

รายงานผลเบื้องต้น

**สำมะโนประชากรและเคหะ พ.ศ. 2523**

**PRELIMINARY REPORT  
1980 POPULATION AND HOUSING CENSUS**



สำนักงานสถิติแห่งชาติ

สำนักนายกรัฐมนตรี

ด้วยอภินันทนา  
จาก  
สำนักงานสถิติแห่งชาติ



รายงานผลเบื้องต้น

สำมะโนประชากรและเคหะ พ.ศ. 2523

PRELIMINARY REPORT  
1980 POPULATION AND HOUSING CENSUS

๘๘๖  
SI-๐๐1  
P 1/2523  
ค.๒



สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
สำนักนายกรัฐมนตรื

๗๗๗

เลขหมู่ ๘๑-๐๐/  
ค.ป. / 2523  
เลขทะเบียน ผ.๒  
วัน, เดือน, ปี  
2๖ ส.ค. 2550

อนุกรมเอกสาร E - Cr. Pop. No. 1 - 18

## สารบัญ

	หน้า
1. คำนำ	1
2. วัตถุประสงค์และประโยชน์	1
3. การเตรียมงานและวางแผน	2
4. ผู้ปฏิบัติงาน	2
5. วิธีดำเนินงาน	3
6. คุ้มครองของสำมะโนประชากรและเคหะ พ.ศ. 2523	3
7. วันสำมะโน	4
8. สรุปผลจากการประมวลผลเบื้องต้น	4
9. ข้อสังเกตสำหรับผู้ใช้อัตรา	6
10. การเปรียบเทียบข้อมูลเบื้องต้นจากสำมะโนประชากร พ.ศ. 2523 กับข้อมูลจากแหล่งอื่น	7
11. แผนการประมวลผลรายละเอียดของสำมะโนประชากรและเคหะ พ.ศ. 2523	8

## CONTENTS

	Page
1. INTRODUCTION	10
2. OBJECTIVE	10
3. PREPARATION AND PLANNING	11
4. PERSONNEL	11
5. CENSUS METHODOLOGY	12
6. COVERAGE	13
7. CENSUS DATE	14
8. PRELIMINARY RESULTS	14
9. SOME NOTES FOR USERS	17
10. COMPARISON OF THE PRELIMINARY RESULTS WITH THOSE FROM OTHER SOURCES	18
11. PLANS FOR THE DETAILED TABULATION	19

ดัชนีแผนภูมิและตารางสถิติ INDEX TO STATISTICAL TABLES

		หน้า
1. แผนภูมิ	1 ส่วนร้อยของประชากร จำแนกตามหมวดอายุและเพศ สำหรับประชากรและ เคหะ พ.ศ. 2513 และ พ.ศ. 2523 ที่ราชอาณาจักร	- 1 -
1. FIGURE	1 PERCENT DISTRIBUTION OF POPULATION BY AGE GROUP AND SEX FOR WHOLE KINGDOM, 1970 AND 1980 POPULATION AND HOUSING CENSUS	
2. แผนภูมิ	2 ส่วนร้อยของประชากร จำแนกตามหมวดอายุและเพศ สำหรับประชากรและ เคหะ พ.ศ. 2523 ที่ราชอาณาจักรและในเขตเทศบาล	- 2 -
2. FIGURE	2 PERCENT DISTRIBUTION OF POPULATION BY AGE GROUP AND SEX FOR WHOLE KINGDOM AND MUNICIPAL AREAS, 1980 POPULATION AND HOUSING CENSUS	
3. ตาราง	1 จำนวนครัวเรือน และประชากร และขนาดครัวเรือนโดยเฉลี่ยเป็นรายจังหวัด และรายภาค	- 3 -
3. TABLE	1 HOUSEHOLD, POPULATION AND AVERAGE SIZE OF HOUSEHOLD BY CHANGWAT AND REGION	
4. ตาราง	2 จังหวัดจำแนกตามอัตราเพิ่มเฉลี่ยของประชากรรายปี จากสำมะโนประชากร และเคหะ 2513-2523	- 8 -
4. TABLE	2 CHANGWATS BY RANGE OF ANNUAL AVERAGE PERCENTAGE INCREASE OF POPULATION FROM 1970 AND 1980 POPULATION AND HOUSING CENSUS	
5. ตาราง	3 จำนวนประชากรจำแนกตามเพศ ในเขตและนอกเขตเทศบาล เป็นรายภาค	-12-
5. TABLE	3 POPULATION IN AND OUTSIDE MUNICIPAL AREA BY SEX AND BY REGION	
6. ตาราง	4 อัตราวัยละของประชากรรายภาค จำแนกตามหมวดอายุและเพศ	-14-
6. TABLE	4 AGE-SEX DISTRIBUTION OF POPULATION BY REGION	

7.	ตาราง	5	อัตราร้อยละของประชากรในครัวเรือนส่วนบุคคลจำแนกตามขนาดของครัวเรือนเป็นรายภาค	-17-
7.	TABLE	5	PERCENT OF POPULATION IN PRIVATE HOUSEHOLDS BY SIZE AND REGION	
8.	ตาราง	6	อัตราร้อยละของประชากรอายุ 13 ปีขึ้นไป จำแนกตามสถานภาพสมรสและเพศ เป็นรายภาค	-18-
8.	TABLE	6	PERCENT DISTRIBUTION BY CURRENT MARITAL STATUS BY SEX AND REGION	
9.	ตาราง	7	อัตราร้อยละของสตรีที่สมรสอายุ 15-49 ปีที่กำลังคุมกำเนิด จำแนกตามวิธีที่ใช้เป็นรายภาค	-20-
9.	TABLE	7	PERCENT OF CURRENTLY MARRIED WOMEN OF AGE 15-49 CURRENTLY PRACTICING CONTRACEPTION BY METHOD AND REGION	
10.	ตาราง	8	อัตราร้อยละของประชากรอายุ 6 ปีขึ้นไป ตามระดับการศึกษาที่สำเร็จและเพศ รายภาค	-21-
10.	TABLE	8	PERCENT DISTRIBUTION OF POPULATION BY EDUCATIONAL LEVELS BY SEX AND REGION	
11.	ตาราง	9	อัตราร้อยละของประชากรอายุ 11 ปีขึ้นไป จำแนกตามกิจกรรมเชิงเศรษฐกิจ เหตุผลที่ไม่ทำงาน เพศและรายภาค	-23-
11.	TABLE	9	PERCENT OF POPULATION 11 YEARS OF AGE AND OVER BY TYPE OF ECONOMIC ACTIVITY, REASON FOR NOT WORKING, SEX AND REGION	
12.	ตาราง	10	อัตราร้อยละของประชากรอายุ 11 ปีขึ้นไป ที่ทำงานในเชิงเศรษฐกิจจำแนกตามหมวดอาชีพ เพศและรายภาค	-26-
12.	TABLE	10	PERCENT OF ECONOMICALLY ACTIVE POPULATION 11 YEARS OF AGE AND OVER BY MAJOR OCCUPATION GROUP, SEX AND REGION	

13. ตาราง 11 อัตราร้อยละของประชากรอายุ 11 ปีขึ้นไป ที่ทำงานในเชิงเศรษฐกิจ จำแนก  
ตามหมวดอุตสาหกรรม เพศและภูมิภาค

13. TABLE 11 PERCENT OF ECONOMICALLY ACTIVE POPULATION 11 YEARS OF AGE  
AND OVER BY MAJOR INDUSTRY GROUP, SEX AND REGION

**รายงานผลเบื้องต้น**  
**สามะโนประชากรและเคหะ พ.ศ. 2523**

**1. คำนำ**

1.1 สามะโนประชากรและเคหะ พ.ศ. 2523 นี้ สำนักรงานสถิติแห่งชาติ ได้จัดทำเมื่อวันที่ 1-25 เมษายน 2523 เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับจำนวนและลักษณะต่าง ๆ ทางเศรษฐกิจและสังคม ของ ประชากรและเคหะที่ราชอาณาจักร นับเป็นสามะโนประชากรครั้งที่ 3 และสามะโนเคหะครั้งที่ 2 ที่สำนักรงาน สถิติแห่งชาติ จัดทำทุก ๆ 10 ปี ตั้งแต่ พ.ศ. 2503 เป็นต้นมา ก่อนหน้านั้น กระทรวงมหาดไทยเป็นส่วนราชการ จัดทำสามะโนประชากร รวม 5 ครั้ง คือใน พ.ศ. 2453, 2462, 2472, 2480 และ 2490 ดังนั้นการทำ สามะโนครั้งนี้ จึงเป็นการทำสามะโนประชากรครั้งที่ 8 และสามะโนเคหะครั้งที่ 2 ของประเทศ

1.2 เนื่องจากสามะโนประชากรและเคหะ เป็นการเก็บข้อมูลพื้นฐานจากทุกคนในทวกรครัวเรือน จึงมี ข้อมูลซึ่งจะต้องประมวลผลเป็นจำนวนมากและเป็นเหตุให้การประมวลผลในรายละเอียดไม่อาจกระทำได้แล้วเสร็จ ในเวลาอันสั้น รายงานผลเบื้องต้นฉบับนี้ จึงจัดทำขึ้นเพื่อสนองความต้องการของผู้ที่ต้องการทราบการเปลี่ยนแปลง ของจำนวนครัวเรือนและจำนวนประชากรในแต่ละจังหวัดในรอบ 10 ปีที่ผ่านมาและข้อมูลพื้นฐานอื่นๆ ก่อนรายงาน รายละเอียดเป็นรายจังหวัดจะแล้วเสร็จ

**2. วัตถุประสงค์และประโยชน์**

2.1 วัตถุประสงค์ที่สำคัญของสามะโนประชากรและเคหะก็คือเพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับประชากร และที่อยู่อาศัยของประชากรตามข้อเท็จจริงที่เป็นอยู่ในวันสามะโน ซึ่งเปรียบเสมือนการถ่ายภาพนิ่งของประชากร และเคหะของประเทศในขณะใดขณะหนึ่งไว้เป็นหลักฐาน เพื่อศึกษาจำนวนและลักษณะโครงสร้างของประชากรใน ขณะนั้นว่าเป็นเช่นใด เพราะประชากรจะมีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลาจากการเกิด ตาย บ้ายถิ่นที่อยู่ และการ เปลี่ยนแปลงลักษณะอื่น ๆ

2.2 ด้วยเหตุนี้ รัฐบาลจึงจำเป็นต้องทำสามะโนประชากรและเคหะทุก ๆ 10 ปี เพื่อเก็บรวบรวม ข้อมูลต่าง ๆ เกี่ยวกับประชากรและเคหะไว้ใช้ประโยชน์ในการวางแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศเพื่อ การอยู่ดีกินดีของประชาชน รวมทั้งการวางแผนการบริหารงานในหน้าที่ของส่วนราชการ และในภาคเอกชนซึ่งต้อง การใช้ข้อมูลดังกล่าวประกอบการวางแผนการผลิต การจำหน่ายสินค้าและบริการต่าง ๆ ให้สอดคล้องกับจำนวน ประชากรที่มี นอกจากนี้ข้อมูลจากสามะโนประชากรและเคหะนี้ยังใช้ในการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับประชากรและเคหะ ในสถาบันการศึกษา การวิจัยทั้งในและนอกประเทศด้วย



### 3. การเตรียมงานและวางแผนงาน

3.1 สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้เริ่มวางแผนงานสำมะโนประชากรและเคหะ พ.ศ. 2523 ตั้งแต่ พ.ศ. 2519 ได้ทำการทดสอบและทดลองหลายครั้งด้วยกัน คือ ใน พ.ศ. 2520 ได้ทำการทดสอบแบบยึดตามและข้อสงสัยแจงในภาคต่าง ๆ ของประเทศรวม 3 ครั้ง ใน พ.ศ. 2521 ได้ทำสำมะโนประชากรและเคหะทดลองที่จังหวัดสมุทรปราการ โดยจัดให้มีวิธีการดำเนินงานทุกขั้นตอนเหมือนกับที่กำหนดจะทำในสำมะโนจริง เพื่อหาข้อสรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการแจงนับโดยวิธีตัวอย่างและการประมาณผล เพื่อนำข้อสรุปและปัญหาอุปสรรคต่าง ๆ ที่พบมาทำการแก้ไขในการปฏิบัติงานสำมะโนทั่วประเทศต่อไป และใน พ.ศ. 2522 ได้ทำสำมะโนประชากรและเคหะทดลองในบางอำเภอในทุกภาคและในกรุงเทพมหานครเพื่อฝึกอบรมเจ้าหน้าที่สถิติระดับต่าง ๆ ของสำนักงานสถิติแห่งชาติให้มีความเข้าใจและคุ้นเคยกับคำนิยาม และระเบียบวิธีที่จะใช้ในการปฏิบัติงานสำมะโนจริง

### 4. ผู้ปฏิบัติงาน

4.1 เนื่องจากงานสำมะโนประชากรและเคหะ เป็นงานใหญ่ที่ต้องรวบรวมข้อมูลจากประชากรทุกคนในเวลาอันจำกัด สัมภาษณ์คนซึ่งเป็นข้าราชการและพนักงานของสำนักงานสถิติแห่งชาติไม่อาจปฏิบัติงานสำมะโนให้เสร็จตามกำหนดได้ จึงต้องขอความร่วมมือจากข้าราชการครูในท้องถิ่นปฏิบัติงานเป็นพนักงานแจงนับ หัวหน้าหมู่ และข้าราชการครูอาวุโสระดับหัวหน้าหมวดการศึกษาอำเภอเป็นเจ้าหน้าที่วิทยากรอำเภอ

4.2 ผู้ปฏิบัติงานสำมะโนประกอบด้วยเจ้าหน้าที่ระดับต่าง ๆ ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ในส่วนกลางประมาณ 70 คน และในส่วนภูมิภาคอีกประมาณ 400 คน เจ้าหน้าที่วิทยากรอำเภอจำนวน 1,190 คน หัวหน้าหมู่ 5,410 คนและพนักงานแจงนับ 27,649 คน

4.3 ทางด้านงานบริหารและธุรการในจังหวัดต่าง ๆ นั้น มีผู้ว่าราชการจังหวัดหรือผู้แทนเป็นผู้กำกับงานสำมะโนจังหวัด นายอำเภอหรือผู้แทนเป็นผู้กำกับงานสำมะโนอำเภอ ส่วนเจ้าหน้าที่อื่น คือ ผู้อำนวยการศูนย์ฝึกอบรมซึ่งได้แก่เจ้าหน้าที่สถิติเขต เจ้าหน้าที่สถิติจังหวัด เจ้าหน้าที่สถิติอำเภอเน้นให้ข้าราชการของสำนักงานสถิติแห่งชาติเป็นผู้ปฏิบัติงานทั้งสิ้น

4.4 การอบรมได้จัดทำเป็น 3 ระดับ คือ เจ้าหน้าที่โครงการเป็นผู้ให้การอบรมแก่เจ้าหน้าที่สถิติเขตและเจ้าหน้าที่สถิติจังหวัด ๗ สำนักงานสถิติแห่งชาติ และแก่เจ้าหน้าที่สถิติอำเภอ ๗ ศูนย์อบรมในภาคต่าง ๆ และยังให้การอบรมเจ้าหน้าที่วิทยากรอำเภอ ๗ ศูนย์อบรมรวม 12 ศูนย์ เจ้าหน้าที่วิทยากรอำเภอ ให้การอบรมแก่หัวหน้าหมู่และพนักงานแจงนับ ๗ อำเภอที่ตนรับผิดชอบตามลำดับ

4.5 การปฏิบัติงานสำมะโนซึ่งได้แก่การนับคนและแจงนับ ได้กระทำระหว่างวันที่ 1 - 25 เมษายน 2523 หยุดวันสงกรานต์วันที่ 13 - 15 รวมเวลาปฏิบัติงานสำมะโนประมาณ 22 วัน

