

รายงาน

2506

สำมะโนเกษตรกรรม

CENSUS OF AGRICULTURE

1963



ทั่วประเทศ
WHOLE KINGDOM

รายงานสำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2506

ทั่วประเทศ/ สำนักงาน



E1002F0600000000B1



สำนักงานสถิติแห่งชาติ
สำนักนายกรัฐมนตรี

NATIONAL STATISTICAL OFFICE
OFFICE OF
THE PRIME MINISTER
BANGKOK, THAILAND.

รายงาน



๘๖
E1-002
000/2506

2506
สำมะโนเกษตรกรรม
CENSUS OF AGRICULTURE
1963

ทั่วประเทศ
WHOLE KINGDOM



สำนักงานสถิติแห่งชาติ
สำนักงานนายกรัฐมนตรี
NATIONAL STATISTICAL OFFICE
OFFICE OF
THE PRIME MINISTER
BANGKOK, THAILAND.

กษบ

เลขที่ E1-002
000/2506

เลขทะเบียน

วัน เดือน ปี

คำนำ

หลังจากการประกาศใช้พระราชกฤษฎีกาจัดทำสำมะโนประชากรและเกษตร พ.ศ. ๒๕๐๒ แล้ว สำนักงานสถิติแห่งชาติ ซึ่งขณะนั้นยังมีฐานะเป็นสำนักงานสถิติกลาง สังกัดสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจแห่งชาติ ก็ได้วางแผนและเตรียมงาน เพื่อจัดทำสำมะโนประชากรและเกษตรในปี พ.ศ. ๒๕๐๓ ซึ่งตรงกับการจัดทำสำมะโนเกษตรสากล แต่เนื่องจากโครงการสำมะโนทั้งสองโครงการนี้ จะต้องใช้จ่ายเงินเป็นจำนวนมาก สถานการณ์ทางการเงินในขณะนั้นไม่อำนวยให้ดำเนินงานพร้อมกันได้ จึงต้องระงับโครงการทำสำมะโนเกษตรในคราวนั้นไว้

การจัดทำสำมะโนเกษตร พ.ศ. ๒๕๐๖ นี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อประมวลข้อมูลสถิติขั้นมูลฐานทั้งสิ้นเกี่ยวกับภาวะการเกษตรของประเทศ และบัดนี้ งานได้สำเร็จลงโดยสมบูรณ์ด้วยความมุ่งหมายทุกประการความสำเร็จในการปฏิบัติงานคราวนี้เป็นผลของความร่วมมือช่วยเหลือของกระทรวงทบวงกรมต่าง ๆ สถาบันอื่น ๆ ตลอดจนข้าราชการ พนักงาน และบุคคลอื่น ๆ อีกเป็นจำนวนมาก โดยเฉพาะกระทรวงเกษตร ซึ่งได้ให้ข้าราชการ ๓ นายมาร่วมปฏิบัติงานกับสำนักงานสถิติแห่งชาติ นับแต่การเริ่มวางโครงการจนกระทั่งเสร็จสิ้นงานสนาม ในด้านวิชาการ Mr. Waller Wynne Jr. และ Mr. Irving Weiss หัวหน้าคณะผู้เชี่ยวชาญแห่งองค์การ USOM ได้ร่วมให้คำปรึกษา และแนะนำในการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มวางแผนเป็นลำดับมา Dr. Alford Archer ผู้เชี่ยวชาญในด้านแผนที่ และภูมิศาสตร์ ก็ได้ให้คำแนะนำช่วยเหลือในการจัดเตรียมแผนที่ทั้งสิ้นสำหรับการทำสำมะโนเกษตรคราวนี้ Mr. Everett Kimball Jr. และ Mr. Thomas B. Jabine ผู้เชี่ยวชาญประจำสำนักงานสถิติแห่งชาติอีกสองท่านได้ให้ความร่วมมือช่วยเหลือให้คำแนะนำเกี่ยวกับด้านการประมวลผล ซึ่งเป็นประโยชน์แก่การปฏิบัติงานสำมะโนเกษตรเป็นอย่างมาก Mr. M.V. Lindquist ผู้เชี่ยวชาญแห่งองค์การ USOM ประจำประเทศปากีสถาน ได้ให้ความช่วยเหลือด้านวิชาการ ในการวางแผนการสำรวจภายหลังการแจกนับ ส่วนในค่านางานสนามนั้น ผู้ว่าราชการจังหวัด นายอำเภอ และข้าราชการสังกัดกระทรวงศึกษาธิการในส่วนภูมิภาค ได้เป็นกำลังสำคัญยิ่งที่ช่วยให้การปฏิบัติงานสนามสำเร็จลงด้วยความเรียบร้อยเช่นที่ประจักษ์อยู่

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ตระหนักในคุณค่าแห่งความช่วยเหลือทั้งหลายซึ่งได้กล่าวมาแล้วว่า เป็นส่วนสำคัญที่คล้อยตามให้บังเกิดผลสำเร็จแก่งานทำสำมะโนเกษตรคราวนี้ จึงขอขอบคุณกระทรวง ทบวง กรม สถาบันต่าง ๆ ทั้งที่ได้กล่าวมาแล้ว และที่มีได้ระบุนามในที่นี้อีกเป็นจำนวนมาก ที่ได้ร่วมงานสำมะโนเกษตร พ.ศ. ๒๕๐๖ ไว้เป็นอย่างสูงในโอกาสนี้.

บัณฑิต กั้นตะบุตร

(นายบัณฑิต กั้นตะบุตร)
เลขาธิการสถิติแห่งชาติ

P R E F A C E

Subsequent to the proclamation in B.E. 2502 (1959) of the Royal Decree authorizing the National Statistical Office, then known as the Central Statistical Office and attached to the Office of the National Economic Development Board, to carry out the Censuses of Population and of Agriculture, necessary steps were initiated to conduct both censuses simultaneously in 1960, the year set aside for the World Census of Agriculture. However, owing to the enormous expenditure which would be involved, it was then deemed appropriate to postpone the Agriculture Census programme to a later date.

The purpose of conducting the 1963 Census of Agriculture was primarily to collect basic statistics which, when compiled and summarized, would reveal the status of the country's agriculture. Now that the programme has been successfully concluded, it behooves the National Statistical Office to tender its profound thanks for the cooperation it has received from the various government Ministries and Departments, and other institutions as well as for the assistance given by government officials and private individuals.

The ministry of agriculture in particular had detailed three of its staff members to the NSO to assist in the various phases of the census Programme from the planning stage to the completion of the field operations.

Technically the Agriculture Census programme, from the time of its inception to the very end, has benefitted from the expert advice of Mr. Waller Wynne, Jr. and Mr. Irving Weiss, Chief USOM Statistical Advisers, Dr. Alford Archer, the Census Geography Adviser, provided invaluable assistance in the production of maps for use in the enumeration, while Mr. Everett Kimball Jr., Digital Computer Systems Adviser and Mr. Thomas B. Jabine, the Sampling Adviser, freely disposed of their advice in the data processing field. Mr. M.V. Lindquist USOM Sampling Adviser, on loan to the Government of Pakistan, on several occasions came over to lend a hand in the programming of the Post Enumeration Survey.

The successful conclusion of the field work of the Agriculture Census programme was accounted for by the splendid cooperation extended by the Changwad Governors, the Amphur (District) Officers, and the numerous officials belonging to the Ministry of Education throughout the country.

The National Statistical Office feels highly appreciative of all the afore-mentioned assistance, without which it would have been difficult, if not impossible to carry out this Agriculture Census successfully.

Bundhit Kantabutra

(Bundhit Kantabutra)
Secretary General
National Statistical Office

สารบัญ

	หน้า
ภาคที่ ๑ ตำมะโนเกษตร	
บทนำ และความหมายของศัพท์ในรายงานตำมะโนเกษตร	1—6
ตาราง ๑	จำนวนและเนื้อที่ถีอครอง จำแนกตามลักษณะและขนาดที่ถีอครอง 12—13
ตาราง ๒	จำนวนผู้ถีอครอง จำแนกตามหมวดอายุ ลักษณะการถีอครอง และขนาดที่ถีอครอง 14
ตาราง ๓	จำนวนผู้ถีอครองที่อ่านเขียนได้ และชั้นการศึกษาสูงสุดที่สำเร็จ จำแนกตาม ลักษณะการถีอครอง และขนาดที่ถีอครอง 15
ตาราง ๔	เนื้อที่ของที่ถีอครอง จำแนกตามลักษณะการใช้ประโยชน์ เป็นรายภาค 16
ตาราง ๕	ลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ดินที่ถีอครอง จำแนกตามลักษณะการถีอครอง และ ขนาดที่ถีอครอง
	ก. จำนวนที่ถีอครอง 17
	ข. เนื้อที่ถีอครอง 18
ตาราง ๖	ข้าวทุกชนิด : ที่ถีอครอง เนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยวและผลิตผล ตาม ลักษณะการถีอครอง และขนาดที่ถีอครอง 19
ตาราง ๗	ข้าวเจ้าดำ : ที่ถีอครอง เนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยวและผลิตผล ตาม ลักษณะการถีอครอง และขนาดที่ถีอครอง 20
ตาราง ๘	ข้าวเจ้าหน่ว่น : ที่ถีอครอง เนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยวและผลิตผล ตาม ลักษณะการถีอครอง และขนาดที่ถีอครอง 21
ตาราง ๙	ข้าวเจ้าหน่อน : ที่ถีอครอง เนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยวและผลิตผล ตาม ลักษณะการถีอครอง และขนาดที่ถีอครอง 22
ตาราง ๑๐	ข้าวเหนียว : ที่ถีอครอง เนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยวและผลิตผล ตาม ลักษณะการถีอครอง และขนาดที่ถีอครอง 23
ตาราง ๑๑	ข้าวโพด : ที่ถีอครอง เนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยวและผลิตผล ตาม ลักษณะการถีอครอง และขนาดที่ถีอครอง 24
ตาราง ๑๒	สวนครัวที่ใช้บริโภคในบ้าน จำแนกตามลักษณะการถีอครอง และขนาดที่ถีอครอง 25
ตาราง ๑๓	จำนวนที่ถีอครอง และเนื้อที่สำหรับปลูกพืชผัก จำแนกตามขนาดที่ถีอครอง 26
ตาราง ๑๔	ยางพารา : จำนวนที่ถีอครอง จำนวนต้น จำนวนต้นที่กรีดได้แล้ว และผลิตผล จำแนกตามขนาดที่ถีอครอง 27
ตาราง ๑๕	มะพร้าว : จำนวนที่ถีอครอง จำนวนต้น จำนวนต้นที่ให้ผลแล้ว และผลิตผล จำแนกตามขนาดที่ถีอครอง 27
ตาราง ๑๖	พืชยืนต้น : จำนวนที่ถีอครอง จำนวนต้น และจำนวนต้นที่ให้ผลแล้ว จำแนกตาม ขนาดที่ถีอครอง 28—30

ตาราง ๑๗	พืชที่ใช้เส้นใย : จำนวนที่ถือครอง เนื้อที่เก็บเกี่ยวและผลิตผล จำแนกตามขนาดที่ถือครอง	31
ตาราง ๑๘	พืชอื่นๆ : จำนวนที่ถือครอง เนื้อที่เก็บเกี่ยวและผลิตผล จำแนกตามขนาดที่ถือครอง	32-34
ตาราง ๑๙	การใช้กำลังงานในที่ถือครอง จำแนกตามลักษณะการถือครอง และขนาดที่ถือครอง	35
ตาราง ๒๐	การใช้บริเวณที่เกษตรกรรม จำแนกตามลักษณะการถือครอง และขนาดที่ถือครอง	36
ตาราง ๒๑	การใช้ปุ๋ยและการปรับปรุงดิน จำแนกตามลักษณะการถือครอง และขนาดที่ถือครอง	37
ตาราง ๒๒	กระบือ : จำแนกตามลักษณะการถือครอง และขนาดที่ถือครอง	38
ตาราง ๒๓	โค : จำแนกตามลักษณะการถือครอง และขนาดที่ถือครอง	39
ตาราง ๒๔	จำนวนม้า แพะ และ แกะ : จำแนกตามขนาดที่ถือครอง	40
ตาราง ๒๕	จำนวนสุกร : จำแนกตามลักษณะการถือครอง และขนาดที่ถือครอง	41
ตาราง ๒๖	ก. จำนวนไก่ : จำแนกตามขนาดที่ถือครอง	42
	ข. จำนวนเป็ด : จำแนกตามขนาดที่ถือครอง	42
ตาราง ๒๗	พืชสำคัญ : จำนวนเนื้อที่เก็บเกี่ยว ผลิตผล และผลผลิต รายภาค และรายจังหวัด	
	ก. ภาคกลาง	43
	ข. ภาคใต้	44
	ค. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	45
	ง. ภาคเหนือ	46
ตาราง ๒๘	ปศุสัตว์ : กระบือ โค สุกร เป็ดและไก่ จำแนกเป็นรายภาคและรายจังหวัด	
	ก. ภาคกลาง	47
	ข. ภาคใต้	48
	ค. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	49
	ง. ภาคเหนือ	50

ภาคที่ 2 ความเข้าใจของข้อมูลที่ได้จากการทำสำมะโนเกษตร

บทนำ

แผนแบบตัวอย่างและวิธีดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูล การสำรวจภายหลังการ

แจกบัตรสำมะโนเกษตร 51 — 53

ผลของการสำรวจภายหลังการแจกบัตร 53 — 56

ตาราง ๑	ค่าประมาณของความเคลื่อนไหวคลาศสุทธิบางกะทงที่เลือกมา	61
ตาราง ๒	ส่วนประกอบของความเคลื่อนไหวคลาศสุทธิ ของเนื้อที่และผลผลิตบางกะทงที่เลือกมา	62
ตาราง ๓	ส่วนประกอบของความเคลื่อนไหวคลาศสุทธิของปศุสัตว์บางกะทงที่เลือกมา	63
ตาราง ๔	ค่าประมาณของความเคลื่อนไหวคลาศสุทธิ ของจำนวนที่ถือครองจำแนกตามขนาดและลักษณะการถือครอง	64

	หน้า
ตาราง ๕	ส่วนประกอบของความเคลื่อนไหวคลาศสุทธิของจำนวนที่ถือครองจำแนกตามขนาดที่ถือครอง 65
ตาราง ๖	ส่วนประกอบของความเคลื่อนไหวคลาศสุทธิของจำนวนที่ถือครอง จำแนกตามลักษณะการถือครอง 66
ตาราง ๗	ลักษณะบางอย่างที่เลือกมาของที่ถือครอง จำแนกตามความคุ้มครองของสำมะโน ... 57
ตาราง ๘	ส่วนร้อยละของที่ถือครองจำแนกตามลักษณะการถือครอง และขนาดที่ถือครองเป็นรายภาค 68
ตาราง ๙	ส่วนร้อยละของเนื้อที่ถือครอง จำแนกตามลักษณะการถือครอง และขนาดที่ถือครองเป็นรายภาค 69
ตาราง ๑๐	ส่วนร้อยละของที่ถือครอง จำแนกตามขนาดที่กึ่งและขนาดที่ถือครองเป็นรายภาค ... 70
ตาราง ๑๑	ส่วนร้อยละของที่ถือครอง จำแนกตามจำนวนผืนที่ดิน และขนาดที่ถือครองเป็นรายภาค 71

สัญลักษณ์ที่ใช้ในตาราง

- xxx ไม่มีข้อมูลที่จะแสดงได้
- . . . น้อยกว่าร้อยละ 0.05
- ไม่มีจำนวนเลย
- r ครัวเลขที่ได้แก้ไข

Table of Contents

Part	I	Census of Agriculture	Page
		Definitions and Explanations	7—11
Table	1	Number and Area of Holdings, by Tenure and Size	12—13
Table	2	Number of Holders, by Age Group, Tenure and Size of Holding	14
Table	3	Literacy and Highest School Grade Completed of Holders, by Tenure and Size of Holding	15
Table	4	Total Area of Holdings, by Land Use, by Region	16
Table	5	Land Use, by Tenure and Size of Holding	
		A. Number of Holdings	17
		B. Area of Holdings	18
Table	6	All Rice : Holdings Reporting, Area Planted, Area Harvested and Production, by Tenure and Size of Holding	19
Table	7	Non-glutinous Transplanted Rice : Holdings Reporting, Area Planted, Area Harvested and Production, by Tenure and Size of Holding	20
Table	8	Non-glutinous Broadcast Rice : Holdings Reporting, Area Planted, Area Harvested and Production, by Tenure and Size of Holding	21
Table	9	Non-glutinous Upland Rice : Holdings Reporting, Area Planted, Area Harvested and Production, by Tenure and Size of Holding	22
Table	10	Glutinous Rice : Holdings Reporting, Area Planted, Area Harvested and Production, by Tenure and Size of Holding	23
Table	11	Maize : Holdings Reporting, Area Planted, Area Harvested and Production, by Tenure and Size of Holding	24
Table	12	Kitchen Garden Crops for Home Consumption : Holdings Reporting, by Tenure and Size of Holding	25
Table	13	Truck Crops for Sale : Holdings Reporting and Area Planted, by Size of Holding	26
Table	14	Rubber : Holdings Reporting, Number of Trees, Number of Tappable Trees and Production, by Size of Holding	27
Table	15	Coconuts : Holdings Reporting, Number of Trees, Number of Bearing Trees and Production, by Size of Holding	27
Table	16	Other Tree Crops : Holdings Reporting, Number of Trees and Number of Bearing Trees, by Size of Holding	28—30
Table	17	Fibre Crops : Holdings Reporting, Area Harvested and Production, by Size of Holding	31

		Page
Table 18	Selected Commercial Crops : Holdings Reporting, Area Harvested and Production, by Size of Holding	32—34
Table 19	Use of Power on Holdings, by Tenure and Size of Holding	35
Table 20	Use of Selected Agricultural Equipment on Holdings, by Tenure and Size of Holding	36
Table 21	Use of Fertilizers and Soil Dressings on Holdings, by Tenure and Size of Holding	37
Table 22	Number of Buffaloes, by Tenure and Size of Holding	38
Table 23	Number of Cattle, by Tenure and Size of Holding	39
Table 24	Number of Horses, Goats and Sheep, by Size of Holding	40
Table 25	Number of Swine, by Tenure and Size of Holding	41
Table 26	A. Number of Chickens, by Size of Holding	42
	B. Number of Ducks, by Size of Holding	42
Table 27	Principal Crops : Harvested Area, Production and Yield, by Changwad :	
	A. Central Region	43
	B. South Region	44
	C. North East Region	45
	D. North Region	46
Table 28	Livestock : Buffalo, Cattle, Swine, Chicken and Duck, by Changwad :	
	A. Central Region	47
	B. South Region	48
	C. North East Region	49
	D. North Region	50

Part II Reliability of Census Data

Introduction

Sample Design and Data Collection Procedure for the Post Enumeration Survey of the 1963 Census of Agriculture

57

Results of the Post Enumeration Survey

58—60

Table 1	Estimates of Net Error for Selected Items	61
Table 2	Components of Net Error fo Selected Items	62
Table 3	Components of Net Error for Selected Items	63
Table 4	Estimates of Net Error for Number of Holdings by Size	64
Table 5	Components of Net Error for Number of Holdings by Size of Holding	65
Table 6	Components of Net Error for Number of Holdings by Tenure	66
Table 7	Selected Characteristics of Holdings by Coverage in Census	67
Table 8	Percentage Distribution of Holdings by Tenure, Size and Region	68
Table 9	Percentage Distribution of Area in Holdings, by Tenure, Size and Region	69
Table 10	Percentage Distribution of Holdings by Location of Land, Size and Region	70
Table 11	Percentage Distribution of Holdings by Number of Parcels, Size and Region	71

Key to symbols used in the tables

xxx Not available

. . Less than 0.05%

— Nil

r Revised

ภาคที่ 1

สำมะโนเกษตร

บทนำ

รายงานฉบับนี้ได้แบ่งออกเป็น 2 ภาค ภาคหนึ่ง เสนอผลสำมะโนเกษตร พ.ศ. 2506 ทั่วราชอาณาจักร ข้อมูลที่แสดงสรุปได้ ดังนี้

1. จำนวนที่ถือครอง ผู้ถือครองทำการเกษตร และเนื้อที่ ๆ ใช้ในการเกษตร
2. ลักษณะการถือครองที่ทำการเกษตร
3. การใช้ที่ดินในที่ถือครอง
4. เนื้อที่เพาะปลูก จำนวนต้นและผลิตผลของธัญพืชที่สำคัญ
5. การใช้แรงงาน และพลังงานต่าง ๆ ในการเกษตร
6. การใช้ปุ๋ยและการปรับปรุงที่ดิน
7. จำนวนปศุสัตว์ และสัตว์ปีกบางชนิด
8. พืชสำคัญบางชนิด เป็นรายจังหวัดและรายภาค

สำหรับวารสารที่ได้พิมพ์โฆษณาแล้ว คือ รายงานรายจังหวัด 71 เล่ม ซึ่งแสดงข้อมูลรายอำเภอเป็นบางตาราง และรายงานเป็นภาค 4 เล่ม วารสารเล่มนี้แสดงข้อมูลทั่วราชอาณาจักร สถิติที่แสดงในตารางต่าง ๆ เป็นยอดรวมของทั้งประเทศ เนื่องจากเวลาและค่าใช้จ่ายจำกัด จึงไม่สามารถจะพิมพ์รายงานเป็นรายอำเภอได้ แต่อย่างไรก็ดี ถ้าผู้ใดประสงค์จะได้ข้อมูลรายอำเภอหรือรายตำบล จะติดต่อขอได้จากเลขาธิการสถิติแห่งชาติ สำนักงานสถิติแห่งชาติ พระนคร

ภาคสอง เสนอความเข้าใจได้ของข้อมูลที่ได้จากการทำสำมะโนเกษตร ซึ่งเป็นผลของการสำรวจภายหลังการจมน้ำสำมะโนเกษตร พ.ศ. 2506 สรุปได้ดังนี้ คือ

1. ค่าประมาณของความเคลื่อนคลาดสุทธิต่อของเนื้อที่ ผลิตผลและปศุสัตว์บางกะทง (Item) ที่กักมา
2. ส่วนประกอบของความเคลื่อนคลาดสุทธิ
3. ส่วนร้อยละของที่ถือครองและเนื้อที่ถือครองจำแนกตามลักษณะการถือครอง
4. ส่วนร้อยละของที่ถือครองจำแนกตามขนาด ที่ตั้ง และจำนวนผืนที่ดิน

ความหมายของศัพท์ในสำมะโนเกษตร

1. ความมุ่งหมายในการทำสำมะโนเกษตร พ.ศ. 2506

การทำสำมะโนเกษตรมีความมุ่งหมายเพื่อจะให้ได้มาซึ่งข้อมูลสถิติมูลฐานของเกษตรกรรมซึ่งเป็นประโยชน์ในการวางแผนพัฒนาเศรษฐกิจการเกษตรของประเทศ สำมะโนเกษตรในครั้งนี้จะทำให้ได้ทราบข้อความจริงที่สำคัญของประเทศโดยส่วนรวมและของแต่ละจังหวัด

จากผลของสำมะโนประชากร พ.ศ. 2503 ประมาณ 81.3 เปอร์เซ็นต์ ของประชากรทั้งสิ้น มีอาชีพทางเกษตรกรรม เป็นนโยบายของรัฐบาลที่จะปรับปรุงมาตรฐานการครองชีพของเกษตรกร โดยการเพิ่มผลิตให้ไว้ระคับกับการปรับปรุงภาวะเศรษฐกิจทั่วไปของประชากรทั้งประเทศ

ตามโครงการสถิติของประเทศไทย กำหนดจะทำสำมะโนเกษตรทุก 10 ปี และสำมะโนเกษตรครั้งนี้ได้กำหนดไว้แต่แรกว่าจะทำในปี พ.ศ. 2503 แม้รัฐบาลได้ตระหนักว่า ข้อมูลสถิติที่ได้จากสำมะโนเกษตร พ.ศ. 2493 นั้นพ้นสมัย เนื่องจากภาวะการเกษตรได้เปลี่ยนแปลงไปอย่างมากในคาบเวลา 10 ปี และได้เล็งเห็นความสำคัญในอันที่จะได้ข้อมูลอันทันสมัย ซึ่งเป็นแนวทางของการวิจัยในขั้นต่อไป และเป็นแนวทางในการศึกษารายละเอียดขั้นพิศดารเกี่ยวกับสถานการณ์ปัจจุบัน หากแต่ความจำเป็นในเรื่องการเงินจึงได้เลื่อนมาทำสำมะโนเกษตรในปี พ.ศ. 2506

2. ปีสำมะโนเกษตร

ปีสำมะโนให้กุ่มรวมกิจกรรมเชิงเกษตรในระยะเวลาระหว่างวันที่ 16 เมษายน พ.ศ. 2505 ถึงวันที่ 15 เมษายน พ.ศ. 2506

3. ขอบข่ายการทำสำมะโนเกษตร พ.ศ. 2506

บุคคลและสถาบัน ซึ่งอยู่ในขอบข่ายการทำสำมะโนเกษตร พ.ศ. 2506 คือ ผู้ประกอบการเกษตรที่เป็นหัวหน้าครัวเรือน สมาชิกในครัวเรือนผู้ประกอบการเกษตรต่างหากจากหัวหน้าครัวเรือน และสถาบันที่ประกอบการเกษตร เช่น ห้างหุ้นส่วน บริษัทจำกัด สหกรณ์ วิทยาลัยหรือ นิติบุคคลอื่น ๆ ยกเว้นสถานทีทดลองการเกษตร และการเกษตรของวัด เรือนจำและโรงเรียน

การทำป่าไม้ การประมงไม่อยู่ในขอบข่ายการทำสำมะโนเกษตร พ.ศ. 2506 รายงานนี้จึงไม่รวมที่ดินซึ่งมีการปลูกไม้สัก ไม้กระยาเสย บ่อปลา นาทุ่ง โดยเฉพาะ

ในการกำหนดเขตสำมะโนครั้งนี้ได้ยกเว้นไม่นับจดและแจงนับบางท้องที่ในเขตจังหวัด พระนครและธนบุรี ซึ่งปรากฏตามรายงานสำมะโนประชากร พ.ศ. 2503 ว่า มีครัวเรือนเกษตรต่ำกว่าร้อยละ 5 สำหรับจังหวัดพระนคร อำเภอที่ยกเว้นได้แก่ อำเภอพระนคร อำเภอปทุมวัน อำเภอป้อมปราบฯ อำเภอบางรัก อำเภอสัมพันธวงศ์ และบางท้องที่ในอำเภอกุสุต และอำเภอ ยานนาวา สำหรับจังหวัดธนบุรี อำเภอที่ยกเว้นได้แก่อำเภอธนบุรี อำเภอคลองสาน และบางท้องที่ ในอำเภอบางกอกใหญ่และอำเภอบางกอกน้อย

4. ระเบียบวิธีรวบรวมข้อมูล

สำมะโนเกษตร พ.ศ. 2506 นี้ ได้แบ่งตำบลต่าง ๆ ออกเป็นเขตแจงนับ (Enumeration Districts) เส้นแบ่งเขตแจงนับได้แสดงไว้ในแผนที่แต่ละอำเภอ พนักงานแจงนับที่ได้รับการอบรมแล้วได้รับมอบหมายให้แจงนับคนละเขตแจงนับ พนักงานแจงนับมีจำนวนทั้งสิ้น 15,176 นาย ซึ่งส่วนมากเป็นครู ข้าราชการหรือพนักงานเทศบาล พนักงานแจงนับเหล่านี้ ทำงานภายใต้ความควบคุมแนะนำของพนักงานหัวหน้าหมู่ 3,100 นาย ซึ่งมีหน้าที่ดังนี้ คือ

ก. ควบคุมดูแลแนะนำเพื่อให้การปฏิบัติงานของพนักงานแจงนับเป็นไปตามข้อสั่งชี้แจงที่กำหนดไว้

ข. รับผิดชอบในความแม่นยำและความครบถ้วนของแบบสำมะโนทั้งสิ้นที่พนักงานแจงนับในหมู่ของตนนำส่ง

ค. ควบคุมให้พนักงานแจงนับปฏิบัติงานในเขตแจงนับให้ครบถ้วนและจัดการแจงนับซ้ำหรือการทบทวน

พนักงานแรงแบบทุกคนจะต้องบันทึกชื่อหัวหน้าครัวเรือนทุกคนในเขตแรงแบบของคนที่แบบ สก. 1 แล้วให้พิจารณาว่า หัวหน้าครัวเรือนหรือสมาชิกในครัวเรือนคนใดเข้าลักษณะเป็นผู้ถือครอง คือ บุคคลที่ประกอบการเกษตร (ดูคำจำกัดความในย่อหน้าข้างล่าง) แล้วสัมภาษณ์ผู้ถือครองแต่ละคนและบันทึกแบบ สก.2 (แบบข้อตามสำมะโนเกษตร) ซึ่งมีรายการดังต่อไปนี้ คือ

เนื้อที่เพาะปลูก ลักษณะการถือครอง พืชต่าง ๆ ปศุสัตว์และบริภัณฑ์เกษตรกรรมที่ใช้ ๆ ล ฯ

คาบเวลาแรงแบบระหว่างวันที่ 16 เมษายน ถึง วันที่ 10 พฤษภาคม 2506 รวม 25 วัน

5. การประกอบการเกษตร

ได้แก่การใช้ที่ดินเพื่อการเพาะปลูกพืชพันธุ์ต่าง ๆ เช่นพืชเชิงไถหว่าน ไม้ยืนต้น ไม้ดอก ไม้ประดับ ไม้กระถาง ทั้งที่ปลูกกลางแจ้งหรือในที่ร่ม รวมทั้งการใช้ที่ดินเพื่อการเลี้ยงปศุสัตว์ และเบ็ดเตล็ดเพื่อขาย หรือเพื่อขายผลิตผล

6. ที่ถือครอง

คือ พื้นที่ดินทั้งหมดซึ่งใช้ประกอบการเกษตรโดยเต็มพื้นที่หรือแต่บางส่วน ภายใต้การดำเนินงานของผู้ถือครองคนเดียวหรือมีผู้ช่วย โดยไม่คำนึงถึงสิทธิในการครอบครอง ในกรณีนี้บุคคลเลี้ยงปศุสัตว์ในบ้านแล้วนำไปเลี้ยงคอกที่ทุ่งหญ้าหรือที่อื่นตามความจำเป็น ให้นับที่ดินของบ้านผู้ถือครองนั้นเป็นที่ถือครอง เนื้อที่ที่ไถให้ผู้อื่นเช่าเพื่อประกอบการเกษตรก็ดี หรือให้ทำโดยไม่คิดค่าเช่าก็ดี ไม่นับเป็นที่ถือครองของเจ้าของที่ดินผืนนั้น ๆ

พื้นที่ดินที่ไม่นับเป็นที่ถือครองได้แก่ที่ดินที่ใช้เลี้ยงสัตว์ป่า กบ สุนัข แมว งู นก ม้าแข่ง ม้าต่าง วัวต่าง วัวชน กระชังเลี้ยงปลา

7. สถานที่แรงแบบ

ในการทำสำมะโนเกษตรครั้งนี้ได้แรงแบบ ณ ที่อยู่อาศัยของผู้ถือครองทำการเกษตร และนับผู้ถือครองหนึ่งคนเป็นหนึ่งถือครอง ฉะนั้น ที่ถือครองแห่งหนึ่งอาจจะประกอบด้วยที่ดินที่ประกอบการเกษตรมากกว่าหนึ่งผืน และอาจกระจุกกระจายอยู่ต่างอำเภอ หรือต่างจังหวัดกันก็ได้ เนื้อที่ถือครองทำการเกษตรในรายงานรวมทั้งอำเภอและจังหวัด จึงมิใช่เนื้อที่ถือครองทั้งสิ้นในอำเภอและจังหวัดนั้น ๆ เพราะอาจรวมเนื้อที่ถือครองของอำเภอหรือจังหวัดอื่นไว้ด้วย และเนื้อที่บางส่วนของอำเภอและจังหวัดที่รายงานอาจจะแสดงรวมอยู่ในอำเภอและจังหวัดอื่นเช่นเดียวกัน ในทำนองเดียวกัน ข้อมูลเกี่ยวกับเนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยว ผลิตผล จำนวนปศุสัตว์ และสัตว์ปีกในรายงานจังหวัดนี้ อาจรวมข้อมูลบางส่วนของจังหวัดอื่น และข้อมูลบางส่วนของจังหวัดนี้อาจรวมอยู่ในรายงานจังหวัดอื่นด้วย

8. ผู้ถือครอง

ได้แก่บุคคลผู้ริเริ่มกระทำและประกอบการเกษตรในที่ถือครองด้วยตนเอง หรือควบคุมการประกอบการเกษตรโดยมีผู้ช่วยเหลือ ผู้ถือครองอาจเป็นเจ้าของที่ดินทำการเกษตร เป็นผู้เช่าหรือทำการเกษตรบนที่ดินซึ่งมิใช่ของตน โดยไม่ต้องคำนึงว่าบุคคลนั้นมีอาชีพหลักอยู่แล้วหรือไม่

เช่น ผู้มีอาชีพเป็นข้าราชการ ครู อาจารย์ ฯลฯ ก็อาจเป็นผู้ถือครองได้ ถ้าบุคคลนั้นเป็นผู้ประกอบการเกษตร สำหรับสถาบันที่ประกอบการเกษตร (บริษัทจำกัด ห้างหุ้นส่วนจำกัด สหกรณ์ ฯลฯ) ให้นับผู้อำนวยการหรือผู้จัดการ ซึ่งดำเนินงานในนามของสถาบันเป็นผู้ถือครอง ผู้ถือครองที่อยู่ในข่ายการแจกจ่าย คือ ผู้ถือครองที่มีลักษณะหนึ่งลักษณะใดดังต่อไปนี้

(1) ในปีสำมะโนเกษตร

(ก) มีที่ดินถือครองตั้งแต่ 2 ไร่ขึ้นไป หรือ

(ข) มีเนื้อที่ที่ใช้ปลูกผักตั้งแต่ครั้งไร่ขึ้นไป หรือ

(ค) มีรายได้จากการขายพืชผลในที่ดินถือครองเป็นเงินตั้งแต่ 2,400 บาทขึ้นไป หรือ

(2) ในวันที่ 15 เมษายน 2506

(ก) มีวัว หรือควาย 1 ตัว หรือมีหมู แพะ แกะ อย่างละ หรือรวมกัน ตั้งแต่ 5 ตัวขึ้นไป หรือ

(ข) มีไก่ เป็ด อย่างละ หรือรวมกันตั้งแต่ 100 ตัวขึ้นไป

9. ลักษณะสำคัญของผู้ถือครอง

ในรายงานสำมะโนเกษตรนี้ได้แสดงอายุ การอ่านเขียนหนังสือ และชั้นการศึกษาสูงสุด ที่สำเร็จของผู้ถือครอง ตารางที่แสดงชั้นการศึกษา คำว่า “อื่นๆ” หมายถึงบุคคลที่ได้เรียนในโรงเรียนพิเศษ หรือ โรงเรียนในต่างประเทศซึ่งมีอาจเทียบกับชั้นการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการได้

10. ลักษณะการถือครอง

คือ ลักษณะการครอบครองที่ดิน ในรายงานสำมะโนเกษตร พ.ศ. 2506 ได้จำแนกลักษณะการถือครองออกเป็น 4 ประเภท ดังต่อไปนี้

10.1 เป็นเจ้าของ หมายถึงผู้ถือครองเป็นเจ้าของที่ดินทั้งหมดที่ดินถือครอง หรือเป็นเจ้าของที่ดินนั้นแต่เพียงบางส่วน

“เป็นเจ้าของที่ดินทั้งหมด” หมายถึงผู้ถือครองที่เป็นผู้มีความสัมพันธ์โดยสมบูรณ์ตามกฎหมาย หรือเป็นผู้ครอบครองและประกอบการเกษตรบนที่ดินนั้นโดยลักษณะคล้ายกับเป็นเจ้าของ เช่น กรณีการรับมรดกโดยยังไม่มีหลักฐานเป็นหนังสือ หรือเป็นผู้ครอบครองที่ดินโดยการจัดสรรที่ดิน หรือนิคมสร้างตนเองของทางราชการ แม้จะยังมีได้รับโฉนดแผนที่หรือหนังสือสำคัญใด ๆ ก็ตาม

