

สำมะโนประมงทะเล พ.ศ. 2528  
ของประเทศไทย

เขตประมง 5

(ฝั่งทะเลอันดามัน)

ระนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่

ตรัง สตูล

1985 MARINE FISHERY CENSUS  
OF THAILAND

COASTAL ZONE 5

(ANDAMAN SEA)

RANONG PHANGNGA PHUKET KRABI

TRANG SATUN



สำนักงานสถิติแห่งชาติ

สำนักนายกรัฐมนตรี

NATIONAL STATISTICAL OFFICE  
OFFICE OF THE PRIME MINISTER



กรมประมง

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

DEPARTMENT OF FISHERIES  
MINISTRY OF AGRICULTURE  
AND COOPERATIVES



สำนักงานสถิติแห่งชาติ สำนักงานนายกรัฐมนตรี

NATIONAL STATISTICAL OFFICE, OFFICE OF THE PRIME MINISTER

ดร. นียม ปุราคำ	เลขาธิการสถิติแห่งชาติ
Dr. Niyom Purakam	Secretary General
นางเพ็ญศรี สุวรรณสิงห์	รองเลขาธิการสถิติแห่งชาติ
Mrs. Phensri Suwansingha	Deputy Secretary General
นางดวงใจ พุ่มชูศรี	รองเลขาธิการสถิติแห่งชาติ
Mrs. Duangchai Poomchusri	Deputy Secretary General

นางวีระฉัตร เทศะเวส	สำนักงานเลขานุการกรม
Mrs. Virachat Desavesa	Office of the Secretary
นางวิวิธ ศิริภาคย์	กองสำรวจประชากร
Mrs. Wiwit Siripak	Population Survey Division
นางศศิธร โชติกเสถียร	กองสำรวจเศรษฐกิจ
Mrs. Sasithorn Jotikasthira	Economic Survey Division
นางสาวเอี่ยมจันทร์ เปรมโยธิน	กองวิชาการสถิติ
Miss Eaimchan Premyothin	Statistical Techniques Division
นายคณศวร์ จันทารทรัพย์	กองจัดเก็บข้อมูลสถิติ
Mr. Kanet Chantarasap	Field Operation Division
นายพิชัย ไสยสมบัติ	กองประมวลผลสถิติ
Mr. Pichai Saiyasombati	และศูนย์ประมวลผลด้วยเครื่องจักรแห่งประเทศไทย
	Data Processing Division
	and Data Processing Center of Thailand
นางวิมลนารถ จันทร์พวง	กองรายงานสถิติ
Mrs. Vimonnart Chandrapuang	Statistical Reports Division

หน่วยงานเจ้าของเรื่อง

Division—in—Charge

งานสถิติการเกษตร

ฝ่ายสถิติเศรษฐกิจ

กองสำรวจเศรษฐกิจ

Agricultural Statistics Section, Economic Statistics Branch, Economic Survey Division

อนุกรมเอกสาร : Publication E—Cr—MarF—No. 5—87

## คำนำ

การจัดทำสำมะโนประมงทะเลนับว่ามีความสำคัญและจำเป็นอย่างยิ่งสำหรับประเทศไทย ซึ่งเป็นประเทศที่มีผลผลิตทางการประมงทะเลมากอยู่ใน 10 ลำดับแรกของโลก ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานทางการประมงทะเลที่ได้จากการทำสำมะโนประมงทะเลครั้งนี้ได้สะท้อนให้เห็นภาพที่เป็นจริงของการประมงทะเลของประเทศ ซึ่งเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อการวางแผนและกำหนดนโยบายพัฒนาการประมงทะเล ตลอดจนการติดตามและประเมินผลโครงการต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการประมงทะเลที่ได้ดำเนินการไปแล้วว่าเป็นไปตามเป้าหมายที่ได้กำหนดไว้หรือไม่

รายงานผลสำมะโนประมงทะเล พ.ศ. 2528 ได้จัดทำขึ้นเป็น 2 ระดับคือ รายงานฉบับรายเขตประมง และรายงานฉบับทั้งประเทศ (รวม 24 จังหวัดที่มีอาณาเขตติดทะเล) รายงานดังกล่าวประกอบด้วย ภาคบรรยายและภาคตารางสถิติ ภาคบรรยายได้อธิบายถึงการดำเนินงานและระเบียบวิธีเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อประโยชน์ของผู้ใช้ข้อมูล ตลอดจนสรุปผลสำมะโนที่สำคัญไว้ด้วย ส่วนภาคตารางสถิตินั้นประกอบด้วยตารางสถิติทางการประมงทะเลและการเพาะเลี้ยงชายฝั่งประมาณ 50 ตาราง สำหรับรายงานฉบับทั้งประเทศได้รวมผลการสำรวจภายหลังการแจงนับไว้ด้วย

ความสำเร็จของการจัดทำสำมะโนประมงทะเลครั้งนี้ นับได้ว่าเป็นผลจากการร่วมมือกันระหว่างสำนักงานสถิติแห่งชาติและกรมประมง ซึ่งได้ตระหนักถึงความสำคัญของข้อมูลที่ได้จากการทำสำมะโนประมงทะเลเป็นอย่างยิ่ง นอกจากนี้ยังมีหน่วยงานอื่นทั้งภาครัฐบาลและภาคเอกชน ตลอดจนองค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ (FAO) ซึ่งได้ให้ความร่วมมือเป็นอย่างดีในการดำเนินงานครั้งนี้ สำนักงานสถิติแห่งชาติจึงขอแสดงความขอบคุณเป็นอย่างยิ่งไว้ ณ โอกาสนี้ด้วย

มกราคม 2530

สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
สำนักนายกรัฐมนตรี

## PREFACE

Conducting a marine fishery census is an essential requirement for Thailand which is ranked, in terms of catch in quantity of marine fishery production, one of the first top ten countries in the world. The more precise picture of the marine fishery of the country provided by the structural data from the marine fishery census will be used in policy formulating, development planning, and monitoring and evaluation of project implementation relevant to marine fishery.

Publication of the 1985 Marine Fishery Census results is presented in two series ; the coastal zone and the Whole Kingdom (total of 24 coastal provinces). Each report contains two portions, the description and the statistical tables. The descriptive portion provides, for the benefit of the data users, the operational procedures and census methodology. The statistics are shown in approximately 50 tables relating to marine fishery and coastal aquaculture. In the Whole Kingdom report the post enumeration survey (PES) results are also included.

The success of this Census of Marine Fishery is due to the excellent cooperation between the National Statistical Office and the Department of Fisheries which have realized the importance of acquiring data on marine fishery. Moreover, various government agencies and the private sector as well as the Food and Agricultural Organization of the United Nations (FAO) have rendered valuable cooperation in conducting this census. The National Statistical Office, therefore, wishes to take this opportunity to express its deep appreciation to all these concerned.

January 1987

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

---

## สารบัญ

	หน้า
1. บทนำ	
1.1 วัตถุประสงค์	-1-
1.2 การบริหารงานสามะโน	-1-
1.3 ขอบข่ายของสามะโน	-2-
1.4 การคุ้มครองของสามะโน	-2-
1.5 วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล	-2-
1.6 เวลาที่อ้างอิง	-3-
1.7 มาตราและสัญลักษณ์	-3-
2. คำนิยามและการจัดจำแนก	-5-
3. สรุปผลสามะโน	-13-
4. ตารางสถิติ	
4.1 ตารางสถิติรายจังหวัด	-49-
- ระนอง	1
- พังงา	31
- ภูเก็ต	61
- กระบี่	91
- ตรัง	121
- สตูล	151
4.2 ตารางสถิติของเขตประมง 5	181
5. ภาคผนวก	235
5.1 เขตประมงทะเลของประเทศไทย	237
5.2 แหล่งทำประมงทะเลของประเทศไทย	239
5.3 แบบสอบถามที่ใช้ในสามะโนประมงทะเล พ.ศ. 2528	241

## CONTENTS

	Page
<b>1. Introduction</b>	
1.1 Objectives...	-23-
1.2 Census Executing Organization	-23-
1.3 Census Scope	-24-
1.4 Census Coverage	-24-
1.5 Method of Data Collection	-25-
1.6 Time References	-25-
1.7 Measures and Symbols	-26-
<b>2. Definitions and Classifications</b>	-27-
<b>3. Census Results</b>	-37-
<b>4. Statistical Tables</b>	
4.1 Statistical Tables by Province	-49-
- Ranong	1
- Phangnga	31
- Phuket	61
- Krabi	91
- Trang	121
- Satun	151
4.2 Statistical Tables of Coastal Zone 5	181
<b>5. Appendix</b>	235
5.1 Coastal Zones of Thailand	238
5.2 Fishing Areas of Thailand	240
5.3 Questionnaires Used in 1985 Census of Marine Fishery	241

## 1 บทนำ

ประเทศไทยได้มีการจัดทำสำมะโนประมงทะเลครั้งแรกขึ้นในปี พ.ศ. 2510 และหลังจากนั้นก็ไม่ได้มีการจัดทำสำมะโนประมงทะเลขึ้นอีกเลย ทั้งที่ในช่วงระยะเวลาดังกล่าวอุตสาหกรรมประมงของไทยได้มีการเปลี่ยนแปลงไปอย่างมาก ดังนั้นข้อมูลจากการทำสำมะโนประมงทะเลครั้งแรกจึงไม่สมควรนำมาใช้อ้างอิงในด้านต่าง ๆ อีกต่อไป สำนักงานสถิติแห่งชาติและกรมประมงได้ตระหนักถึงความจำเป็นที่จะต้องเตรียมข้อมูลที่ถูกต้องทันสมัยเพื่อใช้สำหรับการวางแผนพัฒนาการประมงทะเล จึงได้ร่วมกันจัดทำสำมะโนประมงทะเลครั้งที่สองขึ้น และคณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2527 อนุมัติในหลักการให้สำนักงานสถิติแห่งชาติและกรมประมงร่วมกันดำเนินการจัดทำสำมะโนประมงทะเลได้ในปี 2528

### 1.1 วัตถุประสงค์

1. เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานทางเศรษฐกิจของการประมงทะเลและการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง
2. เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับสภาพและลักษณะต่าง ๆ ทางเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือนประมงและชาวประมง
3. เพื่อนำข้อมูลที่ได้มาใช้เป็นกรอบในการเลือกตัวอย่าง สำหรับการสำรวจในรายละเอียดเฉพาะเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการประมงทะเลต่อไป

### 1.2 การบริหารงานสำมะโน

1. สำนักงานสถิติแห่งชาติได้จัดทำสำมะโนประมงทะเลขึ้นโดยอาศัยอำนาจตามพระราชกฤษฎีกาการจัดทำสำมะโนประมงทะเล พ.ศ. 2527 ซึ่งตราขึ้นตามความในพระราชบัญญัติสถิติ พ.ศ. 2508 และได้รับอนุมัติจากคณะรัฐมนตรีให้ดำเนินการร่วมกับกรมประมงในการจัดทำสำมะโนประมงทะเลครั้งนี้ด้วย
2. คณะรัฐมนตรีได้แต่งตั้งคณะกรรมการอำนวยการจัดทำสำมะโนประมงทะเล พ.ศ. 2528 ขึ้นเมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2528 ซึ่งมีเลขาธิการสถิติแห่งชาติเป็นประธาน มีรองเลขาธิการสถิติแห่งชาติและรองอธิบดีกรมประมงเป็นรองประธาน และมีกรรมการซึ่งประกอบด้วยข้าราชการและบุคคลจากหน่วยงานของรัฐและเอกชนอีก 8 คน มีอำนาจหน้าที่พิจารณากำหนดนโยบายและเป้าหมาย ระเบียบวิธี และมาตรฐานในการจัดทำสำมะโนประมงทะเลครั้งนี้ ตลอดจนให้คำปรึกษาแนะนำ กำกับ และประสานการดำเนินงานต่าง ๆ ทุกระดับ
3. เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ คณะกรรมการอำนวยการฯ ในข้อ 2. จึงได้แต่งตั้งคณะอนุกรรมการจัดทำสำมะโนประมงทะเลขึ้นชุดหนึ่ง ซึ่งมีผู้อำนวยการกองสำรวจเศรษฐกิจ สำนักงานสถิติแห่งชาติเป็นประธาน และมีกรรมการซึ่งประกอบด้วยข้าราชการจากสำนักงานสถิติแห่งชาติ กรมประมง และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งของรัฐบาลและเอกชนอีก 25 คน เป็นผู้ดำเนินงานตามแผนงานและแนวทางที่คณะกรรมการอำนวยการฯ ได้กำหนดไว้
4. ในการปฏิบัติงานสนาม ได้มีการแบ่งเขตปฏิบัติงานออกตามเขตประมง 5 เขต ในแต่ละเขตมี

เจ้าหน้าที่สถิติเขตทำหน้าที่เป็นหัวหน้าศูนย์อบรมเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานสนาม และเป็นผู้ควบคุมดูแลการปฏิบัติงานสนามในเขตพื้นที่จังหวัดต่าง ๆ ที่อยู่ในความรับผิดชอบในเขต โดยมีการประสานงานร่วมกับประมงจังหวัดที่เป็นที่ตั้งศูนย์อบรม

5. การปฏิบัติงานสนามในระดับจังหวัด เจ้าหน้าที่สถิติจังหวัดมีหน้าที่รับผิดชอบบังคับบัญชาเจ้าหน้าที่วิชาการ และพนักงานแฉ่งนับในการปฏิบัติงานสนาม ตลอดจนประสานงานกับประมงจังหวัดและประมงอำเภอ ซึ่งเป็นผู้ให้คำปรึกษาและแนะนำความรู้ทางวิชาการเกี่ยวกับการประมง และรับผิดชอบการประชาสัมพันธ์งานสำมะโนประมงทะเลภายในจังหวัด

6. เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับการเก็บรวบรวมข้อมูลโดยตรง ได้แก่ เจ้าหน้าที่วิชาการและพนักงานแฉ่งนับ เจ้าหน้าที่วิชาการเป็นข้าราชการของสำนักงานสถิติแห่งชาติและกรมประมง รับผิดชอบควบคุมดูแลการปฏิบัติงานสนามของพนักงานแฉ่งนับซึ่งเป็นทั้งข้าราชการและลูกจ้างของสำนักงานสถิติแห่งชาติและกรมประมง เจ้าหน้าที่วิชาการ 1 คน ควบคุมบังคับบัญชาพนักงานแฉ่งนับประมาณ 10 คน

### 1.3 ขอบข่ายของสำมะโน

ขอบข่ายของสำมะโนประมงทะเล พ.ศ. 2528 ได้แก่ ข้อมูลที่ได้เก็บรวบรวมตามวัตถุประสงค์ของการจัดทำสำมะโนประมงทะเลครั้งนี้ ซึ่งพอสรุปได้ คือ

1. โครงสร้างพื้นฐานทางเศรษฐกิจของการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง
2. ลักษณะพื้นฐานทางประชากรของชาวประมง
3. สภาพทางเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือนประมงและครัวเรือนลูกจ้างประมง
4. เรือประมง
5. เครื่องมือทำประมง
6. แหล่งทำประมง
7. เนื้อที่ที่ใช้เพาะเลี้ยงชายฝั่ง
8. ข้อมูลเกี่ยวกับสภาพทั่วไปและสิ่งอำนวยความสะดวกขั้นพื้นฐานในหมู่บ้านประมงทะเล

### 1.4 การคุ้มครองของสำมะโน

สำมะโนประมงทะเล พ.ศ. 2528 คุ้มครองทั้งที่ทั้งในเขตและนอกเขตเทศบาลของ 24 จังหวัดที่อยู่ติดทะเลในภาคกลางและภาคใต้ โดยแบ่งออกเป็นเขตประมง 5 เขต ดังนี้

- เขตประมง 1 เขตตะวันออกของอ่าวไทย มี 3 จังหวัด คือ ตรวด จันทบุรี ระยอง
- เขตประมง 2 เขตอ่าวไทยตอนใน มี 7 จังหวัด คือ ชลบุรี ฉะเชิงเทรา สมุทรปราการ กรุงเทพมหานคร สมุทรสาคร สมุทรสงคราม เพชรบุรี
- เขตประมง 3 เขตอ่าวไทยตอนกลางมี 3 จังหวัด คือ ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี
- เขตประมง 4 เขตอ่าวไทยตอนใต้มี 5 จังหวัด คือ นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ปัตตานี นราธิวาส
- เขตประมง 5 ฝั่งทะเลอันดามัน มี 6 จังหวัด คือ ระนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง สตูล

### 1.5 วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล

วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลในการทำสำมะโนประมงทะเลครั้งนี้ ใช้วิธีการแฉ่งนับโดยครบถ้วน โดย



การส่งพนักงานเจ็บประมาณ 1,000 คน ออกไปสัมภาษณ์ครัวเรือนในท้องที่คุ่มรวม การปฏิบัติงานสนามแยกออกเป็น 2 ระดับ คือ ทำการนับจุดทุกครัวเรือนในท้องที่คุ่มรวม เพื่อหาครัวเรือนที่เข้าข่ายต้องแจกจ่าย ซึ่งได้แก่ ครัวเรือนประมงและครัวเรือนลูกจ้างประมง ต่อจากนั้นพนักงานแจกจ่ายได้ทำการแจกจ่ายครัวเรือนที่เข้าข่ายทุกครัวเรือนในท้องที่คุ่มรวม

เนื่องจากพบว่าครัวเรือนที่ทำประมงทะเลโดยทั่ว ๆ ไปอยู่หนาแน่นในบริเวณใกล้ชายฝั่งทะเล ดังนั้นเพื่อเป็นการประหยัดทรัพยากรต่าง ๆ ที่จะต้องใช้ในการทำสำมะโนประมงทะเลครั้งนี้ เช่น คน เงินงบประมาณ เป็นต้น จึงได้แบ่งการปฏิบัติงานสนามออกเป็น 2 ส่วน คือ

1. ทำการนับจุดทุกครัวเรือนในท้องที่คุ่มรวมเฉพาะตำบลที่มีอาณาเขตติดทะเล ทั้งในเขตและนอกเขตเทศบาล แล้วจึงทำการแจกจ่ายในรายละเอียดเฉพาะครัวเรือนประมงและครัวเรือนลูกจ้างประมง

2. ทำการแจกจ่ายครัวเรือนประมงที่กระจัดกระจายอยู่นอกเขตท้องที่ที่ทำการนับจุดตามข้อ 1 ครัวเรือนประมงเหล่านี้เป็นครัวเรือนที่ได้จดทะเบียนเครื่องมือทำประมงทะเลบางประเภทไว้กับกรมประมง ซึ่งมีจำนวนไม่มากนัก

#### 1.6 เวลาที่อ้างอิง

1. วันสำมะโน หมายถึงวันที่ 1 มีนาคม 2528 ใช้อ้างอิงเกี่ยวกับ

- เรือประมง
- ชาวประมง
- เนื้อที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ
- สินทรัพย์ประเภทถาวรบางชนิดในครอบครอง
- หนี้สินที่กู้ยืมมาเพื่อทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง
- สภาพทั่วไป และสิ่งอำนวยความสะดวกขั้นพื้นฐานในหมู่บ้านประมงทะเล

2. ในรอบปีที่แล้ว หมายถึง 1 ปีก่อนวันสำมะโน คือ ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม 2527 ถึง 28 กุมภาพันธ์ 2528 ใช้อ้างอิงในทุกเรื่อง นอกจากที่ระบุไว้ในข้อ 1

#### 1.7 มาตราและสัญลักษณ์

1 ไร่ = 1,600 ตารางเมตร = 0.16 เฮกตาร์

\* = น้อยกว่า 200 ตารางวา

- = ไม่มีจำนวน

## 2 คำนิยามและการจัดจำแนก

### 2.1 การประมง

หมายถึง กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการทำประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

### 2.2 การทำประมง

หมายถึง กิจกรรมเชิงเศรษฐกิจในการ จับ ดัก ล่อ ทำอันตราย ฆ่า หรือเก็บสัตว์น้ำที่ยังมีชีวิตอยู่ในที่จับสัตว์น้ำ ซึ่งเจริญเติบโตโดยธรรมชาติและไม่เป็นของบุคคลหนึ่งบุคคลใด ด้วยเครื่องมือทำประมงหรือด้วยวิธีใด ๆ เพื่อใช้บริโภค ขาย หรือนำมาแปรรูป ฯลฯ ไม่รวมการจับเพื่อการแข่งขัน การทดลอง การกีฬา หรือเพื่อการพักผ่อนหย่อนใจ

### 2.3 สัตว์น้ำ

หมายถึง ปลา เต่า กระ กุ้ง ปู แมงดาทะเล รวมทั้งไข่ของสัตว์น้ำเหล่านี้ทุกชนิด สัตว์น้ำจำพวกหอย และหอยมุก สัตว์น้ำจำพวกปลิงทะเล จำพวกฟองน้ำ และสัตว์น้ำอื่นที่อาศัยอยู่ในน้ำ ให้รวมถึงพืชน้ำ เช่น สาหร่ายทะเลและพันธุ์ไม้น้ำอื่น ๆ ด้วย

### 2.4 การทำประมงทะเล

ในการทำสำมะโนประมงทะเลครั้งนี้ หมายถึง การทำประมงในบริเวณน้ำเค็มและน้ำกร่อย

### 2.5 การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง

หมายถึง กิจกรรมเชิงเศรษฐกิจในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง ตั้งแต่วัยอ่อนจนถึงขนาดที่ต้องการในบริเวณน้ำเค็มและน้ำกร่อย ไม่รวมการเพาะเลี้ยงปลาประเภทสวยงาม

โดยหลักการแล้ว การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจะต้องครอบครองพื้นที่น้ำจำนวนหนึ่งเพื่อการนี้ โดยไม่คำนึงถึงกรรมสิทธิ์ในการครอบครองแต่อย่างใด และมีการเตรียมที่หรือสร้างอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เช่น บ่อ กระชัง แพ คอก เป็นต้น

### 2.6 วิธีการเลี้ยงกุ้ง

ในสำมะโนประมงทะเลครั้งนี้ได้แยกวิธีการเลี้ยงกุ้งออกเป็น 2 วิธีคือ

1. **ปล่อยพันธุ์กุ้งลงเลี้ยง** เป็นวิธีการเลี้ยงกุ้งซึ่งใช้พันธุ์จากโรงเพาะฟักหรือรวบรวมพันธุ์จากธรรมชาติ แล้วนำไปปล่อยในที่เลี้ยง โดยทราบจำนวนตัวกุ้งที่ปล่อยลงเลี้ยงแน่นอน
2. **ไม่ปล่อยพันธุ์กุ้ง** เป็นวิธีการเลี้ยงกุ้งซึ่งใช้พันธุ์จากธรรมชาติ โดยที่ไม่ทราบจำนวนตัวกุ้งที่เข้ามาในที่เลี้ยงแน่นอน

### 2.7 เนื้อที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

หมายถึง พื้นที่น้ำทั้งหมดของอุปกรณ์ที่ใช้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ซึ่งได้แก่ บ่อ กระชัง แพ คอก เป็นต้น และให้รวมเนื้อที่คันดินและขอบบ่อด้วย เนื้อที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้จำแนกออกตามขนาดต่าง ๆ ดังนี้

น้อยกว่า	1 ไร่
1 และน้อยกว่า	5
5 และน้อยกว่า	10
10 และน้อยกว่า	20
20 และน้อยกว่า	30
30 และน้อยกว่า	50
50 และน้อยกว่า	100
100 และน้อยกว่า	200
200 และน้อยกว่า	500
500	ไร้ขึ้นไป

## 2.8 ครั้วเรือประมง

ในการทำสำมะโนประมงทะเลครั้งนี้ หมายถึง หน่วยเศรษฐกิจที่ดำเนินงานเกี่ยวกับการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่งในรอบปีที่แล้ว จำแนกออกตาม

### ก. ประเภทของการดำเนินงาน ได้แก่

1. ครั้วเรือประมงที่ดำเนินงานเป็นของตนเอง หมายถึงครั้วเรือส่วนบุคคลที่ทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่งด้วยการลงทุนทุกอย่างของตนเองแต่ผู้เดียว

2. ครั้วเรือประมงที่ดำเนินงานร่วมกัน หมายถึงหน่วยเศรษฐกิจที่ทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง ภายใต้การดำเนินงานร่วมกันของครั้วเรือตั้งแต่ 2 ครั้วเรือขึ้นไป ซึ่งอาจเป็นการลงทุนร่วมกันหรือจัดหาเรือ เครื่องมือทำประมง ฯลฯ ร่วมกัน เป็นต้น โดยแยกออกเป็น

1) ครั้วเรือตัวแทน ได้แก่ ครั้วเรือที่ร่วมลงทุนมากกว่า

2) ครั้วเรือหุ้นส่วน ได้แก่ ครั้วเรือที่ร่วมลงทุนน้อยกว่า

3. บริษัทหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลที่ทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง

### ข. ขนาดของการดำเนินงาน

#### 1. การทำประมงทะเล

ขนาดของการดำเนินงานของครั้วเรือในการทำประมงทะเล พิจารณาได้จากประเภทของเรือที่ใช้ทำประมง ดังนี้

1) ไม่ใช้เรือ

2) ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์

3) ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ (เรือหางยาว)

4) ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ ซึ่งจำแนกออกตามตันกรอสรวมของเรือทุกลำที่ใช้ในครั้วเรือ ดังนี้

น้อยกว่า 5 ตันกรอส

5 และน้อยกว่า 10

10 และน้อยกว่า 20

- 20 และน้อยกว่า 30
- 30 และน้อยกว่า 50
- 50 และน้อยกว่า 100
- 100 ต้นกรอสขึ้นไป

**2. การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง**

ขนาดของการดำเนินงานของครัวเรือนในการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง พิจารณาได้จากประเภทของการเพาะเลี้ยงหลักของครัวเรือน ดังนี้

- 1) การเพาะเลี้ยงปลา
- 2) การเพาะเลี้ยงกุ้ง
- 3) การเพาะเลี้ยงปู
- 4) การเพาะเลี้ยงหอยนางรม
- 5) การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่
- 6) การเพาะเลี้ยงหอยแครง
- 7) การเพาะเลี้ยงหอยกะพง
- 8) การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ

**ก. ลักษณะของการดำเนินงาน ได้แก่**

- 1. ครัวเรือนที่ทำประมงทะเลอย่างเดียว
- 2. ครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่งอย่างเดียว
- 3. ครัวเรือนที่ทำทั้งประมงทะเลและการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง

เนื่องจากปรากฏว่ามีบางครัวเรือนทำทั้งประมงทะเลและการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง ดังนั้นในการนำเสนอข้อมูลเกี่ยวกับจำนวนครัวเรือนประมง จึงได้แยกออกเป็น 3 ส่วน คือ

**1. โครงสร้างทางเศรษฐกิจของการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง (ตาราง 1.1-1.6) และลักษณะทางเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือนประมง (ตาราง 5.1-5.5)**

ครัวเรือนประมงในส่วนนี้เป็นจำนวนครัวเรือนประมงทั้งสิ้นที่แยกออกตามการทำประมงทะเลหรือการเพาะเลี้ยงชายฝั่งอย่างใดอย่างหนึ่งโดยเด็ดขาด ถ้าครัวเรือนใดทำทั้งประมงทะเลและการเพาะเลี้ยงชายฝั่งให้พิจารณาตรายได้ในการทำประมงทะเลหรือการเพาะเลี้ยงชายฝั่งของครัวเรือนนั้น ถ้าครัวเรือนนั้นมีรายได้จากการทำประมงทะเลมากกว่าก็กำหนดให้อยู่ในส่วนของการทำประมงทะเล ถ้าครัวเรือนนั้นมีรายได้จากการเพาะเลี้ยงชายฝั่งมากกว่าก็กำหนดให้อยู่ในส่วนของการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง

**2. การทำประมงทะเล (ตาราง 2.1.1-2.2.5)**

ครัวเรือนประมงในส่วนนี้เป็นจำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเลทั้งสิ้น (ไม่คำนึงว่าจะทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่งด้วยหรือไม่) ซึ่งได้แก่ ครัวเรือนที่ทำประมงทะเลอย่างเดียว และรวมกับครัวเรือนที่ทำทั้งประมงทะเลและการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง

**3. การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง (ตาราง 4.1.1-4.2.3)**

ครัวเรือนประมงในส่วนนี้เป็นจำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่งทั้งสิ้น (ไม่คำนึงว่าจะทำ

ประมงทะเลด้วยหรือไม่) ซึ่งได้แก่ คริวเรือที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่งอย่างเดียว และรวมกับคริวเรือที่ทำทั้งการเพาะเลี้ยงชายฝั่งและทำประมงทะเล

## 2.9 คริวเรือลูกจ้างประมง

หมายถึง คริวเรือที่ไม่ได้ทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง แต่มีสมาชิกคนใดคนหนึ่งหรือหลายคนเป็นลูกจ้างทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่งในรอบปีที่แล้ว

## 2.10 ชาวประมง

หมายถึง ผู้ที่มีอายุตั้งแต่ 11 ปีขึ้นไป ซึ่งออกทะเลทำประมงในรอบปีที่แล้ว (รวมผู้ที่ทำงานเพาะเลี้ยงชายฝั่งเป็นประจำด้วย) จำนวนชาวประมงในการทำสำมะโนประมงทะเลครั้งนี้แยกออกได้เป็น

ก. จำนวนชาวประมง ณ วันสำมะโน (1 มีนาคม 2528) ซึ่งได้แก่

1. สมาชิกในคริวเรือประมงที่ดำเนินงานเป็นของตนเอง
2. สมาชิกในคริวเรือประมงที่ดำเนินงานร่วมกัน
3. สมาชิกในคริวเรือลูกจ้างประมง

ข. จำนวนชาวประมงที่ออกทะเลในฤดูที่ใช้คนมากที่สุด หมายถึง จำนวนชาวประมงที่ออกทะเล ณ เวลาที่คริวเรือประมงต้องใช้คนมากที่สุด (รวมผู้ที่ทำงานเพาะเลี้ยงชายฝั่งเป็นประจำด้วย) จำนวนชาวประมงดังกล่าวนี้ประกอบด้วย

1. สมาชิกในคริวเรือประมงที่ดำเนินงานเป็นของตนเอง
2. สมาชิกในคริวเรือประมงที่ดำเนินงานร่วมกัน
3. ลูกจ้างในบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลที่ทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง

หมายเหตุ เนื่องจากการเก็บรวบรวมข้อมูลจำนวนชาวประมง ณ 2 จุดในเวลาที่แตกต่างกัน ดังนั้นจำนวนชาวประมงในข้อ ก. จะไม่เท่ากับ ข้อ ข.

## 2.11 เรือประมง

หมายถึง ยานพาหนะทางน้ำทุกชนิดที่คริวเรือประมงใช้ทำประมงในรอบปีที่แล้ว โดยแยกออกเป็น

1. เรือไม่มีเครื่องยนต์
2. เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ (เรือหางยาว)
3. เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ โดยจำแนกขนาดเรือออกตามชั้นของตันกรอส ดังนี้

- น้อยกว่า 5 ตันกรอส
- 5 และน้อยกว่า 10
- 10 และน้อยกว่า 20
- 20 และน้อยกว่า 30
- 30 และน้อยกว่า 50
- 50 และน้อยกว่า 100
- 100 ตันกรอสขึ้นไป

## 2.12 แหล่งทำประมง

ในการทำสำมะโนประมงทะเลครั้งนี้ ได้กำหนดแหล่งทำประมงออกเป็น 12 แหล่ง

แหล่ง 1-7 เป็นแหล่งทำประมงที่อยู่ในบริเวณเขตน่านน้ำของไทย คือ ห่างจากฝั่งทะเลไม่เกิน 200 ไมล์ ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

- แหล่ง 1 บริเวณอ่าวไทยด้านตะวันออก จากจังหวัดชลบุรีถึงจังหวัดตราด ห่างจากฝั่งทะเลประมาณ 60 ไมล์
- แหล่ง 2 บริเวณอ่าวไทยตอนใน จากอำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ถึงอำเภอสตูลหีบ จังหวัดชลบุรี ห่างจากฝั่งทะเลไม่เกิน 60 ไมล์
- แหล่ง 3 บริเวณอ่าวไทยตอนกลาง จากอำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ถึงจังหวัดสุราษฎร์ธานี ห่างจากฝั่งทะเลไม่เกิน 90 ไมล์
- แหล่ง 4 บริเวณอ่าวไทยตอนใต้ จากจังหวัดสุราษฎร์ธานีถึงอำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส ห่างจากฝั่งทะเลไม่เกิน 60 ไมล์
- แหล่ง 5 บริเวณกลางอ่าวไทย ห่างจากฝั่งทะเลประมาณ 90-200 ไมล์
- แหล่ง 6 บริเวณฝั่งทะเลอันดามัน จากจังหวัดระนองถึงจังหวัดภูเก็ต ห่างจากฝั่งทะเลไม่เกิน 200 ไมล์
- แหล่ง 7 บริเวณฝั่งทะเลอันดามัน จากจังหวัดภูเก็ตถึงจังหวัดสตูล ห่างจากฝั่งทะเลไม่เกิน 200 ไมล์

แหล่ง 8-12 เป็นแหล่งทำประมงที่อยู่นอกเขตน่านน้ำไทย คือ ห่างจากฝั่งทะเลเกิน 200 ไมล์ขึ้นไป ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

- แหล่ง 8 บริเวณทะเลจีนใต้ ตอนกลางของอ่าวไทย
- แหล่ง 9 บริเวณทะเลจีนใต้ ตอนใต้ของอ่าวไทย
- แหล่ง 10 บริเวณทะเลอันดามัน แถบช่องแคบมะละกาเหนือเกาะสุมาตรา
- แหล่ง 11 บริเวณทะเลอันดามัน แถบอ่าวมะตะบัน
- แหล่ง 12 บริเวณทะเลอันดามัน เลยอ่าวมะตะบันออกไป

### 2.13 เครื่องมือทำประมง

1. อวนลาก : เป็นเครื่องมือทำประมงที่ประกอบด้วยตุ้มนวรูปกรวยต่อกับปากอวน ใช้ประกอบกับเรือยนต์หนึ่ง สอง หรือสามลำ เพื่อจับสัตว์น้ำที่อาศัยอยู่บริเวณหน้าดินหรือใกล้พื้นทะเลรวมทั้งบริเวณกลางน้ำ สามารถแยกออกได้ดังนี้

1) อวนลากแผ่นตะเฒ่า : ใช้เรือลากเพียงลำเดียว โดยมีแผ่นตะเฒ่าช่วยให้ปากอวนเปิดกว้างในระหว่างการลากอวน เพื่อให้สัตว์น้ำเข้าสู่ก้นตุ้ง เป็นเครื่องมือที่ชาวประมงนิยมใช้กันมากในน่านน้ำไทย เรืออวนลากเดี่ยวขนาดเล็กจะประกอบด้วยกางเขนที่ยื่นออกมาทางสองข้างของกราบเรือและแผ่นตะเฒ่า เพื่อช่วยถ่วงปากอวน ในขณะที่ลากอวน เรียกอวนลากตะเฒ่าคาน

2) อวนลากคู่ : อวนลากที่ทำประมงโดยใช้เรือสองลำลากอวน 1 ปาก และอาศัยระยะห่างระหว่างเรือทั้งสองในขณะที่ลากเป็นถ่วงปากอวน อวนลากชนิดนี้สามารถจับสัตว์น้ำได้ทั้งปลาหน้าดิน ปลาหมึก และปลาผิวน้ำ ขึ้นอยู่กับความต้องการ รวมทั้งกำลังของเครื่องยนต์เป็นสำคัญ

3) อวนลากคานถ่าง : อวนมีลักษณะเช่นเดียวกับเรืออวนลากทั่ว ๆ ไป ผิดกันแต่ขนาดเล็กกว่า มี

ทางเขย่นออกมาทางสองข้างของกราบเรือ โดยแต่ละข้างจะผูกติดกับอวนข้างละปาก ปากอวนจะเปิดออก ในขณะที่ลากโดยมีคานต่างผูกติดอยู่หน้าปากอวน ไม่ใช่แผ่นตะเฒ่า อวนลากประเภทนี้มุ่งจับกุ้งเป็นหลัก

2. อวนล้อมจับ : เนื้ออวนมีลักษณะเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้าที่ค่อนข้างยาวมาก ตอนล่างของอวนมีเชือกสายमानเพื่อชักปิดกันถุงในขณะกั้อวน เครื่องมืออวนล้อมจับนิยมจับฝูงปลาผิวน้ำในลักษณะของการล้อมจับจากลักษณะและวิธีการทำประมงแยกออกได้เป็น 2 แบบคือ

1) อวนล้อมจับแบบใช้เรือลำเดียว : ใช้เรือเพียงลำเดียวในการทำประมง (อวนดำ อวนล้อมปลากะตัก) เครื่องมือดังกล่าวนี้ได้มีการดัดแปลงโดยใช้ไฟหรือทุ่นโคมระย้า (ซั้ง) ล่อให้สัตว์น้ำรวมเป็นกลุ่มเสียก่อนที่จะทำการล้อมจับ (อวนล้อมใช้ไฟล่อ หรืออวนบันไดน์ และอวนล้อมซั้ง) ทั้งนี้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจับให้สูงขึ้น นอกจากนี้ส่วนหนึ่งของเรืออวนดำยังได้ติดตั้งเครื่องหาฝูงปลา (โซนาร์) และใช้อวนขนาดใหญ่ขึ้นเพื่อมุ่งจับปลาโอ

2) อวนล้อมจับใช้เรือ 2 ลำ : ชาวบ้านทั่วไปเรียกว่า “เรือตังเก” อวนที่ใช้และวิธีทำประมงเหมือนอวนดำ ต่างกันแต่อวนล้อมจับประเภทนี้ใช้เรือพาย 2 ลำ (เรือโล้) เหมาะสำหรับจับปลาที่ว่ายน้ำเร็ว ได้แก่ ปลาทุ่นิยมทำประมงในเวลากลางคืนเดือนมืด

3. อวนติดตา : อวนมีลักษณะเป็นสี่เหลี่ยมผืนผ้าที่มีความยาวมาก โดยที่ส่วนบนของอวนจะผูกติดกับทุ่นลอยเป็นระยะ ๆ และตอนล่างจะมีโซ่ถ่วงเพื่อให้เนื้ออวนลอยในน้ำในลักษณะตั้งฉากกับพื้นดิน ประกอบด้วยเนื้ออวนเพียงผืนเดียว ยกเว้นอวนลอยกึ่งที่ประกอบด้วยเนื้ออวน 3 ชั้นด้วยกัน โดยที่ 2 ชั้นด้านบนจะใช้ตาอวนขนาดใหญ่ และชั้นกลางจะมีขนาดเล็กมาก การจับสัตว์น้ำทำได้เมื่อปลาวิ่งชนอวนและจะติดอยู่ที่ตาอวน ยกเว้นอวนลอย 3 ชั้น สัตว์น้ำจะติดอยู่กับผืนอวนที่หย่อนเป็นถุงเล็ก ๆ อวนติดตาแบ่งออกได้ 3 ชนิด คือ

1) อวนลอย : อวนจะลอยไปตามกระแสน้ำโดยมุ่งจับปลาผิวน้ำและกุ้ง เช่น อวนลอยปลาอินทรี อวนลอยปลาจะละเม็ด อวนลอยปลากะพง และอวนลอยกุ้ง (อวน 3 ชั้น) อวนลอยกุ้งจะทำประมงในเวลากลางคืนในระดับน้ำตื้น 3-8 เมตร โดยจะวางอวนด้านกระแสน้ำให้ลอยติดหน้าดิน สำหรับอวนลอยปลาอินทรีจะวางอวนในเวลากลางคืนเช่นกัน ในระดับความลึก 20-60 เมตร โดยวางอวนให้ลอยอยู่ใต้ผิวน้ำ

2) อวนล้อมติด : มีลักษณะทำประมงคล้ายกับอวนล้อมจับ แต่ไม่มีสายमान ทำการจับปลาด้วยการล้อมฝูงปลา จากนั้นจะตีน้ำให้ปลาดกใจวิ่งเข้ามาชนและติดตาอวน นิยมใช้จับปลาทุ่น เรียกว่า อวนติดปลาทุ่น

3) อวนจม : เป็นอวนติดตาที่จับสัตว์น้ำหน้าดิน โดยที่อวนจะลอยอยู่ในแนวติดกับพื้นทะเล และยึดอยู่กับที่ด้วยสมอเรือ เพื่อจับสัตว์น้ำจำพวกปูต่าง ๆ เรียกทั่วไปว่า อวนจมปู

#### 4. การประมงหมึก ไคน์หมึก

ไคน์หมึก : ประกอบด้วยเนื้ออวนขึงหรือกางไว้กับโครงไม้สี่เหลี่ยม โดยที่ตอนล่างของอวนมีสายमानเพื่อชักปิดกันอวน เรียก ครอบหมึก หรือมีลักษณะเป็นอวนยก (หมึก) ทำประมงควบคู่ไปกับไฟล่อจากเครื่องกำเนิดไฟฟ้า โดยที่แผงหลอดไฟจะยื่นออกไปจาก 2 ข้างของกราบเรือเพื่อล่อให้ปลาหมึกมารวมกัน ทำประมงได้เฉพาะคืนเดือนมืดเท่านั้น การประมงไคน์หมึกพัฒนามาจากแหหมึกใช้ไฟล่อจากตะเกียงเจ้าพายุ ใน พ.ศ. 2521 นอกจากเรือไคน์หมึกแล้วยังพบเรืออวนล้อมแบบใช้ไฟล่อ สามารถจับปลาหมึกได้จำนวนมากเช่นกัน ซึ่งเรียกว่า อวนล้อมหมึก

### 5. เรือคราดหอย

1) เรือคราดหอยแครง : ประกอบด้วยคราดทำด้วยโครงเหล็กเส้น คราดนี้ชาวประมงเรียกว่า “กั่ว” วิธีทำประมงจะใช้เรือลากคราดในพื้นที่ที่เป็นโคลนประมาณ 5 นาทีต่อครั้ง เพื่อจับหอยแครง

2) เรือคราดหอยลาย : ประกอบด้วยคราดที่โครงทำด้วยท่อเหล็ก คราดมีขนาดความยาว 1.5 เมตร กว้าง 0.7-0.8 เมตร สานเป็นตะแกรงลวด ปากคราดเปิดกว้าง 0.1-0.2 เมตร วิธีทำประมงจะใช้เรือยนต์ขนาดเล็กทำการลากคราดในพื้นที่ที่เป็นโคลน ซึ่งคาดว่าหอยลายชุกชุม การลากโดยเฉลี่ย 10-15 นาทีต่อครั้ง

6. เครื่องมือประจำที่ : หมายถึงเครื่องมือทำประมงที่ติดตั้งอยู่กับที่อย่างชั่วคราว หรือถาวรในแหล่งทำประมงเพื่อจับสัตว์น้ำ โดยไม่คำนึงถึงวัสดุที่ใช้ในการสร้างเครื่องมือ เครื่องมือดังกล่าวประกอบด้วย

1) โพงพาง : ประกอบด้วยตุงอวนซึ่งผูกยึดติดอยู่กับหลัก 2 ต้นที่ปักอยู่ในน้ำ เครื่องมือโพงพางเป็นเครื่องมือที่ชาวประมงพื้นบ้านนิยมใช้กันมานานแล้ว ตามบริเวณปากแม่น้ำหรือทะเลสาบที่มีระดับน้ำ 1.5-8 เมตร สัตว์น้ำจำพวกเคย กุ้ง และลูกปลาวัยอ่อนจะว่ายไปกับกระแสน้ำเข้าสู่ตุงอวน เครื่องมืออื่น ๆ ที่มีลักษณะคล้ายกับโพงพาง ได้แก่ โพงพางหลักหรือหลักเคย อวนรังใหญ่ หรือตุงยักษ์ รั้วไซมาน หรือโพงพางปัก และรังรอเคย

2) โป๊ะ : ประกอบด้วยไม้ไผ่ปักอยู่ในน้ำอย่างถาวร ล้อมเป็นวงรูปต่างกันในลักษณะหันหน้ารับกระแสน้ำลง จะจับสัตว์น้ำได้ในช่วงน้ำลง สัตว์น้ำจะว่ายตามกระแสน้ำลงสู่โป๊ะ สัตว์น้ำที่จับได้ส่วนใหญ่ ได้แก่ ปลาทุ-ลิ่ง

3) ลอบขนาดเล็ก : เป็นเครื่องมือที่ประดิษฐ์ขึ้นเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้าหรือสี่เหลี่ยมจัตุรัส โดยปกติแล้วจะมีขาแขงเพื่อให้ปลาเข้าได้อย่างเดียวออกไม่ได้ วัสดุที่ใช้ทำลอบใช้ไม้ เหล็กและเนื้ออวน ในการจับสัตว์น้ำจะต้องติดเยื่อไว้ด้วยเพื่อล่อให้สัตว์น้ำเข้าสู่ลอบ แบ่งออกได้เป็น 3 ประเภทคือ ลอบปลา ลอบหมึก และลอบปู

4) เครื่องมือประจำที่อื่น ๆ : นอกเหนือจากเครื่องมือประจำที่ที่ได้กล่าวมาแล้วในหัวข้อ 1)-3) ยังมีเครื่องมือประจำที่อื่น ๆ อีกมากที่มีลักษณะการทำประมงคล้าย ๆ กัน แต่มีความสำคัญไม่มากนัก เช่น ยอปัก ช้อนปัก บาม ละมุนหิน โมระกุง และกร้าปลาตุก เป็นต้น

7. เครื่องมือเบ็ด : เบ็ดเป็นเครื่องมือทำประมงขนาดเล็กที่ประกอบด้วยสายเบ็ดและตัวเบ็ด ส่วนเหยื่อเป็นเศษปลา เศษปลาหมึก หรือเหยื่อเทียม

1) เบ็ดตก : ประกอบด้วยสายเบ็ดสายเดี่ยวหรือหลายสาย พร้อมด้วยตัวเบ็ดที่สามารถตกบริเวณชายฝั่งน้ำตื้นหรือใช้เรือตกในน้ำลึก เป็นเครื่องมือที่มีมานานเพื่อจับปลาหน้าดินจำพวกปลาเห็ดโคน ปลาหมึก และปลาสิ่กุนต่าง ๆ ฯลฯ เบ็ดที่ใช้ตกปลาเห็ดโคน เรียกว่า เบ็ดปลาทราย สำหรับเบ็ดตกหมึกเป็นเบ็ดไม่มีเงี่ยงผูกรวมกันหลายตัว เบ็ดโง้งอาจจะเป็นสายเดี่ยวและมีเบ็ดหลายตัวก็ได้ เหยื่อที่ใช้อาจจะเป็นเศษปลาหรือเหยื่อเทียม

2) เบ็ดราว : ประกอบด้วยสายคร่าวเบ็ด เป็นเชือกเส้นเดียวและมีสายห้อยตัวเบ็ดสั้น ๆ ผูกติดอยู่กับสายคร่าวเบ็ดเป็นระยะ ๆ เบ็ดราวปลาหน้าดินใช้จับปลาบริเวณใกล้พื้นดิน เบ็ดจะถูกวางลงไปในน้ำโดยวิธีการทิ้งลูกถ่วงซึ่งมีสายต่อกับทุ่นลอยลงไปก่อน สายที่ต่อระหว่างทุ่นลอยกับลูกถ่วงนี้จะมีสายคร่าวของเบ็ดราวหน้าดินติดอยู่เพื่อจับสัตว์น้ำจำพวกปลากตทะเล (ริวกิว) ปลาทุเร่า ปลากระพง ปลากระริง ปลาตุกทะเล ฯลฯ มีชื่อเรียกดังนี้ เช่น เบ็ดราวปลาริวกิว เบ็ดราวปลาทุเร่า และเบ็ดปลาตุก เป็นต้น



8. เครื่องมือเคลื่อนที่อื่น ๆ : เป็นเครื่องมือเคลื่อนที่นอกเหนือจากที่ได้กล่าวมาแล้วในหัวข้อที่ 1, 2, 3, 4 และ 5 ส่วนมากเป็นเครื่องมือที่ชาวประมงใช้กันมาตั้งแต่โบราณกาล ซึ่งได้แก่ อวนรุน กระจะ อวนลาก ทัพตลิ่ง แห อวนช้อน เรือผีหลอก ฉมวกเดี่ยว ฯลฯ

อวนรุน : มีลักษณะเป็นโครงสามเหลี่ยม โดยที่อวนจะถูกผูกติดกับไม้ไผ่เล็ก 2 ลำปลายด้านบน จะไขว้กันทำให้เกิดลักษณะเป็นสามเหลี่ยม ตอนปลายของไม้ไผ่ด้านล่างทั้ง 2 ข้างจะโค้งดูลักษณะง่า เพื่อช่วยให้การไล่หรือรุนเครื่องมือนี้ไปข้างหน้าตามพื้นทะเลสะดวกขึ้น อาจโดยคนเดิน เรียกว่า กระจะรุนกึ่ง-เคย ชีปใส่กึ่ง หรือโดยเรือยนต์ไล่แทนแรงคนก็ได้ เรียกว่า อวนรุน

9. การเก็บรวบรวม : ได้แก่การเก็บรวบรวมสัตว์น้ำต่าง ๆ เช่น แมงกะพรุน สาหร่ายทะเล ไข่เต่าตะนุ ปลิงทะเล หอยต่าง ๆ เป็นต้น การเก็บรวบรวมหอยส่วนใหญ่ใช้แรงคน เครื่องมือที่ใช้ได้แก่ เขี่ยหอยกะพง สัปะนง กระดานตียบ เป็นต้น ทั้งนี้ไม่รวมเรือคราดหอยต่าง ๆ

#### 2.14 รายได้จากการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง

หมายถึง รายได้ของครัวเรือนประมงที่ดำเนินงานเป็นของตนเอง และครัวเรือนประมงที่ดำเนินงานร่วมกัน (ไม่รวมบริษัทหรือห้างหุ้นส่วน ฯ) จากการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่งในรอบปีที่แล้ว ในการทำสำมะโนประมงทะเลครั้งนี้ ได้จำแนกครัวเรือนประมงออกตามรายได้ดังนี้ คือ

1. ครัวเรือนประมงที่มีรายได้ทั้งหมดจากการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง
2. ครัวเรือนประมงที่มีรายได้ส่วนใหญ่จากการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง
3. ครัวเรือนประมงที่มีรายได้ส่วนน้อยจากการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง

สำหรับครัวเรือนลูกจ้างประมงซึ่งมีรายได้จากการเป็นลูกจ้างทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง ได้จัดจำแนกออกตามรายได้ 3 ประเภท ดังกล่าวข้างต้นเช่นเดียวกัน

### 3 สรุปผลสำมะโน

#### 3.1 การทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง

##### 3.1.1 จำนวนครีวเรือประมง

เขตประมง 5 คือฝั่งทะเลอันดามัน ซึ่งประกอบด้วย 6 จังหวัด ได้แก่ ระนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรังและสตูล มีครีวเรือประมงทั้งสิ้น 14,861 ครีวเรือหรือประมาณร้อยละ 25.8 ของครีวเรือประมงทั้งประเทศ ในเขตประมง 5 นี้จังหวัดพังงามีครีวเรือประมงมากที่สุด คือ 3,514 ครีวเรือ (ร้อยละ 23.6) รองลงมาคือสตูล 3,416 ครีวเรือ (ร้อยละ 23.0) ภูเก็ตมีครีวเรือประมงน้อยที่สุด คือ 1,097 ครีวเรือ (ร้อยละ 7.4)

จากจำนวนครีวเรือประมงทั้งสิ้น 14,861 ครีวเรือในเขตประมง 5 นี้ ร้อยละ 93.5 ทำประมงทะเลอย่างเดียว ร้อยละ 2.5 ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่งอย่างเดียว อีกร้อยละ 4.0 ทำทั้งประมงทะเลและการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง ครีวเรือประมงทั้ง 3 ลักษณะดังกล่าวมีมากที่สุดในจังหวัดพังงา คือ 3,144 ครีวเรือทำประมงทะเลอย่างเดียว 91 ครีวเรือทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่งอย่างเดียว และอีก 279 ครีวเรือที่ทำทั้งประมงทะเลและการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง

เมื่อเปรียบเทียบกับข้อมูลของสำมะโนประมงทะเล พ.ศ. 2510 จะพบว่าจำนวนครีวเรือประมงในเขตประมง 5 เพิ่มขึ้นร้อยละ 94.0 จังหวัดระนองมีครีวเรือประมงเพิ่มขึ้นมากที่สุดคือเพิ่มขึ้นประมาณ 4 เท่าตัว รองลงมาได้แก่จังหวัดพังงา มีครีวเรือประมงเพิ่มขึ้นเท่าตัว จังหวัดภูเก็ตมีครีวเรือประมงเพิ่มขึ้นน้อยที่สุดคือ ประมาณร้อยละ 22.8

ตาราง 1 การเปลี่ยนแปลงของจำนวนครีวเรือประมง

จังหวัด	2510		252๕		ร้อยละของ การเปลี่ยนแปลง
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
<b>เขตประมง 5</b>	<b>7,661</b>	<b>100.0</b>	<b>14,861</b>	<b>100.0</b>	<b>+94.0</b>
ระนอง	392	5.1	1,947	13.1	+396.7
พังงา	1,703	22.2	3,514	23.6	+108.3
ภูเก็ต	893	11.7	1,097	7.4	+22.8
กระบี่	1,229	16.0	2,359	15.9	+91.9
ตรัง	1,683	22.0	2,528	17.0	+50.2
สตูล	1,761	23.0	3,416	23.0	+94.0

##### 3.1.2 จำนวนครีวเรือประมง จำแนกตามขนาดของการดำเนินงาน

จากข้อมูลในตาราง 2 จะพบว่า จำนวนครีวเรือประมง 14,861 ครีวเรือในเขตประมง 5 นี้ ส่วนใหญ่ 12,515 ครีวเรือ (ร้อยละ 84.2) ทำประมงขนาดเล็ก ซึ่งได้แก่ “ครีวเรือที่ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์” “ครีวเรือที่ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ (เรือหางยาว)” และ “ครีวเรือที่ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือที่มีตันกรอสรวมน้อยกว่า 10 ตันกรอส” เครื่องมือทำประมงที่ใช้ส่วนใหญ่ได้แก่ อวนลอยกุ้ง อวนจมปู อวนรุน และลอบขนาดเล็ก เป็นต้น ครีวเรือประมงขนาดดังกล่าวมีมากที่สุดในจังหวัดสตูล (2,896 ครีวเรือ) ครีวเรือ

ประมงที่ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือที่มีตันกรอสรวม 10 ตันกรอสขึ้นไป ซึ่งนับได้ว่าเป็นการทำประมงแบบ  
ธุรกิจ มีประมณร้อยละ 5.7 (845 ครั้วเรือ) ในเขตประมง 5 เครื่องมือทำประมงที่ใช้ส่วนใหญ่ได้แก่อวนลากแผ่น-  
ตะเฒ่ และอวนลอยกุ้ง ครั้วเรือประมงขนาดดังกล่าวมีมากที่สุดในจังหวัดสตูล (304 ครั้วเรือ) ครั้วเรือ  
ประมงขนาดเล็กมากหรือแบบยังชีพ คือ ครั้วเรือที่ไม่ใช้เรือในการทำประมงมีร้อยละ 6.8 เครื่องมือทำประมง  
ที่ใช้ส่วนใหญ่ได้แก่ เครื่องมือเคลื่อนที่อื่น ๆ เช่น แห ครั้วเรือประมงขนาดดังกล่าวมีมากที่สุดในจังหวัดพังงา  
(382 ครั้วเรือ)

นอกจากครั้วเรือประมงที่มีขนาดของการดำเนินงานตามที่ได้กล่าวมาแล้วข้างต้น ยังมีครั้วเรือ  
ประมงที่แยกออกตามประเภทต่าง ๆ ของการเพาะเลี้ยงชายฝั่งอีก 493 ครั้วเรือ (ร้อยละ 3.3) ส่วนใหญ่เป็น  
การเพาะเลี้ยงปลา ซึ่งมีมากที่สุดในจังหวัดพังงา

ตาราง 2 จำนวนครั้วเรือประมง จำแนกตามขนาดของการดำเนินงาน (2528)

ขนาดของการดำเนินงาน	เขตประมง 5		ระนอง		พังงา		ภูเก็ต	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	14,861	100.0	1,947	100.0	3,514	100.0	1,097	100.0
การทำประมงทะเล	14,368	96.7	1,931	99.2	3,353	95.4	1,080	98.5
ไม่ใช้เรือ	1,008	6.8	106	5.5	382	10.9	257	23.4
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	3,343	22.5	489	25.1	809	23.0	140	12.8
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	8,168	55.0	1,151	59.1	1,913	54.4	530	48.3
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	1,849	12.4	185	9.5	249	7.1	153	14.0
น้อยกว่า 10 ตันกรอส	1,004	6.7	64	3.3	108	3.1	47	4.3
10 ตันกรอสขึ้นไป	845	5.7	121	6.2	141	4.0	106	9.7
การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	493	3.3	16	0.8	161	4.6	17	1.5