## ๕. วิธีดำเนินงาน

5.1 โดยทั่วไป การทำสัมะโนะหมายถึงการแจ้งนับบุคคลทุกคนในทุกครัวเรือนและเคหะ ซึ่งเป็นที่อยู่อาศัยทุกหน่วยที่อยู่ในขอบข่ายของสัมะโนะซึ่งสำหรับสัมะโนะประชากรและเคหะหมายถึงพื้นที่ที่ราชอาณาจักร แต่เนื่องจากในการดำเนินการเช่นนี้จำเป็นต้องใช้เงินงบประมาณเป็นจำนวนมาก สำนักงานสถิติแห่งชาติ จึงได้นำระเบียบวิธีการเลือกตัวอย่างเข้ามาใช้ในการทำสัมะโนะในครั้งนี้

5.2 วิธีการปฏิบัติงานสัมะโนะประชากรและเคหะ พ.ศ. 2523 มีดังนี้ คือ ในเขตเทศบาลต่างๆ (ซึ่งไม่รวมกรุงเทพมหานคร) นั้น ทำการนับจดจำนวนครัวเรือน จำนวนประชากรและการแจ้งนับไปพร้อม ๆ กัน โดยแจ้งนับรายละเอียดทุกคน ทุกครัวเรือนรวมทั้งตามช้อตามเคหะ ส่วนนอกเขตเทศบาลและในเขตกรุงเทพมหานคร นั้นทำการนับจดจำนวนครัวเรือนจำนวนประชากรพร้อมกับแจ้งนับเฉพาะข้อมูลพื้นฐานทางประชากรก่อนแล้วจึงเลือกครัวเรือนตัวอย่างร้อยละ 20 เพื่อสัมภาษณ์รายละเอียดสำหรับช้อตามอื่น ๆ รวมทั้งช้อตามเคหะ

5.3 ในการทำสัมะโนะครั้งนี้ ได้ทำการแจ้งนับ ณ สถานที่อยู่ปกติ ยกเว้นนักเรียนซึ่งได้แจ้งนับ ณ สถานที่ซึ่งปรากฏตัวในวันสัมะโนะ

## ๖. คุ้มครองของสัมะโนะประชากรและเคหะ พ.ศ. 252๑

6.1 ให้ทุกท้องที่ในราชอาณาจักรอยู่ในคุ้มครองของการสัมะโนะ

6.2 ประชากรที่อยู่ในขอบข่ายของการแจ้งนับ คือ

1. คนไทยทุกคนที่อาศัยอยู่ในประเทศไทยในวันสัมะโนะ
2. บุคคลพลเรือนต่างด้าวที่มีสถานที่อยู่ปกติในประเทศไทยหรือบุคคลพลเรือนต่างด้าว ที่เข้ามาอยู่ในประเทศไทยชั่วคราวเป็นระยะเวลาตั้งแต่ 3 เดือนขึ้นไปนับถึงวันสัมะโนะ
3. คนที่มีสถานที่อยู่ปกติในประเทศไทย แต่วันสัมะโนะได้ไปผิงภาค เยี่ยมรบ เฝ้ายเรือทะเลหรือไปต่างประเทศชั่วคราว
4. ข้าราชการฝ่ายพลเรือนและทหาร รวมทั้งคณะทูตของประเทศไทยรวมทั้งครอบครัว ซึ่งมิใช่สำนักงานอยู่ในต่างประเทศ

6.3 ประชากรที่ไม่อยู่ในขอบข่ายการแจ้งนับ ได้แก่

1. ข้าราชการ ข้าราชการพลเรือน ที่มิได้อยู่อาศัยไม่เป็นที่ (ถ้าถึง เป็นหมู่บ้านแล้วก็ให้ทำการแจ้งนับด้วย)
2. คณะเจ้าหน้าที่ฝ่ายการทูตและฝ่ายทหารของต่างประเทศรวมทั้งครอบครัวซึ่งมิใช่สำนักงานอยู่ในประเทศไทย
3. บุคคลพลเรือนต่างด้าวที่เข้ามาอยู่ในประเทศไทยชั่วคราวเป็นระยะเวลาไม่ถึง 3 เดือนนับถึงวันสัมะโนะ

4. ผู้ป่วยหรือผู้หลบหนีเข้าเมืองซึ่งอยู่ในค่ายอพยพที่รัฐบาลกำหนด

## 7. วันสามะโน

7.1 กำหนดเอาวันที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2523 เป็นวันสามะโน เพื่อบังคับเวลานับจำนวนประชากรและเคหะ

## 8. สรุปผลจากการประมวลผลเบื้องต้น

การวิเคราะห์ผลเบื้องต้นของข้อมูลสามะโน ซึ่งได้มาจากยอดรวมจำนวนประชากร จากแบบคুমบอดเบื้องต้น และจากข้อมูลตัวอย่างร้อยละหนึ่ง แสดงผลดังนี้ คือ

### 8.1 จากแบบคুমบอดเบื้องต้น

1. ในวันที่ 1 เมษายน 2523 มีจำนวนครัวเรือนที่ร่ายอาผาศกรตามที่แจงนับได้ ประมาณ 8,422,000 ครัวเรือน และมีประชากรทั้งสิ้นประมาณ 44,278,000 คน เฉลี่ยแล้วมีสมาชิกประมาณ 5.3 คนต่อหนึ่งครัวเรือน
2. จำนวนครัวเรือนที่แจงนับได้นั้น แยกส่วนร้อยละตามภาคดังนี้ ภาคกลาง ร้อยละ 33.1 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือร้อยละ 32.2 ภาคเหนือร้อยละ 22.1 และภาคใต้ร้อยละ 12.6
3. การกระจายเป็นส่วนร้อยละของประชากรแยกตามภาคเป็นดังนี้ ภาคกลาง ร้อยละ 32.3 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร้อยละ 34.9 ภาคเหนือ ร้อยละ 20.2 และภาคใต้ ร้อยละ 12.6 ในเขตเทศบาลต่าง ๆ ที่ร่ายอาผาศกร (รวมกรุงเทพมหานคร) มีประชากรรวมกันประมาณร้อยละ 17.3 ของจำนวนประชากรทั้งสิ้น
4. จังหวัดที่มีจำนวนประชากรเกินกว่า 1 ล้านคน มีอยู่ 9 จังหวัด คือ ในภาคกลาง ได้แก่ กรุงเทพมหานคร ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้แก่ จังหวัดขอนแก่น นครราชสีมา บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ อุตรดิตถ์ และอุบลราชธานี ภาคเหนือ ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ ส่วนในภาคใต้ ได้แก่ จังหวัดนครศรีธรรมราช
5. ความหนาแน่นของประชากรเฉลี่ยทั้งประเทศเป็นประมาณ 86.4 คน ต่อพื้นที่ 1 ตารางกิโลเมตร

### 8.2 จากข้อมูลตัวอย่างร้อยละหนึ่ง

1. การแจกแจงอายุและเพศแสดงว่าประชากรในวัยเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ทั่วประเทศ มีประมาณร้อยละ 38.2 ของประชากรทั้งสิ้น ในแต่ละภาคมีอัตราส่วนร้อยละดังนี้ ภาคกลาง ร้อยละ 32.6 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือร้อยละ 43.4 ภาคเหนือร้อยละ 34.8 และ

2. อัตราส่วนผู้เป็นภาระ (Dependency Ratio) ซึ่งได้แก่สัดส่วนของยอดรวม จำนวนเด็ก อายุ 0-14 ปี และคนชราอายุ 65 ปีขึ้นไป ต่อจำนวนประชากรอายุปานกลาง 15-64 ปี 100 คน แสดงว่าทั่วราชอาณาจักรมีอัตราส่วนผู้เป็นภาระ 71.5 ภาคที่มีอัตราส่วน ผู้เป็นภาระสูงสุด คือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 85.6 รองลงมาคือภาคใต้ 79.5 ภาคเหนือ 62.7 และภาคกลาง 61.0
3. สถานภาพสมรสของประชากรทั้งหมดอายุตั้งแต่ 13 ปีขึ้นไป ทั่วราชอาณาจักรปรากฏว่า ยังคงเป็นโสดอยู่ร้อยละ 36.1 โดยชายเป็นโสดอยู่ร้อยละ 38.7 และหญิงเป็นโสดอยู่ร้อยละ 33.4 หากพิจารณาเป็นรายภาค จะปรากฏว่าในภาคกลาง (ไม่รวมกรุงเทพมหานคร) ยังคงเป็นโสดอยู่ร้อยละ 36.9 กรุงเทพมหานครร้อยละ 46.1 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือร้อยละ 34.2 ภาคเหนือร้อยละ 33.7 และภาคใต้ร้อยละ 33.6

สำหรับอายุเฉลี่ยเมื่อสมรสซึ่งคำนวณจากอัตราส่วนการเป็นโสดของหญิงทั้งหมด ในหมวดอายุ ต่างๆ (Single mean age at marriage-SMAM) ย้ำให้เห็นว่าเฉลี่ยทั่วราชอาณาจักรแล้ว หญิงสมรสเมื่อ อายุประมาณ 22.5 ปี กรุงเทพมหานคร หญิงมีอายุ เฉลี่ยเมื่อสมรสสูงกว่าภาคอื่น ๆ คืออายุ 25.5 ปี ภาคกลาง 23.4 ปี ภาคเหนือ 22.0 ปี ภาคใต้ 21.9 ปี และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 21.6 ปี

4. สตรีที่สมรสและอยู่ในวัยเจริญพันธุ์ (อายุ 15-49 ปี) ทั่วราชอาณาจักร กำลังคุมกำเนิดอยู่ ร้อยละ 44.5 สำหรับในเขตเทศบาลมีสตรีที่กำลังคุมกำเนิดอยู่ร้อยละ 50.5 และนอกเขต เทศบาลร้อยละ 43.4 เทียบกับจำนวนสตรีที่สมรสและอยู่ในวัยเจริญพันธุ์ ดังกล่าวรายภาค แล้ว ภาคเหนือเป็นภาคที่กำลังมีการคุมกำเนิดมากที่สุด คือร้อยละ 54.6 รองลงมา คือ กรุงเทพมหานคร ร้อยละ 53.5 ภาคกลาง (ไม่รวมกรุงเทพมหานคร) ร้อยละ 49.1 ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ ร้อยละ 39.3 และภาคใต้ ร้อยละ 26.3 ส่วนจำนวนผู้ใช้วิธีการคุม กำเนิดเป็นส่วนร้อย ดังนี้ กายาเม็ด ร้อยละ 49.8 การทำหมันชายหญิง ร้อยละ 30.5 และการใส่ห่วง ร้อยละ 9.2
5. ประชากรอายุ 6 ปีขึ้นไปทั้งประเทศ เป็นผู้มีการศึกษาระดับใดระดับหนึ่งเป็นดังนี้ ชาย ร้อยละ 85.1 และหญิง ร้อยละ 79.8 กรุงเทพมหานครมีส่วนร้อยผู้มีการศึกษามากที่สุดคือ ร้อยละ 89.5 รองลงมาคือภาคกลาง (ไม่รวมกรุงเทพมหานคร) ร้อยละ 87.1 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร้อยละ 86.8 ภาคเหนือ ร้อยละ 81.7 และภาคใต้ ร้อยละ 79.0
6. ร้อยละ 74.5 ของประชากรชายอายุ 11 ปีขึ้นไป ทำงานในเชิงเศรษฐกิจ ซึ่งในจำนวนนี้ เป็นผู้มีงานทำร้อยละ 50.2 กำลังหางานทำร้อยละ 2.7 และ

ห้องสมุด

ละ 21.6 สำหรับหญิงอายุ 11 ปีขึ้นไป เป็นผู้ทำงานเชิงเศรษฐกิจอยู่ร้อยละ 57.4 โดยเป็นผู้มีงานทำร้อยละ 40.1 ก้ำกึ่งหางานทำร้อยละ 1.7 และก้ำกึ่งรอฤดูกาลเกษตร ร้อยละ 15.6

เปรียบเทียบระหว่างภาค ปรากฏว่ากรุงเทพมหานครมีส่วนร้อยละของผู้มีงานทำต่อยอดรวมย้ายอายุ 11 ปีขึ้นไป สูงที่สุด คือร้อยละ 63.5 รองลงมาคือภาคใต้ ร้อยละ 60.4 ภาคกลาง (ไม่รวมกรุงเทพมหานคร) ร้อยละ 57.8 ภาคเหนือ ร้อยละ 45.4 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร้อยละ 39.9 แต่สำหรับหญิงนั้น ภาคกลาง (ไม่รวมกรุงเทพมหานคร) มีส่วนร้อยละของผู้มีงานทำสูงที่สุด คือร้อยละ 48.7 รองลงมาคือภาคใต้ ร้อยละ 32.9

สำหรับการวิเคราะห์ด้านอาชีพของประชากร ปรากฏว่าจำแนกตามหมวดอาชีพต่าง ๆ ได้ดังนี้คือ อาชีพหมวดเกษตรกรรม มีอัตราร้อยละสูงที่สุดคือประมาณ 72.6 รองลงไปคือหมวดช่างหรือผู้ปฏิบัติงานในกระบวนการผลิตมีร้อยละ 9.6 และอันดับสามคือผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการค้าร้อยละ 6.7 กรุงเทพมหานคร มีการเจริญเติบโต ทางด้านเศรษฐกิจเกือบทุกหมวดอาชีพ ยกเว้นหมวดเกษตรกรรมและหมวดผู้ทำงานเหมืองแร่ ย่อยหิน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เป็นภาคที่มีผู้ประกอบการอาชีพเกษตรกรรมสูงที่สุด เมื่อเปรียบเทียบกับภาคอื่นๆ คือร้อยละ 89.3

## ๑. ข้อสังเกตสำหรับผู้ใช้นโยบาย

9.1 เนื่องจากการทำสำมะโนเป็นการดำเนินงานเก็บรวบรวมข้อมูลที่มีขอบข่ายกว้างขวางและซับซ้อน มีขั้นตอนการปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องตั้งแต่การเตรียมงานสำเนา การปฏิบัติการสัมภาษณ์ในสำเนา การประมวลผลและต้องใช้เจ้าหน้าที่เป็นจำนวนมากช่วยปฏิบัติงานสำเนาซึ่งในสำมะโนประชากรและเคหะ พ.ศ. 2523 นี้ได้รับความร่วมมือเป็นอย่างดีจากส่วนราชการในกระทรวงมหาดไทย กระทรวงศึกษาธิการ ให้ปืมตัวมาช่วยราชการ แต่ส่วนใหญ่ไม่คุ้นกับงานสำมะโนมาก่อน ดังนั้นแม้จะมีการอบรมด้านระเบียบวิธีการสำมะโนอย่างละเอียดเพียงใดก็ตาม ก็ย่อมมีข้อบกพร่องได้ในการปฏิบัติงานสำเนา นอกจากนี้ คุณภาพของข้อมูลก็ขึ้นอยู่กับผู้ตอบสัมภาษณ์เองด้วยที่จะให้ข้อความจริงได้ถูกต้องเพียงใด จึงเป็นที่ยอมรับกันทั่วไปว่า ถึงแม้ผู้จัดทำสำมะโนจะได้พยายามป้องกันและแก้ไขมิให้มีข้อบกพร่องเกิดขึ้นอย่างที่สุดเพียงใดก็ตาม ก็ยังคงมีความคลาดเคลื่อนเกิดขึ้น ทั้งความคลาดเคลื่อนในเรื่องจำนวนคืออาจผิดกการแจกนับซึ่งเป็นการตกทั้งครัวเรือนหรือตกบางคนในบางครัวเรือน และความคลาดเคลื่อนในลักษณะต่าง ๆ ของประชากรอยู่บ้าง

