

รายงาน
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540
ทั่วราชอาณาจักร

REPORT OF
THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS
WHOLE KINGDOM

สำนักงานสถิติแห่งชาติ
NATIONAL STATISTICAL OFFICE



สำนักนายกรัฐมนตรี
OFFICE OF THE PRIME MINISTER

เผยแพร่โดย

กองคลังข้อมูลและสนเทศสถิติ

สำนักงานสถิติแห่งชาติ

ถนนหลานหลวง เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กทม.10100

โทร. 281-0333 ต่อ 1210-1

โทรสาร. 281-3814

ปีที่พิมพ์

2542

Distributed by

Statistical Data Bank and Information Dissemination Division,

National Statistical Office,

Larn Luang Rd., Bangkok 10100, THAILAND.

Tel. 281-0333 ext. 1210-1

Fax : (662) 281-3814

Published

1999

สำนักงานสถิติแห่งชาติ สำนักงานนายกรัฐมนตรี
National Statistical Office, Office of the Prime Minister

นางสาวเอี่ยมจันทร์ เปรมโยธิน	เลขานุการสถิติแห่งชาติ
Miss Eaimchan Premyothin	Secretary General
นางศศิธร โชติกเสถียร	รองเลขานุการสถิติแห่งชาติ
Mrs. Sasithorn Jotikasthira	Deputy Secretary General
นายสีอ ล้ออุทัย	รองเลขานุการสถิติแห่งชาติ
Mr. Sue Lo-Utai	Deputy Secretary General
นายพิชัย ไสยสมบัติ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ 9
Mr. Pichai Saiyasombati	Computer Specialist 9
นางวรัย วรมนตรี	นักสถิติเศรษฐกิจสังคม 9
Mrs. Varai Woramontri	Socio-Economic Statistician 9
นายวรฤทธิ์ วงศ์เสรี	เลขานุการกรม
Mr. Worarit Wongsaree	Secretary of the Office of the Secretary
นางบุญครอง รัตนวิเชียร	ผู้อำนวยการกองคลังข้อมูลและสนเทศสถิติ
Mrs. Boonkrong Ratanavichien	Director of Statistical Data Bank and Information Dissemination Division
นายเสรี ไลดระกูล	ผู้อำนวยการกองจัดเก็บข้อมูลสถิติ
Mr. Seri Laitragool	Director of Field Operations Division
นางพรธมวดี พรปฎิมากร	ผู้อำนวยการกองนโยบายและประสานสถิติ
Mrs. Phunvadee Pompatimakorn	Director of Statistical Policy and Coordination Division
นางสาวสุพิธา พวงกนก	ผู้อำนวยการกองปฏิบัติการประมวลผลข้อมูล
Miss Supira Puangkanok	Director of Data Processing Operations Division
นายอังสุมล สุนาลัย	ผู้อำนวยการกองวิชาการประมวลผลข้อมูล
Mr. Angsumal Sunalai	Director of Data Processing Techniques Division
นางวนิดา กาญจนพิพัฒนกุล	ผู้อำนวยการกองวิชาการสถิติ
Mrs. Wanida Kanjanapitakul	Director of Statistical Techniques Division
นางจีราวรรณ บุญเพิ่ม	ผู้อำนวยการกองสถิติเศรษฐกิจ
Mrs. Jirawan Boonperm	Director of Economic Statistics Division
นางสาวจินตนา เพชรานนท์	ผู้อำนวยการกองสถิติสังคม
Miss Chintana Pejaranonda	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 ของทั่วประเทศ ข้อมูลที่นำเสนอในรายงานเป็นข้อมูลของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่มีคนทำงานตั้งแต่ 10 คนขึ้นไปทั่วประเทศ

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ขอขอบคุณเจ้าของ และผู้จัดการสถานประกอบการอุตสาหกรรมทั้งหลายที่ได้ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม ซึ่งเป็นผลให้การปฏิบัติงานครั้งนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

สำนักงานสถิติแห่งชาติ

สำนักนายกรัฐมนตรีย

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 Whole Kingdom. Data presented are those of manufacturing establishments with 10 persons engaged and over.

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 ขั้มรวม	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	ข้อมูลสถิติที่สำคัญรายภาค	
ตาราง 1	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาค และ เขตการปกครอง	5
ตาราง 2	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย ภาค และเขตการปกครอง	7
ตาราง 3	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ ภาค และเขตการปกครอง	9
ตาราง 4	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าทุนจดทะเบียน ภาค และเขตการปกครอง	11
ตาราง 5	สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามภาค และ เขตการปกครอง	13

		หน้า
ตาราง 6	สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาค และเขตการปกครอง	15
ตาราง 7	สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย ภาค และเขตการปกครอง	18
ตาราง 8	สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ ภาค และเขตการปกครอง	20
ตอนที่ 2	ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ	
ตาราง 1	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) หมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	25
ตาราง 2	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย หมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	36
ตาราง 3	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ หมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	48
ตาราง 4	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินกิจการ หมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	59
ตาราง 5	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าทุนจดทะเบียน หมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	70
ตาราง 6	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการลงทุนจากต่างประเทศ หมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	81
ตาราง 7	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ที่ต่างประเทศร่วมลงทุน จำแนกตามประเทศที่ถือหุ้นหรือลงทุนมากที่สุด หมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	92
ตาราง 8	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน หมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	102

	หน้า	
ตาราง 9	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาที่ทำการผลิตในรอบปี 2539 จำนวนชั่วโมงที่ทำการผลิตต่อวัน หมวด หมู และหมูย่อยอุตสาหกรรม	115
ตาราง 10	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งผลผลิตออกไปจำหน่ายในต่างประเทศ หมวด หมู และหมูย่อยอุตสาหกรรม	126
ตาราง 11	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบฯ สั่งเข้าจากต่างประเทศ หมวด หมู และหมูย่อยอุตสาหกรรม	137
ตาราง 12	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการลงทุนเพื่อขยายหรือปรับปรุงกิจการในรอบ 5 ปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2535-2539) หมวด หมู และหมูย่อยอุตสาหกรรม	148
ตาราง 13	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามแผนการลงทุนเพื่อขยายหรือปรับปรุงกิจการระหว่าง พ.ศ. 2540-2542 หมวด หมู และหมูย่อยอุตสาหกรรม	159
ตาราง 14	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการจ้างคนทำงานในปี 2539 หมวด หมู และหมูย่อยอุตสาหกรรม	170
ตาราง 15	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการมีปัญหาในการดำเนินกิจการ หมวด หมู และหมูย่อยอุตสาหกรรม	181
ตาราง 16	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามความต้องการความช่วยเหลือจากหน่วยงานของรัฐ หมวด หมู และหมูย่อยอุตสาหกรรม	191
ตอนที่ 3	ข้อมูลการดำเนินงานของสถานประกอบการ	
ตาราง 1	สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามหมวด หมู และหมูย่อยอุตสาหกรรม	205
ตาราง 1.1	มูลค่าผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ในปี 2539 จำแนกตามหมวด หมู และหมูย่อยอุตสาหกรรม	218

	หน้า	
ตาราง 1.2	ต้นทุนการผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	231
ตาราง 2	สถิติมาตรฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามขนาดของ สถานประกอบการ	244
ตาราง 3	สถิติมาตรฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้ง ตามกฎหมาย	245
ตาราง 4	สถิติมาตรฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้ง ทางเศรษฐกิจ	246
ตาราง 5	จำนวนคนทำงานในสถานประกอบการการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ หมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	247
ตาราง 6	จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวน วันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน หมวด หมู และ หมู่อ้อยอุตสาหกรรม	258
ตาราง 7	ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2539 จำแนกตามหมวด หมู และ หมู่อ้อยอุตสาหกรรม	271
ตาราง 8	จำนวนสถานประกอบการที่มีคนทำงานรับงานไปทำที่บ้าน จำนวนคน- ทำงานฯ และค่าจ้างที่จ่ายให้แก่คนทำงานฯ จำแนกตามหมวด หมู และ หมู่อ้อยอุตสาหกรรม	282
ตาราง 9	มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี จำแนกตามหมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	295
ตาราง 10	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือ ในปี 2539 จำแนกตามหมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	306
ตาราง 11	ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	318
ตาราง 12	มูลค่าผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ในปี 2539 จำแนกตามหมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	329
ตาราง 13	มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวร เมื่อ 31 ธันวาคม 2539 และ ส่วนเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ถาวร และค่าเสื่อมราคาในปี 2539 จำแนกตามหมวด หมู และหมู่อ้อยอุตสาหกรรม	342

CONTENT

	Page
PREFACE	
CHAPTER 1 INTRODUCTION	
1.1 Objective	27
1.2 Coverage	27
1.3 Reference Period	27
1.4 Concepts and Definitions	28
1.5 Data Collection	35
CHAPTER 2 MAJOR FINDINGS	
2.1 General Information about Manufacturing Establishments	37
2.2 Persons Engaged and Remuneration	43
2.3 Value of Gross Output and Value Added by Division of Industry	47
2.4 Average Value of Gross Output and Average Value Added by Size of Establishment	49
STATISTICAL TABLES	
PART 1 Major Information of Establishments by Region	
Table 1 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Size of Establishment (Number of Persons Engaged), Region and Area	5
Table 2 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Legal Organization, Region and Area	7
Table 3 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Economic Organization, Region and Area	9
Table 4 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Registered Capital, Region and Area	11

	Page
Table 5 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Region and Area	13
Table 6 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Size of Establishment (Number of Persons Engaged), Region and Area	15
Table 7 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Form of Legal Organization, Region and Area	18
Table 8 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Form of Economic Organization, Region and Area	20

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	25
Table 2 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Legal Organization, Division, Group and Class of Industry	36
Table 3 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Economic Organization, Division, Group and Class of Industry	48
Table 4 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Period of Operation, Division, Group and Class of Industry	59
Table 5 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Registered Capital, Division, Group and Class of Industry	70
Table 6 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Foreign Investment, Division, Group and Class of Industry	81
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	92
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	102

	Page
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
Table 10 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Exporting, Division, Group and Class of Industry	126
Table 11 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Using Imported Materials, Division, Group and Class of Industry	137
Table 12 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Business Expanding in the Past 5 Years (1992-1996), Division, Group and Class of Industry	148
Table 13 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Planning to Expand the Business During 1997-1999, Division, Group and Class of Industry	159
Table 14 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Employment in 1996, Division, Group and Class of Industry	170
Table 15 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Problems on Operating the Business, Division, Group and Class of Industry	181
Table 16 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Needs of Government Supports, Division, Group and Class of Industry	191

PART 3 Operation Information of Establishments

Table 1 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Division, Group and Class of Industry	205
Table 1.1 Value of Gross Output and Receipts of Manufacturing Establishments in 1996 by Division, Group and Class of Industry	218
Table 1.2 Intermediate Consumption of Manufacturing Establishments in 1996 by Division, Group and Class of Industry	231

	Page
Table 2 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Size of Establishment	244
Table 3 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Form of Legal Organization	245
Table 4 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Form of Economic Organization	246
Table 5 Number of Persons Engaged in Manufacturing Establishments by Work Status, Sex and by Division, Group and Class of Industry	247
Table 6 Number of Manufacturing Establishments by Working Days/Weeks, Working Hours/Day and by Division, Group and Class of Industry	258
Table 7 Remuneration in 1996 by Division, Group and Class of Industry	271
Table 8 Number of Establishments with Homeworkers, Number and Amount Paid to Homeworkers and by Division, Group and Class of Industry	282
Table 9 Value of Stocks at the Beginning and the End of 1996 by Division, Group and Class of Industry	295
Table 10 Change in Value of Stocks in 1996 by Division, Group and Class of Industry	306
Table 11 Total Expenses of Manufacturing Establishments in 1996 by Division, Group and Class of Industry	318
Table 12 Total Receipts of Manufacturing Establishments in 1996 by Division, Group and Class of Industry	329
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	342

บทที่ 1

บทนำ

1.1 วัตถุประสงค์

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้จัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับการประกอบอุตสาหกรรมการผลิต ได้แก่ จำนวน ประเภทและขนาดของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนคนทำงานและค่าตอบแทนแรงงาน ต้นทุนการผลิต และ ค่าใช้จ่ายประเภทต่าง ๆ ผลผลิต รายรับและสินทรัพย์ถาวรของสถานประกอบการ เป็นต้น ข้อมูลดังกล่าวจะเป็นประโยชน์ต่อภาครัฐและภาคเอกชน ในการใช้กำหนดนโยบายและวางแผนพัฒนาอุตสาหกรรมการผลิต รวมถึงการตัดสินใจในการลงทุนและการขยายกิจการ ทั้งในระดับจังหวัด และระดับประเทศ

1.2 ขุ่มรวม

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

1.3 คาบเวลาอ้างอิง

ข้อมูลที่เก็บรวบรวมเป็นข้อมูลการดำเนินงานของสถานประกอบการ 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) ซึ่งมีการจัดจำแนกหัสประเภทอุตสาหกรรมการผลิต (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 โดยมีผู้ริเริ่มก่อการอย่างน้อย 7 คนขึ้นไป

บริษัทมหาชนจำกัด หมายถึง บริษัทซึ่งจัดตั้งขึ้นโดยมีผู้ถือหุ้นตั้งแต่ 100 คนขึ้นไป

(4) องค์กรหรือรัฐวิสาหกิจ

หมายถึง สถานประกอบการที่รัฐบาลเป็นเจ้าของหรือมีทุนอยู่ด้วยไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของทุนทั้งหมด ในที่นี้หมายรวมถึงสถานประกอบการที่ดำเนินการโดยรัฐบาลด้วย ได้แก่ เรือนจำ องค์กรฟอกหนัง องค์กรแก้ว เป็นต้น

(5) องค์กรเอกชนที่ไม่แสวงหากำไร

หมายถึง องค์กรสังคมสงเคราะห์ของเอกชน มูลนิธิ สมาคมและองค์กร 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 สถานประกอบการอุตสาหกรรมที่ไม่เป็นสาขา หรือหน่วยงานย่อยของสถานประกอบการอุตสาหกรรมอื่น และไม่มีสาขาหรือหน่วยงานย่อยอื่น

(2) สำนักงานเครือข่าย

หมายถึง สถานประกอบการอุตสาหกรรมที่ไม่เป็นสำนักงานใหญ่หรือสาขา แต่มีการติดต่อพึ่งพา ได้รับการสนับสนุนหรือให้การสนับสนุนในด้านการบริหาร และดำเนินงานกับสถานประกอบการอื่นในกลุ่ม หรือในเครือข่ายเป็นครั้งคราว

(3) สำนักงานใหญ่

หมายถึง สถานประกอบการอุตสาหกรรมที่เป็นเจ้าของควบคุมกิจการของสถานประกอบการอื่น ที่เป็นสาขาหรือหน่วยงานย่อย

(4) สำนักงานสาขา

หมายถึง สถานประกอบการอุตสาหกรรมที่เป็นสาขา หรือหน่วยงานย่อยของสถานประกอบการอุตสาหกรรมอื่น

5) คนทำงาน

หมายถึง ผู้ที่ทำงานในสถานประกอบการ หรือทำงานให้กับสถานประกอบการรวมเจ้าของหรือหุ้นส่วนที่ทำงานให้กับสถานประกอบการ ผู้ช่วยธุรกิจ คนทำงานของสถานประกอบการที่ไปประจำปฏิบัติงานนอกสถานที่ **ไม่รวม** ผู้บริหารหรือผู้ถือหุ้นที่ได้รับเบี้ยประชุมเป็นครั้งคราว คนทำงานของสถานประกอบการอื่นที่มาปฏิบัติงานประจำที่สถานประกอบการแห่งนี้ คนทำงานที่มารับงานไปทำที่บ้าน คนทำงานแบ่งออกเป็น

(1) เจ้าของหรือหุ้นส่วนที่ทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน

หมายถึง เจ้าของกิจการหรือหุ้นส่วนที่ทำงานให้สถานประกอบการ โดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน

(2) คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน

หมายถึง ผู้ที่อาศัยอยู่ในครัวเรือนของเจ้าของกิจการ หรือหุ้นส่วน หรือบุคคลอื่น ที่ทำงานให้กับสถานประกอบการอย่างน้อยสัปดาห์ละ 20 ชั่วโมง โดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน เป็นประจำ

(3) ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต

หมายถึง ลูกจ้างทั้งหมดที่ทำงานเกี่ยวข้องโดยตรงกับการผลิตในขั้นตอนต่างๆ หรือกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการผลิต โดยได้รับค่าจ้างเงินเดือน

(4) ลูกจ้างอื่น ๆ

หมายถึง ลูกจ้างทั้งหมดนอกเหนือจากลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิตรวมถึง ผู้ปฏิบัติงานนักบริหาร นักวิชาการ เสมียนพนักงาน เช่น ผู้จัดการ ผู้อำนวยการ และกรรมการบริหารที่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน ผู้ปฏิบัติงานในห้องทดลองและนักวิจัย พนักงานพิมพ์ดีด พนักงานบัญชี และพนักงานขาย เป็นต้น

6) ค่าตอบแทนแรงงาน

(1) ค่าจ้าง/เงินเดือน

หมายถึง เงินที่นายจ้างหรือสถานประกอบการจ่ายให้ลูกจ้าง ในระหว่างเดือน มกราคม - ธันวาคม 2539 (ก่อนหักภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา เงินสมทบกองทุนประกันสังคม ในส่วนที่ลูกจ้างต้องจ่ายค่าประกันชีวิต 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 การจ่ายอาจจ่ายเป็นตัวแทนเงินหรือไม่ก็ได้

(4) เงินที่สถานประกอบการจ่ายสมทบเพื่อการประกันสังคม

หมายถึง เงินที่สถานประกอบการจ่ายสมทบเพื่อการประกันสังคมของทั้งรัฐบาลและเอกชน เพื่อมิให้ลูกจ้างได้รับความเดือดร้อนเมื่อต้องขาดรายได้ไปบางส่วนหรือทั้งหมด อันเนื่องมาจากการเจ็บป่วยหรือประสบอันตรายทั้งในและนอกเวลาทำงาน การคลอดบุตร ทูพพลภาพ การว่างงาน ชราภาพ และเสียชีวิต เงินดังกล่าว ได้แก่ เงินสมทบกองทุนประกันสังคม กองทุนเงินทดแทน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ การประกันสุขภาพ เป็นต้น

7) ค่าซื้อวัตถุดิบและวัสดุประกอบที่ใช้ในการผลิต

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

8) ค่าใช้จ่ายในการผลิต

หมายถึง ค่าใช้จ่ายที่ใช้ไปในการผลิตนอกเหนือจากค่าตอบแทนแรงงาน ค่าซื้อวัตถุดิบและส่วนประกอบที่ใช้ในการผลิต และค่าซื้อสินค้ามาจำหน่ายในสภาพเดิม ค่าใช้จ่ายในการผลิตประกอบด้วย ค่าเชื้อเพลิงและค่าไฟฟ้าที่ใช้ในการผลิต ค่าติดตั้งซ่อมแซมและค่าบำรุงรักษาสินค้าที่จำหน่ายให้ลูกค้า ค่าติดตั้งซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือฯ เป็นต้น

9) ค่าจ้างเหมาจ่ายให้สถานประกอบการอื่นผลิตสินค้าให้

หมายถึง จำนวนเงินที่จ่ายเป็นค่าจ้างให้กับสถานประกอบการอื่น เพื่อทำการผลิตสินค้าโดยวัตถุดิบและส่วนประกอบในการผลิตเป็นของสถานประกอบการผู้จ้าง

10) ค่าซื้อสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม

หมายถึง มูลค่าในการซื้อสินค้าเพื่อนำมาจำหน่ายในสภาพเดิม โดยไม่มีการเปลี่ยนแปลงสภาพ

11) วัตถุดิบและสินค้าคงเหลือ

หมายถึง มูลค่าของวัตถุดิบและส่วนประกอบ และสินค้าคงเหลือ ซึ่งสถานประกอบการเป็นเจ้าของ หรือควบคุมดูแลอยู่ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2539 วัตถุดิบและสินค้าคงเหลือเหล่านี้อาจจะเก็บไว้ที่สถานประกอบการ หรือที่หน่วยงานช่วยเหลือ 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 ค่าไปรษณีย์ โทรเลข โทรศัพท์ ค่าเช่า ค่าเสื่อมราคาเครื่องใช้สำนักงาน ดอกเบี้ยจ่าย หนี้สูญ เป็นต้น

14) มูลค่าผลผลิต

หมายถึง มูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่สถานประกอบการผลิตขึ้นเอง และหรือ ที่สถานประกอบการอื่นผลิตให้ โดยสถานประกอบการเป็นผู้จ่ายค่าวัสดุและวัสดุประกอบในการผลิตในระหว่างเดือนมกราคม - ธันวาคม 2539 ทั้งนี้ให้รวมมูลค่าผลผลิตที่สถานประกอบการผลิตเพื่อใช้เองหรือให้คนทำงาน เป็นส่วนหนึ่งของค่าตอบแทนแรงงาน ผลผลิตที่จัดส่งให้สำนักงานใหญ่ สำนักงานสาขา หรือ สำนักงานขายของโรงงาน และรายรับจากการขายผลพลอยได้และเศษวัสดุ

15) รายรับจากการขายสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม

หมายถึง จำนวนเงินที่สถานประกอบการได้รับจากการขายสินค้าที่ซื้อมาจำหน่าย โดยไม่มีการเปลี่ยนแปลงสภาพ

16) รายรับจากการรับจ้างเหมาทำการผลิตสินค้าและให้บริการด้านการวิจัย ติดตั้ง ซ่อมบำรุงรักษาฯ

หมายถึง จำนวนเงินที่ได้รับจากผู้จ้างในการรับจ้างเหมาทำการผลิตสินค้า โดยผู้จ้างจัดหาวัตถุดิบให้ รวมถึงการผลิตสินค้าให้สถานประกอบการอื่นในเครือเดียวกัน และจำนวนเงินที่ได้รับจากการให้บริการซ่อมแซมรักษาและติดตั้งเครื่องจักรให้กับสถานประกอบการอื่น หรือลูกค้าอื่นๆ หรือสถานประกอบการอื่นในเครือเดียวกัน

17) มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวร

หมายถึง มูลค่าสุทธิของสินทรัพย์ถาวรตามบัญชีเมื่อได้หักค่าเสื่อมราคา ค่าสึกหรอตามระยะเวลาการใช้จนถึงวันสิ้นปี สินทรัพย์ถาวร ได้แก่ ที่ดิน อาคาร เครื่องจักรและเครื่องมือ ยานพาหนะ เครื่องใช้สำนักงาน เป็นต้น มูลค่าสินทรัพย์ถาวรรวมถึงมูลค่าการต่อเติมดัดแปลง และปรับปรุงสินทรัพย์ถาวรในระหว่างเดือนมกราคม - ธันวาคม 2539 เพื่อยืดอายุการใช้งาน หรือเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน

18) ค่าเสื่อมราคา

หมายถึง มูลค่าที่เสื่อมสิ้นไปของสินทรัพย์ถาวรตามระยะเวลาการใช้งานในปี 2539

19) มูลค่าเพิ่ม

คำนวณ โดย : มูลค่าเพิ่ม = มูลค่าผลผลิต - ต้นทุนการผลิต

มูลค่าผลผลิต

หมายถึง รายรับของสถานประกอบการ ซึ่งได้แก่

- (1) มูลค่าขายผลผลิตของสถานประกอบการ
- (2) รายรับจากการขายสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม
- (3) รายรับจากการรับจ้างเหมาทำการผลิตสินค้า และรายรับจากการให้บริการด้านวิจัย
ติดตั้ง ซ่อมแซมและบำรุงรักษา
- (4) ค่าเช่ารับ
- (5) รายรับอื่น ๆ
- (6) ส่วนเปลี่ยนแปลงของสินค้าคงเหลือ
- (7) ภาษีมูลค่าเพิ่มสุทธิ

ต้นทุนการผลิต

หมายถึง รายจ่ายที่ใช้ในการดำเนินกิจการของสถานประกอบการในรอบปี ซึ่งได้แก่

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

1.5 การเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูลใช้วิธีส่งเจ้าหน้าที่ ซึ่งเป็นข้าราชการและลูกจ้างของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ออกไปทำการสัมภาษณ์เจ้าของหรือผู้ประกอบการของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ซึ่งอยู่ในคัมภีร์รวมของการทำสำมะโนอุตสาหกรรม ในระหว่างเดือนมิถุนายน - กันยายน 2540

บทที่ 2

สรุปข้อมูลที่สำคัญ

2.1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต

1) จำนวนและขนาดของสถานประกอบการ

ในการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 พบว่า ทั่วประเทศมีสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่มีคนทำงานตั้งแต่ 10 คนขึ้นไป 23,677 แห่ง ในจำนวนนี้ตั้งอยู่ในกรุงเทพมหานคร 8,555 แห่ง ในเขตเทศบาล (รวมสุขาภิบาล) และนอกเขตเทศบาลจำนวนใกล้เคียงกันคือ 7,309 และ 7,813 แห่งตามลำดับ (ตาราง 1) จำนวนของสถานประกอบการทุกพื้นที่แปรผกผันกับขนาดของสถานประกอบการ กล่าวคือสถานประกอบการขนาดใหญ่ที่สุดมีสัดส่วนน้อยที่สุด และสถานประกอบการขนาดเล็กที่สุดมีสัดส่วนสูงที่สุด อย่างไรก็ตามพบว่ามีสัดส่วนของสถานประกอบการขนาดเล็กที่มีคนทำงาน 10 - 19 คน สูงกว่าในเขตเทศบาลและนอกเขตฯ (ร้อยละ 48.5 ในกรุงเทพมหานครเปรียบเทียบกับร้อยละ 37.1 และ 35.7 ในเขตเทศบาลและนอกเขตฯ ตามลำดับ)

2) รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

มากกว่าครึ่งหนึ่งหรือร้อยละ 52.5 ของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่มีคนทำงานตั้งแต่ 10 คนขึ้นไป ทั่วประเทศเป็นสถานประกอบการที่มีรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมายเป็นบริษัทจำกัด และบริษัทมหาชนจำกัด รองลงมา ร้อยละ 28.1 เป็นสถานประกอบการที่เป็นส่วนบุคคล และที่มีรูปแบบการจัดตั้งเป็นห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล มีประมาณร้อยละ 17.2 ที่เหลือประมาณร้อยละ 2.2 เป็นรูปแบบอื่น ๆ ได้แก่ องค์การ รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์ และอื่น ๆ รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมายของสถานประกอบการ มีรูปแบบการกระจายไม่แตกต่างกันในแต่ละพื้นที่

3) รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

สำหรับรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตนั้น พบว่ามากกว่าร้อยละ 80 ของสถานประกอบการทั่วประเทศ เป็นสถานประกอบการที่เป็นสำนักงานแห่งเดียว ที่เหลือเป็นสถานประกอบการที่เป็นสำนักงานสาขาและสำนักงานใหญ่ ประมาณร้อยละ 6.3 และ 4.5 ตามลำดับ ที่เป็นสำนักงานเครือข่ายมีเพียงร้อยละ 1.9 สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตทั้งในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาล มีรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจในตนเองเดียวกัน ยกเว้นในกรุงเทพมหานคร ที่มีสัดส่วนของสถานประกอบการที่เป็นสำนักงานใหญ่สูงกว่าสำนักงานสาขาเกือบ 3 เท่า (ตาราง 1)

ตาราง 1 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาด รูปแบบการจัดตั้ง ตามกฎหมาย และรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

ลักษณะของสถานประกอบการ	รวม		กรุงเทพมหานคร		ในเขตเทศบาล		นอกเขตเทศบาล	
	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
รวม	23,677	100.0	8,555	100.0	7,309	100.0	7,813	100.0
ขนาดของสถานประกอบการ								
10 - 19 คน	9,649	40.8	4,149	48.5	2,712	37.1	2,788	35.7
20 - 49 คน	6,542	27.6	2,365	27.6	1,926	26.3	2,251	28.8
50 - 99 คน	2,944	12.4	963	11.3	948	13.0	1,033	13.2
100 - 199 คน	2,000	8.5	558	6.5	684	9.4	758	9.7
200 - 499 คน	1,592	6.7	347	4.1	629	8.6	616	7.9
500 - 999 คน	579	2.4	93	1.1	268	3.7	218	2.8
ตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป	371	1.6	80	0.9	142	1.9	149	1.9
รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย								
ส่วนบุคคล	6,648	28.1	2,503	29.3	2,086	28.5	2,059	26.4
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญ- นิติบุคคล	4,083	17.2	1,569	18.3	1,323	18.1	1,191	15.2
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	12,436	52.5	4,468	52.2	3,797	52.0	4,171	53.4
องค์การ รัฐวิสาหกิจ องค์การเอกชนที่ไม่ แสวงหากำไร สหกรณ์และอื่น ๆ	510	2.2	15	0.2	103	1.4	392	5.0
รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ								
สำนักงานเดี่ยว	20,659	87.3	8,051	94.1	6,231	85.3	6,377	81.6
สำนักงานเครือข่าย	450	1.9	95	1.1	162	2.2	193	2.5
สำนักงานใหญ่	1,074	4.5	302	3.5	359	4.9	413	5.3
สำนักงานสาขา	1,494	6.3	107	1.3	557	7.6	830	10.6

หมายเหตุ : รวมสาขาภิบาล

4) ประเภทอุตสาหกรรม

เมื่อพิจารณาประเภทของการประกอบอุตสาหกรรม ในตาราง 2 พบว่าสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตทั่วประเทศ มีการประกอบอุตสาหกรรมการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกายและการฟอก ฯลฯ (ร้อยละ 17.9) การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ (ร้อยละ 16.0) และการผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ (ร้อยละ 10.6) สำหรับการประกอบการอุตสาหกรรมประเภทอื่น ๆ นอกนั้นมีสัดส่วนต่ำกว่าร้อยละ 10 ของจำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้น

เมื่อพิจารณาการกระจายตัวของประเภทอุตสาหกรรมแต่ละประเภทในแต่ละพื้นที่ พบว่า ในกรุงเทพมหานครมีสัดส่วนของสถานประกอบการที่ผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และการฟอกฯ ในสัดส่วนที่สูงที่สุดและสูงกว่าสัดส่วนในเขตเทศบาลและนอกเขตฯ (ร้อยละ 28.6 ในกรุงเทพฯ เปรียบเทียบร้อยละ 13.7 และ 10.0 ในเขตเทศบาลและนอกเขตฯ ตามลำดับ) ในเขตเทศบาลและนอกเขตฯ มีสัดส่วนของสถานประกอบการประเภทการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ สูงใกล้เคียงกันคือประมาณร้อยละ 22 ในขณะที่กรุงเทพมหานครมีสัดส่วนของสถานประกอบการดังกล่าวเพียงประมาณร้อยละ 4.7 สำหรับนอกเขตเทศบาลนั้น พบว่า นอกจากมีสถานประกอบการที่ผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบในสัดส่วนค่อนข้างสูงแล้ว ยังมีสัดส่วนของสถานประกอบการที่ผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะสูงเช่นกันคือประมาณร้อยละ 20 ซึ่งสูงกว่าในเขตเทศบาลประมาณ 2 เท่า

ตาราง 2 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

หมวดอุตสาหกรรม	รวม		กรุงเทพมหานคร		ในเขตเทศบาล ¹		นอกเขตเทศบาล	
	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
รวม	23,677	100.0	8,555	100.0	7,309	100.0	7,813	100.0
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	3,786	16.0	401	4.7	1,610	22.0	1,775	22.7
การผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและซ่อมสิ่ง ขนสัตว์ การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระดาษ เดินทาง กระเป๋าถือ อามผ้า เครื่องเขียนหลาก และรองเท้า	4,229	17.9	2,444	28.6	1,004	13.7	781	10.0
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุอีกสถานอื่น ๆ	945	4.0	193	2.3	295	4.0	457	5.9
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	2.4	323	3.8	119	1.6	117	1.5
การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	915	3.9	691	8.1	190	2.6	34	0.4
การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้สัก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่น น้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	42	0.2	10	0.1	11	0.2	21	0.3
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	936	4.0	311	3.6	338	4.6	287	3.7
การผลิตผลิตภัณฑ์ขั้วยางและพลาสติก	1,812	7.6	694	8.1	490	6.7	628	8.0
การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	2,509	10.6	132	1.5	808	11.1	1,569	20.1
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	475	2.0	105	1.2	152	2.1	218	2.8
การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักร และอุปกรณ์	2,261	9.5	1,030	12.0	705	9.6	526	6.7
การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	982	4.1	459	5.4	271	3.7	252	3.2
การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	0.2	3	..	28	0.4	27	0.4
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	442	1.9	146	1.7	172	2.4	124	1.6
การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และ การสื่อสาร	258	1.1	71	0.8	75	1.0	112	1.4
การผลิตยานยนต์ รถกึ่งรถพ่วง และเครื่องอุปกรณ์ การขนส่งอื่น ๆ	1,311	5.5	529	6.2	436	6.0	346	4.4
การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ ในที่อื่น	1,999	8.4	930	10.9	564	7.7	505	6.5
การผลิตอื่น ๆ	158	0.7	83	1.0	41	0.6	34	0.4

หมายเหตุ : ¹ รวมสุขาภิบาล
.. ต่ำกว่าร้อยละ 0.1

5) ทุนจดทะเบียน

ข้อมูลเกี่ยวกับทุนจดทะเบียนของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตทั่วประเทศนั้น แสดงให้เห็นว่าสถานประกอบการมากกว่า 3 ใน 4 หรือ ประมาณร้อยละ 76.4 มีทุนจดทะเบียนต่ำกว่า 10 ล้านบาท ประมาณร้อยละ 17.7 มีทุนจดทะเบียน 10 - 99 ล้านบาท และอีกประมาณร้อยละ 5.9 มีทุนจดทะเบียน ตั้งแต่ 100 ล้านบาทขึ้นไป เมื่อพิจารณามูลค่าทุนจดทะเบียนของสถานประกอบการ จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม พบว่า อุตสาหกรรมเกือบทุกประเภทส่วนใหญ่มีทุนจดทะเบียนต่ำกว่า 10 ล้านบาท อุตสาหกรรมที่มีทุนจดทะเบียนค่อนข้างสูง ได้แก่ อุตสาหกรรมการผลิตเครื่องจักร-สำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ ซึ่งมีสัดส่วนของสถานประกอบการที่มีทุนจดทะเบียนตั้งแต่ 100 ล้านบาทขึ้นไป ประมาณร้อยละ 48.3 สำหรับการผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร มีสัดส่วนของสถานประกอบการที่มีทุนจดทะเบียนระหว่าง 10 - 99 ล้านบาท ประมาณร้อยละ 38.7 (ตาราง 3)

ตาราง 3 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าทุนจดทะเบียน และหมวดอุตสาหกรรม

หมวดอุตสาหกรรม	ทุนจดทะเบียน (ล้านบาท)							
	รวม		< 10		10-99		≥ 100	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
รวม	23,677	100.0	18,086	76.4	4,203	17.7	1,388	5.9
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	3,786	100.0	2,861	75.6	671	17.7	254	6.7
การผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสี ขนสัตว์ การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิต กระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเย็บปัก และรองเท้า	4,229	100.0	3,401	80.4	635	15.0	193	4.6
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุพลาสติกอื่น ๆ	945	100.0	789	83.5	128	13.5	28	3.0
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	100.0	418	74.8	89	15.9	52	9.3
การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสิ่งบันทึก	915	100.0	798	87.2	94	10.3	23	2.5
การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ไผ่ ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่น น้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	42	100.0	16	38.1	16	38.1	10	23.8
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	936	100.0	496	53.0	332	35.5	108	11.5
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	1,812	100.0	1,222	67.4	465	25.7	125	6.9
การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่ไอโธ	2,509	100.0	2,023	80.6	389	15.5	97	3.9
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	475	100.0	303	63.8	115	24.2	57	12.0
การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้น เครื่องจักรและอุปกรณ์	2,261	100.0	1,894	83.8	291	12.9	76	3.3
การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	982	100.0	756	77.0	174	17.7	52	5.3
การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และ เครื่องคำนวณ	58	100.0	12	20.7	18	31.0	28	48.3
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	442	100.0	246	55.7	123	27.8	73	16.5
การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และ การสื่อสาร	258	100.0	91	35.3	100	38.7	67	26.0
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง รถกึ่งรถพ่วง และเครื่องอุปกรณ์ การขนส่งอื่น ๆ	1,311	100.0	1,021	77.9	200	15.2	90	6.9
การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ ในที่อื่น	1,999	100.0	1,636	81.8	318	15.9	45	2.3
การผลิตอื่น ๆ	158	100.0	103	65.2	45	28.5	10	6.3

6) การลงทุนจากต่างประเทศ และการส่งสินค้าไปจำหน่ายยังต่างประเทศ

ตาราง 4 แสดงให้เห็นว่าสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตทั่วประเทศ ส่วนใหญ่ (ประมาณร้อยละ 88.7) ไม่มีการลงทุนจากต่างประเทศ สัดส่วนของสถานประกอบการที่มีต่างประเทศร่วมลงทุนในกิจการมีประมาณร้อยละ 11.3 อุตสาหกรรมการผลิตที่มีต่างประเทศร่วมลงทุนสูงมาก ได้แก่ การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ (ร้อยละ 86.2 ของจำนวนสถานประกอบการประเภทนี้) และการผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร (ร้อยละ 60.9)

สำหรับการส่งสินค้าออกไปจำหน่ายยังต่างประเทศนั้น พบว่า สถานประกอบการทั่วประเทศ มีการส่งออกร้อยละ 22.0 เป็นที่น่าสังเกตว่าอุตสาหกรรมการผลิตที่มีสัดส่วนของสถานประกอบการที่มีต่างประเทศร่วมลงทุนสูงที่สุดนั้น มีสัดส่วนของสถานประกอบการที่ส่งออกสูงเช่นกัน คืออุตสาหกรรมการผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ (ส่งออก ร้อยละ 81.0) และการผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร (ส่งออกร้อยละ 62.0)

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	23,677	100.0	21,005	88.7	2,672	11.3	18,461	78.0	5,216	22.0
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	3,786	100.0	3,497	92.4	289	7.6	3,030	80.0	756	20.0
การผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเย็บปัก และรองเท้า	4,229	100.0	3,812	90.1	417	9.9	3,008	71.1	1,221	28.9
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟางและวัสดุอีกสถานอื่น ๆ	945	100.0	902	95.4	43	4.6	791	83.7	154	16.3
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนา สื่อบันทึก	559	100.0	508	90.9	51	9.1	496	88.7	63	11.3
การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากถ่านโค้ก น้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	915	100.0	892	97.5	23	2.5	879	96.1	36	3.9
การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากถ่านโค้ก น้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	42	100.0	30	71.4	12	28.6	33	78.6	9	21.4
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	936	100.0	703	75.1	233	24.9	630	67.3	306	32.7
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	1,812	100.0	1,545	85.3	267	14.7	1,259	69.5	553	30.5
การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	2,509	100.0	2,423	96.6	86	3.4	2,296	91.5	213	8.5
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	475	100.0	400	84.2	75	15.8	411	86.5	64	13.5
การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	2,261	100.0	2,049	90.6	212	9.4	1,971	87.2	290	12.8
การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	982	100.0	833	84.8	149	15.2	733	74.6	249	25.4
การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	8	13.8	50	86.2	11	19.0	47	81.0
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	442	100.0	298	67.4	144	32.6	261	59.0	181	41.0
การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	258	100.0	101	39.1	157	60.9	98	38.0	160	62.0
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง รถกึ่งรถพ่วง และเครื่อง-อุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	1,311	100.0	1,182	90.2	129	9.8	1,128	86.0	183	14.0
การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,999	100.0	1,714	85.7	285	14.3	1,337	66.9	662	33.1
การผลิตอื่น ๆ	158	100.0	108	68.4	50	31.6	89	56.3	69	43.7

2.2 คนทำงานและค่าตอบแทนแรงงาน

1) คนทำงาน จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

ผลจากสำมะโนแสดงให้เห็นว่า ทั่วประเทศมีคนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่มีคนทำงานตั้งแต่ 10 คนขึ้นไปทั้งสิ้น 2.4 ล้านคน เป็นคนทำงานที่ปฏิบัติงานอยู่ในอุตสาหกรรมการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และการฟอกฯ มากที่สุด คือประมาณ 5 แสนคน หรือร้อยละ 20.2 อยู่ในอุตสาหกรรมการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ ประมาณ 4.2 แสนคน หรือร้อยละ 17.3 ของจำนวนคนทำงานทั้งสิ้น อุตสาหกรรมประเภทอื่น ๆ นอกจากที่กล่าวข้างต้นแต่ละประเภทมีจำนวนคนทำงานต่ำกว่าร้อยละ 10 ของจำนวนคนทำงานทั้งสิ้น

2) คนทำงานเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ

สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตทั่วประเทศ มีจำนวนคนทำงานเฉลี่ยประมาณ 103 คนต่อสถานประกอบการ ในจำนวนนี้เป็นลูกจ้างประมาณ 102 คน สถานประกอบการที่ผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ ซึ่งเป็นอุตสาหกรรมที่มีต่างประเทศมาลงทุนมาก และสัดส่วนการส่งออกสูง มีขนาดใหญ่กว่าสถานประกอบการประเภทอื่น ๆ มาก กล่าวคือ มีจำนวนคนทำงานเฉลี่ยสูงถึง 1,356 คนต่อสถานประกอบการ รองลงมาเป็นสถานประกอบการการผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร มีจำนวนคนทำงานเฉลี่ย 439 คนต่อสถานประกอบการ สถานประกอบการอุตสาหกรรมการพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ ฯลฯ มีขนาดเล็กกว่าสถานประกอบการประเภทอื่น ๆ คือมีจำนวนคนทำงานเฉลี่ยประมาณ 53 คนต่อสถานประกอบการ (ตาราง 5)

3) ค่าตอบแทนแรงงาน

เมื่อพิจารณาค่าตอบแทนแรงงานที่ลูกจ้างซึ่งปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตทั่วประเทศได้รับในปี 2539 พบว่า ลูกจ้างได้รับค่าตอบแทนแรงงานโดยเฉลี่ยประมาณ 98,027 บาทต่อคน ลูกจ้างในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยสูงที่สุด คือประมาณ 323,744 บาทต่อคน รองลงมาเป็นลูกจ้างในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ และการผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยใกล้เคียงกัน คือประมาณ 157,200 และ 152,000 บาทต่อคน ตามลำดับ ลูกจ้างในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้ ฯลฯ ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่ำที่สุด คือประมาณ 68,330 บาทต่อคน

ตาราง 5 คนทำงานและค่าตอบแทนแรงงาน จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

หมวดอุตสาหกรรม	คนทำงาน		จำนวนเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ		ค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อปีของลูกจ้าง (บาท)
	จำนวน	ร้อยละ	คนทำงาน	ลูกจ้าง	
รวม	2,431,584	100.0	102.7	101.9	98,027
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	420,342	17.3	111.0	110.0	88,079
การผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและซ่อมสียขนสัตว์ การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเย็บลาภ และรองเท้า	492,153	20.2	116.4	115.6	77,239
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุถักสานอื่น ๆ	59,374	2.4	62.8	62.0	68,330
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	43,382	1.8	77.6	77.3	157,198
การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	48,115	2.0	52.6	52.0	140,227
การผลิตผลิตภัณฑ์จากอานไค้ ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	7,418	0.3	203.1	176.5	323,744
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	93,535	3.8	99.9	99.7	152,078
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	192,970	7.9	106.5	106.1	82,621
การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	156,813	6.4	62.5	61.4	97,074
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	43,500	1.8	91.6	90.9	117,639
การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	130,857	5.4	57.9	57.2	97,822
การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	113,668	4.7	115.8	115.4	120,618
การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	78,661	3.2	1,356.2	1,356.2	116,471
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	84,991	3.5	192.3	192.0	113,405
การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	113,358	4.7	439.4	439.3	117,067
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง รถกึ่งรถพ่วง และเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	130,351	5.4	99.4	98.8	116,758
การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	196,047	8.1	97.5	96.9	82,881
การผลิตอื่น ๆ	26,049	1.1	164.9	164.5	101,429

4) คนงานที่รับงานไปทำที่บ้านและค่าตอบแทนแรงงาน

สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตประมาณร้อยละ 3.8 หรือ 888 สถานประกอบการทั่วราชอาณาจักร เป็นสถานประกอบการที่มีคนงานที่รับงานไปทำที่บ้านนอกเหนือจากคนงานในสถานประกอบการ ในจำนวนนี้ประมาณครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 51.3) เป็นสถานประกอบการที่ผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย การฟอก และตกแต่งหนังฟอกๆ รองลงมาเป็นสถานประกอบการที่ผลิตเฟอร์นิเจอร์ ประมาณร้อยละ 18.5 ผลของสำมะโนแสดงให้เห็นว่า คนที่รับงานไปทำที่บ้านมีจำนวนทั้งสิ้น 19,853 คน ส่วนใหญ่รับงานจากสถานประกอบการที่ผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และการฟอกๆ (ร้อยละ 45.5) และผลิตเฟอร์นิเจอร์ (ร้อยละ 38.3) ของจำนวนคนงานที่รับงานไปทำที่บ้านทั้งสิ้น

สำหรับค่าตอบแทนแรงงานนั้น พบว่าในรอบปี 2539 สถานประกอบการได้จ่ายค่าตอบแทนแรงงานให้แก่คนงานเหล่านี้เป็นจำนวนรวมทั้งสิ้นประมาณ 884.5 ล้านบาท โดยเฉลี่ยคนงานที่รับงานไปทำที่บ้านได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ย 44,554 บาทต่อคน โดยที่คนงานที่รับงานไปทำที่บ้านจากสถานประกอบการที่ผลิตโลหะขั้นมูลฐาน ผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ๆ ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยสูงสุด ประมาณ 86,493 บาทต่อคน รองลงมาเป็นคนรับงานไปทำที่บ้านจากสถานประกอบการที่ผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ฯ (55,363 บาทต่อคน) และการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และการฟอกๆ และการผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุฯ (51,597 และ 51,213 บาทต่อคน ตามลำดับ) คนงานที่รับงานไปทำที่บ้านจากสถานประกอบการผลิตการผลิตภัณฑ์อาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยค่อนข้างต่ำประมาณ 18,592 บาทต่อคน (ตาราง 6)

ตาราง 6 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่มีคนทำงานรับงานไปทำที่บ้าน และค่าตอบแทนแรงงาน
จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

หมวดอุตสาหกรรม	จำนวนสถาน- ประกอบการ		จำนวนคนทำงาน		ค่าตอบแทนแรงงาน เฉลี่ยต่อคนทำงาน (บาท)
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
รวม	888	100.0	19,853	100.0	44,554
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	48	5.4	1,286	6.5	18,592
การผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและซ่อมสิ่งขนสัตว์ การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเขียนลาก และรองเท้า	456	51.3	9,032	45.5	51,597
การผลิต ไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุอีกสานอื่น ๆ	33	3.7	298	1.5	41,849
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	17	1.9	114	0.6	50,338
การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	31	3.5	238	1.2	35,804
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี ผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	39	4.4	498	2.5	38,635
การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	25	2.8	187	0.9	38,893
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน ผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	44	5.0	267	1.3	86,493
การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6	0.7	56	0.3	55,363
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ ในที่อื่น	7	0.8	90	0.5	23,364
การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	4	0.5	95	0.5	51,213
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง รถกึ่งรถพ่วง และเครื่องอุปกรณ์การ ขนส่งอื่น ๆ	11	1.2	83	0.4	42,006
การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	164	18.5	7,602	38.3	40,041
การผลิตอื่น ๆ	3	0.3	7	..	45,133

หมายเหตุ : .. ต่ำกว่าร้อยละ 0.1

2.3 มูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่ม จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

1) มูลค่าผลผลิต

เมื่อพิจารณาข้อมูลมูลค่าผลผลิต พบว่า ทั่วประเทศมีมูลค่าผลผลิตรวมทั้งสิ้นประมาณ 3.5 ล้านล้านบาท เป็นมูลค่าผลผลิตจากอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ สูงที่สุด คือประมาณ 644,297 ล้านบาท หรือร้อยละ 18.2 ของมูลค่าผลผลิตทั้งสิ้น รองลงมาเป็นมูลค่าผลผลิตจากอุตสาหกรรมการผลิตยานยนต์ รถพ่วง รถกึ่งรถพ่วง และเครื่องอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ (485,033 ล้านบาท หรือร้อยละ 13.7) อุตสาหกรรมในหมวดอื่น ๆ แต่ละหมวด มีมูลค่าผลผลิตต่ำกว่าร้อยละ 10 ของมูลค่าผลผลิตรวม (ตาราง 7)

2) มูลค่าเพิ่ม

หากพิจารณามูลค่าเพิ่มที่ได้จากอุตสาหกรรมการผลิตประเภทต่าง ๆ พบว่า อุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ ซึ่งมีมูลค่าผลผลิตมากที่สุดนั้น ให้มูลค่าเพิ่มสูงสุดด้วย คือประมาณ 213,900 พันล้านบาท หรือประมาณร้อยละ 21.4 ของมูลค่าเพิ่มทั้งสิ้น รองลงมา ได้แก่ มูลค่าเพิ่มจากอุตสาหกรรมผลิตยานยนต์ รถพ่วง รถกึ่งรถพ่วง และอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ มีสัดส่วนของมูลค่าเพิ่มประมาณร้อยละ 14.7 สำหรับอุตสาหกรรมอื่น ๆ นอกจากนี้ยังมีมูลค่าเพิ่มจากการผลิตแต่ละประเภทต่ำกว่าร้อยละ 10 ของมูลค่าเพิ่มรวม (ตาราง 7)

ตาราง 7 มูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่ม จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

(หน่วย : ล้านบาท)

หมวดอุตสาหกรรม	มูลค่าผลผลิต		มูลค่าเพิ่ม	
	มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ
รวม	3,541,257.3	100.0	998,144.5	100.0
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	644,296.7	18.2	213,900.9	21.4
การผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและซ่อมสิ่งขนสัตว์ การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเขียนลาก และรองเท้า	311,591.8	8.8	86,159.1	8.6
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุถักสานอื่น ๆ	46,289.2	1.3	14,983.1	1.5
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	164,195.5	4.6	32,120.3	3.2
การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	59,469.2	1.7	30,087.3	3.0
การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุง น้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	151,218.4	4.3	33,038.8	3.3
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	228,738.8	6.5	58,880.4	5.9
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	232,947.0	6.6	63,081.7	6.3
การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	182,204.6	5.1	65,018.4	6.5
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	94,677.1	2.7	17,821.9	1.8
การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักร และอุปกรณ์	159,319.2	4.5	35,207.5	3.6
การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	165,462.4	4.7	38,512.6	3.9
การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	135,082.4	3.8	28,023.7	2.8
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	132,845.0	3.7	40,072.9	4.0
การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	203,222.5	5.7	47,977.4	4.8
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง รถกึ่งรถพ่วง และเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	485,033.2	13.7	146,339.7	14.7
การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	120,208.6	3.4	34,873.3	3.5
การผลิตอื่น ๆ	24,455.5	0.7	12,045.5	1.2

2.4 มูลค่าผลผลิตเฉลี่ยและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ย จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

1) มูลค่าผลผลิตเฉลี่ย

เมื่อพิจารณามูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ พบว่า สถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตทั่วประเทศ มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อสถานประกอบการประมาณ 149.5 ล้านบาท มูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อสถานประกอบการแปรผันตามขนาดของสถานประกอบการ กล่าวคือ สถานประกอบการขนาดใหญ่ (คนทำงานตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป) มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยสูงสุด คือประมาณ 3,755.4 ล้านบาทต่อสถานประกอบการ สถานประกอบการที่มีขนาดเล็กที่สุด (คนทำงาน 10 - 19 คน) มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่ำที่สุด คือประมาณ 6.8 ล้านบาทต่อสถานประกอบการ

สำหรับมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อคนทำงานนั้น พบว่า มีมูลค่าประมาณ 1.4 ล้านบาท และแปรผันตามขนาดของสถานประกอบการเช่นกัน โดยสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1,000 คนขึ้นไป มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อคนทำงานสูงสุด คือประมาณ 1.9 ล้านบาทต่อคน ซึ่งสูงกว่ามูลค่าผลผลิตเฉลี่ยของสถานประกอบการขนาดเล็กที่สุด มากกว่า 3 เท่า กล่าวคือสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 10 - 19 คน มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ย 516,200 บาทต่อคน

2) มูลค่าเพิ่มเฉลี่ย

สำหรับมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการนั้น พบว่า มีมูลค่าประมาณ 42.1 ล้านบาท และแปรผันตามขนาดของสถานประกอบการ กล่าวคือ สถานประกอบการขนาดคนทำงาน 1,000 คนขึ้นไป มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการสูงสุด คือประมาณ 1,079.3 ล้านบาทต่อสถานประกอบการ ซึ่งสูงกว่ามูลค่าเพิ่มเฉลี่ยของสถานประกอบการขนาด 500 - 999 คน ซึ่งเป็นขนาดใหญ่รองลงมาถึง 3 เท่า (ขนาด 500 - 999 คน มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการประมาณ 302.4 ล้านบาท) สถานประกอบการขนาดเล็กที่สุดมีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการต่ำที่สุด คือประมาณ 2.3 ล้านบาทต่อสถานประกอบการ สำหรับมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานนั้น พบว่า มีมูลค่าประมาณ 410,500 บาท และแปรผันตามขนาดของสถานประกอบการเช่นเดียวกัน กล่าวคือ สถานประกอบการที่มีคนทำงานตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานสูงสุด คือประมาณ 539,400 บาท สถานประกอบการขนาดเล็กที่สุด มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานต่ำที่สุด คือประมาณ 175,600 บาทต่อคน (ตาราง 8)

ตาราง 8 มูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ และต่อคนทำงาน
จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

(หน่วย : พันบาท)

ขนาดของสถานประกอบการ	มูลค่าผลผลิตเฉลี่ย		มูลค่าเพิ่มเฉลี่ย	
	ต่อสถานประกอบการ	ต่อคนทำงาน	ต่อสถานประกอบการ	ต่อคนทำงาน
รวม	149,565.3	1,456.4	42,156.7	410.5
10 - 19 คน	6,789.5	516.2	2,309.7	175.6
20 - 49 คน	21,290.8	694.4	6,605.8	215.4
50 - 99 คน	70,798.3	1,021.1	19,832.0	286.0
100 - 199 คน	160,970.7	1,147.7	43,649.2	311.2
200 - 499 คน	479,358.3	1,565.4	132,817.5	433.7
500 - 999 คน	1,122,068.5	1,667.4	302,389.2	449.4
ตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป	3,755,452.7	1,876.9	1,079,327.3	539.4

การเปรียบเทียบข้อมูลระหว่างภาค

1. ข้อมูลการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต

ผลของการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 พบว่า สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่มีคนทำงานตั้งแต่ 10 คนขึ้นไป ทั่วประเทศมีจำนวน 23,677 แห่ง ส่วนใหญ่ตั้งอยู่ในกรุงเทพมหานคร และในเขตปริมณฑล คือประมาณร้อยละ 36.1 และ 23.4 ตามลำดับ ในภาคกลางมีสัดส่วนของสถานประกอบการร้อยละ 16.0 ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และ ภาคใต้ มีสัดส่วนของจำนวนสถานประกอบการใกล้เคียงกัน คือประมาณร้อยละ 9.0 8.2 และ 7.3 ตามลำดับ

คนทำงานซึ่งปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 10 คนขึ้นไป มีจำนวนทั้งสิ้นประมาณ 2.4 ล้านคน ส่วนใหญ่ (ประมาณ 1 ใน 3 หรือ ประมาณ 8.5 แสนคน) เป็นคนทำงานในสถานประกอบการในเขตปริมณฑล ประมาณ 1 ใน 4 หรือประมาณ 6 แสนคน ทำงานอยู่ในสถานประกอบการที่ตั้งอยู่ในกรุงเทพมหานคร ภาคกลางมีจำนวนคนทำงานในสัดส่วนที่ใกล้เคียงกันกับกรุงเทพมหานคร คือประมาณร้อยละ 23.3 หรือ 5.6 แสนคน จำนวนคนทำงานที่กระจายอยู่ในภาคต่าง ๆ ที่เหลืออยู่มีสัดส่วนใกล้เคียง คือประมาณร้อยละ 5 - 6 ของจำนวนคนทำงานทั้งสิ้น

เมื่อพิจารณาจำนวนคนทำงานเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ พบว่า สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่มีคนทำงานตั้งแต่ 10 คนขึ้นไป มีคนทำงานเฉลี่ย 103 คนต่อสถานประกอบการ สถานประกอบการในเขตปริมณฑล และภาคกลาง มีคนทำงานเฉลี่ยสูงใกล้เคียงกัน คือ 154 คน และ 150 คนต่อสถานประกอบการ ตามลำดับ รองลงมาเป็นสถานประกอบการ ในภาคใต้และกรุงเทพมหานคร ซึ่งมีจำนวนคนทำงานเฉลี่ย 82 คน และ 71 คนต่อสถานประกอบการ ตามลำดับ สถานประกอบการในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคเหนือมีขนาดเล็กกว่าสถานประกอบการในภาคอื่นๆ คือมีจำนวนคนทำงานเฉลี่ย 65 คน และ 63 คนต่อสถานประกอบการ ตามลำดับ เนื่องจากคนทำงานของสถานประกอบการเกือบทั้งหมดเป็นลูกจ้าง ฉะนั้น จำนวนลูกจ้างและจำนวนลูกจ้างเฉลี่ยต่อสถานประกอบการในแต่ละภาคจึงใกล้เคียงกับจำนวนคนทำงานที่กล่าวแล้วข้างต้น

เมื่อพิจารณาค่าตอบแทนแรงงานที่สถานประกอบการได้จ่ายให้แก่ลูกจ้างในปี 2539 นั้น พบว่า สถานประกอบการทั่วประเทศจ่ายค่าตอบแทนแรงงานทั้งสิ้น 236,571 ล้านบาท โดยเฉลี่ยลูกจ้างได้รับ 98,027 บาทต่อคน ลูกจ้างในกรุงเทพมหานคร ปริมณฑล และภาคกลาง ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยสูงใกล้เคียงกัน คือประมาณ 109,300 103,070 และ 107,125 บาทต่อคน ตามลำดับ ลูกจ้างในภาคเหนือได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ย 62,464 บาทต่อคน ซึ่งสูงกว่าลูกจ้างในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ (53,659 บาท และ 54,799 บาทต่อคน ตามลำดับ)

ตาราง 9 ข้อมูลสำคัญของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่มีคนทำงานมากกว่า 10 คนขึ้นไป อําเภอกวมภาค

รายการข้อมูลสำคัญ	หัวราช อาณาจักร	กรุงเทพมหานคร	ปริมณฑล	ภาคกลาง	ภาคเหนือ	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ภาคใต้
จำนวนสถานประกอบการ (แห่ง)	23,677 (100.0)	8,555 (36.1)	5,543 (23.4)	3,778 (16.0)	2,124 (9.0)	1,941 (8.2)	1,736 (7.3)
จำนวนคนทำงาน (คน)	2,431,584 (100.0)	607,049 (25.0)	855,002 (35.2)	566,912 (23.3)	134,532 (5.5)	125,730 (5.2)	142,359 (5.8)
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ	102.7	71.0	154.2	150.1	63.3	64.8	82.0
จำนวนลูกจ้าง (คน)	2,413,325 (100.0)	601,444 (24.9)	853,166 (35.3)	563,570 (23.4)	131,888 (5.5)	122,475 (5.1)	140,782 (5.8)
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ	101.9	70.3	153.9	149.2	62.1	63.1	81.1
ค่าตอบแทนแรงงาน (ล้านบาท)	236,571.2	65,738.1	87,935.7	60,372.4	8,238.3	6,571.8	7,714.8
เฉลี่ยต่อลูกจ้าง (บาท)	98,027	109,300	103,070	107,125	62,464	53,659	54,799
มูลค่าผลผลิต (ล้านบาท)	3,541,257.3	780,823.0	1,271,268.9	1,113,578.3	111,039.2	95,186.4	169,361.5
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (พันบาท)	149,565.3	91,270.9	229,346.7	294,753.4	52,278.3	49,039.9	97,558.5
เฉลี่ยต่อคนทำงาน (พันบาท)	1,456.4	1,286.3	1,486.9	1,964.3	825.4	757.1	1,189.7
มูลค่าเพิ่ม (ล้านบาท)	998,144.5	254,971.8	329,991.2	294,738.2	44,198.4	30,947.3	43,297.6
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (พันบาท)	42,156.7	29,803.8	59,533.0	78,014.4	20,809.0	15,944.0	24,941.0
เฉลี่ยต่อคนทำงาน (พันบาท)	410.5	420.0	386.0	519.9	328.5	246.1	304.1

หมายเหตุ : ตัวเลขในวงเล็บคืออัตราร้อยละ

มูลค่าผลผลิตจากสถานประกอบการทั่วประเทศมีมูลค่าทั้งสิ้น 3.5 ล้านล้านบาท โดยเฉลี่ยสถานประกอบการมีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ย 149.6 ล้านบาทต่อสถานประกอบการ และประมาณ 1.5 ล้านบาทต่อคนทำงาน สถานประกอบการในภาคกลางและเขตปริมณฑลมีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อสถานประกอบการสูงมาก เมื่อเปรียบเทียบกับภาคอื่น ๆ คือ 294.8 ล้านบาท และ 229.3 ล้านบาทต่อสถานประกอบการ โดยมีมูลค่าผลผลิตโดยเฉลี่ยต่อคนทำงานประมาณ 2 ล้าน และ 1.5 ล้านบาท ตามลำดับ สถานประกอบการในกรุงเทพมหานครและภาคใต้ มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยใกล้เคียงกัน คือ 91.3 และ 97.6 ล้านบาทต่อสถานประกอบการ และ 1.3 และ 1.2 ล้านบาทต่อคนทำงาน ตามลำดับ ในขณะที่ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่ำกว่าภาคอื่น ๆ คือ 52.3 และ 49.0 ล้านบาทต่อสถานประกอบการ และ 825,400 และ 757,100 บาทต่อคนทำงาน ตามลำดับ

มูลค่าเพิ่มรวมจากสถานประกอบการทั่วประเทศ มีมูลค่าเกือบ 1 ล้านล้านบาท โดยเฉลี่ยแต่ละสถานประกอบการให้มูลค่าเพิ่มประมาณ 42.2 ล้านบาทต่อสถานประกอบการ หรือ 410,500 บาทต่อคนทำงาน เมื่อพิจารณา มูลค่าเพิ่มเฉลี่ยของแต่ละภาค พบว่า ภาคกลางมีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการสูงสุด คือประมาณ 78.0 ล้านบาทต่อสถานประกอบการ รองลงมาเป็นมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยของสถานประกอบการในเขตปริมณฑลประมาณ 59.5 ล้านบาท สถานประกอบการในกรุงเทพมหานครและภาคใต้ มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการไม่แตกต่างกันมากนัก คือ 29.8 และ 24.9 ล้านบาทต่อสถานประกอบการ ตามลำดับ ในขณะที่ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ย 20.8 และ 15.9 ล้านบาท ต่อสถานประกอบการ ตามลำดับ ส่วนมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานนั้น พบว่า ภาคกลางมีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานสูงสุด คือประมาณ 520,000 บาทต่อคน รองลงมาเป็นกรุงเทพมหานคร (420,000 บาทต่อคน) เขตปริมณฑล ภาคเหนือ และภาคใต้ มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยในอันดับรองลงมาและค่อนข้างใกล้เคียงกัน คือ 386,000 328,500 และ 304,100 บาทต่อคนทำงาน ตามลำดับ ในขณะที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานต่ำที่สุด คือประมาณ 246,100 บาทต่อคนทำงาน

2. ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต

ผลของสำมะโนฯ แสดงให้เห็นว่า จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตทั่วประเทศส่วนใหญ่ (ร้อยละ 40.8) เป็นสถานประกอบการขนาดเล็กที่มีคนทำงาน 10 - 19 คน จำนวนสถานประกอบการจะแปรผกผันกับขนาดในทุกภาค กล่าวคือ สถานประกอบการขนาดใหญ่ที่สุดที่มีคนทำงาน 1,000 คนขึ้นไป มีสัดส่วนน้อยที่สุด สถานประกอบการขนาดเล็กที่สุด มีสัดส่วนสูงที่สุด ยกเว้น ในเขตปริมณฑลที่มีสัดส่วนของสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 20 - 49 คน ในสัดส่วนสูงที่สุด แต่ก็สูงกว่าสัดส่วนของสถานประกอบการขนาด 10 - 19 คน ไม่มากนัก

ตาราง 10 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาด รูปแบบการจัดตั้ง
ตามกฎหมาย และรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และภาค

ลักษณะของ สถานประกอบการ	หัวราช อาณาจักร	กรุงเทพมหานคร	ปริมณฑล	ภาคกลาง	ภาคเหนือ	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ภาคใต้
รวม	23,677	8,555	5,543	3,778	2,124	1,941	1,736
	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)
ขนาดของสถานประกอบการ							
10 - 19 คน	9,649	4,149	1,319	1,281	1,059	1,011	830
	(40.8)	(48.5)	(23.8)	(33.9)	(49.9)	(52.1)	(47.8)
20 - 49 คน	6,542	2,365	1,559	938	607	577	496
	(27.6)	(27.6)	(28.1)	(24.8)	(28.6)	(29.7)	(28.6)
50 - 99 คน	2,944	963	951	507	196	169	158
	(12.4)	(11.3)	(17.2)	(13.4)	(9.2)	(8.7)	(9.1)
100 - 199 คน	2,000	558	700	401	131	91	119
	(8.5)	(6.5)	(12.6)	(10.6)	(6.2)	(4.7)	(6.8)
200 - 499 คน	1,592	347	644	383	81	58	79
	(6.7)	(4.1)	(11.6)	(10.2)	(3.8)	(3.0)	(4.5)
500 - 999 คน	579	93	230	175	34	13	34
	(2.4)	(1.1)	(4.2)	(4.6)	(1.6)	(0.7)	(2.0)
ตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป	371	80	140	93	16	22	20
	(1.6)	(0.9)	(2.5)	(2.5)	(0.7)	(1.1)	(1.2)
รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย							
ส่วนบุคคล	6,648	2,503	689	1,015	959	915	567
	(28.1)	(29.3)	(12.4)	(26.9)	(45.1)	(47.1)	(32.6)
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วน- สามัญนิติบุคคล	4,083	1,569	690	576	444	459	345
	(17.2)	(18.3)	(12.5)	(15.2)	(20.9)	(23.7)	(19.9)
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	12,436	4,468	4,157	2,144	598	448	621
	(52.5)	(52.2)	(75.0)	(56.8)	(28.2)	(23.1)	(35.8)
องค์การ รัฐวิสาหกิจ องค์การเอกชนที่ไม่แสวงหากำไร สหกรณ์ และอื่น ๆ	510	15	7	43	123	119	203
	(2.2)	(0.2)	(0.1)	(1.1)	(5.8)	(6.1)	(11.7)
รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ							
สำนักงานแห่งเดียว	20,659	8,051	4,652	2,999	1,794	1,708	1,455
	(87.3)	(94.1)	(83.9)	(79.4)	(84.5)	(88.0)	(83.8)
สำนักงานเครือข่าย	450	95	132	119	58	26	20
	(1.9)	(1.1)	(2.4)	(3.1)	(2.7)	(1.3)	(1.1)
สำนักงานใหญ่	1,074	302	384	184	71	57	76
	(4.5)	(3.5)	(6.9)	(4.9)	(3.3)	(3.0)	(4.4)
สำนักงานสาขา	1,494	107	375	476	201	150	185
	(6.3)	(1.3)	(6.8)	(12.6)	(9.5)	(7.7)	(10.7)

หมายเหตุ : ตัวเลขในวงเล็บ คือ อัตราร้อยละ

สถานประกอบการส่วนใหญ่ (มากกว่าครึ่ง) มีรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย เป็นบริษัท จำกัด หรือบริษัทมหาชน จำกัด รองลงมา เป็น รูปแบบส่วนบุคคล (ร้อยละ 28.1) มีเพียงร้อยละ 17.2 ที่มีรูปแบบเป็นห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล

รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมายของสถานประกอบการในกรุงเทพมหานคร ภาคกลาง และภาคใต้ มีลักษณะเช่นเดียวกับที่กล่าวข้างต้น สำหรับในเขตปริมณฑล สัดส่วนของสถานประกอบการที่เป็นบริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด สูงถึงร้อยละ 75.0 หรือประมาณ 3 ใน 4 ของจำนวนสถานประกอบการในเขตนี้ทั้งหมด สำหรับสถานประกอบการในภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สถานประกอบการเกือบครึ่งหนึ่งมีรูปแบบการจัดตั้งเป็นส่วนบุคคล รองลงมาเป็นรูปแบบบริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด และห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ในสัดส่วนใกล้เคียงกัน

สำหรับรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจนั้น พบว่า มากกว่าร้อยละ 80 เป็นสำนักงานแห่งเดียว ทุกภาคมีสัดส่วนของสถานประกอบการที่เป็นสำนักงานแห่งเดียวสูงที่สุด โดยเฉพาะสถานประกอบการในกรุงเทพมหานคร เป็นสำนักงานแห่งเดียวสูงถึงร้อยละ 94.1 ในเขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล มีสัดส่วนของสำนักงานใหญ่สูงในลำดับรองลงมา ในขณะที่สถานประกอบการในภาคอื่น ๆ มีสัดส่วนของสำนักงานสาขาสูงเป็นลำดับรองลงมา

ตาราง 11 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรมและภาค

หมวดอุตสาหกรรม	ตัวราช อาณาจักร	กรุงเทพมหานคร	ปริมณฑล	ภาคกลาง	ภาคเหนือ	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ภาคใต้
รวม	23,677	8,555	5,543	3,778	2,124	1,941	1,736
	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	3,786	401	631	958	657	674	465
	(16.0)	(4.7)	(11.4)	(25.4)	(30.9)	(34.7)	(26.8)
การผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย รวมทั้ง การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ การฟอก และตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิต กระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมลาก และรองเท้า	4,229	2,444	962	319	221	234	49
	(17.9)	(28.6)	(17.4)	(8.4)	(10.4)	(12.1)	(2.8)
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และ ไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้ง การผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และ วัสดุจากสานอื่น ๆ	945	193	185	203	120	67	177
	(4.0)	(2.3)	(3.3)	(5.4)	(5.6)	(3.4)	(10.2)
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	323	151	48	33	3	1
	(2.4)	(3.8)	(2.7)	(1.3)	(1.6)	(0.2)	(0.1)
การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และ การทำสำเนาสื่อบันทึก	915	691	71	27	50	43	33
	(3.9)	(8.1)	(1.3)	(0.7)	(2.4)	(2.2)	(1.9)
การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ โลหะ ผลิตภัณฑ์ ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม และ เชื้อเพลิงปรมาณู	42	10	14	11	6	-	1
	(0.2)	(0.1)	(0.3)	(0.3)	(0.3)	-	(0.1)
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	936	311	367	181	36	16	25
	(4.0)	(3.6)	(6.6)	(4.8)	(1.7)	(0.8)	(1.5)
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	1,812	694	561	228	21	44	264
	(7.6)	(8.1)	(10.1)	(6.0)	(1.0)	(2.3)	(15.2)
การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	2,509	132	307	675	514	497	384
	(10.6)	(1.5)	(5.5)	(17.9)	(24.2)	(25.6)	(22.1)
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	475	105	281	67	10	8	4
	(2.0)	(1.2)	(5.1)	(1.8)	(0.5)	(0.4)	(0.2)
การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	2,261	1,030	694	275	90	91	81
	(9.5)	(12.0)	(12.5)	(7.3)	(4.2)	(4.7)	(4.6)
การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	982	459	301	140	40	33	9
	(4.1)	(5.4)	(5.4)	(3.7)	(1.9)	(1.7)	(0.5)
การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำ บัญชี และเครื่องคำนวณ	58	3	20	31	1	3	-
	(0.2)	..	(0.4)	(0.8)	..	(0.2)	-
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์- ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	442	146	202	72	9	11	2
	(1.9)	(1.7)	(3.6)	(1.9)	(0.4)	(0.6)	(0.1)
การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	258	71	86	75	15	8	3
	(1.1)	(0.8)	(1.6)	(2.0)	(0.7)	(0.4)	(0.2)
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง รถกึ่งรถพ่วง และเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	1,311	529	336	227	74	82	63
	(5.5)	(6.2)	(6.1)	(6.0)	(3.5)	(4.2)	(3.6)
การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,999	930	335	224	217	119	174
	(8.4)	(10.9)	(6.0)	(5.9)	(10.2)	(6.1)	(10.0)
การผลิตอื่น ๆ	158	83	39	17	10	8	1
	(0.7)	(1.0)	(0.7)	(0.4)	(0.5)	(0.4)	(0.1)

หมายเหตุ : ตัวเลขในวงเล็บ คือ อัตราร้อยละ

.. ต่ำกว่าร้อยละ 0.1

โดยภาพรวมของการประกอบอุตสาหกรรมการผลิตทั่วประเทศแล้ว พบว่า กระจุกตัวอยู่ในหมวดอุตสาหกรรม 3 - 4 ประเภท คือ การผลิตอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ การผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย ฯลฯ การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ และการผลิตผลิตภัณฑ์จากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์

แต่ละภาคมีการกระจุกตัวของประเภทอุตสาหกรรมแตกต่างกัน กล่าวคือ ในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล มีสัดส่วนของสถานประกอบการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย การฟอก ฯลฯ สูงที่สุด (ร้อยละ 28.6 และร้อยละ 17.4 ตามลำดับ) โดยในกรุงเทพมหานครมีสัดส่วนของการผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ฯลฯ การผลิตเฟอร์นิเจอร์ฯ การพิมพ์โฆษณา และการผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติกสูงในลำดับรองลงมา ในขณะที่ในเขตปริมณฑลมีสัดส่วนของการผลิตอาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก ฯลฯ ในลำดับรองลงมา

สถานประกอบการในภาคกลาง ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้มีลักษณะคล้ายคลึงกัน คือ มีสัดส่วนของสถานประกอบการที่ผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ สูงที่สุด (ร้อยละ 25.4 30.9 34.7 และ 26.8 ตามลำดับ) รองลงมา เป็นการผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ เช่นเดียวกับทุกภาค (ร้อยละ 17.9 24.2 25.6 และ 22.1 ตามลำดับ) ลำดับที่สามเป็นสถานประกอบการที่ผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และการฟอกฯ นอกจากภาคใต้ที่เป็นสถานประกอบการที่ผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก

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 their 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* refers 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 Whole Kingdom, there were 23,677 manufacturing establishments with 10 persons engaged and over. Out of these, 8,555 establishments were located in the Bangkok Metropolis. There were the close number of about 7,309 and 7,813 establishments located in municipal areas and in the non-municipal areas respectively (Table 1). The number of establishments in all areas reversed to the size of establishments i.e. the biggest scale accounted for the lowest proportion, while the smallest scale accounted for the highest one.

It was observed, however, that in the Bangkok Metropolis, there was a higher proportion of the smallest scale (10 - 19 persons) than those in the municipal areas and in the non-municipal areas (48.5 in the Bangkok Metropolis compared to 37.1 and 35.7 in the municipal areas and non-municipal areas respectively).

2) Form of Legal Organization

More than half, or 52.5 percent, of manufacturing establishments with 10 persons engaged and over in the Whole Kingdom were company Ltd. and public company. Followed by the proportion of establishments which were individual proprietor, of about 28.1 percent. The rests of about 17.2 percent were juristic partnership, and only 2.2 percent were the other forms of legal organization, such as Government or semi-government, cooperatives and others. The distributions of legal organization of establishments in all areas were the same patterns.

3) Form of Economic Organization

For the form of economic organization of manufacturing establishments, it was found that more than 80 percent of establishments in the Whole Kingdom were single unit organization. The rests were in form of branch and head office with 6.3 and 4.5 percent respectively. Establishments which were network were about 1.9 percent. The distributions of economic organization of establishments in all areas were the same patterns. However, in the Bangkok Metropolis, there was higher proportion of head office than those of branch or subsidiary (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		Bangkok Metropolis		Municipal Area *		Non-Municipal Area	
	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%
Total	23,677	100.0	8,555	100.0	7,309	100.0	7,813	100.0
Size of Establishment								
10 - 19 persons	9,649	40.8	4,149	48.5	2,712	37.1	2,788	35.7
20 - 49 persons	6,542	27.6	2,365	27.6	1,926	26.3	2,251	28.8
50 - 99 persons	2,944	12.4	963	11.3	948	13.0	1,033	13.2
100 - 199 persons	2,000	8.5	558	6.5	684	9.4	758	9.7
200 - 499 persons	1,592	6.7	347	4.1	629	8.6	616	7.9
500 - 999 persons	579	2.4	93	1.1	268	3.7	218	2.8
1,000 persons or more	371	1.6	80	0.9	142	1.9	149	1.9
Form of Legal Organization								
Individual proprietor	6,648	28.1	2,503	29.3	2,086	28.5	2,059	26.4
Juristic partnership	4,083	17.2	1,569	18.3	1,323	18.1	1,191	15.2
Company Ltd., public company	12,436	52.5	4,468	52.2	3,797	52.0	4,171	53.4
Government or semi-government, non-profit institute, cooperatives and others	510	2.2	15	0.2	103	1.4	392	5.0
Form of Economic Organization								
Single unit	20,659	87.3	8,051	94.1	6,231	85.3	6,377	81.6
Network	450	1.9	95	1.1	162	2.2	193	2.5
Head office	1,074	4.5	302	3.5	359	4.9	413	5.3
Branch or subsidiary	1,494	6.3	107	1.3	557	7.6	830	10.6

Note : * Included sanitary district areas.

4) Division of Industry

Considering the division of industry of manufacturing establishment in the Whole Kingdom in table 2, it shows that, about 17.9 percent of establishments were engaged in manufacture of textiles, wearing apparel and tanning etc., about 16.0 percent were engaged in manufacture of food products beverages and tobacco products, and 10.6 percent were engaged in manufacture of non-metallic mineral products. The other divisions not mentioned above, each had relatively low proportion of less than 10 percent of the total.

Considering the distribution of division of industry by area, it was found that in Bangkok Metropolis, there was the highest proportion of establishments engaged in manufacture of textiles, wearing apparel and tanning etc. those proportion was higher than in the municipal and in the non-municipal areas (28.6 percent in the Bangkok Metropolis compared to 13.7 and 10.0 percent in both areas respectively). In the municipal and non-municipal areas, there were very close proportions of establishments engaged in manufacture of food products, beverages and tobacco products of about 22 percent, while in the Bangkok Metropolis there was only 4.7 percent. In the non-municipal areas, it was found that there was not only rather high proportion of establishments engaged in manufacture of food products, beverages and tobacco products, but also high proportion of those engaged in manufacture of non-metallic mineral products, which was about 20 percent or two times as high as those in the municipal area.

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

Division of Industry	Total		Bangkok Metropolis		Municipal Area*		Non-Municipal Area	
	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%
Total	23,677	100.0	8,555	100.0	7,309	100.0	7,813	100.0
Manufacture of food products, beverages and tobacco products	3,786	16.0	401	4.7	1,610	22.0	1,775	22.7
Manufacture of textiles, wearing apparel; dressing and dyeing of fur, tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	4,229	17.9	2,444	28.6	1,004	13.7	781	10.0
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	945	4.0	193	2.3	295	4.0	457	5.9
Manufacture of paper and paper products	559	2.4	323	3.8	119	1.6	117	1.5
Publishing, printing and reproduction of recorded media	915	3.9	691	8.1	190	2.6	34	0.4
Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel	42	0.2	10	0.1	11	0.2	21	0.3
Manufacture of chemicals and chemical products	936	4.0	311	3.6	338	4.6	287	3.7
Manufacture of rubber and plastic products	1,812	7.6	694	8.1	490	6.7	628	8.0
Manufacture of other non-metallic mineral products	2,509	10.6	132	1.5	808	11.1	1,569	20.1
Manufacture of basic metals	475	2.0	105	1.2	152	2.1	218	2.8
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	2,261	9.5	1,030	12.0	705	9.6	526	6.7
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	982	4.1	459	5.4	271	3.7	252	3.2
Manufacture of office, accounting and computing machinery	58	0.2	3	..	28	0.4	27	0.4
Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	442	1.9	146	1.7	172	2.4	124	1.6
Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	258	1.1	71	0.8	75	1.0	112	1.4
Manufacture of motor vehicles, trailers, semi-trailers and other transport equipment	1,311	5.5	529	6.2	436	6.0	346	4.4
Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	1,999	8.4	930	10.9	564	7.7	505	6.5
Other manufacturing	158	0.7	83	1.0	41	0.6	34	0.4

Note : * Included sanitary district areas

.. Less than 0.1 percent

5) Registered Capital

Data concerning registered capital of manufacturing establishments in the Whole Kingdom showed that more than three quarters (or 76.4 percent) of establishments had less than 10 million bahts of registered capital. About 17.8 percent of establishments had 10 - 99 million bahts of registered capital, and the rests of 5.9 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. Industries which had relatively high registered capital were manufacture of office, accounting and computing machinery. They had rather high proportions of establishments with 100 million bahts or more registered capital of about 48.3 percent. Manufacture of radio, television etc. with 10 - 99 million bahts of registered capital was about 38.7 percent. (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	23,677	100.0	18,086	76.4	4,203	17.7	1,388	5.9
Manufacture of food products, beverages and tobacco products	3,786	100.0	2,861	75.6	671	17.7	254	6.7
Manufacture of textiles, wearing apparel; dressing and dyeing of fur, tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	4,229	100.0	3,401	80.4	635	15.0	193	4.6
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	945	100.0	789	83.5	128	13.5	28	3.0
Manufacture of paper and paper products	559	100.0	418	74.8	89	15.9	52	9.3
Publishing, printing and reproduction of recorded media	915	100.0	798	87.2	94	10.3	23	2.5
Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel	42	100.0	16	38.1	16	38.1	10	23.8
Manufacture of chemicals and chemical products	936	100.0	496	53.0	332	35.5	108	11.5
Manufacture of rubber and plastic products	1,812	100.0	1,222	67.4	465	25.7	125	6.9
Manufacture of other non-metallic mineral products	2,509	100.0	2,023	80.6	389	15.5	97	3.9
Manufacture of basic metals	475	100.0	303	63.8	115	24.2	57	12.0
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	2,261	100.0	1,894	83.8	291	12.9	76	3.3
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	982	100.0	756	77.0	174	17.7	52	5.3
Manufacture of office, accounting and computing machinery	58	100.0	12	20.7	18	31.0	28	48.3
Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	442	100.0	246	55.7	123	27.8	73	16.5
Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	258	100.0	91	35.3	100	38.7	67	26.0
Manufacture of motor vehicles, trailers, semi-trailers and other transport equipment	1,311	100.0	1,021	77.9	200	15.2	90	6.9
Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	1,999	100.0	1,636	81.8	318	15.9	45	2.3
Other manufacturing	158	100.0	103	65.2	45	28.5	10	6.3

6) Foreign Investment and Export

Table 4 shows that most manufacturing establishments (about 88.7 percent) in the Whole Kingdom had no investment from foreign countries, while the rests of about 11.3 percent did. Manufacture of office, accounting and computing machinery, and manufacture of radio television and communication equipment and apparatus, which had relatively high value of registered capital, had high proportions of establishments with foreign investment of about 86.2 and 60.9 percent of the total numbers of establishments in each division respectively.

For export, it was found that only 22.0 percent of establishments in the Whole Kingdom had exported. It was noticeable that industries with the high proportions of foreign investment also had the high proportions of export, e.g. manufacture of office, accounting and computing machinery (exported 81.0 percent) and manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus (exported 62.0 percent).

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

Division of Industry	Total		Foreign Investment				Exporting			
			No		Yes		No		Yes	
	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%
Total	23,677	100.0	21,005	88.7	2,672	11.3	18,461	78.0	5,216	22.0
Manufacture of food products, beverages and tobacco products	3,786	100.0	3,497	92.4	289	7.6	3,030	80.0	756	20.0
Manufacture of textiles, wearing apparel; dressing and dyeing of fur, tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	4,229	100.0	3,812	90.1	417	9.9	3,008	71.1	1,221	28.9
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	945	100.0	902	95.4	43	4.6	791	83.7	154	16.3
Manufacture of paper and paper products	559	100.0	508	90.9	51	9.1	496	88.7	63	11.3
Publishing, printing and reproduction of recorded media	915	100.0	892	97.5	23	2.5	879	96.1	36	3.9
Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel	42	100.0	30	71.4	12	28.6	33	78.6	9	21.4
Manufacture of chemicals and chemical products	936	100.0	703	75.1	233	24.9	630	67.3	306	32.7
Manufacture of rubber and plastic products	1,812	100.0	1,545	85.3	267	14.7	1,259	69.5	553	30.5
Manufacture of other non-metallic mineral products	2,509	100.0	2,423	96.6	86	3.4	2,296	91.5	213	8.5
Manufacture of basic metals	475	100.0	400	84.2	75	15.8	411	86.5	64	13.5
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	2,261	100.0	2,049	90.6	212	9.4	1,971	87.2	290	12.8
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	982	100.0	833	84.8	149	15.2	733	74.6	249	25.4
Manufacture of office, accounting and computing machinery	58	100.0	8	13.8	50	86.2	11	19.0	47	81.0
Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	442	100.0	298	67.4	144	32.6	261	59.0	181	41.0
Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	258	100.0	101	39.1	157	60.9	98	38.0	160	62.0
Manufacture of motor vehicles, trailers, semi-trailers and other transport equipment	1,311	100.0	1,182	90.2	129	9.8	1,128	86.0	183	14.0
Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	1,999	100.0	1,714	85.7	285	14.3	1,337	66.9	662	33.1
Other manufacturing	158	100.0	108	68.4	50	31.6	89	56.3	69	43.7

2.2 Persons Engaged and Remuneration

1) Persons Engaged by Division of Industry

There were totally 2.4 million persons working in the manufacturing establishments with 10 persons engaged or more, in the Whole Kingdom. About 20.2 percent of the total, or about 500,000 workers were engaged in manufacture of textiles wearing apparel and tanning etc. Followed by the proportion of those engaged in manufacture of food products, beverages and tobacco products, of about 17.3 percent of the total workers. The other divisions of industry not mentioned above had rather low proportions of persons engaged, each of them had less than 10 percent of the total persons engaged.

2) Average Number of Persons Engaged per Establishment

Establishments in the Whole Kingdom had average number of persons engaged of about 103 persons per establishment, and out of these, 102 persons were employees. Establishments engaged in manufacture of office, accounting and computing machinery which had the high proportions of foreign investment and exported, were the largest scale with the highest average number of persons engaged of 1,356 persons per establishment. Followed by those engaged in manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus, which the average number of persons engaged were 439 persons per establishment. Establishments engaged in publishing printing etc. was the smallest size with the lowest average number of persons engaged of about 53 persons per establishment (Table 5).

3) Remuneration

Considering the remuneration of employees, it was found that in 1996, employees in manufacturing establishments in the Whole Kingdom received, on the average 98,027 bahts per person. Employees engaged in manufacture of coke, refined petroleum products etc. received the highest average amount of remuneration of about 323,744 bahts per person, followed by those engaged in manufacture of paper and paper products and manufacture of chemicals and chemical products which received close average remuneration of about 157,200 and 152,000 bahts per person respectively. Employees engaged in manufacture of wood and of products of wood etc. received the lowest average amount of remuneration of about 68,330 bahts per person.

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

Division of Industry	Persons Engaged		Average Number per Establishment		Average Annual Remuneration Per Employee (Baht)
	Number	%	Persons Engaged	Employees	
Total	2,431,584	100.0	102.7	101.9	98,027
Manufacture of food products, beverages and tobacco products	420,342	17.3	111.0	110.0	88,079
Manufacture of textiles, wearing apparel; dressing and dyeing of fur, tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	492,153	20.2	116.4	115.6	77,239
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	59,374	2.4	62.8	62.0	68,330
Manufacture of paper and paper products	43,382	1.8	77.6	77.3	157,198
Publishing, printing and reproduction of recorded media	48,115	2.0	52.6	52.0	140,227
Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel	7,418	0.3	203.1	176.5	323,744
Manufacture of chemicals and chemical products	93,535	3.8	99.9	99.7	152,078
Manufacture of rubber and plastic products	192,970	7.9	106.5	106.1	82,621
Manufacture of other non-metallic mineral products	156,813	6.4	62.5	61.4	97,074
Manufacture of basic metals	43,500	1.8	91.6	90.9	117,639
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	130,857	5.4	57.9	57.2	97,822
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	113,668	4.7	115.8	115.4	120,618
Manufacture of office, accounting and computing machinery	78,661	3.2	1,356.2	1,356.2	116,471
Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	84,991	3.5	192.3	192.0	113,405
Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	113,358	4.7	439.4	439.3	117,067
Manufacture of motor vehicles, trailers, semi-trailers and other transport equipment	130,351	5.4	99.4	98.8	116,758
Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	196,047	8.1	97.5	96.9	82,881
Other manufacturing	26,049	1.1	164.9	164.5	101,429

4) Homeworkers and Remuneration

About 3.8 percent or 888 manufacturing establishments in the Whole Kingdom had homeworkers, in addition to employees. Half of them (about 51.3 percent) were establishments engaged in manufacture of textiles, wearing apparel, tanning and dressing of leather etc., followed by manufacture of furniture etc. of about 18.5 percent. The results of the census show that there were totally 19,853 homeworkers. Most of them were engaged in manufacture of textiles, wearing apparel and tanning etc. (about 66.2 percent) and manufacture of furniture etc. (about 38.3 percent) of the total numbers of homeworkers.

For remuneration of homeworkers in the year 1996, establishments paid about 884.5 million bahts of remuneration to homeworkers. On average, homeworkers received about 44,554 bahts per person. It was found that homeworkers engaged in the manufacture of basic metal products and fabricated metal products etc. received the highest average remuneration of about 86,493 bahts per person. Followed by homeworkers engaged in the manufacture of machinery and equipment etc. who received 55,363 bahts per person, and those engaged in manufacture of textile, wearing apparel and tanning etc. and manufacture of radio, television etc. (51,597 and 51,213 bahts per person respectively). Homeworks engaged in manufacture of food products, beverages and tobacco products received rather low average remuneration of about 18,592 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	%	
รวม	888	100.0	19,853	100.0	44,554
Manufacture of food products and beverages	48	5.4	1,286	6.5	18,592
Manufacture of textiles, wearing apparel; dressing and dyeing of fur, tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	456	51.3	9,032	45.5	51,597
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	33	3.7	298	1.5	41,849
Manufacture of paper and paper products	17	1.9	114	0.6	50,338
Publishing, printing and reproduction of recorded media	31	3.5	238	1.2	35,804
Manufacture of chemicals, chemical products, of rubber and plastic products	39	4.4	498	2.5	38,635
Manufacture of other non-metallic mineral products	25	2.8	187	0.9	38,893
Manufacture of basic metal products and fabricated metal products, except machinery and equipment	44	5.0	267	1.3	86,493
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	6	0.7	56	0.3	55,363
Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	7	0.8	90	0.5	23,364
Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	4	0.5	95	0.5	51,213
Manufacture of motor vehicles, trailers, semi-trailers and other transport equipment	11	1.2	83	0.4	42,006
Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	164	18.5	7,602	38.3	40,041
Other manufacturing	3	0.3	7	..	45,133

Note : .. Less than 0.1 percent

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

1) Value of Gross Output

Considering the value of gross output, it was found that, in the Whole Kingdom, there was totally 3.5 million baht of gross output. Establishments engaged in manufacture of food products, beverages and tobacco products had the highest proportion of value of gross output, about 644.3 thousand million bahts or 18.2 percent of the total value of gross output. The followings were manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers and other transport equipment which had the gross output of about 485.0 thousand million bahts, or 13.7 percent). Other divisions of industry had relatively low value of gross output, each division had less than 10 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 had the highest value of gross output, provided the highest value added of about 213.9 thousand million bahts or 21.4 percent of the total value added. Followed by manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers and other transport equipment which provided value added of about 14.7 percent. For the other divisions industry, not mentioned above, each of them had the value added of less than 10 percent of the total value added (Table 7).

Table 7 Gross Output and Value Added by Division of Industry

(In million baht)

Division of Industry	Gross Output		Value Added	
	Value	%	Value	%
Total	3,541,257.3	100.0	998,144.5	100.0
Manufacture of food products, beverages and tobacco products	644,296.7	18.2	213,900.9	21.4
Manufacture of textiles, wearing apparel; dressing and dyeing of fur, tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	311,591.8	8.8	86,159.1	8.6
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	46,289.2	1.3	14,983.1	1.5
Manufacture of paper and paper products	164,195.5	4.6	32,120.3	3.2
Publishing, printing and reproduction of recorded media	59,469.2	1.7	30,087.3	3.0
Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel	151,218.4	4.3	33,038.8	3.3
Manufacture of chemicals and chemical products	228,738.8	6.5	58,880.4	5.9
Manufacture of rubber and plastic products	232,947.0	6.6	63,081.7	6.3
Manufacture of other non-metallic mineral products	182,204.6	5.1	65,018.4	6.5
Manufacture of basic metals	94,677.1	2.7	17,821.9	1.8
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	159,319.2	4.5	35,207.5	3.6
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	165,462.4	4.7	38,512.6	3.9
Manufacture of office, accounting and computing machinery	135,082.4	3.8	28,023.7	2.8
Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	132,845.0	3.7	40,072.9	4.0
Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	203,222.5	5.7	47,977.4	4.8
Manufacture of motor vehicles, trailers, semi-trailers and other transport equipment	485,033.2	13.7	146,339.7	14.7
Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	120,208.6	3.4	34,873.3	3.5
Other manufacturing	24,455.5	0.7	12,045.5	1.2

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 Whole Kingdom was about 149.5 million bahts. The average value of gross output per establishment 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 3.8 thousand million bahts per establishment, and the smallest size of establishment (10 - 19 persons engaged) had the lowest average value of gross output of about 6.8 million bahts per establishment.

For the average value of gross output per persons engaged, it was found that those value was about 1.4 million bahts per person and it also varied to the size of establishment. That is, the biggest size of establishment had the highest average value of gross output of about 1.9 thousand million bahts per person. That value was more than three times as high as those of the smallest size (establishment with 10 - 19 persons had 516,200 bahts of gross output per person).

2) Average Value Added

The average value added per establishment was about 42.1 million bahts, and it also varied to the size of establishment. That is, the establishments with 1,000 persons engaged or over had the highest average value added of about 1.1 thousand million bahts per establishment. That value was about three times as high as those of establishments with 500 - 999 persons engaged, which was in the second rank (the average value added of those with 500 - 999 persons was about 302.4 million bahts per establishment). The smallest size establishments had the lowest average value added of about 2.3 million bahts per establishment. For the average value added per person, it was about 410.5 thousand bahts, and it also varied to the size of establishment. That is establishments with 1,000 persons and over had the highest average value added of about 539,400 bahts per person, while the smallest scale establishments (with 10 - 19 persons engaged) had the lowest average value added of about 175,600 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 Person Engaged	Per Establishment	Per Person Engaged
Total	149,565.3	1,456.4	42,156.7	410.5
10 - 19 persons	6,789.5	516.2	2,309.7	175.6
20 - 49 persons	21,290.8	694.4	6,605.8	215.4
50 - 99 persons	70,798.3	1,021.1	19,832.0	286.0
100 - 199 persons	160,970.7	1,147.7	43,649.2	311.2
200 - 499 persons	479,358.3	1,565.4	132,817.5	433.7
500 - 999 persons	1,122,068.5	1,667.4	302,389.2	449.4
1,000 persons or more	3,755,452.7	1,876.9	1,079,327.3	539.4

Data Comparison among Regions

1. Operation Information of Manufacturing Establishments

The results of the 1997 Industrial Census shows that there were 23,677 manufacturing establishments with 10 persons engaged and over in the Whole Kingdom. Most were located in the Bangkok Metropolis and in the Vicinity of about 36.1 and 23.3 percent respectively. In the Central region, there was 16.0 percent of the total establishments, while in the Northern, Northeastern and the Southern regions, there were close proportions of about 9.0 8.2 and 7.3 percent of the total establishments respectively.

There were 2.43 million **persons engaged** working in establishments with 10 persons engaged and over. About one-third, or eight hundred and fifty thousands were the workers in the Vicinity, and about one quarter, or six hundred thousands were those in the Bangkok Metropolis. In the Central region, there was 23.3 percent or about five hundred and sixty thousand of workers, while in the other regions there were about 5 - 6 percent of the total workers in the Whole Kingdom.

Considering the **average number of persons engaged** per establishment, it was found that, on average, there were 103 workers per establishment. Establishments in the Vicinity and in the Central region had the close average number of persons engaged of about 154 and 150 persons per establishment. The followings were those in the Southern and in the Bangkok Metropolis, which had the average number of workers of about 82 and 71 persons per establishment respectively. In terms of the average number of workers, establishments in the Northeastern and in the Northern regions were considered to be smaller than those in other regions. They had the average number of 65 and 63 persons per establishment respectively.

As almost all persons engaged were employees, therefore, the average number of employees per establishment in each region was close to average number of persons engaged. Emphasizing on compensation paid by establishments, it shows that in 1996 establishments throughout the country paid about 236.6 thousand million bahts to the employees. On average, employee received 98,027 bahts per person. Employees engaged in the establishments in the Bangkok Metropolis, in the Vicinity and in the Central region received rather high, and close average remuneration of about 109,300 103,070 and 107,125 bahts per person respectively. Employees engaged in establishments in the Northern region received average remuneration of about 62,464 baht per person which was higher than those in the Northeastern and the Southern regions (53,659 and 54,799 bahts per person respectively).

Table 9 Principal Data of Manufacturing Establishments by Items and Region

Items of Principal Data	Whole Kingdom	Bangkok Metropolis	Vicinity	Central Region	Northern Region	Northeastern Region	Southern Region
Number of establishments	23,677 (100.0)	8,555 (36.1)	5,543 (23.4)	3,778 (16.0)	2,124 (9.0)	1,941 (8.2)	1,736 (7.3)
Number of persons engaged	2,431,584 (100.0)	607,049 (25.0)	855,002 (35.2)	566,912 (23.3)	134,532 (5.5)	125,730 (5.2)	142,359 (5.8)
Average per establishment	102.7	71.0	154.2	150.1	63.3	64.8	82.0
Number of employees	2,413,325 (100.0)	601,444 (24.9)	853,166 (35.3)	563,570 (23.4)	131,888 (5.5)	122,475 (5.1)	140,782 (5.8)
Average per establishment	101.9	70.3	153.9	149.2	62.1	63.1	81.1
Remuneration (Million baht)	236,571.2	65,738.1	87,935.7	60,372.4	8,238.3	6,571.8	7,714.8
Average per employee (Baht)	98,027	109,300	103,070	107,125	62,464	53,659	54,799
Value of gross output (Million baht)	3,541,257.3	780,823.0	1,271,268.9	1,113,578.3	111,039.2	95,186.4	169,361.5
Average per establishment (Thousand baht)	149,565.3	91,270.9	229,346.7	294,753.4	52,278.3	49,039.9	97,558.5
Average per employee (Thousand baht)	1,456.4	1,286.3	1,486.9	1,964.3	825.4	757.1	1,189.7
Value added (Million baht)	998,144.5	254,971.8	329,991.2	294,738.2	44,198.4	30,947.3	43,297.6
Average per establishment (Thousand baht)	42,156.7	29,803.8	59,533.0	78,014.4	20,809.0	15,944.0	24,941.0
Average per employee (Thousand baht)	410.5	420.0	386.0	519.9	328.5	246.1	304.1

Note : Figures in the brackets are percent

Value of gross output of all manufacturing establishments was about 3.5 million million bahts. On average, establishment had about 149.6 millions baht of average gross output per establishment, and about 1.5 million bahts per persons engaged. Establishments located in the Central region and in the Vicinity had relatively high average value of gross output per establishment, that is 294.8 and 229.3 million bahts per establishment. The average value of gross output per persons engaged in those areas were 2 and 1.5 million bahts per person. Establishments located in the Bangkok Metropolis and the Southern region had close average value of gross output of about 91.3 and 97.6 million bahts per establishment and about 1.3 and 1.2 million bahts per person respectively, while those in the Northern and the Northeastern regions had lower average gross output, of about 52.3 and 49.0 million bahts per establishment, and 825,400 and 757,100 bahts per person respectively.

Manufacturing establishments with 10 workers or more throughout the country provided approximately one million million bahts of value added. On average, manufacturing establishment provided about 42.2 million bahts of value added per establishment, and about 416,500 bahts per worker. Comparing the average value added of establishments among regions, it was observed that establishments in the Central region provided the highest average value added of 78.0 million bahts per establishment. Followed by establishments located in the Vicinity which provided the average value added of about 59.5 million bahts per establishment, while establishments located in Bangkok Metropolis and in the Southern region provided close average value added of about 29.8 and 24.9 million bahts per establishment.

For average value added per worker, it was observed that establishments located in the Central region provided the highest average value added per person of about 520,000 bahts. Followed by those in the Bangkok Metropolis which provided about 420,000 bahts per worker. Those in the Vicinity, in the Northern and in the Southern regions provided close average value added of about 386,000, 238,500 and 304,100 bahts per worker respectively, while those in the Northeastern region provided the lowest value of about 246,100 bahts per worker.

2. General Information of Manufacturing Establishments

The results of the census show that, most manufacturing establishments (about 40.8%) were small scale with 10 - 19 persons engaged. The number of establishments variant to the size of establishment, that is, the largest scale had the lowest proportion, the smallest scale had the highest one, except in the Vicinity, where the proportion of establishments with 20 - 49 persons was higher than those with 10 - 19 persons engaged.

Table 10 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Size, Form of Legal Organization, Form of Economic Organization and Region

Characteristics of Establishment	Whole Kingdom	Bangkok Metropolis	Vicinity	Central Region	Northern Region	Northeastern Region	Southern Region
Total	23,677	8,555	5,543	3,778	2,124	1,941	1,736
	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)
Size of Establishment							
10 - 19 persons	9,649 (40.8)	4,149 (48.5)	1,319 (23.8)	1,281 (33.9)	1,059 (49.9)	1,011 (52.1)	830 (47.8)
20 - 49 persons	6,542 (27.6)	2,365 (27.6)	1,559 (28.1)	938 (24.8)	607 (28.6)	577 (29.7)	496 (28.6)
50 - 99 persons	2,944 (12.4)	963 (11.3)	951 (17.2)	507 (13.4)	196 (9.2)	169 (8.7)	158 (9.1)
100 - 199 persons	2,000 (8.5)	558 (6.5)	700 (12.6)	401 (10.6)	131 (6.2)	91 (4.7)	119 (6.8)
200 - 499 persons	1,592 (6.7)	347 (4.1)	644 (11.6)	383 (10.2)	81 (3.8)	58 (3.0)	79 (4.5)
500 - 999 persons	579 (2.4)	93 (1.1)	230 (4.2)	175 (4.6)	34 (1.6)	13 (0.7)	34 (2.0)
1,000 persons or more	371 (1.6)	80 (0.9)	140 (2.5)	93 (2.5)	16 (0.7)	22 (1.1)	20 (1.2)
Form of Legal Organization							
Individual proprietor	6,648 (28.1)	2,503 (29.3)	689 (12.4)	1,015 (26.9)	959 (45.1)	915 (47.1)	567 (32.6)
Juristic partnership	4,083 (17.2)	1,569 (18.3)	690 (12.5)	576 (15.2)	444 (20.9)	459 (23.7)	345 (19.9)
Company ltd., public company	12,436 (52.5)	4,468 (52.2)	4,157 (75.0)	2,144 (56.8)	598 (28.2)	448 (23.1)	621 (35.8)
Government or semi-government, non-profit institute, cooperatives and others	510 (2.2)	15 (0.2)	7 (0.1)	43 (1.1)	123 (5.8)	119 (6.1)	203 (11.7)
Form of Economic Organization							
Single unit	20,659 (87.3)	8,051 (94.1)	4,652 (83.9)	2,999 (79.4)	1,794 (84.5)	1,708 (88.0)	1,455 (83.8)
Network	450 (1.9)	95 (1.1)	132 (2.4)	119 (3.1)	58 (2.7)	26 (1.3)	20 (1.1)
Head office	1,074 (4.5)	302 (3.5)	384 (6.9)	184 (4.9)	71 (3.3)	57 (3.0)	76 (4.4)
Branch or subsidiary	1,494 (6.3)	107 (1.3)	375 (6.8)	476 (12.6)	201 (9.5)	150 (7.7)	185 (10.7)

Note : Figures in the brackets are percent

Most manufacturing establishment (more than half) were company Ltd. or public company. About 28.1 percent were individual proprietors, and only 17.2 percent were juristic partnership establishments

Form of legal organization of the establishments located in the Bangkok Metropolis, in the Vicinity and in the Central region had the same patterns of legal organization mentioned above. In the Vicinity, the proportion of company Ltd. and public company was as high as 75.0 percent, or about one quarter of the total numbers of establishment. For establishments located in the Northern and Northeastern regions almost half of the establishments located in those areas were individual proprietor, followed by company Ltd. or public company and juristic partnership with close proportions.

For the form of economic organization, it was found that more than 80 percent of manufacturing establishment were single unit. All regions had the highest proportion the of establishments which were single unit, particularly establishment located, in the Bangkok Metropolis had 94.1 percent of single unit. In the Bangkok Metropolis and in the Vicinity, there were higher proportion of head office than branch or subsidiary, while the rest regions were on the reverse.

Table 11 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Division of Industry and Region

Characteristics of Establishment	Whole Kingdom	Bangkok Metropolis	Vicinity	Central Region	Northern Region	Northeastern Region	Southern Region
Total	23,677 (100.0)	8,555 (100.0)	5,543 (100.0)	3,778 (100.0)	2,124 (100.0)	1,941 (100.0)	1,736 (100.0)
Manufacture of food products, beverages and tobacco products	3,786 (16.0)	401 (4.7)	631 (11.4)	958 (25.4)	657 (30.9)	674 (34.7)	465 (26.8)
Manufacture of textiles, wearing apparel; dressing and dyeing of fur, tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	4,229 (17.9)	2,444 (28.6)	962 (17.4)	319 (8.4)	221 (10.4)	234 (12.1)	49 (2.8)
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	945 (4.0)	193 (2.3)	185 (3.3)	203 (5.4)	120 (5.6)	67 (3.4)	177 (10.2)
Manufacture of paper and paper products	559 (2.4)	323 (3.8)	151 (2.7)	48 (1.3)	33 (1.6)	3 (0.2)	1 (0.1)
Publishing, printing and reproduction of recorded Media	915 (3.9)	691 (8.1)	71 (1.3)	27 (0.7)	50 (2.4)	43 (2.2)	33 (1.9)
Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel	42 (0.2)	10 (0.1)	14 (0.3)	11 (0.3)	6 (0.3)	- (-)	1 (0.1)
Manufacture of chemicals and chemical products	936 (4.0)	311 (3.6)	367 (6.6)	181 (4.8)	36 (1.7)	16 (0.8)	25 (1.5)
Manufacture of rubber and plastic products	1,812 (7.6)	694 (8.1)	561 (10.1)	228 (6.0)	21 (1.0)	44 (2.3)	264 (15.2)
Manufacture of other non-metallic mineral products	2,509 (10.6)	132 (1.5)	307 (5.5)	675 (17.9)	514 (24.2)	497 (25.6)	384 (22.1)
Manufacture of basic metals	475 (2.0)	105 (1.2)	281 (5.1)	67 (1.8)	10 (0.5)	8 (0.4)	4 (0.2)
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	2,261 (9.5)	1,030 (12.0)	694 (12.5)	275 (7.3)	90 (4.2)	91 (4.7)	81 (4.6)
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	982 (4.1)	459 (5.4)	301 (5.4)	140 (3.7)	40 (1.9)	33 (1.7)	9 (0.5)
Manufacture of office, accounting and computing Machinery	58 (0.2)	3 ..	20 (0.4)	31 (0.8)	1 ..	3 (0.2)	- ..
Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	442 (1.9)	146 (1.7)	202 (3.6)	72 (1.9)	9 (0.4)	11 (0.6)	2 (0.1)
Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	258 (1.1)	71 (0.8)	86 (1.6)	75 (2.0)	15 (0.7)	8 (0.4)	3 (0.2)
Manufacture of motor vehicles, trailers, semi-trailers and other transport equipment	1,311 (5.5)	529 (6.2)	336 (6.1)	227 (6.0)	74 (3.5)	82 (4.2)	63 (3.6)
Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	1,999 (8.4)	930 (10.9)	335 (6.0)	224 (5.9)	217 (10.2)	119 (6.1)	174 (10.0)
Other manufacturing	158 (0.7)	83 (1.0)	39 (0.7)	17 (0.4)	10 (0.5)	8 (0.4)	1 (0.1)

Note : Figures in the brackets are percent

.. Less than 0.1 percent

In general, manufacturing activities throughout the country were concentrated on 3-4 divisions of industry, such as manufacture of food products, beverages and tobacco products, manufacture of textiles, wearing apparel etc., manufacture of other non-metallic mineral products and manufacture of fabricated metal products etc.

Establishments in each region were concentrate on different divisions of manufacturing, that is, both in the Bangkok Metropolis and in the Vicinity, there were the highest proportions of establishments engaged in manufacture of textiles, wearing apparel etc. (about 28.6 and 17.4 percent respectively). In Bangkok, that proportion was followed by the proportions of those engaged in manufacture of fabricated metal products etc., manufacture of furniture etc., publishing, printing etc. and manufacture of rubber and plastic products. In the Vicinity, it was followed by the proportions of those engaged in food products, beverages and tobacco products, manufacture of fabricated metal products and manufacture of rubber and plastic products etc.

There were similar patterns of distributions of establishments located in the Central, Northern, Northeastern and the Southern regions. There was the highest proportions of those engaged in manufacture of food products, beverages and tobacco products (about 25.4, 30.9, 34.7 and 26.8 percent respectively). Followed by the proportions of establishments engaged in manufacture of other non-metallic products of about 17.9, 24.2, 25.6 and 22.1 percent respectively. The third rank were the proportions of those engaged in manufacture of textiles, wearing apparel and tanning etc., except those in the Southern region which was the proportion of those engaged in manufacture of rubber and plastic products.

ตารางสถิติ

STATISTICAL TABLES

ตอนที่ 1 ข้อมูลสถิติที่สำคัญรายภาค

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

ตาราง 1 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาค และเขตการปกครอง
 Table 1 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Size of Establishment (Number of Persons Engaged), Region and Area

ภาค/เขตการปกครอง	รวม																	Region/Area	
	Total																		
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน		ร้อยละ
Number	%	Number	%	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	
ทั่วประเทศ		23,677	100.0	9,649	40.8	6,542	27.6	2,944	12.4	2,000	8.5	1,592	6.7	579	2.5	371	1.6	Whole Kingdom	
กรุงเทพมหานคร		8,555	100.0	4,149	48.5	2,365	27.6	963	11.3	558	6.5	347	4.1	93	1.1	80	0.9	Bangkok Metropolis	
ในเขตเทศบาล		3,227	100.0	1,364	42.3	898	27.8	376	11.7	236	7.3	225	7.0	84	2.6	44	1.4	Municipal Area	
สุขาภิบาล		4,082	100.0	1,348	33.0	1,028	25.2	572	14.0	448	11.0	404	9.9	184	4.5	98	2.4	Sanitary District	
นอกเขตเทศบาล		7,813	100.0	2,788	35.7	2,251	28.8	1,033	13.2	758	9.7	616	7.9	218	2.8	149	1.9	Non-Municipal Area	
กรุงเทพมหานคร		8,555	100.0	4,149	48.5	2,365	27.6	963	11.3	558	6.5	347	4.1	93	1.1	80	0.9	Bangkok Metropolis	
ปริมณฑล		5,543	100.0	1,319	23.8	1,559	28.1	951	17.2	700	12.6	644	11.6	230	4.2	140	2.5	Vicinity Provinces	
ในเขตเทศบาล		1,265	100.0	411	32.5	343	27.1	195	15.4	133	10.5	122	9.6	39	3.1	22	1.7	Municipal Area	
สุขาภิบาล		2,012	100.0	370	18.4	499	24.8	361	17.9	305	15.2	280	13.9	131	6.5	66	3.3	Sanitary District	
นอกเขตเทศบาล		2,266	100.0	538	23.7	717	31.6	395	17.4	262	11.6	242	10.7	60	2.7	52	2.3	Non-Municipal Area	
ภาคกลาง		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	Central Region	
ในเขตเทศบาล		626	100.0	228	36.4	163	26.0	74	11.8	49	7.8	63	10.1	35	5.6	14	2.2	Municipal Area	
สุขาภิบาล		954	100.0	374	39.2	243	25.5	110	11.5	86	9.0	83	8.7	35	3.7	23	2.4	Sanitary District	
นอกเขตเทศบาล		2,198	100.0	679	30.9	532	24.2	323	14.7	266	12.1	237	10.8	105	4.8	56	2.6	Non-Municipal Area	
ภาคเหนือ		2,124	100.0	1,059	49.9	607	28.6	196	9.2	131	6.2	81	3.8	34	1.6	16	0.8	Northern Region	
ในเขตเทศบาล		440	100.0	243	55.2	132	30.0	32	7.3	17	3.9	12	2.7	3	0.7	1	0.2	Municipal Area	
สุขาภิบาล		541	100.0	291	53.8	138	25.5	49	9.1	33	6.1	21	3.9	7	1.3	2	0.4	Sanitary District	
นอกเขตเทศบาล		1,143	100.0	525	45.9	337	29.5	115	10.1	81	7.1	48	4.2	24	2.1	13	1.1	Non-Municipal Area	

ตาราง 1 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาค และเขตการปกครอง (ต่อ)
 Table 1 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Size of Establishment (Number of Persons Engaged), Region and Area (Contd.)

ภาค/เขตการปกครอง	รวม																		Region/Area
	10-19		20-49		50-99		100-199		200-499		500-999		≥ 1,000		Region/Area				
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ					
Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%				
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	1,941	100.0	1,011	52.1	577	29.7	169	8.7	91	4.7	58	3.0	13	0.7	22	1.1	Northeastern Region		
ในเขตเทศบาล	504	100.0	279	55.4	164	32.5	33	6.6	16	3.2	7	1.4	-	-	5	1.0	Municipal Area		
สุขาภิบาล	366	100.0	208	56.8	95	26.0	33	9.0	10	2.7	10	2.7	4	1.1	6	1.6	Sanitary District		
นอกเขตเทศบาล	1,071	100.0	524	48.9	318	29.7	103	9.6	65	6.1	41	3.8	9	0.8	11	1.0	Non-Municipal Area		
ภาคใต้	1,736	100.0	830	47.8	496	28.6	158	9.1	119	6.9	79	4.6	34	2.0	20	1.2	Southern Region		
ในเขตเทศบาล	392	100.0	203	51.8	96	24.5	42	10.7	21	5.4	21	5.4	7	1.8	2	0.5	Municipal Area		
สุขาภิบาล	209	100.0	105	50.2	53	25.4	19	9.1	14	6.7	10	4.8	7	3.4	1	0.5	Sanitary District		
นอกเขตเทศบาล	1,135	100.0	522	46.0	347	30.6	97	8.6	84	7.4	48	4.2	20	1.8	17	1.5	Non-Municipal Area		

ตาราง 2 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย ภาค และเขตการปกครอง

Table 2 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Legal Organization, Region and Area

ภาค/เขตการปกครอง	รวม		ส่วนบุคคล		ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล		บริษัทจำกัด		รูปแบบอื่น ๆ		Region/Area
	Total		Individual Proprietor		ห้างหุ้นส่วนจำกัด		บริษัทมหาชน		Others		
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
ทั่วประเทศ	23,677	100.0	6,648	28.1	4,083	17.2	12,436	52.5	510	2.2	Whole Kingdom
กรุงเทพมหานคร	8,555	100.0	2,503	29.3	1,569	18.3	4,468	52.2	15	0.2	Bangkok Metropolis
ในเขตเทศบาล	3,227	100.0	1,020	31.6	683	21.2	1,467	45.5	57	1.8	Municipal Area
สุขาภิบาล	4,082	100.0	1,066	26.1	640	15.7	2,330	57.1	46	1.1	Sanitary District
นอกเขตเทศบาล	7,813	100.0	2,059	26.4	1,191	15.2	4,171	53.4	392	5.0	Non-Municipal Area
กรุงเทพมหานคร	8,555	100.0	2,503	29.3	1,569	18.3	4,468	52.2	15	0.2	Bangkok Metropolis
ปริมณฑล	5,543	100.0	689	12.4	690	12.5	4,157	75.0	7	0.1	Vicinity Provinces
ในเขตเทศบาล	1,265	100.0	222	17.6	208	16.4	833	65.9	2	0.2	Municipal Area
สุขาภิบาล	2,012	100.0	207	10.3	223	11.1	1,582	78.6	-	-	Sanitary District
นอกเขตเทศบาล	2,266	100.0	260	11.5	259	11.4	1,742	76.9	5	0.2	Non-Municipal Area
ภาคกลาง	3,778	100.0	1,015	26.9	576	15.3	2,144	56.8	43	1.1	Central Region
ในเขตเทศบาล	626	100.0	196	31.3	100	16.0	319	51.0	11	1.8	Municipal Area
สุขาภิบาล	954	100.0	321	33.7	164	17.2	457	47.9	12	1.3	Sanitary District
นอกเขตเทศบาล	2,198	100.0	498	22.7	312	14.2	1,368	62.2	20	0.9	Non-Municipal Area

ตาราง 2 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย ภาค และเขตการปกครอง (ต่อ)
Table 2 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Legal Organization, Region and Area (Contd.)

ภาค/เขตการปกครอง	รวม		ส่วนบุคคล		หุ้นส่วนสามัญบุคคล		บริษัทจำกัด		บริษัทมหาชน		รูปแบบอื่นๆ		Region/Area
	จำนวน	ร้อยละ %	จำนวน	ร้อยละ %	จำนวน	ร้อยละ %	จำนวน	ร้อยละ %	จำนวน	ร้อยละ %	จำนวน	ร้อยละ %	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
ภาคเหนือ	2,124	100.0	959	45.2	444	20.9	598	28.2	123	5.8	123	5.8	Northern Region
ในเขตเทศบาล	440	100.0	212	48.2	119	27.1	97	22.1	12	2.7	12	2.7	Municipal Area
สุขาภิบาล	541	100.0	273	50.5	121	22.4	130	24.0	17	3.1	17	3.1	Sanitary District
นอกเขตเทศบาล	1,143	100.0	474	41.5	204	17.9	371	32.5	94	8.2	94	8.2	Non-Municipal Area
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	1,941	100.0	915	47.1	459	23.7	448	23.1	119	6.1	119	6.1	Northeastern Region
ในเขตเทศบาล	504	100.0	238	47.2	158	31.4	91	18.1	17	3.4	17	3.4	Municipal Area
สุขาภิบาล	366	100.0	183	50.0	88	24.0	89	24.3	6	1.6	6	1.6	Sanitary District
นอกเขตเทศบาล	1,071	100.0	494	46.1	213	19.9	268	25.0	96	9.0	96	9.0	Non-Municipal Area
ภาคใต้	1,736	100.0	567	32.7	345	19.9	621	35.8	203	11.7	203	11.7	Southern Region
ในเขตเทศบาล	392	100.0	152	38.8	98	25.0	127	32.4	15	3.8	15	3.8	Municipal Area
สุขาภิบาล	209	100.0	82	39.2	44	21.1	72	34.5	11	5.3	11	5.3	Sanitary District
นอกเขตเทศบาล	1,135	100.0	333	29.3	203	17.9	422	37.2	177	15.6	177	15.6	Non-Municipal Area

ตาราง 3 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ ภาค และเขตการปกครอง
 Table 3 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Economic Organization, Region and Area

ภาค/เขตการปกครอง	รวม		สำนักงานแห่งเดียว				สำนักงานเครือข่าย				สำนักงานใหญ่				สำนักงานสาขา			
	Total		Single Unit		Network		Head Office		Branch		Region/Area							
	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							
ทั่วประเทศ	23,677	100.0	20,659	87.3	450	1.9	1,074	4.5	1,494	6.3	Whole Kingdom							
กรุงเทพมหานคร	8,555	100.0	8,051	94.1	95	1.1	302	3.5	107	1.3	Bangkok Metropolis							
ในเขตเทศบาล	3,227	100.0	2,815	87.2	74	2.3	146	4.5	192	5.9	Municipal Area							
สุขาภิบาล	4,082	100.0	3,416	83.7	88	2.2	213	5.2	365	8.9	Sanitary District							
นอกเขตเทศบาล	7,813	100.0	6,377	81.6	193	2.5	413	5.3	830	10.6	Non-Municipal Area							
กรุงเทพมหานคร	8,555	100.0	8,051	94.1	95	1.1	302	3.5	107	1.3	Bangkok Metropolis							
ปริมณฑล	5,543	100.0	4,652	83.9	132	2.4	384	6.9	375	6.8	Vicinity Provinces							
ในเขตเทศบาล	1,265	100.0	1,117	88.3	22	1.7	66	5.2	60	4.7	Municipal Area							
สุขาภิบาล	2,012	100.0	1,689	84.0	55	2.7	128	6.4	140	7.0	Sanitary District							
นอกเขตเทศบาล	2,266	100.0	1,846	81.5	55	2.4	190	8.4	175	7.7	Non-Municipal Area							
ภาคกลาง	3,778	100.0	2,999	79.4	119	3.2	184	4.9	476	12.6	Central Region							
ในเขตเทศบาล	626	100.0	538	85.9	28	4.5	19	3.0	41	6.6	Municipal Area							
สุขาภิบาล	954	100.0	768	80.5	15	1.6	55	5.8	116	12.2	Sanitary District							
นอกเขตเทศบาล	2,198	100.0	1,693	77.0	76	3.5	110	5.0	319	14.5	Non-Municipal Area							
ภาคเหนือ	2,124	100.0	1,794	84.5	58	2.7	71	3.3	201	9.5	Northern Region							
ในเขตเทศบาล	440	100.0	385	87.5	16	3.6	19	4.3	20	4.6	Municipal Area							
สุขาภิบาล	541	100.0	456	84.3	11	2.0	16	3.0	58	10.7	Sanitary District							
นอกเขตเทศบาล	1,143	100.0	953	83.4	31	2.7	36	3.2	123	10.8	Non-Municipal Area							

ตาราง 3 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ ภาค และเขตการปกครอง (ต่อ)
 Table 3 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Economic Organization, Region and Area (Contd.)

