

สำมะโนประมงทะเล พ.ศ. 2538

ทั่วประเทศ

1995 MARINE FISHERY CENSUS
WHOLE COUNTRY



สำมะโนประมงทะเล พ.ศ. 2538
ทั่วประเทศ / สำนักงานสถิติแห่งชาติ.



E1003F3800000000B1

NATIONAL STATISTICAL OFFICE
OFFICE OF THE PRIME MINISTER

THAILAND



กรมประมง
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
DEPARTMENT OF FISHERIES
MINISTRY OF AGRICULTURE
AND COOPERATIVES

กบก.
ET-003
000/2538



สำมะโนประมงทะเล พ.ศ. 2538

ทั่วประเทศ

1995 MARINE FISHERY CENSUS

WHOLE COUNTRY

สำนักงานสถิติแห่งชาติ

กรุงเทพฯ

สำนักงานประมงทะเล



สำนักงานสถิติแห่งชาติ

สำนักนายกรัฐมนตรี

NATIONAL STATISTICAL OFFICE
OFFICE OF THE PRIME MINISTER



กรมประมง
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
DEPARTMENT OF FISHERIES
MINISTRY OF AGRICULTURE
AND COOPERATIVES

សេវាទិន
លម្អឺ ៩១-០៩៣
០០០/២៥៣៨
ការងាររដ្ឋបាល
ភ. គីឡូន, ជ.

ឃើញដោយ កងគោលនិយាយ
សាធារណការនគរណី
ភន្ធគន្លានអាមេរិក ចំណេះដឹង កណ្តាល ១០១០
ទូរ ២៨១-០៣៣៣ ទូ ១២១០ ១២១១
ទូរសារ ២៨១-៣៨១៤

ថ្ងៃពិនិត្យ ២៥៤០

Distributed by Statistical Data Bank and Information Dissemination Division,
National Statistical Office,
Larn Luang Rd., Bangkok 10100, THAILAND.
Tel. 281-0333 ext. 1210, 1211
Fax : (662) 281-3814

Published 1997

สำนักงานสถิติแห่งชาติ สำนักนายกรัฐมนตรี
National Statistical Office, Office of the Prime Minister

นางดวงใจ พุ่มชูครี	เลขานุการสถิติแห่งชาติ
Mrs. Duangchai Poomchusri	Secretary General
นางสาวเอี่ยมจันทร์ เปรมโยธิน	รองเลขานุการสถิติแห่งชาติ
Miss Eaimchan Premyothin	Deputy Secretary General
นางศศิธร ใจติกเสถียร	รองเลขานุการสถิติแห่งชาติ
Mrs. Sasithorn Jotikasthira	Deputy Secretary General
นายพิชัย ไสยาสมบัติ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ๙
Mr. Pichai Saiyasombati	Computer Specialist ๙
นายสื້อ ล้ออุทัย	นักวิชาการสถิติ ๙
Mr. Sue Lo-Utai	Statistics Technical Officer ๙
นายวรฤทธิ์ วงศ์เสรี	เลขานุการกรม
Mr. Worarit Wongsaree	Secretary of the Office of the Secretary
นางบุญครอง รัตนวิเชียร	ผู้อำนวยการกองคลังข้อมูลและสนับสนุนเทคโนโลยี
Mrs. Boonkrong Ratanavichien	Director of Statistical Data Bank and Information Dissemination Division
นายเจน นิรุตตินานท์	ผู้อำนวยการกองจัดเก็บข้อมูลสถิติ
Mr. Jane Niroottinanont	Director of Field Operations Division
นางวรัย วรມนตรี	ผู้อำนวยการกองนโยบายและประสานผลิต
Mrs. Varai Woramontri	Director of Statistical Policy and Coordination Division
นางสาวสุพิร้า พวงกนก	ผู้อำนวยการกองปฏิบัติการประมวลผลข้อมูล
Miss Supira Puangkanok	Director of Data Processing Operations Division
นายอังสุมาล ศุนาลัย	ผู้อำนวยการกองวิชาการประมวลผลข้อมูล
Mr. Angsumal Sunalai	Director of Data Processing Techniques Division
นางวนิดา กาญจนพิพัฒน์กุล	ผู้อำนวยการกองวิชาการสถิติ
Mrs. Wanida Kanjanapipatkul	Director of Statistical Techniques Division
นางบุญรัตน์ ละเอียดดี	ผู้อำนวยการกองสถิติเศรษฐกิจ
Mrs. Boonrat Laeaddee	Director of Economic Statistics Division
นางสาวจินตนา เพชรานันท์	ผู้อำนวยการกองสถิติสังคม
Miss Chintana Pejaranonda	Director of Social Statistics Division

หน่วยงานเจ้าของเรื่อง Division-in-Charge

งานสถิติการประมง ฝ่ายสถิติการเกษตรและการประมง กองสถิติเศรษฐกิจ

Fishery Statistics Section,

Agricultural and Fishery Statistics Branch, Economic Statistics Division

หมายเลขโทรศัพท์ Telephone 281-0333 ext. 1804

คำนำ

รายงานผลสำมำโนประมงทะเล พ.ศ. 2538 "ได้นำเสนอเป็น 2 ระดับ คือ ฉบับรายเขตประมง ชึ่งประกอบด้วย เขตประมง 1-5 จำนวน 5 ฉบับ และฉบับทั่วประเทศ (รวม 24 จังหวัดชายทะเล) จำนวน 1 ฉบับ

รายงานฉบับนี้เป็นรายงานผลสำมำโนฉบับทั่วประเทศ ชึ่งประกอบด้วย ภาคบรรยาย และภาคตารางสถิติ ภาคบรรยายอธิบายถึงระเบียบวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล ตลอดทั้งสรุปผลข้อมูลที่สำคัญจากสำมำโน ส่วนภาคตารางสถิติได้นำเสนอข้อมูลสถิติกียงกับการทำประมงทะเลและการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง เป็น 2 ส่วน คือ ส่วนที่ 1 ประกอบด้วยตารางสถิติของทั่วประเทศ 55 ตาราง และส่วนที่ 2 ประกอบด้วย ตารางสถิติแยกตามจังหวัด 16 ตาราง นอกจากนี้ในภาคตารางสถิติยังได้นำเสนอข้อมูลแยกออกในแต่ละเรื่อง คือ ภาพรวมของประเทศไทยด้านประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง ด้านประมงทะเลอย่างเดียว และ ด้านการเพาะเลี้ยงชายฝั่งอย่างเดียว ทั้งนี้เพื่อให้เกิดประโยชน์แก่ผู้ใช้ข้อมูลในทุกด้าน

อนึ่ง สำนักงานสถิติแห่งชาติได้ระบุถึงความต้องการใช้ข้อมูลในด้านการเพาะเลี้ยงกุ้งทะเล เป็นจำนวนมาก จึงได้จัดทำรายงานเป็นพิเศษอีกฉบับหนึ่งในรายละเอียดเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว

สำนักงานสถิติแห่งชาติ
สำนักนายกรัฐมนตรี

PREFACE

The report of the 1995 Marine Fishery Census has been compiled in 2 volumes. The first volume consists of the series of the reports for coastal zones 1-5 and the second is the report for the Whole Country (24 coastal provinces).

This report is the reports for the whole country. It contains 2 portions, the description and the statistical tables. The descriptive portion provides census methodology and summary findings of the census results. The statistical tables are presented in 2 parts, the statistical tables of the whole country (55 Tables) and by province (16 Tables). Also, the statistical tables in each part are divided into 3 sets, i.e., marine capture fishery/coastal aquaculture as a whole, marine capture fishery only and coastal aquaculture only for the benefit of users as well.

Realizing the important of the particular requirements of shrimp culture data by users, the National Statistical Office had, therefore, presented an additional report of the shrimp culture.

**National Statistical Office
Office of the Prime Minister**

สารบัญ

หน้า

บทที่ 1 บทนำ

1.1 ความเป็นมา	- 1 -
1.2 วัตถุประสงค์	- 1 -
1.3 คุ้มรวม	- 1 -
1.4 ข้อมูลที่เก็บรวบรวม	- 1 -
1.5 ระเบียบวิธีการทำสำมะโน	- 2 -
1.6 การประมาณผล	- 2 -
1.7 เวลาที่อ้างอิง	- 3 -
1.8 มาตราและสัญญาลักษณ์	- 3 -

บทที่ 2 คำนิยามและการจัดจำแนก

- 5 -

บทที่ 3 สรุปผลสำมะโน

- 9 -

ตารางสถิติ

1. ตารางสถิติทั่วประเทศ	1
2. ตารางสถิติจำแนกตามจังหวัด	131

CONTENTS

	Page
Chapter 1 Introduction	
1.1 Background	-21-
1.2 Objectives	-21-
1.3 Coverage	-21-
1.4 Census Items	-22-
1.5 Census Methodology	-22-
1.6 Data Processing	-23-
1.7 Time References	-23-
1.8 Measures and Symbols	-23-
Chapter 2 Definitions and Classifications	-25-
Chapter 3 Summary Findings	-29-
Statistical Tables	
1. Statistical Tables of the Whole Country	1
2. Statistical Tables by Province	131

แผนที่เขตประมงทางเลขอุตสาหกรรมไทย



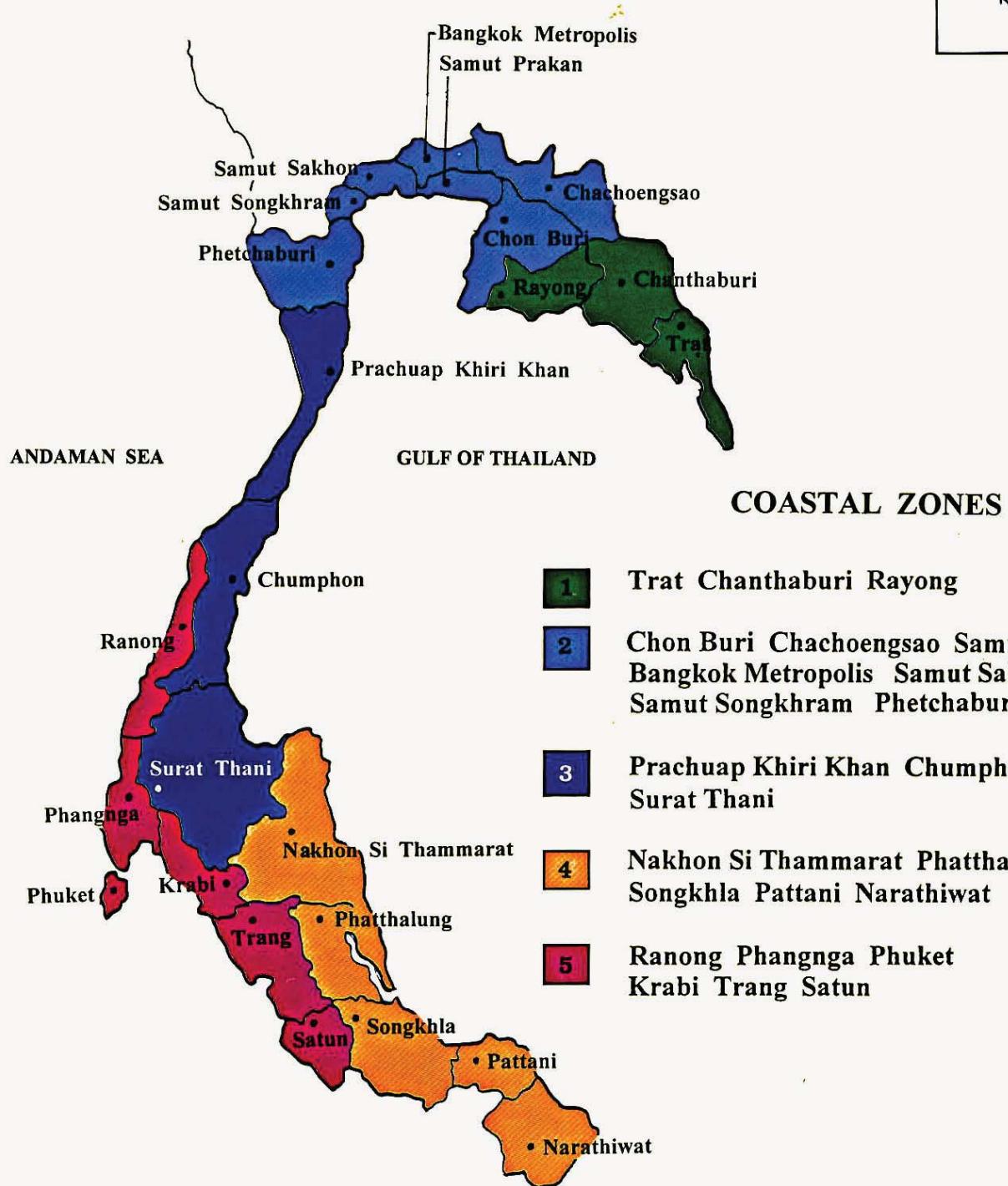
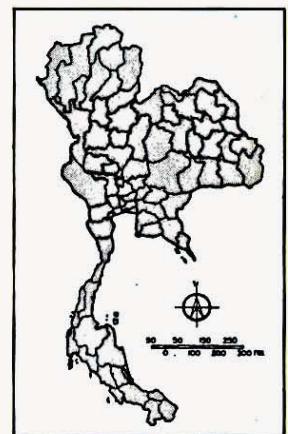
ทะเลอันดามัน

อ่าวไทย

เขตประมงเขตฯ

- 1 ตราด จันทบุรี ระยอง
- 2 ชลบุรี ฉะเชิงเทรา สมุทรปราการ
กรุงเทพมหานคร สมุทรสาคร
สมุทรสงคราม เพชรบุรี
- 3 ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี
- 4 นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ปัตตานี
นราธิวาส
- 5 ระนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง สตูล

MAP OF COASTAL ZONES OF THAILAND



บทที่ 1

บทนำ

1.1 ความเป็นมา

สำนักงานสถิติแห่งชาติและกรมประมง ได้ร่วมกันจัดทำสำมะโนประมงทะเลมาแล้ว 2 ครั้ง ครั้งแรกเมื่อ พ.ศ. 2510 ครั้งที่สอง พ.ศ. 2528 เนื่องจากการประมงทะเลขของประเทศไทยได้พัฒนาเปลี่ยนแปลงไปอย่างมากในช่วงเวลาที่ผ่านมา จึงจำเป็นด้องมีข้อมูลที่ทันสมัย เพื่อใช้ในการวางแผน และกำหนดนโยบายพัฒนาทางด้านการประมงทะเลขของประเทศไทยให้เหมาะสม ดังนั้นสำนักงานสถิติแห่งชาติและกรมประมง จึงได้จัดทำสำมะโนประมงทะเลครั้งที่สามขึ้นในปี 2538

1.2 วัตถุประสงค์

วัตถุประสงค์ของการทำสำมะโนประมงทะเล พ.ศ. 2538 มีดังนี้

1) เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลสถิติโครงสร้างพื้นฐานทางการประมงทะเล และสภาพเศรษฐกิจ และสังคมของครัวเรือนประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง ครัวเรือนลูกจ้างประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง และชาวประมง

2) เพื่อนำข้อมูลที่ได้มาใช้เป็นกรอบ (Frame) ในการเลือกตัวอย่างสำหรับการสำรวจในรายละเอียดเฉพาะเรื่องเกี่ยวกับการประมงทะเลต่อไป

1.3 คุ้มรวม

สำมะโนประมงทะเลครั้งนี้ คุ้มรวม ครัวเรือน สถานประกอบการ และครัวเรือนลูกจ้างที่ทำการประมงทะเล และ/หรือทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง (ไม่รวมครัวเรือนลูกจ้างที่เป็นคนต่างด้าว) ซึ่งอยู่ในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาลของ 24 จังหวัดชายทะเล โดยแบ่งออกเป็นเขตประมง 5 เขต ดังนี้

เขตประมง 1 เขตตะวันออกของอ่าวไทย มี 3 จังหวัด คือ ตราด จันทบุรี และระยอง

เขตประมง 2 เขตอ่าวไทยตอนใน มี 7 จังหวัด คือ ชลบุรี ฉะเชิงเทรา สมุทรปราการ กรุงเทพมหานคร สมุทรสาคร สมุทรสงคราม และเพชรบุรี

เขตประมง 3 เขตอ่าวไทยตอนกลาง มี 3 จังหวัด คือ ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร และสุราษฎร์ธานี

เขตประมง 4 เขตอ่าวไทยตอนใต้ มี 5 จังหวัด คือ นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ปัตตานี และนาทีวัส

เขตประมง 5 เขตฝั่งทะเลอันดามัน มี 6 จังหวัด คือ ระนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง และสตูล

1.4 ข้อมูลที่เก็บรวบรวม

ในการทำสำมะโนครั้งนี้ ได้เก็บรวบรวมข้อมูลจากครัวเรือนประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง และครัวเรือนลูกจ้างประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง ในเรื่องต่อไปนี้ คือ

1) การประกอบกิจกรรมประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง ได้แก่ ประเภทของการดำเนินงาน ลักษณะของการดำเนินงาน จำนวนคนทำงาน

2) การทำประมาณทະyle ได้แก่ ประเภทของเรือประมาณ รายละเอียดของเรือประมาณ เครื่องมือทำประมาณ แหล่งทำประมาณ ฯลฯ

3) การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง ได้แก่ ประเภทของสัตว์น้ำที่เพาะเลี้ยง เนื้อที่เพาะเลี้ยงชายฝั่ง ลักษณะการถือครองที่เพาะเลี้ยง วิธีการเพาะเลี้ยง ฯลฯ

4) สภาพเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือนประมาณทະyle/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง

5) สมาชิกในครัวเรือนประมาณทະyle/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง

6) สภาพเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือนลูกจ้างประมาณทະyle/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง

7) สมาชิกในครัวเรือนลูกจ้างประมาณทະyle/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง

1.5 ระเบียบวิธีการทำสำมะโน

ใช้วิธีการແຈນับอย่างครบถ้วน (Complete Enumeration) โดยการส่งพนักงานແຈນับซึ่งเป็นข้าราชการและลูกจ้างชั่วคราวของสำนักงานสถิติแห่งชาติและกรมประมาณ และข้าราชการครุสังกัดสำนักงานการประมาณศึกษาจังหวัดปัตตานี และนราธิวาส รวมทั้งสิ้นประมาณ 920 คน ออกไปสัมภาษณ์หัวหน้าครัวเรือน และผู้ประกอบการทุกคนในห้องที่คุ้มรวม ด้วยแบบนับจด สม.1 เพื่อหาครัวเรือน สถานประกอบการ และครัวเรือนลูกจ้างซึ่งทำการประมาณทະyle และ/หรือเพาะเลี้ยงชายฝั่ง ต่อจากนั้นจึงทำการสัมภาษณ์ครัวเรือนประมาณทະyle/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง (รวมสถานประกอบการ) ในรายละเอียดเกี่ยวกับการทำประมาณทະyle/เพาะเลี้ยงชายฝั่งด้วยแบบແຈนับ สม.2 และสัมภาษณ์ครัวเรือนลูกจ้างประมาณทະyle/เพาะเลี้ยงชายฝั่งเกี่ยวกับสภาพเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือนด้วยแบบແຈนับ สม.2/1

การเก็บรวมรวมข้อมูลดำเนินการพร้อมกันในห้องที่ทำการประมาณทະyleทั่วประเทศ (24 จังหวัดชายทະyle) ประมาณ 3,500 เขตสำมะโน ระหว่างวันที่ 16 เมษายน ถึง 20 พฤษภาคม 2538 โดยข้าราชการครุซึ่งเป็นคนห้องถี่นปฎิบัติงานในห้องที่เขตสำมะโนจังหวัดปัตตานี และนราธิวาส ส่วนข้าราชการและลูกจ้างสำนักงานสถิติแห่งชาติและกรมประมาณ ปฏิบัติงานในห้องที่เขตสำมะโนที่เหลือใน 22 จังหวัดชายทະyle

นอกจากนี้หลังจากการปฏิบัติงานสำนักงานสำมะโนประมาณทະyleเสร็จแล้ว ประมาณ 1 เดือน ได้ทำการสำรวจภายหลังการແຈนับ (Post Enumeration Survey) ประมาณ 120 เขตสำมะโน เพื่อตรวจสอบความคลาดเคลื่อนของข้อมูลจากการทำสำมะโน

1.6 การประเมินผล

แบบสอบถามที่ได้บันทึกข้อมูลเรียบร้อยแล้วและผ่า: การตรวจสอบขั้นแรกจากสำนักจะถูกส่งมาบังสำนักงานสถิติแห่งชาติ เพื่อทำการบรรณาธิการและลงรหัส โดยตรวจสอบความถูกต้องครบถ้วนและความแน่นอนของข้อมูลอย่างละเอียดแล้วจึงทำการบันทึกข้อมูล และถ่ายทอดข้อมูลลงในเทปแม่เหล็ก จากนั้นจึงทำการตรวจสอบด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์จนแน่ใจว่าข้อมูลถูกต้องจึงทำการเดินตารางรายงานผลในระดับจังหวัด เขตประมาณ และทั่วประเทศ (รวม 24 จังหวัดชายทະyle)

1.7 เวลาที่อ้างอิง

1) วันสำมำโน หมายถึง วันที่ 1 เมษายน 2538 ใช้อ้างอิงเกี่ยวกับ

- ประเภทของการดำเนินงาน
- ลักษณะของการดำเนินงาน
- เรื่องประมง
- แหล่งเงินกู้เพื่อการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง
- เนื้อที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ
- การเป็นเจ้าของเครื่องใช้ประเภทถาวรบางชนิด
- จำนวนชาวประมง

2) ในรอบ 12 เดือนที่แล้ว หมายถึง วันที่ 1 เมษายน 2537 ถึง 31 มีนาคม 2538

ใช้อ้างอิงทุกเรื่อง นอกจากข้อ 1)

1.8 มาตรฐานและสัญลักษณ์

1 ไร่ = 400 ตารางวา = 1,600 ตารางเมตร = 0.16 เฮกเตอร์ = 0.4 เอเคอร์
- = ไม่มีจำนวน

บทที่ 2

คำนิยามและการจัดจำแนก

2.1 การประมง

หมายถึง การทำประมงทะเลและการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง

2.2 การทำประมงทะเล

หมายถึง กิจกรรมเชิงเศรษฐกิจในการจับ ดัก ล่อ ทำอันตราย ฆ่า หรือเก็บสัตว์น้ำที่ยังมีชีวิตอยู่ในที่จับสัตว์น้ำซึ่งเจริญเติบโตโดยธรรมชาติ และไม่เป็นของบุคคลหนึ่งบุคคลใดด้วยเครื่องมือทำการประมง และหมายความรวมถึงการไล่ต้อน การเรียก การล่อ เพื่อการกระทำดังกล่าว หรือด้วยวิธีใด ๆ ในบริเวณน้ำเค็ม เพื่อใช้บริโภค ขาย หรือนำมาแปรรูป ฯลฯ

ไม่รวม การจับเพื่อการแข่งขัน การทดลอง การกีฬา หรือเพื่อการพักผ่อนหย่อนใจ

2.3 การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง

หมายถึง กิจกรรมเชิงเศรษฐกิจในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง ดังแต่วิธีอ่อนจนถึงขนาดที่ต้องการในบริเวณชายฝั่ง โดยมีการควบคุมดูแลซึ่งอาจจะให้อาหารหรือไม่ก็ได้

ไม่รวม การเพาะเลี้ยงปลาประเทศสวยงาม การเพาะฟัก การอนุบาล

2.4 สัตว์น้ำ

สัตว์น้ำในการทำสำมะโนครั้นนี้ หมายถึง ปลา กุ้ง ปู แมงดาทะเล สัตว์น้ำจำพวกหอย และหอยมุก สัตว์น้ำจำพวกปลิงทะเล และสัตว์น้ำอื่นที่อาศัยอยู่ในน้ำให้รวมถึงพืชน้ำ เช่น สาหร่ายทะเล เป็นต้น

2.5 เนื้อที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

หมายถึง พื้นที่น้ำทั้งหมดของอุปกรณ์ที่ใช้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ซึ่งได้แก่ บ่อ กระชัง แพ คอก เป็นต้น และให้รวมพื้นที่คันดินและขอบบ่อด้วย

2.6 เรือประมง

หมายถึง ยานพาหนะทางน้ำทุกชนิดที่ครัวเรือนที่ทำประมงใช้ทำประมงทะเลในรอบ 12 เดือน ที่แล้ว ซึ่งจำแนกประเภทได้ดังนี้

- 1) เรือไม่มีเครื่องยนต์
- 2) เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ (เรือหางยาว)
- 3) เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ จำแนกออกตามขนาดเรือ ซึ่งพิจารณาจากระยะห่างบรรทุก (ตันกรอส)

ของเรือแต่ละลำ

ห้องสมุด

สำนักงานอธิบดีกรมทรัพยากร

2.7 ครัวเรือนประมง

หมายถึง หน่วยเศรษฐกิจที่ดำเนินงานเกี่ยวกับการทำประมงทะเล และ/หรือเพาะเลี้ยงชายฝั่งในรอบ 12 เดือนที่แล้ว ซึ่งจำแนกตามประเภทของการดำเนินงาน ดังนี้

1) ดำเนินงานเป็นของตนเอง หมายถึง ครัวเรือนส่วนบุคคลที่ทำประมงทะเล และ/หรือเพาะเลี้ยงชายฝั่งด้วยการลงทุนทุกอย่างของตนเองแต่ผู้เดียว

2) ดำเนินงานร่วมกัน หมายถึง หน่วยเศรษฐกิจที่ทำประมงทะเลและ/หรือเพาะเลี้ยงชายฝั่งภายใต้การดำเนินงานร่วมกันของครัวเรือนส่วนบุคคล ตั้งแต่ 2 ครัวเรือนขึ้นไป ซึ่งอาจเป็นการลงทุนเงินร่วมกัน หรือจัดหาเรือและเครื่องมือทำประมง หรือที่ดินและอุปกรณ์ในการเพาะเลี้ยงร่วมกัน เป็นต้น โดยครัวเรือนที่มาดำเนินงานร่วมกันจะต้องมีส่วนในการตัดสินใจรับผิดชอบในการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง และมีผลประโยชน์ที่ได้จากการดำเนินงานร่วมกัน

3) ดำเนินงานในรูปบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล หมายถึง หน่วยเศรษฐกิจที่ทำประมงทะเล และ/หรือเพาะเลี้ยงชายฝั่ง ที่ดำเนินงานในรูปบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลตามกฎหมาย

2.8 ครัวเรือนที่ทำประมงทะเล

หมายถึง หน่วยเศรษฐกิจที่ทำประมงทะเลอย่างเดียว หรือทำทั้งประมงทะเลและเพาะเลี้ยงชายฝั่งในรอบ 12 เดือนที่แล้ว

ขนาดของการดำเนินงานของครัวเรือนที่ทำประมงทะเล พิจารณาจากประเภทและขนาดของเรือที่ใช้ทำประมง ดังนี้

1. ไม่ใช้เรือ หมายถึง หน่วยเศรษฐกิจที่ทำประมงทะเลโดยไม่ใช้เรือประมง ได้แก่ การเก็บรวบรวมสัตว์น้ำ

2. ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์ หมายถึง หน่วยเศรษฐกิจที่ทำประมงทะเลโดยใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์ (เรือพาย) อย่างเดียวและไม่ใช้เรือประมงประเภทอื่นเลย

3. ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ (เรือหางยาว) หมายถึง หน่วยเศรษฐกิจที่ทำประมงทะเลโดยใช้เรือหางยาวอย่างเดียว หรือใช้เรือหางยาว และเรือไม่มีเครื่องยนต์

4. ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ หมายถึง หน่วยเศรษฐกิจที่ทำประมงทะเลโดยใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรืออย่างเดียว หรือใช้เรือประเภทอื่นในการทำประมงร่วมด้วยก็ได้ นอกจากนี้ยังได้จำแนกขนาดของการดำเนินงานออกตามผลรวมของระหว่างบรรทุก (ตันกรอส) ของเรือทุกลำที่ใช้ ดังนี้

น้อยกว่า 5 ตันกรอส

5 - 9 ตันกรอส

10 - 14 ตันกรอส

15 - 19 ตันกรอส

20 - 29 ตันกรอส

30 - 49 ตันกรอส

50 - 99 ตันกรอส

100 ตันกรอสขึ้นไป

2.9 ครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง

หมายถึง หน่วยเศรษฐกิจที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่งอย่างเดียว หรือทำทั้งประมงทะเล และเพาะเลี้ยงชายฝั่ง ในรอบ 12 เดือนที่แล้ว

ในการทำสำมะโนครั้งนี้ ได้กำหนดประเภทของการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง ดังนี้

1. เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำประเภทเดียว ได้แก่

- การเพาะเลี้ยงกุ้ง
- การเพาะเลี้ยงปลา
- การเพาะเลี้ยงหอย
- การเพาะเลี้ยงปู
- การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำอื่น

2. เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำมากกว่า 1 ประเภท ได้แก่

- การเพาะเลี้ยงกุ้งและปลา
- การเพาะเลี้ยงกุ้งและหอย
- การเพาะเลี้ยงกุ้งและปู
- การเพาะเลี้ยงปลาและหอย
- การเพาะเลี้ยงปลาและปู
- การเพาะเลี้ยงหอยและปู
- อื่น ๆ

2.10 ครัวเรือนลูกจ้างประมง

หมายถึง ครัวเรือนที่มีสมาชิกคนใดคนหนึ่งหรือหลายคนเป็นลูกจ้างทำประมงทะเล และ/หรือเพาะเลี้ยงชายฝั่ง โดยที่ไม่ได้ทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่งของตนเอง ในรอบ 12 เดือนที่แล้ว

2.11 ชาวประมง

หมายถึง ผู้ที่มีอายุตั้งแต่ 13 ปีขึ้นไป ซึ่งออกทะเลทำประมงในรอบ 12 เดือนที่แล้ว จำนวนชาวประมงในการทำสำมะโนประมงทะเลครั้งนี้แยกออกเป็น

ก. จำนวนชาวประมงในช่วงที่ใช้คนมากที่สุด หมายถึง จำนวนชาวประมงที่ออกทะเล เวลาที่ครัวเรือนที่ทำประมงทะเลต้องใช้คนมากที่สุด จำนวนชาวประมงดังกล่าวประกอบด้วยสมาชิกในครัวเรือน และลูกจ้างของครัวเรือนที่ทำประมงทะเล (รวมลูกจ้างบริษัทที่ทำประมงทะเลด้วย)

ข. จำนวนชาวประมง ณ วันสำมะโน (1 เมษายน 2538) หมายถึง จำนวนสมาชิกในครัวเรือนที่ออกทะเลทำประมง ซึ่งเป็นครัวเรือนที่ทำประมงทะเลของตนเอง ครัวเรือนที่ดำเนินงานร่วมกัน และครัวเรือนลูกจ้างประมงทะเล

2.12 คนทำงานเพาะเลี้ยงชายฝั่ง

หมายถึง สมาชิกในครัวเรือนและลูกจ้างที่ทำงานเกี่ยวกับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งเป็นประจำสม่ำเสมอ เช่น การขุดลอก ซ้อมแซม ปรับปรุงบ่อ การสูบน้ำเข้า-ออกจากบ่อ ให้อาหาร จับสัตว์น้ำ ฯลฯ ไม่รวมผู้ที่ทำหน้าที่บริหารวางแผนและจัดการ เสมียนพนักงาน เจ้าหน้าที่ธุรการ

บทที่ 3

สรุปผลสำมะโน

1. การทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง

1.1 จำนวนครัวเรือนประมง (รวมเพาะเลี้ยงชายฝั่ง)

ผลจากสำมะโนประมงทะเล พ.ศ. 2538 พบว่า ทั่วประเทศ (24 จังหวัดชายทะเล) มีครัวเรือนประมงทั้งสิ้น 80,704 ครัวเรือน ในจำนวนนี้เป็นครัวเรือนที่ทำประมงทะเลอย่างเดียว ร้อยละ 62.2 ทำเพาะเลี้ยงชายฝั่งอย่างเดียว ร้อยละ 34.2 และทำทั้งประมงทะเลและเพาะเลี้ยงชายฝั่ง ร้อยละ 3.6

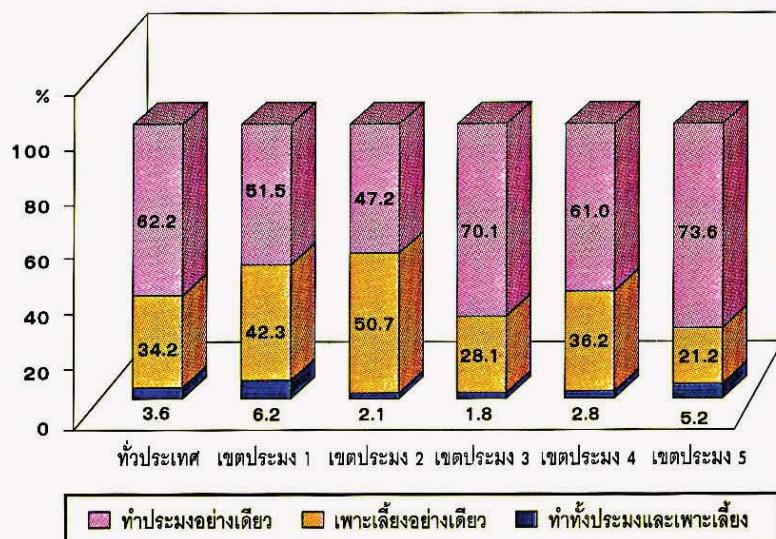
เมื่อพิจารณา

เปรียบเทียบเป็นรายเขตประมง
พบว่า เขตประมง 5 และเขตประมง

3 มีสัดส่วนของครัวเรือนที่ทำ
ประมงทะเลอย่างเดียวมากที่สุด
ใกล้เคียงกันคือ ร้อยละ 73.6
และร้อยละ 70.1 ส่วนเขตประมง
2 มีสัดส่วนของครัวเรือนที่ทำ
เพาะเลี้ยงชายฝั่งอย่างเดียวมาก
ที่สุดคือ ร้อยละ 50.7 สำหรับ
ครัวเรือนที่ทำทั้งประมงทะเลและ
เพาะเลี้ยงชายฝั่ง มีสัดส่วน
ไม่มากนักในทุกเขตประมง

(แผนภูมิ 1)

แผนภูมิ 1 ร้อยละของครัวเรือนประมง จำแนกตามลักษณะของ
การดำเนินงาน และเขตประมง



1.2 จำนวนครัวเรือนลูกจ้างประมง

ทั่วประเทศ (24 จังหวัดชายทะเล) มีครัวเรือนลูกจ้างประมงทั้งสิ้น 29,302 ครัวเรือน ในจำนวนนี้เป็นครัวเรือนลูกจ้างทำประมงทะเลอย่างเดียวร้อยละ 78.1 ครัวเรือนลูกจ้างทำเพาะเลี้ยงชายฝั่ง
อย่างเดียวร้อยละ 21.3 และครัวเรือนลูกจ้างที่ทำทั้งประมงทะเลและเพาะเลี้ยงชายฝั่งร้อยละ 0.6

เมื่อเปรียบเทียบเป็นรายเขตประมง พบร้า เขตประมง 2 มีสัดส่วนของครัวเรือนลูกจ้าง
ทำประมงทะเลอย่างเดียวสูงมากถึงร้อยละ 90.5 ส่วนเขตประมง 1 เขตประมง 5 และเขตประมง 4 มี
สัดส่วนของครัวเรือนลูกจ้างทำเพาะเลี้ยงชายฝั่งอย่างเดียวมากที่สุดใกล้เคียงกันคือ ประมาณร้อยละ 26
สำหรับสัดส่วนของครัวเรือนลูกจ้างที่ทำทั้งประมงทะเลและเพาะเลี้ยงชายฝั่งมีเพียงเล็กน้อยในทุกเขตประมง
(ตาราง 1)

ตาราง 1 จำนวนครัวเรือนถูกจ้างประจำ จำแนกตามลักษณะของการดำเนินงาน และเขตประมง

เขตประมง	รวม		ลูกจ้างทำประจำ ทะเบียนอย่างเดียว		ลูกจ้างทำ เพาะเลี้ยงชายฝั่ง อย่างเดียว		ลูกจ้างทำ ทั้งประจำทะเบล และเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
รวมทั้งสิ้น	29,302	100.0	22,894	78.1	6,223	21.3	185	0.6
เขตประมง 1	2,598	100.0	1,901	73.2	678	26.1	19	0.7
เขตประมง 2	3,442	100.0	3,116	90.5	307	8.9	19	0.6
เขตประมง 3	4,417	100.0	3,828	86.7	546	12.3	43	1.0
เขตประมง 4	11,521	100.0	8,631	74.9	2,809	24.4	81	0.7
เขตประมง 5	7,324	100.0	5,418	74.0	1,883	25.7	23	0.3

2. การทำประจำทะเบล

2.1 ประเภทของการดำเนินงาน

เมื่อพิจารณาเฉพาะด้านการทำประจำทะเบล พบร่วมว่า ทั่วประเทศมีครัวเรือนที่ทำประจำทะเบลทั้งสิ้น 53,112 ครัวเรือน ซึ่งได้แก่ครัวเรือนที่ทำประจำทะเบียนอย่างเดียว 50,176 ครัวเรือน รวมกับครัวเรือนที่ทำทั้งประจำทะเบลและเพาะเลี้ยงชายฝั่งอีก 2,936 ครัวเรือน เขตประมง 5 เป็นเขตที่มีครัวเรือนทำประจำทะเบลมากที่สุด คือ 16,846 ครัวเรือน (ร้อยละ 31.7) รองลงมาได้แก่ เขตประมง 4 จำนวน 16,802 ครัวเรือน (ร้อยละ 31.6) และเขตประมง 3 จำนวน 7,311 ครัวเรือน (ร้อยละ 13.8)

เมื่อเปรียบเทียบในระดับจังหวัด พบร่วมว่า สงขลาเป็นจังหวัดที่มีครัวเรือนทำประจำทะเบลมากที่สุดในประเทศไทย คือ 5,885 ครัวเรือน หรือร้อยละ 11.1 ของครัวเรือนทำประจำทะเบลทั่วประเทศไทย รองลงมาคือ นครศรีธรรมราช 4,791 ครัวเรือน (ร้อยละ 9.0) และพังงา 3,970 ครัวเรือน (ร้อยละ 7.5)

ในการดำเนินงานของครัวเรือนที่ทำประจำทะเบลทั่วประเทศไทย พบร่วมว่า ส่วนใหญ่ร้อยละ 97.3 ดำเนินกิจการเป็นของตนเอง (ส่วนบุคคล) มีเพียงร้อยละ 2.7 ที่ดำเนินกิจการร่วมกับครัวเรือนอื่น และที่ดำเนินงานในรูปบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลมีเพียง 24 บริษัทเท่านั้น (ตาราง 2)

ตาราง 2 จำนวนครัวเรือนที่ทำประจำทะเบล จำแนกตามประเภทของการดำเนินงาน และเขตประมง

เขตประมง	รวม		ดำเนินงานเป็น ของตนเอง		ดำเนินงานร่วมกัน		บริษัทและ ห้างหุ้นส่วน นิติบุคคล	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
รวมทั้งสิ้น	53,112	100.0	51,668	97.3	1,420	2.7	24	0.0
เขตประมง 1	6,287	100.0	6,244	99.3	41	0.7	2	0.0
เขตประมง 2	5,866	100.0	5,795	98.8	69	1.2	2	0.0
เขตประมง 3	7,311	100.0	7,255	99.2	56	0.8	-	-
เขตประมง 4	16,802	100.0	15,887	94.6	914	5.4	1	0.0
เขตประมง 5	16,846	100.0	16,487	97.9	340	2.0	19	0.1

2.2 ขนาดของการดำเนินงาน

ขนาดของการดำเนินงานของครัวเรือนที่ทำประมงทะเลพิจารณาได้จากประเภทและขนาดของเรือที่ใช้ ซึ่งในการวิเคราะห์สามารถจัดแบ่งกลุ่มออกเป็น 2 กลุ่ม คือ ครัวเรือนที่ทำประมงขนาดเล็ก และ ครัวเรือนที่ทำประมงพาณิชย์ ครัวเรือนที่ทำประมงขนาดเล็กได้แก่ ครัวเรือนที่ทำประมงโดยไม่ใช้เรือ และ ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์ ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ (เรือหางยาว) ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือที่มีร่วงบรรทุกร่วม (ตันกรอสรวมของเรือทุกลำที่ใช้) น้อยกว่า 10 ตันกรอส ส่วนครัวเรือนที่ทำประมงพาณิชย์ได้แก่ ครัวเรือนที่ทำประมงโดยใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือที่มีร่วงบรรทุกร่วม 10 ตันกรอสขึ้นไป

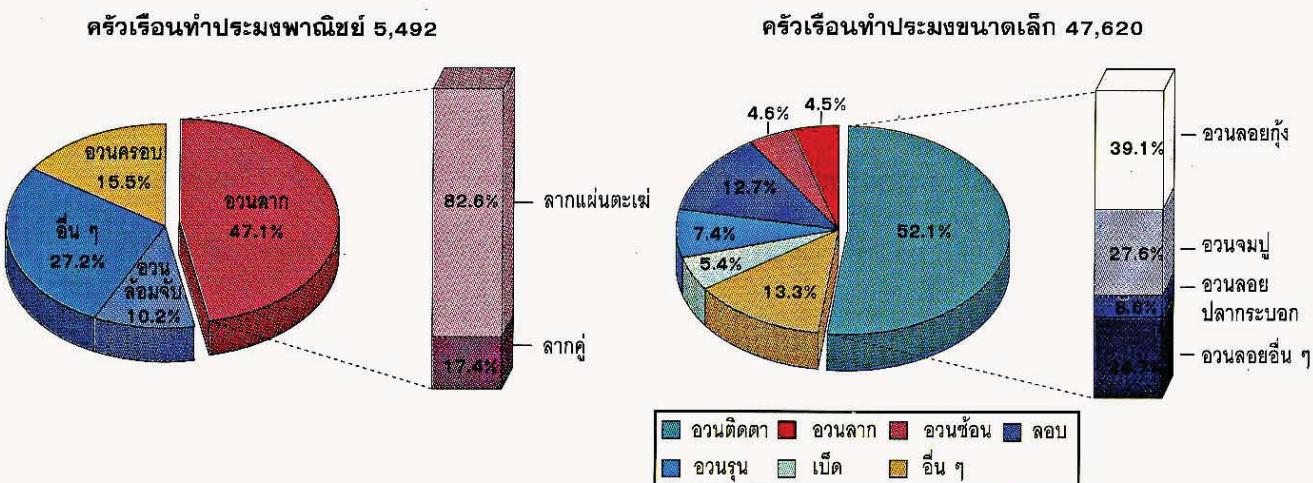
จากแผนภูมิ 2 แผนภูมิ 2 ร้อยละของครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามขนาดของการดำเนินงาน

พบว่า ทั่วประเทศมีสัดส่วนของครัวเรือนที่ทำประมง ขนาดเล็กมากที่สุดคือ ร้อยละ 89.7 และที่เหลือเป็น ครัวเรือนที่ทำประมงทะเล พาณิชย์ ร้อยละ 10.3 เมื่อ เปรียบเทียบเป็นรายเขต ประมง พบว่า ครัวเรือนที่ทำ ประมงขนาดเล็กมี สัดส่วนมากที่สุดในทุกเขต

และส่วนใหญ่ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ (เรือหางยาว) ประกอบการประมงในระยะไม่ห่างจากฝั่ง สำหรับ ครัวเรือนที่ทำประมงพาณิชย์ ซึ่งประกอบการประมงในระยะห่างไกลจากฝั่ง มีสัดส่วนมากที่สุดใน เขตประมง 2 คิดเป็น ร้อยละ 26.2 ของครัวเรือนที่ทำประมงทะเลในเขตประมง 2 โดยพบมากในจังหวัด สมุทรสาคร สมุทรปราการ และสมุทรสงคราม

นอกจากนี้เมื่อ พิจารณาประเภทของเครื่องมือทำประมงหลักที่ใช้ พบว่า ครึ่งหนึ่งของครัว เรือนที่ทำประมงทะเลขนาดเล็กใช้เครื่องมือประมงอวนติดตา โดยส่วนใหญ่เป็นอวนลอยกุ้งและอวนจมปูซึ่ง พบมากในเขตประมง 4 ส่วนเครื่องมืออื่นส่วนใหญ่ที่ใช้ ได้แก่ ลอบพบมากที่สุดในเขตประมง 5 สำหรับ ครัวเรือน ที่ทำประมงพาณิชย์ส่วนใหญ่ใช้เครื่องมืออวนลากแผ่นตะเภา โดยพบมากที่สุดในเขตประมง 4 (แผนภูมิ 3)

แผนภูมิ 3 ร้อยละของครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามเครื่องมือทำประมงหลัก



3. เรือประมง

ทั่วประเทศมีเรือประมงทั้งสิ้น 54,538 ลำ เขตประมง 4 มีเรือประมงมากที่สุด 16,947 ลำ หรือร้อยละ 31.1 ของเรือประมงทั่วประเทศ รองลงมาคือ เขตประมง 5 16,873 ลำ (ร้อยละ 30.9) และ เขตประมง 3 7,573 ลำ (ร้อยละ 13.9)

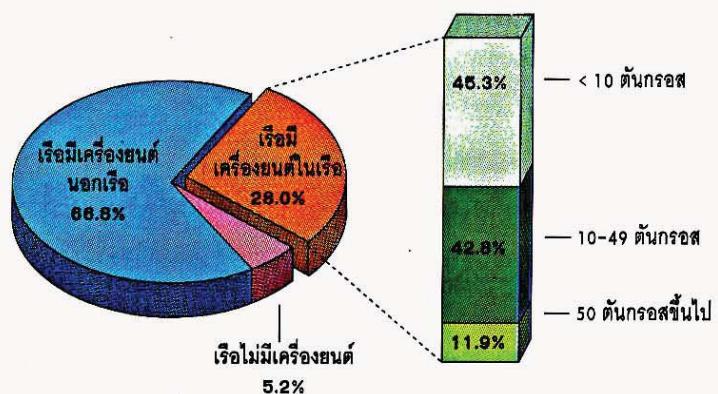
เมื่อเปรียบเทียบจำนวนเรือประมงเป็นรายจังหวัด พบร้า สงขลามีจำนวนเรือประมงมากที่สุด ในประเทศ 5,668 ลำ (ร้อยละ 10.4) รองลงมาคือ นครศรีธรรมราชมี 5,015 ลำ (ร้อยละ 9.2) และสูตร มี 3,908 ลำ (ร้อยละ 7.2)

3.1 ประเภทของเรือ

จากแผนภูมิ 4 จะเห็นว่า เรือประมงทั่วประเทศ ส่วนใหญ่เป็นเรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ (เรือหางยาว) มากที่สุด ร้อยละ 66.8 รองลงมาเป็นเรือ มีเครื่องยนต์ในเรือ ร้อยละ 28.0 และเรือไม่มีเครื่องยนต์ร้อยละ 5.2 ตามลำดับ และเมื่อเปรียบเทียบ เป็นรายเขตประมง จะเห็นว่าเรือ

แผนภูมิ 4 ร้อยละของเรือประมง จำแนกตามประเภทและขนาดของเรือ

เรือประมงทั้งสิ้น 54,538 ลำ



ประมาณในทุกเขตประมง ส่วนใหญ่เป็นเรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ (เรือหางยาว) เช่นเดียวกัน ยกเว้น เขตประมง 2 ที่ส่วนใหญ่เป็นเรือมีเครื่องยนต์ในเรือคิดเป็นร้อยละ 62.8 ของเรือประมงในเขตประมง 2

3.2 จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือ จำแนกตามขนาดของเรือ (ตันกรอสเรือ)

จากแผนภูมิ 4 พบร้า เรือมีเครื่องยนต์ในเรือทั่วประเทศ จำนวน 15,282 ลำ นั้น เป็น เรือประมงขนาดเล็กคือมีระหว่างบรรทุกน้อยกว่า 10 ตันกรอส มากที่สุด 6,925 ลำ (ร้อยละ 45.3) รองลงมา เป็นเรือประมงขนาดกลางคือมีระหว่างบรรทุก (ตันกรอส) 10 - 49 ตันกรอส จำนวน 6,547 ลำ (ร้อยละ 42.8) และเรือประมงขนาดใหญ่คือมีระหว่างบรรทุก 50 ตันกรอสขึ้นไป มีน้อยที่สุด 1,810 ลำ (ร้อยละ 11.9)

เมื่อเปรียบเทียบจำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือเป็นรายเขตประมง พบร้า เขตประมง 2 มี จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือมากที่สุด 4,219 ลำ ส่วนใหญ่เป็นเรือประมงขนาดกลางคิดเป็นสัดส่วน ร้อยละ 41.2 รองลงมาคือ เขตประมง 1 มี 2,929 ลำ ส่วนใหญ่เป็นเรือประมงขนาดเล็กคิดเป็นร้อยละ 72.9 และเขตประมง 4 มีจำนวน 2,841 ลำ ส่วนใหญ่เป็นเรือประมงขนาดกลางคิดเป็นร้อยละ 56.3 (ตาราง 3)

ตาราง 3 จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือ จำแนกตามขนาดของเรือ และเขตปะรัง

เขตปะรัง	รวม		น้อยกว่า 10 ตันกรอส		10 - 49 ตันกรอส		50 ตันกรอสขึ้นไป	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
รวมทั้งสิ้น	15,282	100.0	6,925	45.3	6,547	42.8	1,810	11.9
เขตปะรัง 1	2,929	100.0	2,134	72.9	680	23.2	115	3.9
เขตปะรัง 2	4,219	100.0	1,586	37.6	1,738	41.2	895	21.2
เขตปะรัง 3	2,729	100.0	1,281	46.9	1,320	48.4	128	4.7
เขตปะรัง 4	2,841	100.0	1,026	36.1	1,598	56.3	217	7.6
เขตปะรัง 5	2,564	100.0	898	35.0	1,211	47.2	455	17.8

3.3 จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือ จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำประมงหลัก

ในจำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือขนาดเล็ก (มีระหว่างบรรทุกน้อยกว่า 10 ตันกรอส) ทั้งสิ้น 6,925 ลำ เป็นเรือประมงที่ใช้เครื่องมืออวนลากแผ่นตะเข็บมากที่สุดร้อยละ 19.1 โดยพบมากในเขตปะรัง 4 รองลงมาเป็นเรือประมงที่ใช้อวนจมปูร้อยละ 15.7 และอวนลอยกุ้งร้อยละ 14.2 ตามลำดับ เรือมีเครื่องยนต์ในเรือขนาดเล็กซึ่งใช้เครื่องมือดังกล่าวพบมากในเขตปะรัง 1 สำหรับเรือมีเครื่องยนต์ในเรือขนาดกลางถึงขนาดใหญ่ คือ มีระหว่างบรรทุก 10 ตันกรอสขึ้นไป จำนวน 8,357 ลำ ส่วนใหญ่ใช้เครื่องมืออวนลาก ได้แก อวนลากแผ่นตะเข็บ และอวนลากคู่ คิดเป็นร้อยละ 58.0 โดยพบมากในเขตปะรัง 2 และเขตปะรัง 4 (ตาราง 4)

ตาราง 4 จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือ จำแนกตามขนาดของเรือ (ตันกรอส) และเครื่องมือทำประมงหลัก

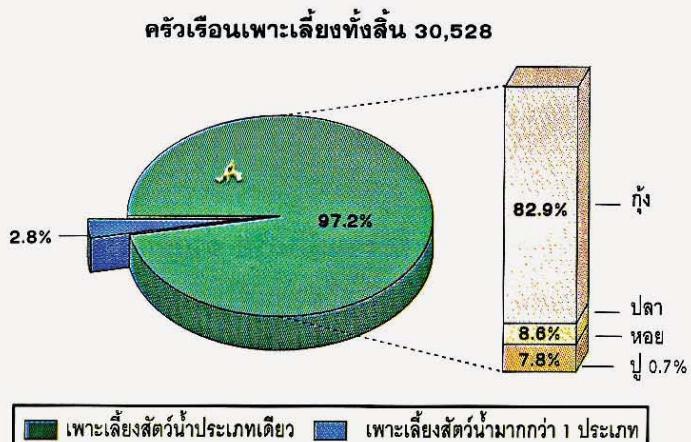
เครื่องมือทำประมงหลัก	รวม		น้อยกว่า 10 ตันกรอส		10 ตันกรอสขึ้นไป	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
รวม	15,282	100.0	6,925	100.0	8,357	100.0
อวนลาก	6,198	40.5	1,349	19.5	4,849	58.0
อวนลากแผ่นตะเข็บ	4,880	31.9	1,320	19.1	3,560	42.6
อวนลากคู่	1,318	8.6	29	0.4	1,289	15.4
อวนล้อมจับ	1,092	7.1	180	2.6	912	10.9
อวนล้อมจับปลากระดัก	305	2.0	108	1.6	197	2.3
อวนดำเนิน	475	3.1	17	0.2	458	5.5
อวนล้อมชี้ง	114	0.7	14	0.2	100	1.2
อวนล้อมจับปลาทู	142	0.9	34	0.5	108	1.3
อื่น ๆ	56	0.4	7	0.1	49	0.6
อวนครอบ	1,711	11.2	749	10.8	962	11.5
อวนติดตา	3,324	21.8	2,624	37.9	700	8.4
อวนจมปู	1,277	8.4	1,085	15.7	192	2.3
อวนลอยกุ้ง	1,118	7.3	984	14.2	134	1.6
อื่น ๆ	929	6.1	555	8.0	374	4.5
ลอก	1,093	7.2	842	12.1	251	3.0
อวนรุน	1,142	7.5	648	9.4	494	5.9
เครื่องมืออื่น ๆ	722	4.7	533	7.7	189	2.3

4. การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง

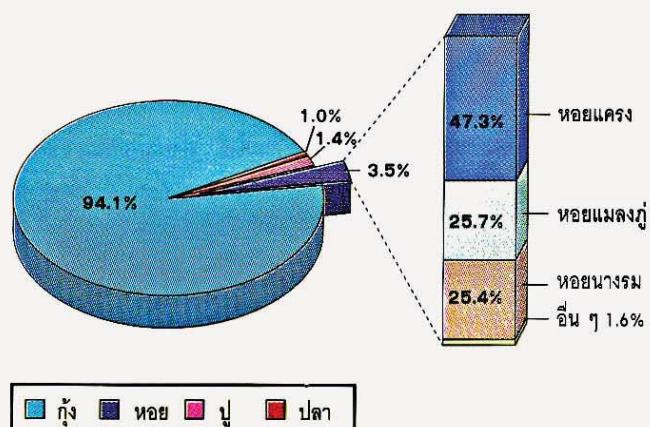
4.1 จำนวนครัวเรือนและเนื้อที่เพาะเลี้ยงชายฝั่ง

ด้านการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง พบว่า ทั่วประเทศมีครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่งทั้งสิ้น 30,528 ครัวเรือน ซึ่งประกอบด้วยครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่งอย่างเดียว 27,592 ครัวเรือน รวมกับครัวเรือนที่ทำทั้งประมงทะเลและเพาะเลี้ยงชายฝั่งอีก 2,936 ครัวเรือน ครัวเรือนเพาะเลี้ยงชายฝั่ง ส่วนใหญ่ ร้อยละ 97.2 เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำประเภทเดียว และมีเพียงร้อยละ 2.8 ที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำหลายประเภทในจำนวนครัวเรือนที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำประเภทเดียว พบว่า เป็นครัวเรือนเพาะเลี้ยงกุ้ง ทะเลมากที่สุดคือ ร้อยละ 82.9 รองลงมาเป็นเพาะเลี้ยงปลา ร้อยละ 8.6 และหอย ร้อยละ 7.8 สำหรับเนื้อที่เพาะเลี้ยงชายฝั่ง มีจำนวนทั้งสิ้น 447,553 ไร่ ส่วนใหญ่เป็นเนื้อที่เพาะเลี้ยงกุ้งทะเลคือ ร้อยละ 94.1 ที่เหลือเป็นเนื้อที่เพาะเลี้ยงหอย ร้อยละ 3.5 ปู ร้อยละ 1.4 และปลา ร้อยละ 1.0 (แผนภูมิ 5)