ตาราง 2 จำนวนครั้วเรือประมง จำแนกตามขนาดของการดำเนินงาน (2528) (ต่อ)

ขนาดของการดำเนินงาน	กระบี่		ตรัง		สตูล	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	2,359	100.0	2,528	100.0	3,416	100.0
การทำประมงทะเล	2,273	96.4	2,431	96.2	3,300	96.6
ไม่ใช้เรือ	69	2.9	94	3.7	100	2.9
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	578	24.5	719	28.4	608	17.8
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	1,531	64.9	1,425	56.4	1,618	47.4
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	95	4.1	193	7.7	974	28.5
น้อยกว่า 10 ตันกรอส	30	1.3	85	3.4	670	19.6
10 ตันกรอสขึ้นไป	65	2.8	108	4.3	304	8.9
การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	86	3.6	97	3.8	116	3.4

### 3.2 การทำประมงทะเล

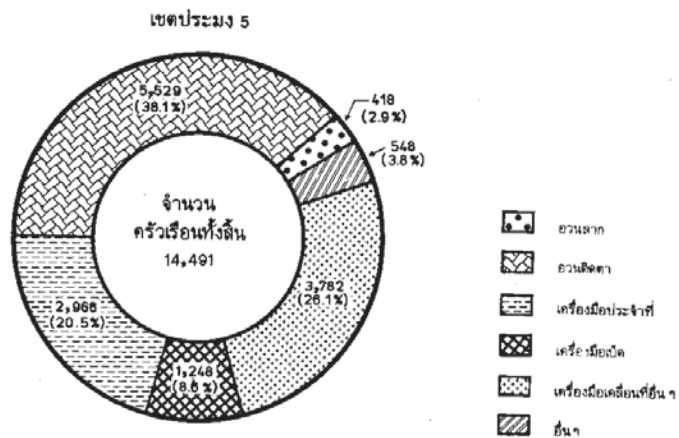
#### 3.2.1 จำนวนครีวเรือที่ทำประมงทะเล

เมื่อพิจารณาทางด้านการทำประมงทะเลในเขตประมง 5 จะพบว่ามีครีวเรือที่ทำประมงทะเลทั้งสิ้น 14,491 ครีวเรือ (13,897 ครีวเรือทำประมงทะเลอย่างเดียว และ 594 ครีวเรือ ทำทั้งประมงทะเลและการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง) จังหวัดพังงามีครีวเรือที่ทำประมงทะเลมากที่สุดในเขตประมงนี้ คือ 3,423 ครีวเรือ (ร้อยละ 23.6) รองลงมาได้แก่จังหวัดสตูล 3,329 ครีวเรือ (ร้อยละ 23.0) จังหวัดภูเก็ตมีครีวเรือที่ทำประมงทะเลน้อยที่สุด คือ 1,082 ครีวเรือ (ร้อยละ 7.5)

#### 3.2.2 จำนวนครีวเรือที่ทำประมงทะเล จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำประมงหลัก<sup>1/</sup>

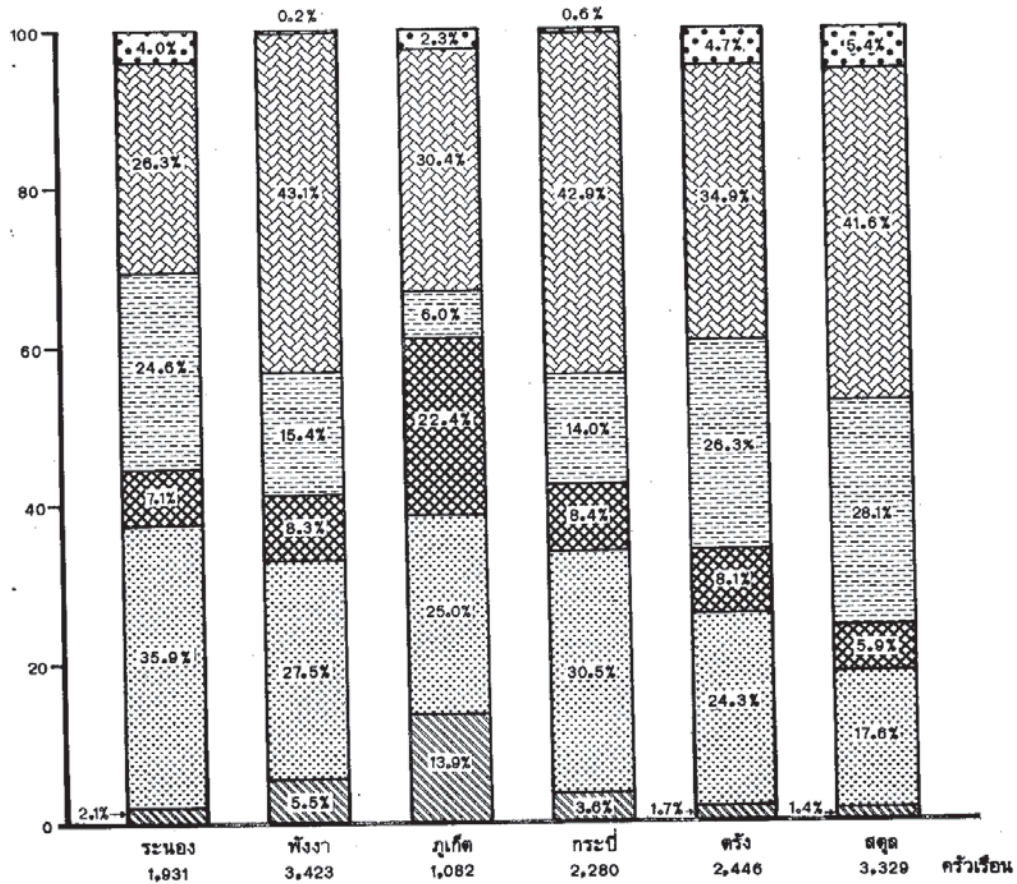
จำนวนครีวเรือที่ทำประมงทะเลทั้งสิ้น 14,491 ครีวเรือในเขตประมง 5 นั้น ร้อยละ 38.1 ใช้วนติดตา ซึ่งส่วนใหญ่เป็นอวนลอยกุ้งและอวนจมปู พบว่ามีมากที่สุดในจังหวัดพังงา สำหรับครีวเรือที่ทำประมงทะเลโดยใช้อวนลากมีประมาณร้อยละ 2.9 และในจำนวนนั้นเป็นอวนลากแผ่นตะเฆ่ ร้อยละ 86.1 นอกจากนี้พบว่าครีวเรือที่ทำประมงทะเลในเขตประมง 5 ใช้เครื่องมือเคลื่อนที่อื่น ๆ ร้อยละ 26.1 โดยมีมากที่สุดในจังหวัดพังงาเช่นเดียวกัน เครื่องมือเคลื่อนที่อื่น ๆ ที่ใช้กันมากได้แก่ อวนรุน แห อวนเข็น และระวะรุนกุ้ง-เคย เป็นต้น

แผนภูมิ 1 จำนวนครีวเรือที่ทำประมงทะเล  
จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำประมงหลัก (2528)



<sup>1/</sup> เครื่องมือทำประมงที่ทำรายได้ให้แก่ครีวเรือมากที่สุด

แผนภูมิ 2 สัดส่วนของครัวเรือนที่ทำประมงทะเล  
 จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำประมงหลัก (2528)

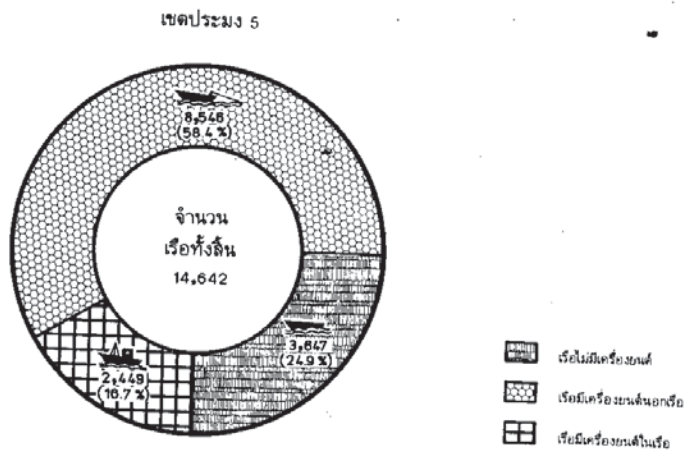


3.3 เรือประมง

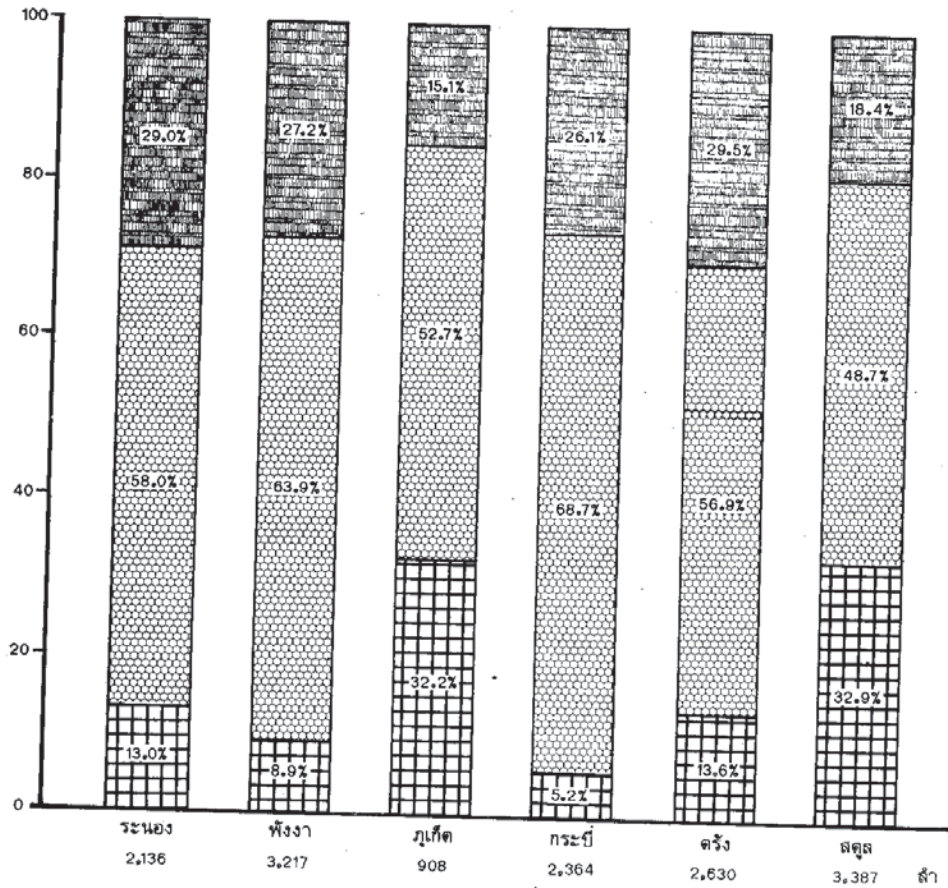
3.3.1 จำนวนเรือประมง

ในเขตประมง 5 มีจำนวนเรือประมงทั้งสิ้น 14,642 ลำ หรือประมาณร้อยละ 27.4 ของเรือประมงทั้งประเทศ ในจำนวนนี้เป็นเรือที่มีเครื่องยนต์นอกเรือ (เรือหางยาว) มากที่สุดคือ 8,546 ลำ (ร้อยละ 58.4) โดยมีมากที่สุดในจังหวัดพังงา (2,057 ลำ) รองลงมาได้แก่เรือไม่มีเครื่องยนต์ 3,647 ลำ (ร้อยละ 24.9) มีมากที่สุดในจังหวัดพังงา (874 ลำ) เรือประมงที่เหลืออีก 2,449 ลำ (ร้อยละ 16.7) เป็นเรือที่มีเครื่องยนต์ในเรือ มีมากที่สุดในจังหวัดสตูล

แผนภูมิ 3 จำนวนเรือประมงจำแนกตามประเภทของเรือ (2528)



แผนภูมิ 4 สัดส่วนของเรือประมง จำแนกตามประเภทของเรือ (2528)



เมื่อเปรียบเทียบกับข้อมูลจากสำมะโนประมงทะเล พ.ศ. 2510 จะพบว่าในเขตประมง 5 จำนวนเรือประมงได้เพิ่มขึ้นจาก 6,759 ลำ ในปี 2510 เป็น 14,642 ลำ ในปี 2528 นอกจากนี้พบว่าสัดส่วนของจำนวนเรือที่มีเครื่องยนต์ได้เพิ่มขึ้นจากร้อยละ 35.3 ในปี 2510 เป็นร้อยละ 75.1 ในปี 2528 และสัดส่วนดังกล่าวได้เพิ่มขึ้นในทุกจังหวัดของเขตประมงนี้ ในทางตรงกันข้ามสัดส่วนของจำนวนเรือที่ไม่มีเครื่องยนต์ได้ลดลงในทุกจังหวัดของเขตประมง 5 ซึ่งแสดงให้เห็นว่าการทำประมงทะเลได้พัฒนาจากการใช้เรือที่ไม่มีเครื่องยนต์มาเป็นเรือที่มีเครื่องยนต์มากขึ้นในปัจจุบันนี้

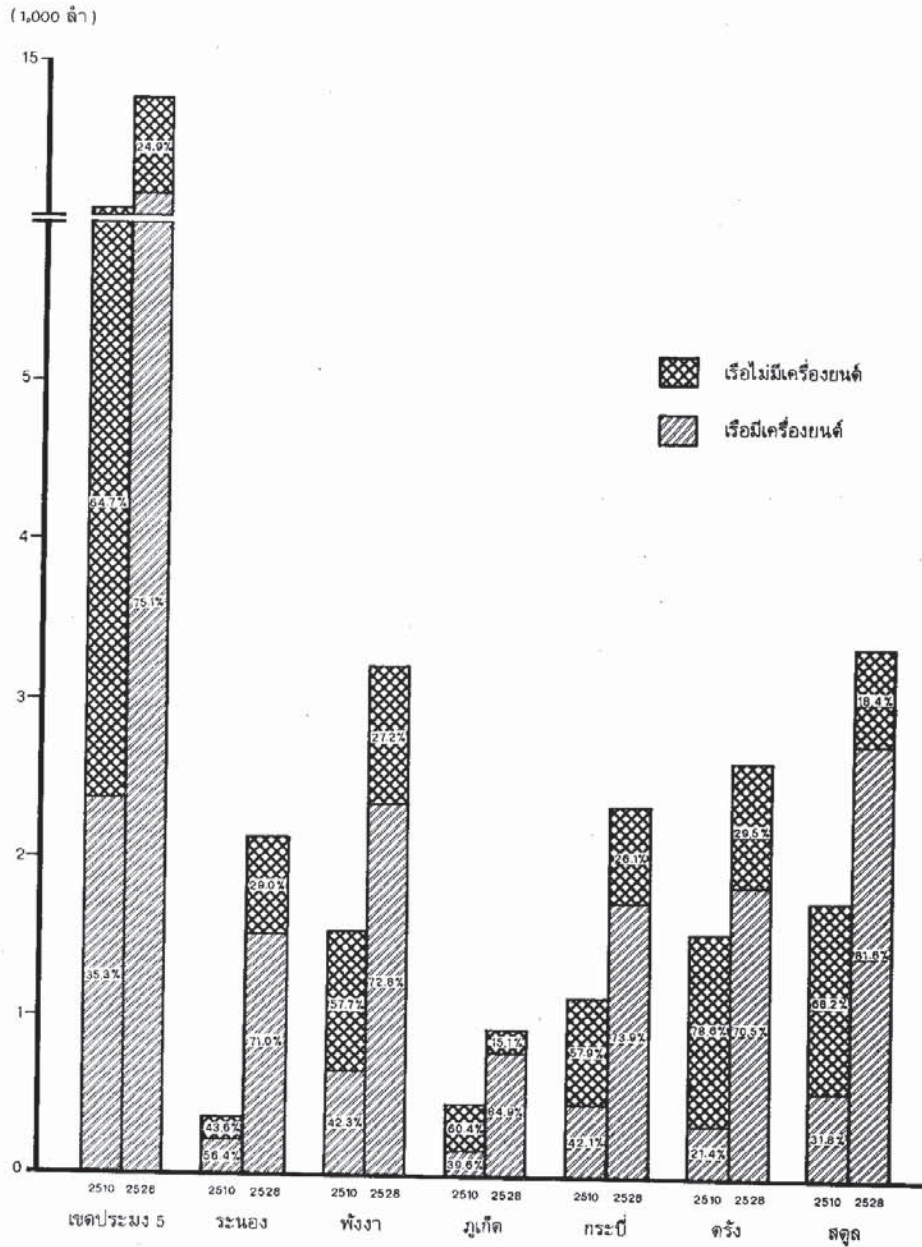
ตาราง 3 การเปลี่ยนแปลงของจำนวนเรือประมง จำแนกตามประเภทของเรือ

ประเภทของเรือ	เขตประมง 5			ระนอง			พังงา			ภูเก็ต		
	2510	2528	ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง	2510	2528	ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง	2510	2528	ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง	2510	2528	ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	6,759	14,642	+116.6	374	2,136	+471.1	1,528	3,217	+110.5	452	908	+100.9
เรือไม่มีเครื่องยนต์	4,370	3,647	-16.5	163	619	+279.8	881	874	-0.8	273	137	-49.8
เรือมีเครื่องยนต์	2,389	10,995	+360.2	211	1,517	+619.0	647	2,343	+262.1	179	771	+330.7

ตาราง 3 การเปลี่ยนแปลงของจำนวนเรือประมง จำแนกตามประเภทของเรือ (ต่อ)

ประเภทของเรือ	กระบี่			ตรัง			สตูล		
	2510	2528	ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง	2510	2528	ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง	2510	2528	ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	1,105	2,364	+113.9	1,553	2,630	+69.3	1,747	3,387	+93.9
เรือไม่มีเครื่องยนต์	640	618	-3.4	1,221	777	-36.4	1,192	622	-47.8
เรือมีเครื่องยนต์	465	1,746	+275.5	332	1,853	+458.1	555	2,765	+398.2

## แผนภูมิ 5 การเปลี่ยนแปลงของจำนวนเรือประมง





3.3.2 จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือ

จำนวนเรือที่มีเครื่องยนต์ในเรือในเขตประมง 5 มีทั้งสิ้น 2,449 ลำ จากข้อมูลในตาราง 4 แสดงให้เห็นว่าเรือประมงที่มีขนาดน้อยกว่า 10 ตันกรอสและขนาด 10-50 ตันกรอสมีจำนวนใกล้เคียงกัน คือร้อยละ 46.6 (1,141 ลำ) และร้อยละ 47.6 (1,166 ลำ) เครื่องมือทำประมงที่ใช้กับเรือประมงขนาดน้อยกว่า 10 ตันกรอสส่วนใหญ่ ได้แก่ อวนลอยกึ่ง อวนจมปู และจำนวนเรือประมงขนาดนี้มีมากที่สุดในจังหวัดสตูล คือ 745 ลำ สำหรับเรือประมงขนาด 10 - 50 ตันกรอสมีมากที่สุดในจังหวัดสตูล (350 ลำ) เครื่องมือทำประมงที่ใช้ส่วนใหญ่ ได้แก่ อวนลากแผ่นตะเฆ่

เรือประมงที่มีเครื่องยนต์ในเรืออีกขนาดหนึ่งคือ 50 ตันกรอสขึ้นไป มีจำนวนน้อย ประมาณร้อยละ 5.8 (142 ลำ) มีมากที่สุดในจังหวัดตรัง (59 ลำ) เครื่องมือทำประมงที่ใช้ส่วนใหญ่ ได้แก่ อวนลาก และอวนล้อมจับ

เมื่อพิจารณาถึงแหล่งทำประมงของเรือที่มีเครื่องยนต์ในเรือพบว่า ทำประมงทะเลในบริเวณฝั่งทะเลอันดามันห่างจากฝั่งไม่เกิน 200 ไมล์เป็นส่วนใหญ่

ตาราง 4 จำนวนเรือประมงที่มีเครื่องยนต์ในเรือ จำแนกตามขนาดเรือ (2528)

ขนาดเรือ	เขตประมง 5		ระนอง		พังงา		ภูเก็ต	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>2,449</b>	<b>100.0</b>	<b>277</b>	<b>100.0</b>	<b>286</b>	<b>100.0</b>	<b>292</b>	<b>100.0</b>
น้อยกว่า 10 ตันกรอส	1,141	46.6	74	26.7	123	43.0	56	18.8
10-50	1,166	47.6	185	66.8	154	53.8	208	70.6
50 ตันกรอสขึ้นไป	142	5.8	18	6.5	9	3.2	31	10.6

ตาราง 4 จำนวนเรือประมงที่มีเครื่องยนต์ในเรือ จำแนกตามขนาดเรือ (2528) (ต่อ)

ขนาดเรือ	กระบี่		ตรัง		สตูล	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>123</b>	<b>100.0</b>	<b>356</b>	<b>100.0</b>	<b>1,116</b>	<b>100.0</b>
น้อยกว่า 10 ตันกรอส	48	39.0	96	27.0	745	66.8
10-50	70	56.9	201	56.4	350	31.4
50 ตันกรอสขึ้นไป	5	4.1	59	16.6	20	1.8

3.4 การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง

เมื่อพิจารณาเฉพาะด้านการเพาะเลี้ยงชายฝั่งในเขตประมง 5 จะพบว่ามีการเพาะเลี้ยงชายฝั่งทั้งสิ้น 964 ครัวเรือน (370 ครัวเรือนทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่งอย่างเดียว และอีก 594 ครัวเรือนทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่งและทำประมงทะเล) ในจำนวนนี้ส่วนใหญ่เป็นครัวเรือนที่เพาะเลี้ยงปลา จังหวัดพังงามีครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่งมากที่สุด คือ 370 ครัวเรือน (ร้อยละ 38.4) สำหรับเนื้อที่เพาะเลี้ยงในเขตประมง 5 มีทั้งสิ้น 3,305 ไร่ ส่วนใหญ่ 1,665 ไร่ (ร้อยละ 50.4) เป็นเนื้อที่เพาะเลี้ยงหอยแครง รองลงมาได้แก่เนื้อที่เพาะเลี้ยงกุ้ง คือ 1,189 ไร่ (ร้อยละ 36.0) จังหวัดสตูลมีเนื้อที่เพาะเลี้ยงมากที่สุดในเขตประมง 5 คือ 1,975 ไร่ (ร้อยละ 59.8) ส่วนใหญ่เป็นเนื้อที่เพาะเลี้ยงหอยแครง และกุ้ง

จากการเปรียบเทียบกับข้อมูลของสำมะโนประมงทะเล พ.ศ. 2510 ในตาราง 5 พบว่าทั้งครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่งและเนื้อที่เพาะเลี้ยงเพิ่มขึ้นมากในเขตประมง 5 ครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่งเพิ่มขึ้นจาก 6 ครัวเรือนในปี 2510 เป็น 964 ครัวเรือนในปี 2528 และเนื้อที่เพาะเลี้ยงเพิ่มขึ้นจากไม่ถึง หนึ่งไร่ เป็น 3,305 ไร่ จำนวนครัวเรือนที่เพิ่มขึ้นส่วนใหญ่ได้แก่ครัวเรือนที่เพาะเลี้ยงปลา ในจังหวัดพังงา สตูล และตรัง สำหรับเนื้อที่เพาะเลี้ยงที่เพิ่มขึ้น ส่วนใหญ่เป็นเนื้อที่เพาะเลี้ยงหอยแครง และกุ้งในจังหวัดสตูล

ตาราง 5 การเปรียบเทียบจำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่งและเนื้อที่เพาะเลี้ยง พ.ศ. 2528 กับ พ.ศ. 2510

จังหวัด	จำนวนครัวเรือน		เนื้อที่เพาะเลี้ยง (ไร่)	
	2510	2528	2510	2528
เขตประมง 5	6	964	*	3,305
ระนอง	1	23	*	238
พังงา	4	370	*	709
ภูเก็ต	—	35	—	29
กระบี่	1	143	*	245
ตรัง	—	187	—	109
สตูล	—	206	—	1,975

### 3.5 ชาวประมง

ในวันที่ 1 มีนาคม 2528 มีจำนวนชาวประมงทั้งสิ้น 33,556 คน ในเขตประมง 5 หรือคิดเป็นร้อยละ 24.0 ของชาวประมงทั้งประเทศ จังหวัดสตูลมีจำนวนชาวประมงมากที่สุดคือ 7,005 คน (ร้อยละ 20.9) จังหวัดพังงาและจังหวัดตรังมีจำนวนชาวประมงใกล้เคียงกัน คือ 6,742 คน (ร้อยละ 20.1) และ 6,741 คน (ร้อยละ 20.1) ตามลำดับ

จากข้อมูลในตาราง 6 จะพบว่าทั้งจำนวนและสัดส่วนของชาวประมงที่เป็นชายมีมากกว่า ชาวประมงชายมีจำนวน 28,588 คน หรือร้อยละ 85.2 ของชาวประมงทั้งสิ้นในเขตประมง 5 อย่างไรก็ตามพบว่ามีการใช้แรงงานหญิงในการทำประมงใกล้ชายฝั่งและการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง ดังจะเห็นว่าสัดส่วนของชาวประมงหญิงได้สูงขึ้นในจังหวัดพังงา ระนอง และกระบี่ ซึ่งมีการทำประมงใกล้ชายฝั่งและการเพาะเลี้ยงชายฝั่งมาก

ตาราง 6 จำนวนชาวประมง จำแนกตามเพศ (2528)

จังหวัด	รวม		ชาย		หญิง	
<b>เขตประมง 5</b>	<b>33,556</b>	<b>100.0</b>	<b>28,588</b>	<b>85.2</b>	<b>4,968</b>	<b>14.8</b>
ระนอง	4,332	100.0	3,563	82.2	769	17.8
พังงา	6,742	100.0	5,414	80.3	1,328	19.7
ภูเก็ต	3,704	100.0	3,387	91.4	317	8.6
กระบี่	5,032	100.0	4,140	82.3	892	17.7
ตรัง	6,741	100.0	5,817	86.3	924	13.7
สตูล	7,005	100.0	6,267	89.5	738	10.5

เมื่อพิจารณาถึงจำนวนชาวประมงที่เป็นชายจำแนกตามกลุ่มอายุต่าง ๆ ในตาราง 7 พบว่าในเขตประมง 5 ชาวประมงชายอยู่ในกลุ่มอายุน้อยกว่า 30 ปีมีมากที่สุด คือร้อยละ 45.5 และมีสัดส่วนใกล้เคียงกันเกือบทุกจังหวัดในเขตประมง 5 ส่วนชาวประมงชายที่มีอายุ 60 ปีขึ้นไปมีน้อยที่สุดคือร้อยละ 4.8 และมีสัดส่วนใกล้เคียงกันในทุกจังหวัดของเขตประมง 5 เช่นเดียวกัน

ตาราง 7 ร้อยละของชาวประมงชาย จำแนกตามกลุ่มอายุ (2528)

จังหวัด	รวม	น้อยกว่า 30 ปี	30-39	40-49	50-59	60 ปีขึ้นไป
<b>เขตประมง 5</b>	<b>100.0</b>	<b>45.5</b>	<b>23.0</b>	<b>16.1</b>	<b>10.6</b>	<b>4.8</b>
ระนอง	100.0	44.7	24.0	16.1	10.1	5.1
พังงา	100.0	44.3	23.6	15.9	10.8	5.4
ภูเก็ต	100.0	45.6	24.1	15.9	10.1	4.3
กระบี่	100.0	46.8	20.3	15.5	12.2	5.2
ตรัง	100.0	47.5	22.2	15.5	9.9	4.9
สตูล	100.0	44.1	23.7	17.4	10.6	4.2

# 1 INTRODUCTION

The First Census of Marine Fishery of Thailand was conducted in 1967. In nearly 18 years that followed no further census of marine fishery was held. Since Thailand's fishery has been developing rapidly during the past years, the existing basic data on marine fishery have become so out of date that they could no longer be used as a source of reference. Taking into account the pressing need to acquire current data, the National Statistical Office (NSO) and the Department of Fisheries (DOF) proposed to conduct a second census of marine fishery and this project was approved by the Cabinet on March 20, 1984.

## 1.1 Objectives

1. To collect data on the basic economic structure of marine fishery and aquaculture.
2. To collect data on the socio-economic characteristics of fishery establishments and fishermen.
3. To provide data to be used as a sampling frame for related surveys.

## 1.2 Census Executing Organization

1. The 1985 Census of Marine Fishery was conducted under the Royal Decree on the 1985 Census of Marine Fishery as prescribed by the Statistical Act 1965. The conduct of this census by NSO and DOF was approved by the Cabinet.
  2. The Census Committee was established by the Cabinet on February 5, 1985. This Committee consisted of one Chairman (NSO Secretary General), two Vice-Chairmen (NSO Deputy Secretary General and DOF Deputy Director General) and eight members from other government and private agencies. Functions of this Committee were to determine the census scope and methodology to be applied, to advise on and to coordinate implementation of the recommendations on activities undertaken at various census stages.
  3. In order to perform the overall census operation efficiently and successfully, a Sub-Committee was then established. This Sub-Committee consisted of one Chairman (NSO Director of Economic Survey Division) and twenty-five members from NSO, DOF and other government and private agencies. This Sub-Committee was responsible for the activities carried out by the Committee as mentioned in 2.
-

4. For the census field operations, the coverage area was divided in accordance with the five coastal zones. A Chief Regional Statistician of NSO was appointed as the head of a training center in each coastal zone and was given the responsibility of controlling the field work in the provinces within the region.

5. At the provincial level, the Chief Provincial Statistician of NSO was given the responsibility of directing the field operations within the province and establishing coordination with the Heads of Fisheries Provincial Offices of DOF regarding advice on fishery techniques as well as information to the public on the census conducted within the province.

6. The census staff directly engaged in the data collection comprised supervisors and enumerators. Supervisors were recruited from the permanent staff of NSO and DOF. Enumerators were recruited from the permanent and temporary staff of NSO and DOF. Generally, one supervisor was responsible for controlling 10 enumerators.

### **1.3 Census Scope**

In order to cover the scope of the 1985 Census of Marine Fishery, the data collection was carried out consistently in accordance with the census objectives. The census scope is broadly defined as :

1. Basic economic structure of marine capture fishery/coastal aquaculture;
2. Demographic characteristics of fishermen ;
3. Socio-economic structure of fishery households and fishery employees' households ;
4. Fishing boats ;
5. Fishing gears ;
6. Fishing areas ;
7. Areas under culture ;
8. Facilities and infrastructure in fishing villages.

### **1.4 Census Coverage**

The 1985 Marine Fishery Census covered both municipalities and other areas of 24 coastal provinces of the central and southern parts of the country. These 24 provinces were classified 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.

### 1.5 Method of Data Collection

Complete enumeration by the interviewing method was applied for this Census of Marine Fishery. Approximately 1,000 enumerators were sent out to visit all households in the coverage area. The field work was divided into two phases : listing all households in the coverage area in order to identify the fishery establishments and the fishery employees' households, and subsequently, enumeration of all fishery establishments and fishery employees' households.

In order to use both financial and human resources appropriately, the field operation was, then, divided into two parts :

1. Listing all households and enumerating all fishery establishments in every coastal sub-district in 24 provinces ;
2. An additional enumeration was made for fishery establishments located outside the area mentioned in 1). The list of these establishments was obtained from the fishing gear registration at the Department of Fisheries.

### 1.6 Time References

1. **Census date** : This refers to March 1, 1985. It is used as a reference time for
    - Fishing boats
    - Fishermen
    - Area under culture
    - Possession of durable goods
    - Fishery loans
    - Facilities and infrastructure in fishing villages
-

2. **The past one year** : This refers to one year prior to the census date (March 1, 1984 to February 28, 1985). It is used as a reference time for items on fishing and aquaculture other than those mentioned in 1) above.

### 1.7 Measures and Symbols

1 rai = 1,600 square meters, = 0.16 hectare

\* = Less than 0.5 rai

— = Nil

---

## 2 DEFINITIONS AND CLASSIFICATIONS

### 2.1 Fishery

This refers to an economic activity related to fishing and aquaculture.

### 2.2 Capture or Fishing

This refers to an economic activity to catch, trap, kill, etc., and collect aquatic animals which grow naturally in public waters and are not 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 Aquatic Animals

These refer to fish, sea turtles and other reptiles including their eggs, marine crustaceans such as crabs, shrimps, etc., molluscs and mother-of-pearl, sea cucumbers, sponges and other aquatic animals. Seaweeds and other aquatic plants are also included.

### 2.4 Marine Capture Fishery

For the purpose of this Census of Marine Fishery, marine capture fishery refers to capture or fishing in marine and brackishwater areas.

### 2.5 Coastal Aquaculture

This refers to an economic activity to rear the young of aquatic animals such as fry, fingerlings, oyster seeds, etc., to commercial size in marine and brackishwater areas excluding activities to rear aquarium fish.

In principle, aquaculture occupies a certain water area for its operation without regard to the title or legal form of the land and carried out with certain artificially built facilities such as ponds, cages, rafts, pens, etc.

### 2.6 Rearing Method of Shrimp

For the purpose of this Census of Marine Fishery, a rearing method of shrimp is classified into two types as follows :

1. **Stocking** : This refers to a rearing method of shrimp of which the seeds or fry come from hatchery or collected from natural water in which the number released in rearing place is exactly known.

2. **Without stocking** : This refers to a rearing method of shrimp of which the

---



seeds or fry enter into the rearing place from natural water and the number is unknown.

## 2.7 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. The area under culture is classified as follows :

Less than	1 rai
1 and less than	5
5 and less than	10
10 and less than	20
20 and less than	30
30 and less than	50
50 and less than	100
100 and less than	200
200 and less than	500
500 rais and ever	

## 2.8 Fishery Establishment

For the purpose of this Census of Marine Fishery, fishery establishment refers to an economic unit which was engaged in marine capture fishery/coastal aquaculture during the past one year. These establishments are classified as follows :

### A. Types of management

1. Operator's household : This refers to a household engaged in marine capture fishery/coastal aquaculture on own account.

2. Joint management household : This refers to an economic unit which was engaged in marine capture fishery/coastal aquaculture by joint investment or by their own joint principal production means such as fishing boats, fishing gears, etc. This type of fishing household is classified as :

1) Representative household : This refers to a household contributing a greater portion of fishery investment.

2) Partner household : This refers to a household contributing a smaller portion of fishery investment.

3. Company : This refers to a company engaged in marine capture fishery/coastal aquaculture.

### B. Size of management

---

### 1. Marine capture fishery

Size of management of marine capture fishery establishments is classified according to the types of fishing boats as follows :

- 1) Without fishing boat
- 2) With non-powered boat
- 3) With outboard powered boat
- 4) With inboard powered boat

The total gross tonnage of inboard powered boats used by the fishery establishments is classified as :

Less than	5 G.T.
5 and less than	10
10 and less than	20
20 and less than	30
30 and less than	50
50 and less than	100
100 G.T. and over	

### 2. Coastal aquaculture

Size of management of coastal aquaculture establishments is defined according to the types of culture mainly engaged as follows :

- 1) Fish culture
- 2) Shrimp culture
- 3) Crab culture
- 4) Oyster culture
- 5) Green mussel culture
- 6) Cockle culture
- 7) Horse mussel culture
- 8) Other culture

### C. Types of fishery

Fishery establishments by types of fishery are classified as follows :

1. Exclusive engagement in marine capture fishery
  2. Exclusive engagement in coastal aquaculture
  3. Engagement in both marine capture fishery and coastal aquaculture
-

Owing to the fact that some establishments engaged in both marine capture fishery and coastal aquaculture, the number of fishery establishments presented in this report is given in three parts :

**1. Economic structure of marine capture fishery/coastal aquaculture (Tables 1.1—1.6) and Socio—economic structure of fishery household (Tables 5.1—5.5)**

The number of fishery establishments in this part refers to the total number of fishery establishments separated into two sectors, namely, marine capture fishery and coastal aquaculture.

In the case of an establishment engaged in both marine capture fishery and coastal aquaculture, inclusion of this establishment in the marine capture fishery or the coastal aquaculture sector is based on the major income criterion. If the major income source is marine capture fishery, then this establishment will be included in the marine capture fishery sector and the same criterion is also applied for the coastal aquaculture sector.

**2. Marine capture fishery (Tables 2.1.1—2.2.5)**

The number of fishery establishments in this part refers to the total number of marine capture fishery establishments (regardless of their engagement in coastal aquaculture), i.e., the establishments exclusively engaged in marine capture fishery and those engaged in both marine capture fishery and coastal aquaculture.

**3. Coastal aquaculture (Tables 4.1.1—4.2.3)**

The number of fishery establishments in this part refers to the total number of coastal aquaculture establishments (regardless of their engagement in marine capture fishery), i.e., the establishments exclusively engaged in coastal aquaculture and those engaged in both coastal aquaculture and marine capture fishery.

**2.9 Fishery Employees' Household**

This refers to a household which does not engage in marine capture fishery/coastal aquaculture as an operator's household but has one or more members of the household who were employed for marine capture fishery/coastal aquaculture during the past one year.

**2.10 Fisherman**

This refers to a person whose age is 11 years or more and who was working at sea during the past one year (including a person who usually engages in the work of coastal aquaculture). The number of fishermen in this Census of Marine Fishery is classified as follows :

---

**A. Actual number of fishermen on the census date (March 1, 1985) :** This refers to :

1. Members of the operator's households
2. Members of joint management households (representative's and partner's households)
3. Members of the fishery employees' households

**B. Number of fishermen during peak season :** This refers to the number of fishermen engaged in fishing during a peak season when the maximum number of persons was engaged at sea. These fishermen are :

1. Members of the operator's households
2. Members of joint management households (representative's and partner's households)
3. Employees in companies engaged in marine capture fishery/coastal aquaculture

**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.

### 2.11 Fishing Boats

These refer to the vessels used directly for fishing by fishery establishments during the past one year, 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 classes as follows :-

Less than	5 G.T.
5 and less than	10
10 and less than	20
20 and less than	30
30 and less than	50
50 and less than	100
100 G.T. and over	

### 2.12 Fishing Areas

In the 1985 Census of Marine Fishery, fishing areas are classified into 12 categories as follows :

---

Categories 1-7 Fishing areas within 200 miles from Thailand's coastline are as follows :

- Fishing area 1 — Eastern part of the Gulf of Thailand from Chon Buri Province to Trat Province, located within 60 miles from the coastline.
- Fishing area 2 — Inner part of the Gulf of Thailand from Hua Hin District, Prachuap Khiri Khan Province to Sattahip District, Chon Buri Province, located within 60 miles from the coastline.
- Fishing area 3 — Central part of the Gulf of Thailand from Hua Hin District, Prachuap Khiri Khan Province to Surat Thani Province, located within 90 miles from the coastline.
- Fishing area 4 — Southern part of the Gulf of Thailand from Surat Thani Province to Tak Bai District, Narathiwat Province, located within 60 miles from the coastline.
- Fishing area 5 — Central part of the Gulf of Thailand, located between 90-200 miles from the coastline.
- Fishing area 6 — Andaman Sea from Ranong Province to Phuket Province, located within 200 miles from the coastline.
- Fishing area 7 — Andaman Sea from Phuket Province to Satun Province, located within 200 miles from the coastline.

Categories 8-12 Fishing areas located beyond 200 miles from Thailand's coastline are as follows :

- Fishing area 8 — South China Sea area, located at the central part of the Gulf of Thailand.
- Fishing area 9 — South China Sea area, located at the southern part of the Gulf of Thailand.
- Fishing area 10 — Andaman Sea area, located at the strait of Malacca, north of the Island of Sumatra.
- Fishing area 11 — Andaman Sea area, located in the Gulf of Martaban.
- Fishing area 12 — Andaman Sea area, located west of the Gulf of Martaban.

## 2.13 Fishing Gears

1. **Trawl** : A conical bag-shaped net is pulled by one or two or three boats for a certain period of time to catch mainly fish or other aquatic animals which live directly on the bottom of the sea or which stay near the bottom. When such a gear is used in

---

mid-water with the same catching mechanism, it is also included herein (mid-water trawl).

1) **Otter board trawl** : The mouth of a trawl net is kept open by two otter boards each attached either directly or through a sweep line or bridles to each wing net. A fishing boat less than 14 meters in length usually comprises two outriggers on each side of a boat is named otter board boom trawl.

2) **Pair trawl (two boat trawl)** : The mouth of a trawl net is kept open by towing with two boats. Otter boards are not used. The net can be towed either on the bottom or in mid-water. Used mainly for catching squid, Indo-Pacific mackerel and demersal fish. The species caught depend on the size, power of the boats and types of the net used.

3) **Beam trawl** : The mouth of a trawl net is kept open by a beam or frame attached to the mouth of the net. Otter board are not used. These might be included those comprise of a boat with two outriggers on each side with no beam attached directly to the mouth of a trawl net.

2. **Purse seine** : A net roughly rectangular in shape with rings at the lower part of the net and a purse line to facilitate closing the net from below at the time of hauling is employed. A school of fish which is generally of a pelagic nature is intentionally surrounded from the side and below by this net for capture.

1) **One boat purse seine** : Only one boat is used for the shooting and hauling of a net (Thai purse seine and anchovy purse seine). When such a gear is used with sonar or luring with light or coconut leaf it is also included herein (light-luring purse seine and luring purse seine).

2) **Two boats purse seine** : Two boats are used for the shooting and hauling for a net (Chinese purse seine). It is suitable to catch fishes which swim rapidly as Indo-Pacific mackerel usually operate during the period of waning moon.

3. **Gill net** : A net wall whose lower end is weighted by sinkers and whose upper end is raised by floats is set transversely to the migrating fish, so that the fish which try to make their way through the net will get entangled in the meshes. Exceptionally as the catching mechanism is more or less similar to that of gill nets, trammel nets which comprise of three wall nets (two outer sides are of a larger mesh than the loosely hung inner piece) are included herein although the migratory shrimp are entangled between two layers of the net (pocket) and not in the meshes.

1) **Drift gill net** : (without anchor) Gill net which drift with the current. Used

---

mainly for catching pelagic fish and shrimps and are called Spanish mackerel drift gill net, sea bass drift gill net and shrimp bottom drift gill net = SBDGN or trammel net etc. SBDGN is operated during the night time in shallow water with the depth range of 3–8 meters by laying out the net against the current as barrier. Spanish mackerel drift gill net is also operated during the night time but in the deeper water (20–60 meters depth).

2) Encircling gill net : Gill net by which fish are first encircled, the encircled fish subsequently becoming entangled (mackerel encircling gill net).

3) Set gill net : Gill net which is set with anchor. Used mainly for catching swimming crabs and is called swimming crab set gill net.

#### **4. Squid fishery with luring lamp**

Squid light luring lift net (Dy–muk in Thai) : A sheet of net, stretched or hung by a rectangular frame, is used together with an electric lamp for luring squid in a certain period of time then lifted or dropped the net to take squid in it. It is operated in the waning moon period. This type of fishing is developed from squid light luring cast net in 1978.

When such an electric squid luring lamp is used with surrounding net, it is called squid light luring surrounding net.

#### **5. Clam rake**

1) Bloody clam rake : A rake (Kua in Thai) is pulled by a small boat of about 8 meters in length for 5 minutes to catch bloody clam.

2) Short necked clam rake : A rake is pulled by a small vessel for 10–15 minutes to catch short necked clam which live in the mud. A rake of 1.5 meters in length and 0.7–0.8 meter in width made with a seive is used.

**6. Stationary gears** : All gears that are stationed in the water for a certain period regardless of the kind of material used for their construction.

1) Fixed bag net : Fish and other aquatic animals swim with the current into the bag net attached to stakes semi–permanently set in the water. It is traditional gear which usually operates at the mouth of the river or lake with the water depth range of 1.5–8 meters during the strong current to catch planktonic shrimps, shrimps and fish larvae. Various types of fixed bag net are set bag net, big block net, winged set bag and small winged set bag.

---

2) Bamboo stake trap : Fish swim with the current into bamboo stake permanently set in the water face with the ebb tide. It is caught mainly of Indo—Pacific mackerel.

3) Portable trap : Gear that is set or stationed in the water for a certain period regardless of the kind of material used for their construction. Fishes are naturally confined in collecting unit or units from which escape is prevented by labyrinths and or retarding devices such as gorges, funnels, etc., without any active fishing operation. Traps can be divided into fish trap, squid trap and crab trap.

4) Other stationary gears : All gears other than those defined in 1) to 3) above. Most typical gears which fall under this category are as follows : fence trap with lift net, fence trap with scoop net, net for Malaya lift net, stone block trap, shrimp bamboo fence trap and plotosus brush piles, etc.

**7. Hooks and lines** : All kinds of hooks and lines fall within this major group. In general, a gear consists of line (s) and hook (s), to which edible or artificial baits are attached.

1) Hand line : Any line with hook (s) which is used for angling, whether the operation is carried out from the shore or from a boat. It is a traditional gear to catch the demersal fish or others such as sand whiting, squid, caranx, etc. It is also used together with light for luring squid. These are called sand whiting hand line, squid hook line, multiple hooks hand line and light luring squid hand line, respectively.

2) Long line : A long line usually consists of a series of main lines each of which is provided at certain distances with short and usually thinner branch lines, which carry hooks. Bottom long line, fish on or near the bottom, moored with anchors to catch marine catfish, threadfins, snapper, grouper, and plotosus, etc. and are named as catfish long line, threadfins baited long line and plotosus none baited long line, etc.

**8. Other mobile nets** : All gears other than those defined in 1)—5) above. Most of these are traditional gears, manually operated and are as follows : push net, seine net, cast net, scoop net, white board catching boat and harpoon single barbed, etc.

Push net : A triangular net forming slightly a bag shape, two sides of which are fixed to scissorlike cross bamboo sticks is used. The gear is pushed forward in a shallow water either by hand (shrimp scoop net) or by boat (push net).

**9. Manual gears for collecting aquatic animals** : All manual gears which are used for collecting shellfish and seaweed regardless of the type of material used for

---



making such gears. Dredges and diving apparatus are excluded. They are horse mussel bar net, oyster hammer and mud ski, etc.

#### **2.14 Income from Marine Capture Fishery/Coastal Aquaculture**

This refers to the income of fishing operator's household and joint management household (excluding company) earned from marine capture fishery/coastal aquaculture during the past one year. In the 1985 Census of Marine Fishery, fishery establishments were classified by income earned as follows :

1. Fishery establishments with all income earned from marine capture fishery/coastal aquaculture.
2. Fishery establishments with income earned mainly from marine capture fishery/coastal aquaculture.
3. Fishery establishments with income earned partly from marine capture fishery/coastal aquaculture.

Fishery employees' households were also classified by the three types of income earned as mentioned above.

---

### 3 CENSUS RESULTS

#### 3.1 Marine Capture Fishery/Coastal Aquaculture

##### 3.1.1 Total number of fishery establishments

The total number of fishery establishments in Coastal Zone 5 (six provinces of Andaman Sea : Ranong, Phangnga, Phuket, Krabi, Trang and Satun) was 14,861 representing 25.8 per cent of the country total. Out of this, Phangnga had the largest number of fishery establishments being 3,514 (23.6%) and this was followed by Satun with 3,416 (23.0%), Phuket had the smallest number of fishery establishments being 1,097 (7.4%).

Of the total 14,861 fishery establishments in the Coastal Zone 5, 93.5 per cent engaged exclusively in marine capture fishery, 2.5 per cent engaged exclusively in coastal aquaculture and the remaining 4.0 per cent engaged in both marine capture fishery and coastal aquaculture. The fishery establishments classified by tree types of fishery mentioned above were mostly found in Phangnga with 3,144 engaged exclusively in marine fishery, 91 engaged exclusively in coastal aquaculture and 279 engaged in both activities.

In comparison with the 1967 Census results, the number of fishery establishments in the Coastal Zone 5 increased by 94.0 per cent. The increase in the number of fishery establishments is found greatest in Ranong. The figure in 1985 was four-time increase. In Phangnga, the fishery establishments was doubled while only 22.8 per cent increase in Phuket.

**Table 1 Changes in Number of Fishery Establishments**

Province	1967		1985		Percentage of change
<b>Coastal Zone 5</b>	<b>7,661</b>	<b>100.0</b>	<b>14,861</b>	<b>100.0</b>	<b>+94.0</b>
Ranong	392	5.1	1,947	13.1	+396.7
Phangnga	1,703	22.2	3,514	23.6	+106.3
Phuket	893	11.7	1,097	7.4	+22.8
Krabi	1,229	16.0	2,359	15.9	+91.9
Trang	1,683	22.0	2,528	17.0	+50.2
Satun	1,761	23.0	3,416	23.0	+94.0

### 3.1.2 Number of fishery establishments by size of management

Out of the total 14,861 fishery establishments in the Coastal Zone 5 illustrated in table 2, 12,515 (84.2%) were engaged in small scale fishery viz., establishments using "non-powered boat", "outboard powered boat" and "inboard powered boat with a total gross tonnage of less than 10 G.T.". The fishing gears mainly employed were shrimp bottom drift gill nets, swimming crab set gill nets, push nets and portable traps etc. The largest number of these fishery establishments (2,896) was found in Satun. The fishery establishments using inboard powered boat with a total gross tonnage of 10 G.T. and over, classified as the commercial fishery establishments contributed 5.7 per cent (845) in the Coastal Zone 5 and the main fishing gears employed were otter board trawls and shrimp bottom drift gill nets. These fishery establishments were largely found in Satun (304). For the subsistence fishery establishments or those without boats, the number amount to only 6.8 per cent in the Coastal Zone 5. In this case, the fishing gears traditionally employed were other mobile nets such as cast nets. The largest number of these fishery establishments was found in Phangnga (382).

Besides those mentioned above, there were some 493 fishery establishments or 3.3 per cent of the total classified by types of coastal aquaculture. The largest number was those engaged in fish culture in Phangnga.

**Table 2 Number of Fishery Establishments by Size of Management (1985)**

Size of management	Coastal Zone 5		Ranong		Phangnga		Phuket	
<b>Total</b>	<b>14,861</b>	<b>100.0</b>	<b>1,947</b>	<b>100.0</b>	<b>3,514</b>	<b>100.0</b>	<b>1,097</b>	<b>100.0</b>
<b>Marine capture fishery</b>	<b>14,368</b>	<b>96.7</b>	<b>1,931</b>	<b>99.2</b>	<b>3,353</b>	<b>95.4</b>	<b>1,080</b>	<b>98.5</b>
Without boat	1,008	6.8	106	5.5	382	10.9	257	23.4
Non-powered boat	3,343	22.5	489	25.1	809	23.0	140	12.8
Outboard powered boat	8,168	55.0	1,151	59.1	1,913	54.4	530	48.3
Inboard powered boat	1,849	12.4	185	9.5	249	7.1	153	14.0
less than 10 G.T.	1,004	6.7	64	3.3	108	3.1	47	4.3
10 G.T. and over	845	5.7	121	6.2	141	4.0	106	9.7
<b>Coastal aquaculture</b>	<b>493</b>	<b>3.3</b>	<b>16</b>	<b>0.8</b>	<b>161</b>	<b>4.6</b>	<b>17</b>	<b>1.5</b>

**Table 2 Number of Fishery Establishments by Size of Management (1985) (Contd.)**

Size of management	Krabi		Trang		Satun	
<b>Total</b>	<b>2,359</b>	<b>100.0</b>	<b>2,528</b>	<b>100.0</b>	<b>3,416</b>	<b>100.0</b>
<b>Marine capture fishery</b>	<b>2,273</b>	<b>96.4</b>	<b>2,431</b>	<b>96.2</b>	<b>3,300</b>	<b>96.6</b>
Without boat	69	2.9	94	3.7	100	2.9
Non-powered boat	578	24.5	719	28.4	608	17.8
Outboard powered boat	1,531	64.9	1,425	56.4	1,618	47.4
Inboard powered boat	95	4.1	193	7.7	974	28.5
less than 10 G.T.	30	1.3	85	3.4	670	19.6
10 G.T. and over	65	2.8	108	4.3	304	8.9
<b>Coastal aquaculture</b>	<b>86</b>	<b>3.6</b>	<b>97</b>	<b>3.8</b>	<b>116</b>	<b>3.4</b>

### 3.2 Marine Capture Fishery

#### 3.2.1 Number of marine capture fishery establishments

With regard to marine capture fishery in the Coastal Zone 5, the total number of marine capture fishery establishments found was 14,491 (13,897 exclusively engaged in marine capture fishery and 594 engaged in both marine capture fishery and coastal aquaculture). In the Coastal Zone 5, the largest number of marine capture fishery establishments was found in Phangnga with 3,423 establishments (23.6%). This was followed by Satun with 3,329 establishments (23.0%). Phuket had the smallest number with 1,082 establishments (7.5%).

#### 3.2.2 Number of marine capture fishery establishments classified by types of fishing gear mainly employed<sup>1/</sup>

Out of the total 14,491 marine capture fishery establishments in the Coastal Zone 5, 38.1 per cent used gill nets of which the largest number found in Phangnga was shrimp bottom drift gill nets and swimming crab set gill nets. As for those using trawls which accounting for 2.9 per cent of the total, 86.1 per cent used otter board trawls.

Besides, it was also found that 26.1 per cent of marine capture fishery establishments in the Coastal Zone 5 used other mobile nets and the largest number was in Phangnga. The traditionally employed mobile nets were push nets, cast nets, beach seines and shrimp scoop nets.

<sup>1/</sup> The fishing gear that contributes to the main income of the establishment.

Figure 1 Number of Marine Capture Fishery Establishments  
by Type of Fishing Gear Mainly Employed (1985)

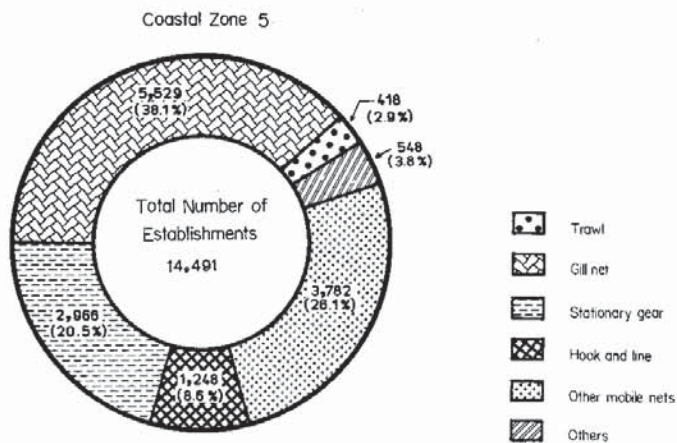
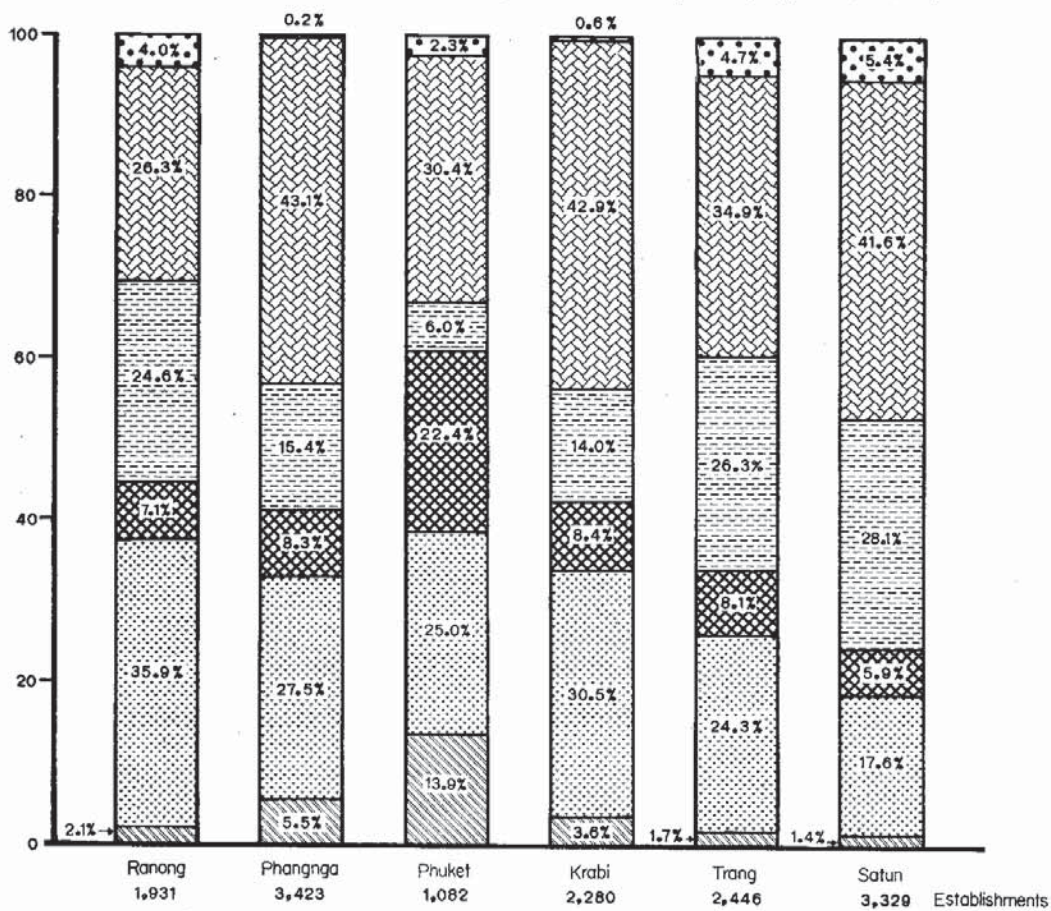


Figure 2 Proportion of Marine Capture Fishery Establishment  
by Type of Fishing Gear Mainly Employed (1985)



### 3.3 Fishing Boats

#### 3.3.1 Number of fishing boats

The total number of fishing boats in the Coastal Zone 5 was 14,642 representing 27.4 per cent of the total. Outboard powered boats comprised the largest group with 8,546 or 58.4 per cent and the majority was found in Phangnga (2,057). The second largest group was the non-powered boats, accounted for 3,647 (24.9%) with the majority found in Phangnga (874). The third type of fishing boat is the inboard powered boats which accounted for 2,449 (16.7%) with the largest number found in Satun.