ภาค/เขตการปกครอง	รวม			สำนักงานเพียงเดียว			สำนักงานเครือข่าย			สำนักงานใหญ่			สำนักงานสาขา			Region/Area
	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	
	%	Number		%	Number		%	Number		%	Number		%	Number		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	1,941	100.0	1,708	88.0	26	1.3	57	2.9	150	7.7	Northeastern Region					
ในเขตเทศบาล	504	100.0	441	87.5	7	1.4	20	4.0	36	7.1	Municipal Area					
สุขาภิบาล	366	100.0	327	89.3	4	1.1	7	1.9	28	7.7	Sanitary District					
นอกเขตเทศบาล	1,071	100.0	940	87.8	15	1.4	30	2.8	86	8.0	Non-Municipal Area					
ภาคใต้	1,736	100.0	1,455	83.8	20	1.2	76	4.4	185	10.7	Southern Region					
ในเขตเทศบาล	392	100.0	334	85.2	1	0.3	22	5.6	35	8.9	Municipal Area					
สุขาภิบาล	209	100.0	176	84.2	3	1.4	7	3.4	23	11.0	Sanitary District					
นอกเขตเทศบาล	1,135	100.0	945	83.3	16	1.4	47	4.1	127	11.2	Non-Municipal Area					

ตาราง 4 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการผลิต จำนวนตามมูลค่าทุนจดทะเบียน ภาค และเขตการปกครอง
 Table 4 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Registered Capital, Region and Area

ภาค/เขตการปกครอง	มูลค่าทุนจดทะเบียน (ล้านบาท) Registered Capital (Million Baht)																	Region/Area
	รวม		< 1		1-9		10-49		50-99		100-199		200-499		≥ 500			
	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	
ทั่วประเทศ	23,677	100.0	8,997	38.0	9,089	38.4	3,410	14.4	793	3.4	607	2.6	469	2.0	312	1.3	Whole Kingdom	
กรุงเทพมหานคร	8,555	100.0	3,569	41.7	3,878	45.3	813	9.5	133	1.6	67	0.8	58	0.7	37	0.4	Bangkok Metropolitan	
ในเขตเทศบาล	3,227	100.0	1,305	40.4	1,231	38.1	415	12.9	95	2.9	77	2.4	59	1.8	45	1.4	Municipal Area	
สุขาภิบาล	4,082	100.0	1,326	32.5	1,408	34.5	758	18.6	205	5.0	173	4.2	122	3.0	90	2.2	Sanitary District	
นอกเขตเทศบาล	7,813	100.0	2,797	35.8	2,572	32.9	1,424	18.2	360	4.6	290	3.7	230	2.9	140	1.8	Non-Municipal Area	
กรุงเทพมหานคร	8,555	100.0	3,569	41.7	3,878	45.3	813	9.5	133	1.6	67	0.8	58	0.7	37	0.4	Bangkok Metropolitan	
ปริมณฑล	5,543	100.0	992	17.9	2,456	44.3	1,282	23.1	316	5.7	249	4.5	158	2.9	90	1.6	Vicinity Provinces	
ในเขตเทศบาล	1,265	100.0	304	24.0	602	47.6	238	18.8	55	4.4	33	2.6	31	2.5	2	0.2	Municipal Area	
สุขาภิบาล	2,012	100.0	310	15.4	785	39.0	512	25.5	148	7.4	125	6.2	79	3.9	53	2.6	Sanitary District	
นอกเขตเทศบาล	2,266	100.0	378	16.7	1,069	47.2	532	23.5	113	5.0	91	4.0	48	2.1	35	1.6	Non-Municipal Area	
ภาคกลาง	3,778	100.0	1,225	32.4	1,096	29.0	673	17.8	245	6.5	210	5.6	182	4.8	147	3.9	Central Region	
ในเขตเทศบาล	626	100.0	244	39.0	180	28.8	78	12.5	35	5.6	36	5.8	17	2.7	36	5.8	Municipal Area	
สุขาภิบาล	954	100.0	377	39.5	290	30.4	142	14.9	40	4.2	33	3.5	39	4.1	33	3.5	Sanitary District	
นอกเขตเทศบาล	2,198	100.0	604	27.5	626	28.5	453	20.6	170	7.7	141	6.4	126	5.7	78	3.6	Non-Municipal Area	
ภาคเหนือ	2,124	100.0	1,216	57.3	646	30.4	182	8.6	29	1.4	18	0.9	23	1.1	10	0.5	Northern Region	
ในเขตเทศบาล	440	100.0	264	60.0	149	33.9	22	5.0	-	-	2	0.5	2	0.5	1	0.2	Municipal Area	
สุขาภิบาล	541	100.0	321	59.3	174	32.2	39	7.2	5	0.9	-	-	-	-	2	0.4	Sanitary District	
นอกเขตเทศบาล	1,143	100.0	631	55.2	323	28.3	121	10.6	24	2.1	16	1.4	21	1.8	7	0.6	Non-Municipal Area	

ตาราง 4 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตจำนวนมากตามมูลค่าทุนจดทะเบียน ภาค และเขตการปกครอง (ต่อ)
 Table 4 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Registered Capital, Region and Area (Contd.)

ภาค/เขตการปกครอง	มูลค่าทุนจดทะเบียน (ล้านบาท) Registered Capital (Million Baht)																	
	รวม		< 1		1-9		10-49		50-99		100-199		200-499		≥ 500		Region/Area	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	1,941	100.0	1,140	58.7	545	28.1	171	8.8	27	1.4	25	1.3	20	1.0	13	0.7	Northeastern Region	
ในเขตเทศบาล	504	100.0	300	59.5	172	34.1	23	4.6	3	0.6	1	0.2	3	0.6	2	0.4	Municipal Area	
สุขาภิบาล	366	100.0	212	57.9	111	30.3	28	7.7	4	1.1	8	2.2	1	0.3	2	0.5	Sanitary District	
นอกเขตเทศบาล	1,071	100.0	628	58.6	262	24.5	120	11.2	20	1.9	16	1.5	16	1.5	9	0.8	Non-Municipal Area	
ภาคใต้	1,736	100.0	855	49.3	468	27.0	289	16.7	43	2.5	38	2.2	28	1.6	15	0.9	Southern Region	
ในเขตเทศบาล	392	100.0	193	49.2	128	32.7	54	13.8	2	0.5	5	1.3	6	1.5	4	1.0	Municipal Area	
สุขาภิบาล	209	100.0	106	50.7	48	23.0	37	17.7	8	3.8	7	3.4	3	1.4	-	-	Sanitary District	
นอกเขตเทศบาล	1,135	100.0	556	49.0	292	25.7	198	17.4	33	2.9	26	2.3	19	1.7	11	1.0	Non-Municipal Area	

ตาราง 5 สถิติข้อมูลอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามภาค และเขตการปกครอง

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

ภาค/เขตการปกครอง	จำนวน		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าการผลิต		ต้นทุน		มูลค่าเพิ่ม		Region/Area
	จำนวน	จำนวน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	Value of	การผลิต	Added			
	Establishments	Number of	Number	Remuneration	Gross Output	Intermediate	Consumption	Value Added			
1	2	3	4	5	6	7	8	9			
ทั่วประเทศ	23,677	2,431,584	2,413,325	236,571,168.8	3,541,257,252.0	2,543,112,798.5	998,144,453.5	Whole Kingdom			
กรุงเทพมหานคร	8,555	607,049	601,444	65,738,127.0	780,822,970.9	525,851,144.0	254,971,826.9	Bangkok Metropolitan			
ในเขตเทศบาล	3,227	308,251	304,734	28,706,250.9	483,591,101.2	362,408,288.3	121,182,812.9	Municipal Area			
สุขาภิบาล	4,082	607,011	604,147	62,695,766.1	990,166,310.0	732,318,362.6	257,847,947.4	Sanitary District			
นอกเขตเทศบาล	7,813	909,273	903,000	79,431,024.7	1,286,676,870.0	922,535,003.7	364,141,866.2	Non-Municipal Area			
กรุงเทพมหานคร	8,555	607,049	601,444	65,738,127.0	780,822,970.9	525,851,144.0	254,971,826.9	Bangkok Metropolitan			
ปริมณฑล	5,543	855,002	853,166	87,935,731.7	1,271,268,916.7	941,277,760.8	329,991,155.8	Vicinity Provinces			
ในเขตเทศบาล	1,265	150,724	150,204	14,513,082.7	157,160,249.4	122,399,130.2	34,761,119.2	Municipal Area			
สุขาภิบาล	2,012	389,774	389,214	43,842,715.0	701,022,035.3	518,000,180.5	183,021,854.7	Sanitary District			
นอกเขตเทศบาล	2,266	314,504	313,748	29,579,934.0	413,086,632.0	300,878,450.1	112,208,181.9	Non-Municipal Area			
ภาคกลาง	3,778	566,912	563,570	60,372,410.3	1,113,578,275.5	818,840,041.3	294,738,234.2	Central Region			
ในเขตเทศบาล	626	84,017	83,026	10,865,110.1	268,467,656.9	198,458,689.9	70,008,967.0	Municipal Area			
สุขาภิบาล	954	146,876	145,986	15,042,528.8	232,893,872.2	177,914,123.7	54,979,748.5	Sanitary District			
นอกเขตเทศบาล	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			
ภาคเหนือ	2,124	134,532	131,888	8,238,303.0	111,039,183.4	66,840,812.6	44,198,370.9	Northern Region			
ในเขตเทศบาล	440	17,428	16,711	824,410.0	11,885,768.8	7,425,091.5	4,460,677.3	Municipal Area			
สุขาภิบาล	541	28,919	28,299	1,602,027.5	20,527,123.6	10,448,153.9	10,078,969.7	Sanitary District			
นอกเขตเทศบาล	1,143	88,185	86,878	5,811,865.5	78,626,291.0	48,967,567.1	29,658,723.9	Non-Municipal Area			

ตาราง 5 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามภาค และเขตการปกครอง (ต่อ)

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

1	2		3		4		5		6		7		8		9
	จำนวน Establishments	จำนวน Number of Persons Engaged	จำนวน คนทำงาน Number of Persons Engaged	จำนวน Number	ลูกจ้าง Employees	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	มูลค่าผลผลิต Value of Gross Output	ต้นทุน การผลิต Intermediate Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Region/Area					
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	1,941	125,730	122,475	6,571,836.0	95,186,385.8	64,239,084.8	30,947,301.0	Northeastern Region							
ในเขตเทศบาล	504	29,312	28,636	1,163,557.6	9,849,114.5	5,858,700.8	3,990,413.8	Municipal Area							
สุขาภิบาล	366	25,687	25,106	1,322,463.4	16,929,064.6	11,033,445.9	5,895,618.7	Sanitary District							
นอกเขตเทศบาล	1,071	70,731	68,733	4,085,815.0	68,408,206.6	47,346,938.1	21,061,268.5	Non-Municipal Area							
ภาคใต้	1,736	142,359	140,782	7,714,760.7	169,361,519.8	126,063,955.1	43,297,564.7	Southern Region							
ในเขตเทศบาล	392	26,770	26,157	1,340,090.6	36,228,311.6	28,266,675.9	7,961,635.6	Municipal Area							
สุขาภิบาล	209	15,755	15,542	886,031.3	18,794,214.3	14,922,458.5	3,871,755.8	Sanitary District							
นอกเขตเทศบาล	1,135	99,834	99,083	5,488,638.8	114,338,993.9	82,874,820.7	31,464,173.2	Non-Municipal Area							

(พันบาท In thousand baht)

ตาราง 6 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำนวนคนขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาค และเขตการปกครอง

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

ภาค/เขตการปกครอง/ ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวน		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต		ต้นทุน		มูลค่าเพิ่ม		Region/Area/ Size of Establishment
	จำนวน	สถานประกอบการ	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	การผลิด	Value Added	การผลิด	Value Added		
	Number of	Establishments	Number	Remuneration	Gross Output	Consumption	Gross Output	Consumption			
ทั่วประเทศ	23,677	2,431,584	2,413,325	236,571,168.8	3,541,257,252.0	2,543,112,798.5	998,144,453.5	Whole Kingdom			
10-19 คน	9,649	126,922	115,623	6,939,378.5	65,512,352.1	43,225,731.3	22,286,620.8	10-19 persons			
20-49 คน	6,542	200,581	195,905	13,504,787.0	139,284,180.7	96,069,326.4	43,214,854.3	20-49 persons			
50-99 คน	2,944	204,119	203,173	16,936,334.1	208,430,219.4	150,044,799.3	58,385,420.0	50-99 persons			
100-199 คน	2,000	280,504	280,095	24,677,257.8	321,941,454.9	234,643,064.6	87,298,390.3	100-199 persons			
200-499 คน	1,592	487,495	486,726	50,462,683.7	763,138,429.2	551,693,017.5	211,445,411.6	200-499 persons			
500-999 คน	579	389,634	389,604	40,612,283.9	649,677,669.9	474,594,344.9	175,083,325.0	500-999 persons			
ตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป	371	742,329	742,199	83,438,443.8	1,393,272,945.9	992,842,514.4	400,430,431.5	1,000 persons or more			
กรุงเทพมหานคร	8,555	607,049	601,444	65,738,127.0	780,822,970.9	525,851,144.0	254,971,826.9	Bangkok Metropolis			
10-19 คน	4,149	52,546	48,465	3,486,123.9	23,799,394.3	15,307,378.0	8,492,016.3	10-19 persons			
20-49 คน	2,365	71,384	70,215	5,528,013.7	42,449,557.1	29,130,981.6	13,318,575.5	20-49 persons			
50-99 คน	963	66,238	66,025	5,604,346.5	50,275,042.2	34,821,094.5	15,453,947.7	50-99 persons			
100-199 คน	558	77,528	77,420	7,236,978.2	69,793,083.5	49,975,381.4	19,817,702.2	100-199 persons			
200-499 คน	347	103,846	103,815	11,279,026.8	147,308,735.4	95,473,883.3	51,834,852.1	200-499 persons			
500-999 คน	93	62,463	62,463	7,186,926.9	86,475,839.8	59,844,544.0	26,631,295.8	500-999 persons			
ตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป	80	173,044	173,041	25,416,711.0	360,721,318.6	241,297,881.3	119,423,437.4	1,000 persons or more			

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

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

(พันบาท In thousand baht)

ภาค/เขตการปกครอง/ 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	Region/Area/ Size of Establishment
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
ปริมณฑล	5,543	855,002	853,166	87,935,731.7	1,271,268,916.7	941,277,760.8	329,991,155.8	Vicinity Provinces
10-19 คน	1,319	18,183	17,058	1,261,373.0	14,200,080.2	10,785,150.7	3,414,929.5	10-19 persons
20-49 คน	1,559	50,811	50,201	3,920,884.1	38,601,195.8	28,051,679.3	10,549,516.5	20-49 persons
50-99 คน	951	66,266	66,196	5,958,512.1	67,408,338.9	51,756,434.3	15,651,904.7	50-99 persons
100-199 คน	700	99,465	99,440	9,225,165.9	121,800,082.6	96,027,793.4	25,772,289.2	100-199 persons
200-499 คน	644	197,029	197,025	21,267,745.5	261,206,695.4	196,819,546.2	64,387,149.2	200-499 persons
500-999 คน	230	153,093	153,091	17,360,068.0	224,769,297.1	174,052,618.6	50,716,678.4	500-999 persons
ตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป	140	270,155	270,155	28,941,983.2	543,283,226.8	383,784,538.3	159,498,688.4	1,000 persons or more
ภาคกลาง	3,778	566,912	563,570	60,372,410.3	1,113,578,275.5	818,840,041.3	294,738,234.2	Central Region
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
ภาคเหนือ	2,124	134,532	131,888	8,238,303.0	111,039,183.4	66,840,812.6	44,198,370.9	Northern Region
10-19 คน	1,059	14,185	12,655	511,268.2	5,045,492.2	3,327,299.5	1,718,192.7	10-19 persons
20-49 คน	607	17,814	17,036	739,447.9	8,258,829.8	4,867,631.0	3,391,198.8	20-49 persons
50-99 คน	196	13,125	12,982	617,643.0	5,965,678.1	2,996,953.5	2,968,724.7	50-99 persons
100-199 คน	131	18,089	17,907	973,463.2	10,226,467.5	6,903,171.0	3,323,296.5	100-199 persons
200-499 คน	81	24,754	24,743	1,801,902.4	28,372,837.5	13,503,327.5	14,869,510.0	200-499 persons
500-999 คน	34	21,098	21,098	1,600,863.5	21,691,203.2	14,794,857.0	6,896,346.2	500-999 persons
ตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป	16	25,467	25,467	1,993,714.7	31,478,675.1	20,447,573.1	11,031,102.1	1,000 persons or more
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	1,941	125,730	122,475	6,571,836.0	95,186,385.8	64,239,084.8	30,947,301.0	Northeastern Region
10-19 คน	1,011	13,634	11,795	445,035.0	6,313,407.7	3,484,761.7	2,828,646.0	10-19 persons
20-49 คน	577	16,594	15,615	632,880.2	10,759,646.7	6,611,093.3	4,148,553.4	20-49 persons
50-99 คน	169	11,381	11,137	654,644.3	8,483,784.3	5,479,307.1	3,004,477.3	50-99 persons
100-199 คน	91	12,649	12,598	722,297.5	11,842,914.3	6,334,407.1	5,508,507.2	100-199 persons
200-499 คน	58	17,107	17,087	986,190.1	16,858,113.3	11,894,726.2	4,963,387.1	200-499 persons
500-999 คน	13	9,425	9,425	578,788.2	8,802,765.9	4,831,568.6	3,971,197.3	500-999 persons
ตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป	22	44,940	44,818	2,552,000.8	32,125,753.6	25,603,220.9	6,522,532.8	1,000 persons or more
ภาคใต้	1,736	142,359	140,782	7,714,760.7	169,361,519.8	126,063,955.1	43,297,564.7	Southern Region
10-19 คน	830	11,196	10,311	426,334.8	3,844,196.2	2,205,234.1	1,638,962.1	10-19 persons
20-49 คน	496	14,977	14,686	728,352.3	11,481,425.9	7,038,648.4	4,442,777.5	20-49 persons
50-99 คน	158	11,158	11,073	627,383.5	11,627,012.1	9,188,631.2	2,438,380.9	50-99 persons
100-199 คน	119	16,710	16,709	934,985.8	30,899,364.2	21,370,666.2	9,528,698.0	100-199 persons
200-499 คน	79	25,057	24,742	1,287,359.5	30,382,967.6	22,628,684.6	7,754,282.9	200-499 persons
500-999 คน	34	24,579	24,579	1,225,662.7	31,541,089.0	24,961,701.8	6,579,387.2	500-999 persons
ตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป	20	38,682	38,682	2,484,682.2	49,585,464.9	38,670,388.7	10,915,076.1	1,000 persons or more

ตาราง 7 สถิติข้อมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย ภาค และเขตการปกครอง

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

(พันบาท In thousand baht)

ภาค/เขตการปกครอง/ รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย	จำนวน สถานประกอบการ Number of Establishments	จำนวน คนทำงาน Number of Persons Engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of Gross Output	ต้นทุน การผลิต Intermediate Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Region/Area/ Form of Legal Organization
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
			1	2				
ทั่วประเทศ	23,677	2,431,584	2,413,325	236,571,168.8	3,541,257,252.0	2,543,112,798.5	998,144,453.5	Whole Kingdom
ส่วนบุคคล	6,648	116,555	103,207	4,869,440.5	32,327,837.1	19,300,705.6	13,027,131.5	Individual proprietor
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	4,083	167,755	166,424	11,264,532.9	116,726,095.2	81,231,060.0	35,495,035.2	Juristic partnership
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	12,436	2,102,062	2,100,216	215,305,739.9	3,311,300,345.0	2,409,945,516.8	901,354,828.2	Company Ltd., Public Company
องค์การ รัฐบาลกิจ	73	30,182	30,133	4,962,933.0	77,191,227.9	29,771,646.2	47,419,581.7	Government or semi-government
องค์การเอกชนที่ไม่แสวงหากำไร	4	131	88	2,445.6	16,754.3	18,162.3	-1,408.1	Non-profit institute
สหกรณ์	104	2,659	2,618	99,871.0	3,154,557.7	2,434,239.8	720,317.8	Cooperatives
อื่น ๆ	329	12,240	10,639	66,206.0	540,435.0	411,467.8	128,967.2	Others
กรุงเทพมหานคร	8,555	607,049	601,444	65,738,127.0	780,822,970.9	525,851,144.0	254,971,826.9	Bangkok Metropolis
ส่วนบุคคล	2,503	37,177	32,928	2,004,474.4	10,043,816.1	5,471,114.1	4,572,702.0	Individual proprietor
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	1,569	59,017	58,542	5,033,695.2	39,015,009.5	28,233,395.0	10,781,614.9	Juristic partnership
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	4,468	497,060	496,200	54,710,278.1	675,475,384.7	477,310,401.3	198,164,983.3	Company Ltd., Public Company
องค์การ รัฐบาลกิจ	14	13,779	13,758	3,988,948.5	56,287,764.4	14,836,048.0	41,451,716.4	Government or semi-government
องค์การเอกชนที่ไม่แสวงหากำไร	1	16	16	D	D	D	D	Non-profit institute
ปริมณฑล	5,543	855,002	853,166	87,935,731.7	1,271,268,916.7	941,277,780.8	329,991,155.8	Vicinity Provinces
ส่วนบุคคล	689	14,504	13,075	806,174.1	5,923,257.7	4,264,754.4	1,658,503.3	Individual proprietor
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	690	43,079	42,932	3,007,934.0	31,377,425.3	22,515,631.8	8,861,793.5	Juristic partnership
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	4,157	796,166	795,918	84,095,898.3	1,233,792,310.3	914,370,634.4	319,421,675.9	Company Ltd., Public Company
องค์การ รัฐบาลกิจ	4	1,175	1,175	20,339.3	69,379.2	46,450.4	22,928.8	Government or semi-government
สหกรณ์	1	50	50	D	D	D	D	Cooperatives
อื่น ๆ	2	28	16	D	D	D	D	Others
ภาคกลาง	3,778	566,912	563,570	60,372,410.3	1,113,578,275.5	818,840,041.3	294,738,234.2	Central Region
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 รัฐบาลกิจ	12	4,473	4,473	310,447.3	12,382,276.8	12,156,413.0	225,863.9	Government or semi-government
องค์การเอกชนที่ไม่แสวงหากำไร	1	37	1	D	D	D	D	Non-profit institute
สหกรณ์	16	1,074	1,074	47,825.2	1,763,130.7	1,430,772.8	332,358.0	Cooperatives
อื่น ๆ	14	1,614	1,198	4,484.2	72,619.2	55,648.2	16,971.0	Others
ภาคเหนือ	2,124	134,532	131,888	8,238,303.0	111,039,183.4	66,840,812.6	44,198,370.9	Northern Region
ส่วนบุคคล	959	19,474	17,366	563,339.1	3,911,646.5	2,230,807.5	1,680,839.0	Individual proprietor
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	444	14,934	14,747	676,740.0	7,333,264.5	4,561,585.0	2,771,679.5	Juristic partnership
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	598	90,815	90,715	6,492,942.8	91,632,701.8	57,598,599.1	34,034,102.7	Company Ltd., Public Company
องค์การ รัฐบาลกิจ	18	6,191	6,191	478,732.6	7,574,720.7	2,068,443.7	5,506,277.0	Government or semi-government
สหกรณ์	13	258	241	11,636.5	539,816.4	357,478.8	182,337.6	Cooperatives
อื่น ๆ	92	2,860	2,628	14,912.0	47,033.6	23,898.5	23,135.1	Others
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	1,941	125,730	122,475	6,571,836.0	95,186,385.8	64,239,084.8	30,947,301.0	Northeastern Region
ส่วนบุคคล	915	16,209	13,968	438,563.4	4,006,615.0	2,174,437.0	1,832,177.9	Individual proprietor
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	459	18,072	17,894	782,385.4	11,469,892.2	7,120,700.1	4,349,192.1	Juristic partnership
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	448	85,110	84,894	5,310,653.8	79,241,268.6	54,588,127.7	24,653,141.0	Company Ltd., Public Company
องค์การ รัฐบาลกิจ	11	1,704	1,684	9,123.0	33,784.6	17,322.5	16,462.1	Government or semi-government
องค์การเอกชนที่ไม่แสวงหากำไร	2	78	71	D	D	D	D	Non-profit institute
สหกรณ์	10	332	332	16,035.2	362,663.0	277,048.4	85,614.6	Cooperatives
อื่น ๆ	96	4,225	3,632	13,360.3	56,932.6	43,602.1	13,330.5	Others
ภาคใต้	1,736	142,359	140,782	7,714,760.7	169,361,519.8	126,063,955.1	43,297,564.7	Southern Region
ส่วนบุคคล	567	9,708	8,709	327,943.5	2,114,868.3	1,144,585.3	970,283.1	Individual proprietor
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	345	13,193	13,110	700,448.3	13,220,348.9	8,940,265.2	4,280,083.8	Juristic partnership
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	621	112,140	112,025	6,478,589.1	152,436,747.5	114,755,167.0	37,681,580.5	Company Ltd., Public Company
องค์การ รัฐบาลกิจ	14	2,860	2,852	155,342.2	843,302.1	646,968.6	196,333.5	Government or semi-government
สหกรณ์	64	945	921	19,864.6	389,142.5	290,675.7	98,466.8	Cooperatives
อื่น ๆ	125	3,513	3,165	32,572.9	357,110.5	286,293.3	70,817.2	Others

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 8 สถิติข้อมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ ภาค และเขตการปกครอง

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

(พันบาท In thousand baht)								
ภาค/เขตการปกครอง/ 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	Region/Area/ Form of Economic Organization
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ทั่วประเทศ	23,677	2,431,584	2,413,325	236,571,168.8	3,541,257,252.0	2,543,112,798.5	998,144,453.5	Whole Kingdom
สำนักงานแห่งเดียว	20,659	1,564,547	1,547,060	140,051,121.1	1,965,400,648.2	1,421,474,809.7	543,925,838.5	Single unit
สำนักงานเครือข่าย	450	96,383	96,194	10,150,955.5	179,526,851.6	120,884,989.5	58,641,862.1	Network
สำนักงานใหญ่	1,074	362,584	362,424	45,038,009.6	643,858,730.5	464,254,479.4	179,604,251.1	Head office
สำนักงานสาขา	1,494	408,070	407,647	41,331,082.5	752,471,021.8	536,498,520.0	215,972,501.8	Branch or subsidiary
กรุงเทพมหานคร	8,555	607,049	601,444	65,738,127.0	780,822,970.9	525,851,144.0	254,971,826.9	Bangkok Metropolis
สำนักงานแห่งเดียว	8,051	453,999	448,505	42,896,783.2	428,214,870.8	290,639,183.1	137,575,687.7	Single unit
สำนักงานเครือข่าย	95	13,848	13,804	2,017,943.1	32,491,917.1	25,329,773.4	7,162,143.8	Network
สำนักงานใหญ่	302	116,540	116,501	17,895,303.4	249,951,868.2	156,200,486.3	93,751,381.9	Head office
สำนักงานสาขา	107	22,662	22,634	2,928,097.3	70,164,314.7	53,681,701.2	16,482,613.5	Branch or subsidiary
ปริมณฑล	5,543	855,002	853,166	87,935,731.7	1,271,268,916.7	941,277,760.8	329,991,155.8	Vicinity Provinces
สำนักงานแห่งเดียว	4,652	563,711	561,933	54,302,034.3	796,725,173.0	586,164,548.6	210,560,624.5	Single unit
สำนักงานเครือข่าย	132	34,810	34,795	3,818,318.8	42,382,530.1	31,671,150.3	10,711,379.8	Network
สำนักงานใหญ่	384	127,739	127,721	14,906,776.9	199,788,651.6	157,636,076.4	42,152,575.1	Head office
สำนักงานสาขา	375	128,742	128,717	14,908,601.8	232,372,562.0	165,805,985.6	66,566,576.4	Branch or subsidiary
ภาคกลาง	3,778	566,912	563,570	60,372,410.3	1,113,578,275.5	818,840,041.3	294,738,234.2	Central Region
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
ภาคเหนือ	2,124	134,532	131,888	8,238,303.0	111,039,183.4	66,840,812.6	44,198,370.9	Northern Region
สำนักงานแห่งเดียว	1,794	81,481	78,946	3,927,466.9	50,550,797.9	28,588,515.5	21,962,282.4	Single unit
สำนักงานเครือข่าย	58	7,881	7,838	588,215.1	8,017,630.6	4,273,135.1	3,744,495.6	Network
สำนักงานใหญ่	71	6,476	6,443	427,685.3	5,448,498.5	4,308,662.6	1,139,835.9	Head office
สำนักงานสาขา	201	38,694	38,661	3,294,935.7	47,022,256.4	29,670,499.3	17,351,757.0	Branch or subsidiary
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	1,941	125,730	122,475	6,571,836.0	95,186,385.8	64,239,084.8	30,947,301.0	Northeastern Region
สำนักงานแห่งเดียว	1,708	75,149	72,128	3,258,748.6	45,327,478.4	29,935,994.5	15,391,483.9	Single unit
สำนักงานเครือข่าย	26	1,374	1,341	70,348.7	956,035.7	728,459.2	227,576.5	Network
สำนักงานใหญ่	57	9,631	9,609	618,617.7	6,660,386.9	4,651,858.4	2,008,528.5	Head office
สำนักงานสาขา	150	39,576	39,397	2,624,121.0	42,242,484.8	28,922,772.7	13,319,712.1	Branch or subsidiary
ภาคใต้	1,736	142,359	140,782	7,714,760.7	169,361,519.8	126,063,955.1	43,297,564.7	Southern Region
สำนักงานแห่งเดียว	1,455	68,976	67,511	3,266,695.3	55,932,357.3	41,860,642.7	14,071,714.6	Single unit
สำนักงานเครือข่าย	20	6,410	6,407	370,240.3	4,359,468.0	3,638,930.7	720,537.3	Network
สำนักงานใหญ่	76	26,514	26,502	1,705,038.2	42,709,061.0	32,813,740.9	9,895,320.0	Head office
สำนักงานสาขา	185	40,459	40,362	2,372,787.0	66,360,633.5	47,750,640.8	18,609,992.7	Branch or subsidiary

ตอนที่ 2 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ

PART 2 GENERAL INFORMATION OF ESTABLISHMENTS

ตาราง 1 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนคนงานของสถานประกอบการ (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																		
		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 %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	1,095	100.0	495	45.2	308	28.1	120	11.0	73	6.7	48	4.4	34	3.1	17	1.6	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers		
35	การผลิตเครื่องจักรอุตสาหกรรมและอื่น ๆ	216	100.0	56	25.9	62	28.7	36	16.7	30	13.9	24	11.1	7	3.2	1	0.5	Manufacture of other transport equipment		
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จำประเภทไว้เป็นพิเศษ	1,999	100.0	780	39.0	521	26.1	271	13.6	175	8.8	174	8.7	57	2.9	21	1.1	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.		
37	การนำผลิตภัณฑ์จากพลาสติกเป็นวัตถุดิบใหม่	26	100.0	11	42.3	11	42.3	3	11.5	-	-	1	3.9	-	-	-	-	Recycling		

ตาราง 1 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการผลิต จำนวนตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และผู้อุตสาหกรรม
 Table 1 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Size of Establishment (Number of Persons Engaged) and Group of Industry

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Total	รวม										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	23,677	100.0	9,649	40.8	6,542	27.6	2,944	12.4	2,000	8.5	1,592	6.7	579	2.5	371	1.6	Total
151		1,045	100.0	334	32.0	265	25.4	123	11.8	97	9.3	111	10.6	65	6.2	50	4.8	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152		154	100.0	61	39.6	37	24.0	33	21.4	6	3.9	10	6.5	3	2.0	4	2.6	Manufacture of dairy products
153		1,022	100.0	499	48.8	342	33.5	90	8.8	49	4.8	33	3.2	8	0.8	1	0.1	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154		1,073	100.0	540	50.3	308	28.7	81	7.6	42	3.9	58	5.4	33	3.1	11	1.0	Manufacture of other food products
155		254	100.0	130	51.2	61	24.0	13	5.1	13	5.1	18	7.1	8	3.2	11	4.3	Manufacture of beverages
160		238	100.0	138	58.0	71	29.8	12	5.0	7	2.9	4	1.7	4	1.7	2	0.8	Manufacture of tobacco products
171		996	100.0	261	26.2	302	30.3	134	13.5	121	12.2	105	10.5	38	3.8	35	3.5	Spinning, weaving and finishing of textiles
172		405	100.0	159	39.3	103	25.4	57	14.1	35	8.6	35	8.6	9	2.2	7	1.7	Manufacture of other textiles
173		119	100.0	33	27.7	28	23.5	24	20.2	16	13.5	14	11.8	4	3.4	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181		1,861	100.0	893	48.0	410	22.0	198	10.6	173	9.3	119	6.4	45	2.4	23	1.2	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182		16	100.0	4	25.0	5	31.3	1	6.3	4	25.0	2	12.5	-	-	-	-	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
191		319	100.0	115	36.1	91	28.5	40	12.5	39	12.2	26	8.2	6	1.9	2	0.6	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192		513	100.0	261	50.9	107	20.9	56	10.9	22	4.3	33	6.4	19	3.7	15	2.9	Manufacture of footwear
201		354	100.0	90	25.4	136	38.4	65	18.4	43	12.2	17	4.8	3	0.9	-	-	Sawmilling and planing of wood
202		591	100.0	249	42.1	179	30.3	69	11.7	50	8.5	34	5.8	9	1.5	1	0.2	Manufacture of products of wood, cork, straw and plating materials
210		559	100.0	209	37.4	164	29.3	91	16.3	41	7.3	37	6.6	14	2.5	3	0.5	Manufacture of paper and paper products
221		199	100.0	87	43.7	63	31.7	28	14.1	7	3.5	5	2.5	5	2.5	4	2.0	Publishing
222		704	100.0	407	57.8	191	27.1	52	7.4	34	4.8	16	2.3	2	0.3	2	0.3	Printing and service activities related to printing
223		12	100.0	1	8.3	5	41.7	2	16.7	2	16.7	2	16.7	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
231		3	100.0	-	-	1	33.3	-	-	1	33.3	1	33.3	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
232		38	100.0	11	29.0	9	23.7	3	7.9	9	23.7	3	7.9	1	2.6	2	5.3	Manufacture of refined petroleum products
233		1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Processing of nuclear fuel
241		329	100.0	96	29.2	90	27.4	62	18.8	46	14.0	30	9.1	5	1.5	-	-	Manufacture of basic chemicals

ตาราง 1 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามขนาดของสถานประกอบการ (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	วิม																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	
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	588	100.0	130	22.1	173	29.4	139	23.6	80	13.6	49	8.3	10	1.7	7	1.2	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	100.0	2	10.5	4	21.1	4	21.1	3	15.8	3	15.8	-	-	-	-	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	540	100.0	171	31.7	105	19.4	79	14.6	84	15.6	65	12.0	24	4.4	12	2.2	Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	100.0	398	31.3	390	30.7	209	16.4	155	12.2	87	6.8	22	1.7	11	0.9	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	100.0	25	30.5	14	17.1	7	8.5	16	19.5	12	14.6	4	4.9	4	4.9	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,427	100.0	1,272	52.4	656	27.0	230	9.5	148	6.1	86	3.5	19	0.8	16	0.7	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นปฐม	181	100.0	33	18.2	54	29.8	38	21.0	25	13.8	24	13.3	4	2.2	3	1.7	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีค่าสูงขั้นปฐม	87	100.0	33	37.9	23	26.4	13	14.9	9	10.3	9	10.3	-	-	-	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	207	100.0	83	40.1	59	28.5	25	12.1	26	12.6	12	5.8	1	0.5	1	0.5	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ดังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	690	100.0	330	47.8	186	27.0	89	12.9	36	5.2	41	5.9	4	0.6	4	0.6	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	1,571	100.0	746	47.5	491	31.3	150	9.6	107	6.8	49	3.1	22	1.4	6	0.4	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ทั่วไป	389	100.0	133	34.2	101	26.0	73	18.8	38	9.8	30	7.7	8	2.1	6	1.5	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้เฉพาะอย่าง	465	100.0	190	40.9	173	37.2	45	9.7	33	7.1	17	3.7	3	0.7	4	0.9	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	100.0	29	22.7	38	29.7	26	20.3	11	8.6	12	9.4	5	3.9	7	5.5	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	3	5.2	8	13.8	5	8.6	3	5.2	14	24.1	7	12.1	18	31.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	100.0	8	11.1	13	18.1	21	29.2	10	13.9	15	20.8	4	5.6	1	1.4	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	100.0	26	20.3	40	31.3	28	21.9	13	10.2	11	8.6	4	3.1	6	4.7	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	100.0	5	20.0	3	12.0	6	24.0	3	12.0	5	20.0	1	4.0	2	8.0	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหรือสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	100.0	1	7.1	4	28.6	3	21.4	4	28.6	1	7.1	-	-	1	7.1	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	100.0	19	25.0	25	32.9	12	15.8	3	4.0	15	19.7	1	1.3	1	1.3	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปโภคไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	25	19.7	30	23.6	23	18.1	15	11.8	18	14.2	9	7.1	7	5.5	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	100.0	7	5.3	19	14.4	17	12.9	22	16.7	21	15.9	21	15.9	25	18.9	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	35	100.0	6	17.1	6	17.1	8	22.9	3	8.6	7	20.0	1	2.9	4	11.4	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	100.0	16	17.6	20	22.0	13	14.3	5	5.5	14	15.4	15	16.5	8	8.8	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือทางการแพทย์ และเครื่องมือที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทันตศาสตร์	76	100.0	30	39.5	22	29.0	8	10.5	6	7.9	7	9.2	2	2.6	1	1.3	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับภาพถ่าย	30	100.0	4	13.3	9	30.0	3	10.0	4	13.3	4	13.3	4	13.3	2	6.7	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	26	100.0	4	15.4	5	19.2	6	23.1	3	11.5	4	15.4	2	7.7	2	7.7	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	107	100.0	52	48.6	28	26.2	6	5.6	1	0.9	1	0.9	7	6.5	12	11.2	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	611	100.0	342	56.0	189	30.9	45	7.4	19	3.1	8	1.3	7	1.2	1	0.2	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	100.0	101	26.8	91	24.1	69	18.3	53	14.1	39	10.3	20	5.3	4	1.1	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	70	100.0	24	34.3	23	32.9	13	18.6	8	11.4	2	2.9	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
352	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
353	การผลิตอากาศยาน และอวกาศ	2	100.0	-	-	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	142	100.0	32	22.5	39	27.5	21	14.8	21	14.8	21	14.8	7	4.9	1	0.7	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	100.0	395	40.0	270	27.3	124	12.6	87	8.8	76	7.7	26	2.6	10	1.0	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,011	100.0	385	38.1	251	24.8	147	14.5	88	8.7	98	9.7	31	3.1	11	1.1	Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของใช้ที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	6	100.0	1	16.7	2	33.3	2	33.3	-	-	1	16.7	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของใช้ที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	20	100.0	10	50.0	9	45.0	1	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 1 จำนวนและอัตราการขยายตัวของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม

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

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	รวม Total		10-19		20-49		50-99		100-199		200-499		500-999		≥ 1,000		Class of Industry
		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	
	อุตสาหกรรม	23,677	100.0	9,649	40.8	6,542	27.6	2,944	12.4	2,000	8.5	1,592	6.7	579	2.5	371	1.6	Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	164	100.0	78	47.6	33	20.1	12	7.3	12	7.3	12	7.3	7	4.3	10	6.1	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	430	100.0	119	27.7	102	23.7	58	13.5	38	8.8	45	10.5	37	8.6	31	7.2	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	373	100.0	124	33.2	102	27.4	39	10.5	37	9.9	46	12.3	18	4.8	7	1.9	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	78	100.0	13	16.7	28	35.9	14	18.0	10	12.8	8	10.3	3	3.9	2	2.6	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	154	100.0	61	39.6	37	24.0	33	21.4	6	3.9	10	6.5	3	2.0	4	2.6	Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สียัญพืช	807	100.0	455	56.4	262	32.5	49	6.1	23	2.9	14	1.7	3	0.4	1	0.1	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตสัปรดและผลิตภัณฑ์จากสัปรด	46	100.0	12	26.1	9	19.6	12	26.1	9	19.6	4	8.7	-	-	-	-	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	169	100.0	32	18.9	71	42.0	29	17.2	17	10.1	15	8.9	5	3.0	-	-	Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	244	100.0	122	50.0	64	26.2	24	9.8	15	6.2	13	5.3	4	1.6	2	0.8	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	54	100.0	4	7.4	1	1.9	5	9.3	-	-	20	37.0	17	31.5	7	13.0	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	48	100.0	20	41.7	12	25.0	5	10.4	6	12.5	3	6.3	2	4.2	-	-	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นพาสต้า เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ วุ้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	142	100.0	76	53.5	33	23.2	14	9.9	7	4.9	7	4.9	4	2.8	1	0.7	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	585	100.0	318	54.4	198	33.9	33	5.6	14	2.4	15	2.6	6	1.0	1	0.2	Manufacture of other food products n.e.c.
1551	การกลั่น การกลั่นเข้มข้นและการผสมสุรา รวมทั้งการผลิต เอธิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	19	100.0	-	-	-	-	-	-	5	26.3	11	57.9	1	5.3	2	10.5	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	4	100.0	2	50.0	-	-	1	25.0	-	-	-	-	1	25.0	-	-	Manufacture of wines
1553	การผลิตมอลต์เบียร์และมอลต์	6	100.0	-	-	1	16.7	2	33.3	-	-	-	-	2	33.3	1	16.7	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	225	100.0	128	56.9	60	26.7	10	4.4	8	3.6	7	3.1	4	1.8	8	3.6	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	100.0	138	58.0	71	29.8	12	5.0	7	2.9	4	1.7	4	1.7	2	0.8	Manufacture of tobacco products
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสังเคราะห์รวมทั้งการทอสิ่งทอ	748	100.0	198	26.5	223	29.8	95	12.7	86	11.5	80	10.7	31	4.1	35	4.7	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	248	100.0	63	25.4	79	31.9	39	15.7	35	14.1	25	10.1	7	2.8	-	-	Finishing of textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	204	100.0	95	46.6	43	21.1	28	13.7	21	10.3	13	6.4	2	1.0	2	1.0	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	29	100.0	4	13.8	11	37.9	5	17.2	1	3.5	6	20.7	2	6.9	-	-	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และค้ำซำ แห อวน	45	100.0	8	17.8	11	24.4	7	15.6	7	15.6	9	20.0	-	-	3	6.7	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	52	40.9	38	29.9	17	13.4	6	4.7	7	5.5	5	3.9	2	1.6	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งทอที่ได้จากการถักนิตติ้งและโครเชต์	119	100.0	33	27.7	28	23.5	24	20.2	16	13.5	14	11.8	4	3.4	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	100.0	893	48.0	410	22.0	198	10.6	173	9.3	119	6.4	45	2.4	23	1.2	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งทอที่ทำจากขนสัตว์	16	100.0	4	25.0	5	31.3	1	6.3	4	25.0	2	12.5	-	-	-	-	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	82	100.0	15	18.3	29	35.4	13	15.9	12	14.6	11	13.4	2	2.4	-	-	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋านักเรียน และสิ่งทีคล้ายกัน อานม้า และเครื่องเย็บกระดาษ	237	100.0	100	42.2	62	26.2	27	11.4	27	11.4	15	6.3	4	1.7	2	0.8	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	513	100.0	261	50.9	107	20.9	56	10.9	22	4.3	33	6.4	19	3.7	15	2.9	Manufacture of footwear
2010	การผลิตไม้และกระดานไม้	354	100.0	90	25.4	136	38.4	65	18.4	43	12.2	17	4.8	3	0.9	-	-	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งไม้ขัด ลามิเนตบอร์ด แผ่นขึ้นไม้ขัด และแผ่นไม้อื่น ๆ และแผ่นไม้ชนิดอื่น ๆ	78	100.0	9	11.5	17	21.8	18	23.1	19	24.4	12	15.4	2	2.6	1	1.3	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องไม้ที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	227	100.0	130	57.3	66	29.1	16	7.1	9	4.0	3	1.3	3	1.3	-	-	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	63	100.0	23	36.5	27	42.9	9	14.3	2	3.2	2	3.2	-	-	-	-	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำ จากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุอัดกระดาษ	223	100.0	87	39.0	69	30.9	26	11.7	20	9.0	17	7.6	4	1.8	-	-	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	107	100.0	32	29.9	28	26.2	19	17.8	7	6.5	12	11.2	6	5.6	3	2.8	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิต ภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	315	100.0	125	39.7	95	30.2	49	15.6	21	6.7	19	6.0	6	1.9	-	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	137	100.0	52	38.0	41	29.9	23	16.8	13	9.5	6	4.4	2	1.5	-	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	94	100.0	50	53.2	31	33.0	9	9.6	1	1.1	2	2.1	1	1.1	-	-	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	74	100.0	18	24.3	24	32.4	18	24.3	5	6.8	3	4.1	3	4.1	3	4.1	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาของบันทึก	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	30	100.0	19	63.3	7	23.3	1	3.3	1	3.3	-	-	1	3.3	1	3.3	Other publishing
2221	การพิมพ์	636	100.0	367	57.7	179	28.1	42	6.6	31	4.9	14	2.2	1	0.2	2	0.3	Printing
2222	กิจกรรมการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	68	100.0	40	58.8	12	17.7	10	14.7	3	4.4	2	2.9	1	1.5	-	-	Service activities related to printing
2230	การทำสำเนาเสียงบันทึกที่ขอยุติ	12	100.0	1	8.3	5	41.7	2	16.7	2	16.7	2	16.7	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	3	100.0	-	-	1	33.3	-	-	1	33.3	1	33.3	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	100.0	11	29.0	9	23.7	3	7.9	9	23.7	3	7.9	1	2.6	2	5.3	Manufacture of refined petroleum products
2330	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Processing of nuclear fuel
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	157	100.0	35	22.3	40	25.5	32	20.4	31	19.8	17	10.8	2	1.3	-	-	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	54	100.0	21	38.9	24	44.4	6	11.1	-	-	3	5.6	-	-	-	-	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds

ตาราง 1 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต 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																Class of Industry
		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 %	
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	118	100.0	40	33.9	26	22.0	24	20.3	15	12.7	10	8.5	3	2.5	-	-	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	34	100.0	7	20.6	8	23.5	10	29.4	7	20.6	2	5.9	-	-	-	-	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (massics) ที่คล้ายกัน	130	100.0	36	27.7	43	33.1	31	23.9	9	6.9	7	5.4	3	2.3	1	0.8	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ใช้จากสมุนไพร	178	100.0	23	12.9	47	26.4	47	26.4	35	19.7	22	12.4	2	1.1	2	1.1	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และขจัดเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือประเภทอื่น	130	100.0	32	24.6	31	23.9	31	23.9	13	10.0	16	12.3	4	3.1	3	2.3	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	116	100.0	32	27.6	44	37.9	20	17.2	16	13.8	2	1.7	1	0.9	1	0.9	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	100.0	2	10.5	4	21.1	4	21.1	3	15.8	3	15.8	3	15.8	-	-	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางนอกและวงใน การหล่อดอกยาง และการซ่อมแซมยาง	94	100.0	18	19.2	27	28.7	20	21.3	5	5.3	9	9.6	10	10.6	5	5.3	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	446	100.0	153	34.3	78	17.5	59	13.2	79	17.7	56	12.6	14	3.1	7	1.6	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	100.0	398	31.3	390	30.7	209	16.4	155	12.2	87	6.8	22	1.7	11	0.9	Manufacture of plastic products
2601	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	100.0	25	30.5	14	17.1	7	8.5	16	19.5	12	14.6	4	4.9	4	4.9	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้ในงานก่อสร้าง	301	100.0	113	37.5	115	38.2	24	8.0	23	7.6	17	5.7	3	1.0	6	2.0	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	76	100.0	38	50.0	23	30.3	6	7.9	3	4.0	4	5.3	1	1.3	1	1.3	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟ ซึ่งใช้ในงานก่อสร้าง	531	100.0	384	72.3	121	22.8	17	3.2	2	0.4	7	1.3	-	-	-	-	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	66	100.0	22	33.3	23	34.9	5	7.6	3	4.6	4	6.1	6	9.1	3	4.6	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,259	100.0	667	53.0	307	24.4	133	10.6	89	7.1	49	3.9	9	0.7	5	0.4	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	94	100.0	25	26.6	25	26.6	22	23.4	19	20.2	3	3.2	-	-	-	-	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	100	100.0	23	23.0	42	42.0	23	23.0	9	9.0	2	2.0	-	-	1	1.0	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นปฐม	181	100.0	33	18.2	54	29.8	38	21.0	25	13.8	24	13.3	4	2.2	3	1.7	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีเหล็กขั้นปฐม	87	100.0	33	37.9	23	26.4	13	14.9	9	10.3	9	10.3	-	-	-	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	83	100.0	28	33.7	22	26.5	13	15.7	12	14.5	6	7.2	1	1.2	1	1.2	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีเหล็ก	124	100.0	55	44.4	37	29.8	12	9.7	14	11.3	6	4.8	-	-	-	-	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่โครงสร้างเป็นโลหะ	578	100.0	301	52.1	140	24.2	71	12.3	25	4.3	36	6.2	3	0.5	2	0.4	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	104	100.0	27	26.0	42	40.4	18	17.3	10	9.6	4	3.9	1	1.0	2	1.9	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ อควีนร้อนน้ำ (boiler) น้ำร้อน สำหรับการใช้ความร้อนจากส่วนกลาง	8	100.0	2	25.0	4	50.0	-	-	1	12.5	1	12.5	-	-	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ห้ขึ้นโดยวิธีการตี การกด การดัด การดัดขึ้นรูป และการรีดรีดต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผสม	586	100.0	357	60.9	169	28.8	31	5.3	16	2.7	10	1.7	2	0.3	1	0.2	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมคอนแทกหรือการทำสัญญาจ้าง	203	100.0	107	52.7	67	33.0	18	8.9	6	3.0	2	1.0	3	1.5	-	-	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตเครื่องมือ เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	110	100.0	40	36.4	41	37.3	10	9.1	14	12.7	3	2.7	1	0.9	1	0.9	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	672	100.0	242	36.0	214	31.9	91	13.5	71	10.6	34	5.1	16	2.4	4	0.6	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องจักรอื่น อควีนร้อนน้ำที่ใช้กับอากาศยาน อากาศยาน และเรือจักรกล	7	100.0	2	28.6	2	28.6	1	14.3	1	14.3	1	14.3	-	-	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัดแก๊ส และวาล์ว	57	100.0	19	33.3	18	31.6	4	7.0	6	10.5	9	15.8	1	1.8	-	-	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบรจ (ดิสก์เบรจ) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	27	100.0	6	22.2	5	18.5	5	18.5	4	14.8	3	11.1	1	3.7	3	11.1	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟืนหรือเครื่องเคี้ยวเพลิงของเตาเผา	10	100.0	7	70.0	2	20.0	-	-	1	10.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนถ่าย	50	100.0	17	34.0	14	28.0	10	20.0	4	8.0	4	8.0	1	2.0	-	-	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	238	100.0	82	34.5	60	25.2	53	22.3	22	9.2	13	5.5	5	2.1	3	1.3	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	127	100.0	46	36.2	51	40.2	12	9.5	10	7.9	7	5.5	1	0.8	-	-	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	52	100.0	23	44.2	17	32.7	7	13.5	3	5.8	-	-	2	3.9	-	-	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	4	100.0	-	-	3	75.0	1	25.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	43	100.0	19	44.2	12	27.9	5	11.6	5	11.6	2	4.7	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	29	100.0	16	55.2	11	37.9	1	3.5	1	3.5	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องหนัง และเครื่องหนัง	29	100.0	14	48.3	9	31.0	2	6.9	1	3.5	1	3.5	-	-	2	6.9	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	180	100.0	72	40.0	70	38.9	17	9.4	12	6.7	7	3.9	-	-	2	1.1	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	100.0	29	22.7	38	29.7	26	20.3	11	8.6	12	9.4	5	3.9	7	5.5	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	3	5.2	8	13.8	5	8.6	3	5.2	14	24.1	7	12.1	18	31.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	100.0	8	11.1	13	18.1	21	29.2	10	13.9	15	20.8	4	5.6	1	1.4	Manufacture of electric motors, generators and transformers

ตาราง 1 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามขนาดของสถานประกอบการ (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	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
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	100.0	26	20.3	40	31.3	28	21.9	13	10.2	11	8.6	4	3.1	6	4.7	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	100.0	5	20.0	3	12.0	6	24.0	3	12.0	5	20.0	1	4.0	2	8.0	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	100.0	1	7.1	4	28.6	3	21.4	4	28.6	1	7.1	-	-	1	7.1	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	100.0	19	25.0	25	32.9	12	15.8	3	4.0	15	19.7	1	1.3	1	1.3	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	25	19.7	30	23.6	23	18.1	15	11.8	18	14.2	9	7.1	7	5.5	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	100.0	7	5.3	19	14.4	17	12.9	22	16.7	21	15.9	21	15.9	25	18.9	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบไร้สาย	35	100.0	6	17.1	6	17.1	8	22.9	3	8.6	7	20.0	1	2.9	4	11.4	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	100.0	16	17.6	20	22.0	13	14.3	5	5.5	14	15.4	15	16.5	8	8.8	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องมือทางสัตวศาสตร์กระดูก	62	100.0	24	38.7	18	29.0	6	9.7	6	9.7	5	8.1	2	3.2	1	1.6	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
3312	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือเพื่อการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้น อุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	13	100.0	6	46.2	3	23.1	2	15.4	-	-	2	15.4	-	-	-	-	Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except industrial process control equipment
3313	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of industrial process control equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	30	100.0	4	13.3	9	30.0	3	10.0	4	13.3	4	13.3	4	13.3	2	6.7	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	26	100.0	4	15.4	5	19.2	6	23.1	3	11.5	4	15.4	2	7.7	2	7.7	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	107	100.0	52	48.6	28	26.2	6	5.6	1	0.9	1	0.9	7	6.5	12	11.2	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	611	100.0	342	56.0	189	30.9	45	7.4	19	3.1	8	1.3	7	1.2	1	0.2	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	100.0	101	26.8	91	24.1	69	18.3	53	14.1	39	10.3	20	5.3	4	1.1	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	63	100.0	22	34.9	20	31.8	12	19.1	7	11.1	2	3.2	-	-	-	-	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	7	100.0	2	28.6	3	42.9	1	14.3	1	14.3	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3520	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	100.0	-	-	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	100	100.0	19	19.0	25	25.0	15	15.0	16	16.0	18	18.0	6	6.0	1	1.0	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	32	100.0	7	21.9	14	43.8	5	15.6	3	9.4	2	6.3	1	3.1	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	10	100.0	6	60.0	-	-	1	10.0	2	20.0	1	10.0	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	100.0	395	40.0	270	27.3	124	12.6	87	8.8	76	7.7	26	2.6	10	1.0	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้องกัน	380	100.0	162	42.6	81	21.3	59	15.5	32	8.4	36	9.5	9	2.4	1	0.3	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	11	100.0	4	36.4	4	36.4	1	9.1	-	-	1	9.1	-	-	1	9.1	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	42	100.0	7	16.7	6	14.3	6	14.3	3	7.1	12	28.6	6	14.3	2	4.8	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นและของเล่น	119	100.0	30	25.2	25	21.0	22	18.5	13	10.9	20	16.8	7	5.9	2	1.7	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	459	100.0	182	39.7	135	29.4	59	12.9	40	8.7	29	6.3	9	2.0	5	1.1	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำหน่ายโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	6	100.0	1	16.7	2	33.3	2	33.3	-	-	1	16.7	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำหน่ายโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	20	100.0	10	50.0	9	45.0	1	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 2 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต 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		รูปแบบอื่นๆ		Division of Industry
		Total		Individual Proprietor		ห้างหุ้นส่วนจำกัด		Co. Ltd, Public Company		Others		
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	ยอดรวม	23,677	100.0	6,648	28.1	4,083	17.2	12,436	52.5	510	2.2	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	3,548	100.0	1,028	29.0	791	22.3	1,580	44.5	149	4.2	Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	100.0	199	83.6	15	6.3	22	9.2	2	0.8	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	1,520	100.0	274	18.0	271	17.8	889	58.5	86	5.7	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	1,877	100.0	829	44.2	187	10.0	843	44.9	18	1.0	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเขียนตา และรองเท้า	832	100.0	324	38.9	107	12.9	395	47.5	6	0.7	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้กึ่งยา ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุถักสานอื่นๆ	945	100.0	284	30.1	219	23.2	425	45.0	17	1.8	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	100.0	68	12.2	88	15.7	400	71.6	3	0.5	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาเสียงบันทึก	915	100.0	186	20.3	206	22.5	516	56.4	7	0.8	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	42	100.0	2	4.8	5	11.9	35	83.3	-	-	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	936	100.0	54	5.8	122	13.0	750	80.1	10	1.1	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	1,812	100.0	206	11.4	276	15.2	1,225	67.6	105	5.8	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่ธาตุโลหะ	2,509	100.0	1,136	45.3	504	20.1	853	34.0	16	0.6	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	475	100.0	123	25.9	68	14.3	283	59.6	1	0.2	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	2,261	100.0	685	30.3	467	20.7	1,106	48.9	3	0.1	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	982	100.0	161	16.4	162	16.5	658	67.0	1	0.1	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	-	-	1	1.7	57	98.3	-	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	442	100.0	42	9.5	52	11.8	347	78.5	1	0.2	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	258	100.0	7	2.7	9	3.5	242	93.8	-	-	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์ นาฬิกา	132	100.0	8	6.1	26	19.7	98	74.2	-	-	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	1,095	100.0	329	30.1	228	20.8	538	49.1	-	-	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	216	100.0	46	21.3	23	10.7	143	66.2	4	1.9	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,999	100.0	644	32.2	250	12.5	1,024	51.3	81	4.1	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	26	100.0	13	50.0	6	23.1	7	26.9	-	-	Recycling

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

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	รวม		ส่วนบุคคล		ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล		บริษัทจำกัด		รูปแบบอื่นๆ		Group of Industry
		Total		Individual Proprietor		ห้างหุ้นส่วนจำกัด		บริษัทมหาชน		Others		
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	ยอดรวม	23,677	100.0	6,648	28.1	4,083	17.2	12,436	52.5	510	2.2	Total
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บของเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	1,045	100.0	330	31.6	106	10.1	559	53.5	50	4.8	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตภัณฑ์นมที่ได้จากนม	154	100.0	39	25.3	19	12.3	86	55.8	10	6.5	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สัณฐานพืช สรรพและ ผลิตภัณฑ์จากสัตว์ และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	1,022	100.0	215	21.0	369	36.1	382	37.4	56	5.5	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	1,073	100.0	372	34.7	254	23.7	414	38.6	33	3.1	Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	254	100.0	72	28.4	43	16.9	139	54.7	-	-	Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	100.0	199	83.6	15	6.3	22	9.2	2	0.8	Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	996	100.0	164	16.5	177	17.8	583	58.5	72	7.2	Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	405	100.0	87	21.5	75	18.5	230	56.8	13	3.2	Manufacture of other textiles
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	119	100.0	23	19.3	19	16.0	76	63.9	1	0.8	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	100.0	825	44.3	187	10.1	831	44.7	18	1.0	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	100.0	4	25.0	-	-	12	75.0	-	-	Dressing and dyeing of fur, manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมลาก	319	100.0	89	27.9	49	15.4	179	56.1	2	0.6	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	513	100.0	235	45.8	58	11.3	216	42.1	4	0.8	Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	100.0	72	20.3	101	28.5	178	50.3	3	0.9	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุประสาน	591	100.0	212	35.9	118	20.0	247	41.8	14	2.4	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	100.0	68	12.2	88	15.7	400	71.6	3	0.5	Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	199	100.0	33	16.6	33	16.6	130	65.3	3	1.5	Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	704	100.0	153	21.7	171	24.3	376	53.4	4	0.6	Printing and service activities related to printing
223	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	100.0	-	-	2	16.7	10	83.3	-	-	Reproduction of recorded media
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0	-	-	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	100.0	2	5.3	5	13.2	31	81.6	-	-	Manufacture of refined petroleum products
233	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	Processing of nuclear fuel
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	329	100.0	28	8.5	39	11.9	260	79.0	2	0.6	Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	588	100.0	25	4.3	80	13.6	475	80.8	8	1.4	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	100.0	1	5.3	3	15.8	15	79.0	-	-	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	540	100.0	40	7.4	63	11.7	333	61.7	104	19.3	Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	100.0	166	13.1	213	16.8	892	70.1	1	0.1	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	100.0	11	13.4	13	15.9	57	69.5	1	1.2	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,427	100.0	1,125	46.4	491	20.2	796	32.8	15	0.6	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	181	100.0	20	11.1	24	13.3	137	75.7	-	-	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีค่าหลักขั้นมูลฐาน	87	100.0	28	32.2	9	10.3	50	57.5	-	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	207	100.0	75	36.2	35	16.9	96	46.4	1	0.5	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ อังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	690	100.0	181	26.2	156	22.6	353	51.2	-	-	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้าน บริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	1,571	100.0	504	32.1	311	19.8	753	47.9	3	0.2	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้รับทั่วไป	389	100.0	41	10.5	48	12.3	300	77.1	-	-	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้รับเฉพาะอย่าง	465	100.0	106	22.8	91	19.6	267	57.4	1	0.2	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	100.0	14	10.9	23	18.0	91	71.1	-	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องช่วยบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	-	-	1	1.7	57	98.3	-	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	100.0	1	1.4	6	8.3	64	88.9	1	1.4	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	100.0	14	10.9	14	10.9	100	78.1	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	100.0	2	8.0	1	4.0	22	88.0	-	-	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	100.0	2	14.3	1	7.1	11	78.6	-	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	100.0	10	13.2	15	19.7	51	67.1	-	-	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	13	10.2	15	11.8	99	78.0	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ การถนอมสี และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	100.0	-	-	5	3.8	127	96.2	-	-	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	35	100.0	1	2.9	1	2.9	33	94.3	-	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy

ตาราง 2 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการผลิต จำนวนตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และกลุ่มอุตสาหกรรม (ต่อ)
Table 2 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Legal Organization and Group of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	รวม Total		ส่วนบุคคล Individual Proprietor		หุ้นส่วนสามัญบุคคล หุ้นส่วนจำกัด		บริษัทจำกัด บริษัทมหาชน		รูปแบบอื่นๆ Others		Group of Industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุและสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	100.0	6	6.6	3	3.3	82	90.1	-	-	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเค้นเรือ การเค้นอากาศ และใช้วัสดุประสาค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	76	100.0	7	9.2	20	26.3	49	64.5	-	-	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณัมเกี่ยวกับภาพถ่าย	30	100.0	1	3.3	5	16.7	24	80.0	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	26	100.0	-	-	1	3.9	25	96.2	-	-	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	107	100.0	43	40.2	28	26.2	36	33.6	-	-	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถถังรถพ่วง	611	100.0	230	37.6	138	22.6	243	39.8	-	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	100.0	56	14.9	62	16.5	259	68.7	-	-	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	70	100.0	24	34.3	7	10.0	37	52.9	2	2.9	Building and repairing of ships and boats
352	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
353	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเพื่ออุปกรณ์ขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	142	100.0	22	15.5	16	11.3	104	73.2	-	-	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	100.0	308	31.2	165	16.7	459	46.5	56	5.7	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,011	100.0	336	33.2	85	8.4	565	55.9	25	2.5	Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของที่ไม่ได้ใช้จากโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	6	100.0	-	-	3	50.0	3	50.0	-	-	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ไม่ได้ใช้จากโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	20	100.0	13	65.0	3	15.0	4	20.0	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 2 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม
Table 2 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Legal Organization and Class of Industry

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	รูปแบบอื่นๆ												Class of Industry
		รวม Total		ส่วนบุคคล Individual Proprietor		ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนจำกัด Juristic Partnership		บริษัทจำกัด บริษัทมหาชน Co. Ltd, Public Company		อื่นๆ Others		Total		
		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		
	ยอดรวม	23,677	100.0	6,648	28.1	4,083	17.2	12,436	52.5	510	2.2		Total	
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	164	100.0	76	46.3	16	9.8	69	42.1	3	1.8		Production of meat and meat products	
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	430	100.0	135	31.4	41	9.5	247	57.4	7	1.6		Processing and preserving of fish and fish products	
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	373	100.0	116	31.1	42	11.3	176	47.2	39	10.5		Processing of fruit and vegetables	
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	78	100.0	3	3.9	7	9.0	67	85.9	1	1.3		Manufacture of vegetable and animal oils and fats	
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	154	100.0	39	25.3	19	12.3	86	55.8	10	6.5		Manufacture of dairy products	
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สัณยุพืช	807	100.0	199	24.7	341	42.3	215	26.6	52	6.4		Manufacture of grain mill products	
1532	การผลิตสารและผลิตภัณฑ์จากสัตว์	46	100.0	5	10.9	12	26.1	29	63.0	-	-		Manufacture of starches and starch products	
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	169	100.0	11	6.5	16	9.5	138	81.7	4	2.4		Manufacture of prepared animal feeds	
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	244	100.0	116	47.5	20	8.2	101	41.4	7	2.9		Manufacture of bakery products	
1542	การผลิตน้ำตาล	54	100.0	-	-	5	9.3	46	85.2	3	5.6		Manufacture of sugar	
1543	การผลิตโกโก้ ชอคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	48	100.0	11	22.9	9	18.8	22	45.8	6	12.5		Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery	
1544	การผลิตเบเกอรี่ เช่น ขนมปัง เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ เส้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	142	100.0	93	65.5	18	12.7	31	21.8	-	-		Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products	
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้ตั้งประเภทไวน์ที่อื่น	585	100.0	152	26.0	202	34.5	214	36.6	17	2.9		Manufacture of other food products n.e.c.	
1551	การกลั่น การกลั่นด้วยตัวกลางและการผสมสุรา รวมทั้งการผลิต เอธิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	19	100.0	-	-	-	-	19	100.0	-	-		Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials	
1552	การผลิตไวน์	4	100.0	-	-	-	-	4	100.0	-	-		Manufacture of wines	
1553	การผลิตมอลต์คัฟเฟอร์และมอลต์	6	100.0	-	-	-	-	6	100.0	-	-		Manufacture of malt liquors and malt	
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	225	100.0	72	32.0	43	19.1	110	48.9	-	-		Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters	
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	100.0	199	83.6	15	6.3	22	9.2	2	0.8		Manufacture of tobacco products	
1711	การจัดเตรียมและการขึ้นเส้นใยสังเคราะห์ รวมทั้งการผลิต	748	100.0	120	16.0	122	16.3	434	58.0	72	9.6		Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles	
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	248	100.0	44	17.7	55	22.2	149	60.1	-	-		Finishing of textiles	

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 Total		ส่วนบุคคล Individual Proprietor		ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนจำกัด Partnership		บริษัทจำกัด บริษัทมหาชน Company		รูปแบบอื่นๆ Others		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	
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	204	100.0	56	27.5	35	17.2	109	53.4	4	2.0	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูอาศ	29	100.0	3	10.3	3	10.3	19	65.5	4	13.8	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และตาข่าย แห อวน	45	100.0	4	8.9	12	26.7	28	62.2	1	2.2	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้ทั้งประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	24	18.9	25	19.7	74	58.3	4	3.2	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และ ไครเชอร์	119	100.0	23	19.3	19	16.0	76	63.9	1	0.8	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	100.0	825	44.3	187	10.1	831	44.7	18	1.0	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	100.0	4	25.0	-	-	12	75.0	-	-	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	82	100.0	19	23.2	14	17.1	48	58.5	1	1.2	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งกีดกัน อานม้า และเครื่องเทียมลา	237	100.0	70	29.5	35	14.8	131	55.3	1	0.4	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	513	100.0	235	45.8	58	11.3	216	42.1	4	0.8	Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	100.0	72	20.3	101	28.5	178	50.3	3	0.9	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งไม้อัด ลามิเนตบอร์ด แผ่นชั้นไม้อัด และแผ่นไม้ชนิดอื่น ๆ และแผ่นไม้อัดอื่น ๆ	78	100.0	7	9.0	6	7.7	65	83.3	-	-	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	227	100.0	94	41.4	66	29.1	67	29.5	-	-	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	63	100.0	19	30.2	20	31.8	23	36.5	1	1.6	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุที่คล้ายกัน	223	100.0	92	41.3	26	11.7	92	41.3	13	5.8	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	107	100.0	15	14.0	15	14.0	76	71.0	1	0.9	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตกระดาษที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	315	100.0	26	8.3	51	16.2	238	75.6	-	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	137	100.0	27	19.7	22	16.1	86	62.8	2	1.5	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	94	100.0	23	24.5	22	23.4	47	50.0	2	2.1	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	74	100.0	3	4.1	4	5.4	67	90.5	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาฉบับอื่นที่ก	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	30	100.0	7	23.3	7	23.3	15	50.0	1	3.3	Other publishing
2221	การพิมพ์	636	100.0	141	22.2	157	24.7	334	52.5	4	0.6	Printing
2222	กิจกรรมการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	68	100.0	12	17.7	14	20.6	42	61.8	-	-	Service activities related to printing
2230	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	100.0	-	-	2	16.7	10	83.3	-	-	Reproduction of recorded media
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0	-	-	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	100.0	2	5.3	5	13.2	31	81.6	-	-	Manufacture of refined petroleum products
2330	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	Processing of nuclear fuel
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	157	100.0	1	0.6	11	7.0	144	91.7	1	0.6	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	54	100.0	6	11.1	12	22.2	35	64.8	1	1.9	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	118	100.0	21	17.8	16	13.6	81	68.6	-	-	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรมอื่น ๆ	34	100.0	1	2.9	2	5.9	31	91.2	-	-	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาสี (mastics) ที่คล้ายกัน	130	100.0	1	0.8	8	6.2	121	93.1	-	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์รวม ผลิตภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	178	100.0	6	3.4	43	24.2	128	71.9	1	0.6	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และขี้ผึ้ง เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือประทินผิว	130	100.0	7	5.4	14	10.8	102	78.5	7	5.4	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้ทั้งประเภทไว้ในที่อื่น	116	100.0	10	8.6	13	11.2	93	80.2	-	-	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	100.0	1	5.3	3	15.8	15	79.0	-	-	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	94	100.0	12	12.8	24	25.5	58	61.7	-	-	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	446	100.0	28	6.3	39	8.7	275	61.7	104	23.3	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	100.0	166	13.1	213	16.8	892	70.1	1	0.1	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	100.0	11	13.4	13	15.9	57	69.5	1	1.2	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้ในงานก่อสร้าง	301	100.0	140	46.5	59	19.6	99	32.9	3	1.0	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	76	100.0	38	50.0	15	19.7	22	29.0	1	1.3	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟ ซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	531	100.0	460	86.6	39	7.3	32	6.0	-	-	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	66	100.0	15	22.7	13	19.7	38	57.6	-	-	Manufacture of cement, lime and plaster

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		รูปแบบอื่นๆ		Class of Industry
		Total		Individual Proprietor		ห้างหุ้นส่วนจำกัด		Co. Ltd, Public Company		Others		
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,259	100.0	461	36.6	317	25.2	471	37.4	10	0.8	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งชิ้นเรซิน	94	100.0	9	9.6	9	9.6	75	79.8	1	1.1	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	100	100.0	2	2.0	39	39.0	59	59.0	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	181	100.0	20	11.1	24	13.3	137	75.7	-	-	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีค่าเหล็กขั้นมูลฐาน	87	100.0	28	32.2	9	10.3	50	57.5	-	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	83	100.0	16	19.3	21	25.3	46	55.4	-	-	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีเหล็ก	124	100.0	59	47.6	14	11.3	50	40.3	1	0.8	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	578	100.0	167	28.9	123	21.3	288	49.8	-	-	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	104	100.0	14	13.5	31	29.8	59	56.7	-	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อน											Manufacture of steam generators, except central heating
	สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	8	100.0	-	-	2	25.0	6	75.0	-	-	hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ผ่านโลหะวิทยาการที่ การกด การตอกพิมพ์ และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	586	100.0	236	40.3	144	24.6	206	35.2	-	-	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมคอนเทนหรือการทำสัญญาจ้าง	293	100.0	73	36.0	38	18.7	91	44.8	1	0.5	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	110	100.0	26	23.6	11	10.0	72	65.5	1	0.9	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	672	100.0	169	25.2	118	17.6	384	57.1	1	0.2	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน อากาศยาน และรถจักรยานยนต์	7	100.0	-	-	3	42.9	4	57.1	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แก๊ส และวาล์ว	57	100.0	10	17.5	9	15.8	38	66.7	-	-	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบรค (คัลบ์ลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	27	100.0	4	14.8	2	7.4	21	77.8	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือเครื่องฉีดพ่นของเหลว	10	100.0	2	20.0	2	20.0	6	60.0	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนย้าย	50	100.0	2	4.0	5	10.0	43	86.0	-	-	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	238	100.0	23	9.7	27	11.3	188	79.0	-	-	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	127	100.0	34	26.8	33	26.0	60	47.2	-	-	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	52	100.0	6	11.5	9	17.3	37	71.2	-	-	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	4	100.0	-	-	2	50.0	2	50.0	-	-	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	43	100.0	11	25.6	10	23.3	22	51.2	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	29	100.0	10	34.5	9	31.0	9	31.0	1	3.5	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกายและเครื่องหนัง	29	100.0	4	13.8	4	13.8	21	72.4	-	-	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	180	100.0	41	22.8	24	13.3	115	63.9	-	-	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	100.0	14	10.9	23	18.0	91	71.1	-	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	-	-	1	1.7	57	98.3	-	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	100.0	1	1.4	6	8.3	64	88.9	1	1.4	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์สำหรับการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	100.0	14	10.9	14	10.9	100	78.1	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	100.0	2	8.0	1	4.0	22	88.0	-	-	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	100.0	2	14.3	1	7.1	11	78.6	-	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	100.0	10	13.2	15	19.7	51	67.1	-	-	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	13	10.2	15	11.8	99	78.0	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	100.0	-	-	5	3.8	127	96.2	-	-	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบไร้สาย	35	100.0	1	2.9	1	2.9	33	94.3	-	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	100.0	6	6.6	3	3.3	82	90.1	-	-	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางทันตศัลยกรรม	62	100.0	4	6.5	17	27.4	41	66.1	-	-	Manufacture of medical and surgical equipment and orthopaedic appliances

ตาราง 2 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และหน่วยอุตสาหกรรม (ต่อ)
Table 2 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Legal Organization and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หน่วยอุตสาหกรรม	รวม		ส่วนบุคคล		ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล		บริษัทจำกัด		รูปแบบอื่นๆ		Class of Industry
		Total		Individual Proprietor		ห้างหุ้นส่วนจำกัด		บริษัทมหาชน		Others		
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3312	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้เงิน วัดประตัสกอื่น ๆ ยกเว้น อุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิต ในทางอุตสาหกรรม	13	100.0	3	23.1	3	23.1	7	53.9	-	-	Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except industrial process control equipment
3313	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of industrial process control equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์ เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	30	100.0	1	3.3	5	16.7	24	80.0	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	26	100.0	-	-	1	3.9	25	96.2	-	-	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	107	100.0	43	40.2	28	26.2	36	33.6	-	-	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิต รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	611	100.0	230	37.6	138	22.6	243	39.8	-	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	100.0	56	14.9	62	16.5	259	68.7	-	-	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	63	100.0	23	36.5	7	11.1	31	49.2	2	3.2	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสันทนาการ และการกีฬา	7	100.0	1	14.3	-	-	6	85.7	-	-	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3520	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	100	100.0	12	12.0	8	8.0	80	80.0	-	-	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	32	100.0	5	15.6	7	21.9	20	62.5	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	10	100.0	5	50.0	1	10.0	4	40.0	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	100.0	308	31.2	165	16.7	459	46.5	56	5.7	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้องกัน	380	100.0	153	40.3	22	5.8	205	54.0	-	-	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	11	100.0	3	27.3	1	9.1	7	63.6	-	-	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	42	100.0	1	2.4	-	-	41	97.6	-	-	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	119	100.0	18	15.1	11	9.2	89	74.8	1	0.8	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	459	100.0	161	35.1	51	11.1	223	48.6	24	5.2	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำนวนโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	6	100.0	-	-	3	50.0	3	50.0	-	-	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำนวนโลหะที่ไม่ใช่เหล็กมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	20	100.0	13	65.0	3	15.0	4	20.0	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 3 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และหมวดอุตสาหกรรม
Table 3 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Economic Organization and Division of Industry

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	รวม Total		สำนักงานเดี่ยว Single Unit		สำนักงานเครือข่าย Network		สำนักงานใหญ่ Head Office		สำนักงานสาขา Branch		Division 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	
	ยอดรวม	23,677	100.0	20,659	87.3	450	1.9	1,074	4.5	1,494	6.3	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	3,548	100.0	2,889	81.4	68	1.9	211	6.0	380	10.7	Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	100.0	219	92.0	-	-	3	1.3	16	6.7	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	1,520	100.0	1,342	88.3	37	2.4	71	4.7	70	4.6	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและซ่อมเสื้อผ้า	1,877	100.0	1,702	90.7	33	1.8	71	3.8	71	3.8	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมลาก และรองเท้า	832	100.0	766	92.1	13	1.6	24	2.9	29	3.5	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุอีกสานอื่น ๆ	945	100.0	811	85.8	20	2.1	34	3.6	80	8.5	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	100.0	499	89.3	8	1.4	23	4.1	29	5.2	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	915	100.0	869	95.0	14	1.5	20	2.2	12	1.3	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์จากถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถ่านน้ำมัน ปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	42	100.0	25	59.5	1	2.4	7	16.7	9	21.4	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	936	100.0	756	80.8	30	3.2	68	7.3	82	8.8	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	1,812	100.0	1,538	84.9	35	1.9	114	6.3	125	6.9	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	2,509	100.0	2,182	87.0	32	1.3	98	3.9	197	7.9	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	475	100.0	416	87.6	6	1.3	28	5.9	25	5.3	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักร และอุปกรณ์	2,261	100.0	2,067	91.4	43	1.9	68	3.0	83	3.7	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	982	100.0	854	87.0	27	2.8	50	5.1	51	5.2	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	38	65.5	1	1.7	6	10.3	13	22.4	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	442	100.0	362	81.9	14	3.2	28	6.3	38	8.6	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	258	100.0	196	76.0	15	5.8	22	8.5	25	9.7	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ทางการแพทย์ การวัดความเที่ยง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์ นาฬิกา	132	100.0	110	83.3	2	1.5	8	6.1	12	9.1	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถหิ้ว และรถกึ่งรถหิ้ว	1,095	100.0	1,001	91.4	20	1.8	33	3.0	41	3.7	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	216	100.0	200	92.6	1	0.5	6	2.8	9	4.2	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,999	100.0	1,793	89.7	29	1.5	80	4.0	97	4.9	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์กลับมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	26	100.0	24	92.3	1	3.9	1	3.9	-	-	Recycling

ตาราง 3 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต 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	23,677	100.0	20,659	87.3	450	1.9	1,074	4.5	1,494	6.3	Total
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ พืช น้ำมัน และไขมัน	1,045	100.0	798	76.4	22	2.1	82	7.9	143	13.7	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	154	100.0	130	84.4	2	1.3	12	7.8	10	6.5	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สียัญพืช สตราว์และผลิตภัณฑ์จากสตราว์ และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	1,022	100.0	870	85.1	18	1.8	50	4.9	84	8.2	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	1,073	100.0	900	83.9	23	2.1	46	4.3	104	9.7	Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	254	100.0	191	75.2	3	1.2	21	8.3	39	15.4	Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	100.0	219	92.0	-	-	3	1.3	16	6.7	Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	996	100.0	879	88.3	22	2.2	51	5.1	44	4.4	Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	405	100.0	362	89.4	13	3.2	13	3.2	17	4.2	Manufacture of other textiles
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	119	100.0	101	84.9	2	1.7	7	5.9	9	7.6	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	100.0	1,691	90.9	32	1.7	69	3.7	69	3.7	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	100.0	11	68.8	1	6.3	2	12.5	2	12.5	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเย็บรถ	319	100.0	289	90.6	8	2.5	14	4.4	8	2.5	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	513	100.0	477	93.0	5	1.0	10	2.0	21	4.1	Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	100.0	305	86.2	6	1.7	10	2.8	33	9.3	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุถักสาน	591	100.0	506	85.6	14	2.4	24	4.1	47	8.0	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	100.0	499	89.3	8	1.4	23	4.1	29	5.2	Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	199	100.0	184	92.5	4	2.0	5	2.5	6	3.0	Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	704	100.0	676	96.0	9	1.3	13	1.9	6	0.9	Printing and service activities related to printing
223	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	100.0	9	75.0	1	8.3	2	16.7	-	-	Reproduction of recorded media
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	3	100.0	1	33.3	-	-	-	-	2	66.7	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	100.0	24	63.2	1	2.6	7	18.4	6	15.8	Manufacture of refined petroleum products
233	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Processing of nuclear fuel
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน	329	100.0	262	79.6	9	2.7	23	7.0	35	10.6	Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	588	100.0	477	81.1	21	3.6	44	7.5	46	7.8	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	100.0	17	89.5	-	-	1	5.3	1	5.3	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	540	100.0	412	76.3	13	2.4	40	7.4	75	13.9	Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	100.0	1,126	88.5	22	1.7	74	5.8	50	3.9	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	100.0	67	81.7	-	-	8	9.8	7	8.5	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,427	100.0	2,115	87.1	32	1.3	90	3.7	190	7.8	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นพื้นฐาน	181	100.0	151	83.4	4	2.2	11	6.1	15	8.3	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีค่าเหล็กขั้นพื้นฐาน	87	100.0	73	83.9	1	1.2	7	8.1	6	6.9	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	207	100.0	192	92.8	1	0.5	10	4.8	4	1.9	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	690	100.0	612	88.7	21	3.0	26	3.8	31	4.5	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	1,571	100.0	1,455	92.6	22	1.4	42	2.7	52	3.3	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	389	100.0	331	85.1	10	2.6	27	6.9	21	5.4	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	465	100.0	409	88.0	15	3.2	17	3.7	24	5.2	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	100.0	114	89.1	2	1.6	6	4.7	6	4.7	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องคำนวณ และเครื่องคำนวณ	58	100.0	38	65.5	1	1.7	6	10.3	13	22.4	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	100.0	54	75.0	4	5.6	9	12.5	5	6.9	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	100.0	103	80.5	4	3.1	7	5.5	14	10.9	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่มีฉนวน	25	100.0	18	72.0	-	-	1	4.0	6	24.0	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	100.0	14	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	100.0	71	93.4	-	-	2	2.6	3	4.0	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	102	80.3	6	4.7	9	7.1	10	7.9	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	100.0	99	75.0	9	6.8	12	9.1	12	9.1	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components

ตาราง 3 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต 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		สำนักงานหนึ่งตัว		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
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	35	100.0	26	74.3	2	5.7	1	2.9	6	17.1	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	100.0	71	78.0	4	4.4	9	9.9	7	7.7	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวันอุปการะศรัทธา ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทันตศาสตร์	76	100.0	65	85.5	-	-	5	6.6	6	7.9	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทันตศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับ การถ่ายภาพ	30	100.0	25	83.3	-	-	2	6.7	3	10.0	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	26	100.0	20	76.9	2	7.7	1	3.9	3	11.5	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	107	100.0	89	83.2	5	4.7	7	6.5	6	5.6	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตตัวถังและรถกึ่งรถพ่วง	611	100.0	583	95.4	3	0.5	10	1.6	15	2.5	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	100.0	329	87.3	12	3.2	16	4.2	20	5.3	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	70	100.0	65	92.9	-	-	2	2.9	3	4.3	Building and repairing of ships and boats
352	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
353	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีล้อขับเคลื่อนไว้บนที่อื่น	142	100.0	133	93.7	1	0.7	4	2.8	4	2.8	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	100.0	890	90.1	12	1.2	32	3.2	54	5.5	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีล้อขับเคลื่อนไว้บนที่อื่น	1,011	100.0	903	89.3	17	1.7	48	4.8	43	4.3	Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	6	100.0	5	83.3	1	16.7	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	20	100.0	19	95.0	-	-	1	5.0	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 3 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนตามรูปแบบการจัดตั้งทางธุรกิจ และหน่วยย่อยอุตสาหกรรม

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

รหัส Code	หน่วยอุตสาหกรรม Industry	รวม Total			สำนักงานหนึ่งตัว Single Unit			สำนักงานเครือข่าย Network			สำนักงานใหญ่ Head Office			สำนักงานสาขา Branch			Class of Industry																		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	3	จำนวน Number	ร้อยละ %	4	จำนวน Number	ร้อยละ %	5	จำนวน Number	ร้อยละ %	6	จำนวน Number	ร้อยละ %	7		จำนวน Number	ร้อยละ %	8	จำนวน Number	ร้อยละ %	9	จำนวน Number	ร้อยละ %	10	จำนวน Number	ร้อยละ %	11	จำนวน Number	ร้อยละ %	12	จำนวน Number	ร้อยละ %	13
		23,677	100.0	20,659	87.3	450	1.9	1,074	4.5	1,494	6.3	Total																							
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	164	100.0	147	89.6	3	1.8	2	1.2	12	7.3	Production of meat and meat products																							
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	430	100.0	316	73.5	11	2.6	48	11.2	55	12.8	Processing and preserving of fish and fish products																							
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	373	100.0	290	77.8	8	2.1	22	5.9	53	14.2	Processing of fruit and vegetables																							
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	78	100.0	45	57.7	-	-	10	12.8	23	29.5	Manufacture of vegetable and animal oils and fats																							
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	154	100.0	130	84.4	2	1.3	12	7.8	10	6.5	Manufacture of dairy products																							
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สังเคราะห์	807	100.0	714	88.5	13	1.6	36	4.5	44	5.5	Manufacture of grain mill products																							
1532	การผลิตสารและผลิตภัณฑ์จากสตาซ์	46	100.0	35	76.1	1	2.2	2	4.4	8	17.4	Manufacture of starches and starch products																							
1533	การผลิตอาหารสัตว์สัตว์รูป	169	100.0	121	71.6	4	2.4	12	7.1	32	18.9	Manufacture of prepared animal feeds																							
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	244	100.0	210	86.1	2	0.8	17	7.0	15	6.2	Manufacture of bakery products																							
1542	การผลิตน้ำตาล	54	100.0	20	37.0	4	7.4	4	7.4	26	48.2	Manufacture of sugar																							
1543	การผลิตโกโก้ ชอคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	48	100.0	44	91.7	-	-	2	4.2	2	4.2	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery																							
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ วุ้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	142	100.0	128	90.1	4	2.8	1	0.7	9	6.3	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products																							
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	585	100.0	498	85.1	13	2.2	22	3.8	52	8.9	Manufacture of other food products n.e.c.																							
1551	การกลั่น การกลั่นแล้วส่วนและการผสมสุรา รวมทั้งการผลิต เอธิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	19	100.0	6	31.6	-	-	-	-	13	68.4	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials																							
1552	การผลิตไวน์	4	100.0	2	50.0	-	-	-	-	2	50.0	Manufacture of wines																							
1553	การผลิตแอลกอฮอล์และเบียร์	6	100.0	-	-	1	16.7	3	50.0	2	33.3	Manufacture of malt liquors and malt																							
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	225	100.0	183	81.3	2	0.9	18	8.0	22	9.8	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters																							
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	100.0	219	92.0	-	-	3	1.3	16	6.7	Manufacture of tobacco products																							
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	748	100.0	649	86.8	16	2.1	45	6.0	38	5.1	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles																							
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	248	100.0	230	92.7	6	2.4	6	2.4	6	2.4	Finishing of textiles																							
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	204	100.0	186	91.2	5	2.5	6	2.9	7	3.4	Manufacture of made-up textile articles, except apparel																							

ตาราง 3 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และหน่วยอุตสาหกรรม (ต่อ)

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

รหัส Code	หน่วยอุตสาหกรรม	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 %	
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	29	100.0	18	62.1	5	17.2	2	6.9	4	13.8	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และค้ายแห อวน	45	100.0	40	88.9	-	-	2	4.4	3	6.7	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	118	92.9	3	2.4	3	2.4	3	2.4	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	119	100.0	101	84.9	2	1.7	7	5.9	9	7.6	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	100.0	1,691	90.9	32	1.7	69	3.7	69	3.7	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	100.0	11	68.8	1	6.3	2	12.5	2	12.5	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	82	100.0	70	85.4	3	3.7	7	8.5	2	2.4	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่คล้ายกัน อานม้า และเครื่องเทียมลา	237	100.0	219	92.4	5	2.1	7	3.0	6	2.5	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	513	100.0	477	93.0	5	1.0	10	2.0	21	4.1	Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	100.0	305	86.2	6	1.7	10	2.8	33	9.3	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งไม้อัด ลามิเนชัน แผ่นขึ้นไม้อัด และแผ่นเนื้ออื่น ๆ และแผ่นไม้อัดอื่น ๆ	78	100.0	54	69.2	2	2.6	3	3.9	19	24.4	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	227	100.0	206	90.8	6	2.6	10	4.4	5	2.2	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	63	100.0	56	88.9	1	1.6	1	1.6	5	7.9	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุประสาน	223	100.0	190	85.2	5	2.2	10	4.5	18	8.1	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	107	100.0	85	79.4	1	0.9	11	10.3	10	9.4	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตกระดาษที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	315	100.0	287	91.1	6	1.9	9	2.9	13	4.1	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	137	100.0	127	92.7	1	0.7	3	2.2	6	4.4	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	94	100.0	86	91.5	3	3.2	2	2.1	3	3.2	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	74	100.0	70	94.6	1	1.4	2	2.7	1	1.4	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาฉบับบันทึก	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	30	100.0	28	93.3	-	-	-	-	2	6.7	Other publishing
2221	การพิมพ์	636	100.0	609	95.8	9	1.4	12	1.9	6	0.9	Printing
2222	กิจกรรมการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	68	100.0	67	98.5	-	-	1	1.5	-	-	Service activities related to printing
2230	การทำสำเนาเสียงที่บันทึกแล้ว	12	100.0	9	75.0	1	8.3	2	16.7	-	-	Reproduction of recorded media
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	3	100.0	1	33.3	-	-	-	-	2	66.7	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	100.0	24	63.2	1	2.6	7	18.4	6	15.8	Manufacture of refined petroleum products
2330	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Processing of nuclear fuel
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบอินทรีย์	157	100.0	114	72.6	5	3.2	15	9.6	23	14.7	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบอินทรีย์	54	100.0	44	81.5	1	1.9	2	3.7	7	13.0	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	118	100.0	104	88.1	3	2.5	6	5.1	5	4.2	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่น ๆ	34	100.0	20	58.8	3	8.8	-	-	11	32.4	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	130	100.0	110	84.6	2	1.5	12	9.2	6	4.6	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	178	100.0	154	86.5	9	5.1	8	4.5	7	3.9	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และขัดเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือประเหียงโลม	130	100.0	107	82.3	2	1.5	13	10.0	8	6.2	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	116	100.0	86	74.1	5	4.3	11	9.5	14	12.1	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	100.0	17	89.5	-	-	1	5.3	1	5.3	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	94	100.0	79	84.0	4	4.3	4	4.3	7	7.5	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	446	100.0	333	74.7	9	2.0	36	8.1	68	15.3	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	100.0	1,126	88.5	22	1.7	74	5.8	50	3.9	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	100.0	67	81.7	-	-	8	9.8	7	8.5	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	301	100.0	281	93.4	3	1.0	8	2.7	9	3.0	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	76	100.0	68	89.5	1	1.3	5	6.6	2	2.6	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	531	100.0	512	96.4	3	0.6	8	1.5	8	1.5	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	66	100.0	43	65.2	-	-	5	7.6	18	27.3	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,259	100.0	1,082	85.9	24	1.9	48	3.8	105	8.3	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster

ตาราง 3 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ 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
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	94	100.0	60	63.8	1	1.1	7	7.5	26	27.7	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่ โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	100	100.0	69	69.0	-	-	9	9.0	22	22.0	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	181	100.0	151	83.4	4	2.2	11	6.1	15	8.3	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีเหล็กขั้นมูลฐาน	87	100.0	73	83.9	1	1.2	7	8.1	6	6.9	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	83	100.0	76	91.6	1	1.2	4	4.8	2	2.4	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีเหล็ก	124	100.0	116	93.6	-	-	6	4.8	2	1.6	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	578	100.0	514	88.9	15	2.6	23	4.0	26	4.5	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	104	100.0	91	87.5	6	5.8	3	2.9	4	3.9	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อต้ม (boiler) น้ำร้อน สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	8	100.0	7	87.5	-	-	-	-	1	12.5	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ทำขึ้นโดยวิธีการตี การกด การดัด การตีขึ้นรูป และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	586	100.0	559	95.4	4	0.7	12	2.1	11	1.9	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับ วิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมตอบแทนหรือการ ทำสัญญาจ้าง	203	100.0	183	90.2	3	1.5	8	3.9	9	4.4	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	110	100.0	99	90.0	2	1.8	3	2.7	6	5.5	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	672	100.0	614	91.4	13	1.9	19	2.8	26	3.9	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับ อากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยานยนต์	7	100.0	5	71.4	1	14.3	1	14.3	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แก๊ส และวาล์ว	57	100.0	53	93.0	-	-	3	5.3	1	1.8	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบร้ง (คัลเลอร์) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ ที่ใช้ขับเคลื่อน	27	100.0	20	74.1	-	-	5	18.5	2	7.4	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟืนหรือเครื่องผลิตเชื้อเพลิงของเตาเผา	10	100.0	9	90.0	1	10.0	-	-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนถ่าย	50	100.0	41	82.0	1	2.0	4	8.0	4	8.0	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไปอื่น ๆ	238	100.0	203	85.3	7	2.9	14	5.9	14	5.9	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	127	100.0	112	88.2	3	2.4	4	3.2	8	6.3	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	52	100.0	48	92.3	1	1.9	1	1.9	2	3.9	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	4	100.0	3	75.0	-	-	1	25.0	-	-	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	43	100.0	35	81.4	3	7.0	1	2.3	4	9.3	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	29	100.0	26	89.7	-	-	1	3.5	2	6.9	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องนุ่งห่มและเครื่องหนัง	29	100.0	27	93.1	1	3.5	-	-	1	3.5	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	180	100.0	158	87.8	7	3.9	9	5.0	6	3.3	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	100.0	114	89.1	2	1.6	6	4.7	6	4.7	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	38	65.5	1	1.7	6	10.3	13	22.4	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	100.0	54	75.0	4	5.6	9	12.5	5	6.9	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	100.0	103	80.5	4	3.1	7	5.5	14	10.9	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่มีฉนวน	25	100.0	18	72.0	-	-	1	4.0	6	24.0	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	100.0	14	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	100.0	71	93.4	-	-	2	2.6	3	4.0	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปโภคไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	102	80.3	6	4.7	9	7.1	10	7.9	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	100.0	99	75.0	9	6.8	12	9.1	12	9.1	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	35	100.0	26	74.3	2	5.7	1	2.9	6	17.1	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	100.0	71	78.0	4	4.4	9	9.9	7	7.7	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางสัตวศาสตร์กระดูก	62	100.0	51	82.3	-	-	5	8.1	6	9.7	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
3312	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือใช้เพื่อการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ/การเดินอากาศ และใช้ใน วัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้น อุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิต ในทางอุตสาหกรรม	13	100.0	13	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except industrial process control equipment

ตาราง 3 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และหน่วยอุตสาหกรรม (ต่อ)
Table 3 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Economic Organization and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หน่วยอุตสาหกรรม	รวม			สำนักงานเดี่ยว			สำนักงานเครือข่าย			สำนักงานใหญ่			สำนักงานสาขา			Class of Industry
		Total		Single Unit		Network		Head Office		Branch		Class of Industry					
		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					
3313	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of industrial process control equipment		
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับภาพถ่าย	30	100.0	25	83.3	-	-	2	6.7	3	10.0	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment			
3330	การผลิตนาฬิกา	26	100.0	20	76.9	2	7.7	1	3.9	3	11.5	-	-	Manufacture of watches and clocks			
3410	การผลิตยานยนต์	107	100.0	89	83.2	5	4.7	7	6.5	6	5.6	-	-	Manufacture of motor vehicles			
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	611	100.0	583	95.4	3	0.5	10	1.6	15	2.5	-	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers			
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	100.0	329	87.3	12	3.2	16	4.2	20	5.3	-	-	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines			
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	63	100.0	59	93.7	-	-	2	3.2	2	3.2	-	-	Building and repairing of ships			
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	7	100.0	6	85.7	-	-	-	-	1	14.3	-	-	Building and repairing of pleasure and sporting boats			
3520	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock			
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft			
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	100	100.0	92	92.0	-	-	4	4.0	4	4.0	-	-	Manufacture of motorcycles			
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	32	100.0	32	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages			
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	10	100.0	9	90.0	1	10.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.			
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	100.0	890	90.1	12	1.2	32	3.2	54	5.5	-	-	Manufacture of furniture			
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่ทำขึ้นร่วมกัน	380	100.0	344	90.5	12	3.2	18	4.7	6	1.6	-	-	Manufacture of jewellery and related articles			
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	11	100.0	8	72.7	-	-	2	18.2	1	9.1	-	-	Manufacture of musical instruments			
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	42	100.0	34	81.0	-	-	3	7.1	5	11.9	-	-	Manufacture of sports goods			
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	119	100.0	107	89.9	-	-	5	4.2	7	5.9	-	-	Manufacture of games and toys			
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	459	100.0	410	89.3	5	1.1	20	4.4	24	5.2	-	-	Other manufacturing n.e.c.			
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	6	100.0	5	83.3	1	16.7	-	-	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap			
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากพลาสติกเป็นวัสดุใหม่	20	100.0	19	95.0	-	-	1	5.0	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap			

ตาราง 4 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการผลิต จำนวนตามระยะเวลาในการดำเนินงาน และหมวดอุตสาหกรรม

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

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	ระยะเวลาในการดำเนินงาน (ปี) Period of Operation (Year)														Division of Industry
		รวม		< 5		5-9		10-19		20-29		≥ 30		Total		
		จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%			
1	อุตสาหกรรม	23,677	100.0	6,966	29.4	8,000	33.8	5,321	22.5	2,248	9.5	1,142	4.8			
15	การผลิตภัณฑอาหารและเครื่องดื่ม	3,548	100.0	774	21.8	954	26.9	1,058	29.8	477	13.4	285	8.0	Manufacture of food products and beverages		
16	การผลิตภัณฑยาสูบ	238	100.0	26	10.9	31	13.0	81	34.0	71	29.8	29	12.2	Manufacture of tobacco products		
17	การผลิตสิ่งทอ	1,520	100.0	426	28.0	475	31.3	333	21.9	200	13.2	86	5.7	Manufacture of textiles		
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและซ่อมเสื้อผ้า	1,877	100.0	690	36.8	704	37.5	369	19.7	91	4.9	23	1.2	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur		
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ ยานยนต์ เครื่องเขียนและเครื่องใช้สำนักงาน	832	100.0	313	37.6	312	37.5	136	16.4	60	7.2	11	1.3	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear		
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุกลึงอื่น ๆ	945	100.0	287	30.4	281	29.7	210	22.2	99	10.5	68	7.2	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials		
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	100.0	154	27.6	230	41.1	105	18.8	49	8.8	21	3.8	Manufacture of paper and paper products		
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำแผ่นเสียงบันทึก	915	100.0	187	20.4	315	34.4	231	25.3	100	10.9	82	9.0	Publishing, printing and reproduction of recorded media		
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถ่านน้ำมัน ปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	42	100.0	10	23.8	15	35.7	9	21.4	6	14.3	2	4.8	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel		
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	936	100.0	201	21.5	294	31.4	226	24.2	124	13.3	91	9.7	Manufacture of chemicals and chemical products		
25	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,812	100.0	568	31.4	646	35.7	429	23.7	111	6.1	58	3.2	Manufacture of rubber and plastic products		
26	การผลิตผลิตภัณฑ์เหล็กแร่โลหะ	2,509	100.0	954	38.0	864	34.4	414	16.5	202	8.1	75	3.0	Manufacture of other non-metallic mineral products		
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	475	100.0	116	24.4	174	36.6	109	23.0	58	12.2	18	3.8	Manufacture of basic metals		
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำงานโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	2,261	100.0	697	30.8	806	35.7	481	21.3	211	9.3	66	2.9	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment		
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	982	100.0	269	27.4	353	36.0	205	20.9	102	10.4	53	5.4	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.		
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องมือบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	25	43.1	26	44.8	5	8.6	-	-	2	3.5	Manufacture of office, accounting and computing machinery		
31	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	442	100.0	99	22.4	206	46.6	103	23.3	20	4.5	14	3.2	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.		

ตาราง 4 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน และหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)

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

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Division of Industry	ระยะเวลาในการดำเนินงาน (ปี) Period of Operation (Year)												
		< 5		5-9		10-19		20-29		≥ 30		รวม Total		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์ โทรทัศน์ และการสื่อสาร และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา และการผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถแทรกเตอร์	91	35.3	112	43.4	40	15.5	9	3.5	6	2.3	258	100.0	15
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	29	22.0	47	35.6	33	25.0	19	14.4	4	3.0	132	100.0	14
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถแทรกเตอร์	369	33.7	343	31.3	237	21.6	96	8.8	50	4.6	1,095	100.0	15
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	47	21.8	78	36.1	62	28.7	17	7.9	12	5.6	216	100.0	15
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	627	31.4	723	36.2	441	22.1	123	6.2	85	4.3	1,999	100.0	15
37	การนำวัสดุกลับมาผลิตเป็นวัสดุฉบับใหม่	7	26.9	11	42.3	4	15.4	3	11.5	1	3.9	26	100.0	15

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

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Total	ระยะเวลาในการดำเนินงาน (ปี) Period of Operation (Year)														Group of Industry
		<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 %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Total	
	ยอดรวม	23,677	100.0	6,966	29.4	8,000	33.8	5,321	22.5	2,248	9.5	1,142	4.8			
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บนมเมื่อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ สัก น้ำมัน และไขมัน	1,045	100.0	288	27.6	321	30.7	291	27.9	109	10.4	36	3.4			Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตภัณฑ์พืชที่ได้อาณาม	154	100.0	31	20.1	55	35.7	46	29.9	16	10.4	6	3.9			Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใส่จากการ ไม่-สียูพีซ สดาร์ชและผลิตภัณฑ์จากสคาร์ช และอาหารสัตว์น้ำ ขี๋ยรูป	1,022	100.0	143	14.0	255	25.0	342	33.5	181	17.7	101	9.9			Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	1,073	100.0	214	19.9	253	23.6	320	29.8	160	14.9	126	11.7			Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	254	100.0	98	38.6	70	27.6	59	23.2	11	4.3	16	6.3			Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	100.0	26	10.9	31	13.0	81	34.0	71	29.8	29	12.2			Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งสิ่งสิ่งงทอ	996	100.0	259	26.0	308	30.9	195	19.6	164	16.5	70	7.0			Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	405	100.0	129	31.9	123	30.4	110	27.2	31	7.7	12	3.0			Manufacture of other textiles
173	การผลิตชิ้นและสิ่งของที่ได้จากการถัก นิตติ้ง และโครเชท์	119	100.0	38	31.9	44	37.0	28	23.5	5	4.2	4	3.4			Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	100.0	685	36.8	695	37.4	367	19.7	91	4.9	23	1.2			Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	100.0	5	31.3	9	56.3	2	12.5	-	-	-	-			Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ ยาน้ำ และเครื่องใช้ยอด	319	100.0	97	30.4	123	38.6	61	19.1	32	10.0	6	1.9			Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	513	100.0	216	42.1	189	36.8	75	14.6	28	5.5	5	1.0			Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	100.0	105	29.7	79	22.3	87	24.6	39	11.0	44	12.4			Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุอีกสถาน	591	100.0	182	30.8	202	34.2	123	20.8	60	10.2	24	4.1			Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	100.0	154	27.6	230	41.1	105	18.8	49	8.8	21	3.8			Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	199	100.0	43	21.6	62	31.2	53	26.6	28	14.1	13	6.5			Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	704	100.0	139	19.7	248	35.2	177	25.1	71	10.1	69	9.8			Printing and service activities related to printing
223	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	100.0	5	41.7	5	41.7	1	8.3	1	8.3	-	-			Reproduction of recorded media

ตาราง 4 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงานกิจการ และหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)
Table 4 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Period of Operation and Group of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	ระยะเวลาในการดำเนินงานกิจการ (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 %		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
231	การผลิตเหล็กกล้าถลุง	3	100.0	1	33.3	-	-	2	66.7	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	100.0	9	23.7	14	36.8	7	18.4	6	15.8	2	5.3	Manufacture of refined petroleum products	
233	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Processing of nuclear fuel	
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	329	100.0	86	26.1	132	40.1	74	22.5	28	8.5	9	2.7	Manufacture of basic chemicals	
242	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	588	100.0	106	18.0	159	27.0	147	25.0	94	16.0	82	14.0	Manufacture of other chemical products	
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	100.0	9	47.4	3	15.8	5	26.3	2	10.5	-	-	Manufacture of man-made fibres	
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	540	100.0	176	32.6	155	28.7	136	25.2	43	8.0	30	5.6	Manufacture of rubber products	
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	100.0	392	30.8	491	38.6	293	23.0	68	5.4	28	2.2	Manufacture of plastic products	
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	100.0	21	25.6	30	36.6	16	19.5	10	12.2	5	6.1	Manufacture of glass and glass products	
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,427	100.0	933	38.4	834	34.4	398	16.4	192	7.9	70	2.9	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.	
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	181	100.0	44	24.3	73	40.3	32	17.7	23	12.7	9	5.0	Manufacture of basic iron and steel	
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีน้ำหนักขั้นมูลฐาน	87	100.0	22	25.3	30	34.5	28	32.2	3	3.5	4	4.6	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals	
273	การหล่อโลหะ	207	100.0	50	24.2	71	34.3	49	23.7	32	15.5	5	2.4	Casting of metals	
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	690	100.0	238	34.5	258	37.4	139	20.1	38	5.5	17	2.5	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators	
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	1,571	100.0	459	29.2	548	34.9	342	21.8	173	11.0	49	3.1	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products	
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	389	100.0	116	29.8	151	38.8	76	19.5	30	7.7	16	4.1	Manufacture of general purpose machinery	
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	465	100.0	121	26.0	172	37.0	100	21.5	51	11.0	21	4.5	Manufacture of special purpose machinery	
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	100.0	32	25.0	30	23.4	29	22.7	21	16.4	16	12.5	Manufacture of domestic appliances n.e.c.	
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	25	43.1	26	44.8	5	8.6	-	-	2	3.5	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	100.0	9	12.5	34	47.2	19	26.4	7	9.7	3	4.2	Manufacture of electric motors, generators and transformers	
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	100.0	26	20.3	66	51.6	29	22.7	4	3.1	3	2.3	Manufacture of electricity distribution and control apparatus	
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	100.0	3	12.0	11	44.0	10	40.0	1	4.0	-	-	Manufacture of insulated wire and cable	
314	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	100.0	3	21.4	5	35.7	5	35.7	-	-	1	7.1	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries	
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	100.0	15	19.7	43	56.6	14	18.4	4	5.3	-	-	Manufacture of electric lamps	
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	43	33.9	47	37.0	26	20.5	4	3.2	7	5.5	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.	
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	100.0	50	37.9	59	44.7	19	14.4	3	2.3	1	0.8	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components	
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรทัศน์และโทรเลขแบบใช้สาย	35	100.0	7	20.0	16	45.7	8	22.9	4	11.4	-	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy	
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	100.0	34	37.4	37	40.7	13	14.3	2	2.2	5	5.5	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods	
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือใช้ในการแพทย์ และเครื่องมือใช้ในห้องปฏิบัติการ การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในห้องปฏิบัติการอื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ทางทัศนศาสตร์	76	100.0	20	26.3	17	22.4	23	30.3	15	19.7	1	1.3	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments	
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	30	100.0	3	10.0	16	53.3	6	20.0	2	6.7	3	10.0	Manufacture of optical instruments and photographic equipment	
333	การผลิตนาฬิกา	26	100.0	6	23.1	14	53.9	4	15.4	2	7.7	-	-	Manufacture of watches and clocks	
341	การผลิตยานยนต์	107	100.0	34	31.8	32	29.9	21	19.6	10	9.4	10	9.4	Manufacture of motor vehicles	
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถที่รถพ่วง	611	100.0	220	36.0	192	31.4	127	20.8	52	8.5	20	3.3	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers	
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	100.0	115	30.5	119	31.6	89	23.6	34	9.0	20	5.3	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines	
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	70	100.0	10	14.3	18	25.7	27	38.6	7	10.0	8	11.4	Building and repairing of ships and boats	
352	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock	
353	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0	-	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft	
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	142	100.0	37	26.1	60	42.3	33	23.2	10	7.0	2	1.4	Manufacture of transport equipment n.e.c.	
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	100.0	319	32.3	326	33.0	227	23.0	78	7.9	38	3.9	Manufacture of furniture	
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,011	100.0	308	30.5	397	39.3	214	21.2	45	4.5	47	4.7	Manufacturing n.e.c.	
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	6	100.0	1	16.7	2	33.3	1	16.7	1	16.7	1	16.7	Recycling of metal waste and scrap	
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	20	100.0	6	30.0	9	45.0	3	15.0	2	10.0	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap	

ตาราง 4 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม

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

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	รวม														Class of Industry
		Total		ระยะเวลาในการดำเนินงาน (ปี) Period of Operation (Year)												
		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		
	ยอดรวม	23,677	100.0	6,966	29.4	8,000	33.8	5,321	22.5	2,248	9.5	1,142	4.8	Total		
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	164	100.0	53	32.3	41	25.0	41	25.0	21	12.8	8	4.9	Production of meat and meat products		
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	430	100.0	90	20.9	136	31.6	140	32.6	50	11.6	14	3.3	Processing and preserving of fish and fish products		
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	373	100.0	127	34.1	125	33.5	80	21.5	29	7.8	12	3.2	Processing of fruit and vegetables		
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	78	100.0	18	23.1	19	24.4	30	38.5	9	11.5	2	2.6	Manufacture of vegetable and animal oils and fats		
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	154	100.0	31	20.1	55	35.7	46	29.9	16	10.4	6	3.9	Manufacture of dairy products		
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-ธัญพืช	807	100.0	107	13.3	165	20.5	282	34.9	159	19.7	94	11.7	Manufacture of grain mill products		
1532	การผลิตแป้งและผลิตภัณฑ์จากแป้ง	46	100.0	7	15.2	6	13.0	16	34.8	10	21.7	7	15.2	Manufacture of starches and starch products		
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	169	100.0	29	17.2	84	49.7	44	26.0	12	7.1	-	-	Manufacture of prepared animal feeds		
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทขนม	244	100.0	79	32.4	67	27.5	62	25.4	19	7.8	17	7.0	Manufacture of bakery products		
1542	การผลิตน้ำตาล	54	100.0	10	18.5	6	11.1	9	16.7	17	31.5	12	22.2	Manufacture of sugar		
1543	การผลิตโกโก้ ชอคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	48	100.0	16	33.3	14	29.2	9	18.8	4	8.3	5	10.4	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery		
1544	การผลิตมะกอก โรนีน เส้นพาสต้า เส้นพาสต้า เส้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	142	100.0	20	14.1	28	19.7	53	37.3	24	16.9	17	12.0	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products		
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	585	100.0	89	15.2	138	23.6	187	32.0	96	16.4	75	12.8	Manufacture of other food products n.e.c.		
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสมสุรา รวมทั้งการผลิต เอธิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	19	100.0	2	10.5	2	10.5	12	63.2	1	5.3	2	10.5	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials		
1552	การผลิตไวน์	4	100.0	1	25.0	1	25.0	1	25.0	1	25.0	-	-	Manufacture of wines		
1553	การผลิตยีสต์ลิกเกอร์และมอลต์	6	100.0	1	16.7	1	16.7	3	50.0	-	-	1	16.7	Manufacture of malt liquors and malt		
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	225	100.0	94	41.8	66	29.3	43	19.1	9	4.0	13	5.8	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters		
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	100.0	26	10.9	31	13.0	81	34.0	71	29.8	29	12.2	Manufacture of tobacco products		
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	748	100.0	175	23.4	223	29.8	154	20.6	135	18.1	61	8.2	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles		
1712	การแต่งเส้นใยสิ่งทอ	248	100.0	84	33.9	85	34.3	41	16.5	29	11.7	9	3.6	Finishing of textiles		
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	204	100.0	59	28.9	64	31.4	62	30.4	10	4.9	9	4.4	Manufacture of made-up textile articles, except apparel		
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูตา	29	100.0	14	48.3	5	17.2	9	31.0	-	-	1	3.5	Manufacture of carpets and rugs		
1723	การผลิตเชือก สายระโยง เชือกเส้นใหญ่และตาข่าย แห อวน	45	100.0	19	42.2	10	22.2	6	13.3	8	17.8	2	4.4	Manufacture of cordage, rope, twine and netting		
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	37	29.1	44	34.7	33	26.0	13	10.2	-	-	Manufacture of other textiles n.e.c.		
1730	การผลิตผ้า และสิ่งทอที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	119	100.0	28	31.9	44	37.0	28	23.5	5	4.2	4	3.4	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles		
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยวหน้า เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	100.0	685	36.8	695	37.4	367	19.7	91	4.9	23	1.2	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel		
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งทอที่ทำจากขนสัตว์	16	100.0	5	31.3	9	56.3	2	12.5	-	-	-	-	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur		
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	82	100.0	18	22.0	21	25.6	14	17.1	27	32.9	2	2.4	Tanning and dressing of leather		
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทอคล้ายกัน อานม้า และเครื่องเทียมลาก	237	100.0	79	33.3	102	43.0	47	19.8	5	2.1	4	1.7	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness		
1920	การผลิตรองเท้า	513	100.0	216	42.1	189	36.8	75	14.6	28	5.5	5	1.0	Manufacture of footwear		
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	100.0	105	29.7	79	22.3	87	24.6	39	11.0	44	12.4	Sawmilling and planing of wood		
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งไม้ขัด ลามิเนต แผ่นขึ้นไม้ขัด และแผ่นไม้อื่น ๆ และแผ่นไม้ขัดอื่น ๆ	78	100.0	20	25.6	28	35.9	16	20.5	10	12.8	4	5.1	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards		
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	227	100.0	73	32.2	56	24.7	48	21.2	34	15.0	16	7.1	Manufacture of builders' carpentry and joinery		
2023	การผลิตภาชนะไม้	63	100.0	19	30.2	29	46.0	9	14.3	5	7.9	1	1.6	Manufacture of wooden containers		
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำ จากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุอุตสาหกรรม	223	100.0	70	31.4	89	39.9	50	22.4	11	4.9	3	1.4	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials		
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	107	100.0	38	35.5	38	35.5	21	19.6	7	6.5	3	2.8	Manufacture of pulp, paper and paperboard		
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิต ภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	315	100.0	87	27.6	137	43.5	57	18.1	27	8.6	7	2.2	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard		
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	137	100.0	29	21.2	55	40.2	27	19.7	15	11.0	11	8.0	Manufacture of other articles of paper and paperboard		
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	94	100.0	21	22.3	31	33.0	28	29.8	8	8.5	6	6.4	Publishing of books, brochures, musical books and other publications		
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	74	100.0	14	18.9	24	32.4	16	21.6	15	20.3	5	6.8	Publishing of newspapers, journals and periodicals		
2213	การพิมพ์โฆษณาฉบับสั้น	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Publishing of recorded media		
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	30	100.0	8	26.7	6	20.0	9	30.0	5	16.7	2	6.7	Other publishing		
2221	การพิมพ์	636	100.0	114	17.9	225	35.4	160	25.2	69	10.9	68	10.7	Printing		
2222	กิจกรรมการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	68	100.0	25	36.8	23	33.8	17	25.0	2	2.9	1	1.5	Service activities related to printing		
2230	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	100.0	5	41.7	5	41.7	1	8.3	1	8.3	-	-	Reproduction of recorded media		
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	3	100.0	1	33.3	-	-	2	66.7	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products		
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	100.0	9	23.7	14	36.8	7	18.4	6	15.8	2	5.3	Manufacture of refined petroleum products		
2330	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Processing of nuclear fuel		

ตาราง 4 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต 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 %	
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์พื้นฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	157	100.0	39	24.8	52	33.1	38	24.2	20	12.7	8	5.1	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	54	100.0	16	29.6	19	35.2	14	25.9	5	9.3	-	-	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	118	100.0	31	26.3	61	51.7	22	18.6	3	2.5	1	0.9	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่น ๆ	34	100.0	11	32.4	5	14.7	11	32.4	5	14.7	2	5.9	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	130	100.0	26	20.0	51	39.2	26	20.0	13	10.0	14	10.8	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่มาจากสมุนไพร	178	100.0	14	7.9	14	7.9	52	29.2	52	29.2	46	25.8	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และขัดเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือประติงไอออน	130	100.0	30	23.1	53	40.8	22	16.9	13	10.0	12	9.2	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	116	100.0	25	21.6	36	31.0	36	31.0	11	9.5	8	6.9	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	100.0	9	47.4	3	15.8	5	26.3	2	10.5	-	-	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อคอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	94	100.0	18	19.2	17	18.1	34	36.2	16	17.0	9	9.6	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	446	100.0	158	35.4	138	30.9	102	22.9	27	6.1	21*	4.7	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	100.0	392	30.8	491	38.6	293	23.0	68	5.4	28	2.2	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์จากแก้ว	82	100.0	21	25.6	30	36.6	16	19.5	10	12.2	5	6.1	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้ในงานก่อสร้าง	301	100.0	89	29.6	102	33.9	56	18.6	37	12.3	17	5.7	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	76	100.0	17	22.4	24	31.6	17	22.4	15	19.7	3	4.0	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	531	100.0	262	49.3	148	27.9	82	15.4	28	5.3	11	2.1	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	66	100.0	14	21.2	30	45.5	6	9.1	11	16.7	5	7.6	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,259	100.0	499	39.6	451	35.8	199	15.8	83	6.6	27	2.1	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	94	100.0	21	22.3	48	51.1	14	14.9	5	5.3	6	6.4	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	100	100.0	31	31.0	31	31.0	24	24.0	13	13.0	1	1.0	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	181	100.0	44	24.3	73	40.3	32	17.7	23	12.7	9	5.0	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีเหล็กขั้นมูลฐาน	87	100.0	22	25.3	30	34.5	28	32.2	3	3.5	4	4.6	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	83	100.0	15	18.1	26	31.3	28	33.7	10	12.1	4	4.8	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มิใช่เหล็ก	124	100.0	35	28.2	45	36.3	21	16.9	22	17.7	1	0.8	Manufacture of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	578	100.0	194	33.6	222	38.4	119	20.6	31	5.4	12	2.1	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	104	100.0	41	39.4	32	30.8	19	18.3	7	6.7	5	4.8	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อน สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	8	100.0	3	37.5	4	50.0	1	12.5	-	-	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้นรูปโดยการตี การกด การดัด การขึ้นรูป และวิธีการในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	586	100.0	148	25.3	219	37.4	137	23.4	60	10.2	22	3.8	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมคอนแทกหรือการทาสีอุตสาหกรรม	203	100.0	67	33.0	63	31.0	48	23.7	18	8.9	7	3.5	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้แรงด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	110	100.0	32	29.1	45	40.9	24	21.8	6	5.5	3	2.7	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	672	100.0	212	31.6	221	32.9	133	19.8	89	13.2	17	2.5	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยานยนต์	7	100.0	3	42.9	2	28.6	1	14.3	1	14.3	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แก๊ส และวาล์ว	57	100.0	14	24.6	20	35.1	14	24.6	4	7.0	5	8.8	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบรจ (คลัทช์เกียร์) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	27	100.0	5	18.5	10	37.0	9	33.3	1	3.7	2	7.4	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องหน่วงเครื่องเคี้ยวของเคาเผา	10	100.0	1	10.0	6	60.0	2	20.0	-	-	1	10.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและเคลื่อนย้าย	50	100.0	16	32.0	22	44.0	4	8.0	5	10.0	3	6.0	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไปอื่น ๆ	238	100.0	77	32.4	91	38.2	46	19.3	19	8.0	5	2.1	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	127	100.0	24	18.9	32	25.2	32	25.2	29	22.8	10	7.9	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	52	100.0	13	25.0	22	42.3	13	25.0	3	5.8	1	1.9	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	4	100.0	-	-	2	50.0	1	25.0	1	25.0	-	-	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	43	100.0	15	34.9	18	41.9	4	9.3	4	9.3	2	4.7	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	29	100.0	5	17.2	6	20.7	9	31.0	5	17.2	4	13.8	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing

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		
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกายและเครื่องหนัง	29	100.0	8	27.6	8	27.6	11	37.9	1	3.5	1	3.5	1	3.5	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	180	100.0	55	30.6	84	46.7	30	16.7	8	4.4	3	1.7	1	0.6	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	100.0	32	25.0	30	23.4	29	22.7	21	16.4	16	12.5	1	0.8	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	25	43.1	26	44.8	5	8.6	-	-	2	3.5	-	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	100.0	9	12.5	34	47.2	19	26.4	7	9.7	3	4.2	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	100.0	26	20.3	66	51.6	29	22.7	4	3.1	3	2.3	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	100.0	3	12.0	11	44.0	10	40.0	1	4.0	-	-	-	-	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	100.0	3	21.4	5	35.7	5	35.7	-	-	1	7.1	-	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	100.0	15	19.7	43	56.6	14	18.4	4	5.3	-	-	-	-	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	43	33.9	47	37.0	26	20.5	4	3.2	7	5.5	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	100.0	50	37.9	59	44.7	19	14.4	3	2.3	1	0.8	-	-	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรทัศน์และโทรเลขแบบไร้สาย	35	100.0	7	20.0	16	45.7	8	22.9	4	11.4	-	-	-	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	100.0	34	37.4	37	40.7	13	14.3	2	2.2	5	5.5	-	-	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางศัลยกรรมกระดูก	62	100.0	19	30.7	16	25.8	14	22.6	13	21.0	-	-	-	-	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
3312	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้เพื่อการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ/การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้น อุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	13	100.0	1	7.7	1	7.7	8	61.5	2	15.4	1	7.7	-	-	Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except industrial process control equipment
3313	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of industrial process control equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	30	100.0	3	10.0	16	53.3	6	20.0	2	6.7	3	10.0	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	26	100.0	6	23.1	14	53.9	4	15.4	2	7.7	-	-	-	-	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	107	100.0	34	31.8	32	29.9	21	19.6	10	9.4	10	9.4	-	-	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	611	100.0	220	36.0	192	31.4	127	20.8	52	8.5	20	3.3	-	-	Manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	100.0	115	30.5	119	31.6	89	23.6	34	9.0	20	5.3	-	-	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	63	100.0	7	11.1	17	27.0	26	41.3	5	7.9	8	12.7	-	-	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	7	100.0	3	42.9	1	14.3	1	14.3	2	28.6	-	-	-	-	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3520	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	2	100.0	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	100	100.0	25	25.0	38	38.0	31	31.0	4	4.0	2	2.0	-	-	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสามล้อเพื่อการ	32	100.0	8	25.0	18	56.3	1	3.1	5	15.6	-	-	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	10	100.0	4	40.0	4	40.0	1	10.0	1	10.0	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	100.0	319	32.3	326	33.0	227	23.0	78	7.9	38	3.9	-	-	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่ระลึกอื่น ๆ	380	100.0	138	36.3	159	41.8	69	18.2	10	2.6	4	1.1	-	-	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	11	100.0	-	-	8	72.7	3	27.3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	42	100.0	7	16.7	25	59.5	5	11.9	3	7.1	2	4.8	-	-	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นและของเล่น	119	100.0	33	27.7	55	46.2	28	23.5	3	2.5	-	-	-	-	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	459	100.0	130	28.3	150	32.7	109	23.8	29	6.3	41	8.9	-	-	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	6	100.0	1	16.7	2	33.3	1	16.7	1	16.7	1	16.7	-	-	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	20	100.0	6	30.0	9	45.0	3	15.0	2	10.0	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 5 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าทุนจดทะเบียน และหมวดอุตสาหกรรม