แผนภูมิ 5 ร้อยละของครัวเรือนและเนื้อที่เพาะเลี้ยง จำแนกตามประเภทของการเพาะเลี้ยง



เนื้อที่เพาะเลี้ยงทั้งสิ้น 447,553 ไร่



เมื่อเปรียบเทียบจำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่งเป็นรายเขตประมง พบว่า เขตประมง 4 มีครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่งมากที่สุดคือ มี 10,280 ครัวเรือน หรือร้อยละ 33.7 ของครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่งทั้งสิ้น และในเขตนี้ครัวเรือนส่วนใหญ่เพาะเลี้ยงกุ้งทะเล สำหรับเขตประมง 2 มีเนื้อที่เพาะเลี้ยงชายฝั่งมากที่สุดคือ 138,552 ไร่ หรือร้อยละ 31.0 ของเนื้อที่เพาะเลี้ยงชายฝั่งทั้งสิ้น และส่วนใหญ่เป็นเนื้อที่เพาะเลี้ยงกุ้งทะเล (ตาราง 5)

สำหรับการดำเนินงานของครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง พบว่า ครัวเรือนส่วนใหญ่ คือ ร้อยละ 89.8 ดำเนินงานเป็นของตนเอง (ส่วนบุคคล) มีเพียงร้อยละ 9.8 ดำเนินงานร่วมกับครัวเรือนอื่น ส่วนการดำเนินงานในรูปบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลมีเพียง ร้อยละ 0.4 เท่านั้น

ตาราง 5 จำนวนครัวเรือนและเนื้อที่เพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามเขตปะรัง

เขตปะรัง	ครัวเรือน		เนื้อที่เพาะเลี้ยง	
	จำนวน	ร้อยละ	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
รวมทั้งสิ้น	30,528	100.0	447,553	100.0
เขตปะรัง 1	5,291	17.3	124,094	27.7
เขตปะรัง 2	6,273	20.6	138,552	31.0
เขตปะรัง 3	3,036	9.9	53,685	12.0
เขตปะรัง 4	10,280	33.7	87,010	19.4
เขตปะรัง 5	5,648	18.5	44,212	9.9

4.2 ประเภทของการเพาะเลี้ยงที่สำคัญ

1) การเพาะเลี้ยงกุ้งทะเล

ทั่วประเทศมีครัวเรือนเพาะเลี้ยงกุ้งทะเลทั้งสิ้น 25,210 ครัวเรือน และมีเนื้อที่เพาะเลี้ยง 421,282 ไร่ เขตปะรัง 4 มีครัวเรือนเพาะเลี้ยงกุ้งทะเลมากที่สุด คือ 9,083 ครัวเรือน หรือร้อยละ 36.0 ของครัวเรือนเพาะเลี้ยงกุ้งทะเลทั้งสิ้น ในขณะที่เขตปะรัง 2 มีเนื้อที่เพาะเลี้ยงกุ้งทะเลมากที่สุด คือ 123,581 ไร่ หรือร้อยละ 29.3 ของเนื้อที่เพาะเลี้ยงกุ้งทะเลทั้งสิ้น เมื่อเปรียบเทียบในระดับจังหวัด พบว่า นครศรีธรรมราชเป็นจังหวัดที่มีครัวเรือนเพาะเลี้ยงกุ้งทะเลมากที่สุดในประเทศไทย คือ 7,114 ครัวเรือน หรือคิดเป็นร้อยละ 28.2 ของครัวเรือนเพาะเลี้ยงกุ้งทะเลทั้งสิ้น ส่วนจันทบุรีมีเนื้อที่เพาะเลี้ยงกุ้งทะเลมากที่สุด ในประเทศไทย คือ 101,141 ไร่ หรือร้อยละ 24.0 ของเนื้อที่เพาะเลี้ยงกุ้งทะเลทั้งสิ้น

เมื่อพิจารณาวิธีการเพาะเลี้ยง พบร้าว ครัวเรือนเพาะเลี้ยงกุ้งทะเลทั่วประเทศส่วนใหญ่ร้อยละ 79.2 เลี้ยงแบบพัฒนา รองลงมาเลี้ยงแบบบรรมชาติ ร้อยละ 14.6 และแบบกึ่งพัฒนา ร้อยละ 7.1 และ เมื่อเปรียบเทียบวิธีการเพาะเลี้ยงในระดับเขตปะรัง จะเห็นว่าครัวเรือนส่วนใหญ่ในทุกเขตปะรังเลี้ยงกุ้งทะเลแบบพัฒนา ยกเว้น เขตปะรัง 2 ที่ส่วนใหญ่เลี้ยงกุ้งทะเลแบบบรรมชาติ (ตาราง 6)

ตาราง 6 จำนวนครัวเรือนและเนื้อที่เพาะเลี้ยงกุ้ง จำแนกตามวิธีการเลี้ยง และเขตปะรัง

เขตปะรัง	ครัวเรือนเพาะเลี้ยงกุ้ง		แบบพัฒนา		แบบกึ่งพัฒนา		แบบบรรมชาติ	
	ครัวเรือน	เนื้อที่ เพาะเลี้ยง (ไร่)	ครัวเรือน	เนื้อที่ เพาะเลี้ยง (ไร่)	ครัวเรือน	เนื้อที่ เพาะเลี้ยง (ไร่)	ครัวเรือน	เนื้อที่ เพาะเลี้ยง (ไร่)
รวมทั้งสิ้น	25,210	421,282	19,976	220,356	1,797	27,736	3,689	173,190
เขตปะรัง 1	4,428	121,994	3,791	63,585	247	4,448	567	53,961
เขตปะรัง 2	5,331	123,581	1,972	20,761	851	10,938	2,527	91,882
เขตปะรัง 3	2,531	47,677	2,153	33,584	125	3,325	273	10,768
เขตปะรัง 4	9,083	85,248	8,433	62,021	380	7,539	306	15,688
เขตปะรัง 5	3,837	42,782	3,627	40,405	194	1,486	16	891

หมายเหตุ : ครัวเรือนหนึ่งอาจเพาะเลี้ยงกุ้งได้หลายวิธี

2) การเพาะเลี้ยงปลา

ทั่วประเทศมีครัวเรือนเพาะเลี้ยงปลาทั้งสิ้น 2,985 ครัวเรือน และเนื้อที่เพาะเลี้ยง 4,545 ไร่ ครัวเรือนส่วนใหญ่เพาะเลี้ยงปลากระเพงขาวและปลาเก้าในราชชั้น ประมาณร้อยละ 87 ของครัวเรือน เพาะเลี้ยงปลาทั้งสิ้น จังหวัดที่มีการเพาะเลี้ยงปลามากที่สุดในประเทศไทย คือ จังหวัดพังงา จำนวน 503 ครัวเรือน หรือร้อยละ 16.9 ของครัวเรือนเพาะเลี้ยงปลาทั้งสิ้น และจังหวัดนี้ส่วนใหญ่เพาะเลี้ยงปลาเก้า รองลงมาคือ ปัตตานี และสงขลา จำนวน 478 ครัวเรือน (ร้อยละ 16.0) และ 446 ครัวเรือน (ร้อยละ 14.9) โดยส่วนใหญ่เพาะเลี้ยงปลากระเพงขาวในราชชั้น (ตาราง 7)

3) การเพาะเลี้ยงหอย

ทั่วประเทศมีครัวเรือนเพาะเลี้ยงหอยทั้งสิ้น 2,831 ครัวเรือน ในจำนวนนี้เป็นครัวเรือนเพาะเลี้ยงหอยนางรมมากที่สุด 1,604 ครัวเรือน หรือร้อยละ 56.6 ของครัวเรือนเพาะเลี้ยงหอยทั้งสิ้น รองลงมาเป็นครัวเรือนเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่ 1,023 ครัวเรือน (ร้อยละ 36.1) และหอยแครง 259 ครัวเรือน (ร้อยละ 9.2) สำหรับเนื้อที่เพาะเลี้ยงหอยมีทั้งสิ้น 15,574 ไร่ ในจำนวนนี้เป็นเนื้อที่เพาะเลี้ยงหอยแครง ร้อยละ 47.3 หอยแมลงภู่ ร้อยละ 25.7 หอยนางรม ร้อยละ 25.4 และที่เหลือเป็นเนื้อที่เพาะเลี้ยงหอยอื่น ๆ (ตาราง 7)

เมื่อเปรียบเทียบการเพาะเลี้ยงหอยชนิดต่าง ๆ เป็นรายจังหวัดทั่วประเทศไทย (24 จังหวัดชายทะเล) พบร่วมกันว่า จันทบุรีเป็นจังหวัดที่มีครัวเรือนเพาะเลี้ยงหอยนางรมมากที่สุด คือ 617 ครัวเรือน หรือร้อยละ 38.5 ของครัวเรือนเพาะเลี้ยงหอยนางรมทั้งสิ้น ในขณะที่สุราษฎร์ธานีมีเนื้อที่เพาะเลี้ยงหอยนางรมมากที่สุด คือ 1,940 ไร่ หรือร้อยละ 49.0 ของเนื้อที่เพาะเลี้ยงหอยนางรมทั้งสิ้น ส่วนครัวเรือนเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่มากที่สุด คือ 1,094 ไร่ หรือร้อยละ 27.4 ของเนื้อที่เพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่ทั้งสิ้น สำหรับครัวเรือนเพาะเลี้ยงหอยแครงมีมากที่สุดในจังหวัดสมุทรสงคราม 107 ครัวเรือน หรือร้อยละ 41.3 ของครัวเรือนเพาะเลี้ยงหอยแครงทั้งสิ้น ในขณะที่สุราษฎร์ธานีมีเนื้อที่เพาะเลี้ยงหอยแครงมากที่สุด คือ 2,731 ไร่ หรือร้อยละ 37.1 ของเนื้อที่เพาะเลี้ยงหอยแครงทั้งสิ้น

ตาราง 7 จำนวนครัวเรือนและเนื้อที่เพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามชนิดของสัตว์น้ำที่เพาะเลี้ยง และเขตปะรัง

ชนิดของสัตว์น้ำที่เพาะเลี้ยง	รวมทั้งสิ้น		เขตปะรัง 1		เขตปะรัง 2	
	ครัวเรือน	เนื้อที่ เพาะเลี้ยง (ไร่)	ครัวเรือน	เนื้อที่ เพาะเลี้ยง (ไร่)	ครัวเรือน	เนื้อที่ เพาะเลี้ยง (ไร่)
กุ้ง	25,210	421,282	4,428	121,994	5,331	123,581
ปลา	2,985	4,545	270	255	333	2,842
หอย	2,831*	15,574	889*	1,773	659*	6,808
หอยนางรม	1,604	3,961	872	1,355	132	408
หอยแครง	259	7,370	11	353	149	2,921
หอยแมลงภู่	1,023	3,995	7	65	373	3,361
หอยกะพง	28	118	-	-	28	118
หอยมุก	3	130	1	(0.5)	-	-
ปู	374	6,122	11	72	197	5,291
สัตว์น้ำอื่น	2	30	-	-	2	30

หมายเหตุ : ครัวเรือนหนึ่งอาจเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้หลายชนิด

* นับเพียงครัวเรือนที่เพาะเลี้ยงหอยหลายชนิด

ตาราง 7 (ต่อ) จำนวนครัวเรือนและเนื้อที่เพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามชนิดของสัตว์น้ำที่เพาะเลี้ยง และเขตปะรัง

ชนิดของสัตว์น้ำที่เพาะเลี้ยง	เขตปะรัง 3		เขตปะรัง 4		เขตปะรัง 5	
	ครัวเรือน	เนื้อที่ เพาะเลี้ยง (ไร่)	ครัวเรือน	เนื้อที่ เพาะเลี้ยง (ไร่)	ครัวเรือน	เนื้อที่ เพาะเลี้ยง (ไร่)
กุ้ง	2,531	47,677	9,083	85,248	3,837	42,782
ปลา	88	397	1,152	787	1,142	264
หอย	442*	5,371	32*	690	809*	932
หอยนางรม	288	2,039	12	15	300	144
หอยแครง	55	2,767	4	630	40	699
หอยแมลงภู่	105	435	16	45	522	89
หอยกะพง	-	-	-	-	-	-
หอยมุก	1	130	-	-	1	(0.1)
ปู	15	240	72	285	79	234
สัตว์น้ำอื่น	-	-	-	-	-	-

หมายเหตุ : ครัวเรือนหนึ่งอาจเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้หลายชนิด

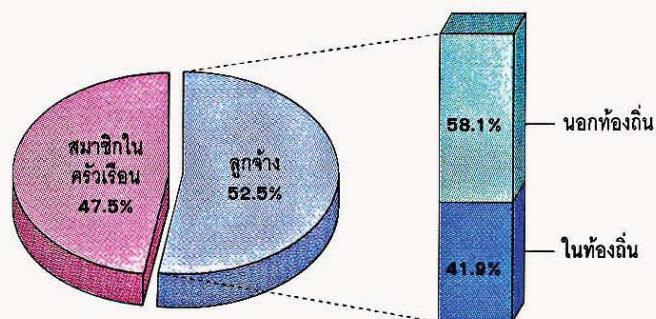
* นับเพียงครัวเรือนที่เพาะเลี้ยงหอยหลายชนิด

5. ชาวประมงและคนทำงานเพาะเลี้ยงชายฝั่ง

ในการศึกษาがらังแรงงานด้านการประมง จะพิจารณาจากจำนวนชาวประมงในช่วงฤดูทำการประมงที่ใช้คนมากที่สุด พบว่า มีทั้งสิ้น 161,667 คน ในจำนวนนี้เป็นสมาชิกในครอบครัว 76,722 คน (ร้อยละ 47.5) และลูกจ้าง 84,945 คน (ร้อยละ 52.5) หากพิจารณาแหล่งที่มาของลูกจ้างทำการประมงทะเล พบว่า ส่วนใหญ่ร้อยละ 58.1 เป็นคนนอกห้องถินที่มาจากจังหวัดอื่น และที่เหลือร้อยละ 41.9 เป็นคนในห้องถิน (ในจังหวัด) ในจำนวนลูกจ้างนอกห้องถิน 49,357 คน พบว่า มาจากภาคตะวันออกเฉียงเหนือมากที่สุด ร้อยละ 55.8 รองลงมา มาจากต่างประเทศ ร้อยละ 25.8 และมาจากภาคอื่น ร้อยละ 18.4

แผนภูมิ 6 ร้อยละของชาวประมงในช่วงที่ใช้คนมากที่สุด จำแนกตามแหล่งที่มา

ชาวประมงในช่วงใช้คนมากที่สุดทั้งสิ้น 161,667 คน



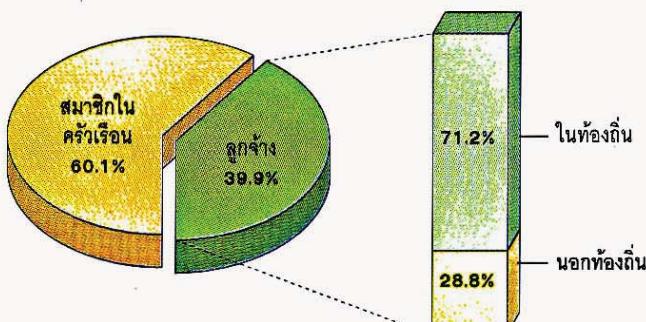
แหล่งที่มาของลูกจ้างนอกห้องถิน



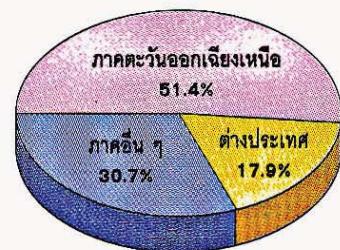
สำหรับจำนวนคนทำงานด้านการเพาะเลี้ยงชายฝั่งมีทั้งสิ้น 82,890 คน แยกเป็นสมาชิกในครอบครัว 49,847 คน (ร้อยละ 60.1) และที่เหลือเป็นลูกจ้าง 33,043 คน (ร้อยละ 39.9) หากพิจารณาแหล่งที่มาของลูกจ้างทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง พบว่า ส่วนใหญ่ เป็นคนในห้องถิน ร้อยละ 71.2 และที่เหลือเป็นคนนอกห้องถิน ร้อยละ 28.8 ในจำนวนลูกจ้างนอกห้องถิน 9,523 คน พบว่า ส่วนใหญ่ร้อยละ 51.4 มาจากภาคตะวันออกเฉียงเหนือ รองลงมาเป็นคนมาจากภาคอื่น ร้อยละ 30.7 และที่เหลือมาจากต่างประเทศ ร้อยละ 17.9 (แผนภูมิ 7)

แผนภูมิ 7 ร้อยละของคนทำงานเพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามแหล่งที่มา

คนทำงานเพาะเลี้ยงชายฝั่งทั้งสิ้น 82,890 คน



แหล่งที่มาของลูกจ้างนอกห้องถิน



นอกจากนี้เมื่อพิจารณาสัดส่วนของเพศและอายุของชาวประมง (รวมคนทำงานเพาะเลี้ยงชายฝั่ง) ณ วันที่ 1 เมษายน 2538 พบร่วมกันเป็นเพศชาย ร้อยละ 84.3 และเป็นเพศหญิง ร้อยละ 15.7 โดยกว่าครึ่งหนึ่งของชาวประมง (รวมคนทำงานเพาะเลี้ยงชายฝั่ง) อายุต่ำกว่า 40 ปี (ตาราง 8 และ 9)

ตาราง 8 จำนวนชาวประมง ณ วันที่ 1 เมษายน 2538 จำแนกตามเพศ และเขตประมง

เขตประมง	รวม		ชาย		หญิง	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
รวมทั้งสิ้น	157,377	100.0	132,718	84.3	24,659	15.7
เขตประมง 1	20,522	100.0	16,899	82.3	3,623	17.7
เขตประมง 2	23,050	100.0	18,013	78.1	5,037	21.9
เขตประมง 3	21,430	100.0	18,060	84.3	3,370	15.7
เขตประมง 4	52,064	100.0	44,849	86.1	7,215	13.9
เขตประมง 5	40,311	100.0	34,897	86.6	5,414	13.4

ตาราง 9 อัตราร้อยละของชาวประมง ณ วันที่ 1 เมษายน 2538 จำแนกตามหมวดอายุ และเขตประมง

เขตประมง	รวม	น้อยกว่า 30 ปี	30 - 39	40 - 49	50 - 59	60 ปีขึ้นไป
รวมทั้งสิ้น	100.0	32.5	29.5	21.4	11.3	5.3
เขตประมง 1	100.0	32.1	30.1	21.8	11.4	4.6
เขตประมง 2	100.0	27.4	29.1	23.1	13.9	6.5
เขตประมง 3	100.0	35.8	31.0	19.8	9.5	3.9
เขตประมง 4	100.0	30.8	28.9	22.5	12.1	5.7
เขตประมง 5	100.0	35.7	29.5	19.7	9.8	5.3

CHAPTER 1

INTRODUCTION

1.1 Background

The National Statistical Office in collaboration with the Department of Fisheries conducted the Marine Fishery Census twice in 1967 and 1985. Thailand's fishery had been developed rapidly during the past decades and it is essential to obtain timely statistics for policy formulating and development planning of marine fishery, therefore, the third marine fishery census was undertaken in 1995.

1.2 Objectives

The objectives of the 1995 marine fishery census are :

1. To collect data on basic economic structure of marine capture fishery and coastal aquaculture and socio-economic characteristics of fishery households, fishery employees' households, fishermen and aquaculture workers ;
2. To provide data to be used as a sampling frame for other related surveys.

1.3 Coverage

The Census covered all marine capture fishery and coastal aquaculture households/establishments and fishery employees' households (**excluding foreign fishery employees' households**) in municipal area and non-municipal area of 24 coastal provinces in the central and the southern parts of the country. These 24 provinces were divided into 5 coastal zones as follows :

Coastal Zone 1 (Eastern part of the Gulf of Thailand) consisting of 3 provinces :
Trat, Chanthaburi and Rayong ;

Coastal Zone 2 (Inner part of the Gulf of Thailand) consisting of 7 provinces :
Chon Buri, Chachoengsao, Samut Prakan, Bangkok Metropolis,
Samut Sakhon, Samut Songkhram and Phetchaburi ;

Coastal Zone 3 (Central part of the Gulf of Thailand) consisting of 3 provinces :
Prachuap Khiri Khan, Chumphon and Surat Thani ;

Coastal Zone 4 (Southern part of the Gulf of Thailand) consisting of 5 provinces :
Nakhon Si Thammarat, Phatthalung, Songkhla, Pattani and
Narathiwat ;

Coastal Zone 5 (Andaman Sea) consisting of 6 provinces : Ranong, Phangnga,
Phuket, Krabi, Trang and Satun.

ກ່ອງສຸມາ
ຕະຫຼາດການຄະດີລົມພາກສຳ

1.4 Census Items

The data collected from marine fishery households/establishments and fishery employees' households are as followed :

1. Marine capture fishery/coastal aquaculture management
 - 1) Type of management
 - 2) Type of fishery
 - 3) Number of persons engaged
2. Marine capture fishery
 - 1) Fishing boat : Type of boat, length of boat, gross tonnage, type of equipment installed, ownership of boat, etc.
 - 2) Main fishing gears
 - 3) Main fishing areas, etc.
3. Coastal aquaculture
 - 1) Type of culture
 - 2) Area under culture and tenant status, method of culture, etc.
4. Socio-economic characteristics of fishery household
5. Fishery household member
6. Socio-economic characteristics of fishery employees' household
7. Fishery employees' household member

1.5 Census Methodology

Complete enumeration by the interviewing method was applied. 920 enumerators which are permanent and temporary staffs of the National Statistical Office and the Department of Fisheries and local teachers of Pattani and Narathiwat Provinces were sent out to list all households/establishments in coverage area using listing form SM.1 in order to identify the fishery households/establishments and the fishery employees' households. Subsequently, the detailed information was recorded in enumeration form SM.2 for fishery households/establishments and SM.2/1 for fishery employees' households.

The field enumeration was carried out simultaneously for the 24 coastal provinces in 3,500 Enumeration districts (ED.) during April 16 to May 20, 1995.

The post enumeration survey was carried out one month after the completion of the field work. About 120 ED. were selected and field enumeration was carried out to evaluate the content and coverage error of the census.

1.6 Data Processing

All filled questionnaires which had been edited at the field office were sent to the central office. Manual editing for completeness and consistency of detailed information was examined before entering data into magnetic tape. Before tabulation was processed, all raw data were edited by computer for final review and correction to ensure that data were all clean for tabulation.

1.7 Time References

1) **Census Date** was referred to April 1, 1995. It was used as a reference time for data on

- Type of management
- Type of fishery
- Fishing boat
- Source of fishery loan
- Area under culture
- Possession of consumer durable goods
- Number of fishermen

2) **The last 12 months** was referred to the period during April 1, 1994 to March 31, 1995. It was used as a time reference for all data except those mentioned in 1).

1.8 Measures and Symbols

1 rai = 400 square wa = 1,600 square meters = 0.16 hectares = 0.4 acres
- = Nil

CHAPTER 2

DEFINITIONS AND CLASSIFICATIONS

2.1 Fishery

This refers to marine capture fishery and coastal aquaculture.

2.2 Marine Capture Fishery

An economic activity to catch, trap kill, etc., and collect aquatic animals which grow naturally in public marine waters which do not belong to the property of any person, regardless of types of fishing gear operated, method applied and the disposition of production. Capture for sport and recreational and experimental purposes is excluded.

2.3 Coastal Aquaculture

An economic activity to rear the young of aquatic organisms such as fry, fingerlings, oyster seeds, etc., to commercial size in coastal area excluding activities to rear aquarium fish, hatchery and nursery.

2.4 Aquatic Animals

For this Marine Fishery Census, aquatic animals refers to fish, marine crustaceans such as crabs, shrimps, etc., molluscs, sea cucumbers, sponges and other aquatic animals. Seaweeds are also included.

2.5 Area Under Culture

This refers to the water surface area of all aquaculture facilities such as ponds, cages, rafts, pens, etc., including the area of dike surrounding the water area.

2.6 Fishing Boats

These refer to the vessels used directly for fishing by fishery establishment during the last 12 months which are classified as follows :

- 1) Non-powered boat
- 2) Outboard powered boat
- 3) Inboard powered boat : The size of inboard powered boats is classified by gross tonnage of boat.

2.7 Fishery Establishment

An economic unit which was engaged in marine capture fishery and/or coastal aquaculture during the last 12 months. These establishments are classified by type of management as follows :

- 1) Operator's household : A household engaged in marine capture fishery and/or coastal aquaculture on own account.
- 2) Joint management : An economic unit which was engaged in marine capture fishery and/or coastal aquaculture by joint investment of two or more households or by their own joint principal production means such as fishing boats and fishing gears.
- 3) Company limited or Juristic partnership : An economic unit engaged in marine capture fishery and/or coastal aquaculture which is managed by company or juristic partnership.

2.8 Marine Capture Fishery Establishment

An economic unit which was exclusively engaged in marine capture fishery or both marine capture fishery and coastal aquaculture during the last 12 months.

Size of management of the marine capture fishery establishments is determined by type of fishing boat and total gross tonnage of inboard powered boats used by the establishment. The classifications of the size of management are as followed :

- 1) Without boat : An economic unit which did not use fishing boat.
- 2) With non powered boat : An economic unit which used non powered boat only.
- 3) With outboard powered boat : An economic unit which used outboard powered boat only or both outboard powered boat and non powered boat.
- 4) With inboard powered boat : An economic unit which used inboard powered boat, irrespective of non powered boat and outboard powered boat uses. Furthermore, it is classified by total gross tonnage classes of all inboard powered boats used as follows :

Less than 5 G.T.

5 - 9 G.T.

10 - 14 G.T.

15 - 19 G.T.

20 - 29 G.T.

30 - 49 G.T.

50 - 99 G.T.

100 G.T. and over

2.9 Coastal Aquaculture Establishment

An economic unit which was exclusively engaged in coastal aquaculture or both coastal aquaculture and marine capture fishery.

For this Census of Marine Fishery, type of coastal aquaculture are classified as follows :

1) Culture one species :

Shrimp

Fish

Mollusc

Crab

Others

2) Culture more than one species :

Shrimp and Fish

Shrimp and Mollusc

Shrimp and Crab

Fish and Mollusc

Fish and Crab

Mollusc and Crab

Others

2.10 Fishery Employees' Household

A household which does not engage in marine capture/coastal aquaculture as an operator's household or joint management household but has one or more members of the household who were employed for marine capture fishery/coastal aquaculture during the last 12 months.

2.11 Fishermen

The persons, with 13 years of age or more, who engaged in fishing at sea during the last 12 months. The number of fishermen in the Marine Fishery Census is classified as follows :

a. **Number of fishermen during peak season :** The maximum number of persons engaged in fishing at sea during the peak season. These persons are from members of operator's households, joint management households and employees' households, including employees from company and juristic partnership.

b. **Number of fishermen on the census date (April 1, 1995) :** The number of persons engaged in fishing at sea on the census date (April 1, 1995). These persons are from members of operator's households, joint management households and employees' households.

Note : Because the data on fishermen were collected at two different points of time, the number of fishermen in a and b will not be equal.

2.12 Aquaculture Workers

The persons who usually engage in the work of aquaculture such as repairing ponds, water supply, feeding, etc. But a person who is engaged exclusively in management, such as planning and accounting, is excluded.

CHAPTER 3

SUMMARY FINDINGS

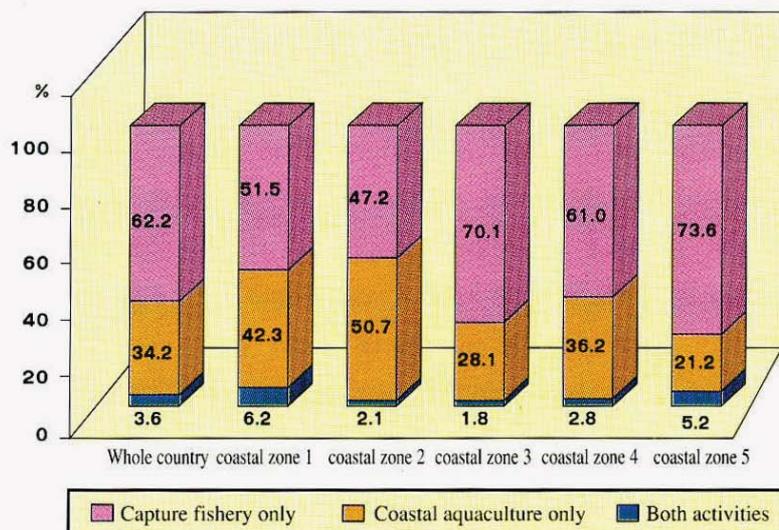
1. Marine Capture Fishery/Coastal Aquaculture

1.1 Number of fishery establishments (Including coastal aquaculture)

The 1995 Marine Fishery Census revealed that the total number of fishery establishments in the country (24 coastal provinces) was 80,704. Of these, 62.2% were exclusively engaged in marine capture fishery, 34.2% exclusively in coastal aquaculture and 3.6% in both activities.

Considering at the coastal zone level, the highest percentage of establishments exclusively engaged in marine capture fishery was found in the coastal zone 5 and the coastal zone 3 being 73.6% and 70.1%, whereas the highest percentage of establishments exclusively engaged in coastal aquaculture being 50.7% was in the coastal zone 2. Moreover, a few percentage of establishments engaged in both activities were in every coastal zone (Figure 1).

Figure 1 Percentage of fishery establishments by type of fishery and Coastal Zone



1.2 Number of Fishery Employees' Household

The total number of fishery employees' households in the country (24 coastal provinces) was 29,302. Of these, 78.1% were exclusively employed in marine capture fishery, 21.3% in coastal aquaculture and the remaining 0.6% in both marine capture fishery and coastal aquaculture.

Considering at the coastal areas, the fishery employees' households in the coastal zone 2 were exclusively employed in marine capture fishery at the highest percentage being 90.5%, whereas the coastal zone 1, the coastal zone 5 and the coastal zone 4 had the highest percentage of households exclusively employed in coastal aquaculture approximately 26%. However, all coastal zone had a few percentage of households employed in both marine capture fishery and coastal aquaculture (Table 1).

Table 1 Number of Fishery Employees' Households by Type of Fishery and by Coastal Zone

Coastal Zone	Total		Employed in marine capture fishery only		Employed in coastal aquaculture only		Employed in both of them	
	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%
Total	29,302	100.0	22,894	78.1	6,223	21.3	185	0.6
Coastal Zone 1	2,598	100.0	1,901	73.2	678	26.1	19	0.7
Coastal Zone 2	3,442	100.0	3,116	90.5	307	8.9	19	0.6
Coastal Zone 3	4,417	100.0	3,828	86.7	546	12.3	43	1.0
Coastal Zone 4	11,521	100.0	8,631	74.9	2,809	24.4	81	0.7
Coastal Zone 5	7,324	100.0	5,418	74.0	1,883	25.7	23	0.3

2. Marine Capture Fishery

2.1 Type of management

With regard to marine capture fishery in the country (24 coastal provinces) the total number of marine capture fishery establishments was 53,112 comprising of 50,176 establishments exclusively engaged in marine capture fishery and 2,936 establishments engaged in both marine capture fishery and coastal aquaculture. The coastal zone 5 had the largest number of marine capture fishery establishments amounted to 16,846 (31.7%), followed by the coastal zone 4 with 16,802 (31.6%) and the coastal zone 3 with 7,311 (13.8%).

When the provincial areas were considered, it revealed that Songkhla had the largest number of marine capture fishery establishments in the country accounted for 5,885 or 11.1% of the total. This was followed by Nakhon Si Thammarat with 4,791 (9.0%) and Phangnga with 3,970 (7.5%).

As shown in table 2, it was found that the majority of the marine capture fishery establishments (97.3%) were managed by operator's household. Only 2.7% of the total were under joint management and 24 establishments were reported under company.

Table 2 Number of Marine Capture Fishery Establishments by Type of Management and by Coastal Zone

Coastal Zone	Total		Operator's household		Joint management		Company	
	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%
Total	53,112	100.0	51,668	97.3	1,420	2.7	24	0.0
Coastal Zone 1	6,287	100.0	6,244	99.3	41	0.7	2	0.0
Coastal Zone 2	5,866	100.0	5,795	98.8	69	1.2	2	0.0
Coastal Zone 3	7,311	100.0	7,255	99.2	56	0.8	-	-
Coastal Zone 4	16,802	100.0	15,887	94.6	914	5.4	1	0.0
Coastal Zone 5	16,846	100.0	16,487	97.9	340	2.0	19	0.1

2.2 Size of Management

Type and Size of fishing boats used by fishery establishments are considered as the size of management of them. In analysis, the fishery establishments are classified roughly into two categories, i.e., small-scale and commercial fishery. The small-scale fishery establishments refer to those without boat, using non-powered boat, outboard powered boat and inboard powered boat with a total gross tonnage less than 10 G.T. The commercial fishery establishments refer to those establishments using inboard powered boat with a total gross tonnage 10 G.T. and over.

As shown in Figure 2, the number of small-scale fishery establishments was the largest group in the country accounted for 89.7% of the total, whereas the commercial fishery establishments was only 10.3%. Those small-scale fishery establishments which mainly used outboard powered boat for fishing along the coast were mostly found in all coastal zones and the commercial fishery in the coastal zone 2 accounted for 26.2 % of the total establishments in the coastal zone 2, i.e., the provinces area of Samut Sakhon, Samut Prakan and Samut Songkhram.

With regard to type of main fishing gears, half of the total of small-scale fishery establishments used gill nets of which mainly were shrimp gill net and crab gill net which mostly found in the coastal zone 4. The other fishing gears mainly used in this categories were traps which mostly found in the coastal zone 5. As for the commercial fishery establishments, otter board trawl was mainly used and mostly found in the coastal zone 4 (Figure 3).

Figure 2 Percentage of marine capture fishery establishments by size of management

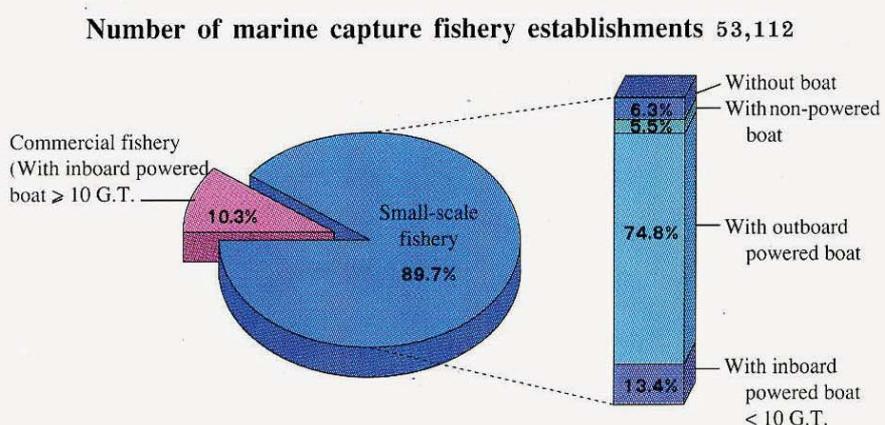
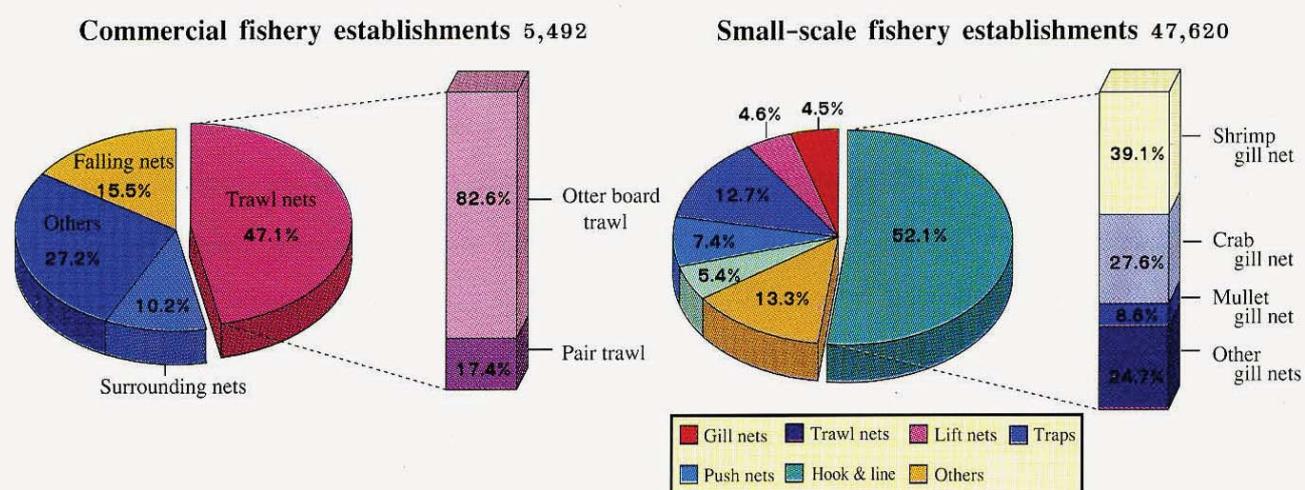


Figure 3 Percentage of marine capture fishery establishments by main fishing gears



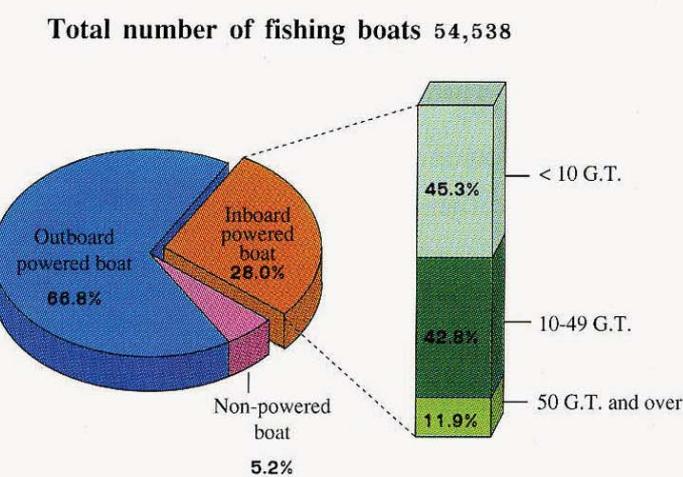
3. Fishing Boats

The 1995 Marine Fishery Census results revealed that the total number of fishing boats in the country was 54,538. The coastal zone 4 had the largest number of fishing boats amounted to 16,947 or 31.1% of the total. This was followed by 16,873 boats (30.9%) in coastal zone 5 and 7,573 boats (13.9%) in the coastal zone 3. At provincial level, the largest number of fishing boats was found in Songkhla province being 5,668 (10.4%), followed by Nakhon Si Thammarat with 5,015 (9.2%) and Satun with 3,908 (7.2%).

3.1 Type of boat

As shown in the figure 4, outboard powered boats was the largest group in the country with 66.8%. The second largest group was inboard powered boats accounting for 28.0%. Non-powered boats was the smallest group constituted only 5.2%.

Figure 4 Percentage of fishing boats by type and size boats



Considering at the coastal areas, the largest group of fishing boats in all coastal zones was also the outboard powered boats except the coastal zone 2 mainly used inboard powered boats being 62.8% of the total boats in its zone.

3.2 Number of inboard powered boats by size of boat

The 15,282 inboard powered boats of the country (24 coastal provinces) in Figure 4 indicate that the total number of small size of inboard powered boats with less than 10 G.T. was the largest group accounted for 6,925 (45.3%). This was followed by the medium size of fishing boats with 10-49 G.T. accounted for 6,547 (42.8%) and the large size of fishing boats with 50 G.T. and over were 1,810 (11.9%).

Considering at the coastal areas level, coastal zone 2 had the highest number of inboard powered boats with 4,219 of which mainly were medium size of fishing boats being 41.2%. This was followed by coastal zone 1 with 2,929 of which mainly were small fish boats being 72.9% and the coastal zone 4 with 2,841 of which mainly were medium size of fishing boats being 56.3% (Table 3).

Table 3 Number of Inboard Powered Boats by Size of Boat and by Coastal Zone

Coastal Zone	Total		Less than 10 G.T.		10 - 49 G.T.		50 G.T. and over	
	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%
Total	15,282	100.0	6,925	45.3	6,547	42.8	1,810	11.9
Coastal Zone 1	2,929	100.0	2,134	72.9	680	23.2	115	3.9
Coastal Zone 2	4,219	100.0	1,586	37.6	1,738	41.2	895	21.2
Coastal Zone 3	2,729	100.0	1,281	46.9	1,320	48.4	128	4.7
Coastal Zone 4	2,841	100.0	1,026	36.1	1,598	56.3	217	7.6
Coastal Zone 5	2,564	100.0	898	35.0	1,211	47.2	455	17.8

3.3 Number of Inboard powered boats by type of main fishing gears

The result of the 1995 Marine Fishery Census revealed that the otter board trawl was the most prominent fishing gears using by small inboard powered boats with less than 10 G.T. accounting for 19.1% of which mostly found in the coastal zone 4. The other fishing gears used were crab gill net and shrimp gill net with 15.7% and 14.2% respectively and were mostly found in the coastal zone 1.

The fishing boats in the class 10 G.T. and over, which accounted for 8,357 mainly used otter board trawl and pair trawl totaling 58.0% of the total boats in this class. These fishing gears were mainly found in the coastal zone 2 and the coastal zone 4 (Table 4).

Table 4 Number of Inboard Powered Boats by Size of Boat and by Type of Main Fishing Gears

Type of main fishing gears	Total		Less than 10 G.T.		10 G.T. and over	
	Number	%	Number	%	Number	%
Total	15,282	100.0	6,925	100.0	8,357	100.0
Trawl nets	6,198	40.5	1,349	19.5	4,849	58.0
Otter board trawl	4,880	31.9	1,320	19.1	3,560	42.6
Pair trawl	1,318	8.6	29	0.4	1,289	15.4
Surrounding nets	1,092	7.1	180	2.6	912	10.9
Anchovy purse seine	305	2.0	108	1.6	197	2.3
Thai purse seine	475	3.1	17	0.2	458	5.5
Luring purse seine	114	0.7	14	0.2	100	1.2
Mackerel purse seine	142	0.9	34	0.5	108	1.3
Others	56	0.4	7	0.1	49	0.6
Falling nets	1,711	11.2	749	10.8	962	11.5
Gill nets	3,324	21.8	2,624	37.9	700	8.4
Crab Gill net	1,277	8.4	1,085	15.7	192	2.3
Shrimp Gill net	1,118	7.3	984	14.2	134	1.6
Others	929	6.1	555	8.0	374	4.5
Traps	1,093	7.2	842	12.1	251	3.0
Push nets	1,142	7.5	648	9.4	494	5.9
Other gears	722	4.7	533	7.7	189	2.3

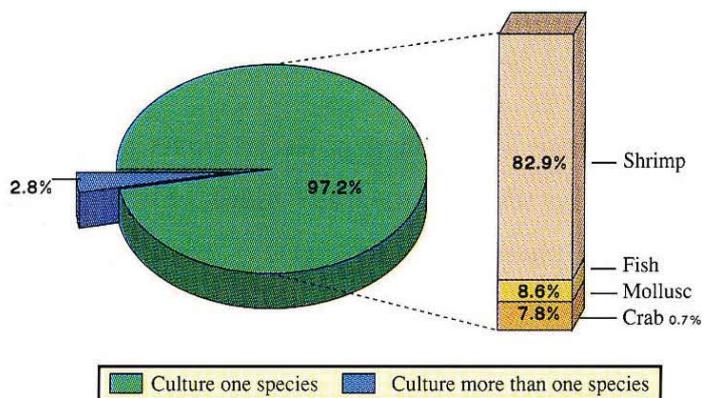
4. Coastal Aquaculture

4.1 Number of Coastal Aquaculture Establishments and Area Under Culture

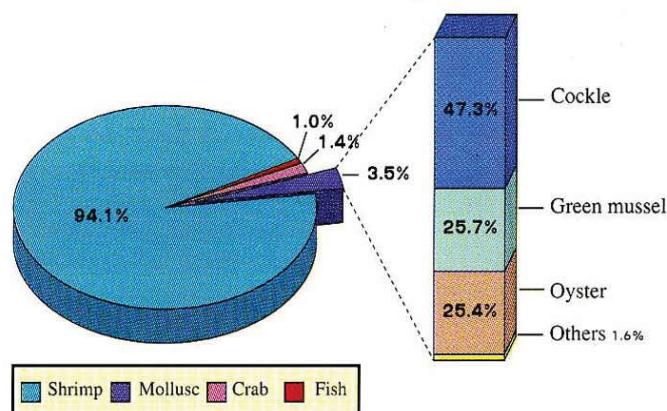
With regard to coastal aquaculture in the country (24 coastal provinces), it was found that there were 30,528 coastal aquaculture establishments, which consisted of 27,592 establishments exclusively engaged in coastal aquaculture and 2,936 establishments engaged in both coastal aquaculture and marine capture fishery. Most of them particularly engaged in one species culture being 97.2% and only 2.8% more than one species. Of one species culture establishments, the majority was engaged in shrimp culture accounting for 82.9%. This was followed by fish and mollusc culture establishments accounting for (8.6%) and (7.8%) respectively. The total area under culture in the country was 447,553 rais. Most area (94.1%) was under shrimp culture and the remains were the area under mollusc culture, crab culture and fish culture with 3.5%, 1.4% and 1.0% respectively. (Figure 5)

Figure 5 Percentage of establishments and area under culture by type of culture

Total number of coastal aquaculture establishments 30,528



Area under culture 447,553 rais



At the coastal level, the coastal zone 4 had the largest number of coastal aquaculture establishments accounted for 10,280 or 33.7% of the total establishments, whereas the coastal zone 2 had the largest area under culture accounted for 138,552 rais (31.0%) of which the majority was shrimp area (Table 5).

In classifying coastal aquaculture establishments by type of management, it was found that 89.8% of the coastal establishments were operated by households. Only 9.8% were under joint management and 0.4% were reported under company.

Table 5 Number of Coastal Aquaculture Establishments and Area under Culture by Coastal Zone

Coastal Zone	Establishment		Area under culture	
	Number	%	Area (Rai)	%
Total	30,528	100.0	447,553	100.0
Coastal Zone 1	5,291	17.3	124,094	27.7
Coastal Zone 2	6,273	20.6	138,552	31.0
Coastal Zone 3	3,036	9.9	53,685	12.0
Coastal Zone 4	10,280	33.7	87,010	19.4
Coastal Zone 5	5,648	18.5	44,212	9.9

4.2 Type of Main Culture

1) Shrimp culture

The total number of shrimp culture establishments in the country was 25,210 and area under culture of 421,282 rais. The coastal zone 4 had the largest number of shrimp culture establishments amounted to 9,083 (36.0%), while the coastal zone 2 had the largest area under shrimp culture accounted for 123,581 rais (29.3%). When the provincial areas were considered, Nakhon Si Thammarat had the largest number of shrimp culture establishments in the country with 7,114 or 28.2% of the total shrimp culture establishments, whereas Chanthaburi had the largest area under shrimp culture with 101,141 rais or 24.0% of the total area under shrimp culture.

In classifying method of shrimp culture by seed stocking, there were 3 categories : intensive, semi-intensive and extensive. The majority of shrimp culture establishments in the country was under intensive culture accounted for 79.2%. This was followed by extensive and semi-intensive method with 14.6% and 7.1% respectively. At the coastal zone level, it was found that the majority of shrimp culture establishments in each coastal zone was engaged under intensive method except the coastal zone 2 under extensive method (Table 6).

Table 6 Number of Shrimp Culture and Area under Culture by Method of Culture and by Coastal Zone

Coastal Zone	Shrimp culture establishments		Intensive		Semi-intensive		Extensive	
	Establishment	Area under culture (Rai)	Establishment	Area under culture (Rai)	Establishment	Area under culture (Rai)	Establishment	Area under culture (Rai)
Total	25,210	421,282	19,976	220,356	1,797	27,736	3,689	173,190
Coastal Zone 1	4,428	121,994	3,791	63,585	247	4,448	567	53,961
Coastal Zone 2	5,331	123,581	1,972	20,761	851	10,938	2,527	91,882
Coastal Zone 3	2,531	47,677	2,153	33,584	125	3,325	273	10,768
Coastal Zone 4	9,083	85,248	8,433	62,021	380	7,539	306	15,688
Coastal Zone 5	3,837	42,782	3,627	40,405	194	1,486	16	891

Note : An establishment may report more than one method of culture

2) Fish culture

The total number of fish culture establishments in the country was 2,985 and area under culture of 4,545 rais. Approximately 87% of the total fish establishments were engaged in sea bass and grouper culture with cage. At the provincial level, Phangnga had the largest number of fish culture establishments in the country with 503 (16.9%) of which mainly engaged in grouper culture. This was followed by Pattani and Songkhla accounted for 478 establishments (16.0%) and 446 establishments (14.9%) of which mainly engaged in sea bass with cage (Table 7).

3) Mollusc culture

In the whole country (24 coastal provinces), the total number of mollusc culture establishments was 2,831. Most of them were establishments under oyster culture with 1,604 or 56.6% of the total mollusc culture establishments. This was followed by green mussel culture 1,023 (36.1%) and cockle culture 259 (9.2%). Of the total area under mollusc culture of 15,574 rais, area under cockle alone occupied 47.3% of the total, 25.7% under green mussel culture, 25.4% under oyster culture and the rest was under other mollusc cultures (Table 7).

Considering the species of culture at provincial level, it was found that Chanthaburi had the largest number of oyster culture establishments with 617 or 38.5% of the total oyster establishments, whereas Surat Thani had the largest area with 1,940 rais or 49.0% of the total oyster area. For green mussel culture, Phangnga had the largest number of establishments with 419 or 41.0% of the total green mussel establishments, whereas Samut Songkhram had the largest area of 1,094 rais or 27.4% of the total green mussel area. For cockle culture, Samut Songkhram had the largest number of establishments with 107 establishments or 41.3% of the total cockle establishments, whereas Surat Thani had the largest area amounted to 2,731 rais or 37.1% of the total cockle area.

Table 7 Number of Coastal Aquaculture Establishments and Area under Culture by Aquaculture Species and by Coastal Zone

Aquaculture species	Total		Coastal Zone 1		Coastal Zone 2	
	Estab- lish- ment	Area under culture (Rai)	Estab- lish- ment	Area under culture (Rai)	Estab- lish- ment	Area under culture (Rai)
Shrimp	25,210	421,282	4,428	121,994	5,331	123,581
Fish	2,985	4,545	270	255	333	2,842
Molluscs	2,831*	15,574	889*	1,773	659*	6,808
Oyster	1,604	3,961	872	1,355	132	408
Cockle	259	7,370	11	353	149	2,921
Green mussel	1,023	3,995	7	65	373	3,361
Horse mussel	28	118	-	-	28	118
Pearl	3	130	1	(0.5)	-	-
Crab	374	6,122	11	72	197	5,291
Others	2	30	-	-	2	30

Note : An establishment may report several aquaculture species.

* Only one counting was done for cultivating several mollusc species.

Table 7 (Contd.) Number of Coastal Aquaculture Establishments and Area under Culture by Aquaculture Species and by Coastal Zone

Aquaculture species	Coastal Zone 3		Coastal Zone 4		Coastal Zone 5	
	Estab- lish- ment	Area under culture (Rai)	Estab- lish- ment	Area under culture (Rai)	Estab- lish- ment	Area under culture (Rai)
Shrimp	2,531	47,677	9,083	85,248	3,837	42,782
Fish	88	397	1,152	787	1,142	264
Molluscs	442*	5,371	32*	690	809*	932
Oyster	288	2,039	12	15	300	144
Cockle	55	2,767	4	630	40	699
Green mussel	105	435	16	45	522	89
Horse mussel	-	-	-	-	-	-
Pearl	1	130	-	-	1	(0.1)
Crab	15	240	72	285	79	234
Others	-	-	-	-	-	-

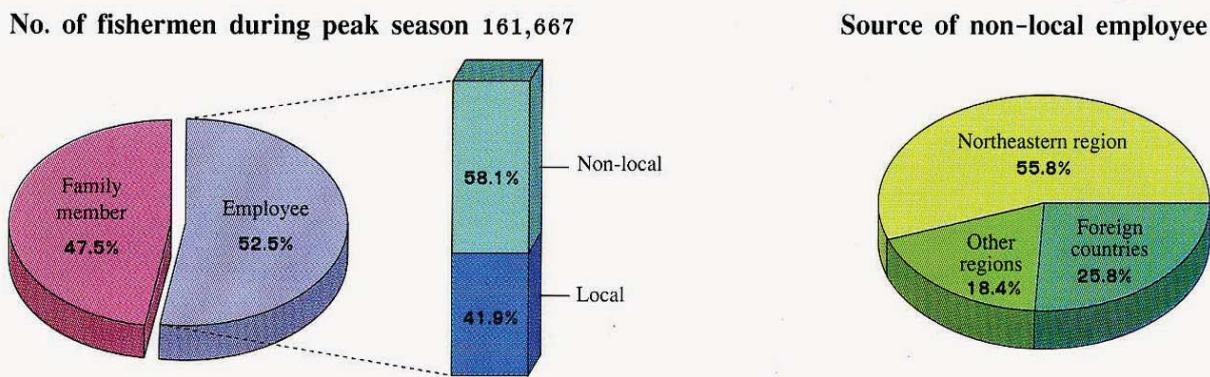
Note : An establishment may report several aquaculture species.

* Only one counting was done for cultivating several mollusc species.

5. Fishermen and persons engaged in coastal aquaculture

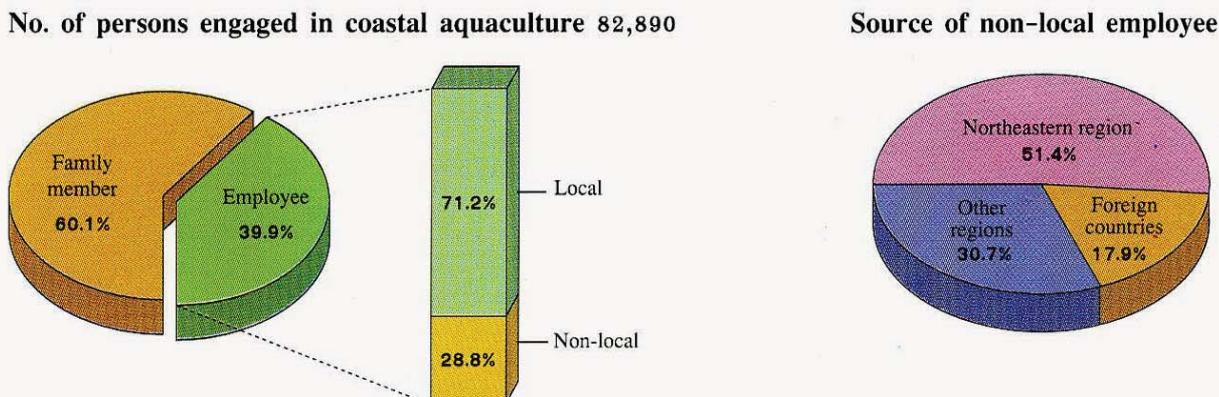
When the fishery labour force was considered, it revealed that the total fishermen during peak season were 161,667, comprising of 76,722 family members and 84,945 employees or 47.5% and 52.5 % of the total respectively. Of those capture fishery employee, 58.1% were non-local employees and 41.9 % were local employees. The majority of 49,357 non-local employees came from northeastern region with 55.8%, followed by foreign countries 25.8% and other regions 18.4%.