Figure 3 Number of Fishing Boats by Type of Boat (1985)

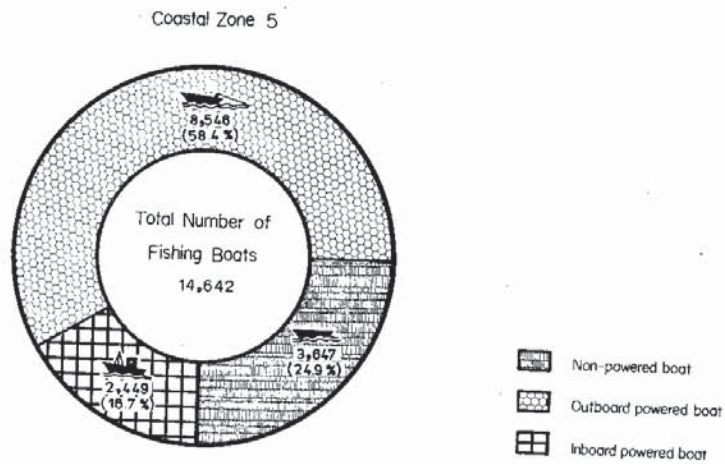
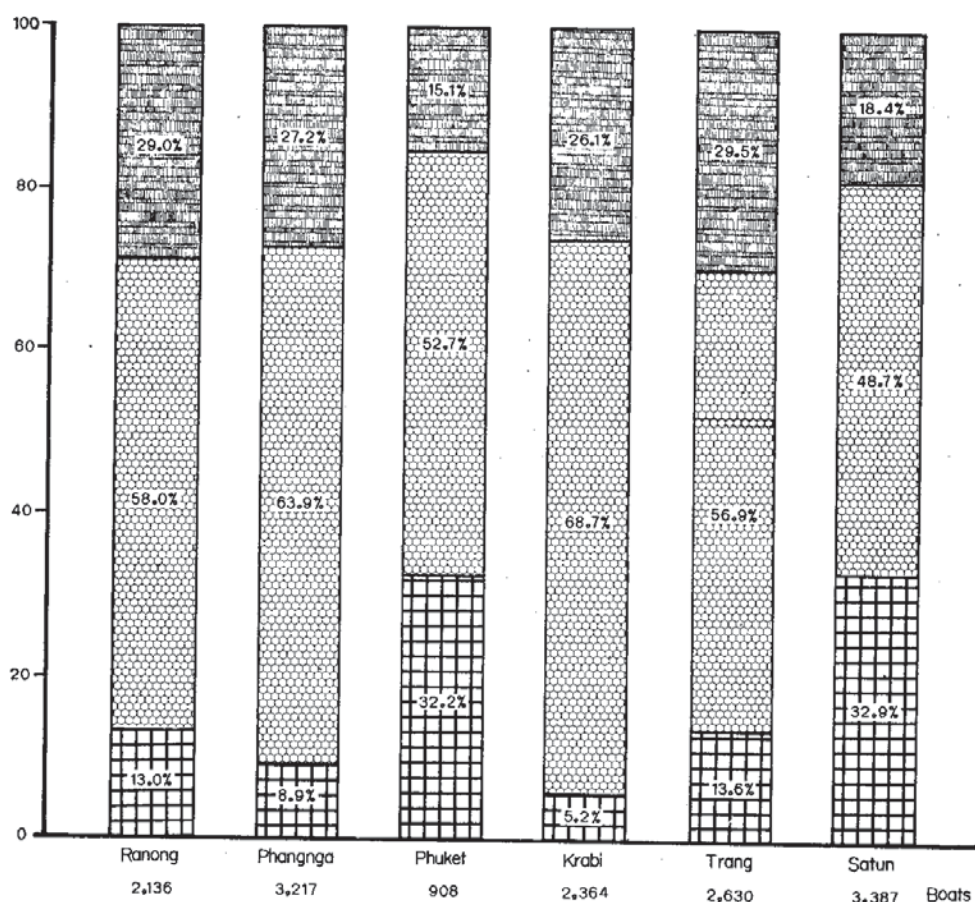


Figure 4 Proportion of Fishing Boat by Type of Boat (1985)



In comparison with the 1967 Census results, it was found that the number of fishing boats in the Coastal Zone 5 increased from 6,759 in 1967 to 14,642 in 1985. Moreover, the proportion of powered boats increased from 35.3 per cent in 1967 to 75.1 per cent in 1985 and an increase was found in every province in the Coastal Zone 5 as well. On the contrary, the proportion of non-powered boats in the Coastal Zone 5 had decreased considerably and this clearly indicates that marine capture fishery establishments had been developed from non-powered boats to powered boats operating at present.

**Table 3 Changes in Number of Fishing Boats by Type of Boat**

Type of boat	Coastal Zone 5			Ranong			Phangnga		
	1967	1985	Percentage of change	1967	1985	Percentage of change	1967	1985	Percentage of change
<b>Total</b>	<b>6,759</b>	<b>14,642</b>	<b>+ 116.6</b>	<b>374</b>	<b>2,136</b>	<b>+ 471.1</b>	<b>1,528</b>	<b>3,217</b>	<b>+ 110.5</b>
Non-powered boat	4,370	3,647	- 16.5	163	619	+ 279.8	881	874	- 0.8
Powered boat	2,389	10,995	+ 360.2	211	1,517	+ 619.0	647	2,343	+ 262.1

**Table 3 Changes in Number of Fishing Boats by Type of Boat (Contd.)**

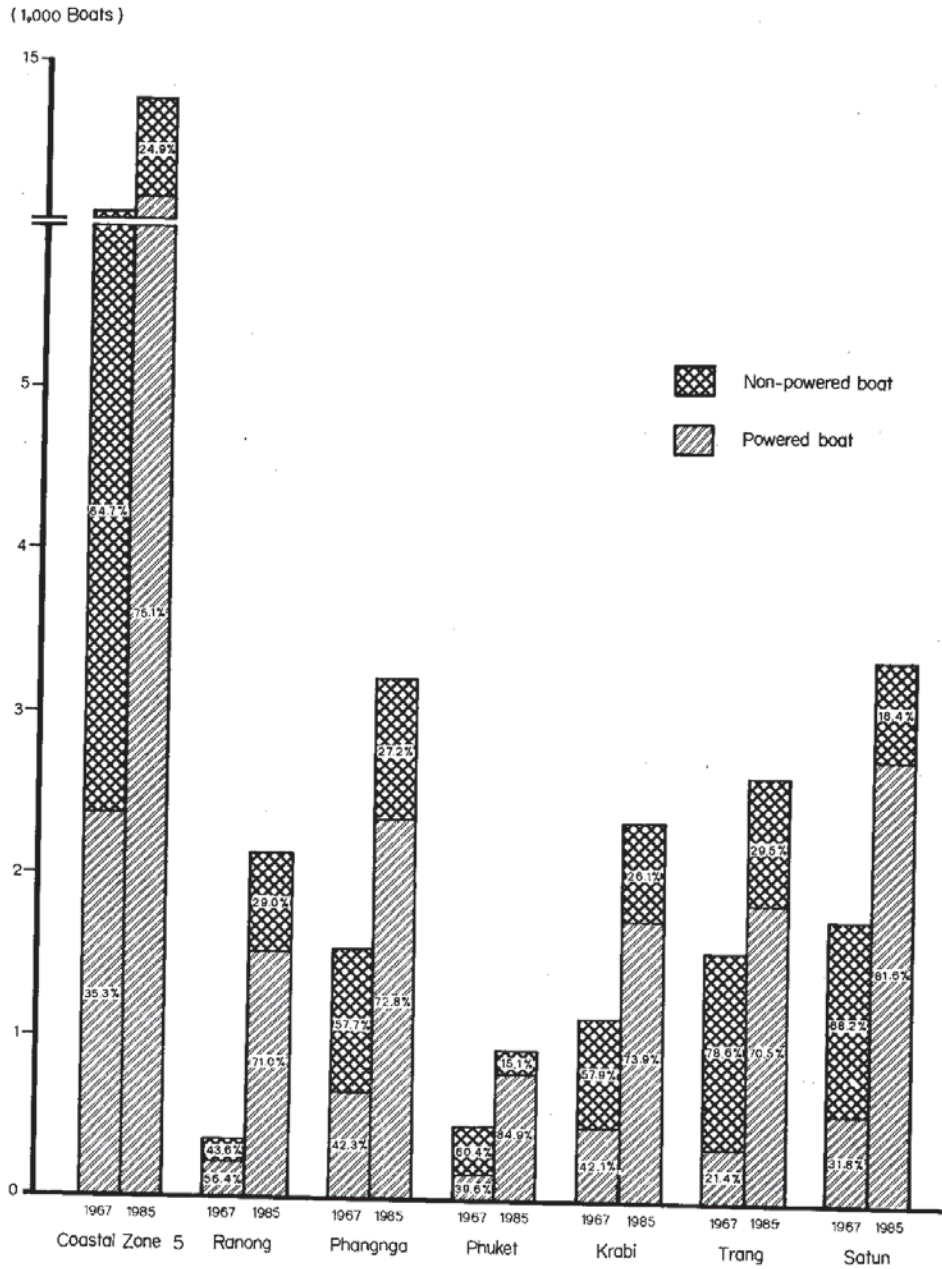
Type of boat	Phuket			Krabi			Trang		
	1967	1985	Percentage of change	1967	1985	Percentage of change	1967	1985	Percentage of change
<b>Total</b>	<b>452</b>	<b>908</b>	<b>+ 100.9</b>	<b>1,105</b>	<b>2,364</b>	<b>+ 113.9</b>	<b>1,553</b>	<b>2,630</b>	<b>+ 69.3</b>
Non-powered boat	273	137	- 49.8	640	618	- 3.4	1,221	777	- 36.4
Powered boat	179	771	+ 330.7	465	1,746	+ 275.5	332	1,853	+ 458.1

**Table 3 Changes in Number of Fishing Boats by Type of Boat (Contd.)**

Type of boat	Satun		
	1967	1985	Percentage of change
<b>Total</b>	<b>1,747</b>	<b>3,387</b>	<b>+ 93.9</b>
Non-powered boat	1,192	622	- 47.8
Powered boat	555	2,765	+ 398.2



Figure 5 Changes in Number of Fishing Boats



### 3.3.2 Number of inboard powered boats

Total number of inboard powered boats in the Coastal Zone 5 was 2,449. As shown in table 4, the number of inboard powered boats in the below 10 G.T. and 10–50 G.T. classes was about the same, that is 46.6 per cent (1,141) and 47.6 per cent (1,166). The fishing gears mainly operated by inboard powered boats in the below 10 G.T. are shrimp bottom drift gill nets and swimming crab set gill nets and the largest number of fishing boats in this size was found in Satun (745).

Fishing boats in the 10–50 G.T. class were mainly found in Satun (350). The fishing gears employed consisted primarily of otter board trawls.

Fishing boats in the 50 G.T. and over class which accounted for only 5.8 per cent (142) were mainly found in Trang (59). The fishing gears traditionally employed were trawls and purse seines.

With respect to the fishing areas operated by inboard powered boats, it was found that the fishing area mainly operated was within 200 miles from the coastline of the Andaman Sea.

**Table 4 Number of Inboard Powered Boats by Size of Boat (1985)**

Size of boat	Coastal Zone 5		Ranong		Phangnga		Phuket	
<b>Total</b>	<b>2,449</b>	<b>100.0</b>	<b>277</b>	<b>100.0</b>	<b>286</b>	<b>100.0</b>	<b>292</b>	<b>100.0</b>
Less than 10 G.T.	1,141	46.6	74	26.7	123	43.0	55	18.8
10–50	1,166	47.6	185	66.8	154	53.8	206	70.6
50 G.T. and over	142	5.8	18	6.5	9	3.2	31	10.6

**Table 4 Number of Inboard Powered Boats by Size of Boat (1985) (Contd.)**

Size of boat	Krabi		Trang		Satun	
<b>Total</b>	<b>123</b>	<b>100.0</b>	<b>356</b>	<b>100.0</b>	<b>1,115</b>	<b>100.0</b>
Less than 10 G.T.	48	39.0	96	27.0	745	66.8
10–50	70	56.9	201	56.4	350	31.4
50 G.T. and over	5	4.1	59	16.6	20	1.8

### 3.4 Coastal Aquaculture

With regard to coastal aquaculture in the Coastal Zone 5, it was found that there were 964 coastal aquaculture establishments (370 exclusively engaged in coastal aquaculture and 594 engaged in both coastal aquaculture and marine capture fishery). Out of these, the majority was engaged in fish culture. Phangnga had the largest number of coastal aquaculture establishments that is 370 (38.4%). The area under culture in the Coastal Zone 5 was 3,305 rais (1 acre = 2.5 rais) and the major part of it, 1,665 rais (50.4%), was the area under cockle culture followed by the area under shrimp culture with 1,189 rais (36.0%). Satun has the largest area under culture in the Coastal Zone 5 that is 1,975 rais (59.8%) and the area mainly was under cockle and shrimp culture.

In comparing the figure of coastal aquaculture with that of 1967 illustrated in table 5, it was found that the establishments as well as the area under culture increased substantially in the Coastal Zone 5. The establishments increased from 6 in 1967 to 964 in 1985 while the area under culture increased from less than 1 rai to 3,305 rais. The majority was the establishments under fish culture in Phangnga, Satun and Trang. As for area under culture, the majority was area under cockle and shrimp culture in Satun.

**Table 5 Comparison of Number of Coastal Aquaculture Establishments and Area Under Culture 1985 to 1967**

Province	Number of establishments		Area under culture (Rai)	
	1967	1985	1967	1985
Coastal Zone 5	6	964	*	3,305
Ranong	1	23	*	238
Phangnga	4	370	*	709
Phuket	—	35	—	29
Krabi	1	143	*	245
Trang	—	187	—	109
Satun	—	206	—	1,975

### 3.5 Number of Fishermen

On March 1, 1985, the total number of fishermen in the Coastal Zone 5 was 33,556 representing 24.0 per cent of the total. Satun had the largest number of fishermen that is 7,005 (20.9%). The number of fishermen in Phangnga and Trang was about the same. Phangnga had 6,742 (20.1%) and Trang had 6,741 (20.1%).

As illustrated in table 6, it was found that the proportion of male was larger. In the Coastal Zone 5, the number of male fishermen was 28,588 or 85.2 per cent of the total. However, the proportion of female fishermen was relatively higher in Phangnga, Ranong and Krabi. This is due particularly to the fact that there are some female fishermen participated in coastal fishery and aquaculture which mainly found in those provinces.

**Table 6 Number of Fishermen by Sex (1985)**

Province	Total		Male		Female	
	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
Coastal Zone 5	33,556	100.0	28,588	85.2	4,968	14.8
Ranong	4,332	100.0	3,563	82.2	769	17.8
Phangnga	6,742	100.0	5,414	80.3	1,328	19.7
Phuket	3,704	100.0	3,387	91.4	317	8.6
Krabi	5,032	100.0	4,140	82.3	892	17.7
Trang	6,741	100.0	5,817	86.3	924	13.7
Satun	7,005	100.0	6,267	89.5	738	10.5

An examination of the number of male fishermen classified by age group in table 7 revealed that, in the Coastal Zone 5 male fishermen of less than 30 years old constitute the largest group with 45.5 per cent of the total. This proportion was almost the same when compared with those in provincial level. In contrast, the number of male fishermen of 60 years old and over was accounted for only 4.8 per cent of the total.

**Table 7 Percentage of Male Fishermen by Age Group (1985)**

Province	Total	Less than 30 years old	30-39	40-49	50-59	60 years old and over
<b>Coastal Zone 5</b>	<b>100.0</b>	<b>45.5</b>	<b>23.0</b>	<b>16.1</b>	<b>10.6</b>	<b>4.8</b>
Ranong	100.0	44.7	24.0	16.1	10.1	5.1
Phangnga	100.0	44.3	23.6	15.9	10.8	5.4
Phuket	100.0	45.6	24.1	15.9	10.1	4.3
Krabi	100.0	46.8	20.3	15.5	12.2	5.2
Trang	100.0	47.5	22.2	15.5	9.9	4.9
Satun	100.0	44.1	23.7	17.4	10.6	4.2

4.1 ตารางสถิติรายจังหวัด

**4.1 Statistical Tables by Province**

---

ตารางสถิติ

หน้า

	ระนอง Ranong	พังงา Phangnga	ภูเก็ต Phuket
<b>1. โครงสร้างทางเศรษฐกิจของการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง</b>			
<b>ตาราง 1.1 จำนวนครัวเรือนประมง เรือประมง เนื้อที่เพาะเลี้ยง         และชาวประมงที่ออกทะเลในฤดูที่ใช้คนมากที่สุด         จำแนกตามขนาดของการดำเนินงาน ... ..</b>	2	32	62
<b>2. การทำประมงทะเล</b>			
<b>2.1 โครงสร้างพื้นฐาน</b>			
<b>ตาราง 2.1.1 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล เรือประมง และ                 ชาวประมงที่ออกทะเลในฤดูที่ใช้คนมากที่สุด จำแนก                 ตามขนาดของการดำเนินงาน ... ..</b>	4	34	64
<b>2.1.2 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตาม                 ประเภทของเครื่องมือทำประมงหลักและขนาดของ                 การดำเนินงาน ... ..</b>	6	36	66
<b>3. เรือประมง</b>			
<b>ตาราง 3.1 จำนวนเรือประมง จำแนกตามลักษณะการครอบครอง         เรือและขนาดเรือ ... ..</b>	10	40	70
<b>3.2 จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือ จำแนกตามประเภท         ของเครื่องมือทำประมงหลักและแหล่งทำประมง         หลัก ... ..</b>	12	42	72
<b>4. การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง</b>			
<b>4.1 โครงสร้างพื้นฐาน</b>			
<b>ตาราง 4.1.1 จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง เนื้อที่                 เพาะเลี้ยง และผู้ทำงานเพาะเลี้ยง จำแนกตาม                 ประเภทของการเพาะเลี้ยงหลัก ... ..</b>	14	44	74

**Page**

**List of Tables**

กระบี่ Krabi	ตรัง Trang	สตูล Satun	
			<b>1. Economic Structure of Marine Capture Fishery/Coastal Aquaculture</b>
			Table 1.1 Number of Fishery Establishments, Fishing Boats, Area Under Culture, Fishermen During Peak Season by Size of Management ... ..
92	122	152	
			<b>2. Marine Capture Fishery</b>
			<b>2.1 Basic Structure</b>
			Table 2.1.1 Number of Marine Capture Fishery Establishments, Fishing Boats, Fishermen During Peak Season by Size of Management ... ..
94	124	154	
			2.1.2 Number of Marine Capture Fishery Establishments by Type of Fishing Gear Mainly Employed and by Size of Management ... ..
96	126	156	
			<b>3. Fishing Boats</b>
			Table 3.1 Number of Fishing Boats by Ownership of Boat and by Size of Boat ... ..
100	130	160	
			3.2 Number of Inboard Powered Boats by Type of Fishing Gear Mainly Employed and by Fishing Area Mainly Operated ... ..
102	132	162	
			<b>4. Coastal Aquaculture</b>
			<b>4.1 Basic Structure</b>
			Table 4.1.1 Number of Coastal Aquaculture Establishments, Area Under Culture and Number of Persons Engaged by Type of Main Culture ...
104	134	164	

---



	ระนอง Ranong	พังงา Phangnga	ภูเก็ต Phuket
<b>5. ลักษณะทางเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือนประมง และครัว-</b>			
<b>เรือนลูกจ้างประมง (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)</b>			
ตาราง 5.1 จำนวนครัวเรือนประมงและครัวเรือนลูกจ้างประมง จำแนกตามรายได้จากการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยง ชายฝั่งและขนาดของการดำเนินงาน ... ..	16	46	76
5.2 จำนวนครัวเรือนประมงและครัวเรือนลูกจ้างประมง จำแนกตามขนาดของครัวเรือนและขนาดของการ ดำเนินงาน ... ..	18	48	78
5.3 จำนวนครัวเรือนประมงและครัวเรือนลูกจ้างประมง ที่รายงานการมีเครื่องใช้ประเภทถาวร จำแนกตาม ประเภทของเครื่องใช้และขนาดของการดำเนินงาน...	20	50	80
<b>6. ชาวประมง</b>			
ตาราง 6.1 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนประมงและครัวเรือนลูกจ้าง ประมง จำแนกตามเพศและขนาดของการดำเนิน งาน ... ..	23	53	83
6.2 จำนวนชาวประมง จำแนกตามเพศ หมวดยุ และ ขนาดของการดำเนินงาน ... ..	24	54	84
6.3 จำนวนชาวประมง จำแนกตามระดับการศึกษา ที่สำเร็จและขนาดของการดำเนินงาน ... ..	26	56	86
6.4 จำนวนชาวประมง จำแนกตามระดับการศึกษา ที่สำเร็จ เพศ และหมวดยุ ... ..	28	58	88

**Page**

กระบี่ Krabi	ตรัง Trang	สตูล Satun
-----------------	---------------	---------------

**5. Socio—Economic Structure of Fishery Household and Fishery Employees' Household (Excluding Company)**

106	136	166	Table 5.1 Number of Fishery Households and Fishery Employees' Households by Extent of Dependency on Fishery and by Size of Management ... ..
108	138	168	5.2 Number of Fishery Households and Fishery Employees' Households by Size of Household and by Size of Management ... ..
110	140	170	5.3 Number of Fishery Households and Fishery Employees' Households Reporting Possession of Durable Goods by Type of Durable Goods and by Size of Management ... ..
<b>6. Fishermen</b>			
113	143	173	Table 6.1 Number of Fishery Household and Fishery Employees' Household Members by Sex and by Size of Management ... ..
114	144	174	6.2 Number of Fishermen by Sex and Age Group and by Size of Management ... ..
116	146	176	6.3 Number of Fishermen by Level of Educational Attainment and by Size of Management ... ..
118	148	178	6.4 Number of Fishermen by Level of Educational Attainment and by Sex and Age Group ... ..

ระนอง

**RANONG**

1. โครงสร้างทางเศรษฐกิจของการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง ECONOMIC STRUCTURE OF  
ตาราง 1.1 จำนวนครัวเรือนประมง เรือประมง เนื้อที่เพาะเลี้ยง และชาวประมงที่ออกทะเลในฤดูที่ใช้  
Table 1.1 Number of Fishery Establishments, Fishing Boats, Area Under Culture, Fishermen

ขนาดของการดำเนินงาน	จำนวนครัวเรือน ประมง No. of fishery establishments	จำนวนเรือประมง No. of fishing boats		
		เรือไม่มี เครื่องยนต์ Non- powered boat	เรือเครื่องยนต์ นอกเรือ Outboard powered boat	เรือเครื่องยนต์ ในเรือ Inboard powered boat
	รวม Total			
รวมทั้งสิ้น	1,947	2,136	1,240	277
การทำประมงทะเล	1,931	2,136	1,240	277
ไม่ใช้เรือ	106	-	-	-
ใช้เรือไม่เครื่องยนต์	489	534	-	-
ใช้เรือเครื่องยนต์นอกเรือ	1,151	1,318	1,234	-
ใช้เรือเครื่องยนต์ในเรือ	185	284	6	277
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	6	6	-	6
5 - 10	58	63	5	58
10 - 20	25	32	1	30
20 - 30	18	18	-	18
30 - 50	29	38	-	38
50 - 100	36	74	-	74
100 ตันกรอสขึ้นไป	13	53	-	53
การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	16	-	-	-
การเพาะเลี้ยงปลา	8	-	-	-
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	2	-	-	-
การเพาะเลี้ยงปู	5	-	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	1	-	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยแครง	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	-

MARINE CAPTURE FISHERY/COASTAL AQUACULTURE  
ถนนมากที่สุด จำนวนคนงานที่ออกทะเลในฤดูที่ใช้ถนนมากที่สุด  
During Peak Season by Size of Management

เนื้อที่เพาะเลี้ยง (ไร่) Area under culture (Rai)	จำนวนชาวประมงที่ออกทะเลในฤดูที่ใช้ถนนมากที่สุด No. of fishermen during peak season		Size of management
	รวม Total	สมาชิกในครัวเรือน Family member	
		ลูกจ้าง Employee	
238	5,879	3,365	1 Total
4	5,831	3,320	2 Marine capture fishery
-	155	155	3 Without boat
-	774	772	4 Non - powered boat
4	2,421	2,140	5 Outboard powered boat
-	2,481	253	6 Inboard powered boat
-	19	13	7 less than 5 G.T.
-	197	115	8 5 - 10
-	134	34	9 10 - 20
-	125	19	10 20 - 30
-	442	32	11 30 - 50
-	819	29	12 50 - 100
-	745	11	13 100 G.T. and over
234	48	45	14 Coastal aquaculture
24	26	26	15 Fish culture
-	8	8	16 Shrimp culture
10	11	11	17 Crab culture
200	3	-	18 Oyster culture
-	-	-	19 Green mussel culture
-	-	-	20 Cockle culture
-	-	-	21 Horse mussel culture
-	-	-	22 Other culture

## 2. การทำประมงทะเล MARINE CAPTURE FISHERY

### 2.1 โครงสร้างพื้นฐาน Basic Structure

ตาราง 2.1.1 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล เรือประมง และชาวประมงที่ออกทะเลในฤดูที่  
ใช้มากที่สุด จำนวนตามขนาดของการดำเนินงาน

Table 2.1.1 Number of Marine Capture Fishery Establishments, Fishing Boats, Fishermen

ขนาดของการดำเนินงาน	จำนวนครัวเรือน ที่ทำประมงทะเล No. of marine capture fishery establishments	จำนวนเรือประมง No. of fishing boats		
		รวม Total	เรือไม่มี เครื่องยนต์ Non-powered boat	เรือมีเครื่อง ยนต์นอกเรือ Outboard powered boat
รวมทั้งสิ้น	1,931	2,136	619	1,240
ไม่ใช้เรือ	106	-	-	-
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	489	534	534	-
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	1,151	1,318	84	1,234
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	185	284	1	6
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	6	6	-	-
5 - 10	58	63	-	5
10 - 20	25	32	1	1
20 - 30	18	18	-	-
30 - 50	29	38	-	-
50 - 100	36	74	-	-
100 ตันกรอสขึ้นไป	13	53	-	-

ใช้มากที่สุด จำนวนตามขนาดของการดำเนินงาน

During Peak Season by Size of Management

เรือมีเครื่อง ยนต์ในเรือ Inboard powered boat	จำนวนชาวประมงที่ออกทะเลในฤดูที่ใช้มากที่สุด No. of fishermen during peak season			ขนาดของการดำเนินงาน Size of management	
	รวม Total	สมาชิกในครัวเรือน Family member	ลูกจ้าง Employee		
			ในจังหวัด Local	นอกจังหวัด Non-local	
277	5,831	3,320	761	1,750	1 Total
-	155	155	-	-	2 Without boat
-	774	772	2	-	3 Non-powered boat
-	2,421	2,140	213	68	4 Outboard powered boat
277	2,481	253	546	1,682	5 Inboard powered boat
6	19	13	1	5	6 less than 5 G.T.
58	197	115	42	40	7 5 - 10
30	134	34	47	53	8 10 - 20
18	125	19	28	78	9 20 - 30
38	442	32	182	228	10 30 - 50
74	819	29	132	658	11 50 - 100
53	745	11	114	620	12 100 G.T. and over

ตาราง 2.1.2 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำนวนตามประเภทของเครื่องมือทำประมงหลัก  
 Table 2.1.2 Number of Marine Capture Fishery Establishments by Type of Fishing Gear

ขนาดของการดำเนินงาน	อวนลาก Trawl				อวนล้อมจับ		
	อวนลาก แผ่นตะเภา Otter board trawl	อวนลาก ตาข่าย Beam trawl	อวนดำ อวนล้อม Thai purse seine	อวนล้อม ปลากระตัก Anchovy purse seine	อวนล้อม ล่อ Luring purse seine		
รวมทั้งสิ้น	73	4	9	-	1		
1 ไม้ใช้เรือ	-	-	-	-	-		
2 106	-	-	-	-	-		
3 489	-	-	-	-	-		
4 1,151	-	-	-	-	-		
5 185	73	4	9	-	1		
6 6	-	-	-	-	-		
7 58	-	-	1	-	1		
8 25	6	-	2	-	-		
9 18	14	-	-	-	-		
10 29	18	-	3	-	-		
11 36	26	3	2	-	-		
12 13	9	1	1	-	-		

และขนาดของการดำเนินงาน  
 Mainly Employed and by Size of Management

ขนาดของการดำเนินงาน	อวนลาก Purse seine					อวนลาก Gill net				Size of management
	อวนล้อม ที่ใช้ไฟล่อ Light luring purse seine	อวนตั้งเบ็ด Chinese purse seine	อวนลอย ปลาอินทรี Spanish mackerel drift gill net	อวนจับ Swimming crab set gill net	อวนลอยก้น Shrimp bottom drift gill net	อวนติด ปลา Mackerel encircling gill net	อื่น ๆ Others			
1 Total	9	-	12	134	152	-	210			1 Total
2 Without boat	-	-	-	-	-	-	13			2 Without boat
3 Non-powered boat	-	-	-	33	11	-	21			3 Non-powered boat
4 Outboard powered boat	-	-	8	101	139	-	166			4 Outboard powered boat
5 Inboard powered boat	9	-	4	-	2	-	10			5 Inboard powered boat
6 less than 5 G.T.	-	-	-	-	-	-	-			6 less than 5 G.T.
7 5 - 10	-	-	1	-	1	-	5			7 5 - 10
8 10 - 20	-	-	1	-	1	-	2			8 10 - 20
9 20 - 30	-	-	1	-	-	-	1			9 20 - 30
10 30 - 50	5	-	-	-	-	-	-			10 30 - 50
11 50 - 100	3	-	1	-	-	-	1			11 50 - 100
12 100 G.T. and over	1	-	-	-	-	-	1			12 100 G.T. and over

ตาราง 2.1.2 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำนวนตามประเภทของเครื่องมือทำประมงหลัก และ  
Table 2.1.2 Number of Marine Capture Fishery Establishments by Type of Fishing Gear

ขนาดของมอการดำเนินงาน	การประมงหลัก Squid fishery with luring lamp	เรือ Clam rake	เครื่องมือประมงที่ Stationary gear			เครื่องมือเคลื่อนที่อื่น ๆ														
			ไม้ Bamboo stake trap	โพงพาง/ Fixed bag net	ลอบขนาด เล็ก Portable trap	อวน Push net	อื่น ๆ Others	อื่น ๆ Other gears												
รวมทั้งสิ้น	9	-	4	60	404	7	171	523	12	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ไม่ใช้เรือ	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ใช้เรือไม้เครื่องมือชนิด	-	-	-	22	209	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ใช้เรือมีเครื่องมือชนิดอวนเรือ	-	-	4	38	184	5	133	283	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ใช้เรือมีเครื่องมือชนิดในเรือ	9	-	-	-	1	-	38	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5 - 10	5	-	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10 - 20	1	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20 - 30	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30 - 50	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
50 - 100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
100 ตันกรอสขึ้นไป	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

1/ รวมหัวโขน และหัวรถเข็น Including set bag net, winged set bag and small winged set bag

ขนาดของมอการดำเนินงาน (ต่อ)  
Mainly Employed and by Size of Management (Contd.)

เครื่องมือเบ็ด Hook and line	เครื่องมือเคลื่อนที่อื่น ๆ Other mobile nets		การเก็บรวบรวม Manual gears for collecting aquatic animals	เครื่องมือ อื่น ๆ Other gears	Size of management
	อวน Push net	อื่น ๆ Others			
136	171	523	12	1	1 Total
7	-	76	-	-	2 Without boat
25	-	164	2	-	3 Non-powered boat
80	133	283	10	-	4 Outboard powered boat
24	38	-	-	1	5 Inboard powered boat
4	1	-	-	-	6 less than 5 G.T.
16	28	-	-	-	7 5 - 10
4	8	-	-	-	8 10 - 20
-	-	-	-	-	9 20 - 30
-	1	-	-	1	10 30 - 50
-	-	-	-	-	11 50 - 100
-	-	-	-	-	12 100 G.T. and over

## 3. เรือประมง FISHING BOATS

ตาราง 3.1 จำนวนเรือประมง จำแนกตามลักษณะการครอบครองเรือ และขนาดเรือ

Table 3.1 Number of Fishing Boats by Ownership of Boat and by Size of Boat

ขนาดเรือ	รวม Total	เจ้าของ Owned	เช่า Rented	เป็นเจ้าของร่วมกัน Jointly owned	อื่นๆ Others	Size of boat
รวมทั้งสิ้น	2,136	2,093	19	9	15	1 Total
เรือไม่มีเครื่องยนต์	619	607	5	4	3	2 Non-powered boat
เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	1,240	1,217	13	1	9	3 Outboard powered boat
เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	277	269	1	4	3	4 Inboard powered boat
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	7	7	-	-	-	5 less than 5 G.T.
5 - 10	67	64	-	-	3	6 5 - 10
10 - 20	38	38	-	-	-	7 10 - 20
20 - 30	72	69	-	3	-	8 20 - 30
30 - 50	75	73	1	1	-	9 30 - 50
50 - 100	18	18	-	-	-	10 50 - 100
100 ตันกรอสขึ้นไป	-	-	-	-	-	11 100 G.T. and over





4. การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง COASTAL AQUACULTURE

4.1 โครงสร้างพื้นฐาน Basic Structure

ตาราง 4.1.1 จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง เนื้อที่เพาะเลี้ยงและผู้ที่ทำงานเพาะเลี้ยง  
Table 4.1.1 Number of Coastal Aquaculture Establishments, Area Under Culture and

ประเภทของการเพาะเลี้ยงหลัก	จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง No. of coastal aquaculture establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง (ไร่) Area under culture (Rai)
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	23	238
1 การเพาะเลี้ยงปลาดู	12	24
2 การเพาะเลี้ยงกุ้ง	2	-
3 การเพาะเลี้ยงปู	7	11
4 การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	1	200
5 การเพาะเลี้ยงหอยแครง	-	-
6 การเพาะเลี้ยงหอยเชลล์	1	3
7 การเพาะเลี้ยงหอยแครง	-	-
8 การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-
9 การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-

จำนวนตามประเภทของการเพาะเลี้ยงหลัก

Number of Persons Engaged by Type of Main Culture

ประเภทของการเพาะเลี้ยงหลัก	จำนวนผู้ทำงานเพาะเลี้ยง No. of persons engaged		Type of main culture
	สมาชิกในครัวเรือน Family member	ลูกจ้าง Employee	
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	50	7	<b>Total</b>
1 การเพาะเลี้ยงปลาดู	34	4	Fish culture
2 การเพาะเลี้ยงกุ้ง	8	-	Shrimp culture
3 การเพาะเลี้ยงปู	17	-	Crab culture
4 การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	3	Oyster culture
5 การเพาะเลี้ยงหอยแครง	-	-	Green mussel culture
6 การเพาะเลี้ยงหอยเชลล์	1	-	Cockle culture
7 การเพาะเลี้ยงหอยแครง	-	-	Horse mussel culture
8 การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-	Other culture

5. ลักษณะทางเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือนประมง และครัวเรือนลูกจ้างประมง (ไม่รวมบริษัทและ  
SOCIO-ECONOMIC STRUCTURE OF FISHERY HOUSEHOLD AND FISHERY EMPLOYEES'  
ตาราง 5.1 จำนวนครัวเรือนประมงและครัวเรือนลูกจ้างประมง จำนวนตามรายได้จากการทำประมงทะเล/  
Table 5.1 Number of Fishery Households and Fishery Employees' Households by Extent of

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	รายได้ทั้งหมดของ ครัวเรือน Sole income source
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	2,645	1,650
<b>ครัวเรือนประมง</b>	1,947	1,101
การทำประมงทะเล	1,931	1,101
ไม่ใช้เรือ	106	15
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	489	197
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	1,151	726
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	185	163
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	6	4
5 - 10	58	50
10 - 20	25	24
20 - 30	18	15
30 - 50	29	24
50 - 100	36	34
100 ตันกรอสขึ้นไป	13	12
<b>การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง</b>	16	-
การเพาะเลี้ยงปลาดู	8	-
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	2	-
การเพาะเลี้ยงปู	5	-
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	1	-
การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-
<b>ครัวเรือนลูกจ้างประมง</b>	698	549

ทั้งที่ส่วนนิติบุคคล)  
HOUSEHOLD (EXCLUDING COMPANY)  
เฉพาะเพียงชายฝั่ง และขนาดของการดำเนินงาน  
Dependency on Fishery and by Size of Management

รายได้ส่วนใหญ่ ของครัวเรือน Major income source	รายได้ส่วนน้อย ของครัวเรือน Minor income source	ไม่รายงาน Not reported	Size of management
530	455	10	1 Total
433	404	9	2 Fishery household
431	390	9	3 Marine capture fishery
12	76	3	4 Without boat
131	159	2	5 Non-powered boat
269	152	4	6 Outboard powered boat
19	3	-	7 Inboard powered boat
2	-	-	8 less than 5 G.T.
7	1	-	9 5 - 10
-	1	-	10 10 - 20
2	1	-	11 20 - 30
5	-	-	12 30 - 50
2	-	-	13 50 - 100
1	-	-	14 100 G.T. and over
2	14	-	15 Coastal aquaculture
-	8	-	16 Fish culture
1	1	-	17 Shrimp culture
1	4	-	18 Crab culture
-	1	-	19 Oyster culture
-	-	-	20 Green mussel culture
-	-	-	21 Cockle culture
-	-	-	22 Horse mussel culture
-	-	-	23 Other culture
97	51	1	24 Fishery employees' household

ตาราง 5.2 จำนวนครัวเรือนประมงและครัวเรือนลูกจ้างประมง จำนวนตามขนาดของครัวเรือน และขนาด  
Table 5.2 Number of Fishery Households and Fishery Employees' Households by Size of

ของการดำเนินงาน  
Household and by Size of Management

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	1-2 คน persons				5-6	13 คนขึ้นไป persons and over			
		1-2	3-4	5-6	7-8		9-10	11-12	13	
รวมทั้งสิ้น	2,645	227	939	868	382	165	43	21	1	Total
ครัวเรือนประมง	1,947	127	638	673	318	142	36	13	2	Fishery household
การที่ประมงทะเล	1,931	127	631	669	316	139	36	13	3	Marine capture fishery
ไม่ใช้เรือ	106	5	44	39	15	3	-	-	4	Without boat
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	489	39	152	160	85	46	6	1	5	Non-powered boat
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ยกเรือ	1,151	73	381	396	193	77	23	8	6	Outboard powered boat
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	185	10	54	74	23	13	7	4	7	Inboard powered boat
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	6	-	1	3	2	-	-	-	8	less than 5 G.T.
5 - 10	58	-	17	28	7	4	1	1	9	5 - 10
10 - 20	25	2	6	11	2	3	-	1	10	10 - 20
20 - 30	18	1	8	2	4	1	2	-	11	20 - 30
30 - 50	29	2	11	8	3	2	3	-	12	30 - 50
50 - 100	36	5	8	14	5	1	1	2	13	50 - 100
100 ตันกรอสขึ้นไป	13	-	3	8	-	2	-	-	14	100 G.T. and over
การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	16	-	7	4	2	3	-	-	15	Coastal aquaculture
การเพาะเลี้ยงปลาดู	8	-	3	3	1	1	-	-	16	Fish culture
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	2	-	1	-	-	1	-	-	17	Shrimp culture
การเพาะเลี้ยงปู	5	-	2	1	1	1	-	-	18	Crab culture
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	1	-	1	-	-	-	-	-	19	Oyster culture
การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	-	-	-	-	-	-	-	-	20	Green mussel culture
การเพาะเลี้ยงหอยเตี๋ย	-	-	-	-	-	-	-	-	21	Cockle culture
การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-	-	-	-	-	-	-	22	Horse mussel culture
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	-	-	-	-	-	23	Other culture
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	698	100	301	195	64	23	7	8	24	Fishery employees' household

ตาราง 5.3 จำนวนครัวเรือนประมาณและครัวเรือนลูกจ้างประมาณที่รายงานการมีเครื่องใช้ประเภทถาวร  
Table 5.3 Number of Fishery Households and Fishery Employees' Households Reporting

ขนาดของการดำเนินงาน	เตาหุงต้มอาหาร Stove		หม้อหุงต้มอาหารไฟฟ้า Electric rice cooker	ตู้เย็น Refrigerator	วิทยุ Radio	โทรทัศน์ Television
	ใช้แก๊ส Gas	ใช้ไฟฟ้า Electric				
รวมทั้งสิ้น	465	25	773	469	1,326	852
ครัวเรือนประมาณ	211	18	370	227	1,014	521
การที่ประมาณ	205	16	363	219	1,001	510
ไม่ใช้เรือ	6	-	12	8	53	17
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	7	1	43	19	214	74
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	64	8	172	71	599	284
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	128	7	136	121	135	135
น้อยกว่า 5 คันมอเตอร์	1	-	2	1	2	1
5 - 10	22	1	29	21	37	27
10 - 20	13	2	16	14	17	16
20 - 30	15	-	14	10	10	13
30 - 50	29	1	27	27	25	29
50 - 100	35	3	35	35	31	36
100 คันหรือขึ้นไป	13	-	13	13	13	13
การเพาะเลี้ยงขงหึ่ง	6	2	7	8	13	11
การเพาะเลี้ยงปลา	2	-	1	1	6	6
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	1	-	1	1	2	1
การเพาะเลี้ยงปู	2	1	4	5	4	3
การเพาะเลี้ยงพองหางรม	1	1	1	1	1	1
การเพาะเลี้ยงพองแขนงู	-	-	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงพองเต่าง	-	-	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงพองกะพง	-	-	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	-	-	-
ครัวเรือนลูกจ้างประมาณ	254	7	403	242	312	331

จำนวนตามประเภทของเครื่องใช้ และขนาดของการดำเนินงาน  
Possession of Durable Goods by Type of Durable Goods and by Size of Management

Size of management	รถจักรยานยนต์ Motorcycle	รถยนต์นั่งส่วนบุคคล Car	รถบรรทุกเล็ก Pick-up truck	รถบรรทุก 6 ล้อ หรือ 10 ล้อ Truck	เครื่องปรับอากาศ Air conditioner
2 Fishery household	284	43	87	5	28
3 Marine capture fishery	276	40	84	4	27
4 Without boat	16	-	-	-	-
5 Non-powered boat	56	2	5	1	-
6 Outboard powered boat	135	3	15	-	2
7 Inboard powered boat	69	35	64	3	25
8 less than 5 G.T.	-	-	-	-	-
9 5 - 10	8	-	4	-	-
10 10 - 20	7	3	5	-	-
11 20 - 30	8	-	4	-	-
12 30 - 50	17	11	14	1	6
13 50 - 100	21	13	25	-	10
14 100 G.T. and over	8	8	12	2	9
Coastal aquaculture	8	3	3	1	1
16 Fish culture	4	1	1	-	-
17 Shrimp culture	-	-	-	-	-
18 Crab culture	3	1	1	-	-
19 Oyster culture	1	1	1	1	1
20 Green mussel culture	-	-	-	-	-
21 Cockle culture	-	-	-	-	-
22 Horse mussel culture	-	-	-	-	-
23 Other culture	-	-	-	-	-
24 Fishery employees' household	118	7	4	-	1

## 6. ชาวประมง FISHERMEN

ตาราง 6.1 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนประมงและครัวเรือนลูกจ้างประมง จำแนกตามเพศและขนาดของการดำเนินงาน

Table 6.1 Number of Fishery Household and Fishery Employees' Household Members by Sex and by Size of Management

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	เพศ Sex		Size of management
		ชาย Male	หญิง Female	
รวมทั้งสิ้น	13,625	7,192	6,433	1 Total
ครัวเรือนประมง	10,464	5,496	4,968	2 Fishery household
การทำประมงทะเล	10,375	5,447	4,928	3 Marine capture fishery
ไม่ใช้เรือ	508	252	256	4 Without boat
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	2,635	1,377	1,258	5 Non-powered boat
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	6,174	3,279	2,895	6 Outboard powered boat
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	1,058	539	519	7 Inboard powered boat
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	35	14	21	8 less than 5 G.T.
5 - 10	329	163	166	9 5 - 10
10 - 20	151	77	74	10 10 - 20
20 - 30	99	52	47	11 20 - 30
30 - 50	164	90	74	12 30 - 50
50 - 100	206	105	101	13 50 - 100
100 ตันกรอสขึ้นไป	74	38	36	14 100 G.T. and over
การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	89	49	40	15 Coastal aquaculture
การเพาะเลี้ยงปลา	42	24	18	16 Fish culture
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	14	8	6	17 Shrimp culture
การเพาะเลี้ยงปู	30	15	15	18 Crab culture
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	3	2	1	19 Oyster culture
การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู	-	-	-	20 Green mussel culture
การเพาะเลี้ยงหอยแครง	-	-	-	21 Cockle culture
การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-	-	22 Horse mussel culture
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	23 Other culture
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	3,161	1,696	1,465	24 Fishery employees' household

ตาราง 6.2 จำนวนชาวประมง จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และขนาดของการดำเนินงาน  
Table 6.2 Number of Fishermen by Sex and Age Group and by Size of Management

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	ชาย Male					หญิง Female	Size of management				
		Male										
		11 - 14 ปี years	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34			35 - 39	40 - 49	50 - 59	60 years and over
รวมทั้งสิ้น	4,332	120	470	507	496	472	382	572	361	183	769	1 Total
ครัวเรือนประมง	3,370	112	378	351	321	317	257	418	306	176	734	2 Fishery household
การทำประมงทะเล	3,325	111	370	348	319	315	255	415	301	172	719	3 Marine capture fishery
ไม่ใช้เรือ	155	5	9	7	13	25	19	16	12	11	38	4 Without boat
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	772	31	77	63	62	65	46	103	85	68	172	5 Non-powered boat
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	2,145	68	254	243	222	196	159	248	185	93	477	6 Outboard powered boat
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	253	7	30	35	22	29	31	48	19	-	32	7 Inboard powered boat
น้อยกว่า 5 คันกรอส	13	1	4	-	-	2	1	3	-	-	2	8 less than 5 G.T.
5 - 10	115	5	13	13	9	8	17	19	5	-	26	9 5 - 10
10 - 20	35	-	3	5	1	6	3	9	4	-	4	10 10 - 20
20 - 30	18	1	1	2	4	3	4	2	1	-	-	11 20 - 30
30 - 50	32	-	6	4	4	4	1	8	5	-	-	12 30 - 50
50 - 100	29	-	3	6	3	4	4	5	4	-	-	13 50 - 100
100 คันกรอสขึ้นไป	11	-	-	5	1	2	1	2	-	-	-	14 100 G.T. and over
การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	45	1	8	3	2	2	2	3	5	4	15	15 Coastal aquaculture
การเพาะเลี้ยงปลาดู	26	1	5	2	-	2	2	1	2	2	9	16 Fish culture
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	8	-	1	-	2	-	-	-	1	1	3	17 Shrimp culture
การเพาะเลี้ยงปู	11	-	2	1	-	-	-	2	2	1	3	18 Crab culture
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19 Oyster culture
การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20 Green mussel culture
การเพาะเลี้ยงหอยแครง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21 Cockle culture
การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22 Horse mussel culture
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23 Other culture
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	962	8	92	156	175	155	125	154	55	7	35	24 Fishery employees' household

ตาราง 6.3 จำนวนชาวประมง อันแนกตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ และขนาดของการดำเนินงาน

Table 6.3 Number of Fishermen by Level of Educational Attainment and by Size of Management

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	ไม่ได้เรียนหรือ ไม่จบประถมศึกษาตอนต้น No education under lower elementary	ประถมศึกษาตอนต้น Lower elementary		ประถมศึกษาตอนปลาย Upper elementary		มัธยมศึกษาตอนต้น Lower secondary
			ประถมศึกษาตอนต้น Lower elementary	ประถมศึกษาตอนปลาย Upper elementary	ประถมศึกษาตอนต้น Lower elementary	ประถมศึกษาตอนปลาย Upper elementary	
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	4,332	884	2,725	535	134		
<b>ครัวเรือนประมง</b>	3,370	746	2,083	420	78		
การก่ประมงทะเล	3,325	737	2,067	411	74		
ไม่ใช้เรือ	155	33	108	11	2		
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	772	201	470	85	10		
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	2,145	478	1,327	287	37		
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	253	25	162	28	25		
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	13	1	9	3	-		
5 - 10	115	9	77	14	12		
10 - 20	35	3	24	5	1		
20 - 30	18	2	13	1	1		
30 - 50	32	5	19	3	2		
50 - 100	29	2	17	1	5		
100 ตันกรอสขึ้นไป	11	3	3	1	4		
<b>การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง</b>	45	9	16	9	4		
การเพาะเลี้ยงปลา	26	5	10	7	2		
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	8	2	1	-	1		
การเพาะเลี้ยงปู	11	2	5	2	1		
การเพาะเลี้ยงพอมหางรม	-	-	-	-	-		
การเพาะเลี้ยงพอมแดงปู	-	-	-	-	-		
การเพาะเลี้ยงพอมแดง	-	-	-	-	-		
การเพาะเลี้ยงพอมทะเล	-	-	-	-	-		
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	-	-		
<b>ครัวเรือนลูกจ้างประมง</b>	962	138	642	115	56		

ระดับการศึกษา Upper secondary	อนุปริญญาหรือ เทียบเท่า Diploma or equivalent	ปริญญาตรี ขึ้นไป Bachelor and over	ไม่สามารถเทียบ ชั้นกันได้ Uncomparable	ไม่รายงาน Not reported	Size of management																		
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
35	7	4	-	8	Total																		
24	7	4	-	8	Fishery household																		
20	6	2	-	8	Marine capture fishery																		
-	1	-	-	-	Without boat																		
1	1	-	-	4	Non-powered boat																		
9	3	-	-	4	Outboard powered boat																		
10	1	2	-	-	Inboard powered boat																		
-	-	-	-	-	less than 5 G.T.																		
3	-	-	-	-	5 - 10																		
2	-	-	-	-	10 - 20																		
1	-	-	-	-	20 - 30																		
2	-	1	-	-	30 - 50																		
2	1	1	-	-	50 - 100																		
-	-	-	-	-	100 G.T. and over																		
4	1	2	-	-	Coastal aquaculture																		
1	1	-	-	-	Fish culture																		
3	-	1	-	-	Shrimp culture																		
-	-	1	-	-	Crab culture																		
-	-	-	-	-	Oyster culture																		
-	-	-	-	-	Green mussel culture																		
-	-	-	-	-	Cockle culture																		
-	-	-	-	-	Horse mussel culture																		
-	-	-	-	-	Other culture																		
11	-	-	-	-	Fishery employees' household																		



ตาราง 6.4 จำนวนชาวประมง จำแนกตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ เพศ และ หมวดอายุ

Table 6.4 Number of Fishermen by Level of Educational Attainment and by Sex and Age Group

เพศและหมวดอายุ	รวม Total	ไม่ได้เรียนหรือ ไม่จบประถมศึกษา No education or under lower elementary	ประถมศึกษา ตอนต้น Lower elementary	ประถมศึกษา ตอนปลาย Upper elementary	มัธยมศึกษา ตอนต้น Lower secondary	มัธยมศึกษา ตอนปลาย Upper secondary	อนุปริญญาหรือ เทียบเท่า Diploma or equivalent	ปริญญาตรี ขึ้นไป Bachelor and over	ไม่สามารถเทียบ ชั้นเรียนได้ Uncomparable	ไม่รายงาน Not reported	Sex and age group	
											1	2
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	4,332	884	2,725	535	134	35	7	4	-	8	Total	1
<b>ชาย</b>	3,563	695	2,249	447	127	31	7	3	-	4	Male	2
11 - 14 ปี	120	26	47	46	1	-	-	-	-	-	11 - 14 years	3
15 - 19	470	39	195	205	28	3	-	-	-	-	15 - 19	4
20 - 24	507	57	307	109	27	5	1	-	-	1	20 - 24	5
25 - 29	496	59	366	39	17	11	2	2	-	-	25 - 29	6
30 - 34	472	62	371	19	15	3	2	-	-	-	30 - 34	7
35 - 39	382	65	285	15	12	4	1	-	-	-	35 - 39	8
40 - 49	572	129	406	10	20	4	-	1	-	2	40 - 49	9
50 - 59	361	137	215	1	5	1	1	-	-	1	50 - 59	10
60 ปีขึ้นไป	183	121	57	3	2	-	-	-	-	-	60 years and over	11
<b>หญิง</b>	769	189	476	88	7	4	-	1	-	4	Female	12

พังงา

**PHANGNGA**

1. โครงสร้างเศรษฐกิจของกิจการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง ECONOMIC STRUCTURE OF  
 ตาราง 1.1 จำนวนครัวเรือนประมง เรือประมง เนื้อที่เพาะเลี้ยง และชาวประมงที่ออกทะเลในฤดูที่ใช้  
 Table 1.1 Number of Fishery Establishments, Fishing Boats, Area Under Culture, Fishermen

ขนาดของگرد้านเงินงาน	จำนวนครัวเรือน ประมง No. of fishery establishments	จำนวนเรือประมง No. of fishing boats			
		รวม Total	เรือไม่มี เครื่องยนต์ Non- powered boat	เรือเครื่องยนต์ นอกเรือ Outboard powered boat	เรือเครื่องยนต์ ในเรือ Inboard powered boat
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	3,514	3,217	874	2,057	286
1. การทำประมงทะเล	3,353	3,134	856	1,992	286
2. ไม่ใช้เรือ	382	-	-	-	-
3. ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	809	787	787	-	-
4. ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	1,913	2,058	69	1,989	-
5. ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	249	289	-	3	286
6. น้อยกว่า 5 ตันกรอส	22	21	-	-	21
7. 5 - 10	86	86	-	-	86
8. 10 - 20	75	77	-	-	77
9. 20 - 30	36	39	-	1	38
10. 30 - 50	19	29	-	2	27
11. 50 - 100	6	16	-	-	16
12. 100 ตันกรอสขึ้นไป	5	21	-	-	21
<b>การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง</b>	161	83	18	65	-
13. การเพาะเลี้ยงปลาดู	142	83	18	65	-
14. การเพาะเลี้ยงกุ้ง	-	-	-	-	-
15. การเพาะเลี้ยงปู	3	-	-	-	-
16. การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	4	-	-	-	-
17. การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	6	-	-	-	-
18. การเพาะเลี้ยงหอยแครง	6	-	-	-	-
19. การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-	-	-	-
20. การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	-	-

MARINE CAPTURE FISHERY/COASTAL AQUACULTURE

ขนาดของگرد้านเงินงาน จำนวนครัวเรือนประมง เรือประมง เนื้อที่เพาะเลี้ยง และชาวประมงที่ออกทะเลในฤดูที่ใช้

Table 1.1 Number of Fishery Establishments, Fishing Boats, Area Under Culture, Fishermen

ขนาดของگرد้านเงินงาน	จำนวนครัวเรือน ประมง No. of fishery establishments	จำนวนชาวประมงที่ออกทะเลในฤดูที่ใช้มากที่สุด No. of fishermen during peak season	เนื้อที่เพาะเลี้ยง (ไร่) Area under culture (Rai)		ลูกจ้าง Employee	Size of management
			รวม Total	สมาชิกในครัวเรือน Family member		
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	3,514	8,289	709	5,998	2,291	1 Total
1. การทำประมงทะเล	3,353	7,970	175	5,704	2,266	2 Marine capture fishery
2. ไม่ใช้เรือ	382	546	4	543	3	3 Without boat
3. ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	809	1,237	153	1,233	4	4 Non - powered boat
4. ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	1,913	4,040	18	3,546	494	5 Outboard powered boat
5. ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	249	2,147	-	382	1,765	6 Inboard powered boat
6. น้อยกว่า 5 ตันกรอส	22	85	-	36	49	7 less than 5 G.T.
7. 5 - 10	86	354	-	143	211	8 5 - 10
8. 10 - 20	75	478	-	116	362	9 10 - 20
9. 20 - 30	36	299	-	59	240	10 20 - 30
10. 30 - 50	19	249	-	21	228	11 30 - 50
11. 50 - 100	6	153	-	4	149	12 50 - 100
12. 100 ตันกรอสขึ้นไป	5	529	-	3	526	13 100 G.T. and over
<b>การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง</b>	161	319	534	294	25	14 Coastal aquaculture
13. การเพาะเลี้ยงปลาดู	142	281	77	263	18	15 Fish culture
14. การเพาะเลี้ยงกุ้ง	-	-	-	-	-	16 Shrimp culture
15. การเพาะเลี้ยงปู	3	5	1	5	-	17 Crab culture
16. การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	4	11	4	8	3	18 Oyster culture
17. การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	6	9	-	9	-	19 Green mussel culture
18. การเพาะเลี้ยงหอยแครง	6	13	452	9	4	20 Cockle culture
19. การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-	-	-	-	21 Horse mussel culture
20. การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	-	-	22 Other culture

2. การทำประมงทะเล MARINE CAPTURE FISHERY  
2.1 โครงสร้างพื้นฐาน Basic Structure

ตาราง 2.1.1.1 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล เรือประมง และชาวประมงที่ออกทะเลในฤดูที่  
Table 2.1.1.1 Number of Marine Capture Fishery Establishments, Fishing Boats, Fishermen

ขนาดของภาวดำเนินงาน	จำนวนครัวเรือน ที่ทำประมงทะเล No. of marine capture fishery establishments	จำนวนเรือประมง No. of fishing boats		
		รวม Total	เรือไม่มี เครื่องยนต์ Non-powered boat	เรือมีเครื่อง ยนต์ในเรือ Outboard powered boat
รวมทั้งสิ้น	3,423	3,217	874	2,057
ไม่ใช้เรือ	382	-	-	-
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	822	801	801	-
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	1,970	2,127	73	2,054
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	249	289	-	3
น้อยกว่า 5 คันกรอส	22	21	-	-
5 - 10	86	86	-	-
10 - 20	75	77	-	-
20 - 30	36	39	-	1
30 - 50	19	29	-	2
50 - 100	6	16	-	-
100 คันกรอสขึ้นไป	5	21	-	-

ใช้คนมากที่สุด จำนวนตามขนาดของภาวดำเนินงาน  
During Peak Season by Size of Management

เรือมีเครื่อง ยนต์ในเรือ Inboard powered boat	จำนวนชาวประมงที่ออกทะเลในฤดูที่ใช้คนมากที่สุด No. of fishermen during peak season				Size of management
	รวม Total	สมาชิกในครัวเรือน Family member	ลูกจ้าง Employee		
			ในจังหวัด Local	นอกจังหวัด Non-local	
286	8,131	5,860	1,353	918	1 Total
-	546	543	3	-	2 Without boat
-	1,263	1,258	4	1	3 Non-powered boat
-	4,175	3,677	409	89	4 Outboard powered boat
286	2,147	382	937	828	5 Inboard powered boat
21	85	36	15	34	6 less than 5 G.T.
86	354	143	111	100	7 5 - 10
77	478	116	267	95	8 10 - 20
38	299	59	160	80	9 20 - 30
27	249	21	147	81	10 30 - 50
16	153	4	75	74	11 50 - 100
21	529	3	162	364	12 100 G.T. and over

ตาราง 2.1.2 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำประมงหลัก  
Table 2.1.2 Number of Marine Capture Fishery Establishments by Type of Fishing Gear

ขนาดของครัวเรือนทำประมง	อวนลาก Trawl				อวนล้อมจับ		
	อวนลาก แผ่นตะเฒ Otter board trawl	อวน ลากคู่ Pair trawl	อวนลาก คานถ่าง Beam trawl	อวนลาก อวนล้อม Thai purse seine	อวนล้อม ปลาทะตัก Anchovy purse seine	อวนล้อม ชิง Luring purse seine	รวม Total
รวมทั้งสิ้น	6	-	1	7	85	2	3,423
1 ไม่มีใช้เรือ	-	-	-	-	-	-	382
2 ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	-	-	-	-	-	-	822
3 ใช้เรือมีเครื่องยนต์เล็กเรือ	-	-	1	-	5	-	1,970
4 ใช้เรือมีเครื่องยนต์เล็กเรือ	6	-	-	7	80	2	249
5 ใช้เรือมีเครื่องยนต์ใหญ่เรือ	-	-	-	-	2	-	22
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	-	-	-	-	9	-	86
5 - 10	3	-	-	-	41	-	75
10 - 20	1	-	-	3	18	1	36
20 - 30	2	-	-	-	7	1	19
30 - 50	-	-	-	1	3	-	6
50 - 100	-	-	-	3	-	-	5
100 ตันกรอสขึ้นไป	-	-	-	3	-	-	-

และขนาดของการดำเนินงาน

Mainly Employed and by Size of Management

Purse seine	อวนติดตา Gill net					Size of management	
	อวนล้อม ที่ใช้ไฟล่อ Lighting purse seine	อวนลาก Chinese purse seine	อวนลอย ปลาอินทรี Spanish mackerel drift gill net	อวนจับ Swimming crab set gill net	อวนลอยก้าง Shrimp bottom drift gill net		อวนติด ปลาชุก Mackerel encircling gill net
5	1	36	132	677	7	624	1 Total
-	-	-	-	-	-	54	2 Without boat
-	-	-	9	42	-	110	3 Non-powered boat
-	-	25	121	632	5	429	4 Outboard powered boat
5	1	11	2	3	2	31	5 Inboard powered boat
-	-	-	1	1	-	8	6 less than 5 G.T.
-	-	8	1	2	-	7	7 5 - 10
1	-	1	-	-	1	9	8 10 - 20
-	-	2	-	-	-	6	9 20 - 30
2	1	-	-	-	-	1	10 30 - 50
1	-	-	-	-	-	-	11 50 - 100
1	-	-	-	-	1	-	12 100 G.T. and over

ตาราง 2.1.2 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำประมงหลัก และ  
Table 2.1.2 Number of Marine Capture Fishery Establishments by Type of Fishing Gear

ขนาดของการดำเนินงาน	การประมงหมึก Squid fishery with luring lamp	เรือ คราดหอย Clam rake	เครื่องมือประจำที่ Stationary gear			อื่น ๆ Others
			โป๊ะ Bamboo stake trap	โพงทาง/ Fixed bag net	ดอมนาด Portable trap	
รวมทั้งสิ้น	8	-	8	139	376	3
ไม่ใช้เรือ	-	-	-	-	23	1
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	-	-	1	45	175	1
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	-	-	7	94	156	1
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	8	-	-	-	22	-
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	-	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	18	-
10 - 20	3	-	-	-	4	-
20 - 30	2	-	-	-	-	-
30 - 50	3	-	-	-	-	-
50 - 100	-	-	-	-	-	-
100 ตันกรอสขึ้นไป	-	-	-	-	-	-

L/ รวมเรือไซตาม และเรือไซตาบวม Including set bag net, winged set bag and small winged set bag

ขนาดของการดำเนินงาน (ต่อ)  
Mainly Employed and by Size of Management (Contd.)