“เป็นเจ้าของที่ดินแต่บางส่วน” หมายความว่าผู้ถือครองเป็นเจ้าของที่ดินส่วนหนึ่งและที่ดินอีกส่วนหนึ่งนั้นผู้ถือครองได้ถือครองโดยลักษณะอื่นนอกจากการเป็นเจ้าของ เช่น เข้าเป็นเงินสด หรือเข้าเป็นผลผลิต หรือเข้าทั้งเป็นเงินสดและผลผลิต เป็นต้น

10.2 เข้าเป็นเงินสด หมายความว่า ผู้ถือครองได้เข้าที่ดินนั้นมาประกอบการเกษตร และจ่ายค่าเช่าให้เจ้าของที่ดินเป็นเงินสดแต่อย่างเดียว

10.3 เช่าเป็นผลิตผล หมายความว่า ผู้ถือครองได้เช่าที่ดินนั้นมาประกอบการเกษตร และจ่ายค่าเช่าให้เจ้าของที่ดินเป็นผลิตผลที่ตนผลิตได้แต่อย่างเดียว

10.4 ลักษณะอื่น หมายความว่า ผู้ถือครองได้ถือครองที่ดินเพื่อประกอบการเกษตร โดยวิธีการอย่างอื่นนอกเหนือจากวิธีการที่กล่าวมาแล้วในข้อ 10.1, 10.2 และ 10.3 เช่น บุกเบิกที่ดินใหม่ ทำการเกษตรบนที่ดินที่มีผู้ให้เช่าโดยไม่คิดค่าเช่า ทำการเกษตรบนที่ดินโดยให้บริการแก่เจ้าของที่ดินเป็นค่าเช่า ประกอบการเกษตรบนที่ดินที่รับจ้างอง เช่าที่ดินเพื่อประกอบการเกษตร โดยจ่ายค่าเช่าเป็นเงินสดและผลิตผลรวมกัน

11. ลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ดินที่ถือครอง

ในรายงานสำมะโนเกษตรได้จำแนกลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ดินที่ถือครอง ดังต่อไปนี้

11.1 ที่ดินเชิงไถหว่าน ได้แก่

(ก) เนื้อที่เพาะปลูก คือ ที่ดินที่ใช้ปลูกข้าว พืชไร่ สวนผัก และพืชล้มลุกต่าง ๆ รวมทั้งพืชที่ปลูกตามฤดูกาลด้วย ซึ่งปกติพืชดังกล่าวจะมีอายุเก็บเกี่ยวได้ในระยะเวลาไม่เกิน 12 เดือน และพืชบางชนิดซึ่งปลูกครั้งหนึ่งแต่เก็บเกี่ยวได้หลายครั้ง แต่ต้องมีอายุไม่เกิน 3 ปี เช่น ฝรั่ง อ้อย ตับปะรถ มะละกอ

(ข) เนื้อที่ปลูกพืชเชิงไถหว่านที่ได้พักทั้ง ไร่ชั่วคราวไม่เกิน 5 ปี โดยอาจมีการปลูกพืชตระกูลถั่ว แล้วไถกลบเพื่อบำรุงดิน หรือปล่อยทิ้งไว้ให้หญ้าขึ้นก็ได้

“เนื้อที่ที่ได้รับการชลประทาน” ให้หมายถึงที่ดินเชิงไถหว่าน ข้อ (ก) ซึ่งได้รับน้ำไปบำรุงเลี้ยงพืชโดยวิธีใดก็ได้ทั้งสิ้น ยกเว้นน้ำฝนซึ่งมิได้กักไว้ใช้ในภายหลัง

11.2 ที่ดินปลูกพืชยืนต้น หมายถึงเนื้อที่ใช้ปลูกพืชยืนต้นต่าง ๆ ไม่ว่าจะปลูกรวมกันเป็นหมวดหมู่หรือเป็นแถวเป็นแนว เช่น ต้นยางพารา ต้นไม้พุ่ม ต้นผลไม้ต่าง ๆ ตลอดจนสถานที่เพาะชำต้นไม้ดังกล่าวด้วย

11.3 ทุ่งหญ้าถาวร หมายถึงเนื้อที่ของที่ดินที่ถือครองที่ปล่อยให้ทุ่งหญ้าตามธรรมชาติหรือทุ่งหญ้าที่มีการปลูกบำรุงรักษา ตั้งแต่ 5 ปี ขึ้นไป

11.4 ป่า หมายถึงเนื้อที่ของที่ดินที่ถือครองซึ่งปล่อยให้ต้นไม้ใหญ่ขึ้นตามธรรมชาติและที่มีการปลูกบำรุงรักษาเพื่อชักลากมาใช้ในการก่อสร้าง ฯลฯ

11.5 ที่ดินอย่างอื่น หมายถึงเนื้อที่ของที่ดินที่ถือครองซึ่งมิได้ใช้ประโยชน์ในการเกษตร ดังกล่าวข้างต้น เช่น เนื้อที่ปลูกบ้าน ทุ่งข้าว บ่อเลี้ยงปลา หนอง บึง ไร่เลี้ยงเป็ดไก่ คอกสัตว์ เนื้อที่ปลูกต้นไม้ดอก ต้นไม้ประดับ กก กระจูด เป็นต้น

12. รั้วพืชและพืชอื่น ๆ

12.1 รั้วพืช พืชเส้นใย และพืชอื่น ๆ หมายถึงที่ดินที่ถือครองที่ได้มีการเก็บเกี่ยวในปีสำมะโน ไม่รวมเนื้อที่เพาะปลูกซึ่งยังมีได้เก็บเกี่ยว ภายในวันที่ 15 เมษายน 2506



ถ้ามีการเก็บเกี่ยวพืชชนิดเดียวกันมากกว่าหนึ่งครั้งในปีสำมะโน ให้นำรวมเนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยว และผลิตผลที่เก็บเกี่ยวได้ทุกครั้ง ในกรณีที่ปลูกพืชอย่างอื่นซ้ำบนที่ดินซึ่งได้ เก็บเกี่ยวแล้ว และพืชนั้นก็เก็บเกี่ยวในปีสำมะโนด้วย ได้แสดงเนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยว และผลิตผลไว้ในยอดรวมของพืชแต่ละชนิด

12.2 เนื้อที่ปลูกผัก หมายถึงยอดรวมของเนื้อที่ที่ปลูกผักเพื่อขายทุกครั้งในปีสำมะโน โดยไม่หักเนื้อที่เสียหาย และไม่คำนึงว่าจะเก็บเกี่ยวแล้วหรือยังไม่ได้เก็บเกี่ยว ในรายงานได้มี เนื้อที่ปลูกผักดังต่อไปนี้คือ พริกสด แคนโม่ ผักโขมและต้น ผักใช้หัวและราก ผักใช้ผล ผักและคอก

12.3 พืชยืนต้น จำนวนต้นทั้งสิ้น และจำนวนต้นที่ให้ผลแล้ว หรือที่กรีดได้แล้วที่นับได้ ในวันที่ 15 เมษายน พ.ศ. 2506 ส่วนผลิตผลเป็นจำนวนที่ผลิตได้ในปีสำมะโน

13. การใช้บริเวณจำกัดกรรม

หมายถึงที่ดินที่ถือครองที่มีการใช้เครื่องทุ่นแรง โดยไม่คำนึงว่าผู้ถือครองจะเป็นเจ้าของ เครื่องทุ่นแรงนั้นหรือเช่า หรือขอยืม หรือมีผู้ที่นำมาไว้ให้ใช้ ฉะนั้น จำนวนที่ดินที่ถือครองที่รายงาน ว่าใช้รถแทรกเตอร์จึงมิใช่จำนวนแทรกเตอร์ทั้งสิ้น เพราะอาจมีที่ดินถือครองหลายแห่ง เช่าหรือ ยืมรถแทรกเตอร์กันเดียวกันใช้ก็ได้

14. การปรับปรุงที่ดิน

หมายถึงการใส่สารบางชนิดลงไปในดินเพื่อเปลี่ยนสภาพของดินให้มีประโยชน์แก่พืช มากที่สุด สารที่สำคัญที่สุดมีเพียงสองชนิด คือ หินปูนหรือปูนขาว และยิบซัม ซึ่งช่วยลดความ เป็นกรดของดินให้พอกับความต้องการของพืช

15. จำนวนปศุสัตว์และสัตว์ปีกบางชนิด

จำนวนปศุสัตว์และสัตว์ปีกบางชนิดซึ่งได้แสดงไว้ในรายงานสำมะโนเกษตรนี้ หมายถึง จำนวนสัตว์ทั้งสิ้นซึ่งอยู่ในความครอบครองดูแลของผู้ถือครอง ในวันที่ 15 เมษายน พ.ศ. 2506 ผู้ถือครองอาจเป็นเจ้าของสัตว์นั้น เป็นผู้ดูแลแทน ผู้รับจ้างเลี้ยง ผู้เช่า หรือยืม ฯลฯ ก็ได้ ไม่รวมปศุสัตว์ที่เลี้ยงไว้สำหรับชนหรือแข่ง หรือใช้ในการขนส่ง ไก่วงหรือไก่อื่นๆ ที่เลี้ยงไว้ คุเล่น ห่านและเบ็ดเทศ.

มาตราที่ใช้ในรายงาน

1 ไร่	= 1,600 ตารางเมตร	= 0.395 เอเคอร์	= 0.16 เฮกตาร์
1 เอเคอร์	= 2.5 ไร่		
1 เฮกตาร์	= 6.25 ไร่		
1 เมตริกตัน	= 1,000 กิโลกรัม	= 2,200 ปอนด์	

CENSUS OF AGRICULTURE

INTRODUCTION

This report is separated into two parts. **Part 1** presents the summary results of the 1963 Agriculture Census for the whole Kingdom, including the following kinds of data:

1. Number of holdings and holders and area of holdings
2. Land tenure
3. Land utilization on holdings
4. Area and yield of some of the more important crops
5. Use of human labor and labor-saving equipment
6. Use of fertilizers and soil dressings
7. Principal crops by Changwad within Region.

One bulletin has already been issued for each of the 71 Changwads, containing results for the Changwad as a whole and including a limited amount of data by amphur. Four bulletins were published to present regional summaries. This bulletin contains summary results for the whole Kingdom. Limitation of time and cost prevent the publication of all the information tabulated for amphurs. However, amphur data and some tambol data as well can be made available. Requests for such information should be made to the Secretary-General, National Statistical Office, Bangkok.

Part 2 presents the reliability of Census data which is the results of the Post Enumeration Survey of the 1963 Census of Agriculture, including the following:

1. Estimates of net error for number of holdings and selected area, production and livestock items
2. Components of net error
4. Percentage distribution of holdings by location of land and number of parcels.

• • •

DEFINITIONS AND EXPLANATIONS

1. Purpose of the Agricultural Census

The purpose of an agricultural census is to obtain basic statistical data needed in formulating plans for development of the agricultural economy of the country. This census will reveal the main agricultural facts for the whole Kingdom and for each changwad.

According to the 1960 Population Census an estimated 81.3 percent of the total population earned their living from agricultural pursuits. The government's policy to improve living standards of farmers by increasing agricultural production is in effect nearly the same thing as an improvement of general economic conditions for the total population.

According to the programme of statistics for Thailand, an agricultural census is scheduled to be taken once every ten years. This census was initially scheduled for 1960. Although the government was aware of the obsolescence of statistical data derived from the Census of 1950, owing to the vast changes in agricultural conditions which had taken place during the 10 years period, and realized the importance of obtaining current data as a guide towards further research and comprehensive studies to meet the current situation, the Agricultural Census had to be delayed until 1963 due to lack of funds.

2. The Census Year

The 1963 Census of Agriculture covered agricultural activities during the period from April 16, 1962 to April 15, 1963.

3. Coverage of the Census

The 1963 Census of Agriculture covered farm operations of individuals, whether or not they were heads of households, as well as those of partnerships, limited companies, co-operatives, state enterprises and other juristic persons. Excluded from the enumeration were agricultural activities belonging to experimental stations, temples, prisons and schools.

Forestry and fishery were not covered by the 1963 Agriculture Census. Land devoted solely to teak, mixed timber and fish or prawn culture is, therefore, not reported.

Certain districts in Changwad Phranakhorn and Changwad Thonburi, for which results of 1960 Population Census showed the number of agricultural households to be less than 5 per cent of total households, were not enumerated. Amphurs exempted from the enumeration were in Changwad Phranakhorn: Phranakhorn, Pathumwan, Pomprab, Bang-rak, Sampunthawongse; and certain areas of Dusit and Yanawa; and in Changwad Thonburi: Thonburi, Klongsan, and certain area of Bangkok-yai and Bangkok-noi.

4. Method of Collecting Data

Prior to the Census, every tambol was divided into enumeration districts, whose boundaries were shown on an amphur map. Our enumerator was trained and assigned to carry out the census enumeration in each enumeration district. There were a total of 15,176 enumerators, most of whom were teachers or local government officials. The enumerators worked under the supervision of 3,100 team leaders who were responsible for:

- a. Control and supervision of the work performed by the enumerators to ensure that the instructions were properly followed
- b. The accuracy and completeness of all the census forms submitted by enumerators
- c. Coverage of each enumeration district as specified on the map, avoiding omissions for duplications.

Each enumerator was required to list on Form 1, all households in his enumeration district, and to determine whether the head or any other member of each household qualified as holder, i.e. a person in charge of agricultural operations (see definition in paragraph 5 below). For each holder, the enumerator was required to fill Form 2, the Agriculture Census Questionnaire, obtaining the necessary information on area, tenure, crops, livestock, equipment, etc, directly from the holder.

The enumeration took place during a period of about 25 days, starting on 16, April 1963.

5. Farm Operations

"Farm Operations" are defined as the utilization of land for the purpose of growing field and tree crops, flowers, ornamental and potted plants, in the open as well as under shade; also for the purpose of rearing livestock and poultry for direct sale, or for the sale of their products.

6. Holding

A holding refers to all parcels of land wholly or partly utilized in the farm operations under the management of one single holder, regardless of occupation right. In the case of a person keeping livestock but herding them into pastures or other grazing areas when necessary, the land on which the holder's residence was located was enumerated as his holding. Areas which the holder leased or offered rent-free to other persons for farm operations were not considered to be a part of his holding.

Land utilized solely for the purpose of rearing wild animals, dogs, cats, snakes, birds, race horses, pack-horses, pack-cattle, fighting bulls and fish was not included in the holding.

7. Place of enumeration

All land operated by a single holder or his assistant was counted as a single holding, regardless of the number of separate tracts included, and even if located in more than one amphur or changwad. The enumeration was conducted and the total area of the holding tabulated in the changwad and amphur where the holder's residence was located. Therefore, the total area of holdings reported in this publication for a particular changwad or amphur will not necessarily include all land used for agricultural operations in that changwad or amphur, and may include some land located in another changwad or amphur. The same situation exists with respect to the same data on planted area, harvested area, production of crops, livestock and poultry reported for each changwad.

8. Holder

A holder is one who initiates and manages the farm operations within a holding, and carries them out by himself or with the assistance of other persons. He might be the owner of the land on which he farmed, or a lessee, or a mere squatter. If a person was engaged in agriculture, he was considered to be a holder regardless of any other occupations he might have, such as civil servant or teacher. In the case of a partnership, limited company, co-operative, state enterprise or other type of agricultural institution, the director or manager of the farm operations was considered to be the holder.

Holders liable for enumeration were all those who met one or more of the following requirements:

(1) During the Census Year

- (a) Was a holder of two or more rai of land used for agricultural operations.
- (b) Employed land of one-half rai or more in area for growing vegetables.
- (c) Earned an income of Baht 2,400 or more from the sale of products obtained from the holding, or

(2) On April 15, 1963

- (a) Was in possession of one head of cattle or water-buffalo, or owned either singly or in combination five or more pigs, goats and sheep, or
- (b) Owned a flock of 100 or more chickens and/or ducks.

9. Characteristics of holders

This report includes data on the age, literacy and highest school grade completed of all holders. In the tabulations of highest school grade completed, the "other" category includes persons who attended special or foreign schools for whom it was not possible to determine the equivalent of grades completed in the standard system.

10. Tenure

By tenure is meant the manner in which the land was being held. In the 1963 Agriculture Census, the land tenure classifications used are:

10.1 **Owned**, either wholly or partly, by the holder.

"Full owner" means a holder who had full legal rights over all of the land in his holding, or who was taking charge of, and carrying out farm operations on a piece of land in the capacity of an owner, either through inheritance pending documentary evidence, or through allocation, either unofficially or officially, as in the case of holdings in self-help settlements, even though title deeds or other documentary evidences had not yet been issued.

"Part owner" means a holder who owned only a part of the land, the other part being rented, or used under some other arrangement.

10.2 **Cash-renter** means a holder who rented all of the land in the holding and paid rent to the owner solely in cash.

10.3 **Crop-renter** means a holder who paid rent on all land in the holding solely in kind through the production from his farm operations.

10.4 **Others** means a holder who was holding the land for farming by means other than those described in 10.1, 10.2 and 10.3. This might be effected through clearing and occupancy of unclaimed land, use of land rent free, squatting, use of land in exchange for services, or use of land in lieu of receiving payment on a mortgage held on that land. Persons renting land on both cash and crop bases were also classified as "other".

11. Land Use on Holding

The manner in which land on a holding was being utilized is described in the report thus :

11.1 Arable land

(a) Area used for such field crops as paddy, upland crops, vegetables and other kinds of annual or seasonal crops. Such crops ordinarily mature within 12 months from the time of planting. Some of them may be repeatedly harvested, but for a period of no more than 3 consecutive years, e.g. castor bean, sugar cane, pineapple and papaya.

(b) Area allowed to lie fallow for a temporary period not exceeding 5 years. The land might either be planted to leguminous crops for plowing under as green - manure, or allowed to be overgrown by weeds.

By "irrigated area" is meant that area which was devoted to growing field crops as described in (a) and irrigated in any manner whatever, except by rain water which had not been detained for later use.

11.2 Land in tree crops refers to that area which was devoted to tree crops, regardless of whether they were in clumps or rows, e.g. Para rubber, shrubs, and fruit trees, including nurseries for propagating them.

11.3 Permanent pasture refers to areas allowed to be grown to natural forage plants as well as those areas which had been under pasture for 5 years or more.

11.4 Woodland refers to areas left with natural growth of trees of all sizes as well as those which had been planted and managed for the purpose of extracting timber for use in construction, etc.

11.5 Others signifies holding areas utilized for purposes other than those mentioned above, e.g. homesteads, barns, fish ponds, ponds, marshes, poultry houses, livestock pens beds for flowers, ornamental plants, bushes, mat - making grasses, etc.

12. Crops

12.1 Cereals, fibre crops and selected commercial crops Area planted and/or area harvested were reported only for those areas which were harvested during the Census Year or would have been harvested except for damage due to weather, insects, plant diseases, etc. Area planted but still unharvested on April 15, 1963 was not included.

If the same crop was harvested two or more times in succession during the Census Year, the area planted and/or area harvested were counted each time the crop was harvested and the production from all harvests was included in the tabulations.

If two different crops were harvested from the same area during the Census Year, the area planted and/or area harvested were included in the tabulations for each crop.

12.2 Truck crops refers to the aggregate area devoted to the growing of truck crops throughout the Census Year inclusive of area of crops damaged, and regardless of whether or not the crops had been harvested. Separately reported were areas devoted to the growing of fresh chilli, watermelon, leafy and stem vegetables, tuber and root crops and other vegetables.

12.3 Tree crops Number of trees and number of tappable or bearing trees on April 15, 1963 and production during the Census Year were reported.

13. Use of agricultural equipment

Covers the employment of labor - saving equipment, regardless of whether the holders owned, leased, borrowed or were offered free use of such equipment. Such being the case, the number of tractors reported as being used on holdings is not necessarily the total number in existence, since the same tractor might have been leased or borrowed for use by a number of holdings.

14. Soil dressings

Refers to the addition of certain substances to the soil to render it more beneficial to crops. The most important of the soil dressings in use were limestone, slaked or quick lime and gypsum, all of which serve to lower soil acidity to the desired level.

15. Number of livestock and certain kinds of poultry

The number of livestock and certain kinds of poultry shown in this Agriculture Census report refers to the total number under the proprietorship or care of the holder on April 15, 1963. The holder might own them, take charge of them for others, be employed to look after them, or lease or borrow them from others, etc. The number does not include animals kept for fighting or racing or for purposes of transport; neither does it include turkeys, fancy breeds of chickens, geese and muscovy ducks.

Measures used

1 rai = 1,600 sq.m. = 0.395 acre = 0.16 hectare

1 acre = 2.5 rai

1 hectare = 6.25 rai

1 metric ton = 1,000 kg. = 2,200 pounds

ตาราง 1 จำนวนและเนื้อที่ของที่ดินถือครอง จำแนก
Table 1. NUMBER AND AREA OF HOLDINGS, BY

ขนาดที่ดินถือครอง และภาค Size and Region	ที่ดินถือครองทั้งสิ้น Total holdings				เป็นเจ้าของ Owner			
	จำนวน Number	ร้อยละ Percent distribution	เนื้อที่เป็นไร่ Area in rai	ร้อยละ Percent distribution	จำนวนที่ดินถือครอง No. of holdings	ร้อยละ Percent distribution	เนื้อที่เป็นไร่ Area in rai	ร้อยละ Percent distribution
1	2	3	4	5	6	7	8	9
บอกรวมทั่วประเทศ Total	3,214,405	100.0	69,682,437	100.0	2,632,960	100.0	59,284,075	100.0
ต่ำกว่า 2	127,264	4.0	51,478	.1	70,283	2.7	35,847	.1
2 - 3.9	201,795	6.3	519,875	.7	150,668	5.7	389,159	.7
4 - 5.9	266,080	8.3	1,208,285	1.7	206,312	7.8	936,515	1.6
6 - 7.9	248,264	7.7	1,605,004	2.3	201,089	7.6	1,300,474	2.2
8 - 9.9	209,935	6.5	1,774,417	2.5	172,944	6.6	1,463,154	2.5
10 - 14.9	486,327	15.1	5,681,367	8.2	402,416	15.3	4,719,889	8.0
15 - 19.9	353,519	11.0	5,897,477	8.5	300,853	11.4	5,026,518	8.5
20 - 24.9	299,600	9.3	6,465,755	9.3	252,637	9.6	5,465,430	9.2
25 - 29.9	231,292	7.2	6,135,137	8.8	198,715	7.5	5,277,278	8.9
30 - 34.9	192,472	6.0	6,063,608	8.7	162,324	6.2	5,123,466	8.6
35 - 39.9	119,954	3.7	4,400,771	6.3	104,046	4.0	3,819,380	6.4
40 - 44.9	110,284	3.4	4,579,796	6.6	93,828	3.6	3,901,763	6.6
45 - 49.9	70,310	2.2	3,284,757	4.7	61,336	2.3	2,866,898	4.8
50 - 54.9	82,509	2.6	4,234,686	6.1	69,949	2.7	3,594,119	6.1
55 - 59.9	40,443	1.3	2,292,540	3.3	35,517	1.3	2,013,880	3.4
60 - 99.9	137,488	4.3	10,002,239	14.4	118,122	4.5	8,606,807	14.5
100 - 139.9	25,695	.8	2,894,193	4.2	22,233	.8	2,508,583	4.2
140 ขึ้นไป	11,174	.3	2,591,652	3.7	9,668	.4	2,234,915	3.8
ภาคกลาง	122,971	22.5	19,380,000	27.8	540,046	20.5	15,426,208	26.0
ภาคใต้	493,006	15.3	11,329,000	16.3	413,664	15.7	9,786,611	16.5
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	1,220,786	38.0	26,919,000	37.7	1,102,765	41.9	24,006,328	40.5
ภาคเหนือ	117,642	3.7	12,474,437	18.0	576,485	21.9	10,064,928	17.0

ตามลักษณะการถือครองและขนาดที่ถือครอง เป็นรายภาค
TENURE AND SIZE, BY REGION

ลักษณะการถือครอง Tenure												ขนาดที่ถือครอง และภาค Size and Region
เช่าเป็นเงินสด Cash renter				เช่าเป็นผลิตผล Crop renter				ลักษณะอื่น ๆ Other				
จำนวน ที่ถือครอง No. of holdings	ร้อยละ Percent distribution	เนื้อที่ เป็นไร่ Area in rai	ร้อยละ Percent distribution	จำนวน ที่ถือครอง No. of holdings	ร้อยละ Percent distribution	เนื้อที่ เป็นไร่ Area in rai	ร้อยละ Percent distribution	จำนวน ที่ถือครอง No. of holdings	ร้อยละ Percent distribution	เนื้อที่ เป็นไร่ Area in rai	ร้อยละ Percent distribution	
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
60,177	100.0	861,487	100.0	70,791	100.0	1,792,474	100.0	450,477	100.0	7,744,461	100.0	Total for whole Kingdom.
11,129	18.5	3,297	.4	2,268	3.2	335	..	43,584	9.7	11,999	.2	Under 2
7,505	12.5	18,988	2.2	2,559	3.6	6,789	.4	41,043	9.1	104,939	1.4	2 - 3.9
7,183	11.9	32,723	3.8	4,542	6.4	21,232	1.2	44,043	10.7	217,815	2.8	4 - 5.9
4,279	7.1	27,650	3.2	3,150	4.4	20,363	1.1	39,746	8.8	256,497	3.3	6 - 7.9
3,162	5.3	26,477	3.1	2,643	3.7	22,024	1.2	31,186	6.9	262,762	3.4	8 - 9.9
7,630	12.7	84,958	9.9	9,689	14.0	109,894	6.1	66,392	14.7	766,626	9.9	10 - 14.9
4,042	6.7	65,835	7.6	7,020	9.9	113,879	6.4	41,604	9.2	691,245	8.9	15 - 19.9
3,801	6.3	79,502	9.2	8,646	12.2	180,832	10.1	34,516	7.7	739,991	9.6	20 - 24.9
2,550	4.2	66,132	7.7	6,038	8.5	157,021	8.8	23,989	5.3	634,706	8.2	25 - 29.9
2,288	3.8	70,363	8.2	6,549	9.3	201,488	11.2	21,311	4.7	669,291	8.6	30 - 34.9
979	1.6	35,485	4.1	2,971	4.2	107,661	6.0	11,958	2.7	438,245	5.7	35 - 39.9
1,385	2.3	56,391	6.5	3,790	5.4	154,527	8.6	11,281	2.5	467,115	6.0	40 - 44.9
639	1.1	29,527	3.4	1,720	2.4	79,449	4.4	6,615	1.5	308,883	4.0	45 - 49.9
1,137	1.9	57,505	6.7	3,050	4.3	154,377	8.6	8,373	1.9	428,685	5.5	50 - 54.9
288	.5	16,204	1.9	864	1.2	48,539	2.7	3,774	.8	213,917	2.8	55 - 59.9
1,705	2.8	120,483	14.0	4,158	5.9	295,613	16.5	13,503	3.0	979,336	12.6	60 - 99.9
330	.5	36,070	4.2	718	1.0	78,318	4.4	2,414	.5	271,222	3.5	100 - 139.9
145	.2	33,897	3.9	216	.3	40,113	2.2	1,145	.3	282,127	3.6	140 & Over
46,761	77.7	730,956	84.8	51,085	72.2	1,468,105	81.9	85,079	18.9	1,755,598	22.7	Central Region
3,015	5.0	20,447	2.4	1,552	2.2	14,262	.8	74,775	16.6	1,503,197	19.4	South Region
2,801	4.7	39,762	3.6	3,241	4.6	45,359	2.5	111,979	24.8	2,336,650	30.2	Northeast Region
7,600	12.6	79,322	9.2	14,913	21.0	264,748	14.8	178,644	39.7	2,148,956	27.7	North Region

ตาราง 2 จำนวนผู้ถือครอง จำแนกตามหมวดอายุ ลักษณะการถือครอง และขนาดที่ถือครอง
Table 2. NUMBER OF HOLDERS, BY AGE GROUP, TENURE AND SIZE OF HOLDING

ลักษณะและขนาดที่ถือครอง Tenure and size	ผู้ถือครองทั้งสิ้น All ages		อายุต่ำกว่า 35 ปี Under 35 years		35 ถึง 54 ปี 35 to 54 years		55 ปีขึ้นไป 55 years and over	
	จำนวน Number	ร้อยละ Percent distribution	จำนวน Number	ร้อยละ Percent distribution	จำนวน Number	ร้อยละ Percent distribution	จำนวน Number	ร้อยละ Percent distribution
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ผู้ถือครองทั้งสิ้น All tenures	3,214,405	100.0	905,046	100.0	1,554,027	100.0	755,332	100.0
ต่ำกว่า 6	595,140	18.5	214,422	23.7	259,472	16.7	121,246	16.1
6 - 14.9	944,526	29.4	304,640	33.7	441,928	28.4	197,958	26.2
15 - 29.9	884,411	27.5	238,768	26.4	436,241	28.1	209,402	27.7
30 - 44.9	422,710	13.2	90,220	10.0	218,892	14.1	113,598	15.0
45 - 59.9	193,262	6.0	33,846	3.7	103,100	6.6	56,316	7.5
60 - 139.9	163,183	5.1	21,831	2.4	88,334	5.7	53,018	7.0
140 ขึ้นไป Over	11,173	.3	1,319	.1	6,060	.4	3,794	.5
เจ้าของ Owner	2,632,960	81.9	681,286	75.3	1,297,777	83.5	653,897	86.6
ต่ำกว่า 6	427,283	13.3	142,921	15.8	189,992	12.2	94,370	12.5
6 - 14.9	776,449	24.2	233,879	25.8	370,675	23.9	171,895	22.8
15 - 29.9	752,205	23.4	187,520	20.7	378,049	24.3	186,636	24.7
30 - 44.9	360,198	11.2	70,805	7.8	188,551	12.1	100,842	13.4
45 - 59.9	166,802	5.2	27,385	3.0	89,393	5.8	50,024	6.6
60 - 139.9	140,355	4.4	17,709	2.0	75,886	4.9	46,760	6.2
140 ขึ้นไป Over	9,668	.3	1,067	.1	5,231	.3	3,370	.4
เช่าเป็นเงินสด Cash renter	60,177	1.9	19,025	2.1	27,836	1.8	13,316	1.8
ต่ำกว่า 6	25,818	.8	7,555	.8	12,205	.8	6,058	.8
6 - 14.9	15,071	.5	5,409	.6	6,622	.4	3,040	.4
15 - 29.9	10,393	.3	3,827	.4	4,499	.3	2,067	.3
30 - 44.9	4,652	.1	1,411	.2	2,268	.1	973	.1
45 - 59.9	2,064	.1	463	.1	1,069	.1	532	.1
60 - 139.9	2,035	.1	339	.4	1,087	.1	609	.1
140 ขึ้นไป Over	144	..	21	..	86	..	37	..
เช่าเป็นเงินสด Crop renter	70,791	2.2	27,582	3.0	31,267	2.0	11,942	1.6
ต่ำกว่า 6	9,369	.3	4,515	.5	3,630	.2	1,224	.2
6 - 14.9	15,682	.5	7,525	.8	6,170	.4	1,984	.3
15 - 29.9	21,704	.7	9,276	1.0	9,193	.6	3,235	.4
30 - 44.9	13,310	.4	4,262	.5	6,445	.4	2,603	.3
45 - 59.9	5,634	.2	1,226	.1	3,027	.2	1,379	.2
60 - 139.9	4,876	.2	741	.1	2,683	.2	1,452	.2
140 ขึ้นไป Over	216	..	32	..	119	..	65	..
ลักษณะอื่น ๆ Others	450,477	14.0	177,153	19.6	197,147	12.7	76,177	10.1
ต่ำกว่า 6	132,670	4.1	59,431	6.6	53,645	3.5	19,594	2.6
6 - 14.9	137,324	4.3	57,824	6.4	58,461	3.8	21,039	2.8
15 - 29.9	100,109	3.1	38,145	4.2	44,500	2.9	17,464	2.3
30 - 44.9	44,550	1.4	13,742	1.5	21,024	1.4	7,180	1.0
45 - 59.9	18,762	.6	4,770	.5	9,611	.6	4,381	.6
60 - 139.9	15,917	.5	3,042	.3	8,678	.6	4,197	.6
140 ขึ้นไป Over	1,145	..	199	..	624	..	322	..