Figure 6 Percentage of fishermen during peak season by source of fishermen



With regard to the labours in coastal aquaculture, the total number of persons engaged in coastal aquaculture were 82,890, comprising of 49,847 family members and 33,043 employees or 60.1% and 39.9% of the total respectively. Of those coastal aquaculture employees, 71.2% were local employees and 28.8% were non-local employees. The majority of 9,523 non-local employees came from northeastern region with 51.4%,followed by other regions 30.7% and foreign countries 17.9%. (Figure 6)

Figure 7 Percentage of persons engaged in coastal aquaculture by source



Moreover, the census result revealed that 84.3% of fishermen (including persons engaged in coastal aquaculture) as of April 1, 1995 were male and 15.7% were female. However, more than half of the fishermen (including persons engaged in coastal aquaculture) were under 40 years of age (Table 8 and 9).

Table 8 Number of Fishermen by Sex and by Coastal Zone

Coastal Zone	Total		Male		Female	
	Number	%	Number	%	Number	%
Total	157,377	100.0	132,718	84.3	24,659	15.7
Coastal Zone 1	20,522	100.0	16,899	82.3	3,623	17.7
Coastal Zone 2	23,050	100.0	18,013	78.1	5,037	21.9
Coastal Zone 3	21,430	100.0	18,060	84.3	3,370	15.7
Coastal Zone 4	52,064	100.0	44,849	86.1	7,215	13.9
Coastal Zone 5	40,311	100.0	34,897	86.6	5,414	13.4

Table 9 Percentage of fishermen by Age Group and by Coastal Zone

Coastal Zone	Total	Less than 30 years	30 - 39	40 - 49	50 - 59	60 years and over
Total	100.0	32.5	29.5	21.4	11.3	5.3
Coastal Zone 1	100.0	32.1	30.1	21.8	11.4	4.6
Coastal Zone 2	100.0	27.4	29.1	23.1	13.9	6.5
Coastal Zone 3	100.0	35.8	31.0	19.8	9.5	3.9
Coastal Zone 4	100.0	30.8	28.9	22.5	12.1	5.7
Coastal Zone 5	100.0	35.7	29.5	19.7	9.8	5.3

ตารางสถิติทั่วประเทศ

STATISTICAL TABLES OF THE WHOLE COUNTRY

สารบัญตารางสถิติทั่วประเทศ

หน้า

1. การทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง

ตาราง 1.1 จำนวนครัวเรือนประมง จำแนกตามลักษณะของการดำเนินงาน และประเภทของการดำเนินงาน	12
ตาราง 1.2 จำนวนคนทำงานประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่งในช่วงที่ใช้คนมากที่สุด จำแนกตามแหล่งที่มาของคนทำงาน และประเภทของการดำเนินงาน	14

2. การทำประมงทะเล

ตาราง 2.1 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามลักษณะของการดำเนินงาน ประเภทของการดำเนินงาน และขนาดของการดำเนินงาน	16
ตาราง 2.2 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก และขนาดของการดำเนินงาน	18
ตาราง 2.3 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามประเภทของคนทำงาน และขนาดของการดำเนินงาน	22
ตาราง 2.4 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามลักษณะการจ้างลูกจ้าง และขนาดของการดำเนินงาน	24
ตาราง 2.5 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามลักษณะการจ่ายค่าจ้าง และขนาดของการดำเนินงาน	26
ตาราง 2.6 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามประเภทของผู้รับชื้อสัตว์น้ำ และขนาดของการดำเนินงาน	28
ตาราง 2.7 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามการมีหนี้สิน แหล่งเงินกู้เพื่อการทำประมง และขนาดของการดำเนินงาน	30
ตาราง 2.8 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามจำนวนวันที่ออกทะเลทำการประมง และขนาดของการดำเนินงาน	32
ตาราง 2.9 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามแหล่งซื้อน้ำมันเพื่อใช้ทำการประมงทะเล และขนาดของการดำเนินงาน	32
ตาราง 2.10 จำนวนชาวประมงในช่วงที่ใช้คนมากที่สุด จำแนกตามแหล่งที่มาของชาวประมง และขนาดของการดำเนินงาน	34

3. เรือประมง

ตาราง 3.1 จำนวนเรือประมง จำแนกตามลักษณะการครอบครองเรือ และประเภทของเรือ และระหว่างบรรทุก	34
ตาราง 3.2 จำนวนเรือประมง จำแนกตามอายุเรือ และประเภทของเรือและระหว่างบรรทุก	36

หน้า

ตาราง 3.3	จำนวนเรือประมง จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก และประเภทของเรือและระหว่างบรรทุก	36
ตาราง 3.4	จำนวนเรือประมง จำแนกตามแหล่งทำการประมงหลัก และประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก	42
ตาราง 3.5	จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือ จำแนกตามแหล่งทำการประมงหลัก เครื่องมือทำการประมงหลัก และระหว่างบรรทุก	46
ตาราง 3.6	จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือ จำแนกตามชนิดอุปกรณ์ช่วยในการทำการประมง และระหว่างบรรทุก	60
ตาราง 3.7	จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือ ระหว่างบรรทุกร่วม กำลังแรงม้ารวม จำแนกตามประเภทของเครื่องยนต์ และระหว่างบรรทุก	60
4. การเพาเลี้ยงชายฝั่ง		
ตาราง 4.1	จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามลักษณะของการดำเนินงาน ประเภทของการดำเนินงาน และประเภทของการเพาเลี้ยง	62
ตาราง 4.2	จำนวนครัวเรือนและเนื้อที่เพาเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามลักษณะการถือครอง ที่เพาเลี้ยง และประเภทของการเพาเลี้ยง	64
ตาราง 4.3	จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามขนาดของเนื้อที่ เพาเลี้ยงทั้งสิ้น และประเภทของการเพาเลี้ยง	66
ตาราง 4.4	จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามประเภทของคนทำงาน และประเภทของการเพาเลี้ยง	66
ตาราง 4.5	จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามลักษณะการจ้างลูกจ้าง และประเภทของการเพาเลี้ยง	68
ตาราง 4.6	จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามประเภทของผู้รับซื้อ สัตว์น้ำ และประเภทของการเพาเลี้ยง	70
ตาราง 4.7	จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามการมีหนี้สิน แหล่งเงินกู้ เพื่อการเพาเลี้ยง และประเภทของการเพาเลี้ยง	72
ตาราง 4.8	จำนวนคนทำงานเพาเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามแหล่งที่มาของคนทำงาน และ ประเภทของการเพาเลี้ยง	74
5. การเพาเลี้ยงกุ้ง		
ตาราง 5.1	จำนวนครัวเรือนและเนื้อที่เพาเลี้ยงกุ้ง จำแนกตามประเภทของการดำเนินงาน และขนาดของเนื้อที่เพาเลี้ยง	76
ตาราง 5.2	จำนวนครัวเรือนและเนื้อที่เพาเลี้ยงกุ้ง จำแนกตามวิธีการเลี้ยง และขนาดของ เนื้อที่เพาเลี้ยง	78
ตาราง 5.3	จำนวนครัวเรือนเพาเลี้ยงกุ้ง จำแนกตามแหล่งที่มาของพันธุ์กุ้ง และขนาด ของเนื้อที่เพาเลี้ยง	78

6. การเพาะเลี้ยงปลา		
ตาราง 6.1 จำนวนครัวเรือนและเนื้อที่เพาะเลี้ยงปลา จำแนกตามชนิดของปลา		80
ตาราง 6.2 จำนวนครัวเรือนและเนื้อที่เพาะเลี้ยงปลา จำแนกตามวิธีการเลี้ยง และชนิดของปลา		80
ตาราง 6.3 จำนวนครัวเรือนเพาะเลี้ยงปลา จำแนกตามวิธีการเลี้ยง และขนาดของเนื้อที่เพาะเลี้ยง		82
ตาราง 6.4 จำนวนครัวเรือนเพาะเลี้ยงปลา จำแนกตามแหล่งที่มาของพันธุ์ปลา และชนิดของปลา		82
7. การเพาะเลี้ยงหอย		
ตาราง 7.1 จำนวนครัวเรือนและเนื้อที่เพาะเลี้ยงหอย จำแนกตามชนิดของหอย		84
ตาราง 7.2 จำนวนครัวเรือนและเนื้อที่เพาะเลี้ยงหอย จำแนกตามวิธีการเลี้ยง และชนิดของหอย		84
ตาราง 7.3 จำนวนครัวเรือนเพาะเลี้ยงหอย จำแนกตามชนิดของหอย และขนาดของเนื้อที่เพาะเลี้ยง		86
8. การเพาะเลี้ยงปู		
ตาราง 8.1 จำนวนครัวเรือนเพาะเลี้ยงปู จำแนกตามวิธีการเลี้ยง และขนาดของเนื้อที่เพาะเลี้ยง		88
9. สภาพเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือนประมง และครัวเรือนลูกจ้างประมง (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)		
ตาราง 9.1 จำนวนครัวเรือนประมง และจำนวนครัวเรือนลูกจ้างประมง จำแนกตามความสำคัญของรายได้จากการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง และลักษณะของการดำเนินงาน		88
ตาราง 9.2 จำนวนครัวเรือนประมงทะเล จำแนกตามความสำคัญของรายได้จากการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง และขนาดของการดำเนินงาน		90
ตาราง 9.3 จำนวนครัวเรือนเพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามความสำคัญของรายได้จากการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง และประเภทของการเพาะเลี้ยง		92
ตาราง 9.4 จำนวนครัวเรือนประมง และจำนวนครัวเรือนลูกจ้างประมง จำแนกตามการเป็นสมาชิกกลุ่มกิจกรรมทางการประมง และลักษณะของการดำเนินงาน		94
ตาราง 9.5 จำนวนครัวเรือนประมงทะเล จำแนกตามการเป็นสมาชิกกลุ่มกิจกรรมทางการประมง และขนาดของการดำเนินงาน		96
ตาราง 9.6 จำนวนครัวเรือนเพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามการเป็นสมาชิกกลุ่มกิจกรรมทางการประมง และประเภทของการเพาะเลี้ยง		98

ตาราง 9.7	จำนวนครัวเรือนปะรัง และจำนวนครัวเรือนลูกจ้างปะรัง จำแนกตามประเภทของเครื่องใช้共同发展ที่เป็นเจ้าของ และลักษณะของการดำเนินงาน	100
ตาราง 9.8	จำนวนครัวเรือนปะรังทะเล จำแนกตามประเภทของเครื่องใช้共同发展ที่เป็นเจ้าของ และขนาดของการดำเนินงาน	104
ตาราง 9.9	จำนวนครัวเรือนเพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามประเภทของเครื่องใช้共同发展ที่เป็นเจ้าของ และประเภทของการเพาะเลี้ยง	108
ตาราง 9.10	จำนวนครัวเรือนปะรัง และจำนวนครัวเรือนลูกจ้างปะรัง จำแนกตามขนาดของครัวเรือน และลักษณะของการดำเนินงาน	112
ตาราง 9.11	จำนวนครัวเรือนปะรังทะเล จำแนกตามขนาดของครัวเรือน และขนาดของการดำเนินงาน	112
ตาราง 9.12	จำนวนครัวเรือนเพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามขนาดของครัวเรือน และประเภทของการเพาะเลี้ยง	114

10. ชาวปะรัง (รวมผู้ทำงานเพาะเลี้ยงชายฝั่ง)

ตาราง 10.1	จำนวนสมาชิกในครัวเรือนปะรังและจำนวนสมาชิกในครัวเรือนลูกจ้างปะรัง จำแนกตามเพศ และประเภทของการทำปะรัง	116
ตาราง 10.2	จำนวนชาวปะรัง ณ วันที่ 1 เมษายน 2538 จำแนกตามหมวดอายุ เพศ และประเภทของการทำปะรัง	118
ตาราง 10.3	จำนวนชาวปะรัง ณ วันที่ 1 เมษายน 2538 จำแนกตามระดับการศึกษา สูงสุดที่สำเร็จ และประเภทของการทำปะรัง	124
ตาราง 10.4	จำนวนชาวปะรัง ณ วันที่ 1 เมษายน 2538 จำแนกตามลักษณะการทำงาน ปะรังทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง และประเภทของการทำปะรัง	126
ตาราง 10.5	จำนวนชาวปะรัง ณ วันที่ 1 เมษายน 2538 จำแนกตามระดับการศึกษา สูงสุดที่สำเร็จ หมวดอายุ และเพศ	128

LIST OF STATISTICAL TABLES OF THE WHOLE COUNTRY

	Page
1. MARINE CAPTURE FISHERY/COASTAL AQUACULTURE	
Table 1.1 Number of fishery establishments by type of fishery and by type of management	12
Table 1.2 Number of persons engaged in marine capture fishery/coastal aquaculture during peak season by source of persons engaged and by type of management	14
2. MARINE CAPTURE FISHERY	
Table 2.1 Number of marine capture fishery establishments by type of fishery, type of management and by size of management	16
Table 2.2 Number of marine capture fishery establishments by type of main fishing gears and by size of management	18
Table 2.3 Number of marine capture fishery establishments by type of workers and by size of management	22
Table 2.4 Number of marine capture fishery establishments by type of employment and by size of management	24
Table 2.5 Number of marine capture fishery establishments by type of payment system to employees and by size of management	26
Table 2.6 Number of marine capture fishery establishments by type of fish purchaser and by size of management	28
Table 2.7 Number of marine capture fishery establishments by having fishery debt, source of fishery loan and by size of management	30
Table 2.8 Number of marine capture fishery establishments by number of fishing days and by size of management	32
Table 2.9 Number of marine capture fishery establishments by source of oil purchase and by size of management	32
Table 2.10 Number of fishermen during peak season by source of fishermen and by size of management	34
3. FISHING BOATS	
Table 3.1 Number of fishing boats by ownership of boat and by type of boats and gross tonnage	34

	Page
Table 3.2 Number of fishing boats by age of boat and by type of boats and gross tonnage	36
Table 3.3 Number of fishing boats by type of main fishing gears and by type of boats and gross tonnage	36
Table 3.4 Number of fishing boats by main fishing areas and by type of main fishing gears	42
Table 3.5 Number of inboard powered boats by main fishing areas, main fishing gears and by gross tonnage	46
Table 3.6 Number of inboard powered boats by type of equipment installed and by gross tonnage	60
Table 3.7 Number of inboard powered boats, total gross tonnage, total horse power by type of engine and by gross tonnage	60

4. COASTAL AQUACULTURE

Table 4.1 Number of coastal aquaculture establishments by type of fishery, type of management and by type of culture	62
Table 4.2 Number of coastal aquaculture establishments and area under culture by tenant status and by type of culture	64
Table 4.3 Number of coastal aquaculture establishments by size of total area under culture and by type of culture	66
Table 4.4 Number of coastal aquaculture establishments by type of workers and by type of culture	66
Table 4.5 Number of coastal aquaculture establishments by type of employment and by type of culture	68
Table 4.6 Number of coastal aquaculture establishments by type of fish purchaser and by type of culture	70
Table 4.7 Number of coastal aquaculture establishments by having aquaculture debt, source of aquaculture loan and by type of culture	72
Table 4.8 Number of persons engaged in coastal aquaculture by source of persons engaged and by type of culture	74

5. SHRIMP CULTURE

Table 5.1 Number of shrimp culture establishments and area under culture by type of management and by size of area under culture	76
--	----

	Page
Table 5.2 Number of shrimp culture establishments and area under culture by method of culture and by size of area under culture	78
Table 5.3 Number of shrimp culture establishments by source of shrimp seeds and by size of area under culture	78
6. FISH CULTURE	
Table 6.1 Number of fish culture establishments and area under culture by fish species	80
Table 6.2 Number of fish culture establishments and area under culture by method of culture and by fish species	80
Table 6.3 Number of fish culture establishments by method of culture and by size of area under culture	82
Table 6.4 Number of fish culture establishments by source of fish seeds and by fish species	82
7. MOLLUSC CULTURE	
Table 7.1 Number of mollusc culture establishments and area under culture by mollusc species	84
Table 7.2 Number of mollusc culture establishments and area under culture by method of culture and by mollusc species	84
Table 7.3 Number of mollusc culture establishments by mollusc species and by size of area under culture	86
8. CRAB CULTURE	
Table 8.1 Number of crab culture establishments by method of culture and by size of area under culture	88
9. SOCIO-ECONOMIC STRUCTURE OF FISHERY HOUSEHOLD AND FISHERY EMPLOYEES' HOUSEHOLD (EXCLUDING COMPANY AND JURISTIC PARTNERSHIP)	
Table 9.1 Number of fishery households and number of fishery employees' households by extent of dependency on fishery and by type of fishery	88
Table 9.2 Number of marine capture fishery households by extent of dependency on fishery and by size of management	90
Table 9.3 Number of coastal aquaculture households by extent of dependency on fishery and by type of culture	92

	Page
Table 9.4 Number of fishery households and number of fishery employees' households by membership of fishery activity groups and by type of fishery	94
Table 9.5 Number of marine capture fishery households by membership of fishery activity groups and by size of management	96
Table 9.6 Number of coastal aquaculture households by membership of fishery activity groups and by type of culture	98
Table 9.7 Number of fishery households and number of fishery employees' households by type of durable goods owned and by type of fishery	100
Table 9.8 Number of marine capture fishery households by type of durable goods owned and by size of management	104
Table 9.9 Number of coastal aquaculture households by type of durable goods owned and by type of culture	108
Table 9.10 Number of fishery households and number of fishery employees' households by size of household and by type of fishery	112
Table 9.11 Number of marine capture fishery households by size of household and by size of management	112
Table 9.12 Number of coastal aquaculture households by size of household and by type of culture	114

0. FISHERMEN (INCLUDING PERSONS ENGAGED IN COASTAL AQUACULTURE)

Table 10.1 Number of fishery household members and number of fishery employees' household members by sex and by type of fishery engaged	116
Table 10.2 Number of fishermen as of April 1, 1995 by age group, sex and by type of fishery engaged	118
Table 10.3 Number of fishermen as of April 1, 1995 by level of educational attainment and by type of fishery engaged	124
Table 10.4 Number of fishermen as of April 1, 1995 by working status and by type of fishery engaged	126
Table 10.5 Number of fishermen as of April 1, 1995 by level of educational attainment and by age group and sex	128

1. การทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง MARINE CAPTURE FISHERY/COASTAL AQUACULTURE

ตาราง 1.1 จำนวนครัวเรือนประมง จำแนกตามลักษณะของการดำเนินงาน และประเภทของการดำเนินงาน

TABLE 1.1 NUMBER OF FISHERY ESTABLISHMENTS BY TYPE OF FISHERY AND BY TYPE OF MANAGEMENT

ประเภทของการดำเนินงาน	รวม Total	ลักษณะของ	
		ทำการประมงทะเล อย่างเดียว Marine capture fishery only	ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง อย่างเดียว Coastal aquaculture only
รวม	80,704	50,176	27,592
ดำเนินงานเป็นของตนเอง	76,267	48,838	24,599
ดำเนินงานร่วมกัน	4,299	1,314	2,879
บริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล	138	24	114

การดำเนินงาน Type of fishery			Type of management
ทั้งการประมงทะเล และการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง		Both marine capture fishery and coastal aquaculture	
รวม Sub-total	มีรายได้ส่วนใหญ่ จากการทำประมงทะเล Main income from marine capture fishery	มีรายได้ส่วนใหญ่ จากการเพาะเลี้ยง ชายฝั่ง Main income from coastal aquaculture	
2,936	1,940	996	Total
2,830	1,895	935	Operator's household
106	45	61	Joint management
-	-	-	Company and Juristic partnership

ตาราง 1.2 จำนวนคนทำงานประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่งในช่วงที่ใช้คนมากที่สุด จำแนกตามแหล่งที่มาของ
TABLE 1.2 NUMBER OF PERSONS ENGAGED IN MARINE CAPTURE FISHERY/COASTAL AQUACULTURE

ประเภทของการดำเนินงาน	รวม Total	จำนวน คนทำงาน ที่เป็นสมาชิก ในครัวเรือน No. of family workers		
			รวม Sub-total	เป็นคน ในจังหวัด Local employee
รวม	239,547	122,402	117,145	58,560
คนที่ทำประมงทะเลอย่างเดียว	156,659	72,556	84,103	35,041
คนที่ทำเพาะเลี้ยงชายฝั่งอย่างเดียว	77,878	45,679	32,199	22,971
คนที่ทำทั้งประมงทะเลและเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	5,010	4,167	843	548
ดำเนินงานเป็นของตนเอง	212,266	113,662	98,604	50,459
คนที่ทำประมงทะเลอย่างเดียว	144,376	68,999	75,377	33,474
คนที่ทำเพาะเลี้ยงชายฝั่งอย่างเดียว	63,083	40,621	22,462	16,501
คนที่ทำทั้งประมงทะเลและเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	4,807	4,042	765	484
ดำเนินงานร่วมกัน	17,612	8,740	8,872	5,803
คนที่ทำประมงทะเลอย่างเดียว	6,205	3,557	2,648	767
คนที่ทำเพาะเลี้ยงชายฝั่งอย่างเดียว	11,204	5,058	6,146	4,972
คนที่ทำทั้งประมงทะเลและเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	203	125	78	64
บริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล	9,669	-	9,669	2,298
คนที่ทำประมงทะเลอย่างเดียว	6,078	-	6,078	800
คนที่ทำเพาะเลี้ยงชายฝั่งอย่างเดียว	3,591	-	3,591	1,498
คนที่ทำทั้งประมงทะเลและเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	-	-	-	-

คนทำงาน และประเภทของการดำเนินงาน

DURING PEAK SEASON BY SOURCE OF PERSONS ENGAGED AND BY TYPE OF MANAGEMENT

จำนวนลูกจ้าง No. of employees			Type of management	
เป็นคนนอกจังหวัด				
Non-local employee				
มาจากต่างจังหวัด ออกเดินทางเที่ยว From northeastern region	มาจากภาคอื่น From other regions	มาจากต่างประเทศ From foreign countries		
32,220	11,983	14,382	Total	
27,323	9,063	12,676	Engaged in marine capture fishery only	
4,708	2,888	1,632	Engaged in coastal aquaculture only	
189	32	74	Engaged in both marine capture fishery and coastal aquaculture	
26,818	9,387	11,940	Operator's household	
23,681	7,482	10,740	Engaged in marine capture fishery only	
2,962	1,873	1,126	Engaged in coastal aquaculture only	
175	32	74	Engaged in both marine capture fishery and coastal aquaculture	
1,752	613	704	Joint management	
1,288	193	400	Engaged in marine capture fishery only	
450	420	304	Engaged in coastal aquaculture only	
14	-	-	Engaged in both marine capture fishery and coastal aquaculture	
3,650	1,983	1,738	Company and Juristic partnership	
2,354	1,388	1,536	Engaged in marine capture fishery only	
1,296	595	202	Engaged in coastal aquaculture only	
-	-	-	Engaged in both marine capture fishery and coastal aquaculture	

2. การทำประมงทะเล MARINE CAPTURE FISHERY

ตาราง 2.1 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามลักษณะของการดำเนินงาน ประเภทของการดำเนินงาน

TABLE 2.1 NUMBER OF MARINE CAPTURE FISHERY ESTABLISHMENTS BY TYPE OF FISHERY, TYPE OF

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total				ทำการประมงทะเล Marine capture	
	รวม Total	ดำเนินงาน เป็นของ ตนเอง Operator's household	ดำเนินงาน ร่วมกัน Joint management	บริษัทและ ห้างหุ้นส่วน นิติบุคคล Company and Juristic partnership	รวม Sub-total	ดำเนินงาน เป็นของ ตนเอง Operator's household
รวม	53,112	51,668	1,420	24	50,176	48,838
ไม่ใช้เรือ	3,009	2,965	44	-	2,921	2,886
ใช้เรือ	50,103	48,703	1,376	24	47,255	45,952
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	2,617	2,573	44	-	2,490	2,452
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	35,613	34,535	1,078	-	33,389	32,388
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	11,873	11,595	254	24	11,376	11,112
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	3,628	3,573	55	-	3,493	3,440
5 - 9	2,753	2,703	50	-	2,625	2,578
10 - 14	1,274	1,243	31	-	1,228	1,199
15 - 19	1,099	1,084	15	-	1,060	1,046
20 - 29	860	841	19	-	833	816
30 - 49	777	757	20	-	723	703
50 - 99	828	795	33	-	783	752
100 ตันกรอสขึ้นไป	654	599	31	24	631	578

และขนาดของการดำเนินงาน

MANAGEMENT AND BY SIZE OF MANAGEMENT

อย่างเดียว fishery only		ทำทั้งการประมงทะเลและการเพาะเลี้ยงชayaผึ้ง Both marine capture fishery and coastal aquaculture				Size of management
ดำเนินงาน ร่วมกัน Joint management	บริษัทและ ห้างหุ้นส่วน นิติบุคคล Company and Juristic partnership	รวม Sub-total	ดำเนินงาน เป็นของ ตนเอง Operator's household	ดำเนินงาน ร่วมกัน Joint management	บริษัทและ ห้างหุ้นส่วน นิติบุคคล Company and Juristic partnership	
1,314	24	2,936	2,830	106	-	Total
35	-	88	79	9	-	Without boat
1,279	24	2,848	2,751	97	-	With boat
38	-	127	121	6	-	With non-powered boat
1,001	-	2,224	2,147	77	-	With outboard powered boat
240	24	497	483	14	-	With inboard powered boat
53	-	135	133	2	-	Less than 5 G.T.
47	-	128	125	3	-	5 - 9
29	-	46	44	2	-	10 - 14
14	-	39	38	1	-	15 - 19
17	-	27	25	2	-	20 - 29
20	-	54	54	-	-	30 - 49
31	-	45	43	2	-	50 - 99
29	24	23	21	2	-	100 G.T. and over

ตาราง 2.2 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก และขนาด

TABLE 2.2 NUMBER OF MARINE CAPTURE FISHERY ESTABLISHMENTS BY TYPE OF MAIN FISHING GEARS

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	อวนลาก Trawl nets		
		รวม Sub-total	อวนลากแผ่นตะเพ่า Otter board trawl	อวนลากคู่ Pair trawl
รวม	53,112	4,732	3,294	452
ไม่ใช้เรือ	3,009	-	-	-
ใช้เรือ	50,103	4,732	3,294	452
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	2,617	-	-	-
ใช้เรือมีเครื่องยนต์น้อกเรือ	35,613	986	-	-
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	11,873	3,746	3,294	452
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	3,628	504	504	-
5 - 9	2,753	654	652	2
10 - 14	1,274	377	373	4
15 - 19	1,099	365	364	1
20 - 29	860	385	380	5
30 - 49	777	424	396	28
50 - 99	828	522	346	176
100 ตันกรอสขึ้นไป	654	515	279	236

ตาราง 2.2 (ต่อ) จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก และ

TABLE 2.2 (Contd.) NUMBER OF MARINE CAPTURE FISHERY ESTABLISHMENTS BY TYPE OF MAIN FISHING

ขนาดของการดำเนินงาน	อวนล้อมจับ Surrounding nets			
	อวนคำ Thai purse seine	อวนล้อมซัง Luring purse seine	อวนล้อมจับปลาทู Mackerel purse seine	อวนล้อมจับปลาโถ ¹ Bonito purse seine
รวม	260	66	99	26
ไม่ใช้เรือ	-	-	-	-
ใช้เรือ	260	66	99	26
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	-	-	-	-
ใช้เรือมีเครื่องยนต์น้อกเรือ	-	-	-	-
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	260	66	99	26
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	1	8	14	-
5 - 9	7	4	18	1
10 - 14	12	1	13	1
15 - 19	10	1	13	-
20 - 29	34	3	8	1
30 - 49	41	12	7	3
50 - 99	98	20	18	9
100 ตันกรอสขึ้นไป	57	17	8	11

ของการดำเนินงาน

AND BY SIZE OF MANAGEMENT

อวนลากคานถ่าง Beam trawl	อวนล้อมจับ Surrounding nets			Size of management
	รวม Sub-total	อวนล้อมจับ ปลากระดัก Anchovy purse seine	อวนล้อม ลูกหมา Mini Thai purse seine	
986	940	398	84	Total
-	-	-	-	Without boat
986	940	398	84	With boat
-	5	-	5	With non-powered boat
986	221	144	77	With outboard powered boat
-	714	254	2	With inboard powered boat
-	54	29	-	Less than 5 G.T.
-	101	68	1	5 - 9
-	57	29	-	10 - 14
-	72	47	1	15 - 19
-	75	29	-	20 - 29
-	92	27	-	30 - 49
-	163	18	-	50 - 99
-	100	7	-	100 G.T. and over

ขนาดของการดำเนินงาน

GEARS AND BY SIZE OF MANAGEMENT

อวนล้อมจับ ปลาหลังหิน Rocky fish surrounding net	อวนตั้งเก ^ะ Chinese purse seine	อวนทับดึง ^{ลิ่ง} Beach seine	คราดหอย Clam dredge	Size of management
5	2	201	157	Total
-	-	44	37	Without boat
5	2	157	120	With boat
-	-	51	1	With non-powered boat
-	-	106	61	With outboard powered boat
5	2	-	58	With inboard powered boat
2	-	-	10	Less than 5 G.T.
2	-	-	8	5 - 9
1	-	-	18	10 - 14
-	-	-	14	15 - 19
-	-	-	3	20 - 29
-	2	-	3	30 - 49
-	-	-	2	50 - 99
-	-	-	-	100 G.T. and over

ตาราง 2.2 (ต่อ) จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก และ¹
TABLE 2.2 (Contd.) NUMBER OF MARINE CAPTURE FISHERY ESTABLISHMENTS BY TYPE OF MAIN FISHING

ขนาดของการดำเนินงาน	อวนช้อน Lift nets					
	รวม Sub-total	อวนช้อน ปลากระดัก held lift net	อวนช้อน ปลาจะละเม็คดำ Black Pomfret lift net	จับปู ยอปู แร้วปู Crab portable lift net	สิ่งช้อนเคนย Acetes dip net	ยอดกลา ¹ Fish lift net
รวม	2,224	93	49	1,614	114	74
ไม่ใช้เรือ	167	-	-	90	17	22
ใช้เรือ	2,057	93	49	1,524	97	52
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	444	-	-	400	21	2
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	1,500	21	32	1,110	75	48
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	113	72	17	14	1	2
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	21	9	-	10	-	-
5 - 9	36	26	4	2	-	2
10 - 14	22	16	3	2	1	-
15 - 19	12	7	3	-	-	-
20 - 29	10	9	-	-	-	-
30 - 49	8	4	4	-	-	-
50 - 99	4	1	3	-	-	-
100 ตันกรอสขึ้นไป	-	-	-	-	-	-

ตาราง 2.2 (ต่อ) จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก และ¹
TABLE 2.2 (Contd.) NUMBER OF MARINE CAPTURE FISHERY ESTABLISHMENTS BY TYPE OF MAIN FISHING

ขนาดของการดำเนินงาน	อวนติดตา Gill nets				
	รวม Sub-total	อวนลอย ปลาอินทรี King mackerel gill net	อวนลอย ปลาทู Mackerel gill net	อวนลอย ปลากระบอก Mullet gill net	อวนจม ปลาเห็ดโคน Whiting gill net
รวม	25,437	151	1,802	2,150	1,091
ไม่ใช้เรือ	257	-	-	148	11
ใช้เรือ	25,180	151	1,802	2,002	1,080
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	998	-	12	180	23
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	21,030	44	1,495	1,769	973
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	3,152	107	295	53	84
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	1,718	7	149	36	40
5 - 9	786	17	80	11	24
10 - 14	253	6	34	2	10
15 - 19	162	11	19	3	9
20 - 29	103	9	12	-	-
30 - 49	71	24	-	-	1
50 - 99	40	20	1	1	-
100 ตันกรอสขึ้นไป	19	13	-	-	-

ขนาดของการดำเนินงาน

GEARS AND BY SIZE OF MANAGEMENT

อวนช้อนอื่น ๆ Other lift nets	รวม Sub-total	อวนครอบ Falling nets			Size of management
		อวนครอบหมึก แมยักษ์ Squid falling net	อวนครอบปลากระดัก Anchovy stick held box net	แท่น ๆ Other cast nets	
280	2,728	1,519	116	1,093	Total
38	343	-	-	343	Without boat
242	2,385	1,519	116	750	With boat
21	194	-	-	194	With non-powered boat
214	683	129	1	553	With outboard powered boat
7	1,508	1,390	115	3	With inboard powered boat
2	208	197	8	3	Less than 5 G.T.
2	448	399	49	-	5 - 9
-	294	264	30	-	10 - 14
2	264	249	15	-	15 - 19
1	152	144	8	-	20 - 29
-	87	85	2	-	30 - 49
-	49	46	3	-	50 - 99
-	6	6	-	-	100 G.T. and over

ขนาดของการดำเนินงาน

GEARS AND BY SIZE OF MANAGEMENT

and Entangling nets					Size of management
อวนจมปู Crab gill net	อวนลอยกุ้ง Shrimp gill net	อวนหมึก กระดอง สามชั้น Cuttle fish trammed net	อวนล้อมติด ปลาทู Mackerel encircling gill net	อวนติดตา อื่น ๆ Other gill nets	
7,046	9,841	332	281	2,743	Total
23	9	-	-	66	Without boat
7,023	9,832	332	281	2,677	With boat
99	412	1	1	270	With non-powered boat
5,692	8,322	307	181	2,247	With outboard powered boat
1,232	1,098	24	99	160	With inboard powered boat
810	584	7	12	73	Less than 5 G.T.
226	375	5	15	33	5 - 9
67	88	7	9	30	10 - 14
68	27	3	10	12	15 - 19
38	23	2	11	8	20 - 29
15	1	-	27	3	30 - 49
7	-	-	11	-	50 - 99
1	-	-	4	1	100 G.T. and over

ตาราง 2.2 (ต่อ) จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก และ¹
 TABLE 2.2 (Contd.) NUMBER OF MARINE CAPTURE FISHERY ESTABLISHMENTS BY TYPE OF MAIN FISHING

ขนาดของการดำเนินงาน	ลอบ Traps						
	รวม Sub-total	ลอบปลา Fish trap	ลอบปลาหมึก Squid trap	ลอบกุ้ง Shrimp trap	ลอบปู Crab trap	ลอบลูกปลาเก้า Small grouper trap	ลอบอื่นๆ Other traps
รวม	6,272	1,004	1,936	958	1,668	646	60
ไม่ใช้เรือ	101	4	-	14	44	34	5
ใช้เรือ	6,171	1,000	1,936	944	1,624	612	55
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	451	119	3	79	217	24	9
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	4,688	838	1,173	864	1,200	573	40
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	1,032	43	760	1	207	15	6
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	596	23	387	1	174	10	1
5 - 9	198	8	158	-	27	2	3
10 - 14	79	6	66	-	3	3	1
15 - 19	94	3	89	-	1	-	1
20 - 29	37	2	33	-	2	-	-
30 - 49	21	1	20	-	-	-	-
50 - 99	6	-	6	-	-	-	-
100 ตันกรอสขึ้นไป	1	-	1	-	-	-	-

ตาราง 2.3 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามประเภทของคนทำงาน และขนาดของการดำเนินงาน
 TABLE 2.3 NUMBER OF MARINE CAPTURE FISHERY ESTABLISHMENTS BY TYPE OF WORKERS AND BY SIZE

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	สมาชิกในครัวเรือนอย่างเดียว Family member only
รวม	53,112	39,612
ไม่ใช้เรือ	3,009	2,996
ใช้เรือ	50,103	36,616
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	2,617	2,555
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	35,613	30,037
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	11,873	4,024
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	3,628	2,526
5 - 9	2,753	1,015
10 - 14	1,274	263
15 - 19	1,099	127
20 - 29	860	53
30 - 49	777	33
50 - 99	828	7
100 ตันกรอสขึ้นไป	654	-

ขนาดของการดำเนินงาน

GEARS AND BY SIZE OF MANAGEMENT

ไม้: Bamboo stake trap	ใบพับ: Set bag net	อวนรุน Push nets			เบ็ด Hook and line	เบ็ดเตล็ด Miscel- laneous	Size of management
		รวม Sub- total	อวนรุน ใช้เรือ Boat push net	อวนรุน ใช้มือ Hand push net			
237	1,812	3,963	3,381	582	2,610	1,799	Total
68	82	580	-	580	145	1,185	Without boat
169	1,730	3,383	3,381	2	2,465	614	With boat
9	158	2	-	2	211	93	With non-powered boat
127	1,506	2,342	2,342	-	1,850	513	With outboard powered boat
33	66	1,039	1,039	-	404	8	With inboard powered boat
3	30	218	218	-	260	6	Less than 5 G.T.
12	22	379	379	-	108	1	5 - 9
9	11	137	137	-	17	-	10 - 14
6	2	99	99	-	9	-	15 - 19
1	1	88	88	-	4	1	20 - 29
1	-	68	68	-	2	-	30 - 49
-	-	41	41	-	1	-	50 - 99
1	-	9	9	-	3	-	100 G.T. and over

OF MANAGEMENT

ประเภทของคนทำงาน Type of workers		Size of management
ลูกจ้างอย่างเดียว Employee only	สมาชิกในครัวเรือนและลูกจ้าง Both family member and employee	
1,831	11,669	Total
-	13	Without boat
1,831	11,656	With boat
-	62	With non-powered boat
80	5,496	With outboard powered boat
1,751	6,098	With inboard powered boat
52	1,050	Less than 5 G.T.
136	1,602	5 - 9
128	883	10 - 14
157	815	15 - 19
187	620	20 - 29
294	450	30 - 49
381	440	50 - 99
416	238	100 G.T. and over

ตาราง 2.4 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามลักษณะการจ้างลูกจ้าง และขนาดของการดำเนินงาน
 TABLE 2.4 NUMBER OF MARINE CAPTURE FISHERY ESTABLISHMENTS BY TYPE OF EMPLOYMENT AND

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	ไม่มีการจ้างลูกจ้าง Without employment	รวม Sub-total
รวม	53,112	39,612	13,500
ไม่ใช้เรือ	3,009	2,996	13
ใช้เรือ	50,103	36,616	13,487
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	2,617	2,555	62
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	35,613	30,037	5,576
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	11,873	4,024	7,849
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	3,628	2,526	1,102
5 - 9	2,753	1,015	1,738
10 - 14	1,274	263	1,011
15 - 19	1,099	127	972
20 - 29	860	53	807
30 - 49	777	33	744
50 - 99	828	7	821
100 ตันกรอสขึ้นไป	654	-	654

BY SIZE OF MANAGEMENT

มีการจ้างลูกจ้าง With employment			Size of management
จ้างคนในจังหวัด อย่างเดียว Employed local employees only	จ้างคนนอกจังหวัด อย่างเดียว Employed non-local employees only	จ้างทั้งคนในจังหวัด และนอกจังหวัด Employed both local and non-local employees	
9,795	2,162	1,543	Total
13	-	-	Without boat
9,782	2,162	1,543	With boat
49	12	1	With non-powered boat
5,319	229	28	With outboard powered boat
4,414	1,921	1,514	With inboard powered boat
951	124	27	Less than 5 G.T.
1,318	315	105	5 - 9
680	212	119	10 - 14
563	261	148	15 - 19
390	262	155	20 - 29
262	242	240	30 - 49
184	280	357	50 - 99
66	225	363	100 G.T. and over

ตาราง 2.5 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามลักษณะการจ่ายค่าจ้าง และขนาดของการดำเนินงาน
TABLE 2.5 NUMBER OF MARINE CAPTURE FISHERY ESTABLISHMENTS BY TYPE OF PAYMENT SYSTEM

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	ไม่มีการจ้างลูกจ้าง Without employment	รวม Sub-total
		ไม่มีการจ้างลูกจ้าง Without employment	
รวม	53,112	39,612	13,500
ไม่ใช้เรือ	3,009	2,996	13
ใช้เรือ	50,103	36,616	13,487
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	2,617	2,555	62
ใช้เรือมีเครื่องยนต์น้อกเรือ	35,613	30,037	5,576
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	11,873	4,024	7,849
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	3,628	2,526	1,102
5 - 9	2,753	1,015	1,738
10 - 14	1,274	263	1,011
15 - 19	1,099	127	972
20 - 29	860	53	807
30 - 49	777	33	744
50 - 99	828	7	821
100 ตันกรอสขึ้นไป	654	-	654

TO EMPLOYEES AND BY SIZE OF MANAGEMENT

มีการจ้างลูกจ้าง With employment				Size of management
ลักษณะการจ่ายค่าจ้าง Type of payment system				
เงินเดือน/ค่าจ้าง Salary/wages	แบ่งส่วน Production sharing system	เงินเดือน/ค่าจ้าง และแบ่งส่วน Salary/wages and production sharing system	อื่น ๆ Others	
3,335	8,316	1,776	73	Total
4	7	2	-	Without boat
3,331	8,309	1,774	73	With boat
15	46	1	-	With non-powered boat
755	4,358	445	18	With outboard powered boat
2,561	3,905	1,328	55	With inboard powered boat
356	648	83	15	Less than 5 G.T.
549	1,005	168	16	5 - 9
293	600	108	10	10 - 14
328	507	126	11	15 - 19
279	367	159	2	20 - 29
210	346	188	-	30 - 49
293	284	243	1	50 - 99
253	148	253	-	100 G.T. and over

ตาราง 2.6 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามประเภทของผู้รับซื้อสัตว์น้ำ และขนาดของ

TABLE 2.6 NUMBER OF MARINE CAPTURE FISHERY ESTABLISHMENTS BY TYPE OF FISH PURCHASER

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	ไม่ได้ขาย สัตว์น้ำ Without sale	รวม Sub-total			
				รวม Sub-total	ผู้บริโภค Consumer	พ่อค้าปลีก Retailer
รวม	53,112	1,570	51,542	51,535	5,172	6,620
ไม่ใช้เรือ	3,009	1,037	1,972	1,972	573	241
ใช้เรือ	50,103	533	49,570	49,563	4,599	6,379
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	2,617	170	2,447	2,447	718	496
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	35,613	326	35,287	35,287	3,361	5,036
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	11,873	37	11,836	11,829	520	847
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	3,628	23	3,605	3,605	362	461
5 - 9	2,753	10	2,743	2,743	98	215
10 - 14	1,274	1	1,273	1,273	29	76
15 - 19	1,099	-	1,099	1,097	13	42
20 - 29	860	1	859	858	6	20
30 - 49	777	1	776	776	6	17
50 - 99	828	1	827	826	6	9
100 ตันกรอสขึ้นไป	654	-	654	651	-	7

การดำเนินงาน

AND BY SIZE OF MANAGEMENT

พ่อค้า คนกลาง Middleman	ขายสัตว์น้ำ With sale				ขายที่ ต่างประเทศ International sale	Size of management
	ผู้แปรรูปสัตว์น้ำ (ไม่รวมโรงงาน ห้องเย็น) Fish processor (Excluding cold storage)	โรงงาน ห้องเย็น Cold storage	อื่น ๆ Others	ขายภายในประเทศ Domestic sale		
38,207	1,345	124	67	7	Total	
916	240	-	2	-	Without boat	
37,291	1,105	124	65	7	With boat	
1,184	47	-	2	-	With non-powered boat	
26,112	701	19	58	-	With outboard powered boat	
9,995	357	105	5	7	With inboard powered boat	
2,675	87	19	1	-	Less than 5 G.T.	
2,270	139	18	3	-		5 - 9
1,114	51	3	-	-		10 - 14
1,010	25	7	-	2		15 - 19
808	17	7	-	1		20 - 29
728	17	8	-	-		30 - 49
788	11	12	-	1		50 - 99
602	10	31	1	3		100 G.T. and over

ตาราง 2.7 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามการมีหนี้สิน แหล่งเงินกู้เพื่อการทำประมง และขนาด
TABLE 2.7 NUMBER OF MARINE CAPTURE FISHERY ESTABLISHMENTS BY HAVING FISHERY DEBT,

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	ไม่มีหนี้สิน Without debt	มีหนี้สิน With debt	หน่วยงาน ของรัฐ Government agency	ธนาคารเพื่อการ เกษตรและ สหกรณ์การเกษตร Bank for agriculture and agricultural cooperatives
รวม	53,112	29,024	24,088	886	4,984
ไม่ใช้เรือ	3,009	2,839	170	9	42
ใช้เรือ	50,103	26,185	23,918	877	4,942
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	2,617	2,336	281	5	86
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	35,613	19,892	15,721	680	3,565
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	11,873	3,957	7,916	192	1,291
น้อยกว่า 5 ตันกรอบ	3,628	1,622	2,006	71	349
5 – 9	2,753	960	1,793	33	387
10 – 14	1,274	444	830	7	150
15 – 19	1,099	256	843	17	147
20 – 29	860	205	655	18	87
30 – 49	777	185	592	9	66
50 – 99	828	151	677	15	64
100 ตันกรอบขึ้นไป	654	134	520	22	41

หมายเหตุ : ครัวเรือนหนึ่งอาจรายงานแหล่งเงินกู้เพื่อการทำประมงได้มากกว่า 1 แหล่ง

Note : An establishment may report more than one source of fishery loan.

ข้อมูลการดำเนินงาน

SOURCE OF FISHERY LOAN AND BY SIZE OF MANAGEMENT

แหล่งเงินกู้เพื่อการทำประมง Source of fishery loan					Size of management
ธนาคารพาณิชย์ (ไม่รวมธนาคาร ออมสิน) Commercial bank(Excluding saving bank)	พ่อค้าคนกลาง (รวมแพปลา) Middleman	นายทุนเงินกู้ Money lender	ญาติ พี่น้อง เพื่อน Relatives, friends	อื่นๆ Others	
2,442	10,590	4,041	5,417	724	Total
3	51	28	64	4	Without boat
2,439	10,539	4,013	5,353	720	With boat
1	81	42	87	2	With non-powered boat
251	7,229	2,424	3,186	471	With outboard powered boat
2,187	3,229	1,547	2,080	247	With inboard powered boat
123	802	475	514	73	Less than 5 G.T.
240	734	338	495	67	5 - 9
178	380	152	221	20	10 - 14
258	382	156	220	22	15 - 19
228	291	132	168	14	20 - 29
290	258	111	167	12	30 - 49
444	241	120	170	16	50 - 99
426	141	63	125	23	100 G.T. and over

ตาราง 2.8 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามจำนวนวันที่ออกทะเลทำการประมง และขนาดของ
TABLE 2.8 NUMBER OF MARINE CAPTURE FISHERY ESTABLISHMENTS BY NUMBER OF FISHING DAYS

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	จำนวนวันที่ออกทะเล	
		น้อยกว่า Less than 60	60-99
รวม	53,112	1,803	3,051
ไม่ใช้เรือ	3,009	909	393
ใช้เรือ	50,103	894	2,658
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	2,617	166	387
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	35,613	644	1,989
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	11,873	84	282
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	3,628	39	133
5 - 9	2,753	30	68
10 - 14	1,274	4	46
15 - 19	1,099	8	12
20 - 29	860	3	7
30 - 49	777	-	8
50 - 99	828	-	6
100 ตันกรอสขึ้นไป	654	-	2

ตาราง 2.9 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามแหล่งซื้อน้ำมันเพื่อใช้ทำการประมงทะเล

TABLE 2.9 NUMBER OF MARINE CAPTURE FISHERY ESTABLISHMENTS BY SOURCE OF OIL PURCHASE

ขนาดของการดำเนินงาน	จำนวนครัวเรือนที่ใช้น้ำมัน No. of establishments using oil	แหล่งซื้อน้ำมัน	
		ปั๊มน้ำมันเอกชน Private gas station	แหล่งซื้อน้ำมัน
รวม	47,486	46,238	
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	35,613	35,305	
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	11,873	10,933	
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	3,628	3,519	
5 - 9	2,753	2,617	
10 - 14	1,274	1,180	
15 - 19	1,099	1,042	
20 - 29	860	780	
30 - 49	777	665	
50 - 99	828	677	
100 ตันกรอสขึ้นไป	654	453	

หมายเหตุ : ครัวเรือนหนึ่งอาจรายงานแหล่งซื้อน้ำมันมากกว่า 1 แหล่ง

Note : An establishment may report more than one source of oil purchase.