เครื่องมือเบ็ด Hook and line	เครื่องมือเคลื่อนที่อื่น ๆ Other mobile nets		การเก็บรวบรวม Manual gears for collecting aquatic animals	เครื่องมือ อื่น ๆ Other gears	Size of management
	อานรุน Push net	อื่น ๆ Others			
284	118	823	81	-	1 Total
22	-	223	59	-	2 Without boat
72	-	354	13	-	3 Non-powered boat
144	95	246	9	-	4 Outboard powered boat
46	23	-	-	-	5 Inboard powered boat
9	1	-	-	-	6 less than 5 G.T.
28	13	-	-	-	7 5 - 10
5	7	-	-	-	8 10 - 20
2	1	-	-	-	9 20 - 30
1	1	-	-	-	10 30 - 50
1	-	-	-	-	11 50 - 100
-	-	-	-	-	12 100 G.T. and over

## 8. เรือประมง FISHING BOATS

## ตาราง 3.1 จำนวนเรือประมง จำแนกตามลักษณะการครอบครองเรือ และขนาดเรือ

Table 3.1 Number of Fishing Boats by Ownership of Boat and by Size of Boat

ขนาดเรือ Boat Size	รวม Total	เจ้าของ Owned	เช่า Rented	เป็นเจ้าของร่วมกัน Jointly owned	อื่นๆ Others	Size of boat
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>3,217</b>	<b>3,119</b>	<b>25</b>	<b>40</b>	<b>33</b>	<b>1 Total</b>
เรือไม่มีเครื่องยนต์	874	844	9	9	12	2 Non-powered boat
เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	2,057	2,021	10	14	12	3 Outboard powered boat
เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	286	254	6	17	9	4 Inboard powered boat
น้อยกว่า 5 ตันกรอ	24	20	2	2	-	5 less than 5 G.T.
5 - 10	99	96	2	1	-	6 5 - 10
10 - 20	84	78	1	3	2	7 10 - 20
20 - 30	43	41	-	2	-	8 20 - 30
30 - 50	27	16	1	3	7	9 30 - 50
50 - 100	8	2	-	6	-	10 50 - 100
100 ตันกรอขึ้นไป	1	1	-	-	-	11 100 G.T. and over

ตาราง 3.2 จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือ จำนวนตามประเภทของเครื่องมือทำประมงหลักและแหล่ง  
Table 3.2 Number of Inboard Powered Boats by Type of Fishing Gear Mainly Employed and by

ประเภทของ เครื่องมือทำประมงหลัก	รวม Total	แหล่ง ประมง 1 Fishing area 1	แหล่ง ประมง 2 Fishing area 2	แหล่ง ประมง 3 Fishing area 3	แหล่ง ประมง 4 Fishing area 4	แหล่ง ประมง 5 Fishing area 5	แหล่ง ประมง 6 Fishing area 6
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>286</b>				1		48
อนาลาก	7	-	-	-	-	-	2
อนาลากแหตะขัง	7	-	-	-	-	-	2
อนาลากตุ้	-	-	-	-	-	-	-
อนาลากคาน้าง	-	-	-	-	-	-	-
อนาลากจับ	116	-	-	-	1	-	14
อนาลาก อวนลอม	17	-	-	-	-	-	9
อนาลากปลาทะตัก	88	-	-	-	-	-	5
อนาลากตั้ง	2	-	-	-	-	-	-
อนาลากที่ใช้ไฟล่อ	8	-	-	-	-	-	-
อนาลาก	1	-	-	-	1	-	-
อนาลากตา	54	-	-	-	-	-	2
อวนลอมปลาอินทรี	14	-	-	-	-	-	1
อวนจับ	2	-	-	-	-	-	-
อวนลอมกุ้ง	3	-	-	-	-	-	-
อวนเค็ดปลาทุ	3	-	-	-	-	-	-
อื่น ๆ	32	-	-	-	-	-	1
การประมงหมึก โคนหมึก	11	-	-	-	-	-	3
เรือลากอวน	-	-	-	-	-	-	-
เครื่องมือประจําที่	22	-	-	-	-	-	-
โป๊ะ	-	-	-	-	-	-	-
โพรง	-	-	-	-	-	-	-
ลอบขนาดเล็ก	22	-	-	-	-	-	-
อื่น ๆ	-	-	-	-	-	-	-
เครื่องมือมัด	52	-	-	-	-	-	7
เครื่องมือเค็ดอื่น ๆ	24	-	-	-	-	-	20
อวนทุ	24	-	-	-	-	-	20
อื่น ๆ	-	-	-	-	-	-	-
การเก็บรวบรวม	-	-	-	-	-	-	-
เครื่องมืออื่น ๆ	-	-	-	-	-	-	-

L/ รวมเรืออวน และเรืออวน including set bag net, winged set bag and small winged set bag

ทำประมงหลัก

Fishing Area Mainly Operated

แหล่ง ประมง 7 Fishing area 7	แหล่ง ประมง 8 Fishing area 8	แหล่ง ประมง 9 Fishing area 9	แหล่ง ประมง 10 Fishing area 10	แหล่ง ประมง 11 Fishing area 11	แหล่ง ประมง 12 Fishing area 12	ประเภทของ เครื่องมือประมงหลัก Type of fishing gear mainly employed
237	-	-	-	-	-	1 Total
5	-	-	-	-	-	2 Trawl
5	-	-	-	-	-	3 Otter board trawl
-	-	-	-	-	-	4 Pair trawl
-	-	-	-	-	-	5 Beam trawl
101	-	-	-	-	-	6 Purse seine
8	-	-	-	-	-	7 Thai purse seine
83	-	-	-	-	-	8 Anchovy purse seine
2	-	-	-	-	-	9 Luring purse seine
8	-	-	-	-	-	10 Light-luring purse seine
-	-	-	-	-	-	11 Chinese purse seine
52	-	-	-	-	-	12 Gill net
13	-	-	-	-	-	13 Spanish mackerel drift gill net
2	-	-	-	-	-	14 Swimming crab set gill net
3	-	-	-	-	-	15 Shrimp bottom drift gill net
3	-	-	-	-	-	16 Mackerel encircling gill net
31	-	-	-	-	-	17 Others
8	-	-	-	-	-	18 Squid fishery with luring lamp
-	-	-	-	-	-	19 Clam rake
22	-	-	-	-	-	20 Stationary gear
-	-	-	-	-	-	21 Bamboo stake trap
-	-	-	-	-	-	22 Fixed bag net <sup>L/</sup>
22	-	-	-	-	-	23 Portable trap
-	-	-	-	-	-	24 Others
45	-	-	-	-	-	25 Hook and line
4	-	-	-	-	-	26 Other mobile nets
4	-	-	-	-	-	27 Push net
-	-	-	-	-	-	28 Others
-	-	-	-	-	-	29 Manual gears for collecting aquatic animals
-	-	-	-	-	-	30 Other gears



## 4. การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง COASTAL AQUACULTURE

## 4.1 โครงสร้างพื้นฐาน Basic Structure

ตาราง 4.1.1 จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง เนื้อที่เพาะเลี้ยงและผู้ที่ทำงานเพาะเลี้ยง

Table 4.1.1 Number of Coastal Aquaculture Establishments, Area Under Culture and

ประเภทของการเพาะเลี้ยงหลัก	จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง No. of coastal aquaculture establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง (ไร่) Area under culture (Rai)
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>370</b>	<b>709</b>
1 การเพาะเลี้ยงปลา	335	91
2 การเพาะเลี้ยงกุ้ง	-	-
3 การเพาะเลี้ยงปู	10	2
4 การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	7	6
5 การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	10	4
6 การเพาะเลี้ยงหอยแครง	8	606
7 การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-
8 การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-

## จำนวนตามประเภทของการเพาะเลี้ยงหลัก

Number of Persons Engaged by Type of Main Culture

ประเภทของการเพาะเลี้ยงหลัก	จำนวนผู้ทำงานเพาะเลี้ยง No. of persons engaged		Type of main culture
	สมาชิกในครัวเรือน Family member	ลูกจ้าง Employee	
1 Total	724	59	Total
2 Fish culture	660	45	Fish culture
3 Shrimp culture	-	-	Shrimp culture
4 Crab culture	21	7	Crab culture
5 Oyster culture	15	3	Oyster culture
6 Green mussel culture	15	-	Green mussel culture
7 Cockle culture	13	4	Cockle culture
8 Horse mussel culture	-	-	Horse mussel culture
9 Other culture	-	-	Other culture

5. ลักษณะทางเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือนประมง และครัวเรือนลูกจ้างประมง (ไม่รวมบริษัทและ  
SOCIO-ECONOMIC STRUCTURE OF FISHERY HOUSEHOLD AND FISHERY EMPLOYEES'  
ตาราง 5.1 จำนวนครัวเรือนประมงและครัวเรือนลูกจ้างประมง จำแนกตามรายได้จากการทำประมงทะเล/  
Table 5.1 Number of Fishery Households and Fishery Employees' Households by Extent of

พึ่งพิงส่วนนิติบุคคล)  
HOUSEHOLD (EXCLUDING COMPANY)  
เพาะเลี้ยงชายฝั่ง และขนาดของการดำเนินงาน  
Dependency on Fishery and by Size of Management

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	รายได้ทั้งหมดของ ครัวเรือน Sole income source	รายได้ส่วนใหญ่ ของครัวเรือน Major income source	รายได้ส่วนน้อย ของครัวเรือน Minor income source	ไม่รายงาน Not reported	Size of management
รวมทั้งสิ้น	4,025	1,489	1,089	1,442	5	1 Total
ครัวเรือนประมง	3,513	1,250	958	1,301	4	2 Fishery household
การทำประมงทะเล	3,353	1,184	927	1,238	4	3 Marine capture fishery
ไม่ใช้เรือ	382	11	24	345	2	4 Without boat
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	809	211	183	414	1	5 Non-powered boat
ใช้เรือมีเครื่องยนต์เล็กเรือ	1,913	810	639	463	1	6 Outboard powered boat
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ใหญ่เรือ	249	152	81	16	-	7 Inboard powered boat
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	22	16	3	3	-	8 less than 5 G.T.
5 - 10	86	60	21	5	-	9 5 - 10
10 - 20	75	36	34	5	-	10 10 - 20
20 - 30	36	22	12	2	-	11 20 - 30
30 - 50	19	10	8	1	-	12 30 - 50
50 - 100	6	4	2	-	-	13 50 - 100
100 ตันกรอสขึ้นไป	5	4	1	-	-	14 100 G.T. and over
การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	160	66	31	63	-	15 Coastal aquaculture
การเพาะเลี้ยงปลาคู	141	63	30	48	-	16 Fish culture
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	-	-	-	-	-	17 Shrimp culture
การเพาะเลี้ยงปู	-3	-	-	3	-	18 Crab culture
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	4	1	-	3	-	19 Oyster culture
การเพาะเลี้ยงหอยแครง	6	-	-	6	-	20 Green mussel culture
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	6	2	1	3	-	21 Cockle culture
การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-	-	-	-	22 Horse mussel culture
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	-	-	23 Other culture
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	512	239	131	141	1	24 Fishery employees' household

ตาราง 5.2 จำนวนครัวเรือนประมงและครัวเรือนลูกจ้างประมง จำแนกตามขนาดของครัวเรือน และขนาด  
Table 5.2 Number of Fishery Households and Fishery Employees' Households by Size of

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	1 - 2 คน persons	3 - 4	5 - 6
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	4,025	238	1,242	1,299
<b>ครัวเรือนประมง</b>	3,513	194	1,037	1,157
การทำประมงทะเล	3,353	184	990	1,108
ไม่ใช้เรือ	382	20	140	138
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	809	68	228	274
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	1,913	80	551	625
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	249	16	71	71
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	22	3	7	7
5 - 10	86	3	27	25
10 - 20	75	3	20	21
20 - 30	36	1	8	12
30 - 50	19	4	5	4
50 - 100	6	-	3	1
100 ตันกรอสขึ้นไป	5	2	1	1
<b>การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง</b>	160	10	47	49
การเพาะเลี้ยงปลาดู	141	10	41	42
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงปู	3	-	1	2
การเพาะเลี้ยงพอมนางรม	4	-	1	1
การเพาะเลี้ยงพอมแมงกู่	6	-	1	2
การเพาะเลี้ยงพอมเตง	6	-	3	2
การเพาะเลี้ยงพอมกะพง	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	-
<b>ครัวเรือนลูกจ้างประมง</b>	512	44	205	142

## ของการทำงาน

## Household and by Size of Management

ขนาดของการดำเนินงาน	7 - 8	9 - 10	11 - 12	13 คนขึ้นไป persons and over	Size of management
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	768	341	108	29	1 Total
<b>ครัวเรือนประมง</b>	700	299	99	27	2 Fishery household
การทำประมงทะเล	666	288	93	24	3 Marine capture fishery
ไม่ใช้เรือ	59	18	6	1	4 Without boat
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	141	75	18	5	5 Non-powered boat
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	411	175	58	13	6 Outboard powered boat
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	55	20	11	5	7 Inboard powered boat
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	4	-	1	-	8 less than 5 G.T.
5 - 10	18	9	3	1	9 5 - 10
10 - 20	20	6	4	1	10 10 - 20
20 - 30	6	3	3	3	11 20 - 30
30 - 50	4	2	-	-	12 30 - 50
50 - 100	2	-	-	-	13 50 - 100
100 ตันกรอสขึ้นไป	1	-	-	-	14 100 G.T. and over
<b>การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง</b>	34	11	6	3	15 Coastal aquaculture
การเพาะเลี้ยงปลาดู	30	10	6	2	16 Fish culture
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	-	-	-	-	17 Shrimp culture
การเพาะเลี้ยงปู	-	-	-	-	18 Crab culture
การเพาะเลี้ยงพอมนางรม	1	-	-	1	19 Oyster culture
การเพาะเลี้ยงพอมแมงกู่	3	-	-	-	20 Green mussel culture
การเพาะเลี้ยงพอมเตง	-	1	-	-	21 Cockle culture
การเพาะเลี้ยงพอมกะพง	-	-	-	-	22 Horse mussel culture
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	-	23 Other culture
<b>ครัวเรือนลูกจ้างประมง</b>	68	42	9	2	24 Fishery employees' household

ตาราง 5.3 จำนวนครัวเรือนและครัวเรือนผู้จ้างประมงที่รายงานการมีเครื่องใช้ประเภทถาวร  
Table 5.3 Number of Fishery Households and Fishery Employees' Households Reporting

ขนาดของการดำเนินงาน	เตาหุงต้มอาหาร Stove		หม้อหุงต้ม อาหารไฟฟ้า Electric rice cooker	ตู้เย็น Refrige- rator	วิทยุ Radio	โทรทัศน์ Television
	ใช้แก๊ส Gas	ใช้ไฟฟ้า Electric				
1 รวมทั้งสิ้น	327	156	404	143	2,113	763
2 ครัวเรือนประมง	299	147	374	135	1,896	706
3 การทำประมงทะเล	265	126	350	121	1,805	650
4 ไม่ใช้เรือ	29	18	62	20	233	68
5 ใช้เรือไม้เครื่องยนต์	32	27	65	22	393	96
6 ใช้เรือสี่เครื่องยนต์นอกเรือ	136	68	193	68	1,014	384
7 ใช้เรือเครื่องยนต์ในเรือ	68	13	30	11	165	102
8 น้อยกว่า 5 คันกรอส	6	1	2	-	11	4
9 5 - 10	22	3	5	1	57	25
10 10 - 20	16	1	9	2	46	37
11 20 - 30	10	2	6	3	27	20
12 30 - 50	7	2	6	3	15	9
13 50 - 100	3	1	1	1	5	5
14 100 คันกรอสขึ้นไป	4	3	1	1	4	2
15 การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	34	21	24	14	91	56
16 การเพาะเลี้ยงปลาดู	28	16	18	9	80	45
17 การเพาะเลี้ยงกุ้ง	-	-	-	-	-	-
18 การเพาะเลี้ยงปู	2	1	2	1	2	2
19 การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	1	1	1	1	2	2
20 การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู	-	-	-	-	2	2
21 การเพาะเลี้ยงหอยแครง	3	3	3	3	5	5
22 การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-	-	-	-	-
23 การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	-	-	-
24 ครัวเรือนผู้จ้างประมง	28	9	30	8	217	57

จำนวนตามประเภทของเครื่องใช้ และขนาดของการดำเนินงาน  
Possession of Durable Goods by Type of Durable Goods and by Size of Management

รถจักรยานยนต์ Motorcycle	รถยนต์นั่ง ส่วนบุคคล Car	รถบรรทุก เล็ก Pick-up truck	รถบรรทุก 6 ล้อ หรือ 10 ล้อ Truck	เครื่องปรับอากาศ Air conditioner	Size of management
1,065	22	48	12	2	1 Total
925	20	48	12	2	2 Fishery household
884	15	41	11	2	3 Marine capture fishery
132	-	5	-	-	4 Without boat
145	-	2	1	-	5 Non-powered boat
496	6	26	4	1	6 Outboard powered boat
111	9	8	6	1	7 Inboard powered boat
7	-	-	-	-	8 less than 5 G.T.
34	1	1	-	1	9 5 - 10
39	1	-	1	-	10 10 - 20
20	1	2	-	-	11 20 - 30
5	2	1	1	-	12 30 - 50
4	2	2	1	-	13 50 - 100
2	2	2	3	-	14 100 G.T. and over
41	5	7	1	-	15 Coastal aquaculture
35	3	3	1	-	16 Fish culture
-	-	-	-	-	17 Shrimp culture
2	-	1	-	-	18 Crab culture
2	-	2	-	-	19 Oyster culture
-	-	-	-	-	20 Green mussel culture
2	2	1	-	-	21 Cockle culture
-	-	-	-	-	22 Horse mussel culture
-	-	-	-	-	23 Other culture
140	2	-	-	-	24 Fishery employees' household

## 6. ชาวประมง FISHERMEN

ตาราง 6.1 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนประมงและครัวเรือนลูกจ้างประมง จำแนกตามเพศและขนาดของการดำเนินงาน

Table 6.1 Number of Fishery Household and Fishery Employees' Household Members by Sex and by Size of Management

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	เพศ Sex		Size of management
		ชาย Male	หญิง Female	
รวมทั้งสิ้น	22,737	11,720	11,017	1 Total
ครัวเรือนประมง	20,133	10,329	9,804	2 Fishery household
การทำประมงทะเล	19,157	9,819	9,338	3 Marine capture fishery
ไม่ใช้เรือ	1,990	991	999	4 Without boat
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	4,519	2,306	2,213	5 Non-powered boat
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	11,167	5,741	5,426	6 Outboard powered boat
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	1,481	781	700	7 Inboard powered boat
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	109	61	48	8 less than 5 G.T.
5 - 10	509	279	230	9 5 - 10
10 - 20	461	231	230	10 10 - 20
20 - 30	247	131	116	11 20 - 30
30 - 50	103	51	52	12 30 - 50
50 - 100	32	17	15	13 50 - 100
100 ตันกรอสขึ้นไป	20	11	9	14 100 G.T. and over
การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	976	510	466	15 Coastal aquaculture
การเพาะเลี้ยงปลา	844	444	400	16 Fish culture
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	-	-	-	17 Shrimp culture
การเพาะเลี้ยงปู	20	10	10	18 Crab culture
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	36	17	19	19 Oyster culture
การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	38	18	20	20 Green mussel culture
การเพาะเลี้ยงหอยแครง	38	21	17	21 Cockle culture
การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-	-	22 Horse mussel culture
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	23 Other culture
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	2,604	1,391	1,213	24 Fishery employees' household



ตาราง 6.3 จำนวนชาวประมง จำแนกตามระดับการศึกษาที่สำคัญ และขนาดของการดำเนินงาน

Table 6.3 Number of Fishermen by Level of Educational Attainment and by Size of Management

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	ไม่ได้รับหรือ ศึกษาตอนต้น No education or under lower elementary	ประถมศึกษา ตอนต้น Lower elementary	ประถมศึกษา ตอนปลาย Upper elementary	มัธยมศึกษา ตอนต้น Lower secondary	มัธยมศึกษา ตอนปลาย Upper secondary	อนุปริญญาหรือ เทียบเท่า Diploma or equivalent	ปริญญาตรี ขึ้นไป Bachelor and over	ไม่สามารถเทียบ ชั้นเรียนได้ Uncomparable	ไม่รายงาน Not reported	Size of management												
												1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	6,742	1,377	4,051	1,053	174	38	26	9	-	14	<b>Total</b>												
<b>ครัวเรือนประมง</b>	6,053	1,285	3,600	928	156	36	26	9	-	13	<b>Fishery household</b>												
การตกประมงทะเล	5,750	1,243	3,425	878	134	27	24	6	-	13	<b>Marine capture fishery</b>												
ไม่ใช้เรือ	543	141	307	62	21	4	6	2	-	-	4	Without boat											
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	1,251	371	722	123	21	4	4	-	-	6	5	Non-powered boat											
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	3,570	697	2,164	593	79	17	11	3	-	6	6	Outboard powered boat											
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	386	34	232	100	13	2	3	1	-	1	7	Inboard powered boat											
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	38	3	25	8	1	-	1	-	-	-	8	less than 5 G.T.											
5 - 10	144	14	83	40	4	1	2	-	-	-	9	5 - 10											
10 - 20	116	13	71	29	2	1	-	-	-	-	10	10 - 20											
20 - 30	59	2	36	18	3	-	-	-	-	-	11	20 - 30											
30 - 50	22	2	12	5	3	-	-	-	-	-	12	30 - 50											
50 - 100	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	13	50 - 100											
100 ตันกรอสขึ้นไป	3	-	1	-	-	-	-	1	-	1	14	100 G.T. and over											
<b>การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง</b>	303	42	175	50	22	9	2	3	-	-	<b>Coastal aquaculture</b>												
การเพาะเลี้ยงปลาดู	272	37	161	44	19	7	2	2	-	-	15	Fish culture											
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	Shrimp culture											
การเพาะเลี้ยงปู	5	-	2	2	-	-	-	1	-	-	17	Crab culture											
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	8	1	2	4	-	1	-	-	-	-	18	Oyster culture											
การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	8	4	3	-	1	-	-	-	-	-	19	Green mussel culture											
การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	10	-	7	-	2	1	-	-	-	-	20	Cockle culture											
การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	Horse mussel culture											
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	Other culture											
<b>ครัวเรือนลูกจ้างประมง</b>	689	92	451	125	18	2	-	-	-	1	<b>Fishery employees' household</b>												

ตาราง 6.4 จำนวนชาวประมง จำแนกตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ เพศ และ หนวดยุ

Table 6.4 Number of Fishermen by Level of Educational Attainment and by Sex and Age Group

เพศและหนวดยุ	รวม Total	ไม่ได้เรียนหรือ ไม่จบประถมศึกษา No education or under lower elementary	ประถมศึกษา ตอนต้น Lower elementary	ประถมศึกษา ตอนปลาย Upper elementary	มัธยมศึกษา ตอนต้น Lower secondary	ระดับการศึกษา					Sex and age group	
						มัธยมศึกษา ตอนปลาย Upper secondary	อนุปริญญาหรือ เทียบเท่า Diploma or equivalent	ปริญญาตรี ขึ้นไป Bachelor and over	ไม่สามารถเทียบ หรือเปรียบเทียบได้ Uncomparable	ไม่รายงาน Not reported		
รวมทั้งสิ้น	6,742	1,377	4,051	1,053	174	38	26	9	-	14	1	Total
ชาย	5,414	1,017	3,261	901	158	36	25	9	-	7	2	Male
11 - 14 ปี	119	18	35	66	-	-	-	-	-	-	3	11 - 14 years
15 - 19	708	33	231	412	31	1	-	-	-	-	4	15 - 19
20 - 24	788	52	408	271	42	8	6	-	-	1	5	20 - 24
25 - 29	780	55	579	87	31	16	9	3	-	-	6	25 - 29
30 - 34	706	73	564	35	16	6	5	3	-	4	7	30 - 34
35 - 39	571	81	457	14	13	1	1	2	-	2	8	35 - 39
40 - 49	863	270	566	10	12	2	2	1	-	-	9	40 - 49
50 - 59	585	245	326	2	11	1	-	-	-	-	10	50 - 59
60 ปีขึ้นไป	294	190	95	4	2	1	2	-	-	-	11	60 years and over
หญิง	1,328	360	790	152	16	2	1	-	-	7	12	Female



ภูเก็ต  
**PHUKET**

1. โครงสร้างทางเศรษฐกิจของการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง ECONOMIC STRUCTURE OF  
 ตาราง 1.1 จำนวนครัวเรือนประมง เรือประมง เนื้อที่เพาะเลี้ยง และชาวประมงที่ออกทะเลในฤดูที่ใช้  
 Table 1.1 Number of Fishery Establishments, Fishing Boats, Area Under Culture, Fishermen

ขนาดของกการดำเนินงาน	จำนวนครัวเรือน ประมง No. of fishery establishments	จำนวนเรือประมง No. of fishing boats		
		รวม Total	เรือไม่มี เครื่องยนต์ Non- powered boat	เรือมีเครื่องยนต์ นอกเรือ Outboard powered boat
รวมทั้งสิ้น	1,097	908	137	479
การทำประมงทะเล	1,080	906	137	477
ไม่ใช้เรือ	257	-	-	-
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	140	129	129	-
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	530	476	6	470
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	153	301	2	7
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	6	6	-	6
5 - 10	41	42	-	2
10 - 20	54	61	2	3
20 - 30	17	20	-	2
30 - 50	13	19	-	19
50 - 100	9	13	-	13
100 ตันกรอสขึ้นไป	13	140	-	140
การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	17	2	-	2
การเพาะเลี้ยงปลา	14	2	-	2
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	2	-	-	-
การเพาะเลี้ยงปู	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยเตี๋ย	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	1	-	-	-

MARINE CAPTURE FISHERY/COASTAL AQUACULTURE  
 คนมากที่สุด จำนวนตามขนาดของการดำเนินงาน  
 During Peak Season by Size of Management

เนื้อที่เพาะเลี้ยง (ไร่) Area under culture (Rai)	จำนวนชาวประมงที่ออกทะเลในฤดูที่ใช้คนมากที่สุด No. of fishermen during peak season		ขนาดของการดำเนินงาน Size of management
	รวม Total	สมาชิกในครัวเรือน Family member	
29	5,166	1,769	1 Total
5	5,123	1,749	2 Marine capture fishery
-	376	375	3 Without boat
5	260	207	4 Non - powered boat
-	1,271	954	5 Outboard powered boat
-	3,216	213	6 Inboard powered boat
-	19	13	7 less than 5 G.T.
-	149	67	8 5 - 10
-	254	85	9 10 - 20
-	132	21	10 20 - 30
-	158	16	11 30 - 50
-	242	7	12 50 - 100
-	2,262	4	13 100 G.T. and over
24	43	20	14 Coastal aquaculture
13	22	20	15 Fish culture
10	13	-	16 Shrimp culture
-	-	-	17 Crab culture
-	-	-	18 Oyster culture
-	-	-	19 Green mussel culture
-	-	-	20 Cockle culture
-	-	-	21 Horse mussel culture
1	8	-	22 Other culture

2. การทำประมงทะเล MARINE CAPTURE FISHERY  
2.1 โครงสร้างพื้นฐาน Basic Structure

ตาราง 2.1.1 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล เรือประมง และชาวประมงที่ออกทะเลในฤดูที่  
Table 2.1.1 Number of Marine Capture Fishery Establishments, Fishing Boats, Fishermen

ขนาดของครัวเรือน ขนาดของครัวเรือน	จำนวนครัวเรือน ที่ทำประมงทะเล No. of marine capture fishery establishments	จำนวนเรือประมง No. of fishing boats		
		รวม Total	เรือไม่มี เครื่องยนต์ Non-powered boat	เรือมีเครื่อง ยนต์นอกเรือ Outboard powered boat
รวมทั้งสิ้น	1,082	908	137	479
ไม่ใช้เรือ	257	-	-	-
ใช้เรือไม่เครื่องยนต์	140	129	129	-
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	532	478	6	472
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	153	301	2	7
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	6	6	-	-
5 - 10	41	42	-	2
10 - 20	54	61	2	3
20 - 30	17	20	-	2
30 - 50	13	19	-	-
50 - 100	9	13	-	-
100 ตันกรอสขึ้นไป	13	140	-	-

ใช้คนมากที่สุด จำนวนตามขนาดของครัวเรือนงาน  
During Peak Season by Size of Management

เรือมีเครื่อง ยนต์ในเรือ Inboard powered boat	จำนวนชาวประมงที่ออกทะเลในฤดูที่จับคนมากที่สุด No. of fishermen during peak season			Size of management
	รวม Total	สมาชิกในครัวเรือน Family member	ลูกจ้าง Employee	
292	5,125	1,752	1,261	1 Total
-	376	375	1	2 Without boat
-	260	207	53	3 Non-powered boat
-	1,274	957	289	4 Outboard powered boat
292	3,216	213	918	5 Inboard powered boat
6	19	13	1	6 less than 5 G.T.
40	149	67	63	7 5 - 10
56	254	85	150	8 10 - 20
18	132	21	64	9 20 - 30
19	158	16	44	10 30 - 50
13	242	7	152	11 50 - 100
140	2,262	4	444	12 100 G.T. and over

ตาราง 2.1.2 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำนวนตามประเภทของเครื่องมือทำประมงหลัก

Table 2.1.2 Number of Marine Capture Fishery Establishments by Type of Fishing Gear

ขนาดของการดำเนินงาน	อวนลาก Trawl					อวนล้อมจับ			
	อวนลาก แผ่นกระดาน Other board trawl	อวนลาก คานข้าง Beam trawl	อวนดำ อวนล้อม Thai purse seine	อวนล้อม ปลากระตัก Anchovy purse seine	อวนล้อม ลูง Luring purse seine	รวม Total			
รวมทั้งสิ้น	17	8	3	5	3	1,082			
ไม่ใช้เรือ	-	-	-	-	-	257			
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	-	-	-	-	-	140			
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	-	-	-	-	-	532			
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	17	8	3	5	3	153			
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	-	-	-	-	-	6			
5 - 10	-	-	-	2	-	41			
10 - 20	2	-	-	2	-	54			
20 - 30	8	-	-	1	-	17			
30 - 50	5	-	1	-	-	13			
50 - 100	1	3	-	-	2	9			
100 ตันกรอสขึ้นไป	1	5	2	-	1	13			

และขนาดของการดำเนินงาน

Mainly Employed and by Size of Management

Size of management	อวนลาก Gill net					Total
	อวนล้อม ที่ใช้ไฟลูง Light- luring purse seine	อวนดัก Chinese purse seine	อวนล้อม ปลาอินทรี Spanish mackerel drift gill net	อวนปู Swimming crab set gill net	อวนลอยกุ้ง Shrimp bottom drift gill net	
1 Total	7	4	9	43	27	250
2 Without boat	-	-	-	-	-	31
3 Non-powered boat	-	-	-	1	2	26
4 Outboard powered boat	-	-	4	42	23	175
5 Inboard powered boat	7	4	5	-	2	18
6 less than 5 G.T.	-	-	-	-	-	3
7 5 - 10	-	-	2	-	2	9
8 10 - 20	1	-	1	-	-	6
9 20 - 30	-	1	1	-	-	-
10 30 - 50	1	1	1	-	-	-
11 50 - 100	1	2	-	-	-	-
12 100 G.T. and over	4	-	-	-	-	-

ตาราง 2.1.2 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำประมงหลัก และ  
Table 2.1.2 Number of Marine Capture Fishery Establishments by Type of Fishing Gear

ขนาดของการดำเนินงาน	การประมงหมึก Squid fishery with luring lamp	เรือ คราดขุย Clam rake	เครื่องมือประมงที่ Stationary gear			อื่น ๆ Others
			โป๊ะ Bamboo stake trap	โพงพาง/ Fixed bag net	ออบขนาดเล็ก Portable trap	
รวมทั้งสิ้น	12	-	2	8	53	2
ไม่ใช้เรือ	-	-	-	-	7	-
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	-	-	2	3	22	1
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	-	-	-	5	20	1
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	12	-	-	-	4	-
น้อยกว่า 5 คันกรอก	-	-	-	-	-	-
5 - 10	2	-	-	-	-	-
10 - 20	6	-	-	-	-	-
20 - 30	3	-	-	-	3	-
30 - 50	1	-	-	-	-	-
50 - 100	-	-	-	-	1	-
100 คันกรอกขึ้นไป	-	-	-	-	-	-

/J/ รวมเรือขนา และเรือขนา Including set bag net, winged set bag and small winged set bag

ขนาดของการดำเนินงาน (ต่อ)

Mainly Employed and by Size of Management (Contd.)

เครื่องมือเบ็ด Hook and line	เครื่องมือเคลื่อนที่อื่น ๆ Other mobile nets		การเก็บรวบรวม Manual gears for collecting aquatic animals	เครื่องมือ อื่น ๆ Other gears	Size of management
	อวนรุน Push net	อื่น ๆ Others			
242	44	227	116	-	1 Total
45	-	140	34	-	2 Without boat
24	-	53	6	-	3 Non-powered boat
125	27	34	76	-	4 Outboard powered boat
48	17	-	-	-	5 Inboard powered boat
1	2	-	-	-	6 less than 5 G.T.
15	9	-	-	-	7 5 - 10
28	5	-	-	-	8 10 - 20
2	1	-	-	-	9 20 - 30
2	-	-	-	-	10 30 - 50
-	-	-	-	-	11 50 - 100
-	-	-	-	-	12 100 G.T. and over

## 3. เรือประมง FISHING BOATS

ตาราง 3.1 จำนวนเรือประมง จำแนกตามลักษณะการครอบครองเรือ และขนาดเรือ

Table 3.1 Number of Fishing Boats by Ownership of Boat and by Size of Boat

ขนาดเรือ Boat Size	รวม Total	เจ้าของ Owned	เช่า Rented	เป็นเจ้าของร่วมกัน Jointly owned	อื่น ๆ Others	Size of boat
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>908</b>	<b>783</b>	<b>32</b>	<b>28</b>	<b>65</b>	<b>1 Total</b>
เรือไม่มีเครื่องยนต์	137	129	1	3	4	2 Non-powered boat
เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	479	451	14	3	11	3 Outboard powered boat
เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	292	203	17	22	50	4 Inboard powered boat
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	6	5	-	-	1	5 less than 5 G.T.
5 - 10	49	42	4	2	1	6 5 - 10
10 - 20	69	49	11	2	7	7 10 - 20
20 - 30	71	47	2	-	22	8 20 - 30
30 - 50	66	44	-	7	15	9 30 - 50
50 - 100	28	16	-	11	1	10 50 - 100
100 ตันกรอสขึ้นไป	3	-	-	-	3	11 100 G.T. and over



## 4. การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง COASTAL AQUACULTURE

## 4.1 โครงสร้างพื้นฐาน Basic Structure

ตาราง 4.1.1 จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง เนื้อที่เพาะเลี้ยงและผู้ทำงานเพาะเลี้ยง

Table 4.1.1 Number of Coastal Aquaculture Establishments, Area Under Culture and

ประเภทของกาเพาะเลี้ยงหลัก	จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง No. of coastal aquaculture establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง (ไร่) Area under culture (Rai)
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>35</b>	<b>29</b>
1 การเพาะเลี้ยงปลา	32	18
2 การเพาะเลี้ยงกุ้ง	2	10
3 การเพาะเลี้ยงปู	-	-
4 การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-
5 การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	-	-
6 การเพาะเลี้ยงหอยแครง	-	-
7 การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-
8 การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	1	1

## จำนวนคนประเภทของการเพาะเลี้ยงหลัก

Number of Persons Engaged by Type of Main Culture

ประเภทของกาเพาะเลี้ยงหลัก	จำนวนผู้ทำงานเพาะเลี้ยง No. of persons engaged		Type of main culture
	สมาชิกในครัวเรือน Family member	ลูกจ้าง Employee	
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>43</b>	<b>33</b>	<b>Total</b>
1 การเพาะเลี้ยงปลา	43	12	Fish culture
2 การเพาะเลี้ยงกุ้ง	-	13	Shrimp culture
3 การเพาะเลี้ยงปู	-	-	Crab culture
4 การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-	Oyster culture
5 การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	-	-	Green mussel culture
6 การเพาะเลี้ยงหอยแครง	-	-	Cockle culture
7 การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-	Horse mussel culture
8 การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	8	Other culture



5. ลักษณะทางเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือนประมง และครัวเรือนอุตสาหกรรม (ไม่รวมบริษัทและ  
SOCIO-ECONOMIC STRUCTURE OF FISHERY HOUSEHOLD AND FISHERY EMPLOYEES'  
ตาราง 5.1 จำนวนครัวเรือนประมงและครัวเรือนอุตสาหกรรม จำนวนตามรายได้จากการทำประมงทะเล/  
Table 5.1 Number of Fishery Households and Fishery Employees' Households by Extent of

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	รายได้ทั้งหมดของ ครัวเรือน Sole income source
รวมทั้งสิ้น	2,155	837
ครัวเรือนประมง	1,092	347
การทำประมงทะเล	1,078	343
ไม่ใช้เรือ	257	23
ใช้เรือไม้เครื่องยนต์	140	23
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	530	211
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	151	86
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	6	2
5 - 10	41	22
10 - 20	54	27
20 - 30	17	12
30 - 50	13	10
50 - 100	9	5
100 ตันกรอสขึ้นไป	11	8
การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	14	4
การเพาะเลี้ยงปลา	14	4
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	-	-
การเพาะเลี้ยงปู	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยแครง	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-
ครัวเรือนอุตสาหกรรม	1,063	490

ห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)  
HOUSEHOLD (EXCLUDING COMPANY)  
เพาะเลี้ยงชายฝั่ง และขนาดของการดำเนินงาน  
Dependency on Fishery and by Size of Management

รายได้ส่วนใหญ่ ของครัวเรือน Major income source	รายได้ส่วนน้อย ของครัวเรือน Minor income source	ไม่รายงาน Not reported	Size of management
412	906	-	1 Total
181	564	-	2 Fishery household
179	556	-	3 Marine capture fishery
15	219	-	4 Without boat
24	93	-	5 Non-powered boat
108	211	-	6 Outboard powered boat
32	33	-	7 Inboard powered boat
3	1	-	8 less than 5 G.T.
7	12	-	9 5 - 10
13	14	-	10 10 - 20
2	3	-	11 20 - 30
2	1	-	12 30 - 50
2	2	-	13 50 - 100
3	-	-	14 100 G.T. and over
2	8	-	15 Coastal aquaculture
2	8	-	16 Fish culture
-	-	-	17 Shrimp culture
-	-	-	18 Crab culture
-	-	-	19 Oyster culture
-	-	-	20 Green mussel culture
-	-	-	21 Cockle culture
-	-	-	22 Horse mussel culture
-	-	-	23 Other culture
231	342	-	24 Fishery employees' household

ตาราง 5.2 จำนวนครัวเรือนประมงและครัวเรือนผู้จ้างประมง จำแนกตามขนาดของครัวเรือน และขนาด  
Table 5.2 Number of Fishery Households and Fishery Employees' Households by Size of

ของการดำเนินงาน  
Household and by Size of Management

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	จำนวนคน				13 คนขึ้นไป persons and over	Size of management
		1 - 2 คน persons	3 - 4	5 - 6	7 - 8		
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	2,155	168	746	695	336	39	1 Total
<b>ครัวเรือนประมง</b>	1,092	61	337	365	192	27	2 Fishery household
การกักประมงทะเล	1,078	59	334	358	191	26	3 Marine capture fishery
ไม่ใช้เรือ	257	28	80	89	40	3	4 Without boat
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	140	11	46	44	23	4	5 Non-powered boat
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	530	17	167	175	99	15	6 Outboard powered boat
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	151	3	41	50	29	4	7 Inboard powered boat
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	6	-	2	2	-	-	8 less than 5 G.T.
5 - 10	41	1	8	12	10	2	9 5 - 10
10 - 20	54	1	18	21	7	-	10 10 - 20
20 - 30	17	-	2	8	5	-	11 20 - 30
30 - 50	13	1	4	3	2	2	12 30 - 50
50 - 100	9	-	4	1	3	1	13 50 - 100
100 ตันกรอสขึ้นไป	11	-	3	3	2	-	14 100 G.T. and over
<b>การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง</b>	14	2	3	7	1	1	15 Coastal aquaculture
การเพาะเลี้ยงปลา	14	2	3	7	1	1	16 Fish culture
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	-	-	-	-	-	-	17 Shrimp culture
การเพาะเลี้ยงปู	-	-	-	-	-	-	18 Crab culture
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-	-	-	-	-	19 Oyster culture
การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	-	-	-	-	-	-	20 Green mussel culture
การเพาะเลี้ยงหอยแครง	-	-	-	-	-	-	21 Cockle culture
การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-	-	-	-	-	22 Horse mussel culture
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	-	-	-	23 Other culture
<b>ครัวเรือนผู้จ้างประมง</b>	1,063	107	409	330	144	12	24 Fishery employees' household



## 6. ชาวประมง FISHERMEN

ตาราง 6.1 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนประมงและครัวเรือนลูกจ้างประมง จำแนกตามเพศและขนาดของการดำเนินงาน

Table 6.1 Number of Fishery Household and Fishery Employees' Household Members by Sex and by Size of Management

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	เพศ Sex		Size of management
		ชาย Male	หญิง Female	
รวมทั้งสิ้น	13,141	6,963	6,178	1 Total
ครัวเรือนประมง	7,837	4,077	3,760	2 Fishery household
การทำประมงทะเล	7,723	4,016	3,707	3 Marine capture fishery
ไม่ใช้เรือ	1,343	686	657	4 Without boat
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	861	426	435	5 Non-powered boat
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	4,216	2,224	1,992	6 Outboard powered boat
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	1,303	680	623	7 Inboard powered boat
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	63	32	31	8 less than 5 G.T.
5 - 10	373	200	173	9 5 - 10
10 - 20	469	248	221	10 10 - 20
20 - 30	138	69	69	11 20 - 30
30 - 50	124	65	59	12 30 - 50
50 - 100	53	26	27	13 50 - 100
100 ตันกรอสขึ้นไป	83	40	43	14 100 G.T. and over
การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	114	61	53	15 Coastal aquaculture
การเพาะเลี้ยงปลา	114	61	53	16 Fish culture
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	-	-	-	17 Shrimp culture
การเพาะเลี้ยงปู	-	-	-	18 Crab culture
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-	-	19 Oyster culture
การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	-	-	-	20 Green mussel culture
การเพาะเลี้ยงหอยแครง	-	-	-	21 Cockle culture
การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-	-	22 Horse mussel culture
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	23 Other culture
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	5,304	2,886	2,418	24 Fishery employees' household

ตาราง 6.2 จำนวนชาวประมง จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และขนาดของการดำเนินงาน  
Table 6.2 Number of Fishermen by Sex and Age Group and by Size of Management

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	ชาย Male				หญิง Female	Size of management
		Male					
		30 - 34	35 - 39	40 - 49	50 - 59		
รวมทั้งสิ้น	3,704	48	426	549	522	317	1 Total
ครัวเรือนประมง	2,223	39	223	275	262	299	2 Fishery household
การทำประมงทะเล	2,191	39	222	272	257	296	3 Marine capture fishery
ไม่ใช้เรือ	384	6	31	38	31	73	4 Without boat
ใช้เรือไม้เครื่องยนต์	239	4	21	28	30	29	5 Non-powered boat
ใช้เรือมีเครื่องยนต์หัวเรือ	1,258	26	140	152	159	175	6 Outboard powered boat
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	310	3	30	54	37	19	7 Inboard powered boat
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	19	-	6	3	3	-	8 less than 5 G.T.
5 - 10	93	2	7	13	14	7	9 5 - 10
10 - 20	131	1	11	31	12	10	10 10 - 20
20 - 30	28	-	2	2	3	1	11 20 - 30
30 - 50	27	-	4	5	2	1	12 30 - 50
50 - 100	7	-	-	-	1	-	13 50 - 100
100 ตันกรอสขึ้นไป	5	-	-	-	2	-	14 100 G.T. and over
การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	32	-	1	3	5	3	15 Coastal aquaculture
การเพาะเลี้ยงปลา	32	-	1	3	5	3	16 Fish culture
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	-	-	-	-	-	-	17 Shrimp culture
การเพาะเลี้ยงปู	-	-	-	-	-	-	18 Crab culture
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-	-	-	-	-	19 Oyster culture
การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	-	-	-	-	-	-	20 Green mussel culture
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-	-	-	-	-	21 Cockle culture
การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-	-	-	-	-	22 Horse mussel culture
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	-	-	-	23 Other culture
ครัวเรือนถูกจ้างประมง	1,481	9	203	274	260	18	24 Fishery employees' household

ตาราง 6.3 จำนวนชาวประมง จำแนกตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ และขนาดของการดำเนินงาน  
Table 6.3 Number of Fishermen by Level of Educational Attainment and by Size of Management

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	ไม่ได้รับหรือ ไม่จบประถมศึกษา No education or under lower elementary	ประถมศึกษา ตอนต้น Lower elementary	ประถมศึกษา ตอนปลาย Upper elementary	มัธยมศึกษา ตอนต้น Lower secondary	Size of management						
						มัธยมศึกษา ตอนปลาย Upper secondary	อนุปริญญาหรือ เทียบเท่า Diploma or equivalent	ปริญญาตรี ขึ้นไป Bachelor and over	ไม่สามารถเทียบ ชั้นเรียนได้ Uncomparable	ไม่รายงาน Not reported		
รวมทั้งสิ้น	3,704	870	1,972	607	170	54	8	6	2	15	1	Total
ครัวเรือนประมง	2,223	701	1,034	353	84	34	6	6	-	5	2	Fishery household
การทำประมงทะเล	2,191	697	1,027	350	74	28	5	5	-	5	3	Marine capture fishery
ไม่ใช้เรือ	384	132	163	57	18	11	1	2	-	-	4	Without boat
ใช้เรือไม้เครื่องยนต์	239	96	102	33	7	-	-	-	-	1	5	Non-powered boat
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	1,258	441	553	212	30	13	3	3	-	3	6	Outboard powered boat
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	310	28	209	48	19	4	1	-	-	1	7	Inboard powered boat
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	19	2	12	5	-	-	-	-	-	-	8	less than 5 G.T.
5 - 10	93	7	67	16	3	-	-	-	-	-	9	5 - 10
10 - 20	131	15	95	11	5	3	1	-	-	1	10	10 - 20
20 - 30	28	3	14	4	7	-	-	-	-	-	11	20 - 30
30 - 50	27	-	14	10	2	1	-	-	-	-	12	30 - 50
50 - 100	7	-	4	1	2	-	-	-	-	-	13	50 - 100
100 ตันกรอสขึ้นไป	5	1	3	1	-	-	-	-	-	-	14	100 G.T. and over
การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	32	4	7	3	10	6	1	1	-	-	15	Coastal aquaculture
การเพาะเลี้ยงปลากะพง	32	4	7	3	10	6	1	1	-	-	16	Fish culture
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	Shrimp culture
การเพาะเลี้ยงปู	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	Crab culture
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	Oyster culture
การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	Green mussel culture
การเพาะเลี้ยงหอยแครง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	Cockle culture
การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	Horse mussel culture
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	Other culture
ครัวเรือนผู้จ้างประมง	1,481	169	938	254	86	20	2	-	2	10	24	Fishery employees' household

ตาราง 6.4 จำนวนชาวประมง จำแนกตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ เพศ และ หมวดอายุ

Table 6.4 Number of Fishermen by Level of Educational Attainment and by Sex and Age Group

เพศและหมวดอายุ	รวม Total	ไม่ได้เรียนหรือ ไม่จบประถมศึกษาตอนต้น No education or under lower elementary	ประถมศึกษา ตอนต้น Lower elementary	ประถมศึกษา ตอนปลาย Upper elementary	มัธยมศึกษา ตอนต้น Lower secondary	มัธยมศึกษา ตอนปลาย Upper secondary	อนุปริญญาหรือ เทียบเท่า Diploma or equivalent	ปริญญาตรี ขึ้นไป Bachelor and over	ไม่สามารถเทียบ กันได้เลย Uncomparable	ไม่รายงาน Not reported	Sex and age group	
											1	2
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>3,704</b>	<b>870</b>	<b>1,972</b>	<b>607</b>	<b>170</b>	<b>54</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>15</b>	<b>Total</b>	<b>1</b>
<b>ชาย</b>	<b>3,387</b>	<b>719</b>	<b>1,857</b>	<b>566</b>	<b>165</b>	<b>50</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>14</b>	<b>Male</b>	<b>2</b>
11 - 14 ปี	48	13	17	15	2	-	1	-	-	-	11 - 14 years	3
15 - 19	426	59	160	173	32	2	-	-	-	-	15 - 19	4
20 - 24	549	68	259	165	40	10	3	-	-	4	20 - 24	5
25 - 29	522	80	275	110	32	21	2	1	-	1	25 - 29	6
30 - 34	441	53	299	64	17	6	-	1	-	1	30 - 34	7
35 - 39	377	58	264	25	16	7	1	4	-	2	35 - 39	8
40 - 49	538	162	339	9	23	-	1	-	-	4	40 - 49	9
50 - 59	342	137	196	3	1	2	-	-	1	2	50 - 59	10
60 ปีขึ้นไป	144	89	48	2	2	2	-	-	1	-	60 years and over	11
<b>หญิง</b>	<b>317</b>	<b>151</b>	<b>115</b>	<b>41</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>Female</b>	<b>12</b>

กระป๋อง

**KRABI**



1. โครงสร้างทางเศรษฐกิจของการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง ECONOMIC STRUCTURE OF  
 ตาราง 1.1 จำนวนครัวเรือนประมง เรือประมง เนื้อที่เพาะเลี้ยง และชาวประมงที่ออกทะเลในฤดูที่  
 Table 1.1 Number of Fishery Establishments, Fishing Boats, Area Under Culture, Fishermen

ขนาดของครัวเรือนงาน	จำนวนครัวเรือน ประมง No. of fishery establishments	จำนวนเรือประมง No. of fishing boats			
		รวม Total	เรือไม่มี เครื่องยนต์ Non- powered boat	เรือเครื่องยนต์ นอกเรือ Outboard powered boat	เรือเครื่องยนต์ ในเรือ Inboard powered boat
รวมทั้งสิ้น	2,359	2,364	618	1,623	123
การทำประมงทะเล	2,273	2,357	616	1,618	123
ไม่ใช้เรือ	69	-	-	-	-
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	578	574	574	-	-
ใช้เรือเครื่องยนต์นอกเรือ	1,531	1,653	42	1,611	-
ใช้เรือเครื่องยนต์ในเรือ	95	130	-	7	123
น้อยกว่า 5 คันกรอส	1	1	-	-	1
5 - 10	29	30	-	1	29
10 - 20	38	47	-	6	41
20 - 30	11	15	-	-	15
30 - 50	8	13	-	-	13
50 - 100	4	7	-	-	7
100 คันกรอสขึ้นไป	4	17	-	-	17
การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	86	7	2	5	-
การเพาะเลี้ยงปลา	80	7	2	5	-
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	5	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงปู	1	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	-	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-	-	-	-

MARINE CAPTURE FISHERY/COASTAL AQUACULTURE  
 คนมากที่สุด จำนวนตามขนาดของภาคการดำเนินงาน  
 During Peak Season by Size of Management

เนื้อที่เพาะเลี้ยง (ไร่) Area under culture (Rai)	จำนวนชาวประมงที่ออกทะเลในฤดูที่จับคนมากที่สุด No. of fishermen during peak season		Size of management
	รวม Total	สมาชิกในครัวเรือน Family member	
245	5,431	4,029	1 Total
22	5,252	3,876	2 Marine capture fishery
-	96	96	3 Without boat
-	903	897	4 Non - powered boat
22	3,144	2,770	5 Outboard powered boat
-	1,109	113	6 Inboard powered boat
-	1	1	7 less than 5 G.T.
-	76	41	8 5 - 10
-	242	45	9 10 - 20
-	97	16	10 20 - 30
-	203	7	11 30 - 50
-	125	3	12 50 - 100
-	365	-	13 100 G.T. and over
223	179	153	14 Coastal aquaculture
16	156	142	15 Fish culture
207	21	9	16 Shrimp culture
-	2	2	17 Crab culture
-	-	-	18 Oyster culture
-	-	-	19 Green mussel culture
-	-	-	20 Cockle culture
-	-	-	21 Horse mussel culture
-	-	-	22 Other culture

2. การทำประมงทะเล MARINE CAPTURE FISHERY  
2.1. โครงสร้างพื้นฐาน Basic Structure

ตาราง 2.1.1 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล เรือประมง และชาวประมงที่ออกทะเลในฤดูที่  
Table 2.1.1 Number of Marine Capture Fishery Establishments, Fishing Boats, Fishermen

ขนาดของการดำเนินงาน	จำนวนครัวเรือน ที่ทำประมงทะเล No. of marine capture fishery establishments	จำนวนเรือประมง No. of fishing boats		
		รวม Total	เรือไม่มี เครื่องยนต์ Non-powered boat	เรือมีเครื่อง ยนต์ในเรือ Outboard powered boat
รวมทั้งสิ้น	2,280	2,364	618	1,623
ไม่ใช้เรือ	69	-	-	-
ใช้เรือไม่เครื่องยนต์	580	576	576	-
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	1,536	1,658	42	1,616
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	95	130	-	7
น้อยกว่า 5 คันกรอส	1	1	-	-
5 - 10	29	30	-	1
10 - 20	38	47	-	6
20 - 30	11	15	-	-
30 - 50	8	13	-	-
50 - 100	4	7	-	-
100 คันกรอสขึ้นไป	4	17	-	-

ใช้คนมากที่สุด จำแนกตามขนาดของการดำเนินงาน  
During Peak Season by Size of Management

เรือมีเครื่อง ยนต์ในเรือ Inboard powered boat	จำนวนชาวประมงที่ออกทะเลในฤดูที่จับคนมากที่สุด No. of fishermen during peak season			รวม Total	สมาชิกในครัวเรือน Family member	ลูกจ้าง Employee		Size of management
	ในจังหวัด Local	นอกจังหวัด Non-local	ลูกจ้าง Employee			นอกจังหวัด Non-local		
123	5,270	3,891	792	587				1 Total
-	96	96	-	-				2 Without boat
-	907	901	5	1				3 Non-powered boat
-	3,158	2,781	364	13				4 Outboard powered boat
123	1,109	113	423	573				5 Inboard powered boat
1	1	1	-	-				6 less than 5 G.T.
29	76	41	30	5				7 5 - 10
41	242	45	154	43				8 10 - 20
15	97	16	52	29				9 20 - 30
13	203	7	94	102				10 30 - 50
7	125	3	32	90				11 50 - 100
17	365	-	61	304				12 100 G.T. and over

ตาราง 2.1.2 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำประมงหลัก  
Table 2.1.2 Number of Marine Capture Fishery Establishments by Type of Fishing Gear

ขนาดของการดำเนินงาน	อวนลาก Trawl				อวนล้อมจับ		
	อวนลาก แหะเรือ board trawl	อวน ลากคู่ Pair trawl	อวนลาก คานข้าง Beam trawl	อวนดำ อวนล้อม Thai purse seine	อวนล้อม ปลาทู Anchovy purse seine	อวนล้อม ชิง Luring purse seine	รวม Total
รวมทั้งสิ้น	14	-	-	10	3	-	2,280
ไม่ใช้เรือ	-	-	-	-	-	-	69
ใช้เรือไม่ใช้เครื่องยนต์	-	-	-	-	-	-	580
ใช้เรือเครื่องยนต์ขนาดเล็ก	-	-	-	-	-	-	1,536
ใช้เรือเครื่องยนต์ในเรือ	14	-	-	10	3	-	95
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	-	-	-	-	-	-	1
5 - 10	7	-	-	-	-	-	29
10 - 20	6	-	-	3	2	-	38
20 - 30	-	-	-	1	-	-	11
30 - 50	1	-	-	4	1	-	8
50 - 100	-	-	-	1	-	-	4
100 ตันกรอสขึ้นไป	-	-	-	1	-	-	4

และขนาดของการดำเนินงาน

Mainly Employed and by Size of Management

Purse seine	อวนตีตา Gill net					Size of management	
	อวนล้อม ที่ใช้ไฟล่อ Light- luring purse seine	อวนตัก Chinese purse seine	อวนลอย ปลาอินทรี Spanish mackerel drift gill net	อวนจับ Swimming crab set gill net	อวนลอยกึ่ง Shrimp bottom drift gill net		อวนตีตา ปลาชุก Mackerel encircling gill net
11	-	-	10	145	522	32	268
-	-	-	-	-	-	-	13
-	-	-	-	26	27	-	80
-	-	6	119	490	29	173	4
11	-	4	-	5	3	2	5
-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	2	1	7
2	-	2	-	-	3	1	8
1	-	2	-	-	2	-	9
2	-	-	-	-	-	-	10
3	-	-	-	-	-	-	11
3	-	-	-	-	-	-	12
							Total
							1
							2 Without boat
							3 Non-powered boat
							4 Outboard powered boat
							5 Inboard powered boat
							6 less than 5 G.T.
							7 5 - 10
							8 10 - 20
							9 20 - 30
							10 30 - 50
							11 50 - 100
							12 100 G.T. and over

ตาราง 2.1.2 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำนวนตามประเภทของเครื่องมือทำประมงหลัก และ  
Table 2.1.2 Number of Marine Capture Fishery Establishments by Type of Fishing Gear

ขนาดของการดำเนินงาน	การประมงหมึก Squid fishery with luring lamp	เรือ Clam rake	เครื่องมือประจำที่ Stationary gear			
			ไม้ Bamboo stake trap	โพงพาง/ Fixed bag net	สอขนาด เล็ก Portable trap	อื่น ๆ Others
รวมทั้งสิ้น	13	-	22	121	154	23
ไม่ใช้เรือ	-	-	-	-	4	-
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	-	-	16	32	83	9
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	-	-	6	88	63	12
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	13	-	-	1	4	2
น้อยกว่า 5 ศักยภาพ	-	-	-	1	-	-
5 - 10	1	-	-	-	2	2
10 - 20	8	-	-	-	2	-
20 - 30	4	-	-	-	-	-
30 - 50	-	-	-	-	-	-
50 - 100	-	-	-	-	-	-
100 ศักยภาพขึ้นไป	-	-	-	-	-	-

∕ รวมเรือไซนา และเรือขนาดเล็ก รวมเรือไซนา และเรือขนาดเล็ก Including set bag net, winged set bag and small winged set bag

ขนาดของการดำเนินงาน (ต่อ)  
Mainly Employed and by Size of Management (Contd.)