ตาราง 3 จำนวนผู้ถือครองที่อ่านเขียนได้ และชั้นการศึกษาสูงสุดที่สำเร็จ จำแนกตามลักษณะการถือครองและขนาดที่ถือครอง
Table 3. LITERACY AND HIGHEST SCHOOL GRADE COMPLETED OF HOLDERS, BY TENURE AND SIZE OF HOLDING

ลักษณะและขนาดที่ถือครอง Tenure and size	ผู้ถือครองทั้งหมด Total holders	จำนวนผู้ถือครองที่อ่านเขียนได้ Number literate	ส่วนร้อยละของผู้ถือครองทั้งหมด Percent of total	ชั้นการศึกษาสูงสุดที่สำเร็จ Highest school grade completed							
				ไม่เคยผ่านชั้นการศึกษา None		ต่ำกว่าชั้น ป. 4 Under fourth grade		ชั้น ป. 4 ขึ้นไป Fourth grade and over		อื่น ๆ Other	
				จำนวน Number	%	จำนวน Number	%	จำนวน Number	%	จำนวน Number	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ผู้ถือครองทั้งหมด All tenures	3,214,405	2,149,542	66.9	1,163,680	36.2	594,710	18.5	1,354,393	42.1	101,622	3.2
2 - 5.9	595,140	363,963	61.2	240,131	40.3	100,754	16.9	236,950	39.8	17,305	2.9
6 - 14.9	944,526	604,823	64.0	356,368	37.7	175,030	18.5	388,128	41.1	25,000	2.6
15 - 29.9	884,411	611,011	69.1	301,245	34.1	168,446	19.0	387,564	43.8	27,156	3.1
30 - 44.9	422,710	301,023	71.2	142,110	33.6	81,169	19.2	184,245	43.6	15,186	3.6
45 - 59.9	193,262	138,992	71.9	65,633	34.0	36,887	19.1	82,717	42.8	8,025	4.2
60 - 139.9	163,183	120,742	74.0	55,197	33.8	30,679	18.8	69,206	42.4	8,101	5.0
140 - ขึ้นไป Over	11,173	8,988	80.4	2,996	26.8	1,745	15.6	5,583	50.0	849	7.6
เจ้าของ Owner	2,632,960	1,754,185	66.6	956,582	36.3	481,848	18.3	1,113,749	42.3	80,781	3.1
2 - 5.9	427,283	257,614	60.3	175,554	41.1	70,665	16.5	170,174	39.8	10,890	2.5
6 - 14.9	776,449	494,939	63.7	294,214	37.9	141,139	18.2	320,887	41.3	20,209	2.6
15 - 29.9	752,205	515,755	68.6	258,667	34.4	142,058	18.9	328,908	43.7	22,572	3.0
30 - 44.9	360,198	254,618	70.7	122,024	33.9	68,630	19.1	156,907	43.6	12,637	3.5
45 - 59.9	166,802	119,531	71.7	56,591	33.9	31,628	19.0	71,783	43.0	6,800	4.1
60 - 139.9	140,355	103,941	74.1	46,957	33.5	26,250	18.7	60,207	42.9	6,941	4.9
140 - ขึ้นไป Over	9,668	7,787	80.5	2,575	26.6	1,478	15.3	4,883	50.5	732	7.6
เช่าเป็นเงินสด Cash renter	60,177	42,838	71.2	20,531	34.1	10,966	18.2	24,316	40.4	4,364	7.3
2 - 5.9	25,818	17,772	68.8	9,132	35.4	4,175	16.2	9,975	38.6	2,536	9.8
6 - 14.9	15,071	10,690	70.9	5,078	33.7	2,995	19.9	6,213	41.2	785	5.2
15 - 29.9	10,393	7,627	73.4	3,284	31.6	2,000	19.2	4,562	43.9	547	5.3
30 - 44.9	4,852	3,520	72.7	1,489	30.6	943	20.3	1,995	42.9	225	4.6
45 - 59.9	2,064	1,554	75.3	734	35.6	412	20.0	812	39.3	106	5.1
60 - 139.9	2,035	1,553	76.3	777	38.2	408	20.0	705	34.6	145	7.1
140 - ขึ้นไป Over	144	122	84.7	37	25.7	33	22.9	54	37.5	20	13.9
เช่าเป็นผลิตภัณฑ์ Crop renter	70,791	52,856	74.7	22,037	31.1	15,365	21.7	31,499	44.5	1,890	2.7
2 - 5.9	9,369	6,398	68.3	3,170	33.8	2,021	21.6	3,947	42.1	231	2.5
6 - 14.9	15,682	11,380	72.6	4,740	30.2	3,550	22.6	7,058	45.0	334	2.1
15 - 29.9	21,704	16,643	76.7	6,130	28.2	4,727	21.8	10,335	47.6	512	2.4
30 - 44.9	13,310	10,221	76.8	4,158	31.2	2,826	21.2	5,916	44.4	410	3.1
45 - 59.9	5,634	4,339	77.0	1,920	34.1	1,187	21.1	2,337	41.5	190	3.4
60 - 139.9	4,876	3,705	76.0	1,849	37.9	1,002	20.5	1,827	37.5	198	4.1
140 - ขึ้นไป Over	216	170	78.7	70	32.4	52	24.1	79	36.6	15	6.9
ลักษณะอื่น ๆ Others	450,477	299,663	66.5	164,530	36.5	86,531	19.2	184,829	41.0	14,587	3.2
2 - 5.9	132,670	82,179	61.9	52,275	39.4	23,893	18.0	52,854	39.8	3,648	2.7
6 - 14.9	137,324	87,814	63.9	52,336	38.1	27,346	19.9	53,970	39.3	3,672	2.7
15 - 29.9	100,109	70,986	70.9	33,164	33.1	19,661	19.6	43,759	43.7	3,525	3.5
30 - 44.9	44,550	32,664	73.3	14,439	32.4	8,770	19.7	19,427	43.6	1,914	4.3
45 - 59.9	18,762	13,568	72.3	6,388	34.0	3,660	19.5	7,785	41.5	929	5.0
60 - 139.9	15,917	11,543	72.5	5,614	35.3	3,019	19.0	6,467	40.6	817	5.1
140 - ขึ้นไป Over	1,145	909	79.4	314	27.4	182	15.9	567	49.5	82	7.2

ตาราง 4 เนื้อที่ของที่ดินครอง จำแนกตามลักษณะการใช้ประโยชน์ เป็นรายภาค
 Table 4. TOTAL AREA OF HOLDINGS, BY LAND USE, BY REGION
 (เนื้อที่นับไร่: ไม่รวมที่ดินหวงห้ามต่ำกว่า 2 ไร่ Area in rai: excludes holdings under 2 rai)

ภาค Region	2 เนื้อที่รวม Total area of holdings	ที่ดินที่ไถพรวน Able land										13 ป่า Woodland	14 ที่ดินอื่น Other land	15 เนื้อที่ Area	16 %	17 ภาค Region
		ใช้เพาะปลูกพืช Land in crops		ไม่ใช้เพาะปลูกพืช Impaired		ฟาร์มและอื่น ๆ Farms and other		ที่ดินปลูกพืชยืน Land in tree crops		ที่ดินเลี้ยงวัว Pasture land						
		3 เนื้อที่ Area	4 %	5 เนื้อที่ Area	6 %	7 เนื้อที่ Area	8 %	9 เนื้อที่ Area	10 %	11 เนื้อที่ Area	12 %					
		1 เนื้อที่ Area	2 %	3 เนื้อที่ Area	4 %	5 เนื้อที่ Area	6 %	7 เนื้อที่ Area	8 %	9 เนื้อที่ Area	10 %					
รวมทั้งรวม	67,430,959	48,452,207	69.6	22,596,975	37.5	4,184,845	6.0	8,501,557	12.2	563,555	.8	5,948,279	8.5	1,980,516	2.8	Total
ภาคกลาง	19,369,261	15,396,244	79.5	9,765,528	50.4	760,432	3.9	1,540,780	8.0	131,809	.7	890,956	4.6	649,040	3.4	Central Region
ภาคใต้	11,321,474	3,360,358	29.7	1,561,895	13.8	423,069	3.7	5,947,702	52.5	235,240	2.1	1,035,605	9.1	319,500	2.8	South Region
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	26,402,870	19,483,379	73.8	5,160,347	19.6	2,328,994	8.8	555,491	2.1	159,918	.6	3,278,445	12.4	596,643	2.3	North East Region
ภาคเหนือ	12,537,354	10,212,226	81.5	6,103,205	48.7	672,350	5.4	457,584	3.6	36,588	.3	743,273	5.9	415,333	3.3	North Region

ตาราง 5 ลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ดินที่ถือครอง จำแนกตามลักษณะการถือครองและขนาดที่ถือครอง

Table 5. LAND USE, BY TENURE AND SIZE OF HOLDING
ก. จำนวนที่ถือครองที่รายงาน

A. Number of holdings reporting

(เนื้อที่ไม่นับ: ไม่รวมที่ถือครองขนาดเล็กกว่า 2 ไร่ Area in rai : excludes holdings under 2 rai)

ลักษณะและขนาดที่ถือครอง Tenure and size	จำนวนที่ ถือครอง Total holdings	พื้นที่นาข้าว Arable land				พื้นที่ปลูก พืชยืนต้น Land in tree crops	ทุ่งหญ้า Pasture land	ป่า Woodland	พื้นที่อื่น Other land
		รวม รวมกัน Total	ใช้เพาะปลูกพืช Land in crops		พื้นที่ว่าง ซากาว Fallow and other arable land				
			รวมกัน Total	ชลประทาน Irrigated					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ถือครองทั้งหมด All tenures	3,087,141	2,896,351	2,867,810	1,480,836	484,748	1,419,288	100,076	556,756	2,725,055
2 - 5.9	467,876	393,394	387,916	195,180	23,676	188,546	5,154	19,343	399,715
6 - 14.9	944,526	894,103	886,244	467,357	104,101	418,573	23,231	108,106	838,523
15 - 29.9	884,411	850,983	843,740	415,616	160,020	413,816	32,160	188,625	782,360
30 - 44.9	422,710	408,123	404,526	210,657	96,493	205,027	18,788	116,474	376,451
45 - 59.9	193,262	185,170	183,220	97,819	49,687	98,013	10,040	63,955	172,251
60 - 139.9	163,183	155,097	153,032	89,219	47,168	88,296	9,787	56,475	146,210
140 ขึ้นไป Over	11,173	9,481	9,132	4,978	3,603	7,017	914	3,778	9,545
ผู้เป็นเจ้าของ Owner	2,562,677	2,395,049	2,374,501	1,162,816	420,839	1,246,911	90,119	498,692	2,302,626
2 - 5.9	357,000	295,359	290,845	140,092	19,461	162,100	4,742	16,531	314,029
6 - 14.9	776,449	733,654	726,972	363,432	88,699	368,173	20,832	95,798	702,885
15 - 29.9	752,205	722,704	716,422	334,457	140,058	365,982	28,820	170,183	677,256
30 - 44.9	360,198	347,016	343,888	168,714	84,827	180,465	16,964	104,868	324,643
45 - 59.9	166,802	159,392	157,671	79,489	43,740	86,380	9,110	57,551	149,512
60 - 139.9	140,355	132,814	130,909	72,502	40,997	77,543	8,831	50,394	126,047
140 ขึ้นไป Over	9,668	8,110	7,794	4,130	3,037	6,248	820	3,367	8,254
เช่าเป็นเงินสด Cash renter	49,048	41,424	41,184	26,481	2,334	14,304	332	1,281	31,910
2 - 5.9	14,689	10,414	10,290	6,012	401	5,234	34	171	9,076
6 - 14.9	15,071	12,543	12,473	7,247	687	4,906	56	382	9,458
15 - 29.9	10,393	9,742	9,710	6,195	618	2,350	64	386	6,510
30 - 44.9	4,852	4,567	4,559	3,537	264	825	36	165	3,314
45 - 59.9	2,064	2,030	2,027	1,690	132	436	37	91	1,654
60 - 139.9	2,035	1,936	1,994	1,722	200	523	80	80	1,776
140 ขึ้นไป Over	144	132	131	78	32	30	25	6	122
เช่าเป็นผลิตภัณฑ์ Crop renter	68,523	67,759	67,731	50,876	2,352	7,109	635	2,127	37,170
2 - 5.9	7,101	6,659	6,651	4,452	74	596	5	47	2,264
6 - 14.9	15,682	15,480	15,469	10,700	334	868	32	275	5,894
15 - 29.9	21,704	21,633	21,627	15,815	683	1,667	128	685	11,344
30 - 44.9	13,310	13,287	13,286	10,607	537	1,694	173	600	8,995
45 - 59.9	5,634	5,623	5,621	4,808	287	1,067	121	307	4,401
60 - 139.9	4,876	4,862	4,862	4,317	393	1,155	163	202	4,087
140 ขึ้นไป Over	216	215	215	177	44	62	13	11	185
ลักษณะอื่น ๆ Others	406,893	388,119	384,394	240,663	59,223	150,964	8,990	54,656	353,349
2 - 5.9	89,086	80,962	80,130	44,624	3,720	20,616	373	2,594	74,346
6 - 14.9	137,324	132,426	131,330	85,978	14,381	44,626	2,313	11,651	120,286
15 - 29.9	100,109	96,904	95,981	59,149	18,661	43,817	3,148	17,371	87,250
30 - 44.9	44,550	43,253	42,793	27,809	10,665	27,023	1,615	10,841	39,499
45 - 59.9	18,762	18,125	17,901	11,832	5,528	10,130	772	6,006	16,684
60 - 139.9	15,917	15,425	15,267	10,678	5,576	9,075	713	5,799	14,300
140 ขึ้นไป Over	1,145	1,024	992	593	490	677	56	394	984

ตาราง 5 ลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ดินที่ถือครอง จำแนกตามลักษณะการถือครอง และขนาดที่ถือครอง

ข. เนื้อที่เป็นไร่
 Table 5. LAND USE, BY TENURE AND SIZE OF HOLDING
 B. Area in rai

(เนื้อที่เป็นไร่ : ไม่รวมที่ถือครองขนาดเล็กกว่า 2 ไร่ Area in rai : excludes holdings under 2 rai)

ลักษณะและขนาดที่ถือครอง Tenure and size	ที่ถือครอง Total holdings	ที่ดินเชิงไถหว่าน Arable land				ที่ดินปลูก พืชยืนต้น Land in tree crops	ทุ่งหญ้าเอว Pasture land	ป่า Woodland	ที่ดินอย่างอื่น Other land
		รวมทั้งสิ้น Total	ใช้เพาะปลูกพืช Land in crops		ที่ดินที่ทิ้ง ชั่วคราว Fallow and other arable land				
			รวมทั้งสิ้น Total	ได้รับการ ชลประทาน Irrigated					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ที่ดินทุกชนิด All tenures	69,630,959	52,637,052	48,452,207	22,596,975	4,184,845	8,501,557	563,555	5,948,279	1,980,516
2 - 5.9	1,728,179	1,261,566	1,228,705	574,720	32,861	287,725	5,610	29,135	144,143
6 - 14.9	9,060,788	7,180,358	6,875,117	3,209,896	305,241	1,072,013	45,588	344,916	417,911
15 - 29.9	18,498,369	14,511,565	13,576,033	5,801,694	935,532	2,006,148	121,660	1,311,059	547,937
30 - 44.9	15,044,175	11,631,163	10,696,824	4,876,574	934,339	1,607,013	113,855	1,336,225	355,919
45 - 59.9	9,811,983	7,260,693	6,572,124	3,128,025	688,569	1,124,151	87,768	1,128,426	210,945
60 - 139.9	12,892,136	9,295,319	8,261,404	4,441,405	1,033,915	1,709,486	135,921	1,502,861	248,549
140 ขึ้นไป Over	2,595,329	1,496,388	1,242,000	564,661	254,388	695,021	53,153	295,655	55,112
เจ้าของ Owner	59,248,228	44,084,386	40,545,019	17,691,996	3,539,367	7,634,168	496,924	5,344,375	1,688,375
2 - 5.9	1,325,674	938,935	912,182	407,073	26,753	242,798	5,047	24,868	114,026
6 - 14.9	7,483,517	5,856,505	5,602,562	2,462,073	253,943	933,645	39,635	307,113	346,619
15 - 29.9	15,769,226	12,212,707	11,415,836	4,551,439	796,871	1,789,358	106,371	1,187,448	473,342
30 - 44.9	12,844,609	9,783,589	8,985,845	3,789,630	797,744	1,444,894	100,690	1,208,804	306,632
45 - 59.9	8,474,897	6,176,535	5,588,667	2,470,841	587,868	1,019,798	78,718	1,016,759	183,087
60 - 139.9	11,111,094	7,859,864	6,990,759	3,540,114	869,105	1,577,403	121,545	1,336,582	215,700
140 ขึ้นไป Over	2,239,211	1,256,251	1,049,168	470,826	207,083	626,272	44,918	262,801	48,969
เช่าเป็นเงินสด Cash renter	858,190	741,725	720,998	511,129	20,727	70,764	5,843	10,426	29,432
2 - 5.9	51,730	33,486	32,864	18,695	622	13,778	46	387	4,033
6 - 14.9	139,085	103,766	101,529	56,665	2,237	26,980	208	1,747	6,384
15 - 29.9	211,469	183,147	178,866	111,767	4,281	18,090	366	3,012	6,854
30 - 44.9	162,239	150,660	148,177	112,551	2,483	5,060	287	1,622	4,610
45 - 59.9	103,236	95,767	93,876	77,850	1,891	2,697	466	1,305	3,001
60 - 139.9	156,553	145,197	140,544	121,232	4,653	3,396	2,090	1,851	4,019
140 ขึ้นไป Over	33,878	29,702	25,142	12,369	4,560	763	2,380	502	531
เช่าเป็นเงินสด Crop renter	1,792,139	1,711,950	1,690,275	1,310,759	21,675	17,409	3,565	15,004	44,211
2 - 5.9	28,021	25,566	25,430	17,028	136	1,430	7	75	943
6 - 14.9	152,301	144,980	143,847	96,371	1,133	2,446	64	817	3,994
15 - 29.9	451,732	432,914	428,724	301,756	4,190	3,656	381	3,634	11,147
30 - 44.9	463,676	443,910	440,143	338,869	3,767	3,270	674	4,113	11,709
45 - 59.9	282,365	268,922	266,429	222,327	2,493	2,508	523	3,103	7,309
60 - 139.9	373,931	357,509	350,205	306,588	7,304	3,606	1,371	2,980	8,465
140 ขึ้นไป Over	40,113	38,149	35,497	27,820	2,652	493	545	282	644
ลักษณะอื่น ๆ Others	7,732,402	6,098,991	5,495,915	3,033,091	603,076	779,216	57,223	578,474	218,498
2 - 5.9	322,754	263,579	258,229	131,924	5,350	27,719	510	3,805	25,141
6 - 14.9	1,285,885	1,075,107	1,027,179	594,787	47,928	168,942	5,681	35,241	60,914
15 - 29.9	2,065,942	1,682,797	1,552,607	836,732	130,190	195,044	14,542	116,965	56,594
30 - 44.9	1,573,651	1,253,004	1,122,659	635,524	130,345	153,789	12,204	121,686	32,968
45 - 59.9	951,485	719,469	623,152	357,007	96,317	99,148	8,061	107,259	17,548
60 - 139.9	1,250,558	932,749	779,896	473,471	152,853	125,081	10,915	161,448	20,365
140 ขึ้นไป Over	282,127	172,286	132,193	53,646	40,093	67,493	5,310	32,070	4,968

ตาราง 6 ข้าวทุกชนิด : ที่ถือครอง เนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยวและผลิตผล ตามลักษณะการถือครอง และขนาดที่ถือครอง
 Table 6. ALL RICE: HOLDINGS REPORTING, AREA PLANTED, AREA HARVESTED AND PRODUCTION, BY TENURE AND SIZE OF HOLDING
 (เนื้อที่เป็นไร่ ผลิตผลเป็นตัน : ไม่รวมที่ถือครองขนาดเล็กกว่า 2 ไร่ Area in rai, production in ton : excludes holdings under 2 rai)

ลักษณะและขนาดที่ถือครอง Tenure and size	ที่ถือครอง ทั้งหมด Total holdings	ที่ถือครอง ที่ปลูกข้าว Holdings reporting	ส่วนร้อยละ ที่ถือครองทั้งหมด Percent of total	เนื้อที่เพาะปลูก Planted area	เนื้อที่เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลิตผลทั้งหมด Production	ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ของ Average yield per rai	
							เนื้อที่เพาะปลูก Planted area	เนื้อที่เก็บเกี่ยว Harvested area
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ยอดรวม Total	3,087,141	2,650,805	85.9	43,461,281	37,228,362	9,252,696	212.9	248.5
2 - 5.9	467,876	318,194	68.0	1,056,635	976,035	374,906	354.8	34.1
6 - 14.9	944,526	823,289	87.2	6,130,703	5,526,610	1,749,114	285.3	
15 - 29.9	884,411	792,430	89.6	12,162,640	10,519,901	2,632,105	216.4	
30 - 44.9	422,710	386,754	91.5	9,786,692	8,260,894	1,895,986	193.7	22.9
45 - 59.9	193,262	175,441	90.8	6,006,237	5,021,123	1,111,783	185.1	221.4
60 - 139.9	163,183	147,019	90.1	7,531,879	6,277,093	1,362,437	180.9	217.7
140 ขึ้นไป Over	11,173	7,678	68.7	786,495	646,706	126,362	160.7	195.4
เจ้าของ Owner	2,562,677	2,216,434	86.5	36,455,574	31,180,378	7,635,235	209.4	244.9
2 - 5.9	357,000	244,639	68.5	811,170	748,901	289,391	356.8	386.4
6 - 14.9	776,449	682,239	87.9	5,058,897	4,557,240	1,425,320	281.7	312.8
15 - 29.9	752,205	676,151	89.9	10,252,628	8,877,044	2,187,863	213.4	246.5
30 - 44.9	360,198	329,474	91.5	8,205,588	6,919,440	1,557,858	189.9	225.1
45 - 59.9	166,802	151,218	90.7	5,095,655	4,245,915	926,122	181.7	218.1
60 - 139.9	140,355	126,071	89.8	6,354,392	5,274,568	1,139,415	179.3	216.0
140 ขึ้นไป Over	9,668	6,642	68.7	677,244	557,270	109,263	161.3	196.1
เช่าเป็นเงินสด Cash renter	49,048	22,535	45.9	504,644	462,913	115,853	229.6	250.3
2 - 5.9	14,689	3,192	21.7	11,395	10,159	3,077	277.4	303.0
6 - 14.9	15,071	5,806	38.5	44,524	40,449	11,842	267.1	294.0
15 - 29.9	10,393	6,181	59.5	110,832	100,499	27,720	250.1	275.8
30 - 44.9	4,652	3,766	81.0	121,623	110,856	28,472	234.1	256.8
45 - 59.9	2,064	1,737	84.2	81,044	75,085	18,049	222.7	240.4
60 - 139.9	2,035	1,778	87.4	125,197	116,352	24,967	199.4	214.4
140 ขึ้นไป Over	144	75	52.1	10,329	9,513	1,673	162.0	175.5
เช่าเป็นผลิตภัณฑ์ Crop renter	68,523	64,391	94.0	1,648,721	1,486,013	399,942	242.6	269.1
2 - 5.9	7,101	5,802	81.7	23,579	21,682	7,550	320.2	348.1
6 - 14.9	15,682	14,248	90.9	132,405	119,343	38,690	292.2	324.1
15 - 29.9	21,704	20,679	95.3	410,195	362,543	104,903	255.7	289.4
30 - 44.9	13,310	12,063	98.1	434,927	388,608	106,271	244.3	273.3
45 - 59.9	9,634	5,566	98.8	265,506	242,411	61,978	233.4	255.7
60 - 139.9	4,876	4,828	99.0	351,514	323,673	75,416	214.5	233.0
140 ขึ้นไป Over	216	206	95.4	30,595	27,753	5,132	167.7	184.9
ลักษณะอื่น ๆ Others	406,893	347,445	85.4	4,852,342	4,099,058	1,101,663	227.0	268.8
2 - 5.9	89,086	64,561	72.5	210,791	195,293	74,886	355.3	383.5
6 - 14.9	137,324	120,996	88.1	894,877	809,578	273,210	305.3	337.5
15 - 29.9	100,109	89,420	89.3	1,388,985	1,179,815	311,617	224.3	264.1
30 - 44.9	44,550	40,451	90.8	1,024,554	841,990	203,384	198.5	241.6
45 - 59.9	18,762	16,920	90.2	564,032	457,712	105,632	187.3	230.8
60 - 139.9	15,917	14,342	90.1	700,776	562,500	122,638	175.0	218.0
140 ขึ้นไป Over	1,145	755	65.9	68,327	52,170	10,293	150.7	197.3

ตาราง 7 ข้าวเจ้านาดำ : ที่ถือครอง เนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยวและผลิตผลตามลักษณะการถือครอง และขนาดที่ถือครอง
 Table 7. NON-GM-TINOLS TRANSPLANTED RICE: HOLDINGS REPORTING, AREA PLANTED, AREA HARVESTED AND PRODUCTION, BY TENURE AND SIZE OF HOLDING

(เนื้อที่เป็นไร่ ผลิตผลเป็นตัน : ไม่รวมที่ถือครองขนาดเล็กกว่า 2 ไร่ Area in rai, production in ton : excludes holdings under 2 rai)

ลักษณะและขนาดที่ถือครอง Tenure and size	ที่ถือครอง ทั้งสิ้น Total holdings	ที่ถือครอง ที่ปลูกข้าว Holdings reporting	ส่วนร้อยละ ที่ถือครองทั้งสิ้น Percent of total	เนื้อที่เพาะปลูก Planted area	เนื้อที่เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลิตผลรวม Production	ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ของ	
							เนื้อที่เพาะปลูก Planted area	เนื้อที่เก็บเกี่ยว Harvested area
1	2	3	4	5	6	7	8	9
รวมทั้งรวม Total	3,087,141	1,325,051	42.9	17,848,394	15,123,760	4,009,301	224.6	265.1
2 - 5.9	467,876	98,052	21.0	303,091	272,512	90,546	298.7	332.3
6 - 14.9	944,526	350,927	37.2	2,076,065	1,823,471	543,002	261.6	297.8
15 - 29.9	884,411	436,622	49.4	4,966,288	4,233,108	1,143,803	230.3	270.2
30 - 44.9	422,710	233,796	55.3	4,307,150	3,613,327	938,077	217.8	259.6
45 - 59.9	193,262	108,362	56.1	2,671,720	2,236,953	562,749	210.6	251.6
60 - 139.9	163,183	92,724	56.8	3,256,095	2,725,932	679,714	208.8	249.4
140 ขึ้นไป Over	11,173	4,568	40.9	267,985	218,457	51,406	191.8	235.3
เจ้าของ Owner	2,562,677	1,098,910	42.9	14,164,192	12,015,177	3,167,400	223.6	263.6
2 - 5.9	357,000	75,928	21.3	227,492	205,205	68,739	302.2	335.0
6 - 14.9	776,449	290,789	37.5	1,659,540	1,463,877	435,024	262.1	297.2
15 - 29.9	752,205	364,238	48.4	3,919,679	3,351,653	898,059	229.1	267.9
30 - 44.9	360,198	194,840	54.1	3,376,506	2,831,247	727,548	215.5	257.0
45 - 59.9	166,802	91,427	54.8	2,139,616	1,788,963	447,316	209.1	250.0
60 - 139.9	140,355	77,820	55.4	2,620,411	2,191,716	547,542	209.0	249.8
140 ขึ้นไป Over	9,668	3,868	40.0	220,948	182,516	43,168	195.4	236.5
เช่าเป็นเงินสด Cash renter	49,048	14,575	29.7	262,432	243,118	71,760	273.4	295.2
2 - 5.9	14,689	2,244	15.3	7,344	6,802	2,157	293.7	317.1
6 - 14.9	15,071	3,740	24.8	25,736	23,455	7,518	292.1	320.6
15 - 29.9	10,393	3,870	37.2	62,270	57,194	17,823	286.2	311.6
30 - 44.9	4,652	2,398	51.5	65,368	60,383	18,009	275.5	298.3
45 - 59.9	2,064	1,121	54.3	42,535	39,934	11,326	266.3	283.6
60 - 139.9	2,035	1,161	57.1	56,367	52,730	14,221	252.3	269.7
140 ขึ้นไป Over	144	41	28.5	2,812	2,620	703	250.3	268.6
เช่าเป็นผลิตภัณฑ์ Crop renter	68,523	48,458	70.7	1,106,545	1,012,613	298,753	270.0	295.0
2 - 5.9	7,101	3,965	55.8	15,341	14,108	4,689	305.7	332.4
6 - 14.9	15,682	9,840	62.7	86,845	78,984	25,858	297.7	327.4
15 - 29.9	21,704	16,216	74.7	302,649	273,040	83,412	275.6	305.5
30 - 44.9	13,310	10,432	78.4	317,678	289,042	85,090	267.9	294.4
45 - 59.9	5,634	4,363	77.4	181,848	168,096	47,521	261.3	282.7
60 - 139.9	4,876	3,527	72.3	193,718	181,853	50,208	259.2	276.1
140 ขึ้นไป Over	216	115	53.2	8,466	7,490	1,973	233.2	263.6
ลักษณะอื่น ๆ Others	406,893	163,108	40.1	2,315,225	1,852,852	471,386	203.6	254.4
2 - 5.9	89,086	15,915	17.9	52,914	46,397	14,959	282.7	322.4
6 - 14.9	137,324	46,558	33.9	303,944	257,155	74,601	245.4	290.1
15 - 29.9	100,109	52,298	52.2	681,690	551,221	144,507	212.0	262.2
30 - 44.9	44,550	26,126	58.6	547,598	432,655	107,429	196.2	248.3
45 - 59.9	18,762	11,451	61.0	307,721	239,960	56,585	183.9	235.8
60 - 139.9	15,917	10,216	64.2	385,599	299,633	67,741	175.7	226.1
140 ขึ้นไป Over	1,145	544	47.5	35,759	25,831	5,560	155.5	215.3

ตาราง 8 ข้าวเจ้านาหว่าน : ที่ถือครอง เนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยวและผลิตผล ตามลักษณะการถือครอง และขนาดที่ถือครอง
 Table 8. NON-GLUTINOUS BROADCAST RICE: HOLDINGS REPORTING, AREA PLANTED, AREA HARVESTED AND PRODUCTION, BY TENURE AND SIZE OF HOLDING
 (เนื้อที่เกินไร่ ผลิตผลเป็นตัน : ไร่รวมที่ถือครองขนาดต่ำกว่า 2 ไร่ Area in rai, production in ton : excludes holdings under 2 rai)

ลักษณะและขนาดที่ถือครอง Tenure and size	จำนวน ถือครอง ทั้งสิ้น Total holdings	จำนวน ถือครอง ที่ปลูกข้าว Holdings reporting	ส่วนร้อยละ ของ จำนวนถือครอง ทั้งหมด Percent of total	เนื้อที่ เพาะปลูก Planted area	เนื้อที่ เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลิตผล รวม Production	ผลผลิตเฉลี่ยต่อหนึ่งไร่ของ Average yield per rai	
							เนื้อที่ เพาะปลูก Planted area	เนื้อที่ เก็บเกี่ยว Harvested area
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ยอดรวม Total	3,087,141	421,903	13.7	9,673,272	7,831,563	1,869,818	193.3	238.8
2 - 5.9	467,876	20,725	4.4	76,339	65,841	18,638	244.2	283.1
6 - 14.9	944,526	84,910	9.0	659,922	554,367	151,107	229.0	272.6
15 - 29.9	884,411	133,405	15.1	2,086,504	1,695,990	438,171	210.0	258.4
30 - 44.9	422,710	86,421	20.4	2,224,381	1,778,066	440,392	198.0	247.7
45 - 59.9	193,262	45,372	23.5	1,543,798	1,268,556	299,374	187.8	236.0
60 - 139.9	163,183	47,936	29.4	2,630,993	2,137,529	462,024	175.6	216.1
140 ขึ้นไป Over	11,173	3,134	28.0	401,285	331,214	60,109	149.8	181.5
เจ้าของ Owner	2,562,677	331,128	12.9	7,701,111	6,134,211	1,481,899	192.4	241.6
2 - 5.9	357,000	14,973	4.2	54,217	46,310	13,172	243.0	284.4
6 - 14.9	776,449	64,593	8.3	491,821	408,353	112,132	228.0	274.6
15 - 29.9	752,205	103,479	13.8	1,565,005	1,266,180	331,181	208.9	261.6
30 - 44.9	360,198	68,740	19.1	1,748,033	1,372,214	344,894	197.3	251.3
45 - 59.9	166,802	37,280	22.3	1,302,006	1,016,900	243,630	187.1	239.6
60 - 139.9	140,355	39,415	28.1	2,175,198	1,741,925	384,761	176.9	220.9
140 ขึ้นไป Over	9,668	2,648	27.4	344,831	282,329	52,127	151.2	184.6
เช่าเป็นเงินสด Cash renter	49,048	9,125	18.6	231,430	210,877	42,056	181.7	199.4
2 - 5.9	14,689	706	4.8	2,782	2,519	676	243.0	268.4
6 - 14.9	15,071	1,856	12.3	16,228	14,629	3,747	230.9	256.2
15 - 29.9	10,393	2,483	23.9	46,155	41,256	9,473	205.3	229.6
30 - 44.9	4,652	1,827	39.3	53,634	48,824	10,142	189.1	207.7
45 - 59.9	2,064	972	47.1	37,602	34,374	6,561	174.5	190.9
60 - 139.9	2,035	1,214	59.7	67,591	62,460	10,504	155.4	168.2
140 ขึ้นไป Over	144	67	46.5	7,438	6,815	951	127.9	139.6
เช่าเป็นผลิตผล Crop renter	68,523	17,612	25.7	482,621	417,517	85,050	176.2	203.7
2 - 5.9	7,101	781	11.0	3,534	3,024	819	231.8	270.9
6 - 14.9	15,682	2,851	18.2	25,918	21,480	5,722	220.8	266.4
15 - 29.9	21,704	5,085	23.4	90,349	73,667	17,716	196.0	240.5
30 - 44.9	13,310	3,890	29.2	107,410	90,554	19,464	181.2	215.0
45 - 59.9	5,634	2,137	37.9	79,172	70,178	13,679	172.8	194.9
60 - 139.9	4,876	2,696	55.3	154,341	138,547	24,525	158.9	177.0
140 ขึ้นไป Over	216	172	79.6	21,847	20,067	3,122	142.9	155.6
ลักษณะอื่น ๆ Others	406,893	64,038	15.7	1,258,060	1,068,958	260,812	207.3	244.0
2 - 5.9	89,086	4,265	4.8	15,806	13,938	3,970	251.2	283.8
6 - 14.9	137,324	15,610	11.4	125,955	109,905	29,504	234.3	268.5
15 - 29.9	100,109	22,358	22.3	364,945	314,887	79,799	218.7	253.4
30 - 44.9	44,550	11,964	26.9	315,304	266,474	65,891	209.0	247.3
45 - 59.9	18,762	4,983	26.6	175,018	147,104	35,504	202.9	241.4
60 - 139.9	15,917	4,611	29.0	233,863	194,547	42,232	180.6	217.0
140 ขึ้นไป Over	1,145	247	21.6	27,169	22,003	3,108	143.9	177.6

กรมการเกษตร
 กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ตาราง 9 ชาวเจ้านาคอน: ที่ถือครอง เนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยวและผลิตผล ตามลักษณะการถือครอง และขนาดที่ถือครอง
 Table 9. NON-GITTIMONS (PLAND RICE: HOLDINGS REPORTING, AREA PLANTED, AREA HARVESTED AND PRODUCTION, BY TENURE AND SIZE OF HOLDING
 (เนื้อที่เก็บเกี่ยว ผลิตผลเป็นตัน : ไม่รวมที่ถือครองขนาดเล็กกว่า 2 ไร่ Area in rai, production in ton : excludes holdings under 2 rai)

ลักษณะและขนาดที่ถือครอง Tenure and size	ที่ถือครอง ทั้งสิ้น Total holdings	ที่ถือครอง ที่ปลูกข้าว Holdings reporting	ส่วนร้อยละ ของ ที่ถือครองทั้งสิ้น Percent of total	เนื้อที่เพาะปลูก Planted area	เนื้อที่เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลิตผลทั้งสิ้น Production	ผลผลิตเฉลี่ยต่อหนึ่งไร่ของ Average yield per rai	
							เนื้อที่เพาะปลูก Planted area	เนื้อที่เก็บเกี่ยว Harvested area
1	2	3	4	5	6	7	8	9
รวม Total	3,087,141	124,775	4.0	553,312	476,540	115,152	208.1	241.6
2 - 5.9	467,876	20,865	4.5	57,136	52,661	15,735	275.4	298.8
6 - 14.9	944,526	34,328	3.6	137,008	122,742	33,387	243.7	272.0
15 - 29.9	884,411	32,796	3.7	147,768	125,539	29,076	196.8	231.6
30 - 44.9	422,710	17,854	4.2	90,959	76,247	16,398	180.3	215.1
45 - 59.9	193,262	9,703	5.0	54,344	45,040	9,610	176.9	213.4
60 - 139.9	163,183	8,602	5.3	58,703	48,358	9,833	167.5	203.4
140 ขึ้นไป Over	11,173	627	5.6	7,394	5,953	1,110	150.2	186.6
ของ Owner	2,582,677	96,174	3.8	419,824	361,367	86,397	205.8	239.1
2 - 5.9	357,000	12,599	3.5	33,236	30,633	9,224	277.5	301.1
6 - 14.9	776,449	25,376	3.3	95,302	85,015	23,124	242.6	272.0
15 - 29.9	752,205	26,836	3.6	115,359	98,124	22,624	197.9	232.6
30 - 44.9	360,198	15,019	4.2	73,523	62,571	13,602	185.0	217.4
45 - 59.9	166,802	8,272	5.0	45,249	37,816	8,142	180.0	215.3
60 - 139.9	140,355	7,519	5.4	50,420	41,842	8,546	169.5	204.3
140 ขึ้นไป Over	9,668	553	5.7	6,735	5,366	932	138.4	173.7
เช่าเป็นเงินสด Cash renter	49,048	569	1.2	3,745	2,419	581	155.3	240.5
2 - 5.9	14,689	195	1.3	556	491	136	245.0	277.4
6 - 14.9	15,071	251	1.7	1,213	1,095	270	222.9	247.0
15 - 29.9	10,393	77	.7	519	359	87	169.2	244.6
30 - 44.9	4,652	28	.6	1,124	292	55	49.2	189.4
45 - 59.9	2,064	11	.5	227	121	24	107.6	201.8
60 - 139.9	2,035	7	.3	106	61	7	71.2	123.8
140 ขึ้นไป Over	144	-	-	-	-	-	-	-
เช่าเป็นผลิตผล Crop renter	68,523	166	.2	1,037	779	177	171.5	228.3
2 - 5.9	7,101	42	.6	135	111	27	200.5	243.9
6 - 14.9	15,682	51	.3	287	242	58	203.8	241.7
15 - 29.9	21,704	29	.1	157	116	23	150.1	203.2
30 - 44.9	13,310	21	.2	227	149	39	176.0	268.2
45 - 59.9	5,634	8	.1	13	13	2	163.8	163.8
60 - 139.9	4,876	13	.3	187	127	22	120.1	176.8
140 ขึ้นไป Over	216	2	.9	31	21	4	135.5	200.0
ลักษณะอื่น ๆ Others	406,899	27,866	6.8	128,706	111,975	27,996	217.5	250.0
2 - 5.9	89,086	8,029	9.0	23,209	21,426	6,347	273.5	296.3
6 - 14.9	137,374	8,650	6.3	40,206	36,390	9,933	247.1	273.0
15 - 29.9	100,109	5,854	5.8	31,733	26,940	6,140	193.5	227.9
30 - 44.9	44,530	2,786	6.3	16,085	13,235	2,700	167.9	204.0
45 - 59.9	18,762	1,412	7.5	8,855	7,090	1,441	162.8	203.3
60 - 139.9	15,917	1,063	6.7	7,990	6,328	1,257	157.4	198.7
140 ขึ้นไป Over	1,145	72	6.3	628	566	174	277.5	307.9