การดำเนินงาน

AND BY SIZE OF MANAGEMENT

ทำการประมง Number of fishing days				Size of management
100-139	140-179	180-219	220 ขึ้นไป and over	
7,697	5,881	15,838	18,842	Total
438	183	402	684	Without boat
7,259	5,698	15,436	18,158	With boat
603	332	610	519	With non-powered boat
5,402	4,175	11,384	12,019	With outboard powered boat
1,254	1,191	3,442	5,620	With inboard powered boat
491	365	1,131	1,469	Less than 5 G.T.
326	343	899	1,087	5 - 9
159	162	385	518	10 - 14
98	101	337	543	15 - 19
71	77	249	453	20 - 29
50	70	185	464	30 - 49
34	50	156	582	50 - 99
25	23	100	504	100 G.T. and over

และขนาดของการดำเนินงาน

AND BY SIZE OF MANAGEMENT

เพื่อใช้ทำการประมงทะเล Source of oil purchase		Size of management
บ้าน้ำมันของกลุ่มสหกรณ์ประมง หรือเกษตรกรทำการประมง	เรือน้ำมันกลางทะเลและต่างประเทศ Tanker at sea and foreign countries	
1,248	1,341	Total
398	37	With outboard powered boat
850	1,304	With inboard powered boat
133	26	Less than 5 G.T.
160	51	5 - 9
115	24	10 - 14
71	74	15 - 19
81	128	20 - 29
61	210	30 - 49
120	362	50 - 99
109	429	100 G.T. and over

ตาราง 2.10 จำนวนชาวประมงในช่วงที่ใช้คุณมากที่สุด จำแนกตามแหล่งที่มาของชาวประมง และขนาดของการ
TABLE 2.10 NUMBER OF FISHERMEN DURING PEAK SEASON BY SOURCE OF FISHERMEN AND SIZE OF

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	จำนวนสมาชิก ในครัวเรือน No. of family members		
			รวม Sub-total	เป็นคนในจังหวัด Local employee
รวม	161,667	76,722	84,945	35,588
ไม่ใช้เรือ	4,143	4,124	19	19
ใช้เรือ	157,524	72,598	84,926	35,569
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	3,493	3,292	201	149
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	62,254	54,225	8,029	7,535
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	91,777	15,081	76,696	27,885
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	7,243	5,296	1,947	1,621
5 - 9	8,698	4,044	4,654	3,401
10 - 14	5,385	1,731	3,654	2,323
15 - 19	5,802	1,347	4,455	2,568
20 - 29	6,277	989	5,288	2,522
30 - 49	8,619	710	7,909	3,225
50 - 99	15,403	603	14,800	5,443
100 ตันกรอสขึ้นไป	34,350	361	33,989	6,782

3. เรือประมง FISHING BOATS

ตาราง 3.1 จำนวนเรือประมง จำแนกตามลักษณะการครอบครองเรือ และประเภทของเรือและระหว่างบรรทุก

TABLE 3.1 NUMBER OF FISHING BOATS BY OWNERSHIP OF BOAT AND BY TYPE OF BOATS AND GROSS

ประเภทของเรือและระหว่างบรรทุก	รวม Total		
		เจ้าของ Owned	
รวม	54,538	53,239	
เรือไม่มีเครื่องยนต์	2,826	2,766	
เรือมีเครื่องยนต์	51,712	50,473	
เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	36,430	35,694	
เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	15,282	14,779	
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	3,836	3,792	
5 - 9	3,089	3,014	
10 - 14	1,481	1,447	
15 - 19	1,547	1,521	
20 - 29	1,463	1,407	
30 - 49	2,056	1,969	
50 - 99	1,662	1,512	
100 ตันกรอสขึ้นไป	148	117	

ดำเนินงาน

MANAGEMENT

จำนวนลูกจ้าง No. of employees			Size of management	
เป็นคนนอกจังหวัด Non-local employee				
มาจากภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ From northeastern region	มาจากภาคอื่น From other regions	มาจากต่างประเทศ From foreign countries		
27,512	9,095	12,750	Total	
-	-	-	Without boat	
27,512	9,095	12,750	With boat	
49	3	-	With non-powered boat	
158	178	158	With outboard powered boat	
27,305	8,914	12,592	With inboard powered boat	
217	39	70	Less than 5 G.T.	
800	214	239	5 - 9	
879	246	206	10 - 14	
1,203	317	367	15 - 19	
1,602	715	449	20 - 29	
2,662	1,150	872	30 - 49	
5,672	1,746	1,939	50 - 99	
14,270	4,487	8,450	100 G.T. and over	

TONNAGE

ลักษณะการครอบครองเรือ Ownership of boat		Type of boats and gross tonnage
เช่า Rented	เจ้าของร่วมกับผู้อื่น Jointly owned	
385	914	Total
10	50	Non-powered boat
375	864	Powered boat
283	453	Outboard powered boat
92	411	Inboard powered boat
17	27	Less than 5 G.T.
28	47	5 - 9
10	24	10 - 14
10	16	15 - 19
10	46	20 - 29
13	74	30 - 49
4	146	50 - 99
-	31	100 G.T. and over

ตาราง 3.2 จำนวนเรือประมง จำแนกตามอายุเรือ และประเภทของเรือและระหว่างบรรทุก

TABLE 3.2 NUMBER OF FISHING BOATS BY AGE OF BOAT AND BY TYPE OF BOATS AND GROSS TONNAGE

ประเภทของเรือและระหว่างบรรทุก	รวม Total	อายุเรือ (ปี)	
		น้อยกว่า Less than 1	1-5
รวม	54,538	549	24,756
เรือไม่มีเครื่องยนต์	2,826	28	1,505
เรือมีเครื่องยนต์	51,712	521	23,251
เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	36,430	408	19,151
เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	15,282	113	4,100
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	3,836	61	1,541
5 - 9	3,089	33	856
10 - 14	1,481	8	366
15 - 19	1,547	2	350
20 - 29	1,463	2	310
30 - 49	2,056	5	332
50 - 99	1,662	2	305
100 ตันกรอสขึ้นไป	148	-	40

ตาราง 3.3 จำนวนเรือประมง จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก และประเภทของเรือและ

TABLE 3.3 NUMBER OF FISHING BOATS BY TYPE OF MAIN FISHING GEARS AND BY TYPE OF BOATS AND

ประเภทของเรือและระหว่างบรรทุก	รวม Total	อวนลาก Trawl nets		
		รวม Sub-total	อวนลาก แผ่นตะเข็บ Otter board trawl	อวนลากคู่ Pair trawl
รวม	54,538	7,226	4,880	1,318
เรือไม่มีเครื่องยนต์	2,826	-	-	-
เรือมีเครื่องยนต์	51,712	7,226	4,880	1,318
เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	36,430	1,028	-	-
เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	15,282	6,198	4,880	1,318
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	3,836	557	552	5
5 - 9	3,089	792	768	24
10 - 14	1,481	503	493	10
15 - 19	1,547	638	597	41
20 - 29	1,463	851	698	153
30 - 49	2,056	1,529	972	557
50 - 99	1,662	1,206	695	511
100 ตันกรอสขึ้นไป	148	122	105	17

Age of boat (years)				Type of boats and gross tonnage
6-10	11-15	16-20	21 ขึ้นไป and over	
18,802	6,117	2,749	1,565	Total
887	206	106	94	Non-powered boat
17,915	5,911	2,643	1,471	Powered boat
11,614	3,274	1,219	764	Outboard powered boat
6,301	2,637	1,424	707	Inboard powered boat
1,434	497	180	123	Less than 5 G.T.
1,258	553	259	130	5 - 9
626	318	109	54	10 - 14
648	304	160	83	15 - 19
606	253	198	94	20 - 29
854	434	296	135	30 - 49
815	263	204	73	50 - 99
60	15	18	15	100 G.T. and over

รวมบรรทุก

GROSS TONNAGE

		อวนล้อมจับ Surrounding nets			Type of boats and gross tonnage
อวนลาก คานถ่าง	รวม Sub-total	อวนล้อมจับ ปลากระดัก	อวนล้อม ลูกหมา	อวนล้อม Mini Thai purse seine	
Beam trawl					
1,028	1,288	414	89		Total
-	5	-	5		Non-powered boat
1,028	1,283	414	84		Powered boat
1,028	191	109	82		Outboard powered boat
-	1,092	305	2		Inboard powered boat
-	62	29	-		Less than 5 G.T.
-	118	79	1		5 - 9
-	71	35	-		10 - 14
-	100	56	1		15 - 19
-	123	32	-		20 - 29
-	249	46	-		30 - 49
-	348	26	-		50 - 99
-	21	2	-		100 G.T. and over

ตาราง 3.3 (ต่อ) จำนวนเรือประมง จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก และประเภทของ
TABLE 3.3 (Contd.) NUMBER OF FISHING BOATS BY TYPE OF MAIN FISHING GEARS AND BY TYPE OF BOATS

ประเภทของเรือและระหว่างบรรทุก	อวนล้อมจับ Surrounding nets			
	อวนดำเนิน Thai purse seine	อวนล้อมซัง Luring purse seine	อวนล้อมจับ ปลาทู Mackerel purse seine	อวนล้อมจับ ปลาอโว Bonito purse seine
รวม	475	114	142	46
เรือไม่มีเครื่องยนต์	-	-	-	-
เรือมีเครื่องยนต์	475	114	142	46
เรือมีเครื่องยนต์น้อกรีอ	-	-	-	-
เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	475	114	142	46
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	6	10	14	-
5 - 9	11	4	20	1
10 - 14	23	3	8	1
15 - 19	26	3	14	-
20 - 29	65	8	17	1
30 - 49	136	21	37	7
50 - 99	200	60	30	32
100 ตันกรอสขึ้นไป	8	5	2	4

ตาราง 3.3 (ต่อ) จำนวนเรือประมง จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก และประเภทของ
TABLE 3.3 (Contd.) NUMBER OF FISHING BOATS BY TYPE OF MAIN FISHING GEARS AND BY TYPE OF BOATS

ประเภทของเรือและระหว่างบรรทุก	อวนช้อน Lift nets					
	รวม Sub-total	อวนช้อน ปลากระดัก Anchovy stick held lift net	อวนช้อน ปลาจะเม็ดคำ Black Pomfret lift net	จันปู ยอด แร้วปู Crab portable lift net	สวิงช้อนเคด Acetes dip net	ยอดกปลา Fish lift net
รวม	2,202	101	56	1,645	96	50
เรือไม่มีเครื่องยนต์	498	-	-	452	24	2
เรือมีเครื่องยนต์	1,704	101	56	1,193	72	48
เรือมีเครื่องยนต์น้อกรีอ	1,572	19	32	1,177	71	46
เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	132	82	24	16	1	2
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	21	9	-	10	-	-
5 - 9	43	31	4	4	-	2
10 - 14	23	17	3	2	1	-
15 - 19	18	11	5	-	-	-
20 - 29	14	9	4	-	-	-
30 - 49	12	4	8	-	-	-
50 - 99	1	1	-	-	-	-
100 ตันกรอสขึ้นไป	-	-	-	-	-	-

เรือและรวมบรรทุก

AND GROSS TONNAGE

		อวนล้อมจับ ปลาหลังหิน Rocky fish surrounding net	อวนดังเก Chinese purse seine	อวนทับดึง Beach seine	คราดหอย Clam dredge	Type of boats and gross tonnage
6	2			154	126	Total
-	-			47	1	Non-powered boat
6	2			107	125	Powered boat
-	-			107	60	Outboard powered boat
6	2			-	65	Inboard powered boat
3	-			-	10	Less than 5 G.T.
2	-			-	9	5 - 9
1	-			-	18	10 - 14
-	-			-	19	15 - 19
-	-			-	5	20 - 29
-	2			-	4	30 - 49
-	-			-	-	50 - 99
-	-			-	-	100 G.T. and over

เรือและรวมบรรทุก

AND GROSS TONNAGE

อวนช้อนอื่น ๆ Other lift nets	รวม Sub-total	อวนครอบ แมยักษ์ Squid falling net			Falling nets		Type of boats and gross tonnage
		อวนครอบหมึก แมยักษ์ Squid falling net	อวนครอบ ปลากระดัก Anchovy stick held box net	แมยักษ์ Other cast nets			
254	2,624	1,730	123	771			Total
20	205	-	-	205			Non-powered boat
234	2,419	1,730	123	566			Powered boat
227	708	144	1	563			Outboard powered boat
7	1,711	1,586	122	3			Inboard powered boat
2	233	218	12	3			Less than 5 G.T.
2	516	466	50	-			5 - 9
-	340	306	34	-			10 - 14
2	329	314	15	-			15 - 19
1	189	183	6	-			20 - 29
-	82	80	2	-			30 - 49
-	21	18	3	-			50 - 99
-	1	1	-	-			100 G.T. and over

ตาราง 3.3 (ต่อ) จำนวนเรือประมง จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก และประเภทของ

TABLE 3.3 (Contd.) NUMBER OF FISHING BOATS BY TYPE OF MAIN FISHING GEARS AND BY TYPE OF BOATS

ประเภทของเรือและระหว่างบรรทุก	อวนดิตดา Gill nets				
	รวม Sub-total	อวนลอย ปลาอินทรี King mackerel gill net	อวนลอย ปลาทู Mackerel gill net	อวนลอย ปลากระบอก Mullet gill net	อวนจม ปลาเหต์โคน Whiting gill net
รวม	25,946	211	1,864	2,097	1,123
เรือไม่มีเครื่องยนต์	1,038	-	13	191	20
เรือมีเครื่องยนต์	24,908	211	1,851	1,906	1,103
เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	21,584	46	1,534	1,852	1,017
เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	3,324	165	317	54	86
น้อยกว่า 5 ตันกรรไศ	1,792	9	156	39	41
5 - 9	832	18	98	10	24
10 - 14	261	11	35	2	10
15 - 19	187	27	19	3	10
20 - 29	128	30	9	-	1
30 - 49	90	51	-	-	-
50 - 99	32	17	-	-	-
100 ตันกรรไศขึ้นไป	2	2	-	-	-

ตาราง 3.3 (ต่อ) จำนวนเรือประมง จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก และประเภทของ

TABLE 3.3 (Contd.) NUMBER OF FISHING BOATS BY TYPE OF MAIN FISHING GEARS AND BY TYPE OF BOATS

ประเภทของเรือและระหว่างบรรทุก	ลอบ Traps					
	รวม Sub-total	ลอบปลา Fish trap	ลอบปลาหมึก Squid trap	ลอบกุ้ง Shrimp trap	ลอบปู Crab traps	ลอบ ลูกปลาเก้า Small grouper trap
รวม	6,375	946	2,031	971	1,713	654
เรือไม่มีเครื่องยนต์	489	107	2	84	252	31
เรือมีเครื่องยนต์	5,886	839	2,029	887	1,461	623
เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	4,793	795	1,214	886	1,251	606
เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	1,093	44	815	1	210	17
น้อยกว่า 5 ตันกรรไศ	624	24	408	1	178	12
5 - 9	218	8	177	-	26	4
10 - 14	75	6	64	-	3	1
15 - 19	113	3	108	-	1	-
20 - 29	50	2	46	-	2	-
30 - 49	11	1	10	-	-	-
50 - 99	2	-	2	-	-	-
100 ตันกรรไศขึ้นไป	-	-	-	-	-	-

เรือและร่วงบรรทุก

AND GROSS TONNAGE

and Entangling nets					Type of boats and gross tonnage
อวนจมปู Crab gill net	อวนลอยกุ้ง Shrimp gill net	อวนหมึก กระดอง สามชั้น Cuttle fish trammed net	อวนล้อมติด ปลาทู Mackerel encircling gill net	อวนคิดๆ อื่น ๆ Other gill nets	
7,184	10,011	350	302	2,804	Total
110	417	1	1	285	Non-powered boat
7,074	9,594	349	301	2,519	Powered boat
5,797	8,476	323	188	2,351	Outboard powered boat
1,277	1,118	26	113	168	Inboard powered boat
846	605	7	13	76	Less than 5 G.T.
239	379	7	18	39	5 - 9
70	87	6	11	29	10 - 14
80	25	3	10	10	15 - 19
42	22	3	13	8	20 - 29
-	-	-	35	4	30 - 49
-	-	-	13	2	50 - 99
-	-	-	-	-	100 G.T. and over

เรือและร่วงบรรทุก

AND GROSS TONNAGE

ลอบอื่น ๆ Other traps	ไม้ Bamboo stake trap	โพงพาง Set bag net	อวนรุน Push net	เบ็ด Hook and line	เบ็ดเดล็ค Miscellaneous	Type of boats and gross tonnage
60	177	1,805	3,591	2,364	660	Total
13	10	202	-	227	104	Non-powered boat
47	167	1,603	3,591	2,137	556	Powered boat
41	123	1,533	2,449	1,733	549	Outboard powered boat
6	44	70	1,142	404	7	Inboard powered boat
1	6	36	233	257	5	Less than 5 G.T.
3	17	21	415	107	1	5 - 9
1	10	10	154	16	-	10 - 14
1	5	2	124	11	1	15 - 19
-	2	1	95	5	-	20 - 29
-	1	-	75	3	-	30 - 49
-	3	-	44	5	-	50 - 99
-	-	-	2	-	-	100 G.T. and over

ตาราง 3.4 จำนวนเรือประมง จำแนกตามแหล่งทำการประมงหลัก และประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก
TABLE 3.4 NUMBER OF FISHING BOATS BY MAIN FISHING AREAS AND BY TYPE OF MAIN FISHING GEARS

ประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก	รวม Total	แหล่งทำการประมงหลัก				
		ในน่าน้ำไทย Inside Thai waters				
		รวม Sub-total	อ่าวไทย Gulf of Thailand	ทะเล อันดามัน Andaman Sea	รวม Sub-total	มาเลเซีย Malaysia
รวม	54,538	53,451	36,896	16,555	1,087	136
อวนลาก	7,226	6,453	5,320	1,133	773	64
อวนลากแผ่นตะเข่ย	4,880	4,209	3,270	939	671	50
อวนลากคู่	1,318	1,216	1,051	165	102	14
อวนลากคาดถ่วง	1,028	1,028	999	29	-	-
อวนล้อมจับ	1,288	1,170	898	272	118	22
อวนล้อมจับปลากระดัก	414	406	343	63	8	1
อวนล้อมลูกหมา	89	87	75	12	2	-
อวนดำเนา	475	418	272	146	57	2
อวนล้อมซัง	114	100	97	3	14	3
อวนล้อมจับปลาทู	142	124	83	41	18	12
อวนล้อมจับปลาโอ	46	28	23	5	18	4
อวนล้อมจับปลาหลังหิน	6	5	4	1	1	-
อวนตั้งเกก	2	2	1	1	-	-
อวนทับคลึง	154	144	91	53	10	10
คราดหอย	126	126	86	40	-	-
อวนช้อน	2,202	2,169	796	1,373	33	1
อวนช้อนปลากะตัก	101	100	71	29	1	-
อวนช้อนปลาจะละเม็ดดำเนา	56	55	54	1	1	-
จันปู บอนปู แร้วปู	1,645	1,614	380	1,234	31	1
สวิงช้อนเคย	96	96	54	42	-	-
ยอดกปลา	50	50	50	-	-	-
อวนช้อนอีน ๆ	254	254	187	67	-	-
อวนครอบ	2,624	2,605	2,376	229	19	4
อวนครอบหนึ่ง แทะกซู	1,730	1,712	1,574	138	18	3
อวนครอบปลากระดัก	123	122	117	5	1	1
แท่อีน ๆ	771	771	685	86	-	-

ตาราง 3.4 (ต่อ) จำนวนเรือประมง จำแนกตามแหล่งทำการประมงหลัก และประเภทของเครื่องมือ

TABLE 3.4 (Contd.) NUMBER OF FISHING BOATS BY MAIN FISHING AREAS AND BY TYPE OF MAIN

ประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก	รวม Total	แหล่งทำการประมงหลัก				
		ในน่านน้ำไทย Inside Thai waters				
		รวม Sub-total	อ่าวไทย Gulf of Thailand	ทะเล อันดามัน Andaman Sea	รวม Sub-total	มาเลเซีย Malaysia
อวนติดตา	25,946	25,892	18,756	7,136	54	28
อวนลอยปลาอินทรี	211	191	112	79	20	1
อวนลอยปลาทู	1,864	1,854	1,396	458	10	10
อวนลอยปลากระบอก	2,097	2,096	1,294	802	1	-
อวนจมปลาเห็ดโคน	1,123	1,122	398	724	1	-
อวนจมน้ำ	7,184	7,183	5,686	1,497	1	1
อวนลอยกุ้ง	10,011	9,999	7,045	2,954	12	11
อวนหมึกกระดองสามชั้น	350	350	344	6	-	-
อวนล้อมติดปลาทู	302	297	216	81	5	4
อวนติดตาอื่น ๆ	2,804	2,800	2,265	535	4	1
ลอบ	6,375	6,347	3,287	3,060	28	2
ลอบปลา	946	946	358	588	-	-
ลอบปลาหมึก	2,031	2,018	1,081	937	13	2
ลอบกุ้ง	971	971	935	36	-	-
ลอบปู	1,713	1,701	822	879	12	-
ลอบลูกปลาเก้า	654	651	58	593	3	-
ลอบอื่น ๆ	60	60	33	27	-	-
โปะ	177	171	83	88	6	-
โพงพาง	1,805	1,793	1,261	532	12	1
อวนรุน	3,591	3,572	2,473	1,099	19	1
เบ็ด	2,364	2,353	1,106	1,247	11	3
เบ็ดเตล็ด	660	656	363	293	4	-

ทำการประมงหลัก

FISHING GEARS

Main fishing areas							Type of main fishing gears	
นอกน่านน้ำไทย Outside Thai waters								
อินدونีเซีย Indonesia	พม่า Myanmar	อินเดีย India	บังคลาเทศ Bangladesh	กัมพูชา Cambodia	เวียดนาม Vietnam	ประเทศอื่น Others		
12	7	-	-	4	3	-	Gill nets and Entangling nets	
11	2	-	-	3	3	-	King mackerel gill net	
-	-	-	-	-	-	-	Mackerel gill net	
-	1	-	-	-	-	-	Mullet gill net	
-	1	-	-	-	-	-	Whiting gill net	
-	-	-	-	-	-	-	Crab gill net	
-	-	-	-	1	-	-	Shrimp gill net	
-	-	-	-	-	-	-	Cuttle fish trammed net	
1	-	-	-	-	-	-	Mackerel encircling gill net	
-	3	-	-	-	-	-	Other gill nets	
-	26	-	-	-	-	-	Traps	
-	-	-	-	-	-	-	Fish trap	
-	11	-	-	-	-	-	Squid trap	
-	-	-	-	-	-	-	Shrimp trap	
-	12	-	-	-	-	-	Crab trap	
-	3	-	-	-	-	-	Small grouper trap	
-	-	-	-	-	-	-	Other traps	
-	6	-	-	-	-	-	Bamboo stake trap	
-	11	-	-	-	-	-	Set bag net	
-	17	-	-	1	-	-	Push net	
-	7	-	-	1	-	-	Hook and line	
-	4	-	-	-	-	-	Miscellaneous	

ตาราง 3.5 จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือ จำแนกตามแหล่งทำการประมงหลัก เครื่องมือทำการประมงหลัก

TABLE 3.5 NUMBER OF INBOARD POWERED BOATS BY MAIN FISHING AREAS, MAIN FISHING GEARS AND

ระหว่างบรรทุก	รวม Total	แหล่งทำการประมงหลัก				
		ในน่านน้ำไทย Inside Thai waters				
		รวม Sub-total	อ่าวไทย Gulf of Thailand	ทะเล อันดามัน Andaman Sea	รวม Sub-total	มาเลเซีย Malaysia
จำนวนลากแพ่นตะเภา						
รวม	4,880	4,209	3,270	939	671	50
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	552	543	507	36	9	-
5 - 9	768	741	638	103	27	-
10 - 14	493	479	411	68	14	1
15 - 19	597	565	499	66	32	4
20 - 29	698	634	532	102	64	16
30 - 49	972	775	500	275	197	13
50 - 99	695	431	161	270	264	16
100 ตันกรอสขึ้นไป	105	41	22	19	64	-
จำนวนลากคู่						
รวม	1,318	1,216	1,051	165	102	14
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	5	5	5	-	-	-
5 - 9	24	24	24	-	-	-
10 - 14	10	10	10	-	-	-
15 - 19	41	40	38	2	1	1
20 - 29	153	144	121	23	9	2
30 - 49	557	503	433	70	54	5
50 - 99	511	483	414	69	28	4
100 ตันกรอสขึ้นไป	17	7	6	1	10	2
จำนวนล้อมจับปลากระตัก						
รวม	305	298	250	48	7	-
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	29	29	28	1	-	-
5 - 9	79	78	76	2	1	-
10 - 14	35	35	26	9	-	-
15 - 19	56	56	43	13	-	-
20 - 29	32	29	25	4	3	-
30 - 49	46	45	32	13	1	-
50 - 99	26	24	18	6	2	-
100 ตันกรอสขึ้นไป	2	2	2	-	-	-

ແລະຮະວາງນຽກ

BY GROSS TONNAGE

Main fishing areas							Gross tonnage	
Outside Thai waters								
ອິນໂດເນເຊີຍ Indonesia	ພມ່າ Myanmar	ອິນເຈີບ India	ນັ້ນຄລາເທິກ Bang- ladesh	ກຳນົມູຈາ Cambodia	ເວີຍດານາ Vietnam	ປະເທດອື່ນ Others		
Otter board trawl								
370	120	10	1	95	25	-	Total	
-	-	-	-	9	-	-	Less than 5 G.T.	
-	-	-	-	27	-	-	5 - 9	
-	3	-	-	10	-	-	10 - 14	
6	7	2	-	13	-	-	15 - 19	
20	20	-	-	5	3	-	20 - 29	
115	40	5	-	19	5	-	30 - 49	
178	39	3	1	10	17	-	50 - 99	
51	11	-	-	2	-	-	100 G.T. and over	
Pair trawl								
19	56	-	-	13	-	-	Total	
-	-	-	-	-	-	-	Less than 5 G.T.	
-	-	-	-	-	-	-	5 - 9	
-	-	-	-	-	-	-	10 - 14	
-	-	-	-	-	-	-	15 - 19	
-	2	-	-	5	-	-	20 - 29	
12	29	-	-	8	-	-	30 - 49	
3	21	-	-	-	-	-	50 - 99	
4	4	-	-	-	-	-	100 G.T. and over	
Anchovy purse seine								
2	-	-	-	5	-	-	Total	
-	-	-	-	-	-	-	Less than 5 G.T.	
-	-	-	-	1	-	-	5 - 9	
-	-	-	-	-	-	-	10 - 14	
-	-	-	-	-	-	-	15 - 19	
-	-	-	-	3	-	-	20 - 29	
-	-	-	-	1	-	-	30 - 49	
2	-	-	-	-	-	-	50 - 99	
-	-	-	-	-	-	-	100 G.T. and over	

ตาราง 3.5 (ต่อ) จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือ จำนวนตามแหล่งทำการประมงหลัก เครื่องมือทำการประมงหลัก
TABLE 3.5 (Contd.) NUMBER OF INBOARD POWERED BOATS BY MAIN FISHING AREAS, MAIN FISHING

ระหว่างบรรทุก	รวม Total	แหล่งทำการประมงหลัก				
		ในน่านน้ำไทย Inside Thai waters				
		รวม Sub-total	อ่าวไทย Gulf of Thailand	ทะเล อันดามัน Andaman Sea	รวม Sub-total	มาเลเซีย Malaysia
จำนวน						
รวม	475	418	272	146	57	2
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	6	6	3	3	-	-
5 - 9	11	11	8	3	-	-
10 - 14	23	23	13	10	-	-
15 - 19	26	26	17	9	-	-
20 - 29	65	63	40	23	2	-
30 - 49	136	120	71	49	16	1
50 - 99	200	166	118	48	34	-
100 ตันกรอสขึ้นไป	8	3	2	1	5	1
จำนวนล้อมชั้ง						
รวม	114	100	97	3	14	3
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	10	10	10	-	-	-
5 - 9	4	4	4	-	-	-
10 - 14	3	2	2	-	1	-
15 - 19	3	3	3	-	-	-
20 - 29	8	4	4	-	4	-
30 - 49	21	16	14	2	5	1
50 - 99	60	56	55	1	4	2
100 ตันกรอสขึ้นไป	5	5	5	-	-	-
จำนวนล้อมจับปลาทู						
รวม	142	124	83	41	18	12
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	14	14	14	-	-	-
5 - 9	20	20	13	7	-	-
10 - 14	8	7	7	-	1	1
15 - 19	14	10	10	-	4	2
20 - 29	17	15	10	5	2	-
30 - 49	37	27	11	16	10	9
50 - 99	30	29	18	11	1	-
100 ตันกรอสขึ้นไป	2	2	-	2	-	-

ແລະຮະວາງນຮຖກ

GEARS AND BY GROSS TONNAGE

Main fishing areas							Gross tonnage	
ນອກນ່າງນ້ຳໄທຍ								
Outside Thai waters								
ອິນດເນີເຈີຍ Indonesia	ພມ່າ Myanmar	ອິນເຕີຍ India	ບັນຄລາເທິກ Bang-ladesh	ກົມພູຈາ Cambodia	ເວີຍດນາມ Vietnam	ປະເທດຂົ່ນ Others		
Thai purse seine								
11	41	-	-	-	1	2	Total	
-	-	-	-	-	-	-	Less than 5 G.T.	
-	-	-	-	-	-	-	5 - 9	
-	-	-	-	-	-	-	10 - 14	
-	-	-	-	-	-	-	15 - 19	
-	2	-	-	-	-	-	20 - 29	
4	11	-	-	-	-	-	30 - 49	
7	24	-	-	-	1	2	50 - 99	
-	4	-	-	-	-	-	100 G.T. and over	
Luring purse seine								
6	2	-	-	-	3	-	Total	
-	-	-	-	-	-	-	Less than 5 G.T.	
-	-	-	-	-	-	-	5 - 9	
1	-	-	-	-	-	-	10 - 14	
-	-	-	-	-	-	-	15 - 19	
1	-	-	-	-	3	-	20 - 29	
2	2	-	-	-	-	-	30 - 49	
2	-	-	-	-	-	-	50 - 99	
-	-	-	-	-	-	-	100 G.T. and over	
Mackerel purse seine								
2	1	-	-	3	-	-	Total	
-	-	-	-	-	-	-	Less than 5 G.T.	
-	-	-	-	-	-	-	5 - 9	
-	-	-	-	-	-	-	10 - 14	
-	-	-	-	2	-	-	15 - 19	
1	-	-	-	1	-	-	20 - 29	
-	1	-	-	-	-	-	30 - 49	
1	-	-	-	-	-	-	50 - 99	
-	-	-	-	-	-	-	100 G.T. and over	

ตาราง 3.5 (ต่อ) จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือ จำแนกตามแหล่งทำการประมงหลัก เครื่องมือทำการประมงหลัก
 TABLE 3.5 (Contd.) NUMBER OF INBOARD POWERED BOATS BY MAIN FISHING AREAS, MAIN FISHING

ระหว่างบรรทุก	รวม	แหล่งทำการประมงหลัก				
		ในน่านน้ำไทย Inside Thai waters				
		รวม Sub-total	อ่าวไทย Gulf of Thailand	ทะเล อันดามัน Andaman Sea	รวม Sub-total	มาเลเซีย Malaysia
รวมล้อมจับปลาโอลู						
รวม	46	28	23	5	18	4
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	-	-	-	-	-	-
5 - 9	1	1	1	-	-	-
10 - 14	1	1	1	-	-	-
15 - 19	-	-	-	-	-	-
20 - 29	1	1	1	-	-	-
30 - 49	7	6	5	1	1	-
50 - 99	32	16	14	2	16	4
100 ตันกรอสขึ้นไป	4	3	1	2	1	-
คราดหอยลาย						
รวม	49	49	49	-	-	-
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	2	2	2	-	-	-
5 - 9	3	3	3	-	-	-
10 - 14	17	17	17	-	-	-
15 - 19	19	19	19	-	-	-
20 - 29	5	5	5	-	-	-
30 - 49	3	3	3	-	-	-
50 - 99	-	-	-	-	-	-
100 ตันกรอสขึ้นไป	-	-	-	-	-	-
คราดหอยแครง						
รวม	15	15	15	-	-	-
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	8	8	8	-	-	-
5 - 9	5	5	5	-	-	-
10 - 14	1	1	1	-	-	-
15 - 19	-	-	-	-	-	-
20 - 29	-	-	-	-	-	-
30 - 49	1	1	1	-	-	-
50 - 99	-	-	-	-	-	-
100 ตันกรอสขึ้นไป	-	-	-	-	-	-

ແລະຮະວາງບຣຖຸກ

GEARS AND BY GROSS TONNAGE

Main fishing areas							Gross tonnage	
ນອກໜ້ານໍ້າໄທ ¹ Outside Thai waters								
ອິນດີເນື້ອຍ Indonesia	ພມ່າ Myanmar	ອິນເຕີຍ India	ບັນຄລາເທິ Bang- ladesh	ກົມພູຈາ Cambodia	ເວີຍດນາມ Vietnam	ປະເທດອື່ນ Others		
Bonito purse seine							Total	
11	2	-	-	1	-	-	Less than 5 G.T.	
-	-	-	-	-	-	-	5 - 9	
-	-	-	-	-	-	-	10 - 14	
-	-	-	-	-	-	-	15 - 19	
-	-	-	-	-	-	-	20 - 29	
1	-	-	-	-	-	-	30 - 49	
9	2	-	-	1	-	-	50 - 99	
1	-	-	-	-	-	-	100 G.T. and over	
Short necked clam dredge							Total	
-	-	-	-	-	-	-	Less than 5 G.T.	
-	-	-	-	-	-	-	5 - 9	
-	-	-	-	-	-	-	10 - 14	
-	-	-	-	-	-	-	15 - 19	
-	-	-	-	-	-	-	20 - 29	
-	-	-	-	-	-	-	30 - 49	
-	-	-	-	-	-	-	50 - 99	
-	-	-	-	-	-	-	100 G.T. and over	
Cockle clam dredge							Total	
-	-	-	-	-	-	-	Less than 5 G.T.	
-	-	-	-	-	-	-	5 - 9	
-	-	-	-	-	-	-	10 - 14	
-	-	-	-	-	-	-	15 - 19	
-	-	-	-	-	-	-	20 - 29	
-	-	-	-	-	-	-	30 - 49	
-	-	-	-	-	-	-	50 - 99	
-	-	-	-	-	-	-	100 G.T. and over	

ตาราง 3.5 (ต่อ) จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือ จำแนกตามแหล่งทำการประมงหลัก เครื่องมือทำการประมงหลัก
 TABLE 3.5 (Contd.) NUMBER OF INBOARD POWERED BOATS BY MAIN FISHING AREAS, MAIN FISHING

รวมบรรทุก	รวม Total	แหล่งทำการประมงหลัก				
		ในน่านน้ำไทย Inside Thai waters				
		รวม Sub-total	อ่าวไทย Gulf of Thailand	ทะเล อันดามัน Andaman Sea	รวม Sub-total	มาเลเซีย Malaysia
จำนวนหน่วย						
รวม	334	332	310	22	2	-
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	56	56	55	1	-	-
5 - 9	92	92	86	6	-	-
10 - 14	61	61	57	4	-	-
15 - 19	63	62	59	3	1	-
20 - 29	36	36	33	3	-	-
30 - 49	20	20	15	5	-	-
50 - 99	6	5	5	-	1	-
100 ตันกรอสขึ้นไป	-	-	-	-	-	-
หมายเหตุ						
รวม	1,252	1,244	1,140	104	8	3
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	162	162	159	3	-	-
5 - 9	374	373	350	23	1	-
10 - 14	245	242	218	24	3	2
15 - 19	251	250	229	21	1	-
20 - 29	147	145	128	17	2	1
30 - 49	60	60	49	11	-	-
50 - 99	12	11	7	4	1	-
100 ตันกรอสขึ้นไป	1	1	-	1	-	-
จำนวนปลาตัวตัก						
รวม	122	121	116	5	1	1
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	12	12	12	-	-	-
5 - 9	50	49	49	-	1	1
10 - 14	34	34	34	-	-	-
15 - 19	15	15	15	-	-	-
20 - 29	6	6	4	2	-	-
30 - 49	2	2	1	1	-	-
50 - 99	3	3	1	2	-	-
100 ตันกรอสขึ้นไป	-	-	-	-	-	-

ແລະຮວາງບຣຖຸກ

GEARS AND BY GROSS TONNAGE

Main fishing areas							Gross tonnage	
ນອກໜ້າໃຫຍ່ Outside Thai waters								
ອິນໂດເນເຊຍ Indonesia	ພມ່າ Myanmar	ອິນເດີຍ India	ນັ້ງຄລາເທິສ Bang-ladesh	ກັນພູ້ຈາ Cambodia	ເວົ້າດນານ Vietnam	ປະເທດອື່ນ Others		
Squid stick held box net								
-	1	-	-	-	1	-	Total	
-	-	-	-	-	-	-	Less than 5 G.T.	
-	-	-	-	-	-	-	5 - 9	
-	-	-	-	-	-	-	10 - 14	
-	-	-	-	-	1	-	15 - 19	
-	-	-	-	-	-	-	20 - 29	
-	-	-	-	-	-	-	30 - 49	
-	1	-	-	-	-	-	50 - 99	
-	-	-	-	-	-	-	100 G.T. and over	
Squid stick held cast net								
3	1	-	-	-	1	-	Total	
-	-	-	-	-	-	-	Less than 5 G.T.	
1	-	-	-	-	-	-	5 - 9	
1	-	-	-	-	-	-	10 - 14	
-	1	-	-	-	-	-	15 - 19	
1	-	-	-	-	-	-	20 - 29	
-	-	-	-	-	-	-	30 - 49	
-	-	-	-	-	1	-	50 - 99	
-	-	-	-	-	-	-	100 G.T. and over	
Achovy stick held box net								
-	-	-	-	-	-	-	Total	
-	-	-	-	-	-	-	Less than 5 G.T.	
-	-	-	-	-	-	-	5 - 9	
-	-	-	-	-	-	-	10 - 14	
-	-	-	-	-	-	-	15 - 19	
-	-	-	-	-	-	-	20 - 29	
-	-	-	-	-	-	-	30 - 49	
-	-	-	-	-	-	-	50 - 99	
-	-	-	-	-	-	-	100 G.T. and over	

ตาราง 3.5 (ต่อ) จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือ จำแนกตามแหล่งทำการประมงหลัก เครื่องมือทำการประมงหลัก
TABLE 3.5 (Contd.) NUMBER OF INBOARD POWERED BOATS BY MAIN FISHING AREAS, MAIN FISHING

รวม ระหว่างประเทศ	รวม Total	แหล่งทำการประมงหลัก				
		ในน่านน้ำไทย Inside Thai waters				
		รวม Sub-total	อ่าวไทย Gulf of Thailand	ทะเล อันดามัน Andaman Sea	รวม Sub-total	มาเลเซีย Malaysia
จำนวนปลาอินทรี						
รวม		165	145	101	44	20
น้อยกว่า 5 ตันกรอส		9	9	5	4	-
5 - 9		18	18	8	10	-
10 - 14		11	10	6	4	1
15 - 19		27	23	12	11	4
20 - 29		30	28	20	8	2
30 - 49		51	45	39	6	6
50 - 99		17	10	9	1	7
100 ตันกรอสขึ้นไป		2	2	2	-	-
จำนวนปลาทู						
รวม		317	309	239	70	8
น้อยกว่า 5 ตันกรอส		156	156	144	12	-
5 - 9		98	91	55	36	7
10 - 14		35	34	20	14	1
15 - 19		19	19	12	7	-
20 - 29		9	9	8	1	-
30 - 49		-	-	-	-	-
50 - 99		-	-	-	-	-
100 ตันกรอสขึ้นไป		-	-	-	-	-
จำนวนปู						
รวม		1,277	1,277	1,200	77	-
น้อยกว่า 5 ตันกรอส		846	846	802	44	-
5 - 9		239	239	212	27	-
10 - 14		70	70	67	3	-
15 - 19		80	80	78	2	-
20 - 29		42	42	41	1	-
30 - 49		-	-	-	-	-
50 - 99		-	-	-	-	-
100 ตันกรอสขึ้นไป		-	-	-	-	-

ແລະຮະວາງນຮຖກ

GEARS AND BY GROSS TONNAGE

Main fishing areas							Gross tonnage
ນອກນ່າງນ້າໄທຍ							
Outside Thai waters							
ອິນດີເນເຊຍ Indonesia	ມຽນ Myanmar	ອິນເຕີຍ India	ບັນຄລາເທິນ Bang-ladesh	ກຳນົມຫຼາ Cambodia	ເວີຍຄນາມ Vietnam	ປະເທດອື່ນ Others	
King mackerel gill net							
11	2	-	-	3	3	-	Total
-	-	-	-	-	-	-	Less than 5 G.T.
-	-	-	-	-	-	-	5 - 9
1	-	-	-	-	-	-	10 - 14
2	-	-	-	1	-	-	15 - 19
-	-	-	-	2	-	-	20 - 29
5	-	-	-	-	1	-	30 - 49
3	2	-	-	-	2	-	50 - 99
-	-	-	-	-	-	-	100 G.T. and over
Mackerel gill net							
-	-	-	-	-	-	-	Total
-	-	-	-	-	-	-	Less than 5 G.T.
-	-	-	-	-	-	-	5 - 9
-	-	-	-	-	-	-	10 - 14
-	-	-	-	-	-	-	15 - 19
-	-	-	-	-	-	-	20 - 29
-	-	-	-	-	-	-	30 - 49
-	-	-	-	-	-	-	50 - 99
-	-	-	-	-	-	-	100 G.T. and over
Crab gill net							
-	-	-	-	-	-	-	Total
-	-	-	-	-	-	-	Less than 5 G.T.
-	-	-	-	-	-	-	5 - 9
-	-	-	-	-	-	-	10 - 14
-	-	-	-	-	-	-	15 - 19
-	-	-	-	-	-	-	20 - 29
-	-	-	-	-	-	-	30 - 49
-	-	-	-	-	-	-	50 - 99
-	-	-	-	-	-	-	100 G.T. and over

ตาราง 3.5 (ต่อ) จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือ จำแนกตามแหล่งทำการประมงหลัก เครื่องมือทำการประมงหลัก
 TABLE 3.5 (Contd.) NUMBER OF INBOARD POWERED BOATS BY MAIN FISHING AREAS, MAIN FISHING

รวม ระหว่างบรรทุก	รวม Total	แหล่งทำการประมงหลัก				
		ในน่านน้ำไทย Inside Thai waters				
		รวม Sub-total	อ่าวไทย Gulf of Thailand	ทะเล อันดามัน Andaman Sea	รวม Sub-total	มาเลเซีย Malaysia
จำนวนล้อยก้าว						
รวม		1,118	1,108	775	333	10
น้อยกว่า 5 ตันกรอส		605	603	485	118	2
5 - 9		379	373	213	160	6
10 - 14		87	86	40	46	1
15 - 19		25	24	17	7	-
20 - 29		22	22	20	2	-
30 - 49		-	-	-	-	-
50 - 99		-	-	-	-	-
100 ตันกรอสขึ้นไป		-	-	-	-	-
จำนวนล้อมติดปลาทู						
รวม		113	108	82	26	5
น้อยกว่า 5 ตันกรอส		13	13	12	1	-
5 - 9		18	16	9	7	2
10 - 14		11	11	9	2	-
15 - 19		10	10	6	4	-
20 - 29		13	13	9	4	-
30 - 49		35	32	27	5	3
50 - 99		13	13	10	3	-
100 ตันกรอสขึ้นไป		-	-	-	-	-
ปี%						
รวม		44	38	37	1	6
น้อยกว่า 5 ตันกรอส		6	6	5	1	-
5 - 9		17	17	17	-	-
10 - 14		10	10	10	-	-
15 - 19		5	5	5	-	-
20 - 29		2	-	-	-	2
30 - 49		1	-	-	-	1
50 - 99		3	-	-	-	3
100 ตันกรอสขึ้นไป		-	-	-	-	-

และระหว่างบรรทุก
GEARS AND BY GROSS TONNAGE

Main fishing areas							Gross tonnage	
นอกน่านน้ำไทย Outside Thai waters								
อินدونีเซีย Indonesia	พม่า Myanmar	อินเดีย India	บังกลาเทศ Bangladesh	กัมพูชา Cambodia	เวียดนาม Vietnam	ประเทศไทยอื่น Others		
Shrimp gill net								
-	-	-	-	1	-	-	Total	
-	-	-	-	-	-	-	Less than 5 G.T.	
-	-	-	-	-	-	-	5 - 9	
-	-	-	-	-	-	-	10 - 14	
-	-	-	-	1	-	-	15 - 19	
-	-	-	-	-	-	-	20 - 29	
-	-	-	-	-	-	-	30 - 49	
-	-	-	-	-	-	-	50 - 99	
-	-	-	-	-	-	-	100 G.T. and over	
Mackerel encircling gill net								
1	-	-	-	-	-	-	Total	
-	-	-	-	-	-	-	Less than 5 G.T.	
-	-	-	-	-	-	-	5 - 9	
-	-	-	-	-	-	-	10 - 14	
-	-	-	-	-	-	-	15 - 19	
-	-	-	-	-	-	-	20 - 29	
1	-	-	-	-	-	-	30 - 49	
-	-	-	-	-	-	-	50 - 99	
-	-	-	-	-	-	-	100 G.T. and over	
Bamboo stake trap								
-	6	-	-	-	-	-	Total	
-	-	-	-	-	-	-	Less than 5 G.T.	
-	-	-	-	-	-	-	5 - 9	
-	-	-	-	-	-	-	10 - 14	
-	-	-	-	-	-	-	15 - 19	
-	2	-	-	-	-	-	20 - 29	
-	1	-	-	-	-	-	30 - 49	
-	3	-	-	-	-	-	50 - 99	
-	-	-	-	-	-	-	100 G.T. and over	

ตาราง 3.5 (ต่อ) จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือ จำแนกตามแหล่งทำการประมงหลัก เครื่องมือทำการประมงหลัก
 TABLE 3.5 (Contd.) NUMBER OF INBOARD POWERED BOATS BY MAIN FISHING AREAS, MAIN FISHING

ระหว่างบรรทุก	รวม Total	แหล่งทำการประมงหลัก				
		ในน่าน้ำไทย Inside Thai waters				
		รวม Sub-total	อ่าวไทย Gulf of Thailand	ทะเล อันดามัน Andaman Sea	รวม Sub-total	มาเลเซีย Malaysia
พ่วงพา						
รวม	70	69	36	33	1	1
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	36	35	22	13	1	1
5 - 9	21	21	10	11	-	-
10 - 14	10	10	4	6	-	-
15 - 19	2	2	-	2	-	-
20 - 29	1	1	-	1	-	-
30 - 49	-	-	-	-	-	-
50 - 99	-	-	-	-	-	-
100 ตันกรอสขึ้นไป	-	-	-	-	-	-
อวนรุน						
รวม	1,142	1,142	1,020	122	-	-
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	233	233	204	29	-	-
5 - 9	415	415	356	59	-	-
10 - 14	154	154	129	25	-	-
15 - 19	124	124	120	4	-	-
20 - 29	95	95	90	5	-	-
30 - 49	75	75	75	-	-	-
50 - 99	44	44	44	-	-	-
100 ตันกรอสขึ้นไป	2	2	2	-	-	-

ແລະຮະວາງບຣຖຸດ

GEARS AND BY GROSS TONNAGE

Main fishing areas							Gross tonnage	
Outside Thai waters								
ອິນໂດເນີເຊີຍ Indonesia	ພມ່າ Myanmar	ອິນເດີຍ India	ບັນຄລາເທັນ Bang- ladesh	ກັນພູ້ຈາ Cambodia	ເວີຍດນານ Vietnam	ປະເທດອື່ນ Others		
ນອກໜ້ານ້ຳໄກຍ								
-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	Less than 5 G.T.	
-	-	-	-	-	-	-	5 - 9	
-	-	-	-	-	-	-	10 - 14	
-	-	-	-	-	-	-	15 - 19	
-	-	-	-	-	-	-	20 - 29	
-	-	-	-	-	-	-	30 - 49	
-	-	-	-	-	-	-	50 - 99	
-	-	-	-	-	-	-	100 G.T. and over	
Set bag net							Total	
-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	Less than 5 G.T.	
-	-	-	-	-	-	-	5 - 9	
-	-	-	-	-	-	-	10 - 14	
-	-	-	-	-	-	-	15 - 19	
-	-	-	-	-	-	-	20 - 29	
-	-	-	-	-	-	-	30 - 49	
-	-	-	-	-	-	-	50 - 99	
-	-	-	-	-	-	-	100 G.T. and over	
Push net							Total	
-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	Less than 5 G.T.	
-	-	-	-	-	-	-	5 - 9	
-	-	-	-	-	-	-	10 - 14	
-	-	-	-	-	-	-	15 - 19	
-	-	-	-	-	-	-	20 - 29	
-	-	-	-	-	-	-	30 - 49	
-	-	-	-	-	-	-	50 - 99	
-	-	-	-	-	-	-	100 G.T. and over	

ตาราง 3.6 จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือ จำแนกตามชนิดอุปกรณ์ช่วยในการทำประมง และระหว่างบรรทุก
TABLE 3.6 NUMBER OF INBOARD POWERED BOATS BY TYPE OF EQUIPMENT INSTALLED AND BY

ระหว่างบรรทุก	จำนวนเรือ มีเครื่องยนต์ในเรือ Number of inboard powered boats	จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ No. of inboard powered	
		วิทยุสื่อสาร Communication radio	เครื่องหาตำแหน่งเรือ จากดาวเทียม Satellite navigating system
รวม	15,282	10,240	3,893
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	3,836	987	32
5 - 9	3,089	1,760	168
10 - 14	1,481	1,063	179
15 - 19	1,547	1,344	338
20 - 29	1,463	1,347	547
30 - 49	2,056	1,984	1,247
50 - 99	1,662	1,608	1,260
100 ตันกรอสขึ้นไป	148	147	122

ตาราง 3.7 จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือ ระหว่างบรรทุกรวม กำลังแรงม้ารวม จำแนกตามประเภทของ

TABLE 3.7 NUMBER OF INBOARD POWERED BOATS, TOTAL GROSS TONNAGE, TOTAL HORSE POWER BY

ระหว่างบรรทุก	รวม Total		เครื่องรถ Truck engine	
	จำนวนเรือ มีเครื่องยนต์ ในเรือทั้งสิ้น Total no. of inboard powered boats	รวมระหว่าง บรรทุกทั้งสิ้น Total gross tonnage	จำนวนเรือ มีเครื่องยนต์ ในเรือ No. of inboard powered boats	ระหว่าง บรรทุกรวม (ตันกรอสรวม) Total gross tonnage
รวม	15,282	327,824	7,044	140,470
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	3,836	9,284	1,174	2,978
5 - 9	3,089	21,291	1,642	11,558
10 - 14	1,481	17,727	846	10,126
15 - 19	1,547	27,457	979	17,397
20 - 29	1,463	37,957	840	21,875
30 - 49	2,056	82,745	1,030	41,117
50 - 99	1,662	106,458	505	31,414
100 ตันกรอสขึ้นไป	148	24,905	28	4,005

GROSS TONNAGE

ในเรือที่มีอุปกรณ์ช่วยในการทำประมง boats having equipment installed				Gross tonnage
เรดาร์ Radar	เอคโคซาวเดอร์ Echo sounder	โซนาร์ Sonar	ฟรีสเซอร์ Freezer	
2,231	4,320	1,498	50	Total
16	100	18	-	Less than 5 G.T.
70	447	54	-	5 - 9
61	362	68	-	10 - 14
94	490	83	-	15 - 19
180	595	136	-	20 - 29
695	1,075	464	-	30 - 49
996	1,130	609	10	50 - 99
119	121	66	40	100 G.T. and over

เครื่องยนต์ และระหว่างบรรทุก

TYPE OF ENGINE AND BY GROSS TONNAGE

เครื่องเรือ Boat engine				Gross tonnage
กำลังแรงม้ารวม Total horse power	จำนวนเรือ มีเครื่องยนต์ ในเรือ No. of inboard powered boats	ระหว่าง บรรทุกร่วม (ดันกรอสร่วม) Total gross tonnage	กำลังแรงม้ารวม Total horse power	
1,197,488	8,238	187,354	1,101,401	Total
94,660	2,662	6,306	53,726	Less than 5 G.T.
204,873	1,447	9,733	66,677	5 - 9
121,771	635	7,601	53,634	10 - 14
169,212	568	10,060	75,853	15 - 19
170,199	623	16,082	112,471	20 - 29
257,935	1,026	41,628	264,890	30 - 49
165,603	1,157	75,044	396,658	50 - 99
13,235	120	20,900	77,492	100 G.T. and over

4. การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง COASTAL AQUACULTURE

ตาราง 4.1 จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามลักษณะของการดำเนินงาน ประเภทของ

TABLE 4.1 NUMBER OF COASTAL AQUACULTURE ESTABLISHMENTS BY TYPE OF FISHERY, TYPE OF

ประเภทของการเพาะเลี้ยง	รวม Total				ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง Coastal aquaculture	
	รวม Total	ดำเนินงาน เป็นของ ตนเอง Operator's household	ดำเนินงาน ร่วมกัน Joint management	บริษัทและ ห้างหุ้นส่วน นิติบุคคล Company and Juristic partnership	รวม Sub-total	ดำเนินงาน เป็นของ ตนเอง Operator's household
รวม	30,528	27,429	2,985	114	27,592	24,599
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำประเภทเดียว	29,677	26,605	2,959	113	27,004	24,033
กุ้ง	24,602	21,633	2,859	110	23,828	20,931
ปลา	2,546	2,499	46	1	1,423	1,394
หอย	2,319	2,270	47	2	1,591	1,553
ปู	210	203	7	-	162	155
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำมากกว่า 1 ประเภท	851	824	26	1	588	566
กุ้งและปลา	177	165	11	1	144	132
กุ้งและหอย	258	255	3	-	210	207
กุ้งและปู	151	149	2	-	141	140
ปลาและหอย	233	225	8	-	75	70
ปลาและปู	8	8	-	-	7	7
หอยและปู	1	1	-	-	1	1
อื่น ๆ	23	21	2	-	10	9

การดำเนินงาน และประเภทของการเพาะเลี้ยง

MANAGEMENT AND BY TYPE OF CULTURE

อย่างเดียว only		ทำทั้งการประมงทะเลและการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง Both marine capture fishery and coastal aquaculture				Type of culture
ดำเนินงาน ร่วมกัน Joint management	บริษัทและ ห้างหุ้นส่วน นิติบุคคล Company and Juristic partnership	รวม Sub-total	ดำเนินงาน เป็นของ ตนเอง Operator's household	ดำเนินงาน ร่วมกัน Joint management	บริษัทและ ห้างหุ้นส่วน นิติบุคคล Company and Juristic partnership	
2,879	114	2,936	2,830	106	-	Total
2,858	113	2,673	2,572	101	-	Culture one species
2,787	110	774	702	72	-	Shrimp
28	1	1,123	1,105	18	-	Fish
36	2	728	717	11	-	Mollusc
7	-	48	48	-	-	Crab
21	1	263	258	5	-	Culture more than one species
11	1	33	33	-	-	Shrimp and fish
3	-	48	48	-	-	Shrimp and mollusc
1	-	10	9	1	-	Shrimp and crab
5	-	158	155	3	-	Fish and mollusc
-	-	1	1	-	-	Fish and crab
-	-	-	-	-	-	Mollusc and crab
1	-	13	12	1	-	Others

ตาราง 4.2 จำนวนครัวเรือนและเนื้อที่เพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามลักษณะการถือครองที่เพาะเลี้ยง และประเภท
TABLE 4.2 NUMBER OF COASTAL AQUACULTURE ESTABLISHMENTS AND AREA UNDER CULTURE BY

ประเภทของการเพาะเลี้ยง	เจ้าของ Owned		เช่า เอกชน		เช่า	
	จำนวนครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง Area under culture	Rented from private sector			
			จำนวนครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง Area under culture		
รวม	18,677	290,888	6,106	76,520		
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำประเภทเดียว	18,165	277,301	5,994	71,814		
กุ้ง	17,798	274,373	5,923	71,068		
ปลา	195	2,045	42	531		
หอย	1	2	-	-		
ปู	171	881	29	215		
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำมากกว่า 1 ประเภท	512	13,587	112	4,706		
กุ้งและปลา	145	3,731	42	681		
กุ้งและหอย	231	3,326	21	261		
กุ้งและปู	103	6,143	46	3,756		
ปลาและหอย	4	11	1	1		
ปลาและปู	7	24	-	-		
หอยและปู	1	3	-	-		
อื่น ๆ	21	349	2	7		

หมายเหตุ : ครัวเรือนหนึ่งอาจรายงานลักษณะการถือครองที่เพาะเลี้ยงมากกว่า 1 ลักษณะ
Note : An establishment may report more than one tenant status.

ของการเพาะเลี้ยง

TENANT STATUS AND BY TYPE OF CULTURE

เนื้อที่เพาะเลี้ยง : ไร่

AREA UNDER CULTURE : RAI

Rented		ลักษณะอื่น อื่นๆ		Type of culture
เช่ารัฐบาล				
Rented from government	จำนวนครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง Area under culture	จำนวนครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง Area under culture
2,048	20,758	4,564	59,387	Total
1,780	19,230	4,184	57,208	Culture one species
185	6,633	1,128	55,364	Shrimp
76	37	2,240	466	Fish
1,517	12,558	803	1,266	Mollusc
2	2	13	112	Crab
268	1,528	380	2,179	Culture more than one species
5	150	85	1,576	Shrimp and fish
206	1,237	43	189	Shrimp and mollusc
2	50	8	240	Shrimp and crab
49	59	223	119	Fish and mollusc
-	-	4	2	Fish and crab
1	8	-	-	Mollusc and crab
5	24	17	53	Others

ตาราง 4.3 จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามขนาดของเนื้อที่เพาะเลี้ยงทั้งสิ้น และประเภท
TABLE 4.3 NUMBER OF COASTAL AQUACULTURE ESTABLISHMENTS BY SIZE OF TOTAL AREA UNDER

ประเภทของการเพาะเลี้ยง	รวม Total	ขนาดของเนื้อที่เพาะเลี้ยงทั้งสิ้น (ไร่)					
		น้อยกว่า 0.5 Less than	0.5-0.9	1-2.9	3-4.9	5-9.9	10-19.9
รวม	30,528	3,192	259	4,872	6,589	6,293	3,929
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำประเภทเดียว	29,677	3,019	249	4,789	6,481	6,140	3,837
กุ้ง	24,602	7	61	3,984	6,206	5,766	3,628
ปลา	2,546	2,193	61	129	38	57	32
หอย	2,319	795	114	608	197	292	155
ปู	210	24	13	68	40	25	22
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำมากกว่า 1 ประเภท	851	173	10	83	108	153	92
กุ้งและปลา	177	-	-	14	18	54	37
กุ้งและหอย	258	-	-	30	71	78	32
กุ้งและปู	151	-	-	-	3	8	14
ปลาและหอย	233	171	9	32	10	8	3
ปลาและปู	8	1	1	2	2	2	-
หอยและปู	1	-	-	-	-	-	1
อื่น ๆ	23	1	-	5	4	3	5

ตาราง 4.4 จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามประเภทของคนทำงาน และประเภทของ
TABLE 4.4 NUMBER OF COASTAL AQUACULTURE ESTABLISHMENTS BY TYPE OF WORKERS AND BY

ประเภทของการเพาะเลี้ยง	รวม Total	สมาชิกในครัวเรือนอย่างเดียว Family members only	
		สมาชิกในครัวเรือนอย่างเดียว Family members only	คนทำงาน Workers
รวม	30,528	20,353	
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำประเภทเดียว	29,677	19,612	
กุ้ง	24,602	15,011	
ปลา	2,546	2,369	
หอย	2,319	2,036	
ปู	210	196	
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำมากกว่า 1 ประเภท	851	741	
กุ้งและปลา	177	144	
กุ้งและหอย	258	214	
กุ้งและปู	151	139	
ปลาและหอย	233	221	
ปลาและปู	8	6	
หอยและปู	1	1	
อื่น ๆ	23	16	

ของการเพาะเลี้ยง

CULTURE AND BY TYPE OF CULTURE

Size of total area under culture (Rai)							Type of culture
20-29.9	30-39.9	40-49.9	50-69.9	70-99.9	100-199.9	ขึ้นไป 200 and over	
1,772	1,003	553	750	547	557	212	Total
1,730	977	534	711	510	499	201	Culture one species
1,636	943	518	671	502	484	196	Shrimp
17	3	4	8	-	3	1	Fish
68	26	11	29	8	12	4	Mollusc
9	5	1	3	-	-	-	Crab
42	26	19	39	37	58	11	Culture more than one species
13	10	3	10	6	8	4	Shrimp and fish
11	4	7	4	6	10	5	Shrimp and mollusc
17	11	9	24	24	39	2	Shrimp and crab
-	-	-	-	-	-	-	Fish and mollusc
-	-	-	-	-	-	-	Fish and crab
-	-	-	-	-	-	-	Mollusc and crab
1	1	-	1	1	1	-	Others

การเพาะเลี้ยง

TYPE OF CULTURE

ประเภทของคนทำงาน Type of workers		Type of culture
ลูกจ้างอย่างเดียว Employees only	สมาชิกในครัวเรือนและลูกจ้าง Both family members and employees	
876	9,299	Total
867	9,198	Culture one species
835	8,756	Shrimp
15	162	Fish
16	267	Mollusc
1	13	Crab
9	101	Culture more than one species
4	29	Shrimp and fish
1	43	Shrimp and mollusc
4	8	Shrimp and crab
-	12	Fish and mollusc
-	2	Fish and crab
-	-	Mollusc and crab
-	7	Others

ตาราง 4.5 จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามลักษณะการจ้างลูกจ้าง และประเภทของ
TABLE 4.5 NUMBER OF COASTAL AQUACULTURE ESTABLISHMENTS BY TYPE OF EMPLOYMENT AND

ประเภทของการเพาะเลี้ยง	รวม Total	ไม่มีการจ้างลูกจ้าง Without employment	รวม Sub-total
รวม	30,528	20,353	10,175
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำประเภทเดียว	29,677	19,612	10,065
กุ้ง	24,602	15,011	9,591
ปลา	2,546	2,369	177
หอย	2,319	2,036	283
ปู	210	196	14
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำมากกว่า 1 ประเภท	851	741	110
กุ้งและปลา	177	144	33
กุ้งและหอย	258	214	44
กุ้งและปู	151	139	12
ปลาและหอย	233	221	12
ปลาและปู	8	6	2
หอยและปู	1	1	-
อื่น ๆ	23	16	7

การเพาะเลี้ยง
BY TYPE OF CULTURE

มีการจ้างลูกจ้าง With employment			Type of culture	
ลักษณะการจ้างลูกจ้าง Type of employment				
จ้างคนในจังหวัด อย่างเดียว Employed local employees only	จ้างคนนอกจังหวัด อย่างเดียว Employed non-local employees only	จ้างทั้งคนในจังหวัด และนอกจังหวัด Employed both local and non-local employees		
8,035	1,331	809	Total	
7,953	1,312	800	Culture one species	
7,544	1,260	787	Shrimp	
151	21	5	Fish	
247	28	8	Mollusc	
11	3	-	Crab	
82	19	9	Culture more than one species	
26	5	2	Shrimp and fish	
31	9	4	Shrimp and mollusc	
8	3	1	Shrimp and crab	
11	1	-	Fish and mollusc	
-	1	1	Fish and crab	
-	-	-	Mollusc and crab	
6	-	1	Others	

ตาราง 4.6 จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามประเภทของผู้รับซื้อสัตว์น้ำ และประเภทของ TABLE 4.6 NUMBER OF COASTAL AQUACULTURE ESTABLISHMENTS BY TYPE OF FISH PURCHASER

ประเภทของการเพาะเลี้ยง	รวม Total	ไม่ได้ขาย สัตว์น้ำ Without sale	รวม Sub-total	ประเภท	
				ผู้บริโภค Consumer	พ่อค้าปลีก Retailer
รวม	30,528	813	29,715	388	1,144
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำประเภทเดียว	29,677	798	28,879	375	1,105
กุ้ง	24,602	479	24,123	212	640
ปลา	2,546	130	2,416	76	230
หอย	2,319	178	2,141	76	213
ปู	210	11	199	11	22
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำมากกว่า 1 ประเภท	851	15	836	13	39
กุ้งและปลา	177	1	176	-	2
กุ้งและหอย	258	2	256	6	14
กุ้งและปู	151	-	151	1	5
ปลาและหอย	233	12	221	5	18
ปลาและปู	8	-	8	1	-
หอยและปู	1	-	1	-	-
อื่น ๆ	23	-	23	-	-

การเพาะเลี้ยง

AND BY TYPE OF CULTURE

ขายสัตว์น้ำ With sale				Type of culture
ของผู้รับซื้อสัตว์น้ำ Type of fish purchaser				
พ่อค้า คนกลาง Middleman	ผู้แปรรูปสัตว์น้ำ (ไม่รวมโรงงาน ห้องเย็น) Fish processor (Excluding cold storage)	โรงงาน ห้องเย็น Cold storage	อื่น ๆ Others	
26,928	112	1,082	61	Total
26,162	111	1,067	59	Culture one species
22,062	94	1,063	52	Shrimp
2,103	2	2	3	Fish
1,832	15	2	3	Mollusc
165	-	-	1	Crab
766	1	15	2	Culture more than one species
170	-	4	-	Shrimp and fish
227	-	8	1	Shrimp and mollusc
143	-	2	-	Shrimp and crab
196	1	-	1	Fish and mollusc
7	-	-	-	Fish and crab
1	-	-	-	Mollusc and crab
22	-	1	-	Others

ตาราง 4.7 จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามการมีหนี้สิน แหล่งเงินกู้เพื่อการเพาะเลี้ยง

TABLE 4.7 NUMBER OF COASTAL AQUACULTURE ESTABLISHMENTS BY HAVING AQUACULTURE DEBT,

ประเภทของการเพาะเลี้ยง	รวม Total	ไม่มีหนี้สิน Without debt	มีหนี้สิน With debt	หน่วยงาน ของรัฐ Government agency	ธนาคารเพื่อการ เกษตรและ สหกรณ์การเกษตร Bank for agriculture and agricultural cooperatives
		ไม่มีหนี้สิน Without debt	มีหนี้สิน With debt		
รวม	30,528	11,864	18,664	782	8,463
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำประเภทเดียว	29,677	11,424	18,253	756	8,238
กุ้ง	24,602	8,142	16,460	623	7,288
ปลา	2,546	1,509	1,037	76	654
หอย	2,319	1,636	683	54	261
ปู	210	137	73	3	35
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำมากกว่า 1 ประเภท	851	440	411	26	225
กุ้งและปลา	177	55	122	3	81
กุ้งและหอย	258	109	149	16	88
กุ้งและปู	151	85	66	-	29
ปลาและหอย	233	173	60	6	22
ปลาและปู	8	6	2	-	1
หอยและปู	1	-	1	-	-
อื่น ๆ	23	12	11	1	4

หมายเหตุ : ครัวเรือนหนึ่งอาจรายงานแหล่งเงินกู้เพื่อการเพาะเลี้ยงมากกว่า 1 แหล่ง

Note : An establishment may report more than one source of aquaculture loan.

