเอกชนไม่แสวงหา		Group of Industry
		Total		Individual Proprietor		หุ้นส่วนจำกัด		บริษัทยุติธรรม		รัฐวิสาหกิจ		Cooperatives		กำไร และอื่น ๆ		
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน	109	100.0	9	8.3	10	9.2	89	81.7	1	0.9	-	-	-	-	Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	68	100.0	-	-	3	4.4	65	95.6	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	100.0	-	-	-	-	4	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	68	100.0	2	2.9	5	7.4	61	89.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber products
252	การผลิตพลาสติกพลาสติก	160	100.0	8	5.0	17	10.6	135	84.4	-	-	-	-	-	-	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้ว และผลิตภัณฑ์แก้ว	19	100.0	2	10.5	2	10.5	15	79.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	656	100.0	291	44.4	110	16.8	251	38.3	4	0.6	-	-	-	-	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นพื้นฐาน	26	100.0	2	7.7	1	3.9	23	88.5	-	-	-	-	-	-	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีสมบัติขั้นพื้นฐาน	9	100.0	1	11.1	-	-	8	88.9	-	-	-	-	-	-	Manufacture of special precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	32	100.0	10	31.3	4	12.5	18	56.3	-	-	-	-	-	-	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์โครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	111	100.0	24	21.6	24	21.6	63	56.8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	164	100.0	32	19.5	28	17.1	104	63.4	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	60	100.0	4	6.7	5	8.3	51	85.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	64	100.0	13	20.3	8	12.5	43	67.2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	100.0	3	18.8	-	-	13	81.3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	-	-	1	3.2	30	96.8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	100.0	-	-	-	-	7	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์การจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	100.0	1	6.3	-	-	15	93.8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตสายและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	100.0	-	-	-	-	4	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	100.0	2	33.3	-	-	4	66.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	100.0	-	-	2	22.2	7	77.8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	30	100.0	1	3.3	1	3.3	28	93.3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	100.0	-	-	1	2.5	39	97.5	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	12	100.0	-	-	1	8.3	11	91.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	100.0	-	-	-	-	23	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การเคลื่อนเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	6	100.0	-	-	1	16.7	5	83.3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	21	100.0	7	33.3	6	28.6	8	38.1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	89	100.0	33	37.1	18	20.2	38	42.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	100.0	14	16.1	8	9.2	65	74.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	13	100.0	8	61.5	1	7.7	4	30.8	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	17	100.0	1	5.9	-	-	16	94.1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	100.0	39	31.2	12	9.6	67	53.6	2	1.6	1	0.8	4	3.2	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	99	100.0	37	37.4	9	9.1	53	53.5	-	-	-	-	-	-	Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาเป็นวัตถุดิบใหม่	3	100.0	-	-	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาเป็นวัตถุดิบใหม่	2	100.0	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 2 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม

Table 2 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Legal Organization and Class of Industry

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	รวม Total		ส่วนบุคคล Individual Proprietor		หุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ที่หุ้นส่วนจำกัด Partnership		บริษัทจำกัด บริษัทมหาชน Co. Ltd. Public Company		องค์กร, รัฐวิสาหกิจ State-Enterprise		สหกรณ์ Cooperatives		องค์กรเอกชนไม่แสวงหา กำไร และอื่น ๆ Non-Profit Institute and Others		Class of Industry	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		15
	ยอดรวม	3,778	100.0	1,015	26.9	576	15.3	2,144	56.8								Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	32	100.0	11	34.4	3	9.4	18	56.3	-	-	-	-	-	-	-	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	102	100.0	39	38.2	13	12.8	48	47.1	-	-	-	-	-	2	2.0	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	97	100.0	24	35.1	13	13.4	49	50.5	-	-	-	1	1.0	-	-	Manufacture of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	16	100.0	2	12.5	2	12.5	12	75.0	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ได้จากนม	23	100.0	6	26.1	3	13.0	10	43.5	1	4.4	3	13.0	-	-	-	Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-มีซีอูพืช	278	100.0	86	30.9	110	39.6	74	26.6	-	-	7	2.5	1	0.4	-	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตสตร้าและผลิตภัณฑ์จากสตร้า	23	100.0	3	13.0	6	26.1	14	60.9	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	56	100.0	4	7.1	3	5.4	46	82.1	-	-	3	5.4	-	-	-	Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	31	100.0	18	58.1	1	3.2	10	32.3	-	-	1	3.2	1	3.2	-	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	26	100.0	-	-	1	3.9	24	92.3	1	3.9	-	-	-	-	-	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ช็อคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	12	100.0	7	58.3	-	-	5	41.7	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตขนมปัง โรตีสั้นๆ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ ฟูมเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	49	100.0	29	59.2	7	14.3	13	26.5	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of macaroni, noodles, conscious and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมิได้จำแนกไว้ในที่อื่น	170	100.0	55	32.4	53	31.2	59	34.7	-	-	-	-	-	3	1.8	Manufacture of other food products n.e.c.
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วน และการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	5	100.0	-	-	-	-	5	100.0	-	-	-	-	-	-	-	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wines
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	36	100.0	8	22.2	8	22.2	20	55.6	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
1711	การผลิตเครื่องและเส้นใยสังเคราะห์ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	83	100.0	22	26.5	9	10.8	51	61.5	-	-	-	-	-	1	1.2	Preparation and spinning of textile fibres, weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	13	100.0	1	7.7	2	15.4	10	76.9	-	-	-	-	-	-	-	Finishing of textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	12	100.0	2	16.7	1	8.3	9	75.0	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูอาศ	6	100.0	-	-	-	-	6	100.0	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และตาข่าย แห อวน	2	100.0	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จำแนกไว้ในที่อื่น	15	100.0	2	13.3	1	6.7	12	80.0	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักโครเชต์ และโครเชต์	6	100.0	1	16.7	-	-	5	83.3	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	100.0	40	41.7	4	4.2	49	51.0	1	1.0	-	-	2	2.1	-	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	100.0	1	33.3	-	-	2	66.7	-	-	-	-	-	-	-	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งคล้ายกัน อานม้า และเครื่องขี่ม้า	14	100.0	3	21.4	1	7.1	10	71.4	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	66	100.0	10	15.2	4	6.1	52	78.8	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	100.0	20	24.1	19	22.9	43	51.8	1	1.2	-	-	-	-	-	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้มีเนื้อไม้ รวมทั้งไม้ขัด ฉนวนกันความร้อน แผ่นใยไม้ขัด และแผ่นไม้อื่น ๆ และแผ่นไม้ขัดอื่น ๆ	14	100.0	1	7.1	-	-	13	92.9	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	33	100.0	18	54.6	11	33.3	4	12.1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	27	100.0	6	22.2	12	44.4	9	33.3	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจาก ไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุอัดสาม	46	100.0	20	43.5	3	6.5	21	45.7	1	2.2	-	-	1	2.2	-	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	22	100.0	2	9.1	-	-	20	90.9	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	20	100.0	1	5.0	2	10.0	17	85.0	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	6	100.0	1	16.7	-	-	5	83.3	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณา หนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับคนและสิ่งพิมพ์อื่น ๆ	6	100.0	4	66.7	1	16.7	1	16.7	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	Other publishing
2221	การพิมพ์	18	100.0	10	55.6	1	5.6	7	38.9	-	-	-	-	-	-	-	Printing
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	100.0	-	-	3	30.0	7	70.0	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of refined petroleum products
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน ยกเว้นปุ๋ย และสารประกอบไนโตรเจน	57	100.0	-	-	4	7.0	52	91.2	1	1.8	-	-	-	-	-	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	19	100.0	1	5.3	5	26.3	13	68.4	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และของสังเคราะห์	33	100.0	8	24.2	1	3.0	24	72.7	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารกำจัดศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่น ๆ	4	100.0	-	-	-	-	4	100.0	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	15	100.0	-	-	1	6.7	14	93.3	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	11	100.0	-	-	1	9.1	10	90.9	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products

ตาราง 2 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 2 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Legal Organization and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	รวม		ส่วนบุคคล		หุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล		บริษัทจำกัด		องค์การ,		สหกรณ์		องค์การเอกชนไม่แสวงหา		Class of Industry
		Total		Individual Proprietor		หุ้นส่วนจำกัด		บริษัทมหาชน		รัฐวิสาหกิจ		Cooperatives		กำไร และอื่น ๆ		
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และ จัดยา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือ ประทินผิว	12	100.0	-	-	1	8.3	11	91.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	26	100.0	-	-	-	-	26	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	100.0	-	-	-	-	4	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อคอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	20	100.0	1	5.0	3	15.0	16	80.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	48	100.0	1	2.1	2	4.2	45	93.8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	100.0	8	5.0	17	10.6	135	84.4	-	-	-	-	-	-	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	19	100.0	2	10.5	2	10.5	15	79.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก ชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ใช้ในงานก่อสร้าง	85	100.0	42	49.4	16	18.8	27	31.8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	22	100.0	12	54.5	5	22.7	5	22.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	145	100.0	132	91.0	6	4.1	7	4.8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	38	100.0	7	18.4	7	18.4	24	63.2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	302	100.0	94	31.1	62	20.5	143	47.4	3	1.0	-	-	-	-	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	31	100.0	4	12.9	3	9.7	23	74.2	1	3.2	-	-	-	-	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	33	100.0	-	-	11	33.3	22	66.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นปฐม	26	100.0	2	7.7	1	3.9	23	88.5	-	-	-	-	-	-	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีเหล็กขั้นปฐม	9	100.0	1	11.1	-	-	8	88.9	-	-	-	-	-	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	9	100.0	1	11.1	2	22.2	6	66.7	-	-	-	-	-	-	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีเหล็ก	23	100.0	9	39.1	2	8.7	12	52.2	-	-	-	-	-	-	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่โครงสร้างเป็นโลหะ	92	100.0	18	19.6	21	22.8	53	57.6	-	-	-	-	-	-	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่จากโลหะ	17	100.0	6	35.3	3	17.7	8	47.1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อนสำหรับ การทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ทำการขึ้นโดยใช้วิธีการตี การกด การดัดขึ้นรูป และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผสม	72	100.0	16	22.2	21	29.2	35	48.6	-	-	-	-	-	-	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรม เครื่องกล โดยไว้บริการรวมกับคอนเทนเนอร์หรือรถตู้สัญชาติ	22	100.0	5	22.7	4	18.2	13	59.1	-	-	-	-	-	-	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตเครื่องมือ เครื่องมือที่ใช้ในงานด้วยมือ และเครื่องมือทั่วไป	23	100.0	5	21.7	1	4.4	17	73.9	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	47	100.0	6	12.8	2	4.3	39	83.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยานยนต์จักรยานยนต์	3	100.0	-	-	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัดแก๊ส และวาล์ว	7	100.0	1	14.3	-	-	6	85.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบร้ง (คลันลูกปืน) เบร้งและเบร้งเกียร์ และอุปกรณ์ ที่ใช้รับเบร้ง	12	100.0	1	8.3	-	-	11	91.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องต้มหรือเครื่องผลิตเชื้อเพลิงของเตาเผา	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและขนถ่าย	8	100.0	-	-	-	-	8	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไปอื่น ๆ	28	100.0	2	7.1	3	10.7	23	82.1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	27	100.0	10	37.0	6	22.2	11	40.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	6	100.0	-	-	-	-	6	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machine tools
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	100.0	2	22.2	1	11.1	6	66.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต สิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่น ๆ	18	100.0	1	5.6	1	5.6	16	88.9	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	100.0	3	18.8	-	-	13	81.3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องที่มีบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	-	-	1	3.2	30	96.8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	100.0	-	-	-	-	7	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	100.0	1	6.3	-	-	15	93.8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่ป้องกัน	4	100.0	-	-	-	-	4	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อต่อประจุไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	100.0	2	33.3	-	-	4	66.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	100.0	-	-	2	22.2	7	77.8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปโภคไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	100.0	1	3.3	1	3.3	28	93.3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	100.0	-	-	1	2.5	39	97.5	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components

ตาราง 2 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 2 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Legal Organization and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	รวม		ส่วนบุคคล		ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล		บริษัทจำกัด		องค์การ,		สหกรณ์		องค์การเอกชนไม่แสวงหา		Class of Industry
		Total		Individual Proprietor		Juristic Partnership		Co. Ltd, Public Company		Government, State-Enterprise		Cooperatives		Non-Profit Institute and Others		
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์ และ โทรเลขแบบไร้สาย	12	100.0	-	-	1	8.3	11	91.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	100.0	-	-	-	-	23	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางศัลยกรรมกระดูก	6	100.0	-	-	1	16.7	5	83.3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับกล้องถ่ายภาพ	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	21	100.0	7	33.3	6	28.6	8	38.1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ การผลิตโครงพ่วง และรถโครงพ่วง	89	100.0	33	37.1	18	20.2	38	42.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	100.0	14	16.1	8	9.2	65	74.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือ และการซ่อมเรือ	11	100.0	8	72.7	1	9.1	2	18.2	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	14	100.0	1	7.1	-	-	13	92.9	-	-	-	-	-	-	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	100.0	39	31.2	12	9.6	67	53.6	2	1.6	1	0.8	4	3.2	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้องกัน	29	100.0	23	79.3	1	3.5	5	17.2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	2	100.0	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	11	100.0	-	-	-	-	11	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	15	100.0	3	20.0	2	13.3	10	66.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	42	100.0	10	23.8	6	14.3	26	61.9	-	-	-	-	-	-	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	3	100.0	-	-	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	2	100.0	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 3 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และหมวดอุตสาหกรรม

Table 3 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Economic Organization and Division of Industry

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	รวม		สำนักงานเดี่ยว		สำนักงานเครือข่าย		สำนักงานใหญ่		สำนักงานสาขา		Division of Industry
		Total		Single Unit		Network		Head Office		Branch		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	ยอดรวม	3,778	100.0	2,999	79.4	119	3.2	184	4.9	476	12.6	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	957	100.0	788	82.3	18	1.9	41	4.3	110	11.5	Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	137	100.0	94	68.6	13	9.5	10	7.3	20	14.6	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการทอผ้าและย้อมสีขนสัตว์	99	100.0	75	75.8	4	4.0	3	3.0	17	17.2	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเขียนลาก และรองเท้า	83	100.0	61	73.5	5	6.0	2	2.4	15	18.1	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุจากสานอื่น ๆ	203	100.0	164	80.8	5	2.5	6	3.0	28	13.8	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	100.0	27	56.3	2	4.2	5	10.4	14	29.2	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	27	100.0	24	88.9	1	3.7	1	3.7	1	3.7	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	11	100.0	8	72.7	-	-	1	9.1	2	18.2	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	181	100.0	125	69.1	12	6.6	17	9.4	27	14.9	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	228	100.0	163	71.5	8	3.5	18	7.9	39	17.1	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	675	100.0	563	83.4	10	1.5	23	3.4	79	11.7	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	67	100.0	52	77.6	1	1.5	6	9.0	8	11.9	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	275	100.0	230	83.6	10	3.6	5	1.8	30	10.9	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	140	100.0	103	73.6	9	6.4	11	7.9	17	12.1	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	22	71.0	-	-	5	16.1	4	12.9	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	72	100.0	50	69.4	5	6.9	4	5.6	13	18.1	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	75	100.0	52	69.3	4	5.3	11	14.7	8	10.7	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	12	100.0	8	66.7	-	-	2	16.7	2	16.7	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถจักรยานยนต์	197	100.0	172	87.3	5	2.5	6	3.1	14	7.1	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	30	100.0	27	90.0	1	3.3	-	-	2	6.7	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	224	100.0	186	83.0	5	2.2	7	3.1	26	11.6	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	5	100.0	4	80.0	1	20.0	-	-	-	-	Recycling

52

53

ตาราง 3 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และหมู่อุตสาหกรรม

Table 3 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Economic Organization and Group of Industry

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	รวม		สำนักงานเดี่ยว		สำนักงานเครือข่าย		สำนักงานใหญ่		สำนักงานสาขา		Group of Industry
		Total		Single Unit		Network		Head Office		Branch		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	ยอดรวม	3,778	100.0	2,999	79.4	119	3.2	184	4.9	476	12.6	Total
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	247	100.0	192	77.7	5	2.0	12	4.9	38	15.4	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	100.0	17	73.9	1	4.4	2	8.7	3	13.0	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-ดีริบพืช สบู่และ ผลิตภัณฑ์จากสัตว์ และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	357	100.0	310	86.8	6	1.7	14	3.9	27	7.6	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	288	100.0	237	82.3	6	2.1	13	4.5	32	11.1	Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	42	100.0	32	76.2	-	-	-	-	10	23.8	Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	96	100.0	71	74.0	7	7.3	6	6.3	12	12.5	Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	35	100.0	20	57.1	6	17.1	3	8.6	6	17.1	Manufacture of other textiles
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	6	100.0	3	50.0	-	-	1	16.7	2	33.3	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	100.0	73	76.0	4	4.2	3	3.1	16	16.7	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	100.0	2	66.7	-	-	-	-	1	33.3	Dressing and dyeing of fur, manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋ารถยนต์ ขานม้า เครื่องเทียมลาก	17	100.0	11	64.7	2	11.8	2	11.8	2	11.8	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	66	100.0	50	75.8	3	4.6	-	-	13	19.7	Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	100.0	72	86.8	2	2.4	2	2.4	7	8.4	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุถักสาน	120	100.0	92	76.7	3	2.5	4	3.3	21	17.5	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	100.0	27	56.3	2	4.2	5	10.4	14	29.2	Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	9	100.0	7	77.8	-	-	1	11.1	1	11.1	Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	18	100.0	17	94.4	1	5.6	-	-	-	-	Printing and service activities related to printing
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	100.0	7	70.0	-	-	1	10.0	2	20.0	Manufacture of refined petroleum products
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	109	100.0	80	73.4	6	5.5	7	6.4	16	14.7	Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	68	100.0	41	60.3	6	8.8	10	14.7	11	16.2	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	100.0	4	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	68	100.0	47	69.1	3	4.4	3	4.4	15	22.1	Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	100.0	116	72.5	5	3.1	15	9.4	24	15.0	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้ว และผลิตภัณฑ์แก้ว	19	100.0	13	68.4	-	-	5	26.3	1	5.3	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	656	100.0	550	83.8	10	1.5	18	2.7	78	11.9	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	100.0	17	65.4	1	3.9	3	11.5	5	19.2	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีค่าหนักขั้นมูลฐาน	9	100.0	6	66.7	-	-	-	-	3	33.3	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	32	100.0	29	90.6	-	-	3	9.4	-	-	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	111	100.0	92	82.9	7	6.3	3	2.7	9	8.1	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้าน บริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	164	100.0	138	84.2	3	1.8	2	1.2	21	12.8	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ทั่วไป	60	100.0	44	73.3	3	5.0	8	13.3	5	8.3	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้เฉพาะอย่าง	64	100.0	49	76.6	5	7.8	1	1.6	9	14.1	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	100.0	10	62.5	1	6.3	2	12.5	3	18.8	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	22	71.0	-	-	5	16.1	4	12.9	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	100.0	5	71.4	1	14.3	1	14.3	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	100.0	11	68.8	1	6.3	1	6.3	3	18.8	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	100.0	2	50.0	-	-	-	-	2	50.0	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	100.0	6	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	100.0	9	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	100.0	17	56.7	3	10.0	2	6.7	8	26.7	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบ อิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	100.0	27	67.5	2	5.0	9	22.5	2	5.0	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	12	100.0	8	66.7	1	8.3	-	-	3	25.0	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy

ตาราง 3 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 3 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Economic Organization and Group of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	รวม		สำนักงานเดี่ยว		สำนักงานเครือข่าย		สำนักงานใหญ่		สำนักงานสาขา		Group of Industry
		Total		Single Unit		Network		Head Office		Branch		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	100.0	17	73.9	1	4.4	2	8.7	3	13.0	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้วัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ทางการแพทย์	6	100.0	3	50.0	-	-	2	33.3	1	16.7	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ทางการแพทย์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับภาพถ่าย	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	3	100.0	2	66.7	-	-	-	-	1	33.3	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	21	100.0	16	76.2	2	9.5	-	-	3	14.3	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	89	100.0	84	94.4	-	-	1	1.1	4	4.5	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles, manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	100.0	72	82.8	3	3.5	5	5.8	7	8.1	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	13	100.0	12	92.3	-	-	-	-	1	7.7	Building and repairing of ships and boats
359	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	17	100.0	15	88.2	1	5.9	-	-	1	5.9	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	100.0	104	83.2	4	3.2	3	2.4	14	11.2	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	100.0	82	82.8	1	1.0	4	4.0	12	12.1	Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	3	100.0	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 3 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม

Table 3 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Economic Organization and Class of Industry

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	รวม		สำนักงานเดี่ยว		สำนักงานเครือข่าย		สำนักงานใหญ่		สำนักงานสาขา		Class of Industry
		Total		Single Unit		Network		Head Office		Branch		
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	ยอดรวม	3,778	100.0	2,999	79.4	119	3.2	184	4.9	476	12.6	Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	32	100.0	23	71.9	2	6.3	-	-	7	21.9	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	102	100.0	82	80.4	2	2.0	6	5.9	12	11.8	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	97	100.0	75	77.3	1	1.0	5	5.2	16	16.5	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	16	100.0	12	75.0	-	-	1	6.3	3	18.8	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	100.0	17	73.9	1	4.4	2	8.7	3	13.0	Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สัณยพืช	278	100.0	253	91.0	4	1.4	9	3.2	12	4.3	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตสัณยพืชและผลิตภัณฑ์จากสัณยพืช	23	100.0	20	87.0	-	-	-	-	3	13.0	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	56	100.0	37	66.1	2	3.6	5	8.9	12	21.4	Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	31	100.0	26	83.9	-	-	3	9.7	2	6.5	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	26	100.0	7	26.9	3	11.5	3	11.5	13	50.0	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ช็อคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	12	100.0	10	83.3	-	-	1	8.3	1	8.3	Manufacture of cocos, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ ฟูมเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	49	100.0	45	91.8	-	-	1	2.0	3	6.1	Manufacture of macaroni, noodles, conscious and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไวโนที่อื่น	170	100.0	149	87.7	3	1.8	5	2.9	13	7.7	Manufacture of other food products n.e.c.
1551	การกลั่น การกลั่นส่วนต้น และการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอซิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	5	100.0	1	20.0	-	-	-	-	4	80.0	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of wines
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	36	100.0	31	86.1	-	-	-	-	5	13.9	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	83	100.0	59	71.1	7	8.4	5	6.0	12	14.5	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	13	100.0	12	92.3	-	-	1	7.7	-	-	Finishing of textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	12	100.0	7	58.3	2	16.7	1	8.3	2	16.7	Manufacture of made-up textile articles, except apparel

ตาราง 3 จำนวนและสัดส่วนร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และหน่วยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 3 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Economic Organization and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หน่วยอุตสาหกรรม Class of Industry	รวม Total		สำนักงานแห่งเดียว Single Unit		สำนักงานเครือข่าย Network		สำนักงานใหญ่ Head Office		สำนักงานสาขา Branch		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	6	100.0	1	16.7	2	33.3	1	16.7	2	33.3	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และด้ายแห อวน	2	100.0	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	15	100.0	11	73.3	2	13.3	1	6.7	1	6.7	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และ ไทรอรัถ์	6	100.0	3	50.0	-	-	1	16.7	2	33.3	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	100.0	73	76.0	4	4.2	3	3.1	16	16.7	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	100.0	2	66.7	-	-	-	-	1	33.3	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	3	100.0	2	66.7	-	-	1	33.3	-	-	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่เกี่ยวข้องกัน อานม้า และเครื่องเทียมตา	14	100.0	9	64.3	2	14.3	1	7.1	2	14.3	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	66	100.0	50	75.8	3	4.6	-	-	13	19.7	Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	100.0	72	86.8	2	2.4	2	2.4	7	8.4	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้มีเนื้อไม้รวมทั้งไม้ขัด ลามิเนตบอร์ด แผ่นชั้นไม้ขัด และแผ่นเนื้ออื่น ๆ และแผ่นไม้ขัดอื่น ๆ	14	100.0	4	28.6	1	7.1	1	7.1	8	57.1	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้างและเครื่องประกอบอาคาร	33	100.0	31	93.9	-	-	2	6.1	-	-	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	27	100.0	23	85.2	1	3.7	-	-	3	11.1	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้กึ่งกึ่ง ฟาง และวัสดุอีกสาม	46	100.0	34	73.9	1	2.2	1	2.2	10	21.7	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	22	100.0	9	40.9	1	4.6	4	18.2	8	36.4	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	20	100.0	13	65.0	1	5.0	1	5.0	5	25.0	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	6	100.0	5	83.3	-	-	-	-	1	16.7	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณา หนังสือ ปริวชิว หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	6	100.0	5	83.3	-	-	1	16.7	-	-	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	2	100.0	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0	Other publishing
2221	การพิมพ์	18	100.0	17	94.4	1	5.6	-	-	-	-	Printing
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	100.0	7	70.0	-	-	1	10.0	2	20.0	Manufacture of refined petroleum products
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ย และสารประกอบไนโตรเจน	57	100.0	39	68.4	4	7.0	5	8.8	9	15.8	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	19	100.0	12	63.2	1	5.3	1	5.3	5	26.3	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และของสังเคราะห์	33	100.0	29	87.9	1	3.0	1	3.0	2	6.1	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารกำจัดศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่น ๆ	4	100.0	-	-	2	50.0	-	-	2	50.0	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาลาย (mastics) ที่คล้ายกัน	15	100.0	9	60.0	1	6.7	3	20.0	2	13.3	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	11	100.0	9	81.8	1	9.1	-	-	1	9.1	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำวานิชขัดและขัดเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประพินร่างกาย หรือประพินผิว	12	100.0	8	66.7	-	-	3	25.0	1	8.3	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	26	100.0	15	57.7	2	7.7	4	15.4	5	19.2	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	100.0	4	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อตอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	20	100.0	14	70.0	2	10.0	1	5.0	3	15.0	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	48	100.0	33	68.8	1	2.1	2	4.2	12	25.0	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	100.0	116	72.5	5	3.1	15	9.4	24	15.0	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	19	100.0	13	68.4	-	-	5	26.3	1	5.3	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก ชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ใช้ในงานก่อสร้าง	85	100.0	79	92.9	1	1.2	2	2.4	3	3.5	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	22	100.0	19	86.4	-	-	2	9.1	1	4.6	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	145	100.0	140	96.6	1	0.7	1	0.7	3	2.1	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	38	100.0	24	63.2	-	-	2	5.3	12	31.6	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	302	100.0	245	81.1	8	2.7	8	2.7	41	13.6	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	31	100.0	20	64.5	-	-	1	3.2	10	32.3	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	33	100.0	23	69.7	-	-	2	6.1	8	24.2	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	100.0	17	65.4	1	3.9	3	11.5	5	19.2	Manufacture of basic iron and steel

ตาราง 3 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 3 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Economic Organization and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	รวม		สำนักงานเดี่ยว		สำนักงานเครือข่าย		สำนักงานใหญ่		สำนักงานสาขา		Class of Industry
		Total		Single Unit		Network		Head Office		Branch		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีน้ำหนักพื้นฐาน	9	100.0	6	66.7	-	-	-	-	3	33.3	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	9	100.0	8	88.9	-	-	1	11.1	-	-	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีน้ำหนัก	23	100.0	21	91.3	-	-	2	8.7	-	-	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่โครงสร้างเป็นโลหะ	92	100.0	75	81.5	6	6.5	2	2.2	9	9.8	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	17	100.0	15	88.2	1	5.9	1	5.9	-	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อนสำหรับ การทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ทำขึ้นโดยวิธีการตี การกด การดัด การขึ้นรูป และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	72	100.0	64	88.9	1	1.4	-	-	7	9.7	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรม เครื่องกล โดยได้รับการประเมินตอบแทนหรือการทำสัญญาจ้าง	22	100.0	19	86.4	1	4.6	1	4.6	1	4.6	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้แรงด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	23	100.0	18	78.3	1	4.4	1	4.4	3	13.0	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	47	100.0	37	78.7	-	-	-	-	10	21.3	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้ในอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยานรถจักรยานยนต์	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แก๊ส และวาล์ว	7	100.0	6	85.7	-	-	1	14.3	-	-	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบร้ง (ตลับลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ ที่ใช้ขับเคลื่อน	12	100.0	8	66.7	-	-	4	33.3	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาเผา และเครื่องฟืนหรือเครื่องเชื้อเพลิงของเตาเผา	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนถ่าย	8	100.0	5	62.5	-	-	1	12.5	2	25.0	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ทั่วไปอื่น ๆ	28	100.0	20	71.4	3	10.7	2	7.1	3	10.7	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	27	100.0	24	88.9	-	-	-	-	3	11.1	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	6	100.0	5	83.3	-	-	-	-	1	16.7	Manufacture of machine-tools
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	100.0	6	66.7	3	33.3	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ	2	100.0	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต สิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of weapons and ammunition
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง อื่น ๆ	18	100.0	12	66.7	2	11.1	1	5.6	3	16.7	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	100.0	10	62.5	1	6.3	2	12.5	3	18.8	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	22	71.0	-	-	5	16.1	4	12.9	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	100.0	5	71.4	1	14.3	1	14.3	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	100.0	11	68.8	1	6.3	1	6.3	3	18.8	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	100.0	2	50.0	-	-	-	-	2	50.0	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	100.0	6	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟ	9	100.0	9	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	100.0	17	56.7	3	10.0	2	6.7	8	26.7	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	100.0	27	67.5	2	5.0	9	22.5	2	5.0	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับ โทรศัพท์ และโทรเลขแบบใช้สาย	12	100.0	8	66.7	1	8.3	-	-	3	25.0	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	100.0	17	73.9	1	4.4	2	8.7	3	13.0	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ ทางศัลยกรรมกระดูก	6	100.0	3	50.0	-	-	2	33.3	1	16.7	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับ การถ่ายภาพ	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	3	100.0	2	66.7	-	-	-	-	1	33.3	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	21	100.0	16	76.2	2	9.5	-	-	3	14.3	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และ รถเกี่ยวพ่วง	89	100.0	84	94.4	-	-	1	1.1	4	4.5	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และ เครื่องยนต์	87	100.0	72	82.8	3	3.5	5	5.8	7	8.1	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือ และการซ่อมเรือ	11	100.0	10	90.9	-	-	-	-	1	9.1	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of pleasure and sporting boats

ตาราง 3 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)
 Table 3 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Economic Organization and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	รวม		สำนักงานแห่งเดียว		สำนักงานเครือข่าย		สำนักงานใหญ่		สำนักงานสาขา		Class of Industry	
		Total		Single Unit		Network		Head Office		Branch			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
3591	การผลิตจักรยานยนต์	14	100.0	13	92.9	-	-	-	-	-	1	7.1	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	100.0	104	83.2	4	3.2	3	2.4	14	11.2	-	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปทรง และของที่เกี่ยวเนื่องกัน	29	100.0	28	96.6	1	3.5	-	-	-	-	-	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	2	100.0	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0	-	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	11	100.0	7	63.6	-	-	1	9.1	3	27.3	-	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นกบและของเล่น	15	100.0	14	93.3	-	-	1	6.7	-	-	-	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	42	100.0	32	76.2	-	-	2	4.8	8	19.1	-	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	3	100.0	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตารางที่ 4 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต อันตรกษณาระยะปานกลางถึงหนักโดยอุตสาหกรรมและสาขาอุตสาหกรรม
 Table 4 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Period of Operation and Division of Industry

รหัส Code	ระยะเวลาในการดำเนินงาน (ปี) Period of Operation (Year)															Division of Industry	
	1-5		5-9		10-19		20-29		30-39		40-49		50-59		60-69		
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
รวม	3,778	100.0	1,285	34.0	1,298	34.4	697	18.5	305	8.1	193	5.1	193	5.1	193	5.1	Total
อุตสาหกรรม																	
15 การผลิตสินค้าพร้อมบรรจุภัณฑ์	957	100.0	182	19.0	259	27.1	273	28.5	154	16.1	89	9.3	89	9.3	89	9.3	Manufacture of food products and beverages
16 การผลิตผลิตภัณฑ์	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
17 การผลิตสิ่งทอ	137	100.0	50	36.5	52	38.0	21	15.3	8	5.8	6	4.4	6	4.4	6	4.4	Manufacture of textiles
18 การผลิตเครื่องสำอาง	99	100.0	47	47.5	44	44.4	8	8.1	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wearing apparel, dressing and dyeing of fur
19 การผลิตและตกแต่งสิ่งทอ	83	100.0	48	57.8	24	28.9	11	13.3	-	-	-	-	-	-	-	-	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์ไม้	203	100.0	66	32.5	66	32.5	38	18.7	12	5.9	21	10.3	21	10.3	21	10.3	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture, manufacture of articles of straw and plating materials
21 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	100.0	22	45.8	19	39.6	6	12.5	-	-	1	2.1	1	2.1	1	2.1	Manufacture of paper and paper products
22 การพิมพ์ในนามของราชการและกิจการอื่น	27	100.0	7	25.9	9	33.3	4	14.8	4	14.8	3	11.1	3	11.1	3	11.1	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะ	11	100.0	3	27.3	4	36.4	3	27.3	-	-	1	9.1	1	9.1	1	9.1	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24 การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีภัณฑ์	181	100.0	58	32.0	69	38.1	38	21.0	8	4.4	8	4.4	8	4.4	8	4.4	Manufacture of chemicals and chemical products
25 การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	228	100.0	93	40.8	86	37.7	14	6.1	10	4.4	5	2.2	5	2.2	5	2.2	Manufacture of rubber and plastic products
26 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะ	675	100.0	242	35.9	242	35.9	102	15.1	60	8.9	29	4.3	29	4.3	29	4.3	Manufacture of other non-metallic mineral products
27 การผลิตโลหะขั้นพื้นฐาน	67	100.0	31	46.3	24	35.8	7	10.5	2	3.0	3	4.5	3	4.5	3	4.5	Manufacture of basic metals
28 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะขั้นพื้นฐาน	275	100.0	120	43.6	100	36.4	36	13.1	12	4.4	7	2.6	7	2.6	7	2.6	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29 การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์	140	100.0	40	28.6	64	45.7	18	12.9	15	10.7	3	2.1	3	2.1	3	2.1	Manufacture of machinery and equipment n e c
30 การผลิตเครื่องจักรกล	31	100.0	18	58.1	13	41.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery

ตาราง 4 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนตามระยะเวลาในการดำเนินงาน และหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 4 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Period of Operation and Division of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	รวม		ระยะเวลาในการดำเนินงาน (ปี) Period of Operation (Year)										Division of Industry	
		Total		< 5		5-9		10-19		20-29		≥ 30			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณไฟฟ้า ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	72	100.0	35	48.6	28	38.9	7	9.7	1	1.4	1	1.4		Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณวิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	75	100.0	36	48.0	30	40.0	8	10.7	1	1.3	-	-		Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	12	100.0	3	25.0	7	58.3	1	8.3	1	8.3	-	-		Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	197	100.0	74	37.6	68	34.5	36	18.3	11	5.6	8	4.1		Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปกรณการขนส่งอื่น ๆ	30	100.0	13	43.3	12	40.0	2	6.7	1	3.3	2	6.7		Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	224	100.0	95	42.4	76	33.9	43	19.2	5	2.2	5	2.2		Manufacture of furniture, manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์กลับมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	5	100.0	2	40.0	2	40.0	-	-	-	-	1	20.0		Recycling

ตาราง 4 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน และหมู่อุตสาหกรรม
 Table 4 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Period of Operation and Group of Industry

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	รวม		ระยะเวลาในการดำเนินงาน (ปี) Period of Operation (Year)										Group of Industry
		Total		< 5		5-9		10-19		20-29		≥ 30		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	ยอดรวม	3,778	100.0	1,285	34.0	1,298	34.4	697	18.5	305	8.1	193	5.1	Total
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	247	100.0	59	23.9	74	30.0	70	28.3	29	11.7	15	6.1	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	100.0	3	13.0	12	52.2	5	21.7	2	8.7	1	4.4	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-ดีธัญพืช สควาร์และ ผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	357	100.0	50	14.0	89	24.9	108	30.3	76	21.3	34	9.5	Manufacture of grain mill products, starches and starch product and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	288	100.0	53	18.4	70	24.3	81	28.1	47	16.3	37	12.9	Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	42	100.0	17	40.5	14	33.3	9	21.4	-	-	2	4.8	Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	96	100.0	26	27.1	40	41.7	17	17.7	8	8.3	5	5.2	Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	35	100.0	21	60.0	11	31.4	2	5.7	-	-	1	2.9	Manufacture of other textiles
173	การผลิตเส้นและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	6	100.0	3	50.0	1	16.7	2	33.3	-	-	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	100.0	45	46.9	43	44.8	8	8.3	-	-	-	-	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	100.0	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	-	-	Dressing and dyeing of fur, manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ ยาน้ำ เครื่องเทียมลาก	17	100.0	8	47.1	4	23.5	5	29.4	-	-	-	-	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, hand- saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	66	100.0	40	60.6	20	30.3	6	9.1	-	-	-	-	Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	100.0	27	32.5	18	21.7	17	20.5	4	4.8	17	20.5	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุฉนวน	120	100.0	39	32.5	48	40.0	21	17.5	8	6.7	4	3.3	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting mat
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	100.0	22	45.8	19	39.6	6	12.5	-	-	1	2.1	Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	9	100.0	4	44.4	4	44.4	1	11.1	-	-	-	-	Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	18	100.0	3	16.7	5	27.8	3	16.7	4	22.2	3	16.7	Printing and service activities related to printing
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products

ตาราง 4 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนตามระยะเวลาในการดำเนินงาน และการจัดอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 4 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Period of Operation and Group of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	ระยะเวลาในการดำเนินงาน (ปี) Period of Operation (Year)												Group of Industry
		รวม Total		< 5		5-9		10-19		20-29		≥ 30		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	100.0	2	20.0	4	40.0	3	30.0	-	-	1	10.0	Manufacture of refined petroleum products
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	109	100.0	30	27.5	50	45.9	22	20.2	5	4.6	2	1.8	Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	68	100.0	27	39.7	17	25.0	15	22.1	3	4.4	6	8.8	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	100.0	1	25.0	2	50.0	1	25.0	-	-	-	-	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	68	100.0	14	20.6	29	42.7	17	25.0	6	8.8	2	2.9	Manufacture of rubber products
252	การผลิตพลาสติกพลาสติก	160	100.0	79	49.4	57	35.6	17	10.6	4	2.5	3	1.9	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้ว และผลิตภัณฑ์แก้ว	19	100.0	7	36.8	6	31.6	4	21.1	2	10.5	-	-	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	656	100.0	235	35.8	236	36.0	98	14.9	58	8.8	29	4.4	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	100.0	15	57.7	7	26.9	3	11.5	-	-	1	3.9	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีค่าเหล็กขั้นมูลฐาน	9	100.0	3	33.3	3	33.3	2	22.2	-	-	1	11.1	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	32	100.0	13	40.6	14	43.8	2	6.3	2	6.3	1	3.1	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ดัชนี ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	111	100.0	40	36.0	47	42.3	16	14.4	3	2.7	5	4.5	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	164	100.0	80	48.8	53	32.3	20	12.2	9	5.5	2	1.2	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	60	100.0	16	26.7	34	56.7	7	11.7	2	3.3	1	1.7	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	64	100.0	15	23.4	28	43.8	9	14.1	11	17.2	1	1.6	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	100.0	9	56.3	2	12.5	2	12.5	2	12.5	1	6.3	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	18	58.1	13	41.9	-	-	-	-	-	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	100.0	1	14.3	5	71.4	1	14.3	-	-	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	100.0	7	43.8	9	56.3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	100.0	2	50.0	2	50.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	100.0	1	16.7	3	50.0	2	33.3	-	-	-	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	100.0	4	44.4	5	55.6	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	100.0	20	66.7	4	13.3	4	13.3	1	3.3	1	3.3	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	100.0	21	52.5	13	32.5	5	12.5	1	2.5	-	-	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบไร้สาย	12	100.0	4	33.3	5	41.7	3	25.0	-	-	-	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับ โทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	100.0	11	47.8	12	52.2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือทางการแพทย์ และเครื่องมือใช้ใน การวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	6	100.0	3	50.0	1	16.7	1	16.7	1	16.7	-	-	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	3	100.0	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	3	100.0	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	21	100.0	7	33.3	11	52.4	3	14.3	-	-	-	-	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิต รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	89	100.0	29	32.6	26	29.2	20	22.5	9	10.1	5	5.6	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับ ยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	100.0	38	43.7	31	35.6	13	14.9	2	2.3	3	3.5	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	13	100.0	3	23.1	5	38.5	2	15.4	1	7.7	2	15.4	Building and repairing of ships and boats
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	17	100.0	10	58.8	7	41.2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	100.0	58	46.4	32	25.6	27	21.6	3	2.4	5	4.0	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	100.0	37	37.4	44	44.4	16	16.2	2	2.0	-	-	Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของทิ้งที่มีได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	3	100.0	1	33.3	1	33.3	-	-	-	-	1	33.3	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของทิ้งที่มีได้จำพวกโลหะไม่ผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 4 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงานกิจการ และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม

Table 4 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Period of Operation and Class of Industry

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	ระยะเวลาในการดำเนินงานกิจการ (ปี) Period of Operation (Year)														Class of Industry
		รวม		< 5		5-9		10-19		20-29		≥ 30				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
	ยอดรวม	3,778	100.0	1,285	34.0	1,298	34.4	697	18.5	305	8.1	193	5.1	Total		
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	32	100.0	15	46.9	11	34.4	2	6.3	4	12.5	-	-	Production of meat and meat products		
1512	การแปรรูปและการเก็บยอนนมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	102	100.0	21	20.6	25	24.5	32	31.4	14	13.7	10	9.8	Processing and preserving of fish and fish products		
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	97	100.0	20	20.6	34	35.1	31	32.0	7	7.2	5	5.2	Processing of fruit and vegetables		
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	16	100.0	3	18.8	4	25.0	5	31.3	4	25.0	-	-	Manufacture of vegetable and animal oils and fats		
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	100.0	3	13.0	12	52.2	5	21.7	2	8.7	1	4.4	Manufacture of dairy products		
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สิจัญพืช	278	100.0	40	14.4	52	18.7	91	32.7	68	24.5	27	9.7	Manufacture of grain mill products		
1532	การผลิตสตราร์ชและผลิตภัณฑ์จากสตราร์ช	23	100.0	2	8.7	1	4.4	6	26.1	7	30.4	7	30.4	Manufacture of starches and starch products		
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	56	100.0	8	14.3	36	64.3	11	19.6	1	1.8	-	-	Manufacture of prepared animal feeds		
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	31	100.0	10	32.3	11	35.5	6	19.4	1	3.2	3	9.7	Manufacture of bakery products		
1542	การผลิตน้ำตาล	26	100.0	5	19.2	1	3.9	6	23.1	12	46.2	2	7.7	Manufacture of sugar		
1543	การผลิตโกโก้ ชอคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	12	100.0	4	33.3	6	50.0	2	16.7	-	-	-	-	Manufacture of cocoas, chocolate and sugar confectionery		
1544	การผลิตขนมปัง เส้นขนมปัง เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ คุกกี้ และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	49	100.0	8	16.3	7	14.3	19	38.8	7	14.3	8	16.3	Manufacture of macaroni, noodles, confectionery and similar farinaceous products		
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	170	100.0	26	15.3	45	26.5	48	28.2	27	15.9	24	14.1	Manufacture of other food products n.e.c.		
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วน และการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	5	100.0	1	20.0	1	20.0	3	60.0	-	-	-	-	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials		
1552	การผลิตไวน์	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wines		
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	36	100.0	16	44.4	12	33.3	6	16.7	-	-	2	5.6	Manufacture of soft drinks, bottling of mineral waters		
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products		
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสังเคราะห์ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	83	100.0	21	25.3	34	41.0	17	20.5	7	8.4	4	4.8	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles		
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	13	100.0	5	38.5	6	46.2	-	-	1	7.7	1	7.7	Finishing of textiles		
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	12	100.0	7	58.3	2	16.7	2	16.7	-	-	1	8.3	Manufacture of made-up textile articles, except apparel		
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูพรม	6	100.0	4	66.7	2	33.3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of carpets and rugs		
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่ และตาข่าย แห อวน	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting		
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	15	100.0	8	53.3	7	46.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other textiles n.e.c.		
1730	การผลิตผ้า และสิ่งทอที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	6	100.0	3	50.0	1	16.7	2	33.3	-	-	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles		
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	100.0	45	46.9	43	44.8	8	8.3	-	-	-	-	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel		
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งทอที่ทำจากขนสัตว์	3	100.0	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	-	-	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur		
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	3	100.0	1	33.3	1	33.3	1	33.3	-	-	-	-	Tanning and dressing of leather		
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทอคล้ายกัน อานม้า และเครื่องเทียมรถ	14	100.0	7	50.0	3	21.4	4	28.6	-	-	-	-	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness		
1920	การผลิตรองเท้า	66	100.0	40	60.6	20	30.3	6	9.1	-	-	-	-	Manufacture of footwear		
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	100.0	27	32.5	18	21.7	17	20.5	4	4.8	17	20.5	Sawmilling and planing of wood		
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งไม้ขัด สามีบอร์ด แผ่นชั้น ไม้ขัด และแผ่นเนื้ออื่น ๆ และแผ่นไม้ขัดอื่น ๆ	14	100.0	2	14.3	7	50.0	3	21.4	2	14.3	-	-	Manufacture of veneer sheets, manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards		
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	33	100.0	15	45.5	6	18.2	6	18.2	4	12.1	2	6.1	Manufacture of builders' carpentry and joinery		
2023	การผลิตภาชนะไม้	27	100.0	11	40.7	13	48.2	2	7.4	1	3.7	-	-	Manufacture of wooden containers		
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้กึ่งกึ่ง ฟาง และวัสดุประสาน	46	100.0	11	23.9	22	47.8	10	21.7	1	2.2	2	4.4	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials		
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	22	100.0	9	40.9	8	36.4	5	22.7	-	-	-	-	Manufacture of pulp, paper and paperboard		
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	20	100.0	8	40.0	11	55.0	1	5.0	-	-	-	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard		
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	6	100.0	5	83.3	-	-	-	-	-	-	1	16.7	Manufacture of other articles of paper and paperboard		
2211	การพิมพ์โฆษณา หนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	6	100.0	2	33.3	3	50.0	1	16.7	-	-	-	-	Publishing of books, brochures, musical books and other publications		
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals		
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Other publishing		
2221	การพิมพ์	18	100.0	3	16.7	5	27.8	3	16.7	4	22.2	3	16.7	Printing		
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products		
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถ่านน้ำมันปิโตรเลียม	10	100.0	2	20.0	4	40.0	3	30.0	-	-	1	10.0	Manufacture of refined petroleum products		
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน ยกเว้นปุ๋ย และสารประกอบไนโตรเจน	57	100.0	14	24.6	24	42.1	12	21.1	5	8.8	2	3.5	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds		
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	19	100.0	7	36.8	7	36.8	5	26.3	-	-	-	-	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds		
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	33	100.0	9	27.3	19	57.6	5	15.2	-	-	-	-	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber		
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่น ๆ	4	100.0	1	25.0	1	25.0	2	50.0	-	-	-	-	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products		
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาสี (mastics) ที่คล้ายกัน	15	100.0	7	46.7	6	40.0	-	-	-	-	2	13.3	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics		
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ใช้ทางการแพทย์	11	100.0	5	45.5	-	-	3	27.3	2	18.2	1	9.1	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products		

ตาราง 4 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 4 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Period of Operation and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	ระยะเวลาในการดำเนินงาน (ปี) Period of Operation (Year)														Class of Industry
		รวม Total		< 5		5-9		10-19		20-29		≥ 30				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และ จัดจาง เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือ ประเพ็ชร์โงม	12	100.0	5	41.7	4	33.3	2	16.7	-	-	1	8.3	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations		
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	26	100.0	9	34.6	6	23.1	8	30.8	1	3.9	2	7.7	Manufacture of other chemical products n.e.c.		
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	100.0	1	25.0	2	50.0	1	25.0	-	-	-	-	Manufacture of man-made fibres		
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อคอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	20	100.0	6	30.0	7	35.0	3	15.0	3	15.0	1	5.0	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres		
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	48	100.0	8	16.7	22	45.8	14	29.2	3	6.3	1	2.1	Manufacture of other rubber products		
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	100.0	79	49.4	57	35.6	17	10.6	4	2.5	3	1.9	Manufacture of plastic products		
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	19	100.0	7	36.8	6	31.6	4	21.1	2	10.5	-	-	Manufacture of glass and glass products		
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก ชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ใช้ในงานก่อสร้าง	85	100.0	24	28.2	16	18.8	16	18.8	17	20.0	12	14.1	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware		
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	22	100.0	4	18.2	7	31.8	5	22.7	5	22.7	1	4.6	Manufacture of refractory ceramic products		
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินร่วนเหนียวไฟซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	145	100.0	63	43.5	51	35.2	20	13.8	7	4.8	4	2.8	Manufacture of structural non-refractory clay products		
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	38	100.0	6	15.8	16	42.1	3	7.9	11	29.0	2	5.3	Manufacture of cement, lime and plaster		
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	302	100.0	114	37.8	127	42.1	40	13.3	14	4.6	7	2.3	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster		
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	31	100.0	13	41.9	10	32.3	3	9.7	2	6.5	3	9.7	Cutting, shaping and finishing of stone		
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	33	100.0	11	33.3	9	27.3	11	33.3	2	6.1	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.		
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	100.0	15	57.7	7	26.9	3	11.5	-	-	1	3.9	Manufacture of basic iron and steel		
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีเหล็กขั้นมูลฐาน	9	100.0	3	33.3	3	33.3	2	22.2	-	-	1	11.1	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals		
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	9	100.0	3	33.3	5	55.6	-	-	-	-	1	11.1	Casting of iron and steel		
2732	การหล่อโลหะที่มีโซลิวเมทัล	23	100.0	10	43.5	9	39.1	2	8.7	2	8.7	-	-	Casting of non-ferrous metals		
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	92	100.0	31	33.7	40	43.5	16	17.4	1	1.1	4	4.4	Manufacture of structural metal products		
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่จากโลหะ	17	100.0	9	52.9	5	29.4	-	-	2	11.8	1	5.9	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal		
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) มีเรือนสำหรับ การทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers		
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ทำงานโดยวิธีการตี การกด การดัด การดัดขึ้นรูป และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	72	100.0	33	45.8	22	30.6	12	16.7	4	5.6	1	1.4	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy		
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรม เครื่องกล โดยได้รับคำขอร้องหรือตามความเห็นหรือการกำกับดูแลจาก เจ้าพนักงาน	22	100.0	13	59.1	4	18.2	2	9.1	3	13.6	-	-	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis		
2893	การผลิตเครื่องมือ เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องมือช่างทั่วไป	23	100.0	7	30.4	11	47.8	4	17.4	1	4.4	-	-	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware		
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	47	100.0	27	57.5	16	34.0	2	4.3	1	2.1	1	2.1	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.		
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	3	100.0	1	33.3	1	33.3	-	-	1	33.3	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines		
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัดแก๊ส และวาล์ว	7	100.0	3	42.9	3	42.9	1	14.3	-	-	-	-	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves		
2913	การผลิตเบร้ง (สลักลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ ที่ใช้ขับเคลื่อน	12	100.0	3	25.0	6	50.0	2	16.7	-	-	1	8.3	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements		
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners		
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและถ่วงน้ำหนัก	8	100.0	2	25.0	5	62.5	-	-	1	12.5	-	-	Manufacture of lifting and handling equipment		
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไปอื่น ๆ	28	100.0	7	25.0	17	60.7	4	14.3	-	-	-	-	Manufacture of other general purpose machinery		
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	27	100.0	1	3.7	7	25.9	7	25.9	11	40.7	1	3.7	Manufacture of agricultural and forestry machinery		
2922	การผลิตเครื่องมือกล	6	100.0	2	33.3	3	50.0	1	16.7	-	-	-	-	Manufacture of machine-tools		
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	100.0	3	33.3	6	66.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction		
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing		
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต สิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production		
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition		
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง อื่น ๆ	18	100.0	7	38.9	10	55.6	1	5.6	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery		
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	100.0	9	56.3	2	12.5	2	12.5	2	12.5	1	6.3	Manufacture of domestic appliances n.e.c.		
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	18	58.1	13	41.9	-	-	-	-	-	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery		
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	100.0	1	14.3	5	71.4	1	14.3	-	-	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers		
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	100.0	7	43.8	9	56.3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus		
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	100.0	2	50.0	2	50.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of insulated wire and cable		
3140	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	100.0	1	16.7	3	50.0	2	33.3	-	-	-	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries		
3150	การผลิตหลอดไฟ	9	100.0	4	44.4	5	55.6	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric lamps		
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	100.0	20	66.7	4	13.3	4	13.3	1	3.3	1	3.3	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.		
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	100.0	21	52.5	13	32.5	5	12.5	1	2.5	-	-	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components		

ตาราง 4 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 4 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Period of Operation and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	รวม		ระยะเวลาในการดำเนินงาน (ปี) Period of Operation (Year)										Class of Industry		
		Total		< 5		5-9		10-19		20-29		≥ 30				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์ และโทรเลขแบบใช้สาย	12	100.0	4	33.3	5	41.7	3	25.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	100.0	11	47.8	12	52.2	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องมือทางการแพทย์ศัลยกรรมกระดูก	6	100.0	3	50.0	1	16.7	1	16.7	1	16.7	-	-	-	-	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับภาพถ่าย	3	100.0	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	3	100.0	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตรถยนต์	21	100.0	7	33.3	11	52.4	3	14.3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	89	100.0	29	32.6	26	29.2	20	22.5	9	10.1	5	5.6	-	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	100.0	38	43.7	31	35.6	13	14.9	2	2.3	3	3.5	-	-	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือ และการซ่อมเรือ	11	100.0	2	18.2	4	36.4	2	18.2	1	9.1	2	18.2	-	-	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	14	100.0	9	64.3	5	35.7	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	100.0	58	46.4	32	25.6	27	21.6	3	2.4	5	4.0	-	-	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้องกัน	29	100.0	17	58.6	8	27.6	3	10.3	1	3.5	-	-	-	-	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	11	100.0	3	27.3	7	63.6	1	9.1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	15	100.0	5	33.3	8	53.3	2	13.3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	42	100.0	12	28.6	19	45.2	10	23.8	1	2.4	-	-	-	-	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุเคลือบใหม่	3	100.0	1	33.3	1	33.3	-	-	-	-	1	33.3	-	-	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุเคลือบใหม่	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 5 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนตามมูลค่าทุนจดทะเบียนและหมวดอุตสาหกรรม

Table 5 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Registered Capital and Division of Industry

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	มูลค่าทุนจดทะเบียน (ล้านบาท) Registered Capital (Million Baht)																		Division of Industry
		รวม		< 1		1 - 9		10 - 49		50 - 99		100 - 199		200 - 499		500-999		≥ 1,000		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
	โดยรวม	3,778	100.0	1,225	32.4	1,096	29.0	673	17.8	245	6.5	210	5.6	182	4.8	79	2.1	68	1.8	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	957	100.0	371	38.8	354	37.0	116	12.1	32	3.3	25	2.6	43	4.5	13	1.4	3	0.3	Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	137	100.0	33	24.1	25	18.3	29	21.2	13	9.5	14	10.2	13	9.5	5	3.7	5	3.7	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและดัดย้อมสีขนสัตว์	99	100.0	47	47.5	12	12.1	26	26.3	7	7.1	6	6.1	-	-	-	-	1	1.0	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การรองเท้าและตกแต่งหนังรองเท้า รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเย็บปักถักร้อย และรองเท้า	83	100.0	13	15.7	13	15.7	27	32.5	18	21.7	9	10.8	1	1.2	2	2.4	-	-	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทอจากฟาง และวัสดุถักสานอื่น ๆ	203	100.0	75	37.0	94	46.3	18	8.9	7	3.5	4	2.0	2	1.0	1	0.5	2	1.0	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	100.0	5	10.4	15	31.3	8	16.7	3	6.3	4	8.3	3	6.3	5	10.4	5	10.4	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	27	100.0	17	63.0	6	22.2	3	11.1	1	3.7	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถ่านน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	11	100.0	1	9.1	2	18.2	3	27.3	2	18.2	2	18.2	-	-	-	-	1	9.1	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	181	100.0	18	9.9	40	22.1	50	27.6	15	8.3	21	11.6	11	6.1	8	4.4	18	9.9	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	228	100.0	19	8.3	62	27.2	72	31.6	28	12.3	20	8.8	15	6.6	5	2.2	7	3.1	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	675	100.0	332	49.2	170	25.2	91	13.5	26	3.9	16	2.4	30	4.4	5	0.7	5	0.7	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	67	100.0	13	19.4	12	17.9	13	19.4	4	6.0	12	17.9	10	14.9	1	1.5	2	3.0	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มาจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	275	100.0	78	28.4	93	33.8	59	21.5	15	5.5	12	4.4	7	2.6	5	1.8	6	2.2	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	140	100.0	25	17.9	52	37.1	28	20.0	7	5.0	8	5.7	7	5.0	8	5.7	5	3.6	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	1	3.2	4	12.9	5	16.1	4	12.9	4	12.9	7	22.6	4	12.9	2	6.5	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	72	100.0	6	8.3	5	6.9	19	26.4	11	15.3	18	25.0	9	12.5	4	5.6	-	-	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	75	100.0	1	1.3	10	13.3	23	30.7	18	24.0	6	8.0	8	10.7	6	8.0	3	4.0	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	12	100.0	1	8.3	1	8.3	5	41.7	2	16.7	1	8.3	2	16.7	-	-	-	-	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	197	100.0	61	31.0	67	34.0	21	10.7	20	10.2	13	6.6	9	4.6	4	2.0	2	1.0	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	30	100.0	9	30.0	6	20.0	6	20.0	3	10.0	5	16.7	1	3.3	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	224	100.0	97	43.3	52	23.2	49	21.9	9	4.0	9	4.0	4	1.8	3	1.3	1	0.5	Manufacture of furniture, manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์กลับมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิล	5	100.0	1	20.0	1	20.0	2	40.0	-	-	1	20.0	-	-	-	-	-	-	Recycling

ตาราง 5 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าทุนจดทะเบียน และมูลค่าการรวม
Table 5 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Registered Capital and Group of Industry

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	มูลค่าทุนจดทะเบียน (ล้านบาท) Registered Capital (Million Baht)																				Group of Industry
		รวม		< 1		1-9		10-49		50-99		100-199		200-499		500-999		≥ 1,000				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
	ยอดรวม	3,778	100.0	1,225	32.4	1,096	29.0	673	17.8	245	6.5	210	5.6	182	4.8	79	2.1	68	1.8	Total		
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	247	100.0	96	38.9	73	29.6	33	13.4	19	7.7	9	3.6	13	5.3	4	1.6	-	-	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats		
152	ผลิตภัณฑ์แป้งที่ได้อาหาร	23	100.0	6	26.1	11	47.8	1	4.4	1	4.4	2	8.7	2	8.7	-	-	-	-	Manufacture of dairy products		
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ได้จากธัญพืช-ธัญพืช สัตว์ทะเล ผลิตภัณฑ์จากสัตว์ปีก และอาหารสัตว์สำหรับรูป	357	100.0	124	34.7	160	44.8	46	12.9	8	2.2	8	2.2	5	1.4	5	1.4	1	0.3	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds		
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	288	100.0	130	45.1	95	33.0	31	10.8	4	1.4	5	1.7	20	6.9	3	1.0	-	-	Manufacture of other food products		
155	การผลิตเครื่องดื่ม	42	100.0	15	35.7	15	35.7	5	11.9	-	-	1	2.4	3	7.1	1	2.4	2	4.8	Manufacture of beverages		
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products		
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	96	100.0	25	26.0	19	19.8	17	17.7	8	8.3	8	8.3	11	11.5	3	3.1	5	5.2	Spinning, weaving and finishing of textiles		
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	35	100.0	7	20.0	6	17.1	10	28.6	5	14.3	3	8.6	2	5.7	2	5.7	-	-	Manufacture of other textiles		
173	การผลิตเส้นด้ายและสิ่งทอที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	6	100.0	1	16.7	-	-	2	33.3	-	-	3	50.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles		
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	100.0	46	47.9	12	12.5	26	27.1	6	6.3	5	5.2	-	-	-	-	1	1.0	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel		
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งทอที่ทำจากขนสัตว์	3	100.0	1	33.3	-	-	-	-	1	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur		
191	การฟอกและตกแต่งหนังสัตว์ รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ ยานม้า เครื่องขี่มอไซค์	17	100.0	3	17.7	5	29.4	5	29.4	-	-	3	17.7	-	-	1	5.9	-	-	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness		
192	การผลิตรองเท้า	66	100.0	10	15.2	8	12.1	22	33.3	18	27.3	6	9.1	1	1.5	1	1.5	-	-	Manufacture of footwear		
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	100.0	24	28.9	43	51.8	11	13.3	4	4.8	1	1.2	-	-	-	-	-	-	Sawmilling and planing of wood		
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ไผ่ กิ่ง ฟาง และวัสดุอัดประสาน	120	100.0	51	42.5	51	42.5	7	5.8	3	2.5	3	2.5	2	1.7	1	0.8	2	1.7	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials		
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	100.0	5	10.4	15	31.3	8	16.7	3	6.3	4	8.3	3	6.3	5	10.4	5	10.4	Manufacture of paper and paper products		
221	การพิมพ์โฆษณา	9	100.0	5	55.6	2	22.2	1	11.1	1	11.1	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing		
222	การพิมพ์ และการพิมพ์บริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	18	100.0	12	66.7	4	22.2	2	11.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Printing and service activities related to printing		
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products		
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	100.0	1	10.0	2	20.0	2	20.0	2	20.0	2	20.0	-	-	-	-	1	10.0	Manufacture of refined petroleum products		
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน	109	100.0	13	11.9	22	20.2	19	17.4	7	6.4	15	13.8	9	8.3	7	6.4	17	15.6	Manufacture of basic chemicals		
242	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	68	100.0	5	7.4	18	26.5	30	44.1	6	8.8	6	8.8	2	2.9	1	1.5	-	-	Manufacture of other chemical products		
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	100.0	-	-	-	-	1	25.0	2	50.0	-	-	-	-	-	-	1	25.0	Manufacture of man-made fibres		
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	68	100.0	4	5.9	21	30.9	25	36.8	5	7.4	6	8.8	5	7.4	1	1.5	1	1.5	Manufacture of rubber products		
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	100.0	15	9.4	41	25.6	47	29.4	23	14.4	14	8.8	10	6.3	4	2.5	6	3.8	Manufacture of plastic products		
261	การผลิตแก้ว และผลิตภัณฑ์แก้ว	19	100.0	4	21.1	2	10.5	7	36.8	1	5.3	1	5.3	3	15.8	1	5.3	-	-	Manufacture of glass and glass products		
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	656	100.0	328	50.0	168	25.6	84	12.8	25	3.8	15	2.3	27	4.1	4	0.6	5	0.8	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.		
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นพื้นฐาน	26	100.0	2	7.7	6	23.1	2	7.7	3	11.5	6	23.1	6	23.1	-	-	1	3.9	Manufacture of basic iron and steel		
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะหนักที่มีน้ำหนักเบา	9	100.0	1	11.1	-	-	4	44.4	-	-	3	33.3	1	11.1	-	-	-	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals		
273	การผลิตโลหะ	32	100.0	10	31.3	6	18.8	7	21.9	1	3.1	3	9.4	3	9.4	1	3.1	1	3.1	Casting of metals		
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ พืชบำบัดน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	111	100.0	32	28.8	38	34.2	22	19.8	3	2.7	3	2.7	6	5.4	4	3.6	3	2.7	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators		
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้าน บริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	164	100.0	46	28.1	55	33.5	37	22.6	12	7.3	9	5.5	1	0.6	1	0.6	3	1.8	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products		
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้พลังงานทั่วไป	60	100.0	5	8.3	26	43.3	9	15.0	2	3.3	5	8.3	4	6.7	6	10.0	3	5.0	Manufacture of general purpose machinery		
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้เฉพาะอย่าง	64	100.0	17	26.6	21	32.8	16	25.0	3	4.7	3	4.7	2	3.1	-	-	2	3.1	Manufacture of special purpose machinery		
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	100.0	3	18.8	5	31.3	3	18.8	2	12.5	-	-	1	6.3	2	12.5	-	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.		
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องที่บัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	1	3.2	4	12.9	5	16.1	4	12.9	4	12.9	7	22.6	4	12.9	2	6.5	Manufacture of office, accounting and computing machinery		
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	100.0	-	-	-	-	1	14.3	1	14.3	4	57.1	1	14.3	-	-	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers		
312	การผลิตอุปกรณ์การจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	100.0	1	6.3	1	6.3	5	31.3	2	12.5	4	25.0	2	12.5	1	6.3	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus		
313	การผลิตลวดและเคเบิลหุ้มฉนวน	4	100.0	-	-	-	-	2	50.0	-	-	2	50.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of insulated wire and cable		
314	การผลิตหม้อสะสมประจุไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	100.0	2	33.3	-	-	2	33.3	-	-	1	16.7	1	16.7	-	-	-	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries		
315	การผลิตหลอดไฟ	9	100.0	1	11.1	3	33.3	4	44.4	-	-	-	-	1	11.1	-	-	-	-	Manufacture of electric lamps		
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	100.0	2	6.7	1	3.3	5	16.7	8	26.7	7	23.3	4	13.3	3	10.0	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.		
321	การผลิตฮอตอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบ อิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	100.0	-	-	2	5.0	17	42.5	11	27.5	3	7.5	3	7.5	1	2.5	3	7.5	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components		
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	12	100.0	-	-	5	41.7	2	16.7	3	25.0	1	8.3	1	8.3	-	-	-	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy		
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	100.0	1	4.4	3	13.0	4	17.4	4	17.4	2	8.7	4	17.4	5	21.7	-	-	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods		
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์	6	100.0	1	16.7	1	16.7	3	50.0	-	-	1	16.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments		
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์ เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	3	100.0	-	-	-	-	1	33.3	-	-	-	-	2	66.7	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment		
333	การผลิตนาฬิกา	3	100.0	-	-	-	-	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of watches and clocks		
341	การผลิตยานยนต์	21	100.0	8	38.1	8	38.1	3	14.3	-	-	-	-	1	4.8	-	-	1	4.8	Manufacture of motor vehicles		
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิต รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	89	100.0	36	40.5	41	46.1	5	5.6	2	2.3	3	3.4	2	2.3	-	-	-	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers		

76

77

ตาราง 5 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าทุนจดทะเบียน และหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 5 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Registered Capital and Group of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	รวม		มูลค่าทุนจดทะเบียน (ล้านบาท) Registered Capital (Million Baht)																Group of Industry
		Total		< 1		1-9		10-49		50-99		100-199		200-499		500-999		≥ 1,000		
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	100.0	17	19.5	18	20.7	13	14.9	18	20.7	10	11.5	6	6.9	4	4.6	1	1.2	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	13	100.0	8	61.5	3	23.1	2	15.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
359	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคการขนส่ง ซึ่งมีได้จดทะเบียนไว้ที่อื่น	17	100.0	1	5.9	3	17.7	4	23.5	3	17.7	5	29.4	1	5.9	-	-	-	-	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	100.0	54	43.2	29	23.2	25	20.0	7	5.6	5	4.0	4	3.2	1	0.8	-	-	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จดทะเบียนไว้ที่อื่น	99	100.0	43	43.4	23	23.2	24	24.2	2	2.0	4	4.0	-	-	2	2.0	1	1.0	Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	3	100.0	-	-	1	33.3	1	33.3	-	-	1	33.3	-	-	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	2	100.0	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 5 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าทุนจดทะเบียน และหน่วยอุตสาหกรรม

Table 5 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Registered Capital and Class of Industry

รหัส Code	หน่วยอุตสาหกรรม	รวม		มูลค่าทุนจดทะเบียน (ล้านบาท) Registered Capital (Million Baht)																Class of Industry
		Total		< 1		1-9		10-49		50-99		100-199		200-499		500-999		≥ 1,000		
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	อุตสาหกรรม	3,778	100.0	1,225	32.4	1,896	29.0	673	17.8	245	6.5	210	5.6	182	4.8	79	2.1	68	1.8	Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	32	100.0	12	37.5	8	25.0	4	12.5	-	-	3	9.4	5	15.6	-	-	-	-	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	102	100.0	44	43.1	29	28.4	14	13.7	8	7.8	4	3.9	2	2.0	1	1.0	-	-	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	97	100.0	38	39.2	28	28.9	11	11.3	11	11.3	1	1.0	5	5.2	3	3.1	-	-	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์ และไขมันจากสัตว์	16	100.0	2	12.5	8	50.0	4	25.0	-	-	1	6.3	1	6.3	-	-	-	-	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	100.0	6	26.1	11	47.8	1	4.4	1	4.4	2	8.7	2	8.7	-	-	-	-	Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-ซีเรียลพืช	278	100.0	115	41.4	131	47.1	26	9.4	1	0.4	1	0.4	2	0.7	2	0.7	-	-	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตแป้งและผลิตภัณฑ์จากแป้ง	23	100.0	3	13.0	11	47.8	6	26.1	2	8.7	-	-	-	-	1	4.4	-	-	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	56	100.0	6	10.7	18	32.1	14	25.0	5	8.9	7	12.5	3	5.4	2	3.6	1	1.8	Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	31	100.0	22	71.0	5	16.1	3	9.7	-	-	-	-	1	3.2	-	-	-	-	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	26	100.0	1	3.9	1	3.9	2	7.7	2	7.7	2	7.7	16	61.5	2	7.7	-	-	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ช็อคโกแลต และขนมที่ทำจากโกโก้	12	100.0	7	58.3	1	8.3	1	8.3	1	8.3	1	8.3	-	-	1	8.3	-	-	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ ฟูมันเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	49	100.0	29	59.2	11	22.5	7	14.3	-	-	-	-	2	4.1	-	-	-	-	Manufacture of macaroni, noodles, conscientious and similar
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้ชื่อประเภทไว้ในที่อื่น	170	100.0	71	41.8	77	45.3	18	10.6	1	0.6	2	1.2	1	0.6	-	-	-	-	Manufacture of other food products n.e.c.
1551	การกลั่น การกลั่นตัวเหล้า และการผลิตสุรา รวมทั้งการผลิตเอซิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	5	100.0	-	-	-	-	1	20.0	-	-	-	-	2	40.0	1	20.0	1	20.0	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	36	100.0	15	41.7	15	41.7	4	11.1	-	-	1	2.8	1	2.8	-	-	-	-	Manufacture of wines
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์จากนม	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	83	100.0	24	28.9	17	20.5	13	15.7	5	6.0	7	8.4	9	10.8	3	3.6	5	6.0	Manufacture of tobacco products
1712	การแต่งเส้นสำเร็จสิ่งทอ	13	100.0	1	7.7	2	15.4	4	30.8	3	23.1	1	7.7	2	15.4	-	-	-	-	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	12	100.0	2	16.7	4	33.3	4	33.3	1	8.3	1	8.3	-	-	-	-	-	-	Finishing of textiles
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	6	100.0	-	-	-	-	2	33.3	2	33.3	1	16.7	1	16.7	-	-	-	-	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และตาข่าย แห อวน	2	100.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of carpets and rugs
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้ชื่อประเภทไว้ในที่อื่น	15	100.0	4	26.7	2	13.3	4	26.7	2	13.3	-	-	1	6.7	2	13.3	-	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	6	100.0	1	16.7	-	-	2	33.3	-	-	3	50.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other textiles n.e.c.
																				Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles

ตาราง 5 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต อันแก่ตามมูลค่าทุนจดทะเบียน และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 5 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Registered Capital and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	มูลค่าทุนจดทะเบียน (ล้านบาท) Registered Capital (Million Baht)																				Class of Industry
		รวม Total		<1		1-9		10-49		50-99		100-199		200-499		500-999		≥ 1,000				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	100.0	46	47.9	12	12.5	26	27.1	6	6.3	5	5.2	-	-	-	-	1	1.0	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel		
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	100.0	1	33.3	-	-	-	-	1	33.3	1	33.3	-	-	-	-	-	-	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur		
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	3	100.0	-	-	1	33.3	1	33.3	-	-	1	33.3	-	-	-	-	-	-	Tanning and dressing of leather		
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งพืชมักขึ้น ยานม้า และเครื่องที่คล้ายกัน	14	100.0	3	21.4	4	28.6	4	28.6	-	-	2	14.3	-	-	1	7.1	-	-	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness		
1920	การผลิตรองเท้า	66	100.0	10	15.2	8	12.1	22	33.3	18	27.3	6	9.1	1	1.5	1	1.5	-	-	Manufacture of footwear		
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	100.0	24	28.9	43	51.8	11	13.3	4	4.8	1	1.2	-	-	-	-	-	-	Sawmilling and planing of wood		
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งไม้ขัด ลามีนบอร์ด แผ่นขึ้นไม้ขัด และแผ่นเนื้ออื่น ๆ และแผ่นไม้ขัดอื่น ๆ	14	100.0	1	7.1	3	21.4	2	14.3	1	7.1	2	14.3	2	14.3	1	7.1	2	14.3	Manufacture of veneer sheets, manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards		
2022	การผลิตเครื่องไม้ที่ใช้น้ำในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	33	100.0	19	57.6	14	42.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of builders' carpentry and joinery		
2023	การผลิตภาชนะไม้	27	100.0	9	33.3	16	59.3	1	3.7	1	3.7	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wooden containers		
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ที่ขัด ฟัง และวัสดุอัดกัน	46	100.0	22	47.8	18	39.1	4	8.7	1	2.2	1	2.2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials		
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	22	100.0	2	9.1	5	22.7	3	13.6	1	4.6	1	4.6	2	9.1	4	18.2	4	18.2	Manufacture of pulp, paper and paperboard		
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	20	100.0	2	10.0	7	35.0	3	15.0	2	10.0	3	15.0	1	5.0	1	5.0	1	5.0	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard		
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	6	100.0	1	16.7	3	50.0	2	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard		
2211	การพิมพ์โฆษณา หนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์ที่โฆษณาอื่น ๆ	6	100.0	4	66.7	1	16.7	1	16.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of books, brochures, musical books and other publications		
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals		
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	2	100.0	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Other publishing		
2221	การพิมพ์	18	100.0	12	66.7	4	22.2	2	11.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Printing		
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์จากถ่านโค้ก	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products		
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	100.0	1	10.0	2	20.0	2	20.0	2	20.0	2	20.0	-	-	-	-	-	1	10.0	Manufacture of refined petroleum products	
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์พื้นฐาน ยกเว้นปุ๋ย และสารประกอบไนโตรเจน	57	100.0	3	5.3	7	12.3	13	22.8	2	3.5	15	26.3	8	14.0	4	7.0	5	8.8	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds		
2412	การผลิตปุ๋ยและการประกอบไนโตรเจน	19	100.0	2	10.5	11	57.9	2	10.5	3	15.8	-	-	-	-	-	-	-	1	5.3	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds	
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	33	100.0	8	24.2	4	12.1	4	12.1	2	6.1	-	-	1	3.0	3	9.1	11	33.3	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber		
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	4	100.0	1	25.0	-	-	3	75.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products		
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำยาล้าง (mastics) ที่คล้ายกัน	15	100.0	1	6.7	2	13.3	6	40.0	3	20.0	2	13.3	-	-	1	6.7	-	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics		
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์จากเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	11	100.0	1	9.1	2	18.2	6	54.6	1	9.1	1	9.1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products		
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และขจัดไขมัน และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือประทินผิว	12	100.0	2	16.7	2	16.7	5	41.7	1	8.3	2	16.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations		
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	26	100.0	-	-	12	46.2	10	38.5	1	3.9	1	3.9	2	7.7	-	-	-	-	Manufacture of other chemical products n.e.c.		
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	100.0	-	-	-	-	1	25.0	2	50.0	-	-	-	-	-	-	-	1	25.0	Manufacture of man-made fibres	
2511	การผลิตยางรถยนต์และยางอื่น การหล่อท่อยาง และการซ่อมสร้างยาง	20	100.0	2	10.0	8	40.0	3	15.0	1	5.0	2	10.0	3	15.0	-	-	-	1	5.0	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres	
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	48	100.0	2	4.2	13	27.1	22	45.8	4	8.3	4	8.3	2	4.2	1	2.1	-	-	Manufacture of other rubber products		
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	100.0	15	9.4	41	25.6	47	29.4	23	14.4	14	8.8	10	6.3	4	2.5	6	3.8	Manufacture of plastic products		
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	19	100.0	4	21.1	2	10.5	7	36.8	1	5.3	1	5.3	3	15.8	1	5.3	-	-	Manufacture of glass and glass products		
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	85	100.0	52	61.2	20	23.5	4	4.7	1	1.2	-	-	7	8.2	1	1.2	-	-	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware		
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดอื่น ๆ	22	100.0	13	59.1	5	22.7	2	9.1	1	4.6	1	4.6	-	-	-	-	-	-	Manufacture of refractory ceramic products		
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	145	100.0	135	93.1	8	5.5	2	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of structural non-refractory clay products		
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	38	100.0	10	26.3	6	15.8	12	31.6	2	5.3	1	2.6	1	2.6	2	5.3	4	10.5	Manufacture of cement, lime and plaster		
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	302	100.0	110	36.4	107	35.4	48	15.9	12	4.0	9	3.0	15	5.0	1	0.3	-	-	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster		
2696	การผลิต การขึ้นรูป และการแต่งชิ้นหิน	31	100.0	5	16.1	7	22.6	8	25.8	6	19.4	2	6.5	3	9.7	-	-	-	-	Cutting, shaping and finishing of stone		
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	33	100.0	3	9.1	15	45.5	8	24.2	3	9.1	2	6.1	1	3.0	-	-	-	1	3.0	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.	
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าพื้นฐาน	26	100.0	2	7.7	6	23.1	2	7.7	3	11.5	6	23.1	6	23.1	-	-	-	1	3.9	Manufacture of basic iron and steel	
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่ไม่ใช่เหล็กพื้นฐาน	9	100.0	1	11.1	-	-	4	44.4	-	-	3	33.3	1	11.1	-	-	-	-	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals	
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	9	100.0	1	11.1	3	33.3	2	22.2	-	-	1	11.1	2	22.2	-	-	-	-	-	Casting of iron and steel	
2732	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็ก	23	100.0	9	39.1	3	13.0	5	21.7	1	4.4	2	8.7	1	4.4	1	4.4	1	4.4	Manufacture of structural metal products		
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	92	100.0	26	28.3	33	35.9	16	17.4	3	3.3	3	3.3	5	5.4	3	3.3	3	3.3	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal		
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	17	100.0	6	35.3	5	29.4	4	23.5	-	-	-	-	1	5.9	1	5.9	-	-	Manufacture of structural metal products		
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อต้ม (boiler) น้ำร้อนสำหรับการทำงานอื่นนอกเหนือจาก	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of steam generators and containers of metal		
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่แท้จริง โดยวิธีการตี การกด การดัด การขึ้นรูป และการรีดขึ้นรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะ	72	100.0	25	34.7	28	38.9	12	16.7	2	2.8	1	1.4	1	1.4	1	1.4	2	2.8	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal, powder metallurgy		
2892	การตกแต่งและการเชื่อมโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมตอบแทนหรือการทำงานจ้าง	22	100.0	8	36.4	8	36.4	4	18.2	1	4.6	1	4.6	-	-	-	-	-	-	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis		
2893	การผลิตขลุ่ยมีด เครื่องมือที่ใช้ในงานช่างยนต์ และเครื่องโลหะทั่วไป	23	100.0	5	21.7	8	34.8	7	30.4	1	4.4	2	8.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware		
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	47	100.0	8	17.0	11	23.4	14	29.8	8	17.0	5	10.6	-	-	-	-	-	1	2.1	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.	