9.2 จำนวนครัวเรือนและประชากรเป็นรายจังหวัดที่แสดงในรายงานเบื้องต้นนี้ ได้มาจากการรวมจำนวนครัวเรือนและประชากรที่พนักงานสัมภาษณ์ได้และแสดงไว้ในแบบคุมยอดในแต่ละเขตแจกนับ ซึ่งอาจแตกต่างจากจำนวนที่จะรวมได้จากแบบแจกนับในการประมวลผลที่สมบูรณ์ นอกจากนี้ ในรายงานเบื้องต้นฉบับนี้มีข้อมูลเกี่ยวกับการกระจายของประชากรตามหมวดอายุและเพศและข้อมูลแสดงลักษณะที่สำคัญของประชากร ที่ประมวลผลจากข้อมูลของครัวเรือนตัวอย่างซึ่งเลือกมาในอัตราร้อยละ 1 ข้อมูลจากตัวอย่างนี้ แม้จะมีการถ่วงน้ำหนักตามหลักวิชา

การสถิติแล้วก็ตาม จำนวนที่ได้ก็เป็นเพียงจำนวนประมาณทางสถิติซึ่งอาจมีความแปรปรวนไปจากจำนวน ที่จะแสดง ในรายงานรายละเอียดระดับจังหวัดซึ่งจะเป็นการประมวลผลมาจากแบบสัมภาษณ์ทุก ๆ คราวเรือน เนื่องจากค่า ประมาณนี้ย่อมมีความคลาดเคลื่อนในการเลือกตัวอย่าง (Sampling error) รวมอยู่ด้วย สำนักงานสถิติแห่งชาติ จึงใคร่ขอให้ผู้ใช้ตัวเลขได้คำนึงถึงเรื่องนี้ด้วย อนึ่ง ในรายงานฉบับนี้แสดงยอดในหลักทศซึ่งถือว่า เป็นระดับของ ตัวเลขที่มีนัยสำคัญในรายงานนี้

9.3 สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้ทำการสำรวจภายหลังการแจงนับเพื่อประเมินความครบถ้วนและความ ถูกต้องของข้อมูลด้วย ผลของการสำรวจภายหลังการแจงนับนี้จะแสดงอัตราการตกแจงนับและความคลาดเคลื่อนใน ลักษณะที่สำคัญเพื่อผู้ใช้ข้อมูลจะได้ใช้พิจารณาประกอบการใช้ข้อมูลสำมะโน รายงานผลการสำรวจภายหลังการแจง นับนั้นจะได้ให้ข้อเท็จและเผยแพร่ในโอกาสต่อไป

#### 10. การเปรียบเทียบข้อมูลเบื้องต้นจากสำมะโนประชากร พ.ศ. 2523 กับข้อมูลจากแหล่งอื่น

10.1 นอกจากการประเมินอัตราการตกแจงนับในสำมะโนประชากรและเคหะ พ.ศ. 2523 โดยตรง คือการทำการสำรวจภายหลังการแจงนับแล้ว สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้นำข้อมูลเบื้องต้นจากสำมะโนไปเปรียบ เทียบกับข้อมูลจำนวนประชากรที่ได้จากการคาดประมาณจำนวนประชากรโดยวิธีฉายภาพล่วงหน้า (Population projection) ที่มีการจัดทำไว้ก่อนหน้างานสำมะโน

10.2 การคาดประมาณจำนวนประชากรโดยวิธีฉายภาพล่วงหน้า คือการประมาณประชากร ในแต่ละปี โดยอาศัยข้อมูลจำนวนประชากรตามหมวดอายุและเพศของปีฐาน และข้อสมมติเกี่ยวกับอัตราการภาวะเจริญพันธุ์ และ อัตราการตายในแต่ละปี จำนวนประชากรที่ประมาณโดยวิธี projection ซึ่งนำมาเปรียบเทียบกับข้อมูล จาก สำมะโนในรายงานนี้ได้มาจากการคำนวณโดยคณะกรรมการคาดประมาณประชากรอันประกอบด้วยผู้ร่วมงาน จาก ส่วนราชการต่าง ๆ คือ สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สถาบันประชากรศาสตร์ แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยประชากรและสังคมแห่งมหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข และสำนักงานสถิติแห่งชาติ ข้อมูลที่นำมาใช้ในการประมาณคือ ข้อมูลจากสำมะโนประชากร และเคหะ พ.ศ. 2513 หลังจากปรับด้วยอัตราการตกแจงนับแล้ว เป็นประชากรปีฐาน ส่วนข้อสมมติเกี่ยวกับอัตรา ภาวะเจริญพันธุ์นั้นกำหนดขึ้นจากผลของการสำรวจการเปลี่ยนแปลงของประชากร พ.ศ. 2507-2508 และ พ.ศ. 2517-2519 ผลการสำรวจภาวะเจริญพันธุ์ของประเทศไทย พ.ศ. 2518 การสำรวจต่อเนื่องระยะยาว เกี่ยวกับกรเปลี่ยนแปลงทางสังคม เศรษฐกิจ ประชากร พ.ศ. 2511-2512 และ พ.ศ. 2514-2515 และผล การสำรวจภาวะการคุมกำเนิดในประเทศไทย พ.ศ. 2518 สำหรับข้อสมมติเกี่ยวกับการตายนั้นกำหนดให้ ลักษณะ เป็นแบบ West Model Life Table และใช้ตารางชีพของประชากร พ.ศ. 2512-2514 เป็นหลักในการ กำหนดระดับ พร้อมทั้งสมมติให้ความยืนยาวของอายุประชากรเมื่อแรกเกิด (Life expectancy at birth) เพิ่ม

ขึ้นปีละ 0.28 จำนวนประชากรจากผลการคาดประมาณมีจัดทำเป็นจำนวนเมื่อวันกลางปี คือ วันที่ 1 กรกฎาคม 10.3 เมื่อได้ปรับจำนวนประชากรจากผลการคาดประมาณสำหรับวันที่ 1 กรกฎาคม ให้เป็นจำนวนในวันที่ 1 เมษายน 2523 แล้ว ปรากฏว่าในวันที่ 1 เมษายน 2523 มีประชากรทั้งสิ้นประมาณ 46,187,000 คน เกือบกับจำนวนประชากรในวันเดียวกันตามรายงานผลเบื้องต้นของสำมะโนประชากรและเคหะ พ.ศ. 2523 จำนวนประมาณ 44,278,000 คนแล้วจึงมีความแตกต่างกันอยู่ในขั้นต้นประมาณ 1,909,000 คนซึ่งส่วนหนึ่งอาจเป็นเพราะการตกแฉงนับในสำมะโนประชากรและเคหะ พ.ศ. 2523 เองและอีกส่วนหนึ่งอาจเป็นเพราะมีความคลาดเคลื่อนในการคาดประมาณโดยวิธีฉายภาพล่วงหน้าอยู่บ้าง

10.4 อย่างไรก็ตาม การประเมินอัตราการตกแฉงนับในขั้นนี้ยังเป็นเพียงการประเมินเบื้องต้นเท่านั้น เพราะจำนวนประชากรในรายงานนี้เป็นเพียงจำนวนเบื้องต้นดังกล่าวไว้แล้วในตอนต้น ยังมีผลสมบูรณ์ของสำมะโนประชากรและเคหะ พ.ศ. 2523 ตัวเลขที่สมบูรณ์ซึ่งรวมทั้งผลเชิงวิเคราะห์ในรูปตารางสถิติต่าง ๆ นั้น ต้องรอการประมวลผลจากแบบแฉงนับรายละเอียดที่มีรายละเอียดของประชากรทุกคนที่แฉงนับได้ ส่วนข้อมูลจากการคาดประมาณจำนวนประชากรที่นำมาใช้เปรียบเทียบก็เป็นเพียงตัวเลขซึ่งประมาณขึ้นตามข้อสมมติที่กำหนดไว้ ข้อมูลที่ควรจะนำมาใช้ในการเปรียบเทียบเพื่อประเมินผลของสำมะโนควรจะอาศัยผลของการสำรวจภายหลังการแฉงนับ (Post Enumeration Survey) ซึ่งเป็นการสำรวจเพื่อวัดอัตราความคลาดเคลื่อน ในเรื่องการคุ้มครอง และความคลาดเคลื่อนในลักษณะที่สำคัญโดยตรง ผลของการสำรวจภายหลังการแฉงนับในเขตตัวอย่าง เมื่อนำมาเปรียบเทียบกับผลของสำมะโนของเขตเดียวกันจะวิเคราะห์หัยนาคของอัตราการตกแฉงนับ (Rate of underenumeration) ทั้งสองประเภท คือตกแฉงนับทั้งครัวเรือนและตกแฉงนับเฉพาะประชากร บางคนในบางครัวเรือน ขณะนี้ผลการเปรียบเทียบและวิเคราะห์ข้อมูลดังกล่าวนี้ยังไม่เสร็จ จึงยังไม่สามารถสรุปได้อย่างสมบูรณ์ว่า จำนวนประชากรที่แฉงนับได้จากสำมะโนเป็นตัวเลขที่มีความครบถ้วนหรือมีความคลาดเคลื่อน ไปจากจำนวนที่มีอยู่จริงเพียงไร

#### 11. แผนการประมวลผลรายละเอียดของสำมะโนประชากรและเคหะ พ.ศ. 2523

11.1 เนื่องจากวัตถุประสงค์ที่สำคัญของการจัดทำสำมะโนประชากรและเคหะ พ.ศ. 2523 คือเพื่อให้ได้ข้อมูลที่แน่นอนและทันสมัยเกี่ยวกับโครงสร้างหรือลักษณะสำคัญของประชากรและที่อยู่อาศัยอีกครั้งหนึ่ง จากสำมะโนเมื่อ พ.ศ. 2513 ดังนั้น หลังจากที่มาเล่นอรายงานผลเบื้องต้นฉบับนี้ที่เล่นอเพียงขอครวม จำนวนครัวเรือนและประชากร เป็นรายจังหวัดและรายงานผลล่วงหน้าจากข้อมูลจากครัวเรือนตัวอย่างร้อยละ 1 แสดงลักษณะที่สำคัญในระดับภาคและขอครวมทั้งประเทศแล้ว สำนักงานสถิติแห่งชาติ จะได้เล่นอรายงานผล สำมะโนประชากรและเคหะ พ.ศ. 2523 ตามลำดับ ดังนี้

1. รายงานผลรายละเอียดเป็นรายจังหวัด แสดงข้อมูลเกี่ยวกับลักษณะของประชากร จำนวน 31 ตาราง และข้อมูลเกี่ยวกับเพศ จำนวน 16 ตาราง รายละเอียดดังกล่าวจะแสดงในรายงานรายภาคและรายงานทั่วราชอาณาจักรด้วย
2. รายงานประเมินผลความคลาดเคลื่อนของข้อมูลจากสำมะโนประชากรและเพศ พ.ศ. 2523 ทั้งในด้านการรวมและเนื้อหาสาระ (Coverage and content error)
3. รายงานผลเชิงวิเคราะห์เพื่อเสนอลักษณะที่สำคัญของประชากรเป็นรายหัวเรื่อง เช่น การย้ายถิ่น ภาวะเจริญพันธุ์ ลักษณะในทางเศรษฐกิจและเรื่องอื่น ๆ โดยประมวลผลจากข้อมูลตัวอย่างประมาณร้อยละ 2 และจะเสนอผลในระดับภาคและทั่วราชอาณาจักรแยกแสดงทั้งในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาล

11.2 สำนักงานสถิติแห่งชาติจะรับผิดชอบและนำเสนอรายงานตามข้อ 2 และข้อ 3 ข้างต้นโดยเร็วหลังจากได้นำเสนอรายงานรายละเอียดเป็นรายจังหวัดครบถ้วนแล้ว..



PRELIMINARY REPORT  
1980 POPULATION AND HOUSING CENSUS OF THAILAND

1. INTRODUCTION

1.1 The National Statistical Office (NSO) undertook the Population and Housing Census in April 1-25, 1980 to gather basic information on the number and various social and economic characteristics of population as well as housing condition for the whole country. It is the third decennial Census of Population and the second Census of Housing undertaken by the National Statistical Office since 1960. Before this, the Ministry of Interior conducted five population censuses in 1910, 1919, 1929, 1937 and 1947 respectively. This is thus, the eighth Population Census and the Second Housing Census for Thailand.

1.2 Since the aim of the Population and Housing Census is to collect respective information from every person living in every household during the census period. It is thus not possible to complete the tabulation within a short period of time. This preliminary report is therefore aimed to present census results to serve need of users who expressed their desire to have preliminary result in advance before the completion of detailed tabulation and publication.

2. OBJECTIVE

2.1 The main objective of the Population and Housing Census is to obtain Population and Housing information on the census date, which is like taking a snapshot to get a picture of population and their housing condition at a given moment of time for studying their quantitative and qualitative structures and characteristics, which are known to change over time due to the events of birth, death, migration and mobility.

2.2 It is necessary for the government to conduct the decennial census every 10 year to obtain the requisite information for the purpose of using these data in

economic and social development planning for the well being of the population as well as of various administrative planning among government and private agencies especially on production, sales and services in proportion to the population size. Furthermore, the census data will be very useful in various researches on population and housing condition to be undertaken by institutes within and outside the country.

### 3. PREPARATION AND PLANNING

3.1 The NSO had planned the 1980 Population and Housing Census since 1976. Several pretests and pilot censuses were undertaken, i.e., three pretests to test the applicability of questionnaires, concepts and field instructions were conducted in various regions of Thailand in 1977. In 1978 the NSO also conducted another pilot census in the province of Samut Prakarn of which every stage of census operation was performed similar to that of the actual census in order that conclusion on suitable sampling enumeration technique, the sample design and the enumeration procedure could be reached. It was also aimed to find ways and means to solve the problems which were expected to arise in the 1980 census. In 1979, another census pretest was conducted in selected Amphoe (district) in every region of the country, and in Bangkok Metropolis in order to train the NSO officials to get more acquaintance to census concepts and definitions and the field operation procedures

### 4. PERSONNEL

4.1 As the Population and Housing Census is the largest project which requires collection of data on every person within a very short period of time. The NSO personnels alone were not sufficient to do all phases of the census field work in a given period. Local school teachers were thus recruited as enumerators, and crew leaders, and the senior school teachers as district technical supervisors respectively.

4.2 The Census field staffs consisted of 70 NSO officials from the central office and 400 NSO officials in local offices, 1,190 district technical supervisors, 5,419 crew leaders and 27,649 enumerators.

4.3 For administrative field operation in each changwat, the provincial governor and district officers or their deputies were appointed as the provincial field director and district field directors respectively. Other Officers, i.e., Directors of Training Centers, all were NSO regional, provincial and sub-provincial statistical officers.

4.4 Training of personnel was organized into 3 stages. In the first stage, subject matter officers trained regional and provincial officers at the central office, and sub-provincial officers at the training center in each region. In the second stage, subject matter officers were responsible to train district technical supervisors, and in the third stage, crew leaders and enumerators were trained by the district technical supervisors at the Amphoes (districts) that they were responsible in the census field operation.

4.5 Listing and enumeration period were performed during April 1-25, 1980 (actually they took 3 days off during the Traditional Songkran Festival).

## 5. CENSUS METHODOLOGY

5.1 Usually the census referred to enumeration of all persons in every household which was their places of residence within the coverage of census. The census coverage consisted of the whole area of the kingdom. In conducting such a census a large amount of budget and manpower were required. The NSO therefore adopted a sample enumeration in our 1980 Census.

5.2 The following is the sample procedure used in the 1980 Population and Housing Census : in municipal areas (excluding Bangkok Metropolis) every person and household were listed and enumerated at the same time by interviewing both the basic and detailed information together with housing characteristics, of their households, in non-municipal areas and Bangkok Metropolis all households and every household member and their basic demographic characteristics were listed, then about 20 percent (1/5) of all households were selected for further interviewing of the detailed information and housing characteristics.