ตาราง 10 ข้าวเหนียว : ที่ถือครอง เนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยวและผลิตผล ตามลักษณะการถือครอง และขนาดที่ถือครอง
 Table 10. GLUTINOUS RICE: HOLDINGS REPORTING, AREA PLANTED, AREA HARVESTED AND PRODUCTION, BY TENURE AND SIZE OF HOLDING

(เนื้อที่เป็นไร่ ผลิตผลเป็นตัน: ไม่รวมที่ถือครองขนาดเล็กกว่า 2 ไร่ Area in rai, production in ton: excludes holdings under 2 rai)

ลักษณะและขนาดที่ถือครอง Tenure and size	ที่ถือครอง ทั้งสิ้น Total holdings	ที่ถือครอง ที่ปลูกข้าว Holdings reporting	ส่วนร้อยละ ของ ที่ถือครองทั้งสิ้น Percent of total	เนื้อที่เพาะปลูก Planted area	เนื้อที่เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลิตผลทั้งสิ้น Production	ผลผลิตเฉลี่ยต่อหน่วยไร่ของ Average yield per rai	
							เนื้อที่เพาะปลูก Planted area	เนื้อที่เก็บเกี่ยว Harvested area
1	2	3	4	5	6	7	8	9
รวมทั้งรวม Total	3,087,141	1,484,728	48.1	15,386,353	13,796,499	3,258,422	211.8	236.2
2 - 5.9	467,876	199,171	42.6	620,069	585,021	249,986	403.2	427.3
6 - 14.9	944,526	498,879	52.8	3,257,708	3,026,030	1,021,616	313.6	337.6
15 - 29.9	884,411	431,805	48.8	4,962,080	4,465,264	1,021,054	205.8	228.7
30 - 44.9	422,710	196,370	46.5	3,164,202	2,793,254	501,117	158.4	179.4
45 - 59.9	193,262	86,700	44.9	1,686,375	1,470,574	240,048	142.3	163.2
60 - 139.9	163,183	68,557	42.0	1,586,088	1,365,274	210,865	132.9	154.4
140 ขึ้นไป Over	11,173	3,246	29.1	109,831	91,082	13,735	125.1	150.8
เจ้าของ Owner	2,562,677	1,298,362	50.7	14,170,447	12,669,623	2,899,538	204.6	228.9
2 - 5.9	357,000	158,335	44.4	496,225	466,753	198,255	399.5	424.8
6 - 14.9	776,449	428,072	55.1	2,812,234	2,599,995	855,039	304.0	328.9
15 - 29.9	752,205	391,561	52.1	4,632,585	4,161,087	935,798	202.0	224.9
30 - 44.9	360,198	177,881	49.4	3,007,526	2,653,408	471,812	156.9	177.8
45 - 59.9	166,802	78,467	47.0	1,608,784	1,402,236	227,033	141.1	161.9
60 - 139.9	140,355	61,157	43.6	1,508,363	1,299,085	198,565	131.6	152.9
140 ขึ้นไป Over	9,668	2,889	29.9	104,730	87,059	13,054	124.5	149.7
เช่าเป็นเงินสด Cash renter	49,048	3,114	6.3	7,037	6,499	1,454	206.7	223.9
2 - 5.9	14,689	118	.8	413	347	108	262.4	312.4
6 - 14.9	15,071	403	2.7	1,347	1,270	356	264.3	280.4
15 - 29.9	10,393	818	7.9	1,888	1,690	335	177.7	198.5
30 - 44.9	4,652	776	16.7	1,497	1,357	265	177.2	195.5
45 - 59.9	2,064	413	20.0	680	656	137	201.8	209.2
60 - 139.9	2,035	560	27.5	1,133	1,101	233	206.4	212.4
140 ขึ้นไป Over	144	26	18.1	79	78	18	235.0	238.0
เช่าเป็นผลิตผล Crop renter	68,523	15,358	22.4	58,518	55,104	15,960	272.8	289.6
2 - 5.9	7,101	1,289	18.2	4,569	4,439	2,014	440.8	453.7
6 - 14.9	15,682	3,180	20.3	19,355	18,637	7,050	354.3	378.3
15 - 29.9	21,704	4,306	19.8	16,990	15,720	3,751	220.8	238.6
30 - 44.9	13,310	3,336	25.1	9,612	8,863	1,676	174.4	189.2
45 - 59.9	5,634	1,677	29.8	4,473	4,124	776	173.6	188.3
60 - 139.9	4,76	1,508	30.9	3,268	3,146	659	202.0	209.8
140 ขึ้นไป Over	.6	62	28.7	251	175	31	125.3	179.8
ลักษณะอื่น ๆ Others	406,893	167,894	41.3	1,150,351	1,065,273	341,468	296.8	320.5
2 - 5.9	89,086	39,429	44.3	118,862	113,482	49,608	417.4	437.1
6 - 14.9	137,324	67,224	49.0	424,772	406,128	159,170	374.7	391.9
15 - 29.9	100,109	35,120	35.1	310,617	286,767	81,169	261.3	283.0
30 - 44.9	44,550	14,377	32.3	145,567	129,626	27,362	188.0	211.1
45 - 59.9	18,762	6,143	32.7	72,428	63,538	12,101	167.1	190.4
60 - 139.9	15,917	5,332	33.5	73,324	61,942	11,406	155.6	184.1
140 ขึ้นไป Over	1,145	269	23.5	4,771	3,770	650	136.4	172.6

ตาราง 11 ข้าวโพด : ที่ถือครอง เนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยวและผลิตผล ตามลักษณะการถือครอง และขนาดที่ถือครอง
 Table 11. MAIZE: HOLDINGS REPORTING, AREA PLANTED, AREA HARVESTED AND PRODUCTION, BY TENURE AND SIZE OF HOLDING

(เนื้อที่เป็นไร่ ผลิตผลเป็นกิโลกรัม: ไม่รวมที่ถือครองขนาดต่ำกว่า 2 ไร่ Area in rai, production in kg.: excludes holdings under 2 rai)

ลักษณะและขนาดที่ถือครอง Tenure and size	ที่ถือครอง ทั้งสิ้น Total holdings	ที่ถือครอง ที่ปลูกข้าว Holdings reporting	ส่วนร้อยละของ ที่ถือครองทั้งสิ้น Percent of total	เนื้อที่เพาะปลูก Planted area	เนื้อที่เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลิตผลทั้งสิ้น Production	ผลผลิตเฉลี่ยต่อหนึ่งไร่ของ Average yield per rai	
							เนื้อที่เพาะปลูก Planted area	เนื้อที่เก็บเกี่ยว Harvested area
1	2	3	4	5	6	7	8	9
รวมทั้งรวม Total	3,087,141	146,786	4.8	1,884,019	1,636,210	507,040,662	269	310
2 - 5.9	467,877	11,602	2.5	34,468	30,132	8,544,485	248	284
6 - 14.9	944,517	32,604	3.5	188,707	162,022	49,008,913	260	302
15 - 29.9	884,410	49,850	5.6	551,893	479,626	154,213,707	279	322
30 - 44.9	422,711	26,080	6.2	380,529	327,685	103,285,762	271	315
45 - 59.9	193,262	13,585	7.0	267,845	231,988	72,627,351	271	313
60 - 139.9	163,183	12,003	7.4	337,171	272,497	91,749,591	273	314
140 ขึ้นไป Over	11,181	1,062	9.5	123,406	112,260	27,410,853	222	244
เจ้าของ Owner	2,562,677	116,277	4.5	1,501,535	1,302,239	404,536,231	269	311
2 - 5.9	356,998	6,638	1.9	18,574	16,403	4,556,865	245	278
6 - 14.9	776,446	23,069	3.0	125,860	107,743	32,434,647	258	301
15 - 29.9	752,205	40,780	5.4	438,151	381,489	123,123,386	281	323
30 - 44.9	350,199	22,329	6.2	314,189	270,438	85,071,233	271	315
45 - 59.9	166,802	11,933	7.2	228,609	198,410	61,843,058	271	312
60 - 139.9	140,355	10,655	7.6	284,804	246,114	77,339,495	272	314
140 ขึ้นไป Over	9,672	873	9.0	91,348	81,642	20,167,547	221	247
เช่าเป็นเงินสด Cash renter	49,048	4,508	9.2	62,179	56,423	16,487,215	265	292
2 - 5.9	14,689	862	5.9	3,346	2,988	923,280	276	309
6 - 14.9	15,071	1,668	11.1	14,313	12,823	4,080,728	285	318
15 - 29.9	10,393	1,458	14.0	23,310	21,078	6,794,162	291	322
30 - 44.9	4,652	310	6.7	7,647	6,892	2,059,821	269	299
45 - 59.9	2,064	118	5.7	4,047	3,569	1,014,577	251	284
60 - 139.9	2,035	71	3.5	3,791	3,648	827,301	218	227
140 ขึ้นไป Over	144	21	14.6	5,725	5,425	787,346	138	145
เช่าเป็นผลิตภัณฑ์ Crop renter	68,523	2,490	3.6	27,563	23,270	7,628,981	277	328
2 - 5.9	7,101	394	5.5	1,573	1,368	414,636	264	303
6 - 14.9	15,682	905	5.8	7,081	6,225	2,026,648	286	326
15 - 29.9	21,704	885	4.1	12,162	10,309	3,380,541	278	328
30 - 44.9	13,310	224	1.7	4,113	3,357	1,159,171	282	345
45 - 59.9	5,634	53	0.9	1,310	1,068	336,834	257	315
60 - 139.9	4,876	27	0.6	1,072	782	236,651	221	303
140 ขึ้นไป Over	216	2	0.9	252	161	74,500	296	463
ลักษณะอื่น ๆ Others	406,893	23,511	5.8	292,742	254,278	78,388,235	268	308
2 - 5.9	89,089	3,708	4.2	10,975	9,373	2,649,704	241	283
6 - 14.9	137,318	6,762	5.1	41,453	35,231	10,466,890	253	297
15 - 29.9	100,108	6,727	6.7	78,270	66,750	20,915,618	267	313
30 - 44.9	44,550	3,217	7.2	54,580	46,998	14,995,537	275	319
45 - 59.9	18,762	1,481	7.9	33,879	28,941	9,432,882	278	326
60 - 139.9	15,917	1,250	7.9	47,504	41,953	13,546,144	285	323
140 ขึ้นไป Over	1,149	166	14.4	26,081	25,032	6,381,460	245	255

ตาราง 12 สวนครัวที่ใช้บริโภคในบ้าน จำแนกตามลักษณะการถือครอง และขนาดที่ถือครอง
 Table 12. KITCHEN GARDEN CROPS FOR HOME CONSUMPTION: HOLDINGS REPORTING, BY TENURE AND SIZE OF HOLDING
 (ไม่รวมที่ถือครองขนาดเล็กกว่า 2 ไร่ Excludes holdings under 2 rai)

ลักษณะและขนาดที่ถือครอง Tenure and size	ถือครองทั้งสิ้น Total holdings	ถือครองที่รายงาน Holdings reporting	ส่วนร้อยละของถือครอง ทั้งหมด Percent of total
1	2	3	4
บอกรวม Total	3,087,141	1,593,496	51.6
2 - 5.9	467,877	216,995	46.4
6 - 14.9	944,517	479,200	50.7
15 - 29.9	884,410	462,074	52.2
30 - 44.9	422,711	228,380	54.0
45 - 59.9	193,262	107,140	55.4
60 - 139.9	163,183	93,564	57.3
140 ขึ้นไป Over	11,181	6,143	54.9
เจ้าของ Owner	2,562,677	1,338,904	52.2
2 - 5.9	356,998	167,096	46.8
6 - 14.9	776,446	397,670	51.2
15 - 29.9	752,205	398,337	53.0
30 - 44.9	360,199	196,919	54.7
45 - 59.9	166,802	92,748	55.6
60 - 139.9	140,355	80,778	57.6
140 ขึ้นไป Over	9,672	5,356	55.4
เช่าเป็นเงินสด Cash renter	49,048	21,180	43.2
2 - 5.9	14,689	6,454	43.9
6 - 14.9	15,071	6,308	41.9
15 - 29.9	10,393	4,170	40.1
30 - 44.9	4,652	2,028	43.6
45 - 59.9	2,064	1,070	51.8
60 - 139.9	2,035	1,088	53.5
140 ขึ้นไป Over	144	62	43.1
เช่าเป็นผลิตภัณฑ์ Crop renter	68,523	27,982	40.8
2 - 5.9	7,101	2,247	31.6
6 - 14.9	15,682	5,176	33.0
15 - 29.9	21,704	8,385	38.6
30 - 44.9	13,310	6,094	45.8
45 - 59.9	5,634	3,073	54.5
60 - 139.9	4,876	2,883	59.1
140 ขึ้นไป Over	214	124	57.4
ลักษณะอื่น ๆ Others	406,893	205,430	50.5
2 - 5.9	89,089	41,198	46.2
6 - 14.9	137,318	70,046	51.0
15 - 29.9	100,108	51,182	51.1
30 - 44.9	44,550	23,339	52.4
45 - 59.9	18,762	10,249	54.6
60 - 139.9	15,917	8,815	55.4
140 ขึ้นไป Over	1,149	601	52.3

ตาราง 13 จำนวนที่ถือครอง และเนื้อที่สำหรับปลูกพืชผัก จำแนกตามขนาดที่ถือครอง
 Table 13. TRUCK CROPS FOR SALE: HOLDINGS REPORTING AND AREA PLANTED, BY SIZE OF HOLDING
 (เนื้อที่ในไร่ Area in rai)

พืชผักและขนาดที่ถือครอง Truck crops and size	ถือครองทั้งสิ้น Total holdings	ถือครองที่ปลูกพืชผัก Holdings reporting	ส่วนร้อยละ ของ ถือครองทั้งสิ้น Percent of total	เนื้อที่เพาะปลูกทั้งสิ้น Planted area	ส่วนเฉลี่ยต่อหนึ่ง ถือครองที่ปลูก avg. per holding reporting
1	2	3	4	5	6
พริกสด Fresh Chili	3,214,405	41,781	1.3	75,798	1.8
ต่ำกว่า Under 6	595,141	5,907	1.0	8,624	1.5
6 - 14.9	944,517	11,217	1.2	18,760	1.7
15 - 29.9	884,410	12,060	1.4	23,194	1.9
30 - 44.9	422,711	6,192	1.5	12,265	2.0
45 - 59.9	193,262	3,175	1.6	6,108	1.9
60 - 139.9	163,183	2,956	1.8	5,932	2.0
140 ขึ้นไป Over	11,181	274	2.5	915	3.3
พวงโม Water melon	3,214,405	58,451	1.8	121,455	2.1
ต่ำกว่า Under 6	595,141	5,728	1.0	8,519	1.5
6 - 14.9	944,517	14,197	1.5	23,079	1.6
15 - 29.9	884,410	17,602	2.0	34,049	1.9
30 - 44.9	422,711	9,984	2.4	22,429	2.2
45 - 59.9	193,262	5,231	2.7	13,283	2.5
60 - 139.9	163,183	5,274	3.2	17,356	3.3
140 ขึ้นไป Over	11,181	435	3.9	2,740	6.3
ผักใบและก้าน Leafy & Stem Vegetable	3,214,405	35,471	1.1	87,954	2.5
ต่ำกว่า Under 6	595,141	11,381	1.9	26,338	2.3
6 - 14.9	944,517	10,915	1.2	28,821	2.6
15 - 29.9	884,410	7,376	0.8	19,381	2.6
30 - 44.9	422,711	2,901	0.7	6,352	2.2
45 - 59.9	193,262	1,413	0.7	3,147	2.2
60 - 139.9	163,183	1,336	0.8	3,135	2.3
140 ขึ้นไป Over	11,181	149	1.3	790	5.3
พืชหัวและราก Tuber & Root Crop	3,214,405	42,870	1.3	90,926	2.3
ต่ำกว่า Under 6	595,141	7,376	1.2	12,424	1.7
6 - 14.9	944,517	12,365	1.3	26,648	2.2
15 - 29.9	884,410	11,305	1.3	26,799	2.4
30 - 44.9	422,711	5,716	1.4	13,714	2.4
45 - 59.9	193,262	2,830	1.5	6,831	2.4
60 - 139.9	163,183	2,999	1.8	8,287	2.8
140 ขึ้นไป Over	11,181	279	2.5	2,153	7.7
พืชให้ผล มีก้านและดอก Fruit Bearing Vegetable	3,214,405	142,757	4.4	343,246	2.4
ต่ำกว่า Under 6	595,141	23,700	4.0	44,735	1.9
6 - 14.9	944,517	38,823	4.1	84,046	2.2
15 - 29.9	884,410	39,731	4.5	95,519	2.4
30 - 44.9	422,711	20,467	4.8	53,479	2.6
45 - 59.9	193,262	10,015	5.2	28,959	2.9
60 - 139.9	163,183	9,279	5.7	31,443	3.4
140 ขึ้นไป Over	11,181	740	6.6	5,065	6.8

ตาราง 14 ยางพารา : จำนวนที่ถือครอง จำนวนต้น จำนวนต้นที่กรีดได้แล้ว และผลิตผล จำแนกตามขนาดที่ถือครอง
Table 14. RUBBER : HOLDINGS REPORTING, NUMBER OF TREES, NUMBER OF TAPPABLE TREES AND PRODUCTION, BY SIZE OF HOLDING

ขนาดที่ถือครอง Size	ถือครองทั้งสิ้น Total holdings	ถือครอง ที่ปลูกยางพารา Holdings reporting	ส่วนร้อยละ ของ ถือครอง ทั้งสิ้น Percent of total	จำนวนต้นทั้งสิ้น Number of trees	จำนวนต้น ที่กรีดได้แล้ว Number of tappable trees	ผลิตผลเป็น กก. Production in kg.	เฉลี่ยจำนวน ต้นต่อหนึ่ง ถือครอง Avg. no. of trees per holding rptg.
1	2	3	4	5	6	7	8
ยางพารา Rubber	3,214,405	272,329	8.5	272,887,522	87,389,186	133,879,076	1,002
ต่ำกว่า Under 6	595,141	15,633	2.6	3,089,523	1,624,038	2,805,062	198
6 - 14.9	944,517	65,967	7.0	22,715,199	9,816,256	16,379,545	344
15 - 29.9	884,410	89,672	10.1	60,299,194	19,944,990	31,913,347	672
30 - 44.9	422,711	48,598	11.5	54,565,877	15,648,172	24,494,277	1,123
45 - 59.9	193,262	25,110	13.0	40,156,584	11,106,898	17,056,607	1,599
60 -139.9	163,183	24,474	15.0	64,566,540	18,882,504	28,278,596	2,638
140 ขึ้นไป Over	11,181	2,875	25.7	27,494,605	10,366,328	12,951,642	9,563

ตาราง 15 มะพร้าว : จำนวนที่ถือครอง จำนวนต้น จำนวนต้นที่ให้ผลแล้ว และผลิตผล จำแนกตามขนาดที่ถือครอง
Table 15. COCONUTS : HOLDINGS REPORTING, NUMBER OF TREES, NUMBER OF BEARING TREES AND PRODUCTION, BY SIZE OF HOLDING

ขนาดที่ถือครอง Size	ถือครองทั้งสิ้น Total holdings	ถือครอง ที่ปลูกมะพร้าว Holdings reporting	ส่วนร้อยละ ของ ถือครอง ทั้งสิ้น Percent of total	จำนวนต้นทั้งสิ้น Number of trees	จำนวนต้น ที่ให้ผลแล้ว Number of bearing trees	ผลมะพร้าว ที่เก็บได้ Production in number of nuts	เฉลี่ยจำนวน ต้นต่อหนึ่ง ถือครอง Avg number of trees per holding rptg.	ผลมะพร้าว ที่เก็บได้ ต่อต้นที่ให้ ผลแล้ว Yield per bearing tree
1	2	3	4	5	6	7	8	9
มะพร้าว Coconut	3,214,405	1,768,918	55.0	33,417,814	15,061,591	359,411,328	19	11
ต่ำกว่า Under 6	595,141	252,126	42.4	3,187,861	1,819,775	40,070,143	13	22
6 - 14.9	944,517	510,796	54.1	7,868,745	4,206,675	97,869,755	15	23
15 - 29.9	884,410	509,194	57.6	9,066,053	4,016,760	100,917,130	18	11
30 - 44.9	422,711	257,161	60.8	5,343,408	2,117,309	52,286,098	21	25
45 - 59.9	193,262	122,673	63.5	3,029,175	1,117,152	28,016,456	25	25
60 -139.9	163,183	109,490	67.1	3,680,574	1,314,678	30,268,692	4	23
140 ขึ้นไป Over	11,181	7,478	66.9	1,241,998	469,242	9,983,054	166	21

ตาราง 16 พืชยืนต้น : จำนวนที่ถือครอง จำนวนต้น และจำนวนต้นที่ให้ผลแล้ว จำแนกตามขนาดที่ถือครอง
 Table 16. OTHER TREE CROPS: HOLDINGS REPORTING, NUMBER OF TREES AND NUMBER OF BEARING TREES, BY SIZE OF HOLDING

พืชและขนาดที่ถือครอง Crops and size	จำนวนที่ถือครองทั้งสิ้น Total holdings	จำนวนที่ถือครอง ที่ปลูกพืชยืนต้น Holdings reporting	ส่วนร้อยละ ที่ถือครอง ทั้งสิ้น Percent of total	จำนวนต้นทั้งสิ้น Number of trees	จำนวนต้น ที่ให้ผลแล้ว Number of bearing trees	เฉลี่ยจำนวนต้น ต่อที่ถือครอง Avg. no. of trees per holding rptg.
1	2	3	4	5	6	7
ทุเรียน Durian	3,214,405	166,995	5.2	2,320,722	1,150,398	14
ต่ำกว่า Under 6	595,141	20,778	3.5	233,879	151,555	14
6 - 14.9	944,517	45,263	4.8	569,982	300,749	13
15 - 29.9	884,410	47,939	5.4	570,961	289,053	12
30 - 44.9	422,711	24,867	5.9	325,862	160,842	13
45 - 59.9	193,262	12,959	6.7	200,877	91,328	16
60 - 139.9	163,183	13,516	8.3	285,353	127,485	21
140 ขึ้นไป Over	11,181	1,673	15.0	83,808	29,386	50
มะม่วง Mango	3,214,405	1,567,137	49.4	10,231,926	6,693,801	6
ต่ำกว่า Under 6	595,141	236,789	39.8	1,231,442	799,593	5
6 - 14.9	944,517	453,824	48.0	2,461,349	1,641,295	5
15 - 29.9	884,410	449,577	50.8	2,830,902	1,871,573	6
30 - 44.9	422,711	230,175	54.5	1,664,386	1,097,024	7
45 - 59.9	193,262	111,327	57.6	921,793	591,063	8
60 - 139.9	163,183	98,963	60.6	1,010,632	631,514	10
140 ขึ้นไป Over	11,181	6,482	58.0	111,422	61,739	17
ตาลโตนด Sagarapala	3,214,405	416,191	12.9	2,919,438	1,517,522	7
ต่ำกว่า Under 6	595,141	33,753	5.7	183,631	106,021	5
6 - 14.9	944,517	97,579	10.3	672,310	377,396	7
15 - 29.9	884,410	130,162	14.7	901,601	484,446	7
30 - 44.9	422,711	76,816	18.2	540,385	275,998	7
45 - 59.9	193,262	39,140	20.3	290,605	139,235	7
60 - 139.9	163,183	36,541	22.4	309,089	126,920	8
140 ขึ้นไป Over	11,181	2,200	19.7	21,817	7,506	10
รังambut Rambutan	3,214,405	190,865	5.9	2,323,605	1,193,875	12
ต่ำกว่า Under 6	595,141	21,489	3.6	180,320	107,582	8
6 - 14.9	944,517	50,961	5.4	498,121	282,620	10
15 - 29.9	884,410	56,066	6.3	632,653	326,088	11
30 - 44.9	422,711	29,521	7.0	377,791	183,612	13
45 - 59.9	193,262	15,187	7.9	229,096	106,006	15
60 - 139.9	163,183	15,743	9.6	309,031	144,122	20
140 ขึ้นไป Over	11,181	1,898	17.0	96,593	43,845	51
ลำไย Lamyal	3,214,405	258,913	8.1	1,397,898	478,968	5
ต่ำกว่า Under 6	595,141	77,485	13.0	357,553	133,025	5
6 - 14.9	944,517	111,020	11.8	570,905	203,133	5
15 - 29.9	884,410	46,297	5.2	284,829	91,069	6
30 - 44.9	422,711	12,957	3.1	82,047	22,570	6
45 - 59.9	193,262	5,409	2.8	35,173	10,910	7
60 - 139.9	163,183	5,054	3.1	46,372	14,671	9
140 ขึ้นไป Over	11,181	691	6.2	20,019	3,590	29

ตาราง 16 พืชอื่นต้น : จำนวนที่ถือครอง จำนวนต้น และจำนวนต้นที่ให้ผลแล้ว จำแนกตามขนาดที่ถือครอง (ต่อ)
 Table 16. OTHER TREE CROPS: HOLDINGS REPORTING, NUMBER OF TREES AND NUMBER OF BEARING TREES, BY SIZE OF HOLDING (Continued)

พืชและขนาดที่ถือครอง Crops and size	ถือครองทั้งสิ้น Total holdings	ถือครอง ที่ปลูกพืชชนิดนี้ Holdings reporting	ส่วนร้อยละ ของ ถือครอง ทั้งสิ้น Percent of total	จำนวนต้นทั้งสิ้น Number of trees	จำนวนต้น ที่ให้ผลแล้ว Number of bearing trees	เฉลี่ยจำนวนต้น ต่อถือครอง Avg. no. of trees per holding rptg.
1	2	3	4	5	6	7
ส้มทุกชนิด Orange all kinds	3,214,405	807,805	25.1	8,944,880	3,583,924	11
ต่ำกว่า Under 6	595,141	136,629	23.0	1,075,158	505,616	8
6 - 14.9	944,517	255,905	27.1	2,457,887	1,079,668	10
15 - 29.9	884,410	215,558	24.4	2,175,032	891,509	10
30 - 44.9	422,711	102,969	24.4	1,133,829	421,816	11
45 - 59.9	193,262	49,232	25.5	651,242	224,072	13
60 - 139.9	163,183	44,103	27.0	940,915	313,966	21
140 ขึ้นไป Over	11,181	3,409	30.5	510,817	147,277	150
มะนาว Lime	3,214,405	741,764	23.1	2,509,245	XXX	3
ต่ำกว่า Under 6	595,141	108,624	18.3	353,987	XXX	3
6 - 14.9	944,517	209,535	22.2	694,340	XXX	3
15 - 29.9	884,410	208,192	23.5	702,768	XXX	3
30 - 44.9	422,711	108,396	25.6	361,919	XXX	3
45 - 59.9	193,262	53,741	27.8	181,177	XXX	3
60 - 139.9	163,183	49,479	30.3	186,022	XXX	4
140 ขึ้นไป Over	11,181	3,797	34.0	29,032	XXX	8
มะขาม Tamarind	3,214,405	1,168,936	36.4	2,917,194	XXX	2
ต่ำกว่า Under 6	595,141	145,709	24.5	302,475	XXX	2
6 - 14.9	944,517	317,329	33.6	690,879	XXX	2
15 - 29.9	884,410	347,125	39.2	872,802	XXX	3
30 - 44.9	422,711	184,311	43.6	511,119	XXX	3
45 - 59.9	193,262	90,016	46.6	267,387	XXX	3
60 - 139.9	163,183	79,617	48.8	252,183	XXX	3
140 ขึ้นไป Over	11,181	4,829	43.2	20,349	XXX	4
ขนุน Jackfruit	3,214,405	999,737	31.1	4,197,104	XXX	4
ต่ำกว่า Under 6	595,141	147,524	24.8	426,751	XXX	3
6 - 14.9	944,517	289,402	30.6	968,851	XXX	3
15 - 29.9	884,410	282,560	31.9	1,229,849	XXX	4
30 - 44.9	422,711	142,928	33.8	711,152	XXX	5
45 - 59.9	193,262	70,204	36.3	396,752	XXX	6
60 - 139.9	163,183	62,406	38.2	412,673	XXX	7
140 ขึ้นไป Over	11,181	4,713	42.2	51,076	XXX	11
หมาก Betel - nut	3,214,405	711,615	22.1	16,749,429	XXX	24
ต่ำกว่า Under 6	595,141	107,413	18.0	1,896,846	XXX	18
6 - 14.9	944,517	225,968	23.9	4,896,274	XXX	22
15 - 29.9	884,410	201,483	22.8	5,036,313	XXX	25
30 - 44.9	422,711	93,296	22.1	2,436,552	XXX	26
45 - 59.9	193,262	42,890	22.2	1,195,141	XXX	28
60 - 139.9	163,183	37,933	23.2	1,180,227	XXX	31
140 ขึ้นไป Over	11,181	2,632	23.5	108,076	XXX	41

ตาราง 16 พืชยืนต้น : จำนวนที่ถือครอง จำนวนต้น และจำนวนต้นที่ให้ผลแล้ว จำแนกตามขนาดที่ถือครอง (ต่อ)
 Table 16. OTHER TREE CROPS: HOLDINGS REPORTING, NUMBER OF TREES AND NUMBER OF BEARING TREES, BY SIZE OF HOLDING (Continued)

พืชและขนาดที่ถือครอง Crops and size	ถือครองทั้งสิ้น Total holdings	ถือครอง ที่ปลูกที่ชุมชน Holdings reporting	ส่วนร้อยละ ที่ถือครอง ทั้งสิ้น Percent of total	จำนวนต้นทั้งสิ้น Number of trees	จำนวนต้น ที่ให้ผลแล้ว Number of bearing trees	เฉลี่ยจำนวนต้น ต่อที่ถือครอง Avg. no. of trees per holding rpyg
1	2	3	4	5	6	7
นุ่นและงิ้ว Kapok	3,214,405	1,378,871	42.9	18,098,354	XXX	13
ต่ำกว่า Under 6	595,141	171,650	28.8	1,251,765	XXX	7
6 - 14.9	944,517	386,538	40.9	3,263,582	XXX	8
15 - 29.9	884,410	417,561	47.2	5,146,573	XXX	12
30 - 44.9	422,711	212,407	50.2	3,329,533	XXX	16
45 - 59.9	193,262	100,022	51.8	2,099,062	XXX	21
60 - 139.9	163,183	85,617	52.5	2,539,993	XXX	30
140 ขึ้นไป Over	11,181	5,076	45.4	467,846	XXX	92

ตาราง 17 พืชที่ใช้เส้นใย : จำนวนที่ถือครอง เนื้อที่เก็บเกี่ยวและผลิตผล จำแนกตามขนาดที่ถือครอง
 Table 17. FIBRE CROPS: HOLDINGS REPORTING, AREA HARVESTED AND PRODUCTION, BY SIZE OF HOLDING
 (เนื้อที่เป็นไร่ ผลิตผลเป็น กก. Area in rai, production in Kg.)

พืชและขนาดของ Crops and size	44 ถือครองทั้งสิ้น Total holdings	44 ถือครองที่ ปลูกพืชเส้นใย Holdings reporting	ส่วนร้อยละของ 44 ถือครอง ทั้งสิ้น Percent of total	44 เนื้อที่เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลิตผล Production	ผลิต เป็น กก. ต่อหน้าไร่ Yield per rai
ป่านรวี Roria	3,214,405	1,813	0.1	1,939	132,726	68
ต่ำกว่า Under 6	595,141	169	..	99	8,856	89
6 - 14.9	944,517	468	..	373	30,789	83
15 - 29.9	884,410	548	0.1	529	29,093	55
30 - 44.9	422,711	308	0.1	490	31,955	65
45 - 59.9	193,262	155	0.1	192	10,672	56
60 - 139.9	163,183	152	0.1	241	20,934	87
140 ขึ้นไป Over	11,181	13	0.1	15	427	28
ปอแก้ว Kapok	3,214,405	171,566	5.3	518,080	60,002,461	116
ต่ำกว่า Under 6	595,141	12,603	2.1	22,948	2,954,592	129
6 - 14.9	944,517	42,538	4.5	88,472	10,766,828	122
15 - 29.9	884,410	58,301	6.6	156,258	18,270,820	117
30 - 44.9	422,711	31,078	7.4	105,639	12,082,308	114
45 - 59.9	193,262	14,328	7.4	62,212	6,908,261	111
60 - 139.9	163,183	12,100	7.4	71,367	7,818,044	110
140 ขึ้นไป Over	11,181	618	5.5	11,184	1,201,608	107
ปอกระเจา Jute	3,214,405	70,783	2.2	191,706	20,066,232	105
ต่ำกว่า Under 6	595,141	4,921	0.8	8,238	909,352	110
6 - 14.9	944,517	16,596	1.8	31,059	3,327,584	107
15 - 29.9	884,410	23,766	2.7	57,376	6,101,156	106
30 - 44.9	422,711	13,296	3.1	40,867	4,281,824	105
45 - 59.9	193,262	6,384	3.3	23,602	2,413,748	102
60 - 139.9	163,183	5,533	3.4	27,410	2,715,438	99
140 ขึ้นไป Over	11,181	287	2.6	3,154	317,130	101
ฝ้าย Cotton	3,214,405	124,343	3.9	244,843	16,972,825	69
ต่ำกว่า Under 6	595,141	21,951	3.7	21,042	1,389,232	66
6 - 14.9	944,517	46,693	4.9	63,943	4,287,786	67
15 - 29.9	884,410	31,593	3.6	73,842	5,129,807	69
30 - 44.9	422,711	13,461	3.2	43,091	3,114,645	72
45 - 59.9	193,262	5,794	3.0	19,822	1,328,819	67
60 - 139.9	163,183	4,572	2.8	18,607	1,352,367	73
140 ขึ้นไป Over	11,181	279	2.5	4,496	370,169	82

ตาราง 18 พืชอื่น ๆ : จำนวนที่ถือครอง เนื้อที่เก็บเกี่ยวและผลิตผล จำแนกตามขนาดที่ถือครอง
 Table 18. SELECTED COMMERCIAL CROPS: HOLDINGS REPORTING, AREA HARVESTED AND PRODUCTION, BY SIZE OF HOLDING
 (เนื้อที่เป็นไร่ ผลิตผลเป็น กก. Area in rai, production in Kg.)

พืชและขนาดที่ถือครอง Crops and size	จำนวนที่ถือครองทั้งหมด Total holdings	ถือครองที่ปลูกพืชอื่น ๆ Holdings reporting	ส่วนร้อยละของ ถือครองทั้งหมด Percent of total	เนื้อที่เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลิตผล Production	ผลิตผล เป็น กก. ต่อหนึ่งไร่ Yield per rai
1	2	3	4	5	6	7
พริกตากแห้ง Dried Chilli	3,214,405	189,295	5.9	146,077	9,809,583	67
ต่ำกว่า Under 6	595,141	27,886	4.7	15,911	840,107	53
6 - 14.9	944,517	62,041	6.6	44,148	3,023,619	68
15 - 29.9	884,410	53,241	6.0	45,102	3,346,039	74
30 - 44.9	422,711	24,929	5.9	20,832	1,393,620	67
45 - 59.9	193,262	11,240	5.8	9,966	621,132	62
60 - 139.9	163,183	9,383	5.7	8,888	502,843	57
140 ขึ้นไป Over	11,181	575	5.1	1,230	74,223	60
หอมหัวเล็ก Dried Shallot	3,214,405	150,655	4.7	75,355	12,348,598	164
ต่ำกว่า Under 6	595,141	19,031	3.2	5,214	961,418	184
6 - 14.9	944,517	46,588	4.9	22,140	4,655,218	210
15 - 29.9	884,410	46,615	5.3	26,840	4,469,992	167
30 - 44.9	422,711	21,652	5.1	11,997	1,268,735	106
45 - 59.9	193,262	9,205	4.8	4,138	509,451	123
60 - 139.9	163,183	7,211	4.4	4,863	453,260	93
140 ขึ้นไป Over	11,181	353	3.2	163	30,524	187
เมล็ดถั่วเขียวและถั่วทอง Hung Bean	3,214,405	116,046	3.6	522,323	43,684,178	84
ต่ำกว่า Under 6	595,141	7,180	1.2	17,585	1,598,162	91
6 - 14.9	944,517	23,917	2.5	74,790	6,584,851	88
15 - 29.9	884,410	39,612	4.5	169,068	14,253,542	84
30 - 44.9	422,711	23,138	5.5	118,035	9,872,891	84
45 - 59.9	193,262	11,542	6.0	67,329	5,511,567	82
60 - 139.9	163,183	10,158	6.2	69,044	5,339,522	77
140 ขึ้นไป Over	11,181	499	4.5	6,472	523,643	81
เมล็ดถั่วเหลือง Soyabean	3,214,405	34,944	1.1	136,553	14,668,913	107
ต่ำกว่า Under 6	595,141	7,937	1.3	13,963	1,696,495	121
6 - 14.9	944,517	13,190	1.4	35,835	4,087,890	114
15 - 29.9	884,410	7,750	0.9	39,858	4,150,039	104
30 - 44.9	422,711	3,240	0.8	23,459	2,403,507	102
45 - 59.9	193,262	1,486	0.8	11,221	1,135,048	101
60 - 139.9	163,183	1,224	0.8	10,240	945,391	92
140 ขึ้นไป Over	11,181	117	1.0	1,977	250,543	127
เมล็ดงา Sesame	3,214,405	53,492	1.7	111,928	5,953,349	53
ต่ำกว่า Under 6	595,141	5,330	0.9	5,973	385,521	65
6 - 14.9	944,517	13,276	1.4	18,265	1,128,755	62
15 - 29.9	884,410	14,808	1.7	28,445	1,474,789	52
30 - 44.9	422,711	9,760	2.3	23,958	1,206,666	50
45 - 59.9	193,262	5,189	2.7	14,901	740,922	50
60 - 139.9	163,183	4,853	3.0	18,500	932,012	50
140 ขึ้นไป Over	11,181	276	2.5	1,886	84,684	45

ตาราง 18 พืชอื่น ๆ: จำนวนที่ถือครอง เนื้อที่เก็บเกี่ยวและผลิตผล จำแนกตามขนาดที่ถือครอง (ต่อ)
 Table 18. SELECTED COMMERCIAL CROPS: HOLDINGS REPORTING, AREA HARVESTED AND PRODUCTION, BY SIZE OF HOLDING (Continued)
 (เนื้อที่เป็นไร่ ผลิตผลเป็น กก. Area in rai, production in Kg.)