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		
		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	
	ยอดรวม	23,677	100.0	8,997	38.0	9,089	38.4	3,410	14.4	793	3.4	607	2.6	469	2.0	312	1.3	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	3,548	100.0	1,387	39.1	1,247	35.2	537	15.1	126	3.6	104	2.9	99	2.8	48	1.4	Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	100.0	207	87.0	20	8.4	8	3.4	-	-	3	1.3	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	1,520	100.0	459	30.2	633	41.6	223	14.7	70	4.6	63	4.1	47	3.1	25	1.7	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	1,877	100.0	1,002	53.4	642	34.2	178	9.5	28	1.5	15	0.8	7	0.4	5	0.3	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ ฮามมิง เครื่องเขียน และรองเท้า	832	100.0	388	46.6	277	33.3	102	12.3	34	4.1	19	2.3	5	0.6	7	0.8	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุจากสานอื่น ๆ	945	100.0	365	38.6	424	44.9	109	11.5	19	2.0	15	1.6	5	0.5	8	0.8	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	100.0	126	22.5	292	52.2	73	13.1	16	2.9	21	3.8	17	3.0	14	2.5	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำหนังสือบันทึก	915	100.0	320	35.0	478	52.2	88	9.6	6	0.7	9	1.0	9	1.0	5	0.6	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ส่วนได้แก่ ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	42	100.0	3	7.1	13	31.0	13	31.0	3	7.1	3	7.1	2	4.8	5	11.9	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	936	100.0	115	12.3	381	40.7	275	29.4	57	6.1	54	5.8	24	2.6	30	3.2	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	1,812	100.0	440	24.3	782	43.2	374	20.6	91	5.0	52	2.9	49	2.7	24	1.3	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	2,509	100.0	1,308	52.1	715	28.5	325	13.0	64	2.6	27	1.1	50	2.0	20	0.8	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	475	100.0	149	31.4	154	32.4	89	18.7	26	5.5	29	6.1	20	4.2	8	1.7	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	2,261	100.0	954	42.2	940	41.6	248	11.0	43	1.9	37	1.6	23	1.0	16	0.7	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	982	100.0	256	26.1	500	50.9	153	15.6	21	2.1	19	1.9	17	1.7	16	1.6	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	1	1.7	11	19.0	14	24.1	4	6.9	5	8.6	8	13.8	15	25.9	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	442	100.0	76	17.2	170	38.5	85	19.2	38	8.6	44	10.0	16	3.6	13	2.9	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	258	100.0	15	5.8	76	29.5	66	25.6	34	13.2	17	6.6	26	10.1	24	9.3	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์ นาฬิกา	132	100.0	21	15.9	60	45.5	34	25.8	8	6.1	3	2.3	3	2.3	3	2.3	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	1,095	100.0	450	41.1	433	39.5	99	9.0	37	3.4	32	2.9	29	2.7	15	1.4	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	216	100.0	59	27.3	79	36.6	56	25.9	8	3.7	10	4.6	3	1.4	1	0.5	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,999	100.0	882	44.1	754	37.7	258	12.9	60	3.0	25	1.3	10	0.5	10	1.0	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์กลับมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	26	100.0	14	53.9	8	30.8	3	11.5	-	-	1	3.9	-	-	-	-	Recycling

ตาราง 5 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามมูลค่าทุนจดทะเบียน และหมู่อุตสาหกรรม

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				
		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	23,677	100.0	8,997	38.0	9,089	38.4	3,418	14.4	793	3.4	607	2.6	469	2.0	312	1.3	Total		
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	1,045	100.0	423	40.5	268	25.7	186	17.8	63	6.0	49	4.7	42	4.0	14	1.3	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats		
152	ผลิตภัณฑ์นมที่ได้จากนม	154	100.0	48	31.2	66	42.9	24	15.6	2	1.3	6	3.9	7	4.6	1	0.7	Manufacture of dairy products		
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สืงพืช ธัญพืชและ ผลิตภัณฑ์จากสควาร์ และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	1,022	100.0	330	32.3	471	46.1	150	14.7	32	3.1	17	1.7	9	0.9	13	1.3	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds		
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	1,073	100.0	482	44.9	364	33.9	139	13.0	25	2.3	26	2.4	26	2.4	11	1.0	Manufacture of other food products		
155	เครื่องดื่ม	254	100.0	104	40.9	78	30.7	38	15.0	4	1.6	6	2.4	15	5.9	9	3.6	Manufacture of beverages		
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	100.0	207	87.0	20	8.4	8	3.4	-	-	3	1.3	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products		
171	การปั่น การทอ และการแต่งเส้นสิ่งสิ่งทอ	996	100.0	302	30.3	401	40.3	140	14.1	45	4.5	46	4.6	40	4.0	22	2.2	Spinning, weaving and finishing of textiles		
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	405	100.0	127	31.4	182	44.9	60	14.8	16	4.0	10	2.5	7	1.7	3	0.7	Manufacture of other textiles		
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักทอ และโครเชต์	119	100.0	30	25.2	50	42.0	23	19.3	9	7.6	7	5.9	-	-	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles		
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	100.0	998	53.6	635	34.1	175	9.4	27	1.5	14	0.8	7	0.4	5	0.3	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel		
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	100.0	4	25.0	7	43.8	3	18.8	1	6.3	1	6.3	-	-	-	-	Dressing and dyeing of fur, manufacture of articles of fur		
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋านักเดินทาง และเครื่องเย็บปักถักร้อย	319	100.0	116	36.4	134	42.0	43	13.5	8	2.5	12	3.8	3	0.9	3	0.9	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness		
192	การผลิตรองเท้า	513	100.0	272	53.0	143	27.9	59	11.5	26	5.1	7	1.4	2	0.4	4	0.8	Manufacture of footwear		
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	100.0	95	26.8	189	53.4	57	16.1	7	2.0	4	1.1	-	-	2	0.6	Sawmilling and planing of wood		
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุปลูกสาน	591	100.0	270	45.7	235	39.8	52	8.8	12	2.0	11	1.9	5	0.9	6	1.0	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials		
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	100.0	126	22.5	292	52.2	73	13.1	16	2.9	21	3.8	17	3.0	14	2.5	Manufacture of paper and paper products		
221	การพิมพ์โฆษณา	199	100.0	66	33.2	95	47.7	27	13.6	1	0.5	3	1.5	4	2.0	3	1.5	Publishing		
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	704	100.0	254	36.1	378	53.7	56	8.0	4	0.6	6	0.9	4	0.6	2	0.3	Printing and service activities related to printing		
223	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	100.0	-	-	5	41.7	5	41.7	1	8.3	-	-	1	8.3	-	-	Reproduction of recorded media		
231	การผลิตผลิตภัณฑ์จากถ่านโค้ก	3	100.0	-	-	-	-	2	66.7	-	-	-	-	1	33.3	-	-	Manufacture of coke oven products		
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	100.0	3	7.9	13	34.2	10	26.3	3	7.9	3	7.9	1	2.6	5	13.2	Manufacture of refined petroleum products		
233	กระบวนการการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Processing of nuclear fuel		
241	การผลิตผลิตภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	329	100.0	43	13.1	110	33.4	77	23.4	24	7.3	33	10.0	16	4.9	26	7.9	Manufacture of basic chemicals		
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	588	100.0	70	11.9	267	45.4	190	32.3	29	4.9	21	3.6	8	1.4	3	0.5	Manufacture of other chemical products		
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	100.0	2	10.5	4	21.1	8	42.1	4	21.1	-	-	-	-	1	5.3	Manufacture of man-made fibres		
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	540	100.0	163	30.2	155	28.7	124	23.0	40	7.4	25	4.6	22	4.1	11	2.0	Manufacture of rubber products		
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	100.0	277	21.8	627	49.3	250	19.7	51	4.0	27	2.1	27	2.1	13	1.0	Manufacture of plastic products		
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	100.0	18	22.0	30	36.6	20	24.4	5	6.1	1	1.2	5	6.1	3	3.7	Manufacture of glass and glass products		
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,427	100.0	1,290	53.2	685	28.2	305	12.6	59	2.4	26	1.1	45	1.9	17	0.7	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.		
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	181	100.0	22	12.2	66	36.5	40	22.1	23	12.7	17	9.4	8	4.4	5	2.8	Manufacture of basic iron and steel		
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีน้ำหนักอะตอมสูง	87	100.0	30	34.5	20	23.0	24	27.6	2	2.3	8	9.2	3	3.5	-	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals		
273	การหล่อโลหะ	207	100.0	97	46.9	68	32.9	25	12.1	1	0.5	4	1.9	9	4.4	3	1.5	Casting of metals		
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ตั้งน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	690	100.0	246	35.7	309	44.8	88	12.8	12	1.7	13	1.9	12	1.7	10	1.4	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators		
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้าน บริการแก่ผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	1,571	100.0	708	45.1	631	40.2	160	10.2	31	2.0	24	1.5	11	0.7	6	0.4	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products		
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในทั่วไป	389	100.0	81	20.8	214	55.0	56	14.4	10	2.6	12	3.1	6	1.5	10	2.6	Manufacture of general purpose machinery		
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้เฉพาะอย่าง	465	100.0	153	32.9	229	49.3	61	13.1	8	1.7	4	0.9	7	1.5	3	0.7	Manufacture of special purpose machinery		
293	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	100.0	22	17.2	57	44.5	36	28.1	3	2.3	3	2.3	4	3.1	3	2.3	Manufacture of domestic appliances n.e.c.		
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	1	1.7	11	19.0	14	24.1	4	6.9	5	8.6	8	13.8	15	25.9	Manufacture of office, accounting and computing machinery		
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	100.0	8	11.1	30	41.7	11	15.3	12	16.7	9	12.5	1	1.4	1	1.4	Manufacture of electric motors, generators and transformers		
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	100.0	28	21.9	56	43.8	18	14.1	7	5.5	10	7.8	5	3.9	4	3.1	Manufacture of electricity distribution and control apparatus		
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	100.0	2	8.0	2	8.0	6	24.0	4	16.0	9	36.0	-	-	2	8.0	Manufacture of insulated wire and cable		
314	การผลิตหม้อถุนไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	100.0	2	14.3	6	42.9	2	14.3	-	-	3	21.4	1	7.1	-	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries		
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	100.0	16	21.1	30	39.5	23	30.3	4	5.3	2	2.6	1	1.3	-	-	Manufacture of electric lamps		
319	การผลิตเครื่องอุปโภคไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	20	15.8	46	36.2	25	19.7	11	8.7	11	8.7	8	6.3	6	4.7	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.		
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	100.0	3	2.3	24	18.2	48	36.4	19	14.4	9	6.8	15	11.4	14	10.6	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components		
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	35	100.0	1	2.9	16	45.7	6	17.1	7	20.0	1	2.9	3	8.6	1	2.9	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy		
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	100.0	11	12.1	36	39.6	12	13.2	8	8.8	7	7.7	8	8.8	9	9.9	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods		
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องมือใช้ที่ ในครัวเรือน การตรวจสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องมือใช้ทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับ การถ่ายภาพ	76	100.0	18	23.7	36	47.4	19	25.0	2	2.6	1	1.3	-	-	-	-	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments		
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับ การถ่ายภาพ	30	100.0	3	10.0	12	40.0	8	26.7	2	6.7	1	3.3	3	10.0	1	3.3	Manufacture of optical instruments and photographic equipment		

ตาราง 5 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต อัญมณีและเครื่องประดับ และกลุ่มอุตสาหกรรม (ต่อ)
Table 5 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Registered Capital and Group of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	มูลค่าทุนจดทะเบียน (ล้านบาท) Registered Capital (Million Baht)																			Group of Industry
		<1		1-9		10-49		50-99		100-199		200-499		≥ 500		จำนวน Number	ร้อยละ %				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %						
รวม	Total	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
333	การผลิตนาฬิกา	26	100.0	-	-	12	46.2	7	26.9	4	15.4	1	3.9	-	-	2	7.7	Manufacture of watches and clocks			
341	การผลิตยานยนต์	107	100.0	54	50.5	29	27.1	6	5.6	-	-	3	2.8	9	8.4	6	5.6	Manufacture of motor vehicles			
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถถังรถพ่วง	611	100.0	316	51.7	251	41.1	20	3.3	5	0.8	8	1.3	7	1.2	4	0.7	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers			
343	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องขยต์	377	100.0	80	21.2	153	40.6	73	19.4	32	8.5	21	5.6	13	3.5	5	1.3	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines			
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	70	100.0	25	35.7	24	34.3	17	24.3	2	2.9	2	2.9	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats			
352	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock			
353	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft			
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ที่อื่น	142	100.0	32	22.5	53	37.3	39	27.5	6	4.2	8	5.6	3	2.1	1	0.7	Manufacture of transport equipment n.e.c.			
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	100.0	461	46.7	387	39.2	92	9.3	28	2.8	11	1.1	7	0.7	2	0.2	Manufacture of furniture			
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ที่อื่น	1,011	100.0	421	41.6	367	36.3	166	16.4	32	3.2	14	1.4	3	0.3	8	0.8	Manufacturing n.e.c.			
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุตีบใหม่	6	100.0	1	16.7	3	50.0	1	16.7	-	-	1	16.7	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap			
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุตีบใหม่	20	100.0	13	65.0	5	25.0	2	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap			

ตาราง 5 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าทุนจดทะเบียน 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				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้อาจการถักนิตติ้ง และโครเชต์	119	100.0	30	25.2	50	42.0	23	19.3	9	7.6	7	5.9	-	-	-	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles	
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ขนสัตว์ เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	100.0	998	53.6	635	34.1	175	9.4	27	1.5	14	0.8	7	0.4	5	0.3	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel		
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	100.0	4	25.0	7	43.8	3	18.8	1	6.3	1	6.3	-	-	-	-	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur		
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	82	100.0	19	23.2	35	42.7	16	19.5	2	2.4	7	8.5	3	3.7	-	-	Tanning and dressing of leather		
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทีคล้ายกัน อานม้า และเครื่องเทียมลาก	237	100.0	97	40.9	99	41.8	27	11.4	6	2.5	5	2.1	-	-	3	1.3	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness		
1920	การผลิตรองเท้า	513	100.0	272	53.0	143	27.9	59	11.5	26	5.1	7	1.4	2	0.4	4	0.8	Manufacture of footwear		
2010	การผลิตไม้และกระดาษไม้อัด	354	100.0	95	26.8	189	53.4	57	16.1	7	2.0	4	1.1	-	-	2	0.6	Sawmilling and planing of wood		
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งไม้อัด ลามิเนตบอร์ด แผ่นซีเอ็มดี และแผ่นไม้อัดอื่น ๆ และแผ่นไม้อัดอื่น ๆ	78	100.0	8	10.3	30	38.5	17	21.8	6	7.7	6	7.7	5	6.4	6	7.7	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards		
2022	การผลิตเครื่องไม้ที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	227	100.0	118	52.0	85	37.4	19	8.4	3	1.3	2	0.9	-	-	-	-	Manufacture of builders' carpentry and joinery		
2023	การผลิตภาชนะไม้	63	100.0	26	41.3	34	54.0	2	3.2	1	1.6	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wooden containers		
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้อีก ฟาง และวัสดุอัดกลั่น	223	100.0	118	52.9	86	38.6	14	6.3	2	0.9	3	1.4	-	-	-	-	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials		
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	107	100.0	21	19.6	37	34.6	21	19.6	7	6.5	4	3.7	6	5.6	11	10.3	Manufacture of pulp, paper and paperboard		
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	315	100.0	60	19.1	192	61.0	34	10.8	7	2.2	13	4.1	7	2.2	2	0.6	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard		
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	137	100.0	45	32.9	63	46.0	18	13.1	2	1.5	4	2.9	4	2.9	1	0.7	Manufacture of other articles of paper and paperboard		
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	94	100.0	41	43.6	44	46.8	8	8.5	-	-	1	1.1	-	-	-	-	Publishing of books, brochures, musical books and other publications		
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	74	100.0	10	13.5	39	52.7	17	23.0	-	-	2	2.7	3	4.1	3	4.1	Publishing of newspapers, journals and periodicals		
2213	การพิมพ์โฆษณาเสียงบันทึก	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of recorded media		
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	30	100.0	15	50.0	11	36.7	2	6.7	1	3.3	-	-	1	3.3	-	-	Other publishing		
2221	การพิมพ์	636	100.0	235	37.0	336	52.8	50	7.9	4	0.6	5	0.8	4	0.6	2	0.3	Printing		
2222	กิจกรรมการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	68	100.0	19	27.9	42	61.8	6	8.8	-	-	1	1.5	-	-	-	-	Service activities related to printing		
2230	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	100.0	-	-	5	41.7	5	41.7	1	8.3	-	-	1	8.3	-	-	Reproduction of recorded media		
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	3	100.0	-	-	-	-	2	66.7	-	-	-	-	1	33.3	-	-	Manufacture of coke oven products		
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	100.0	3	7.9	13	34.2	10	26.3	3	7.9	3	7.9	1	2.6	5	13.2	Manufacture of refined petroleum products		
2330	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Processing of nuclear fuel		
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	157	100.0	6	3.8	39	24.8	45	28.7	14	8.9	28	17.8	14	8.9	11	7.0	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds		
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	54	100.0	10	18.5	31	57.4	7	13.0	4	7.4	1	1.9	-	-	1	1.9	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds		
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	118	100.0	27	22.9	40	33.9	25	21.2	6	5.1	4	3.4	2	1.7	14	11.9	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber		
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่น ๆ	34	100.0	4	11.8	12	35.3	11	32.4	4	11.8	1	2.9	1	2.9	1	2.9	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products		
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (masses) ที่คล้ายกัน	130	100.0	4	3.1	65	50.0	48	36.9	6	4.6	3	2.3	2	1.5	2	1.5	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics		
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	178	100.0	19	10.7	79	44.4	62	34.8	9	5.1	7	3.9	2	1.1	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products		
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และจัดจาง เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประพินร่างกาย หรือประพินห้อง	130	100.0	28	21.5	54	41.5	34	26.2	6	4.6	8	6.2	-	-	-	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations		
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	116	100.0	15	12.9	57	49.1	35	30.2	4	3.5	2	1.7	3	2.6	-	-	Manufacture of other chemical products n.e.c.		
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	100.0	2	10.5	4	21.1	8	42.1	4	21.1	-	-	-	-	1	5.3	Manufacture of man-made fibres		
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การถอดดอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	94	100.0	23	24.5	36	38.3	8	8.5	12	12.8	5	5.3	9	9.6	1	1.1	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres		
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	446	100.0	140	31.4	119	26.7	116	26.0	28	6.3	20	4.5	13	2.9	10	2.2	Manufacture of other rubber products		
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	100.0	277	21.8	627	49.3	250	19.7	51	4.0	27	2.1	27	2.1	13	1.0	Manufacture of plastic products		
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	100.0	18	22.0	30	36.6	20	24.4	5	6.1	1	1.2	5	6.1	3	3.7	Manufacture of glass and glass products		
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งมิได้จัดในงานก่อสร้าง	301	100.0	174	57.8	86	28.6	26	8.6	6	2.0	-	-	8	2.7	1	0.3	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware		
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	76	100.0	40	52.6	24	31.6	9	11.8	1	1.3	1	1.3	-	-	1	1.3	Manufacture of refractory ceramic products		
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟ ซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	531	100.0	481	90.6	39	7.3	7	1.3	1	0.2	1	0.2	-	-	2	0.4	Manufacture of structural non-refractory clay products		
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	66	100.0	20	30.3	20	30.3	15	22.7	2	3.0	1	1.5	1	1.5	7	10.6	Manufacture of cement, lime and plaster		
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,259	100.0	555	44.1	440	35.0	186	14.8	30	2.4	16	1.3	28	2.2	4	0.3	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster		
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	94	100.0	10	10.6	29	30.9	30	31.9	13	13.8	5	5.3	6	6.4	1	1.1	Cutting, shaping and finishing of stone		
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	100	100.0	10	10.0	47	47.0	32	32.0	6	6.0	2	2.0	2	2.0	1	1.0	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.		
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าพื้นฐาน	181	100.0	22	12.2	66	36.5	40	22.1	23	12.7	17	9.4	8	4.4	5	2.8	Manufacture of basic iron and steel		
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีเหล็กพื้นฐาน	87	100.0	30	34.5	20	23.0	24	27.6	2	2.3	8	9.2	3	3.5	-	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals		
2731	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้า	83	100.0	33	39.8	32	38.6	10	12.1	-	-	2	2.4	5	6.0	1	1.2	Casting of iron and steel		
2732	การผลิตโลหะที่มีเหล็ก	124	100.0	64	51.6	36	29.0	15	12.1	1	0.8	2	1.6	4	3.2	2	1.6	Casting of non-ferrous metals		
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	578	100.0	221	38.2	258	44.6	62	10.7	8	1.4	12	2.1	8	1.4	9	1.6	Manufacture of structural metal products		

ตาราง 5 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิด อำนกตามมูลค่าทุนจดทะเบียน และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

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

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	รวม																		Class of Industry
		อุตสาหกรรมจดทะเบียน (ล้านบาท) Registered Capital (Million Baht)																		
		Total		< 1		1-9		10-49		50-99		100-199		200-499		≥ 500				
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 %	19		
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	104	100.0	24	23.1	48	46.2	23	22.1	3	2.9	1	1.0	4	3.9	1	1.0	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal		
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อน สำหรับการทอแว่นจากตัวกลาง	8	100.0	1	12.5	3	37.5	3	37.5	1	12.5	-	-	-	-	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers		
2891	การผลิตเหล็กแผ่นที่โลหะที่ขึ้น โคเวรีการตี การกด การดัด การตีขึ้นรูป และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	586	100.0	320	54.6	229	39.1	28	4.8	4	0.7	1	0.2	1	0.2	3	0.5	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy		
2892	การเคลือบและการเชื่อมโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าจ้างรวมทั้งซ่อมแซมหรือการ ทำสัญญาจ้าง	203	100.0	101	49.8	78	38.4	19	9.4	2	1.0	2	1.0	-	-	1	0.5	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis		
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	110	100.0	30	27.3	56	50.9	16	14.6	4	3.6	3	2.7	1	0.9	-	-	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware		
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	672	100.0	257	38.2	268	39.9	97	14.4	21	3.1	18	2.7	9	1.3	2	0.3	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.		
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับ อากาศยาน อานยนต์ และรถจักรยานยนต์	7	100.0	1	14.3	5	71.4	-	-	-	-	-	-	1	14.3	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines		
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัดแก๊ส และวาล์ว	57	100.0	14	24.6	32	56.1	7	12.3	2	3.5	1	1.8	1	1.8	-	-	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves		
2913	การผลิตเบร้ง (กลไกลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ ที่ใช้ขับเคลื่อน	27	100.0	5	18.5	10	37.0	4	14.8	1	3.7	1	3.7	-	-	6	22.2	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements		
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือเครื่องฉีดเคลือบผิวของเตาเผา	10	100.0	2	20.0	7	70.0	-	-	-	-	1	10.0	-	-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners		
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและขนถ่าย	50	100.0	7	14.0	33	66.0	6	12.0	1	2.0	1	2.0	1	2.0	1	2.0	Manufacture of lifting and handling equipment		
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไปอื่น ๆ	238	100.0	52	21.9	127	53.4	39	16.4	6	2.5	8	3.4	3	1.3	3	1.3	Manufacture of other general purpose machinery		
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	127	100.0	48	37.8	61	48.0	16	12.6	2	1.6	-	-	-	-	-	-	Manufacture of agricultural and forestry machinery		
2922	การผลิตเครื่องมือกล	52	100.0	16	30.8	24	46.2	9	17.3	-	-	1	1.9	2	3.9	-	-	Manufacture of machine-tools		
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	4	100.0	1	25.0	3	75.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for metallurgy		
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการขุดเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	43	100.0	13	30.2	16	37.2	9	20.9	2	4.7	1	2.3	2	4.7	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction		
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	29	100.0	16	55.2	9	31.0	4	13.8	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing		
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกายและเครื่องหนัง	29	100.0	6	20.7	17	58.6	4	13.8	1	3.5	-	-	-	-	1	3.5	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production		
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition		
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง อื่น ๆ	180	100.0	53	29.4	99	55.0	18	10.0	3	1.7	2	1.1	3	1.7	2	1.1	Manufacture of other special purpose machinery		
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	100.0	22	17.2	57	44.5	36	28.1	3	2.3	3	2.3	4	3.1	3	2.3	Manufacture of domestic appliances n.e.c.		
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	1	1.7	11	19.0	14	24.1	4	6.9	5	8.6	8	13.8	15	25.9	Manufacture of office, accounting and computing machinery		
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	100.0	8	11.1	30	41.7	11	15.3	12	16.7	9	12.5	1	1.4	1	1.4	Manufacture of electric motors, generators and transformers		
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	100.0	28	21.9	56	43.8	18	14.1	7	5.5	10	7.8	5	3.9	4	3.1	Manufacture of electricity distribution and control apparatus		
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	100.0	2	8.0	2	8.0	6	24.0	4	16.0	9	36.0	-	-	2	8.0	Manufacture of insulated wire and cable		
3140	การผลิตหม้อถนอมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	100.0	2	14.3	6	42.9	2	14.3	-	-	3	21.4	1	7.1	-	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries		
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	100.0	16	21.1	30	39.5	23	30.3	4	5.3	2	2.6	1	1.3	-	-	Manufacture of electric lamps		
3190	การผลิตเครื่องอุปโภคไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	20	15.8	46	36.2	25	19.7	11	8.7	11	8.7	8	6.3	6	4.7	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.		
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	100.0	3	2.3	24	18.2	48	36.4	19	14.4	9	6.8	15	11.4	14	10.6	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components		
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบไร้สาย	35	100.0	1	2.9	16	45.7	6	17.1	7	20.0	1	2.9	3	8.6	1	2.9	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy		
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	100.0	11	12.1	36	39.6	12	13.2	8	8.8	7	7.7	8	8.8	9	9.9	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods		
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางสัตวศาสตร์กระดูก	62	100.0	12	19.4	33	53.2	14	22.6	2	3.2	1	1.6	-	-	-	-	Manufacture of medical and surgical equipment and orthopaedic appliances		
3312	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือใช้เพื่อการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ใน วัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้น อุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิต ในทางอุตสาหกรรม	13	100.0	6	46.2	2	15.4	5	38.5	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except industrial process control equipment		
3313	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of industrial process control equipment		
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์ เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	30	100.0	3	10.0	12	40.0	8	26.7	2	6.7	1	3.3	3	10.0	1	3.3	Manufacture of optical instruments and photographic equipment		
3330	การผลิตนาฬิกา	26	100.0	-	-	12	46.2	7	26.9	4	15.4	1	3.9	-	-	2	7.7	Manufacture of watches and clocks		
3410	การผลิตยานยนต์	107	100.0	54	50.5	29	27.1	6	5.6	-	-	3	2.8	9	8.4	6	5.6	Manufacture of motor vehicles		
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิต รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	611	100.0	316	51.7	251	41.1	20	3.3	5	0.8	8	1.3	7	1.2	4	0.7	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers		
3430	การผลิตตัวถังประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	100.0	80	21.2	153	40.6	73	19.4	32	8.5	21	5.6	13	3.5	5	1.3	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines		
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	63	100.0	24	38.1	22	34.9	13	20.6	2	3.2	2	3.2	-	-	-	-	Building and repairing of ships		
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	7	100.0	1	14.3	2	28.6	4	57.1	-	-	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of pleasure and sporting boats		

ตาราง 5 จำนวนและอัตราส่วนของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามมูลค่าทุนจดทะเบียน และหน่วยอุตสาหกรรม (ต่อ)

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

รหัส Code	หน่วยอุตสาหกรรม	มูลค่าทุนจดทะเบียน (ล้านบาท) Registered Capital (Million Baht)																		Class of Industry
		<1		1-9		10-49		50-99		100-199		200-499		≥ 500						
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %					
3520	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	100	100.0	19	19.0	36	36.0	28	28.0	5	5.0	8	8.0	3	3.0	1	1.0	1	1.0	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	32	100.0	7	21.9	16	50.0	9	28.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคการขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	10	100.0	6	60.0	1	10.0	2	20.0	1	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	100.0	461	46.7	387	39.2	92	9.3	28	2.8	11	1.1	7	0.7	2	0.2	2	0.2	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและของที่เกี่ยวข้องกัน	380	100.0	164	43.2	135	35.5	59	15.5	16	4.2	3	0.8	1	0.3	2	0.5	2	0.5	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	11	100.0	4	36.4	6	54.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	9.1	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	42	100.0	4	9.5	14	33.3	18	42.9	2	4.8	4	9.5	-	-	-	-	-	-	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	119	100.0	26	21.9	53	44.5	27	22.7	6	5.0	3	2.5	2	1.7	2	1.7	2	1.7	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	459	100.0	223	48.6	159	34.7	62	13.5	8	1.8	4	0.9	-	-	-	-	3	0.7	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะมาผลิตเป็นวัสดุดีบุกใหม่	6	100.0	1	16.7	3	50.0	1	16.7	-	-	1	16.7	-	-	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะมาผลิตเป็นวัสดุดีบุกใหม่	20	100.0	13	65.0	5	25.0	2	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 6 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการผลิต จำนวนตามการลงทุนจากต่างประเทศ และหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)
 Table 6 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Foreign Investment and Division of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	ไม่มีการลงทุน										มีการลงทุนจากต่างประเทศ Foreign's Investment						Division of Industry
		รวม Total		จากต่างประเทศ No Foreign's Investment		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	17				
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าซึ่งมิได้ใช้ประเภท ไว้บนที่อื่น	442	100.0	298	67.4	144	32.6	35	24.3	40	27.8	4	2.8	65	45.1	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.		
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	258	100.0	101	39.2	157	60.9	64	40.8	34	21.7	3	1.9	56	35.7	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus		
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความแข็ง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	132	100.0	83	62.9	49	37.1	15	30.6	14	28.6	-	-	20	40.8	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks		
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	1,095	100.0	991	90.5	104	9.5	3	2.9	25	24.0	2	1.9	74	71.2	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers		
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	216	100.0	191	88.4	25	11.6	3	12.0	1	4.0	-	-	21	84.0	Manufacture of other transport equipment		
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้ใช้ประเภทไว้บนที่อื่น	1,999	100.0	1,714	85.7	285	14.3	69	24.2	57	20.0	9	3.2	150	52.6	Manufacture of furniture, manufacturing n.e.c.		
37	การนำวัสดุภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	26	100.0	25	96.2	1	3.9	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Recycling		

ตาราง 6 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามการลงทุนจากต่างประเทศ และหมู่อุตสาหกรรม

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

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	ไม่มีการลงทุน																	มีการลงทุนจากต่างประเทศ																	Group of Industry
		รวม																	Foreign's Investment																	
		จากต่างประเทศ																	Total																	
จำนวน		ร้อยละ		จำนวน		ร้อยละ		จำนวน		ร้อยละ		จำนวน		ร้อยละ		จำนวน		ร้อยละ		จำนวน		ร้อยละ		จำนวน		ร้อยละ										
Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%									
2	ยอดรวม	23,677	100.0	21,005	88.7	2,672	11.3	422	15.8	472	17.7	84	3.1	1,694	63.4	17	Total																			
151	การผลิต การแปรรูป และการถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	1,045	100.0	901	86.2	144	13.8	13	9.0	22	15.3	7	4.9	102	70.8		Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats																			
152	ผลิตภัณฑ์เย็บผ้าได้กานม	154	100.0	143	92.9	11	7.1	-	-	1	9.1	-	-	10	90.9		Manufacture of dairy products																			
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สังเคราะห์ สัตว์ทะเล ผลิตภัณฑ์จากสัตว์ และอาหารสัตว์สังเคราะห์	1,022	100.0	976	95.5	46	4.5	-	-	3	6.5	-	-	43	93.5		Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds																			
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	1,073	100.0	1,008	93.9	65	6.1	9	13.9	12	18.5	8	12.3	36	55.4		Manufacture of other food products																			
155	การผลิตเครื่องดื่ม	254	100.0	234	92.1	20	7.9	-	-	2	10.0	-	-	18	90.0		Manufacture of beverages																			
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	100.0	235	98.7	3	1.3	1	33.3	-	-	-	-	2	66.7		Manufacture of tobacco products																			
171	การปั่น การทอ และการแต่งสิ่งสิ่งทอ	996	100.0	860	86.4	136	13.7	6	4.4	9	6.6	2	1.5	119	87.5		Spinning, weaving and finishing of textiles																			
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	405	100.0	345	85.2	60	14.8	8	13.3	15	25.0	2	3.3	35	58.3		Manufacture of other textiles																			
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และ ไครเซท์	119	100.0	105	88.2	14	11.8	-	-	1	7.1	-	-	13	92.9		Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles																			
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	100.0	1,727	92.8	134	7.2	6	4.5	15	11.2	4	3.0	109	81.3		Manufacture of wearing apparel, except fur apparel																			
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	100.0	10	62.5	6	37.5	2	33.3	2	33.3	-	-	2	33.3		Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur																			
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องที่นิยมลาก	319	100.0	284	89.0	35	11.0	9	25.7	7	20.0	-	-	19	54.3		Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness																			
192	การผลิตรองเท้า	513	100.0	481	93.8	32	6.2	1	3.1	7	21.9	6	18.8	18	56.3		Manufacture of footwear																			
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	100.0	343	96.9	11	3.1	-	-	-	-	1	9.1	10	90.9		Sawmilling and planing of wood																			
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุเทียม	591	100.0	559	94.6	32	5.4	1	3.1	5	15.6	2	6.3	24	75.0		Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials																			
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	100.0	508	90.9	51	9.1	4	7.8	7	13.7	5	9.8	35	68.6		Manufacture of paper and paper products																			
221	การพิมพ์โฆษณา	199	100.0	192	96.5	7	3.5	-	-	2	28.6	-	-	5	71.4		Publishing																			
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	704	100.0	689	97.9	15	2.1	2	13.3	1	6.7	-	-	12	80.0		Printing and service activities related to printing																			
223	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	100.0	11	91.7	1	8.3	-	-	-	-	-	-	1	100.0		Reproduction of recorded media																			

ตาราง 6 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต อุตสาหกรรม การลงทุนจากต่างประเทศ 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		Foreign's Investment								
		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		
231	การผลิตเหล็กกล้าถลุง	3	100.0	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตเหล็กกล้าที่ได้ออกมาจากถลุงน้ำมันปิโตรเลียม	38	100.0	28	73.7	10	26.3	-	-	2	20.0	-	-	8	80.0	Manufacture of refined petroleum products
233	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Processing of nuclear fuel
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	329	100.0	218	66.3	111	33.7	4	3.6	23	20.7	2	1.8	82	73.9	Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	588	100.0	474	80.6	114	19.4	18	15.8	26	22.8	5	4.4	65	57.0	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยโพลีเอสเตอร์	19	100.0	11	57.9	8	42.1	2	25.0	-	-	-	-	6	75.0	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	540	100.0	450	83.3	90	16.7	14	15.6	11	12.2	5	5.6	60	66.7	Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	100.0	1,095	86.1	177	13.9	32	18.1	42	23.7	6	3.4	97	54.8	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	100.0	64	78.1	18	22.0	-	-	4	22.2	-	-	14	77.8	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,427	100.0	2,359	97.2	68	2.8	3	4.4	12	17.7	2	2.9	51	75.0	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	181	100.0	142	78.5	39	21.6	2	5.1	3	7.7	-	-	34	87.2	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีค่าเหล็กขั้นมูลฐาน	87	100.0	67	77.0	20	23.0	1	5.0	4	20.0	-	-	15	75.0	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	207	100.0	191	92.3	16	7.7	-	-	3	18.8	-	-	13	81.3	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	690	100.0	618	89.6	72	10.4	9	12.5	9	12.5	1	1.4	53	73.6	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	1,571	100.0	1,431	91.1	140	8.9	30	21.4	17	12.1	5	3.6	88	62.9	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	389	100.0	313	80.5	76	19.5	13	17.1	13	17.1	-	-	50	65.8	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	465	100.0	415	89.3	50	10.8	10	20.0	4	8.0	3	6.0	33	66.0	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	100.0	105	82.0	23	18.0	4	17.4	2	8.7	-	-	17	73.9	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	8	13.8	50	86.2	29	58.0	14	28.0	-	-	7	14.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	100.0	53	73.6	19	26.4	3	15.8	4	21.1	-	-	12	63.2	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	100.0	97	75.8	31	24.2	8	25.8	10	32.3	-	-	13	41.9	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตสายและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	100.0	11	44.0	14	56.0	4	28.6	3	21.4	-	-	7	50.0	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อสะสมพลังงานไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	100.0	8	57.1	6	42.9	3	50.0	1	16.7	-	-	2	33.3	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	100.0	52	68.4	24	31.6	9	37.5	7	29.2	4	16.7	4	16.7	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	77	60.6	50	39.4	8	16.0	15	30.0	-	-	27	54.0	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	100.0	33	25.0	99	75.0	42	42.4	26	26.3	1	1.0	30	30.3	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบไร้สาย	35	100.0	20	57.1	15	42.9	9	60.0	3	20.0	-	-	3	20.0	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	100.0	48	52.8	43	47.3	13	30.2	5	11.6	2	4.7	23	53.5	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	76	100.0	55	72.4	21	27.6	-	-	10	47.6	-	-	11	52.4	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับภาพถ่าย	30	100.0	19	63.3	11	36.7	7	63.6	2	18.2	-	-	2	18.2	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	26	100.0	9	34.6	17	65.4	8	47.1	2	11.8	-	-	7	41.2	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	107	100.0	91	85.1	16	15.0	1	6.3	6	37.5	-	-	9	56.3	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตพวงแตรหรือเครื่องพวง	611	100.0	601	98.4	10	1.6	-	-	3	30.0	-	-	7	70.0	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	100.0	299	79.3	78	20.7	2	2.6	16	20.5	2	2.6	58	74.4	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	70	100.0	65	92.9	5	7.1	-	-	-	-	-	-	5	100.0	Building and repairing of ships and boats
352	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
353	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	142	100.0	122	85.9	20	14.1	3	15.0	1	5.0	-	-	16	80.0	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	100.0	920	93.1	68	6.9	10	14.7	10	14.7	2	2.9	46	67.7	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,011	100.0	794	78.5	217	21.5	59	27.2	47	21.7	7	3.2	104	47.9	Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของใช้ไปใช้ใหม่ได้จากโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	6	100.0	5	83.3	1	16.7	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของใช้ไปใช้ใหม่ได้จากโลหะไม่ผลิตเป็นวัสดุใหม่	20	100.0	20	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 6 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนสถานประกอบการลงทุนจากต่างประเทศ และหน่วยย่อยอุตสาหกรรม

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

รหัส Code	หน่วยย่อยอุตสาหกรรม	ไม่มีการลงทุน				มีการลงทุนจากต่างประเทศ Foreign 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	
	ยอดรวม	23,677	100.0	21,005	88.7	2,672	11.3	422	15.8	472	17.7	84	3.1	1,694	63.4		Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	164	100.0	150	91.5	14	8.5	2	14.3	2	14.3	1	7.1	9	64.3		Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	430	100.0	359	83.5	71	16.5	4	5.6	7	9.9	5	7.0	55	77.5		Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	373	100.0	322	86.3	51	13.7	7	13.7	12	23.5	1	2.0	31	60.8		Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์ และไขมันจากสัตว์	78	100.0	70	89.7	8	10.3	-	-	1	12.5	-	-	7	87.5		Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	154	100.0	143	92.9	11	7.1	-	-	1	9.1	-	-	10	90.9		Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สียูเรีย	807	100.0	788	97.7	19	2.4	-	-	2	10.5	-	-	17	89.5		Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตแป้งและผลิตภัณฑ์จากแป้ง	46	100.0	39	84.8	7	15.2	-	-	-	-	-	-	7	100.0		Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	169	100.0	149	88.2	20	11.8	-	-	1	5.0	-	-	19	95.0		Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประกอบ	244	100.0	228	93.4	16	6.6	-	-	1	6.3	5	31.3	10	62.5		Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	54	100.0	44	81.5	10	18.5	2	20.0	1	10.0	2	20.0	5	50.0		Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ช็อคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	48	100.0	40	83.3	8	16.7	2	25.0	1	12.5	-	-	5	62.5		Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตกะหรี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ ฟู่นึ่ง และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	142	100.0	135	95.1	7	4.9	1	14.3	1	14.3	-	-	5	71.4		Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ที่มีได้ตั้งประเภทไว้ในที่อื่น	585	100.0	561	95.9	24	4.1	4	16.7	8	33.3	1	4.2	11	45.8		Manufacture of other food products n.e.c.
1551	การกลั่น การกลั่นน้ำดิบและกรรมผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	19	100.0	19	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	4	100.0	2	50.0	2	50.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0		Manufacture of wines
1553	การผลิตเครื่องดื่มกลั่นและหมัก	6	100.0	5	83.3	1	16.7	-	-	-	-	-	-	1	100.0		Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	225	100.0	208	92.4	17	7.6	-	-	2	11.8	-	-	15	88.2		Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	100.0	235	98.7	3	1.3	1	33.3	-	-	-	-	2	66.7		Manufacture of tobacco products
1711	การ績ดริวมและการปั่นเส้นใยสังเคราะห์ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	748	100.0	633	84.6	115	15.4	6	5.2	9	7.8	2	1.7	98	85.2		Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	248	100.0	227	91.5	21	8.5	-	-	-	-	-	-	21	100.0		Finishing of textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	204	100.0	187	91.7	17	8.3	2	11.8	8	47.1	-	-	7	41.2		Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	29	100.0	17	58.6	12	41.4	1	8.3	4	33.3	-	-	7	58.3		Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และค้ายาว แห อวน	45	100.0	38	84.4	7	15.6	2	28.6	1	14.3	-	-	4	57.1		Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้ตั้งประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	103	81.1	24	18.9	3	12.5	2	8.3	2	8.3	17	70.8		Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งทอที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	119	100.0	105	88.2	14	11.8	-	-	1	7.1	-	-	13	92.9		Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	100.0	1,727	92.8	134	7.2	6	4.5	15	11.2	4	3.0	109	81.3		Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งทอที่ทำจากขนสัตว์	16	100.0	10	62.5	6	37.5	2	33.3	2	33.3	-	-	2	33.3		Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	82	100.0	78	95.1	4	4.9	1	25.0	1	25.0	-	-	2	50.0		Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋านัก และสิ่งทอคล้ายกัน ฮามัน และเครื่องเทียมลาก	237	100.0	206	86.9	31	13.1	8	25.8	6	19.4	-	-	17	54.8		Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	513	100.0	481	93.8	32	6.2	1	3.1	7	21.9	6	18.8	18	56.3		Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	100.0	343	96.9	11	3.1	-	-	-	-	1	9.1	10	90.9		Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้ที่มีเนื้อไม้ รวมทั้งไม้ขัด ลามิเนตบอร์ด แผ่นพื้นไม้ขัด และแผ่นเคลือบอื่น ๆ และแผ่นไม้ขัดอื่น ๆ	78	100.0	71	91.0	7	9.0	-	-	-	-	-	-	7	100.0		Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	227	100.0	224	98.7	3	1.3	-	-	-	-	-	-	3	100.0		Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	63	100.0	62	98.4	1	1.6	-	-	1	100.0	-	-	-	-		Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งทอที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุอุตสาหกรรม	223	100.0	202	90.6	21	9.4	1	4.8	4	19.1	2	9.5	14	66.7		Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	107	100.0	94	87.9	13	12.2	3	23.1	2	15.4	-	-	8	61.5		Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	315	100.0	296	94.0	19	6.0	1	5.3	1	5.3	3	15.8	14	73.7		Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	137	100.0	118	86.1	19	13.9	-	-	4	21.1	2	10.5	13	68.4		Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับคนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	94	100.0	90	95.7	4	4.3	-	-	2	50.0	-	-	2	50.0		Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	74	100.0	71	96.0	3	4.1	-	-	-	-	-	-	3	100.0		Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาฉบับบันทึก	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	30	100.0	30	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Other publishing
2221	การพิมพ์	636	100.0	621	97.6	15	2.4	2	13.3	1	6.7	-	-	12	80.0		Printing
2222	กิจกรรมการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	68	100.0	68	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Service activities related to printing
2230	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	100.0	11	91.7	1	8.3	-	-	-	-	-	-	1	100.0		Reproduction of recorded media
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ไม่ใช่เหล็ก	3	100.0	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	-	-	2	100.0		Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	100.0	28	73.7	10	26.3	-	-	2	20.0	-	-	8	80.0		Manufacture of refined petroleum products
2330	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Processing of nuclear fuel
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	157	100.0	90	57.3	67	42.7	2	3.0	13	19.4	1	1.5	51	76.1		Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds

ตาราง 6 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามการลงทุนจากต่างประเทศ และหน่วยอุตสาหกรรม (ต่อ)
Table 6 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Foreign Investment and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หน่วยอุตสาหกรรม	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	
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	54	100.0	49	90.7	5	9.3	-	-	-	-	-	-	-	5	100.0	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	118	100.0	79	67.0	39	33.1	2	5.1	10	25.6	1	2.6	26	66.7	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber	
2421	การผลิตสารกำจัดพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	34	100.0	24	70.6	10	29.4	3	30.0	5	50.0	-	-	2	20.0	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products	
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาสี (mastics) ที่คล้ายกัน	130	100.0	100	76.9	30	23.1	2	6.7	7	23.3	3	10.0	18	60.0	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics	
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	178	100.0	156	87.6	22	12.4	2	9.1	5	22.7	-	-	15	68.2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products	
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และขัดเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือประทินผิว	130	100.0	105	80.8	25	19.2	6	24.0	4	16.0	-	-	15	60.0	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations	
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	116	100.0	89	76.7	27	23.3	5	18.5	5	18.5	2	7.4	15	55.6	Manufacture of other chemical products n.e.c.	
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	100.0	11	57.9	8	42.1	2	25.0	-	-	-	-	6	75.0	Manufacture of man-made fibres	
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การห่อคอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	94	100.0	83	88.3	11	11.7	1	9.1	4	36.4	2	18.2	4	36.4	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres	
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	446	100.0	367	82.3	79	17.7	13	16.5	7	8.9	3	3.8	56	70.9	Manufacture of other rubber products	
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	100.0	1,095	86.1	177	13.9	32	18.1	42	23.7	6	3.4	97	54.8	Manufacture of plastic products	
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	100.0	64	78.1	18	22.0	-	-	4	22.2	-	-	44	77.8	Manufacture of glass and glass products	
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้ในงานก่อสร้าง	301	100.0	282	93.7	19	6.3	2	10.5	4	21.1	1	5.3	12	63.2	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware	
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	76	100.0	73	96.1	3	4.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	Manufacture of refractory ceramic products	
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	531	100.0	528	99.4	3	0.6	1	33.3	-	-	-	-	2	66.7	Manufacture of structural non-refractory clay products	
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	66	100.0	59	89.4	7	10.6	-	-	2	28.6	-	-	5	71.4	Manufacture of cement, lime and plaster	
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,259	100.0	1,240	98.5	19	1.5	-	-	2	10.5	1	5.3	16	84.2	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster	
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	94	100.0	87	92.6	7	7.5	-	-	-	-	-	-	7	100.0	Cutting, shaping and finishing of stone	
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	100	100.0	90	90.0	10	10.0	-	-	4	40.0	-	-	6	60.0	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.	
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นพื้นฐาน	181	100.0	142	78.5	39	21.6	2	5.1	3	7.7	-	-	34	87.2	Manufacture of basic iron and steel	
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีโลหะหนักขั้นพื้นฐาน	87	100.0	67	77.0	20	23.0	1	5.0	4	20.0	-	-	15	75.0	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals	
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	83	100.0	75	90.4	8	9.6	-	-	1	12.5	-	-	7	87.5	Casting of iron and steel	
2732	การหล่อโลหะที่มีโลหะหนัก	124	100.0	116	93.6	8	6.5	-	-	2	25.0	-	-	6	75.0	Casting of non-ferrous metals	
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	578	100.0	523	90.5	55	9.5	7	12.7	8	14.6	1	1.8	39	70.9	Manufacture of structural metal products	
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทนไฟจากโลหะ	104	100.0	90	86.5	14	13.5	2	14.3	-	-	-	-	12	85.7	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal	
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) หม้อน้ำ สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	8	100.0	5	62.5	3	37.5	-	-	1	33.3	-	-	2	66.7	hot water boilers	
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ทำขึ้นโดยวิธีการตี การกด การดัด การขึ้นรูป และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	586	100.0	563	96.1	23	3.9	3	13.0	1	4.4	3	13.0	16	69.6	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy	
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โต๊ะรับคำสั่งรวมเนื้อมคอบแทนหรือการช่างอุตสาหกรรม	203	100.0	184	90.6	19	9.4	1	5.3	1	5.3	-	-	17	89.5	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis	
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้แรงงานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	110	100.0	93	84.6	17	15.5	8	47.1	2	11.8	-	-	7	41.2	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware	
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	672	100.0	591	88.0	81	12.1	18	22.2	13	16.1	2	2.5	48	59.3	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.	
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้ขับเคลื่อนอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยานยนต์	7	100.0	6	85.7	1	14.3	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines	
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัดแก๊ส และวาล์ว	57	100.0	42	73.7	15	26.3	2	13.3	3	20.0	-	-	10	66.7	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves	
2913	การผลิตเบรค (สำหรับรถจักรยานยนต์) เครื่องยนต์เครื่องจักร และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	27	100.0	17	63.0	10	37.0	4	40.0	2	20.0	-	-	4	40.0	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements	
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือเครื่องฉีดพ่นของเหลว	10	100.0	9	90.0	1	10.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners	
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและขนถ่าย	50	100.0	41	82.0	9	18.0	1	11.1	1	11.1	-	-	7	77.8	Manufacture of lifting and handling equipment	
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	238	100.0	198	83.2	40	16.8	6	15.0	7	17.5	-	-	27	67.5	Manufacture of other general purpose machinery	
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	127	100.0	125	98.4	2	1.6	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of agricultural and forestry machinery	
2922	การผลิตเครื่องมือกล	52	100.0	42	80.8	10	19.2	3	30.0	-	-	-	-	7	70.0	Manufacture of machine-tools	
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	4	100.0	3	75.0	1	25.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of machinery for metallurgy	
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	43	100.0	41	95.4	2	4.7	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction	
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	29	100.0	28	96.6	1	3.5	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing	
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกายและเครื่องหนัง	29	100.0	22	75.9	7	24.1	2	28.6	-	-	-	-	5	71.4	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production	
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition

ตาราง 6 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามการลงทุนจากต่างประเทศ และหน่วยอุตสาหกรรม (ต่อ)
Table 6 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Foreign Investment and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หน่วยอุตสาหกรรม	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
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่น ๆ	180	100.0	153	85.0	27	15.0	5	18.5	4	14.8	2	7.4	16	59.3	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	100.0	105	82.0	23	18.0	4	17.4	2	8.7	-	-	17	73.9	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	8	13.8	50	86.2	29	58.0	14	28.0	-	-	7	14.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	100.0	53	73.6	19	26.4	3	15.8	4	21.1	-	-	12	63.2	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	100.0	97	75.8	31	24.2	8	25.8	10	32.3	-	-	13	41.9	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	100.0	11	44.0	14	56.0	4	28.6	3	21.4	-	-	7	50.0	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	100.0	8	57.1	6	42.9	3	50.0	1	16.7	-	-	2	33.3	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	100.0	52	68.4	24	31.6	9	37.5	7	29.2	4	16.7	4	16.7	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	77	60.6	50	39.4	8	16.0	15	30.0	-	-	27	54.0	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	100.0	33	25.0	99	75.0	42	42.4	26	26.3	1	1.0	30	30.3	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณสำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	35	100.0	20	57.1	15	42.9	9	60.0	3	20.0	-	-	3	20.0	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	100.0	48	52.8	43	47.3	13	30.2	5	11.6	2	4.7	23	53.5	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางสัตวศาสตร์กระดูก	62	100.0	46	74.2	16	25.8	-	-	8	50.0	-	-	8	50.0	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
3312	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในงานอุตสาหกรรมอื่น ๆ ยกเว้น อุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	13	100.0	8	61.5	5	38.5	-	-	2	40.0	-	-	3	60.0	Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except industrial process control equipment
3313	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of industrial process control equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในงานทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณเกี่ยวกับการถ่ายภาพ	30	100.0	19	63.3	11	36.7	7	63.6	2	18.2	-	-	2	18.2	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	26	100.0	9	34.6	17	65.4	8	47.1	2	11.8	-	-	7	41.2	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	107	100.0	91	85.1	16	15.0	1	6.3	6	37.5	-	-	9	56.3	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	611	100.0	601	98.4	10	1.6	-	-	3	30.0	-	-	7	70.0	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องเล่น	377	100.0	299	79.3	78	20.7	2	2.6	16	20.5	2	2.6	58	74.4	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	63	100.0	61	96.8	2	3.2	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	7	100.0	4	57.1	3	42.9	-	-	-	-	-	-	3	100.0	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3520	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	100	100.0	82	82.0	18	18.0	2	11.1	1	5.6	-	-	15	83.3	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	32	100.0	31	96.9	1	3.1	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณการขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	10	100.0	9	90.0	1	10.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	100.0	920	93.1	68	6.9	10	14.7	10	14.7	2	2.9	46	67.7	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรหม และของที่เกี่ยวข้อกัน	380	100.0	282	74.2	98	25.8	23	23.5	18	18.4	5	5.1	52	53.1	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	11	100.0	8	72.7	3	27.3	-	-	1	33.3	-	-	2	66.7	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	42	100.0	18	42.9	24	57.1	12	50.0	9	37.5	-	-	3	12.5	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นและของเล่น	119	100.0	88	74.0	31	26.1	10	32.3	7	22.6	-	-	14	45.2	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	459	100.0	397	86.7	61	13.3	14	23.0	12	19.7	2	3.3	33	54.1	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	6	100.0	5	83.3	1	16.7	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	20	100.0	20	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 7 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่ต่างประเทศร่วมลงทุน จำนวนตามประเทศที่ถือหุ้น 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	รวม		เกาหลี		ญี่ปุ่น		ไต้หวัน		สิงคโปร์		จีน		อเมริกา		ประเทศในยุโรป		ประเทศอื่น		Division 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
	โดยรวม	2,672	100.0	103	3.9	999	37.4	600	22.5	103	3.9	137	5.1	179	6.7	200	7.5	351	13.1	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	286	100.0	10	3.5	108	37.8	48	16.8	10	3.5	14	4.9	36	12.6	25	8.7	35	12.2	Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	33.3	-	-	2	66.7	-	-	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	210	100.0	15	7.1	65	31.0	57	27.1	2	1.0	23	11.0	6	2.9	13	6.2	29	13.8	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	140	100.0	3	2.1	43	30.7	26	18.6	2	1.4	11	7.9	3	2.1	12	8.6	40	28.6	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋านักเรียน เครื่องมือช่าง และรองเท้า	67	100.0	10	14.9	12	17.9	28	41.8	1	1.5	3	4.5	4	6.0	3	4.5	6	9.0	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุถักสานอื่น ๆ	43	100.0	-	-	11	25.6	13	30.2	3	7.0	7	16.3	1	2.3	1	2.3	7	16.3	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	51	100.0	2	3.9	11	21.6	22	43.1	-	-	5	9.8	4	7.8	1	2.0	6	11.8	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาเสียงบันทึก	23	100.0	-	-	10	43.5	1	4.4	2	8.7	1	4.4	5	21.7	2	8.7	2	8.7	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถ่านน้ำมัน ปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	12	100.0	1	8.3	6	50.0	-	-	-	-	-	-	2	16.7	2	16.7	1	8.3	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	233	100.0	6	2.6	80	34.3	40	17.2	8	3.4	12	5.2	32	13.7	24	10.3	31	13.3	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	267	100.0	5	1.9	95	35.6	60	22.5	19	7.1	16	6.0	8	3.0	11	4.1	53	19.9	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	86	100.0	3	3.5	17	19.8	24	27.9	7	8.1	3	3.5	2	2.3	19	22.1	11	12.8	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	75	100.0	7	9.3	46	61.3	7	9.3	-	-	5	6.7	2	2.7	4	5.3	4	5.3	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักร และอุปกรณ์	212	100.0	7	3.3	74	34.9	68	32.1	11	5.2	11	5.2	7	3.3	17	8.0	17	8.0	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	149	100.0	4	2.7	75	50.3	34	22.8	6	4.0	5	3.4	5	3.4	7	4.7	13	8.7	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	50	100.0	2	4.0	20	40.0	15	30.0	1	2.0	-	-	10	20.0	-	-	2	4.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	144	100.0	6	4.2	76	52.8	36	25.0	6	4.2	-	-	3	2.1	6	4.2	11	7.6	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และกระเปาะเสียง	157	100.0	9	5.7	80	51.0	24	15.3	13	8.3	5	3.2	8	5.1	8	5.1	10	6.4	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์ การวัดรวมทั้ง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	49	100.0	1	2.0	24	49.0	5	10.2	-	-	-	-	4	8.2	5	10.2	10	20.4	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	104	100.0	1	1.0	80	76.9	5	4.8	-	-	1	1.0	7	6.7	2	1.9	8	7.7	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องจักรขนส่งอื่น ๆ	25	100.0	-	-	10	40.0	5	20.0	2	8.0	1	4.0	-	-	2	8.0	5	20.0	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	285	100.0	11	3.9	56	19.7	82	28.8	10	3.5	13	4.6	29	10.2	34	11.9	50	17.5	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์กลับมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Recycling

ตาราง 7 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมภาคการผลิตที่ต่างประเทศหรือลงทุน จำนวนภาคประเทศที่ถือหุ้น 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		Group of Industry
		Total		Korea		Japan		Taiwan		Singapore		China		USA		Countries in Europe		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 %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	โดยรวม	2,672	100.0	103	3.9	999	37.4	600	22.5	103	3.9	137	5.1	179	6.7	200	7.5	351	13.1	Total
151	การผลิต การแปรรูป และเก็บรักษาเนื้อสัตว์ สัตว์ปีก ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	144	100.0	8	5.6	58	40.3	37	25.7	3	2.1	9	6.3	9	6.3	11	7.6	9	6.3	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตภัณฑ์นมที่ได้ออกนม	11	100.0	-	-	2	18.2	-	-	1	9.1	-	-	1	9.1	4	36.4	3	27.3	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สียูเรีย แป้งและผลิตภัณฑ์จากแป้ง และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	46	100.0	1	2.2	16	34.8	6	13.0	2	4.4	2	4.4	7	15.2	2	4.4	10	21.7	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	65	100.0	-	-	31	47.7	4	6.2	3	4.6	3	4.6	9	13.9	7	10.8	8	12.3	Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	20	100.0	1	5.0	1	5.0	1	5.0	-	-	10	50.0	1	5.0	5	25.0	-	-	Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	33.3	-	-	2	66.7	-	-	Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งเส้นใยสิ่งทอ	136	100.0	5	3.7	42	30.9	42	30.9	2	1.5	20	14.7	2	1.5	5	3.7	18	13.2	Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	60	100.0	9	15.0	19	31.7	11	18.3	-	-	1	1.7	4	6.7	7	11.7	9	15.0	Manufacture of other textiles
173	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ได้จากการถักคัตติ้ง และโครเชต์	14	100.0	1	7.1	4	28.6	4	28.6	-	-	2	14.3	-	-	1	7.1	2	14.3	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	134	100.0	3	2.2	41	30.6	23	17.2	2	1.5	11	8.2	3	2.2	12	9.0	39	29.1	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งทอที่ทำจากขนสัตว์	6	100.0	-	-	2	33.3	3	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	16.7	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังสัตว์ รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ ยานยนต์ และเครื่องเทียมรถจักรยาน	35	100.0	1	2.9	9	25.7	18	51.4	-	-	1	2.9	-	-	2	5.7	4	11.4	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	32	100.0	9	28.1	3	9.4	10	31.3	1	3.1	2	6.3	4	12.5	1	3.1	2	6.3	Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	11	100.0	-	-	2	18.2	4	36.4	-	-	3	27.3	-	-	1	9.1	1	9.1	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้เทียม ฟางและวัสดุประสาน	32	100.0	-	-	9	28.1	9	28.1	3	9.4	4	12.5	1	3.1	-	-	6	18.8	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	51	100.0	2	3.9	11	21.6	22	43.1	-	-	5	9.8	4	7.8	1	2.0	6	11.8	Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	7	100.0	-	-	3	42.9	-	-	-	-	1	14.3	1	14.3	1	14.3	1	14.3	Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	15	100.0	-	-	7	46.7	1	6.7	2	13.3	-	-	3	20.0	1	6.7	1	6.7	Printing and service activities related to printing
223	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	2	100.0	-	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	50.0	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	100.0	1	10.0	5	50.0	-	-	-	-	-	-	2	20.0	2	20.0	-	-	Manufacture of refined petroleum products
241	การผลิตผลิตภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน	111	100.0	1	0.9	43	38.7	31	27.9	6	5.4	3	2.7	7	6.3	13	11.7	7	6.3	Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	114	100.0	4	3.5	34	29.8	7	6.1	2	1.8	9	7.9	23	20.2	11	9.7	24	21.1	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	8	100.0	1	12.5	3	37.5	2	25.0	-	-	-	-	2	25.0	-	-	-	-	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	90	100.0	1	1.1	20	22.2	17	18.9	7	7.8	4	4.4	5	5.6	3	3.3	33	36.7	Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	177	100.0	4	2.3	75	42.4	43	24.3	12	6.8	12	6.8	3	1.7	8	4.5	20	11.3	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	18	100.0	-	-	5	27.8	3	16.7	5	27.8	2	11.1	-	-	3	16.7	-	-	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	68	100.0	3	4.4	12	17.7	21	30.9	2	2.9	1	1.5	2	2.9	16	23.5	11	16.2	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นพื้นฐาน	39	100.0	-	-	29	74.4	2	5.1	-	-	2	5.1	1	2.6	2	5.1	3	7.7	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีน้ำหนักขั้นพื้นฐาน	20	100.0	4	20.0	8	40.0	2	10.0	-	-	3	15.0	1	5.0	1	5.0	1	5.0	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	16	100.0	3	18.8	9	56.3	3	18.8	-	-	-	-	-	-	1	6.3	-	-	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	72	100.0	2	2.8	36	50.0	11	15.3	2	2.8	4	5.6	1	1.4	9	12.5	7	9.7	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	140	100.0	5	3.6	38	27.1	57	40.7	9	6.4	7	5.0	6	4.3	8	5.7	10	7.1	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้แรงทั่วไป	76	100.0	1	1.3	38	50.0	20	26.3	1	1.3	-	-	3	4.0	5	6.6	8	10.5	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้แรงเฉพาะอย่าง	50	100.0	1	2.0	25	50.0	11	22.0	2	4.0	4	8.0	2	4.0	1	2.0	4	8.0	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	23	100.0	2	8.7	12	52.2	3	13.0	3	13.0	1	4.4	-	-	1	4.4	1	4.4	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	50	100.0	2	4.0	20	40.0	15	30.0	1	2.0	-	-	10	20.0	-	-	2	4.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	19	100.0	-	-	10	52.6	5	26.3	-	-	-	-	1	5.3	2	10.5	1	5.3	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	31	100.0	-	-	14	45.2	6	19.4	3	9.7	-	-	2	6.5	-	-	6	19.4	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่มีฉนวน	14	100.0	-	-	7	50.0	3	21.4	-	-	-	-	-	-	1	7.1	3	21.4	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	100.0	3	50.0	-	-	1	16.7	2	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	24	100.0	3	12.5	7	29.2	12	50.0	-	-	-	-	-	-	2	8.3	-	-	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	50	100.0	-	-	38	76.0	9	18.0	1	2.0	-	-	-	-	1	2.0	1	2.0	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	99	100.0	4	4.0	48	48.5	15	15.2	11	11.1	3	3.0	6	6.1	7	7.1	5	5.1	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	15	100.0	1	6.7	7	46.7	3	20.0	-	-	-	-	2	13.3	-	-	2	13.3	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	43	100.0	4	9.3	25	58.1	6	14.0	2	4.7	2	4.7	-	-	1	2.3	3	7.0	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การเคลื่อนที่ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	21	100.0	-	-	9	42.9	1	4.8	-	-	-	-	4	19.1	1	4.8	6	28.6	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับภาพถ่าย	11	100.0	-	-	6	54.6	2	18.2	-	-	-	-	-	-	1	9.1	2	18.2	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	17	100.0	1	5.9	9	52.9	2	11.8	-	-	-	-	-	-	3	17.7	2	11.8	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	16	100.0	-	-	15	93.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6.3	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	10	100.0	-	-	8	80.0	-	-	-	-	-	-	2	20.0	-	-	-	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers

ตาราง 7 จำนวนและอัตราส่วนของสถานประกอบการอุตสาหกรรมในประเทศที่ถือหุ้น หรือลงทุนมากที่สุด 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 Industry	รวม Total		เกาหลี Korea		ญี่ปุ่น Japan		ไต้หวัน Taiwan		สิงคโปร์ Singapore		จีน China		อเมริกา USA		ประเทศในยุโรป Countries in Europe		ประเทศอื่น Other Countries		Group 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 %	
343	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์และเครื่องยนต์	78	100.0	1	1.3	57	73.1	5	6.4	-	-	1	1.3	5	6.4	2	2.6	7	9.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การตัดหรือแกะการซ่อมเรือ	5	100.0	-	-	-	-	-	-	1	20.0	-	-	-	-	-	-	4	80.0	Building and repairing of ships and boats
359	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคบางชนิด ซึ่งมีได้แก่ประเภทไวน์ที่อื่น	20	100.0	-	-	10	50.0	5	25.0	1	5.0	1	5.0	-	-	2	10.0	1	5.0	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	68	100.0	2	2.9	19	27.9	22	32.4	3	4.4	6	8.8	4	5.9	2	2.9	10	14.7	Manufacture of furniture
369	การผลิตสิ่งมีค่าประเภทไวน์ที่อื่น	217	100.0	9	4.2	37	17.1	60	27.7	7	3.2	7	3.2	25	11.5	32	14.8	40	18.4	Manufacturing n.e.c.
371	การบำบัดและของที่ใช้ในโรงงานโลหะเป็นวัสดุคุณภาพใหม่	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap

ตาราง 7 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตที่ต่างประเทศร่วมลงทุน จำนวนตามประเทศที่ถือหุ้น หรือของทุนมากที่สุด และร้อยละอุตสาหกรรม
 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	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	รวม		เกาหลี		ญี่ปุ่น		ไต้หวัน		สิงคโปร์		จีน		อเมริกา		ประเทศในยุโรป		ประเทศอื่น		Class of Industry
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
3	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
2,672	ยอดรวม	100.0	103	3.9	999	37.4	600	22.5	103	3.9	137	5.1	179	6.7	200	7.5	351	13.1	Total	
14	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	100.0	1	7.1	8	57.1	-	-	-	-	-	-	2	14.3	2	14.3	1	7.1	Production of meat and meat products	
71	การแปรรูปและการเก็บของเนื้อสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	100.0	5	7.0	29	40.9	18	25.4	2	2.8	5	7.0	3	4.2	6	8.5	3	4.2	Processing and preserving of fish and fish products	
51	การแปรรูปผลไม้และผัก	100.0	2	3.9	20	39.2	16	31.4	1	2.0	3	5.9	4	7.8	1	2.0	4	7.8	Processing of fruit and vegetables	
8	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์ และไขมันจากสัตว์	100.0	-	-	1	12.5	3	37.5	-	-	1	12.5	-	-	2	25.0	1	12.5	Manufacture of vegetable and animal oils and fats	
11	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากนม	100.0	-	-	2	18.2	-	-	1	9.1	-	-	1	9.1	4	36.4	3	27.3	Manufacture of dairy products	
19	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากธัญพืช	100.0	1	5.3	8	42.1	2	10.5	-	-	2	10.5	1	5.3	1	5.3	4	21.1	Manufacture of grain mill products	
7	การผลิตสตรองและผลิตภัณฑ์จากสตรอง	100.0	-	-	4	57.1	1	14.3	1	14.3	-	-	-	-	1	14.3	-	-	Manufacture of starches and starch products	
20	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	100.0	-	-	4	20.0	3	15.0	1	5.0	-	-	6	30.0	-	-	6	30.0	Manufacture of prepared animal feeds	
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	100.0	-	-	9	56.3	1	6.3	-	-	1	6.3	-	-	3	18.8	2	12.5	Manufacture of bakery products	
10	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	100.0	-	-	7	70.0	-	-	-	-	1	10.0	-	-	1	10.0	1	10.0	Manufacture of sugar	
8	การผลิตน้ำตาล	100.0	-	-	4	50.0	1	12.5	-	-	1	12.5	-	-	-	-	2	25.0	Manufacture of coconuts, chocolate and sugar confectionery	
7	การผลิตโกโก้ ชอคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	100.0	-	-	5	71.4	-	-	1	14.3	-	-	-	-	-	-	1	14.3	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products	
24	การผลิตขนมปังที่มีเส้นใยหรือเส้นใยสังเคราะห์	100.0	-	-	6	25.0	2	8.3	2	8.3	-	-	9	37.5	3	12.5	2	8.3	Manufacture of other food products n.e.c.	
2	การผลิตเครื่องดื่มอัดลม	100.0	-	-	3	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	50.0	Manufacture of wines	
1	การผลิตไวน์	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of malt liquors and malt	
17	การผลิตเครื่องดื่มแอลกอฮอล์และเบียร์	100.0	1	5.9	-	-	1	5.9	-	-	-	-	10	58.8	1	5.9	4	23.5	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters	
3	การผลิตเครื่องดื่มชูกำลัง	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	33.3	-	-	2	66.7	-	-	Manufacture of tobacco products	
115	การผลิตเครื่องสำอาง	100.0	2	1.7	36	31.3	37	32.2	2	1.7	20	17.4	2	1.7	1	0.9	15	13.0	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles	
21	การผลิตเครื่องสำอาง	100.0	3	14.3	6	28.6	5	23.8	-	-	-	-	-	-	4	19.1	3	14.3	Finishing of textiles	
17	การผลิตเครื่องสำอาง	100.0	3	17.7	2	11.8	2	11.8	-	-	-	-	-	-	6	35.3	4	23.5	Manufacture of made-up textile articles, except apparel	
12	การผลิตเครื่องสำอาง	100.0	2	16.7	5	41.7	2	16.7	-	-	-	-	2	16.7	-	-	1	8.3	Manufacture of carpets and rugs	
7	การผลิตเครื่องสำอาง	100.0	-	-	3	42.9	3	42.9	-	-	1	14.3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting	
24	การผลิตเครื่องสำอาง	100.0	4	16.7	9	37.5	4	16.7	-	-	-	-	2	8.3	1	4.2	4	16.7	Manufacture of other textiles n.e.c.	
14	การผลิตเครื่องสำอาง	100.0	1	7.1	4	28.6	4	28.6	-	-	2	14.3	-	-	1	7.1	2	14.3	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles	
134	การผลิตเครื่องสำอาง	100.0	3	2.2	41	30.6	23	17.2	2	1.5	11	8.2	3	2.2	12	9.0	39	29.1	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel	
6	การผลิตเครื่องสำอาง	100.0	-	-	2	33.3	3	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	16.7	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur	
4	การผลิตเครื่องสำอาง	100.0	-	-	2	50.0	1	25.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	25.0	Tanning and dressing of leather	

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมที่มีทุนจากต่างประเทศรวมทั้งสิ้น หรือของทุนแม่ที่สูงสุด และหน่วยอุตสาหกรรม (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	หน่วยอุตสาหกรรม	รวม		เกาหลี		ญี่ปุ่น		ไต้หวัน		สิงคโปร์		จีน		อเมริกา		ประเทศในยุโรป		ประเทศอื่น		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		
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทออื่น ๆ อานม้า และเครื่องเทียมลา	31	100.0	1	3.2	7	22.6	17	54.8	-	-	1	3.2	-	-	2	6.5	3	9.7	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness	
1920	การผลิตรองเท้า	32	100.0	9	28.1	3	9.4	10	31.3	1	3.1	2	6.3	4	12.5	1	3.1	2	6.3	Manufacture of footwear	
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	11	100.0	-	-	2	18.2	4	36.4	-	-	3	27.3	-	-	1	9.1	1	9.1	Sawmilling and planing of wood	
2021	การผลิตแผ่นไม้ปริมาตร รวมทั้งไม้ขัด อามันบอร์ด แผ่นซีเอ็มบีซี และแผ่นไม้ขัดอื่น ๆ และแผ่นไม้ขัดอื่น ๆ	7	100.0	-	-	1	14.3	1	14.3	1	14.3	1	14.3	-	-	-	-	3	42.9	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards	
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	2	66.7	-	-	-	-	-	1	33.3	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจาก ไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุเทียม	21	100.0	-	-	8	38.1	8	38.1	2	9.5	1	4.8	1	4.8	-	-	1	4.8	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials	
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	13	100.0	1	7.7	1	7.7	6	46.2	-	-	1	7.7	-	-	1	7.7	3	23.1	Manufacture of pulp, paper and paperboard	
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตกระดาษที่วางกระดาษ และกระดาษแข็ง	19	100.0	1	5.3	7	36.8	9	47.4	-	-	1	5.3	-	-	-	-	1	5.3	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard	
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	19	100.0	-	-	3	15.8	7	36.8	-	-	3	15.8	4	21.1	-	-	2	10.5	Manufacture of other articles of paper and paperboard	
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	4	100.0	-	-	3	75.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	25.0	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	33.3	1	33.3	1	33.3	-	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2221	การพิมพ์	15	100.0	-	-	7	46.7	1	6.7	2	13.3	-	-	3	20.0	1	6.7	1	6.7	Printing	
2230	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์จากถ่านโค้ก	2	100.0	-	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	50.0	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	10	100.0	1	10.0	5	50.0	-	-	-	-	-	-	2	20.0	2	20.0	-	-	-	Manufacture of refined petroleum products
2411	การผลิตผลิตภัณฑ์พื้นฐานอื่น ๆ นอกเหนือจากปุ๋ยไนโตรเจน	67	100.0	1	1.5	20	29.9	16	23.9	6	9.0	1	1.5	7	10.5	10	14.9	6	9.0	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds	
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	5	100.0	-	-	1	20.0	2	40.0	-	-	2	40.0	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และของสังเคราะห์	39	100.0	-	-	22	56.4	13	33.3	-	-	-	-	-	-	3	7.7	1	2.6	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber	
2421	การผลิตสารกำจัดวัชพืชและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่น ๆ	10	100.0	-	-	3	30.0	-	-	1	10.0	-	-	-	-	3	30.0	3	30.0	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products	
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (maniac) ที่สังเคราะห์	30	100.0	1	3.3	11	36.7	2	6.7	-	-	2	6.7	8	26.7	3	10.0	3	10.0	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics	
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม ผลิตภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ใช้ทำยาสมุนไพร	22	100.0	-	-	7	31.8	-	-	-	-	1	4.6	5	22.7	3	13.6	6	27.3	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products	
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และขัดเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทัดร่างกาย หรือประทัดผิว	25	100.0	-	-	4	16.0	2	8.0	1	4.0	3	12.0	9	36.0	-	-	6	24.0	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations	
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	27	100.0	3	11.1	9	33.3	3	11.1	-	-	3	11.1	1	3.7	2	7.4	6	22.2	Manufacture of other chemical products n.e.c.	
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	8	100.0	1	12.5	3	37.5	2	25.0	-	-	-	-	2	25.0	-	-	-	-	Manufacture of man-made fibres	
2511	การผลิตยางนอกยางรถยนต์ การหล่อยาง และ การซ่อมสร้างยาง	11	100.0	-	-	5	45.5	1	9.1	-	-	-	-	-	-	2	18.2	3	27.3	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres	
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	79	100.0	1	1.3	15	19.0	16	20.3	7	8.9	4	5.1	5	6.3	1	1.3	30	38.0	Manufacture of other rubber products	
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	177	100.0	4	2.3	75	42.4	43	24.3	12	6.8	12	6.8	3	1.7	8	4.5	20	11.3	Manufacture of plastic products	
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	18	100.0	-	-	5	27.8	3	16.7	5	27.8	2	11.1	-	-	3	16.7	-	-	Manufacture of glass and glass products	
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกขั้นสูง ไมทนไฟ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	19	100.0	-	-	3	15.8	10	52.6	1	5.3	1	5.3	-	-	-	-	3	15.8	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware	
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกขั้นสูง ไมทนไฟ	3	100.0	-	-	-	-	2	66.7	-	-	-	-	-	-	-	-	1	33.3	Manufacture of refractory ceramic products	
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกขั้นสูง ไมทนไฟ ซึ่งใช้ในงานก่อสร้าง	3	100.0	-	-	-	-	1	33.3	-	-	-	-	-	-	2	66.7	-	-	Manufacture of structural non-refractory clay products	
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	7	100.0	2	28.6	1	14.3	1	14.3	-	-	-	-	-	-	2	28.6	1	14.3	Manufacture of cement, lime and plaster	
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	19	100.0	-	-	6	31.6	2	10.5	1	5.3	-	-	-	-	7	36.8	3	15.8	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster	
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	7	100.0	1	14.3	-	-	3	42.9	-	-	-	-	-	-	2	28.6	1	14.3	Cutting, shaping and finishing of stone	
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ไม่ใช่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	10	100.0	-	-	2	20.0	2	20.0	-	-	-	-	1	10.0	3	30.0	2	20.0	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.	
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าพื้นฐาน	39	100.0	-	-	29	74.4	2	5.1	-	-	2	5.1	1	2.6	2	5.1	3	7.7	Manufacture of basic iron and steel	
2720	การผลิต โลหะมีค่า และ โลหะอื่นที่ไม่ใช่เหล็กพื้นฐาน	20	100.0	4	20.0	8	40.0	2	10.0	-	-	3	15.0	1	5.0	1	5.0	1	5.0	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals	
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	8	100.0	-	-	7	87.5	-	-	-	-	-	-	-	-	1	12.5	-	-	Casting of iron and steel	
2732	การหล่อโลหะที่มีน้ำหนัก	8	100.0	3	37.5	2	25.0	3	37.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Casting of non-ferrous metals	
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	55	100.0	2	3.6	32	58.2	8	14.6	2	3.6	1	1.8	-	-	5	9.1	5	9.1	Manufacture of structural metal products	
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และการบรรจุน้ำที่จากโลหะ	14	100.0	-	-	4	28.6	2	14.3	-	-	3	21.4	1	7.1	3	21.4	1	7.1	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal	
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ อุตสาหกรรมอื่น (boiler) น้ำร้อน สำหรับทำความร้อนจากตัวกลาง	3	100.0	-	-	-	-	1	33.3	-	-	-	-	-	-	1	33.3	1	33.3	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers	
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้นรูปโดยวิธีการตี การกด การดัด การพับ และการขึ้นรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	23	100.0	-	-	8	34.8	8	34.8	3	13.0	-	-	-	-	1	4.4	3	13.0	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy	
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมเฉพาะหรือการจ้างรายชั่วโมง	19	100.0	-	-	6	31.6	12	63.2	1	5.3	-	-	-	-	-	-	-	-	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis	
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้ช่างด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	17	100.0	-	-	7	41.2	2	11.8	-	-	2	11.8	2	11.8	2	11.8	2	11.8	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware	
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	81	100.0	5	6.2	17	21.0	35	43.2	5	6.2	5	6.2	4	4.9	5	6.2	5	6.2	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.	
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องจักรอื่น ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน อากาศยาน และอวกาศยานหรืออากาศยาน	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines	
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัดแก๊ส และวาล์ว	15	100.0	-	-	6	40.0	8	53.3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6.7	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves	

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมภาคที่ต่างประเทศร่วมลงทุน จำนวนตามประเทศที่ถือหุ้น หรือลงทุนมากที่สุด และหน่วยอุตสาหกรรม (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	หน่วยอุตสาหกรรม	รวม		เกาหลี		ญี่ปุ่น		ไต้หวัน		สิงคโปร์		จีน		อเมริกา		ประเทศในยุโรป		ประเทศอื่น		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		
2913	การผลิตเบรจ (ดับจุบีน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	10	100.0	1	10.0	7	70.0	1	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	10.0	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements	
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องหั่นหรือเครื่องฉีกเหล็กของเตาเผา	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners	
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและยกของ	9	100.0	-	-	4	44.4	-	-	-	-	-	-	1	11.1	3	33.3	1	11.1	1	11.1	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรทั่วไปทุกชนิด	40	100.0	-	-	19	47.5	11	27.5	1	2.5	-	-	2	5.0	2	5.0	5	12.5	-	Manufacture of other general purpose machinery	
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และกรบไร่	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of agricultural and forestry machinery	
2922	การผลิตเครื่องมือกล	10	100.0	-	-	8	80.0	1	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	10.0	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และก่อสร้าง	2	100.0	-	-	-	-	-	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	50.0	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing	
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกายและเครื่องหนัง	7	100.0	-	-	-	-	4	57.1	-	-	2	28.6	-	-	-	-	-	-	1	14.3	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง อื่น ๆ	27	100.0	1	3.7	15	55.6	6	22.2	1	3.7	1	3.7	1	3.7	1	3.7	1	3.7	1	3.7	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	23	100.0	2	8.7	12	52.2	3	13.0	3	13.0	1	4.4	-	-	1	4.4	1	4.4	1	4.4	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องที่บัญชี และเครื่องคำนวณ	50	100.0	2	4.0	20	40.0	15	30.0	1	2.0	-	-	10	20.0	-	-	2	4.0	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	19	100.0	-	-	10	52.6	5	26.3	-	-	-	-	1	5.3	2	10.5	1	5.3	1	5.3	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์ที่กระจายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	31	100.0	-	-	14	45.2	6	19.4	3	9.7	-	-	2	6.5	-	-	-	-	6	19.4	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและสายเคเบิลที่หุ้มฉนวน	14	100.0	-	-	7	50.0	3	21.4	-	-	-	-	-	-	1	7.1	3	21.4	3	21.4	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อแบตเตอรี่ไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และหม้อแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	6	100.0	3	50.0	-	-	1	16.7	2	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries	
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	24	100.0	3	12.5	7	29.2	12	50.0	-	-	-	-	-	-	2	8.3	-	-	-	Manufacture of electric lamps	
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	50	100.0	-	-	38	76.0	9	18.0	1	2.0	-	-	-	-	1	2.0	1	2.0	1	2.0	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และตัวประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	99	100.0	4	4.0	48	48.5	15	15.2	11	11.1	3	3.0	6	6.1	7	7.1	5	5.1	-	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components	
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบไร้สาย	15	100.0	1	6.7	7	46.7	3	20.0	-	-	-	-	2	13.3	-	-	2	13.3	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy	
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	43	100.0	4	9.3	25	58.1	6	14.0	2	4.7	2	4.7	-	-	1	2.3	3	7.0	-	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods	
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องมือทางทันตศัลยกรรมกระดูก	16	100.0	-	-	5	31.3	-	-	-	-	-	-	4	25.0	1	6.3	6	37.5	-	Manufacture of medical and surgical equipment and/or orthopaedic appliances	
3312	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้เพื่อการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในการวัดระยะทางอื่น ๆ ยกเว้น อุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	5	100.0	-	-	4	80.0	1	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except industrial process control equipment	
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	11	100.0	-	-	6	54.6	2	18.2	-	-	-	-	-	-	1	9.1	2	18.2	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment	
3330	การผลิตนาฬิกา	17	100.0	1	5.9	9	52.9	2	11.8	-	-	-	-	-	-	3	17.7	2	11.8	-	Manufacture of watches and clocks	
3410	การผลิตยานยนต์	16	100.0	-	-	15	93.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6.3	Manufacture of motor vehicles	
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมถึงการผลิตรถพ่วง และรถพ่วง	10	100.0	-	-	8	80.0	-	-	-	-	-	-	2	20.0	-	-	-	-	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers	
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	78	100.0	1	1.3	57	73.1	5	6.4	-	-	1	1.3	5	6.4	2	2.6	7	9.0	-	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines	
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	2	100.0	-	-	-	-	-	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	1	50.0	Building and repairing of ships	
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ไว้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	100.0	Building and repairing of pleasure and sporting boats	
3521	การผลิตรถจักรยานยนต์	18	100.0	-	-	10	55.6	3	16.7	1	5.6	1	5.6	-	-	2	11.1	1	5.6	-	Manufacture of motorcycles	
3592	การผลิตจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	1	100.0	-	-	-	-	1	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	68	100.0	2	2.9	19	27.9	22	32.4	3	4.4	6	8.8	4	5.9	2	2.9	10	14.7	-	Manufacture of furniture	
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้องกับ	98	100.0	2	2.0	10	10.2	5	5.1	7	7.1	5	5.1	14	14.3	27	27.6	28	28.6	-	Manufacture of jewellery and related articles	
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	3	100.0	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of musical instruments	
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	24	100.0	-	-	6	25.0	15	62.5	-	-	-	-	2	8.3	-	-	-	1	4.2	Manufacture of sports goods	
3694	การผลิตของเล่นเด็กและของเล่น	31	100.0	3	9.7	3	9.7	14	45.2	-	-	1	3.2	2	6.5	2	6.5	6	19.4	-	Manufacture of games and toys	
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	61	100.0	4	6.6	15	24.6	26	42.6	-	-	1	1.6	7	11.5	3	4.9	5	8.2	-	Other manufacturing n.e.c.	
3710	การนำเศษและของทิ้งที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิล	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap	

ตาราง 8 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต 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		ไม่ได้รับ		ได้รับ		Division of Industry
		Total		No Privileges		Having Privileges		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ยอรวม	23,677	100.0	21,683	91.6	1,994	8.4	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	3,548	100.0	3,289	92.7	259	7.3	Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	100.0	227	95.4	11	4.6	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	1,520	100.0	1,389	91.4	131	8.6	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	1,877	100.0	1,809	96.4	68	3.6	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องที่ขมลา และรองเท้า	832	100.0	748	89.9	84	10.1	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุจากสานอื่น ๆ	945	100.0	894	94.6	51	5.4	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	100.0	527	94.3	32	5.7	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาเสียงบันทึก	915	100.0	904	98.8	11	1.2	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ด้าน เคมี ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	42	100.0	33	78.6	9	21.4	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	936	100.0	798	85.3	138	14.7	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	1,812	100.0	1,576	87.0	236	13.0	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	2,509	100.0	2,412	96.1	97	3.9	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	475	100.0	451	95.0	24	5.1	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	2,261	100.0	2,143	94.8	118	5.2	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	982	100.0	889	90.5	93	9.5	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	13	22.4	45	77.6	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	442	100.0	331	74.9	111	25.1	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	258	100.0	123	47.7	135	52.3	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความเที่ยง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	132	100.0	94	71.2	38	28.8	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	1,095	100.0	1,015	92.7	80	7.3	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	216	100.0	195	90.3	21	9.7	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,999	100.0	1,799	90.0	200	10.0	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัสดุใหม่	26	100.0	24	92.3	2	7.7	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	หมู่อุตสาหกรรม	รวม Total		ไม่ได้รับ No Privileges		ได้รับ Having Privileges		Group of Industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
		3	4	5	6	7	8	
	ยอดรวม	23,677	100.0	21,683	91.6	1,994	8.4	Total
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	1,045	100.0	881	84.3	164	15.7	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	154	100.0	145	94.2	9	5.8	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-ดีซึ่งพืช สัตว์และ ผลิตภัณฑ์จากสัตว์ และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	1,022	100.0	969	94.8	53	5.2	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	1,073	100.0	1,047	97.6	26	2.4	Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	254	100.0	247	97.2	7	2.8	Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	100.0	227	95.4	11	4.6	Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	996	100.0	908	91.2	88	8.8	Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	405	100.0	368	90.9	37	9.1	Manufacture of other textiles
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชท	119	100.0	113	95.0	6	5.0	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	100.0	1,801	96.8	60	3.2	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	100.0	8	50.0	8	50.0	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋านักเดินทาง และเครื่องเทียมหนัง	319	100.0	286	89.7	33	10.3	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	513	100.0	462	90.1	51	9.9	Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	100.0	335	94.6	19	5.4	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุอัดสาม	591	100.0	559	94.6	32	5.4	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	100.0	527	94.3	32	5.7	Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	199	100.0	193	97.0	6	3.0	Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	704	100.0	701	99.6	3	0.4	Printing and service activities related to printing
223	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	100.0	10	83.3	2	16.7	Reproduction of recorded media
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	3	100.0	1	33.3	2	66.7	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	100.0	31	81.6	7	18.4	Manufacture of refined petroleum products
233	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	100.0	1	100.0	-	-	Processing of nuclear fuel
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	329	100.0	241	73.3	88	26.8	Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	588	100.0	543	92.4	45	7.7	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	100.0	14	73.7	5	26.3	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	540	100.0	434	80.4	106	19.6	Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	100.0	1,142	89.8	130	10.2	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	100.0	66	80.5	16	19.5	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,427	100.0	2,346	96.7	81	3.3	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	181	100.0	171	94.5	10	5.5	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีไขเหล็กขั้นมูลฐาน	87	100.0	81	93.1	6	6.9	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	207	100.0	199	96.1	8	3.9	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ดั้งน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	690	100.0	647	93.8	43	6.2	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้าน บริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	1,571	100.0	1,496	95.2	75	4.8	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	389	100.0	348	89.5	41	10.5	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	465	100.0	425	91.4	40	8.6	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	100.0	116	90.6	12	9.4	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	13	22.4	45	77.6	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	100.0	58	80.6	14	19.4	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	100.0	103	80.5	25	19.5	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	100.0	11	44.0	14	56.0	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	100.0	11	78.6	3	21.4	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries

ตาราง 8 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และกลุ่มอุตสาหกรรม (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	กลุ่มอุตสาหกรรม	รวม		ไม่ได้รับ		ได้รับ		Group of Industry
		Total		No Privileges		Having Privileges		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	100.0	61	80.3	15	19.7	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	87	68.5	40	31.5	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	100.0	41	31.1	91	68.9	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	35	100.0	20	57.1	15	42.9	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	100.0	62	68.1	29	31.9	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	76	100.0	58	76.3	18	23.7	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	30	100.0	18	60.0	12	40.0	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	26	100.0	18	69.2	8	30.8	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	107	100.0	93	86.9	14	13.1	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	611	100.0	598	97.9	13	2.1	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	100.0	324	85.9	53	14.1	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	70	100.0	68	97.1	2	2.9	Building and repairing of ships and boats
352	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	100.0	2	100.0	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
353	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	100.0	2	100.0	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเครื่องอุปกรณการขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	142	100.0	123	86.6	19	13.4	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	100.0	935	94.6	53	5.4	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,011	100.0	864	85.5	147	14.6	Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุขึ้นใหม่	6	100.0	5	83.3	1	16.7	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุขึ้นใหม่	20	100.0	19	95.0	1	5.0	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 8 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามการได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน 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 Class of Industry	รวม Total		ไม่ได้รับ No Privileges		ได้รับ Having Privileges		Class of Industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
	ยอดรวม	23,677	100.0	21,683	91.6	1,994	8.4	Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	164	100.0	147	89.6	17	10.4	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	430	100.0	366	85.1	64	14.9	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	373	100.0	313	83.9	60	16.1	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	78	100.0	55	70.5	23	29.5	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	154	100.0	145	94.2	9	5.8	Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช	807	100.0	780	96.7	27	3.4	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตสตาARCHและผลิตภัณฑ์จากสตาARCH	46	100.0	44	95.7	2	4.4	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	169	100.0	145	85.8	24	14.2	Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	244	100.0	239	98.0	5	2.1	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	54	100.0	52	96.3	2	3.7	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ช็อคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	48	100.0	46	95.8	2	4.2	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ วุ้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	142	100.0	136	95.8	6	4.2	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	585	100.0	574	98.1	11	1.9	Manufacture of other food products n.e.c.
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสมสุรา รวมทั้งการผลิต เอธิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	19	100.0	19	100.0	-	-	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	4	100.0	3	75.0	1	25.0	Manufacture of wines
1553	การผลิตมอลต์คิกเกอร์และมอลต์	6	100.0	5	83.3	1	16.7	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	225	100.0	220	97.8	5	2.2	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	100.0	227	95.4	11	4.6	Manufacture of tobacco products
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	748	100.0	680	90.9	68	9.1	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	248	100.0	228	91.9	20	8.1	Finishing of textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	204	100.0	196	96.1	8	3.9	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูภาค	29	100.0	18	62.1	11	37.9	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และตาข่าย แห อวน	45	100.0	39	86.7	6	13.3	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	115	90.6	12	9.5	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	119	100.0	113	95.0	6	5.0	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	100.0	1,801	96.8	60	3.2	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	100.0	8	50.0	8	50.0	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	82	100.0	72	87.8	10	12.2	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทีคล้ายกัน ขานม้า และเครื่องเทียมลาก	237	100.0	214	90.3	23	9.7	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	513	100.0	462	90.1	51	9.9	Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	100.0	335	94.6	19	5.4	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้เนื้ออ่อน รวมทั้งไม้ขัด ลามินบอร์ด แผ่นขึ้นไม้ขัด และแผ่นเนื้ออื่น ๆ และแผ่นไม้ขัดอื่น ๆ	78	100.0	60	76.9	18	23.1	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	227	100.0	226	99.6	1	0.4	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	63	100.0	63	100.0	-	-	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำ จากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	223	100.0	210	94.2	13	5.8	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	107	100.0	94	87.9	13	12.2	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิต ภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	315	100.0	300	95.2	15	4.8	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	137	100.0	133	97.1	4	2.9	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับบุคคล และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	94	100.0	89	94.7	5	5.3	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	74	100.0	74	100.0	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาฉบับอื่นบันทึก	1	100.0	1	100.0	-	-	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	30	100.0	29	96.7	1	3.3	Other publishing
2221	การพิมพ์	636	100.0	633	99.5	3	0.5	Printing
2222	กิจกรรมการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	68	100.0	68	100.0	-	-	Service activities related to printing

ตาราง 8 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต 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 %	
2230	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	100.0	10	83.3	2	16.7	Reproduction of recorded media
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์จากถ่านโค้ก	3	100.0	1	33.3	2	66.7	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถ่านน้ำมันปิโตรเลียม	38	100.0	31	81.6	7	18.4	Manufacture of refined petroleum products
2330	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	100.0	1	100.0	-	-	Processing of nuclear fuel
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	157	100.0	101	64.3	56	35.7	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	54	100.0	51	94.4	3	5.6	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	118	100.0	89	75.4	29	24.6	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีการเกษตรอื่นๆ	34	100.0	32	94.1	2	5.9	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	130	100.0	117	90.0	13	10.0	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	178	100.0	168	94.4	10	5.6	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และซักเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือประเหียงโฉม	130	100.0	127	97.7	3	2.3	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	116	100.0	99	85.3	17	14.7	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	100.0	14	73.7	5	26.3	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การห่อหุ้มยาง และการซ่อมสร้างยาง	94	100.0	88	93.6	6	6.4	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	446	100.0	346	77.6	100	22.4	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	100.0	1,142	89.8	130	10.2	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	100.0	66	80.5	16	19.5	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้งานก่อนก่อสร้าง	301	100.0	284	94.4	17	5.7	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	76	100.0	73	96.1	3	4.0	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	531	100.0	529	99.6	2	0.4	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	66	100.0	64	97.0	2	3.0	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,259	100.0	1,233	97.9	26	2.1	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	94	100.0	70	74.5	24	25.5	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โอโซนอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	100	100.0	93	93.0	7	7.0	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	181	100.0	171	94.5	10	5.5	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีน้ำหนักขั้นมูลฐาน	87	100.0	81	93.1	6	6.9	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	83	100.0	79	95.2	4	4.8	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีน้ำหนัก	124	100.0	120	96.8	4	3.2	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	578	100.0	543	93.9	35	6.1	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	104	100.0	97	93.3	7	6.7	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อน สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	8	100.0	7	87.5	1	12.5	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ทำขึ้นโดยวิธีการตี การกด การดัด การตีขึ้นรูป และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	586	100.0	574	98.0	12	2.1	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมนอกเหนือหรือการทำสัญญาจ้าง	203	100.0	196	96.6	7	3.5	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	110	100.0	96	87.3	14	12.7	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	672	100.0	630	93.8	42	6.3	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	7	100.0	7	100.0	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบ เครื่องอัด แทป และวาล์ว	57	100.0	52	91.2	5	8.8	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบร้ง (คัลเลอร์) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	27	100.0	19	70.4	8	29.6	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements

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 %	
		3	4	5	6	7	8	
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟั่นหรือเครื่องฉีดยิ่งของเตาเผา	10	100.0	8	80.0	2	20.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนย้าย	50	100.0	46	92.0	4	8.0	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่โรงงานทั่วไปอื่น ๆ	238	100.0	216	90.8	22	9.2	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	127	100.0	120	94.5	7	5.5	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	52	100.0	42	80.8	10	19.2	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	4	100.0	4	100.0	-	-	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	43	100.0	39	90.7	4	9.3	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	29	100.0	29	100.0	-	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกายและเครื่องหนัง	29	100.0	26	89.7	3	10.3	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	180	100.0	164	91.1	16	8.9	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	100.0	116	90.6	12	9.4	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	13	22.4	45	77.6	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	100.0	58	80.6	14	19.4	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	100.0	103	80.5	25	19.5	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	100.0	11	44.0	14	56.0	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	100.0	11	78.6	3	21.4	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	100.0	61	80.3	15	19.7	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	87	68.5	40	31.5	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	100.0	41	31.1	91	68.9	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	35	100.0	20	57.1	15	42.9	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	100.0	62	68.1	29	31.9	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางสัตวศาสตร์กระดูก	62	100.0	47	75.8	15	24.2	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
3312	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้เพื่อการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ/การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้น อุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	13	100.0	10	76.9	3	23.1	Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except industrial process control equipment
3313	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	1	100.0	1	100.0	-	-	Manufacture of industrial process control equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	30	100.0	18	60.0	12	40.0	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	26	100.0	18	69.2	8	30.8	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	107	100.0	93	86.9	14	13.1	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	611	100.0	598	97.9	13	2.1	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องอื่น	377	100.0	324	85.9	53	14.1	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	63	100.0	62	98.4	1	1.6	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อการพักผ่อน และการกีฬา	7	100.0	6	85.7	1	14.3	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3520	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	100.0	2	100.0	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
3530	การผลิตอากาศยาน และอวกาศ	2	100.0	2	100.0	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	100	100.0	83	83.0	17	17.0	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	32	100.0	31	96.9	1	3.1	Manufacture of bicycles and invalid carriages

ตาราง 8 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน 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 Industry	รวม Total				ไม่ได้รับ No Privileges				ได้รับ Having Privileges				Class of Industry
		จำนวน Number		ร้อยละ %		จำนวน Number		ร้อยละ %		จำนวน Number		ร้อยละ %		
		3	4	5	6	7	8	9						
3599	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคประเภทอื่น ๆ ซึ่งมีได้แก่ประเภทไว้ในที่อื่น	10	100.0	9	90.0	1	10.0	Manufacture of other transport equipment n.e.c.						
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	100.0	935	94.6	53	5.4	Manufacture of furniture						
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรหม และของที่เกี่ยวข้องกัน	380	100.0	321	84.5	59	15.5	Manufacture of jewellery and related articles						
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	11	100.0	10	90.9	1	9.1	Manufacture of musical instruments						
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	42	100.0	26	61.9	16	38.1	Manufacture of sports goods						
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	119	100.0	90	75.6	29	24.4	Manufacture of games and toys						
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้แก่ประเภทไว้ในที่อื่น	459	100.0	417	90.9	42	9.2	Other manufacturing n.e.c.						
3710	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำหน่ายโลหะมาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	6	100.0	5	83.3	1	16.7	Recycling of metal waste and scrap						
3720	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำหน่ายโลหะมาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	20	100.0	19	95.0	1	5.0	Recycling of non-metal waste and scrap						

ตาราง 9 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนชั่วโมงที่การผลิตต่อวัน 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	รวม Total	ช่วงเวลาที่มีการผลิตในปี 2539 (เดือน) / Period of Operation in 1996 (Month)														รวม Total	Division of Industry
		<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 %		
	23,677	100.0	335	1.4	686	2.9	1,314	5.6	21,342	90.1	858	3.6	18,505	78.2	4,314	18.2	
15 การผลิตภัณฑอาหารและเครื่องดื่ม	3,548	100.0	91	2.6	252	7.1	404	11.4	2,801	79.0	278	7.8	2,364	66.6	906	25.5	Manufacture of food products and beverages
16 การผลิตภัณฑเซมิคอนดักเตอร์	238	100.0	127	53.4	59	24.8	34	14.3	18	7.6	1	0.4	55	23.1	182	76.5	Manufacture of tobacco products
17 การผลิตสิ่งทอ	1,520	100.0	15	1.0	37	2.4	56	3.7	1,412	92.9	47	3.1	1,031	67.8	442	29.1	Manufacture of textiles
18 การผลิตเครื่องสำอาง รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีเส้นใย	1,877	100.0	9	0.5	17	0.9	61	3.3	1,790	95.4	29	1.6	1,601	85.3	247	13.2	Manufacture of wearing apparel, dressing and dyeing of fur
19 การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องหนังและรองเท้า	832	100.0	5	0.6	8	1.0	47	5.7	772	92.8	12	1.4	745	89.5	75	9.0	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากยาง และวัสดุพลาสติกอื่น ๆ	945	100.0	9	1.0	35	3.7	69	7.3	832	88.0	31	3.3	861	91.1	53	5.6	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	100.0	2	0.4	5	0.9	8	1.4	544	97.3	7	1.3	437	78.2	115	20.6	Manufacture of paper and paper products
22 การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์และการทำสำเนาสิ่งพิมพ์	915	100.0	1	0.1	3	0.3	14	1.5	897	98.0	28	3.1	809	88.4	78	8.5	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23 การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม และเรือพลังงานนิวเคลียร์	42	100.0	-	-	2	4.8	1	2.4	39	92.9	1	2.4	34	81.0	7	16.7	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	936	100.0	7	0.8	29	3.1	31	3.3	869	92.8	48	5.1	668	71.4	220	23.5	Manufacture of chemicals and chemical products
25 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	1,812	100.0	11	0.6	43	2.4	87	4.8	1,671	92.2	16	0.9	1,069	59.0	727	40.1	Manufacture of rubber and plastic products
26 การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	2,509	100.0	25	1.0	112	4.5	289	11.5	2,083	83.0	199	7.9	2,029	80.9	281	11.2	Manufacture of other non-metallic mineral products
27 การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	475	100.0	2	0.4	6	1.3	12	2.5	455	95.8	7	1.5	365	76.8	103	21.7	Manufacture of basic metals
28 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มาจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	2,261	100.0	5	0.2	26	1.2	62	2.7	2,168	95.9	26	1.2	2,033	89.9	202	8.9	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29 การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ที่มีให้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	982	100.0	1	0.1	7	0.7	22	2.2	952	97.0	4	0.4	877	89.3	101	10.3	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30 การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำน้ำแข็ง และเครื่องคำนวณ	58	100.0	2	3.5	1	1.7	4	6.9	51	87.9	1	1.7	23	39.7	34	58.6	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปโภคไฟฟ้า ซึ่งมีให้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	442	100.0	1	0.2	2	0.5	6	1.4	433	98.0	5	1.1	329	74.4	108	24.4	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32 การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปโภควิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	238	100.0	1	0.4	3	1.2	5	1.9	249	96.5	1	0.4	145	56.2	112	43.4	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33 การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	132	100.0	-	-	-	-	2	1.5	130	98.5	6	4.6	105	79.6	21	15.9	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks

ตาราง 9 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต 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 Group of Industry	จำนวนชั่วโมงที่ทำการผลิตต่อวัน Period of Operation in 1996 (Month)																			รวม Total	Group of Industry
		<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 %							
	ยอดรวม	23,677	100.0	335	1.4	686	2.9	1,314	5.6	21,342	90.1	858	3.6	18,505	78.2	4,314	18.2					
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	1,045	100.0	66	6.3	64	6.1	108	10.3	807	77.2	114	10.9	732	70.1	199	19.0	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats				
152	ผลิตภัณฑ์กระดาษ	154	100.0	-	-	1	0.7	6	3.9	147	95.5	6	3.9	94	61.0	54	35.1	Manufacture of dairy products				
153	การผลิตผลิตภัณฑ์จากยางไม้ สัตว์ปีก สัตว์ทะเล และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	1,022	100.0	16	1.6	124	12.1	220	21.5	662	64.8	55	5.4	695	68.0	272	26.6	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds				
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	1,073	100.0	8	0.8	59	5.5	65	6.1	941	87.7	87	8.1	644	60.0	342	31.9	Manufacture of other food products				
155	การผลิตเครื่องดื่ม	254	100.0	1	0.4	4	1.6	5	2.0	244	96.1	16	6.3	199	78.4	39	15.4	Manufacture of beverages				
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	100.0	127	53.4	59	24.8	34	14.3	18	7.6	1	0.4	55	23.1	182	76.5	Manufacture of tobacco products				
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	996	100.0	12	1.2	28	2.8	38	3.8	918	92.2	35	3.5	646	64.9	315	31.6	Spinning, weaving and finishing of textiles				
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	405	100.0	2	0.5	8	2.0	13	3.2	382	94.3	11	2.7	312	77.0	82	20.3	Manufacture of other textiles				
173	การผลิตสิ่งของที่ได้ออกจากการถักถัก และโครเชต์	119	100.0	1	0.8	1	0.8	5	4.2	112	94.1	1	0.8	73	61.3	45	37.8	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles				
181	การผลิตเครื่องแต่งกายยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	100.0	9	0.5	17	0.9	60	3.2	1,775	95.4	29	1.6	1,587	85.3	245	13.2	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel				
182	การผลิตเครื่องแต่งกายขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	100.0	-	-	-	-	1	6.3	15	93.8	-	-	14	87.5	2	12.5	Dressing and dyeing of fur, manufacture of articles of fur				
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อนามัย และเครื่องเขียน	319	100.0	1	0.3	5	1.6	7	2.2	306	95.9	4	1.3	301	94.4	14	4.4	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness				
192	การผลิตรองเท้า	513	100.0	4	0.8	3	0.6	40	7.8	466	90.8	8	1.6	444	86.6	61	11.9	Manufacture of footwear				
201	การหล่อไม้และการไสไม้	354	100.0	5	1.4	22	6.2	36	10.2	291	82.2	9	2.5	329	92.9	16	4.5	Sawmilling and planing of wood				
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุอุตสาหกรรม	591	100.0	4	0.7	13	2.2	33	5.6	541	91.5	22	3.7	532	90.0	37	6.3	Manufacture of products of wood, cork, straw and plating materials				
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	100.0	2	0.4	5	0.9	8	1.4	544	97.3	7	1.3	437	78.2	115	20.6	Manufacture of paper and paper products				
221	การพิมพ์โฆษณา	199	100.0	1	0.5	1	0.5	4	2.0	193	97.0	8	4.0	169	84.9	22	11.1	Publishing				
222	การพิมพ์และกิจการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	704	100.0	-	-	2	0.3	10	1.4	692	98.3	19	2.7	632	89.8	53	7.5	Printing and service activities related to printing				
223	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	100.0	-	-	-	-	-	-	12	100.0	1	8.3	8	66.7	3	25.0	Reproduction of recorded media				
231	การผลิตผลิตภัณฑ์จากเหล็ก	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	-	-	1	33.3	2	66.7	Manufacture of coke oven products				
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงแร่เหล็ก	38	100.0	-	-	2	5.3	1	2.6	35	92.1	1	2.6	32	84.2	5	13.2	Manufacture of refined petroleum products				
233	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	Processing of nuclear fuel				
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน	329	100.0	1	0.3	12	3.7	15	4.6	301	91.5	12	3.7	159	48.3	158	48.0	Manufacture of basic chemicals				
242	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	588	100.0	6	1.0	16	2.7	16	2.7	550	93.5	36	6.1	502	85.4	50	8.5	Manufacture of other chemical products				

ตาราง 9 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนตามระยะเวลาที่ทำการผลิตในรอบปี 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) 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 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
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	100.0	-	-	1	5.3	-	-	18	94.7	-	-	7	36.8	12	63.2	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	540	100.0	7	1.3	35	6.5	66	12.2	432	80.0	13	2.4	301	55.7	226	41.9	Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	100.0	4	0.3	8	0.6	21	1.7	1,239	97.4	3	0.2	768	60.4	501	39.4	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	100.0	-	-	1	1.2	2	2.4	79	96.3	3	3.7	57	69.5	22	26.8	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,427	100.0	25	1.0	111	4.6	287	11.8	2,004	82.6	196	8.1	1,972	81.3	259	10.7	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	181	100.0	-	-	2	1.1	1	0.6	178	98.3	3	1.7	126	69.6	52	28.7	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีน้ำหนักขั้นมูลฐาน	87	100.0	-	-	3	3.5	5	5.8	79	90.8	-	-	71	81.6	16	18.4	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	207	100.0	2	1.0	1	0.5	6	2.9	198	95.7	4	1.9	168	81.2	35	16.9	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ อังงาน ที่เก็บน้ำ และเครื่องกั้นน้ำ	690	100.0	2	0.3	8	1.2	30	4.4	650	94.2	11	1.6	629	91.2	50	7.3	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านบริการของผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	1,571	100.0	3	0.2	18	1.2	32	2.0	1,518	96.6	15	1.0	1,404	89.4	152	9.7	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	389	100.0	1	0.3	1	0.3	4	1.0	383	98.5	-	-	346	89.0	43	11.1	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	465	100.0	-	-	5	1.1	13	2.8	447	96.1	2	0.4	413	88.8	50	10.8	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	100.0	-	-	1	0.8	5	3.9	122	95.3	2	1.6	118	92.2	8	6.3	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	2	3.5	1	1.7	4	6.9	51	87.9	1	1.7	23	39.7	34	58.6	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	100.0	-	-	1	1.4	1	1.4	70	97.2	3	4.2	60	83.3	9	12.5	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	100.0	-	-	1	0.8	5	3.9	122	95.3	-	-	105	82.0	23	18.0	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	100.0	-	-	-	-	-	-	25	100.0	-	-	15	60.0	10	40.0	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อสะสมประจุไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	100.0	-	-	-	-	-	-	14	100.0	-	-	10	71.4	4	28.6	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	100.0	-	-	-	-	-	-	76	100.0	1	1.3	59	77.6	16	21.1	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	1	0.8	-	-	-	-	126	99.2	1	0.8	80	63.0	46	36.2	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	100.0	1	0.8	2	1.5	3	2.3	126	95.5	1	0.8	50	37.9	81	61.4	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์แบบใช้สาย	35	100.0	-	-	-	-	1	2.9	34	97.1	-	-	28	80.0	7	20.0	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	100.0	-	-	1	1.1	1	1.1	89	97.8	-	-	67	73.6	24	26.4	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือทางการแพทย์ และเครื่องมือใช้ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การเคลื่อนย้าย การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ทางการแพทย์ศาสตร์	76	100.0	-	-	-	-	1	1.3	75	98.7	3	4.0	69	90.8	4	5.3	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ทางการแพทย์ศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับทางด้านภาพ	30	100.0	-	-	-	-	1	3.3	29	96.7	3	10.0	16	53.3	11	36.7	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	26	100.0	-	-	-	-	-	-	26	100.0	-	-	20	76.9	6	23.1	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	107	100.0	-	-	-	-	2	1.9	105	98.1	-	-	97	90.7	10	9.4	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตพวงและรถจักรยาน	611	100.0	-	-	-	-	7	1.2	604	98.9	11	1.8	589	96.4	11	1.8	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	100.0	2	0.5	2	0.5	5	1.3	368	97.6	3	0.8	292	77.5	82	21.8	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	70	100.0	-	-	1	1.4	3	4.3	66	94.3	1	1.4	63	90.0	6	8.6	Building and repairing of ships and boats
352	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
353	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	142	100.0	-	-	-	-	1	0.7	141	99.3	1	0.7	116	81.7	25	17.6	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	100.0	7	0.7	14	1.4	35	3.5	932	94.3	50	5.1	892	90.3	46	4.7	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,011	100.0	12	1.2	21	2.1	47	4.7	931	92.1	44	4.4	853	84.4	114	11.3	Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของใช้ที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	6	100.0	-	-	1	16.7	-	-	5	83.3	-	-	4	66.7	2	33.3	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของใช้ที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	20	100.0	-	-	-	-	-	-	20	100.0	1	5.0	17	85.0	2	10.0	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 9 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาที่ทำการผลิตในรอบปี 2539 จำนวนชั่วโมงที่ทำการผลิตต่อวัน และหน่วยอุตสาหกรรม (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	หน่วยอุตสาหกรรม	ระยะเวลาที่ทำการผลิตในปี 2539 (เดือน) Period of Operation in 1996 (Month)																ชั่วโมงที่ทำการผลิตต่อวัน Operating Hours Per Day						Class of Industry
		รวม Total		< 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 %	จำนวน Number	ร้อยละ %							
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และขัดเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือประแป้งอโรม่า	130	100.0	4	3.1	5	3.9	4	3.1	117	90.0	11	8.5	108	83.1	11	8.5	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations						
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	116	100.0	1	0.9	6	5.2	6	5.2	103	88.8	3	2.6	98	84.5	15	12.9	Manufacture of other chemical products n.e.c.						
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	100.0	-	-	1	5.3	-	-	18	94.7	-	-	7	36.8	12	63.2	Manufacture of man-made fibres						
2511	การผลิตยางรถยนต์และยางอื่น การหล่อคอกยาง และการซ่อมแซมยาง	94	100.0	-	-	-	-	2	2.1	92	97.9	-	-	68	72.3	26	27.7	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres						
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	446	100.0	7	1.6	35	7.9	64	14.4	340	76.2	13	2.9	233	52.2	200	44.8	Manufacture of other rubber products						
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	100.0	4	0.3	8	0.6	21	1.7	1,239	97.4	3	0.2	768	60.4	501	39.4	Manufacture of plastic products						
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	100.0	-	-	1	1.2	2	2.4	79	96.3	3	3.7	57	69.5	22	26.8	Manufacture of glass and glass products						
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้จัดไว้ในหมวดอื่น	301	100.0	1	0.3	7	2.3	17	5.7	276	91.7	12	4.0	271	90.0	18	6.0	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware						
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	76	100.0	-	-	3	4.0	11	14.5	62	81.6	10	13.2	62	81.6	4	5.3	Manufacture of refractory ceramic products						
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟ ซึ่งใช้ในงานก่อสร้าง	531	100.0	6	1.1	55	10.4	130	24.5	340	64.0	83	15.6	356	67.0	92	17.3	Manufacture of structural non-refractory clay products						
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	66	100.0	-	-	1	1.5	5	7.6	60	90.9	2	3.0	35	53.0	29	43.9	Manufacture of cement, lime and plaster						
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,259	100.0	17	1.4	45	3.6	112	8.9	1,085	86.2	80	6.4	1,109	88.1	70	5.6	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster						
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	94	100.0	-	-	-	-	3	3.2	91	96.8	5	5.3	63	67.0	26	27.7	Cutting, shaping and finishing of stone						
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	100	100.0	1	1.0	-	-	9	9.0	90	90.0	4	4.0	76	76.0	20	20.0	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.						
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นปฐม	181	100.0	-	-	2	1.1	1	0.6	178	98.3	3	1.7	126	69.6	52	28.7	Manufacture of basic iron and steel						
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีค่าเหล็กขั้นปฐม	87	100.0	-	-	3	3.5	5	5.8	79	90.8	-	-	71	81.6	16	18.4	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals						
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	83	100.0	1	1.2	1	1.2	2	2.4	79	95.2	-	-	70	84.3	13	15.7	Casting of iron and steel						
2732	การหล่อโลหะที่มีค่าเหล็ก	124	100.0	1	0.8	-	-	4	3.2	119	96.0	4	3.2	98	79.0	22	17.7	Casting of non-ferrous metals						
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	578	100.0	2	0.4	6	1.0	28	4.8	542	93.8	10	1.7	527	91.2	41	7.1	Manufacture of structural metal products						
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	104	100.0	-	-	1	1.0	2	1.9	101	97.1	1	1.0	94	90.4	9	8.7	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal						
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ อปรณ์หม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อน สำหรับทำความร้อนจากส่วนกลาง	8	100.0	-	-	1	12.5	-	-	7	87.5	-	-	8	100.0	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers						
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ทำงานโดยวิธีการตี การกด การดัดขึ้นรูป และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	586	100.0	-	-	5	0.9	8	1.4	573	97.8	4	0.7	550	93.9	32	5.5	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy						
2892	การดัดและเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยให้บริการรวมเนื้องานหรือการห้าสัญญาจ้าง	203	100.0	-	-	3	1.5	3	1.5	197	97.0	1	0.5	184	90.6	18	8.9	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis						
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้ทางครัวเรือน และเครื่องมือช่างอื่น ๆ	110	100.0	1	0.9	4	3.6	2	1.8	103	93.6	4	3.6	97	88.2	9	8.2	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware						
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	672	100.0	2	0.3	6	0.9	19	2.8	645	96.0	6	0.9	573	85.3	93	13.8	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.						
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องจักรอื่น อปรณ์เครื่องยนต์ที่ใช้ในอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยานยนต์	7	100.0	-	-	-	-	-	-	7	100.0	-	-	7	100.0	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines						
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แก๊ส และวาล์ว	57	100.0	1	1.8	-	-	-	-	56	98.3	-	-	49	86.0	8	14.0	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves						
2913	การผลิตเบรจ (สลับลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	27	100.0	-	-	-	-	-	-	27	100.0	-	-	18	66.7	9	33.3	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements						
2914	การผลิตเตาเผา และเครื่องฟืนหรือเครื่องใช้เพื่อผลิตพลังงาน	10	100.0	-	-	-	-	-	-	10	100.0	-	-	8	80.0	2	20.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners						
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและขนถ่าย	50	100.0	-	-	-	-	3	6.0	47	94.0	-	-	49	98.0	1	2.0	Manufacture of lifting and handling equipment						
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	238	100.0	-	-	1	0.4	1	0.4	236	99.2	-	-	215	90.3	23	9.7	Manufacture of other general purpose machinery						
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	127	100.0	-	-	2	1.6	9	7.1	116	91.3	-	-	120	94.5	7	5.5	Manufacture of agricultural and forestry machinery						
2922	การผลิตเครื่องมือกล	52	100.0	-	-	-	-	1	1.9	51	98.1	-	-	47	90.4	5	9.6	Manufacture of machine-tools						
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหกรรม	4	100.0	-	-	-	-	-	-	4	100.0	-	-	3	75.0	1	25.0	Manufacture of machinery for metallurgy						
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	43	100.0	-	-	-	-	-	-	43	100.0	-	-	42	97.7	1	2.3	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction						
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	29	100.0	-	-	-	-	1	3.5	28	96.6	-	-	29	100.0	-	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing						
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกายและเครื่องหนัง	29	100.0	-	-	-	-	-	-	29	100.0	-	-	26	89.7	3	10.3	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	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่น ๆ	180	100.0	-	-	2	1.1	2	1.1	176	97.8	2	1.1	145	80.6	33	18.3	Manufacture of other special purpose machinery						
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	100.0	-	-	1	0.8	5	3.9	122	95.3	2	1.6	118	92.2	8	6.3	Manufacture of domestic appliances n.e.c.						
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	2	3.5	1	1.7	4	6.9	51	87.9	1	1.7	23	39.7	34	58.6	Manufacture of office, accounting and computing machinery						
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	100.0	-	-	1	1.4	1	1.4	70	97.2	3	4.2	60	83.3	9	12.5	Manufacture of electric motors, generators and transformers						
3120	การผลิตอุปกรณ์การจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	100.0	-	-	1	0.8	5	3.9	122	95.3	-	-	105	82.0	23	18.0	Manufacture of electricity distribution and control apparatus						
3130	การผลิตสายและเคเบิลที่พันจนวน	25	100.0	-	-	-	-	-	-	25	100.0	-	-	15	60.0	10	40.0	Manufacture of insulated wire and cable						
3140	การผลิตหม้อแบตเตอรี่ พอร์ตประจุ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	100.0	-	-	-	-	-	-	14	100.0	-	-	10	71.4	4	28.6	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries						
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	100.0	-	-	-	-	-	-	76	100.0	1	1.3	59	77.6	16	21.1	Manufacture of electric lamps						
3190	การผลิตเครื่องอุปโภคไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	1	0.8	-	-	-	-	126	99.2	1	0.8	80	63.0	46	36.2	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.						
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	100.0	1	0.8	2	1.5	3	2.3	126	95.5	1	0.8	50	37.9	81	61.4	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components						
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบไร้สาย	35	100.0	-	-	-	-	1	2.9	34	97.1	-	-	28	80.0	7	20.0	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy						