5.3 In this census all persons were enumerated at their usual places of residence except for the students who were enumerated at the place where they were present on the census date.

## 6. COVERAGE

6.1 Whole area of the kingdom was covered in the Census.

6.2 Population included in the census coverage were

1. All Thai nationals residing in the country as of the census date.  
(April 1, 1980)
2. Civilian nationals of foreign nations having their usual residence in Thailand or those who had resided in Thailand for at least three months up to the census date.
3. Persons having their usual residence in Thailand, but as of the census date, were away temporarily at field exercises at sea or temporarily abroad.
4. Government officials, both civilian and military, including Thai diplomatic personnel, and their families stationed abroad.

6.3 Population not included in the Census were :

1. Nomadic groups, e.g., hill-tribes and fishing groups having no fixed place of residence.
2. Foreign military and diplomatic personnel and their families stationed in Thailand.
3. Civilian nationals of foreign countries who were temporary residents and had been residing in Thailand for less than three months up to the Census date.
4. Refugees or illegal immigrants located in camps provided by the government.

## 7. CENSUS DATE

7.1 April 1, 1980 was the Population and Housing Census date.

## 8. PRELIMINARY RESULTS

This report is based on the total count from the control form of the listing operation together with the one percent sample analytical tabulation of the census data. The former was used to obtain the population total whereas the latter was used to obtain basic analytical tables.

### 8.1 From the control form

1. As of April 1, 1980, there were approximately 8,422,000 households and a total population of 44,278,000 which implies an average of 5.3 persons per household.
2. The regional distribution of households was as follows: 33.1 percent were in the Central Region, 32.2 were in the Northeastern Region, 22.1 were in the Northern Region, and in the Southern Region there were 12.6 percent.
3. Percentage distribution of population in each region was as follows: 32.2 percent were in the Central Region, 34.9 percent were in the Northeast, 20.2 percent were in the North, 12.6 percent were in the South. Of these, about 17.3 percent of population lived in municipal areas (including Bangkok Metropolis).
4. Changwats (provinces) with a population of over one million were Bangkok Metropolis in the Central Region; Khon Kaen, Nakhon Ratchasima, Buri Rum, Si Sa Ket, Udon Thani and Ubon Ratchathani in the Northeastern Region; Chiang Mai in the Northern Region; and Nakhon Si Thammarat in the Southern Region.
5. The population density of the country was at 86.4 persons per square kilometer. The most densely populated region was the Central with a density of about 138 persons per square kilometer.

## 8.2 From one percent sample tabulation

1. The result of the age-sex distribution showed that about 38.2 per cent of the total population was under 15 years of age. The percentage was 32.6 for the Central Region, 43.3, 34.8 and 40.2 for the Northeast, the North and the South respectively. The sex ratio of the Whole Kingdom was 99 males per 100 females.
2. The dependency ratio, i.e., the proportion of persons under 15 years of age and persons of 65 years old and over per 100 persons aged 15-64, for the Whole Kingdom was 71.5, whereas that of the Northeast was the highest 85.6 followed by 79.5, 62.7 and 61.0 for the Southern, the Northern and the Central Region respectively.
3. With regard to marital status of the population 13 years of age and over for the Whole Kingdom, 36.1 percent of them were single and 38.7 percent for males and 33.4 percent for females. A regional comparison showed that in the Central Region (excluding Bangkok Metropolis) those who remained single were 36.9 percent; the corresponding percentage was 46.1, 34.2, 33.7 and 33.6 for Bangkok Metropolis, the Northeastern, the Northern and Southern Region respectively.

Singulate mean age at marriage calculated from the proportion of single females showed that the average age at first marriage for women was 22.5 years. The highest average age at first marriage, 25.5 years of age, was in Bangkok Metropolis, followed by 23.4 for the Central, 22.0 for the North, 21.9 for the South and 21.6 for the Northeast.

4. Contraceptive used for married women of child-bearing age (15-49 years old) was 44.5 percent for the Whole Kingdom, 50.5 percent for municipal areas and 43.4 percent for non-municipal areas. The Northern Region had the highest corresponding percentage of 54.6

followed by 53.5 percent, 49.1 percent, 39.3 percent and 26.3 percent for Bangkok Metropolis, the Central, the Northeast and the South respectively. Among various contraceptive methods used by women, pills has the highest percentage of usage, i.e. 49.8 percent, whereas the percentage of women using sterilization method and IUD method were 30.5 and 9.2 respectively.

5. Data on educational attainment of the population aged 6 years old and over indicated that 85.1 percent of males and 79.8 percent of female completed at least the elementary grade. Bangkok Metropolis had the highest percentage of 89.5 percent, the Central Region (excluding Bangkok Metropolis) ranked the second highest with 87.1 percent; Northeastern Region with 86.6 percent, Northern Region with 81.7 percent and 79.0 percent for the Southern Region.
6. In regard to economic activity of population 11 years of age and over, 74.5 percent of them were considered economically active whereas 50.2 percent were employed, 2.7 percent were looking for work, and 21.6 percent were waiting for agricultural season. For women 11 years of age and over, 57.4 percent were economically active, 40.1 percent were employed, 1.7 percent were looking for work and 15.6 percent were waiting for agricultural season.

The data showed the employment level by sex among various regions that 63.5 percent of males 11 years of age and over in Bangkok were employed, which was highest, followed by the Southern Region with 60.4 percent, Central Region (excluding Bangkok Metropolis) with 57.8 percent, 45.4 percent in the Northern Region and 39.9 percent in the Northeastern Region. For females, the Central Region (excluding Bangkok Metropolis) represented the highest employment rate of 48.7 percent followed by the Southern Region of 32.9 percent.

The Analysis of data on economically active population classified by major occupation groups indicated that agricultural occupation represented the highest percentage of 72.6 percent, followed by craftsmen, production workers and labourers (9.6 percent) and sales workers (6.7 percent). In Bangkok Metropolis, percentages of population working in various occupation groups were high with the exception of agricultural and mining occupation. In the Northeastern Region agricultural occupation ranked highest in percentages (89.3 percent) as compared to other regions.

#### 9. SOME NOTES FOR USERS

9.1 Census taking is one of the most intensive and complicated statistical operation projects, ranking from planning and preparation for field work, field enumeration to the census data processing. A large number of officials of the Ministry of Interior and Ministry of Education was temporarily required and was well responded for the census field work. As most of them were not formerly acquainted with the census enumeration, there still be some inevitable field errors although thoroughly training in the Census field operation were given. Moreover, the quality of the information obtained also depends on the respondents' cooperation. It is generally accepted that how well the census planners have striven to control and improve the quality of data, there still be a sizable amount of an underenumeration in certain areas. And the missing count may include omission of all members of households and some members in the enumerated households; also some content errors, i.e., and error in misrecording of certain characteristics, are to be expected.

9.2 The number of population and households by province were counted from the control forms of the household listing in each enumeration district which can be different from those to be obtained from the tabulation of the enumeration forms. Furthermore, in this preliminary report, the age-sex distribution and other major characteristics of population derived from the one percent sample tabulation of the enumeration forms although being statistically weighted to obtain the universe



figures, might still differ from those of the provincial reports to be tabulated from enumeration forms of each household, because of the so-called sampling errors. The NSO wishes to remind users of these errors and the figures in this report are thus shown in thousands.

9.3 The NSO had also conducted a Post Enumeration Survey to evaluate the completeness and the reliability of the census data of which the rate of underenumeration, and the extent of content errors of major characteristics will be indicated for users who are interested in this aspect of the census data. The report of the Post Enumeration Survey will be soon published.

#### 10. COMPARISON OF THE PRELIMINARY RESULTS WITH THOSE FROM OTHER SOURCES.

10.1 Besides the evaluation of census data through the post enumeration survey, the size of population obtained from these preliminary report has been compared with that of the latest Population Projections for Thailand, 1970-2005.

10.2 Population Projections were annual estimates of population based on the age-sex distribution of the population in a base year using certain assumptions of fertility and mortality rates in individual year. These population projections were prepared as a joint cooperative project of the National Economic and Social Development Board; Institute of Population Studies, Chulalongkorn University; Institute of Population and Social Research, Mahidol University; Department of Public Health; Ministry of Public Health; and National Statistical office. The base population was from the 1970 Population and Housing Census after adjustment of some estimated amount of underenumeration. The assumption on fertility rates was based on results of the survey of Population Change in 1964-1965 and 1974-1976, the 1975 Survey of Fertility in Thailand, the Longitudinal Study of Social, Economic and Demographic Change in 1968-1969 and 1971-1972, and the 1975 National Contraceptive Prevalence Survey. Mortality assumption was based on the West Model Life Tables, and the levels of mortality was from the 1969-1971 Thailand Life Tables with the assumption

that Life Expectancy at Birth increased at the rate of 0.28 per year. The projections presented the total population as of the midyear or July 1.

10.3 The estimated population as of April 1, 1980 from the Population Projections mentioned above was 46,187,000 whereas that of the census preliminary results was 44,278,000. The 1,909,000 discrepancy between these two figures might be due partly to the under-enumeration in the 1980 Population census itself and partly due to the inaccuracy in the Population Projections.

10.4 However, this is a preliminary comparison on the size of under-enumeration because the census figure is still the preliminary results. The final census figures including analytical reports and statistical tables will be tabulated from all enumeration forms in which detail informations of each person were recorded. Moreover, the population projections are a type of population estimation based on assumption of the 1980 Population and Housing Census. The adequate comparable data with the census population figures should be those from the post enumeration survey of the 1980 Population and Housing Census itself which is aimed at measuring the size of the coverage error due to missing the whole households and missing some members in the enumerated households and the content errors of some major characteristics. The results of this survey is not yet released, the conclusion on the completeness of the population count and the reliability of the content of the census, thus, can not yet be made conclusively at this stage.

## 11. PLANS FOR THE DETAILED TABULATION

11.1 An important objective of conducting the 1980 Population and Housing Census is to obtain once more after the previous 1970 Census the reliable and up-to-date information on important characteristics of population and their living quarters. After this preliminary report which presents only the total population and households by province, and data and brief analysis of the one percent-sample tabulation, which shows important population characteristics by region and whole kingdom,

the NSO will, in the near future, publish other census reports on the following sequence:

1. Reports of detailed population and housing data by changwat (province), Region and Whole Kingdom. There will be 31 tables on population characteristics and 16 tables on housing conditions.
2. Evaluation report on both the so-called coverage and content error of the census results.
3. Analytical subject reports from two percent sample tabulation on selected characteristics of population, e.g. migration, fertility and economic characteristics etc. The reports will be presented by municipal and non-municipal area both at regional and national levels.

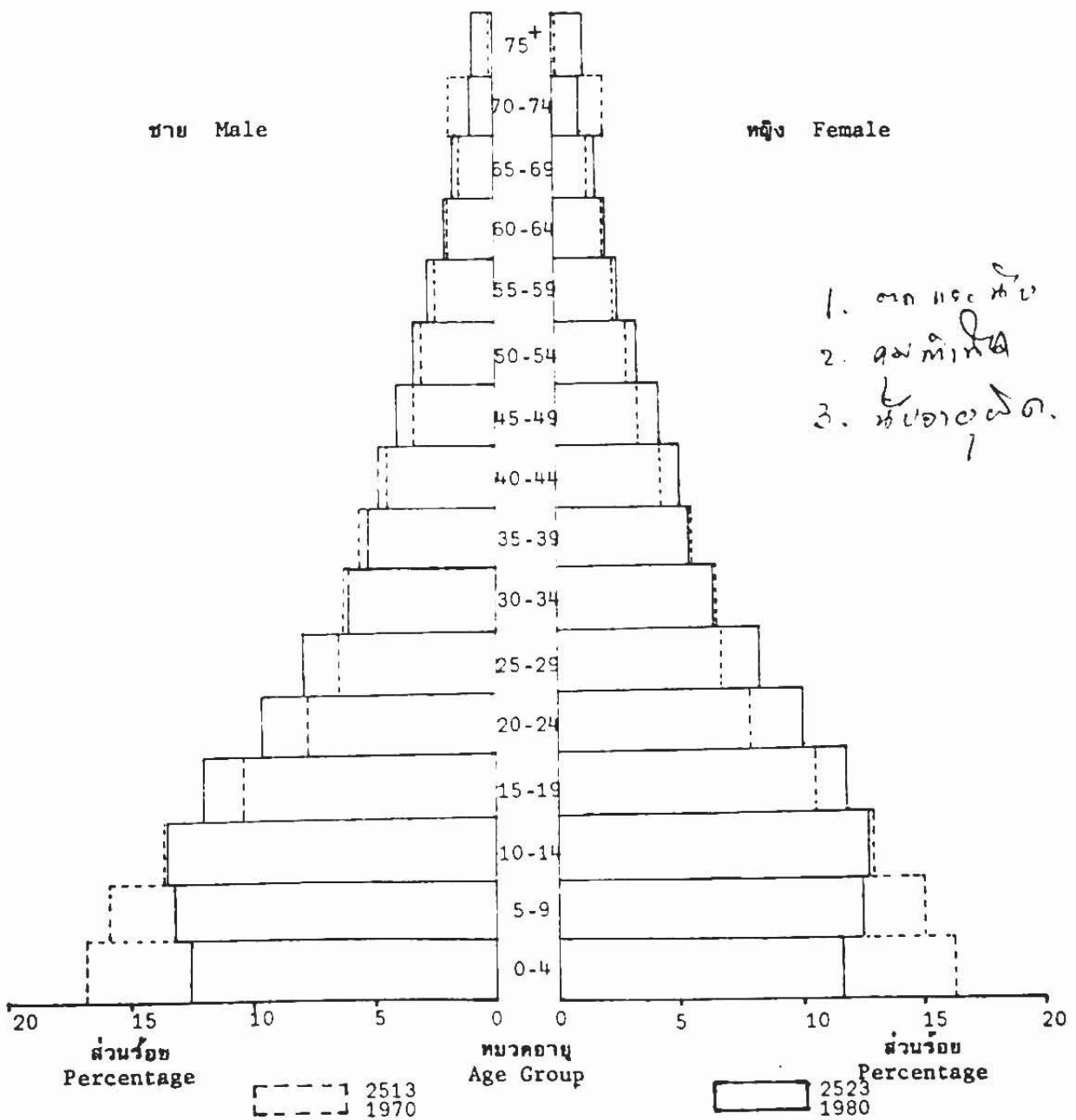
11.2 The NSO will publish reports described on evaluation report and analytical subject reports soon after the completion of publication of provincial series.