ตาราง 5 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าทุนจดทะเบียน และหน่วยอุตสาหกรรม (ต่อ)
Table 5 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Registered Capital and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หน่วยอุตสาหกรรม	รวม		มูลค่าทุนจดทะเบียน (ล้านบาท) Registered Capital (Million Baht)																Class of Industry
		Total		< 1		1-9		10-49		50-99		100-199		200-499		500-999		≥ 1,000		
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยานยนต์ เครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยานยนต์	3	100.0	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แก๊ส และวาล์ว	7	100.0	1	14.3	4	57.1	2	28.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบรค (สำหรับรถจักรยานยนต์) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	12	100.0	1	8.3	3	25.0	1	8.3	-	-	1	8.3	-	-	3	25.0	3	25.0	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟืนหรือเครื่องฟืนของเตาเผา	2	100.0	-	-	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนถ่าย	8	100.0	-	-	4	50.0	2	25.0	-	-	-	-	1	12.5	1	12.5	-	-	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	28	100.0	3	10.7	11	39.3	4	14.3	2	7.1	3	10.7	3	10.7	2	7.1	-	-	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป้อน	27	100.0	13	48.2	12	44.4	2	7.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	6	100.0	-	-	1	16.7	3	50.0	-	-	1	16.7	1	16.7	-	-	-	-	Manufacture of machine-tools
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ หินแกรนิต และการก่อสร้าง	9	100.0	3	33.3	1	11.1	3	33.3	1	11.1	1	11.1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต สิ่งทอ เครื่องนุ่งห่ม และเครื่องหนัง	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง อื่น ๆ	18	100.0	1	5.6	7	38.9	4	22.2	2	11.1	1	5.6	1	5.6	-	-	2	11.1	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	100.0	3	18.8	5	31.3	3	18.8	2	12.5	-	-	1	6.3	2	12.5	-	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	1	3.2	4	12.9	5	16.1	4	12.9	4	12.9	7	22.6	4	12.9	2	6.5	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	100.0	-	-	-	-	1	14.3	1	14.3	4	57.1	1	14.3	-	-	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	100.0	1	6.3	1	6.3	5	31.3	2	12.5	4	25.0	2	12.5	1	6.3	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	100.0	-	-	-	-	2	50.0	-	-	2	50.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตแบตเตอรี่ชนิดกึ่งแห้ง	6	100.0	2	33.3	-	-	2	33.3	-	-	1	16.7	1	16.7	-	-	-	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟ	9	100.0	1	11.1	3	33.3	4	44.4	-	-	-	-	1	11.1	-	-	-	-	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปโภคไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	100.0	2	6.7	1	3.3	5	16.7	8	26.7	7	23.3	4	13.3	3	10.0	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	100.0	-	-	2	5.0	17	42.5	11	27.5	3	7.5	3	7.5	1	2.5	3	7.5	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์ และโทรเลขแบบใช้สาย	12	100.0	-	-	5	41.7	2	16.7	3	25.0	1	8.3	1	8.3	-	-	-	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสิ่งที่เกี่ยวข้อง	23	100.0	1	4.4	3	13.0	4	17.4	4	17.4	2	8.7	4	17.4	5	21.7	-	-	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางศัลยกรรมกระดูก	6	100.0	1	16.7	1	16.7	3	50.0	-	-	1	16.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of medical and surgical equipment and orthopaedic appliances
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	3	100.0	-	-	-	-	1	33.3	-	-	-	-	2	66.7	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	3	100.0	-	-	-	-	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	21	100.0	8	38.1	8	38.1	3	14.3	-	-	-	-	1	4.8	-	-	1	4.8	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และรถจักรยานยนต์	89	100.0	36	40.5	41	46.1	5	5.6	2	2.3	3	3.4	2	2.3	-	-	-	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles, manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	100.0	17	19.5	18	20.7	13	14.9	18	20.7	10	11.5	6	6.9	4	4.6	1	1.2	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือ และการซ่อมเรือ	11	100.0	8	72.7	2	18.2	1	9.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสันทนาการ และการกีฬา	2	100.0	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3591	การผลิตจักรยานยนต์	14	100.0	1	7.1	2	14.3	3	21.4	2	14.3	5	35.7	1	7.1	-	-	-	-	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานยนต์ และรถจักรยานยนต์	2	100.0	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปโภคขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	100.0	54	43.2	29	23.2	25	20.0	7	5.6	5	4.0	4	3.2	1	0.8	-	-	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรหม และของที่ระลึกอื่น ๆ	29	100.0	23	79.3	4	13.8	2	6.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	2	100.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	50.0	-	-	-	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	11	100.0	-	-	3	27.3	5	45.5	-	-	3	27.3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเด็กและของเล่น	15	100.0	5	33.3	3	20.0	5	33.3	-	-	1	6.7	-	-	1	6.7	-	-	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	42	100.0	14	33.3	13	31.0	12	28.6	2	4.8	-	-	-	-	-	-	1	2.4	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ไม่ได้ใช้จากโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิล	3	100.0	-	-	1	33.3	1	33.3	-	-	1	33.3	-	-	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ไม่ได้ใช้จากโลหะที่ไม่ใช่เหล็กมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิล	2	100.0	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 6 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามการลงทุนจากต่างประเทศ และหมวดอุตสาหกรรม

Table 6 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Foreign Investment and Division of Industry

รหัส	หมวดอุตสาหกรรม	ไม่มีการลงทุน				มีการลงทุนจากต่างประเทศ Foreign's Investment								Division of Industry		
		รวม		จากต่างประเทศ		รวม		100%		> 50%		50%			< 50%	
		Total	No Foreign's Investment	Total	No Foreign's Investment	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%		Number	%
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	ยอดรวม	3,778	100.0	3,001	79.4	777	20.6	139	17.9	188	24.2	19	2.5	431	55.5	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	957	100.0	878	91.8	79	8.3	6	7.6	13	16.5	2	2.5	58	73.4	Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	137	100.0	88	64.2	49	35.8	6	12.2	6	12.2	-	-	37	75.5	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	99	100.0	76	76.8	23	23.2	2	8.7	7	30.4	1	4.4	13	56.5	Manufacture of wearing apparel, dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมลาก และรองเท้า	83	100.0	59	71.1	24	28.9	1	4.2	6	25.0	3	12.5	14	58.3	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุอัดประสานอื่น ๆ	203	100.0	188	92.6	15	7.4	-	-	3	20.0	2	13.3	10	66.7	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	100.0	36	75.0	12	25.0	2	16.7	1	8.3	-	-	9	75.0	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาเสียงบันทึก	27	100.0	25	92.6	2	7.4	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	11	100.0	9	81.8	2	18.2	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	181	100.0	108	59.7	73	40.3	4	5.5	20	27.4	2	2.7	47	64.4	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	228	100.0	134	58.8	94	41.2	17	18.1	26	27.7	3	3.2	48	51.1	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	675	100.0	638	94.5	37	5.5	-	-	10	27.0	-	-	27	73.0	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	67	100.0	52	77.6	15	22.4	1	6.7	4	26.7	-	-	10	66.7	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์จากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	275	100.0	211	76.7	64	23.3	17	26.6	11	17.2	-	-	36	56.3	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	140	100.0	94	67.1	46	32.9	14	30.4	8	17.4	-	-	24	52.2	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	5	16.1	26	83.9	16	61.5	9	34.6	-	-	1	3.9	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	72	100.0	28	38.9	44	61.1	10	22.7	16	36.4	1	2.3	17	38.6	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	75	100.0	18	24.0	57	76.0	26	45.6	18	31.6	2	3.5	11	19.3	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์ นาฬิกา	12	100.0	3	25.0	9	75.0	4	44.4	5	55.6	-	-	-	-	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	197	100.0	149	75.6	48	24.4	2	4.2	10	20.8	-	-	36	75.0	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	30	100.0	20	66.7	10	33.3	2	20.0	1	10.0	-	-	7	70.0	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	224	100.0	177	79.0	47	21.0	9	19.2	12	25.5	3	6.4	23	48.9	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์กลับมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	5	100.0	4	80.0	1	20.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Recycling

ตาราง 6 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนตามการลงทุนจากต่างประเทศ และหมู่อุตสาหกรรม

Table 6 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Foreign Investment and Group of Industry

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry	ไม่มีการลงทุน		มีการลงทุนจากต่างประเทศ Foreign's Investment								Group of Industry					
		รวม		จากต่างประเทศ		รวม		100%		> 50%			50%		< 50%		
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
	ยอดรวม	3,778	100.0	3,001	79.4	777	20.6	139	17.9	188	24.2	19	2.5	431	55.5		Total
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	247	100.0	209	84.6	38	15.4	3	7.9	10	26.3	1	2.6	24	63.2		Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตภัณฑ์นมที่ได้อาจนม	23	100.0	22	95.7	1	4.4	-	-	-	-	-	-	1	100.0		Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการโม่-สับธัญพืช สลัดรชและ ผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	357	100.0	341	95.5	16	4.5	-	-	-	-	-	-	16	100.0		Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	288	100.0	267	92.7	21	7.3	3	14.3	3	14.3	1	4.8	14	66.7		Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	42	100.0	39	92.9	3	7.1	-	-	-	-	-	-	3	100.0		Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	96	100.0	66	68.8	30	31.3	2	6.7	3	10.0	-	-	25	83.3		Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	35	100.0	18	51.4	17	48.6	4	23.5	3	17.7	-	-	10	58.8		Manufacture of other textiles
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	6	100.0	4	66.7	2	33.3	-	-	-	-	-	-	2	100.0		Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	100.0	74	77.1	22	22.9	2	9.1	7	31.8	1	4.6	12	54.6		Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	100.0	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	-	-	1	100.0		Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋านักเดินทาง เครื่องหนังเทียม	17	100.0	9	52.9	8	47.1	1	12.5	2	25.0	-	-	5	62.5		Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	66	100.0	50	75.8	16	24.2	-	-	4	25.0	3	18.8	9	56.3		Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	100.0	80	96.4	3	3.6	-	-	-	-	-	-	3	100.0		Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุถักสาน	120	100.0	108	90.0	12	10.0	-	-	3	25.0	2	16.7	7	58.3		Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	100.0	36	75.0	12	25.0	2	16.7	1	8.3	-	-	9	75.0		Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	9	100.0	8	88.9	1	11.1	-	-	-	-	-	-	1	100.0		Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	18	100.0	17	94.4	1	5.6	-	-	-	-	-	-	1	100.0		Printing and service activities related to printing
231	การผลิตผลิตภัณฑ์จากถ่านโค้ก	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	100.0	8	80.0	2	20.0	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0		Manufacture of refined petroleum products
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	109	100.0	60	55.1	49	45.0	1	2.0	13	26.5	-	-	35	71.4		Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	68	100.0	46	67.7	22	32.4	3	13.6	7	31.8	2	9.1	10	45.5		Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	100.0	2	50.0	2	50.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0		Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	68	100.0	45	66.2	23	33.8	-	-	4	17.4	3	13.0	16	69.6		Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	100.0	89	55.6	71	44.4	17	23.9	22	31.0	-	-	32	45.1		Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้ว และผลิตภัณฑ์แก้ว	19	100.0	11	57.9	8	42.1	-	-	3	37.5	-	-	5	62.5		Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	656	100.0	627	95.6	29	4.4	-	-	7	24.1	-	-	22	75.9		Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	100.0	23	88.5	3	11.5	-	-	2	66.7	-	-	1	33.3		Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีค่าเหล็กขั้นมูลฐาน	9	100.0	5	55.6	4	44.4	1	25.0	1	25.0	-	-	2	50.0		Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	32	100.0	24	75.0	8	25.0	-	-	1	12.5	-	-	7	87.5		Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	111	100.0	82	73.9	29	26.1	3	10.3	8	27.6	-	-	18	62.1		Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้าน บริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	164	100.0	129	78.7	35	21.3	14	40.0	3	8.6	-	-	18	51.4		Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	60	100.0	36	60.0	24	40.0	6	25.0	4	16.7	-	-	14	58.3		Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	64	100.0	49	76.6	15	23.4	6	40.0	2	13.3	-	-	7	46.7		Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	100.0	9	56.3	7	43.8	2	28.6	2	28.6	-	-	3	42.9		Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	5	16.1	26	83.9	16	61.5	9	34.6	-	-	1	3.9		Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	100.0	6	85.7	1	14.3	-	-	-	-	-	-	1	100.0		Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	100.0	5	31.3	11	68.8	4	36.4	3	27.3	-	-	4	36.4		Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่มีฉนวน	4	100.0	1	25.0	3	75.0	-	-	2	66.7	-	-	1	33.3		Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อสะสมประจุไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	100.0	4	66.7	2	33.3	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-		Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	100.0	4	44.4	5	55.6	1	20.0	3	60.0	1	20.0	-	-		Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	100.0	8	26.7	22	73.3	4	18.2	7	31.8	-	-	11	50.0		Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบ อิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	100.0	8	20.0	32	80.0	16	50.0	12	37.5	1	3.1	3	9.4		Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	12	100.0	4	33.3	8	66.7	4	50.0	2	25.0	-	-	2	25.0		Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy

ตาราง 6 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการลงทุนจากต่างประเทศ และหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 6 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Foreign Investment and Group of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	ไม่มีการลงทุน		มีการลงทุนจากต่างประเทศ Foreign's Investment												Group of Industry
		รวม		จากต่างประเทศ		รวม		100%		> 50%		50%		< 50%		
		Total	No Foreign's	Total	No Foreign's	Total	100%	> 50%	50%	< 50%						
		Investment														
จำนวน ร้อยละ		จำนวน ร้อยละ		จำนวน ร้อยละ		จำนวน ร้อยละ		จำนวน ร้อยละ		จำนวน ร้อยละ		จำนวน ร้อยละ				
Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	100.0	6	26.1	17	73.9	6	35.3	4	23.5	1	5.9	6	35.3	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในครัว การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	6	100.0	3	50.0	3	50.0	-	-	3	100.0	-	-	-	-	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	3	100.0	-	-	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	3	100.0	-	-	3	100.0	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	21	100.0	18	85.7	3	14.3	1	33.3	1	33.3	-	-	1	33.3	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	89	100.0	86	96.6	3	3.4	-	-	1	33.3	-	-	2	66.7	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	100.0	45	51.7	42	48.3	1	2.4	8	19.1	-	-	33	78.6	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	13	100.0	12	92.3	1	7.7	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Building and repairing of ships and boats
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	17	100.0	8	47.1	9	52.9	2	22.2	1	11.1	-	-	6	66.7	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	100.0	107	85.6	18	14.4	3	16.7	3	16.7	2	11.1	10	55.6	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	100.0	70	70.7	29	29.3	6	20.7	9	31.0	1	3.5	13	44.8	Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุดิบใหม่	3	100.0	2	66.7	1	33.3	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุดิบใหม่	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 6 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนตามการลงทุนจากต่างประเทศ และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม

Table 6 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Foreign Investment and Class of Industry

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	ไม่มีการลงทุน		มีการลงทุนจากต่างประเทศ Foreign's Investment								Class of Industry				
		รวม		จากต่างประเทศ		รวม		100%		> 50%			50%		< 50%	
		รวม	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	รวม	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
Total	No Foreign's Investment	Total	100%	> 50%	50%	< 50%										
จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			
Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	ยอดรวม	3,778	100.0	3,001	79.4	777	20.6	139	17.9	188	24.2	19	2.5	431	55.5	Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	32	100.0	22	68.8	10	31.3	2	20.0	2	20.0	1	10.0	5	50.0	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	102	100.0	90	88.2	12	11.8	-	-	3	25.0	-	-	9	75.0	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	97	100.0	82	84.5	15	15.5	1	6.7	5	33.3	-	-	9	60.0	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	16	100.0	15	93.8	1	6.3	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	100.0	22	95.7	1	4.4	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สัริยพืช	278	100.0	276	99.3	2	0.7	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตสคาร์ชและผลิตภัณฑ์จากสคาร์ช	23	100.0	20	87.0	3	13.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	56	100.0	45	80.4	11	19.6	-	-	-	-	-	-	11	100.0	Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	31	100.0	30	96.8	1	3.2	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	26	100.0	22	84.6	4	15.4	-	-	-	-	1	25.0	3	75.0	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ช็อคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	12	100.0	9	75.0	3	25.0	1	33.3	-	-	-	-	2	66.7	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ คุกกี้ และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	49	100.0	44	89.8	5	10.2	1	20.0	1	20.0	-	-	3	60.0	Manufacture of macaroni, noodles, conscious and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จากประเภทไวน์ที่อื่น	170	100.0	162	95.3	8	4.7	1	12.5	2	25.0	-	-	5	62.5	Manufacture of other food products n.e.c.
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วน และการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอซิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	5	100.0	5	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of wines
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	36	100.0	34	94.4	2	5.6	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	83	100.0	60	72.3	23	27.7	2	8.7	3	13.0	-	-	18	78.3	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	13	100.0	6	46.2	7	53.9	-	-	-	-	-	-	7	100.0	Finishing of textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	12	100.0	9	75.0	3	25.0	-	-	1	33.3	-	-	2	66.7	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูตา	6	100.0	1	16.7	5	83.3	1	20.0	2	40.0	-	-	2	40.0	Manufacture of carpets and rugs

ตาราง 6 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมภาคผลิต จำนวนคนงานรองจากต่างประเทศ และหน่วยย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 6 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Foreign Investment and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หน่วยย่อยอุตสาหกรรม Class of Industry	ไม่มีการลงทุน No Foreign's Investment				มีการลงทุนจากต่างประเทศ Foreign's Investment										
		รวม Total		จากต่างประเทศ No Foreign's Investment		รวม Total		100%	> 50%	50%	< 50%	Class of Industry				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %					
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		13	14	15	16
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และด้ายแพ แห อวน	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้ดัดประเภทไวไฟที่อื่น	15	100.0	6	40.0	9	60.0	3	33.3	-	-	-	-	6	66.7	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และ ไครเชอร์	6	100.0	4	66.7	2	33.3	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	100.0	74	77.1	22	22.9	2	9.1	7	31.8	1	4.6	12	54.6	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	100.0	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Dressing and dyeing of fur, manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	3	100.0	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทักัดกัน อานม้า และเครื่องเทียมลา	14	100.0	7	50.0	7	50.0	1	14.3	2	28.6	-	-	4	57.1	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	66	100.0	50	75.8	16	24.2	-	-	4	25.0	3	18.8	9	56.3	Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	100.0	80	96.4	3	3.6	-	-	-	-	-	-	3	100.0	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งไม้ดัด ลามิเนตบอร์ด แผ่นชั้นไม้ดัด และแผ่นนิลอื่น ๆ และแผ่นไม้ดัดอื่น ๆ	14	100.0	11	78.6	3	21.4	-	-	-	-	-	-	3	100.0	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องไม้ที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	33	100.0	33	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	27	100.0	26	96.3	1	3.7	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้กึ่งกึ่ง ฟาง และวัสดุกลุ่กัน	46	100.0	38	82.6	8	17.4	-	-	2	25.0	2	25.0	4	50.0	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเนื้อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	22	100.0	18	81.8	4	18.2	1	25.0	-	-	-	-	3	75.0	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และผลิตภัณฑ์กระดาษที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	20	100.0	13	65.0	7	35.0	1	14.3	1	14.3	-	-	5	71.4	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	6	100.0	5	83.3	1	16.7	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณา หนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	6	100.0	5	83.3	1	16.7	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other publishing
2221	การพิมพ์	18	100.0	17	94.4	1	5.6	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Printing
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	100.0	8	80.0	2	20.0	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	Manufacture of refined petroleum products
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ย และสารประกอบไนโตรเจน	57	100.0	26	45.6	31	54.4	1	3.2	5	16.1	-	-	25	80.7	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	19	100.0	17	89.5	2	10.5	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และของสังเคราะห์	33	100.0	17	51.5	16	48.5	-	-	8	50.0	-	-	8	50.0	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารกำจัดวัชพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	4	100.0	4	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	15	100.0	10	66.7	5	33.3	-	-	3	60.0	1	20.0	1	20.0	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์	11	100.0	9	81.8	2	18.2	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และขัดเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือประทินผิว	12	100.0	6	50.0	6	50.0	1	16.7	1	16.7	-	-	4	66.7	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้ดัดประเภทไวไฟที่อื่น	26	100.0	17	65.4	9	34.6	2	22.2	2	22.2	1	11.1	4	44.4	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	100.0	2	50.0	2	50.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อล้อยาง และการซ่อมสร้างยาง	20	100.0	14	70.0	6	30.0	-	-	3	50.0	2	33.3	1	16.7	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	48	100.0	31	64.6	17	35.4	-	-	1	5.9	1	5.9	15	88.2	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	100.0	89	55.6	71	44.4	17	23.9	22	31.0	-	-	32	45.1	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	19	100.0	11	57.9	8	42.1	-	-	3	37.5	-	-	5	62.5	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก รมักไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ใช้ในงานก่อสร้าง	85	100.0	81	95.3	4	4.7	-	-	2	50.0	-	-	2	50.0	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	22	100.0	21	95.5	1	4.6	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินเหนียวทนไฟซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	145	100.0	144	99.3	1	0.7	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	38	100.0	32	84.2	6	15.8	-	-	1	16.7	-	-	5	83.3	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	302	100.0	294	97.4	8	2.7	-	-	1	12.5	-	-	7	87.5	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการตกแต่งสำเร็จหิน	31	100.0	28	90.3	3	9.7	-	-	-	-	-	-	3	100.0	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้ดัดประเภทไวไฟที่อื่น	33	100.0	27	81.8	6	18.2	-	-	3	50.0	-	-	3	50.0	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	100.0	23	88.5	3	11.5	-	-	2	66.7	-	-	1	33.3	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีเหล็กขั้นมูลฐาน	9	100.0	5	55.6	4	44.4	1	25.0	1	25.0	-	-	2	50.0	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	9	100.0	6	66.7	3	33.3	-	-	-	-	-	-	3	100.0	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีเหล็ก	23	100.0	18	78.3	5	21.7	-	-	1	20.0	-	-	4	80.0	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	92	100.0	68	73.9	24	26.1	1	4.2	7	29.2	-	-	16	66.7	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	17	100.0	13	76.5	4	23.5	2	50.0	-	-	-	-	2	50.0	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal

ตาราง 6 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จําแนกตามการลงทุนจากต่างประเทศ และหมู่ย้อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 6 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Foreign Investment and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่ย้อยอุตสาหกรรม	ไม่มีการลงทุน		มีการลงทุนจากต่างประเทศ Foreign's Investment												Class of Industry	
		รวม		จากต่างประเทศ		รวม		100%		> 50%		50%		< 50%			
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) มีเรือนสำหรับ การที่พวกร้อนจากส่วนกลาง	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ทํารีด โลหะขึ้นรูป โลหะขึ้นรูป การกด การดัด การตีขึ้นรูป และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	72	100.0	63	87.5	9	12.5	1	11.1	1	11.1	-	-	7	77.8	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy	
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการคํานึงการเกี่ยวกับวิศวกรรม เครื่องกล โดยได้รวมทั้งกรรมเนียบคอบแทนหรือการทําสัญญะจ้าง	22	100.0	17	77.3	5	22.7	1	20.0	-	-	-	-	4	80.0	Treatment and coating of metals, general mechanical engineering on a fee or contract basis	
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้ช่างด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	23	100.0	16	69.6	7	30.4	5	71.4	-	-	-	-	2	28.6	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware	
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	47	100.0	33	70.2	14	29.8	7	50.0	2	14.3	-	-	5	35.7	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.	
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines	
2912	การผลิตเครื่องสูบ เครื่องอัด แก๊ส และวาล์ว	7	100.0	5	71.4	2	28.6	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves	
2913	การผลิตเบรจ (คัปปลิง) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ ที่ใช้ขับเคลื่อน	12	100.0	5	41.7	7	58.3	4	57.1	2	28.6	-	-	1	14.3	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements	
2914	การผลิตเตาเผา และเครื่องฟืนหรือเครื่องผลิตเชื้อเพลิงของเตาเผา	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners	
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและขนถ่าย	8	100.0	2	25.0	6	75.0	1	16.7	-	-	-	-	5	83.3	Manufacture of lifting and handling equipment	
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	28	100.0	20	71.4	8	28.6	1	12.5	2	25.0	-	-	5	62.5	Manufacture of other general purpose machinery	
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการปศุสัตว์	27	100.0	27	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of agricultural and forestry machinery	
2922	การผลิตเครื่องมือกล	6	100.0	2	33.3	4	66.7	2	50.0	-	-	-	-	2	50.0	Manufacture of machine-tools	
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการขุดเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	100.0	7	77.8	2	22.2	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction	
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing	
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต สิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	100.0	-	-	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production	
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition	
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง อื่น ๆ	18	100.0	10	55.6	8	44.4	3	37.5	2	25.0	-	-	3	37.5	Manufacture of other special purpose machinery	
2930	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	100.0	9	56.3	7	43.8	2	28.6	2	28.6	-	-	3	42.9	Manufacture of domestic appliances n.e.c.	
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทําคำนวณ และเครื่องคำนวณ	31	100.0	5	16.1	26	83.9	16	61.5	9	34.6	-	-	1	3.9	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	100.0	6	85.7	1	14.3	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of electric motors, generators and transformers	
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	100.0	5	31.3	11	68.8	4	36.4	3	27.3	-	-	4	36.4	Manufacture of electricity distribution and control apparatus	
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	100.0	1	25.0	3	75.0	-	-	2	66.7	-	-	1	33.3	Manufacture of insulated wire and cable	
3140	การผลิตมอเตอร์สะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	100.0	4	66.7	2	33.3	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries	
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	100.0	4	44.4	5	55.6	1	20.0	3	60.0	1	20.0	-	-	Manufacture of electric lamps	
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	100.0	8	26.7	22	73.3	4	18.2	7	31.8	-	-	11	50.0	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.	
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	100.0	8	20.0	32	80.0	16	50.0	12	37.5	1	3.1	3	9.4	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components	
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับ โทรศัพท์ และโทรเลขแบบใช้สาย	12	100.0	4	33.3	8	66.7	4	50.0	2	25.0	-	-	2	25.0	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy	
3230	การผลิตเครื่องรับ โทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	100.0	6	26.1	17	73.9	6	35.3	4	23.5	1	5.9	6	35.3	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods	
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ ทางศัลยกรรมกระดูก	6	100.0	3	50.0	3	50.0	-	-	3	100.0	-	-	-	-	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances	
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับ การถ่ายภาพ	3	100.0	-	-	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment	
3330	การผลิตนาฬิกา	3	100.0	-	-	3	100.0	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	Manufacture of watches and clocks	
3410	การผลิตยานยนต์	21	100.0	18	85.7	3	14.3	1	33.3	1	33.3	-	-	1	33.3	Manufacture of motor vehicles	
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และ รถกึ่งพ่วง	89	100.0	86	96.6	3	3.4	-	-	1	33.3	-	-	2	66.7	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers	
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และ เครื่องยนต์	87	100.0	45	51.7	42	48.3	1	2.4	8	19.1	-	-	33	78.6	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines	
3511	การต่อเรือ และการซ่อมเรือ	11	100.0	11	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships	
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ได้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Building and repairing of pleasure and sporting boats	
3591	การผลิตจักรยานยนต์	14	100.0	6	42.9	8	57.1	1	12.5	1	12.5	-	-	6	75.0	Manufacture of motorcycles	
3592	การผลิตจักรยานสองล้อ และรถจักรยานพิการ	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages	
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	100.0	-	-	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.	
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	100.0	107	85.6	18	14.4	3	16.7	3	16.7	2	11.1	10	55.6	Manufacture of furniture	
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้องกัน	29	100.0	26	89.7	3	10.3	1	33.3	1	33.3	-	-	1	33.3	Manufacture of jewellery and related articles	
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of musical instruments	

92

93

ตาราง 6 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ชั้นแรกตามการลงทุนจากต่างประเทศ และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 6 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Foreign Investment and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	ไม่มีการลงทุน				มีการลงทุนจากต่างประเทศ Foreign's Investment								Class of Industry		
		รวม		จากต่างประเทศ		รวม		100%		> 50%		50%			< 50%	
		Total		No Foreign's Investment		Total		Number		%		Number			%	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	11	100.0	2	18.2	9	81.8	4	44.4	4	44.4	-	-	1	11.1	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	15	100.0	12	80.0	3	20.0	1	33.3	1	33.3	-	-	1	33.3	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	42	100.0	29	69.1	13	31.0	-	-	2	15.4	1	7.7	10	76.9	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ไม่ได้ใช้จำนวนโลหะมาผลิตเป็นวัตถุคืนใหม่	3	100.0	2	66.7	1	33.3	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ไม่ได้ใช้จำนวนโลหะมาผลิตเป็นวัตถุคืนใหม่	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 7 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่ต่างประเทศร่วมลงทุน จำนวนสถานประกอบที่ถือหุ้น หรือลงทุนมากที่สุด และหมวดอุตสาหกรรม

Table 7 Number and Percentage of Manufacturing Establishments with Foreign Investment by the Country with the Highest Percentage of Share Holding and Division of Industry

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Division of Industry	รวม Total		เกาหลี Korea		ญี่ปุ่น Japan		ไต้หวัน Taiwan		สิงคโปร์ Singapore		จีน China		อเมริกา USA		ประเทศในยุโรป Countries in Europe		ประเทศอื่น ๆ Other Countries		Division of Industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
	ยอดรวม	777	100.0	47	6.1	366	47.1	160	20.6	24	3.1	16	2.1	39	5.0	62	8.0	63	8.1	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	79	100.0	-	-	36	45.6	15	19.0	4	5.1	2	2.5	5	6.3	5	6.3	12	15.2	Manufacture of food products and beverages
17	การผลิตสิ่งทอ	49	100.0	7	14.3	19	38.8	12	24.5	-	-	-	-	4	8.2	4	8.2	3	6.1	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	23	100.0	2	8.7	12	52.2	3	13.0	-	-	-	-	-	-	3	13.0	3	13.0	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of f
19	การฟอกและตกแต่งหนังพอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ ขาหนีบ เครื่องเป่าลมยาง และรองเท้า	24	100.0	8	33.3	5	20.8	7	29.2	1	4.2	-	-	1	4.2	-	-	2	8.3	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุจากสานอื่น ๆ	15	100.0	-	-	4	26.7	6	40.0	1	6.7	2	13.3	-	-	-	-	2	13.3	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	12	100.0	2	16.7	3	25.0	4	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-	3	25.0	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และกรรทำสำเนาสื่อบันทึก	2	100.0	-	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	50.0	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์	73	100.0	2	2.7	34	46.6	7	9.6	3	4.1	2	2.7	8	11.0	12	16.4	5	6.9	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	94	100.0	3	3.2	45	47.9	21	22.3	4	4.3	5	5.3	1	1.1	7	7.5	8	8.5	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	37	100.0	1	2.7	10	27.0	10	27.0	3	8.1	-	-	-	-	10	27.0	3	8.1	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นพื้นฐาน	15	100.0	2	13.3	6	40.0	3	20.0	-	-	-	-	-	-	3	20.0	1	6.7	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มาจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	64	100.0	4	6.3	30	46.9	14	21.9	-	-	2	3.1	-	-	10	15.6	4	6.3	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	46	100.0	2	4.4	30	65.2	4	8.7	2	4.4	-	-	1	2.2	2	4.4	5	10.9	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	26	100.0	2	7.7	10	38.5	9	34.6	1	3.9	-	-	3	11.5	-	-	1	3.9	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	44	100.0	3	6.8	23	52.3	11	25.0	3	6.8	-	-	1	2.3	1	2.3	2	4.6	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	57	100.0	6	10.5	32	56.1	10	17.5	2	3.5	1	1.8	3	5.3	-	-	3	5.3	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์ การวัดความถี่อง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	9	100.0	-	-	7	77.8	1	11.1	-	-	-	-	1	11.1	-	-	-	-	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks

ตาราง 7 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่ต่างประเทศร่วมลงทุน จำนวนตามประเทศที่ถือหุ้น หรือลงทุนมากที่สุด และหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 7 Number and Percentage of Manufacturing Establishments with Foreign Investment by the Country with the Highest Percentage of Share Holding and Division of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Division of Industry	รวม Total		เกาหลี Korea		ญี่ปุ่น Japan		ไต้หวัน Taiwan		สิงคโปร์ Singapore		จีน China		อเมริกา USA		ประเทศในยุโรป Countries in Europe		ประเทศอื่น ๆ Other Countries		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถที่รูดพ่วง	48	100.0	-	-	41	85.4	1	2.1	-	-	1	2.1	3	6.3	1	2.1	1	2.1	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเรือ อุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	10	100.0	-	-	5	50.0	2	20.0	-	-	-	-	-	-	2	20.0	1	10.0	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	47	100.0	3	6.4	13	27.7	20	42.6	-	-	1	2.1	6	12.8	1	2.1	3	6.4	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
37	การนำวัสดุเศษที่เหลือมาผลิตเป็นวัสดุคืนใหม่	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Recycling

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตที่ต่างประเทศร่วมลงทุน จำนวนตามประเทศที่ถือหุ้น หรือลงทุนมากที่สุด และหมู่อุตสาหกรรม

Table 7 Number and Percentage of Manufacturing Establishments with Foreign Investment by the Country with the Highest Percentage of Share Holding and Group of Industry

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	รวม		เกาหลี		ญี่ปุ่น		ไต้หวัน		สิงคโปร์		จีน		อเมริกา		ประเทศในยุโรป		ประเทศอื่น ๆ		Group of Industry	
		Total		Korea		Japan		Taiwan		Singapore		China		USA		Countries in Europe		Other Countries			
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
	ยอดรวม	777	100.0	47	6.1	366	47.1	160	20.6	24	3.1	16	2.1	39	5.0	62	8.0	63	8.1	Total	
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บกักเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	38	100.0	-	-	19	50.0	11	29.0	-	-	1	2.6	2	5.3	2	5.3	3	7.9	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats	
152	ผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of dairy products	
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่ใช้ธัญพืช สัตว์และ ผลิตภัณฑ์จากถั่วลันเตา และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	16	100.0	-	-	6	37.5	3	18.8	2	12.5	-	-	1	6.3	1	6.3	3	18.8	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds	
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	21	100.0	-	-	11	52.4	1	4.8	2	9.5	1	4.8	1	4.8	-	-	5	23.8	Manufacture of other food products	
155	การผลิตเครื่องดื่ม	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	33.3	1	33.3	1	33.3	Manufacture of beverages	
171	การปั่น การทอ และการแต่งเส้นสิ่งทอ	30	100.0	-	-	11	36.7	12	40.0	-	-	-	-	2	6.7	3	10.0	2	6.7	Spinning, weaving and finishing of textiles	
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	17	100.0	7	41.2	6	35.3	-	-	-	-	-	-	2	11.8	1	5.9	1	5.9	Manufacture of other textiles	
173	การผลิตเส้นและสิ่งทอที่ได้จากการถักถัก และโครเชต์	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles	
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	22	100.0	2	9.1	12	54.6	2	9.1	-	-	-	-	-	-	3	13.6	3	13.6	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel	
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งทอที่ทำจากขนสัตว์	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur	
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องขึ้นรถจักรยาน	8	100.0	-	-	3	37.5	4	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	12.5	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness	
192	การผลิตรองเท้า	16	100.0	8	50.0	2	12.5	3	18.8	1	6.3	-	-	1	6.3	-	-	1	6.3	Manufacture of footwear	
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	3	100.0	-	-	1	33.3	1	33.3	-	-	1	33.3	-	-	-	-	-	-	Sawmilling and planing of wood	
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุคล้ายกัน	12	100.0	-	-	3	25.0	5	41.7	1	8.3	1	8.3	-	-	-	-	2	16.7	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials	
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	12	100.0	2	16.7	3	25.0	4	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-	3	25.0	Manufacture of paper and paper products	
221	การพิมพ์โฆษณา	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Printing and service activities related to printing	
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	Manufacture of refined petroleum products	
241	การผลิตที่มีลักษณะขั้นปฐม	49	100.0	-	-	24	49.0	3	6.1	3	6.1	-	-	5	10.2	11	22.5	3	6.1	Manufacture of basic chemicals	
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	22	100.0	2	9.1	8	36.4	4	18.2	-	-	2	9.1	3	13.6	1	4.6	2	9.1	Manufacture of other chemical products	
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of man-made fibres	
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	23	100.0	-	-	6	26.1	7	30.4	1	4.4	1	4.4	1	4.4	1	4.4	6	26.1	Manufacture of rubber products	
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	71	100.0	3	4.2	39	54.9	14	19.7	3	4.2	4	5.6	-	-	6	8.5	2	2.8	Manufacture of plastic products	

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่ต่างประเทศร่วมลงทุน จำนวนตามประเทศที่ถือหุ้น หรือลงนามมากที่สุด และหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 7 Number and Percentage of Manufacturing Establishments with Foreign Investment by the Country with the Highest Percentage of Share Holding and Group of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry	รวม Total		เกาหลี Korea		ญี่ปุ่น Japan		ไต้หวัน Taiwan		สิงคโปร์ Singapore		จีน China		อเมริกา USA		ประเทศในยุโรป Countries in Europe		ประเทศอื่น ๆ Other Countries	
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
261	การผลิตแก้ว และผลิตภัณฑ์แก้ว	8	100.0	-	-	3	37.5	1	12.5	3	37.5	-	-	-	-	1	12.5	-	-
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	29	100.0	1	3.5	7	24.1	9	31.0	-	-	-	-	-	9	31.0	3	10.3	-
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	3	100.0	-	-	1	33.3	1	33.3	-	-	-	-	-	1	33.3	-	-	-
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีราคาสูงขั้นมูลฐาน	4	100.0	1	25.0	1	25.0	-	-	-	-	-	-	-	1	25.0	1	25.0	-
273	การหล่อโลหะ	8	100.0	1	12.5	4	50.0	2	25.0	-	-	-	-	-	1	12.5	-	-	-
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ พืชกับน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	29	100.0	1	3.5	15	51.7	4	13.8	-	-	1	3.5	-	-	6	20.7	2	6.9
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	35	100.0	3	8.6	15	42.9	10	28.6	-	-	1	2.9	-	-	4	11.4	2	5.7
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไป	24	100.0	1	4.2	17	70.8	2	8.3	-	-	-	-	-	1	4.2	3	12.5	-
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง	15	100.0	-	-	9	60.0	2	13.3	1	6.7	-	-	1	6.7	-	-	2	13.3
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	7	100.0	1	14.3	4	57.1	-	-	1	14.3	-	-	-	1	14.3	-	-	-
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	26	100.0	2	7.7	10	38.5	9	34.6	1	3.9	-	-	3	11.5	-	-	1	3.9
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
312	การผลิตอุปกรณ์การจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	11	100.0	-	-	4	36.4	3	27.3	2	18.2	-	-	1	9.1	-	-	1	9.1
313	การผลิตฉนวนและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	3	100.0	-	-	-	-	1	33.3	-	-	-	-	-	1	33.3	1	33.3	-
314	การผลิตหม้อแปลงไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	2	100.0	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	5	100.0	2	40.0	1	20.0	2	40.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
319	การผลิตเครื่องอุปโภคไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	22	100.0	-	-	17	77.3	4	18.2	1	4.6	-	-	-	-	-	-	-	-
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	32	100.0	3	9.4	19	59.4	6	18.8	1	3.1	1	3.1	1	3.1	-	-	1	3.1
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปโภคสำหรับโทรทัศน์และวิทยุแบบใช้สาย	8	100.0	1	12.5	2	25.0	2	25.0	-	-	-	-	2	25.0	-	-	1	12.5
323	การผลิตเครื่องรับ โทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	17	100.0	2	11.8	11	64.7	2	11.8	1	5.9	-	-	-	-	-	-	1	5.9
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในงานอุตสาหกรรมอื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	3	100.0	-	-	2	66.7	-	-	-	-	-	-	1	33.3	-	-	-	-
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปโภคที่เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	3	100.0	-	-	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
333	การผลิตนาฬิกา	3	100.0	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
341	การผลิตยานยนต์	3	100.0	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมถึงการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	3	100.0	-	-	2	66.7	-	-	-	-	-	-	1	33.3	-	-	-	-
343	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	42	100.0	-	-	36	85.7	1	2.4	-	-	1	2.4	2	4.8	1	2.4	1	2.4
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0
359	การผลิตเครื่องอุปโภคการขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	9	100.0	-	-	5	55.6	2	22.2	-	-	-	-	-	2	22.2	-	-	-
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	18	100.0	1	5.6	8	44.4	6	33.3	-	-	1	5.6	-	-	-	-	2	11.1
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	29	100.0	2	6.9	5	17.2	14	48.3	-	-	-	-	6	20.7	1	3.5	1	3.5
371	การนำเศษและของใช้ที่ไม่ได้จำพวกโลหะหนักเป็นวัสดุรีไซเคิล	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-

ตาราง 7 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการกึ่งที่ต่างประเทศร่วมลงทุน จำนวนตามประเทศที่ถือหุ้น หรือลงทุนมากที่สุด และหน่วยอุตสาหกรรม

Table 7 Number and Percentage of Manufacturing Establishments with Foreign Investment by the Country with the Highest Percentage of Share Holding and Class of Industry

รหัส Code	หน่วยอุตสาหกรรม	รวม		เกาหลี		ญี่ปุ่น		ไต้หวัน		สิงคโปร์		จีน		อเมริกา		ประเทศในยุโรป		ประเทศอื่น ๆ		Class of Industry	
		Total		Korea		Japan		Taiwan		Singapore		China		USA		Countries in Europe		Other Countries			
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
	ยอดรวม	777	100.0	47	6.1	366	47.1	160	20.6	24	3.1	16	2.1	39	5.0	62	8.0	63	8.1	Total	
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	10	100.0	-	-	5	50.0	-	-	-	-	-	-	2	20.0	2	20.0	1	10.0	Production of meat and meat products	
1512	การแปรรูปและถนอมอาหารจากเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	12	100.0	-	-	6	50.0	5	41.7	-	-	1	8.3	-	-	-	-	-	-	Processing and preserving of fish and fish products	
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	15	100.0	-	-	8	53.3	5	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-	2	13.3	Processing of fruit and vegetables	
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of vegetable and animal oils and fats	
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of dairy products	
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สียูเรีย	2	100.0	-	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	50.0	-	-	Manufacture of grain mill products	
1532	การผลิตแป้งและผลิตภัณฑ์จากแป้ง	3	100.0	-	-	2	66.7	-	-	1	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of starches and starch products	
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	11	100.0	-	-	3	27.3	3	27.3	1	9.1	-	-	1	9.1	-	-	3	27.3	Manufacture of prepared animal feeds	
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of bakery products	
1542	การผลิตน้ำตาล	4	100.0	-	-	2	50.0	-	-	-	-	1	25.0	-	-	-	-	1	25.0	Manufacture of sugar	
1543	การผลิตโกโก้ ช็อคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	3	100.0	-	-	2	66.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	33.3	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery	
1544	การผลิตและอะโรนิกเส้นไหม เส้นใยไหม เส้นใยสังเคราะห์ เส้นใยใยสังเคราะห์ และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	5	100.0	-	-	4	80.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	20.0	Manufacture of macaroni, noodles, confectionery and similar farinaceous products	
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	8	100.0	-	-	3	37.5	1	12.5	2	25.0	-	-	1	12.5	-	-	1	12.5	Manufacture of other food products n.e.c.	
1552	การผลิตไวน์	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of wines	
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่มีส่วนผสมของแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters	
1711	การ績ด้ายและการปั่นเส้นใยสังเคราะห์ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	23	100.0	-	-	7	30.4	11	47.8	-	-	-	-	2	8.7	1	4.4	2	8.7	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles	
1712	การแต่งเส้นใยสิ่งทอ	7	100.0	-	-	4	57.1	1	14.3	-	-	-	-	-	-	2	28.6	-	-	Finishing of textiles	
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	3	100.0	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of made-up textile articles, except apparel	
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูพื้น	5	100.0	1	20.0	3	60.0	-	-	-	-	-	-	1	20.0	-	-	-	-	Manufacture of carpets and rugs	
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	9	100.0	4	44.4	2	22.2	-	-	-	-	-	-	1	11.1	1	11.1	1	11.1	Manufacture of other textiles n.e.c.	
1730	การผลิตผ้า และสิ่งทอที่ได้จากการถักนิตติ้ง และ ไครเอท	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles	
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	22	100.0	2	9.1	12	54.6	2	9.1	-	-	-	-	-	-	3	13.6	3	13.6	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel	
1820	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งทอที่ทำจากขนสัตว์	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur	
1911	การฟอกและตกแต่งหนังสัตว์	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tanning and dressing of leather	
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทอคล้ายกัน อานม้า และเครื่องเทียมรถจักรยาน	7	100.0	-	-	3	42.9	3	42.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	14.3	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	16	100.0	8	50.0	2	12.5	3	18.8	1	6.3	-	-	1	6.3	-	-	1	6.3	Manufacture of footwear	
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	3	100.0	-	-	1	33.3	1	33.3	-	-	1	33.3	-	-	-	-	-	-	-	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้อัดรวมทั้งไม้อัดลามิเนต แผ่นใยไม้อัด และแผ่นใยสังเคราะห์ และแผ่นไม้อัดอื่น ๆ	3	100.0	-	-	1	33.3	-	-	-	-	1	33.3	-	-	-	-	-	1	33.3	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2023	การผลิตภาชนะไม้	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ที่ตกแต่ง และ วัสดุตกแต่ง	8	100.0	-	-	2	25.0	5	62.5	1	12.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	4	100.0	1	25.0	-	-	2	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	25.0	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	7	100.0	1	14.3	3	42.9	2	28.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	14.3	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตสิ่งอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณา หนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2221	การพิมพ์	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Printing
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	-	Manufacture of refined petroleum products
2411	การผลิตผลิตภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน ยกเว้นปุ๋ย และสารประกอบไนโตรเจน	31	100.0	-	-	11	35.5	1	3.2	3	9.7	-	-	5	16.1	8	25.8	3	9.7	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds	
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	2	100.0	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds	
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และพลาสติกสังเคราะห์	16	100.0	-	-	12	75.0	1	6.3	-	-	-	-	-	-	3	18.8	-	-	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber	
2422	การผลิตสี น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาสีสีอื่น หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาสี (masses) ที่คล้ายกัน	5	100.0	-	-	4	80.0	1	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing inks and mastics	
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products	
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และขัดเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับปรับกลิ่นกาย หรือประทัดอื่น ๆ	6	100.0	-	-	1	16.7	1	16.7	-	-	1	16.7	3	50.0	-	-	-	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations	
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	9	100.0	2	22.2	1	11.1	2	22.2	-	-	1	11.1	-	-	1	11.1	2	22.2	Manufacture of other chemical products n.e.c.	
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of man-made fibres	
2511	การผลิตยางรถยนต์และยาง การหล่อดอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	6	100.0	-	-	4	66.7	-	-	-	-	-	-	-	-	1	16.7	1	16.7	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres	
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	17	100.0	-	-	2	11.8	7	41.2	1	5.9	1	5.9	1	5.9	-	-	-	5	29.4	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	71	100.0	3	4.2	39	54.9	14	19.7	3	4.2	4	5.6	-	-	6	8.5	2	2.8	Manufacture of plastic products	
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	8	100.0	-	-	3	37.5	1	12.5	3	37.5	-	-	-	-	1	12.5	-	-	Manufacture of glass and glass products	
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก ชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ใช่ในงานก่อสร้าง	4	100.0	-	-	1	25.0	3	75.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware	
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of refractory ceramic products	
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดไม่ทนไฟซึ่งใช้ในงานก่อสร้าง	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of structural non-refractory clay products	
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	6	100.0	1	16.7	1	16.7	1	16.7	-	-	-	-	-	-	2	33.3	1	16.7	Manufacture of cement, lime and plaster	
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	8	100.0	-	-	3	37.5	1	12.5	-	-	-	-	-	-	3	37.5	1	12.5	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster	
2696	การตัด การขึ้นรูป และการตกแต่งหิน	3	100.0	-	-	-	-	1	33.3	-	-	-	-	-	-	1	33.3	1	33.3	Cutting, shaping and finishing of stone	
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6	100.0	-	-	2	33.3	2	33.3	-	-	-	-	-	-	2	33.3	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.	
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นพื้นฐาน	3	100.0	-	-	1	33.3	1	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of basic iron and steel	

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตรองานที่ต่างประเทศรวมลงทุน จำนวนคนประเทศที่ถือหุ้น หรือลงทุนมากที่สุด และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 7 Number and Percentage of Manufacturing Establishments with Foreign Investment by the Country with the Highest Percentage of Share Holding and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	รวม		เกาหลี		ญี่ปุ่น		ไต้หวัน		สิงคโปร์		จีน		อเมริกา		ประเทศในยุโรป		ประเทศอื่นๆ		Class of Industry				
		Total		Korea		Japan		Taiwan		Singapore		China		USA		Countries in Europe		Other Countries						
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21				
2720	การผลิตโลหะมีค่า และ โลหะอื่นที่มีน้ำหนักเกินอลูมิเนียม	4	100.0	1	25.0	1	25.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	25.0	1	25.0	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals			
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	3	100.0	-	-	2	66.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	33.3	-	-	Casting of iron and steel			
2732	การหล่อโลหะที่มีน้ำหนัก	5	100.0	1	20.0	2	40.0	2	40.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Casting of non-ferrous metals			
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	24	100.0	1	4.2	14	58.3	3	12.5	-	-	-	-	-	-	-	4	16.7	2	8.3	Manufacture of structural metal products			
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทนไฟโลหะ	4	100.0	-	-	1	25.0	-	-	-	-	1	25.0	-	-	-	2	50.0	-	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal			
2813	การผลิตเครื่องจักรไอน้ำ อื่นๆ (boilers) นำเรือนสำหรับ การทำความร้อนจากถ่านหิน	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers			
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้นโลหะรีด การกล การดัดแปรรูป และการรีดในรูปต่างๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	9	100.0	-	-	5	55.6	2	22.2	-	-	-	-	-	-	-	1	11.1	1	11.1	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy			
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรม เครื่องกล โดยวิธีที่รวมเชื่อมเชื่อมแทนหรือการที่เสียค่าใช้จ่าย	5	100.0	-	-	3	60.0	2	40.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering a fee or contract basis			
2893	การผลิตเครื่องมือ เครื่องมือที่ใช้ในงานช่างยนต์ และเครื่องโลหะทั่วไป	7	100.0	-	-	2	28.6	1	14.3	-	-	1	14.3	-	-	-	2	28.6	1	14.3	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware			
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	14	100.0	3	21.4	5	35.7	5	35.7	-	-	-	-	-	-	-	1	7.1	-	-	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.			
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แก๊ส และวาล์ว	2	100.0	-	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	50.0	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves			
2913	การผลิตแบริ่ง (สลักลูกปืน) เกียร์และเครื่องมือ และอุปกรณ์ ที่ใช้ขับเคลื่อน	7	100.0	1	14.3	6	85.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements			
2914	การผลิตเตาเผา และเครื่องหมักหรือเครื่องเคี้ยวผงหิน	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners			
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและขนถ่าย	6	100.0	-	-	4	66.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	16.7	1	16.7	Manufacture of lifting and handling equipment			
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	8	100.0	-	-	5	62.5	2	25.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	12.5	Manufacture of other general purpose machinery		
2922	การผลิตเครื่องมือกล	4	100.0	-	-	3	75.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	25.0	Manufacture of machine tools		
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	2	100.0	-	-	-	-	-	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	50.0	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction		
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต สิ่งทอ เครื่องนุ่งห่ม และเครื่องหนัง	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production		
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง อื่น ๆ	8	100.0	-	-	6	75.0	1	12.5	-	-	-	-	1	12.5	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery		
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านหรืออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	7	100.0	1	14.3	4	57.1	-	-	1	14.3	-	-	-	-	-	1	14.3	-	-	3.9	Manufacture of office, accounting and computing machinery		
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องใช้ภายในบ้าน และเครื่องคำนวณ	26	100.0	2	7.7	10	38.5	9	34.6	1	3.9	-	-	-	-	-	3	11.5	-	-	1	3.9	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers		
3120	การผลิตอุปกรณ์การจ่ายและควบคุมระบบไฟฟ้า	11	100.0	-	-	4	36.4	3	27.3	2	18.2	-	-	1	9.1	-	-	-	-	-	1	9.1	Manufacture of electricity distribution and control apparatus	
3130	การผลิตสายและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	3	100.0	-	-	-	-	1	33.3	-	-	-	-	-	-	-	1	33.3	1	33.3	33.3	Manufacture of insulated wire and cable		
3140	การผลิตหม้อสะสมประจุไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	2	100.0	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries		
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	5	100.0	2	40.0	1	20.0	2	40.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric lamps		
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	22	100.0	-	-	17	77.3	4	18.2	1	4.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.		
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	32	100.0	3	9.4	19	59.4	6	18.8	1	3.1	1	3.1	1	3.1	-	-	-	-	1	3.1	3.1	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components	
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับ โทรศัพท์ และโทรเลขแบบใช้สาย	8	100.0	1	12.5	2	25.0	2	25.0	-	-	-	-	2	25.0	-	-	-	-	-	-	12.5	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy	
3230	การผลิตเครื่องรับ โทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	17	100.0	2	11.8	11	64.7	2	11.8	1	5.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5.9	5.9	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ ทางสัตวศาสตร์กระดูก	3	100.0	-	-	2	66.7	-	-	-	-	-	-	1	33.3	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances	
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับ การถ่ายภาพ	3	100.0	-	-	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment	
3330	การผลิตนาฬิกา	3	100.0	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of watches and clocks	
3410	การผลิตยานยนต์	3	100.0	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of motor vehicles	
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ การผลิตรถตู้ และ รถกึ่งรถตู้	3	100.0	-	-	2	66.7	-	-	-	-	-	-	1	33.3	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers	
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และ เครื่องยนต์	42	100.0	-	-	36	85.7	1	2.4	-	-	1	2.4	2	4.8	1	2.4	1	2.4	-	-	2.4	2.4	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	8	100.0	-	-	5	62.5	1	12.5	-	-	-	-	-	-	-	2	25.0	-	-	-	-	-	Manufacture of motorcycles
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	18	100.0	1	5.6	8	44.4	6	33.3	-	-	1	5.6	-	-	-	-	-	-	-	-	2	11.1	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของมีค่าอื่น	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	33.3	1	33.3	1	33.3	1	33.3	33.3	33.3	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	9	100.0	-	-	1	11.1	6	66.7	-	-	-	-	2	22.2	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นและของมีค่า	3	100.0	1	33.3	-	-	2	66.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	13	100.0	1	7.7	3	23.1	6	46.2	-	-	-	-	3	23.1	-	-	-	-	-	-	-	-	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของใช้ที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap

ตาราง 8 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามการได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และหมวดอุตสาหกรรม

Table 8 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by the Promotional Privileges from the Office of the Board of Investment and Division of Industry

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	รวม Total		ไม่ได้รับ No Privileges		ได้รับ Having Privileges		Division of Industry
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
		Number	%	Number	%	Number	%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ยอดรวม	3,778	100.0	2,999	79.4	779	20.6	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	957	100.0	867	90.6	90	9.4	Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	1	100.0	-	-	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	137	100.0	93	67.9	44	32.1	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	99	100.0	77	77.8	22	22.2	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องที่เขยลาก และรองเท้า	83	100.0	52	62.7	31	37.4	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุอีกสานอื่น ๆ	203	100.0	188	92.6	15	7.4	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	100.0	34	70.8	14	29.2	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาเสียงบันทึก	27	100.0	25	92.6	2	7.4	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	11	100.0	8	72.7	3	27.3	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	181	100.0	108	59.7	73	40.3	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	228	100.0	138	60.5	90	39.5	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	675	100.0	634	93.9	41	6.1	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	67	100.0	49	73.1	18	26.9	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	275	100.0	223	81.1	52	18.9	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	140	100.0	92	65.7	48	34.3	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องห่าบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	5	16.1	26	83.9	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	72	100.0	30	41.7	42	58.3	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	75	100.0	19	25.3	56	74.7	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	12	100.0	2	16.7	10	83.3	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	197	100.0	157	79.7	40	20.3	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	30	100.0	18	60.0	12	40.0	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	224	100.0	176	78.6	48	21.4	Manufacture of furniture, manufacturing n.e.c.
37	การนำวัสดุภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัสดุดับใหม่	5	100.0	3	60.0	2	40.0	Recycling

ตาราง 8 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และกลุ่มอุตสาหกรรม

Table 8 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by the Promotional Privileges from the Office of the Board of Investment and Group of Industry

รหัส Code	กลุ่มอุตสาหกรรม Group of Industry	รวม Total		ไม่ได้รับ No Privileges		ได้รับ Having Privileges		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
	ยอดรวม	3,778	100.0	2,999	79.4	779	20.6	Total
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	247	100.0	197	79.8	50	20.2	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	100.0	21	91.3	2	8.7	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สตีญพืช สดาร์ชและ ผลิตภัณฑ์จากสดาร์ช และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	357	100.0	332	93.0	25	7.0	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	288	100.0	276	95.8	12	4.2	Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	42	100.0	41	97.6	1	2.4	Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	1	100.0	-	-	Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	96	100.0	74	77.1	22	22.9	Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	35	100.0	17	48.6	18	51.4	Manufacture of other textiles
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และ ไครเชอท์	6	100.0	2	33.3	4	66.7	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	100.0	76	79.2	20	20.8	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	100.0	1	33.3	2	66.7	Dressing and dyeing of fur, manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ ขาน้ำ เครื่องเทียมลาถ	17	100.0	10	58.8	7	41.2	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	66	100.0	42	63.6	24	36.4	Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	100.0	81	97.6	2	2.4	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุถักสาน	120	100.0	107	89.2	13	10.8	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	100.0	34	70.8	14	29.2	Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	9	100.0	7	77.8	2	22.2	Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	18	100.0	18	100.0	-	-	Printing and service activities related to printing
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	1	100.0	1	100.0	-	-	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	100.0	7	70.0	3	30.0	Manufacture of refined petroleum products
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	109	100.0	58	53.2	51	46.8	Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	68	100.0	49	72.1	19	27.9	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	100.0	1	25.0	3	75.0	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	68	100.0	44	64.7	24	35.3	Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	100.0	94	58.8	66	41.3	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้ว และผลิตภัณฑ์แก้ว	19	100.0	10	52.6	9	47.4	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	656	100.0	624	95.1	32	4.9	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	100.0	17	65.4	9	34.6	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีเหล็กขั้นมูลฐาน	9	100.0	6	66.7	3	33.3	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	32	100.0	26	81.3	6	18.8	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่โครงสร้างเป็นโลหะ ดึงน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	111	100.0	91	82.0	20	18.0	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้าน บริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	164	100.0	132	80.5	32	19.5	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	60	100.0	37	61.7	23	38.3	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	64	100.0	46	71.9	18	28.1	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	100.0	9	56.3	7	43.8	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	5	16.1	26	83.9	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	100.0	4	57.1	3	42.9	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	100.0	5	31.3	11	68.8	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	100.0	1	25.0	3	75.0	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	100.0	3	50.0	3	50.0	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	100.0	5	55.6	4	44.4	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	100.0	12	40.0	18	60.0	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบ อิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	100.0	5	12.5	35	87.5	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components

ตาราง 8 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 8 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by the Promotional Privileges from the Office of the Board of Investment and Group of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	รวม Total		ไม่ได้รับ No Privileges		ได้รับ Having Privileges		Group of Industry
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
		Number	%	Number	%	Number	%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับ โทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	12	100.0	4	33.3	8	66.7	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับ โทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	100.0	10	43.5	13	56.5	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	6	100.0	2	33.3	4	66.7	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	3	100.0	-	-	3	100.0	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	3	100.0	-	-	3	100.0	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	21	100.0	19	90.5	2	9.5	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	89	100.0	85	95.5	4	4.5	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	100.0	53	60.9	34	39.1	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	13	100.0	13	100.0	-	-	Building and repairing of ships and boats
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	17	100.0	5	29.4	12	70.6	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	100.0	108	86.4	17	13.6	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	100.0	68	68.7	31	31.3	Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุขึ้นใหม่	3	100.0	2	66.7	1	33.3	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุขึ้นใหม่	2	100.0	1	50.0	1	50.0	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 8 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามการได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม
 Table 8 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by the Promotional Privileges from the Office of the Board of Investment and Class of Industry

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	รวม Total		ไม่ได้รับ No Privileges		ได้รับ Having Privileges		Class of Industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
	ยอดรวม	3,778	100.0	2,999	79.4	779	20.6	Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	32	100.0	20	62.5	12	37.5	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	102	100.0	90	88.2	12	11.8	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	97	100.0	71	73.2	26	26.8	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	16	100.0	16	100.0	-	-	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	100.0	21	91.3	2	8.7	Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สัณยพืช	278	100.0	269	96.8	9	3.2	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตสตาร์ชและผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	23	100.0	22	95.7	1	4.4	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	56	100.0	41	73.2	15	26.8	Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	31	100.0	30	96.8	1	3.2	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	26	100.0	26	100.0	-	-	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ชอคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	12	100.0	11	91.7	1	8.3	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ รุ้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	49	100.0	45	91.8	4	8.2	Manufacture of macaroni, noodles, conscious and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	170	100.0	164	96.5	6	3.5	Manufacture of other food products n.e.c.
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วน และการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอซิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	5	100.0	5	100.0	-	-	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol products from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	1	100.0	1	100.0	-	-	Manufacture of wines
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	36	100.0	35	97.2	1	2.8	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	1	100.0	-	-	Manufacture of tobacco products
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	83	100.0	66	79.5	17	20.5	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	13	100.0	8	61.5	5	38.5	Finishing of textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	12	100.0	9	75.0	3	25.0	Manufacture of made-up textile articles, except apparel

ตาราง 8 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 8 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by the Promotional Privileges from the Office of the Board of Investment and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	รวม Total		ไม่ได้รับ No Privileges		ได้รับ Having Privileges		Class of Industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	6	100.0	-	-	6	100.0	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และค้ำยแห อวน	2	100.0	1	50.0	1	50.0	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	15	100.0	7	46.7	8	53.3	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	6	100.0	2	33.3	4	66.7	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	100.0	76	79.2	20	20.8	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	100.0	1	33.3	2	66.7	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	3	100.0	1	33.3	2	66.7	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทีคล้ายกัน อานม้า และเครื่องเทียมลาก	14	100.0	9	64.3	5	35.7	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	66	100.0	42	63.6	24	36.4	Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	100.0	81	97.6	2	2.4	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งไม้ขัด ลามีนบอร์ด แผ่นขึ้นไม้ขัด และแผ่นไม้อื่น ๆ และแผ่นไม้ขัดอื่น ๆ	14	100.0	5	35.7	9	64.3	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	33	100.0	33	100.0	-	-	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	27	100.0	27	100.0	-	-	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้กึ่งอก ฟาง และวัสดุกลุ่กาน	46	100.0	42	91.3	4	8.7	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	22	100.0	15	68.2	7	31.8	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	20	100.0	15	75.0	5	25.0	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	6	100.0	4	66.7	2	33.3	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณา หนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับคนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	6	100.0	5	83.3	1	16.7	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	1	100.0	1	100.0	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	2	100.0	1	50.0	1	50.0	Other publishing
2221	การพิมพ์	18	100.0	18	100.0	-	-	Printing
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	1	100.0	1	100.0	-	-	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	100.0	7	70.0	3	30.0	Manufacture of refined petroleum products
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ย และสารประกอบไนโตรเจน	57	100.0	24	42.1	33	57.9	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	19	100.0	18	94.7	1	5.3	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	33	100.0	16	48.5	17	51.5	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	4	100.0	3	75.0	1	25.0	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	15	100.0	7	46.7	8	53.3	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	11	100.0	9	81.8	2	18.2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำทำความสะอาด และขัดเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประพินร่างกาย หรือประพินอิม	12	100.0	10	83.3	2	16.7	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	26	100.0	20	76.9	6	23.1	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	100.0	1	25.0	3	75.0	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหุ้มล้อยาง และการซ่อมสร้างยาง	29	100.0	17	58.6	12	41.4	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	48	100.0	27	56.3	21	43.7	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	100.0	94	58.8	66	41.2	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	19	100.0	10	52.6	9	47.4	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก ชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ใช่ในงานก่อสร้าง	85	100.0	78	91.8	7	8.2	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	22	100.0	22	100.0	-	-	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินเหนียวที่ไม่ทนไฟซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	145	100.0	143	98.6	2	1.4	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	38	100.0	36	94.7	2	5.3	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	302	100.0	292	96.7	10	3.3	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	31	100.0	25	80.7	6	19.4	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	33	100.0	28	84.9	5	15.2	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	100.0	17	65.4	9	34.6	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิต โลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีค่าเหล็กขั้นมูลฐาน	9	100.0	6	66.7	3	33.3	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals

ตาราง 8 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จําแนกตามการได้รับกาส่งเสริมการลงทุนจากอํานักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 8 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by the Promotional Privileges from the Office of the Board of Investment and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	รวม Total		ไม่ได้รับ No Privileges		ได้รับ Having Privileges		Class of Industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	9	100.0	6	66.7	3	33.3	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีโซ่เหล็ก	23	100.0	20	87.0	3	13.0	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	92	100.0	73	79.4	19	20.7	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	17	100.0	16	94.1	1	5.9	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อนสำหรับ การทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	100.0	2	100.0	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้น โดยวิธีการตี การกด การดัด การขึ้นรูป และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	72	100.0	64	88.9	8	11.1	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรม เครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมคอบแทนหรือการทำสัญญาจ้าง	22	100.0	20	90.9	2	9.1	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	23	100.0	16	69.6	7	30.4	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	47	100.0	32	68.1	15	31.9	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	3	100.0	3	100.0	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แท๊ป และวาล์ว	7	100.0	6	85.7	1	14.3	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบร้ง (คัลเลอร์) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ ที่ใช้ขับเคลื่อน	12	100.0	5	41.7	7	58.3	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	2	100.0	1	50.0	1	50.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนย้าย	8	100.0	5	62.5	3	37.5	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	28	100.0	17	60.7	11	39.3	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการปาล์	27	100.0	27	100.0	-	-	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	6	100.0	1	16.7	5	83.3	Manufacture of machine-tools
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	100.0	6	66.7	3	33.3	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ	2	100.0	2	100.0	-	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต สิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	100.0	-	-	1	100.0	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	100.0	1	100.0	-	-	Manufacture of weapons and ammunition
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง อื่น ๆ	18	100.0	9	50.0	9	50.0	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	100.0	9	56.3	7	43.8	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องที่บัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	5	16.1	26	83.9	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลง ไฟฟ้า	7	100.0	4	57.1	3	42.9	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	100.0	5	31.3	11	68.8	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	100.0	1	25.0	3	75.0	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อสะสมพลังงานไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	100.0	3	50.0	3	50.0	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	100.0	5	55.6	4	44.4	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	100.0	12	40.0	18	60.0	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	100.0	5	12.5	35	87.5	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับ โทรศัพท์ และโทรเลขแบบใช้สาย	12	100.0	4	33.3	8	66.7	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	100.0	10	43.5	13	56.5	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ ทางสัตวศาสตร์กระดูก	6	100.0	2	33.3	4	66.7	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับ การถ่ายภาพ	3	100.0	-	-	3	100.0	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	3	100.0	-	-	3	100.0	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	21	100.0	19	90.5	2	9.5	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และ รถกึ่งพ่วง	89	100.0	85	95.5	4	4.5	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และ เครื่องยนต์	87	100.0	53	60.9	34	39.1	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือ และการซ่อมเรือ	11	100.0	11	100.0	-	-	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	2	100.0	2	100.0	-	-	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	14	100.0	3	21.4	11	78.6	Manufacture of motorcycles

ตาราง 8 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนคนตามการได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และหน่วยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 8 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by the Promotional Privileges from the Office of the Board of Investment and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หน่วยอุตสาหกรรม	รวม Total		ไม่ได้รับ No Privileges		ได้รับ Having Privileges		Class of Industry
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
		Number	%	Number	%	Number	%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3592	การผลิตจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	2	100.0	2	100.0	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	100.0	-	-	1	100.0	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	100.0	108	86.4	17	13.6	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวเนื่องกัน	29	100.0	27	93.1	2	6.9	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	2	100.0	1	50.0	1	50.0	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	11	100.0	2	18.2	9	81.8	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	15	100.0	10	66.7	5	33.3	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	42	100.0	28	66.7	14	33.3	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	3	100.0	2	66.7	1	33.3	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกอโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	2	100.0	1	50.0	1	50.0	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 9 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาที่ทำการผลิตในรอบปี 2539 จำนวนชั่วโมงที่ทำการผลิตต่อวัน และหมวดอุตสาหกรรม

Table 9 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Period of Operation in 1996, Number of Operating Hours Per Day and Division of Industry

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	รวม		ระยะเวลาที่ทำการผลิตในปี 2539 (เดือน) Period of Operation in 1996 (Month)								ชั่วโมงที่ทำการผลิตต่อวัน Operating Hours Per Day						Division of Industry
		Total		< 3		3-6		7-9		10-12		< 8		8-10		> 10		
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	ยอดรวม	3,778	100.0	55	1.5	175	4.6	349	9.2	3,199	84.7	160	4.2	2,674	70.8	944	25.0	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	957	100.0	27	2.8	105	11.0	152	15.9	673	70.3	50	5.2	613	64.1	294	30.7	Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	137	100.0	1	0.7	1	0.7	17	12.4	118	86.1	2	1.5	80	58.4	55	40.2	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	99	100.0	1	1.0	-	-	4	4.0	94	95.0	2	2.0	86	86.9	11	11.1	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การทอหนังและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมรถ และรองเท้า	83	100.0	3	3.6	1	1.2	4	4.8	75	90.4	1	1.2	66	79.5	16	19.3	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้เทียม อกริมเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุจากสานอื่น ๆ	203	100.0	2	1.0	6	3.0	14	6.9	181	89.2	7	3.5	178	87.7	18	8.9	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	100.0	-	-	1	2.1	2	4.2	45	93.8	-	-	25	52.1	23	47.9	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาเสียงบันทึก	27	100.0	-	-	-	-	1	3.7	26	96.3	-	-	25	92.6	2	7.4	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถ่านน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	11	100.0	-	-	-	-	1	9.1	10	90.9	-	-	9	81.8	2	18.2	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	181	100.0	1	0.6	6	3.3	7	3.9	167	92.3	3	1.7	98	54.1	80	44.2	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	228	100.0	2	0.9	1	0.4	22	9.7	203	89.0	1	0.4	115	50.4	112	49.1	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	675	100.0	11	1.6	29	4.3	85	12.6	550	81.5	77	11.4	522	77.3	76	11.3	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นพื้นฐาน	67	100.0	2	3.0	2	3.0	3	4.5	60	89.6	2	3.0	33	49.3	32	47.8	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	275	100.0	-	-	9	3.3	12	4.4	254	92.4	5	1.8	230	83.6	40	14.6	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	140	100.0	-	-	2	1.4	1	0.7	137	97.9	-	-	108	77.1	32	22.9	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	2	6.5	1	3.2	2	6.5	26	83.9	1	3.2	13	41.9	17	54.8	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	72	100.0	-	-	-	-	2	2.8	70	97.2	-	-	43	59.7	29	40.3	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	75	100.0	1	1.3	2	2.7	1	1.3	71	94.7	-	-	40	53.3	35	46.7	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus

ตาราง 9 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามระยะเวลาที่ทำการผลิตในรอบปี 2539 จำนวนชั่วโมงที่ทำการผลิตต่อวัน และหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 9 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Period of Operation in 1996, Number of Operating Hours Per Day and Division of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	รวม		ระยะเวลาที่ทำการผลิตในปี 2539 (เดือน) Period of Operation in 1996 (Month)								ชั่วโมงที่ทำการผลิตต่อวัน Operating Hours Per Day						Division of Industry		
		Total		< 3		3-6		7-9		10-12		< 8		8-10		> 10				
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่สูง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์ นาฬิกา	12	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	12	100.0	-	-	9	75.0	3	25.0	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถจักรยานยนต์	197	100.0	1	0.5	2	1.0	2	1.0	192	97.5	2	1.0	164	83.3	31	15.7		Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	30	100.0	-	-	-	-	1	3.3	29	96.7	1	3.3	20	66.7	9	30.0		Manufacture of other transport equipment	
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมถึงการผลิตซึ่งมิได้จำเพาะเฉพาะไว้ในที่อื่น	224	100.0	1	0.5	6	2.7	16	7.1	201	89.7	6	2.7	193	86.2	25	11.2		Manufacture of furniture, manufacturing n.e.c.	
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	5	100.0	-	-	1	20.0	-	-	4	80.0	-	-	3	60.0	2	40.0		Recycling	

ตาราง 9 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จักรเย็บผ้าและเครื่องจักรเย็บผ้า จำนวนชั่วโมงที่ทำการผลิตในรอบปี 2539 จำนวนชั่วโมงที่ทำการผลิตต่อวัน และหมู่อุตสาหกรรม
 Table 9 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Period of Operation in 1996, Number of Operating Hours Per Day and Group of Industry

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	รวม		ระยะเวลาที่ทำการผลิตในปี 2539 (เดือน) Period of Operation in 1996 (Month)								ชั่วโมงที่ทำการผลิตต่อวัน Operating Hours Per Day						Group of Industry
		Total		<3		3-6		7-9		10-12		<8		8-10		>10		
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	ยอดรวม	3,778	100.0	55	1.5	175	4.6	349	9.2	3,199	84.7	160	4.2	2,674	70.8	944	25.0	Total
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ สัก น้ำมัน และไขมัน	247	100.0	12	4.9	13	5.3	38	15.4	184	74.5	22	8.9	190	76.9	35	14.2	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	100.0	-	-	-	-	2	8.7	21	91.3	1	4.4	15	65.2	7	30.4	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากธัญพืช แป้งและ ผลิตภัณฑ์จากสตราซ และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	357	100.0	12	3.4	65	18.2	95	26.6	185	51.8	9	2.5	217	60.8	131	36.7	Manufacture of grain mill products, starches and starch products and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	288	100.0	3	1.0	27	9.4	15	5.2	243	84.4	13	4.5	161	55.9	114	39.6	Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	42	100.0	-	-	-	-	2	4.8	40	95.2	5	11.9	30	71.4	7	16.7	Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	96	100.0	-	-	1	1.0	15	15.6	80	83.3	2	2.1	51	53.1	43	44.8	Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	35	100.0	1	2.9	-	-	1	2.9	33	94.3	-	-	28	80.0	7	20.0	Manufacture of other textiles
173	การผลิตไหมและสิ่งของที่ได้จากการถักคัตติ้ง และโครเชต์	6	100.0	-	-	-	-	1	16.7	5	83.3	-	-	1	16.7	5	83.3	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	100.0	1	1.0	-	-	4	4.2	91	94.8	2	2.1	84	87.5	10	10.4	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	-	-	2	66.7	1	33.3	Dressing and dyeing of fur, manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าน้ำร้อน เครื่องหนังต่าง	17	100.0	-	-	1	5.9	1	5.9	15	88.2	-	-	17	100.0	-	-	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handb, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	66	100.0	3	4.6	-	-	3	4.6	60	90.9	1	1.5	49	74.2	16	24.2	Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	100.0	1	1.2	2	2.4	7	8.4	73	88.0	2	2.4	78	94.0	3	3.6	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุถักสาน	120	100.0	1	0.8	4	3.3	7	5.8	108	90.0	5	4.2	100	83.3	15	12.5	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting mater
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	100.0	-	-	1	2.1	2	4.2	45	93.8	-	-	25	52.1	23	47.9	Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	9	100.0	-	-	-	-	-	-	9	100.0	-	-	8	88.9	1	11.1	Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	18	100.0	-	-	-	-	1	5.6	17	94.4	-	-	17	94.4	1	5.6	Printing and service activities related to printing
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	100.0	-	-	-	-	1	10.0	9	90.0	-	-	8	80.0	2	20.0	Manufacture of refined petroleum products
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน	109	100.0	1	0.9	4	3.7	5	4.6	99	90.8	1	0.9	41	37.6	67	61.5	Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	68	100.0	-	-	2	2.9	2	2.9	64	94.1	2	2.9	56	82.4	10	14.7	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	100.0	-	-	-	-	-	-	4	100.0	-	-	1	25.0	3	75.0	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	68	100.0	-	-	-	-	12	17.7	56	82.4	1	1.5	38	55.9	29	42.7	Manufacture of rubber products

ตาราง 9 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จําแนกตามระยะเวลาที่ทำการผลิตในรอบปี 2539 จำนวนชั่วโมงที่ทำการผลิตต่อวัน และหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 9 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Period of Operation in 1996, Number of Operating Hours Per Day and Group of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	รวม		ระยะเวลาที่ทำการผลิตในปี 2539 (เดือน)								ชั่วโมงที่ทำการผลิตต่อวัน						Group of Industry	
		Total		< 3		3-6		7-9		10-12		< 8		8-10		> 10			
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	100.0	2	1.3	1	0.6	10	6.3	147	91.9	-	-	77	48.1	83	51.9		Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้ว และผลิตภัณฑ์แก้ว	19	100.0	-	-	-	-	1	5.3	18	94.7	1	5.3	12	63.2	6	31.6		Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	656	100.0	11	1.7	29	4.4	84	12.8	532	81.1	76	11.6	510	77.7	70	10.7		Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นปฐม	26	100.0	-	-	1	3.9	-	-	25	96.2	1	3.9	14	53.9	11	42.3		Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีค่าหนักขั้นปฐม	9	100.0	-	-	-	-	1	11.1	8	88.9	-	-	2	22.2	7	77.8		Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	32	100.0	2	6.3	1	3.1	2	6.3	27	84.4	1	3.1	17	53.1	14	43.8		Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	111	100.0	-	-	1	0.9	9	8.1	101	91.0	1	0.9	97	87.4	13	11.7		Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	164	100.0	-	-	8	4.9	3	1.8	153	93.3	4	2.4	133	81.1	27	16.5		Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรทั่วไป	60	100.0	-	-	-	-	-	-	60	100.0	-	-	41	68.3	19	31.7		Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	64	100.0	-	-	2	3.1	1	1.6	61	95.3	-	-	55	85.9	9	14.1		Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	100.0	-	-	-	-	-	-	16	100.0	-	-	12	75.0	4	25.0		Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	2	6.5	1	3.2	2	6.5	26	83.9	1	3.2	13	41.9	17	54.8		Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	100.0	-	-	-	-	-	-	7	100.0	-	-	6	85.7	1	14.3		Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์การจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	100.0	-	-	-	-	2	12.5	14	87.5	-	-	11	68.8	5	31.3		Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตสายเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	100.0	-	-	-	-	-	-	4	100.0	-	-	2	50.0	2	50.0		Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อแบตเตอรี่	6	100.0	-	-	-	-	-	-	6	100.0	-	-	4	66.7	2	33.3		Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	100.0	-	-	-	-	-	-	9	100.0	-	-	6	66.7	3	33.3		Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	100.0	-	-	-	-	-	-	30	100.0	-	-	14	46.7	16	53.3		Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	100.0	1	2.5	1	2.5	1	2.5	37	92.5	-	-	16	40.0	24	60.0		Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	12	100.0	-	-	-	-	-	-	12	100.0	-	-	11	91.7	1	8.3		Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	100.0	-	-	1	4.4	-	-	22	95.7	-	-	13	56.5	10	43.5		Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องมือใช้ในกรวัด การตรวจสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	6	100.0	-	-	-	-	-	-	6	100.0	-	-	5	83.3	1	16.7		Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับภาพถ่าย	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	-	-	1	33.3	2	66.7		Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	-	-	3	100.0	-	-		Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	21	100.0	-	-	-	-	-	-	21	100.0	-	-	18	85.7	3	14.3		Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถหิ้ว และรถกึ่งรถหิ้ว	89	100.0	-	-	-	-	1	1.1	88	98.9	-	-	85	95.5	4	4.5		Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	100.0	1	1.2	2	2.3	1	1.2	83	95.4	2	2.3	61	70.1	24	27.6		Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	13	100.0	-	-	-	-	1	7.7	12	92.3	1	7.7	12	92.3	-	-		Building and repairing of ships and boats
359	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	17	100.0	-	-	-	-	-	-	17	100.0	-	-	8	47.1	9	52.9		Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	100.0	1	0.8	3	2.4	5	4.0	116	92.8	4	3.2	108	86.4	13	10.4		Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	100.0	-	-	3	3.0	11	11.1	85	85.9	2	2.0	85	85.9	12	12.1		Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของใช้ที่ไม่ได้จำพวกโลหะหนักเป็นวัตถุดิบใหม่	3	100.0	-	-	1	33.3	-	-	2	66.7	-	-	1	33.3	2	66.7		Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของใช้ที่ไม่ได้จำพวกโลหะหนักเป็นวัตถุดิบใหม่	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-		Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 9 จำนวนและอัตราการขยายตัวของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต อุตสาหกรรมระยะเวลาที่ทำการผลิตในรอบปี 2539 จำนวนชั่วโมงที่ทำการผลิตต่อวัน และหน่วยอุตสาหกรรม

Table 9 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Period of Operation in 1996, Number of Operating Hours Per Day and Class of Industry

รหัส Code	หน่วยอุตสาหกรรม Class of Industry	รวม Total		ระยะเวลาที่ทำการผลิตในปี 2539 (เดือน) Period of Operation in 1996 (Month)								ชั่วโมงที่ทำการผลิตต่อวัน Operating Hours Per Day						
		จำนวน Number	ร้อยละ %	<3		3-6		7-9		10-12		<8		8-10		>10		
				จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
	โดยรวม	3,778	100.0	55	1.5	175	4.6	349	9.2	3,199	84.7	160	4.2	2,674	70.8	944	25.0	Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	32	100.0	3	9.4	2	6.3	4	12.5	23	71.9	8	25.0	21	65.6	3	9.4	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	102	100.0	2	2.0	2	2.0	12	11.8	86	84.3	12	11.8	74	72.6	16	15.7	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	97	100.0	7	7.2	7	7.2	19	19.6	64	66.0	2	2.1	83	85.6	12	12.4	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	16	100.0	-	-	2	12.5	3	18.8	11	68.8	-	-	12	75.0	4	25.0	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	100.0	-	-	-	-	2	8.7	21	91.3	1	4.4	15	65.2	7	30.4	Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สืดยูทรี	278	100.0	12	4.3	55	19.8	84	30.2	127	45.7	8	2.9	177	63.7	93	33.5	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตสตราร์และผลิตภัณฑ์จากสตราร์	23	100.0	-	-	7	30.4	6	26.1	10	43.5	-	-	10	43.5	13	56.5	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	56	100.0	-	-	3	5.4	5	8.9	48	85.7	1	1.8	30	53.6	25	44.6	Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	31	100.0	-	-	-	-	1	3.2	30	96.8	3	9.7	25	80.7	3	9.7	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	26	100.0	1	3.9	24	92.3	1	3.9	-	-	-	-	1	3.9	25	96.2	Manufacture of sugar
1543	การผลิตได้ไฟ ชอคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	12	100.0	-	-	-	-	2	16.7	10	83.3	-	-	9	75.0	3	25.0	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ ฟูมันตัน และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	49	100.0	-	-	-	-	3	6.1	46	93.9	5	10.2	33	67.4	11	22.5	Manufacture of macaroni, noodles, conchios and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	170	100.0	2	1.2	3	1.8	8	4.7	157	92.4	5	2.9	93	54.7	72	42.4	Manufacture of other food products n.e.c.
1551	การกลั่น การกลั่นแล้วเติมส่วนผสม และกรรมวิธีอื่น ๆ รวมทั้งการผลิตเอธิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	5	100.0	-	-	-	-	-	-	5	100.0	-	-	4	80.0	1	20.0	Distilling, rectifying and blending of spirits, ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of wines
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	36	100.0	-	-	-	-	2	5.6	34	94.4	5	13.9	26	72.2	5	13.9	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of tobacco products
1711	การ績ดียวและการปั่นเส้นใยสังเคราะห์และการถักสิ่งทอ	83	100.0	-	-	1	1.2	13	15.7	69	83.1	2	2.4	45	54.2	36	43.4	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	13	100.0	-	-	-	-	2	15.4	11	84.6	-	-	6	46.2	7	53.9	Finishing of textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	12	100.0	-	-	-	-	-	-	12	100.0	-	-	11	91.7	1	8.3	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	6	100.0	1	16.7	-	-	-	-	5	83.3	-	-	5	83.3	1	16.7	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และสายอวน แห อวน	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	-	-	1	50.0	1	50.0	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	15	100.0	-	-	-	-	1	6.7	14	93.3	-	-	11	73.3	4	26.7	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และ ไครเชอร์	6	100.0	-	-	-	-	1	16.7	5	83.3	-	-	1	16.7	5	83.3	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	100.0	1	1.0	-	-	4	4.2	91	94.8	2	2.1	84	87.5	10	10.4	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	-	-	2	66.7	1	33.3	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังสัตว์	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	-	-	3	100.0	-	-	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋านักเรียน และสิ่งกีดขวางกัน อานม้า และเครื่องมืออื่น	14	100.0	-	-	1	7.1	1	7.1	12	85.7	-	-	14	100.0	-	-	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	66	100.0	3	4.6	-	-	3	4.6	60	90.9	1	1.5	49	74.2	16	24.2	Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	100.0	1	1.2	2	2.4	7	8.4	73	88.0	2	2.4	78	94.0	3	3.6	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้รีดน้ำ รวมทั้งไม้ขัด ลามินเนตต์ แผ่นขึ้นไม้ขัด และแผ่นไม้ชนิดอื่น ๆ และแผ่นไม้ชนิดอื่น ๆ	14	100.0	-	-	-	-	-	-	14	100.0	-	-	4	28.6	10	71.4	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	33	100.0	-	-	1	3.0	4	12.1	28	84.9	1	3.0	32	97.0	-	-	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	27	100.0	-	-	-	-	-	-	27	100.0	-	-	26	96.3	1	3.7	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้กึ่งกึ่ง และวัสดุประสาน	46	100.0	1	2.2	3	6.5	3	6.5	39	84.8	4	8.7	38	82.6	4	8.7	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	22	100.0	-	-	-	-	1	4.6	21	95.5	-	-	8	36.4	14	63.6	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	20	100.0	-	-	-	-	-	-	20	100.0	-	-	12	60.0	8	40.0	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	6	100.0	-	-	1	16.7	1	16.7	4	66.7	-	-	5	83.3	1	16.7	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณา หนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	6	100.0	-	-	-	-	-	-	6	100.0	-	-	6	100.0	-	-	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	-	-	1	50.0	1	50.0	Other publishing
2221	การพิมพ์	18	100.0	-	-	-	-	1	5.6	17	94.4	-	-	17	94.4	1	5.6	Printing
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	100.0	-	-	-	-	1	10.0	9	90.0	-	-	8	80.0	2	20.0	Manufacture of refined petroleum products
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ย และสารประกอบไนโตรเจน	57	100.0	1	1.8	2	3.5	2	3.5	52	91.2	1	1.8	15	26.3	41	71.9	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	19	100.0	-	-	2	10.5	2	10.5	15	79.0	-	-	17	89.5	2	10.5	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกขั้นต้น และยางสังเคราะห์	33	100.0	-	-	-	-	1	3.0	32	97.0	-	-	9	27.3	24	72.7	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารกำจัดศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่น ๆ	4	100.0	-	-	-	-	-	-	4	100.0	1	25.0	3	75.0	-	-	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ระบายสี หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	15	100.0	-	-	1	6.7	-	-	14	93.3	-	-	14	93.3	1	6.7	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ใช้จากสมุนไพร	11	100.0	-	-	-	-	-	-	11	100.0	-	-	9	81.8	2	18.2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาดและขัดเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือประทินผิว	12	100.0	-	-	-	-	1	8.3	11	91.7	1	8.3	9	75.0	2	16.7	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	26	100.0	-	-	1	3.9	1	3.9	24	92.3	-	-	21	80.8	5	19.2	Manufacture of other chemical products n.e.c.

ตาราง 9 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนตามระยะเวลาที่ทำการผลิตในรอบปี 2539 จำนวนชั่วโมงที่ทำการผลิตต่อวัน และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 9 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Period of Operation in 1996, Number of Operating Hours Per Day and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	รวม Total		ระยะเวลาที่ทำการผลิตในปี 2539 (เดือน) Period of Operation in 1996 (Month)								ชั่วโมงที่ทำการผลิตต่อวัน Operating Hours Per Day						Class of Industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	< 3		3-6		7-9		10-12		< 8		8-10		> 10		
				จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	100.0	-	-	-	-	-	4	100.0	-	-	1	25.0	3	75.0		Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อคอกยาง และการซ่อมแซมยาง	20	100.0	-	-	-	-	-	20	100.0	-	-	12	60.0	8	40.0		Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	48	100.0	-	-	-	-	12	25.0	36	75.0	1	2.1	26	54.2	21	43.8	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	100.0	2	1.3	1	0.6	10	6.3	147	91.9	-	-	77	48.1	83	51.9	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	19	100.0	-	-	-	-	1	5.3	18	94.7	1	5.3	12	63.2	6	31.6	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก ชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ใช้ในงานก่อสร้าง	85	100.0	-	-	4	4.7	7	8.2	74	87.1	7	8.2	73	85.9	5	5.9	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	22	100.0	-	-	1	4.6	8	36.4	13	59.1	4	18.2	17	77.3	1	4.6	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินเหนียวทนไฟ ซึ่งไม่ใช้ในงานก่อสร้าง	145	100.0	2	1.4	13	9.0	38	26.2	92	63.5	49	33.8	94	64.8	2	1.4	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	38	100.0	-	-	-	-	3	7.9	35	92.1	-	-	17	44.7	21	55.3	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	302	100.0	9	3.0	11	3.6	25	8.3	257	85.1	16	5.3	259	85.8	27	8.9	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การผลิต การขึ้นรูป และการแต่งผิวหิน	31	100.0	-	-	-	-	1	3.2	30	96.8	-	-	24	77.4	7	22.6	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	33	100.0	-	-	-	-	2	6.1	31	93.9	-	-	26	78.8	7	21.2	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	100.0	-	-	1	3.9	-	-	25	96.2	1	3.9	14	53.9	11	42.3	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีค่าเหล็กขั้นมูลฐาน	9	100.0	-	-	-	-	1	11.1	8	88.9	-	-	2	22.2	7	77.8	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	9	100.0	1	11.1	1	11.1	-	-	7	77.8	-	-	4	44.4	5	55.6	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีค่าเหล็ก	23	100.0	1	4.4	-	-	2	8.7	20	87.0	1	4.4	13	56.5	9	39.1	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	92	100.0	-	-	1	1.1	8	8.7	83	90.2	1	1.1	78	84.8	13	14.1	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ทิ้งน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	17	100.0	-	-	-	-	1	5.9	16	94.1	-	-	17	100.0	-	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ภาชนะรับความดัน (boiler) น้ำร้อนสำหรับ การทำความร้อนจากตัวกลาง	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้นรูปโดยวิธีการตี การดัด การดัดคดคด และการรีดในรูปทรงต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผสม	72	100.0	-	-	3	4.2	2	2.8	67	93.1	2	2.8	61	84.7	9	12.5	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรม เครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมคอนเทนเนอร์หรือค่าจ้างสัญญาจ้าง	22	100.0	-	-	1	4.6	-	-	21	95.5	-	-	19	86.4	3	13.6	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตเครื่องมือ เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	23	100.0	-	-	1	4.4	-	-	22	95.7	2	8.7	18	78.3	3	13.0	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	47	100.0	-	-	3	6.4	1	2.1	43	91.5	-	-	35	74.5	12	25.5	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องจักรกังหัน ยานยนต์ เครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และวงจรยานยนต์เครื่องยนต์	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	-	-	3	100.0	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัดแก๊ส และวาล์ว	7	100.0	-	-	-	-	-	-	7	100.0	-	-	6	85.7	1	14.3	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบรค (กลั่นลูกปืน) เกียร์และเครื่องจักร และอุปกรณ์ ที่ใช้ขับเคลื่อน	12	100.0	-	-	-	-	-	-	12	100.0	-	-	5	41.7	7	58.3	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟุ้งหรือเครื่องผลิตความร้อนของเตาเผา	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	-	-	1	50.0	1	50.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและขนถ่าย	8	100.0	-	-	-	-	-	-	8	100.0	-	-	7	87.5	1	12.5	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	28	100.0	-	-	-	-	-	-	28	100.0	-	-	19	67.9	9	32.1	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	27	100.0	-	-	-	-	1	3.7	26	96.3	-	-	25	92.6	2	7.4	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	6	100.0	-	-	-	-	-	-	6	100.0	-	-	4	66.7	2	33.3	Manufacture of machine-tools
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการขุดเหมืองแร่ และการก่อสร้าง	9	100.0	-	-	-	-	-	-	9	100.0	-	-	8	88.9	1	11.1	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในระบบการผลิตอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต สิ่งทอ เครื่องนุ่งห่ม และเครื่องหนัง	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of weapons and ammunition
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง อื่น ๆ	18	100.0	-	-	1	5.6	-	-	17	94.4	-	-	14	77.8	4	22.2	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	100.0	-	-	-	-	-	-	16	100.0	-	-	12	75.0	4	25.0	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	2	6.5	1	3.2	2	6.5	26	83.9	1	3.2	13	41.9	17	54.8	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	100.0	-	-	-	-	-	-	7	100.0	-	-	6	85.7	1	14.3	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์การจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	100.0	-	-	-	-	2	12.5	14	87.5	-	-	11	68.8	5	31.3	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่ฉนวน	4	100.0	-	-	-	-	-	-	4	100.0	-	-	2	50.0	2	50.0	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่รีชาร์จ	6	100.0	-	-	-	-	-	-	6	100.0	-	-	4	66.7	2	33.3	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	100.0	-	-	-	-	-	-	9	100.0	-	-	6	66.7	3	33.3	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	100.0	-	-	-	-	-	-	30	100.0	-	-	14	46.7	16	53.3	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	100.0	1	2.5	1	2.5	1	2.5	37	92.5	-	-	16	40.0	24	60.0	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับ โทรศัพท์ และโทรเลขแบบใช้สาย	12	100.0	-	-	-	-	-	-	12	100.0	-	-	11	91.7	1	8.3	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และอิเล็กทรอนิกส์ที่เกี่ยวข้อง	23	100.0	-	-	1	4.4	-	-	22	95.7	-	-	13	56.5	10	43.5	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ ทางทันตกรรม	6	100.0	-	-	-	-	-	-	6	100.0	-	-	5	83.3	1	16.7	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับ การถ่ายภาพ	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	-	-	1	33.3	2	66.7	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	-	-	3	100.0	-	-	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	21	100.0	-	-	-	-	-	-	21	100.0	-	-	18	85.7	3	14.3	Manufacture of motor vehicles

ตาราง 9 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาที่ทำการผลิตในรอบปี 2539 จำนวนชั่วโมงที่ทำการผลิตต่อวัน และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 9 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Period of Operation in 1996, Number of Operating Hours Per Day and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	รวม		ระยะเวลาที่ทำการผลิตในปี 2539 (เดือน)								ชั่วโมงที่ทำการผลิตต่อวัน						Class of Industry
		Total		< 3		3-6		7-9		10-12		< 8		8-10		> 10		
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	89	100.0	-	-	-	-	1	1.1	88	98.9	-	-	85	95.5	4	4.5	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	100.0	1	1.2	2	2.3	1	1.2	83	95.4	2	2.3	61	70.1	24	27.6	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือ และการซ่อมเรือ	11	100.0	-	-	-	-	1	9.1	10	90.9	1	9.1	10	90.9	-	-	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	14	100.0	-	-	-	-	-	-	14	100.0	-	-	6	42.9	8	57.1	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	100.0	1	0.8	3	2.4	5	4.0	116	92.8	4	3.2	108	86.4	13	10.4	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้องกัน	29	100.0	-	-	-	-	6	20.7	23	79.3	2	6.9	25	86.2	2	6.9	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	11	100.0	-	-	-	-	3	27.3	8	72.7	-	-	8	72.7	3	27.3	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นและของเล่น	15	100.0	-	-	-	-	-	-	15	100.0	-	-	12	80.0	3	20.0	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	42	100.0	-	-	3	7.1	2	4.8	37	88.1	-	-	38	90.5	4	9.5	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	3	100.0	-	-	1	33.3	-	-	2	66.7	-	-	1	33.3	2	66.7	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 10 จำนวนและอัตราการย่อยของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งผลผลิตออกไปจำหน่ายในต่างประเทศ และหมวดอุตสาหกรรม

Table 10 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Exporting and Division of Industry

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Division of Industry	รวม Total		ไม่ส่งออก No Export		มีการส่งออก Exporting										Division of Industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	รวม Total		100 %		> 50 %		50 %		< 50 %		
						จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	ยอดรวม	3,778	100.0	2,681	71.0	1,097	29.0	264	24.1	384	35.0	52	4.7	397	36.2	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	957	100.0	740	77.3	217	22.7	63	29.0	95	43.8	10	4.6	49	22.6	Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	137	100.0	85	62.0	52	38.0	11	21.2	15	28.9	2	3.9	24	46.2	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	99	100.0	64	64.7	35	35.4	18	51.4	14	40.0	-	-	3	8.6	Manufacture of wearing apparel, dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเป่าลม และรองเท้า	83	100.0	40	48.2	43	51.8	13	30.2	17	39.5	-	-	13	30.2	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้เทียม ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุถักสานอื่น ๆ	203	100.0	163	80.3	40	19.7	9	22.5	13	32.5	4	10.0	14	35.0	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	100.0	34	70.8	14	29.2	1	7.1	2	14.3	3	21.4	8	57.1	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาเสียงบันทึก	27	100.0	24	88.9	3	11.1	-	-	2	66.7	-	-	1	33.3	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์จากถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	11	100.0	9	81.8	2	18.2	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	181	100.0	98	54.1	83	45.9	5	6.0	17	20.5	5	6.0	56	67.5	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	228	100.0	108	47.4	120	52.6	18	15.0	49	40.8	9	7.5	44	36.7	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	675	100.0	609	90.2	66	9.8	9	13.6	16	24.2	3	4.6	38	57.6	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	67	100.0	43	64.2	24	35.8	2	8.3	4	16.7	-	-	18	75.0	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	275	100.0	214	77.8	61	22.2	10	16.4	13	21.3	5	8.2	33	54.1	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	140	100.0	84	60.0	56	40.0	7	12.5	20	35.7	2	3.6	27	48.2	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	4	12.9	27	87.1	15	55.6	10	37.0	-	-	2	7.4	Manufacture of office, accounting and computing machinery

ตาราง 10 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนตามการส่งผลผลิตออกไปจำหน่ายในต่างประเทศ และหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 10 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Exporting and Division of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Division of Industry	รวม Total		ไม่ส่งออก No Export		มีการส่งออก Exporting											
						รวม Total		100 %		> 50 %		< 50 %					
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปโภคไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	72	100.0	24	33.3	48	66.7	10	20.8	16	33.3	3	6.3	19	39.6		Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปโภควิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	75	100.0	18	24.0	57	76.0	16	28.1	29	50.9	-	-	12	21.1		Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	12	100.0	2	16.7	10	83.3	6	60.0	4	40.0	-	-	-	-		Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	197	100.0	165	83.8	32	16.2	2	6.3	11	34.4	2	6.3	17	53.1		Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปโภคขนส่งอื่น ๆ	30	100.0	19	63.3	11	36.7	1	9.1	2	18.2	1	9.1	7	63.6		Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	224	100.0	128	57.1	96	42.9	48	50.0	35	36.5	3	3.1	10	10.4		Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
37	การนำเศษวัสดุเก่ามาผลิตเป็นวัสดุใหม่	5	100.0	5	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Recycling

ตาราง 10 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งผลผลิตออกไปจำหน่ายในต่างประเทศ และหมู่อุตสาหกรรม
 Table 10 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Exporting and Group of Industry

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry	รวม Total		ไม่ส่งออก No Export		มีการส่งออก Exporting										17 Total
						รวม Total		100 %		> 50 %		50 %		< 50 %		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
	ยอดรวม	3,778	100.0	2,681	71.0	1,097	29.0	264	24.1	384	35.0	52	4.7	397	36.2	
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	247	100.0	152	61.5	95	38.5	40	42.1	38	40.0	6	6.3	11	11.6	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	100.0	21	91.3	2	8.7	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-ดีด้อยพืช สดและ ผลิตภัณฑ์จากสัตว์และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	357	100.0	303	84.9	54	15.1	15	27.8	24	44.4	2	3.7	13	24.1	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	288	100.0	227	78.8	61	21.2	8	13.1	33	54.1	2	3.3	18	29.5	Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	42	100.0	37	88.1	5	11.9	-	-	-	-	-	-	5	100.0	Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	96	100.0	61	63.5	35	36.5	7	20.0	9	25.7	2	5.7	17	48.6	Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	35	100.0	20	57.1	15	42.9	4	26.7	5	33.3	-	-	6	40.0	Manufacture of other textiles
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	6	100.0	4	66.7	2	33.3	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	100.0	62	64.6	34	35.4	18	52.9	13	38.2	-	-	3	8.8	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	100.0	2	66.7	1	33.3	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Dressing and dyeing of fur, manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมรถ	17	100.0	5	29.4	12	70.6	4	33.3	5	41.7	-	-	3	25.0	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	66	100.0	35	53.0	31	47.0	9	29.0	12	38.7	-	-	10	32.3	Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	100.0	74	89.2	9	10.8	-	-	4	44.4	1	11.1	4	44.4	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟองและวัสดุอัดผสาน	120	100.0	89	74.2	31	25.8	9	29.0	9	29.0	3	9.7	10	32.3	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	100.0	34	70.8	14	29.2	1	7.1	2	14.3	3	21.4	8	57.1	Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	9	100.0	7	77.8	2	22.2	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านกรรบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	18	100.0	17	94.4	1	5.6	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Printing and service activities related to printing
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	100.0	8	80.0	2	20.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of refined petroleum products

ตาราง 10 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามการส่งผลผลิตออกไปจำหน่ายต่างประเทศ และหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 10 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Exporting and Group of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Group of Industry	รวม Total		ไม่ส่งออก No Export		มีการส่งออก Exporting										Group of Industry
		รวม Total		รวม Total		100 %		> 50 %		50 %		< 50 %				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน	109	100.0	58	53.2	51	46.8	3	5.9	9	17.7	4	7.8	35	68.6	Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	68	100.0	39	57.4	29	42.7	2	6.9	5	17.2	1	3.5	21	72.4	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	100.0	1	25.0	3	75.0	-	-	3	100.0	-	-	-	-	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	68	100.0	26	38.2	42	61.8	4	9.5	23	54.8	3	7.1	12	28.6	Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	100.0	82	51.3	78	48.8	14	18.0	26	33.3	6	7.7	32	41.0	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้ว และผลิตภัณฑ์แก้ว	19	100.0	11	57.9	8	42.1	1	12.5	2	25.0	-	-	5	62.5	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	656	100.0	598	91.2	58	8.8	8	13.8	14	24.1	3	5.2	33	56.9	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นพื้นฐาน	26	100.0	18	69.2	8	30.8	-	-	1	12.5	-	-	7	87.5	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีค่าหลักขั้นพื้นฐาน	9	100.0	4	44.4	5	55.6	-	-	1	20.0	-	-	4	80.0	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	32	100.0	21	65.6	11	34.4	2	18.2	2	18.2	-	-	7	63.6	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ดึงน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	111	100.0	90	81.1	21	18.9	3	14.3	2	9.5	1	4.8	15	71.4	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	164	100.0	124	75.6	40	24.4	7	17.5	11	27.5	4	10.0	18	45.0	Manufacture of other fabricated metal products, service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ทั่วไป	60	100.0	34	56.7	26	43.3	5	19.2	10	38.5	2	7.7	9	34.6	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในเฉพาะอย่าง	64	100.0	43	67.2	21	32.8	2	9.5	6	28.6	-	-	13	61.9	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	100.0	7	43.8	9	56.3	-	-	4	44.4	-	-	5	55.6	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	4	12.9	27	87.1	15	55.6	10	37.0	-	-	2	7.4	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	100.0	2	28.6	5	71.4	-	-	-	-	1	20.0	4	80.0	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	100.0	6	37.5	10	62.5	3	30.0	6	60.0	-	-	1	10.0	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตฉนวนและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	100.0	2	50.0	2	50.0	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	100.0	2	33.3	4	66.7	1	25.0	-	-	1	25.0	2	50.0	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	100.0	3	33.3	6	66.7	2	33.3	-	-	1	16.7	3	50.0	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	100.0	9	30.0	21	70.0	3	14.3	10	47.6	-	-	8	38.1	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	100.0	7	17.5	33	82.5	9	27.3	16	48.5	-	-	8	24.2	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับ โทรทัศน์และโทรเลขแบบไร้สาย	12	100.0	4	33.3	8	66.7	2	25.0	4	50.0	-	-	2	25.0	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับ โทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	100.0	7	30.4	16	69.6	5	31.3	9	56.3	-	-	2	12.5	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเคาะเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	6	100.0	2	33.3	4	66.7	2	50.0	2	50.0	-	-	-	-	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	3	100.0	-	-	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	3	100.0	-	-	3	100.0	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	21	100.0	19	90.5	2	9.5	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	89	100.0	84	94.4	5	5.6	1	20.0	1	20.0	1	20.0	2	40.0	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	100.0	62	71.3	25	28.7	1	4.0	10	40.0	1	4.0	13	52.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	13	100.0	12	92.3	1	7.7	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Building and repairing of ships and boats
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	17	100.0	7	41.2	10	58.8	1	10.0	2	20.0	1	10.0	6	60.0	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	100.0	78	62.4	47	37.6	20	42.6	20	42.6	2	4.3	5	10.6	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	100.0	50	50.5	49	49.5	28	57.1	15	30.6	1	2.0	5	10.2	Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะที่ไม่ใช่โลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 10 จำนวนและอัตราการส่งออกของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งผลผลิตออกไปจำหน่ายในต่างประเทศ และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม

Table 10 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Exporting and Class of Industry

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	รวม Total		ไม่ส่งออก No Export		มีการส่งออก Exporting										Class of Industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	รวม Total		100 %		> 50 %		50 %		< 50 %		
						จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	ยอดรวม	3,778	100.0	2,681	71.0	1,097	29.0	264	24.1	384	35.0	52	4.7	397	36.2	Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	32	100.0	19	59.4	13	40.6	6	46.2	5	38.5	-	-	2	15.4	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	102	100.0	65	63.7	37	36.3	15	40.5	9	24.3	6	16.2	7	18.9	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	97	100.0	53	54.6	44	45.4	19	43.2	23	52.3	-	-	2	4.6	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	16	100.0	15	93.8	1	6.3	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	100.0	21	91.3	2	8.7	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สืงชีพพืช	278	100.0	241	86.7	37	13.3	10	27.0	19	51.4	2	5.4	6	16.2	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตสตร้าและผลิตภัณฑ์จากสตร้า	23	100.0	14	60.9	9	39.1	3	33.3	4	44.4	-	-	2	22.2	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	56	100.0	48	85.7	8	14.3	2	25.0	1	12.5	-	-	5	62.5	Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	31	100.0	30	96.8	1	3.2	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	26	100.0	2	7.7	24	92.3	1	4.2	21	87.5	1	4.2	1	4.2	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ช็อคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	12	100.0	9	75.0	3	25.0	1	33.3	-	-	-	-	2	66.7	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตขนมปัง เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ คุกกี้ และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	49	100.0	38	77.6	11	22.5	2	18.2	5	45.5	-	-	4	36.4	Manufacture of macaroni, noodles, confectionery and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	170	100.0	148	87.1	22	12.9	4	18.2	6	27.3	1	4.6	11	50.0	Manufacture of other food products n.e.c.
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วน และการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	5	100.0	3	60.0	2	40.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wines
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	36	100.0	33	91.7	3	8.3	-	-	-	-	-	-	3	100.0	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	83	100.0	56	67.5	27	32.5	5	18.5	8	29.6	2	7.4	12	44.4	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	13	100.0	5	38.5	8	61.5	2	25.0	1	12.5	-	-	5	62.5	Finishing of textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	12	100.0	10	83.3	2	16.7	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูตา	6	100.0	3	50.0	3	50.0	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกกันไฟ และค้ำยัน แห อวน	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	15	100.0	6	40.0	9	60.0	2	22.2	2	22.2	-	-	5	55.6	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งทอที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	6	100.0	4	66.7	2	33.3	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	100.0	62	64.6	34	35.4	18	52.9	13	38.2	-	-	3	8.8	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	100.0	2	66.7	1	33.3	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	3	100.0	-	-	3	100.0	-	-	2	66.7	-	-	1	33.3	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่เกี่ยวข้องกัน อานม้า และเครื่องเทียมลาก	14	100.0	5	35.7	9	64.3	4	44.4	3	33.3	-	-	2	22.2	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	66	100.0	35	53.0	31	47.0	9	29.0	12	38.7	-	-	10	32.3	Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	100.0	74	89.2	9	10.8	-	-	4	44.4	1	11.1	4	44.4	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งไม้ยัด ลามินบอร์ด แผ่นขึ้นไม้ยัด และแผ่นเนื้ออื่น ๆ และแผ่นไม้ยัดอื่น ๆ	14	100.0	4	28.6	10	71.4	1	10.0	2	20.0	1	10.0	6	60.0	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	33	100.0	32	97.0	1	3.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	27	100.0	25	92.6	2	7.4	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้กึ่งกึ่งฟาง และวัสดุอัดประสาน	46	100.0	28	60.9	18	39.1	8	44.4	6	33.3	2	11.1	2	11.1	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	22	100.0	14	63.6	8	36.4	-	-	2	25.0	1	12.5	5	62.5	Manufacture of pulp, paper and paper-board
2102	การผลิตกระดาษขูดขูด และกระดาษแข็งขูดขูด และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	20	100.0	16	80.0	4	20.0	-	-	-	-	2	50.0	2	50.0	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	6	100.0	4	66.7	2	33.3	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณา หนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	6	100.0	5	83.3	1	16.7	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Other publishing
2221	การพิมพ์	18	100.0	17	94.4	1	5.6	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Printing
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์จากถ่านโค้ก	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	100.0	8	80.0	2	20.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of refined petroleum products
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์พื้นฐาน ยกเว้นปุ๋ย และสารประกอบไนโตรเจน	57	100.0	27	47.4	30	52.6	3	10.0	5	16.7	4	13.3	18	60.0	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	19	100.0	17	89.5	2	10.5	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	33	100.0	14	42.4	19	57.6	-	-	4	21.1	-	-	15	79.0	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	4	100.0	4	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	15	100.0	10	66.7	5	33.3	-	-	1	20.0	-	-	4	80.0	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings; printing ink and mastics

ตาราง 10 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมที่ส่งออก จำนวนตามการส่งมอบผลิตภัณฑ์ไปจำหน่ายในต่างประเทศ และหน่วยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 10 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Exporting and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หน่วยอุตสาหกรรม Class of Industry	รวม Total		ไม่ส่งออก No Export		มีการส่งออก Exporting										
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	รวม Total		100 %		> 50 %		50 %		< 50 %		
						จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่มาจากสมุนไพร	11	100.0	3	27.3	8	72.7	1	12.5	-	-	-	-	7	87.5	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และขี้ผึ้ง เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือประทินผิว	12	100.0	6	50.0	6	50.0	-	-	-	-	1	16.7	5	83.3	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	26	100.0	16	61.5	10	38.5	1	10.0	4	40.0	-	-	5	50.0	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	100.0	1	25.0	3	75.0	-	-	3	100.0	-	-	-	-	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อคอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	20	100.0	12	60.0	8	40.0	-	-	3	37.5	2	25.0	3	37.5	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	48	100.0	14	29.2	34	70.8	4	11.8	20	58.8	1	2.9	9	26.5	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	100.0	82	51.3	78	48.8	14	18.0	26	33.3	6	7.7	32	41.0	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	19	100.0	11	57.9	8	42.1	1	12.5	2	25.0	-	-	5	62.5	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก ชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	85	100.0	62	72.9	23	27.1	5	21.7	5	21.7	2	8.7	11	47.8	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	22	100.0	19	86.4	3	13.6	-	-	2	66.7	-	-	1	33.3	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟซึ่งได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	145	100.0	144	99.3	1	0.7	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	38	100.0	27	71.1	11	29.0	-	-	3	27.3	-	-	8	72.7	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	302	100.0	288	95.4	14	4.6	1	7.1	1	7.1	-	-	12	85.7	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	31	100.0	30	96.8	1	3.2	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	33	100.0	28	84.9	5	15.2	2	40.0	2	40.0	1	20.0	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	100.0	18	69.2	8	30.8	-	-	1	12.5	-	-	7	87.5	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีค่าเหล็กขั้นมูลฐาน	9	100.0	4	44.4	5	55.6	-	-	1	20.0	-	-	4	80.0	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	9	100.0	5	55.6	4	44.4	1	25.0	-	-	-	-	3	75.0	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีค่าเหล็ก	23	100.0	16	69.6	7	30.4	1	14.3	2	28.6	-	-	4	57.1	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	92	100.0	72	78.3	20	21.7	3	15.0	2	10.0	-	-	15	75.0	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่จากโลหะ	17	100.0	16	94.1	1	5.9	-	-	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ภาชนะหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อนสำหรับถนอมอาหาร	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้น โดยวิธีการตี การกด การดัด การขึ้นรูป และวิธีการอื่น ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	72	100.0	63	87.5	9	12.5	-	-	1	11.1	-	-	8	88.9	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมของกรมหรือการทำให้ถูกต้อง	22	100.0	21	95.5	1	4.6	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	23	100.0	10	43.5	13	56.5	4	30.8	2	15.4	2	15.4	5	38.5	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	47	100.0	30	63.8	17	36.2	3	17.7	8	47.1	2	11.8	4	23.5	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องจักรกล อากาศยานเครื่องยนต์ และรถจักรยานยนต์	3	100.0	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แก๊ส และวาล์ว	7	100.0	6	85.7	1	14.3	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบร้ง (สลับลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	12	100.0	7	58.3	5	41.7	3	60.0	2	40.0	-	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาเผา เตาเผา และเครื่องพ่นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและขนถ่าย	8	100.0	6	75.0	2	25.0	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	28	100.0	12	42.9	16	57.1	2	12.5	6	37.5	2	12.5	6	37.5	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	27	100.0	26	96.3	1	3.7	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	6	100.0	2	33.3	4	66.7	-	-	1	25.0	-	-	3	75.0	Manufacture of machine-tools
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการขุดเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	100.0	6	66.7	3	33.3	-	-	1	33.3	-	-	2	66.7	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต สิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	100.0	-	-	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง อื่น ๆ	18	100.0	8	44.4	10	55.6	1	10.0	4	40.0	-	-	5	50.0	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	100.0	7	43.8	9	56.3	-	-	4	44.4	-	-	5	55.6	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	4	12.9	27	87.1	15	55.6	10	37.0	-	-	2	7.4	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	100.0	2	28.6	5	71.4	-	-	-	-	1	20.0	4	80.0	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	100.0	6	37.5	10	62.5	3	30.0	6	60.0	-	-	1	10.0	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	100.0	2	50.0	2	50.0	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	100.0	2	33.3	4	66.7	1	25.0	-	-	1	25.0	2	50.0	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	100.0	3	33.3	6	66.7	2	33.3	-	-	1	16.7	3	50.0	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	100.0	9	30.0	21	70.0	3	14.3	10	47.6	-	-	8	38.1	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.