พืชและขนาดที่ถือครอง Crops and size	44 ถือครองทั้งสิ้น Total holdings	44 ถือครองที่ ปลูกพืชอื่น ๆ Holdings reporting	44 ส่วนของ ถือครอง ทั้งสิ้น Percent of total	44 เนื้อที่เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลิตผล Production	ผลิต เป็น กก. ต่อหนึ่งไร่ Yield per rai
1	2	3	4	5	6	7
ถั่วลิสงกระเพาะเปลือก Groundnut	3,214,405	154,669	4.8	291,412	37,886,400	130
ต่ำกว่า Under 6	595,141	33,609	5.6	44,347	5,815,246	131
6 - 14.9	944,517	58,244	6.2	95,937	12,639,687	132
15 - 29.9	884,410	34,447	3.9	74,832	9,714,633	130
30 - 44.9	422,711	14,517	3.4	34,236	4,357,114	127
45 - 59.9	193,262	7,134	3.7	18,422	2,391,308	130
60-139.9	163,183	6,192	3.8	18,641	2,368,692	127
140 ขึ้นไป Over	11,181	526	4.7	4,997	599,720	120
ยาสูบ Tobacco	3,214,405	305,669	9.5	258,014	99,214,649	385
ต่ำกว่า Under 6	595,141	49,010	8.2	41,039	22,447,400	547
6 - 14.9	944,517	101,530	10.7	87,672	41,240,118	470
15 - 29.9	884,410	84,564	9.6	63,469	21,738,109	342
30 - 44.9	422,711	38,865	9.2	31,728	7,289,829	230
45 - 59.9	193,262	17,307	9.0	14,427	3,039,659	211
60-139.9	163,183	13,751	8.4	17,706	2,789,651	158
140 ขึ้นไป Over	11,181	642	5.7	1,973	669,883	340
ถั่วฝัก ถั่วฝัก - Oval	3,214,405	52,804	1.6	228,843	17,131,071	75
ต่ำกว่า Under 6	595,141	4,090	0.7	6,820	589,036	86
6 - 14.9	944,517	11,619	1.2	27,232	2,166,312	10
15 - 29.9	884,410	17,708	2.0	71,354	5,269,369	74
30 - 44.9	422,711	9,057	2.1	44,640	3,387,762	76
45 - 59.9	193,262	5,113	2.6	30,288	2,299,655	76
60-139.9	163,183	4,745	2.9	37,149	2,748,144	74
140 ขึ้นไป Over	11,181	472	4.2	11,360	670,793	59
กาแฟ Coffee	3,214,405	3,390	0.1	2,835	146,295	52
ต่ำกว่า Under 6	595,141	228	..	152	11,042	73
6 - 14.9	944,517	682	0.1	416	34,076	82
15 - 29.9	884,410	828	0.1	742	35,744	48
30 - 44.9	422,711	616	0.1	420	18,321	44
45 - 59.9	193,262	393	0.2	253	14,137	56
60-139.9	163,183	563	0.3	504	20,141	40
140 ขึ้นไป Over	11,181	80	0.7	348	12,834	37
หัวกระเทียมแห้ง Dried Garlic	3,214,405	184,189	5.7	119,933	30,337,292	253
ต่ำกว่า Under 6	595,141	41,193	6.9	27,438	8,558,724	312
6 - 14.9	944,517	71,619	7.6	49,451	14,899,478	301
15 - 29.9	884,410	41,961	4.7	30,147	5,126,727	170
30 - 44.9	422,711	16,528	3.9	8,700	1,059,961	122
45 - 59.9	193,262	6,949	3.6	1,581	309,569	196
60-139.9	163,183	5,639	3.5	2,418	272,093	113
140 ขึ้นไป Over	11,181	300	2.7	198	110,740	559

ตาราง 18 พืชอื่น ๆ : จำนวนที่ถือครอง เนื้อที่เก็บเกี่ยวและผลิตผล จำแนกตามขนาดที่ถือครอง (ต่อ)
 Table 18. SELECTED COMMERCIAL CROPS: HOLDINGS REPORTING, AREA HARVESTED AND PRODUCTION, BY SIZE OF HOLDING (Continued)
 (เนื้อที่เป็นไร่ ผลิตผลเป็น กก. Area in rai, production in Kg.)

พืชและขนาดที่ถือครอง Crops and size	ถือครองทั้งสิ้น Total holdings	ถือครองที่ ปลูกพร้อม ๆ Holdings reporting	ส่วนของ ถือครอง ทั้งหมด Percent of total	เนื้อที่เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลิตผล Production	ผลิต เป็น กก. ต่อหนึ่งไร่ Yield per rai
1	2	3	4	5	6	7
มันสำปะหลัง Cassava 1/	3,214,405	57,748	1.8	504,069	945,363	2
ต่ำกว่า Under 6	595,141	4,766	0.8	17,093	30,797	2
6 - 14.9	944,517	12,620	1.3	55,588	106,882	2
15 - 29.9	884,410	18,114	2.0	123,922	230,968	2
30 - 44.9	422,711	10,175	2.4	92,640	168,711	2
45 - 59.9	193,262	5,609	2.9	62,693	119,119	2
60-139.9	163,183	5,661	3.5	94,410	179,195	2
140 ขึ้นไป Over	11,181	803	7.2	57,723	109,691	2
อ้อย Sugar - cane 1/	3,214,405	64,775	2.0	433,167	1,689,588	4
ต่ำกว่า Under 6	595,141	7,919	1.3	15,561	52,703	3
6 - 14.9	944,517	18,036	1.9	45,519	177,308	4
15 - 29.9	884,410	18,519	2.1	79,844	306,283	4
30 - 44.9	422,711	9,816	2.3	57,088	227,059	4
45 - 59.9	193,262	4,858	2.5	37,735	142,217	4
60-139.9	163,183	4,786	2.9	63,189	271,245	4
140 ขึ้นไป Over	11,181	841	7.5	134,231	512,773	4
สับปะรด Pine apple 2/	3,214,405	210,412	6.5	170,858	83,216,832	487
ต่ำกว่า Under 6	595,141	23,114	3.9	8,502	2,711,020	319
6 - 14.9	944,517	55,504	5.9	27,228	11,254,065	413
15 - 29.9	884,410	63,554	7.2	47,053	25,579,749	544
30 - 44.9	422,711	34,050	8.1	39,492	17,914,668	454
45 - 59.9	193,262	17,091	8.8	20,300	11,471,113	565
60-139.9	163,183	15,833	9.7	23,436	12,228,756	522
140 ขึ้นไป Over	11,181	1,266	11.3	4,847	2,057,461	424
กล้วย Banana 2/	3,214,405	668,579	20.8	598,207	313,559,954	524
ต่ำกว่า Under 6	595,141	97,194	16.3	57,577	25,647,425	445
6 - 14.9	944,517	196,309	20.8	137,686	66,794,416	485
15 - 29.9	884,410	189,552	21.4	167,779	89,370,796	533
30 - 44.9	422,711	94,910	22.5	98,811	55,204,305	559
45 - 59.9	193,262	45,931	23.8	56,042	31,187,091	556
60-139.9	163,183	41,590	25.5	66,068	37,763,411	572
140 ขึ้นไป Over	11,181	3,093	27.7	14,244	7,592,510	533

1/ ผลิตผลนับเป็นตันและผลผลิตนับเป็นตันต่อไร่ Production and yield per rai in ton instead of Kg.

2/ ผลิตผลนับเป็นผลและผลผลิตนับเป็นผลต่อไร่ Production and yield per rai in number instead of Kg.

3/ ผลิตผลนับเป็นหวีและผลผลิตนับเป็นหวีต่อไร่ Production and yield per rai in bunch instead of Kg.

ตาราง 19 การใช้กำลังงานในที่ถือครอง จำแนกตามลักษณะการถือครอง และขนาดที่ถือครอง
Table 19. USE OF POWER ON HOLDINGS, BY TENURE AND SIZE OF HOLDING

ลักษณะและขนาดที่ถือครอง Tenure and size	จำนวน ถือครอง Total holdings	ใช้กำลังคนเท่านั้น Human power only		ใช้กำลังสัตว์ Animal power		ใช้กำลังเครื่องจักรกล Mechanical power		ใช้กำลังสัตว์ และ เครื่องจักร Animal & mechanical power	
		จำนวน ถือครอง Number of holdings	ส่วนร้อยละ ของ ทั้งหมด Percent of total	จำนวน ถือครอง Number of holdings	ส่วนร้อยละ ของ ทั้งหมด Percent of total	จำนวน ถือครอง Number of holdings	ส่วนร้อยละ ของ ทั้งหมด Percent of total	จำนวน ถือครอง Number of holdings	ส่วนร้อยละ ของ ทั้งหมด Percent of total
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ถือครองทั้งหมด All tenures	3,087,141	447,252	14.5	2,180,647	70.6	100,434	3.3	358,808	11.6
2 - 5.9	467,877	158,730	33.9	274,009	58.6	15,173	3.2	19,965	4.3
6 - 14.9	944,517	125,318	13.3	721,290	76.4	29,130	3.1	68,779	7.3
15 - 29.9	884,410	86,927	9.8	661,282	74.8	29,579	3.3	106,622	12.1
30 - 44.9	422,711	37,525	8.9	297,452	70.4	12,312	2.9	75,422	17.8
45 - 59.9	193,262	19,339	10.0	126,878	65.7	6,228	3.2	40,817	21.1
60 - 139.9	163,183	17,114	10.5	95,594	58.6	6,385	3.9	44,090	27.0
140 ขึ้นไป Over	11,181	2,299	20.6	4,142	37.0	1,627	14.6	3,113	27.8
เจ้าของ Owner	2,562,677	357,177	13.9	1,858,251	72.5	74,430	2.9	272,819	10.6
2 - 5.9	356,998	117,653	33.0	217,156	60.8	9,144	2.6	13,045	3.7
6 - 14.9	776,446	99,219	12.8	606,440	78.1	19,896	2.6	50,891	6.6
15 - 29.9	752,205	73,559	9.8	574,450	76.4	22,896	3.0	81,300	10.8
30 - 44.9	360,199	32,410	9.0	260,058	72.2	10,210	2.8	57,521	16.0
45 - 59.9	166,802	16,996	10.2	112,526	67.5	5,343	3.2	31,937	19.1
60 - 139.9	140,355	15,295	10.9	84,032	59.9	5,558	4.0	35,470	25.3
140 ขึ้นไป Over	9,672	2,045	21.1	3,589	37.1	1,383	14.3	2,655	27.5
เช่าเป็นเงินสด Cash renter	49,048	14,771	30.1	11,739	23.9	10,852	22.1	11,686	23.8
2 - 5.9	14,689	8,055	54.8	2,473	16.8	3,108	21.2	1,053	7.2
6 - 14.9	15,071	4,745	31.5	3,561	23.6	4,436	29.4	2,329	15.5
15 - 29.9	10,393	1,412	13.6	3,256	31.3	2,461	23.7	3,264	31.4
30 - 44.9	4,652	327	7.0	1,503	32.3	485	10.4	2,337	50.2
45 - 59.9	2,064	120	5.8	512	24.8	182	8.8	1,250	60.6
60 - 139.9	2,035	98	4.8	419	20.6	135	6.6	1,383	68.0
140 ขึ้นไป Over	144	14	9.7	15	10.4	45	31.3	70	48.6
เช่าเป็นผลิตภัณฑ์ Crop renter	68,523	2,788	4.1	36,467	53.2	2,073	3.0	27,195	39.7
2 - 5.9	7,101	1,228	17.3	4,187	59.0	262	3.7	1,424	20.1
6 - 14.9	15,682	886	5.6	9,948	63.4	712	4.5	4,136	26.4
15 - 29.9	21,704	459	2.1	12,351	56.9	678	3.1	8,216	37.9
30 - 44.9	13,310	136	1.0	6,328	47.5	227	1.7	6,619	49.7
45 - 59.9	5,634	40	.7	2,073	36.8	95	1.7	3,426	60.8
60 - 139.9	4,876	37	.8	1,533	31.4	87	1.8	3,219	66.0
140 ขึ้นไป Over	216	2	.9	47	21.8	12	5.6	155	71.8
ลักษณะอื่น ๆ Others	406,893	72,516	17.8	274,190	67.4	13,079	3.2	47,108	11.6
2 - 5.9	89,089	31,794	35.7	50,193	56.3	2,659	3.0	4,443	5.0
6 - 14.9	137,318	20,468	14.9	101,341	73.8	4,086	3.0	11,423	8.3
15 - 29.9	100,108	11,497	11.5	71,225	71.1	3,544	3.5	13,842	13.8
30 - 44.9	44,550	4,652	10.4	29,563	66.4	1,390	3.1	8,945	20.1
45 - 59.9	18,762	2,183	11.6	11,767	62.7	608	3.2	4,204	22.4
60 - 139.9	15,917	1,684	10.6	9,610	60.4	605	3.8	4,018	25.2
140 ขึ้นไป Over	1,149	238	20.7	491	42.7	187	16.3	233	20.3

ตาราง 20 การใช้วิภัณฑ์เกษตรกรรม จำแนกตามลักษณะการถือครอง และขนาดที่ถือครอง
Table 20. USE OF SELECTED AGRICULTURAL EQUIPMENT ON HOLDINGS, BY TENURE AND SIZE OF HOLDING

ลักษณะและขนาดที่ถือครอง Tenure and size	ที่ถือครอง ทั้งหมด Total holdings	เครื่องยนต์หรือ เครื่องยนต์ไฟฟ้า Electric or gasoline motors		แทรกเตอร์ Tractors		เครื่องฉีดพ่น Sprayers		เครื่องนวดข้าวหรือ เครื่องกะเทาะเมล็ดธัญญา Threshers		กังหันลมและกังหันน้ำ Windmills and water wheels	
		ที่ ถือครอง Holdings reporting	ส่วน ร้อยละ ของ ทั้งหมด Percent of total	ที่ ถือครอง Holdings reporting	ส่วน ร้อยละ ของ ทั้งหมด Percent of total	ที่ ถือครอง Holdings reporting	ส่วน ร้อยละ ของ ทั้งหมด Percent of total	ที่ ถือครอง Holdings reporting	ส่วน ร้อยละ ของ ทั้งหมด Percent of total	ที่ ถือครอง Holdings reporting	ส่วน ร้อยละ ของ ทั้งหมด Percent of total
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ที่ถือครองทั้งหมด All tenures	3,087,141	224,224	7.3	183,069	5.9	135,944	4.4	58,677	1.9	17,396	.6
2 - 5.9	467,877	17,454	3.7	10,586	2.3	12,120	2.6	2,302	.5	1,109	.2
6 - 14.9	944,517	44,624	4.7	35,966	3.8	31,927	3.4	10,285	1.1	2,964	.3
15 - 29.9	884,410	64,940	7.3	54,218	6.1	37,907	4.3	22,056	2.5	4,624	.5
30 - 44.9	422,711	44,542	10.5	34,969	8.3	24,908	5.9	11,450	2.7	3,922	.9
45 - 59.9	193,262	24,312	12.6	19,684	10.2	13,461	7.0	6,313	3.3	2,227	1.2
60 - 139.9	163,183	26,081	16.0	24,304	14.9	14,358	8.8	5,609	3.4	2,405	1.5
140 ขึ้นไป Over	11,181	2,271	20.3	3,342	29.9	1,263	11.3	662	5.9	149	1.3
เจ้าของ Owner	2,562,677	164,697	6.4	145,593	5.7	104,902	4.1	47,020	1.8	9,643	.4
2 - 5.9	356,998	10,591	3.0	6,939	1.9	8,162	2.3	1,163	.3	550	.2
6 - 14.9	776,446	31,110	4.0	27,343	3.5	23,471	3.0	7,013	.9	1,723	.2
15 - 29.9	752,205	47,984	6.4	43,677	5.8	29,471	3.9	17,827	2.4	2,460	.3
30 - 44.9	360,199	33,580	9.3	28,364	7.9	19,788	5.5	9,794	2.7	1,919	.5
45 - 59.9	166,802	18,711	11.2	16,293	9.8	10,892	6.5	5,644	3.4	1,231	.7
60 - 139.9	140,355	20,780	14.8	20,126	14.3	12,004	8.6	5,029	3.6	1,638	1.2
140 ขึ้นไป Over	9,672	1,941	20.1	2,851	29.5	1,114	11.5	550	5.7	122	1.3
เช่าเป็นเงินสด Cash renter	49,048	14,963	30.5	6,934	14.1	5,701	11.6	2,349	4.8	826	1.7
2 - 5.9	14,689	2,864	19.5	983	6.7	1,101	7.5	288	2.0	60	.4
6 - 14.9	15,071	4,509	29.9	1,934	12.8	2,132	14.1	814	5.4	105	.7
15 - 29.9	10,393	3,577	34.4	1,771	17.0	1,605	15.4	942	9.1	283	2.7
30 - 44.9	4,652	1,921	41.3	954	20.5	445	9.6	184	4.0	212	4.6
45 - 59.9	2,064	999	48.4	499	24.2	209	10.1	71	3.4	101	4.9
60 - 139.9	2,035	1,040	51.1	698	34.3	195	9.6	39	1.9	64	3.1
140 ขึ้นไป Over	144	53	36.8	95	66.0	14	9.7	11	7.6	1	.7
เช่าเป็นผลิตภัณฑ์ Crop renter	68,523	21,807	31.8	5,344	7.8	3,899	5.7	1,274	1.9	4,366	6.4
2 - 5.9	7,101	1,340	18.9	205	2.9	223	3.1	117	1.6	91	1.3
6 - 14.9	15,682	3,531	22.5	738	4.7	722	4.6	433	2.8	319	2.0
15 - 29.9	21,704	6,558	30.2	1,319	6.1	1,233	5.7	524	2.4	1,317	6.1
30 - 44.9	13,310	5,150	38.7	1,088	8.2	884	6.6	141	1.1	1,391	10.5
45 - 59.9	5,634	2,730	48.5	722	12.8	423	7.5	38	.7	715	12.7
60 - 139.9	4,876	2,402	49.3	1,158	23.7	394	8.1	18	.4	520	10.7
140 ขึ้นไป Over	216	96	44.4	114	52.8	20	9.3	3	1.4	13	6.0
ลักษณะอื่น ๆ Others	406,893	22,757	5.6	25,198	6.2	21,442	5.3	8,034	2.0	2,561	.6
2 - 5.9	89,089	2,659	3.0	2,459	2.8	2,634	3.0	734	.8	404	.5
6 - 14.9	137,318	5,474	4.0	5,951	4.3	5,602	4.1	2,025	1.5	817	.6
15 - 29.9	100,108	6,821	6.8	7,451	7.4	5,598	5.6	2,763	2.8	564	.6
30 - 44.9	44,550	3,891	8.7	4,563	10.2	3,791	8.5	1,331	3.0	400	.9
45 - 59.9	18,762	1,872	10.0	2,170	11.6	1,937	10.3	560	3.0	180	1.0
60 - 139.9	15,917	1,859	11.7	2,322	14.6	1,765	11.1	523	3.3	183	1.1
140 ขึ้นไป Over	1,149	181	15.8	282	24.5	115	10.0	98	8.5	13	1.1

ตาราง 21 การใช้ปุ๋ยและการปรับปรุงดิน จำแนกตามลักษณะการถือครอง และขนาดที่ถือครอง
Table 21. USE OF FERTILIZERS AND SOIL DRESSINGS ON HOLDINGS, BY TENURE AND SIZE OF HOLDING

ลักษณะและขนาดที่ถือครอง Tenure and size	ถือครองทั้งหมด Total holdings	ปุ๋ยเคมี Chemical fertilizers		ปุ๋ยอื่น ๆ Other fertilizers		ปุ๋ยเคมีและปุ๋ยอื่น ๆ Chemical and others		การปรับปรุงดิน Soil dressings	
		ถือครอง ไร่ Holdings reporting	ส่วนร้อยละ ถือครอง ทั้งหมด Percent of total	ถือครอง ไร่ Holdings reporting	ส่วนร้อยละ ถือครอง ทั้งหมด Percent of total	ถือครอง ไร่ Holdings reporting	ส่วนร้อยละ ถือครอง ทั้งหมด Percent of total	ถือครอง ไร่ Holdings reporting	ส่วนร้อยละ ถือครอง ทั้งหมด Percent of total
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ถือครองทั้งหมด All tenures	3,087,141	154,322	5.0	1,092,015	35.4	119,164	3.9	12,352	.4
2 - 5.9	467,877	20,275	4.3	132,865	28.4	17,671	3.8	3,025	.6
6 - 14.9	944,517	36,996	3.9	351,537	37.2	37,206	3.9	3,605	.4
15 - 29.9	884,410	37,261	4.2	340,134	38.5	30,706	3.5	2,806	.3
30 - 44.9	422,711	25,657	6.1	151,703	35.9	16,307	3.9	1,364	.3
45 - 59.9	193,262	15,339	7.9	63,597	32.9	8,296	4.3	669	.3
60 - 139.9	163,183	17,195	10.5	49,534	30.4	8,240	5.0	693	.4
140 ขึ้นไป Over	11,181	1,599	14.3	2,645	23.7	738	6.6	190	1.7
เจ้าของ Owner	2,562,677	104,763	4.1	953,247	37.2	98,022	3.8	8,982	.4
2 - 5.9	356,998	13,097	3.7	105,914	29.7	12,065	3.4	1,526	.4
6 - 14.9	776,446	25,963	3.3	302,929	39.0	29,735	3.8	2,666	.3
15 - 29.9	752,205	25,083	3.3	305,305	40.6	26,747	3.6	2,326	.3
30 - 44.9	360,199	16,839	4.7	136,017	37.8	14,246	4.0	1,116	.3
45 - 59.9	166,802	10,377	6.2	57,059	34.2	7,287	4.4	581	.3
60 - 139.9	140,355	12,091	8.6	43,714	31.1	7,276	5.2	604	.4
140 ขึ้นไป Over	9,672	1,313	13.6	2,300	23.9	666	6.9	163	1.7
เช่าเป็นเงินสด Cash renter	49,048	11,848	24.2	3,330	6.8	5,101	10.4	1,740	3.5
2 - 5.9	14,689	2,577	17.5	1,659	11.3	2,165	14.7	1,098	7.5
6 - 14.9	15,071	3,340	22.2	925	6.1	1,702	11.3	469	3.1
15 - 29.9	10,393	2,557	24.6	443	4.3	738	7.1	108	1.0
30 - 44.9	4,652	1,512	32.5	183	3.9	243	5.2	32	.7
45 - 59.9	2,064	851	41.2	59	2.9	114	5.5	21	1.0
60 - 139.9	2,035	966	47.5	59	2.9	129	6.3	9	.4
140 ขึ้นไป Over	144	45	31.3	2	1.4	10	6.9	3	2.1
เช่าเป็นผลิตผล Crop renter	68,523	16,010	23.4	7,784	11.4	3,603	5.3	362	.5
2 - 5.9	7,101	929	13.1	921	13.0	212	3.0	49	.7
6 - 14.9	15,682	2,233	14.2	1,988	12.7	598	3.8	82	.5
15 - 29.9	21,704	4,569	21.1	2,581	11.9	1,045	4.8	106	.5
30 - 44.9	13,310	3,948	29.7	1,479	11.1	866	6.5	76	.6
45 - 59.9	5,634	2,173	38.6	473	8.4	485	8.6	25	.4
60 - 139.9	4,876	2,081	42.7	326	6.7	380	7.8	22	.5
140 ขึ้นไป Over	216	77	35.6	16	7.4	17	7.9	2	.9
ลักษณะอื่น ๆ Others	406,893	21,701	5.3	127,654	31.4	12,438	3.1	1,268	.3
2 - 5.9	89,089	3,672	4.1	24,371	27.4	3,229	3.6	352	.4
6 - 14.9	137,318	5,460	4.0	45,695	33.3	5,171	3.8	388	.3
15 - 29.9	100,108	5,052	5.0	31,805	31.8	2,176	2.2	266	.3
30 - 44.9	44,550	3,358	7.5	14,024	31.5	952	2.1	140	.3
45 - 59.9	18,762	1,938	10.3	6,006	32.0	410	2.2	42	.2
60 - 139.9	15,917	2,057	12.9	5,435	34.1	455	2.9	58	.4
140 ขึ้นไป Over	1,149	164	14.3	318	27.7	45	3.9	22	1.9

ตาราง 22 กระบือ จำแนกตามลักษณะการถือครอง และขนาดที่ถือครอง

Table 22. NUMBER OF BUFFALOES, BY TENURE AND SIZE OF HOLDING

(ไม่รวมที่ถือครองขนาดเล็กกว่า 2 ไร่ Excludes holdings under 2 rai)

ลักษณะและขนาดที่ถือครอง Tenure and size	ถือครองทั้งหมด Total holdings	ถือครองที่มีกระบือ Holdings reporting	ส่วนร้อยละ ของ ถือครองทั้งหมด Percent of total	จำนวนกระบือ Number of buffaloes					
				รวมทั้งสิ้น Total	ตัวผู้ Male	ตัวเมีย Female	เฉลี่ยต่อ ถือครอง Avg per holding reporting	อายุ ใช้งาน Working age	จำนวนกระบือที่ ใช้งานต่อ ถือครอง Number of working buffaloes per holding rpi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ถือครองทั้งหมด All tenures	3,087,141	1,760,041	57.0	5,147,034	2,442,728	2,704,306	2.9	3,476,407	2.0
2 - 5.9	467,877	166,374	35.6	395,041	150,131	244,910	2.4	251,147	1.5
6 - 14.9	944,517	491,202	52.0	1,261,343	519,687	741,656	2.6	813,794	1.7
15 - 29.9	884,410	550,858	62.3	1,547,926	725,278	822,648	2.8	1,041,876	1.9
30 - 44.9	422,711	291,683	69.0	924,843	477,138	447,705	3.2	642,131	2.2
45 - 59.9	193,262	136,864	70.8	488,033	263,907	224,126	3.6	343,791	2.5
60 - 139.9	163,183	117,007	71.7	494,728	285,423	209,305	4.2	357,725	3.1
140 ขึ้นไป Over	11,181	6,054	54.1	35,120	21,164	13,956	5.8	25,943	4.3
เช่าโดยเจ้าของ Owner	2,562,677	1,504,333	58.7	4,429,646	2,083,003	2,346,643	2.9	2,972,510	2.0
2 - 5.9	356,998	136,704	38.3	327,816	123,743	204,073	2.4	206,578	1.5
6 - 14.9	776,446	419,660	54.0	1,084,116	445,380	638,736	2.6	695,765	1.7
15 - 29.9	752,209	476,856	63.4	1,351,541	627,439	724,102	2.8	904,193	1.9
30 - 44.9	360,199	249,055	69.1	794,867	404,602	390,265	3.2	548,008	2.2
45 - 59.9	166,802	117,547	70.5	420,833	224,365	196,468	3.6	293,959	2.5
60 - 139.9	140,355	99,370	70.8	420,652	239,602	181,050	4.2	302,065	3.0
140 ขึ้นไป Over	9,672	5,140	53.1	29,821	17,872	11,949	5.8	21,942	4.3
เช่าเป็นเงินสด Cash renter	49,048	15,239	31.1	36,798	25,423	11,375	2.4	29,569	1.9
2 - 5.9	14,689	854	5.8	1,688	907	781	2.0	1,213	1.4
6 - 14.9	15,071	2,684	17.8	5,007	2,865	2,142	1.9	3,681	1.4
15 - 29.9	10,393	4,810	46.3	9,868	6,514	3,354	2.1	7,787	1.6
30 - 44.9	4,652	3,447	74.1	8,522	6,107	2,415	2.5	6,966	2.0
45 - 59.9	2,064	1,644	79.7	4,945	3,808	1,137	3.0	4,163	2.5
60 - 139.9	2,035	1,722	84.6	6,298	4,886	1,412	3.7	5,387	3.1
140 ขึ้นไป Over	144	78	54.2	470	336	134	6.0	372	4.8
เช่าเป็นผลิตภัณฑ์ Crop renter	68,523	44,411	64.8	118,896	78,982	39,914	2.7	93,158	2.1
2 - 5.9	7,101	1,692	23.8	3,262	1,474	1,788	1.9	2,302	1.4
6 - 14.9	15,682	7,089	45.2	14,096	7,418	6,678	2.0	10,186	1.4
15 - 29.9	21,704	15,104	69.6	34,201	21,769	12,432	2.3	26,405	1.7
30 - 44.9	13,310	11,022	82.8	31,085	21,386	9,699	2.8	24,405	2.2
45 - 59.9	5,634	4,974	88.3	16,676	12,126	4,550	3.4	13,638	2.7
60 - 139.9	4,876	4,342	89.0	18,475	13,977	4,498	4.3	15,302	3.5
140 ขึ้นไป Over	216	188	87.0	1,101	832	269	5.9	920	4.9
ลักษณะอื่น ๆ Others	406,893	196,058	48.2	561,694	255,320	306,374	2.9	381,170	1.9
2 - 5.9	89,089	27,124	30.4	62,275	24,007	38,268	2.3	41,054	1.5
6 - 14.9	137,318	61,769	45.0	158,124	64,024	94,100	2.6	104,162	1.7
15 - 29.9	100,108	54,088	54.0	152,316	69,556	82,760	2.8	103,491	1.9
30 - 44.9	44,550	28,159	63.2	90,369	45,043	45,326	3.2	62,752	2.2
45 - 59.9	18,762	12,699	67.7	45,579	23,608	21,971	3.6	32,031	2.5
60 - 139.9	15,917	11,571	72.7	49,303	26,958	22,345	4.3	34,971	3.0
140 ขึ้นไป Over	1,149	648	56.4	3,728	2,124	1,604	5.8	2,709	4.2

ตาราง 23 โค จำแนกตามลักษณะการถือครอง และขนาดที่ถือครอง
 Table 23. NUMBER OF CATTLE BY TENURE AND SIZE OF HOLDING
 (ไม่รวมที่ถือครองขนาดเล็กกว่า 2 ไร่ Excludes holdings under 2 rai)

ลักษณะการถือครอง Tenure and size	ถือครองทั้งหมด Total holdings	ถือครองที่ รายงาน Holdings reporting	ส่วนร้อยละ ของ ถือครอง ทั้งหมด Percent of total	จำนวนโค Number of cattle					
				จำนวนทั้งหมด Total	ตัวผู้ Male	ตัวเมีย Female	ตัวเฉลี่ย ต่อ ถือครอง Avg. per holding reporting	โคที่ใช้งาน Working age	จำนวนโคที่ ใช้งาน ต่อ ถือครอง Number of working cattle per holding rptg.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ถือครองทั้งหมด All tenures	3,087,141	826,195	26.8	3,624,359	1,951,564	1,672,795	4.4	2,142,714	2.6
2 - 5.9	467,877	77,328	16.5	269,296	131,909	137,387	3.5	156,179	2.0
6 - 14.9	944,517	239,683	25.4	885,211	464,440	420,771	3.7	528,715	2.2
15 - 29.9	884,410	262,677	29.7	1,098,920	605,261	493,659	4.2	660,698	2.5
30 - 44.9	422,711	130,635	30.9	639,981	356,270	283,711	4.9	379,828	2.9
45 - 59.9	193,262	60,356	31.2	338,321	185,612	152,709	5.6	196,566	3.3
60 - 139.9	163,183	52,435	32.1	358,915	191,915	167,000	6.8	202,807	3.9
140 ขึ้นไป Over	11,181	3,082	27.6	33,715	16,157	17,558	10.9	17,921	5.8
เช่าเป็นเงินสด Owner	2,562,677	723,719	28.2	3,191,396	1,719,955	1,471,441	4.4	1,879,182	2.6
2 - 5.9	356,998	62,983	17.6	218,600	107,380	111,220	3.5	126,437	2.0
6 - 14.9	776,446	205,318	26.4	757,665	397,741	359,924	3.7	450,370	2.2
15 - 29.9	752,205	232,017	30.8	975,354	536,309	439,045	4.2	583,882	2.5
30 - 44.9	360,199	117,491	32.6	576,806	320,584	256,222	4.9	340,866	2.9
45 - 59.9	166,802	55,215	33.1	306,459	168,675	137,784	5.6	177,505	3.2
60 - 139.9	140,355	47,951	34.2	326,738	174,914	151,824	6.8	184,026	3.8
140 ขึ้นไป Over	9,672	2,743	28.4	29,774	14,352	15,422	10.9	15,896	5.8
เช่าเป็นเงินสด Cash renter	49,048	2,668	5.4	10,700	6,334	4,366	4.0	6,545	2.5
2 - 5.9	14,689	518	3.5	1,970	886	1,084	3.8	1,109	2.1
6 - 14.9	15,071	874	5.8	3,060	1,758	1,302	3.5	1,857	2.1
15 - 29.9	10,393	790	7.6	3,199	1,999	1,200	4.0	1,944	2.5
30 - 44.9	4,652	270	5.8	1,182	811	371	4.4	820	3.0
45 - 59.9	2,064	103	5.0	645	413	232	6.3	393	3.8
60 - 139.9	2,035	101	5.0	594	428	166	5.9	383	3.8
140 ขึ้นไป Over	144	12	8.3	50	39	11	4.2	39	3.3
เช่าเป็นผลิตภัณฑ์ Crop renter	68,523	7,787	11.4	29,468	19,976	9,492	3.8	18,956	2.4
2 - 5.9	7,101	732	10.3	2,168	1,188	980	3.0	1,250	1.7
6 - 14.9	15,682	2,060	13.1	6,647	4,180	2,467	3.2	4,063	2.0
15 - 29.9	21,704	2,673	12.3	9,838	6,696	3,142	3.7	6,243	2.3
30 - 44.9	13,310	1,319	9.9	5,489	3,980	1,509	4.2	3,645	2.8
45 - 59.9	5,634	489	8.7	2,429	1,818	611	5.0	1,681	3.4
60 - 139.9	4,876	491	10.1	2,666	1,977	689	5.4	1,918	3.9
140 ขึ้นไป Over	216	23	10.6	231	137	94	10.0	156	6.8
ลักษณะอื่น ๆ Others	406,893	92,021	22.6	392,795	205,299	187,496	4.3	238,031	2.6
2 - 5.9	89,089	13,095	14.7	46,558	22,455	24,103	3.6	27,383	2.1
6 - 14.9	137,318	31,431	22.9	117,839	60,761	57,078	3.7	72,225	2.3
15 - 29.9	100,108	27,195	27.2	110,529	60,257	50,272	4.1	68,629	2.5
30 - 44.9	44,550	11,555	25.9	56,504	30,895	25,609	4.9	34,497	3.0
45 - 59.9	18,762	4,549	24.2	28,738	14,706	14,082	6.3	16,987	3.7
60 - 139.9	15,917	3,892	24.5	28,917	14,596	14,321	7.4	16,480	4.2
140 ขึ้นไป Over	1,149	304	26.5	3,660	1,629	2,031	12.0	1,830	6.0