ตารางประชากร  
POPULATION TABLES

ห้องสมุด  
สำนักงานสถิติแห่งชาติ

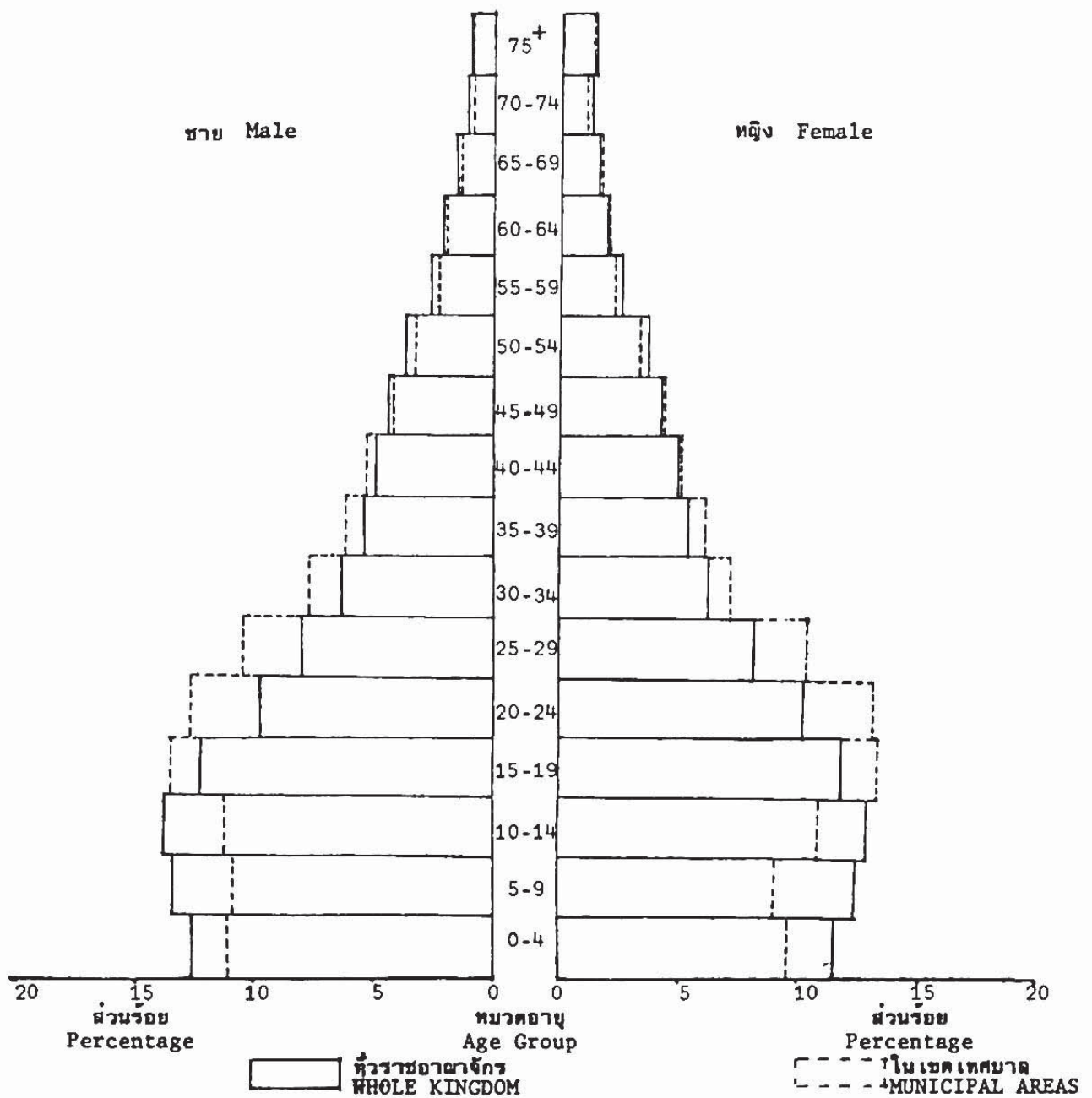
แผนภูมิ 1 ส่วนร้อยละของประชากร จำแนกตามหมวดอายุและเพศ สำหรับในประเทศไทยและเกาะ พ.ศ. 2513 และ พ.ศ. 2523 : ที่วาระราชอาณาจักร (ข้อมูลตัวอย่างร้อยละ 1)

FIGURE 1 PERCENT DISTRIBUTION OF POPULATION BY AGE GROUP AND SEX FOR WHOLE KING-  
DOM, 1970 AND 1980 POPULATION AND HOUSING CENSUS (1% SAMPLE TABULATION)



แผนภูมิ 2 ส่วนร้อยละของประชากร จำแนกตามหมวดอายุและเพศ สำหรับในประชากรและคณะ พ.ศ. 2523 :  
ทั้งราชอาณาจักร และในเขตเทศบาล (ข้อมูลตัวอย่างร้อยละ 1)

FIGURE 2 PERCENT DISTRIBUTION OF POPULATION BY AGE GROUP AND SEX FOR WHOLE KING-  
DOM AND MUNICIPAL AREAS, 1980 POPULATION AND HOUSING CENSUS (1% SAMPLE  
TABULATION)



ตาราง 1 จำนวนครัวเรือน และประชากร และขนาดครัวเรือนโดยเฉลี่ยเป็นรายจังหวัดและรายภาค

TABLE 1 HOUSEHOLD, POPULATION AND AVERAGE SIZE OF HOUSEHOLD BY CHANGWAT AND REGION

จังหวัด	ครัวเรือน Household	ประชากร Population	ประชากรโดย เฉลี่ยต่อ ครัวเรือน Average Population per Household	Changwat
ทั่วราชอาณาจักร	8,422,000	44,278,000	5.3	Whole Kingdom
ภาคกลาง (ไม่รวม- กรุงเทพมหานคร) กาญจนบุรี	1,879,000	9,577,000	5.1	Central Region (Excl.- Bangkok Metro.) Kanchanaburi
ฉะเชิงเทรา	90,000	469,000	5.2	Kanchanaburi
ฉันทบุรี	58,000	289,000	5.0	Chanthaburi
ฉะเชิงเทรา	84,000	437,000	5.2	Chachoengsao
ชลบุรี	133,000	690,000	5.2	Chon Buri
ชัยนาท	66,000	314,000	4.8	Chai Nat
ตราด	28,000	150,000	5.4	Trat
นครนายก	41,000	203,000	4.9	Nakhon Nayok
นครปฐม	94,000	518,000	5.5	Nakhon Pathom
นนทบุรี	67,000	362,000	5.4	Nonthaburi
ปทุมธานี	60,000	317,000	5.3	Pathum Thani
ประจวบคีรีขันธ์	66,000	341,000	5.2	Prachuap Khiri Khan
ปราจีนบุรี	106,000	553,000	5.2	Prachin Buri
พระนครศรีอยุธยา	120,000	588,000	4.9	Phra Nakhon Si- Ayutthaya
เพชรบุรี	69,000	359,000	5.2	Phetchaburi
ระยอง	66,000	336,000	5.1	Rayong
ราชบุรี	122,000	627,000	5.1	Ratchaburi
ลพบุรี	118,000	565,000	4.8	Lop Buri
สมุทรปราการ	93,000	474,000	5.1	Samut Prakan

ตาราง 1 จำนวนครัวเรือน และประชากร และขนาดครัวเรือนโดยเฉลี่ยเป็นรายจังหวัดและรายภาค (ต่อ)

TABLE 1 HOUSEHOLD, POPULATION AND AVERAGE SIZE OF HOUSEHOLD BY CHANGWAT AND REGION  
(contd.)

จังหวัด	ครัวเรือน Household	ประชากร Population	ประชากรโดย เฉลี่ยต่อ ครัวเรือน Average Population per Household	Changwat
สมุทรสงคราม	32,000	165,000	5.1	Samut Songkhram
สมุทรสาคร	43,000	245,000	5.6	Samut Sakhon
สระบุรี	85,000	426,000	5.0	Saraburi
สิงห์บุรี	43,000	195,000	4.6	Sing Buri
สุพรรณบุรี	141,000	702,000	5.0	Suphan Buri
อ่างทอง	54,000	252,000	4.6	Ang Thong
กรุงเทพมหานคร	807,000	4,711,000	5.2	Bangkok Metropolis



ตาราง 1 จำนวนครัวเรือน และประชากร และขนาดครัวเรือนโดยเฉลี่ยเป็นรายจังหวัดและรายภาค (ต่อ)

TABLE 1 HOUSEHOLD, POPULATION AND AVERAGE SIZE OF HOUSEHOLD BY CHANGWAT AND REGION  
(contd.)

จังหวัด	ครัวเรือน Household	ประชากร Population	ประชากรโดย เฉลี่ยต่อ ครัวเรือน Average Population per Household	Changwat
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	2,709,000	15,461,000	5.7	Northeastern Region
กาฬสินธุ์	121,000	704,000	5.5	Kalasin
ขอนแก่น	219,000	1,230,000	5.6	Khon Kaen
ชัยภูมิ	152,000	810,000	5.3	Chaiyaphum
นครพนม	127,000	755,000	6.0	Nakhon Phanom
นครราชสีมา	344,000	1,913,000	5.6	Nakhon Ratchasima
บุรีรัมย์	187,000	1,083,000	5.8	Buri Rum
มหาสารคาม	127,000	721,000	5.7	Maha Sarakham
ยโสธร	69,000	396,000	5.7	Yasothon
ร้อยเอ็ด	167,000	928,000	5.6	Roi Et
เลย	80,000	432,000	5.4	Loie
ศรีสะเกษ	181,000	1,049,000	5.3	Si Sa Ket
สกลนคร	137,000	797,000	5.8	Sakon Nakhon
สุรินทร์	176,000	985,000	5.6	Surin
หนองคาย	105,000	615,000	5.9	Nong Khai
อุดรธานี	245,000	1,449,000	5.9	Udon Thani
อุบลราชธานี	272,000	1,594,000	5.9	Ubon Ratchathani

ตาราง 1 จำนวนครัวเรือน และประชากร และขนาดครัวเรือนโดยเฉลี่ยเป็นรายจังหวัดและรายภาค (ต่อ)

TABLE 1 HOUSEHOLD, POPULATION AND AVERAGE SIZE OF HOUSEHOLD BY CHANGWAT AND REGION  
(contd.)

จังหวัด	ครัวเรือน Household	ประชากร Population	ประชากรโดย เฉลี่ยต่อ ครัวเรือน Average Population per Household	Changwat
ภาคเหนือ	1,862,000	8,945,000	4.8	Northern Region
กำแพงเพชร	98,000	494,000	5.1	Kamphaeng Phet
เชียงใหม่	188,000	892,000	4.7	Chiang Rai
เชียงใหม่	265,000	1,144,000	4.3	Chiang Mai
ตาก	53,000	265,000	5.0	Tak
นครสวรรค์	190,000	932,000	4.9	Nakhon Sawan
น่าน	68,000	355,000	5.2	Nan
พะเยา	86,000	411,000	4.8	Phayao
พิจิตร	108,000	534,000	5.0	Phichit
พิษณุโลก	127,000	627,000	5.0	Phitsanulok
เพชรบูรณ์	122,000	662,000	5.4	Phetchabun
แพร่	90,000	413,000	4.6	Phrae
แม่ฮ่องสอน	27,000	129,000	4.8	Mae Hong Son
ลำปาง	137,000	642,000	4.7	Lampang
ลำพูน	75,000	330,000	4.4	Lamphun
สุโขทัย	103,000	497,000	4.8	Sukhothai
อุตรดิตถ์	79,000	397,000	5.0	Uttaradit
อุทัยธานี	47,000	221,000	4.7	Uthai Thani

ตาราง 1 จำนวนครัวเรือน และประชากร และขนาดครัวเรือนโดยเฉลี่ยเป็นรายจังหวัดและรายภาค (ต่อ)

TABLE 1 HOUSEHOLD, POPULATION AND AVERAGE SIZE OF HOUSEHOLD BY CHANGWAT AND REGION  
(contd.)

จังหวัด	ครัวเรือน Household	ประชากร Population	ประชากรโดย เฉลี่ยต่อ ครัวเรือน Average Population per Household	Changwat
ภาคใต้	1,064,000	5,584,000	5.2	Southern Region
กระบี่	38,000	213,000	5.6	Krabi
ชุมพร	62,000	306,000	5.0	Chumphon
ตรัง	80,000	441,000	5.5	Trang
นครศรีธรรมราช	217,000	1,215,000	5.6	Nakhon Si Thammarat
นราธิวาส	82,000	398,000	4.8	Narathiwat
ปัตตานี	48,000	413,000	4.9	Pattani
พังงา	32,000	170,000	5.4	Phangnga
พัทลุง	76,000	406,000	5.3	Phatthaluk
ภูเก็ต	25,000	131,000	5.3	Phuket
ยะลา	56,000	262,000	4.6	Yala
ระนอง	16,000	84,000	5.3	Ranong
สงขลา	159,000	809,000	5.1	Songkhla
สตูล	29,000	156,000	5.4	Satun
สุราษฎร์ธานี	108,000	580,000	5.4	Surat Thani

ตาราง 2 จังหวัดจำแนกตามอัตราเพิ่มเฉลี่ยของประชากรรายปี จากสำมะโนประชากรและเคหะ 2513-2523  
 TABLE 2 CHANGWATS BY RANGE OF ANNUAL AVERAGE PERCENTAGE INCREASE OF POPULATION  
 FROM 1970 AND 1980 POPULATION AND HOUSING CENSUS

ภาค Region	อัตราเพิ่มส่วนร้อยเฉลี่ยรายปี Annual Average Percentage Increase		
	3.0 และมากกว่า 3.0 and over	2.0-2.9	ต่ำกว่า 2.0 under 2.0
ภาคกลาง Central Region	กาญจนบุรี Kanchanaburi	จันทบุรี Chanthaburi	ชัยนาท Chai Nat
	ตราด Trat	ฉะเชิงเทรา Chachoengsao	พระนครศรีอยุธยา Phra Nakhon Si Ayutthaya
	นนทบุรี Nonthaburi	ชลบุรี Chon Buri	ลพบุรี Lop Buri
	ปทุมธานี Pathum Thani	นครนายก Nakhon Nayok	สระบุรี Saraburi
	ประจวบคีรีขันธ์ Prachuap Khiri Khan	นครปฐม Nakhon Pathom	สิงห์บุรี Sing Buri
	สมุทรปราการ Samut Prakan	ปราจีนบุรี Prachin Buri	อ่างทอง Ang Thong
	กรุงเทพมหานคร Bangkok Metropolis	เพชรบุรี Phetchaburi	สมุทรสงคราม Samut Songkhram
		ระยอง Rayong	
		ราชบุรี Ratchaburi	
		สมุทรสาคร Samut Sakhon	
	สุพรรณบุรี Suphan Buri		

ตาราง 2 จังหวัดจำแนกตามอัตราเพิ่มเฉลี่ยของประชากรรายปี จากสำมะโนประชากรและเคหะ 2513-2523 (ต่อ)

TABLE 2 CHANGWATS BY RANGE OF ANNUAL AVERAGE PERCENTAGE INCREASE OF POPULATION FROM 1970 AND 1980 POPULATION AND HOUSING CENSUS (contd.)

ภาค Region	อัตราเพิ่มส่วนร้อยเฉลี่ยรายปี Annual Average Percentage Increase		
	3.0 และมากกว่า 3.0 and over	2.0-2.9	ต่ำกว่า 2.0 under 2.0
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region	บุรีรัมย์ Buri Ram	กาฬสินธุ์ Kalasin	ขอนแก่น Khon Kaen
	หนองคาย Nong Khai	ชัยภูมิ Chaiyaphum	มหาสารคาม Maha Sarakham
		นครพนม Nakhon Phanom	ร้อยเอ็ด Roi Et
		นครราชสีมา Nakhon Ratchasima	สกลนคร Sakon Nakhon
		เลย Loei	
		ศรีสะเกษ Si Sa Ket	
		สุรินทร์ Surin	
		อุดรธานี Udon Thani	
		อุบลราชธานี 1/ Ubon Ratchathani	

หมายเหตุ : 1/ รวมจังหวัดยโสธร

Remarks : 1/ Include Yasothon

ตาราง 2 จังหวัดจำแนกตามอัตราเพิ่มเฉลี่ยของประชากรรายปี จากสำมะโนประชากรและเคหะ 2513-2523 (ต่อ)

TABLE 2 CHANGWATS BY RANGE OF ANNUAL AVERAGE PERCENTAGE INCREASE OF POPULATION FROM 1970 AND 1980 POPULATION AND HOUSING CENSUS (contd.)