ตาราง 10 จำนวนและอัตราการส่งออกของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จานแนกตามการส่งผลผลิตออกไปจำหน่ายในต่างประเทศ และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 10 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Exporting and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	รวม Total		ไม่ส่งออก No Export		มีการส่งออก Exporting										Class of Industry
		รวม Total		รวม Total		100 %		> 50 %		50 %		< 50 %				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	100.0	7	17.5	33	82.5	9	27.3	16	48.5	-	-	8	24.2	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์ และโทรเลขแบบใช้สาย	12	100.0	4	33.3	8	66.7	2	25.0	4	50.0	-	-	2	25.0	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	100.0	7	30.4	16	69.6	5	31.3	9	56.3	-	-	2	12.5	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องมือทางสัตวศาสตร์กระดูก	6	100.0	2	33.3	4	66.7	2	50.0	2	50.0	-	-	-	-	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับภาพถ่าย	3	100.0	-	-	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	3	100.0	-	-	3	100.0	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	21	100.0	19	90.5	2	9.5	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และรถแทรกเตอร์	89	100.0	84	94.4	5	5.6	1	20.0	1	20.0	1	20.0	2	40.0	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	100.0	62	71.3	25	28.7	1	4.0	10	40.0	1	4.0	13	52.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือ และการซ่อมเรือ	11	100.0	11	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสันทนาการและการกีฬา	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3591	การผลิตจักรยานยนต์	14	100.0	6	42.9	8	57.1	-	-	1	12.5	1	12.5	6	75.0	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	100.0	-	-	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	100.0	78	62.4	47	37.6	20	42.6	20	42.6	2	4.3	5	10.6	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรอบ และของที่เกี่ยวเนื่องกัน	29	100.0	23	79.3	6	20.7	2	33.3	2	33.3	-	-	2	33.3	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	11	100.0	-	-	11	100.0	6	54.6	4	36.4	1	9.1	-	-	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นและของอื่น	15	100.0	6	40.0	9	60.0	4	44.4	2	22.2	-	-	3	33.3	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	42	100.0	20	47.6	22	52.4	16	72.7	6	27.3	-	-	-	-	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุขึ้นใหม่	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุขึ้นใหม่	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 11 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบฯ ซึ่งเข้าจากต่างประเทศ และหมวดอุตสาหกรรม

Table 11 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Using Imported Materials and Division of Industry

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Division of Industry	ไม่ได้ใช้วัตถุดิบฯ สั่งเข้า Not Using Imported Materials				มีการใช้วัตถุดิบฯ สั่งเข้าจากต่างประเทศ Using Imported Materials								Division of Industry		
		รวม Total		รวม Total		100 %		> 50 %		50 %		< 50 %				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		15	16
	ยอดรวม	3,778	100.0	2,408	63.7	1,370	36.3	131	9.6	515	37.6	112	8.2	612	44.7	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	957	100.0	799	83.5	158	16.5	-	-	25	15.8	7	4.4	126	79.8	Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	137	100.0	63	46.0	74	54.0	8	10.8	30	40.5	7	9.5	29	39.2	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	99	100.0	67	67.7	32	32.3	3	9.4	19	59.4	3	9.4	7	21.9	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเขียนลาก และรองเท้า	83	100.0	26	31.3	57	68.7	1	1.8	21	36.8	7	12.3	28	49.1	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุอีกส่วนอื่น ๆ	203	100.0	123	60.6	80	39.4	29	36.3	24	30.0	4	5.0	23	28.8	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	100.0	28	58.3	20	41.7	1	5.0	6	30.0	3	15.0	10	50.0	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาเสียงบันทึก	27	100.0	19	70.4	8	29.6	-	-	4	50.0	2	25.0	2	25.0	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	11	100.0	7	63.6	4	36.4	1	25.0	1	25.0	-	-	2	50.0	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	181	100.0	67	37.0	114	63.0	11	9.7	45	39.5	6	5.3	52	45.6	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	228	100.0	91	39.9	137	60.1	8	5.8	50	36.5	12	8.8	67	48.9	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	675	100.0	583	86.4	92	13.6	1	1.1	26	28.3	8	8.7	57	62.0	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	67	100.0	31	46.3	36	53.7	9	25.0	15	41.7	-	-	12	33.3	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	275	100.0	162	58.9	113	41.1	16	14.2	53	46.9	11	9.7	33	29.2	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	140	100.0	50	35.7	90	64.3	4	4.4	35	38.9	6	6.7	45	50.0	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	2	6.5	29	93.6	8	27.6	19	65.5	-	-	2	6.9	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	72	100.0	14	19.4	58	80.6	9	15.5	34	58.6	5	8.6	10	17.2	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	75	100.0	10	13.3	65	86.7	8	12.3	37	56.9	6	9.2	14	21.5	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์ นาฬิกา	12	100.0	2	16.7	10	83.3	2	20.0	6	60.0	-	-	2	20.0	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	197	100.0	116	58.9	81	41.1	3	3.7	33	40.7	13	16.1	32	39.5	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องจักรการขนส่งอื่น ๆ	30	100.0	13	43.3	17	56.7	2	11.8	8	47.1	1	5.9	6	35.3	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	224	100.0	129	57.6	95	42.4	7	7.4	24	25.3	11	11.6	53	55.8	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	5	100.0	5	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling

ตาราง 11 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบฯ สั่งเข้าจากต่างประเทศ และหมู่อุตสาหกรรม

Table 11 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Using Imported Materials and Group of Industry

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry	ไม่ได้ใช้วัตถุดิบฯ สั่งเข้า				มีการใช้วัตถุดิบฯ สั่งเข้าจากต่างประเทศ Using Imported Materials								17		
		รวม		Not Using		รวม		100 %		> 50 %		50 %			< 50 %	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%		Number	%
	ยอดรวม	3,778	100.0	2,408	63.7	1,370	36.3	131	9.6	515	37.6	112	8.2	612	44.7	Total
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	247	100.0	207	83.8	40	16.2	-	-	5	12.5	1	2.5	34	85.0	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	100.0	11	47.8	12	52.2	-	-	4	33.3	1	8.3	7	58.3	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สีย่อยพืช สัตว์และผลิตภัณฑ์จากสัตว์ และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	357	100.0	318	89.1	39	10.9	-	-	8	20.5	1	2.6	30	76.9	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	288	100.0	231	80.2	57	19.8	-	-	6	10.5	2	3.5	49	86.0	Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	42	100.0	32	76.2	10	23.8	-	-	2	20.0	2	20.0	6	60.0	Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งสิ่งสิ่งสิ่งทอ	96	100.0	46	47.9	50	52.1	7	14.0	20	40.0	4	8.0	19	38.0	Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	35	100.0	15	42.9	20	57.1	-	-	10	50.0	3	15.0	7	35.0	Manufacture of other textiles
173	การผลิตเส้นและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	6	100.0	2	33.3	4	66.7	1	25.0	-	-	-	-	3	75.0	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	100.0	66	68.8	30	31.3	2	6.7	18	60.0	3	10.0	7	23.3	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	100.0	1	33.3	2	66.7	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	Dressing and dyeing of fur, manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมลาก	17	100.0	4	23.5	13	76.5	-	-	7	53.9	2	15.4	4	30.8	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	66	100.0	22	33.3	44	66.7	1	2.3	14	31.8	5	11.4	24	54.6	Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	100.0	47	56.6	36	43.4	17	47.2	11	30.6	3	8.3	5	13.9	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุประสาน	120	100.0	76	63.3	44	36.7	12	27.3	13	29.6	1	2.3	18	40.9	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	100.0	28	58.3	20	41.7	1	5.0	6	30.0	3	15.0	10	50.0	Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	9	100.0	6	66.7	3	33.3	-	-	1	33.3	1	33.3	1	33.3	Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	18	100.0	13	72.2	5	27.8	-	-	3	60.0	1	20.0	1	20.0	Printing and service activities related to printing
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	100.0	6	60.0	4	40.0	1	25.0	1	25.0	-	-	2	50.0	Manufacture of refined petroleum products
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	109	100.0	49	45.0	60	55.1	5	8.3	27	45.0	2	3.3	26	43.3	Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	68	100.0	17	25.0	51	75.0	6	11.8	16	31.4	4	7.8	25	49.0	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	100.0	1	25.0	3	75.0	-	-	2	66.7	-	-	1	33.3	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	68	100.0	33	48.5	35	51.5	-	-	8	22.9	3	8.6	24	68.6	Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	100.0	58	36.3	102	63.8	8	7.8	42	41.2	9	8.8	43	42.2	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้ว และผลิตภัณฑ์แก้ว	19	100.0	8	42.1	11	57.9	-	-	7	63.6	-	-	4	36.4	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	656	100.0	575	87.7	81	12.4	1	1.2	19	23.5	8	9.9	53	65.4	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	100.0	10	38.5	16	61.5	7	43.8	6	37.5	-	-	3	18.8	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีเหล็กขั้นมูลฐาน	9	100.0	3	33.3	6	66.7	2	33.3	2	33.3	-	-	2	33.3	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	32	100.0	18	56.3	14	43.8	-	-	7	50.0	-	-	7	50.0	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	111	100.0	72	64.9	39	35.1	3	7.7	21	53.9	2	5.1	13	33.3	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	164	100.0	90	54.9	74	45.1	13	17.6	32	43.2	9	12.2	20	27.0	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ทั่วไป	60	100.0	20	33.3	40	66.7	2	5.0	17	42.5	3	7.5	18	45.0	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้เฉพาะอย่าง	64	100.0	24	37.5	40	62.5	2	5.0	14	35.0	3	7.5	21	52.5	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	100.0	6	37.5	10	62.5	-	-	4	40.0	-	-	6	60.0	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	2	6.5	29	93.6	8	27.6	19	65.5	-	-	2	6.9	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	100.0	1	14.3	6	85.7	-	-	4	66.7	-	-	2	33.3	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	100.0	4	25.0	12	75.0	1	8.3	10	83.3	-	-	1	8.3	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและสายที่หุ้มฉนวน	4	100.0	-	-	4	100.0	1	25.0	1	25.0	1	25.0	1	25.0	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	100.0	2	33.3	4	66.7	-	-	2	50.0	1	25.0	1	25.0	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	100.0	4	44.4	5	55.6	1	20.0	2	40.0	-	-	2	40.0	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปโภคไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	100.0	3	10.0	27	90.0	6	22.2	15	55.6	3	11.1	3	11.1	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	100.0	3	7.5	37	92.5	5	13.5	23	62.2	3	8.1	6	16.2	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปโภคสำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	12	100.0	3	25.0	9	75.0	1	11.1	6	66.7	-	-	2	22.2	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	100.0	4	17.4	19	82.6	2	10.5	8	42.1	3	15.8	6	31.6	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในครัวเรือน การตรวจสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในด้านอุตสาหกรรมอื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์	6	100.0	2	33.3	4	66.7	-	-	2	50.0	-	-	2	50.0	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments

ตาราง 11 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบฯ ซึ่งเข้าจากต่างประเทศ และหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 11 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Using Imported Materials and Group of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry	ไม่ใช้ใช้วัตถุดิบฯ สั่งเข้า Not Using Imported Materials				มีการใช้วัตถุดิบฯ สั่งเข้าจากต่างประเทศ Using Imported Materials								Group of Industry		
		รวม Total		รวม Total		100 %		> 50 %		50 %		< 50 %				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับภาพถ่าย	3	100.0	-	-	3	100.0	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	3	100.0	-	-	3	100.0	-	-	3	100.0	-	-	-	-	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	21	100.0	15	71.4	6	28.6	-	-	1	16.7	2	33.3	3	50.0	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	89	100.0	66	74.2	23	25.8	-	-	6	26.1	5	21.7	12	52.2	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	100.0	35	40.2	52	59.8	3	5.8	26	50.0	6	11.5	17	32.7	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	13	100.0	10	76.9	3	23.1	-	-	2	66.7	-	-	1	33.3	Building and repairing of ships and boats
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	17	100.0	3	17.7	14	82.4	2	14.3	6	42.9	1	7.1	5	35.7	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	100.0	86	68.8	39	31.2	4	10.3	5	12.8	5	12.8	25	64.1	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	100.0	43	43.4	56	56.6	3	5.4	19	33.9	6	10.7	28	50.0	Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของที่เหลือใช้จากโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่เหลือใช้จากโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 11 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบฯ ซึ่งเข้าจากต่างประเทศ และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม
 Table 11 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Using Imported Materials and Class of Industry

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Class of Industry	ไม่ได้ใช้วัตถุดิบฯ สั่งเข้า				มีการใช้วัตถุดิบฯ สั่งเข้าจากต่างประเทศ Using Imported Materials								Class of Industry		
		รวม		Not Using		รวม		100 %		> 50 %		50 %			< 50 %	
		Total		Imported Materials		Total		Number %		Number %		Number %			Number %	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	ยอดรวม	3,778	100.0	2,408	63.7	1,370	36.3	131	9.6	515	37.6	112	8.2	612	44.7	Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	32	100.0	26	81.3	6	18.8	-	-	3	50.0	-	-	3	50.0	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	102	100.0	81	79.4	21	20.6	-	-	2	9.5	-	-	19	90.5	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	97	100.0	84	86.6	13	13.4	-	-	-	-	1	7.7	12	92.3	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	16	100.0	16	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	100.0	11	47.8	12	52.2	-	-	4	33.3	1	8.3	7	58.3	Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สียัญพืช	278	100.0	273	98.2	5	1.8	-	-	2	40.0	-	-	3	60.0	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตแป้งและผลิตภัณฑ์จากแป้ง	23	100.0	21	91.3	2	8.7	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	56	100.0	24	42.9	32	57.1	-	-	6	18.8	1	3.1	25	78.1	Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	31	100.0	25	80.7	6	19.4	-	-	1	16.7	1	16.7	4	66.7	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	26	100.0	17	65.4	9	34.6	-	-	-	-	-	-	9	100.0	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ช็อคโกแลต และขนมที่ทำจากร้านค้า	12	100.0	7	58.3	5	41.7	-	-	-	-	1	20.0	4	80.0	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ ฟูมเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	49	100.0	41	83.7	8	16.3	-	-	3	37.5	-	-	5	62.5	Manufacture of macaroni, noodles, conscious and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	170	100.0	141	82.9	29	17.1	-	-	2	6.9	-	-	27	93.1	Manufacture of other food products n.e.c
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วน และการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอธิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	5	100.0	5	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of wines
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	36	100.0	27	75.0	9	25.0	-	-	1	11.1	2	22.2	6	66.7	Manufacture of soft drinks, bottling of mineral waters
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสังเคราะห์ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	83	100.0	43	51.8	40	48.2	7	17.5	18	45.0	4	10.0	11	27.5	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งเส้นใยสิ่งทอ	13	100.0	3	23.1	10	76.9	-	-	2	20.0	-	-	8	80.0	Finishing of textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	12	100.0	8	66.7	4	33.3	-	-	2	50.0	-	-	2	50.0	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	6	100.0	1	16.7	5	83.3	-	-	2	40.0	1	20.0	2	40.0	Manufacture of carpets and rugs

ตาราง 11 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนตามการใช้วัตถุดิบฯ ซึ่งเข้าจากต่างประเทศ และหน่วยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 11 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Using Imported Materials and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หน่วยอุตสาหกรรม	ไม่ได้ใช้วัตถุดิบฯ เข้า				มีการใช้วัตถุดิบฯ ซึ่งเข้าจากต่างประเทศ Using imported Materials								Class of Industry			
		รวม		Not Using Imported Materials		รวม		100 %		> 50 %		50 %			< 50 %		
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และคาน้ำย เท อวน	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	15	100.0	4	26.7	11	73.3	-	-	6	54.6	2	18.2	3	27.3	Manufacture of other textiles n.e.c.	
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักถักคี่ และโครเชต์	6	100.0	2	33.3	4	66.7	1	25.0	-	-	-	-	3	75.0	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles	
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	100.0	66	68.8	30	31.3	2	6.7	18	60.0	3	10.0	7	23.3	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel	
1820	การผลิตและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	100.0	1	33.3	2	66.7	1	50.0	-	-	-	-	-	-	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur	
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	3	100.0	-	-	3	100.0	-	-	2	66.7	-	-	1	33.3	Tanning and dressing of leather	
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋ถือ และสิ่งทีคล้ายกัน อเนกมัย และเครื่องเทียมลาก	14	100.0	4	28.6	10	71.4	-	-	5	50.0	2	20.0	3	30.0	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness	
1920	การผลิตรองเท้า	66	100.0	22	33.3	44	66.7	1	2.3	14	31.8	5	11.4	24	54.6	Manufacture of footwear	
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	100.0	47	56.6	36	43.4	17	47.2	11	30.6	3	8.3	5	13.9	Sawmilling and planing of wood	
2021	การผลิตแผ่นไม้เนื้ออ่อน รวมทั้งไม้ขัด ลามีนบอร์ด แผ่นรีน ไม้ขัด และแผ่นเนื้ออื่น ๆ และแผ่นไม้ขัดอื่น ๆ	14	100.0	7	50.0	7	50.0	-	-	2	28.6	-	-	5	71.4	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards	
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	33	100.0	12	36.4	21	63.6	10	47.6	10	47.6	-	-	1	4.8	Manufacture of builders' carpentry and joinery	
2023	การผลิตภาชนะไม้	27	100.0	24	88.9	3	11.1	1	33.3	-	-	-	-	2	66.7	Manufacture of wooden containers	
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟอง และวัสดุอัดกลั่น	46	100.0	33	71.7	13	28.3	1	7.7	1	7.7	1	7.7	10	76.9	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials	
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	22	100.0	11	50.0	11	50.0	1	9.1	3	27.3	2	18.2	5	45.5	Manufacture of pulp, paper and paperboard	
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	20	100.0	13	65.0	7	35.0	-	-	1	14.3	1	14.3	5	71.4	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard	
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	6	100.0	4	66.7	2	33.3	-	-	2	100.0	-	-	-	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard	
2211	การพิมพ์โฆษณา หนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	6	100.0	4	66.7	2	33.3	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	Publishing of books, brochures, musical books and other publications	
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals	
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Other publishing	
2221	การพิมพ์	18	100.0	13	72.2	5	27.8	-	-	3	60.0	1	20.0	1	20.0	Printing	
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์จากเหล็ก	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products	
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	100.0	6	60.0	4	40.0	1	25.0	1	25.0	-	-	2	50.0	Manufacture of refined petroleum products	
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์พื้นฐาน ยกเว้นปุ๋ย และสารประกอบไนโตรเจน	57	100.0	26	45.6	31	54.4	-	-	14	45.2	-	-	17	54.8	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds	
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	19	100.0	10	52.6	9	47.4	-	-	7	77.8	1	11.1	1	11.1	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds	
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	33	100.0	13	39.4	20	60.6	5	25.0	6	30.0	1	5.0	8	40.0	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber	
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่น ๆ	4	100.0	1	25.0	3	75.0	-	-	1	33.3	-	-	2	66.7	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products	
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	15	100.0	2	13.3	13	86.7	3	23.1	2	15.4	1	7.7	7	53.9	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics	
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์จากเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	11	100.0	2	18.2	9	81.8	1	11.1	4	44.4	-	-	4	44.4	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products	
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และซักล้าง เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือประเทืองโฉม	12	100.0	3	25.0	9	75.0	1	11.1	1	11.1	2	22.2	5	55.6	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations	
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	26	100.0	9	34.6	17	65.4	1	5.9	8	47.1	1	5.9	7	41.2	Manufacture of other chemical products n.e.c.	
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	100.0	1	25.0	3	75.0	-	-	2	66.7	-	-	1	33.3	Manufacture of man-made fibres	
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	20	100.0	5	25.0	15	75.0	-	-	3	20.0	-	-	12	80.0	Manufacture of rubber tyres and tubes, retreading and rebuilding of rubber tyres	
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	48	100.0	28	58.3	20	41.7	-	-	5	25.0	3	15.0	12	60.0	Manufacture of other rubber products	
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	100.0	58	36.3	102	63.8	8	7.8	42	41.2	9	8.8	43	42.2	Manufacture of plastic products	
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	19	100.0	8	42.1	11	57.9	-	-	7	63.6	-	-	4	36.4	Manufacture of glass and glass products	
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก ซินติไมท์นาไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้ในงานก่อสร้าง	85	100.0	68	80.0	17	20.0	-	-	-	-	3	17.7	14	82.4	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware	
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	22	100.0	19	86.4	3	13.6	-	-	1	33.3	-	-	2	66.7	Manufacture of refractory ceramic products	
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	145	100.0	142	97.9	3	2.1	-	-	-	-	-	-	3	100.0	Manufacture of structural non-refractory clay products	
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	38	100.0	28	73.7	10	26.3	-	-	3	30.0	-	-	7	70.0	Manufacture of cement, lime and plaster	
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	302	100.0	275	91.1	27	8.9	-	-	5	18.5	2	7.4	20	74.1	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster	
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	31	100.0	19	61.3	12	38.7	-	-	5	41.7	3	25.0	4	33.3	Cutting, shaping and finishing of stone	
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	33	100.0	24	72.7	9	27.3	1	11.1	5	55.6	-	-	3	33.3	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.	
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	100.0	10	38.5	16	61.5	7	43.8	6	37.5	-	-	3	18.8	Manufacture of basic iron and steel	
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีเหล็กขั้นมูลฐาน	9	100.0	3	33.3	6	66.7	2	33.3	2	33.3	-	-	2	33.3	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals	
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	9	100.0	6	66.7	3	33.3	-	-	2	66.7	-	-	1	33.3	Casting of iron and steel	
2732	การหล่อโลหะที่มีโซ่เหล็ก	23	100.0	12	52.2	11	47.8	-	-	5	45.5	-	-	6	54.6	Casting of non-ferrous metals	
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	92	100.0	62	67.4	30	32.6	3	10.0	18	60.0	1	3.3	8	26.7	Manufacture of structural metal products	

ตาราง 11 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบฯ สั่งเข้าจากต่างประเทศ และหน่วยย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 11 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Using Imported Materials and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หน่วยย่อยอุตสาหกรรม	ไม่ได้ใช้วัตถุดิบฯ สั่งเข้า		มีการใช้วัตถุดิบฯ สั่งเข้าจากต่างประเทศ Using Imported Materials												Class of Industry
		รวม		Not Using		รวม		100 %		> 50 %		50 %		< 50 %		
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	17	100.0	9	52.9	8	47.1	-	-	3	37.5	-	-	5	62.5	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อต้ม (boiler) น้ำร้อนสำหรับ รถที่ทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers	
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้นโดยวิธีการตี การกด การดัด การดัดขึ้นรูป และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	72	100.0	50	69.4	22	30.6	4	18.2	8	36.4	2	9.1	8	36.4	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal, powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรม เครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมคอนแทกหรือการทาสีด้วยยูรีซิง	22	100.0	15	68.2	7	31.8	1	14.3	1	14.3	-	-	5	71.4	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	23	100.0	8	34.8	15	65.2	2	13.3	5	33.3	5	33.3	3	20.0	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	47	100.0	17	36.2	30	63.8	6	20.0	18	60.0	2	6.7	4	13.3	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องจักรอื่น ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยานยนต์จักรยานยนต์	3	100.0	1	33.3	2	66.7	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แก๊ส และวาล์ว	7	100.0	3	42.9	4	57.1	-	-	1	25.0	-	-	3	75.0	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบรจ (สลักลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ ที่ใช้ขับเคลื่อน	12	100.0	1	8.3	11	91.7	2	18.2	9	81.8	-	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาเผา เตาเผา และเครื่องพ่นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกของและการขนถ่าย	8	100.0	1	12.5	7	87.5	-	-	4	57.1	1	14.3	2	28.6	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	28	100.0	13	46.4	15	53.6	-	-	2	13.3	2	13.3	11	73.3	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	27	100.0	15	55.6	12	44.4	1	8.3	5	41.7	1	8.3	5	41.7	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	6	100.0	2	33.3	4	66.7	-	-	2	50.0	1	25.0	1	25.0	Manufacture of machine tools
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	100.0	4	44.4	5	55.6	-	-	1	20.0	-	-	4	80.0	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต สิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง อื่น ๆ	18	100.0	3	16.7	15	83.3	1	6.7	4	26.7	1	6.7	9	60.0	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	100.0	6	37.5	10	62.5	-	-	4	40.0	-	-	6	60.0	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	2	6.5	29	93.6	8	27.6	19	65.5	-	-	2	6.9	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	100.0	1	14.3	6	85.7	-	-	4	66.7	-	-	2	33.3	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	100.0	4	25.0	12	75.0	1	8.3	10	83.3	-	-	1	8.3	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	100.0	-	-	4	100.0	1	25.0	1	25.0	1	25.0	1	25.0	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อสะสมประจุไฟฟ้า เซลล์สุญญากาศ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	100.0	2	33.3	4	66.7	-	-	2	50.0	1	25.0	1	25.0	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	100.0	4	44.4	5	55.6	1	20.0	2	40.0	-	-	2	40.0	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปโภคไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	100.0	3	10.0	27	90.0	6	22.2	15	55.6	3	11.1	3	11.1	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	100.0	3	7.5	37	92.5	5	13.5	23	62.2	3	8.1	6	16.2	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับ โทรศัพท์ และโทรเลขแบบใช้สาย	12	100.0	3	25.0	9	75.0	1	11.1	6	66.7	-	-	2	22.2	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	100.0	4	17.4	19	82.6	2	10.5	8	42.1	3	15.8	6	31.6	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ ทางสัตวศาสตร์กระดูก	6	100.0	2	33.3	4	66.7	-	-	2	50.0	-	-	2	50.0	Manufacture of medical and surgical equipment and orthopaedic appliances
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในงานทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับ การถ่ายภาพ	3	100.0	-	-	3	100.0	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	3	100.0	-	-	3	100.0	-	-	3	100.0	-	-	-	-	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	21	100.0	15	71.4	6	28.6	-	-	1	16.7	2	33.3	3	50.0	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และ รถกึ่งพ่วง	89	100.0	66	74.2	23	25.8	-	-	6	26.1	5	21.7	12	52.2	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และ เครื่องยนต์	87	100.0	35	40.2	52	59.8	3	5.8	26	50.0	6	11.5	17	32.7	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือ และการซ่อมเรือ	11	100.0	9	81.8	2	18.2	-	-	2	100.0	-	-	-	-	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3591	การผลิตจักรยานยนต์	14	100.0	3	21.4	11	78.6	2	18.2	4	36.4	-	-	5	45.5	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปโภคการขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	100.0	86	68.8	39	31.2	4	10.3	5	12.8	5	12.8	25	64.1	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวเนื่องกัน	29	100.0	18	62.1	11	37.9	2	18.2	7	63.6	-	-	2	18.2	Manufacture of jewellery and related articles

ตาราง 11 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบฯ สังกัดต่างประเทศ และหน่วยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 11 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Using Imported Materials and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หน่วยอุตสาหกรรม	ไม่ได้ใช้วัตถุดิบฯ สังกัด				มีการใช้วัตถุดิบฯ สังกัดต่างประเทศ Using Imported Materials								Class of Industry			
		รวม Total		Not Using Imported Materials		รวม Total		100 %		> 50 %		50 %			< 50 %		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		จำนวน Number	ร้อยละ %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตกีฬา	11	100.0	-	-	11	100.0	-	-	6	54.6	3	27.3	2	18.2	-	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	15	100.0	6	40.0	9	60.0	-	-	1	11.1	2	22.2	6	66.7	-	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	42	100.0	18	42.9	24	57.1	1	4.2	4	16.7	1	4.2	18	75.0	-	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 12 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนตามการลงทุนเพื่อขยายหรือปรับปรุงกิจการ ในรอบ 5 ปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2535-2539) และหมวดอุตสาหกรรม

Table 12 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Business Expanding in the Past 5 Years (1992-1996) and Division of Industry

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	ไม่มีการขยาย/ Expansion		มีการขยาย/ปรับปรุงกิจการ Expand the Business										Division of Industry		
		ปรับปรุงกิจการ		รวม		ขยายหรือ ก่อสร้างโรงงาน		ซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ		จ้างคน ทำงานเพิ่ม		เพิ่มปริมาณ การผลิต				
		รวม	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			
		Total	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%			
	ขยครวม	3,778	100.0	2,009	53.2	1,769	46.8	153	8.7	480	27.1	155	8.8	981	55.5	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	957	100.0	507	53.0	450	47.0	52	11.6	158	35.1	28	6.2	212	47.1	Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	137	100.0	80	58.4	57	41.6	5	8.8	19	33.3	1	1.8	32	56.1	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	99	100.0	59	59.6	40	40.4	3	7.5	12	30.0	3	7.5	22	55.0	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องที่มลาก และรองเท้า	83	100.0	40	48.2	43	51.8	4	9.3	10	23.3	6	14.0	23	53.5	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุธรรมชาติอื่น ๆ	203	100.0	119	58.6	84	41.4	9	10.7	26	31.0	11	13.1	38	45.2	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	100.0	21	43.8	27	56.3	-	-	12	44.4	1	3.7	14	51.9	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำแผ่นเสียงบันทึก	27	100.0	8	29.6	19	70.4	-	-	7	36.8	1	5.3	11	57.9	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ด้านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมัน ปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	11	100.0	6	54.6	5	45.5	1	20.0	-	-	2	40.0	2	40.0	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	181	100.0	89	49.2	92	50.8	2	2.2	24	26.1	3	3.3	63	68.5	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	228	100.0	91	39.9	137	60.1	5	3.7	21	15.3	15	11.0	96	70.1	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	675	100.0	441	65.3	234	34.7	20	8.6	66	28.2	26	11.1	122	52.1	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	67	100.0	33	49.3	34	50.8	7	20.6	10	29.4	2	5.9	15	44.1	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประณีต ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	275	100.0	135	49.1	140	50.9	15	10.7	37	26.4	19	13.6	69	49.3	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	140	100.0	63	45.0	77	55.0	4	5.2	14	18.2	9	11.7	50	64.9	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.

ตาราง 12 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จําแนกตามการลงทุนเพื่อขยายหรือปรับปรุงกิจการ ในรอบ 5 ปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2535-2539) และหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 12 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Business Expanding in the Past 5 Years (1992-1996) and Division of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	ไม่มีการขยาย/ ปรับปรุงกิจการ				มีการขยาย/ปรับปรุงกิจการ Expand the Business								Division of Industry		
		รวม		ปรับปรุงกิจการ		รวม		ขยายหรือ ก่อสร้างโรงงาน New Plant		ซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ Bought New Machineries and Equipments		จ้างคน ทำงานเพิ่ม More Labours			เพิ่มปริมาณ การผลิต Increased Volume of Production	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%		Number	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	9	29.0	22	71.0	-	-	4	18.2	-	-	18	81.8	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	72	100.0	27	37.5	45	62.5	5	11.1	5	11.1	4	8.9	31	68.9	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	75	100.0	30	40.0	45	60.0	2	4.4	5	11.1	3	6.7	35	77.8	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่อง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	12	100.0	2	16.7	10	83.3	-	-	1	10.0	-	-	9	90.0	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	197	100.0	107	54.3	90	45.7	7	7.8	27	30.0	12	13.3	44	48.9	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	30	100.0	15	50.0	15	50.0	-	-	2	13.3	1	6.7	12	80.0	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	224	100.0	123	54.9	101	45.1	12	11.9	20	19.8	8	7.9	61	60.4	Manufacture of furniture, manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณ์เก่ามาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	5	100.0	4	80.0	1	20.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Recycling

ตาราง 12 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนคณะกรรมการลงทุนเพื่อขยายหรือปรับปรุงกิจการ ในรอบ 5 ปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2535-2539) และหมู่อุตสาหกรรม
 Table 12 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Business Expanding in the Past 5 Years (1992-1996) and Group of Industry

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry	ไม่มีการขยาย/ No Expansion		มีการขยายปรับปรุงกิจการ Expand the Business												
		รวม Total		ปรับปรุงกิจการ Expansion		รวม Total		ขอเช่าหรือ ก่อสร้างโรงงาน Built		ซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ Bought New Machineries and Equipments		จ้างคน เพิ่ม Employed		เพิ่มปริมาณ การผลิต Increased Volume of Production		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
	ยกรวม	3,778	100.0	2,009	53.2	1,769	46.8	153	8.7	480	27.1	155	8.8	981	55.5	Total
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ น้ำมัน และไขมัน	247	100.0	133	53.9	114	46.2	13	11.4	34	29.8	9	7.9	58	50.9	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตภัณฑ์ที่ทำจากนม	23	100.0	8	34.8	15	65.2	1	6.7	5	33.3	-	-	9	60.0	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สตีญพืช สลัดและ ผลิตภัณฑ์จากสัตว์ และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	357	100.0	188	52.7	169	47.3	27	16.0	64	37.9	14	8.3	64	37.9	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	288	100.0	159	55.2	129	44.8	8	6.2	46	35.7	5	3.9	70	54.3	Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	42	100.0	19	45.2	23	54.8	3	13.0	9	39.1	-	-	11	47.8	Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	96	100.0	58	60.4	38	39.6	2	5.3	13	34.2	1	2.6	22	57.9	Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	35	100.0	19	54.3	16	45.7	3	18.8	4	25.0	-	-	9	56.3	Manufacture of other textiles
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	6	100.0	3	50.0	3	50.0	-	-	2	66.7	-	-	1	33.3	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	100.0	58	60.4	38	39.6	3	7.9	11	29.0	3	7.9	21	55.3	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	100.0	1	33.3	2	66.7	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมรถจักรยาน	17	100.0	9	52.9	8	47.1	1	12.5	3	37.5	1	12.5	3	37.5	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	66	100.0	31	47.0	35	53.0	3	8.6	7	20.0	5	14.3	20	57.1	Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	100.0	49	59.0	34	41.0	4	11.8	9	26.5	9	26.5	12	35.3	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุปลูกสวน	120	100.0	70	58.3	50	41.7	5	10.0	17	34.0	2	4.0	26	52.0	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	100.0	21	43.8	27	56.3	-	-	12	44.4	1	3.7	14	51.9	Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	9	100.0	3	33.3	6	66.7	-	-	3	50.0	-	-	3	50.0	Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	18	100.0	5	27.8	13	72.2	-	-	4	30.8	1	7.7	8	61.5	Printing and service activities related to printing

ตาราง 12 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนตามการลงทุนเพื่อขยายหรือปรับปรุงกิจการ ในรอบ 5 ปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2535-2539) และหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 12 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Business Expanding in the Past 5 Years (1992-1996) and Group of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry	ไม่มีการขยาย/ Expansion		มีการขยาย/ปรับปรุงกิจการ Expand the Business														
		รวม Total	ปรับปรุงกิจการ No	รวม Total		ขยายหรือ ก่อสร้างโรงงาน Built		ซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ Bought New Machineries		จ้างคน ทำงานเพิ่ม Employed		เพิ่มปริมาณ การผลิต Increased Volume						
				จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	100.0	5	50.0	5	50.0	1	20.0	-	-	2	40.0	2	40.0	2	40.0	Manufacture of refined petroleum products
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	109	100.0	57	52.3	52	47.7	2	3.9	12	23.1	1	1.9	37	71.2	37	71.2	Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	68	100.0	31	45.6	37	54.4	-	-	9	24.3	2	5.4	26	70.3	26	70.3	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	100.0	1	25.0	3	75.0	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	68	100.0	25	36.8	43	63.2	3	7.0	6	14.0	4	9.3	30	69.8	30	69.8	Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	100.0	66	41.3	94	58.8	2	2.1	15	16.0	11	11.7	66	70.2	66	70.2	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้ว และผลิตภัณฑ์แก้ว	19	100.0	9	47.4	10	52.6	-	-	3	30.0	1	10.0	6	60.0	6	60.0	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	656	100.0	432	65.9	224	34.2	20	8.9	63	28.1	25	11.2	116	51.8	116	51.8	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	100.0	8	30.8	18	69.2	4	22.2	5	27.8	1	5.6	8	44.2	8	44.2	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีค่าเหล็กขั้นมูลฐาน	9	100.0	6	66.7	3	33.3	-	-	1	33.3	-	-	2	66.7	2	66.7	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	32	100.0	19	59.4	13	40.6	3	23.1	4	30.8	1	7.7	5	38.5	5	38.5	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังรับ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	111	100.0	51	46.0	60	54.1	8	13.3	19	31.7	6	10.0	27	45.0	27	45.0	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้าน บริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	164	100.0	84	51.2	80	48.8	7	8.8	18	22.5	13	16.3	42	52.5	42	52.5	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	60	100.0	24	40.0	36	60.0	2	5.6	7	19.4	4	11.1	23	63.9	23	63.9	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	64	100.0	30	46.9	34	53.1	2	5.9	7	20.6	4	11.8	21	61.8	21	61.8	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	100.0	9	56.3	7	43.8	-	-	-	-	1	14.3	6	85.7	6	85.7	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	9	29.0	22	71.0	-	-	4	18.2	-	-	18	81.8	18	81.8	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	100.0	1	14.3	6	85.7	-	-	1	16.7	-	-	5	83.3	5	83.3	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	100.0	7	43.8	9	56.3	-	-	1	11.1	2	22.2	6	66.7	6	66.7	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตฉนวนและผลิตภัณฑ์หุ้มฉนวน	4	100.0	1	25.0	3	75.0	1	33.3	-	-	-	-	2	66.7	2	66.7	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อสะสมพลังงานไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	100.0	3	50.0	3	50.0	1	33.3	-	-	-	-	2	66.7	2	66.7	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	100.0	6	66.7	3	33.3	-	-	1	33.3	-	-	2	66.7	2	66.7	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	100.0	9	30.0	21	70.0	3	14.3	2	9.5	2	9.5	14	66.7	14	66.7	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบ อิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	100.0	13	32.5	27	67.5	-	-	4	14.8	1	3.7	22	81.5	22	81.5	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์ สำหรับ โทรทัศน์และ โทรเลขแบบมัลติเพล็กซ์	12	100.0	7	58.3	5	41.7	-	-	1	20.0	1	20.0	3	60.0	3	60.0	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับ โทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	100.0	10	43.5	13	56.5	2	15.4	-	-	1	7.7	10	76.9	10	76.9	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	6	100.0	1	16.7	5	83.3	-	-	1	20.0	-	-	4	80.0	4	80.0	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์ เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	3	100.0	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	-	-	2	100.0	2	100.0	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	3	100.0	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	3	100.0	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	21	100.0	14	66.7	7	33.3	1	14.3	2	28.6	-	-	4	57.1	4	57.1	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิต รถพ่วง และรถพ่วง	89	100.0	56	62.9	33	37.1	6	18.2	14	42.4	7	21.2	6	18.2	6	18.2	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับ ยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	100.0	37	42.5	50	57.5	-	-	11	22.0	5	10.0	34	68.0	34	68.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	13	100.0	11	84.6	2	15.4	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
359	การผลิตเครื่องจักรการขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	17	100.0	4	23.5	13	76.5	-	-	1	7.7	-	-	12	92.3	12	92.3	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	100.0	62	49.6	63	50.4	7	11.1	15	23.8	2	3.2	39	61.9	39	61.9	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	100.0	61	61.6	38	38.4	5	13.2	5	13.2	6	15.8	22	57.9	22	57.9	Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	3	100.0	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	-	-	1	100.0	1	100.0	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะอื่นมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 12 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการลงทุนที่ขยายหรือปรับปรุงกิจการ ในรอบ 5 ปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2535-2539) และหน่วยอุตสาหกรรม

Table 12 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Business Expanding in the Past 5 Years (1992-1996) and Class of Industry

รหัส Code	หน่วยอุตสาหกรรม	ไม่มีกิจการขยาย/		มีการขยายปรับปรุงกิจการ Expand the Business												Class of Industry
		รวม Total	ปรับปรุงกิจการ Expansion	รวม		ขยายหรือ ก่อสร้างโรงงาน Built		ซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ และเครื่องมือ Bought New Machineries and Equipments		จ้างคน ทำงานเพิ่ม More Labours Employed		เพิ่มปริมาณ การผลิต Increased Volume of Production				
				จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
	โดยรวม	3,778	100.0	2,009	53.2	1,769	46.8	153	8.7	480	12.7	155	8.8	981	55.5	Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	32	100.0	20	62.5	12	37.5	-	-	-	-	-	-	12	100.0	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	102	100.0	56	54.9	46	45.1	3	6.5	19	41.3	8	17.4	16	34.8	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	97	100.0	47	48.5	50	51.6	10	20.0	10	20.0	1	2.0	29	58.0	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์ และไขมันจากสัตว์	16	100.0	10	62.5	6	37.5	-	-	5	83.3	-	-	1	16.7	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	100.0	8	34.8	15	65.2	1	6.7	5	33.3	-	-	9	60.0	Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สิจัญชีพ	278	100.0	150	54.0	128	46.0	23	18.0	53	41.4	8	6.3	44	34.4	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตแป้งและผลิตภัณฑ์จากแป้ง	23	100.0	15	65.2	8	34.8	1	12.5	4	50.0	-	-	3	37.5	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	56	100.0	23	41.1	33	58.9	3	9.1	7	21.2	6	18.2	17	51.5	Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	31	100.0	22	71.0	9	29.0	1	11.1	-	-	1	11.1	7	77.8	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	26	100.0	11	42.3	15	57.7	-	-	7	46.7	-	-	8	53.3	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ช็อคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	12	100.0	6	50.0	6	50.0	-	-	-	-	-	-	6	100.0	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นพาสต้า เส้นพาสต้า และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	49	100.0	32	65.3	17	34.7	2	11.8	5	29.4	-	-	10	58.8	Manufacture of macaroni, noodles, conscious and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	170	100.0	88	51.8	82	48.2	5	6.1	34	41.5	4	4.9	39	47.6	Manufacture of other food products n.e.c.
1551	การกลั่น การกลั่นด้วยตัวนำ และการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	5	100.0	2	40.0	3	60.0	-	-	2	66.7	-	-	1	33.3	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of wines
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	36	100.0	17	47.2	19	52.8	3	15.8	7	36.8	-	-	9	47.4	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of tobacco products
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	83	100.0	52	62.7	31	37.4	1	3.2	13	41.9	1	3.2	16	51.6	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	13	100.0	6	46.2	7	53.9	1	14.3	-	-	-	-	6	85.7	Finishing of textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	12	100.0	8	66.7	4	33.3	1	25.0	1	25.0	-	-	2	50.0	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	6	100.0	3	50.0	3	50.0	-	-	1	33.3	-	-	2	66.7	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และตาข่าย แห อวน	2	100.0	1	50.0	1	50.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	15	100.0	7	46.7	8	53.3	1	12.5	2	25.0	-	-	5	62.5	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	6	100.0	3	50.0	3	50.0	-	-	2	66.7	-	-	1	33.3	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	100.0	58	60.4	38	39.6	3	7.9	11	29.0	3	7.9	21	55.3	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	100.0	1	33.3	2	66.7	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	3	100.0	1	33.3	2	66.7	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเป้เดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่เกี่ยวข้องกัน อานม้า และเครื่องเทียมรถจักรยาน	14	100.0	8	57.1	6	42.9	1	16.7	2	33.3	1	16.7	2	33.3	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	66	100.0	31	47.0	35	53.0	3	8.6	7	20.0	5	14.3	20	57.1	Manufacture of footwear
2010	การผลิตไม้และกระดาษ	83	100.0	49	59.0	34	41.0	4	11.8	9	26.5	9	26.5	12	35.3	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้ไม้อัด รวมทั้งไม้ยึด อามันบอร์ด แผ่นขึ้นไม้ยึด และแผ่นไม้อื่น ๆ และแผ่นไม้ยึดอื่น ๆ	14	100.0	4	28.6	10	71.4	1	10.0	6	60.0	-	-	3	30.0	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	33	100.0	20	60.6	13	39.4	1	7.7	7	53.9	1	7.7	4	30.8	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	27	100.0	15	55.6	12	44.4	2	16.7	-	-	1	8.3	9	75.0	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุคล้ายกัน	46	100.0	31	67.4	15	32.6	1	6.7	4	26.7	-	-	10	66.7	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	22	100.0	8	36.4	14	63.6	-	-	7	50.0	-	-	7	50.0	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	20	100.0	7	35.0	13	65.0	-	-	5	38.5	1	7.7	7	53.9	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	6	100.0	6	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณา หนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	6	100.0	2	33.3	4	66.7	-	-	2	50.0	-	-	2	50.0	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Other publishing
2221	การพิมพ์	18	100.0	5	27.8	13	72.2	-	-	4	30.8	1	7.7	8	61.5	Printing
2222	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์จากถ่านโค้ก	10	100.0	5	50.0	5	50.0	1	20.0	-	-	2	40.0	2	40.0	Manufacture of refined petroleum products
2411	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	57	100.0	29	50.9	28	49.1	2	7.1	7	25.0	-	-	19	67.9	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compound
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	19	100.0	7	36.8	12	63.2	-	-	3	25.0	1	8.3	8	66.7	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	33	100.0	21	63.6	12	36.4	-	-	2	16.7	-	-	10	83.3	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารกำจัดศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	4	100.0	2	50.0	2	50.0	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products

ตาราง 12 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จําแนกตามการลงทุนที่ขยายหรือปรับปรุงกิจการ ในรอบ 5 ปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2535-2539) และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 12 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Business Expanding in the Past 5 Years (1992-1996) and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Class of Industry	ไม่มีการขยาย/ ปรับปรุงกิจการ		มีการขยาย/ปรับปรุงกิจการ Expand the Business												
		รวม		รวม		ขยายหรือ ก่อสร้างโรงงาน New Plant		ซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ Bought New Machineries and Equipments		จ้างคน ทำงานเพิ่ม More Labours		เพิ่มปริมาณ การผลิต Increased Volume of Production				
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%			
2422	การผลิตสีทา นํ้ามันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และ นํ้ามันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	15	100.0	8	53.3	7	46.7	-	-	1	14.3	1	14.3	5	71.4	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์ที่ทาจากสมุนไพร	11	100.0	3	27.3	8	72.7	-	-	5	62.5	-	-	3	37.5	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และ ขัดเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือ ประเภทยาหอม	12	100.0	6	50.0	6	50.0	-	-	1	16.7	-	-	5	83.3	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2420	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	26	100.0	12	46.2	14	53.9	-	-	1	7.1	-	-	13	92.9	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	100.0	1	25.0	3	75.0	-	-	3	100.0	-	-	-	-	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อคอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	20	100.0	6	30.0	14	70.0	1	7.1	3	21.4	1	7.1	9	64.3	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	48	100.0	19	39.6	29	60.4	2	6.9	3	10.3	3	10.3	21	72.4	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	100.0	66	41.3	94	58.8	2	2.1	15	16.0	11	11.7	66	70.2	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	19	100.0	9	47.4	10	52.6	-	-	3	30.0	1	10.0	6	60.0	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก ชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ใช้ในงานก่อสร้าง	85	100.0	63	74.1	22	25.9	2	9.1	8	36.4	2	9.1	10	45.5	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	22	100.0	15	68.2	7	31.8	-	-	2	28.6	-	-	5	71.4	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟซึ่งใช้ในงานก่อสร้าง	145	100.0	116	80.0	29	20.0	5	17.2	11	37.9	4	13.8	9	31.0	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	38	100.0	24	63.2	14	36.8	2	14.3	2	14.3	1	7.1	9	64.3	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	302	100.0	182	60.3	120	39.7	10	8.3	27	22.5	16	13.3	67	55.8	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	31	100.0	19	61.3	12	38.7	1	8.3	4	33.3	-	-	7	58.3	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	33	100.0	13	39.4	20	60.6	-	-	9	45.0	2	10.0	9	45.0	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	100.0	8	30.8	18	69.2	4	22.2	5	27.8	1	5.6	8	44.4	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีเหล็กขั้นมูลฐาน	9	100.0	6	66.7	3	33.3	-	-	1	33.3	-	-	2	66.7	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	9	100.0	6	66.7	3	33.3	1	33.3	-	-	-	-	2	66.7	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีโซ่เหล็ก	23	100.0	13	56.5	10	43.5	2	20.0	4	40.0	1	10.0	3	30.0	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	92	100.0	43	46.7	49	53.3	8	16.3	14	28.6	6	12.2	21	42.9	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	17	100.0	6	35.3	11	64.7	-	-	5	45.5	-	-	6	54.6	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อต้ม (boiler) น้ำร้อนสำหรับ การทำความร้อนจากถ่านกบถ	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้นโดยวิธีการตี การกด การดัด การขึ้นรูป และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	72	100.0	37	51.4	35	48.6	4	11.4	11	31.4	3	8.6	17	48.6	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรม เครื่องกล โดยได้รับค่าจ้างรวมโดยคนนอกหรือการทำสัญญาจ้าง	22	100.0	13	59.1	9	40.9	1	11.1	-	-	4	44.4	4	44.4	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้กันด้วยมือ และเครื่องมือโลหะทั่วไป	23	100.0	7	30.4	16	69.6	1	6.3	5	31.3	2	12.5	8	50.0	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	47	100.0	27	57.5	20	42.6	1	5.0	2	10.0	4	20.0	13	65.0	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยานยนต์	3	100.0	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แก๊ส และวาล์ว	7	100.0	5	71.4	2	28.6	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบรจ (ดัดรูปปั้น) เกียร์และเครื่องเกียร์ และชุดปลอก ที่ใช้ขับเคลื่อน	12	100.0	5	41.7	7	58.3	-	-	2	28.6	1	14.3	4	57.1	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องทอนหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและเคลื่อนย้าย	8	100.0	4	50.0	4	50.0	-	-	-	-	-	-	4	100.0	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	28	100.0	7	25.0	21	75.0	2	9.5	5	23.8	2	9.5	12	57.1	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	27	100.0	18	66.7	9	33.3	1	11.1	2	22.2	1	11.1	5	55.6	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	6	100.0	2	33.3	4	66.7	-	-	1	25.0	-	-	3	75.0	Manufacture of machine-tools
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	100.0	2	22.2	7	77.8	-	-	1	14.3	1	14.3	5	71.4	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ	2	100.0	-	-	2	100.0	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต สิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง อื่น ๆ	18	100.0	8	44.4	10	55.6	-	-	2	20.0	2	20.0	6	60.0	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	100.0	9	56.3	7	43.8	-	-	-	-	1	14.3	6	85.7	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องที่บัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	9	29.0	22	71.0	-	-	4	18.2	-	-	18	81.8	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	100.0	1	14.3	6	85.7	-	-	1	16.7	-	-	5	83.3	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	100.0	7	43.8	9	56.3	-	-	1	11.1	2	22.2	6	66.7	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	100.0	1	25.0	3	75.0	1	33.3	-	-	-	-	2	66.7	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	100.0	3	50.0	3	50.0	1	33.3	-	-	-	-	2	66.7	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries

ตาราง 12 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนคนงานรวมทั้งเพื่อขยายหรือปรับปรุงกิจการ ในรอบ 5 ปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2535-2539) และหน่วยย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 12 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Business Expanding in the Past 5 Years (1992-1996) and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หน่วยย่อยอุตสาหกรรม	ไม่มีการขยาย/ ปรับปรุงกิจการ		มีการขยายปรับปรุงกิจการ Expand the Business												Class of Industry
		รวม		ขยายหรือ ก่อสร้างโรงงาน Built New Plant		ซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ Bought New Machineryes		จ้างคน ทำงานเพิ่ม Employed More Labours		เพิ่มปริมาณ การผลิต Increased Volume of Production						
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	100.0	6	66.7	3	33.3	-	-	1	33.3	-	-	2	66.7	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	100.0	9	30.0	21	70.0	3	14.3	2	9.5	2	9.5	14	66.7	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	100.0	13	32.5	27	67.5	-	-	4	14.8	1	3.7	22	81.5	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์ และโทรเลขแบบไร้สาย	12	100.0	7	58.3	5	41.7	-	-	1	20.0	1	20.0	3	60.0	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	100.0	10	43.5	13	56.5	2	15.4	-	-	1	7.7	10	76.9	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางศัลยกรรมกระดูก	6	100.0	1	16.7	5	83.3	-	-	1	20.0	-	-	4	80.0	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	3	100.0	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	3	100.0	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	21	100.0	14	66.7	7	33.3	1	14.3	2	28.6	-	-	4	57.1	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	89	100.0	56	62.9	33	37.1	6	18.2	14	42.4	7	21.2	6	18.2	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles, manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	100.0	37	42.5	50	57.5	-	-	11	22.0	5	10.0	34	68.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือ และการซ่อมเรือ	11	100.0	11	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	14	100.0	4	28.6	10	71.4	-	-	-	-	-	-	10	100.0	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	100.0	62	49.6	63	50.4	7	11.1	15	23.8	2	3.2	39	61.9	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้องกัน	29	100.0	23	79.3	6	20.7	2	33.3	1	16.7	-	-	3	50.0	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	2	100.0	-	-	2	100.0	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	11	100.0	7	63.6	4	36.4	-	-	1	25.0	-	-	3	75.0	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	15	100.0	10	66.7	5	33.3	-	-	-	-	-	-	5	100.0	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	42	100.0	21	50.0	21	50.0	2	9.5	3	14.3	6	28.6	10	47.6	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	3	100.0	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 13 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จันทนาการแผนการลงทุนเพื่อขยายหรือปรับปรุงกิจการ ระหว่าง พ.ศ. 2540-2542 และหมวดอุตสาหกรรม

Table 13 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Planning to Expand the Business During 1997-1999 and Division of Industry

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	ไม่มีแผนขยาย/ No Plan for Expansion				มีแผนขยาย/ปรับปรุงกิจการ Plan for Expansion												Division of Industry
		รวม Total		ปรับปรุงกิจการ Expansion		รวม Total		ขยายหรือ ก่อสร้างโรงงาน Build New Plant		ซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ Buy New Machineries and Equipments		จ้างคน เพิ่ม Employ More Labours		เพิ่มปริมาณ การผลิต Increase Volume of Production				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
	ยอดรวม	3,778	100.0	2,404	63.6	1,374	36.4	110	8.0	199	14.5	77	5.6	988	71.9	Total		
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	957	100.0	667	69.7	290	30.3	33	11.4	58	20.0	14	4.8	185	63.8	Manufacture of food products and beverages		
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of tobacco products		
17	การผลิตสิ่งทอ	137	100.0	85	62.0	52	38.0	4	7.7	8	15.4	1	1.9	39	75.0	Manufacture of textiles		
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	99	100.0	66	66.7	33	33.3	5	15.2	2	6.1	3	9.1	23	69.7	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur		
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องพีดอก และรองเท้า	83	100.0	45	54.2	38	45.8	-	-	4	10.5	1	2.6	33	86.8	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear		
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทอจากฟาง และวัสดุจากสานอื่น ๆ	203	100.0	149	73.4	54	26.6	6	11.1	7	13.0	3	5.6	38	70.4	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials		
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	100.0	25	52.1	23	47.9	-	-	5	21.7	1	4.4	17	73.9	Manufacture of paper and paper products		
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	27	100.0	18	66.7	9	33.3	-	-	1	11.1	-	-	8	88.9	Publishing, printing and reproduction of recorded media		
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมัน ปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	11	100.0	4	36.4	7	63.6	-	-	3	42.9	-	-	4	57.1	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel		
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	181	100.0	94	51.9	87	48.1	8	9.2	9	10.3	-	-	70	80.5	Manufacture of chemicals and chemical products		
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	228	100.0	107	46.9	121	53.1	4	3.3	12	9.9	6	5.0	99	81.8	Manufacture of rubber and plastic products		
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	675	100.0	509	75.4	166	24.6	13	7.8	38	22.9	10	6.0	105	63.3	Manufacture of other non-metallic mineral products		
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	67	100.0	46	68.7	21	31.3	2	9.5	2	9.5	-	-	17	81.0	Manufacture of basic metals		
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักร และอุปกรณ์	275	100.0	162	58.9	113	41.1	12	10.6	8	7.1	14	12.4	79	69.9	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment		
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	140	100.0	67	47.9	73	52.1	3	4.1	13	17.8	7	9.6	50	68.5	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.		
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	5	16.1	26	83.9	4	15.4	1	3.9	-	-	21	80.8	Manufacture of office, accounting and computing machinery		
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	72	100.0	31	43.1	41	56.9	2	4.9	10	24.4	5	12.2	24	58.5	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.		
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	75	100.0	19	25.3	56	74.7	2	3.6	5	8.9	3	5.4	46	82.1	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus		
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	12	100.0	5	41.7	7	58.3	-	-	-	-	-	-	7	100.0	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks		
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถบรรทุก	197	100.0	127	64.5	70	35.5	6	8.6	8	11.4	7	10.0	49	70.0	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers		
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	30	100.0	19	63.3	11	36.7	-	-	-	-	-	-	11	100.0	Manufacture of other transport equipment		
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	224	100.0	150	67.0	74	33.0	6	8.1	5	6.8	1	1.4	62	83.8	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.		
37	การนำผลิตภัณฑ์กลับมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	5	100.0	4	80.0	1	20.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Recycling		

ตาราง 13 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามแผนการลงทุนเพื่อขยายหรือปรับปรุงกิจการ ระหว่าง พ.ศ. 2540-2542 และหมู่อุตสาหกรรม

Table 13 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Planning to Expand the Business During 1997-1999 and Group of Industry

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry	ไม่มีแผนขยาย No Plan for Expansion		มีแผนขยายปรับปรุงกิจการ Plan for Expansion														
		รวม Total	ปรับปรุงกิจการ Expansion	รวม Total		ขยายหรือ ก่อสร้างโรงงาน Build New Plant		ซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ Buy New Machineries and Equipments		จ้างคน ทำงานเพิ่ม Employ More Labours		เพิ่มปริมาณ การผลิต Increase Volume of Production						
				จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	อุตสาหกรรม	3,778	100.0	2,404	63.6	1,374	36.4	110	8.0	199	14.5	77	5.6	988	71.9			Total
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	247	100.0	157	63.6	90	36.4	14	15.6	12	13.3	5	5.6	59	65.6			Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	100.0	13	56.5	10	43.5	-	-	2	20.0	-	-	8	80.0			Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สตีอูพืช สตราซ์และ ผลิตภัณฑ์จากสตราซ์ และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	357	100.0	266	74.5	91	25.5	11	12.1	27	29.7	6	6.6	47	51.7			Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	288	100.0	209	72.6	79	27.4	7	8.9	13	16.5	3	3.8	56	70.9			Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	42	100.0	22	52.4	20	47.6	1	5.0	4	20.0	-	-	15	75.0			Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-			Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	96	100.0	63	65.6	33	34.4	3	9.1	5	15.2	1	3.0	24	72.7			Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	35	100.0	18	51.4	17	48.6	1	5.9	3	17.7	-	-	13	76.5			Manufacture of other textiles
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	6	100.0	4	66.7	2	33.3	-	-	-	-	-	-	2	100.0			Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	100.0	64	66.7	32	33.3	5	15.6	2	6.3	3	9.4	22	68.8			Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	100.0	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	-	-	1	100.0			Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังสัตว์ รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋ารถจักรยานยนต์ เครื่องหนัง	17	100.0	10	58.8	7	41.2	-	-	1	14.3	-	-	6	85.7			Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	66	100.0	35	53.0	31	47.0	-	-	3	9.7	1	3.2	27	87.1			Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	100.0	67	80.7	16	19.3	1	6.3	3	18.8	1	6.3	11	68.8			Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้เทียม ฟางและวัสดุถักสาน	120	100.0	82	68.3	38	31.7	5	13.2	4	10.5	2	5.3	27	71.1			Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	100.0	25	52.1	23	47.9	-	-	5	21.7	1	4.4	17	73.9			Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	9	100.0	6	66.7	3	33.3	-	-	-	-	-	-	3	100.0			Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	18	100.0	12	66.7	6	33.3	-	-	1	16.7	-	-	5	83.3			Printing and service activities related to printing
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	100.0	3	30.0	7	70.0	-	-	3	42.9	-	-	4	57.1			Manufacture of refined petroleum products
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน	109	100.0	56	51.4	53	48.6	7	13.2	5	9.4	-	-	41	77.4			Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	68	100.0	36	52.9	32	47.1	1	3.1	4	12.5	-	-	27	84.4			Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	100.0	2	50.0	2	50.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0			Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	68	100.0	28	41.2	40	58.8	1	2.5	5	12.5	1	2.5	33	82.5			Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	100.0	79	49.4	81	50.6	3	3.7	7	8.6	5	6.2	66	81.5			Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้ว และผลิตภัณฑ์แก้ว	19	100.0	12	63.2	7	36.8	-	-	5	71.4	-	-	2	28.6			Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้ตั้งแต่ประเภทไวโรนที่อื่น	656	100.0	497	75.8	159	24.2	13	8.2	33	20.8	10	6.3	103	64.8			Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	100.0	18	69.2	8	30.8	2	25.0	1	12.5	-	-	5	62.5			Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีน้ำหนักขั้นมูลฐาน	9	100.0	6	66.7	3	33.3	-	-	-	-	-	-	3	100.0			Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	32	100.0	22	68.8	10	31.3	-	-	1	10.0	-	-	9	90.0			Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	111	100.0	61	55.0	50	45.1	6	12.0	4	8.0	5	10.0	35	70.0			Manufacture of structural metal products; tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้าน บริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	164	100.0	101	61.6	63	38.4	6	9.5	4	6.4	9	14.3	44	69.8			Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	60	100.0	31	51.7	29	48.3	1	3.5	6	20.7	4	13.8	18	62.1			Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	64	100.0	26	40.6	38	59.4	2	5.3	6	15.8	3	7.9	27	71.1			Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้ตั้งแต่ประเภทไวโรนที่อื่น	16	100.0	10	62.5	6	37.5	-	-	1	16.7	-	-	5	83.3			Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	5	16.1	26	83.9	4	15.4	1	3.9	-	-	21	80.8			Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	100.0	2	28.6	5	71.4	-	-	1	20.0	-	-	4	80.0			Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	100.0	7	43.8	9	56.3	1	11.1	1	11.1	1	11.1	6	66.7			Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่บ่มถนน	4	100.0	1	25.0	3	75.0	-	-	2	66.7	1	33.3	-	-			Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	100.0	4	66.7	2	33.3	-	-	-	-	-	-	2	100.0			Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟ	9	100.0	7	77.8	2	22.2	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0			Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปโภคไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้ตั้งแต่ประเภท ไวโรนที่อื่น	30	100.0	10	33.3	20	66.7	1	5.0	5	25.0	3	15.0	11	55.0			Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบ อิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	100.0	10	25.0	30	75.0	1	3.3	3	10.0	2	6.7	24	80.0			Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	12	100.0	4	33.3	8	66.7	1	12.5	1	12.5	-	-	6	75.0			Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	100.0	5	21.7	18	78.3	-	-	1	5.6	1	5.6	16	88.9			Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods

ตาราง 13 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนตามแผนการลงทุนเพื่อขยายหรือปรับปรุงกิจการ ระหว่าง พ.ศ. 2540-2542 และหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 13 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Planning to Expand the Business During 1997-1999 and Group of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	ไม่มีแผนขยาย/ No Plan for Expansion		มีแผนขยาย/ปรับปรุงกิจการ Plan for Expansion												Group of Industry	
		รวม Total	ปรับปรุงกิจการ Expansion	รวม Total		ขยายหรือ ก่อสร้างโรงงาน Build New Plant		ซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ Buy New Machineries and Equipments		จ้างคน ทำงานเพิ่ม Employ More Labours		เพิ่มปริมาณ การผลิต Increase Volume of Production					
				จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องมือใช้ทั่วไป ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์	6	100.0	2	33.3	4	66.7	-	-	-	-	-	-	4	100.0	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments	
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์ เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	3	100.0	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of optical instruments and photographic equipment	
333	การผลิตนาฬิกา	3	100.0	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of watches and clocks	
341	การผลิตยานยนต์	21	100.0	16	76.2	5	23.8	-	-	-	-	-	1	20.0	4	80.0	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับรถยนต์ รวมทั้งการผลิต รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	89	100.0	67	75.3	22	24.7	3	13.6	2	9.1	2	9.1	15	68.2	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers	
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับ ยานยนต์ และเครื่องยนตร์	87	100.0	44	50.6	43	49.4	3	7.0	6	14.0	4	9.3	30	69.8	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines	
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	13	100.0	13	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats	
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	17	100.0	6	35.3	11	64.7	-	-	-	-	-	-	11	100.0	Manufacture of transport equipment n.e.c.	
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	100.0	81	64.8	44	35.2	5	11.4	1	2.3	-	-	38	86.4	Manufacture of furniture	
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	100.0	69	69.7	30	30.3	1	3.3	4	13.3	1	3.3	24	80.0	Manufacturing n.e.c.	
371	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	3	100.0	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Recycling of metal waste and scrap	
372	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap	

ตาราง 13 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนตามแผนการลงทุนเพื่อขยายหรือปรับปรุงกิจการ ระหว่าง พ.ศ. 2540-2542 และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม
 Table 13 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Planning to Expand the Business During 1997-1999 and Class of Industry

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	ไม่มีแผนขยาย/ No Plan for Expansion		มีแผนขยายปรับปรุงกิจการ Plan for Expansion										Class of Industry		
		รวม Total		ขยายหรือ ก่อสร้างโรงงาน New Plant		ซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ and Equipments		จ้างคน ทำงานเพิ่ม More Labours		เพิ่มปริมาณ การผลิต Increase Volume of Production						
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		15	16
	อุตสาหกรรม	3,778	100.0	2,404	63.6	1,374	36.4	110	8.0	199	14.5	77	5.6	988	71.9	Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	32	100.0	22	68.8	10	31.3	-	-	-	-	1	10.0	9	90.0	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	102	100.0	68	66.7	34	33.3	5	14.7	7	20.6	1	2.9	21	61.8	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	97	100.0	53	54.6	44	45.4	9	20.5	5	11.4	3	6.8	27	61.4	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	16	100.0	14	87.5	2	12.5	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	100.0	13	56.5	10	43.5	-	-	2	20.0	-	-	8	80.0	Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่ สัตว์เลี้ยง	278	100.0	208	74.8	70	25.2	9	12.9	21	30.0	5	7.1	35	50.0	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตสตรวและผลิตภัณฑ์จากสตรว	23	100.0	20	87.0	3	13.0	-	-	2	66.7	-	-	1	33.3	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	56	100.0	38	67.9	18	32.1	2	11.1	4	22.2	1	5.6	11	61.1	Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	31	100.0	25	80.7	6	19.4	-	-	-	-	-	-	6	100.0	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	26	100.0	21	80.8	5	19.2	-	-	3	60.0	-	-	2	40.0	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโคโก้ช็อคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	12	100.0	6	50.0	6	50.0	2	33.3	-	-	-	-	4	66.7	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ ฟู่นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	49	100.0	33	67.4	16	32.7	2	12.5	2	12.5	-	-	12	75.0	Manufacture of macaroni, noodles, conscious and similar
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	170	100.0	124	72.9	46	27.1	3	6.5	8	17.4	3	6.5	32	69.6	farinaceous products
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วน และการหมักสุรา รวมทั้งการผลิตเอธิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	5	100.0	2	40.0	3	60.0	-	-	1	33.3	-	-	2	66.7	Manufacture of other food products n.c.c.
1552	การผลิตไวน์	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	36	100.0	19	52.8	17	47.2	1	5.9	3	17.7	-	-	-	-	Manufacture of wines
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	83	100.0	56	67.5	27	32.5	1	3.7	4	14.8	1	3.7	21	77.8	Manufacture of tobacco products
1712	การแต่งเส้นใยสิ่งทอ	13	100.0	7	53.9	6	46.2	2	33.3	1	16.7	-	-	3	50.0	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles

ตาราง 13 จำนวนและร้อยละของโรงงานประกอบอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนตามแผนการลงทุนที่ขยายหรือปรับปรุงกิจการ ระหว่าง พ.ศ. 2540-2542 และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 13 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Planning to Expand the Business During 1997-1999 and Class of Industry (contd.)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	ไม่มีแผนขยาย/ No Plan for Expansion		มีแผนขยาย/ปรับปรุงกิจการ Plan for Expansion										Class of Industry		
		รวม Total	ปรับปรุงกิจการ Expansion	รวม Total	ขอเช่าหรือ ก่อสร้างโรงงาน New Plant		ซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ และเครื่องมือ Buy New Machineries and Equipments		จ้างคน ทำงานเพิ่ม Employ More Labours		เพิ่มปริมาณ การผลิต Increase Volume of Production					
					จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number		ร้อยละ %	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		13	14
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	12	100.0	7	58.3	5	41.7	1	20.0	1	20.0	-	-	3	60.0	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	6	100.0	2	33.3	4	66.7	-	-	1	25.0	-	-	3	75.0	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และคาน้ำหยด อวน	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	15	100.0	7	46.7	8	53.3	-	-	1	12.5	-	-	7	87.5	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	6	100.0	4	66.7	2	33.3	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	100.0	64	66.7	32	33.3	5	15.6	2	6.3	3	9.4	22	68.8	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	100.0	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	3	100.0	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าสาน และสิ่งกีดกัน อานม้า และเครื่องเทียมรถ	14	100.0	9	64.3	5	35.7	-	-	1	20.0	-	-	4	80.0	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	66	100.0	35	53.0	31	47.0	-	-	3	9.7	1	3.2	27	87.1	Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	100.0	67	80.7	16	19.3	1	6.3	3	18.8	1	6.3	11	68.8	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้รีดร้อน รวมทั้งไม้ขัด ลามิเนต แผ่นขึ้นไม้ขัด และแผ่นไม้อื่น ๆ และแผ่นไม้เทียม ๆ	14	100.0	9	64.3	5	35.7	2	40.0	2	40.0	-	-	1	20.0	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	33	100.0	24	72.7	9	27.3	1	11.1	-	-	2	22.2	6	66.7	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	27	100.0	19	70.4	8	29.6	2	25.0	-	-	-	-	6	75.0	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุอัด	46	100.0	30	65.2	16	34.8	-	-	2	12.5	-	-	14	87.5	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	22	100.0	12	54.6	10	45.5	-	-	1	10.0	-	-	9	90.0	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตกระดาษที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	20	100.0	10	50.0	10	50.0	-	-	2	20.0	-	-	8	80.0	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	6	100.0	3	50.0	3	50.0	-	-	2	66.7	1	33.3	-	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณา หนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	6	100.0	5	83.3	1	16.7	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Other publishing
2221	การพิมพ์	18	100.0	12	66.7	6	33.3	-	-	1	16.7	-	-	5	83.3	Printing
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์จากถ่านโค้ก	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	100.0	3	30.0	7	70.0	-	-	3	42.9	-	-	4	57.1	Manufacture of refined petroleum products
2411	การผลิตผลิตภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ย และสารประกอบไนโตรเจน	57	100.0	28	49.1	29	50.9	3	10.3	3	10.3	-	-	23	79.3	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	19	100.0	13	68.4	6	31.6	-	-	1	16.7	-	-	5	83.3	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกขั้นต้น และยางสังเคราะห์	33	100.0	15	45.5	18	54.6	4	22.2	1	5.6	-	-	13	72.2	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่น ๆ	4	100.0	3	75.0	1	25.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันกาว (massics) ที่คล้ายกัน	15	100.0	7	46.7	8	53.3	1	12.5	-	-	-	-	7	87.5	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม ผลิตภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	11	100.0	8	72.7	3	27.3	-	-	1	33.3	-	-	2	66.7	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และขัดเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือประพู่ใจ	12	100.0	5	41.7	7	58.3	-	-	-	-	-	-	7	100.0	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	26	100.0	13	50.0	13	50.0	-	-	2	15.4	-	-	11	84.6	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	100.0	2	50.0	2	50.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางบดและยางใน การห้อยล้อยาง และการซ่อมสร้างยาง	20	100.0	9	45.0	11	55.0	1	9.1	1	9.1	-	-	9	81.8	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	48	100.0	19	39.6	29	60.4	-	-	4	13.8	1	3.5	24	82.8	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	100.0	79	49.4	81	50.6	3	3.7	7	8.6	5	6.2	66	81.5	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	19	100.0	12	63.2	7	36.8	-	-	5	71.4	-	-	2	28.6	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก เซรามิกที่ไม่ใช่ในงานก่อสร้าง	85	100.0	68	80.0	17	20.0	3	17.7	-	-	3	17.7	11	64.7	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	22	100.0	16	72.7	6	27.3	2	33.3	1	16.7	-	-	3	50.0	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินเหนียวที่ไม่ใช่ใช้กับงานก่อสร้าง	145	100.0	129	89.0	16	11.0	-	-	2	12.5	4	25.0	10	62.5	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	38	100.0	27	71.1	11	29.0	1	9.1	2	18.2	-	-	8	72.7	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	302	100.0	212	70.2	90	29.8	6	6.7	21	23.3	2	2.2	61	67.8	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งตัวหิน	31	100.0	20	64.5	11	35.5	-	-	5	45.5	-	-	6	54.6	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	33	100.0	25	75.8	8	24.2	1	12.5	2	25.0	1	12.5	4	50.0	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	100.0	18	69.2	8	30.8	2	25.0	1	12.5	-	-	5	62.5	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีเหล็กขั้นมูลฐาน	9	100.0	6	66.7	3	33.3	-	-	-	-	-	-	3	100.0	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals

ตาราง 13 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามแผนการลงทุนที่ขยายหรือปรับปรุงกิจการ ระหว่าง พ.ศ. 2540-2542 และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 13 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Planning to Expand the Business During 1997-1999 and Class of Industry (contd.)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Class of Industry	ไม่มีแผนขยาย/ ไม่ปรับปรุงกิจการ No Plan for Expansion		มีแผนขยายปรับปรุงกิจการ Plan for Expansion													
		รวม Total	ปรับปรุงกิจการ Expansion	รวม Total	ขยายหรือ ก่อสร้างโรงงาน Build New Plant		ซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ Buy New Machinery and Equipments		จ้างคน ทำงานเพิ่ม Employ More Labours		เพิ่มปริมาณ การผลิต Increase Volume of Production						
					จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	9	100.0	5	55.6	4	44.4	-	-	-	-	-	-	-	4	100.0	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีอัลลอย	23	100.0	17	73.9	6	26.1	-	-	1	16.7	-	-	-	5	83.3	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	92	100.0	53	57.6	39	42.4	6	15.4	2	5.1	4	10.3	27	69.2	Manufacture of structural metal products	
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทนจากโลหะ	17	100.0	7	41.2	10	58.8	-	-	1	10.0	1	10.0	8	80.0	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal	
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อนสำหรับ การทำความร้อนจากถ่านกลาง	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers	
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้นรูปโดยวิธีการตี การกด การดัดงอ และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	72	100.0	49	68.1	23	31.9	1	4.4	-	-	5	21.7	17	73.9	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy	
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรม เครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมคอนเทนหรือการทำสัญญาจ้าง	22	100.0	13	59.1	9	40.9	-	-	3	33.3	3	33.3	3	33.3	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis	
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	23	100.0	12	52.2	11	47.8	-	-	-	-	-	-	11	100.0	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware	
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	47	100.0	27	57.5	20	42.6	5	25.0	1	5.0	1	5.0	13	65.0	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.	
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องจักรอื่น ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	3	100.0	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines	
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัดแก๊ส และวาล์ว	7	100.0	4	57.1	3	42.9	-	-	1	33.3	-	-	2	66.7	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves	
2913	การผลิตแบริ่ง (ดัดรูปจากปืน) เกียร์และเครื่องจักร และอุปกรณ์ ที่ใช้ขับเคลื่อน	12	100.0	8	66.7	4	33.3	-	-	-	-	1	25.0	3	75.0	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements	
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องต้มหรือเครื่องเคี้ยวซึ่งผลิตจากเตาเผา	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners	
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและเคลื่อนย้าย	8	100.0	2	25.0	6	75.0	-	-	-	-	1	16.7	5	83.3	Manufacture of lifting and handling equipment	
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	28	100.0	13	46.4	15	53.6	1	6.7	5	33.3	2	13.3	7	46.7	Manufacture of other general purpose machinery	
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	27	100.0	19	70.4	8	29.6	1	12.5	3	37.5	-	-	4	50.0	Manufacture of agricultural and forestry machinery	
2922	การผลิตเครื่องมือกล	6	100.0	2	33.3	4	66.7	-	-	-	-	-	-	4	100.0	Manufacture of machine-tools	
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	100.0	1	11.1	8	88.9	-	-	-	-	1	12.5	7	87.5	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction	
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการประมวลผลอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing	
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต สิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production	
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of weapons and ammunition	
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง อื่น ๆ	18	100.0	3	16.7	15	83.3	1	6.7	3	20.0	1	6.7	10	66.7	Manufacture of other special purpose machinery	
2930	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	100.0	10	62.5	6	37.5	-	-	1	16.7	-	-	5	83.3	Manufacture of domestic appliances n.e.c.	
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	5	16.1	26	83.9	4	15.4	1	3.9	-	-	21	80.8	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	100.0	2	28.6	5	71.4	-	-	1	30.0	-	-	4	80.0	Manufacture of electric motors, generators and transformers	
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	100.0	7	43.8	9	56.3	1	11.1	1	11.1	1	11.1	6	66.7	Manufacture of electricity distribution and control apparatus	
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่พันหุ้ม	4	100.0	1	25.0	3	75.0	-	-	2	66.7	1	33.3	-	-	Manufacture of insulated wire and cable	
3140	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	100.0	4	66.7	2	33.3	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries	
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	100.0	7	77.8	2	22.2	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	Manufacture of electric lamps	
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	100.0	10	33.3	20	66.7	1	5.0	5	25.0	3	15.0	11	55.0	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.	
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	100.0	10	25.0	30	75.0	1	3.3	3	10.0	2	6.7	24	80.0	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components	
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับ โทรศัพท์ และโทรเลขแบบไร้สาย	12	100.0	4	33.3	8	66.7	1	12.5	1	12.5	-	-	6	75.0	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy	
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	100.0	5	21.7	18	78.3	-	-	1	5.6	1	5.6	16	88.9	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods	
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องมือใช้ ทางทันตศาสตร์กระดูก	6	100.0	2	33.3	4	66.7	-	-	-	-	-	-	4	100.0	Manufacture of medical and surgical equipment and/or orthopaedic appliances	
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับ การถ่ายภาพ	3	100.0	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of optical instruments and photographic equipment	
3330	การผลิตนาฬิกา	3	100.0	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of watches and clocks	
3410	การผลิตยานยนต์	21	100.0	16	76.2	5	23.8	-	-	-	-	1	20.0	4	80.0	Manufacture of motor vehicles	
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และ รถกึ่งรถพ่วง	89	100.0	67	75.3	22	24.7	3	13.6	2	9.1	2	9.1	15	68.2	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers	
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และ เครื่องยนต์	87	100.0	44	50.6	43	49.4	3	7.0	6	14.0	4	9.3	30	69.8	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines	
3511	การซ่อมเรือ และการซ่อมเรือ	11	100.0	11	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships	
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of pleasure and sporting boats	
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	14	100.0	6	42.9	8	57.1	-	-	-	-	-	-	8	100.0	Manufacture of motorcycles	
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of bicycles and invalid carriages	
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of other transport equipment n.e.c.	
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	100.0	81	64.8	44	35.2	5	11.4	1	2.3	-	-	38	86.4	Manufacture of furniture	

ตาราง 13 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนตามแผนการลงทุนเพื่อขยายหรือปรับปรุงกิจการ ระหว่าง พ.ศ. 2540-2542 และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)
 Table 13 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Planning to Expand the Business During 1997-1999 and Class of Industry (contd.)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	ไม่มีแผนขยาย/ No Plan for Expansion		มีแผนขยาย/ปรับปรุงกิจการ Plan for Expansion												Class of Industry
		รวม Total	ปรับปรุงกิจการ Expansion	รวม Total	ขยายหรือ ก่อสร้างโรงงาน Build New Plant		ซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ Buy New Machineries and Equipments		จ้างคน ทำงานเพิ่ม Employ More Labours		เพิ่มปริมาณ การผลิต Increase Volume of Production					
					จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของมีค่าอื่น	29	100.0	25	86.2	4	13.8	-	-	-	-	1	25.0	3	75.0	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	11	100.0	5	45.5	6	54.6	-	-	1	16.7	-	-	5	83.3	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	15	100.0	9	60.0	6	40.0	-	-	2	33.3	-	-	4	66.7	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	42	100.0	28	66.7	14	33.3	1	7.1	1	7.1	-	-	12	85.7	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุขึ้นใหม่	3	100.0	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุขึ้นใหม่	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 14 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต ชั้นแรกตามการจ้างงานในปี 2539 และหมวดอุตสาหกรรม

Table 14 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Employment in 1996 and Division of Industry

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Division of Industry	รวม Total		จ้างสม่ำเสมอตลอดปี Regularly Employed		จ้างเปลี่ยนแปลงมากน้อยตามฤดูกาล Seasonally Employed		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
		3	4	5	6	7	8	
	ยอดรวม	3,778	100.0	2,516	66.6	1,262	33.4	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	957	100.0	583	60.9	374	39.1	Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	-	-	1	100.0	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	137	100.0	100	73.0	37	27.0	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและซ่อมเสื้อผ้า	99	100.0	55	55.6	44	44.4	Manufacture of wearing apparel, dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเขียนลาก และรองเท้า	83	100.0	59	71.1	24	28.9	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุจากสานอื่น ๆ	203	100.0	126	62.1	77	37.9	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	100.0	39	81.3	9	18.8	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาเสียงบันทึก	27	100.0	22	81.5	5	18.5	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถ่านน้ำมัน ปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	11	100.0	9	81.8	2	18.2	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	181	100.0	146	80.7	35	19.3	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	228	100.0	173	75.9	55	24.1	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่ไอโธหะ	675	100.0	418	61.9	257	38.1	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	67	100.0	49	73.1	18	26.9	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักร และอุปกรณ์	275	100.0	187	68.0	88	32.0	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	140	100.0	97	69.3	43	30.7	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.

