

37 18730 6754 8973
16 76439 6427

ANUARIO

| | | | | | |
|-------------|------|------|-----|-------|------|
| Pargo | 5639 | 54 | 43 | 875 | 6358 |
| Bandera | 373 | 897 | 664 | 478 | 356 |
| Bagre | 397 | 977 | 967 | 737 | 9378 |
| Charal | 4828 | 847 | 734 | 727 | 59 |
| Caracol | 874 | 988 | 672 | 498 | 6565 |
| Barrilete | 932 | 878 | 767 | 367 | 87 |
| Lisa | 932 | 732 | 376 | 768 | 767 |
| Sierra | 443 | 844 | 378 | 775 | 665 |
| Sardina | 659 | 73 | 793 | 6473 | 943 |
| Algas | 849 | 588 | 884 | 8577 | 7463 |
| Almeja | 578 | 798 | 355 | 756 | 577 |
| Guachinango | 74 | 377 | 427 | 676 | 7267 |
| Cazon | 873 | 787 | 763 | 7643 | 476 |
| Jaiha | 473 | 217 | — | 253 | 945 |
| Mero | 145 | 280 | 493 | — | — |
| Sardina | 6457 | 3468 | 984 | 96587 | 6784 |
| Atún | 2346 | 8678 | — | 678 | 7842 |
| Mojarra | 1234 | 5678 | 345 | — | — |
| Camarón | 1678 | 854 | 98 | — | — |
| Sargazos | 1789 | 567 | — | — | — |
| Ostión | 9765 | 456 | 65 | 8763 | 678 |
| Carpa | 896 | 345 | 678 | 432 | 45 |
| Tiburón | 56 | 345 | 890 | 321 | 90 |
| Macarela | — | 678 | 678 | 432 | 98 |
| Pulpo | — | — | 574 | 8990 | 184 |
| Mero | 145 | 980 | 737 | 533 | 765 |

1994²⁸⁹⁶⁵

15095
12855
13249
18347
12965
13876
15943
16378
14839
58404
75950
94305
47646
74765
54854
46759

42583190



SEMARNAP

1a. edición, diciembre de 1995

**D.R. © SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y PESCA
PERIFÉRICO SUR 4209, FRACC. JARDINES EN LA MONTAÑA
14210 TLALPAN, D.F.**

**ISBN. 968-817-329-0
Impreso y hecho en México**

37 18730 6754 8973
16 76439 6427

ANUARIO

| | | | | | |
|-------------|------|------|-----|-------|------|
| Pargo | 5639 | 54 | 43 | 875 | 6358 |
| Bandera | 373 | 897 | 664 | 478 | 356 |
| Bagre | 397 | 977 | 967 | 737 | 9378 |
| Charal | 4828 | 847 | 734 | 727 | 59 |
| Caracol | 874 | 988 | 672 | 498 | 6565 |
| Barrilete | 932 | 878 | 767 | 367 | 87 |
| Lisa | 932 | 732 | 376 | 768 | 767 |
| Sierra | 443 | 844 | 378 | 775 | 665 |
| Sardina | 659 | 73 | 793 | 6473 | 943 |
| Algas | 849 | 588 | 884 | 8577 | 7463 |
| Almeja | 578 | 798 | 355 | 756 | 577 |
| Guachinango | 74 | 377 | 427 | 676 | 7267 |
| Cazon | 873 | 787 | 763 | 7643 | 476 |
| Jaiha | 473 | 217 | — | 253 | 945 |
| Mero | 145 | 280 | 493 | — | — |
| Sardina | 6457 | 3468 | 984 | 96587 | 6784 |
| Atún | 2346 | 8678 | — | 678 | 7842 |
| Mojarra | 1234 | 5678 | 345 | — | — |
| Camarón | 1678 | 854 | 98 | — | — |
| Sargazos | 1789 | 567 | — | — | — |
| Ostión | 9765 | 456 | 65 | 8763 | 673 |
| Carpa | 896 | 345 | 678 | 432 | 45 |
| Tiburón | 56 | 345 | 890 | 321 | 90 |
| Macarela | — | 678 | 678 | 432 | 98 |
| Pulpo | — | — | 574 | 8990 | 184 |
| Mero | 145 | 980 | 737 | 533 | 765 |