ตาราง 24 จำนวนม้า แพะ และแกะ จำแนกตามขนาดที่ถือครอง
 Table 24. NUMBER OF HORSES, GOATS AND SHEEP, BY SIZE OF HOLDING
 (ไม่รวมที่ถือครองขนาดเล็กกว่า 2 ไร่ Excludes holdings under 2 rai)

ขนาดที่ถือครอง Size	จำนวนที่ถือครองทั้งหมด Total holdings	ม้า Horses			แพะ Goats			แกะ Sheep		
		จำนวนที่ถือครองที่รายงาน Holdings reporting	ส่วนร้อยละของทั้งหมด Percent of total	จำนวนตัว Number of animals	จำนวนที่ถือครองที่รายงาน Holdings reporting	ส่วนร้อยละของทั้งหมด Percent of total	จำนวนตัว Number of animals	จำนวนที่ถือครองที่รายงาน Holdings reporting	ส่วนร้อยละของทั้งหมด Percent of total	จำนวนตัว Number of animals
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ที่ถือครองทั้งหมด All farms	3,087,141	40,820	1.3	63,470	11,105	.4	41,121	2,133	.1	11,803
2 - 5.9	467,877	3,672	.8	6,160	2,132	.5	8,225	524	.1	2,681
6 - 14.9	944,517	7,792	.8	12,711	4,040	.4	12,486	832	.1	3,437
15 - 29.9	884,410	10,850	1.2	16,167	2,604	.3	9,723	441	..	2,524
30 - 44.9	422,711	7,472	1.8	11,013	1,112	.3	4,379	167	..	1,242
45 - 59.9	193,262	4,576	2.4	6,830	580	.3	3,222	91	..	674
60 - 139.9	163,183	5,725	3.5	9,050	552	.3	2,372	65	..	752
140 ไร่ขึ้นไป Over	11,181	733	6.6	1,539	85	.8	714	13	.1	493

ตาราง 25 จำนวนสุกรจำแนกตามลักษณะการถือครอง และขนาดที่ถือครอง
 Table 25. NUMBER OF SWINE, BY TENURE AND SIZE OF HOLDING
 (ไม่รวมที่ถือครองขนาดเล็กกว่า 2 ไร่ Excludes holdings under 2 rai)

ลักษณะและขนาดที่ถือครอง Tenure and size	ที่ถือครองทั้งหมด Total holdings	จำนวนที่ถือครองที่สุกร Holdings reporting	ส่วนร้อยละของ ที่ถือครองทั้งหมด Percent of total	จำนวนสุกร Number of swine				
				จำนวนทั้งหมด Total	ส่วนเฉลี่ยต่อหนึ่ง ที่ถือครอง Avg. per holding rptg.	อายุต่ำกว่า 6 เดือน Under 6 months	อายุ 6 เดือน ขึ้นไป 6 months and over	สุกรตัวเมีย ที่ผสมพันธุ์แล้ว Sows for breeding
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ที่ถือครองทั้งสิ้น All tenures	3,087,141	1,233,247	39.9	3,284,334	3	1,563,948	1,720,386	319,578
2 - 5.9	467,877	175,488	37.5	487,490	3	234,344	253,146	47,719
6 - 14.9	944,517	383,484	40.6	916,451	2	454,138	462,313	92,698
15 - 29.9	884,410	349,574	39.5	895,847	3	429,557	466,290	85,849
30 - 44.9	422,711	170,564	40.4	472,606	3	219,563	253,043	44,689
45 - 59.9	193,262	79,093	40.9	238,282	3	107,383	130,899	22,364
60 - 139.9	163,183	70,562	43.2	245,725	3	107,942	137,783	23,148
140 ขึ้นไป Over	11,181	4,482	40.1	27,933	6	11,021	16,912	3,111
เจ้าของ Owner	2,562,677	1,017,547	39.7	2,658,700	3	1,258,610	1,400,090	256,990
2 - 5.9	356,998	132,049	37.0	353,796	3	169,583	184,213	34,036
6 - 14.9	776,446	310,407	40.0	725,825	2	358,166	367,659	72,851
15 - 29.9	752,205	296,402	39.4	741,931	3	353,923	388,008	70,907
30 - 44.9	360,199	145,794	40.5	399,634	3	184,664	214,970	37,613
45 - 59.9	166,802	68,388	41.0	204,211	3	91,382	112,829	19,102
60 - 139.9	140,355	60,684	43.2	208,920	3	91,417	117,503	19,682
140 ขึ้นไป Over	9,672	3,823	39.5	24,383	6	9,475	14,908	2,799
เช่าเป็นเงินสด Cash renter	49,048	11,292	23.0	85,514	8	33,536	51,978	5,230
2 - 5.9	14,689	3,614	24.6	33,770	9	12,672	21,098	2,039
6 - 14.9	15,071	3,494	23.2	26,430	8	10,415	16,015	1,547
15 - 29.9	10,393	2,257	21.7	15,338	7	6,376	8,962	906
30 - 44.9	4,652	993	21.3	4,532	5	1,922	2,610	327
45 - 59.9	2,064	406	19.7	2,104	5	848	1,256	182
60 - 139.9	2,035	478	23.5	2,987	6	1,125	1,862	194
140 ขึ้นไป Over	144	50	34.7	353	7	178	175	35
เช่าเป็นผลิตภัณฑ์ Crop renter	68,523	16,671	24.3	53,954	3	26,123	27,831	4,599
2 - 5.9	7,101	1,685	23.7	4,526	3	2,364	2,162	451
6 - 14.9	15,682	3,795	24.2	10,401	3	5,345	5,056	897
15 - 29.9	21,704	5,002	23.0	15,231	3	7,579	7,652	1,287
30 - 44.9	13,310	3,280	24.6	10,832	3	5,087	5,745	957
45 - 59.9	5,634	1,437	25.5	5,691	4	2,591	3,100	453
60 - 139.9	4,876	1,393	28.6	6,766	5	2,951	3,815	523
140 ขึ้นไป Over	216	79	36.6	507	6	206	301	31
ลักษณะอื่น ๆ Others	406,893	187,737	46.1	486,166	3	245,679	240,487	52,759
2 - 5.9	89,089	38,140	42.8	95,398	3	49,725	45,673	11,193
6 - 14.9	137,318	65,788	47.9	153,795	2	80,212	73,583	17,403
15 - 29.9	100,108	45,913	45.9	123,347	3	61,679	61,668	12,749
30 - 44.9	44,550	20,497	46.0	57,608	3	27,890	29,718	5,792
45 - 59.9	18,762	8,862	47.2	26,276	3	12,562	13,714	2,627
60 - 139.9	15,917	8,007	50.3	27,052	3	12,449	14,603	2,749
140 ขึ้นไป Over	1,149	530	46.1	2,690	5	1,162	1,528	246

ตาราง 26 ก. จำนวนไก่ จำแนกตามขนาดที่ถือครอง
Table 26 A. NUMBER OF CHICKENS, BY SIZE OF HOLDING

ขนาดที่ถือครอง Size	ถือครองทั้งหมด Total holdings	ถือครองที่มีไก่ Holdings reporting	ส่วนร้อยละ ของ ทั้งหมด Percent of total	จำนวนไก่ Number of chickens				ถือครองที่มีไก่ 50 ตัวขึ้นไป Holdings reporting 50 chickens or more			
				รวมทั้งสิ้น Total	เฉลี่ยต่อ ไร่ ถือครอง Avg. per holding rptg.	ไก่ ไข่ ออกไข่แล้ว Laying hens	เฉลี่ยต่อ ไร่ ถือครอง Avg. per holding rptg.	จำนวน ถือครอง Number of holdings	ส่วนร้อยละ ของ ถือครอง ที่มีไก่ Percent of holdings rptg.	จำนวนไก่ Number of chickens	เฉลี่ยต่อ ไร่ ถือครอง Avg. per holding rptg.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ยอดรวม Total	3,214,405	2,622,629	81.6	43,103,102	16	9,759,436	4	111,748	4.3	8,271,855	74
ต่ำกว่า Under 2	127,264	90,090	70.8	1,835,317	20	551,192	6	5,024	5.6	778,839	155
2 - 5.9	467,877	348,495	74.5	4,993,041	14	1,208,845	3	8,577	2.5	851,853	99
6 - 14.9	944,517	765,822	81.1	11,382,559	15	2,513,547	3	22,416	2.9	1,538,879	69
15 - 29.9	884,410	740,020	83.7	11,990,163	16	2,618,907	4	30,062	4.1	1,981,766	66
30 - 44.9	422,711	361,523	85.5	6,416,679	18	1,410,310	4	19,266	5.3	1,305,710	68
45 - 59.9	193,262	166,339	86.1	3,177,107	19	704,181	4	11,417	6.9	751,384	66
60 - 139.9	163,183	141,554	86.7	3,046,941	22	685,129	5	13,443	9.5	928,791	69
140 ขึ้นไป Over	11,181	8,786	78.6	261,295	30	67,325	8	1,543	17.6	134,633	87

ตาราง 26 ข. จำนวนเป็ด จำแนกตามขนาดที่ถือครอง
Table 26 B. NUMBER OF DUCKS, BY SIZE OF HOLDING

ขนาดที่ถือครอง Size	ถือครองทั้งหมด Total holdings	ถือครองที่มีเป็ด Holdings reporting	ส่วนร้อยละ ของ ทั้งหมด Percent of total	จำนวนเป็ด Number of ducks				ถือครองที่มีเป็ด 100 ตัวขึ้นไป Holdings reporting 100 ducks or more			
				รวมทั้งสิ้น Total	เฉลี่ยต่อ ไร่ ถือครอง Avg. per holding rptg.	เป็ด ไข่ ออกไข่แล้ว Laying ducks	เฉลี่ยต่อ ไร่ ถือครอง Avg. per holding rptg.	จำนวน ถือครอง Number of holdings	ส่วนร้อยละ ของ ถือครอง ที่มีเป็ด Percent of holdings rptg.	จำนวนเป็ด Number of ducks	เฉลี่ยต่อ ไร่ ถือครอง Avg. per holding rptg.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ยอดรวม Total	3,214,405	460,059	14.3	6,547,167	14	4,135,971	9	10,218	2.2	3,377,803	331
ต่ำกว่า Under 2	127,264	16,221	12.7	1,628,133	100	988,995	61	3,331	20.5	1,499,025	450
2 - 5.9	467,877	39,731	8.5	863,098	22	541,443	14	1,180	3.0	590,652	501
6 - 14.9	944,517	107,750	11.4	1,115,390	10	697,419	6	1,663	1.5	407,338	245
15 - 29.9	884,410	133,688	15.1	1,295,986	10	825,767	6	1,907	1.4	414,046	217
30 - 44.9	422,711	79,036	18.7	752,660	10	504,202	6	1,044	1.3	209,956	201
45 - 59.9	193,262	40,532	21.0	403,204	10	263,940	7	560	1.4	113,822	203
60 - 139.9	163,183	40,237	24.7	442,087	11	285,173	7	478	1.2	123,242	258
140 ขึ้นไป Over	11,181	2,864	25.6	46,609	16	29,032	10	55	1.9	19,722	359

ตาราง 27 พืชสำคัญ : เนอที่เก็บเกี่ยว ผลผลิตและผลผลิตเป็นรายจังหวัด
 Table 27 Principal Crops : Harvested Area, Production and Yield, by Changwad
 (เนอที่เก็บเกี่ยว Area in rai)

ก. ภาคกลาง
 A. Central Region

จังหวัด	ข้าวทุกชนิด All Rice				ข้าวโพด Maize			ธัญพืช Ground-nut			อ้อย Sugar-cane			Changwad
	เนอที่ เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลผลิต เป็น ก.ก. Production in Kg.	ผลผลิต ต่อไร่ Yield per rai	เนอที่ เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลผลิต เป็น ก.ก. Production in Kg.	ผลผลิต ต่อไร่ Yield per rai	เนอที่ เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลผลิต เป็น ก.ก. Production in Kg.	ผลผลิต ต่อไร่ Yield per rai	เนอที่ เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลผลิต เป็นตัน Production in ton	ผลผลิต ต่อไร่ Yield per rai		
													2	
1	11,369,273	2,905,772,189	256	583,893	197,147,463	338	50,513	6,642,340	131	221,710	1,042,031	5	Total	
กาญจนบุรี	190,203	41,138,838	216	2,331	485,070	208	4,699	745,999	159	19,014	91,537	5	Kanchanaburi	
จันทบุรี	124,008	28,001,783	226	7	1,280	183	3,416	409,515	120	888	666	1	Chanthaburi	
ฉะเชิงเทรา	954,788	255,103,692	267	42	11,440	272	1,521	207,350	136	130	356	3	Chachoengsao	
ชลบุรี	302,512	70,512,347	233	920	273,438	297	4,469	646,298	145	94,070	518,081	6	Chonburi	
ฉะบูน	565,704	178,585,062	316	28,924	9,567,139	331	3,037	603,156	199	2,400	3,125	1	Chainat	
ตราด	69,586	13,713,729	197	2	650	325	580	46,009	79	1,297	889	1	Trat	
ธนบุรี	99,265	32,916,687	332	227	75,600	333	—	—	—	339	447	1	Thonburi	
นครนายก	580,561	105,677,607	182	1,109	267,998	242	137	18,502	135	218	589	3	Nakhornnayok	
นครปฐม	632,974	171,175,631	270	281	56,408	201	2,127	467,127	220	15,964	73,832	5	Nakhornpathom	
นนทบุรี	252,295	68,135,822	270	207	48,950	236	363	42,006	116	1,003	1,372	1	Nonthaburi	
ปทุมธานี	692,102	141,829,129	205	67	17,357	259	87	8,120	93	860	1,377	2	Pathumthani	
ประจวบคีรีขันธ์	42,761	7,732,646	181	10,154	2,361,243	233	7,161	767,367	107	20,258	56,601	3	Prachuabkirikhan	
ปราจีนบุรี	935,713	181,872,324	194	2,228	521,093	234	5,304	726,405	137	257	542	2	Prachinburi	
พระนครศรีอยุธยา	439,816	126,292,278	287	300	79,500	265	37	2,680	72	460	948	2	Phranakhorn	
อุทัย	1,133,707	264,467,370	233	4,554	1,178,082	259	162	25,322	156	435	957	2	Ayuthya	
เพชรบุรี	316,907	84,173,049	266	1,645	315,168	192	132	20,680	156	18,304	48,121	3	Phetburi	
ระยอง	106,071	21,304,245	201	315	60,938	193	4,826	492,252	102	9,850	39,842	4	Rayong	
ราชบุรี	450,475	81,352,112	181	561	119,691	213	3,627	230,162	63	11,926	68,162	6	Ratburi	
ลพบุรี	559,604	176,484,562	315	340,762	120,584,169	354	3,716	583,006	157	186	291	2	Lopburi	
สมุทรปราการ	308,126	120,317,640	390	6	100	17	10	1,130	113	244	646	3	Samutprakarn	
สมุทรสาคร	12,472	3,240,684	260	4	440	110	1,296	94,052	73	110	304	3	Samutsongkhram	
สมุทรสาคร	176,537	52,614,337	298	10	2,020	202	997	143,036	143	861	1,324	2	Samutsakhorn	
สระบุรี	590,426	151,746,261	257	177,082	58,059,806	328	1,452	262,347	181	690	1,581	2	Saraburi	
สิงห์บุรี	361,391	118,281,451	327	3,398	934,330	275	507	31,723	63	1,453	9,289	6	Singburi	
สุพรรณบุรี	1,079,949	291,121,035	270	5,124	1,121,325	219	749	56,957	76	19,434	120,319	6	Suphanburi	
อ่างทอง	391,320	117,981,868	302	3,633	1,004,228	276	101	11,139	110	1,059	833	1	Angthong	

ตาราง 27 พืชสำคัญ : เนอกเก็บเกี่ยว ผลิตผลและผลผลิตเป็นรายจังหวัด (ต่อ)
 Table 27 Principal Crops : Harvested Area, Production and Yield, by Changwad (Continued)

(เนอกเป็นไร่ Area in rai)

ข. ภาคใต้

B. South Region

จังหวัด	ข้าวทุกชนิด All Rice			ยางพารา Rubber			มะพร้าว Coconut			ส้มประด Pine-apple			จังหวัด
	เนื้อเก็บเกี่ยว Harvested area	ผลผลิตเป็น ก.ก. Production in Kg.	ผลผลิตต่อไร่ Yield per rai	จำนวนต้นยางที่กวัดได้แล้ว Number of tappable trees	ผลผลิตเป็น ก.ก. Production in Kg.	เฉลี่ยจำนวนต้นยางที่กวัดได้แล้วต่อไร่ holding per holding rai	จำนวนต้นที่ผลแล้ว Number of bearing trees	ผลมะพร้าวที่กวัดได้ Production in number of nuts	เฉลี่ยผลต่อต้น Yield per bearing trees	เนื้อเก็บเกี่ยว Harvested area	ผลผลิตเป็น ก.ก. Production in Kg.	ผลผลิตต่อไร่ Yield per rai	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ยอดรวม	3,021,765	705,819,564	234	81,865,786	126,098,102	1,018	6,461,664	171,208,743	26	49,518	13,775,157	278	Total
กระบี่	97,214	18,823,863	194	1,842,174	2,628,064	1,046	199,224	5,962,425	30	2,894	675,949	234	Krabi
ชุมพร	118,508	26,273,909	222	36,920	81,200	2,222	894,401	20,907,475	23	2,735	785,399	287	Chumphorn
ตรัง	135,588	33,469,708	247	13,445,423	15,830,772	1,214	216,164	6,300,068	29	3,360	596,087	177	Trang
นครศรีธรรมราช	986,279	234,752,416	238	10,661,708	16,693,064	923	1,285,731	35,654,845	28	11,823	4,155,253	351	Nakhonsrithamrat
นราธิวาส	139,250	31,393,958	226	15,414,634	29,720,355	1,024	393,989	11,779,104	30	1,735	325,623	188	Narathiwat
ปัตตานี	179,162	35,309,633	197	5,407,250	8,920,337	611	672,639	17,768,444	26	1,374	235,925	172	Pattani
พังงา	48,402	11,784,419	244	1,731,512	2,017,058	1,413	99,286	2,271,579	23	1,479	490,530	332	Phang - nga
พัทลุง	408,663	121,915,451	298	3,671,316	5,478,859	763	188,694	6,210,756	33	11,131	2,804,585	252	Phattalung
ภูเก็ต	10,461	2,842,495	272	1,805,099	2,444,817	1,228	133,513	3,372,395	25	462	531,863	1,151	Phuket
ยะลา	58,593	9,911,585	169	9,113,026	14,499,768	1,180	102,807	2,988,046	29	1,373	327,617	239	Yala
ระนอง	14,362	3,144,218	219	59,765	90,786	980	34,943	691,600	20	741	163,628	221	Ranong
สงขลา	497,363	107,776,149	217	13,984,620	20,050,792	1,138	447,233	12,775,995	29	3,821	717,067	188	Songkhla
สตง	61,462	9,864,088	161	1,722,454	2,477,100	726	163,692	5,654,556	35	369	150,926	409	Satun
สุราษฎร์ธานี	266,458	58,557,672	220	2,969,885	5,165,130	1,090	1,629,348	38,871,455	24	6,221	1,814,705	292	Suratthani

ตาราง 27 พืชสำคัญ: เนอทเก็บเกี่ยว ผลผลิตและผลผลิตเป็นรายจังหวัด (ต่อ)
Table 27 Principal Crops: Harvested Area, Production and Yield, by Changwad (Continued)

(เนอทเป็นไร่ Area in rai)

ก. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

C. North East Region

จังหวัด	ข้าวเหนียว Glutinous Rice			ปอเท้ว Kenaf			ปอกระเจา Jute			กระถัง Caster Seed			จังหวัด
	เนื้อที่เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลผลิตเป็น ก.ก. Production in Kg.	ผลผลิตต่อไร่ Yield per rai	เนื้อที่เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลผลิตเป็น ก.ก. Production in Kg.	ผลผลิตต่อไร่ Yield per rai	เนื้อที่เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลผลิตเป็น ก.ก. Production in Kg.	ผลผลิตต่อไร่ Yield per rai	เนื้อที่เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลผลิตเป็น ก.ก. Production in Kg.	ผลผลิตต่อไร่ Yield per rai	
1													14
ยอดรวม	11,063,455	2,186,367,085	198	501,249	57,689,636	115	185,303	19,395,698	105	55,621	4,663,147	84	Total
กาฬสินธุ์	766,741	163,701,941	214	27,033	2,574,320	95	2,146	208,106	97	190	16,547	87	Kalasin
ขอนแก่น	1,179,460	262,965,681	223	90,087	9,529,648	106	77,254	8,309,035	108	407	42,782	105	Khonkaen
ชัยภูมิ	398,183	121,930,238	306	74,091	13,422,797	181	2,396	401,087	167	4,057	643,012	158	Chayaphum
นครพนม	515,091	118,216,410	230	2,198	206,080	94	3,550	406,902	115	94	6,817	73	Nakhornphanom
นครราชสีมา	344,943	80,731,144	234	96,946	10,970,429	113	10,376	1,113,247	107	48,414	3,770,958	78	Nakhornratchsima
บุรีรัมย์	299,999	60,231,669	201	10,595	1,320,627	125	12,240	1,226,256	100	287	15,679	55	Buriram
มหาสารคาม	995,863	158,774,141	159	97,975	9,186,448	94	20,784	1,957,131	94	375	14,166	38	Mahasarakham
ร้อยเอ็ด	1,253,548	192,118,517	153	24,902	2,187,826	88	13,682	1,166,097	85	96	6,620	69	Roi-et
เดช	121,230	56,330,249	465	639	128,863	202	772	152,033	197	17	944	56	Loei
ศรีสะเกษ	414,650	60,888,358	147	18,453	2,203,643	119	3,197	424,249	133	777	60,046	77	Srisaket
สุรินทร์	788,757	164,553,592	209	808	72,396	90	765	70,362	92	127	18,484	146	Sakonnakhorn
สุรินทร์	68,606	12,506,364	182	5,188	473,371	91	214	16,865	79	174	9,115	52	Surin
หนองบัว	324,666	78,320,541	241	208	22,493	108	617	70,440	114	42	2,242	53	Nongkhai
อุดรธานี	1,265,775	314,248,610	248	12,317	1,442,593	117	17,957	2,044,535	114	434	48,080	111	Udonthani
อุบลราชธานี	2,325,943	340,849,630	146	39,809	3,948,102	99	19,353	1,829,353	95	130	7,655	59	Ubonratch-thani

ตาราง 27 พืชสำคัญ : เนืองเก็บเกี่ยว ผลผลิตและผลผลิตเป็นรายจังหวัด
 Table 27 Principal Crops: Harvested Area, Production and Yield, by Changwad
 (เนืองเก็บเกี่ยว area in rai)

จ. ภาคเหนือ
 D. North Region

จังหวัด	ข้าวเหนียว Glutinous Rice			ยาสูบ Tobacco			ถั่วลิสง Ground-nut			ฝ้าย Cotton		
	เนืองเก็บเกี่ยว Harvested area	ผลผลิต เป็น ก.ก. Production in Kg.	ผลผลิต ต่อไร่ Yield per rai	เนือง เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลผลิต เป็น ก.ก. Production in Kg.	ผลผลิต ต่อไร่ Yield per rai	เนือง เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลผลิต เป็น ก.ก. Production in Kg.	ผลผลิต ต่อไร่ Yield per rai	เนือง เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลผลิต เป็น ก.ก. Production in Kg.	ผลผลิต ต่อไร่ Yield per rai
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ยอดรวม	2,523,453	1,027,226,862	407	112,954	74,011,348	655	173,781	23,980,150	138	101,151	6,622,909	65
กำแพงเพชร	13,541	3,709,286	274	400	79,877	200	586	78,052	133	637	38,785	61
ชัยภูมิ	862,786	350,907,542	407	16,479	9,583,995	582	7,294	1,159,275	159	2,544	81,107	32
เชียงใหม่	506,087	226,534,545	448	26,789	22,414,463	837	24,349	3,730,329	153	1,587	52,095	33
ตาก	23,512	9,992,853	425	1,421	362,242	255	2,627	353,063	134	1,080	53,884	50
นครสวรรค์	27,418	7,736,670	282	6,097	3,088,163	507	21,340	4,369,419	205	762	55,910	73
น่าน	125,749	48,711,784	387	8,018	4,168,601	520	7,866	892,621	113	1,710	59,791	35
พิจิตร	10,120	3,181,991	314	575	337,305	587	1,028	117,564	114	392	31,026	79
พิษณุโลก	45,413	15,206,866	335	1,480	592,649	400	5,529	620,736	112	1,917	81,111	42
เพชรบูรณ์	132,284	59,872,488	453	3,879	1,662,018	428	6,239	752,810	121	8,737	526,656	60
แพร่	182,282	76,638,582	420	12,223	7,229,787	591	28,737	3,003,651	105	7,957	320,763	40
แม่ฮ่องสอน	11,370	5,175,417	455	1,514	310,950	205	373	59,178	159	2,021	43,983	22
ลำปาง	296,499	112,303,793	379	9,125	4,333,499	475	29,745	3,621,434	122	4,567	140,144	31
ลำพูน	184,314	66,812,130	362	4,485	2,946,832	657	11,002	2,022,124	184	1,880	62,400	33
สุโขทัย	30,569	10,851,089	355	15,337	13,789,779	899	18,805	2,147,448	114	60,018	4,834,693	81
อุตรดิตถ์	66,255	28,481,882	430	4,810	3,074,106	639	7,476	977,212	131	5,254	238,577	45
อุทัยธานี	5,254	1,109,944	211	322	37,082	115	785	75,234	96	88	1,984	23

ตาราง 28 ปศุสัตว์ : กระบือ โค สุกร ไก่และเป็ด จำนวนเป็นรายจังหวัด
 Table 28 Livestock : Buffalo, Cattle, Swine, Chickens and Ducks, by Changwad
 (จำนวนเป็นหน่วย Unit in number)

ก. ภาคกลาง
 A. Central Region

จังหวัด	กระบือ Buffalo *		โค Cattle *		สุกร Swine *		ไก่ Chickens		เป็ด Ducks		Changwad
	รวมทั้งสิ้น Total	กระบือที่ใช้งาน Working age	รวมทั้งสิ้น Total	โคที่ใช้งาน Working age	รวมทั้งสิ้น Total	สุกรอายุต่ำกว่า 6 เดือน Under 6 months	รวมทั้งสิ้น Total	ไก่ทอด Laying hens	รวมทั้งสิ้น Total	เป็ดที่ ออกไข่แล้ว Laying ducks	
1	1,020,997	748,002	730,463	423,234	900,518	407,175	10,117,935	2,524,866	3,336,977	2,020,532	12
อยุธยา	22,776	13,347	112,774	58,238	33,383	15,077	469,961	85,219	58,469	28,267	Kanchanaburi
จันทบุรี	22,441	15,341	2,943	1,839	15,766	9,987	143,113	44,871	27,643	19,587	Chanthaburi
ฉะเชิงเทรา	78,153	64,323	12,614	8,629	77,059	35,788	804,230	239,796	345,318	270,825	Chachoengsao
ชลบุรี	50,136	42,167	3,472	2,145	54,173	24,133	578,522	154,722	523,677	340,792	Chonburi
ฉะเชิงเทรา	74,398	48,098	22,778	12,686	23,251	10,042	345,955	74,794	74,067	54,195	Chainat
ตราด	13,527	9,011	401	220	7,209	4,441	72,051	23,819	6,070	4,001	Trat
นนทบุรี	8,342	6,934	134	85	6,870	3,706	183,431	73,826	168,113	57,336	Thonburi
นครนายก	45,719	30,499	5,908	4,238	21,496	9,079	358,946	63,657	22,837	12,492	Nakhornnayok
นครปฐม	39,376	30,947	58,240	35,743	162,504	71,048	769,935	175,048	317,740	151,718	Nakhornpathom
นนทบุรี	16,251	14,452	88	29	4,672	1,432	146,661	44,681	67,626	30,937	Nonthaburi
ปทุมธานี	39,509	34,328	51	23	12,779	4,398	274,607	56,427	73,638	35,057	Pathumthani
ประจวบคีรีขันธ์	9,735	7,662	42,966	26,223	23,509	10,645	199,907	58,048	3,420	2,229	Prachuabkirkhan
ปราจีนบุรี	90,579	59,618	43,163	28,871	40,115	19,124	581,231	115,039	19,178	14,384	Prachinburi
พระนครศรีอยุธยา	40,727	35,718	1,096	906	6,385	2,894	339,160	118,999	123,274	50,201	Phranakhorn
สุพรรณบุรี	85,596	69,163	13,036	9,101	36,271	11,498	622,286	176,255	242,932	131,184	Ayuthya
สุพรรณบุรี	9,076	5,702	66,529	46,558	24,334	11,311	354,347	86,895	52,586	32,701	Phetburi
ระยอง	23,926	16,850	9,118	6,482	13,749	7,530	210,563	54,921	14,008	8,179	Rayong
ราชบุรี	4,331	2,379	131,522	70,342	87,499	42,612	604,330	125,667	194,913	142,458	Ratburi
ลพบุรี	47,267	33,068	63,958	36,512	37,949	20,325	528,412	129,693	114,353	73,391	Lopburi
สมุทรปราการ	31,530	26,724	12	2	6,365	2,497	191,731	66,884	169,492	108,297	Samutprakarn
สมุทรสาคร	8	8	1,782	1,093	7,878	2,242	36,472	12,457	33,369	19,072	Samutsongkhram
สมุทรสาคร	11,856	10,046	4,843	2,618	18,148	8,093	115,059	28,884	266,430	140,737	Samutsakhorn
สระบุรี	35,015	29,919	22,832	16,874	12,873	6,409	485,105	128,006	32,839	27,611	Saraburi
สิงห์บุรี	33,469	20,271	25,592	14,919	23,796	9,835	259,445	54,700	82,567	60,131	Singburi
สุพรรณบุรี	137,459	89,610	68,362	31,015	100,161	43,292	976,573	192,496	151,945	92,236	Suphanburi
อ่างทอง	49,795	31,817	16,249	7,843	42,324	19,737	465,902	139,062	150,473	112,514	Angthong

* ไม่รวมจำนวนในถือครองขนาดเล็กกว่า 2 ไร่

* Exclude numbers on holdings of less than 2 rai

ตาราง 28 ปศุสัตว์ : กระบือ โค สุกร ไก่และเป็ด จำนวนเป็นรายจังหวัด
 Table 28 Livestock : Buffalo, Cattle, Swine, Chickens and Ducks, by Changwad
 (จำนวนเป็นตัว Unit in number)

ข. ภาคใต้
 B. South Region

จังหวัด	กระบือ Buffalo*		โค Cattle*		สุกร Swine*		ไก่ Chickens		เป็ด Ducks	
	รวมทั้งสิ้น Total	กระบือที่อายุ งานได้ Working age	รวมทั้งสิ้น Total	โคที่ใช้งานได้ Working age	รวมทั้งสิ้น Total	สุกรอายุต่ำกว่า 6 เดือน Under 6 months	รวมทั้งสิ้น Total	ไก่ที่ออกไข่ แล้ว Laying hens	รวมทั้งสิ้น Total	เป็ดที่ออกไข่ แล้ว Laying ducks
ยอดรวม	298,817	218,022	658,776	403,026	667,258	354,594	5,979,676	1,435,347	852,619	538,691
กระบี่	26,123	22,237	3,940	2,955	47,304	22,595	276,594	62,866	13,762	10,232
ชุมพร	36,576	28,850	3,034	2,153	40,460	18,179	177,269	54,291	14,536	9,061
ตรัง	10,828	8,639	36,887	21,197	39,903	26,619	407,332	116,603	16,109	10,998
นครศรีธรรมราช	68,692	47,379	171,661	111,213	200,884	102,179	1,426,848	329,274	148,911	90,260
นราธิวาส	23,581	16,273	49,829	28,719	9,752	5,889	370,083	104,646	45,455	27,407
ปัตตานี	9,323	5,998	78,160	46,870	13,956	8,300	436,727	113,446	74,498	46,765
พังงา	19,819	14,213	68	37	26,343	13,542	159,766	45,015	13,733	10,513
พัทลุง	4,822	3,501	100,456	61,933	49,198	32,137	702,092	123,735	71,694	47,013
ภูเก็ต	4,579	3,149	118	70	6,964	4,268	67,505	26,206	12,509	4,615
ยะลา	10,651	6,812	21,757	12,004	3,622	2,189	247,920	64,798	20,225	11,500
ระนอง	6,768	5,350	276	176	5,853	2,576	52,366	12,857	2,783	2,037
สงขลา	11,321	7,753	161,552	97,004	91,236	57,930	903,047	195,555	62,258	35,709
สตูล	6,229	4,449	18,228	10,439	1,575	934	181,825	38,426	23,021	18,561
สุราษฎร์ธานี	59,505	43,419	12,810	8,256	130,208	57,257	570,302	147,629	333,125	214,020

* ไม่รวมจำนวนในสังกัดกรมปศุสัตว์ที่น้อยกว่า 2 ไร่

* Exclude numbers on holding of less than 2 rai.

ตาราง 28 ปศุสัตว์ : กระบือ โค สุกร ไก่ และ เป็ด จำนวนเป็นรายจังหวัด
 Table 28 Livestock : Buffalo, Cattle, Swine, Chickens and Ducks, by Changwad

(จำนวนเป็นตัว Unit in number)

ก. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
 C. North East Region

จังหวัด	กระบือ Buffalo		โค Cattle		สุกร Swine*		ไก่ Chickens		เป็ด Ducks		Changwad
	รวมทั้งสิ้น Total	กระบือที่ใช้งานได้ Working age	รวมทั้งสิ้น Total	โคที่ใช้งานได้ Working age	รวมทั้งสิ้น Total	สุกรอายุต่ำกว่า 6 เดือน Under 6 months	รวมทั้งสิ้น Total	ไก่ที่ออกไข่ได้ Laying hens	รวมทั้งสิ้น Total	เป็ดที่ออกไข่ได้ Laying ducks	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ยอดรวม	2,636,698	1,731,723	1,579,907	899,914	986,902	449,506	16,108,876	3,410,010	1,575,966	1,024,543	Total
กาฬสินธุ์	153,810	97,470	77,369	48,033	38,735	18,342	673,888	157,305	102,760	53,751	Kalasin
ขอนแก่น	250,537	161,024	138,372	79,865	57,351	25,516	1,204,951	255,692	274,178	136,291	Khonkaen
ชัยภูมิ	146,675	87,700	79,477	42,708	53,615	24,096	815,791	170,883	83,834	60,970	Chayaphum
นครพนม	160,288	104,392	97,544	54,807	71,734	35,819	660,525	176,296	23,302	12,312	Nakhornphanom
นครราชสีมา	244,793	152,010	237,997	125,660	98,500	49,308	2,222,956	416,387	155,155	103,092	Nakhornratchsima
บุรีรัมย์	167,410	113,640	89,719	50,275	91,659	46,649	1,127,507	198,860	74,485	60,724	Buriram
มหาสารคาม	157,863	101,566	92,870	51,728	33,732	14,358	918,832	180,794	97,925	62,209	Mahasarakham
ร้อยเอ็ด	183,905	128,646	106,766	69,836	60,997	20,284	1,335,772	262,406	163,728	109,648	Roi-et
เลย	77,551	41,378	11,986	6,836	31,421	14,207	426,023	104,484	26,432	17,136	Loei
ศรีสะเกษ	153,482	108,764	92,243	55,941	89,507	38,042	1,102,020	219,172	68,100	50,674	Srisaket
สกลนคร	153,800	103,307	104,355	62,102	61,858	31,958	729,002	182,568	61,004	41,968	Sakonnakhorn
สุรินทร์	152,585	110,159	96,585	56,126	104,825	49,636	1,356,870	245,263	107,766	90,568	Surin
หนองคาย	82,468	50,096	29,177	17,277	31,780	14,721	359,040	91,296	49,084	31,000	Nongkhai
อุดรธานี	246,613	159,737	89,175	50,183	62,394	27,136	1,410,843	321,270	146,918	104,547	Udonthani
อุบลราชธานี	304,918	211,834	236,272	128,537	98,794	39,434	1,764,856	427,334	141,295	89,653	Ubonrach-thani

* ไม่รวมจำนวนเป็ดที่ออกไข่นานต่ำกว่า ๒ ไข่

* Exclude numbers on holdings of less than 2 rai.