แหล่งเงินทุนเพื่อการเพาะเลี้ยง

SOURCE OF AQUACULTURE LOAN AND BY TYPE OF CULTURE

แหล่งเงินทุนเพื่อการเพาะเลี้ยง Source of aquaculture loan					Type of culture
ธนาคารพาณิชย์ (ไม่รวมธนาคาร ออมสิน) Commercial bank(Excluding saving bank)	พ่อค้าคนกลาง (รวมแพปลา) Middleman	นายทุนเงินกู้ Money lender	ญาติ พี่น้อง เพื่อน Relatives, friends	อื่น ๆ Others	
4,858	967	2,457	4,999	1,817	Total
4,791	939	2,420	4,881	1,781	Culture one species
4,666	826	2,226	4,482	1,687	Shrimp
56	59	56	163	57	Fish
63	44	131	219	34	Mollusc
6	10	7	17	3	Crab
67	28	37	118	36	Culture more than one species
27	10	12	27	24	Shrimp and fish
23	9	14	27	7	Shrimp and mollusc
7	3	8	43	-	Shrimp and crab
8	4	3	15	4	Fish and mollusc
-	1	-	-	1	Fish and crab
-	1	-	-	-	Mollusc and crab
2	-	-	6	-	Others

ตาราง 4.8 จำนวนคนทำงานเพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามแหล่งที่มาของคนทำงาน และประเภทของ

TABLE 4.8 NUMBER OF PERSONS ENGAGED IN COASTAL AQUACULTURE BY SOURCE OF PERSONS

ประเภทของการเพาะเลี้ยง	รวม Total	จำนวน สมาชิก ในครัวเรือน No. of family members		
			รวม Sub-total	เป็นคน ในจังหวัด Local employee
รวม	82,890	49,847	33,043	23,520
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำประเภทเดียว	80,830	48,157	32,673	23,271
กุ้ง	70,517	40,286	30,231	21,054
ปลา	4,321	3,835	486	390
หอย	5,595	3,700	1,895	1,777
ปู	397	336	61	50
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำมากกว่า 1 ประเภท	2,060	1,690	370	249
กุ้งและปลา	530	363	167	120
กุ้งและหอย	613	499	114	66
กุ้งและปู	344	316	28	15
ปลาและหอย	476	450	26	24
ปลาและปู	21	10	11	1
หอยและปู	2	2	-	-
อื่น ๆ	74	50	24	23

การเพาะเลี้ยง

ENGAGED AND BY TYPE OF CULTURE

จำนวนลูกจ้าง No. of employees			Type of culture	
เป็นคนนอกจังหวัด Non-local employee				
มาจากภาคตะวันออกเฉียงเหนือ From northeastern region	มาจากภาคอื่น From other regions	มาจากต่างประเทศ From foreign countries		
4,897	2,920	1,706	Total	
4,852	2,885	1,665	Culture one species	
4,722	2,826	1,629	Shrimp	
40	25	31	Fish	
90	28	-	Mollusc	
-	6	5	Crab	
45	35	41	Culture more than one species	
27	20	-	Shrimp and fish	
8	10	30	Shrimp and mollusc	
7	2	4	Shrimp and crab	
2	-	-	Fish and mollusc	
-	3	7	Fish and crab	
-	-	-	Mollusc and crab	
1	-	-	Others	

5. การเพาะเลี้ยงกุ้ง SHRIMP CULTURE

ตาราง 5.1 จำนวนครัวเรือนและเนื้อที่เพาะเลี้ยงกุ้ง จำแนกตามประเภทของการดำเนินงาน และขนาดของเนื้อที่

TABLE 5.1 NUMBER OF SHRIMP CULTURE ESTABLISHMENTS AND AREA UNDER CULTURE BY TYPE OF

ขนาดของเนื้อที่เพาะเลี้ยง	รวม Total		ดำเนินงานเป็นของคนเอง Operator's household	
	จำนวนครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง Area under culture	จำนวนครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง Area under culture
รวม	25,210	421,282	22,222	355,086
น้อยกว่า 3 ไร่	4,151	7,251	3,750	6,505
3 – 4.9	6,335	22,062	5,481	19,104
5 – 9.9	5,892	37,924	5,067	32,580
10 – 19.9	3,698	46,590	3,251	41,015
20 – 29.9	1,667	37,044	1,523	33,814
30 – 39.9	982	31,130	933	29,607
40 – 49.9	547	22,865	507	21,182
50 – 69.9	710	38,735	655	35,639
70 – 99.9	523	40,943	469	36,627
100 – 199.9	504	61,676	449	54,789
200 ไร่ขึ้นไป	201	75,062	137	44,224

เพาะเลี้ยง

เนื้อที่เพาะเลี้ยง : ไร

MANAGEMENT AND BY SIZE OF AREA UNDER CULTURE

AREA UNDER CULTURE : RAI

ดำเนินงานร่วมกัน Joint management		บริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล Company and Juristic partnership		Size of area under culture
จำนวนครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง Area under culture	จำนวนครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง Area under culture	
2,877	33,300	111	32,896	Total
401	746	-	-	Less than 3 rais
854	2,958	-	-	3 - 4.9
825	5,344	-	-	5 - 9.9
446	5,556	1	19	10 - 19.9
141	3,165	3	65	20 - 29.9
47	1,463	2	60	30 - 39.9
38	1,603	2	80	40 - 49.9
44	2,465	11	631	50 - 69.9
38	3,009	16	1,307	70 - 99.9
34	4,291	21	2,596	100 - 199.9
9	2,700	55	28,138	200 rais and over

ตาราง 5.2 จำนวนครัวเรือนและเนื้อที่เพาะเลี้ยงกุ้ง จำแนกตามวิธีการเลี้ยง และขนาดของเนื้อที่เพาะเลี้ยง

TABLE 5.2 NUMBER OF SHRIMP CULTURE ESTABLISHMENTS AND AREA UNDER CULTURE BY METHOD OF

ขนาดของเนื้อที่เพาะเลี้ยง	แบบพัฒนา Intensive culture		แบบกึ่งพัฒนา
	จำนวนครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง Area under culture	จำนวนครัวเรือน No. of establishments
รวม	19,976	220,356	1,797
น้อยกว่า 3 ไร่	3,882	6,802	257
3 - 4.9	5,919	20,637	362
5 - 9.9	5,231	33,716	469
10 - 19.9	2,762	34,474	349
20 - 29.9	931	20,468	137
30 - 39.9	387	12,181	68
40 - 49.9	226	9,363	40
50 - 69.9	256	14,029	48
70 - 99.9	144	11,286	44
100 - 199.9	146	18,478	17
200 ไร่ขึ้นไป	92	38,922	6

หมายเหตุ : ครัวเรือนหนึ่งอาจรายงานวิธีการเลี้ยงกุ้งมากกว่า 1 วิธี

Note : An establishment may report more than one method of shrimp culture.

ตาราง 5.3 จำนวนครัวเรือนเพาะเลี้ยงกุ้ง จำแนกตามแหล่งที่มาของพันธุ์กุ้ง และขนาดของเนื้อที่เพาะเลี้ยง

TABLE 5.3 NUMBER OF SHRIMP CULTURE ESTABLISHMENTS BY SOURCE OF SHRIMP SEEDS AND BY SIZE

ขนาดของเนื้อที่เพาะเลี้ยง	แหล่งที่มาของพันธุ์กุ้ง	
	หน่วยราชการ Government hatchery	โรงพยาบาลเอกชน Private hatchery
รวม	279	21,338
น้อยกว่า 3 ไร่	50	4,053
3 - 4.9	66	6,162
5 - 9.9	64	5,566
10 - 19.9	53	3,010
20 - 29.9	30	1,001
30 - 39.9	5	427
40 - 49.9	3	248
50 - 69.9	3	299
70 - 99.9	4	210
100 - 199.9	-	231
200 ไร่ขึ้นไป	1	131

หมายเหตุ : ครัวเรือนหนึ่งอาจรายงานแหล่งที่มาของพันธุ์กุ้งมากกว่า 1 แหล่ง

Note : An establishment may report more than one source of shrimp seeds.

เนื้อที่เพาะเลี้ยง : ไร่

CULTURE AND BY SIZE OF AREA UNDER CULTURE

AREA UNDER CULTURE : RAI

Semi-intensive culture เนื้อที่เพาะเลี้ยง Area under culture	แบบธรรมชาติ Extensive culture จำนวนครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง Area under culture	Size of area under culture
27,736	3,689	173,190	Total
431	24	41	Less than 3 rais
1,225	77	279	3 - 4.9
2,966	237	1,539	5 - 9.9
4,318	624	8,256	10 - 19.9
3,012	642	14,495	20 - 29.9
2,148	564	17,905	30 - 39.9
1,677	310	12,997	40 - 49.9
2,615	452	24,599	50 - 69.9
3,434	347	27,096	70 - 99.9
2,200	322	38,492	100 - 199.9
3,710	90	27,491	200 rais and over

OF AREA UNDER CULTURE

Source of shrimp seeds เพาะพันธุ์เอง Produced by establishment	แหล่งน้ำธรรมชาติ Natural water	Size of area under culture
153	3,689	Total
25	23	Less than 3 rais
31	76	3 - 4.9
36	230	5 - 9.9
30	620	10 - 19.9
11	640	20 - 29.9
7	556	30 - 39.9
1	307	40 - 49.9
3	437	50 - 69.9
1	346	70 - 99.9
1	349	100 - 199.9
7	105	200 rais and over

6. การเพาะเลี้ยงปลา FISH CULTURE

ตาราง 6.1 จำนวนครัวเรือนและเนื้อที่เพาะเลี้ยงปลา จำแนกตามชนิดของปลา

TABLE 6.1 NUMBER OF FISH CULTURE ESTABLISHMENTS AND AREA UNDER CULTURE BY FISH SPECIES

ชนิดของปลา	จำนวนครัวเรือน No. of establishments
รวม	2,985*
ปลากระพงขาว	1,560
ปลากระพงแดง	71
ปลาเก้า	1,406
ปลากระบอก	6
ปลาสวโลจันทร์ทะเล	8
ปลาหมอยเทศ	36
ปลาอื่น ๆ	4

หมายเหตุ : *หมายถึง จำนวนครัวเรือนเพาะเลี้ยงปลาทั้งสิ้น อย่างไรก็ตาม ครัวเรือนใดที่เพาะเลี้ยงปลามากกว่า 1

Note : *is the total number of fish culture establishments; however only one counting was done

ตาราง 6.2 จำนวนครัวเรือนและเนื้อที่เพาะเลี้ยงปลา จำแนกตามวิธีการเลี้ยง และชนิดของปลา

TABLE 6.2 NUMBER OF FISH CULTURE ESTABLISHMENTS AND AREA UNDER CULTURE BY METHOD OF

ชนิดของปลา	วิธีการเลี้ยง	
	เลี้ยงในบ่อ Pond culture	
	จำนวนครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง Area under culture
รวม	412*	4,352
ปลากระพงขาว	281	2,968
ปลากระพงแดง	3	3
ปลาเก้า	88	454
ปลากระบอก	6	286
ปลาสวโลจันทร์ทะเล	8	90
ปลาหมอยเทศ	37	505
ปลาอื่น ๆ	4	46

หมายเหตุ : *หมายถึง จำนวนครัวเรือนเพาะเลี้ยงปลาในบ่อหรือในกรง อย่างไรก็ตาม ครัวเรือนใดที่เพาะเลี้ยงปลา

Note : * is the total number of establishments engaged in fish culture in cage or in pond; however only

เนื้อที่เพาะเลี้ยง : ไร่

AREA UNDER CULTURE : RAI

เนื้อที่เพาะเลี้ยง Area under culture	Fish species
4,545	Total
3,071	Seabass
7	Red snapper
540	Grouper
286	Mullet
90	Milkfish
505	Tilapia
46	Others

ชนิด จะถูกนับเพียงครั้งเดียว

for those cultivating more than one fish species.

เนื้อที่เพาะเลี้ยง : ไร่

AREA UNDER CULTURE : RAI

CULTURE AND BY FISH SPECIES

Method of culture	Fish species	
ลี้ยงในกรง Cage culture	No. of establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง Area under culture
2,573*	193	Total
1,284	103	Seabass
68	4	Red snapper
1,318	86	Grouper
-	-	Mullet
-	-	Milkfish
-	-	Tilapia
-	-	Others

มากกว่า 1 ชนิด จะถูกนับเพียงครั้งเดียว

one counting was done for those cultivating more than one fish species.

ตาราง 6.3 จำนวนครัวเรือนเพาะเลี้ยงปลา จำแนกตามวิธีการเลี้ยง และขนาดของเนื้อที่เพาะเลี้ยง

TABLE 6.3 NUMBER OF FISH CULTURE ESTABLISHMENTS BY METHOD OF CULTURE AND BY SIZE OF

ขนาดของเนื้อที่เพาะเลี้ยง	จำนวนครัวเรือน No. of establishments
รวม	2,985
น้อยกว่า 5 ตารางวา	245
5 - 9	647
10 - 19	700
20 - 29	301
30 - 49	320
50 - 99	147
100 - 199	138
200 - 399	75
1 - 2.9 ไร่	151
3 - 4.9	65
5 - 9.9	93
10 - 19.9	47
20 ไร่ขึ้นไป	56

ตาราง 6.4 จำนวนครัวเรือนเพาะเลี้ยงปลา จำแนกตามแหล่งที่มาของพันธุ์ปลา และชนิดของปลา

TABLE 6.4 NUMBER OF FISH CULTURE ESTABLISHMENTS BY SOURCE OF FISH SEEDS AND BY FISH

ชนิดของปลา	แหล่งที่มาของ	
	หน่วยราชการ Government hatchery	โรงเพาะฟักເອກชັນ Private hatchery
ปลากระเพงขาว	10	1,555
ปลากระเพงแดง	-	-
ปลาเก้า	-	-
ปลากระนอง	-	-
ปลาวนลจันทร์ทะเล	-	-
ปลาหมูเทศ	-	-
ปลาอื่น ๆ	-	-

หมายเหตุ : ครัวเรือนหนึ่งอาจรายงานชนิดของปลาที่เลี้ยงมากกว่า 1 ชนิด และแหล่งที่มาของพันธุ์ปลามากกว่า 1 แหล่ง

Note : An establishment may report more than one fish species and source of fish seeds.

AREA UNDER CULTURE

วิธีการเลี้ยง Method of culture		Size of area under culture
เลี้ยงในบ่อ Pond culture	เลี้ยงในกรงชั้ง Cage culture	
412	2,573	Total
-	245	Less than 5 Square wa
-	647	5 - 9
-	700	10 - 19
-	301	20 - 29
-	320	30 - 49
-	147	50 - 99
2	136	100 - 199
3	72	200 - 399
146	5	1 - 2.9 rais
65	-	3 - 4.9
93	-	5 - 9.9
47	-	10 - 19.9
56	-	20 rais and over

SPECIES

พันธุ์ปลา Source of fish seeds			Fish species
เพาะพันธุ์เอง Produced by establishment	แหล่งน้ำธรรมชาติ Natural water	ต่างประเทศ Foreign countries	
-	-	-	Seabass
-	71	-	Red snapper
-	1,406	-	Grouper
-	6	-	Mullet
-	8	-	Milkfish
-	37	-	Tilapia
-	3	1	Others

7. การเพาะเลี้ยงหอย MOLLUSC CULTURE

ตาราง 7.1 จำนวนครัวเรือน และเนื้อที่เพาะเลี้ยงหอย จำแนกตามชนิดของหอย

TABLE 7.1 NUMBER OF MOLLUSC CULTURE ESTABLISHMENTS AND AREA UNDER CULTURE BY

ชนิดของหอย	จำนวนครัวเรือน No. of establishments
รวม	2,831*
หอยนางรม	1,604
หอยแมลงภู่	1,023
หอยแครง	259
หอยกะพง	28
หอยมุก	3

หมายเหตุ : * หมายถึง จำนวนครัวเรือนเพาะเลี้ยงหอยทั้งสิ้น อย่างไรก็ตาม ครัวเรือนใดที่เพาะเลี้ยงหอยมากกว่า

Note : * is the total number of mollusc culture establishments; however only one counting was

ตาราง 7.2 จำนวนครัวเรือนและเนื้อที่เพาะเลี้ยงหอย จำแนกตามวิธีการเลี้ยง และชนิดของหอย

TABLE 7.2 NUMBER OF MOLLUSC CULTURE ESTABLISHMENTS AND AREA UNDER CULTURE BY METHOD

ชนิดของหอย	วิธีการเลี้ยง			
	แบบแขวน Hanging method		แบบปักหลัก วางเสาหิน หรือซีเมนต์ Pole method	
	จำนวน ครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่ เพาะเลี้ยง Area under culture	จำนวน ครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่ เพาะเลี้ยง Area under culture
หอยนางรม	719	534	905	3,427
หอยแมลงภู่	517	380	507	3,615
หอยแครง	-	-	-	-
หอยกะพง	-	-	-	-
หอยมุก	3	130	-	-

หมายเหตุ : ครัวเรือนหนึ่งอาจรายงานชนิดของหอยที่เลี้ยงมากกว่า 1 ชนิด และวิธีการเลี้ยงมากกว่า 1 วิธี

Note : An establishment may report more than one mollusc species and method of culture.

เนื้อที่เพาะเลี้ยง : ไร่

AREA UNDER CULTURE : RAI

MOLLUSC SPECIES

เนื้อที่เพาะเลี้ยง Area under culture	Mollusc species
15,574	Total
3,961	Oyster
3,995	Green mussel
7,370	Cockle
118	Horse mussel
130	Pearl

1 ชนิด จะถูกนับเพียงครั้งเดียว

done for those cultivating more than one mollusc species.

เนื้อที่เพาะเลี้ยง : ไร่

AREA UNDER CULTURE : RAI

OF CULTURE AND BY MOLLUSC SPECIES

Method of culture		วิธีการอื่น Others		Mollusc species
แบบหัวน้ำกับพื้นทะเล Bottom method	No. of establishments	จำนวน ครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่ เพาะเลี้ยง Area under culture	
-	-	-	-	Oyster
-	-	-	-	Green mussel
244	6,679	17	691	Cockle
28	118	-	-	Horse mussel
-	-	-	-	Pearl

ตาราง 7.3 จำนวนครัวเรือนเพาะเลี้ยงหอย จำแนกตามชนิดของหอย และขนาดของเนื้อที่เพาะเลี้ยง

TABLE 7.3 NUMBER OF MOLLUSC CULTURE ESTABLISHMENTS BY MOLLUSC SPECIES AND BY SIZE OF

ขนาดของเนื้อที่เพาะเลี้ยง		
	หอยนางรม Oyster	หอยแมลงภู่ Green mussel
รวม	1,604	1,023
น้อยกว่า 0.5 ไร่	521	546
0.5 – 0.9	102	32
1 – 2.9	566	148
3 – 4.9	177	54
5 – 9.9	140	126
10 – 19.9	67	59
20 – 29.9	18	30
30 – 39.9	5	6
40 – 49.9	2	5
50 – 69.9	6	11
70 – 99.9	–	2
100 – 199.9	–	4
200 ไร่ขึ้นไป	–	–

หมายเหตุ : ครัวเรือนหนึ่งอาจรายงานชนิดของหอยที่เลี้ยงมากกว่า 1 ชนิด

Note : An establishment may report more than one mollusc species.

เนื้อที่เพาะเลี้ยง : ไร่

AREA UNDER CULTURE

AREA UNDER CULTURE : RAI

ชนิดของหอย Mollusc species			Size of area under culture
หอยแครง Cockle	หอยกะพง Horse mussel	หอยมุก Pearl	
259	28	3	Total
13	-	1	Less than 0.5 rais
10	-	1	0.5 - 0.9
29	16	-	1 - 2.9
14	1	-	3 - 4.9
60	6	-	5 - 9.9
38	4	-	10 - 19.9
31	1	-	20 - 29.9
19	-	-	30 - 39.9
8	-	-	40 - 49.9
22	-	-	50 - 69.9
5	-	-	70 - 99.9
5	-	1	100 - 199.9
5	-	-	200 rais and over

8. การเพาะเลี้ยงปู CRAB CULTURE

ตาราง 8.1 จำนวนครัวเรือนเพาะเลี้ยงปู จำแนกตามวิธีการเลี้ยง และขนาดของเนื้อที่เพาะเลี้ยง

TABLE 8.1 NUMBER OF CRAB CULTURE ESTABLISHMENTS BY METHOD OF CULTURE AND BY SIZE OF

ขนาดของเนื้อที่เพาะเลี้ยง	วิธีการเลี้ยง	
	รวม Total	เลี้ยงในบ่อ ¹ Pond culture
รวม	374	367
น้อยกว่า 5 ตารางวา	2	2
5 - 9	3	2
10 - 19	1	1
20 - 29	1	-
30 - 49	7	7
50 - 99	4	4
100 - 199	9	8
200 - 399	15	13
1 - 2.9 ไร่	79	78
3 - 4.9	53	53
5 - 9.9	45	45
10 - 19.9	45	45
20 ไร่ขึ้นไป	110	109

9. สภาพศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือนประมง และครัวเรือนคุกจ้างประมง (ไม่รวมบริษัทและ FISHERY EMPLOYEES' HOUSEHOLD (EXCLUDING COMPANY AND JURISTIC

ตาราง 9.1 จำนวนครัวเรือนประมง และจำนวนครัวเรือนคุกจ้างประมง จำแนกตามความสำคัญของรายได้จาก

TABLE 9.1 NUMBER OF FISHERY HOUSEHOLDS AND NUMBER OF FISHERY EMPLOYEES' HOUSEHOLDS

ลักษณะของการดำเนินงาน	รวม Total	ความสำคัญของรายได้ Extent of
		รายได้ทั้งหมด ของครัวเรือน Sole income source
รวม	109,868	60,097
ครัวเรือนประมง	80,566	42,455
ทำประมงทะเลอย่างเดียว	50,152	28,393
ทำเพาะเลี้ยงชายฝั่งอย่างเดียว	27,478	12,494
ทำทั้งประมงทะเลและเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	2,936	1,568
มีรายได้ส่วนใหญ่จากการทำประมงทะเล	1,940	1,082
มีรายได้ส่วนใหญ่จากการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	996	486
ครัวเรือนคุกจ้างประมง	29,302	17,642
รับจ้างทำประมงทะเลอย่างเดียว	22,894	14,032
รับจ้างทำเพาะเลี้ยงชายฝั่งอย่างเดียว	6,223	3,551
รับจ้างทำทั้งประมงทะเลและการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	185	59

AREA UNDER CULTURE

Method of culture		อื่น ๆ Others	Size of area under culture		
Cage culture	เลี้ยงในกรงชั้ง		Total	Less than 5 Square wa	
6	1			5	- 9
-	-			10	- 19
1	-			20	- 29
-	-			30	- 49
1	-			50	- 99
-	-			100	- 199
2	-			200	- 399
-	1			1	- 2.9 rais
-	-			3	- 4.9
-	-			5	- 9.9
-	-			10	- 19.9
1	-			20	rais and over

(หัวข้อส่วนนิดบุคคล) SOCIO-ECONOMIC STRUCTURE OF FISHERY HOUSEHOLD AND PARTNERSHIP)

การทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง และลักษณะของการดำเนินงาน
BY EXTENT OF DEPENDENCY ON FISHERY AND BY TYPE OF FISHERY

จากการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง dependency on fishery		Type of fishery
รายได้ส่วนใหญ่ ของครัวเรือน Major income source	รายได้ส่วนน้อย ของครัวเรือน Minor income source	
34,618	15,153	Total
25,991	12,120	Fishery household
14,110	7,649	Marine capture fishery only
10,740	4,244	Coastal aquaculture only
1,141	227	Both marine capture fishery and coastal aquaculture
712	146	Main income from marine capture fishery
429	81	Main income from coastal aquaculture
8,627	3,033	Fishery employees' household
6,501	2,361	Employed in marine capture fishery only
2,042	630	Employed in coastal aquaculture only
84	42	Employed in both marine capture fishery and coastal aquaculture

ตาราง 9.2 จำนวนครัวเรือนประมงทะเล จำแนกตามความสำคัญของรายได้จากการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยง

TABLE 9.2 NUMBER OF MARINE CAPTURE FISHERY HOUSEHOLDS BY EXTENT OF DEPENDENCY ON

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	ความสำคัญของรายได้ Extent of
		รายได้ทั้งหมด ของครัวเรือน Sole income source
ครัวเรือนประมงทะเล	52,092	29,475
ไม่ใช้เรือ	2,949	627
ใช้เรือ	49,143	28,848
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	2,551	733
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	34,894	19,544
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	11,698	8,571
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	3,587	2,587
5 - 9	2,710	1,961
10 - 14	1,261	915
15 - 19	1,089	787
20 - 29	848	666
30 - 49	761	534
50 - 99	815	633
100 ตันกรอสขึ้นไป	627	488

หมายเหตุ : ครัวเรือนประมงทะเล คือ ครัวเรือนที่ทำการประมงทะเลอย่างเดียวรวมกับครัวเรือนที่ทำทั้งประมงทะเลและ
 Note : Marine capture fishery household is the household which was exclusively engaged in marine
 capture fishery.

ชายฝั่ง และขนาดของการดำเนินงาน

FISHERY AND BY SIZE OF MANAGEMENT

จากการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง dependency on fishery		Size of management
รายได้ส่วนใหญ่ ของครัวเรือน Major income source	รายได้ส่วนน้อย ของครัวเรือน Minor income source	
14,822	7,795	Marine capture fishery household
530	1,792	Without boat
14,292	6,003	With boat
675	1,143	With non-powered boat
10,983	4,367	With outboard powered boat
2,634	493	With inboard powered boat
773	227	Less than 5 G.T.
649	100	5 - 9
310	36	10 - 14
261	41	15 - 19
156	26	20 - 29
196	31	30 - 49
162	20	50 - 99
127	12	100 G.T. and over

เพาะเลี้ยงชายฝั่ง ซึ่งมีรายได้ส่วนใหญ่จากการทำประมงทะเล

capture fishery and both marine capture fishery and coastal aquaculture of which major income from marine

ตาราง 9.3 จำนวนครัวเรือนเพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามความสำคัญของรายได้จากการทำประมงทะเล/
TABLE 9.3 NUMBER OF COASTAL AQUACULTURE HOUSEHOLDS BY EXTENT OF DEPENDENCY ON

ประเภทของการเพาะเลี้ยง	รวม Total	ความสำคัญของรายได้ Extent of
		รายได้ทั้งหมด ของครัวเรือน Sole income source
ครัวเรือนเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	28,474	12,980
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำประเภทเดียว	27,765	12,635
กุ้ง	24,118	11,194
ปลา	1,706	560
หอย	1,772	811
ปู	169	70
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำมากกว่า 1 ประเภท	709	345
กุ้งและปลา	167	79
กุ้งและหอย	234	119
กุ้งและปู	144	77
ปลาและหอย	142	59
ปลาและปู	8	4
หอยและปู	1	1
อื่น ๆ	13	6

หมายเหตุ : ครัวเรือนเพาะเลี้ยงชายฝั่ง คือ ครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่งอย่างเดียวรวมกับครัวเรือนที่ทำ

Note : Coastal aquaculture household is the household which was exclusively engaged in coastal aquaculture.

เพาะเลี้ยงชายฝั่ง และประเภทของการเพาะเลี้ยง

FISHERY AND BY TYPE OF CULTURE

จากการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง dependency on fishery		Type of culture
รายได้ส่วนใหญ่ ของครัวเรือน Major income source	รายได้ส่วนน้อย ของครัวเรือน Minor income source	
11,169	4,325	Coastal aquaculture household
10,879	4,251	Culture one species
9,619	3,305	Shrimp
719	427	Fish
484	477	Mollusc
57	42	Crab
290	74	Culture more than one species
76	12	Shrimp and fish
93	22	Shrimp and mollusc
60	7	Shrimp and crab
53	30	Fish and mollusc
2	2	Fish and crab
-	-	Mollusc and crab
6	1	Others

ทั้งประมงทะเลและเพาะเลี้ยงชายฝั่ง ซึ่งมีรายได้ส่วนใหญ่จากการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง

aquaculture and both marine capture fishery and coastal aquaculture of which major income from coastal

ตาราง 9.4 จำนวนครัวเรือนประมง และจำนวนครัวเรือนลูกจ้างประมง จำแนกตามการเป็นสมาชิกกลุ่มกิจกรรม
TABLE 9.4 NUMBER OF FISHERY HOUSEHOLDS AND NUMBER OF FISHERY EMPLOYEES' HOUSEHOLDS

ลักษณะของการดำเนินงาน	การเป็นสมาชิกกลุ่มกิจกรรม ทางการประมง Membership of fishery activity groups					
	รวม Total	ไม่เป็นสมาชิก Non-membership	เป็นสมาชิก Membership	สหกรณ์ ประมง Fishing cooperatives	สมาคม ประมง Fishing association	กลุ่ม เกษตรกร ทำการ ประมง Fishermen group
รวม	109,868	100,046	9,822	2,608	2,180	2,586
ครัวเรือนประมง	80,566	71,043	9,523	2,541	2,085	2,481
ทำประมงทะเลอย่างเดียว	50,152	44,800	5,352	1,503	1,870	1,940
ทำเพาะเลี้ยงชายฝั่งอย่างเดียว	27,478	23,810	3,668	929	149	377
ทำทั้งประมงทะเลและการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	2,936	2,433	503	109	66	164
มีรายได้ส่วนใหญ่จากการทำประมงทะเล	1,940	1,609	331	70	49	111
มีรายได้ส่วนใหญ่จากการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	996	824	172	39	17	53
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	29,302	29,003	299	67	95	105
รับจ้างทำประมงทะเลอย่างเดียว	22,894	22,638	256	53	90	95
รับจ้างทำเพาะเลี้ยงชายฝั่งอย่างเดียว	6,223	6,187	36	11	3	7
รับจ้างทำทั้งประมงทะเลและการเพาะเลี้ยง ชายฝั่ง	185	178	7	3	2	3

หมายเหตุ : ครัวเรือนหนึ่งอาจรายงานการเป็นสมาชิกกลุ่มกิจกรรมทางการประมงได้มากกว่า 1 กลุ่ม

Note : A household may report more than one fishery activity groups.

ทางการประมง และลักษณะของการดำเนินงาน

BY MEMBERSHIP OF FISHERY ACTIVITY GROUPS AND BY TYPE OF FISHERY

กลุ่มกิจกรรมทางการประมง Fishery activity groups					Type of fishery
ชุมชน ผู้ประกอบ การประมง Fishing operator's group	สหกรณ์ เพาะเลี้ยง สัตว์น้ำ Aquaculture cooperatives	สมาคม เพาะเลี้ยง สัตว์น้ำ Aquaculture association	กลุ่ม เกษตรกร ทำการ เพาะเลี้ยง สัตว์น้ำ Aquaculture farmer group	ชุมชน ผู้เพาะเลี้ยง สัตว์น้ำ Aquaculture operator's group	
581	315	163	1,492	584	Total
567	313	160	1,473	579	Fishery household
442	17	6	37	28	Marine capture fishery only
103	280	142	1,327	500	Coastal aquaculture only
22	16	12	109	51	Both marine capture fishery and coastal aquaculture
16	6	8	69	39	Main income from marine capture fishery
6	10	4	40	12	Main income from coastal aquaculture
14	2	3	19	5	Fishery employees' household
11	1	3	11	2	Employed in marine capture fishery only
3	1	-	8	3	Employed in coastal aquaculture only
-	-	-	-	-	Employed in both marine capture fishery and coastal aquaculture

ตาราง 9.5 จำนวนครัวเรือนประมงทะเล จำแนกตามการเป็นสมาชิกกลุ่มกิจกรรมทางการประมง และขนาดของครัวเรือน

TABLE 9.5 NUMBER OF MARINE CAPTURE FISHERY HOUSEHOLDS BY MEMBERSHIP OF FISHERY

ขนาดของการดำเนินงาน	การเป็นสมาชิกกลุ่มกิจกรรมทางการประมง				
	Total	ไม่เป็นสมาชิก Non-membership	เป็นสมาชิก Membership	สหกรณ์ ประมง Fishing cooperatives	สมาคม ประมง Fishing association
ครัวเรือนประมงทะเล	52,092	46,409	5,683	1,573	1,919
ไม่ใช้เรือ	2,949	2,922	27	6	5
ใช้เรือ	49,143	43,487	5,656	1,567	1,914
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	2,551	2,520	31	10	5
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	34,894	32,276	2,618	902	305
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	11,698	8,691	3,007	655	1,604
พ้อยกว่า 5 ตันกรอส	3,587	3,090	497	106	177
5 - 9	2,710	2,147	563	96	173
10 - 14	1,261	994	267	61	117
15 - 19	1,089	822	267	58	132
20 - 29	848	546	302	71	177
30 - 49	761	469	292	55	201
50 - 99	815	395	420	94	311
100 ตันกรอสขึ้นไป	627	228	399	114	316

หมายเหตุ : ครัวเรือนหนึ่งอาจรายงานการเป็นสมาชิกกลุ่มกิจกรรมทางการประมงได้มากกว่า 1 กลุ่ม

Note : A household may report more than one fishery activity groups.

การดำเนินงาน

ACTIVITY GROUPS AND BY SIZE OF MANAGEMENT

ก ลุ่มกิจกรรมทางการประมง Fishery activity groups						Size of management
ก ลุ่ม เกษตรกร ทำการ ประมง Fishermen group	ช นร น ผู้ประกอบ การประมง Fishing operator's group	สหกรณ์ เพาะเลี้ยง สัตว์น้ำ Aquaculture cooperatives	สมาคม เพาะเลี้ยง สัตว์น้ำ Aquaculture association	ก ลุ่ม เกษตรกร ทำการ เพาะเลี้ยง สัตว์น้ำ Aquaculture farmer group	ช นร น ผู้เพาะเลี้ยง สัตว์น้ำ Aquaculture operator's group	
2,051	458	23	14	106	67	Marine capture fishery household
14	-	1	-	2	1	Without boat
2,037	458	22	14	104	66	With boat
14	2	2	-	4	1	With non-powered boat
1,197	211	13	5	76	45	With outboard powered boat
826	245	7	9	24	20	With inboard powered boat
183	37	-	1	6	4	Less than 5 G.T.
268	48	1	-	6	3	5 - 9
86	22	-	1	2	-	10 - 14
71	17	1	-	3	2	15 - 19
60	25	-	1	1	3	20 - 29
52	26	-	1	2	2	30 - 49
52	27	4	3	2	2	50 - 99
54	43	1	2	2	4	100 G.T. and over

ตาราง 9.6 จำนวนครัวเรือนเพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามการเป็นสมาชิกกลุ่มกิจกรรมทางการประมง และ

TABLE 9.6 NUMBER OF COASTAL AQUACULTURE HOUSEHOLDS BY MEMBERSHIP OF FISHERY ACTIVITY

ประเภทของการเพาะเลี้ยง	การเป็นสมาชิกกลุ่มกิจกรรมทางการประมง Membership of fishery activity groups				สมาคม ประมง Fishing association
	รวม Total	ไม่เป็นสมาชิก Non-membership	เป็นสมาชิก Membership	สหกรณ์ ประมง Fishing cooperatives	
ครัวเรือนเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	28,474	24,634	3,840	968	166
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำประเภทเดียว	27,765	24,050	3,715	937	165
กุ้ง	24,118	20,769	3,349	879	139
ปลา	1,706	1,552	154	36	11
หอย	1,772	1,572	200	17	15
ปู	169	157	12	5	-
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำมากกว่า 1 ประเภท	709	584	125	31	1
กุ้งและปลา	167	125	42	4	-
กุ้งและหอย	234	180	54	21	1
กุ้งและปู	144	137	7	4	-
ปลาและหอย	142	125	17	2	-
ปลาและปู	8	7	1	-	-
หอยและปู	1	1	-	-	-
อื่น ๆ	13	9	4	-	-

หมายเหตุ : ครัวเรือนหนึ่งอาจรายงานการเป็นสมาชิกกลุ่มกิจกรรมทางการประมงได้มากกว่า 1 กลุ่ม

Note : A household may report more than one fishery activity groups.

ประเภทของการเพาะเลี้ยง

GROUPS AND BY TYPE OF CULTURE

กลุ่มกิจกรรมทางการประมง Fishery activity groups						Type of culture
กลุ่ม เกษตรกร ทำการ ประมง Fishermen group	ชุมชน ผู้ประกอบ การประมง Fishing operator's group	สหกรณ์ เพาะเลี้ยง สัตว์น้ำ	สมาคม เพาะเลี้ยง สัตว์น้ำ	กลุ่ม เกษตรกร ทำการ เพาะเลี้ยง สัตว์น้ำ	ชุมชน ผู้เพาะเลี้ยง สัตว์น้ำ	
430	109	290	146	1,367	512	Coastal aquaculture household
405	106	277	141	1,329	498	Culture one species
314	96	220	129	1,232	477	Shrimp
29	3	2	-	68	8	Fish
56	7	55	12	28	12	Mollusc
6	-	-	-	1	1	Crab
25	3	13	5	38	14	Culture more than one species
4	-	2	1	23	9	Shrimp and fish
13	2	8	3	7	3	Shrimp and mollusc
2	-	-	-	1	-	Shrimp and crab
4	1	2	1	7	-	Fish and mollusc
-	-	-	-	-	1	Fish and crab
-	-	-	-	-	-	Mollusc and crab
2	-	1	-	-	1	Others

ตาราง 9.7 จำนวนครัวเรือนประมง และจำนวนครัวเรือนลูกจ้างประมง จำแนกตามประเภทของเครื่องใช้ครัวที่
TABLE 9.7 NUMBER OF FISHERY HOUSEHOLDS AND NUMBER OF FISHERY EMPLOYEES' HOUSEHOLDS

ลักษณะของการดำเนินงาน	จำนวน ครัวเรือน ทั้งสิ้น Total of households	จำนวนครัวเรือนที่เป็นเจ้าของเครื่องใช้ครัว			
		เตาหุงต้มอาหาร Cooking stove		หม้อหุงต้ม อาหารไฟฟ้า Electric rice cooker	ดูบ ไมโครเวฟ Microwave oven
		ใช้แก๊ส Using Gas	ใช้ไฟฟ้า Using electricity		
รวม	109,868	93,753	15,383	89,868	1,779
ครัวเรือนประมง	80,566	70,612	11,456	66,105	1,603
ทำประมงทะเลอย่างเดียว	50,152	41,356	6,291	39,070	687
ทำเพาะเลี้ยงชายฝั่งอย่างเดียว	27,478	26,601	4,741	24,648	860
ทำทั้งประมงทะเลและการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	2,936	2,655	424	2,387	56
มีรายได้ส่วนใหญ่จากการทำประมงทะเล	1,940	1,733	242	1,546	35
มีรายได้ส่วนใหญ่จากการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	996	922	182	841	21
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	29,302	23,141	3,927	23,763	176
รับจ้างทำประมงทะเลอย่างเดียว	22,894	18,547	3,168	19,132	152
รับจ้างทำเพาะเลี้ยงชายฝั่งอย่างเดียว	6,223	4,441	746	4,473	23
รับจ้างทำทั้งประมงทะเลและการเพาะเลี้ยง ชายฝั่ง	185	153	13	158	1

เป็นเจ้าของ และลักษณะของการดำเนินงาน

BY TYPE OF DURABLE GOODS OWNED AND BY TYPE OF FISHERY

No. of households by type of durable goods owned				Type of fishery
ตู้เย็น Refrigerator	เครื่องซักผ้า Washing machine	เตารีดไฟฟ้า Electric iron	พัดลม Electric fan	
58,303	13,035	64,060	87,973	Total
45,534	11,124	48,968	64,934	Fishery household
22,239	4,507	25,729	37,395	Marine capture fishery only
21,637	6,228	21,473	25,149	Coastal aquaculture only
1,658	389	1,766	2,390	Both marine capture fishery and coastal aquaculture
1,014	253	1,100	1,534	Main income from marine capture fishery
644	136	666	856	Main income from coastal aquaculture
12,769	1,911	15,092	23,039	Fishery employees' household
10,860	1,757	12,867	18,762	Employed in marine capture fishery only
1,840	151	2,147	4,141	Employed in coastal aquaculture only
69	3	78	136	Employed in both marine capture fishery and coastal aquaculture

ตาราง 9.7 (ต่อ) จำนวนครัวเรือนประมง และจำนวนครัวเรือนลูกจ้างประมง จำแนกตามประเภทของเครื่องใช้
 TABLE 9.7 (Contd.) NUMBER OF FISHERY HOUSEHOLDS AND NUMBER OF FISHERY EMPLOYEES'

ลักษณะของการดำเนินงาน	จำนวนครัวเรือนที่เป็นเจ้าของเครื่องใช้ด้าว			
	เครื่องปรับอากาศ Air conditioner	จักรเย็บผ้า Sewing machine	วิทยุ Radio	โทรทัศน์ Television
รวม	2,516	13,755	77,801	90,986
ครัวเรือนประมง	2,312	11,734	58,902	68,861
ทำประมงทะเลอย่างเดียว	1,143	5,577	33,798	40,114
ทำเพาะเลี้ยงชายฝั่งอย่างเดียว	1,098	5,688	22,912	26,151
ทำทั้งประมงทะเลและการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	71	469	2,192	2,596
มีรายได้ส่วนใหญ่จากการทำประมงทะเล	51	282	1,425	1,709
มีรายได้ส่วนใหญ่จากการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	20	187	767	887
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	204	2,021	18,899	22,125
รับจ้างทำประมงทะเลอย่างเดียว	188	1,719	15,178	17,850
รับจ้างทำเพาะเลี้ยงชายฝั่งอย่างเดียว	15	291	3,606	4,133
รับจ้างทำทั้งประมงทะเลและการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	1	11	115	142

ราคารที่เป็นเจ้าของ และลักษณะของการดำเนินงาน

HOUSEHOLDS BY TYPE OF DURABLE GOODS OWNED AND BY TYPE OF FISHERY

No. of households by type of durable goods owned				Type of fishery
เครื่องเล่นวีดีโอดีจิทัล Video player	รถจักร-ยานยนต์ Motorcycle	รถยนต์นั่งส่วนบุคคล Car	รถบรรทุกเล็ก (รถปีกอพ) Pick-up truck	
13,853	57,364	2,530	12,938	Total
11,275	45,804	2,392	12,480	Fishery household
4,855	24,632	915	2,846	Marine capture fishery only
6,061	19,452	1,414	9,314	Coastal aquaculture only
359	1,720	63	320	Both marine capture fishery and coastal aquaculture
218	1,075	42	171	Main income from marine capture fishery
141	645	21	149	Main income from coastal aquaculture
2,578	11,560	138	458	Fishery employees' household
2,394	9,050	122	344	Employed in marine capture fishery only
178	2,441	16	110	Employed in coastal aquaculture only
6	69	-	4	Employed in both marine capture fishery and coastal aquaculture

ตาราง 9.8 จำนวนครัวเรือนประมงทะเล จำแนกตามประเภทของเครื่องใช้ด้าวที่เป็นเจ้าของ และขนาดของ
TABLE 9.8 NUMBER OF MARINE CAPTURE FISHERY HOUSEHOLDS BY TYPE OF DURABLE GOODS

ขนาดของการดำเนินงาน	จำนวน ครัวเรือน ทั้งสิ้น Total of households	จำนวนครัวเรือนที่เป็นเจ้าของเครื่องใช้ด้าว			
		เตาหุงต้มอาหาร Cooking stove		หม้อหุงต้ม อาหารไฟฟ้า Electric rice cooker	ตู้อบ ไมโครเวฟ Microwave oven
		ใช้แก๊ส Using Gas	ใช้ไฟฟ้า Using electricity		
ครัวเรือนประมงทะเล	52,092	43,089	6,533	40,616	722
ไม่ใช้เรือ	2,949	2,304	218	2,299	9
ใช้เรือ	49,143	40,785	6,315	38,317	713
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	2,551	1,657	255	1,822	10
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	34,894	27,968	4,025	26,161	141
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	11,698	11,160	2,035	10,334	562
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	3,587	3,330	512	2,997	26
5 – 9	2,710	2,567	414	2,290	25
10 – 14	1,261	1,218	188	1,116	31
15 – 19	1,089	1,054	213	1,019	31
20 – 29	848	835	168	794	40
30 – 49	761	748	174	727	87
50 – 99	815	802	179	788	127
100 ตันกรอสขึ้นไป	627	606	187	603	195

การดำเนินงาน

OWNED AND BY SIZE OF MANAGEMENT

No. of households by type of durable goods owned				Size of management
ตู้เย็น Refrigerator	เครื่องซักผ้า Washing machine	เตารีดไฟฟ้า Electric iron	พัดลม Electric fan	
23,253	4,760	26,829	38,929	Marine capture fishery household
1,274	107	1,400	2,107	Without boat
21,979	4,653	25,429	36,822	With boat
803	49	1,003	1,651	With non-powered boat
12,574	1,373	15,595	24,606	With outboard powered boat
8,602	3,231	8,831	10,565	With inboard powered boat
2,098	412	2,248	3,068	Less than 5 G.T.
1,795	447	1,879	2,351	5 - 9
936	305	977	1,145	10 - 14
917	344	912	1,038	15 - 19
746	350	754	816	20 - 29
705	374	695	735	30 - 49
795	523	774	800	50 - 99
610	476	592	612	100 G.T. and over

ตาราง 9.8 (ต่อ) จำนวนครัวเรือนประมงทะเล จำแนกตามประเภทของเครื่องใช้ถาวรที่เป็นเจ้าของ ละขนาด
TABLE 9.8 (Contd.) NUMBER OF MARINE CAPTURE FISHERY HOUSEHOLDS BY TYPE OF DURABLE GOODS

ขนาดของการดำเนินงาน	จำนวนครัวเรือนที่เป็นเจ้าของเครื่องใช้ถาวร			
	เครื่องปรับอากาศ Air conditioner	จักรเย็บผ้า Sewing machine	วิทยุ Radio	โทรทัศน์ Television
ครัวเรือนประมงทะเล	1,194	5,859	35,223	41,823
ไม่ใช้เรือ	11	250	1,910	2,213
ใช้เรือ	1,183	5,609	33,313	39,610
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	7	220	1,517	1,792
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	124	3,120	22,431	27,035
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	1,052	2,269	9,365	10,783
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	16	396	2,599	3,105
5 – 9	32	396	2,057	2,447
10 – 14	36	235	1,027	1,182
15 – 19	49	220	915	1,043
20 – 29	81	186	731	828
30 – 49	158	219	663	750
50 – 99	287	320	762	810
100 ตันกรอสขึ้นไป	393	297	611	618

ข้อมูลการดำเนินงาน

OWNED AND BY SIZE OF MANAGEMENT

No. of households by type of durable goods owned				Size of management
เครื่องเล่น วีดีโอ Video player	รถจักร- ยานยนต์ Motorcycle	รถยนต์นั่ง ส่วนบุคคล Car	รถบรรทุกเล็ก (รถปิคอัพ) Pick-up truck	
5,073	25,707	957	3,017	Marine capture fishery household
144	1,504	25	101	Without boat
4,929	24,203	932	2,916	With boat
78	1,112	16	45	With non-powered boat
1,540	15,405	161	780	With outboard powered boat
3,311	7,686	755	2,091	With inboard powered boat
335	1,987	26	154	Less than 5 G.T.
454	1,614	29	190	5 - 9
291	826	44	145	10 - 14
322	763	29	187	15 - 19
353	614	42	212	20 - 29
438	603	104	277	30 - 49
588	705	181	446	50 - 99
530	574	300	480	100 G.T. and over

ตาราง 9.9 จำนวนครัวเรือนเพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามประเภทของเครื่องใช้ถาวรที่เป็นเจ้าของ และประเภท
TABLE 9.9 NUMBER OF COASTAL AQUACULTURE HOUSEHOLDS BY TYPE OF DURABLE GOODS OWNED

ประเภทของการเพาะเลี้ยง	จำนวน ครัวเรือน ทั้งสิ้น Total of households	จำนวนครัวเรือนที่เป็นเจ้าของเครื่องใช้ถาวร			
		เตาหุงต้มอาหาร Cooking stove		หม้อหุงต้ม อาหารไฟฟ้า Electric rice cooker	ตู้อบ ไมโครเวฟ Microwave oven
		ใช้แก๊ส Using Gas	ใช้ไฟฟ้า Using electricity		
ครัวเรือนเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	28,474	27,523	4,923	25,489	881
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำประเภทเดียว	27,765	26,841	4,853	24,866	868
กุ้ง	24,118	23,455	4,161	21,602	825
ปลา	1,706	1,543	461	1,463	20
หอย	1,772	1,689	220	1,653	22
ปู	169	154	11	148	1
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำมากกว่า 1 ประเภท	709	682	70	623	13
กุ้งและปลา	167	164	23	140	3
กุ้งและหอย	234	232	22	226	6
กุ้งและปู	144	136	5	130	2
ปลาและหอย	142	129	16	108	1
ปลาและปู	8	7	2	6	-
หอยและปู	1	1	-	1	-
อื่น ๆ	13	13	2	12	1

ของการเพาะเลี้ยง

AND BY TYPE OF CULTURE

No. of households by type of durable goods owned				Type of culture
ตู้เย็น Refrigerator	เครื่องซักผ้า Washing machine	เตารีดไฟฟ้า Electric iron	พัดลม Electric fan	
22,281	6,364	22,139	26,005	Coastal aquaculture household
21,708	6,218	21,562	25,347	Culture one species
19,124	5,618	18,860	22,102	Shrimp
1,128	312	1,237	1,484	Fish
1,342	272	1,348	1,621	Mollusc
114	16	117	140	Crab
573	146	577	658	Culture more than one species
141	44	137	154	Shrimp and fish
208	69	212	227	Shrimp and mollusc
118	17	123	137	Shrimp and crab
90	9	88	121	Fish and mollusc
4	2	4	5	Fish and crab
1	-	1	1	Mollusc and crab
11	5	12	13	Others

ตาราง 9.9 (ต่อ) จำนวนครัวเรือนเพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามประเภทของเครื่องใช้ถาวรที่เป็นเจ้าของ และ¹
 TABLE 9.9 (Contd.) NUMBER OF FISHERY HOUSEHOLDS BY TYPE OF DURABLE GOODS OWNED AND BY¹

ประเภทของการเพาะเลี้ยง	จำนวนครัวเรือนที่เป็นเจ้าของเครื่องใช้ถาวร			
	เครื่องปรับอากาศ Air conditioner	จักรเย็บผ้า Sewing machine	วิทยุ Radio	โทรทัศน์ Television
ครัวเรือนเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	1,118	5,875	23,679	27,038
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำประเภทเดียว	1,105	5,690	23,075	26,356
กุ้ง	1,053	4,951	20,190	23,076
ปลา	21	413	1,350	1,499
หอย	27	300	1,403	1,629
ปู	4	26	132	152
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำมากกว่า 1 ประเภท	13	185	604	682
กุ้งและปลา	8	54	152	164
กุ้งและหอย	2	70	193	229
กุ้งและปู	2	33	131	140
ปลาและหอย	-	20	108	131
ปลาและปู	-	3	6	5
หอยและปู	-	1	1	1
อื่น ๆ	1	4	13	12