ภาค Region	อัตราเพิ่มส่วนร้อยเฉลี่ยรายปี Annual Average Percentage Increase		
	3.0 และมากกว่า 3.0 and over	2.0-2.9	ต่ำกว่า 2.0 under 2.0
ภาคเหนือ Northern Region	กำแพงเพชร Kamphaeng Phet	ตาก Tak  นครสวรรค์ Nakhon Sawan  พิษณุโลก Phitsanulok  เพชรบูรณ์ Phetchabun  แม่ฮ่องสอน Mae Hong Son  สุโขทัย Sukhothai  อุตรดิตถ์ Uttaradit  อุทัยธานี Uthai Thani	เชียงใหม่ 2/ Chiang Mai  ลำปาง Lampang  น่าน Nan  พิจิตร Phichit  แพร่ Phrae  ลำพูน Lamphun

หมายเหตุ : 2/ รวมจังหวัดพะเยา

Remarks : 2/ Include Payao

ตาราง 2 จังหวัดจำแนกตามอัตราเพิ่มเฉลี่ยของประชากรรายปี จากสำมะโนประชากรและเคหะ 2513-2523 (ต่อ)

TABLE 2 CHANGWATS BY RANGE OF ANNUAL AVERAGE PERCENTAGE INCREASE OF POPULATION FROM 1970 AND 1980 POPULATION AND HOUSING CENSUS (contd.)

ภาค Region	อัตราเพิ่มส่วนร้อยเฉลี่ยรายปี Annual Average Percentage Increase		
	3.0 และมากกว่า 3.0 and over	2.0-2.9	ต่ำกว่า 2.0 under 2.0
ภาคใต้ Southern	กระบี่ Krabi	ชุมพร Chumphon	
	ตรัง Trang	นครศรีธรรมราช Nakhon Si Thammarat	
	ระนอง Ranong	นราธิวาส Narathiwat	
		ปัตตานี Pattani	
		พังงา Phangnga	
		พัทลุง Phatthalung	
		ภูเก็ต Phuket	
		ยะลา Yala	
		สงขลา Songkhla	
		สตูล Satun	
		สุราษฎร์ธานี Surat Thani	

ตาราง 3 จำนวนประชากรจำแนกตามเพศ ในเขตและนอกเขตเทศบาล เป็นรายภาค

TABLE 3 POPULATION IN AND OUTSIDE MUNICIPAL AREA BY SEX AND REGION

ภาค Region	ยอดรวม Total		ชาย Male		หญิง Female	
	จำนวน Number	ส่วนร้อย Percent	จำนวน Number	ส่วนร้อย Percent	จำนวน Number	ส่วนร้อย Percent
ทั่วราชอาณาจักร Whole kingdom	44,278,000	100.0	22,008,000	100.0	22,270,000	100.0
ในเขตเทศบาล Municipal Areas	7,647,000	17.3	3,730,000	16.9	3,917,000	17.6
นอกเขตเทศบาล Non-Municipal Areas	36,631,000	82.7	18,278,000	83.1	18,353,000	82.4
ภาคกลาง (ไม่รวมกรุงเทพมหานคร) Central Region(excl.Bangkok Metro.)	9,577,000	100.0	4,712,000	100.0	4,865,000	100.0
ในเขตเทศบาล Municipal Areas	950,000	9.9	454,000	9.6	496,000	10.2
นอกเขตเทศบาล Non-Municipal Areas	8,627,000	90.1	4,258,000	90.4	4,369,000	89.8
กรุงเทพมหานคร Bangkok Metropolis	4,711,000	100.0	2,309,000	100.0	2,402,000	100.0
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region	15,461,000	100.0	7,705,000	100.0	7,756,000	100.0
ในเขตเทศบาล Municipal Areas	618,000	4.0	299,000	3.9	319,000	4.1
นอกเขตเทศบาล Non-Municipal Areas	14,843,000	96.0	7,406,000	96.1	7,437,000	95.9



ตาราง ๓ จำนวนประชากรจำแนกตามเพศ ในเขตและนอกเขตเทศบาล เป็นตารางต่อ (ต่อ)

TABLE 3 POPULATION IN AND OUTSIDE MUNICIPAL AREA BY SEX AND BY REGION (contd.)

ภาค Region	รวมทั้ง Total		ชาย Male		หญิง Female	
	จำนวน Number	ส่วนร้อย Percent	จำนวน Number	ส่วนร้อย Percent	จำนวน Number	ส่วนร้อย Percent
ภาคเหนือ Northern Region	8,945,000	100.0	4,474,000	100.0	4,471,000	100.0
ในเขตเทศบาล Municipal Areas	666,000	7.5	316,000	7.1	350,000	7.8
นอกเขตเทศบาล Non-Municipal Areas	8,279,000	92.5	4,158,000	92.9	4,121,000	92.2
ภาคใต้ Southern Region	5,584,000	100.0	2,808,000	100.0	2,776,000	100.0
ในเขตเทศบาล Municipal Areas	702,000	12.6	352,000	12.5	350,000	12.6
นอกเขตเทศบาล Non-Municipal Areas	4,882,000	87.4	2,456,000	87.5	2,426,000	87.4

ตาราง 4 อัตราร้อยละของประชากรรายภาคจำแนกตามหมวดอายุและเพศ (ข้อมูลตัวอย่างร้อยละ 1 )

TABLE 4 AGE-SEX DISTRIBUTION OF POPULATION BY REGION (1% SAMPLE TABULATION)

เพศและ หมวดอายุ Sex and Age	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom	ภาคกลาง (ไม่รวมกรุง- เทพมหานคร Central Region (excl. Bang- kok Metro))	กรุงเทพ- มหานคร Bangkok Metropolis	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region	ภาคเหนือ Northern Region	ภาคใต้ Southern Region
ยอดรวม Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
0 - 4	12.1	11.2	9.7	13.8	10.5	13.3
5 - 9	12.9	11.9	9.1	15.1	11.6	13.9
10 - 14	13.2	13.0	10.3	14.5	12.7	13.0
15 - 19	12.0	12.0	13.5	11.2	12.5	11.8
20 - 24	9.8	9.7	13.2	8.8	10.5	9.0
25 - 29	8.0	7.8	10.6	7.3	8.5	7.4
30 - 34	6.1	6.0	7.7	6.0	6.1	5.4
35 - 39	5.3	5.3	6.1	5.3	5.3	4.9
40 - 44	4.9	5.4	5.3	4.4	4.9	5.0
45 - 49	4.2	4.4	4.0	4.0	4.8	4.0
50 - 54	3.5	3.8	3.2	3.1	3.9	3.7
55 - 59	2.5	2.8	2.1	2.2	2.8	2.5
60 - 64	2.0	2.2	1.9	1.6	2.1	2.0
65 - 69	1.4	1.8	1.3	1.2	1.5	1.4
70 +	2.1	2.7	2.0	1.5	2.3	2.7

ตาราง 4 อัตราร้อยละของประชากรวัยภาคจำแนกตามหมวดอายุและเพศ (ข้อมูลตัวอย่างร้อยละ 1%(ต่อ)

TABLE 4 AGE-SEX DISTRIBUTION OF POPULATION BY REGION (1% SAMPLE TABULATION)  
(contd.)

เพศและ หมวดอายุ Sex and Age	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom	ภาคกลาง (ไม่รวมกรุง- เทพมหานคร Central Region (excl. Bang- kok Metro)	กรุงเทพ- มหานคร Bangkok Metropolis	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region	ภาคเหนือ Northern Region	ภาคใต้ Southern Region
ชาย Male	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
0 - 4	12.5	11.7	10.4	14.0	10.6	14.0
5 - 9	13.3	12.2	9.8	15.6	11.8	14.4
10 - 14	13.5	13.8	10.1	14.8	12.8	13.1
15 - 19	12.0	12.1	13.4	11.3	12.6	11.8
20 - 24	9.5	9.2	12.7	8.6	10.3	8.5
25 - 29	7.9	7.5	10.8	7.2	8.6	7.2
30 - 34	6.1	5.9	7.6	6.0	6.2	5.4
35 - 39	5.3	5.3	6.1	5.3	5.4	4.9
40 - 44	4.8	5.3	5.4	4.2	4.9	4.9
45 - 49	4.1	4.2	3.8	3.9	4.7	4.0
50 - 54	3.5	3.8	3.3	3.0	4.0	3.6
55 - 59	2.5	2.9	2.1	2.2	2.7	2.5
60 - 64	1.9	2.3	1.7	1.6	2.1	2.0
65 - 69	1.3	1.6	1.2	1.1	1.4	1.5
70 +	1.8	2.2	1.6	1.2	1.9	2.2

ตาราง 4 อัตราร้อยละของประชากรรายภาคจำแนกตามหมวดอายุและเพศ (ข้อมูลตัวอย่างร้อยละ 1%) (ต่อ)

TABLE 4 AGE-SEX DISTRIBUTION OF POPULATION BY REGION (1% SAMPLE TABULATION)  
(contd.)

เพศและ หมวดอายุ Sex and Age	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom	ภาคกลาง (ไม่รวมกรุง- เทพมหานคร Central Region (excl. Bang- kok Metro)	กรุงเทพ- มหานคร Bangkok Metropolis	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region	ภาคเหนือ Northern Region	ภาคใต้ Southern Region
หญิง Female	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
0 - 4	11.7	10.6	9.2	13.5	10.4	12.7
5 - 9	12.5	11.5	8.4	14.7	11.4	13.3
10 - 14	12.9	12.3	10.5	14.2	12.5	12.9
15 - 19	11.9	11.9	13.7	11.2	12.5	11.8
20 - 24	10.1	10.1	13.5	8.9	10.8	9.6
25 - 29	8.1	8.1	10.5	7.4	8.4	7.5
30 - 34	6.2	6.1	7.7	6.1	6.0	5.4
35 - 39	5.3	5.4	6.1	5.3	5.2	5.0
40 - 44	5.0	5.4	5.2	4.5	5.0	5.1
45 - 49	4.3	4.5	4.2	4.0	4.8	4.1
50 - 54	3.5	3.9	3.2	3.2	3.8	3.8
55 - 59	2.5	2.8	2.2	2.3	2.9	2.5
60 - 64	2.0	2.2	2.0	1.6	2.1	2.0
65 - 69	1.5	1.9	1.4	1.2	1.6	1.3
70 +	2.5	3.3	2.2	1.9	2.6	3.0

ตาราง 5 อัตราร้อยละของประชากรในครัวเรือนส่วนบุคคลจำนวนตามขนาดของครัวเรือนเป็นรายภาค (ข้อมูลตัวอย่างร้อยละ 1)

TABLE 5 PERCENT OF POPULATION IN PRIVATE HOUSEHOLDS BY SIZE AND REGION (1% SAMPLE TABULATION)

ขนาดของ ครัวเรือน ส่วนบุคคล Size of Private Household	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom	ภาคกลาง (ไม่รวมกรุง- เทพมหานคร Central Region (excl. Bang- kok Metro)	กรุงเทพ- มหานคร Bangkok Metropolis	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region	ภาคเหนือ Northern Region	ภาคใต้ Southern Region
ครัวเรือนส่วนบุคคลที่มี Households with	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1 คน Person	3.4	4.9	5.2	1.8	3.0	4.1
2 คน Persons	8.1	10.1	10.6	4.9	9.0	9.5
3 คน Persons	13.9	14.6	14.3	10.6	18.2	13.5
4 คน Persons	17.6	18.3	17.3	16.0	20.3	16.3
5 คน Persons	16.9	16.8	15.2	17.5	17.4	16.0
6 คน Persons	14.4	13.0	13.1	16.3	13.3	15.0
7 คน Persons	10.3	9.3	8.5	12.6	8.7	9.8
8 คน Persons	6.8	5.6	6.5	8.8	5.1	6.9
9 คน Persons	4.2	3.4	3.8	5.8	2.7	4.5
10 คน Persons	2.5	2.1	2.5	3.3	1.5	2.7
11 คน Persons	0.8	0.8	1.2	1.1	0.4	0.8
12 คน Persons	0.5	0.5	0.7	0.7	0.2	0.5
13 คน Persons	0.6	0.6	1.1	0.6	0.2	0.4

ตาราง 6 อัตราร้อยละของประชากรอายุ 13 ปีขึ้นไป จำแนกตามสถานภาพสมรส และเพศเป็นรายภาค (ข้อมูล ตัวอย่างร้อยละ 1)

TABLE 6 PERCENT DISTRIBUTION BY CURRENT MARITAL STATUS BY SEX AND REGION  
(1 % SAMPLE TABULATION)

ภาค Region	ยอดรวม Total	โสด Never Married	เคยสมรส Ever-Married		พระ Priests	ไม่ทราบ สถานะ Unknwon
			สมรส Currently Married	หม้าย, หย่า แยกกันอยู่ Widowed, Divorced, Separated		
ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom	100.0	36.1	58.3	7.6	0.7	0.3
ชาย Male	100.0	36.7	58.1	3.4	1.5	0.3
หญิง Female	100.0	33.5	54.6	11.6	-	0.3
ภาคกลาง (ไม่รวมกรุงเทพมหานคร) Central Region (excl. Bangkok Metro.)	100.0	36.9	53.9	8.0	0.9	0.3
ชาย Male	100.0	39.0	55.3	3.4	2.0	0.3
หญิง Female	100.0	34.8	51.5	12.3	-	0.3
กรุงเทพมหานคร Bangkok Metropolis	100.0	46.1	46.8	6.4	0.3	0.4
ชาย Male	100.0	48.2	48.0	2.7	0.7	0.4
หญิง Female	100.0	44.3	45.7	9.7	-	0.3
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region	100.0	34.2	57.3	7.3	0.8	0.4
ชาย Male	100.0	37.1	57.9	2.9	1.7	0.4
หญิง Female	100.0	31.3	56.8	11.6	-	0.3

ตาราง 6 อัตราร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามสถานภาพสมรส และเพศเป็นรายภาค (ข้อมูล ตัวอย่างร้อยละ 1) (ต่อ)

TABLE 6 PERCENT DISTRIBUTION BY CURRENT MARITAL STATUS BY SEX AND REGION  
(1 % SAMPLE TABULATION)

ภาค Region	ยอดรวม Total	โสด Never Married	เคยสมรส Ever-Married		พระ Priests	ไม่ทราบ สถานะ Unknown
			สมรส Currently Married	หม้าย, หย่า แยกกันอยู่ Widowed, Divorced, Separated		
ภาคเหนือ Northern Region	100.0	33.7	57.7	7.7	0.7	0.2
ชาย Male	100.0	36.7	57.8	3.8	1.5	0.2
หญิง Female	100.0	30.8	57.6	11.4	-	0.2
ภาคใต้ Southern Region	100.0	33.6	57.2	8.4	0.5	0.3
ชาย Male	100.0	36.9	57.7	4.1	1.0	0.3
หญิง Female	100.0	30.4	56.7	12.6	-	0.3

ตาราง 7 อัตราร้อยละของสตรีที่สมรสอายุ 15-49 ปีที่กำลังคุมกำเนิด จำแนกตามวิธีที่ใช้เป็นรายภาค (ข้อมูล- ตัวอย่างร้อยละ 1)

TABLE 7 PERCENT OF CURRENTLY MARRIED WOMEN OF AGE 15-49 CURRENTLY PRACTICING CONTRACEPTION BY METHOD AND REGION (1% SAMPLE TABULATION)