ตาราง 14 จำนวนและอัตราใช้ของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตจำแนกตามการจ้างงานทั้งปี 2539 และหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 14 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Employment in 1996 and Division of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Division of Industry	รวม Total		จ้างสมาชิกตลอดปี Regularly Employed		จ้างเดือนละตามฤดูกาล Seasonally Employed		Division of Industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
30	การผลิตเครื่องจักรกลงาน เครื่องปั้นดินเผา และเครื่องทำนวด	31	100.0	26	83.9	5	16.1	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปโภคบริโภคที่มีใช้จัดประเภทไว้ที่อื่น	72	100.0	59	81.9	13	18.1	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปโภคบริโภค โทรทัศน์ และเครื่องสื่อสาร	75	100.0	61	81.3	14	18.7	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในงานวิทยาศาสตร์ นานิตา	12	100.0	8	66.7	4	33.3	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถแทรกเตอร์ และรถจักรยานยนต์	197	100.0	132	67.0	65	33.0	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคอื่น ๆ	30	100.0	22	73.3	8	26.7	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตเครื่องมือใช้จัดประเภทไว้ที่อื่น	224	100.0	142	63.4	82	36.6	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
37	การนำเศษวัสดุจากโรงงานอุตสาหกรรมมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	5	100.0	3	60.0	2	40.0	Recycling

ตาราง 14 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการจ้างคนทำงานในปี 2539 และหมู่อุตสาหกรรม

Table 14 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Employment in 1996 and Group of Industry

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	รวม Total		จ้างสมาชิกตลอดปี Regularly Employed		จ้างเปลี่ยนแปลงตามฤดูกาล Seasonally Employed		Group of Industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
		3	4	5	6	7	8	
	ยอดรวม	3,778	100.0	2,516	66.6	1,262	33.4	Total
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	247	100.0	137	55.5	110	44.5	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	100.0	15	65.2	8	34.8	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สียูพีซ แปวาร์ชและ ผลิตภัณฑ์จากสตราซ์ และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	357	100.0	223	62.5	134	37.5	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	288	100.0	175	60.8	113	39.2	Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	42	100.0	33	78.6	9	21.4	Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	-	-	1	100.0	Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	96	100.0	67	69.8	29	30.2	Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	35	100.0	27	77.1	8	22.9	Manufacture of other textiles
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	6	100.0	6	100.0	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	100.0	53	55.2	43	44.8	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	100.0	2	66.7	1	33.3	Dressing and dyeing of fur, manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋านักเดินทาง อานม้า เครื่องเทียมลา	17	100.0	15	88.2	2	11.8	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	66	100.0	44	66.7	22	33.3	Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	100.0	51	61.5	32	38.6	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุถักสาน	120	100.0	75	62.5	45	37.5	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	100.0	39	81.3	9	18.8	Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	9	100.0	6	66.7	3	33.3	Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	18	100.0	16	88.9	2	11.1	Printing and service activities related to printing

ตาราง 14 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการจ้างงานในปี 2539 และหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 14 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Employment in 1996 and Group of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	รวม Total		จ้างสมันตลอดคปี Regularly Employed		จ้างป้สั้นเปลงมกน่อดตามฤดูกาล Seasonally Employed		Group of Industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
		1	2	3	4	5	6	
231	การผลิตผลิตภัณฑ์จากโค้ก	1	100.0	-	-	1	100.0	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	100.0	9	90.0	1	10.0	Manufacture of refined petroleum products
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	109	100.0	90	82.6	19	17.4	Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	68	100.0	53	77.9	15	22.1	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	100.0	3	75.0	1	25.0	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	68	100.0	47	69.1	21	30.9	Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	100.0	126	78.8	34	21.3	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้ว และผลิตภัณฑ์แก้ว	19	100.0	17	89.5	2	10.5	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	656	100.0	401	61.1	255	38.9	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	100.0	19	73.1	7	26.9	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีเหล็กขั้นมูลฐาน	9	100.0	6	66.7	3	33.3	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	32	100.0	24	75.0	8	25.0	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	111	100.0	72	64.9	39	35.1	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	164	100.0	115	70.1	49	29.9	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ทั่วไป	60	100.0	49	81.7	11	18.3	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้เฉพาะอย่าง	64	100.0	36	56.3	28	43.8	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	100.0	12	75.0	4	25.0	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	26	83.9	5	16.1	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	100.0	7	100.0	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	100.0	12	75.0	4	25.0	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	100.0	3	75.0	1	25.0	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	100.0	5	83.3	1	16.7	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	100.0	9	100.0	-	-	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	100.0	23	76.7	7	23.3	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	100.0	32	80.0	8	20.0	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	12	100.0	11	91.7	1	8.3	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	100.0	18	78.3	5	21.7	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทันตศาสตร์	6	100.0	2	33.3	4	66.7	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	3	100.0	3	100.0	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	3	100.0	3	100.0	-	-	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	21	100.0	17	81.0	4	19.1	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	89	100.0	48	53.9	41	46.1	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	100.0	67	77.0	20	23.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	13	100.0	9	69.2	4	30.8	Building and repairing of ships and boats
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	17	100.0	13	76.5	4	23.5	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	100.0	88	70.4	37	29.6	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	100.0	54	54.6	45	45.5	Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	3	100.0	3	100.0	-	-	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากพลาสติกเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	2	100.0	-	-	2	100.0	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 14 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการจ้างคนทำงานในปี 2539 และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม

Table 14 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Employment in 1996 and Class of Industry

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	รวม Total		จ้างสม่เสมอตลอดปี Regularly Employed		จ้างเปลี่ยนแปลงมาถ้อยตามฤดูกาล Seasonally Employed		Class of Industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
		3	4	5	6	7	8	
	ยอดรวม	3,778	100.0	2,516	66.6	1,262	33.4	Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	32	100.0	20	62.5	12	37.5	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	102	100.0	71	69.6	31	30.4	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	97	100.0	37	38.1	60	61.9	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	16	100.0	9	56.3	7	43.8	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	100.0	15	65.2	8	34.8	Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการโม่-สีธัญพืช	278	100.0	161	57.9	117	42.1	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตสตาρχและผลิตภัณฑ์จากสตาρχ	23	100.0	15	65.2	8	34.8	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	56	100.0	47	83.9	9	16.1	Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	31	100.0	17	54.8	14	45.2	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	26	100.0	1	3.9	25	96.2	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ชอคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	12	100.0	9	75.0	3	25.0	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ คุกกี้ และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	49	100.0	33	67.4	16	32.7	Manufacture of macaroni, noodles, conscious and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	170	100.0	115	67.7	55	32.4	Manufacture of other food products n.e.c.
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วน และการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอธิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	5	100.0	4	80.0	1	20.0	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	1	100.0	1	100.0	-	-	Manufacture of wines
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	36	100.0	28	77.8	8	22.2	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	-	-	1	100.0	Manufacture of tobacco products
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสังเคราะห์ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	83	100.0	57	68.7	26	31.3	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสีสิ่งทอ	13	100.0	10	76.9	3	23.1	Finishing of textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	12	100.0	9	75.0	3	25.0	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	6	100.0	6	100.0	-	-	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และค้ำยแห ขวน	2	100.0	1	50.0	1	50.0	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	15	100.0	11	73.3	4	26.7	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	6	100.0	6	100.0	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	100.0	53	55.2	43	44.8	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	100.0	2	66.7	1	33.3	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	3	100.0	2	66.7	1	33.3	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่เกี่ยวข้องกัน อานม้า และเครื่องเทียมลา	14	100.0	13	92.9	1	7.1	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	66	100.0	44	66.7	22	33.3	Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	100.0	51	61.5	32	38.6	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งไม้ยัด ลามิเนตบอร์ด แผ่นขึ้นไม้ยัด และแผ่นไม้อื่น ๆ และแผ่นไม้ยัดอื่น ๆ	14	100.0	10	71.4	4	28.6	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	33	100.0	23	69.7	10	30.3	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	27	100.0	21	77.8	6	22.2	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้กึ่งกึ่ง ฟาง และวัสดุประสาน	46	100.0	21	45.7	25	54.4	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	22	100.0	18	81.8	4	18.2	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกกูก และกระดาษแข็งลูกกูก และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	20	100.0	17	85.0	3	15.0	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	6	100.0	4	66.7	2	33.3	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณา หนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับคนรัก และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	6	100.0	4	66.7	2	33.3	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	1	100.0	1	100.0	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	2	100.0	1	50.0	1	50.0	Other publishing
2221	การพิมพ์	18	100.0	16	88.9	2	11.1	Printing
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	1	100.0	-	-	1	100.0	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	100.0	9	90.0	1	10.0	Manufacture of refined petroleum products
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ย และสารประกอบไนโตรเจน	57	100.0	53	93.0	4	7.0	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds

ตาราง 14 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการจ้างคนทำงานในปี 2539 และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 14 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Employment in 1996 and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	รวม Total		จ้างมาตลอดปี Regularly Employed		จ้างเปลี่ยนแปลงมาบ้างตามฤดูกาล Seasonally Employed		Class of Industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	19	100.0	10	52.6	9	47.4	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	33	100.0	27	81.8	6	18.2	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	4	100.0	3	75.0	1	25.0	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และ น้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	15	100.0	13	86.7	2	13.3	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	11	100.0	8	72.7	3	27.3	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และ ขัดเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือ ประทินผิว	12	100.0	11	91.7	1	8.3	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	26	100.0	18	69.2	8	30.8	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	100.0	3	75.0	1	25.0	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อคอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	20	100.0	15	75.0	5	25.0	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	48	100.0	32	66.7	16	33.3	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	100.0	126	78.8	34	21.3	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	19	100.0	17	89.5	2	10.5	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก ชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ใช้ในงานก่อสร้าง	85	100.0	53	62.4	32	37.7	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	22	100.0	11	50.0	11	50.0	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้ในงานก่อสร้าง	145	100.0	35	24.1	110	75.9	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	38	100.0	32	84.2	6	15.8	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	302	100.0	224	74.2	78	25.8	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	31	100.0	22	71.0	9	29.0	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	33	100.0	24	72.7	9	27.3	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	100.0	19	73.1	7	26.9	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีค่าเหล็กขั้นมูลฐาน	9	100.0	6	66.7	3	33.3	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	9	100.0	8	88.9	1	11.1	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีเหล็ก	23	100.0	16	69.6	7	30.4	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	92	100.0	60	65.2	32	34.8	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทนไฟจากโลหะ	17	100.0	10	58.8	7	41.2	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อนสำหรับ การทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	100.0	2	100.0	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้น โดยวิธีการตี การกด การดัด การขึ้นรูป และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งกรรมผสมโลหะ	72	100.0	49	68.1	23	31.9	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรม เครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมตอบแทนหรือการทำสัญญาจ้าง	22	100.0	15	68.2	7	31.8	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้แรงงานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	23	100.0	14	60.9	9	39.1	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	47	100.0	37	78.7	10	21.3	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	3	100.0	3	100.0	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แทปป์ และวาล์ว	7	100.0	5	71.4	2	28.6	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบร้ง (คัปปลิง) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ ที่ใช้ขับเคลื่อน	12	100.0	10	83.3	2	16.7	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟืนหรือเครื่องเจ็ดเพลิงของเตาเผา	2	100.0	2	100.0	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและขนถ่าย	8	100.0	4	50.0	4	50.0	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	28	100.0	25	89.3	3	10.7	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	27	100.0	12	44.4	15	55.6	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	6	100.0	5	83.3	1	16.7	Manufacture of machine-tools
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	100.0	4	44.4	5	55.6	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ	2	100.0	1	50.0	1	50.0	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต สิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	100.0	-	-	1	100.0	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	100.0	1	100.0	-	-	Manufacture of weapons and ammunition
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง อื่น ๆ	18	100.0	13	72.2	5	27.8	Manufacture of other special purpose machinery

ตาราง 14 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามการจ้างคนทำงานในปี 2539 และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 14 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Employment in 1996 and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	รวม Total		จ้างสม่ำเสมอตลอดปี Regularly Employed		จ้างเปลี่ยนแปลงมากร้อยตามฤดูกาล Seasonally Employed		Class of Industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
		3	4	5	6	7	8	
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	100.0	12	75.0	4	25.0	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	26	83.9	5	16.1	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	100.0	7	100.0	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	100.0	12	75.0	4	25.0	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	100.0	3	75.0	1	25.0	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	100.0	5	83.3	1	16.7	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	100.0	9	100.0	-	-	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	100.0	23	76.7	7	23.3	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	100.0	32	80.0	8	20.0	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรทัศน์ และโทรเลขแบบใช้สาย	12	100.0	11	91.7	1	8.3	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	100.0	18	78.3	5	21.7	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางทันตศัลยกรรม	6	100.0	2	33.3	4	66.7	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทันตศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	3	100.0	3	100.0	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	3	100.0	3	100.0	-	-	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	21	100.0	17	81.0	4	19.1	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	89	100.0	48	53.9	41	46.1	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	100.0	67	77.0	20	23.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือ และการซ่อมเรือ	11	100.0	8	72.7	3	27.3	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	2	100.0	1	50.0	1	50.0	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	14	100.0	11	78.6	3	21.4	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	2	100.0	2	100.0	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	100.0	-	-	1	100.0	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	100.0	88	70.4	37	29.6	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรหม และของที่เกี่ยวข้งกัน	29	100.0	15	51.7	14	48.3	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	2	100.0	1	50.0	1	50.0	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	11	100.0	10	90.9	1	9.1	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	15	100.0	12	80.0	3	20.0	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	42	100.0	16	38.1	26	61.9	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	3	100.0	3	100.0	-	-	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากพลาสติกเป็นวัตถุดิบใหม่	2	100.0	-	-	2	100.0	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 15 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนสถานการมีปัญหามีการดำเนินงานกิจการ และหมวดอุตสาหกรรม

Table 15 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Problems on Operating the Business and Division of Industry

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Division of Industry	ไม่มีปัญหา No Problems				มีปัญหาในการดำเนินงานกิจการ Having Problems															
		รวม Total		ไม่ครบถ้วน กิจการ No Problems		รวม Total	ขาดแคลนแรงงาน Labour Shortage	ขาดแคลนวัสดุ ที่จำเป็น Material Shortage	เงินทุนไม่เพียงพอ Insufficient Capital	การขายผลิตภัณฑ์ Marketing, Products Distribution	นโยบายด้านการค้า ของรัฐบาลไม่แน่นอน Uncertain Policy	อื่นๆ Others									
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
	ยอดรวม	3,778	100.0	1,277	33.8	2,501	66.2	1,292	51.7	763	30.5	1,116	44.6	758	30.3	699	28.0	319	12.8	Total	
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	957	100.0	290	30.3	667	69.7	402	60.3	266	39.9	277	41.5	167	25.0	162	24.3	67	10.0	Manufacture of food products and beverages	
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of tobacco products	
17	การผลิตสิ่งทอ	137	100.0	46	33.6	91	66.4	59	64.8	26	28.6	36	39.6	42	46.2	23	25.3	5	5.5	Manufacture of textiles	
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	99	100.0	24	24.2	75	75.8	47	62.7	13	17.3	27	36.0	22	29.3	13	17.3	10	13.3	Manufacture of wearing apparel, dressing and dyeing of fur	
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ ซองผ้าเช็ดมือ เข็มขัด รองเท้า	83	100.0	26	31.3	57	68.7	29	30.9	13	22.8	19	33.3	16	28.1	19	33.3	7	12.3	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่พวยพุ่ง และวัสดุอุตสาหกรรมอื่น ๆ	203	100.0	57	28.1	146	71.9	58	39.7	68	46.6	69	47.3	73	50.0	29	19.9	9	6.2	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture, manufacture of articles of straw and plaiting materials	
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	100.0	24	50.0	24	50.0	9	37.5	7	29.2	10	41.7	5	20.8	11	45.8	5	20.8	Manufacture of paper and paper products	
22	การผลิตโพลีเอทิลีน การพิมพ์ และการทำสำเนาเสียงบันทึก	27	100.0	7	25.9	20	74.1	8	40.0	1	5.0	14	70.0	3	15.0	6	30.0	4	20.0	Publishing, printing and reproduction of recorded media	
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	11	100.0	5	45.5	6	54.6	3	50.0	1	16.7	2	33.3	2	33.3	2	33.3	-	-	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel	
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	181	100.0	72	39.8	109	60.2	35	32.1	37	33.9	46	42.2	33	30.3	36	33.0	32	29.4	Manufacture of chemicals and chemical products	
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	228	100.0	73	32.0	155	68.0	60	38.7	40	25.8	68	43.9	41	26.5	64	41.3	18	11.6	Manufacture of rubber and plastic products	
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	675	100.0	221	32.7	454	67.3	252	55.5	102	22.5	204	44.9	162	35.7	99	21.8	61	13.4	Manufacture of other non-metallic mineral products	
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	67	100.0	27	40.3	40	59.7	21	52.5	16	40.0	25	62.5	11	27.5	9	22.5	5	12.5	Manufacture of basic metals	
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	275	100.0	103	37.5	172	62.6	85	49.4	34	19.8	86	50.0	46	26.7	55	32.0	20	11.6	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมิได้ประกอบเข้าไว้ในที่อื่น	140	100.0	56	40.0	84	60.0	34	40.5	15	17.9	45	53.6	23	27.4	31	36.9	13	15.5	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	
30	การผลิตเครื่องจักรที่เน้นงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	15	48.4	16	51.6	6	37.5	5	31.3	4	25.0	4	25.0	4	25.0	5	31.3	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
31	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมิได้ประกอบเข้าไว้ในที่อื่น	72	100.0	28	38.9	44	61.1	14	31.8	15	34.1	20	45.5	14	31.8	20	45.5	5	11.4	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	75	100.0	31	41.3	44	58.7	18	40.9	17	38.6	11	25.0	5	11.4	18	40.9	23	52.3	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์ นวคิด	12	100.0	2	16.7	10	83.3	3	30.0	3	30.0	3	30.0	3	30.0	5	50.0	2	20.0	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks	
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถบรรทุก	197	100.0	85	43.2	112	56.9	53	47.3	21	18.8	71	63.4	29	25.9	44	39.3	15	13.4	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	
35	การผลิตเครื่องจักรการขนส่งอื่น ๆ	30	100.0	10	33.3	20	66.7	17	85.0	7	35.0	8	40.0	3	15.0	2	10.0	-	-	Manufacture of other transport equipment	
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	224	100.0	73	32.6	151	67.4	76	50.3	54	35.8	69	45.7	52	34.4	46	30.5	13	8.6	Manufacture of furniture, manufacturing n.e.c.	
37	การนำผลิตภัณฑ์กลับมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	5	100.0	2	40.0	3	60.0	3	100.0	2	66.7	2	66.7	2	66.7	-	-	-	-	Recycling	

ตาราง 15 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต ขึ้นตามการมีปัญหาในการดำเนินกิจการ และหมู่อุตสาหกรรม

Table 15 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Problems on Operating the Business and Group of Industry

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry	ไม่มีปัญหา No Problems				มีปัญหาในการดำเนินงาน Having Problems															
		รวม Total		ในกรณีอื่น Others		ขาดแคลนแรงงาน Labour Shortage		ขาดแคลนวัสดุ ที่จำเป็นในการผลิต Material Shortage		เงินทุนไม่เพียงพอ Insufficient Capital		ตลาดผลิตภัณฑ์ Marketing, Products Distribution		นโยบายด้านการค้า หรือรัฐบาลไม่แน่นอน Uncertain Policy		อื่น ๆ Others		หมู่ Industry			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17	18	19
	อุตสาหกรรม	3,778	100.0	1,277	33.8	2,501	66.2	1,292	51.7	763	30.5	1,116	44.6	758	30.3	699	28.0		319	12.8	Total
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	247	100.0	71	28.7	176	71.3	111	63.1	105	59.7	59	33.5	48	27.3	34	19.3	19	10.8	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats	
152	ผลิตภัณฑ์ที่ทำจากนม	23	100.0	5	21.7	18	78.3	4	22.2	-	-	10	55.6	5	27.8	4	22.2	2	11.1	Manufacture of dairy products	
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้ออกมาจากพืช ธัญพืช สลัด และผลิตภัณฑ์จากสัตว์ และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	357	100.0	107	30.0	250	70.0	157	62.8	94	37.6	125	59.0	61	24.4	80	32.0	21	8.4	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds	
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	288	100.0	85	29.5	203	70.5	120	59.1	56	27.6	75	37.0	49	24.1	38	18.7	21	10.3	Manufacture of other food products	
155	การผลิตเครื่องดื่ม	42	100.0	22	52.4	20	47.6	10	50.0	11	55.0	8	40.0	4	20.0	6	70.0	4	20.0	Manufacture of beverages	
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of tobacco products		
171	การปั่น การทอ และการแต่งเส้นสิ่งทอ	96	100.0	30	31.3	66	68.8	42	63.6	20	30.3	28	42.4	33	50.0	17	25.8	2	3.0	Spinning, weaving and finishing of textiles	
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	35	100.0	14	40.0	21	60.0	15	71.4	5	23.8	8	38.1	8	38.1	6	28.6	1	4.8	Manufacture of other textiles	
173	การผลิตสิ่งและสิ่งของที่ใช้ในการถักถัก และโครเชต์	6	100.0	2	33.3	4	66.7	2	50.0	1	25.0	-	-	1	25.0	-	-	2	50.0	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles	
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	100.0	24	25.0	72	75.0	45	62.5	10	13.9	26	36.1	21	29.2	13	18.1	10	13.9	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel	
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	100.0	-	-	3	100.0	2	66.7	3	100.0	1	33.3	1	33.3	-	-	-	-	Dressing and dyeing of fur, manufacture of articles of fur	
191	การขัดและตกแต่งหนังสัตว์ รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋า เข็มขัด เครื่องหนังและรองเท้า	17	100.0	6	35.3	11	64.7	4	36.4	2	18.2	4	36.4	4	36.4	4	36.4	2	18.2	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness	
192	การผลิตรองเท้า	66	100.0	20	30.3	46	69.7	25	54.4	11	23.9	15	32.6	12	26.1	15	32.6	5	10.9	Manufacture of footwear	
201	การผลิตไม้และกาบไม้	83	100.0	22	26.5	61	73.5	26	42.8	31	50.8	26	42.6	33	54.1	18	29.5	3	4.9	Sawmilling and planing of wood	
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก พังแวง วัสดุอัดกาว	120	100.0	35	29.2	85	70.8	32	37.7	37	43.5	43	50.6	40	47.1	11	12.9	6	7.1	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials	
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	100.0	24	50.0	24	50.0	9	37.5	7	29.2	10	41.7	5	20.8	11	45.8	5	20.8	Manufacture of paper and paper products	
221	การพิมพ์โฆษณา	9	100.0	3	33.3	6	66.7	2	33.3	-	-	4	66.7	1	16.7	1	16.7	-	-	Printing	
222	การพิมพ์และกิจกรรมด้านบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	18	100.0	4	22.2	14	77.8	6	42.9	1	7.1	10	71.4	2	14.3	5	35.7	4	28.6	Printing and service activities related to printing	
231	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	1	100.0	-	-	1	100.0	1	100.0	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other products	
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	100.0	5	50.0	5	50.0	2	40.0	-	-	1	20.0	2	40.0	2	40.0	-	-	Manufacture of refined petroleum products	
241	การผลิตผลิตภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน	109	100.0	38	34.9	71	65.1	24	33.8	23	32.4	29	40.9	23	32.4	20	28.2	26	36.6	Manufacture of basic chemicals	
242	การผลิตผลิตภัณฑ์ขั้นสูงอื่น ๆ	68	100.0	30	44.1	38	55.9	11	29.0	14	36.8	17	44.7	10	26.3	16	42.1	6	15.8	Manufacture of other chemical products	
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	100.0	4	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of man-made fibres	
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	68	100.0	17	25.0	51	75.0	23	45.1	15	29.4	18	35.3	14	27.5	21	41.2	4	7.8	Manufacture of rubber products	
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	100.0	56	35.0	104	65.0	37	35.6	25	24.0	50	48.1	27	26.0	43	41.4	14	13.5	Manufacture of plastic products	
261	การผลิตแก้ว และผลิตภัณฑ์แก้ว	19	100.0	10	52.6	9	47.4	3	33.3	1	11.1	4	44.4	3	33.3	2	22.2	1	11.1	Manufacture of glass and glass products	
269	การผลิตผลิตภัณฑ์จากโลหะ ซึ่งมีได้ตั้งแต่ประเภทที่ 1 ถึงที่ 10	656	100.0	211	32.2	445	67.8	249	56.0	101	22.7	200	44.9	159	35.7	97	21.8	60	13.5	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.	
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นพื้นฐาน	26	100.0	8	30.8	18	69.2	7	38.9	7	38.9	14	77.8	4	22.2	6	33.3	3	16.7	Manufacture of basic iron and steel	
272	การผลิตโลหะหนักและโลหะที่มีค่าขั้นพื้นฐาน	9	100.0	7	77.8	2	22.2	1	50.0	2	100.0	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals	
273	การผลิตโลหะ	32	100.0	12	37.5	20	62.5	13	65.0	7	35.0	10	50.0	7	35.0	3	15.0	1	5.0	Casting of metals	
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังหมัก กังหันน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	111	100.0	38	34.2	73	65.8	32	43.8	13	17.8	39	53.4	20	27.4	23	31.5	10	13.7	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators	
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านบริการของผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	164	100.0	65	39.6	99	60.4	53	53.5	21	21.2	47	47.5	26	26.3	32	32.3	10	10.1	Manufacture of other fabricated metal products, service activities to producers of fabricated metal products	
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้แรงงานทั่วไป	60	100.0	24	40.0	36	60.0	15	41.7	8	22.2	16	44.4	7	19.4	15	41.7	8	22.2	Manufacture of general purpose machinery	
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	64	100.0	24	37.5	40	62.5	16	40.0	6	15.0	25	62.5	14	35.0	14	35.0	5	12.5	Manufacture of special purpose machinery	
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านอื่น ๆ ซึ่งมีได้ตั้งแต่ประเภทที่ 1 ถึงที่ 10	16	100.0	8	50.0	8	50.0	3	37.5	1	12.5	4	50.0	2	25.0	2	25.0	-	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.	
300	การผลิตเครื่องใช้สำนักงาน เครื่องใช้ไฟฟ้า และเครื่องใช้ครัว	31	100.0	15	48.4	16	51.6	6	37.5	5	31.3	4	25.0	4	25.0	4	25.0	5	31.3	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	100.0	3	42.9	4	57.1	3	75.0	2	50.0	3	75.0	1	25.0	2	50.0	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers	
312	การผลิตอุปกรณ์ที่เกี่ยวกับการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	100.0	7	43.8	9	56.3	4	44.4	4	44.4	5	55.6	2	22.2	3	33.3	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus	
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	100.0	1	25.0	3	75.0	1	33.3	2	66.7	-	-	1	33.3	1	33.3	-	-	Manufacture of insulated wire and cable	
314	การผลิตหม้อสะสมพลังงานไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	100.0	1	16.7	5	83.3	-	-	1	20.0	2	40.0	-	-	4	80.0	-	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries	
315	การผลิตหลอดไฟ	9	100.0	2	22.2	7	77.8	2	28.6	2	28.6	5	71.4	5	71.4	3	42.9	-	-	Manufacture of electric lamps	
319	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้ตั้งแต่ประเภทที่ 1 ถึงที่ 10	30	100.0	14	46.7	16	53.3	4	25.0	4	25.0	5	31.3	5	31.3	7	43.8	5	31.3	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.	
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	100.0	14	35.0	26	65.0	12	46.2	11	42.3	9	34.6	3	11.5	10	38.5	11	42.3	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components	
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบไร้สาย	12	100.0	5	41.7	7	58.3	2	28.6	2	28.6	1	14.3	2	28.6	1	14.3	4	57.1	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy	
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	100.0	12	52.2	11	47.8	4	36.4	4	36.4	1	9.1	-	-	7	63.6	8	72.7	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods	
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ทางการแพทย์ และเครื่องมือที่ใช้ในห้องปฏิบัติการ การตรวจสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในงานทันตศาสตร์	6	100.0	2	33.3	4	66.7	3	75.0	3	75.0	3	75.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments	
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในงานทันตศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เพื่อการถ่ายภาพ	3	100.0	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-	1	33.3	2	66.7	2	66.7	Manufacture of optical instruments and photographic equipment	
333	การผลิตนาฬิกา	3	100.0	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-	2	66.7	3	100.0	-	-	Manufacture of watches and clocks	
341	การผลิตยานยนต์	21	100.0	8	38.1	13	61.9	5	38.5	-	-	7	53.9	2	15.4	4	30.8	2	15.4	Manufacture of motor vehicles	
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	89	100.0	33	37.1	56	62.9	30	53.6	11	19.6	39	69.6	14	25.0	18	32.1	8	14.3	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles, manufacture of trailers and semi-trailers	
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	100.0	44	50.6	43	49.4	18	41.9	10	23.3	25	58.1	13	30.2	22	51.2	5	11.6	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines	
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	13	100.0	3	23.1	10	76.9	9	90.0	2	20.0	3	30.0	-	-	2	20.0	-	-	Building and repairing of ships and boats	

ตาราง 15 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต อุตสาหกรรมที่มีปัญหาในการดำเนินงาน และผู้ประกอบการ (ต่อ)

Table 15 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Problems on Operating the Business and Group of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	ไม่มีปัญหา		มีปัญหาในการดำเนินงาน Having Problems																Group of Industry
		ในการดำเนินงาน		รวม	ขาดแคลนแรงงาน		ขาดแคลนวัสดุ		เงินทุนไม่เพียงพอ		การตลาดผลิตภัณฑ์		นโยบายด้านภาษี		อื่น ๆ					
		กิจการ			Total	Labour Shortage	ที่ใช้ในการผลิต	Insufficient Capital	Marketing, Products	ของรัฐบาลไม่แน่นอน	Others									
		No Problems			Shortage					Distribution	Uncertain Policy									
จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้ทั้งประเภทไว้บนที่อื่น	17	100.0	7	41.2	10	58.8	8	80.0	5	50.0	5	50.0	3	30.0	-	-	-	-	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	100.0	44	35.2	81	64.8	40	49.4	30	37.0	38	46.9	21	25.9	26	32.1	10	12.4	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้ทั้งประเภทไว้บนที่อื่น	99	100.0	29	29.3	70	70.7	36	51.4	24	34.3	31	44.3	31	44.3	20	28.6	3	4.3	Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้เพราะโลหะหนักเป็นวัสดุใหม่	3	100.0	2	66.7	1	33.3	1	100.0	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะหนักเป็นวัสดุใหม่	2	100.0	-	-	2	100.0	2	100.0	1	50.0	1	50.0	2	100.0	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

Table 25 Number and Percentage of Miscounting Establishments by Problems on Operating the Factory and Type of Industry

รหัส Code	ไม่ปัญหา No Problems		ขาดแรงงาน Labour Shortage		วัสดุ Material		การขาด Inventory		การขาด Inventory		การขาด Inventory		การขาด Inventory		การขาด Inventory		การขาด Inventory		Class of Industry
	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
รวม Total	3,778	100.0	1,277	33.8	2,501	66.2	1,292	51.7	763	30.5	1,116	44.6	758	38.3	699	28.6	319	12.8	Total
ปัญหา Problems	32	0.9	19	0.5	19	0.5	12	0.3	9	0.3	8	0.2	3	0.1	4	0.1	3	0.1	Production of meat and meat products
1511	32	0.9	19	0.5	19	0.5	12	0.3	9	0.3	8	0.2	3	0.1	4	0.1	3	0.1	Production of meat and meat products
1512	102	2.7	28	0.7	74	2.0	51	1.6	48	1.4	24	0.6	15	0.4	12	0.3	12	0.3	Processing and preserving of fish and fish products
1513	97	2.6	26	0.7	71	1.9	41	1.2	34	0.9	29	0.8	28	0.7	15	0.4	4	0.1	Processing of fruit and vegetables
1514	16	0.4	4	0.1	12	0.3	7	0.2	10	0.3	4	0.1	2	0.1	3	0.1	2	0.1	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	23	0.6	5	0.1	18	0.5	4	0.1	22	0.6	10	0.3	5	0.1	4	0.1	2	0.1	Manufacture of dairy products
1531	278	7.4	84	2.2	194	5.2	132	3.8	59	1.6	104	2.8	41	1.1	57	1.5	19	0.5	Manufacture of grain mill products
1532	23	0.6	4	0.1	19	0.5	12	0.3	7	0.2	8	0.2	12	0.3	9	0.2	9	0.2	Manufacture of matches and starch products
1533	36	1.0	19	0.5	37	1.0	13	0.3	28	0.7	13	0.3	8	0.2	14	0.4	2	0.1	Manufacture of prepared animal feeds
1541	31	0.8	13	0.3	18	0.5	9	0.2	9	0.2	8	0.2	5	0.1	3	0.1	4	0.1	Manufacture of bakery products
1542	26	0.7	6	0.2	20	0.5	7	0.2	14	0.4	9	0.2	3	0.1	2	0.1	2	0.1	Manufacture of sugar
1543	12	0.3	2	0.1	10	0.3	3	0.1	2	0.1	5	0.1	3	0.1	1	0.0	1	0.0	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	49	1.3	13	0.3	36	1.0	29	0.8	20	0.5	17	0.4	8	0.2	7	0.2	7	0.2	Manufacture of macaroni, noodles, confectionery and similar farinaceous products
1549	179	4.7	51	1.4	128	3.4	72	1.9	16	0.4	42	1.1	31	0.8	23	0.6	15	0.4	Manufacture of other food products n.e.c.
1551	5	0.1	4	0.1	1	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	Dairying, rearing and breeding of swine, ethylalcohol production from fermented materials
1552	1	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	Manufacture of wines
1600	36	1.0	17	0.4	19	0.5	9	0.2	10	0.3	8	0.2	4	0.1	5	0.1	4	0.1	Manufacture of soft drinks, bottling of mineral waters
1711	81	2.1	29	0.8	54	1.4	35	0.9	17	0.4	23	0.6	28	0.7	13	0.3	1	0.0	Manufacture of tobacco products
1712	13	0.3	1	0.0	12	0.3	7	0.2	3	0.1	5	0.1	3	0.1	4	0.1	1	0.0	Preparation and spinning of textile fibres, weaving of textiles
1721	12	0.3	5	0.1	7	0.2	6	0.2	2	0.1	3	0.1	3	0.1	3	0.1	3	0.1	Finishing of textiles
1722	6	0.2	2	0.1	4	0.1	3	0.1	1	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1723	2	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	Manufacture of carpets and rugs
1729	15	0.4	6	0.2	9	0.2	5	0.1	3	0.1	2	0.1	4	0.1	1	0.0	1	0.0	Manufacture of leather, rope, twine and netting
1730	6	0.2	2	0.1	4	0.1	2	0.1	1	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	Manufacture of other textiles n.e.c.
1810	96	2.6	24	0.6	72	1.9	45	1.2	10	0.3	26	0.7	21	0.6	13	0.3	10	0.3	Manufacture of limited and matched fabrics and articles
1820	3	0.1	1	0.0	2	0.1	1	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
																			Dressing and dyeing of fur, manufacture of articles of fur

ตาราง 15 จำนวนและอัตราการร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนคนงานที่มีปัญหาในการดำเนินงาน และหน่วยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 15 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Problems on Operating the Business and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หน่วยอุตสาหกรรม Class of Industry	ไม่มีปัญหา No Problems		มีปัญหาในการดำเนินงาน Having Problems																	
		รวม Total		ขาดแคลนแรงงาน Labour Shortage		ขาดแคลนวัสดุ ที่ใช้อยู่ในการผลิต Material Shortage		เงินทุนไม่เพียงพอ Insufficient Capital		ตลาดผลผลิตตก Marketing, Products		นโยบายขึ้นค่า ของรัฐบาลไม่แน่นอน Uncertain Policy		อื่น ๆ Others							
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %						
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
1911	การฟอกและตกแต่งหนังสัตว์	3	100.0	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทอคล้ายกัน ชานผ้า และเครื่องเย็บปัก	14	100.0	5	35.7	9	64.3	4	44.4	2	22.2	4	44.4	3	33.3	3	33.3	2	22.2	-	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	66	100.0	20	30.3	46	69.7	25	54.4	11	23.9	15	32.6	12	26.1	15	32.6	5	10.9	-	Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และทาสีไม้	83	100.0	22	26.5	61	73.5	26	42.6	31	50.8	26	42.6	33	54.1	18	29.5	3	4.9	-	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้อัดรวมทั้งไม้ขัด ลามิเนตเบอร์ แลมันชีนไม้อัด และแผ่นใยอื่น ๆ และแผ่นใยอัดอื่น ๆ	14	100.0	3	21.4	11	78.6	1	9.1	2	18.2	4	36.4	6	54.6	2	18.2	2	18.2	-	Manufacture of veneer sheets, manufacture of plywood, laminated, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาหาร	33	100.0	8	24.2	25	75.8	9	36.0	11	44.0	14	56.0	10	40.0	3	12.0	2	8.0	-	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	27	100.0	12	44.4	15	55.6	7	46.7	3	20.0	10	66.7	8	53.3	1	6.7	-	-	-	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตของที่จำหน่ายที่ออกห่าง และ วัสดุตกแต่ง	46	100.0	12	26.1	34	73.9	15	44.1	21	61.8	15	44.1	16	47.1	5	14.7	2	5.9	-	Manufacture of other products of wood, manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตกระดาษ ความ กระดาษ และกระดาษแข็ง	22	100.0	13	59.1	9	40.9	3	33.3	2	22.2	2	22.2	1	11.1	5	55.6	2	22.2	-	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตกระดาษที่รองกระดาษ และกระดาษแข็ง	20	100.0	9	45.0	11	55.0	3	27.3	2	18.2	3	45.5	3	27.3	5	45.5	2	18.2	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	6	100.0	2	33.3	4	66.7	3	75.0	3	75.0	3	75.0	1	25.0	1	25.0	1	25.0	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณา หนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	6	100.0	3	50.0	3	50.0	-	-	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	1	100.0	-	-	1	100.0	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	2	100.0	-	-	2	100.0	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	-	Other publishing
2221	การพิมพ์	18	100.0	4	22.2	14	77.8	6	42.9	1	7.1	10	71.4	2	14.3	5	35.7	4	28.6	-	Printing
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์จากเหล็ก	1	100.0	-	-	1	100.0	1	100.0	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้ออกจากถ่านหินไม่มีปิโตรเลียม	10	100.0	5	50.0	5	50.0	2	40.0	-	-	1	20.0	2	40.0	2	40.0	-	-	-	Manufacture of refined petroleum products
2411	การผลิตผลิตภัณฑ์พื้นฐาน อื่น ๆ ที่ใช้และสารประกอบไนโตรเจน	57	100.0	25	43.9	32	56.1	8	25.0	14	43.8	13	40.6	13	40.6	10	31.3	8	25.0	-	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	19	100.0	5	26.3	14	73.7	6	42.9	2	14.3	8	57.1	5	35.7	2	14.3	3	21.4	-	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และพลาสติกสำเร็จ	33	100.0	8	24.2	25	75.8	10	40.0	7	28.0	8	32.0	5	20.0	8	32.0	15	60.0	-	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารเคมีที่ใช้และผลิตภัณฑ์ที่มีสารเคมีอื่น ๆ	4	100.0	2	50.0	2	50.0	1	50.0	-	-	1	50.0	1	50.0	2	100.0	-	-	-	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสี น้ำมันสี และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันสี (mastics) ที่คล้ายกัน	15	100.0	3	20.0	12	80.0	5	41.7	8	66.7	5	41.7	-	-	5	41.7	2	16.7	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์จากเภสัชกรรม ผลิตภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ใช้จากสมุนไพร	11	100.0	7	63.6	4	36.4	-	-	-	-	2	50.0	2	50.0	-	-	-	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และสิ่งอื่น ๆ เช่น เครื่องสำอาง และสิ่งปรุงแต่งสำหรับปรับสีหน้าหรือประติมร่างกาย หรือ	12	100.0	6	50.0	6	50.0	1	16.7	2	33.3	2	33.3	2	33.3	2	33.3	2	33.3	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้แต่ประเภทอื่นที่อื่น	26	100.0	12	46.2	14	53.9	4	28.6	4	28.6	7	50.0	5	35.7	7	50.0	4	28.6	-	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	100.0	4	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางและพลาสติก การหล่อท่อและ การซ่อมแซมยาง	20	100.0	8	40.0	12	60.0	6	50.0	6	50.0	6	50.0	2	16.7	3	25.0	1	8.3	-	Manufacture of rubber tyres and tubes, retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	48	100.0	9	18.8	39	81.3	17	43.6	9	23.1	12	30.8	12	30.8	18	46.2	3	7.7	-	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	100.0	56	35.0	104	65.0	37	35.6	25	24.0	50	48.1	27	26.0	43	41.4	14	13.5	-	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	19	100.0	10	52.6	9	47.4	3	33.3	1	11.1	4	44.4	3	33.3	2	22.2	1	11.1	-	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก ชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ใช่ในภาชนะบรรจุ	85	100.0	26	30.6	59	69.4	42	71.2	17	28.8	19	32.2	33	55.9	13	22.0	3	5.1	-	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกภาชนะบรรจุ	22	100.0	2	9.1	20	90.9	12	60.0	7	35.0	6	30.0	8	40.0	2	10.0	4	20.0	-	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินเหนียวเผาไฟ ซึ่งใช้กับภาชนะบรรจุ	145	100.0	29	20.0	116	80.0	70	60.3	23	19.8	33	28.5	46	39.7	6	5.2	26	22.4	-	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	38	100.0	19	50.0	19	50.0	10	52.6	5	26.3	11	57.9	4	21.1	6	31.6	2	10.5	-	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	302	100.0	104	34.4	198	65.6	105	53.0	38	19.2	109	55.1	54	27.3	66	33.3	20	10.1	-	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการตกแต่งหิน	31	100.0	14	45.2	17	54.8	3	17.7	4	23.5	12	70.6	12	70.6	-	-	3	17.7	-	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้แต่ประเภทอื่นที่อื่น	33	100.0	17	51.5	16	48.5	7	43.8	7	43.8	10	62.5	2	12.5	4	25.0	2	12.5	-	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและผลิตภัณฑ์เหล็ก	26	100.0	8	30.8	18	69.2	7	38.9	7	38.9	14	77.8	4	22.2	6	33.3	3	16.7	-	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีค่าเหล็กขั้นปฐม	9	100.0	7	77.8	2	22.2	1	50.0	2	100.0	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	9	100.0	5	55.6	4	44.4	3	75.0	1	25.0	2	50.0	1	25.0	-	-	-	-	-	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีค่าเหล็ก	23	100.0	7	30.4	16	69.6	10	62.5	6	37.5	8	50.0	6	37.5	3	18.8	1	6.3	-	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	92	100.0	32	34.8	60	65.2	23	38.3	12	20.0	31	51.7	13	21.7	21	35.0	10	16.7	-	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังเก็บแก๊ส และภาชนะบรรจุที่ทนไฟจากโลหะ	17	100.0	4	23.5	13	76.5	9	69.2	1	7.7	8	61.5	7	53.9	2	15.4	-	-	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ภาชนะหมกน้ำ (boiler) น้ำร้อนสำหรับ	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้นรูปโดยวิธีกรรมรีด การดัด การดัดตี และ การขึ้นรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการหมักโลหะ	72	100.0	28	38.9	44	61.1	24	54.6	5	11.4	22	50.0	11	25.0	15	34.1	5	11.4	-	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal, powder metallurgy
2892	การดัดและ การเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมเฉพาะหรือการที่สัญญาจ้าง	22	100.0	3	13.6	19	86.4	10	52.6	3	15.8	8	42.1	2	10.5	5	26.3	3	15.8	-	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้กับเครื่องมือ และเครื่องมือช่างทั่วไป	23	100.0	10	43.5	13	56.5	5	38.5	4	30.8	4	30.8	5	38.5	6	46.2	1	7.7	-	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้แต่ประเภทอื่นที่อื่น	47	100.0	24	51.1	23	48.9	14	60.9	9	39.1	13	56.5	8	34.8	6	26.1	1	4.4	-	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องจักรอื่น ๆ เช่น เครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน	3	100.0	2	66.7	1	33.3	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัดแก๊ส และตัว	7	100.0	1	14.3	6	85.7	3	50.0	2	33.3	3	50.0	-	-	2	33.3	1	16.7	-	Manufacture of pumps, compressors, fans and valves
2913	การผลิตเบรค (ล้อลูกปืน) เกียร์และเครื่องจักร และอุปกรณ์ที่ใช้น้ำมัน	12	100.0	4	33.3	8	66.7	2	25.0	2	25.0	1	12.5	2	25.0	3	37.5	5	62.5	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาเผา และเครื่องปั้นหรือเครื่องปั้นดินเผา	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและ การขนถ่าย	8	100.0	3	37.5	5	62.5	2	40.0	1	20.0	2	40.0	3	60.0	2	40.0	2	40.0	-	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	28	100.0	13	46.4	15	53.6	7	46.7	3	20.0	10	66.7	3	20.0	6	40.0	-	-	-	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการประมง	27	100.0	7	25.9	20	74.1	8	40.0	3	15.0	13	65.0	9	45.0	9	45.0	1	5.0	-	Manufacture of agricultural and forestry machinery

ตาราง 15 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามการมีปัญหาค่าเงินในกิจการ และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 15 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Problems on Operating the Business and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	ไม่มีปัญหา		มีปัญหาในการดำเนินงานกิจการ														Class of Industry	
		รวม		ขาดแคลนแรงงาน		ขาดทุนวัตถุดิบ		เงินทุนไม่เพียงพอ		ตลาดผลิตภัณฑ์		นโยบายด้านราคา		อื่นๆ					
		No Problems		Labour Shortage		Material Shortage		Insufficient Capital		Marketing, Products		Uncertain Policy		Others					
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ				
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
2922	การผลิตเครื่องมือกล	6	100.0	3	50.0	3	50.0	1	33.3	-	-	1	33.3	3	100.0	-	-	-	Manufacture of machine-tools
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	100.0	5	55.6	4	44.4	1	25.0	-	-	3	75.0	1	25.0	2	50.0	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในระบบการผลิตอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ	2	100.0	1	50.0	1	50.0	1	100.0	-	-	1	100.0	1	100.0	-	-	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต สิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและระเบิด	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง อื่น ๆ	18	100.0	8	44.4	10	55.6	5	50.0	3	30.0	6	60.0	-	-	3	30.0	-	Manufacture of weapons and ammunition
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้เป็นพิเศษ	16	100.0	8	50.0	8	50.0	3	37.5	1	12.5	4	50.0	2	25.0	2	25.0	-	Manufacture of other special purpose machinery
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องพิมพ์ดีด และเครื่องคำนวณ	31	100.0	15	48.4	16	51.6	6	37.5	5	31.3	4	25.0	4	25.0	4	25.0	5	31.3
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	100.0	3	42.9	4	57.1	3	75.0	2	50.0	3	75.0	1	25.0	2	50.0	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์สำหรับการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	100.0	7	43.8	9	56.3	4	44.4	4	44.4	5	55.6	2	22.2	3	33.3	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตสายและเคเบิลที่มีหุ้มฉนวน	4	100.0	1	25.0	3	75.0	1	33.3	2	66.7	-	-	1	33.3	1	33.3	-	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อแบตเตอรี่ ไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ทุติยภูมิ	6	100.0	1	16.7	5	83.3	-	-	1	20.0	2	40.0	-	-	4	80.0	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	100.0	2	22.2	7	77.8	2	28.6	2	28.6	5	71.4	5	71.4	3	42.9	-	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้เป็นพิเศษ	30	100.0	14	46.7	16	53.3	4	25.0	4	25.0	5	31.3	5	31.3	7	43.8	5	31.3
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	100.0	14	35.0	26	65.0	12	46.2	11	42.3	9	34.6	3	11.5	10	38.5	11	42.3
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรทัศน์ และโทรเลขแบบไร้สาย	12	100.0	5	41.7	7	58.3	2	28.6	2	28.6	1	14.3	2	28.6	1	14.3	4	57.1
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	100.0	12	52.2	11	47.8	4	36.4	4	36.4	1	9.1	-	-	7	63.6	8	72.7
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องมือใช้ทางสัตวศาสตร์กระดูก	6	100.0	2	33.3	4	66.7	3	75.0	3	75.0	3	75.0	-	-	-	-	-	Manufacture of medical and surgical equipment and/or orthopaedic appliances
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับภาพถ่าย	3	100.0	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-	1	33.3	2	66.7	2	66.7
3330	การผลิตนาฬิกา	3	100.0	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-	2	66.7	3	100.0	-	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	21	100.0	8	38.1	13	61.9	5	38.5	-	-	7	53.9	2	15.4	4	30.8	2	15.4
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ การผลิตพ่วง และรถจักรยานยนต์	89	100.0	33	37.1	56	62.9	30	53.6	11	19.6	39	69.6	14	25.0	18	32.1	8	14.3
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	100.0	44	50.6	43	49.4	18	41.9	10	23.3	25	58.1	13	30.2	22	51.2	5	11.6
3511	การดัดเรือ และการซ่อมเรือ	11	100.0	3	27.3	8	72.7	7	87.5	1	12.5	3	37.5	-	-	1	12.5	-	Building and repairing of ships
3512	การดัดเรือและการซ่อมเรือที่ใช้สกีความเร็วมอเตอร์ และกั๊กกีฬา	2	100.0	-	-	2	100.0	2	100.0	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0	-	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3591	การผลิตจักรยานยนต์	14	100.0	6	42.9	8	57.1	6	75.0	4	50.0	4	50.0	3	37.5	-	-	-	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	2	100.0	-	-	2	100.0	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้เป็นพิเศษ	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	100.0	44	35.2	81	64.8	40	49.4	30	37.0	38	46.9	21	25.9	26	32.1	10	12.4
3691	การผลิตเครื่องสำอางและอุปกรณ์ และของที่เกี่ยวเนื่องกัน	29	100.0	8	27.6	21	72.4	6	28.6	11	52.4	7	33.3	11	52.4	4	19.1	2	9.5
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	2	100.0	-	-	2	100.0	2	100.0	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	-	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องมือกีฬา	11	100.0	6	54.5	5	45.5	4	80.0	1	20.0	-	-	1	20.0	3	60.0	-	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเด็กและของเล่น	15	100.0	3	20.0	12	80.0	8	66.7	6	50.0	4	33.3	7	58.3	6	50.0	-	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้เป็นพิเศษ	42	100.0	12	28.6	30	71.4	16	53.3	6	20.0	19	63.3	12	40.0	6	20.0	1	3.3
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	3	100.0	2	66.7	1	33.3	1	100.0	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากพลาสติก โลหะหนักเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	2	100.0	-	-	2	100.0	2	100.0	1	50.0	1	50.0	2	100.0	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 16 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามความต้องการความช่วยเหลือจากหน่วยงานของรัฐ และหมวดอุตสาหกรรม

Table 16 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Needs of Government Supports and Division of Industry

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Division of Industry	ไม่ต้องการ		ต้องการความช่วยเหลือจากหน่วยงานของรัฐ Need Government's Support																
		รวม		รวม		จัดฝึกอบรม และพัฒนา ทรัพยากรมนุษย์ Organize Training Courses		พัฒนาแหล่ง ทรัพยากรธรรมชาติ Develop Natural Sources		ลดภาษีนำเข้า เครื่องจักร Reduce Import Tax		จัดหาแหล่งเงินทุน ดอกเบี้ยต่ำ Supply Low Interest Rate Loan		ขยายตลาด รับซื้อผลผลิต ส่งเสริมการส่งออก Marketing and Export Promotion		อื่น ๆ Others				
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	โดยรวม	3,778	100.0	1,204	31.9	2,574	68.1	993	35.1	594	23.1	1,342	52.1	1,576	61.2	948	36.8	214	8.3	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	957	100.0	293	30.6	664	69.4	177	26.7	197	29.7	216	32.5	415	62.5	272	41.0	58	8.7	Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	137	100.0	40	29.2	97	70.8	43	44.3	19	19.6	58	59.8	59	60.8	42	43.3	2	2.1	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	99	100.0	25	25.3	74	74.8	38	51.4	7	9.5	46	62.2	44	59.5	28	37.8	2	2.7	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังสัตว์ รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ ชามน้ำ เครื่องเขียน และรองเท้า	83	100.0	21	25.3	62	74.7	34	54.8	6	9.7	42	67.7	36	58.1	24	38.7	2	3.2	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุคล้ายกันอื่น ๆ	203	100.0	57	28.1	146	71.9	40	27.4	51	34.9	68	46.6	90	61.6	62	42.5	14	9.6	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	100.0	17	35.4	31	64.6	9	29.0	4	12.9	17	54.8	20	64.5	11	35.5	1	3.2	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาเสียงบันทึก	27	100.0	5	18.5	22	81.5	7	31.8	3	13.6	15	68.2	17	77.3	-	-	-	-	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถ่านน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	11	100.0	2	18.2	9	81.8	4	44.4	2	22.2	5	55.6	6	66.7	1	11.1	-	-	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	181	100.0	53	29.3	128	70.7	36	28.1	35	27.3	83	64.8	78	60.9	53	41.4	11	8.6	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	228	100.0	58	25.4	170	74.6	61	35.9	32	18.8	110	64.7	115	67.7	54	31.8	23	13.5	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	675	100.0	259	38.4	416	61.6	136	32.7	103	24.8	169	40.6	257	61.8	128	30.8	48	11.5	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นพื้นฐาน	67	100.0	22	32.8	45	67.2	17	37.8	8	17.8	34	75.6	27	60.0	12	26.7	2	4.4	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มาจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	275	100.0	95	34.6	180	65.5	67	37.2	29	16.1	141	78.3	116	64.4	65	36.1	5	2.8	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	140	100.0	45	32.1	95	67.9	47	49.5	15	15.8	67	70.5	60	63.2	29	30.5	7	7.4	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	10	32.3	21	67.7	16	76.2	3	14.3	15	71.4	3	14.3	8	38.1	2	9.5	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	72	100.0	20	27.8	52	72.2	22	42.3	5	9.6	43	82.7	33	63.5	25	48.1	6	11.5	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และเครื่องสื่อสาร	75	100.0	21	28.0	54	72.0	20	37.0	15	27.8	38	70.4	22	40.7	15	27.8	12	22.2	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดปริมาณ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์ นานิตา	12	100.0	1	8.3	11	91.7	4	36.4	-	-	7	63.6	4	36.4	5	45.5	-	-	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถเครื่องพ่วง	197	100.0	74	37.6	123	62.4	49	39.8	18	14.6	78	63.4	77	62.6	37	30.1	9	7.3	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคอื่น ๆ	30	100.0	7	23.3	23	76.7	13	56.5	3	13.0	17	73.9	15	65.2	5	21.7	1	4.4	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	224	100.0	77	34.4	147	65.6	62	42.2	38	25.9	72	49.0	80	54.4	70	47.6	9	6.1	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์กลับมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	5	100.0	2	40.0	3	60.0	1	33.3	1	33.3	1	33.3	2	66.7	1	33.3	-	-	Recycling

ตาราง 16 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมภาคผลิต จำแนกตามความต้องการความช่วยเหลือจากหน่วยงานของรัฐ และกลุ่มอุตสาหกรรม

Table 16 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Needs of Government Supports and Group of Industry

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry	ไม่ต้องการ No Need		ต้องการความช่วยเหลือจากหน่วยงานของรัฐ Need Government's Support																
		รวม Total		รวม Total		จัดฝึกอบรม และพัฒนา Organize Training Courses		พัฒนาแหล่ง ทรัพยากรธรรมชาติ Develop Natural Sources		ลดหรือ ยกเลิก Import Tax		จัดหาเงินกู้ ดอกเบี้ยต่ำ Supply Low Interest Rate Loan		ขอตลาด รับซื้อผลผลิต Marketing and Export Promotion		อื่น ๆ Others				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
	อุตสาหกรรม	3,778	100.0	1,204	31.9	2,574	68.1	903	35.1	594	23.1	1,342	52.1	1,576	61.2	948	36.8	214	8.3	Total
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ถั่ว น้ำมัน และไขมัน	247	100.0	71	28.7	176	71.3	53	30.1	74	42.1	60	34.1	95	54.0	81	46.0	18	10.2	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตภัณฑ์ที่ทำจากนม	23	100.0	3	13.0	20	87.0	5	25.0	2	10.0	9	45.0	14	70.0	3	15.0	2	10.0	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ได้จากกรรมวิธีอุตสาหกรรม และผลิตภัณฑ์จากสัตว์และผลิตภัณฑ์จากพืชและอาหารสัตว์สำเร็จรูป	357	100.0	101	28.3	256	71.7	65	25.4	64	25.0	59	23.1	194	75.8	131	51.2	15	5.9	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	288	100.0	95	33.0	193	67.0	50	25.9	54	28.0	76	39.4	98	50.8	53	27.5	21	10.9	Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	42	100.0	23	54.8	19	45.2	4	21.1	3	15.8	12	63.2	14	73.7	4	21.1	2	10.5	Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of tobacco products
171	การทอ การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	96	100.0	27	28.1	69	71.9	29	42.0	16	23.2	42	60.9	43	62.3	30	43.5	1	1.5	Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	35	100.0	11	31.4	24	68.6	11	45.8	3	12.5	13	54.2	12	50.0	11	45.8	1	4.2	Manufacture of other textiles
173	การผลิตสิ่งทอสิ่งทอที่ได้ออกกรรมวิธีถัก และโครเชต์	6	100.0	2	33.3	4	66.7	3	75.0	-	-	3	75.0	4	100.0	1	25.0	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	100.0	25	26.0	71	74.0	36	50.7	6	8.5	45	63.4	44	62.0	25	35.2	2	2.8	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งทอที่ทำจากขนสัตว์	3	100.0	-	-	3	100.0	2	66.7	1	33.3	1	33.3	-	-	3	100.0	-	-	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังสัตว์ รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อดามัว เครื่องหนังเทียม	17	100.0	6	35.3	11	64.7	4	36.4	3	27.3	6	54.6	7	63.6	5	45.5	-	-	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	66	100.0	15	22.7	51	77.3	30	58.8	3	5.9	36	70.6	29	56.9	19	37.3	2	3.9	Manufacture of footwear
201	การผลิตไม้และสารเคมี	83	100.0	25	30.1	58	69.9	15	25.9	23	39.7	30	51.7	37	63.8	22	37.9	2	3.5	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้เทียม ฟาง และวัสดุเทียม	120	100.0	32	26.7	88	73.3	25	28.4	28	31.8	38	43.2	53	60.2	40	45.5	12	13.6	Manufacture of products of wood, cork, straw and plating materials
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	100.0	17	35.4	31	64.6	9	29.0	4	12.9	17	54.8	20	64.5	11	35.5	1	3.2	Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	9	100.0	2	22.2	7	77.8	2	28.6	-	-	5	71.4	7	100.0	-	-	-	-	Printing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	18	100.0	3	16.7	15	83.3	5	33.3	3	20.0	10	66.7	10	66.7	-	-	-	-	Printing and service activities related to printing
231	การผลิตผลิตภัณฑ์จากเหล็ก	1	100.0	-	-	1	100.0	1	100.0	-	-	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of iron oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	100.0	2	20.0	8	80.0	3	37.5	2	25.0	4	50.0	5	62.5	1	12.5	-	-	Manufacture of refined petroleum products
241	การผลิตผลิตภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน	109	100.0	29	26.6	80	73.4	20	25.0	26	32.5	47	58.8	52	65.0	33	41.3	8	10.0	Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	68	100.0	21	30.9	47	69.1	16	34.0	9	19.2	36	76.6	26	55.3	20	42.6	2	4.3	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	100.0	3	75.0	1	25.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	68	100.0	17	25.0	51	75.0	20	39.2	13	25.5	23	45.1	31	60.8	22	43.1	10	19.6	Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	100.0	41	25.6	119	74.4	41	34.5	19	16.0	87	73.1	84	70.6	32	26.9	13	10.9	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้ว และผลิตภัณฑ์แก้ว	19	100.0	9	47.4	10	52.6	1	10.0	1	10.0	8	80.0	7	70.0	4	40.0	1	10.0	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้ชื่อประเภทไว้ในที่อื่น	656	100.0	250	38.1	406	61.9	135	33.3	102	25.1	161	39.7	250	61.6	124	30.5	47	11.6	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและผลิตภัณฑ์เหล็กขั้นพื้นฐาน	26	100.0	5	19.2	21	80.8	9	42.9	4	19.1	16	76.2	15	71.4	5	25.0	2	9.5	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีค่าเหล็กขั้นพื้นฐาน	9	100.0	5	55.6	4	44.4	2	50.0	1	25.0	4	100.0	1	25.0	1	25.0	-	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	32	100.0	12	37.5	20	62.5	6	30.0	3	15.0	14	70.0	11	55.0	6	30.0	-	-	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	111	100.0	40	36.0	71	64.0	24	33.8	14	19.7	54	76.1	47	66.2	30	42.3	1	1.4	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้าน บริการของผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	164	100.0	55	33.5	109	66.5	43	39.5	15	13.8	87	79.8	69	63.3	35	32.1	4	3.7	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้กันทั่วไป	60	100.0	20	33.3	40	66.7	23	57.5	6	15.0	32	80.0	24	60.0	15	37.5	4	10.0	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้เฉพาะอย่าง	64	100.0	19	29.7	45	70.3	20	44.4	5	11.1	28	62.2	31	68.9	12	26.7	3	6.7	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้ชื่อประเภทไว้ในที่อื่น	16	100.0	6	37.5	10	62.5	4	40.0	7	70.0	5	50.0	2	20.0	-	-	-	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	100.0	10	32.3	21	67.7	16	76.2	3	14.3	15	71.4	3	14.3	8	38.1	2	9.5	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	100.0	2	28.6	5	71.4	2	40.0	-	-	4	80.0	4	80.0	1	20.0	2	40.0	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เกี่ยวกับการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	100.0	2	12.5	14	87.5	6	42.9	1	7.1	10	71.4	10	71.4	9	64.3	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่มีคุณสมบัติ	4	100.0	1	25.0	3	75.0	2	66.7	1	33.3	3	100.0	2	66.7	1	33.3	-	-	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อถนอมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	100.0	2	33.3	4	66.7	3	75.0	1	25.0	3	75.0	2	50.0	2	50.0	1	25.0	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	100.0	3	33.3	6	66.7	-	-	1	16.7	6	100.0	5	83.3	6	100.0	-	-	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้ชื่อประเภทไว้ในที่อื่น	30	100.0	10	33.3	20	66.7	9	45.0	1	5.0	17	85.0	10	50.0	6	30.0	3	15.0	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบ อิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	100.0	6	15.0	34	85.0	11	32.4	9	26.5	23	67.7	19	55.9	9	26.5	5	14.7	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์ ส่วนรับโทรทัศน์และโทรเลขแบบใช้สาย	12	100.0	4	33.3	8	66.7	3	37.5	2	25.0	7	87.5	-	-	4	50.0	2	25.0	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	100.0	11	47.8	12	52.2	6	50.0	4	33.3	8	66.7	3	25.0	2	16.7	5	41.7	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือใช้ทางการแพทย์ และเครื่องมือที่ใช้ ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ตามในอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์	6	100.0	1	16.7	5	83.3	4	80.0	-	-	4	80.0	4	80.0	1	20.0	-	-	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์ เกี่ยวกับภาพถ่าย	3	100.0	-	-	3	100.0	-	-	-	-	2	66.7	-	-	1	33.3	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	3	100.0	-	-	3	100.0	-	-	-	-	1	33.3	-	-	3	100.0	-	-	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	21	100.0	9	42.9	12	57.1	4	33.3	-	-	7	58.3	10	83.3	3	25.0	1	8.3	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิต รถพ่วงและรถเคี้ยวถั่ว	89	100.0	40	44.9	49	55.1	23	46.9	4	8.2	23	46.9	32	65.3	9	18.4	5	10.2	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับ ยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	100.0	25	28.7	62	71.3	22	35.5	14	22.6	48	77.4	35	56.5	25	40.3	3	4.8	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การตัดเรือและการซ่อมเรือ	13	100.0	5	38.5	8	61.5	4	50.0	-	-	3	37.5	7	87.5	-	-	1	12.5	Building and repairing of ships and boats

ตาราง 16 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมกรณเล็ก ขึ้นตามความต้องการความช่วยเหลือจากหน่วยงานของรัฐ และหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 16 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Needs of Government Supports and Group of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry	ไม่ต้องการ Need Government's Support		ต้องการความช่วยเหลือจากหน่วยงานของรัฐ Need Government's Support																
		รวม Total	ความช่วยเหลือ จากหน่วยงาน ของรัฐ No Need	ความต้องการช่วยเหลือจากหน่วยงานของรัฐ Need Government's Support																
				รวม Total	จัดฝึกอบรม และพัฒนา ฝีมือแรงงาน Organize Training Courses	พัฒนาแหล่ง ทรัพยากรธรรมชาติ Develop Natural Sources	ลดภาษีนำเข้า หรือเครื่องจักร Import Tax	จัดหาแหล่งเงิน กู้ยืม Supply Low Interest Rate Loans	ขอแหล่ง รับซื้อผลิตภัณฑ์ Marketing and Export Promotion	อื่น ๆ Others										
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้แก่ประเภทไว้ในที่อื่น	17	100.0	2	11.8	15	88.2	9	60.0	3	20.0	14	93.3	8	53.3	5	33.3	-	Manufacture of transport equipment n.e.c.	
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	100.0	47	37.6	78	62.4	37	47.4	24	30.8	36	46.2	41	52.6	38	48.7	4	5.1	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้แก่ประเภทไว้ในที่อื่น	99	100.0	30	30.3	69	69.7	25	36.2	14	20.3	36	52.2	39	56.5	32	46.4	5	7.3	Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษของที่ใช้ไม่ได้จำหน่ายให้หน่วยงานผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	3	100.0	1	33.3	2	66.7	1	50.0	1	50.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap	
372	การนำเศษของที่ใช้ไม่ได้จำหน่ายให้หน่วยงานผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	1	100.0	-	Recycling of non-metal waste and scrap	

ตาราง 16 จำนวนและอัตราหรือของของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต ด้านความความต้องการความช่วยเหลือจากหน่วยงานของรัฐ และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม

Table 16 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Needs of Government Supports and Class of Industry

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Sub-industry	ไม่ต้องการ No Need		ต้องการความช่วยเหลือจากหน่วยงานของรัฐ Need Government's Support																Class of Industry
		รวม Total		พัฒนาแหล่ง ทรัพยากรธรรมชาติ Develop Natural Sources				ลดภาษีหรือเงิน ศุลกากร Reduce Import Tax				จัดหาแหล่งเงินทุน ดอกเบี้ยต่ำ Supply Low Interest Rate Loan				ขยายตลาด รับซื้อผลิตภัณฑ์ ส่งเสริมการส่งออก Marketing and Export Promotion				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
	อุตสาหกรรม	3,778	100.0	1,204	31.9	2,574	68.1	903	35.1	594	23.1	1,342	52.1	1,576	61.2	948	36.8	214	8.3	Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	32	100.0	11	34.4	21	65.6	7	33.3	5	23.8	12	57.1	8	38.1	8	38.1	1	4.8	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บรักษาผลิตภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	102	100.0	29	28.4	73	71.6	24	32.9	35	48.0	21	28.8	40	54.8	30	41.1	11	15.1	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	97	100.0	25	25.8	72	74.2	19	26.4	29	40.3	23	31.9	40	55.6	40	55.6	4	5.6	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	16	100.0	6	37.5	10	62.5	3	30.0	5	50.0	4	40.0	7	70.0	3	30.0	2	20.0	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	100.0	3	13.0	20	87.0	5	25.0	2	10.0	9	45.0	14	70.0	3	15.0	2	10.0	Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สียูพิท	278	100.0	77	27.7	201	72.3	57	28.4	39	19.4	29	14.4	155	77.1	110	54.7	13	6.5	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตแป้งและผลิตภัณฑ์จากแป้ง	23	100.0	6	26.1	17	73.9	1	5.9	4	23.5	4	23.5	15	88.2	11	64.7	-	-	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	56	100.0	18	32.1	38	67.9	7	18.4	21	55.3	26	68.4	24	63.2	10	26.3	2	5.3	Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทขนม	31	100.0	16	51.6	15	48.4	5	33.3	2	13.3	5	33.3	8	53.3	2	13.3	3	20.0	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	26	100.0	5	19.2	80.8	5	23.8	11	52.4	9	42.9	10	47.6	2	9.5	2	9.5	Manufacture of sugar	
1543	การผลิตโกโก้ รสคอกโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	12	100.0	1	8.3	11	91.7	1	9.1	2	18.2	5	45.5	6	54.6	5	45.5	-	-	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตขนมปัง เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ คุกกี้ และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	49	100.0	9	18.4	40	81.6	15	37.5	11	27.5	9	22.5	19	47.5	13	32.5	2	5.0	Manufacture of macaroni, noodles, confections and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	170	100.0	64	37.7	106	62.4	24	22.6	28	26.4	48	45.3	55	51.9	31	29.3	14	13.2	Manufacture of other food products n.e.c.
1551	การกลั่น การกลั่นเอทานอล และการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอทานอลออกออสที่ได้จากการหมัก	5	100.0	2	40.0	3	60.0	1	33.3	-	-	2	66.7	3	100.0	-	-	1	33.3	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wines
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่มีแก๊สอัดบรรจุรวมกับการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	36	100.0	20	55.6	16	44.4	3	18.8	3	18.8	10	62.5	11	68.8	4	25.0	1	6.3	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of tobacco products
1711	การจัดเรียงและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	83	100.0	26	31.3	57	68.7	22	38.6	13	22.8	35	61.4	36	63.2	24	42.1	1	1.8	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	13	100.0	1	7.7	12	92.3	7	58.3	3	25.0	7	58.3	7	58.3	6	50.0	-	-	Finishing of textiles
1721	การผลิตเครื่องแต่งกายสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	12	100.0	4	33.3	8	66.7	4	50.0	1	12.5	4	50.0	4	50.0	4	50.0	-	-	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	6	100.0	2	33.3	4	66.7	2	50.0	-	-	2	50.0	2	50.0	3	75.0	-	-	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และคาน้ำแกว่ง	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	1	100.0	-	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	15	100.0	4	26.7	11	73.3	5	45.5	2	18.2	7	63.6	5	45.5	3	27.3	1	9.1	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ทำโดยการถักโครเชต์ และโครเชต์	6	100.0	2	33.3	4	66.7	3	75.0	-	-	3	75.0	4	100.0	1	25.0	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	100.0	25	26.0	71	74.0	36	50.7	6	8.5	45	63.4	44	62.0	25	35.2	2	2.8	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel

ตาราง 16 จำนวนและอัตราร้อยละของงานประกอบอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามความต้องการความช่วยเหลือจากหน่วยงานของรัฐ และผู้ยักอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 16 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Needs of Government Supports and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่ยักอุตสาหกรรม Class of Industry	ไม่ต้องการ No Need		ต้องการความช่วยเหลือจากหน่วยงานของรัฐ Need Government's Support																	
		รวม Total		รวม Total		จัดฝึกอบรม และฝึกงาน Organize Trainin Courses		พัฒนาแหล่ง ทรัพยากรธรรมชาติ Develop Natural Sources		ลดภาษีนำเข้า หรือลดอัตรา Import Tax		จัดหาแหล่งเงินทุน ดอกเบี้ยต่ำ Supply Low Interest Rate Loan		ขยายตลาด รับซื้อผลิต Marketing and Export Promotion		อื่น ๆ Others					
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1820	การตกแต่งและย้อมสีหนังสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากหนังสัตว์	3	100.0	-	-	3	100.0	2	66.7	1	33.3	1	33.3	-	-	3	100.0	-	-	-	-
1911	การผลิตและตกแต่งหนังสัตว์	3	100.0	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	2	100.0	-	-	1	50.0	-	-	-	-
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทอที่คล้ายกัน อานม้า และเครื่องเย็บเย็บ	14	100.0	5	35.7	9	64.3	4	44.4	3	33.3	4	44.4	7	77.8	4	44.4	-	-	-	-
1920	การผลิตรองเท้า	66	100.0	15	22.7	51	77.3	30	58.8	3	5.9	36	70.6	29	56.9	19	37.3	2	3.9	-	-
2010	การผลิตไม้และกระดาษไม้	83	100.0	25	30.1	58	69.9	15	25.9	23	39.7	30	51.7	37	63.8	22	37.9	2	3.5	-	-
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งไม้ขัด ถัดมาเบอร์เนตซ์ ไม้ขัด และแผ่นไม้ขัดอื่น ๆ	14	100.0	2	14.3	12	85.7	2	16.7	2	16.7	6	50.0	6	50.0	9	75.0	2	16.7	-	-
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	33	100.0	10	30.3	23	69.7	7	30.4	7	30.4	10	43.5	15	65.2	7	30.4	4	17.4	-	-
2023	การผลิตกระดาษไม้	27	100.0	9	33.3	18	66.7	7	38.9	4	22.2	5	27.8	12	66.7	8	44.4	2	11.1	-	-
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ขัด ฝัก และวัสดุเทียม	46	100.0	11	23.9	35	76.1	9	25.7	15	42.9	17	48.6	20	57.1	16	45.7	4	11.4	-	-
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	22	100.0	10	45.5	12	54.6	3	25.0	2	16.7	7	58.3	7	58.3	3	25.0	1	8.3	-	-
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตกระดาษที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	20	100.0	6	30.0	14	70.0	3	21.4	1	7.1	9	64.3	11	78.6	5	35.7	-	-	-	-
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	6	100.0	1	16.7	5	83.3	3	60.0	1	20.0	1	20.0	2	40.0	3	60.0	-	-	-	-
2211	การพิมพ์โฆษณา หนังสือ โทรสาร หนังสือที่เกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	6	100.0	2	33.3	4	66.7	-	-	-	-	2	50.0	4	100.0	-	-	-	-	-	-
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	1	100.0	-	-	1	100.0	1	100.0	-	-	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	2	100.0	-	-	2	100.0	1	50.0	-	-	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-
2221	การพิมพ์	18	100.0	3	16.7	15	83.3	5	33.3	3	20.0	10	66.7	10	66.7	-	-	-	-	-	-
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้	1	100.0	-	-	1	100.0	1	100.0	-	-	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้จากถ่านหินและปิโตรเลียม	10	100.0	2	20.0	8	80.0	3	37.5	2	25.0	4	50.0	5	62.5	1	12.5	-	-	-	-
2411	การผลิตผลิตภัณฑ์จากปิโตรเลียม อากาศปิโตรเลียม และสารประกอบปิโตรเลียม	57	100.0	17	29.8	40	70.2	10	25.0	19	47.5	23	57.5	23	57.5	17	42.5	5	12.5	-	-
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	19	100.0	6	31.6	13	68.4	-	-	1	7.7	4	30.8	12	92.3	7	53.9	1	7.7	-	-
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และของสังเคราะห์	33	100.0	6	18.2	27	81.8	10	37.0	6	22.2	20	74.1	17	63.0	9	33.3	2	7.4	-	-
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่น ๆ	4	100.0	2	50.0	2	50.0	1	50.0	-	-	1	50.0	2	100.0	1	50.0	-	-	-	-
2422	การผลิตสีทา น้ำมันสีทา และสีที่ใช้ทาเหล็ก หนักสีทา และน้ำมันทา (masses) ที่คล้ายกัน	15	100.0	1	6.7	14	93.3	6	42.9	2	14.3	13	92.9	7	50.0	6	42.9	1	7.1	-	-
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์จากเภสัชกรรม ผลิตภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ใช้ยาสมุนไพร	11	100.0	6	54.6	5	45.5	3	60.0	-	-	3	60.0	2	40.0	2	40.0	-	-	-	-
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และขจัดน้ำ หรือหมอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทัดหน้า หรือประทัดงอม	12	100.0	5	41.7	7	58.3	2	28.6	4	57.1	6	85.7	4	57.1	4	57.1	-	-	-	-
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	26	100.0	7	26.9	19	73.1	4	21.1	3	15.8	13	68.4	11	57.9	7	36.8	1	5.3	-	-
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	100.0	3	75.0	1	25.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2511	การผลิตยางนอกและของอื่น ๆ การผลิตดอกยาง และการซ่อมยาง	20	100.0	8	40.0	12	60.0	5	41.7	3	25.0	10	83.3	9	75.0	2	16.7	-	-	-	-
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์จากยางอื่น ๆ	48	100.0	9	18.8	39	81.3	15	38.5	10	25.6	13	33.3	22	56.4	20	51.3	10	25.6	-	-
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	169	100.0	41	25.6	119	74.4	41	34.5	19	16.0	87	73.1	84	70.6	32	26.9	13	10.9	-	-
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	19	100.0	9	47.4	10	52.6	1	10.0	1	10.0	8	80.0	7	70.0	4	40.0	1	10.0	-	-
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์จากกระจก กระจกใส กระจกใส ซึ่งไม่ใช้ในงานก่อสร้าง	85	100.0	24	40.0	51	60.0	28	54.9	27	52.9	12	23.5	25	49.0	23	45.1	2	3.9	-	-
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์จากกระจกใส	22	100.0	7	31.8	15	68.2	7	46.7	4	26.7	4	26.7	8	53.3	6	40.0	3	20.0	-	-
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากกระจกใสที่ไม่ใช่ใช้ในงานก่อสร้าง	145	100.0	44	30.3	101	69.7	19	18.8	16	15.8	15	14.9	51	50.5	43	42.6	26	25.7	-	-
2694	การผลิตผลิตภัณฑ์ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	38	100.0	19	50.0	19	50.0	3	15.8	4	21.1	10	52.6	12	63.2	5	26.3	3	15.8	-	-
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	302	100.0	115	38.1	187	61.9	66	35.3	40	21.4	98	52.4	137	73.3	37	19.8	13	7.0	-	-
2696	การผลิต การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	31	100.0	15	48.4	16	51.6	5	31.3	1	6.3	11	68.8	12	75.0	8	50.0	-	-	-	-
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์จากโลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	33	100.0	16	48.5	17	51.5	7	41.2	10	58.8	11	64.7	5	29.4	2	11.8	-	-	-	-
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นปฐม	26	100.0	5	19.2	21	80.8	9	42.9	4	19.1	16	76.2	15	71.4	5	23.8	2	9.5	-	-
2720	การผลิตโลหะที่กล้า และโลหะอื่นที่ไม่ใช่เหล็กขั้นปฐม	9	100.0	5	55.6	4	44.4	1	25.0	-	-	3	75.0	3	75.0	1	25.0	-	-	-	-
2731	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้า	9	100.0	5	55.6	4	44.4	1	25.0	-	-	3	75.0	3	75.0	1	25.0	-	-	-	-
2732	การผลิตโลหะที่มีเหล็ก	23	100.0	7	30.4	16	69.6	5	31.3	3	18.8	11	68.8	8	50.0	5	31.3	-	-	-	-
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่โครเมียมและนิกเกิล	92	100.0	34	37.0	58	63.0	19	32.8	12	20.7	44	75.9	38	65.5	25	43.1	1	1.7	-	-
2812	การผลิตชิ้นส่วนที่ทำจากโลหะ	17	100.0	4	23.5	13	76.5	5	38.5	2	15.4	10	76.9	9	69.2	5	38.5	-	-	-	-
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ภาชนะรับความดัน (boiler) มีหรือไม่มีหม้อต้ม	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้นรูปโดยวิธีการตี การกด การดัด และวิธีการอื่น ๆ รวมทั้งการผสมโลหะ	72	100.0	27	37.5	45	62.5	17	37.8	2	4.4	35	77.8	32	71.1	12	26.7	1	2.2	-	-
2892	การผลิตและตกแต่งโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล	22	100.0	2	9.1	20	90.9	10	50.0	4	20.0	15	75.0	13	65.0	1	5.0	2	10.0	-	-
2893	การผลิตของขึ้นรูป เครื่องมือที่ใช้ในงานหัตถกรรม และเครื่องมือช่าง	23	100.0	7	30.4	16	69.6	6	37.5	3	18.8	14	87.5	8	50.0	6	37.5	1	6.3	-	-
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์จากโลหะประเภทอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	47	100.0	19	40.4	28	59.6	10	35.7	6	21.4	23	82.1	16	57.1	16	57.1	-	-	-	-
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องจักรอื่น ๆ ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน	3	100.0	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	1	100.0	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-
2912	การผลิตเครื่องยนต์ เครื่องยนต์ และวาล์ว	7	100.0	3	42.9	4	57.1	3	75.0	-	-	4	100.0	3	75.0	1	25.0	-	-	-	-
2913	การผลิตปั๊ม (เคลื่อนที่) เครื่องมือและเครื่องมือ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	12	100.0	2	16.7	10	83.3	7	70.0	1	10.0	8	80.0	5	50.0	1	10.0	3	30.0	-	-

ตอนที่ 3 ข้อมูลการดำเนินงานของสถานประกอบการ

PART 3 OPERATION INFORMATION OF ESTABLISHMENTS

ตาราง 1 สถิติข้อมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

Table 1 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Division of Industry

(พันบาท In thousand baht)									
รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Division of Industry	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ต้นทุน	มูลค่าเพิ่ม	Division of Industry
		สถานประกอบการ Number of Establishments	คนทำงาน Persons Engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration	Value of Gross Output	การผลิต Intermediate Consumption	Value Added	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ยอดรวม	3,778	566,912	563,570	60,372,410.3	1,113,578,275.5	818,840,041.3	294,738,234.2	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	957	93,648	92,618	6,830,754.3	182,068,370.4	129,047,452.8	53,020,917.5	Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	65	63	D	D	D	D	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	137	26,359	26,266	2,416,875.1	52,210,134.4	42,252,663.5	9,957,470.8	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	99	19,162	19,083	1,389,464.8	7,938,862.5	5,321,810.2	2,617,052.3	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมเลขา และรองเท้า	83	29,197	29,166	2,055,486.9	11,627,124.5	9,099,167.4	2,527,957.1	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้กอก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุผักสวนอื่น ๆ	203	12,865	12,649	775,366.7	14,352,114.5	10,756,197.2	3,595,917.3	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	7,770	7,760	1,474,762.8	45,395,243.7	39,802,608.6	5,592,635.1	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	27	1,477	1,448	92,738.0	548,682.4	379,958.2	168,724.2	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์จากถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมัน ปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	11	1,859	1,859	1,130,535.1	80,570,162.0	56,883,810.7	23,686,351.3	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	181	25,185	25,153	5,064,813.6	102,976,089.0	70,491,878.4	32,484,210.6	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	228	37,246	37,195	3,560,058.2	50,271,712.3	34,519,365.4	15,752,346.9	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	675	57,516	56,770	6,095,118.5	94,213,352.3	58,471,800.9	35,741,551.4	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	67	10,445	10,379	1,365,557.8	27,569,163.4	21,384,179.5	6,184,983.8	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักร และอุปกรณ์	275	30,911	30,778	3,686,118.8	62,135,397.4	54,146,847.3	7,988,550.1	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	140	43,407	43,362	6,306,121.3	98,167,307.8	76,835,677.9	21,331,629.9	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 1 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Division of Industry (Contd.)

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of Establishments	จำนวน คนทำงาน Number of Persons Engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of Gross Output	ต้นทุน การผลิต Intermediate Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Division of Industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	32,811	32,811	3,845,433.5	58,041,847.5	49,272,705.2	8,769,142.4	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	72	25,227	25,214	3,128,540.2	39,986,684.5	27,706,698.5	12,279,985.9	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	75	33,321	33,308	3,563,957.1	68,445,620.3	48,018,956.5	20,426,663.8	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความเที่ยง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	12	4,844	4,843	453,297.9	4,358,381.6	3,338,804.7	1,019,577.0	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	197	20,696	20,554	2,675,937.9	77,159,713.7	54,379,527.2	22,780,186.5	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	30	2,483	2,469	237,707.6	3,977,114.2	2,193,228.1	1,783,886.1	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	224	50,036	49,442	4,198,847.6	31,216,262.0	24,242,951.7	6,973,310.3	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
37	การนำวัสดุกลับมาทำใหม่เป็นวัสดุชนิดใหม่	5	382	380	22,451.2	335,474.6	292,564.0	42,910.6	Recycling

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 1 สถิติข้อมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามหมู่อุตสาหกรรม

Table 1 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Group of Industry

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry	(พันบาท In thousand baht)							
		จำนวน สถานประกอบการ Number of Establishments	จำนวน คนทั้งหมด Number of Persons Engaged	ลูกจ้าง Employees จำนวน ค่าตอบแทน Remuneration		มูลค่าผลผลิต การผลิต Gross Output Consumption	ต้นทุน การคิด Intermediate	มูลค่าเพิ่ม Value Added	
		3	4	5	6	7	8	9	
	ยอดรวม	3,778	566,912	563,570	60,372,410.3	1,113,578,275.5	818,840,041.3	294,738,234.2	Total
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	247	45,739	45,456	2,847,328.0	56,228,766.9	32,576,769.5	23,651,997.4	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตภัณฑ์ที่ทำจากนม	23	3,291	3,277	213,649.7	3,953,588.0	3,092,337.2	861,250.8	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สัณฐานพืช สัตว์และ ผลิตภัณฑ์จากสัตว์ และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	357	13,800	13,472	1,081,915.0	62,644,202.4	55,247,589.5	7,396,612.9	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	288	27,499	27,115	2,293,065.7	48,742,669.0	34,949,838.9	13,792,830.1	Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	42	3,319	3,298	394,796.0	10,499,144.0	3,180,917.8	7,318,226.3	Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	65	63	D	D	D	D	Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	96	19,281	19,199	1,750,049.7	30,784,218.5	26,480,562.4	4,303,656.1	Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	35	5,419	5,410	553,974.1	18,403,787.4	15,041,797.2	3,361,990.1	Manufacture of other textiles
173	การผลิตเส้นและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	6	1,659	1,657	112,851.3	3,022,128.5	730,303.9	2,291,824.6	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	18,780	18,703	1,355,308.5	7,355,484.5	4,887,562.8	2,467,921.8	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การดัดและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	382	380	34,156.3	583,378.0	434,247.4	149,130.6	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมลาก	17	3,310	3,305	297,093.5	1,813,728.6	1,643,528.4	170,200.2	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	66	25,887	25,861	1,758,393.4	9,813,395.9	7,455,639.0	2,357,756.9	Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	5,620	5,564	300,121.4	3,844,072.7	2,783,511.3	1,060,561.4	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม่กึ่งกึ่ง ฟางและวัสดุอัดสาน	120	7,245	7,085	475,245.3	10,508,041.8	7,972,685.9	2,535,355.9	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	7,770	7,760	1,474,762.8	45,395,243.7	39,802,608.6	5,592,635.1	Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	9	1,045	1,037	65,212.0	397,798.0	256,977.0	140,821.0	Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	18	432	411	27,526.0	150,884.4	122,981.2	27,903.1	Printing and service activities related to printing
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	1	30	30	D	D	D	D	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	1,829	1,829	1,125,822.7	80,534,685.5	56,881,880.7	23,652,804.9	Manufacture of refined petroleum products

ตาราง 1 สถิติข้อมูลอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 1 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Group of Industry (Contd.)