ตาราง 28 ปศุสัตว์ : กระบือ โค สุกร ไก่ และเป็ด จำนวนเป็นรายจังหวัด
 Table 28 Livestock : Buffalo, Cattle, Swine, Chickens and Ducks, by Changwad.
 (จำนวนเป็นหน่วย Unit in number)

จ. ภาคเหนือ
 D. North Region

จังหวัด	กระบือ Buffalo*		โค Cattle*		สุกร Swine*		ไก่ Chickens		เป็ด Ducks		Changwad
	รวมทั้งสิ้น Total	กระบือที่ใช้งานได้ Working age	รวมทั้งสิ้น Total	โคที่ใช้งานได้ Working age	รวมทั้งสิ้น Total	สุกรอายต่ำกว่า 6 เดือน Under 6 months	รวมทั้งสิ้น Total	ไก่ทอดไข่เป็ด Laying hens	รวมทั้งสิ้น Total	เป็ดทอดไข่เป็ด Laying ducks	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ยอดรวม	1,190,522	778,660	655,213	416,540	729,656	352,673	10,896,615	2,389,213	781,605	552,205	Total
กำแพงเพชร	59,049	43,548	3,535	2,839	23,969	10,812	326,984	75,330	23,997	19,664	Kamphaengphet
เชียงใหม่	140,983	94,111	107,525	69,378	128,623	63,179	1,768,932	368,917	122,032	90,870	Chiengrai
เชียงใหม่	108,186	67,814	80,982	52,870	114,386	60,621	1,421,814	297,449	120,133	80,191	Chiengmai
ตาก	34,502	20,237	30,347	17,097	30,969	17,216	289,883	65,980	3,453	2,273	Tak
นครสวรรค์	129,172	90,870	87,946	57,182	52,996	23,352	962,167	216,347	133,745	95,986	Nakhornswan
น่าน	41,243	25,268	26,523	15,585	33,934	18,014	506,737	114,759	18,370	9,036	Nan
พิจิตร	110,676	80,026	17,477	12,253	44,314	17,939	603,278	133,614	86,861	61,985	Phichit
พิษณุโลก	109,228	65,027	36,806	24,792	50,013	20,605	730,478	169,022	60,440	47,679	Phitsnulok
เพชรบูรณ์	83,359	51,988	39,209	21,155	40,675	19,940	753,881	172,446	50,603	33,598	Phetchbun
แพร่	46,766	31,606	28,414	14,740	30,839	16,157	568,620	117,502	6,863	4,010	Phrac
แม่ฮ่องสอน	17,703	11,156	4,795	3,714	21,277	10,586	151,116	34,590	3,136	1,862	Maehongson
ลำปาง	90,623	59,388	86,591	49,399	57,654	31,170	904,121	183,468	26,063	17,378	Lampang
ลำพูน	29,022	18,188	46,187	27,174	28,261	15,003	495,438	104,835	31,602	16,903	Lamphun
สุโขทัย	74,856	46,646	36,541	30,811	26,929	10,555	601,079	141,932	46,978	32,558	Sukhothai
อุตรดิตถ์	70,775	40,376	22,985	17,969	29,133	11,885	488,219	127,035	16,075	12,190	Uttaradit
อุทัยธานี	46,163	33,448	535	318	15,684	5,639	323,868	65,987	31,254	26,022	Uthathani

* ไม่รวมจำนวนในท้องกรงขนาดต่ำกว่า 2 ไร่

* Exclude numbers on holdings of less than 2 rai.

ภาคที่ 2

ความไวใจได้ของข้อมูลที่ได้จากการทำสำมะโน

บทนำ

เป็นที่ยอมรับกันว่าการเก็บรวบรวมข้อมูลสถิติการเกษตรให้มีคุณภาพเป็นที่เชื่อถือได้นั้น เป็นของยาก โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการทำสำมะโนซึ่งมีขอบเขตกว้างขวางไม่อำนวยให้พนักงาน ที่ได้รับการอบรมฝึกฝนอย่างดีมาปฏิบัติงาน และไม่สามารถจะนำระเบียบวิธีที่เชื่อถือได้และผลิตผล แบบปรนัยมาใช้ได้

ในเอกสารแผนงานสำมะโนเกษตรโลก พ.ศ. 2503 ได้มีตอนหนึ่งกล่าวไว้ว่า “จาก ประสิทธิภาพในขณะนี้และจากการที่ได้ศึกษาชี้ให้เห็นว่า ผลที่ได้จากสำมะโนมีความเอนเอียงมาก เนื่องจากความไม่สมบูรณ์ของการคุ้มครองหรือความเคลื่อนคลาของคำขอบสัมภาษณ์ ดังนั้น จึง มีความจำเป็นที่จะต้องมีการสำรวจภายหลังการแจงนับ เพื่อทราบขนาดของความบกพร่องที่เกิดขึ้น ในสำมะโน ผลของการสำรวจภายหลังการแจงนับจะทำให้ผู้ใช้ข้อมูลทราบองศาความไวใจได้ของ ข้อมูลและนักสถิติจะได้ทราบข้อบกพร่องของระเบียบวิธีที่ใช้และวิธีการดำเนินงาน ซึ่งจะได้อาศัยทาง ปรับปรุงแก้ไขให้ดียิ่งขึ้นในการปฏิบัติงานครั้งต่อไป”

เพื่อประเมินความสมบูรณ์ และความแม่นยำของสำมะโนเกษตร พ.ศ. 2506 สำนักงาน สถิติแห่งชาติได้ดำเนินการสำรวจภายหลังการแจงนับ และแสดงผลของการสำรวจไว้ตามตาราง ต่อท้ายนี้ในการสำรวจภายหลังการแจงนับ สำนักงานสถิติแห่งชาติได้เพิ่มข้อถามบางเรื่องที่ไม่ได้ถาม ในตอนทำสำมะโน เช่นรายได้จากการประกอบการเกษตร รายจ่ายและหนี้สินเป็นต้น ข้อมูลเหล่านี้ กำลังอยู่ในระหว่างประมวลผล และจะได้พิมพ์เสนอเป็นรายงานอีกฉบับหนึ่งต่างหาก

แผนแบบตัวอย่างและวิธีดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูล

การสำรวจภายหลังการแจงนับนี้ได้เลือกเขตแจงนับตัวอย่าง 340 เขต จากเขตแจงนับ สำมะโน 15,176 เขต ในเดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2506 พนักงานแจงนับซึ่งได้คัดเลือกอย่างดี 340 นาย ออกนับจกครัวเรือนทั้งหมดในเขตแจงนับตัวอย่างโดยดำเนินการอย่างเดียวกับสำมะโน และให้บันทึกแบบสำรวจภายหลังการแจงนับเฉพาะครัวเรือนเกษตรที่ตกเป็นตัวอย่าง ข้อถามใน แบบสำรวจภายหลังการแจงนับนี้ได้ตามทุกเรื่องอย่างสำมะโน แต่เลือกถามบางกะทง (Item) และ ตามข้อความละเอียดมากขึ้น (ที่ถือครองที่เป็นตัวอย่างต้องบันทึกแบบสำรวจภายหลังการแจงนับ มีจำนวน $\frac{1}{1000}$ ของจำนวนที่ถือครองทั้งสิ้นที่ได้จากสำมะโน)

แบบสำรวจภายหลังการแจงนับ (ส.ก. 10) ได้นำมาสอบเทียบกับแบบแจงนับของ สำมะโน (ส.ก. 2) ในรายการต่อไปนี้ ชื่อผู้ประกอบการเกษตร ที่ตั้ง และลักษณะต่างๆ ของ ที่ถือครอง เข้าระหัดการสอบเทียบดังต่อไปนี้

รหัส 11 สอบเทียบตรงกับผู้ถือครองตามสำมะโน และมีกะทงสำคัญที่ตรงกันคือ

ก. ลักษณะการถือครอง

ข. เนื้อที่ถือครอง เนื้อที่เพาะปลูกและเนื้อที่เก็บเกี่ยวมีผลแตกต่างกัน

เนื้อที่ไม่เกิน 10 ไร่ แยกต่างได้ไม่เกิน 3 ไร่

10-100 ไร่ .. 25 %

100 ไร่ขึ้นไป .. 25 ไร่

ค. ผลผลิต ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 10,000 กก. แยกต่างไม่เกิน 50 %

มากกว่า 10,000 กก. .. 25 %

ง. ปศุสัตว์ ไม่เกิน 10 ตัว แยกต่างกันได้ไม่เกิน 3 ตัว

10 ตัวขึ้นไป .. 25 %

รหัส 12 ตรงกับผู้ถือครองตามสำมะโน แต่มีกะทงใดกะทงหนึ่งหรือหลายกะทงในข้อ 1 ก. ถึง ง. แยกต่างไปจากที่กำหนดไว้

รหัส 13 ถ้าสงสัยว่าจะเป็นครัวเรือนเดียวกัน หรือมีเหตุผลสมควรพอที่จะเชื่อได้ว่าเป็นผู้ถือครองคนเดียวกัน เช่น มีชื่อหรือนามสกุลคล้ายกัน หรือมีบ้านเลขที่เดียวกันและมีบ้านเลขที่ข้างเคียงตรงกันหมด หรือมีชื่อเหมือนกันนามสกุลต่างกัน แต่อยู่บ้านเดียวกันเป็นต้น

รหัส 14 ตรงกันกับแบบนับจกสำมะโน แต่ไม่มีแบบแจงนับ

รหัส 15 ไม่พบในสำมะโน คือขาดการนับจกและแจงนับ

เพื่อที่จะวัดจำนวนที่ถือครองที่ไม่อยู่ในข่ายแจงนับ แต่ถูกแจงนับตามสำมะโน จึงได้เลือกตัวอย่างจากแบบนับจก (ส.ก. 1) ของสำมะโนจากเขตแจงนับ 340 เขตที่ตกเป็นตัวอย่างการสำรวจภายหลังการแจงนับและใช้วิธีการสุ่ม $\frac{1}{1000}$ เช่นเดียวกันแล้ว นำไปสอบเทียบกับแบบนับจก (ส.ก. 1) ของการสำรวจภายหลังการแจงนับ แล้วเข้ารหัสการสอบเทียบดังต่อไปนี้

รหัส 01 ตรงกันกับครัวเรือนเกษตรกรในการสำรวจภายหลังการแจงนับ

รหัส 02 ตรงกันกับครัวเรือนที่ไม่ทำการเกษตรในการสำรวจภายหลังการแจงนับ ซึ่งไม่ควรถูกแจงนับตามสำมะโนด้วย

รหัส 03 ไม่พบในแบบนับจก (ส.ก. 1) ของการสำรวจภายหลังการแจงนับ

จากการสอบเทียบทั้งสองเรื่องปรากฏว่า ส.ก. 10 ตกอยู่ในรหัส 13, 14, 15 และ ส.ก. 2 อยู่ในรหัส 2 มาก จึงได้ออกปฏิบัติการสนามการสำรวจภายหลังการแจงนับเป็นครั้งที่ 2 เพื่อสอบถามข้อความที่สงสัยและถามข้อความเพิ่มเติมเพื่อจัดจำพวกการคุ้มครองแบบ ส.ก. 10 และ ส.ก. 2 เป็นครั้งสุดท้ายในการปฏิบัติการสนามครั้งนี้ให้พนักงานซึ่งเป็นข้าราชการของสำนักงานสถิติแห่งชาติ และได้รับการอบรมอย่างดี 15 คน ออกปฏิบัติการตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ 2507 ถึงเดือนเมษายน 2507

เขตแจงนับที่เลือกออกสนามในครั้งนี้คือเขตแจงนับที่มีแบบส.ก. 10 ตกในรหัส 13, 14, 15 หรือ และ ส.ก. 2 ตกในรหัส 02 รวมกันมากกว่าหรือเท่ากับ 3 ราย รวมทั้งสิ้น 48 เขต และส่วนเขตแจงนับที่เหลืออีก 292 เขต ให้เลือก 2 เขตจากทุก ๆ 5 เขตแจงนับรวม 116 เขตแจงนับ แต่ได้ตัดเขตแจงนับตัวอย่าง

ในจังหวัดแม่ฮ่องสอนออกเสีย 1 เขต เพราะจะต้องเสียค่าใช้จ่ายสูงเกินไป ฉะนั้น เขตแฉ่งนับทัวอย่าง ในกรณีหลังจึงเหลือเพียง 115 เขต รวมเขตแฉ่งนับที่จะต้องออกปฏิบัติงานสนามการสำรวจภายหลัง การแฉ่งนับครั้งที่ 2 ทั้งหมด 163 เขต การประมาณของความเคลื่อนคลาศซึ่งนำเสนอในที่นี้ได้ใช้ผล จากการทดสอบขั้นสุดท้ายของเขตแฉ่งนับ 163 เขตเป็นฐาน

จากผลการสอบถามในสนามครั้งที่ 2 ให้นำที่ถือครองทัวอย่างทุกแห่ง มาเข้ารหัส ประเภทการกุ่มรวมขั้นสุดท้ายแล้วจะบันทึกและประมวลผลด้วยเครื่อง Computer ท่อไป

ผลที่ได้จากการสำรวจภายหลังการแฉ่งนับนี้ ให้นำมาใช้ในการประมาณความเคลื่อนคลาศสุทธิ ของจำนวนที่ถือครองและข้อมูลของ เนื้อที่ ผลิคผลกับข้อมูลเกี่ยวกับปศุสัตว์ การประมาณของ ความเคลื่อนคลาศสุทธิของที่ถือครองทั้งสิ้นมีดังนี้ คือ

ความเคลื่อนคลาศสุทธิของสำมะโน = จำนวนที่ถือครอง ที่นับจกแต่ไม่ได้แฉ่งนับ + ที่ถือครองที่ไม่ได้นับจก - ที่ถือครองที่ไม่อยู่ในข่ายแฉ่งนับแต่ได้แฉ่งนับ

ความเคลื่อนคลาศสุทธิที่ประมาณได้นี้จะนำไปบวกเพิ่มกับผลที่ได้จากสำมะโน ซึ่งได้ พินิจไต่พิจารณาไปแล้ว และจะได้จำนวนที่ถือครองทั้งสิ้นที่ได้จากการประมาณจากผลการสำรวจ

ในการประมาณความเคลื่อนคลาศสุทธิของข้อมูลสถิติรายการอื่นทุกรายการจำเป็นต้อง รวมการประมาณของความแตกต่างสุทธิระหว่างข้อมูลในใบแบบแฉ่งนับกับข้อมูลใน ใบแบบ สำรองสำหรับ ที่ถือครองที่สอบเทียบกันได้ ความแตกต่างสุทธินี้จะเป็นบวก ถ้ายอดรวมของแบบสำรวจสูงกว่ายอดรวมใน แบบแฉ่งนับ

ในการประมาณความเคลื่อนคลาศสุทธิ ได้ใช้วิธีประมาณแบบอัตราส่วน คือใช้อัตราส่วน ระหว่างยอดรวมของตัวเลขสถิติที่ได้จากสำมะโน กับค่าประมาณที่คำนวณได้จากผลการสำรวจ

กล่าวโดยสรุปคือ การประมาณของความเคลื่อนคลาศของผลของสำมะโนได้มาจาก การแฉ่งนับซ้ำอย่างรัดกุม การสอบเทียบและการประนอมข้อแตกต่างของตัวเลขเฉพาะเขตแฉ่งนับที่เป็น ทัวอย่างเล็ก ๆ ซึ่งใช้พนักงานแฉ่งนับที่ได้รับการอบรมอย่างดีและมีความชำนาญมากกว่าครั้งสำมะ โน การประมาณเหล่านี้ในตัวของมันเองก็มีความเคลื่อนคลาศของการเลือกทัวอย่าง และการครอบคลุมของ ผู้ประกอบการเกษตร แต่อย่างไรก็ดี การประมาณนี้จะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งในการวิเคราะห์ผลของสำมะ โน และเป็นการแนะแนวทางที่จะพัฒนาและปรับปรุงวิธีดำเนินการในการทำสำมะโนเกษตรครั้งต่อไป

ผลของการสำรวจภายหลังการแฉ่งนับ

ค่าประมาณความเคลื่อนคลาศสุทธิและส่วนประกอบได้แสดงไว้ในตาราง ๑ - ๗ ค่าประมาณเหล่านี้จะต้องมีความเคลื่อนคลาศในการเลือกทัวอย่างอยู่บ้าง ซึ่งก็ได้แสดงออกสำหรับรายการที่ สำคัญ ๆ ไว้ในตาราง 1

ความเคลื่อนคลาศสุทธิที่ได้จากการ ประมาณของจำนวนที่ถือครองทั้งสิ้นน้อยมาก (ประมาณร้อยละ 2 กับส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานร้อยละ 1.4) จากตาราง 6 จะเห็นได้ว่าที่ถือครองขาดหาย จากสำมะโน (ร้อยละ 3.2) และที่ถือครองที่นับจกแต่ไม่ได้แฉ่งนับ (ร้อยละ 2.5) การกุ่มรวมนี้

ส่วนใหญ่จะถูกปลงด้วยจำนวนที่ถือครองซึ่งไม่อยู่ในข่ายแฉ่งนับ แต่ถูกแฉ่งนับในสำมะโนหรือจำนวนที่ถือครองที่แฉ่งนับซ้ำคือแฉ่งนับไปแล้วในนามของผู้อื่น (ร้อยละ 3.7)

แต่ในขณะที่เดียวกันก็มีความเคลื่อนไหวคลาดมากในการนับจำนวนที่ถือครองจำแนกตามขนาดที่จะเห็นได้ในตาราง 4 ซึ่งแสดงว่าในสำมะโนการแฉ่งจำนวนที่ถือครองต่ำกว่า 6 ไร่มีมากไป และในทำนองเดียวกันการแฉ่งจำนวนที่ถือครองตั้งแต่ 15 ไร่และมากกว่านั้นก็ต่ำไป จากการตรวจพิจารณาส่วนประกอบของความเคลื่อนไหวคลาดสุทธิในตาราง 5 จะเห็นได้ว่าความเคลื่อนไหวคลาดในการนับจำนวนที่ถือครองจำแนกตามขนาดนั้น เป็นผลสืบเนื่องจากการเคลื่อนไหวคลาดในการกำหนดเนื้อที่ของที่ดินที่ถือครอง ซึ่งได้แฉ่งนับอย่างถูกต้องตามข้อกำหนดเมื่อคราวสำมะโน

ในส่วนที่เกี่ยวกับลักษณะการถือครอง (ตาราง ๔) จากผลของสำมะโนปรากฏว่าให้นับจำนวนที่ถือครองในลักษณะ “ อื่น ๆ ” (Other) มากเกินไป และจำนวนที่ถือครองในลักษณะเป็น “ เจ้าของ ” น้อยไป จากการตรวจพิจารณาข้อมูลจากแบบสำมะโน และจากแบบสำรวจสำหรับที่ดินที่ถือครองเดียวกันในบางอำเภอปรากฏว่าสัดส่วนของที่ดินที่ถือครองในลักษณะ “ อื่น ๆ ” สูงผิดปกติ เมื่อตรวจพิจารณาแบบ ส.ก. 2 และแบบ ส.ก. 10 อย่างละเอียดถี่ถ้วนอีกครั้งปรากฏว่า ผู้ปฏิบัติงานบางคนเข้าใจความหมายของ “ ลักษณะการถือครอง ” ไม่ถูกต้อง ความยากลำบากดังกล่าวนี้บวกกับจำนวนที่ถือครองที่เช่าเป็นเงินสดและเช่าเป็นผลิตผล ซึ่งมีจำนวนน้อยมาก ซึ่ให้เห็นว่าในการทำสำมะโนเกษตรกรวิ่งท้อไปตรวจพิจารณา แนวความคิด คำจำกัดความของ “ ลักษณะการถือครอง ” อย่างละเอียดถี่ถ้วน

ในตาราง 7 ได้แสดงลักษณะบางอย่างของที่ดินที่รวมรวมในสำมะโน จะเห็นได้ว่าเนื้อที่เพาะปลูกพืชและปศุสัตว์ของที่ดินที่ถือครองซึ่งไม่ควรแฉ่งนับแต่ถูกแฉ่งนับกับที่ดินที่ถือครองที่นับแต่ไม่ได้แฉ่งนับมีจำนวนน้อยกว่าเนื้อที่เพาะปลูกพืช และปศุสัตว์ของที่ดินที่ถือครองที่ถูกแฉ่งนับอย่างถูกต้อง ส่วนที่ดินที่ถือครองที่ขาดหายจากสำมะโนนั้นมีจำนวนเนื้อที่และปศุสัตว์มากเป็นอันดับกลาง

ความเคลื่อนไหวคลาดสุทธิที่ประมาณได้สำหรับเนื้อที่ทั้งหมดร้อยละ 9.0 และเนื้อที่ปลูกพืชร้อยละ 11.8 นับว่าค่อนข้างสูง ความเคลื่อนไหวคลาดนี้เป็นผลสืบเนื่องจากการยกเว้นไม่ต้องบันทึกเนื้อที่ปลูกพืชและเนื้อที่อื่นทุกอย่างที่ต่ำกว่าครึ่งไร่ ความเคลื่อนไหวคลาดสุทธิของเนื้อที่ที่ปลูกข้าว (7.2 %) น้อยกว่าเนื้อที่ปลูกพืชอื่นมากดังนี้แสดงว่ามีบ่อยครั้งที่พนักงานแฉ่งนับละเอียดไม่บันทึกเนื้อที่ปลูกพืชอื่น นอกจากข้าวในสำมะโน

ผลผลิตต่อไร่ของข้าวที่ได้จากสำมะโนและจากการสำรวจภายหลังการแฉ่งนับเป็นดังนี้

แหล่งที่มา	ผลิตผลเป็นกิโลกรัมต่อไร่	
	เนื้อที่ปลูก	เนื้อที่เก็บเกี่ยว
สำมะโน	212.9	248.5
การสำรวจภายหลังการแฉ่งนับ	210.4	250.5

การที่ผลผลิตต่อไร่ของสำมะโนและของการสำรวจภายหลังการแฉ่งนับใกล้เคียงกันมิได้หมายความว่าผลลัพธ์เหล่านั้นจะแม่นยำถูกต้อง เพราะผลที่ได้ทั้งสองครั้งนั้นได้มาโดยวิธีเดียวกัน คือให้ผู้ประกอบการเกษตรแฉ่งผลิตผลและเนื้อที่ทั้งสี่เอง การประมาณผลผลิตที่แม่นยำจะได้จาก

การวัดเนื้อที่เพาะปลูกและผลผลิตที่เกิดขึ้นได้จากที่ดินรกร้างตัวอย่าง สำนักงานสถิติแห่งชาติกำลังจัดการสำรวจโดยวิธีตัวอย่างเพื่อประมาณเนื้อที่เพาะปลูก และผลผลิตกระแสปัจจุบันโดยวิธีการวัดแบบปรนัยดังกล่าวแล้ว และถ้าวิธีการนี้จะทำให้สถิติทันสมัยเชื่อถือได้มากกว่าสถิติที่มีอยู่ปัจจุบัน และได้ข้อมูลต่อเนื่องกัน

สำหรับปศุสัตว์ การสำรวจภายหลังการแฉกนับ แสดงว่าความเคลื่อนไหวของผลผลิตของจำนวนกระบือและสุกรต่ำมาก คือ เคลื่อนคลาคลาไปเพียงร้อยละ 3.5 และ 4.4 ตามลำดับแต่สำหรับโคนั้น มีความเคลื่อนไหวของผลผลิตสูงถึงร้อยละ 12.5 ความเคลื่อนไหวของโคนั้นส่วนใหญ่เป็นผลจากการแฉกนับภาคจำนวนในสามะโน (คูตาราง ๓) และก็เป็นที่น่าสนใจว่าจำนวนปศุสัตว์ที่ประมาณได้จากผลการสำรวจภายหลังการแฉกนับนี้ยังต่ำกว่าจำนวนที่รายงานในรายงานของกรมปศุสัตว์ทั้งแสดงในตารางต่อไปนี้

	ที่มาของข้อมูล			
	สามะโน	การสำรวจภายหลังการแฉกนับ	กรมปศุสัตว์	
	15 เม.ย 2506	15 เม.ย 2506	1962	1963
กระบือ	5,255.0	5,446.2	6,914.8	7,087.1
โค	3,712.4	4,243.0	5,440.8	5,347.0
สุกร	3,679.2	3,848.3	4,282.8	4,890.6

(ตัวเลขแสดงเป็นจำนวนพัน)

จำนวนสัตว์ในที่ดินรกร้างตามสามะโนและจากผลการสำรวจภายหลังการแฉกนับตามที่แสดงไว้ในตารางข้างบนนี้ ไม่รวมจำนวนสัตว์ในที่ดินรกร้างที่มีเนื้อที่ต่ำกว่า 2 ไร่ในบางจังหวัด และข้อที่ควรระลึกถึงอีกอย่าง คือ ผู้ที่มีสุกรเพียง 4 ตัวหรือน้อยกว่า ไม่นับเป็นผู้ประกอบการเกษตรนอกเสียจากว่าจะเข้าเขตพื้นที่อื่น ๆ อีก 1 ข้อหรือมากกว่า อย่างไรก็ตามก็ตัวเลขได้แสดงให้เห็นอย่างเด่นชัดว่า การประมาณจำนวนปศุสัตว์ของกรมปศุสัตว์สูงเกินไป โดยเฉพาะกระบือและโคผลการประมาณของกรมปศุสัตว์ได้มาจากการจดทะเบียน และเมื่อที่ทราบกันแล้วว่า การตรวจจดทะเบียนให้ทันสมัยอยู่เสมออันเป็นการยากจะแน่ใจว่าจะเป็นไปได้ว่าจำนวนปศุสัตว์ของกรมปศุสัตว์ได้รวมจำนวนสัตว์ซึ่งตายแล้ว ผ่าแล้วหรือย้ายไปอยู่แห่งอื่นด้วย

ตาราง 8 ถึง 11 แสดงจำนวนที่ดินรกร้างและเนื้อที่จำแนกตามลักษณะการถือครองและที่ตั้ง ซึ่งได้จากการสำรวจภายหลังการแฉกนับ ในการจัดทำตารางรายงานสามะโนที่ดินรกร้างแต่ละแห่งจะจัดเข้าอยู่ในลักษณะการถือครองเพียงลักษณะเดียว และข้อมูลทุกเรื่องสำหรับที่ดินรกร้างนั้นก็แสดงอยู่ในลักษณะการถือครองนั้น ๆ และสำหรับผู้ถือครองที่เป็นเจ้าของที่ดินส่วนหนึ่งและเข้าส่วนหนึ่งในสามะโนจัดจำแนกลักษณะการถือครองเป็น "เจ้าของ"

ในตาราง 8 ได้แจกแจงลักษณะการถือครองละเอียดยิ่งขึ้น ตาราง 9 แสดงการแจกแจงเนื้อที่ของที่ดินรกร้างตามลักษณะการถือครอง ตาราง 10 และตาราง 11 แสดงขอบเขตการกระจายของที่ดินรกร้างทำการเกษตรโดยคำนึงถึงสถานที่อยู่ของผู้ประกอบการเกษตรเป็นหลัก การกระจายนี้ คือ บัญชีที่ดินแต่ละผืนในที่ดินรกร้างทำการเกษตรนั้น ๆ

“ผืนที่ดิน” ได้นิยามไว้ในการสำรวจภายหลังการแจกจ่ายว่า คือ พื้นที่ดินแห่งหนึ่งซึ่งอาจล้อมไปด้วยพื้นที่ดินของผู้อื่น ถนนสาธารณะ ลำน้ำ ภูเขา ทะเล มีผู้ถือครองคนเดียวกัน และมีลักษณะการถือครองลักษณะเดียว

ตารางแจกแจงเป็นร้อยละ ในตาราง 8-11 ได้มาจากผลการสำรวจภายหลังการแจกจ่าย แต่อย่างไรก็ดี จำนวนที่ถือครองและเนื้อที่ทั้งสิ้นจำแนกตามขนาดได้จากผลสำมะโน

PART 2

Reliability of Census Data

Introduction. International authorities recognize that the collection of reliable data on agriculture is difficult. This is especially true in a Census; where the size of the job prohibits the extensive use of highly trained interviewers and objective methods of measuring area and production.

The Program for the 1960 World Census of Agriculture contained the following statement^{1/}:

“Recent experience and studies have shown that census results might be considerably biased because of the incomplete coverage or the presence of response errors. Checking the magnitude of biases arising from these causes has therefore become necessary for both the users of statistical data who find in the results of post-enumeration surveys the information on the degree of reliance they can place on the census data, and the statisticians themselves to whom these checks show the deficiencies of their methods and the directions for work on further improvement.”

To evaluate the completeness and accuracy of the 1963 Census of Agriculture, the National Statistical Office conducted a **Post-Enumeration Survey (PES)**. The results are given below. Data were also collected in the PES on certain subjects not covered by the Census, such as agricultural income, expenditures and debt. These data are being tabulated and will be presented in a separate publication.

Sample Design and Data Collection Procedures. The PES was conducted in a sample of 340 of the 15,176 Agriculture Census enumeration districts. In July, 1963, soon after the Census enumeration, 340 specially selected interviewers prepared listings, following the Census procedures, of all households, whether or not agricultural, in the selected ED's. For a subsample of the agricultural households listed, the same interviewers filled a PES questionnaire. The PES questionnaire did not cover all topics included on the Census questionnaire but required more detailed information on selected items. These PES questionnaires were obtained for a sample of holdings selected with an overall sampling fraction of 1 in 1000.

The PES questionnaires were matched against Census questionnaires on the basis of name of the operator, location, and other characteristics of the holding. Each PES holding was assigned to one of the following coverage categories:

- (1) Matched by Census holding, with substantial agreement on all major items (Total area, cropland, rice area and production and livestock numbers)
- (2) Matched by Census holding, but with substantial disagreement on one or more items
- (3) Possible match with Census holding, status not certain
- (4) Matched by Census listing, no questionnaire in Census
- (5) Not located in Census, apparently missed.

In order to obtain a measure of holdings enumerated in the Census which should not have been included; a sample of the holdings enumerated in the Census was selected in the same 340 ED's, using the same overall sampling rate of 1 in 1000. These Census holdings were matched against the PES listings and assigned to one of the following coverage categories:

- (1) Matched by PES listing for agricultural household.
- (2) Matched by PES listing for non-agricultural household, apparently should not have been enumerated in Census
- (3) Not found in PES listings.

^{1/} Food and Agriculture Organization of the United Nations, Program for the 1960 World Census of Agriculture, Rome, 1957, p. 4.

Following these two matching operations, in which the samples of PES and Census holdings were assigned to tentative coverage categories, a second PES field investigation was conducted to resolve doubtful cases and to obtain additional information needed to make final assignments of PES and Census sample holdings to coverage categories. This investigation was carried out by 15 interviewers from the regular staff of the National Statistical Office from February through April 1964. (It was limited to a subsample of the 340 ED's in the original sample.) This subsample of ED's was selected by taking all of the 48 ED's with 3 or more Census and/or PES sample holdings in the non-matched categories, and 2 in 5 of the remaining ED's. A total of 163 ED's were investigated in this phase. The estimates of error presented here are based on the final results for these 163 ED's.

Following the second field investigation, each sample holding investigated was assigned a final coverage classification, and the data for all sample holdings were coded, put on punched cards and tabulated on the NSO computer.

The PES sample results were used to estimate **net errors** for selected counts of holdings and for area, production and livestock data. The estimate of net error for the total number of holdings was obtained as follows

Holdings listed but not enumerated in Census
 + Holdings entirely missed in Census
 — Holdings enumerated in Census which should not have been enumerated
 = Net error in Census total

This estimated net error was then added to the published Census total to obtain an estimated total based on PES.

In estimates of net error for all other items, it was also necessary to include an estimate of the net difference between the Census and the PES figures (for matched, or correctly counted holdings.) This net difference was considered to be positive whenever the PES total for these holdings was higher than the Census total.

In preparing estimates of net error, use was made of a ratio estimate involving selected ratios of Census totals based on the complete tabulations to estimates of these totals based on the PES sample.

In summary, estimates of errors in the Census results were obtained by conducting an intensive re-enumeration, matching and reconciliation of differences in a small sample of Census enumeration districts, using more highly trained and experienced personnel. These estimates may themselves be subject to considerable error, both because of sampling and because of the difficulties inherent in collecting data from operators of agricultural holdings. Nevertheless, they should be useful in connection with the analysis of the Census results, and will undoubtedly suggest ways to develop improved procedures to be used in the next Census of Agriculture.

Results of the Post-Enumeration Survey. Estimates of net errors and their components are shown in Tables 1 to 7. These estimates are subject to sampling errors, which are shown for the major items in Table 1.

The estimated net error for total number of holdings is quite small, (2.0 per cent with a standard deviation of 1.4 percent). As can be seen in Table 6, the under coverage due to entirely missed holdings (3.2 percent) and holdings listed but not enumerated (2.5 percent) was largely offset by the inclusion in the Census of places that did not qualify as agricultural holdings or had already been enumerated in someone else's name (3.7 percent of the estimated total).

On the other hand, there were fairly substantial errors in the Census counts of holdings by size class. As shown in Table 4, the Census substantially overstated the number of holdings of less than 6 rai, whereas the counts for holdings of 15 rai and over were significantly too low. An examination of the components of net error in Table 5 shows that these errors in counts by size class resulted primarily from errors, in the Census, in determining the total area of the "correctly counted" holdings, i.e. those which were properly included in the Census enumeration.

With respect to tenure (Table 4), the Census resulted in a large overcount of the number of holdings in the "other" category, and a corresponding under count of holdings classified as "owner". An examination of the Census data on number of holdings by tenure class showed that in certain amphurs the proportion of holdings classified as "other" was abnormally high. A careful review of the Census questionnaires and PES materials made it apparent that **some reporters** in these amphurs misunderstood the Census tenure concepts. These difficulties of application, plus the relatively small numbers of holdings classified as cash and crop renters, point to the desirability of a careful review of tenure concepts and definitions prior to the next Agriculture Census.

Selected characteristics of holdings by coverage status are shown in Table 7. It can be seen that the holdings which were enumerated in the Census and should not have been, and those which were listed but not enumerated tend to be smaller, with **fewer crops and livestock**, than the holdings which were correctly included in the Census. The missed holdings occupy an intermediate position.

The estimated net errors for total land (9.0 percent) and cropland (11.8 percent) were relatively high, (These errors resulted primarily from the net omission of cropland and other land on holdings enumerated in the Census). Since the net error for area of rice planted (7.2 percent) was significantly smaller than that for cropland, it appears that land devoted to crops other than rice must have been omitted from the Census with a relatively high frequency.

The rice yields derived from the Census and the PES were as follows:

Source	Yield in kg. per rai	
	Planted area	Harvested area
Census	212.9	248.5
PES	210.4	250.5

The fact that the Census and PES values for yield are very close does not necessarily mean that they are precise. Both were derived in the same way, that is, by asking operators of holdings to report on their total production and area. More precise estimates of yield are obtained by the direct measurement, in the field, of areas planted and areas and amounts harvested for a sample of holdings. The National Statistical Office is currently developing a sample survey program to obtain current estimates of crop area and production through the use of these objective measurement techniques. By this means, up-to-date statistics of greater reliability than those presently available will be produced on a continuing basis.