ประเภทของการเพาะเลี้ยง

TYPE OF CULTURE

No. of households by type of durable goods owned				Type of culture
เครื่องเล่น วีดีโอ Video player	รถจักร- ยานยนต์ Motorcycle	รถยนต์นั่ง ส่วนบุคคล Car	รถบรรทุกเล็ก (รถปิกอัพ) Pick-up truck	
6,202	20,097	1,435	9,463	Coastal aquaculture household
6,035	19,635	1,415	9,237	Culture one species
5,494	17,232	1,334	8,645	Shrimp
223	1,149	46	291	Fish
298	1,165	31	273	Mollusc
20	89	4	28	Crab
167	462	20	226	Culture more than one species
37	102	7	67	Shrimp and fish
62	199	3	100	Shrimp and mollusc
46	69	4	34	Shrimp and crab
15	78	4	17	Fish and mollusc
2	3	1	4	Fish and crab
1	-	-	-	Mollusc and crab
4	11	1	4	Others

ตาราง 9.10 จำนวนครัวเรือนประมงและจำนวนครัวเรือนลูกจ้างประมง จำแนกตามขนาดของครัวเรือน และ
TABLE 9.10 NUMBER OF FISHERY HOUSEHOLDS AND NUMBER OF FISHERY EMPLOYEES' HOUSEHOLDS

ลักษณะของการดำเนินงาน	รวม Total	ขนาดของครัวเรือน (คน)			
		1	2	3-4	5-6
รวม	109,868	2,264	7,842	43,035	37,203
ครัวเรือนประมง	80,566	1,276	4,866	30,705	28,653
ทำประมงทะเลอย่างเดียว	50,152	365	2,576	18,749	18,153
ทำเพาะเลี้ยงชายฝั่งอย่างเดียว	27,478	905	2,161	10,867	9,452
ทำทั้งประมงทะเลและการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	2,936	6	129	1,089	1,048
มีรายได้ส่วนใหญ่จากการทำประมงทะเล	1,940	4	84	729	686
มีรายได้ส่วนใหญ่จากการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	996	2	45	360	362
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	29,302	988	2,976	12,330	8,550
รับจ้างทำประมงทะเลอย่างเดียว	22,894	456	2,031	9,705	6,983
รับจ้างทำเพาะเลี้ยงชายฝั่งอย่างเดียว	6,223	529	929	2,561	1,491
รับจ้างทำทั้งประมงทะเลและการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	185	3	16	64	76

ตาราง 9.11 จำนวนครัวเรือนประมงทะเล จำแนกตามขนาดของครัวเรือน และขนาดของการดำเนินงาน

TABLE 9.11 NUMBER OF MARINE CAPTURE FISHERY HOUSEHOLDS BY SIZE OF HOUSEHOLD AND BY

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	ขนาดของครัวเรือน (คน)			
		1	2	3-4	5-6
ครัวเรือนประมงทะเล	52,092	369	2,660	19,478	18,839
ไม่ใช้เรือ	2,949	59	283	1,214	935
ใช้เรือ	49,143	310	2,377	18,264	17,904
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	2,553	47	222	962	868
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	34,892	193	1,683	13,187	12,662
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	11,698	70	472	4,115	4,374
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	3,585	21	158	1,543	1,252
5 - 9	2,709	7	98	963	1,038
10 - 14	1,261	7	42	434	491
15 - 19	1,089	4	38	351	442
20 - 29	848	9	34	270	333
30 - 49	764	8	41	225	272
50 - 99	815	6	33	220	312
100 ตันกรอสขึ้นไป	627	8	28	109	234

តារាងនៃការបានឯកសារ

BY SIZE OF HOUSEHOLD AND BY TYPE OF FISHERY

Size of household (persons)				Type of fishery
7-8	9-10	11-12	13 and over	
13,494	4,186	1,228	616	Total
10,493	3,179	935	459	Fishery household
7,048	2,259	663	339	Marine capture fishery only
2,977	780	232	104	Coastal aquaculture only
468	140	40	16	Both marine capture fishery and coastal aquaculture
305	92	33	7	Main income from marine capture fishery
163	48	7	9	Main income from coastal aquaculture
3,001	1,007	293	157	Fishery employees' household
2,466	848	268	137	Employed in marine capture fishery only
516	155	24	18	Employed in coastal aquaculture only
19	4	1	2	Employed in both marine capture fishery and coastal aquaculture

SIZE OF MANAGEMENT

Size of household (persons)				Size of management
7-8	9-10	11-12	13 and over	
7,353	2,351	696	346	Marine capture fishery household
336	99	17	6	Without boat
7,017	2,252	679	340	With boat
344	81	21	8	With non-powered boat
4,986	1,561	447	173	With outboard powered boat
1,687	610	211	159	With inboard powered boat
406	146	42	17	Less than 5 G.T.
390	150	46	17	5 - 9
192	65	18	12	10 - 14
161	59	15	19	15 - 19
131	39	14	18	20 - 29
144	38	17	19	30 - 49
143	55	28	18	50 - 99
120	58	31	39	100 G.T. and over

ตาราง 9.12 จำนวนครัวเรือนเพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามขนาดของครัวเรือน และประเภทของการเพาะเลี้ยง
TABLE 9.12 NUMBER OF COASTAL AQUACULTURE HOUSEHOLDS BY SIZE OF HOUSEHOLD AND BY TYPE

ประเภทของการเพาะเลี้ยง	รวม Total	ขนาดของครัวเรือน (คน)			
		1	2	3-4	5-6
ครัวเรือนเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	28,474	907	2,206	11,227	9,814
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำประเภทเดียว	27,765	892	2,153	10,953	9,563
กุ้ง	24,118	822	1,883	9,433	8,344
ปลา	1,706	42	139	653	564
หอย	1,772	23	110	806	597
ปู	169	5	21	61	58
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำมากกว่า 1 ประเภท	709	15	53	274	251
กุ้งและปลา	167	4	12	62	65
กุ้งและหอย	232	2	21	101	76
กุ้งและปู	144	7	15	55	53
ปลาและหอย	138	2	4	49	49
ปลาและปู	7	-	1	3	3
หอยและปู	1	-	-	-	-
อื่น ๆ	20	-	-	4	5

OF CULTURE

Size of household (persons)				Type of culture
7-8	9-10	11-12	13 and over	
3,140	828	239	113	Coastal aquaculture household
3,062	805	231	106	Culture one species
2,662	686	193	95	Shrimp
218	60	24	6	Fish
160	57	14	5	Mollusc
22	2	-	-	Crab
78	23	8	7	Culture more than one species
17	3	2	2	Shrimp and fish
28	4	-	-	Shrimp and mollusc
6	5	3	-	Shrimp and crab
19	10	2	3	Fish and mollusc
-	-	-	-	Fish and crab
1	-	-	-	Mollusc and crab
7	1	1	2	Others

10. ชาวประมง (รวมผู้ทำงานเพาะเลี้ยงชายฝั่ง) FISHERMEN (INCLUDING PERSONS ENGAGED IN

ตาราง 10.1 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนประมงและจำนวนสมาชิกในครัวเรือนลูกจ้างประมง จำแนกตามเพศ

TABLE 10.1 NUMBER OF FISHERY HOUSEHOLD MEMBERS AND NUMBER OF FISHERY EMPLOYEES'

ประเภทของการทำประมง	รวม Total
รวม	535,210
ครัวเรือนประมง	401,125
ทำประมงทะเล	267,212
ไม่ใช้เรือ	13,645
ใช้เรือ	253,567
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	12,291
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	178,543
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	62,733
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	17,759
5 - 9	14,389
10 - 14	6,735
15 - 19	5,941
20 - 29	4,666
30 - 49	4,311
50 - 99	4,751
100 ตันกรอสขึ้นไป	4,181
เพาะเลี้ยงชายฝั่ง	133,913
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำประเภทเดียว	130,460
กุ้ง	113,131
ปลา	8,253
หอย	8,316
ปู	760
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำมากกว่า 1 ประเภท	3,453
กุ้งและปลา	815
กุ้งและหอย	1,064
กุ้งและปู	643
ปลาและหอย	751
ปลาและปู	29
หอยและปู	7
อื่น ๆ	144
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	134,085

COASTAL AQUACULTURE)

ແລະປະເກີດຂອງການກຳປະມານ

HOUSEHOLD MEMBERS BY SEX AND BY TYPE OF FISHERY ENGAGED

ເພດ Sex		Type of fishery engaged
ຊາຍ Male	ໜັງ Female	
274,745	260,465	Total
204,254	196,871	Fishery household
135,513	131,699	Marine capture fishery
6,706	6,939	Without boat
128,807	124,760	With boat
6,142	6,149	With non-powered boat
90,944	87,599	With outboard powered boat
31,721	31,012	With inboard powered boat
9,092	8,667	Less than 5 G.T.
7,351	7,038	5 - 9
3,414	3,321	10 - 14
3,028	2,913	15 - 19
2,402	2,264	20 - 29
2,124	2,187	30 - 49
2,303	2,448	50 - 99
2,007	2,174	100 G.T. and over
68,741	65,172	Coastal aquaculture
66,991	63,469	Culture one species
58,397	54,734	Shrimp
4,101	4,152	Fish
4,093	4,223	Mollusc
400	360	Crab
1,750	1,703	Culture more than one species
415	400	Shrimp and fish
525	539	Shrimp and mollusc
319	324	Shrimp and crab
397	354	Fish and mollusc
16	13	Fish and crab
4	3	Mollusc and crab
74	70	Others
70,491	63,594	Fishery employees' household

ตาราง 10.2 จำนวนชาวประมง ณ วันที่ 1 เมษายน 2538 จำแนกตามหมวดอายุ เพศ และประเภทของ

TABLE 10.2 NUMBER OF FISHERMEN AS OF APRIL 1, 1995 BY AGE GROUP, SEX AND BY TYPE OF

ประเภทของการทำประมง	รวม Total	หมวดอายุ (ปี)			
		13 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 29
รวม					รวมทุกเพศ
ครัวเรือนประมง	157,377	1,248	10,827	17,174	21,786
ทำประมงทะเล	119,123	1,017	7,286	11,294	14,848
ไม่ใช้เรือ	73,225	865	5,382	7,420	9,552
ใช้เรือ	4,011	47	158	263	361
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	69,214	818	5,224	7,157	9,191
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	3,151	37	101	175	252
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	51,260	640	4,035	5,389	6,930
น้อยกว่า 5 ตันกรอบสัมภาระ	14,803	141	1,088	1,593	2,009
5 - 9	5,147	62	378	482	708
10 - 14	3,985	49	327	464	529
15 - 19	1,704	15	142	221	220
20 - 29	1,325	7	100	162	182
30 - 49	954	3	70	108	124
50 - 99	704	2	37	71	99
100 ตันกรอบสัมภาระขึ้นไป	610	-	21	55	89
เพาะเลี้ยงชายฝั่ง	374	3	13	30	58
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำประเภทเดียว	45,898	152	1,904	3,874	5,296
กุ้ง	44,456	140	1,818	3,748	5,131
ปลา	38,885	116	1,565	3,331	4,550
หอย	2,518	12	106	171	247
ปู	2,789	11	130	229	316
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำมากกว่า 1 ประเภท	264	1	17	17	18
กุ้งและปลา	1,442	12	86	126	165
กุ้งและหอย	348	2	16	30	45
กุ้งและปู	459	1	19	39	45
ปลาและหอย	312	1	18	22	30
ปลาและปู	267	7	30	31	31
ปลาและหอยและปู	9	-	-	-	1
หอยและปู	2	-	-	-	-
อื่น ๆ	45	1	3	4	13
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	38,254	231	3,541	5,880	6,938

การทำประมง

FISHERY ENGAGED

Age group (years)					Type of fishery engaged
30 - 34	35 - 39	40 - 49	50 - 59	60 ឆ្នាំ ឬ and over	
All sexes					
23,378	23,074	33,698	17,806	8,386	Total
16,668	17,444	27,303	15,583	7,680	Fishery household
10,669	10,793	15,914	8,453	4,177	Marine capture fishery
458	593	885	712	534	Without boat
10,211	10,200	15,029	7,741	3,643	With boat
332	384	672	626	572	With non-powered boat
7,637	7,474	10,805	5,695	2,655	With outboard powered boat
2,242	2,342	3,552	1,420	416	With inboard powered boat
800	857	1,187	485	188	Less than 5 G.T.
666	600	900	364	86	5 - 9
230	253	421	155	47	10 - 14
173	205	337	129	30	15 - 19
132	150	255	86	26	20 - 29
106	105	189	80	15	30 - 49
77	115	168	71	14	50 - 99
58	57	95	50	10	100 G.T. and over
5,999	6,651	11,389	7,130	3,503	Coastal aquaculture
5,831	6,461	11,063	6,897	3,367	Culture one species
5,108	5,643	9,734	5,984	2,854	Shrimp
333	365	616	411	257	Fish
358	420	654	452	219	Mollusc
32	33	59	50	37	Crab
168	190	326	233	136	Culture more than one species
37	54	74	57	33	Shrimp and fish
48	55	126	89	37	Shrimp and mollusc
40	43	65	56	37	Shrimp and crab
40	32	53	24	19	Fish and mollusc
-	2	3	2	1	Fish and crab
1	-	-	1	-	Mollusc and crab
2	4	5	4	9	Others
6,710	5,630	6,395	2,223	706	Fishery employees' household

ตาราง 10.2 (ต่อ) จำนวนชาวประมง ณ วันที่ 1 เมษายน 2538 จำแนกตามหมวดอายุ เพศ และประเภทของ
TABLE 10.2 (Contd.) NUMBER OF FISHERMEN AS OF APRIL 1, 1995 BY AGE GROUP, SEX AND BY TYPE OF

ประเภทของการทำประมง	รวม Total	หมวดอายุ (ปี)			
		13 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 29
ชาย					
รวม	132,718	1,131	9,937	15,081	18,546
ครัวเรือนประมง	96,773	914	6,546	9,577	12,089
ทำประมงทะเล	62,403	798	4,953	6,509	8,023
ไม่ใช้เรือ	2,810	40	125	178	254
ใช้เรือ	59,593	758	4,828	6,331	7,769
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	2,602	29	86	156	213
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	43,418	597	3,702	4,695	5,723
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	13,573	132	1,040	1,480	1,833
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	4,512	55	355	427	613
5 - 9	3,611	47	313	434	474
10 - 14	1,600	15	136	207	211
15 - 19	1,276	7	98	153	173
20 - 29	928	3	67	105	122
30 - 49	677	2	37	70	96
50 - 99	600	-	21	54	87
100 ตันกรอสขึ้นไป	369	3	13	30	57
เพาะเลี้ยงชายฝั่ง	34,370	116	1,593	3,068	4,066
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำประเภทเดียว	33,411	107	1,529	2,980	3,951
กุ้ง	29,400	90	1,323	2,680	3,531
ปลา	1,881	9	92	123	180
หอย	1,937	7	99	163	229
ปู	193	1	15	14	11
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำมากกว่า 1 ประเภท	959	9	64	88	115
กุ้งและปลา	239	2	15	24	32
กุ้งและหอย	302	-	11	27	31
กุ้งและปู	182	1	10	15	18
ปลาและหอย	191	5	25	19	23
ปลาและปู	8	-	-	-	1
หอยและปู	1	-	-	-	-
อื่น ๆ	36	1	3	3	10
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	35,945	217	3,391	5,504	6,457

การทําประมง

FISHERY ENGAGED

Age group (years)					Type of fishery engaged
30 - 34	35 - 39	40 - 49	50 - 59	60 ปีบริบูรณ์ and over	
Male					
19,422	18,889	27,907	14,636	7,169	Total
13,148	13,610	21,879	12,507	6,503	Fishery household
8,771	8,854	13,543	7,228	3,724	Marine capture fishery
343	412	613	462	383	Without boat
8,428	8,442	12,930	6,766	3,341	With boat
264	295	545	518	496	With non-powered boat
6,164	6,057	9,120	4,914	2,446	With outboard powered boat
2,000	2,090	3,265	1,334	399	With inboard powered boat
675	714	1,046	446	181	Less than 5 G.T.
584	523	810	342	84	5 - 9
212	232	393	150	44	10 - 14
165	201	324	125	30	15 - 19
128	146	251	82	24	20 - 29
102	104	182	72	12	30 - 49
76	114	167	67	14	50 - 99
58	56	92	50	10	100 G.T. and over
4,377	4,756	8,336	5,279	2,779	Coastal aquaculture
4,273	4,636	8,127	5,122	2,686	Culture one species
3,776	4,062	7,180	4,468	2,290	Shrimp
235	261	463	309	209	Fish
239	289	444	313	154	Mollusc
23	24	40	32	33	Crab
104	120	209	157	93	Culture more than one species
19	37	48	39	23	Shrimp and fish
33	32	80	63	25	Shrimp and mollusc
22	23	40	32	21	Shrimp and crab
27	23	35	18	16	Fish and mollusc
-	2	2	2	1	Fish and crab
1	-	-	-	-	Mollusc and crab
2	3	4	3	7	Others
6,274	5,279	6,028	2,129	666	Fishery employees' household

ตาราง 10.2 จำนวนชาวประมง ณ วันที่ 1 เมษายน 2538 จำแนกตามหมวดอายุ เพศ และประเภทของ

TABLE 10.2 NUMBER OF FISHERMEN AS OF APRIL 1, 1995 BY AGE GROUP, SEX AND BY TYPE OF

ประเภทของการทำประมง	รวม Total	หมวดอายุ (ปี)			
		13 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 29
รวม					หญิง
ครัวเรือนประมง	24,659	117	890	2,093	3,240
ทำประมงทะเล	22,350	103	740	1,717	2,759
ไม่ใช้เรือ	10,822	67	429	911	1,529
ใช้เรือ	1,201	7	33	85	107
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	9,621	60	396	826	1,422
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ nokเรือ	549	8	15	19	39
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	7,842	43	333	694	1,207
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	1,230	9	48	113	176
5 - 9	635	7	23	55	95
10 - 14	374	2	14	30	55
15 - 19	104	-	6	14	9
20 - 29	49	-	2	9	9
30 - 49	26	-	3	3	2
50 - 99	27	-	-	1	3
100 ตันกรอสขึ้นไป	10	-	-	1	2
5	-	-	-	-	1
เพาะเลี้ยงชายฝั่ง	11,528	36	311	806	1,230
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำประเภทเดียว	11,045	33	289	768	1,180
กุ้ง	9,485	26	242	651	1,019
ปลา	637	3	14	48	67
หอย	852	4	31	66	87
ปู	71	-	2	3	7
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำมากกว่า 1 ประเภท	483	3	22	38	50
กุ้งและปลา	109	-	1	6	13
กุ้งและหอย	157	1	8	12	14
กุ้งและปู	130	-	8	7	12
ปลาและหอย	76	2	5	12	8
ปลาและปู	1	-	-	-	-
หอยและปู	1	-	-	-	-
อื่น ๆ	9	-	-	1	3
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	2,309	14	150	376	481

การทำประมง

FISHERY ENGAGED

Age group (years)					Type of fishery engaged
30 - 34	35 - 39	40 - 49	50 - 59	60 ขึ้นไป and over	
Female					
3,956	4,185	5,791	3,170	1,217	Total
3,520	3,834	5,424	3,076	1,177	Fishery household
1,898	1,939	2,371	1,225	453	Marine capture fishery
115	181	272	250	151	Without boat
1,783	1,758	2,099	975	302	With boat
68	89	127	108	76	With non-powered boat
1,473	1,417	1,685	781	209	With outboard powered boat
242	252	287	86	17	With inboard powered boat
125	143	141	39	7	Less than 5 G.T.
82	77	90	22	2	5 - 9
18	21	28	5	3	10 - 14
8	4	13	4	-	15 - 19
4	4	4	4	2	20 - 29
4	1	7	8	3	30 - 49
1	1	1	4	-	50 - 99
-	1	3	-	-	100 G.T. and over
1,622	1,895	3,053	1,851	724	Coastal aquaculture
1,558	1,825	2,936	1,775	681	Culture one species
1,332	1,581	2,554	1,516	564	Shrimp
98	104	153	102	48	Fish
119	131	210	139	65	Mollusc
9	9	19	18	4	Crab
64	70	117	76	43	Culture more than one species
18	17	26	18	10	Shrimp and fish
15	23	46	26	12	Shrimp and mollusc
18	20	25	24	16	Shrimp and crab
13	9	18	6	3	Fish and mollusc
-	-	1	-	-	Fish and crab
-	-	-	1	-	Mollusc and crab
-	1	1	1	2	Others
436	351	367	94	40	Fishery employees' household

ตาราง 10.3 จำนวนชาวประมง ณ วันที่ 1 เมษายน 2538 จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดที่สำเร็จ และ

TABLE 10.3 NUMBER OF FISHERMEN AS OF APRIL 1, 1995 BY LEVEL OF EDUCATIONAL ATTAINMENT

ประเภทของการทำประมง	รวม Total	ระดับการศึกษาสูงสุดที่สำเร็จ		
		ไม่ได้เรียน No education	ไม่จบ ประถมศึกษา ตอนต้น Under lower elementary	ประถมศึกษา ตอนต้น Lower elementary
รวม	157,377	7,197	9,557	83,456
ครัวเรือนประมง	119,123	5,603	7,008	63,892
ทำประมงทะเล	73,225	4,674	5,199	40,753
ไม่ใช้เรือ	4,011	428	266	2,305
ใช้เรือ	69,214	4,246	4,933	38,448
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	3,151	431	371	1,722
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	51,260	3,303	3,791	28,553
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	14,803	512	771	8,173
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	5,147	206	284	3,063
5 - 9	3,985	162	245	2,134
10 - 14	1,704	78	77	949
15 - 19	1,325	31	63	749
20 - 29	954	19	38	508
30 - 49	704	8	39	352
50 - 99	610	6	19	291
100 ตันกรอสขึ้นไป	374	2	6	127
เพาะเลี้ยงชายฝั่ง	45,898	929	1,809	23,139
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำประเภทเดียว	44,456	891	1,727	22,331
กุ้ง	38,885	603	1,314	19,409
ปลา	2,518	189	235	1,181
หอย	2,789	86	161	1,604
ปู	264	13	17	137
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำมากกว่า 1 ประเภท	1,442	38	82	808
กุ้งและปลา	348	4	14	203
กุ้งและหอย	459	11	7	283
กุ้งและปู	312	7	43	163
ปลาและหอย	267	16	15	131
ปลาและปู	9	-	2	4
หอยและปู	2	-	-	1
อื่น ๆ	45	-	1	23
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	38,254	1,594	2,549	19,564

ประเภทของการทำประมง

AND BY TYPE OF FISHERY ENGAGED

Level of educational attainment					Type of fishery engaged
ประถมศึกษา ^{ตอนปลาย} Upper elementary	มัธยมศึกษา ^{ตอนต้น} Lower secondary	มัธยมศึกษา ^{ตอนปลาย} Upper secondary	อนุปริญญา ^{และเทียบเท่า} Diploma and equivalent	ปริญญาตรี ^{และสูงกว่า} Bachelor and over	
40,578	8,752	4,315	2,014	1,508	Total
28,609	6,996	3,746	1,810	1,459	Fishery household
18,477	2,874	896	276	76	Marine capture fishery
817	122	43	20	10	Without boat
17,660	2,752	853	256	66	With boat
502	84	28	8	5	With non-powered boat
13,031	1,871	529	158	24	With outboard powered boat
4,127	797	296	90	37	With inboard powered boat
1,339	179	56	15	5	Less than 5 G.T.
1,159	215	57	12	1	5 - 9
478	79	29	10	4	10 - 14
366	83	26	6	1	15 - 19
286	65	25	11	2	20 - 29
206	55	30	9	5	30 - 49
170	60	43	14	7	50 - 99
123	61	30	13	12	100 G.T. and over
10,132	4,122	2,850	1,534	1,383	Coastal aquaculture
9,798	4,037	2,798	1,508	1,366	Culture one species
8,559	3,689	2,579	1,420	1,312	Shrimp
522	173	131	52	35	Fish
674	145	74	30	15	Mollusc
43	30	14	6	4	Crab
334	85	52	26	17	Culture more than one species
72	22	18	9	6	Shrimp and fish
115	19	11	8	5	Shrimp and mollusc
59	22	9	6	3	Shrimp and crab
75	15	11	3	1	Fish and mollusc
-	2	-	-	1	Fish and crab
-	-	-	-	1	Mollusc and crab
13	5	3	-	-	Others
11,969	1,756	569	204	49	Fishery employees' household

ตาราง 10.4 จำนวนชาวประมง ณ วันที่ 1 เมษายน 2538 จำแนกตามลักษณะการทำงานประจำทะเล/

TABLE 10.4 NUMBER OF FISHERMEN AS OF APRIL 1, 1995 BY WORKING STATUS AND BY TYPE OF

ประเภทของการทำงาน	รวม Total	ทำงานประจำทะเล/ เพาะเลี้ยงชายฝั่งอย่างเดียว Full-time fishery work
รวม	157,377	123,512
ครัวเรือนประมง	119,123	89,356
ทำงานประจำทะเล	73,225	55,747
ไม่ใช้เรือ	4,011	1,640
ใช้เรือ	69,214	54,107
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	3,151	1,528
ใช้เรือมีเครื่องยนต์น้ำเรือ	51,260	39,046
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	14,803	13,533
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	5,147	4,672
5 - 9	3,985	3,636
10 - 14	1,704	1,551
15 - 19	1,325	1,213
20 - 29	954	903
30 - 49	704	654
50 - 99	610	563
100 ตันกรอสขึ้นไป	374	341
เพาะเลี้ยงชายฝั่ง	45,898	33,609
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำประจำเดียว	44,456	32,596
กุ้ง	38,885	28,999
ปลา	2,518	1,549
หอย	2,789	1,876
ปู	264	172
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำมากกว่า 1 ประเภท	1,442	1,013
กุ้งและปลา	348	273
กุ้งและหอย	459	298
กุ้งและปู	312	243
ปลาและหอย	267	157
ปลาและปู	9	7
หอยและปู	2	2
อื่น ๆ	45	33
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	38,254	34,156

เพาะเลี้ยงชายฝั่ง และประเภทของการทำประมง

FISHERY ENGAGED

ทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่งและทำงานอื่น Part-time fishery work		Type of fishery engaged
ส่วนใหญ่ทำประมงทะเล/ เพาะเลี้ยงชายฝั่ง Mainly engaged in fishery work	ส่วนใหญ่ทำงานอื่น Partly engaged in fishery work	
20,888	12,977	Total
17,822	11,945	Fishery household
9,796	7,682	Marine capture fishery
361	2,010	Without boat
9,435	5,672	With boat
544	1,079	With non-powered boat
7,880	4,334	With outboard powered boat
1,011	259	With inboard powered boat
343	132	Less than 5 G.T.
287	62	5 - 9
128	25	10 - 14
96	16	15 - 19
40	11	20 - 29
46	4	30 - 49
40	7	50 - 99
31	2	100 G.T. and over
8,026	4,263	Coastal aquaculture
7,702	4,158	Culture one species
6,668	3,218	Shrimp
578	391	Fish
403	510	Mollusc
53	39	Crab
324	105	Culture more than one species
62	13	Shrimp and fish
113	48	Shrimp and mollusc
59	10	Shrimp and crab
81	29	Fish and mollusc
1	1	Fish and crab
-	-	Mollusc and crab
8	4	Others
3,066	1,032	Fishery employees' household

ตาราง 10.5 จำนวนชาวประมง ณ วันที่ 1 เมษายน 2538 จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดที่สำเร็จ หมวดอายุ
 TABLE 10.5 NUMBER OF FISHERMEN AS OF APRIL 1, 1995 BY LEVEL OF EDUCATIONAL ATTAINMENT

หมวดอายุ (ปี) และเพศ	รวม Total	ระดับการศึกษาสูงสุดที่สำเร็จ		
		ไม่ได้เรียน No education	ไม่จบประถมศึกษา ตอนต้น Under lower elementary	ประถมศึกษา ตอนต้น Lower elementary
รวมทุกเพศ	157,377	7,197	9,557	83,456
13 - 14	1,248	18	78	262
15 - 19	10,827	162	445	2,170
20 - 24	17,174	303	634	4,121
25 - 29	21,786	431	889	7,262
30 - 34	23,378	613	1,074	12,983
35 - 39	23,074	643	1,201	15,243
40 - 49	33,698	1,538	2,289	24,276
50 - 59	17,806	1,838	1,756	12,195
60 ขึ้นไป	8,386	1,651	1,191	4,944
ชาย	132,718	5,726	8,177	68,821
13 - 14	1,131	17	71	245
15 - 19	9,937	150	423	1,999
20 - 24	15,081	270	593	3,602
25 - 29	18,546	359	779	6,024
30 - 34	19,422	487	910	10,527
35 - 39	18,889	497	1,009	12,230
40 - 49	27,907	1,184	1,943	19,934
50 - 59	14,636	1,405	1,441	10,004
60 ขึ้นไป	7,169	1,357	1,008	4,256
หญิง	24,659	1,471	1,380	14,635
13 - 14	117	1	7	17
15 - 19	890	12	22	171
20 - 24	2,093	33	41	519
25 - 29	3,240	72	110	1,238
30 - 34	3,956	126	164	2,456
35 - 39	4,185	146	192	3,013
40 - 49	5,791	354	346	4,342
50 - 59	3,170	433	315	2,191
60 ขึ้นไป	1,217	294	183	688

ແດນເພດ

AND BY AGE GROUP AND SEX

Level of educational attainment					Age group (year) and sex
ປະຄນສຶກໝາ ຕອນປລາຍ Upper elementary	ນັບຍົມສຶກໝາ ຕອນດັ່ງ Lower secondary	ນັບຍົມສຶກໝາ ຕອນປລາຍ Upper secondary	ອຸປະກອນຢູ່າ ແລະເທື່ອນເຫຼຳ Diploma and equivalent	ປິຣຸງຢູ່າຕີ ແລະສູງກວ່າ Bachelor and over	
40,578	8,752	4,315	2,014	1,508	All sexes
815	64	5	6	-	13 - 14
6,499	1,282	223	46	-	15 - 19
9,595	1,618	655	208	40	20 - 24
9,760	1,837	991	459	157	25 - 29
5,666	1,276	915	535	316	30 - 34
3,605	999	631	374	378	35 - 39
3,272	1,068	524	295	436	40 - 49
1,025	480	298	67	147	50 - 59
341	128	73	24	34	60 and over
35,275	7,840	3,842	1,765	1,272	Male
732	58	3	5	-	13 - 14
5,961	1,160	203	41	-	15 - 19
8,427	1,400	575	181	33	20 - 24
8,326	1,656	865	411	126	25 - 29
4,837	1,136	807	461	257	30 - 34
3,047	898	566	325	317	35 - 39
2,762	967	477	258	382	40 - 49
884	442	273	61	126	50 - 59
299	123	73	22	31	60 and over
5,303	912	473	249	236	Female
83	6	2	1	-	13 - 14
538	122	20	5	-	15 - 19
1,168	218	80	27	7	20 - 24
1,434	181	126	48	31	25 - 29
829	140	108	74	59	30 - 34
558	101	65	49	61	35 - 39
510	101	47	37	54	40 - 49
141	38	25	6	21	50 - 59
42	5	-	2	3	60 and over

ตารางสถิติจำแนกตามจังหวัด
STATISTICAL TABLES BY PROVINCE

สารบัญตารางสถิติจำแนกตามจังหวัด

	หน้า
1. การทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง	
ตาราง 1.1 จำนวนครัวเรือนประมง จำแนกตามลักษณะของการดำเนินงาน	134
2. การทำประมงทะเล	
ตาราง 2.1 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล เรือประมง และชาวประมงในช่วงที่ใช้คนมากที่สุด	136
ตาราง 2.2 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามลักษณะของการดำเนินงาน และประเภทของการดำเนินงาน	138
ตาราง 2.3 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามขนาดของการดำเนินงาน	140
ตาราง 2.4 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำประมงหลัก	142
ตาราง 2.5 จำนวนชาวประมงในช่วงที่ใช้คนมากที่สุด จำแนกตามแหล่งที่มาของชาวประมง	152
3. เรือประมง	
ตาราง 3.1 จำนวนเรือประมง จำแนกตามประเภทของเรือ และระหว่างบรรทุก	154
ตาราง 3.2 จำนวนเรือประมง จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก	156
ตาราง 3.3 จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือ จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก	166
4. การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	
ตาราง 4.1 จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง เนื้อที่เพาะเลี้ยงชายฝั่ง และจำนวน คนทำงานเพาะเลี้ยง	176
ตาราง 4.2 จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามประเภทของการเพาะเลี้ยง	178
ตาราง 4.3 จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง และเนื้อที่เพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำแนก ตามชนิดของสัตว์น้ำที่เพาะเลี้ยง	180
ตาราง 4.4 จำนวนคนทำงานเพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามแหล่งที่มาของคนทำงาน	184
5. สภาพเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือนประมง และครัวเรือนลูกจ้างประมง (ไม่รวม บริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)	
ตาราง 5.1 จำนวนครัวเรือนประมง และจำนวนครัวเรือนลูกจ้างประมง จำแนกตามความสำคัญ ของรายได้จากการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง	186
ตาราง 5.2 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนประมง และจำนวนสมาชิกในครัวเรือนลูกจ้างประมง จำแนกตามเพศ	192
ตาราง 5.3 จำนวนชาวประมง (รวมผู้ทำงานเพาะเลี้ยงชายฝั่ง) ณ วันที่ 1 เมษายน 2538 จำแนกตามหมวดอายุ และเพศ	198

LIST OF STATISTICAL TABLES BY PROVINCE

	Page
1. MARINE CAPTURE FISHERY/COASTAL AQUACULTURE	
Table 1.1 Number of fishery establishments by type of fishery	134
2. MARINE CAPTURE FISHERY	
Table 2.1 Number of marine capture fishery establishments, fishing boats and fishermen during peak season	136
Table 2.2 Number of marine capture fishery establishments by type of fishery and type of management	138
Table 2.3 Number of marine capture fishery establishments by size of management	140
Table 2.4 Number of marine capture fishery establishments by type of main fishing gears	142
Table 2.5 Number of fishermen during peak season by source of fishermen	152
3. FISHING BOATS	
Table 3.1 Number of fishing boats by type of boat and gross tonnage	154
Table 3.2 Number of fishing boats by type of main fishing gears	156
Table 3.3 Number of inboard powered boats by type of main fishing gears	166
4. COASTAL AQUACULTURE	
Table 4.1 Number of coastal aquaculture establishments, area under culture and number of persons engaged	176
Table 4.2 Number of coastal aquaculture establishments by type of culture	178
Table 4.3 Number of coastal aquaculture establishments and area under culture by aquaculture species	180
Table 4.4 Number of persons engaged in coastal aquaculture by source of persons engaged	184
5. SOCIO-ECONOMIC STRUCTURE OF FISHERY HOUSEHOLD AND FISHERY EMPLOYEES' HOUSEHOLD (EXCLUDING COMPANY AND JURISTIC PARTNERSHIP)	
Table 5.1 Number of fishery households and number of fishery employees' households by extent of dependency on fishery	186
Table 5.2 Number of fishery household members and number of fishery employees' household members by sex	192
Table 5.3 Number of fishermen (including persons engaged in coastal aquaculture) as of April 1, 1995 by age group and sex	198

1. การทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง MARINE CAPTURE FISHERY/COASTAL AQUACULTURE

ตาราง 1.1 จำนวนครัวเรือนประมง จำแนกตามลักษณะของการดำเนินงาน

TABLE 1.1 NUMBER OF FISHERY ESTABLISHMENTS BY TYPE OF FISHERY

จังหวัด	รวม Total	ลักษณะของ	
		ทำการประมงทะเล อย่างเดียว Marine capture fishery only	ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง อย่างเดียว Coastal aquaculture only
รวมทั้งสิ้น	80,704	50,176	27,592
เขตประมง 1	10,905	5,614	4,618
ตราด	3,695	2,499	1,105
จันทบุรี	5,645	1,850	3,237
ระยอง	1,565	1,265	276
เขตประมง 2	11,892	5,619	6,026
ชลบุรี	1,327	822	445
ฉะเชิงเทรา	2,156	255	1,846
สมุทรปราการ	2,248	878	1,357
กรุงเทพมหานคร	515	9	506
สมุทรสาคร	1,834	871	928
สมุทรสงคราม	1,788	1,124	624
เพชรบุรี	2,024	1,660	320
เขตประมง 3	10,167	7,131	2,856
ปราจีนบุรี	1,930	1,491	433
ชุมพร	3,340	2,484	811
สุราษฎร์ธานี	4,897	3,156	1,612
เขตประมง 4	26,350	16,070	9,548
นครศรีธรรมราช	11,802	4,613	7,011
พัทลุง	2,449	2,120	227
สงขลา	7,611	5,592	1,726
ปัตตานี	3,502	2,864	510
นราธิวาส	986	881	74
เขตประมง 5	21,390	15,742	4,544
ยะลา	2,452	2,145	221
พังงา	4,916	3,333	946
ภูเก็ต	1,271	1,064	177
กระบี่	4,471	3,014	1,366
ตรัง	3,766	2,558	1,115
สุราษฎร์ธานี	4,514	3,628	719

การดำเนินงาน Type of fishery			Province
ทั้งการประมงทะเล และการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง			
รวม Sub-total	มีรายได้ส่วนใหญ่ จากการทำประมงทะเล Main income from marine capture fishery	มีรายได้ส่วนใหญ่ จากการเพาะเลี้ยง ชายฝั่ง Main income from coastal aquaculture	
2,936	1,940	996	Total
673	430	243	Coastal zone 1
91	69	22	Trat
558	340	218	Chanthaburi
24	21	3	Rayong
247	158	89	Coastal zone 2
60	46	14	Chon Buri
55	28	27	Chachoengsao
13	9	4	Samut Prakan
-	-	-	Bangkok Metropolis
35	23	12	Samut Sakhon
40	21	19	Samut Songkram
44	31	13	Phetchaburi
180	116	64	Coastal zone 3
6	2	4	Prachuap Khiri Khan
45	30	15	Chumphon
129	84	45	Surat Thani
732	447	285	Coastal zone 4
178	103	75	Nakhon Si Thammarat
102	47	55	Phatthalung
293	214	79	Songkhla
128	55	73	Pattani
31	28	3	Narathiwat
1,104	789	315	Coastal zone 5
86	81	5	Ranong
637	445	192	Phangnga
30	16	14	Phuket
91	42	49	Krabi
93	62	31	Trang
167	143	24	Satun

2. การทำประมงทะเล MARINE CAPTURE FISHERY

ตาราง 2.1 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล เรือประมง และชาวประมงในช่วงที่ใช้คนมากที่สุด

TABLE 2.1 NUMBER OF MARINE CAPTURE FISHERY ESTABLISHMENTS, FISHING BOATS, AND

จังหวัด	จำนวนครัวเรือน ที่ทำประมงทะเล No. of marine capture fishery establishments	จำนวนเรือประมง No. of fishing boats		
		รวม Total	เรือไม่มี เครื่องยนต์ Non-powered boat	เรือมีเครื่องยนต์ นอกเรือ Outboard powered boat
รวมทั้งสิ้น	53,112	54,538	2,826	36,430
เขตปะรัง 1	6,287	6,425	243	3,253
ตราด	2,590	2,603	51	1,139
จันทบุรี	2,408	2,401	116	1,938
ระยอง	1,289	1,421	76	176
เขตปะรัง 2	5,866	6,720	170	2,331
ชลบุรี	882	1,002	9	113
ฉะเชิงเทรา	310	339	12	206
สมุทรปราการ	891	1,357	42	488
กรุงเทพมหานคร	9	8	5	3
สมุทรสาคร	906	1,110	37	197
สมุทรสงคราม	1,164	1,238	48	485
เพชรบุรี	1,704	1,666	17	839
เขตปะรัง 3	7,311	7,573	138	4,706
ประจวบคีรีขันธ์	1,497	1,560	10	585
ชุมพร	2,529	2,601	76	1,426
สุราษฎร์ธานี	3,285	3,412	52	2,695
เขตปะรัง 4	16,802	16,947	1,128	12,978
นครศรีธรรมราช	4,791	5,015	138	3,753
พัทลุง	2,222	2,288	334	1,954
สงขลา	5,885	5,668	379	4,225
ปัตตานี	2,992	3,137	210	2,357
นราธิวาส	912	839	67	689
เขตปะรัง 5	16,846	16,873	1,147	13,162
ระนอง	2,231	2,436	233	1,763
พังงา	3,970	3,633	307	3,087
ภูเก็ต	1,094	972	43	575
กระบี่	3,105	2,836	230	2,515
ตรัง	2,651	3,088	175	2,386
สตูล	3,795	3,908	159	2,836

FISHERMEN DURING PEAK SEASON

เรือมีเครื่องยนต์ ในเรือ Inboard powered boat	จำนวนชาวประมงในช่วงที่ใช้คนมากที่สุด No. of fishermen during peak season			Province
	รวม Total	สมาชิก ในครัวเรือน Family member	ลูกจ้าง Employee	
15,282	161,667	76,722	84,945	Total
2,929	16,600	8,542	8,058	Coastal zone 1
1,413	6,677	3,643	3,034	Trat
347	4,239	3,279	960	Chanthaburi
1,169	5,684	1,620	4,064	Rayong
4,219	34,119	8,153	25,966	Coastal zone 2
880	3,164	1,124	2,040	Chon Buri
121	861	456	405	Chachoengsao
827	8,826	1,093	7,733	Samut Prakan
-	13	13	-	Bangkok Metropolis
876	8,486	1,202	7,284	Samut Sakhon
705	7,321	1,751	5,570	Samut Songkhram
810	5,448	2,514	2,934	Phetchaburi
2,729	22,587	10,807	11,780	Coastal zone 3
965	6,229	2,202	4,027	Prachuap Khiri Khan
1,099	8,526	3,635	4,891	Chumphon
665	7,832	4,970	2,862	Surat Thani
2,841	42,753	24,663	18,090	Coastal zone 4
1,124	12,895	6,438	6,457	Nakhon Si Thammarat
-	2,886	2,886	-	Phatthalung
1,064	13,963	8,214	5,749	Songkhla
570	9,817	4,399	5,418	Pattani
83	3,192	2,726	466	Narathiwat
2,564	45,608	24,557	21,051	Coastal zone 5
440	9,284	2,875	6,409	Ranong
239	8,239	6,223	2,016	Phangnga
354	5,365	1,454	3,911	Phuket
91	5,694	4,661	1,033	Krabi
527	8,866	3,805	5,061	Trang
913	8,160	5,539	2,621	Satun

ตาราง 2.2 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามลักษณะของการดำเนินงานและประเภทของ

TABLE 2.2 NUMBER OF MARINE CAPTURE FISHERY ESTABLISHMENTS BY TYPE OF FISHERY AND

จังหวัด	รวม				ทำการประมงทะเล	
	รวม Total	ดำเนินงาน เป็นของ ตนเอง Operator's household	ดำเนินงาน ร่วมกัน Joint management	บริษัทและ ห้างหุ้นส่วน นิติบุคคล Company and Juristic partnership	รวม Sub-total	ดำเนินงาน เป็นของ ตนเอง Operator's household
				Marine capture		
รวมทั้งสิ้น	53,112	51,668	1,420	24	50,176	48,838
เขตป่าไม้ 1	6,287	6,244	41	2	5,614	5,578
ตราด	2,590	2,579	10	1	2,499	2,488
จันทบุรี	2,408	2,397	10	1	1,850	1,846
ระยอง	1,289	1,268	21	-	1,265	1,244
เขตป่าไม้ 2	5,866	5,795	69	2	5,619	5,556
ชลบุรี	882	873	9	-	822	816
ฉะเชิงเทรา	310	309	1	-	255	255
สมุทรปราการ	891	865	25	1	878	853
กรุงเทพมหานคร	9	9	-	-	9	9
สมุทรสาคร	906	889	16	1	871	855
สมุทรสงคราม	1,164	1,154	10	-	1,124	1,115
เพชรบุรี	1,704	1,696	8	-	1,660	1,653
เขตป่าไม้ 3	7,311	7,255	56	-	7,131	7,079
ปะจາบคีรีขันธ์	1,497	1,486	11	-	1,491	1,482
ชุมพร	2,529	2,511	18	-	2,484	2,468
สุราษฎร์ธานี	3,285	3,258	27	-	3,156	3,129
เขตป่าไม้ 4	16,802	15,887	914	1	16,070	15,201
นครศรีธรรมราช	4,791	4,742	49	-	4,613	4,583
พัทลุง	2,222	2,213	9	-	2,120	2,118
สงขลา	5,885	5,835	50	-	5,592	5,552
ปัตตานี	2,992	2,669	322	1	2,864	2,544
นราธิวาส	912	428	484	-	881	404
เขตป่าไม้ 5	16,846	16,487	340	19	15,742	15,424
ยะลา	2,231	2,205	21	5	2,145	2,120
พังงา	3,970	3,848	122	-	3,333	3,218
ภูเก็ต	1,094	1,031	60	3	1,064	1,004
กระบี่	3,105	3,048	57	-	3,014	2,971
ตรัง	2,651	2,587	53	11	2,558	2,507
สตูล	3,795	3,768	27	-	3,628	3,604

การดำเนินงาน

TYPE OF MANAGEMENT

อย่างเดียว fishery only		ทำทั้งการประมงทะเลและการเพาะเลี้ยงชayฟัง				Province
ดำเนินงาน ร่วมกัน Joint management	บริษัทและ ห้างหุ้นส่วน นิติบุคคล Company and Juristic partnership	รวม Sub-total	ดำเนินงาน เป็นของ ตนเอง Operator's household	ดำเนินงาน ร่วมกัน Joint management	บริษัทและ ห้างหุ้นส่วน นิติบุคคล Company and Juristic partnership	
1,314	24	2,936	2,830	106	-	Total
34	2	673	666	7	-	Coastal zone 1
10	1	91	91	-	-	Trat
3	1	558	551	7	-	Chanthaburi
21	-	24	24	-	-	Rayong
61	2	247	239	8	-	Coastal zone 2
6	-	60	57	3	-	Chon Buri
-	-	55	54	1	-	Chachoengsao
24	1	13	12	1	-	Samut Prakan
-	-	-	-	-	-	Bangkok Metropolis
15	1	35	34	1	-	Samut Sakhon
9	-	40	39	1	-	Samut Songkhram
7	-	44	43	1	-	Phetchaburi
52	-	180	176	4	-	Coastal zone 3
9	-	6	4	2	-	Prachuap Khiri Khan
16	-	45	43	2	-	Chumphon
27	-	129	129	-	-	Surat Thani
868	1	732	686	46	-	Coastal zone 4
30	-	178	159	19	-	Nakhon Si Thammarat
2	-	102	95	7	-	Phatthalung
40	-	293	283	10	-	Songkhla
319	1	128	125	3	-	Pattani
477	-	31	24	7	-	Narathiwat
299	19	1,104	1,063	41	-	Coastal zone 5
20	5	86	85	1	-	Ranong
115	-	637	630	7	-	Phangnga
57	3	30	27	3	-	Phuket
43	-	91	77	14	-	Krabi
40	11	93	80	13	-	Trang
24	-	167	164	3	-	Satun

ตาราง 2.3 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามขนาดของการดำเนินงาน

TABLE 2.3 NUMBER OF MARINE CAPTURE FISHERY ESTABLISHMENTS BY SIZE OF MANAGEMENT

จังหวัด	รวม Total	ขนาดของการดำเนินงาน			
		ไม่ใช้เรือ Without boat	ใช้เรือไม่มี เครื่องยนต์ With non-powered boat	ใช้เรือมี เครื่องยนต์ นอกเรือ ¹ With outboard powered boat	รวม Sub-total
รวมทั้งสิ้น	53,112	3,009	2,617	35,613	11,873
เขตปะมง 1	6,287	319	211	3,109	2,648
ตราด	2,590	81	50	1,116	1,343
จันทบุรี	2,408	192	93	1,827	296
ระยอง	1,289	46	68	166	1,009
เขตปะมง 2	5,866	551	127	2,196	2,992
ชลบุรี	882	5	9	103	765
ฉะเชิงเทรา	310	4	11	196	99
สมุทรปราการ	891	15	6	452	418
กรุงเทพมหานคร	9	1	5	3	-
สมุทรสาคร	906	71	35	183	617
สมุทรสงคราม	1,164	281	44	443	396
เพชรบุรี	1,704	174	17	816	697
เขตปะมง 3	7,311	215	133	4,553	2,410
ปราจีนบุรี	1,497	41	8	561	887
ชุมพร	2,529	134	73	1,364	958
สุราษฎร์ธานี	3,285	40	52	2,628	565
เขตปะมง 4	16,802	757	1,098	12,723	2,224
นครศรีธรรมราช	4,791	108	132	3,669	882
พัทลุง	2,222	46	315	1,861	-
สงขลา	5,885	513	381	4,135	856
ปัตตานี	2,992	87	198	2,322	385
นราธิวาส	912	3	72	736	101
เขตปะมง 5	16,846	1,167	1,048	13,032	1,599
ระนอง	2,231	173	197	1,630	231
พังงา	3,970	400	273	3,091	206
ภูเก็ต	1,094	186	44	739	125
กระบี่	3,105	306	229	2,497	73
ตรัง	2,651	26	152	2,322	151
สตูล	3,795	76	153	2,753	813

Size of management							Province	
ໃຫ້ເຮືອມເຄື່ອງຍານຕີໃນເຮົອ With inboard powered boat								
5-9	10-14	15-19	20-29	30-49	50-99	ຕັ້ງກອລື່ມິປ່າ 100 GT. and over		
2,753	1,274	1,099	860	777	828	654	Total	
551	183	156	102	98	70	36	Coastal zone 1	
349	98	66	35	45	26	2	Trat	
89	26	29	18	17	8	3	Chanthaburi	
113	59	61	49	36	36	31	Rayong	
650	255	240	193	187	319	342	Coastal zone 2	
161	72	27	22	16	15	12	Chon Buri	
31	14	14	7	4	8	2	Chachoengsao	
62	14	26	19	32	106	127	Samut Prakan	
-	-	-	-	-	-	-	Bangkok Metropolis	
189	36	29	34	66	91	77	Samut Sakhon	
42	36	65	40	38	57	104	Samut Songkhram	
165	83	79	71	31	42	20	Phetchaburi	
550	279	339	241	168	140	37	Coastal zone 3	
222	94	92	46	43	33	7	Prachuap Khiri Khan	
245	109	123	86	50	44	17	Chumphon	
83	76	124	109	75	63	13	Surat Thani	
492	319	230	215	215	198	123	Coastal zone 4	
213	98	117	99	118	77	48	Nakhon Si Thammarat	
-	-	-	-	-	-	-	Phatthalung	
162	158	77	68	59	59	37	Songkhla	
97	42	25	42	33	60	38	Pattani	
20	21	11	6	5	2	-	Narathiwat	
510	238	134	109	109	101	116	Coastal zone 5	
28	21	33	24	36	28	58	Ranong	
44	43	34	31	15	18	6	Phangnga	
27	19	10	11	16	12	14	Phuket	
31	19	9	6	3	1	1	Krabi	
24	11	12	15	24	25	28	Trang	
356	125	36	22	15	17	9	Satun	

ตาราง 2.4 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก

TABLE 2.4 NUMBER OF MARINE CAPTURE FISHERY ESTABLISHMENTS BY TYPE OF MAIN

จังหวัด	รวม Total	อวนลาก Trawl nets		
		รวม Sub-total	อวนลากแผ่นตะเภา Otter board trawl	อวนลากคู่ Pair trawl
รวมทั้งสิ้น	53,112	4,732	3,294	452
เขตประมง 1	6,287	500	477	23
ตราด	2,590	384	372	12
จันทบุรี	2,408	67	65	2
ระยอง	1,289	49	40	9
เขตประมง 2	5,866	1,075	711	352
ชลบุรี	882	82	62	20
ฉะเชิงเทรา	310	45	39	6
สมุทรปราการ	891	277	153	115
กรุงเทพมหานคร	9	-	-	-
สมุทรสาคร	906	239	168	71
สมุทรสงคราม	1,164	315	183	129
เพชรบุรี	1,704	117	106	11
เขตประมง 3	7,311	576	281	14
ปราจีนบuri	1,497	27	25	2
ชุมพร	2,529	175	172	3
สุราษฎร์ธานี	3,285	374	84	9
เขตประมง 4	16,802	2,139	1,440	34
นครศรีธรรมราช	4,791	1,223	651	-
พัทลุง	2,222	-	-	-
สงขลา	5,885	720	670	31
ปัตตานี	2,992	162	89	3
นราธิวาส	912	34	30	-
เขตประมง 5	16,846	442	385	29
ยะลา	2,231	135	129	6
พัทุมธานี	3,970	18	10	-
ภูเก็ต	1,094	37	23	11
กรุงเทพมหานคร	3,105	11	10	-
ตรัง	2,651	124	120	2
สตูล	3,795	117	93	10

FISHING GEARS

อวนลากคานต่างๆ Beam trawl	อวนล้อมจับ Surrounding nets			Province
	รวม Sub-total	อวนล้อมจับ ปลากระดัก Anchovy purse seine	อวนล้อม ลูกหมา Mini Thai purse seine	
986	940	398	84	Total
-	198	140	1	Coastal zone 1
-	48	41	-	Trat
-	29	26	1	Chanthaburi
-	121	73	-	Rayong
12	100	8	6	Coastal zone 2
-	19	2	-	Chon Buri
-	1	1	-	Chachoengsao
9	16	1	-	Samut Prakan
-	-	-	-	Bangkok Metropolis
-	33	-	1	Samut Sakhon
3	18	3	2	Samut Songkhram
-	13	1	3	Phetchaburi
281	209	72	23	Coastal zone 3
-	128	66	6	Prachuap Khiri Khan
-	71	5	8	Chumphon
281	10	1	9	Surat Thani
665	254	100	41	Coastal zone 4
572	3	-	-	Nakhon Si Thammarat
-	-	-	-	Phatthalung
19	82	65	6	Songkhla
70	112	15	6	Pattani
4	57	20	29	Narathiwat
28	179	78	13	Coastal zone 5
-	27	2	3	Ranong
8	98	72	3	Phangnga
3	13	3	1	Phuket
1	13	1	3	Krabi
2	6	-	3	Trang
14	22	-	-	Satun

ตาราง 2.4 (ต่อ) จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก
TABLE 2.4 (Contd.) NUMBER OF MARINE CAPTURE FISHERY ESTABLISHMENTS BY TYPE OF MAIN

จังหวัด	อวนล้อมจับ Surrounding nets			
	อวนดำเนิน Thai purse seine	อวนล้อมซัง Luring purse seine	อวนล้อมจับปลาทู Mackerel purse seine	อวนล้อมจับปลาโล Bonito purse seine
รวมทั้งสิ้น	260	66	99	26
เขตประมง 1	22	11	11	12
ตราด	-	1	5	-
จันทบุรี	-	1	-	1
ระยอง	22	9	6	11
เขตประมง 2	46	5	29	4
ชลบุรี	16	-	-	-
ฉะเชิงเทรา	-	-	-	-
สมุทรปราการ	7	4	3	1
กรุงเทพมหานคร	-	-	-	-
สมุทรสาคร	20	1	10	-
สมุทรสงคราม	2	-	8	3
เพชรบุรี	1	-	8	-
เขตประมง 3	79	4	29	-
ประจำวิถีขันธ์	41	3	12	-
ชุมพร	38	1	17	-
สุราษฎร์ธานี	-	-	-	-
เขตประมง 4	47	45	12	9
นครศรีธรรมราช	3	-	-	-
พัทลุง	-	-	-	-
สงขลา	1	2	4	4
ปัตตานี	43	43	1	4
นราธิวาส	-	-	7	1
เขตประมง 5	66	1	18	1
ระนอง	20	-	1	1
พังงา	21	-	1	-
ภูเก็ต	8	-	-	-
กระบี่	8	-	1	-
ตรัง	1	-	2	-
สตูล	8	1	13	-