ตาราง 9 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามระยะเวลาที่ทำการผลิตในรอบปี 2539 จำนวนชั่วโมงที่ทำการผลิตต่อวัน และหน่วยอุตสาหกรรม (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	หน่วยอุตสาหกรรม	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
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	100.0	-	-	1	1.1	1	1.1	89	97.8	-	-	67	73.6	24	26.4	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องมือทางศัลยกรรมกระดูก	62	100.0	-	-	-	-	1	1.6	61	98.4	3	4.8	55	88.7	4	6.5	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
3312	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือใช้เพื่อการวัด การตรวจสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในงานอุตสาหกรรม การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในงานอุตสาหกรรม	13	100.0	-	-	-	-	-	-	13	100.0	-	-	13	100.0	-	-	Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except industrial process control equipment
3313	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of industrial process control equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับภาพถ่าย	30	100.0	-	-	-	-	1	3.3	29	96.7	3	10.0	16	53.3	11	36.7	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	26	100.0	-	-	-	-	-	-	26	100.0	-	-	20	76.9	6	23.1	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	107	100.0	-	-	-	-	2	1.9	105	98.1	-	-	97	90.7	10	9.4	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	611	100.0	-	-	-	-	7	1.2	604	98.9	11	1.8	589	96.4	11	1.8	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	100.0	2	0.5	2	0.5	5	1.3	368	97.6	3	0.8	292	77.5	82	21.8	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	63	100.0	-	-	1	1.6	3	4.8	59	93.7	1	1.6	56	88.9	6	9.5	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	7	100.0	-	-	-	-	-	-	7	100.0	-	-	7	100.0	-	-	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3520	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
3530	การผลิตอากาศยาน และอานอวกาศ	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of aircraft and spacecraft
3591	การผลิตจักรยานยนต์	100	100.0	-	-	-	-	1	1.0	99	99.0	1	1.0	75	75.0	24	24.0	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	32	100.0	-	-	-	-	-	-	32	100.0	-	-	32	100.0	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จดทะเบียนไว้ในที่อื่น	10	100.0	-	-	-	-	-	-	10	100.0	-	-	9	90.0	1	10.0	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	100.0	7	0.7	14	1.4	35	3.5	932	94.3	50	5.1	892	90.3	46	4.7	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้องกัน	380	100.0	-	-	1	0.3	11	2.9	368	96.8	11	2.9	355	93.4	14	3.7	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	11	100.0	-	-	-	-	-	-	11	100.0	-	-	10	90.9	1	9.1	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตกีฬา	42	100.0	-	-	-	-	4	9.5	38	90.5	-	-	37	88.1	5	11.9	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	119	100.0	-	-	1	0.8	1	0.8	117	98.3	-	-	103	86.6	16	13.5	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จดทะเบียนไว้ในที่อื่น	459	100.0	12	2.6	19	4.1	31	6.8	397	86.5	33	7.2	348	75.8	78	17.0	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่เหลือมาใช้ใหม่ได้จากโลหะเป็นวัตถุดิบใหม่	6	100.0	-	-	1	16.7	-	-	5	83.3	-	-	4	66.7	2	33.3	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่เหลือมาใช้ใหม่ได้จากโลหะหนักเป็นวัตถุดิบใหม่	20	100.0	-	-	-	-	-	-	20	100.0	1	5.0	17	85.0	2	10.0	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 10 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามการส่งออกผลิตภัณฑ์ไปจำหน่ายในต่างประเทศ 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	
		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	
	ยอดรวม	23,677	100.0	18,461	78.0	5,216	22.0	1,274	24.4	1,606	30.8	244	4.7	2,092	40.1		Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	3,548	100.0	2,804	79.0	744	21.0	206	27.7	278	37.4	37	5.0	223	30.0		Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	100.0	226	95.0	12	5.0	4	33.3	4	33.3	-	-	4	33.3		Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	1,520	100.0	1,175	77.3	345	22.7	63	18.3	94	27.3	27	7.8	161	46.7		Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	1,877	100.0	1,292	68.8	585	31.2	276	47.2	157	26.8	28	4.8	124	21.2		Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมลาก และรองเท้า	832	100.0	541	65.0	291	35.0	74	25.4	95	32.7	9	3.1	113	38.8		Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุถักสานอื่นๆ	945	100.0	791	83.7	154	16.3	38	24.7	55	35.7	9	5.8	52	33.8		Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	100.0	496	88.7	63	11.3	9	14.3	14	22.2	5	7.9	35	55.6		Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาเสียงบันทึก	915	100.0	879	96.1	36	3.9	1	2.8	6	16.7	2	5.6	27	75.0		Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์จากถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	42	100.0	33	78.6	9	21.4	-	-	-	-	-	-	9	100.0		Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	936	100.0	630	67.3	306	32.7	16	5.2	60	19.6	12	3.9	218	71.2		Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์จากยางและพลาสติก	1,812	100.0	1,259	69.5	553	30.5	94	17.0	205	37.1	25	4.5	229	41.4		Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	2,509	100.0	2,296	91.5	213	8.5	24	11.3	62	29.1	16	7.5	111	52.1		Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นพื้นฐาน	475	100.0	411	86.5	64	13.5	5	7.8	14	21.9	-	-	45	70.3		Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	2,261	100.0	1,971	87.2	290	12.8	25	8.6	73	25.2	16	5.5	176	60.7		Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	982	100.0	733	74.6	249	25.4	19	7.6	62	24.9	9	3.6	159	63.9		Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	11	19.0	47	81.0	24	51.1	19	40.4	-	-	4	8.5		Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	442	100.0	261	59.1	181	41.0	39	21.6	51	28.2	7	3.9	84	46.4		Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	258	100.0	98	38.0	160	62.0	49	30.6	72	45.0	-	-	39	24.4		Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความเที่ยง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์ นาฬิกา และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	132	100.0	64	48.5	68	51.5	21	30.9	27	39.7	1	1.5	19	27.9		Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	1,095	100.0	955	87.2	140	12.8	5	3.6	27	19.3	11	7.9	97	69.3		Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	216	100.0	173	80.1	43	19.9	3	7.0	11	25.6	2	4.7	27	62.8		Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,999	100.0	1,337	66.9	662	33.1	278	42.0	220	33.2	28	4.2	136	20.5		Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัสดุใหม่	26	100.0	25	96.2	1	3.9	1	100.0	-	-	-	-	-	-		Recycling

ตาราง 10 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนตามการส่งผลผลิตออกไปจำหน่าย ในต่างประเทศ 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										Group of Industry	
						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	
	อุตสาหกรรม	23,677	100.0	18,461	78.0	5,216	22.0	1,274	24.4	1,606	30.8	244	4.7	2,092	40.1		Total
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้น้ำดื่ม น้ำมัน และไขมัน	1,045	100.0	660	63.2	385	36.8	154	40.0	153	39.7	17	4.4	61	15.8		Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตภัณฑ์นมที่ได้จากนม	154	100.0	145	94.2	9	5.8	-	-	-	-	-	-	9	100.0		Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สตีญูพืช สตาร์ชและผลิตภัณฑ์จากสตรัซ และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	1,022	100.0	877	85.8	145	14.2	30	20.7	57	39.3	11	7.6	47	32.4		Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	1,073	100.0	898	83.7	175	16.3	21	12.0	65	37.1	9	5.1	80	45.7		Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	254	100.0	224	88.2	30	11.8	1	3.3	3	10.0	-	-	26	86.7		Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	100.0	226	95.0	12	5.0	4	33.3	4	33.3	-	-	4	33.3		Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	996	100.0	792	79.5	204	20.5	19	9.3	62	30.4	14	6.9	109	53.4		Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	405	100.0	310	76.5	95	23.5	22	23.2	26	27.4	9	9.5	38	40.0		Manufacture of other textiles
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชท์	119	100.0	73	61.3	46	38.7	22	47.8	6	13.0	4	8.7	14	30.4		Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	100.0	1,286	69.1	575	30.9	269	46.8	154	26.8	28	4.9	124	21.6		Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	100.0	6	37.5	10	62.5	7	70.0	3	30.0	-	-	-	-		Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมอาน	319	100.0	157	49.2	162	50.8	39	24.1	49	30.3	7	4.3	67	41.4		Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	513	100.0	384	74.9	129	25.2	35	27.1	46	35.7	2	1.6	46	35.7		Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	100.0	320	90.4	34	9.6	4	11.8	11	32.4	4	11.8	15	44.1		Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ไผ่ ฟาง และวัสดุคล้าย	591	100.0	471	79.7	120	20.3	34	28.3	44	36.7	5	4.2	37	30.8		Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	100.0	496	88.7	63	11.3	9	14.3	14	22.2	5	7.9	35	55.6		Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	199	100.0	191	96.0	8	4.0	-	-	2	25.0	-	-	6	75.0		Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	704	100.0	678	96.3	26	3.7	-	-	4	15.4	2	7.7	20	76.9		Printing and service activities related to printing
223	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	100.0	10	83.3	2	16.7	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0		Reproduction of recorded media
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	100.0	29	76.3	9	23.7	-	-	-	-	-	-	9	100.0		Manufacture of refined petroleum products
233	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Processing of nuclear fuel
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน	329	100.0	208	63.2	121	36.8	7	5.8	33	27.3	8	6.6	73	60.3		Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	588	100.0	415	70.6	173	29.4	9	5.2	23	13.3	4	2.3	137	79.2		Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	100.0	7	36.8	12	63.2	-	-	4	33.3	-	-	8	66.7		Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	540	100.0	297	55.0	243	45.0	49	20.2	123	50.6	10	4.1	61	25.1		Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	100.0	962	75.6	310	24.4	45	14.5	82	26.5	15	4.8	168	54.2		Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	100.0	57	69.5	25	30.5	2	8.0	8	32.0	-	-	15	60.0		Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,427	100.0	2,239	92.3	188	7.8	22	11.7	54	28.7	16	8.5	96	51.1		Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นพื้นฐาน	181	100.0	157	86.7	24	13.3	-	-	3	12.5	-	-	21	87.5		Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีใช้หลักขั้นพื้นฐาน	87	100.0	72	82.8	15	17.2	1	6.7	5	33.3	-	-	9	60.0		Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	207	100.0	182	87.9	25	12.1	4	16.0	6	24.0	-	-	15	60.0		Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	690	100.0	611	88.6	79	11.5	9	11.4	12	15.2	1	1.3	57	72.2		Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านบริการแก่ผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	1,571	100.0	1,360	86.6	211	13.4	16	7.6	61	28.9	15	7.1	119	56.4		Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	389	100.0	274	70.4	115	29.6	8	7.0	34	29.6	6	5.2	67	58.3		Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	465	100.0	369	79.4	96	20.7	9	9.4	18	18.8	3	3.1	66	68.8		Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	100.0	90	70.3	38	29.7	2	5.3	10	26.3	-	-	26	68.4		Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	11	19.0	47	81.0	24	51.1	19	40.4	-	-	4	8.5		Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	100.0	37	51.4	35	48.6	2	5.7	5	14.3	1	2.9	27	77.1		Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	100.0	95	74.2	33	25.8	11	33.3	12	36.4	-	-	10	30.3		Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	100.0	9	36.0	16	64.0	3	18.8	6	37.5	-	-	7	43.8		Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อแบตเตอรี่ไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	100.0	4	28.6	10	71.4	1	10.0	-	-	5	50.0	4	40.0		Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	100.0	40	52.6	36	47.4	15	41.7	6	16.7	1	2.8	14	38.9		Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	76	59.8	51	40.2	7	13.7	22	43.1	-	-	22	43.1		Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	100.0	38	28.8	94	71.2	36	38.3	43	45.7	-	-	15	16.0		Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรทัศน์และโทรเลขแบบใช้สาย	35	100.0	19	54.3	16	45.7	3	18.8	10	62.5	-	-	3	18.8		Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	100.0	41	45.1	50	55.0	10	20.0	19	38.0	-	-	21	42.0		Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods

ตาราง 10 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามการส่งออกโดยจำแนกในต่างประเทศ และหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)
 Table 10 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Exporting and Group of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry	มีการส่งออก Exporting															
		ไม่ส่งออก No Export								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 %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	76	100.0	49	64.5	27	35.5	4	14.8	9	33.3	1	3.7	13	48.2		Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องประดับเกี่ยวกับ การถ่ายภาพ	30	100.0	9	30.0	21	70.0	7	33.3	8	38.1	-	-	6	28.6		Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	26	100.0	6	23.1	20	76.9	10	50.0	10	50.0	-	-	-	-		Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	107	100.0	91	85.1	16	15.0	-	-	-	-	-	-	16	100.0		Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถถังรถพ่วง	611	100.0	589	96.4	22	3.6	1	4.6	1	4.6	3	13.6	17	77.3		Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	100.0	275	72.9	102	27.1	4	3.9	26	25.5	8	7.8	64	62.8		Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	70	100.0	68	97.1	2	2.9	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0		Building and repairing of ships and boats
352	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
353	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	-	-		Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในอื่น	142	100.0	103	72.5	39	27.5	2	5.1	9	23.1	2	5.1	26	66.7		Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	100.0	795	80.5	193	19.5	62	32.1	70	36.3	6	3.1	55	28.5		Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในอื่น	1,011	100.0	542	53.6	469	46.4	216	46.1	150	32.0	22	4.7	81	17.3		Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากเหล็กและโลหะหนักเป็นวัตถุดิบใหม่	6	100.0	6	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากอลูมิเนียมเป็นวัตถุดิบใหม่	20	100.0	19	95.0	1	5.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-		Recycling of non-metal waste and scrap

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

รหัส Code	หน่วยอุตสาหกรรม	มีการส่งออก Exporting																Class of Industry
		ไม่ส่งออก No Export								รวม Total								
		รวม		100%		> 50%		< 50%		รวม		100%		> 50%		< 50%		
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	Total			
	ยอดรวม	23,677	100.0	18,461	78.0	5,216	22.0	1,274	24.4	1,606	30.8	244	4.7	2,092	40.1			
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	164	100.0	129	78.7	35	21.3	11	31.4	14	40.0	1	2.9	9	25.7		Production of meat and meat products	
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	430	100.0	239	55.6	191	44.4	92	48.2	75	39.3	7	3.7	17	8.9		Processing and preserving of fish and fish products	
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	373	100.0	219	58.7	154	41.3	51	33.1	62	40.3	9	5.8	32	20.8		Processing of fruit and vegetables	
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์ และไขมันจากสัตว์	78	100.0	73	93.6	5	6.4	-	-	2	40.0	-	-	3	60.0		Manufacture of vegetable and animal oils and fats	
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	154	100.0	145	94.2	9	5.8	-	-	-	-	-	-	9	100.0		Manufacture of dairy products	
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สัณฐาน	807	100.0	707	87.6	100	12.4	16	16.0	45	45.0	8	8.0	31	31.0		Manufacture of grain mill products	
1532	การผลิตแป้งและผลิตภัณฑ์จากแป้ง	46	100.0	25	54.4	21	45.7	3	14.3	9	42.9	3	14.3	6	28.6		Manufacture of starches and starch products	
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	169	100.0	145	85.8	24	14.2	11	45.8	3	12.5	-	-	10	41.7		Manufacture of prepared animal feeds	
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์จากประเภทอบ	244	100.0	222	91.0	22	9.0	4	18.2	4	18.2	2	9.1	12	54.6		Manufacture of bakery products	
1542	การผลิตน้ำตาล	54	100.0	7	13.0	47	87.0	3	6.4	39	83.0	2	4.3	3	6.4		Manufacture of sugar	
1543	การผลิตโกโก้ ชอคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	48	100.0	35	72.9	13	27.1	1	7.7	3	23.1	-	-	9	69.2		Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery	
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ พุดดิ้ง และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	142	100.0	115	81.0	27	19.0	2	7.4	8	29.6	1	3.7	16	59.3		Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products	
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้ตั้งแต่ประเภทไวน์ที่อื่น	585	100.0	519	88.7	66	11.3	11	16.7	11	16.7	4	6.1	40	60.6		Manufacture of other food products n.e.c.	
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสมรวม รวมทั้งการผลิต เอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	19	100.0	14	73.7	5	26.3	-	-	-	-	-	-	5	100.0		Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials	
1552	การผลิตไวน์	4	100.0	2	50.0	2	50.0	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0		Manufacture of wines	
1553	การผลิตแอลกอฮอล์และเบียร์	6	100.0	4	66.7	2	33.3	-	-	-	-	-	-	2	100.0		Manufacture of malt liquors and malt	
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	225	100.0	204	90.7	21	9.3	-	-	3	14.3	-	-	18	85.7		Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters	
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	100.0	226	95.0	12	5.0	4	33.3	4	33.3	-	-	4	33.3		Manufacture of tobacco products	
1711	การผลิตเครื่องแต่งการปั่นเส้นใยสังเคราะห์ รวมทั้งการผลิตยาง	748	100.0	586	78.3	162	21.7	15	9.3	51	31.5	8	4.9	88	54.3		Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles	
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	248	100.0	206	83.1	42	16.9	4	9.5	11	26.2	6	14.3	21	50.0		Finishing of textiles	
1721	การผลิตสิ่งทอเส้นใยจากพืชและเครื่องแต่งกาย	204	100.0	170	83.3	34	16.7	17	50.0	8	23.5	2	5.9	7	20.6		Manufacture of made-up textile articles, except apparel	
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	29	100.0	17	58.6	12	41.4	1	8.3	5	41.7	2	16.7	4	33.3		Manufacture of carpets and rugs	
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เรือกลั่นเส้นใยและตาข่าย เทอว	45	100.0	34	75.6	11	24.4	-	-	5	45.5	2	18.2	4	36.4		Manufacture of cordage, rope, twine and netting	

ตาราง 10 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการหัตถ์ จำนวนและการส่งออกหัตถ์ออกจำหน่ายในต่างประเทศ และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)
Table 10 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Exporting and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม 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
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	89	70.1	38	29.9	4	10.5	8	21.1	3	7.9	23	60.5	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักคืบ และโครเชต์	119	100.0	73	61.3	46	38.7	22	47.8	6	13.0	4	8.7	14	30.4	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	100.0	1,286	69.1	575	30.9	269	46.8	154	26.8	28	4.9	124	21.6	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	100.0	6	37.5	10	62.5	7	70.0	3	30.0	-	-	-	-	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	82	100.0	17	20.7	65	79.3	-	-	33	50.8	2	3.1	30	46.2	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่เกี่ยวข้องกัน ฮานมา และเครื่องเทียมรถ	237	100.0	140	59.1	97	40.9	39	40.2	16	16.5	5	5.2	37	38.1	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	513	100.0	384	74.9	129	25.2	35	27.1	46	35.7	2	1.6	46	35.7	Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	100.0	320	90.4	34	9.6	4	11.8	11	32.4	4	11.8	15	44.1	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งไม้ขัด ลามินบอร์ด แผ่นขึ้นไม้ขัด และแผ่นอื่น ๆ และแผ่นไม้ขัดอื่น ๆ	78	100.0	48	61.5	30	38.5	3	10.0	7	23.3	1	3.3	19	63.3	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	227	100.0	216	95.2	11	4.9	-	-	1	9.1	-	-	10	90.9	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	63	100.0	59	93.7	4	6.4	1	25.0	2	50.0	-	-	1	25.0	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุอุตสาหกรรม	223	100.0	148	66.4	75	33.6	30	40.0	34	45.3	4	5.3	7	9.3	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	107	100.0	77	72.0	30	28.0	4	13.3	10	33.3	1	3.3	15	50.0	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	315	100.0	300	95.2	15	4.8	1	6.7	2	13.3	2	13.3	10	66.7	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	137	100.0	119	86.9	18	13.1	4	22.2	2	11.1	2	11.1	10	55.6	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ ราชารั นหนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	94	100.0	92	97.9	2	2.1	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	74	100.0	70	94.6	4	5.4	-	-	-	-	-	-	4	100.0	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาบนสื่อบันทึก	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	30	100.0	28	93.3	2	6.7	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	Other publishing
2221	การพิมพ์	636	100.0	610	95.9	26	4.1	-	-	4	15.4	2	7.7	20	76.9	Printing
2222	กิจกรรมการบริหารที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	68	100.0	68	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Service activities related to printing
2230	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	100.0	10	83.3	2	16.7	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0	Reproduction of recorded media
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	100.0	29	76.3	9	23.7	-	-	-	-	-	-	9	100.0	Manufacture of refined petroleum products
2330	กระบวนการการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Processing of nuclear fuel
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	157	100.0	83	52.9	74	47.1	5	6.8	20	27.0	8	10.8	41	55.4	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	54	100.0	47	87.0	7	13.0	-	-	1	14.3	-	-	6	85.7	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	118	100.0	78	66.1	40	33.9	2	5.0	12	30.0	-	-	26	65.0	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่น ๆ	34	100.0	24	70.6	10	29.4	1	10.0	1	10.0	-	-	8	80.0	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	130	100.0	112	86.2	18	13.9	1	5.6	2	11.1	-	-	15	83.3	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม ผลิตภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	178	100.0	117	65.7	61	34.3	1	1.6	6	9.8	1	1.6	53	86.9	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่ผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และขจัดงาน เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือประทินผิว	130	100.0	86	66.2	44	33.9	1	2.3	3	6.8	1	2.3	39	88.6	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	116	100.0	76	65.5	40	34.5	5	12.5	11	27.5	2	5.0	22	55.0	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	100.0	7	36.8	12	63.2	-	-	4	33.3	-	-	8	66.7	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหัตถ์ดอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	94	100.0	60	63.8	34	36.2	3	8.8	15	44.1	3	8.8	13	38.2	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	446	100.0	237	53.1	209	46.9	46	22.0	108	51.7	7	3.4	48	23.0	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	100.0	962	75.6	310	24.4	45	14.5	82	26.5	15	4.8	168	54.2	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	100.0	57	69.5	25	30.5	2	8.0	8	32.0	-	-	15	60.0	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้ในงานก่อสร้าง	301	100.0	203	67.4	98	32.6	16	16.3	34	34.7	10	10.2	38	38.8	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	76	100.0	65	85.5	11	14.5	-	-	4	36.4	1	9.1	6	54.6	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	531	100.0	518	97.6	13	2.5	-	-	3	23.1	1	7.7	9	69.2	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	66	100.0	49	74.2	17	25.8	2	11.8	6	35.3	-	-	9	52.9	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,259	100.0	1,225	97.3	34	2.7	2	5.9	3	8.8	3	8.8	26	76.5	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งตัวหิน	94	100.0	90	95.7	4	4.3	-	-	-	-	-	-	4	100.0	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	100	100.0	89	89.0	11	11.0	2	18.2	4	36.4	1	9.1	4	36.4	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นพื้นฐาน	181	100.0	157	86.7	24	13.3	-	-	3	12.5	-	-	21	87.5	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีค่าเหล็กขั้นพื้นฐาน	87	100.0	72	82.8	15	17.2	1	6.7	5	33.3	-	-	9	60.0	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	83	100.0	72	86.8	11	13.3	2	18.2	3	27.3	-	-	6	54.6	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีค่าเหล็ก	124	100.0	110	88.7	14	11.3	2	14.3	3	21.4	-	-	9	64.3	Casting of non-ferrous metals

ตาราง 10 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามการส่งผลผลิตออกไปจำหน่าย ในต่างประเทศ และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)
Table 10 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Exporting and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Class of Industry	รวม Total		ไม่ส่งออก No Export		มีการส่งออก Exporting										
						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 %	
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	578	100.0	516	89.3	62	10.7	8	12.9	10	16.1	-	-	44	71.0	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทนจากโลหะ	104	100.0	88	84.6	16	15.4	1	6.3	2	12.5	1	6.3	12	75.0	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อน สำหรับการผลิตความร้อนจากถ่านหิน	8	100.0	7	87.5	1	12.5	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่สร้างขึ้นโดยวิธีการตี การกด การดัด การดัดขึ้นรูป และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	586	100.0	558	95.2	28	4.8	1	3.6	6	21.4	-	-	21	75.0	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมคอนแทกหรือการทำสัญญาจ้าง	203	100.0	198	97.5	5	2.5	-	-	3	60.0	1	20.0	1	20.0	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้ร่วมกัน และเครื่องโลหะทั่วไป	110	100.0	76	69.1	34	30.9	4	11.8	8	23.5	3	8.8	19	55.9	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	672	100.0	528	78.6	144	21.4	11	7.6	44	30.6	11	7.6	78	54.2	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้ในอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยานยนต์	7	100.0	5	71.4	2	28.6	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แก๊ส และวาล์ว	57	100.0	39	68.4	18	31.6	3	16.7	7	38.9	-	-	8	44.4	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบรจ (คัลปีดลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	27	100.0	16	59.3	11	40.7	3	27.3	2	18.2	-	-	6	54.6	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาเผา เตาเผา และเครื่องพ่นหรือเครื่องฉีดพ่นของเหลว	10	100.0	6	60.0	4	40.0	-	-	1	25.0	-	-	3	75.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนถ่าย	50	100.0	46	92.0	4	8.0	-	-	2	50.0	-	-	2	50.0	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้รวมทั่วไปอื่น ๆ	238	100.0	162	68.1	76	31.9	2	2.6	22	29.0	6	7.9	46	60.5	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	127	100.0	114	89.8	13	10.2	2	15.4	1	7.7	2	15.4	8	61.5	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	52	100.0	34	65.4	18	34.6	2	11.1	4	22.2	-	-	12	66.7	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	4	100.0	2	50.0	2	50.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	43	100.0	36	83.7	7	16.3	-	-	2	28.6	-	-	5	71.4	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	29	100.0	22	75.9	7	24.1	-	-	-	-	-	-	7	100.0	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกายและเครื่องหนัง	29	100.0	20	69.0	9	31.0	3	33.3	-	-	-	-	6	66.7	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	180	100.0	140	77.8	40	22.2	2	5.0	11	27.5	1	2.5	26	65.0	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	100.0	90	70.3	38	29.7	2	5.3	10	26.3	-	-	26	68.4	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	11	19.0	47	81.0	24	51.1	19	40.4	-	-	4	8.5	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	100.0	37	51.4	35	48.6	2	5.7	5	14.3	1	2.9	27	77.1	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์การจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	100.0	95	74.2	33	25.8	11	33.3	12	36.4	-	-	10	30.3	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตสายและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	100.0	9	36.0	16	64.0	3	18.8	6	37.5	-	-	7	43.8	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหรือประกอบไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	100.0	4	28.6	10	71.4	1	10.0	-	-	5	50.0	4	40.0	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	100.0	40	52.6	36	47.4	15	41.7	6	16.7	1	2.8	14	38.9	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	76	59.8	51	40.2	7	13.7	22	43.1	-	-	22	43.1	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	100.0	38	28.8	94	71.2	36	38.3	43	45.7	-	-	15	16.0	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	35	100.0	19	54.3	16	45.7	3	18.8	10	62.5	-	-	3	18.8	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	100.0	41	45.1	50	55.0	10	20.0	19	38.0	-	-	21	42.0	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางสัตวศาสตร์กระดูก	62	100.0	40	64.5	22	35.5	4	18.2	6	27.3	-	-	12	54.6	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
3312	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้เพื่อการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ/การเดินอากาศ และใช้ในงานวิศวกรรมอื่น ๆ ยกเว้น อุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	13	100.0	9	69.2	4	30.8	-	-	3	75.0	-	-	1	25.0	Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except industrial process control equipment
3313	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of industrial process control equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในงานทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับภาพถ่าย	30	100.0	9	30.0	21	70.0	7	33.3	8	38.1	-	-	6	28.6	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	26	100.0	6	23.1	20	76.9	10	50.0	10	50.0	-	-	-	-	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	107	100.0	91	85.1	16	15.0	-	-	-	-	-	-	16	100.0	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	611	100.0	589	96.4	22	3.6	1	4.6	1	4.6	3	13.6	17	77.3	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	100.0	275	72.9	102	27.1	4	3.9	26	25.5	8	7.8	64	62.8	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	63	100.0	62	98.4	1	1.6	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships

ตาราง 11 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบฯ สังกัดต่างประเทศ และหมวดอุตสาหกรรม

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

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Division of Industry	มีการใช้วัตถุดิบฯ ตั้งเข้าจากต่างประเทศ Using Imported Materials										รวม Total	Division of Industry			
		ไม่ได้ใช้วัตถุดิบฯ สังกัดฯ					ไม่ได้ใช้วัตถุดิบฯ สังกัดฯ									
		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
		รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		23,677	100.0	15,516	65.5	8,161	34.5	476	5.8	2,625	32.2	779	9.6	4,281	52.5	Total
15	การผลิตเครื่องดื่มชูกำลังและเครื่องดื่ม	3,548	100.0	2,900	81.7	648	18.3	8	1.2	103	15.9	55	8.5	482	74.4	Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	100.0	234	98.3	4	1.7	-	-	1	25.0	-	-	3	75.0	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	1,520	100.0	984	64.7	536	35.3	40	7.5	171	31.9	59	11.0	266	49.6	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีเส้นด้าย	1,877	100.0	1,465	78.1	412	22.0	11	2.7	107	26.0	38	9.2	256	62.1	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและลอกหนังสัตว์ รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเขียนและเครื่องหนัง	832	100.0	495	59.5	337	40.5	7	2.1	99	29.4	30	8.9	201	59.6	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุจากสานอื่น ๆ	945	100.0	567	60.0	378	40.0	117	31.0	141	37.3	29	7.7	91	24.1	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	100.0	409	73.2	150	26.8	2	1.3	39	26.0	17	11.3	92	61.3	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	915	100.0	537	58.7	378	41.3	3	0.8	80	21.2	44	11.6	251	66.4	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์น้ำมันดิบ ผลิตภัณฑ์ที่ใช้จากการกลั่นน้ำมัน	42	100.0	18	42.9	24	57.1	1	4.2	12	50.0	-	-	11	45.8	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมีภัณฑ์	936	100.0	290	31.0	646	69.0	32	5.0	290	44.9	41	6.4	283	43.8	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	1,812	100.0	1,115	61.5	697	38.5	30	4.3	188	27.0	61	8.8	418	60.0	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	2,509	100.0	2,196	87.5	313	12.5	5	1.6	63	20.1	17	5.4	228	72.8	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	475	100.0	233	49.1	242	51.0	27	11.2	86	35.5	15	6.2	114	47.1	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	2,261	100.0	1,446	64.0	815	36.1	54	6.6	305	37.4	84	10.3	372	45.6	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	982	100.0	431	43.9	551	56.1	12	2.2	172	31.2	70	12.7	297	53.9	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	2	3.5	56	96.6	11	19.6	37	66.1	1	1.8	7	12.5	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปโภคไฟฟ้า ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	442	100.0	120	27.2	322	72.9	19	5.9	150	46.6	40	12.4	113	35.1	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องวิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	258	100.0	39	15.1	219	84.9	18	8.2	127	58.0	18	8.2	56	25.6	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus

ตาราง 11 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบฯ สั่งเข้าจากต่างประเทศ และหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)
Table 11 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Using Imported Materials and Division of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Total	รวม Total		ไม่ใช้วัตถุดิบฯ สั่งเข้า						มีการใช้วัตถุดิบฯ สั่งเข้าจากต่างประเทศ Using Imported Materials						Division of Industry	
		Not Using Imported Materials		100%		>50%		50%		<50%		รวม Total	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			
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่สูง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	132*	100.0	28	21.2	104	78.8	14	13.5	53	51.0	6	5.8	31	29.8	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks	
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถถังรถพ่วง	1,095	100.0	671	61.3	424	38.7	13	3.1	145	34.2	51	12.0	215	50.7	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	
35	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคการขนส่งอื่น ๆ	216	100.0	113	52.3	103	47.7	2	1.9	31	30.1	10	9.7	60	58.3	Manufacture of other transport equipment	
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,999	100.0	1,198	59.9	801	40.1	50	6.2	225	28.1	93	11.6	433	54.1	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	
37	การนำวัสดุภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	26	100.0	25	96.2	1	3.9	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Recycling	

ตาราง 11 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่ใช้วัตถุดิบนำเข้าจากต่างประเทศ และหมู่อุตสาหกรรม

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

รหัส Code	รวม		ไม่ได้ใช้วัตถุดิบนำเข้า		ไม่ใช้วัตถุดิบนำเข้า		ปีการใช้วัตถุดิบนำเข้าข้างต่งประเทศ Using Imported Materials										Total	Group of Industry
	จำนวน ร้อยละ		จำนวน ร้อยละ		จำนวน ร้อยละ		100 %		> 50 %		50 %		< 50 %					
	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%		
	23,677	100.0	15,516	65.5	8,161	34.5	476	5.8	2,625	32.2	779	9.6	4,281	52.5		Total		
151 การผลิต การแปรรูปและการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	1,045	100.0	825	79.0	220	21.1	1	0.5	31	14.1	16	7.3	172	78.2		Production, processing and preservation-of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats		
152 ผลิตภัณฑ์พลาสติกที่ได้จากนม	154	100.0	89	57.8	65	42.2	-	-	12	18.5	11	16.9	42	64.6		Manufacture of dairy products		
153 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้จากการไม่ใช้ยีสต์ สบู่และผลิตภัณฑ์ซักล้างสารฟาร์ และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	1,022	100.0	909	88.9	113	11.1	5	4.4	21	18.6	4	3.5	83	73.5		Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds		
154 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	1,073	100.0	878	81.8	195	18.2	1	0.5	25	12.8	16	8.2	153	78.5		Manufacture of other food products		
155 การผลิตเครื่องดื่ม	254	100.0	199	78.4	55	21.7	1	1.8	14	25.5	8	14.6	32	38.2		Manufacture of beverages		
160 การผลิตเครื่องจักร	238	100.0	234	98.3	4	1.7	-	-	1	25.0	-	-	3	75.0		Manufacture of tobacco products		
171 การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	996	100.0	645	64.8	351	35.2	33	9.4	118	33.6	39	11.1	161	45.9		Spinning, weaving and finishing of textiles		
172 การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	405	100.0	264	65.2	141	34.8	5	3.6	38	27.0	16	11.4	82	58.2		Manufacture of other textiles		
173 การผลิตผ้าและสิ่งทอที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	119	100.0	75	63.0	44	37.0	2	4.6	15	34.1	4	9.1	23	52.3		Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles		
181 การผลิตเครื่องแต่งกาย ชนิดเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	100.0	1,462	78.6	399	21.4	8	2.0	99	24.8	36	9.0	256	64.2		Manufacture of wearing apparel, except fur apparel		
182 การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	100.0	3	18.8	13	81.3	3	23.1	8	61.5	2	15.4	-	-		Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur		
191 การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ ขาน้ำ และเครื่องเขียนตา	319	100.0	155	48.6	164	51.4	5	3.1	61	37.2	16	9.8	82	50.0		Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness		
192 การผลิตรองเท้า	513	100.0	340	66.3	173	33.7	2	1.2	38	22.0	14	8.1	119	68.8		Manufacture of footwear		
201 การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	100.0	209	59.0	145	41.0	62	42.8	54	37.2	8	5.5	21	14.5		Sawmilling and planing of wood		
202 การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้กึ่ง พลาสติกและวัสดุพลาสติก	591	100.0	358	60.6	233	39.4	55	23.6	87	37.3	21	9.0	70	30.0		Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials		
210 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	100.0	409	73.2	150	26.8	2	1.3	39	26.0	17	11.3	92	61.3		Manufacture of paper and paper products		
221 การพิมพ์โฆษณา	199	100.0	118	59.3	81	40.7	1	1.2	20	24.7	10	12.4	50	61.7		Printing		
222 การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	704	100.0	412	58.5	292	41.5	2	0.7	56	19.2	33	11.3	201	68.8		Printing and service activities related to printing		
223 การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	100.0	7	58.3	5	41.7	-	-	4	80.0	1	20.0	-	-		Reproduction of recorded media		
231 การผลิตผลิตภัณฑ์จากเหล็ก	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Manufacture of coke oven products		
232 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงน้ำมันปิโตรเลียม	38	100.0	14	36.8	24	63.2	1	4.2	12	50.0	-	-	11	45.8		Manufacture of refined petroleum products		

ตาราง 11 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบฯ ซึ่งเข้าจากต่างประเทศ และหมู่อุตสาหกรรม

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

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	ไม่ได้ใช้วัตถุดิบฯ ซึ่งเข้า				มีการใช้วัตถุดิบฯ ซึ่งเข้าจากต่างประเทศ Using Imported Materials								Group of Industry			
		รวม		Not Using Imported Materials		รวม		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	
233	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Processing of nuclear fuel
241	การผลิตเคมีภัณฑ์พื้นฐาน	329	100.0	166	50.5	163	49.5	12	7.4	68	41.7	14	8.6	69	42.3	Manufacture of basic chemicals	
242	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	588	100.0	121	20.6	467	79.4	20	4.3	215	46.0	26	5.6	206	44.1	Manufacture of other chemical products	
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	100.0	3	15.8	16	84.2	-	-	7	43.8	1	6.3	8	50.0	Manufacture of man-made fibres	
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	540	100.0	338	62.6	202	37.4	4	2.0	37	18.3	15	7.4	146	72.3	Manufacture of rubber products	
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	100.0	777	61.1	495	38.9	26	5.3	151	30.5	46	9.3	272	55.0	Manufacture of plastic products	
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	100.0	39	47.6	43	52.4	-	-	24	55.8	1	2.3	18	41.9	Manufacture of glass and glass products	
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แก้วโลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,427	100.0	2,157	88.9	270	11.1	5	1.9	39	14.4	16	5.9	210	77.8	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.	
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นปฐม	181	100.0	53	29.3	128	70.7	20	15.6	45	35.2	3	2.3	60	46.9	Manufacture of basic iron and steel	
272	การผลิตโลหะหนักและโลหะอื่นที่มีค่าเหล็กขั้นปฐม	87	100.0	51	58.6	36	41.4	7	19.4	9	25.0	4	11.1	16	44.4	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals	
273	การหล่อโลหะ	207	100.0	129	62.3	78	37.7	-	-	32	41.0	8	10.3	38	48.7	Casting of metals	
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	690	100.0	434	62.9	256	37.1	13	5.1	98	38.3	22	8.6	123	48.1	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators	
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	1,571	100.0	1,012	64.4	559	35.6	41	7.3	207	37.0	62	11.1	249	44.5	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products	
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	389	100.0	146	37.5	243	62.5	5	2.1	88	36.2	32	13.2	118	48.6	Manufacture of general purpose machinery	
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	465	100.0	230	49.5	235	50.5	7	3.0	64	27.2	35	14.9	129	54.9	Manufacture of special purpose machinery	
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	100.0	55	43.0	73	57.0	-	-	20	27.4	3	4.1	50	68.5	Manufacture of domestic appliances n.e.c.	
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	2	3.5	56	96.6	11	19.6	37	66.1	1	1.8	7	12.5	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	100.0	10	13.9	62	86.1	-	-	22	35.5	7	11.3	33	53.2	Manufacture of electric motors, generators and transformers	
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	100.0	42	32.8	86	67.2	3	3.5	41	47.7	6	7.0	36	41.9	Manufacture of electricity distribution and control apparatus	
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่มีฉนวน	25	100.0	7	28.0	18	72.0	3	16.7	11	61.1	2	11.1	2	11.1	Manufacture of insulated wire and cable	
314	การผลิตหม้อถ่านไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	100.0	4	28.6	10	71.4	-	-	8	80.0	1	10.0	1	10.0	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries	
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	100.0	21	27.6	55	72.4	3	5.5	26	47.3	11	20.0	15	27.3	Manufacture of electric lamps	
319	การผลิตเครื่องอุปโภคไฟฟ้าที่อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	36	28.4	91	71.7	10	11.0	42	46.2	13	14.3	26	28.6	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.	
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	100.0	11	8.3	121	91.7	12	9.9	75	62.0	7	5.8	27	22.3	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components	
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรทัศน์และโทรเลขแบบไร้สาย	35	100.0	5	14.3	30	85.7	3	10.0	17	56.7	2	6.7	8	26.7	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy	
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	100.0	23	25.3	68	74.7	3	4.4	35	51.5	9	13.2	21	30.9	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods	
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้วัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์	76	100.0	24	31.6	52	68.4	5	9.6	28	53.9	3	5.8	16	30.8	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments	
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับภาพถ่าย	30	100.0	1	3.3	29	96.7	6	20.7	13	44.8	1	3.5	9	31.0	Manufacture of optical instruments and photographic equipment	
333	การผลิตนาฬิกา	26	100.0	3	11.5	23	88.5	3	13.0	12	52.2	2	8.7	6	26.1	Manufacture of watches and clocks	
341	การผลิตยานยนต์	107	100.0	64	59.8	43	40.2	1	2.3	9	20.9	7	16.3	26	60.5	Manufacture of motor vehicles	
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตพวงแฉวงหรือรถพ่วง	611	100.0	446	73.0	165	27.0	1	0.6	59	35.8	18	10.9	87	52.7	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers	
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	100.0	161	42.7	216	57.3	11	5.1	77	35.7	26	12.0	102	47.2	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines	
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	70	100.0	39	55.7	31	44.3	-	-	7	22.6	3	9.7	21	67.7	Building and repairing of ships and boats	
352	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock	
353	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft	
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	142	100.0	72	50.7	70	49.3	2	2.9	23	32.9	7	10.0	38	54.3	Manufacture of transport equipment n.e.c.	
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	100.0	663	67.1	325	32.9	19	5.9	53	16.3	38	11.7	215	66.2	Manufacture of furniture	
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,011	100.0	535	52.9	476	47.1	31	6.5	172	36.1	55	11.6	218	45.8	Manufacturing n.e.c.	
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	6	100.0	6	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap	
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	20	100.0	19	95.0	1	5.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Recycling of non-metal waste and scrap	

ตาราง 11 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบ ตั้งขึ้นจากต่างประเทศ และหน่วยย่อยอุตสาหกรรม
Table 11 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Using Imported Materials and Class of Industry

รหัส Code	หน่วยย่อยอุตสาหกรรม	ไม่ใช้วัตถุดิบตั้งเข้า				มีการใช้วัตถุดิบตั้งเข้าจากต่างประเทศ 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
		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	23,677	100.0	15,516	65.5	8,161	34.5	476	5.8	1,625	32.2	779	9.6	4,281	52.5	Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	164	100.0	128	78.1	36	22.0	-	-	4	11.1	1	2.8	31	86.1	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	430	100.0	323	75.1	107	24.9	1	0.9	19	17.8	9	8.4	78	72.9	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	373	100.0	303	81.2	70	18.8	-	-	7	10.0	5	7.1	58	82.9	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	78	100.0	71	91.0	7	9.0	-	-	1	14.3	1	14.3	5	71.4	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	154	100.0	89	57.8	65	42.2	-	-	12	18.5	11	16.9	42	64.6	Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากธัญพืช	807	100.0	782	96.9	25	3.1	4	16.0	4	16.0	1	4.0	16	64.0	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตแป้งและผลิตภัณฑ์จากแป้ง	46	100.0	42	91.3	4	8.7	-	-	-	-	-	-	4	100.0	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์ต่างรูป	169	100.0	85	50.3	84	49.7	1	1.2	17	20.2	3	3.6	63	75.0	Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	244	100.0	185	75.8	59	24.2	-	-	-	-	8	13.6	39	66.1	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	54	100.0	40	74.1	14	25.9	-	-	-	-	1	7.1	13	92.9	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	48	100.0	25	52.1	23	47.9	-	-	1	4.4	3	13.0	19	82.6	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นพม่า เส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	142	100.0	117	82.4	25	17.6	-	-	7	28.0	2	8.0	16	64.0	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	585	100.0	511	87.4	74	12.7	1	1.4	5	6.8	2	2.7	66	89.2	Manufacture of other food products n.e.c.
1551	การกลั่น การกลั่นเข้าด้วยกันและการผสมสุรา รวมทั้งการผลิต เอธิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากกรรมกร	19	100.0	14	73.7	5	26.3	-	-	-	-	-	-	5	100.0	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	4	100.0	1	25.0	3	75.0	-	-	1	33.3	1	33.3	1	33.3	Manufacture of wines
1553	การผลิตมอลต์ธัญพืชและมอลต์	6	100.0	1	16.7	5	83.3	-	-	4	80.0	-	-	1	20.0	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	225	100.0	183	81.3	42	18.7	1	2.4	9	21.4	7	16.7	25	59.5	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	100.0	234	98.3	4	1.7	-	-	1	25.0	-	-	3	75.0	Manufacture of tobacco products
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสังเคราะห์ รวมทั้งการผลิตใย	748	100.0	531	71.0	217	29.0	28	12.9	86	39.6	16	7.4	87	40.1	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การทอเส้นใยสังเคราะห์	248	100.0	114	46.0	134	54.0	5	3.7	32	23.9	23	17.2	74	55.2	Finishing of textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	204	100.0	146	71.6	58	28.4	4	6.9	16	27.6	5	8.6	33	56.9	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	29	100.0	13	44.8	16	55.2	-	-	4	25.0	3	18.8	9	56.3	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และค้ำซำ แห อวน	45	100.0	34	75.6	11	24.4	-	-	3	27.3	-	-	8	72.7	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	71	55.9	56	44.1	1	1.8	15	26.8	8	14.3	32	57.1	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งทอที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	119	100.0	75	63.0	44	37.0	2	4.6	15	34.1	4	9.1	23	52.3	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	100.0	1,462	78.6	399	21.4	8	2.0	99	24.8	36	9.0	256	64.2	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งทอที่ทำจากขนสัตว์	16	100.0	3	18.8	13	81.3	3	23.1	8	61.5	2	15.4	-	-	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	82	100.0	9	11.0	73	89.0	-	-	32	43.8	5	6.9	36	49.3	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทอคล้ายกัน อานม้า และเครื่องเทียมลาก	237	100.0	146	61.6	91	38.4	5	5.5	29	31.9	11	12.1	46	50.6	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	513	100.0	340	66.3	173	33.7	2	1.2	38	22.0	14	8.1	119	68.8	Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	100.0	209	59.0	145	41.0	62	42.8	54	37.2	8	5.5	21	14.5	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้มีผิว รวมทั้งไม้ขัด ลามีนบอร์ด แผ่นซีเอ็มดี และแผ่นอื่น ๆ และแผ่นไม้ชนิดอื่น ๆ	78	100.0	36	46.2	42	53.9	4	9.5	16	38.1	4	9.5	18	42.9	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องไม้ที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	227	100.0	103	45.4	124	54.6	47	37.9	59	47.6	9	7.3	9	7.3	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	63	100.0	55	87.3	8	12.7	2	25.0	2	25.0	-	-	4	50.0	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งทอที่ทำ จากไม้ทึบ ฟาง และวัสดุอุตสาหกรรม	223	100.0	164	73.5	59	26.5	2	3.4	10	17.0	8	13.6	39	66.1	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	107	100.0	59	55.1	48	44.9	1	2.1	12	25.0	9	18.8	26	54.2	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิต ภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	315	100.0	273	86.7	42	13.3	1	2.4	6	14.3	2	4.8	33	78.6	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	137	100.0	77	56.2	60	43.8	-	-	21	35.0	6	10.0	33	55.0	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	94	100.0	55	58.5	39	41.5	-	-	7	18.0	5	12.8	27	69.2	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	74	100.0	50	67.6	24	32.4	-	-	9	37.5	2	8.3	13	54.2	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาลงบนสื่อบันทึก	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	30	100.0	13	43.3	17	56.7	1	5.9	4	23.5	3	17.7	9	52.9	Other publishing
2221	การพิมพ์	636	100.0	373	58.7	263	41.4	2	0.8	43	16.4	29	11.0	189	71.9	Printing
2222	กิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	68	100.0	39	57.4	29	42.7	-	-	13	44.8	4	13.8	12	41.4	Service activities related to printing
2230	การทำสำเนาสื่อบันทึกข้อมูล	12	100.0	7	58.3	5	41.7	-	-	4	80.0	1	20.0	-	-	Reproduction of recorded media
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	100.0	14	36.8	24	63.2	1	4.2	12	50.0	-	-	11	45.8	Manufacture of refined petroleum products
2330	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Processing of nuclear fuel
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	157	100.0	70	44.6	87	55.4	3	3.5	37	42.5	7	8.1	40	46.0	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	54	100.0	28	51.9	26	48.2	2	7.7	15	57.7	3	11.5	6	23.1	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	118	100.0	68	57.6	50	42.4	7	14.0	16	32.0	4	8.0	23	46.0	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่น ๆ	34	100.0	6	17.7	28	82.4	2	7.1	15	53.6	1	3.6	10	35.7	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products

ตาราง 11 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบ ซึ่งนำเข้าจากต่างประเทศ และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

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

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	ไม่ได้ใช้วัตถุดิบฯ สั่งเข้า				มีการใช้วัตถุดิบฯ สั่งเข้าจากต่างประเทศ Using Imported Materials								Class of Industry		
		รวม		Not Using		รวม		100 %		> 50 %		< 50 %				
		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
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (masses) ที่คล้ายกัน	130	100.0	16	12.3	114	87.7	7	6.1	40	35.1	2	1.8	65	57.0	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ใช้จากสาหร่าย โพร	178	100.0	22	12.4	156	87.6	6	3.9	94	60.3	11	7.1	45	28.9	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และซักล้าง เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือระเหยไออม	130	100.0	43	33.1	87	66.9	2	2.3	35	40.2	6	6.9	44	50.6	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	116	100.0	34	29.3	82	70.7	3	3.7	31	37.8	6	7.3	42	51.2	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	100.0	3	15.8	16	84.2	-	-	7	43.8	1	6.3	8	50.0	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อท่อยาง และการซ่อมแซมยาง	94	100.0	26	27.7	68	72.3	-	-	10	14.7	8	11.8	50	73.5	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	446	100.0	312	70.0	134	30.0	4	3.0	27	20.2	7	5.2	96	71.6	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	100.0	777	61.1	495	38.9	26	5.3	151	30.5	46	9.3	272	55.0	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	100.0	39	47.6	43	52.4	-	-	24	55.8	1	2.3	18	41.9	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	301	100.0	210	69.8	91	30.2	1	1.1	8	8.8	3	3.3	79	86.8	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	76	100.0	60	79.0	16	21.1	-	-	1	6.3	1	6.3	14	87.5	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	531	100.0	513	96.6	18	3.4	1	5.6	-	-	-	-	17	94.4	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	66	100.0	54	81.8	12	18.2	-	-	4	33.3	-	-	8	66.7	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,259	100.0	1,174	93.3	85	6.8	1	1.2	8	9.4	5	5.9	71	83.5	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	94	100.0	66	70.2	28	29.8	1	3.6	9	32.1	6	21.4	12	42.9	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	100	100.0	80	80.0	20	20.0	1	5.0	9	45.0	1	5.0	9	45.0	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นปฐมฐาน	181	100.0	53	29.3	128	70.7	20	15.6	45	35.2	3	2.3	60	46.9	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะที่มีค่า และโลหะอื่นที่มีค่าเหล็กขั้นปฐมฐาน	87	100.0	51	58.6	36	41.4	7	19.4	9	25.0	4	11.1	16	44.4	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	83	100.0	45	54.2	38	45.8	-	-	22	57.9	1	2.6	15	39.5	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีน้ำหนัก	124	100.0	84	67.7	40	32.3	-	-	10	25.0	7	17.5	23	57.5	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	578	100.0	392	67.8	186	32.2	11	5.9	69	37.1	16	8.6	90	48.4	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ใช้ทำโลหะ	104	100.0	40	38.5	64	61.5	2	3.1	26	40.6	5	7.8	31	48.4	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ขบวนการหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อน สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	8	100.0	2	25.0	6	75.0	-	-	3	50.0	1	16.7	2	33.3	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ทำงาน โลหะวิศวกรรม การกด การดัด การตี และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผสม	586	100.0	446	76.1	140	23.9	14	10.0	40	28.6	12	8.6	74	52.9	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การดัดและเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมตอบแทนหรือการทำสัญญาจ้าง	203	100.0	131	64.5	72	35.5	2	2.8	28	38.9	4	5.6	38	52.8	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้ด้วยมือ และเครื่องมือทั่วไป	110	100.0	56	50.9	54	49.1	2	3.7	20	37.0	17	31.5	15	27.8	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	672	100.0	379	56.4	293	43.6	23	7.9	119	40.6	29	9.9	122	41.6	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน อากาศยาน เครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยานหรือจักรยานยนต์	7	100.0	3	42.9	4	57.1	-	-	1	25.0	-	-	3	75.0	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัดแก๊ส และวาล์ว	57	100.0	28	49.1	29	50.9	1	3.5	10	34.5	2	6.9	16	55.2	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบรจ (รถจักรยานยนต์) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกับเครื่อง	27	100.0	5	18.5	22	81.5	2	9.1	15	68.2	-	-	5	22.7	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องปั้นหรือเครื่องปั้นเคลือบสีของเตาเผา	10	100.0	6	60.0	4	40.0	-	-	1	25.0	-	-	3	75.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและเคลื่อนย้าย	50	100.0	15	30.0	35	70.0	1	2.9	16	45.7	4	11.4	14	40.0	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	238	100.0	89	37.4	149	62.6	1	0.7	45	30.2	26	17.5	77	51.7	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	127	100.0	77	60.6	50	39.4	2	4.0	13	26.0	10	20.0	25	50.0	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	52	100.0	25	48.1	27	51.9	-	-	6	22.2	4	14.8	17	63.0	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	4	100.0	2	50.0	2	50.0	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ หิน และแร่ก่อสร้าง	43	100.0	22	51.2	21	48.8	1	4.8	6	28.6	1	4.8	13	61.9	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	29	100.0	14	48.3	15	51.7	-	-	1	6.7	3	20.0	11	73.3	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกายและเครื่องหนัง	29	100.0	7	24.1	22	75.9	2	9.1	6	27.3	-	-	14	63.6	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	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่น ๆ	180	100.0	83	46.1	97	53.9	2	2.1	30	30.9	17	17.5	48	49.5	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	100.0	55	43.0	73	57.0	-	-	20	27.4	3	4.1	50	68.5	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องใช้สำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	2	3.5	56	96.6	11	19.6	37	66.1	1	1.8	7	12.5	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	100.0	10	13.9	62	86.1	-	-	22	35.5	7	11.3	33	53.2	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	100.0	42	32.8	86	67.2	3	3.5	41	47.7	6	7.0	36	41.9	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่พันฉนวน	25	100.0	7	28.0	18	72.0	3	16.7	11	61.1	2	11.1	2	11.1	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อเก็บประจุไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	100.0	4	28.6	10	71.4	-	-	8	80.0	1	10.0	1	10.0	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries

ตาราง 11 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบฯ ซึ่งเข้าจากต่างประเทศ 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 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
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	100.0	21	27.6	55	72.4	3	5.5	26	47.3	11	20.0	15	27.3	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	36	28.4	91	71.7	10	11.0	42	46.2	13	14.3	26	28.6	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	100.0	11	8.3	121	91.7	12	9.9	75	62.0	7	5.8	27	22.3	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	35	100.0	5	14.3	30	85.7	3	10.0	17	56.7	2	6.7	8	26.7	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	100.0	23	25.3	68	74.7	3	4.4	35	51.5	9	13.2	21	30.9	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องมือทางศัลยกรรมกระดูก	62	100.0	16	25.8	46	74.2	5	10.9	24	52.2	3	6.5	14	30.4	Manufacture of medical and surgical equipment and orthopaedic appliances
3312	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือเพื่อการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใต้น้ำ วัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้น อุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	13	100.0	7	53.9	6	46.2	-	-	4	66.7	-	-	2	33.3	Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except industrial process control equipment
3313	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of industrial process control equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	30	100.0	1	3.3	29	96.7	6	20.7	13	44.8	1	3.5	9	31.0	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	26	100.0	3	11.5	23	88.5	3	13.0	12	52.2	2	8.7	6	26.1	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	107	100.0	64	59.8	43	40.2	1	2.3	9	20.9	7	16.3	26	60.5	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถแทรกเตอร์	611	100.0	446	73.0	165	27.0	1	0.6	59	35.8	18	10.9	87	52.7	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	100.0	161	42.7	216	57.3	11	5.1	77	35.7	26	12.0	102	47.2	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	63	100.0	35	55.6	28	44.4	-	-	7	25.0	1	3.6	20	71.4	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและซ่อมเรือที่ลำเล็กกว่าเรือสำราญ และการกีฬา	7	100.0	4	57.1	3	42.9	-	-	-	-	2	66.7	1	33.3	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3520	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
3591	การผลิตจักรยานยนต์	100	100.0	51	51.0	49	49.0	2	4.1	15	30.6	5	10.2	27	55.1	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	32	100.0	17	53.1	15	46.9	-	-	7	46.7	1	6.7	7	46.7	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	10	100.0	4	40.0	6	60.0	-	-	1	16.7	1	16.7	4	66.7	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
2610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	100.0	663	67.1	325	32.9	19	5.9	53	16.3	38	11.7	215	66.2	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้องกัน	380	100.0	192	50.5	188	49.5	26	13.8	84	44.7	18	9.6	60	31.9	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	11	100.0	7	63.6	4	36.4	-	-	3	75.0	-	-	1	25.0	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	42	100.0	11	26.2	31	73.8	-	-	19	61.3	4	12.9	8	25.8	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นและของเล่น	119	100.0	57	47.9	62	52.1	-	-	11	17.7	9	14.5	42	67.7	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	459	100.0	268	58.4	191	41.6	5	2.6	55	28.8	24	12.6	107	56.0	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	6	100.0	6	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	20	100.0	19	95.0	1	5.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 12 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการลงทุนเพื่อขยายหรือปรับปรุงกิจการ 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 Division of Industry	ไม่มีการขยาย/ ปรับปรุงกิจการ		มีการขยายปรับปรุงกิจการ Expand the Business												Division of Industry	
		รวม Total	ปรับปรุงกิจการ Expansion	ขยายหรือ ก่อสร้างโรงงาน		ซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ		จ้างคน ทำงานเพิ่ม		เพิ่มปริมาณ การผลิต		รวม Total	จ้างคน ทำงานเพิ่ม More Labours	เพิ่มปริมาณ การผลิต Increased Volume of Production			
				จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ				จำนวน		ร้อยละ
				Number	%	Number	%	Number	%	Number	%				Number		%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
	ยอดรวม	23,677	100.0	13,351	56.4	10,326	43.6	772	7.5	2,939	28.5	1,020	9.9	5,595	54.2	Total	
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	3,548	100.0	1,893	53.4	1,655	46.7	147	8.9	509	30.8	103	6.2	896	54.1	Manufacture of food products and beverages	
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	100.0	196	82.4	42	17.7	8	19.1	9	21.4	3	7.1	22	52.4	Manufacture of tobacco products	
17	การผลิตสิ่งทอ	1,520	100.0	921	60.6	599	39.4	42	7.0	207	34.6	36	6.0	314	52.4	Manufacture of textiles	
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	1,877	100.0	1,272	67.8	605	32.2	32	5.3	141	23.3	65	10.7	367	60.7	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องพรมตา และรองเท้า	832	100.0	538	64.7	294	35.3	37	12.6	72	24.5	29	9.9	156	53.1	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุอีกสานอื่น ๆ	945	100.0	565	59.8	380	40.2	50	13.2	100	26.3	44	11.6	186	49.0	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	100.0	300	53.7	259	46.3	10	3.9	97	37.5	26	10.0	126	48.7	Manufacture of paper and paper products	
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำแผ่นเสียงบันทึก	915	100.0	426	46.6	489	53.4	14	2.9	181	37.0	60	12.3	234	47.9	Publishing, printing and reproduction of recorded media	
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ด้านโลหะ ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	42	100.0	20	47.6	22	52.4	1	4.6	3	13.6	8	36.4	10	45.5	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel	
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	936	100.0	447	47.8	489	52.2	34	7.0	126	25.8	36	7.4	293	59.9	Manufacture of chemicals and chemical products	
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	1,812	100.0	871	48.1	941	51.9	53	5.6	238	25.3	88	9.4	562	59.7	Manufacture of rubber and plastic products	
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	2,509	100.0	1,540	61.4	969	38.6	87	9.0	241	24.9	96	9.9	545	56.2	Manufacture of other non-metallic mineral products	
27	การผลิตโลหะขั้นพื้นฐาน	475	100.0	279	58.7	196	41.3	25	12.8	58	29.6	18	9.2	95	48.5	Manufacture of basic metals	
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	2,261	100.0	1,285	56.8	976	43.2	66	6.8	345	35.4	128	13.1	437	44.8	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	982	100.0	502	51.1	480	48.9	30	6.3	134	27.9	69	14.4	247	51.5	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	13	22.4	45	77.6	-	-	4	8.9	-	-	41	91.1	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	442	100.0	179	40.5	263	59.5	18	6.8	57	21.7	22	8.4	166	63.1	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	258	100.0	79	30.6	179	69.4	3	1.7	26	14.5	15	8.4	135	75.4	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	132	100.0	54	40.9	78	59.1	4	5.1	25	32.1	5	6.4	44	56.4	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks	
34	การผลิตยานยนต์ รถหุ้ม และรถกึ่งรถหุ้ม	1,095	100.0	600	54.8	495	45.2	37	7.5	136	27.5	77	15.6	245	49.5	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	
35	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคขนส่งอื่น ๆ	216	100.0	119	55.1	97	44.9	4	4.1	26	26.8	14	14.4	53	54.6	Manufacture of other transport equipment	
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,999	100.0	1,234	61.7	765	38.3	68	8.9	202	26.4	78	10.2	417	54.5	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	
37	การนำผลิตภัณฑ์กลับมาใช้ใหม่	26	100.0	18	69.2	8	30.8	2	25.0	2	25.0	-	-	4	50.0	Recycling	

ตาราง 12 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการลงทุนเพื่อขยายหรือปรับปรุงกิจการ 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		มีการขยาย/ปรับปรุงกิจการ Expand the Business										Group of Industry		
		รวม Total		ขยายหรือ ก่อสร้างโรงงาน Total		ซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ Built New Plant		จ้างคน ทำงานเพิ่ม More Labours		เพิ่มปริมาณ การผลิต Increased 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
	ยอดรวม	23,677	100.0	13,351	56.4	10,326	43.6	772	7.5	2,939	28.5	1,020	9.9	5,595	54.2	Total
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	1,045	100.0	564	54.0	481	46.0	46	9.6	130	27.0	32	6.7	273	56.8	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตภัณฑ์นมที่ได้จากนม	154	100.0	68	44.2	86	55.8	2	2.3	23	26.7	4	4.7	57	66.3	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สตีพพืช สตรังและ ผลิตภัณฑ์จากสตรัง และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	1,022	100.0	526	51.5	496	48.5	61	12.3	181	36.5	28	5.7	226	45.6	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	1,073	100.0	609	56.8	464	43.2	26	5.6	137	29.5	35	7.5	266	57.3	Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	254	100.0	126	49.6	128	50.4	12	9.4	38	29.7	4	3.1	74	57.8	Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	100.0	196	82.4	42	17.7	8	19.1	9	21.4	3	7.1	22	52.8	Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	996	100.0	608	61.0	388	39.0	13	3.4	160	41.2	14	3.6	201	51.8	Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	405	100.0	248	61.2	157	38.8	25	15.9	31	19.8	16	10.2	85	54.1	Manufacture of other textiles
173	การผลิตสิ่งทอและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	119	100.0	65	54.6	54	45.4	4	7.4	16	29.6	6	11.1	28	51.9	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	100.0	1,265	68.0	596	32.0	31	5.2	139	23.3	65	10.9	361	60.6	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	100.0	7	43.8	9	56.3	1	11.1	2	22.2	-	-	6	66.7	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องอานม้า	319	100.0	187	58.6	132	41.4	22	16.7	33	25.0	6	4.6	91	53.8	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	513	100.0	351	68.4	162	31.6	15	9.3	39	24.1	23	14.2	85	52.5	Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	100.0	229	64.7	125	35.3	22	17.6	32	25.6	16	12.8	55	44.0	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ที่อัด ฟางและวัสดุเทียม	591	100.0	336	56.9	255	43.2	28	11.0	68	26.7	28	11.0	131	51.4	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	100.0	300	53.7	259	46.3	10	3.9	97	37.5	26	10.0	126	48.7	Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	199	100.0	86	43.2	113	56.8	8	7.1	33	29.2	17	15.0	55	48.7	Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	704	100.0	333	47.3	371	52.7	6	1.6	147	39.6	42	11.3	176	47.4	Printing and service activities related to printing
223	การทำสำเนาสื่อบันทึกข้อมูล	12	100.0	7	58.3	5	41.7	-	-	1	20.0	1	20.0	3	60.0	Reproduction of recorded media
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	3	100.0	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	100.0	18	47.4	20	52.6	1	5.0	3	15.0	7	35.0	9	45.0	Manufacture of refined petroleum products
233	กระบวนการผลิตหรือสิ่งประสม	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	Processing of nuclear fuel
241	การผลิตเคมีภัณฑ์พื้นฐาน	329	100.0	172	52.3	157	47.7	14	8.9	33	21.0	19	12.1	91	58.0	Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	588	100.0	265	45.1	323	54.9	19	5.9	88	27.2	17	5.3	199	61.6	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	100.0	10	52.6	9	47.4	1	11.1	5	55.6	-	-	3	33.3	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	540	100.0	259	48.0	281	52.0	19	6.8	71	25.3	21	7.5	170	60.5	Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	100.0	612	48.1	660	51.9	34	5.2	167	25.3	67	10.2	392	59.4	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	100.0	40	48.8	42	51.2	-	-	11	26.2	8	19.1	23	54.8	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จกประเภทไวโรนที่อื่น	2,427	100.0	1,500	61.8	927	38.2	87	9.4	230	24.8	88	9.5	522	56.3	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นพื้นฐาน	181	100.0	91	50.3	90	49.7	12	13.3	26	28.9	5	5.6	47	52.2	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีน้ำหนักขั้นพื้นฐาน	87	100.0	47	54.0	40	46.0	1	2.5	14	35.0	6	15.0	19	47.5	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	207	100.0	141	68.1	66	31.9	12	18.2	18	27.3	7	10.6	29	43.9	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	690	100.0	382	55.4	308	44.6	23	7.5	93	30.2	34	11.0	158	51.3	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้าน บริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	1,571	100.0	903	57.5	668	42.5	43	6.4	252	37.7	94	14.1	279	41.8	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	389	100.0	166	42.7	223	57.3	15	6.7	62	27.8	30	13.5	116	52.0	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	465	100.0	258	55.5	207	44.5	11	5.3	62	30.0	30	14.5	104	50.2	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จกประเภทไวโรนที่อื่น	128	100.0	78	60.9	50	39.1	4	8.0	10	20.0	9	18.0	27	54.0	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	13	22.4	45	77.6	-	-	4	8.9	-	-	41	91.1	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	100.0	17	23.6	55	76.4	-	-	9	16.4	3	5.5	43	78.2	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	100.0	51	39.8	77	60.2	5	6.5	13	16.9	6	7.8	53	68.8	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	100.0	10	40.0	15	60.0	1	6.7	5	33.3	-	-	9	60.0	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อแบตเตอรี่เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	100.0	6	42.9	8	57.1	3	37.5	1	12.5	-	-	4	50.0	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	100.0	35	46.1	41	54.0	6	14.6	14	34.2	7	17.1	14	34.2	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จกประเภทไวโรนที่อื่น	127	100.0	60	47.2	67	52.8	3	4.5	15	22.4	6	9.0	43	64.2	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	100.0	30	22.7	102	77.3	1	1.0	11	10.8	6	5.9	84	82.4	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	35	100.0	14	40.0	21	60.0	-	-	8	38.1	4	19.1	9	42.9	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy

ตาราง 12 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต ขั้วแปดตามการลงทุนเพื่อขยายหรือปรับปรุงกิจการ 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	ไม่มีการขยาย/ปรับปรุงกิจการ										มีการขยายปรับปรุงกิจการ										Group of Industry
		รวม Total		ไม่มีการขยาย No Expansion		ปรับปรุงกิจการ Expansion		ขยายหรือ ก่อสร้างโรงงาน Built New Plant		ซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ Bought New Machineries and Equipments		จ้างคน ทำงานเพิ่ม Employed More Labours		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 %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %					
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	100.0	35	38.5	56	61.5	2	3.6	7	12.5	5	8.9	42	75.0	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods						
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ทางทางการแพทย์และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทันตศาสตร์	76	100.0	33	43.4	43	56.6	3	7.0	15	34.9	4	9.3	21	48.8	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments						
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทันตศาสตร์ และเครื่องอุปโภคเกี่ยวกับ การถ่ายภาพ	30	100.0	11	36.7	19	63.3	1	5.3	6	31.6	-	-	12	63.2	Manufacture of optical instruments and photographic equipment						
333	การผลิตนาฬิกา	26	100.0	10	38.5	16	61.5	-	-	4	25.0	1	6.3	11	68.8	Manufacture of watches and clocks						
341	การผลิตยานยนต์	107	100.0	50	46.7	57	53.3	10	17.5	12	21.1	10	17.5	25	43.9	Manufacture of motor vehicles						
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	611	100.0	392	64.2	219	35.8	23	10.5	66	30.1	49	22.4	81	37.0	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers						
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	100.0	158	41.9	219	58.1	4	1.8	58	26.5	18	8.2	139	63.5	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines						
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	70	100.0	48	68.6	22	31.4	1	4.6	4	18.2	4	18.2	13	59.1	Building and repairing of ships and boats						
352	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock						
353	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft						
359	การผลิตเครื่องอุปโภคกรรมการขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	142	100.0	69	48.6	73	51.4	3	4.1	20	27.4	10	13.7	40	54.8	Manufacture of transport equipment n.e.c.						
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	100.0	610	61.7	378	38.3	37	9.8	123	32.5	25	6.6	193	51.1	Manufacture of furniture						
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,011	100.0	624	61.7	387	38.3	31	8.0	79	20.4	53	13.7	224	57.9	Manufacturing n.e.c.						
371	การนำเศษและของที่เหลือมาใช้เป็นได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	6	100.0	3	50.0	3	50.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	Recycling of metal waste and scrap						
372	การนำเศษและของที่เหลือมาใช้เป็นได้จำพวก โลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	20	100.0	15	75.0	5	25.0	2	40.0	2	40.0	-	-	1	20.0	Recycling of non-metal waste and scrap						

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

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	ไม่มีการขยาย/ ปรับปรุงกิจการ										มีการขยาย/ปรับปรุงกิจการ										เพิ่มปริมาณ การผลิต Increased Volume of Production	Class of Industry
		รวม Total		ปรับปรุงกิจการ No Expansion		ขยายหรือ ก่อสร้างโรงงาน Built New Plant		ซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ Bought New Machinery and Equipments		จ้างคน ทำงานเพิ่ม Employed More Labourers		เพิ่มปริมาณ การผลิต Increased Volume of Production		Class of Industry									
		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							
	ยอดรวม	23,677	100.0	13,351	56.4	10,326	43.6	772	7.5	2,939	28.5	1,020	9.9	5,595	54.2	Total							
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	164	100.0	100	61.0	64	39.0	2	3.1	20	31.3	3	4.7	39	60.9	Production of meat and meat products							
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	430	100.0	232	54.0	198	46.1	17	8.6	58	29.3	20	10.1	103	52.0	Processing and preserving of fish and fish products							
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	373	100.0	195	52.3	178	47.7	25	14.0	42	23.6	7	3.9	104	58.4	Processing of fruit and vegetables							
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	78	100.0	37	47.4	41	52.6	2	4.9	10	24.4	2	4.9	27	65.9	Manufacture of vegetable and animal oils and fats							
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	154	100.0	68	44.2	86	55.8	2	2.3	23	26.7	4	4.7	57	66.3	Manufacture of dairy products							
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่ใช้ยีสต์	807	100.0	416	51.6	391	48.5	49	12.5	150	38.4	20	5.1	172	44.0	Manufacture of grain mill products							
1532	การผลิตแป้งและผลิตภัณฑ์จากแป้ง	46	100.0	29	63.0	17	37.0	1	5.9	6	35.3	1	5.9	9	52.9	Manufacture of starches and starch products							
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	169	100.0	81	47.9	88	52.1	11	12.5	25	28.4	7	8.0	45	51.1	Manufacture of prepared animal feeds							
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	244	100.0	155	63.5	89	36.5	8	9.0	22	24.7	9	10.1	50	56.2	Manufacture of bakery products							
1542	การผลิตน้ำตาล	54	100.0	18	33.3	36	66.7	-	-	13	36.1	-	-	23	63.9	Manufacture of sugar							
1543	การผลิตโกโก้ ชอคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	48	100.0	29	60.4	19	39.6	-	-	3	15.8	2	10.5	14	73.7	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery							
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นพาสต้า เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ เส้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	142	100.0	79	55.6	63	44.4	7	11.1	15	23.8	4	6.4	37	58.7	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products							
1549	การผลิตเครื่องดื่มอาหารอื่น ๆ ซึ่งมีแอลกอฮอล์เป็นส่วนประกอบ	585	100.0	328	56.1	257	43.9	11	4.3	84	32.7	20	7.8	142	55.3	Manufacture of other food products n.e.c.							
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสมสุรา รวมทั้งการผลิต เอธิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากกากหมัก	19	100.0	8	42.1	11	57.9	-	-	5	45.5	1	9.1	5	45.5	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials							
1552	การผลิตไวน์	4	100.0	1	25.0	3	75.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	Manufacture of wines							
1553	การผลิตเครื่องดื่มแอลกอฮอล์และของค	6	100.0	2	33.3	4	66.7	-	-	2	50.0	-	-	2	50.0	Manufacture of malt liquors and malt							
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำเบียร์จาก การผลิตเครื่องดื่มชงดื่ม	225	100.0	115	51.1	110	48.9	12	10.9	31	28.2	3	2.7	64	58.2	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters							
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์จากใย	238	100.0	196	82.4	42	17.7	8	19.1	9	21.4	3	7.1	22	52.4	Manufacture of tobacco products							
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสังเคราะห์ รวมทั้งการผลิต การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	748	100.0	451	60.3	297	39.7	7	2.4	129	43.4	6	2.0	155	52.2	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles							
1712	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป	248	100.0	157	63.3	91	36.7	6	6.6	31	34.1	8	8.8	46	50.6	Finishing of textiles							
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	204	100.0	129	63.2	75	36.8	16	21.3	11	14.7	8	10.7	40	53.3	Manufacture of made-up textile articles, except apparel							

ตาราง 12 จำนวนและอัตราการขยายตัวของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนตามการลงพื้นที่ขยายหรือปรับปรุงกิจการ ในรอบ 5 ปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2535-2539) และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table with 17 columns: รหัส, หมู่ย่อยอุตสาหกรรม, Total, No Expansion, Total, Bought New Plant, Built and Equipments, Employed More Labours, Increased Volume of Production, Class of Industry. Rows include manufacturing categories like carpets, footwear, wood products, and chemicals.

ตาราง 12 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนตามการลงทุนเพื่อขยายหรือปรับปรุงกิจการ 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	ไม่มีการขยาย/ No Expansion		มีการขยาย/ปรับปรุงกิจการ Expand the Business												Class of Industry
		รวม Total	ปรับปรุงกิจการ Expansion	รวม Total		ขยายหรือ ก่อสร้างโรงงาน New Plant		ซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ Bought New Machinery and Equipments		จ้างคน ทำงานเพิ่ม More Labours		เพิ่มปริมาณ การผลิต Increased 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	
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	100	100.0	44	44.0	56	56.0	-	-	18	32.1	4	7.1	34	60.7	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นปฐม	181	100.0	91	50.3	90	49.7	12	13.3	26	28.9	5	5.6	47	52.2	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีใช้เหล็กขั้นปฐม	87	100.0	47	54.0	40	46.0	1	2.5	14	35.0	6	15.0	19	47.5	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	83	100.0	52	62.7	31	37.4	4	12.9	6	19.4	4	12.9	17	54.8	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีไม่ใช่เหล็ก	124	100.0	89	71.8	35	28.2	8	22.9	12	34.3	3	8.6	12	34.3	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	578	100.0	339	58.7	239	41.4	23	9.6	69	28.9	28	11.7	119	49.8	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	104	100.0	37	35.6	67	64.4	-	-	23	34.3	6	9.0	38	56.7	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (boiler) น้ำร้อน สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	8	100.0	6	75.0	2	25.0	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ทำขึ้นโดยวิธีการตี การกด การดัด การรีด และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะ	586	100.0	357	60.9	229	39.1	11	4.8	112	48.9	33	14.4	73	31.9	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal, powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมคอนแทกหรือการทำสัญญาจ้าง	203	100.0	134	66.0	69	34.0	15	21.7	10	14.5	12	17.4	32	46.4	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้แรงงานด้วยมือ และเครื่องมือทั่วไป	110	100.0	54	49.1	56	50.9	4	7.1	22	39.3	7	12.5	23	41.1	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประเภทอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	672	100.0	358	53.3	314	46.7	13	4.1	108	34.4	42	13.4	151	48.1	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยานยนต์	7	100.0	3	42.9	4	57.1	-	-	1	25.0	1	25.0	2	50.0	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แก๊ส และวาล์ว	57	100.0	35	61.4	22	38.6	2	9.1	8	36.4	3	13.6	9	40.9	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบร้ง (คัลเลอร์) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	27	100.0	10	37.0	17	63.0	-	-	6	35.3	1	5.9	10	58.8	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือเครื่องฉีดซึ่งเพียงของเผา	10	100.0	8	80.0	2	20.0	-	-	6	-	-	-	2	100.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนถ่าย	50	100.0	29	58.0	21	42.0	-	-	6	28.6	4	19.1	11	52.4	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	238	100.0	81	34.0	157	66.0	13	8.3	41	26.1	21	13.4	82	52.2	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	127	100.0	80	63.0	47	37.0	3	6.4	12	25.5	8	17.0	24	51.1	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	52	100.0	28	53.9	24	46.2	2	8.3	9	37.5	1	4.2	12	50.0	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	4	100.0	1	25.0	3	75.0	-	-	2	66.7	1	33.3	-	-	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	43	100.0	22	51.2	21	48.8	2	9.5	3	14.3	5	23.8	11	52.4	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	29	100.0	18	62.1	11	37.9	1	9.1	3	27.3	3	27.3	4	36.4	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกายและเครื่องหนัง	29	100.0	16	55.2	13	44.8	-	-	7	53.9	1	7.7	5	38.5	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	180	100.0	93	51.7	87	48.3	3	3.5	25	28.7	11	12.6	48	55.2	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	100.0	78	60.9	50	39.1	4	8.0	10	20.0	9	18.0	27	54.0	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	13	22.4	45	77.6	-	-	4	8.9	-	-	41	91.1	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	100.0	17	23.6	55	76.4	-	-	9	16.4	3	5.5	43	78.2	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	100.0	51	39.8	77	60.2	5	6.5	13	16.9	6	7.8	53	68.8	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	100.0	10	40.0	15	60.0	1	6.7	5	33.3	-	-	9	60.0	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหรือสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	100.0	6	42.9	8	57.1	3	37.5	1	12.5	-	-	4	50.0	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	100.0	35	46.1	41	54.0	6	14.6	14	34.2	7	17.1	14	34.2	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปโภคไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	60	47.2	67	52.8	3	4.5	15	22.4	6	9.0	43	64.2	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	100.0	30	22.7	102	77.3	1	1.0	11	10.8	6	5.9	84	82.4	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปโภคสำหรับ โทรทัศน์และโทรเลขแบบใช้สาย	35	100.0	14	40.0	21	60.0	-	-	8	38.1	4	19.1	9	42.9	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	100.0	35	38.5	56	61.5	2	3.6	7	12.5	5	8.9	42	75.0	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องมือทางสัตวศาสตร์กระดูก	62	100.0	26	41.9	36	58.1	2	5.6	14	38.9	3	8.3	17	47.2	Manufacture of medical and surgical equipment and orthopaedic appliances
3312	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือใช้เพื่อการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้วัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้น อุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	13	100.0	6	46.2	7	53.9	1	14.3	1	14.3	1	14.3	4	57.1	Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except industrial process control equipment
3313	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of industrial process control equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปโภคเกี่ยวกับการถ่ายภาพ	30	100.0	11	36.7	19	63.3	1	5.3	6	31.6	-	-	12	63.2	Manufacture of optical instruments and photographic equipment

ตาราง 12 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต ขั้วแยกตามการตั้งทุนเพื่อขยายหรือปรับปรุงกิจการ 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	มีการขยาย/ปรับปรุงกิจการ Expand the Business																Class of Industry
		รวม Total		ขยายหรือ ก่อสร้างโรงงาน Built New Plant		ซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ Bought New Machines and Equipments		จ้างคน ทำงานเพิ่ม Employed More Labours		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 %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
3330	การผลิตนาฬิกา	26	100.0	10	38.5	-	-	4	25.0	1	6.3	11	68.8	1	6.3	11	68.8	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	107	100.0	50	46.7	10	17.5	12	21.1	10	17.5	25	43.9	10	17.5	25	43.9	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถหิ้ว และรถกึ่งพ่วง	611	100.0	392	64.2	23	10.5	66	30.1	49	22.4	81	37.0	49	22.4	81	37.0	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	100.0	158	41.9	219	58.1	4	1.8	58	26.5	18	8.2	139	63.5	139	63.5	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	63	100.0	44	69.8	19	30.2	1	5.3	3	15.8	2	10.5	13	68.4	13	68.4	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	7	100.0	4	57.1	3	42.9	-	-	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3520	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรางไฟ และรถที่เดินบนราง	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	100	100.0	46	46.0	54	54.0	3	5.6	16	29.6	3	5.6	32	59.3	32	59.3	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	32	100.0	18	56.3	14	43.8	-	-	2	14.3	7	50.0	5	35.7	5	35.7	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปโภคภัณฑ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	10	100.0	5	50.0	-	-	2	40.0	-	-	3	60.0	3	60.0	3	60.0	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	100.0	610	61.7	378	38.3	37	9.8	123	32.5	25	6.6	193	51.1	193	51.1	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรหม และของที่เกี่ยวข้องกัน	380	100.0	245	64.5	135	35.5	8	5.9	27	20.0	22	16.3	78	57.8	78	57.8	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	11	100.0	2	18.2	9	81.8	5	55.6	-	-	1	11.1	3	33.3	3	33.3	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	42	100.0	27	64.3	15	35.7	-	-	4	26.7	3	20.0	8	53.3	8	53.3	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	119	100.0	74	62.2	45	37.8	3	6.7	10	22.2	4	8.9	28	62.2	28	62.2	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	459	100.0	284	61.9	175	38.1	78	44.6	44	25.1	11	6.3	42	24.0	42	24.0	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้พวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	6	100.0	3	50.0	3	50.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	3	100.0	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้พวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	20	100.0	15	75.0	5	25.0	2	40.0	2	40.0	-	-	1	20.0	1	20.0	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 13 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการผลิต จำนวนตามแผนการลงทุนเพื่อขยายหรือปรับปรุงกิจการ 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/ ไม่มีความหมาย/ปรับปรุงกิจการ Plan for Expansion																	Division of Industry	
		รวม Total		ปรับปรุงกิจการ No Plan for 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 %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	Total	
	ยอรวม	23,677	100.0	15,863	67.0	7,814	33.0	608	7.8	1,229	15.7	520	6.7	5,457	69.8					
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	3,548	100.0	2,342	66.0	1,206	34.0	109	9.0	234	19.4	49	4.1	814	67.5					Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก	238	100.0	199	83.6	39	16.4	1	2.6	6	15.4	8	20.5	24	61.5					Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	1,520	100.0	1,100	72.4	420	27.6	25	6.0	72	17.1	26	6.2	297	70.7					Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	1,877	100.0	1,415	75.4	462	24.6	26	5.6	42	9.1	44	9.5	350	75.8					Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องหนังและรองเท้า	832	100.0	607	73.0	225	27.0	9	4.0	22	9.8	6	2.7	188	83.6					Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากหนัง และวัสดุสังเคราะห์	945	100.0	664	70.3	281	29.7	24	8.5	40	14.2	17	6.1	200	71.2					Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	100.0	359	64.2	200	35.8	7	3.5	36	18.0	10	5.0	147	73.5					Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสิ่งพิมพ์	915	100.0	611	66.8	304	33.2	24	7.9	59	19.4	33	10.9	188	61.8					Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมัน ปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	42	100.0	19	45.2	23	54.8	-	-	4	17.4	1	4.4	18	78.3					Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	936	100.0	521	55.7	415	44.3	48	11.6	46	11.1	16	3.9	305	73.5					Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	1,812	100.0	1,118	61.7	694	38.3	50	7.2	116	16.7	41	5.9	487	70.2					Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	2,509	100.0	1,782	71.0	727	29.0	54	7.4	126	17.3	45	6.2	502	69.1					Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	475	100.0	368	77.5	107	22.5	10	9.4	15	14.0	8	7.5	74	69.2					Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มาจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	2,261	100.0	1,525	67.5	736	32.6	65	8.8	130	17.7	79	10.7	462	62.8					Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่มีใช้หลายประเภทไว้ในที่อื่น	982	100.0	577	58.8	405	41.2	35	8.6	54	13.3	29	7.2	287	70.9					Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	13	22.4	45	77.6	6	13.3	1	2.2	-	-	38	84.4					Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีใช้หลายประเภทไว้ในที่อื่น	442	100.0	248	56.1	194	43.9	10	5.2	32	16.5	11	5.7	141	72.7					Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.

ตาราง 13 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมที่ขยายหรือปรับปรุงกิจการ 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	มีแผนขยาย/ปรับปรุงกิจการ Plan for Expansion																	Group of Industry
		รวม Total		ไม่มีแผนขยาย/ ปรับปรุงกิจการ No Plan for Expansion		ขยายหรือ ก่อสร้างโรงงาน Build New Plant		ซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ Buy New Machines and Equipments		จ้างคน ทำงานเพิ่ม Employ More Labours		เพิ่มปริมาณ การผลิต Increase Volume of Production		Total					
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		จำนวน Number	ร้อยละ %			
1		23,677	100.0	15,863	67.0	7,814	33.0	608	7.8	1,229	15.7	520	6.7	5,457	69.8				
อุตสาหกรรม																			
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	1,045	100.0	642	61.4	403	38.6	49	12.2	55	13.7	17	4.2	282	70.0	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats			
152	ผลิตภัณฑ์พลาสติกที่ได้จากนม	154	100.0	93	60.4	61	39.6	2	3.3	13	21.3	-	-	46	75.4	Manufacture of dairy products			
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่ใช้ยีสต์ สตาร์ชและ ผลิตภัณฑ์แป้งกลูเตน และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	1,072	100.0	705	69.0	317	31.0	29	9.2	91	28.7	20	6.3	177	55.8	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds			
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	1,073	100.0	755	70.4	318	29.6	21	6.6	52	16.4	9	2.8	236	74.2	Manufacture of other food products			
155	การผลิตเครื่องดื่ม	254	100.0	147	57.9	107	42.1	8	7.5	23	21.5	3	2.8	73	68.2	Manufacture of beverages			
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	100.0	199	83.6	39	16.4	1	2.6	6	15.4	8	20.5	24	61.5	Manufacture of tobacco products			
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	996	100.0	750	75.3	246	24.7	17	6.9	50	20.3	17	6.9	162	65.9	Spinning, weaving and finishing of textiles			
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	405	100.0	266	65.7	139	34.3	7	5.0	17	12.2	9	6.5	106	76.3	Manufacture of other textiles			
173	การผลิตผ้าและสิ่งทอที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	119	100.0	84	70.6	35	29.4	1	2.9	5	14.3	-	-	29	82.9	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles			
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย เครื่องนุ่งห่มที่ทำจากขนสัตว์	1,861	100.0	1,402	75.3	459	24.7	26	5.7	42	9.2	43	9.4	348	75.8	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel			
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	100.0	13	81.3	3	18.8	-	-	-	-	1	33.3	2	66.7	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur			
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมลาก	319	100.0	223	69.9	96	30.1	1	1.0	9	9.4	4	4.2	82	85.4	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness			
192	การผลิตรองเท้า	513	100.0	384	74.9	129	25.2	8	6.2	13	10.1	2	1.6	106	82.2	Manufacture of footwear			
201	การเย็บไม้และกระดาษไม้	354	100.0	274	77.4	80	22.6	9	11.3	13	16.3	6	7.5	52	65.0	Sawmilling and planing of wood			
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุประสาน	591	100.0	390	66.0	201	34.0	15	7.5	27	13.4	11	5.5	148	73.6	Manufacture of products of wood, cork, straw and plating materials			
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	100.0	359	64.2	200	35.8	7	3.5	36	18.0	10	5.0	147	73.5	Manufacture of paper and paper products			
221	การพิมพ์โฆษณา	199	100.0	129	64.8	70	35.2	5	7.1	12	17.1	3	4.3	50	71.4	Publishing			
222	การพิมพ์ และกิจการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	704	100.0	474	67.3	230	32.7	19	8.3	47	20.4	30	13.0	134	58.3	Printing and service activities related to printing			

ตาราง 13 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามแผนการลงทุนที่ขยายหรือปรับปรุงกิจการ ระหว่าง พ.ศ. 2540-2542 และกลุ่มอุตสาหกรรม (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	กลุ่มอุตสาหกรรม	ไม่มีแผนขยาย		มีแผนขยายปรับปรุงกิจการ Plan for Expansion												Group of Industry		
		รวม Total	ปรับปรุงกิจการ No Plan for Expansion	ขยายหรือ รวม		ซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ		จ้างคน ทำงานเพิ่ม		เพิ่มปริมาณ การผลิต		รวม	ร้อยละ	รวม	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				
223	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	100.0	8	66.7	4	33.3	-	-	-	-	-	-	-	4	100.0	Reproduction of recorded media	
231	การผลิตเหล็กกล้าถ่านโค้ก	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products	
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	100.0	16	42.1	22	57.9	-	-	3	13.6	1	4.6	18	81.8	Manufacture of refined petroleum products		
233	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	Processing of nuclear fuel	
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน	329	100.0	192	58.4	137	41.6	25	18.3	14	10.2	9	6.6	89	65.0	Manufacture of basic chemicals		
242	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	588	100.0	319	54.3	269	45.8	23	8.6	30	11.2	7	2.6	209	77.7	Manufacture of other chemical products		
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	100.0	10	52.6	9	47.4	-	-	2	22.2	-	-	7	77.8	Manufacture of man-made fibres		
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	540	100.0	301	55.7	239	44.3	18	7.5	38	15.9	13	5.4	170	71.1	Manufacture of rubber products		
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	100.0	817	64.2	455	35.8	32	7.0	78	17.1	28	6.2	317	69.7	Manufacture of plastic products		
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	100.0	61	74.4	21	25.6	-	-	11	52.4	-	-	10	47.6	Manufacture of glass and glass products		
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,427	100.0	1,721	70.9	706	29.1	54	7.7	115	16.3	45	6.4	492	69.7	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.		
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นพื้นฐาน	181	100.0	139	76.8	42	23.2	3	7.1	5	11.9	4	9.5	30	71.4	Manufacture of basic iron and steel		
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีเหล็กขั้นพื้นฐาน	87	100.0	68	78.2	19	21.8	1	5.3	4	21.1	1	5.3	13	68.4	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals		
273	การหล่อโลหะ	207	100.0	161	77.8	46	22.2	6	13.0	6	13.0	3	6.5	31	67.4	Casting of metals		
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	690	100.0	440	63.8	250	36.2	27	10.8	30	12.0	40	16.0	153	61.2	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators		
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	1,571	100.0	1,085	69.1	486	30.9	38	7.8	100	20.6	39	8.0	309	63.6	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products		
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้แรงทั่วไป	389	100.0	206	53.0	183	47.0	12	6.6	26	14.2	16	8.7	129	70.5	Manufacture of general purpose machinery		
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้แรงเฉพาะอย่าง	465	100.0	284	61.1	181	38.9	16	8.8	24	13.3	11	6.1	130	71.8	Manufacture of special purpose machinery		
293	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	100.0	87	68.0	41	32.0	7	17.1	4	9.8	2	4.9	28	68.3	Manufacture of domestic appliances n.e.c.		
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	13	22.4	45	77.6	6	13.3	1	2.2	-	-	38	84.4	Manufacture of office, accounting and computing machinery		
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	100.0	37	51.4	35	48.6	1	2.9	4	11.4	1	2.9	29	82.9	Manufacture of electric motors, generators and transformers		
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อกระจายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	100.0	69	53.9	59	46.1	2	3.4	10	17.0	3	5.1	44	74.6	Manufacture of electricity distribution and control apparatus		
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	100.0	13	52.0	12	48.0	2	16.7	4	33.3	1	8.3	5	41.7	Manufacture of insulated wire and cable		
314	การผลิตหม้ออะลูมิเนียมเซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	100.0	10	71.4	4	28.6	-	-	-	-	-	-	4	100.0	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries		
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	100.0	45	59.2	31	40.8	2	6.5	3	9.7	2	6.5	24	77.4	Manufacture of electric lamps		
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	74	58.3	53	41.7	3	5.7	11	20.8	4	7.6	35	66.0	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.		
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	100.0	36	27.3	96	72.7	4	4.2	7	7.3	3	3.1	82	85.4	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components		
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	35	100.0	18	51.4	17	48.6	1	5.9	3	17.7	-	-	13	76.5	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy		
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	100.0	36	39.6	55	60.4	1	1.8	2	3.6	3	5.5	49	89.1	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods		
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องใช้ใช้ในครัว การตรวจสอบ การเคลื่อนย้าย การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	76	100.0	36	47.4	40	52.6	-	-	6	15.0	1	2.5	33	82.5	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments		
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับภาพถ่าย	30	100.0	17	56.7	13	43.3	-	-	3	23.1	-	-	10	76.9	Manufacture of optical instruments and photographic equipment		
333	การผลิตนาฬิกา	26	100.0	11	42.3	15	57.7	1	6.7	2	13.3	1	6.7	11	73.3	Manufacture of watches and clocks		
341	การผลิตยานยนต์	107	100.0	66	61.7	41	38.3	1	2.4	10	24.4	7	17.1	23	56.1	Manufacture of motor vehicles		
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและเครื่องพ่วง	611	100.0	418	68.4	193	31.6	25	13.0	36	18.7	24	12.4	108	56.0	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers		
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	100.0	198	52.5	179	47.5	12	6.7	30	16.8	10	5.6	127	71.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines		
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	70	100.0	55	78.6	15	21.4	3	20.0	1	6.7	-	-	11	73.3	Building and repairing of ships and boats		
352	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock		
353	การผลิตอากาศยานและอวกาศยาน	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft		
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	142	100.0	89	62.7	53	37.3	9	17.0	5	9.4	1	1.9	38	71.7	Manufacture of transport equipment n.e.c.		
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	100.0	691	69.9	297	30.1	27	9.1	50	16.8	24	8.1	196	66.0	Manufacture of furniture		
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,011	100.0	698	69.0	313	31.0	21	6.7	38	12.1	23	7.4	231	73.8	Manufacturing n.e.c.		
371	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิล	6	100.0	5	83.3	1	16.7	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Recycling of metal waste and scrap		
372	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิล	20	100.0	17	85.0	3	15.0	-	-	1	33.3	-	-	2	66.7	Recycling of non-metal waste and scrap		

ตาราง 13 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต 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 Class of Industry	ไม่มีแผนขยาย/ ปรับปรุงกิจการ		มีแผนขยายปรับปรุงกิจการ Plan for Expansion												Class of Industry
		รวม Total		ขยายหรือ ก่อสร้างโรงงาน New Plant		ซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ and Equipments		จ้างคน ทำงานเพิ่ม More Labours		เพิ่มปริมาณ การผลิต of Production						
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	อุตสาหกรรม	23,677	100.0	15,863	67.0	7,814	33.0	608	7.8	1,229	15.7	520	6.7	5,457	69.8	Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	164	100.0	108	65.9	56	34.2	5	8.9	5	8.9	7	12.5	39	69.6	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	430	100.0	283	65.8	147	34.2	19	12.9	27	18.4	3	2.0	98	66.7	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	373	100.0	205	55.0	168	45.0	21	12.5	21	12.5	7	4.2	119	70.8	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	78	100.0	46	59.0	32	41.0	4	12.5	2	6.3	-	-	26	81.3	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	154	100.0	93	60.4	61	39.6	2	3.3	13	21.3	-	-	46	75.4	Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สียพืช	807	100.0	559	69.3	248	30.7	24	9.7	77	31.1	16	6.5	131	52.8	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตแป้งและผลิตภัณฑ์จากแป้ง	46	100.0	31	67.4	15	32.6	1	6.7	2	13.3	-	-	12	80.0	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	169	100.0	115	68.1	54	32.0	4	7.4	12	22.2	4	7.4	34	63.0	Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	244	100.0	185	75.8	59	24.2	2	3.4	9	15.3	1	1.7	47	79.7	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	54	100.0	34	63.0	20	37.0	1	5.0	5	25.0	-	-	14	70.0	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ช็อคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	48	100.0	31	64.6	17	35.4	4	23.5	2	11.8	-	-	11	64.7	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตมะกอก โรมี เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ เส้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	142	100.0	88	62.0	54	38.0	2	3.7	9	16.7	2	3.7	41	75.9	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้แก่ประเภทไวน์ที่อื่น	585	100.0	417	71.3	168	28.7	12	7.1	27	16.1	6	3.6	123	73.2	Manufacture of other food products n.e.c.
1551	การผลิต การกลั่นแอลกอฮอล์ส่วนและการผสมสุรา รวมทั้งการผลิต เอธิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	19	100.0	10	52.6	9	47.4	-	-	2	22.2	-	-	7	77.8	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	4	100.0	2	50.0	2	50.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of wines
1553	การผลิตเครื่องดื่มแอลกอฮอล์และมอลต์	6	100.0	2	33.3	4	66.7	-	-	-	-	-	-	4	100.0	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	225	100.0	133	59.1	92	40.9	8	8.7	21	22.8	3	3.3	60	65.2	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	100.0	199	83.6	39	16.4	1	2.6	6	15.4	8	20.5	24	61.5	Manufacture of tobacco products
1711	การ績ดริวมและการปั่นเส้นใยจากไหมรวมทั้งการทอสิ่งทอ	748	100.0	558	74.6	190	25.4	10	5.3	34	17.9	16	8.4	130	68.4	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	248	100.0	192	77.4	56	22.6	7	12.5	16	28.6	1	1.8	32	57.1	Finishing of textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	204	100.0	137	67.2	67	32.8	6	9.0	9	13.4	2	3.0	50	74.6	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูอาศ	29	100.0	16	55.2	13	44.8	-	-	3	23.1	1	7.7	9	69.2	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และผ้าขี้สาหล่า	45	100.0	28	62.2	17	37.8	-	-	1	5.9	1	5.9	15	88.2	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้แก่ประเภทไวน์ที่อื่น	127	100.0	85	66.9	42	33.1	1	2.4	4	9.5	5	11.9	32	76.2	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักคืบ และโครเชต์	119	100.0	84	70.6	35	29.4	1	2.9	5	14.3	-	-	29	82.9	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	100.0	1,402	75.3	459	24.7	26	5.7	42	9.2	43	9.4	348	75.8	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	100.0	13	81.3	3	18.8	-	-	-	-	1	33.3	2	66.7	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	82	100.0	38	46.3	44	53.7	1	2.3	1	2.3	-	-	42	95.5	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งคล้ายกัน อานม้า และเครื่องเทียมลา	237	100.0	185	78.1	52	21.9	-	-	8	15.4	4	7.7	40	76.9	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	513	100.0	384	74.9	129	25.2	8	6.2	13	10.1	2	1.6	106	82.2	Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	100.0	274	77.4	80	22.6	9	11.3	13	16.3	6	7.5	52	65.0	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้ที่มีเนื้อไม้รวมทั้งไม้ขัด ลามิเนตบอร์ด แผ่นขึ้น ไม้ขัด และแผ่นไม้ชนิดอื่น ๆ และแผ่นไม้ชนิดอื่น ๆ	78	100.0	50	64.1	28	35.9	2	7.1	3	10.7	-	-	23	82.1	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	227	100.0	161	70.9	66	29.1	3	4.6	9	13.6	8	12.1	46	69.7	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะ ไม้	63	100.0	45	71.4	18	28.6	3	16.7	-	-	-	-	15	83.3	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำ จากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุคล้ายกัน	223	100.0	134	60.1	89	39.9	7	7.9	15	16.9	3	3.4	64	71.9	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	107	100.0	58	54.2	49	45.8	2	4.1	8	16.3	-	-	39	79.6	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิต ภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	315	100.0	222	70.5	93	29.5	3	3.2	17	18.3	2	2.2	71	76.3	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	137	100.0	79	57.7	58	42.3	2	3.5	11	19.0	8	13.8	37	63.8	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	94	100.0	60	63.8	34	36.2	-	-	6	17.7	2	5.9	26	76.5	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	74	100.0	49	66.2	25	33.8	2	8.0	4	16.0	-	-	19	76.0	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาฉบับเสียงบันทึก	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	30	100.0	20	66.7	10	33.3	3	30.0	2	20.0	1	10.0	4	40.0	Other publishing
2221	การพิมพ์	636	100.0	422	66.4	214	33.7	18	8.4	44	20.6	29	13.6	123	57.5	Printing
2222	กิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	68	100.0	52	76.5	16	23.5	1	6.3	3	18.8	1	6.3	11	68.8	Service activities related to printing
2230	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	100.0	8	66.7	4	33.3	-	-	-	-	-	-	4	100.0	Reproduction of recorded media
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์จากถ่านโค้ก	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	100.0	16	42.1	22	57.9	-	-	3	13.6	1	4.6	18	81.8	Manufacture of refined petroleum products
2330	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Processing of nuclear fuel
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์พื้นฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	157	100.0	76	48.4	81	51.6	17	21.0	9	11.1	6	7.4	49	60.5	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	54	100.0	35	64.8	19	35.2	-	-	2	10.5	2	10.5	15	79.0	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds

ตาราง 13 จำนวนและอัตราส่วนของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามแผนการลงทุนเพื่อขยายหรือปรับปรุงกิจการ 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/ ปรับปรุงกิจการ		มีแผนขยายปรับปรุงกิจการ Plan for Expansion												Class of Industry
		รวม		ขยายหรือ ก่อสร้างโรงงาน		ซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ		จ้างคน ทำงานเพิ่ม		เพิ่มปริมาณ การผลิต						
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และของสังเคราะห์	118	100.0	81	68.6	37	31.4	8	21.6	3	8.1	1	2.7	25	67.6	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่น ๆ	34	100.0	18	52.9	16	47.1	-	-	4	25.0	-	-	12	75.0	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำยาล้างไขมัน (mastics) ที่คล้ายกัน	130	100.0	82	63.1	48	36.9	1	2.1	5	10.4	1	2.1	41	85.4	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่มาจากสมุนไพร	178	100.0	83	46.6	95	53.4	13	13.7	14	14.7	3	3.2	65	68.4	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และซักผ้า เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือประทินผิว	130	100.0	67	51.5	63	48.5	6	9.5	4	6.4	-	-	53	84.1	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	116	100.0	69	59.5	47	40.5	3	6.4	3	6.4	3	6.4	38	80.9	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	100.0	10	52.6	9	47.4	-	-	2	22.2	-	-	7	77.8	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การล้อดอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	94	100.0	56	59.6	38	40.4	2	5.3	12	31.6	2	5.3	22	57.9	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	446	100.0	245	54.9	201	45.1	16	8.0	26	12.9	11	5.5	148	73.6	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	100.0	817	64.2	455	35.8	32	7.0	78	17.1	28	6.2	317	69.7	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	100.0	61	74.4	21	25.6	-	-	11	52.4	-	-	10	47.6	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ที่อื่น	301	100.0	213	70.8	88	29.2	4	4.6	11	12.5	9	10.2	64	72.7	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	76	100.0	57	75.0	19	25.0	5	26.3	3	15.8	-	-	11	57.9	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้ในงานก่อสร้าง	531	100.0	431	81.2	100	18.8	5	5.0	11	11.0	8	8.0	76	76.0	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	66	100.0	50	75.8	16	24.2	1	6.3	2	12.5	-	-	13	81.3	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,259	100.0	838	66.6	421	33.4	34	8.1	72	17.1	25	5.9	290	68.9	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	94	100.0	68	72.3	26	27.7	1	3.9	8	30.8	1	3.9	16	61.5	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	100	100.0	64	64.0	36	36.0	4	11.1	8	22.2	2	5.6	22	61.1	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	181	100.0	139	76.8	42	23.2	3	7.1	5	11.9	4	9.5	30	71.4	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีค่าเหล็กขั้นมูลฐาน	87	100.0	68	78.2	19	21.8	1	5.3	4	21.1	1	5.3	13	68.4	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	83	100.0	61	73.5	22	26.5	1	4.6	1	4.6	3	13.6	17	77.3	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีค่าเหล็ก	124	100.0	100	80.7	24	19.4	5	20.8	5	20.8	-	-	14	58.3	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	578	100.0	383	66.3	195	33.7	23	11.8	19	9.7	36	18.5	117	60.0	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	104	100.0	52	50.0	52	50.0	4	7.7	9	17.3	4	7.7	35	67.3	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อน สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	8	100.0	5	62.5	3	37.5	-	-	2	66.7	-	-	1	33.3	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ทำงานโดยวิธีการตี การกด การดัด การพับ และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	586	100.0	432	73.7	154	26.3	17	11.0	47	30.5	9	5.8	81	52.6	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การดัดและ การเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมคอนเทนหรือการทำสัญญาจ้าง	203	100.0	149	73.4	54	26.6	2	3.7	9	16.7	9	16.7	34	63.0	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	110	100.0	70	63.6	40	36.4	-	-	5	12.5	2	5.0	33	82.5	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	672	100.0	434	64.6	238	35.4	19	8.0	39	16.4	19	8.0	161	67.7	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยาน/มอเตอร์ไซด์	7	100.0	5	71.4	2	28.6	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัดแก๊ส และวาล์ว	57	100.0	41	71.9	16	28.1	3	18.8	4	25.0	-	-	9	56.3	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบร้ง (คัลเลอร์) เบร้งและเครื่องเบร้ง และอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกับเบร้ง	27	100.0	14	51.9	13	48.2	2	15.4	2	15.4	1	7.7	8	61.5	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องต้มหรือเครื่องเชื่อมเชิงพาณิชย์	10	100.0	8	80.0	2	20.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและขนถ่าย	50	100.0	19	38.0	31	62.0	-	-	1	3.2	5	16.1	25	80.7	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	238	100.0	119	50.0	119	50.0	7	5.9	19	16.0	10	8.4	83	69.8	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	127	100.0	92	72.4	35	27.6	3	8.6	8	22.9	2	5.7	22	62.9	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	52	100.0	31	59.6	21	40.4	2	9.5	2	9.5	-	-	17	81.0	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	4	100.0	2	50.0	2	50.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	43	100.0	21	48.8	22	51.2	4	18.2	-	-	3	13.6	15	68.2	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	29	100.0	23	79.3	6	20.7	-	-	1	16.7	-	-	5	83.3	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกายและเครื่องหนัง	29	100.0	23	79.3	6	20.7	-	-	1	16.7	2	33.3	3	50.0	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	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่น ๆ	180	100.0	92	51.1	88	48.9	7	8.0	12	13.6	4	4.6	65	73.9	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	100.0	87	68.0	41	32.0	7	17.1	4	9.8	2	4.9	28	68.3	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องคำนวณ และเครื่องคำนวณ	58	100.0	13	22.4	45	77.6	6	13.3	1	2.2	-	-	38	84.4	Manufacture of office, accounting and computing machinery

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/ ปรับปรุงกิจการ		มีแผนขยาย/ปรับปรุงกิจการ Plan for Expansion												Class of Industry
		รวม Total	ปรับปรุงกิจการ No Plan for Expansion	ขยายหรือ ก่อสร้างโรงงาน รวม Total		ซื้อเครื่องจักร และเครื่องมือ Buy New Machineries and Equipments		จ้าง เพิ่ม จ้างเพิ่ม Employ		จ้าง เพิ่ม จ้างเพิ่ม Employ		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	
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	100.0	37	51.4	35	48.6	1	2.9	4	11.4	1	2.9	29	82.9	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	100.0	69	53.9	59	46.1	2	3.4	10	17.0	3	5.1	44	74.6	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่พันจนวน	25	100.0	13	52.0	12	48.0	2	16.7	4	33.3	1	8.3	5	41.7	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อถ่านไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	100.0	10	71.4	4	28.6	-	-	-	-	-	-	4	100.0	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	100.0	45	59.2	31	40.8	2	6.5	3	9.7	2	6.5	24	77.4	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	74	58.3	53	41.7	3	5.7	11	20.8	4	7.6	35	66.0	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	100.0	36	27.3	96	72.7	4	4.2	7	7.3	3	3.1	82	85.4	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบไร้สาย	35	100.0	18	51.4	17	48.6	1	5.9	3	17.7	-	-	13	76.5	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	100.0	36	39.6	55	60.4	1	1.8	2	3.6	3	5.5	49	89.1	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องมือทางสัตวศาสตร์กระดูก	62	100.0	25	40.3	37	59.7	-	-	5	13.5	1	2.7	31	83.8	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
3312	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้เพื่อการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้น อุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	13	100.0	10	76.9	3	23.1	-	-	1	33.3	-	-	2	66.7	Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except industrial process control equipment
3313	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of industrial process control equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับภาพถ่าย	30	100.0	17	56.7	13	43.3	-	-	3	23.1	-	-	10	76.9	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	26	100.0	11	42.3	15	57.7	1	6.7	2	13.3	1	6.7	11	73.3	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	107	100.0	66	61.7	41	38.3	1	2.4	10	24.4	7	17.1	23	56.1	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมถึงการผลิตรถพ่วง และรถเบาะรถพ่วง	611	100.0	418	68.4	193	31.6	25	13.0	36	18.7	24	12.4	108	56.0	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	100.0	198	52.5	179	47.5	12	6.7	30	16.8	10	5.6	127	71.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	63	100.0	49	77.8	14	22.2	3	21.4	1	7.1	-	-	10	71.4	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสันทนาการ และการกีฬา	7	100.0	6	85.7	1	14.3	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3520	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	100	100.0	58	58.0	42	42.0	9	21.4	5	11.9	1	2.4	27	64.3	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	32	100.0	24	75.0	8	25.0	-	-	-	-	-	-	8	100.0	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	10	100.0	7	70.0	3	30.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	100.0	691	69.9	297	30.1	27	9.1	50	16.8	24	8.1	196	66.0	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้องกัน	380	100.0	273	71.8	107	28.2	3	2.8	10	9.4	15	14.0	79	73.8	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	11	100.0	9	81.8	2	18.2	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	42	100.0	26	61.9	16	38.1	3	18.8	1	6.3	1	6.3	11	68.8	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นและของตุ๊กตา	119	100.0	82	68.9	37	31.1	1	2.7	5	13.5	1	2.7	30	81.1	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	459	100.0	308	67.1	151	32.9	14	9.3	21	13.9	6	4.0	110	72.9	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	6	100.0	5	83.3	1	16.7	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	20	100.0	17	85.0	3	15.0	-	-	1	33.3	-	-	2	66.7	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 14 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนตามการจ้างงานในปี 2539 และหมวดอุตสาหกรรม
Table 14 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Employment in 1996 and Division of Industry

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	รวม Total		จ้างสม่ำเสมอตลอดปี Regularly Employed		จ้างเปลี่ยนแปลงมากร้อยตามฤดูกาล Seasonally Employed		Division of Industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
	ยอดรวม	23,677	100.0	18,704	79.0	4,973	21.0	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	3,548	100.0	2,431	68.5	1,117	31.5	Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	100.0	19	8.0	219	92.0	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	1,520	100.0	1,252	82.4	268	17.6	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	1,877	100.0	1,660	88.4	217	11.6	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องที่บนรถ และรองเท้า	832	100.0	724	87.0	108	13.0	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุอีกสานอื่น ๆ	945	100.0	660	69.8	285	30.2	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	100.0	508	90.9	51	9.1	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาเสียงบันทึก	915	100.0	865	94.5	50	5.5	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	42	100.0	40	95.2	2	4.8	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	936	100.0	809	86.4	127	13.6	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	1,812	100.0	1,476	81.5	336	18.5	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่ไอโธ	2,509	100.0	1,564	62.3	945	37.7	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	475	100.0	398	83.8	77	16.2	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	2,261	100.0	1,948	86.2	313	13.8	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	982	100.0	840	85.5	142	14.5	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	48	82.8	10	17.2	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	442	100.0	390	88.2	52	11.8	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	258	100.0	211	81.8	47	18.2	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	132	100.0	115	87.1	17	12.9	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	1,095	100.0	919	83.9	176	16.1	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	216	100.0	184	85.2	32	14.8	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,999	100.0	1,622	81.1	377	18.9	Manufacture of furniture; manufacturing a.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	26	100.0	21	80.8	5	19.2	Recycling

ตาราง 14 จำนวนและอัตราการร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการจ้างคนทำงานในปี 2539 และหมู่อุตสาหกรรม

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

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	รวม Total		จ้างสม่ำเสมอตลอดปี Regularly Employed		จ้างเปลี่ยนแปลงมาไม่น้อยตามฤดูกาล Seasonally Employed		Group of Industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ยอดรวม	23,677	100.0	18,704	79.0	4,973	21.0	Total
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ ไข่ นม และผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	1,045	100.0	639	61.2	406	38.9	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตภัณฑ์ขนสัตว์ได้จากนม	154	100.0	123	79.9	31	20.1	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สตีเรียลีส สารและผลิตภัณฑ์จากสตีเรียลีส และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	1,022	100.0	677	66.2	345	33.8	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	1,073	100.0	793	73.9	280	26.1	Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	254	100.0	199	78.4	55	21.7	Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	100.0	19	8.0	219	92.0	Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	996	100.0	796	79.9	200	20.1	Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	405	100.0	347	85.7	58	14.3	Manufacture of other textiles
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	119	100.0	109	91.6	10	8.4	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ขนวันเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	100.0	1,650	88.7	211	11.3	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	100.0	10	62.5	6	37.5	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมลาก	319	100.0	260	81.5	59	18.5	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	513	100.0	464	90.5	49	9.6	Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	100.0	237	67.0	117	33.1	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุอัดสาน	591	100.0	423	71.6	168	28.4	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	100.0	508	90.9	51	9.1	Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	199	100.0	185	93.0	14	7.0	Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	704	100.0	671	95.3	33	4.7	Printing and service activities related to printing
223	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	100.0	9	75.0	3	25.0	Reproduction of recorded media
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	3	100.0	2	66.7	1	33.3	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	100.0	37	97.4	1	2.6	Manufacture of refined petroleum products
233	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	100.0	1	100.0	-	-	Processing of nuclear fuel
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	329	100.0	273	83.0	56	17.0	Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	588	100.0	520	88.4	68	11.6	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	100.0	16	84.2	3	15.8	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	540	100.0	384	71.1	156	28.9	Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	100.0	1,092	85.9	180	14.2	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	100.0	73	89.0	9	11.0	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,427	100.0	1,491	61.4	936	38.6	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	181	100.0	156	86.2	25	13.8	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีให้เหล็กขั้นมูลฐาน	87	100.0	64	73.6	23	26.4	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	207	100.0	178	86.0	29	14.0	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ดึงน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	690	100.0	571	82.8	119	17.3	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	1,571	100.0	1,377	87.7	194	12.4	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	389	100.0	337	86.6	52	13.4	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	465	100.0	388	83.4	77	16.6	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	100.0	115	89.8	13	10.2	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องที่บัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	48	82.8	10	17.2	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	100.0	67	93.1	5	6.9	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	100.0	108	84.4	20	15.6	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	100.0	20	80.0	5	20.0	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อสะสมพลังงานไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	100.0	13	92.9	1	7.1	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	100.0	71	93.4	5	6.6	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	111	87.4	16	12.6	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	100.0	103	78.0	29	22.0	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	35	100.0	30	85.7	5	14.3	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy

ตาราง 14 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามการจ้างงานในปี 2539 และหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)
Table 14 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Employment in 1996 and Group of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Code	รวม Total		จ้างสม่ำเสมอตลอดปี Regularly Employed		จ้างเปลี่ยนแปลงตามฤดูกาล Seasonally Employed		Group of Industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
		3	4	5	6	7	8	
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	100.0	78	85.7	13	14.3	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสลับอื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	76	100.0	64	84.2	12	15.8	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับ การถ่ายภาพ	30	100.0	29	96.7	1	3.3	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	26	100.0	22	84.6	4	15.4	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	107	100.0	75	70.1	32	29.9	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	611	100.0	511	83.6	100	16.4	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	100.0	333	88.3	44	11.7	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	70	100.0	51	72.9	19	27.1	Building and repairing of ships and boats
352	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	100.0	2	100.0	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
353	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	100.0	2	100.0	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	142	100.0	129	90.9	13	9.2	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	100.0	793	80.3	195	19.7	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,011	100.0	829	82.0	182	18.0	Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะหนักเป็นวัตถุดิบใหม่	6	100.0	5	83.3	1	16.7	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะหนักเป็นวัตถุดิบใหม่	20	100.0	16	80.0	4	20.0	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 14 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามการจ้างคนทำงานในปี 2539 และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม
 Table 14 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Employment in 1996 and Class of Industry

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	รวม Total		จ้างคนงานตลอดปี Regularly Employed		จ้างคนงานตามฤดูกาล Seasonally Employed		Class of Industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
	ยอดรวม	23,677	100.0	18,704	79.0	4,973	21.0	Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	164	100.0	131	79.9	33	20.1	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	430	100.0	290	67.4	140	32.6	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	373	100.0	166	44.5	207	55.5	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	78	100.0	52	66.7	26	33.3	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากนม	154	100.0	123	79.9	31	20.1	Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่สัริยพืช	807	100.0	502	62.2	305	37.8	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตสตรังและผลิตภัณฑ์จากสตรัง	46	100.0	30	65.2	16	34.8	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	169	100.0	145	85.8	24	14.2	Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์แป้งประเภทอบ	244	100.0	205	84.0	39	16.0	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	54	100.0	12	22.2	42	77.8	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ชอคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	48	100.0	40	83.3	8	16.7	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ เส้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	142	100.0	103	72.5	39	27.5	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	585	100.0	433	74.0	152	26.0	Manufacture of other food products n.e.c.
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสมสุรา รวมทั้งการผลิต เอธิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	19	100.0	18	94.7	1	5.3	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	4	100.0	4	100.0	-	-	Manufacture of wines
1553	การผลิตมอลต์ลิกเกอร์และมอลต์	6	100.0	6	100.0	-	-	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำเบียร์จืด	225	100.0	171	76.0	54	24.0	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	100.0	19	8.0	219	92.0	Manufacture of tobacco products
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสังเคราะห์รวมทั้งการผลิต เส้นใยสังเคราะห์	748	100.0	588	78.6	160	21.4	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	248	100.0	208	83.9	40	16.1	Finishing of textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	204	100.0	164	80.4	40	19.6	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	29	100.0	28	96.6	1	3.5	Manufacture of carpets and rugs

ตาราง 14 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต 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		จ้างสมาชิกตลอดปี Regularly Employed		จ้างเปลี่ยนแปลงตามฤดูกาล Seasonally Employed		Class of Industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และค้ำขาย แพ อวน	45	100.0	36	80.0	9	20.0	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	119	93.7	8	6.3	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	119	100.0	109	91.6	10	8.4	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	100.0	1,650	88.7	211	11.3	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	100.0	10	62.5	6	37.5	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	82	100.0	42	51.2	40	48.8	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทีคล้ายกัน ยานม้า และเครื่องเทียมลาก	237	100.0	218	92.0	19	8.0	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	513	100.0	464	90.5	49	9.6	Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	100.0	237	67.0	117	33.1	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้ง ไม้ดัด ลามิเนตบอร์ด แผ่นชนั้ ไม้ดัด และแผ่นไม้ดัดอื่น ๆ	78	100.0	51	65.4	27	34.6	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	227	100.0	164	72.3	63	27.8	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	63	100.0	48	76.2	15	23.8	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจาก ไม้ที่ขูด ฟัง และวัสดุอัดสาม	223	100.0	160	71.8	63	28.3	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	107	100.0	91	85.1	16	15.0	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	315	100.0	291	92.4	24	7.6	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	137	100.0	126	92.0	11	8.0	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ ราชวั นหนังสือเกี่ยวกับคนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	94	100.0	86	91.5	8	8.5	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	74	100.0	71	96.0	3	4.1	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาลงบนสื่อบันทึก	1	100.0	-	-	1	100.0	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	30	100.0	28	93.3	2	6.7	Other publishing
2221	การพิมพ์	636	100.0	603	94.8	33	5.2	Printing
2222	กิจกรรมการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	68	100.0	68	100.0	-	-	Service activities related to printing
2230	การทำสำเนาสื่อบันทึกข้อมูล	12	100.0	9	75.0	3	25.0	Reproduction of recorded media
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	3	100.0	2	66.7	1	33.3	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	100.0	37	97.4	1	2.6	Manufacture of refined petroleum products
2330	กระบวนการการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	100.0	1	100.0	-	-	Processing of nuclear fuel
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	157	100.0	140	89.2	17	10.8	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	54	100.0	36	66.7	18	33.3	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และของสังเคราะห์	118	100.0	97	82.2	21	17.8	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	34	100.0	22	64.7	12	35.3	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	130	100.0	117	90.0	13	10.0	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	178	100.0	165	92.7	13	7.3	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และขี้ดงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประติณร่างกาย หรือประติณใจ	130	100.0	123	94.6	7	5.4	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	116	100.0	93	80.2	23	19.8	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	100.0	16	84.2	3	15.8	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อคอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	94	100.0	80	85.1	14	14.9	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	446	100.0	304	68.2	142	31.8	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	100.0	1,092	85.9	180	14.2	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	100.0	73	89.0	9	11.0	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้ในงานก่อสร้าง	301	100.0	223	74.1	78	25.9	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	76	100.0	41	54.0	35	46.1	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้ในงานก่อสร้าง	531	100.0	207	39.0	324	61.0	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	66	100.0	47	71.2	19	28.8	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,259	100.0	832	66.1	427	33.9	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	94	100.0	67	71.3	27	28.7	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่อโลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	100	100.0	74	74.0	26	26.0	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	181	100.0	156	86.2	25	13.8	Manufacture of basic iron and steel

ตาราง 14 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต 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		จ้างเปลี่ยนแปลงมากน้อยตามฤดูกาล Seasonally Employed		Class of Industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีน้ำหนักพื้นฐาน	87	100.0	64	73.6	23	26.4	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	83	100.0	72	86.8	11	13.3	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีน้ำหนัก	124	100.0	106	85.5	18	14.5	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	578	100.0	487	84.3	91	15.7	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	104	100.0	76	73.1	28	26.9	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) หม้อไอน้ำ สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	8	100.0	8	100.0	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้น โดยวิธีการตี การกด การดัดขึ้นรูป และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ	586	100.0	525	89.6	61	10.4	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมตอบแทนหรือการทำสัญญาจ้าง	203	100.0	176	86.7	27	13.3	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้แรงด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	110	100.0	91	82.7	19	17.3	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	672	100.0	585	87.1	87	13.0	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	7	100.0	6	85.7	1	14.3	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แก๊ส และวาล์ว	57	100.0	44	77.2	13	22.8	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบร้ง (คลันดุกบิน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	27	100.0	25	92.6	2	7.4	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟืนหรือเครื่องเจ็ทของขนาดพา	10	100.0	8	80.0	2	20.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนย้าย	50	100.0	39	78.0	11	22.0	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	238	100.0	215	90.3	23	9.7	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	127	100.0	90	70.9	37	29.1	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	52	100.0	48	92.3	4	7.7	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	4	100.0	3	75.0	1	25.0	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	43	100.0	34	79.1	9	20.9	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	29	100.0	24	82.8	5	17.2	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกายและเครื่องหนัง	29	100.0	24	82.8	5	17.2	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	180	100.0	164	91.1	16	8.9	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	100.0	115	89.8	13	10.2	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	48	82.8	10	17.2	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	100.0	67	93.1	5	6.9	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	100.0	108	84.4	20	15.6	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่ขุ้ฉนวน	25	100.0	20	80.0	5	20.0	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	100.0	13	92.9	1	7.1	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	100.0	71	93.4	5	6.6	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	111	87.4	16	12.6	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	100.0	103	78.0	29	22.0	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	35	100.0	30	85.7	5	14.3	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับ โทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	100.0	78	85.7	13	14.3	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางสรีรศาสตร์กระดูก	62	100.0	52	83.9	10	16.1	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
3312	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้เพื่อการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ/การเดินอากาศ และใช้วัดคุณสมบัติต่าง ๆ ยกเว้น อุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	13	100.0	11	84.6	2	15.4	Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except industrial process control equipment
3313	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	1	100.0	1	100.0	-	-	Manufacture of industrial process control equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับภาพถ่าย	30	100.0	29	96.7	1	3.3	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	26	100.0	22	84.6	4	15.4	Manufacture of watches and clocks