For livestock, the PES estimates showed relatively small net errors for numbers of buffalo and swine (3.5 and 4.4 percent, respectively), but a rather large for cattle (12.5 percent). Most of the error for cattle resulted from a net undercount of animals on holdings enumerated in the Census (see Table 3). It is interesting to note that even the PES estimates of livestock numbers are substantially lower than those of the Livestock Department:

Kind	Source of Data			
	Census 4/15/63	PES 4/15/63	Livestock Dept. 1962	Livestock Dept. 1963
Buffalo	5,255.0	5,446.2	6,914.8	7,087.1
Cattle	3,712.4	4,243.0	5,440.8	5,347.0
Swine	3,679.2	3,848.3	4,282.8	4,890.6

(All figures given in Thousands)

The Census and PES estimates shown above exclude animals on holdings of less than 2 rai in a few changwads. Also, it should be noted that persons owning 4 or fewer swine would not be considered operators of agricultural holdings unless they met one or more other criteria. Nevertheless, it would appear that the Livestock Department estimates are too

high especially for buffalo and cattle. The estimates of the Livestock Department are based primarily on registrations. The difficulties in keeping registration files up-to-date are well-known, and it seems likely that these counts include a substantial number of animals that have actually died, been slaughtered or transferred to another location.

Table 8 to 11 show the results of some special tabulations of holdings and land by tenure and location, based on the PES sample. In the regular Census tabulations, each holding was assigned to a particular tenure group, and all data for the holding tabulated under that tenure group. Persons who both owned and rented land were classified as owners.

In table 8 a more detailed distribution of holdings by tenure classification is provided. Table 9 provides a distribution of total land by tenure. Tables 10 and 11 show the extent of dispersion of agricultural holdings with respect to the residence of the operator and in terms of the number of separate "parcels".

A "parcel" was defined in the PES as an integral land area (not separated in 2 or more parts) operated by one person under a single tenure form.

The percent distributions shown in Table 8 to 11 are based on the PES data; however, the numbers of holdings and total area by size class are based on Census counts.

Outline of further discussion of the reliability of Census results

Further comments on the reliability of Census data.

Problems observed in connection with enumeration and processing operations:

- (1) Further discussion of misunderstanding of tenure concept in certain areas
- (2) Reasons for suppression of area and yield data for selected crops in some changwads. Problem of reporting in units of one rai for crops usually grown in small amounts
- (3) Possible confusion on meaning of planted and harvested area
- (4) Other problems.

Comparisons with data from other sources

- (1) Holdings in Agriculture Census versus agricultural households in Population Census
- (2) Comparisons with current estimates of the Ministry of Agriculture
- (4) Other comparisons.

ตาราง 1 ค่าประมาณของความคลาดเคลื่อนสุ่มบางประเภทที่เลือกมา
Table 1 Estimates of Net Error for Selected Items

ประเภท	ยอดรวมที่ได้		สำมะโน		ความคลาดเคลื่อนสุ่มที่ได้จากการประมาณ				Item
	จากการประมาณ	ยอดรวมที่ได้	จำนวน	ส่วนร้อยละของยอดรวมที่ได้	จำนวน	ส่วนร้อยละของยอดรวมที่ได้จากการประมาณ		ส่วนร้อยละของยอดรวมที่ได้จากการประมาณ	
						Estimated total	Amount		
ที่ดินรกรง	3,278.6	3,214.4	98.0	64.2	2.0	44.4	1.4	69.2	Holdings number
เนื้อที่ทั้งหมด	76,548.0	69,631.0	91.0	6,917.0	9.0	1,424.9	1.9	20.2	Total land rai
ที่ดินใช้ปลูกพืชเชิงเดี่ยว	54,910.1	48,452.2	88.2	6,457.9	11.8	1,433.6	2.6	22.2	Crop land 1/ rai
เนื้อที่ปลูกข้าว 1/	46,852.0	43,461.3	92.8	3,390.7	7.2	1,013.8	2.2	29.9	Rice planted 1/ rai
เนื้อที่เก็บเกี่ยวข้าว 1/	39,337.2	37,228.5	94.6	2,108.7	5.4	881.4	2.2	41.8	Rice harvested 1/ rai
ผลิตผลข้าว	9,855.6	9,252.7	93.9	602.9	6.1	186.9	1.9	31.0	Rice production ton
กระบือ 2/	5,444.4	5,253.2	96.5	191.2	3.5	95.8	1.8	50.1	Buffalo 2/ number
โค 3/	4,241.9	3,711.3	87.5	530.6	12.5	231.3	5.5	43.6	Cattle 3/ number
สุกร 4/	3,848.3	3,679.2	95.6	169.1	4.4	136.1	3.5	80.5	Swine 4/ number

1/ ไม่รวมที่ดินรกรงที่มีเนื้อที่ต่ำกว่า 2 ไร่

2/ ไม่รวมจำนวนกระบือในที่ดินรกรงที่มีเนื้อที่ต่ำกว่า 2 ไร่ ในจังหวัดตราด นมพบุรี สมุทรสาคร นนทบุรี และหนองคาย

3/ ไม่รวมจำนวนโคในที่ดินรกรงที่มีเนื้อที่ต่ำกว่า 2 ไร่ ในจังหวัดอุบลราชธานี พังงา ตราด นมพบุรี สมุทรสาคร นนทบุรี และหนองคาย

4/ ไม่รวมจำนวนสุกรในที่ดินรกรงที่มีเนื้อที่ต่ำกว่า 2 ไร่ ในจังหวัดพิษณุโลก ตราด นมพบุรี สมุทรสาคร นนทบุรี และหนองคายและชัยภูมิ

1/ Excludes holdings of less than 2 rai

2/ Excludes buffaloes on holdings of less than 2 rai in Changwads Trat, Nonthaburi Samutsakhorn, Buriram, Loei and Nongkhai

3/ Excludes cattle on holdings of less than 2 rai in Changwads Phuket, Phang-nga, Trat, Nonthaburi, Samutsakhorn, Buriram, Loei and Nongkhai

4/ Excludes swine on holdings of less than 2 rai in Changwads Phitsnulok Trat, Nonthaburi, Samutsakhorn, Buriram, Loei, Nongkhai, and Chayaphum

ตาราง 2 ส่วนประกอบของความคลาดเคลื่อนสุทธิและผลผลิตบางทะกที่เลือกมา
 Table 2 Components of Net Error for Selected Area and Production Items

ส่วนประกอบ	พื้นที่ทั้งหมด Total land		พื้นที่ปลูกพืชเชิงเดี่ยว Crop land 1/		พื้นที่ปลูกข้าว Rice planted 1/		พื้นที่เก็บเกี่ยวข้าว Rice harvested 1/		ผลผลิตของข้าว Rice production		Component
	ไร่ Rai (000)	ส่วนร้อยละของ ผลรวมที่ ได้จากการ ประมาณ Percent of estimated total	ไร่ Rai (000)	ส่วนร้อยละของ ผลรวมที่ ได้จากการ ประมาณ Percent of estimated total	ไร่ Rai (000)	ส่วนร้อยละของ ผลรวมที่ ได้จากการ ประมาณ Percent of estimated total	ไร่ Rai (000)	ส่วนร้อยละของ ผลรวมที่ ได้จากการ ประมาณ Percent of estimated total	ตัน Tons (000)	ส่วนร้อยละของ ผลรวมที่ ได้จากการ ประมาณ Percent of estimated total	
จำนวนที่ได้แจ้งใบสำมะโน ความแตกต่างสุทธิของถือครอง ซึ่งได้ลงนามถูกต้องตามกฏเกณฑ์	69,631.0	91.0	48,452.2	88.2	43,461.3	92.8	37,228.5	94.6	9,252.7	93.9	Amount reported in Census
หัก จำนวนสำมะโนที่ถือครอง ซึ่ง ไม่ครบจะแถมกันแต่ได้ลงนาม บันทึกจำนวนสำมะโนที่ถือครองทั้งหมด แต่ไม่ได้ลงนาม	5,487.7	7.2	5,220.2	9.5	2,499.4	5.4	1,430.5	3.7	433.7	4.4	Plus net difference for correctly counted holdings
บวก จำนวนสำมะโนที่ถือครองทั้งหมด แต่ไม่ได้ลงนาม	1,590.0	- 2.1	- 985.5	- 1.8	- 635.5	- 1.4	- 623.0	- 1.6	- 149.6	- 1.5	Minus amount for holdings which should not have been enumerated
บวก จำนวนสำมะโนที่ถือครองทั้งหมด หักจากสำมะโน	846.5	1.1	645.0	1.2	535.0	1.1	473.5	1.2	127.0	1.3	Plus amount for holdings listed but not enumerated
	2,172.8	2.8	1,578.2	2.9	991.8	2.1	827.7	2.1	191.8	1.9	Plus amount for missed holdings
ยอดรวมที่ได้จากการประมาณ	76,548.0	100.0	54,910.1	100.0	46,852.0	100.0	39,337.2	100.0	9,855.6	100.0	Estimated total

1/ ไม่รวมถือครองที่มีเนื้อที่ต่ำกว่า 2 ไร่

1/ Excludes holdings of less than 2 rai

ตาราง 3 ส่วนประกอบของความคลาดเคลื่อนสุทธิของปศุสัตว์บางประเภทที่เลือกมา
Table 3 Components of Net Error for Selected Livestock Items

ส่วนประกอบ	กระบือ 1/ Buffalo		โค 2/ Cattle		สุกร 3/ Swine		Component
	ตัว Number (000)	ส่วนร้อยละ ของรวมที่ได้จาก การประมาณ Percent of estimated total	ตัว Number (000)	ส่วนร้อยละ ของรวมที่ได้จาก การประมาณ Percent of estimated total	ตัว Number (000)	ส่วนร้อยละ ของรวมที่ได้จาก การประมาณ Percent of estimated total	
จำนวนที่ได้อ้างอิงในสำมะโน บวก ตัวความแตกต่างสุทธิของเนื้อสุกร ซึ่ง ได้เจงนับถูกต้องตามที่กำหนด หัก จำนวนสำมะโนที่สุกร ซึ่งไม่รวมจะ เจงนับ แต่ได้เจงนับ บวก จำนวนสำมะโนที่สุกรที่นับจุดแต่ไม่ได้ เจงนับ บวก จำนวนสำมะโนที่สุกรที่ขจัดออกจาก สำมะโน	5,255.0 70.8 — 32.0 58.0 94.4 5,446.2	96.5 1.3 — 0.6 1.1 1.7 100.0	3,712.4 461.7 — 48.5 54.0 63.4 4,243.0	87.5 10.8 — 1.1 1.3 1.5 100.0	3,679.2 58.1 — 68.5 52.5 127.0 3,848.3	95.6 1.5 — 1.8 1.4 3.3 100.0	Number reported in Census Plus net difference for correctly counted holdings Minus number on holdings which should not have been enumerated Plus number on holdings listed but not enumerated Plus number on missed holdings Estimated total
ยอดรวมที่ได้จากการประมาณ	5,446.2	100.0	4,243.0	100.0	3,848.3	100.0	Estimated total

1/ ไม่รวมจำนวนกระบือในเนื้อสุกรที่มีเนื้อต่ำกว่า 2 ไร่ ของจังหวัด ตราด นนทบุรี สมุทรสาครบุรีรัมย์ และหนองคาย
2/ ไม่รวมจำนวนโคในเนื้อสุกรที่มีเนื้อต่ำกว่า 2 ไร่ ของจังหวัด บุรีรัมย์ พังงา ตราด นนทบุรีสมุทรสาครบุรีรัมย์ และหนองคาย
3/ ไม่รวมจำนวนสุกรในเนื้อสุกรที่มีเนื้อต่ำกว่า 2 ไร่ ของจังหวัด ยินบุรี ตราด นนทบุรีสมุทรสาครบุรีรัมย์ และชัยภูมิ

1/ Excludes buffaloes on holdings of less than 2 rai in Changwads Trat, Nonthaburi, Samutsakhorn, Buriram, Loei and Nongkhai
2/ Excludes cattle on holdings of less than 2 rai in Changwads Phuket Phang-nga, Trat, Nonthaburi, Samutsakhorn, Buriram, Loei and Nongkhai
3/ Excludes swine on holdings of less than 2 rai in Changwads Phitsnulok, Trat, Nonthaburi, Samutsakhorn, Buriram, Loei, Nongkhai and Chayaphum

ตาราง 4 ค่าประมาณของความคลาดเคลื่อนสุทธิของจำนวนที่ถือครอง จำแนกตามขนาดและลักษณะการถือครอง
 Table 4 Estimates of Net Error for Number of Holdings by Size of Holding and by Tenure

ลักษณะ	ยอดรวมที่ได้จากการ ประมาณ Estimated total จำนวน - Amount (000)	ยอดรวมที่ได้จากสำมะโน		ความคลาดเคลื่อนสุทธิที่ได้จากการ ประมาณ ^{1/}		Characteristic
		จำนวน Amount (000)	ส่วนร้อยละ ของยอดรวม ที่ได้จากการ ประมาณ Percent of estimated total	จำนวน Amount (000)	ส่วนร้อยละ ของยอดรวม ที่ได้ จากการ ประมาณ Percent of estimated total	
¹⁻⁴ ทั่วทุกองทางถิ่น	3,278,600	3,214,400	98.0	64,200	2.0	All holdings
ต่ำกว่า 6 ไร่	462,500	595,200	128.7	- 132,700	- 28.7	under 6 rai
6 - 14.9 ไร่	941,200	944,500	100.4	- 3,300	- 0.4	6 - 14.9 rai
15 - 29.9 ไร่	931,200	884,400	95.0	46,800	5.0	15 - 29.9 rai
30 - 44.9 ไร่	476,000	422,700	88.8	53,300	11.2	30 - 44.9 rai
45 ไร่ขึ้นไป	467,700	367,600	78.6	100,100	21.4	45 rai and over... ..
¹⁻⁴ ที่ถือครองจำแนกตามลักษณะการถือครอง						Holdings by tenure
เป็นเจ้าของ	2,883,200	2,632,900	91.3	250,300	8.7	Owner
เช่าเป็นเงินสด และเป็นผลิตผล	128,200	131,000	102.2	- 2,800	- 2.2	Cash and crop renter
อื่นๆ	267,200	450,500	168.6	- 183,300	- 68.6	Other

^{1/} ถ้าจะเป็นลบ ถ้ายอดรวมที่ได้จากการประมาณน้อยกว่าจำนวนที่ได้จากการสำมะโน

^{1/} Minus if estimated total was less than number reported in census.

ตาราง 5 ส่วนประกอบของความคลาดเคลื่อนของจำนวนถือครอง จำนวนตามขนาดถือครอง
 Table 5 Components of Net Error for Number of Holdings by Size of Holding

ส่วนประกอบ	จำนวนถือครอง (หน่วย : พัน) Number of holdings (in thousand)						ส่วนร้อยละของความคลาดเคลื่อนที่ไดจากการประมาณ Percent of estimated total						Component
	ต่ำกว่า 6 ไร่ Under 6 Rai	6 - 14.9 ไร่ 6 - 14.9 Rai	15 - 29.9 ไร่ 15 - 29.9 Rai	30 - 44.9 ไร่ 30 - 44.9 Rai	45 ไร่ขึ้นไป 45 Rai over	ต่ำกว่า 6 ไร่ Under 6 Rai	6 - 14.9 ไร่ 6 - 14.9 Rai	15 - 29.9 ไร่ 15 - 29.9 Rai	30 - 44.9 ไร่ 30 - 44.9 Rai	45 ไร่ขึ้นไป 45 Rai over			
จำนวนที่ได้แจ้งไม่สมบูรณ์ ด้วยความแตกต่างสุทธิของ จำนวนถือครอง ซึ่งได้แจ้ง นับถูกต้องตามกักเกณฑ์ จำนวนสำเนียงที่ถือครองซึ่ง ไม่กระจะแจ้งนับ แต่ได้ แจ้งนับ	595.2	944.5	884.4	422.7	367.6	128.7	100.4	95.0	88.8	78.6	Plus	Reported in Census net difference for correctly counted holdings ^{1/}	
หัก	-140.5	-25.8	29.1	42.2	95.0	-30.3	-2.7	3.1	8.9	20.4	Minus	holdings which should not have been enumerated	
บวก	-48.5	-39.0	-20.0	-9.5	-6.0	-10.5	-4.2	-2.1	-2.0	-1.3	Plus	holdings listed but not enumerated	
บวก	31.1	38.4	7.7	3.4	2.5	6.7	4.0	0.8	0.7	0.5	Plus	missed holdings	
บวก	25.2	23.1	30.0	17.2	8.6	5.4	2.5	3.2	3.6	1.8	Plus	missed holdings	
ยอดรวมที่ได้จากการประมาณ	426.5	941.2	931.2	476.0	467.7	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0		Estimated total	

1/ ค่าจะเป็นลบ ถ้าจำนวนที่ถือครองที่ได้จากการสำเนียงมากกว่าจำนวนที่ถือครองที่ได้จากการสำรวจภายหลังการแจงนับ
 1/ Minus if number in Census was greater than number in Post Enumeration Survey.

ตาราง 6 ส่วนประกอบของความแตกต่างสุทธิของจำนวนถือครองจำแนกตามลักษณะการถือครอง
Table 6 Components of Net Error for Number of Holdings by Tenure

ส่วนประกอบ	จำนวนถือครอง (หน่วย : พัน) Number of holdings (in thousands)				ส่วนร้อยละของยอดรวมที่ได้จากการประมาณ Percent of estimated total				Component
	ยอดรวม Total	เป็นเจ้าของ Owner	เช่า Renter	ลักษณะอื่น ^A Other	ยอดรวม Total	เป็นเจ้าของ Owner	เช่า Renter	ลักษณะอื่น ^A Other	
จำนวนที่แจ้งในสำมะโน บวก ความแตกต่างสุทธิของจำนวนถือ ครอง ซึ่งได้แจ้งนับถูกต้องตามกำหนด 1/ หัก จำนวนสัมพัทธ์ถือครองที่ไม่การจะแจ้งนับ แต่ได้แจ้งนับ	3,214.4	2,632.9	131.0	450.5	98.0	91.3	102.2	168.6	Reported in Census Plus net difference for correctly counted holdings 1/ Minus holdings which should not have been enumerated Plus holdings listed but not enumerated Plus missed holdings Estimated total
บวก จำนวนสัมพัทธ์ถือครองทั้งหมด แต่ไม่ได้ แจ้งนับ	—	190.7	1.6	— 192.3	—	6.7	1.2	— 72.0	
บวก จำนวนสัมพัทธ์ถือครองทั้งหมด แต่ไม่ได้ แจ้งนับ	— 123.0	— 86.5	— 14.5	— 22.0	— 3.7	— 3.0	— 11.2	— 8.2	
บวก จำนวนสัมพัทธ์ถือครองที่ขาดหายจาก สำมะโน	83.1	67.1	1.2	14.8	2.5	2.3	0.9	5.5	
บวก จำนวนสัมพัทธ์ถือครองที่ขาดหายจาก สำมะโน	104.1	79.0	8.9	16.2	3.2	2.7	6.9	6.1	
ยอดรวมที่ได้จากการกะประมาณ	3,278.6	2,883.2	128.2	267.2	100.0	100.0	100.0	100.0	

1/ ถ้าจะเป็นลบทั้งจำนวนถือครองที่แจ้งในสำมะโนมีมากกว่าจำนวนถือครองที่ได้จากการ
สำรวจภายหลังการแจงนับ

1/ Minus if number in Census was greater than number in Post
Enumeration Survey

ตาราง 7 ลักษณะบางอย่างที่เลือกมาของถือครอง จำแนกตามการคุ้มครองของสำมะโน
 Table 7 Selected Characteristics of Holdings by Coverage in Census

ประเภท	การคุ้มครองในสำมะโน Coverage in Census				Item
	ถือครองที่ได้ แจงนับอย่างถูกต้อง ตามข้อกำหนด Correctly counted 1/	ถือครองที่ไม่ควร จะถูกแจงนับ แต่ได้แจงนับ Should not have been enumerated 2/	ถือครองที่ นับไม่ได้ แต่ไม่ได้แจงนับ Listed but not enumerated 1/	ถือครอง ที่ขาดหายไป จากสำมะโน Missed 1/	
ส่วนเฉลี่ยต่อหนึ่งถือครอง					Average per holding
เนื้อทั้งหมด	23.8	12.9	10.2	20.9	Total land rai
เนื้อที่เพาะปลูกพืชเชิงเดี่ยว	17.0	8.0	7.8	15.2	Area of cropland rai
เนื้อที่เพาะปลูกข้าว	14.7	5.2	6.4	9.5	Rice area planted rai
เนื้อที่เก็บเกี่ยวข้าว	12.3	5.1	5.7	8.0	Rice area harvested rai
ผลผลิตเฉลี่ยต่อ 1 ไร่ของ					Average yield per rai
เนื้อที่เพาะปลูก กก.	210.4	235.3	237.3	193.4	Planted area... .. Kg.
เนื้อที่เก็บเกี่ยว กก.	250.7	240.0	268.1	231.7	Harvested area Kg.
จำนวนเฉลี่ยของสัตว์คอกหนึ่งถือครอง					Average number of livestock per holding
กระบือ	1.7	0.3	0.7	0.9	Buffalo
โค	1.3	0.4	0.6	0.6	Cattle
สุกร	1.2	0.6	0.6	1.2	Swine

1/ ข้อมูลจากการสำรวจภายหลังการแจงนับ

2/ ข้อมูลจากสำมะโน

1/ Data according to P.E.S.

2/ Data according to Census

ตาราง 8 ส่วนร้อยละของที่ดินถือครอง จำแนกตามลักษณะการถือครอง และขนาดที่ดินถือครองเป็นรายภาค
Table 8 Percentage Distribution of Holdings by Tenure, Size and Region

ภาคและขนาดที่ดินถือครอง Region and Size	จำนวนผู้ ถือครอง ทำการเกษตร ทั้งสิ้น Total holdings	ส่วนร้อยละของที่ดินถือครองที่มีลักษณะการถือครอง เพียงอย่างเดียว Percentage of holdings operated under one tenure form				ส่วนร้อยละของที่ดินถือครองที่มีลักษณะการ ถือครองมากกว่า 1 อย่าง Percentage of holdings operated under more than one tenure form		
		เป็นเจ้าของ Owner	เช่าเป็นเงินสด Cash renter	เช่าเป็น ผลิตผล Crop renter	ลักษณะอื่น ๆ Other	เป็นเจ้าของ มากกว่า 50% More than 50% owned	เช่ามากกว่า 50% More than 50% rented	ลักษณะอื่น ๆ Other
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom	3,214,405	66.0	2.4	1.9	6.2	14.0	6.1	3.2
0-5.9	595,140	63.2	4.3	1.2	16.6	7.1	4.0	3.6
6-14.9	944,526	64.4	3.6	2.3	6.4	13.5	6.6	3.2
15-29.9	884,411	68.0	1.6	2.1	4.9	13.9	6.8	2.6
30-44.9	422,710	64.8	1.9	1.7	3.8	16.5	8.5	2.8
45-59.9	193,262	66.2	1.7	3.3	3.7	16.0	5.7	3.3
60 ขึ้นไป Over	174,356	69.3	.6	0.0	3.0	18.0	4.7	4.4
ภาคกลาง Central	722,971	51.9	8.3	5.3	2.3	14.6	12.1	2.6
0-5.9	120,497	67.1	16.5	2.4	4.7	3.5	3.5	2.4
6-14.9	152,702	55.8	16.7	6.4	3.2	6.4	9.0	2.6
15-29.9	201,942	60.6	5.2	6.0	2.4	11.2	13.5	1.2
30-44.9	120,813	41.7	6.2	5.6	2.1	19.4	23.6	1.4
45-59.9	62,382	48.1	4.8	8.7	1.0	23.1	9.6	4.8
60 ขึ้นไป Over	64,635	55.2	2.1	0.0	0.0	30.2	6.2	6.2
ภาคใต้ South	493,006	60.7	0.9	0.4	7.0	23.7	3.6	3.6
0-5.9	70,529	65.4	3.8	0.0	11.5	15.3	3.8	1.9
6-14.9	155,148	53.8	2.3	0.8	9.2	23.8	9.2	0.8
15-29.9	145,648	64.1	0.0	0.6	5.8	23.1	1.9	4.5
30-44.9	64,198	52.9	0.0	0.0	7.1	32.9	0.0	7.1
45-59.9	29,249	62.7	0.0	0.0	5.9	25.5	3.9	2.0
60 ขึ้นไป Over	28,234	73.6	0.0	0.0	1.9	18.9	0.0	5.7
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ North East	1,220,786	80.0	0.2	0.2	4.9	9.7	2.3	2.6
0-5.9	180,622	67.2	0.8	0.0	21.0	5.0	0.8	5.0
6-14.9	363,656	81.2	0.3	0.3	3.8	10.2	2.0	2.0
15-29.9	380,339	79.1	0.2	0.2	3.2	11.4	3.0	2.8
30-44.9	169,359	82.2	0.0	0.4	2.8	10.1	2.4	2.0
45-59.9	71,234	88.2	0.0	0.0	2.7	7.3	1.8	0.0
60 ขึ้นไป Over	55,576	80.9	0.0	0.0	3.6	8.8	2.2	4.4
ภาคเหนือ North	777,642	57.9	0.7	2.2	11.8	14.1	9.1	4.2
0-5.9	223,492	57.6	0.6	1.8	21.2	8.5	6.7	3.6
6-14.9	273,020	56.7	0.3	2.8	9.7	15.9	8.6	5.9
15-29.9	156,482	55.8	1.1	2.7	11.2	16.0	10.6	2.7
30-44.9	68,340	65.0	2.0	1.0	6.0	14.0	9.0	3.0
45-59.9	30,397	55.9	0.0	2.9	11.8	8.8	8.8	11.8
60 ขึ้นไป Over	25,911	60.4	0.0	0.0	7.5	18.9	13.2	0.0

ตาราง 9 ส่วนร้อยละของเนื้อที่ถือครอง จำแนกตามลักษณะการถือครองและขนาดที่ถือครอง
เป็นรายภาค

Table 9 Percentage Distribution of Area in Holdings by Tenure, Size and Region

ภาคและขนาดที่ถือครอง (ไร่) Region and Size (Rai)	เนื้อที่ถือครองทั้งการ เกษตรทั้งสิ้น Total area of holdings	ส่วนร้อยละของเนื้อที่จำแนกตามลักษณะการถือครอง Percentage distribution of area by tenure			
		เป็นเจ้าของ Owner	เช่าเป็นเงินสด Cash renter	เช่าเป็นผลผลิต Crop renter	ลักษณะอื่น ๆ Other
1	2	3	4	5	6
ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom	69,682,437	77.8	3.7	6.0	12.6
0 - 5.9	1,772,657	72.4	4.9	4.1	18.6
6 - 14.9	9,060,788	76.1	5.6	7.2	11.0
15 - 29.9	18,498,369	81.0	3.5	7.2	8.3
30 - 44.9	15,044,175	80.4	4.4	7.9	7.3
45 - 59.9	9,811,983	80.6	4.5	7.2	7.7
60 ขึ้นไป Over	15,487,525	73.5	2.3	3.4	20.8
ภาคกลาง Central	19,380,867	70.2	10.1	14.4	5.5
0 - 5.9	330,634	68.0	19.4	4.9	7.7
6 - 14.9	1,487,600	60.8	21.2	12.8	5.3
15 - 29.9	4,309,677	71.6	9.9	14.5	4.5
30 - 44.9	4,308,978	60.8	12.1	23.6	3.5
45 - 59.9	3,162,673	67.1	9.9	17.3	5.7
60 ขึ้นไป Over	5,781,305	78.6	6.7	7.4	7.3
ภาคใต้ South	11,321,517	69.1	1.7	0.7	28.5
0 - 5.9	239,962	75.6	9.5	2.4	12.5
6 - 14.9	1,509,522	73.2	6.4	5.7	14.8
15 - 29.9	3,051,726	83.7	1.9	1.0	13.4
30 - 44.9	2,294,415	80.9	2.4	0.8	15.8
45 - 59.9	1,487,544	84.4	2.7	0.0	13.0
60 ขึ้นไป Over	2,741,348	53.3	0.1	0.0	46.6
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ North East	26,419,099	88.8	0.9	1.9	8.4
0 - 5.9	529,334	80.6	0.4	0.9	18.1
6 - 14.9	3,545,499	89.9	0.9	2.0	7.3
15 - 29.9	7,928,246	89.8	1.1	2.4	6.6
30 - 44.9	6,027,499	91.5	1.0	2.5	5.0
45 - 59.9	3,618,826	95.1	0.3	1.6	3.1
60 ขึ้นไป Over	4,769,695	83.1	0.9	1.4	14.7
ภาคเหนือ North	12,557,954	73.7	2.7	8.9	14.7
0 - 5.9	679,727	66.6	0.5	6.9	25.9
6 - 14.9	2,518,167	71.3	1.9	10.5	16.4
15 - 29.9	3,208,720	71.0	1.8	13.7	13.4
30 - 44.9	2,413,283	80.0	3.8	5.3	10.9
45 - 59.9	1,542,940	67.1	5.5	6.8	20.5
60 ขึ้นไป Over	2,195,117	75.8	2.3	7.7	14.2

ตาราง 10 ส่วนร้อยละของที่ดินถือครอง จำแนกตามที่ตั้งและขนาดที่ดินถือครองเป็นรายภาค
 Table 10 Percentage Distribution of Holdings by Location of Land, Size and Region

ภาคและขนาดที่ดินถือครอง Region and Size	จำนวนที่ดิน ถือครองทั้งดิน เกษตรทั้งสิ้น Total holdings	ส่วนร้อยละของที่ดิน ถือครองที่มีที่ดิน ทุกผืนอยู่ใน เขตแดน เดียวกันทั้งหมด Percentage of holdings with all land in same E.D.	ส่วนร้อยละของที่ดินถือครองที่มีที่ดินบางผืนอยู่นอกเขตแดน Percentage of holdings with some land outside E.D.			
			อยู่ในตำบล เดียวกันหมด All land in same Tambol	อยู่ในอำเภอ เดียวกันหมด แต่ต่างตำบลกัน All land in same Amphur but some in another Tambol	อยู่ในจังหวัด เดียวกันหมด แต่ต่างอำเภอกัน All land in same changwad but some in another Amphur	ที่ดินถือครองบางผืน อยู่ในจังหวัดอื่น Some land in another Changwad
1	2	3	4	5	6	7
ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom	3,214,405	84.5	4.7	6.8	2.5	1.5
0- 5.9	595,140	91.4	2.8	4.0	1.2	.5
6-14.9	944,526	87.4	6.3	4.0	1.4	.8
15-29.9	884,411	84.6	4.4	7.2	2.4	1.4
30-44.9	422,710	83.3	5.0	7.6	2.8	1.2
45-59.9	193,262	79.6	4.0	9.0	4.7	2.7
60 ขึ้นไป Over	174,356	74.3	4.1	12.4	4.4	4.7
ภาคกลาง Central	722,971	82.7	3.1	9.6	2.5	2.2
0- 5.9	120,497	97.6	1.2	0.0	1.2	0.0
6-14.9	152,702	91.0	2.6	5.8	0.6	0.0
15-29.9	201,942	85.3	3.2	8.0	1.6	2.0
30-44.9	120,813	81.2	3.5	11.8	2.8	0.7
45-59.9	62,382	76.0	3.8	12.5	3.8	3.8
60 ขึ้นไป Over	64,635	58.3	4.2	21.9	7.3	8.3
ภาคใต้ South	493,006	75.9	7.6	10.2	4.7	1.5
0- 5.9	70,529	88.5	1.9	5.8	3.8	0.0
6-14.9	155,148	78.5	10.0	6.9	3.8	0.8
15-29.9	145,648	73.1	10.3	12.2	3.8	0.6
30-44.9	64,198	76.5	5.9	10.6	5.9	1.2
45-59.9	29,249	70.6	3.9	13.7	5.9	5.9
60 ขึ้นไป Over	28,234	69.8	5.7	13.2	7.5	3.8
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ North East	1,220,786	91.5	2.9	3.2	1.0	1.3
0- 5.9	180,622	89.9	1.7	6.7	0.8	0.8
6-14.9	363,656	91.5	4.8	2.7	0.0	1.0
15-29.9	380,339	92.1	2.1	3.5	0.9	1.4
30-44.9	169,359	93.1	3.2	2.0	0.8	0.8
45-59.9	71,234	90.9	1.8	3.6	2.7	0.9
60 ขึ้นไป Over	55,576	89.1	2.9	2.2	2.9	2.9
ภาคเหนือ North	777,642	80.5	7.5	7.5	3.3	1.3
0- 5.9	223,492	90.3	4.8	3.6	0.6	0.6
6-14.9	273,020	85.5	8.3	3.1	2.1	1.0
15-29.9	156,482	76.1	6.4	10.6	5.9	1.1
30-44.9	68,340	68.0	11.0	13.0	5.0	3.0
45-59.9	30,397	67.6	11.8	8.8	11.8	0.0
60 ขึ้นไป Over	25,911	69.8	5.7	20.8	0.0	3.8

ตาราง 11 ส่วนร้อยละของถือครอง จำแนกตามจำนวนผืนที่ดินและขนาดที่ถือครองเป็นรายภาค
 Table 11 Percentage Distribution of Holdings by Number of Parcels, Size and Region

ภาคและขนาดที่ถือครอง Region and size	จำนวนที่ถือครองทั้งหมด การเกษตรทั้งสิ้น Total holdings	ส่วนร้อยละของจำนวนผืนที่ดิน Percentage distribution of holdings by number of parcels				
		1 ผืน Parcel	2 ผืน Parcel	3 ผืน Parcel	4 ผืน Parcel	5 ผืนขึ้นไป Parcel and over
1	2	3	4	5	6	7
ทั่วประเทศ Whole Kingdom	3,214,405	22.2	28.1	23.2	22.4	14.1
0- 5.9	595,140	50.6	29.0	13.8	4.8	1.9
6-14.9	944,526	23.2	33.8	24.9	10.4	7.8
15-29.9	884,411	19.5	28.4	24.6	13.4	14.1
30-44.9	422,710	16.8	27.1	22.7	15.1	19.1
45-59.9	193,262	14.7	20.1	24.4	14.4	26.4
60 ขึ้นไป Over	174,356	8.0	20.9	25.7	17.7	27.7
ภาคกลาง Central	722,971	39.0	25.6	17.0	8.7	9.7
0 - 5.9	120,497	83.5	11.8	3.5	1.2	0.0
6-14.9	152,702	51.9	35.9	8.3	3.8	0.0
15-29.9	201,942	43.0	29.3	15.5	6.8	6.4
30-44.9	120,813	27.1	26.4	22.9	14.6	9.0
45-59.9	62,382	21.2	17.3	26.0	13.5	22.1
60 ขึ้นไป Over	64,635	5.2	21.9	28.1	14.6	30.2
ภาคใต้ South	493,006	17.5	24.1	22.0	14.0	22.4
0- 5.9	70,529	48.1	30.8	11.5	3.8	5.8
6-14.9	155,148	17.7	30.0	27.7	11.5	13.1
15-29.9	145,648	16.0	21.8	24.4	18.6	19.2
30-44.9	64,198	8.2	23.5	21.2	9.4	37.6
45-59.9	29,249	13.7	19.6	19.6	13.7	33.3
60 ขึ้นไป Over	28,234	9.4	15.1	15.1	24.5	35.8
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ North East	1,220,788	13.1	29.8	27.2	15.0	14.9
0- 5.9	160,622	36.1	42.9	16.0	4.2	0.8
6-14.9	363,656	15.0	38.9	30.0	10.6	5.5
15-29.9	380,339	9.3	29.5	30.2	15.1	16.0
30-44.9	169,359	11.7	24.7	25.1	12.1	17.4
45-59.9	71,234	6.4	19.1	28.2	15.5	30.9
60 ขึ้นไป Over	35,576	8.8	18.2	24.8	21.9	26.3
ภาคเหนือ North	777,642	22.8	30.5	23.5	11.0	12.2
0- 5.9	223,492	44.8	27.3	18.2	7.3	2.4
6-14.9	273,020	18.3	29.1	27.3	13.1	12.1
15-29.9	156,482	14.4	31.4	23.9	14.4	16.0
30-44.9	68,340	22.0	37.0	18.0	6.0	17.0
45-59.9	30,397	23.5	32.4	14.7	14.7	14.7
60 ขึ้นไป Over	25,911	9.4	32.1	34.0	5.7	18.0



รายงานสำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2506
ทั่วราชอาณาจักร/ สำนักงาน



E1002F0600000000B1



พิมพ์ที่โรงพิมพ์สำนักทำเนียบนายกรัฐมนตรี
สี่แยกราชวิถี ถนนสามเสน ทรนคร
นายเฉลียว จันทราทรพย์ ผู้พิมพ์, ผู้โฆษณา
พ.ศ. ๒๕๐๘