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	จำนวน		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of Gross Output	ต้นทุน การผลิต Intermediate Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Group of Industry		
		สถานประกอบการ Number of Establishments	คนทำงาน Number of Persons Engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration						
										มูลค่าผลผลิต	ต้นทุน
										7	8
3	4	5	6	7	8	9	10				
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน	109	11,976	11,953	3,302,479.5	71,892,140.8	53,816,552.9	18,075,588.0	Manufacture of basic chemicals		
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	68	11,722	11,713	1,537,718.8	25,558,597.0	13,039,325.1	12,519,271.9	Manufacture of other chemical products		
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	1,487	1,487	224,615.4	5,525,351.2	3,636,000.5	1,889,350.7	Manufacture of man-made fibres		
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	68	10,011	9,995	854,668.5	21,250,751.1	13,117,313.1	8,133,438.0	Manufacture of rubber products		
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	27,235	27,200	2,705,389.7	29,020,961.1	21,402,052.3	7,618,908.9	Manufacture of plastic products		
261	การผลิตแก้ว และผลิตภัณฑ์แก้ว	19	4,378	4,366	615,221.3	4,772,409.5	3,254,911.6	1,517,497.9	Manufacture of glass and glass products		
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	656	53,138	52,404	5,479,897.2	89,440,942.7	55,216,889.2	34,224,053.5	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.		
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นพื้นฐาน	26	6,097	6,073	788,832.8	21,768,192.9	17,603,368.0	4,164,824.9	Manufacture of basic iron and steel		
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีน้ำหนักขั้นพื้นฐาน	9	1,009	1,008	88,338.9	1,128,444.8	807,191.4	321,253.4	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals		
273	การหล่อโลหะ	32	3,339	3,298	488,386.1	4,672,525.7	2,973,620.2	1,698,905.5	Casting of metals		
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	111	15,960	15,910	2,091,604.5	28,384,697.2	23,676,841.8	4,707,855.5	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators		
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	164	14,951	14,868	1,594,514.3	33,750,700.2	30,470,005.6	3,280,694.6	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products		
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	60	18,482	18,475	2,797,430.7	42,037,212.7	31,328,498.8	10,708,713.9	Manufacture of general purpose machinery		
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	64	17,082	17,050	2,657,169.7	34,770,914.4	27,425,873.8	7,345,040.7	Manufacture of special purpose machinery		
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	7,843	7,837	851,520.9	21,359,180.7	18,081,305.3	3,277,875.3	Manufacture of domestic appliances n.e.c.		
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	32,811	32,811	3,845,433.5	58,041,847.5	49,272,705.2	8,769,142.4	Manufacture of office, accounting and computing machinery		
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	1,605	1,605	203,476.4	2,191,895.6	1,440,292.4	751,603.2	Manufacture of electric motors, generators and transformers		
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	7,063	7,061	936,360.6	14,401,347.1	11,874,492.6	2,526,854.4	Manufacture of electricity distribution and control apparatus		
313	การผลิตสายและเคเบิลที่มีฉนวน	4	587	587	45,445.7	1,432,520.9	938,968.6	493,552.3	Manufacture of insulated wire and cable		
314	การผลิตหม้อสะสมพลังงานไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	1,777	1,769	143,915.1	2,338,651.3	2,008,988.7	329,662.6	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries		
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	1,051	1,051	86,449.1	1,081,267.3	640,472.7	440,794.6	Manufacture of electric lamps		
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	13,144	13,141	1,712,893.3	18,541,092.4	10,803,483.5	7,737,519.0	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.		
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	17,063	17,063	1,946,440.7	29,233,407.5	22,769,415.9	6,463,991.7	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components		
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	12	3,442	3,442	341,897.4	3,039,110.8	2,509,207.6	529,903.2	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy		
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	12,816	12,803	1,275,618.9	36,173,102.0	22,740,333.0	13,432,769.0	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods		
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้วัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ทางทัศนศาสตร์	6	1,767	1,766	200,981.8	964,257.7	384,785.8	579,471.9	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments		
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	3	1,625	1,625	130,636.1	920,258.1	582,050.4	338,207.7	Manufacture of optical instruments and photographic equipment		
333	การผลิตนาฬิกา	3	1,452	1,452	121,679.9	2,473,865.9	2,371,968.5	101,897.4	Manufacture of watches and clocks		
341	การผลิตยานยนต์	17	4,103	4,090	622,207.3	27,625,410.7	16,253,129.4	11,372,281.3	Manufacture of motor vehicles		
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	93	6,041	5,943	618,021.9	11,700,904.2	7,556,657.3	4,144,246.9	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers		
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องอื่น	87	10,552	10,521	1,435,708.7	37,833,398.8	30,569,740.5	7,263,658.2	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines		
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	13	573	560	38,543.8	1,529,134.8	478,572.6	1,050,562.2	Building and repairing of ships and boats		
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	17	1,910	1,909	199,163.7	2,447,979.4	1,714,655.5	733,323.9	Manufacture of transport equipment n.e.c.		
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	23,110	22,597	1,246,076.8	10,419,327.1	6,723,072.7	3,696,254.4	Manufacture of furniture		
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	26,926	26,845	2,952,770.8	20,796,934.9	17,519,878.9	3,277,055.9	Manufacturing n.e.c.		
371	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุขึ้นใหม่	3	351	351	21,732.5	324,423.3	285,300.8	39,122.5	Recycling of metal waste and scrap		
372	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุขึ้นใหม่	2	31	29	D	D	D	D	Recycling of non-metal waste and scrap		

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited

ตาราง 1 สถิติพื้นฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม

Table 1 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Class of Industry

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of Establishments	จำนวน คนทำงาน Number of Persons Engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of Gross Output	ต้นทุน การผลิต Intermediate Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Class of Industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ยอดรวม	3,778	566,912	563,570	60,372,410.3	1,113,578,275.5	818,840,041.3	294,738,234.2	Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	32	12,253	12,220	899,802.3	11,080,246.3	9,201,981.8	1,878,264.6	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	102	10,326	10,214	640,224.2	13,972,546.8	11,862,792.2	2,109,754.5	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	97	22,326	22,205	1,263,368.7	29,933,528.7	10,546,446.8	19,387,081.8	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	16	834	817	43,932.8	1,242,445.1	965,548.6	276,896.5	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	3,291	3,277	213,649.7	3,953,588.0	3,092,337.2	861,250.8	Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สัณじูพืช	278	7,223	6,919	450,224.2	36,165,712.1	31,751,174.9	4,414,537.2	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตสตาร์ชและผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	23	1,168	1,159	92,940.1	2,127,661.5	1,763,384.4	364,277.1	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	56	5,409	5,394	538,750.7	24,350,828.9	21,733,030.2	2,617,798.6	Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	31	1,939	1,890	95,446.0	370,203.4	266,834.8	103,368.6	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	26	12,695	12,695	1,321,834.5	28,590,394.2	18,990,412.4	9,599,981.8	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ช็อคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	12	1,298	1,284	113,066.5	1,572,259.8	1,187,530.2	384,729.6	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ รุ้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	49	3,017	2,902	145,676.8	1,157,046.4	888,573.5	268,472.9	Manufacture of macaroni, noodles, conscious and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	170	8,550	8,344	617,041.9	17,052,765.3	13,616,488.1	3,436,277.2	Manufacture of other food products n.e.c.
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วน และการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอธิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	5	1,055	1,055	135,695.9	4,769,925.5	1,265,780.4	3,504,145.1	Distilling, rectifying and blending of spirits, ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	1	922	922	D	D	D	D	Manufacture of wines
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	36	1,342	1,321	112,848.7	1,647,105.6	1,265,656.9	381,448.8	Manufacture of soft drinks, bottling of mineral waters
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	65	63	D	D	D	D	Manufacture of tobacco products
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	83	17,209	17,128	1,571,796.2	28,135,171.3	24,705,159.3	3,430,012.0	Preparation and spinning of textile fibres, weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	13	2,072	2,071	178,253.6	2,649,047.2	1,775,403.1	873,644.1	Finishing of textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	12	1,302	1,298	125,709.4	8,673,537.0	7,225,276.0	1,448,261.0	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	6	1,045	1,045	79,159.7	848,124.0	765,936.0	82,188.0	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยง เชือกเส้นใหญ่และตาข่าย แห อวน	2	258	257	D	D	D	D	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	15	2,814	2,810	328,586.0	8,771,043.9	6,971,414.5	1,799,629.4	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	6	1,659	1,657	112,851.3	3,022,128.5	730,303.9	2,291,824.6	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	18,780	18,703	1,355,308.5	7,355,484.5	4,887,562.8	2,467,921.8	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	382	380	34,156.3	583,378.0	434,247.4	149,130.6	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	3	256	256	21,413.5	344,779.1	304,580.5	40,198.6	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่เกี่ยวข้องกัน ฮามยา และเครื่องที่มกลาก	14	3,054	3,049	275,679.9	1,468,949.4	1,338,947.9	130,001.6	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	66	25,887	25,861	1,758,393.4	9,813,395.9	7,455,639.0	2,357,756.9	Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	5,620	5,564	300,121.4	3,844,072.7	2,783,511.3	1,060,561.4	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งไม้ขัด ลามิเนบอร์ด แผ่นขึ้นไม้ขัด และแผ่นนิลอื่น ๆ และแผ่นไม้ขัดอื่น ๆ	14	2,196	2,195	224,049.7	7,829,159.8	6,105,195.1	1,723,964.7	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	33	729	671	30,515.9	564,706.5	403,560.9	161,145.7	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	27	856	837	45,775.3	380,575.4	237,516.8	143,058.6	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุตุ๊กตาสาน	46	3,464	3,382	174,904.5	1,733,600.0	1,226,413.1	507,186.9	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	22	4,296	4,291	855,428.5	28,350,902.5	25,220,521.9	3,130,380.6	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	20	2,944	2,941	559,243.9	16,714,402.0	14,450,719.7	2,263,682.3	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	6	530	528	60,090.4	329,939.2	131,366.9	198,572.3	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณา หนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	6	907	901	57,042.1	331,046.0	212,123.5	118,922.5	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	1	17	15	D	D	D	D	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	2	121	121	D	D	D	D	Other publishing
2221	การพิมพ์	18	432	411	27,526.0	150,884.4	122,981.2	27,903.1	Printing

ตาราง 1 สถิติข้อมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 1 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Class of Industry (Contd.)

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of Establishments	จำนวน คนทำงาน Number of Persons Engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต สุทธิ Value of Gross Output	ต้นทุน การผลิต Intermediate Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Class of Industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน รายชั่วโมง Remuneration				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	1	30	30	D	D	D	D	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	1,829	1,829	1,125,822.7	80,534,685.5	56,881,880.7	23,652,804.9	Manufacture of refined petroleum products
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ย และสารประกอบไนโตรเจน	57	5,941	5,941	1,654,303.5	39,366,201.7	22,915,276.9	16,450,924.7	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	19	582	579	39,961.0	1,092,728.1	914,428.8	178,299.3	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกขั้นต้น และยางสังเคราะห์	33	5,453	5,433	1,608,214.9	31,433,211.0	29,986,847.1	1,446,363.9	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่น ๆ	4	214	207	15,223.3	250,414.1	196,743.8	53,670.3	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และ น้ำมันทาไม้ (mastics) ทึดคล้ายกัน	15	1,695	1,693	215,406.0	11,166,605.6	2,377,837.4	8,788,768.1	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ เภมภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์ที่ใช้อาบน้ำ	11	1,684	1,684	222,746.8	1,011,084.8	715,159.1	295,925.7	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เภมภัณฑ์ที่ใช้ในการทำมาสะอาด และ ขัดเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทัดร่างกาย หรือ ประเทืองใจ	12	3,695	3,695	523,193.7	7,588,400.2	6,512,877.2	1,075,523.0	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	26	4,434	4,434	561,149.1	5,542,092.3	3,236,707.6	2,305,384.7	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	1,487	1,487	224,615.4	5,525,351.2	3,636,000.5	1,889,350.7	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	20	3,846	3,837	379,631.3	11,950,364.8	4,903,121.0	7,047,243.9	Manufacture of rubber tyres and tubes, retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	48	6,165	6,158	475,037.1	9,300,386.3	8,214,192.1	1,086,194.2	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	27,235	27,200	2,705,389.7	29,020,961.1	21,402,052.3	7,618,908.9	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	19	4,378	4,366	615,221.3	4,772,409.5	3,254,911.6	1,517,497.9	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก ชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งมิใช่ใช้ในงานก่อสร้าง	85	12,731	12,593	1,052,078.4	8,898,965.3	6,064,083.2	2,834,882.1	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	22	1,983	1,942	114,062.2	380,311.4	241,336.3	138,975.1	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟซึ่งใช้ในงานก่อสร้าง	145	2,735	2,476	92,021.0	464,831.1	219,565.7	245,265.3	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	38	11,006	10,978	1,707,231.0	49,541,232.4	30,293,835.3	19,247,397.0	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	302	19,630	19,381	2,088,189.0	25,259,334.8	15,753,379.4	9,505,955.4	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	31	2,029	2,010	142,804.5	1,311,163.6	719,138.5	592,025.1	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	33	3,024	3,024	283,511.2	3,585,104.2	1,925,550.8	1,659,553.4	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	6,097	6,073	788,832.8	21,768,192.9	17,603,368.0	4,164,824.9	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีค่าสูงขั้นมูลฐาน	9	1,009	1,008	88,338.9	1,128,444.8	807,191.4	321,253.4	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	9	1,205	1,196	248,839.3	1,537,889.6	874,362.6	663,527.0	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีไม่เหล็ก	23	2,134	2,102	239,546.8	3,134,636.1	2,099,257.6	1,035,378.5	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	92	7,469	7,435	1,104,551.4	22,011,948.8	20,501,078.4	1,510,870.4	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทนไฟจากโลหะ	17	8,364	8,349	971,417.3	6,012,781.9	2,891,220.8	3,121,561.0	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อนสำหรับ การทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	127	126	D	D	D	D	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้นรูปโดยวิธีการตี การกด การดัด การตีพิมพ์ และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผสม	72	4,514	4,472	644,794.2	26,563,238.1	25,295,900.4	1,267,337.7	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การชุบเคลือบและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการค้าบริการเกี่ยวกับวิศวกรรม เครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมนิยแบบเหมาหรือการทำสัญญาจ้าง	22	1,410	1,394	156,798.0	2,036,565.1	1,879,836.4	156,728.6	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	23	2,981	2,970	225,505.4	888,263.9	432,978.6	455,285.3	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	47	6,046	6,032	567,416.7	4,262,633.2	2,861,290.2	1,401,343.0	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยานยนต์	3	214	214	11,831.3	110,889.6	79,092.9	31,796.7	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัดแก๊ส และวาล์ว	7	730	728	82,323.4	489,644.9	436,525.9	53,119.0	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบร้ง (ตลับลูกปืน) เกียร์และเครื่องกัษัย และอุปกรณ์ ที่ใช้ขับเคลื่อน	12	7,019	7,017	1,150,436.5	11,232,211.9	6,874,457.9	4,357,754.0	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	2	169	168	D	D	D	D	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและขนถ่าย	8	1,674	1,674	331,681.3	5,688,793.8	4,701,632.5	987,161.3	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	28	8,676	8,674	1,205,843.1	24,374,615.5	19,125,868.7	5,248,746.8	Manufacture of other general purpose machinery

210

211

ตาราง 1 สถิติพื้นฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 1 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Class of Industry (Contd.)

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of Establishments	จำนวน คนทำงาน Number of Persons Engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of Gross Output	ต้นทุน การผลิต Intermediate Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Class of Industry
				จำนวน	ค่าตอบแทน				
				จำนวน	เงินบาท Remuneration				
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	27	1,213	1,184	61,246.7	408,256.7	295,601.7	112,655.0	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	6	990	990	108,985.4	871,316.9	667,483.2	203,833.7	Manufacture of machine-tools
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการขุดเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	506	504	48,227.9	899,823.2	642,739.8	257,083.4	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	2	111	111	D	D	D	D	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต สิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	210	210	D	D	D	D	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	105	105	D	D	D	D	Manufacture of weapons and ammunition
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง อื่น ๆ	18	13,947	13,946	2,410,268.1	32,088,801.1	25,435,707.2	6,653,093.8	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	7,843	7,837	851,520.9	21,359,180.7	18,081,305.3	3,277,875.3	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	32,811	32,811	3,845,433.5	58,041,847.5	49,272,705.2	8,769,142.4	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	1,605	1,605	203,476.4	2,191,895.6	1,440,292.4	751,603.2	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	7,063	7,061	936,360.6	14,401,347.1	11,874,492.6	2,526,854.4	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดเคเบิลที่มีขดพัน	4	587	587	45,445.7	1,432,520.9	938,968.6	493,552.3	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อสะสมประจุไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	1,777	1,769	143,915.1	2,338,651.3	2,008,988.7	329,662.6	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	1,051	1,051	86,449.1	1,081,267.3	640,472.7	440,794.6	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	13,144	13,141	1,712,893.3	18,541,002.4	10,803,483.5	7,737,519.0	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	17,063	17,063	1,946,440.7	29,233,407.5	22,769,415.9	6,463,991.7	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรทัศน์ และโทรเลขแบบไร้สาย	12	3,442	3,442	341,897.4	3,039,110.8	2,509,207.6	529,903.2	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	12,816	12,803	1,275,618.9	36,173,102.0	22,740,333.0	13,432,769.0	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางศัลยกรรมกระดูก	6	1,767	1,766	200,981.8	964,257.7	384,785.8	579,471.9	Manufacture of medical and surgical equipment and orthopaedic appliances
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับภาพถ่าย	3	1,625	1,625	130,636.1	920,258.1	582,050.4	338,207.7	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	3	1,452	1,452	121,679.9	2,473,865.9	2,371,968.5	101,897.4	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	17	4,103	4,090	622,207.3	27,625,410.7	16,253,129.4	11,372,281.3	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และรถที่รูดพ่วง	93	6,041	5,943	618,021.9	11,700,904.2	7,556,657.3	4,144,246.9	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles, manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	10,552	10,521	1,435,708.7	37,833,398.8	30,569,740.5	7,263,658.2	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือ และการซ่อมเรือ	11	381	368	20,559.6	1,412,795.1	389,990.9	1,022,804.2	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	2	192	192	D	D	D	D	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	14	1,646	1,645	185,778.8	2,234,963.6	1,541,882.7	693,080.9	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	2	144	144	D	D	D	D	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	120	120	D	D	D	D	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	23,110	22,597	1,246,076.8	10,419,327.1	6,723,072.7	3,696,254.4	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้องกัน	29	977	922	56,958.5	576,202.4	374,981.4	201,221.0	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	2	4,477	4,475	D	D	D	D	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	11	5,841	5,841	524,633.3	2,886,037.0	2,225,663.1	660,373.9	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	15	2,166	2,160	254,356.3	2,101,307.8	1,559,796.6	541,511.2	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	42	13,465	13,447	1,446,237.4	11,924,004.1	10,338,686.1	1,585,318.1	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดีบุกใหม่	3	351	351	21,732.5	324,423.3	285,300.8	39,122.5	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดีบุกใหม่	2	31	29	D	D	D	D	Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 1.1 มูลค่าผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

Table 1.1 Value of Gross Output and Receipts of Manufacturing Establishments in 1996 by Division of Industry

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Division of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	ผลผลิตและรายรับ Gross Output and Receipts							Division of Industry
			รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of Goods Produced	รายรับจากการ ขายสินค้า ที่ซื้อเข้ามา ในสถานที่ Sales of Goods for Resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมา ผลิตสินค้า Receipts from Contract and Commission Work	ส่วนเปลี่ยนแปลง สินค้าคงเหลือ Change in Stock of Goods	กำไรสุทธิ สุทธิ Net Value Added	รายรับอื่น ๆ Other Receipts	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ยอดรวม	3,778	1,113,578,275.5	1,044,355,292.2	30,032,245.2	11,667,154.0	7,600,858.2	11,208,736.0	8,713,989.7	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	957	182,068,370.4	173,824,183.7	1,535,863.6	1,230,299.8	782,922.7	1,775,145.3	2,919,955.2	Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	D	D	-	-	-	D	-	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	137	52,210,134.4	49,951,934.9	892,892.9	594,887.9	-158,094.0	573,683.4	354,829.3	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	99	7,938,862.5	7,427,135.2	140,414.5	64,214.0	206,482.0	60,099.4	40,517.5	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋านักเรียน เครื่องเย็บปักถักร้อย และรองเท้า	83	11,627,124.5	11,325,907.1	16,189.7	111,831.5	-49,185.8	146,483.3	75,898.7	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุอัดกันอื่น ๆ	203	14,352,114.5	13,291,788.0	898,158.6	153,189.9	-209,654.8	194,581.4	24,051.3	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	45,395,243.7	28,692,853.1	15,845,505.9	3,571.6	458,977.4	309,597.5	84,738.1	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำแผ่นเสียงบันทึก	27	548,682.4	526,113.0	181.0	-	6,630.9	14,072.8	1,684.7	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	11	80,570,162.0	78,406,576.6	-	-	1,602,283.4	356,577.8	204,724.2	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	181	102,976,089.0	96,236,337.0	1,148,641.3	1,802,920.4	908,265.4	1,107,323.1	1,772,601.8	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	228	50,271,712.3	44,967,626.6	2,998,010.9	628,245.1	552,487.7	763,974.6	361,367.4	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่ธาตุโลหะ	675	94,213,352.3	91,405,379.3	1,261,364.2	670,715.7	-324,633.3	786,114.3	414,412.0	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	67	27,569,163.4	23,377,385.9	2,428,166.0	336,134.2	49,233.7	465,204.9	913,038.6	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	275	62,135,397.4	58,658,930.8	352,550.2	2,628,938.7	-73,380.2	341,244.5	227,113.4	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	140	98,167,307.8	94,271,666.8	488,151.5	555,643.7	1,512,539.8	1,054,614.3	284,691.7	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	58,041,847.5	57,258,414.0	19,830.4	56,000.0	28,436.4	562,181.8	116,985.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	72	39,986,684.5	36,718,557.6	1,333,193.8	1,018,361.3	549,108.4	283,846.6	83,616.7	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	75	68,445,620.3	66,536,661.9	104,132.5	91,113.0	401,620.0	920,937.9	391,155.0	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์ นาฬิกา	12	4,358,381.6	4,136,373.6	26,841.1	-	98,783.2	-7,796.8	104,180.5	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	197	77,159,713.7	73,480,900.5	467,267.0	1,183,455.5	678,852.6	1,116,040.3	233,197.7	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องจักรการขนส่งอื่น ๆ	30	3,977,114.2	3,688,481.0	15,092.5	124,269.9	48,064.2	90,922.5	10,284.0	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	224	31,216,262.0	29,856,206.1	59,797.5	413,361.8	528,764.4	264,411.8	93,720.5	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์กลับมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	5	335,474.6	303,299.7	-	-	2,354.0	28,594.5	1,226.4	Recycling

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 1.1 มูลค่าผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมู่อุตสาหกรรม

Table 1.1 Value of Gross Output and Receipts of Manufacturing Establishments in 1996 by Group of Industry

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	ผลผลิตและรายรับ Gross Output and Receipts							รายรับอื่น ๆ Other Receipts
			รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจากการขายสินค้า	รายรับจากการรับจ้างเหมาทำการผลิตสินค้า	ส่วนเปลี่ยนแปลงสินค้าคงเหลือ	กำไรมูลค่าเพิ่มสุทธิ	รายรับอื่น ๆ	
			Total	Sales of Goods Produced	ที่เชื่อมโยงจำหน่าย	Receipts from Contract and Commission Work	Change in Stock of Goods	Value Added	Net Tax	
					for Resale					
	ยอดรวม	3,778	1,113,578,275.5	1,044,355,292.2	30,032,245.2	11,667,154.0	7,600,858.2	11,208,736.0	8,713,989.7	Total
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	247	56,228,766.9	54,154,221.2	454,789.9	86,586.7	171,036.5	485,780.0	876,352.6	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	3,953,588.0	3,855,648.5	2,484.1	1,100.0	-16,463.5	60,135.6	50,683.4	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สียัญพืช สตราและ ผลิตภัณฑ์จากสตรา และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	357	62,644,202.4	60,681,789.7	751,140.9	7,495.5	141,020.9	361,368.2	701,387.3	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	288	48,742,669.0	46,292,625.7	305,448.8	1,132,370.3	-10,872.5	688,046.1	335,050.6	Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	42	10,499,144.0	8,839,898.7	22,000.0	2,747.3	498,201.3	179,815.4	956,481.3	Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	D	D	-	-	-	D	-	Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	96	30,784,218.5	29,793,701.8	364,657.9	231,714.5	-369,028.0	439,077.7	324,094.7	Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	35	18,403,787.4	17,227,898.8	516,346.1	362,570.5	148,446.3	124,214.8	24,310.9	Manufacture of other textiles
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	6	3,022,128.5	2,930,334.3	11,888.9	602.9	62,487.7	10,391.0	6,423.7	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	7,355,484.5	6,865,097.5	140,414.5	64,214.0	189,045.7	56,195.4	40,517.5	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	583,378.0	562,037.7	-	-	17,436.3	3,904.0	-	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
191	การพอกและตกแต่งหนังพอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋ารถยนต์ ยานยนต์ เครื่องเย็บผ้า	17	1,813,728.6	1,804,161.9	8,000.0	7,368.9	-12,895.0	-3,211.5	10,304.3	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	66	9,813,395.9	9,521,745.2	8,189.7	104,462.6	-36,290.8	149,694.8	65,594.4	Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	3,844,072.7	3,595,822.1	306,582.3	138,751.9	-223,075.6	25,866.3	125.7	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุถักสาน	120	10,508,041.8	9,695,965.8	591,576.3	14,438.0	13,420.9	168,715.1	23,925.6	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	45,395,243.7	28,692,853.1	15,845,505.9	3,571.6	458,977.4	309,597.5	84,738.1	Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	9	397,798.0	378,314.9	-	-	5,853.9	12,030.7	1,598.5	Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	18	150,884.4	147,798.0	181.0	-	777.1	2,042.1	86.2	Printing and service activities related to printing
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	1	D	D	-	-	-	D	-	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	80,534,685.5	78,371,106.1	-	-	1,602,283.4	356,571.8	204,724.2	Manufacture of refined petroleum products
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	109	71,892,140.8	67,378,949.7	1,038,868.7	1,730,459.2	737,166.6	644,789.4	361,907.1	Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	68	25,558,597.0	24,187,562.7	109,772.6	72,461.2	249,497.9	427,320.6	511,981.9	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	5,525,351.2	4,669,824.6	-	-	-78,399.1	35,213.1	898,712.7	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	68	21,250,751.1	18,734,524.4	2,040,880.6	95,811.6	65,722.2	259,236.4	54,776.0	Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	29,020,961.1	26,233,102.2	957,130.3	532,633.5	486,765.5	504,733.3	306,591.4	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้ว และผลิตภัณฑ์แก้ว	19	4,772,409.5	4,510,783.3	33,177.5	62.2	175,256.1	30,751.4	22,379.0	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จกประเภทไวโรนที่อื่น	656	89,440,942.7	86,894,596.0	1,228,186.7	670,653.5	-499,889.4	755,362.9	392,033.0	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	21,768,192.9	18,084,304.8	2,394,135.2	2,748.8	-36,359.1	426,562.2	896,801.0	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีค่าขั้นมูลฐาน	9	1,128,444.8	1,082,835.5	-	-	26,700.9	18,323.4	585.0	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	32	4,672,525.7	4,210,245.7	34,030.8	333,385.4	58,891.9	20,319.2	15,652.6	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	111	28,384,697.2	25,120,587.9	214,805.0	2,556,035.0	109,868.4	219,840.6	163,560.3	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้าน บริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	164	33,750,700.2	33,538,342.8	137,745.2	72,903.7	-183,248.6	121,403.9	63,553.1	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	60	42,037,212.7	39,737,591.0	317,987.6	461,645.5	924,186.4	480,707.8	115,094.5	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	64	34,770,914.4	33,602,480.8	94,048.3	43,498.8	503,207.2	418,713.5	108,965.9	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จกประเภทไวโรนที่อื่น	16	21,359,180.7	20,931,595.0	76,115.6	50,499.5	85,146.2	155,193.1	60,631.3	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	58,041,847.5	57,258,414.0	19,830.4	56,000.0	28,436.4	562,181.8	116,985.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	2,191,895.6	2,066,816.1	19,284.5	446.2	77,721.1	23,895.0	3,732.6	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	14,401,347.1	13,458,045.1	241,687.2	185,289.5	483,619.2	19,910.7	12,695.2	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	1,432,520.9	1,465,821.3	-	-	-30,508.5	-4,336.3	1,544.4	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	2,338,651.3	2,214,286.0	-	-	59,512.0	48,812.4	16,040.9	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	1,081,267.3	1,057,032.0	-	1,296.5	13,846.7	-113.4	9,205.4	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปโภคไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จกประเภทไวโรนที่อื่น	30	18,541,002.4	16,456,557.1	1,072,222.0	831,229.1	-55,082.1	195,678.2	40,398.1	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบ อิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	29,233,407.5	28,206,789.0	260.6	69,295.2	293,371.1	344,726.9	318,964.8	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปโภค สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	12	3,039,110.8	2,896,186.8	95,898.0	16,835.4	-17,269.6	40,801.8	6,658.3	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับ โทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	36,173,102.0	35,433,686.1	7,974.0	4,982.4	125,518.5	535,409.2	65,531.9	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods

ตาราง 1.1 มูลค่าผลผลิตและรายรับของ วนประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 1.1 Value of Gross Output and Receipts of Manufacturing Establishments in 1996 by Group of Industry (Contd.)

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	ผลผลิตและรายรับ Gross Output and Receipts							รายอื่น ๆ Other Receipts	Group of Industry
			รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of Goods Produced	รายรับจากการ ขายสินค้า ที่จำหน่ายหน้า โบสถาคติ Sales of Goods for Resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาบริการ ผลิตสินค้า Receipts from Contract and Commission Work	ส่วนเปลี่ยนแปลง สินค้าคงเหลือ Change in Stock of Goods	รายมูลค่าเพิ่ม สุทธิ Value Added Tax			
			4	5	6	7	8	9			
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	6	964,257.7	930,813.5	26,841.1	-	2,622.9	3,980.2	-	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments	
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์ เกี่ยวกับกรอถ่ายภาพ	3	920,258.1	854,221.4	-	-	66,787.2	-15,533.3	14,782.9	Manufacture of optical instruments and photographic equipment	
333	การผลิตนาฬิกา	3	2,473,865.9	2,351,338.7	-	-	29,373.1	3,756.3	89,397.7	Manufacture of watches and clocks	
341	การผลิตยานยนต์	17	27,625,410.7	26,950,722.8	9,449.5	2,300.0	-10,768.7	614,484.3	59,222.9	Manufacture of motor vehicles	
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิต รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	93	11,700,904.2	10,632,498.3	33,805.6	325,612.8	509,592.9	190,180.9	9,213.6	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers	
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับ ยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	37,833,398.8	35,897,679.4	424,011.9	855,542.7	180,028.4	311,375.1	164,761.2	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines	
351	การค้ำเรือและการซ่อมเรือ	13	1,529,134.8	1,509,191.7	14,636.5	600.0	-2,289.7	4,594.6	2,401.6	Building and repairing of ships and boats	
359	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคต่าง ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	17	2,447,979.4	2,179,289.3	456.0	123,669.9	50,353.9	86,327.9	7,882.4	Manufacture of transport equipment n.e.c.	
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	10,419,327.1	9,455,521.3	58,900.1	293,208.7	380,745.0	177,673.9	53,278.1	Manufacture of furniture	
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	20,796,934.9	20,400,684.8	897.5	120,153.1	148,019.4	86,737.8	40,442.3	Manufacturing n.e.c.	
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุุดิบใหม่	3	324,423.3	292,282.4	-	-	2,330.0	28,584.5	1,226.4	Recycling of metal waste and scrap	
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุุดิบใหม่	2	D	D	-	-	D	D	-	Recycling of non-metal waste and scrap	

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ปิดกั้น

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 1.1 มูลค่าผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม

Table 1.1 Value of Gross Output and Receipts of Manufacturing Establishments in 1996 by Class of Industry

(พันบาท) In thousand baht

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Sub-industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	ผลผลิตและรายรับ Gross Output and Receipts							รายรับอื่น ๆ Other Receipts	Class of Industry
			รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of Goods Produced	รายรับจากการ ขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of Goods for Resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts from Contract and Commission Work	ส่วนเปลี่ยนแปลง สินค้าคงเหลือ Change in Stock of Goods	ภาษีมูลค่าเพิ่ม สุทธิ Net Value Added Tax			
					รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts from Contract and Commission Work	ส่วนเปลี่ยนแปลง สินค้าคงเหลือ Change in Stock of Goods	ภาษีมูลค่าเพิ่ม สุทธิ Net Value Added Tax				
	ยอดรวม	3,778	1,113,578,275.5	1,044,355,292.2	30,032,245.2	11,667,154.0	7,600,858.2	11,208,736.0	8,713,989.7	Total	
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	32	11,080,246.3	10,686,475.1	195,352.2	73,073.9	-155,555.5	275,394.5	5,506.1	Production of meat and meat products	
1512	การแปรรูปและการเก็บยอนของสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	102	13,972,546.8	13,762,582.6	78,429.0	-	-74,003.3	63,139.5	142,399.0	Processing and preserving of fish and fish products	
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	97	29,933,528.7	28,559,383.9	119,326.7	13,512.7	371,385.8	141,506.5	728,413.0	Processing of fruit and vegetables	
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	16	1,242,445.1	1,145,779.6	61,682.0	-	29,209.6	5,739.4	34.6	Manufacture of vegetable and animal oils and fats	
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	3,953,588.0	3,855,648.5	2,484.1	1,100.0	-16,463.5	60,125.6	50,683.4	Manufacture of dairy products	
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สัณฐานพืช	278	36,165,712.1	35,185,041.3	214,994.5	3,496.4	203,059.0	124,016.0	435,104.8	Manufacture of grain mill products	
1532	การผลิตสตรัซและผลิตภัณฑ์จากสตรัซ	23	2,127,661.5	2,167,051.7	4,934.3	-	-113,373.4	45,885.4	23,163.6	Manufacture of starches and starch products	
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	56	24,350,828.9	23,329,696.7	531,212.1	3,999.0	51,335.3	191,466.8	243,118.9	Manufacture of prepared animal feeds	
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	31	370,203.4	353,550.9	3,859.4	-	7,721.7	2,024.5	3,046.9	Manufacture of bakery products	
1542	การผลิตน้ำตาล	26	28,590,394.2	26,948,869.2	154,418.6	1,069,677.6	-290,479.7	423,593.4	284,315.2	Manufacture of sugar	
1543	การผลิตโกโก้ ชอคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	12	1,572,259.8	1,486,161.3	32,318.3	-	29,913.1	23,283.4	583.7	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery	
1544	การผลิตขนมปัง เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ คุกกี้ และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	49	1,157,046.4	1,108,670.8	2,582.8	23,035.2	9,915.4	11,998.7	843.6	Manufacture of macaroni, noodles, confectionery and similar farinaceous products	
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	170	17,052,765.3	16,395,373.5	112,269.7	39,657.6	232,057.0	227,146.1	46,261.3	Manufacture of other food products n.e.c.	
1551	การกลั่น การกลั่นเอทานอล และการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอทานอลจากของที่ได้จากการหมัก	5	4,769,925.5	3,481,077.9	22,000.0	-	559,167.2	20,972.8	686,707.6	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials	
1552	การผลิตไวน์	1	D	D	-	-	D	D	D	Manufacture of wines	
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	36	1,647,105.6	1,608,262.8	-	2,747.3	8,466.1	26,978.3	651.0	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters	
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	D	D	-	-	-	D	-	Manufacture of tobacco products	
1711	การ績หรือปั่นและการปั่นเส้นใยถึงทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	83	28,135,171.3	27,736,108.1	63,573.3	11,586.6	-392,808.0	443,027.7	273,683.6	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles	
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	13	2,649,047.2	2,057,593.7	301,084.5	220,128.0	23,780.0	-3,950.1	50,411.1	Finishing of textiles	
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	12	8,673,537.0	8,291,518.5	-	342,180.6	9,983.6	14,899.7	14,954.6	Manufacture of made-up textile articles, except apparel	

ตาราง 1.1 มูลค่าผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 1.1 Value of Gross Output and Receipts of Manufacturing Establishments in 1996 by Class of Industry (Contd.)

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Establishments	จำนวน สถาน- ประกอบ Number of Establishments	ผลิตและรายรับ Gross Output and Receipts								Class of Industry	
			รวม Total	มูลค่าผลผลิต Sales of Goods Produced	รายรับจากการ ขายสินค้า ที่ซื้อเข้ามา ในภาคการผลิต Sales of Goods for Resale		รายรับจากการ รับจ้าง ผลิตสินค้า ผลิตสินค้า Receipts from Contract and Commission Work		ส่วนเปลี่ยนแปลง สินค้าคงเหลือ Change in Stock of Goods	ภาษีมูลค่าเพิ่ม สุทธิ Value Added Tax		รายรับอื่น ๆ Other Receipts
					รวม	Sales of	ขายสินค้า	รับจ้าง				
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	6	848,124.0	770,480.8	11,634.8	-	22,746.5	39,579.7	3,682.2	Manufacture of carpets and rugs		
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และค้ำข่าย เพอ อวน	2	D	D	-	-	D	D	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting		
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้สิ่งประเภทใยในที่อื่น	15	8,771,043.9	8,059,730.7	504,711.4	20,389.9	107,090.2	73,447.6	5,674.2	Manufacture of other textiles n.e.c.		
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	6	3,022,128.5	2,930,334.3	11,888.9	602.9	62,487.7	10,391.0	6,423.7	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles		
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	7,355,484.5	6,865,097.5	140,414.5	64,214.0	189,045.7	36,195.4	40,517.5	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel		
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	583,378.0	562,037.7	-	-	17,436.3	3,904.0	-	Dressing and dyeing of fur, manufacture of articles of fur		
1911	การฟอกและตกแต่งหนังหมัก	3	344,779.1	343,924.2	-	-	-3,031.5	3,654.6	231.7	Tanning and dressing of leather		
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่เกี่ยวข้องกัน ขานม้า และ เครื่องเย็บรถ	14	1,468,949.4	1,460,237.7	8,000.0	7,368.9	-9,863.5	-6,866.2	10,072.6	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness		
1920	การผลิตรองเท้า	66	9,813,395.9	9,521,745.2	8,189.7	104,462.6	-36,290.8	149,694.8	65,594.4	Manufacture of footwear		
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	3,844,072.7	3,595,822.1	306,582.3	138,751.9	-223,075.6	25,866.3	125.7	Sawmilling and planing of wood		
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งไม้ขัด ลามิเนตบอร์ด แผ่นใยไม้ขัด และ แผ่นใยอื่น ๆ และแผ่นไม้ขัดอื่น ๆ	14	7,829,159.8	7,312,573.4	338,148.6	-	18,501.3	138,783.6	21,152.9	Manufacture of veneer sheets, manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards		
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	33	564,706.5	317,498.1	241,333.2	4,901.5	-10,965.1	11,338.8	600.0	Manufacture of builders' carpentry and joinery		
2023	การผลิตภาชนะไม้	27	380,575.4	332,279.2	-	8,786.2	16,266.5	23,003.5	240.0	Manufacture of wooden containers		
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ที่ถือ ฟัง และวัสดุอุตสาหกรรม	46	1,733,600.0	1,733,615.1	12,094.5	750.3	-10,381.8	-4,410.7	1,932.8	Manufacture of other products of wood, manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials		
2101	การผลิตกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	22	28,350,902.5	16,256,374.4	11,276,398.7	726.7	470,982.3	282,294.1	64,126.3	Manufacture of pulp, paper and paperboard		
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	20	16,714,402.0	12,155,545.4	4,537,016.0	2,744.9	-22,606.3	22,086.9	19,615.0	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard		
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	6	329,939.2	280,933.2	32,091.2	100.0	10,601.5	5,216.4	996.8	Manufacture of other articles of paper and paperboard		
2211	การพิมพ์โฆษณา หนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์ โฆษณาอื่น ๆ	6	331,046.0	315,728.9	-	-	3,853.9	9,864.6	1,598.5	Publishing of books, brochures, musical books and other publications		
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	1	D	D	-	-	-	D	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals		
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	2	D	D	-	-	D	D	-	Other publishing		
2221	การพิมพ์	18	150,884.4	147,798.0	181.0	-	777.1	2,042.1	86.2	Printing		
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์จากถ่านโค้ก	1	D	D	-	-	-	D	-	Manufacture of coke oven products		
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	80,534,685.5	78,371,106.1	-	-	1,602,283.4	356,571.8	204,724.2	Manufacture of refined petroleum products		
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์พื้นฐาน ยกเว้นปุ๋ย และสารประกอบไนโตรเจน	57	39,366,201.7	36,259,325.5	441,134.4	1,561,196.8	682,758.8	311,699.8	110,086.4	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds		
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	19	1,092,728.1	996,283.8	200.0	14,149.8	-44,406.3	4,386.5	122,114.3	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds		
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	33	31,433,211.0	30,123,340.4	597,534.4	155,112.5	98,814.2	328,703.2	129,706.4	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber		
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่น ๆ	4	250,414.1	247,518.3	-	-	-916.0	3,811.8	-	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products		
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และ น้ำยาล้าง (mastics) ที่คล้ายกัน	15	11,166,605.6	11,082,549.5	5,000.0	22,199.6	14,006.6	32,583.8	10,266.0	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics		
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์จากเภสัชกรรม ผลิตภัณฑ์ที่ชีวเคมี และ ผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	11	1,011,084.8	899,208.1	27,663.1	2,573.1	53,460.5	10,440.7	17,739.3	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products		
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และ จัดจาง เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือ ประทินผิว	12	7,588,400.2	7,343,259.4	5,711.6	47,688.5	57,585.7	85,493.0	48,662.0	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations		
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้สิ่งประเภทใยในที่อื่น	26	5,542,092.3	4,615,027.3	71,397.8	-	125,361.1	294,991.4	435,314.6	Manufacture of other chemical products n.e.c.		
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	5,525,351.2	4,669,824.6	-	-	-78,399.1	35,213.1	898,712.7	Manufacture of man-made fibres		
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	20	11,950,364.8	11,510,846.9	106,977.6	1,112.5	142,009.8	176,485.3	12,932.8	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres		
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	48	9,300,386.3	7,223,677.6	1,933,903.0	94,499.1	-76,287.6	82,751.1	41,843.2	Manufacture of other rubber products		
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	29,020,961.1	26,233,102.2	957,130.3	532,633.5	486,765.5	504,738.3	306,591.4	Manufacture of plastic products		
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	19	4,772,409.5	4,510,783.3	33,177.5	62.2	175,256.1	30,751.4	22,379.0	Manufacture of glass and glass products		
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก ซิมอนไฟท์ ซึ่งมีได้สิ่งประเภทก่อสร้าง	85	8,898,965.3	8,235,863.0	327,714.0	1,160.0	111,970.2	132,926.9	89,331.2	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware		
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	22	380,311.4	357,311.2	3,516.3	15,379.8	-3,252.2	7,356.3	-	Manufacture of refractory ceramic products		
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินเหนียวที่เผาไฟซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	145	464,831.1	445,243.2	1,901.0	9,133.2	-1,948.0	10,441.7	60.0	Manufacture of structural non-refractory clay products		
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	38	49,541,232.4	49,403,943.6	53,680.5	200.0	-288,409.9	208,355.3	162,462.9	Manufacture of cement, lime and plaster		
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	302	25,259,334.8	24,105,899.3	489,163.7	606,696.0	-341,455.8	360,572.4	38,459.2	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster		
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จงาน	31	1,311,163.6	1,225,359.8	48,000.0	38,084.5	-4,490.0	-196.4	4,405.6	Cutting, shaping and finishing of stone		
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้สิ่งประเภทใยในที่อื่น	33	3,585,104.2	3,120,975.9	304,211.2	-	27,696.3	35,906.8	96,314.0	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.		
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นปฐม	26	21,768,192.9	18,084,304.8	2,394,135.2	2,748.8	-36,359.1	426,562.2	896,801.0	Manufacture of basic iron and steel		
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีน้ำหนักขั้นปฐม	9	1,128,444.8	1,082,835.5	-	-	26,700.9	18,323.4	585.0	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals		
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	9	1,537,889.6	1,530,003.3	-	13,774.1	-20,780.2	12,558.6	2,333.8	Casting of iron and steel		
2732	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็ก	23	3,134,636.1	2,680,242.4	34,030.8	319,611.3	79,672.1	7,760.6	13,318.8	Casting of non-ferrous metals		

220

221

ตาราง 1.1 มูลค่าผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 1.1 Value of Gross Output and Receipts of Manufacturing Establishments in 1996 by Class of Industry (Contd.)

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Number of Establishments	ผลผลิตและรายรับ Gross Output and Receipts									ประเภทอุตสาหกรรม Class of Industry		
		รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of Goods Produced	รายรับจากการ ขายสินค้า ที่จำหน่ายหน้า โรงงาน Sales of Goods for Resale	รายรับจากการ รับจ้าง ผลิตสินค้า หรือรับ จ้าง Contract and Commission Work	ส่วนเปลี่ยนแปลง สินค้าคงเหลือ of Goods Change in Stock	ภาษีมูลค่าเพิ่ม สุทธิ Value Added Tax	รายรับอื่น ๆ Other Receipts					
									1	2		3	4
2811	การผลิตเหล็กกล้าที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	92	22,011,948.8	21,343,374.2	69,258.4	277,196.5	11,640.8	149,496.2	161,582.6		Manufacture of structural metal products		
2812	การผลิตถังน้ำที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่จากโลหะ	17	6,012,781.9	3,417,213.7	145,346.6	2,278,838.5	98,827.6	70,377.9	1,977.7		Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal		
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อต้ม (boiler) มีเรือนสำหรับ การทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	D	D	-	-	-	D	-		Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers		
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่หล่อขึ้นโดยวิธีการตี การกด การคดคดตีขึ้น และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	72	26,563,238.1	26,641,737.0	12,512.7	66,474.1	-242,696.8	27,506.0	57,705.0		Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy		
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรม เครื่องกล โดยได้รับค่าจ้างรวมทั้งการซ่อมแซมหรือการจ้างผู้เช่าจ้าง	22	2,036,565.1	2,024,098.2	5,300.0	3,000.0	-20,325.4	20,468.3	4,024.0		Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis		
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	23	888,263.9	858,650.1	14,679.4	239.6	-10,345.1	24,785.2	254.6		Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware		
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	47	4,262,633.2	4,013,857.6	105,253.1	3,190.0	90,118.6	48,644.4	1,569.4		Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.		
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องจักรยนต์ ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยานยนต์จักรยานยนต์	3	110,889.6	109,734.1	-	-	-1,150.0	2,305.5	-		Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines		
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัดแก๊ส และวาล์ว	7	489,644.9	468,151.8	15,038.7	-	-2,127.1	7,718.4	863.1		Manufacture of pumps, compressors, taps and valves		
2913	การผลิตเบรจ (คลีนดรัมเบรจ) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ ที่ใช้ร่วมกับเครื่อง	12	11,232,211.9	10,452,315.9	17,534.3	1,426.0	504,047.3	199,909.8	56,978.5		Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements		
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือเครื่องฉีดพ่นของเหลว	2	D	D	-	-	D	D	-		Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners		
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและขนถ่าย	8	5,688,793.8	5,178,935.5	14,155.9	388,196.2	33,204.8	20,979.2	53,322.2		Manufacture of lifting and handling equipment		
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	28	24,374,615.5	23,390,164.1	271,258.7	72,023.3	389,845.9	247,392.9	3,930.6		Manufacture of other general purpose machinery		
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	27	408,256.7	400,908.2	634.0	2,117.0	-2,733.1	7,072.8	1,157.8		Manufacture of agricultural and forestry machinery		
2922	การผลิตเครื่องมือกล	6	871,316.9	805,131.9	40,016.3	692.7	-2,719.3	23,453.3	4,742.1		Manufacture of machine-tools		
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	899,823.2	805,677.5	1,998.2	31,797.3	45,357.1	7,897.1	7,096.0		Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction		
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการประมวลผลอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ	2	D	D	-	-	D	D	-		Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing		
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	-	-	D	D	D		Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production		
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	D	D	-	-	D	D	D		Manufacture of weapons and ammunition		
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่น ๆ	18	32,088,801.1	31,110,080.9	51,399.8	8,891.8	463,765.5	360,255.7	94,407.4		Manufacture of other special purpose machinery		
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	21,359,180.7	20,931,595.0	76,115.6	50,499.5	85,146.2	155,193.1	60,631.3		Manufacture of domestic appliances n.e.c.		
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องที่บัญชี และเครื่องคำนวณ	31	58,041,847.5	57,258,414.0	19,830.4	56,000.0	28,436.4	562,181.8	116,985.0		Manufacture of office, accounting and computing machinery		
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และตัวแปลงไฟฟ้า	7	2,191,895.6	2,066,816.1	19,284.5	446.2	77,721.1	23,895.0	3,732.6		Manufacture of electric motors, generators and transformers		
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	14,401,347.1	13,458,045.1	241,687.2	185,389.5	483,619.2	19,910.7	12,695.2		Manufacture of electricity distribution and control apparatus		
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	1,432,520.9	1,465,821.3	-	-	-30,508.5	-4,336.3	1,544.4		Manufacture of insulated wire and cable		
3140	การผลิตหรือสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	2,338,651.3	2,214,286.0	-	-	59,512.0	48,812.4	16,040.9		Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries		
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	1,081,267.3	1,057,032.0	-	1,296.5	13,846.7	-113.4	9,205.4		Manufacture of electric lamps		
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	18,541,002.4	16,456,557.1	1,072,222.0	831,229.1	-55,082.1	195,678.2	40,398.1		Manufacture of other electrical equipment n.e.c.		
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	29,233,407.5	28,206,789.0	260.6	69,295.2	293,371.1	344,726.9	318,964.8		Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components		
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับ โทรศัพท์ และโทรเลขแบบใช้สาย	12	3,039,110.8	2,896,186.8	95,898.0	16,835.4	-17,269.6	40,801.8	6,658.3		Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy		
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	36,173,102.0	35,433,686.1	7,974.0	4,982.4	125,518.5	535,409.2	65,531.9		Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods		
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องมือ ทางสัตวศาสตร์กระดูก	6	964,257.7	930,813.5	26,841.1	-	2,622.9	3,980.2	-		Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances		
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับ การถ่ายภาพ	3	920,258.1	854,221.4	-	-	66,787.2	-15,533.3	14,782.9		Manufacture of optical instruments and photographic equipment		
3330	การผลิตนาฬิกา	3	2,473,865.9	2,351,338.7	-	-	29,373.1	3,756.3	89,397.7		Manufacture of watches and clocks		
3410	การผลิตยานยนต์	17	27,625,410.7	26,950,722.8	9,449.5	2,300.0	-10,768.7	614,484.3	59,222.9		Manufacture of motor vehicles		
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และ รถกึ่งพ่วง	93	11,700,904.2	10,632,498.3	33,805.6	325,612.8	509,592.9	190,180.9	9,213.6		Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers		
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และ เครื่องยนต์	87	37,833,398.8	35,897,679.4	424,011.9	855,542.7	180,028.4	311,375.1	164,761.2		Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines		
3511	การต่อเรือ และการซ่อมเรือ	11	1,412,795.1	1,405,949.3	5,028.2	600.0	-945.9	2,161.9	1.6		Building and repairing of ships		
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	2	D	D	D	-	D	D	D		Building and repairing of pleasure and sporting boats		
3591	การผลิตเครื่องยนต์จักรยานยนต์	14	2,234,963.6	1,975,348.5	-	123,669.9	45,604.3	83,129.2	7,211.6		Manufacture of motorcycles		
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	2	D	D	D	-	D	D	-		Manufacture of bicycles and invalid carriages		
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	D	D	-	-	D	D	D		Manufacture of other transport equipment n.e.c.		
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	10,419,327.1	9,455,521.3	58,900.1	293,208.7	380,745.0	177,673.9	53,278.1		Manufacture of furniture		
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรหม และของที่ระลึกอื่น ๆ	29	576,202.4	538,613.5	500.0	37,978.6	-3,746.3	2,243.3	613.3		Manufacture of jewellery and related articles		
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	2	D	D	-	-	D	D	-		Manufacture of musical instruments		

222

223

ตาราง 1.1 มูลค่าผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 1.1 Value of Gross Output and Receipts of Manufacturing Establishments in 1996 by Class of Industry (Contd.)

(พันบาท) In thousand baht

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of Establishments	ผลผลิตและรายรับ Gross Output and Receipts							Class of Industry
			รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of Goods Produced	รายรับจากการ	รายรับจากการ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	รายรับอื่น ๆ	
					ขายสินค้า	รับจ้างขนานการ	สินค้าคงเหลือ	สุทธิ	Other Receipts	
					ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of Goods for Resale	ผลิตสินค้า Receipts from Contract and Commission Work	of Goods	Net Value Added Tax		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3693	การผลิตรองเท้ากีฬา	11	2,886,037.0	2,875,301.9	-	-	17,161.4	-15,555.8	9,129.5	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	15	2,101,307.8	2,046,937.1	-	8,971.4	29,935.0	3,086.7	12,377.5	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	42	11,924,004.1	11,738,332.3	397.5	73,203.1	92,679.3	1,070.0	18,322.1	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุคืนใหม่	3	324,423.3	292,282.4	-	-	2,330.0	28,584.5	1,226.4	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุคืนใหม่	2	D	D	-	-	D	D	-	Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 1.2 ต้นทุนการผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

Table 1.2 Intermediate Consumption of Manufacturing Establishments in 1996 by Division of Industry

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Division of Industry	ต้นทุนการผลิต Intermediate Consumption							Division of Industry
		จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Purchase of Materials and Components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Industrial Services	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of Goods for Resale	ส่วนเปลี่ยนแปลง วัตถุดิบคงเหลือ Change in Stock of Materials	ค่าใช้จ่าย ในการดำเนินงาน Operating Expense	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ยอดรวม	3,778	818,840,041.3	584,167,146.7	139,564,170.5	29,119,184.1	-2,081,986.3	68,071,526.4	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	957	129,047,452.8	99,864,685.2	16,976,584.2	1,494,520.2	-84,993.6	10,796,656.8	Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	D	D	D	-	D	D	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	137	42,252,663.5	23,344,158.1	6,502,920.9	949,899.3	7,257,639.3	4,198,046.0	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	99	5,321,810.2	4,099,176.2	626,743.5	118,973.8	-173,685.5	650,602.1	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ ยาน้ำ เครื่องเขียนลาก และรองเท้า	83	9,099,167.4	6,147,009.1	1,967,788.6	11,070.5	163,543.5	809,755.7	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุอัดสานอื่น ๆ	203	10,756,197.2	8,363,407.9	1,250,044.8	678,259.9	-299,473.0	763,957.6	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	39,802,608.6	16,651,198.5	3,988,229.8	15,660,084.1	1,407,082.4	2,096,013.8	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาเสียงบันทึก	27	379,958.2	248,166.1	75,692.6	146.7	-14,990.7	70,943.6	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	11	56,883,810.7	53,188,466.9	4,997,692.2	-	-3,855,710.1	2,553,361.8	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	181	70,491,878.4	45,729,692.6	12,570,140.2	1,619,597.2	303,383.3	10,269,065.2	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	228	34,519,365.4	23,732,759.8	4,974,498.3	3,052,374.9	-223,761.5	2,983,493.9	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	675	58,471,800.9	18,940,988.4	30,990,277.0	1,546,784.8	-479,094.3	7,472,844.9	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	67	21,384,179.5	12,253,864.3	2,999,443.7	2,341,411.1	-141,854.3	3,931,314.8	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	275	54,146,847.3	42,329,114.1	8,184,044.1	327,470.2	-1,131,526.2	4,437,745.2	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment

ตาราง 1.2 ต้นทุนการผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 1.2 Intermediate Consumption of Manufacturing Establishments in 1996 by Division of Industry (Contd.)

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Division of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	ต้นทุนการผลิต Intermediate Consumption						Division of Industry
			รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Purchase of Materials and Components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Industrial Services	ค่าซื้อสินค้า ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of Goods for Resale	ส่วนเปลี่ยนแปลง วัตถุดิบคงเหลือ Change in Stock of Materials	ค่าใช้จ่าย ในการดำเนินงาน Operating Expense	
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	140	76,835,677.9	58,225,512.5	13,578,384.3	433,599.0	129,455.1	4,468,727.1	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องที่บัญชี และเครื่องคำนวณ	31	49,272,705.2	45,712,847.7	2,331,320.3	19,367.6	66,316.9	1,142,852.7	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	72	27,706,698.5	22,313,779.4	2,414,549.5	294,953.7	470,719.9	2,212,696.1	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	75	48,018,956.5	36,162,311.7	13,315,211.6	72,292.6	-4,604,184.4	3,073,324.9	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	12	3,338,804.7	2,057,727.7	909,543.8	15,236.0	-89,918.1	446,215.4	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	197	54,379,527.2	44,186,075.9	6,985,274.7	441,489.2	-955,965.7	3,722,653.0	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	30	2,193,228.1	1,469,240.5	357,614.2	4,181.2	10,208.2	351,984.0	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	224	24,242,951.7	18,965,993.4	3,507,332.8	37,472.4	157,904.5	1,574,248.6	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
37	การนำวัสดุเก่ามาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	5	292,564.0	180,501.0	60,659.1	-	6,809.3	44,594.6	Recycling

หมายเหตุ : D หมายถึง ค่าลงที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 1.2 ต้นทุนการผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมู่อุตสาหกรรม

Table 1.2 Intermediate Consumption of Manufacturing Establishments in 1996 by Group of Industry

(พันบาท) In thousand baht)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	ต้นทุนการผลิต Intermediate Consumption							Group of Industry
		จำนวน สถาน- ประกอบการ	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต	ค่าซื้อสินค้า ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม	ส่วนเปลี่ยนแปลง วัตถุดิบคงเหลือ	ค่าใช้จ่าย ในการดำเนินงาน	
		Number of Establishments	Total	Purchase of Materials and Components	Cost of Industrial Services for Resale	Purchase of Goods	Change in Stock of Materials	Operating Expense	
	ยอดรวม	3,778	818,840,041.3	584,167,146.7	139,564,170.5	29,119,184.1	-2,081,986.3	68,071,526.4	Total
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	247	32,576,769.5	26,285,754.7	3,428,024.8	452,394.9	101,744.7	2,308,850.4	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	3,092,337.2	2,652,996.1	199,140.6	2,214.2	-28,853.7	266,840.0	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากธัญพืช-สัปปะรดและ ผลิตภัณฑ์จากแป้งและอาหารสัตว์สำเร็จรูป	357	55,247,589.5	47,982,515.5	3,225,545.2	681,261.5	362,356.9	2,995,910.3	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	288	34,949,838.9	21,218,145.6	8,996,182.9	346,549.5	-213,861.1	4,602,822.0	Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	42	3,180,917.8	1,725,273.3	1,127,690.7	12,100.0	-306,380.3	622,234.1	Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	D	D	D	-	D	D	Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	96	26,480,562.4	17,770,319.6	4,951,582.3	349,506.1	1,439,568.4	1,969,586.0	Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	35	15,041,797.2	5,126,442.3	1,394,942.6	589,360.1	5,746,318.5	2,184,733.7	Manufacture of other textiles
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	6	730,303.9	447,396.3	156,396.0	11,033.0	71,752.4	43,726.2	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	4,887,562.8	3,732,083.3	587,993.5	118,973.8	-170,022.0	618,534.1	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	434,247.4	367,092.9	38,750.0	-	-3,663.5	32,068.0	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋ายานพาหนะ เครื่องเทียมลาก	17	1,643,528.4	1,129,894.3	223,619.9	6,418.8	200,387.6	83,207.8	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	66	7,455,639.0	5,017,114.8	1,744,168.7	4,651.7	-36,844.1	726,547.9	Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	2,783,511.3	2,762,013.9	237,234.0	168,901.4	-568,939.4	184,301.3	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุถักสาน	120	7,972,685.9	5,601,394.0	1,012,810.8	509,358.5	269,466.4	579,656.3	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	39,802,608.6	16,651,198.5	3,988,229.8	15,660,084.1	1,407,082.4	2,096,013.8	Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	9	256,977.0	169,538.8	50,722.8	-	-14,250.8	50,966.2	Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	18	122,981.2	78,627.2	24,969.9	146.7	-740.0	19,977.4	Printing and service activities related to printing

ตาราง 1.2 ต้นทุนการผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 1.2 Intermediate Consumption of Manufacturing Establishments in 1996 by Group of Industry (Contd.)

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry	ต้นทุนการผลิต Intermediate Consumption							
		จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัสดุ และ วัสดุประกอบ Purchase of Materials and Components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Industrial Services	ค่าซื้อสินค้า ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of Goods for Resale	ส่วนเปลี่ยนแปลง วัสดุคงเหลือ Change in Stock	ค่าใช้จ่าย ในการดำเนินงาน Operating Expense	Group of Industry
231	การผลิตเหล็กกล้าถลุง	1	D	D	D	-	D	D	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม	10	56,881,880.7	53,187,569.6	4,997,542.2	-	-3,855,731.6	2,552,500.5	Manufacture of refined petroleum products
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	109	53,816,552.9	36,263,432.2	10,103,715.4	984,070.4	-180,952.8	6,646,287.6	Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	68	13,039,325.1	7,396,153.8	1,619,500.8	635,526.7	318,737.0	3,069,406.8	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	3,636,000.5	2,070,106.6	846,924.0	-	165,599.2	553,370.7	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	68	13,117,313.1	8,581,664.7	1,218,919.1	2,101,509.7	114,236.0	1,100,983.7	Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	21,402,052.3	15,151,095.1	3,755,579.2	950,865.2	-337,997.5	1,882,510.2	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้ว และผลิตภัณฑ์แก้ว	19	3,254,911.6	1,847,852.0	932,367.8	26,183.9	-52,657.0	501,165.0	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	656	55,216,889.2	17,093,136.4	30,057,909.2	1,520,600.9	-426,437.2	6,971,679.9	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	17,603,368.0	9,683,471.4	2,063,862.6	2,314,609.6	-97,768.5	3,639,192.9	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีค่าเหล็กขั้นมูลฐาน	9	807,191.4	593,362.7	112,828.1	-	11,251.4	89,749.2	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	32	2,973,620.2	1,977,030.2	822,752.9	26,801.5	-55,337.2	202,372.8	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ตั้งแต่ น้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	111	23,676,841.8	17,588,905.4	4,397,297.3	208,762.9	-550,096.1	2,031,972.3	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	164	30,470,005.6	24,740,208.8	3,786,746.8	118,707.2	-581,430.1	2,405,772.8	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไป	60	31,328,498.8	24,623,643.6	4,894,713.2	294,575.5	-469,222.5	1,984,788.9	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง	64	27,425,873.8	17,917,557.0	7,631,808.9	67,716.6	384,457.8	1,424,333.4	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	18,081,305.3	15,684,311.9	1,051,862.1	71,306.9	214,219.7	1,059,604.7	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	49,272,705.2	45,712,847.7	2,331,320.3	19,367.6	66,316.9	1,142,852.7	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	1,440,292.4	1,054,886.6	112,453.9	15,043.9	-46,367.6	304,275.7	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	11,874,492.6	10,396,212.2	565,202.1	211,296.6	105,488.7	596,293.0	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	938,968.6	765,046.1	100,380.3	-	-6,234.7	79,776.9	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อสะสมพลังงานไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	2,008,988.7	1,737,518.6	155,134.5	-	55,441.3	60,894.3	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	640,472.7	303,822.2	283,133.3	-	-289.9	53,807.2	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	10,803,483.5	8,056,293.7	1,198,245.5	68,613.2	362,682.0	1,117,649.0	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	22,769,415.9	18,604,103.1	2,208,170.8	137.2	446,886.1	1,510,118.6	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	12	2,509,207.6	2,068,381.6	300,662.5	64,252.3	-42,916.6	118,827.8	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	22,740,333.0	15,489,827.1	10,806,378.3	7,903.1	-5,008,153.9	1,444,378.5	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	6	384,785.8	188,055.1	151,501.1	15,236.0	-7,895.1	37,888.7	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	3	582,050.4	430,222.1	76,296.7	-	-26,202.9	101,734.5	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	3	2,371,968.5	1,439,450.6	681,745.9	-	-55,820.1	306,592.1	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	17	16,253,129.4	14,314,834.2	1,313,262.5	8,729.0	-257,458.4	873,762.1	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถหุ้ม และรถกึ่งรถหุ้ม	93	7,556,657.3	6,442,250.7	879,755.9	30,381.4	-516,469.1	720,738.5	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	30,569,740.5	23,428,991.0	4,792,256.3	402,378.8	-182,038.1	2,128,152.5	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	13	478,572.6	442,582.2	27,341.9	3,781.2	-45,631.3	50,498.5	Building and repairing of ships and boats
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	17	1,714,655.5	1,026,658.2	330,272.3	400.0	55,839.5	301,485.5	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	6,723,072.7	5,046,920.3	1,156,646.8	36,582.8	-207,309.8	690,232.6	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	17,519,878.9	13,919,073.0	2,350,686.1	889.5	365,214.3	884,016.0	Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	3	285,300.8	174,587.6	59,878.8	-	6,668.2	44,166.1	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากพลาสติกเป็นวัสดุใหม่	2	D	D	D	-	D	D	Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 1.2 ต้นทุนการผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม

Table 1.2 Intermediate Consumption of Manufacturing Establishments in 1996 by Class of Industry

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Number of Establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Total	ต้นทุนการผลิต Intermediate Consumption						Class of Industry
			รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Purchase of Materials and Components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Industrial Services	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of Goods for Resale	ส่วนเปลี่ยนแปลง วัตถุดิบคงเหลือ Change in Stock of Materials	ค่าใช้จ่าย ในการดำเนินงาน Operating Expense	
				5	6	7	8	9	
		3,778	818,840,041.3	584,167,146.7	139,564,170.5	29,119,184.1	-2,081,986.3	68,071,526.4	Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	32	9,201,981.8	7,740,438.0	634,627.1	211,106.8	44,461.1	571,348.8	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	102	11,862,792.2	10,483,080.0	785,078.0	72,900.6	-77,102.8	598,836.5	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	97	10,546,446.8	7,260,601.9	1,936,785.4	103,248.7	134,439.6	1,111,371.2	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	16	965,548.6	801,634.7	71,534.3	65,138.9	-53.2	27,293.9	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	3,092,337.2	2,652,996.1	199,140.6	2,214.2	-28,853.7	266,840.0	Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-ลิซียูทิส	278	31,751,174.9	27,069,581.8	1,820,702.8	205,819.1	463,205.5	2,191,865.7	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตสตราร์และผลิตภัณฑ์จากสตราร์	23	1,763,384.4	1,382,630.2	250,561.8	7,006.9	21,376.2	101,809.2	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	56	21,733,030.2	19,530,303.5	1,154,280.7	468,435.5	-122,224.8	702,235.4	Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	31	266,834.8	167,340.5	57,299.6	3,398.4	-2,492.0	41,288.3	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	26	18,990,412.4	14,062,193.5	3,332,523.7	161,203.7	-27,763.1	1,462,254.6	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ช็อคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	12	1,187,530.2	821,550.1	97,497.4	72,955.0	-48,425.8	243,953.5	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ ฟูนิส และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	49	888,573.5	639,851.5	129,582.3	2,595.3	-545.8	117,090.2	Manufacture of macaroni, noodles, conscious and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	170	13,616,488.1	5,527,209.9	5,379,279.8	106,397.2	-134,634.4	2,738,235.5	Manufacture of other food products n.e.c.
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วน และการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอธิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	5	1,265,780.4	784,524.7	333,890.6	12,100.0	-67,610.5	202,875.5	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	1	D	D	D	-	D	D	Manufacture of wines
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	36	1,265,656.9	548,023.9	408,066.7	-	-19,432.2	328,998.5	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	D	D	D	-	D	D	Manufacture of tobacco products
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	83	24,705,159.3	16,994,924.5	4,435,207.3	59,571.4	1,418,891.5	1,796,464.6	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	13	1,775,403.1	775,395.1	516,375.1	289,834.7	20,676.9	173,121.4	Finishing of textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	12	7,225,276.0	883,619.9	436,941.8	-	5,790,590.1	94,124.2	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	6	765,936.0	573,671.0	78,603.2	13,768.6	-59,098.1	158,991.4	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และคาน้ำย แห อวน	2	D	D	D	-	D	D	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	15	6,971,414.5	3,610,058.2	846,861.4	575,591.5	16,143.3	1,922,766.1	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	6	730,303.9	447,396.3	156,396.0	11,033.0	71,752.4	43,726.2	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	4,887,562.8	3,732,083.3	587,993.5	118,973.8	-170,022.0	618,534.1	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	434,247.4	367,092.9	38,750.0	-	-3,663.5	32,068.0	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	3	304,580.5	204,123.2	34,035.5	-	51,463.7	14,958.2	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่เกี่ยวข้องกัน อานม้า และเครื่องเทียมลาก	14	1,338,947.9	925,771.1	189,584.4	6,418.8	148,923.9	68,249.7	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	66	7,455,639.0	5,017,114.8	1,744,168.7	4,651.7	-36,844.1	726,547.9	Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	2,783,511.3	2,762,013.9	237,234.0	168,901.4	-568,939.4	184,301.3	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งไม้ขัด ลามินบอร์ด แผ่นขึ้นไม้ขัด และแผ่นไม้อื่น ๆ และแผ่นไม้ขัดอื่น ๆ	14	6,105,195.1	4,336,201.7	865,128.9	386,004.7	151,353.6	366,506.2	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	33	403,560.9	216,275.6	12,801.3	114,693.8	-2,906.9	62,697.1	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	27	237,516.8	174,339.0	22,558.1	-	-210.2	40,829.9	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก พัง และวัสดุจากสาหร่าย	46	1,226,413.1	874,577.6	112,322.5	8,660.0	121,230.0	109,623.0	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	22	25,220,521.9	9,204,299.9	2,572,019.4	11,079,851.1	1,055,539.1	1,308,812.4	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกชู้ต และกระดาษแข็งลูกชู้ต และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	20	14,450,719.7	7,379,425.1	1,382,050.7	4,560,233.0	352,554.1	776,456.8	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	6	131,366.9	67,473.5	34,159.6	20,000.0	-1,010.8	10,744.6	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณา หนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	6	212,123.5	118,021.4	45,441.4	-	6,683.2	41,977.5	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	1	D	D	D	-	D	D	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	2	D	D	D	-	D	D	Other publishing
2221	การพิมพ์	18	122,981.2	78,627.2	24,969.9	146.7	-740.0	19,977.4	Printing
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	1	D	D	D	-	D	D	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	56,881,880.7	53,187,569.6	4,997,542.2	-	-3,855,731.6	2,552,500.5	Manufacture of refined petroleum products
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ย และสารประกอบไนโตรเจน	57	22,915,276.9	15,908,552.2	4,097,102.1	390,373.5	274,482.4	2,154,766.8	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	19	914,428.8	694,735.7	108,991.6	11,523.4	16,545.2	85,632.9	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และของสังเคราะห์	33	29,986,847.1	19,573,144.3	5,897,621.7	582,173.5	-471,980.4	4,405,888.0	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	4	196,743.8	177,095.1	12,243.2	-	3,726.6	3,679.0	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products

ตาราง 1.2 ต้นทุนการผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 1.2 Intermediate Consumption of Manufacturing Establishments in 1996 by Class of Industry (Contd.)

(พันบาท) In thousand baht

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	ต้นทุนการผลิต Intermediate Consumption						Class of Industry
			รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Purchase of Materials and Components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Industrial Services	ค่าซื้อสินค้า ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of Goods for Resale	ส่วนเปลี่ยนแปลง วัตถุดิบคงเหลือ Change in Stock of Materials	ค่าใช้จ่าย ในการดำเนินงาน Operating Expense	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2422	การผลิตสีทา นํ้ามันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และ นํ้ามันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	15	2,377,837.4	1,781,356.2	394,671.8	5,200.0	-11,841.0	208,450.5	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	11	715,159.1	424,815.1	176,684.2	20,463.2	-4,788.2	97,984.7	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และ ขัดเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือ ประทินผิว	12	6,512,877.2	3,379,643.7	384,324.2	479,934.3	343,916.1	1,925,058.9	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	26	3,236,707.6	1,633,243.7	651,577.5	129,929.2	-12,276.6	834,233.7	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	3,636,000.5	2,070,106.6	846,924.0	-	165,599.2	553,370.7	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อคอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	20	4,903,121.0	3,448,568.9	631,711.2	265,536.0	120,073.5	437,231.4	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	48	8,214,192.1	5,133,095.8	587,207.9	1,835,973.7	-5,837.5	663,752.2	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	21,402,052.3	15,151,095.1	3,755,579.2	950,865.2	-337,997.5	1,882,510.2	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	19	3,254,911.6	1,847,852.0	932,367.8	26,183.9	-52,657.0	501,165.0	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก ชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	85	6,064,083.2	1,490,417.4	1,874,257.0	437,700.0	-22,043.6	2,283,752.4	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	22	241,336.3	149,860.6	46,041.4	2,705.7	-949.3	43,677.9	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟซึ่งใช้ในงานก่อสร้าง	145	219,565.7	118,862.0	59,390.6	702.0	1,761.4	38,849.7	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	38	30,293,835.3	4,448,044.0	23,636,440.5	250,442.7	-297,184.6	2,256,092.8	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	302	15,753,379.4	9,700,643.1	3,632,754.4	449,095.1	-90,378.1	2,061,264.9	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	31	719,138.5	372,809.2	195,127.6	50,000.0	-3,625.0	104,826.7	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	33	1,925,550.8	812,500.1	613,897.8	329,955.5	-14,018.1	183,215.4	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	17,603,368.0	9,683,471.4	2,063,862.6	2,314,609.6	-97,768.5	3,639,192.9	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีค่าหนักขั้นมูลฐาน	9	807,191.4	593,362.7	112,828.1	-	11,251.4	89,749.2	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	9	874,362.6	418,976.8	311,476.8	-	58,800.8	85,108.2	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีเหล็ก	23	2,099,257.6	1,558,053.4	511,276.1	26,801.5	-114,138.0	117,264.6	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	92	20,501,078.4	16,363,394.8	2,878,714.2	93,365.3	-517,427.5	1,683,031.6	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	17	2,891,220.8	990,163.7	1,482,063.1	115,397.6	-35,668.6	339,265.0	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อนสำหรับ การทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	D	D	D	-	D	D	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ชุบแข็งโดยวิธีการตี การดัด การดัดคดทับ และการรีดในรูปต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะ	72	25,295,900.4	21,139,014.3	2,944,327.3	9,386.2	-572,036.3	1,775,209.0	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรม เครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมคอมแพนหรือการทำสัญญาจ้าง	22	1,879,836.4	1,388,304.1	285,709.4	4,313.8	13,197.0	188,312.2	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	23	432,978.6	273,479.9	81,101.6	13,891.6	-11,909.0	76,414.5	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	47	2,861,290.2	1,939,410.6	475,608.5	91,115.7	-10,681.7	365,837.2	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยานวัดจักรยานยนต์	3	79,092.9	73,078.7	2,582.1	-	833.0	2,599.1	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แก๊ส และวาล์ว	7	436,525.9	303,421.6	64,683.2	9,615.4	22,146.2	36,659.4	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบร้ง (สลับลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ ที่ใช้ขับเคลื่อน	12	6,874,457.9	4,117,704.2	2,421,903.5	16,014.5	-156,513.5	475,349.1	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาเผา เตาเผา และเครื่องฟืนหรือเครื่องหีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	2	D	D	D	-	D	D	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนย้าย	8	4,701,632.5	3,777,915.8	722,476.9	25,359.8	-514,835.9	690,715.9	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไปอื่น ๆ	28	19,125,868.7	16,288,178.4	1,646,528.1	243,585.7	172,951.3	774,625.1	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	27	295,601.7	239,484.7	38,602.9	389.0	-2,090.0	19,215.1	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	6	667,483.2	438,068.2	113,723.5	30,855.5	-13,573.7	98,409.7	Manufacture of machine-tools
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	642,739.8	453,673.6	118,097.5	1,208.8	-32,987.0	102,746.8	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ	2	D	D	D	-	D	D	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต ถักทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	D	-	D	D	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	D	D	D	-	D	D	Manufacture of weapons and ammunition
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง อื่น ๆ	18	25,435,707.2	16,448,728.3	7,331,282.3	35,263.3	432,289.1	1,188,144.3	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านหรืออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	18,081,305.3	15,684,311.9	1,051,862.1	71,306.9	214,219.7	1,059,604.7	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	49,272,705.2	45,712,847.7	2,331,320.3	19,367.6	66,316.9	1,142,852.7	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	1,440,292.4	1,054,886.6	112,453.9	15,043.9	-46,367.6	304,275.7	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	11,874,492.6	10,396,212.2	565,202.1	211,296.6	105,488.7	596,293.0	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	938,968.6	765,046.1	100,380.3	-	-6,234.7	79,776.9	Manufacture of insulated wire and cable

232

233

ตาราง 1.2 ต้นทุนการผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 1.2 Intermediate Consumption of Manufacturing Establishments in 1996 by Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	ต้นทุนการผลิต Intermediate Consumption							Class of Industry
			รวม Total	ค่าซื้อวัสดุ และ วัสดุประกอบ Purchase of Materials and Components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Industrial Services	ค่าซื้อสินค้า ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of Goods for Resale	ส่วนเปลี่ยนแปลง วัสดุคงเหลือ Change in Stock	ค่าใช้จ่าย ในการดำเนินงาน Operating Expense		
3140	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	2,008,988.7	1,737,518.6	155,134.5	-	55,441.3	60,894.3	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries	
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	640,472.7	303,822.2	283,133.3	-	-289.9	53,807.2	Manufacture of electric lamps	
3190	การผลิตเครื่องอุปโภคไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	10,803,483.5	8,056,293.7	1,198,245.5	68,613.2	362,682.0	1,117,649.0	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.	
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	22,769,415.9	18,604,103.1	2,208,170.8	137.2	446,886.1	1,510,118.6	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components	
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรทัศน์ และ โทรเลขแบบไร้สาย	12	2,509,207.6	2,068,381.6	300,662.5	64,252.3	-42,916.6	118,827.8	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy	
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	22,740,333.0	15,489,827.1	10,806,378.3	7,903.1	-5,008,153.9	1,444,378.5	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods	
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องมือทางศัลยกรรมกระดูก	6	384,785.8	188,055.1	151,501.1	15,236.0	-7,895.1	37,888.7	Manufacture of medical and surgical equipment and/or orthopaedic appliances	
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	3	582,050.4	430,222.1	76,296.7	-	-26,202.9	101,734.5	Manufacture of optical instruments and photographic equipment	
3330	การผลิตนาฬิกา	3	2,371,968.5	1,439,450.6	681,745.9	-	-55,820.1	306,592.1	Manufacture of watches and clocks	
3410	การผลิตยานยนต์	17	16,253,129.4	14,314,834.2	1,313,262.5	8,729.0	-257,458.4	873,762.1	Manufacture of motor vehicles	
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	93	7,556,657.3	6,442,250.7	879,755.9	30,381.4	-516,469.1	720,738.5	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers	
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	30,569,740.5	23,428,991.0	4,792,256.3	402,378.8	-182,038.1	2,128,152.5	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines	
3511	การต่อเรือ และการซ่อมเรือ	11	389,990.9	373,409.4	6,120.8	3,136.5	-36,582.2	43,906.5	Building and repairing of ships	
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสันทนาการ และการกีฬา	2	D	D	D	D	D	D	Building and repairing of pleasure and sporting boats	
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	14	1,541,882.7	876,455.6	325,922.6	-	48,391.9	291,112.5	Manufacture of motorcycles	
3592	การผลิตจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	2	D	D	D	D	D	D	Manufacture of bicycles and invalid carriages	
3599	การผลิตเครื่องอุปโภคอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	D	D	D	-	D	D	Manufacture of other transport equipment n.e.c.	
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	6,723,072.7	5,046,920.3	1,156,646.8	36,582.8	-207,309.8	690,232.6	Manufacture of furniture	
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้องกัน	29	374,981.4	342,966.5	11,902.4	500.0	480.8	19,131.6	Manufacture of jewellery and related articles	
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	2	D	D	D	-	D	D	Manufacture of musical instruments	
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	11	2,225,663.1	1,617,429.4	228,969.9	-	96,009.4	283,254.3	Manufacture of sports goods	
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	15	1,559,796.6	1,340,717.6	67,072.3	-	81,853.7	70,152.9	Manufacture of games and toys	
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	42	10,338,686.1	8,117,659.5	1,746,687.0	389.5	30,855.4	443,094.7	Other manufacturing n.e.c.	
3710	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำหน่ายโลหะมาผลิตเป็นวัสดุคืนใหม่	3	285,300.8	174,587.6	59,878.8	-	6,668.2	44,166.1	Recycling of metal waste and scrap	
3720	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำหน่ายโลหะมาผลิตเป็นวัสดุคืนใหม่	2	D	D	D	-	D	D	Recycling of non-metal waste and scrap	

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 2 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

Table 2 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Size of Establishment

ขนาดของสถานประกอบการ	(พันบาท In thousand baht)							
	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ต้นทุน	มูลค่าเพิ่ม	Size of Establishment
	สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	การผลิต	Value Added	
	Number of	Number of	Number	แรงงาน	Gross Output	Intermediate	Consumption	
Establishments	Persons Engaged	Remuneration						
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ยอดรวม	3,778	566,912	563,570	60,372,410.3	1,113,578,275.5	818,840,041.3	294,738,234.2	Total
10-19 คน	1,281	17,178	15,339	809,243.7	12,309,781.6	8,115,907.4	4,193,874.3	10-19 persons
20-49 คน	938	29,001	28,152	1,955,208.7	27,733,525.5	20,369,292.9	7,364,232.6	20-49 persons
50-99 คน	507	35,951	35,760	3,473,804.6	64,670,363.7	45,802,378.9	18,867,984.8	50-99 persons
100-199 คน	401	56,063	56,021	5,584,367.3	77,379,542.9	54,031,645.6	23,347,897.3	100-199 persons
200-499 คน	383	119,702	119,314	13,840,459.4	279,009,080.1	211,372,849.7	67,636,230.4	200-499 persons
500-999 คน	175	118,976	118,948	12,659,974.6	276,397,474.9	196,109,054.8	80,288,420.1	500-999 persons
ตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป	93	190,041	190,036	22,049,352.0	376,078,506.8	283,038,912.2	93,039,594.7	1,000 persons or more

ตาราง 3 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

Table 3 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Form of Legal Organization

(พันบาท In thousand baht)

รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย	จำนวน สถานประกอบการ Number of Establishments	จำนวน คนทำงาน Number of Persons Engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต สุทธิ Value of Gross Output	ต้นทุน การผลิต Intermediate Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Form of Legal Organization
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
ยอดรวม	3,778	566,912	563,570	60,372,410.3	1,113,578,275.5	818,840,041.3	294,738,234.2	Total
ส่วนบุคคล	1,015	19,483	17,161	728,945.9	6,327,633.5	4,015,007.2	2,312,626.3	Individual proprietor
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	576	19,460	19,199	1,063,329.9	14,310,154.8	9,859,482.9	4,450,671.9	Juristic partnership
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	2,144	520,771	520,464	58,217,377.7	1,078,721,932.2	791,322,587.4	287,399,344.8	Company Ltd., Public Company
องค์การ รัฐบาล	12	4,473	4,473	310,447.3	12,382,276.8	12,156,413.0	225,863.9	Government or semi-government
สหกรณ์	16	1,074	1,074	47,825.2	1,763,130.7	1,430,772.8	332,358.0	Cooperatives
องค์การเอกชนที่ไม่แสวงหากำไร และอื่น ๆ	15	1,651	1,199	4,484.2	73,147.4	55,778.0	17,369.4	Non-profit institute and Others

ตาราง 4 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

Table 4 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Form of Economic Organization

(พันบาท In thousand baht)

รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ต้นทุน	มูลค่าเพิ่ม	Form of Economic Organization
	สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	การผลิต	Value Added	
	Number of Establishments	Number of Persons Engaged	Number	แรงงาน Remuneration	Gross Output	Intermediate Consumption		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ยอดรวม	3,778	566,912	563,570	60,372,410.3	1,113,578,275.5	818,840,041.3	294,738,234.2	Total
สำนักงานแห่งเดียว	2,999	321,231	318,037	32,399,392.7	588,649,970.7	444,285,925.3	144,364,045.4	Single unit
สำนักงานเครือข่าย	119	32,060	32,009	3,285,889.5	91,319,270.1	55,243,540.9	36,075,729.2	Network
สำนักงานใหญ่	184	75,684	75,648	9,484,588.2	139,300,264.4	108,643,654.7	30,656,609.6	Head office
สำนักงานสาขา	476	137,937	137,876	15,202,539.8	294,308,770.4	210,666,920.4	83,641,850.0	Branch or subsidiary

ตาราง 5 จำนวนคนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนคนสถานภาพการทำงาน เพศ และหมวดอุตสาหกรรม

Table 5 Number of Persons Engaged in Manufacturing Establishments by Work Status, Sex and Division of Industry

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	สถานภาพการทำงาน Work Status															Division of Industry
			รวม			เจ้าของและหุ้นส่วน			คนทำงานโดยไม่ได้รับ			ลูกจ้าง Employees						
			Total			Owners and Partners			Unpaid Workers			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต			ลูกจ้างอื่น ๆ			
			รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	
	ยอดรวม	3,778	566,912	261,077	305,835	2,035	1,164	871	1,307	891	416	484,886	218,065	266,821	78,684	40,957	37,727	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	957	93,648	41,241	52,407	677	363	314	353	186	167	79,839	33,364	46,475	12,779	7,328	5,451	Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	65	22	43	2	1	1	-	-	-	60	20	40	3	1	2	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	137	26,359	10,356	16,003	59	31	28	34	8	26	23,790	9,093	14,697	2,476	1,224	1,252	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	99	19,162	2,458	16,704	66	34	32	13	7	6	17,143	2,024	15,119	1,940	393	1,547	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อารมณ์ เครื่องเป่าลม และรองเท้า	83	29,197	8,888	20,309	26	12	14	5	3	2	26,222	7,645	18,577	2,944	1,228	1,716	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุถักสานอื่น ๆ	203	12,865	7,453	5,412	118	73	45	98	66	32	11,213	6,547	4,666	1,436	767	669	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	46	7,770	5,427	2,343	8	4	4	2	2	-	5,975	4,316	1,659	1,785	1,105	680	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสิ่งบันทึก	27	1,477	400	1,077	25	15	10	4	2	2	1,289	325	964	159	58	101	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	11	1,859	1,589	270	-	-	-	-	-	-	1,357	1,236	121	502	353	149	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	181	25,185	15,432	9,753	22	12	10	10	7	3	19,971	12,658	7,313	5,182	2,755	2,427	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	228	37,246	15,692	21,554	14	10	4	37	25	12	32,389	13,260	19,129	4,806	2,397	2,409	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	675	57,516	40,500	17,016	575	331	244	171	94	77	47,116	33,256	13,860	9,654	6,819	2,835	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	67	10,445	8,447	1,998	35	26	9	31	14	17	8,943	7,505	1,438	1,436	902	534	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	275	30,911	23,344	7,567	91	59	32	42	24	18	26,627	20,725	5,902	4,151	2,536	1,615	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	140	43,407	17,270	26,137	38	24	14	7	4	3	37,214	14,687	22,527	6,148	2,555	3,593	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	32,811	5,295	27,516	-	-	-	-	-	-	28,341	3,426	24,915	4,470	1,869	2,601	Manufacture of office, accounting and computing machinery

ตาราง 5 จำนวนคนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 5 Number of Persons Engaged in Manufacturing Establishments by Work Status, Sex and Division of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Division of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	สถานภาพการทำงาน Work Status															19
			รวม Total			เจ้าของและหุ้นส่วน Owners and Partners			คนทำงานโดยไม่ได้รับ ค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid Workers			ลูกจ้าง Employees						
			รวม Total	ชาย M	หญิง F	รวม Total	ชาย M	หญิง F	รวม Total	ชาย M	หญิง F	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives			ลูกจ้างอื่น ๆ Other Employees			
												รวม Total	ชาย M	หญิง F	รวม Total	ชาย M	หญิง F	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	72	25,227	8,380	16,847	11	6	5	2	-	2	19,801	5,951	13,850	5,413	2,423	2,990	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณวิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	75	33,321	11,991	21,330	-	-	-	13	8	5	28,718	9,829	18,889	4,590	2,154	2,436	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่สูง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	12	4,844	1,510	3,334	-	-	-	1	1	-	4,287	1,335	2,952	556	174	382	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	197	20,696	15,886	4,810	102	64	38	40	28	12	17,240	13,924	3,316	3,314	1,870	1,444	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปกรณการขนส่งอื่น ๆ	30	2,483	1,669	814	14	11	3	-	-	-	2,243	1,529	714	226	129	97	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	224	50,036	17,492	32,544	151	87	64	443	412	31	44,766	15,101	29,665	4,676	1,892	2,784	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
37	การนำวัสดุกลับมาใช้ใหม่	5	382	335	47	1	1	-	1	-	1	342	309	33	38	25	13	Recycling

ตาราง 5 จำนวนคนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมชนิด จำนวนตามสถานภาพการทำงาน เพศ และหมู่อุตสาหกรรม

Table 5 Number of Persons Engaged in Manufacturing Establishments by Work Status, Sex and Group of Industry