เครื่องมือเบ็ด Hook and line	เครื่องมือเคลื่อนที่อื่น ๆ Other mobile nets		การเก็บรวบรวม Manual gears for collecting aquatic animals	เครื่องมือ อื่น ๆ Other gears	ขนาดของการดำเนินงาน Size of management
	อวน Push net	อื่น ๆ Others			
192	290	406	44	-	1 Total
4	-	40	8	-	2 Without boat
87	-	193	27	-	3 Non-powered boat
92	276	173	9	-	4 Outboard powered boat
9	14	-	-	-	5 Inboard powered boat
-	-	-	-	-	6 less than 5 G.T.
5	9	-	-	-	7 5 - 10
4	4	-	-	-	8 10 - 20
-	1	-	-	-	9 20 - 30
-	-	-	-	-	10 30 - 50
-	-	-	-	-	11 50 - 100
-	-	-	-	-	12 100 G.T. and over

## 3. เรือประมง FISHING BOATS

## ตาราง 3.1 จำนวนเรือประมง จำแนกตามลักษณะการครอบครองเรือ และขนาดเรือ

Table 3.1 Number of Fishing Boats by Ownership of Boat and by Size of Boat

ขนาดเรือ	รวม Total	เจ้าของ Owned
รวมทั้งสิ้น	2,364	2,289
เรือไม่มีเครื่องยนต์	618	600
เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	1,623	1,577
เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	123	112
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	1	1
5 - 10	47	45
10 - 20	48	43
20 - 30	13	11
30 - 50	9	7
50 - 100	2	2
100 ตันกรอสขึ้นไป	3	3

เช่า Rented	เป็นเจ้าของร่วมกัน Jointly owned	อื่นๆ Others	Size of boat
12	10	53	1 Total
2	5	11	2 Non-powered boat
6	1	39	3 Outboard powered boat
4	4	3	4 Inboard powered boat
-	-	-	5 less than 5 G.T.
1	-	1	6 5 - 10
1	3	1	7 10 - 20
1	1	-	8 20 - 30
1	-	1	9 30 - 50
-	-	-	10 50 - 100
-	-	-	11 100 G.T. and over

ตาราง 3.2 จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือ จำนวนตามประเภทของเครื่องมือทำประมงหลักและแหล่ง  
Table 3.2 Number of Inboard Powered Boats by Type of Fishing Gear Mainly Employed and by

ทำประมงหลัก  
Fishing Area Mainly Operated

ประเภทของ เครื่องมือทำประมงหลัก	รวม Total	แหล่ง ประมง 1 Fishing area 1	แหล่ง ประมง 2 Fishing area 2	แหล่ง ประมง 3 Fishing area 3	แหล่ง ประมง 4 Fishing area 4	แหล่ง ประมง 5 Fishing area 5	แหล่ง ประมง 6 Fishing area 6	แหล่ง ประมง 7 Fishing area 7	แหล่ง ประมง 8 Fishing area 8	แหล่ง ประมง 9 Fishing area 9	แหล่ง ประมง 10 Fishing area 10	แหล่ง ประมง 11 Fishing area 11	แหล่ง ประมง 12 Fishing area 12	Type of fishing gear mainly employed
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>123</b>	-	-	-	-	-	-	123	-	-	-	-	-	<b>Total</b>
อนจก	15	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	Trawl
อวนลากแผ่นตะเภา	15	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	Otter board trawl
อวนลากคู่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pair trawl
อวนลากตามถ้ำ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Beam trawl
<b>อวนล้อมจับ</b>	<b>36</b>	-	-	-	-	-	-	36*	-	-	-	-	-	<b>Purse seine</b>
อวนดำ อวนกลม	13	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	Thai purse seine
อวนล้อมปลากระตัก	4	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	Anchovy purse seine
อวนล้อมซั้ง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Luring purse seine
อวนล้อมที่ใช้ไฟล่อ	19	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-	Light-luring purse seine
อวนตัก	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Chinese purse seine
<b>อวนคีต</b>	<b>21</b>	-	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-	<b>Gill net</b>
อวนลอยปลาอินทรี	4	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	Spanish mackerel drift gill net
อวนขลุ่ย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Swimming crab set gill net
อวนลอยกุ้ง	11	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	Shrimp bottom drift gill net
อวนคีตปลาทุ	4	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	Mackerel encircling gill net
อื่น ๆ	2	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	Others
<b>การทำประมงหลัก โคน้ำลึก</b>	<b>13</b>	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	<b>Squid fishery with luring lamp</b>
เครื่องตกชอย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Clam rake
<b>เครื่องมือประจําที่</b>	<b>6</b>	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	<b>Stationary gear</b>
โป๊ะ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Bamboo stake trap
ไฟพวง	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	Fixed bag net <sup>1/</sup>
อวนขนาดเล็ก	3	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	Portable trap
อื่น ๆ	2	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	Others
<b>เครื่องมือเบ็ด</b>	<b>9</b>	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	<b>Hook and line</b>
<b>เครื่องมือเคลื่อนที่อื่น ๆ</b>	<b>15</b>	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	<b>Other mobile nets</b>
อวนรุน	15	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	Push net
อื่น ๆ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Others
<b>การเก็บรวบรวม</b>	<b>-</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Manual gears for collecting aquatic animals</b>
<b>เครื่องมืออื่น ๆ</b>	<b>8</b>	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	<b>Other gears</b>

<sup>1/</sup> รวมเรืออวน และเรือตกชอย Including set bag net, winged set bag and small winged set bag

4. การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง COASTAL AQUACULTURE  
4.1 โครงสร้างพื้นฐาน Basic Structure

ตาราง 4.1.1 จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง เนื้อที่เพาะเลี้ยงและผู้ทำงานเพาะเลี้ยง  
Table 4.1.1 Number of Coastal Aquaculture Establishments, Area Under Culture and

ประเภทของการเพาะเลี้ยงหลัก	จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง No. of coastal aquaculture establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง (ไร่) Area under culture (Rai)
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>143</b>	<b>245</b>
1 การเพาะเลี้ยงปลา	135	31
2 การเพาะเลี้ยงกุ้ง	6	214
3 การเพาะเลี้ยงปู	2	-
4 การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-
5 การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	-	-
6 การเพาะเลี้ยงหอยแครง	-	-
7 การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-
8 การเพาะเลี้ยงหอยอื่น ๆ	-	-
9	-	-

จำนวนตามประเภทของการเพาะเลี้ยงหลัก

Number of Persons Engaged by Type of Main Culture

ประเภทของการเพาะเลี้ยงหลัก	จำนวนผู้ทำงานเพาะเลี้ยง No. of persons engaged		Type of main culture
	สมาชิกในครัวเรือน Family member	ลูกจ้าง Employee	
1 Total	259	43	1 Total
2 Fish culture	243	29	2 Fish culture
3 Shrimp culture	12	13	3 Shrimp culture
4 Crab culture	4	1	4 Crab culture
5 Oyster culture	-	-	5 Oyster culture
6 Green mussel culture	-	-	6 Green mussel culture
7 Cockle culture	-	-	7 Cockle culture
8 Horse mussel culture	-	-	8 Horse mussel culture
9 Other culture	-	-	9 Other culture

5. ลักษณะทางเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือนประมง และครัวเรือนลูกจ้างประมง (ไม่รวมบริษัทและ HOUSEHOLD (EXCLUDING COMPANY) โดยเฉพาะชายฝั่ง และขนาดของการดำเนินงาน  
 ตาราง 5.1 จำนวนครัวเรือนประมงและครัวเรือนลูกจ้างประมง จำนวนตามรายได้จากการทำประมงทะเล/  
 Table 5.1 Number of Fishery Households and Fishery Employees' Households by Extent of

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	รายได้ทั้งหมดของ ครัวเรือน Sole income source
รวมทั้งสิ้น	2,962	1,248
ครัวเรือนประมง	2,359	883
การทำประมงทะเล	2,273	858
ไม่ใช้เรือ	69	4
ใช้เรือไม้เครื่องยนต์	578	169
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ยกเรือ	1,531	642
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	95	43
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	1	-
5 - 10	29	13
10 - 20	38	10
20 - 30	11	7
30 - 50	8	6
50 - 100	4	3
100 ตันกรอสขึ้นไป	4	4
การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	86	25
การเพาะเลี้ยงปลา	80	23
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	5	2
การเพาะเลี้ยงปู	1	-
การเพาะเลี้ยงพอมานุกรม	-	-
การเพาะเลี้ยงพอมแดงปู	-	-
การเพาะเลี้ยงพอมแดง	-	-
การเพาะเลี้ยงพอมกะพง	-	-
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	603	365

ห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)  
 HOUSEHOLD (EXCLUDING COMPANY)  
 โดยเฉพาะชายฝั่ง และขนาดของการดำเนินงาน  
 Dependency on Fishery and by Size of Management

รายได้ส่วนใหญ่ ของครัวเรือน Major income source	รายได้ส่วนน้อย ของครัวเรือน Minor income source	ไม่รายงาน Not reported	Size of management
1,138	570	6	1 Total
962	511	3	2 Fishery household
944	468	3	3 Marine capture fishery
6	59	-	4 Without boat
216	192	1	5 Non-powered boat
681	206	2	6 Outboard powered boat
41	11	-	7 Inboard powered boat
1	-	-	8 less than 5 G.T.
12	4	-	9 5 - 10
22	6	-	10 10 - 20
3	1	-	11 20 - 30
2	-	-	12 30 - 50
1	-	-	13 50 - 100
-	-	-	14 100 G.T. and over
18	43	-	15 Coastal aquaculture
17	40	-	16 Fish culture
1	2	-	17 Shrimp culture
-	1	-	18 Crab culture
-	-	-	19 Oyster culture
-	-	-	20 Green mussel culture
-	-	-	21 Cockle culture
-	-	-	22 Horse mussel culture
-	-	-	23 Other culture
176	59	3	24 Fishery employees' household



ตาราง 5.2 จำนวนครัวเรือนประมงและครัวเรือนลูกจ้างประมง จำแนกตามขนาดของครัวเรือน และขนาด  
Table 5.2 Number of Fishery Households and Fishery Employees' Households by Size of

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	1 - 2 คน persons	3 - 4	5 - 6
รวมทั้งสิ้น	2,962	126	873	960
ครัวเรือนประมง	2,359	90	666	770
การทำประมงทะเล	2,273	87	643	739
ไม่ใช้เรือ	69	3	18	26
ใช้เรือไม่เครื่องยนต์	578	35	198	170
ใช้เรือเครื่องยนต์ขนาดเล็ก	1,531	42	401	508
ใช้เรือเครื่องยนต์ในเรือ	95	7	26	35
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	1	-	1	-
5 - 10	29	3	7	12
10 - 20	38	2	11	16
20 - 30	11	1	3	3
30 - 50	8	-	3	2
50 - 100	4	1	-	1
100 ตันกรอสขึ้นไป	4	-	1	1
การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	86	3	23	31
การเพาะเลี้ยงปลา	80	2	21	31
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	5	-	2	-
การเพาะเลี้ยงปู	1	1	-	-
การเพาะเลี้ยงพอมหางรม	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงพอมแดง	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงพอมแตร	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงพอมกะพง	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	-
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	603	36	207	190

## ของภาคทำเหมืองแร่

## Household and by Size of Management

7 - 8	9 - 10	11 - 12	13 คนขึ้นไป persons and over	Size of management
630	268	77	28	1 Total
520	227	60	26	2 Fishery household
499	220	59	26	3 Marine capture fishery
16	4	1	1	4 Without boat
110	53	10	2	5 Non-powered boat
356	158	45	21	6 Outboard powered boat
17	5	3	2	7 Inboard powered boat
-	-	-	-	8 less than 5 G.T.
7	-	-	-	9 5 - 10
2	4	1	2	10 10 - 20
3	-	1	-	11 20 - 30
3	-	-	-	12 30 - 50
2	-	-	-	13 50 - 100
-	1	1	-	14 100 G.T. and over
21	7	1	-	15 Coastal aquaculture
20	5	1	-	16 Fish culture
1	2	-	-	17 Shrimp culture
-	-	-	-	18 Crab culture
-	-	-	-	19 Oyster culture
-	-	-	-	20 Green mussel culture
-	-	-	-	21 Cockle culture
-	-	-	-	22 Horse mussel culture
-	-	-	-	23 Other culture
110	41	17	2	24 Fishery employees' household

ตาราง 5.3 จำนวนครัวเรือนประมาณและครัวเรือนลูกจ้างประมาณที่รายงานการมีเครื่องใช้ประเภทการ  
Table 5.3 Number of Fishery Households and Fishery Employees' Households Reporting

ขนาดของการดำเนินงาน	เตาต้มอาหาร		หม้อหุงต้ม อาหารไฟฟ้า Electric rice cooker	ตู้เย็น Refrige- rator	วิทยุ Radio	โทรทัศน์ Television
	ใช้แก๊ส Gas	ใช้ไฟฟ้า Electric				
1	140	55	246	138	1,474	533
2	112	52	188	110	1,225	445
3	98	46	174	97	1,164	409
4	3	6	13	9	43	14
5	4	6	12	10	255	44
6	47	20	107	47	801	299
7	44	14	42	31	65	52
8	-	-	-	-	-	-
9	10	2	11	7	20	14
10	14	5	13	9	24	20
11	7	1	4	2	7	5
12	6	2	6	6	7	6
13	3	1	4	3	3	3
14	4	3	4	4	4	4
15	14	6	14	13	61	36
16	10	5	11	10	57	33
17	4	1	3	2	3	2
18	-	-	-	1	1	1
19	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-
24	28	3	58	28	249	88

จำแนกตามประเภทของเครื่องใช้ และขนาดของการดำเนินงาน  
Possession of Durable Goods by Type of Durable Goods and by Size of Management

ขนาดของการดำเนินงาน	รถจักรยานยนต์ Motorcycle	รถยนต์นั่ง ส่วนบุคคล Car	รถบรรทุก เล็ก Pick-up truck	รถบรรทุก 6 ล้อ หรือ 10 ล้อ Truck	เครื่องปรับอากาศ Air conditioner	Size of management
2	524	31	27	7	7	Fishery household
3	485	24	22	7	7	Marine capture fishery
4	26	1	1	-	-	Without boat
5	94	-	-	-	-	Non-powered boat
6	320	7	9	-	-	Outboard powered boat
7	45	16	12	7	7	Inboard powered boat
8	-	-	-	-	-	less than 5 G.T.
9	10	2	-	-	-	5 - 10
10	19	4	4	2	-	10 - 20
11	6	1	3	-	1	20 - 30
12	5	3	2	1	1	30 - 50
13	2	3	-	1	2	50 - 100
14	3	3	3	3	3	100 G.T. and over
15	39	7	5	-	-	Coastal aquaculture
16	36	4	3	-	-	Fish culture
17	3	3	2	-	-	Shrimp culture
18	-	-	-	-	-	Crab culture
19	-	-	-	-	-	Oyster culture
20	-	-	-	-	-	Green mussel culture
21	-	-	-	-	-	Cockle culture
22	-	-	-	-	-	Horse mussel culture
23	-	-	-	-	-	Other culture
24	68	3	-	-	1	Fishery employees' household

## 8. ชาวประมง FISHERMEN

ตาราง 6.1 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนประมงและครัวเรือนลูกจ้างประมง จำแนกตามเพศและขนาดของการดำเนินงาน

Table 6.1 Number of Fishery Household and Fishery Employees' Household Members by Sex and by Size of Management

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	เพศ Sex		Size of management
		ชาย Male	หญิง Female	
รวมทั้งสิ้น	17,224	8,782	8,442	1 Total
ครัวเรือนประมง	13,970	7,124	6,846	2 Fishery household
การทำประมงทะเล	13,453	6,850	6,603	3 Marine capture fishery
ไม่ใช้เรือ	392	190	202	4 Without boat
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	3,150	1,582	1,568	5 Non-powered boat
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	9,351	4,799	4,552	6 Outboard powered boat
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	560	279	281	7 Inboard powered boat
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	4	3	1	8 , less than 5 G.T.
5 - 10	166	83	83	9 5 - 10
10 - 20	220	115	105	10 10 - 20
20 - 30	64	33	31	11 20 - 30
30 - 50	54	25	29	12 30 - 50
50 - 100	23	10	13	13 50 - 100
100 ตันกรอสขึ้นไป	29	10	19	14 100 G.T. and over
การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	517	274	243	15 Coastal aquaculture
การเพาะเลี้ยงปลา	481	253	228	16 Fish culture
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	34	20	14	17 Shrimp culture
การเพาะเลี้ยงปู	2	1	1	18 Crab culture
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-	-	19 Oyster culture
การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	-	-	-	20 Green mussel culture
การเพาะเลี้ยงหอยแครง	-	-	-	21 Cockle culture
การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-	-	22 Horse mussel culture
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	23 Other culture
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	3,254	1,658	1,596	24 Fishery employees' household

ตาราง 6.2 จำนวนชาวประมง จำนวนตามเพศ หนวดยุวัย และขนาดของกำรดำเนิงงำน  
Table 6.2 Number of Fishermen by Sex and Age Group and by Size of Management

ขนาดของกำรดำเนิงงำน	รวม Total	ชาย					หญิง Female	Size of management
		Male						
		11 - 14 ปี years	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34		
รวมทั้งสิ้น	5,032	102	597	623	617	892	1 Total	
ครัวเรือนประมง	4,151	86	487	480	461	813	2 Fishery household	
การกำประมงทะเล	3,986	84	477	466	449	763	3 Marine capture fishery	
ไม่ใช้เรือ	96	3	5	10	14	8	4 Without boat	
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	915	13	91	83	100	13	5 Non-powered boat	
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	2,852	67	365	357	317	190	6 Outboard powered boat	
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	123	1	16	16	18	554	7 Inboard powered boat	
น้อยกว่า 5 ตันกรวย	1	-	-	-	-	6	8 less than 5 G.T.	
5 - 10	48	-	8	7	3	-	9 5 - 10	
10 - 20	45	-	4	4	11	6	10 10 - 20	
20 - 30	17	1	3	3	1	-	11 20 - 30	
30 - 50	9	-	-	2	3	-	12 30 - 50	
50 - 100	3	-	1	-	-	-	13 50 - 100	
100 ตันกรวยขึ้นไป	-	-	-	-	-	-	14 100 G.T. and over	
การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	165	2	10	14	12	50	15 Coastal aquaculture	
การเพาะเลี้ยงปลาดู	152	2	10	14	11	47	16 Fish culture	
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	11	-	-	-	1	2	17 Shrimp culture	
การเพาะเลี้ยงปู	2	-	-	-	-	1	18 Crab culture	
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-	-	-	-	-	19 Oyster culture	
การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	-	-	-	-	-	-	20 Green mussel culture	
การเพาะเลี้ยงหอยแครง	-	-	-	-	-	-	21 Cockle culture	
การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-	-	-	-	-	22 Horse mussel culture	
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	-	-	-	23 Other culture	
ครัวเรือนผู้กำประมง	881	16	110	143	156	79	24 Fishery employees' household	

ตาราง 6.3 จำนวนชาวประมง จำแนกตามระดับการศึกษาที่สำคัญ และขนาดของการดำเนินงาน

Table 6.3 Number of Fishermen by Level of Educational Attainment and by Size of Management

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	ไม่ได้รับหรือ ศึกษาตอนต้น No education or under lower elementary	ประถมศึกษา ตอนต้น Lower elementary	ประถมศึกษา ตอนปลาย Upper elementary	มัธยมศึกษา ตอนต้น Lower secondary	ระดับการศึกษา				ไม่รายงาน Not reported	Size of management
						มัธยมศึกษา ตอนปลาย Upper secondary	อนุปริญญาหรือ เทียบเท่า Diploma or equivalent	ปริญญาตรี ขึ้นไป Bachelor and over	ไม่สามารถเทียบ ชั้นเรียนได้ Uncomparable		
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	5,032	1,055	3,214	591	92	17	22	7	-	34	1 Total
<b>ครัวเรือนประมง</b>	4,151	852	2,638	508	80	17	22	7	-	21	2 Fishery household
การทำประมงทะเล	3,986	840	2,544	491	64	13	11	2	-	21	3 Marine capture fishery
ไม่ใช้เรือ	96	26	57	4	4	1	3	1	-	-	4 Without boat
ใช้เรือไม่ใช้เครื่องยนต์	915	263	550	76	13	2	2	-	-	9	5 Non-powered boat
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	2,852	541	1,856	390	39	9	4	1	-	12	6 Outboard powered boat
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	123	10	81	21	8	1	2	-	-	-	7 Inboard powered boat
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	8 less than 5 G.T.
5 - 10	48	4	26	12	6	-	-	-	-	-	9 5 - 10
10 - 20	45	2	38	3	2	-	-	-	-	-	10 10 - 20
20 - 30	17	2	10	4	-	-	1	-	-	-	11 20 - 30
30 - 50	9	1	4	2	-	1	1	-	-	-	12 30 - 50
50 - 100	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	13 50 - 100
100 ตันกรอสขึ้นไป	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14 100 G.T. and over
<b>การเพาะเลี้ยงหอยสังข์</b>	165	18	94	17	16	4	11	5	-	-	15 Coastal aquaculture
การเพาะเลี้ยงปลา	152	18	90	17	14	4	4	5	-	-	16 Fish culture
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	11	-	4	-	1	-	6	-	-	-	17 Shrimp culture
การเพาะเลี้ยงปู	2	-	-	-	1	-	1	-	-	-	18 Crab culture
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19 Oyster culture
การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20 Green mussel culture
การเพาะเลี้ยงหอยเตี๋ย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21 Cockle culture
การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22 Horse mussel culture
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23 Other culture
<b>ครัวเรือนลูกจ้างประมง</b>	881	197	576	83	12	-	-	-	-	13	24 Fishery employees' household

ตาราง 6.4 จำนวนชาวประมง จำแนกตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ เพศ และ หมวดอายุ

Table 6.4 Number of Fishermen by Level of Educational Attainment and by Sex and Age Group

เพศและหมวดอายุ	รวม Total	ไม่ได้รับหรือ ไม่จบประถมศึกษาตอนต้น No education under lower elementary	ประถมศึกษา		มัธยมศึกษา		อนุปริญญาหรือ เทียบเท่า Diploma or equivalent	ปริญญาตรี ขึ้นไป Bachelor and over	ไม่สามารถเทียบ ชั้นเรียนได้ Uncomparable	ไม่รายงาน Not reported	Sex and age group
			ประถมศึกษา ตอนต้น Lower elementary	ประถมศึกษา ตอนปลาย Upper elementary	มัธยมศึกษา ตอนต้น Lower secondary	มัธยมศึกษา ตอนปลาย Upper secondary					
รวมทั้งสิ้น	5,032	1,055	3,214	591	92	17	22	7	-	34	1 Total
ชาย	4,140	800	2,689	499	87	16	17	6	-	26	2 Male
11 - 14 ปี	102	17	41	43	1	-	-	-	-	-	3 11 - 14 years
15 - 19	597	33	250	293	17	1	1	-	-	2	4 15 - 19
20 - 24	623	46	455	89	23	6	1	-	-	3	5 20 - 24
25 - 29	617	48	499	43	14	5	6	1	-	1	6 25 - 29
30 - 34	475	53	398	7	9	-	5	3	-	-	7 30 - 34
35 - 39	367	46	304	8	7	-	1	1	-	-	8 35 - 39
40 - 49	640	185	420	10	12	1	1	1	-	10	9 40 - 49
50 - 59	506	222	267	4	3	1	2	-	-	7	10 50 - 59
60 ปีขึ้นไป	213	150	55	2	1	2	-	-	-	3	11 60 years and over
หญิง	892	255	525	92	5	1	5	1	-	8	12 Female

ตรัง

**TRANG**





## 2. การทำประมงทะเล MARINE CAPTURE FISHERY

### 2.1 โครงสร้างพื้นฐาน Basic Structure

ตาราง 2.1.1 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล เรือประมง และชาวประมงที่ออกทะเลในฤดูที่

Table 2.1.1 Number of Marine Capture Fishery Establishments, Fishing Boats, Fishermen

ขนาดของการดำเนินงาน	จำนวนครัวเรือน ที่ทำการประมงทะเล		จำนวนเรือประมง	
	รวม Total	เรือไม่มี เครื่องยนต์ Non-powered boat	เรือมีเครื่อง ยนต์นอกเรือ Outboard powered boat	
รวมทั้งสิ้น	2,446	2,630	1,497	
ไม่ใช้เรือ	94	-	-	
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	721	738	-	
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	1,437	37	1,495	
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	194	2	2	
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	18	-	-	
5 - 10	67	1	1	
10 - 20	44	1	-	
20 - 30	10	-	-	
30 - 50	18	-	1	
50 - 100	20	-	-	
100 ตันกรอสขึ้นไป	17	-	-	

ใช้คนมากที่สุด จำนวนตามขนาดของการดำเนินงาน

During Peak Season by Size of Management

เรือมีเครื่อง ยนต์ในเรือ Inboard powered boat	จำนวนชาวประมงที่ออกทะเลในฤดูที่จับคนมากที่สุด			Size of management
	รวม Total	สมาชิกในครัวเรือน Family member	ลูกจ้าง Employee	
356	7,522	4,191	1,537	1 Total
-	134	132	1	2 Without boat
-	1,158	1,145	11	3 Non-powered boat
-	2,905	2,646	238	4 Outboard powered boat
356	3,325	268	1,287	5 Inboard powered boat
18	43	33	8	6 less than 5 G.T.
67	180	104	56	7 5 - 10
49	195	64	101	8 10 - 20
10	130	17	80	9 20 - 30
23	278	18	138	10 30 - 50
35	572	26	300	11 50 - 100
154	1,927	6	604	12 100 G.T. and over

ตาราง 2.1.2 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำประมงหลัก

Table 2.1.2 Number of Marine Capture Fishery Establishments by Type of Fishing Gear

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	อวนลาก Trawl				อวนล้อมจับ		
		อวนลาก บนกระดาน Other board trawl	อวน ลากคู่ Pair trawl	อวนลาก คานข้าง Beam trawl	อวนดำ อวนล้อม Thai purse seine	อวนล้อม ปลากระตัก Anchovy purse seine	อวนล้อม ลูง Luring purse seine	
รวมทั้งสิ้น	2,446	107	2	6	7	-	-	
ไม่ใช้เรือ	94	-	-	-	-	-	-	
ใช้เรือไม่เครื่องยนต์	721	-	-	-	-	-	-	
ใช้เรือเครื่องยนต์นอกเรือ	1,437	-	-	6	-	-	-	
ใช้เรือเครื่องยนต์ในเรือ	194	107	2	-	7	-	-	
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	18	8	-	-	-	-	-	
5 - 10	67	31	-	-	-	-	-	
10 - 20	44	25	-	-	-	-	-	
20 - 30	10	4	-	-	4	-	-	
30 - 50	18	14	-	-	-	-	-	
50 - 100	20	12	1	-	3	-	-	
100 ตันกรอสขึ้นไป	17	13	1	-	-	-	-	

ขนาดของการดำเนินงาน

Mainly Employed and by Size of Management

Size of management	อวนลาก Gill net					อื่น ๆ Others	Total
	อวนล้อม ที่ลูง Light- luring purse seine	อวนดัก Chinese purse seine	อวนล้อม ปลาหน้ Spanish mackerel drift gill net	อวนจับ Swimming crab set gill net	อวนลอยก้าง Shrimp bottom drift gill net		
1	12	-	28	346	237	3	239
2	-	-	-	-	-	-	8
3	-	-	-	41	27	-	76
4	-	-	19	300	196	3	149
5	12	-	9	5	14	-	6
6	-	-	-	-	6	-	-
7	-	-	6	5	7	-	4
8	3	-	1	-	1	-	1
9	-	-	-	-	-	-	1
10	3	-	1	-	-	-	-
11	4	-	-	-	-	-	-
12	2	-	1	-	-	-	-

Total

Without boat

Non-powered boat

Outboard powered boat

Inboard powered boat

less than 5 G.T.

5 - 10

10 - 20

20 - 30

30 - 50

50 - 100

100 G.T. and over

ตาราง 2.1.2 จำนวนครัวเรือนที่ทำการประมงทะเล จำนวนตามประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก และ  
Table 2.1.2 Number of Marine Capture Fishery Establishments by Type of Fishing Gear

ขนาดของการดำเนินงาน	การประมงหมึก งูน้ำหมึก Squid fishery with luring lamp	เรือ คราดหอย Clam rake	เครื่องมือประจำที่ Stationary gear			
			ไต้ Bamboo stake trap	โพรง/ Fixed bag net	ลอบขนาด เล็ก Portable trap	อื่น ๆ Others
รวมทั้งสิ้น	1	1	15	229	398	1
ไม่ใช้เรือ	-	-	-	-	15	-
ใช้เรือไม่เครื่องยนต์	-	-	9	52	258	-
ใช้เรือเครื่องยนต์นอกเรือ	-	1	6	176	125	1
ใช้เรือเครื่องยนต์ในเรือ	-	-	-	1	-	-
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	-	-	-	1	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-	-
10 - 20	-	-	-	-	-	-
20 - 30	-	-	-	-	-	-
30 - 50	-	-	-	-	-	-
50 - 100	-	-	-	-	-	-
100 ตันกรอสขึ้นไป	-	-	-	-	-	-

1/ รวมเรือประมง และเรือตก

Including set bag net, winged set bag and small winged set bag

ขนาดของการดำเนินงาน (ต่อ)  
Mainly Employed and by Size of Management (Contd.)

เครื่องมือเบ็ด Hook and line	เครื่องมือเคลื่อนที่อื่น ๆ Other mobile nets		การเก็บรวบรวม Manual gears for collecting aquatic animals	เครื่องมือ อื่น ๆ Other gears	Size of management
	อวน Push net	อื่น ๆ Others			
199	198	396	22	-	1 Total
9	-	57	5	-	2 Without boat
91	-	154	13	-	3 Non-powered boat
92	175	184	4	-	4 Outboard powered boat
7	23	1	-	-	5 Inboard powered boat
1	2	-	-	-	6 less than 5 G.T.
4	9	1	-	-	7 5 - 10
2	11	-	-	-	8 10 - 20
-	1	-	-	-	9 20 - 30
-	-	-	-	-	10 30 - 50
-	-	-	-	-	11 50 - 100
-	-	-	-	-	12 100 G.T. and over

## 3. เรือประมง FISHING BOATS

ตาราง 3.1 จำนวนเรือประมง จำแนกตามลักษณะการครอบครองเรือ และขนาดเรือ

Table 3.1 Number of Fishing Boats by Ownership of Boat and by Size of Boat

ขนาดเรือ	รวม Total	เช่า Owned
รวมทั้งสิ้น	2,630	2,537
เรือไม่มีเครื่องยนต์	777	745
เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	1,497	1,442
เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	356	350
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	18	18
5 - 10	78	74
10 - 20	53	53
20 - 30	65	64
30 - 50	83	82
50 - 100	54	54
100 ตันกรอสขึ้นไป	5	5

เช่า Rented	* เป็นเจ้าของร่วมกัน Jointly owned	อื่นๆ Others	Size of boat
37	15	41	1 Total
13	1	8	2 Non-powered boat
23	13	19	3 Outboard powered boat
1	1	4	4 Inboard powered boat
-	-	-	5 less than 5 G.T.
1	-	3	6 5 - 10
-	-	-	7 10 - 20
-	-	1	8 20 - 30
-	1	-	9 30 - 50
-	-	-	10 50 - 100
-	-	-	11 100 G.T. and over

ตาราง 3.2 จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือ จำนวนตามประเภทของเครื่องมือทำประมงหลักและแหล่ง  
 Table 3.2 Number of Inboard Powered Boats by Type of Fishing Gear Mainly Employed and by

ประเภทของ เครื่องมือทำประมงหลัก	รวม Total	แหล่ง ประมง 1 Fishing area 1	แหล่ง ประมง 2 Fishing area 2	แหล่ง ประมง 3 Fishing area 3	แหล่ง ประมง 4 Fishing area 4	แหล่ง ประมง 5 Fishing area 5	แหล่ง ประมง 6 Fishing area 6
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	356	-	-	-	40	-	15
อวนลาก	254	-	-	-	35	-	15
อวนลากแหตะเฒ่	250	-	-	-	35	-	15
อวนลากคู่	4	-	-	-	-	-	-
อวนลากคานถ่าง	-	-	-	-	-	-	-
<b>อวนล้อมจับ</b>	25	-	-	-	5	-	-
อวนดำ อวนลอม	7	-	-	-	-	-	-
อวนล้อมปลากระตัก	-	-	-	-	-	2	-
อวนล้อมซั้ง	3	-	-	-	3	-	-
อวนล้อมที่ใช้ไฟล่อ	15	-	-	-	2	-	-
อวนตั้งก	-	-	-	-	-	-	-
อวนติดตา	38	-	-	-	-	-	-
อวนลอยปลาอินทรี	14	-	-	-	-	-	-
อวนมปู	5	-	-	-	-	-	-
อวนลอยกุ้ง	14	-	-	-	-	-	-
อวนติดปลาทุ	-	-	-	-	-	-	-
อื่น ๆ	5	-	-	-	-	-	-
<b>การประมงหนัก โคน้ำลึก</b>	-	-	-	-	-	-	-
เรือคราดหอย	-	-	-	-	-	-	-
เครื่องมือประจําที่	1	-	-	-	-	-	-
โป๊ะ	-	-	-	-	-	-	-
ไฟพวง <sup>1/</sup>	1	-	-	-	-	-	-
ลอบขนาดเล็ก	-	-	-	-	-	-	-
อื่น ๆ	-	-	-	-	-	-	-
<b>เครื่องมือเบ็ด</b>	7	-	-	-	-	-	-
<b>เครื่องมือเคลื่อนที่อื่น ๆ</b>	29	-	-	-	-	-	-
อวนรุน	24	-	-	-	-	-	-
อื่น ๆ	5	-	-	-	-	-	-
การเก็บรวบรวม	-	-	-	-	-	-	-
<b>เครื่องมืออื่น ๆ</b>	2	-	-	-	-	-	-

<sup>1/</sup> รวมรั้วไซมัท และรั้วรวม Including set bag net, winged set bag and small winged set bag

ทำประมงหลัก  
 Fishing Area Mainly Operated

แหล่ง ประมง 7 Fishing area 7	แหล่ง ประมง 8 Fishing area 8	แหล่ง ประมง 9 Fishing area 9	แหล่ง ประมง 10 Fishing area 10	แหล่ง ประมง 11 Fishing area 11	แหล่ง ประมง 12 Fishing area 12	Type of fishing gear mainly employed
287	-	-	13	1	-	1 Total
190	-	-	13	1	-	2 Trawl
186	-	-	13	1	-	3 Otter board trawl
4	-	-	-	-	-	4 Pair trawl
-	-	-	-	-	-	5 Beam trawl
20	-	-	-	-	-	6 Purse seine
7	-	-	-	-	-	7 Thai purse seine
-	-	-	-	-	-	8 Anchovy purse seine
-	-	-	-	-	-	9 Luring purse seine
13	-	-	-	-	-	10 Light-luring purse seine
-	-	-	-	-	-	11 Chinese purse seine
38	-	-	-	-	-	12 Gill net
14	-	-	-	-	-	13 Spanish mackerel drift gill net
5	-	-	-	-	-	14 Swimming crab set gill net
14	-	-	-	-	-	15 Shrimp bottom drift gill net
-	-	-	-	-	-	16 Mackerel encircling gill net
5	-	-	-	-	-	17 Others
-	-	-	-	-	-	18 Squid fishery with luring lamp
-	-	-	-	-	-	19 Clam rake
1	-	-	-	-	-	20 Stationary gear
-	-	-	-	-	-	21 Bamboo stake trap
1	-	-	-	-	-	22 Fixed bag net <sup>1/</sup>
-	-	-	-	-	-	23 Portable trap
-	-	-	-	-	-	24 Others
7	-	-	-	-	-	25 Hook and line
29	-	-	-	-	-	26 Other mobile nets
24	-	-	-	-	-	27 Push net
5	-	-	-	-	-	28 Others
-	-	-	-	-	-	29 Manual gears for collecting aquatic animals
2	-	-	-	-	-	30 Other gears

4. การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง COASTAL AQUACULTURE  
4.1 โครงสร้างพื้นฐาน Basic Structure

ตาราง 4.1.1 จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง เนื้อที่เพาะเลี้ยงและผู้ทำงานเพาะเลี้ยง

Table 4.1.1 Number of Coastal Aquaculture Establishments, Area Under Culture and

ประเภทของการเพาะเลี้ยงหลัก	จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง No. of coastal aquaculture establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง (ไร่) Area under culture (Rai)
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>187</b>	<b>109</b>
1 การเพาะเลี้ยงปลา	171	82
2 การเพาะเลี้ยงกุ้ง	2	3
3 การเพาะเลี้ยงปู	13	24
4 การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-
5 การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	-	-
6 การเพาะเลี้ยงหอยแครง	1	-
7 การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-
8 การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-
9	-	-

จำแนกตามประเภทของการเพาะเลี้ยงหลัก  
Number of Persons Engaged by Type of Main Culture

Type of main culture	จำนวนผู้ทำงานเพาะเลี้ยง No. of persons engaged	
	สมาชิกในครัวเรือน Family member	ลูกจ้าง Employee
1 Total	414	28
2 Fish culture	382	21
3 Shrimp culture	4	-
4 Crab culture	27	7
5 Oyster culture	-	-
6 Green mussel culture	-	-
7 Cockle culture	1	-
8 Horse mussel culture	-	-
9 Other culture	-	-

5. ลักษณะทางเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือนประมง และครัวเรือนลูกจ้างประมง (ไม่รวมบริษัทและ  
SOCIO-ECONOMIC STRUCTURE OF FISHERY HOUSEHOLD AND FISHERY EMPLOYEES'  
ตาราง 5.1 จำนวนครัวเรือนประมงและครัวเรือนลูกจ้างประมง จำนวนตามรายได้จากการทำประมงทะเล/  
Table 5.1 Number of Fishery Households and Fishery Employees' Households by Extent of

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	รายได้ทั้งหมดของ ครัวเรือน Sole income source
รวมทั้งสิ้น	4,147	2,032
ครัวเรือนประมง	2,519	1,093
การทำประมงทะเล	2,422	1,047
ไม่ใช้เรือ	94	9
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	719	216
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ยกเรือ	1,425	733
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	184	89
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	18	9
5 - 10	67	19
10 - 20	43	22
20 - 30	10	6
30 - 50	18	10
50 - 100	19	15
100 ตันกรอสขึ้นไป	9	8
การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	97	46
การเพาะเลี้ยงปลา	88	43
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	2	-
การเพาะเลี้ยงปู	7	3
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยแครง	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	1,628	939

ทั้งที่ส่วนนิติบุคคล)  
HOUSEHOLD (EXCLUDING COMPANY)  
เพาะเลี้ยงชายฝั่ง และขนาดของการดำเนินงาน  
Dependency on Fishery and by Size of Management

รายได้ส่วนใหญ่ ของครัวเรือน Major income source	รายได้ส่วนน้อย ของครัวเรือน Minor income source	ไม่รายงาน Not reported	Size of management
1,336	765	14	1 Total
924	494	8	2 Fishery household
896	471	8	3 Marine capture fishery
16	69	-	4 Without boat
278	224	1	5 Non-powered boat
525	161	6	6 Outboard powered boat
77	17	1	7 Inboard powered boat
6	3	-	8 less than 5 G.T.
41	7	-	9 5 - 10
15	5	1	10 10 - 20
3	1	-	11 20 - 30
8	-	-	12 30 - 50
4	-	-	13 50 - 100
-	1	-	14 100 G.T. and over
28	23	-	15 Coastal aquaculture
26	19	-	16 Fish culture
-	2	-	17 Shrimp culture
2	2	-	18 Crab culture
-	-	-	19 Oyster culture
-	-	-	20 Green mussel culture
-	-	-	21 Cockle culture
-	-	-	22 Horse mussel culture
-	-	-	23 Other culture
412	271	6	24 Fishery employees' household

ตาราง 5.2 จำนวนครัวเรือนประมงและครัวเรือนผู้ตกจ้างประมง จำแนกตามขนาดของครัวเรือน และขนาด  
Table 5.2 Number of Fishery Households and Fishery Employees' Households by Size of

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	1 - 2 คน persons	3 - 4	5 - 6
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	4,147	248	1,177	1,470
<b>ครัวเรือนประมง</b>	2,519	121	628	928
การตกจ้างประมงทะเล	2,422	111	604	896
ไม่ใช้เรือ	94	9	21	26
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	719	37	208	253
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	1,425	55	338	545
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	184	10	37	72
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	18	1	2	10
5 - 10	67	5	14	25
10 - 20	43	2	7	16
20 - 30	10	-	3	3
30 - 50	18	-	4	8
50 - 100	19	2	4	7
100 ตันกรอสขึ้นไป	9	-	3	3
<b>การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง</b>	97	10	24	32
การเพาะเลี้ยงปลา	88	10	20	28
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	2	-	1	1
การเพาะเลี้ยงปู	7	-	3	3
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	-
<b>ครัวเรือนผู้ตกจ้างประมง</b>	1,628	127	549	542

## ของการดำเนินงาน

## Household and by Size of Management

	7 - 8	9 - 10	11 - 12	13 คนขึ้นไป persons and over	Size of management
1 Total	764	347	102	39	1
2 Fishery household	506	242	72	22	2
3 Marine capture fishery	490	231	69	21	3
4 Without boat	24	9	4	1	4
5 Non-powered boat	138	62	13	8	5
6 Outboard powered boat	286	145	46	10	6
7 Inboard powered boat	42	15	6	2	7
8 less than 5 G.T.	3	2	-	-	8
9 5 - 10	16	5	2	-	9
10 10 - 20	11	6	1	-	10
11 20 - 30	2	1	1	-	11
12 30 - 50	5	1	-	-	12
13 50 - 100	2	-	2	2	13
14 100 G.T. and over	3	-	-	-	14
15 Coastal aquaculture	16	11	3	1	15
16 Fish culture	16	11	2	1	16
17 Shrimp culture	-	-	-	-	17
18 Crab culture	-	-	1	-	18
19 Oyster culture	-	-	-	-	19
20 Green mussel culture	-	-	-	-	20
21 Cockle culture	-	-	-	-	21
22 Horse mussel culture	-	-	-	-	22
23 Other culture	-	-	-	-	23
24 Fishery employees' household	258	105	30	17	24



ตาราง 5.3 จำนวนครัวเรือนประมาณและครัวเรือนลูกจ้างประมาณที่รายงานการมีเครื่องใช้ประเภทถาวร  
Table 5.3 Number of Fishery Households and Fishery Employees' Households Reporting

ขนาดของการดำเนินงาน	เตาหุงต้มอาหาร Stove		หม้อหุงต้ม อาหารไฟฟ้า Electric rice cooker	ตู้เย็น Refriger- ator	วิทยุ Radio	โทรทัศน์ Television
	ใช้แก๊ส Gas	ใช้ไฟฟ้า Electric				
รวมทั้งสิ้น	303	111	698	301	2,225	828
ครัวเรือนประมาณ	108	39	238	108	1,403	381
การที่ประมาณ ไม่ได้ใช้	93	34	213	93	1,337	347
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	1	-	-	-	41	10
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	3	1	25	5	366	63
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	23	11	106	16	786	174
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	66	22	82	72	144	100
5 - 10	1	-	3	2	8	6
10 - 20	8	1	12	10	52	17
20 - 30	14	2	18	14	34	27
30 - 50	3	1	6	5	8	6
50 - 100	15	4	17	15	17	17
100 ตันกรอสขึ้นไป	17	7	18	18	17	18
การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	8	7	8	8	8	9
การเพาะเลี้ยงปลา	15	5	25	15	66	34
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	11	5	23	14	60	30
การเพาะเลี้ยงปู	1	-	2	1	2	1
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	3	-	-	-	4	3
การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	-	-	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยแครง	-	-	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	-	-	-
ครัวเรือนลูกจ้างประมาณ	195	72	460	193	822	447

จำนวนตามประเภทของเครื่องใช้ และขนาดของการดำเนินงาน  
Possession of Durable Goods by Type of Durable Goods and by Size of Management

รถจักรยานยนต์ Motorcycle	รถยนต์นั่ง ส่วนบุคคล Car	รถบรรทุก เล็ก Pick-up truck	รถบรรทุก 6 ล้อ หรือ 10 ล้อ Truck	เครื่องปรับอากาศ Air conditioner	Size of management
709	33	45	9	11	1 Total
473	28	37	8	10	2 Fishery household
439	22	32	7	10	3 Marine capture fishery
14	-	-	-	-	4 Without boat
110	1	1	-	-	5 Non-powered boat
230	4	4	1	2	6 Outboard powered boat
85	17	27	6	8	7 Inboard powered boat
2	1	-	-	-	8 less than 5 G.T.
24	2	4	-	-	9 5 - 10
17	1	4	-	-	10 10 - 20
3	2	3	1	-	11 20 - 30
13	1	4	1	4	12 30 - 50
18	6	5	-	-	13 50 - 100
8	4	7	4	4	14 100 G.T. and over
34	6	5	1	-	15 Coastal aquaculture
30	5	5	1	-	16 Fish culture
1	1	-	-	-	17 Shrimp culture
3	-	-	-	-	18 Crab culture
-	-	-	-	-	19 Oyster culture
-	-	-	-	-	20 Green mussel culture
-	-	-	-	-	21 Cockle culture
-	-	-	-	-	22 Horse mussel culture
-	-	-	-	-	23 Other culture
236	5	8	1	1	24 Fishery employees' household

## 6. ชาวประมง FISHERMEN

ตาราง 6.1 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนประมงและครัวเรือนลูกจ้างประมง จำแนกตามเพศและขนาดของการดำเนินงาน

Table 6.1 Number of Fishery Household and Fishery Employees' Household Members by Sex and by Size of Management

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	เพศ Sex		Size of management
		ชาย Male	หญิง Female	
รวมทั้งสิ้น	23,600	12,160	11,440	1 Total
ครัวเรือนประมง	14,929	7,588	7,341	2 Fishery household
การทำประมงทะเล	14,365	7,298	7,067	3 Marine capture fishery
ไม่ใช้เรือ	551	269	282	4 Without boat
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	4,093	2,055	2,038	5 Non-powered boat
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	8,595	4,376	4,219	6 Outboard powered boat
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	1,126	598	528	7 Inboard powered boat
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	105	52	53	8 less than 5 G.T.
5 - 10	396	220	176	9 5 - 10
10 - 20	268	142	126	10 10 - 20
20 - 30	61	30	31	11 20 - 30
30 - 50	114	63	51	12 30 - 50
50 - 100	134	66	68	13 50 - 100
100 ตันกรอสขึ้นไป	48	25	23	14 100 G.T. and over
การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	564	290	274	15 Coastal aquaculture
การเพาะเลี้ยงปลา	513	265	248	16 Fish culture
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	15	9	6	17 Shrimp culture
การเพาะเลี้ยงปู	36	16	20	18 Crab culture
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-	-	19 Oyster culture
การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	-	-	-	20 Green mussel culture
การเพาะเลี้ยงหอยแครง	-	-	-	21 Cockle culture
การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-	-	22 Horse mussel culture
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	23 Other culture
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	8,671	4,572	4,099	24 Fishery employees' household

ตาราง 6.2 จำนวนชาวประมง จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และขนาดของการดำเนินงาน  
Table 6.2 Number of Fishermen by Sex and Age Group and by Size of Management

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	อายุ					Male				หญิง Female	Size of management	
		11 - 14 ปี years					30 - 34	35 - 39	40 - 49	50 - 59			60 years and over
		15 - 19	20 - 24	25 - 29									
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	6,741	108	798	987	866	728	564	904	575	287	924	1 Total	
<b>ครัวเรือนประมง</b>	4,476	64*	484	519	470	405	320	632	475	247	860	2 Fishery household	
การที่ประมงทะเล	4,244	63	467	503	446	399	303	605	449	240	769	3 Marine capture fishery	
ไม่ใช้เรือ	136	2	17	13	9	10	10	25	18	7	25	4 Without boat	
ใช้เรือไม้เครื่องยนต์	1,155	16	126	138	115	97	71	173	141	99	179	5 Non-powered boat	
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	2,685	40	292	320	300	263	192	345	259	124	550	6 Outboard powered boat	
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	268	5	32	32	22	29	30	62	31	10	15	7 Inboard powered boat	
น้อยกว่า 5 คันกรวย	32	1	7	3	3	3	4	4	5	1	1	8 less than 5 G.T.	
5 - 10	104	3	15	8	9	11	12	23	11	3	9	9 5 - 10	
10 - 20	64	-	8	8	3	7	9	13	7	4	5	10 10 - 20	
20 - 30	16	-	2	5	2	-	1	4	2	-	-	11 20 - 30	
30 - 50	18	-	-	1	2	4	3	6	1	1	-	12 30 - 50	
50 - 100	28	1	-	7	2	2	1	10	4	1	-	13 50 - 100	
100 คันกรวยขึ้นไป	6	-	-	-	1	2	-	2	1	-	-	14 100 G.T. and over	
<b>การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง</b>	232	1	17	16	24	6	17	27	26	7	91	15 Coastal aquaculture	
การเพาะเลี้ยงปลา	212	1	16	15	21	5	16	25	24	7	82	16 Fish culture	
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	4	-	1	-	1	-	-	1	-	-	1	17 Shrimp culture	
การเพาะเลี้ยงปู	16	-	-	1	2	1	1	1	2	-	8	18 Crab culture	
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19 Oyster culture	
การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20 Green mussel culture	
การเพาะเลี้ยงหอยแครง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21 Cockle culture	
การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22 Horse mussel culture	
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23 Other culture	
<b>ครัวเรือนผู้จ้างประมง</b>	2,265	44	314	468	396	323	244	272	100	40	574	24 Fishery employees' household	