FISHING GEARS

อวนล้อมจับ ปลาหลังหิน Rocky fish surrounding net	อวนดั้งเก Chinese purse seine	อวนทับดลึง Beach seine	คราดหอย Clam dredge	Province
5	2	201	157	Total
1	-	11	28	Coastal zone 1
1	-	-	26	Trat
-	-	8	-	Chanthaburi
-	-	3	2	Rayong
1	1	4	52	Coastal zone 2
1	-	-	1	Chon Buri
-	-	1	1	Chachoengsao
-	-	-	14	Samut Prakan
-	-	-	-	Bangkok Metropolis
-	1	1	5	Samut Sakhon
-	-	2	3	Samut Songkhram
-	-	-	28	Phetchaburi
2	-	59	8	Coastal zone 3
-	-	5	-	Prachuap Khiri Khan
2	-	32	-	Chumphon
-	-	22	8	Surat Thani
-	-	66	6	Coastal zone 4
-	-	2	5	Nakhon Si Thammarat
-	-	3	-	Phatthalung
-	-	17	1	Songkhla
-	-	9	-	Pattani
-	-	35	-	Narathiwat
1	1	61	63	Coastal zone 5
-	-	9	-	Ranong
1	-	20	19	Phangnga
-	1	1	1	Phuket
-	-	16	15	Krabi
-	-	10	14	Trang
-	-	5	14	Satun

ตาราง 2.4 (ต่อ) จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จัดแบ่งตามประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก
TABLE 2.4 (Contd.) NUMBER OF MARINE CAPTURE FISHERY ESTABLISHMENTS BY TYPE OF MAIN

จังหวัด	อวนช้อน Lift nets					
	รวม Sub-total	อวนช้อน ปลากระดัก held lift net	อวนช้อน ปลาจะเม็ดคำ Black Pomfret lift net	จับปู แม่น้ำ [*] Crab portable lift net	สิ่งช้อนเคย Acetes dip net	ยอดกลา [*] Fish lift net
รวมทั้งสิ้น	2,224	93	49	1,614	114	74
เขตประมง 1	149	22	-	82	22	4
ตราด	42	8	-	22	11	-
จันทบุรี	90	4	-	59	7	4
ระยอง	17	10	-	1	4	-
เขตประมง 2	144	19	36	10	27	11
ชลบุรี	7	3	-	2	1	-
ฉะเชิงเทรา	16	-	-	-	15	1
สมุทรปราการ	44	-	31	-	3	-
กรุงเทพมหานคร	-	-	-	-	-	-
สมุทรสาคร	19	-	-	8	6	-
สมุทรสงคราม	51	16	5	-	-	6
เพชรบุรี	7	-	-	-	2	4
เขตประมง 3	129	3	3	100	4	-
ประจวบคีรีขันธ์	15	3	1	7	-	-
ชุมพร	25	-	2	19	1	-
สุราษฎร์ธานี	89	-	-	74	3	-
เขตประมง 4	379	20	8	158	8	59
นครศรีธรรมราช	257	9	-	134	1	52
พัทลุง	1	-	-	-	-	1
สงขลา	65	2	7	2	-	1
ปัตตานี	46	3	1	22	6	4
นราธิวาส	10	6	-	-	1	1
เขตประมง 5	1,423	29	2	1,264	53	-
ระนอง	276	2	-	271	1	-
พังงา	311	19	2	243	23	-
ภูเก็ต	38	2	-	34	1	-
กระบี่	123	6	-	76	18	-
ตรัง	177	-	-	164	5	-
สตูล	498	-	-	476	5	-

FISHING GEARS

อาวансห้องอื่น ๆ Other lift nets	รวม Sub-total	อาวансรอบ			Province
		อาวансรอบหมึก แมยักษ์ Squid falling net	อาวансรอบ ปลากระดัก Anchovy stick held box net	และอื่น ๆ Other cast nets	
280	2,728	1,519	116	1,093	Total
19	272	129	44	99	Coastal zone 1
1	32	7	9	16	Trat
16	101	13	16	72	Chanthaburi
2	139	109	19	11	Rayong
41	366	341	4	21	Coastal zone 2
1	193	192	1	-	Chon Buri
-	1	-	-	1	Chachoengsao
10	4	4	-	-	Samut Prakan
-	-	-	-	-	Bangkok Metropolis
5	23	6	-	17	Samut Sakhon
24	20	15	3	2	Samut Songkhram
1	125	124	-	1	Phetchaburi
19	1,055	887	60	108	Coastal zone 3
4	409	333	60	16	Prachuap Khiri Khan
3	433	404	-	29	Chumphon
12	213	150	-	63	Surat Thani
126	645	57	3	585	Coastal zone 4
61	49	1	-	48	Nakhon Si Thammarat
-	239	-	-	239	Phatthalung
53	273	9	1	263	Songkhla
10	57	23	2	32	Pattani
2	27	24	-	3	Narathiwat
75	390	105	5	280	Coastal zone 5
2	41	28	-	13	Ranong
24	145	32	5	108	Phangnga
1	76	9	-	67	Phuket
23	89	23	-	66	Krabi
8	13	3	-	10	Trang
17	26	10	-	16	Satun

ตาราง 2.4 (ต่อ) จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก
TABLE 2.4 (Contd.) NUMBER OF MARINE CAPTURE FISHERY ESTABLISHMENTS BY TYPE OF MAIN

จังหวัด	อวนติดตา Gill nets				
	รวม Sub-total	อวนลอย ปลาอินทรี King mackerel gill net	อวนลอย ปลาทู Mackerel gill net	อวนลอย ปลากระนก Mullet gill net	อวนจม ปลาเห็ดโคน Whiting gill net
รวมทั้งสิ้น	25,437	151	1,802	2,150	1,091
เขตประมง 1	2,792	35	17	263	37
ตราด	1,310	11	4	73	2
จันทบุรี	987	1	6	169	33
ระยอง	495	23	7	21	2
เขตประมง 2	1,948	22	163	193	56
ชลบุรี	291	-	13	26	17
ฉะเชิงเทรา	27	-	-	7	-
สมุทรปราการ	153	-	1	53	-
กรุงเทพมหานคร	2	-	-	1	-
สมุทรสาคร	142	-	4	28	-
สมุทรสงคราม	309	3	17	47	23
เพชรบุรี	1,024	19	128	31	16
เขตประมง 3	3,984	12	458	270	103
ประจำวิถีขันธ์	759	5	159	21	48
ชุมพร	1,313	1	278	135	34
สุราษฎร์ธานี	1,912	6	21	114	21
เขตประมง 4	9,538	20	714	561	179
นครศรีธรรมราช	2,371	2	241	145	65
พัทลุง	1,564	-	2	39	-
สงขลา	3,060	9	251	228	38
ปัตตานี	2,068	6	72	97	27
นราธิวาส	475	3	148	52	49
เขตประมง 5	7,175	62	450	863	716
ยะลา	586	2	5	54	113
พังงา	1,916	35	63	329	152
ภูเก็ต	403	8	5	107	53
กระบี่	1,343	10	56	181	44
ตรัง	1,287	1	116	87	206
สตูล	1,640	6	205	105	148

FISHING GEARS

and Entangling nets					Province
อวนจมปู Crab gill net	อวนloyกุ้ง Shrimp gill net	อวนหมึก กระดอง สามชั้น Cuttle fish trammed net	อวนล้อมติด ปลาทู Mackerel encircling gill net	อวนติดตา อื่น ๆ Other gill nets	
7,046	9,841	332	281	2,743	Total
1,178	1,091	7	12	152	Coastal zone 1
478	703	-	2	37	Trat
344	350	7	7	70	Chanthaburi
356	38	-	3	45	Rayong
880	423	7	33	171	Coastal zone 2
155	54	3	-	23	Chon Buri
3	4	-	2	11	Chachoengsao
61	9	-	-	29	Samut Prakan
-	1	-	-	-	Bangkok Metropolis
51	10	1	23	25	Samut Sakhon
164	31	1	5	18	Samut Songkhram
446	314	2	3	65	Phetchaburi
2,073	842	36	44	146	Coastal zone 3
178	293	3	22	30	Prachuap Khiri Khan
669	100	33	20	43	Chumphon
1,226	449	-	2	73	Surat Thani
1,404	4,533	277	119	1,731	Coastal zone 4
647	1,141	13	23	94	Nakhon Si Thammarat
-	591	-	-	932	Phatthalung
132	1,627	250	39	486	Songkhla
607	1,061	12	48	138	Pattani
18	113	2	9	81	Narathiwat
1,511	2,952	5	73	543	Coastal zone 5
100	227	-	2	83	Ranong
351	839	2	6	139	Phangnga
83	64	1	4	78	Phuket
153	830	-	2	67	Krabi
484	286	1	30	76	Trang
340	706	1	29	100	Satun

ตาราง 2.4 (ต่อ) จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก
TABLE 2.4 (Contd.) NUMBER OF MARINE CAPTURE FISHERY ESTABLISHMENTS BY TYPE OF MAIN

จังหวัด	ลอบ Traps						
	รวม Sub-total	ลอบปลา Fish trap	ลอบปลาหมึก Squid trap	ลอบกุ้ง Shrimp trap	ลอบปู Crab trap	ลอบลูกปลาเก้า Small grouper trap	ลอบอื่นๆ Other traps
รวมทั้งสิ้น	6,272	1,004	1,936	958	1,668	646	60
เขตประมง 1	1,083	44	387	6	610	32	4
ตราด	371	19	63	-	279	7	3
จันทบุรี	484	18	134	3	312	16	1
ระยอง	228	7	190	3	19	9	-
เขตประมง 2	250	20	124	2	96	4	4
ชลบุรี	146	11	42	-	92	1	-
ฉะเชิงเทรา	1	-	-	1	-	-	-
สมุทรปราการ	1	1	-	-	-	-	-
กรุงเทพมหานคร	-	-	-	-	-	-	-
สมุทรสาคร	3	-	1	-	-	-	2
สมุทรสงคราม	4	1	1	1	-	-	1
เพชรบุรี	95	7	80	-	4	3	1
เขตประมง 3	421	26	366	2	16	8	3
ปราจีนบuri	126	3	119	1	1	-	2
ชุมพร	225	2	207	1	9	6	-
สุราษฎร์ธานี	70	21	40	-	6	2	1
เขตประมง 4	1,440	265	134	916	71	31	23
นครศรีธรรมราช	126	63	1	8	50	-	4
พัทลุง	312	118	-	194	-	-	-
สงขลา	869	74	36	701	9	30	19
ปัตตานี	68	10	43	7	7	1	-
นราธิวาส	65	-	54	6	5	-	-
เขตประมง 5	3,078	649	925	32	875	571	26
ยะลา	467	30	19	6	397	13	2
พังงา	715	143	229	1	137	192	13
ภูเก็ต	134	110	12	-	4	3	5
กระบี่	731	182	351	15	58	125	-
ตรัง	485	52	213	7	60	153	-
สตูล	546	132	101	3	219	85	6

FISHING GEARS

ไม้ Bamboo stake trap	ใบพังพาง Set bag net	อวนรุ่น Push nets			เบ็ด Hook and line	เบ็ดเตล็ด Miscel- laneous	Province
		รวม Sub- total	อวนรุ่น ใช้เรือ Boat push net	อวนรุ่น ใช้มือ Hand push net			
237	1,812	3,963	3,381	582	2,610	1,799	Total
8	69	697	597	100	246	234	Coastal zone 1
7	3	331	297	34	16	20	Trat
1	65	327	279	48	69	180	Chanthaburi
-	1	39	21	18	161	34	Rayong
32	433	827	791	36	144	491	Coastal zone 2
6	6	32	31	1	93	6	Chon Buri
5	166	44	44	-	1	1	Chachoengsao
3	68	283	283	-	15	13	Samut Prakan
-	5	-	-	-	1	1	Bangkok Metropolis
1	40	352	344	8	2	46	Samut Sakhon
5	99	62	50	12	6	270	Samut Songkhram
12	49	54	39	15	26	154	Phetchaburi
1	19	596	560	36	188	66	Coastal zone 3
-	-	-	-	-	23	5	Prachuap Khiri Khan
-	16	119	83	36	84	36	Chumphon
1	3	477	477	-	81	25	Surat Thani
36	764	480	362	118	574	481	Coastal zone 4
1	321	256	237	19	75	102	Nakhon Si Thammarat
-	40	-	-	-	59	4	Phatthalung
32	329	140	43	97	34	263	Songkhla
3	68	75	73	2	215	109	Pattani
-	6	9	9	-	191	3	Narathiwat
160	527	1,363	1,071	292	1,458	527	Coastal zone 5
2	127	395	269	126	107	59	Ranong
66	45	140	84	56	215	262	Phangnga
4	-	62	61	1	278	47	Phuket
55	69	240	153	87	296	104	Krabi
1	103	205	193	12	207	19	Trang
32	183	321	311	10	355	36	Satun

ตาราง 2.5 จำนวนชาวประมงในช่วงที่ใช้คุณมากที่สุด จำแนกตามแหล่งที่มาของชาวประมง

TABLE 2.5 NUMBER OF FISHERMEN DURING PEAK SEASON BY SOURCE OF FISHERMEN

จังหวัด	รวม Total	จำนวนสมาชิก ในครัวเรือน No. of family members	เป็นคน ในจังหวัด Local employee	
			รวม Sub-total	
รวมทั้งสิ้น	161,667	76,722	84,945	35,588
เขตป่าไม้ 1	16,600	8,542	8,058	2,957
ตราชด	6,677	3,643	3,034	1,351
จันทบุรี	4,239	3,279	960	400
ระยอง	5,684	1,620	4,064	1,206
เขตป่าไม้ 2	34,119	8,153	25,966	7,353
ชลบุรี	3,164	1,124	2,040	521
ฉะเชิงเทรา	861	456	405	114
สมุทรปราการ	8,826	1,093	7,733	1,482
กรุงเทพมหานคร	13	13	-	-
สมุทรสาคร	8,486	1,202	7,284	1,767
สมุทรสงคราม	7,321	1,751	5,570	1,328
เพชรบุรี	5,448	2,514	2,934	2,141
เขตป่าไม้ 3	22,587	10,807	11,780	7,579
ปราจีนบuri	6,229	2,202	4,027	2,898
ชุมพร	8,526	3,635	4,891	2,824
สุราษฎร์ธานี	7,832	4,970	2,862	1,857
เขตป่าไม้ 4	42,753	24,663	18,090	10,855
นครศรีธรรมราช	12,895	6,438	6,457	5,583
พัทลุง	2,886	2,886	-	-
สงขลา	13,963	8,214	5,749	3,446
ปัตตานี	9,817	4,399	5,418	1,449
นราธิวาส	3,192	2,726	466	377
เขตป่าไม้ 5	45,608	24,557	21,051	6,844
ระนอง	9,284	2,875	6,409	512
พังงา	8,239	6,223	2,016	979
ภูเก็ต	5,365	1,454	3,911	628
ยะลา	5,694	4,661	1,033	961
ตรัง	8,866	3,805	5,061	1,693
สตูล	8,160	5,539	2,621	2,071

จำนวนลูกจ้าง No. of employees			Province	
เป็นคนนอกจังหวัด Non-local employee				
มาจากภาคตะวันออกเฉียงเหนือ From northeastern region	มาจากภาคอื่น From other regions	มาจากต่างประเทศ From foreign countries		
27,512	9,095	12,750	Total	
3,550	587	964	Coastal zone 1	
620	267	796	Trat	
471	59	30	Chanthaburi	
2,459	261	138	Rayong	
12,805	2,177	3,631	Coastal zone 2	
1,439	70	10	Chon Buri	
285	6	-	Chachoengsao	
4,920	422	909	Samut Prakan	
-	-	-	Bangkok Metropolis	
3,643	752	1,122	Samut Sakhon	
2,106	561	1,575	Samut Songkhram	
412	366	15	Phetchaburi	
2,670	1,133	398	Coastal zone 3	
866	155	108	Prachuap Khiri Khan	
1,048	739	280	Chumphon	
756	239	10	Surat Thani	
4,576	2,475	184	Coastal zone 4	
418	380	76	Nakhon Si Thammarat	
-	-	-	Phatthalung	
1,307	940	56	Songkhla	
2,762	1,155	52	Pattani	
89	-	-	Narathiwat	
3,911	2,723	7,573	Coastal zone 5	
399	164	5,334	Ranong	
62	356	619	Phangnga	
1,190	548	1,545	Phuket	
1	71	-	Krabi	
2,070	1,223	75	Trang	
189	361	-	Satun	

เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ Inboard powered boat						Province
10-14	15-19	20-29	30-49	50-99	100 G.T. and over	
1,481	1,547	1,463	2,056	1,662	148	Total
190	201	138	151	110	5	Coastal zone 1
104	88	54	51	10	2	Trat
23	35	21	34	22	1	Chanthaburi
63	78	63	66	78	2	Rayong
296	378	339	725	803	92	Coastal zone 2
84	33	29	72	16	-	Chon Buri
17	21	11	11	5	-	Chachoengsao
17	62	53	212	365	10	Samut Prakan
-	-	-	-	-	-	Bangkok Metropolis
43	55	68	196	154	51	Samut Sakhon
44	105	76	163	222	30	Samut Songkhram
91	102	102	71	41	1	Phetchaburi
326	434	351	209	124	4	Coastal zone 3
114	115	70	37	34	1	Prachuap Khiri Khan
127	153	135	78	39	-	Chumphon
85	166	146	94	51	3	Surat Thani
382	337	398	481	197	20	Coastal zone 4
124	167	160	248	51	3	Nakhon Si Thammarat
-	-	-	-	-	-	Phatthalung
175	99	133	154	46	7	Songkhla
68	56	98	76	99	10	Pattani
15	15	7	3	1	-	Narathiwat
287	197	237	490	428	27	Coastal zone 5
35	49	57	116	124	21	Ranong
45	43	41	29	18	1	Phangnga
34	23	40	130	87	-	Phuket
25	9	9	3	-	-	Krabi
17	37	65	167	182	5	Trang
131	36	25	45	17	-	Satun

3. เรือประมง FISHING BOATS

ตาราง 3.1 จำนวนเรือประมง จำแนกตามประเภทของเรือและระหว่างบรรทุก

TABLE 3.1 NUMBER OF FISHING BOATS BY TYPE AND GROSS TONNAGE

จังหวัด	รวม Total	เรือไม่มี เครื่องยนต์	เรือมี เครื่องยนต์ นอกเรือ	รวม Sub-total	น้อยกว่า ⁵ ตันกรอส Less than 5 G.T.	5-9
		Non- powered boat	Outboard powered boat			
รวมทั้งสิ้น	54,538	2,826	36,430	15,282	3,836	3,089
เขตประมง 1	6,425	243	3,253	2,929	1,532	602
ตราด	2,603	51	1,139	1,413	734	370
จันทบุรี	2,401	116	1,938	347	118	93
ระยอง	1,421	76	176	1,169	680	139
เขตประมง 2	6,720	170	2,331	4,219	854	732
ชลบุรี	1,002	9	113	880	468	178
ฉะเชิงเทรา	339	12	206	121	23	33
สมุทรปราการ	1,357	42	488	827	39	69
กรุงเทพมหานคร	8	5	3	-	-	-
สมุทรสาคร	1,110	37	197	876	100	209
สมุทรสงคราม	1,238	48	485	705	17	48
เพชรบุรี	1,666	17	839	810	207	195
เขตประมง 3	7,573	138	4,706	2,729	677	604
ประจวบคีรีขันธ์	1,560	10	585	965	356	238
ชุมพร	2,601	76	1,426	1,099	297	270
สุราษฎร์ธานี	3,412	52	2,695	665	24	96
เขตประมง 4	16,947	1,128	12,978	2,841	466	560
นครศรีธรรมราช	5,015	138	3,753	1,124	123	248
พัทลุง	2,288	334	1,954	-	-	-
สงขลา	5,668	379	4,225	1,064	262	188
ปัตตานี	3,137	210	2,357	570	59	104
นาวีวิสาห	839	67	689	83	22	20
เขตประมง 5	16,873	1,147	13,162	2,564	307	591
ระนอง	2,436	233	1,763	440	4	34
พังงา	3,633	307	3,087	239	18	44
ภูเก็ต	972	43	575	354	15	25
กระบี่	2,836	230	2,515	91	6	39
ตรัง	3,088	175	2,386	527	18	36
สตูล	3,908	159	2,836	913	246	413

ตาราง 3.2 จำนวนเรือประมง จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก

TABLE 3.2 NUMBER OF FISHING BOATS BY TYPE OF MAIN FISHING GEARS

จังหวัด	รวม Total	อวนลาก Trawl nets		
		รวม Sub-total	อวนลาก แผ่นตะเข็บ Otter board trawl	อวนลากคู่ Pair trawl
รวมทั้งสิ้น	54,538	7,226	4,880	1,318
เขตประมง 1	6,425	614	562	52
ตระการ	2,603	418	392	26
จันทบุรี	2,401	108	104	4
ระยอง	1,421	88	66	22
เขตประมง 2	6,720	2,110	1,096	1,001
ชลบุรี	1,002	152	70	82
ฉะเชิงเทรา	339	58	42	16
สมุทรปราการ	1,357	653	307	336
กรุงเทพมหานคร	8	-	-	-
สมุทรสาคร	1,110	471	291	180
สมุทรสงคราม	1,238	608	246	359
เพชรบุรี	1,666	168	140	28
เขตประมง 3	7,573	694	372	32
ประจวบคีรีขันธ์	1,560	40	34	6
ชุมพร	2,601	244	236	8
สุราษฎร์ธานี	3,412	410	102	18
เขตประมง 4	16,947	2,649	1,851	102
นครศรีธรรมราช	5,015	1,491	884	4
พัทลุง	2,288	-	-	-
สงขลา	5,668	891	784	88
ปัตตานี	3,137	231	151	10
นราธิวาส	839	36	32	-
เขตประมง 5	16,873	1,159	999	131
ระนอง	2,436	278	260	18
พังงา	3,633	18	11	-
ภูเก็ต	972	201	127	71
ยะลา	2,836	14	13	-
ตรัง	3,088	480	468	10
สตูล	3,908	168	120	32

อวนลาก คานถ่วง Beam trawl	อวนล้อมจับ Surrounding nets			Province
	รวม Sub-total	อวนล้อมจับ ปลากระดัก Anchovy purse seine	อวนล้อม ลูกหมา Mini Thai purse seine	
1,028	1,288	414	89	Total
-	256	169	2	Coastal zone 1
-	67	58	-	Trat
-	33	29	2	Chanthaburi
-	156	82	-	Rayong
13	141	12	6	Coastal zone 2
-	21	3	-	Chon Buri
-	3	3	-	Chachoengsao
10	40	2	-	Samut Prakan
-	-	-	-	Bangkok Metropolis
-	41	-	1	Samut Sakhon
3	23	3	2	Samut Songkhram
-	13	1	3	Phetchaburi
290	244	74	23	Coastal zone 3
-	133	66	6	Prachuap Khiri Khan
-	101	7	8	Chumphon
290	10	1	9	Surat Thani
696	337	101	42	Coastal zone 4
603	8	-	-	Nakhon Si Thammarat
-	-	-	-	Phatthalung
19	94	66	7	Songkhla
70	184	15	6	Pattani
4	51	20	29	Narathiwat
29	310	58	16	Coastal zone 5
-	81	4	6	Ranong
7	82	38	3	Phangnga
3	73	14	1	Phuket
1	19	1	3	Krabi
2	17	1	3	Trang
16	38	-	-	Satun

ตาราง 3.2 (ต่อ) จำนวนเรือประมง จําแนกตามประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก

TABLE 3.2 (Contd.) NUMBER OF FISHING BOATS BY TYPE OF MAIN FISHING GEARS

จังหวัด	อวนล้อมจับ Surrounding nets			
	อวนคำ Thai purse seine	อวนล้อมซั้ง Luring purse seine	อวนล้อมจับ ปลาทู Mackerel purse seine	อวนล้อมจับ ปลาโอ Bonito purse seine
รวมทั้งสิ้น	475	114	142	46
เขตประมง 1	34	19	14	17
ตราด	-	1	7	-
จันทบุรี	-	1	-	1
ระยอง	34	17	7	16
เขตประมง 2	52	25	37	6
ชลบุรี	16	-	-	-
ฉะเชิงเทรา	-	-	-	-
สมุทรปราการ	9	23	3	3
กรุงเทพมหานคร	-	-	-	-
สมุทรสาคร	23	2	14	-
สมุทรสงคราม	3	-	12	3
เพชรบุรี	1	-	8	-
เขตประมง 3	107	7	31	-
ประจวบคีรีขันธ์	45	4	12	-
ชุมพร	62	3	19	-
สุราษฎร์ธานี	-	-	-	-
เขตประมง 4	97	62	13	22
นครศรีธรรมราช	7	-	-	1
พัทลุง	-	-	-	-
สงขลา	2	4	9	6
ปัตตานี	88	58	3	14
นราธิวาส	-	-	1	1
เขตประมง 5	185	1	47	1
ระนอง	68	-	2	1
พังงา	39	-	1	-
ภูเก็ต	45	-	12	-
กระบี่	14	-	1	-
ตรัง	6	-	7	-
สตูล	13	1	24	-

อวนล้อมจับ ปลาหลังหิน Rocky fish surrounding net	อวนตั้งเก ^ก Chinese purse seine	อวนทับดึง ^ก Beach seine	คราดหอย ^ก Clam dredge	Province
6	2	154	126	Total
1	-	13	12	Coastal zone 1
1	-	-	11	Trat
-	-	8	-	Chanthaburi
-	-	5	1	Rayong
2	1	4	55	Coastal zone 2
2	-	-	1	Chon Buri
-	-	1	1	Chachoengsao
-	-	-	15	Samut Prakan
-	-	-	-	Bangkok Metropolis
-	1	1	6	Samut Sakhon
-	-	2	4	Samut Songkhram
-	-	-	28	Phetchaburi
2	-	24	11	Coastal zone 3
-	-	5	-	Prachuap Khiri Khan
2	-	10	-	Chumphon
-	-	9	11	Surat Thani
-	-	57	7	Coastal zone 4
-	-	2	7	Nakhon Si Thammarat
-	-	3	-	Phatthalung
-	-	15	-	Songkhla
-	-	10	-	Pattani
-	-	27	-	Narathiwat
1	1	56	41	Coastal zone 5
-	-	10	-	Ranong
1	-	20	12	Phangnga
-	1	1	-	Phuket
-	-	15	3	Krabi
-	-	5	12	Trang
-	-	5	14	Satun

ตาราง 3.2 (ต่อ) จำนวนเรือประมง จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก

TABLE 3.2 (Contd.) NUMBER OF FISHING BOATS BY TYPE OF MAIN FISHING GEARS

จังหวัด	รวม Sub-total	อวนช้อน Lift nets				
		อวนช้อน ปลากระดัก Anchovy stick held lift net	อวนช้อน ปลาจะละเม็ดดำ Black Pomfret lift net	จับปู แร้วปู Crab portable lift net	สิวช้อนเนย Acetes dip net	ยอดกปลา Fish lift net
รวมทั้งสิ้น	2,202	101	56	1,645	96	50
เขตประมง 1	151	27	-	85	16	4
ตราด	39	8	-	23	7	-
จันทบุรี	92	4	-	61	7	4
ระยอง	20	15	-	1	2	-
เขตประมง 2	124	22	36	3	24	1
ชลบุรี	7	3	-	2	1	-
ฉะเชิงเทรา	15	-	-	-	15	-
สมุทรปราการ	45	1	31	-	3	-
กรุงเทพมหานคร	-	-	-	-	-	-
สมุทรสาคร	4	-	-	1	2	-
สมุทรสงคราม	48	17	5	-	1	-
เพชรบุรี	5	1	-	-	2	1
เขตประมง 3	133	3	4	104	4	-
ประจวบคีรีขันธ์	13	3	2	7	-	-
ชุมพร	27	-	2	21	1	-
สุราษฎร์ธานี	93	-	-	76	3	-
เขตประมง 4	373	20	15	172	8	45
นครศรีธรรมราช	238	9	-	146	1	39
พัทลุง	-	-	-	-	-	-
สงขลา	78	2	13	2	-	1
ปัตตานี	48	3	2	24	6	4
นราธิวาส	9	6	-	-	1	1
เขตประมง 5	1,421	29	1	1,281	44	-
ระนอง	298	-	-	293	1	-
พังงา	305	21	1	240	23	-
ภูเก็ต	12	2	-	9	-	-
กระบี่	112	6	-	75	10	-
ตรัง	191	-	-	177	7	-
สุราษฎร์ธานี	503	-	-	487	3	-

อวนชั้นอื่น ๆ Other lift nets	รวม Sub-total	อวนครอบ แมยักษ์			Province
		อวนครอบหมึก Squid falling net	อวนครอบปลากระดัก Anchovy stick held box net	แม่นยำ [*] Other cast nets	
254	2,624	1,730	123	771	Total
19	273	148	50	75	Coastal zone 1
1	35	8	11	16	Trat
16	83	15	16	52	Chanthaburi
2	155	125	23	7	Rayong
38	413	397	4	12	Coastal zone 2
1	212	211	1	-	Chon Buri
-	-	-	-	-	Chachoengsao
10	6	6	-	-	Samut Prakan
-	-	-	-	-	Bangkok Metropolis
1	16	7	-	9	Samut Sakhon
25	21	16	3	2	Samut Songkhram
1	158	157	-	1	Phetchaburi
18	1,115	974	61	80	Coastal zone 3
1	449	385	61	3	Prachuap Khiri Khan
3	454	434	-	20	Chumphon
14	212	155	-	57	Surat Thani
113	590	70	3	517	Coastal zone 4
43	31	1	-	30	Nakhon Si Thammarat
-	229	-	-	229	Phatthalung
60	251	12	1	238	Songkhla
9	55	35	2	18	Pattani
1	24	22	-	2	Narathiwat
66	233	141	5	87	Coastal zone 5
4	43	38	-	5	Ranong
20	87	44	5	38	Phangnga
1	19	10	-	9	Phuket
21	48	31	-	17	Krabi
7	14	3	-	11	Trang
13	22	15	-	7	Satun

ตาราง 3.2 (ต่อ) จำนวนเรือประมง จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก

TABLE 3.2 (Contd.) NUMBER OF FISHING BOATS BY TYPE OF MAIN FISHING GEARS

จังหวัด	รวม Sub-total	อวนติดตา Gill nets			
		อวนลอย ปลาอินทรี King mackerel gill net	อวนลอย ปลาทู Mackerel gill net	อวนลอย ปลากระนอก Mullet gill net	อวนจม ปลาเห็ดโคน Whiting gill net
รวมทั้งสิ้น	25,946	211	1,864	2,097	1,123
เขตประมง 1	2,841	50	18	229	39
ตราด	1,319	13	4	66	2
จันทบุรี	989	1	7	142	35
ระยอง	533	36	7	21	2
เขตประมง 2	2,066	42	169	207	61
ชลบุรี	311	1	14	29	20
ฉะเชิงเทรา	31	-	-	8	-
สมุทรปราการ	165	-	2	58	-
กรุงเทพมหานคร	2	-	-	1	-
สมุทรสาคร	147	-	4	29	-
สมุทรสงคราม	351	4	19	50	25
เพชรบุรี	1,059	37	130	32	16
เขตประมง 3	4,066	15	479	258	103
ประจวบคีรีขันธ์	777	5	162	21	48
ชุมพร	1,324	2	296	115	34
สุราษฎร์ธานี	1,965	8	21	122	21
เขตประมง 4	9,761	30	728	593	186
นครศรีธรรมราช	2,424	3	250	146	69
พัทลุง	1,615	-	2	39	-
สงขลา	3,138	14	256	250	38
ปัตตานี	2,109	10	73	103	30
นราธิวาส	475	3	147	55	49
เขตประมง 5	7,212	74	470	810	734
ระนอง	617	3	5	56	124
พังงา	1,865	36	63	292	137
ภูเก็ต	379	11	4	92	56
กระบี่	1,355	11	64	175	47
ตรัง	1,313	7	119	90	215
สตูล	1,683	6	215	105	155

and Entangling nets					Province
อวนจมปู Crab gill net	อวนloyกุ้ง Shrimp gill net	อวนหมึก กระดอง สามชั้น Cuttle fish trammed net	อวนล้อมติด ปลาทู Mackerel encircling gill net	อวนติดตา อื่น ๆ Other gill nets	
7,184	10,011	350	302	2,804	Total
1,227	1,115	7	13	143	Coastal zone 1
479	713	-	2	40	Trat
368	364	7	8	57	Chanthaburi
380	38	-	3	46	Rayong
933	432	7	34	181	Coastal zone 2
166	54	3	-	24	Chon Buri
3	5	-	2	13	Chachoengsao
64	9	-	-	32	Samut Prakan
-	1	-	-	-	Bangkok Metropolis
54	10	1	24	25	Samut Sakhon
191	36	1	5	20	Samut Songkhram
455	317	2	3	67	Phetchaburi
2,105	874	37	48	147	Coastal zone 3
185	300	4	24	28	Prachuap Khiri Khan
673	104	33	22	45	Chumphon
1,247	470	-	2	74	Surat Thani
1,417	4,603	293	121	1,790	Coastal zone 4
647	1,175	14	23	97	Nakhon Si Thammarat
-	584	-	-	990	Phatthalung
135	1,658	264	43	480	Songkhla
616	1,072	13	47	145	Pattani
19	114	2	8	78	Narathiwat
1,502	2,987	6	86	543	Coastal zone 5
104	233	-	5	87	Ranong
349	836	2	5	145	Phangnga
75	64	1	7	69	Phuket
155	835	-	2	66	Krabi
477	297	2	31	75	Trang
342	722	1	36	101	Satun

ตาราง 3.2 (ต่อ) จำนวนเรือประมง จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก

TABLE 3.2 (Contd.) NUMBER OF FISHING BOATS BY TYPE OF MAIN FISHING GEARS

จังหวัด	ล่อง Traps					
	รวม Sub-total	ล่องปลา Fish trap	ล่องปลาหมึก Squid trap	ล่องกุ้ง Shrimp trap	ล่องปู Crab trap	ล่อง ลูกปลาเก้า Small grouper trap
รวมทั้งสิ้น	6,375	946	2,031	971	1,713	654
เขตประมง 1	1,125	45	409	6	625	35
ตราด	378	20	65	-	283	7
จันทบุรี	500	17	140	3	321	18
ระยอง	247	8	204	3	21	10
เขตประมง 2	259	20	132	-	99	5
ชลบุรี	152	11	45	-	95	1
ฉะเชิงเทรา	-	-	-	-	-	-
สมุทรปราการ	1	1	-	-	-	-
กรุงเทพมหานคร	-	-	-	-	-	-
สมุทรสาคร	3	-	2	-	-	-
สมุทรสงคราม	4	1	2	-	-	-
เพชรบุรี	99	7	83	-	4	4
เขตประมง 3	447	27	390	1	18	8
ประจวบคีรีขันธ์	128	3	122	-	1	-
ชุมพร	247	2	228	1	10	6
สุราษฎร์ธานี	72	22	40	-	7	2
เขตประมง 4	1,435	259	153	928	68	5
นครศรีธรรมราช	124	63	1	8	48	-
พัทลุง	330	121	-	209	-	-
สงขลา	834	64	38	701	8	5
ปัตตานี	77	11	55	4	7	-
นราธิวาส	70	-	59	6	5	-
เขตประมง 5	3,109	595	947	36	903	601
ยะลา	507	31	26	9	422	17
พัทุมธานี	735	146	231	2	146	193
ภูเก็ต	65	45	13	-	3	3
กรุงเทพมหานคร	722	174	342	15	56	135
ตรัง	520	55	229	7	60	168
สตูล	560	144	106	3	216	85

ລອນເອົ້ນ ຈ Other traps	ໄປະ Bamboo stake trap	ໄພງພາງ Set bag net	ວານຮຸນ Push net	ເບີດ Hook and line	ເບີດເຕັດ Miscellaneous	Province
60	177	1,805	3,591	2,364	660	Total
5	9	83	622	252	174	Coastal zone 1
3	8	3	308	15	2	Trat
1	1	79	287	68	153	Chanthaburi
1	-	1	27	169	19	Rayong
3	39	492	841	148	28	Coastal zone 2
-	6	7	34	97	2	Chon Buri
-	5	171	53	1	-	Chachoengsao
-	4	119	291	17	1	Samut Prakan
-	-	5	-	1	-	Bangkok Metropolis
1	1	41	365	2	12	Samut Sakhon
1	9	100	52	7	9	Samut Songkhram
1	14	49	46	23	4	Phetchaburi
3	1	19	624	182	13	Coastal zone 3
2	-	-	-	15	-	Prachuap Khiri Khan
-	-	16	87	87	4	Chumphon
1	1	3	537	80	9	Surat Thani
22	34	664	384	513	143	Coastal zone 4
4	1	289	243	75	82	Nakhon Si Thammarat
-	-	40	-	67	4	Phatthalung
18	30	259	47	28	3	Songkhla
-	3	70	84	215	51	Pattani
-	-	6	10	128	3	Narathiwat
27	94	547	1,120	1,269	302	Coastal zone 5
2	7	137	293	100	65	Ranong
17	37	49	86	176	161	Phangnga
1	3	-	61	148	10	Phuket
-	15	69	161	267	36	Krabi
1	1	109	201	209	16	Trang
6	31	183	318	369	14	Satun

ตาราง 3.3 จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือ จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก

TABLE 3.3 NUMBER OF INBOARD POWERED BOATS BY TYPE OF MAIN FISHING GEARS

จังหวัด	รวม Total	อวนลาก Trawl nets		
		รวม Sub-total	อวนลาก แห่นตะเนี่ย Otter board trawl	อวนลากคู่ Pair trawl
รวมทั้งสิ้น	15,282	6,198	4,880	1,318
เขตประมง 1	2,929	614	562	52
ตราด	1,413	418	392	26
จันทบุรี	347	108	104	4
ระยอง	1,169	88	66	22
เขตประมง 2	4,219	2,097	1,096	1,001
ชลบุรี	880	152	70	82
ฉะเชิงเทรา	121	58	42	16
สมุทรปราการ	827	643	307	336
กรุงเทพมหานคร	-	-	-	-
สมุทรสาคร	876	471	291	180
สมุทรสงคราม	705	605	246	359
เพชรบุรี	810	168	140	28
เขตประมง 3	2,729	404	372	32
ปราจีนบุรี	965	40	34	6
ชุมพร	1,099	244	236	8
สุราษฎร์ธานี	665	120	102	18
เขตประมง 4	2,841	1,953	1,851	102
นครศรีธรรมราช	1,124	888	884	4
พัทลุง	-	-	-	-
สงขลา	1,064	872	784	88
ปัตตานี	570	161	151	10
นราธิวาส	83	32	32	-
เขตประมง 5	2,564	1,130	999	131
ระนอง	440	278	260	18
พังงา	239	11	11	-
ภูเก็ต	354	198	127	71
กระบี่	91	13	13	-
ตรัง	527	478	468	10
สตูล	913	152	120	32

อวนล้อมจับ Surrounding nets			Province
รวม Sub-total	อวนล้อมจับ ปลากระดัก Anchovy purse seine	อวนล้อม ลูกหมา Mini Thai purse seine	
1,092	305	2	Total
253	168	-	Coastal zone 1
67	58	-	Trat
31	29	-	Chanthaburi
155	81	-	Rayong
136	12	1	Coastal zone 2
21	3	-	Chon Buri
3	3	-	Chachoengsao
40	2	-	Samut Prakan
-	-	-	Bangkok Metropolis
41	-	1	Samut Sakhon
21	3	-	Samut Songkhram
10	1	-	Phetchaburi
221	74	-	Coastal zone 3
127	66	-	Prachuap Khiri Khan
93	7	-	Chumphon
1	1	-	Surat Thani
202	8	-	Coastal zone 4
8	-	-	Nakhon Si Thammarat
-	-	-	Phatthalung
27	6	-	Songkhla
164	1	-	Pattani
3	1	-	Narathiwat
280	43	1	Coastal zone 5
73	2	-	Ranong
66	25	-	Phangnga
72	14	-	Phuket
17	1	1	Krabi
14	1	-	Trang
38	-	-	Satun

ตาราง 3.3 (ต่อ) จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือ จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก
TABLE 3.3 (Contd.) NUMBER OF INBOARD POWERED BOATS BY TYPE OF MAIN FISHING GEARS

จังหวัด	อวนล้อมจับ Surrounding nets			
	อวนดำเนา Thai purse seine	อวนล้อมซัง Luring purse seine	อวนล้อมจับ ปลาทู Mackerel purse seine	อวนล้อมจับ ปลาโอะ Bonito purse seine
รวมทั้งสิ้น	475	114	142	46
เขตประมง 1	34	19	14	17
ตราด	-	1	7	-
จันทบุรี	-	1	-	1
ระยอง	34	17	7	16
เขตประมง 2	52	25	37	6
ชลบุรี	16	-	-	-
ฉะเชิงเทรา	-	-	-	-
สมุทรปราการ	9	23	3	3
กรุงเทพมหานคร	-	-	-	-
สมุทรสาคร	23	2	14	-
สมุทรสงคราม	3	-	12	3
เพชรบุรี	1	-	8	-
เขตประมง 3	107	7	31	-
ประจวบคีรีขันธ์	45	4	12	-
ชุมพร	62	3	19	-
สุราษฎร์ธานี	-	-	-	-
เขตประมง 4	97	62	13	22
นครศรีธรรมราช	7	-	-	1
พัทลุง	-	-	-	-
สงขลา	2	4	9	6
ปัตตานี	88	58	3	14
นราธิวาส	-	-	1	1
เขตประมง 5	185	1	47	1
ระนอง	68	-	2	1
พังงา	39	-	1	-
ภูเก็ต	45	-	12	-
กระบี่	14	-	1	-
ตรัง	6	-	7	-
สตูล	13	1	24	-

อวนล้อมจับ ปลาหลังหิน Rocky fish surrounding net	อวนดังเก Chinese purse seine	อวนทับคลึง Beach seine	คราดหอย Clam dredge	Province
6	2	-	65	Total
1	-	-	9	Coastal zone 1
1	-	-	8	Trat
-	-	-	-	Chanthaburi
-	-	-	1	Rayong
2	1	-	51	Coastal zone 2
2	-	-	1	Chon Buri
-	-	-	-	Chachoengsao
-	-	-	14	Samut Prakan
-	-	-	-	Bangkok Metropolis
-	1	-	6	Samut Sakhon
-	-	-	3	Samut Songkhram
-	-	-	27	Phetchaburi
2	-	-	5	Coastal zone 3
-	-	-	-	Prachuap Khiri Khan
2	-	-	-	Chumphon
-	-	-	5	Surat Thani
-	-	-	-	Coastal zone 4
-	-	-	-	Nakhon Si Thammarat
-	-	-	-	Phatthalung
-	-	-	-	Songkhla
-	-	-	-	Pattani
-	-	-	-	Narathiwat
1	1	-	-	Coastal zone 5
-	-	-	-	Ranong
1	-	-	-	Phangnga
-	1	-	-	Phuket
-	-	-	-	Krabi
-	-	-	-	Trang
-	-	-	-	Satun

ตาราง 3.3 (ต่อ) จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือ จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก
TABLE 3.3 (Contd.) NUMBER OF INBOARD POWERED BOATS BY TYPE OF MAIN FISHING GEARS

จังหวัด	รวม Sub-total	อวนช้อน Lift nets					
		อวนช้อน ปลากระดัก held lift net	อวนช้อน ปลาจะละเม็ดดำ Black Pomfret lift net	จับปู ยอน แร่รูป Crab portable lift net	สวิงช้อนเคย Acetes dip net	ยอดกปลา Fish lift net	
รวมทั้งสิ้น	132	82	24	16	1	2	
เขตประมง 1	37	26	-	9	-	-	
ตราด	16	8	-	8	-	-	
จันทบุรี	6	3	-	1	-	-	
ระยอง	15	15	-	-	-	-	
เขตประมง 2	33	22	4	1	1	1	
ชลบุรี	5	3	-	1	1	-	
ฉะเชิงเทรา	-	-	-	-	-	-	
สมุทรปราการ	2	1	-	-	-	-	
กรุงเทพมหานคร	-	-	-	-	-	-	
สมุทรสาคร	-	-	-	-	-	-	
สมุทรสงคราม	24	17	4	-	-	-	
เพชรบุรี	2	1	-	-	-	1	
เขตประมง 3	8	3	4	1	-	-	
ประจำวันคีรีขันธ์	6	3	2	1	-	-	
ชุมพร	2	-	2	-	-	-	
สุราษฎร์ธานี	-	-	-	-	-	-	
เขตประมง 4	22	4	15	2	-	1	
นครศรีธรรมราช	3	-	-	2	-	1	
พัทลุง	-	-	-	-	-	-	
สงขลา	15	2	13	-	-	-	
ปัตตานี	4	2	2	-	-	-	
นราธิวาส	-	-	-	-	-	-	
เขตประมง 5	32	27	1	3	-	-	
ระนอง	-	-	-	-	-	-	
พังงา	22	21	1	-	-	-	
ภูเก็ต	2	2	-	-	-	-	
กระบี่	4	4	-	-	-	-	
ตรัง	-	-	-	-	-	-	
สตูล	4	-	-	3	-	-	

อวนช้อนอื่น ๆ Other lift nets	รวม Sub-total	อวนครอบ			Province
		อวนครอบหมึก แมยักษ์ Squid falling net	อวนครอบ ปลากระดัก held box net	แม่อื่น ๆ Other cast nets	
7	1,711	1,586	122	3	Total
2	200	147	50	3	Coastal zone 1
-	19	8	11	-	Trat
2	31	15	16	-	Chanthaburi
-	150	124	23	3	Rayong
4	389	385	4	-	Coastal zone 2
-	210	209	1	-	Chon Buri
-	-	-	-	-	Chachoengsao
1	6	6	-	-	Samut Prakan
-	-	-	-	-	Bangkok Metropolis
-	7	7	-	-	Samut Sakhon
3	10	7	3	-	Samut Songkhram
-	156	156	-	-	Phetchaburi
-	938	877	61	-	Coastal zone 3
-	437	376	61	-	Prachuap Khiri Khan
-	357	357	-	-	Chumphon
-	144	144	-	-	Surat Thani
-	58	56	2	-	Coastal zone 4
-	-	-	-	-	Nakhon Si Thammarat
-	-	-	-	-	Phatthalung
-	12	11	1	-	Songkhla
-	33	32	1	-	Pattani
-	13	13	-	-	Narathiwat
1	126	121	5	-	Coastal zone 5
-	29	29	-	-	Ranong
-	40	35	5	-	Phangnga
-	10	10	-	-	Phuket
-	31	31	-	-	Krabi
-	1	1	-	-	Trang
1	15	15	-	-	Satun

ตาราง 3.3 (ต่อ) จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือ จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก
TABLE 3.3 (Contd.) NUMBER OF INBOARD POWERED BOATS BY TYPE OF MAIN FISHING GEARS

จังหวัด	รวม Sub-total	อวนดิตดา Gill nets			
		อวนลอย ปลาอินทรี King mackerel gill net	อวนลอย ปลาทู Mackerel gill net	อวนลอย ปลากระบอก Mullet gill net	อวนล้อม ปลาเห็ดโคน Whiting gill net
รวมทั้งสิ้น	3,324	165	317	54	86
เขตประมง 1	1,065	50	7	12	1
ตราด	592	13	-	4	-
จันทบุรี	71	1	-	-	-
ระยอง	402	36	7	8	1
เขตประมง 2	690	38	27	22	15
ชลบุรี	256	1	13	10	13
ฉะเชิงเทรา	8	-	-	1	-
สมุทรปราการ	28	-	-	4	-
กรุงเทพมหานคร	-	-	-	-	-
สมุทรสาคร	88	-	2	5	-
สมุทรสงคราม	20	-	4	-	-
เพชรบุรี	290	37	8	2	2
เขตประมง 3	597	13	156	9	30
ปราจีนบuri	270	5	75	5	29
ชุมพร	214	1	80	4	1
สุราษฎร์ธานี	113	7	1	-	-
เขตประมง 4	310	25	49	3	8
นครศรีธรรมราช	160	2	10	1	1
พัทลุง	-	-	-	-	-
สงขลา	82	13	21	2	-
ปัตตานี	47	9	2	-	6
นราธิวาส	21	1	16	-	1
เขตประมง 5	662	39	78	8	32
ระนอง	24	3	1	-	11
พังงา	35	11	2	-	4
ภูเก็ต	16	8	-	-	-
กระบี่	7	5	1	-	-
ตรัง	14	7	-	-	-
สตูล	566	5	74	8	17

and Entangling nets					Province
อวนจมปู Crab gill net	อวนลอยกุ้ง Shrimp gill net	อวนหมึก กระดอง สามชั้น Cuttle fish trammed net	อวนล้อมติด ปลาทู Mackerel encircling gill net	อวนติดดา อื่น ๆ Other gill nets	
1,277	1,118	26	113	168	Total
564	369	-	5	57	Coastal zone 1
261	297	-	1	16	Trat
20	45	-	1	4	Chanthaburi
283	27	-	3	37	Rayong
318	187	6	34	43	Coastal zone 2
147	53	2	-	17	Chon Buri
-	1	-	2	4	Chachoengsao
15	3	-	-	6	Samut Prakan
-	-	-	-	-	Bangkok Metropolis
46	7	1	24	3	Samut Sakhon
2	4	1	5	4	Samut Songkhram
108	119	2	3	9	Phetchaburi
209	126	10	32	12	Coastal zone 3
42	88	4	19	3	Prachuap Khiri Khan
100	5	6	12	5	Chumphon
67	33	-	1	4	Surat Thani
107	86	7	14	11	Coastal zone 4
84	51	-	6	5	Nakhon Si Thammarat
-	-	-	-	-	Phatthalung
7	29	7	1	2	Songkhla
16	4	-	7	3	Pattani
-	2	-	-	1	Narathiwat
79	350	3	28	45	Coastal zone 5
1	-	-	2	6	Ranong
2	8	-	-	8	Phangnga
-	-	1	7	-	Phuket
-	-	-	-	1	Krabi
-	-	1	5	1	Trang
76	342	1	14	29	Satun

ตาราง 3.3 (ต่อ) จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือ จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก
TABLE 3.3 (Contd.) NUMBER OF INBOARD POWERED BOATS BY TYPE OF MAIN FISHING GEARS

จังหวัด	ลอบ Traps					
	รวม Sub-total	ลอบปลา Fish trap	ลอบปลาหมึก Squid trap	ลอบกุ้ง Shrimp trap	ลอบปู Crab trap	ลอบ ลูกปลาเก้า Small grouper trap
รวมทั้งสิ้น	1,093	44	815	1	210	17
เขตประมง 1	413	16	283	-	106	7
ตราด	165	7	56	-	101	1
จันทบุรี	51	1	49	-	-	-
ระยอง	197	8	178	-	5	6
เขตประมง 2	242	9	132	-	95	5
ชลบุรี	145	6	45	-	93	1
ฉะเชิงเทรา	-	-	-	-	-	-
สมุทรปราการ	-	-	-	-	-	-
กรุงเทพมหานคร	-	-	-	-	-	-
สมุทรสาคร	3	-	2	-	-	-
สมุทรสงคราม	2	-	2	-	-	-
เพชรบุรี	92	3	83	-	2	4
เขตประมง 3	236	2	233	-	1	-
ปราจีนบุรี	83	-	83	-	-	-
ชุมพร	132	1	130	-	1	-
สุราษฎร์ธานี	21	1	20	-	-	-
เขตประมง 4	98	3	88	1	5	1
นครศรีธรรมราช	-	-	-	-	-	-
พัทลุง	-	-	-	-	-	-
สงขลา	41	3	36	1	-	1
ปัตตานี	57	-	52	-	5	-
นราธิวาส	-	-	-	-	-	-
เขตประมง 5	104	14	79	-	3	4
ระนอง	6	-	6	-	-	-
พังงา	42	11	27	-	-	-
ภูเก็ต	5	1	4	-	-	-
กระบี่	16	1	15	-	-	-
ตรัง	5	-	5	-	-	-
สตูล	30	1	22	-	3	4

ລວມອື່ນ ຈ Other traps	ໄປະ Bamboo stake trap	ໄພງພາງ Set bag net	ອວນຮຸນ Push net	ເບັດ Hook and line	ເບັດເຕີບ Miscellaneous	Province
6	44	70	1,142	404	7	Total
1	8	10	177	143	-	Coastal zone 1
-	8	-	112	8	-	Trat
1	-	10	39	-	-	Chanthaburi
-	-	-	26	135	-	Rayong
1	29	23	445	79	5	Coastal zone 2
-	2	-	18	70	-	Chon Buri
-	4	4	44	-	-	Chachoengsao
-	1	-	92	1	-	Samut Prakan
-	-	-	-	-	-	Bangkok Metropolis
1	1	-	253	1	5	Samut Sakhon
-	8	6	6	-	-	Samut Songkhram
-	13	13	32	7	-	Phetchaburi
-	-	-	283	37	-	Coastal zone 3
-	-	-	-	2	-	Prachuap Khiri Khan
-	-	-	34	23	-	Chumphon
-	-	-	249	12	-	Surat Thani
-	-	2	111	85	-	Coastal zone 4
-	-	-	65	-	-	Nakhon Si Thammarat
-	-	-	-	-	-	Phatthalung
-	-	-	15	-	-	Songkhla
-	-	2	31	71	-	Pattani
-	-	-	-	14	-	Narathiwat
4	7	35	126	60	2	Coastal zone 5
-	6	-	21	3	-	Ranong
4	-	-	2	19	2	Phangnga
-	-	-	40	11	-	Phuket
-	-	-	2	1	-	Krabi
-	-	-	14	1	-	Trang
-	1	35	47	25	-	Satun

4. การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง COASTAL AQUACULTURE

ตาราง 4.1 จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง เนื้อที่เพาะเลี้ยงชายฝั่ง และจำนวนคนทำงานเพาะเลี้ยง

TABLE 4.1 NUMBER OF COASTAL AQUACULTURE ESTABLISHMENTS, AREA UNDER CULTURE AND

จังหวัด	จำนวนครัวเรือน ที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง No. of coastal aquaculture establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง (ไร่) Area under culture (Rai)
รวมทั้งสิ้น	30,528	447,553
เขตปะแมง 1	5,291	124,094
ตราด	1,196	15,040
จันทบุรี	3,795	102,810
ระยอง	300	6,244
เขตปะแมง 2	6,273	138,552
ชลบุรี	505	5,117
ฉะเชิงเทรา	1,901	17,318
สมุทรปราการ	1,370	29,607
กรุงเทพมหานคร	506	14,251
สมุทรสาคร	963	32,986
สมุทรสงคราม	664	28,397
เพชรบุรี	364	10,876
เขตปะแมง 3	3,036	53,685
ประจวบคีรีขันธ์	439	6,235
ชุมพร	856	13,411
สุราษฎร์ธานี	1,741	34,039
เขตปะแมง 4	10,280	87,010
นครศรีธรรมราช	7,189	65,705
พัทลุง	329	1,573
สงขลา	2,019	14,636
ปัตตานี	638	5,009
นราธิวาส	105	87
เขตปะแมง 5	5,648	44,212
ระนอง	307	6,919
พังงา	1,583	8,804
ภูเก็ต	207	2,230
กระบี่	1,457	9,187
ตรัง	1,208	7,715
สตูล	886	9,357