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry	สถานภาพการทำงาน Work Status															Group of Industry	
		จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	รวม Total			เจ้าของและหุ้นส่วน Owners and Partners			คนทำงานโดยไม่ได้รับ ค่าจ้างเงินเดือน Unpaid Workers			ลูกจ้าง Employees						
			รวม Total	ชาย M	หญิง F	รวม Total	ชาย M	หญิง F	รวม Total	ชาย M	หญิง F	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives			ลูกจ้างอื่น ๆ Other Employees			
												รวม Total	ชาย M	หญิง F	รวม Total	ชาย M		หญิง F
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	ยอดรวม	3,778	566,912	261,077	305,835	2,035	1,164	871	1,307	891	416	484,886	218,065	266,821	78,684	40,957	37,727	Total
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	247	45,739	11,706	34,033	193	98	95	90	57	33	40,656	9,152	31,504	4,800	2,399	2,401	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตภัณฑ์ที่ทำจากนม	23	3,291	1,828	1,463	9	4	5	5	3	2	2,756	1,485	1,271	521	336	185	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-อีอีดูพีซ สคาร์ชและ ผลิตภัณฑ์จากสคาร์ชและอาหารสัตว์สำเร็จรูป	357	13,800	9,437	4,363	201	114	87	127	71	56	10,942	7,819	3,123	2,530	1,433	1,097	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	288	27,499	16,194	11,305	264	140	124	120	51	69	23,247	13,571	9,676	3,868	2,432	1,436	Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	42	3,319	2,076	1,243	10	7	3	11	4	7	2,238	1,337	901	1,060	728	332	Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	65	22	43	2	1	1	-	-	-	60	20	40	3	1	2	Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	96	19,281	7,430	11,851	48	26	22	34	8	26	17,512	6,570	10,942	1,687	826	861	Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	35	5,419	2,317	3,102	9	4	5	-	-	-	4,761	1,991	2,770	649	322	327	Manufacture of other textiles
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และ ไครเชอร์	6	1,659	609	1,050	2	1	1	-	-	-	1,517	532	985	140	76	64	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	18,780	2,223	16,557	64	33	31	13	7	6	16,763	1,790	14,973	1,940	393	1,547	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	382	235	147	2	1	1	-	-	-	380	234	146	-	-	-	Dressing and dyeing of fur, manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเขียนฉาก	17	3,310	629	2,681	5	2	3	-	-	-	3,054	535	2,519	251	92	159	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	66	25,887	8,259	17,628	21	10	11	5	3	2	23,168	7,110	16,058	2,693	1,136	1,557	Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	5,620	3,388	2,232	33	20	13	23	10	13	5,005	3,074	1,931	559	284	275	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุอัดกลั่น	120	7,245	4,065	3,180	85	53	32	75	56	19	6,208	3,473	2,735	877	483	394	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	7,770	5,427	2,343	8	4	4	2	2	-	5,975	4,316	1,659	1,785	1,105	680	Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	9	1,045	171	874	8	4	4	-	-	-	954	137	817	83	30	53	Printing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	18	432	229	203	17	11	6	4	2	2	335	188	147	76	28	48	Printing and service activities related to printing
231	การผลิตผลิตภัณฑ์น้ำมัน โกลี	1	30	19	11	-	-	-	-	-	-	30	19	11	-	-	-	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	1,829	1,570	259	-	-	-	-	-	-	1,327	1,217	110	502	353	149	Manufacture of refined petroleum products
241	การผลิตผลิตภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน	109	11,976	8,710	3,266	22	12	10	1	1	-	8,966	7,143	1,823	2,987	1,554	1,433	Manufacture of basic chemicals

ตาราง 5 จำนวนคนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จัดแนบตามสถานภาพการทำงาน เพศ และหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 5 Number of Persons Engaged in Manufacturing Establishments by Work Status, Sex and Group of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	สถานภาพการทำงาน Work Status															Group of Industry
			รวม Total			เจ้าของและผู้มีส่วน Owners and Partners			คนทำงานโดยไม่ได้รับ ค่าจ้างเงินเดือน Unpaid Workers			ลูกจ้าง Employees						
			รวม Total	ชาย M	หญิง F	รวม Total	ชาย M	หญิง F	รวม Total	ชาย M	หญิง F	ลูกจ้างในกรณีวิธีการผลิต Operatives			ลูกจ้างอื่น ๆ Other Employees			
												รวม Total	ชาย M	หญิง F	รวม Total	ชาย M	หญิง F	
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	68	11,722	5,688	6,034	-	-	-	9	6	3	9,671	4,522	5,149	2,042	1,160	882	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	1,487	1,034	453	-	-	-	-	-	-	1,334	993	341	153	41	112	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	68	10,011	5,019	4,992	3	2	1	13	8	5	8,622	4,245	4,377	1,373	764	609	Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	27,235	10,673	16,562	11	8	3	24	17	7	23,767	9,015	14,752	3,433	1,633	1,800	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้ว และผลิตภัณฑ์แก้ว	19	4,378	2,651	1,727	3	3	-	9	8	1	3,866	2,384	1,482	500	256	244	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	656	53,138	37,849	15,289	572	328	244	162	86	76	43,250	30,872	12,378	9,154	6,563	2,591	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	6,097	5,037	1,060	3	2	1	21	8	13	5,244	4,506	738	829	521	308	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีร่องเกี่ยวกับฐาน	9	1,009	821	188	1	1	-	-	-	-	879	752	127	129	68	61	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	32	3,339	2,589	750	31	23	8	10	6	4	2,820	2,247	573	478	313	165	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ดึงน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	111	15,960	13,492	2,468	44	26	18	6	3	3	13,499	11,803	1,696	2,411	1,660	751	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้าน บริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	164	14,951	9,852	5,099	47	33	14	36	21	15	13,128	8,922	4,206	1,740	876	864	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	60	18,482	8,629	9,853	6	4	2	1	1	-	15,447	7,300	8,147	3,028	1,324	1,704	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	64	17,082	5,733	11,349	26	16	10	6	3	3	15,540	4,959	10,581	1,510	755	755	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	7,843	2,908	4,935	6	4	2	-	-	-	6,227	2,428	3,799	1,610	476	1,134	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชีและเครื่องคำนวณ	31	32,811	5,295	27,516	-	-	-	-	-	-	28,341	3,426	24,915	4,470	1,869	2,601	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	1,605	806	799	-	-	-	-	-	-	1,227	613	614	378	193	185	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	7,063	2,556	4,507	2	1	1	-	-	-	4,612	1,492	3,120	2,449	1,063	1,386	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	587	336	251	-	-	-	-	-	-	520	298	222	67	38	29	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหน่วยสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	1,777	322	1,455	8	4	4	-	-	-	1,654	292	1,362	115	26	89	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	1,051	276	775	-	-	-	-	-	-	961	253	708	90	23	67	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปโภคไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	13,144	4,084	9,060	1	1	-	2	-	2	10,827	3,003	7,824	2,314	1,080	1,234	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบ อิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	17,063	7,357	9,706	-	-	-	-	-	-	15,026	6,253	8,773	2,037	1,104	933	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	12	3,442	906	2,536	-	-	-	-	-	-	3,199	772	2,427	243	134	109	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	12,816	3,728	9,088	-	-	-	13	8	5	10,493	2,804	7,689	2,310	916	1,394	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้วัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	6	1,767	608	1,159	-	-	-	1	1	-	1,425	504	921	341	103	238	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์ เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	3	1,625	679	946	-	-	-	-	-	-	1,462	616	846	163	63	100	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	3	1,452	223	1,229	-	-	-	-	-	-	1,400	215	1,185	52	8	44	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	17	4,103	3,666	437	11	6	5	2	2	-	3,605	3,332	273	485	326	159	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิต รถพ่วง และรถที่รถพ่วง	93	6,041	4,620	1,421	66	42	24	32	23	9	5,221	4,180	1,041	722	375	347	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับ ยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	10,552	7,600	2,952	25	16	9	6	3	3	8,414	6,412	2,002	2,107	1,169	938	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	13	573	454	119	13	10	3	-	-	-	509	410	99	51	34	17	Building and repairing of ships and boats
359	การผลิตเครื่องอุปโภคการขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	17	1,910	1,215	695	1	1	-	-	-	-	1,734	1,119	615	175	95	80	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	23,110	11,460	11,650	77	42	35	436	410	26	20,910	10,212	10,698	1,687	796	891	Manufacture of furniture
269	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	26,926	6,032	20,894	74	45	29	7	2	5	23,856	4,889	18,967	2,989	1,096	1,893	Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิล	3	351	316	35	-	-	-	-	-	-	315	292	23	36	24	12	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิล	2	31	19	12	1	1	-	1	-	1	27	17	10	2	1	1	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 5 จำนวนคนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต อุตสาหกรรมสถานภาพการทำงาน เพศ และหน่วยอุตสาหกรรม

Table 5 Number of Persons Engaged in Manufacturing Establishments by Work Status, Sex and Class of Industry

รหัส Code	หน่วยอุตสาหกรรม Establishments	สถานภาพการทำงาน Work Status															Class of Industry	
		จำนวน จำนวน Number of Establishments	รวม Total			เจ้าของและหุ้นส่วน Owners and Partners			คนทำงานโดยไม่มีส่วน Unpaid Workers			ลูกจ้าง Employees						
			รวม Total	ชาย M	หญิง F	รวม Total	ชาย M	หญิง F	ทำจ้างเงินเดือน Paid Workers			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives			ลูกจ้างอื่น ๆ Other Employees			
									รวม Total	ชาย M	หญิง F	รวม Total	ชาย M	หญิง F	รวม Total	ชาย M		หญิง F
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	ยอดรวม	3,778	566,912	261,077	305,835	2,035	1,164	871	1,307	891	416	484,886	218,065	266,821	78,684	40,957	37,727	Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	32	12,253	3,055	9,198	20	11	9	13	7	6	10,779	2,416	8,363	1,441	621	820	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการกึ่งของเนื้อสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	102	10,326	2,732	7,594	94	52	42	18	12	6	9,173	2,190	6,983	1,041	478	563	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	97	22,326	5,370	16,956	74	33	41	47	30	17	20,094	4,119	15,975	2,111	1,188	923	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	16	834	549	285	5	2	3	12	8	4	610	427	183	207	112	95	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	3,291	1,828	1,463	9	4	5	5	3	2	2,756	1,485	1,271	521	336	185	Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สืงพืช	278	7,223	5,140	2,083	190	107	83	114	63	51	5,861	4,414	1,447	1,058	556	502	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตแป้งและผลิตภัณฑ์จากแป้ง	23	1,168	804	364	4	3	1	5	3	2	960	702	258	199	96	103	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	56	5,409	3,493	1,916	7	4	3	8	5	3	4,121	2,703	1,418	1,273	781	492	Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	31	1,939	673	1,266	44	22	22	5	1	4	1,683	556	1,127	207	94	113	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	26	12,695	10,143	2,552	-	-	-	-	-	-	10,377	8,460	1,917	2,318	1,683	635	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ชอคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	12	1,298	455	843	11	5	6	3	-	3	1,079	349	730	205	101	104	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตขนมปัง เน้นขนมปัง เน้นเค้ก เน้นขนมปัง เน้นขนมปัง และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	49	3,017	1,208	1,809	84	45	39	31	16	15	2,735	1,079	1,656	167	68	99	Manufacture of macaroni, noodles, confectionary and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	170	8,550	3,715	4,835	125	68	57	81	34	47	7,373	3,127	4,246	971	486	485	Manufacture of other food products n.e.c.
1551	การกลั่น การกลั่นเข้มข้น และการผสมรวม รวมทั้งการผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากกรรมวิธี	5	1,055	729	326	-	-	-	-	-	-	851	609	242	204	120	84	Distilling, rectifying and blending of spirits, ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	1	922	638	284	-	-	-	-	-	-	418	247	171	504	391	113	Manufacture of wines
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	36	1,342	709	633	10	7	3	11	4	7	969	481	488	352	217	135	Manufacture of soft drinks, bottling of mineral waters
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	65	22	43	2	1	1	-	-	-	60	20	40	3	1	2	Manufacture of tobacco products
1711	การผลิตเส้นใยและการปั่นเส้นใยสังเคราะห์ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	83	17,209	6,451	10,758	47	26	21	34	8	26	15,929	5,651	9,941	1,536	766	770	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งเส้นใยสังเคราะห์	13	2,072	979	1,093	1	-	1	-	-	-	1,920	919	1,001	151	60	91	Finishing of textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	12	1,302	442	860	4	1	3	-	-	-	1,220	407	813	78	34	44	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูอาศ	6	1,045	378	667	-	-	-	-	-	-	825	242	583	220	136	84	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และสายอเนก วน	2	258	141	117	1	1	-	-	-	-	245	135	110	12	5	7	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	15	2,814	1,356	1,458	4	2	2	-	-	-	2,471	1,207	1,264	339	147	192	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งทอที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	6	1,659	609	1,050	2	1	1	-	-	-	1,517	532	985	140	76	64	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	18,789	2,223	16,567	64	33	31	13	7	6	16,763	1,790	14,973	1,940	393	1,547	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งทอที่ทำจากขนสัตว์	3	382	235	147	2	1	1	-	-	-	380	234	146	-	-	-	Dressing and dyeing of fur, manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังสัตว์	3	256	101	155	-	-	-	-	-	-	227	85	142	29	16	13	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่เกี่ยวข้องกัน อานม้า และเครื่องเทียมลา	14	3,054	528	2,526	5	2	3	-	-	-	2,827	450	2,377	222	76	146	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	66	25,887	8,259	17,628	21	10	11	5	3	2	23,168	7,110	16,058	2,693	1,136	1,557	Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	5,620	3,388	2,232	33	20	13	23	10	13	5,065	3,074	1,931	559	284	275	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้เนื้อแข็ง รวมทั้งไม้เนื้ออ่อน ไม้เนื้อแข็ง ไม้เนื้ออ่อน และแผ่นไม้เนื้อแข็ง	14	2,196	1,569	627	1	1	-	-	-	-	1,765	1,304	461	430	264	166	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาหาร	33	729	523	206	33	20	13	25	13	12	589	450	139	82	40	42	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	27	856	496	360	12	6	6	7	3	4	764	447	317	73	40	33	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งทอที่ทำจากไม้กึ่งแห้ง และผลิตภัณฑ์จากไม้	46	3,464	1,477	1,987	39	26	13	43	40	3	3,090	1,272	1,818	292	139	153	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	22	4,296	3,209	1,087	4	2	2	1	1	-	3,115	2,386	729	1,176	820	356	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตกระดาษที่มาจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	20	2,944	2,047	897	2	1	1	1	1	-	2,398	1,791	607	543	254	289	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	6	530	171	359	2	1	1	-	-	-	462	139	323	66	31	35	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณา หนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	6	907	111	796	6	3	3	-	-	-	837	84	753	64	24	40	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	1	17	10	7	2	1	1	-	-	-	14	9	5	1	-	1	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	2	121	50	71	-	-	-	-	-	-	103	44	59	18	6	12	Other publishing
2221	การพิมพ์	18	432	229	203	17	11	6	4	2	2	335	188	147	76	28	48	Printing
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	1	30	19	11	-	-	-	-	-	-	30	19	11	-	-	-	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	1,829	1,570	259	-	-	-	-	-	-	1,327	1,217	110	502	353	149	Manufacture of refined petroleum products
2411	การผลิตผลิตภัณฑ์ปุ๋ยอินทรีย์ สารปรับปรุงและสารประกอบไนโตรเจน	57	5,941	4,510	1,431	-	-	-	-	-	-	4,287	3,585	702	1,654	925	729	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	19	582	412	170	2	1	1	1	1	-	479	349	130	100	61	39	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และของสังเคราะห์	33	5,453	3,788	1,665	20	11	9	-	-	-	4,200	3,209	991	1,233	568	665	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารกำจัดศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่น ๆ	4	214	157	57	-	-	-	7	5	2	181	142	39	26	10	16	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันสี และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (massics) ที่คล้ายกัน	15	1,695	888	807	-	-	-	2	1	1	1,167	627	540	526	260	266	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	11	1,684	554	1,130	-	-	-	-	-	-	1,423	437	986	261	117	144	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และขจัดสิ่งสกปรก และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือประทินผิว	12	3,695	1,726	1,969	-	-	-	-	-	-	2,896	1,223	1,673	799	503	296	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations

ตาราง 5 จำนวนคนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่และโลหกรรมเหมืองแร่ และหม้อย้อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 5 Number of Persons Engaged in Manufacturing Establishments by Work Status, Sex and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หม้อย้อยอุตสาหกรรม Number of Establishments	สถานภาพการทำงาน Work Status															Class of Industry		
		จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	รวม Total			เจ้าของและหุ้นส่วน Owners and Partners			คนทำงานโดยไม่มีได้รับ Unpaid Workers			ลูกจ้าง Employees							
			รวม Total	ชาย M	หญิง F	รวม Total	ชาย M	หญิง F	รวม Total	ชาย M	หญิง F	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives			ลูกจ้างอื่น ๆ Other Employees				
												รวม Total	ชาย M	หญิง F	รวม Total	ชาย M		หญิง F	
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	26	4,434	2,363	2,071	-	-	-	-	-	-	-	4,004	2,093	1,911	430	270	160	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	1,487	1,034	453	-	-	-	-	-	-	-	1,334	993	341	153	41	112	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	20	3,846	3,024	822	2	1	0	1	7	4	3	3,377	2,702	675	460	317	143	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	48	6,165	1,995	4,170	1	1	-	6	4	2	5,245	1,543	3,702	913	447	466	Manufacture of other rubber products	
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	27,235	10,673	16,562	11	8	3	24	17	7	23,767	9,015	14,752	3,433	1,633	1,800	Manufacture of plastic products	
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	19	4,378	2,651	1,727	3	3	-	9	8	1	3,866	2,384	1,482	500	256	244	Manufacture of glass and glass products	
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก เซรามิก ไม่นองไฟ ซึ่งไม่ใช่ในงานก่อสร้าง	85	12,731	8,321	4,410	96	54	42	42	23	19	12,018	8,010	4,008	575	234	341	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware	
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก ไม่นองไฟ	22	1,983	611	1,372	30	18	12	11	9	2	1,777	511	1,266	165	73	92	Manufacture of refractory ceramic products	
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินเหนียว ไม่นองไฟ ซึ่งไม่ใช่ในงานก่อสร้าง	145	2,735	1,330	1,405	231	128	103	28	15	13	2,387	1,140	1,247	89	47	42	Manufacture of structural non-refractory clay products	
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	38	11,006	10,015	991	17	10	7	11	5	6	6,902	6,417	485	4,076	3,583	493	Manufacture of cement, lime and plaster	
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	302	19,630	13,549	6,081	186	111	75	63	30	33	15,878	11,195	4,683	3,503	2,213	1,290	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster	
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	31	2,029	1,598	431	12	7	5	7	4	3	1,751	1,420	331	259	167	92	Cutting, shaping and finishing of stone	
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	33	3,024	2,425	599	-	-	-	-	-	-	2,537	2,179	358	487	246	241	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.	
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นปฐม	26	6,097	5,037	1,060	3	2	1	21	8	13	5,244	4,506	738	829	521	308	Manufacture of basic iron and steel	
2720	การผลิตโลหะหนัก และโลหะอื่นที่มีน้ำหนักมากขั้นปฐม	9	1,009	821	188	1	1	-	-	-	-	879	752	127	129	68	61	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals	
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	9	1,205	1,026	179	4	4	-	5	4	1	946	824	122	250	194	56	Casting of iron and steel	
2732	การหล่อโลหะที่มีน้ำหนัก	23	2,134	1,563	571	27	19	8	5	2	3	1,874	1,423	451	228	119	109	Casting of non-ferrous metals	
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	92	7,469	6,047	1,422	29	18	11	5	2	3	6,032	5,164	868	1,403	863	540	Manufacture of structural metal products	
2812	การผลิตถังหมัก และถังหมักแบบบรรจุที่ทำงานจากโลหะ	17	8,364	7,329	1,035	15	8	7	-	-	-	7,354	6,531	823	995	790	205	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal	
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ อุตสาหกรรม (boiler) น้ำร้อนสำหรับ การทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	127	116	11	-	-	-	1	1	-	113	108	5	13	7	6	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers	
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้น โดยวิธีการตี การกด การดัดคด และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผสม	72	4,514	3,592	922	24	17	7	18	12	6	3,805	3,230	575	667	333	334	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy	
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรม เครื่องจักร โลหะรีดขึ้นรูปหรือขึ้นรูปหรือการหล่อด้วยเหล็ก	22	1,410	1,035	375	6	5	1	10	5	5	1,125	887	238	269	138	131	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis	
2893	การผลิตเครื่องมือ เครื่องมือที่ใช้ในงานครัวเรือน และเครื่องมือโลหะทั่วไป	23	2,981	1,844	1,137	6	5	1	5	1	4	2,759	1,736	1,023	211	102	109	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware	
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	47	6,046	3,381	2,665	11	6	5	3	3	-	5,439	3,069	2,370	593	303	290	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.	
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องจักรอื่น ๆ ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยานยนต์เครื่องยนต์	3	214	131	83	-	-	-	-	-	-	191	123	68	23	8	15	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines	
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัดแก๊ส และวาล์ว	7	730	615	115	2	1	1	-	-	-	635	554	81	93	60	33	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves	
2913	การผลิตเบียร์ (คานบดลูกปัด) เกียร์และเครื่องจักร และอุปกรณ์ ที่ใช้ขับเคลื่อน	12	7,019	1,938	5,081	2	1	1	-	-	-	6,607	1,781	4,826	410	156	254	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements	
2914	การผลิตเตาเผา เตาเผา และเครื่องปั้นหรือเครื่องปั้นดินเผาของเตาเผา	2	169	107	62	-	-	-	1	1	-	145	98	47	23	8	15	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners	
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและขนถ่าย	8	1,674	1,468	206	-	-	-	-	-	-	1,293	1,193	100	381	275	106	Manufacture of lifting and handling equipment	
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	28	8,676	4,370	4,306	2	2	-	-	-	-	6,576	3,551	3,025	2,098	817	1,281	Manufacture of other general purpose machinery	
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการปาล์มน้ำมัน	27	1,213	964	249	23	13	10	6	3	3	1,035	853	182	149	95	54	Manufacture of agricultural and forestry machinery	
2922	การผลิตเครื่องมือตัด	6	990	771	219	-	-	-	-	-	-	898	727	174	92	44	48	Manufacture of machine-tools	
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	506	443	63	2	2	-	-	-	-	280	278	2	224	163	61	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction	
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ	2	111	104	7	-	-	-	-	-	-	106	101	5	5	3	2	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing	
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต สิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	210	78	132	-	-	-	-	-	-	200	75	125	10	3	7	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production	
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	105	67	38	-	-	-	-	-	-	77	53	24	28	14	14	Manufacture of weapons and ammunition	
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่น ๆ	18	13,947	3,306	10,641	1	1	-	-	-	-	12,944	2,872	10,072	1,002	433	569	Manufacture of other special purpose machinery	
2930	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	7,843	2,908	4,935	6	4	2	-	-	-	6,227	2,428	3,799	1,610	476	1,134	Manufacture of domestic appliances n.e.c.	
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องพิมพ์ และเครื่องคำนวณ	31	32,811	5,295	27,516	-	-	-	-	-	-	28,341	3,426	24,915	4,470	1,869	2,601	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	1,605	806	799	-	-	-	-	-	-	1,227	613	614	378	193	185	Manufacture of electric motors, generators and transformers	
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	7,063	2,556	4,507	2	1	1	-	-	-	4,612	1,492	3,120	2,449	1,063	1,386	Manufacture of electricity distribution and control apparatus	
3130	การผลิตสายเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	587	336	251	-	-	-	-	-	-	520	398	222	67	38	29	Manufacture of insulated wire and cable	
3140	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	1,777	322	1,455	8	4	4	-	-	-	1,654	292	1,362	115	26	89	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries	
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	1,051	276	775	-	-	-	-	-	-	961	253	708	90	23	67	Manufacture of electric lamps	
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	13,144	4,084	9,060	1	1	-	2	-	2	10,827	3,003	7,824	2,314	1,080	1,234	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.	
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	17,063	7,357	9,706	-	-	-	-	-	-	15,026	6,253	8,773	2,037	1,104	933	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components	
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับ โทรศัพท์ และโทรเลขแบบใช้สาย	12	3,442	906	2,536	-	-	-	-	-	-	3,199	772	2,427	243	134	109	Manufacture of line telephony and line telegraphy	
3230	การผลิตเครื่องรับ โทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	12,816	3,728	9,088	-	-	-	13	8	5	10,493	2,804	7,689	2,310	916	1,394	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods	
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ ทางศัลยกรรมกระดูก	6	1,767	608	1,159	-	-	-	1	1	-	1,425	504	921	341	103	238	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances	
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับ การถ่ายภาพ	3	1,625	679	946	-	-	-	-	-	-	1,462	616	846	163	63	100	Manufacture of optical instruments and photographic equipment	
3330	การผลิตนาฬิกา	3	1,452	223	1,229	-	-	-	-	-	-	1,400	215	1,185	52	8	44	Manufacture of watches and clocks	

ตาราง 5 จำนวนคนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 5 Number of Persons Engaged in Manufacturing Establishments by Work Status, Sex and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	สถานภาพการทำงาน Work Status															Class of Industry
			รวม			เจ้าของและหุ้นส่วน			คนทำงานโดยไม่ได้รับ			ลูกจ้าง Employees						
			Total			Owners and Partners			Unpaid Workers			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต			ลูกจ้างอื่น ๆ			
												Operatives			Other Employees			
			Total	M	F	Total	M	F	Total	M	F	Total	M	F	Total	M	F	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
3410	การผลิตยานยนต์	17	4,103	3,666	437	11	6	5	2	2	-	3,605	3,332	273	485	326	159	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และรถแทรกเตอร์	93	6,041	4,620	1,421	66	42	24	32	23	9	5,221	4,180	1,041	722	375	347	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	10,552	7,600	2,952	25	16	9	6	3	3	8,414	6,412	2,002	2,107	1,169	938	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือ และการซ่อมเรือ	11	381	320	61	13	10	3	-	-	-	360	306	54	8	4	4	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	2	192	134	58	-	-	-	-	-	-	149	104	45	43	30	13	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3591	การผลิตจักรยานยนต์	14	1,646	1,078	568	1	1	-	-	-	-	1,489	994	495	156	83	73	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	2	144	67	77	-	-	-	-	-	-	125	55	70	19	12	7	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	120	70	50	-	-	-	-	-	-	120	70	50	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	23,110	11,460	11,650	77	42	35	436	410	26	20,910	10,212	10,698	1,687	796	891	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้องกัน	29	977	402	575	49	31	18	6	1	5	825	321	504	97	49	48	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	2	4,477	719	3,758	2	1	1	-	-	-	3,454	351	3,103	1,021	367	654	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	11	5,841	2,178	3,663	-	-	-	-	-	-	4,882	1,775	3,107	959	403	556	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	15	2,166	811	1,355	6	3	3	-	-	-	1,998	738	1,260	162	70	92	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	42	13,465	1,922	11,543	17	10	7	1	1	-	12,697	1,704	10,993	750	207	543	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ไม่ได้ใช้มาได้อำนาจโลหะมาผลิตเป็นวัตถุตีบใหม่	3	351	316	35	-	-	-	-	-	-	315	292	23	36	24	12	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ไม่ได้ใช้มาได้อำนาจโลหะผสมเป็นวัตถุตีบใหม่	2	31	19	12	1	1	-	1	-	1	27	17	10	2	1	1	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 6 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน และหมวดอุตสาหกรรม

Table 6 Number of Manufacturing Establishments by Working Days/Weeks, Working Hours/Day and Division of Industry

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of Establishments	จำนวนวันทำงาน/สัปดาห์ Number of Working Days/Week			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ย/วัน Number of Working Hours/Day				Division of Industry
			≤ 5	6	7	< 8	8-10	11-12	> 12	
			1	2	3	4	5	6	7	
	ยอดรวม	3,778	406	2,895	477	189	3,281	129	179	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	957	109	579	269	60	807	45	45	Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	-	1	-	-	1	-	-	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	137	9	120	8	4	118	3	12	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	99	2	82	15	1	94	4	-	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมลาก และรองเท้า	83	-	77	6	1	76	6	-	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุอีกสามอัน ๆ	203	12	179	12	7	191	3	2	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	-	40	8	-	43	2	3	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	27	-	27	-	1	26	-	-	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	11	2	6	3	-	10	-	1	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	181	34	130	17	6	162	6	7	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	228	19	208	1	5	177	16	30	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	675	104	467	104	79	587	8	1	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	67	11	53	3	2	51	5	9	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	275	8	259	8	3	250	9	13	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	140	21	116	3	2	129	2	7	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	4	26	1	3	15	4	9	Manufacture of office, accounting and computing machinery

ตาราง 6 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน และหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 6 Number of Manufacturing Establishments by Working Days/Weeks, Working Hours/Day and Division of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of Establishments	จำนวนวันทำงาน/สัปดาห์ Number of Working Days/Week			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ย/วัน Number of Working Hours/Day				Division of Industry	
			≤ 5	6	7	< 8	8-10	11-12	> 12		
			1	2	3	4	5	6	7		8
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	72	14	57	1	1	55	2	14	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	75	13	62	-	4	58	3	10	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	12	-	12	-	-	9	3	-	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks	
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	197	16	180	1	1	181	4	11	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	30	1	28	1	1	27	-	2	Manufacture of other transport equipment	
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	224	27	181	16	8	210	3	3	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัสดุขบใหม่	5	-	5	-	-	4	1	-	Recycling	

ตาราง 6 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน และหมู่อุตสาหกรรม

Table 6 Number of Manufacturing Establishments by Working Days/Weeks, Working Hours/Day and Group of Industry

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of Establishments	จำนวนวันทำงาน/สัปดาห์ Number of Working Days/Week			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ย/วัน Number of Working Hours/Day				Group of Industry
			≤ 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	> 12	
			3	4	5	6	7	8	9	
	ยอดรวม	3,778	406	2,895	477	189	3,281	129	179	Total
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	247	31	179	37	22	212	12	1	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	6	15	2	2	20	-	1	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ ไม้-สึซึยูพืช สคาร์ชและ ผลิตภัณฑ์จากสคาร์ช และอาหาร สัตว์สำเร็จรูป	357	41	192	124	18	301	11	27	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	288	26	162	100	14	241	21	12	Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	42	5	31	6	4	33	1	4	Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	-	1	-	-	1	-	-	Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	96	6	84	6	4	81	3	8	Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	35	3	30	2	-	31	-	4	Manufacture of other textiles
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และ ไครรซ์	6	-	6	-	-	6	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	2	80	14	1	91	4	-	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	-	2	1	-	3	-	-	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าลือ อานม้า เครื่องเทียมลาก	17	-	17	-	-	17	-	-	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	66	-	60	6	1	59	6	-	Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	5	76	2	2	81	-	-	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุถักสาน	120	7	103	10	5	110	3	2	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting material
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	-	40	8	-	43	2	3	Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	9	-	9	-	-	9	-	-	Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	18	-	18	-	1	17	-	-	Printing and service activities related to printing
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่าน ไม้กัก	1	-	1	-	-	1	-	-	Manufacture of coke oven products

ตาราง 6 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน และหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 6 Number of Manufacturing Establishments by Working Days/Weeks, Working Hours/Day and Group of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of Establishments	จำนวนวันทำงาน/สัปดาห์ Number of Working Days/Week			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ย/วัน Number of Working Hours/Day				Group of Industry
			≤ 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	> 12	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	2	5	3	-	9	-	1	Manufacture of refined petroleum products
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	109	21	71	17	1	96	6	6	Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	68	13	55	-	5	62	-	1	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	-	4	-	-	4	-	-	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	68	5	63	-	4	56	3	5	Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	14	145	1	1	121	13	25	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้ว และผลิตภัณฑ์แก้ว	19	1	18	-	1	17	-	1	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	656	103	449	104	78	570	8	-	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	4	22	-	-	19	4	3	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีโซลิดิชั่นขั้นมูลฐาน	9	-	6	3	-	5	-	4	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	32	7	25	-	2	27	1	2	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ดึงน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	111	2	103	6	1	104	2	4	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	164	6	156	2	2	146	7	9	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	60	11	49	-	1	52	1	6	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	64	7	54	3	1	62	1	-	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	3	13	-	-	15	-	1	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	4	26	1	3	15	4	9	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	1	6	-	-	6	1	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	4	12	-	1	12	1	2	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	2	2	-	-	3	-	1	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	1	5	-	-	5	-	1	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	-	9	-	-	6	-	3	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	6	23	1	-	23	-	7	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	6	34	-	3	28	2	7	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	12	2	10	-	-	11	1	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	5	18	-	1	19	-	3	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	6	-	6	-	-	5	1	-	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	3	-	3	-	-	1	2	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	3	-	3	-	-	3	-	-	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	17	1	16	-	-	17	-	-	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	93	4	89	-	-	90	1	2	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	11	75	1	1	74	3	9	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	13	1	11	1	1	12	-	-	Building and repairing of ships and boats
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	17	-	17	-	-	15	-	2	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	17	103	5	5	115	2	3	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	10	78	11	3	95	1	-	Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	3	-	3	-	-	2	1	-	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	2	-	2	-	-	2	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 6 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม

Table 6 Number of Manufacturing Establishments by Working Days/Weeks, Working Hours/Day and Class of Industry

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of Establishments	จำนวนวันทำงาน/สัปดาห์ Number of Working Days/Week			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ย/วัน Number of Working Hours/Day				Class of Industry
			≤ 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	> 12	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ยอดรวม	3,778	406	2,895	477	189	3,281	129	179	Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	32	5	25	2	7	25	-	-	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและกวนเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	102	13	64	25	12	85	5	-	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	97	11	77	9	3	89	5	-	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	16	2	13	1	-	13	2	1	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	6	15	2	2	20	-	1	Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-ดิษฐ์พืช	278	35	131	112	16	240	4	18	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตแป้งและผลิตภัณฑ์จากแป้ง	23	2	12	9	1	18	1	3	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	56	4	49	3	1	43	6	6	Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	31	2	27	2	3	27	-	1	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	26	-	10	16	-	12	13	1	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ช็อคโกแลต และขนมที่ทำจากโกโก้	12	2	6	4	-	12	-	-	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตขนมปังโรตีมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ วุ้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	49	4	26	19	6	42	-	1	Manufacture of macaroni, noodles, conchios and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	170	18	93	59	5	148	8	9	Manufacture of other food products n.e.c.
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วน และการผสมสุรา รวมถึงการผลิตเอธิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	5	-	5	-	-	5	-	-	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	1	-	1	-	-	-	-	1	Manufacture of wines
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	36	5	25	6	4	28	1	3	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	-	1	-	-	1	-	-	Manufacture of tobacco products
1711	การจัดเตรียมและถักปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมถึงการทอสิ่งทอ	83	6	71	6	4	71	1	7	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	13	-	13	-	-	10	2	1	Finishing of textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	12	-	11	1	-	11	-	1	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูอาค	6	-	6	-	-	5	-	1	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และคาน้ำย แห อวน	2	-	2	-	-	1	-	1	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	15	3	11	1	-	14	-	1	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และ ไครเซท	6	-	6	-	-	6	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	2	80	14	1	91	4	-	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	-	2	1	-	3	-	-	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	3	-	3	-	-	3	-	-	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งกัคล้ายกัน อานม้า และเครื่องเทียมลาก	14	-	14	-	-	14	-	-	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	66	-	60	6	1	59	6	-	Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	5	76	2	2	81	-	-	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งไม้ขัด ลามินบอร์ด แผ่นขึ้นไม้ขัด และแผ่นเนื้ออื่น ๆ และแผ่นไม้ขัดอื่น ๆ	14	1	13	-	-	13	-	1	Manufacture of veneer sheets, manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	33	4	29	-	1	32	-	-	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	27	1	23	3	-	26	1	-	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ที่ออก ฟัง และวัสดุอัดกลั่น	46	1	38	7	4	39	2	1	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	22	-	16	6	-	20	1	1	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	20	-	19	1	-	18	1	1	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	6	-	5	1	-	5	-	1	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณา หนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	6	-	6	-	-	6	-	-	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	1	-	1	-	-	1	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	2	-	2	-	-	2	-	-	Other publishing
2221	การพิมพ์	18	-	18	-	1	17	-	-	Printing
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	1	-	1	-	-	1	-	-	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	2	5	3	-	9	-	1	Manufacture of refined petroleum products
2411	การผลิตผลิตภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ย และสารประกอบไนโตรเจน	57	15	38	4	1	50	3	3	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	19	2	16	1	-	17	1	1	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และของสังเคราะห์	33	4	17	12	-	29	2	2	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	4	-	4	-	1	3	-	-	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products

ตาราง 6 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต อันเนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน และหน่วยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 6 Number of Manufacturing Establishments by Working Days/Weeks, Working Hours/Day and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หน่วยอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of Establishments	จำนวนวันทำงาน/สัปดาห์ Number of Working Days/Week			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ย/วัน Number of Working Hours/Day				Class of Industry
			≤ 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	> 12	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และ น้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	15	4	11	-	-	15	-	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์ทำจากสมุนไพร	11	1	10	-	-	11	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และ ขัดเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือ ประเทืองโฉม	12	3	9	-	3	9	-	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	26	5	21	-	1	24	-	1	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	-	4	-	-	4	-	-	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อคอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	20	1	19	-	-	3	16	1	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	48	4	44	-	1	40	3	4	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	14	145	1	1	121	13	25	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	19	1	18	-	1	17	-	1	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก เซรามิกไมทนไฟ ซึ่งไม่ใช้ในงานก่อสร้าง	85	4	65	16	6	79	-	-	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	22	5	13	4	4	18	-	-	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไมทนไฟซึ่งใช้ในงานก่อสร้าง	145	53	46	46	46	98	1	-	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	38	5	25	8	3	35	-	-	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	302	31	245	26	19	279	4	-	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	31	1	28	2	-	30	1	-	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	33	4	27	2	-	31	2	-	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	4	22	-	-	19	4	3	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีค่าเหล็กขั้นมูลฐาน	9	-	6	3	-	5	-	4	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	9	2	7	-	1	8	-	-	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีชื่อเหล็ก	23	5	18	-	1	19	1	2	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	92	2	86	4	1	86	2	3	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	17	-	15	2	-	16	-	1	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อนสำหรับ การทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	-	2	-	-	2	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้นโดยวิธีการตี การกด การคอกพิมพ์ และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผสม	72	3	69	-	-	66	2	4	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรม เครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมคอนเทนหรือการทำสัญญาจ้าง	22	1	21	-	-	21	-	1	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	23	-	23	-	2	19	-	2	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	47	2	43	2	-	40	5	2	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	3	-	3	-	-	3	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แก๊ส และวาล์ว	7	-	7	-	-	6	-	1	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตแม่แรง (คัลบ์ลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ ที่ใช้ขับเคลื่อน	12	4	8	-	1	7	-	4	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาเผา เตาเผา และเครื่องฟืนหรือเครื่องเผ็ดเชื้อเพลิงของเตาเผา	2	-	2	-	-	1	1	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนถ่าย	8	2	6	-	-	8	-	-	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	28	5	23	-	-	27	-	1	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	27	-	24	3	-	26	1	-	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	6	2	4	-	-	6	-	-	Manufacture of machine-tools
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	-	9	-	-	9	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ	2	-	2	-	-	2	-	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต สิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	-	1	-	-	1	-	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	1	-	-	-	1	-	-	Manufacture of weapons and ammunition
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่น ๆ	18	4	14	-	1	17	-	-	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	3	13	-	-	15	-	1	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	4	26	1	3	15	4	9	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	1	6	-	-	6	1	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	4	12	-	1	12	1	2	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	2	2	-	-	3	-	1	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อสะสมประจุไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	1	5	-	-	5	-	1	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries

ตาราง 6 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 6 Number of Manufacturing Establishments by Working Days/Weeks, Working Hours/Day and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of Establishments	จำนวนวันทำงาน/สัปดาห์ Number of Working Days/Week			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ย/วัน Number of Working Hours/Day				Class of Industry
			≤ 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	> 12	
			3	4	5	6	7	8	9	
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	-	9	-	-	6	-	3	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	6	23	1	-	23	-	7	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	6	34	-	3	28	2	7	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรทัศน์ และโทรเลขแบบใช้สาย	12	2	10	-	-	11	1	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	5	18	-	1	19	-	3	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องมือใช้ทางศัลยกรรมกระดูก	6	-	6	-	-	5	1	-	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับภาพถ่าย	3	-	3	-	-	1	2	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	3	-	3	-	-	3	-	-	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	17	1	16	-	-	17	-	-	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	93	4	89	-	-	90	1	2	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	11	75	1	1	74	3	9	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือ และการซ่อมเรือ	11	1	9	1	1	10	-	-	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	2	-	2	-	-	2	-	-	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	14	-	14	-	-	12	-	2	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	2	-	2	-	-	2	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	-	1	-	-	1	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	17	103	5	5	115	2	3	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้องกัน	29	6	19	4	3	26	-	-	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	2	1	1	-	-	2	-	-	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	11	1	10	-	-	10	1	-	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	15	-	14	1	-	15	-	-	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	42	2	34	6	-	42	-	-	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	3	-	3	-	-	2	1	-	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	2	-	2	-	-	2	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 7 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2539 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

Table 7 Remuneration in 1996 by Division of Industry

(พันบาท) In thousand baht

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Division of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of Establishments	จำนวนลูกจ้าง Employees	ค่าตอบแทนแรงงาน Remuneration											เงินสมทบประกันสังคม Employer's Contribution to Social Security	Division of Industry
				ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other Employees							
				รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime Bonus etc.	ผลประโยชน์ อื่น ๆ Other Fringe Benefits	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime Bonus etc.	ผลประโยชน์ อื่น ๆ Other Fringe Benefits	เงินสมทบประกันสังคม Employer's Contribution to Social Security				
													รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Salaries		
	โดยรวม	3,778	563,570	60,372,410.3	44,706,744.3	32,487,643.9	10,538,919.3	1,680,181.2	14,698,300.3	11,749,778.9	2,479,010.5	469,510.8	967,365.7	Total		
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	957	92,618	6,820,754.3	5,071,377.1	4,178,982.3	838,857.7	53,537.1	1,674,768.4	1,392,593.9	262,861.8	19,312.7	84,608.8	Manufacture of food products and beverages		
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	63	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	D		
17	การผลิตสิ่งทอ	137	26,266	2,416,875.1	1,997,405.8	1,679,406.3	282,728.7	35,270.8	389,740.9	352,833.1	31,206.0	5,701.8	29,728.4	Manufacture of textiles		
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการผลิตผ้ามัดย้อมสีขนสัตว์	99	19,083	1,389,464.8	1,045,621.1	870,658.2	148,570.7	26,352.2	303,857.9	261,406.9	27,142.1	15,308.9	39,985.8	Manufacture of wearing apparel, dressing and dyeing of fur		
19	การผลิตกระเป๋าหนังและรองเท้า รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อุปกรณ์เข็มขัด และรองเท้า	83	29,166	2,055,486.9	1,598,481.8	1,253,960.2	301,164.7	43,356.9	414,177.5	351,104.3	56,728.3	6,344.9	42,827.5	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear		
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุสถานะอื่น ๆ	203	12,649	775,366.7	609,235.0	550,694.7	51,688.2	6,852.1	155,265.9	139,309.2	15,045.8	913.8	10,865.8	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials		
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	7,760	1,474,762.8	775,643.1	622,800.8	127,953.8	24,888.6	665,025.8	576,763.8	64,433.4	23,828.7	34,093.8	Manufacture of paper and paper products		
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาเสียงบันทึก	27	1,448	92,738.0	67,730.8	55,074.6	11,847.9	808.3	13,518.8	12,612.4	794.5	111.8	11,488.4	Publishing, printing and reproduction of recorded media		
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมที่ผ่านการกลั่นแล้ว	11	1,859	1,130,535.1	574,062.2	503,300.2	64,137.3	7,524.7	552,209.1	441,182.4	77,098.8	33,927.8	3,363.9	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel		
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	181	25,153	5,064,813.6	3,401,665.7	2,298,620.4	803,923.0	299,122.3	1,599,627.6	1,277,074.6	232,583.7	89,069.3	63,520.3	Manufacture of chemicals and chemical products		
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	228	37,195	3,560,058.2	2,533,101.5	1,992,331.9	482,614.3	58,155.3	976,244.9	802,380.0	145,336.4	28,528.6	50,711.7	Manufacture of rubber and plastic products		
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	675	56,770	6,095,118.5	4,558,841.1	3,172,963.3	1,259,932.6	125,945.1	1,431,874.5	1,118,960.5	283,893.8	29,020.2	104,402.9	Manufacture of other non-metallic mineral products		
27	การผลิตโลหะขั้นพื้นฐาน	67	10,379	1,365,557.8	1,078,617.8	909,298.3	124,439.0	44,890.5	266,538.2	230,872.1	28,818.6	6,847.5	20,401.9	Manufacture of basic metals		
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ประกอบโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักร และอุปกรณ์	275	30,778	3,686,118.8	2,795,263.8	2,020,897.2	633,009.1	141,357.6	832,314.8	708,348.6	84,899.2	39,067.0	58,540.1	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment		
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	140	43,362	6,306,121.3	5,165,667.2	3,497,496.9	1,420,718.2	247,452.1	990,325.8	784,755.8	168,159.1	37,411.0	150,128.3	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.		
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	32,811	3,845,433.5	3,041,940.5	1,535,095.5	1,352,847.0	153,998.0	768,116.7	546,112.4	204,460.1	17,544.2	35,376.3	Manufacture of office, accounting and computing machinery		
31	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	72	25,214	3,128,540.2	2,071,681.1	1,282,974.6	748,122.9	40,583.5	1,013,066.3	690,709.1	312,357.6	9,999.7	43,792.8	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.		
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	75	33,308	3,563,957.1	2,477,994.9	1,841,039.2	502,576.4	134,379.3	1,033,672.3	844,228.3	132,612.1	56,832.0	52,289.9	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus		
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	12	4,843	453,297.9	306,472.9	228,553.8	64,343.9	13,575.1	141,294.5	119,535.0	18,072.2	3,687.3	5,530.5	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks		
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถจักรยานยนต์	197	20,554	2,675,937.9	1,861,580.2	1,348,628.4	430,388.9	82,562.9	786,023.2	562,710.8	188,687.0	34,625.3	28,334.6	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers		
35	การผลิตเครื่องจักรการขนส่งอื่น ๆ	30	2,469	237,707.6	203,235.5	154,363.3	47,367.8	1,504.4	31,468.7	28,249.4	2,739.5	479.8	3,003.4	Manufacture of other transport equipment		
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งที่มีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	224	49,442	4,198,847.6	3,451,215.3	2,473,505.9	839,635.1	138,074.3	653,498.8	501,755.4	140,794.9	10,948.5	94,133.5	Manufacture of furniture, manufacturing n.e.c.		
37	การนำผลิตภัณฑ์กลับมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	5	380	22,451.2	16,768.8	15,003.7	1,765.1	-	5,474.6	5,203.9	270.7	-	207.7	Recycling		

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 7 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2539 อุตสาหกรรมหมวดอุตสาหกรรม

Table 7 Remuneration in 1996 by Group of Industry

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	อุตสาหกรรม Industry	จำนวน ผู้ประกอบการ Number of Establishments	จำนวนลูกจ้าง Employees	ค่าตอบแทนแรงงาน Remuneration											เงินสมทบประกันสังคม Employer's Social Security	กลุ่มอุตสาหกรรม Group of Industry
				รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิสาหกิจ Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other Employees						
					รวม Total	เงินเดือน Wages	ค่าล่วงเวลา Overtime	ผลประโยชน์ Other Fringe	ค่าจ้าง Total	เงินเดือน Salaries	ค่าล่วงเวลา Overtime	ผลประโยชน์ Other Fringe				
													ค่าจ้าง Total	เงินเดือน Salaries		
				3,778	563,578	60,372,410.3	44,706,744.3	32,487,643.9	10,538,919.3	1,680,181.2	14,698,200.3	11,749,778.9	2,479,010.5	469,510.8	967,365.7	Total
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บยอนเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	247	45,456	2,847,328.0	2,228,020.7	1,953,317.8	253,379.0	21,323.9	585,202.2	523,334.6	58,802.6	3,064.9	34,105.1	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats		
152	ผลิตภัณฑ์นมที่ได้จากนม	23	3,277	213,649.7	110,360.4	88,105.8	21,210.1	1,044.4	100,185.4	75,542.4	24,476.7	166.3	3,104.0	Manufacture of dairy products		
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่มีชีวิตพืช ธัญพืชและ ผลิตภัณฑ์จากถั่วเหลือง และอาหารสัตว์สัตว์น้ำ	357	13,472	1,081,915.0	811,193.3	681,813.8	118,457.7	10,921.8	231,636.6	218,649.4	29,516.5	3,470.7	19,085.1	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds		
154	การผลิตเครื่องดื่มที่ปราศจากแอลกอฮอล์	288	27,115	2,293,065.7	1,673,829.1	1,241,327.8	414,744.5	17,756.7	594,685.8	464,391.9	119,771.6	10,522.3	24,550.9	Manufacture of other food products		
155	การผลิตเครื่องดื่ม	42	3,298	394,796.0	247,973.8	214,417.0	31,066.4	2,490.3	143,058.5	110,675.6	30,294.4	2,088.5	3,763.7	Manufacture of beverages		
160	การผลิตผลิตภัณฑ์จากยาสูบ	1	63	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of tobacco products		
171	การปั่น การทอ และการเคลือบสิ่งทอ	96	19,199	1,750,049.7	1,472,278.9	1,261,369.3	205,958.8	4,950.8	254,382.3	233,326.0	18,563.8	2,492.5	23,388.5	Spinning, weaving and finishing of textiles		
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	35	5,410	553,374.1	433,310.3	344,449.2	60,201.1	28,659.9	115,583.2	102,036.4	10,337.6	3,209.2	5,080.6	Manufacture of other textiles		
173	การผลิตเส้นด้ายและสิ่งทอที่ทำจากเส้นด้ายและโครเชต์	6	1,657	112,851.3	91,816.6	73,587.7	16,568.9	1,660.0	19,775.4	17,470.8	2,304.6	-	1,259.3	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles		
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	18,703	1,355,208.5	1,012,085.0	839,794.7	145,938.2	26,352.2	303,857.9	261,406.9	27,142.1	15,308.9	39,265.6	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel		
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งทอที่ทำจากขนสัตว์	3	380	34,156.3	33,536.1	30,903.6	2,632.5	-	-	-	-	-	620.2	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur		
191	การทอและตกแต่งหนังสัตว์ รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อุปกรณ์เครื่องหนัง	17	3,305	297,093.5	246,760.2	207,189.2	22,020.0	17,551.0	46,882.8	37,151.1	7,417.0	2,314.6	3,450.4	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness		
192	การผลิตรองเท้า	66	25,861	1,758,393.4	1,351,721.6	1,046,771.0	279,144.7	25,805.9	367,294.7	313,953.2	49,311.3	4,030.3	39,377.1	Manufacture of footwear		
201	การผลิตไม้และกระดาษไม้	83	5,564	300,121.4	245,946.3	236,152.3	7,925.3	1,868.6	49,164.2	48,128.9	900.1	135.2	5,010.9	Sawmilling and planing of wood		
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ไม้ไผ่ และวัสดุอัดกลั่น	120	7,085	475,245.3	363,288.7	314,542.4	43,762.9	4,983.5	106,101.7	91,177.3	14,145.8	778.6	5,854.9	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials		
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	7,260	1,474,762.8	775,643.1	622,800.8	127,953.8	24,888.6	665,025.8	576,763.8	64,433.4	23,828.7	34,093.8	Manufacture of paper and paper products		
221	การพิมพ์โฆษณา	9	1,037	65,212.0	46,883.1	36,833.7	10,019.4	30.0	7,202.8	6,750.7	446.1	6.0	-	Publishing		
222	การพิมพ์และการบริการด้านการพิมพ์ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	18	411	27,526.0	20,847.7	18,240.9	1,828.5	778.3	6,315.9	5,861.7	348.4	105.8	362.4	Printing and service activities related to printing		
231	การผลิตผลิตภัณฑ์จากถ่านโค้ก	1	30	D	D	D	D	-	-	-	-	-	D	Manufacture of coke oven products		
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	1,829	1,125,822.7	570,319.4	498,657.4	64,137.3	7,524.7	552,209.1	441,182.4	77,098.8	33,927.8	3,294.2	Manufacture of refined petroleum products		
241	การผลิตผลิตภัณฑ์จากปิโตรเลียม	109	11,953	3,302,479.5	2,173,754.5	1,409,986.5	545,314.1	218,453.9	1,082,825.8	844,589.7	167,076.8	71,159.4	45,899.1	Manufacture of basic chemicals		
242	การผลิตผลิตภัณฑ์จากปิโตรเลียม	68	11,713	1,537,718.8	1,039,839.8	784,891.8	235,043.7	19,904.4	482,337.9	410,150.4	62,146.3	10,041.2	15,541.1	Manufacture of other chemical products		
243	การผลิตเหล็กกล้า	4	1,487	224,615.4	188,071.4	103,742.1	23,565.3	60,764.0	34,463.9	23,234.5	3,360.7	7,868.7	2,080.1	Manufacture of man-made fibres		
251	การผลิตผลิตภัณฑ์จากยาง	68	9,995	854,668.5	623,202.0	491,034.4	118,713.6	13,454.0	217,433.4	180,394.2	27,381.2	9,658.0	14,033.0	Manufacture of rubber products		
252	การผลิตผลิตภัณฑ์จากพลาสติก	160	27,200	2,705,389.7	1,909,899.5	1,501,297.5	363,900.7	44,701.3	758,811.5	621,985.7	117,955.2	18,870.6	36,678.7	Manufacture of plastic products		
261	การผลิตแก้ว และผลิตภัณฑ์แก้ว	19	4,366	615,221.3	449,724.1	326,539.9	103,812.3	19,371.9	157,384.6	123,695.4	29,611.1	4,168.1	8,112.5	Manufacture of glass and glass products		
269	การผลิตผลิตภัณฑ์จากโลหะ ซึ่งมีได้ตั้งแต่ประเภทไวโรนิกจนถึง	656	52,404	5,479,897.2	4,109,117.0	2,846,423.5	1,156,120.3	106,573.2	1,274,489.9	995,255.1	254,282.7	24,852.1	96,290.4	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.		
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นปฐม	26	6,073	788,832.8	614,395.7	534,687.9	65,292.4	14,415.4	162,968.7	146,291.4	13,071.7	3,605.6	11,468.5	Manufacture of basic iron and steel		
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีค่าตั้งแต่ขั้นปฐม	9	1,008	88,338.9	68,053.0	61,985.2	5,967.8	100.0	19,186.6	16,744.2	2,392.4	50.0	1,099.4	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals		
273	การหล่อโลหะ	32	3,298	488,386.1	396,169.1	312,625.2	53,178.8	30,365.1	84,382.9	67,836.5	13,354.5	3,191.9	7,834.0	Casting of metals		
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ประกอบเป็นโลหะ ตั้งแต่ที่เก็บน้ำ และเครื่องจักรกลไอน้ำ	111	15,910	2,091,604.5	1,674,611.3	1,083,152.4	489,142.4	102,216.6	397,878.6	323,945.0	46,535.0	27,398.6	19,114.3	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators		
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้าน บริการผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	164	14,868	1,594,514.3	1,120,652.5	937,744.8	143,866.7	39,041.0	434,436.2	384,403.6	38,364.2	11,668.4	39,425.6	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products		
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้แรงทั่วไป	60	18,475	2,797,430.7	2,215,090.2	1,467,496.1	646,494.8	101,099.3	503,331.6	388,061.1	93,287.1	21,983.5	79,008.9	Manufacture of general purpose machinery		
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้แรงเฉพาะอย่าง	64	17,050	2,657,169.7	2,382,555.7	1,626,873.8	620,244.4	135,437.5	211,689.0	165,927.4	33,009.6	12,743.0	62,934.0	Manufacture of special purpose machinery		
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้ตั้งแต่ประเภทไวโรนิกจนถึง	16	7,837	851,520.9	568,021.3	403,127.0	153,979.0	10,915.3	275,314.2	230,767.3	41,864.2	2,684.5	8,185.4	Manufacture of domestic appliances n.e.c.		
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องใช้พิมพ์ และเครื่องคำนวณ	31	32,811	3,845,433.5	3,041,940.5	1,535,095.5	1,352,847.0	153,998.0	768,116.7	546,112.4	204,460.1	17,544.2	35,376.3	Manufacture of office, accounting and computing machinery		
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	1,605	203,476.4	118,471.8	91,093.3	26,170.5	1,208.1	82,342.8	68,706.3	12,826.4	810.1	2,661.7	Manufacture of electric motors, generators and transformers		
312	การผลิตอุปกรณ์การจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	7,061	936,360.6	564,255.6	317,079.2	236,097.1	11,079.3	364,132.6	249,617.2	110,979.9	3,535.5	7,972.4	Manufacture of electricity distribution and control apparatus		
313	การผลิตสายเคเบิลที่มีฉนวน	4	587	45,445.7	35,994.5	17,664.5	17,330.0	1,000.0	8,909.7	8,212.2	497.5	200.0	541.6	Manufacture of insulated wire and cable		
314	การผลิตแบตเตอรี่และเซลล์ไฟฟ้า และอุปกรณ์และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	1,769	143,915.1	115,361.2	83,457.3	31,996.6	107.4	26,985.9	23,339.8	3,388.1	258.0	1,268.1	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries		
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	1,051	86,449.1	72,316.6	62,379.2	5,158.9	4,778.5	13,148.0	9,502.8	1,553.8	2,091.4	984.5	Manufacture of electric lamps		
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้ตั้งแต่ประเภทไวโรนิกจนถึง	30	13,141	1,712,893.3	1,165,081.3	711,301.2	431,369.8	22,410.4	517,547.4	331,330.9	183,111.9	3,104.7	30,264.5	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.		
321	การผลิตหม้อหุงต้มอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบ อิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	17,063	1,946,440.7	1,444,496.2	1,104,714.5	254,613.1	85,168.7	476,870.5	362,158.8	68,962.8	45,749.0	25,074.0	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components		
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรศัพย์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์ สำหรับโทรศัพย์และโทรเลขแบบไร้สาย	12	3,442	341,897.4	249,279.4	166,018.5	76,691.0	6,569.8	86,798.9	73,087.9	12,253.7	1,457.4	5,819.1	Manufacture of line telephony and line telegraphy		
323	การผลิตเครื่องรับวิทยุ โทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	12,803	1,275,618.9	784,219.3	570,306.2	171,272.3	42,640.8	470,002.9	408,981.6	51,395.7	9,625.6	21,396.7	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods		
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือทางการแพทย์และเครื่องมือที่ใช้ ในการวัด การตรวจสอบ การเคลื่อนย้าย การคำนวณทาง และใช้ในงานพิเศษอื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์	6	1,766	200,981.8	106,277.9	90,129.3	13,711.5	2,437.0	92,483.9	78,547.0	11,490.8	2,446.0	2,220.1	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments		
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในงานวิทยาศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์ เกี่ยวกับภาพถ่าย	3	1,625	130,636.1	101,985.6	65,639.9	28,521.4	7,824.2	27,279.3	24,409.8	2,201.8	667.7	1,371.2	Manufacture of optical instruments and photographic equipment		
333	การผลิตนาฬิกา	3	1,452	121,679.9	98,209.5	72,784.6	22,110.9	3,313.9	21,531.3	16,578.1	4,379.5	573.6	1,939.2	Manufacture of watches and clocks		
341	การผลิตยานยนต์	17	4,090	622,207.3	569,531.1	469,685.0	98,414.9	1,431.1	45,210.5	35,382.9	9,628.6	199.0	7,465.8	Manufacture of motor vehicles		
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิต รถพ่วง และรถแทรกเตอร์	93	5,943	618,021.9	514,626.6	384,768.9	102,127.3	27,730.4	97,341.5	72,295.6	17,820.6	7,225.3	6,053.8	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles, manufacture of trailers and semi-trailers		
343	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับ ยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	10,521	1,435,708.7	777,422.5	494,174.5	229,846.7	53,401.3	643,471.2	455,032.3	161,237.7	27,201.1	14,815.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines		
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	13	560	38,543.8	34,097.7	32,338.4	1,759.2	-	3,992.5	3,714.3	180.7	97.5	453.7	Building and repairing of ships and boats		
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้ตั้งแต่ประเภทไวโรนิกจนถึง	17	1,909	189,163.7	169,137.8	122,024.9	45,608.5	1,504.4	27,476.2	24,535.1	2,558.8	382.3	2,549.7	Manufacture of transport equipment n.e.c.		

262

63

ตาราง 7 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2539 จำแนกตามหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 7 Remuneration in 1996 by Group of Industry (Contd.)

(พันบาท) In thousand baht

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of Establishments	จำนวนลูกจ้าง Employees	รวม Total	ค่าตอบแทนแรงงาน Remuneration										Group of Industry	
					ลูกจ้างในกรรมวิธีกรผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other Employees						เงินที่สถานประกอบการ Employee's Contribution to Social Security
					รวม Total	ค่าจ้าง Wages	ค่าล่วงเวลา Overtime	ผลประโยชน์ Other Fringe	รวม Total	ค่าจ้าง Salaries	ค่าล่วงเวลา Overtime	ผลประโยชน์ Other Fringe				
					รวม Total	เงินเดือน Salaries	โบนัส ฯลฯ Bonus etc.	ผลประโยชน์ Benefits	รวม Total	เงินเดือน Salaries	โบนัส ฯลฯ Bonus etc.	ผลประโยชน์ Benefits				
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	22,597	1,246,076.8	1,006,135.1	800,953.7	190,096.3	15,085.1	222,287.6	189,523.5	30,760.7	2,003.4	17,654.1	Manufacture of furniture		
369	การผลิตสิ่งมีค่าได้ประเภทโลหะอื่น	99	26,845	2,952,770.8	2,445,080.2	1,672,552.2	649,538.8	122,989.3	431,211.2	312,231.8	110,034.2	8,945.1	76,479.4	Manufacturing n.e.c.		
371	การนำเศษและของที่ไม่ได้ใช้จําพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุใหม่	3	351	21,732.5	16,212.8	14,447.7	1,765.1	-	5,318.6	5,047.9	270.7	-	201.0	Recycling of metal waste and scrap		
372	การนำเศษและของที่ไม่ได้ใช้จําพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุใหม่	2	29	D	D	D	-	-	D	D	-	-	D	Recycling of non-metal waste and scrap		

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 7 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2539 จำนวนตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม
Table 7 Remuneration in 1996 by Class of Industry

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Sub-industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of Establishments	จำนวนลูกจ้าง Employees	ค่าตอบแทนแรงงาน Remuneration										เงินที่ตนประสงค์ Contribution to Social Security	Class of Industry
				ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other Employees						
				รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime Bonus etc.	ผลประโยชน์ อื่น ๆ Other Fringe Benefit	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime Other Fringe	ผลประโยชน์ อื่น ๆ Other Fringe Benefit				
				รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime Bonus etc.	ผลประโยชน์ อื่น ๆ Other Fringe Benefit	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime Other Fringe	ผลประโยชน์ อื่น ๆ Other Fringe Benefit				
	โดยรวม	3,778	563,570	60,372,410.3	44,706,744.3	32,487,643.9	10,538,919.3	1,680,181.2	14,698,300.3	11,749,778.9	2,479,810.5	469,510.8	967,365.7	Total	
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	32	12,220	899,802.3	711,252.0	601,246.5	101,920.7	8,084.9	177,780.8	159,012.0	18,684.8	84.0	10,769.5	Production of meat and meat products	
1512	การแปรรูปและการกักเก็บของสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	102	10,214	640,224.2	482,997.4	410,788.0	67,501.9	4,707.5	148,019.3	126,071.9	20,224.4	1,723.1	9,207.4	Processing and preserving of fish and fish products	
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	97	22,205	1,263,368.7	996,897.3	913,308.6	76,881.4	6,707.3	253,687.7	234,340.4	18,646.4	700.9	12,783.7	Processing of fruit and vegetables	
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	16	817	43,932.8	36,873.9	27,974.6	7,075.0	1,824.3	5,714.4	3,910.4	1,247.0	557.0	1,344.5	Manufacture of vegetable and animal oils and fats	
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์จากนม	23	3,277	213,649.7	110,360.4	88,105.8	21,210.1	1,044.4	100,185.4	75,542.4	24,476.7	166.3	3,104.0	Manufacture of dairy products	
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สัณฐาน	278	6,919	450,224.2	356,694.4	299,322.1	51,208.7	6,163.7	86,513.4	78,290.9	5,911.7	2,310.9	7,016.3	Manufacture of grain mill products	
1532	การผลิตแป้งและผลิตภัณฑ์จากแป้ง	23	1,159	92,940.1	62,586.5	56,526.2	5,106.0	954.3	28,664.2	25,382.9	2,742.5	538.7	1,689.4	Manufacture of starches and starch products	
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	56	5,394	538,750.7	391,912.3	325,565.6	62,143.0	3,803.8	136,459.0	114,975.6	20,852.3	621.1	10,379.4	Manufacture of prepared animal feeds	
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์เบเกอรี่	31	1,890	95,446.0	77,860.1	74,775.9	2,884.2	200.0	15,937.7	15,479.8	437.9	20.0	1,648.1	Manufacture of bakery products	
1542	การผลิตน้ำตาล	26	12,695	1,321,834.5	952,249.9	652,325.1	292,922.7	7,002.1	358,365.8	262,618.9	87,147.3	8,599.6	11,218.8	Manufacture of sugar	
1543	การผลิตโกโก้ช็อคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	12	1,284	113,066.5	64,439.7	46,659.3	15,231.2	2,549.2	47,595.0	38,070.0	9,479.2	45.8	1,031.8	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery	
1544	การผลิตกะทิ เน้นกะทิ เน้นกะทิสด เน้นกะทิ เน้นกะทิ และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	49	2,902	145,676.8	119,419.9	103,873.9	11,328.4	4,217.6	24,803.6	20,452.6	2,956.4	1,394.5	1,453.3	Manufacture of macaroni, noodles, confectionery and similar	
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้เป็นอย่างอื่น	170	8,344	617,041.9	459,859.4	363,693.7	92,378.0	3,787.8	147,983.7	127,770.5	19,750.7	462.4	9,198.8	Manufacture of other food products n.e.c.	
1551	การกลั่น การกลั่นซ้ำ และ การผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	5	1,055	135,695.9	101,815.3	84,787.5	16,302.7	725.1	32,612.9	22,818.0	9,794.9	-	1,267.8	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials	
1552	การผลิตไวน์	1	922	D	D	D	D	-	D	D	D	-	D	Manufacture of wines	
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	36	1,321	112,848.7	72,135.0	63,261.5	7,108.7	1,765.2	39,464.3	28,922.9	8,452.9	2,088.5	1,249.1	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters	
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	63	D	D	D	D	-	D	D	D	-	D	Manufacture of tobacco products	
1711	การ績เส้นและการปั่นเส้นใยสังเคราะห์ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	83	17,128	1,571,796.2	1,327,996.5	1,146,637.9	177,185.8	4,172.8	222,686.3	204,875.1	15,438.6	2,372.5	21,113.5	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles	
1712	การพิมพ์สำเร็จสิ่งทอ	13	2,071	178,253.6	144,282.4	114,731.4	28,773.0	778.0	31,696.0	28,450.9	3,125.2	120.0	2,275.1	Finishing of textiles	
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป สวมหรือแต่งกาย	12	1,298	125,709.4	106,899.2	102,014.6	4,835.2	49.4	17,606.3	16,427.3	1,176.0	3.0	1,204.0	Manufacture of made-up textile articles, except apparel	
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูพรม	6	1,045	79,159.7	46,360.5	33,200.0	10,182.4	2,978.1	32,050.2	24,943.8	4,959.1	2,147.3	749.0	Manufacture of carpets and rugs	
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และตาข่าย แอ พวง	2	257	D	D	D	D	-	D	D	D	-	D	Manufacture of cordage, rope, twine and netting	
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	15	2,810	328,586.0	266,389.6	199,189.4	41,567.8	25,632.4	59,307.7	54,809.9	3,438.9	1,059.0	2,888.6	Manufacture of other textiles n.e.c.	
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ทำจากการถักโครเชต์ และโครเชต์	6	1,657	112,851.3	91,816.6	73,587.7	16,568.9	1,660.0	19,775.4	17,470.8	2,304.6	-	1,259.3	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles	
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย สวมหรือแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	18,703	1,355,308.5	1,012,085.0	839,794.7	145,938.2	26,352.2	303,857.9	261,406.9	27,142.1	15,308.9	39,365.6	Manufacture of wearing apparel, except for apparel	
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	380	34,156.3	33,536.1	30,903.6	2,632.5	-	-	-	-	-	620.2	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur	
1911	การฟอกและตกแต่งหนังสัตว์	3	256	21,413.5	14,348.3	11,976.3	2,372.0	-	6,826.2	5,374.9	1,451.3	-	239.0	Tanning and dressing of leather	

ตาราง 7 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2539 จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 7 Remuneration in 1996 by Class of Industry (Contd.)

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Sub-industry	จำนวน ประกอบ การ Establishments	จำนวนลูกจ้าง Employees	รวม Total	ค่าตอบแทนแรงงาน Remuneration										เงินที่ตนประกบออก Employer's Contribution to Social Security	Class of Industry
					ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other Employees						
					รวม Total	ค่าจ้าง Wages	ค่าล่วงเวลา Overtime	ค่าตอบแทนอื่น ๆ Bonus etc.	ผลประโยชน์ Benefits	รวม Total	ค่าจ้าง Wages	ค่าล่วงเวลา Overtime	ค่าตอบแทนอื่น ๆ Bonus etc.	ผลประโยชน์ Benefits		
					Salaries	Bonus etc.	Benefits	Salaries	Bonus etc.	Benefits						
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าและสิ่งทออื่น ๆ เช่น ผ้า และเครื่องเย็บเย็บ	14	3,049	275,679.9	232,412.0	195,212.9	19,648.0	17,551.0	40,056.6	31,776.2	5,965.7	2,314.6	3,211.4	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness		
1920	การผลิตรองเท้า	66	25,861	1,758,393.4	1,351,721.6	1,046,771.0	279,144.7	25,805.9	367,294.7	313,953.2	49,311.3	4,030.3	39,377.1	Manufacture of footwear		
2010	การเย็บไม้และกระดาษไม้	83	5,564	300,121.4	245,946.3	236,152.3	7,925.3	1,868.6	49,164.2	48,128.9	900.1	135.2	5,010.9	Sawmilling and planing of wood		
2021	การผลิตแผ่นไม้ที่มีเนื้อไม้ รวมทั้งไม้ขัด ลามิเนต และแผ่นไม้ขัด และแผ่นไม้ขัดอื่น ๆ	14	2,195	224,049.7	150,207.7	121,941.9	27,088.5	1,177.3	71,183.4	62,702.5	8,296.1	182.8	2,658.6	Manufacture of veneer sheets, manufacture of plywood, laminated board, particle board and other panels and boards		
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	33	671	30,515.9	25,584.5	24,024.1	299.6	1,261.4	4,551.3	4,438.8	85.0	27.5	380.1	Manufacture of builders' carpentry and joinery		
2023	การผลิตภาชนะไม้	27	837	45,775.3	36,391.2	31,134.0	4,253.4	1,091.8	8,820.9	6,786.7	2,034.2	-	563.1	Manufacture of wooden containers		
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่จัดทำจากไม้ กิ่ง และวัสดุเทียม	46	3,382	174,904.5	151,103.3	137,440.4	12,122.0	1,543.0	21,546.1	17,249.2	3,728.5	568.4	2,253.1	Manufacture of other products of wood, manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials		
2101	การผลิตกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	22	4,291	855,428.5	451,623.2	372,700.1	64,007.9	14,915.1	383,563.2	334,492.0	32,981.4	16,089.7	20,242.2	Manufacture of pulp, paper and paperboard		
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตกระดาษที่ตัดจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	20	2,941	559,243.9	299,024.6	227,313.8	61,767.4	9,943.4	247,182.2	209,142.8	30,300.5	7,739.0	13,037.1	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard		
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	6	528	60,090.4	24,995.4	22,786.9	2,178.5	30.0	34,280.4	33,128.9	1,151.5	-	814.5	Manufacture of other articles of paper and paperboard		
2211	การพิมพ์โฆษณา หนังสือ โทรสาร หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	6	901	57,042.1	41,632.0	32,371.2	9,230.8	30.0	4,385.7	4,082.4	297.3	6.0	11,624.3	Publishing of books, brochures, musical books and other publications		
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	1	15	D	D	D	D	D	D	D	D	D	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals		
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	2	121	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Other publishing		
2221	การพิมพ์	18	411	27,526.0	20,847.7	18,240.9	1,828.5	778.3	6,315.9	5,861.7	348.4	105.8	362.4	Printing		
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์จากเหล็ก	1	30	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of coke oven products		
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงน้ำมันปิโตรเลียม	10	1,829	1,125,822.7	570,319.4	498,657.4	64,137.3	7,524.7	552,209.1	441,182.4	77,098.8	33,927.8	3,294.2	Manufacture of refined petroleum products		
2411	การผลิตผลิตภัณฑ์จากปิโตรเลียม ยกเว้นปุ๋ย และสารประกอบไนโตรเจน	57	5,941	1,654,303.5	1,062,102.2	688,027.7	303,466.5	70,608.0	577,435.0	429,050.6	106,533.4	41,851.0	14,766.3	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds		
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	19	579	39,961.0	29,283.5	26,099.5	1,570.3	1,618.8	10,220.8	7,286.3	757.0	2,177.6	456.7	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds		
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และของสังเคราะห์	33	5,433	1,608,214.9	1,082,368.8	695,864.4	240,277.3	146,227.1	495,170.0	408,252.8	59,786.4	27,130.8	30,676.1	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber		
2421	การผลิตสารกำจัดวัชพืชและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่น ๆ	4	207	15,223.3	12,385.9	10,911.7	1,474.2	-	2,621.9	2,386.2	235.7	-	215.5	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products		
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันยา (inks) ที่คล้ายกัน	15	1,693	215,406.0	144,325.2	104,866.0	37,130.8	2,328.4	68,996.3	59,112.1	6,788.4	3,095.8	2,084.5	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics		
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์และเภสัชภัณฑ์ที่ใช้ในร่างกาย และผลิตภัณฑ์ที่ใช้ภายนอก	11	1,684	222,746.8	147,133.9	119,570.7	22,106.4	5,458.8	73,436.4	55,880.1	13,840.0	3,716.3	2,176.5	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products		
2424	การผลิตสบู่ผงซักฟอก เครื่องสำอางที่ใช้ในการทำความสะอาด และสิ่งอื่น ๆ เช่น สบู่ แชมพู และเครื่องสำอางอื่น ๆ	12	3,695	523,193.7	259,065.6	205,526.3	47,749.0	5,790.3	259,315.1	228,704.5	28,268.7	2,341.8	4,813.0	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations		
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	26	4,434	561,149.1	476,929.2	344,017.1	126,583.2	6,328.9	77,968.3	64,067.5	13,013.5	887.3	6,251.6	Manufacture of other chemical products n.e.c.		
2430	การผลิตสิ่งประดิษฐ์	4	1,487	224,615.4	188,071.4	103,742.1	23,565.3	60,764.0	34,463.9	23,234.5	3,360.7	7,868.7	2,080.1	Manufacture of man-made fibres		
2511	การผลิตยางรถยนต์และยางอื่น ๆ การหล่อท่อ และเครื่องเชื่อมท่อ	20	3,837	379,631.3	279,621.8	216,294.0	52,409.1	10,918.7	91,508.6	81,952.4	7,721.8	1,834.4	8,501.0	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres		
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	48	6,158	475,037.1	343,580.2	274,740.5	66,304.5	2,535.3	125,924.9	98,441.8	19,659.4	7,823.7	5,552.1	Manufacture of other rubber products		
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	27,200	2,705,389.7	1,909,899.5	1,501,297.5	363,900.7	44,701.3	758,811.5	621,985.7	117,955.2	18,870.6	26,678.7	Manufacture of plastic products		
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	19	4,366	615,221.3	449,724.1	326,539.9	103,812.3	19,371.9	157,384.6	123,605.4	29,611.1	4,168.1	8,112.5	Manufacture of glass and glass products		
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก เช่น ภาชนะดินเผา เครื่องปั้นดินเผา และเครื่องปั้นดินเผาอื่น ๆ	85	12,593	1,052,078.4	813,542.8	664,731.1	139,696.6	9,115.1	227,348.4	190,892.3	35,580.7	875.4	11,187.1	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware		
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกขั้นสูง	22	1,942	114,062.2	95,268.5	89,465.0	4,366.3	1,437.2	18,194.7	13,895.6	3,666.8	632.3	599.0	Manufacture of refractory ceramic products		
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินเหนียวที่ไม่ใช่เครื่องปั้นดินเผา	145	2,476	92,021.0	85,448.9	81,511.2	3,175.9	761.8	5,180.9	4,384.1	595.8	1.0	1,391.2	Manufacture of structural non-refractory clay products		
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	38	10,978	1,707,231.0	1,305,880.2	616,671.5	631,488.8	57,719.9	356,733.2	241,674.6	114,946.6	112.0	44,617.6	Manufacture of cement, lime and plaster		
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	302	19,381	2,088,189.0	1,478,403.4	1,128,483.6	314,364.9	35,555.0	576,791.6	464,846.4	89,551.9	22,393.3	32,993.9	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster		
2696	การผลิต การขึ้นรูป และการหล่อสิ่งอื่น ๆ	31	2,010	142,804.5	115,121.8	105,459.9	9,047.9	614.0	25,229.7	24,837.7	382.0	10.0	2,453.0	Cutting, shaping and finishing of stone		
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	33	3,024	283,511.2	215,451.4	160,101.3	53,979.9	13,702.2	65,011.3	54,624.5	9,558.9	828.0	3,048.5	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.		
2710	การผลิตเหล็กและผลิตภัณฑ์เหล็ก	26	6,073	788,832.8	614,395.7	534,687.9	65,292.4	14,415.4	162,988.7	146,291.4	13,071.7	3,605.6	11,468.5	Manufacture of basic iron and steel		
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีค่าเหล็กในรูปของโลหะ	9	1,008	88,338.9	68,053.0	61,985.2	5,967.8	1,000.0	19,186.6	16,744.2	2,392.4	50.0	1,099.4	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals		
2731	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้า	9	1,196	248,839.3	213,684.3	177,762.0	11,555.0	24,367.3	32,774.9	29,578.3	808.0	2,388.6	2,380.1	Casting of iron and steel		
2732	การผลิตโลหะที่มีค่าอื่น ๆ	23	2,102	239,546.8	182,484.8	134,863.2	41,623.8	5,997.8	51,608.1	38,258.3	12,546.5	803.3	5,453.9	Casting of non-ferrous metals		
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	92	7,435	1,104,551.4	773,611.4	584,644.5	153,246.4	35,720.6	316,404.7	266,811.4	31,309.5	18,283.8	14,535.2	Manufacture of structural metal products		
2812	การผลิตถังเก็บน้ำ ท่อเก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ใช้จากโลหะ	17	8,249	971,417.3	891,493.3	491,553.3	333,349.0	66,501.0	75,596.9	51,661.7	14,822.5	9,112.8	4,327.1	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal		
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องยนต์ (boiler) น้ำร้อนสำหรับ การให้ความร้อนจากตัวกลาง	2	126	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers		
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้นรูปโดยวิธีการรีด การกด การดัด และการขึ้นรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะ	72	4,472	644,794.2	424,662.0	331,972.1	60,402.6	32,287.2	214,320.6	185,168.1	20,861.2	8,291.3	5,811.6	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy		
2892	การดัดและขึ้นรูปโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมเฉพาะหรือค่าจ้างตามสัญญา	22	1,394	156,798.0	95,159.6	73,267.7	21,455.9	435.9	58,762.5	53,281.7	5,084.3	396.5	2,875.9	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis		
2893	การผลิตเครื่องมือ เครื่องมือที่ใช้ในงานช่าง และเครื่องมือช่างทั่วไป	23	2,970	225,505.4	191,271.7	170,467.2	19,073.0	1,731.5	31,578.9	27,944.5	3,237.5	377.0	2,654.7	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware		
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	47	6,032	567,416.7	409,559.2	362,037.7	42,935.1	4,586.4	129,774.2	117,989.3	9,181.2	2,603.7	28,083.3	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.		
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องจักรอื่น ๆ ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน รถยนต์ และรถจักรยานยนต์	3	214	11,831.3	10,235.1	9,395.1	840.0	-	1,470.0	1,278.0	192.0	-	126.3	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines		
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัดแก๊ส และวาล์ว	7	728	82,323.4	68,746.0	53,396.6	14,680.8	668.5	12,805.8	10,821.6	706.3	1,277.9	771.7	Manufacture of pumps, compressors, fans and valves		
2913	การผลิตเบรค (สับลูกปืน) มีดหรือเครื่องมือตัด และอุปกรณ์ที่จับยึดอื่น ๆ	12	7,017	1,150,436.5	1,014,667.8	703,590.9	253,831.6	57,245.2	77,106.4	61,009.3	12,499.3	3,597.7	58,662.3	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements		
2914	การผลิตเตาเผา และเครื่องปั้นหรือเครื่องปั้นดินเผาของอุตสาหกรรม	2	168	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners		
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและขนถ่าย	8	1,674	331,681.3	196,120.4	118,555.3	63,859.7	13,705.4	132,824.9	98,953.1	30,880.1	2,991.6	2,736.0	Manufacture of lifting and handling equipment		
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไป	28	8,674	1,205,843.1	912,794.9	573,289.8	310,025.0	29,480.1	276,421.5	213,809.1	48,496.1	14,116.3	16,626.7	Manufacture of other general purpose machinery		
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	27	1,184	61,246.7	52,917.8	49,103.4	3,745.3	69.2	7,548.0	7,094.7	453.3	-	780.8	Manufacture of agricultural and forestry machinery		

ตาราง 7 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2539 จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 7 Remuneration in 1996 by Class of Industry (Contd.)

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Sub-industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	จำนวนลูกจ้าง Employees	ค่าตอบแทนแรงงาน Remuneration										ประเภทอุตสาหกรรม Class of Industry	
				ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives							ลูกจ้างอื่น ๆ Other Employees				เงินที่มอบประโยชน์ Employee's Contribution to Social Security
				รวม Total	ค่าจ้าง Wages		ค่าล่วงเวลา Overtime	ผลประโยชน์ อื่น ๆ Other Fringe Benefits	รวม Total	ค่าจ้าง Wages	ค่าล่วงเวลา Overtime	ผลประโยชน์ อื่น ๆ Other Fringe Benefits			
					รวม Total	เงินเดือน Salaries							โบนัส Bonus etc.		
2922	การผลิตเครื่องมือกล	6	990	108,985.4	86,277.1	49,429.2	36,541.0	307.0	21,695.5	12,594.9	4,640.5	4,460.1	1,012.8	Manufacture of machine-tools	
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	504	48,227.9	25,646.1	19,755.3	4,947.8	943.0	21,945.3	19,833.3	1,696.0	416.0	636.5	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction	
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในระบบการผลิตอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ	2	111	D	D	D	D	-	D	D	D	-	D	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing	
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกรรมผลิต สิ่งทอ เครื่องนุ่งห่ม และเครื่องหนัง	1	210	D	D	D	D	-	D	D	D	-	D	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production	
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	105	D	D	D	D	-	D	D	D	-	D	Manufacture of weapons and ammunition	
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง อื่น ๆ	18	13,046	2,410,268.1	2,192,809.5	1,485,892.9	572,798.3	134,118.4	157,346.3	123,399.2	26,080.2	7,866.9	60,112.2	Manufacture of other special purpose machinery	
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	7,837	851,520.9	568,021.3	403,127.0	153,979.0	10,915.3	275,314.2	230,767.3	41,862.4	2,684.5	8,185.4	Manufacture of domestic appliances n.e.c.	
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องพิมพ์ และเครื่องคำนวณ	31	32,811	3,845,433.5	3,041,940.5	1,535,095.5	1,352,847.0	153,998.0	768,116.7	546,112.4	204,460.1	17,544.2	35,376.3	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	1,605	203,476.4	118,471.8	91,093.3	26,170.5	1,208.1	82,342.8	68,706.3	12,826.4	810.1	2,661.7	Manufacture of electric motors, generators and transformers	
3120	การผลิตอุปกรณ์การจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	7,061	936,360.6	564,255.6	317,079.2	236,097.1	11,079.3	364,132.6	249,617.2	110,979.9	3,535.5	7,972.4	Manufacture of electricity distribution and control apparatus	
3130	การผลิตลวดและหม้อต้มหม้อฉนวน	4	587	45,445.7	35,994.5	17,664.5	17,330.0	1,000.0	8,969.7	8,212.2	497.5	200.0	541.6	Manufacture of insulated wire and cable	
3140	การผลิตหม้อประจุไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	1,769	143,915.1	115,561.2	83,457.3	31,986.6	107.4	26,985.9	23,339.8	3,388.1	258.0	1,368.1	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries	
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	1,051	86,449.1	72,316.6	62,379.2	5,158.9	4,778.5	13,148.0	9,502.8	1,553.8	2,091.4	984.5	Manufacture of electric lamps	
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	13,141	1,712,893.3	1,165,081.3	711,301.2	431,369.8	22,410.4	517,547.4	331,330.9	183,111.9	3,104.7	30,264.5	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.	
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	17,063	1,946,440.7	1,444,496.2	1,104,714.5	254,613.1	85,168.7	476,870.5	362,158.8	68,962.8	45,749.0	25,074.0	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components	
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับวิทยุ โทรทัศน์ และ โทรเลขแบบใช้สาย	12	3,442	341,897.4	249,279.4	166,018.5	76,691.0	6,569.8	86,798.9	73,087.9	12,253.7	1,457.4	5,819.1	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy	
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	12,803	1,275,618.9	784,219.3	570,306.2	171,272.3	42,640.8	470,002.9	408,981.6	51,395.7	9,625.6	21,396.7	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods	
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางสัตวศาสตร์กระดูก	6	1,766	200,981.8	106,277.9	90,129.3	13,711.5	2,437.0	92,483.9	78,547.0	11,490.8	2,446.0	2,220.1	Manufacture of medical and surgical equipment and/or orthopaedic appliances	
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	3	1,625	130,636.1	101,985.6	65,639.9	28,521.4	7,824.2	27,279.3	24,409.8	2,201.8	667.7	1,371.2	Manufacture of optical instruments and photographic equipment	
3330	การผลิตนาฬิกา	3	1,452	121,679.9	98,209.5	72,784.6	22,110.9	3,313.9	21,531.3	16,578.1	4,379.5	573.6	1,939.2	Manufacture of watches and clocks	
3410	การผลิตยานยนต์	17	4,090	622,207.3	569,531.1	469,685.0	98,414.9	1,431.1	45,210.5	35,382.9	9,628.6	199.0	7,465.8	Manufacture of motor vehicles	
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	93	5,943	618,021.9	514,626.6	384,768.9	102,127.3	27,730.4	97,341.5	72,295.6	17,820.6	7,225.3	6,053.8	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers	
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	10,521	1,435,708.7	777,422.5	494,174.5	229,846.7	53,401.3	643,471.2	455,032.3	161,237.7	27,201.1	14,815.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines	
3511	การต่อเรือ และการซ่อมเรือ	11	368	20,559.6	19,940.3	19,067.8	872.5	-	421.2	414.0	7.2	-	198.1	Building and repairing of ships	
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	2	192	D	D	D	D	-	D	D	D	-	D	Building and repairing of pleasure and sporting boats	
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	14	1,645	185,778.8	157,174.5	110,170.0	44,972.0	1,432.4	36,244.2	23,431.1	2,458.8	354.3	2,360.1	Manufacture of motorcycles	
3592	การผลิตรถจักรยานเข็นล้อ และรถสำหรับคนพิการ	2	144	D	D	D	D	D	D	D	D	-	D	Manufacture of bicycles and invalid carriages	
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	120	D	D	D	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.	
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	22,597	1,246,076.8	1,006,135.1	800,953.7	190,096.3	15,085.1	222,287.6	189,523.5	30,760.7	2,003.4	17,654.1	Manufacture of furniture	
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวเนื่องกัน	29	922	56,948.5	46,885.6	46,442.6	143.0	300.0	9,492.9	9,472.9	20.0	-	580.0	Manufacture of jewellery and related articles	
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	2	4,475	D	D	D	D	D	D	D	D	-	D	Manufacture of musical instruments	
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	11	5,841	524,633.3	446,215.8	351,204.7	76,892.2	18,119.0	75,223.9	61,766.3	7,748.0	5,709.6	3,193.6	Manufacture of sports goods	
3694	การผลิตของเล่นและของเล่น	15	2,160	254,356.3	228,376.0	189,832.2	33,974.2	4,569.6	33,314.7	21,269.8	1,608.1	436.8	2,665.7	Manufacture of games and toys	
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	42	13,447	1,446,237.4	1,306,340.4	902,141.0	315,998.8	88,200.7	86,274.7	77,368.2	6,107.7	2,798.8	51,622.2	Other manufacturing n.e.c.	
3710	การนำเศษและของที่เหลือมาใช้ทำพวกโลหะหนักเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	3	351	21,732.5	16,212.8	14,447.7	1,765.1	-	5,318.6	5,047.9	270.7	-	201.0	Recycling of metal waste and scrap	
3720	การนำเศษและของที่เหลือมาใช้ทำพวกโลหะหนักเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	2	29	D	D	D	D	-	D	D	-	-	D	Recycling of non-metal waste and scrap	

หมายเหตุ : D หมายถึง ข้อมูลที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 8 จำนวนสถานประกอบการที่มีคนทำงานรับงานไปทำที่บ้าน จำนวนคนทำงาน และค่าจ้างที่จ่ายให้แก่คนทำงาน จำนวนตามหมวดอุตสาหกรรม

Table 8 Number of Establishments with Homeworkers, Number and Amount Paid to Homeworkers by Division of Industry

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Division of Industry	จำนวนสถานประกอบการ Number of Establishments		จำนวนคนทำงาน Number of Homeworkers	ค่าจ้าง Remuneration of Homeworkers	Division of Industry
		รวม Total	ที่มีคนทำงานรับงาน ไปทำที่บ้าน With Homeworkers			
1	2	3	4	5	6	7
	ยอดรวม	3,778	77	914	37,086.9	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	957	16	193	2,838.0	Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	-	-	-	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	137	4	40	423.6	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	99	10	93	4,785.7	Manufacture of wearing apparel, dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมรถ และรองเท้า	83	6	57	2,651.1	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุผักสวนอื่น ๆ	203	6	45	553.0	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	-	-	-	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาเสียงบันทึก	27	-	-	-	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	11	-	-	-	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	181	1	10	-	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	228	3	108	4,315.4	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	675	2	2	-	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	67	-	-	-	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	275	6	43	4,662.6	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	140	-	-	-	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	-	-	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	72	-	-	-	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	75	1	3	-	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความเที่ยง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	12	-	-	-	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	197	-	-	-	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	30	1	18	-	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	224	21	302	15,093.6	Manufacture of furniture, manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	5	-	-	-	Recycling

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 8 จำนวนสถานประกอบการที่มีคนทำงานรับงานไปทำที่บ้าน จำนวนคนทำงานฯ และค่าจ้างที่จ่ายให้แก่คนทำงานฯ ชั้นแรกตามหมู่อุตสาหกรรม

Table 8 Number of Establishments with Homeworkers, Number and Amount Paid to Homeworkers by Group of Industry

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ Number of Establishments			จำนวนคนทำงาน Number of Homeworkers	ค่าจ้าง Remuneration of Homeworkers	Group of Industry
		รวม Total	ที่มีคนทำงานรับงาน ไปทำที่บ้าน With Homeworkers	จำนวนคนทำงาน Number of Homeworkers			
		3	4	5			
	ยอดรวม	3,778	77	914	37,086.9	Total	
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บออมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	247	11	160	2,067.5	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats	
152	ผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	-	-	-	Manufacture of dairy products	
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สัณยุพืช สตาร์ชและ ผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช และอาหารสัตว์ที่สำเร็จรูป	357	3	22	551.5	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds	
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	288	2	11	D	Manufacture of other food products	
155	การผลิตเครื่องดื่ม	42	-	-	-	Manufacture of beverages	
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	-	-	-	Manufacture of tobacco products	
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	96	2	5	D	Spinning, weaving and finishing of textiles	
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	35	2	35	D	Manufacture of other textiles	
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้อากการถักนิตติ้ง และ ไครเซท	6	-	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles	
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	10	93	4,785.7	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel	
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำงานขนสัตว์	3	-	-	-	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur	
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋านักเรียน เครื่องหนังเทียม	17	1	13	D	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness	
192	การผลิตรองเท้า	66	5	44	2,120.3	Manufacture of footwear	
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	-	-	-	Sawmilling and planing of wood	
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุอัดผสาน	120	6	45	553.0	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials	
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	-	-	-	Manufacture of paper and paper products	
221	การพิมพ์โฆษณา	9	-	-	-	Publishing	
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	18	-	-	-	Printing and service activities related to printing	
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	1	-	-	-	Manufacture of coke oven products	
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	-	-	-	Manufacture of refined petroleum products	
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	109	-	-	-	Manufacture of basic chemicals	
242	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	68	1	10	D	Manufacture of other chemical products	
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	-	-	-	Manufacture of man-made fibres	
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	68	1	80	D	Manufacture of rubber products	
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	2	28	D	Manufacture of plastic products	
261	การผลิตแก้ว และผลิตภัณฑ์แก้ว	19	-	-	-	Manufacture of glass and glass products	
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	656	2	2	D	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.	
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	-	-	-	Manufacture of basic iron and steel	
272	การผลิต โลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีเหล็กขั้นมูลฐาน	9	-	-	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals	
273	การหล่อโลหะ	32	-	-	-	Casting of metals	
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	111	2	13	D	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators	
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้าน บริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	164	4	30	4,001.2	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products	
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้กันทั่วไป	60	-	-	-	Manufacture of general purpose machinery	
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้จำเพาะอย่าง	64	-	-	-	Manufacture of special purpose machinery	
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	-	-	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.	
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	-	-	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	-	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers	
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	-	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus	
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	-	-	-	Manufacture of insulated wire and cable	
314	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	-	-	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries	
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	-	-	-	Manufacture of electric lamps	
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	-	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.	