ตาราง 14 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนตามการจ้างคนทำงานในปี 2539 และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

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

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	รวม		จ้างมาเสมอตลอดปี		จ้างเปลี่ยนแปลงตามฤดูกาล		Class of Industry
		Total		Regularly Employed		Seasonally Employed		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3410	การผลิตยานยนต์	107	100.0	75	70.1	32	29.9	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	611	100.0	511	83.6	100	16.4	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	100.0	333	88.3	44	11.7	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
35 11	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	63	100.0	46	73.0	17	27.0	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และกฬา	7	100.0	5	71.4	2	28.6	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3520	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	100.0	2	100.0	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	100.0	2	100.0	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	100	100.0	91	91.0	9	9.0	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตจักรยานสองล้อ และรถจักรยานยนต์	32	100.0	30	93.8	2	6.3	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องมืออุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	10	100.0	8	80.0	2	20.0	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	100.0	793	80.3	195	19.7	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรหม และของที่เกี่ยวข้อกัน	380	100.0	342	90.0	38	10.0	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	11	100.0	10	90.9	1	9.1	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	42	100.0	41	97.6	1	2.4	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นและของเล่น	119	100.0	96	80.7	23	19.3	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	459	100.0	340	74.1	119	25.9	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากภาคโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	6	100.0	5	83.3	1	16.7	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากภาคโลหะมาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	20	100.0	16	80.0	4	20.0	Recycling of non-metal waste and scrap

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

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	ไม่มีปัญหา		ปัญหาในการดำเนินงาน Having Problems																				Division of Industry
		รวม Total	กิจการ No Problems	ขาดแคลนแรงงาน Labour Shortage	ขาดแคลนวัตถุดิบ Insufficient Capital	เงินหมุนไม่เพียงพอ Insufficient Capital	การตลาดไม่ดี Marketing, Products	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 %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
23,677	100.0	7,831	33.1	15,846	66.9	8,199	51.7	4,080	25.8	8,256	52.1	5,090	32.1	4,699	29.7	2,025	12.8	Total						
15	การผลิตสิ่งทอที่อาพาและเครื่องเส้น	3,548	100.0	1,119	31.5	2,429	68.5	1,269	52.2	937	38.6	1,096	45.1	694	28.6	634	26.1	298	12.3	Manufacture of food products and beverages				
16	การผลิตสิ่งทอที่อาพา	238	100.0	74	31.1	164	68.9	62	37.8	34	20.7	110	67.1	65	39.6	41	25.0	46	28.1	Manufacture of tobacco products				
17	การผลิตสิ่งทอ	1,520	100.0	501	33.0	1,019	67.0	497	48.8	243	23.9	513	50.3	478	46.9	328	32.2	140	13.7	Manufacture of textiles				
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมเส้นสัตว์	1,877	100.0	535	28.5	1,342	71.5	928	69.2	181	13.5	712	53.1	465	34.7	381	28.4	155	11.6	Manufacture of wearing apparel, dressing and dyeing of fur				
19	การฟอกและตกแต่งหนังสัตว์ รวมทั้งการผลิตกระดาษ	832	100.0	259	31.1	573	68.9	332	57.9	134	23.4	292	51.0	220	38.4	159	27.8	74	12.9	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear				
20	กระดาษเย็บเย็บ เครื่องเขียน และกระดาษ	945	100.0	253	26.8	692	73.2	305	44.1	345	49.9	368	53.2	252	36.4	170	24.6	64	9.3	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture, manufacture of articles of straw and plaiting materials				
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	100.0	223	39.9	336	60.1	170	50.6	66	19.6	193	57.4	65	19.4	102	30.4	56	16.7	Manufacture of paper and paper products				
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสื่ออื่น	915	100.0	375	41.0	540	59.0	292	54.1	99	18.3	314	58.2	110	20.4	151	28.0	89	16.5	Publishing, printing and reproduction of recorded media				
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ด้านไดคัล ผลิตภัณฑ์ที่ใช้การกลั่นน้ำมัน	42	100.0	21	50.0	21	50.0	8	38.1	3	14.3	11	52.4	7	33.3	12	57.1	1	4.8	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel				
24	ปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	936	100.0	401	42.8	535	57.2	181	33.8	137	25.6	258	48.2	169	31.6	153	28.6	100	18.7	Manufacture of chemicals and chemical products				
25	การผลิตผลิตภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	1,812	100.0	595	32.8	1,217	67.2	592	48.6	268	22.0	616	50.6	374	30.7	440	36.2	172	14.1	Manufacture of rubber and plastic products				
26	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ยางและพลาสติก	2,509	100.0	695	27.7	1,814	72.3	910	50.2	418	23.0	989	54.5	717	39.5	500	27.6	230	12.7	Manufacture of other non-metallic mineral products				
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	475	100.0	181	38.1	294	61.9	119	40.5	107	36.4	186	63.3	103	35.0	93	31.6	41	14.0	Manufacture of basic metals				
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประติรูป ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	2,261	100.0	775	34.3	1,486	65.7	820	55.2	281	18.9	850	57.2	389	26.2	436	29.3	148	19.0	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment				
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่มีได้ตั้งประเภทไว้ในอื่น	982	100.0	328	33.4	654	66.6	338	51.7	111	17.0	351	53.7	208	31.8	253	38.7	58	8.9	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.				
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องมือช่าง และเครื่องคำนวณ	58	100.0	27	46.6	31	53.5	15	48.4	7	22.6	8	25.8	5	16.1	13	41.9	12	38.7	Manufacture of office, accounting and computing machinery				
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้ตั้งประเภทไว้ในอื่น	442	100.0	164	37.1	278	62.9	103	37.1	81	29.1	118	42.5	98	35.3	107	38.5	37	13.3	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.				
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	258	100.0	99	38.4	159	61.6	60	37.7	45	28.3	59	37.1	40	25.2	60	37.7	43	27.0	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus				
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	132	100.0	54	40.9	78	59.1	27	34.6	19	24.4	30	38.5	28	35.9	33	42.3	17	21.8	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks				

ตาราง 15 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมที่มีปัญหาในการดำเนินงาน และหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)
 Table 15 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Problems on Operating the Business and Division of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	ไม่มีปัญหา		มีปัญหาในการดำเนินงาน Having Problems										Division of Industry							
		รวม Total	ในการดำเนินงาน No Problems	รวม Total	ขาดแคลนแรงงาน Labour Shortage	ขาดแคลนวัสดุ Material Shortage	เงินทุนไม่เพียงพอ Insufficient Capital	การตลาดไม่ดี Marketing	การกระจายสินค้า Distribution	นโยบายด้านการค้า Uncertain Policy	อื่น ๆ Others										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
จำนวน ร้อยละ Number %	จำนวน ร้อยละ Number %	จำนวน ร้อยละ Number %	จำนวน ร้อยละ Number %	จำนวน ร้อยละ Number %	จำนวน ร้อยละ Number %	จำนวน ร้อยละ Number %	จำนวน ร้อยละ Number %	จำนวน ร้อยละ Number %	จำนวน ร้อยละ Number %	จำนวน ร้อยละ Number %	จำนวน ร้อยละ Number %	จำนวน ร้อยละ Number %	จำนวน ร้อยละ Number %	จำนวน ร้อยละ Number %	จำนวน ร้อยละ Number %	จำนวน ร้อยละ Number %	จำนวน ร้อยละ Number %	จำนวน ร้อยละ Number %	จำนวน ร้อยละ Number %	จำนวน ร้อยละ Number %	
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	1,095	100.0	383	35.0	712	65.0	429	60.3	111	15.6	432	60.7	102	14.3	214	30.1	78	11.0	11.0	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคอื่น ๆ	216	100.0	91	42.1	125	57.9	78	62.4	43	34.4	57	45.6	36	28.8	29	23.2	16	12.8	12.8	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตที่มีได้ประเภทอื่น	1,999	100.0	673	33.7	1,326	66.3	650	49.0	403	30.4	683	51.5	460	34.7	387	29.2	146	11.0	11.0	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์จากพลาสติกเป็นวัสดุรีไซเคิล	26	100.0	5	19.2	21	80.8	14	66.7	7	33.3	10	47.6	5	23.8	3	14.3	4	19.1	19.1	Recycling

ตาราง 15 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมที่มีปัญหาในการดำเนินงาน และปัญหาอุตสาหกรรม
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	อื่น ๆ Others
		ไม่มีการดำเนินงาน Labour-Shortage					ขาดแคลนวัตถุดิบ Material Shortage					เงินทุนไม่เพียงพอ Insufficient Capital					ขาดแคลนสินค้า Product Uncertain Policy						
		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 %				
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์ปีก Food, Meat, Poultry and other animal products	23,677	100.0	7,831	33.1	15,846	66.9	8,199	51.7	4,080	25.8	8,256	52.1	5,090	32.1	4,699	29.7	2,025	12.8	21	Total		
		1,045	100.0	293	28.0	752	72.0	356	47.3	450	59.8	313	41.6	211	28.1	178	23.7	75	10.0		Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats		
152	ผลิตภัณฑ์สิ่งทอที่ใช้งานได้ Textile products	154	100.0	46	29.9	108	70.1	35	32.4	14	13.0	61	56.5	33	30.6	34	31.5	20	18.5		Manufacture of dairy products		
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่บริสุทธิ์พืช สัตว์และผลิตภัณฑ์จากสัตว์และอาหารสัตว์สำเร็จรูป Semi-processed animal and vegetable products	1,022	100.0	328	32.1	694	67.9	410	59.1	275	39.6	336	48.4	180	25.9	234	33.7	69	9.9		Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds		
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ Other food products	1,073	100.0	350	32.6	723	67.4	390	53.9	157	21.7	303	41.9	235	32.5	140	19.4	109	15.1		Manufacture of other food products		
155	การผลิตเครื่องดื่ม Beverages	254	100.0	102	40.2	152	59.8	78	51.3	41	27.0	83	54.6	35	23.0	48	31.6	25	16.5		Manufacture of beverages		
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ Tobacco products	238	100.0	74	31.1	164	68.9	62	37.8	34	20.7	110	67.1	65	39.6	41	25.0	46	28.1		Manufacture of tobacco products		
171	การปั่น การทอ และการแต่งเส้นด้ายสิ่งทอ Textile spinning, weaving and finishing	996	100.0	321	32.2	675	67.8	322	47.7	172	25.5	333	49.3	347	51.4	221	32.7	98	14.5		Spinning, weaving and finishing of textiles		
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ Other textile products	405	100.0	140	34.6	265	65.4	136	51.3	55	20.8	134	50.6	110	41.5	80	30.2	26	9.8		Manufacture of other textiles		
173	การผลิตเส้นด้ายสิ่งทอที่ได้จากการถักคั่น และโครเชต์ Knitted and crocheted textile yarns	119	100.0	40	33.6	79	66.4	39	49.4	16	20.3	46	58.2	21	26.6	27	34.2	16	20.3		Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles		
181	การผลิตเครื่องแต่งกายของเครื่องแต่งกายที่จากขนสัตว์ Woolen apparel	1,861	100.0	534	28.7	1,327	71.3	924	69.6	173	13.0	705	53.1	462	34.8	376	28.3	153	11.5		Manufacture of wearing apparel, except fur apparel		
182	การตกแต่งและย้อมเส้นด้ายที่รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์ Fur apparel	16	100.0	1	6.3	15	93.8	4	26.7	8	53.3	7	46.7	3	20.0	5	33.3	2	13.3		Dressing and dyeing of fur, manufacture of articles of fur		
191	การฟอกและตกแต่งหนังสัตว์ รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมตา Leather, luggage, saddlery and harness	319	100.0	108	33.9	211	66.1	106	50.2	58	27.5	91	43.1	75	35.6	53	25.1	46	21.8		Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness		
192	การผลิตรองเท้า Footwear	513	100.0	151	29.4	362	70.6	226	62.4	76	21.0	201	55.5	145	40.1	106	29.3	28	7.7		Manufacture of footwear		
201	การเลื่อยไม้และกระไสไม้ Sawmilling and planing of wood	354	100.0	89	25.1	265	74.9	110	41.5	143	54.0	125	47.2	104	39.3	74	27.9	25	9.4		Sawmilling and planing of wood		
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ มีไม้ก๊อก ฟางและวัสดุประสาน Wood, cork, straw and plaiting materials	591	100.0	164	27.8	427	72.3	195	45.7	202	47.3	243	56.9	148	34.7	96	22.5	39	9.1		Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials		
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ Paper and paper products	559	100.0	223	39.9	336	60.1	170	50.6	66	19.6	193	57.4	65	19.4	102	30.4	56	16.7		Manufacture of paper and paper products		
221	การพิมพ์โฆษณา Printing and publishing	199	100.0	94	47.2	105	52.8	55	52.4	14	13.3	62	59.1	24	22.9	25	23.8	14	13.3		Printing and publishing		
222	การพิมพ์ (และกิจการอื่น) การบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์ Printing and related activities	704	100.0	276	39.2	428	60.8	237	55.4	84	19.6	247	57.7	85	19.9	125	29.2	71	16.6		Printing and service activities related to printing		
223	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล Reproduction of recorded media	12	100.0	5	41.7	7	58.3	-	-	1	14.3	5	71.4	1	14.3	1	14.3	4	57.1		Reproduction of recorded media		
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก Manufacture of coke oven products	3	100.0	1	33.3	2	66.7	1	50.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0		Manufacture of coke oven products		
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงน้ำมันปิโตรเลียม Refined petroleum products	38	100.0	19	50.0	19	50.0	7	36.8	2	10.5	10	52.6	7	36.8	12	63.2	-	-		Manufacture of refined petroleum products		
233	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู Nuclear fuel	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Processing of nuclear fuel		

ตาราง 15 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามการมีปัญาในการดำเนินงาน และกลุ่มอุตสาหกรรม (ต่อ)

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

รหัส Code	กลุ่มอุตสาหกรรม	ไม่มีปัญหา		มีปัญหาในการดำเนินงาน Having Problems																Group of Industry
		รวม		ไม่มีการดำเนินงาน		รวม		ขาดแคลนแรงงาน		ขาดแคลนวัสดุ		เงินทุนไม่เพียงพอ		ขาดแคลนตลาด		นโยบายด้านการค้า		อื่นๆ		
		Total		No Problems		Total		Labour Shortage		Material Shortage		Insufficient Capital		Marketing, Product Distribution		Uncertain Policy		Others		
		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	21		
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน	329	100.0	129	39.2	200	60.8	57	28.5	58	29.0	97	48.5	62	31.0	58	29.0	54	27.0	Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	588	100.0	264	44.9	324	55.1	117	36.1	76	23.5	156	48.2	101	31.2	93	28.7	44	13.6	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	100.0	8	42.1	11	57.9	7	63.6	3	27.3	5	45.5	6	54.6	2	18.2	2	18.2	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	540	100.0	172	31.9	368	68.2	165	44.8	79	21.5	174	47.3	120	32.6	169	45.9	55	15.0	Manufacture of rubber products
252	การผลิตพลาสติกห่อหุ้ม	1,272	100.0	423	33.3	849	66.8	427	50.3	189	22.3	442	52.1	254	29.9	271	31.9	117	13.8	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	100.0	40	48.8	42	51.2	24	57.1	8	19.1	23	54.8	13	31.0	14	33.3	5	11.9	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,427	100.0	655	27.0	1,772	73.0	886	50.0	410	23.1	966	54.5	704	39.7	486	27.4	225	12.7	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นปฐม	181	100.0	73	40.3	108	59.7	35	32.4	46	42.6	74	68.5	41	38.0	40	37.0	25	23.2	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีค่าเพื่อใช้ในอุตสาหกรรม	87	100.0	30	34.5	57	65.5	28	49.1	30	52.6	32	56.1	15	26.3	17	29.8	6	10.5	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	207	100.0	78	37.7	129	62.3	56	43.4	31	24.0	80	62.0	47	36.4	36	27.9	10	7.8	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่โครงสร้างเป็นโลหะ อัดน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	690	100.0	247	35.8	443	64.2	239	54.0	89	20.1	270	61.0	96	21.7	119	26.9	44	9.9	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	1,571	100.0	528	33.6	1,043	66.4	581	55.7	192	18.4	580	55.6	293	28.1	317	30.4	104	10.0	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้แรงทั่วไป	389	100.0	118	30.3	271	69.7	140	51.7	50	18.5	137	50.6	79	29.2	114	42.1	24	8.9	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้แรงเฉพาะอย่าง	465	100.0	155	33.3	310	66.7	163	52.6	46	14.8	186	60.0	109	35.2	107	34.5	25	8.1	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	100.0	55	43.0	73	57.0	35	48.0	15	20.6	28	38.4	20	27.4	32	43.8	9	12.3	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	27	46.6	31	53.5	15	48.4	7	22.6	8	25.8	5	16.1	13	41.9	12	38.7	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	100.0	19	26.4	53	73.6	13	24.5	17	32.1	18	34.0	12	22.6	20	37.7	13	24.5	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์การจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	100.0	45	35.2	83	64.8	37	44.6	24	28.9	51	61.5	28	33.7	31	37.4	6	7.2	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	100.0	16	64.0	9	36.0	2	22.2	3	33.3	1	11.1	3	33.3	5	55.6	1	11.1	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตแบตเตอรี่สำหรับใช้พลังงานเคมีและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	100.0	3	21.4	11	78.6	4	36.4	4	36.4	5	45.5	3	27.3	6	54.6	-	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	100.0	26	34.2	50	65.8	19	38.0	17	34.0	19	38.0	23	46.0	22	44.0	4	8.0	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	55	43.3	72	56.7	28	38.9	16	22.2	24	33.3	29	40.3	23	31.9	13	18.1	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	100.0	39	29.6	93	70.5	41	44.1	28	30.1	37	39.8	22	23.7	33	35.5	21	22.6	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรทัศน์และโทรเลขแบบไร้สาย	35	100.0	17	48.6	18	51.4	6	33.3	4	22.2	6	33.3	6	33.3	4	22.2	7	38.9	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	100.0	43	47.3	48	52.8	13	27.1	13	27.1	16	33.3	12	25.0	23	47.9	15	31.3	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือทางการแพทย์ และเครื่องมือที่ใช้ในครัว การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้วัสดุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์	76	100.0	33	43.4	43	56.6	17	39.5	7	16.3	20	46.5	17	39.5	18	41.9	4	9.3	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องมือที่เกี่ยวข้อง	30	100.0	14	46.7	16	53.3	4	25.0	5	31.3	4	25.0	5	31.3	6	37.5	9	56.3	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	26	100.0	7	26.9	19	73.1	6	31.6	7	36.8	6	31.6	6	31.6	9	47.4	4	21.1	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	107	100.0	36	33.6	71	66.4	49	69.0	8	11.3	38	53.5	5	7.0	18	25.4	13	18.3	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการติดตั้งพวงแตรและเครื่องพวง	611	100.0	199	32.6	412	67.4	263	63.8	49	11.9	274	66.5	44	10.7	102	24.8	42	10.2	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	100.0	148	39.3	229	60.7	117	51.1	54	23.6	120	52.4	53	23.1	94	41.1	23	10.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	70	100.0	22	31.4	48	68.6	33	68.8	23	47.9	22	45.8	6	12.5	9	18.8	5	10.4	Building and repairing of ships and boats
352	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
353	การผลิตอากาศยาน และอวกาศ	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเครื่องจักรขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	142	100.0	67	47.2	75	52.8	45	60.0	18	24.0	35	46.7	30	40.0	20	26.7	11	14.7	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	100.0	329	33.3	659	66.7	332	50.4	230	34.9	382	58.0	221	33.5	167	25.3	55	8.4	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,011	100.0	344	34.0	667	66.0	318	47.7	173	25.9	301	45.1	239	35.8	220	33.0	91	13.6	Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของที่ไม่ได้ใช้จากโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	6	100.0	2	33.3	4	66.7	2	50.0	2	50.0	2	50.0	-	-	1	25.0	1	25.0	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ไม่ได้ใช้จากโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	20	100.0	3	15.0	17	85.0	12	70.6	5	29.4	8	47.1	5	29.4	2	11.8	3	17.7	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 15 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมชนิด จำนวนตามกรณีปัญหาในการดำเนินงาน และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม

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

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Class of Industry	ไม่มีปัญหา No Problems		มีปัญหาในการดำเนินงาน Having Problems																อื่น ๆ Others
		รวม Total		รวม Total		ขาดแคลนแรงงาน Labour Shortage		ขาดแคลนวัสดุ Material Shortage		เงินทุนไม่เพียงพอ Insufficient Capital		ตลาดผลิตภัณฑ์ Marketing, Products Distribution		นโยบายด้านการค้า Commercial Policy		อื่นๆ Uncertain Policy				
		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	23,677	100.0	7,831	33.1	15,846	66.9	8,199	51.7	4,680	25.8	8,256	52.1	5,090	32.1	4,699	29.7	2,025	12.8	
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	164	100.0	55	33.5	109	66.5	52	47.7	50	45.9	52	47.7	27	24.8	14	12.8	13	11.9	
1512	การแปรรูปและการเก็บรักษาสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	430	100.0	118	27.4	312	72.6	158	50.6	219	70.2	106	34.0	61	19.6	78	25.0	34	10.9	
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	373	100.0	95	25.5	278	74.5	124	44.6	134	48.2	135	48.6	115	41.4	69	24.8	26	9.4	
1514	การผลิตนมจากพืช นมจากสัตว์ และไขมันจากสัตว์	78	100.0	25	32.1	53	68.0	22	41.5	47	88.2	20	37.7	8	15.1	17	32.1	2	3.8	
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	154	100.0	46	29.9	108	70.1	35	32.4	14	13.0	61	56.5	33	30.6	34	31.5	20	18.5	
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-มีชีพพืช	807	100.0	255	31.6	552	68.4	350	63.4	192	34.8	291	52.7	141	25.5	182	33.0	49	8.9	
1532	การผลิตแป้งและผลิตภัณฑ์จากแป้ง	46	100.0	10	21.7	36	78.3	17	47.2	9	25.0	14	38.9	19	52.8	18	50.0	9	25.0	
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	169	100.0	63	37.3	106	62.7	43	40.6	74	69.8	31	29.3	20	18.9	34	32.1	11	10.4	
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	244	100.0	97	39.8	147	60.3	85	57.8	12	8.2	67	45.6	54	36.7	30	20.4	21	14.3	
1542	การผลิตน้ำตาล	54	100.0	12	22.2	42	77.8	19	45.2	31	73.8	14	33.3	4	9.5	6	14.3	3	7.1	
1543	การผลิตโกโก้ ช็อคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	48	100.0	11	22.9	37	77.1	11	29.7	7	18.9	14	37.8	20	54.1	5	13.5	6	16.2	
1544	การผลิตขนมปัง เส้นใยหมัก เส้นใยถั่วเหลือง เส้นใย ฝ้าย และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	142	100.0	38	26.8	104	73.2	71	68.3	39	37.5	48	46.2	37	35.6	18	17.3	9	8.7	
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	585	100.0	192	32.8	393	67.2	204	51.9	68	17.3	160	40.7	120	30.5	81	20.6	70	17.8	
1551	การกลั่น การกลั่นแล้วและการผสมสุรา รวมทั้งการผลิต เอธิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	19	100.0	17	89.5	2	10.5	1	50.0	1	50.0	1	50.0	1	50.0	2	100.0	1	50.0	
1552	การผลิตไวน์	4	100.0	3	75.0	1	25.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	
1553	การผลิตเครื่องดื่มแอลกอฮอล์และอนด	6	100.0	4	66.7	2	33.3	-	-	-	-	2	100.0	2	100.0	2	100.0	-	-	
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	225	100.0	78	34.7	147	65.3	76	51.7	40	27.2	80	54.4	33	22.5	43	29.3	24	16.3	
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	100.0	74	31.1	164	68.9	62	37.8	34	20.7	110	67.1	65	39.6	41	25.0	46	28.1	
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสังเคราะห์ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	748	100.0	227	30.4	521	69.7	243	46.6	156	29.9	256	49.1	280	53.7	175	33.6	67	12.9	
1712	การแต่งเส้นใยสังเคราะห์	248	100.0	94	37.9	154	62.1	79	51.3	16	10.4	77	50.0	67	43.5	46	29.9	31	20.1	
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	204	100.0	69	33.8	135	66.2	55	40.7	36	26.7	74	54.8	52	38.5	51	37.8	12	8.9	
1722	การผลิตพรมและพรมปูพื้น	29	100.0	9	31.0	20	69.0	5	25.0	2	10.0	9	45.0	11	55.0	6	30.0	3	15.0	
1723	การผลิตพรม สายเคเบิล และเชือกเส้นใยและสายเคเบิล	45	100.0	19	42.2	26	57.8	17	65.4	1	3.9	14	53.9	18	69.2	5	19.2	2	7.7	
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	43	33.9	84	66.1	59	70.2	16	19.1	37	44.1	29	34.5	18	21.4	9	10.7	
1730	การผลิตผ้า และสิ่งทอที่ได้จากการย้อมสี และโครม	119	100.0	40	33.6	79	66.4	39	49.4	16	20.3	46	58.2	21	26.6	27	34.2	16	20.3	
1810	การผลิตเครื่องแต่งกายขนสัตว์ เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	100.0	534	28.7	1,327	71.3	924	69.6	173	13.0	705	53.1	462	34.8	376	28.3	153	11.5	
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งทอที่ทำจากขนสัตว์	16	100.0	1	6.3	15	93.8	4	26.7	8	53.3	7	46.7	3	20.0	5	33.3	2	13.3	
1911	การฟอกและตกแต่งหนังสัตว์	82	100.0	29	35.4	53	64.6	31	58.5	13	24.5	12	22.6	14	26.4	6	11.3	31	38.5	
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทอคล้ายกัน อานม้า และเครื่องหนัง	237	100.0	79	33.3	158	66.7	75	47.5	45	28.5	79	50.0	61	38.6	47	29.8	15	9.5	
1920	การผลิตรองเท้า	513	100.0	151	29.4	362	70.6	226	62.4	76	21.0	201	55.5	145	40.1	106	29.3	28	7.7	
2010	การผลิตไม้และการไสไม้	354	100.0	89	25.1	265	74.9	110	41.5	143	54.0	125	47.2	104	39.3	74	27.9	25	9.4	
2021	การผลิตแผ่นไม้รีไซเคิล ไม้สังเคราะห์ ไม้เทียม ไม้เทียม และแผ่นไม้เทียมอื่น ๆ	78	100.0	21	26.9	57	73.1	18	31.6	29	50.9	27	47.4	25	43.9	21	36.8	10	17.5	
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	227	100.0	65	28.6	162	71.4	88	54.3	80	49.4	101	62.4	45	27.8	37	22.8	7	4.3	
2023	การผลิตกระดาษไม้	63	100.0	23	36.5	40	63.5	16	40.0	18	45.0	29	72.5	15	37.5	4	10.0	2	5.0	
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำ จากไม้ก๊อก ฟอง และวัสดุเทียม	223	100.0	55	24.7	168	75.3	73	43.5	75	44.6	86	51.2	63	37.5	34	20.2	20	11.9	
2101	การผลิตกระดาษกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	107	100.0	49	45.8	58	54.2	33	56.9	15	25.9	29	50.0	11	19.0	19	32.8	15	25.9	
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และกระดาษ ลูกฟูกที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	315	100.0	119	37.8	196	62.2	101	51.5	37	18.9	115	58.7	37	18.9	55	28.1	29	14.8	
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	137	100.0	55	40.2	82	59.9	36	43.9	14	17.1	49	59.8	17	20.7	28	34.2	12	14.6	
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โทรสาร หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	94	100.0	40	42.6	54	57.5	33	61.1	11	20.4	32	59.3	12	22.2	11	20.4	4	7.4	
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	74	100.0	38	51.4	36	48.7	13	36.1	1	2.8	22	61.1	8	22.2	12	33.3	9	25.0	
2213	การพิมพ์โฆษณาฉบับอื่นที่ก	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	30	100.0	15	50.0	15	50.0	9	60.0	2	13.3	8	53.3	4	26.7	2	13.3	1	6.7	
2221	การพิมพ์	636	100.0	244	38.4	392	61.6	218	55.6	79	20.2	226	57.7	81	20.7	114	29.1	63	16.1	
2222	กิจกรรมการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	68	100.0	32	47.1	36	52.9	19	52.8	5	13.9	21	58.3	4	11.1	11	30.6	8	22.2	
2230	การถ่ายสำเนาบันทึกข้อมูล	12	100.0	5	41.7	7	58.3	-	-	1	14.3	5	71.4	1	14.3	1	14.3	4	57.1	
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์จากเหล็ก	3	100.0	1	33.3	2	66.7	1	50.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0	
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงแร่เหล็ก	38	100.0	19	50.0	19	50.0	7	36.8	2	10.5	10	52.6	7	36.8	12	63.2	-	-	
2330	กระบวนการผลิตเหล็กขั้นปฐม	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2411	การผลิตผลิตภัณฑ์ขั้นปฐมของ ธาตุโพแทสเซียมและสารประกอบไนโตรเจน	157	100.0	63	40.1	94	59.9	19	20.2	32	34.0	52	55.3	31	33.0	18	19.2	22	23.4	
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	54	100.0	24	44.4	30	55.6	11	36.7	5	16.7	17	56.7	12	40.0	11	36.7	5	16.7	
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และของสังเคราะห์	118	100.0	42	35.6	76	64.4	27	35.5	21	27.6	28	36.8	19	25.0	29	38.2	27	35.5	
2421	การผลิตสารกำจัดวัชพืชและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่นๆ	34	100.0	15	44.1	19	55.9	12	63.2	1	5.3	11	57.9	4	21.1	5	26.3	1	5.3	
2422	การผลิตสีทา น้ำมันรองเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำยาล้าง (matrices) ที่คล้ายกัน	130	100.0	46	35.4	84	64.6	26	31.0	21	25.0	38	45.2	24	28.6	33	39.3	12	14.3	
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่คล้ายกัน	178	100.0	83	46.6	95	53.4	29	30.5	21	22.1	43	45.3	29	30.5	19	20.0	11	11.6	
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ใช้ในการทำความสะอาด และขัดเงา เครื่องสำอาง และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือประทินผิว	130	100.0	61	46.9	69	53.1	23	33.3	13	18.8	42	60.9	27	39.1	21	30.4	4	5.8	

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

รหัส Code	หยุดอุตสาหกรรม Class of Industry	ไม่มีปัญหา No Problems		มีปัญหาในการดำเนินงานกิจการ Having Problems																
		รวม Total		รวม Total		ขาดแคลนแรงงาน Labour Shortage		ขาดแคลนวัตถุดิบ ที่จำเป็นการผลิต Material Shortage		เงินทุนไม่เพียงพอ Insufficient Capital		ตลาดผลผลิตแคบ Marketing, Products Distribution		นโยบายด้านการค้า 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 %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	116	100.0	59	50.9	57	49.1	27	47.4	20	35.1	22	38.6	17	29.8	15	26.3	16	28.1	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	100.0	8	42.1	11	57.9	7	63.6	3	27.3	5	45.5	6	54.6	2	18.2	2	18.2	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางรถและยางใน การหล่อลวดยาง และการซ่อมสร้างยาง	94	100.0	37	39.4	57	60.6	38	66.7	16	28.1	33	57.9	14	24.6	20	35.1	3	5.3	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	446	100.0	135	30.3	311	69.7	127	40.8	63	20.3	141	45.3	106	34.1	149	47.9	52	16.7	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	100.0	423	33.3	849	66.8	427	50.3	189	22.3	442	52.1	254	29.9	271	31.9	117	13.8	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	100.0	40	48.8	42	51.2	24	57.1	8	19.1	23	54.8	13	31.0	14	33.3	5	11.9	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	301	100.0	81	26.9	220	73.1	114	51.8	41	18.6	112	50.9	117	53.2	54	24.6	24	10.9	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟ	76	100.0	18	23.7	58	76.3	32	55.2	18	31.0	21	36.2	23	39.7	11	19.0	8	13.8	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟ ซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	531	100.0	91	17.1	440	82.9	217	49.3	105	23.9	215	48.9	217	49.3	89	20.2	74	16.8	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	66	100.0	30	45.5	36	54.6	20	55.6	9	25.0	17	47.2	9	25.0	7	19.4	5	13.9	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,259	100.0	368	29.2	891	70.8	468	52.5	194	21.8	536	60.2	288	32.3	277	31.1	97	10.9	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การผลิต การขึ้นรูป และการแต่งสีหินอ่อน	94	100.0	28	29.8	66	70.2	16	24.2	20	30.3	34	51.5	36	54.6	28	42.4	9	13.6	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	100	100.0	39	39.0	61	61.0	19	31.2	23	37.7	31	50.8	14	23.0	20	32.8	8	13.1	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและผลิตภัณฑ์เหล็กพื้นฐาน	181	100.0	73	40.3	108	59.7	35	32.4	46	42.6	74	68.5	41	38.0	40	37.0	25	23.2	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะที่มีค่าหนักขั้นปฐม	87	100.0	30	34.5	57	65.5	28	49.1	30	52.6	32	56.1	15	26.3	17	29.8	6	10.5	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและผลิตภัณฑ์	83	100.0	22	26.5	61	73.5	27	44.3	14	23.0	33	54.1	20	32.8	21	34.4	3	4.9	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีค่าหนัก	124	100.0	56	45.2	68	54.8	29	42.7	17	25.0	47	69.1	27	39.7	15	22.1	7	10.3	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	578	100.0	215	37.2	363	62.8	199	54.8	72	19.8	215	59.2	70	19.3	99	27.3	37	10.2	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังเก็บแก๊สและภาชนะบรรจุที่ทนความร้อน	104	100.0	29	27.9	75	72.1	37	49.3	16	21.3	51	68.0	25	33.3	19	25.3	6	8.0	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boilers) มีเรือนสำหรับการทำงานแยกต่างหาก	8	100.0	3	37.5	5	62.5	3	60.0	1	20.0	4	80.0	1	20.0	1	20.0	1	20.0	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้นรูปโดยการตี การกด การดัดผลิตภัณฑ์ และการรีดในรูปของแผ่นต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะ	586	100.0	204	34.8	382	65.2	237	62.0	48	12.6	223	58.4	106	27.8	109	28.5	33	8.6	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การกลึงและงานเชื่อมโลหะ รวมทั้งการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าตอบแทนตามแผนหรือการจ้างงาน	203	100.0	70	34.5	133	65.5	69	51.9	22	16.5	72	54.1	16	12.0	42	31.6	16	12.0	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้ในงานช่างยนต์ และเครื่องมือช่างทั่วไป	110	100.0	37	33.6	73	66.4	35	48.0	13	17.8	31	42.5	20	27.4	30	41.1	12	16.4	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประเภทอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	672	100.0	217	32.3	455	67.7	240	52.8	109	24.0	254	55.8	151	33.2	136	29.9	43	9.5	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ตอร์บิโนและกังหันที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และเรือหรือยานพาหนะอื่น	7	100.0	3	42.9	4	57.1	3	75.0	-	-	2	50.0	1	25.0	1	25.0	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบ เครื่องอัด แก๊ส และวาล์ว	57	100.0	13	22.8	44	77.2	20	45.5	13	29.6	24	54.6	15	34.1	19	43.2	3	6.8	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบรจ (รถยนต์จักรยานยนต์) เกียร์และเครื่องยึด และอุปกรณ์ที่ใช้รับเคลื่อน	27	100.0	8	29.6	19	70.4	7	36.8	3	15.8	7	36.8	6	31.6	11	57.9	8	42.1	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องเผาไหม้หรือเครื่องเคี้ยวของคาน	10	100.0	4	40.0	6	60.0	4	66.7	-	-	3	50.0	2	33.3	2	33.3	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและเคลื่อนย้าย	50	100.0	15	30.0	35	70.0	18	51.4	3	8.6	23	65.7	6	17.1	15	42.9	3	8.6	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	238	100.0	75	31.5	163	68.5	88	54.0	31	19.0	78	47.9	49	30.1	66	40.5	10	6.1	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	127	100.0	39	30.7	88	69.3	46	52.3	19	21.6	56	63.6	38	43.2	32	36.4	4	4.6	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	52	100.0	14	26.9	38	73.1	17	44.3	5	13.2	16	42.1	19	50.0	12	31.4	4	10.5	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	4	100.0	-	-	4	100.0	3	75.0	1	25.0	2	50.0	1	25.0	1	25.0	-	-	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	43	100.0	19	44.2	24	55.8	11	45.8	-	-	14	58.3	8	33.3	12	50.0	3	12.5	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	29	100.0	12	41.4	17	58.6	13	76.5	-	-	8	47.1	5	29.4	5	29.4	-	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกายและเครื่องหนัง	29	100.0	15	51.7	14	48.3	5	35.7	4	28.6	5	35.7	6	42.9	5	35.7	2	14.3	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	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่น ๆ	180	100.0	56	31.1	124	68.9	68	54.8	17	13.7	85	68.6	32	25.8	40	32.3	11	8.9	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	100.0	55	43.0	73	57.0	35	48.0	15	20.6	28	38.4	20	27.4	32	43.8	9	12.3	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องรับวิทยุ และเครื่องคำนวณ	58	100.0	27	46.6	31	53.5	15	48.4	7	22.6	8	25.8	5	16.1	13	41.9	12	38.7	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	100.0	19	26.4	53	73.6	13	24.5	17	32.1	18	34.0	12	22.6	20	37.7	13	24.5	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	100.0	45	35.2	83	64.8	37	44.6	24	28.9	51	61.5	28	33.7	31	37.4	6	7.2	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตสายและเคเบิลที่มีฉนวน	25	100.0	16	64.0	9	36.0	2	22.2	3	33.3	1	11.1	3	33.3	5	55.6	1	11.1	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อแบตเตอรี่ และเซลล์ปฐมภูมิ	14	100.0	3	21.4	11	78.6	4	36.4	4	36.4	5	45.5	3	27.3	6	54.6	-	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	100.0	26	34.2	50	65.8	19	38.0	17	34.0	19	38.0	23	46.0	22	44.0	4	8.0	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	55	43.3	72	56.7	28	38.9	16	22.2	24	33.3	29	40.3	23	31.9	13	18.1	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	100.0	39	29.6	93	70.5	41	44.1	28	30.1	37	39.8	22	23.7	33	35.5	21	22.6	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	35	100.0	17	48.6	18	51.4	6	33.3	4	22.2	6	33.3	6	33.3	4	22.2	7	38.9	Manufacture of telecommunication apparatus and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	100.0	43	47.3	48	52.8	13	27.1	13	27.1	16	33.3	12	25.0	23	47.9	15	31.3	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องมือทางสัตวศาสตร์กระดูก	62	100.0	25	40.3	37	59.7	15	40.5	7	18.9	18	48.7	14	37.8	15	40.5	4	10.8	Manufacture of medical and surgical equipment and orthopaedic appliances
3312	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือเพื่อการวัด การตรวจสอบ การเดินเครื่องการเดินอากาศ และไฟฟ้าวัดประจักษ์อื่น ๆ ยกเว้น อุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	13	100.0	7	53.9	6	46.2	2	33.3	-	-	2	33.3	3	50.0	3	50.0	-	-	Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except industrial process control equipment

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

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Industry	ไม่มีปัญหา No Problems		มีปัญหาในการดำเนินงาน Having Problems										Class of Industry						
		รวม Total		ขาดคนแรงงาน Labour Shortage		ขาดเงินทุน Insufficient Capital		การตลาดไม่ดี Marketing, Products Distribution		นโยบายด้านภาษี Tax 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 %				
1		100.0	100.0																	
3313	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม																			Manufacture of industrial process control equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทะเลและเรือสมุทร																			Manufacture of optical instruments and photographic equipment
	เกี่ยวกับภาษีอากร	30	100.0	14	46.7	16	53.3	4	25.0	5	31.3	4	25.0	5	31.3	6	37.5	9	56.3	
3330	การผลิตนาฬิกา	26	100.0	7	26.9	19	73.1	6	31.6	7	36.8	6	31.6	6	31.6	9	47.4	4	21.1	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	107	100.0	36	33.6	71	66.4	49	69.0	8	11.3	38	53.5	5	7.0	18	25.4	13	18.3	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถบรรทุก	611	100.0	199	32.6	412	67.4	263	63.8	49	11.9	274	66.5	44	10.7	102	24.8	42	10.2	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์และเครื่องยนต์	377	100.0	148	39.3	229	60.7	117	51.1	54	23.6	120	52.4	53	23.1	94	41.1	23	10.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การผลิตเรือและเรือข้อมرسือ	63	100.0	19	30.2	44	69.8	29	65.9	20	45.5	22	50.0	6	13.6	8	18.2	5	11.4	Building and repairing of ships
3512	การผลิตเรือและเรือข้อมرسือที่ใช้เพื่อความสำราญและการกีฬา	7	100.0	3	42.9	4	57.1	4	100.0	3	75.0	-	-	-	-	1	25.0	-	-	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3520	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถเคเบิลมีนราง	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
3530	การผลิตอากาศยาน และอวกาศ	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	100	100.0	52	52.0	48	48.0	26	54.2	13	27.1	23	47.9	17	35.4	15	31.3	7	14.6	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานยนต์ และรถจักรยานยนต์	32	100.0	13	40.6	19	59.4	14	73.7	4	21.1	10	52.6	8	42.1	5	26.3	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ที่มีล้อประกอบไว้บนล้อ	10	100.0	2	20.0	8	80.0	5	62.5	1	12.5	2	25.0	5	62.5	-	-	4	50.0	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	100.0	329	33.3	659	66.7	332	50.4	230	34.9	382	58.0	221	33.5	167	25.3	55	8.4	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปธรรม และของที่เกี่ยวข้องกัน	380	100.0	138	36.3	242	63.7	112	46.3	53	21.9	109	45.0	73	30.2	84	34.7	35	14.5	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	11	100.0	4	36.4	7	63.6	3	42.9	3	42.9	2	28.6	2	28.6	2	28.6	-	-	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	42	100.0	19	45.2	23	54.8	11	47.8	5	21.7	8	34.8	8	34.8	13	56.5	2	8.7	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นและของเล่น	119	100.0	37	31.1	82	68.9	44	53.7	23	28.1	39	47.6	34	41.5	29	35.4	12	14.6	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีล้อประกอบไว้บนล้อ	459	100.0	146	31.8	313	68.2	148	47.3	89	28.4	143	45.7	122	39.0	92	29.4	42	13.4	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากวัสดุเหลือใช้	6	100.0	2	33.3	4	66.7	2	50.0	2	50.0	2	50.0	-	-	1	25.0	1	25.0	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากวัสดุเหลือใช้	20	100.0	3	15.0	17	85.0	12	70.6	5	29.4	8	47.1	5	29.4	2	11.8	3	17.7	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 16 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการการผลิต 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 No Need		จัดซื้อจัดจ้าง Organize Training Courses		พัฒนาแหล่ง แหล่งผลิต Develop Natural Sources		ลดภาษี Import Tax		จัดหาแหล่งเงินกู้ ดอกเบี้ยต่ำ Supply Low Interest Rate Loan		ส่งเสริมการส่งออก Marketing and Export		อื่นๆ Others		Division of Industry				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %					
		รวม Total		รวม Total		รวม Total		รวม Total		รวม Total		รวม Total		รวม Total						
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		23,677	100.0	7,591	32.1	16,086	67.9	5,675	35.3	3,272	20.3	8,550	53.2	10,314	64.2	6,120	38.1	1,266	7.9	Total
15	การผลิตเครื่องจักรกลและเครื่องมือกล	3,548	100.0	1,142	32.2	2,406	67.8	617	25.6	751	31.2	907	37.7	1,562	64.9	964	40.1	220	9.1	Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	238	100.0	35	14.7	203	85.3	12	5.9	55	27.1	40	19.7	153	75.4	107	52.7	75	37.0	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	1,520	100.0	480	31.6	1,040	68.4	401	38.6	190	18.3	597	57.4	628	60.4	486	46.7	76	7.3	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการผลิตและซ่อมเสื้อผ้า	1,877	100.0	617	32.9	1,260	67.1	572	45.4	115	9.1	629	49.9	755	59.9	596	47.3	83	6.6	Manufacture of wearing apparel, dressing and dyeing of fur
19	การผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ รวมทั้งการผลิตและเป็นตัวแทน กระป๋องอัด อากาศ เครื่องใช้พลาสติก และรองเท้า	832	100.0	270	32.5	562	67.6	183	32.6	93	16.6	336	59.8	354	63.0	265	47.2	39	6.9	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุพลาสติกอื่นๆ	945	100.0	265	28.0	680	72.0	189	27.8	227	33.4	316	46.5	440	64.7	290	42.7	50	7.4	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	100.0	217	38.8	342	61.2	130	38.0	61	17.8	219	64.0	230	67.3	75	21.9	13	3.8	Manufacture of paper and paper products
22	การผลิตฟิล์มถ่ายภาพ การพิมพ์ และการทำกระดาษเขียนพิมพ์	915	100.0	354	38.7	561	61.3	242	43.1	100	17.8	362	64.5	351	62.6	86	15.3	35	6.2	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกแข็งและพลาสติกอ่อน	42	100.0	16	38.1	26	61.9	12	46.2	5	19.2	19	73.1	18	69.2	5	19.2	1	3.9	Manufacture of coke, refined petroleum; products and nuclear fuel
24	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกแข็งและพลาสติกอ่อน	936	100.0	328	35.0	608	65.0	142	23.4	157	25.8	422	69.4	358	58.9	241	39.6	53	8.7	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	1,812	100.0	523	28.9	1,289	71.1	466	36.2	228	17.7	748	58.0	835	64.8	525	40.7	118	9.2	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์เหล็กและโลหะ	2,509	100.0	688	27.4	1,821	72.6	520	28.6	432	23.7	731	40.1	1,267	69.6	705	38.7	163	9.0	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นพื้นฐาน	475	100.0	146	30.7	329	69.3	127	38.6	69	21.0	219	66.6	231	70.2	99	30.1	11	3.3	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประเภทเครื่องจักร และอุปกรณ์	2,261	100.0	818	36.2	1,443	63.8	612	42.4	189	13.1	899	62.3	995	69.0	405	28.1	75	5.2	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรกลและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้แก่ประเภทอื่นที่ไม่ใช่ การผลิตเครื่องจักรกลและอุปกรณ์	982	100.0	298	30.4	684	69.7	312	45.6	84	12.3	471	68.9	454	66.4	228	33.3	25	3.7	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรกลสำนักงาน เครื่องทำน้ำแข็ง และเครื่องคำนวณ	58	100.0	12	20.7	46	79.3	32	69.6	4	8.7	38	82.6	16	34.8	13	28.3	3	6.5	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้แก่ประเภท ไว้น้ำมัน	442	100.0	135	30.5	307	69.5	87	28.3	51	16.6	233	75.9	170	55.4	126	41.0	19	6.2	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และเครื่องสื่อสาร	258	100.0	62	24.0	196	76.0	77	39.3	32	16.3	139	70.9	95	48.5	76	38.8	30	15.3	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus

ตาราง 16 จำนวนและอัตราส่วนของผู้ประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามความต้องการความช่วยเหลือจากหน่วยงานของรัฐ และหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)
Table 16 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Needs of Government Supports and Division of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	ไม่ต้องการ										ต้องการความช่วยเหลือจากหน่วยงานของรัฐ Need Government's Support										Division of Industry				
		รวม Total	ความช่วยเหลือ จากหน่วยงาน ของรัฐ No Need	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20					
		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 %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางเกษตร การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ รมติศา	132	100.0	37	28.0	95	72.0	30	31.6	7	7.4	68	71.6	48	50.5	42	44.2	12	12.6	12	12.6	42	44.2	12	12.6	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถจักร	1,095	100.0	358	32.7	737	67.3	366	49.7	91	12.4	442	60.0	492	66.8	144	19.5	43	5.8	43	5.8	144	19.5	43	5.8	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคอื่น ๆ	216	100.0	88	40.7	128	59.3	62	48.4	24	18.8	73	57.0	84	65.6	41	32.0	8	6.3	8	6.3	41	32.0	8	6.3	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งมีค่าประดับประเภทไวน์	1,999	100.0	690	34.5	1,309	65.5	480	36.7	304	23.2	638	48.7	789	60.3	598	45.7	112	8.6	112	8.6	598	45.7	112	8.6	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
37	การนำวัสดุกลับมาใช้ใหม่	26	100.0	12	46.2	14	53.9	4	28.6	3	21.4	4	28.6	9	64.3	3	21.4	2	14.3	2	14.3	3	21.4	2	14.3	Recycling

ตาราง 16 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต ด้านกลั่นความต้องการความช่วยเหลือจากหน่วยงานของรัฐ และหมู่อุตสาหกรรม
Table 16 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Needs of Government Supports and Group of Industry

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry	ต้องการความช่วยเหลือจากหน่วยงานของรัฐ Need Government's Support																			
		ไม่ต้องการ No Need										ต้องการ Need									
		รวม Total		จัดซื้อจัดจ้าง และพัฒนา Develop Natural		พัฒนาแหล่ง ทรัพยากรธรรมชาติ Develop Natural		ลดภาษี เครื่องจักร Reduce		จัดหาเงินกู้ ดอกเบี้ยต่ำ Supply Low Interest		จัดหาเงินกู้ ดอกเบี้ยต่ำ Supply Low Interest		ยกเว้นภาษี นำเข้าวัตถุดิบ Marketing and Export		ยกเว้น ภาษี 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 %				
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ปลา นก นกบิน และไข่	23,677	100.0	7,591	32.1	16,086	67.9	5,675	35.3	3,272	20.3	8,550	53.2	10,334	64.2	6,120	38.1	1,266	7.9		
152	ผลิตภัณฑ์พืชที่ได้จาก การผลิตพืชที่ได้จาก	1,045	100.0	313	30.0	732	70.1	186	25.4	332	45.4	266	36.3	440	60.1	323	44.1	68	9.3		
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ ไม่-สังเคราะห์ ธรรมชาติ	1,022	100.0	292	28.6	730	71.4	190	26.0	213	29.2	214	29.3	523	71.6	379	51.9	49	6.7		
154	ผลิตภัณฑ์จากสัตว์และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	1,073	100.0	387	36.1	686	63.9	183	26.7	155	22.6	294	42.9	399	58.2	203	29.6	74	10.8		
155	การผลิตเครื่องดื่ม	254	100.0	107	42.1	147	57.9	35	23.8	26	17.7	73	49.7	121	82.3	39	26.5	15	10.2		
160	การผลิตผลิตภัณฑ์จากพืช	238	100.0	35	14.7	203	85.3	12	5.9	55	27.1	40	19.7	153	75.4	107	52.7	75	37.0		
171	การรับ การทอ และการแปรรูปสิ่งทอ	996	100.0	295	29.6	701	70.4	275	39.2	137	19.5	415	59.2	410	58.5	349	49.8	50	7.1		
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	405	100.0	146	36.1	259	64.0	97	37.5	38	14.7	128	49.4	158	61.0	97	37.5	25	9.7		
173	การผลิตสิ่งและสิ่งของที่ได้จากการถักทอ และโครเชต์	119	100.0	39	32.8	80	67.2	29	36.3	15	18.8	54	67.5	60	75.0	40	50.0	1	1.3		
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	100.0	615	33.1	1,246	67.0	567	45.5	111	8.9	620	49.8	750	60.2	589	47.3	82	6.6		
182	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	16	100.0	2	12.5	14	87.5	5	35.7	4	28.6	9	64.3	5	35.7	7	50.0	1	7.1		
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องหนัง	319	100.0	99	31.0	220	69.0	63	28.6	37	16.8	140	63.6	139	63.2	91	41.4	15	6.8		
192	การผลิตรองเท้า	513	100.0	171	33.3	342	66.7	120	35.1	56	16.4	196	57.3	215	62.9	174	50.9	24	7.0		
201	การผลิตไม้และการไสไม้	354	100.0	91	25.7	263	74.3	52	19.8	88	33.5	118	44.9	173	65.8	116	44.1	23	8.8		
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และ วัสดุกระดาษ	591	100.0	174	29.4	417	70.6	137	32.9	139	33.3	198	47.5	267	64.0	174	41.7	27	6.5		
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	100.0	217	38.8	342	61.2	130	38.0	61	17.8	219	64.0	230	67.3	75	21.9	13	3.8		
221	การพิมพ์โฆษณา	199	100.0	89	44.7	110	55.3	35	31.8	24	21.8	64	58.2	67	60.9	14	12.7	9	8.2		
222	การพิมพ์และกิจการอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	704	100.0	261	37.1	443	62.9	207	46.7	76	17.2	292	65.9	278	62.8	69	15.6	25	5.6		
223	การถ่ายสำเนาแบบพิมพ์ที่เชื่อมโยง	12	100.0	4	33.3	8	66.7	-	-	-	-	6	75.0	6	75.0	3	37.5	1	12.5		
231	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้	3	100.0	1	33.3	2	66.7	2	100.0	1	50.0	2	100.0	1	50.0	-	-	-	-		
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	100.0	14	36.8	24	63.2	10	41.7	4	16.7	17	70.8	17	70.8	5	20.8	1	4.2		

ตาราง 16 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมที่มี จำแนกตามความต้องการความช่วยเหลือจากหน่วยงานของรัฐ และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม

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

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Sub-class of Industry	ไม่ต้องการ No Need		ต้องการความช่วยเหลือจากหน่วยงานของรัฐ Need Government's Support																Class of Industry
		รวม Total		ความช่วยเหลือ จากหน่วยงาน ของรัฐ No Need		จัดฝึกอบรม และพัฒนา ฝีมือแรงงาน Organize Training Courses		พัฒนาแหล่ง ทรัพยากรธรรมชาติ Develop Natural Sources		ลดภาษีนำเข้า เครื่องจักร Reduce Import Tax		จัดหาแหล่งเงินกู้ ดอกเบี้ยต่ำ Supply Low Interest Rate Loan		ขอตลาด รับซื้อผลิต ตั้งถิ่นฐานส่งออก 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	
	ยอดรวม	23,677	100.0	7,591	32.1	16,086	67.9	5,675	35.3	3,272	20.3	8,550	53.2	10,334	64.2	6,120	38.1	1,266	7.9	Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากสัตว์	164	100.0	61	37.2	103	62.8	21	20.4	33	32.0	52	50.5	56	54.4	39	37.9	5	4.9	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บของสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	430	100.0	131	30.5	299	69.5	78	26.1	163	54.5	113	37.8	174	58.2	105	35.1	35	11.7	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	373	100.0	94	25.2	279	74.8	68	24.4	104	37.3	85	30.5	174	62.4	164	58.8	23	8.2	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	78	100.0	27	34.6	51	65.4	19	37.3	32	62.8	16	31.4	36	70.6	15	29.4	5	9.8	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์จากนม	154	100.0	43	27.9	111	72.1	23	20.7	25	22.5	60	54.1	79	71.2	20	18.0	14	12.6	Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์จากธัญพืช	807	100.0	227	28.1	580	71.9	156	26.9	148	25.5	133	22.9	435	75.0	325	56.0	37	6.4	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตแป้งและผลิตภัณฑ์จากแป้ง	46	100.0	10	21.7	36	78.3	4	11.1	9	25.0	12	33.3	24	66.7	4	66.7	4	11.1	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	169	100.0	55	32.5	114	67.5	30	26.3	56	49.1	69	60.5	64	56.1	30	26.3	8	7.0	Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตขนมปังประเภทอบ	244	100.0	108	44.3	136	55.7	53	39.0	23	16.9	62	45.6	77	56.6	32	23.5	12	8.8	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	54	100.0	12	22.2	42	77.8	11	26.2	22	52.4	20	47.6	24	57.1	7	16.7	3	7.1	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ช็อคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	48	100.0	12	25.0	36	75.0	6	16.7	7	19.4	17	47.2	18	50.0	16	44.4	5	13.9	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตพาสต้า เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นก๋วยเตี๋ยว และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งเบ็ดเตล็ดอื่น ๆ	142	100.0	36	25.4	106	74.7	24	22.6	26	24.5	39	36.8	60	56.6	36	34.0	5	4.7	Manufacture of macaroni, noodles, cocous and similar farinaceous products
1547	การผลิตเครื่องดื่มแอลกอฮอล์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	585	100.0	219	37.4	366	62.6	89	24.3	77	21.0	156	42.6	220	60.1	112	30.6	49	13.4	Manufacture of other food products n.e.c.
1551	การกลั่นแอลกอฮอล์ประเภทเครื่องดื่ม	19	100.0	14	73.7	5	26.3	1	20.0	-	-	3	60.0	5	100.0	1	20.0	2	40.0	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	4	100.0	2	50.0	2	50.0	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	1	50.0	Manufacture of wines
1553	การผลิตเครื่องดื่มกลั่นและเบียร์	6	100.0	2	33.3	4	66.7	-	-	-	-	4	100.0	2	50.0	-	-	2	50.0	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	225	100.0	89	39.6	136	60.4	33	24.3	26	19.1	65	47.8	114	83.8	37	27.2	10	7.4	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	100.0	35	14.7	203	85.3	12	5.9	55	27.1	40	19.7	153	75.4	107	52.7	75	37.0	Manufacture of tobacco products
1711	การผลิตเส้นด้ายไหมเส้นสั้นไหมสังเคราะห์ รวมทั้งการทอที่ทอ	748	100.0	207	27.7	541	72.3	211	39.0	115	21.3	308	56.9	312	57.7	278	51.4	46	8.5	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การผลิตเส้นด้ายสังเคราะห์	248	100.0	88	35.5	160	64.5	64	40.0	22	13.8	107	66.9	98	61.3	71	44.4	4	2.5	Floishing of textiles
1721	การผลิตเสื้อผ้าสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องนุ่งห่ม	204	100.0	72	35.3	132	64.7	45	34.1	26	19.7	64	48.5	92	69.7	42	31.8	12	9.1	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูเตียง	29	100.0	10	34.5	19	65.5	8	42.1	2	10.5	8	42.1	11	57.9	13	68.4	2	10.5	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายรัดของ เชือกเส้นใหญ่และเชือกต่าง ๆ	45	100.0	20	44.4	25	55.6	8	32.0	-	-	9	36.0	13	52.0	13	52.0	2	8.0	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	44	34.7	83	65.4	36	43.4	10	12.1	47	56.6	42	50.6	29	34.9	9	10.8	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งทอที่ได้ออกการถักค้ำ และโครเชต์	119	100.0	39	32.8	80	67.2	29	36.3	15	18.8	54	67.5	60	75.0	40	50.0	1	1.3	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องนุ่งห่มขนสัตว์ เครื่องนุ่งห่มที่ทำจากขนสัตว์	1,861	100.0	615	33.1	1,246	67.0	567	45.5	111	8.9	620	49.8	750	60.2	589	47.3	82	6.6	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งทอที่ทำจากขนสัตว์	16	100.0	2	12.5	14	87.5	5	35.7	4	28.6	9	64.3	5	35.7	7	50.0	1	7.1	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การทอและตกแต่งหนังเทียม	82	100.0	16	19.5	66	80.5	8	12.1	6	9.1	52	78.8	46	69.7	17	25.8	5	7.6	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทออื่น ๆ	237	100.0	83	35.0	154	65.0	55	35.7	31	20.1	88	57.1	93	60.4	74	48.1	10	6.5	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	513	100.0	171	33.3	342	66.7	120	35.1	56	16.4	186	57.3	215	62.9	174	50.9	24	7.0	Manufacture of footwear
2010	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์ไม้	354	100.0	91	25.7	263	74.3	52	19.8	88	33.5	118	44.9	173	65.8	116	44.1	23	8.8	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้ไม้อัด รวมทั้งไม้ขีด ไม้ฉัตร แผ่นไม้ฉัตร และแผ่นไม้ฉัตรอื่น ๆ	78	100.0	15	19.2	63	80.8	14	22.2	19	30.2	37	58.7	43	68.3	37	58.7	2	3.2	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	227	100.0	72	31.7	155	68.3	55	35.5	56	36.1	92	59.4	100	64.5	44	28.4	7	4.5	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	63	100.0	24	38.1	39	61.9	11	28.2	9	23.1	9	23.1	28	71.8	14	35.9	7	18.0	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งทอที่ทำจากไม้ทอ ห้าง และวัสดุอุตสาหกรรม	223	100.0	63	28.3	160	71.8	57	35.6	55	34.4	60	37.5	96	60.0	79	49.4	11	6.9	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	107	100.0	39	36.5	68	63.6	24	35.3	16	23.5	46	67.7	38	55.9	17	25.0	6	8.8	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตกระดาษที่หยาบกระด้าง และกระดาษแข็ง	315	100.0	127	40.3	188	59.7	77	41.0	30	16.0	118	62.8	142	75.5	34	18.1	2	1.1	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2109	การผลิตสิ่งพิมพ์อื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	137	100.0	51	37.2	86	62.8	29	33.7	15	17.4	55	64.0	50	58.1	24	27.9	5	5.8	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการ์ตูนพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	94	100.0	42	44.7	52	55.3	15	28.9	16	30.8	34	65.4	31	59.6	8	15.4	2	3.9	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	74	100.0	33	44.6	41	55.4	17	41.5	4	9.8	21	51.2	25	61.0	5	12.2	3	7.3	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาฉบับอื่น	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	30	100.0	14	46.7	16	53.3	3	18.8	4	25.0	8	50.0	10	62.5	1	6.3	4	25.0	Other publishing
2221	การพิมพ์	636	100.0	224	35.2	412	64.8	194	47.1	75	18.2	269	65.3	257	62.4	65	15.8	22	5.3	Printing
2222	กิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	68	100.0	37	54.4	31	45.6	13	41.9	1	3.2	23	74.2	21	67.7	4	12.9	3	9.7	Service activities related to printing
2230	การทอเส้นใยอินทรีย์ที่ยืดหยุ่น	12	100.0	4	33.3	8	66.7	-	-	-	-	6	75.0	6	75.0	3	37.5	1	12.5	Reproduction of recorded media
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	3	100.0	1	33.3	2	66.7	2	100.0	1	50.0	2	100.0	1	50.0	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	100.0	14	36.8	24	63.2	10	41.7	4	16.7	17	70.8	17	70.8	5	20.8	1	4.2	Manufacture of refined petroleum products
2330	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Processing of nuclear fuel
2411	การผลิตผลิตภัณฑ์ปุ๋ยยูเรีย สารอินทรีย์และสารประกอบไนโตรเจน	157	100.0	51	32.5	106	67.5	25	23.6	37	34.9	65	61.3	57	53.8	42	39.6	13	12.3	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	54	100.0	24	44.4	30	55.6	1	3.3	6	20.0	11	36.7	25	83.3	14	46.7	1	3.3	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	118	100.0	34	28.8	84	71.2	20	23.8	12	14.3	56	66.7	59	70.2	37	44.1	14	16.7	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารกำจัดศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่น ๆ	34	100.0	10	29.4	24	70.6	11	45.8	7	29.2	15	62.5	14	58.3	7	29.2	2	8.3	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสี น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำยาล้าง (mastic) ที่คล้ายกัน	130	100.0	39	30.0	91	70.0	24	26.4	16	17.6	77	84.6	53	58.2	43	47.3	4	4.4	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ ผลิตภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ใช้ทางเภสัชวิทยา	178	100.0	64	36.0	114	64.0	24	21.1	34	29.8	86	75.4	64	56.1	36	31.6	9	7.9	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products

ตาราง 16 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามความต้องการความช่วยเหลือจากหน่วยงานของรัฐ และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

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

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	ไม่ต้องการ		ต้องการความช่วยเหลือจากหน่วยงานของรัฐ Need Government's Support																Class of Industry
		รวม		รวม		จัดหาฝึกอบรม และพัฒนา ฝีมือแรงงาน		พัฒนาแหล่ง ทรัพยากรธรรมชาติ		ลดภาษีนำเข้าวัตถุดิบ เครื่องมือ เครื่องจักร		จัดหาแหล่งเงินทุน ดอกเบี้ยต่ำ		ขยายตลาด รับซื้อผลิตภัณฑ์		อื่น ๆ				
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%			
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และเครื่องสำอาง และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือประทินผิว	130	100.0	49	37.7	81	62.3	23	28.4	22	27.2	54	66.7	45	55.6	36	44.4	3	3.7	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	116	100.0	50	43.1	66	56.9	11	16.7	20	30.3	48	72.7	34	51.5	17	25.8	6	9.1	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	100.0	7	36.8	12	63.2	3	25.0	3	25.0	10	83.3	7	58.3	9	75.0	1	8.3	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางรถยนต์และยางใน ยางล้อรถจักรยาน และยางพร้อมตัวรองยาง	94	100.0	29	30.9	65	69.2	26	40.0	11	16.9	46	70.8	41	63.1	26	40.0	2	3.1	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่น ๆ	446	100.0	108	24.2	338	75.8	110	32.5	63	18.6	153	45.3	197	58.3	191	56.5	46	13.6	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตพลาสติกหัตถศาสตร์	1,272	100.0	386	30.4	886	69.7	330	37.3	154	17.4	549	62.0	597	67.4	308	34.8	70	7.9	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	100.0	35	42.7	47	57.3	16	34.0	7	14.9	36	76.6	22	46.8	15	31.9	9	19.2	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	301	100.0	80	26.6	221	73.4	89	40.3	59	26.7	75	33.9	136	61.5	127	57.5	13	5.9	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	76	100.0	25	32.9	51	67.1	15	29.4	14	27.5	14	27.5	32	62.8	29	56.9	7	13.7	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินเหนียวทนไฟ ซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	531	100.0	100	18.8	431	81.2	75	17.4	79	18.3	113	26.2	308	71.5	233	54.1	61	14.2	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	66	100.0	31	47.0	35	53.0	7	20.0	10	28.6	15	42.9	21	60.0	13	37.1	4	11.4	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,259	100.0	359	28.5	900	71.5	288	32.0	206	22.9	405	45.0	674	74.9	243	27.0	56	6.2	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การผลิต การขึ้นรูป และการตกแต่งสิ่งเจือปน	94	100.0	26	27.7	68	72.3	13	19.1	20	29.4	41	60.3	42	61.8	33	48.5	9	13.2	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	100	100.0	32	32.0	68	68.0	17	25.0	37	54.4	32	47.1	32	47.1	12	17.7	4	5.9	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นปฐม	181	100.0	34	18.8	147	81.2	58	39.5	24	16.3	113	76.9	117	79.6	42	28.6	7	4.8	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีโลหะอีกชั้นอยู่ภายใน	87	100.0	29	33.3	58	66.7	15	25.9	10	17.2	34	58.6	39	67.2	20	34.5	3	5.2	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้า	83	100.0	24	28.9	59	71.1	26	44.1	15	25.4	39	66.1	34	57.6	16	27.1	1	1.7	Casting of iron and steel
2732	การผลิตโลหะที่มีส่วนผสม	124	100.0	59	47.6	65	52.4	28	43.1	20	30.8	33	50.8	41	61.3	21	32.3	-	-	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	578	100.0	214	37.0	364	63.0	151	41.5	42	11.5	217	59.6	251	69.0	89	24.5	21	5.8	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังเก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทนทานต่อโลหะ	104	100.0	25	24.0	79	76.0	33	41.8	14	17.7	62	78.5	53	67.1	16	20.3	3	3.8	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ อานไอน้ำร้อน (boiler) มอเตอร์สำหรับสร้างความร้อนจากตัวกลาง	8	100.0	5	62.5	3	37.5	2	66.7	-	-	3	100.0	3	100.0	1	33.3	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้นรูปโดยการตี การกด การดัด การขึ้นรูป และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	586	100.0	236	40.3	350	59.7	164	46.9	33	9.4	205	58.6	243	69.4	88	25.1	13	3.7	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การเคลือบและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการพัฒนากิจกรรมวิศวกรรมเครื่องกล โลงได้รับค่าธรรมเนียมคอนแทกต์บริการที่ใช้สัญญาจ้าง	203	100.0	79	38.9	124	61.1	67	54.0	16	12.9	78	62.9	93	75.0	15	12.1	8	6.5	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตเครื่องมือ เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องมือช่างทั่วไป	110	100.0	39	35.5	71	64.6	28	39.4	15	21.1	42	59.2	29	54.9	24	33.8	6	8.5	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	672	100.0	220	32.7	452	67.3	167	37.0	69	15.3	292	64.6	313	69.3	172	38.1	24	5.3	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องจักรอื่น ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน อานยนต์ และรถจักรยานยนต์	7	100.0	3	42.9	4	57.1	2	50.0	1	25.0	2	50.0	3	75.0	1	25.0	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบ เครื่องอัดแก๊ส และวาล์ว	57	100.0	17	29.8	40	70.2	18	45.0	12	30.0	35	87.5	29	72.5	14	35.0	-	-	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตแบริ่ง (คัปเปอร์) และเครื่องจักรกล และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	27	100.0	4	14.8	23	85.2	11	47.8	1	4.4	19	82.6	16	69.6	8	34.8	3	13.0	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องปั้นหรือเครื่องฉีดยาของเตาเผา	10	100.0	5	50.0	5	50.0	5	100.0	1	20.0	3	60.0	3	60.0	1	20.0	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและเคลื่อนย้าย	50	100.0	15	30.0	35	70.0	14	40.0	2	5.7	30	85.7	25	71.4	15	42.9	1	2.9	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	238	100.0	73	30.7	165	69.3	82	49.7	21	12.7	108	65.5	104	63.0	52	31.5	5	3.0	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	127	100.0	37	29.1	90	70.9	36	40.0	13	14.4	55	61.1	67	74.4	26	28.9	4	4.4	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	52	100.0	11	21.2	41	78.9	17	41.5	7	17.1	29	70.7	26	63.4	17	41.5	1	2.4	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	4	100.0	-	-	4	100.0	3	75.0	-	-	4	100.0	2	50.0	1	25.0	-	-	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ ถ่านหิน และการก่อสร้าง	43	100.0	14	32.6	29	67.4	12	41.4	1	3.5	18	62.1	17	58.6	10	34.5	1	3.5	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	29	100.0	15	51.7	14	48.3	8	57.1	1	7.1	8	57.1	11	78.6	2	14.3	1	7.1	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกายและเครื่องหนัง	29	100.0	5	17.2	24	82.8	5	20.8	5	20.8	15	62.5	20	83.3	9	37.5	1	4.2	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง อื่น ๆ	180	100.0	53	29.4	127	70.6	65	51.2	7	5.5	81	63.8	86	67.7	38	29.7	7	5.5	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	100.0	46	35.9	82	64.1	34	41.5	12	14.6	63	76.8	44	53.7	34	41.5	1	1.2	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	100.0	12	20.7	46	79.3	32	69.6	4	8.7	38	82.6	16	34.8	13	28.3	3	6.3	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	100.0	17	23.6	55	76.4	22	40.0	9	16.4	44	80.0	30	54.6	17	30.9	3	5.5	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	100.0	37	28.9	91	71.1	28	30.8	12	13.2	67	73.6	57	62.6	47	51.7	3	3.3	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	100.0	11	44.0	14	56.0	3	21.4	6	42.9	13	92.9	8	57.1	5	35.7	1	7.1	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อแบตเตอรี่ ไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	100.0	3	21.4	11	78.6	3	27.3	3	27.3	10	90.9	5	45.5	5	45.5	1	9.1	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	100.0	28	36.8	48	63.2	9	18.8	14	29.2	38	79.2	18	37.5	27	56.3	3	6.3	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปโภคไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	100.0	39	30.7	88	69.3	22	25.0	7	8.0	61	69.3	52	59.1	25	28.4	8	9.1	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	100.0	23	17.4	109	82.6	43	39.5	20	18.4	76	69.7	55	50.5	37	33.9	15	13.8	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบไร้สาย	35	100.0	14	40.0	21	60.0	7	33.3	3	14.3	19	90.5	5	23.8	11	52.4	5	23.8	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	100.0	25	27.5	66	72.5	27	40.9	9	13.6	44	66.7	35	53.0	28	42.4	10	15.2	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods

ตาราง 16 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมที่มี อับเขตความต้องการความช่วยเหลือจากหน่วยงานของรัฐ และหน่วยอุตสาหกรรม (ต่อ)
Table 16 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Needs of Government Supports and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หน่วยอุตสาหกรรม Class of Industry	ไม่ต้องการ		ต้องการความช่วยเหลือจากหน่วยงานของรัฐ Need Government's Support																
		รวม		รวม		จัดฝึกอบรม และพัฒนา ฝีมือแรงงาน		พัฒนาแหล่ง ทรัพยากรธรรมชาติ		ลดภาษีนำเข้าวัตถุดิบ เครื่องมือ เครื่องจักร		จัดหาแหล่งเงินทุน ดอกเบี้ยต่ำ		ขอตลาด รับซื้อผลผลิต		อื่น ๆ				
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%			
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องมือใช้ทางสัตวศาสตร์กระดูก	62	100.0	14	22.6	48	77.4	17	35.4	3	6.3	35	72.9	30	62.5	19	39.6	7	14.6	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
3312	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือใช้เพื่อการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศและใช้ใน วัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้น อุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิต ในทางอุตสาหกรรม	13	100.0	4	30.8	9	69.2	2	22.2	2	22.2	7	77.8	4	44.4	2	22.2	-	-	Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except industrial process control equipment
3313	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of industrial process control equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องมืออุปกรณ์ เกี่ยวกับภาพถ่าย	30	100.0	13	43.3	17	56.7	5	29.4	2	11.8	13	76.5	7	41.2	7	41.2	3	17.7	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	26	100.0	5	19.2	21	80.8	6	28.6	-	-	13	61.9	7	33.3	14	66.7	2	9.5	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	107	100.0	29	27.1	78	72.9	36	46.2	4	5.1	46	59.0	56	71.8	12	15.4	9	11.5	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิต ของถัง และรถเกี่ยวพ่วง	611	100.0	216	35.4	395	64.7	226	57.2	35	8.9	193	48.9	276	69.9	36	9.1	21	5.3	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles, manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตชิ้นประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	100.0	113	30.0	264	70.0	104	39.4	52	19.7	203	76.9	160	60.6	96	36.4	13	4.9	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การตัดเรือและการซ่อมเรือ	63	100.0	21	33.3	42	66.7	21	50.0	10	23.8	17	40.5	34	81.0	2	4.8	2	4.8	Building and repairing of ships
3512	การตัดเรือและการซ่อมเรือที่เรือความส่างเรือ และการกีฬา	7	100.0	5	71.4	2	28.6	1	50.0	-	-	2	100.0	-	-	-	-	1	50.0	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3520	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
3530	การผลิตอากาศยาน และอานอวกาศ	2	100.0	-	-	2	100.0	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	100	100.0	47	47.0	53	53.0	18	34.0	11	20.8	39	73.6	35	66.0	18	34.0	3	5.7	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานยนต์และรถสำหรับคนพิการ	32	100.0	10	31.3	22	68.8	16	72.7	3	13.6	8	36.4	11	50.0	17	77.3	1	4.6	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องมืออุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	10	100.0	3	30.0	7	70.0	4	57.1	-	-	5	71.4	4	57.1	2	28.6	1	14.3	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	100.0	365	36.9	623	63.1	268	43.0	173	27.8	292	46.9	418	67.1	254	40.8	35	5.6	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปธรรม และของที่เกี่ยวเนื่องกัน	380	100.0	133	35.0	247	65.0	83	33.6	42	17.0	137	55.5	139	56.3	127	51.4	31	12.6	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	11	100.0	3	27.3	8	72.7	1	12.5	1	12.5	5	62.5	4	50.0	1	12.5	1	12.5	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	42	100.0	13	31.0	29	69.1	15	51.7	2	6.9	19	65.5	14	48.3	10	34.5	4	13.8	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นและของเล่น	119	100.0	34	28.6	85	71.4	25	29.4	9	10.6	40	47.1	42	49.4	48	56.5	6	7.1	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	459	100.0	142	30.9	317	69.1	88	27.8	77	24.3	145	45.7	172	54.3	158	49.8	35	11.0	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ไม่ได้ใช้แล้วมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	6	100.0	3	50.0	3	50.0	1	33.3	1	33.3	1	33.3	1	33.3	-	-	1	33.3	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ไม่ได้ใช้แล้วมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	20	100.0	9	45.0	11	55.0	3	27.3	2	18.2	3	27.3	8	72.7	3	27.3	1	9.1	Recycling of non-metal waste and scrap

ตอนที่ 3 ข้อมูลการดำเนินงานของสถานประกอบการ

PART 3 OPERATION INFORMATION OF ESTABLISHMENTS

ตาราง 1 สถิติข้อมูลอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

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

รหัส Code	จำนวน สถานประกอบการ Number of Establishments	จำนวน คนทำงาน Number of Persons Engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of Gross Output	ต้นทุน การผลิต Intermediate Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Division of Industry
			จำนวน จำนวน Number	ค่าตอบแทน เงินจ้าง Remuneration				
(พันบาท) In thousand baht								
	3	4	5	7	8	9	10	
	23,677	2,431,584	2,413,325	236,571,168.8	3,541,257,252.0	2,543,112,798.5	998,144,453.5	Total
15	3,548	402,599	399,195	33,733,718.1	601,279,846.1	418,047,834.7	183,232,011.4	Manufacture of food products and beverages
16	238	17,743	17,150	2,937,681.8	43,016,817.0	12,347,952.5	30,668,864.5	Manufacture of tobacco products
17	1,520	225,837	224,860	17,770,592.4	183,559,882.6	137,092,624.0	46,467,258.6	Manufacture of textiles
18	1,877	176,785	175,151	13,554,823.5	79,723,256.5	55,783,196.4	23,940,060.1	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19								Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	832	89,531	88,882	6,436,411.2	48,308,633.0	32,556,809.5	15,751,823.5	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	945	59,374	58,580	4,002,778.8	46,289,177.2	31,306,097.2	14,983,080.0	Manufacture of paper and paper products
22	559	43,382	43,207	6,792,066.8	164,195,531.4	132,075,262.8	32,120,268.6	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
23	915	48,115	47,570	6,670,611.1	59,469,244.0	29,381,992.0	30,087,252.0	Manufacture of chemicals and chemical products
24	42	7,418	7,413	2,399,912.6	151,218,429.0	118,179,665.8	33,038,763.2	Manufacture of rubber and plastic products
25	936	93,535	93,274	14,184,954.4	228,738,789.8	169,858,345.7	58,880,444.1	Manufacture of other non-metallic mineral products
26	1,812	192,970	192,242	15,883,251.7	232,946,983.6	169,865,292.9	63,081,690.7	Manufacture of basic metals
27	2,509	156,813	153,973	14,946,736.8	182,204,649.4	117,186,273.4	65,018,376.0	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
28	475	43,500	43,171	5,078,597.3	94,677,122.3	76,855,252.0	17,821,870.3	
	2,261	130,857	129,347	12,652,935.6	159,319,217.3	124,111,714.6	35,207,502.8	

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

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

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number		จ้าง Employed		มูลค่าผลิต Value of		ต้นทุน การผลิด Intermediate Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Division of Industry
		สถานประกอบการ Establishments	คนทำงาน Persons Engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration	การผลิด Gross Output	การผลิด Consumption			
		3	4	5	6	7	8	9	10	
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	982	113,668	113,280	13,663,610.6	165,462,429.8	126,949,810.7	38,512,619.1	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	78,661	78,661	9,161,752.2	135,082,412.6	107,058,665.9	28,023,746.7	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	442	84,991	84,860	9,623,513.5	132,844,991.3	92,772,043.2	40,072,948.1	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณวิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	258	113,358	113,328	13,266,992.5	203,222,516.9	155,245,087.8	47,977,429.1	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นฟีกา	132	25,097	25,068	2,582,922.1	23,736,674.4	11,819,047.5	11,917,626.9	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks	
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	1,095	107,965	107,222	12,979,044.4	466,263,629.1	326,590,585.8	139,673,043.4	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	
35	การผลิตเครื่องอุปกรณการขนส่งอื่น ๆ	216	22,386	22,296	2,143,246.5	18,769,601.6	12,102,947.8	6,666,653.7	Manufacture of other transport equipment	
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,999	196,047	193,674	16,051,899.8	120,208,566.3	85,335,291.0	34,873,275.3	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	
37	การนำผลิตภัณฑ์กลับมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	26	952	921	53,115.0	718,851.0	591,005.5	127,845.5	Recycling	

(พันบาท In thousand baht)

ตาราง 1 สถิติข้อมูลอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามหมู่อุตสาหกรรม

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

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	จำนวน		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต		ต้นทุน การผลิด Intermediate Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Group of Industry
		จำนวน Establishments	คนทำงาน Persons Engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of Gross Output	Value of Gross Output			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	ยอดรวม	23,677	2,431,584	2,413,325	236,571,168.8	3,541,257,252.0	2,543,112,798.5	998,144,453.5	Total	
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	1,045	208,544	207,513	13,885,471.5	223,140,771.7	164,399,522.6	58,741,249.0	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats	
152	ผลิตภัณฑ์จากพืชได้จากนม	154	15,489	15,369	1,148,797.4	16,816,768.6	12,350,973.0	4,465,795.7	Manufacture of dairy products	
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สังเคราะห์ สัตว์และ ผลิตภัณฑ์จากสัตว์อื่น ๆ	1,022	45,942	45,058	3,563,497.8	133,698,718.5	112,659,920.2	21,038,798.3	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds	
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	1,073	82,226	81,094	6,944,754.2	108,678,564.9	79,361,646.7	29,316,918.2	Manufacture of other food products	
155	การผลิตเครื่องดื่ม	254	50,398	50,161	8,191,197.2	118,945,022.4	49,275,772.2	69,669,250.2	Manufacture of beverages	
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	17,743	17,150	2,937,681.8	43,016,817.0	12,347,952.5	30,668,864.5	Manufacture of tobacco products	
171	การปั่น การทอ และการแต่งเส้นสิ่งทอ	996	166,558	165,815	13,422,587.7	133,683,080.4	103,291,925.8	30,391,154.6	Spinning, weaving and finishing of textiles	
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	405	47,162	46,972	3,460,992.8	41,573,237.3	29,180,948.2	12,392,289.2	Manufacture of other textiles	
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และ ไครเซท์	119	12,117	12,073	887,011.8	8,303,564.8	4,619,750.0	3,683,814.8	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles	
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	175,331	173,702	13,442,379.0	78,614,902.8	54,948,491.5	23,666,411.2	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel	
182	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการผลิตกระเป๋าดินทาง	16	1,454	1,449	112,444.5	1,108,353.7	834,704.8	273,648.8	Dressing and dyeing of fur, manufacture of articles of fur	
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมลา	319	26,936	26,764	2,200,557.7	20,737,155.6	13,802,129.2	6,935,026.4	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness	
192	การผลิตรองเท้า	513	62,595	62,118	4,235,853.4	27,571,477.4	18,754,680.3	8,816,797.1	Manufacture of footwear	
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	22,816	22,628	1,352,025.5	16,857,162.7	11,284,499.7	5,572,663.0	Sawmilling and planing of wood	
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุอุตสาหกรรม	591	36,558	35,952	2,650,753.3	29,432,014.5	20,021,597.5	9,410,417.0	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials	
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	43,382	43,207	6,792,066.8	164,195,531.4	132,075,262.8	32,120,268.6	Manufacture of paper and paper products	
221	การพิมพ์โฆษณา	199	16,873	16,788	2,799,642.7	18,358,059.8	11,989,437.5	6,368,622.4	Publishing	

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

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

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of Establishments	จำนวน คนทำงาน Number of Persons Engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต การผลิต Value of Gross Output	ต้นทุน การผลิต Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	704	29,982	29,526	3,759,489.7	40,346,331.7	16,810,874.1	23,535,457.6	Printing and service activities related to printing
223	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	1,260	1,256	111,478.7	764,852.5	581,680.4	183,172.1	Reproduction of recorded media
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	3	603	603	79,964.8	1,880,226.1	1,376,924.8	503,301.3	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	6,793	6,788	2,318,208.9	149,217,152.9	116,740,386.7	32,476,766.2	Manufacture of refined petroleum products
233	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	22	22	D	D	D	D	Processing of nuclear fuel
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน	329	27,626	27,493	5,095,742.1	93,679,293.0	70,934,088.3	22,745,204.7	Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	588	61,697	61,571	8,252,494.1	123,860,297.1	91,689,717.9	32,170,579.2	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	4,212	4,210	836,718.3	11,199,199.7	7,234,539.5	3,964,660.2	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	540	79,374	79,242	6,058,233.5	139,757,632.2	103,714,623.6	36,043,008.6	Manufacture of rubber products
252	การผลิตพลาสติกพลาสติก	1,272	113,596	113,000	9,825,018.2	93,189,351.4	66,150,669.3	27,038,682.1	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	16,234	16,203	2,206,183.9	18,322,341.0	11,027,997.7	7,294,343.3	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,427	140,579	137,770	12,740,552.9	163,882,308.4	106,158,275.7	57,724,032.7	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นพื้นฐาน	181	23,501	23,422	2,576,576.2	69,221,371.1	58,136,291.7	11,085,079.5	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีน้ำหนักขั้นพื้นฐาน	87	5,805	5,754	508,886.7	7,335,125.2	6,276,606.7	1,058,518.6	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	207	14,194	13,995	1,993,134.4	18,120,626.0	12,442,353.7	5,678,272.3	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	690	46,447	46,037	5,062,374.3	62,168,927.5	47,430,266.9	14,738,660.6	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	1,571	84,410	83,310	7,590,561.3	97,150,289.8	76,681,447.7	20,468,842.1	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไป	389	43,316	43,208	5,485,393.5	71,411,291.2	52,916,283.3	18,495,007.8	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	465	39,957	39,714	4,801,795.4	48,684,315.9	37,107,445.1	11,576,870.8	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	30,395	30,358	3,376,421.7	45,366,822.8	36,926,082.3	8,440,740.5	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	78,661	78,661	9,161,752.2	135,082,412.6	107,058,665.9	28,023,746.7	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	12,096	12,095	1,534,419.5	13,956,116.8	9,070,412.2	4,885,704.6	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	24,021	23,973	2,997,718.6	61,755,649.5	42,618,056.3	19,137,593.2	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	9,814	9,812	615,595.5	9,836,537.5	7,835,897.7	2,000,639.7	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	2,530	2,522	222,451.2	3,329,619.0	2,549,846.6	779,772.4	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	8,118	8,086	649,667.2	5,042,271.1	3,350,612.5	1,691,658.7	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	28,412	28,372	3,603,661.5	38,924,797.4	27,347,217.9	11,577,579.5	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	69,497	69,496	8,343,519.8	99,939,119.6	76,618,768.1	23,320,351.5	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบไร้สาย	35	10,955	10,952	1,499,643.6	12,881,205.1	11,149,884.6	1,731,320.5	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	32,906	32,880	3,423,829.1	90,402,192.2	67,476,435.1	22,925,757.1	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องใช้ในครัว การตรวจเช็บบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	76	7,270	7,244	847,907.5	5,200,562.2	3,607,678.8	1,592,883.4	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับภาพถ่ายภาพ	30	8,283	8,280	736,356.9	11,980,443.7	3,048,888.6	8,931,555.2	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	26	9,544	9,544	998,657.6	6,555,668.4	5,162,480.1	1,393,188.3	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	107	35,925	35,828	4,658,471.1	330,617,561.6	226,565,661.3	104,051,900.2	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	611	24,042	23,512	2,536,860.8	58,314,337.4	43,246,509.0	15,067,828.4	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	47,998	47,882	5,783,712.6	77,331,730.1	56,778,415.4	20,553,314.7	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	70	3,677	3,636	378,476.2	3,486,318.8	1,781,645.7	1,704,673.1	Building and repairing of ships and boats
352	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	161	161	D	D	D	D	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
353	การผลิตอากาศยาน และอวกาศยาน	2	369	369	D	D	D	D	Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเครื่องจักรการขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	142	18,179	18,130	1,715,815.4	15,193,447.2	10,275,497.3	4,917,949.8	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	88,291	86,636	5,794,864.0	44,347,391.5	29,922,706.7	14,424,684.7	Manufacture of furniture

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

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

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	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	Group of Industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,011	107,756	107,038	10,257,035.8	75,861,174.8	55,412,584.3	20,448,590.5	Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของทิ้งที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	6	481	481	27,665.8	467,266.9	397,451.0	69,815.9	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของทิ้งที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	20	471	440	25,449.3	251,584.1	193,554.4	58,029.6	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

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of Gross Output	ต้นทุน การบริโภค Intermediate Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Class of Industry
		จำนวน Establishments	จำนวน Persons Engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
	ยอกรรม	23,677	2,431,584	2,413,325	236,571,168.8	3,541,257,252.0	2,543,112,798.5	998,144,453.5	Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	164	30,537	30,316	2,143,272.6	26,108,848.7	20,712,153.0	5,396,695.7	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	430	114,425	114,035	7,915,703.3	118,515,011.7	95,165,453.6	23,349,558.1	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	373	52,411	52,023	2,907,197.9	49,820,845.9	24,959,879.8	24,860,966.2	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์ และไขมันจากสัตว์	78	11,171	11,139	919,297.8	28,696,065.3	23,562,036.3	5,134,029.0	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้ออกนม	154	15,489	15,369	1,148,797.4	16,816,768.6	12,350,973.0	4,465,795.7	Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการโมล-สีชัญพืช	807	27,491	26,670	1,900,749.2	71,871,670.0	59,470,950.0	12,400,720.0	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตสตาร์ชและผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	46	3,770	3,753	261,449.6	5,840,776.9	4,868,989.0	971,787.9	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	169	14,681	14,635	1,401,299.1	55,986,271.6	48,319,981.2	7,666,290.4	Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	244	16,287	16,009	1,184,503.4	8,342,496.6	5,337,443.0	3,005,053.5	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	54	28,149	28,149	2,807,058.5	58,727,816.9	42,192,452.1	16,535,364.8	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ชอคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	48	4,163	4,123	314,406.1	3,995,861.0	3,129,326.2	866,534.8	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นพาสต้า เส้นกัน และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	142	9,485	9,177	584,379.2	5,946,159.3	4,387,666.2	1,558,493.1	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	585	24,142	23,636	2,054,407.0	31,666,231.2	24,314,759.1	7,351,472.0	Manufacture of other food products n.e.c.
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอธิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	19	6,557	6,557	1,158,209.2	28,440,693.7	8,423,364.1	20,017,329.6	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	4	1,051	1,051	161,683.8	4,459,434.4	993,516.3	3,465,918.1	Manufacture of wines
1553	การผลิตเบียร์และเครื่องดื่มอัดลม	6	3,442	3,442	1,701,803.9	38,000,791.9	12,800,535.8	25,200,256.1	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	225	39,348	39,111	5,169,500.3	48,044,102.4	27,058,356.0	20,985,746.4	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์เย็บผ้า	238	17,743	17,150	2,937,681.8	43,016,817.0	12,347,952.5	30,668,864.5	Manufacture of tobacco products
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	748	142,276	141,628	11,422,724.5	121,652,590.4	94,805,634.8	26,846,955.6	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles

ตาราง 1 สถิติเบื้องต้นอุตสาหกรรมหมวดผลิต 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 การผลิด Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Class of Industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	248	24,282	24,187	1,999,863.2	12,030,490.0	8,486,291.0	3,544,199.0	Finishing of textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	204	14,700	14,598	1,176,875.8	17,285,902.3	12,631,301.3	4,654,601.0	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	29	3,870	3,865	370,863.4	2,866,098.2	2,220,957.4	645,140.8	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และคาน้ำย แห อวน	45	17,488	17,468	830,396.3	4,300,691.9	2,692,064.6	1,608,627.4	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	11,104	11,041	1,082,857.4	17,120,544.9	11,636,624.9	5,483,920.0	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	119	12,117	12,073	887,011.8	8,303,564.8	4,619,750.0	3,683,814.8	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	175,331	173,702	13,442,379.0	78,614,902.8	54,948,491.5	23,666,411.2	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	1,454	1,449	112,444.5	1,108,353.7	834,704.8	273,648.8	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	82	8,682	8,658	754,371.8	12,072,867.9	7,267,677.6	4,805,190.3	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทึคล้ายกัน อานม้า และเครื่องเทียมลาก	237	18,254	18,106	1,446,185.9	8,664,287.7	6,534,451.6	2,129,836.1	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	513	62,595	62,118	4,235,853.4	27,571,477.4	18,754,680.3	8,816,797.1	Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	22,816	22,628	1,352,025.5	16,857,162.7	11,284,499.7	5,572,663.0	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้วีวีเออร์ รวมทั้ง ไม้ฉลิต ลามิเนตบอร์ด แผ่นขึ้นไม้ฉลิต และแผ่นชนิดอื่น ๆ และแผ่นไม้ฉลิตอื่น ๆ	78	10,676	10,659	977,682.2	15,249,957.3	10,849,395.8	4,400,561.5	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	227	8,678	8,443	577,929.4	7,438,960.5	4,702,213.7	2,736,746.8	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	63	2,311	2,235	137,947.1	1,058,870.8	601,165.6	452,705.3	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุตุ๊กตาสาน	223	14,893	14,615	957,194.6	5,684,226.0	3,868,822.5	1,815,403.5	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	107	14,501	14,455	3,328,760.2	98,294,524.2	79,081,531.8	19,212,992.4	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตกระดาษที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	315	20,141	20,063	2,387,828.3	53,913,729.0	43,265,807.9	10,647,921.1	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	137	8,740	8,689	1,075,478.3	11,987,278.1	9,727,923.1	2,259,355.1	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	94	3,730	3,669	305,062.4	2,579,856.7	1,842,154.4	737,702.3	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	74	10,873	10,860	2,168,888.2	13,771,269.6	8,737,978.7	5,033,290.9	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาฉบับเสียงบันทึก	1	45	45	D	D	D	D	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	30	2,225	2,214	323,585.9	1,992,037.1	1,397,645.0	594,392.1	Other publishing
2221	การพิมพ์	636	26,923	26,492	3,426,451.7	38,280,855.5	15,551,849.1	22,729,006.4	Printing
2222	กิจกรรมการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	68	3,059	3,034	333,038.0	2,065,476.2	1,259,025.0	806,451.2	Service activities related to printing
2230	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	1,260	1,256	111,478.7	764,852.5	581,680.4	183,172.1	Reproduction of recorded media
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	3	603	603	79,964.8	1,880,226.1	1,376,924.8	503,301.3	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	6,793	6,788	2,318,208.9	149,217,152.9	116,740,386.7	32,476,766.2	Manufacture of refined petroleum products
2330	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	22	22	D	D	D	D	Processing of nuclear fuel
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	157	14,775	14,765	2,790,529.0	53,443,832.1	34,052,796.4	19,391,035.7	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	54	2,240	2,224	212,725.7	3,445,425.4	2,486,526.0	958,899.4	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	118	10,611	10,504	2,092,487.4	36,790,035.5	34,394,765.9	2,395,269.6	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	34	2,354	2,334	567,516.5	25,526,309.6	23,985,473.9	1,540,835.7	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (massics) ที่คล้ายกัน	130	10,351	10,342	1,536,461.7	29,863,453.5	16,065,971.4	13,797,482.0	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	178	22,650	22,629	2,932,344.4	26,217,970.8	20,320,548.3	5,897,422.5	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และซักเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือประเทืองใจ	130	17,205	17,149	2,062,274.6	28,816,821.8	22,812,910.7	6,003,911.1	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	116	9,137	9,117	1,153,896.9	13,435,741.4	8,504,813.6	4,930,927.8	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	4,212	4,210	836,718.3	11,199,199.7	7,234,539.5	3,964,660.2	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อคอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	94	21,263	21,223	2,069,981.2	30,309,142.4	18,382,409.2	11,926,733.2	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	446	58,111	58,019	3,988,252.3	109,448,489.8	85,332,214.3	24,116,275.4	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	113,596	113,000	9,825,018.2	93,189,351.4	66,150,669.3	27,038,682.1	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	16,234	16,203	2,206,183.9	18,322,341.0	11,027,997.7	7,294,343.3	Manufacture of glass and glass products

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต 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 Number	ค่าตอบแทน Remuneration				
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้ในงานก่อสร้าง	301	29,315	28,968	2,378,470.2	14,947,412.5	9,158,506.0	5,788,906.5	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	76	5,090	4,998	440,460.3	3,019,960.3	2,548,000.9	471,959.4	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้ในงานก่อสร้าง	531	12,163	11,187	594,953.9	6,520,880.5	3,073,005.3	3,447,875.1	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	66	12,465	12,420	1,824,128.4	50,765,956.2	31,113,196.6	19,652,759.6	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,259	69,158	67,850	6,575,910.1	77,845,442.7	54,767,301.4	23,078,141.3	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	94	6,109	6,075	399,354.7	3,917,002.5	1,485,202.4	2,431,800.0	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	100	6,279	6,272	527,275.3	6,865,653.7	4,013,063.0	2,852,590.7	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	181	23,501	23,422	2,576,576.2	69,221,371.1	58,136,291.7	11,085,079.5	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีใช้เหล็กขั้นมูลฐาน	87	5,805	5,754	508,886.7	7,335,125.2	6,276,606.7	1,058,518.6	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	83	7,558	7,507	1,347,807.8	9,555,432.2	6,158,608.3	3,396,823.9	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็ก	124	6,636	6,488	645,326.6	8,565,193.8	6,283,745.4	2,281,448.4	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	578	30,981	30,612	3,310,697.4	47,084,840.2	37,549,009.7	9,535,830.5	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่จากโลหะ	104	14,952	14,912	1,698,308.7	14,437,474.5	9,468,023.2	4,969,451.3	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ อกรณ์ไอน้ำ (boiler) น้ำร้อน สำหรับการทำความร้อนจากตัวกลาง	8	514	513	53,368.2	646,612.8	413,234.0	233,378.8	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้นรูปโดยการตี การกด การดัด การขึ้นรูป และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสม โลหะผง	586	18,092	17,632	1,746,521.7	35,434,891.1	31,065,626.1	4,369,265.0	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการคั้นนินการเกี่ยวกับ วิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมคอบแทนหรือการ ทำสัญญาจ้าง	203	8,562	8,417	857,730.3	12,733,863.4	8,730,494.6	4,003,368.8	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	110	6,949	6,838	571,584.2	3,491,331.8	2,080,284.9	1,411,046.9	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	672	50,807	50,423	4,414,725.1	45,490,203.6	34,805,042.2	10,685,161.4	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับ อากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยานยนต์	7	654	654	65,460.8	1,164,649.1	1,001,617.1	163,032.0	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แก๊ส และวาล์ว	57	5,287	5,268	509,624.5	3,467,092.7	2,613,770.3	853,322.4	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบร้ง (ดิสก์เบร้ง) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ ที่ใช้ขับเคลื่อน	27	8,077	8,071	1,280,899.1	12,177,095.2	7,650,183.9	4,526,911.3	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องเผาหรือเครื่องขีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	10	285	280	22,144.9	203,636.1	154,966.6	48,669.6	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและขนถ่าย	50	4,206	4,203	621,839.7	7,917,106.6	6,463,047.7	1,454,058.9	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	238	24,807	24,732	2,985,424.5	46,481,711.4	35,032,697.8	11,449,013.7	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	127	7,417	7,311	426,341.0	3,467,195.2	2,316,135.0	1,151,060.2	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	52	3,248	3,228	321,509.5	2,677,519.9	2,033,553.6	643,966.3	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	4	178	177	11,606.3	97,083.1	57,116.8	39,966.2	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	43	2,075	2,060	207,430.2	3,150,242.4	2,350,005.1	800,237.3	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	29	732	711	63,406.0	363,740.2	242,057.6	121,682.6	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	29	5,449	5,442	473,305.1	1,136,654.9	711,216.5	425,438.4	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	180	20,753	20,680	3,292,986.1	37,758,395.0	29,372,943.5	8,385,451.5	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	30,395	30,358	3,376,421.7	45,366,822.8	36,926,082.3	8,440,740.5	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	78,661	78,661	9,161,752.2	135,082,412.6	107,058,665.9	28,023,746.7	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	12,096	12,095	1,534,419.5	13,956,116.8	9,070,412.2	4,885,704.6	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	24,021	23,973	2,997,718.6	61,755,649.5	42,618,056.3	19,137,593.2	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและเบ็ดที่หุ้มฉนวน	25	9,814	9,812	615,595.5	9,836,537.5	7,835,897.7	2,000,639.7	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	2,530	2,522	222,451.2	3,329,619.0	2,549,846.6	779,772.4	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	8,118	8,086	649,667.2	5,042,271.1	3,350,612.5	1,691,658.7	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	28,412	28,372	3,603,661.5	38,924,797.4	27,347,217.9	11,577,579.5	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบ อิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	69,497	69,496	8,343,519.8	99,939,119.6	76,618,768.1	23,320,351.5	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	35	10,955	10,952	1,499,643.6	12,881,205.1	11,149,884.6	1,731,320.5	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	32,906	32,880	3,423,829.1	90,402,192.2	67,476,435.1	22,925,757.1	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods

ตาราง 1 สถิติข้อมูลอุตสาหกรรมการผลิต 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 Number	ค่าตอบแทน Remuneration				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องมือทางศัลยกรรมกระดูก	62	6,361	6,341	733,748.2	3,996,533.6	2,652,442.5	1,344,091.1	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
3312	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือใช้เพื่อการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ/การเดินอากาศ และใช้ใน วัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้น อุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิต ในทางอุตสาหกรรม	13	885	879	110,697.7	714,245.6	484,484.7	229,760.9	Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except industrial process control equipment
3313	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	1	24	24	D	D	D	D	Manufacture of industrial process control equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องมือ เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	30	8,283	8,280	736,356.9	11,980,443.7	3,048,888.6	8,931,555.2	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	26	9,544	9,544	998,657.6	6,555,668.4	5,162,480.1	1,393,188.3	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	107	35,925	35,828	4,658,471.1	330,617,561.6	226,565,661.3	104,051,900.2	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิต รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	611	24,042	23,512	2,536,860.8	58,314,337.4	43,246,509.0	15,067,828.4	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	47,998	47,882	5,783,712.6	77,331,730.1	56,778,415.4	20,553,314.7	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	63	3,358	3,323	350,189.5	3,321,498.2	1,659,280.9	1,662,217.3	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	7	319	313	28,286.7	164,820.7	122,364.8	42,455.8	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3520	การผลิตหัวรถจักรขบวนรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	161	161	D	D	D	D	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	369	369	D	D	D	D	Manufacture of aircraft and spacecraft
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	100	15,009	14,982	1,492,788.0	14,025,721.9	9,398,283.6	4,627,438.3	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	32	2,617	2,601	191,361.6	940,823.1	708,847.3	231,975.8	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	10	553	547	31,665.9	226,902.2	168,366.4	58,535.8	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	88,291	86,636	5,794,864.0	44,347,391.5	29,922,706.7	14,424,684.7	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้อยกั้น	380	31,301	30,945	3,009,492.6	30,265,322.8	21,081,380.4	9,183,942.4	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	11	5,038	5,032	712,908.6	3,614,665.2	3,210,519.9	404,145.3	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	42	10,751	10,745	1,018,688.1	5,371,490.3	4,129,903.7	1,241,586.6	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นและของเล่น	119	16,821	16,772	1,358,023.0	7,287,359.0	5,200,507.9	2,086,851.1	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	459	43,845	43,544	4,157,923.5	29,322,337.5	21,790,272.3	7,532,065.1	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุใหม่	6	481	481	27,665.8	467,266.9	397,451.0	69,815.9	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุใหม่	20	471	440	25,449.3	251,584.1	193,554.4	58,029.6	Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 1.1 มูลค่าผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการอุตสาหกรรมภาคการผลิตในปี 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- ประกอบกร Number of Establishments	ผลผลิตและรายรับ Gross Output and Receipts							รายรับอื่น ๆ Other Receipts	Division of Industry
			รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of Goods Produced	รายรับจากการ ขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of Goods for Resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำกร ผลิตสินค้า Receipts from Contract and Commission Work	ส่วนเปลี่ยนแปลง สินค้าคงเหลือ Change in Stock of Goods	กำไรมูลค่าเพิ่ม สุทธิ Value Added Tax			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	ขอยรวม	23,677	3,541,257,252.0	3,276,378,545.2	114,526,400.6	54,911,982.8	29,313,130.8	41,016,295.5	25,110,897.2	Total	
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	3,548	601,279,846.1	566,690,263.5	12,837,883.3	6,555,994.5	1,325,391.2	7,581,444.6	6,288,869.1	Manufacture of food products and beverages	
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	43,016,817.0	40,609,955.8	70,184.8	40,330.0	-236,515.7	2,485,686.2	47,175.8	Manufacture of tobacco products	
17	การผลิตสิ่งทอ	1,520	183,559,882.6	168,769,395.9	4,166,028.1	3,839,632.7	1,176,324.9	3,923,971.3	1,684,529.6	Manufacture of textiles	
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	1,877	79,723,256.5	73,586,086.5	3,015,890.6	1,337,262.6	443,217.5	761,849.2	578,950.0	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ ขาไม้ เครื่องเขียน และรองเท้า	832	48,308,633.0	45,764,638.8	806,661.7	470,873.6	702,292.4	176,128.1	388,038.5	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุถักสานอื่น ๆ	945	46,289,177.2	42,381,381.3	2,242,421.0	312,636.7	344,560.2	798,074.1	210,104.0	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	164,195,531.4	131,593,746.8	31,357,565.7	2,744,382.0	-2,876,205.0	1,081,725.3	294,316.5	Manufacture of paper and paper products	
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	915	59,469,244.0	49,049,380.6	3,141,373.5	4,021,784.0	754,697.9	1,894,783.4	607,224.6	Publishing, printing and reproduction of recorded media	
23	การผลิตผลิตภัณฑ์จากถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถ่านหินมัน ปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	42	151,218,429.0	146,212,979.2	871,984.9	8,028.7	1,836,488.8	1,627,201.3	661,746.1	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel	
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	936	228,738,789.8	189,789,517.1	11,763,808.1	5,092,602.7	16,678,197.4	2,619,183.7	2,795,480.8	Manufacture of chemicals and chemical products	
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	1,812	232,946,983.6	215,338,730.6	8,820,102.7	2,834,765.9	1,027,997.9	2,085,976.5	2,839,410.0	Manufacture of rubber and plastic products	
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	2,509	182,204,649.4	173,886,803.0	4,181,902.0	3,057,706.3	-2,058,499.9	2,170,555.8	966,182.2	Manufacture of other non-metallic mineral products	
27	การผลิตโลหะขั้นปฐม	475	94,677,122.3	83,371,271.8	8,281,917.8	723,936.3	-21,873.7	1,020,919.6	1,300,950.5	Manufacture of basic metals	
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักร และอุปกรณ์	2,261	159,319,217.3	145,394,118.8	4,271,355.2	6,086,248.2	1,001,816.2	1,624,328.3	941,350.6	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	982	165,462,429.8	156,286,204.9	3,121,249.3	1,429,346.1	2,106,709.5	1,792,148.6	726,771.5	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องที่บัญชี และเครื่องคำนวณ	58	135,082,412.6	133,050,160.1	19,930.4	116,603.8	214,878.9	1,035,423.5	645,416.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	442	132,844,991.3	125,628,641.6	1,970,271.5	3,095,455.4	868,264.9	905,032.7	377,325.1	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	258	203,222,516.9	196,015,701.7	1,280,761.2	3,241,027.1	732,799.8	1,083,737.9	868,489.2	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	132	23,736,674.4	22,783,545.4	232,033.5	26,187.6	373,987.1	196,935.9	123,984.9	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks	
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งยอต่าง	1,095	466,263,629.1	445,242,991.5	4,360,049.1	6,751,698.0	3,411,217.0	4,741,736.5	1,755,937.0	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	216	18,769,601.6	16,820,949.3	116,421.7	916,515.8	238,607.4	390,811.1	286,296.3	Manufacture of other transport equipment	
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,999	120,208,566.3	107,566,185.2	7,470,309.2	2,203,735.0	1,262,846.6	986,013.9	719,476.3	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	
37	การนำผลิตภัณฑ์กลับมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	26	718,851.0	545,896.0	126,295.4	5,229.7	5,929.5	32,627.7	2,872.7	Recycling	

ตาราง 1.1 มูลค่าผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมู่อุตสาหกรรม
Table 1.1 Value of Gross Output and Receipts of Manufacturing Establishments in 1996 by Group of Industry

		ผลผลิตและรายรับ Gross Output and Receipts									(พันบาท) In thousand baht
รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	มูลค่าขายผลผลิต		รายรับจากการ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	กำไรสุทธิ	รายรับอื่น ๆ		Group of Industry	
			รวม Total	Sales of Goods Produced	ขายสินค้า ที่เชื่อมโยงจำหน่าย ในสหภาพ Sales of Goods for Resale	รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts from Contract and Commission Work	สินค้าคงเหลือ Change in Stock	สุทธิ Net Value Added Tax	Other Receipts		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	ยอดรวม	23,677	3,541,257,252.0	3,276,378,545.2	114,526,400.6	54,911,982.8	29,313,130.8	41,016,295.5	25,110,897.2	Total	
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	1,045	223,140,771.7	212,653,185.6	4,465,669.5	2,634,881.3	-481,970.6	2,066,526.8	1,802,479.1	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats	
152	ผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	154	16,816,768.6	16,439,860.1	97,937.8	19,103.0	-48,670.3	239,896.9	68,641.1	Manufacture of dairy products	
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สัณฐานพืช สัตว์ทะเล ผลิตภัณฑ์จากสัตว์ และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	1,022	133,698,718.5	125,330,265.8	5,101,548.3	905,322.1	61,983.3	1,211,070.5	1,088,528.6	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds	
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	1,073	108,678,564.9	102,046,791.9	2,053,807.0	1,383,879.6	515,841.3	1,832,002.4	846,242.7	Manufacture of other food products	
155	การผลิตเครื่องดื่ม	254	118,945,022.4	110,220,160.1	1,118,920.7	1,612,808.5	1,278,207.5	2,231,948.0	2,482,977.6	Manufacture of beverages	
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	43,016,817.0	40,609,955.8	70,184.8	40,330.0	-236,515.7	2,485,686.2	47,175.8	Manufacture of tobacco products	
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	996	133,683,080.4	124,386,614.9	2,825,167.1	1,503,758.5	844,869.8	2,554,520.0	1,568,150.1	Spinning, weaving and finishing of textiles	
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	405	41,573,237.3	36,448,163.7	1,293,860.7	2,290,744.1	160,585.1	1,289,288.1	90,595.7	Manufacture of other textiles	
173	การผลิตเส้นและสิ่งของที่ได้ออกจากถักนิตติ้ง และโครเชต์	119	8,303,564.8	7,934,617.3	47,000.3	45,130.2	170,870.0	80,163.3	25,783.8	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles	
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	78,614,902.8	72,522,042.8	3,015,844.7	1,332,801.4	417,303.7	751,638.3	575,271.9	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel	
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	1,108,353.7	1,064,043.8	46.0	4,461.2	25,913.8	10,210.8	3,678.2	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur	
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ ยานม้า และเครื่องเทียมลาก	319	20,737,155.6	19,654,603.9	251,648.3	175,447.1	488,545.3	124,829.1	42,081.8	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness	
192	การผลิตรองเท้า	513	27,571,477.4	26,110,034.9	555,013.4	295,426.5	213,747.1	51,299.0	345,956.6	Manufacture of footwear	
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	16,857,162.7	15,080,637.2	889,948.3	206,588.0	301,272.2	252,723.3	125,993.6	Sawmilling and planing of wood	
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุอุตสาหกรรม	591	29,432,014.5	27,300,744.1	1,352,472.6	106,048.7	43,287.9	545,350.7	84,110.4	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials	
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	164,195,531.4	131,593,746.8	31,357,565.7	2,744,382.0	-2,876,205.0	1,081,725.3	294,316.5	Manufacture of paper and paper products	
221	การพิมพ์โฆษณา	199	18,358,059.8	15,829,292.2	175,524.2	1,719,371.5	132,367.0	251,678.0	249,827.0	Publishing	
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	704	40,346,331.7	32,763,329.0	2,657,958.6	2,300,380.5	632,771.7	1,640,626.5	351,265.3	Printing and service activities related to printing	
223	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	764,852.5	456,759.4	307,890.7	2,031.9	-10,440.8	2,478.9	6,132.4	Reproduction of recorded media	
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	3	1,880,226.1	1,413,919.4	426,057.9	-	-35,735.4	75,984.1	-	Manufacture of coke oven products	
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	149,217,152.9	144,679,059.8	445,927.0	8,028.7	1,872,224.2	1,550,167.2	661,746.1	Manufacture of refined petroleum products	
233	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	D	D	-	-	-	D	-	Processing of nuclear fuel	
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	329	93,679,293.0	86,945,523.4	2,369,292.8	1,858,209.3	1,205,135.8	832,793.4	468,338.3	Manufacture of basic chemicals	
242	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	588	123,860,297.1	93,240,755.9	8,741,242.6	3,234,393.4	15,676,581.1	1,599,304.9	1,368,019.3	Manufacture of other chemical products	
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	11,199,199.7	9,603,237.8	653,272.6	-	-203,519.4	187,085.4	959,123.3	Manufacture of man-made fibres	
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	540	139,757,632.2	131,592,109.1	5,267,034.4	461,297.2	-176,885.9	889,627.0	1,724,450.4	Manufacture of rubber products	
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	93,189,351.4	83,746,621.6	3,553,068.3	2,373,468.7	1,204,883.8	1,196,349.5	1,114,959.6	Manufacture of plastic products	
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	18,322,341.0	17,195,593.6	73,535.4	406,554.0	294,080.1	300,664.5	51,913.5	Manufacture of glass and glass products	
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,427	163,882,308.4	156,691,209.4	4,108,366.6	2,651,152.3	-2,352,580.0	1,869,891.3	914,268.7	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.	
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	181	69,221,371.1	61,251,479.9	6,401,078.3	28,768.4	-430,816.7	737,101.4	1,233,759.9	Manufacture of basic iron and steel	
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีน้ำหนักขั้นมูลฐาน	87	7,335,125.2	6,936,650.1	12,059.3	22,984.8	273,753.4	65,111.2	24,566.5	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals	
273	การหล่อโลหะ	207	18,120,626.0	15,183,141.9	1,868,780.2	672,183.1	135,189.6	218,707.1	42,624.0	Casting of metals	
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	690	62,168,927.5	54,314,171.7	1,980,953.7	4,433,901.0	198,570.7	658,936.7	582,393.7	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators	
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้าน บริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	1,571	97,150,289.8	91,079,947.1	2,290,401.5	1,652,347.2	803,245.5	965,391.6	358,956.9	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products	
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	389	71,411,291.2	67,371,063.9	955,842.9	849,757.6	962,513.6	929,328.4	342,784.8	Manufacture of general purpose machinery	
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	465	48,684,315.9	44,968,477.2	1,756,025.9	464,626.3	759,108.5	537,520.0	198,558.0	Manufacture of special purpose machinery	
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	45,366,822.8	43,946,663.8	409,380.5	114,962.2	385,087.4	325,300.3	185,428.7	Manufacture of domestic appliances n.e.c.	
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	135,082,412.6	133,050,160.1	19,930.4	116,603.8	214,878.9	1,035,423.5	645,416.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	13,956,116.8	13,272,687.2	118,164.0	477,474.2	-130,392.1	153,115.1	65,068.4	Manufacture of electric motors, generators and transformers	
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	61,755,649.5	58,858,544.0	346,288.8	1,648,129.2	578,720.4	195,805.6	128,161.5	Manufacture of electricity distribution and control apparatus	
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	9,836,537.5	9,636,954.3	10,631.9	-	39,923.2	98,155.7	50,872.4	Manufacture of insulated wire and cable	
314	การผลิตหม้อต่อสนไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	3,329,619.0	3,108,394.1	14,279.8	-	122,048.0	68,669.0	16,228.2	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries	
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	5,042,271.1	4,809,233.0	71,029.1	40,047.2	43,587.6	55,329.6	23,044.6	Manufacture of electric lamps	

ตาราง 1.1 มูลค่าผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 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							10	11							
			รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of Goods Produced	รายรับจากการ ขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of Goods for Resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า ผลิตสินค้า Receipts from Contract and Commission Work	ส่วนเปลี่ยนแปลง สินค้าคงเหลือ Change in Stock of Goods	ภาษีมูลค่าเพิ่ม สุทธิ Value Added Tax	รายรับอื่น ๆ Other Receipts									
												Group of Industry						
												1	2	3	4	5	6	7
319	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	38,924,797.4	35,942,829.0	1,409,877.9	929,804.8	214,377.8	333,957.8	93,950.1	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.								
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	99,939,119.6	97,632,632.3	78,591.0	839,020.5	345,285.4	556,531.7	487,058.8	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components								
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปโภค สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	35	12,881,205.1	12,387,973.1	97,576.0	415,922.2	-12,397.8	-62,023.9	54,155.5	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy								
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	90,402,192.2	85,995,096.4	1,104,594.2	1,986,084.4	399,912.2	589,230.1	327,274.9	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods								
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	76	5,200,562.2	4,831,196.4	108,271.4	17,000.0	148,290.2	87,094.5	8,709.8	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments								
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปโภคเกี่ยวกับ การถ่ายภาพ	30	11,980,443.7	11,627,689.9	122,480.9	7,520.6	137,860.9	59,422.7	25,468.7	Manufacture of optical instruments and photographic equipment								
333	การผลิตนาฬิกา	26	6,555,668.4	6,324,659.1	1,281.2	1,667.0	87,836.0	50,418.7	89,806.3	Manufacture of watches and clocks								
341	การผลิตยานยนต์	107	330,617,561.6	322,394,700.5	1,324,736.9	681,509.9	1,716,686.2	3,318,072.2	1,181,856.0	Manufacture of motor vehicles								
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	611	58,314,337.4	53,347,148.3	2,071,500.1	1,417,514.5	945,517.0	443,786.5	88,871.1	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers								
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	77,331,730.1	69,501,142.7	963,812.1	4,652,673.7	749,013.8	979,877.9	485,210.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines								
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	70	3,486,318.8	3,169,305.4	55,600.3	67,369.2	92,961.4	63,392.6	37,690.0	Building and repairing of ships and boats								
352	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	D	D	D	-	-	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock								
353	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	D	D	-	-	D	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft								
359	การผลิตเครื่องอุปโภคขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	142	15,193,447.2	13,544,821.0	60,821.4	849,146.6	162,633.2	327,418.5	248,606.3	Manufacture of transport equipment n.e.c.								
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	44,347,391.5	39,172,095.4	2,230,929.7	1,633,950.5	532,198.4	526,298.0	251,919.5	Manufacture of furniture								
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,011	75,861,174.8	68,394,089.8	5,239,379.5	569,784.6	730,648.2	459,715.9	467,556.8	Manufacturing n.e.c.								
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	6	467,266.9	429,933.6	-	-	4,290.4	30,590.3	2,452.7	Recycling of metal waste and scrap								
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	20	251,584.1	115,962.4	126,295.4	5,229.7	1,639.1	2,037.5	420.0	Recycling of non-metal waste and scrap								