ตาราง 6.3 จำนวนชาวประมง จำแนกตามระดับการศึกษาที่สำคัญ และขนาดของการดำเนินงาน  
Table 6.3 Number of Fishermen by Level of Educational Attainment and by Size of Management

ขนาดของการดำเนินงาน Size of management	รวม Total	ไม่ได้เรียนหรือ ศึกษาต่อขั้น No education or under lower elementary	ประถมศึกษา ตอนต้น Lower elementary	ประถมศึกษา ตอนปลาย Upper elementary	มัธยมศึกษา ตอนต้น Lower secondary	มัธยมศึกษา ตอนปลาย Upper secondary	อนุปริญญาหรือ เทียบเท่า Diploma or equivalent	ปริญญาตรี ขึ้นไป Bachelor and over	ไม่สามารถเทียบ ชั้นเรียนได้ Uncomparable	ไม่รายงาน Not reported	Size of management																								
											1 Total	2 Fishery household	3 Marine capture fishery	4 Without boat	5 Non-powered boat	6 Outboard powered boat	7 Inboard powered boat	8 less than 5 G.T.	9 5 - 10	10 10 - 20	11 20 - 30	12 30 - 50	13 50 - 100	14 100 G.T. and over	Coastal aquaculture	16 Fish culture	17 Shrimp culture	18 Crab culture	19 Oyster culture	20 Green mussel culture	21 Cockle culture	22 Horse mussel culture	23 Other culture	24 Fishery employees' household	
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	6,741	1,268	4,555	618	186	58	12	10	11	23	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
<b>ครัวเรือนประมง</b>	4,476	963	2,942	390	102	42	10	9	6	12	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
การทำการประมงทะเล	4,244	924	2,810	361	86	34	7	5	5	12	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24			
ไม่ใช้เรือ	136	33	90	12	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ใช้เรือไม่เครื่องยนต์	1,155	293	753	86	8	4	1	2	1	7	2	3	3	2	5	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
ใช้เรือเครื่องยนต์นอกเรือ	2,685	560	1,798	234	62	18	3	3	2	5	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24			
ใช้เรือเครื่องยนต์ในเรือ	268	38	169	29	15	12	3	-	2	-	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	32	4	23	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5 - 10	104	17	67	13	2	3	2	-	-	-	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24			
10 - 20	64	7	44	7	4	2	-	-	-	-	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
20 - 30	16	3	10	1	2	-	-	-	-	-	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
30 - 50	18	4	7	2	3	-	-	-	-	-	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
50 - 100	28	2	15	3	2	-	-	-	-	-	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24				
100 ตันกรอสขึ้นไป	6	1	3	-	-	1	1	-	-	-	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
<b>การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง</b>	232	39	132	29	16	8	3	4	1	-	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
การเพาะเลี้ยงปลา	212	37	116	27	16	8	3	4	1	-	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
การเพาะเลี้ยงปู	16	2	12	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
การเพาะเลี้ยงหอยแครง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>ครัวเรือนผู้จ้างประมง</b>	2,265	305	1,613	228	84	16	2	1	5	11	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40

ตาราง 6.4 จำนวนชาวประมง จำแนกตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ เพศ และ หนวอดอายุ  
Table 6.4 Number of Fishermen by Level of Educational Attainment and by Sex and Age Group

เพศและหนวอดอายุ	รวม Total	ไม่ได้รับหรือ ไม่จบประถมศึกษา หรือตอนต้น No education or under lower elementary	ประถมศึกษา ตอนต้น Lower elementary	ประถมศึกษา ตอนปลาย Upper, elementary	มัธยมศึกษา ตอนต้น Lower secondary	Sex and age group					
						มัธยมศึกษา ตอนปลาย Upper secondary	อนุปริญญาหรือ เทียบเท่า Diploma or equivalent	ปริญญาตรี ขึ้นไป Bachelor and over	ไม่สามารถเทียบ ชั้นเรียนได้ Uncomparable	ไม่รายงาน Not reported	Sex and age group
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>6,741</b>	<b>1,268</b>	<b>4,555</b>	<b>618</b>	<b>186</b>	<b>58</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>23</b>	<b>Total</b>
<b>ชาย</b>	<b>5,817</b>	<b>1,041</b>	<b>3,957</b>	<b>542</b>	<b>174</b>	<b>53</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>Male</b>
11 - 14 ปี	108	14	49	44	1	-	-	-	-	-	11 - 14 years
15 - 19	798	50	428	281	34	3	-	-	-	2	15 - 19
20 - 24	987	69	712	114	55	24	1	2	1	9	20 - 24
25 - 29	866	77	689	43	33	13	6	3	-	2	25 - 29
30 - 34	728	72	602	27	15	3	5	1	-	3	30 - 34
35 - 39	564	78	457	13	10	2	-	1	1	2	35 - 39
40 - 49	904	247	610	15	23	6	-	-	3	-	40 - 49
50 - 59	575	273	291	2	3	2	-	1	1	2	50 - 59
60 ปีขึ้นไป	287	161	119	3	-	-	-	-	4	-	60 years and over
<b>หญิง</b>	<b>924</b>	<b>227</b>	<b>598</b>	<b>76</b>	<b>12</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>Female</b>

ଶତୁନ  
**SATUN**

1. โครงสร้างทางเศรษฐกิจของการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง ECONOMIC STRUCTURE OF  
ตาราง 1.1 จำนวนครัวเรือนประมง เรือประมง เนื้อที่เพาะเลี้ยง และชาวประมงที่ออกทะเลในฤดูที่ใช้  
Table 1.1 Number of Fishery Establishments, Fishing Boats, Area Under Culture, Fishermen

ขนาดของการดำเนินงาน	จำนวนครัวเรือนประมง No. of fishery establishments	จำนวนเรือประมง No. of fishing boats		
		รวม Total	เรือไม่มีเครื่องยนต์ Non-powered boat	เรือเครื่องยนต์ Outboard powered boat
รวมทั้งสิ้น	3,416	3,387	622	1,650
การทำประมงทะเล	3,300	3,357	620	1,629
ไม่ใช้เรือ	100	-	-	-
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	608	599	599	-
ใช้เรือเครื่องยนต์นอกเรือ	1,618	1,638	18	1,620
ใช้เรือเครื่องยนต์ในเรือ	974	1,120	3	9
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	163	163	-	1,108
5 - 10	507	513	2	509
10 - 20	223	249	1	6
20 - 30	35	51	-	1
30 - 50	18	28	-	28
50 - 100	12	22	-	22
100 ตันกรอสขึ้นไป	16	94	-	94
การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	116	30	2	21
การเพาะเลี้ยงปลา	94	28	2	21
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	17	2	-	2
การเพาะเลี้ยงปู	3	-	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยแครง	2	-	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	-

MARINE CAPTURE FISHERY/COASTAL AQUACULTURE  
คนมากที่สุด จำนวนตามขนาดของการดำเนินงาน  
During Peak Season by Size of Management

เนื้อที่เพาะเลี้ยง (ไร่) Area under culture (Rai)	จำนวนชาวประมงที่ออกทะเลในฤดูที่ใช้มากที่สุด No. of fishermen during peak season		Size of management
	รวม Total	สมาชิกในครัวเรือน Family member	
1,975	7,674	5,202	1 Total
23	7,383	4,986	2 Marine capture fishery
3	127	127	3 Without boat
-	832	825	4 Non-powered boat
12	2,774	2,537	5 Outboard powered boat
8	3,650	1,497	6 Inboard powered boat
-	312	259	7 less than 5 G.T.
3	1,035	763	8 5 - 10
-	589	365	9 10 - 20
5	236	70	10 20 - 30
-	209	30	11 30 - 50
-	225	8	12 50 - 100
-	1,044	2	13 100 G.T. and over
1,952	291	216	14 Coastal aquaculture
19	181	170	15 Fish culture
927	84	40	16 Shrimp culture
6	4	4	17 Crab culture
-	-	-	18 Oyster culture
-	-	-	19 Green mussel culture
1,000	22	2	20 Cockle culture
-	-	-	21 Horse mussel culture
-	-	-	22 Other culture

## 2. การทำประมงทะเล MARINE CAPTURE FISHERY

## 2.1 โครงสร้างพื้นฐาน Basic Structure

ตาราง 2.1.1 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล เรือประมง และชาวประมงที่ออกทะเลในฤดูที่

Table 2.1.1 Number of Marine Capture Fishery Establishments, Fishing Boats, Fishermen

ขนาดของการดำเนินงาน	จำนวนครัวเรือน ที่ทำประมงทะเล No. of marine capture fishery establishments	จำนวนเรือประมง No. of fishing boats		
		รวม Total	เรือไม่มี เครื่องยนต์ Non-powered boat	เรือมีเครื่อง ยนต์นอกเรือ Outboard powered boat
รวมทั้งสิ้น	3,329	3,387	622	1,650
ไม่ใช้เรือ	100	-	-	-
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	610	601	601	-
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	1,639	1,659	18	1,641
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	980	1,127	3	9
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	163	163	-	-
5 - 10	509	515	2	2
10 - 20	226	252	1	6
20 - 30	35	51	-	1
30 - 50	19	30	-	-
50 - 100	12	22	-	-
100 ตันกรอสขึ้นไป	16	94	-	-

ใช้คนมากที่สุด จำนวนคนขนาดของการดำเนินงาน

During Peak Season by Size of Management

เรือมีเครื่อง ยนต์ในเรือ Inboard powered boat	จำนวนชาวประมงที่ออกทะเลในฤดูที่ใช้คนมากที่สุด No. of fishermen during peak season			Size of management	
	รวม Total	สมาชิกในครัวเรือน Family member	ลูกจ้าง Employee		
			ในจังหวัด Local		นอกจังหวัด Non-local
1,115	7,475	5,050	1,719	706	1 Total
-	127	127	-	-	2 Without boat
-	840	833	7	-	3 Non-powered boat
-	2,824	2,584	222	18	4 Outboard powered boat
1,115	3,684	1,506	1,490	688	5 Inboard powered boat
163	312	259	50	3	6 less than 5 G.T.
511	1,039	766	265	8	7 5 - 10
245	598	371	209	18	8 10 - 20
50	236	70	94	72	9 20 - 30
30	230	30	184	16	10 30 - 50
22	225	8	129	88	11 50 - 100
94	1,044	2	559	483	12 100 G.T. and over



ตาราง 2.1.2 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำประมงหลัก  
Table 2.1.2 Number of Marine Capture Fishery Establishments by Type of Fishing Gear

ขนาดของภางดำนิงงาน	รวม Total	อวนลาก Trawl			อวนล้อมจับ		
		อวนลาก แผ่นตะเภา Otter board trawl	อวนลาก คานกาง Beam trawl	อวนดำ อวนล้อม Thai purse seine	อวนล้อม ปลากระตัก Anchovy purse seine	อวนล้อม ซั้ง Luring purse seine	
รวมทั้งสิ้น	3,329	143	25	12	10	2	2
ไม่ใช้เรือ	100	-	-	-	-	-	-
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	610	-	-	-	-	-	-
ใช้เรือมีเครื่องยนต์เล็กเรือ	1,639	-	-	5	-	-	-
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	980	143	25	7	10	2	2
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	163	10	-	1	-	-	-
5 - 10	509	65	-	6	1	-	-
10 - 20	226	52	1	-	1	-	-
20 - 30	35	10	1	-	1	1	1
30 - 50	19	5	3	-	4	-	-
50 - 100	12	-	8	-	2	1	-
100 ตันกรอสขึ้นไป	16	1	12	-	1	1	1

## และขนาดของภารดำนิงงาน

## Mainly Employed and by Size of Management

Size of management	อวนดักตา Gill net						
	อวนล้อม ที่ใช้ไฟล่อ Light- luring purse seine	อวนดัก Chinese purse seine	อวนลอย ปลาอินทรี Spanish mackerel drift gill net	อวนงม Swimming crab set gill net	อวนดักกุ้ง Shrimp bottom drift gill net	อวนดัก ปลา Mackerel encircling gill net	อื่น ๆ Others
1 Total	2	-	49	330	866	1	140
2 Without boat	-	-	-	-	-	-	1
3 Non-powered boat	-	-	-	29	38	-	16
4 Outboard powered boat	-	-	3	139	491	1	78
5 Inboard powered boat	2	-	46	162	337	-	45
6 less than 5 G.T.	-	-	2	46	53	-	8
7 5 - 10	-	-	21	108	209	-	13
8 10 - 20	-	-	18	8	65	-	22
9 20 - 30	2	-	3	-	6	-	2
10 30 - 50	-	-	2	-	3	-	-
11 50 - 100	-	-	-	-	1	-	-
12 100 G.T. and over	-	-	-	-	-	-	-

ตาราง 2.1.2 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำนวนตามประเภทของเครื่องมือทำประมงหลัก และ  
Table 2.1.2 Number of Marine Capture Fishery Establishments by Type of Fishing Gear

ขนาดของการดำเนินงาน	เครื่องมือประมงที่ Stationary gear				เครื่องมือเคลื่อนที่อื่น ๆ			Size of management
	การประมงหมึก Squid fishery with luring lamp	เรือ คราดหอย Clam rake	ไม้ Bamboo stake trap	โพงทาง Fixed bag net	ดอขนาดเล็ก Portable trap	อื่น ๆ Others	Hook and line	
รวมทั้งสิ้น	1	1	8	208	702	19	195	1
ไม่ใช้เรือ	-	-	-	-	52	1	9	2
ใช้เรือไม่เครื่องยนต์	-	-	-	34	306	6	74	3
ใช้เรือเครื่องยนต์นอกเรือ	-	-	8	130	337	12	69	4
ใช้เรือเครื่องยนต์ในเรือ	1	1	-	44	7	-	43	5
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	-	-	-	16	2	-	12	6
5 - 10	1	1	-	14	2	-	20	7
10 - 20	-	-	-	14	3	-	7	8
20 - 30	-	-	-	-	-	-	4	9
30 - 50	-	-	-	-	-	-	-	10
50 - 100	-	-	-	-	-	-	-	11
100 ตันกรอสขึ้นไป	-	-	-	-	-	-	-	12

1/ รวมเรือขนาดเล็ก และเรือใหญ่ Including set bag net, winged set bag and small winged set bag

ขนาดของการดำเนินงาน (ต่อ)  
Mainly Employed and by Size of Management (Contd.)

Size of management	เครื่องมือเบ็ด Hook and line	เครื่องมือเคลื่อนที่อื่น ๆ Other mobile nets		Manual gears for collecting aquatic animals	เครื่องมือ อื่น ๆ Other gears	Total
		อวนรุน Push net	อื่น ๆ Others			
1	195	344	242	27	-	1
2	9	-	21	16	-	2
3	74	-	104	3	-	3
4	69	245	113	8	-	4
5	43	99	4	-	-	5
6	12	11	2	-	-	6
7	20	48	1	-	-	7
8	7	34	-	-	-	8
9	4	4	1	-	-	9
10	-	2	-	-	-	10
11	-	-	-	-	-	11
12	-	-	-	-	-	12

Without boat  
Non-powered boat  
Outboard powered boat  
Inboard powered boat  
less than 5 G.T.  
5 - 10  
10 - 20  
20 - 30  
30 - 50  
50 - 100  
100 G.T. and over

## 3. เรือประมง FISHING BOATS

ตาราง 3.1 จำนวนเรือประมง จำแนกตามลักษณะการครอบครองเรือ และขนาดเรือ

Table 3.1 Number of Fishing Boats by Ownership of Boat and by Size of Boat

ขนาดเรือ ประเภทเรือ	รวม Total	เจ้าของ Owned
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>3,387</b>	<b>3,276</b>
1 เรือไม่มีเครื่องยนต์	622	589
2 เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	1,650	1,604
3 เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	1,115	1,083
4	184	181
5 น้อยกว่า 5 ตันเกอซ	561	544
6 5 - 10	239	232
7 10 - 20	51	51
8 20 - 30	60	59
9 30 - 50	20	16
10 50 - 100	-	-
11 100 ตันเกอซขึ้นไป	-	-

เช่า Rented	เป็นเจ้าของร่วมกัน Jointly owned	อื่น ๆ Others	Size of boat
62	19	30	1 Total
20	3	10	2 Non-powered boat
26	8	12	3 Outboard powered boat
16	8	8	4 Inboard powered boat
1	1	1	5 less than 5 G.T.
10	6	1	6 5 - 10
4	1	2	7 10 - 20
-	-	-	8 20 - 30
-	-	1	9 30 - 50
1	-	3	10 50 - 100
-	-	-	11 100 G.T. and over

ตาราง 3.2 จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือ จำนวนตามประเภทของเครื่องมือทำประมงหลักและแหล่ง  
Table 3.2 Number of Inboard Powered Boats by Type of Fishing Gear Mainly Employed and by

ประเภทของ เครื่องมือทำประมงหลัก	รวม Total	แหล่ง ประมง 1 Fishing area 1	แหล่ง ประมง 2 Fishing area 2	แหล่ง ประมง 3 Fishing area 3	แหล่ง ประมง 4 Fishing area 4	แหล่ง ประมง 5 Fishing area 5	แหล่ง ประมง 6 Fishing area 6
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>1,115</b>	-	-	-	4	-	-
อนาลอก	250	-	-	-	-	-	-
อานลากแผ่นตะเฒ่	169	-	-	-	-	-	-
อานลากคู่	74	-	-	-	-	-	-
อานลากคานถ่าง	7	-	-	-	-	-	-
<b>อานล่อนจับ</b>	<b>34</b>	-	-	-	4	-	-
อานคำ อานลอม	16	-	-	-	-	-	-
อานล่อนปลากะตัก	5	-	-	-	4	-	-
อานล่อนซี่	11	-	-	-	-	-	-
อานล่อนที่ใช้ไฟล่อ	2	-	-	-	-	-	-
อานตั้งก	-	-	-	-	-	-	-
อานคิตตา	624	-	-	-	-	-	-
อานลอบปลาอินทรี	50	-	-	-	-	-	-
อานงปู	166	-	-	-	-	-	-
อานลอบกุ้ง	360	-	-	-	-	-	-
อานตีปลาทู	-	-	-	-	-	-	-
อื่น ๆ	48	-	-	-	-	-	-
<b>การประมงหลัก โคนหมัก</b>	<b>1</b>	-	-	-	-	-	-
<b>เรือคราดหอย</b>	<b>1</b>	-	-	-	-	-	-
<b>เครื่องมือประจักษ์</b>	<b>51</b>	-	-	-	-	-	-
ไม้	-	-	-	-	-	-	-
ไฟพวง <sup>1/</sup>	45	-	-	-	-	-	-
ลอบขนาดเล็ก	6	-	-	-	-	-	-
อื่น ๆ	-	-	-	-	-	-	-
<b>เครื่องมือปัก</b>	<b>44</b>	-	-	-	-	-	-
<b>เครื่องมือเคลื่อนที่อื่น ๆ</b>	<b>105</b>	-	-	-	-	-	-
อานรุน	101	-	-	-	-	-	-
อื่น ๆ	4	-	-	-	-	-	-
<b>การเก็บรวบรวม</b>	<b>-</b>	-	-	-	-	-	-
<b>เครื่องมืออื่น ๆ</b>	<b>5</b>	-	-	-	-	-	-

<sup>1/</sup> รวมเรืออาน และเรืออาน Including set bag net, winged set bag and small winged set bag

## ทำประมงหลัก

## Fishing Area Mainly Operated

แหล่ง ประมง 7 Fishing area 7	แหล่ง ประมง 8 Fishing area 8	แหล่ง ประมง 9 Fishing area 9	แหล่ง ประมง 10 Fishing area 10	แหล่ง ประมง 11 Fishing area 11	แหล่ง ประมง 12 Fishing area 12	Type of fishing gear mainly employed
1,086	-	-	25	-	-	1 Total
235	-	-	15	-	-	2 Trawl
164	-	-	5	-	-	3 Otter board trawl
64	-	-	10	-	-	4 Pair trawl
7	-	-	-	-	-	5 Beam trawl
21	-	-	9	-	-	6 Purse seine
15	-	-	1	-	-	7 Thai purse seine
1	-	-	-	-	-	8 Anchovy purse seine
3	-	-	8	-	-	9 Luring purse seine
2	-	-	-	-	-	10 Light-luring purse seine
-	-	-	-	-	-	11 Chinese purse seine
624	-	-	-	-	-	12 Gill net
50	-	-	-	-	-	13 Spanish mackerel drift gill net
166	-	-	-	-	-	14 Swimming crab set gill net
360	-	-	-	-	-	15 Shrimp bottom drift gill net
-	-	-	-	-	-	16 Mackerel encircling gill net
48	-	-	-	-	-	17 Others
1	-	-	-	-	-	18 Squid fishery with luring lamp
1	-	-	-	-	-	19 Clam rake
51	-	-	-	-	-	20 Stationary gear
-	-	-	-	-	-	21 Bamboo stake trap
45	-	-	-	-	-	22 Fixed bag net <sup>1/</sup>
6	-	-	-	-	-	23 Portable trap
-	-	-	-	-	-	24 Others
44	-	-	-	-	-	25 Hook and line
105	-	-	-	-	-	26 Other mobile nets
101	-	-	-	-	-	27 Push net
4	-	-	-	-	-	28 Others
-	-	-	-	-	-	29 Manual gears for collecting aquatic animals
4	-	-	1	-	-	30 Other gears

## 4. การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง COASTAL AQUACULTURE

## 4.1 โครงสร้างพื้นฐาน Basic Structure

ตาราง 4.1.1 จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง เนื้อที่เพาะเลี้ยงและผู้ที่ทำงานเพาะเลี้ยง

Table 4.1.1 Number of Coastal Aquaculture Establishments, Area Under Culture and

ประเภทของการเพาะเลี้ยงหลัก	จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง No. of coastal aquaculture establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง (ไร่) Area under culture (Rai)
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>206</b>	<b>1,975</b>
1 การเพาะเลี้ยงปลา	177	29
2 การเพาะเลี้ยงกุ้ง	19	930
3 การเพาะเลี้ยงปู	7	15
4 การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-
5 การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	1	1
6 การเพาะเลี้ยงหอยแครง	2	1,000
7 การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-
8 การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-

จำนวนตามประเภทของการเพาะเลี้ยงหลัก

Number of Persons Engaged by Type of Main Culture

ประเภทของการเพาะเลี้ยงหลัก	จำนวนผู้ทำงานเพาะเลี้ยง No. of persons engaged		Type of main culture
	สมาชิกในครัวเรือน Family member	ลูกจ้าง Employee	
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>332</b>	<b>72</b>	<b>Total</b>
1 การเพาะเลี้ยงปลา	275	24	Fish culture
2 การเพาะเลี้ยงกุ้ง	44	26	Shrimp culture
3 การเพาะเลี้ยงปู	10	2	Crab culture
4 การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-	Oyster culture
5 การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	1	-	Green mussel culture
6 การเพาะเลี้ยงหอยแครง	2	20	Cockle culture
7 การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-	Horse mussel culture
8 การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	Other culture

5. ลักษณะทางเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือนประมง และครัวเรือนลูกจ้างประมง (ไม่รวมบริษัทและ HOUSEHOLD (EXCLUDING COMPANY) เพราะเสียงชายฝั่ง และขนาดของการดำเนินงาน

SOCIO-ECONOMIC STRUCTURE OF FISHERY HOUSEHOLD AND FISHERY EMPLOYEES' HOUSEHOLD (EXCLUDING COMPANY)

เพราะเสียงชายฝั่ง และขนาดของการดำเนินงาน

Table 5.1 Number of Fishery Households and Fishery Employees' Households by Extent of

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	รายได้ทั้งหมดของ ครัวเรือน Sole income source
รวมทั้งสิ้น	4,576	2,855
ครัวเรือนประมง	3,416	1,984
ภาพที่ประมงทะเล	3,300	1,919
ไม่ใช้เรือ	100	33
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	608	257
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	1,618	884
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	974	745
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	163	127
5 - 10	507	396
10 - 20	223	165
20 - 30	35	25
30 - 50	18	14
50 - 100	12	9
100 ตันกรอสขึ้นไป	16	9
การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	116	65
การเพาะเลี้ยงปลาดู	94	57
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	17	7
การเพาะเลี้ยงปู	3	1
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยแครง	2	-
การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	1,260	871

ทั้งที่ส่วนนิติบุคคล)

HOUSEHOLD (EXCLUDING COMPANY)

เพราะเสียงชายฝั่ง และขนาดของการดำเนินงาน

Dependency on Fishery and by Size of Management

รายได้ส่วนใหญ่ ของครัวเรือน Major income source	รายได้ส่วนน้อย ของครัวเรือน Minor income source	ไม่รายงาน Not reported	Size of management
1,410	404	7	1 Total
1,140	287	5	2 Fishery household
1,114	264	3	3 Marine capture fishery
22	45	-	4 Without boat
273	77	1	5 Non-powered boat
612	121	1	6 Outboard powered boat
207	21	1	7 Inboard powered boat
33	3	-	8 less than 5 G.T.
101	10	-	9 5 - 10
54	3	1	10 10 - 20
8	2	-	11 20 - 30
3	1	-	12 30 - 50
3	-	-	13 50 - 100
5	2	-	14 100 G.T. and over
26	23	2	15 Coastal aquaculture
19	16	2	16 Fish culture
7	3	-	17 Shrimp culture
-	2	-	18 Crab culture
-	-	-	19 Oyster culture
-	-	-	20 Green mussel culture
-	2	-	21 Cockle culture
-	-	-	22 Horse mussel culture
-	-	-	23 Other culture
270	117	2	24 Fishery employees' household

ตาราง 5.2 จำนวนครัวเรือนประมงและครัวเรือนผู้ตกจ้างประมง จำแนกตามขนาดของครัวเรือน และขนาด  
Table 5.2 Number of Fishery Households and Fishery Employees' Households by Size of

ขนาดของกิจการดำเนินงาน	รวม Total	1 - 2 คน persons	3 - 4	5 - 6
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	4,676	250	1,317	1,594
<b>ครัวเรือนประมง</b>	3,416	140	911	1,187
การทำประมงทะเล	3,300	134	880	1,149
ไม่ใช้เรือ	100	10	34	28
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	608	30	180	208
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	1,618	65	446	555
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	974	29	220	358
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	163	7	34	69
5 - 10	507	13	123	182
10 - 20	223	6	55	71
20 - 30	35	1	2	15
30 - 50	18	2	3	6
50 - 100	12	-	2	5
100 ตันกรอสขึ้นไป	16	-	1	10
<b>การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง</b>	116	6	31	38
การเพาะเลี้ยงปลา	94	5	26	34
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	17	1	2	3
การเพาะเลี้ยงปู	3	-	2	1
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยแครง	2	-	1	-
การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	-
<b>ครัวเรือนผู้ตกจ้างประมง</b>	1,260	110	406	407

## ของการดำเนินงาน

## Household and by Size of Management

	7 - 8	9 - 10	11 - 12	13 คนขึ้นไป persons and over	Size of management
1 Total	973	389	114	39	1 Total
2 Fishery household	767	293	92	26	2 Fishery household
3 Marine capture fishery	741	281	90	25	3 Marine capture fishery
4 Without boat	24	2	2	-	4 Without boat
5 Non-powered boat	124	53	9	4	5 Non-powered boat
6 Outboard powered boat	355	135	55	7	6 Outboard powered boat
7 Inboard powered boat	238	91	24	14	7 Inboard powered boat
8 less than 5 G.T.	32	14	3	4	8 less than 5 G.T.
9 5 - 10	133	42	9	5	9 5 - 10
10 10 - 20	51	29	7	4	10 10 - 20
11 20 - 30	12	2	3	-	11 20 - 30
12 30 - 50	5	-	2	-	12 30 - 50
13 50 - 100	1	4	-	-	13 50 - 100
14 100 G.T. and over	4	-	-	1	14 100 G.T. and over
15 Coastal aquaculture	26	12	2	1	15 Coastal aquaculture
16 Fish culture	21	8	-	-	16 Fish culture
17 Shrimp culture	4	4	2	1	17 Shrimp culture
18 Crab culture	-	-	-	-	18 Crab culture
19 Oyster culture	-	-	-	-	19 Oyster culture
20 Green mussel culture	-	-	-	-	20 Green mussel culture
21 Cockle culture	1	-	-	-	21 Cockle culture
22 Horse mussel culture	-	-	-	-	22 Horse mussel culture
23 Other culture	-	-	-	-	23 Other culture
24 Fishery employees' household	206	96	22	13	24 Fishery employees' household

ตาราง 5.3 จำนวนครัวเรือนประมาณและครัวเรือนลูกจ้างประมาณที่รายงานการมีเครื่องใช้ประเภทถาวร  
Table 5.3 Number of Fishery Households and Fishery Employees' Households Reporting

ขนาดของครัวเรือนงาน	เตาหุงต้มอาหาร		หม้อหุงต้ม อาหารไฟฟ้า Electric rice cooker	ตู้เย็น Refrige- rator	วิทยุ Radio	โทรทัศน์ Television
	ใช้แก๊ส Gas	ใช้ไฟฟ้า Electric				
รวมทั้งสิ้น	337	38	630	296	2,520	1,231
ครัวเรือนประมาณ	185	25	292	131	1,868	836
การทงประมาณ	160	24	263	110	1,797	785
ไม่ใช้เรือ	1	-	4	2	39	12
ใช้เรือไม่เครื่องยนต์	3	3	18	9	288	61
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	39	4	89	20	850	346
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	117	17	152	79	620	366
น้อยกว่า 5 คันกรอส	9	1	23	7	91	43
5 - 10	34	4	49	17	293	153
10 - 20	29	5	34	14	168	108
20 - 30	10	-	11	10	29	23
30 - 50	8	1	12	7	13	13
50 - 100	11	2	7	8	10	10
100 คันกรอสขึ้นไป	16	4	16	16	16	16
การเพาะเลี้ยงขามัง	25	1	29	21	71	51
การเพาะเลี้ยงปลา	13	-	18	10	56	34
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	11	1	10	10	12	16
การเพาะเลี้ยงปู	-	-	-	-	1	-
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	-	-	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงหอยแครง	1	-	1	1	2	1
การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-	-	-	-	-
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	-	-	-
ครัวเรือนลูกจ้างประมาณ	152	13	338	165	652	395

จำนวนตามประเภทของเครื่องใช้ และขนาดของการดำเนินงาน

Possession of Durable Goods by Type of Durable Goods and by Size of Management

รถจักรยานยนต์ Motorcycle	รถยนต์นั่ง ส่วนบุคคล Car	รถบรรทุก เล็ก Pick-up truck	รถบรรทุก 6 ล้อ หรือ 10 ล้อ Truck	เครื่องปรับอากาศ Air conditioner	Size of management
810	15	49	7	11	1 Total
557	9	43	7	11	2 Fishery household
521	8	33	6	11	3 Marine capture fishery
16	-	-	-	-	4 Without boat
87	-	1	-	-	5 Non-powered boat
256	2	3	1	2	6 Outboard powered boat
162	6	29	5	9	7 Inboard powered boat
20	-	-	-	1	8 less than 5 G.T.
63	-	2	-	-	9 5 - 10
45	-	2	-	-	10 10 - 20
7	-	1	-	-	11 20 - 30
3	-	3	-	-	12 30 - 50
10	-	8	1	1	13 50 - 100
14	6	13	4	7	14 100 G.T. and over
36	1	10	1	-	15 Coastal aquaculture
21	-	4	-	-	16 Fish culture
13	1	6	1	-	17 Shrimp culture
1	-	-	-	-	18 Crab culture
-	-	-	-	-	19 Oyster culture
-	-	-	-	-	20 Green mussel culture
-	-	-	-	-	21 Cockle culture
1	-	-	-	-	22 Horse mussel culture
-	-	-	-	-	23 Other culture
253	6	6	-	-	24 Fishery employees' household



## 6. ชาวประมง FISHERMEN

ตาราง 6.1 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนประมงและครัวเรือนลูกจ้างประมง จำแนกตามเพศและขนาดของการดำเนินงาน

Table 6.1 Number of Fishery Household and Fishery Employees' Household Members by Sex and by Size of Management

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	เพศ Sex		Size of management
		ชาย Male	หญิง Female	
รวมทั้งสิ้น	26,936	13,811	13,125	1 Total
ครัวเรือนประมง	20,178	10,340	9,838	2 Fishery household
การทำประมงทะเล	19,432	9,965	9,467	3 Marine capture fishery
ไม่ใช้เรือ	506	257	249	4 Without boat
ใช้เรือไม่มีเครื่องยนต์	3,398	1,706	1,692	5 Non-powered boat
ใช้เรือมีเครื่องยนต์นอกเรือ	9,497	4,862	4,635	6 Outboard powered boat
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	6,031	3,140	2,891	7 Inboard powered boat
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	987	521	466	8 less than 5 G.T.
5 - 10	3,079	1,566	1,513	9 5 - 10
10 - 20	1,413	746	667	10 10 - 20
20 - 30	244	137	107	11 20 - 30
30 - 50	112	60	52	12 30 - 50
50 - 100	87	51	36	13 50 - 100
100 ตันกรอสขึ้นไป	109	59	50	14 100 G.T. and over
การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	746	375	371	15 Coastal aquaculture
การเพาะเลี้ยงปลา	546	277	269	16 Fish culture
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	162	78	84	17 Shrimp culture
การเพาะเลี้ยงปู	13	6	7	18 Crab culture
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-	-	19 Oyster culture
การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	-	-	-	20 Green mussel culture
การเพาะเลี้ยงหอยแครง	25	14	11	21 Cockle culture
การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-	-	22 Horse mussel culture
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	23 Other culture
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	6,758	3,471	3,287	24 Fishery employees' household

ตาราง 6.2 จำนวนชาวประมง จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และขนาดของการดำเนินงาน  
Table 6.2 Number of Fishermen by Sex and Age Group and by Size of Management

ขนาดของการดำเนินงาน	รวม Total	ชาย					หญิง Female	Size of management
		Male						
		11 - 14 ปี years	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34		
รวมทั้งสิ้น	7,005	107	797	936	928	738	1 Total	
ครัวเรือนประมง	5,343	84	571	642	640	704	2 Fishery household	
การที่ประมงทะเล	5,111	84	553	621	622	644	3 Marine capture fishery	
ไม่ใช้เรือ	129	6	13	11	14	16	4 Without boat	
ใช้เรือไม้เต็รยนต์	841	9	68	95	99	119	5 Non-powered boat	
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ออกเรือ	2,601	43	302	315	302	352	6 Outboard powered boat	
ใช้เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ	1,540	26	170	200	207	157	7 Inboard powered boat	
น้อยกว่า 5 คันกรอส	266	5	28	25	28	41	8 less than 5 G.T.	
5 - 10	785	9	75	100	118	90	9 5 - 10	
10 - 20	380	12	51	56	49	26	10 10 - 20	
20 - 30	68	-	14	14	7	-	11 20 - 30	
30 - 50	30	-	2	5	4	-	12 30 - 50	
50 - 100	8	-	-	-	1	-	13 50 - 100	
100 คันกรอสขึ้นไป	3	-	-	-	-	-	14 100 G.T. and over	
การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	232	-	18	21	18	60	15 Coastal aquaculture	
การเพาะเลี้ยงปลา	176	-	15	13	9	48	16 Fish culture	
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	48	-	3	7	7	12	17 Shrimp culture	
การเพาะเลี้ยงปู	4	-	-	-	1	-	18 Crab culture	
การเพาะเลี้ยงพอมหางรม	-	-	-	-	-	-	19 Oyster culture	
การเพาะเลี้ยงพอมลงปู	-	-	-	-	-	-	20 Green mussel culture	
การเพาะเลี้ยงพอมตรง	4	-	-	1	1	-	21 Cockle culture	
การเพาะเลี้ยงพอมกะพง	-	-	-	-	-	-	22 Horse mussel culture	
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	-	-	-	23 Other culture	
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	1,662	23	226	294	288	34	24 Fishery employees' household	

ตาราง 6.3 จำนวนชาวประมง จำแนกตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ และขนาดของครัวเรือน

Table 6.3 Number of Fishermen by Level of Educational Attainment and by Size of Management

ขนาดของครัวเรือน	รวม Total	ไม่ได้เรียนหรือ ศึกษาตอนต้น No education or under lower elementary	ประถมศึกษา ตอนต้น Lower elementary	ประถมศึกษา ตอนปลาย Upper elementary	มัธยมศึกษา ตอนต้น Lower secondary	มัธยมศึกษา ตอนปลาย Upper secondary	อนุปริญญาหรือ เทียบเท่า Diploma or equivalent	ปริญญาตรี ขึ้นไป Bachelor and over	ไม่สามารถเทียบ ชั้นกันได้ Uncomparable	ไม่รายงาน Not reported	Size of management												
												1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
รวมทั้งสิ้น	7,005	1,648	4,107	1,002	182	39	12	5	2	8	1 Total												
ครัวเรือนประมง	5,343	1,417	3,098	660	116	30	10	4	2	6	2 Fishery household												
การทำประมงทะเล	5,111	1,358	2,980	632	99	23	7	4	2	6	3 Marine capture fishery												
ไม่ใช้เรือ	129	51	58	14	2	-	1	3	-	-	4 Without boat												
ใช้เรือไม้เต็รยนต์	841	300	418	111	8	2	2	-	-	-	5 Non-powered boat												
ใช้เรือเครื่องยนต์เล็กเรือ	2,601	669	1,584	287	45	11	1	-	1	3	6 Outboard powered boat												
ใช้เรือเครื่องยนต์ในเรือ	1,540	338	920	220	44	10	3	1	1	3	7 Inboard powered boat												
น้อยกว่า 5 ตันกรอส	266	86	138	36	4	-	-	-	-	2	8 less than 5 G.T.												
5 - 10	785	154	504	103	17	6	-	-	-	1	9 5 - 10												
10 - 20	380	80	221	61	15	1	1	-	1	-	10 10 - 20												
20 - 30	68	12	37	14	3	1	-	1	-	-	11 20 - 30												
30 - 50	30	5	15	3	5	1	1	-	-	-	12 30 - 50												
50 - 100	8	1	5	2	-	-	-	-	-	-	13 50 - 100												
100 ตันกรอสขึ้นไป	3	-	-	1	-	1	1	-	-	-	14 100 G.T. and over												
การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง	232	59	118	28	17	7	3	-	-	-	15 Coastal aquaculture												
การเพาะเลี้ยงปลา	176	51	88	22	10	3	2	-	-	-	16 Fish culture												
การเพาะเลี้ยงกุ้ง	48	8	22	6	7	4	1	-	-	-	17 Shrimp culture												
การเพาะเลี้ยงปู	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	18 Crab culture												
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19 Oyster culture												
การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20 Green mussel culture												
การเพาะเลี้ยงหอยแครง	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	21 Cockle culture												
การเพาะเลี้ยงหอยกะพง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22 Horse mussel culture												
การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23 Other culture												
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	1,662	231	1,009	342	66	9	2	1	-	2	24 Fishery employees' household												

ตาราง 6.4 จำนวนชาวประมง จำแนกตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ เพศ และ หมวดอายุ  
Table 6.4 Number of Fishermen by Level of Educational Attainment and by Sex and Age Group

เพศและหมวดอายุ	รวม Total	ไม่ได้เรียนหรือ ไม่จบประถม ศึกษาตอนต้น No education or under lower elementary	ประถมศึกษา ตอนต้น Lower elementary	ประถมศึกษา ตอนปลาย Upper elementary	มัธยมศึกษา ตอนต้น Lower secondary	มัธยมศึกษา ตอนปลาย Upper secondary	อนุปริญญาหรือ เทียบเท่า Diploma or equivalent	ปริญญาตรี ขึ้นไป Bachelor and over	ไม่สามารถเทียบ ชั้นเรียนได้ Uncomparable	ไม่รายงาน Not reported	Sex and age group	
											1	2
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>7,005</b>	<b>1,648</b>	<b>4,107</b>	<b>1,002</b>	<b>182</b>	<b>39</b>	<b>12</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>Total</b>	<b>1</b>
ชาย	6,267	1,379	3,702	948	176	38	12	4	1	7	Male	2
11 - 14 ปี	107	20	40	47	-	-	-	-	-	-	11 - 14 years	3
15 - 19	797	76	353	335	27	6	-	-	-	-	15 - 19	4
20 - 24	936	79	529	264	42	17	3	1	-	1	20 - 24	5
25 - 29	928	84	642	155	37	4	5	1	-	-	25 - 29	6
30 - 34	790	88	603	82	14	2	1	-	-	-	30 - 34	7
35 - 39	693	112	529	29	13	5	2	1	-	2	35 - 39	8
40 - 49	1,089	408	625	27	25	2	-	1	-	1	40 - 49	9
50 - 59	664	329	310	5	16	1	-	-	1	2	50 - 59	10
60 ปีขึ้นไป	263	183	71	4	2	1	1	-	-	1	60 years and over	11
หญิง	738	269	405	54	6	1	-	1	1	1	Female	12

4.2 ตารางสถิติของเขตประมง 5

**4.2 Statistical Tables of Coastal Zone 5**

## ตารางสถิติ

	หน้า
<b>1. โครงสร้างทางเศรษฐกิจของการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง</b>	
ตาราง 1.1 จำนวนคร่าวเรือประมง เรือประมง เนื้อที่เพาะเลี้ยง และชาวประมงที่ออกทะเลใน ฤดูที่ใช้คนมากที่สุด ... .. 188	188
1.2 จำนวนคร่าวเรือประมง จำแนกตามการทำประมงทะเล การเพาะเลี้ยงชายฝั่งและ ประเภทของการดำเนินงาน ... .. 188	188
1.3 จำนวนคร่าวเรือประมง จำแนกตามลักษณะของการดำเนินงาน ... .. 190	190
1.4 จำนวนคร่าวเรือประมง จำแนกตามลักษณะการจ้างงาน ... .. 190	190
1.5 จำนวนคร่าวเรือประมง จำแนกตามแหล่งเงินทุน ... .. 192	192
1.6 จำนวนคร่าวเรือประมง จำแนกตามแหล่งจำหน่ายสัตว์น้ำ ... .. 192	192
<b>2. การทำประมงทะเล</b>	
<b>2.1 โครงสร้างพื้นฐาน</b>	
ตาราง 2.1.1 จำนวนคร่าวเรือที่ทำประมงทะเล เรือประมง และชาวประมงที่ออกทะเลในฤดูที่ ใช้คนมากที่สุด... .. 194	194
2.1.2 จำนวนคร่าวเรือที่ทำประมงทะเล จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำประมงหลัก	194
<b>2.2 ลักษณะทางเศรษฐกิจ</b>	
ตาราง 2.2.1 จำนวนคร่าวเรือที่ทำประมงทะเล จำแนกตามลักษณะการครอบครองเรือ ... .. 196	196
2.2.2 จำนวนคร่าวเรือที่ทำประมงทะเล จำแนกตามระยะเวลาที่ทำประมง ... .. 198	198
2.2.3 จำนวนคร่าวเรือที่ทำประมงทะเล จำแนกตามลักษณะการจ่ายค่าจ้าง ... .. 198	198
2.2.4 จำนวนคร่าวเรือที่ทำประมงทะเล จำแนกตามแหล่งเงินทุน ... .. 200	200
2.2.5 จำนวนคร่าวเรือที่ทำประมงทะเล จำแนกตามแหล่งจำหน่ายสัตว์น้ำ ... .. 200	200
<b>3. เรือประมง</b>	
ตาราง 3.1 จำนวนเรือประมง จำแนกตามลักษณะการครอบครองเรือ ... .. 202	202
3.2 จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือ จำแนกตามประเภทของเครื่องยนต์ ... .. 202	202
3.3 จำนวนเรือมีเครื่องยนต์ในเรือ จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำประมงหลัก ...	204
<b>4. การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง</b>	
<b>4.1 โครงสร้างพื้นฐาน</b>	
ตาราง 4.1.1 จำนวนคร่าวเรือที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง เนื้อที่เพาะเลี้ยง และผู้ทำงานเพาะเลี้ยง	206
4.1.2 จำนวนคร่าวเรือที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่งและเนื้อที่เพาะเลี้ยง จำแนกตามประเภท ของการเพาะเลี้ยง ... .. 206	206

	หน้า
4.1.3 จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามขนาดของเนื้อที่เพาะเลี้ยง	208
<b>4.2 ลักษณะทางเศรษฐกิจ</b>	
ตาราง 4.2.1 จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่งและเนื้อที่เพาะเลี้ยง จำแนกตามลักษณะการถือครองที่เพาะเลี้ยง ... ..	210
4.2.2 จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามแหล่งจำหน่ายสัตว์น้ำ ...	210
4.2.3 จำนวนครัวเรือนและเนื้อที่เพาะเลี้ยงกุ้ง จำแนกตามวิธีการเลี้ยง ... ..	212
<b>5. ลักษณะทางเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือนประมง และครัวเรือนลูกจ้างประมง (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)</b>	
ตาราง 5.1 จำนวนครัวเรือนประมงและครัวเรือนลูกจ้างประมง จำแนกตามรายได้จากการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง ... ..	214
5.2 จำนวนครัวเรือนประมงและครัวเรือนลูกจ้างประมง จำแนกตามขนาดของครัวเรือน	216
5.3 จำนวนครัวเรือนประมง และครัวเรือนลูกจ้างประมงที่รายงานการมีเครื่องใช้ประเภทถาวร จำแนกตามประเภทของเครื่องใช้ ... ..	218
5.4 จำนวนครัวเรือนประมง และครัวเรือนลูกจ้างประมง ที่รายงานการเป็นสมาชิกในกลุ่มกิจกรรม จำแนกตามประเภทของกลุ่มกิจกรรม ... ..	220
5.5 จำนวนครัวเรือนประมง และครัวเรือนลูกจ้างประมง ที่รายงานการรับฟังข่าวสารด้านการประมง จำแนกตามแหล่งข่าวสารด้านการประมง ... ..	222
<b>6. ชาวประมง</b>	
ตาราง 6.1 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนประมงและครัวเรือนลูกจ้างประมง จำแนกตามเพศ ...	225
6.2 จำนวนชาวประมง จำแนกตามเพศ และหมวดอายุ ... ..	226
6.3 จำนวนชาวประมง จำแนกตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ ... ..	228
<b>7. หมู่บ้านประมง</b>	
ตาราง 7.1 จำนวนหมู่บ้านประมงที่รายงานการมีสิ่งอำนวยความสะดวกขั้นพื้นฐาน... ..	230
7.2 จำนวนสิ่งอำนวยความสะดวกในการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามประเภทของสิ่งอำนวยความสะดวก ... ..	232

## List of Tables

	Page
<b>1. Economic Structure of Marine Capture Fishery/Coastal Aquaculture</b>	
Table 1.1 Number of Fishery Establishments, Fishing Boats, Area Under Culture and Fishermen During Peak Season ... ..	188
1.2 Number of Fishery Establishments by Marine Capture Fishery and Coastal Aquaculture with Breakdown by Type of Management ...	188
1.3 Number of Fishery Establishments by Type of Fishery ... ..	190
1.4 Number of Fishery Establishments by Type of Employment ... ..	190
1.5 Number of Fishery Establishments by Source of Loan ... ..	192
1.6 Number of Fishery Establishments by Fish Marketing Channel ... ..	192
<b>2. Marine Capture Fishery</b>	
<b>2.1 Basic Structure</b>	
Table 2.1.1 Number of Marine Capture Fishery Establishments, Fishing Boats and Fishermen During Peak Season ... ..	194
2.1.2 Number of Marine Capture Fishery Establishments by Type of Fishing Gear Mainly Employed ... ..	194
<b>2.2 Economic Structure</b>	
Table 2.2.1 Number of Marine Capture Fishery Establishments by Ownership of Boat ... ..	196
2.2.2 Number of Marine Capture Fishery Establishments by Fishing Period	198
2.2.3 Number of Marine Capture Fishery Establishments by Type of Payment System to Employee ... ..	198
2.2.4 Number of Marine Capture Fishery Establishments by Source of Loan ... ..	200
2.2.5 Number of Marine Capture Fishery Establishments by Fish Marketing Channel ... ..	200

---



	<b>Page</b>
<b>3. Fishing Boats</b>	
Table 3.1 Number of Fishing Boats by Ownership of Boat ... ..	202
3.2 Number of Inboard Powered Boats by Type of Engine ... ..	202
3.3 Number of Inboard Powered Boats by Type of Fishing Gear Mainly Employed ... ..	204
<b>4. Coastal Aquaculture</b>	
<b>4.1 Basic Structure</b>	
Table 4.1.1 Number of Coastal Aquaculture Establishments, Area Under Culture and Number of Persons Engaged ... ..	206
4.1.2 Number of Coastal Aquaculture Establishments and Area Under Culture by Type of Culture ... ..	206
4.1.3 Number of Coastal Aquaculture Establishments by Size of Area Under Culture ... ..	208
<b>4.2 Economic Structure</b>	
Table 4.2.1 Number of Coastal Aquaculture Establishments and Area Under Culture by Tenant Status ... ..	210
4.2.2 Number of Coastal Aquaculture Establishments by Marketing Channel ... ..	210
4.2.3 Number of Establishments and Area Under Culture for shrimp Culture by Rearing Method ... ..	212
<b>5. Socio – Economic Structure of Fishery Household and Fishery Employees’ Household (Excluding Company)</b>	
Table 5.1 Number of Fishery Households and Fishery Employees’ Households by Extent of Dependency on Fishery ... ..	214
5.2 Number of Fishery Households and Fishery Employees’ Households by Size of Household ... ..	216

---

	<b>Page</b>
5.3 Number of Fishery Households and Fishery Employees' Households Reporting Possession of Durable Goods by Type of Durable Goods ...	218
5.4 Number of Fishery Households and Fishery Employees' Households Reporting Participation in Social Activities by Type of Social Activity Group ... .. .	220
5.5 Number of Fishery Households and Fishery Employees' Households Reporting Fishery Information Acquisition by Source of Information on Fishery News ... .. .	222
<b>6. Fishermen</b>	
Table 6.1 Number of Fishery Household and Fishery Employees' Household Members by Sex ... .. .	225
6.2 Number of Fishermen by Sex and Age Group ... .. .	226
6.3 Number of Fishermen by Level of Educational Attainment ... .. .	228
<b>7. Fishing Village</b>	
Table 7.1 Number of Fishing Villages Reporting Facilities and Infrastructure	230
7.2 Number of Facilities Related to Fishery by Type of Facilities ... .. .	232

---

1. โครงสร้างทางเศรษฐกิจของการทำประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง ECONOMIC STRUCTURE OF  
ตาราง 1.1 จำนวนครัวเรือนประมง เรือประมง เนื้อที่เพาะเลี้ยง และชาวประมงที่ออกทะเลในฤดูที่ใช่  
Table 1.1 Number of Fishery Establishments, Fishing Boats, Area Under Culture and Fishermen

จังหวัด Province	จำนวนครัวเรือน ประมง No. of fishery establishments	จำนวนเรือประมง No. of fishing boats			
		รวม Total	เรือไม่มีเครื่อง ยนต์ Non-powered boat	เรือมีเครื่อง ยนต์นอกเรือ Outboard powered boat	เรือมีเครื่อง ยนต์ในเรือ Inboard powered boat
<b>เขตประมง 5</b>	<b>14,861</b>	<b>3,647</b>	<b>8,546</b>	<b>2,449</b>	
ระนอง	1,947	619	1,240	277	
พังงา	3,514	874	2,057	286	
ภูเก็ต	1,097	137	479	292	
กระบี่	2,359	618	1,623	123	
ตรัง	2,528	777	1,497	356	
สตูล	3,416	622	1,650	1,115	

ตาราง 1.2 จำนวนครัวเรือนประมง จำนวนตามการทำประมงทะเล การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง และประเภท  
Table 1.2 Number of Fishery Establishments by Marine Capture Fishery and Coastal

จังหวัด Province	รวม Total	การทำประมงทะเล Marine capture fishery			
		รวม Sub-total	บริษัทหรือ ห้างหุ้นส่วน นิติบุคคล Company	ดำเนินงานเป็น ของตนเอง Operator's household	ดำเนินงานร่วมกัน (ในฐานะตัวแทน) Joint management as representative
<b>เขตประมง 5</b>	<b>14,861</b>	<b>14,368</b>	<b>11</b>	<b>14,134</b>	<b>223</b>
ระนอง	1,947	1,931	-	1,923	8
พังงา	3,514	3,353	-	3,329	24
ภูเก็ต	1,097	1,080	2	968	110
กระบี่	2,359	2,273	-	2,258	15
ตรัง	2,528	2,431	9	2,391	31
สตูล	3,416	3,300	-	3,265	35

## MARINE CAPTURE FISHERY/COASTAL AQUACULTURE

## คนมากที่สุด

## During Peak Season

เนื้อที่เพาะเลี้ยง (ไร่) Area under culture (Rai)	จำนวนชาวประมงที่ออกทะเลในฤดูที่จับมากที่สุด No. of fishermen during peak season			Province
	รวม Total	สมาชิกในครัวเรือน Family member	ลูกจ้าง Employee	
<b>3,305</b>	<b>40,157</b>	<b>24,738</b>	<b>15,419</b>	<b>Coastal Zone 5</b>
238	5,879	3,365	2,514	Ranong
709	8,289	5,998	2,291	Phangnga
29	5,166	1,769	3,397	Phuket
245	5,431	4,029	1,402	Krabi
109	7,718	4,375	3,343	Trang
1,975	7,674	5,202	2,472	Satun

## ของการดำเนินงาน

## Aquaculture with Breakdown by Type of Management

รวม Sub-total	การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง Coastal aquaculture			Province
	บริษัทหรือ ห้างหุ้นส่วน นิติบุคคล Company	ดำเนินงานเป็น ตนเอง Operator's household	ดำเนินงานร่วมกัน (ในฐานะตัวแทน) Joint management as representative	
<b>493</b>	<b>4</b>	<b>459</b>	<b>30</b>	<b>Coastal Zone 5</b>
16	-	15	1	Ranong
161	1	152	8	Phangnga
17	3	11	3	Phuket
86	-	82	4	Krabi
97	-	94	3	Trang
116	-	105	11	Satun

ตาราง 1.3 จำนวนครัวเรือนประมง จำแนกตามลักษณะของการดำเนินงาน

Table 1.3 Number of Fishery Establishments by Type of Fishery

จังหวัด	รวม Total	ทำประมงทะเลอย่างเดียว Marine capture fishery only
<b>เขตประมง 5</b>	<b>14,861</b>	<b>13,897</b>
ระนอง	1,947	1,924
พังงา	3,514	3,144
ภูเก็ต	1,097	1,062
กระบี่	2,359	2,216
ตรัง	2,528	2,341
สตูล	3,416	3,210

ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่งอย่างเดียว Coastal aquaculture only	ทำทั้งประมงทะเลและ การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง Marine capture fishery and coastal aquaculture	Province
370	594	<b>Coastal Zone 5</b>
16	7	Ranong
91	279	Phangnga
15	20	Phuket
79	64	Krabi
82	105	Trang
87	119	Satun

ตาราง 1.4 จำนวนครัวเรือนประมง จำแนกตามลักษณะการจ้างงาน

Table 1.4 Number of Fishery Establishments by Type of Employment

จังหวัด	รวม Total	ไม่มีการจ้างลูกจ้าง Without employment	รวม Sub-total
<b>เขตประมง 5</b>	<b>14,861</b>	<b>12,356</b>	<b>2,505</b>
ระนอง	1,947	1,636	311
พังงา	3,514	2,953	561
ภูเก็ต	1,097	826	271
กระบี่	2,359	1,993	366
ตรัง	2,528	2,223	305
สตูล	3,416	2,725	691

ลักษณะการจ้างงาน Type of employment			Province
เป็นคนใน จังหวัด Local employee	เป็นคนนอก จังหวัด Non-local employee	ทั้งคนในจังหวัด และคนนอกจังหวัด Both local and non-local employee	
1,934	440	131	<b>Coastal Zone 5</b>
167	123	21	Ranong
400	143	18	Phangnga
198	49	24	Phuket
327	24	15	Krabi
219	63	23	Trang
623	38	30	Satun