272

273

ตาราง 8 จำนวนสถานประกอบการที่มีคนทำงานรับงานไปทำที่บ้าน จำนวนคนทำงานฯ และค่าจ้างที่จ่ายให้แก่คนทำงานฯ จำแนกตามหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 8 Number of Establishments with Homeworkers, Number and Amount Paid to Homeworkers by Group of Industry (Cont.)

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ Number of Establishments			ค่าจ้าง Remuneration of Homeworkers	Group of Industry
		รวม Total	ที่มีคนทำงานรับงาน ไปทำที่บ้าน	จำนวนคนทำงาน		
			With Homeworkers	Number of Homeworkers		
1	2	3	4	5	6	7
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบ อิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	-	-	-	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	12	-	-	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	1	3	D	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องมือที่ใช้ ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	6	-	-	-	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์ เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	3	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	3	-	-	-	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	17	-	-	-	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิต รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	93	-	-	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับ ยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	-	-	-	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	13	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	17	1	18	D	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	6	72	9,322.9	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	15	230	5,770.8	Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากเหล็กมาผลิตเป็นวัตถุขึ้นใหม่	3	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากเหล็กมาผลิตเป็นวัตถุขึ้นใหม่	2	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 8 จำนวนสถานประกอบการที่มีคนทำงานรับงานไปทำที่บ้าน จำนวนคนทำงาน และค่าจ้างที่จ่ายให้แก่คนทำงาน จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม

Table 8 Number of Establishments with Homeworkers, Number and Amount Paid to Homeworkers by Class of Industry

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ Number of Establishments				ค่าจ้าง Remuneration of Homeworkers	Class of Industry
		รวม Total	ที่มีคนทำงานรับงาน	จำนวนคนทำงาน Number of Homeworkers	ไปทำที่บ้าน With Homeworkers		
1	2	3	4	5	6	7	
	ยอดรวม	3,778	77	914	37,086.9	Total	
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	32	-	-	-	Production of meat and meat products	
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	102	2	50	D	Processing and preserving of fish and fish products	
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	97	9	110	1,767.5	Processing of fruit and vegetables	
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	16	-	-	-	Manufacture of vegetable and animal oils and fats	
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	-	-	-	Manufacture of dairy products	
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการโม่-สีธัญพืช	278	3	22	551.5	Manufacture of grain mill products	
1532	การผลิตสตรัชและผลิตภัณฑ์จากสตรัช	23	-	-	-	Manufacture of starches and starch products	
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	56	-	-	-	Manufacture of prepared animal feeds	
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	31	-	-	-	Manufacture of bakery products	
1542	การผลิตน้ำตาล	26	-	-	-	Manufacture of sugar	
1543	การผลิตโกโก้ ชอคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	12	-	-	-	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery	
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ คุกกี้ และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	49	1	3	D	Manufacture of macaroni, noodles, conscious and similar farinaceous products	
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	170	1	8	D	Manufacture of other food products n.e.c.	
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วน และการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอธิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	5	-	-	-	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials	
1552	การผลิตไวน์	1	-	-	-	Manufacture of wines	
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	36	-	-	-	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters	
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	-	-	-	Manufacture of tobacco products	
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสังเคราะห์ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	83	-	-	-	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles	
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	13	2	5	D	Finishing of textiles	
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	12	1	30	D	Manufacture of made-up textile articles, except apparel	
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	6	-	-	-	Manufacture of carpets and rugs	
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และตาข่าย แพ อวน	2	-	-	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting	
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	15	1	5	D	Manufacture of other textiles n.e.c.	
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	6	-	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles	
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	10	93	4,785.7	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel	
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	-	-	-	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur	
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	3	-	-	-	Tanning and dressing of leather	
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทอคล้ายกัน อานม้า และเครื่องเทียมลากร	14	1	13	D	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness	
1920	การผลิตรองเท้า	66	5	44	2,120.3	Manufacture of footwear	
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	-	-	-	Sawmilling and planing of wood	
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งไม้อัด ลามิเนบอร์ค แผ่นซีเอ็น ไม้อัด และแผ่นอื่น ๆ และแผ่นไม้อัดอื่น ๆ	14	-	-	-	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards	
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	33	1	3	D	Manufacture of builders' carpentry and joinery	
2023	การผลิตภาชนะไม้	27	-	-	-	Manufacture of wooden containers	
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ที่ออก ฟาง และวัสดุฉนวน	46	5	42	301.0	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials	
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	22	-	-	-	Manufacture of pulp, paper and paperboard	
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	20	-	-	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard	
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	6	-	-	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard	
2211	การพิมพ์โฆษณา หนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	6	-	-	-	Publishing of books, brochures, musical books and other publications	
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	1	-	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals	
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	2	-	-	-	Other publishing	

ตาราง 8 จำนวนสถานประกอบการที่มีคนทำงานรับงานไปทำที่บ้าน จำนวนคนทำงาน และค่าจ้างที่จ่ายให้แก่คนทำงาน จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 8 Number of Establishments with Homeworkers, Number and Amount Paid to Homeworkers by Class of Industry (Contd.)

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ Number of Establishments			ค่าจ้าง Remuneration of Homeworkers	Class of Industry
		รวม Total	ที่มีคนทำงานรับงาน ไปทำที่บ้าน			
			จำนวนคนทำงาน Number of Homeworkers	จำนวนคนทำงาน With Homeworkers		
1	2	3	4	5	6	7
2221	การพิมพ์	18	-	-	-	Printing
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ด้านโค้ก	1	-	-	-	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	-	-	-	Manufacture of refined petroleum products
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ย และสารประกอบไนโตรเจน	57	-	-	-	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	19	-	-	-	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	33	-	-	-	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารกำจัดศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	4	-	-	-	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และ น้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	15	-	-	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์ที่ใช้จากสมุนไพร	11	-	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และ จัดงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประพรมร่างกาย หรือ ประพรมดอกไม้	12	-	-	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	26	1	10	D	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	-	-	-	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	20	-	-	-	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	48	1	80	D	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	2	28	D	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	19	-	-	-	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก ชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ใช้ในงานก่อสร้าง	85	-	-	-	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	22	-	-	-	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	145	-	-	-	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	38	-	-	-	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	302	2	2	D	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	31	-	-	-	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	33	-	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	-	-	-	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีใช้เหล็กขั้นมูลฐาน	9	-	-	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	9	-	-	-	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีใช้เหล็ก	23	-	-	-	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	92	2	13	D	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	17	-	-	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อนสำหรับ การทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	-	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ทำงานโดยวิธีการตี การกด การดัด การตีขึ้นรูป และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	72	-	-	-	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรม เครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมตอบแทนหรือการทำสัญญาจ้าง	22	1	2	D	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	23	2	21	D	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	47	1	7	D	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	3	-	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบ เครื่องอัด แทป และวาล์ว	7	-	-	-	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบร้ง (ดิสก์ลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ ที่ใช้ขับเคลื่อน	12	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาเผา เตาเผา และเครื่องฟืนหรือเครื่องฉีกเชื้อเพลิงของเตาเผา	2	-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners

278

279

ตาราง 8 จำนวนสถานประกอบการที่มีคนทำงานรับงานไปทำที่บ้าน จำนวนคนทำงาน และค่าจ้างที่จ่ายให้แก่คนทำงานฯ จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 8 Number of Establishments with Homeworkers, Number and Amount Paid to Homeworkers by Class of Industry (Contd.)

(พันบาท) In thousand baht

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ Number of Establishments				ค่าจ้าง Remuneration of Homeworkers	Class of Industry
		รวม Total	ที่มีคนทำงานรับงาน ไปทำที่บ้าน		จำนวนคนทำงาน Number of Homeworkers		
			With Homeworkers				
1	2	3	4	5	6	7	
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนย้าย	8	-	-	-	-	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไปอื่น ๆ	28	-	-	-	-	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	27	-	-	-	-	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	6	-	-	-	-	Manufacture of machine-tools
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ	2	-	-	-	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต สิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	-	-	-	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง อื่น ๆ	18	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	-	-	-	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	-	-	-	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	-	-	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	-	-	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	-	-	-	-	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	-	-	-	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	-	-	-	-	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	-	-	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	-	-	-	-	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์ และโทรเลขแบบใช้สาย	12	-	-	-	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	1	3	D	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods	
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางสัตวศาสตร์กระดูก	6	-	-	-	Manufacture of medical and surgical equipment and orthopaedic appliances	
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับ					Manufacture of optical instruments and photographic equipment	
	การถ่ายภาพ	3	-	-	-	-	
3330	การผลิตนาฬิกา	3	-	-	-	Manufacture of watches and clocks	
3410	การผลิตยานยนต์	17	-	-	-	Manufacture of motor vehicles	
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	93	-	-	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers	
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	-	-	-	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines	
3511	การต่อเรือ และการซ่อมเรือ	11	-	-	-	Building and repairing of ships	
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	2	-	-	-	Building and repairing of pleasure and sporting boats	
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	14	-	-	-	Manufacture of motorcycles	
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	2	1	18	D	Manufacture of bicycles and invalid carriages	
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.	
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	6	72	9,322.9	Manufacture of furniture	
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้อย่างอื่น	29	2	14	D	Manufacture of jewellery and related articles	
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	2	-	-	-	Manufacture of musical instruments	
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	11	-	-	-	Manufacture of sports goods	
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	15	3	49	580.0	Manufacture of games and toys	
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	42	10	167	4,852.8	Other manufacturing n.e.c.	
3710	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	3	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap	
3720	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	2	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap	

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่นับเปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 9 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี อุตสาหกรรมหมวดอุตสาหกรรม

Table 9 Value of Stocks at the Beginning and the End of 1996 by Division of Industry

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Division of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of Establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2539 At the Beginning of 1996					มูลค่า ณ ปลายปี 2539 At the End of 1996					Division of Industry
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and Components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้าที่ จะออกมา จำหน่าย Goods for Retail	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and Components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้าที่ จะออกมา จำหน่าย Goods for Retail	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	โดยรวม	3,778	146,395,858.3	77,726,533.9	20,849,277.7	45,930,689.0	1,889,357.8	156,078,702.9	79,808,520.2	23,558,355.8	50,474,529.0	2,237,297.9	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	957	19,769,352.6	7,044,577.6	2,730,942.1	9,778,999.3	214,833.6	20,637,268.8	7,129,571.1	2,783,662.3	10,491,423.9	232,611.5	Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	D	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	137	15,232,602.7	10,681,826.0	1,144,382.3	3,395,043.6	11,350.8	7,816,869.4	3,424,186.7	1,733,992.2	2,634,463.8	24,226.6	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	99	1,369,028.0	580,565.4	469,141.6	285,322.0	33,998.9	1,749,195.4	754,250.9	579,187.1	348,178.2	67,579.3	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังสัตว์ รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า หรือผลิตภัณฑ์จาก และรองเท้า	83	1,824,056.1	997,892.5	539,996.9	180,932.3	105,234.4	1,611,326.9	834,349.0	500,671.0	201,074.2	75,232.7	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้ที่ไม่มีเหล็ก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และ วัสดุจากสานอื่น ๆ	203	5,202,309.1	2,233,070.8	1,126,349.9	1,665,430.1	177,458.4	5,292,127.4	2,532,543.8	823,692.9	1,788,148.4	147,742.2	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	6,444,877.9	3,665,459.6	115,975.4	2,590,344.6	73,098.4	5,496,773.0	2,258,377.2	234,760.7	2,713,750.8	289,884.3	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	27	62,540.1	39,110.9	9,605.2	13,823.9	-	84,161.7	54,101.6	16,534.5	13,525.5	-	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ให้ความร้อนแก๊สน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	11	3,715,240.9	2,943,868.6	6,694.7	741,045.7	23,631.9	9,173,234.4	6,799,578.7	319,117.5	2,030,906.3	23,631.9	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	181	10,062,902.3	5,738,787.0	650,141.3	3,455,681.6	218,292.4	10,667,784.3	5,435,403.6	1,305,289.0	3,710,474.4	216,617.2	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	228	6,327,778.7	2,949,966.3	1,142,961.0	1,952,857.0	281,994.4	7,104,027.9	3,173,727.8	1,467,223.1	2,213,210.3	249,866.7	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะแร่โลหะ	675	11,222,819.5	4,248,526.5	2,309,833.4	4,450,115.5	214,344.2	11,377,280.5	4,727,620.8	1,809,838.6	4,649,634.1	190,187.0	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	67	4,855,295.8	2,412,751.4	473,833.1	1,938,905.7	29,805.5	5,046,383.9	2,554,605.7	402,579.7	1,907,591.8	181,606.6	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มาจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	275	14,774,047.9	5,708,136.0	1,543,686.8	7,509,382.4	12,842.7	15,832,193.8	6,839,662.1	1,128,507.0	7,824,875.2	39,089.5	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	140	11,545,787.6	6,953,215.4	2,492,993.1	2,042,233.3	57,345.9	12,928,872.3	6,823,760.3	2,940,004.9	3,031,802.0	133,305.1	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องมือบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	7,063,930.2	4,832,939.9	1,248,586.6	982,403.6	-	7,026,049.7	4,766,623.1	1,479,663.5	779,763.2	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	72	6,156,904.4	3,444,406.7	1,407,899.3	1,210,965.4	93,633.0	6,235,292.9	2,973,686.9	1,647,589.4	1,597,016.7	16,999.9	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และเครื่องสื่อสาร	75	9,377,902.3	5,623,391.5	1,563,260.1	1,969,208.7	222,041.9	14,383,706.7	10,227,575.9	2,087,922.6	1,862,476.1	205,732.1	Manufacture of radio, television and communication equipments and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์ นานาเทค	12	603,086.5	310,948.5	88,204.1	203,854.0	79.9	791,787.8	400,866.6	137,246.3	253,592.8	82.1	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถบรรทุก	197	5,062,836.1	3,659,947.6	627,448.1	665,433.1	110,007.3	6,697,654.4	4,615,913.3	707,181.4	1,237,378.8	137,180.9	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องจักรกลการขนส่งอื่น ๆ	30	626,423.6	478,958.4	49,291.9	93,559.2	4,614.1	664,279.7	468,750.2	65,124.5	127,252.7	3,152.2	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	224	5,081,660.4	3,165,096.6	1,107,454.6	804,359.0	4,750.2	5,452,520.3	3,007,192.0	1,387,539.2	1,055,219.0	2,570.0	Manufacture of furniture, manufacturing n.e.c.
37	การนำวัสดุกลับมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	5	14,297.6	12,912.7	596.1	788.8	-	9,842.3	6,103.4	968.1	2,770.8	-	Recycling

หมายเหตุ : D หมายถึง ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 9 มูลค่าวัสดุต้นปีและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี จำแนกตามกลุ่มอุตสาหกรรม

Table 9 Value of Stocks at the Beginning and the End of 1996 by Group of Industry

(หน่วย: พันบาท) In thousand baht

รหัส Code	กลุ่มอุตสาหกรรม Number of Establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2539 At the Beginning of 1996						มูลค่า ณ ปลายปี 2539 At the End of 1996					Group of Industry
		จำนวน สถานประกอบกิจการ Number of Establishments	รวม Total	วัสดุประกอบ Materials and Components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้าที่ จำหน่าย สด Goods for Resale	รวม Total	วัสดุประกอบ Materials and Components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้าที่ จำหน่าย สด Goods for Resale	
	อุตสาหกรรม	3,778	146,395,858.3	77,726,533.9	20,849,277.7	45,930,689.0	1,889,357.8	156,078,702.9	79,808,510.2	23,558,355.8	56,474,529.0	2,237,297.9	Total
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้สด น้ำมัน และไขมัน	247	6,258,524.7	1,679,000.7	1,420,011.9	3,022,324.8	137,187.2	6,327,816.5	1,577,256.0	1,738,396.0	3,000,414.4	11,750.1	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตภัณฑ์นมที่ได้จากนม	23	304,807.6	169,179.2	1,674.8	133,903.7	50.0	317,197.9	198,032.9	1,920.2	117,234.7	10.0	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการโม่ แป้งซีเรียส สารละลาย ผลิตภัณฑ์จากสัตว์ และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	357	7,396,251.2	3,609,705.0	503,239.3	3,211,644.1	71,662.7	7,174,915.1	3,247,348.1	200,606.7	3,522,083.8	204,876.5	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	288	4,801,089.7	1,181,434.2	597,720.5	3,016,001.4	5,933.7	5,604,078.3	1,395,295.3	490,303.7	3,102,504.5	15,974.9	Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	42	1,008,679.5	405,258.6	208,295.6	395,125.3	-	1,813,261.1	711,638.9	352,435.7	749,186.5	-	Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ทอ	1	D	D	D	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	96	8,009,081.5	4,093,092.2	975,940.7	2,937,529.6	2,519.0	6,200,485.1	2,653,523.8	1,422,137.3	2,111,536.2	13,287.8	Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	35	6,866,377.0	6,411,802.8	98,666.3	347,531.9	8,376.0	1,268,504.8	665,484.3	225,612.7	366,468.9	10,938.8	Manufacture of other textiles
173	การผลิตผ้าและสิ่งทอที่ได้ออกจากการถักโครเชต์ และโครเชต์	6	357,144.2	176,931.0	69,775.3	109,982.1	455.8	347,879.6	105,178.7	86,242.2	156,458.7	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ของเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	1,273,264.3	517,170.4	444,056.9	278,038.0	33,998.9	1,632,331.9	687,192.4	537,137.1	340,423.2	67,579.3	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	95,763.7	63,395.0	25,084.7	7,284.0	-	116,863.5	67,058.5	42,050.0	7,755.0	-	Dressing and dyeing of fur, manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังหอย รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ ยานพาหนะเครื่องเขียน	17	691,391.7	335,346.1	284,875.1	71,046.6	124.0	478,109.1	134,958.5	280,848.8	62,186.8	115.0	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	66	1,132,664.4	662,546.4	255,121.8	109,885.7	105,110.4	1,133,217.7	699,390.5	219,822.2	138,887.3	75,117.7	Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	2,654,485.3	1,111,023.4	680,485.1	727,628.8	135,348.1	3,000,349.1	1,679,962.7	337,194.3	861,889.4	121,302.6	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม่ยก ฟางและวัสดุเทียม	120	2,547,823.8	1,122,047.4	445,864.8	937,801.3	42,110.3	2,291,778.3	852,581.1	486,498.6	926,259.0	26,439.7	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	6,444,877.9	3,665,459.6	115,975.4	2,590,344.6	73,098.4	5,496,773.0	2,258,377.2	234,760.7	2,713,750.8	289,884.3	Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	9	47,339.3	30,988.8	8,988.1	7,362.4	-	67,444.0	45,239.6	15,646.3	6,558.0	-	Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	18	15,200.7	8,122.1	617.2	6,461.5	-	16,717.8	8,862.0	888.2	6,967.5	-	Printing and service activities related to printing
231	การผลิตผลิตภัณฑ์จากถ่านโค้ก	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถ่านน้ำมันปิโตรเลียม	10	3,715,117.5	2,943,745.1	6,694.7	741,045.7	23,631.9	9,173,132.4	6,799,476.7	319,117.5	2,030,906.3	23,631.9	Manufacture of refined petroleum products
241	การผลิตผลิตภัณฑ์พื้นฐาน	109	7,384,394.5	4,095,466.9	498,664.9	2,817,015.5	63,247.1	8,302,513.9	4,186,419.7	1,038,342.3	2,991,906.3	85,845.6	Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	68	2,039,810.9	1,329,052.0	117,272.5	438,441.2	155,045.2	1,970,571.9	1,010,315.1	233,501.8	595,983.4	130,771.7	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	638,696.9	404,268.1	34,203.9	200,224.9	-	394,698.6	238,668.9	33,444.9	122,584.8	-	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	68	1,735,985.8	798,649.7	222,903.1	537,083.5	157,349.5	1,687,472.1	684,413.7	362,880.9	643,143.5	97,025.0	Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	4,591,792.9	2,151,316.6	920,057.8	1,395,773.5	124,644.9	5,416,555.9	2,489,314.2	1,204,333.2	1,570,066.8	152,841.7	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	19	691,684.6	258,824.4	39,107.5	384,612.0	9,140.7	919,597.7	311,481.4	74,377.2	528,485.2	5,253.9	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้ตั้งแต่ประเภทไวท์นีย์	656	10,531,135.0	3,989,702.1	2,270,725.9	4,065,503.5	205,203.5	10,457,682.9	4,416,139.3	1,735,461.5	4,121,148.9	184,933.1	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นพื้นฐาน	26	4,036,628.6	1,965,921.8	302,578.5	1,738,322.9	29,805.5	4,098,038.1	2,063,690.3	204,948.9	1,647,992.2	181,406.6	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีน้ำหนักเบา	9	171,118.5	96,094.1	22,770.6	52,253.9	-	186,568.0	84,842.7	25,153.1	76,572.2	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การผลิตโลหะ	32	647,548.7	350,735.6	148,484.1	148,329.0	-	761,777.8	406,072.8	172,477.7	183,027.3	209.0	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ไม่มีโครงสร้างเงินโลหะ ตั้งแต่ที่เก็บน้ำ และเครื่องกลไอน้ำ	111	5,936,343.4	2,833,921.0	1,330,089.1	1,767,334.2	4,999.0	6,596,307.9	3,384,017.1	895,128.6	2,309,853.9	7,308.2	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้าน บริการการผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	164	8,837,704.5	2,874,215.0	213,597.7	5,742,048.1	7,843.7	9,235,886.0	3,455,645.0	233,438.4	5,515,021.2	31,781.3	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ทั่วไป	60	5,278,257.2	2,953,915.5	1,426,412.2	863,291.2	34,638.4	6,671,666.0	3,423,137.9	1,608,302.5	1,530,902.3	109,323.3	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้เฉพาะอย่าง	64	4,144,169.1	2,760,363.9	983,739.8	377,357.8	22,707.5	4,262,918.5	2,375,906.1	1,245,144.5	617,886.0	23,981.8	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้ตั้งแต่ประเภทไวท์นีย์	16	2,123,363.3	1,238,936.0	82,841.0	801,584.3	-	1,994,287.8	1,024,716.2	86,558.0	883,013.6	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องมือช่าง และเครื่องคำนวณ	31	7,063,930.2	4,823,939.9	1,248,586.6	982,403.6	-	7,026,049.7	4,766,023.1	1,479,662.5	779,763.2	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	1,001,644.7	324,928.9	350,134.1	323,609.3	2,972.3	1,125,733.3	371,296.5	469,020.8	281,918.3	3,497.8	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์การจ่ายกระแสไฟฟ้าและควบคุมไฟฟ้า	16	1,837,738.5	1,046,734.2	490,744.3	300,260.1	-	2,215,869.0	941,245.5	574,071.8	696,751.7	3,800.0	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	144,017.7	49,726.5	23,280.8	71,010.5	-	119,743.9	55,961.1	24,411.8	39,371.0	-	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	176,291.1	160,128.8	9,465.7	6,696.5	-	180,361.8	104,687.5	35,990.7	39,683.5	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟ	9	72,406.6	15,569.0	6,525.9	50,301.7	-	86,543.2	15,858.9	10,158.9	60,525.5	-	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้ตั้งแต่ประเภทไวท์นีย์	30	2,924,805.8	1,847,319.4	527,738.6	459,087.2	90,660.7	2,507,041.6	1,484,637.3	533,935.5	478,766.8	9,702.1	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบ อิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	5,153,176.3	2,979,580.4	1,046,332.1	1,127,263.8	-	4,999,661.3	2,532,694.3	1,224,102.9	1,242,864.1	-	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบไร้สาย	12	610,317.4	453,419.2	73,315.2	65,588.4	17,994.6	635,964.4	496,335.8	74,257.9	50,879.7	14,490.9	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และอิเล็กทรอนิกส์ ที่เกี่ยวข้อง	23	3,614,408.6	2,190,391.9	443,612.8	776,356.6	204,047.4	8,748,081.0	7,198,548.8	789,561.8	568,732.3	191,241.2	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือทางการแพทย์ และเครื่องมือใช้ ในครัว การตรวจสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ทางการแพทย์ศาสตร์	6	60,258.9	14,814.0	24,636.0	20,729.0	79.9	70,776.9	22,709.1	37,301.3	10,684.3	82.1	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์ เกี่ยวกับภาพถ่าย	3	398,874.9	211,801.9	13,232.0	173,841.0	-	491,865.0	238,004.7	18,318.1	235,542.1	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	3	143,952.7	84,332.6	50,336.1	9,284.0	-	229,146.0	140,152.7	81,626.9	7,366.3	-	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	17	1,144,689.6	938,314.5	106,539.1	97,477.3	1,958.7	1,391,379.2	1,195,772.9	57,011.5	135,562.2	3,032.5	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิต รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	93	664,748.3	321,463.5	214,030.9	127,454.6	1,799.3	1,690,810.4	837,932.6	322,025.8	522,442.0	8,410.0	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles, manufacture of trailers and semi-trailers

ตาราง 9 มูลค่าวัสดุคงเหลือและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลืออื่นที่เปลี่ยนแปลงปี อุตสาหกรรมผู้ผลิตอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 9 Value of Stocks at the Beginning and the End of 1996 by Group of Industry (Contd.)

(พันบาท) In thousand baht

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2539 At the Beginning of 1996					มูลค่า ณ ปลายปี 2539 At the End of 1996					Group of Industry					
			รวม Total	วัสดุคงเหลือ วัสดุประกอบ Materials and Components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้าที่ ซื้อ มา Goods for Resale	รวม Total	วัสดุคงเหลือ วัสดุประกอบ Materials and Components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้าที่ ซื้อ มา Goods for Resale						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14					
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับ ยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	3,253,398.2	2,400,169.7	306,478.1	440,501.2	106,249.3	3,615,464.8	2,582,207.8	328,144.1	579,274.6	125,738.3	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines					
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	13	47,498.0	34,533.5	7,920.4	460.0	4,584.1	90,839.7	80,164.8	7,077.6	460.0	3,137.2	Building and repairing of ships and boats					
359	การผลิตหรืออุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	17	578,925.6	444,424.9	41,371.5	93,099.2	30.0	573,440.0	388,585.4	58,046.9	126,792.7	15.0	Manufacture of transport equipment n.e.c.					
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	123	1,485,634.6	837,996.7	264,130.4	378,774.7	4,732.7	2,073,689.4	1,045,306.5	459,775.9	566,156.9	2,450.0	Manufacture of furniture					
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	3,596,025.8	2,327,099.8	843,324.2	425,584.3	17.5	3,378,830.9	1,961,685.5	927,763.3	489,062.1	120.0	Manufacturing n.e.c.					
371	การนำเศษและของที่เหลือมาใช้ใหม่ได้จากรวมผลิตเป็นวัสดุใหม่	3	13,513.6	12,198.7	581.1	733.8	-	9,175.4	5,539.5	944.1	2,700.8	-	Recycling of metal waste and scrap					
372	การนำเศษและของที่เหลือมาใช้ใหม่ได้จากรวมผลิตเป็นวัสดุใหม่	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Recycling of non-metal waste and scrap					

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited

ตาราง 9 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม

Table 9 Value of Stocks at the Beginning and the End of 1996 by Class of Industry

(พันบาท) In thousand baht

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Class of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2539 At the Beginning of 1996				มูลค่า ณ ปลายปี 2539 At the End of 1996				Total		
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and Components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป ที่จำหน่าย ไม่ได้ Finished Stocks for Resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and Components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป ที่จำหน่าย ไม่ได้ Finished Stocks for Resale			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	อุตสาหกรรม	3,778	146,395,858.3	77,726,533.9	20,849,277.7	45,930,689.0	1,889,357.8	156,078,702.9	79,808,520.2	23,558,355.8	50,474,529.0	2,237,297.9	Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	32	954,975.9	291,713.8	227,050.0	302,397.1	133,814.9	754,959.3	247,252.7	155,981.3	351,725.2	-	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและถนอมอาหารแปรรูปเนื้อสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	102	2,946,664.6	388,774.9	1,041,525.1	1,515,634.6	730.0	2,949,764.1	465,877.7	1,361,469.9	1,121,834.9	581.6	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	97	2,320,228.6	985,041.7	149,928.5	1,182,616.1	2,642.3	2,557,174.8	850,602.1	219,435.8	1,485,970.9	1,166.0	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์ และไขมันจากสัตว์	16	36,655.6	13,470.3	1,508.3	21,677.0	-	65,918.4	13,523.5	1,509.0	40,883.4	10,002.5	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	304,807.6	169,179.2	1,674.8	133,903.7	50.0	317,197.9	198,032.9	1,920.2	117,234.7	10.0	Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากธัญพืช	278	4,128,769.6	1,471,091.1	118,260.0	2,506,868.2	32,640.4	3,868,623.2	1,007,795.6	71,823.3	2,676,534.9	112,469.5	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตแป้งและผลิตภัณฑ์จากแป้ง	23	300,559.8	99,121.9	8,370.2	193,067.7	-	165,810.1	77,745.7	1,529.5	84,462.3	2,072.7	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	56	2,966,921.7	2,039,582.0	376,609.1	511,708.3	39,022.3	3,140,481.7	2,161,806.8	127,253.9	761,086.6	90,334.4	Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประมง	33	31,252.9	17,222.3	7,681.4	6,096.1	253.0	41,466.6	19,714.3	13,952.1	7,532.4	267.8	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	26	2,972,430.6	163,078.4	305,793.3	2,503,550.6	8.3	2,709,714.0	190,841.5	197,737.5	2,321,135.1	-	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ช็อคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	12	148,247.1	89,180.0	44,874.9	10,767.5	3,424.7	226,586.0	137,605.9	51,878.0	28,284.1	8,818.0	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตและถนอมอาหารแปรรูปที่ทำจากแป้งและผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	49	117,798.8	96,654.3	3,950.7	17,088.8	105.0	128,259.9	97,200.1	11,158.6	19,467.4	433.9	Manufacture of macaroni, noodles, cereals and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	170	1,531,360.4	815,299.2	235,420.2	478,498.4	2,142.6	1,898,051.8	949,933.6	215,577.5	726,085.6	6,455.2	Manufacture of other food products n.e.c.
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วน และการผสมรวม รวมทั้งการผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	5	591,899.4	210,422.2	97,955.2	283,522.1	-	1,218,677.1	278,032.7	281,559.2	659,085.2	-	Distilling, rectifying and blending of spirits: ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of wines
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	36	85,797.4	31,067.2	1,281.8	53,348.4	-	113,695.8	50,499.4	2,279.7	60,916.6	-	Manufacture of soft drinks, bottling of mineral waters
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of tobacco products
1711	การ績ดียวและปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการถักสิ่งทอ	83	7,471,477.2	3,808,819.9	924,331.0	2,735,807.3	2,519.0	5,659,777.7	2,389,928.4	1,351,605.4	1,915,673.0	2,570.9	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	13	537,694.3	284,272.3	51,609.7	201,722.3	-	540,707.3	263,595.4	70,531.9	195,863.2	10,716.9	Finishing of textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	12	5,869,242.1	5,838,211.1	15,228.1	15,802.8	-	88,635.5	47,621.0	13,678.9	27,335.6	-	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูถาด	6	85,993.6	49,879.6	12,429.5	23,684.5	-	167,838.2	108,977.7	20,710.6	38,149.9	-	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และตาข่ายแห อวน	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	15	899,905.1	521,260.7	70,129.4	300,139.0	8,376.0	990,852.0	505,117.4	189,967.6	284,828.2	10,938.8	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งทอสำเร็จรูปที่ได้จากการถักคดคัง และโครเชต์	6	357,144.2	176,931.0	69,775.3	109,982.1	455.8	347,879.6	105,178.7	86,242.2	156,458.7	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	1,273,264.3	517,170.4	444,056.9	278,038.0	33,998.9	1,632,331.9	687,192.4	537,137.1	340,423.2	67,579.3	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel

ตาราง 9 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 9 Value of Stocks at the Beginning and the End of 1996 by Class of Industry (Contd.)

(พันบาท) In thousand baht

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Number of Establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2539 At the Beginning of 1996					มูลค่า ณ ปลายปี 2539 At the End of 1996					Class of Industry	
		จำนวน รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and Components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้าที่ จำหน่าย ออก Goods for Resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and Components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้าที่ จำหน่าย ออก Goods for Resale		
													จำนวน
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	95,763.7	63,395.0	35,084.7	7,284.0	-	116,863.5	67,058.5	42,050.0	7,755.0	-	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังสัตว์	3	275,714.7	105,900.7	168,079.3	1,734.7	-	221,219.5	54,437.0	165,556.3	1,226.2	-	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งกีดขวางขนสัตว์และ เครื่องเย็บรถ	14	415,677.1	229,445.4	116,795.8	69,311.8	124.0	256,889.6	80,521.5	115,292.5	60,960.6	115.0	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	66	1,132,664.4	662,546.4	255,121.8	109,885.7	105,110.4	1,133,217.7	699,390.5	219,822.2	138,887.3	75,117.7	Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	2,654,483.3	1,111,023.4	689,485.1	727,628.8	125,348.1	3,000,349.1	1,679,962.7	337,194.3	861,889.4	121,302.6	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้รีดรีด รวมทั้งไม้ขัด อานไม้บอร์ค แผ่นไม้ขัด และ แผ่นไม้อื่น ๆ และแผ่นไม้ขัดอื่น ๆ	14	1,494,053.7	625,108.2	155,316.5	707,591.3	6,037.7	1,261,201.4	473,754.6	189,631.6	696,613.4	1,201.8	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และหรือประกอบอาคาร	33	79,044.2	27,752.0	6,265.4	8,954.1	36,072.7	70,986.0	30,659.0	5,127.6	9,961.5	25,237.9	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	27	23,656.6	17,875.8	3,000.0	2,780.8	-	40,133.3	18,086.0	4,399.7	17,647.6	-	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้กึ่ง ผง และวัสดุอุตสาหกรรม	46	951,069.3	451,311.4	281,282.8	218,475.1	-	819,457.6	330,081.4	287,359.6	202,056.5	-	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	22	4,362,016.4	2,572,472.0	88,938.1	1,664,057.0	36,549.2	3,777,459.5	1,516,932.9	206,261.8	1,783,569.0	270,695.8	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตกระดาษ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	20	2,081,036.6	1,091,162.6	27,037.3	926,287.5	36,549.2	1,705,876.2	738,608.5	27,376.0	920,703.2	19,188.5	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	6	1,825.0	1,825.0	-	-	-	13,437.3	2,835.8	1,123.0	9,478.6	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์หนังสือ หนังสือ วิจารณ์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์ โฆษณาอื่น ๆ	6	47,167.3	30,816.8	8,988.1	7,362.4	-	44,338.0	24,133.6	14,646.3	5,558.0	-	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	2	D	D	-	-	-	D	D	D	D	-	Other publishing
2221	การพิมพ์	18	15,200.7	8,122.1	617.2	6,461.5	-	16,717.8	8,862.0	888.2	6,967.5	-	Printing
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์จากถ่านโค้ก	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	3,715,117.5	2,943,745.1	6,694.7	741,045.7	23,631.9	9,173,132.4	6,799,476.7	319,117.5	2,030,906.3	23,631.9	Manufacture of refined petroleum products
2411	การผลิตผลิตภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	37	3,400,301.0	2,157,384.3	363,368.7	848,075.3	20,972.8	3,808,577.4	1,883,401.9	820,366.9	1,086,386.2	18,422.5	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	19	229,695.3	54,920.6	7,952.5	166,622.1	200.0	168,743.7	38,375.4	5,323.9	124,393.5	651.0	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกขั้นพื้นฐาน และพลาสติกขั้นสูง	33	3,754,398.2	1,792,662.0	127,343.6	1,802,318.1	32,074.4	4,325,192.7	2,264,642.4	212,651.6	1,781,126.6	66,772.1	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่น ๆ	4	55,898.6	23,931.0	13,933.7	18,033.9	-	51,256.0	20,204.4	13,571.9	17,479.7	-	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ รมสีพิมพ์ และ น้ำมันทาลิป (mastics) ที่คล้ายกัน	15	344,072.1	206,092.1	38,425.7	99,205.0	349.2	369,919.6	217,933.1	44,841.9	106,791.0	353.6	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์ที่ใช้จากสมุนไพร	11	108,320.6	70,078.5	20,842.6	17,399.5	-	166,569.3	74,866.7	56,765.3	34,937.4	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และ จัดจ้าน เครื่องสำอาง และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทัดบังแสง หรือ ประทัดอื่น	12	931,378.2	721,150.8	32,544.3	114,336.3	63,346.8	645,047.8	377,234.7	27,805.9	199,435.6	40,571.7	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้ตั้งประเภทไว้ที่อื่น	26	600,141.4	307,799.7	11,526.0	189,466.5	91,349.2	737,779.1	320,076.3	90,516.8	237,339.7	89,846.4	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	638,696.9	404,268.1	34,203.9	200,224.9	-	394,698.6	238,668.9	33,444.9	122,584.8	-	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางธรรมชาติและยาง การหล่อของยาง และซ่อมแซมยาง	20	737,109.0	511,808.0	97,844.1	93,358.7	34,098.2	759,045.3	391,734.5	114,288.3	208,797.3	44,225.3	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	48	998,876.9	286,841.7	125,059.0	463,724.9	123,251.3	928,426.7	292,679.2	148,601.6	434,346.2	52,799.7	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	4,591,792.9	2,151,316.6	920,057.8	1,395,773.5	124,644.9	5,416,555.9	2,489,314.2	1,204,333.2	1,570,066.8	152,841.7	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	19	691,684.6	258,824.4	39,107.5	384,612.0	9,140.7	919,597.7	311,481.4	74,377.2	528,485.2	5,253.9	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก วัสดุไมโครนัม ซึ่งไม่ใช่เซรามิกหรือ ผลิตภัณฑ์อื่น	85	2,125,288.1	829,740.8	152,871.1	1,034,583.2	108,093.0	2,259,302.0	851,784.4	157,175.1	1,354,552.4	95,790.0	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	22	46,202.3	28,801.6	2,325.5	15,075.3	-	43,899.5	29,750.9	2,331.2	11,817.4	-	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟที่ไม่ใช่ใช้ในงานก่อสร้าง	145	29,540.4	12,182.5	2,610.7	14,664.3	63.0	25,831.1	10,421.1	1,693.7	13,438.3	278.0	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	38	3,221,271.1	1,550,616.5	1,185,617.7	465,605.5	19,431.4	3,210,045.8	1,847,801.1	828,061.4	552,547.0	1,636.3	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากอนคริต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	302	4,565,941.4	1,296,240.9	809,954.5	2,408,741.1	51,004.9	4,314,863.7	1,386,619.0	658,218.0	2,206,092.1	63,934.7	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	31	330,764.2	167,711.6	98,793.4	58,043.6	6,215.7	329,899.2	171,336.6	40,912.2	110,991.2	6,659.2	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้ตั้งประเภทไว้ที่อื่น	33	212,127.3	104,408.2	18,532.9	68,790.7	20,395.6	253,841.7	118,426.3	47,069.8	71,710.7	16,635.0	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและผลิตภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน	26	4,036,628.6	1,965,921.8	302,578.5	1,738,322.9	29,805.5	4,098,038.1	2,063,690.3	204,948.9	1,647,992.2	181,406.6	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีค่าเหล็กขั้นพื้นฐาน	9	171,118.5	96,094.1	22,770.6	52,253.9	-	186,568.0	84,842.7	25,153.1	76,572.2	-	Manufacture of basic precious non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	9	241,707.6	180,259.2	8,447.7	53,000.6	-	162,126.6	121,458.4	13,423.8	27,244.4	-	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็ก	23	405,841.1	170,476.4	140,036.4	95,328.4	-	599,651.2	284,614.3	159,053.9	155,782.9	200.0	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	92	5,724,216.3	2,690,065.2	1,294,093.0	1,735,971.5	4,086.6	6,252,684.6	3,207,492.6	887,711.3	2,150,694.5	6,786.2	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังเก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทนทานโลหะ	17	187,127.1	118,855.8	35,996.1	31,362.8	912.4	321,623.3	154,524.5	7,417.4	159,159.5	522.0	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) นี้อธิบายสำหรับ การทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้นรูปโดยการตี การกด การดัด การขึ้นรูป และการรีดในรูปแบนต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	72	7,743,166.5	2,281,070.1	27,676.3	5,431,893.1	2,527.0	8,072,506.1	2,853,106.5	44,637.0	5,171,183.0	3,579.6	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การดูแลและตกแต่งโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรม เครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมตอบแทนหรือการที่สัญญาจ้าง	22	390,759.4	139,327.7	46,691.0	203,495.8	1,245.0	357,237.0	126,130.6	36,902.4	193,159.0	1,045.0	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือใช้ช่างด้วยมือ และเครื่องมือช่างทั่วไป	23	177,415.9	83,544.7	62,843.4	30,415.9	611.9	178,979.8	95,453.7	54,663.8	28,288.7	573.6	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้ตั้งประเภทไว้ที่อื่น	47	526,362.6	370,272.5	76,387.0	76,243.3	3,459.8	627,163.0	380,954.3	97,235.1	122,390.5	26,583.1	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องจักรบิน อากาศยานหรือเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน อวกาศ และเครื่องยนต์จรวดอวกาศ	3	23,805.0	18,905.0	3,300.0	1,600.0	-	21,822.0	18,072.0	1,950.0	1,800.0	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัดแก๊ส และวาล์ว	7	84,640.9	51,824.0	25,878.0	4,248.9	2,690.1	60,367.6	29,677.7	21,850.1	5,588.8	3,250.9	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves

ตาราง 9 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 9 Value of Stocks at the Beginning and the End of 1996 by Class of Industry (Contd.)

(พันบาท) In thousand baht

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Number of Establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2539 At the Beginning of 1996					มูลค่า ณ ปลายปี 2539 At the End of 1996					Class of Industry	
		จำนวน สถาน- ประกอบ Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and Components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป ที่จำหน่าย ออกแล้ว Finished Goods	สินค้าที่ จะจำหน่าย Finished Goods for Resale	รวม Total	และ วัสดุประกอบ Materials and Components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป ที่จำหน่าย ออกแล้ว Finished Goods	สินค้าที่ จะจำหน่าย Finished Goods for Resale		
													รวม
2913	การผลิตเบร้ง (สลับลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ ที่ไว้ขับเคลื่อน	12	1,491,688.0	854,134.1	457,537.5	177,229.1	2,787.3	2,152,248.8	1,010,647.6	557,578.7	519,580.1	64,442.4	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟั่นหรือเครื่องรีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและถาวรยก	8	1,306,403.6	539,193.0	710,466.2	36,594.4	20,150.0	1,854,944.3	1,054,028.9	733,970.6	41,244.8	25,200.0	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	28	2,307,667.5	1,444,228.2	221,808.5	632,619.9	9,011.0	2,524,562.1	1,271,276.8	286,182.9	950,672.4	16,430.0	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป้อน	27	46,115.5	25,805.0	7,276.3	12,992.2	42.0	45,472.4	27,895.0	3,837.5	13,696.9	43.0	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	6	147,399.3	94,768.4	22,878.8	16,382.3	13,369.8	158,253.7	108,342.0	20,818.4	13,365.4	15,227.9	Manufacture of machine-tools
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการขุดเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	138,910.6	50,493.3	72,377.1	15,741.8	298.4	217,254.8	83,480.3	110,527.9	22,281.1	965.5	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการรวมการผลิตอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต สิ่งทอ เครื่องนุ่งห่มและเครื่องหนัง	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of weapons and ammunition
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง อื่น ๆ	18	3,731,559.1	2,552,898.9	871,170.8	298,492.0	8,997.3	3,763,035.4	2,120,609.8	1,106,337.5	528,842.7	7,245.5	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้แก่เครื่องใช้ไฟฟ้าในครัว	16	2,123,361.3	1,238,936.0	82,841.0	801,584.3	-	1,994,287.8	1,024,710.2	86,558.0	883,613.6	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องใช้สำนักงาน เครื่องใช้บัญชี และเครื่องพิมพ์	31	7,063,930.2	4,832,939.9	1,248,586.6	982,403.6	-	7,026,049.7	4,766,623.1	1,479,663.5	779,763.2	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	1,001,644.7	324,928.9	350,134.1	323,609.3	2,972.3	1,125,733.3	371,296.5	469,020.8	281,918.3	3,497.8	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์ที่กระจายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	1,837,738.5	1,046,734.2	490,744.3	300,260.1	-	2,215,869.0	941,245.5	574,071.8	696,731.7	3,800.0	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตสายและเคเบิลที่ทนความร้อน	4	144,017.7	49,726.5	23,280.8	71,010.5	-	119,743.9	55,961.1	24,411.8	39,371.0	-	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อแบตเตอรี่และเซลล์ปฐมภูมิ และหม้อเซลล์รีชาร์จ	6	176,291.1	160,128.8	9,465.7	6,696.5	-	180,361.8	164,687.5	35,990.7	39,683.5	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	72,406.6	15,569.0	6,535.9	50,301.7	-	86,543.2	15,858.9	10,158.9	60,525.5	-	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้แก่ประเภทไว้ในครัว	30	2,924,805.8	1,847,319.4	527,738.6	459,087.2	90,660.7	2,507,041.6	1,484,637.3	533,925.5	478,766.8	9,702.1	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	5,153,176.3	2,979,580.4	1,046,332.1	1,127,263.8	-	4,999,661.3	2,532,694.3	1,224,102.9	1,242,864.1	-	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับ โทรศัพท์ และ โทรเลขแบบใช้สาย	12	610,317.4	453,419.2	73,315.2	65,588.4	17,994.6	635,964.4	496,335.8	74,257.9	50,879.7	14,490.9	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับ โทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	3,614,408.6	2,190,391.9	443,612.8	776,356.6	204,047.4	8,748,081.0	7,198,545.8	789,561.8	568,732.3	191,241.2	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในงานการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องมือ ทางทันตกรรมกระดูก	6	60,258.9	14,814.0	24,636.0	20,729.0	79.9	70,776.9	22,709.1	37,301.3	10,684.3	82.1	Manufacture of medical and surgical equipment and/or orthopaedic appliances
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในงานทัศนศาสตร์ และเครื่องใช้เกี่ยวกับ การถ่ายภาพ	3	398,874.9	211,801.9	13,232.0	173,841.0	-	491,865.0	238,004.7	18,318.1	235,542.1	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	3	143,952.7	84,332.6	50,336.1	9,284.0	-	229,146.0	140,152.7	81,626.9	7,366.3	-	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	17	1,144,689.6	938,314.5	106,939.1	97,477.3	1,958.7	1,391,379.3	1,195,722.9	57,011.5	135,562.2	3,032.5	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และ รถบรรทุกพ่วง	93	664,748.3	321,463.5	214,030.9	127,454.6	1,799.3	1,690,810.4	837,932.6	322,025.8	522,442.0	8,410.0	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles, manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และ เครื่องยนต์	87	3,253,398.2	2,400,169.7	306,478.1	440,501.2	106,249.3	3,615,464.8	2,582,207.8	328,144.1	579,374.6	125,738.3	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือ และการซ่อมเรือ	11	26,605.7	24,714.0	-	-	1,891.7	62,242.1	61,296.2	-	-	945.9	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อการสำราญ และการกีฬา	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3591	การผลิตจักรยานยนต์	14	552,634.3	423,013.8	38,836.4	90,784.2	-	549,846.7	374,621.8	49,658.6	125,566.2	-	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องใช้การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้แก่ประเภทไว้ในครัว	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	1,485,634.6	837,996.7	264,130.4	378,774.7	4,732.7	2,073,689.4	1,045,306.5	459,775.9	566,156.9	2,450.0	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปทรง และของที่เกี่ยวข้องกับ	29	23,052.4	8,285.7	1,087.6	13,679.1	-	18,825.3	7,804.9	635.8	10,284.6	100.0	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	11	789,638.7	484,910.2	189,707.0	115,021.5	-	710,790.7	388,900.8	160,454.7	161,435.2	-	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเด็กและของเล่น	15	579,619.5	340,534.6	160,348.6	78,736.3	-	527,700.8	258,680.9	195,583.4	73,436.5	-	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้แก่ประเภทไว้ในครัว	42	1,388,675.3	811,339.3	395,181.0	182,137.4	17.5	1,450,499.2	780,484.0	475,089.4	194,905.9	20.0	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของเสียมาใช้ให้ได้จำพวกโลหะหนักเป็นวัตถุดิบใหม่	3	13,513.6	12,198.7	581.1	733.8	-	9,175.4	5,530.5	944.1	2,700.8	-	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของเสียมาใช้ให้ได้จำพวกโลหะหนักเป็นวัตถุดิบใหม่	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 10 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัสดุและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือในปี 2539 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

Table 10 Change in Value of Stocks in 1996 by Division of Industry

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Division of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัสดุและ วัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือ Change in Value of Stocks					สินค้าที่เข้ามา จำหน่าย ในสภาพเดิม Goods for Resale	Division of Industry
			รวม Total	วัสดุและ วัสดุประกอบ Materials and Components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่าย ในสภาพเดิม Goods for Resale		
	ยอดรวม	3,778	9,682,844.6	2,081,986.3	2,709,078.1	4,543,840.0	347,940.1	Total	
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	957	867,916.2	84,993.6	52,720.2	712,424.5	17,777.9	Manufacture of food products and beverages	
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	D	D	-	-	-	Manufacture of tobacco products	
17	การผลิตสิ่งทอ	137	-7,415,733.3	-7,257,639.3	589,609.9	-760,579.7	12,875.8	Manufacture of textiles	
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	99	380,167.4	173,685.5	110,045.5	62,856.2	33,580.3	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเขียน และรองเท้า	83	-212,729.3	-163,543.5	-39,325.9	20,141.9	-30,001.7	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุถักสานอื่น ๆ	203	89,818.2	299,473.0	-302,657.0	122,718.3	-29,716.1	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	-948,104.9	-1,407,082.4	118,785.3	123,406.2	216,785.9	Manufacture of paper and paper products	
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาเสียงบันทึก	27	21,621.7	14,990.7	6,929.3	-298.4	-	Printing, publishing and reproduction of recorded media	
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	11	5,457,993.5	3,855,710.1	312,422.8	1,289,860.6	-	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel	
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	181	604,882.1	-303,383.3	655,147.7	254,792.8	-1,675.1	Manufacture of chemicals and chemical products	
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	228	776,249.2	223,761.5	324,262.2	260,353.2	-32,127.7	Manufacture of rubber and plastic products	
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	675	154,461.0	479,094.3	-499,994.7	199,518.7	-24,157.2	Manufacture of other non-metallic mineral products	
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	67	191,088.1	141,854.3	-71,253.4	-31,314.0	151,801.1	Manufacture of basic metals	
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	275	1,058,146.0	1,131,526.2	-415,119.8	315,492.8	26,246.8	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	140	1,383,084.7	-129,455.1	447,011.9	989,568.7	75,959.2	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	-37,880.5	-66,316.9	231,076.8	-202,640.5	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	72	78,388.5	-470,719.9	239,690.1	386,051.3	-76,633.1	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	75	5,005,804.4	4,604,184.4	524,662.5	-106,732.7	-16,309.8	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความเที่ยง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	12	188,701.3	89,918.1	49,042.2	49,738.8	2.2	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks	
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	197	1,634,818.3	955,965.7	79,733.2	571,945.7	27,173.6	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	30	37,856.1	-10,208.2	15,832.6	33,693.5	-1,461.9	Manufacture of other transport equipment	
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	224	370,859.9	-157,904.5	280,084.6	250,860.0	-2,180.2	Manufacture of furniture, manufacturing n.e.c.	
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัสดุใหม่	5	-4,455.3	-6,809.3	372.0	1,982.0	-	Recycling	

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 10 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือในปี 2539 จำแนกตามหมู่อุตสาหกรรม

Table 10 Change in Value of Stocks in 1996 by Group of Industry

									(พันบาท In thousand baht)
รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือ Change in Value of Stocks					Group of Industry	
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบ Materials and Components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่าย ในสภาพเดิม Goods for Resale		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	ยอดรวม	3,778	9,682,844.6	2,081,986.3	2,709,078.1	4,543,840.0	347,940.1	Total	
151	การผลิต การแปรรูป และการถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	247	69,291.9	-101,744.7	318,384.1	-21,910.4	-125,437.1	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats	
152	ผลิตภัณฑ์ที่ทำจากนม	23	12,390.2	28,853.7	245.5	-16,669.0	-40.0	Manufacture of dairy products	
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สิจัญพืช สดรายและ ผลิตภัณฑ์จากสัตว์และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	357	-221,336.1	-362,356.9	-302,632.6	310,439.6	133,213.8	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds	
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	288	202,988.6	213,861.1	-107,416.8	86,503.1	10,041.2	Manufacture of other food products	
155	การผลิตเครื่องดื่ม	42	804,581.6	306,380.3	144,140.1	354,061.1	-	Manufacture of beverages	
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	D	D	-	-	-	Manufacture of tobacco products	
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	96	-1,808,596.4	-1,439,568.4	446,196.6	-825,993.4	10,768.7	Spinning, weaving and finishing of textiles	
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	35	-5,597,872.2	-5,746,318.5	126,946.4	18,937.0	2,562.9	Manufacture of other textiles	
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	6	-9,264.7	-71,752.4	16,466.9	46,476.6	-455.8	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles	
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	359,067.6	170,022.0	93,080.2	62,385.2	33,580.3	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel	
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	21,099.8	3,663.5	16,963.3	471.0	-	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur	
191	การฟอกและตกแต่งหนังสัตว์ รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าสาน หนังสวม เครื่องเย็บเย็บ	17	-213,282.6	-200,387.6	-4,026.3	-8,859.7	-9.0	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness	
192	การผลิตรองเท้า	66	553.3	36,844.1	-35,299.6	29,001.6	-29,992.7	Manufacture of footwear	
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	345,863.7	568,939.4	-343,290.8	134,260.6	-14,045.5	Sawmilling and planing of wood	
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุเทียม	120	-256,045.5	-269,466.4	40,633.8	-11,542.3	-15,670.6	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials	
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	-948,104.9	-1,407,082.4	118,785.3	123,406.2	216,785.9	Manufacture of paper and paper products	
221	การพิมพ์โฆษณา	9	20,104.6	14,250.8	6,658.3	-804.4	-	Publishing	
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	18	1,517.0	740.0	271.0	506.0	-	Printing and service activities related to printing	
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	1	D	D	-	-	-	Manufacture of coke oven products	
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	5,458,015.0	3,855,731.6	312,422.8	1,289,860.6	-	Manufacture of refined petroleum products	
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	109	918,119.4	180,952.8	539,677.4	174,890.8	22,598.4	Manufacture of basic chemicals	
242	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	68	-69,239.1	-318,737.0	116,229.3	157,542.1	-24,273.6	Manufacture of other chemical products	
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	-243,998.3	-165,599.2	-759.0	-77,640.1	-	Manufacture of man-made fibres	
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	68	-48,513.8	-114,236.0	39,986.8	86,059.9	-60,324.5	Manufacture of rubber products	
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	824,763.0	337,997.5	284,275.4	174,293.3	28,196.8	Manufacture of plastic products	
261	การผลิตแก้ว และผลิตภัณฑ์แก้ว	19	227,913.1	52,657.0	35,269.7	143,873.2	-3,886.8	Manufacture of glass and glass products	
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	656	-73,452.1	426,437.2	-535,264.4	55,645.4	-20,270.4	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.	
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	61,409.5	97,768.5	-97,629.5	-90,330.7	151,601.1	Manufacture of basic iron and steel	
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีน้ำหนักขั้นมูลฐาน	9	15,449.5	-11,251.4	2,382.5	24,318.4	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals	
273	การผลิตโลหะ	32	114,229.1	55,337.2	23,993.6	34,698.3	200.0	Casting of metals	
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	111	659,964.5	550,096.1	-434,960.5	542,519.7	2,309.2	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators	
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้าน บริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	164	398,181.5	581,430.1	19,840.7	-227,026.9	23,937.6	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products	
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	60	1,393,408.8	469,222.5	181,890.3	667,611.2	74,684.9	Manufacture of general purpose machinery	
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	64	118,749.4	-384,457.8	261,404.7	240,528.2	1,274.3	Manufacture of special purpose machinery	
293	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	-129,073.5	-214,219.7	3,716.9	81,429.3	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.	
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	-37,880.5	-66,316.9	231,076.8	-202,640.5	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	124,088.7	46,367.6	118,886.7	-41,691.1	525.5	Manufacture of electric motors, generators and transformers	
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	378,130.5	-105,488.7	83,327.5	396,491.7	3,800.0	Manufacture of electricity distribution and control apparatus	
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่พันฉนวน	4	-24,273.8	6,234.7	1,131.0	-31,639.5	-	Manufacture of insulated wire and cable	
314	การผลิตหม้อสะสมประจุไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	4,070.7	-55,441.3	26,525.0	32,987.0	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries	
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	14,136.7	289.9	3,623.0	10,223.7	-	Manufacture of electric lamps	
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	-417,764.2	-362,682.0	6,196.9	19,679.6	-80,958.6	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.	
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบ อิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	-153,515.0	-446,886.1	177,770.8	115,600.3	-	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components	
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบไร้สาย	12	25,647.0	42,916.6	942.7	-14,708.6	-3,503.6	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy	
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	5,133,672.4	5,008,153.9	345,949.0	-207,624.3	-12,806.2	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods	

ตาราง 10 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัสดุสิ้นเปลืองและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือในปี 2539 จำแนกตามหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 10 Change in Value of Stocks in 1996 by Group of Industry (Contd.)

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัสดุสิ้นเปลืองและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือ Change in Value of Stocks					สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่าย ในสภาพเดิม Goods for Resale
			รวม Total	วัสดุสิ้นเปลือง และ วัสดุประกอบ Materials and Components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods		
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	6	10,518.0	7,895.1	12,665.3	-10,044.6	2.2	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์ เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	3	92,990.1	26,202.9	5,086.2	61,701.1	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	3	85,193.3	55,820.1	31,290.8	-1,917.6	-	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	17	246,689.7	257,458.4	-49,927.6	38,085.0	1,073.9	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิต รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	93	1,026,062.1	516,469.1	107,994.9	394,987.4	6,610.7	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับ ยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	362,066.5	182,038.1	21,666.0	138,873.4	19,489.1	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	13	43,341.7	45,631.3	-842.8	-	-1,446.9	Building and repairing of ships and boats
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	17	-5,485.6	-55,839.5	16,675.4	33,693.5	-15.0	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	588,054.8	207,309.8	195,645.5	187,382.2	-2,282.7	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	-217,194.9	-365,214.3	84,439.1	63,477.8	102.5	Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุคืนใหม่	3	-4,338.3	-6,668.2	363.0	1,967.0	-	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุคืนใหม่	2	D	D	D	D	-	Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 10 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือในปี 2539 จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม

Table 10 Change in Value of Stocks in 1996 by Class of Industry

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of Establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือ Change in Value of Stocks					Class of Industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบ Materials and Components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่าย ในสภาพเดิม Goods for Resale	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ยอดรวม	3,778	9,682,844.6	2,081,986.3	2,709,078.1	4,543,840.0	347,940.1	Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	32	-200,016.6	-44,461.1	-71,068.7	49,328.1	-133,814.9	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	102	3,099.5	77,102.8	319,944.7	-393,799.7	-148.4	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	97	236,946.2	-134,439.6	69,507.4	303,354.8	-1,476.3	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	16	29,262.8	53.2	0.7	19,206.4	10,002.5	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	12,390.2	28,853.7	245.5	-16,669.0	-40.0	Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่ สีสัญพืช	278	-260,146.4	-463,205.5	-46,436.8	169,666.7	79,829.1	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตสตราซ์และผลิตภัณฑ์จากสตราซ์	23	-134,749.7	-21,376.2	-6,840.7	-108,605.4	2,072.7	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	56	173,560.0	122,224.8	-249,355.2	249,378.3	51,312.1	Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	31	10,213.7	2,492.0	6,270.7	1,436.2	14.8	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	26	-262,716.6	27,763.1	-108,055.8	-182,415.5	-8.3	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	12	78,338.9	48,425.8	7,003.1	17,516.6	5,393.3	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ คุกกี้ และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	49	10,461.2	545.8	7,207.9	2,378.6	328.9	Manufacture of macaroni, noodles, conscient and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	170	366,691.4	134,634.4	-19,842.7	247,587.2	4,312.6	Manufacture of other food products n.e.c.
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วน และการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอธิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	5	626,777.7	67,610.5	183,604.1	375,563.1	-	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	1	D	D	D	D	-	Manufacture of wines
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	36	27,898.4	19,432.2	898.0	7,568.2	-	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	D	D	-	-	-	Manufacture of tobacco products
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	83	-1,811,699.5	-1,418,891.5	427,274.4	-820,134.3	51.9	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	13	3,103.1	-20,676.9	18,922.2	-5,859.1	10,716.9	Finishing of textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	12	-5,780,606.6	-5,790,590.1	-1,549.2	11,532.8	-	Manufacture of made-up textile articles, except apparel

ตาราง 10 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือในปี 2539 จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 10 Change in Value of Stocks in 1996 by Class of Industry (Contd.)

		ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือ Change in Value of Stocks							(พันบาท In thousand baht)
รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Class of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	รวม Total		สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in Progress		สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods		
			วัตถุดิบและ วัสดุประกอบ Materials	ผลิต Work in Progress	สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้า คงเหลือ Inventory			
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	6	81,844.6	59,098.1	8,281.1	14,465.4	-	Manufacture of carpets and rugs	
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และค้ำข่าย แห อวน	2	D	D	D	D	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting	
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	15	90,946.9	-16,143.3	119,838.1	-15,310.8	2,562.9	Manufacture of other textiles n.e.c.	
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	6	-9,264.7	-71,732.4	16,466.9	46,476.6	-455.8	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles	
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	359,067.6	170,022.0	93,080.2	62,385.2	33,580.3	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel	
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	21,099.8	3,663.5	16,965.3	471.0	-	Dressing and dyeing of fur, manufacture of articles of fur	
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	3	-54,495.1	-51,463.7	-2,522.9	-508.5	-	Tanning and dressing of leather	
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่เกี่ยวข้องกัน อานม้า และ เครื่องเทียมลาก	14	-158,787.5	-148,923.9	-1,503.3	-8,351.2	-9.0	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness	
1920	การผลิตรองเท้า	66	553.3	36,844.1	-35,299.6	29,001.6	-29,992.7	Manufacture of footwear	
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	345,863.7	568,939.4	-343,290.8	134,260.6	-14,045.5	Sawmilling and planing of wood	
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งไม้ยัด ลามิเนตบอร์ด แผ่นซีเอ็มดี และ แผ่นไม้อัดอื่น ๆ และแผ่นไม้ยัดอื่น ๆ	14	-132,852.3	-151,353.6	34,315.1	-10,977.9	-4,835.9	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards	
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	33	-8,058.2	2,906.9	-1,137.8	1,007.4	-10,834.7	Manufacture of builders' carpentry and joinery	
2023	การผลิตภาชนะไม้	27	16,476.7	210.2	1,399.7	14,866.8	-	Manufacture of wooden containers	
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุตุ๊กตา	46	-131,611.7	-121,230.0	6,056.8	-16,438.6	-	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials	
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	22	-584,556.8	-1,055,539.1	117,323.7	119,512.0	234,146.6	Manufacture of pulp, paper and paperboard	
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	20	-375,160.4	-352,554.1	338.7	-5,584.3	-17,360.7	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard	
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	6	11,612.3	1,010.8	1,123.0	9,478.6	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard	
2211	การพิมพ์โฆษณา หนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์ โฆษณาอื่น ๆ	6	-2,829.4	-6,683.2	5,658.3	-1,804.4	-	Publishing of books, brochures, musical books and other publications	
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	1	D	D	-	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals	
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	2	D	D	D	D	-	Other publishing	
2221	การพิมพ์	18	1,517.0	740.0	271.0	506.0	-	Printing	
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	1	D	D	-	-	-	Manufacture of coke oven products	
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	5,458,015.0	3,855,731.6	312,422.8	1,289,860.6	-	Manufacture of refined petroleum products	
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ย และสารประกอบไนโตรเจน	57	408,276.4	-274,482.4	456,998.1	238,311.0	-12,550.3	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds	
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	19	-60,951.5	-16,545.2	-2,628.7	-42,228.7	451.0	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds	
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	33	570,794.5	471,980.4	85,308.0	-21,191.5	34,697.7	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber	
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่น ๆ	4	-4,642.6	-3,726.6	-361.9	-554.1	-	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products	
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และ น้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	15	25,847.6	11,841.0	6,416.2	7,585.9	4.4	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics	
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	11	58,248.7	4,788.2	35,922.6	17,537.9	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products	
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำมาสะอาด และ ขัดเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือ ประเพ็ญใจ	12	-286,330.4	-343,916.1	-4,738.5	85,099.2	-22,775.1	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations	
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	26	137,637.7	12,276.6	78,990.7	47,873.2	-1,502.8	Manufacture of other chemical products n.e.c.	
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	-243,998.3	-165,599.2	-759.0	-77,640.1	-	Manufacture of man-made fibres	
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การล้อดอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	20	21,936.3	-120,073.5	16,444.1	115,438.6	10,127.1	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres	
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	48	-70,450.1	5,837.5	23,542.7	-29,378.6	-70,451.6	Manufacture of other rubber products	
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	824,763.0	337,997.5	284,275.4	174,293.3	28,196.8	Manufacture of plastic products	
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	19	227,913.1	52,657.0	35,269.7	143,873.2	-3,886.8	Manufacture of glass and glass products	
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก ชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ใช่ในงานก่อสร้าง	85	134,013.8	22,043.6	4,304.0	119,969.3	-12,303.0	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware	
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	22	-2,302.9	949.3	5.7	-3,257.9	-	Manufacture of refractory ceramic products	
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินเหนียวไม่ทนไฟ ซึ่งใช้ในงานก่อสร้าง	145	-3,709.4	-1,761.4	-937.0	-1,226.0	215.0	Manufacture of structural non-refractory clay products	
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	38	8,774.7	297,184.6	-357,556.3	86,941.5	-17,795.1	Manufacture of cement, lime and plaster	
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	302	-251,077.7	90,378.1	-151,736.5	-202,649.0	12,929.8	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster	
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	31	-865.0	3,625.0	-57,881.1	52,947.6	443.5	Cutting, shaping and finishing of stone	
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	33	41,714.4	14,018.1	28,536.9	2,920.0	-3,760.6	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.	
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	61,409.5	97,768.5	-97,629.5	-90,330.7	151,601.1	Manufacture of basic iron and steel	
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีเหล็กขั้นมูลฐาน	9	15,449.5	-11,251.4	2,382.5	24,318.4	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals	
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	9	-79,581.0	-58,800.8	4,976.0	-25,756.2	-	Casting of iron and steel	
2732	การหล่อโลหะที่มีไม่เหล็ก	23	193,810.0	114,138.0	19,017.5	60,454.5	200.0	Casting of non-ferrous metals	

ตาราง 10 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือในปี 2539 จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 10 Change in Value of Stocks in 1996 by Class of Industry (Contd.)

(พันบาท) In thousand baht

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Class of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือ Change in Value of Stocks					สินค้าที่ซื้อมา จำหน่าย ในสภาพเดิม Goods for Resale
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบ Materials and Components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้าที่ซื้อมา จำหน่าย ในสภาพเดิม Goods for Resale	
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	92	528,468.3	517,427.5	-406,381.7	414,723.0	2,699.6	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	17	134,496.2	35,668.6	-28,578.7	127,796.7	-390.4	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อนสำหรับ การทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	D	D	-	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่สร้างขึ้นโดยวิธีการตี การกด การดอกลิ่ม และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	72	329,339.6	572,036.3	16,960.7	-260,710.1	1,052.6	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรม เครื่องกล โลหะได้รวมทั้งการเชื่อมคอมเพนเทนหรือการทำสัญญาจ้าง	22	-33,522.4	-13,197.0	-9,788.6	-10,336.8	-200.0	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	23	1,563.9	11,909.0	-8,179.5	-2,127.2	-38.3	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	47	100,800.4	10,681.7	20,848.1	46,147.2	23,123.3	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยานยนต์	3	-1,983.0	-833.0	-1,350.0	200.0	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แก๊ส และวาล์ว	7	-24,273.4	-22,146.2	-4,027.8	1,339.9	560.8	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบรจ (คัปปลิง) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ ที่ใช้ขับเคลื่อน	12	660,560.8	156,513.5	100,041.1	342,351.1	61,655.1	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟืนหรือเครื่องเผาเชื้อเพลิงของเตาเผา	2	D	D	D	D	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและขนถ่าย	8	548,040.7	514,835.9	23,504.4	4,650.4	5,050.0	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	28	216,894.6	-172,951.3	64,374.3	318,052.6	7,419.0	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	27	-643.1	2,090.0	-3,438.8	704.7	1.0	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	6	10,854.4	13,573.7	-2,060.5	-3,016.9	2,358.0	Manufacture of machine-tools
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมือง เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	78,344.1	32,987.0	38,150.8	6,539.2	667.1	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ	2	D	D	D	D	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต สิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	-	D	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	D	D	-	D	-	Manufacture of weapons and ammunition
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง อื่น ๆ	18	31,476.4	-432,289.1	235,166.7	230,350.6	-1,751.8	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	-129,073.5	-214,219.7	3,716.9	81,429.3	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	-37,880.5	-66,316.9	231,076.8	-202,640.5	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	124,088.7	46,367.6	118,886.7	-41,691.1	525.5	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	378,130.5	-105,488.7	83,327.5	396,491.7	3,800.0	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและเบ็ดที่หุ้มฉนวน	4	-24,273.8	6,234.7	1,131.0	-31,639.5	-	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	4,070.7	-55,441.3	26,525.0	32,987.0	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	14,136.7	289.9	3,623.0	10,223.7	-	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	-417,764.2	-362,682.0	6,196.9	19,679.6	-80,958.6	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	-153,515.0	-446,886.1	177,770.8	115,600.3	-	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับ โทรศัพท์ และโทรเลขแบบใช้สาย	12	25,647.0	42,916.6	942.7	-14,708.6	-3,503.6	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	5,133,672.4	5,008,153.9	345,949.0	-207,624.3	-12,806.2	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องมือ ทางสัตวศาสตร์กระดูก	6	10,518.0	7,895.1	12,665.3	-10,044.6	2.2	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับ การถ่ายภาพ	3	92,990.1	26,202.9	5,086.2	61,701.1	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	3	85,193.3	55,820.1	31,290.8	-1,917.6	-	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	17	246,689.7	257,458.4	-49,927.6	38,085.0	1,073.9	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และ รถกึ่งรถพ่วง	93	1,026,062.1	516,469.1	107,994.9	394,987.4	6,610.7	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และ เครื่องยนต์	87	362,066.5	182,038.1	21,666.0	138,873.4	19,489.1	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือ และการซ่อมเรือ	11	35,636.3	36,582.2	-	-	-945.9	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อการสำราญ และการกีฬา	2	D	D	D	-	D	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	14	-2,787.7	-48,391.9	10,822.2	34,782.1	-	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	2	D	D	D	D	D	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	D	D	D	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	588,054.8	207,309.8	195,645.5	187,382.2	-2,282.7	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้องกัน	29	-4,227.1	-480.8	-451.8	-3,394.5	100.0	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	2	D	D	D	D	-	Manufacture of musical instruments

ตาราง 10 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือในปี 2539 จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 10 Change in Value of Stocks in 1996 by Class of Industry (Contd.)

(พันบาท) In thousand baht

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือ Change in Value of Stocks					Class of Industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบ Materials and Components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้าที่ซื้อ มา ในสภาพเดิม Goods for Resale	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	11	-78,848.0	-96,009.4	-29,252.3	46,413.7	-	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	15	-51,918.7	-81,853.7	35,234.8	-5,299.8	-	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้ชัดประเภทไว้ในที่อื่น	42	61,823.9	-30,855.4	79,908.4	12,768.4	2.5	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	3	-4,338.3	-6,668.2	363.0	1,967.0	-	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	2	D	D	D	D	-	Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 11 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

Table 11 Total Expenses of Manufacturing Establishments in 1996 by Division of Industry

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Division of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	ประเภทของค่าใช้จ่าย Type of Expense								รวม Total	Division of Industry
			รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Purchase of Materials and Components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Industrial Services	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อจําหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of Goods for Resale	ค่าจ้าง เหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of Contract and Commission Work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Sales Expense	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร/ ดำเนินงาน Administrative Expense	ค่าใช้จ่าย อื่น ๆ Other Expense		
	ยอดรวม	3,778	944,311,842.7	584,167,146.7	134,302,526.2	29,119,184.1	5,261,644.3	25,397,428.6	133,600,122.0	32,463,790.8	Total	
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	957	147,582,188.8	99,864,685.2	15,011,129.3	1,494,520.2	1,965,454.9	4,984,379.7	19,082,577.0	5,179,442.4	Manufacture of food products and beverages	
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	D	D	D	-	-	D	D	D	Manufacture of tobacco products	
17	การผลิตสิ่งทอ	137	40,399,755.5	23,344,158.1	6,115,733.0	949,899.3	387,187.9	1,923,420.1	7,032,283.8	647,073.3	Manufacture of textiles	
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	99	6,165,714.6	4,099,176.2	558,699.7	118,973.8	68,043.9	230,678.2	948,015.9	142,126.9	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อามบัว เครื่องเทียมลาก และรองเท้า	83	10,199,836.1	6,147,009.1	1,891,592.2	11,070.5	76,196.4	141,510.0	1,775,203.4	157,254.5	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ซีก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่มาจากฟาง และวัสดุจากสานอื่น ๆ	203	18,052,344.8	8,363,407.9	1,221,356.7	678,259.9	28,688.1	263,332.8	2,262,994.0	5,214,305.3	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	43,325,541.0	16,651,198.5	3,641,350.6	15,660,084.1	346,879.2	569,475.6	6,077,061.3	379,491.8	Manufacture of paper and paper products	
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาเสียงบันทึก	27	506,434.4	248,166.1	44,414.3	146.7	31,278.3	30,766.1	134,976.2	16,686.7	Publishing, printing and reproduction of recorded media	
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	11	70,591,723.2	53,188,466.9	4,978,798.4	-	18,893.7	326,111.6	7,588,954.8	4,490,497.8	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel	
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	181	84,703,937.5	45,729,692.6	12,290,541.2	1,619,597.2	279,599.0	2,777,136.0	20,627,842.2	1,379,529.3	Manufacture of chemicals and chemical products	
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	228	41,254,938.5	23,732,759.8	4,904,404.0	3,052,374.9	70,094.3	1,221,140.3	7,394,323.2	879,842.0	Manufacture of rubber and plastic products	
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	675	68,237,541.0	18,940,988.4	30,824,611.8	1,546,784.8	165,665.2	2,573,677.8	13,249,402.3	936,410.7	Manufacture of other non-metallic mineral products	
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	67	24,968,604.8	12,253,864.3	2,977,339.0	2,341,411.1	22,104.7	3,161,948.3	3,722,657.4	489,280.2	Manufacture of basic metals	
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	275	61,499,026.4	42,329,114.1	7,833,674.8	327,470.2	350,369.3	1,658,199.7	8,614,015.1	386,183.3	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	140	86,049,571.0	58,225,512.5	13,040,610.4	433,599.0	537,773.8	1,741,478.9	10,872,568.9	1,198,027.6	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	

ตาราง 11 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 11 Total Expenses of Manufacturing Establishments in 1996 by Division of Industry (Contd.)

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Division of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	ประเภทของค่าใช้จ่าย Type of Expense								
			รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Purchase of Materials and Components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Industrial Services	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสถานเดิม Purchase of Goods for Resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of Contract and Commission Work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Sales Expense	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร ค่าพนักงาน Administrative Expense	ค่าใช้จ่าย อื่น ๆ Other Expense	
											4
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	50,914,993.2	45,712,847.7	2,329,320.3	19,367.6	2,000.0	199,271.5	2,053,640.1	598,546.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	72	30,405,572.2	22,313,779.4	2,395,219.6	294,953.7	19,329.9	767,062.6	4,235,923.3	379,303.7	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	75	58,539,522.8	36,162,311.7	13,134,618.4	72,292.6	180,593.2	830,545.4	7,180,224.4	978,937.2	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	12	4,014,484.5	2,057,727.7	909,543.8	15,236.0	-	210,310.6	826,035.2	-4,368.6	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	197	67,482,583.7	44,186,075.9	6,765,782.4	441,489.2	219,492.3	1,224,220.2	6,077,139.5	8,568,384.3	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	30	2,560,072.8	1,469,240.5	352,665.7	4,181.2	4,948.6	47,003.3	584,664.9	97,368.7	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	224	26,510,815.6	18,965,993.4	3,020,281.2	37,472.4	487,051.7	515,409.9	3,165,486.5	319,120.7	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์กลับมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	5	343,008.1	180,501.0	60,659.1	-	-	80.0	72,679.0	29,089.0	Recycling

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 11 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมู่อุตสาหกรรม
Table 11 Total Expenses of Manufacturing Establishments in 1996 by Group of Industry

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	ประเภทของค่าใช้จ่าย Type of Expense								Total
			รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Purchase of Materials and Components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Industrial Services	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อจากร้าน ในสภาพเดิม Purchase of Goods for Resale	ค่าจ้างนายช่าง สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of Contract and Commission Work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Sales Expense	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร/ อื่น Administrative Expense	ค่าใช้จ่าย อื่น ๆ Other Expense	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ยอดรวม	3,778	944,311,842.7	584,167,146.7	134,302,526.2	29,119,184.1	5,261,644.3	25,397,428.6	133,600,122.0	32,463,790.8	
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	247	36,228,601.4	26,285,754.7	3,388,998.5	452,394.9	39,026.3	1,107,485.7	4,439,727.6	515,213.7	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตภัณฑ์นมที่ได้จากนม	23	3,441,572.8	2,652,996.1	198,640.6	2,214.2	500.0	182,514.2	329,838.3	74,869.3	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-ซีซียูพืช สตรังซ์และ ผลิตภัณฑ์จากสตรังซ์ และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	357	58,668,895.6	47,982,515.5	3,224,045.2	681,261.5	1,500.0	1,938,173.3	4,418,597.1	402,802.9	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	288	41,129,802.0	21,218,145.6	7,071,773.4	346,549.5	1,924,409.6	1,564,119.5	8,267,782.0	737,022.5	Manufacture of other food products
155	เครื่องดื่ม	42	8,113,316.9	1,725,273.3	1,127,671.7	12,100.0	19.0	172,087.0	1,626,631.9	3,449,534.0	Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	D	D	D	-	-	D	D	D	Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	96	29,166,244.6	17,770,319.6	4,922,110.6	349,506.1	29,471.7	663,301.6	4,935,175.8	496,359.1	Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	35	10,447,733.3	5,126,442.3	1,037,442.0	589,360.1	357,500.6	1,243,906.4	1,959,124.9	133,957.0	Manufacture of other textiles
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	6	785,777.6	447,396.3	156,180.4	11,033.0	215.6	16,212.0	137,983.1	16,757.2	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยานยนต์เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	5,681,773.2	3,732,083.3	519,949.7	118,973.8	68,043.9	229,563.2	875,032.4	138,127.0	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	483,941.4	367,092.9	38,750.0	-	-	1,115.0	72,983.5	4,000.0	Dressing and dyeing of fur, manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ ขานม้า เครื่องเทียมรถ	17	1,569,527.4	1,129,894.3	208,635.2	6,418.8	14,984.7	37,636.3	174,338.3	-2,380.2	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	66	8,630,308.8	5,017,114.8	1,682,957.0	4,651.7	61,211.7	103,873.8	1,600,865.1	159,634.7	Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	8,826,985.2	2,762,013.9	233,462.0	168,901.4	3,771.9	53,313.8	566,514.1	5,039,008.0	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุถักสาน	120	9,225,359.5	5,601,394.0	987,894.7	509,358.5	24,916.2	210,019.0	1,716,479.9	175,297.3	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	43,325,541.0	16,651,198.5	3,641,350.6	15,660,084.1	346,879.2	569,475.6	6,077,061.3	379,491.8	Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	9	366,243.9	169,538.8	20,400.6	-	30,322.2	28,559.0	103,222.0	14,201.3	Printing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	18	140,190.5	78,627.2	24,013.7	146.7	956.1	2,207.1	31,754.2	2,485.4	Printing and service activities related to printing
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	1	D	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	70,587,435.4	53,187,569.6	4,978,648.4	-	18,893.7	326,111.6	7,585,721.4	4,490,490.7	Manufacture of refined petroleum products

ตาราง 11 ค่าใช้จ่ายขั้นต้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมภาคในปี 2539 จำแนกตามหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 11 Total Expenses of Manufacturing Establishments in 1996 by Group of Industry (Contd.)