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 1.1 มูลค่าผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการอุตสาหกรรมภาคการผลิตในปี 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 Class of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	ผลผลิตและรายรับ Gross Output and Receipts							รายอื่น ๆ Other Receipts	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	ค่ามิมูลค่าเพิ่ม สุทธิ Value Added Tax				
			รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total				
			1	2	3	4	5	6	7		
	อุตสาหกรรม	23,677	3,541,257,252.0	3,276,378,545.2	114,526,400.6	54,911,982.8	29,313,130.8	41,016,295.5	25,110,897.2	Total	
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	164	26,108,848.7	25,328,969.3	284,841.4	73,073.9	-100,732.8	495,540.3	27,156.6	Production of meat and meat products	
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมของสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	430	118,515,011.7	114,044,677.2	2,914,965.0	905,719.6	-977,560.0	957,955.4	669,254.6	Processing and preserving of fish and fish products	
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	373	49,820,845.9	45,222,323.6	1,017,900.7	1,655,434.7	582,862.8	275,827.6	1,066,496.4	Processing of fruit and vegetables	
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	78	28,696,065.3	28,057,215.6	247,962.4	653.1	13,459.3	337,203.5	39,571.4	Manufacture of vegetable and animal oils and fats	
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	154	16,816,768.6	16,439,860.1	97,937.8	19,103.0	-48,670.3	239,896.9	68,641.1	Manufacture of dairy products	
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สัณฐาน	807	71,871,670.0	66,591,854.4	3,740,668.6	121,232.2	87,907.7	668,721.9	661,285.3	Manufacture of grain mill products	
1532	การผลิตแป้งและผลิตภัณฑ์จากแป้ง	46	5,840,776.9	5,691,906.5	97,847.7	-	-130,496.3	158,277.6	23,241.4	Manufacture of starches and starch products	
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	169	55,986,271.6	53,046,504.9	1,263,032.0	784,089.9	104,571.9	384,071.0	404,001.9	Manufacture of prepared animal feeds	
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	244	8,342,496.6	7,659,269.2	433,668.3	59,722.0	-30,439.3	179,601.9	40,674.5	Manufacture of bakery products	
1542	การผลิตน้ำตาล	54	58,727,816.9	55,240,670.3	737,474.9	1,076,594.9	48,261.8	966,073.7	658,741.2	Manufacture of sugar	
1543	การผลิตโกโก้ ช็อคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	48	3,995,861.0	3,770,805.7	87,528.7	20,499.2	51,536.7	60,698.3	4,792.5	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery	
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นพาสต้า เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ วุ้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	142	5,946,159.3	5,739,343.6	6,305.8	23,035.2	74,100.4	59,203.2	44,171.1	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products	
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	585	31,666,231.2	29,636,703.1	788,829.3	204,028.3	372,381.7	566,425.4	97,863.3	Manufacture of other food products n.e.c.	
1551	การกลั่น การกลั่นเข้าด้วยกันและการผสมสุรา รวมทั้งการผลิต เอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	19	28,440,693.7	24,056,475.5	305,109.2	108,753.4	1,500,696.5	505,218.6	1,964,440.4	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials	
1552	การผลิตไวน์	4	4,459,434.4	4,121,287.7	-	-	-79,094.3	148,118.4	269,122.7	Manufacture of wines	
1553	การผลิตมอลต์ธัญพืชและมอลต์	6	38,000,791.9	36,127,726.6	-	1,497,454.9	59,756.3	210,857.4	104,996.7	Manufacture of malt liquors and malt	
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่มีส่วนผสมแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	225	48,044,102.4	45,914,670.2	813,811.4	6,600.2	-203,150.9	1,367,753.6	144,417.9	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters	
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	43,016,817.0	40,609,955.8	70,184.8	40,330.0	-236,515.7	2,485,686.2	47,175.8	Manufacture of tobacco products	
1711	การ績ดหรือและการปั่นเส้นใยสังเคราะห์ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	748	121,652,590.4	113,560,285.1	2,293,629.2	1,160,424.4	724,340.9	2,417,687.4	1,496,223.4	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles	
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	248	12,030,490.0	10,826,329.8	531,537.9	343,334.1	120,528.9	136,832.6	71,926.7	Finishing of textiles	
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	204	17,285,902.3	14,576,060.8	446,196.1	1,255,067.9	15,618.9	961,046.2	31,912.5	Manufacture of made-up textile articles, except apparel	
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูภาค	29	2,866,098.2	2,620,723.1	114,230.2	-	75,864.0	50,891.6	4,389.2	Manufacture of carpets and rugs	
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และด้ายแห อวน	45	4,300,691.9	4,334,751.6	14,654.8	-	-87,110.3	30,540.6	7,855.2	Manufacture of cordage, rope, twine and netting	
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	17,120,544.9	14,916,628.1	718,779.6	1,035,676.2	156,212.6	246,809.6	46,438.8	Manufacture of other textiles n.e.c.	
1730	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	119	8,303,564.8	7,934,617.3	47,000.3	45,130.2	170,870.0	80,163.3	25,783.8	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles	
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	78,614,902.8	72,522,042.8	3,015,844.7	1,332,801.4	417,303.7	751,638.3	575,271.9	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel	
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	1,088,353.7	1,064,043.8	46.0	4,461.2	25,913.8	10,210.8	3,678.2	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur	
1911	การพอกและตกแต่งหนังฟอก	82	12,072,867.9	11,447,601.4	37,457.3	3,878.7	500,831.9	55,155.0	27,943.7	Tanning and dressing of leather	
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่เกี่ยวข้องกัน ยานยนต์ และเครื่องเทียมรถจักรยาน	237	8,664,287.7	8,207,002.5	214,191.0	171,568.4	-12,286.6	69,674.2	14,138.1	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness	
1920	การผลิตรองเท้า	513	27,571,477.4	26,110,034.9	555,013.4	295,426.5	213,747.1	51,299.0	345,956.6	Manufacture of footwear	
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	16,857,162.7	15,080,637.2	889,948.3	206,588.0	301,272.2	252,723.3	125,993.6	Sawmilling and planing of wood	
2021	การผลิตแผ่น ไม้เนื้ออ่อน รวมทั้งไม้ขัด ลามินบอร์ด แผ่นขึ้น ไม้ขัด และแผ่นไม้อื่น ๆ และแผ่นไม้ขัดอื่น ๆ	78	15,249,957.3	14,466,893.2	361,299.4	27,052.9	16,015.8	330,152.2	48,543.7	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards	
2022	การผลิตเครื่องมือไม้ที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	227	7,438,960.5	6,352,249.5	861,787.5	65,219.3	-12,096.8	146,809.2	24,991.9	Manufacture of builders' carpentry and joinery	
2023	การผลิตภาชนะไม้	63	1,058,870.8	978,212.1	16,396.8	8,786.2	15,097.4	38,230.3	2,147.9	Manufacture of wooden containers	
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำ จากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	223	5,684,226.0	5,303,389.3	112,988.9	4,990.3	24,271.5	30,159.0	8,426.9	Manufacture of other products of wood, manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials	
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	107	98,294,524.2	78,404,312.5	21,322,497.9	605,945.7	-2,823,752.3	624,496.9	161,023.5	Manufacture of pulp, paper and paperboard	
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิต ภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	315	53,913,729.0	42,359,633.4	9,198,910.1	1,958,500.3	-16,395.5	307,472.4	105,608.3	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard	
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	137	11,987,278.1	10,829,800.9	836,157.6	179,936.1	-36,057.2	149,756.0	27,684.7	Manufacture of other articles of paper and paperboard	
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โทรสาร หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	94	2,579,856.7	2,267,876.0	52,785.2	29,574.9	195,737.7	30,342.8	3,540.1	Publishing of books, brochures, musical books and other publications	
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	74	13,771,269.6	11,627,354.3	33,648.2	1,688,730.5	-26,613.2	201,862.9	246,286.8	Publishing of newspapers, journals and periodicals	
2213	การพิมพ์โฆษณาแบบเสียงบันทึก	1	D	D	D	-	D	D	-	Publishing of recorded media	
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	30	1,992,037.1	1,919,572.2	89,090.7	1,066.2	-36,847.4	19,155.3	-	Other publishing	
2221	การพิมพ์	636	38,280,855.5	30,804,522.8	2,654,104.6	2,250,687.7	641,484.4	1,588,062.7	341,993.2	Printing	
2222	กิจกรรมการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	68	2,065,476.2	1,958,806.2	3,854.0	49,692.8	-8,712.7	52,563.8	9,272.1	Service activities related to printing	

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	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ	ผลผลิตและรายรับ Gross Output and Receipts							รายรับอื่น ๆ	Class of Industry
			รวม	มูลค่าของผลผลิต	รายรับจากการ ขายสินค้า ที่ซื้อขายกัน ในสภาพเดิม	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า	ส่วนเปลี่ยนแปลง สินค้าคงเหลือ	กำไรสุทธิ	รายรับอื่น ๆ		
2230	การทำสำเนาเสียงบันทึกเทป	12	764,852.5	456,759.4	307,890.7	2,031.9	-10,440.8	2,478.9	6,132.4	Reproduction of recorded media	
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์จากถ่านโค้ก	3	1,880,226.1	1,413,919.4	426,057.9	-	-35,735.4	75,984.1	-	Manufacture of coke oven products	
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	149,217,152.9	144,679,059.8	445,927.0	8,028.7	1,872,224.2	1,550,167.2	661,746.1	Manufacture of refined petroleum products	
2330	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	D	D	-	-	-	D	-	Processing of nuclear fuel	
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	157	53,443,832.1	48,886,786.9	1,528,264.7	1,561,235.2	850,146.6	455,300.7	162,098.0	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds	
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	54	3,445,425.4	2,874,025.6	196,204.6	75,239.8	111,406.2	26,690.9	161,858.3	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds	
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	118	36,790,035.5	35,184,710.8	644,823.5	221,734.3	243,583.0	350,801.9	144,382.0	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber	
2421	การผลิตสารกำจัดวัชพืชและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่น ๆ	34	25,526,309.6	6,715,327.5	3,483,603.6	33,431.4	15,157,210.5	74,188.3	62,548.3	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products	
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำยาล้าง (massics) ที่คล้ายกัน	130	29,863,453.5	27,083,694.7	445,415.7	1,874,110.1	96,738.5	213,844.6	149,649.9	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics	
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ใช้จากสมุนไพร	178	26,217,970.8	21,836,239.6	3,194,908.8	292,227.4	164,793.1	433,179.7	296,622.2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products	
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และขัดเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือประเทืองใจ	130	28,816,821.8	25,763,005.2	1,292,825.7	929,784.9	171,573.6	302,019.3	357,613.1	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations	
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จดทะเบียนไว้ในที่อื่น	116	13,435,741.4	11,842,488.9	324,488.7	104,839.5	86,265.4	576,072.9	501,585.9	Manufacture of other chemical products n.e.c.	
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	11,199,199.7	9,603,237.8	653,272.6	-	-203,519.4	187,085.4	959,123.3	Manufacture of man-made fibres	
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อคอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	94	30,309,142.4	29,209,620.6	388,947.0	70,484.6	43,014.5	531,343.1	65,732.6	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres	
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	446	109,448,489.8	102,382,488.5	4,878,087.4	390,812.7	-219,900.4	358,283.9	1,658,717.8	Manufacture of other rubber products	
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	93,189,351.4	83,746,621.6	3,553,068.3	2,373,468.7	1,204,883.8	1,196,349.5	1,114,959.6	Manufacture of plastic products	
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	18,322,341.0	17,195,593.6	73,535.4	406,554.0	294,080.1	300,664.5	51,913.5	Manufacture of glass and glass products	
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้ในงานก่อสร้าง	301	14,947,412.5	13,821,813.0	455,432.3	24,840.8	257,132.6	236,677.7	151,516.0	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware	
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	76	3,019,960.3	2,153,881.8	881,249.9	15,429.8	-78,527.1	45,663.8	2,262.1	Manufacture of refractory ceramic products	
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟทนไฟ ซึ่งใช้ในงานก่อสร้าง	531	6,520,880.5	6,305,810.7	142,561.2	9,183.2	-46,695.3	79,985.9	30,034.8	Manufacture of structural non-refractory clay products	
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	66	50,765,956.2	50,612,924.6	56,730.5	6,254.7	-292,374.8	218,850.5	163,570.8	Manufacture of cement, lime and plaster	
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,259	77,845,442.7	74,522,527.2	2,169,097.2	1,889,247.7	-2,226,397.1	1,055,994.4	434,973.3	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster	
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	94	3,917,002.5	3,413,217.2	57,426.1	373,700.9	11,768.8	40,604.1	20,285.4	Cutting, shaping and finishing of stone	
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จดทะเบียนไว้ในที่อื่น	100	6,865,653.7	5,861,034.9	345,869.4	332,495.1	22,513.0	192,115.0	111,626.3	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.	
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นพื้นฐาน	181	69,221,371.1	61,251,479.9	6,401,078.3	28,768.4	-430,816.7	737,101.4	1,233,759.9	Manufacture of basic iron and steel	
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีขี้เหล็กขั้นพื้นฐาน	87	7,335,125.2	6,936,650.1	12,059.3	22,984.8	273,753.4	65,111.2	24,566.5	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals	
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	83	9,555,432.2	7,482,448.2	1,765,182.7	45,729.5	70,913.8	162,510.3	28,647.6	Casting of iron and steel	
2732	การหล่อโลหะที่มีขี้เหล็ก	124	8,565,193.8	7,700,693.7	103,597.5	626,453.6	64,275.8	56,196.8	13,976.4	Casting of non-ferrous metals	
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	578	47,084,840.2	42,496,483.6	1,716,788.0	1,852,687.7	3,677.3	500,139.7	515,064.0	Manufacture of structural metal products	
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	104	14,437,474.5	11,259,386.4	225,415.7	2,524,033.1	209,544.6	151,764.9	67,329.7	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal	
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) หม้อร้อน สำหรับทำความร้อนจากส่วนกลาง	8	646,612.8	558,301.7	38,750.0	57,180.2	-14,651.2	7,032.1	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers	
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้นโดยวิธีการการกด การดัด การตีขึ้นรูป และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสม โลหะผสม	586	35,434,891.1	33,934,958.5	306,498.7	672,682.3	48,884.2	404,545.8	67,321.6	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy	
2892	การดัดและเคลือบโลหะ รวมทั้งการคำนวณการเกี่ยวกับ วิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมตอบแทนหรือการ ทำสัญญาจ้าง	203	12,733,863.4	12,394,421.9	337,226.9	106,681.1	-310,455.2	176,473.5	29,515.3	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis	
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	110	3,491,331.8	3,042,288.0	259,612.0	96,407.3	-1,523.4	83,681.2	10,866.6	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware	
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จดทะเบียนไว้ในที่อื่น	672	45,490,203.6	41,708,278.8	1,387,063.9	776,576.5	1,066,340.0	300,691.0	251,253.4	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.	
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับ อากาศยาน อากาศยาน และรถจักรยานยนต์	7	1,164,649.1	1,162,909.3	1,901.2	7,800.0	-4,327.0	-3,754.5	120.0	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines	
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัดแก๊ส และวาล์ว	57	3,467,092.7	3,337,050.3	103,846.5	2,683.9	11,057.0	3,674.2	8,780.8	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves	
2913	การผลิตเบรจ (ดรัมลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ ที่ใช้ขับเคลื่อน	27	12,177,095.2	11,340,957.5	53,859.6	1,426.0	505,174.7	218,142.4	57,535.0	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements	
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องปั้นหรือเครื่องเคลือบของดินเผา	10	203,636.1	196,210.5	2,025.1	-	850.2	4,550.3	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners	
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและขนถ่าย	50	7,917,106.6	7,261,707.5	80,131.2	431,483.6	24,425.9	64,877.8	54,480.7	Manufacture of lifting and handling equipment	

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									Class of Industry
		จำนวน สถาน- ประกอบการ Total	มูลค่าของผลผลิต Sales of Goods Produced	รายรับจากการ ขายสินค้า ที่ชื่อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of Goods for Resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts from Contract and Commission Work	ส่วนเปลี่ยนแปลง สินค้าคงเหลือ Change in Stock of Goods	ภาษีมูลค่าเพิ่ม สุทธิ Value Added Tax	รายรับอื่น ๆ Other Receipts	มูลค่าเพิ่มสุทธิ		
									Net	Value Added	
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้จำนวนทั่วไปอื่น ๆ	238	46,481,711.4	44,072,228.7	714,079.3	406,364.1	425,332.7	641,838.3	221,868.4	Manufacture of other general purpose machinery	
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	127	3,467,195.2	3,252,391.5	96,591.8	69,950.9	3,727.3	37,117.9	7,415.9	Manufacture of agricultural and forestry machinery	
2922	การผลิตเครื่องมือกล	52	2,677,519.9	2,390,605.3	165,940.8	12,103.3	56,178.7	38,871.0	13,820.9	Manufacture of machine-tools	
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	4	97,083.1	67,781.8	6,786.0	19,486.8	1,553.2	1,410.5	64.7	Manufacture of machinery for metallurgy	
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	43	3,150,242.4	1,743,437.7	1,094,420.1	36,871.3	207,883.2	46,536.5	21,093.6	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction	
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	29	363,740.2	361,652.7	2,249.8	2,142.3	-7,941.2	5,564.6	72.0	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing	
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่อง皮革 และเครื่องหนัง	29	1,136,654.9	1,027,285.0	24,637.4	11,061.1	1,806.3	24,830.3	47,034.8	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	180	37,758,395.0	36,097,618.0	365,400.0	313,010.7	491,034.2	382,869.6	108,462.3	Manufacture of other special purpose machinery	
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	45,366,822.8	43,946,663.8	409,380.5	114,962.2	385,087.4	325,300.3	185,428.7	Manufacture of domestic appliances n.e.c.	
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องที่บัญชี และเครื่องคำนวณ	58	135,082,412.6	133,050,160.1	19,930.4	116,603.8	214,878.9	1,035,423.5	645,416.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	13,956,116.8	13,272,687.2	118,164.0	477,474.2	-130,392.1	153,115.1	65,098.4	Manufacture of electric motors, generators and transformers	
3120	การผลิตอุปกรณ์ที่กระจายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	61,755,649.5	58,858,544.0	346,288.8	1,648,129.2	578,720.4	195,805.6	128,161.5	Manufacture of electricity distribution and control apparatus	
3130	การผลิตลวดและสายเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	9,836,537.5	9,636,954.3	10,631.9	-	39,923.2	98,155.7	50,872.4	Manufacture of insulated wire and cable	
3140	การผลิตหม้อสะสมพลังงานไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	3,329,619.0	3,108,394.1	14,279.8	-	122,048.0	68,669.0	16,228.2	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries	
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	5,042,271.1	4,809,233.0	71,029.1	40,047.2	43,587.6	55,329.6	23,044.6	Manufacture of electric lamps	
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าที่อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	38,924,797.4	35,942,829.0	1,409,877.9	929,804.8	214,377.8	333,957.8	93,950.1	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.	
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	99,939,119.6	97,632,632.3	78,591.0	839,020.5	345,285.4	556,531.7	487,058.8	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components	
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	35	12,881,205.1	12,387,973.1	97,576.0	415,922.2	-12,397.8	-62,023.9	54,155.5	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy	
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	90,402,192.2	83,995,096.4	1,104,594.2	1,986,084.4	399,912.2	589,230.1	327,274.9	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods	
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องมือทางสัตวศาสตร์กระดูก	62	3,996,533.6	3,701,169.2	68,552.2	6,500.0	155,660.2	64,578.1	73.9	Manufacture of medical and surgical equipment and orthopaedic appliances	
3312	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้เพื่อการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในงานวัดประสงฆ์อื่น ๆ ยกเว้น อุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	13	714,245.6	645,570.5	39,719.2	10,500.0	-797.3	14,165.0	5,088.2	Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except industrial process control equipment	
3313	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	1	D	D	-	-	D	D	D	Manufacture of industrial process control equipment	
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	30	11,980,443.7	11,627,689.9	122,480.9	7,520.6	137,860.9	59,422.7	25,468.7	Manufacture of optical instruments and photographic equipment	
3330	การผลิตนาฬิกา	26	6,555,668.4	6,324,659.1	1,281.2	1,667.0	87,836.0	50,418.7	89,806.3	Manufacture of watches and clocks	
3410	การผลิตยานยนต์	107	330,617,561.6	322,394,700.5	1,324,736.9	681,509.9	1,716,686.2	3,318,072.2	1,181,856.0	Manufacture of motor vehicles	
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	611	58,314,337.4	53,347,148.3	2,071,500.1	1,417,514.5	945,517.0	443,786.5	88,871.1	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers	
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	77,331,730.1	69,501,142.7	963,812.1	4,652,673.7	749,013.8	979,877.9	485,210.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines	
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	63	3,321,498.2	3,017,837.4	45,992.0	66,969.2	94,804.1	60,605.6	35,290.0	Building and repairing of ships	
3512	การต่อเรือและซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	7	164,820.7	151,468.0	9,608.3	400.0	-1,842.6	2,787.0	2,400.0	Building and repairing of pleasure and sporting boats	
3520	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock	
3530	การผลิตอากาศยาน และอวกาศ	2	D	D	-	-	D	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft	
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	100	14,025,721.9	12,429,582.0	49,550.1	848,194.4	142,015.6	310,444.2	245,935.6	Manufacture of motorcycles	
3592	การผลิตจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	32	940,823.1	902,817.8	11,271.3	150.0	11,522.7	13,061.3	2,000.0	Manufacture of bicycles and invalid carriages	
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	10	226,902.2	212,421.2	-	802.2	9,095.0	3,913.1	670.8	Manufacture of other transport equipment n.e.c.	
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	44,347,391.5	39,172,095.4	2,230,929.7	1,633,950.5	532,198.4	526,298.0	251,919.5	Manufacture of furniture	
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปทรง และของที่ทำด้วยหิน	380	30,265,322.8	25,534,170.5	3,460,422.1	213,708.8	762,318.6	139,092.4	155,610.5	Manufacture of jewellery and related articles	
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	11	3,614,665.2	3,494,192.3	5,000.0	-	10,291.3	105,181.6	-	Manufacture of musical instruments	
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	42	5,371,490.3	5,340,757.5	16,040.0	5,524.8	12,993.8	-23,463.3	19,637.5	Manufacture of sports goods	

ตาราง 1.1 มูลค่าผลิตและรายรับของสถานประกอบการอุตสาหกรรมในปี 2539 จำแนกตามหมู่ยอดอุตสาหกรรม (ต่อ)
Table 1.1 Value of Gross Output and Receipts of Manufacturing Establishments in 1996 by Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of Establishments	ผลิตและรายรับ Gross Output and Receipts										Class of Industry
		มูลค่าผลิต Sales of Goods Produced	รวม Total	รายรับจากการ ขายสินค้า ที่ซื้อจ่าหน้า ในสภาพเดิม Sales of Goods for Resale	รายรับจากการ รับจ้างหนาทึกร ผลิตสินค้า Receipts from Contract and Commission Work	ส่วนเปลี่ยนแปลง สินค้าคงเหลือ Change in Stock	สุทธิ Net	รายรับอื่น ๆ Other Receipts	8	9	10	
3694	119	6,889,466.5	7,287,359.0	184,584.9	102,932.4	-111,602.2	59,505.2	162,452.2				Manufacture of games and toys
3699	459	27,135,503.0	29,322,337.5	1,573,332.5	247,598.6	56,646.8	179,399.9	129,856.7				Other manufacturing n.e.c.
3710	6	429,933.6	467,266.9	-	-	4,290.4	30,590.3	2,452.7				Recycling of metal waste and scrap
3720	20	115,962.4	251,584.1	126,295.4	5,229.7	1,639.1	2,037.5	420.0				Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

(พันบาท In thousand baht)

ตาราง 1.2 ต้นทุนการผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

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

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Division of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of Establishments	ต้นทุนการผลิต Intermediate Consumption										รวม Total	ค่าใช้ จ่าย ในการผลิต Cost of Industrial Services	ค่าใช้ จ่าย ที่ซื้อ เข้ามา ใน สภาพ เพิ่ม Purchase of Goods for Resale	ส่วน เปลี่ยนแปลง วัสดุ คงเหลือ Change in Stock of Materials	ค่าใช้ จ่าย ในการ ดำเนินงาน Operating Expense	Division of Industry	
			รวม Total	ค่าซื้อ วัตถุดิบ และ วัสดุ ประกอบ Purchase of Materials and Components	ค่าใช้ จ่าย ในการ ผลิต Cost of Industrial Services	ค่าซื้อ สินค้า ที่ ซื้อ เข้ามา ใน สภาพ เพิ่ม Purchase of Goods for Resale	ส่วน เปลี่ยนแปลง วัสดุ คงเหลือ Change in Stock of Materials	ค่าใช้ จ่าย ในการ ดำเนินงาน Operating Expense											
		3	4	5	6	7	8	9	10										
	ยอดรวม	23,677	2,543,112,798.5	1,837,579,239.6	349,972,089.0	139,259,456.2	-16,210,823.1	232,512,836.9											Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	3,548	418,047,834.7	316,774,049.8	46,553,215.4	11,424,124.6	563,554.9	42,732,890.0										Manufacture of food products and beverages	
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	12,347,952.5	8,709,359.8	2,224,964.2	36,042.4	221,871.9	1,155,714.3										Manufacture of tobacco products	
17	การผลิตสิ่งทอ	1,520	137,092,624.0	86,209,643.5	27,729,582.3	3,345,116.9	7,585,306.1	12,222,975.2										Manufacture of textiles	
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	1,877	55,783,196.4	39,850,491.2	7,563,168.4	2,116,775.0	-311,878.9	6,564,640.7										Manufacture of wearing apparel, dressing and dyeing of fur	
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเขียนราคา และรองเท้า	832	32,556,809.5	25,363,379.0	5,562,637.3	424,883.6	-2,285,318.9	3,491,228.4										Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม่ถือ ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุอุตสาหกรรมอื่น ๆ	945	31,306,097.2	22,492,975.4	3,833,593.0	1,946,823.6	364,354.0	2,668,351.2										Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	132,075,262.8	50,054,616.5	11,591,797.5	54,297,836.6	1,793,608.3	14,337,403.9										Manufacture of paper and paper products	
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์และการทำสำเนาสิ่งพิมพ์	915	29,381,992.0	15,906,864.7	4,743,858.8	2,504,424.8	-359,993.8	6,586,837.5										Publishing, printing and reproduction of recorded media	
23	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ได้ ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมัน ปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	42	118,179,665.8	101,493,667.2	12,399,985.4	709,255.7	-3,711,222.7	7,287,980.1										Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel	
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	936	169,858,345.7	99,219,209.9	22,071,423.9	25,696,298.6	560,920.4	22,310,492.8										Manufacture of chemicals and chemical products	
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	1,812	169,865,292.9	128,649,687.3	17,700,954.0	9,162,251.5	398,322.9	13,954,077.2										Manufacture of rubber and plastic products	
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	2,509	117,186,273.4	53,847,326.0	45,867,134.6	4,094,509.9	-1,502,543.2	14,879,846.1										Manufacture of other non-metallic mineral products	
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	475	76,855,252.0	52,595,748.8	9,412,946.5	6,827,117.2	1,059,739.4	6,959,700.1										Manufacture of basic metals	

ตาราง 1.2 ต้นทุนการผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)
Table 1.2 Intermediate Consumption of Manufacturing Establishments in 1996 by Division of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	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 ที่ซื้อจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of Goods for Resale	ส่วนเปลี่ยนแปลง วัตถุดิบคงเหลือ Change in Stock of Materials	ค่าใช้จ่าย ในการดำเนินงาน Operating Expense		
28	การผลิตเหล็กกล้าที่หล่อจากโลหะประติมันต์ ยกเว้นเครื่องจักร และอุปกรณ์	2,261	124,111,714.6	93,547,743.1	17,746,254.3	2,747,788.6	-1,290,610.8	11,360,539.3	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	982	126,949,810.7	99,038,930.3	19,491,174.0	2,242,390.9	-2,595,872.5	8,773,188.1	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	107,058,665.9	105,836,431.4	6,685,618.6	35,501.1	-7,738,270.9	2,239,385.7	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	442	92,772,043.2	63,413,109.9	17,113,793.4	844,325.4	354,795.6	11,046,018.9	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	258	155,245,087.8	123,043,463.6	26,723,020.3	1,125,416.2	-5,432,217.2	9,785,405.0	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	132	11,819,047.5	6,987,660.7	2,725,770.2	167,819.1	-158,117.5	2,095,915.0	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks	
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถถังรถพ่วง	1,095	326,590,585.8	274,502,430.1	29,657,872.1	3,996,202.8	-3,263,937.4	21,698,018.2	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	
35	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคขนส่งอื่น ๆ	216	12,102,947.8	8,637,034.5	1,630,951.3	77,396.9	-86,888.6	1,844,453.8	Manufacture of other transport equipment	
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,999	85,335,291.0	61,132,796.1	10,844,416.3	5,318,631.0	-384,588.3	8,424,035.9	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	26	591,005.5	272,620.7	97,957.1	118,524.0	8,164.2	93,739.5	Recycling	

(พันบาท In thousand baht)

ตาราง 1.2 ต้นทุนการผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมู่อุตสาหกรรม

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

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of Establishments	ต้นทุนการผลิต Intermediate Consumption										Group of Industry
			รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และ วัตถุดิบประกอบ 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	Total			
	ยอรวม	23,677	2,543,112,798.5	1,837,579,239.6	349,972,089.0	139,259,456.2	-16,210,823.1	232,512,836.9					
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ คัด น้ำมัน และไขมัน	1,045	164,399,522.6	133,979,817.9	13,777,891.4	3,578,193.4	432,387.0	12,631,232.9		Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats			
152	ผลิตภัณฑ์ที่ทำจากนม	154	12,350,973.0	9,279,434.3	1,345,577.7	80,877.7	-43,927.1	1,689,010.3		Manufacture of dairy products			
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สังเคราะห์ สารและ ผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	1,022	112,659,920.2	94,564,614.1	6,564,699.8	4,941,663.8	673,482.7	5,915,459.8		Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds			
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	1,073	79,361,646.7	53,059,452.8	13,851,667.7	1,884,830.5	-57,082.2	10,622,777.9		Manufacture of other food products			
155	การผลิตเครื่องดื่ม	254	49,275,772.2	25,890,730.7	11,013,378.8	938,559.2	-441,305.6	11,874,409.1		Manufacture of beverages			
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	12,347,952.5	8,709,359.8	2,224,964.2	36,042.4	221,871.9	1,155,714.3		Manufacture of tobacco products			
171	การปั่น การทอ และการแต่งสิ่งทอ	996	103,291,925.8	68,067,317.6	23,547,739.0	1,955,153.6	1,860,853.4	7,860,862.2		Spinning, weaving and finishing of textiles			
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	405	29,180,948.2	14,920,432.1	3,219,781.4	1,353,990.4	5,704,779.1	3,981,965.2		Manufacture of other textiles			
173	การผลิตสิ่งและสิ่งของที่ได้จากการถักถักและโครเชต์	119	4,619,750.0	3,221,893.7	962,061.9	35,973.0	19,673.7	380,147.8		Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles			
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	54,948,491.5	39,148,256.4	7,494,951.2	2,116,127.5	-304,879.9	6,494,036.4		Manufacture of wearing apparel, except fur apparel			
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	834,704.8	702,234.9	68,217.2	647.5	-6,998.9	70,604.2		Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur			
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องขี่ม้า	319	13,802,129.2	12,659,662.5	2,206,174.6	210,492.2	-2,277,640.1	1,003,440.0		Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness			
192	การผลิตรองเท้า	513	18,754,680.3	12,703,716.5	3,356,462.8	214,391.4	-7,678.7	2,487,788.4		Manufacture of footwear			
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	11,284,499.7	8,681,458.3	1,208,962.3	737,619.2	-263,305.1	919,765.0		Sawmilling and planing of wood			
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุจากสาน plaiting materials	591	20,021,597.5	13,811,517.1	2,624,630.7	1,209,204.4	627,659.1	1,748,586.2		Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials			

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	ต้นทุนการผลิต Intermediate Consumption							Group 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 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
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	132,075,262.8	50,054,616.5	11,591,797.5	54,297,836.6	1,793,608.3	14,337,403.9	Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	199	11,989,437.5	6,890,933.7	2,224,158.9	126,222.1	-235,532.0	2,983,654.8	Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	704	16,810,874.1	8,761,709.6	2,482,786.2	2,146,460.8	-126,014.8	3,545,932.4	Printing and service activities related to printing
223	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	581,680.4	254,221.3	36,913.7	231,742.0	1,553.0	57,250.3	Reproduction of recorded media
231	การผลิตเหล็กกล้าถลุง	3	1,376,924.8	66,160.4	500,122.2	339,279.8	-17,673.6	489,036.0	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	116,740,386.7	101,371,506.8	11,899,238.2	369,975.8	-3,693,497.8	6,793,163.7	Manufacture of refined petroleum products
233	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	D	D	D	-	D	D	Processing of nuclear fuel
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	329	70,934,088.3	48,013,969.0	12,985,136.8	2,203,766.2	-216,578.9	7,947,795.2	Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	588	91,689,717.9	47,469,576.5	7,955,918.7	22,377,202.8	439,638.8	13,447,381.1	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	7,234,539.5	3,735,664.5	1,130,368.5	1,115,329.6	337,860.5	915,316.5	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	540	103,714,623.6	81,910,716.6	7,027,024.0	7,143,153.6	866,840.4	6,766,889.0	Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	66,150,669.3	46,738,970.7	10,673,930.0	2,019,097.9	-468,517.5	7,187,188.2	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	11,027,997.7	5,122,782.8	4,443,343.1	187,849.7	-231,957.4	1,505,979.5	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,427	106,158,275.7	48,724,543.2	41,423,791.5	3,906,660.2	-1,270,585.9	13,373,866.6	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	181	58,136,291.7	40,946,321.0	5,765,431.8	4,791,403.6	1,277,078.9	5,356,056.4	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีเหล็กขั้นมูลฐาน	87	6,276,606.7	4,643,239.6	1,167,381.0	10,730.0	-42,307.8	497,563.8	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	207	12,442,353.7	7,006,188.1	2,480,133.8	2,024,983.6	-175,031.8	1,106,080.0	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	690	47,430,266.9	34,693,762.5	8,612,582.0	1,145,282.9	-706,589.6	3,685,229.0	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	1,571	76,681,447.7	58,853,980.6	9,133,672.3	1,602,505.7	-584,021.2	7,675,310.3	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	389	52,916,283.3	44,064,833.3	7,581,113.3	660,236.5	-3,178,201.1	3,788,301.3	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	465	37,107,445.1	23,778,519.1	8,929,253.2	1,263,463.8	522,227.6	2,613,981.3	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	36,926,082.3	31,195,577.8	2,980,807.5	318,690.6	60,100.9	2,370,905.6	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	107,058,665.9	105,836,431.4	6,685,618.6	35,501.1	-7,738,270.9	2,239,385.7	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	9,070,412.2	7,150,304.2	1,093,839.4	71,469.6	-511,414.9	1,266,213.9	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	42,618,056.3	26,619,245.1	9,082,600.5	297,684.3	139,430.0	6,479,096.4	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตวาล์วและเบ็ดที่หุ้มฉนวน	25	7,835,897.7	5,109,606.1	1,939,226.5	40,397.5	84,184.4	662,483.2	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	2,549,846.6	2,188,349.1	223,316.1	11,829.9	-1,318.4	127,669.9	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	3,350,612.5	2,360,398.7	661,617.2	65,786.7	-52,022.7	314,832.6	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	27,347,217.9	19,985,206.6	4,113,193.7	357,157.5	695,937.2	2,195,722.9	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	76,618,768.1	61,853,002.0	9,779,271.0	44,741.6	-463,686.6	5,405,440.1	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	35	11,149,884.6	8,571,799.1	1,611,052.3	65,206.5	201,049.2	700,777.6	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	67,476,435.1	52,618,662.6	15,332,697.0	1,015,468.1	-5,169,579.9	3,679,187.4	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องมือใช้ในการวัด การตรวจสอบ การเคลื่อนที่ การเดินทาง และการใช้วัตถุประสงอื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	76	3,607,678.8	2,192,888.0	672,095.8	67,758.8	-91,876.3	766,812.6	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับภาพถ่าย	30	3,048,888.6	1,715,573.8	574,724.2	98,758.0	8,654.1	651,178.4	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	26	5,162,480.1	3,079,198.9	1,478,950.2	1,302.4	-74,895.3	677,924.0	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	107	226,565,661.3	193,452,398.0	18,102,903.6	1,159,609.8	-1,558,364.2	15,409,114.2	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถเกี่ยวหัว	611	43,246,509.0	37,676,200.9	3,034,649.3	1,870,700.7	-1,222,953.2	1,887,911.4	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	56,778,415.4	43,373,831.3	8,520,319.3	965,892.3	-482,620.0	4,400,992.6	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	70	1,781,645.7	1,123,761.4	348,591.1	36,231.0	-31,858.6	304,920.8	Building and repairing of ships and boats
352	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	D	D	D	-	D	D	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock

ตาราง 1.2 ต้นทุนการผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 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	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	ต้นทุนการผลิต Intermediate Consumption										Group of Industry
			รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Purchase of Materials and Components	5	6	7	8	9	10			
			4	5	6	7	8	9	10				
353	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of aircraft and spacecraft	
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	142	10,275,497.3	7,469,634.9	1,279,274.5	41,165.8	-48,410.9	1,533,833.0	1,533,833.0	Manufacture of transport equipment n.e.c.			
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	29,922,706.7	21,687,715.7	4,024,193.0	1,624,317.2	-620,294.7	3,206,775.6	3,206,775.6	Manufacture of furniture			
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,011	55,412,584.3	39,445,080.4	6,820,223.3	3,694,313.8	235,706.4	5,217,260.3	5,217,260.3	Manufacturing n.e.c.			
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	6	397,451.0	211,491.3	86,436.1	-	13,480.5	86,043.2	86,043.2	Recycling of metal waste and scrap			
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	20	193,554.4	61,129.4	11,521.0	118,524.0	-5,316.3	7,696.3	7,696.3	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

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	รวม Total	ต้นทุนการผลิต Intermediate Consumption							9	10	Class of Industry
			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	Total		
			ยอดรวม									
1511		23,677	2,543,112,798.5	1,837,579,239.6	349,972,089.0	139,259,456.2	-16,210,823.1	232,512,836.9				Total
		164	20,712,153.0	17,726,723.9	1,439,152.3	312,587.0	-122,403.6	1,356,093.4				Production of meat and meat products
1512		430	95,165,453.6	78,089,465.2	7,705,221.4	2,026,603.6	147,138.2	7,197,025.2				Processing and preserving of fish and fish products
1513		373	24,959,879.8	17,307,431.1	3,306,830.0	979,984.5	268,541.0	3,097,093.2				Processing of fruit and vegetables
1514		78	23,562,036.3	20,856,197.7	1,326,687.7	259,018.3	139,111.4	981,021.2				Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520		154	12,350,973.0	9,279,434.3	1,345,577.7	80,877.7	-43,927.1	1,689,010.3				Manufacture of dairy products
1531		807	59,470,950.0	48,379,201.8	3,551,551.0	3,207,484.4	593,070.6	3,739,642.2				Manufacture of grain mill products
1532		46	4,868,989.0	3,688,032.7	594,951.1	102,516.0	35,378.0	448,111.2				Manufacture of starches and starch products
1533		169	48,319,981.2	42,497,379.6	2,418,197.6	1,631,663.4	45,034.2	1,727,706.4				Manufacture of prepared animal feeds
1541		244	5,337,443.0	3,350,611.3	575,143.9	390,381.1	36,820.6	984,486.1				Manufacture of bakery products
1542		54	42,192,452.1	32,442,908.5	5,147,639.7	650,242.3	129,420.4	3,822,241.2				Manufacture of sugar
1543		48	3,129,326.2	2,317,067.2	241,124.0	151,750.9	-131,077.3	550,461.4				Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544		142	4,387,666.2	3,214,326.2	723,851.6	6,756.7	-31,194.3	473,925.9				Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products
1549		585	24,314,759.1	11,734,539.5	7,163,908.5	685,699.5	-61,051.6	4,791,663.2				Manufacture of other food products n.e.c.
1551		19	8,423,364.1	3,958,849.7	2,470,954.2	270,497.0	-255,479.8	1,978,543.0				Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552		4	993,516.3	725,573.4	390,027.2	-	-218,973.7	96,889.4				Manufacture of wines
1553		6	12,800,535.8	4,841,053.7	5,941,943.4	-	62,979.3	1,954,559.4				Manufacture of malt liquors and malt
1554		225	27,058,356.0	16,365,253.9	2,210,454.0	668,062.2	-29,831.4	7,844,417.3				Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters

ตาราง 1.2 ต้นทุนการผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 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 Number of Establishments	ต้นทุนการผลิต Intermediate Consumption							Class of Industry
		รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ 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		
								จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of Establishments	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	12,347,952.5	8,709,359.8	2,224,964.2	36,042.4	221,871.9	1,155,714.3	Manufacture of tobacco products
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	748	94,805,634.8	63,452,779.9	21,107,331.4	1,391,447.5	1,827,948.5	7,026,127.5	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	248	8,486,291.0	4,614,537.7	2,440,407.6	563,706.1	32,904.9	834,734.8	Finishing of textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	204	12,631,301.3	4,450,545.0	1,052,438.2	330,770.3	5,846,148.2	951,399.7	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	29	2,220,957.4	1,755,695.7	217,399.1	89,187.1	-110,448.9	269,124.4	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และด้ายแห อวน	45	2,692,064.6	1,985,711.2	478,232.9	11,603.5	16,299.5	200,217.5	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	11,636,624.9	6,728,480.2	1,471,711.3	922,429.4	-47,219.6	2,561,223.6	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	119	4,619,750.0	3,221,893.7	962,061.9	35,973.0	19,673.7	380,147.8	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	54,948,491.5	39,148,256.4	7,494,951.2	2,116,127.5	-304,879.9	6,494,036.4	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	834,704.8	702,234.9	68,217.2	647.5	-6,998.9	70,604.2	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	82	7,267,677.6	8,191,265.6	900,748.5	38,597.2	-2,352,722.5	489,788.8	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่มีลักษณะ อานม้า และเครื่องเทียมรถจักรยาน	237	6,534,451.6	4,468,396.9	1,305,426.0	171,895.0	75,082.4	513,651.3	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	513	18,754,680.3	12,703,716.5	3,356,462.8	214,391.4	-7,678.7	2,487,788.4	Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	11,284,499.7	8,681,458.3	1,208,962.3	737,619.2	-263,305.1	919,765.0	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งไม้ขัด ลามิเนตบอร์ด แผ่นขึ้นไม้ขัด และแผ่นเคลือบอื่น ๆ และแผ่นไม้ขัดอื่น ๆ	78	10,849,395.8	7,550,210.6	1,587,070.5	411,446.3	474,915.4	825,752.9	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	227	4,702,213.7	3,085,373.6	518,251.2	669,606.5	-15,909.3	444,891.6	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	63	601,165.6	406,943.3	62,110.3	14,248.2	45,122.5	72,741.2	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	223	3,868,822.5	2,768,989.6	457,198.7	113,903.3	123,530.5	405,200.4	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	107	79,081,531.8	20,301,310.8	5,345,240.3	44,246,179.8	1,337,645.4	7,851,155.5	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	315	43,265,807.9	24,450,036.9	4,276,071.5	9,217,088.1	432,278.1	4,890,333.3	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	137	9,727,923.1	5,303,268.8	1,970,485.7	834,568.8	23,684.7	1,595,915.1	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	94	1,842,154.4	1,248,509.5	286,551.7	25,906.8	21,785.8	259,400.6	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	74	8,737,978.7	4,578,914.9	1,727,006.4	17,813.0	-153,063.3	2,567,307.5	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาฉบับอื่นที่บันทึก	1	D	D	D	D	D	D	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	30	1,397,645.0	1,058,009.3	207,566.8	82,502.3	-104,123.0	153,689.6	Other publishing
2221	การพิมพ์	636	15,551,849.1	7,936,447.8	2,275,511.9	2,142,525.5	-164,178.8	3,361,542.7	Printing
2222	กิจกรรมการบริหารที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	68	1,259,025.0	825,261.8	207,274.3	3,935.3	38,164.0	184,389.7	Service activities related to printing
2230	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	581,680.4	254,221.3	36,913.7	231,742.0	1,553.0	57,250.3	Reproduction of recorded media
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	3	1,376,924.8	66,160.4	500,122.2	339,279.8	-17,673.6	489,036.0	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงน้ำมันปิโตรเลียม	38	116,740,386.7	101,371,506.8	11,899,238.2	369,975.8	-3,693,497.8	6,793,163.7	Manufacture of refined petroleum products
2330	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	D	D	D	D	D	D	Processing of nuclear fuel
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	157	34,052,796.4	23,301,903.8	6,200,109.0	1,308,606.7	300,532.3	2,941,644.6	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	54	2,486,526.0	1,765,703.2	195,442.0	266,251.9	48,529.5	210,599.4	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และของสังเคราะห์	118	34,394,765.9	22,946,362.0	6,589,585.8	628,907.6	-565,640.7	4,795,551.2	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	34	23,985,473.9	4,931,742.7	247,064.7	17,889,734.1	-115,668.2	1,032,600.7	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาร์ (mastics) ที่คล้ายกัน	130	16,065,971.4	12,450,567.5	1,725,897.0	257,473.2	100,089.1	1,531,944.6	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	178	20,320,548.3	11,033,916.3	2,983,823.9	2,361,817.3	-122,103.0	4,063,093.8	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และขัดเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประพรมร่างกาย หรือประพรมสิ่งอื่น	130	22,812,910.7	13,643,432.1	1,746,005.1	1,467,209.8	515,746.9	5,440,516.7	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	116	8,504,813.6	5,409,917.9	1,253,128.0	400,968.4	61,574.0	1,379,225.2	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	7,234,539.5	3,735,664.5	1,130,368.5	1,115,329.6	337,860.5	915,316.5	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การห่อหุ้มล้อ และการซ่อมสร้างยาง	94	18,382,409.2	13,442,563.4	2,720,937.1	468,829.1	249,431.3	1,500,648.4	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres

ตาราง 1.2 ต้นทุนการผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 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 Number of Establishments	ต้นทุนการผลิต Intermediate Consumption							Class of Industry
		จำนวน สถาน- ประกอบการ 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	ค่าใช้จ่าย ในการดำเนินงาน Operating Expense		
								รวม	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	446	85,332,214.3	68,468,153.2	4,306,086.9	6,674,324.6	617,409.1	5,266,240.5	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	66,150,669.3	46,738,970.7	10,673,930.0	2,019,097.9	-468,517.5	7,187,188.2	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	11,027,997.7	5,122,782.8	4,443,343.1	187,849.7	-231,957.4	1,505,979.5	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้ในงานก่อสร้าง	301	9,158,506.0	3,018,125.9	2,673,743.4	539,263.5	-17,674.5	2,945,047.7	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	76	2,548,000.9	803,028.3	502,763.5	756,901.7	-60,709.6	546,017.1	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้ในงานก่อสร้าง	531	3,073,005.3	2,095,872.9	515,349.4	129,744.5	87,085.7	244,952.9	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	66	31,113,196.6	4,899,457.5	23,915,099.4	252,572.2	-290,751.4	2,336,818.9	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,259	54,767,301.4	35,136,428.3	11,876,003.7	1,788,842.5	-379,045.5	6,345,072.4	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	94	1,485,202.4	1,186,040.3	585,450.0	57,873.7	-607,582.1	263,420.5	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	100	4,013,063.0	1,585,590.0	1,355,382.2	381,462.1	-1,908.5	692,537.2	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นพื้นฐาน	181	58,136,291.7	40,946,321.0	5,765,431.8	4,791,403.6	1,277,078.9	5,356,056.4	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีเหล็กขั้นพื้นฐาน	87	6,276,606.7	4,643,239.6	1,167,381.0	10,730.0	-42,307.8	497,563.8	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	83	6,158,608.3	2,431,031.9	1,205,999.9	1,949,786.6	37,487.1	534,302.7	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีน้ำหนัก	124	6,283,745.4	4,575,156.2	1,274,133.8	75,197.0	-212,518.8	571,777.2	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	578	37,549,009.7	29,171,361.4	5,350,208.4	797,613.5	-552,174.6	2,782,001.0	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทนไฟโลหะ	104	9,468,023.2	5,220,007.7	3,206,617.9	313,107.6	-132,960.2	861,250.2	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อต้ม (boiler) หม้อต้มสำหรับทำความร้อนจากส่วนกลาง	8	413,234.0	302,393.4	55,755.7	34,561.8	-21,454.7	41,977.8	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ทำงานโดยวิธีการตี การกด การดัดขึ้นรูป และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสม โลหะผง	586	31,065,626.1	25,569,717.7	3,639,302.5	236,963.2	-776,541.6	2,396,184.3	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal, powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมตอบแทนหรือการที่สัญญาจ้าง	203	8,730,494.6	5,718,894.7	666,905.3	247,583.5	-104,633.9	2,201,745.1	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตเครื่องมือ เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	110	2,080,284.9	1,306,942.4	309,564.8	25,137.0	-16,594.7	455,235.3	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	672	34,805,042.2	26,258,425.9	4,517,899.6	1,092,821.9	313,749.0	2,622,145.7	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องจักรยนต์ ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยานยนต์	7	1,001,617.1	896,938.7	95,650.6	300.0	-4,569.0	13,296.8	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัดแก๊ส และวาล์ว	57	2,613,770.3	1,621,938.8	535,631.2	85,079.0	-1,968.1	373,089.4	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตแบริ่ง (คัตเลอร์) เกียร์และเครื่องจักร และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	27	7,650,183.9	4,541,996.2	2,670,368.6	40,299.1	-198,806.3	596,326.4	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องปั้นหรือเครื่องเคลือบเซรามิกของเตาเผา	10	154,966.6	90,008.4	41,163.2	2,155.8	8,549.4	13,089.8	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนถ่าย	50	6,463,047.7	5,093,125.6	986,164.1	57,420.2	-534,747.8	861,085.6	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	238	35,032,697.8	31,820,825.7	3,252,135.6	474,982.4	-2,446,659.3	1,931,413.3	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	127	2,316,135.0	1,822,983.4	234,862.3	72,978.9	-87,100.3	272,410.8	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	52	2,033,553.6	1,384,476.3	271,503.5	121,338.5	-12,773.7	269,009.0	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	4	57,116.8	26,368.8	20,028.7	6,552.0	-1,477.6	5,645.0	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	43	2,350,005.1	1,095,857.2	248,415.6	770,347.9	-36,385.6	271,770.0	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	29	242,057.6	149,493.1	51,664.8	1,135.7	-3,661.1	43,425.0	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	29	711,216.5	542,926.1	54,394.7	21,571.1	-1,999.0	94,323.6	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	180	29,372,943.5	18,735,095.3	8,046,510.5	269,539.6	668,894.7	1,652,903.4	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	36,926,082.3	31,195,577.8	2,980,807.5	318,690.6	60,100.9	2,370,905.6	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	107,058,665.9	105,836,431.4	6,685,618.6	35,501.1	-7,738,270.9	2,239,385.7	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	9,070,412.2	7,150,304.2	1,093,839.4	71,469.6	-511,414.9	1,266,213.9	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	42,618,056.3	26,619,245.1	9,082,600.5	297,684.3	139,430.0	6,479,096.4	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	7,835,897.7	5,109,606.1	1,939,226.5	40,397.5	84,184.4	662,483.2	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	2,549,846.6	2,188,349.1	223,316.1	11,829.9	-1,318.4	127,669.9	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries

ตาราง 1.2 ต้นทุนการผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 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- ประกอบ การ 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 ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of Goods for Resale	ส่วนเปลี่ยนแปลง วัตถุดิบคงเหลือ Change in Stock of Materials	ค่าใช้จ่าย ในการดำเนินงาน Operating Expense	
				5	6	7	8	9	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	3,350,612.5	2,360,398.7	661,617.2	65,786.7	-52,022.7	314,832.6	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	27,347,217.9	19,985,206.6	4,113,193.7	357,157.5	695,937.2	2,195,722.9	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	76,618,768.1	61,853,002.0	9,779,271.0	44,741.6	-463,686.6	5,405,440.1	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	35	11,149,884.6	8,571,799.1	1,611,052.3	65,206.5	201,049.2	700,777.6	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	67,476,435.1	52,618,662.6	15,332,697.0	1,015,468.1	-5,169,579.9	3,679,187.4	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางศัลยกรรมกระดูก	62	2,652,442.5	1,511,500.2	593,386.8	37,118.8	-73,239.7	583,676.4	Manufacture of medical and surgical equipment and orthopaedic appliances
3312	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้เพื่อการวัด การตรวจสอบ การเคลื่อนเรือ/การเดินอากาศและใช้วัสดุประเภทอื่น ๆ ยกเว้น อุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	13	484,484.7	316,237.5	62,481.1	30,640.0	-11,966.7	87,092.8	Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except industrial process control equipment
3313	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	1	D	D	D	-	D	D	Manufacture of industrial process control equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	30	3,048,888.6	1,715,573.8	574,724.2	98,758.0	8,654.1	651,178.4	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	26	5,162,480.1	3,079,198.9	1,478,950.2	1,302.4	-74,895.3	677,924.0	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	107	226,565,661.3	193,452,398.0	18,102,903.6	1,159,609.8	-1,558,364.2	15,409,114.2	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	611	43,246,509.0	37,676,200.9	3,034,649.3	1,870,700.7	-1,222,953.2	1,887,911.4	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	56,778,415.4	43,373,831.3	8,520,319.3	965,892.3	-482,620.0	4,400,992.6	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	63	1,659,280.9	1,035,231.5	325,739.9	35,586.2	-24,302.0	287,025.3	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	7	122,364.8	88,529.9	22,851.2	644.8	-7,556.5	17,895.4	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3520	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	D	D	D	-	D	D	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	D	D	D	-	D	D	Manufacture of aircraft and spacecraft
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	100	9,398,283.6	6,755,188.9	1,172,971.1	29,654.5	12,583.4	1,427,885.8	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	32	708,847.3	557,523.5	89,048.9	11,511.4	-46,221.6	96,985.1	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณการขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	10	168,366.4	156,922.5	17,254.5	-	-14,772.6	8,962.0	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	29,922,706.7	21,687,715.7	4,024,193.0	1,624,317.2	-620,294.7	3,206,775.6	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้องกัน	380	21,081,380.4	15,070,987.8	1,419,659.5	2,758,804.2	-149,734.3	1,981,663.1	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	11	3,210,519.9	2,622,431.4	353,203.9	4,000.0	142,749.2	88,135.4	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	42	4,129,903.7	3,007,625.7	368,239.5	13,569.2	139,192.7	601,276.6	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	119	5,200,507.9	3,634,312.5	700,783.0	126,932.3	152,922.2	585,557.9	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	459	21,790,272.3	15,109,723.0	3,978,337.4	791,008.1	-49,423.5	1,960,627.2	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	6	397,451.0	211,491.3	86,436.1	-	13,480.5	86,043.2	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	20	193,554.4	61,129.4	11,521.0	118,524.0	-5,316.3	7,696.3	Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 2 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำนวนตามขนาดของสถานประกอบการ

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

ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวน		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต		ต้นทุน		มูลค่าเพิ่ม		Size of Establishment
	จำนวน สถานประกอบการ	จำนวน คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of Gross Output	การผลิต Intermediate	Value Added				
	2	3	4	5	6	7	8	9			
	Number of Establishments	Persons Engaged	Number	Remuneration	Gross Output	Consumption					
ยอดรวม	23,677	2,431,584	2,413,325	236,571,168.8	3,541,257,252.0	2,543,112,798.5	998,144,453.5	Total			
10-19 คน	9,649	126,922	115,623	6,939,378.5	65,512,352.1	43,225,731.3	22,286,620.8	10-19 persons			
20-49 คน	6,542	200,581	195,905	13,504,787.0	139,284,180.7	96,069,326.4	43,214,854.3	20-49 persons			
50-99 คน	2,944	204,119	203,173	16,936,334.1	208,430,219.4	150,044,799.3	58,385,420.0	50-99 persons			
100-199 คน	2,000	280,504	280,095	24,677,257.8	321,941,454.9	234,643,064.6	87,298,390.3	100-199 persons			
200-499 คน	1,592	487,495	486,726	50,462,683.7	763,138,429.2	551,693,017.5	211,445,411.6	200-499 persons			
500-999 คน	579	389,634	389,604	40,612,283.9	649,677,669.9	474,594,344.9	175,083,325.0	500-999 persons			
ตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป	371	742,329	742,199	83,438,443.8	1,393,272,945.9	992,842,514.4	400,430,431.5	1,000 persons or more			

(พันบาท In thousand baht)

ตาราง 3 สถิติพื้นฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

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

รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย	จำนวน Establishments	จำนวน คนทำงาน Number of Persons Engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิต Value of Gross Output	ต้นทุน การผลิต Intermediate Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Form of Legal Organization
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration				
	2	3	4	5	6	7	8	9
ยอดรวม	23,677	2,431,584	2,413,325	236,571,168.8	3,541,257,252.0	2,543,112,798.5	998,144,453.5	Total
ส่วนบุคคล	6,648	116,555	103,207	4,869,440.5	32,327,837.1	19,300,705.6	13,027,131.5	Individual proprietor
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	4,083	167,755	166,424	11,264,532.9	116,726,095.2	81,231,060.0	35,495,035.2	Juristic partnership
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	12,436	2,102,062	2,100,216	215,305,739.9	3,311,300,345.0	2,409,945,516.8	901,354,828.2	Company Ltd., Public Company
องค์การ รัฐวิสาหกิจ	73	30,182	30,133	4,962,933.0	77,191,227.9	29,771,646.2	47,419,581.7	Government or semi-government
องค์การเอกชนที่ไม่แสวงหากำไร	4	131	88	2,445.6	16,754.3	18,162.3	-1,408.1	Non-profit institute
สหกรณ์	104	2,659	2,618	99,871.0	3,154,557.7	2,434,239.8	720,317.8	Cooperatives
อื่นๆ	329	12,240	10,639	66,206.0	540,435.0	411,467.8	128,967.2	Others

ตาราง 4 สถิติพื้นฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

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

รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ	จำนวน สถานประกอบการ	จำนวน คนทำงาน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of Gross Output	ต้นทุน การผลิต Intermediate Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Form of Economic Organization
			จำนวน	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ยอดรวม	23,677	2,431,584	2,413,325	236,571,168.8	3,541,257,252.0	2,543,112,798.5	998,144,453.5	Total
สำนักงานแห่งเดียว	20,659	1,564,547	1,547,060	140,051,121.1	1,965,400,648.2	1,421,474,809.7	543,925,838.5	Single unit
สำนักงานเครือข่าย	450	96,383	96,194	10,150,955.5	179,526,851.6	120,884,989.5	58,641,862.1	Network
สำนักงานใหญ่	1,074	362,584	362,424	45,038,009.6	643,858,730.5	464,254,479.4	179,604,251.1	Head office
สำนักงานสาขา	1,494	408,070	407,647	41,331,082.5	752,471,021.8	536,498,520.0	215,972,501.8	Branch or subsidiary

(พันบาท In thousand baht)

ตาราง 5 จำนวนคนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามสถานภาพการทำงาน เพศ และหมวดอุตสาหกรรม
Table 5 Number of Persons Engaged in Manufacturing Establishments by Work Status, Sex and Division of Industry

รหัส Code	ประเภทการ หมวดอุตสาหกรรม	สถานภาพการทำงาน Work Status																								Division of Industry	
		จำนวน Total	เจ้าของและหุ้นส่วน Owners and Partners						คนทำงานโดยไม่ได้รับ ค่าจ้าง/เงินเดือน						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other Employees						
			รวม		ชาย		หญิง		รวม		ชาย		หญิง		รวม		ชาย		หญิง		รวม		ชาย		หญิง		
			Total	M	F	Total	M	F	Total	M	F	Total	M	F	Total	M	F	Total	M	F	Total	M	F				
1		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19									
2		23,677	2,431,584	1,114,189	1,317,395	11,973	7,023	4,950	6,286	3,476	2,810	2,049,788	912,153	1,137,635	363,537	191,537	172,000	Total									
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	3,548	402,599	184,495	218,104	2,243	1,246	997	1,161	593	568	320,382	133,112	187,270	78,813	49,544	29,269	Manufacture of food products and beverages									
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	17,743	8,150	9,593	529	274	255	64	30	34	12,961	5,001	7,960	4,189	2,845	1,344	Manufacture of tobacco products									
17	การผลิตสิ่งทอ	1,520	225,837	76,627	149,210	460	259	201	517	89	428	201,528	65,309	136,219	23,332	10,970	12,362	Manufacture of textiles									
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	1,877	176,785	27,164	149,621	1,230	610	620	404	160	244	154,742	20,564	134,178	20,409	5,830	14,579	Manufacture of wearing apparel, dressing and dyeing of fur									
19	การห่อหุ้มและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเขียนราคา และรองเท้า	832	89,531	30,676	58,855	486	299	187	163	76	87	79,687	26,517	53,170	9,195	3,784	5,411	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear									
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ใช้จริง	945	59,374	32,800	26,574	493	300	193	301	165	136	52,004	28,900	23,104	6,576	3,435	3,141	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials									
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	43,382	26,900	16,482	104	66	38	71	42	29	34,415	22,133	12,282	8,792	4,659	4,133	Manufacture of paper and paper products									
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาอื่นที่นอกเหนือจากการผลิตสิ่งพิมพ์	915	48,115	27,843	20,272	317	191	126	228	110	118	35,568	21,683	13,885	12,002	5,859	6,143	Publishing, printing and reproduction of recorded media									
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ไม่ใช่ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	42	7,418	5,747	1,671	5	5	-	-	-	-	4,262	3,551	711	3,151	2,191	960	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel									
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	936	93,535	51,251	42,284	114	58	56	147	43	104	67,655	37,926	29,729	25,619	13,224	12,395	Manufacture of chemicals and chemical products									
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	1,812	192,970	87,284	105,686	345	230	115	383	189	194	169,145	75,562	93,583	23,097	11,303	11,794	Manufacture of rubber and plastic products									
26	การผลิตผลิตภัณฑ์เหล็กกล้าและโลหะ	2,509	156,813	100,819	55,994	2,260	1,283	977	580	339	241	129,804	83,578	46,226	24,169	15,619	8,550	Manufacture of other non-metallic mineral products									
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	475	43,500	34,988	8,512	227	146	81	102	60	42	36,368	30,679	5,709	6,783	4,103	2,680	Manufacture of basic metals									
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประเภทอื่นนอกเหนือจากเครื่องจักรและอุปกรณ์	2,261	130,857	89,987	40,870	1,079	712	367	431	239	192	112,315	80,023	32,292	17,032	9,013	8,019	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment									
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้แก่ประเภทไว้ในที่อื่น	982	113,668	61,282	52,386	249	171	78	139	90	49	96,518	52,718	43,800	16,762	8,303	8,459	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.									
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	78,661	10,532	68,129	-	-	-	-	-	-	72,811	8,062	64,749	5,850	2,470	3,380	Manufacture of office, accounting and computing machinery									

ตาราง 5 จำนวนคนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต 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 Establishments	สถานภาพการทำงาน Work Status																		Division of Industry
		จำนวน Total		เจ้าของและหุ้นส่วน Owners and Partners		คนทำงานโดยไม่ได้รับ ค่าจ้างเงินเดือน		ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives		ลูกจ้างอื่น ๆ Other Employees		รวม Total		รวม Total		รวม Total				
		จำนวน M	จำนวน F	จำนวน M	จำนวน F	จำนวน M	จำนวน F	จำนวน M	จำนวน F	จำนวน M	จำนวน F	จำนวน M	จำนวน F	จำนวน M	จำนวน F	จำนวน M	จำนวน F			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ข้างต้น	442	84,991	32,622	52,369	72	46	26	59	39	20	69,026	24,353	44,673	15,834	8,184	7,650	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.		
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	258	113,358	33,823	79,535	11	8	3	19	13	6	95,754	25,590	70,164	17,574	8,212	9,362	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus		
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่สูง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	132	25,097	7,096	18,001	13	7	6	16	7	9	22,336	5,950	16,386	2,732	1,132	1,600	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks		
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	1,095	107,965	83,361	24,604	542	367	175	201	114	87	90,506	72,899	17,607	16,716	9,981	6,735	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers		
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	216	22,386	14,545	7,841	67	50	17	23	13	10	19,851	13,254	6,597	2,445	1,228	1,217	Manufacture of other transport equipment		
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ข้างต้น	1,999	196,047	85,529	110,518	1,103	680	423	1,270	1,064	206	171,287	74,180	97,107	22,387	9,605	12,782	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.		
37	การนำวัสดุภัณฑ์กลับมาผลิตเป็นวัสดุชนิดใหม่	26	952	668	284	24	15	9	7	1	6	843	609	234	78	43	35	Recycling		

ตาราง 5 จำนวนคนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และหมู่อุตสาหกรรม
Table 5 Number of Persons Engaged in Manufacturing Establishments by Work Status, Sex and Group of Industry

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Industry	สถานภาพการทำงาน Work Status																		Total
		เจ้าของและหุ้นส่วน Owners and Partners			คนทำงานโดยไม่ได้รับ ค่าจ้างเงินเดือน Unpaid Workers			ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives			ลูกจ้างอื่น ๆ Other Employees			Group of Industry						
		รวม Total	ชาย M	หญิง F	รวม Total	ชาย M	หญิง F	รวม Total	ชาย M	หญิง F	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	
		จำนวน Number of Establishments	ชาย M	หญิง F	รวม Total	ชาย M	หญิง F	รวม Total	ชาย M	หญิง F	รวม Total	ชาย M	หญิง F	รวม Total	ชาย M	หญิง F	รวม Total	ชาย M	หญิง F	
		23,677	2,431,584	1,114,189	1,317,395	11,973	7,023	4,950	6,286	3,476	2,810	2,049,788	912,153	1,137,635	363,537	191,537	172,000			
		ยอดรวม																		
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ สด ไข่ คำนม และไขมัน	1,045	208,544	58,412	150,132	709	379	330	322	147	175	182,580	46,620	135,960	24,933	11,266	13,667			
152	ผลิตภัณฑ์พืชที่ได้อาหาร	154	15,489	8,644	6,845	76	41	35	44	24	20	12,454	7,048	5,406	2,915	1,531	1,384			
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่เลี้ยงสัตว์ สัตว์ทะเล ผลิตภัณฑ์จากสัตว์ และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	1,022	45,942	31,440	14,502	499	294	205	385	233	152	36,410	25,861	10,549	8,648	5,052	3,596			
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	1,073	82,226	47,549	34,677	818	443	375	314	136	178	65,143	37,827	27,316	15,951	9,143	6,808			
155	การผลิตเครื่องดื่ม	254	50,398	38,450	11,948	141	89	52	96	53	43	23,795	15,756	8,039	26,366	22,552	3,814			
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	17,743	8,150	9,593	529	274	255	64	30	34	12,961	5,001	7,960	4,189	2,845	1,344			
171	การปั่น การทอ และการแต่งสิ่งสิ่งง	996	166,558	57,294	109,264	296	169	127	447	53	394	148,829	48,854	99,975	16,986	8,218	8,768			
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	405	47,162	16,020	31,142	133	71	62	57	32	25	41,622	13,580	28,042	5,350	2,337	3,013			
173	การผลิตและสิ่งของที่ได้จากการถักทอ และโครเชต์	119	12,117	3,313	8,804	31	19	12	13	4	9	11,077	2,875	8,202	996	415	581			
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	175,331	26,718	148,613	1,225	606	619	404	160	244	153,385	20,153	133,232	20,317	5,799	14,518			
182	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	16	1,454	446	1,008	5	4	1	-	-	-	1,357	411	946	92	31	61			
191	การพอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าคาด อดัมมัว และเครื่องที่ขมดาก	319	26,936	9,998	16,938	113	78	35	59	22	37	24,037	8,807	15,230	2,727	1,091	1,636			
192	การผลิตรองเท้า	513	62,595	20,678	41,917	373	221	152	104	54	50	55,650	17,710	37,940	6,468	2,693	3,775			
201	การผลิตไม้และการไสไม้	354	22,816	13,113	9,703	112	78	34	76	42	34	20,183	11,809	8,374	2,445	1,184	1,261			
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้เทียม ฟางและวัสดุเทียม	591	36,558	19,687	16,871	381	222	159	225	123	102	31,821	17,091	14,730	4,131	2,251	1,880			
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	43,382	26,900	16,482	104	66	38	71	42	29	34,415	22,133	12,282	8,792	4,659	4,133			
221	การพิมพ์โฆษณา	199	16,873	9,858	7,015	55	31	24	30	12	18	11,025	6,914	4,111	5,763	2,901	2,862			
222	การพิมพ์และกิจการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	704	29,982	17,545	12,437	262	160	102	194	95	99	23,465	14,415	9,050	6,061	2,875	3,186			
223	การทำสำเนาที่บันทึกข้อมูล	12	1,260	440	820	-	-	-	4	3	1	1,078	354	724	178	83	95			
231	การผลิตผลิตภัณฑ์จากเหล็ก	3	603	495	108	-	-	-	-	-	-	334	292	42	269	203	66			

ตาราง 5 จำนวนคนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จัดแยกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)
Table 5 Number of Persons Engaged in Manufacturing Establishments by Work Status, Sex and Group of Industry (Contd.)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบกร	สถานภาพการทำงาน Work Status																								หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry
		รวม Total						เจ้าของและหุ้นส่วน Owners and Partners						คนทำงานโดยไม่ได้รับ ค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid Workers						ลูกจ้าง Employees						
		ชาย M		หญิง F		รวม Total		ชาย M		หญิง F		รวม Total		ชาย M		หญิง F		รวม Total		ชาย M		หญิง F		รวม Total		
		จำนวน Establishments	จำนวน Total	จำนวน M	จำนวน F	จำนวน Total	จำนวน M	จำนวน F	จำนวน Total	จำนวน M	จำนวน F	จำนวน Total	จำนวน M	จำนวน F	จำนวน Total	จำนวน M	จำนวน F	จำนวน Total	จำนวน M	จำนวน F	จำนวน Total	จำนวน M	จำนวน F	จำนวน Total		
232	38	6,793	5,234	1,559	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,910	3,243	667	2,878	1,986	892	19	Manufacture of refined petroleum products		
233	1	22	18	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	16	2	4	2	2	2	Processing of nuclear fuel		
241	329	27,626	19,650	7,976	59	33	26	74	10	64	21,487	16,171	5,316	6,006	3,436	2,570	27,626	19,650	7,976	27,626	19,650	7,976	27,626	19,650	7,976	Manufacture of basic chemicals
242	588	61,697	28,866	32,831	53	24	29	73	33	40	42,983	19,536	23,447	18,588	9,273	9,315	61,697	28,866	32,831	61,697	28,866	32,831	61,697	28,866	32,831	Manufacture of other chemical products
243	19	4,212	2,735	1,477	2	1	1	-	-	-	3,185	2,219	966	1,025	515	510	4,212	2,735	1,477	4,212	2,735	1,477	4,212	2,735	1,477	Manufacture of man-made fibres
251	540	79,374	39,381	39,993	64	49	15	68	45	23	70,347	34,465	35,882	8,895	4,822	4,073	79,374	39,381	39,993	79,374	39,381	39,993	79,374	39,381	39,993	Manufacture of rubber products
252	1,272	113,596	47,903	65,693	281	181	100	315	144	171	98,798	41,097	57,701	14,202	6,481	7,721	113,596	47,903	65,693	113,596	47,903	65,693	113,596	47,903	65,693	Manufacture of plastic products
261	82	16,234	9,892	6,342	21	16	5	10	9	1	13,953	8,571	5,382	2,250	1,296	954	16,234	9,892	6,342	16,234	9,892	6,342	16,234	9,892	6,342	Manufacture of glass and glass products
269	2,427	140,579	90,927	49,652	2,239	1,267	972	570	330	240	115,851	75,007	40,844	21,919	14,323	7,596	140,579	90,927	49,652	140,579	90,927	49,652	140,579	90,927	49,652	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	181	23,501	19,367	4,134	32	20	12	47	23	24	19,844	17,181	2,663	3,578	2,143	1,435	23,501	19,367	4,134	23,501	19,367	4,134	23,501	19,367	4,134	Manufacture of basic iron and steel
272	87	5,805	4,393	1,412	48	27	21	3	3	-	4,900	3,872	1,028	854	491	363	5,805	4,393	1,412	5,805	4,393	1,412	5,805	4,393	1,412	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	207	14,194	11,228	2,966	147	99	48	52	34	18	11,644	9,626	2,018	2,351	1,469	882	14,194	11,228	2,966	14,194	11,228	2,966	14,194	11,228	2,966	Casting of metals
281	690	46,447	36,719	9,728	310	193	117	100	55	45	38,907	32,295	6,612	7,130	4,176	2,954	46,447	36,719	9,728	46,447	36,719	9,728	46,447	36,719	9,728	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	1,571	84,410	53,268	31,142	769	519	250	331	184	147	73,408	47,728	25,680	9,902	4,837	5,065	84,410	53,268	31,142	84,410	53,268	31,142	84,410	53,268	31,142	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	389	43,316	25,861	17,455	54	40	14	54	31	23	35,652	21,956	13,676	7,576	3,834	3,742	43,316	25,861	17,455	43,316	25,861	17,455	43,316	25,861	17,455	Manufacture of general purpose machinery
292	465	39,957	21,043	18,914	169	112	57	74	53	21	35,432	18,662	16,770	4,282	2,216	2,066	39,957	21,043	18,914	39,957	21,043	18,914	39,957	21,043	18,914	Manufacture of special purpose machinery
293	128	30,395	14,378	16,017	26	19	7	11	6	5	25,454	12,100	13,354	4,904	2,253	2,651	30,395	14,378	16,017	30,395	14,378	16,017	30,395	14,378	16,017	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	58	78,661	10,532	68,129	-	-	-	-	-	-	72,811	8,062	64,749	5,850	2,470	3,380	78,661	10,532	68,129	78,661	10,532	68,129	78,661	10,532	68,129	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	72	12,096	6,189	5,907	1	1	-	-	-	-	9,892	5,148	4,744	2,203	1,040	1,163	12,096	6,189	5,907	12,096	6,189	5,907	12,096	6,189	5,907	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	128	24,021	9,156	14,865	23	15	8	25	20	5	17,990	5,936	12,054	5,983	3,185	2,798	24,021	9,156	14,865	24,021	9,156	14,865	24,021	9,156	14,865	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	25	9,814	2,957	6,857	2	2	-	-	-	-	9,076	2,679	6,397	736	276	460	9,814	2,957	6,857	9,814	2,957	6,857	9,814	2,957	6,857	Manufacture of insulated wire and cable
314	14	2,530	570	1,960	8	4	4	-	-	-	2,234	460	1,774	288	106	182	2,530	570	1,960	2,530	570	1,960	2,530	570	1,960	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries

ตาราง 5 จำนวนคนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)
Table 5 Number of Persons Engaged in Manufacturing Establishments by Work Status, Sex and Group of Industry (Contd.)

Table with 19 columns: 1-2 (Row ID/Description), 3 (Number of Establishments), 4-6 (Total), 7-9 (Owners and Partners), 10-12 (Unpaid Workers), 13-15 (Operatives), 16-18 (Other Employees), 19 (Group of Industry). Rows include various manufacturing categories like refined petroleum products, basic chemicals, textiles, etc.

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

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	สถานะการทำงาน Work Status																		Class of Industry
			รวม Total						เจ้าของและผู้ร่วม Owners and Partners			คนทำงานโดยไม่ได้รับ ค่าจ้างเงินเดือน Unpaid Workers			ลูกจ้าง Employees						
			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	รวม Total	ชาย M	หญิง F	รวม Total	ชาย M	หญิง F	รวม Total	ชาย M	หญิง F				
	อุตสาหกรรม	23,677	2,431,584	1,114,189	1,317,395	11,973	7,023	4,950	6,286	3,476	2,810	2,049,788	912,153	1,137,635	363,537	191,537	172,000	Total			
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	164	30,537	9,802	20,735	167	90	77	54	26	28	25,490	7,725	17,765	4,826	1,961	2,865	Production of meat and meat products			
1512	การแปรรูปและการกักเก็บเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	430	114,425	26,175	88,250	294	166	128	96	53	43	101,859	20,834	81,025	12,176	5,122	7,054	Processing and preserving of fish and fish products			
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	373	52,411	14,366	38,045	241	119	122	147	51	96	46,098	11,334	34,764	5,925	2,862	3,063	Processing of fruit and vegetables			
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	78	11,171	8,069	3,102	7	4	3	25	17	8	9,133	6,727	2,406	2,006	1,321	685	Manufacture of vegetable and animal oils and fats			
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	154	15,489	8,644	6,845	76	41	35	44	24	20	12,454	7,048	5,406	2,915	1,531	1,384	Manufacture of dairy products			
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากธัญพืชไม่สาลี	807	27,491	18,758	8,733	470	276	194	351	212	139	22,379	15,830	6,549	4,291	2,440	1,851	Manufacture of grain mill products			
1532	การผลิตแป้งและผลิตภัณฑ์จากแป้ง	46	3,770	2,649	1,121	7	5	2	10	6	4	3,083	2,250	833	670	388	282	Manufacture of starches and starch products			
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำหรับปศุสัตว์	169	14,681	10,033	4,648	22	13	9	24	15	9	10,948	7,781	3,167	3,687	2,224	1,463	Manufacture of prepared animal feeds			
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทขนม	244	16,287	6,984	9,303	239	118	121	39	18	21	11,923	4,952	6,971	4,086	1,896	2,190	Manufacture of bakery products			
1542	การผลิตน้ำตาล	54	28,149	22,712	5,437	-	-	-	-	-	-	22,247	18,420	3,827	5,902	4,292	1,610	Manufacture of sugar			
1543	การผลิตโกโก้ช็อกโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	48	4,163	1,555	2,608	23	12	11	17	7	10	3,432	1,218	2,214	691	318	373	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery			
1544	การผลิตมะกอกโรยเส้นและผลิตภัณฑ์อื่น ๆ เช่น เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นก๋วยเตี๋ยวเส้นก๋วยเตี๋ยว และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	142	9,485	3,554	5,931	248	135	113	60	29	31	8,332	3,005	5,327	845	385	460	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products			
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้ทั้งประเภททั่วไปในขั้นต้น	585	24,142	12,744	11,398	308	178	130	198	82	116	19,209	10,232	8,977	4,427	2,252	2,175	Manufacture of other food products n.e.c.			
1551	การกลั่น การกลั่นส่วนผสมและการผสมรวมของแอลกอฮอล์และของเหลวที่ได้จากการหมัก	19	6,557	4,035	2,522	-	-	-	-	-	-	5,554	3,552	2,002	1,003	483	520	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials			
1552	การผลิตไวน์	4	1,051	704	347	-	-	-	-	-	-	495	281	214	56	423	133	Manufacture of wines			
1553	การผลิตเครื่องดื่มแอลกอฮอล์และเบียร์	6	3,442	2,334	1,108	-	-	-	-	-	-	2,783	1,924	859	659	410	249	Manufacture of malt liquors and malt			
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำดื่มบรรจุขวด	225	39,248	31,377	7,871	141	89	52	96	53	43	14,963	9,999	4,964	24,148	21,236	2,912	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters			
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	17,743	8,150	9,593	529	274	255	64	30	34	12,961	5,001	7,960	4,189	2,845	1,344	Manufacture of tobacco products			
1711	การย้อมสีและการปั่นเส้นใยสังเคราะห์และการทอสิ่งทอ	748	142,276	44,200	98,076	235	127	108	413	35	378	128,133	37,524	90,609	13,495	6,514	6,981	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles			
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	248	24,282	13,094	11,188	63	42	19	34	18	16	20,696	11,330	9,366	3,491	1,704	1,787	Finishing of textiles			
1721	การผลิตเสื้อผ้าสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	204	14,700	5,202	9,398	87	44	43	15	10	5	13,186	4,658	8,528	1,412	590	822	Manufacture of made-up textile articles, except apparel			
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูพื้น	29	3,870	1,758	2,112	5	3	2	-	-	-	3,180	1,342	1,838	685	413	272	Manufacture of carpets and rugs			
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และตาข่าย อวน	45	17,488	5,189	12,299	7	4	3	13	9	4	15,629	4,354	11,275	1,839	822	1,017	Manufacture of cordage, rope, twine and netting			
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้ทั้งประเภททั่วไปในขั้นต้น	127	11,104	3,771	7,333	34	20	14	29	13	16	9,627	3,226	6,401	1,414	512	902	Manufacture of other textiles n.e.c.			
1730	การผลิตผ้าและสิ่งทอที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	119	12,117	3,313	8,804	31	19	12	13	4	9	11,077	2,875	8,202	996	415	581	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles			
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	175,331	26,718	148,613	1,225	606	619	404	160	244	153,385	20,153	133,232	20,317	5,799	14,518	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel			
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งทอที่ทำจากขนสัตว์	16	1,454	446	1,008	5	4	1	-	-	-	1,357	411	946	92	31	61	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur			
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	82	8,682	4,724	3,958	19	19	-	5	4	1	7,792	4,333	3,459	866	368	498	Tanning and dressing of leather			
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งคล้ายกัน อวนผ้า และเครื่องเย็บผ้า	237	18,254	5,274	12,980	94	59	35	54	18	36	16,245	4,474	11,771	1,861	723	1,138	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness			
1920	การผลิตรองเท้า	513	62,595	20,678	41,917	373	221	152	104	54	50	55,650	17,710	37,940	6,468	2,693	3,775	Manufacture of footwear			
2010	การผลิตไม้และกระดาษไม้	354	22,816	13,113	9,703	112	78	34	76	42	34	20,183	11,809	8,374	2,445	1,184	1,261	Sawmilling and planing of wood			
2021	การผลิตแผ่นไม้ปริ้นท์ รวมทั้งไม้ขัด ฉนวนบอร์ด แผ่นฉนวนใยหิน และแผ่นโฟมอื่น ๆ และแผ่นไม้ขัดอื่น ๆ	78	10,676	6,541	4,135	11	7	4	6	5	1	8,969	5,444	3,525	1,690	1,085	605	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards			
2022	การผลิตเครื่องมือไม้ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	227	8,678	5,534	3,144	174	99	75	61	34	27	7,408	4,863	2,545	1,035	538	497	Manufacture of builders' carpentry and joinery			
2023	การผลิตภาชนะไม้	63	2,311	1,485	826	31	19	12	45	7	38	2,024	1,329	695	211	130	81	Manufacture of wooden containers			
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งทอที่ทำจากไม้ไผ่ ก้าง และวัสดุเทียม	223	14,893	6,127	8,766	165	97	68	113	77	36	13,420	5,455	7,965	1,195	498	697	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials			
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	107	14,501	9,843	4,658	24	13	11	22	10	12	11,372	7,830	3,542	3,083	1,990	1,093	Manufacture of pulp, paper and paperboard			
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และกระดาษลูกฟูกที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	315	20,141	12,646	7,495	39	27	12	39	28	11	16,121	10,535	5,586	3,942	2,056	1,886	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard			
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	137	8,740	4,411	4,329	41	26	15	10	4	6	6,922	3,768	3,154	1,767	613	1,154	Manufacture of other articles of paper and paperboard			
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	94	3,730	1,650	2,080	39	22	17	22	7	15	2,891	1,225	1,666	778	396	382	Publishing of books, brochures, musical books and other publications			
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	74	10,873	6,796	4,077	5	3	2	8	5	3	6,656	4,751	1,905	4,204	2,037	2,167	Publishing of newspapers, journals and periodicals			
2213	การพิมพ์โฆษณาของบันทึกเสียง	1	45	25	20	-	-	-	-	-	-	38	20	18	7	5	2	Publishing of recorded media			
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	30	2,225	1,387	838	11	6	5	-	-	-	1,440	918	522	774	463	311	Other publishing			
2221	การพิมพ์	636	26,923	15,672	11,251	244	146	98	187	90	97	20,795	12,728	8,067	5,697	2,708	2,989	Printing			
2222	กิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	68	3,059	1,873	1,186	18	14	4	7	5	2	2,670	1,687	983	364	167	197	Service activities related to printing			
2230	การที่สำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	1,260	440	820	-	-	-	4	3	1	1,078	354	724	178	83	95	Reproduction of recorded media			
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์จากถ่านโค้ก	3	603	495	108	-	-	-	-	-	-	334	292	42	269	203	66	Manufacture of coke oven products			
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	6,793	5,234	1,559	5	5	-	-	-	-	3,910	3,243	667	2,878	1,986	892	Manufacture of refined petroleum products			
2330	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	22	18	4	-	-	-	-	-	-	18	16	2	4	2	2	Processing of nuclear fuel			
2411	การผลิตผลิตภัณฑ์ขั้นปฐมจาก อควีนีอัมและสารประกอบไนโตรเจน	157	14,775	11,489	3,286	3	1	2	7	6	1	11,281	9,400	1,881	3,484	2,082	1,402	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds			
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	54	2,240	1,596	644	13	9	4	3	2	1	1,679	1,189	490	545	396	149	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds			

ตาราง 5 จำนวนคนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนตามสถานภาพการทำงาน เพศ และหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)
Table 5 Number of Persons Engaged in Manufacturing Establishments by Work Status, Sex and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Number of Establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	สถานภาพการทำงาน Work Status															Class of Industry
			รวม Total			เจ้าของและผู้หุ้นส่วน 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	
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้นและยางสังเคราะห์	118	10,611	6,565	4,046	43	23	20	64	2	62	8,527	5,582	2,945	1,977	958	1,019	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารเคมีวัตถุทางเภสัชภัณฑ์เคมีเกษตรอื่น ๆ	34	2,354	1,319	1,035	1	1	-	19	12	7	1,784	1,016	768	550	290	260	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทา วัสดุเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (smatics) ที่คล้ายกัน	130	10,351	6,862	3,489	1	1	-	8	4	4	7,228	5,137	2,091	3,114	1,720	1,394	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ใช้ทางการแพทย์	178	22,650	8,624	14,026	11	7	4	10	8	2	14,034	4,095	9,939	8,595	4,514	4,081	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และพัฒนา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประพินร่างกาย หรือประดับ	130	17,205	6,616	10,589	24	6	18	32	8	24	12,169	4,623	7,546	4,980	1,979	3,001	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	116	9,137	5,445	3,692	16	9	7	4	1	3	7,768	4,665	3,103	1,349	770	579	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	4,212	2,735	1,477	2	1	1	-	-	-	3,185	2,219	966	1,025	515	510	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางหมกและยางอื่น การหล่อคอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	94	21,263	13,785	7,478	21	14	7	19	8	11	19,176	12,352	6,824	2,047	1,411	636	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	446	58,111	25,596	32,515	43	35	8	49	37	12	51,171	22,113	29,058	6,848	3,411	3,437	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	113,596	47,903	65,693	281	181	100	315	144	171	98,798	41,097	57,701	14,202	6,481	7,721	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	16,234	9,892	6,342	21	16	5	10	9	1	13,953	8,571	5,382	2,250	1,296	954	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	301	29,315	13,410	15,905	290	151	139	57	28	29	26,963	12,261	14,662	2,005	930	1,075	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	76	5,090	2,460	2,630	80	45	35	12	9	3	4,363	2,047	2,316	635	359	276	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟทนไฟ ซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	531	12,163	6,216	5,947	884	515	369	92	54	38	10,050	4,892	5,158	1,137	755	382	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	66	12,465	11,069	1,396	33	19	14	12	6	6	7,994	7,189	805	4,426	3,855	571	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,259	69,158	48,171	20,987	921	521	400	387	227	160	56,036	40,047	15,989	11,814	7,376	4,438	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการตกแต่งสำริดหิน	94	6,109	4,635	1,474	26	14	12	8	5	3	5,354	4,237	1,117	721	379	342	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	100	6,279	4,966	1,313	5	2	3	2	1	1	5,091	4,294	797	1,181	669	512	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นปฐม	181	23,501	19,367	4,134	32	20	12	47	23	24	19,844	17,181	2,663	3,578	2,143	1,435	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีใช้เหล็กขั้นปฐม	87	5,805	4,393	1,412	48	27	21	3	3	-	4,900	3,872	1,028	854	491	363	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	83	7,558	6,418	1,140	28	22	6	23	19	4	6,039	5,392	647	1,468	985	483	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีน้ำหนัก	124	6,636	4,810	1,826	119	77	42	29	15	14	5,605	4,234	1,371	883	484	399	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่โครงสร้างเป็นโลหะ	578	30,981	23,958	7,023	276	173	103	93	48	45	25,698	21,033	4,665	4,914	2,704	2,210	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถัง ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทนไฟ โลหะ	104	14,952	12,316	2,636	34	20	14	6	6	-	12,869	10,939	1,930	2,043	1,351	692	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boilers) น้ำร้อน สำหรับการผลิตพลังงานจากถ่านหิน	8	514	445	69	-	-	-	1	1	-	340	323	17	173	121	52	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้นโดยวิธีการตี การกด การดัดผลิตภัณฑ์ และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสม โลหะผสม	586	18,092	13,476	4,616	358	249	109	102	55	47	15,122	11,909	3,213	2,510	1,263	1,247	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการค้ำนิกรเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โลหะได้รับคำรับรองคุณสมบัติเฉพาะหรือการพิสูจน์	203	8,562	6,105	2,457	108	69	39	37	16	21	7,093	5,286	1,807	1,324	734	590	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้สำหรับครัวเรือน และเครื่องใช้ทั่วไป	110	6,949	4,029	2,920	35	21	14	76	62	14	6,128	3,645	2,483	710	301	409	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	672	50,807	29,658	21,149	268	180	88	116	51	65	45,065	26,888	18,177	5,358	2,539	2,819	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องจักรอื่น ๆ ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน อากาศยาน และรถจักรยานยนต์	7	654	492	162	-	-	-	-	-	-	537	423	114	117	69	48	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัดแก๊ส และวาล์ว	57	5,287	3,617	1,670	12	8	4	7	3	4	4,501	3,132	1,369	767	474	293	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตบรรจุภัณฑ์ (ยกเว้นลูกปืน) เกียร์และเครื่องจักร และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	27	8,077	2,721	5,356	5	3	2	1	1	-	7,539	2,498	5,041	532	219	313	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาเผา และเครื่องฟืนหรือเครื่องใช้เพื่อผลิตพลังงาน	10	285	181	104	4	2	2	1	1	-	227	163	64	53	15	38	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและเคลื่อนย้าย	50	4,206	3,514	692	2	2	-	1	1	-	3,136	2,958	178	1,067	553	514	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	238	24,807	15,336	9,471	31	25	6	44	25	19	19,692	12,782	6,910	5,040	2,504	2,536	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการประมง	127	7,417	5,709	1,708	69	45	24	37	27	10	6,512	5,197	1,315	799	440	359	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	52	3,248	2,527	721	12	8	4	8	4	4	2,804	2,298	506	424	217	207	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	4	178	137	41	-	-	-	1	-	1	158	127	31	19	10	9	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	43	2,075	1,875	200	14	9	5	1	1	-	1,573	1,504	69	487	361	126	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	29	732	609	123	15	12	3	6	4	2	618	527	91	93	66	27	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	29	5,449	1,704	3,745	4	3	1	3	2	1	4,939	1,477	3,462	503	222	281	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	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอื่น ๆ	180	20,753	8,415	12,338	55	35	20	18	15	3	18,751	7,479	11,272	1,929	886	1,043	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	30,395	14,378	16,017	26	19	7	11	6	5	25,454	12,100	13,354	4,904	2,253	2,651	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องใช้บัญชี และเครื่องคำนวณ	58	78,661	10,532	68,129	-	-	-	-	-	-	72,811	8,062	64,749	5,850	2,470	3,380	Manufacture of office, accounting and computing machinery

ตาราง 5 จำนวนคนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต 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			ลูกจ้างในกรรมวิธีกรหมัด			ลูกจ้างอื่น ๆ			
			Total	M	F	Total	M	F	Total	M	F	Total	M	F	Total	M	F	
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	12,096	6,189	5,907	1	1	-	-	-	-	9,892	5,148	4,744	2,203	1,040	1,163	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	24,021	9,156	14,865	23	15	8	25	20	5	17,990	9,936	12,054	5,983	3,185	2,798	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	9,814	2,957	6,857	2	2	-	-	-	-	9,076	2,679	6,397	736	276	460	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	2,530	570	1,960	8	4	4	-	-	-	2,234	460	1,774	288	106	182	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	8,118	2,371	5,747	12	9	3	20	11	9	7,384	2,068	5,316	702	283	419	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	28,412	11,379	17,033	26	15	11	14	8	6	22,450	8,062	14,388	5,922	3,294	2,628	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	69,497	21,281	48,216	-	-	-	1	1	-	59,530	16,208	43,322	9,966	5,072	4,894	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	35	10,955	2,877	8,078	1	-	1	2	2	-	9,122	2,167	6,955	1,830	708	1,122	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	32,906	9,665	23,241	10	8	2	16	10	6	27,102	7,215	19,887	5,778	2,432	3,346	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางการแพทย์กระดูก	62	6,361	2,386	3,975	7	4	3	13	5	8	5,195	1,897	3,298	1,146	480	666	Manufacture of medical and surgical equipment and orthopaedic appliances
3312	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือใช้เพื่อการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้น อุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	13	885	344	541	5	2	3	1	1	-	679	227	452	200	114	86	Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except industrial process control equipment
3313	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	1	24	16	8	-	-	-	-	-	-	19	11	8	5	5	-	Manufacture of industrial process control equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับภาพถ่าย	30	8,283	2,487	5,796	1	1	-	2	1	1	7,444	2,132	5,312	836	353	483	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	26	9,544	1,863	7,681	-	-	-	-	-	-	8,999	1,683	7,316	545	180	365	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	107	35,925	32,951	2,974	79	48	31	18	8	10	30,849	29,279	1,570	4,979	3,616	1,363	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	611	24,042	20,224	3,818	379	258	121	151	88	63	19,945	18,029	1,916	3,567	1,849	1,718	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์และเครื่องยนต์	377	47,998	30,186	17,812	84	61	23	32	18	14	39,712	25,591	14,121	8,170	4,516	3,654	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	63	3,358	2,861	497	31	26	5	4	1	3	2,798	2,612	186	525	222	303	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	7	319	225	94	1	1	-	5	2	3	252	184	68	61	38	23	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3520	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	161	159	2	-	-	-	-	-	-	141	141	-	20	18	2	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
3530	การผลิตอากาศยาน และอเนกอากาศยาน	2	369	112	257	-	-	-	-	-	-	338	112	226	31	-	31	Manufacture of aircraft and spacecraft
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	100	15,009	9,275	5,734	13	11	2	14	10	4	13,468	8,473	4,995	1,514	781	733	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	32	2,617	1,457	1,160	16	7	9	-	-	-	2,339	1,304	1,035	262	146	116	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	10	553	456	97	6	5	1	-	-	-	515	428	87	32	23	9	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	88,291	52,534	35,757	565	341	224	1,090	980	110	76,927	46,585	30,342	9,709	4,628	5,081	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรหม และของที่เกี่ยวเนื่องกัน	380	31,301	10,932	20,369	261	165	96	95	49	46	26,716	9,158	17,558	4,229	1,560	2,669	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	11	5,038	943	4,095	5	2	3	1	-	1	3,963	556	3,407	1,069	385	684	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	42	10,751	3,942	6,809	1	-	1	3	2	2	9,450	3,401	6,049	1,295	538	757	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นและของเล่น	119	16,821	4,239	12,582	30	16	14	19	10	9	15,370	3,659	11,711	1,402	554	848	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	459	43,845	12,939	30,906	241	156	85	60	22	38	38,861	10,821	28,040	4,683	1,940	2,743	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ไม่ได้ใช้จากโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	6	481	399	82	-	-	-	-	-	-	440	375	65	41	24	17	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ไม่ได้ใช้จากโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	20	471	269	202	24	15	9	7	1	6	403	234	169	37	19	18	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	8	9	10	11
	ยอดรวม	23,677	1,699	19,835	2,143	997	21,392	739	549	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	3,548	332	2,326	890	316	2,961	129	142	Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	57	20	161	4	189	25	20	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	1,520	57	1,343	120	58	1,387	39	36	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	1,877	62	1,745	70	28	1,676	121	52	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเขียนลาก และรองเท้า	832	49	766	17	12	776	38	6	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุจากสานอื่น ๆ	945	75	806	64	33	895	10	7	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	10	516	33	8	522	14	15	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาเสียงบันทึก	915	47	856	12	35	846	20	14	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถ่านน้ำมัน ปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	42	4	32	6	1	39	-	2	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	936	138	764	34	55	851	17	13	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	1,812	84	1,608	120	35	1,581	113	83	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	2,509	301	1,811	397	204	2,266	28	11	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	475	30	433	12	14	433	16	12	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประติมุ์ ยกเว้นเครื่องจักร และอุปกรณ์	2,261	59	2,172	30	27	2,158	52	24	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	982	52	906	24	10	933	23	16	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	13	44	1	4	36	8	10	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	442	38	400	4	10	403	9	20	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	258	39	217	2	12	214	14	18	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความเที่ยง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	132	4	128	-	7	114	7	4	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	1,095	48	1,037	10	15	1,047	15	18	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	216	7	198	11	2	198	11	5	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,999	192	1,684	123	107	1,843	29	20	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	26	1	23	2	-	24	1	1	Recycling

ตาราง 6 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ 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	23,677	1,699	19,835	2,143	997	21,392	739	549	Total
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	1,045	102	745	198	118	863	42	22	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	154	20	112	22	11	133	1	9	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สังเคราะห์ สตาร์ชและ ผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	1,022	102	652	268	74	853	39	56	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	1,073	92	612	369	100	880	45	48	Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	254	16	205	33	13	232	2	7	Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	57	20	161	4	189	25	20	Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	996	31	870	95	45	912	23	16	Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	405	25	359	21	11	369	7	18	Manufacture of other textiles
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	119	1	114	4	2	106	9	2	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	59	1,733	69	28	1,661	120	52	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	3	12	1	-	15	1	-	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมรถจักรยาน	319	6	308	5	3	306	8	2	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	513	43	458	12	9	470	30	4	Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	38	302	14	9	341	1	3	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุอัดสาน	591	37	504	50	24	554	9	4	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	10	516	33	8	522	14	15	Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	199	25	169	5	12	178	3	6	Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	704	20	677	7	22	658	17	7	Printing and service activities related to printing
223	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	2	10	-	1	10	-	1	Reproduction of recorded media
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	3	-	2	1	-	3	-	-	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	4	30	4	1	35	-	2	Manufacture of refined petroleum products
233	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	-	-	1	-	1	-	-	Processing of nuclear fuel
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	329	31	269	29	21	287	14	7	Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	588	105	478	5	34	548	1	5	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	2	17	-	-	16	2	1	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	540	26	415	99	23	472	22	23	Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	58	1,193	21	12	1,109	91	60	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	1	74	7	4	76	-	2	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,427	300	1,737	390	200	2,190	28	9	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	181	11	166	4	7	159	9	6	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีเหล็กขั้นมูลฐาน	87	4	77	6	1	82	-	4	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	207	15	190	2	6	192	7	2	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	690	21	655	14	10	660	12	8	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้าน บริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	1,571	38	1,517	16	17	1,498	40	16	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	389	23	358	8	3	371	8	7	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	465	14	443	8	6	438	15	6	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	15	105	8	1	124	-	3	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องที่มีบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	13	44	1	4	36	8	10	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	5	67	-	5	66	1	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	9	118	1	4	116	4	4	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	7	18	-	-	23	-	2	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	2	12	-	-	13	-	1	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	5	70	1	-	72	1	3	Manufacture of electric lamps

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
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	10	115	2	1	113	3	10	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	18	114	-	8	100	9	15	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	35	10	25	-	-	32	3	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	11	78	2	4	82	2	3	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	76	4	72	-	3	71	2	-	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับภาพถ่าย	30	-	30	-	3	21	3	3	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	26	-	26	-	1	22	2	1	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	107	11	93	3	-	106	1	-	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	611	17	588	6	10	597	1	3	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	20	356	1	5	344	13	15	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	70	5	54	11	1	63	6	-	Building and repairing of ships and boats
352	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	-	2	-	-	2	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
353	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	-	2	-	-	-	2	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	142	2	140	-	1	133	3	5	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	91	855	42	52	922	6	8	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,011	101	829	81	55	921	23	12	Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	6	-	6	-	-	5	1	-	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	20	1	17	2	-	19	-	1	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 6 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน และหน่วยอุตสาหกรรม
 Table 6 Number of Manufacturing Establishments by Working Days/Weeks, Working Hours/Day and Class of Industry

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
	ยอดรวม	23,677	1,699	19,835	2,143	997	21,392	739	549	Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	164	22	132	10	39	121	4	-	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	430	34	301	95	42	360	17	11	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	373	41	248	84	35	313	17	8	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	78	5	64	9	2	69	4	3	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	154	20	112	22	11	133	1	9	Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีข้าวทึบ	807	85	485	237	65	677	28	37	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตสตราร์และผลิตภัณฑ์จากสตราร์	46	2	25	19	1	35	1	9	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	169	15	142	12	8	141	10	10	Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	244	27	184	33	26	208	6	4	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	54	-	24	30	1	33	16	4	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ช็อคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	48	10	31	7	6	40	-	2	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ เส้นสั้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	142	7	71	64	26	109	2	5	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	585	48	302	235	41	490	21	33	Manufacture of other food products n.e.c.
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสมสุรา รวมทั้งการผลิต เอธิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	19	-	19	-	-	19	-	-	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	4	-	4	-	-	3	-	1	Manufacture of wines
1553	การผลิตมอลต์ลิกเกอร์และมอลต์	6	4	1	1	-	5	-	1	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	225	12	181	32	13	205	2	5	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	57	20	161	4	189	25	20	Manufacture of tobacco products
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยถึงทอ รวมทั้งการทอถึงทอ	748	27	629	92	39	677	17	15	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จถึงทอ	248	4	241	3	6	235	6	1	Finishing of textiles
1721	การผลิตถึงทอสำเร็จรูป อื่นวันเครื่องแต่งกาย	204	13	177	14	6	194	3	1	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	29	-	25	4	2	24	-	3	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และค้ำขั้ว แห อวน	45	1	43	1	-	39	1	5	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตถึงทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	11	114	2	3	112	3	9	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	119	1	114	4	2	106	9	2	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	59	1,733	69	28	1,661	120	52	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	3	12	1	-	15	1	-	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	82	3	79	-	1	81	-	-	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งกึ่งคล้ายกัน อามัน และเครื่องเทียมลาก	237	3	229	5	2	225	8	2	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	513	43	458	12	9	470	30	4	Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	38	302	14	9	341	1	3	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งไม้ยัด ลามิเนียร์คั้น แผ่นขึ้นไม้ยัด และแผ่นเนื้ออื่น ๆ และแผ่นไม้ยัดอื่น ๆ	78	1	77	-	-	74	1	3	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	227	19	201	7	5	222	-	-	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	63	1	56	6	-	62	1	-	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำ จากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุอัดประสาน	223	16	170	37	19	196	7	1	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	107	2	86	19	3	98	2	4	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิต ภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	315	3	301	11	-	306	4	5	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตสิ่งอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	137	5	129	3	5	118	8	6	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	94	3	90	1	3	91	-	-	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	74	19	52	3	4	63	3	4	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาเสียงบันทึก	1	-	1	-	1	-	-	-	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	30	3	26	1	4	24	-	2	Other publishing
2221	การพิมพ์	636	18	611	7	20	595	16	5	Printing

ตาราง 6 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต 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	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ 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	
2222	กิจกรรมการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	68	2	66	-	2	63	1	2	Service activities related to printing
2230	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	2	10	-	1	10	-	1	Reproduction of recorded media
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ผ่านไอ้ก	3	-	2	1	-	3	-	-	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	4	30	4	1	35	-	2	Manufacture of refined petroleum products
2330	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	-	-	1	-	1	-	-	Processing of nuclear fuel
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	157	18	128	11	12	133	9	3	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	54	5	46	3	6	45	1	2	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	118	8	95	15	3	109	4	2	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่นๆ	34	10	24	-	5	29	-	-	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาร์ไม (mastics) ที่คล้ายกัน	130	27	102	1	6	123	-	1	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่หายากสมุนไพร	178	34	143	1	8	167	1	2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และซักเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประพินร่างกาย หรือประเทืองโลม	130	23	106	1	12	118	-	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	116	11	103	2	3	111	-	2	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	2	17	-	-	16	2	1	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	94	4	88	2	4	87	1	2	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	446	22	327	97	19	385	21	21	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	58	1,193	21	12	1,109	91	60	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	1	74	7	4	76	-	2	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้งานก่อสร้าง	301	15	261	25	11	285	5	-	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	76	12	53	11	9	67	-	-	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้ในงานก่อสร้าง	531	134	246	151	86	442	2	1	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	66	10	45	11	6	59	1	-	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,259	111	975	173	80	1,163	15	1	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	94	5	84	5	3	83	2	6	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	100	13	73	14	5	91	3	1	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	181	11	166	4	7	159	9	6	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีน้ำหนักขั้นมูลฐาน	87	4	77	6	1	82	-	4	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	83	2	81	-	1	80	2	-	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีน้ำหนัก	124	13	109	2	5	112	5	2	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	578	16	553	9	8	557	8	5	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	104	5	95	4	2	95	4	3	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) มีวาล์ว สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	8	-	7	1	-	8	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ทำขึ้นโดยวิธีการที่ การกด การดัด การตี และวิธีการในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสม โลหะผง และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ	586	10	573	3	-	569	12	5	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมตอบแทนหรือการทำสัญญาจ้าง	203	5	194	4	2	197	3	1	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	110	7	103	-	5	101	2	2	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	672	16	647	9	10	631	23	8	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	7	-	7	-	-	7	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แก๊ส และวาล์ว	57	1	55	1	-	55	1	1	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบรจ (คลัทช์ลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	27	4	23	-	1	21	-	5	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements

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	
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือเครื่องฉีดเซรามิกของเตาเผา	10	-	10	-	-	9	1	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและขนย้าย	50	4	41	5	1	49	-	-	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	238	14	222	2	1	230	6	1	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	127	1	122	4	1	122	2	2	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	52	4	48	-	1	49	2	-	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	4	-	4	-	-	3	1	-	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	43	2	40	1	-	43	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	29	1	27	1	-	29	-	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	29	1	27	1	1	28	-	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	1	-	-	-	1	-	-	Manufacture of weapons and ammunition
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง อื่น ๆ	180	4	175	1	3	163	10	4	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	15	105	8	1	124	-	3	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	13	44	1	4	36	8	10	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	5	67	-	5	66	1	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	9	118	1	4	116	4	4	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและเกลียวที่หุ้มฉนวน	25	7	18	-	-	23	-	2	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	2	12	-	-	13	-	1	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	5	70	1	-	72	1	3	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	10	115	2	1	113	3	10	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	18	114	-	8	100	9	15	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	35	10	25	-	-	32	3	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	11	78	2	4	82	2	3	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องมือทางสัตวศาสตร์กระดูก	62	3	59	-	3	57	2	-	Manufacture of medical and surgical equipment and orthopaedic appliances
3312	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือใช้เพื่อการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ/การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้น อุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	13	1	12	-	-	13	-	-	Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except industrial process control equipment
3313	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	1	-	1	-	-	1	-	-	Manufacture of industrial process control equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์ที่ช่วยในการถ่ายภาพ	30	-	30	-	3	21	3	3	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	26	-	26	-	1	22	2	1	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	107	11	93	3	-	106	1	-	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	611	17	588	6	10	597	1	3	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	20	356	1	5	344	13	15	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	63	5	47	11	1	56	6	-	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อสันทนาการ และกรีฑา	7	-	7	-	-	7	-	-	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3520	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	-	2	-	-	2	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	-	2	-	-	-	2	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	100	1	99	-	-	92	3	5	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	32	-	32	-	-	32	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	10	1	9	-	1	9	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.

ตาราง 6 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน และหน่วยอุตสาหกรรม (ต่อ)
 Table 6 Number of Manufacturing Establishments by Working Days/Weeks, Working Hours/Day and Class of Industry (Contd.)

รหัส Code	หน่วยอุตสาหกรรม Number of Establishments	จำนวน สถานประกอบการ Number of Establishments					จำนวนวันทำงาน/สัปดาห์ Number of Working Days/Week					จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ย/วัน Number of Working Hours/Day					Class of Industry			
		3	4	5	6	7	<8	8-10	11-12	>12	3	4	5	6	7	8		9	10	11
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	91	855	42	52														Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรหม และของที่เกี่ยวข้องกัน	380	49	317	14	14														Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	11	1	10	-	-														Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	42	2	39	1	-														Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	119	1	114	4	-														Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	459	48	349	62	41														Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากภาคโลหะมาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	6	-	6	-	-														Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากภาคโลหะมาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	20	1	17	2	-														Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 7 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2539 อุตสาหกรรมหมวดอุตสาหกรรม
Table 7 Remuneration in 1996 by Division of Industry

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ Number of Establishments	จำนวนลูกจ้าง Number of Employees	ค่าตอบแทนแรงงาน Remuneration										เงินที่สถานประกอบการ จ่ายตอบแทนให้แก่ Employer's Contribution to Social Security	Division of Industry	
			ลูกจ้างในกรรมวิสาหกิจ Operatives			ลูกจ้างอื่น ๆ Other Employees			รวม Total						
			จำนวน Total	ค่าจ้าง Wages	ผลประโยชน์ Other Fringe Benefits	โบนัส Bonus etc.	จำนวน Total	ค่าจ้าง Wages	ผลประโยชน์ Other Fringe Benefits	โบนัส Bonus etc.	รวม Total	ค่าจ้าง Wages	ผลประโยชน์ Other Fringe Benefits	โบนัส Bonus etc.	
	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
	23,677	2,413,325	236,571,168.8	168,175,778.6	130,027,511.1	32,892,789.1	5,255,478.4	64,230,825.2	51,044,759.3	10,932,992.9	2,253,073.0	4,164,565.0	Total		
15	3,548		399,195	33,733,718.1	21,619,657.2	17,217,796.8	4,007,652.4	394,208.0	11,310,652.7	8,470,132.9	2,338,554.6	501,965.1	803,408.2	Manufacture of food products and beverages	
16	238		17,150	2,937,681.8	1,547,682.9	600,249.4	945,062.8	2,370.7	1,349,532.7	949,252.9	398,169.1	2,110.7	40,466.2	Manufacture of tobacco products	
17	1,520		224,860	17,770,592.4	14,206,441.9	12,247,044.1	1,581,007.0	378,390.8	3,319,486.5	2,868,214.2	381,588.8	69,683.5	244,663.9	Manufacture of textiles	
18	1,877		175,151	13,534,823.5	10,562,696.8	9,050,237.0	1,371,046.9	141,412.9	2,786,771.9	2,452,209.2	261,698.4	72,864.3	205,354.8	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	
19	832		88,882	6,436,411.2	5,083,429.0	4,164,153.4	715,003.9	204,271.7	1,249,210.1	1,095,861.2	127,885.5	25,463.4	103,772.1	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	
20	945		58,580	4,002,778.8	3,036,298.4	2,684,447.3	287,169.5	64,681.6	891,317.8	769,823.3	77,898.0	43,596.5	75,162.7	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	
21	559		43,207	6,792,066.8	3,637,064.0	2,953,359.0	576,356.8	107,348.3	3,034,728.8	2,589,754.9	360,786.0	84,187.9	120,274.0	Manufacture of paper and paper products	
22	915		47,570	6,670,611.1	4,478,004.2	3,337,244.1	1,021,507.6	119,252.4	2,115,942.1	1,632,510.6	387,581.2	95,850.3	76,664.8	Publishing, printing and reproduction of recorded media	
23	42		7,413	2,399,912.6	969,057.3	835,552.3	121,810.8	11,694.2	1,418,807.8	1,169,435.2	207,648.7	41,724.0	12,047.5	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel	
24	936		93,274	14,184,954.4	8,074,417.7	6,067,672.0	1,533,338.4	453,407.2	5,942,656.7	4,675,831.1	979,960.6	286,865.0	167,880.0	Manufacture of chemicals and chemical products	
25	1,812		192,242	15,883,251.7	11,648,452.0	9,566,072.0	1,839,497.0	242,883.1	3,934,705.5	3,286,406.1	546,878.8	101,420.5	300,094.2	Manufacture of rubber and plastic products	
26	2,509		153,973	14,946,736.8	11,069,720.5	8,293,654.2	2,342,863.3	433,202.9	3,610,840.6	2,870,652.3	615,395.6	124,792.8	266,175.8	Manufacture of other non-metallic mineral products	
27	475		43,171	5,078,597.3	3,710,765.4	3,121,906.0	475,969.9	112,889.4	1,289,359.6	1,027,775.4	221,115.7	40,468.5	78,472.3	Manufacture of basic metals	
28	2,261		129,347	12,632,935.6	9,563,101.2	7,743,437.7	1,545,783.7	273,879.9	2,902,074.8	2,473,704.7	341,280.5	87,089.6	187,759.6	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	
29	982		113,280	13,663,610.6	10,473,472.2	7,620,187.7	2,403,719.3	449,565.2	2,928,149.7	2,391,886.1	446,675.8	89,587.9	261,988.7	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	
30	58		78,661	9,161,752.2	7,738,929.3	4,213,955.9	3,345,474.3	179,499.1	1,288,341.1	923,345.1	342,049.6	22,946.4	134,481.8	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
31	442		84,860	9,623,513.5	6,466,015.1	4,412,184.3	1,763,328.8	290,502.0	3,018,048.5	2,251,587.5	717,258.6	49,202.3	139,449.9	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	
32	258		113,328	13,266,992.5	9,383,871.2	6,455,982.3	2,226,461.4	701,427.5	3,510,912.8	2,670,542.1	549,696.1	290,674.6	372,208.6	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	

(พันบาท) In thousand baht

ตาราง 7 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2539 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)
Table 7 Remuneration in 1996 by Division of Industry (Contd.)