ภาค Region	ร้อยละของ ผู้ที่กำลัง คุมกำเนิด Percent of Using Contra- ception	วิธีที่ใช้ Contraceptive Methods						
		รวม Total	ยาเม็ด Pill	การใส่- ห่วง IUD	ยาฉีด Injec- tion	Sterilization การทำหมัน		อื่นๆ และ ไม่ทราบ other
						ชาย Male	หญิง Female	
ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom	44.5	100.0	49.8	9.2	7.8	4.8	25.7	2.7
ในเขตเทศบาล Municipal Areas	50.0	100.0	40.9	6.7	4.4	4.5	38.8	4.7
นอกเขตเทศบาล Non-Municipal Areas	43.4	100.0	51.8	9.7	8.6	4.9	22.7	2.6
ภาคกลาง (ไม่รวมกรุงเทพมหานคร) Central Region (excl. Bang- kok Metro.)	48.1	100.0	48.2	5.2	7.5	7.9	29.2	2.0
กรุงเทพมหานคร Bangkok Metropolis	59.5	100.0	43.6	7.8	3.8	5.1	34.8	4.9
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region	39.8	100.0	43.7	17.4	7.3	2.6	26.9	2.1
ภาคเหนือ Northern Region	54.6	100.0	60.5	5.2	11.0	4.0	17.7	1.6
ภาคใต้ Southern Region	26.3	100.0	50.4	5.0	5.2	6.5	24.5	8.4



ตาราง 8 อัตราร้อยละของประชากรอายุ 6 ปีขึ้นไป ตามระดับการศึกษาที่สำเร็จและเพศ ราชอาณาจักร (ข้อมูล-  
ตัวอย่างร้อยละ 1)

TABLE 8 PERCENT DISTRIBUTION OF POPULATION BY EDUCATIONAL LEVELS BY SEX AND RE-  
GION (1% SAMPLE TABULATION)

	รวม Total	ไม่มีการ ศึกษา No educa- tion	มีการศึกษาระดับต่างๆ Levels of school completed				การศึกษา อื่นๆ Other educa- tion	ไม่ทราบ Unknown
			ทุกระดับ All levels	ระดับประ ถมต้น Primary levels	ระดับ มัธยม Secun- dary levels	ระดับมหา วิทยาลัย Univer- sity levels		
ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom	100.0	16.8	82.4	70.9	9.2	2.3	0.2	0.6
ชาย Male	100.0	13.9	85.1	71.5	11.0	2.6	0.4	0.6
หญิง Female	100.0	19.6	79.8	70.4	7.3	2.1	0.0	0.6
ภาคกลาง (ไม่รวมกรุงเทพมหานคร) Central Region (excl. Bang- kok Metro.)	100.0	15.5	83.6	72.1	9.3	2.2	0.2	0.7
ชาย Male	100.0	11.7	87.1	73.3	11.5	2.3	0.5	0.7
หญิง Female	100.0	19.1	80.2	70.9	7.2	2.1	0.0	0.7
กรุงเทพมหานคร Bangkok Metropolis	100.0	10.8	87.4	53.3	25.1	9.0	0.3	1.5
ชาย Male	100.0	8.5	89.5	50.8	28.7	10.0	0.5	1.5
หญิง Female	100.0	13.1	85.4	55.6	21.8	8.0	0.1	1.4
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region	100.0	14.2	85.1	78.6	5.5	1.0	0.2	0.5
ชาย Male	100.0	12.5	86.6	78.4	7.0	1.2	0.4	0.5
หญิง Female	100.0	16.0	83.6	78.8	4.0	0.8	0.0	0.4

ตาราง 8 อัตราร้อยละของประชากรอายุ 6 ปีขึ้นไป ตามระดับการศึกษาที่สำเร็จและเพศ ราชอาณาจักร (ข้อมูล-  
ตัวอย่างร้อยละ 1) (ต่อ)

TABLE 8 PERCENT DISTRIBUTION OF POPULATION BY EDUCATIONAL LEVELS BY SEX AND RE-  
GION (1% SAMPLE TABULATION) (contd.)

	รวม Total	ไม่มีการ ศึกษา No educa- tion	มีการศึกษาระดับต่างๆ Levels of school completed				อื่นๆ Other educa- tion	ไม่ทราบ Unknown
			ทุกระดับ All levels	ระดับประ ถมต้น Primary levels	ระดับ มัธยม Secun- dary levels	ระดับมหาวิทยาลัย Univer- sity levels		
ภาคเหนือ Northern Region	100.0	21.5	77.9	70.1	6.4	1.4	0.2	0.4
ชาย Male	100.0	17.5	81.7	72.3	8.0	1.4	0.4	0.4
หญิง Female	100.0	25.5	74.1	67.9	4.9	1.3	0.0	0.4
ภาคใต้ Southern Region	100.0	23.6	75.7	64.7	9.2	1.8	0.3	0.4
ชาย Male	100.0	20.1	79.0	65.8	11.1	2.1	0.5	0.4
หญิง Female	100.0	27.1	72.5	63.6	7.3	1.6	0.1	0.3

ตาราง 9 อัตราร้อยละของประชากรอายุ 11 ปีขึ้นไป จำแนกตามกิจกรรมเชิงเศรษฐกิจ เหตุผลที่ไม่ทำงาน เพศ และรายภาค (ข้อมูลตัวอย่างร้อยละ 1)

TABLE 9 PERCENT OF POPULATION 11 YEARS OF AGE AND OVER BY TYPE OF ECONOMIC ACTIVITY, REASON FOR NOT WORKING, SEX AND REGION (1% SAMPLE TABULATION)

กิจกรรมเชิง- เศรษฐกิจ Type of Economic Activity	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom	ภาคกลาง (ไม่รวมกรุง- เทพมหานคร Central Region (excl. Bank- kok Metro.))	กรุงเทพ- มหานคร Bangkok Metropolis	ภาคตะวันออกเฉียง- เหนือ North- eastern Region	ภาคเหนือ Northern Region	ภาคใต้ Southern Region
รวม Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
ทำงานในเชิงเศรษฐกิจ Economically Active	65.8	69.1	57.8	66.4	66.9	63.8
มีงานทำ Employed	45.1	53.1	52.8	36.3	41.1	53.2
กำลังหางานทำ Looking for work	2.2	2.5	4.5	1.4	2.0	2.3
กำลังรอฤดูกาลเกษตร Waiting for season	18.5	13.5	0.5	28.7	23.8	8.3
ไม่ทำงานในเชิงเศรษฐกิจ Non-Economically Active	32.7	29.8	41.1	31.6	31.7	34.8
ทำงานบ้าน House-wife	11.6	8.4	12.3	12.4	12.9	12.0
นักเรียน Student	14.4	14.1	21.1	13.2	11.8	16.8
ทำงานไม่ได้ Unable to work	5.2	5.6	5.2	4.6	5.8	4.9
อื่น ๆ Other	1.5	1.7	2.5	1.4	1.2	1.1
ไม่ทราบสถานภาพการทำงาน Unknown Labor Force Status	1.5	1.1	1.1	2.0	1.4	1.4

ตาราง 9 อัตราร้อยละของประชากรอายุ 11 ปีขึ้นไป จำแนกตามกิจกรรมเชิงเศรษฐกิจ เหตุผลที่ไม่ทำงาน เพศ และรายภาค (ข้อมูลตัวอย่างร้อยละ 1) (ต่อ)

TABLE 9 PERCENT OF POPULATION 11 YEARS OF AGE AND OVER BY TYPE OF ECONOMIC ACTIVITY, REASON FOR NOT WORKING, SEX AND REGION (1% SAMPLE TABULATION) (contd.)

กิจกรรมเชิง- เศรษฐกิจ Type of Economic Activity	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom	ภาคกลาง (ไม่รวมกรุง- เทพมหานคร Central Region (excl. Bang- kok Metro.)	กรุงเทพ- มหานคร Bangkok Metropolis	ภาคตะวัน- ออกเฉียง- เหนือ North- eastern Region	ภาคเหนือ Northern Region	ภาคใต้ Southern Region
ชาย Male	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
ทำงานในเชิงเศรษฐกิจ Economically Active	74.5	74.6	68.9	75.7	77.0	72.3
มีงานทำ Employed	50.2	57.8	63.5	39.9	45.4	60.4
กำลังหางานทำ Looking for work	2.7	3.0	4.9	1.8	2.5	3.2
กำลังรอฤดูกาลเกษตร Waiting for season	21.6	13.8	0.5	34.0	29.1	8.7
ไม่ทำงานในเชิงเศรษฐกิจ Non-Economically Active	23.9	24.1	29.9	22.2	21.5	26.3
ทำงานบ้าน House-wife	2.3	2.0	1.1	2.4	2.7	2.7
นักเรียน Student	15.6	15.5	22.4	14.3	12.4	18.2
ทำงานไม่ได้ Unable to work	3.8	4.1	3.7	3.2	4.3	3.8
อื่น ๆ Other	2.2	2.5	2.7	2.3	2.1	1.6
ไม่ทราบสถานภาพการทำงาน Unknown Labor Force Status	1.6	1.3	1.2	2.1	1.5	1.4

ตาราง 9 อัตราร้อยละของประชากรอายุ 11 ปีขึ้นไป จำแนกตามกิจกรรมเชิงเศรษฐกิจ เหตุผลที่ไม่ทำงาน เพศ และรายภาค (ข้อมูลตัวอย่างร้อยละ 1) (ต่อ)

TABLE 9 PERCENT OF POPULATION 11 YEARS OF AGE AND OVER BY TYPE OF ECONOMIC ACTIVITY, REASON FOR NOT WORKING, SEX AND REGION (1% SAMPLE TABULATION) (contd.)

กิจกรรมเชิง- เศรษฐกิจ Type of Economic Activity	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom	ภาคกลาง (ไม่รวมกรุง- เทพมหานคร Central Region (excl. Bang- kok Metro.)	กรุงเทพ- มหานคร Bangkok Metropolis	ภาคตะวันออกเฉียง- เหนือ North- eastern Region	ภาคเหนือ Northern Region	ภาคใต้ Southern Region
หญิง Female	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
ทำงานในเชิงเศรษฐกิจ Economically Active	57.4	63.9	47.4	57.5	57.0	55.6
มีงานทำ Employed	40.1	48.7	42.9	32.9	37.0	46.2
กำลังหางานทำ Looking for work	1.7	2.1	4.1	1.0	1.4	1.5
กำลังรอฤดูกาลเกษตร Waiting for season	15.6	13.1	0.4	23.6	18.6	7.9
ไม่ทำงานในเชิงเศรษฐกิจ Non-Economically Active	41.2	35.1	51.5	40.6	41.7	43.1
ทำงานบ้าน House-wife	20.5	14.4	22.8	22.2	22.9	21.1
นักเรียน Student	13.4	12.8	19.9	12.0	11.1	15.3
ทำงานไม่ได้ Unable to work	6.5	7.1	6.6	5.9	7.2	6.1
อื่น ๆ Other	0.8	0.8	2.2	0.5	0.5	0.6
ไม่ทราบสถานภาพการทำงาน Unknown Labor Force Status	1.4	1.0	1.1	1.9	1.3	1.3

ตาราง 10 อัตราร้อยละของประชากรอายุ 11 ปีขึ้นไป ที่ทำงานในเชิงเศรษฐกิจ จำแนกตามหมวดอาชีพ เพศและ  
 วยภาค (ข้อมูลตัวอย่างร้อยละ 1)

TABLE 10 PERCENT OF ECONOMICALLY ACTIVE POPULATION 11 YEARS OF AGE AND OVER BY MA-  
 JOR OCCUPATION GROUP, SEX AND REGION (1% SAMPLE TABULATION)

หมวดอาชีพ Major Occupation Group	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom	ภาคกลาง (ไม่รวมกรุง- เทพมหานคร Central Region (excl. Bang- kok Metro.)	กรุงเทพ- มหานคร Bangkok Metropolis	ภาคตะวันออกเฉียง เหนือ North- eastern Region	ภาคเหนือ Northern Region	ภาคใต้ Southern Region
รวม Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
ผู้ปฏิบัติงานที่ใช้วิชาชีพและผู้ปฏิบัติงาน งานที่เกี่ยวข้อง Professional, Technical and Related Workers	3.1	3.4	9.1	2.0	2.4	3.1
ผู้ปฏิบัติงานบริหารงานจัดการและ ข้าราชการที่ไม่ได้ระบุไว้ในที่ Administrative, execu - tive, Managerial Workers and Government official n.e.c.	1.3	1.1	6.4	0.5	0.6	1.3
เสมียนพนักงานและผู้ปฏิบัติงานที่ เกี่ยวข้อง Clerical and Related Workers	1.7	1.6	10.3	0.5	0.7	1.1
ผู้ปฏิบัติงานอาชีพเกี่ยวกับการค้า Sales Workers	6.7	8.6	19.7	3.1	5.2	7.4
ผู้ทำงานกสิกรรมเลี้ยงสัตว์ทำงาน ป่าไม้ ประมง นกน้ำและล่าสัตว์ สัตว์ Agricultural, Animal Husbandry and Forest Workers, Fishermen and Hunters	72.6	64.0	5.8	89.0	80.4	74.7

ตาราง 10 อัตราร้อยละของประชากรอายุ 11 ปีขึ้นไป ที่ทำงานในเชิงเศรษฐกิจ จำแนกตามหมวดอาชีพ เพศและ  
 ภูมิภาค (ข้อมูลตัวอย่างร้อยละ 1) (ต่อ)

TABLE 10 PERCENT OF ECONOMICALLY ACTIVE POPULATION 11 YEARS OF AGE AND OVER BY MA-  
 JOR OCCUPATION GROUP, SEX AND REGION (1% SAMPLE TABULATION) (contd.)

หมวดอาชีพ Major Occupation Group	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom	ภาคกลาง (ไม่รวมกรุง- เทพมหานคร Central Region (excl. Bang- kok Metro)	กรุงเทพ- มหานคร Bangkok Metropolis	ภาคตะวันออกเฉียง เหนือ North- eastern Region	ภาคเหนือ Northern Region	ภาคใต้ Southern Region
ผู้ทำงานเหมืองแร่ ค่อยย่อยหิน ผู้ ขุดเจาะบ่อนและคนงานที่เกี่ยวข้อง Miners, Quarrymen, Well Drillers and Related Workers	0.2	0.2	a	a	0.1	0.9
พนักงานขับยานพาหนะและคนงาน ที่เกี่ยวข้อง Transport Equipment Ope- rators and Related Wor- kers	1.7	2.1	5.2	0.8	1.1	2.0
ช่างหรือผู้ปฏิบัติงานในกระบวนการ การผลิตหรือกรรมกร Craftsmen, Production Workers and Laborers	9.6	15.8	30.6	2.8	7.4	7.0
ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับค้ำบริการ ต่าง ๆ Service Workers	3.0	3.1	12.2	1.3	2.1	2.5
ผู้ปฏิบัติงานที่จัดจำแนกเข้าอาชีพ ประเภทใดไม่ได้หรือไม่ทราบ Workers not Classifiable by Occupation or Unknown	0.1	0.1	0.7	a	a	a

ตาราง 10 อัตราร้อยละของประชากรอายุ 11 ปีขึ้นไป ที่ทำงานในเชิงเศรษฐกิจ จำแนกตามหมวดอาชีพ เพศและ  
 ราชอาณาจักร (ข้อมูลตัวอย่างร้อยละ 1) (ต่อ)

TABLE 10 PERCENT OF ECONOMICALLY ACTIVE POPULATION 11 YEARS OF AGE AND OVER BY MA-  
 JOR OCCUPATION GROUP, SEX AND REGION (1% SAMPLE TABULATION) (contd.)