(พันบาท) In thousand baht

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	ประเภทของค่าใช้จ่าย Type of Expense								
			รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Purchase of Materials and Components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Industrial Services	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อจกจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of Goods for Resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of Contract and Commission Work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Sales Expense	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร/ ดำเนินงาน Administrative Expense	ค่าใช้จ่าย อื่น ๆ Other Expense	
											จำนวน
241	การผลิตเคมีภัณฑ์พื้นฐาน	109	64,266,861.7	36,263,432.2	10,103,431.6	984,070.4	283.8	1,421,665.1	14,717,712.7	776,265.9	Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	68	15,351,053.7	7,396,153.8	1,340,185.5	635,526.7	279,315.3	1,211,203.8	3,937,426.1	551,242.4	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	5,086,022.1	2,070,106.6	846,924.0	-	-	144,267.1	1,972,703.4	52,021.1	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	68	14,988,505.6	8,581,664.7	1,204,646.1	2,101,509.7	14,273.0	493,997.3	2,320,640.1	271,774.8	Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	26,266,432.8	15,151,095.1	3,699,757.9	950,865.2	55,821.3	727,143.1	5,073,683.1	608,067.1	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้ว และผลิตภัณฑ์แก้ว	19	4,004,309.0	1,847,852.0	891,919.0	26,183.9	40,448.8	147,898.4	972,926.3	77,080.6	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	656	64,233,232.0	17,093,136.4	29,932,692.9	1,520,600.9	125,216.4	2,425,779.4	12,276,475.9	859,330.0	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นปฐม	26	20,384,271.4	9,683,471.4	2,063,862.6	2,314,609.6	-	3,072,679.4	2,803,985.5	445,662.9	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีค่าเหล็กขั้นปฐม	9	1,016,846.5	593,362.7	112,828.1	-	-	14,383.9	276,296.8	19,975.0	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	32	3,567,486.9	1,977,030.2	800,648.2	26,801.5	22,104.7	74,884.9	642,375.2	23,642.3	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	111	27,541,581.1	17,588,905.4	4,101,398.1	208,762.9	295,899.2	730,645.0	4,377,550.8	238,419.7	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	164	33,957,445.3	24,740,208.8	3,732,276.7	118,707.2	54,470.1	927,554.7	4,236,464.2	147,763.6	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	60	35,450,287.6	24,623,643.6	4,369,461.3	294,575.5	525,251.9	774,065.0	4,304,923.4	558,366.9	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	64	31,499,464.2	17,917,557.0	7,626,395.8	67,716.6	5,413.1	598,113.7	4,824,456.3	459,811.7	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	19,099,819.3	15,684,311.9	1,044,753.3	71,306.9	7,108.8	369,300.2	1,743,189.2	179,849.0	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	50,914,993.2	45,712,847.7	2,329,320.3	19,367.6	2,000.0	199,271.5	2,053,640.1	598,546.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	1,928,069.5	1,054,886.6	112,453.9	15,043.9	-	146,528.2	571,420.2	27,736.8	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	12,642,664.8	10,396,212.2	564,632.1	211,296.6	570.0	109,815.9	1,331,805.3	28,332.7	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่มีฉนวน	4	976,262.3	765,046.1	100,380.3	-	-	2,659.8	112,269.6	-4,093.4	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหรือสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	2,191,082.4	1,737,518.6	155,134.5	-	-	36,286.0	212,836.9	49,306.4	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	787,599.5	303,822.2	281,553.4	-	1,579.9	4,853.6	194,532.3	1,258.2	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	11,879,893.7	8,056,293.7	1,181,065.4	68,613.2	17,180.0	466,919.1	1,813,059.1	276,763.2	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	25,894,667.8	18,604,103.1	2,177,992.9	137.2	30,177.9	254,383.1	4,471,600.2	356,273.5	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรทัศน์และโทรเลขแบบใช้สาย	12	2,758,861.7	2,068,381.6	295,662.5	64,252.3	5,000.0	55,201.7	317,919.7	52,444.0	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	29,885,993.3	15,489,827.1	10,660,963.1	7,903.1	145,415.3	520,960.6	2,490,704.5	570,219.7	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การวินิจฉัย การวินิจฉัยอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทันตศาสตร์	6	457,958.8	188,055.1	151,501.1	15,236.0	-	13,404.1	84,244.9	5,517.7	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	3	729,187.7	430,222.1	76,296.7	-	-	35,870.1	200,713.7	-13,914.8	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	3	2,827,338.0	1,439,450.6	681,745.9	-	-	161,036.4	541,076.6	4,028.5	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	17	25,190,065.5	14,314,834.2	1,311,673.6	8,729.0	1,588.9	10,140.7	1,518,073.0	8,025,026.1	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	93	8,588,007.0	6,442,250.7	687,890.0	30,381.4	191,865.8	428,770.9	600,314.6	206,533.6	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles, manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	33,704,511.3	23,428,991.0	4,766,218.7	402,378.8	26,037.6	785,308.7	3,958,751.8	336,824.6	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	13	547,449.3	442,582.2	27,341.9	3,781.2	-	3,598.9	63,082.7	7,062.3	Building and repairing of ships and boats
359	การผลิตหรือซ่อมรถจักรยานยนต์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	17	2,012,623.5	1,026,658.2	325,323.7	400.0	4,948.6	43,404.4	521,582.1	90,306.4	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	7,780,526.4	5,046,920.3	865,058.7	36,582.8	291,588.1	233,795.9	1,114,604.4	191,976.3	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	18,730,289.2	13,919,073.0	2,155,222.5	889.5	195,463.6	281,614.0	2,050,882.1	127,144.5	Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	3	334,528.6	174,587.6	59,878.8	-	-	-	71,143.9	28,918.4	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	2	D	D	D	D	-	D	D	D	Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 11 ค่าใช้จ่ายเงินของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม

Table 11 Total Expenses of Manufacturing Establishments in 1996 by Class of Industry

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Number of Establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Total	ประเภทของค่าใช้จ่าย Type of Expense								Class of Industry
			ค่าซื้อวัสดุ และ วัสดุประกอบ Purchase of Materials and Components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Industrial Services	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อเข้ามา ในสภาพเดิม Purchase of Goods for Resale	ค่าจ้างนายช่าง สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้า อื่นผลิตสินค้า Contract and Commission Work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Sales Expense	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร Administration Expense	ค่าใช้จ่าย อื่น ๆ Other Expense		
			รวม	รวม	รวม	รวม	รวม	รวม	รวม		
			4	5	6	7	8	9	10	11	
		3,778	944,311,842.7	584,167,146.7	134,302,526.2	29,119,184.1	5,261,644.3	25,397,428.6	133,600,122.0	32,463,790.8	Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	32	10,157,710.4	7,740,438.0	603,919.0	211,106.8	30,708.1	324,611.7	966,901.6	280,025.2	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	102	13,022,648.8	10,483,080.0	784,678.0	72,900.6	400.0	220,367.8	1,385,342.5	75,880.0	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	97	11,995,349.1	7,260,601.9	1,931,361.2	103,248.7	5,424.2	547,591.2	1,994,675.1	152,446.8	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	16	1,052,893.2	801,634.7	69,040.3	65,138.9	2,494.0	14,915.0	92,808.4	6,861.8	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	3,441,572.8	2,652,996.1	198,640.6	2,214.2	500.0	182,514.2	329,838.3	74,869.3	Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการโม่ธัญพืช	278	33,734,662.2	27,069,581.8	1,819,202.8	205,819.1	1,500.0	1,639,207.5	2,858,398.5	140,952.4	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตแป้งและผลิตภัณฑ์จากแป้ง	23	1,867,620.6	1,382,630.2	250,561.8	7,006.9	-	47,603.0	124,865.1	54,953.5	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	56	23,066,612.8	19,530,303.5	1,154,280.7	468,435.5	-	271,362.8	1,435,333.4	206,897.0	Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	31	313,650.2	167,340.5	57,299.6	3,398.4	-	26,492.3	55,906.2	3,213.1	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	26	23,215,666.5	14,062,193.5	1,489,847.4	161,203.7	1,842,676.4	502,006.4	4,715,914.0	441,825.2	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต และขนมที่ทำจากมันฝรั่ง	12	1,499,747.0	821,550.1	97,497.4	72,955.0	-	165,990.4	308,331.3	33,422.8	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตขนมปัง เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ คุกกี้ และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	49	1,002,811.7	639,851.5	129,572.3	2,595.3	10.0	47,398.0	167,778.8	15,605.8	Manufacture of macaroni, noodles, conical and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้ชื่อประเภทไวน์ที่อื่น	170	15,097,926.5	5,527,209.9	5,297,556.7	106,397.2	81,723.2	822,232.4	3,019,851.6	242,955.5	Manufacture of other food products n.e.c.
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับชั้น และการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตยาลูกกลอนที่ได้ออกจากหมัก	5	2,942,198.0	784,524.7	333,890.6	12,100.0	-	262.0	905,171.7	906,249.0	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	1	D	D	D	-	-	D	D	D	Manufacture of wines
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่มีเนื้อมะนาวรสเปรี้ยว รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	36	1,531,999.5	548,023.9	408,047.7	-	19.0	160,152.4	365,411.9	50,344.5	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	D	D	D	-	-	D	D	D	Manufacture of tobacco products
1711	การ績ด้ายและการปั่นเส้นใยสังเคราะห์ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	83	27,058,744.1	16,994,924.5	4,406,135.6	59,671.4	39,071.7	632,520.8	4,438,621.9	497,798.2	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งเส้นใยสิ่งทอ	13	2,107,500.5	775,395.1	515,975.1	289,834.7	400.0	30,780.8	496,554.0	-1,439.1	Finishing of textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	12	1,516,038.4	883,619.9	102,791.2	-	354,150.6	25,766.5	133,891.9	15,818.3	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูพรม	6	918,187.3	573,671.0	78,603.2	13,768.6	-	115,503.4	96,406.5	40,234.6	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และตาข่าย แห อวน	2	D	D	D	-	-	D	D	D	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้ชื่อประเภทไวน์ที่อื่น	15	7,914,837.3	3,610,058.2	843,511.4	575,591.5	3,350.0	1,100,068.1	1,704,871.6	77,386.4	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งทอที่ได้จากการถักนิต และโครเชต์	6	785,777.6	447,396.3	156,180.4	11,033.0	215.6	16,212.0	137,983.1	16,757.2	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย สกรีนเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	5,681,773.2	3,732,083.3	519,949.7	118,973.8	68,043.9	229,563.2	875,032.4	138,127.0	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งทอที่ทำจากขนสัตว์	3	483,941.4	367,092.9	38,750.0	-	-	1,115.0	72,983.5	4,000.0	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	3	302,130.8	204,123.2	34,035.5	-	-	498.1	59,647.0	3,827.1	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งของที่คล้ายกัน ยานม้า และเครื่องเทียมฮอก	14	1,267,396.6	925,771.1	174,599.7	6,418.8	14,984.7	37,138.2	114,691.3	-6,207.2	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	66	8,630,308.8	5,017,114.8	1,682,957.0	4,651.7	61,211.7	103,873.8	1,600,865.1	159,634.7	Manufacture of footwear
2010	การผลิตไม้และกระป๋องไม้	83	8,826,985.2	2,762,013.9	233,462.0	168,901.4	3,771.9	53,313.8	566,514.1	5,039,008.0	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้เนื้อแข็ง รวมทั้งไม้ดี ฐานไม้บอร์ด แผ่นไม้เนื้อแข็ง และแผ่นไม้เนื้ออ่อน	14	7,318,455.0	4,336,201.7	865,128.9	386,004.7	-	150,934.9	1,438,696.2	141,488.6	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องมือประกอบอาหาร	33	438,618.5	216,275.6	12,251.3	114,693.8	550.0	3,968.7	78,680.1	12,199.0	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	27	286,289.3	174,339.0	20,358.1	-	2,200.0	19,404.0	46,006.4	23,981.7	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งทอที่ทำจากไม้ฝัก ฟาง และวัสดุถักสาน	46	1,181,996.8	874,577.6	90,156.3	8,660.0	22,166.2	35,711.4	153,097.2	-2,372.0	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	22	27,124,614.6	9,204,299.9	2,398,545.8	11,079,851.1	173,473.7	402,762.4	3,548,966.6	316,715.1	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	20	16,051,255.5	7,379,425.1	1,208,645.2	4,560,233.0	173,405.6	163,529.2	2,508,999.5	57,018.0	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	6	149,671.0	67,473.5	34,159.6	20,000.0	-	3,184.0	19,095.1	5,758.7	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณา หนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	6	238,588.8	118,021.4	15,119.2	-	30,322.2	22,629.0	40,530.6	11,966.3	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	1	D	D	D	-	-	-	D	D	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	2	D	D	D	-	-	D	D	D	Other publishing
2221	การพิมพ์	18	140,190.5	78,627.2	24,013.7	146.7	956.1	2,207.1	31,754.2	2,485.4	Printing
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์จากถ่านโค้ก	1	D	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	70,587,435.4	53,187,569.6	4,978,648.4	-	18,893.7	326,111.6	7,585,721.4	4,490,490.7	Manufacture of refined petroleum products
2411	การผลิตผลิตภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน ยกเว้นปุ๋ย และสารประกอบไนโตรเจน	57	26,181,827.8	15,998,552.2	4,097,102.1	390,373.5	-	61,118.5	4,723,782.8	360,837.7	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	19	962,520.8	691,735.7	108,991.6	11,523.4	-	45,246.4	98,882.4	6,141.3	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และของสังเคราะห์	33	37,122,513.1	19,573,144.3	5,897,337.9	582,173.5	283.8	765,235.2	9,895,047.5	409,290.9	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่น ๆ	4	203,662.1	177,095.1	12,243.2	-	-	250.0	10,160.7	3,913.2	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาสี (massics) ที่คล้ายกัน	15	2,755,888.9	1,781,356.2	135,455.1	5,200.0	259,216.6	37,045.1	501,912.7	35,703.2	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	11	849,592.4	424,815.1	176,684.2	20,463.2	-	33,822.4	182,343.6	11,463.8	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products

308

309

Table 11 Total Expenses of Manufacturing Establishments in 1996 by Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Establishments	ประเภทของค่าใช้จ่าย Type of Expense									Class of Industry								
		จำนวน สถาน ประกอบการ Number of Establishments	รวม และ วัสดุประเภท Purchase of Materials and Components	ค่าใช้จ่า งในการผลิต Cost of Industrial Services	ค่าใช้จ่า งที่ซื้อ มาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of Goods for Resale	ค่าใช้จ่า งที่ซื้อ มาจำหน่าย ให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of Contract and Commission Work	ค่าใช้จ่า ง ในการขาย Sales Expense	ค่าใช้จ่า ง ในการบริหาร ดำเนินงาน Administrative Expense	ค่าใช้จ่า ง อื่น ๆ Other Expense										
										1		2	3	4	5	6	7	8	9
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และ จัดยา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินผิวทางออก หรือ ประทินผิว	12	6,495,550.3	3,379,643.7	384,334.2	479,934.3	-	645,271.3	1,517,340.0	89,036.8	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations								
2429	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	26	5,046,360.0	1,633,243.7	631,478.9	129,929.2	20,098.6	494,815.0	1,725,669.1	411,125.5	Manufacture of other chemical products n.e.c.								
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	5,886,022.1	2,070,106.6	846,924.0	-	-	144,267.1	1,972,703.4	52,021.1	Manufacture of man-made fibres								
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การห่อหุ้มยาง และการซ่อมสร้างยาง	20	6,087,367.7	3,448,568.9	617,438.2	265,536.0	-	14,273.0	144,339.4	1,416,225.5	180,986.7	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres							
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	48	8,901,137.9	5,133,095.8	587,207.9	1,835,973.7	-	349,657.8	904,414.6	90,788.1	Manufacture of other rubber products								
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	26,266,432.8	15,151,095.1	3,699,757.9	950,865.2	-	55,821.3	727,143.1	5,073,683.1	608,067.1	Manufacture of plastic products							
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	19	4,004,309.0	1,847,852.0	891,919.0	26,183.9	-	40,448.8	147,898.4	972,926.3	77,080.6	Manufacture of glass and glass products							
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก ชนิด ไมทน ไฟ ซึ่งไม่ใช้ในงานก่อสร้าง	85	7,579,265.8	1,490,417.4	1,846,807.0	437,700.0	-	27,450.0	1,255,783.8	2,383,382.1	137,725.5	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware							
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิด ไฟ	22	296,594.4	149,860.6	46,041.4	2,705.7	-	-	16,583.4	72,629.0	8,774.3	Manufacture of refractory ceramic products							
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิด ไมทน ไฟซึ่งใช้ในงานก่อสร้าง	145	290,656.5	118,862.0	58,808.6	702.0	-	582.0	11,441.6	88,333.9	11,926.5	Manufacture of structural non-refractory clay products							
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	38	34,146,827.3	4,488,044.0	23,635,834.1	250,442.7	-	606.4	186,500.0	5,394,764.0	230,636.1	Manufacture of cement, lime and plaster							
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	302	18,630,318.4	9,700,643.1	3,589,167.4	449,095.1	-	43,587.0	881,173.5	3,552,283.4	414,369.0	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster							
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	31	984,257.1	372,809.2	195,127.6	50,000.0	-	-	32,872.4	316,919.8	16,528.1	Cutting, shaping and finishing of stone							
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	33	2,305,312.4	812,500.1	560,906.8	329,955.5	-	52,991.0	41,424.6	468,163.7	39,370.6	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.							
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นปฐม	26	20,384,271.4	9,683,471.4	2,061,862.6	2,314,609.6	-	-	3,072,679.4	2,803,985.5	445,662.9	Manufacture of basic iron and steel							
2720	การผลิตโลหะหนัก และโลหะอื่นที่มีค่าหรือเหล็กกล้าสูง	9	1,016,846.5	593,362.7	112,828.1	-	-	-	14,383.9	276,296.8	19,975.0	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals							
2731	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้า	9	991,343.6	418,976.8	311,476.8	-	-	-	-	30,368.4	216,739.4	13,782.2	Casting of iron and steel						
2732	การผลิตโลหะที่มีค่าเหล็ก	23	2,576,143.3	1,558,053.4	489,171.4	26,801.5	-	22,104.7	44,516.6	425,635.8	9,860.1	Casting of non-ferrous metals							
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	92	24,045,871.1	16,263,394.8	2,837,569.1	93,365.3	-	41,145.1	574,069.4	3,969,503.9	166,823.6	Manufacture of structural metal products							
2812	การผลิตถังรับ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทนไฟจากโลหะ	17	3,195,475.8	990,163.7	1,227,309.0	115,397.6	-	254,754.1	152,872.0	383,383.5	71,595.9	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal							
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ภาชนะหม้อน้ำ (boiler) น้ร้อนสำหรับ การทำความร้อนจากตัวกลาง	2	D	D	D	-	-	-	D	D	D	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers							
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้น โดยวิธีการที่ การกด การดัดคดพัน และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการเคลือบโลหะ	72	28,163,478.7	21,139,014.3	2,925,861.5	9,386.2	-	18,465.8	767,208.6	3,265,381.4	38,161.1	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy							
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรม เครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมของกรมการช่างสัญญาจ้าง	22	1,967,623.3	1,388,304.1	285,509.4	4,313.8	-	200.0	10,061.3	257,809.6	21,425.2	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis							
2893	การผลิตของแข็ง เครื่องมือที่ใช้ในงานครัวเรือน และเครื่องมือช่างทั่วไป	23	587,502.0	273,479.9	49,591.2	13,891.6	-	31,510.4	21,096.4	172,645.6	25,286.9	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware							
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	47	3,238,841.2	1,939,410.6	471,314.6	91,115.7	-	4,293.9	129,188.4	540,627.7	62,890.4	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.							
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องจักรอื่น ๆ ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน อวกาศ และรถจักรยานยนต์	3	86,696.5	73,078.7	2,582.1	-	-	-	458.6	8,255.4	2,321.8	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines							
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัดแก๊ส และวาล์ว	7	455,660.3	303,421.6	20,635.6	9,615.4	-	44,047.6	15,008.9	54,697.1	8,234.0	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves							
2913	การผลิตเครื่อง (คาน้ำชุก) เกียร์และเครื่องจักร และอุปกรณ์ ที่ใช้ขับเคลื่อน	12	8,871,709.5	4,117,704.2	2,410,314.0	16,014.5	-	11,589.5	100,915.3	1,988,457.9	226,714.1	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements							
2914	การผลิตเตาเผา และเครื่องฟืนหรือเครื่องเชื่อมของเตาเผา	2	D	D	D	-	-	-	D	D	D	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners							
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและขนถ่าย	8	5,407,165.2	3,777,915.8	646,559.3	25,359.8	-	75,917.5	487,720.5	351,400.1	42,292.2	Manufacture of lifting and handling equipment							
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	28	20,504,958.0	16,288,178.4	1,252,830.8	243,585.7	-	393,697.4	166,535.0	1,884,008.8	276,121.8	Manufacture of other general purpose machinery							
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	27	322,157.4	239,484.7	38,552.9	389.0	-	50.0	4,187.7	30,954.5	8,538.7	Manufacture of agricultural and forestry machinery							
2922	การผลิตเครื่องมือกล	6	756,831.3	438,068.2	113,723.5	30,855.5	-	-	36,228.5	113,722.6	24,233.0	Manufacture of machine-tools							
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	763,852.9	453,673.6	115,597.5	1,208.8	-	2,500.0	17,726.8	162,919.7	10,226.5	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction							
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ	2	D	D	D	-	-	-	D	D	D	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing							
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต สิ่งทอ เครื่องนุ่งห่ม และเครื่องหนัง	1	D	D	D	-	-	-	D	D	D	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production							
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	D	D	D	-	-	-	D	D	D	Manufacture of weapons and ammunition							
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง อื่น ๆ	18	29,222,750.9	16,448,728.3	7,328,419.2	35,263.3	-	2,863.1	534,996.9	4,475,855.8	396,624.5	Manufacture of other special purpose machinery							
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	19,099,819.3	15,684,311.9	1,044,753.3	71,306.9	-	7,108.8	369,300.2	1,743,189.2	179,849.0	Manufacture of domestic appliances n.e.c.							
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	50,914,993.2	45,712,847.7	2,329,320.3	19,367.6	-	2,000.0	199,271.5	2,053,640.1	598,546.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery							
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	1,928,069.5	1,054,886.6	112,453.9	15,043.9	-	-	146,528.2	571,420.2	27,736.8	Manufacture of electric motors, generators and transformers							
3120	การผลิตอุปกรณ์ที่กระจายจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	12,642,664.8	10,396,212.2	564,632.1	211,296.6	-	570.0	109,815.9	1,331,805.3	28,332.7	Manufacture of electricity distribution and control apparatus							
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	976,262.3	765,046.1	100,380.3	-	-	-	2,659.8	112,269.6	-4,093.4	Manufacture of insulated wire and cable							
3140	การผลิตหม้อเก็บประจุไฟฟ้า ชุดอุปกรณ์ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	2,191,082.4	1,737,518.6	155,134.5	-	-	36,286.0	212,836.9	49,306.4	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries							
3150	การผลิตหลอดไฟ	9	787,599.5	303,822.2	281,553.4	-	-	1,579.9	4,853.6	194,532.3	1,258.2	Manufacture of electric lamps							
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	11,879,893.7	8,056,293.7	1,181,065.4	68,613.2	-	17,180.0	466,919.1	1,813,059.1	276,763.2	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.							
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	25,894,667.8	18,604,103.1	2,177,992.9	137.2	-	30,177.9	254,383.1	4,471,600.2	356,273.5	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components							
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับ โทรศัพท์ และ โทรเลขแบบใช้สาย	12	2,758,861.7	2,068,381.6	295,662.5	64,252.3	-	5,000.0	55,201.7	217,919.7	52,444.0	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy							
3230	การผลิตเครื่องรับ โทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	29,885,993.3	15,489,827.1	10,660,963.1	7,903.1	-	145,415.3	520,960.6	2,490,704.5	570,219.7	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods							

(พันบาท In thousand baht)

310

311

ตาราง 11 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการถลุงแร่ปี 2539 จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 11 Total Expenses of Manufacturing Establishments in 1996 by Class of Industry (Contd.)

(พันบาท) (In thousand baht)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Class of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	ประเภทของค่าใช้จ่าย Type of Expense								ค่าใช้จ่าย อื่น ๆ Other Expense
			รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Purchase of Materials and Components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Industrial Services	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อจกจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of Goods for Resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of Contract and Commission Work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Sales Expense	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร/ ดำเนินงาน Administrative Expense		
			4	5	6	7	8	9	10		
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางศัลยกรรมกระดูก	6	457,958.8	188,055.1	151,501.1	15,236.0	-	13,404.1	84,244.9	5,517.7	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับ การถ่ายภาพ	3	729,187.7	430,222.1	76,296.7	-	-	35,870.1	200,713.7	-13,914.8	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	3	2,827,338.0	1,439,450.6	681,745.9	-	-	161,036.4	541,076.6	4,028.5	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	17	25,190,065.5	14,314,834.2	1,311,673.6	8,729.0	1,588.9	10,140.7	1,518,073.0	8,025,026.1	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และรถกักรถพ่วง	93	8,588,007.0	6,442,250.7	687,890.0	30,381.4	191,865.8	428,770.9	600,314.6	206,533.6	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	33,704,511.3	23,428,991.0	4,766,218.7	402,378.8	26,037.6	785,308.7	3,958,751.8	336,824.6	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือ และการซ่อมเรือ	11	440,006.9	373,409.4	6,120.8	3,136.5	-	893.1	54,223.1	2,224.1	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อสันทนาการ และการกีฬา	2	D	D	D	D	-	D	D	D	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	14	1,823,674.0	876,455.6	321,334.0	-	4,588.6	40,679.9	493,558.9	87,057.0	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	2	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	D	D	D	-	-	D	D	D	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	7,780,526.4	5,046,920.3	865,058.7	36,582.8	291,588.1	233,795.9	1,114,604.4	191,976.3	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้องกัน	29	391,091.4	342,966.5	11,562.4	500.0	340.0	1,875.7	31,423.2	2,423.6	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	2	D	D	D	-	-	D	D	D	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	11	2,405,941.3	1,617,429.4	226,901.6	-	2,068.3	27,704.9	544,281.3	-12,534.1	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นและของเล่น	15	1,605,548.9	1,340,717.6	67,072.3	-	-	26,236.2	140,969.1	30,553.6	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	42	11,138,499.3	8,117,659.5	1,553,631.7	389.5	193,055.3	225,695.2	1,037,863.9	10,204.1	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จกพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	3	334,528.6	174,587.6	59,878.8	-	-	-	71,143.9	28,918.4	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จกพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	2	D	D	D	-	-	D	D	D	Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 12 มูลค่าผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

Table 12 Total Receipts of Manufacturing Establishments in 1996 by Division of Industry

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Division of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	ประเภทของรายรับ Type of Receipts						เงินอุดหนุน จากหน่วยงาน ของรัฐ Government's Subsidy	
			รวม Total	มูลค่าผลผลิต Sales of Goods Produced	รายรับจากการ ขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of Goods for Resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้าให้บริการ Receipts from Contract and Commission Work	รายรับอื่น ๆ Other Receipts			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	ยอดรวม	3,778	1,106,397,801.7	1,044,355,292.2	30,032,245.2	11,667,154.0	20,094,615.0	248,495.2	Total	
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	957	183,002,627.2	173,824,183.7	1,535,863.6	1,230,299.8	6,325,826.8	86,453.2	Manufacture of food products and beverages	
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	D	D	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products	
17	การผลิตสิ่งทอ	137	52,870,637.4	49,951,934.9	892,892.9	594,887.9	1,430,871.8	50.0	Manufacture of textiles	
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	99	7,700,894.4	7,427,135.2	140,414.5	64,214.0	64,178.1	4,952.7	Manufacture of wearing apparel, dressing and dyeing of fur	
19	การฟอกและตกแต่งหนังโลก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ ขานมัว เครื่องเขียนลาก และรองเท้า	83	11,669,526.8	11,325,907.1	16,189.7	111,831.5	215,598.5	-	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทอจากฟาง และวัสดุเทียมอื่น ๆ	203	14,544,200.7	13,291,788.0	898,158.6	153,189.9	199,981.9	1,082.2	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	44,957,994.8	28,692,853.1	15,845,505.9	3,571.6	416,064.1	-	Manufacture of paper and paper products	
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาเสียงบันทึก	27	529,412.5	526,113.0	181.0	-	3,118.6	-	Publishing, printing and reproduction of recorded media	
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	11	78,999,268.6	78,406,576.6	-	-	592,692.0	-	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel	
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	181	102,341,675.6	96,236,337.0	1,148,641.3	1,802,920.4	3,086,004.0	67,773.0	Manufacture of chemicals and chemical products	
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	228	49,823,495.7	44,967,626.6	2,998,010.9	628,245.1	1,220,098.1	9,515.1	Manufacture of rubber and plastic products	
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	675	93,997,774.2	91,405,379.3	1,261,364.2	670,715.7	620,315.0	40,000.0	Manufacture of other non-metallic mineral products	
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	67	27,444,142.7	23,377,385.9	2,428,166.0	336,134.2	1,302,456.5	-	Manufacture of basic metals	
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	275	62,079,717.1	58,658,930.8	352,550.2	2,628,938.7	438,797.4	500.0	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้เป็นอย่างอื่น	140	96,947,536.4	94,271,666.8	488,151.5	555,643.7	1,631,646.4	428.0	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	

ตาราง 12 มูลค่าผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 12 Total Receipts of Manufacturing Establishments in 1996 by Division of Industry (Contd.)

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Division of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	ประเภทของรายรับ Type of Receipts						เงินอุดหนุน จากหน่วยงาน ของรัฐ Government's Subsidy	10	
			รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of Goods Produced	รายรับจากการ ขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of Goods for Resale		รายรับจากการ รับจ้างทำกิจการ ผลิตสินค้าให้บริการ Receipts from Contract and Commission Work				รายรับอื่น ๆ Other Receipts
					6	7	8				
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	57,625,301.8	57,258,414.0	19,830.4	56,000.0	291,057.5	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery		
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	72	39,489,592.4	36,718,557.6	1,333,193.8	1,018,361.3	384,605.1	34,874.5	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.		
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	75	67,619,882.1	66,536,661.9	104,132.5	91,113.0	887,974.7	-	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus		
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	12	4,271,772.3	4,136,373.6	26,841.1	-	107,818.2	739.4	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks		
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	197	75,727,300.2	73,480,900.5	467,267.0	1,183,455.5	595,677.1	-	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers		
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	30	3,890,596.9	3,688,481.0	15,092.5	124,269.9	62,753.4	-	Manufacture of other transport equipment		
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	224	30,545,178.9	29,856,206.1	59,797.5	413,361.8	213,686.4	2,127.1	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.		
37	การนำผลิตภัณฑ์จากวัสดุเป็นวัสดุรีไซเคิล	5	306,693.0	303,299.7	-	-	3,393.3	-	Recycling		

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่มีเปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 12 มูลค่าผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมู่อุตสาหกรรม

Table 12 Total Receipts of Manufacturing Establishments in 1996 by Group of Industry

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	ประเภทของรายรับ Type of Receipts						เงินอุดหนุน จากหน่วยงาน ของรัฐ Government's Subsidy	Group of Industry
			รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of Goods Produced	รายรับจากการ ขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of Goods for Resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้าให้บริการ Receipts from Contract and Commission Work	รายรับอื่น ๆ Other Receipts			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	ยอดรวม	3,778	1,106,397,801.7	1,044,355,292.2	30,032,245.2	11,667,154.0	20,094,615.0	248,495.2	Total	
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	247	56,560,546.4	54,154,221.2	454,789.9	86,586.7	1,854,870.3	10,078.4	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats	
152	ผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	3,916,500.5	3,855,648.5	2,484.1	1,100.0	57,267.9	-	Manufacture of dairy products	
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ แป้ง-ธัญพืช สัตว์และ ผลิตภัณฑ์จากสัตว์ และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	357	63,152,280.6	60,681,789.7	751,140.9	7,495.5	1,638,542.2	73,312.3	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds	
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	288	48,986,666.8	46,292,625.7	305,448.8	1,132,370.3	1,253,159.5	3,062.5	Manufacture of other food products	
155	การผลิตเครื่องดื่ม	42	10,386,632.8	8,839,898.7	22,000.0	2,747.3	1,521,986.8	-	Manufacture of beverages	
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	D	D	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products	
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	96	31,762,437.3	29,793,701.8	364,657.9	231,714.5	1,372,313.1	50.0	Spinning, weaving and finishing of textiles	
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	35	18,157,568.3	17,227,898.8	516,346.1	362,570.5	50,752.9	-	Manufacture of other textiles	
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และ โครเชต์	6	2,930,631.8	2,930,334.3	11,888.9	602.9	7,805.7	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles	
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	7,138,856.7	6,865,097.5	140,414.5	64,214.0	64,178.1	4,952.7	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel	
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	562,037.7	562,037.7	-	-	-	-	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur	
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ ขานม้า เครื่องเทียมลา	17	1,831,711.2	1,804,161.9	8,000.0	7,368.9	12,180.4	-	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness	
192	การผลิตรองเท้า	66	9,837,815.6	9,521,745.2	8,189.7	104,462.6	203,418.1	-	Manufacture of footwear	
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	4,041,335.5	3,595,822.1	306,382.3	138,751.9	179.1	-	Sawmilling and planing of wood	
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุถักสาน	120	10,502,865.2	9,695,965.8	591,576.3	14,438.0	199,802.8	1,082.2	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials	
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	44,957,994.8	28,692,853.1	15,845,505.9	3,571.6	416,064.1	-	Manufacture of paper and paper products	
221	การพิมพ์โฆษณา	9	381,261.1	378,314.9	-	-	2,946.2	-	Publishing	
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	18	148,151.4	147,798.0	181.0	-	172.4	-	Printing and service activities related to printing	

315

ตาราง 12 มูลค่าผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 12 Total Receipts of Manufacturing Establishments in 1996 by Group of Industry (Contd.)

(พันบาท: In thousand baht)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Number of Establishments	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Total	ประเภทของรายรับ Type of Receipts					เงินอุดหนุน จากหน่วยงาน ของรัฐ Government's Subsidy	Group of Industry
			รวม Sales of Goods Produced	รายรับจากการ ขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of Goods for Resale		รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้าให้บริการ Receipts from Contract and Commission Work	รายรับอื่น ๆ Other Receipts		
				มูลค่าขายผลผลิต					
				มูลค่าขายผลผลิต					
231	1	D	D	-	-	D	-	Manufacture of coke oven products	
232	10	78,963,174.1	78,371,106.1	-	-	592,068.0	-	Manufacture of refined petroleum products	
241	109	71,336,320.1	67,378,949.7	1,038,868.7	1,730,459.2	1,120,269.5	67,773.0	Manufacture of basic chemicals	
242	68	25,423,966.9	24,187,562.7	109,772.6	72,461.2	1,054,170.4	-	Manufacture of other chemical products	
243	4	5,581,388.7	4,669,824.6	-	-	911,564.2	-	Manufacture of man-made fibres	
251	68	21,012,120.9	18,734,524.4	2,040,880.6	95,611.6	131,828.1	9,276.2	Manufacture of rubber products	
252	160	28,811,374.8	26,233,102.2	957,130.3	532,633.5	1,088,270.0	238.9	Manufacture of plastic products	
261	19	4,621,017.6	4,510,783.3	33,177.5	62.2	76,994.6	-	Manufacture of glass and glass products	
269	656	89,376,756.6	86,894,596.0	1,228,186.7	670,653.5	543,320.4	40,000.0	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.	
271	26	21,749,820.8	18,084,304.8	2,394,135.2	2,748.8	1,268,632.1	-	Manufacture of basic iron and steel	
272	9	1,086,530.5	1,082,835.5	-	-	3,695.0	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals	
273	32	4,607,791.4	4,210,245.7	34,030.8	333,385.4	30,129.4	-	Casting of metals	
281	111	28,202,527.1	25,120,587.9	214,805.0	2,556,035.0	311,099.3	-	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators	
289	164	33,877,190.0	33,538,342.8	137,745.2	72,903.7	127,698.2	500.0	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products	
291	60	40,824,043.1	39,737,591.0	317,987.6	461,645.5	306,468.4	350.7	Manufacture of general purpose machinery	
292	64	34,969,951.6	33,602,480.8	94,048.3	43,498.8	1,229,846.3	77.4	Manufacture of special purpose machinery	
293	16	21,153,541.8	20,931,595.0	76,115.6	50,499.5	95,331.7	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.	
300	31	57,625,301.8	57,258,414.0	19,830.4	56,000.0	291,057.5	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
311	7	2,132,481.4	2,066,816.1	19,284.5	446.2	39,398.1	6,536.4	Manufacture of electric motors, generators and transformers	
312	16	13,905,293.4	13,458,045.1	241,687.2	185,389.5	20,171.5	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus	
313	4	1,467,393.8	1,465,821.3	-	-	1,572.5	-	Manufacture of insulated wire and cable	
314	6	2,259,581.4	2,214,286.0	-	-	45,295.5	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries	
315	9	1,067,549.6	1,057,032.0	-	1,296.5	9,221.1	-	Manufacture of electric lamps	
319	30	18,657,292.8	16,456,557.1	1,072,222.0	831,229.1	268,946.4	28,338.1	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.	
321	40	28,989,649.7	28,206,789.0	260.6	69,295.2	713,305.0	-	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components	
322	12	3,017,136.3	2,896,186.8	95,898.0	16,835.4	8,216.0	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy	
323	23	35,613,096.1	35,433,686.1	7,974.0	4,982.4	166,453.7	-	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods	
331	6	958,393.8	930,813.5	26,841.1	-	-	739.2	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments	
332	3	870,864.6	854,221.4	-	-	16,643.3	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment	
333	3	2,442,513.8	2,351,338.7	-	-	91,175.0	0.2	Manufacture of watches and clocks	
341	17	27,076,381.2	26,950,722.8	9,449.5	2,300.0	113,909.0	-	Manufacture of motor vehicles	
342	93	11,031,255.0	10,632,498.3	33,805.6	325,612.8	39,338.2	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers	
343	87	37,619,664.0	35,897,679.4	424,011.9	855,542.7	442,429.9	-	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines	
351	13	1,527,734.0	1,509,191.7	14,636.5	600.0	3,305.8	-	Building and repairing of ships and boats	
359	17	2,362,862.8	2,179,289.3	456.0	123,669.9	59,447.6	-	Manufacture of transport equipment n.e.c.	
361	125	9,941,515.1	9,455,521.3	58,900.1	293,208.7	131,757.9	2,127.1	Manufacture of furniture	
369	99	20,603,663.9	20,400,684.8	897.5	120,153.1	81,928.6	-	Manufacturing n.e.c.	
371	3	295,666.1	292,282.4	-	-	3,383.7	-	Recycling of metal waste and scrap	
372	2	D	D	-	-	D	-	Recycling of non-metal waste and scrap	

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

316

317

ตาราง 12 มูลค่าผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม

Table 12 Total Receipts of Manufacturing Establishments in 1996 by Class of Industry

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Number of Establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Total	ประเภทของรายรับ Type of Receipts					เงินอุดหนุน จากหน่วยงาน ของรัฐ Government's Subsidy	Class of Industry
			มูลค่าของผลผลิต Sales of Goods Produced	รายรับจากการ ขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of Goods for Resale	รายรับจากการ รับจ้างมาทำกร ผลิตสินค้า/ให้บริการ Receipts from Contract and Commission Work	รายรับอื่น ๆ Other Receipts	รวม		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ยกรวม	3,778	1,106,397,801.7	1,044,355,292.2	30,032,245.2	11,667,154.0	20,094,615.0	248,495.2	Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	32	10,981,961.8	10,686,475.1	195,352.2	73,073.9	25,250.3	1,810.3	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	102	14,057,882.7	13,762,582.6	78,429.0	-	216,871.1	-	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	97	30,313,205.8	28,559,383.9	119,326.7	13,512.7	1,612,714.4	8,268.0	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์ และไขมันจากสัตว์	16	1,207,496.1	1,145,779.6	61,682.0	-	34.6	-	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	3,916,500.5	3,855,648.5	2,484.1	1,100.0	57,267.9	-	Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากธัญพืช	278	36,722,269.7	35,185,041.3	214,994.5	3,496.4	1,256,636.4	62,101.1	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตสตร้าและผลิตภัณฑ์จากสตร้า	23	2,209,285.6	2,167,051.7	4,924.3	-	27,299.7	10,000.0	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	56	24,220,725.3	23,329,696.7	531,212.1	3,999.0	354,606.2	1,211.2	Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์จากเบเกอรี่	31	360,796.1	353,550.9	3,859.4	-	3,385.8	-	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	26	29,287,031.1	26,948,869.2	154,418.6	1,069,677.6	1,114,065.7	-	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ช็อคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	12	1,528,035.9	1,486,161.3	32,318.3	-	9,556.4	-	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นพาสต้า เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ ฟู๊ดเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	49	1,148,970.0	1,108,670.8	2,582.8	23,035.2	14,681.3	-	Manufacture of macaroni, noodles, conscious and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	170	16,661,833.6	16,395,373.5	112,269.7	39,657.6	111,470.3	3,062.5	Manufacture of other food products n.e.c.
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วน และการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	5	4,652,292.0	3,481,077.9	22,000.0	-	1,149,214.1	-	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	1	D	D	-	-	D	-	Manufacture of wines
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	36	1,621,172.1	1,608,262.8	-	2,747.3	10,162.0	-	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	D	D	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
1711	การเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	83	29,132,528.5	27,736,108.1	63,573.3	11,586.6	1,521,210.6	50.0	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	13	2,629,908.8	2,057,593.7	301,084.5	220,128.0	51,102.6	-	Finishing of textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	12	8,663,056.6	8,291,518.5	-	342,180.6	29,357.5	-	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	6	786,250.0	770,480.8	11,634.8	-	4,134.4	-	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และค้ำข่าย แพ อวน	2	D	D	-	-	D	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	15	8,602,091.5	8,059,730.7	504,711.4	20,389.9	17,259.6	-	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักถักดัด และโครเชต์	6	2,950,631.8	2,930,334.3	11,888.9	602.9	7,805.7	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	7,138,856.7	6,865,097.5	140,414.5	64,214.0	64,178.1	4,952.7	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	562,037.7	562,037.7	-	-	-	-	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	3	344,166.1	343,924.2	-	-	241.9	-	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่เกี่ยวข้องกัน อานม้า และเครื่องเทียมลา	14	1,487,545.1	1,460,237.7	8,000.0	7,368.9	11,938.5	-	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	66	9,837,815.6	9,521,745.2	8,189.7	104,462.6	203,418.1	-	Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	4,041,335.5	3,595,822.1	306,582.3	138,751.9	179.1	-	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งไม้ขัด ลามิเนตบอร์ด แผ่นขึ้นไม้ขัด และแผ่นอื่น ๆ และแผ่นไม้ขัดอื่น ๆ	14	7,844,822.5	7,312,573.4	338,148.6	-	193,897.2	203.2	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	33	564,332.9	317,498.1	241,333.2	4,901.5	600.0	-	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	27	341,485.5	332,279.2	-	8,786.2	420.0	-	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้กึ่งกึ่งทาสี และวัสดุอุตสาหกรรม	46	1,752,224.4	1,733,615.1	12,094.5	750.3	4,885.5	879.1	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	22	27,828,314.8	16,256,374.4	11,276,398.7	726.7	294,815.0	-	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	20	16,815,558.7	12,155,545.4	4,537,016.0	2,744.9	120,252.3	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	6	314,121.3	280,933.2	32,091.2	100.0	996.8	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณา หนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	6	318,655.1	315,728.9	-	-	2,926.2	-	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	1	D	D	-	-	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	2	D	D	-	-	D	-	Other publishing
2221	การพิมพ์	18	148,151.4	147,798.0	181.0	-	172.4	-	Printing
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	1	D	D	-	-	D	-	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	78,963,174.1	78,371,106.1	-	-	592,068.0	-	Manufacture of refined petroleum products
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน ยกเว้นปุ๋ย และสารประกอบไนโตรเจน	57	38,966,310.1	36,259,325.5	441,134.4	1,561,196.8	654,226.4	50,427.1	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	19	1,150,244.2	996,283.8	200.0	14,149.8	139,610.6	-	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	33	31,219,765.7	30,123,340.4	597,534.4	155,112.5	326,432.5	17,345.9	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber

ตาราง 12 มูลค่าผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 12 Total Receipts of Manufacturing Establishments in 1996 by Class of Industry (Contd.)

(พันบาท) In thousand baht

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Number of Establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Total	ประเภทของรายรับ Type of Receipts					เงินอุดหนุน จากหน่วยงาน ของรัฐ Government's Subsidy	Class of Industry
			มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจากการ	รายรับจากการ	รายรับอื่น ๆ			
			Sales of	ขายสินค้า	รับจ้างมหาทาการ	Other Receipts			
			Goods Produced	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม	ผลิตสินค้าให้บริการ				
			Sales of Goods for Resale	Receipts from Contract and Commission Work					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2421	การผลิตสารกำจัดศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	4	247,518.3	247,518.3	-	-	-	-	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้มน้ำชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และ น้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	15	11,137,271.3	11,082,549.5	5,000.0	22,199.6	27,522.1	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์ที่มาจากสมุนไพร	11	949,052.9	899,208.1	27,663.1	2,573.1	19,608.6	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และ จัดแต่ง เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือ ประเทืองใจ	12	7,484,777.0	7,343,259.4	5,711.6	47,688.5	88,117.5	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	26	5,605,347.4	4,615,027.3	71,397.8	-	918,922.2	-	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	5,581,388.7	4,669,824.6	-	-	911,564.2	-	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การห่อคอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	20	11,701,554.1	11,510,846.9	106,977.6	1,112.5	82,617.2	-	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	48	9,310,566.8	7,223,677.6	1,933,903.0	94,499.1	49,210.9	9,276.2	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	28,811,374.8	26,233,102.2	957,130.3	532,633.5	1,088,270.0	238.9	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	19	4,621,017.6	4,510,783.3	33,177.5	62.2	76,994.6	-	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก ชนิด ไมโทนาไฟ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ที่อื่น	85	8,699,399.9	8,235,863.0	327,714.0	1,160.0	134,662.9	-	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกนาไฟ	22	376,222.8	357,311.2	3,516.3	15,379.8	15.4	-	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไมโทนาไฟซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	145	456,338.9	445,243.2	1,901.0	9,133.2	61.5	-	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	38	49,637,213.9	49,403,943.6	53,680.5	200.0	179,389.8	-	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	302	25,271,114.7	24,105,899.3	489,163.7	606,696.0	69,355.8	-	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	31	1,387,286.5	1,225,359.8	48,000.0	38,084.5	35,842.1	40,000.0	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	33	3,549,180.0	3,120,975.9	304,211.2	-	123,992.8	-	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	21,749,820.8	18,084,304.8	2,394,135.2	2,748.8	1,268,632.1	-	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีค่าเหล็กขั้นมูลฐาน	9	1,086,530.5	1,082,835.5	-	-	3,695.0	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	9	1,549,143.4	1,530,003.3	-	13,774.1	5,366.0	-	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีค่าเหล็ก	23	3,058,648.0	2,680,242.4	34,030.8	319,611.3	24,763.4	-	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	92	21,965,526.7	21,343,374.2	69,258.4	277,196.5	275,697.6	-	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	17	5,877,000.4	3,417,213.7	145,546.6	2,278,838.5	35,401.7	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) มีร็อนสำหรับ การทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	D	D	-	-	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ทำขึ้นโดยวิธีการตี การกด การดัด การขึ้นรูป และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผสม	72	26,815,708.5	26,641,737.0	12,512.7	66,474.1	94,984.7	-	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรม เครื่องกล โดยได้รับการร่วมมือจากช่างเทคนิคหรือช่างเทคนิคช่าง	22	2,049,039.4	2,024,098.2	5,300.0	3,000.0	16,641.2	-	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตเครื่องมือ เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องมือทั่วไป	23	875,275.9	858,650.1	14,679.4	239.6	1,706.9	-	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	47	4,137,166.1	4,013,857.6	105,253.1	3,190.0	14,365.4	500.0	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	3	109,734.1	109,734.1	-	-	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แก๊ส และวาล์ว	7	485,798.6	468,151.8	15,038.7	-	2,257.4	350.7	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบรจ (คลัตช์จุกบิน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ ที่ใช้ขับเคลื่อน	12	10,565,923.4	10,452,315.9	17,534.3	1,426.0	94,647.2	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องทนหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	2	D	D	-	-	D	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและขนถ่าย	8	5,692,548.1	5,178,935.5	14,155.9	388,196.2	111,260.5	-	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	28	23,831,463.2	23,390,164.1	271,258.7	72,023.3	98,017.1	-	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	27	404,141.2	400,008.2	634.0	2,117.0	1,381.9	-	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	6	851,905.3	805,131.9	40,016.3	692.7	5,986.9	77.4	Manufacture of machine-tools
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	847,466.0	805,677.5	1,998.2	31,797.3	7,993.1	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ	2	D	D	-	-	-	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต สิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	-	-	D	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	D	D	-	-	D	-	Manufacture of weapons and ammunition
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่น ๆ	18	32,382,889.5	31,110,080.9	51,399.8	8,891.8	1,212,517.1	-	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	21,153,541.8	20,931,595.0	76,115.6	50,499.5	95,331.7	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	57,625,301.8	57,258,414.0	19,830.4	56,000.0	291,057.5	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	2,132,481.4	2,066,816.1	19,284.5	446.2	39,398.1	6,536.4	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	13,905,293.4	13,458,045.1	241,687.2	185,389.5	20,171.5	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus

ตาราง 12 มูลค่าผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 12 Total Receipts of Manufacturing Establishments in 1996 by Class of Industry (Contd.)

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Number of Establishments	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Total	ประเภทของรายรับ Type of Receipts					เงินอุดหนุน จากรัฐ Government's Subsidy	Class of Industry				
			รวม Sales of Goods Produced	รายรับจากการ ขายสินค้า ที่ซื้อมาจาก ในสภาพเดิม Sales of Goods for Resale	รายรับจากการ รับจ้าง ผลิตสินค้า ให้บริการ Receipts from Contract and Commission Work	รายรับอื่น ๆ Other Receipts	เงินอุดหนุน จากรัฐ Government's Subsidy						
										มูลค่าขายผลผลิต		รายรับจากการ	
										รวม		รายรับอื่น ๆ	
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	1,467,393.8	1,465,821.3	-	-	1,572.5	-	Manufacture of insulated wire and cable				
3140	การผลิตหรือสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	2,259,581.4	2,214,286.0	-	-	45,295.5	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries				
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	1,067,549.6	1,057,032.0	-	1,296.5	9,221.1	-	Manufacture of electric lamps				
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	18,657,292.8	16,456,357.1	1,072,222.0	831,229.1	268,946.4	28,338.1	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.				
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	28,989,649.7	28,206,789.0	260.6	69,295.2	713,305.0	-	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components				
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรทัศน์ และโทรเลขแบบใช้สาย	12	3,017,136.3	2,896,186.8	95,898.0	16,835.4	8,216.0	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy				
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	35,613,096.1	35,433,686.1	7,974.0	4,982.4	166,453.7	-	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods				
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องมือทางสัตวศาสตร์กระดูก	6	958,393.8	930,813.5	26,841.1	-	-	739.2	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances				
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับภาพถ่าย	3	870,864.6	854,221.4	-	-	16,643.3	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment				
3330	การผลิตนาฬิกา	3	2,442,513.8	2,351,338.7	-	-	91,175.0	0.2	Manufacture of watches and clocks				
3410	การผลิตยานยนต์	17	27,076,381.2	26,950,722.8	9,449.5	2,300.0	113,909.0	-	Manufacture of motor vehicles				
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และรถแทรกเตอร์	93	11,031,255.0	10,632,498.3	33,805.6	325,612.8	39,338.2	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers				
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	37,619,664.0	35,897,679.4	424,011.9	855,542.7	442,429.9	-	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines				
3511	การต่อเรือ และการซ่อมเรือ	11	1,412,483.3	1,405,949.3	5,028.2	600.0	905.8	-	Building and repairing of ships				
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	2	D	D	D	-	D	-	Building and repairing of pleasure and sporting boats				
3591	การผลิตจักรยานยนต์	14	2,156,542.7	1,975,348.5	-	123,669.9	57,524.2	-	Manufacture of motorcycles				
3592	การผลิตรถจักรยานยนต์ และรถสำหรับคนพิการ	2	D	D	D	-	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages				
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	D	D	-	-	D	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.				
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	9,941,515.1	9,455,521.3	58,900.1	293,208.7	131,757.9	2,127.1	Manufacture of furniture				
3619	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรหม และของที่เกี่ยวข้งกัน	29	577,921.4	538,613.5	500.0	37,978.6	829.3	-	Manufacture of jewellery and related articles				
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	2	D	D	-	-	-	-	Manufacture of musical instruments				
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	11	2,891,976.6	2,875,301.9	-	-	16,674.7	-	Manufacture of sports goods				
3694	การผลิตของเล่นและของเล่น	15	2,087,934.9	2,046,937.1	-	8,971.4	32,026.3	-	Manufacture of games and toys				
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	42	11,844,331.0	11,738,332.3	397.5	73,203.1	32,398.2	-	Other manufacturing n.e.c.				
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุขึ้นใหม่	3	295,666.1	292,282.4	-	-	3,383.7	-	Recycling of metal waste and scrap				
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุขึ้นใหม่	2	D	D	-	-	D	-	Recycling of non-metal waste and scrap				

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 13 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรเมื่อ 31 ธันวาคม 2539 และส่วนเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ถาวรและค่าเสื่อมราคาในปี 2539 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

Table 13 Book Value of Fixed Assets as of December 31, 1996, Gross Additions to Fixed Assets and Depreciation for Fixed Assets in 1996 by Division of Industry

		มูลค่าตามบัญชีในปี 2539 Book Value of Fixed Assets as of December 31, 1996										(พันบาท In thousand baht)	
รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ Number of Establishments	ที่ดินและอาคาร		เครื่องจักรและเครื่องมือ	เครื่องใช้สำนักงาน	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ถาวรอื่น ๆ	ส่วนเพิ่มของสินทรัพย์ถาวรของปี	ค่าเสื่อมราคา	Division of Industry		
			รวม	การปรับปรุงที่ดิน	สิ่งก่อสร้าง	เครื่องมือ	สำนักงาน	Vehicles				อื่น ๆ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
	โดยรวม	3,778	859,562,328.6	69,903,158.8	164,075,497.3	496,109,914.6	61,125,025.1	11,407,809.1	56,940,923.7	104,325,034.6	46,105,881.0	Total	
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	957	73,751,309.0	11,936,641.4	18,600,510.6	32,096,901.4	1,039,419.4	2,101,236.3	7,976,599.8	7,942,099.4	5,303,280.7	Manufacture of food products and beverages	
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of tobacco products	
17	การผลิตสิ่งทอ	137	44,958,163.2	2,368,301.6	6,361,830.9	28,825,137.7	793,039.8	346,564.1	6,263,289.1	2,549,451.0	2,504,337.4	Manufacture of textiles	
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	99	3,155,549.1	454,715.2	889,014.4	1,237,528.8	195,942.0	88,849.1	289,499.6	153,760.8	259,143.1	Manufacture of wearing apparel, dressing and dyeing of fur	
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเขียนและรองเท้า	83	4,226,485.9	660,934.2	978,145.9	2,124,203.4	238,692.1	78,284.8	146,225.6	567,646.1	493,496.8	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุธรรมชาติอื่น ๆ	203	7,639,939.8	811,333.3	1,412,296.0	5,004,897.9	75,247.4	277,411.1	58,754.1	473,630.5	841,236.1	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	28,247,319.2	1,556,350.3	4,657,244.1	19,491,095.8	310,297.0	184,374.4	2,047,957.7	4,163,349.0	2,317,058.2	Manufacture of paper and paper products	
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาเสียงบันทึก	27	465,617.2	86,948.6	152,320.5	177,707.9	37,833.5	10,291.8	514.9	17,138.6	45,389.7	Publishing, printing and reproduction of recorded media	
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	11	142,085,838.6	2,006,842.5	1,421,606.1	91,765,337.2	46,736,171.6	113,724.5	42,156.7	2,919,862.4	920,758.5	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel	
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	181	115,860,842.3	7,417,372.9	27,667,338.9	58,225,779.7	1,300,867.3	823,828.1	20,425,655.4	16,484,571.8	7,472,356.5	Manufacture of chemicals and chemical products	
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	228	29,013,996.0	3,712,647.5	7,538,884.2	15,711,021.8	792,823.6	402,807.3	855,811.5	4,583,323.0	2,659,250.9	Manufacture of rubber and plastic products	
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	675	107,997,995.7	12,224,421.4	21,959,594.2	59,615,619.0	1,356,430.3	4,470,887.3	8,371,043.5	9,158,285.6	5,792,848.6	Manufacture of other non-metallic mineral products	
27	การผลิตโลหะขั้นปฐม	67	13,649,854.2	1,577,706.8	3,182,329.9	8,060,561.8	259,897.2	239,860.3	329,498.1	2,019,449.0	1,154,736.0	Manufacture of basic metals	
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	275	52,591,782.5	3,065,109.3	8,394,665.9	37,837,904.5	641,607.2	517,799.2	2,134,696.4	3,683,429.1	1,851,802.9	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	140	53,127,559.9	3,861,749.6	11,572,310.5	30,928,101.5	3,193,163.1	440,407.3	3,131,828.0	6,876,968.3	4,715,808.4	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	13,637,936.1	1,028,703.0	3,535,247.3	8,292,323.1	210,723.7	57,837.7	513,101.2	2,847,223.0	739,048.2	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	72	18,809,814.3	1,554,978.9	5,677,439.6	10,202,507.3	525,083.6	211,749.4	638,055.5	3,622,149.8	1,410,698.1	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	75	89,585,294.0	9,024,051.0	27,429,942.7	49,166,157.8	2,446,647.1	180,177.6	1,338,317.7	10,477,803.4	3,508,899.8	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา และอุปกรณ์อื่น ๆ	12	1,851,539.1	101,192.6	617,760.5	1,065,986.7	43,212.0	16,160.5	7,226.6	297,923.2	566,216.3	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks	
34	การผลิตยานยนต์ รถมอเตอร์ และรถจักรยานยนต์	197	43,737,064.1	4,563,524.8	7,398,379.4	29,052,000.4	365,213.3	504,037.2	1,853,909.0	23,848,107.9	2,079,041.7	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	
35	การผลิตเครื่องจักรขนส่งอื่น ๆ	30	2,837,102.2	268,711.1	569,639.4	1,661,931.1	81,965.8	58,419.5	196,435.2	261,251.1	108,586.4	Manufacture of other transport equipment	
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	224	11,978,419.9	1,536,468.3	4,036,359.1	5,333,905.1	476,550.6	276,788.7	318,348.1	1,021,890.5	1,332,646.9	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	
37	การนำผลิตภัณฑ์กลับมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	5	337,826.2	80,954.4	13,137.3	232,728.5	4,137.4	4,868.8	1,999.9	355,723.1	26,221.0	Recycling	

หมายเหตุ: D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note: D means disclosure prohibited.

ตาราง 13 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรเมื่อ 31 ธันวาคม 2539 และส่วนเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ถาวรและค่าเสื่อมราคาในปี 2539 จำแนกตามหมู่อุตสาหกรรม

Table 13 Book Value of Fixed Assets as of December 31, 1996, Gross Additions to Fixed Assets and Depreciation for Fixed Assets in 1996 by Group of Industry

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Number of Establishments	มูลค่าตามบัญชีในปี 2539 Book Value of Fixed Assets as of December 31, 1996										ค่าเสื่อมราคา Depreciation	Group of Industry
		จำนวน สถาน ประกอบกิจการ Total	ที่ดินและ การปรับปรุงที่ดิน Land and Land Improvements	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Buildings and Other Construction	เครื่องจักรและ เครื่องมือ Machinery and Equipment	เครื่องใช้ สำนักงาน Office Appliances	ยานพาหนะ Vehicles	สินทรัพย์ถาวร อื่น ๆ Other Fixed Assets	ส่วนเพิ่มของ สินทรัพย์ถาวร Gross Additions to Fixed Assets	ค่าเสื่อมราคา Depreciation			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
	อุตสาหกรรม	3,778	859,562,328.6	69,903,158.8	164,075,497.3	496,109,914.6	61,125,025.1	11,407,809.1	56,940,923.7	104,325,034.6	46,105,881.0	Total	
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	247	18,558,275.8	3,461,020.5	5,113,137.2	7,536,619.0	407,080.3	618,032.6	1,422,386.2	1,514,913.5	1,746,878.4	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats	
152	ผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	2,626,243.9	459,130.5	530,935.0	1,405,969.5	23,673.7	84,341.6	122,193.7	316,476.2	145,160.8	Manufacture of dairy products	
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ได้จากธัญพืช ผลิตภัณฑ์จากธัญพืชและ ผลิตภัณฑ์จากธัญพืชและอาหารสัตว์สำเร็จรูป	357	13,169,230.4	3,699,496.1	3,439,842.8	4,361,780.2	222,732.4	605,168.2	840,210.7	1,214,203.0	671,857.6	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds	
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	288	26,429,324.8	3,268,703.8	8,129,349.6	13,729,443.5	315,180.1	682,044.2	304,603.7	2,783,831.4	2,388,605.0	Manufacture of other food products	
155	การผลิตเครื่องดื่ม	42	12,968,234.0	1,048,290.6	1,387,246.0	5,063,089.3	70,752.9	111,649.7	5,287,205.4	2,112,675.4	352,778.9	Manufacture of beverages	
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	D	D	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of tobacco products	
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	96	36,521,691.2	1,944,326.0	4,528,216.3	23,659,714.7	664,369.6	280,097.0	5,444,967.5	1,568,925.8	1,985,751.1	Spinning, weaving and finishing of textiles	
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	35	7,500,390.3	384,968.6	1,663,779.2	4,504,409.6	115,850.4	58,572.3	772,810.3	717,946.9	474,535.9	Manufacture of other textiles	
173	การผลิตสิ่งทอที่ได้อีกจากการถักคดคี่ และโครเชต์	6	936,081.7	39,007.0	169,835.5	661,013.4	12,819.8	7,894.8	45,511.3	262,578.3	44,050.4	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles	
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	96	2,902,155.1	426,410.7	822,046.9	1,125,296.8	183,432.0	76,469.1	268,499.6	151,896.8	252,172.6	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel	
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	253,394.0	28,304.5	66,967.5	112,232.0	12,510.0	12,380.0	21,000.0	1,864.0	6,970.5	Dressing and dyeing of fur, manufacture of articles of fur	
191	การซ่อมแซมและตกแต่งหนังสัตว์ รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ เข็ม เข็มเย็บผ้า เครื่องเย็บผ้า	17	897,046.1	397,889.8	310,366.0	148,297.0	8,072.8	10,846.3	21,574.3	3,184.7	64,164.4	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness	
192	การผลิตรองเท้า	66	3,329,439.8	263,044.5	667,779.9	1,975,906.4	230,619.3	67,438.5	124,651.2	564,461.5	429,332.4	Manufacture of footwear	
201	การเลื่อยไม้และการโม่ไม้	83	1,077,548.9	334,145.0	254,516.4	319,576.0	19,885.9	137,094.3	12,331.4	111,980.7	82,561.2	Sawmilling and planing of wood	
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก พังและวัสดุปลอกถ่าน	120	6,562,390.9	477,188.3	1,157,779.7	4,685,321.8	55,361.6	140,316.8	46,422.7	361,649.8	758,674.9	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials	
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	48	28,247,319.2	1,556,350.3	4,657,244.1	19,491,095.8	310,297.0	184,374.4	2,047,927.7	4,163,349.0	2,317,058.2	Manufacture of paper and paper products	
221	การพิมพ์และกิจการที่เกี่ยวเนื่องกับการพิมพ์	9	277,054.8	26,598.6	106,091.3	108,228.8	32,600.0	-	-	10,185.2	34,891.5	Publishing	
222	การพิมพ์และกิจการที่เกี่ยวเนื่องกับการพิมพ์	18	188,562.4	60,350.0	46,229.2	69,479.1	5,233.5	6,755.8	514.9	6,953.4	10,498.2	Printing and service activities related to printing	
231	การผลิตผลิตภัณฑ์จากเหล็ก	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of coke oven products	
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงถ่านหินปิโตรเลียม	10	142,078,337.1	2,006,842.5	1,416,804.6	91,763,337.2	46,735,871.6	113,324.5	42,156.7	2,919,766.4	919,408.7	Manufacture of refined petroleum products	
241	การผลิตผลิตภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	109	97,220,963.6	3,820,433.1	24,667,735.8	47,245,538.4	947,796.4	594,336.8	19,945,123.1	15,947,273.6	5,231,301.4	Manufacture of basic chemicals	
242	การผลิตผลิตภัณฑ์ขั้นกลางอื่น ๆ	68	10,142,901.6	1,912,791.7	2,125,454.4	5,141,799.9	274,192.4	220,744.9	467,918.2	523,205.3	1,143,839.2	Manufacture of other chemical products	
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	8,496,972.2	1,684,148.1	874,148.7	5,838,441.5	78,878.4	8,746.4	12,614.2	14,092.8	1,097,215.9	Manufacture of man-made fibres	
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	68	10,041,061.5	987,666.1	2,665,005.1	6,003,425.4	156,302.1	117,379.4	111,283.3	1,063,910.3	994,875.0	Manufacture of rubber products	
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	18,972,934.4	2,724,981.4	4,873,879.1	9,707,596.4	636,521.4	285,427.9	744,528.3	3,519,412.6	1,664,375.9	Manufacture of plastic products	
261	การผลิตแก้ว และผลิตภัณฑ์แก้ว	19	5,922,903.3	698,153.4	1,462,787.5	3,528,439.3	74,984.3	44,428.0	114,110.7	1,191,409.8	271,481.4	Manufacture of glass and glass products	
269	การผลิตผลิตภัณฑ์เหล็ก โลหะ สังกะสีที่ได้จากแร่ธาตุในท้องถิ่น	656	10,027,092.4	11,526,267.9	20,496,806.7	56,087,179.7	1,281,445.9	4,426,459.4	8,256,932.7	7,966,875.8	5,521,367.5	Manufacture of non-ferrous metal products n.e.c.	
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	8,947,048.7	1,265,294.4	1,828,121.2	5,290,091.3	127,118.5	169,460.3	266,962.9	1,725,955.7	764,383.5	Manufacture of basic iron and steel	
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีค่าหนักขั้นมูลฐาน	9	1,001,087.1	30,112.7	250,652.6	605,524.0	59,847.3	25,841.1	29,109.5	7,084.7	84,723.3	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals	
273	การหล่อโลหะ	32	3,701,718.4	282,299.8	1,103,556.1	2,164,946.4	72,931.5	44,558.9	33,425.8	286,408.6	305,629.2	Casting of metals	
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ฉนวน ฉนวนที่เกี่ยวกับ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	111	24,502,066.3	1,237,343.0	4,896,264.2	16,307,993.1	382,901.2	273,758.6	1,403,806.1	1,741,514.7	1,385,138.4	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators	
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้าน บริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	164	28,089,716.2	1,827,766.3	3,498,401.6	21,529,911.4	258,705.9	244,040.6	730,890.3	1,941,912.4	466,664.5	Manufacture of other fabricated metal products, service activities to producers of fabricated metal products	
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	60	21,653,480.5	2,158,931.3	4,778,259.5	13,434,389.8	801,882.4	228,701.6	251,315.9	2,845,964.7	1,899,585.6	Manufacture of general purpose machinery	
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	64	25,733,312.0	1,195,147.3	4,998,125.5	14,760,987.1	1,956,747.0	128,585.5	2,693,719.5	3,726,678.3	2,080,622.2	Manufacture of special purpose machinery	
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	16	5,740,767.5	507,671.0	1,795,925.4	2,732,724.6	434,533.7	83,120.2	186,792.5	304,325.3	730,200.7	Manufacture of domestic appliances n.e.c.	
300	การผลิตเครื่องใช้สำนักงาน เครื่องใช้บัญชี และเครื่องคำนวณ	31	13,637,936.1	1,028,703.0	3,535,247.3	8,292,323.1	210,723.7	57,837.7	513,101.2	2,847,223.0	739,048.2	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	1,515,772.2	160,005.9	487,730.3	742,741.3	83,953.5	28,171.5	13,169.8	43,970.1	116,965.0	Manufacture of electric motors, generators and transformers	
312	การผลิตอุปกรณ์การจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	16	5,117,877.4	326,839.3	1,219,027.5	3,372,760.5	105,985.0	31,152.9	62,112.1	1,209,575.6	340,259.0	Manufacture of electricity distribution and control apparatus	
313	การผลิตสายและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	4	363,942.9	61,873.5	165,800.7	101,801.2	25,904.7	6,562.8	2,000.0	4,291.4	10,056.9	Manufacture of insulated wire and cable	
314	การผลิตแบตเตอรี่รวมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	667,670.6	45,767.4	312,985.0	248,845.2	9,398.7	11,786.0	38,888.5	163,577.1	113,285.0	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries	
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	9	1,488,466.5	80,927.0	313,751.9	1,034,416.2	22,764.2	34,802.2	1,805.0	1,211.3	114,269.9	Manufacture of electric lamps	
319	การผลิตเครื่องอุปโภคไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	30	9,656,084.6	879,565.9	3,178,144.2	4,701,943.0	277,077.5	99,274.0	520,080.1	2,199,524.2	715,862.2	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.	
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบ อิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	79,916,061.8	7,914,052.8	25,049,842.9	44,670,140.6	1,470,349.6	108,441.5	703,234.5	5,830,699.0	2,010,355.3	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components	
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	12	848,485.5	227,782.2	213,925.7	331,880.9	42,017.9	21,068.8	11,809.9	95,258.9	84,503.3	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy	
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	8,820,746.7	882,216.0	2,166,174.1	4,164,136.3	934,279.6	50,667.4	623,273.3	4,551,845.5	1,414,041.2	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods	
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือใช้ทางการแพทย์ และเครื่องมือใช้ ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การวินิจฉัย การค้นคว้า และใช้วัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์	6	381,582.8	22,692.3	60,032.7	278,208.6	17,122.4	3,367.5	159.3	72,758.2	45,050.5	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments	
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์ เกี่ยวกับภาพถ่าย	3	756,984.9	48,604.1	281,221.3	404,184.3	9,067.5	7,840.3	6,067.3	221,409.4	133,370.8	Manufacture of optical instruments and photographic equipment	
333	การผลิตนาฬิกา	3	712,971.4	29,896.3	276,506.5	383,593.8	17,022.0	4,952.7	1,000.0	3,755.6	387,995.0	Manufacture of watches and clocks	
341	การผลิตยานยนต์	17	13,063,373.6	838,783.6	1,723,652.4	9,592,454.1	33,426.3	45,860.2	829,196.9	20,598,112.8	438,979.8	Manufacture of motor vehicles	
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิต รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	93	8,553,370.8	1,619,050.1	1,625,765.3	4,931,174.3	110,067.3	197,139.2	70,174.6	385,587.3	119,785.0	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers	

ตาราง 13 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรเมื่อ 31 ธันวาคม 2539 และส่วนเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ถาวรและค่าเสื่อมราคาในปี 2539 จำแนกตามหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)
 Table 13 Book Value of Fixed Assets as of December 31, 1996, Gross Additions to Fixed Assets and Depreciation for Fixed Assets in 1996 by Group of Industry (Contd.)

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry	มูลค่าตามบัญชีในปี 2539 Book Value of Fixed Assets as of December 31, 1996										ส่วนเปลี่ยนแปลง ของสินทรัพย์ถาวร Gross Additions to Fixed Assets	ค่าเสื่อมราคา Depreciation	หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry
		จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	รวม Total	ที่ดินและ การปรับปรุงที่ดิน Land and Land Improvements	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Buildings and Other Construction	เครื่องจักรและ เครื่องมือ Machinery and Equipment	เครื่องใช้ สำนักงาน Office Appliances	ยานพาหนะ Vehicles	สินทรัพย์ถาวร Other Fixed Assets					
									11	12				
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับ ยานยนต์ และเครื่องยนต์	87	22,120,319.7	2,105,691.1	4,048,961.7	14,528,372.1	221,719.7	261,037.8	954,537.5	2,864,407.7	1,520,276.9	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines		
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	13	89,899.6	50,618.0	10,110.9	12,033.7	2,858.1	10,756.9	3,522.0	16,146.9	7,492.5	Building and repairing of ships and boats		
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	17	2,747,202.6	218,093.1	559,528.5	1,649,897.4	79,107.7	47,662.7	192,913.2	245,104.2	101,094.0	Manufacture of transport equipment n.e.c.		
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	4,833,821.2	954,848.4	1,727,630.2	1,758,169.8	87,947.4	176,369.6	128,855.8	586,484.5	367,748.7	Manufacture of furniture		
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	7,144,598.7	581,619.9	2,308,728.9	3,575,735.3	388,603.2	100,419.1	189,492.3	435,406.0	964,898.3	Manufacturing n.e.c.		
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	3	334,032.6	79,954.4	11,470.1	231,928.5	4,111.0	4,568.8	1,999.9	355,723.1	25,079.4	Recycling of metal waste and scrap		
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	2	D	D	D	D	D	D	D	-	D	Recycling of non-metal waste and scrap		

หมายเหตุ : D หมายถึง ค่าเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 13 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรเมื่อ 31 ธันวาคม 2539 และส่วนเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ถาวรและค่าเสื่อมราคาในปี 2539 จำแนกตามหน่วยอุตสาหกรรม
Table 13 Book Value of Fixed Assets as of December 31, 1996, Gross Additions to Fixed Assets and Depreciation for Fixed Assets in 1996 by Class of Industry

(พันบาท) In thousand baht

รหัส Code	หน่วยอุตสาหกรรม Number of Establishments	มูลค่าตามบัญชีในปี 2539 Book Value of Fixed Assets as of December 31, 1996										ค่าเสื่อมราคา Depreciation	Class of Industry
		รวม Total	ที่ดินและ การปรับปรุงที่ดิน Land and Land Improvements	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Buildings and Other Construction	เครื่องจักรและ เครื่องมือ Machinery and Equipment	เครื่องใช้ สำนักงาน Office Appliances	ยานพาหนะ Vehicles	สินทรัพย์อื่น ๆ Other Fixed Assets	ส่วนเพิ่มสุทธิ Gross Additions to Fixed Assets				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
	ยอดรวม	3,778	859,562,328.6	69,903,158.8	164,075,497.3	496,109,914.6	61,125,025.1	11,407,809.1	56,940,923.7	104,325,034.6	46,105,881.0	Total	
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากสัตว์	32	5,553,447.7	519,912.2	2,030,529.1	2,480,799.1	52,305.1	121,756.0	348,146.2	1,162,491.6	434,742.6	Production of meat and meat products	
1512	การแปรรูปและการเก็บของสดสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	102	4,595,622.0	1,621,904.0	966,015.0	811,870.0	132,887.0	171,940.2	891,005.7	175,042.3	685,411.8	Processing and preserving of fish and fish products	
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	97	7,830,896.4	1,223,997.7	1,961,101.9	3,978,725.6	207,658.0	278,490.2	180,925.1	172,436.1	589,534.3	Processing of fruit and vegetables	
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	16	578,307.7	95,206.5	155,491.2	265,224.3	14,230.2	45,846.2	2,309.2	4,943.4	37,189.7	Manufacture of vegetable and animal oils and fats	
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	23	2,626,243.9	459,130.5	530,935.0	1,405,969.5	23,673.7	84,341.6	122,193.7	316,476.2	145,160.8	Manufacture of dairy products	
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากธัญพืช	278	6,718,105.7	2,074,340.7	1,373,506.5	2,367,236.5	58,427.2	295,145.5	549,449.3	792,262.2	383,364.8	Manufacture of grain mill products	
1532	การผลิตแป้งและผลิตภัณฑ์จากแป้ง	23	674,594.7	324,565.4	155,088.0	151,269.0	9,262.1	26,879.7	7,530.5	32,114.5	46,963.1	Manufacture of starches and starch products	
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	56	5,776,530.0	1,309,590.0	1,911,248.3	1,843,274.7	155,043.1	283,143.0	283,230.9	389,826.3	241,529.7	Manufacture of prepared animal feeds	
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทขนม	31	342,315.2	114,117.5	86,547.9	118,887.5	5,110.5	16,146.8	1,505.1	9,869.9	30,436.0	Manufacture of bakery products	
1542	การผลิตน้ำตาล	26	15,041,887.5	1,741,282.7	3,136,651.1	9,474,829.8	185,039.8	392,160.3	111,923.7	1,218,965.8	1,335,026.6	Manufacture of sugar	
1543	การผลิตโกโก้ รสโกโก้ และขนมที่ทำจากน้ำตาล	12	1,745,732.3	176,742.4	562,884.0	917,955.5	27,784.4	28,943.1	31,423.0	1,065,366.3	117,648.0	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery	
1544	การผลิตและกะปิ เส้นใยไหม เส้นไหม กวักเส้นไหมไหมี่ ใยเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	49	926,734.4	230,767.0	184,796.0	418,442.5	9,113.4	46,465.7	37,149.8	222,292.7	68,644.6	Manufacture of macaroni, noodles, confection and similar farinaceous products	
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	170	8,372,655.4	1,005,794.2	4,158,470.5	2,799,328.2	88,132.0	198,328.2	122,602.3	267,336.7	836,849.9	Manufacture of other food products n.e.c.	
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วน และการผสมสุรา รวมทั้งการผลิต เอธิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	5	2,261,978.1	137,905.2	479,302.7	376,269.0	19,570.6	19,700.4	1,229,230.2	194,460.0	107,795.2	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials	
1552	การผลิตไวน์	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of wines	
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	36	1,218,898.5	157,481.8	217,916.2	600,545.4	22,125.5	69,627.1	151,202.6	47,397.9	140,264.6	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters	
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of tobacco products	
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสังเคราะห์ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	83	34,394,739.2	1,865,499.6	4,127,477.6	22,457,554.0	507,037.1	191,942.6	5,245,228.3	1,548,543.8	1,744,049.7	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles	
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	13	2,126,952.0	78,826.4	400,738.6	1,202,160.8	157,332.5	88,154.5	199,739.2	20,382.0	241,701.4	Finishing of textiles	
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องนุ่งห่ม	12	326,850.6	35,181.7	145,822.5	128,684.7	6,370.7	10,195.6	595.5	504.2	33,424.4	Manufacture of made-up textile articles, except apparel	
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูพรม	6	480,074.4	88,635.3	170,688.2	187,329.4	9,663.8	18,413.5	5,344.3	30,425.6	26,821.9	Manufacture of carpets and rugs	
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และด้าย ฝ้าย ยาว	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of cordage, rope, twine and netting	
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	15	6,518,690.1	225,789.2	1,314,116.2	4,090,407.6	96,830.9	28,324.5	763,221.7	672,610.4	407,122.8	Manufacture of other textiles n.e.c.	
1730	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักถักและโครเชต์	6	936,081.7	39,007.0	169,835.5	661,013.4	12,819.8	7,894.8	45,511.3	262,578.3	44,050.4	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles	
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องนุ่งห่มที่ทำจากสัตว์	96	2,902,155.1	426,410.7	822,046.9	1,125,296.8	183,432.0	76,409.1	268,499.6	151,896.8	252,172.6	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel	

13

ตาราง 13 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรเมื่อ 31 ธันวาคม 2539 และส่วนเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ถาวรและค่าเสื่อมราคาในปี 2539 จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 13 Book Value of Fixed Assets as of December 31, 1996, Gross Additions to Fixed Assets and Depreciation for Fixed Assets in 1996 by Class of Industry (Contd.)

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Class of Industry	จำนวน ประกอบกร Number of Establishments	มูลค่าตามบัญชีในปี 2539 Book Value of Fixed Assets as of December 31, 1996										
			รวม Total	ที่ดินและ การปรับปรุงที่ดิน Land and Land Improvements	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Buildings and Other Construction	เครื่องจักร เครื่องมือ Machinery Equipment	เครื่องใช้ สำนักงาน Office Appliances	ยานพาหนะ Vehicles	สินทรัพย์ถาวร อื่น ๆ Other Fixed Assets	ส่วนเปลี่ยนแปลง ของสินทรัพย์ถาวร Gross Additions to Fixed Assets	ค่าเสื่อมราคา Depreciation	Class of Industry	
													3
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	3	253,394.0	28,304.3	66,967.5	112,232.0	12,510.0	12,380.0	21,000.0	1,864.0	6,970.5		Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังสัตว์	3	172,768.0	24,219.7	80,857.2	55,100.7	1,401.7	2,118.3	9,070.4	182.4	20,933.2		Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งคล้ายกัน ฮามพ์และ เครื่องหนัง	14	724,278.1	373,670.1	229,508.8	93,196.3	6,671.0	8,728.0	12,504.0	3,002.3	43,231.2		Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	66	3,329,439.8	263,044.5	667,779.9	1,975,906.4	230,619.3	67,438.5	124,651.2	564,461.5	429,332.4		Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	83	1,077,548.9	334,145.0	254,516.4	319,576.0	19,885.9	137,094.3	12,331.4	111,980.7	82,561.2		Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งไม้ขัด ฉนวนกันความร้อน แผ่นซีเมนต์ใยหิน และ แผ่นไม้อื่น ๆ และแผ่นไม้ขัดอื่น ๆ	14	5,831,718.9	215,004.9	941,721.6	4,533,302.5	43,632.2	59,692.9	38,364.8	323,421.9	703,218.2		Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	33	165,285.7	95,285.9	22,027.2	23,811.6	1,279.0	21,976.0	906.0	13,269.8	10,583.2		Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	27	195,469.0	59,657.4	77,926.6	26,507.5	2,852.4	27,018.1	1,507.0	7,899.6	11,802.9		Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้กึ่ง ทาสีและวัสดุเทียม	46	369,917.4	107,240.1	116,104.3	101,700.3	7,598.0	31,629.8	5,645.0	17,058.6	33,070.5		Manufacture of other products of wood, manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	22	14,867,112.2	1,096,538.8	2,882,387.2	10,058,834.8	138,020.9	123,916.2	567,414.3	717,798.1	1,213,215.9		Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	20	13,263,330.2	444,806.9	1,757,256.7	9,264,699.6	165,266.5	55,606.7	1,475,693.8	3,445,650.8	1,096,646.0		Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	6	116,876.8	15,004.6	17,600.2	67,561.3	7,009.6	4,851.6	4,849.5	-100.0	7,196.3		Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณา หนังสือ นิตยสาร หนังสือพิมพ์ และสิ่งพิมพ์ โฆษณาอื่น ๆ	6	99,413.2	22,320.0	32,073.0	19,739.0	21,968.1	3,311.0	-	10,105.2	8,269.8		Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณา หนังสือพิมพ์ นิตยสาร และสิ่งพิมพ์	1	D	D	D	D	D	-	-	D	D		Publishing of newspapers, journals and periodicals
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	2	D	D	D	D	D	D	-	-	D		Other publishing
2221	การพิมพ์	18	188,562.4	60,350.0	46,229.2	69,479.1	5,233.5	6,755.8	514.9	6,953.4	10,498.2		Printing
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์จากถ่านโค้ก	1	D	-	D	D	D	D	-	D	D		Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	142,078,337.1	2,006,842.5	1,416,804.6	91,763,337.2	46,735,871.6	113,324.5	42,156.7	2,919,766.4	919,408.7		Manufacture of refined petroleum products
2411	การผลิตผลิตภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน ยกเว้นปุ๋ย และสารประกอบไนโตรเจน	57	40,514,885.7	1,554,352.5	4,178,090.8	18,603,916.0	381,702.8	404,571.9	15,392,251.7	6,945,846.5	1,816,246.8		Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	19	2,913,032.4	1,401,093.7	613,134.9	705,960.1	9,060.6	55,380.3	129,302.9	181,009.5	46,434.8		Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกขั้นต้น และสารสังเคราะห์	33	53,793,045.5	864,986.9	19,876,510.1	27,036,562.3	557,033.0	134,384.7	4,423,568.5	8,820,417.6	3,268,619.9		Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารกำจัดศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่น ๆ	4	246,858.0	6,011.8	132,503.0	100,026.5	1,351.8	6,965.0	-	340.4	3,560.6		Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ วัสดุพิมพ์ และ น้ำมันกันน้ำ (mastics) ที่คล้ายกัน	15	1,685,077.2	328,781.3	404,640.2	718,661.8	30,819.4	70,918.7	131,255.9	54,341.0	200,876.2		Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ทางเภสัชวิทยา	11	643,347.5	80,878.0	121,169.0	364,973.8	12,324.1	24,371.8	39,630.7	57,480.1	82,767.1		Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และ ชำระเครื่องเรือน และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทัดร่างกาย หรือ ประทัดอื่น	12	4,320,863.2	1,133,210.7	630,382.3	2,201,490.8	158,285.8	54,057.6	141,436.0	284,243.9	103,281.4		Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้ตั้งประเภทไว้ในที่อื่น	26	3,246,755.7	363,910.0	836,759.9	1,754,647.1	71,411.3	64,431.9	155,595.5	126,800.0	753,253.7		Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	4	8,496,972.2	1,684,148.1	874,148.7	5,838,441.5	78,878.4	3,746.4	12,614.2	14,092.8	1,097,215.9		Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางรถและยางอื่น การถอดดอกยาง และการซ่อมแซมยาง	20	6,990,439.3	346,565.7	1,334,818.0	5,151,014.2	52,221.7	55,645.4	50,174.2	912,444.5	680,659.9		Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	48	3,050,622.3	641,100.4	1,330,187.1	852,411.3	104,080.4	61,734.0	61,109.0	151,462.8	314,215.1		Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	160	18,972,934.4	2,724,981.4	4,873,871.9	9,707,596.4	636,521.4	285,427.9	744,528.3	3,519,412.6	1,664,375.9		Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	19	5,922,903.3	698,153.4	1,462,787.5	3,528,439.3	74,984.3	44,428.0	114,110.7	1,191,409.8	271,481.4		Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก ชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ใช้ในงานก่อสร้าง	85	7,030,955.8	1,373,712.6	1,597,334.8	3,624,128.8	125,519.1	76,516.7	233,743.8	483,585.5	618,626.4		Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	22	384,725.2	154,440.0	120,478.2	73,045.6	3,824.0	27,211.1	5,724.3	6,456.1	34,361.4		Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินเหนียวที่ไม่ใช่ที่ใช้ในงานก่อสร้าง	145	665,614.2	459,628.7	80,334.2	66,217.2	2,891.1	49,212.7	7,329.9	11,872.0	42,390.2		Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	38	69,416,016.5	3,976,665.8	13,466,151.9	42,374,021.4	773,245.7	2,598,629.2	6,227,302.6	5,085,179.5	2,735,477.3		Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	302	19,490,315.0	4,057,652.9	4,216,514.1	8,315,594.0	316,027.8	892,181.0	1,692,345.1	2,170,801.3	1,711,502.8		Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การผลิต การขุด และการตกแต่งหิน	31	1,756,062.5	566,056.5	381,923.9	666,640.5	13,054.8	104,767.4	24,519.2	32,697.7	145,451.3		Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้ตั้งประเภทไว้ในที่อื่น	33	3,330,505.2	938,111.4	634,069.3	957,532.1	46,883.5	677,941.2	65,967.8	176,280.7	233,557.8		Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นพื้นฐาน	26	8,947,048.7	1,265,294.4	1,828,121.2	5,290,091.3	127,118.5	169,460.3	266,962.9	1,725,955.7	764,383.5		Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีน้ำหนักขั้นพื้นฐาน	9	1,001,087.1	30,112.7	250,652.6	605,524.0	59,847.3	25,841.1	29,109.5	7,084.7	84,723.3		Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	9	1,016,635.3	119,183.0	277,064.9	562,961.6	28,144.1	15,653.5	13,628.1	105,454.6	116,965.1		Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีน้ำหนัก	23	2,685,083.1	163,116.8	826,491.2	1,601,984.8	44,787.3	28,905.3	19,797.7	180,954.0	188,664.1		Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างโลหะ	92	23,597,203.2	949,384.2	4,706,151.4	16,020,112.3	359,626.5	159,635.1	1,402,293.8	1,536,465.9	1,301,035.4		Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังเก็บน้ำ และถังบรรจุน้ำมันที่พิกัดต่าง ๆ	17	855,416.7	285,661.4	155,630.9	279,798.2	22,465.9	110,348.0	1,512.4	207,071.7	77,411.7		Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องจักรไอน้ำ ขบวนการไอน้ำ (boiler) น้ำร้อนสำหรับ การทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	D	D	D	D	D	D	-	D	D		Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้น โลหกรรมรีด การดัด การตีขึ้นรูป และการรีดในรูปกลมต่าง ๆ รวมทั้งการเชื่อมโลหะ	72	23,806,482.0	1,246,398.1	2,278,171.0	19,475,387.5	152,354.8	83,255.0	570,915.6	1,658,892.2	151,879.2		Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและประกอบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรม เครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมขอแบบหรือการที่อนุญาต	22	1,210,687.6	104,524.8	301,430.8	731,317.4	13,335.0	43,907.8	16,171.9	57,756.4	43,448.2		Treatment and coating of metals, general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของแข็ง เครื่องมือที่ใช้ในงานช่าง และเครื่องมือช่างทั่วไป	23	756,204.0	73,503.5	161,702.4	443,115.8	22,113.0	35,747.2	20,022.1	65,490.5	81,202.6		Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้ตั้งประเภทไว้ในที่อื่น	47	2,316,342.7	403,339.9	757,097.4	880,090.8	70,903.1	81,130.6	123,780.8	159,773.3	190,134.4		Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องจักรอื่น ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยานรถจักรยานยนต์	3	101,536.8	56,350.0	11,390.9	19,402.9	10,720.5	3,672.6	-	-	4,314.8		Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัดแก๊ส และวาล์ว	7	223,438.5	41,110.0	85,329.9	64,824.6	7,645.1	21,808.3	2,720.6	4,141.5	25,577.4		Manufacture of pumps, compressors, taps and valves

ตาราง 13 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรเมื่อ 31 ธันวาคม 2539 และส่วนเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ถาวรและค่าเสื่อมราคาในปี 2539 จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)
Table 13 Book Value of Fixed Assets as of December 31, 1996, Gross Additions to Fixed Assets and Depreciation for Fixed Assets in 1996 by Class of Industry (Contd.)

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Class of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	มูลค่าตามบัญชีในปี 2539 Book Value of Fixed Assets as of December 31, 1996								ส่วนเพิ่มสุทธิ ของสินทรัพย์ถาวร Gross Additions to Fixed Assets	ค่าเสื่อมราคา Depreciation	Class of Industry
			รวม Total	ที่ดินและ การปรับปรุงที่ดิน Land and Land Improvements	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Buildings	เครื่องจักรและ เครื่องมือ Machinery and Equipment	เครื่องใช้ สำนักงาน Office Appliances	ยานพาหนะ Vehicles	สินทรัพย์ถาวร Fixed Assets				
									อื่น ๆ Other	อื่น ๆ Other			
2913	การผลิตเบร้ง (เหล็กกล้า) และเครื่องจักร และอุปกรณ์ ที่ใช้ขับเคลื่อน	12	10,763,087.8	1,053,724.1	1,930,717.3	7,387,722.1	282,199.3	22,945.9	85,779.2	1,133,964.0	842,264.0	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements	
2914	การผลิตเตาเผา และเครื่องทอหรือเครื่องขึ้นรูปของดินเผา	2	D	D	D	D	D	D	D	-	D	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners	
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและขนถ่าย	8	1,852,675.2	351,208.9	632,177.7	704,999.4	105,738.9	48,382.3	10,168.1	178,235.9	100,690.6	Manufacture of lifting and handling equipment	
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	28	8,632,529.6	640,415.1	2,101,674.0	5,226,154.6	393,952.4	128,273.3	142,060.2	1,529,623.3	915,882.3	Manufacture of other general purpose machinery	
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	27	221,573.7	139,290.0	31,014.7	30,355.5	1,165.5	15,337.5	4,410.5	9,613.3	10,242.4	Manufacture of agricultural and forestry machinery	
2922	การผลิตเครื่องมือกล	6	892,667.7	110,868.7	350,908.2	381,032.3	33,133.4	7,218.5	10,566.5	57,605.8	13,386.0	Manufacture of machine-tools	
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการขุดเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	966,346.7	442,960.2	123,808.9	294,302.8	40,307.8	64,924.5	42.5	42,774.0	56,911.3	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction	
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการประมวลผลอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ	2	D	D	D	D	D	D	D	-	D	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing	
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต สิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	D	D	D	D	D	-	D	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production	
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	D	D	D	D	D	D	D	-	D	Manufacture of weapons and ammunition	
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง อื่น ๆ	18	23,512,194.5	480,889.7	4,427,968.3	14,010,021.4	1,878,667.5	38,594.6	2,676,053.0	3,608,867.5	1,988,774.2	Manufacture of other special purpose machinery	
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้แก่ตู้เย็น ตู้แช่แข็ง ตู้ซักผ้า และเครื่องใช้ไฟฟ้า	16	5,740,767.5	507,671.0	1,795,925.4	2,732,724.6	434,533.7	83,120.2	186,792.5	304,325.3	735,220.7	Manufacture of domestic appliances n.e.c.	
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องใช้บัญชี และเครื่องคำนวณ	31	13,637,936.1	1,028,703.0	3,535,247.3	8,292,323.1	210,723.7	57,837.7	513,101.2	2,847,223.0	739,048.2	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	7	1,515,772.2	160,005.9	487,730.3	742,741.3	83,953.5	28,171.5	13,169.8	43,970.1	116,965.0	Manufacture of electric motors, generators and transformers	
3120	การผลิตอุปกรณ์การจ่ายและควบคุมระบบไฟฟ้า	16	5,117,877.4	326,839.3	1,219,027.5	3,372,760.5	105,985.0	31,152.9	62,112.1	1,209,575.6	340,259.0	Manufacture of electricity distribution and control apparatus	
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่มีหุ้มฉนวน	4	363,942.9	61,873.5	165,800.7	101,801.2	25,904.7	6,562.8	2,000.0	4,291.4	10,056.9	Manufacture of insulated wire and cable	
3140	การผลิตหม้อถนอมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	667,670.6	45,767.4	312,985.0	248,845.2	9,398.7	11,786.0	38,888.5	163,577.1	113,285.0	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries	
3150	การผลิตหลอดไส้	9	1,488,466.5	80,927.0	313,751.9	1,034,416.2	22,764.2	34,802.2	1,805.0	1,211.3	114,269.9	Manufacture of electric lamps	
3190	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคอื่น ๆ ซึ่งมีได้แก่ตู้เย็น ตู้แช่แข็ง ตู้ซักผ้า และเครื่องใช้ไฟฟ้า	20	9,656,084.6	879,565.9	3,178,144.2	4,701,943.0	277,077.5	99,274.0	520,080.1	2,199,524.2	715,862.2	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.	
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	40	79,916,061.8	7,914,052.8	25,049,842.9	44,670,140.6	1,470,349.6	108,441.5	703,234.5	5,830,699.0	2,010,355.3	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components	
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์ และวิทยุ และเครื่องอุปโภคบริโภคอื่น ๆ	12	848,485.5	227,782.2	213,925.7	331,880.9	42,017.9	21,068.8	11,809.9	95,258.9	84,503.3	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy	
3230	การผลิตเครื่องรับ โทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	23	8,820,746.7	882,216.0	2,166,174.1	4,164,136.3	934,279.6	50,667.4	623,273.3	4,551,845.5	1,414,041.2	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods	
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องมือ ทางสัตวศาสตร์กระดูก	6	381,582.8	22,692.3	60,052.7	278,208.6	17,122.4	3,367.5	159.3	72,758.2	45,050.5	Manufacture of medical and surgical equipment and/or orthopaedic appliances	
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปโภคบริโภคอื่น ๆ	3	756,984.9	48,604.1	281,221.3	404,184.3	9,067.5	7,840.3	6,067.3	221,409.4	133,370.8	Manufacture of optical instruments and photographic equipment	
3330	การผลิตนาฬิกา	3	712,971.4	29,896.3	276,506.5	383,593.8	17,022.0	4,952.7	1,000.0	3,755.6	387,795.0	Manufacture of watches and clocks	
3410	การผลิตยานยนต์	17	13,063,373.6	838,783.6	1,723,652.4	9,592,454.1	33,426.3	45,860.2	829,196.9	20,598,112.8	438,979.8	Manufacture of motor vehicles	
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และ รถครึ่งรถพ่วง	93	8,553,370.8	1,619,050.1	1,625,765.3	4,931,174.3	110,067.3	197,139.2	70,174.6	385,587.3	119,785.0	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers	
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และ เครื่องยนต์	87	22,120,319.7	2,105,691.1	4,048,961.7	14,528,372.1	221,719.7	261,037.8	954,537.5	2,864,407.7	1,520,276.9	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines	
3511	การต่อเรือ และการซ่อมเรือ	11	76,403.0	50,618.0	5,208.7	10,891.8	1,924.0	6,909.8	850.7	14,001.6	4,394.4	Building and repairing of ships	
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ไว้ใช้เพื่อสันทนาการ และการกีฬา	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Building and repairing of pleasure and sporting boats	
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	14	2,649,146.2	205,788.5	508,089.6	1,627,659.2	78,191.4	36,756.9	192,660.6	244,159.7	88,774.4	Manufacture of motorcycles	
3592	การผลิตรถจักรยานยนต์ และรถสำหรับคนพิการ	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of bicycles and invalid carriages	
3599	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคอื่น ๆ ซึ่งมีได้แก่รถจักรยานยนต์	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of other transport equipment n.e.c.	
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	125	4,833,821.2	954,848.4	1,727,630.2	1,758,169.8	87,947.4	176,369.6	128,855.8	586,484.5	267,748.7	Manufacture of furniture	
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและเครื่องประดับ	29	95,573.3	28,618.2	37,659.9	20,123.7	3,433.0	4,377.7	1,360.8	963.5	9,991.8	Manufacture of jewelry and related articles	
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of musical instruments	
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	11	1,276,252.4	192,219.8	496,862.3	494,222.4	27,567.2	18,142.9	47,237.8	-342,241.2	103,062.8	Manufacture of sports goods	
3694	การผลิตของเล่นและของสะสม	15	622,302.7	196,880.1	206,956.9	156,148.7	7,154.7	34,576.7	20,585.6	9,090.7	38,620.7	Manufacture of games and toys	
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้แก่รถจักรยานยนต์	42	3,390,108.5	148,401.9	1,058,414.9	1,803,112.5	210,837.4	35,033.8	34,308.1	366,769.1	585,392.6	Other manufacturing n.e.c.	
3710	การนำขยะและของที่ไม่ได้ใช้จากโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	3	334,032.6	79,954.4	11,470.1	231,928.5	4,111.0	4,568.8	1,999.9	355,723.1	25,079.4	Recycling of metal waste and scrap	
3720	การนำขยะและของที่ไม่ได้ใช้จากโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	2	D	D	D	D	D	D	D	-	D	Recycling of non-metal waste and scrap	

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.