(พันบาท in thousand baht)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of Establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of Employees	ค่าตอบแทนแรงงาน Remuneration														Division of Industry
				ผู้จ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives				ผู้จ้างอื่น ๆ Other Employees				เงินที่สถานประกอบการ จ่ายตอบแทนผู้จ้าง						
				รวม Total	ค่าจ้าง Wages	ค่าล่วงเวลา Overtime Bonus etc.	ผลประโยชน์ อื่น ๆ Benefits	รวม Total	ค่าจ้าง Wages	ค่าล่วงเวลา Overtime Bonus etc.	ผลประโยชน์ อื่น ๆ Benefits	ค่าล่วงเวลา Overtime Bonus etc.	ผลประโยชน์ อื่น ๆ Benefits	ผลประโยชน์ อื่น ๆ Benefits	ผลประโยชน์ อื่น ๆ Benefits	Social Security	Contribution to	
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	132	25,068	2,582,922.1	1,816,901.8	1,388,149.7	368,458.6	60,293.5	729,537.1	536,242.5	159,244.1	34,050.5	36,483.1	36,483.1	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks			
34	การผลิตรถยนต์ รถพ่วง และรถถังต่าง ๆ	1,095	107,222	12,979,044.4	9,462,912.7	6,877,600.5	2,273,322.9	311,989.3	3,281,269.1	2,394,461.9	774,123.5	112,683.7	234,862.6	234,862.6	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers			
35	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคอื่น ๆ	216	22,296	2,143,246.5	1,616,849.9	1,340,518.2	256,256.0	20,075.7	493,158.0	422,276.1	62,165.4	8,716.6	33,238.6	33,238.6	Manufacture of other transport equipment			
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้ตั้งแต่ประเภทนี้เป็นต้น	1,999	193,674	16,051,899.8	11,966,891.0	9,796,149.0	1,868,852.1	301,889.9	3,815,924.6	3,113,971.1	634,871.5	67,082.0	269,084.2	269,084.2	Manufacture of furniture; manufacturing n.s.c.c.			
37	การนำวัสดุเหลือใช้กลับมาผลิตเป็นวัสดุต้นใหม่	26	921	53,115.0	43,147.2	39,958.3	2,845.8	343.1	9,396.5	8,882.9	466.7	46.9	571.4	571.4	Recycling			

ตาราง 7 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2539 จำนวนตามหมู่อุตสาหกรรม
Table 7 Remuneration in 1996 by Group of Industry

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of Establishments	จำนวนผู้จ้าง Employees	ค่าตอบแทนแรงงาน Remuneration										เงินที่ตกไป Employers Contribution to Social Security	กลุ่ม อุตสาหกรรม Group of Industry
			ผู้จ้างในกรรมวิสาหกิจ Operatives					ผู้จ้างอื่น ๆ Other Employees						
			รวม Total	ค่าจ้าง Wages	ค่าล่วงเวลา Overtime	ผลประโยชน์ Other Fringe	โบนัส ฯลฯ Bonus etc.	รวม Total	ค่าจ้าง Wages	ค่าล่วงเวลา Overtime	ผลประโยชน์ Other Fringe	โบนัส ฯลฯ Bonus etc.		
151	23,677	2,413,325	256,571,168.8	168,175,778.6	130,027,511.1	32,892,789.1	5,255,478.4	64,230,825.2	51,044,759.3	10,932,992.9	2,253,073.0	4,164,565.0	Total	
151	1,045	207,513	13,885,471.5	10,486,659.9	9,082,286.8	1,291,548.8	112,824.3	2,992,615.9	2,637,291.8	312,949.8	42,374.3	406,195.7	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats	
152	154	15,369	1,148,797.4	683,232.3	597,746.2	79,791.1	5,695.0	449,419.7	366,078.6	73,136.8	10,204.3	16,145.4	Manufacture of dairy products	
153	1,022	45,058	3,563,497.8	2,363,910.9	2,015,788.9	312,770.9	35,351.0	1,148,550.6	978,412.2	151,124.0	19,014.4	51,036.3	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds	
154	1,073	81,094	6,944,754.2	4,663,862.8	3,518,696.6	1,015,886.3	129,280.0	2,123,174.2	1,673,486.5	384,630.8	65,056.8	157,717.3	Manufacture of other food products	
155	254	50,161	8,191,197.2	3,421,991.3	2,003,278.3	1,307,655.3	111,057.8	4,596,892.4	2,814,863.8	1,416,713.3	365,315.3	40,466.2	Manufacture of beverages	
160	238	17,150	2,937,681.8	1,547,682.9	600,249.4	945,062.8	2,370.7	1,349,532.7	949,252.9	398,169.1	2,110.7	40,466.2	Manufacture of tobacco products	
171	996	165,815	13,422,587.7	10,860,525.0	9,362,375.6	1,219,373.4	278,776.1	2,375,121.2	2,049,469.6	295,454.4	30,197.2	186,941.5	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles	
172	405	46,972	3,460,992.8	2,600,873.1	2,242,582.5	284,607.0	73,683.7	814,405.2	702,023.0	74,077.2	38,305.0	45,714.5	Spinning, weaving and finishing of textiles	
173	119	12,073	887,011.8	745,043.8	642,086.0	77,026.7	25,931.1	129,960.0	116,721.5	12,057.2	1,181.3	12,008.0	Manufacture of other textiles	
181	1,861	173,702	13,442,379.0	10,466,799.4	8,973,276.2	1,352,587.9	140,935.3	2,771,991.3	2,439,057.5	260,808.0	72,125.7	203,588.4	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles	
182	16	1,449	112,444.5	95,897.4	76,960.8	18,459.0	477.6	14,780.7	13,151.7	890.4	738.6	1,766.4	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel	
191	319	26,764	2,200,557.7	1,762,140.8	1,453,103.4	164,580.7	144,456.7	409,051.0	354,971.2	42,038.5	12,041.4	29,365.9	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur	
192	513	62,118	4,235,853.4	3,321,288.2	2,711,050.0	550,423.2	59,815.0	840,159.0	740,890.0	85,847.1	13,422.0	74,406.2	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness	
201	354	22,628	1,522,025.5	1,031,504.7	959,322.8	58,868.1	13,313.8	278,160.0	263,284.7	12,951.6	1,923.8	42,360.7	Manufacture of footwear	
202	591	35,952	2,650,753.3	2,004,793.7	1,725,124.5	228,301.4	51,367.7	613,157.7	506,538.6	64,946.3	41,672.8	32,801.9	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials	
210	559	43,207	6,792,066.8	3,637,064.0	2,953,359.0	576,356.8	107,348.3	3,034,728.8	2,589,754.9	360,786.0	84,187.9	120,274.0	Manufacture of paper and paper products	
221	199	16,788	2,799,642.7	1,644,439.5	1,271,182.5	338,366.2	34,890.9	1,120,859.8	840,462.6	252,995.4	27,401.9	34,343.3	Publishing	
222	704	29,526	3,759,489.7	2,753,608.5	1,998,217.3	671,163.0	84,228.2	964,899.3	765,948.5	131,228.1	68,122.7	40,981.8	Printing and service activities related to printing	
223	12	1,256	111,478.7	79,956.1	67,844.3	11,978.4	133.4	30,185.0	26,699.6	3,357.7	325.7	1,339.6	Reproduction of recorded media	
231	3	603	79,964.8	38,601.4	33,076.9	3,911.3	1,613.2	40,560.1	29,862.4	7,689.0	3,008.8	8,031.7	Manufacture of coke oven products	
232	38	6,788	2,318,208.9	929,156.4	801,530.4	117,545.1	10,081.0	1,377,827.7	1,139,212.8	199,899.6	38,715.2	11,224.8	Manufacture of refined petroleum products	

ตาราง 7 ค่าตอบแทนแรงงานปี 2539 จัดตามหมู่สาขากรรม (ต่อ)
Table 7 Remuneration in 1996 by Group of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่สาขากรรม	จำนวน ประกอบ Number of Establishments	จำนวนลูกจ้าง Employees	ค่าตอบแทนแรงงาน Remuneration										เงินกองทุนประกันสังคม Social Security	เงินกองทุนประกันสุขภาพ Employers' Contribution to Health Insurance	เงินกองทุนประกันอุบัติเหตุ Employers' Contribution to Accident Insurance	Group of industry		
				จำนวน Total	รวม Total	ค่าจ้าง Wages	ค่าล่วงเวลา Overtime	ผลประโยชน์ Other Fringe	รวม Total	ค่าจ้าง Wages	ค่าล่วงเวลา Overtime	ผลประโยชน์ Other Fringe	รวม Total					ค่าจ้าง Wages	ค่าล่วงเวลา Overtime
233	กระบวนการผลิตเชิงประปราย			1	22	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นสูง	329	27,493	5,095,742.1	3,380,668.5	2,333,906.3	777,084.7	269,677.6	1,645,715.8	1,280,010.0	276,361.5	89,344.2	69,357.8	Processing of nuclear fuel					
242	การผลิตเคมีภัณฑ์ที่มีอื่น ๆ	588	61,571	8,252,494.1	4,306,438.9	3,492,291.9	719,826.2	94,320.8	3,853,244.9	3,116,557.5	644,592.6	92,094.8	92,810.3	Manufacture of basic chemicals					
243	การผลิตเส้นใยสังเคราะห์	19	4,210	836,718.3	387,310.3	241,473.9	56,427.6	89,408.8	443,696.0	279,263.5	59,006.6	105,425.9	5,712.0	Manufacture of other chemical products					
251	การผลิตพลาสติกแข็ง	540	79,242	6,058,233.5	4,433,330.3	3,651,395.7	660,090.3	121,844.4	4,473,193.8	1,207,777.0	215,516.3	49,900.5	151,709.4	Manufacture of man-made fibres					
252	การผลิตพลาสติกอ่อน	1,272	113,000	9,825,018.2	7,215,121.7	5,914,676.3	1,179,406.7	121,038.7	2,461,511.7	2,078,629.2	331,362.5	51,520.0	148,384.9	Manufacture of rubber products					
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	16,203	2,206,183.9	1,689,887.9	1,208,830.7	384,575.6	96,481.5	453,390.3	356,020.1	82,549.2	15,170.1	62,556.7	Manufacture of plastic products					
269	การผลิตซิลิโคนและพลาสติกอื่น ๆ	2,427	137,770	12,740,552.9	9,379,832.6	7,084,823.5	1,958,287.7	336,721.4	3,157,101.3	2,514,632.2	532,846.4	109,622.7	203,619.0	Manufacture of glass and glass products					
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นสูง	181	23,422	2,576,576.2	1,862,916.3	1,581,447.4	253,162.1	28,306.7	671,989.1	552,759.3	100,855.2	18,374.7	41,670.8	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.					
272	การผลิตโลหะขั้นสูง	87	5,754	508,886.7	347,386.8	297,402.6	46,549.6	3,434.6	152,390.3	120,515.3	30,524.6	1,350.3	9,109.7	Manufacture of basic iron and steel					
273	การผลิตโลหะ	207	13,995	1,993,134.4	1,500,462.3	1,243,056.0	176,258.2	81,148.1	464,980.2	354,500.7	89,735.9	20,743.6	27,691.8	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals					
281	การผลิตเหล็กที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ อลูมิเนียม และเครื่องกลอื่น ๆ	690	46,037	5,062,374.3	3,767,207.2	2,829,459.1	802,195.4	135,552.7	1,238,638.4	1,041,076.7	164,630.0	32,931.7	56,528.7	Casting of metals					
289	การผลิตเหล็กกล้าและโลหะผสมอื่น ๆ รวมทั้งจักรกลและเครื่องมือ	1,571	83,310	7,590,561.3	5,795,894.0	4,913,978.6	743,588.2	138,327.2	1,663,436.4	1,432,628.0	176,650.5	54,157.9	131,230.8	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators					
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้กับทั่วไป	389	43,208	5,485,393.5	4,012,475.9	2,913,047.1	951,718.5	147,710.3	1,342,683.8	1,082,934.1	223,038.7	36,713.1	130,231.8	Manufacture of other fabricated metal products					
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้เฉพาะของ	465	39,714	4,801,795.4	4,015,846.6	2,988,675.5	859,246.6	167,924.4	696,441.2	590,525.8	79,058.7	26,856.6	89,507.6	activities to producers of fabricated metal products					
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้แก่เครื่องใช้ในห้องน้ำ	128	30,358	3,376,421.7	2,445,149.7	1,718,465.1	592,754.1	133,930.4	889,022.7	718,426.2	144,578.4	26,018.1	42,249.3	Manufacture of general purpose machinery					
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำน้ำแข็ง และเครื่องทำนม	58	78,661	9,161,752.2	7,338,959.3	4,213,955.9	3,345,474.3	179,499.1	1,288,341.1	923,345.1	342,049.6	22,946.4	134,481.8	Manufacture of special purpose machinery					
311	การผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า เครื่องทำน้ำแข็ง และตู้เย็น	72	12,095	1,534,419.5	1,108,044.2	776,515.3	306,024.2	25,504.7	407,613.3	325,205.4	73,812.7	8,595.2	18,762.0	Manufacture of domestic appliances n.e.c.					
312	การผลิตอุปกรณ์ที่เกี่ยวกับการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	23,973	2,997,718.6	1,828,959.8	1,217,367.0	549,981.9	61,610.9	1,128,074.3	826,707.8	280,192.8	21,173.6	40,684.6	Manufacture of office, accounting and computing machinery					
313	การผลิตสายและเคเบิลที่เชื่อม	25	9,812	615,595.5	509,836.5	316,685.6	102,641.0	90,509.9	96,867.2	83,919.5	11,902.2	1,045.5	8,891.8	Manufacture of electric motors, generators and transformers					
314	การผลิตหม้อแปลงไฟฟ้า เครื่องใช้ไฟฟ้า และแบตเตอรี่	14	2,522	222,451.2	161,802.6	120,201.8	41,278.8	322.1	58,190.0	51,000.9	6,415.1	774.0	2,458.5	Manufacture of electricity distribution and control apparatus					
315	การผลิตหลอดไฟ	76	8,086	649,667.2	507,075.6	444,027.0	44,900.1	18,148.6	132,316.6	114,227.9	14,135.1	3,953.7	10,275.0	Manufacture of insulated wire and cable					
319	การผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าที่มีอื่น ๆ ซึ่งมีได้แก่ประเภทอื่น ๆ	127	28,372	3,603,661.5	2,350,296.3	1,537,387.6	718,502.8	94,405.9	1,194,987.1	850,526.0	330,800.7	13,660.4	58,378.1	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries					
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	69,496	8,343,519.8	5,889,228.8	4,162,978.1	1,426,230.1	300,020.6	2,177,872.9	1,574,146.6	378,823.1	224,903.2	276,418.2	Manufacture of electric lamps					
																		Manufacture of other electrical equipment n.e.c.	
																			Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components

(พันบาท In thousand baht)

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	ค่าตอบแทนแรงงาน Remuneration														
		จำนวน สถาน- ประกอบ Number of Establishments	จำนวนลูกจ้าง Employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other Employees			เงินที่สมทบประกันสังคม Employer's Contribution to Social Security		
					รวม Total	ค่าจ้าง Wages		ค่าล่วงเวลา Overtime	ผลประโยชน์ อื่น ๆ Other Fringe Benefits	รวม Total	ค่าจ้าง Salaries	ค่าล่วงเวลา Bonus etc.	ผลประโยชน์ อื่น ๆ Benefits			
						เงินเดือน Monthly	โบนัส ฯลฯ Bonus etc.									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
233	กระบวนการผลิตเชิงเคมีประเภทอื่น ๆ		22	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Processing of nuclear fuel
241	การผลิตเคมีภัณฑ์พื้นฐาน	329	27,493	5,095,742.1	3,380,668.5	2,333,906.3	777,084.7	269,677.6	1,645,715.8	1,280,010.0	276,361.5	89,344.2	69,357.8	69,357.8	Manufacture of basic chemicals	
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	588	61,571	8,252,494.1	4,306,438.9	3,492,291.9	719,826.2	94,320.8	3,853,244.9	3,116,557.5	644,592.6	92,094.8	92,810.3	92,810.3	Manufacture of other chemical products	
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	4,210	836,718.3	387,310.3	241,473.9	56,427.6	89,408.8	443,696.0	279,263.5	59,006.6	105,425.9	5,712.0	5,712.0	Manufacture of man-made fibres	
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	540	79,242	6,058,233.5	4,433,330.3	3,651,395.7	660,090.3	121,844.4	1,473,193.8	1,207,777.0	215,516.3	49,900.5	151,709.4	151,709.4	Manufacture of rubber products	
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	113,000	9,825,018.2	7,215,121.7	5,914,676.3	1,179,406.7	121,038.7	2,461,511.7	2,078,629.2	331,362.5	51,520.0	148,384.9	148,384.9	Manufacture of plastic products	
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	16,203	2,206,183.9	1,689,887.9	1,208,830.7	384,575.6	96,481.5	453,739.3	356,020.1	82,549.2	15,170.1	62,556.7	62,556.7	Manufacture of glass and glass products	
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้แก่ประเภทไวโรนที่อื่น	2,427	137,770	12,740,552.9	9,379,832.6	7,084,823.5	1,958,287.7	336,721.4	3,157,101.3	2,514,632.2	532,846.4	109,622.7	203,619.0	203,619.0	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.	
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นปฐม	181	23,422	2,576,576.2	1,862,916.3	1,581,447.4	253,162.1	28,306.7	671,989.1	552,759.3	100,855.2	18,374.7	41,670.8	41,670.8	Manufacture of basic iron and steel	
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีค่าหนักขั้นปฐม	87	5,754	508,886.7	347,386.8	297,402.6	46,549.6	3,434.6	152,390.3	120,515.3	30,524.6	1,350.3	9,109.7	9,109.7	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals	
273	การหล่อโลหะ	207	13,995	1,993,134.4	1,500,462.3	1,243,056.0	176,258.2	81,148.1	464,980.2	354,500.7	89,735.9	20,743.6	27,691.8	27,691.8	Casting of metals	
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ซึ่งมีได้แก่หม้อไอน้ำและเครื่องกำเนิดไอน้ำ	690	46,037	5,062,374.3	3,767,207.2	2,829,459.1	802,195.4	135,552.7	1,238,638.4	1,041,076.7	164,630.0	32,931.7	56,528.7	56,528.7	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators	
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	1,571	83,310	7,590,561.3	5,795,894.0	4,913,978.6	743,588.2	138,327.2	1,663,436.4	1,432,628.0	176,650.5	54,157.9	131,230.8	131,230.8	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products	
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้แรงทั่วไป	389	43,208	5,485,393.5	4,012,475.9	2,913,047.1	951,718.5	147,710.3	3,342,685.8	1,082,934.1	223,038.7	36,713.1	130,231.8	130,231.8	Manufacture of general purpose machinery	
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง	465	39,714	4,801,795.4	4,015,846.6	2,988,675.5	859,246.6	167,924.8	696,441.2	590,525.8	79,058.7	26,856.6	89,507.0	89,507.0	Manufacture of special purpose machinery	
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้แก่ประเภทไวโรนที่อื่น	128	30,358	3,376,421.7	2,445,149.7	1,718,465.1	592,754.1	133,930.4	889,022.7	718,426.2	144,578.4	26,018.1	42,249.3	42,249.3	Manufacture of domestic appliances n.e.c.	
300	การผลิตเครื่องใช้สำนักงาน เครื่องใช้บัญชี และเครื่องคำนวณ	58	78,661	9,161,752.2	7,738,929.3	4,213,955.9	3,345,474.3	179,499.1	1,288,341.1	923,345.1	342,049.6	22,946.4	134,481.8	134,481.8	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	12,095	1,534,419.5	1,108,044.2	776,515.3	306,024.2	25,504.7	407,613.3	325,205.4	73,812.7	8,595.2	18,762.0	18,762.0	Manufacture of electric motors, generators and transformers	
312	การผลิตอุปกรณ์การจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	23,973	2,997,718.6	1,828,959.8	1,217,367.0	549,981.9	61,610.9	1,128,074.3	826,707.8	280,192.8	21,173.6	40,684.6	40,684.6	Manufacture of electricity distribution and control apparatus	
313	การผลิตสายเคเบิลที่มีหุ้มฉนวน	25	9,812	615,595.5	509,836.5	316,685.6	102,641.0	90,509.9	96,867.2	83,919.5	11,902.2	1,045.5	8,891.8	8,891.8	Manufacture of insulated wire and cable	
314	การผลิตหรือประกอบแบตเตอรี่	14	2,522	222,451.2	161,802.6	120,201.8	41,278.8	322.1	58,190.0	51,000.9	6,415.1	774.0	2,458.5	2,458.5	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries	
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	8,086	649,667.2	507,075.6	444,027.0	44,900.1	18,148.6	132,316.6	114,227.9	14,135.1	3,953.7	10,275.0	10,275.0	Manufacture of electric lamps	
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้แก่ประเภทไวโรนที่อื่น	127	28,372	3,603,661.5	2,350,296.3	1,537,387.6	718,502.8	94,405.9	1,194,987.1	850,526.0	330,800.7	13,660.4	58,378.1	58,378.1	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.	
321	การผลิตหรือติดตั้งทรานซิสเตอร์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	69,496	8,343,519.8	5,889,228.8	4,162,978.1	1,426,230.1	300,020.6	2,177,872.9	1,574,146.6	378,823.1	224,903.2	276,418.2	276,418.2	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components	
322	การผลิตหรือส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรทัศน์และโทรเลขแบบไร้สาย	35	10,952	1,499,643.6	1,232,609.0	632,475.4	277,281.3	322,852.4	252,417.7	198,814.2	32,477.1	21,126.4	14,617.0	14,617.0	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy	
323	การผลิตหรือรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	32,880	3,423,829.1	2,262,033.5	1,660,528.8	522,950.0	78,554.6	1,080,622.2	897,581.3	138,395.9	44,645.0	81,173.5	81,173.5	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods	
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ทางการแพทย์ และเครื่องมือที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในห้องปฏิบัติการ	76	7,244	847,907.5	434,917.8	346,478.9	82,203.0	6,235.9	402,979.7	315,918.2	77,089.5	9,972.0	10,010.0	10,010.0	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments	
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในห้องปฏิบัติการ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับภาพถ่ายทางอากาศ	30	8,280	736,356.9	537,063.6	391,112.0	116,613.7	29,337.8	190,220.3	136,990.8	32,309.2	20,920.3	9,073.1	9,073.1	Manufacture of optical instruments and photographic equipment	
333	การผลิตนาฬิกา	26	9,544	998,657.6	844,920.4	650,558.7	169,641.8	24,719.9	136,337.2	83,333.5	49,845.5	3,158.2	17,400.1	17,400.1	Manufacture of watches and clocks	
341	การผลิตยานยนต์	107	35,828	4,658,471.1	3,845,471.6	2,648,396.7	1,140,702.5	56,372.4	748,686.0	533,655.8	195,080.7	19,949.5	64,313.5	64,313.5	Manufacture of motor vehicles	
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตหัวถังและรถบรรทุก	611	23,512	2,536,860.8	1,916,691.3	1,475,147.1	334,957.7	106,586.5	588,935.5	457,800.7	100,890.5	30,244.3	31,234.0	31,234.0	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers	
343	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์และเครื่องยนต์	377	47,882	5,783,712.6	3,700,749.8	2,754,056.7	797,662.7	149,030.3	1,943,647.6	1,403,005.4	478,152.4	62,489.9	139,315.1	139,315.1	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines	
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	70	3,636	378,476.2	283,987.5	243,523.9	35,343.3	5,120.3	88,093.9	83,807.0	3,351.3	935.5	6,394.8	6,394.8	Building and repairing of ships and boats	
352	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถไฟดีเซลเบนรา	2	161	D	D	D	-	-	D	D	-	-	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock	
353	การผลิตอากาศยานและอวกาศ	2	369	D	D	D	D	-	D	D	D	-	D	D	Manufacture of aircraft and spacecraft	
359	การผลิตหรือส่งอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้แก่ประเภทไวโรนที่อื่น	142	18,130	1,715,815.4	1,291,910.9	1,059,975.2	216,980.3	14,955.4	397,355.7	331,211.6	58,363.1	7,781.0	26,548.8	26,548.8	Manufacture of transport equipment n.e.c.	
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	86,636	5,794,864.0	4,222,714.7	3,614,018.4	549,921.5	58,774.8	1,481,679.8	1,252,087.8	215,392.3	14,199.7	90,469.5	90,469.5	Manufacture of furniture	
369	การผลิต ซึ่งมีได้แก่ประเภทไวโรนที่อื่น	1,011	107,038	10,257,035.8	7,744,176.2	6,182,130.6	1,318,930.6	243,115.0	233,424.8	1,861,883.3	419,479.2	52,882.3	178,614.8	178,614.8	Manufacturing n.e.c.	
371	การนำเศษและของเสียมาใช้ให้ได้จำพวกโลหะมาเป็นวัสดุใหม่	6	481	27,665.8	21,641.0	19,865.8	1,775.1	-	5,738.6	5,467.9	270.7	-	286.2	286.2	Recycling of metal waste and scrap	
372	การนำเศษและของเสียมาใช้ให้ได้จำพวกโลหะมาเป็นวัสดุใหม่	20	440	25,449.3	21,506.2	20,092.5	1,070.6	343.1	3,657.8	3,415.0	196.0	46.9	285.2	285.2	Recycling of non-metal waste and scrap	

หมายเหตุ : D หมายถึง ค่าของที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 7 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2539 อันตามคนหมู่อุตสาหกรรม

Table 7 Remuneration in 1996 by Class of Industry

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Industry	ค่าตอบแทนแรงงาน Remuneration													Class of Industry
		จำนวน สถาน- ประกอบ Number of Establishments	จำนวนผู้จ้าง Employees Total	ผู้จ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ผู้จ้างอื่น ๆ Other Employees					เงินที่นายจ้าง จ่าย Employers Contribution to Social Security	
				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				
												จำนวน จำนวน Number of Employees	รวม Total		
	รวม	23,677	2,413,325	236,571,168.8	168,175,778.6	130,027,511.1	32,892,789.1	5,255,478.4	64,230,825.2	51,044,759.3	10,932,992.9	2,253,873.0	4,164,565.0	Total	
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	164	30,316	2,143,272.6	1,604,442.6	1,423,343.5	166,012.4	15,086.7	512,907.8	454,254.9	56,813.2	1,839.7	25,922.2	Production of meat and meat products	
1512	การแปรรูปและการกวนของเนื้อสัตว์ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	430	114,035	7,915,703.3	6,034,540.7	5,148,949.1	822,642.4	62,949.2	1,560,754.6	1,359,681.0	176,798.5	24,275.2	320,408.0	Processing and preserving of fish and fish products	
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	373	52,023	2,907,197.9	2,239,142.2	1,990,795.2	234,389.5	13,957.4	635,897.8	581,667.9	52,309.3	1,920.5	32,157.9	Processing of fruit and vegetables	
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	78	11,139	919,297.8	608,534.4	519,198.9	68,504.4	20,831.0	283,055.7	241,688.0	27,028.8	14,338.9	27,707.7	Manufacture of vegetable and animal oils and fats	
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	154	15,369	1,148,797.4	683,232.3	597,746.2	79,791.1	5,695.0	449,419.7	366,078.6	73,136.8	10,204.3	16,145.4	Manufacture of dairy products	
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่เชิงพืช	807	26,670	1,900,749.2	1,261,435.6	1,049,615.5	186,261.1	25,559.0	614,828.1	515,482.0	89,329.9	10,016.2	24,485.4	Manufacture of grain mill products	
1532	การผลิตแป้งและผลิตภัณฑ์จากแป้ง	46	3,753	261,449.6	174,561.0	160,607.1	12,999.5	1,354.3	82,997.7	74,636.2	7,622.8	738.7	3,890.8	Manufacture of starches and starch products	
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำหรับปศุสัตว์	169	14,635	1,401,299.1	927,914.2	805,566.2	113,910.3	8,437.7	450,724.8	388,294.0	54,171.2	8,259.5	22,660.1	Manufacture of prepared animal feeds	
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	244	16,009	1,184,503.4	723,392.5	592,595.5	110,811.4	19,585.6	440,630.0	360,382.8	69,634.5	10,612.7	20,480.8	Manufacture of bakery products	
1542	การผลิตน้ำตาล	54	28,149	2,807,058.5	2,018,038.7	1,379,314.3	608,651.9	30,072.5	704,375.9	512,924.9	177,349.4	14,101.6	84,643.9	Manufacture of sugar	
1543	การผลิตโกโก้ ช็อคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	48	4,123	314,406.1	186,597.8	147,975.2	31,926.9	6,695.7	123,594.4	103,417.0	17,496.5	2,680.9	4,214.0	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery	
1544	การผลิตมะกอก โรตีสาน และขนมที่ทำจากแป้ง เช่นหมี่ เส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	142	9,177	584,379.2	440,208.1	384,928.8	48,156.8	7,122.5	135,437.7	124,231.1	9,585.1	1,621.6	8,733.4	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products	
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	585	23,636	2,054,407.0	1,295,625.7	1,013,482.8	216,339.3	65,803.6	719,136.2	572,530.8	110,565.2	36,040.2	39,645.2	Manufacture of other food products n.e.c.	
1551	การกลั่น การกลั่นส่วนและกรรมวิธีอื่น ๆ รวมทั้งการผลิต เอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	19	6,557	1,158,209.2	917,156.1	592,706.0	312,287.0	12,163.1	230,945.7	157,898.5	72,525.1	522.0	10,107.4	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials	
1552	การผลิตไวน์	4	1,051	161,683.8	79,237.3	69,942.0	9,295.4	-	81,012.5	67,551.2	13,461.3	-	1,434.0	Manufacture of wines	
1553	การผลิตเครื่องดื่มแอลกอฮอล์	6	3,442	1,701,803.9	1,283,569.6	509,055.9	749,388.1	25,175.7	416,174.0	240,466.0	160,271.9	15,436.2	2,060.2	Manufacture of malt liquors and malt	
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	225	39,111	5,169,500.3	1,142,028.3	831,574.5	236,734.9	73,719.0	3,868,760.2	2,348,948.0	1,170,455.0	349,357.1	158,711.9	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters	
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	17,150	2,937,681.8	1,547,682.9	600,249.4	945,062.8	2,370.7	1,349,532.7	949,252.9	398,169.1	2,110.7	40,466.2	Manufacture of tobacco products	
1711	การจักทอและกรรมวิธีอื่น ๆ ของเส้นใยสังเคราะห์ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	748	141,628	11,422,724.5	9,422,458.0	8,105,703.3	1,047,376.7	269,378.0	1,841,292.3	1,553,868.6	263,112.6	24,311.1	158,974.3	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles	
1712	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	248	24,187	1,999,863.2	1,438,067.0	1,256,672.3	171,996.7	9,398.1	533,829.0	495,601.1	32,341.8	5,886.1	27,967.2	Finishing of textiles	
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	204	14,598	1,176,875.8	877,267.7	794,081.9	77,634.7	5,551.1	282,772.3	242,719.4	21,218.9	18,834.0	16,835.8	Manufacture of made-up textile articles, except apparel	
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูพื้น	29	3,865	370,863.4	218,788.5	163,222.6	47,239.4	8,326.4	148,360.9	109,301.4	30,918.8	8,140.6	3,714.0	Manufacture of carpets and rugs	
1723	การผลิตเชือก สายรัด ใยสังเคราะห์ เส้นใยไหมและเส้นใยสังเคราะห์ อื่น ๆ	45	17,468	830,396.3	630,298.1	585,533.0	42,562.1	2,203.0	187,568.8	182,018.1	5,443.1	107.5	12,529.5	Manufacture of cordage, rope, twine and netting	
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	11,041	1,082,857.4	874,518.9	699,745.0	117,170.7	57,603.2	195,703.3	167,984.1	16,496.3	11,222.8	12,635.2	Manufacture of other textiles n.e.c.	
1730	การผลิตผ้า และสิ่งทอที่ได้จากการถักค้ำ และ ไทโครย	119	12,073	887,011.8	745,043.8	642,086.0	77,026.7	25,931.1	129,960.0	116,721.5	12,057.2	1,181.3	12,008.0	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles	
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากสัตว์	1,861	173,702	13,442,379.0	10,466,799.4	8,973,276.2	1,352,587.9	140,935.3	2,771,991.3	2,439,057.5	260,808.0	72,125.7	203,588.4	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel	
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งทอที่ทำจากขนสัตว์	16	1,449	112,444.5	95,897.4	76,960.8	18,459.0	477.6	14,780.7	13,151.7	890.4	738.6	1,766.4	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur	
1911	การฟอกและตกแต่งหนังสัตว์	82	8,658	754,371.8	557,389.1	490,657.3	57,588.2	9,133.6	186,327.6	158,562.4	21,516.2	6,249.0	10,655.0	Tanning and dressing of leather	
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทออื่น ๆ อานม้า และเครื่องเย็บหนัง	237	18,106	1,446,185.9	1,294,751.7	962,446.1	106,982.5	135,323.1	222,723.4	196,408.8	20,522.2	5,792.3	18,710.9	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness	
1920	การผลิตรองเท้า	513	62,118	4,235,853.4	3,321,288.2	2,711,050.0	550,423.2	59,815.0	840,159.0	740,890.0	85,847.1	13,422.0	74,406.2	Manufacture of footwear	
2010	การผลิตไม้แปรรูป	354	22,628	1,352,025.5	1,031,504.7	959,322.8	58,868.1	13,313.8	278,160.0	263,284.7	12,951.6	1,923.8	42,360.7	Sawmilling and planing of wood	
2021	การผลิตแผ่นไม้อัด รวมทั้งไม้ขัด อานไม้เบสบอล แผ่นไม้ และแผ่นไม้ชนิดอื่น ๆ	78	10,659	977,682.2	685,632.5	580,704.9	77,408.9	28,518.8	270,578.4	219,545.6	15,865.0	35,167.8	11,471.3	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards	
2022	การผลิตสิ่งทอไม้ที่ใช้ในการก่อสร้าง และผลิตภัณฑ์จากอาหาร	227	8,443	577,929.4	430,590.6	378,394.0	45,201.4	6,995.2	139,190.6	114,799.5	22,506.4	1,884.6	8,148.2	Manufacture of builders' carpentry and joinery	
2023	การผลิตภาชนะไม้	63	2,235	137,947.1	109,327.5	90,990.2	10,465.8	7,871.6	26,918.8	21,769.6	4,797.9	351.4	1,700.7	Manufacture of wooden containers	
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งทอที่ทำ จากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุเทียม	223	14,615	957,194.6	769,243.0	666,035.5	95,225.4	7,982.2	176,469.9	150,423.9	21,777.1	4,268.9	11,481.7	Manufacture of other products of wood;	
2101	การผลิตกระดาษทราย กระดาษ และกระดาษแข็ง	107	14,455	3,328,760.2	1,518,981.4	1,235,749.3	220,616.0	42,616.1	1,746,279.9	1,533,302.0	175,367.5	37,610.3	63,498.8	Manufacture of corrugated paper and paperboard	
2102	การผลิตกระดาษลูกกอล์ฟ และกระดาษแข็งลูกกอล์ฟ กระดาษที่ใช้ห่อกระดาษ และกระดาษแข็ง	315	20,063	2,387,828.3	1,411,083.9	1,127,832.3	252,175.3	31,076.4	937,859.2	774,379.3	140,283.6	23,196.3	38,885.2	Manufacture of articles of paper and paperboard and of containers of paper and paperboard	
2109	การผลิตสิ่งอื่น ๆ ที่ไม่ใช่กระดาษ และกระดาษแข็ง	137	8,889	1,075,478.3	706,998.6	569,777.4	103,565.5	33,655.8	350,589.7	282,073.6	45,134.8	23,381.3	17,889.9	Manufacture of other articles of paper and paperboard	
2211	การพิมพ์หนังสือ นิตยสาร หนังสือพิมพ์และสิ่งพิมพ์อื่น ๆ และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	94	3,669	305,062.4	205,204.4	170,234.9	30,620.9	4,348.6	85,849.5	77,565.4	6,360.2	1,923.9	14,008.5	Publishing of books, brochures, musical books and other publications	
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ นิตยสาร และนิตยสาร	74	10,860	2,168,888.2	1,245,064.5	913,635.0	301,919.6	29,509.9	904,654.6	722,031.8	157,794.4	24,828.4	19,169.1	Publishing of newspapers, journals and periodicals	
2213	การพิมพ์โฆษณาฉบับอื่น	1	45	D	D	D	D	-	D	D	-	-	D	Publishing of recorded media	
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	30	2,214	323,585.9	192,467.6	185,609.6	5,825.6	1,032.4	129,983.7	40,493.3	88,840.9	649.6	1,134.5	Other publishing	
2221	การพิมพ์	636	26,492	3,426,451.7	2,489,143.2	1,758,000.7	652,744.4	78,398.1	900,885.3	705,525.7	128,367.8	66,991.8	36,423.2	Printing	
2222	กิจกรรมการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	68	3,034	333,038.0	264,465.3	240,216.6	18,418.6	5,830.1	64,014.0	60,022.7	2,860.4	1,130.9	4,558.7	Service activities related to printing	
2230	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	1,256	111,478.7	79,956.1	67,844.3	11,978.4	133.4	30,183.0	26,499.6	3,357.7	325.7	1,339.6	Reproduction of recorded media	
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์จากปิโตรเลียม	3	603	79,964.8	38,601.4	33,076.9	3,911.3	1,613.2	40,560.1	29,862.4	7,689.0	3,008.8	803.2	Manufacture of coke oven products	
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	6,788	2,318,208.9	929,156.4	801,330.4	117,345.1	10,081.0	1,377,827.7	1,139,212.8	199,899.6	38,715.2	11,224.8	Manufacture of refined petroleum products	
2330	กระบวนการการผลิตที่เกี่ยวเนื่องกับปิโตรเลียม	1	22	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	Processing of nuclear fuel	
2411	การผลิตผลิตภัณฑ์พื้นฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	157	14,765	2,790,529.0	1,818,318.3	1,252,315.0	455,719.6	110,283.8	942,159.5	716,072.2	167,680.2	58,407.1	30,051.2	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds	
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	54	2,224	212,725.7	132,751.7	106,825.7	23,984.7	1,941.3	77,681.8	47,220.6	28,265.6	2,195.6	2,292.2	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds	
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และของสังเคราะห์	118	10,504	2,092,487.4	1,429,598.5	974,765.6	297,380.3	157,452.6	625,874.5	516,717.2	80,415.7	28,741.5	37,014.4	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber	
2421	การผลิตสารกำจัดศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่น ๆ	34	2,334	567,516.5	381,676.7	345,142.7	32,089.8	4,444.1	177,374.9	146,937.1	24,587.4	5,850.4	8,464.9	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products	
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และหมึกพิมพ์ (manuscript) ที่คล้ายกัน	130	10,342	1,536,461.7	819,833.8	616,398.8	191,079.9	12,355.1	701,684.7	523,000.7	153,757.5	24,926.5	14,943.3	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics	
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์จากเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากยาสูบ	178	22,629	2,932,344.4	1,292,784.1	1,064,425.6	198,451.6	29,906.9	1,602,187.3	1,280,389.0	296,749.				

ตาราง 7 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2539 จำนวนคนหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)
Table 7 Remuneration in 1996 by Class of Industry (Contd.)

Table with 15 columns: รหัส (Code), อุตสาหกรรม (Industry), จำนวนสถานประกอบการ (Number of Establishments), จำนวนลูกจ้าง (Number of Employees), Total, Wages, Overtime, Benefits, Total, Wages, Overtime, Benefits, Social Security, and Class of Industry. The table lists various manufacturing and service sectors with their respective remuneration data.

ตาราง 7 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2539 ชั้นนอกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

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

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of Establishments	จำนวนลูกจ้าง Employees	ค่าตอบแทนแรงงาน Remuneration										เงินที่มอบประโยชน์ สังคม Contribution to Social Security	Class of Industry			
				รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives			ลูกจ้างอื่น ๆ Other Employees			รวม Total	เงินเดือน Wages	โบนัส ฯลฯ Overtime Other Fringe			เงินที่มอบประโยชน์ สังคม Contribution to Social Security		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Salaries	ค่าจ้างนอก โบนัส ฯลฯ Bonus etc.	ผลประโยชน์ อื่น ๆ Benefits	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Salaries							ค่าจ้างนอก โบนัส ฯลฯ Bonus etc.	ผลประโยชน์ อื่น ๆ Benefits
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องมือทางการแพทย์กระดูก	62	6,341	733,748.2	365,208.1	301,528.7	59,307.4	4,372.0	359,819.0	284,373.8	66,240.2	9,205.0	8,721.2	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances				
3312	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือเพื่อการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ อุตสาหกรรม อุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในหัตถอุตสาหกรรม	13	879	110,697.7	67,012.4	43,066.8	22,081.7	1,863.9	42,432.5	31,022.4	10,643.2	767.0	1,252.8	Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except industrial process control equipment				
3313	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในอุตสาหกรรม	1	24	D	D	D	D	-	D	D	D	-	D	Manufacture of industrial process control equipment				
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องมือวัดเชิงวิทยาศาสตร์	30	8,280	736,356.9	537,063.6	391,112.0	116,613.7	29,337.8	190,220.3	136,990.8	32,309.2	20,920.3	9,073.1	Manufacture of optical instruments and photographic equipment				
3330	การผลิตนาฬิกา	26	9,544	998,657.6	844,920.4	650,558.7	169,641.8	24,719.9	136,337.2	83,333.5	49,845.5	3,158.2	17,400.1	Manufacture of watches and clocks				
3410	การผลิตยานยนต์	107	35,828	4,658,471.1	3,845,471.6	2,648,396.7	1,140,702.5	56,372.4	748,686.0	533,655.8	195,080.7	19,949.5	64,313.5	Manufacture of motor vehicles				
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถพ่วง	611	23,512	2,536,860.8	1,916,691.3	1,475,147.1	334,957.7	106,586.5	588,935.5	457,800.7	100,890.5	30,244.3	31,234.0	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers				
3430	การผลิตชิ้นประกอบและอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	47,882	5,783,712.6	3,700,749.8	2,754,056.7	797,662.7	149,030.3	1,943,647.6	1,403,005.4	478,152.4	62,489.9	139,315.1	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines				
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	63	3,323	350,189.5	261,958.5	222,681.6	34,156.5	5,120.3	82,278.6	78,262.7	3,177.8	838.1	5,952.4	Building and repairing of ships				
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	7	313	28,286.7	22,029.1	20,842.3	1,186.8	-	5,815.3	5,544.3	173.5	97.5	442.4	Building and repairing of pleasure and sporting boats				
3520	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถพัตเตอร์บนราง	2	161	D	D	D	D	-	D	D	-	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock				
3530	การผลิตอากาศยาน และอานอวกาศ	2	369	D	D	D	D	-	D	D	D	-	D	Manufacture of aircraft and spacecraft				
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	100	14,982	1,492,788.0	1,120,994.7	897,747.7	208,400.0	14,757.1	349,167.6	284,107.3	57,307.3	7,753.0	22,715.7	Manufacture of motorcycles				
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	32	2,601	191,361.6	144,128.1	135,498.7	8,557.3	72.0	43,866.8	42,783.0	1,055.8	28.0	3,366.7	Manufacture of bicycles and invalid carriages				
3599	การผลิตเครื่องมือการขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จดทะเบียนไว้ในที่อื่น	10	547	31,665.9	26,878.1	26,728.8	23.0	126.3	4,321.4	4,321.4	-	-	466.4	Manufacture of other transport equipment n.e.c.				
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	86,636	5,794,864.0	4,222,714.7	3,614,018.4	549,921.5	58,774.8	1,481,679.8	1,252,087.8	215,392.3	14,199.7	90,469.5	Manufacture of furniture				
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปทรง และของที่มีลักษณะคล้ายกัน	380	30,945	3,009,492.6	2,131,731.3	1,837,530.5	246,075.9	48,125.0	840,888.2	640,262.0	176,838.4	23,787.9	36,873.1	Manufacture of jewellery and related articles				
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	11	5,032	712,908.6	450,227.4	213,263.0	225,164.3	11,800.0	245,756.0	150,732.8	95,023.2	-	16,925.2	Manufacture of musical instruments				
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	42	10,745	1,018,688.1	848,118.8	647,962.4	144,985.6	55,170.8	162,575.9	137,024.8	15,661.9	9,889.2	7,993.4	Manufacture of sports goods				
3694	การผลิตของเล่นและของตกแต่ง	119	16,772	1,358,023.0	1,113,899.8	971,916.4	122,169.1	19,914.3	220,915.9	192,846.5	22,808.5	5,261.0	23,107.3	Manufacture of games and toys				
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จดทะเบียนไว้ในที่อื่น	459	43,544	4,157,923.5	3,200,098.9	2,511,458.3	580,535.6	108,105.0	864,108.7	741,017.2	109,147.2	13,944.3	93,715.9	Other manufacturing n.e.c.				
3710	การนำเศษและของที่เหลือมาใช้ใหม่จากโลหะหนักเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	6	481	27,665.8	21,641.0	19,865.8	1,775.1	-	5,738.6	5,467.9	270.7	-	286.2	Recycling of metal waste and scrap				
3720	การนำเศษและของที่เหลือมาใช้ใหม่จากโลหะหนักเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	20	440	25,449.3	21,506.2	20,092.5	1,070.6	343.1	3,657.8	3,415.0	196.0	46.9	285.2	Recycling of non-metal waste and scrap				

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

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	จำนวนสถานประกอบการ Number of Establishments				ค่าจ้าง Remuneration of Homeworkers	Division of Industry
		รวม Total	ที่มีคนทำงานรับงาน ไปทำที่บ้าน		จำนวนคนทำงาน Number of Homeworkers		
			With Homeworkers				
1	2	3	4	5	6	7	
	ยอดรวม	23,677	888	19,853	884,536.4	Total	
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	3,548	47	1,276	23,849.1	Manufacture of food products and beverages	
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	1	10	D	Manufacture of tobacco products	
17	การผลิตสิ่งทอ	1,520	83	3,718	130,150.9	Manufacture of textiles	
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	1,877	286	3,975	272,826.9	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมรถ และรองเท้า	832	87	1,339	63,049.5	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำงานต่าง และวัสดุถักสานอื่น ๆ	945	33	298	12,471.1	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	17	114	5,738.5	Manufacture of paper and paper products	
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาเสียงบันทึก	915	31	238	8,521.3	Publishing, printing and reproduction of recorded media	
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถ่านน้ำมัน ปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	42	-	-	-	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel	
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	936	7	140	2,728.5	Manufacture of chemicals and chemical products	
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	1,812	32	358	16,511.6	Manufacture of rubber and plastic products	
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	2,509	25	187	7,273.0	Manufacture of other non-metallic mineral products	
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	475	3	53	514.0	Manufacture of basic metals	
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	2,261	41	214	22,579.5	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	982	6	56	3,100.4	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	1	1	D	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	442	7	90	2,102.8	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	258	4	95	4,865.2	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	132	2	6	D	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks	
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	1,095	9	57	3,116.5	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	216	2	26	D	Manufacture of other transport equipment	
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,999	164	7,602	304,391.7	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	26	-	-	-	Recycling	

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 8 จำนวนสถานประกอบการที่มีคนทำงานรับงานไปทำที่บ้าน จำนวนคนทำงานฯ และค่าจ้างที่จ่ายให้แก่คนทำงานฯ จำแนกตามหมู่อุตสาหกรรม
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			ค่าจ้าง Remuneration of Homeworkers	Group of Industry
		รวม Total	ที่มีคนทำงานรับงาน ไปทำที่บ้าน With Homeworkers	จำนวนคนทำงาน Number of Homeworkers		
1	2	3	4	5	6	7
	ยอดรวม	23,677	888	19,853	884,536.4	Total
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ หัก น้ำมัน และไขมัน	1,045	31	1,091	14,253.6	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	154	1	10	D	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สัริอูพืช สตราซ์และ ผลิตภัณฑ์จากสตราซ์ และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	1,022	6	40	1,268.5	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	1,073	8	134	7,806.9	Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	254	1	1	D	Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	1	10	D	Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	996	33	726	75,944.9	Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	405	45	2,763	51,996.0	Manufacture of other textiles
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	119	5	229	2,210.0	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	285	3,963	272,559.7	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	1	12	D	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมลา	319	33	430	27,793.0	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	513	54	909	35,256.5	Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	-	-	-	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุถักสาน	591	33	298	12,471.1	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	17	114	5,738.5	Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	199	9	96	2,844.9	Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	704	22	142	5,676.4	Printing and service activities related to printing
223	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	-	-	-	Reproduction of recorded media
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	3	-	-	-	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	-	-	-	Manufacture of refined petroleum products
233	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	-	-	-	Processing of nuclear fuel
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	329	-	-	-	Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	588	7	140	2,728.5	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	-	-	-	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	540	8	129	7,219.7	Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	24	229	9,291.9	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	1	2	D	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,427	24	185	7,105.0	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	181	-	-	-	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีเหล็กขั้นมูลฐาน	87	2	52	D	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	207	1	1	D	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	690	7	32	4,578.7	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้าน บริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	1,571	34	182	18,000.8	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	389	2	11	D	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	465	3	25	1,006.3	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	1	20	D	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	1	1	D	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	2	8	D	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	2	13	D	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	-	-	-	Manufacture of insulated wire and cable

ตาราง 8 จำนวนสถานประกอบการที่มีคนทำงานรับงานไปทำที่บ้าน จำนวนคนทำงาน และค่าจ้างที่จ่ายให้แก่คนทำงาน จำแนกตามหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)

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

(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			
1	2	3	4	5	6	7	
314	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	-	-	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries	
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	2	36	D	Manufacture of electric lamps	
319	การผลิตเครื่องอุปกรณไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	1	33	D	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.	
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	3	92	4,192.2	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components	
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	35	-	-	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy	
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	1	3	D	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods	
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	76	1	2	D	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments	
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	30	1	4	D	Manufacture of optical instruments and photographic equipment	
333	การผลิตนาฬิกา	26	-	-	-	Manufacture of watches and clocks	
341	การผลิตยานยนต์	107	2	4	D	Manufacture of motor vehicles	
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	611	2	5	D	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers	
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์และเครื่องยนต์	377	5	48	2,789.1	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines	
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	70	-	-	-	Building and repairing of ships and boats	
352	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	-	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock	
353	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft	
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	142	2	26	D	Manufacture of transport equipment n.e.c.	
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	23	223	13,601.8	Manufacture of furniture	
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,011	141	7,379	290,789.9	Manufacturing n.e.c.	
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	6	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap	
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	20	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap	

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 8 จำนวนสถานประกอบการที่มีคนทำงานรับงานไปทำที่บ้าน จำนวนคนทำงาน และค่าจ้างที่จ่ายให้แก่คนทำงานฯ 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 ไปทำที่บ้าน		จำนวนคนทำงาน Number of Homeworkers		
			รวม	ที่มีคนทำงานรับงาน ไปทำที่บ้าน			
1	2	3	4	5	6	7	
	ยอดรวม	23,677	888	19,853	884,536.4	Total	
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	164	3	65	812.0	Production of meat and meat products	
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	430	5	87	1,151.3	Processing and preserving of fish and fish products	
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	373	23	939	12,290.3	Processing of fruit and vegetables	
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	78	-	-	-	Manufacture of vegetable and animal oils and fats	
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	154	1	10	D	Manufacture of dairy products	
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช	807	5	38	1,133.5	Manufacture of grain mill products	
1532	การผลิตสตราซ์และผลิตภัณฑ์จากสตราซ์	46	-	-	-	Manufacture of starches and starch products	
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	169	1	2	D	Manufacture of prepared animal feeds	
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	244	2	103	D	Manufacture of bakery products	
1542	การผลิตน้ำตาล	54	-	-	-	Manufacture of sugar	
1543	การผลิตโกโก้ ชอคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	48	-	-	-	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery	
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ เส้นสั้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	142	1	3	D	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products	
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	585	5	28	326.9	Manufacture of other food products n.e.c.	
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสมสุรา รวมทั้งการผลิต เอธิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	19	-	-	-	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials	
1552	การผลิตไวน์	4	-	-	-	Manufacture of wines	
1553	การผลิตมอลต์คัลเลอร์และมอลต์	6	-	-	-	Manufacture of malt liquors and malt	
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	225	1	1	D	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters	
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	1	10	D	Manufacture of tobacco products	
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	748	30	720	75,632.7	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles	
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	248	3	6	312.2	Finishing of textiles	
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	204	28	360	10,554.8	Manufacture of made-up textile articles, except apparel	
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	29	3	370	430.0	Manufacture of carpets and rugs	
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และตาข่าย แห อวน	45	5	1,965	40,085.0	Manufacture of cordage, rope, twine and netting	
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	9	68	926.2	Manufacture of other textiles n.e.c.	
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	119	5	229	2,210.0	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles	
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	285	3,963	272,559.7	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel	
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	1	12	D	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur	
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	82	-	-	-	Tanning and dressing of leather	
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งคล้ายกัน อานม้า และเครื่องเทียมฉาก	237	33	430	27,793.0	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness	
1920	การผลิตรองเท้า	513	54	909	35,256.5	Manufacture of footwear	
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	-	-	-	Sawmilling and planing of wood	
2021	การผลิตแผ่นไม้เนื้อเรียบ รวมทั้งไม้ฉัด ลามินบอร์ด แผ่นขึ้นไม้ฉัด และแผ่นเนื้ออื่น ๆ และแผ่นไม้ฉัดอื่น ๆ	78	1	5	D	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards	
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	227	4	29	7,230.2	Manufacture of builders' carpentry and joinery	
2023	การผลิตภาชนะไม้	63	-	-	-	Manufacture of wooden containers	
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำ จากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุอัดกัน	223	28	264	5,150.9	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials	
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	107	5	58	4,304.7	Manufacture of pulp, paper and paperboard	
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิต ภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	315	7	25	752.7	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard	
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	137	5	31	681.1	Manufacture of other articles of paper and paperboard	
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	94	4	59	495.2	Publishing of books, brochures, musical books and other publications	
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	74	4	27	2,309.8	Publishing of newspapers, journals and periodicals	
2213	การพิมพ์โฆษณาลงบนสื่อบันทึก	1	-	-	-	Publishing of recorded media	

ตาราง 8 จำนวนสถานประกอบการที่มีคนทำงานรับงานไปทำที่บ้าน จำนวนคนทำงาน และค่าจ้างที่จ่ายให้แก่คนทำงานฯ จำนวนตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (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			จำนวนคนทำงาน Number of Homeworkers	ค่าจ้าง Remuneration of Homeworkers	Class of Industry
		รวม Total	ที่มีคนทำงานรับงาน ไปทำที่บ้าน With Homeworkers				
			1	2			
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	30	1	10	D	Other publishing	
2221	การพิมพ์	636	22	142	5,676.4	Printing	
2222	กิจกรรมการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	68	-	-	-	Service activities related to printing	
2230	การทำสำเนาสื่อบันทึกข้อมูล	12	-	-	-	Reproduction of recorded media	
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	3	-	-	-	Manufacture of coke oven products	
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	-	-	-	Manufacture of refined petroleum products	
2330	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	-	-	-	Processing of nuclear fuel	
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	157	-	-	-	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds	
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	54	-	-	-	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds	
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	118	-	-	-	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber	
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่น ๆ	34	1	78	D	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products	
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	130	-	-	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics	
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	178	-	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products	
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และขัดเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประพินร่างกาย หรือประพินเสื้อผ้า	130	4	42	1,496.6	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations	
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	116	2	20	D	Manufacture of other chemical products n.e.c.	
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	-	-	-	Manufacture of man-made fibres	
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การห่อคอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	94	1	5	D	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres	
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	446	7	124	7,095.2	Manufacture of other rubber products	
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	24	229	9,291.9	Manufacture of plastic products	
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	1	2	D	Manufacture of glass and glass products	
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้ในงานก่อสร้าง	301	18	174	6,325.7	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware	
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	76	-	-	-	Manufacture of refractory ceramic products	
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้ในงานก่อสร้าง	531	-	-	-	Manufacture of structural non-refractory clay products	
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	66	-	-	-	Manufacture of cement, lime and plaster	
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,259	5	8	739.3	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster	
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	94	1	3	D	Cutting, shaping and finishing of stone	
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	100	-	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.	
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	181	-	-	-	Manufacture of basic iron and steel	
2720	การผลิต โลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีเหล็กขั้นมูลฐาน	87	2	52	D	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals	
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	83	-	-	-	Casting of iron and steel	
2732	การหล่อโลหะที่มีเหล็ก	124	1	1	D	Casting of non-ferrous metals	
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	578	6	30	4,458.7	Manufacture of structural metal products	
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	104	1	2	D	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal	
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อน สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	8	-	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers	
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้นโดยวิธีการตี การกด การดัด การตีขึ้นรูป และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสม โลหะผง และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ	586	4	17	1,877.0	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy	
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมตอบแทนหรือการทำสัญญาจ้าง	203	2	3	D	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis	
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	110	6	48	7,970.8	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware	

ตาราง 8 จำนวนสถานประกอบการที่มีคนทำงานรับงานไปทำที่บ้าน จำนวนคนทำงานฯ 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	จำนวนคนทำงาน Number of Homeworkers	ค่าจ้าง Remuneration of Homeworkers		
			ไปทำที่บ้าน With Homeworkers				
1	2	3	4	5	6	7	
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	672		22	114	8,112.0	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ขนเรือนเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	7		-	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แท้ป และวาล์ว	57		-	-	-	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบรจ (คัลลูปบีน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	27		-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟั่นหรือเครื่องตัดเชื้อเพลิงของเตาเผา	10		-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนย้าย	50		-	-	-	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	238		2	11	D	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	127		2	22	D	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	52		-	-	-	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	4		-	-	-	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	43		-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	29		-	-	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	29		-	-	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1		-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง อื่น ๆ	180		1	3	D	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128		1	20	D	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58		1	1	D	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72		2	8	D	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128		2	13	D	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25		-	-	-	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14		-	-	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76		2	36	D	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127		1	33	D	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132		3	92	4,192.2	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	35		-	-	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91		1	3	D	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางสัตวศาสตร์กระดูก	62		1	2	D	Manufacture of medical and surgical equipment and orthopaedic appliances
3312	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้เพื่อการวัด การตรวจสอบ การเดินเรือ/การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้น อุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	13		-	-	-	Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except industrial process control equipment
3313	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	1		-	-	-	Manufacture of industrial process control equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	30		1	4	D	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	26		-	-	-	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	107		2	4	D	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	611		2	5	D	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377		5	48	2,789.1	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines

ตาราง 8 จำนวนสถานประกอบการที่มีคนทำงานรับงานไปทำที่บ้าน จำนวนคนทำงาน และค่าจ้างที่จ่ายให้แก่คนทำงาน จำนวนตามหมู่ยอดอุตสาหกรรม (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	หมู่ยอดอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ Number of Establishments				จำนวนคนทำงาน Homeworkers	ค่าจ้าง Remuneration of Homeworkers	Class of Industry
		รวม Total	ที่มีคนทำงานรับงาน ไปทำที่บ้าน		ค่าจ้าง Remuneration of Homeworkers			
			3	4				
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	63	-	-	-	-	Building and repairing of ships	
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	7	-	-	-	-	Building and repairing of pleasure and sporting boats	
3520	การผลิตหัวรถจักรขบวนรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	-	-	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock	
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	-	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft	
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	100	1	8	D	D	Manufacture of motorcycles	
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	32	1	18	D	D	Manufacture of bicycles and invalid carriages	
3599	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคประเภทอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	10	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.	
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	23	223	13,601.8	13,601.8	Manufacture of furniture	
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้งกัน	380	50	1,234	77,927.7	77,927.7	Manufacture of jewellery and related articles	
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	11	-	-	-	-	Manufacture of musical instruments	
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	42	1	1	D	D	Manufacture of sports goods	
3694	การผลิตของเล่นกันและของเล่น	119	22	435	24,290.3	24,290.3	Manufacture of games and toys	
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	459	68	5,709	188,570.8	188,570.8	Other manufacturing n.e.c.	
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุคืบใหม่	6	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap	
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุคืบใหม่	20	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap	

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 9 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม
Table 9 Value of Stocks at the Beginning and the End of 1996 by Division of Industry

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ Number of Establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2539 At the Beginning of 1996					มูลค่า ณ ปลายปี 2539 At the End of 1996					สินค้าที่ซื้อ เข้ามา Finished Goods for Resale	สินค้าที่ซื้อ เข้ามา Finished Goods for Resale	Division of Industry		
		รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and Components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้าที่ซื้อ เข้ามา Finished Goods for Resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and Components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้าที่ซื้อ เข้ามา Finished Goods for Resale					
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
		23,677	502,787,767.8	249,855,308.2	62,288,572.6	342,906,033.6	47,737,853.4	548,311,721.7	266,066,131.2	69,667,488.9	152,724,229.6	59,853,871.9			Total	
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	3,548	64,471,715.2	25,132,850.4	6,492,513.4	31,605,673.2	1,240,676.3	65,233,551.5	24,569,295.4	8,080,280.7	31,421,483.5	1,162,491.9		Manufacture of food products and beverages		
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	6,566,047.3	5,110,797.7	422,202.4	1,033,040.2	7.0	6,107,659.8	4,888,925.9	410,041.0	808,685.8	7.0		Manufacture of tobacco products		
17	การผลิตสิ่งทอ	1,520	47,162,853.6	25,392,756.8	6,717,624.8	14,744,160.6	308,311.5	40,753,872.4	17,807,450.7	7,227,494.1	15,409,732.6	309,175.1		Manufacture of textiles		
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการผลิตและย้อมสีขนสัตว์	1,877	16,081,652.9	8,300,334.7	3,507,071.5	3,728,082.4	546,164.3	16,836,749.2	8,612,213.6	3,843,939.3	4,187,687.6	192,908.7		Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur		
19	การผลิตและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ ตามหนัง เครื่องขึ้นรถ และรองเท้า	832	12,044,736.7	4,613,814.7	3,766,303.7	1,933,078.0	1,729,540.2	15,032,347.9	6,901,133.6	3,934,413.8	2,170,248.3	2,026,552.3		Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear		
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากหนัง และวัสดุจากหนังอื่น ๆ	945	16,420,806.0	8,938,487.8	2,159,958.2	4,948,846.5	373,513.5	16,401,012.2	8,574,133.8	2,083,411.5	5,161,501.2	581,965.7		Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials		
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	48,723,449.3	7,548,792.8	424,065.7	5,534,534.5	35,216,056.2	44,053,636.0	5,755,184.6	427,692.0	5,522,589.1	32,348,170.3		Manufacture of paper and paper products		
22	การผลิตฟิล์มขยาย การพิมพ์ และการทำสำเนาอื่น ๆ	915	5,153,981.8	3,818,037.0	582,178.3	658,152.6	95,613.8	6,268,673.5	4,178,030.8	1,101,022.4	895,298.3	94,322.0		Publishing, printing and reproduction of recorded media		
23	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ก๊อกที่ทำจากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	42	7,772,276.3	5,264,639.1	20,256.0	2,385,214.4	102,166.8	13,319,987.8	8,975,861.8	325,270.9	3,846,479.5	172,375.6		Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel		
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	936	27,930,112.3	15,794,957.2	1,557,022.6	9,254,583.7	1,323,548.8	44,047,389.3	15,234,036.8	2,408,592.3	10,023,408.4	16,381,351.8		Manufacture of chemicals and chemical products		
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	1,812	29,754,524.3	13,461,986.2	4,733,870.0	11,010,030.4	548,637.8	30,384,199.3	13,063,663.3	4,881,124.8	11,879,042.0	560,369.2		Manufacture of rubber and plastic products		
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	2,509	22,230,125.0	8,084,131.2	3,305,695.3	9,320,688.7	1,519,609.7	21,674,168.3	9,586,674.5	2,837,622.7	8,692,874.2	556,997.0		Manufacture of other non-metallic mineral products		
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	475	21,180,722.0	12,914,401.9	1,592,317.4	6,380,776.5	293,226.1	20,099,108.9	11,854,662.5	1,738,948.3	5,964,981.8	540,516.2		Manufacture of basic metals		
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	2,261	31,508,535.3	16,071,219.9	3,532,663.8	11,013,198.6	891,452.9	33,800,962.3	17,361,830.7	3,637,603.3	12,092,666.1	708,862.1		Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment		
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้แก่ประเภทอื่น ๆ	982	24,381,468.2	14,067,448.9	4,521,633.2	5,358,940.9	433,445.2	29,084,050.2	16,663,321.4	5,439,356.4	6,381,640.8	599,731.6		Manufacture of machinery and equipment n.e.c.		
30	การผลิตเครื่องจักรที่ทำมาจากเครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	11,818,186.1	8,210,658.5	2,269,142.6	1,338,385.1	-	19,771,336.0	15,948,929.4	2,760,090.9	1,062,183.6	132.1		Manufacture of office, accounting and computing machinery		
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปโภคไฟฟ้า ซึ่งมีได้แก่ประเภทอื่น ๆ	442	17,830,926.8	10,490,180.5	3,640,804.6	3,551,532.5	148,409.2	18,344,396.1	10,135,384.9	4,112,402.9	4,020,145.9	76,462.4		Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.		

ตาราง 9 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี ด้านคมนาคมขนส่งอุตสาหกรรม (ต่อ)
 Table 9 Value of Stocks at the Beginning and the End of 1996 by Division of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ 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	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and Components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณวิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	258	27,753,036.6	17,356,901.2	4,810,843.6	5,102,312.0	482,979.8	33,918,053.6	22,789,118.5	5,177,263.5	5,356,573.9	595,097.8	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นานาอิก	132	2,693,233.0	1,527,436.7	467,363.3	621,906.5	76,526.5	3,225,337.7	1,685,554.2	521,918.8	910,065.8	107,798.9	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถหุ้ม และรถถังรถหุ้ม	1,095	36,364,438.1	23,672,778.0	3,604,788.6	7,982,133.2	1,104,738.4	43,039,592.6	26,936,715.4	3,682,868.9	11,033,440.0	1,386,568.2	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปกรณการขนส่งอื่น ๆ	216	2,638,513.1	1,621,243.5	440,449.0	510,002.2	66,818.5	2,964,009.1	1,708,132.0	623,865.7	569,472.9	62,538.4	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตที่มีจัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,999	22,225,880.8	12,394,180.9	3,714,287.4	4,883,260.3	1,234,152.1	23,873,315.6	12,778,769.2	4,407,218.5	5,300,348.4	1,386,979.5	Manufacture of furniture, manufacturing n.e.c.
37	การนำวัสดุมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	26	80,547.2	65,272.5	5,517.2	7,498.6	2,258.9	78,317.5	57,108.4	5,046.2	13,660.0	2,498.0	Recycling

(พันบาท) In thousand baht

ตาราง 9 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี จำแนกตามหมู่อุตสาหกรรม

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

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ Number of Establishments	มูลค่า ณ วันที่ 2539 At the Beginning of 1996					มูลค่า ณ ปลายปี 2539 At the End of 1996					กลุ่ม อุตสาหกรรม Group of Industry		
		รวม Total	วัตถุดิบ Materials	ระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้า คงเหลือ Resale	รวม Total	วัตถุดิบ Materials	ระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้า คงเหลือ Resale			
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Total
		23,677	502,787,767.8	249,855,308.2	62,288,572.6	142,906,033.6	47,737,853.4	548,311,721.7	266,066,131.2	69,667,488.9	152,724,229.6	59,853,871.9		
151	การผลิต การแปรรูปและการเก็บนมเมื่อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ สัตว์ น้มนม และ ไก่ต้ม	1,045	28,082,540.6	8,744,290.8	2,875,571.6	15,803,830.8	658,847.4	27,168,183.0	8,311,903.8	3,239,579.5	15,301,495.9	315,203.8		Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตภัณฑ์ที่ทำจากนม	154	1,741,728.3	1,241,137.7	8,994.7	484,082.7	7,513.2	1,736,985.1	1,285,064.8	9,407.6	433,004.7	9,508.1		Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากนม-สัตว์ปีก สัตว์และ ผลิตภัณฑ์จากสัตว์ และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	1,022	15,186,970.0	7,995,097.2	1,043,789.9	5,923,031.5	224,151.3	14,575,470.5	7,322,514.5	757,419.0	6,084,310.2	411,226.9		Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์จากนมอื่น ๆ	1,073	9,898,329.6	3,581,164.7	806,992.7	5,314,631.9	195,540.3	10,471,253.1	3,638,246.9	766,908.1	5,689,137.3	376,960.8		Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	254	9,562,146.7	3,570,259.9	1,757,164.5	4,080,098.3	154,624.0	11,281,659.8	4,011,565.5	3,306,966.6	3,913,535.3	49,592.3		Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	6,566,047.3	5,110,797.7	422,202.4	1,033,040.2	7.0	6,107,659.8	4,888,925.9	410,041.0	808,685.8	7.0		Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	996	35,297,570.4	16,437,437.6	5,731,275.5	13,025,968.1	99,889.1	34,281,586.8	14,576,584.2	6,151,999.3	13,441,948.5	111,054.8		Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	405	10,553,653.3	8,225,758.7	765,103.3	1,560,444.3	202,347.0	5,009,459.3	2,570,979.6	790,406.3	1,503,294.6	194,778.9		Manufacture of other textiles
173	การผลิตเส้นด้ายและสิ่งทอที่ได้จากการถักนิตติ้ง และ ไครเอท์	119	1,311,630.0	729,560.5	221,245.9	354,748.1	6,075.4	1,462,826.3	709,886.8	285,088.5	464,509.5	3,341.5		Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกายชายและเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	15,865,550.2	8,163,002.7	3,454,970.2	3,701,538.6	546,038.7	16,587,733.8	8,467,882.6	3,780,301.5	4,146,715.1	192,834.5		Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	216,102.7	137,332.0	52,101.3	26,543.8	125.6	249,015.4	144,331.0	63,637.8	40,972.5	74.2		Dressing and dyeing of fur, manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังสัตว์ รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อนามัย และเครื่องสำอาง	319	4,798,946.6	1,601,306.0	2,134,856.9	1,034,759.2	28,024.4	7,565,132.0	3,878,946.1	2,604,592.4	1,062,121.3	19,472.2		Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	513	7,243,790.1	3,014,508.7	1,631,446.8	898,318.8	1,701,515.8	7,467,215.9	3,022,187.5	1,329,821.4	1,108,127.0	2,007,080.0		Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	6,466,260.9	3,395,878.6	967,481.8	1,875,218.8	227,681.8	7,030,838.3	3,659,183.7	608,382.8	2,320,906.9	442,365.0		Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุประสาน	591	9,954,545.0	5,542,609.2	1,192,476.5	3,073,627.7	143,831.7	9,370,173.9	4,914,950.1	1,475,028.8	2,840,594.4	139,600.7		Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	48,723,449.3	7,548,792.8	424,065.7	5,534,534.5	35,216,056.2	44,053,636.0	5,755,184.6	427,692.0	5,522,589.1	32,348,170.3		Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โรงพิมพ์	199	2,382,590.0	1,825,091.4	1,508,768.8	388,140.0	18,481.8	2,750,489.0	2,060,623.4	174,677.2	499,759.4	15,429.0		Publishing
222	การพิมพ์ และการบริการด้านการพิมพ์ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	704	2,578,419.0	1,919,233.3	396,963.1	221,204.7	41,017.9	3,337,205.6	2,045,248.1	918,370.7	338,665.7	34,921.1		Printing and service activities related to printing
223	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	192,972.8	73,712.3	34,338.5	48,807.9	36,114.1	180,978.9	72,159.3	7,974.6	56,873.2	43,971.9		Reproduction of recorded media
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	3	148,936.2	22,636.9	2,211.1	124,088.1	-	130,874.4	40,310.5	1,312.1	89,100.1	151.7		Manufacture of coke oven products

ตาราง 9 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี จำแนกตามหมู่อุตสาหกรรม (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- ประกอบ 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	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and Components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้าที่ ซื้อ มา Stock Goods for Resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and Components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้าที่ ซื้อ มา Stock Goods for Resale	
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงน้ำมันปิโตรเลียม	38	7,623,340.2	5,242,002.2	18,044.9	2,261,126.3	102,166.8	13,189,062.1	8,935,499.9	323,958.9	3,757,379.4	172,223.9	Manufacture of refined petroleum products
233	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	-	-	-	-	-	D	D	-	-	-	Processing of nuclear fuel
241	การผลิตเคมีภัณฑ์พื้นฐาน	329	11,180,912.5	6,319,287.9	670,420.7	4,066,852.5	124,351.4	12,602,627.2	6,535,866.8	1,220,748.8	4,518,243.0	327,768.5	Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตเคมีภัณฑ์อื่น ๆ	588	14,736,552.5	8,466,661.6	832,414.3	4,617,972.9	819,503.7	29,973,494.7	8,027,022.7	1,139,426.6	5,060,982.4	15,746,063.0	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	2,012,647.4	1,009,007.7	54,187.6	569,758.3	379,693.7	1,471,267.5	671,147.2	48,416.9	444,183.0	307,520.3	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	540	15,090,990.7	6,101,801.8	2,514,616.2	6,272,320.8	202,251.9	14,047,264.4	5,234,961.4	2,145,910.4	6,523,998.1	142,394.4	Manufacture of rubber products
252	การผลิตพลาสติก	1,272	14,663,533.7	7,360,184.4	2,219,253.8	4,737,709.6	346,385.9	16,336,934.9	7,828,701.9	2,735,214.4	5,355,043.8	417,974.8	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	1,554,875.0	483,706.6	68,304.2	990,911.0	11,953.3	2,080,912.5	715,663.9	138,792.0	1,217,670.9	8,785.6	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้ตั้งแต่ประเภทไวท์ที่ขึ้น	2,427	20,675,249.9	7,600,424.7	3,237,391.1	8,329,777.8	1,507,656.4	19,593,255.9	8,871,010.5	2,698,830.6	7,475,203.3	548,211.4	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นปฐม	181	17,659,693.2	10,824,801.4	1,064,781.2	5,567,584.2	202,526.3	15,951,797.6	9,547,722.5	1,057,899.2	4,878,990.3	467,185.6	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีน้ำหนักขั้นปฐม	87	1,264,733.3	633,174.3	201,340.6	421,887.5	8,330.9	1,580,794.5	675,482.1	234,558.0	670,483.7	270.7	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	207	2,256,295.5	1,456,426.2	326,195.6	391,304.8	82,368.9	2,566,516.8	1,631,457.9	446,491.1	415,507.9	73,059.9	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งอุปกรณ์ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	690	10,985,938.6	6,073,612.2	1,846,539.4	2,512,188.7	553,598.5	11,891,098.9	6,780,201.7	1,452,489.6	3,336,835.2	321,572.3	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้าน บริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	1,571	20,522,596.7	9,997,607.8	1,686,124.5	8,501,009.9	337,854.5	21,909,863.4	10,581,629.0	2,185,113.7	8,755,830.9	387,289.8	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไป	389	10,224,238.4	5,568,321.5	2,285,855.9	2,216,330.5	153,730.5	14,364,953.0	8,746,522.6	2,546,165.8	2,888,968.5	183,296.1	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง	465	8,002,352.1	4,691,838.3	1,699,027.5	1,361,620.9	249,865.3	8,239,233.0	4,169,610.7	2,044,785.7	1,652,713.9	372,122.7	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้ตั้งแต่ประเภทไวท์ที่ขึ้น	128	6,154,877.7	3,807,289.1	536,749.8	1,780,989.4	29,849.4	6,479,864.2	3,747,188.2	848,404.9	4,839,958.4	44,312.7	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องใช้สำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	11,818,186.1	8,210,658.5	2,269,142.6	1,338,385.1	-	19,771,336.0	15,948,929.4	2,760,090.9	1,062,183.6	132.1	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	3,494,811.8	1,670,144.0	816,651.1	1,001,463.7	6,552.9	3,875,834.6	2,181,559.0	908,959.5	777,122.8	8,193.2	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์การจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	4,964,955.8	2,779,968.6	1,391,751.1	767,955.5	25,280.6	5,404,246.2	2,640,538.6	1,691,127.8	1,050,015.1	22,564.7	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเบ็ดที่มีฉนวน	25	1,740,978.0	1,134,322.7	246,535.8	360,119.5	-	1,696,716.8	1,050,138.3	287,067.3	352,165.8	7,345.4	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	260,333.2	212,188.3	9,767.8	36,448.3	1,928.9	383,699.6	213,506.7	45,631.3	121,236.5	3,325.1	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	539,301.5	320,805.1	52,660.3	148,035.7	17,800.4	634,911.8	372,827.8	70,619.0	172,144.5	19,320.5	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้ตั้งแต่ประเภทไวท์ที่ขึ้น	127	6,830,546.5	4,372,751.8	1,123,438.5	1,237,509.7	96,846.4	6,348,987.0	3,676,814.6	1,108,997.9	1,547,461.2	15,713.4	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	14,691,864.8	9,166,678.7	2,796,166.3	2,723,371.1	5,648.7	15,500,836.8	9,630,365.3	2,935,980.9	2,905,620.6	28,870.0	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบไร้สาย	35	3,127,712.1	1,957,335.0	792,763.9	359,618.6	17,994.6	2,914,265.1	1,756,285.8	783,857.3	359,631.1	14,490.9	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	9,933,459.6	6,232,887.5	1,221,913.3	2,019,322.3	459,336.5	15,502,951.7	11,402,467.4	1,457,425.3	2,091,322.2	551,736.9	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ทางการแพทย์ และเครื่องใช้ ในการวัด การตรวจสอบ การเคลื่อนที่ การเดินอากาศ และใช้วัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ทางการแพทย์ศาสตร์	76	662,421.2	338,877.4	126,255.2	180,009.1	17,279.5	902,587.8	430,753.7	135,854.4	318,058.1	17,921.5	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ทางการแพทย์ศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับ การถ่ายภาพ	30	1,328,140.8	790,106.6	136,737.2	342,050.0	59,247.0	1,457,347.7	781,452.5	104,451.9	481,565.9	89,877.3	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	26	702,670.9	398,452.7	204,370.8	99,847.4	-	865,402.2	473,348.0	281,612.5	110,441.8	-	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	107	24,667,370.0	16,112,214.6	2,076,020.8	6,404,623.2	74,511.4	27,942,420.4	17,670,578.8	1,552,978.2	8,651,182.6	67,680.8	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถบรรทุกพ่วง	611	4,441,853.6	2,519,478.4	754,405.1	334,716.5	833,253.6	6,610,323.8	3,742,431.6	1,018,682.1	757,981.2	1,091,228.9	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องจักร	377	7,255,214.5	5,041,085.0	774,362.7	1,242,793.5	196,973.3	8,486,848.4	5,523,705.0	1,111,208.6	1,624,276.3	227,658.4	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	70	248,435.2	145,058.6	89,555.9	6,208.8	7,611.9	373,255.2	176,917.2	184,738.3	2,617.2	8,982.4	Building and repairing of ships and boats
352	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถดีเซลเบา และรถดีเซลราง	2	-	-	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
353	การผลิตอากาศยาน และอวกาศ	2	D	D	D	D	-	D	D	D	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้ตั้งแต่ประเภทไวท์ที่ขึ้น	142	2,358,670.5	1,466,108.7	346,654.1	486,701.2	59,206.6	2,569,714.7	1,514,519.6	434,783.4	566,855.7	53,556.0	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	6,929,224.8	3,531,874.1	1,305,091.2	1,597,602.1	494,657.4	8,081,717.9	4,152,168.8	1,957,691.3	1,671,375.2	300,482.5	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้ตั้งแต่ประเภทไวท์ที่ขึ้น	1,011	15,296,655.9	8,862,306.8	2,409,196.2	3,285,658.2	739,494.7	15,791,597.7	8,626,600.3	2,449,527.2	3,628,973.2	1,086,497.0	Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของที่ไม่ได้ใช้จากโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	6	42,855.3	39,507.9	1,222.2	2,125.2	-	33,665.2	26,027.4	1,888.2	5,749.6	-	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ไม่ได้ใช้จากโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	20	37,691.9	25,764.6	4,295.0	5,373.4	2,258.9	44,647.3	31,080.9	3,158.0	7,910.4	2,498.0	Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 9 มูลค่าหุ้นและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม

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

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม 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 Number of Establishments	รวม วัสดุประกอบ Materials and Components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้าที่ซื้อ เข้ามา Retail	รวม วัสดุประกอบ Materials and Components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้าที่ซื้อ เข้ามา Retail			
											รวม Total		รวม Total
	ยอดรวม	23,677	502,787,678.8	249,855,308.2	67,288,572.6	142,906,033.6	47,737,853.4	548,311,721.7	266,066,131.2	69,667,488.9	152,724,229.6	59,853,871.9	Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	164	1,684,581.9	654,526.2	315,872.7	575,250.8	138,932.3	1,706,252.8	776,929.8	196,409.6	691,781.1	41,132.3	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บรักษาสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	430	18,099,025.7	4,343,233.7	1,974,688.7	11,311,483.9	469,619.5	16,974,327.4	4,196,095.4	2,364,141.1	10,311,461.4	102,629.6	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	373	5,551,971.7	2,062,113.8	501,976.9	2,939,741.5	48,139.5	5,866,293.6	1,793,572.8	534,751.4	3,376,777.2	161,192.1	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์ และไขมันจากสัตว์	78	2,746,961.3	1,684,417.2	83,033.3	977,354.6	2,156.2	2,621,309.2	1,545,305.8	144,277.4	921,476.2	10,249.8	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	154	1,741,728.3	1,241,137.7	8,994.7	484,082.7	7,513.2	1,736,985.1	1,285,064.8	9,407.6	433,004.7	9,508.1	Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากธัญพืช	807	9,146,722.2	3,773,989.8	537,543.0	4,664,943.9	170,245.5	8,641,559.3	3,180,919.3	508,450.1	4,668,145.1	284,044.9	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตแป้งและผลิตภัณฑ์จากแป้ง	46	588,784.5	235,874.0	22,175.1	330,363.7	371.8	422,910.2	200,496.0	8,694.5	209,806.1	3,913.6	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	169	5,451,463.2	3,986,133.4	484,071.8	927,724.0	53,534.1	5,511,001.0	3,941,099.2	240,274.3	1,206,359.0	123,268.4	Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประกอบ	244	487,630.1	354,693.2	17,647.8	64,155.2	51,134.0	420,370.1	317,872.5	34,242.3	63,680.9	4,574.4	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	54	5,430,016.4	742,795.6	382,846.4	4,242,625.0	61,749.3	5,348,857.8	613,375.2	298,494.7	4,215,155.2	221,832.7	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ช็อคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	48	438,369.7	323,427.9	49,456.1	52,136.4	13,349.4	620,983.7	454,505.2	63,226.4	77,456.1	25,796.0	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นพาสต้า เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ เส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	142	590,803.2	364,137.3	59,027.7	165,281.1	2,357.0	696,097.9	395,331.6	86,641.9	212,819.1	1,305.3	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้ทั้งประเภทไวน์ เบียร์อื่น	585	2,951,510.3	1,796,110.7	298,014.8	790,434.2	66,950.7	3,384,943.6	1,857,162.3	284,302.8	1,120,026.0	123,452.5	Manufacture of other food products n.e.c.
1551	การกลั่น การตัดแล้วดื่มและเครื่องดื่มสุรา รวมทั้งการผลิต เอธิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	19	4,063,939.8	846,046.4	1,550,876.4	1,598,630.4	68,386.5	5,870,116.0	1,101,526.2	3,169,056.8	1,549,532.9	-	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	4	251,303.1	166,207.9	118,416.5	66,678.7	-	491,182.5	385,181.6	73,473.4	32,527.5	-	Manufacture of wines
1553	การผลิตเครื่องดื่มกลั่นและเบียร์	6	1,230,246.1	904,064.0	50,151.6	276,030.5	-	1,227,023.0	841,084.7	29,015.9	356,922.4	-	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มกลั่นอื่น ๆ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	225	3,916,657.7	1,653,941.6	37,720.0	2,138,758.6	86,237.5	3,743,338.3	1,683,773.1	35,420.4	1,974,552.5	49,592.3	Manufacture of soft drinks, bottling of mineral waters
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	6,566,047.3	5,110,797.7	422,002.4	1,033,040.2	7.0	6,107,659.8	4,888,925.9	410,041.0	808,685.8	7.0	Manufacture of tobacco products
1711	การผลิตหรือผสมและปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการย้อมสิ่งทอ	748	33,261,709.7	15,265,948.9	5,425,362.5	12,485,256.8	85,141.5	32,158,102.1	13,438,000.4	5,793,372.7	12,838,156.1	88,572.9	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งเส้นใยสิ่งทอ	248	2,035,860.7	1,171,488.7	305,913.0	543,711.4	14,747.6	2,123,484.7	1,138,583.8	358,626.6	603,792.4	22,481.8	Finishing of textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องนุ่งห่ม	204	7,227,052.5	6,582,126.3	236,673.6	279,686.8	128,565.8	1,396,523.2	735,978.2	179,840.7	317,229.0	163,475.4	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูถาด	29	552,777.3	257,214.3	39,242.5	243,157.4	13,163.1	739,090.3	367,663.2	41,166.0	313,323.2	16,937.9	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงของ เรือเส้นใหญ่และสายแห อวน	45	910,920.1	295,813.8	253,121.8	311,094.3	50,890.2	807,510.3	279,514.3	257,309.0	270,687.0	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้ทั้งประเภทไวน์ เบียร์อื่น	127	1,862,903.4	1,090,604.3	236,065.4	526,505.8	9,727.9	2,066,335.5	1,137,823.9	312,090.5	602,055.5	14,365.6	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตสิ่งทอและสิ่งทอที่ได้จากการถักโครเชต์ และ ไครซท์	119	1,311,630.0	729,560.5	221,245.9	354,748.1	6,075.4	1,462,826.3	709,886.8	285,088.5	464,509.5	3,341.5	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตหรือผสมและปั่นเส้นใยสังเคราะห์ รวมทั้งการผลิตสิ่งทอที่ทำจากเส้นใยสังเคราะห์	1,861	15,885,550.2	8,163,002.7	3,454,970.2	3,701,538.6	546,038.7	16,587,733.8	8,467,882.6	3,780,301.5	4,146,715.1	192,834.5	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งทอที่ทำจากขนสัตว์	16	216,102.7	137,332.0	52,101.3	26,543.8	125.6	249,015.4	144,331.0	63,637.8	40,972.5	74.2	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การผลิตและตกแต่งหนังสัตว์	82	3,048,624.2	804,305.3	1,715,162.2	529,052.0	104.7	5,902,178.6	3,157,027.9	2,139,910.2	601,738.9	3,501.6	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทอคล้ายกัน อวนม้า และเครื่องเทียมม้า	237	1,750,322.4	797,000.7	419,694.7	505,707.3	27,919.8	1,662,953.4	721,918.3	464,682.2	460,382.3	15,970.6	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	513	7,245,790.1	3,014,508.7	1,631,446.8	898,318.8	1,701,515.8	7,467,215.9	3,022,187.5	1,329,821.4	1,108,127.0	2,007,080.0	Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	6,466,260.9	3,395,878.6	967,481.8	1,875,218.8	227,681.8	7,030,838.3	3,659,183.7	608,382.8	2,320,906.9	442,365.0	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้ชนิดอื่น ๆ รวมทั้งไม้ขัด ไม้ฉลิมบอร์ค แผ่นฉลิมบอร์ค และแผ่นไม้ชนิดอื่น ๆ และแผ่นไม้ชนิดอื่น ๆ	78	6,428,043.2	3,583,033.7	615,936.5	2,218,797.4	10,275.6	5,969,143.6	3,108,118.3	882,466.4	1,975,172.5	3,386.4	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องไม้ที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	227	1,626,015.1	741,975.2	206,405.1	550,919.8	126,715.0	1,629,827.6	757,884.5	196,982.2	554,096.5	120,864.3	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	63	443,715.7	433,343.8	3,935.1	6,351.9	85.0	413,690.7	388,221.3	5,551.4	19,883.0	35.0	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ได้จากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งทอที่ทำ จากไม้คอก ฟาง และวัสดุคล้ายกัน	223	1,456,771.0	784,256.5	366,199.8	297,558.6	8,756.1	1,357,512.0	660,726.0	390,028.7	291,442.4	15,314.9	Manufacture of articles of cork, straw and plating materials
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	107	42,809,087.4	3,972,555.5	1,967,132.2	3,589,620.8	35,050,197.9	38,647,689.7	2,634,910.1	273,550.4	3,508,363.3	32,230,866.0	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิต กระดาษที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	315	4,382,234.7	2,644,333.6	83,999.7	1,560,263.9	93,637.4	3,933,561.1	2,212,055.5	94,916.3	1,563,697.1	62,892.2	Manufacture of builders' carpentry and joinery and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ได้จากกระดาษ และกระดาษแข็ง	137	1,532,127.2	931,903.7	143,352.8	384,649.8	72,220.9	1,472,385.2	908,219.0	59,225.3	450,528.8	54,412.2	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	94	372,457.1	238,262.3	35,701.5	94,428.6	4,064.8	546,409.0	216,476.5	78,704.6	247,641.3	3,586.6	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	74	1,343,811.0	1,230,635.8	33,723.4	65,034.9	14,417.0	1,470,261.1	1,383,699.1	15,003.6	59,718.5	11,839.9	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาแบบอื่นนอกนี้	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	30	665,414.5	355,681.1	81,406.9	228,326.5	-	732,690.1	459,804.1	80,933.9	191,949.6	2.5	Other publishing
2221	การพิมพ์	636	2,442,464.4	1,794,172.0	391,935.9	215,575.0	40,777.9	3,248,127.6	1,958,350.8	918,308.7	337,474.8	33,993.3	Printing
2222	กิจกรรมการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	68	135,954.7	125,061.3	5,023.6	5,629.8	240.0	89,078.0	86,897.3	62.0	1,190.9	927.8	Service activities related to printing
2230	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	192,972.8	73,712.3	34,338.5	48,807.9	36,114.1	180,978.9	72,159.3	7,974.6	56,873.2	43,971.9	Reproduction of recorded media
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์จากโค้ก	3	148,936.2	22,636.9	2,211.1	124,088.1	-	130,874.4	40,310.5	1,312.1	89,100.1	151.7	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	7,623,340.2	5,242,002.2	18,044.9	2,261,126.3	102,166.8	13,189,062.1	8,935,499.9	323,958.9	3,757,379.4	172,223.9	Manufacture of refined petroleum products
2330	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	-	-	-	-	-	D	D	-	-	-	Processing of nuclear fuel
2411	การผลิตผลิตภัณฑ์พื้นฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	157	5,826,149.2	3,653,722.4	472,361.4	1,625,677.0	74,388.4	6,375,763.6	3,353,190.1	928,484.2	1,992,864.9	101,224.5	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	54	578,569.7	303,603.4	9,586.4	247,649.5	17,730.5	641,446.4	255,073.9	12,195.1	238,108.2	136,069.2	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกขั้นต้น และพลาสติกสังเคราะห์	18	4,776,193.5	2,361,962.2	188,472.9	2,193,526.0	32,232.5	5,585,417.2	2,927,602.9	280,069.5	2,287,269.9	90,474.9	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและสัตว์และผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่น ๆ	34	1,768,207.5	1,036,871.2	37,846.2	349,556.9	343,932.2	17,041,086.2	1,152,539.4	53,963.2	468,516.3	15,366,067.3	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ ไม้กั้นพื้น และน้ำมันทาไม้ (mastics) ซีเมนต์กั้นพื้น	130	3,973,367.1	2,411,041.5	204,353.1	1,316,416.0	41,556.5	3,970,016.5	2,310,952.4	223,651.6	1,405,202.8	30,209.7	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics

ตาราง 9 มูลค่าหุ้นและมูลค่าสินทรัพย์และหนี้สิน ณต้นและปลายปี จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

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

(พันบาท ใน thousand baht)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Class of Industry	มูลค่า ณ ต้นปี 2539 At the Beginning of 1996						มูลค่า ณ ปลายปี 2539 At the End of 1996					Class of Industry
		จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	รวม Total	วัสดุ และ ระหว่าง ผลิต Materials Work in Progress		สินค้า สำเร็จรูป ที่จำหน่าย สินค้าที่ซื้อ มา Finished Goods Goods for Resale		รวม Total	วัสดุ และ ระหว่าง ผลิต Materials Work in Progress		สินค้า สำเร็จรูป ที่จำหน่าย สินค้าที่ซื้อ มา Finished Goods Goods for Resale		
				วัสดุ ประกอบ and Components	ผลิต Progress	ผลิต Finished	จำหน่าย Goods for Resale		วัสดุ ประกอบ and Components	ผลิต Progress	ผลิต Finished	จำหน่าย Goods for Resale	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ใช้เกษตรกรรม	178	3,816,961.5	1,794,444.5	367,517.3	1,521,323.9	133,675.8	4,103,857.5	1,916,547.5	535,509.6	1,526,160.2	125,640.3	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และสิ่งของเครื่องใช้และเครื่องใช้ส่วนตัวประจำวัน หรือประเภทอื่นใด	130	3,448,441.9	2,362,700.3	172,732.1	737,032.2	175,977.3	3,104,268.6	1,846,953.4	173,416.3	998,051.6	85,847.3	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	116	1,729,574.6	861,604.1	49,965.7	693,643.9	124,360.9	1,754,265.9	800,030.1	152,886.0	663,051.5	138,298.4	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	2,012,647.4	1,009,007.7	54,187.6	569,758.3	379,693.7	1,471,267.5	671,147.2	48,416.9	444,183.0	307,520.3	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางรถยนต์และยางใน การหมักดอกยาง และการซ่อมแซมยาง	94	6,061,529.4	1,967,046.6	1,613,785.9	2,411,547.1	69,149.8	8,555,112.6	1,717,615.3	1,183,825.9	2,879,966.2	73,705.2	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	446	9,029,461.3	4,134,755.2	900,830.3	3,860,773.7	133,102.1	8,192,151.7	3,517,346.1	962,084.5	3,644,032.0	68,689.2	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตพลาสติกพลาสติก	1,272	14,663,533.7	7,360,184.4	2,219,253.8	4,737,709.6	346,385.9	16,336,934.9	7,828,701.9	2,735,214.4	3,555,043.8	417,974.8	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	1,554,875.0	483,706.6	68,304.2	990,911.0	11,953.3	2,080,912.5	715,665.9	138,792.0	1,217,670.9	8,785.6	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ใช้ในงานก่อสร้าง	301	3,047,739.6	1,104,566.5	417,767.4	1,386,486.6	138,919.2	3,322,546.8	1,122,241.0	512,593.5	1,576,074.1	111,638.1	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	76	406,723.4	199,339.9	23,508.3	183,113.2	762.0	388,906.0	260,049.5	19,866.9	103,616.5	5,373.0	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟ ซึ่งใช้ในงานก่อสร้าง	531	530,739.3	269,652.3	48,133.0	200,562.4	12,391.5	396,958.3	182,566.6	27,472.6	171,010.6	15,908.5	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนไฮดรอกไซด์	66	3,273,909.6	1,572,985.9	1,201,290.9	479,466.4	20,166.4	3,272,286.2	1,863,737.3	840,137.2	565,972.3	2,439.3	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผา ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,259	11,634,787.6	3,581,347.3	1,236,353.7	5,513,592.7	1,303,491.4	9,787,435.9	3,960,395.2	1,052,231.4	4,392,434.8	382,374.6	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการตกแต่งด้วยหิน	94	1,116,146.7	510,455.5	238,331.5	359,327.1	8,032.6	1,735,497.5	1,118,037.5	161,747.3	446,636.6	9,076.2	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	100	665,203.7	362,074.9	72,006.3	207,229.3	23,893.2	689,625.2	363,983.4	84,781.7	219,458.4	21,401.7	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นปฐม	181	17,659,693.2	10,824,801.4	1,064,781.2	5,567,584.2	202,526.3	15,951,797.6	9,547,722.5	1,057,899.2	4,878,990.3	467,185.6	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะที่มีน้ำหนักเกินเบญจสาร	87	1,264,733.3	633,174.3	201,340.6	421,887.5	8,330.9	1,580,794.5	675,482.1	234,558.0	670,483.7	270.7	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	83	934,458.5	548,238.6	135,190.7	175,799.1	75,230.1	967,885.2	510,751.5	201,588.3	184,455.0	71,090.4	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีน้ำหนัก	124	1,321,837.0	908,187.6	191,094.9	215,595.7	7,138.8	1,598,631.6	1,120,706.4	244,902.8	231,052.9	1,969.5	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะเครื่องใช้	578	9,455,381.5	5,139,916.3	1,631,544.3	2,232,846.1	431,074.8	10,011,233.4	5,692,091.0	1,276,406.8	2,790,939.9	251,795.7	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังเก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทนไฟ	104	1,419,538.9	879,677.2	201,176.7	268,723.1	69,961.9	1,762,043.7	1,012,637.4	155,320.0	531,343.9	62,742.3	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ เครื่องต้มไอน้ำ เครื่องสูบน้ำร้อน การทำน้ำร้อนจากตัวกลาง	8	111,018.2	54,018.6	13,818.3	10,619.5	32,561.8	117,821.8	75,473.4	20,762.8	14,551.4	7,034.2	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้นรูปโดยการตี การกด การดัด การขึ้นรูป และการรีดในแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสม โลหะผสม	586	8,866,766.0	2,832,213.3	110,096.3	5,856,434.7	68,021.6	9,692,191.8	3,608,754.9	164,693.7	5,829,763.3	88,979.8	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รวมการเชื่อมแบบแทนหรือการทำให้สูญแข็ง	203	2,112,455.8	1,013,618.8	362,920.2	711,415.9	24,900.9	1,906,634.5	1,118,252.7	103,664.9	668,597.1	16,119.8	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตเครื่องมือ เครื่องมือที่ใช้ในครัวเรือน และเครื่องมือช่าง	110	640,228.4	328,592.1	125,625.7	120,238.6	65,771.9	655,299.7	345,186.8	129,151.8	125,245.8	55,715.3	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	672	8,903,146.6	5,823,183.6	1,087,482.3	1,812,920.7	179,560.0	9,655,737.5	5,509,434.6	1,787,603.3	2,132,224.7	226,474.9	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกลอื่น ๆ ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้ในอากาศยาน อากาศยาน และรถจักรยานยนต์	7	156,398.0	121,005.0	4,596.0	30,697.0	100.0	156,400.0	125,574.0	2,806.0	28,210.0	50.0	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัดแก๊ส และวาล์ว	57	705,197.4	324,741.7	143,594.4	193,406.1	43,455.2	718,222.5	326,709.8	142,862.3	204,856.9	43,793.4	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบรค (สับขับเคลื่อน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	27	1,614,888.8	897,371.2	460,240.6	253,651.9	3,625.2	2,318,869.8	1,096,177.5	561,133.2	596,926.0	64,633.1	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาเผา และเครื่องพ่นหรือเครื่องฉีดซึ่งผลิตจากเตาเผา	10	68,998.7	50,567.7	7,432.0	10,999.0	-	61,299.5	42,018.3	7,188.7	12,092.5	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและขนถ่าย	50	1,510,345.9	648,331.4	781,746.5	47,711.4	32,556.6	2,069,519.6	1,183,079.2	802,373.7	48,361.6	35,705.2	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไป	238	6,168,409.6	3,526,304.5	888,246.4	1,679,865.1	73,993.5	9,040,401.6	5,972,963.8	1,029,801.8	1,998,521.6	39,114.4	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	127	692,431.0	332,977.1	141,855.2	176,534.4	41,064.3	783,258.6	420,077.4	139,254.0	185,240.0	38,687.2	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	52	410,821.4	255,462.8	62,550.7	41,496.9	51,311.0	479,773.8	268,236.5	112,327.6	44,155.3	55,054.4	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	4	5,613.2	5,551.2	40.0	22.0	-	8,644.0	7,028.7	70.0	1,545.2	-	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการขุดเหมือง เหมืองหิน และการก่อสร้าง	43	1,168,699.4	404,794.5	174,317.4	462,848.0	126,739.5	1,412,968.2	441,180.1	262,409.0	464,765.7	244,613.5	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการประมวลผลอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	29	82,943.4	37,688.1	14,057.8	31,117.4	80.0	78,663.3	41,349.2	7,289.2	29,904.8	120.0	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	29	656,594.2	320,032.7	69,141.2	264,174.9	3,245.3	660,399.5	322,031.8	63,744.6	270,040.7	4,582.4	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	D	D	-	-	-	D	D	-	D	-	Manufacture of weapons and ammunition
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอื่น ๆ	180	4,978,220.8	3,328,303.1	1,237,065.2	385,427.4	27,425.1	4,800,360.4	2,659,408.4	1,459,691.4	652,195.4	29,065.2	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเครื่องใช้ไฟฟ้าและเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่น ๆ	128	6,154,877.7	3,807,289.1	536,749.8	1,780,989.4	29,849.4	6,479,864.2	3,747,188.2	848,404.9	1,839,958.4	44,312.7	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องคำนวณ และเครื่องคำนวณ	58	11,818,186.1	8,210,658.5	2,269,142.6	1,338,385.1	-	19,771,336.0	15,948,929.4	2,760,090.9	1,062,183.6	132.1	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	3,494,811.8	1,670,144.0	816,651.1	1,001,463.7	6,552.9	3,875,834.6	2,181,559.0	908,959.5	777,122.8	8,193.2	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมระบบไฟฟ้า	128	4,964,955.8	2,779,968.6	1,391,751.1	767,955.5	25,280.6	5,404,246.2	2,640,538.6	1,691,127.8	1,050,015.1	22,564.7	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตแบตเตอรี่และเซลล์ที่หุ้มนวน	25	1,740,978.0	1,134,322.7	246,535.8	360,119.5	-	1,696,716.8	1,050,138.3	287,067.3	352,165.8	7,345.4	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อสะสมประจุไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	260,333.2	122,188.3	9,767.8	36,448.3	1,928.9	383,699.6	213,506.7	45,631.3	121,236.5	3,325.1	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟ	76	539,301.5	320,805.1	52,660.3	148,035.7	17,800.4	634,911.8	372,827.8	70,619.0	172,144.5	19,320.5	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปโภคไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	6,830,546.5	4,372,751.8	1,123,438.5	1,237,509.7	96,846.4	6,348,987.0	3,676,814.6	1,108,997.9	1,547,461.2	15,713.4	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	14,691,864.8	9,166,678.7	2,796,166.3	2,723,371.1	5,648.7	15,500,836.8	9,630,365.3	2,935,980.9	2,905,620.6	28,870.0	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components

ตาราง 9 มูลค่าวัสดุสิ้นเปลืองและวัสดุประเภทอื่นและสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 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 Sub-industry	มูลค่า ณ ต้นปี 2539 At the Beginning of 1996					มูลค่า ณ ปลายปี 2539 At the End of 1996					Class of Industry	
		จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	รวม และ วัสดุประกอบ Total Materials and Components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้าที่ซื้อ เข้ามา จำหน่าย สภาพเดิม Goods for Resale	รวม และ วัสดุประกอบ Total Materials and Components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้าที่ซื้อ เข้ามา จำหน่าย สภาพเดิม Goods for Resale			
											4		5
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบไร้สาย	35	3,127,712.1	1,957,335.0	792,763.9	359,618.6	17,994.6	2,914,265.1	1,756,285.8	783,857.3	359,631.1	14,490.9	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	9,933,459.6	6,232,887.5	1,221,913.3	2,019,322.3	459,336.5	15,502,951.7	11,402,467.4	1,457,425.3	2,091,322.2	551,736.9	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องมือทางสัตวศาสตร์กระดูก	62	469,675.5	244,908.7	88,201.7	124,285.6	12,279.5	698,575.5	318,148.4	104,046.1	263,459.4	12,921.5	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
3312	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือใช้เพื่อการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ วัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้น อุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิต ในทางอุตสาหกรรม	13	120,463.2	67,182.8	37,521.2	10,759.1	5,000.0	131,632.6	79,149.6	31,535.8	15,947.2	5,000.0	Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except industrial process control equipment
3313	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of industrial process control equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์ เกี่ยวกับภาพถ่าย	30	1,328,140.8	790,106.6	136,737.2	342,050.0	59,247.0	1,457,347.7	781,452.5	104,451.9	481,565.9	89,877.3	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	26	702,670.9	398,452.7	204,370.8	99,847.4	-	865,402.2	473,348.0	281,612.5	110,441.8	-	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	107	24,667,370.0	16,112,214.6	2,076,020.8	6,404,623.2	74,511.4	27,942,420.4	17,670,578.8	1,552,978.2	8,651,182.6	67,680.8	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิต รถพ่วง และรถที่รถพ่วง	611	4,441,853.6	2,519,478.4	754,405.1	334,716.5	833,253.6	6,610,323.8	3,742,431.6	1,018,682.1	757,981.2	1,091,228.9	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องอื่น	377	7,255,214.5	5,041,085.0	774,362.7	1,242,793.5	196,973.3	8,486,848.4	5,523,705.0	1,111,208.6	1,424,276.3	227,658.4	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	63	222,865.7	132,657.7	81,135.5	5,000.3	4,072.3	341,971.9	156,959.7	177,660.7	1,601.2	5,750.2	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่เพื่อความสำราญ และการกีฬา	7	25,569.5	12,401.0	8,420.4	1,208.5	3,539.6	31,283.4	19,957.5	7,077.6	1,016.0	3,232.2	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3520	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	-	-	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	D	D	D	D	-	D	D	D	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	100	1,881,311.2	1,201,485.8	246,835.7	376,269.1	56,720.6	2,010,743.4	1,188,902.4	333,179.3	436,106.4	52,555.3	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	32	443,210.8	248,389.3	89,745.9	102,689.6	2,485.9	501,055.0	294,611.0	83,093.8	122,349.6	1,000.7	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ที่อื่น	10	34,048.6	16,233.5	10,072.5	7,742.5	-	57,916.2	31,006.2	18,510.4	8,399.6	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	6,929,224.8	3,531,874.1	1,305,091.2	1,597,602.1	494,657.4	8,081,717.9	4,152,168.8	1,957,691.3	1,671,375.2	300,482.5	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปหล่อ และของที่ระลึกอื่น	380	6,431,978.7	3,552,953.9	764,705.7	1,520,570.9	593,748.2	7,344,031.5	3,702,688.1	806,962.3	1,832,106.2	1,002,274.9	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	11	849,957.8	704,417.8	97,753.1	43,735.1	4,051.7	717,499.9	561,668.7	97,705.4	54,248.1	3,877.8	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	42	1,319,146.7	811,880.6	267,392.0	234,874.1	5,000.0	1,192,947.8	672,687.9	241,327.2	275,932.6	3,000.0	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	119	1,918,549.0	1,121,947.2	435,371.4	287,072.6	74,157.8	1,654,024.6	969,025.0	403,554.2	265,550.4	15,895.0	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ที่อื่น	459	4,777,023.7	2,671,107.2	843,974.1	1,199,405.5	62,536.9	4,883,093.9	2,720,530.7	899,978.1	1,201,135.8	61,449.3	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ไม่ได้ใช้จากโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	6	42,855.3	39,507.9	1,222.2	2,125.2	-	33,665.2	26,027.4	1,888.2	5,749.6	-	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ไม่ได้ใช้จากโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	20	37,691.9	25,764.6	4,295.0	5,373.4	2,258.9	44,647.3	31,080.9	3,158.0	7,910.4	2,498.0	Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : D หมายถึง ค่าคงที่ไม่ได้เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 10 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัสดุดิบและวัสดุประกอบ 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	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัสดุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือ Change in Value of Stocks					สินค้าที่ จำหน่าย ในสภาพเดิม Goods for Resale	Division of Industry
			รวม Total	วัสดุดิบและ วัสดุประกอบ Materials and Components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้าที่ เข้ามา จำหน่าย ในสภาพเดิม Goods for Resale		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	ขจรวม	23,677	45,523,953.9	16,210,823.1	7,378,916.3	9,818,196.0	12,116,018.5	Total	
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	3,548	761,836.2	-563,554.9	1,587,767.3	-184,191.7	-78,184.4	Manufacture of food products and beverages	
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	-458,387.6	-221,871.9	-12,161.4	-224,354.3	-	Manufacture of tobacco products	
17	การผลิตสิ่งทอ	1,520	-6,408,981.2	-7,585,306.1	509,869.3	665,592.0	863.6	Manufacture of textiles	
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	1,877	755,096.3	311,878.9	336,867.8	459,605.2	-353,255.5	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ ยานม้า เครื่องมือเย็บปัก และรองเท้า	832	2,987,611.3	2,285,318.9	168,110.1	237,170.3	297,012.0	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุจากสานอื่น ๆ	945	-19,793.8	-364,354.0	-76,546.7	212,654.7	208,452.2	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	-4,669,813.2	-1,793,608.3	3,626.3	-11,945.4	-2,867,885.8	Manufacture of paper and paper products	
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาเสียงบันทึก	915	1,114,691.7	359,993.8	518,844.1	237,145.7	-1,291.8	Publishing, printing and reproduction of recorded media	
23	การผลิตผลิตภัณฑ์จากถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	42	5,547,711.5	3,711,222.7	305,014.9	1,461,265.1	70,208.8	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel	
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	936	16,117,277.0	-560,920.4	851,569.7	768,824.7	15,057,803.0	Manufacture of chemicals and chemical products	
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	1,812	629,674.9	-398,322.9	147,254.8	869,011.6	11,731.5	Manufacture of rubber and plastic products	
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	2,509	-555,956.6	1,502,543.2	-468,072.7	-627,814.6	-962,612.6	Manufacture of other non-metallic mineral products	
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	475	-1,081,613.1	-1,059,739.4	146,631.0	-415,794.7	247,290.0	Manufacture of basic metals	
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	2,261	2,292,427.0	1,290,610.8	104,939.5	1,079,467.5	-182,590.8	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	982	4,702,582.0	2,595,872.5	917,723.2	1,022,699.9	166,286.4	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	7,953,149.8	7,738,270.9	490,948.3	-276,201.5	132.1	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	442	513,469.3	-354,795.6	471,598.3	468,613.4	-71,946.8	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณวิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	258	6,165,017.0	5,432,217.2	366,419.9	254,261.9	112,118.0	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่อง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	132	532,104.7	158,117.5	54,555.5	288,159.3	31,272.3	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks	
34	การผลิตยานยนต์ รถมอเตอร์ และรถกึ่งรถพ่วง	1,095	6,675,154.4	3,263,937.4	78,080.3	3,051,306.9	281,829.9	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	
35	การผลิตเครื่องอุปกรณการขนส่งอื่น ๆ	216	325,496.0	86,888.6	183,416.7	59,470.7	-4,280.0	Manufacture of other transport equipment	
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,999	1,647,434.9	384,588.3	692,931.1	417,088.1	152,827.4	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัสดุใหม่	26	-2,234.7	-8,164.2	-471.0	6,161.4	239.1	Recycling	

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- ประกอบ การ 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	สินค้าที่ ซื้อ เข้ามา จำหน่าย ในสภาพเดิม Goods for Resale	
	ยอดรวม	23,677	45,523,953.9	16,210,823.1	7,378,916.3	9,818,196.0	12,116,018.5	Total
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	1,045	-914,357.6	-432,387.0	364,007.9	-502,334.8	-343,643.6	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	154	-4,743.2	43,927.1	412.9	-51,078.0	1,994.9	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สัณฐานพืช ศัตรูพืชและ ผลิตภัณฑ์จากสัตว์ และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	1,022	-611,499.5	-673,482.7	-286,370.9	161,278.6	187,075.6	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	1,073	572,923.5	57,082.2	-40,084.6	374,505.4	181,420.5	Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	254	1,719,513.1	441,305.6	1,549,802.1	-166,562.9	-105,031.7	Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	-458,387.6	-221,871.9	-12,161.4	-224,354.3	-	Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	996	-1,015,983.6	-1,860,853.4	420,723.8	412,980.3	11,165.6	Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	405	-5,544,193.9	-5,704,779.1	25,302.9	142,850.3	-7,568.1	Manufacture of other textiles
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักคดคัง และโครเชต์	119	151,196.3	-19,673.7	63,842.6	109,761.3	-2,733.9	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	722,183.7	304,879.9	325,331.3	445,176.5	-353,204.1	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	32,912.7	6,998.9	11,536.5	14,428.7	-51.4	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมลาก	319	2,766,185.4	2,277,640.1	469,735.5	27,362.0	-8,552.2	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	513	221,425.9	7,678.7	-301,625.4	209,808.2	305,564.3	Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	564,577.4	263,305.1	-359,099.0	445,688.0	214,683.2	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	591	-584,371.2	-627,659.1	282,552.3	-233,033.3	-6,231.0	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	-4,669,813.2	-1,793,608.3	3,626.3	-11,945.4	-2,867,885.8	Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	199	367,899.0	235,532.0	23,800.4	111,619.5	-3,052.8	Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	704	758,786.5	126,014.8	521,407.6	117,460.9	-6,096.8	Printing and service activities related to printing
223	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	-11,993.8	-1,553.0	-26,363.9	8,065.3	7,857.8	Reproduction of recorded media
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	3	-18,061.8	17,673.6	-899.0	-34,988.0	151.7	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	5,565,721.9	3,693,497.8	305,913.9	1,496,253.1	70,057.2	Manufacture of refined petroleum products
233	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	D	D	-	-	-	Processing of nuclear fuel
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	329	1,421,714.7	216,578.9	550,328.1	451,390.5	203,417.1	Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	588	15,236,942.2	-439,638.8	307,012.3	443,009.5	14,926,559.3	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	-541,379.9	-337,860.5	-5,770.7	-125,575.3	-72,173.4	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	540	-1,043,726.3	-866,840.4	-368,705.8	251,677.3	-59,857.5	Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	1,673,401.2	468,517.5	515,960.6	617,334.2	71,588.9	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	526,037.4	231,957.4	70,487.8	226,759.9	-3,167.7	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,427	-1,081,994.1	1,270,585.9	-538,560.5	-854,574.5	-959,445.0	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	181	-1,707,895.6	-1,277,078.9	-6,882.0	-688,593.9	264,659.2	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีจัดหลักขั้นมูลฐาน	87	316,061.1	42,307.8	33,217.5	248,596.1	-8,060.2	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	207	310,221.4	175,031.8	120,295.5	24,203.1	-9,309.0	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	690	905,160.2	706,589.6	-394,049.7	824,646.5	-232,026.2	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้าน บริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	1,571	1,387,266.7	584,021.2	498,989.2	254,821.0	49,435.3	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	389	4,140,714.6	3,178,201.1	260,309.9	672,638.0	29,565.7	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	465	236,880.9	-522,227.6	345,758.1	291,093.0	122,257.4	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	324,986.5	-60,100.9	311,655.1	58,968.9	14,463.3	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	7,953,149.8	7,738,270.9	490,948.3	-276,201.5	132.1	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	381,022.8	511,414.9	92,308.4	-224,340.9	1,640.3	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	439,290.4	-139,430.0	299,376.7	282,059.6	-2,715.9	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่มีหุ้มฉนวน	25	-44,261.1	-84,184.4	40,531.5	-7,953.7	7,345.4	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	123,366.4	1,318.4	35,863.6	84,788.2	1,396.2	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	95,610.3	52,022.7	17,958.7	24,108.8	1,520.1	Manufacture of electric lamps

ตาราง 10 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ 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	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	สินค้าที่เข้ามา จำหน่าย ในสภาพเดิม Goods for Resale	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	-481,559.5	-695,937.2	-14,440.6	309,951.4	-81,133.0	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	808,972.0	463,686.6	139,814.6	182,249.5	23,221.3	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	35	-213,447.0	-201,049.2	-8,906.7	12.5	-3,503.6	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	5,569,492.1	5,169,579.9	235,512.0	71,999.9	92,400.3	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือใช้ทางการแพทย์ และเครื่องมือที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	76	240,166.5	91,876.3	9,599.1	138,049.1	642.0	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับภาพถ่าย	30	129,206.8	-8,654.1	-32,285.3	139,515.9	30,630.3	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	26	162,731.3	74,895.3	77,241.7	10,594.3	-	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	107	3,275,050.4	1,558,364.2	-523,042.6	2,246,559.4	-6,830.6	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	611	2,168,470.2	1,222,953.2	264,277.0	423,264.7	257,975.3	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	1,231,633.8	482,620.0	336,845.9	381,482.8	30,685.1	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	70	124,820.0	31,858.6	95,182.4	-3,591.5	1,370.5	Building and repairing of ships and boats
352	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	D	D	-	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
353	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	D	D	D	D	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	142	211,044.2	48,410.9	88,129.3	80,154.5	-5,650.6	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	1,152,493.1	620,294.7	652,600.2	73,773.1	-194,174.9	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,011	494,941.8	-235,706.4	40,331.0	343,315.0	347,002.3	Manufacturing n.e.c.
371	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำหน่ายโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	6	-9,190.1	-13,480.5	666.0	3,624.4	-	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำหน่ายโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	20	6,955.4	5,316.3	-1,137.0	2,537.0	239.1	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

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Class of Industry	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
	อุตสาหกรรม	23,677	45,523,953.9	16,210,823.1	7,378,916.3	9,818,196.0	12,116,018.5	Total
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	164	21,670.9	122,403.6	-119,463.1	116,530.3	-97,800.0	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	430	-1,124,698.2	-147,138.2	389,452.3	-1,000,022.5	-366,989.9	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	373	314,321.9	-268,541.0	32,774.5	437,035.7	113,052.7	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์ และไขมันจากสัตว์	78	-125,652.1	-139,111.4	61,244.1	-55,878.4	8,093.6	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	154	-4,743.2	43,927.1	412.9	-51,078.0	1,994.9	Manufacture of dairy products
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สัณฐาน	807	-505,162.9	-593,070.6	-29,092.9	3,201.2	113,799.4	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตแป้งและผลิตภัณฑ์จากแป้ง	46	-165,874.3	-35,378.0	-13,480.6	-120,557.6	3,541.9	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	169	59,537.7	-45,034.2	-243,797.4	278,635.1	69,734.3	Manufacture of prepared animal feeds
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	244	-67,260.0	-36,820.6	16,594.5	-474.3	-46,559.6	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	54	-81,158.6	-129,420.4	-84,351.7	-27,469.9	160,083.4	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ช็อคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	48	182,614.0	131,077.3	13,770.3	25,319.8	12,446.6	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ วุ้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	142	105,294.7	31,194.3	27,614.1	47,538.0	-1,051.7	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	585	433,433.3	61,051.6	-13,712.0	329,591.8	56,501.9	Manufacture of other food products n.e.c.
1551	การกลั่น การกลั่นกับตัวเติมและการผสมสุรา รวมทั้งการผลิต เอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	19	1,756,176.2	255,479.8	1,618,180.4	-49,097.5	-68,386.5	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	4	139,879.4	218,973.7	-44,943.1	-34,151.2	-	Manufacture of wines
1553	การผลิตแอลกอฮอล์และเบียร์	6	-3,223.1	-62,979.3	-21,135.6	80,891.9	-	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	225	-173,319.4	29,831.4	-2,299.6	-164,206.1	-36,645.2	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	-458,387.6	-221,871.9	-12,161.4	-224,354.3	-	Manufacture of tobacco products
1711	การชักใยและถักเส้นใยไหมเส้นใยสังเคราะห์ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	748	-1,103,607.6	-1,827,948.5	368,010.2	352,899.3	3,431.4	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	248	87,624.0	-32,904.9	52,713.6	60,081.0	7,734.2	Finishing of textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	204	-5,830,529.3	-5,846,148.2	-56,832.9	37,542.2	34,909.6	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	29	186,312.9	110,448.9	1,923.5	70,165.7	3,774.7	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และค้ำจายแห อวน	45	-103,409.8	-16,299.5	4,187.2	-40,407.3	-50,890.2	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	203,432.2	47,219.6	76,025.1	75,549.7	4,637.7	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งทอที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	119	151,196.3	-19,673.7	63,842.6	109,761.3	-2,733.9	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	722,183.7	304,879.9	325,331.3	445,176.5	-353,204.1	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งทอที่ทำจากขนสัตว์	16	32,912.7	6,998.9	11,536.5	14,428.7	-51.4	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	82	2,853,554.4	2,352,722.5	424,748.0	72,687.0	3,396.9	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทอคล้ายกัน อามัน และเครื่องทอหมวก	237	-87,369.0	-75,082.4	44,987.5	-45,324.9	-11,949.2	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	513	221,425.9	7,678.7	-301,625.4	209,808.2	305,564.3	Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	564,577.4	263,305.1	-359,099.0	445,688.0	214,683.2	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้เนื้อแข็ง รวมทั้งไม้ขัด ลามิเนตบอร์ด แผ่นจีน ไม้ขัด และแผ่นเนื้ออื่น ๆ และแผ่นไม้ขัดอื่น ๆ	78	-458,899.6	-474,915.4	266,529.9	-243,624.9	-6,889.2	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	227	3,812.5	15,909.3	-9,422.9	3,176.6	-5,850.6	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	63	-30,025.0	-45,122.5	1,616.4	13,531.1	-50.0	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำ จากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุอีกสถาน	223	-99,259.0	-123,530.5	23,828.8	-6,116.1	6,558.8	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	107	-4,161,397.7	-1,337,645.4	76,837.2	-81,257.5	-2,819,331.9	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิต ภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	315	-448,673.6	-432,278.1	10,916.6	3,433.1	-30,745.2	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	137	-59,741.9	-23,684.7	-84,127.5	65,879.0	-17,808.7	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	94	173,951.9	-21,785.8	43,003.1	153,212.7	-478.2	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	74	126,450.1	153,063.3	-18,719.8	-5,316.4	-2,577.1	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาลงบนสื่อบันทึก	1	D	D	D	D	-	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	30	67,275.6	104,123.0	-473.0	-36,376.9	2.5	Other publishing
2221	การพิมพ์	636	805,663.2	164,178.8	526,369.2	121,899.8	-6,784.6	Printing
2222	กิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	68	-46,876.7	-38,164.0	-4,961.6	-4,438.9	687.8	Service activities related to printing
2230	การทำสำเนาสื่อบันทึกข้อมูล	12	-11,993.8	-1,553.0	-26,363.9	8,065.3	7,857.8	Reproduction of recorded media
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	3	-18,061.8	17,673.6	-899.0	-34,988.0	151.7	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	5,565,721.9	3,693,497.8	305,913.9	1,496,253.1	70,057.2	Manufacture of refined petroleum products

ตาราง 10 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือในปี 2539 จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

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

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		สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods		
				รวม Total	วัสดุประกอบ Materials	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้าที่ซื้อ มา ในสภาพเดิม Goods for Resale	
2330	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	D	D	-	-	Processing of nuclear fuel	
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	157	549,614.4	-300,532.3	456,122.7	367,187.9	26,836.0	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	54	62,876.7	-48,529.5	2,608.8	-9,541.3	118,338.7	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	118	809,223.7	565,640.7	91,596.6	93,743.9	58,242.4	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารกำจัดศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่นๆ	34	15,272,878.7	115,668.2	16,117.0	118,959.4	15,022,134.1	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	130	-3,350.6	-100,089.1	19,298.5	88,786.8	-11,346.8	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตเคมีภัณฑ์ทางการแพทย์ เคมีภัณฑ์ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่มาจากสมุนไพร	178	286,896.1	122,103.0	167,992.3	4,836.3	-8,035.5	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และขี้ผึ้ง เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือประพื้อใจ	130	-344,173.3	-515,746.9	684.2	261,019.4	-90,130.0	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	116	24,691.4	-61,574.0	102,920.3	-30,592.5	13,937.5	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	-541,379.9	-337,860.5	-5,770.7	-125,575.3	-72,173.4	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	94	-206,416.7	-249,431.3	-429,960.0	468,419.1	4,555.4	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	446	-837,309.6	-617,409.1	61,254.2	-216,741.7	-64,412.9	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	1,673,401.2	468,517.5	515,960.6	617,334.2	71,588.9	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	526,037.4	231,957.4	70,487.8	226,759.9	-3,167.7	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกที่ไม่ทนไฟ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	301	274,807.1	17,674.5	94,826.1	189,587.6	-27,281.1	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	76	-17,817.4	60,709.6	-3,641.4	-79,496.7	4,611.0	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินเหนียวที่ไม่ทนไฟ ซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	531	-133,781.0	-87,085.7	-20,660.5	-29,551.8	3,516.9	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	66	-1,623.4	290,751.4	-361,153.6	86,505.9	-17,727.1	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,259	-1,847,351.6	379,045.5	-184,122.4	-1,121,157.9	-921,116.8	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	94	619,350.8	607,582.1	-76,584.2	87,309.5	1,043.5	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	100	24,421.5	1,908.5	12,775.5	12,229.0	-2,491.5	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	181	-1,707,895.6	-1,277,078.9	-6,882.0	-688,593.9	264,659.2	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีค่าเหล็กขั้นมูลฐาน	87	316,061.1	42,307.8	33,217.5	248,596.1	-8,060.2	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	83	33,426.7	-37,487.1	66,397.6	8,655.9	-4,139.7	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีค่าเหล็ก	124	276,794.7	212,518.8	53,897.9	15,547.2	-5,169.3	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	578	555,851.9	552,174.6	-355,137.5	558,093.8	-199,279.1	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	104	342,504.8	132,960.2	-45,856.7	262,620.8	-7,219.6	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อต้ม (boiler) น้ำร้อน สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	8	6,803.6	21,454.7	6,944.5	3,931.9	-25,527.5	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้นรูปโดยวิธีการตี การกด การดัด การขึ้นรูป และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสม โลหะผง และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสม โลหะผง	586	825,425.8	776,541.6	54,597.4	-26,671.4	20,958.2	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมตอบแทนหรือการทำสัญญาจ้าง	203	-205,821.3	104,633.9	-259,255.3	-42,818.8	-8,381.1	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	110	15,071.3	16,594.7	3,526.1	5,007.2	-10,056.7	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	672	752,591.0	-313,749.0	700,121.0	319,304.0	46,914.9	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยานหรือจักรยานยนต์	7	242.0	4,569.0	-1,790.0	-2,487.0	-50.0	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบ เครื่องอัด แก๊ส และวาล์ว	57	13,025.1	1,968.1	-732.0	11,450.8	338.2	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบ어링 (คัลเลอร์) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	27	703,981.1	198,806.3	100,892.6	343,274.1	61,008.0	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องทำหรือเครื่องใช้เพื่อผลิตของเตาเผา	10	-7,699.2	-8,549.4	-243.3	1,093.5	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและขนถ่าย	50	559,173.7	534,747.8	20,627.2	650.1	3,148.6	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	238	2,871,992.0	2,446,659.3	141,555.4	318,656.4	-34,879.1	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	127	90,827.6	87,100.3	-2,601.3	8,705.6	-2,377.1	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	52	68,952.4	12,773.7	49,776.9	2,658.4	3,743.4	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	4	3,030.8	1,477.6	30.0	1,523.2	-	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	43	244,268.8	36,385.6	88,091.6	1,917.7	117,873.9	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction

ตาราง 10 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือในปี 2539 จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

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

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 เข้ามา จำหน่าย ในสภาพเดิม Goods for Resale	
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	29	-4,280.1	3,661.1	-6,768.6	-1,212.6	40.0	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	29	3,805.3	1,999.0	-5,396.6	5,865.8	1,337.1	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	D	D	-	D	-	Manufacture of weapons and ammunition
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง อื่น ๆ	180	-177,860.4	-668,894.7	222,626.1	266,768.0	1,640.1	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องจักรใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	324,986.5	-60,100.9	311,655.1	58,968.9	14,463.3	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	7,953,149.8	7,738,270.9	490,948.3	-276,201.5	132.1	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	381,022.8	511,414.9	92,308.4	-224,340.9	1,640.3	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	439,290.4	-139,430.0	299,376.7	282,059.6	-2,715.9	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	-44,261.1	-84,184.4	40,531.5	-7,953.7	7,345.4	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	123,366.4	1,318.4	35,863.6	84,788.2	1,396.2	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	95,610.3	52,022.7	17,958.7	24,108.8	1,520.1	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	-481,559.5	-695,937.2	-14,440.6	309,951.4	-81,133.0	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	808,972.0	463,686.6	139,814.6	182,249.5	23,221.3	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	35	-213,447.0	-201,049.2	-8,906.7	12.5	-3,503.6	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	5,569,492.1	5,169,579.9	235,512.0	71,999.9	92,400.3	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์และทันตกรรม และเครื่องมือทางสัตวศาสตร์กระดูก	62	228,899.9	73,239.7	15,844.4	139,173.7	642.0	Manufacture of medical and surgical equipment and orthopaedic appliances
3312	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้เพื่อการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ/การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้น อุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	13	11,169.4	11,966.7	-5,985.4	5,188.1	-	Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except industrial process control equipment
3313	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	1	D	D	D	D	-	Manufacture of industrial process control equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับภาพถ่าย	30	129,206.8	-8,654.1	-32,285.3	139,515.9	30,630.3	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	26	162,731.3	74,895.3	77,241.7	10,594.3	-	Manufacture of watches and clocks
3410	การผลิตยานยนต์	107	3,275,050.4	1,558,364.2	-523,042.6	2,246,559.4	-6,830.6	Manufacture of motor vehicles
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถเกี่ยวพ่วง	611	2,168,470.2	1,222,953.2	264,277.0	423,264.7	257,975.3	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3430	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	1,231,633.8	482,620.0	336,845.9	381,482.8	30,685.1	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	63	119,106.1	24,302.0	96,525.2	-3,399.1	1,677.9	Building and repairing of ships
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	7	5,713.9	7,556.5	-1,342.8	-192.5	-307.4	Building and repairing of pleasure and sporting boats
3520	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	D	D	-	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
3530	การผลิตอากาศยาน และอวกาศ	2	D	D	D	D	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
3591	การผลิตจักรยานยนต์	100	129,432.3	-12,583.4	86,343.6	59,837.4	-4,165.3	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตจักรยานสองล้อ และรถสามล้อคนพิการ	32	57,744.3	46,221.6	-6,652.1	19,660.1	-1,485.3	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องจักรการขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	10	23,867.6	14,772.6	8,437.9	657.1	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	1,152,493.1	620,294.7	652,600.2	73,773.1	-194,174.9	Manufacture of furniture
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรหม และของที่เกี่ยวข้องกัน	380	912,052.8	149,734.3	42,256.6	311,535.3	408,526.7	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	11	-132,457.9	-142,749.2	-47.7	10,513.0	-174.0	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	42	-126,198.9	-139,192.7	-26,064.8	41,058.6	-2,000.0	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	119	-264,524.4	-152,922.2	-31,817.2	-21,522.2	-58,262.9	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	459	106,070.2	49,423.5	56,004.0	1,730.3	-1,087.5	Other manufacturing n.e.c.
3710	การนำเศษและของที่ไม่ได้ใช้จากโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	6	-9,190.1	-13,480.5	666.0	3,624.4	-	Recycling of metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ไม่ได้ใช้จากโลหะที่ไม่ใช่โลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	20	6,955.4	5,316.3	-1,137.0	2,537.0	239.1	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
			ค่าซื้อวัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Purchase of Materials and Components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Industrial Services	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of Goods for Resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of Contract and Commission Work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Sales Expense	ค่าจ้าง ในกรบริหาร/ ดำเนินงาน Administrative Expense	ค่าใช้จ่าย อื่น ๆ Other Expense		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ยกรวม	23,677	3,094,021,887.5	1,837,579,239.6	333,077,764.3	139,259,456.2	16,894,324.7	84,897,967.2	379,618,296.6	302,694,845.0	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	3,548	510,357,333.6	316,774,049.8	44,309,496.0	11,424,124.6	2,243,719.4	20,872,055.2	61,201,184.8	53,532,703.8	Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	37,897,350.0	8,709,359.8	2,224,662.2	36,042.4	302.0	272,908.4	1,155,870.7	25,498,204.6	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	1,520	175,175,470.5	86,209,643.5	26,700,783.5	3,345,116.9	1,028,798.8	4,644,357.2	26,986,818.6	26,259,952.0	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	1,877	123,806,337.1	39,850,491.2	5,880,570.9	2,116,775.0	1,682,597.6	2,322,242.5	8,925,076.6	63,028,583.4	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องพรมลาก และรองเท้า	832	48,539,820.0	25,363,379.0	5,059,619.3	424,883.6	503,018.0	1,189,053.0	6,593,764.1	9,406,103.0	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุทดแทนอื่น ๆ	945	41,391,582.6	22,492,975.4	3,779,589.1	1,946,823.6	54,003.9	1,060,393.9	6,175,404.5	5,882,392.2	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	151,547,222.6	50,054,616.5	10,511,790.1	54,297,836.6	1,080,007.5	2,785,602.1	23,454,779.6	9,362,590.1	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาเสียงบันทึก	915	52,414,199.2	15,906,864.7	3,792,211.1	2,504,424.8	951,647.7	2,007,416.2	10,056,361.7	17,195,272.9	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถ่านน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	42	138,746,956.0	101,493,667.2	12,381,091.7	709,255.7	18,893.7	4,426,696.0	8,656,689.4	11,060,662.3	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	936	208,340,396.7	99,219,209.9	21,603,708.2	25,696,298.6	467,715.7	8,852,684.5	32,889,364.7	19,611,215.1	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	1,812	191,310,334.3	128,649,687.3	17,133,790.1	9,162,251.5	567,163.9	5,588,034.4	26,419,449.7	3,789,957.5	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	2,509	137,468,347.5	53,847,326.0	44,967,181.7	4,094,509.9	899,952.8	5,861,669.0	24,904,661.5	2,893,046.4	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นพื้นฐาน	475	85,069,229.3	52,595,748.8	9,266,761.0	6,827,117.2	146,185.5	3,682,585.5	11,270,336.6	1,280,494.8	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	2,261	149,343,963.1	93,547,743.1	16,780,383.9	2,747,788.6	965,870.5	3,305,382.5	21,893,452.4	10,103,342.2	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	982	152,393,261.7	99,038,930.3	18,625,220.6	2,242,390.9	865,953.4	3,112,567.4	18,168,830.2	10,339,368.9	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	117,321,112.0	105,836,431.4	6,668,657.6	35,501.1	16,961.0	407,179.2	3,246,104.5	1,110,277.1	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	442	104,722,387.9	63,413,109.9	16,779,104.9	844,325.4	334,688.5	6,206,361.1	12,808,413.0	4,336,385.0	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	258	173,722,014.8	123,043,463.6	24,001,305.6	1,125,416.2	2,721,714.7	2,848,036.2	18,723,406.3	1,258,672.2	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความเที่ยง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	132	13,950,673.1	6,987,660.7	2,712,696.4	167,819.1	13,073.8	639,511.6	3,187,672.5	242,239.0	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถแทรกเตอร์	1,095	361,240,260.7	274,502,430.1	29,079,870.7	3,996,202.8	578,001.4	2,211,480.8	35,211,237.6	15,661,037.3	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	216	13,918,664.4	6,637,034.5	1,318,503.1	77,396.9	312,448.1	187,680.3	2,892,320.7	493,280.8	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,999	104,683,840.5	61,132,796.1	9,404,159.6	5,318,631.0	1,440,256.7	2,411,838.7	14,660,776.5	10,315,381.9	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัสดุใหม่	26	661,130.2	272,620.7	96,607.1	118,524.0	1,350.0	2,231.5	136,114.4	33,682.5	Recycling

ตาราง 11 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมู่อุตสาหกรรม

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

(พันบาท) (In thousand baht)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	ประเภทของค่าใช้จ่าย Type of Expense								Group of Industry
			รวม Total	ค่าซื้อวัสดุ และ วัสดุประกอบ Purchase of Materials and Components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Industrial Services	ค่าซื้อสินค้า ที่จำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of Goods for Resale	ค่าจ้างนายช่าง สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of Contract and Commission Work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Sales Expense	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร/ ดำเนินงาน Administrative Expense	ค่าใช้จ่าย อื่น ๆ Other Expense	
	ยอดรวม	23,677	3,094,021,887.5	1,837,579,239.6	333,077,764.3	139,259,456.2	16,894,324.7	84,897,967.2	379,618,290.6	302,694,845.0	Total
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	1,045	185,260,035.3	133,979,817.9	13,557,127.3	3,578,193.4	220,764.2	5,996,612.2	18,633,202.0	9,294,318.4	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
152	ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	154	14,000,332.2	9,279,434.3	1,344,577.7	80,877.7	1,000.0	964,854.8	2,063,678.8	265,908.9	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สียชูพืช สัตว์และ ผลิตภัณฑ์จากสัตว์ และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	1,022	120,156,219.3	94,564,614.1	6,560,748.9	4,941,663.8	3,950.9	3,284,472.0	9,438,086.1	1,362,683.5	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	1,073	96,596,342.0	53,059,452.8	11,914,898.3	1,884,830.5	1,936,769.4	4,152,591.1	17,618,683.1	6,029,116.7	Manufacture of other food products
155	การผลิตเครื่องดื่ม	254	94,344,404.8	25,890,730.7	10,932,143.8	938,559.2	81,235.0	6,473,525.1	13,447,534.7	36,580,676.2	Manufacture of beverages
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	37,897,350.0	8,709,359.8	2,224,662.2	36,042.4	302.0	272,908.4	1,155,870.7	25,498,204.6	Manufacture of tobacco products
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	996	131,554,385.3	68,067,317.6	23,014,582.7	1,955,153.6	533,156.3	2,441,236.4	21,749,685.1	13,793,253.5	Spinning, weaving and finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	405	36,343,283.4	14,920,432.1	2,818,232.2	1,353,990.4	401,549.2	2,089,273.2	4,392,022.9	10,367,783.4	Manufacture of other textiles
173	การผลิตเส้นและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และ โครเชท	119	7,277,801.8	3,221,893.7	867,968.6	35,973.0	94,093.3	113,847.6	845,110.5	2,098,915.1	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	122,886,416.9	39,148,256.4	5,812,403.7	2,116,127.5	1,682,547.6	2,309,129.4	8,802,141.4	63,015,811.1	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
182	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	919,920.2	702,234.9	68,167.2	647.5	50.0	13,113.1	122,935.2	12,772.3	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
191	การฟอกและตกแต่งหนังสัตว์ รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ ยานยนต์ และเครื่องหนังต่าง	319	17,725,487.8	12,659,662.5	2,002,057.8	210,492.2	204,116.7	293,775.3	2,192,907.6	162,675.6	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	513	30,814,332.2	12,703,716.5	3,057,561.5	214,391.4	298,901.3	895,277.7	4,401,056.5	9,243,427.4	Manufacture of footwear
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	18,284,049.0	8,681,458.3	1,201,587.5	737,619.2	7,374.8	401,749.5	1,962,125.0	5,292,134.8	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุอุตสาหกรรม	591	23,107,533.6	13,811,517.1	2,578,001.6	1,209,204.4	46,629.1	658,644.4	4,213,279.5	590,257.4	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	151,547,222.6	50,054,616.5	10,511,790.1	54,297,836.6	1,080,007.5	2,785,602.1	23,454,779.6	9,362,590.1	Manufacture of paper and paper products
221	การพิมพ์โฆษณา	199	15,223,598.7	6,890,933.7	1,494,374.2	126,222.1	729,784.8	1,264,397.0	4,274,327.6	443,559.4	Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	704	36,526,138.3	8,761,709.6	2,264,160.5	2,146,460.8	218,625.7	709,459.9	5,679,848.3	16,745,873.6	Printing and service activities related to printing
223	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	664,462.1	254,221.3	33,676.4	231,742.0	3,237.3	33,559.3	102,185.9	5,839.9	Reproduction of recorded media
231	การผลิตผลิตภัณฑ์จากถ่านโค้ก	3	1,551,094.5	66,160.4	500,122.2	339,279.8	-	232,861.8	328,009.7	84,660.5	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	137,105,886.0	101,371,506.8	11,880,344.5	369,975.8	18,893.7	4,193,834.2	8,296,384.2	10,974,946.8	Manufacture of refined petroleum products
233	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	D	D	D	D	-	-	D	D	Processing of nuclear fuel
241	การผลิตผลิตภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	329	90,754,056.3	48,013,969.0	12,982,940.8	2,203,766.2	2,196.0	1,873,039.0	17,622,035.1	8,056,110.2	Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตผลิตภัณฑ์ขั้นกลาง	588	108,685,249.5	47,469,576.5	7,505,117.0	22,377,202.8	450,801.7	6,595,603.0	12,949,608.2	11,337,340.3	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	8,901,090.9	3,735,664.5	1,115,650.4	1,115,329.6	14,718.0	384,042.5	2,317,921.3	217,764.6	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	540	111,395,754.4	81,910,716.6	6,917,094.9	7,143,153.6	109,929.1	3,179,171.5	10,950,234.4	1,185,454.3	Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	79,914,579.9	46,738,970.7	10,216,695.2	2,019,097.9	457,234.8	2,408,862.9	15,469,215.3	2,604,503.2	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	14,396,806.6	5,122,782.8	4,399,308.6	187,849.7	44,034.5	726,739.7	3,526,906.9	389,184.4	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,427	123,071,540.8	48,724,543.2	40,567,873.2	3,906,660.2	855,918.4	5,134,929.3	21,377,754.6	2,503,862.0	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	181	63,870,626.5	40,946,321.0	5,683,999.9	4,791,403.6	81,431.9	3,385,706.9	8,121,201.0	860,562.2	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะหนักและโลหะอื่นที่มีน้ำหนักขั้นมูลฐาน	87	6,970,132.0	4,643,239.6	1,136,207.4	10,730.0	31,173.6	79,427.5	989,674.9	79,679.1	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	207	14,228,470.9	7,006,188.1	2,446,553.7	2,024,983.6	33,580.1	217,451.1	2,159,460.7	340,253.6	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	690	56,854,980.2	34,693,762.5	7,894,880.5	1,145,282.9	717,701.6	1,164,014.9	8,336,756.5	2,902,581.2	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้าน บริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	1,571	92,488,983.0	58,853,980.6	8,885,503.4	1,602,505.7	248,168.9	2,141,367.6	13,556,695.9	7,200,760.9	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	389	62,328,485.8	44,064,833.3	6,855,992.2	660,236.5	725,121.0	1,435,148.0	7,303,684.1	1,283,470.6	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	465	50,345,803.9	23,778,519.1	8,812,015.2	1,263,463.8	117,238.0	829,524.5	6,906,887.1	8,638,156.2	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	39,718,971.9	31,195,577.8	2,957,213.2	318,690.6	23,594.3	847,894.9	3,958,259.1	417,742.1	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องใช้บัญชี และเครื่องคำนวณ	58	117,321,112.0	105,836,431.4	6,668,657.6	35,501.1	16,961.0	407,179.2	3,246,104.5	1,110,277.1	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	11,049,524.0	7,150,304.2	1,070,954.9	71,469.6	22,884.5	433,194.7	2,026,979.7	273,736.4	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	45,499,264.4	26,619,245.1	9,029,931.6	297,684.3	52,668.9	4,212,291.2	4,819,914.1	258,529.2	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	8,468,802.2	5,109,606.1	1,891,242.9	40,397.5	47,983.6	265,082.7	1,005,185.4	109,303.9	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	3,045,955.0	2,188,349.1	220,940.1	11,829.9	2,376.0	68,238.2	484,480.6	69,741.0	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	3,828,865.7	2,360,398.7	656,985.1	65,786.7	4,632.2	133,038.4	509,766.0	98,258.7	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปโภคไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	32,829,976.5	19,985,206.6	3,909,050.4	357,157.5	204,143.3	885,515.8	3,962,087.1	3,526,815.8	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	86,047,336.7	61,853,002.0	8,482,254.1	44,741.6	1,297,017.0	1,352,595.9	12,365,582.7	652,143.5	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบไร้สาย	35	11,585,805.4	8,571,799.1	1,568,750.1	65,206.5	42,302.2	157,305.7	1,216,723.3	-36,281.5	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy

ตาราง 11 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)
Table 11 Total Expenses of Manufacturing Establishments in 1996 by Group of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Group of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	ประเภทของค่าใช้จ่าย Type of Expense											Group 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 ที่ข้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of Goods for Resale	ค่าจ้างเหมาช่าง ที่ข้อมาจำหน่าย ในสถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Contract and Commission Work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Sales Expense	ค่าบริหาร/ ดำเนินงาน Administrative Expense	ค่าใช้จ่าย อื่น ๆ Other Expense	ค่าซื้อ ค่าใช้จ่าย	ค่าซื้อ ค่าใช้จ่าย	
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
323	การผลิตเครื่องรับ โทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	76,088,872.8	52,618,662.6	13,950,301.5	1,015,468.1	1,382,395.6	1,338,134.6	5,141,100.3	642,810.2	642,810.2	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods		
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสุขภาพ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในงานอุตสาหกรรมอื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในงานทันตศาสตร์	76	4,317,973.8	2,192,888.0	661,215.8	67,758.8	10,880.0	265,242.2	1,006,175.0	113,814.1	113,814.1	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments		
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในงานทันตศาสตร์ และเครื่องอุปโภคบริโภค	30	3,687,856.2	1,715,573.8	572,330.4	98,758.0	2,193.8	128,825.5	1,097,021.2	72,953.4	72,953.4	Manufacture of optical instruments and photographic equipment		
333	การผลิตนาฬิกา	26	5,944,843.2	3,079,198.9	1,478,950.2	1,302.4	-	245,443.9	1,084,476.4	55,471.5	55,471.5	Manufacture of watches and clocks		
341	การผลิตยานยนต์	107	249,928,234.9	193,452,398.0	18,061,825.3	1,159,609.8	41,078.2	322,244.4	22,919,211.6	13,971,867.5	13,971,867.5	Manufacture of motor vehicles		
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตแผงและวงกบรถพ่วง	611	46,660,413.8	37,676,200.9	2,771,700.8	1,870,700.7	262,948.4	664,864.8	2,892,599.2	521,398.9	521,398.9	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers		
343	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	64,651,612.0	43,373,831.3	8,246,344.5	965,892.3	273,974.8	1,224,371.6	9,399,426.8	1,167,770.8	1,167,770.8	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines		
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	70	2,045,233.1	1,123,761.4	178,346.3	36,231.0	170,244.8	42,432.7	419,613.9	74,603.0	74,603.0	Building and repairing of ships and boats		
352	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและราง และรถที่เดินบนราง	2	D	D	D	-	-	-	D	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock		
353	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	2	D	D	D	-	-	D	D	D	D	Manufacture of aircraft and spacecraft		
359	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคบางชนิดซึ่งมีได้จดทะเบียนไว้ในที่อื่น	142	11,799,431.7	7,469,634.9	1,137,071.2	41,165.8	142,203.3	144,059.8	2,446,711.4	418,585.3	418,585.3	Manufacture of transport equipment n.e.c.		
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	34,245,470.4	21,687,715.7	3,150,065.1	1,624,317.2	874,127.9	1,111,133.3	5,106,074.7	692,036.6	692,036.6	Manufacture of furniture		
369	การผลิตซึ่งมีได้จดทะเบียนไว้ในที่อื่น	1,011	70,438,370.1	39,445,080.4	6,254,094.5	3,694,313.8	566,128.8	1,300,705.4	9,554,701.8	9,623,345.3	9,623,345.3	Manufacturing n.e.c.		
371	การนำเศษและของใช้ที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	6	448,450.0	211,491.3	86,436.1	-	-	101.2	119,155.2	31,266.3	31,266.3	Recycling of metal waste and scrap		
372	การนำเศษและของใช้ที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	20	212,680.2	61,129.4	10,171.0	118,524.0	1,350.0	2,130.3	16,959.2	2,416.2	2,416.2	Recycling of non-metal waste and scrap		

หมายเหตุ : D หมายถึง ค่าลบที่ไม่เป็นศูนย์
Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 11 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2539 จำแนกตามหน่วยอุตสาหกรรม

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

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	รวม Total	ประเภทของค่าใช้จ่าย Type of Expense										12 Total
			ค่าซื้อวัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Purchase of Materials and Components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Industrial Services	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อจากร้านค้า ในสภาพเดิม Purchase of Goods for Resale	ค่าจ้างมอบหมายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of Contract and Commission Work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Sales Expense	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร/ ดำเนินงาน Administrative Expense	ค่าจ้าง อื่น ๆ Other Expense	Class of Industry			
	23,677	3,094,021,887.5	1,837,579,239.6	333,077,764.3	139,259,456.2	16,894,324.7	84,897,967.2	379,618,290.6	302,694,845.0				
ยุทธธรรม													
1511	164	29,822,544.9	17,726,723.9	1,406,944.2	312,587.0	32,208.1	620,744.6	2,196,191.4	7,527,145.7				Production of meat and meat products
1512	430	102,719,066.7	78,089,465.2	7,535,553.9	2,026,603.6	169,667.5	3,434,135.7	10,400,735.3	1,062,905.5				Processing and preserving of fish and fish products
1513	373	28,010,521.7	17,307,431.1	3,290,495.4	979,984.5	16,334.6	1,510,914.5	4,584,209.2	321,152.4				Processing of fruit and vegetables
1514	78	24,707,902.1	20,856,197.7	1,324,133.7	259,018.3	2,554.0	430,817.4	1,452,066.2	383,114.8				Manufacture of vegetable and animal oils and fats
1520	154	14,000,332.2	9,279,434.3	1,344,577.7	80,877.7	1,000.0	964,854.8	2,063,678.8	265,908.9				Manufacture of dairy products
1531	807	64,272,542.7	48,379,201.8	3,547,950.1	3,207,484.4	3,600.9	2,462,048.6	5,931,563.6	740,693.3				Manufacture of grain mill products
1532	46	5,313,269.6	3,688,032.7	594,951.1	102,516.0	-	243,305.1	515,473.7	168,990.9				Manufacture of starches and starch products
1533	169	50,570,407.0	42,497,379.6	2,417,847.6	1,631,665.4	350.0	579,118.3	2,991,048.8	452,999.3				Manufacture of prepared animal feeds
1541	244	8,199,748.5	3,350,611.3	575,122.9	390,381.1	21.0	190,301.3	1,485,321.4	2,207,989.5				Manufacture of bakery products
1542	54	50,647,355.6	32,442,908.5	3,294,483.9	650,242.3	1,853,155.8	1,784,257.4	9,581,832.1	1,040,475.6				Manufacture of sugar
1543	48	5,657,966.1	2,317,067.2	241,124.0	151,750.9	-	255,836.2	618,445.5	2,073,742.3				Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544													Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products
1549	142	4,897,328.3	3,214,326.2	723,741.6	6,756.7	110.0	251,497.7	632,981.4	67,914.6				Manufacture of other food products n.e.c.
1551	585	27,193,943.4	11,734,539.5	7,080,425.9	685,699.5	83,482.6	1,670,698.5	5,300,102.8	638,994.7				Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	19	18,207,956.7	3,958,849.7	2,389,978.1	270,497.0	80,976.0	1,206,597.2	3,419,128.0	6,881,910.7				Manufacture of wines
1553	4	4,076,547.7	725,573.4	390,027.2	-	-	11,718.9	375,016.6	2,574,211.6				Manufacture of malt liquors and malt
1554	6	34,103,995.1	4,841,053.7	5,941,943.4	-	-	1,274,341.3	2,758,077.3	19,288,579.3				Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
1600	225	37,955,925.4	16,365,253.9	2,210,195.0	668,062.2	259.0	3,980,867.7	6,895,312.8	7,435,974.7				Manufacture of tobacco products
1711	238	37,897,350.0	8,709,359.8	2,224,662.2	36,042.4	302.0	272,908.4	1,155,870.7	25,498,204.6				Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	748	120,925,602.3	63,452,779.9	20,577,221.7	1,391,447.5	530,109.7	2,322,243.6	19,027,633.2	13,624,166.7				Finishing of textiles
1721	248	10,628,783.0	4,614,537.7	2,437,361.0	563,706.1	3,046.6	118,992.8	2,722,032.0	169,086.8				Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1721	204	17,209,622.6	4,450,545.0	676,400.1	330,770.3	376,038.0	362,764.3	1,020,783.1	9,992,321.8				

(พันบาท In thousand baht)

ตาราง 11 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)
Table 11 Total Expenses of Manufacturing Establishments in 1996 by Class of Industry (Contd.)