ตาราง 1.5 จำนวนครัวเรือนประมง จำนวนตามแหล่งเงินทุน

Table 1.5 Number of Fishery Establishments by Source of Loan

จังหวัด	รวม Total	ไม่มีภาระกู้ยืม Without loan	แหล่งเงินทุน			
			รวม Sub-total	หน่วยงาน ของรัฐบาล Government agency	ธนาคาร ของรัฐบาล Government bank	ธนาคาร พาณิชย์ Commercial bank
<b>เขตประมง 5</b>	<b>14,861</b>	<b>11,185</b>	<b>3,657</b>	<b>312</b>	<b>577</b>	<b>112</b>
ระนอง	1,947	1,449	498	5	16	33
พังงา	3,514	2,830	673	35	230	10
ภูเก็ต	1,097	885	211	19	25	9
กระบี่	2,359	1,812	544	37	101	15
ตรัง	2,528	1,986	538	75	129	28
สตูล	3,416	2,223	1,193	141	76	17

ตาราง 1.6 จำนวนครัวเรือนประมง จำนวนตามแหล่งจำหน่ายสัตว์น้ำ

Table 1.6 Number of Fishery Establishments by Fish Marketing Channel

จังหวัด	รวม Total	ไม่ได้ขาย Without sale	ขายทั้งสิ้น With sale	ในจังหวัด	
				ขายผู้บริโภค Sale to consumer	ขายผู้ค้าปลีก Sale to retailer
<b>เขตประมง 5</b>	<b>14,861</b>	<b>1,308</b>	<b>13,536</b>	<b>1,572</b>	<b>1,853</b>
ระนอง	1,947	89	1,858	163	356
พังงา	3,514	683	2,820	491	268
ภูเก็ต	1,097	212	885	288	179
กระบี่	2,359	168	2,187	297	479
ตรัง	2,528	100	2,426	250	497
สตูล	3,416	56	3,360	83	74

Province	Source of loan					ไม่รายงาน Not reported
	พ่อค้าคนกลาง หรือพ่อค้า Middleman	ผู้ค้าปลีก Retailer	นายทุนเงินกู้ Money lender	ญาติพี่น้อง/ Relative/ friend	อื่น ๆ Others	
<b>Coastal Zone 5</b>	<b>1,750</b>	<b>43</b>	<b>443</b>	<b>392</b>	<b>28</b>	<b>19</b>
ระนอง	221	13	169	40	1	-
พังงา	278	4	47	64	5	11
ภูเก็ต	71	21	32	31	3	1
กระบี่	295	2	29	60	5	3
ตรัง	161	2	41	90	12	4
สตูล	724	1	125	107	2	-

Province	แหล่งจังหวัด Other provinces				ไม่ รายงาน Not reported
	ขายปลีก กรุงเทพฯ Sale to Bangkok	ขายไป จังหวัดอื่น (ไม่รวม กรุงเทพฯ) Sale to provinces other than Bangkok	ขายผู้แปรรูป สัตว์น้ำ Sale to fish processor	ขายผู้แปรรูป สัตว์น้ำ Sale to fish processor	
<b>Coastal Zone 5</b>	<b>9,649</b>	<b>167</b>	<b>206</b>	<b>14</b>	<b>17</b>
ระนอง	1,171	105	6	1	-
พังงา	1,989	8	58	1	11
ภูเก็ต	396	5	9	1	-
กระบี่	1,357	26	1	20	7
ตรัง	1,663	4	4	4	2
สตูล	3,073	19	2	109	-

**MARINE CAPTURE FISHERY**

**Basic Structure**

2.1 โครงสร้างพื้นฐาน  
2.1.1 จำนวนครัวเรือนที่ทำการประมงทะเล เรือประมง และชาวประมงที่ออกทะเลในฤดูที่ใช้  
Table 2.1.1 Number of Marine Capture Fishery Establishments, Fishing Boats and

จังหวัด	จำนวนครัวเรือนที่ทำการประมงทะเล No. of marine capture fishery establishments	จำนวนเรือประมง No. of fishing boats			Province
		รวม Total	เรือไม่มีเครื่องยนต์ Non-powered boat	เรือมีเครื่องยนต์ Outboard powered boat	
<b>เขตประมง 5</b>	14,491	14,642	3,647	8,546	<b>Coastal Zone 5</b>
ระนอง	1,931	2,136	619	1,240	Ranong
พังงา	3,423	3,217	874	2,057	Phangnga
ภูเก็ต	1,082	908	137	479	Phuket
กระบี่	2,280	2,364	618	1,623	Krabi
ตรัง	2,446	2,630	777	1,497	Trang
สตูล	3,329	3,387	622	1,650	Satun

**กมมากที่สุด**

Fishermen During Peak Season

เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ Inboard powered boat	จำนวนชาวประมงที่ออกทะเลในฤดูที่ใช้มากที่สุด No. of fishermen during peak season				Province
	รวม Total	สมาชิกในครัวเรือน Family member	ลูกจ้าง Employee		
			ในจังหวัด Local	นอกจังหวัด Non-local	
2,449	39,355	24,064	7,423	7,868	<b>Coastal Zone 5</b>
277	5,831	3,320	761	1,750	Ranong
286	8,131	5,860	1,353	918	Phangnga
292	5,126	1,752	1,261	2,113	Phuket
123	5,270	3,891	792	587	Krabi
356	7,522	4,191	1,537	1,794	Trang
1,115	7,475	5,050	1,719	706	Satun

2.1.2 จำนวนครัวเรือนที่ทำการประมงทะเล จำแนกตามประเภทของเครื่องมือทำการประมงหลัก  
Table 2.1.2 Number of Marine Capture Fishery Establishments by Type of Fishing Gear

จังหวัด	รวม Total	อวนลาก Trawl				อวนล้อมจับ			Province
		อวนลากแผ่นตะเภา Otter board trawl	อวนลากคู่ Pair trawl	อวนลากคานข้าง Beam trawl	อวนลากอวนผสม Thai purse seine	อวนล้อมปลากระตัก Anchovy purse seine	อวนล้อมชิง Luring purse seine	อื่น ๆ Others	
<b>เขตประมง 5</b>	14,491	360	39	19	46	95	8	<b>Coastal Zone 5</b>	
ระนอง	1,931	73	4	-	9	-	1	Ranong	
พังงา	3,423	6	-	1	7	85	2	Phangnga	
ภูเก็ต	1,082	17	8	-	3	5	3	Phuket	
กระบี่	2,280	14	-	-	10	3	-	Krabi	
ตรัง	2,446	107	2	6	7	-	-	Trang	
สตูล	3,329	143	25	12	10	2	2	Satun	

**Mainly Employed**

อวนลาก Purse seine		อวนลากคู่ Gill net				Province
อวนล่อที่ใช้ไฟล่อ Light-luring purse seine	อวนตัก Chinese purse seine	อวนออลา Spanish mackerel drift gill net	อวนออลา Shrimp bottom drift gill net	อวนตักปลา Mackerel encircling gill net	อื่น ๆ Others	
46	5	144	2,481	43	1,731	<b>Coastal Zone 5</b>
9	-	12	152	-	210	Ranong
5	1	36	677	7	624	Phangnga
7	4	9	27	-	250	Phuket
11	-	10	522	32	268	Krabi
12	-	28	237	3	239	Trang
2	-	49	866	1	140	Satun

ตาราง 2.1.2 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำนวนตามประเภทของเครื่องมือทำประมงหลัก  
Table 2.1.2 Number of Marine Capture Fishery Establishments by Type of Fishing Gear

จังหวัด	การประมงหมึก Squid fishery with luring lamp	เรือ คราดหอย Clam rake	เครื่องมือประจำที่ Stationary gear			
			ไม้ Bamboo stake trap	โพงพาง/ Fixed bag net	อวนขนาด เล็ก Portable trap	อื่น ๆ Others
<b>เขตประมง 5</b>	43	2	59	765	2,087	55
ระนอง	9	-	4	60	404	7
พังงา	8	-	8	139	376	3
ภูเก็ต	12	-	2	8	53	2
กระบี่	13	-	22	121	154	23
ตรัง	-	1	15	229	398	1
สตูล	1	1	8	208	702	19

๑) รวมรั้วอวน และรั้วอวน Including set bag net, winged set bag and small winged set bag

## 2.2 ลักษณะทางเศรษฐกิจ Economic Structure

ตาราง 2.2.1 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำนวนตามลักษณะการครอบครองเรือ

Table 2.2.1 Number of Marine Capture Fishery Establishments by Ownership of Boat

จังหวัด	รวม Total	ไม่ใช้เรือ Without boat		รวม Sub-total
		เช่า Rented	เป็นเจ้าของร่วมกัน Jointly owned	
<b>เขตประมง 5</b>	14,491	1,008	86	13,483
ระนอง	1,931	106	5	1,825
พังงา	3,423	382	26	3,041
ภูเก็ต	1,082	257	13	825
กระบี่	2,280	69	9	2,211
ตรัง	2,446	94	14	2,352
สตูล	3,329	100	19	3,229

(ต่อ)  
Mainly Employed (Contd.)

เครื่องมือเบ็ด Hook and line	เครื่องมือเคลื่อนที่อื่น ๆ Other mobile nets		Manual gears for collecting aquatic animals	เครื่องมือ อื่น ๆ Other gears	Province
	อวน Push net	อื่น ๆ Others			
1,248	1,165	2,617	302	1	<b>Coastal Zone 5</b>
136	171	523	12	1	Ranong
284	118	823	81	-	Phangnga
242	44	227	116	-	Phuket
192	290	406	44	-	Krabi
199	198	396	22	-	Trang
195	344	242	27	-	Satun

เจ้าของ Owned	ลักษณะการครอบครองเรือ Ownership of boat			อื่น ๆ Others	Province
	เช่า Rented	เป็นเจ้าของร่วมกัน Jointly owned	อื่น ๆ Others		
12,726	175	86	496		<b>Coastal Zone 5</b>
1,788	17	5	15		Ranong
2,887	23	26	105		Phangnga
670	29	13	113		Phuket
2,104	11	9	87		Krabi
2,196	35	14	107		Trang
3,081	60	19	69		Satun

ตาราง 2.2.2 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามระยะเวลาที่ทำการประมง

Table 2.2.2 Number of Marine Capture Fishery Establishments by Fishing Period

จังหวัด	รวม Total	น้อยกว่า 3 เดือน Less than 3 months	3 - 4
<b>เขตประมง 5</b>	<b>14,491</b>	<b>388</b>	<b>737</b>
ระนอง	1,931	28	104
พังงา	3,423	131	188
ภูเก็ต	1,082	125	99
กระบี่	2,280	56	150
ตรัง	2,446	19	60
สตูล	3,329	29	136

Province	5 - 6	7 - 9	10 เดือนขึ้นไป months and over	ไม่รายงาน Not reported
<b>Coastal Zone 5</b>	<b>1,988</b>	<b>1,249</b>	<b>10,115</b>	<b>14</b>
Ranong	488	194	1,113	4
Phangnga	313	223	2,563	5
Phuket	198	127	533	-
Krabi	466	171	1,437	-
Trang	167	169	2,027	4
Satun	356	365	2,442	1

ตาราง 2.2.3 จำนวนครัวเรือนที่ทำประมงทะเล จำแนกตามลักษณะการจ่ายค่าจ้าง

Table 2.2.3 Number of Marine Capture Fishery Establishments by Type of Payment

จังหวัด	รวม Total	ไม่มีกรจ้าง Without employment	ลักษณะการจ่ายค่าจ้าง Type of payment system	
			เงิน Money	แบ่งผลผลิต Production sharing system
<b>เขตประมง 5</b>	<b>14,491</b>	<b>12,031</b>	<b>980</b>	<b>214</b>
ระนอง	1,931	1,621	127	28
พังงา	3,423	2,875	171	51
ภูเก็ต	1,082	815	151	19
กระบี่	2,280	1,925	58	19
ตรัง	2,446	2,147	64	50
สตูล	3,329	2,648	409	74

Province	เงิน Money	แบ่งผลผลิต Production sharing system	แบ่งเป็นเงินและ ผลผลิต Money and pro- duction sharing system	อื่น ๆ Others
Coastal Zone 5	956	980	310	214
Ranong	97	127	58	28
Phangnga	283	171	43	51
Phuket	44	151	53	19
Krabi	236	58	42	19
Trang	145	64	40	50
Satun	151	409	74	47



ตาราง 2.2.4 จำนวนครัวเรือนที่ทำการประมงทะเล จำแนกตามแหล่งเงินทุน

Table 2.2.4 Number of Marine Capture Fishery Establishments by Source of Loan

จังหวัด	รวม Total	ไม่มีการกู้ยืม Without loan	แหล่งเงินทุน				
			รวม Sub- total	หน่วยงาน ของรัฐ Government agency	ธนาคาร ของรัฐ Government bank	ธนาคาร พาณิชย์ Commercial bank	รวม รวม Total
<b>เขตประมง 5</b>	<b>14,491</b>	<b>10,951</b>	<b>3,525</b>	<b>285</b>	<b>526</b>	<b>100</b>	
ระนอง	1,931	1,438	493	5	16	29	
พังงา	3,423	2,773	642	26	210	9	
ภูเก็ต	1,082	874	208	19	25	7	
กระบี่	2,280	1,760	517	30	96	13	
ตรัง	2,446	1,937	505	67	114	27	
สตูล	3,329	2,169	1,160	138	65	15	

Province	ไม่รายงาน Not reported	Source of loan				
		พ่อค้าคนกลาง หรือคนกลาง Middleman	ผู้ค้าปลีก Retailer	นายทุนเงิน Money lender	ญาติพี่น้อง/ เพื่อน Relative/ friend	อื่นๆ Others
<b>Coastal Zone 5</b>	<b>15</b>	<b>43</b>	<b>429</b>	<b>371</b>	<b>28</b>	
Ranong	-	13	169	39	1	
Phangnga	8	4	47	63	5	
Phuket	-	21	32	30	3	
Krabi	3	2	28	49	5	
Trang	4	2	37	85	12	
Satun	-	1	116	105	2	

ตาราง 2.2.5 จำนวนครัวเรือนที่ทำการประมงทะเล จำแนกตามแหล่งจำหน่ายสดวัน

Table 2.2.5 Number of Marine Capture Fishery Establishments by Fish Marketing Channel

จังหวัด	รวม Total	ไม่ได้ขาย Without sale	ขายทั้งสิ้น With sale	ในจังหวัด	
				ขายผู้บริโภค Sale to consumer	ขายผู้ค้าปลีก Sale to retailer
<b>เขตประมง 5</b>	<b>14,491</b>	<b>1,205</b>	<b>13,274</b>	<b>1,566</b>	<b>1,830</b>
ระนอง	1,931	83	1,848	163	353
พังงา	3,423	650	2,766	489	265
ภูเก็ต	1,082	206	876	287	178
กระบี่	2,280	139	2,138	297	470
ตรัง	2,446	82	2,362	248	491
สตูล	3,329	45	3,284	82	73

Province	ไม่รายงาน Not reported	แหล่งจำหน่ายสดวัน			
		ขายผู้บริโภค Sale to consumer	ขายไป จังหวัดอื่น (ไม่รวม กรุงเทพฯ) Sale to provinces other than Bangkok	ขายไป กรุงเทพฯ Sale to Bangkok	ขายผู้แปรรูป สดวัน Sale to fish pro- cessor
<b>Coastal Zone 5</b>	<b>12</b>	<b>165</b>	<b>176</b>	<b>73</b>	<b>14</b>
Ranong	-	105	6	56	1
Phangnga	7	8	50	3	1
Phuket	-	5	4	7	1
Krabi	3	26	12	1	7
Trang	2	3	2	4	4
Satun	-	19	102	2	-

## 3. เรือประมง FISHING BOATS

ตาราง 3.1 จำนวนเรือประมง จำแนกตามลักษณะการครอบครองเรือ

Table 3.1 Number of Fishing Boats by Ownership of Boat

จังหวัด	รวม Total	เจ้าของ Owned
เขตประมง 5	14,642	14,097
ระนอง	2,136	2,093
พังงา	3,217	3,119
ภูเก็ต	908	783
กระบี่	2,364	2,289
ตรัง	2,630	2,537
สตูล	3,387	3,276

เช่า Rented	เป็นเจ้าของร่วมกัน Jointly owned	อื่นๆ Others	Province
187	121	237	Coastal Zone 5
19	9	15	Ranong
25	40	33	Phangnga
32	28	65	Phuket
12	10	53	Krabi
37	15	41	Trang
62	19	30	Satun

ตาราง 3.2 จำนวนเรือที่มีเครื่องยนต์ในเรือ จำแนกตามประเภทของเครื่องยนต์

Table 3.2 Number of Inboard Powered Boats by Type of Engine

จังหวัด	จำนวนเรือที่มีเครื่องยนต์ในเรือทั้งหมด Total no. of inboard powered boats	รวมค้ำกรรตสุทธิ Total gross tonnage	เครื่องยนต์	
			จำนวนเรือที่มีเครื่องยนต์ในเรือ No. of inboard powered boats	กำลังรวม Total horse power
เขตประมง 5	2,449	46,035	749	84,850
ระนอง	277	6,985	198	6,892
พังงา	286	4,903	59	6,538
ภูเก็ต	292	8,183	105	24,860
กระบี่	123	2,362	44	5,202
ตรัง	356	10,928	147	26,455
สตูล	1,115	12,674	196	14,903

Truck engine	.เครื่องยนต์เรือ Boat engine		Province
	กำลังรวม Total horse power	จำนวนเรือที่มีเครื่องยนต์ในเรือ No. of inboard powered boats	
123,742	1,700	84,850	Coastal Zone 5
34,152	79	6,892	Ranong
9,421	227	6,538	Phangnga
17,898	187	24,860	Phuket
5,623	79	5,202	Krabi
24,145	209	26,455	Trang
32,503	919	14,903	Satun

ตาราง 3.3 จำนวนเรือที่มีเครื่องยนต์ในเรือ จำแนกตามประเภทของเครื่องมือที่ทำการประมงหลัก

Table 3.3 Number of Inboard Powered Boats by Type of Fishing Gear Mainly Employed

จังหวัด	รวม Total	อวนลาก Trawl				อวนล้อมจับ	
		อวนลาก		อวนลาก คานถ่าง Beam trawl	อวนค้ำ อวนล้อม Thai purse seine	อวนล้อม ปลาทู Anchovy purse seine	อวนล้อม ซีง Luring purse seine
		อวนลาก แผ่นตะเข้ Otter board trawl	อวนลาก คู่ Pair trawl				
เขตประมง 5	2,449	566	132	7	75	102	20
ระนอง	277	138	10	-	12	-	1
พังงา	286	7	-	-	17	88	2
ภูเก็ต	292	87	44	-	10	5	3
กระบี่	123	15	-	-	13	4	-
ตรัง	356	250	4	-	7	-	3
สตูล	1,115	169	74	7	16	5	11

ตาราง 3.3 จำนวนเรือที่มีเครื่องยนต์ในเรือ จำแนกตามประเภทของเครื่องมือที่ทำการประมงหลัก (ต่อ)

Table 3.3 Number of Inboard Powered Boats by Type of Fishing Gear Mainly Employed (Contd.)

จังหวัด	เขตประมง 5	การประมงหมึก ไคหน้ก Squid fishery with luring lamp	เรือ คราดหอย Clam rake	เครื่องมือประจำที่ Stationary gear			เครื่องมือ อื่น ๆ Others
				ไม้ Bamboo stake trap	โพงพวง/ Fixed bag net	ลอบขนาด เล็ก Portable trap	
ระนอง	48	1	-	47	37	2	
พังงา	10	-	-	-	1	-	
ภูเก็ต	11	-	-	-	22	-	
กระบี่	13	-	-	-	5	-	
ตรัง	13	-	-	1	3	2	
สตูล	1	1	-	45	6	-	

/ รวมเรือไซเรน และเรือตก

Including set bag net, winged set bag and small winged set bag

จังหวัด	เขตประมง 5	อวนคีตา Gill net						
		Purse seine		อวนล้อม ปลาอินทรี Spanish mackerel drift gill net	อวนจับ Swimming crab set gill net	อวนลอย กุ้ง Shrimp bottom drift gill net	อวนคีตา ปลาชุก Mackerel encircling gill net	อื่น ๆ Others
		อวนล้อม ที่ใช้ไฟล่อ Light- luring purse seine	อวนคั้ง Chinese purse seine					
Coastal Zone 5	79	12	93	173	392	8	118	
ระนอง	15	-	6	-	2	-	12	
พังงา	8	1	14	2	3	3	32	
ภูเก็ต	20	11	5	-	2	1	19	
กระบี่	19	-	4	-	11	4	2	
ตรัง	15	-	14	5	14	-	5	
สตูล	2	-	50	166	360	-	48	

จังหวัด	เขตประมง 5	เครื่องมือเบ็ด Hook and line	เครื่องมือเคลื่อนที่ Other mobile nets		การเก็บรวบรวม Manual gears for collecting aquatic animals	เครื่องมือ อื่น ๆ Other gears
			อวนรุน Push net	อื่น ๆ Others		
			Coastal Zone 5	187	224	9
ระนอง	26	42	-	-	2	
พังงา	52	24	-	-	-	
ภูเก็ต	49	18	-	-	-	
กระบี่	9	15	-	-	8	
ตรัง	7	24	5	-	2	
สตูล	44	101	4	-	5	

#### 4. การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง COASTAL AQUACULTURE

##### 4.1 โครงสร้างพื้นฐาน Basic Structure

ตาราง 4.1.1 จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง เนื้อที่เพาะเลี้ยงและผู้ที่ทำงานเพาะเลี้ยง

Table 4.1.1 Number of Coastal Aquaculture Establishments, Area Under Culture and

จังหวัด	จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง No. of coastal aquaculture establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง (ไร่) Area under culture (Rai)
<b>เขตประมง 5</b>	<b>964</b>	<b>3,305</b>
ระนอง	23	238
พังงา	370	709
ภูเก็ต	35	29
กระบี่	143	245
ตรัง	187	109
สตูล	206	1,975

ตาราง 4.1.2 จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่งและเนื้อที่เพาะเลี้ยง จำนวนตามประเภท

Table 4.1.2 Number of Coastal Aquaculture Establishments and Area Under Culture by

จังหวัด	รวมเนื้อที่เพาะเลี้ยงทั้งสิ้น (ไร่) Total area under culture (Rai)	การเพาะเลี้ยงปลา Fish culture		การเพาะเลี้ยงกุ้ง Shrimp culture	
		จำนวนครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง (ไร่) Area under culture (Rai)	จำนวนครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง (ไร่) Area under culture (Rai)
<b>เขตประมง 5</b>	<b>3,305</b>	<b>875</b>	<b>148</b>	<b>40</b>	<b>1,189</b>
ระนอง	238	12	24	2	*
พังงา	709	343	25	3	30
ภูเก็ต	29	32	10	2	10
กระบี่	245	135	27	11	218
ตรัง	109	176	35	3	1
สตูล	1,975	177	27	19	930

Number of Persons Engaged

จังหวัด	จำนวนผู้ทำงานเพาะเลี้ยง No. of persons engaged		Province
	สมาชิกในครัวเรือน Family member	ลูกจ้าง Employee	
<b>เขตประมง 5</b>	<b>1,832</b>	<b>242</b>	<b>Coastal Zone 5</b>
ระนอง	60	7	Ranong
พังงา	724	59	Phangnga
ภูเก็ต	43	33	Phuket
กระบี่	259	43	Krabi
ตรัง	414	28	Trang
สตูล	332	72	Satun

ของการเพาะเลี้ยง

Type of Culture

จังหวัด	การเพาะเลี้ยงปู Crab culture		การเพาะเลี้ยงพองนางรม Oyster culture		Province
	จำนวนครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง (ไร่) Area under culture (Rai)	จำนวนครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง (ไร่) Area under culture (Rai)	
<b>เขตประมง 5</b>	<b>49</b>	<b>91</b>	<b>16</b>	<b>106</b>	<b>Coastal Zone 5</b>
ระนอง	7	11	2	100	Ranong
พังงา	12	32	14	6	Phangnga
ภูเก็ต	3	8	-	-	Phuket
กระบี่	5	*	-	-	Krabi
ตรัง	14	23	-	-	Trang
สตูล	8	17	-	-	Satun

ตาราง 4.1.2 จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่งและเนื้อที่เพาะเลี้ยง จำนวนตามประเภท  
Table 4.1.2 Number of Coastal Aquaculture Establishments and Area Under Culture

จังหวัด	การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่ Green mussel culture		การเพาะเลี้ยงขอมแดง Cockle culture	
	จำนวนครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง (ไร่) Area under culture (Rai)	จำนวนครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง (ไร่) Area under culture (Rai)
<b>เขตประมง 5</b>	12	105	14	1,665
ระนอง	1	100	1	3
พังงา	10	4	9	612
ภูเก็ต	-	-	-	-
กระบี่	-	-	-	-
ตรัง	-	-	2	50
สตูล	1	1	2	1,000

หมายเหตุ : เนื่องจากมีครัวเรือนทำการเพาะเลี้ยงมากกว่าหนึ่งประเภท จึงไม่แสดงรวมจำนวนครัวเรือนในตารางนี้

Note : Some households engaged in more than one type of aquaculture the total number of establishments therefore, is not presented

ตาราง 4.1.3 จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำนวนตามขนาดของเนื้อที่เพาะเลี้ยง  
Table 4.1.3 Number of Coastal Aquaculture Establishments by Size of Area Under Culture

จังหวัด	รวม Total	น้อยกว่า 1 ไร่ Less than 1 rai	เนื้อที่เพาะเลี้ยง		
			1 - 5	5 - 10	10 - 20
<b>เขตประมง 5</b>	964	862	54	12	5
ระนอง	23	14	4	4	-
พังงา	370	347	12	2	1
ภูเก็ต	35	29	4	1	1
กระบี่	143	127	9	2	-
ตรัง	187	170	13	2	1
สตูล	206	175	12	1	2

ของการเพาะเลี้ยง (ต่อ)  
by Type of Culture (Contd.)

จำนวนครัวเรือน No. of establishments	การเพาะเลี้ยงหอยนางรม Horse mussel culture		การเพาะเลี้ยงอื่น ๆ Other culture		Province
	จำนวนครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง (ไร่) Area under culture (Rai)	จำนวนครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง (ไร่) Area under culture (Rai)	
-	-	-	1	1	<b>Coastal Zone 5</b>
-	-	-	-	-	Ranong
-	-	-	-	-	Phangnga
-	-	-	1	1	Phuket
-	-	-	-	-	Krabi
-	-	-	-	-	Trang
-	-	-	-	-	Satun

in this table.

20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 - 200	200 - 500	500 ไร่ขึ้นไป rais and over	Province
3	6	15	3	2	-	<b>Coastal Zone 5</b>
-	-	-	-	1	-	Ranong
-	-	6	1	1	-	Phangnga
-	-	-	-	-	-	Phuket
-	4	1	-	-	-	Krabi
-	-	1	-	-	-	Trang
3	2	7	2	-	2	Satun

## 4.2 ลักษณะทางเศรษฐกิจ Economic Structure

ตาราง 4.2.1 จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่งและเนื้อที่เพาะเลี้ยง จำนวนตามลักษณะ  
Table 4.2.1 Number of Coastal Aquaculture Establishments and Area Under Culture

จังหวัด	รวม Total		เจ้าของ Owned		เช่าเอกชน
	จำนวนครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง (ไร่) Area under culture (Rai)	จำนวนครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง (ไร่) Area under culture (Rai)	
เขตประมง 5	964	3,305	414	893	7
ระนอง	23	238	13	25	-
พังงา	370	709	91	79	1
ภูเก็ต	35	29	13	24	1
กระบี่	143	245	84	152	2
ตรัง	187	109	107	44	1
สตูล	206	1,975	106	569	2

ตาราง 4.2.2 จำนวนครัวเรือนที่ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำนวนตามแหล่งจำหน่ายสัตว์น้ำ

Table 4.2.2 Number of Coastal Aquaculture Establishments by Marketing Channel

จังหวัด	รวม Total	ไม่จำหน่าย Without sale	ขายทั้งคืน With sale	ในจังหวัด	
				ขาย ผู้บริโภค Sale to consumer	ขาย ผู้ค้าปลีก Sale to retailer
เขตประมง 5	964	122	836	29	72
ระนอง	23	6	17	-	4
พังงา	370	48	317	13	19
ภูเก็ต	35	10	25	5	10
กระบี่	143	29	113	1	21
ตรัง	187	18*	169	8	16
สตูล	206	11	195	2	2

การถือครองที่เพาะเลี้ยง  
by Tenant Status

จังหวัด	เช่าจาก private sector	เช่ารัฐบาล Rented from government		อื่น ๆ Others	
		จำนวนครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง (ไร่) Area under culture (Rai)	จำนวนครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง (ไร่) Area under culture (Rai)
เขตประมง 5	239	49	2,078	494	95
ระนอง	-	2	203	8	10
พังงา	1	25	622	253	7
ภูเก็ต	1	1	1	20	3
กระบี่	87	2	-	55	6
ตรัง	-	3	50	76	15
สตูล	150	16	1,202	82	54

จังหวัด	ในจังหวัด		จังหวัดอื่น		ไม่รายงาน Not reported
	ขาย ผู้แปรรูป สัตว์น้ำ Sale to fish processor	ขายไป กรุงเทพฯ Sale to Bangkok	ขายไป จังหวัดอื่น (ไม่รวม กรุงเทพฯ) Sale to provinces other than Bangkok	ขายผู้แปรรูป สัตว์น้ำ Sale to fish processor	
เขตประมง 5	678	1	5	51	6
ระนอง	13	-	-	-	-
พังงา	257	-	3	25	5
ภูเก็ต	5	-	-	5	-
กระบี่	82	-	-	9	1
ตรัง	141	1	1	2	-
สตูล	180	-	1	10	-

ตาราง 4.2.3 จำนวนครัวเรือนและเนื้อที่เพาะเลี้ยงกุ้ง จำนวนตามวิธีการเลี้ยง  
 Table 4.2.3 Number of Establishments and Area Under Culture for Shrimp Culture by

จังหวัด	รวม Total		ปล่อยพันธุ์ With
	จำนวนครัวเรือน No. of establishments	เนื้อที่เพาะเลี้ยง (ไร่) Area under culture (Rai)	
เขตประมง 5	40	1,189	14
ระนอง	2	-	1
พังงา	3	30	1
ภูเก็ต	2	10	2
กระบี่	11	218	6
ตรัง	3	1	2
สตูล	19	930	2

Rearing Method

ปล่อยพันธุ์ stocking	ไม่ปล่อยพันธุ์กุ้ง Without stocking		Province
	เนื้อที่เพาะเลี้ยง (ไร่) Area under culture (Rai)	จำนวนครัวเรือน No. of establishments	
282	26	907	Coastal Zone 5
*	1	*	Ranong
-	2	30	Phangnga
10	-	-	Phuket
166	5	52	Krabi
1	1	*	Trang
105	17	825	Satun





ตาราง 5.2 จำนวนครัวเรือนประมงและครัวเรือนลูกจ้างประมง จำแนกตามขนาดของครัวเรือน

Table 5.2 Number of Fishery Households and Fishery Employees' Households by Size of

จังหวัด	รวม Total	1 - 2 คน persons	3 - 4	5 - 6
<b>เขตประมง 5</b>	20,610	1,257	6,294	6,886
ครัวเรือนประมง	14,846	733	4,217	5,080
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	5,764	524	2,077	1,806
<b>ระนอง</b>	2,645	227	939	868
ครัวเรือนประมง	1,947	127	638	673
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	698	100	301	195
<b>พังงา</b>	4,025	238	1,242	1,299
ครัวเรือนประมง	3,513	194	1,037	1,157
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	512	44	205	142
<b>ภูเก็ต</b>	2,155	168	746	695
ครัวเรือนประมง	1,092	61	337	365
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	1,063	107	409	330
<b>กระบี่</b>	2,962	126	873	960
ครัวเรือนประมง	2,359	90	666	770
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	603	36	207	190
<b>ตรัง</b>	4,147	248	1,177	1,470
ครัวเรือนประมง	2,519	121	628	928
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	1,628	127	549	542
<b>สตูล</b>	4,676	250	1,317	1,594
ครัวเรือนประมง	3,416	140	911	1,187
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	1,260	110	406	407

Household

จังหวัด	7 - 8	9 - 10	11 - 12	13 คนขึ้นไป persons and over	Province
<b>Coastal Zone 5</b>	3,853	1,646	483	191	Coastal Zone 5
Fishery household	3,003	1,291	386	136	Fishery household
Fishery employees' household	850	355	97	55	Fishery employees' household
<b>ระนอง</b>	382	165	43	21	Ranong
Fishery household	318	142	36	13	Fishery household
Fishery employees' household	64	23	7	8	Fishery employees' household
<b>พังงา</b>	768	341	108	29	Phangnga
Fishery household	700	299	99	27	Fishery household
Fishery employees' household	68	42	9	2	Fishery employees' household
<b>ภูเก็ต</b>	336	136	39	35	Phuket
Fishery household	192	88	27	22	Fishery household
Fishery employees' household	144	48	12	13	Fishery employees' household
<b>กระบี่</b>	630	268	77	28	Krabi
Fishery household	520	227	60	26	Fishery household
Fishery employees' household	110	41	17	2	Fishery employees' household
<b>ตรัง</b>	764	347	102	39	Trang
Fishery household	506	242	72	22	Fishery household
Fishery employees' household	258	105	30	17	Fishery employees' household
<b>สตูล</b>	973	389	114	39	Satun
Fishery household	767	293	92	26	Fishery household
Fishery employees' household	206	96	22	13	Fishery employees' household

ตาราง 5.3 จำนวนครัวเรือนประมงและครัวเรือนลูกจ้างประมงที่รายงานการมีเครื่องใช้ประเภทถาวร  
Table 5.3 Number of Fishery Households and Fishery Employees' Households Reporting

จังหวัด	เตาปรุงอาหาร Stove		หม้อหุงต้มอาหารไฟฟ้า Electric rice cooker	ตู้เย็น Refrigerator	วิทยุ Radio	โทรทัศน์ Television
	ใช้แก๊ส Gas	ใช้ไฟฟ้า Electric				
<b>เขตประมง 5</b>	2,176	416	3,801	1,777	10,896	5,201
<b>ครัวเรือนประมง</b>	1,195	298	1,953	916	8,080	3,410
<b>ครัวเรือนลูกจ้างประมง</b>	981	118	1,848	861	2,816	1,791
<b>ระนอง</b>	465	25	773	469	1,326	852
<b>ครัวเรือนประมง</b>	211	18	370	227	1,014	521
<b>ครัวเรือนลูกจ้างประมง</b>	254	7	403	242	312	331
<b>พังงา</b>	327	156	404	143	2,113	763
<b>ครัวเรือนประมง</b>	299	147	374	135	1,896	706
<b>ครัวเรือนลูกจ้างประมง</b>	28	9	30	8	217	57
<b>ภูเก็ต</b>	604	31	1,050	430	1,238	994
<b>ครัวเรือนประมง</b>	280	17	491	205	674	521
<b>ครัวเรือนลูกจ้างประมง</b>	324	14	559	225	564	473
<b>กระบี่</b>	140	55	246	138	1,474	533
<b>ครัวเรือนประมง</b>	112	52	188	110	1,225	445
<b>ครัวเรือนลูกจ้างประมง</b>	28	3	58	28	249	88
<b>ตรัง</b>	303	111	698	301	2,225	828
<b>ครัวเรือนประมง</b>	108	39	238	108	1,403	381
<b>ครัวเรือนลูกจ้างประมง</b>	195	72	460	193	822	447
<b>สตูล</b>	337	38	630	296	2,520	1,231
<b>ครัวเรือนประมง</b>	185	25	292	131	1,868	836
<b>ครัวเรือนลูกจ้างประมง</b>	152	13	338	165	652	395

จำแนกตามประเภทของเครื่องใช้

Possession of Durable Goods by Type of Durable Goods

รถจักรยานยนต์ Motorcycle	รถยนต์ส่วนบุคคล Car	รถบรรทุกเล็ก Pick-up truck	รถบรรทุก 6 ล้อ หรือ 10 ล้อ Truck	เครื่องปรับอากาศ Air conditioner	Province
4,616	194	315	56	76	Coastal Zone 5
3,376	160	287	54	72	Fishery household
1,240	34	28	2	4	Fishery employees' household
402	50	91	5	29	Ranong
284	43	87	5	28	Fishery household
118	7	4	-	1	Fishery employees' household
1,065	22	48	12	2	Phangnga
925	20	48	12	2	Fishery household
140	2	-	-	-	Fishery employees' household
1,038	40	55	16	15	Phuket
613	29	45	15	14	Fishery household
425	11	10	1	1	Fishery employees' household
592	34	27	7	8	Krabi
524	31	27	7	7	Fishery household
68	3	-	-	1	Fishery employees' household
709	33	45	9	11	Trang
473	28	37	8	10	Fishery household
236	5	8	1	1	Fishery employees' household
810	15	49	7	11	Satun
557	9	43	7	11	Fishery household
253	6	6	-	-	Fishery employees' household

ตาราง 5.4 จำนวนครัวเรือนประมงและครัวเรือนลูกจ้างประมงที่รายงานการเป็นสมาชิกในกลุ่มกิจกรรม  
Table 5.4 Number of Fishery Households and Fishery Employees' Households Reporting

จังหวัด	สหกรณ์ประมง Fishery cooperative	กลุ่มเกษตรกรทำประมง Fishermen group
<b>เขตประมง 5</b>	281	472
ครัวเรือนประมง	246	449
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	35	23
<b>ระนอง</b>	38	62
ครัวเรือนประมง	31	55
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	7	7
<b>พังงา</b>	55	127
ครัวเรือนประมง	54	127
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	1	-
<b>ภูเก็ต</b>	16	25
ครัวเรือนประมง	13	19
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	3	6
<b>กระบี่</b>	31	57
ครัวเรือนประมง	29	57
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	2	-
<b>ตรัง</b>	28	115
ครัวเรือนประมง	21	109
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	7	6
<b>สตูล</b>	113	86
ครัวเรือนประมง	98	82
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	15	4

จำนวนตามประเภทของกลุ่มกิจกรรม  
Participation in Social Activities by Type of Social Activity Group

กลุ่มเกษตรกรทำประมง สหกรณ์ Fish farmer group	สมาคมประมง Fishery association	Province
168	261	<b>Coastal Zone 5</b>
165	189	Fishery household
3	72	Fishery employees' household
5	75	<b>Ranong</b>
5	58	Fishery household
-	17	Fishery employees' household
53	7	<b>Phangnge</b>
53	7	Fishery household
-	-	Fishery employees' household
1	54	<b>Phuket</b>
1	26	Fishery household
-	28	Fishery employees' household
11	18	<b>Krabi</b>
11	17	Fishery household
-	1	Fishery employees' household
17	66	<b>Trang</b>
17	48	Fishery household
-	18	Fishery employees' household
81	41	<b>Satun</b>
78	33	Fishery household
3	8	Fishery employees' household

ตาราง 5.5 จำนวนครัวเรือนประมงและครัวเรือนลูกจ้างประมงที่รายงานการรับฟังข่าวสารด้านการประมง  
Table 5.5 Number of Fishery Households and Fishery Employees' Households Reporting

จังหวัด	วิทยุ Radio	โทรทัศน์ Television	สิ่งตีพิมพ์ Publication
<b>เขตประมง 5</b>	8,066	3,623	1,563
ครัวเรือนประมง	5,675	2,510	984
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	2,391	1,113	579
<b>ระนอง</b>	757	649	392
ครัวเรือนประมง	508	371	235
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	249	278	157
<b>พังงา</b>	1,709	777	302
ครัวเรือนประมง	1,485	694	270
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	224	83	32
<b>ภูเก็ต</b>	918	407	93
ครัวเรือนประมง	470	229	38
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	448	178	55
<b>กระบี่</b>	1,030	511	128
ครัวเรือนประมง	811	419	98
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	219	92	30
<b>ตรัง</b>	1,608	451	364
ครัวเรือนประมง	883	214	173
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	725	237	191
<b>สตูล</b>	2,044	828	284
ครัวเรือนประมง	1,518	583	170
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	526	245	114

จำแนกตามแหล่งข่าวสารด้านการประมง

Fishery Information Acquisition by Source of Information on Fishery News

ญาติพี่น้อง/เพื่อน Relative/friend	เจ้าหน้าที่ประมง Fisheries officer	อื่นๆ Others	Province
8,849	2,802	518	Coastal Zone 5
6,380	2,226	265	Fishery household
2,469	576	253	Fishery employees' household
707	391	29	<b>Ranong</b>
500	297	20	Fishery household
207	94	9	Fishery employees' household
1,655	820	14	<b>Phangnga</b>
1,447	748	14	Fishery household
208	72	-	Fishery employees' household
641	60	207	<b>Phuket</b>
294	44	71	Fishery household
347	16	136	Fishery employees' household
733	569	67	<b>Krabi</b>
591	441	62	Fishery household
142	128	5	Fishery employees' household
1,943	353	181	<b>Trang</b>
1,203	216	84	Fishery household
740	137	97	Fishery employees' household
3,170	609	20	<b>Satum</b>
2,345	480	14	Fishery household
825	129	6	Fishery employees' household

## 6. ชาวประมง FISHERMEN

ตาราง 6.1 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนประมงและครัวเรือนลูกจ้างประมง จำแนกตามเพศ

Table 6.1 Number of Fishery Household and Fishery Employees' Household Members by Sex

จังหวัด	รวม Total	เพศ Sex		Province
		ชาย Male	หญิง Female	
<b>เขตประมง 5</b>	117,263	60,628	56,635	<b>Coastal Zone 5</b>
ครัวเรือนประมง	87,511	44,954	42,557	Fishery household
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	29,752	15,674	14,078	Fishery employees' household
<b>ระนอง</b>	13,625	7,192	6,433	<b>Ranong</b>
ครัวเรือนประมง	10,464	5,496	4,968	Fishery household
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	3,161	1,696	1,465	Fishery employees' household
<b>พังงา</b>	22,737	11,720	11,017	<b>Phangnga</b>
ครัวเรือนประมง	20,133	10,329	9,804	Fishery household
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	2,604	1,391	1,213	Fishery employees' household
<b>ภูเก็ต</b>	13,141	6,963	6,178	<b>Phuket</b>
ครัวเรือนประมง	7,837	4,077	3,760	Fishery household
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	5,304	2,886	2,418	Fishery employees' household
<b>กระบี่</b>	17,224	8,782	8,442	<b>Krabi</b>
ครัวเรือนประมง	13,970	7,124	6,846	Fishery household
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	3,254	1,658	1,596	Fishery employees' household
<b>ตรัง</b>	23,600	12,160	11,440	<b>Trang</b>
ครัวเรือนประมง	14,929	7,588	7,341	Fishery household
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	8,671	4,572	4,099	Fishery employees' household
<b>สตูล</b>	26,936	13,811	13,125	<b>Satun</b>
ครัวเรือนประมง	20,178	10,340	9,838	Fishery household
ครัวเรือนลูกจ้างประมง	6,758	3,471	3,287	Fishery employees' household

ตาราง 6.2 จำนวนชาวประมง จำแนกตามเพศและหมวดอายุ  
Table 6.2 Number of Fishermen by Sex and Age Group

จังหวัด	รวม Total	ชาย					หญิง Female	Province
		Male						
		11 - 14 ปี years	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 years and over		
เขตประมง 5							Coastal Zone 5	
ควนร้อนประมง	33,556	604	3,796	4,390	4,209	4,968	Fishery household	
ควนเรือมุกข์ข้างประมง	25,616	490	2,755	2,934	2,802	4,721	Fishery employees' household	
ระนอง	7,940	114	1,041	1,456	1,407	247	Ranong	
ควนร้อนประมง	4,332	120	470	507	496	769	Fishery household	
ควนเรือมุกข์ข้างประมง	3,370	112	378	351	321	734	Fishery employees' household	
พังงา	962	8	92	156	175	35	Phangnga	
ควนร้อนประมง	6,742	119	708	788	780	1,328	Fishery household	
ควนเรือมุกข์ข้างประมง	6,053	105	612	667	648	1,311	Fishery employees' household	
ภูเก็ต	689	14	96	121	132	17	Phuket	
ควนร้อนประมง	3,704	48	426	549	522	317	Fishery household	
ควนเรือมุกข์ข้างประมง	2,223	39	223	275	262	299	Fishery employees' household	
กระบี่	1,481	9	203	274	260	18	Krabi	
ควนร้อนประมง	5,032	102	597	623	617	892	Fishery household	
ควนเรือมุกข์ข้างประมง	4,151	86	487	480	461	813	Fishery employees' household	
ตรัง	881	16	110	143	156	79	Trang	
ควนร้อนประมง	6,741	108	798	987	866	924	Fishery household	
ควนเรือมุกข์ข้างประมง	4,476	64	484	519	470	860	Fishery employees' household	
สตูล	2,265	44	314	468	396	64	Satun	
ควนร้อนประมง	7,005	107	797	936	928	738	Fishery household	
ควนเรือมุกข์ข้างประมง	5,343	84	571	642	640	704	Fishery employees' household	
ควนเรือมุกข์ข้างประมง	1,662	23	226	294	288	34	Fishery employees' household	

ตาราง 6.3 จำนวนชาวประมง จำแนกตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ

Table 6.3 Number of Fishermen by Level of Educational Attainment

จังหวัด	รวม Total	ไม่ได้เรียนหรือ ไม่จบประถมศึกษาตอนต้น No education under lower or elementary	ประถมศึกษา ตอนต้น Lower elementary	ประถมศึกษา ตอนปลาย Upper elementary	มัธยมศึกษา ตอนต้น Lower secondary
<b>เขตประมง 5</b>	33,556	7,102	20,624	4,406	938
ศรีวิชัยประมง	25,616	5,970	15,395	3,259	616
ศรีวิชัยตื้นข้างประมง	7,940	1,132	5,229	1,147	322
<b>ระนอง</b>	4,332	884	2,725	535	134
ศรีวิชัยประมง	3,370	746	2,083	420	78
ศรีวิชัยตื้นข้างประมง	962	138	642	115	56
<b>พังงา</b>	6,742	1,377	4,051	1,053	174
ศรีวิชัยประมง	6,053	1,285	3,600	928	156
ศรีวิชัยตื้นข้างประมง	689	92	451	125	18
<b>ภูเก็ต</b>	3,704	870	1,972	607	170
ศรีวิชัยประมง	2,223	701	1,034	353	84
ศรีวิชัยตื้นข้างประมง	1,481	169	938	254	86
<b>กระบี่</b>	5,032	1,055	3,214	591	92
ศรีวิชัยประมง	4,151	858	2,638	508	80
ศรีวิชัยตื้นข้างประมง	881	197	576	83	12
<b>ตรัง</b>	6,741	1,268	4,555	618	186
ศรีวิชัยประมง	4,476	963	2,942	390	102
ศรีวิชัยตื้นข้างประมง	2,265	305	1,613	228	84
<b>สตูล</b>	7,005	1,648	4,107	1,002	182
ศรีวิชัยประมง	5,343	1,417	3,098	660	116
ศรีวิชัยตื้นข้างประมง	1,662	231	1,009	342	66

มัธยมศึกษา ตอนปลาย Upper secondary	อนุปริญญาหรือ เทียบเท่า Diploma or equivalent	ปริญญาตรี ขึ้นไป Bachelor and over	ไม่สามารถเทียบ ชั้นเรียนได้ Uncomparable	ไม่รายงาน Not reported	Province
241	87	41	15	102	Coastal Zone 5
183	81	39	8	65	Fishery household
58	6	2	7	37	Fishery employees' household
35	7	4	-	8	Ranong
24	7	4	-	8	Fishery household
11	-	-	-	-	Fishery employees' household
38	26	9	-	14	Phangnga
36	26	9	-	13	Fishery household
2	-	-	-	1	Fishery employees' household
54	8	6	2	15	Phuket
34	6	6	-	5	Fishery household
20	2	-	2	10	Fishery employees' household
17	22	7	-	34	Krabi
17	22	7	-	21	Fishery household
-	-	-	-	13	Fishery employees' household
58	12	10	11	23	Trang
42	10	9	6	12	Fishery household
16	2	1	5	11	Fishery employees' household
39	12	5	2	8	Setun
30	10	4	2	6	Fishery household
9	2	1	-	2	Fishery employees' household

## 7. หมู่บ้านประมง FISHING VILLAGE

ตาราง 7.1 จำนวนหมู่บ้านประมงที่รายงานการมีสิ่งอำนวยความสะดวกขั้นพื้นฐาน

Table 7.1 Number of Fishing Villages Reporting Facilities and Infrastructure

จังหวัด	จำนวนหมู่บ้าน ประมงทั้งสิ้น Total no. of fishing villages	จำนวนหมู่บ้าน ประมงที่รายงาน					
		มีบริการรถ- ยนต์ใช้ถึง Bus service service	ไฟฟ้า Electri- city	ประปา Water supply	โทรศัพท์ Telephone	ที่ทำการ ไปรษณีย์ Post office	สถานี ตำรวจ Police station
เขตประมง 5	720	557	457	204	166	43	51
ในเขตเทศบาล	145	141	144	140	127	11	8
นอกเขตเทศบาล	575	416	313	64	39	32	43
ระนอง	97	81	81	36	25	9	11
ในเขตเทศบาล	21	20	21	21	19	2	1
นอกเขตเทศบาล	76	61	60	15	6	7	10
พังงา	109	90	53	11	6	7	7
ในเขตเทศบาล	-	-	-	-	-	-	-
นอกเขตเทศบาล	109	90	53	11	6	7	7
ภูเก็ต	119	112	113	64	65	2	8
ในเขตเทศบาล	49	49	49	49	46	-	1
นอกเขตเทศบาล	70	63	64	15	19	2	7
กระบี่	140	83	57	27	24	8	9
ในเขตเทศบาล	21	19	21	20	21	1	2
นอกเขตเทศบาล	119	64	36	7	3	7	7
ตรัง	153	127	95	33	26	8	15
ในเขตเทศบาล	26	25	25	25	23	3	4
นอกเขตเทศบาล	127	102	70	8	3	5	11
สตูล	102	64	58	33	20	9	1
ในเขตเทศบาล	28	28	28	25	18	5	-
นอกเขตเทศบาล	74	36	30	8	2	4	1

หมายเหตุ : ในเขตเทศบาล หมายถึงจำนวนหมู่อาคาร (1 หมู่อาคาร มีครัวเรือน 75-250 ครัวเรือน)

Note : In municipal areas, these numbers refer to blocks (one block consisting of 75-250 households)

Province	No. of fishing villages reporting									
	สถานี อนามัย Health center	สถาน พยาบาล Medical treat- ment	คลินิก Clinic	มีการนำ น้ำแข็งจากที่อื่น Ice supply from outside village	การขนส่งสัตว์น้ำส่วนใหญ่ Main fish transportation				Province	
					รถบรรทุก 6 ล้อ หรือ 10 ล้อ Truck	รถบรรทุก เล็ก Pick-up truck	รถประจำ ทาง Bus	อื่นๆ Others		
Coastal Zone 5	143	19	35	229	79	159	35	215		
Municipal area	4	7	19	26	33	30	-	10		
Non-municipal area	139	12	16	203	46	129	35	205		
Ranong	21	2	7	27	18	21	7	17		
Municipal area	-	-	5	4	8	3	-	1		
Non-municipal area	21	2	2	23	10	18	7	16		
Phangnga	27	3	7	53	6	34	7	35		
Municipal area	-	-	-	-	-	-	-	-		
Non-municipal area	27	3	7	53	6	34	7	35		
Phuket	15	3	6	42	11	25	8	19		
Municipal area	1	2	5	5	2	6	-	3		
Non-municipal area	14	1	1	37	9	19	8	16		
Krabi	24	4	8	28	13	32	3	53		
Municipal area	1	1	4	2	5	3	-	3		
Non-municipal area	23	3	4	26	8	29	3	50		
Trang	39	5	4	39	18	17	5	50		
Municipal area	-	2	2	7	9	2	-	3		
Non-municipal area	39	3	2	32	9	15	5	47		
Satun	17	2	3	40	13	30	5	41		
Municipal area	2	2	3	8	9	16	-	-		
Non-municipal area	15	-	-	32	4	14	5	41		



ตาราง 7.2 จำนวนสิ่งอำนวยความสะดวกในกิจการประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง จำแนกตามประเภท  
Table 7.2 Number of Facilities Related to Fishery by Type of Facilities

จังหวัด	จำนวนหมู่บ้าน ประมงทั้งหมด / Total no. of fishing villages/	จำนวน ผู้ต่อเรือ-คานเรือ No. of shipyards	จำนวน ท่าขึ้นปลา No. of landing places	จำนวน โรงงานแข็ง No. of ice plants	จำนวนห้องเย็น สำหรับเก็บสต็อกน้ำ		จำนวนสถานี่จำหน่ายน้ำมัน No. of gas stations	จำนวนร้านค้าขาย เครื่องมือหรือ อุปกรณ์ประมง No. of fishing gear shops	จำนวนแผงปลาและ ผู้รับซื้อสต็อกน้ำ No. of fish wholesalers	Province
					รัฐบาล Government	เอกชน Private				
<b>เขตประมง 5</b>	720	39	169	21	4	9	133	367	<b>Coastal Zone 5</b>	
นครศรีธรรมราช	145	12	18	7	1	-	36	47	Municipal area	
นบพิตำ	575	27	151	14	3	9	97	320	Non-municipal area	
ระนอง	97	9	30	4	-	2	27	45	Ranong	
ภูเก็ต	21	3	1	-	-	-	3	7	Municipal area	
พังงา	76	6	29	4	-	2	24	38	Non-municipal area	
ภูเก็ต	109	2	49	4	2	1	36	67	Phangnga	
ภูเก็ต	-	-	-	-	-	-	-	-	Municipal area	
ภูเก็ต	109	2	49	4	2	1	36	67	Non-municipal area	
ภูเก็ต	119	4	19	2	1	1	25	46	Phuket	
ภูเก็ต	49	-	2	-	-	-	12	3	Municipal area	
ภูเก็ต	70	4	17	2	1	1	13	43	Non-municipal area	
ภูเก็ต	140	4	28	-	-	1	18	129	Krabi	
ภูเก็ต	21	-	6	-	-	-	9	30	Municipal area	
ภูเก็ต	119	4	22	-	-	1	9	99	Non-municipal area	
ภูเก็ต	153	8	23	7	1	1	15	33	Trang	
ภูเก็ต	26	2	9	5	1	-	8	6	Municipal area	
ภูเก็ต	127	6	14	2	-	1	7	27	Non-municipal area	
ภูเก็ต	102	12	20	4	-	3	12	47	Satun	
ภูเก็ต	28	7	-	2	-	-	4	1	Municipal area	
ภูเก็ต	74	5	20	2	-	3	8	46	Non-municipal area	

1/ ในเขตเทศบาล หมายถึง จำนวนหมู่บ้าน ( 1 หมู่บ้าน มีครัวเรือน 75-250 ครัวเรือน)

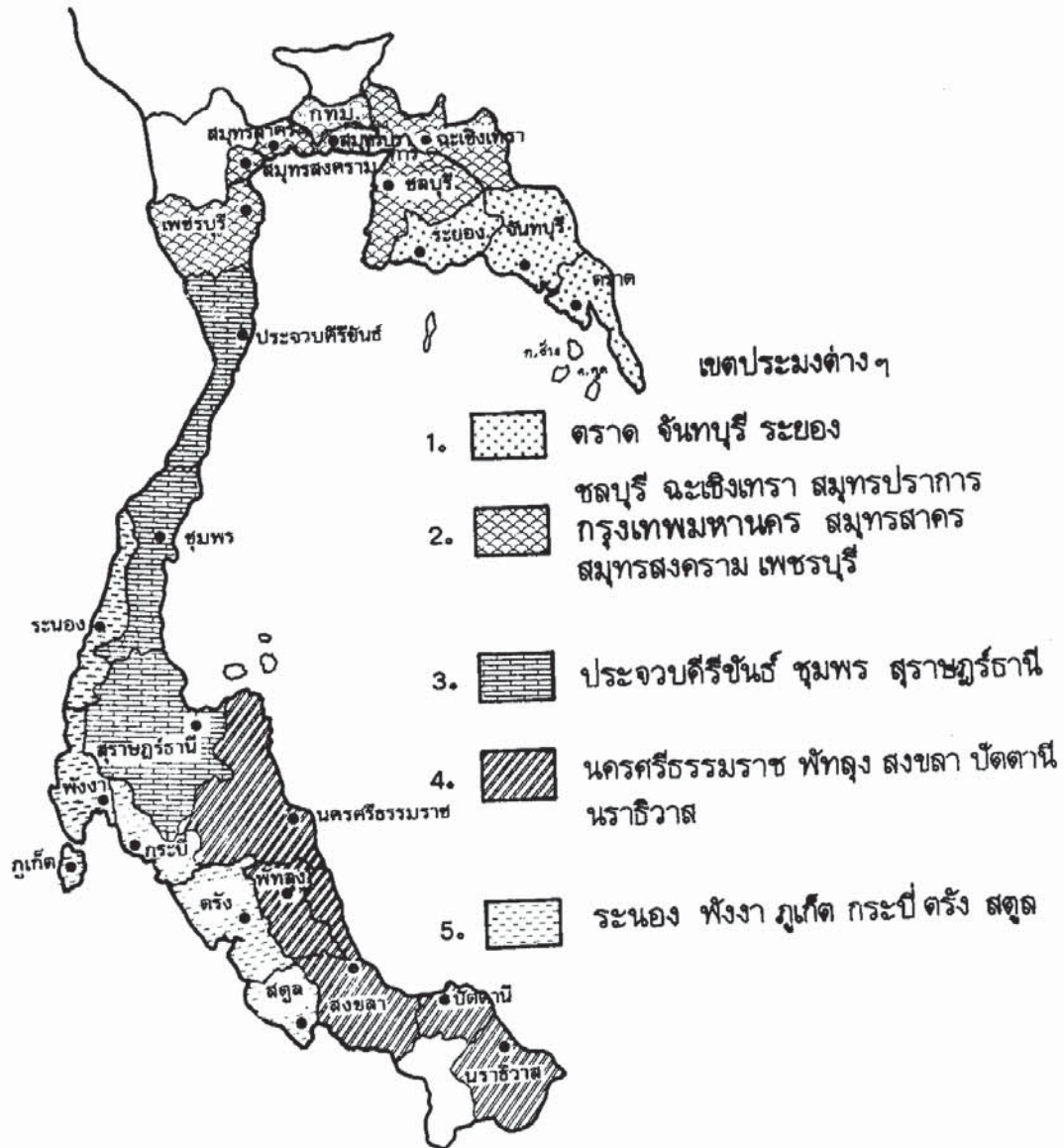
2/ In municipal areas, total number of fishing villages refers to total number of blocks (one block consisting of 75-250 households)