หมวดอาชีพ Major Occupation Group	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom	ภาคกลาง (ไม่รวมกรุง- เทพมหานคร Central Region (excl. Bang- kok Metro.)	กรุงเทพ- มหานคร Bangkok Metropolis	ภาคตะวันออกเฉียง- เหนือ North- eastern Region	ภาคเหนือ Northern Region	ภาคใต้ Southern Region
ชาย Male	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
ผู้ปฏิบัติงานที่ใช้วิชาชีพและผู้ปฏิบัติงาน งานที่เกี่ยวข้อง Professional, Technical and Related Workers	3.1	3.2	7.2	2.2	2.5	3.0
ผู้ปฏิบัติงานบริหารงานจัดการและ ข้าราชการที่มีโคระบุไว้ในที่ Administrative, execu- tive, Managerial Workers and Government official n.e.c.	2.1	2.0	8.7	0.9	1.1	2.2
เสมียนพนักงานและผู้ปฏิบัติงานที่ เกี่ยวข้อง Clerical and Related Workers	1.9	2.0	9.5	0.6	0.9	1.3
ผู้ปฏิบัติงานอาชีพเกี่ยวกับการค้า Sales Workers	5.3	6.3	17.2	2.5	3.7	5.2
ผู้ทำงานกสิกรรมเลี้ยงสัตว์ทำงาน ป่าไม้ ประมง นักล่าและดักจับ สัตว์ Agricultural, Animal Husbandry and Forest Workers, Fishermen and Hunters	69.8	61.5	5.3	87.0	78.8	71.6



ตาราง 10 อัตราร้อยละของประชากรอายุ 11 ปีขึ้นไป ที่ทำงานในเชิงเศรษฐกิจ จำแนกตามหมวดอาชีพ เพศและ  
 ราชอาณาจักร (ข้อมูลตัวอย่างร้อยละ 1) (ต่อ)

TABLE 10 PERCENT OF ECONOMICALLY ACTIVE POPULATION 11 YEARS OF AGE AND OVER BY MA-  
 JOR OCCUPATION GROUP, SEX AND REGION (1% SAMPLE TABULATION) (contd.)

หมวดอาชีพ Major Occupation Group	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom	ภาคกลาง (ไม่รวมกรุง- เทพมหานคร Central Region (excl. Bang- kok Metro.)	กรุงเทพ- มหานคร Bangkok Metropolis	ภาคตะวัน- ออกเฉียง- เหนือ North- eastern Region	ภาคเหนือ Northern Region	ภาคใต้ Southern Region
ผู้ทำงานเหมืองแร่ ต่อยข่อยหิน ผู้ ขุดเจาะบ่อนและคนงานที่เกี่ยวข้อง Miners, Quarrymen, Well Drillers and Related Workers	0.3	0.3	0.1	a	0.1	1.2
พนักงานขับยานพาหนะและคนงาน ที่เกี่ยวข้อง Transport Equipment Ope- rators and Related Wor- kers	3.1	4.0	8.8	1.5	2.1	3.7
ช่างหรือผู้ปฏิบัติงานในกระบวน การผลิตหรือกรรมกร Craftsmen, Production Workers and Laborers	11.5	17.5	34.0	3.7	8.8	9.0
ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับด้านบริการ ต่าง ๆ Service Workers	2.8	3.1	8.5	1.5	2.0	2.8
ผู้ปฏิบัติงานที่จัดจำแนกเข้าอาชีพ ประเภทใดไม่ได้หรือไม่ทราบ Workers not Classifiable by Occupation or Unknown	0.1	0.1	0.7	0.1	a	a

ตาราง 10 อัตราร้อยละของประชากรอายุ 11 ปีขึ้นไป ที่ทำงานในเชิงเศรษฐกิจ จำแนกตามหมวดอาชีพ เพศและ  
 ภูมิภาค (ข้อมูลตัวอย่างร้อยละ 1) (ต่อ)

TABLE 10. PERCENT OF ECONOMICALLY ACTIVE POPULATION 11 YEARS OF AGE AND OVER BY MA-  
 JOR OCCUPATION GROUP, SEX AND REGION (1% SAMPLE TABULATION) (contd.)

หมวดอาชีพ Major Occupation Group	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom	ภาคกลาง (ไม่รวมกรุง- เทมหานคร Central Region (excl. Bang- kok Metro)	กรุงเทพ- มหานคร Bangkok Metropolis	ภาคตะวันออกเฉียง- เหนือ North- eastern Region	ภาคเหนือ Northern Region	ภาคใต้ Southern Region
หญิง Female	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
ผู้ปฏิบัติงานที่ใช้วิชาชีพและผู้ปฏิบัติงาน งานที่เกี่ยวข้อง Professional, Technical and Related Workers	3.2	3.6	11.6	1.8	2.2	3.2
ผู้ปฏิบัติงานบริหารงานจัดการและ ข้าราชการที่มีโครงสร้างใน Administrative, execu- tive, Managerial Workers and Government official n.e.c.	0.4	0.3	3.1	0.1	0.2	0.3
เสมียนพนักงานและผู้ปฏิบัติงานที่ เกี่ยวข้อง Clerical and Related Workers	1.5	1.2	11.4	0.3	0.5	0.9
ผู้ปฏิบัติงานอาชีพเกี่ยวกับการค้า Sales Workers	8.2	10.9	23.2	3.9	6.8	9.9
ผู้ทำงานกสิกรรมเลี้ยงสัตว์ทำงาน ป่าไม้ ประมง นักร้องและดักจับ สัตว์ Agricultural, Animal Husbandry and Forest Workers, Fishermen and Hunters	75.6	66.5	6.4	90.9	82.2	78.0

ตาราง 10 อัตราร้อยละของประชากรอายุ 11 ปีขึ้นไป ที่ทำงานในเชิงเศรษฐกิจ จำแนกตามหมวดอาชีพ เพศและ  
รายภาค (ข้อมูลตัวอย่างร้อยละ 1) (ต่อ)

TABLE 10 PERCENT OF ECONOMICALLY ACTIVE POPULATION 11 YEARS OF AGE AND OVER BY MA-  
JOR OCCUPATION GROUP, SEX AND REGION (1% SAMPLE TABULATION) (contd.)

หมวดอาชีพ Major Occupation Group	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom	ภาคกลาง (ไม่รวมกรุง- เทพมหานคร Central Region (excl. Bang- kok Metro.)	กรุงเทพ- มหานคร Bangkok Metropolis	ภาคตะวัน- ออกเฉียง- เหนือ North- eastern Region	ภาคเหนือ Northern Region	ภาคใต้ Southern Region
ผู้ทำงานเหมืองแร่ ค่อยข่อยหิน ผู้ ขุดเจาะบ่อน้ำและคนงานที่เกี่ยวข้อง Miners, Quarrymen, Well Drillers and Related Workers	0.1	0.2	-	a	0.1	0.6
พนักงานขับยานพาหนะและคนงาน ที่เกี่ยวข้อง Transport Equipment Ope- rators and Related Wor- kers	0.1	0.1	0.2	a	0.1	0.1
ช่างหรือผู้ปฏิบัติงานในกระบวน การผลิตหรือกรรมกร Craftsmen, Production Workers and Laborers	7.5	14.1	26.0	1.9	5.7	4.8
ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับค้ำบริการ ต่าง ๆ Service Workers	3.2	3.1	17.3	1.1	2.1	2.2
ผู้ปฏิบัติงานที่จัดจำแนกเข้าอาชีพ ประเภทใดไม่ใดหรือไม่ทราบ Workers not Classifiable by Occupation or Unknown	0.1	a	0.8	a	a	a

ตาราง 11 อัตราร้อยละของประชากรอายุ 11 ปีขึ้นไป ที่ทำงานในเชิงเศรษฐกิจ จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม  
เพศและรายภาค (ข้อมูลตัวอย่างร้อยละ 1)

TABLE 11 PERCENT OF ECONOMICALLY ACTIVE POPULATION 11 YEARS OF AGE AND OVER BY MA -  
JOR INDUSTRY GROUP, SEX AND REGION (1% SAMPLE TABULATION)

หมวดอุตสาหกรรม Major Industry Group	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom	ภาคกลาง (ไม่รวมกรุง- เทพมหานคร Central Region (excl. Bang- kok Metro.)	กรุงเทพ- มหานคร Bangkok Metropolis	ภาคตะวันออกเฉียง- เหนือ North- eastern Region	ภาคเหนือ Northern Region	ภาคใต้ Southern Region
รวม Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
เกษตรกรรม ป่าไม้ การล่า - สัตว์และการประมง Agriculture, Forestry, Hunting and Fishing	72.5	63.7	5.6	88.9	80.2	74.5
การขุดแร่โลหะและอโลหะ Mining and Quarrying	0.2	0.3	0.1	a	0.1	1.0
การอุตสาหกรรมและหัตถกรรม Manufacturing	5.6	8.7	22.2	1.4	3.6	4.1
การก่อสร้าง ซ่อม และรื้อถอน ทำลาย Construction, Repair and Demolition	1.6	2.2	6.1	0.4	1.3	1.7
การไฟฟ้า ก๊าซ ประปา และ บริการสุขาภิบาล Electricity, Gas, Water and Sanitary Services	0.3	0.3	1.4	0.1	0.2	0.2
พาณิชย์กรรม Commerce	6.9	8.7	20.6	3.2	5.3	7.6
การขนส่ง คลังสินค้า และการ คมนาคม Transport, Storage and Communication	1.8	2.1	7.2	0.7	1.0	1.9
บริการ Services	7.9	8.8	26.7	4.2	5.7	7.5

ตาราง 11 อัตราร้อยละของประชากรอายุ 11 ปีขึ้นไป ที่ทำงานในเชิงเศรษฐกิจ จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม  
เพศและรายภาค (ข้อมูลตัวอย่างร้อยละ 1) (ต่อ)

TABLE 11 PERCENT OF ECONOMICALLY ACTIVE POPULATION 11 YEARS OF AGE AND OVER BY MA-  
JOR INDUSTRY GROUP, SEX AND REGION (1% SAMPLE TABULATION) (contd.)

หมวดอุตสาหกรรม Major Industry Group	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom	ภาคกลาง (ไม่รวมกรุง- เทพมหานคร Central Region (excl. Bang- kok Metro.)	กรุงเทพ- มหานคร Bangkok Metropolis	ภาคตะวันออกเฉียง- เหนือ North- eastern Region	ภาคเหนือ Northern Region	ภาคใต้ Southern Region
ธนาคาร สถาบันการเงิน อื่น ๆ และการประกันภัย Banks and Other Finan- cial Institutions, Insurance and Real Es- tate	0.5	0.4	3.5	0.1	0.2	0.2
อุตสาหกรรมที่ระบุไม่ชัดเจนหรือ ไม่ทราบ Activities not adequa- tely Described or Un- known	2.7	4.8	6.6	1.0	2.4	1.1
ชาย Male	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
เกษตรกรรม ป่าไม้ การล่าสัตว์ และการประมง Agriculture, Forestry, Hunting and Fishing	69.6	61.1	5.1	86.9	78.5	71.4
การขุดแร่โลหะและอโลหะ Mining and Quarrying	0.3	0.5	0.1	a	0.2	1.4
การอุตสาหกรรมและหัตถกรรม Manufacturing	6.0	8.7	22.0	1.7	3.7	4.3
การก่อสร้าง ซ่อม และรื้อถอน ทำลาย Construction, Repair and Demolition	2.6	3.4	8.1	0.7	2.2	2.8

ตาราง 11 อัตราร้อยละของประชากรอายุ 11 ปีขึ้นไป ที่ทำงานในเชิงเศรษฐกิจ จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม  
เพศและรายภาค (ข้อมูลตัวอย่างร้อยละ 1)

TABLE 11 PERCENT OF ECONOMICALLY ACTIVE POPULATION 11 YEARS OF AGE AND OVER BY MA-  
JOR INDUSTRY GROUP, SEX AND REGION (1% SAMPLE TABULATION)

หมวดอุตสาหกรรม Major Industry Group	ราชอาณาจักร Whole Kingdom	ภาคกลาง (ไม่รวมกรุง- เทพมหานคร Central Region (excl. Bang- kok Metro.)	กรุงเทพ- มหานคร Bangkok Metropolis	ภาคตะวัน- ออกเฉียง- เหนือ North- eastern Region	ภาคเหนือ Northern Region	ภาคใต้ Southern Region
การไฟฟ้า ก๊าซ น้ำประปา และ บริการสุขาภิบาล Electricity, Gas, Water and Sanitary Services	0.5	0.6	1.9	0.1	0.3	0.4
พาณิชย์กรรม Commerce	5.6	6.5	18.1	2.6	3.9	5.6
การขนส่ง คลังสินค้า และโทร คมนาคม Transport, Storage and Communication	3.2	3.8	11.1	1.4	1.8	3.5
บริการ Services	8.6	9.9	22.5	5.3	6.4	8.7
การธนาคาร สถาบันการเงิน อื่นๆ และการประกันภัย Banks and Other Finan- cial Institutions, Insurance and Real Estate	0.6	0.4	3.9	0.1	0.3	0.3
อุตสาหกรรมที่ระบุไม่ชัดเจน หรือไม่ทราบ Activities not adequa- tely Described or Unknown	3.0	5.1	7.2	1.2	2.7	1.6

ตาราง 11 อัตราร้อยละของประชากรอายุ 11 ปีขึ้นไป ที่ทำงานในเชิงเศรษฐกิจ จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม  
เพศและรายภาค (ข้อมูลตัวอย่างร้อยละ 1) (ต่อ)

TABLE 11 PERCENT OF ECONOMICALLY ACTIVE POPULATION 11 YEARS OF AGE AND OVER BY MA-  
JOR INDUSTRY GROUP, SEX AND REGION (1% SAMPLE TABULATION) (contd.)

หมวดอุตสาหกรรม Major Industry Group	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom	ภาคกลาง (ไม่รวมกรุง- เทพมหานคร Central Region (excl. Bang kok Metro.)	กรุงเทพ- มหานคร Bangkok Metropolis	ภาคตะวัน- ออกเฉียง- เหนือ North- eastern Region	ภาคเหนือ Northern Region	ภาคใต้ Southern Region
หญิง Female	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
เกษตรกรรม ป่าไม้ การล่าสัตว์ และการประมง Agriculture, Forestry, Hunting and Fishing	75.5	66.3	6.4	90.9	82.1	78.0
การขุดแร่โลหะและอโลหะ Mining and Quarrying	0.1	0.2	a	a	0.1	0.6
การอุตสาหกรรมและหัตถกรรม Manufacturing	5.3	8.8	22.5	1.1	3.5	3.9
การก่อสร้าง ซ่อม และรื้อถอน ทำลาย Construction, Repair and Demolition	0.6	0.9	3.2	0.1	0.3	0.4
การไฟฟ้า ก๊าซ ประปา และ บริการสุขภาพ Electricity, Gas, Water and Sanitary Services	0.1	0.1	0.7	a	a	a
พาณิชย์กรรม Commerce	8.4	10.9	24.0	3.8	6.8	10.2
การขนส่ง คลังสินค้า และการ คมนาคม Transport, Storage and Communication	0.3	0.3	2.0	a	0.1	0.1
บริการ Services	7.2	7.6	32.5	3.2	5.0	6.2

ตาราง 11 อัตราร้อยละของประชากรอายุ 11 ปีขึ้นไป ที่ทำงานในเชิงเศรษฐกิจ จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม  
เพศและรายภาค (ข้อมูลตัวอย่างร้อยละ 1) (ต่อ)

TABLE 11 PERCENT OF ECONOMICALLY ACTIVE POPULATION 11 YEARS OF AGE AND OVER BY MA-  
JOR INDUSTRY GROUP, SEX AND REGION (1% SAMPLE TABULATION) (contd.)

หมวดอุตสาหกรรม Major Industry Group	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom	ภาคกลาง (ไม่รวมกรุง- เทพมหานคร Central Region (excl. Bang- kok Metro.)	กรุงเทพ- มหานคร Bangkok Metropolis	ภาคตะวันออกเฉียง- เหนือ North- eastern Region	ภาคเหนือ Northern Region	ภาคใต้ Southern Region
การธนาคาร สถาบันการเงิน อื่น ๆ และการประกันภัย Banks and Other Finan- cial Institutions, In- surance and Real Estate	0.3	0.3	2.9	0.1	0.1	0.1
อุตสาหกรรมที่ระบุไม่ชัดเจนหรือ ไม่ทราบ Activities not adequa- tely Described or Un- Known	2.2	4.6	5.8	0.8	2.0	0.5