(พันบาท) In thousand baht

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	ประเภทของค่าใช้จ่าย Type of Expense								Class of Industry
			จำนวนรวม Total and Components	ค่าซื้อวัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Purchase of Materials and Components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Industrial Services	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อเข้ามาขาย ในสภาพเดิม Purchase of Goods for Resale	ค่าจ้างหน่วยงาน สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of Contract and Commission Work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Sales Expense	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร/ ดำเนินงาน Administrative Expense	ค่าใช้จ่าย อื่น ๆ Other Expense	
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูผา	29	2,700,958.7	1,755,695.7	215,659.1	89,187.1	1,740.0	171,902.0	410,685.6	56,089.2	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และคางยัด แพ ยวน	45	3,252,287.0	1,985,711.2	472,469.0	11,603.5	5,763.9	86,099.4	644,718.8	45,921.2	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	13,180,415.1	6,728,480.2	1,453,704.0	922,429.4	18,007.3	1,468,507.5	2,315,835.6	273,451.1	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	119	7,277,801.8	3,221,893.7	867,968.6	35,973.0	94,093.3	113,847.6	845,110.5	2,098,915.1	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	122,886,416.9	39,148,256.4	5,812,403.7	2,116,127.5	1,682,547.6	2,309,129.4	8,802,141.4	63,015,811.1	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	919,920.2	702,234.9	68,167.2	647.5	50.0	13,113.1	122,935.2	12,772.3	Dressing and dyeing of fur, manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังสัตว์	82	10,672,055.4	8,191,265.6	900,748.5	38,597.2	-	99,302.4	1,366,666.5	75,475.2	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทีคล้ายกัน อานม้า และเครื่องเทียมลา	237	7,053,432.4	4,468,396.9	1,101,309.3	171,895.0	204,116.7	194,472.9	826,041.0	87,200.5	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	513	30,814,332.2	12,703,716.5	3,057,561.5	214,391.4	298,901.3	895,277.7	4,401,056.5	9,243,427.4	Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	18,284,049.0	8,681,458.3	1,201,587.5	737,619.2	7,374.8	401,749.5	1,962,125.0	5,292,134.8	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งไม้ขัด ลามิเนตบอร์ด แผ่นขึ้นไม้ขัด และแผ่นไม้ขัดอื่น ๆ	78	12,984,222.1	7,550,210.6	1,582,073.0	411,446.3	4,997.5	302,522.1	2,784,142.9	348,829.6	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	227	5,239,489.1	3,085,373.6	511,588.8	669,606.5	6,662.4	180,964.7	626,827.3	158,465.8	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	63	736,206.7	406,943.3	58,709.5	14,248.2	3,400.8	27,978.8	184,794.0	40,132.1	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก พัง และวัสดุติดาน	223	4,147,615.7	2,768,989.6	425,630.4	113,903.3	31,568.3	147,178.9	617,515.3	42,830.0	Manufacture of other products of wood, manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเม็ดกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	107	84,489,098.3	20,301,310.8	4,818,821.4	44,246,179.8	526,419.0	1,458,244.5	12,457,279.6	680,843.4	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูกและกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	315	47,816,709.6	24,450,036.9	3,810,862.9	9,217,088.1	465,208.5	717,142.6	8,671,889.9	484,480.7	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	137	19,241,414.7	5,303,268.8	1,882,105.7	834,568.8	88,380.0	610,215.0	2,325,610.2	8,197,266.1	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	94	2,042,196.1	1,248,509.5	192,644.5	25,906.8	93,907.2	111,332.6	328,152.4	41,743.2	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	74	11,443,848.7	4,578,914.9	1,091,718.9	17,813.0	635,287.5	1,140,355.0	3,615,110.7	364,648.6	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาบนสื่อบันทึก	1	D	D	D	-	-	D	D	D	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	30	1,724,636.8	1,058,009.3	206,976.8	82,502.3	590.0	11,587.5	328,709.2	36,261.7	Other publishing
2221	การพิมพ์	636	35,060,742.2	7,936,447.8	2,061,107.9	2,142,525.5	214,404.0	677,325.0	5,343,795.3	16,685,136.7	Printing
2222	กิจกรรมการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	68	1,465,396.1	825,261.8	203,052.6	3,935.3	4,221.6	32,134.9	336,053.0	60,736.9	Service activities related to printing
2230	การทำสำเนาสื่อบันทึกข้อมูล	12	664,462.1	254,221.3	33,676.4	231,742.0	3,237.3	33,559.3	102,185.9	5,839.9	Reproduction of recorded media
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	3	1,551,094.5	66,160.4	500,122.2	339,279.8	-	232,861.8	328,009.7	84,660.5	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	137,105,886.0	101,371,506.8	11,880,344.5	369,975.8	18,893.7	4,193,834.2	8,296,384.2	10,974,946.8	Manufacture of refined petroleum products
2330	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	D	D	D	-	-	-	D	D	Processing of nuclear fuel
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	157	38,862,306.8	23,301,903.8	6,200,109.0	1,308,606.7	-	898,569.3	6,580,653.7	572,464.3	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	54	9,749,743.3	1,765,703.2	195,442.0	266,251.9	-	67,088.2	415,819.7	7,039,438.3	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และของแข็งกระดาษ	118	42,142,006.2	22,946,362.0	6,587,389.8	628,907.6	2,196.0	907,381.4	10,625,561.7	444,207.7	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารกำจัดศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่น ๆ	34	24,563,161.3	4,931,742.7	246,431.7	17,889,734.1	633.0	553,730.9	847,265.2	93,623.8	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำหมึกพิมพ์ (manus) ที่คล้ายกัน	130	17,604,542.9	12,450,567.5	1,466,680.4	257,473.2	259,216.6	473,502.7	2,439,724.7	257,377.8	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	178	31,725,433.1	11,033,916.3	2,980,801.1	2,361,817.3	3,022.8	2,781,717.1	2,693,587.3	9,870,571.3	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และขัดเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประดับร่างกาย หรือประติมากรรม	130	23,819,459.2	13,643,432.1	1,606,611.7	1,467,209.8	139,393.4	2,094,621.5	4,522,346.7	345,843.9	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	116	10,972,653.0	5,409,917.9	1,204,592.2	400,968.4	48,535.9	692,030.9	2,446,684.3	769,923.5	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	8,901,090.9	3,735,664.5	1,115,650.4	1,115,329.6	14,718.0	384,042.5	2,317,921.3	217,764.6	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางรถยนต์และยางใน การถอดดอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	94	21,191,908.6	13,442,563.4	2,696,099.0	468,829.1	24,838.1	364,743.9	3,524,826.0	670,009.1	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	446	90,203,845.8	68,468,153.2	4,220,995.9	6,674,324.6	85,091.0	2,814,427.5	7,425,408.4	515,445.2	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	79,914,579.9	46,738,970.7	10,216,695.2	2,019,097.9	457,234.8	2,408,862.9	15,469,215.3	2,604,503.2	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	14,396,806.6	5,122,782.8	4,399,308.6	187,849.7	44,034.5	726,739.7	3,526,906.9	389,184.4	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	301	11,372,988.4	3,018,125.9	2,637,448.5	539,263.5	36,294.9	1,507,938.2	3,259,282.1	374,635.3	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	76	3,336,326.8	803,028.3	502,353.5	756,901.7	410.0	308,401.1	785,440.7	179,791.5	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินเหนียวทนไฟ ซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	531	3,488,253.1	2,095,872.9	514,337.4	129,744.5	1,012.0	94,241.5	562,110.2	90,934.6	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	66	35,172,167.7	4,899,457.5	23,914,313.0	252,572.2	786.4	191,271.7	5,669,570.3	244,196.6	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,259	62,086,885.6	35,136,428.3	11,168,196.3	1,788,842.5	707,807.5	2,707,555.7	9,241,724.4	1,336,331.0	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการตกแต่งสิ่งหิน	94	2,698,838.7	1,186,040.3	583,450.0	57,873.7	2,000.0	85,431.2	715,329.0	68,714.6	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	100	4,916,080.5	1,585,590.0	1,247,774.6	381,462.1	107,607.6	240,089.9	1,144,298.0	209,258.4	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและผลิตภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน	181	63,870,626.5	40,946,321.0	5,683,999.9	4,791,403.6	81,431.9	3,385,706.9	8,121,201.0	860,562.2	Manufacture of basic iron and steel

ตาราง 11 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 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								Class of Industry
			รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ วัสดุประกอบ Purchase of Materials and Components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Industrial Services	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อเข้ามาขาย ในสภาพเดิม Purchase of Goods for Retail	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of Contract and Commission Work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Sales Expense	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร/ ดำเนินงาน Administrative Expense	ค่าใช้จ่าย อื่น ๆ Other Expense	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2720	การผลิตโลหะมีค่า และ โลหะที่มีค่าที่ไม่ใช่เหล็กขั้นปฐม	87	6,970,132.0	4,643,239.6	1,136,207.4	10,730.0	31,173.6	79,427.5	989,674.9	79,679.1	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	83	7,060,663.5	2,431,031.9	1,194,912.5	1,949,786.6	11,087.4	139,215.4	1,063,050.5	271,579.2	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีโลหะอื่น	124	7,167,807.4	4,575,156.2	1,251,641.1	75,197.0	22,492.7	78,235.7	1,096,410.2	68,674.4	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	578	45,823,871.4	29,171,361.4	4,895,518.6	797,613.5	454,689.8	826,651.2	6,954,132.6	2,723,904.2	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	104	10,551,669.5	5,220,007.7	2,947,838.8	313,107.6	258,779.1	328,720.8	1,311,839.7	171,375.8	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยंत्रหรือหม้อน้ำ (boiler) นึ่งร้อน สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	8	479,439.3	302,393.4	51,523.1	34,561.8	4,232.6	8,642.9	70,784.3	7,301.3	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้นโดยวิธีการตี การกด การดัด การขึ้นรูป และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสม โลหะผง	586	35,124,499.2	25,569,717.7	3,541,170.3	236,963.2	98,132.2	912,980.8	4,305,458.5	460,076.5	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับ วิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมตอบแทนหรือการ ทำสัญญาจ้าง	203	9,914,401.7	5,718,894.7	660,974.9	247,583.5	5,930.4	270,271.1	2,819,780.8	190,966.2	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้ในงานครัวเรือน และเครื่องใช้ทั่วไป	110	2,537,302.8	1,306,942.4	266,161.8	25,137.0	43,403.1	239,400.1	561,517.9	94,740.6	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	672	44,912,779.3	26,258,425.9	4,417,196.3	1,092,821.9	100,703.3	718,715.6	5,869,938.7	6,454,977.6	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องจักรยนต์ ส่วนในเครื่องยนต์ที่ใช้กับ อากาศยาน ยานยนต์ และเรือจักรยานจักรยานยนต์	7	1,047,673.8	896,938.7	95,400.6	300.0	250.0	7,275.2	49,904.8	-2,395.5	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัดแก๊ส และวาล์ว	57	3,161,380.0	1,621,938.8	422,001.5	85,079.0	113,629.7	117,020.9	789,922.2	11,787.9	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตควง (สลักถูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ ที่ใช้ขับเคลื่อน	27	9,793,446.1	4,541,996.2	2,658,079.1	40,299.1	12,289.5	148,532.4	2,142,944.5	249,305.4	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องปั้นหรือเครื่องผลิตซีเมนต์ของเตาเผา	10	173,576.9	90,008.4	41,163.2	2,155.8	-	9,014.6	25,362.5	5,872.5	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและขนถ่าย	50	7,358,444.4	5,093,125.6	883,361.0	57,420.2	102,803.1	552,173.6	557,930.4	111,630.5	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	238	40,793,964.5	31,820,825.7	2,755,986.8	474,982.4	496,148.8	601,131.3	3,737,619.7	907,269.7	Manufacture of other general purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	127	2,770,363.4	1,822,983.4	229,786.4	72,978.9	5,075.9	42,458.0	832,727.6	64,353.2	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	52	2,241,075.6	1,384,476.3	261,302.7	121,338.5	10,200.8	91,136.8	330,034.5	42,586.0	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	4	64,830.9	26,368.8	20,028.7	6,552.0	-	3,107.9	7,181.0	1,592.6	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	43	2,646,766.5	1,095,857.2	239,834.3	770,347.9	8,581.3	30,058.7	446,607.3	55,479.8	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	29	283,282.4	149,493.1	50,472.2	1,135.7	1,192.6	4,534.6	70,101.0	6,353.1	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	29	862,374.8	542,926.1	48,699.5	21,571.1	5,695.2	20,870.6	191,489.6	31,122.8	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	180	41,432,692.8	18,735,095.3	7,960,018.3	269,539.6	86,492.3	636,341.4	5,308,885.7	8,436,320.3	Manufacture of other special purpose machinery
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	39,718,971.9	31,195,577.8	2,957,213.2	318,690.6	23,594.3	847,894.9	3,958,259.1	417,742.1	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	117,321,112.0	105,836,431.4	6,668,657.6	35,501.1	16,961.0	407,179.2	3,246,104.5	1,110,277.1	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	11,049,524.0	7,150,304.2	1,070,954.9	71,469.6	22,884.5	433,194.7	2,026,979.7	273,736.4	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	45,499,264.4	26,619,245.1	9,029,931.6	297,684.3	52,668.9	4,421,291.2	4,819,914.1	258,529.2	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3130	การผลิตสายและเคเบิลที่มีฉนวน	25	8,468,802.2	5,109,606.1	1,891,242.9	40,397.5	47,983.6	265,082.7	1,005,185.4	109,303.9	Manufacture of insulated wire and cable
3140	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	3,045,955.0	2,188,349.1	220,940.1	11,829.9	2,376.0	68,238.2	484,480.6	69,741.0	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	3,828,865.7	2,360,398.7	656,985.1	65,786.7	4,632.2	133,038.4	509,766.0	98,258.7	Manufacture of electric lamps
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	32,829,976.5	19,985,206.6	3,909,050.4	357,157.5	204,143.3	885,515.8	3,962,087.1	3,526,815.8	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบ อิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	86,047,336.7	61,855,002.0	8,482,254.1	44,741.6	1,297,017.0	1,352,595.9	12,365,582.7	652,143.5	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์ สำหรับโทรทัศน์และโทรเลขแบบใช้สาย	35	11,585,805.4	8,571,799.1	1,568,750.1	65,206.5	42,302.2	157,305.7	1,216,723.3	-36,281.5	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	76,088,872.8	52,618,662.6	13,950,301.5	1,015,468.1	1,382,395.6	1,338,134.6	5,141,100.3	642,810.2	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางสัตวศาสตร์กระดูก	62	3,274,433.1	1,511,500.2	589,068.4	37,118.8	4,318.5	254,855.6	795,213.5	82,358.2	Manufacture of medical and surgical equipment and orthopaedic appliances
3312	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือใช้เพื่อการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ วัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้น อุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิต ในทางอุตสาหกรรม	13	545,732.7	316,237.5	55,919.5	30,640.0	6,561.6	10,386.6	105,727.1	20,260.5	Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except industrial process control equipment
3313	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	1	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of industrial process control equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์ เกี่ยวกับกรมถ่ายภาพ	30	3,687,856.2	1,715,573.8	572,530.4	98,758.0	2,193.8	128,825.5	1,097,021.2	72,953.4	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3330	การผลิตนาฬิกา	26	5,944,843.2	3,079,198.9	1,478,950.2	1,302.4	-	245,443.9	1,084,476.4	55,471.5	Manufacture of watches and clocks

ตาราง 11 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

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

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ Number of Establishments	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Total	ประเภทของค่าใช้จ่าย Type of Expense											Class of Industry
			ค่าซื้อวัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Purchase of Materials and Components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Industrial Services	ค่าซื้อสินค้า ที่เชื่อมโยงหน่วย ผลิต Purchase of Goods for Resale	ค่าจ้างหน้า งาน Cost of Contract and Commission Work	ค่าใช้ จ่าย ในการขาย Sales Expense	ค่าใช้ จ่าย ในการบริหาร/ อื่น ๆ Administrative Expense Other Expense	ค่าใช้ จ่าย อื่น ๆ Other Expense	ค่าใช้ จ่าย ในการบริหาร/ อื่น ๆ Administrative Expense Other Expense	ค่าใช้ จ่าย ในการขาย Sales Expense	ค่าใช้ จ่าย ในการบริหาร/ อื่น ๆ Administrative Expense Other Expense	ค่าใช้ จ่าย อื่น ๆ Other Expense	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
3410	107	การผลิตรถยนต์ (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถถังรถพ่วง	249,928,234.9	193,452,398.0	18,061,825.3	1,159,609.8	41,078.2	322,244.4	22,919,211.6	13,971,867.5	13,971,867.5	Manufacture of motor vehicles		
3420	611	การผลิตรถยนต์ (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถถังรถพ่วง	46,660,413.8	37,676,200.9	2,771,700.8	1,870,700.7	262,948.4	664,864.8	2,892,599.2	521,398.9	521,398.9	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers		
3430	377	การผลิตรถยนต์ (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถถังรถพ่วง	64,651,612.0	43,373,831.3	8,246,344.5	965,892.3	273,974.8	1,224,371.6	9,399,426.8	1,167,770.8	1,167,770.8	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines		
3511	63	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	1,902,615.2	1,035,231.5	155,495.1	35,586.2	170,544.8	39,177.0	397,737.8	69,142.7	69,142.7	Building and repairing of ships		
3512	7	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญ และการกีฬา	142,617.9	88,529.9	22,851.2	644.8	-	3,255.7	21,876.0	5,460.2	5,460.2	Building and repairing of pleasure and sporting boats		
3520	2	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	D	D	D	-	-	-	D	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock		
3530	2	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	D	D	D	-	-	D	D	D	D	Manufacture of aircraft and spacecraft		
3591	100	การผลิตรถจักรยานยนต์	10,753,106.1	6,755,188.9	1,031,127.8	29,654.5	141,843.3	128,652.8	2,277,916.7	388,722.1	388,722.1	Manufacture of motorcycles		
3592	32	การผลิตจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	835,305.6	557,523.5	88,688.9	11,511.4	360.0	13,091.4	138,310.3	25,820.1	25,820.1	Manufacture of bicycles and invalid carriages		
3599	10	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	211,020.0	156,922.5	17,254.5	-	-	2,315.6	30,484.3	4,043.1	4,043.1	Manufacture of other transport equipment n.e.c.		
3610	988	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	34,245,470.4	21,687,715.7	3,150,065.1	1,624,317.2	874,127.9	1,111,133.3	5,106,074.7	692,036.6	692,036.6	Manufacture of furniture		
3691	380	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้องกัน	24,114,527.8	15,070,987.8	1,274,265.5	2,758,804.2	145,594.1	430,780.8	3,248,847.5	1,185,448.0	1,185,448.0	Manufacture of jewellery and related articles		
3692	11	การผลิตเครื่องดนตรี	3,462,315.9	2,622,431.4	352,180.5	4,000.0	1,023.4	4,756.3	367,504.0	110,420.3	110,420.3	Manufacture of musical instruments		
3693	42	การผลิตเครื่องกีฬา	4,448,168.0	3,007,625.7	349,862.0	13,569.2	18,377.5	77,234.6	997,853.4	-16,354.4	-16,354.4	Manufacture of sports goods		
3694	119	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	6,068,124.1	3,634,312.5	663,764.4	126,932.3	37,018.6	155,624.3	1,332,397.6	118,074.4	118,074.4	Manufacture of games and toys		
3699	459	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	32,345,234.3	15,109,723.0	3,614,022.2	791,008.1	364,315.2	632,309.5	3,608,099.2	8,225,757.0	8,225,757.0	Other manufacturing n.e.c.		
3710	6	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	448,450.0	211,491.3	86,436.1	-	-	101.2	119,155.2	31,266.3	31,266.3	Recycling of metal waste and scrap		
3720	20	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	212,680.2	61,129.4	10,171.0	118,524.0	1,350.0	2,130.3	16,959.2	2,416.2	2,416.2	Recycling of non-metal waste and scrap		

หมายเหตุ : D หมายถึง ค่าลบที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

(พันบาท In thousand baht)

ตาราง 12 มูลค่าผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

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

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	ประเภทของรายรับ Type of Receipts										เงินอุดหนุน จากหน่วยงาน ของรัฐ Government's Subsidy	Division of Industry
		รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of Goods Produced	รายรับจากการ ขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of Goods for Resale	รายรับจากการ รับจ้างพิมพ์การ ผลิตสินค้า/ให้บริการ Receipts from Contract and Commission Work	รายรับอื่นๆ Other Receipts	รวม Total	เงินอุดหนุน จากหน่วยงาน ของรัฐ Government's Subsidy					
		3	4	5	6	7	8	9	10				
		ยอดรวม	3,500,614,223.4	3,276,378,545.2	114,526,400.6	54,911,982.8	53,906,319.0	890,975.8	Total				
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	23,677	3,500,614,223.4	3,276,378,545.2	114,526,400.6	54,911,982.8	53,906,319.0	890,975.8	Total				
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	3,548	598,515,505.7	566,690,263.5	12,837,883.3	6,555,994.5	12,199,212.0	232,152.4	Manufacture of food products and beverages				
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	41,353,816.1	40,609,955.8	70,184.8	40,330.0	631,841.4	1,504.0	Manufacture of tobacco products				
17	การผลิตสิ่งทอ	1,520	180,200,269.4	168,769,395.9	4,166,028.1	3,839,632.7	3,377,811.8	47,400.9	Manufacture of textiles				
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	1,877	79,018,445.2	73,586,086.5	3,015,890.6	1,337,262.6	1,022,657.1	56,548.3	Manufacture of wearing apparel, dressing and dyeing of fur				
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ ยานยนต์ เครื่องมือช่าง และรองเท้า	832	48,974,180.0	45,764,638.8	806,661.7	470,873.6	1,916,688.0	15,318.1	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear				
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุอุตสาหกรรมอื่น ๆ	945	45,481,690.1	42,381,381.3	2,242,421.0	312,636.7	540,522.5	4,728.6	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture, manufacture of articles of straw and plaiting materials				
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	166,789,876.3	131,593,746.8	31,357,565.7	2,744,382.0	1,094,181.8	-	Manufacture of paper and paper products				
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาอื่นที่	915	58,281,495.2	49,049,380.6	3,141,373.5	4,021,784.0	2,068,957.1	-	Publishing, printing and reproduction of recorded media				
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ขนานไหม ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมัน ปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	42	148,783,507.2	146,212,979.2	871,984.9	8,028.7	1,689,285.9	1,228.5	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel				
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	936	211,458,662.5	189,789,517.1	11,763,808.1	5,092,602.7	4,721,924.2	90,810.5	Manufacture of chemicals and chemical products				
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	1,812	233,110,852.4	215,338,730.6	8,820,102.7	2,834,765.9	5,975,998.1	141,255.1	Manufacture of rubber and plastic products				
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	2,509	183,195,851.4	173,886,803.0	4,181,902.0	3,057,706.3	2,027,991.3	41,448.7	Manufacture of other non-metallic mineral products				
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	475	94,692,657.7	83,371,271.8	8,281,917.8	723,936.3	2,315,531.9	-	Manufacture of basic metals				
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มาจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	2,261	157,313,427.5	145,394,118.8	4,271,355.2	6,086,248.2	1,560,723.4	981.9	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment				

ตาราง 12 มูลค่าผลิตภัณฑ์และรายรับของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)

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

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	หมวดอุตสาหกรรม Total	ประเภทของรายรับ Type of Receipts							เงินอุดหนุน จากหน่วยงาน ของรัฐ Government's Subsidy	Division of Industry
			มูลค่าขายผลิต ภัณฑ์ Sales of Goods Produced	รายรับจากการ ขายสินค้า ที่ซื้อมาจากหน่วย ในสภาพเดิม Sales of Goods for Resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า/ให้บริการ Receipts from Contract and Commission Work	รายรับอื่น ๆ Other Receipts	เงินอุดหนุน จากหน่วยงาน ของรัฐ Government's Subsidy				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
29	982	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	163,436,930.2	156,286,204.9	3,121,249.3	1,429,346.1	2,587,732.1	12,397.9	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.		
30	58	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำน้ำแข็ง และเครื่องคำนวณ	134,628,586.9	133,050,160.1	19,930.4	116,603.8	1,341,892.6	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery		
31	442	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	132,122,121.5	125,628,641.6	1,970,271.5	3,095,455.4	1,356,160.4	71,592.6	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.		
32	258	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	202,487,533.9	196,015,701.7	1,280,761.2	3,241,027.1	1,950,043.9	-	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus		
33	132	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่เชิง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ ทัศนศึกษา	23,255,699.7	22,783,545.4	232,033.5	26,187.6	213,193.9	739.4	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks		
34	1,095	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	459,934,973.4	445,242,991.5	4,360,049.1	6,751,698.0	3,432,530.2	147,704.7	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers		
35	216	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	18,302,103.8	16,820,949.3	116,421.7	916,515.8	446,230.2	1,986.8	Manufacture of other transport equipment		
36	1,999	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	118,693,531.9	107,566,185.2	7,470,309.2	2,203,735.0	1,430,125.2	23,177.2	Manufacture of furniture, manufacturing n.e.c.		
37	26	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	682,505.3	545,896.0	126,295.4	5,229.7	5,084.2	-	Recycling		

(พันบาท In thousand baht)

ตาราง 12 มูลค่าผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2539 ขั้แนกตามหมู่อุตสาหกรรม
Table 12 Total Receipts of Manufacturing Establishments in 1996 by Group of Industry

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of Establishments	ประเภทของรายรับ Type of Receipts							เงินอุดหนุน จากหน่วยงาน ของรัฐ Government's Subsidy	10 Total
		รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of Goods Produced	รายรับจากการ ขายสินค้า ที่ซื้อจ่าหน้า ในสภาพเดิม Sales of Goods for Resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาที่การ ผลิตสินค้า/ให้บริการ Receipts from Contract and Commission Work	รายรับอื่น ๆ Other Receipts	เงินอุดหนุน จากหน่วยงาน ของรัฐ Government's Subsidy			
		3	4	5	6	7	8	9		
		23,677	3,500,614,223.4	3,276,378,545.2	114,526,400.6	54,911,982.8	53,906,319.0	890,975.8		
	ขยกรวม								Total	
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บแอมนีสต์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	1,045	223,376,680.4	212,653,185.6	4,465,669.5	2,634,881.3	3,548,173.1	74,770.8	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats	
152	ผลิตภัณฑ์ที่ทำจากนม	154	16,648,190.3	16,439,860.1	97,937.8	19,103.0	91,289.4	-	Manufacture of dairy products	
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สียูพีซ สดาร์และ ผลิตภัณฑ์จากสดาร์ช และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	1,022	134,029,563.4	125,330,265.8	5,101,548.3	905,322.1	2,564,688.9	127,738.4	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds	
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	1,073	107,666,487.0	102,046,791.9	2,053,807.0	1,383,879.6	2,152,365.3	29,643.2	Manufacture of other food products	
155	การผลิตเครื่องดื่ม	254	116,794,584.5	110,220,160.1	1,118,920.7	1,612,808.5	3,842,695.2	-	Manufacture of beverages	
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ขงสูบ	238	41,353,816.1	40,609,955.8	70,184.8	40,330.0	631,841.4	1,504.0	Manufacture of tobacco products	
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	996	131,921,478.0	124,386,614.9	2,825,167.1	1,503,758.5	3,166,151.2	39,786.2	Spinning, weaving and finishing of textiles	
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	405	40,202,848.7	36,448,163.7	1,293,860.7	2,290,744.1	163,553.9	6,526.4	Manufacture of other textiles	
173	การผลิตผ้าเบาะสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และ ไครเซท	119	8,075,942.7	7,934,617.3	47,000.3	45,130.2	48,106.6	1,088.3	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles	
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำงานขนสัตว์	1,861	77,945,223.5	72,522,042.8	3,015,844.7	1,332,801.4	1,018,086.3	56,548.3	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel	
182	การผลิตและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	1,073,121.7	1,064,043.8	46.0	4,461.2	4,570.8	-	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur	
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อนามัย และเครื่องเขียนเสก	319	20,362,700.4	19,654,603.9	251,648.3	175,447.1	272,406.7	8,594.3	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness	
192	การผลิตรองเท้า	513	28,611,479.7	26,110,034.9	555,013.4	295,476.5	1,644,281.3	6,723.7	Manufacture of footwear	
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	16,311,212.4	15,080,637.2	889,948.3	206,588.0	134,039.0	-	Sawmilling and planing of wood	
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟางและวัสดุประสาน	591	29,170,477.7	27,300,744.1	1,352,472.6	106,048.7	406,483.6	4,728.6	Manufacture of products of wood, cork, straw and plating materials	
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	166,789,876.3	131,593,746.8	31,357,565.7	2,744,382.0	1,094,181.8	-	Manufacture of paper and paper products	

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 Group of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	ประเภทของรายรับ Type of Receipts					เงินอุดหนุน จากหน่วยงาน ของรัฐ Government's Subsidy	Group of Industry
			รวม Total	มูลค่าผลผลิต Sales of Goods Produced	รายรับจากการ ขายสินค้า ที่ซื้อมาจาก ในสภาพเดิม for Resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้าให้บริกร Contract and Commission Work	รายรับอื่น ๆ Other Receipts		
					D	D	D		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
221	การพิมพ์โฆษณา	199	18,892,047.0	15,829,292.2	175,524.2	1,719,371.5	1,167,859.1	-	Publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	704	38,604,786.5	32,763,329.0	2,657,958.6	2,300,380.5	883,118.4	-	Printing and service activities related to printing
223	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	784,661.7	456,759.4	307,890.7	2,031.9	17,979.6	-	Reproduction of recorded media
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	3	1,857,256.3	1,413,919.4	426,057.9	-	17,278.9	-	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	146,806,250.9	144,679,059.8	445,927.0	8,028.7	1,672,007.0	1,228.5	Manufacture of refined petroleum products
233	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	D	D	-	-	-	-	Processing of nuclear fuel
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	329	92,647,630.7	86,945,523.4	2,369,292.8	1,858,209.3	1,394,881.4	79,723.8	Manufacture of basic chemicals
242	การผลิตเคมีภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	588	107,541,435.9	93,240,755.9	8,741,242.6	3,234,393.4	2,313,957.3	11,086.7	Manufacture of other chemical products
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	11,269,596.0	9,603,237.8	653,272.6	-	1,013,085.5	-	Manufacture of man-made fibres
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	540	140,091,803.5	131,592,109.1	5,267,034.4	461,297.2	2,697,362.2	74,000.6	Manufacture of rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	93,019,048.9	83,746,621.6	3,553,068.3	2,373,468.7	3,278,635.9	67,254.5	Manufacture of plastic products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	17,834,304.0	17,195,593.6	73,535.4	406,554.0	158,621.0	-	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,427	165,361,547.4	156,691,209.4	4,108,366.6	2,651,152.3	1,869,370.3	41,448.7	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	181	69,829,106.2	61,251,479.9	6,401,078.3	28,768.4	2,147,779.7	-	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีน้ำหนักขั้นมูลฐาน	87	7,060,732.5	6,936,650.1	12,059.3	22,984.8	89,038.4	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	207	17,802,819.0	15,183,141.9	1,868,780.2	672,183.1	78,713.8	-	Casting of metals
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	690	61,540,383.4	54,314,171.7	1,980,953.7	4,433,901.0	811,357.0	-	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	1,571	95,773,044.2	91,079,947.1	2,290,401.5	1,652,347.2	749,366.5	981.9	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	389	69,863,135.2	67,371,063.9	955,842.9	849,757.6	674,511.1	11,959.7	Manufacture of general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	465	48,548,259.1	44,968,477.2	1,756,025.9	464,626.3	1,358,691.6	438.2	Manufacture of special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	45,025,535.9	43,946,663.8	409,380.5	114,962.2	554,529.4	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	134,528,586.9	133,050,160.1	19,930.4	116,603.8	1,341,892.6	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	14,026,162.3	13,272,687.2	118,164.0	477,474.2	125,942.3	31,894.6	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	61,237,148.5	58,858,544.0	346,288.8	1,648,129.2	384,186.5	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตสายและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	9,747,742.6	9,636,954.3	10,631.9	-	100,156.4	-	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ทุติยภูมิ	14	3,206,523.9	3,108,394.1	14,279.8	-	83,849.9	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	4,991,049.3	4,809,233.0	71,029.1	40,047.2	70,720.8	19.2	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	38,913,495.0	35,942,829.0	1,409,877.9	929,804.8	591,304.4	39,678.8	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	99,806,435.3	97,632,632.3	78,591.0	839,020.5	1,256,191.5	-	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรทัศน์และโทรเลขแบบไร้สาย	35	13,052,029.9	12,387,973.1	97,576.0	415,922.2	150,558.7	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	89,629,068.7	85,995,096.4	1,104,594.2	1,986,084.4	543,293.7	-	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ การเดินอากาศ และใช้ในด้านวิทยาศาสตร์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	76	5,022,840.8	4,831,196.4	108,271.4	17,000.0	65,633.9	739.2	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	30	11,800,944.7	11,627,689.9	122,480.9	7,520.6	43,253.3	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	26	6,431,914.2	6,324,659.1	1,281.2	1,667.0	104,306.7	0.2	Manufacture of watches and clocks
341	การผลิตยานยนต์	107	326,490,684.4	322,394,700.5	1,324,736.9	681,509.9	1,955,822.1	133,915.0	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถเกี่ยวพ่วง	611	56,990,298.2	53,347,148.3	2,071,500.1	1,417,514.5	154,055.7	79.6	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	76,453,990.8	69,501,142.7	963,812.1	4,652,673.7	1,322,652.3	13,710.1	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	70	3,339,761.5	3,169,305.4	55,600.3	67,369.2	47,486.6	-	Building and repairing of ships and boats
352	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	D	D	-	-	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
353	การผลิตอากาศยาน และอานอากาศยาน	2	D	D	-	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	142	14,855,519.5	13,544,821.0	60,821.4	849,146.6	398,743.5	1,986.8	Manufacture of transport equipment n.e.c.

ตาราง 12 มูลค่าผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)

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

รหัส Code	หมู่อุตสาหกรรม Number of Establishments	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of Goods Produced	ประเภทของรายรับ Type of Receipts					เงินอุดหนุน จากหน่วยงาน ของรัฐ Government's Subsidy	Group of Industry
				รายรับจากการ ขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of Goods for Resale	รายรับจากการ รับจ้าง ผลิตสินค้า/ให้บริการ Receipts from Contract and Commission Work	รายรับจาก การรับซื้อ สินค้า Receipts from Contract and Commission Work	รายรับอื่น ๆ Other Receipts	เงินอุดหนุน จากรัฐ Government's Subsidy		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	39,172,095.4	2,230,929.7	1,633,950.5	552,030.1	16,357.9	Manufacture of furniture		
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,011	68,394,089.8	5,239,379.5	569,784.6	878,095.0	6,819.3	Manufacturing n.e.c.		
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะมาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	6	434,588.2	-	-	4,654.7	-	Recycling of metal waste and scrap		
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะมาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	20	247,917.1	115,962.4	5,229.7	429.6	-	Recycling of non-metal waste and scrap		

หมายเหตุ : D หมายถึงตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

(พันบาท In thousand baht)

ตาราง 12 มูลค่าผลิตภัณฑ์และรายรับของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2539 จำแนกตามหน่วยอุตสาหกรรม

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

รหัส Code	หน่วยอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ Number of Establishments	ประเภทของรายรับ Type of Receipts						รายรับอื่น ๆ Other Receipts	เงินอุดหนุน จากหน่วยงาน ของรัฐ Government's Subsidy	Class of Industry
			รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of Goods Produced	รายรับจากการ ขายสินค้า ที่ซื้อจากร้านขาย ในวงภาคเคม Sales of Goods for Resale	รายรับจากการ รับจ้าง รับจ้าง ผลิตสินค้า/ให้บริการ Receipts from Contract and Commission Work	รายรับจาก การรับจ้าง รับจ้าง ผลิตสินค้า/ให้บริการ Receipts from Contract and Commission Work	เงินอุดหนุน จากรัฐ Government's Subsidy			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Total	
	ยอดรวม	23,677	3,500,614,223.4	3,276,378,545.2	114,526,400.6	54,911,982.8	53,906,319.0	890,975.8			
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	164	25,767,035.9	25,328,969.3	284,841.4	73,073.9	78,055.0	2,096.3	Production of meat and meal products		
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	430	119,198,789.8	114,044,677.2	2,914,965.0	905,719.6	1,295,941.3	37,486.7	Processing and preserving of fish and fish products		
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	373	49,944,639.7	45,222,323.6	1,017,900.7	1,655,434.7	2,013,792.9	35,187.8	Processing of fruit and vegetables		
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	78	28,466,215.0	28,057,215.6	247,962.4	653.1	160,383.9	-	Manufacture of vegetable and animal oils and fats		
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากนม	154	16,648,190.3	16,439,860.1	97,937.8	19,103.0	91,289.4	-	Manufacture of dairy products		
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไป-สััญพืช	807	72,505,281.5	66,591,854.4	3,740,668.6	121,232.2	1,934,999.1	116,527.2	Manufacture of grain mill products		
1532	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	46	5,847,800.1	5,691,906.5	97,847.7	-	48,045.9	10,000.0	Manufacture of starches and starch products		
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	169	55,676,481.9	53,046,504.9	1,263,032.0	784,089.9	581,643.9	1,211.2	Manufacture of prepared animal feeds		
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประกอบ	244	8,273,197.2	7,659,269.2	433,668.3	59,722.0	120,126.1	411.6	Manufacture of bakery products		
1542	การผลิตน้ำตาล	54	58,817,651.6	55,240,670.3	737,474.9	1,076,594.9	1,737,418.5	25,493.0	Manufacture of sugar		
1543	การผลิตโกโก้ชอคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	48	3,895,496.7	3,770,805.7	87,528.7	20,499.2	16,293.2	370.0	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery		
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ เส้นและผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	142	5,855,295.2	5,739,343.6	6,305.8	23,035.2	86,610.6	-	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products		
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	585	30,824,846.2	29,636,703.1	788,829.3	204,028.3	191,916.9	3,368.6	Manufacture of other food products n.e.c.		
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสมสุรา รวมทั้งการผลิต เอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	19	27,396,249.2	24,056,475.5	305,109.2	108,753.4	2,925,911.0	-	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials		
1552	การผลิตไวน์	4	4,483,898.4	4,121,287.7	-	-	362,610.7	-	Manufacture of wines		
1553	การผลิตเบียร์และเครื่องดื่มแอลกอฮอล์	6	37,911,061.3	36,127,726.6	-	1,497,454.9	285,879.7	-	Manufacture of malt liquors and malt		
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	225	47,003,375.6	45,914,670.2	813,811.4	6,600.2	268,293.8	-	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters		

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 จากหน่วยงาน ของรัฐ Government's Subsidy	Class of Industry
			รวม Sales of Goods Produced	รายรับจากการ ขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of Goods for Resale	รายรับจากการ รับจ้างมาทำ การ ผลิตสินค้าให้บริการ Receipts from Contract and Commission Work	รายรับอื่น ๆ Other Receipts	เงินอุดหนุน			
							จากหน่วยงาน			
							ของรัฐ			
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	41,353,816.1	40,609,955.8	70,184.8	40,330.0	631,841.4	1,504.0	Manufacture of tobacco products	
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	748	120,073,604.1	113,560,285.1	2,293,629.2	1,160,424.4	3,020,511.6	38,753.8	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles	
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	248	11,847,873.9	10,826,329.8	531,537.9	343,334.1	145,639.6	1,032.4	Finishing of textiles	
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	204	16,349,547.0	14,576,060.8	446,196.1	1,255,067.9	70,572.2	1,650.0	Manufacture of made-up textile articles, except apparel	
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	29	2,745,265.8	2,620,723.1	114,230.2	-	10,312.4	-	Manufacture of carpets and rugs	
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และด้ายแห อวน	45	4,362,898.0	4,334,751.6	14,654.8	-	8,615.2	4,876.4	Manufacture of cordage, rope, twine and netting	
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	16,745,138.0	14,916,628.1	718,779.6	1,035,676.2	74,054.0	-	Manufacture of other textiles n.e.c.	
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	119	8,075,942.7	7,934,617.3	47,000.3	45,130.2	48,106.6	1,088.3	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles	
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	77,945,323.5	72,522,042.8	3,015,844.7	1,332,801.4	1,018,086.3	56,548.3	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel	
1820	การตกแต่งและย้อมขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากขนสัตว์	16	1,073,121.7	1,064,043.8	46.0	4,461.2	4,570.8	-	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur	
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	82	11,739,578.6	11,447,601.4	37,457.3	3,878.7	247,826.6	2,814.6	Tanning and dressing of leather	
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่เกี่ยวข้องกัน ฮามัว และเครื่องเทียมลาก	237	8,623,121.8	8,207,002.5	214,191.0	171,568.4	24,580.1	5,779.8	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness	
1920	การผลิตรองเท้า	513	28,611,479.7	26,110,034.9	555,013.4	295,426.5	1,644,281.3	6,723.7	Manufacture of footwear	
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	16,311,212.4	15,080,637.2	889,948.3	206,588.0	134,039.0	-	Sawmilling and planing of wood	
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งไม้ขัด ลามิเนตบอร์ด แผ่นขึ้นไม้ขัด และแผ่นไม้ชนิดอื่น ๆ และแผ่นไม้ชนิดอื่น ๆ	78	15,133,957.4	14,466,893.2	361,299.4	27,052.9	277,964.5	747.4	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards	
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	227	7,307,421.4	6,352,249.5	861,787.5	65,219.3	28,165.1	-	Manufacture of builders' carpentry and joinery	
2023	การผลิตภาชนะไม้	63	1,065,885.6	978,212.1	16,396.8	8,786.2	62,490.4	-	Manufacture of wooden containers	
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุคล้ายกัน	223	5,663,213.4	5,503,389.3	112,988.9	4,990.3	37,863.6	3,981.3	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials	
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	107	101,036,715.6	78,404,312.5	21,322,497.9	605,945.7	703,959.5	-	Manufacture of pulp, paper and paperboard	
2102	การผลิตกระดาษถูกพับ และกระดาษแข็งถูกพับ และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	315	53,837,304.7	42,359,633.4	9,198,910.1	1,958,500.3	320,260.9	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard	
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	137	11,915,856.0	10,829,800.9	836,157.6	179,936.1	69,961.3	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard	
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	94	2,357,835.8	2,267,876.0	52,785.2	29,574.9	7,599.7	-	Publishing of books, brochures, musical books and other publications	
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	74	14,509,799.9	11,627,354.3	33,648.2	1,688,730.5	1,160,066.8	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals	
2213	การพิมพ์โฆษณาฉบับบันทึก	1	D	D	-	-	-	-	Publishing of recorded media	
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	30	2,009,921.7	1,919,572.2	89,090.7	1,066.2	192.6	-	Other publishing	
2221	การพิมพ์	636	36,576,441.9	30,804,522.8	2,654,104.6	2,250,687.7	867,126.8	-	Printing	
2222	กิจกรรมการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	68	2,028,344.6	1,958,806.2	3,854.0	49,692.8	15,991.6	-	Service activities related to printing	
2230	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	784,661.7	456,759.4	307,890.7	2,031.9	17,979.6	-	Reproduction of recorded media	
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	3	1,857,256.3	1,413,919.4	426,057.9	-	17,979.6	-	Manufacture of coke oven products	
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	146,806,250.9	144,679,059.8	445,927.0	8,028.7	1,672,007.0	1,228.5	Manufacture of refined petroleum products	
2330	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	D	D	-	-	-	-	Processing of nuclear fuel	
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	157	52,882,649.8	48,886,786.9	1,528,264.7	1,561,235.2	844,015.1	62,347.9	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds	
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	54	3,335,917.8	2,874,025.6	196,204.6	75,239.8	190,417.8	30.0	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds	
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	118	36,429,063.1	35,184,710.8	644,823.5	221,734.3	360,448.6	17,345.9	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber	
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	34	10,320,783.3	6,715,327.5	3,483,603.6	33,431.4	88,420.8	-	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products	
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	130	29,666,430.4	27,083,694.7	445,415.7	1,874,110.1	262,244.6	965.3	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics	
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	178	25,827,443.2	21,836,239.6	3,194,908.8	292,227.4	494,928.0	9,139.4	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products	
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และขจัดเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือประเทืองใจ	130	28,437,582.9	25,763,005.2	1,292,825.7	929,784.9	451,526.3	440.8	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations	
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	116	13,289,196.0	11,842,488.9	324,488.7	104,839.5	1,016,837.6	541.3	Manufacture of other chemical products n.e.c.	
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	11,269,596.0	9,603,237.8	653,272.6	-	1,013,085.5	-	Manufacture of man-made fibres	
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	94	29,825,601.1	29,209,620.6	388,947.0	70,484.6	145,649.7	10,899.3	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres	

ตาราง 12 มูลค่าผลิตและรายรับของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 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	ประเภทของรายรับ Type of Receipts							เงินอุดหนุน จากหน่วยงาน ของรัฐ Government's Subsidy	Class of Industry
		จำนวน สถาน- ประกอบ การ Total	มูลค่าขายผลิต Sales of Goods Produced	รายรับจากการ ขายสินค้า ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of Goods for Resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้าให้บริการ Receipts from Contract and Commission Work	รายรับอื่น ๆ Other Receipts	เงินอุดหนุน			
							รวม	จากรัฐ		
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	446	110,266,202.4	102,382,488.5	4,878,087.4	390,812.7	2,551,712.5	63,101.3	Manufacture of other rubber products	
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	93,019,048.9	83,746,621.6	3,553,068.3	2,373,468.7	3,278,635.9	67,254.5	Manufacture of plastic products	
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	17,834,304.0	17,195,593.6	73,535.4	406,554.0	158,621.0	-	Manufacture of glass and glass products	
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้ในงานก่อสร้าง	301	14,528,607.0	13,821,813.0	455,432.3	24,840.8	225,072.0	1,448.7	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware	
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	76	3,551,242.0	2,153,881.8	881,249.9	15,429.8	500,680.5	-	Manufacture of refractory ceramic products	
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	531	6,494,018.6	6,305,810.7	142,561.2	9,183.2	36,463.5	-	Manufacture of structural non-refractory clay products	
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	66	50,856,489.2	50,612,924.6	56,730.5	6,254.7	180,579.5	-	Manufacture of cement, lime and plaster	
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,259	79,313,517.1	74,522,527.2	2,169,097.2	1,889,247.7	732,644.9	-	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster	
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	94	3,937,521.7	3,413,217.2	57,426.1	373,700.9	53,177.4	40,000.0	Cutting, shaping and finishing of stone	
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่ โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	100	6,680,151.8	5,861,034.9	345,869.4	332,495.1	140,752.4	-	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.	
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	181	69,829,106.2	61,251,479.9	6,401,078.3	28,768.4	2,147,779.7	-	Manufacture of basic iron and steel	
2720	การผลิต โลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีเหล็กขั้นมูลฐาน	87	7,060,732.5	6,936,650.1	12,059.3	22,984.8	89,038.4	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals	
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	83	9,336,366.6	7,482,448.2	1,765,182.7	45,729.5	43,006.2	-	Casting of iron and steel	
2732	การหล่อโลหะที่มีเหล็ก	124	8,466,452.4	7,700,693.7	103,597.5	626,453.6	35,707.5	-	Casting of non-ferrous metals	
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	578	46,773,167.2	42,496,483.6	1,716,788.0	1,852,687.7	707,207.9	-	Manufacture of structural metal products	
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	104	14,112,984.3	11,259,386.4	225,415.7	2,524,033.1	104,149.0	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal	
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) นำร้อน สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	8	654,231.9	558,301.7	38,750.0	57,180.2	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers	
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้นโดยวิธีการตี การกด การดัดคดพิมพ์ และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสม โลหะผง	586	35,026,861.1	33,934,958.5	306,498.7	672,682.3	112,721.6	-	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy	
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับ วิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมยกเว้นหรือการ ทำสัญญาจ้าง	203	12,943,530.1	12,394,421.9	337,226.9	106,681.1	105,200.2	-	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis	
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	110	3,424,846.7	3,042,288.0	259,612.0	96,407.3	26,344.7	194.6	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware	
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	672	44,377,806.3	41,708,278.8	1,387,063.9	776,576.5	505,099.9	787.3	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.	
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องจักรอื่น ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับ อากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยานยนต์	7	1,173,503.6	1,162,909.3	1,901.2	7,800.0	893.0	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines	
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัดแก๊ส และวาล์ว	57	3,463,724.9	3,337,050.3	103,846.5	2,683.9	15,843.1	4,301.0	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves	
2913	การผลิตเบรจ (คาน้ำสูบ) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ ที่ใช้ขับเคลื่อน	27	11,491,757.1	11,340,957.5	53,859.6	1,426.0	95,514.0	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements	
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟั่นหรือเครื่องผลิตซีเรียของผงเผา	10	198,521.7	196,210.5	2,025.1	-	286.1	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners	
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและยกของหนัก	50	7,890,179.7	7,261,707.5	80,131.2	431,483.6	116,857.4	-	Manufacture of lifting and handling equipment	
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	238	45,645,448.2	44,072,228.7	714,079.3	406,364.1	445,117.5	7,658.6	Manufacture of other general purpose machinery	
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	127	3,432,057.8	3,252,391.5	96,591.8	69,950.9	13,123.6	-	Manufacture of agricultural and forestry machinery	
2922	การผลิตเครื่องมือกล	52	2,584,922.0	2,390,605.3	165,940.8	12,103.3	15,834.4	438.2	Manufacture of machine-tools	
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหกรรม	4	94,119.3	67,781.8	6,786.0	19,486.8	64.7	-	Manufacture of machinery for metallurgy	
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการขุดเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	43	2,905,854.4	1,743,437.7	1,094,420.1	36,871.3	31,125.3	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction	
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	29	366,361.3	361,652.7	2,249.8	2,142.3	316.5	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing	
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	29	1,111,485.3	1,027,285.0	24,637.4	11,061.1	48,501.8	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production	
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	D	D	-	-	D	-	Manufacture of weapons and ammunition	
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่น ๆ	180	38,025,127.8	36,097,618.0	365,400.0	313,010.7	1,249,099.1	-	Manufacture of other special purpose machinery	
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	45,025,535.9	43,946,663.8	409,380.5	114,962.2	554,529.4	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.	
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	134,528,586.9	133,050,160.1	19,930.4	116,603.8	1,341,892.6	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	14,026,162.3	13,272,687.2	118,164.0	477,474.2	125,942.3	31,894.6	Manufacture of electric motors, generators and transformers	
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	61,237,148.5	58,858,544.0	346,288.8	1,648,129.2	384,186.5	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus	
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	9,747,742.6	9,636,954.3	10,631.9	-	100,156.4	-	Manufacture of insulated wire and cable	
3140	การผลิตหรือสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	3,206,523.9	3,108,394.1	14,279.8	-	83,849.9	-	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries	

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	เงินอุดหนุน ของรัฐบาล Government's Subsidy	Class of Industry
			มูลค่าขายผลผลิต Sales of Goods Produced	รายรับจากการ ขายสินค้า ที่ซื้อมาจาก ในสภาพเดิม Sales of Goods for Resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้าให้บริการ Receipts from Contract and Commission Work	รายรับอื่น ๆ Other Receipts	รวม			
			4	5	6	7	8			
3150		76	4,991,049.3	4,809,233.0	71,029.1	40,047.2	70,720.8	19.2	Manufacture of electric lamps	
3190		127	38,913,495.0	35,942,829.0	1,409,877.9	929,804.8	591,304.4	39,678.8	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.	
3210		132	99,806,435.3	97,632,632.3	78,591.0	839,020.5	1,256,191.5	-	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components	
3220		35	13,052,029.9	12,387,973.1	97,576.0	415,922.2	150,558.7	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy	
3230		91	89,629,068.7	85,995,096.4	1,104,594.2	1,986,084.4	543,293.7	-	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods	
3311		62	3,801,218.1	3,701,169.2	68,552.2	6,500.0	24,257.5	739.2	Manufacture of medical and surgical equipment and orthopaedic appliances	
3312		13	733,618.4	645,570.5	39,719.2	10,500.0	37,828.6	-	Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except industrial process control equipment	
3313		1	D	D	-	-	D	-	Manufacture of industrial process control equipment	
3320		30	11,800,944.7	11,627,689.9	122,480.9	7,520.6	43,253.3	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment	
3330		26	6,431,914.2	6,324,659.1	1,281.2	1,667.0	104,306.7	0.2	Manufacture of watches and clocks	
3410		107	326,490,684.4	322,394,700.5	1,324,736.9	681,509.9	1,955,822.1	133,915.0	Manufacture of motor vehicles	
3420		611	56,990,298.2	53,347,148.3	2,071,500.1	1,417,514.5	154,055.7	79.6	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles, manufacture of trailers and semi-trailers	
3430		377	76,453,990.8	69,501,142.7	963,812.1	4,652,673.7	1,322,652.3	13,710.1	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines	
3511		63	3,175,885.2	3,017,837.4	45,992.0	66,969.2	45,086.6	-	Building and repairing of ships	
3512		7	163,876.3	151,468.0	9,608.3	400.0	2,400.0	-	Building and repairing of pleasure and sporting boats	
3520		2	D	D	-	-	-	-	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock	
3530		2	D	D	-	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft	
3591		100	13,724,083.9	12,429,582.0	49,550.1	848,194.4	394,770.5	1,986.8	Manufacture of motorcycles	
3592		32	916,239.1	902,817.8	11,271.3	150.0	2,000.0	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages	
3599		10	215,196.4	212,421.2	-	802.2	1,973.0	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.	
3610		988	43,605,363.7	39,172,095.4	2,230,929.7	1,633,950.5	552,030.1	16,357.9	Manufacture of furniture	
3691		380	29,563,642.9	25,534,170.5	3,460,422.1	213,708.8	351,277.0	4,064.6	Manufacture of jewellery and related articles	
3692		11	3,500,076.1	3,494,192.3	5,000.0	-	883.8	-	Manufacture of musical instruments	
3693		42	5,394,020.6	5,340,757.5	16,040.0	5,524.8	31,698.3	-	Manufacture of sports goods	
3694		119	7,428,838.0	6,889,466.5	184,584.9	102,952.4	251,834.2	-	Manufacture of games and toys	
3699		459	29,201,590.5	27,135,503.0	1,573,332.5	247,598.6	242,401.7	2,754.8	Other manufacturing n.e.c.	
3710		6	434,588.2	429,933.6	-	-	4,654.7	-	Recycling of metal waste and scrap	
3720		20	247,917.1	115,962.4	126,295.4	5,229.7	429.6	-	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

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	มูลค่าตามบัญชีในปี 2539 Book Value of Fixed Assets as of December 31, 1996							ส่วนเปลี่ยนแปลง ของสินทรัพย์ถาวร Gross Additions to Fixed Assets	ค่าเสื่อมราคา Depreciation	Division 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	สินทรัพย์ถาวร อื่น ๆ Other Fixed Assets			
	ยอดรวม	23,677	1,773,525,113.8	235,951,029.4	357,917,070.7	931,722,383.1	85,260,248.9	47,328,597.3	115,345,784.3	378,394,859.1	119,926,366.1	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	3,548	226,708,391.8	41,923,475.6	54,305,145.6	91,521,661.6	5,411,805.2	13,070,628.9	20,475,674.9	26,333,368.3	17,792,626.3	Manufacture of food products and beverages
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	4,898,054.7	675,928.1	1,127,836.7	2,802,348.8	137,575.2	93,054.6	61,311.3	87,039.6	152,668.7	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	1,520	153,277,918.4	18,691,055.5	21,979,508.8	89,714,821.7	2,028,200.6	1,833,507.8	19,030,823.9	7,215,240.7	10,167,758.4	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	1,877	23,396,782.2	6,627,748.1	6,553,769.2	6,714,364.3	1,065,066.8	1,135,234.5	1,300,599.2	1,240,957.4	2,090,526.0	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเขียนและรองเท้า	832	16,278,101.9	4,163,804.0	4,181,595.9	6,277,010.8	616,264.9	568,855.9	470,570.4	1,524,947.3	1,647,459.9	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำงานต่าง และวัสดุอุตสาหกรรมอื่น ๆ	945	21,456,617.9	4,764,962.4	4,471,020.6	10,297,212.4	287,570.4	1,304,556.0	331,296.1	979,284.3	2,055,924.5	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	61,226,955.2	4,972,414.1	10,370,642.7	39,468,841.9	1,294,057.3	1,471,769.9	3,649,229.2	8,381,054.9	7,094,051.5	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาเสียงบันทึก	915	27,626,739.8	7,342,366.3	6,288,565.4	10,870,304.4	1,268,082.0	1,063,499.9	793,921.8	5,211,150.8	2,838,448.6	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์จากถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้ออกมาจากถ่านหิน น้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	42	162,256,248.0	3,405,400.5	1,848,534.5	108,265,324.1	46,838,521.7	429,258.2	1,469,208.9	5,096,575.2	1,194,473.1	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	936	157,540,551.6	16,315,761.3	37,715,012.5	74,840,839.3	3,768,611.6	2,638,777.8	22,261,549.1	20,928,123.3	10,603,272.8	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	1,812	102,522,129.0	15,779,760.4	25,895,201.0	51,535,298.5	2,376,193.9	3,245,351.0	3,690,324.3	13,893,057.1	7,642,792.0	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่ธาตุต่าง ๆ	2,509	160,812,134.0	25,973,510.2	31,503,970.6	80,256,377.8	2,399,635.1	9,091,427.4	11,587,212.9	15,986,049.9	10,497,276.3	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นพื้นฐาน	475	35,377,515.6	5,685,278.1	8,684,174.4	17,930,660.0	679,707.6	888,783.6	1,508,912.0	3,750,694.9	3,344,792.8	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำงานโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	2,261	103,764,271.9	14,407,801.8	20,248,134.6	60,795,864.0	1,541,380.4	2,382,893.1	4,388,198.0	9,137,098.5	6,431,147.3	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	982	86,779,974.2	10,285,065.4	19,811,427.4	46,280,587.5	4,036,883.5	1,527,533.6	4,838,476.9	12,887,171.7	7,110,918.8	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	24,970,407.3	2,471,231.5	5,241,793.6	14,991,429.5	958,803.5	491,267.3	815,881.9	6,470,117.6	846,475.7	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	442	61,045,802.9	5,610,599.2	15,349,553.1	34,887,463.2	1,616,283.4	977,689.9	2,604,214.1	11,591,032.8	4,491,995.9	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณวิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	258	143,955,670.6	13,997,033.9	40,449,565.3	80,713,525.5	4,613,207.9	565,623.6	3,616,714.3	20,092,840.2	7,801,608.6	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	132	10,637,533.6	703,070.4	2,384,576.3	6,641,179.1	406,839.3	122,143.4	379,725.1	1,517,545.5	1,362,452.3	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	1,095	139,208,122.7	20,816,574.8	25,258,833.0	78,705,041.8	2,060,589.1	2,276,632.9	10,090,451.1	201,047,390.4	9,501,150.6	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปกรณการขนส่งอื่น ๆ	216	8,381,941.9	1,314,206.1	1,961,820.7	4,098,564.1	263,242.1	248,710.6	495,398.3	843,767.5	731,842.5	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,999	40,880,107.9	9,850,055.2	12,238,701.6	13,844,730.7	1,584,556.0	1,882,143.6	1,479,920.8	3,782,626.8	4,486,238.6	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์กลับมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	26	523,140.7	173,926.4	47,687.3	268,932.3	7,171.2	19,253.7	6,169.9	397,724.4	40,465.0	Recycling

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 Group of Industry	มูลค่าตามบัญชีในปี 2539 Book Value of Fixed Assets as of December 31, 1996										ส่วนเปลี่ยนแปลง ของสินทรัพย์ถาวร Gross Additions to Fixed Assets	ค่าเสื่อมราคา Depreciation	กลุ่มอุตสาหกรรม Group of Industry
		จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of Establishments	รวม Total	ที่ดินและ อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Land and Land Buildings Construction and Other		เครื่องจักรและ เครื่องมือ Machinery and Equipment		ยานพาหนะ Vehicles	สินทรัพย์ถาวร อื่น ๆ Other Fixed Assets	จำนวน ปรมาณ การ Number of Establishments	รวม Total			
				การปรับปรุง ที่ดิน Land Improvements	อาคาร และ สิ่ง ก่อสร้าง Buildings and Other Construction	เครื่อง จักร และ เครื่องมือ Machinery and Equipment	สำนักงาน Office Appliances							
	ยอดรวม	23,677	1,773,525,113.8	235,951,029.4	357,917,070.7	931,722,383.1	85,260,248.9	47,328,597.3	115,345,784.3	378,394,859.1	119,926,366.1	Total		
151	การผลิต การแปรรูป และการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมัน และไขมัน	1,045	59,545,235.3	11,916,757.7	18,627,475.6	20,490,502.5	1,361,150.8	3,012,122.1	4,137,226.6	4,129,082.8	5,125,098.7	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats		
152	ผลิตผลิตภัณฑ์ได้จากนม	154	8,367,463.0	1,823,011.0	1,482,335.3	4,098,321.4	129,249.2	495,479.4	339,066.7	1,085,911.1	777,346.7	Manufacture of dairy products		
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ได้จากธัญพืชไม่สาลี ข้าวสาลี และ ผลิตภัณฑ์จากสาลีและอาหารสัตว์สำเร็จรูป	1,022	34,911,170.1	12,771,759.6	7,631,082.1	10,737,366.8	568,760.6	1,894,272.5	1,307,928.5	4,695,482.6	1,910,290.8	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds		
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	1,073	62,501,653.7	7,849,454.5	14,888,287.0	33,763,675.9	1,263,555.6	2,515,000.1	2,221,680.7	7,438,734.8	5,299,664.4	Manufacture of other food products		
155	การผลิตเครื่องดื่ม	254	61,382,869.8	7,562,492.9	11,675,965.6	22,431,795.1	2,089,089.0	5,153,754.8	12,469,772.4	8,984,157.0	4,680,225.7	Manufacture of beverages		
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	4,898,054.7	675,928.1	1,127,836.7	2,802,348.8	137,575.2	93,054.6	61,311.3	87,039.6	152,668.7	Manufacture of tobacco products		
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	996	132,881,789.0	16,168,220.1	17,457,891.5	78,633,735.3	1,573,822.7	1,238,688.9	17,809,430.5	5,230,334.1	8,641,129.4	Spinning, weaving and finishing of textiles		
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	405	16,688,844.2	2,010,377.4	3,878,109.5	8,828,938.6	385,154.0	494,245.8	1,092,018.9	1,543,746.6	1,235,934.5	Manufacture of other textiles		
173	การผลิตเส้นและสิ่งทอที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	119	3,707,285.1	512,458.0	643,507.8	2,252,147.9	69,224.0	100,573.0	129,374.4	441,159.9	290,694.5	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles		
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	23,004,214.7	6,544,876.1	6,436,864.3	6,580,816.8	1,048,581.6	1,116,703.3	1,276,372.6	1,237,478.3	2,066,559.1	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel		
182	การตกแต่งและย้อมยีนขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งทอที่ทำจากขนสัตว์	16	392,567.5	82,872.1	116,904.9	133,547.5	16,485.2	18,531.2	24,226.6	3,479.0	23,966.9	Dressing and dyeing of fur, manufacture of articles of fur		
191	การฟอกและตกแต่งหนังหุ้ม รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋านักเรียน และเครื่องเขียนจากหนัง	319	7,110,711.4	2,294,760.6	2,296,636.8	1,881,061.4	123,821.8	298,592.4	215,838.5	399,332.1	614,656.1	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness		
192	การผลิตรองเท้า	513	9,167,390.4	1,869,043.4	1,884,959.1	4,395,949.4	492,443.1	270,263.5	254,731.9	1,125,615.2	1,032,803.8	Manufacture of footwear		
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	354	6,905,201.4	2,435,874.2	1,444,874.6	2,199,493.1	88,854.7	622,962.3	113,142.4	384,856.2	574,512.3	Sawmilling and planing of wood		
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้เทียม ฟองน้ำ และวัสดุพลาสติก	591	14,551,416.5	2,329,088.2	3,026,146.0	8,097,719.3	198,715.7	681,593.7	218,153.7	594,428.1	1,481,412.2	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials		
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	559	61,226,955.2	4,972,414.1	10,370,642.7	39,468,841.9	1,294,057.3	1,471,769.9	3,649,229.2	8,381,054.9	7,094,051.5	Manufacture of paper and paper products		
221	การพิมพ์โฆษณา	199	13,276,171.7	3,621,704.3	3,249,225.8	4,638,972.0	698,510.2	499,612.2	568,147.2	3,346,130.3	1,106,578.5	Publishing		
222	การพิมพ์และกิจกรรมอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	704	14,151,297.9	3,702,972.0	3,007,096.8	6,143,540.7	538,675.7	547,777.7	211,234.9	1,827,213.6	1,708,356.6	Printing and service activities related to printing		
223	การนำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	199,270.2	17,690.0	32,242.8	87,791.6	30,896.1	16,109.9	14,539.7	37,807.0	23,513.4	Reproduction of recorded media		
231	การผลิตผลิตภัณฑ์จากถ่านโค้ก	3	784,149.2	281,707.4	32,177.5	272,707.8	19,429.0	13,582.4	164,545.1	112,309.0	28,574.5	Manufacture of coke oven products		
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	38	161,171,513.8	2,923,693.1	1,815,882.0	107,952,616.3	46,818,822.7	355,835.8	1,304,663.8	4,984,266.2	1,140,883.5	Manufacture of refined petroleum products		
233	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	D	D	D	D	D	D	D	-	-	D Processing of nuclear fuel		
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นพื้นฐาน	329	113,774,814.0	6,680,801.9	27,680,325.8	55,283,861.0	2,105,534.7	1,255,494.6	20,768,796.0	17,633,587.9	6,238,204.9	Manufacture of basic chemicals		
242	การผลิตเคมีภัณฑ์อื่น ๆ	588	33,866,920.2	7,616,092.1	8,633,990.0	13,409,704.2	1,502,102.6	1,334,159.6	1,370,871.6	3,188,230.0	3,090,718.2	Manufacture of other chemical products		
243	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	9,898,817.4	2,018,867.3	1,400,696.7	6,147,274.1	160,974.3	49,123.6	121,881.5	106,305.4	1,274,349.7	Manufacture of man-made fibres		
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	540	44,487,303.3	6,123,836.8	12,135,507.6	22,367,236.2	567,287.4	1,595,893.5	1,697,541.8	4,577,727.2	2,651,885.7	Manufacture of rubber products		
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	58,034,825.8	9,655,923.6	13,759,693.4	29,168,062.3	1,808,906.5	1,649,457.5	1,992,782.4	9,315,330.0	4,990,906.3	Manufacture of plastic products		
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	15,623,589.7	1,374,220.6	3,688,303.9	9,580,846.7	210,193.5	146,869.8	623,155.1	2,275,660.3	1,827,252.7	Manufacture of glass and glass products		
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,427	145,188,544.4	24,599,289.6	27,815,666.7	70,675,531.1	2,189,441.6	8,944,557.6	10,964,057.8	13,710,389.6	8,670,023.6	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.		
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นพื้นฐาน	181	20,713,649.9	3,184,745.2	4,881,112.3	10,436,046.5	345,341.7	599,041.1	1,267,363.0	2,918,286.4	2,321,070.7	Manufacture of basic iron and steel		
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีค่าเหล็กขั้นพื้นฐาน	87	4,355,893.5	851,612.9	1,055,337.0	2,066,224.7	101,298.2	120,539.7	160,881.0	164,482.8	267,340.3	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals		
273	การหล่อโลหะ	207	10,307,972.3	1,648,920.0	2,747,725.1	5,428,388.8	233,067.7	169,202.8	80,668.0	667,925.7	756,381.8	Casting of metals		
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	690	41,994,894.8	5,255,731.5	8,721,147.4	23,213,155.3	667,930.6	966,661.8	2,270,268.2	3,339,946.2	2,934,015.1	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators		
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมอื่น บริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	1,571	62,669,377.0	9,152,070.2	11,526,987.2	37,582,708.6	873,449.9	1,416,231.4	2,117,929.8	5,797,152.4	3,497,132.2	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products		
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไป	389	34,523,543.8	3,986,449.3	7,824,348.1	19,512,123.8	1,185,563.6	634,297.0	1,380,761.8	4,438,558.3	3,063,788.1	Manufacture of general purpose machinery		
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง	465	34,192,302.5	3,393,538.1	7,399,116.7	17,792,600.9	2,175,630.0	548,775.4	2,882,641.6	4,387,957.7	2,647,512.4	Manufacture of special purpose machinery		
293	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	128	18,064,127.9	2,905,077.9	4,587,962.6	8,975,862.8	675,689.9	344,461.2	575,073.5	4,060,655.7	1,399,618.2	Manufacture of domestic appliances n.e.c.		
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องบัญชี และเครื่องคำนวณ	58	24,970,407.3	2,471,231.5	5,241,793.6	14,991,429.5	958,803.5	491,267.3	815,881.9	6,470,117.6	846,475.7	Manufacture of office, accounting and computing machinery		
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	72	6,644,905.2	702,540.9	1,717,879.7	3,551,424.3	277,292.0	235,738.8	160,029.5	867,973.4	552,193.1	Manufacture of electric motors, generators and transformers		
312	การผลิตอุปกรณ์ที่กระจายจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	18,855,076.6	1,486,981.8	4,259,097.0	11,348,433.3	412,132.2	270,671.6	1,077,760.7	2,663,389.1	1,489,654.0	Manufacture of electricity distribution and control apparatus		
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	25	6,679,647.9	567,499.7	1,262,668.2	4,348,546.9	413,118.7	56,162.5	31,651.9	829,739.2	309,518.6	Manufacture of insulated wire and cable		
314	การผลิตหม้อและเตาไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	1,072,396.2	96,477.1	536,182.5	353,559.3	13,907.3	33,363.3	38,906.8	171,790.8	266,021.4	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries		
315	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	2,855,792.0	310,242.8	755,574.4	1,595,824.1	60,895.4	100,130.1	33,125.2	56,946.4	237,156.5	Manufacture of electric lamps		
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	24,937,985.0	2,446,856.8	6,818,151.3	13,689,675.3	438,937.8	281,623.6	1,262,740.1	7,001,193.9	1,637,452.2	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.		
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	120,064,928.1	10,367,651.4	35,081,803.2	69,175,180.2	2,993,949.5	281,232.2	2,165,111.7	12,248,323.4	5,471,485.6	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components		
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบไร้สาย	35	4,014,612.5	749,673.1	903,177.8	1,880,261.2	234,221.6	74,406.6	172,872.2	870,577.9	157,378.8	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy		
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	19,876,130.0	2,879,709.4	4,464,584.4	9,658,084.1	1,385,036.8	209,984.8	1,278,730.4	6,973,939.0	2,172,744.1	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods		

ตาราง 13 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรและค่าเสื่อมราคาในปี 2539 จำนวนตามมูลค่าอุตสาหกรรม (ต่อ)
 Table 13 Book Value of Fixed Assets and Depreciation for Fixed Assets in 1996 by Group of Industry (Contd.)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ 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 Other Fixed Assets	ส่วนเปลี่ยนแปลง ของสินทรัพย์ถาวร Gross Additions to Fixed Assets	ค่าเสื่อมราคา Depreciation	กลุ่มอุตสาหกรรม Group of Industry		
											4	5
331		76	2,697,732.5	183,775.0	212,515.4	2,086,467.8	137,393.9	46,643.0	30,937.4	176,704.8	379,860.4	13
		30	3,448,865.0	289,119.9	1,028,516.2	1,888,493.5	81,409.5	34,544.9	126,781.0	687,890.2	476,961.2	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
332		26	4,490,936.2	230,175.6	1,143,544.6	2,666,217.8	188,035.9	40,955.5	222,006.8	652,950.5	505,630.7	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333		107	72,594,993.4	9,018,658.2	12,473,183.2	41,269,244.2	1,092,140.5	1,005,711.0	7,736,056.2	192,338,105.8	5,379,633.4	Manufacture of watches and clocks
341		611	24,266,490.3	5,942,092.1	4,236,586.0	12,604,793.1	273,230.8	557,116.8	652,671.4	1,181,552.4	532,237.8	Manufacture of motor vehicles
342		377	42,346,639.1	5,855,824.5	8,549,063.8	24,831,004.4	695,217.9	713,805.1	1,701,723.5	7,527,732.1	3,589,279.4	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles, manufacture of trailers and semi-trailers
343		70	937,547.8	191,456.5	173,227.2	227,877.0	47,898.6	56,214.7	240,873.9	48,652.6	92,089.4	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
351		2	D	-	D	D	D	-	-	D	D	Building and repairing of ships and boats
352		2	D	-	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock
353		2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of aircraft and spacecraft
359		142	7,404,465.2	1,116,749.7	1,779,112.6	3,858,577.9	209,493.8	186,693.4	253,837.8	776,907.9	618,270.0	Manufacture of transport equipment n.e.c.
361		988	16,855,784.6	4,445,781.1	5,121,281.0	5,243,321.6	421,767.5	1,022,318.7	601,314.6	1,581,046.7	1,622,005.8	Manufacture of furniture
369		1,011	24,024,323.3	5,404,274.1	7,117,420.6	8,601,409.1	1,162,788.5	859,824.9	878,606.2	2,201,580.1	2,864,232.8	Manufacturing n.e.c.
371		6	371,573.2	83,808.7	22,745.4	252,407.2	4,438.0	4,961.0	3,212.9	396,700.3	31,314.8	Recycling of metal waste and scrap
372		20	151,567.6	90,117.7	24,941.9	16,525.1	2,733.2	14,292.7	2,957.0	1,024.1	9,150.2	Recycling of non-metal waste and scrap

Note : D means disclosure prohibited.

หมายเหตุ : D หมายถึง ข้อมูลที่ไม่เปิดเผย

(พันบาท In thousand baht)

ตาราง 13 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรเมื่อ 31 ธันวาคม 2539 และส่วนที่เปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ถาวรและค่าเสื่อมราคาในปี 2539 จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม
 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

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ Number of Establishments	มูลค่าตามบัญชีในปี 2539 Book Value of Fixed Assets as of December 31, 1996										13 Total	Class of Industry
			รวม Total	ที่ดินและ การปรับปรุงที่ดิน Land and Land Improvements	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Buildings and Other Construction	เครื่องจักร และ เครื่องมือ Machinery and Equipment	8 Appliances	9 Vehicles	สินทรัพย์ถาวร อื่น ๆ Other Fixed Assets	ส่วนที่เปลี่ยนแปลง ของสินทรัพย์ถาวร Gross Additions to Fixed Assets	ค่าเสื่อมราคา Depreciation			
	ยอดรวม	23,677	1,773,525,113.8	235,951,029.4	357,917,070.7	931,722,383.1	85,260,248.9	47,328,597.3	115,345,784.3	378,394,859.1	119,926,366.1			
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	164	10,635,842.5	2,460,221.3	2,873,297.9	4,114,065.8	154,411.4	334,423.1	699,423.0	1,433,896.8	867,636.7	Production of meat and meat products		
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	430	28,153,526.8	5,685,413.9	10,381,398.5	8,169,464.5	735,025.5	1,589,115.0	1,593,109.3	1,561,413.1	2,694,760.3	Processing and preserving of fish and fish products		
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	373	14,198,304.3	2,958,537.0	3,912,445.0	5,728,150.5	345,921.1	649,203.8	604,046.9	719,857.8	1,007,418.3	Processing of fruit and vegetables		
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	78	6,557,561.7	812,585.5	1,460,334.3	2,478,821.6	125,792.8	439,380.2	1,240,647.3	413,915.1	555,283.5	Manufacture of vegetable and animal oils and fats		
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากนม	154	8,367,463.0	1,823,011.0	1,482,335.3	4,098,321.4	129,249.2	495,479.4	339,066.7	1,085,911.1	777,346.7	Manufacture of dairy products		
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการโมลต์ธัญพืช	807	21,890,456.1	9,181,049.2	4,033,695.0	6,462,625.4	245,568.8	1,213,359.8	754,157.9	3,798,777.0	1,205,191.4	Manufacture of grain mill products		
1532	การผลิตสตรและผลิตภัณฑ์จากสตร	46	2,255,025.1	659,609.6	519,003.2	904,295.9	47,302.2	102,617.2	22,197.0	137,122.4	220,180.1	Manufacture of starches and starch products		
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำหรับวัว	169	10,765,689.0	2,931,100.7	3,078,384.0	3,370,445.4	275,889.5	578,295.6	531,573.6	759,583.2	484,919.3	Manufacture of prepared animal feeds		
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์จากนม	244	4,681,605.3	930,969.8	1,059,969.3	1,740,413.9	469,481.0	214,718.4	266,052.9	298,128.8	382,351.6	Manufacture of bakery products		
1542	การผลิตน้ำตาล	54	34,183,291.8	2,812,312.4	5,695,381.4	23,315,090.9	332,901.9	1,280,184.4	749,420.7	4,616,036.5	3,057,387.9	Manufacture of sugar		
1543	การผลิตโกโก้ ชอคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	48	3,170,284.7	238,256.3	823,287.9	1,888,863.5	95,408.3	83,561.4	40,907.2	1,261,445.3	162,607.9	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery		
1544	การผลิตมะกะโรนีสั้นๆ เส้นก๋วยเตี๋ยวเส้นหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยวเส้นก๋วยเตี๋ยวเส้นก๋วยเตี๋ยว	142	2,835,233.7	718,402.7	659,813.3	1,130,178.9	105,565.8	141,669.9	79,603.1	488,637.7	213,408.6	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products		
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	585	17,629,238.3	3,149,513.4	6,649,835.0	5,689,128.6	260,198.6	794,866.0	1,085,696.8	774,486.6	1,483,909.3	Manufacture of other food products n.e.c.		
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสมสุรา รวมทั้งการผลิต เอทิลแอลกอฮอล์ที่ใช้ทางการแพทย์	19	11,858,685.4	1,443,856.5	3,978,006.8	2,729,375.5	239,188.6	442,224.4	3,026,033.6	486,806.1	646,478.1	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials		
1552	การผลิตไวน์	4	9,573,209.2	770,412.2	716,221.5	4,118,103.6	31,957.4	29,741.9	3,906,772.7	1,870,817.5	116,708.2	Manufacture of wines		
1553	การผลิตเบียร์และเครื่องดื่มแอลกอฮอล์	6	10,889,532.8	1,026,251.9	2,084,728.8	6,241,128.1	78,334.5	162,582.0	1,296,507.4	1,648,277.1	1,606,855.0	Manufacture of malt liquors and malt		
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำดื่มบรรจุขวด	225	29,061,442.3	4,321,972.3	4,897,008.5	9,343,187.9	1,739,608.5	4,519,206.5	4,240,458.7	4,978,256.2	2,310,184.4	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters		
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	238	4,898,054.7	675,928.1	1,127,836.7	2,802,348.8	137,575.2	93,054.6	61,311.3	87,039.6	152,668.7	Manufacture of tobacco products		
1711	การผลิตและกรรมและการปั่นเส้นใยฝอย รวมทั้งการผลิตถุง	748	118,758,252.0	13,103,178.0	15,155,650.9	70,890,443.7	1,230,359.7	982,316.3	17,396,303.5	5,091,255.2	7,401,999.6	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles		
1712	การผลิตเส้นใยสังเคราะห์	248	14,123,537.0	3,065,042.1	2,302,240.6	7,743,291.6	343,463.0	256,372.6	413,127.1	139,078.9	1,239,129.9	Finishing of textiles		
1721	การผลิตสิ่งทอสำหรับชุดนักเรียนเครื่องแต่งกาย	204	2,771,271.9	715,037.7	803,644.1	886,852.0	75,090.0	185,352.5	105,295.6	153,439.2	239,115.0	Manufacture of made-up textile articles, except apparel		
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	29	1,829,373.8	293,494.2	625,523.1	734,757.1	92,266.6	67,723.1	15,609.8	104,342.7	146,612.2	Manufacture of carpets and rugs		
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่และสายพาน ไท อาม	45	2,676,842.4	374,937.7	708,786.0	1,356,874.2	71,654.3	120,604.0	63,986.1	209,508.5	287,974.7	Manufacture of cordage, rope, twine and netting		

(พันบาท ใน thousand baht)

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 ใน thousand baht)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรม Sub-industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ 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	เครื่องจักรและ เครื่องมือ Machinery and Equipment	เครื่องใช้ สำนักงาน Office Appliances	ยานพาหนะ Vehicles	สินทรัพย์ถาวร อื่น ๆ Other Fixed Assets	ส่วนเพิ่มสุทธิ ของสินทรัพย์ถาวร Gross Additions to Fixed Assets	ค่าเสื่อมราคา Depreciation	Class of Industry
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	127	9,411,356.1	626,907.8	1,740,156.3	5,870,455.3	146,143.1	120,566.3	907,127.4	1,076,456.3	562,232.6	Manufacture of other textiles n.e.c.
1730	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักคืบและโครเชต์	119	3,707,285.1	512,458.0	643,507.8	2,252,147.9	69,224.0	100,573.0	129,374.4	441,159.9	290,694.5	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1810	การผลิตเครื่องแต่งกายขนสัตว์ เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	1,861	23,004,214.7	6,544,876.1	6,436,864.3	6,580,816.8	1,048,581.6	1,116,703.3	1,276,372.6	1,237,478.3	2,066,559.1	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1820	การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ รวมทั้งการผลิตสิ่งที่ทำจากขนสัตว์	16	392,567.5	82,872.1	116,904.9	133,547.5	16,485.2	18,531.2	24,226.6	3,479.0	23,966.9	Dressing and dyeing of fur; manufacture of articles of fur
1911	การฟอกและตกแต่งหนังสัตว์	82	4,264,516.9	1,310,794.5	1,281,576.9	1,308,720.8	57,124.9	147,131.6	159,168.2	340,842.6	308,463.0	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งคล้ายกัน ออมนัว และเครื่องเย็บเย็บ	237	2,846,194.5	983,966.0	1,015,059.9	572,340.6	66,696.9	151,460.8	56,670.0	58,489.6	306,193.1	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
1920	การผลิตรองเท้า	513	9,167,390.4	1,869,043.4	1,884,959.1	4,395,949.4	492,443.1	270,263.5	254,731.9	1,125,615.2	1,032,803.8	Manufacture of footwear
2010	การเลื่อยไม้และกรัง ไม้	354	6,905,201.4	2,435,874.2	1,444,874.6	2,199,492.1	88,854.7	622,962.3	113,142.4	384,856.2	574,512.3	Sawmilling and planing of wood
2021	การผลิตแผ่นไม้อัดรวมทั้งไม้ขัด ลามิเนต ไม้แปรรูป และแผ่นไม้ขัดอื่น ๆ	78	9,721,725.4	648,838.2	1,837,442.7	6,772,652.7	96,033.1	283,379.4	83,379.4	394,787.9	1,079,050.7	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องไม้ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	227	2,489,299.0	914,358.5	554,871.3	707,346.8	42,572.1	177,964.6	92,185.6	95,150.8	209,420.7	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	63	450,561.1	182,500.2	136,091.5	67,944.4	6,946.4	52,795.0	4,283.7	10,890.5	27,243.6	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งที่ทำจากไม้ขัด ฟาง และวัสดุอุตสาหกรรม	223	1,889,831.0	583,391.3	497,740.4	549,775.4	53,164.1	167,454.8	38,305.0	93,599.0	165,697.3	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	107	29,644,387.0	2,213,157.4	4,790,342.9	21,053,571.5	467,422.7	300,603.0	819,289.4	2,985,694.0	3,845,235.4	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตกระดาษที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	315	24,987,958.8	1,990,781.2	4,409,237.4	14,378,195.2	706,418.1	924,858.8	2,578,468.1	4,989,943.9	2,540,149.4	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	137	6,394,609.4	768,475.5	1,171,062.4	4,037,075.1	120,216.5	246,308.2	251,471.6	405,417.0	708,666.7	Manufacture of other articles of paper and paperboard
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และวารสารพิมพ์อื่น ๆ	94	1,183,395.1	169,273.1	355,145.7	454,773.8	131,125.4	60,422.7	12,654.4	91,877.8	114,149.0	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	74	10,001,674.5	2,093,142.0	2,705,376.3	3,703,213.4	518,560.2	426,284.1	555,098.3	3,179,658.4	841,614.4	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาของบันทึก	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	30	2,085,658.9	1,355,789.1	187,516.6	480,420.4	48,632.9	12,905.3	394.5	74,594.1	150,594.9	Other publishing
2221	การพิมพ์	636	12,783,138.4	3,284,457.2	2,778,626.1	5,522,064.2	495,398.6	495,977.0	205,715.3	1,754,960.3	1,572,821.5	Printing
2222	กิจกรรมการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	68	1,368,159.5	418,514.8	228,470.7	620,576.5	43,277.1	51,800.8	5,519.6	72,253.3	135,535.1	Service activities related to printing
2230	การทำสำเนาเสียงบันทึกข้อมูล	12	199,270.2	17,690.0	32,242.8	87,791.6	30,896.1	16,109.9	14,539.7	37,807.0	23,513.4	Reproduction of recorded media
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์จากถ่านโค้ก	3	784,149.2	281,707.4	32,177.5	272,707.8	19,429.0	13,582.4	164,545.1	112,309.0	28,574.5	Manufacture of coke oven products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถ่านโค้กปิโตรเลียม	38	161,171,513.8	2,923,693.1	1,815,882.0	107,952,616.3	46,818,822.7	355,835.8	1,304,663.8	4,984,266.2	1,140,883.5	Manufacture of refined petroleum products
2330	กระบวนการการผลิตเชื้อเพลิงนิวเคลียร์	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Processing of nuclear fuel
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ในอุตสาหกรรม อกริยาและสารประกอบไนโตรเจน	157	52,585,587.5	2,868,970.5	6,408,222.2	24,917,025.9	1,488,787.7	927,859.1	15,974,722.1	8,458,899.7	2,418,585.7	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	54	4,703,912.3	2,685,876.3	764,132.3	796,461.5	20,151.1	105,719.3	331,571.8	219,296.5	130,402.5	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และสารสังเคราะห์	118	56,485,314.2	1,125,955.1	20,507,971.3	29,570,373.5	596,595.9	221,916.3	4,462,502.1	8,955,391.7	3,689,216.6	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
2421	การผลิตสารกำจัดศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่น ๆ	34	1,500,323.2	250,888.1	572,620.9	288,911.8	160,783.3	100,948.8	126,370.4	40,187.1	147,924.1	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำยาล้างสี (masses) ที่คล้ายกัน	130	5,888,328.0	996,875.3	2,085,771.3	1,807,562.7	282,015.3	350,101.6	366,001.7	498,740.3	613,197.1	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์	178	8,438,484.0	2,064,292.0	2,209,109.9	3,135,527.4	378,284.7	404,185.1	246,984.8	1,188,111.2	829,383.1	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่ผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และขัดเงา เครื่องเรือน และสิ่งปรุงแต่งสำหรับปรับสีผิวร่างกาย หรือประเภทยา	130	12,044,925.3	3,046,476.9	2,317,704.9	5,532,923.5	451,675.5	279,450.0	416,694.4	1,075,741.3	549,677.1	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	116	5,994,659.7	1,257,459.8	1,448,783.0	2,644,778.7	229,343.8	199,474.1	214,820.2	385,450.0	950,536.6	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	19	9,898,817.4	2,018,867.3	1,400,696.7	6,147,274.1	160,974.3	49,123.6	121,881.5	106,305.4	1,274,349.7	Manufacture of man-made fibres
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยาง และการซ่อมยาง	94	23,331,035.1	920,077.4	6,247,611.4	14,329,783.6	112,639.9	462,955.8	1,257,967.0	2,481,589.4	1,036,406.0	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	446	21,156,268.1	5,203,759.3	5,887,896.1	8,037,452.6	454,647.6	1,132,937.7	439,574.8	2,096,137.8	1,615,479.6	Manufacture of other rubber products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	1,272	58,034,825.8	9,655,923.6	13,759,693.4	29,168,062.3	1,808,906.5	1,649,457.5	1,992,782.4	9,315,330.0	4,990,906.3	Manufacture of plastic products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	82	15,623,589.7	1,374,220.6	3,688,303.9	9,580,846.7	210,193.5	146,869.8	623,155.1	2,275,660.3	1,827,252.7	Manufacture of glass and glass products
2691	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งมิได้ใช้ในงานก่อสร้าง	301	11,619,061.9	2,455,666.0	2,622,885.0	5,481,308.8	346,653.4	204,703.6	507,845.1	849,754.3	941,279.0	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกทนไฟ	76	2,686,454.9	1,178,964.3	926,016.3	369,946.2	45,662.9	84,242.7	81,622.5	112,635.5	128,634.9	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินเหนียวไม่ทนไฟ ซึ่งมิได้ใช้ในก่อสร้าง	531	2,912,400.4	1,372,893.6	383,094.0	688,561.2	111,414.8	293,800.0	62,636.8	157,192.1	209,475.6	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตอิฐเผา ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	66	70,406,644.6	4,119,112.0	13,541,000.6	43,094,655.8	777,671.5	2,646,623.5	6,227,581.2	5,785,429.9	2,929,716.0	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,259	48,470,632.5	12,974,158.2	8,793,723.3	18,152,985.3	786,451.1	3,862,826.2	3,900,488.3	6,483,485.4	3,565,711.0	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การผลิตสารจับปูน และการแต่งสีผนัง	94	3,346,966.5	909,712.1	682,582.9	1,117,105.3	42,764.4	509,621.4	85,180.4	81,699.2	370,129.0	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	100	5,746,383.6	1,588,783.3	866,364.6	1,770,968.5	78,823.6	1,342,740.2	98,703.5	240,193.2	525,078.2	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	181	20,713,649.9	3,184,745.2	4,881,112.3	10,436,046.5	345,341.7	599,041.1	1,267,363.0	2,918,286.4	2,321,070.7	Manufacture of basic iron and steel
2720	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีน้ำหนักขั้นมูลฐาน	87	4,355,893.5	851,612.9	1,055,337.0	2,066,224.7	101,296.2	120,539.7	160,881.0	164,482.8	267,340.3	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2731	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้า	83	5,004,776.6	947,750.5	1,418,504.6	2,337,672.6	161,740.2	91,513.4	47,583.3	434,474.4	455,943.3	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีน้ำหนัก	124	5,303,195.7	701,169.5	1,329,220.5	3,090,716.2	71,327.4	77,689.5	33,072.6	233,451.3	300,438.6	Casting of non-ferrous metals
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	578	36,164,167.4	4,281,354.1	7,234,041.1	21,142,694.3	575,494.3	722,651.5	2,207,932.1	2,371,891.0	2,682,847.9	Manufacture of structural metal products

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 Sub-industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	มูลค่าตามบัญชีในปี 2539 Book Value of Fixed Assets as of December 31, 1996										ส่วนเพิ่มสุทธิของ สินทรัพย์ถาวร Gross Additions to Fixed Assets	ค่าเสื่อมราคา Depreciation	ประเภทอุตสาหกรรม Class of Industry
			รวม Total	ที่ดินและ อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Land and Land Buildings Improvements and Other		เครื่องจักรและ เครื่องมือ Machinery and Equipment		เครื่องใช้ สำนักงาน Office Appliances	ยานพาหนะ Vehicles	สินทรัพย์ถาวร อื่น ๆ Other Fixed Assets	ส่วนเพิ่มสุทธิของ สินทรัพย์ถาวร Gross Additions to Fixed Assets	ค่าเสื่อมราคา Depreciation			
				การปรับปรุง ที่ ที่ดิน Improvements Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Buildings and Other	เครื่องจักร และ เครื่องมือ Machinery and Equipment	เครื่องใช้ สำนักงาน Office Appliances								
2812	การผลิตถังรับแก๊สและภาชนะบรรจุที่ทนแรงดันสูง	104	4,750,997.7	938,962.6	1,404,091.9	2,025,329.6	88,248.1	237,656.4	56,709.0	911,191.6	240,690.6	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal			
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อต้ม (boiler) น้ร้อน สำหรับการผลิตพลังงานจากถ่านหิน	8	179,729.7	35,414.8	83,014.4	45,131.5	4,188.2	6,353.9	5,627.0	56,863.5	10,476.6	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers			
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ขึ้นรูปโดยวิธีการรีด การกด การดัด การขึ้นรูป และการเชื่อมโลหะ	586	28,189,409.1	2,804,674.6	3,175,298.6	20,976,802.0	232,954.3	397,394.3	602,285.3	2,002,100.4	532,622.0	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy			
2892	การผลิตและประกอบเครื่องกล โดยได้รับคำสั่งหรือมอบหมายหรือการจ้าง	203	7,940,001.4	863,447.3	2,085,165.1	3,943,371.8	123,099.1	175,669.7	749,248.3	468,519.7	397,840.5	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis			
2893	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในงานช่างยนต์ และเครื่องมือช่าง	110	2,333,596.5	494,367.7	590,494.4	1,049,540.1	48,956.2	122,081.5	28,156.6	172,659.9	246,239.7	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware			
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้แก่ประภากรไฟที่ขึ้นรูป	672	24,206,370.1	4,989,580.6	5,676,029.1	11,612,994.6	468,440.3	721,085.8	738,239.6	3,154,472.4	2,320,430.0	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.			
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องจักรกล อากาศยาน ยานยนต์ และเครื่องยนต์อากาศยาน	7	500,740.0	107,850.0	69,625.9	258,070.1	24,905.0	29,804.6	10,484.5	11,212.0	38,571.1	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines			
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัดแก๊ส และวาล์ว	57	2,162,984.9	271,011.1	517,060.4	1,155,233.2	83,574.9	69,153.9	66,951.3	161,860.9	428,480.2	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves			
2913	การผลิตเครื่องใช้ (สลับเกียร์) เกียร์และเครื่องใช้ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	27	11,343,168.9	1,234,803.8	2,042,632.5	7,636,452.5	296,588.6	41,066.3	91,625.2	1,162,883.9	883,839.7	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements			
2914	การผลิตเตาเผา เตาเผาและเครื่องทำความร้อนชนิดเชื้อเพลิงของเหลว	10	121,199.0	26,790.3	22,253.0	51,418.3	1,966.2	8,183.3	10,587.9	1,878.6	15,213.4	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners			
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและเคลื่อนย้าย	50	2,462,775.1	574,815.6	776,751.9	833,766.3	137,449.9	125,535.2	14,456.3	239,645.2	160,568.3	Manufacture of lifting and handling equipment			
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานทั่วไปอื่น ๆ	238	17,932,675.9	1,771,178.5	4,396,024.4	9,577,183.5	641,079.0	360,553.9	1,186,656.7	2,861,077.8	1,537,115.5	Manufacture of other general purpose machinery			
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และกรบป่าไม้	127	2,141,890.4	629,978.1	624,194.2	664,653.1	40,446.4	153,199.1	29,419.6	91,096.7	171,048.3	Manufacture of agricultural and forestry machinery			
2922	การผลิตเครื่องมือกล	52	2,139,737.7	374,083.3	814,380.3	778,672.3	73,832.8	42,195.7	56,573.4	131,095.9	48,300.8	Manufacture of machine-tools			
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	4	22,515.5	5,291.2	3,551.0	7,959.1	648.9	2,961.1	2,104.2	2,165.2	4,493.9	Manufacture of machinery for metallurgy			
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการขุดเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	43	2,484,488.9	1,237,300.0	437,918.4	484,351.1	90,848.2	159,857.4	74,213.8	168,598.1	117,719.9	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction			
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการประมวลผลอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	29	369,835.9	170,005.6	70,754.3	96,558.9	10,269.3	18,171.0	4,076.8	4,645.0	21,361.9	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing			
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	29	907,034.6	76,271.8	180,446.0	603,763.2	7,972.8	28,593.5	10,077.3	10,737.3	35,459.2	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production			
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of weapons and ammunition			
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่น ๆ	180	26,052,839.6	890,335.6	5,232,072.8	15,131,905.1	1,950,071.6	142,981.1	2,705,473.3	3,972,188.8	2,241,648.4	Manufacture of other special purpose machinery			
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้แก่ตู้เย็น ตู้ซักผ้า เครื่องใช้ไฟฟ้า	128	18,064,127.9	2,905,077.9	4,587,962.6	8,975,862.8	675,689.9	344,461.2	575,073.5	4,060,655.7	1,399,618.2	Manufacture of domestic appliances n.e.c.			
3000	การผลิตเครื่องใช้สำนักงาน เครื่องใช้บัญชี และเครื่องใช้คำนวณ	58	24,970,407.3	2,471,231.5	5,241,793.6	14,991,429.5	958,803.5	491,267.3	815,881.9	6,470,117.6	846,475.7	Manufacture of office, accounting and computing machinery			
3110	การผลิตคอมพิวเตอร์ใช้สำนักงาน เครื่องใช้คำนวณไฟฟ้า และเครื่องใช้คำนวณ	72	6,644,905.2	702,540.9	1,717,879.7	3,551,424.3	277,292.0	235,738.8	160,029.5	867,973.4	552,193.1	Manufacture of electric motors, generators and transformers			
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	128	18,855,076.6	1,486,981.8	4,259,097.0	11,348,433.3	412,132.2	270,671.6	1,077,760.7	2,663,389.1	1,489,654.0	Manufacture of electricity distribution and control apparatus			
3130	การผลิตสายและอุปกรณ์ที่เกี่ยวเนื่อง	25	6,679,647.9	567,499.7	1,262,668.2	4,348,546.9	413,118.7	56,162.5	31,651.9	829,739.2	309,518.6	Manufacture of insulated wire and cable			
3140	การผลิตหม้อแปลงไฟฟ้า เซลล์ประจุไฟฟ้า และแบตเตอรี่ปฐมภูมิ	14	1,072,396.2	96,477.1	536,182.5	353,559.3	13,907.3	33,363.3	38,906.8	171,790.8	266,021.4	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries			
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้า	76	2,855,792.0	310,242.8	755,574.4	1,595,824.1	60,895.4	100,130.1	33,125.2	56,946.4	237,156.5	Manufacture of electric lamps			
3190	การผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าชนิดอื่น ๆ ซึ่งมีได้แก่ประภากรไฟที่ขึ้นรูป	127	24,937,985.0	2,446,856.8	6,818,151.3	13,689,675.3	438,937.8	281,623.6	1,262,740.1	7,001,193.9	1,637,452.2	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.			
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	132	120,064,928.1	10,367,651.4	35,081,803.2	69,175,180.2	2,993,949.5	281,232.2	2,165,111.7	12,248,323.4	5,471,485.6	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components			
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องใช้สื่อสาร	35	4,014,612.5	749,671.1	903,177.8	1,880,261.2	234,221.6	74,406.6	172,872.2	870,577.9	157,378.8	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy			
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	91	19,876,130.0	2,879,709.4	4,464,584.4	9,658,084.1	1,385,036.8	209,984.8	1,278,730.4	6,973,939.0	2,172,744.1	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods			
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องมือทางการแพทย์และศัลยกรรม	62	2,486,883.6	125,269.8	149,161.0	2,039,420.9	109,757.4	36,376.5	26,898.0	163,493.2	352,260.2	Manufacture of medical and surgical equipment and orthopaedic appliances			
3312	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้เพื่อการวัด การตรวจสอบ การเคลื่อนย้าย การเคลื่อนย้าย และการใช้วัสดุประสมอื่น ๆ ยกเว้น อุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	13	149,853.1	53,706.0	46,299.7	29,973.6	6,506.1	9,328.4	4,039.4	13,211.7	23,186.3	Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except industrial process control equipment			
3313	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of industrial process control equipment			
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องใช้เกี่ยวกับทัศนศาสตร์	30	3,448,865.0	289,119.9	1,028,516.2	1,888,493.5	81,409.5	34,544.9	126,781.0	687,890.2	476,961.2	Manufacture of optical instruments and photographic equipment			
3330	การผลิตนาฬิกา	26	4,490,936.2	230,175.6	1,143,544.6	2,666,217.8	188,035.9	40,955.5	222,006.8	652,950.5	505,630.7	Manufacture of watches and clocks			
3410	การผลิตยานยนต์	107	72,594,993.4	9,018,658.2	12,473,183.2	41,269,244.2	1,092,140.5	1,005,711.0	7,736,056.2	192,338,105.8	5,379,633.4	Manufacture of motor vehicles			
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการติดตั้งตัวถัง และรถจักรยานยนต์	611	24,266,490.3	5,942,092.1	4,236,586.0	12,604,793.1	273,230.8	557,116.8	652,671.4	1,181,552.4	532,237.8	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers			
3430	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	377	42,346,639.1	5,855,824.5	8,549,063.8	24,831,004.4	695,217.9	713,805.1	1,701,723.5	7,527,732.1	3,589,279.4	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines			
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	63	909,444.0	191,456.5	156,819.5	225,401.2	46,381.8	51,488.8	237,896.2	46,316.5	86,728.4	Building and repairing of ships			
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อการสำราญ และการกีฬา	7	28,103.9	-	16,407.7	2,475.7	1,516.8	4,725.9	2,977.7	2,336.1	5,361.0	Building and repairing of pleasure and sporting boats			
3520	การผลิตหัวรถจักรของรถไฟและรถราง และรถที่เดินบนราง	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of railway and tramway locomotives and rolling stock			

ตาราง 13 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรและส่วนเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ถาวรเมื่อ 31 ธันวาคม 2539 และส่วนเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ถาวรและค่าเสื่อมราคาในปี 2539 จำแนกตามหมู่ยอดอุตสาหกรรม (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.)

รหัส Code	หมู่ยอดอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบ 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	เครื่องจักร เครื่องมือ Machinery and	ยานพาหนะ ยานพาหนะ Vehicles	สิ่งอื่น ๆ Other Fixed Assets	ส่วนเพิ่มสุทธิ Gross Additions to Fixed Assets	ค่าเสื่อมราคา Depreciation	Class of Industry			
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
3530	การผลิตอากาศยานและยานอวกาศ	2												Manufacture of aircraft and spacecraft
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	100	6,847,383.7	983,938.9	1,551,694.7	3,702,046.3	197,805.9	161,582.7	250,315.1	763,501.7	564,025.6		Manufacture of motorcycles	
3592	การผลิตรถจักรยานยนต์และรถจักรยานยนต์	32	485,454.6	126,310.8	191,670.4	137,639.4	9,506.5	18,615.5	1,712.1	10,388.7	38,699.5		Manufacture of bicycles and invalid carriages	
3599	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ที่อื่น	10	71,826.9	6,500.0	35,747.5	18,892.2	2,181.5	6,495.2	1,810.6	3,017.5	15,544.9		Manufacture of other transport equipment n.e.c.	
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	988	16,855,784.6	4,445,781.1	5,121,281.0	5,243,321.6	421,767.5	1,022,318.7	601,314.6	1,581,046.7	1,622,005.8		Manufacture of furniture	
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและของที่เกี่ยวข้องกัน	380	4,774,098.7	1,457,793.0	1,556,000.5	965,634.6	271,302.1	223,697.4	299,671.1	306,482.9	420,394.3		Manufacture of jewellery and related articles	
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	11	1,847,441.1	22,900.0	548,136.9	1,122,725.9	43,386.0	22,343.7	87,948.6	401,832.8	282,893.1		Manufacture of musical instruments	
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	42	2,163,981.6	317,829.5	838,557.9	826,805.7	63,362.6	37,526.8	79,899.3	-293,350.0	206,707.1		Manufacture of sports goods	
3694	การผลิตของเล่นและของเล่น	119	3,807,185.3	1,476,461.8	1,037,597.1	914,025.5	96,931.1	136,269.5	145,900.3	944,413.4	313,782.7		Manufacture of games and toys	
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ที่อื่น	459	11,431,616.5	2,129,289.8	3,137,128.3	4,772,217.4	687,806.6	439,987.5	265,186.9	842,201.0	1,640,455.7		Other manufacturing n.e.c.	
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้สำหรับวัตถุประสงค์ใหม่	6	371,573.2	83,808.7	22,745.4	252,407.2	4,438.0	4,961.0	3,212.9	396,700.3	31,314.8		Recycling of metal waste and scrap	
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้สำหรับวัตถุประสงค์ใหม่	20	151,567.6	90,117.7	24,941.9	16,525.1	2,733.2	14,292.7	2,957.0	1,024.1	9,150.2		Recycling of non-metal waste and scrap	

หมายเหตุ : D หมายถึง ค่าลบที่ไม่ได้แสดง

Note : D means disclosure prohibited.

(พันบาท In thousand baht)

คณะผู้จัดทำ

รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540

Working Staff on

Report of The 1997 Industrial Census

นางจีราวรณ บุญเพิ่ม ผู้อำนวยการกองสถิติเศรษฐกิจ	Mrs. Jirawan Boonperm Director of Economic Statistics Division
นางสุนี ลีโนทัย หัวหน้าฝ่ายสถิติอุตสาหกรรม และธุรกิจ	Mrs. Sunee Leenothai Chief of Industrial and Business Statistics Branch
นางสาวเฉลิมขวัญ เขียมประชานารากร หัวหน้างานสถิติอุตสาหกรรม	Miss Chalermkwun Chiemprachanarakorn Chief of Industrial Statistics Section
นางสาวอารีรัตน์ โล่ห์ทองมงคล หัวหน้างานสถิติธุรกิจ	Miss Areerat Lothongmongkol Chief of Business Statistics Section
นางจุฬาลักษณ์ อธิวาส นักสถิติเศรษฐกิจสังคม 6	Mrs. Julaluck Ativart Socio-Economic Statistician 6
นางสาวจันทนา สารเลิศ นักสถิติเศรษฐกิจสังคม 5	Miss Jantana Saralert Socio-Economic Statistician 5
นางสาวสกุลกานต์ ชันแข็ง นักวิชาการสถิติ 4	Miss Sakulkarn Khankhaeng Statistics Technical Officer 4