5. ภาคผนวก

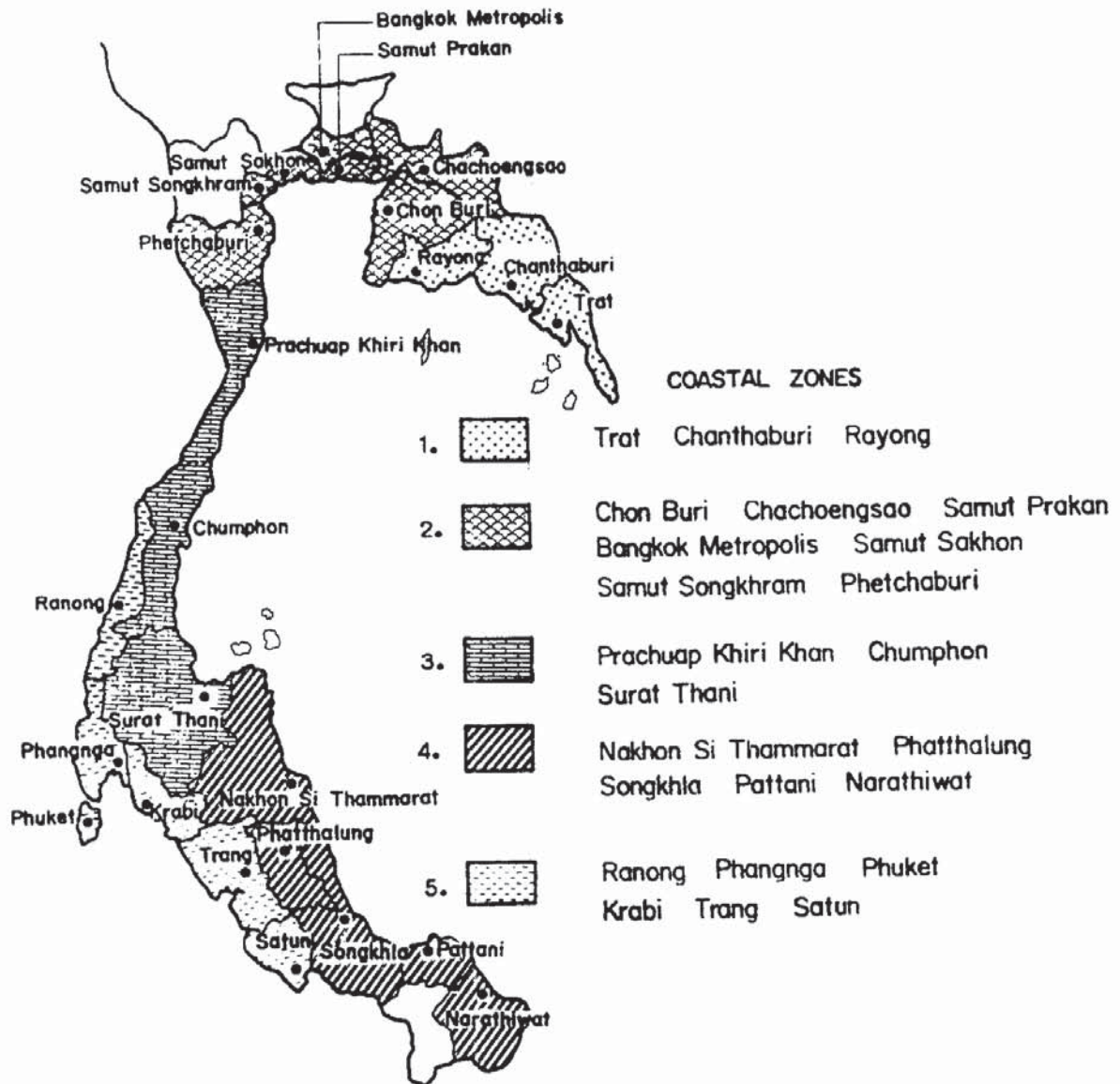
**5. Appendix**

---

## 5.1 เขตประมงทะเลของประเทศไทย

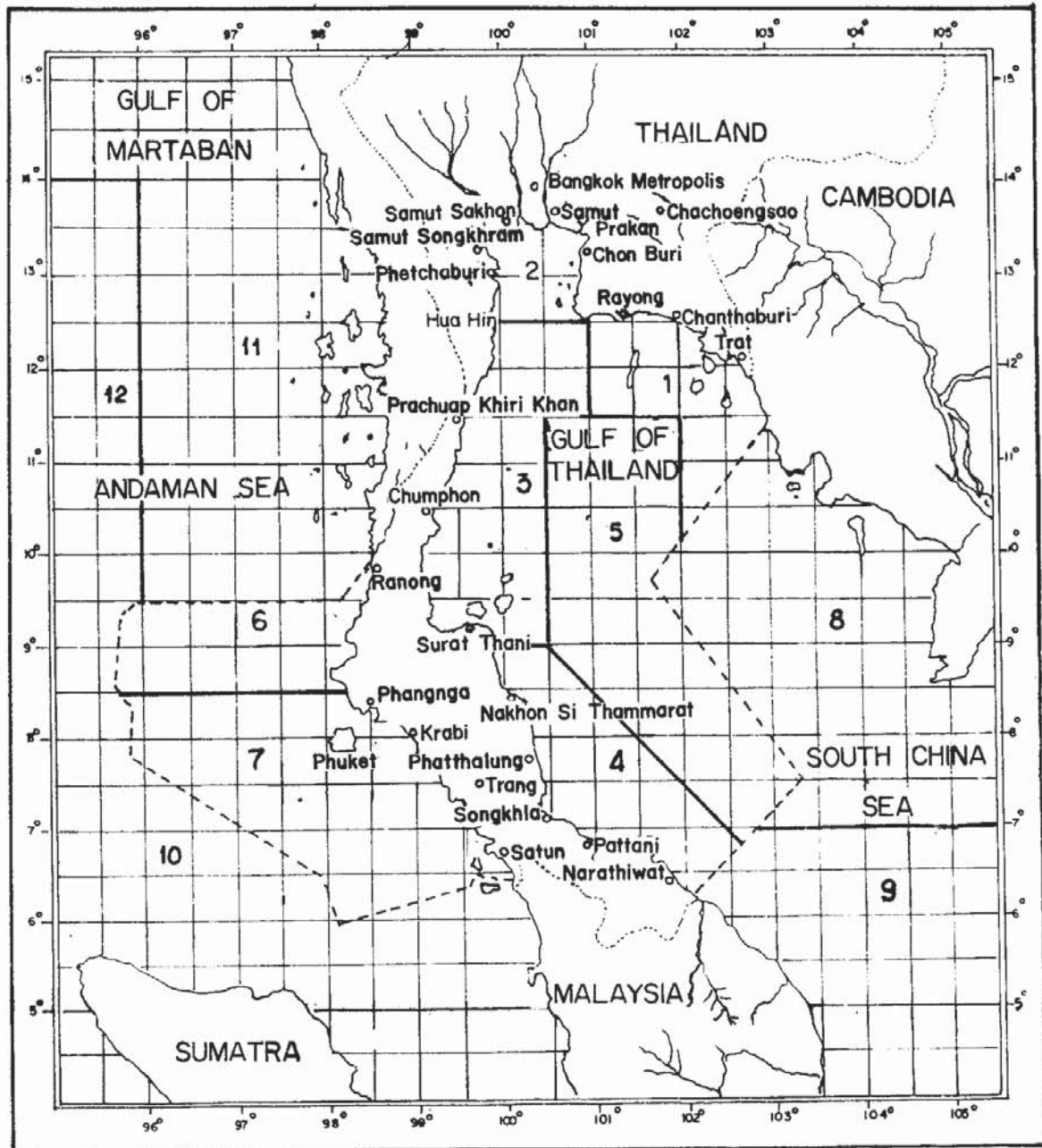



## 5.1 COASTAL ZONES OF THAILAND





## 5.2 FISHING AREAS OF THAILAND



NOTE : One grid  = 900 Square miles ( 30 x 30 Miles )

5.3 แบบสอบถามที่ใช้ในสำมะโนประมงทะเล พ.ศ. 2528

**5.3 Questionnaires Used in 1985-Census of Marine Fishery**

---

ลับ



# สำมะโนประมงทะเล

พ.ศ. 2528



สม. 2

(แบบแจงนับสถานประกอบการ/ครัวเรือนประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง)

		(บันทึกในสำนักงาน)	
ก. เขตประมง.....	.....	เขตประมง	<input type="text"/> 1
ข. จังหวัด.....	.....	จังหวัด	<input type="text"/> <input type="text"/> 2
ค. อำเภอ.....	.....	อำเภอ	<input type="text"/> <input type="text"/> 4
ง. ตำบล.....	.....	ตำบล	<input type="text"/> <input type="text"/> 6
จ. ชื่อเทศบาล.....	.....		
ฉ. เขตแจงนับที่.....	.....	เขตแจงนับที่	<input type="text"/> <input type="text"/> 8
ช. หมู่ที่/ชุมรุมอาคารที่.....	.....	หมู่ที่/ชุมรุมอาคารที่	<input type="text"/> <input type="text"/> 10
ซ. ชื่อหมู่บ้าน.....	.....		
ฅ. ชื่อสถานประกอบการหรือหัวหน้าครัวเรือน..... (จากสคมก 4 ของแบบ สม.1)	.....		
ฉ. สถานประกอบการ/ครัวเรือนที่..... (จากสคมก 6 ของแบบ สม.1)	.....	สถานประกอบการ/ ครัวเรือนที่	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> 12 14
ลงชื่อ .....	.....	ตรวจแล้ว ลงชื่อ .....	.....
(พนักงานแจงนับ)		(เจ้าหน้าที่วิชาการ)	
วันที่.....เดือน.....พ.ศ. 2528		วันที่.....เดือน.....พ.ศ. 2528	



โครงการสำมะโนประมงทะเล พ.ศ. 2528

รายชื่อเครื่องมือทำการประมงทะเล และรหัสที่ต้องบันทึกในแบบ ส.ม.2 ตอนที่ 2

ชื่อเครื่องมือทำการประมงทะเล	รหัส	ชื่อภาษาท้องถิ่น
<b>1. อวนลาก</b>		
อวนลากแผ่นตะเฒ่า	101	อวนลากเดี่ยว อวนลากแคะ (ลำเล็ก)
อวนลากคู่	102	อวนลากเรือคู่
อวนลาก 3 ลำ	103	
อวนลากคานถ่าง	104	อวนลากกุ้ง (ไม่มีแผ่นตะเฒ่า)
<b>2. อวนล้อมจับ</b>		
2.1 อวนล้อมจับใช้เรือ 1 ลำ		
อวนดำ อวนฉลอม	201	อวนชน อวนเฉ
อวนล้อมปลากะตัก	202	อวนปลาหัวอ่อน
อวนล้อมซั้ง	203	
อวนล้อมที่ใช้ไฟล่อ	204	อวนล้อมตะเกียง อวนปั่นไดน์
2.2 อวนล้อมจับใช้เรือ 2 ลำ		
อวนตั้งแก	205	อวนตั้งมั่ง
<b>3. อวนลอย</b>		
3.1 อวนลอย		
อวนลอยปลาอินทรี	301	
อวนลอยปลาจะละเม็ด	302	พูกาดบ้าหวาย
อวนลอยปลากะพง	303	อวนกะพง อวนปลากะพง อวนติดปลากะพง
อวนลอยปลากูเรา	304	อวนฉลอมกูเรา
อวนลอยปลากะรบอก	305	
อวนลอยปลาทุ	306	
อวนลอยปลาออกแร	307	
อวนลอยปลาตาบลาว	308	
อวนลอยปลาทราย	309	
อวนลอยปลากด	310	
อวนลอยปลาเห็ดโคน	311	
อวนติดตาปลาโอ	312	
อวนลอยอื่น ๆ (ทุกชนิด)	313	
3.2 อวนจม		
อวนจมปู	314	อวนลอยปู
อวนลอยกุ้ง	315	อวนกุ้ง
3.3 อวนล้อมติด		
อวนติดปลาทุ	316	

**ตอนที่ 1** โครงสร้างพื้นฐานทางเศรษฐกิจของสถานประกอบการ/ครัวเรือนประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง

เลขที่ Record 

0	1
15	

  
 เลขที่ Sub record (บันทึกในสำนักงาน) 

17		19

- 1.1 ประเภทของการดำเนินงานในรอบปีที่แล้ว**
- บริษัทหรือห้างหุ้นส่วนที่เป็นนิติบุคคล = 1
  - ครัวเรือนส่วนบุคคล
    - ดำเนินงานเป็นของตนเอง = 2
    - ทำร่วมกัน (กับครัวเรือนอื่น) ในฐานะ
      - ตัวแทน = 3
      - หุ้นส่วน = 4
- (ถ้าบันทึกรหัส 4 ให้ข้ามไปตามตอนที่ 4 สภาพเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือนประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง)

A 01 

20

- 1.2 ลักษณะของการดำเนินงานในรอบปีที่แล้ว**
- 1.2.1 ทำการประมงทะเล = 1
  - 1.2.2 ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง = 2
  - 1.2.3 ทำทั้งการประมงทะเลและการเพาะเลี้ยงชายฝั่งโดยที่
    - มีรายได้ส่วนใหญ่จากการทำการประมงทะเล = 3
    - มีรายได้ส่วนใหญ่จากการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง = 4

A 02 

21

- 1.3 จำนวนคนมากที่สุดที่ออกทะเลทำการประมง/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง**
- 1. คนออกทะเลทำการประมงในฤดูทำการประมงที่ใช้คนมากที่สุด
  - 2. คนทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่งเป็นประจำ
  - 3. คนทำทั้งข้อ 1 และ 2

รหัสรายการ	รวมทั้งสิ้น (คน)	สมาชิกในครัวเรือน (คน)	ลูกจ้าง (คน)													
			เป็นคนนอกจังหวัดนี้	เป็นคนในจังหวัดนี้												
A03		<table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td>22</td><td> </td></tr></table>			22		<table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td>24</td><td> </td></tr></table>			24		<table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td>27</td><td>29</td></tr></table>			27	29
22																
24																
27	29															
A04		<table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td>30</td><td> </td></tr></table>			30		<table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td>32</td><td> </td></tr></table>			32		<table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td>35</td><td>37</td></tr></table>			35	37
30																
32																
35	37															
A05		<table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td>38</td><td> </td></tr></table>			38		<table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td>40</td><td> </td></tr></table>			40		<table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td>43</td><td>45</td></tr></table>			43	45
38																
40																
43	45															

- 1.4 ในรอบปีที่แล้วสถานประกอบการ/ครัวเรือนนี้ใช้เวลาทำการประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่งดังนี้**
- ทำการประมงทะเล (รวมเวลาพักเนื่องจากมรสุม)
  - ทำการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง

A 06 

46	

 เดือน

A 07 

48	

 เดือน

โครงการสำมะโนประมงทะเล พ.ศ. 2528

รายชื่อเครื่องมือทำการประมงทะเล และรหัสที่ต้องบันทึกในแบบ ส.ม.2 ตอนที่ 2 (ต่อ)

ชื่อเครื่องมือทำการประมงทะเล	รหัส	ชื่อภาษาท้องถิ่น
4. การประมงหมึก โคนหมึก		
อวนยกหมึก	401	โคนหมึก
แหหมึกใช้ไฟล่อ	402	
อวนล้อมหมึก	403	
5. การประมงหอย		
เรือลากหอยแครง	501	
เรือคราดหอยลาย	502	
เรือลากหอยอื่น ๆ ...	503	
6. เครื่องมือประจำที่		
6.1 โป๊ะ	601	โป๊ะอวน
6.2 โพงพาง		
โพงพาง	602	โพงพางหลักลอย อวนซั้งใหญ่ อวนยักษ์
รั้วไซมาน	603	โพงพางปัก อันซู่
รั้วรอยเคย	604	
6.3 ลอบขนาดเล็ก		
ลอบไม้	605	ไซนอน ไซลอบ
ลอบหมึก	606	
จัน ยอปู	607	
ลอบปู	608	
ลอบกุ้ง	609	
6.4 เครื่องมือประจำที่อื่น ๆ		
กรำปลาตุก	610	หมำ หมำปลาตุก
ยอปัก	611	
ช้อนปัก	612	ยอกระดก
อวนบามแบบซัก	613	
ละมูหิน	614	หินวง
โมระกุง	615	โมระ ไม้ะ
อื่น ๆ (ระบุ)....	616	
7. เบ็ด		
7.1 เบ็ดราว		
เบ็ดราววิวกิว	701	
เบ็ดราวปลาทุเร เบ็ดทุเร	702	
เบ็ดไว เบ็ดปลาตุก	703	เบ็ดอีสาน อะหวายมีรัง

1.5 ในรอบปีที่แล้วสถานประกอบการ/ครัวเรือนนี้ได้ขายสัตว์น้ำ  
ที่จับหรือเพาะเลี้ยงหรือไม่

A 08   
50

- ก. ไม่ได้ขาย = 0
- ข. ขาย โดยส่วนใหญ่ขายดังนี้
1. ขายในจังหวัด โดยขายให้
- ผู้บริโภคโดยตรง = 1
  - ผู้ค้าปลีก = 2
  - พ่อค้าคนกลางในท้องถิ่น (รวมแพปลา) = 3
  - ผู้แปรรูปสัตว์น้ำ = 4
2. ขายไปนอกจังหวัด
- กรุงเทพฯ = 5
  - จังหวัดอื่น (ไม่รวมกรุงเทพฯ) = 6
  - ต่างประเทศ = 7
  - ผู้แปรรูปสัตว์น้ำ = 8

1.6 ในวันที่ 1 มีนาคม 2528 ยังคงมีหนีสันที่กัวยืมมาทำการ  
ประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่งอยู่หรือไม่

A 09   
51

- ก. ไม่มี = 0
- ข. มี โดยส่วนใหญ่ยืมจาก
- หน่วยงานของรัฐ = 1
  - ธนาคารของรัฐ = 2
  - ธนาคารของเอกชน = 3
  - พ่อค้าคนกลาง (รวมแพปลา) = 4
  - ผู้ค้าปลีก = 5
  - นายทุนเงินกู้ = 6
  - ญาติพี่น้อง เพื่อน = 7
  - อื่น ๆ (ระบุ)----- = 8

โครงการสำมะโนประมงทะเล พ.ศ. 2528

รายชื่อเครื่องมือทำการประมงทะเล และรหัสที่ต้องบันทึกในแบบ สม.2 ตอนที่ 2 (ต่อ)

ชื่อเครื่องมือทำการประมงทะเล	รหัส	ชื่อภาษาท้องถิ่น
7.2 เบ็ดตก		
เบ็ดปลาทราย เบ็ดปลาเห็ดโคน	704	
เบ็ดตกปลาหมึก ฉะนะ	705	
เบ็ดกระดุก เบ็ดโง้ง	706	
เบ็ดตกอื่น ๆ (ระบุ)....	707	
<b>8. เครื่องมือเคลื่อนที่อื่น ๆ</b>		
8.1 อวนรุน	801	
8.2 อวนลากทับตลิ่ง		อวนตีน อวนทับตลิ่ง
อวนเข็น	802	
อวนล้อมหิน	803	
อวนซั้ง	804	
พูกะตาโห้ระ	805	อวนจ้ำ อวนจะละเม็ดดำ พูกะโห้ระ
8.3 แห	806	แหทอดปลา แหทอดกุ้ง
8.4 เครื่องมืออวนช้อน		
ผ้าบาง ผ้าเจียด	807	ผ้าเกียด เกียดเคย
ช้อนกั้ง	808	ช้อนกลม
อีฉก	809	
8.5 เรือผีหลอก	810	เรือระกั้ง เรือกัตรา
8.6 ฉมวกเดี่ยว	811	ฉมวก ชนั๊ก ฉฉนแทงทราย
8.7 อื่น ๆ	812	ควาดปลิง ส่องกั้ง เกียวกั้ง
8.8 ระวะรุนกั้ง-รุนเคย ชีปี	813	ชีปีไล่กั้ง
<b>9. การเก็บรวบรวม</b>		
เขี่ยหอยกะพง	901	
สัปะนาก พ้อนต้อยหอยนางรม	902	
กระดานตีบ	903	
เก็บหอยอื่น ๆ (ระบุชื่อหอย....)	904	
เก็บไข่เต่าตะนุ	905	
เก็บสาหร่ายทะเล	906	
จับปูแสม-ม้า-ทะเล	907	
งมกั้ง-ปลา	908	
ช้อนแมงกะพรุน	909	
เก็บปลิงทะเล	910	
อื่น ๆ (ระบุ)	911	

เลขที่ Record     
 เลขที่ Sub record (บันทึกในสำนักงาน)

**ตอนที่ 2** การทำการประเมินผล (ไม่รวมการเพาะเลี้ยงสายพันธุ์)

2.1 ในรอบปีที่แล้วใช้วิธีการประเมินผลหรือไม่  
 ไม่ใช่ = 0 ใช้ = 1 (ให้ข้ามไปตามข้อ 2.3) B 01

2.2 จำนวนที่กระทำ 0 ให้บันทึกรายละเอียดดังต่อไปนี้

2.2.1 เครื่องมือทำการประเมินผลหลัก (ระบุชื่อ) ..... B 02

2.2.2 เครื่องมือทำการประเมินรอง (ระบุชื่อ) ..... B 03

2.2.3 ให้บันทึกสมุดคำของสัตว์หน้าที่ยังมีชีวิตในรูปปีที่ผ่านมา (ให้ข้ามไปตามข้อ 2.4) B 04

2.3 ชื่อประเมิน (ตามเฉพาะผู้ใช้วิธีการประเมินผล)

2.3.1 เรือไม่มีเครื่องยนต์ B 05  ลำ

- ถ้า "ไม่ใช่" ให้บันทึกรหัส 0 (ให้ข้ามไปตามข้อ 2.3.2) ถ้า "ใช่" ให้บันทึกจำนวนเรือในรอบปีที่แล้ว

- ให้บันทึกรายละเอียดของเรือไม่มีเครื่องยนต์ทุกลำที่ใช้ในรอบปีที่แล้ว

รหัส	เครื่องมือทำการประเมินผล		เครื่องมือทำการประเมินรอง		ความยาวของเรือ	ลักษณะการควบคุม (บันทึกการหัด)	อายุเรือ (ปี)	แหล่งทำการประมงหลัก (บันทึกรหัส)	จำนวนเที่ยวต่อปี (เที่ยว)	มูลค่าตัวเรือที่ซื้อได้ (บาท)	มูลค่าตัวเรือที่ซื้อได้ทั้งสิ้นในรอบปีที่แล้ว (บาท)	เป็นเรือประมงที่อยู่ในครอบครอง ณ วันที่ 1 มี.ค. 2528
	ชื่อ	รหัส	ชื่อ	รหัส								
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
B06	1											<input type="text" value="35-57"/>
B07	2											<input type="text" value="58-80"/>
B08	3											<input type="text" value="81-103"/>

เลขที่ Record     
 เลขที่ Subrecord (บันทึกในสำนักงาน)

2.3.2 เรือเครื่องยนต์นอกเรือ

- ถ้า "ไม่ใช่" ให้บันทึกรหัส 0 (ให้ข้ามไปตามข้อ 2.3.3) ถ้า "ใช่" ให้บันทึกจำนวนเรือในรอบปีที่แล้ว

- ให้บันทึกรายละเอียดของเรือมีเครื่องยนต์นอกเรือทุกลำที่ใช้ในรอบปีที่แล้ว

รหัส	เครื่องมือทำการประเมินผล		เครื่องมือทำการประเมินรอง		ความยาวของเรือ	ลักษณะการควบคุม (บันทึกการหัด)	อายุเรือ (ปี)	แหล่งทำการประมงหลัก (บันทึกรหัส)	จำนวนเที่ยวต่อปี (เที่ยว)	มูลค่าตัวเรือที่ซื้อได้ (บาท)	มูลค่าตัวเรือที่ซื้อได้ทั้งสิ้นในรอบปีที่แล้ว (บาท)	เป็นเรือประมงที่อยู่ในครอบครอง ณ วันที่ 1 มี.ค. 2528
	ชื่อ	รหัส	ชื่อ	รหัส								
C02	1											<input type="text" value="21-43"/>
C03	2											<input type="text" value="44-66"/>
C04	3											<input type="text" value="67-89"/>
C05	4											<input type="text" value="90-112"/>

2.3.3 เรือมีเครื่องยนต์ในเรือ

- ถ้า "ไม่ใช่" ให้บันทึกรหัส 0 (ให้ขยับไปตามข้อ 2.4)

- ถ้า "ใช่" ให้บันทึกจำนวนเรือในรอบปีแล้ว

- ให้บันทึกรายละเอียดของเรือมีเครื่องยนต์ในเรือทุกลำที่ใช้ในรอบปีให้แล้วลงในตารางข้างล่างนี้

เลขที่ Record   15

เลขที่ Sub record   19

(บันทึกในสำเนาจากไปใช้เลขที่  
ในเล่มที่ 1 เป็นเลขที่ Sub record)

D 01   22

ลำดับที่	ชื่อเรือประมง	เครื่องมือทำการประมงหลัก		เครื่องมือทำการประมงรอง		ความยาวของเรือ		ชนิดเครื่องยนต์	กำลังม้า	น้ำหนักเครื่อง	อายุเรือ	ปีผลิตเรือ	การซ่อมแซมเรือ	การระดมทุนประมง	จำนวนคนขับเรือ	แหล่งที่มา	มูลค่าซื้อเรือ	มูลค่าซื้อเครื่องมือประมง	การแก้ไข (ต่อปี)	ปริมาณในทางเดิน	ปริมาณในทางเดิน	ปริมาณในทางเดิน								
		ชื่อ	รหัส	ชื่อ	รหัส	ความยาว	ความกว้าง																น้ำหนัก	ปี	จำนวนคนขับเรือ	จำนวนคนขับเรือ	จำนวนคนขับเรือ			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
001																														
002																														
003																														
004																														
005																														
006																														
007																														
008																														
009																														
010																														

รหัสสมุด 10

- เครื่องเรือ = 1

- เครื่องเรือ = 2

- เป็นเจ้าของร่วมกัน = 3

- อื่น ๆ = 4

รหัสสมุด 11

- เจ้าของ = 1

-เช่า = 2

- เป็นเจ้าของร่วมกัน = 3

- อื่น ๆ = 4

รหัสสมุด 14

- HF/SSB = 1

- CB (3000) = 2

- CB (3000) และ CB (3000) = 3

- HF/SSB, CB (3000) และ CB (3000) = 7

= 4

= 5

= 6

= 7





โครงการสำมะโนประมงทะเล พ.ศ. 2528

รายชื่อชนิดของสัตว์น้ำที่ทำการเพาะเลี้ยง และรหัสที่ต้องบันทึกในแบบ สม.2 ตอนที่ 3

รายชื่อสัตว์น้ำ	รหัส
<b>ปลา</b>	
1. ปลากะพงขาว	10
2. ปลากะพงแดง	11
3. ปลาเก๋า	12
4. ปลากะบอก	13
5. ปลานวลจันทร์ทะเล (ปลาดอกไม้, ปลาหูฉลาม, ปลาชะลิน หรือปลาไหล)	14
6. ปลาอื่น ๆ	19
<b>กุ้ง</b>	
1. กุ้งแชบ๊วย	20
2. กุ้งกุลาดำ	21
3. กุ้งตะกาด	22
4. กุ้งอื่น ๆ	29
<b>ปู</b>	
1. ปูทะเล	30
2. ปูม้า	31
3. ปูอื่น ๆ	39
<b>หอย</b>	
1. หอยนางรม	40
2. หอยแมลงภู่	41
3. หอยกะพง	42
4. หอยแครง	43
5. หอยมุก	44
6. หอยอื่น ๆ	49
<b>สัตว์น้ำอื่น ๆ</b>	50

<b>ตอนที่ 3</b>	<b>การเพาะเลี้ยงชายฝั่ง</b>	เลขที่ Record <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;">0</td><td style="width: 20px; text-align: center;">6</td></tr></table> เลขที่ Sub record <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;">15</td><td style="width: 20px; text-align: center;">17</td><td style="width: 20px; text-align: center;">19</td></tr></table> (บันทึกในสำนักงาน)	0	6	15	17	19																							
0	6																													
15	17	19																												
<b>3.1 การเพาะเลี้ยงปลา (ถ้าไม่เพาะเลี้ยงให้บันทึก 0 ใน F01)</b> <b>3.1.1 ประเภทของการเพาะเลี้ยง</b> - เลี้ยงอย่างเดียว (จนถึงขนาดที่ใช้บริโภคได้) = 1 - เพาะพันธุ์เพื่อจำหน่ายอย่างเดียว = 2 - ทั้งเลี้ยงและเพาะพันธุ์เพื่อจำหน่าย = 3 <b>3.1.2 วิธีการเพาะเลี้ยง</b> 1) เลี้ยงในบ่อ - จำนวนบ่อ - เนื้อที่ที่ใช้เพาะเลี้ยง 2) เลี้ยงในกระชัง - จำนวนกระชัง - เนื้อที่ที่ใช้เพาะเลี้ยง <b>3.1.3 ลักษณะการถือครองที่เพาะเลี้ยง ส่วนใหญ่เป็น</b> - เจ้าของ = 1 -เช่าเอกชน = 2 -เช่ารัฐบาล = 3 - อื่น ๆ = 4 <b>3.1.4 สถานประกอบการ/ครัวเรือนนี้ทำการเพาะเลี้ยงปลา มาเป็นเวลา</b>		F 01 <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td></tr></table>  F 02 <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td></tr></table> บ่อ F 03 <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td></tr></table> ไร่ <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td></tr></table> ไร่ F 04 <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td></tr></table> กระชัง F 05 <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td></tr></table> ไร่ <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td></tr></table> ไร่ F 06 <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td></tr></table>  F 07 <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td></tr></table> ปี																												
<b>3.1.5 ให้บันทึกรายละเอียดเกี่ยวกับการเพาะเลี้ยงปลาลงในตารางข้างล่างนี้</b>																														

รหัสรายการ	ลำดับที่	ปลาที่เพาะเลี้ยง		พันธุ์ปลาส่วนใหญ่ที่ได้มาจาก (บันทึกรหัส) หน่วยราชการ = 1 เอกชน = 2 แหล่งน้ำธรรมชาติ = 3 เพาะพันธุ์เอง = 4 ต่างประเทศ = 5	ลูกปลาที่เพาะพันธุ์เพื่อจำหน่าย		ปลาใหญ่																																	
		ชื่อ	รหัส		ปริมาณที่จำหน่ายได้ทั้งสิ้นในรอบปีแล้ว (พันธุ์)	มูลค่าสัตว์น้ำที่จำหน่ายได้ทั้งสิ้นในรอบปีแล้ว (บาท)	ปริมาณที่จับได้ทั้งสิ้นในรอบปีแล้ว (กก.)	มูลค่าสัตว์น้ำที่จับได้ทั้งสิ้นในรอบปีแล้ว (บาท)																																
1	2	3	4	5	6	7	8	9																																
F 08	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;">1</td></tr></table> 43	1		<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td></tr></table> 44			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td></tr></table> 46		<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td></tr></table> 47					<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td></tr></table> 51						<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td></tr></table> 58							<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td></tr></table> 64							<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td></tr></table> 70						
1																																								
F 09	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;">2</td></tr></table> 71	2		<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td></tr></table> 72			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td></tr></table> 74		<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td></tr></table> 75					<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td></tr></table> 79						<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td></tr></table> 86							<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td></tr></table> 92							<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td></tr></table> 98						
2																																								
F 10	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;">3</td></tr></table> 99	3		<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td></tr></table> 100			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td></tr></table> 102		<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td></tr></table> 103					<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td></tr></table> 107						<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td></tr></table> 114							<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td></tr></table> 120							<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td><td style="width: 20px; text-align: center;"> </td></tr></table> 126						
3																																								

3.2 การเพาะเลี้ยงกุ้ง/ปู (ถ้าไม่เพาะเลี้ยงให้บันทึก 0 ใน G01)

3.2.1 วิธีการเพาะเลี้ยง

- ให้อาหารสมทบ = 1
- ไม่ให้อาหารสมทบ = 2

3.2.2 เนื้อที่ที่ใช้เพาะเลี้ยง

3.2.3 ลักษณะการถือครองที่ดินส่วนใหญ่เป็น

- เจ้าของ = 1
- เช่าเอกชน = 2
- เช่ารัฐบาล = 3
- อื่น ๆ = 4

3.2.4 สถานประกอบการ/ครัวเรือนนี้ทำการ

เพาะเลี้ยงกุ้ง/ปู มาเป็นเวลา

เลขที่ Record

เลขที่ Sub record   
(บันทึกในสำนักงาน)

G 01

G 02     ไร่    ตร.วา

G 03

G 04  ปี

3.2.5 ให้บันทึกรายละเอียดเกี่ยวกับการเพาะเลี้ยงกุ้ง/ปู

ลงในตารางข้างล่างนี้

รหัส ราย การ	ลำดับ ที่	สัตว์น้ำที่เพาะเลี้ยง		พันธุ์สัตว์น้ำ ส่วนใหญ่ ได้จาก (บันทึกรหัส)	สัตว์น้ำที่จับได้ทั้งสิ้นในรอบปีที่แล้ว	
		ชื่อ	รหัส		ปริมาณ (กก.)	มูลค่า (บาท)
1	2	3	4	5	6	7
G 05	<input type="text" value="1"/> 31		<input type="text" value="32"/>	<input type="text" value="34"/>	<input type="text" value="35"/> <input type="text" value="36"/> <input type="text" value="37"/> <input type="text" value="38"/> <input type="text" value="39"/>	<input type="text" value="42"/> <input type="text" value="43"/> <input type="text" value="44"/> <input type="text" value="45"/> <input type="text" value="46"/> <input type="text" value="47"/> <input type="text" value="48"/> <input type="text" value="49"/>
G 06	<input type="text" value="2"/> 50		<input type="text" value="51"/>	<input type="text" value="53"/>	<input type="text" value="54"/> <input type="text" value="55"/> <input type="text" value="56"/> <input type="text" value="57"/> <input type="text" value="58"/>	<input type="text" value="61"/> <input type="text" value="62"/> <input type="text" value="63"/> <input type="text" value="64"/> <input type="text" value="65"/> <input type="text" value="66"/> <input type="text" value="67"/> <input type="text" value="68"/>
G 07	<input type="text" value="3"/> 69		<input type="text" value="70"/>	<input type="text" value="72"/>	<input type="text" value="73"/> <input type="text" value="74"/> <input type="text" value="75"/> <input type="text" value="76"/> <input type="text" value="77"/>	<input type="text" value="80"/> <input type="text" value="81"/> <input type="text" value="82"/> <input type="text" value="83"/> <input type="text" value="84"/> <input type="text" value="85"/> <input type="text" value="86"/> <input type="text" value="87"/>

รหัสศคมภ์ 5

- หน่วยราชการ = 1
- เอกชน = 2
- แหล่งน้ำธรรมชาติ = 3
- เพาะพันธุ์เอง = 4
- ต่างประเทศ = 5

3.3 การเพาะเลี้ยงหอยและสัตว์น้ำอื่น ๆ

ให้บันทึกรายละเอียดเกี่ยวกับการเพาะเลี้ยงหอยและสัตว์น้ำอื่น ๆ  
ลงในตารางข้างล่างนี้

เลขที่ Record 

0	8
---	---

  
เลขที่ Sub record 

15			
----	--	--	--

  
(บันทึกในสำนักงาน) 

17	19
----	----

ไม่เพาะเลี้ยง = 0      เพาะเลี้ยง = 1

H 01 

20
----

รหัสรายการ	ลำดับที่	สัตว์น้ำที่เพาะเลี้ยง		พันธุ์สัตว์น้ำส่วนใหญ่ ได้มาจาก	วิธีการเพาะเลี้ยง (บันทึก รหัส)	เนื้อที่ที่ใช้เพาะเลี้ยง (ไร่)	สัตว์น้ำที่จับได้ทั้งสิ้นในรอบปีที่แล้ว																									
		ชื่อ	รหัส				ปริมาณ (กก.)	มูลค่า (บาท)																								
1	2	3	4	5	6	7	8	9																								
H 02	1		<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			<table border="1"><tr><td></td></tr></table>		<table border="1"><tr><td></td></tr></table>		<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>											<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>											
21		<table border="1"><tr><td>22</td><td></td></tr></table>	22		<table border="1"><tr><td>24</td></tr></table>	24	<table border="1"><tr><td>25</td></tr></table>	25	<table border="1"><tr><td>26</td></tr></table>	26	<table border="1"><tr><td>30</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	30										<table border="1"><tr><td>37</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>43</td></tr></table>	37									43
22																																
24																																
25																																
26																																
30																																
37									43																							
H 03	2		<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			<table border="1"><tr><td></td></tr></table>		<table border="1"><tr><td></td></tr></table>		<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>											<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>											
44		<table border="1"><tr><td>45</td><td></td></tr></table>	45		<table border="1"><tr><td>47</td></tr></table>	47	<table border="1"><tr><td>48</td></tr></table>	48	<table border="1"><tr><td>49</td></tr></table>	49	<table border="1"><tr><td>53</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	53										<table border="1"><tr><td>60</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>66</td></tr></table>	60									66
45																																
47																																
48																																
49																																
53																																
60									66																							
H 04	3		<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			<table border="1"><tr><td></td></tr></table>		<table border="1"><tr><td></td></tr></table>		<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>											<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>											
67		<table border="1"><tr><td>68</td><td></td></tr></table>	68		<table border="1"><tr><td>70</td></tr></table>	70	<table border="1"><tr><td>71</td></tr></table>	71	<table border="1"><tr><td>72</td></tr></table>	72	<table border="1"><tr><td>76</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	76										<table border="1"><tr><td>83</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>89</td></tr></table>	83									89
68																																
70																																
71																																
72																																
76																																
83									89																							

รหัสศตมภ์ 5

- หน่วยราชการ = 1
- เอกชน = 2
- แหล่งน้ำธรรมชาติ = 3
- เพาะพันธุ์เอง = 4
- ต่างประเทศ = 5

รหัสศตมภ์ 6

- แบบแขวน = 1
- แบบปักหลัก = 2
- แบบอื่น ๆ = 3

หอยนางรมใหญ่ (หอยตะโกรม) ให้บันทึกปริมาณเป็นน้ำหนักหอย รวมเปลือกหอย (กก.)

โดยใช้อัตราเปรียบเทียบดังนี้

- ขนาดใหญ่ (ยาว 8-10 ซม.) 1 กิโลกรัมประมาณ 5 ตัว
- ขนาดกลาง (ยาว 6-7 ซม.) 1 กิโลกรัมประมาณ 8 ตัว
- ขนาดเล็ก (ยาว 4-5 ซม.) 1 กิโลกรัมประมาณ 10 ตัว

หอยมุก ให้บันทึกปริมาณเป็นเม็ด

(ไม่ถามบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนที่เป็นนิติบุคคล)

ตอนที่ 4

สภาพเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือนประมงทะเล/  
เพาะเลี้ยงชายฝั่ง

เลขที่ Record    
15  
เลขที่ Sub record   
(บันทึกในสำนักงาน) 17 19

4.1 รายได้จากการทำการประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่งเป็น

- รายได้ทั้งหมดของครัวเรือน = 1
- รายได้ส่วนใหญ่ของครัวเรือน = 2
- รายได้ส่วนน้อยของครัวเรือน = 3

I 01  20

4.2 ในวันสำมะโน ครัวเรือนนี้มีเครื่องใช้ประเภทถาวรเหล่านี้  
ไว้ในครอบครองหรือไม่

(ไม่มี = 0 มี = 1)

ก. เตาหุงต้มอาหาร แก๊ส.....

I 02  21

ไฟฟ้า.....

I 03  22

ข. หม้อหุงต้มอาหาร ไฟฟ้า.....

I 04  23

ค. ตู้เย็น.....

I 05  24

ง. วิทยุ.....

I 06  25

จ. โทรทัศน์.....

I 07  26

ฉ. รถจักรยานยนต์ 2 ล้อ .....

I 08  27

ช. รถยนต์นั่งส่วนบุคคล.....

I 09  28

ซ. รถบรรทุกเล็ก.....

I 10  29

ฅ. รถบรรทุก 6 ล้อ หรือ 10 ล้อ.....

I 11  30

ญ. เครื่องปรับอากาศ.....

I 12  31

4.3 ครั้วเรือนี้เป็นสมาชิกในกลุ่มกิจกรรมเหล่านี้หรือไม่

(ไม่เป็น = 0 เป็น = 1)

- ก. สหกรณ์ประมง
- ข. กลุ่มเกษตรกรทำการประมง
- ค. กลุ่มเกษตรกรทำการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ
- ง. สมาคมประมง

- I 13  32
- I 14  33
- I 15  34
- I 16  35

4.4 ครั้วเรือนี้ได้รับฟังข่าวสารด้านการประมงจากแหล่งเหล่านี้หรือไม่

(ไม่ได้รับ = 0 ได้รับ = 1)

- ก. วิทยุ
- ข. โทรทัศน์
- ค. สิ่งพิมพ์
- ง. ญาติพี่น้อง เพื่อน
- จ. เจ้าหน้าที่ประมง
- ฉ. อื่น ๆ (ระบุ).....

- I 17  36
- I 18  37
- I 19  38
- I 20  39
- I 21  40
- I 22  41

4.5 ท่านเป็นสมาชิกของศูนย์วิทยุคมนาคมเพื่อเรือประมง (ศูนย์มคค/มคคแคง) จังหวัดระยอง สุราษฎร์ธานี สงขลา แห่งใดแห่งหนึ่งหรือไม่

ไม่เป็น = 0 (ข้ามไปตามข้อ 4.7)

เป็น ให้บันทึกรหัสดังต่อไปนี้

- ระยอง = 1
- สุราษฎร์ธานี = 2
- สงขลา = 3
- ระยองและสุราษฎร์ธานี = 4
- ระยองและสงขลา = 5
- สุราษฎร์ธานีและสงขลา = 6
- ระยอง สุราษฎร์ธานี และสงขลา = 7

- I 23  42

4.6 ถ้าเป็นสมาชิกของศูนย์วิทยุคมนาคมฯ ท่านได้รับความสะดวก  
มากน้อยเพียงใด

I 24  43

ได้รับความสะดวกมาก = 1

ได้รับความสะดวกพอสมควร = 2

ไม่ได้รับความสะดวก = 3 เพราะ.....

.....  
.....

4.7 ถ้ากรมไปรษณีย์โทรเลขจะจัดตั้งศูนย์วิทยุคมนาคมเพื่อเรือ  
ประมง (ศูนย์วิทยุคมนาคม/มคแดง) จำนวน 10 แห่งในจังหวัด  
ต่อไปนี้ ท่านสะดวกที่จะติดต่อผ่านศูนย์เหล่านี้หรือไม่

(ไม่สะดวก = 0 . สะดวก = 1)

ก. ระยอง.....

I 25  44

ข. กรุงเทพฯ.....

I 26  45

ค. ประจวบคีรีขันธ์.....

I 27  46

ง. สุราษฎร์ธานี.....

I 28  47

จ. นครศรีธรรมราช.....

I 29  48

ฉ. สงขลา.....

I 30  49

ช. ปัตตานี.....

I 31  50

ซ. ระนอง.....

I 32  51

ณ.ภูเก็ต.....

I 33  52

ญ. สตูล.....

I 34  53

4.8 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนทั้งสิ้น

I 35   คน

เลขที่ Record  1  0  
 เลขที่ Sub record  15     
 (บันทึกในสำนักงาน) 17 19

4.9 ให้บันทึกรายละเอียดของสมาชิกทุกคนในครัวเรือนประมงทะเล/  
 เพาะเลี้ยงชายฝั่ง ลงในตารางข้างดังนี้

รหัส ราย ครัว	ลำดับ ที่	ชื่อและนามสกุล 1. หัวหน้าครัวเรือน 2. สมาชิกอื่น ๆ ในครัวเรือน	ความสัมพันธ์ กับหัวหน้า ครัวเรือน	เพศ (บันทึก รหัส) ชาย = 1 หญิง = 2	อายุ บันทึก อายุเต็มปี	ระดับการศึกษาสูงสุด ที่สำเร็จ (บันทึกรหัส) ตามเฉพาะผู้ที่มีอายุ ตั้งแต่ 6 ปีขึ้นไป	ลักษณะการทำงาน ในรอบปีที่ผ่านมา (บันทึกรหัส) ตามเฉพาะผู้ที่มีอายุตั้งแต่ 11 ปีขึ้นไปที่ออกทะเล ทำการประมง/เพาะเลี้ยง ชายฝั่ง
1	2	3	4	5	6	7	8
136	01		หัวหน้า	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (22-28)
137	02			<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (29-35)
138	03			<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (36-42)
139	04			<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (43-49)
140	05			<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (50-56)
141	06			<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (57-63)
142	07			<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (64-70)
143	08			<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (71-77)
144	09			<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (78-84)
145	10			<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (85-91)
146	11			<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (92-98)
147	12			<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (99-105)
148	13			<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (106-112)
149	14			<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (113-119)
150	15			<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (120-126)

**รหัสศกม 7**

- ไม่ได้เรียนหรือเรียนไม่จบประถมศึกษาตอนต้น = 1
- ประถมศึกษาตอนต้น = 2
- ประถมศึกษาตอนปลาย = 3
- มัธยมศึกษาตอนต้น = 4
- มัธยมศึกษาตอนปลาย = 5
- อนุปริญญาหรือเทียบเท่า = 6
- ปริญญาตรีหรือสูงกว่า = 7
- ไม่สามารถจะเทียบชั้นได้ = 8

**รหัสศกม 8**

- ทำการประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่งเท่านั้น = 1
- ส่วนใหญ่ทำการประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง = 2
- ส่วนใหญ่ทำงานอื่น = 3



ลับ



สำมะโนประมงทะเล  
พ.ศ.2528



สม. 2/1

(แบบแจงนับครัวเรือนลูกจ้างประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง)

		(บันทึกในสำนักงาน)	
ก. เขตประมง .....		เขตประมง	<input type="text"/>
ข. จังหวัด .....		จังหวัด	<input type="text"/>
ค. อำเภอ .....		อำเภอ	<input type="text"/>
ง. ตำบล .....		ตำบล	<input type="text"/>
จ. ชื่อเทศบาล .....			
ฉ. เขตแจงนับที่ .....		เขตแจงนับที่	<input type="text"/>
ช. หมู่ที่/ชุมรุมอาคารที่ .....		หมู่ที่/ชุมรุมอาคารที่	<input type="text"/>
ซ. ชื่อหมู่บ้าน .....			
ฅ. ชื่อหัวหน้าครัวเรือน .....			
(จากสคคภ 4 ของแบบ สม.1)			
ฎ. ครัวเรือนที่ .....		ครัวเรือนที่	<input type="text"/>
(จากสคคภ 8 ของแบบ สม.1)			
ลงชื่อ .....		ตรวจแล้ว .....	
(พนักงานแจงนับ)		(เจ้าหน้าที่วิชาการ)	
วันที่.....เดือน.....พ.ศ. 2528		วันที่.....เดือน.....พ.ศ. 2528	

สภาพเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือนลูกจ้างประมงทะเล/  
เพาะเลี้ยงชายฝั่ง

เลขที่ Record 

1	1
15	

  
เลขที่ Sub record 

17 19		

  
(บันทึกในสำนักงาน)

1. รายได้จากการรับจ้างทำการประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง เป็น

- รายได้ทั้งหมดของครัวเรือน = 1
- รายได้ส่วนใหญ่ของครัวเรือน = 2
- รายได้ส่วนน้อยของครัวเรือน = 3

J 01  20

2. ในวันสำมะโน ครัวเรือนนี้มีเครื่องใช้ประเภทดาวรเหล่านี้ไว้ใน  
ครอบครองหรือไม่

(ไม่มี = 0 มี = 1)

ก. เต่าหุงต้มอาหาร แก๊ส .....

J 02  21

ไฟฟ้า .....

J 03  22

ข. หม้อหุงต้มอาหารไฟฟ้า .....

J 04  23

ค. ตู้เย็น .....

J 05  24

ง. วิทยุ .....

J 06  25

จ. โทรทัศน์ .....

J 07  26

ฉ. รถจักรยานยนต์ 2 ล้อ .....

J 08  27

ช. รถยนต์นั่งส่วนบุคคล .....

J 09  28

ซ. รถบรรทุกเล็ก .....

J 10  29

ณ. รถบรรทุก 6 ล้อ หรือ 10 ล้อ .....

J 11  30

ญ. เครื่องปรับอากาศ .....

J 12  31

3. ครั้วเรื่อนนี้เป็นสมาชิกในกลุ่มกิจกรรมเหล่านี้หรือไม่

(ไม่เป็น = 0 เป็น = 1)

ก. สหกรณ์ประมง

J 13  32

ข. กลุ่มเกษตรกรทำการประมง

J 14  33

ค. กลุ่มเกษตรกรทำการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

J 15  34

ง. สมาคมประมง

J 16  35

4. ครั้วเรื่อนนี้ได้รับฟังข่าวสารด้านการประมงจากแหล่งเหล่านี้หรือไม่

(ไม่ได้รับ = 0 ได้รับ = 1)

ก. วิทยุ

J 17  36

ข. โทรทัศน์

J 18  37

ค. สิ่งตีพิมพ์

J 19  38

ง. ญาติพี่น้อง เพื่อน

J 20  39

จ. เจ้าหน้าที่ประมง

J 21  40

ฉ. อื่น ๆ (ระบุ).....

J 22  41

5. จำนวนสมาชิกในครัวเรือนทั้งสิ้น

J 23   คน  
20

เลขที่ Record  1  2  
15

เลขที่ Sub record      
(บันทึกในสำเนา) 17 19

6. ให้บันทึกรายละเอียดของสมาชิกทุกคนในครัวเรือนถูกจ้างประมงทะเล/  
เพาะเลี้ยงชายฝั่ง ลงในตารางข้างล่างนี้

รหัส	ลำดับ	ชื่อและนามสกุล	ความสัมพันธ์ กับหัวหน้า ครัวเรือน	เพศ (บันทึก รหัส) ชาย = 1 หญิง = 2	อายุ ให้บันทึก อายุเต็มปี	ระดับการศึกษาสูงสุด ที่สำเร็จ (บันทึกรหัส) ตามเฉพาะผู้ที่มีอายุ ตั้งแต่ 6 ปีขึ้นไป	ลักษณะการทำงาน ในรอบปีที่แล้ว (บันทึกรหัส) ตามเฉพาะผู้ที่มีอายุตั้งแต่ 11 ปีขึ้นไปที่ออกทะเลทำการ ประมง/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง
1	2	3	4	5	6	7	8
J 24	01		หัวหน้า	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (22-28)
J 25	02			<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (29-35)
J 26	03			<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (36-42)
J 27	04			<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (43-49)
J 28	05			<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (50-56)
J 29	06			<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (57-63)
J 30	07			<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (64-70)
J 31	08			<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (71-77)
J 32	09			<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (78-84)
J 33	10			<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (85-91)
J 34	11			<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (92-98)
J 35	12			<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (99-105)
J 36	13			<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (106-112)
J 37	14			<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (113-119)
J 38	15			<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (120-126)

**รหัสศคมภ์ 7**

- ไม่ได้เรียนหรือเรียนไม่จบประถมศึกษาตอนต้น = 1
- ประถมศึกษาตอนต้น = 2
- ประถมศึกษาตอนปลาย = 3
- มัธยมศึกษาตอนต้น = 4
- มัธยมศึกษาตอนปลาย = 5
- อนุปริญญาหรือเทียบเท่า = 6
- ปริญญาตรีหรือสูงกว่า = 7
- ไม่สามารถจะเทียบชั้นได้ = 8

**รหัสศคมภ์ 8**

- ทำการประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่งเท่านั้น = 1
- ส่วนใหญ่ทำการประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่ง = 2
- ส่วนใหญ่ทำงานอื่น = 3



ลับ

# สำมะโนประมงทะเล

พ.ศ. 2528



สม. 3

แบบสอบถามหมู่บ้านประมงทะเล

ก. เขตประมง.....	ข. จังหวัด.....	เขตประมง <input type="checkbox"/> 1	จังหวัด <input type="checkbox"/> 2
ค. อำเภอ.....	ง. ตำบล.....		อำเภอ <input type="checkbox"/> 4
จ. ชื่อเทศบาล.....	ฉ. เขตแจ้งนับที่.....		ตำบล <input type="checkbox"/> 6
ช. หมู่ที่/ชุมชนอาคารที่.....	ซ. ชื่อหมู่บ้าน.....		เขตแจ้งนับที่ <input type="checkbox"/> 8
ฅ. ชื่อผู้ใหญ่บ้าน.....			หมู่ที่/ชุมชนอาคารที่ <input type="checkbox"/> 10

ตอนที่ 1

สภาพทั่วไปของหมู่บ้าน ณ วันที่ 1 มี.ค. 2528

ให้บันทึกรหัส ไม่มี = 0 มี = 1 ลงในช่อง  ขวามือตามรายการดังต่อไปนี้

1.1 มีบริการรถยนต์เข้าถึงหมู่บ้าน

K 01  12

1.2 ไฟฟ้า

K 02  13

1.3 ประปา

K 03  14

1.4 โทรศัพท์

K 04  15

1.5 ที่ทำการไปรษณีย์โทรเลข

K 05  16

1.6 สถานีตำรวจ

K 06  17

1.7 สถานีอนามัย (ถ้ามีบันทึกจำนวน)

K 07  18 แห่ง

1.8 สถานพยาบาล (ถ้ามีบันทึกจำนวน)

K 08  19 แห่ง

1.9 คลินิก (ถ้ามีบันทึกจำนวน)

K 09  20 แห่ง

ตอนที่ 2

สิ่งอำนวยความสะดวกในการทำการประมงทะเล/เพาะเลี้ยงชายฝั่งของหมู่บ้าน  
ณ วันที่ 1 มี.ค. 2528

ถ้ามีรายการต่อไปนี้ให้บันทึกจำนวน ถ้าไม่มีให้บันทึก 0 ลงในช่อง  ขวามือ

- 2.1 ทำขึ้นปลา K 10   ทำ  
21
- 2.2 โรงทำน้ำแข็ง K 11  โรง  
23
- 2.3 มีการนำน้ำแข็งจากที่อื่นมาใช้ในการประมง (ไม่มี = 0 มี = 1) K 12   
24
- 2.4 ห้องเย็นสำหรับเก็บสัตว์น้ำ
- รัฐบาล K 13  แห่ง  
25
  - เอกชน K 14  แห่ง  
26
- 2.5 สถานที่จำหน่ายน้ำมัน
- เอกชน K 15  แห่ง  
27
  - กลุ่มสหกรณ์ประมง K 16  แห่ง  
28
- 2.6 ตู้ค่อเรือ/คานเรือ K 17  ตู้  
29
- 2.7 แพลลาหรือผู้รับซื้อสัตว์น้ำ K 18   ราย  
30
- 2.8 การขนส่งสัตว์น้ำส่วนใหญ่ใช้ (บันทึกกรหฬ)
- รถบรรทุก 6 ล้อ หรือ 10 ล้อ = 1
  - รถสองแถว = 2
  - รถประจำทาง = 3
  - อื่น ๆ = 4 (ระบุ).....
- 2.9 ร้านขายเครื่องมือหรืออุปกรณ์ประมง K 20   ร้าน  
33

ลงชื่อ.....  
(พนักงานแรงงาน)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ. 2528

ตรวจแล้ว ลงชื่อ.....  
(เจ้าหน้าที่วิชาการ)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ. 2528