NUMBER OF PERSONS ENGAGED

จำนวนคนทำงานเพื่อเลี้ยง No. of persons engaged			Province
รวม Sub-total	สมาชิกในครัวเรือน Family member	ลูกจ้าง Employee	
82,890	49,847	33,043	Total
14,203	9,181	5,022	Coastal zone 1
3,971	1,867	2,104	Trat
9,153	6,848	2,305	Chanthaburi
1,079	466	613	Rayong
12,312	10,778	1,534	Coastal zone 2
1,121	836	285	Chon Buri
3,571	3,162	409	Chachoengsao
2,431	2,247	184	Samut Prakan
987	964	23	Bangkok Metropolis
1,819	1,724	95	Samut Sakhon
1,407	1,248	159	Samut Songkhram
976	597	379	Phetchaburi
10,220	5,082	5,138	Coastal zone 3
1,091	700	391	Prachuap Khiri Khan
3,852	1,408	2,444	Chumphon
5,277	2,974	2,303	Surat Thani
27,610	16,052	11,558	Coastal zone 4
19,531	11,615	7,916	Nakhon Si Thammarat
716	533	183	Phatthalung
5,209	2,865	2,344	Songkhla
1,974	892	1,082	Pattani
180	147	33	Narathiwat
18,545	8,754	9,791	Coastal zone 5
1,996	393	1,603	Ranong
4,884	2,516	2,368	Phangnga
741	270	471	Phuket
4,549	2,250	2,299	Krabi
3,608	2,040	1,568	Trang
2,767	1,285	1,482	Satun

ตาราง 4.2 จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามประเภทของการเพาะเลี้ยง

TABLE 4.2 NUMBER OF COASTAL AQUACULTURE ESTABLISHMENTS BY TYPE OF CULTURE

จังหวัด	รวม Total	เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำประเภทเดียว					รวม Sub-total
		รวม Sub-total	กุ้ง Shrimp	ปลา Fish	หอย Mollusc	ปู Crab	
รวมทั้งสิ้น	30,528	29,677	24,602	2,546	2,319	210	851
เขตปะมง 1	5,291	4,996	4,185	183	621	7	295
ตราด	1,196	1,162	976	80	103	3	34
จันทบุรี	3,795	3,537	3,042	92	400	3	258
ระยอง	300	297	167	11	118	1	3
เขตปะมง 2	6,273	6,027	5,088	255	621	63	246
ชลบุรี	505	505	282	7	213	3	-
ฉะเชิงเทรา	1,901	1,860	1,608	151	101	-	41
สมุทรปราการ	1,370	1,326	1,268	9	33	16	44
กรุงเทพมหานคร	506	504	495	4	1	4	2
สมุทรสาคร	963	941	879	22	30	10	22
สมุทรสงคราม	664	534	343	33	138	20	130
เพชรบุรี	364	357	213	29	105	10	7
เขตปะมง 3	3,036	2,997	2,505	59	421	12	39
ปราจีนบuri	439	429	390	17	22	-	10
ชุมพร	856	840	733	17	80	10	16
สุราษฎร์ธานี	1,741	1,728	1,382	25	319	2	13
เขตปะมง 4	10,280	10,221	9,026	1,103	31	61	59
นครศรีธรรมราช	7,189	7,169	7,095	14	-	60	20
พัทลุง	329	302	227	75	-	-	27
สงขลา	2,019	2,011	1,564	438	9	-	8
ปัตตานี	638	634	137	474	22	1	4
นราธิวาส	105	105	3	102	-	-	-
เขตปะมง 5	5,648	5,436	3,798	946	625	67	212
ระยอง	307	298	146	125	13	14	9
พัทฯ	1,583	1,421	597	349	475	-	162
ภูเก็ต	207	201	115	25	60	1	6
กระเบี๊ย	1,457	1,434	1,289	73	68	4	23
ตรัง	1,208	1,206	1,109	89	1	7	2
สตูล	886	876	542	285	8	41	10

เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำมากกว่า 1 ประเภท Culture more than one species							Province
กุ้งและปลา Shrimp and fish	กุ้งและหอย Shrimp and mollusc	กุ้งและปู Shrimp and crab	ปลาและหอย Fish and mollusc	ปลาและปู Fish and crab	หอยและปู Mollusc and crab	อื่นๆ Others	
177	258	151	233	8	1	23	Total
24	206	2	51	1	-	11	Coastal zone 1
1	31	-	1	1	-	-	Trat
23	172	2	50	-	-	11	Chanthaburi
-	3	-	-	-	-	-	Rayong
74	33	132	2	-	1	4	Coastal zone 2
-	-	-	-	-	-	-	Chon Buri
34	3	1	2	-	-	1	Chachoengsao
20	7	17	-	-	-	-	Samut Prakan
-	-	2	-	-	-	-	Bangkok Metropolis
14	-	7	-	-	-	1	Samut Sakhon
2	23	103	-	-	-	2	Samut Songkhram
4	-	2	-	-	1	-	Phetchaburi
15	7	3	13	-	-	1	Coastal zone 3
9	1	-	-	-	-	-	Prachuap Khiri Khan
-	-	2	13	-	-	1	Chumphon
6	6	1	-	-	-	-	Surat Thani
47	-	10	1	1	-	-	Coastal zone 4
9	-	10	-	1	-	-	Nakhon Si Thammarat
27	-	-	-	-	-	-	Phatthalung
7	-	-	1	-	-	-	Songkhla
4	-	-	-	-	-	-	Pattani
-	-	-	-	-	-	-	Narathiwat
17	12	4	166	6	-	7	Coastal zone 5
-	1	1	6	1	-	-	Ranong
8	8	-	141	1	-	4	Phangnga
-	-	-	5	1	-	-	Phuket
7	3	-	12	-	-	1	Krabi
-	-	-	1	-	-	1	Trang
2	-	3	1	3	-	1	Satun

ตาราง 4.3 จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชาดั่ง และเนื้อที่เพาะเลี้ยงชาดั่ง จำแนกตามชนิดของสัตว์น้ำ
TABLE 4.3 NUMBER OF COASTAL AQUACULTURE ESTABLISHMENTS AND AREA UNDER CULTURE BY

จังหวัด	กุ้ง Shrimp		ปลา Fish	
	จำนวนครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง Area under culture	จำนวนครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง Area under culture
รวมทั้งสิ้น	25,210	421,282	2,985	4,545
เขตปะมง 1	4,428	121,994	270	255
ตราด	1,008	14,675	83	41
จันทบุรี	3,250	101,141	176	198
ระยอง	170	6,178	11	16
เขตปะมง 2	5,331	123,581	333	2,842
ชลบุรี	282	4,204	7	31
ฉะเชิงเทรา	1,647	15,789	187	832
สมุทรปราการ	1,312	27,735	29	502
กรุงเทพมหานคร	497	14,155	4	23
สมุทรสาคร	901	32,080	37	558
สมุทรสงคราม	473	20,122	36	535
เพชรบุรี	219	9,496	33	361
เขตปะมง 3	2,531	47,677	88	397
ประจวบคีรีขันธ์	400	6,026	26	153
ชุมพร	736	12,734	31	28
สุราษฎร์ธานี	1,395	28,917	31	216
เขตปะมง 4	9,083	85,248	1,152	787
นครศรีธรรมราช	7,114	64,823	24	599
พัทลุง	254	1,566	102	7
สงขลา	1,571	14,509	446	116
ปัตตานี	141	4,277	478	51
นราธิวาส	3	73	102	14
เขตปะมง 5	3,837	42,782	1,142	264
ระนอง	148	6,861	132	12
พังงา	616	8,024	503	60
ภูเก็ต	115	2,169	31	30
ยะลา	1,300	9,114	93	42
ตรัง	1,110	7,698	91	7
สตูล	548	8,916	292	113

ที่เพาะเลี้ยง

AQUACULTURE SPECIES

เนื้อที่เพาะเลี้ยง : ไร่

AREA UNDER CULTURE : RAI

หอยนางรม Oyster		หอยแมลงภู่ Green mussel		Province
จำนวนครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง Area under culture	จำนวนครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง Area under culture	
1,604	3,961	1,023	3,995	Total
872	1,355	7	65	Coastal zone 1
135	313	-	-	Trat
617	992	7	65	Chanthaburi
120	50	-	-	Rayong
132	408	373	3,361	Coastal zone 2
132	408	64	349	Chon Buri
-	-	106	637	Chachoengsao
-	-	30	739	Samut Prakan
-	-	1	1	Bangkok Metropolis
-	-	26	66	Samut Sakhon
-	-	68	1,094	Samut Songkhram
-	-	78	475	Phetchaburi
288	2,039	105	435	Coastal zone 3
16	29	10	27	Prachuap Khiri Khan
2	70	90	382	Chumphon
270	1,940	5	26	Surat Thani
12	15	16	45	Coastal zone 4
-	-	-	-	Nakhon Si Thammarat
-	-	-	-	Phatthalung
10	11	-	-	Songkhla
2	4	16	45	Pattani
-	-	-	-	Narathiwat
300	144	522	89	Coastal zone 5
20	7	-	-	Ranong
259	129	419	71	Phangnga
-	-	27	2	Phuket
19	8	68	16	Krabi
2	(0.26)	1	(0.02)	Trang
-	-	7	(0.34)	Satun

ตาราง 4.3 (ต่อ) จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง และเนื้อที่เพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามชนิดของ
TABLE 4.3 (Contd.) NUMBER OF COASTAL AQUACULTURE ESTABLISHMENTS AND AREA UNDER CULTURE

จังหวัด	หอยแครง Cockle		หอย kak-pang Horse mussel		หอยมุก
	จำนวน ครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่ เพาะเลี้ยง Area under culture	จำนวน ครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่ เพาะเลี้ยง Area under culture	
รวมทั้งสิ้น	259	7,370	28	118	3
เขตประมง 1	11	353	-	-	1
ตราด	1	6	-	-	-
จันทบุรี	10	347	-	-	-
ระยอง	-	-	-	-	1
เขตประมง 2	149	2,921	28	118	-
ชลบุรี	-	-	28	118	-
ฉะเชิงเทรา	-	-	-	-	-
สมุทรปราการ	10	266	-	-	-
กรุงเทพมหานคร	-	-	-	-	-
สมุทรสาคร	4	92	-	-	-
สมุทรสงคราม	107	2,197	-	-	-
เพชรบุรี	28	366	-	-	-
เขตประมง 3	55	2,767	-	-	1
ปราจีนบุรี	-	-	-	-	-
ชุมพร	2	36	-	-	-
สุราษฎร์ธานี	53	2,731	-	-	1
เขตประมง 4	4	630	-	-	-
นครศรีธรรมราช	-	-	-	-	-
พัทลุง	-	-	-	-	-
สงขลา	-	-	-	-	-
ปัตตานี	4	630	-	-	-
นราธิวาส	-	-	-	-	-
เขตประมง 5	40	699	-	-	1
ระนอง	-	-	-	-	-
พังงา	1	520	-	-	-
ภูเก็ต	38	29	-	-	-
กระบี่	-	-	-	-	-
ตรัง	-	-	-	-	-
สตูล	1	150	-	-	1

สัตว์น้ำที่เพาะเลี้ยง

เนื้อที่เพาะเลี้ยง : ไร่

BY AQUACULTURE SPECIES

AREA UNDER CULTURE : RAI

Pearl	ปู Crab		สัตว์น้ำอื่น Others		Province
	เนื้อที่เพาะเลี้ยง Area under culture	จำนวน ครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง Area under culture	จำนวน ครัวเรือน No. of establishments	
130	374	6,122	2	30	Total
(0.50)	11	72	-	-	Coastal zone 1
-	4	5	-	-	Trat
-	6	67	-	-	Chanthaburi
(0.50)	1	(0.05)	-	-	Rayong
-	197	5,291	2	30	Coastal zone 2
-	3	7	-	-	Chon Buri
-	1	30	1	30	Chachoengsao
-	33	365	-	-	Samut Prakan
-	6	72	-	-	Bangkok Metropolis
-	17	190	1	(0.03)	Samut Sakhon
-	124	4,449	-	-	Samut Songkhram
-	13	178	-	-	Phetchaburi
130	15	240	-	-	Coastal zone 3
-	-	-	-	-	Prachuap Khiri Khan
-	12	161	-	-	Chumphon
130	3	79	-	-	Surat Thani
-	72	285	-	-	Coastal zone 4
-	71	283	-	-	Nakhon Si Thammarat
-	-	-	-	-	Phatthalung
-	-	-	-	-	Songkhla
-	1	2	-	-	Pattani
-	-	-	-	-	Narathiwat
(0.12)	79	234	-	-	Coastal zone 5
-	16	39	-	-	Ranong
-	2	(0.53)	-	-	Phangnga
-	2	(0.27)	-	-	Phuket
-	4	7	-	-	Krabi
-	7	10	-	-	Trang
(0.12)	48	178	-	-	Satun

ตาราง 4.4 จำนวนคนทำงานเพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามแหล่งที่มาของคนทำงาน

TABLE 4.4 NUMBER OF PERSONS ENGAGED IN COASTAL AQUACULTURE BY SOURCE OF PERSONS

จังหวัด	รวม Total	จำนวน สมาชิก ในครัวเรือน No. of family members	เป็นคน ในจังหวัด Local employee	
			รวม Sub-total	เป็นคน ในจังหวัด Local employee
รวมทั้งสิ้น	82,890	49,847	33,043	23,520
เขตปะรัง 1	14,203	9,181	5,022	2,248
ตราด	3,971	1,867	2,104	1,271
จันทบุรี	9,153	6,848	2,305	832
ระยอง	1,079	466	613	145
เขตปะรัง 2	12,312	10,778	1,534	1,040
ชลบุรี	1,121	836	285	219
ฉะเชิงเทรา	3,571	3,162	409	238
สมุทรปราการ	2,431	2,247	184	102
กรุงเทพมหานคร	987	964	23	21
สมุทรสาคร	1,819	1,724	95	84
สมุทรสงคราม	1,407	1,248	159	138
เพชรบุรี	976	597	379	238
เขตปะรัง 3	10,220	5,082	5,138	3,915
ประจวบคีรีขันธ์	1,091	700	391	335
ชุมพร	3,852	1,408	2,444	1,989
สุราษฎร์ธานี	5,277	2,974	2,303	1,591
เขตปะรัง 4	27,610	16,052	11,558	10,195
นครศรีธรรมราช	19,531	11,615	7,916	7,287
พัทลุง	716	533	183	162
สงขลา	5,209	2,865	2,344	1,909
ปัตตานี	1,974	892	1,082	804
นราธิวาส	180	147	33	33
เขตปะรัง 5	18,545	8,754	9,791	6,122
ระนอง	1,996	393	1,603	370
พังงา	4,884	2,516	2,368	1,538
ภูเก็ต	741	270	471	171
กระบี่	4,549	2,250	2,299	1,848
ตรัง	3,608	2,040	1,568	1,345
สตูล	2,767	1,285	1,482	850

ENGAGED

จำนวนลูกจ้าง No. of employees			Province	
เป็นคนนอกจังหวัด Non-local employee				
มาจากภาคตะวันออกเฉียงเหนือ From northeastern region	มาจากภาคอื่น From other regions	มาจากต่างประเทศ From foreign countries		
4,897	2,920	1,706	Total	
2,000	580	194	Coastal zone 1	
506	142	185	Trat	
1,110	355	8	Chanthaburi	
384	83	1	Rayong	
313	179	2	Coastal zone 2	
42	24	-	Chon Buri	
124	47	-	Chachoengsao	
62	20	-	Samut Prakan	
-	2	-	Bangkok Metropolis	
3	8	-	Samut Sakhon	
14	5	2	Samut Songkhram	
68	73	-	Phetchaburi	
888	275	60	Coastal zone 3	
32	7	17	Prachuap Khiri Khan	
305	116	34	Chumphon	
551	152	9	Surat Thani	
678	661	24	Coastal zone 4	
274	344	11	Nakhon Si Thammarat	
18	3	-	Phatthalung	
217	205	13	Songkhla	
169	109	-	Pattani	
-	-	-	Narathiwat	
1,018	1,225	1,426	Coastal zone 5	
52	110	1,071	Ranong	
256	245	329	Phangnga	
196	78	26	Phuket	
86	365	-	Krabi	
80	143	-	Trang	
348	284	-	Satun	

5. สภาพเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือนประมง และครัวเรือนลูกจ้างประมง (ไม่รวมบริษัทและ
EMPLOYEES' HOUSEHOLD (EXCLUDING COMPANY AND JURISTIC PARTNERSHIP)

ตาราง 5.1 จำนวนครัวเรือนประมง และจำนวนครัวเรือนลูกจ้างประมง จำแนกตามความสำคัญของรายได้จาก

TABLE 5.1 NUMBER OF FISHERY HOUSEHOLDS AND NUMBER OF FISHERY EMPLOYEES' HOUSEHOLDS

จังหวัด	รวม Total	ความสำคัญของรายได้ Extent of
		รายได้ทั้งหมด ของครัวเรือน Sole income source
รวมทั้งสิ้น	109,868	60,097
ครัวเรือนประมง	80,566	42,455
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	29,302	17,642
เขตประมง 1	13,475	7,596
ครัวเรือนประมง	10,877	6,054
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	2,598	1,542
ตราด	4,850	2,793
ครัวเรือนประมง	3,691	2,042
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	1,159	751
จันทบุรี	6,167	3,510
ครัวเรือนประมง	5,627	3,119
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	540	391
ยะลา	2,458	1,293
ครัวเรือนประมง	1,559	893
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	899	400
เขตประมง 2	15,328	8,674
ครัวเรือนประมง	11,886	6,756
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	3,442	1,918
ชลบุรี	1,627	1,089
ครัวเรือนประมง	1,327	885
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	300	204
ฉะเชิงเทรา	2,238	934
ครัวเรือนประมง	2,156	884
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	82	50
สมุทรปราการ	2,674	1,468
ครัวเรือนประมง	2,247	1,211
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	427	257
กรุงเทพมหานคร	521	302
ครัวเรือนประมง	515	296
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	6	6

หัวหุ้นส่วนนิติบุคคล) SOCIO-ECONOMIC STRUCTURE OF FISHERY HOUSEHOLD AND FISHERY

การทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง

BY EXTENT OF DEPENDENCY ON FISHERY

จากการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง dependency on fishery		Province
รายได้ส่วนใหญ่ ของครัวเรือน Major income source	รายได้ส่วนน้อย ของครัวเรือน Minor income source	
34,618	15,153	Total
25,991	12,120	Fishery household
8,627	3,033	Fishery employees' household
3,966	1,913	Coastal zone 1
3,184	1,639	Fishery household
782	274	Fishery employees' household
1,367	690	Trat
1,092	557	Fishery household
275	133	Fishery employees' household
1,747	910	Chanthaburi
1,640	868	Fishery household
107	42	Fishery employees' household
852	313	Rayong
452	214	Fishery household
400	99	Fishery employees' household
4,779	1,875	Coastal zone 2
3,653	1,477	Fishery household
1,126	398	Fishery employees' household
381	157	Chon Buri
318	124	Fishery household
63	33	Fishery employees' household
1,001	303	Chachoengsao
981	291	Fishery household
20	12	Fishery employees' household
911	295	Samut Prakan
794	242	Fishery household
117	53	Fishery employees' household
113	106	Bangkok Metropolis
113	106	Fishery household
-	-	Fishery employees' household

ตาราง 5.1 (ต่อ) จำนวนครัวเรือนประมง และจำนวนครัวเรือนลูกจ้างประมง จำแนกตามความสำคัญของ
TABLE 5.1 (Contd.) NUMBER OF FISHERY HOUSEHOLDS AND NUMBER OF FISHERY EMPLOYEES'

จังหวัด	รวม Total	ความสำคัญของรายได้ Extent of รายได้ทั้งหมด ของครัวเรือน
		Sole income source
สมุทรสาคร	2,930	1,652
ครัวเรือนประมง	1,833	1,016
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	1,097	636
สมุทรสงคราม	2,443	1,466
ครัวเรือนประมง	1,788	1,158
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	655	308
เพชรบุรี	2,895	1,763
ครัวเรือนประมง	2,020	1,306
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	875	457
เขตประมง 3	14,556	9,367
ครัวเรือนประมง	10,139	6,620
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	4,417	2,747
ประจำวันศรีบันธ์	3,138	2,266
ครัวเรือนประมง	1,929	1,449
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	1,209	817
ชุมพร	5,297	3,204
ครัวเรือนประมง	3,329	2,002
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	1,968	1,202
สุราษฎร์ธานี	6,121	3,897
ครัวเรือนประมง	4,881	3,169
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	1,240	728
เขตประมง 4	37,848	20,505
ครัวเรือนประมง	26,327	13,420
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	11,521	7,085
นครศรีธรรมราช	17,041	9,363
ครัวเรือนประมง	11,794	6,301
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	5,247	3,062
พัทลุง	2,550	399
ครัวเรือนประมง	2,449	366
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	101	33

รายได้จากการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง

HOUSEHOLDS BY EXTENT OF DEPENDENCY ON FISHERY

จากการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง dependency on fishery		Province
รายได้ส่วนใหญ่ ของครัวเรือน Major income source	รายได้ส่วนน้อย ของครัวเรือน Minor income source	
751	527	Samut Sakhon
407	410	Fishery household
344	117	Fishery employees' household
719	258	Samut Songkhram
463	167	Fishery household
256	91	Fishery employees' household
903	229	Phetchaburi
577	137	Fishery household
326	92	Fishery employees' household
3,787	1,402	Coastal zone 3
2,593	926	Fishery household
1,194	476	Fishery employees' household
497	375	Prachuap Khiri Khan
313	167	Fishery household
184	208	Fishery employees' household
1,612	481	Chumphon
1,036	291	Fishery household
576	190	Fishery employees' household
1,678	546	Surat Thani
1,244	468	Fishery household
434	78	Fishery employees' household
12,477	4,866	Coastal zone 4
8,964	3,943	Fishery household
3,513	923	Fishery employees' household
6,216	1,462	Nakhon Si Thammarat
4,420	1,073	Fishery household
1,796	389	Fishery employees' household
1,156	995	Phatthalung
1,120	963	Fishery household
36	32	Fishery employees' household

ตาราง 5.1 (ต่อ) จำนวนครัวเรือนประมง และจำนวนครัวเรือนลูกจ้างประมง จำแนกตามความสำคัญของ
TABLE 5.1 (Contd.) NUMBER OF FISHERY HOUSEHOLDS AND NUMBER OF FISHERY EMPLOYEES'

จังหวัด	รวม Total	ความสำคัญของรายได้ Extent of
		รายได้ทั้งหมด ของครัวเรือน Sole income source
สุขุมวิท	10,522	5,622
ครัวเรือนประมง	7,602	3,947
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	2,920	1,675
ปัตตานี	6,050	3,840
ครัวเรือนประมง	3,496	2,059
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	2,554	1,781
นราธิวาส	1,685	1,281
ครัวเรือนประมง	986	747
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	699	534
เบตง 5	28,661	13,955
ครัวเรือนประมง	21,337	9,605
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	7,324	4,350
ยะลา	3,141	2,028
ครัวเรือนประมง	2,437	1,484
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	704	544
พังงา	5,997	2,873
ครัวเรือนประมง	4,911	2,126
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	1,086	747
ภูเก็ต	1,954	1,011
ครัวเรือนประมง	1,262	511
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	692	500
กรุงเทพมหานคร	5,495	1,905
ครัวเรือนประมง	4,470	1,416
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	1,025	489
ตรัง	5,692	2,543
ครัวเรือนประมง	3,750	1,536
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	1,942	1,007
สตูล	6,382	3,595
ครัวเรือนประมง	4,507	2,532
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	1,875	1,063

รายได้จากการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง

HOUSEHOLDS BY EXTENT OF DEPENDENCY ON FISHERY

จากการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง dependency on fishery		Province
รายได้ส่วนใหญ่ ของครัวเรือน Major income source	รายได้ส่วนน้อย ของครัวเรือน Minor income source	
3,073	1,827	Songkhla
2,149	1,506	Fishery household
924	321	Fishery employees' household
1,779	431	Pattani
1,127	310	Fishery household
652	121	Fishery employees' household
253	151	Narathiwat
148	91	Fishery household
105	60	Fishery employees' household
9,609	5,097	Coastal zone 5
7,597	4,135	Fishery household
2,012	962	Fishery employees' household
810	303	Ranong
685	268	Fishery household
125	35	Fishery employees' household
1,853	1,271	Phangnga
1,623	1,162	Fishery household
230	109	Fishery employees' household
393	550	Phuket
283	468	Fishery household
110	82	Fishery employees' household
2,178	1,412	Krabi
1,835	1,219	Fishery household
343	193	Fishery employees' household
2,212	937	Trang
1,602	612	Fishery household
610	325	Fishery employees' household
2,163	624	Satun
1,569	406	Fishery household
594	218	Fishery employees' household

ตาราง 5.2 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนประมง และจำนวนสมาชิกในครัวเรือนลูกจ้างประมง จำแนกตามเขต
TABLE 5.2 NUMBER OF FISHERY HOUSEHOLD MEMBERS AND NUMBER OF FISHERY EMPLOYEES'

จังหวัด	รวม Total
รวมทั้งสิ้น	535,210
ครัวเรือนประมง	401,125
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	134,085
เขตประมง 1	60,517
ครัวเรือนประมง	50,130
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	10,387
ตราด	22,292
ครัวเรือนประมง	17,629
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	4,663
จันทบุรี	26,939
ครัวเรือนประมง	25,034
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	1,905
ระยอง	11,286
ครัวเรือนประมง	7,467
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	3,819
เขตประมง 2	75,956
ครัวเรือนประมง	59,019
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	16,937
ชลบุรี	7,376
ครัวเรือนประมง	6,252
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	1,124
ฉะเชิงเทรา	10,349
ครัวเรือนประมง	10,000
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	349
สมุทรปราการ	13,979
ครัวเรือนประมง	11,871
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	2,108
กรุงเทพมหานคร	2,299
ครัวเรือนประมง	2,274
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	25

HOUSEHOLD MEMBERS BY SEX

ເພດ Sex		Province
ຊາຍ Male	ໜິງ Female	
274,745	260,465	Total
204,254	196,871	Fishery household
70,491	63,594	Fishery employees' household
31,571	28,946	Coastal zone 1
25,840	24,290	Fishery household
5,731	4,656	Fishery employees' household
11,733	10,559	Trat
9,150	8,479	Fishery household
2,583	2,080	Fishery employees' household
14,094	12,845	Chanthaburi
12,951	12,083	Fishery household
1,143	762	Fishery employees' household
5,744	5,542	Rayong
3,739	3,728	Fishery household
2,005	1,814	Fishery employees' household
38,137	37,819	Coastal zone 2
29,530	29,489	Fishery household
8,607	8,330	Fishery employees' household
3,786	3,590	Chon Buri
3,195	3,057	Fishery household
591	533	Fishery employees' household
5,297	5,052	Chachoengsao
5,110	4,890	Fishery household
187	162	Fishery employees' household
6,860	7,119	Samut Prakan
5,788	6,083	Fishery household
1,072	1,036	Fishery employees' household
1,152	1,147	Bangkok Metropolis
1,140	1,134	Fishery household
12	13	Fishery employees' household

ตาราง 5.2 (ต่อ) จำนวนสมาชิกในครัวเรือนประมง และจำนวนสมาชิกในครัวเรือนลูกจ้างประมง จำแนก

TABLE 5.2 (Contd.) NUMBER OF FISHERY HOUSEHOLD MEMBERS AND NUMBER OF FISHERY EMPLOYEES'

จังหวัด	รวม Total
สมุทรสาคร	15,589
ครัวเรือนประมง	9,740
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	5,849
สมุทรสงคราม	11,916
ครัวเรือนประมง	8,701
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	3,215
เพชรบุรี	14,448
ครัวเรือนประมง	10,181
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	4,267
เขตประมง 3	65,887
ครัวเรือนประมง	47,037
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	18,850
ประจำบกทีร์บันธ์	15,092
ครัวเรือนประมง	9,337
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	5,755
ชุมพร	22,847
ครัวเรือนประมง	14,608
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	8,239
สุราษฎร์ธานี	27,948
ครัวเรือนประมง	23,092
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	4,856
เขตประมง 4	193,986
ครัวเรือนประมง	138,435
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	55,551
นครศรีธรรมราช	84,601
ครัวเรือนประมง	60,139
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	24,462
พัทลุง	12,414
ครัวเรือนประมง	11,938
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	476

គារពេទ្យ

HOUSEHOLD MEMBERS BY SEX

	ភេទ Sex		Province
	បរិស Male	ស្រី Female	
7,785	7,804		Samut Sakhon
4,881	4,859		Fishery household
2,904	2,945		Fishery employees' household
5,970	5,946		Samut Songkhram
4,313	4,388		Fishery household
1,657	1,558		Fishery employees' household
7,287	7,161		Phetchaburi
5,103	5,078		Fishery household
2,184	2,083		Fishery employees' household
34,102	31,785		Coastal zone 3
24,110	22,927		Fishery household
9,992	8,858		Fishery employees' household
7,656	7,436		Prachuap Khiri Khan
4,702	4,635		Fishery household
2,954	2,801		Fishery employees' household
12,108	10,739		Chumphon
7,665	6,943		Fishery household
4,443	3,796		Fishery employees' household
14,338	13,610		Surat Thani
11,743	11,349		Fishery household
2,595	2,261		Fishery employees' household
99,236	94,750		Coastal zone 4
70,490	67,945		Fishery household
28,746	26,805		Fishery employees' household
43,585	41,016		Nakhon Si Thammarat
30,769	29,370		Fishery household
12,816	11,646		Fishery employees' household
6,313	6,101		Phatthalung
6,071	5,867		Fishery household
242	234		Fishery employees' household

ตาราง 5.2 (ต่อ) จำนวนสมาชิกในครัวเรือนประมง และจำนวนสมาชิกในครัวเรือนลูกจ้างประมง จำแนก

TABLE 5.2 (Contd.) NUMBER OF FISHERY HOUSEHOLD MEMBERS AND NUMBER OF FISHERY EMPLOYEES'

จังหวัด	รวม Total
สงขลา	54,164
ครัวเรือนประมง	40,093
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	14,071
ปัตตานี	32,584
ครัวเรือนประมง	20,073
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	12,511
นราธิวาส	10,223
ครัวเรือนประมง	6,192
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	4,031
เบตปะรัง ๕	138,864
ครัวเรือนประมง	106,504
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	32,360
ระนอง	14,673
ครัวเรือนประมง	11,783
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	2,890
พัทฯ	27,609
ครัวเรือนประมง	23,281
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	4,328
ภูเก็ต	9,003
ครัวเรือนประมง	6,158
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	2,845
กรุงศรีฯ	27,446
ครัวเรือนประมง	23,124
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	4,322
ตรัง	27,532
ครัวเรือนประมง	18,479
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	9,053
สตูล	32,601
ครัวเรือนประมง	23,679
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	8,922

ຕາມເພດ

HOUSEHOLD MEMBERS BY SEX

SEX Male	SEX Female	Province	ເພດ Sex	
			Male	Female
27,480	26,684	Songkhla		
20,256	19,837		Fishery household	
7,224	6,847		Fishery employees' household	
16,642	15,942	Pattani		
10,189	9,884		Fishery household	
6,453	6,058		Fishery employees' household	
5,216	5,007	Narathiwat		
3,205	2,987		Fishery household	
2,011	2,020		Fishery employees' household	
71,699	67,165	Coastal zone 5		
54,284	52,220		Fishery household	
17,415	14,945		Fishery employees' household	
7,498	7,175	Ranong		
5,974	5,809		Fishery household	
1,524	1,366		Fishery employees' household	
14,371	13,238	Phangnga		
11,952	11,329		Fishery household	
2,419	1,909		Fishery employees' household	
4,712	4,291	Phuket		
3,169	2,989		Fishery household	
1,543	1,302		Fishery employees' household	
14,184	13,262	Krabi		
11,782	11,342		Fishery household	
2,402	1,920		Fishery employees' household	
14,212	13,320	Trang		
9,419	9,060		Fishery household	
4,793	4,260		Fishery employees' household	
16,722	15,879	Satun		
11,988	11,691		Fishery household	
4,734	4,188		Fishery employees' household	

ตาราง 5.3 จำนวนชาวประมง (รวมผู้ทำงานเพาะเลี้ยงชายฝั่ง) ณ วันที่ 1 เมษายน 2538 จังหวัดตาม

TABLE 5.3 NUMBER OF FISHERMEN (INCLUDING PERSONS ENGAGED IN COASTAL AQUACULTURE)

จังหวัด	รวม Total	หมวดอายุ (ปี)			
		13 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 29
รวมทั้งสิ้น	157,377	1,248	10,827	17,174	21,786
ครัวเรือนประมง	119,123	1,017	7,286	11,294	14,848
ชาย	96,773	914	6,546	9,577	12,089
หญิง	22,350	103	740	1,717	2,759
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	38,254	231	3,541	5,880	6,938
ชาย	35,945	217	3,391	5,504	6,457
หญิง	2,309	14	150	376	481
เขตประมง 1	20,522	130	1,337	2,172	2,951
ครัวเรือนประมง	16,795	108	914	1,514	2,231
ชาย	13,438	89	775	1,245	1,790
หญิง	3,357	19	139	269	441
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	3,727	22	423	658	720
ชาย	3,461	19	403	602	664
หญิง	266	3	20	56	56
ตราด	7,129	59	576	833	1,088
ครัวเรือนประมง	5,478	49	372	520	775
ชาย	4,587	42	332	451	647
หญิง	891	7	40	69	128
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	1,651	10	204	313	313
ชาย	1,561	7	198	295	296
หญิง	90	3	6	18	17
ชั้นทบูรี	10,248	45	594	1,028	1,414
ครัวเรือนประมง	9,291	42	451	832	1,217
ชาย	7,138	35	360	656	940
หญิง	2,153	7	91	176	277
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	957	3	143	196	197
ชาย	811	3	131	165	165
หญิง	146	-	12	31	32
ระยอง	3,145	26	167	311	449
ครัวเรือนประมง	2,026	17	91	162	239
ชาย	1,713	12	83	138	203
หญิง	313	5	8	24	36
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	1,119	9	76	149	210
ชาย	1,089	9	74	142	203
หญิง	30	-	2	7	7

ໜ້າດອາຍු ແລະ ເພດ

AS OF APRIL 1, 1995 BY AGE GROUP AND SEX

Age group (years)					Province
30 - 34	35 - 39	40 - 49	50 - 59	60 ຫຼາຍු and over	
23,378	23,074	33,698	17,806	8,386	Total
16,668	17,444	27,303	15,583	7,680	Fishery household
13,148	13,610	21,879	12,507	6,503	Male
3,520	3,834	5,424	3,076	1,177	Female
6,710	5,630	6,395	2,223	706	Fishery employees' household
6,274	5,279	6,028	2,129	666	Male
436	351	367	94	40	Female
3,101	3,068	4,468	2,351	944	Coastal zone 1
2,434	2,537	3,933	2,216	908	Fishery household
1,932	1,957	3,172	1,724	754	Male
502	580	761	492	154	Female
667	531	535	135	36	Fishery employees' household
625	490	494	131	33	Male
42	41	41	4	3	Female
1,087	1,147	1,415	675	249	Trat
813	923	1,183	619	224	Fishery household
673	742	986	513	201	Male
140	181	197	106	23	Female
274	224	232	56	25	Fishery employees' household
260	209	219	53	24	Male
14	15	13	3	1	Female
1,459	1,385	2,380	1,369	574	Chanthaburi
1,313	1,277	2,254	1,338	567	Fishery household
990	943	1,755	1,005	454	Male
323	334	499	333	113	Female
146	108	126	31	7	Fishery employees' household
124	87	100	30	6	Male
22	21	26	1	1	Female
555	536	673	307	121	Rayong
308	337	496	259	117	Fishery household
269	272	431	206	99	Male
39	65	65	53	18	Female
247	199	177	48	4	Fishery employees' household
241	194	175	48	3	Male
6	5	2	-	1	Female

ตาราง 5.3 (ต่อ) จำนวนชาวประมง (รวมผู้ทำงานเพาะเลี้ยงชายฝั่ง) ณ วันที่ 1 เมษายน 2538 จำแนกตาม
TABLE 5.3 (Contd.) NUMBER OF FISHERMEN (INCLUDING PERSONS ENGAGED IN COASTAL AQUACULTURE)

จังหวัด	รวม Total	หมวดอายุ (ปี)			
		13 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 29
เขตปะรัง 2	23,050	153	1,207	2,059	2,904
ครัวเรือนประมง	18,590	123	863	1,506	2,231
ชาย	13,779	104	728	1,188	1,675
หญิง	4,811	19	135	318	556
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	4,460	30	344	553	673
ชาย	4,234	27	331	530	642
หญิง	226	3	13	23	31
ชนบุรี	2,237	14	110	175	323
ครัวเรือนประมง	1,886	11	88	134	250
ชาย	1,546	9	81	113	213
หญิง	340	2	7	21	37
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	351	3	22	41	73
ชาย	345	3	22	40	72
หญิง	6	-	-	1	1
ฉะเชิงเทรา	3,682	11	134	308	405
ครัวเรือนประมง	3,555	8	122	292	386
ชาย	2,551	7	109	237	289
หญิง	1,004	1	13	55	97
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	127	3	12	16	19
ชาย	105	2	11	12	17
หญิง	22	1	1	4	2
สมุทรปราการ	3,831	25	133	263	420
ครัวเรือนประมง	3,316	21	108	201	344
ชาย	2,480	19	90	165	273
หญิง	836	2	18	36	71
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	515	4	25	62	76
ชาย	506	4	25	62	73
หญิง	9	-	-	-	3
กรุงเทพมหานคร	993	7	41	68	102
ครัวเรือนประมง	982	7	39	68	101
ชาย	589	3	26	43	55
หญิง	393	4	13	25	46
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	11	-	2	-	1
ชาย	6	-	1	-	-
หญิง	5	-	1	-	1

ໜ້າຄວາມ ແລະເພດ

AS OF APRIL 1, 1995 BY AGE GROUP AND SEX

Age group (years)					Province
30 - 34	35 - 39	40 - 49	50 - 59	60 ສັງລຸ and over	
3,243	3,468	5,312	3,210	1,494	Coastal zone 2
2,486	2,750	4,398	2,849	1,384	Fishery household
1,835	1,969	3,176	2,059	1,045	Male
651	781	1,222	790	339	Female
757	718	914	361	110	Fishery employees' household
726	670	858	347	103	Male
31	48	56	14	7	Female
347	365	520	271	112	Chon Buri
276	309	469	245	104	Fishery household
228	237	377	197	91	Male
48	72	92	48	13	Female
71	56	51	26	8	Fishery employees' household
71	56	51	23	7	Male
-	-	-	3	1	Female
506	548	915	570	285	Chachoengsao
484	528	886	565	284	Fishery household
335	360	593	398	223	Male
149	168	293	167	61	Female
22	20	29	5	1	Fishery employees' household
20	15	22	5	1	Male
2	5	7	-	-	Female
451	499	866	803	371	Samut Prakan
373	415	733	763	358	Fishery household
271	318	547	527	270	Male
102	97	186	236	88	Female
78	84	133	40	13	Fishery employees' household
76	81	132	40	13	Male
2	3	1	-	-	Female
142	145	225	163	100	Bangkok Metropolis
141	145	218	163	100	Fishery household
87	79	128	104	64	Male
54	66	90	59	36	Female
1	-	7	-	-	Fishery employees' household
1	-	4	-	-	Male
-	-	3	-	-	Female

ตาราง 5.3 (ต่อ) จำนวนชาวประมง (รวมผู้ทำงานเพาะเลี้ยงชายฝั่ง) ณ วันที่ 1 เมษายน 2538 จำแนกตาม
TABLE 5.3 (Contd.) NUMBER OF FISHERMEN (INCLUDING PERSONS ENGAGED IN COASTAL AQUACULTURE)

จังหวัด	รวม Total	หมวดอายุ (ปี)			
		13 – 14	15 – 19	20 – 24	25 – 29
สมุทรสาคร	4,306	43	318	395	535
ครัวเรือนประมง	2,854	33	195	241	336
ชาย	2,198	30	166	197	269
หญิง	656	3	29	44	67
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	1,452	10	123	154	199
ชาย	1,412	10	119	149	193
หญิง	40	-	4	5	6
สมุทรสงคราม	3,772	19	209	355	498
ครัวเรือนประมง	2,948	16	150	261	389
ชาย	1,987	12	117	177	238
หญิง	961	4	33	84	151
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	824	3	59	94	109
ชาย	777	3	56	90	102
หญิง	47	-	3	4	7
เพชรบุรี	4,229	34	262	495	621
ครัวเรือนประมง	3,049	27	161	309	425
ชาย	2,428	24	139	256	338
หญิง	621	3	22	53	87
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	1,180	7	101	186	196
ชาย	1,083	5	97	177	185
หญิง	97	2	4	9	11
เขตประมง 3	21,430	169	1,617	2,555	3,340
ครัวเรือนประมง	15,623	122	984	1,628	2,220
ชาย	12,554	108	866	1,364	1,804
หญิง	3,069	14	118	264	416
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	5,807	47	633	927	1,120
ชาย	5,506	45	609	886	1,062
หญิง	301	2	24	41	58
ประจำน้ำ	4,481	48	344	586	669
ครัวเรือนประมง	2,885	23	160	305	401
ชาย	2,405	20	141	259	334
หญิง	480	3	19	46	67
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	1,596	25	184	281	268
ชาย	1,556	24	181	275	266
หญิง	40	1	3	6	2

អំពីគម្រោង និងភេទ

AS OF APRIL 1, 1995 BY AGE GROUP AND SEX

Age group (years)					Province
30 - 34	35 - 39	40 - 49	50 - 59	60 ឆ្នាំវិល and over	
604	686	981	516	228	Samut Sakhon
354	441	663	404	187	Fishery household
275	328	481	311	141	Male
79	113	182	93	46	Female
250	245	318	112	41	Fishery employees' household
247	239	307	109	39	Male
3	6	11	3	2	Female
513	589	916	485	188	Samut Songkhram
383	456	733	388	172	Fishery household
264	298	499	259	123	Male
119	158	234	129	49	Female
130	133	183	97	16	Fishery employees' household
123	121	172	95	15	Male
7	12	11	2	1	Female
680	636	889	402	210	Phetchaburi
475	456	696	321	179	Fishery household
375	349	551	263	133	Male
100	107	145	58	46	Female
205	180	193	81	31	Fishery employees' household
188	158	170	75	28	Male
17	22	23	6	3	Female
3,437	3,203	4,252	2,023	834	Coastal zone 3
2,409	2,413	3,409	1,708	730	Fishery household
1,846	1,846	2,710	1,387	623	Male
563	567	699	321	107	Female
1,028	790	843	315	104	Fishery employees' household
964	750	794	301	95	Male
64	40	49	14	9	Female
687	635	935	413	164	Prachuap Khiri Khan
447	431	673	315	130	Fishery household
346	342	568	277	118	Male
101	89	105	38	12	Female
240	204	262	98	34	Fishery employees' household
233	200	248	96	33	Male
7	4	14	2	1	Female

ตาราง 5.3 (ต่อ) จำนวนชาวประมง (รวมผู้ทำงานเพาะเลี้ยงชายฝั่ง) ณ วันที่ 1 เมษายน 2538 จำแนกตาม
TABLE 5.3 (Contd.) NUMBER OF FISHERMEN (INCLUDING PERSONS ENGAGED IN COASTAL AQUACULTURE)

จังหวัด	รวม Total	หมวดอายุ (ปี)			
		13 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 29
ชุมพร	7,544	48	596	925	1,195
ครัวเรือนประมง	4,999	33	324	525	723
ชาย	4,085	32	296	440	605
หญิง	914	1	28	85	118
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	2,545	15	272	400	472
ชาย	2,446	14	265	388	453
หญิง	99	1	7	12	19
สุราษฎร์ธานี	9,405	73	677	1,044	1,476
ครัวเรือนประมง	7,739	66	500	798	1,096
ชาย	6,064	56	429	665	865
หญิง	1,675	10	71	133	231
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	1,666	7	177	246	380
ชาย	1,504	7	163	223	343
หญิง	162	-	14	23	37
เขตประมง 4	52,064	331	3,304	5,584	6,815
ครัวเรือนประมง	37,489	268	2,237	3,447	4,175
ชาย	31,204	250	2,100	3,019	3,462
หญิง	6,285	18	137	428	713
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	14,575	63	1,067	2,137	2,640
ชาย	13,645	60	1,030	1,986	2,438
หญิง	930	3	37	151	202
นครศรีธรรมราช	24,412	140	1,623	2,866	3,496
ครัวเรือนประมง	17,455	106	1,041	1,699	2,157
ชาย	14,031	98	947	1,434	1,761
หญิง	3,424	8	94	265	396
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	6,957	34	582	1,167	1,339
ชาย	6,276	31	557	1,052	1,185
หญิง	681	3	25	115	154
พัทลุง	3,393	22	113	225	377
ครัวเรือนประมง	3,268	21	101	205	354
ชาย	2,709	20	99	181	280
หญิง	559	1	2	24	74
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	125	1	12	20	23
ชาย	112	1	12	18	20
หญิง	13	-	-	2	3

អន្តែតចាប់ និងភេទ

AS OF APRIL 1, 1995 BY AGE GROUP AND SEX

Age group (years)					Province
30 - 34	35 - 39	40 - 49	50 - 59	60 ឆ្នាំនៅលើ and over	
1,250	1,119	1,424	687	300	Chumphon
790	761	1,047	545	251	Fishery household
620	590	843	442	217	Male
170	171	204	103	34	Female
480	358	377	142	49	Fishery employees' household
436	348	362	136	44	Male
24	10	15	6	5	Female
1,500	1,449	1,893	923	370	Surat Thani
1,172	1,221	1,689	848	349	Fishery household
880	914	1,299	668	288	Male
292	307	390	180	61	Female
328	228	204	75	21	Fishery employees' household
295	202	184	69	18	Male
33	26	20	6	3	Female
7,537	7,517	11,712	6,287	2,977	Coastal zone 4
4,924	5,242	9,104	5,411	2,681	Fishery household
3,958	4,171	7,447	4,465	2,332	Male
966	1,071	1,657	946	349	Female
2,613	2,275	2,608	876	296	Fishery employees' household
2,434	2,130	2,455	832	280	Male
179	145	153	44	16	Female
3,635	3,452	5,209	2,797	1,194	Nakhon Si Thammarat
2,434	2,443	4,075	2,411	1,089	Fishery household
1,900	1,850	3,188	1,924	929	Male
534	593	887	487	160	Female
1,201	1,009	1,134	386	105	Fishery employees' household
1,062	903	1,030	356	100	Male
139	106	104	30	5	Female
411	530	812	591	312	Phatthalung
385	506	798	588	310	Fishery household
302	400	647	499	281	Male
83	106	151	89	29	Female
26	24	14	3	2	Fishery employees' household
21	22	13	3	2	Male
5	2	1	-	-	Female

ตาราง 5.3 (ต่อ) จำนวนชาวประมง (รวมผู้ทํางานเพาะเลี้ยงชายฝั่ง) ณ วันที่ 1 เมษายน 2538 จำแนกตาม
TABLE 5.3 (Contd.) NUMBER OF FISHERMEN (INCLUDING PERSONS ENGAGED IN COASTAL AQUACULTURE)

จังหวัด	รวม Total	หมวดอายุ (ปี)			
		13 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 29
สงขลา	14,097	99	861	1,377	1,675
ครัวเรือนประมง	10,596	86	600	935	1,069
ชาย	8,684	81	569	826	878
หญิง	1,912	5	31	109	191
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	3,501	13	261	442	606
ชาย	3,341	13	251	420	574
หญิง	160	-	10	22	32
ปัตตานี	7,882	47	527	853	1,049
ครัวเรือนประมง	4,687	33	354	431	460
ชาย	4,333	30	346	401	415
หญิง	354	3	8	30	45
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	3,195	14	173	422	589
ชาย	3,131	14	171	411	576
หญิง	64	-	2	11	13
นราธิวาส	2,280	23	180	263	218
ครัวเรือนประมง	1,483	22	141	177	135
ชาย	1,447	21	139	177	128
หญิง	36	1	2	-	7
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	797	1	39	86	83
ชาย	785	1	39	85	83
หญิง	12	-	-	1	-
เขตประมง 5	40,311	465	3,362	4,804	5,776
ครัวเรือนประมง	30,626	396	2,288	3,199	3,991
ชาย	25,798	363	2,077	2,761	3,358
หญิง	4,828	33	211	438	633
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	9,685	69	1,074	1,605	1,785
ชาย	9,099	66	1,018	1,500	1,651
หญิง	586	3	56	105	134
ระนอง	3,965	37	303	444	564
ครัวเรือนประมง	3,143	32	250	342	434
ชาย	2,782	29	234	308	400
หญิง	361	3	16	34	34
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	822	5	53	102	130
ชาย	798	5	48	98	126
หญิง	24	-	5	4	4

หมวดอายุ และเพศ

AS OF APRIL 1, 1995 BY AGE GROUP AND SEX

Age group (years)					Province
30 - 34	35 - 39	40 - 49	50 - 59	60 ปี以上 and over	
2,063	2,088	3,238	1,829	867	Songkhla
1,407	1,485	2,617	1,604	793	Fishery household
1,120	1,184	2,095	1,283	648	Male
287	301	522	321	145	Female
656	603	621	225	74	Fishery employees' household
628	576	594	217	68	Male
28	27	27	8	6	Female
1,145	1,171	1,878	792	420	Pattani
547	642	1,245	618	357	Fishery household
489	578	1,155	575	344	Male
58	64	90	43	13	Female
598	529	633	174	63	Fishery employees' household
591	520	614	172	62	Male
7	9	19	2	1	Female
283	276	575	278	184	Narathiwat
151	166	369	190	132	Fishery household
147	159	362	184	130	Male
4	7	7	6	2	Female
132	110	206	88	52	Fishery employees' household
132	109	204	84	48	Male
-	1	2	4	4	Female
6,060	5,818	7,954	3,935	2,137	Coastal zone 5
4,415	4,502	6,459	3,399	1,977	Fishery household
3,577	3,667	5,374	2,872	1,749	Male
838	835	1,085	527	228	Female
1,645	1,316	1,495	536	160	Fishery employees' household
1,525	1,239	1,427	518	155	Male
120	77	68	18	5	Female
657	586	782	357	235	Ranong
493	443	624	301	224	Fishery household
436	386	526	262	201	Male
57	57	98	39	23	Female
164	143	158	56	11	Fishery employees' household
159	138	157	56	11	Male
5	5	1	-	-	Female

ตาราง 5.3 (ต่อ) จำนวนชาวประมง (รวมผู้ทำงานเพาะเลี้ยงชายฝั่ง) ณ วันที่ 1 เมษายน 2538 จำแนกตาม
TABLE 5.3 (Contd.) NUMBER OF FISHERMEN (INCLUDING PERSONS ENGAGED IN COASTAL AQUACULTURE)

จังหวัด	รวม Total	หมวดอายุ (ปี)			
		13 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 29
พังงา	9,043	122	726	1,044	1,287
ครัวเรือนประมง	7,478	111	541	793	987
ชาย	5,934	101	464	639	782
หญิง	1,544	10	77	154	205
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	1,565	11	185	251	300
ชาย	1,434	10	176	229	281
หญิง	131	1	9	22	19
ภูเก็ต	2,589	24	172	284	377
ครัวเรือนประมง	1,638	16	83	145	205
ชาย	1,431	14	78	126	175
หญิง	207	2	5	19	30
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	951	8	89	139	172
ชาย	897	8	82	128	160
หญิง	54	-	7	11	12
กระบี่	7,794	122	662	895	1,169
ครัวเรือนประมง	6,345	111	478	610	836
ชาย	5,287	100	418	513	693
หญิง	1,058	11	60	97	143
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	1,449	11	184	285	333
ชาย	1,303	10	167	250	295
หญิง	146	1	17	35	38
ตรัง	7,945	81	707	1,014	1,168
ครัวเรือนประมง	5,436	63	424	595	737
ชาย	4,693	60	399	528	627
หญิง	743	3	25	67	110
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	2,509	18	283	419	431
ชาย	2,384	18	277	396	398
หญิง	125	-	6	23	33
สตูล	8,975	79	792	1,123	1,211
ครัวเรือนประมง	6,586	63	512	714	792
ชาย	5,671	59	484	647	681
หญิง	915	4	28	67	111
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	2,389	16	280	409	419
ชาย	2,283	15	268	399	391
หญิง	106	1	12	10	28

អនាគតរោង និងភេជ្ជ

AS OF APRIL 1, 1995 BY AGE GROUP AND SEX

Age group (years)					Province
30 - 34	35 - 39	40 - 49	50 - 59	60 ឆ្នាំ ឬ and over	
1,397	1,333	1,780	850	504	Phangnga
1,139	1,120	1,547	761	479	Fishery household
860	843	1,225	611	409	Male
279	277	322	150	70	Female
258	213	233	89	25	Fishery employees' household
232	190	208	84	24	Male
26	23	25	5	1	Female
397	417	546	257	115	Phuket
237	257	370	215	110	Fishery household
205	218	327	189	99	Male
32	39	43	26	11	Female
160	160	176	42	5	Fishery employees' household
148	152	173	41	5	Male
12	8	3	1	-	Female
1,119	1,085	1,506	785	451	Krabi
891	925	1,343	724	427	Fishery household
716	761	1,120	589	377	Male
175	164	223	135	50	Female
228	160	163	61	24	Fishery employees' household
203	145	150	59	24	Male
25	15	13	2	-	Female
1,221	1,077	1,528	745	404	Trang
786	757	1,139	587	348	Fishery household
672	627	958	509	313	Male
114	130	181	78	35	Female
435	320	389	158	56	Fishery employees' household
406	309	376	151	53	Male
29	11	13	7	3	Female
1,269	1,320	1,812	941	428	Satun
869	1,000	1,436	811	389	Fishery household
688	832	1,218	712	350	Male
181	168	218	99	39	Female
400	320	376	130	39	Fishery employees' household
377	305	363	127	38	Male
23	15	13	3	1	Female

ຄະນະຜູ້ຈັດທຳ
ສໍາມະໂນປະມານທະເລ ພ.ສ. 2538
PROJECT STAFF
ON
1995 MARINE FISHERY CENSUS

ກືບປີກາ	Consultant
ນາງບຸນຍຸຮັດນີ້ ລະເອີຍດີ	Mrs. Boonrat Laeaddee
ຜູ້ອໍານວຍກາງກອງສົດໃຫຍ່ເຊີຍ	Director of Economic Statistics Division
ນາງຮັກສົນບ ແສງທອງ	Mrs. Raksangob Saengtong
ຫັວໜ້າຝ່າຍສົດໃກ່ເກົ່າຕະກະແລະການປະມານ	Chief of Agricultural and Fishery Statistics Branch
ຫັວໜ້າໂຄຮກ	Project Director
ນາງສາວຽມພຣ ສີຣັດນິຕະກຸລ	Miss Ruamporn Sirirattrakul
ຫັວໜ້າງານສົດໃກ່ປະມານ	Chief of Fishery Statistics Section
ຜູ້ຮ່ວມງານ	Staff
ນາງສາວສົງໝາ ຈາຮຸວັດນີ້	Miss Saranya Jaruvath
ນາງສາວສຸກົມືລ ປານເລັກ	Miss Supatin Panlek

พิมพ์ที่ ห.จ.ก.อักษรไทย 410/10-13 ซอยจรัญสนิทวงศ์ 40 แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุง. 10700
โทร. 4244557, 4240694 นายณัฐ ปวิณาวัฒน์ ผู้พิมพ์ผู้โฆษณา

ISBN 974 - 236 - 360 - 8