1994²⁸⁹⁶⁵

42583190



SEMARNAP

15095
12855
13249
18347
12965
13876
15943
16378
14839
58404
75950
94305
47646
74765
54854
46759

**SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE,
RECURSOS NATURALES Y PESCA**

JULIA CARABIAS LILLO
Secretaria

ENRIQUE PROVENCIO DURAZO
Subsecretario de Planeación

ÓSCAR GONZÁLEZ RODRÍGUEZ
Subsecretario de Recursos Naturales

CARLOS CAMACHO GAOS
Subsecretario de Pesca

MARCO ANTONIO CARBAJAL ACOSTA
Oficial Mayor

JESÚS ROMO Y GARCÍA
Director General de Estadística e Informática

FERNANDO MACÍAS CUÉ
Director General de Comunicación Social

introducción

introducción



El Anuario Estadístico de Pesca correspondiente a 1994, que aquí se presenta, es la culminación de un proceso complejo. Este se inicia con los datos proporcionados por los productores —sobre sus embarcaciones, instalaciones y capturas—, datos que, en primera instancia, son recabados y revisados en las Oficinas Federales de Pesca. Posteriormente esta información es capturada y supervisada en las Delegaciones de la SEMARNAP quienes la concentran a nivel central.

La Dirección General de Informática y Registro Pesqueros integra dicha información, junto con la procedente de otras fuentes, como son el Banco de México, la Secofi, etc., la procesa, analiza y glosa para la formulación de cuadros estadísticos que constituyen el anuario.

En esta ocasión, con el propósito de poner a disposición de manera oportuna a los diversos interesados la estadística pesquera y pese a la restricción de recursos originada por la coyuntura económica, se ha hecho un esfuerzo por acortar los tiempos de cada una de estas fases, logrando conformar el documento final en un lapso de cinco meses, el cual contrasta con once meses del correspondiente a 1993. Cabe mencionar que sin la decidida colaboración de las Oficinas y Delegaciones Federales, este logro no hubiera sido posible, por lo que se reconoce su importante contribución.

Por otro lado, se han efectuado algunas modificaciones de carácter metodológico con objeto de clarificar los conceptos. Este es el caso de la acuacultura, donde se han distinguido las prácticas acuaculturales y los sistemas controlados, de la pesca silvestre en aguas continentales —anteriormente reportada como acuacultura—. Asimismo se ha revisado la metodología para el cálculo de los valores a precios de playa, e incorporado cuadros que hacen explícitos los movimientos de la balanza comercial en los conceptos de disponibilidad de productos y de consumo aparente.

La SEMARNAP mediante el fortalecimiento de su estructura informática y el rediseño de los sistemas estadísticos de generación de información, está creando las condiciones para una producción de información esta-

dística más oportuna y sobre todo que refleje con mayor fidelidad los fenómenos, en este caso de la actividad pesquera.

Con el fin de observar correspondencia con anuarios anteriores y facilitar la consulta de su contenido, el anuario 1994 se integra con los siguientes apartados de información.

El capítulo I concentra información sobre los volúmenes de producción obtenidos en la fase primaria de la actividad (capturas y acuacultura). Las principales variables manejadas son: producción por principales especies, por tipos de consumo, por litoral y por entidad federativa, así como su valor a precios de playa, incorporando al final un conjunto de cuadros con series históricas de producción.

En el capítulo II se presentan estadísticas sobre la transformación o industrialización en productos pesqueros. Los indicadores más representativos se refieren a materia prima procesada y producción obtenida, desagregándola por entidad federativa y principales líneas de producción, es decir, congelado, enlatado, reducción (fabricación de harina de pescado y aceites) y otros procesos.

El capítulo III contiene las estadísticas sobre la fase de la comercialización y consumo de los productos provenientes de la pesca: disponibilidad, consumos (aparente y per-cápita), precios y balanza comercial pesquera, incluyendo con series históricas sobre estos mismos indicadores.

Enseguida —capítulo IV— , se da a conocer información acerca de los principales activos disponibles en el sector, esto es, sobre la flota, la planta industrial, astilleros, instalaciones portuarias y centros de acuacultura. Asimismo, aparecen cifras de los empleos generados por la actividad y de los créditos otorgados al sector por la banca de desarrollo.

Finalmente, en el capítulo V se hace un compendio de las principales variables de la actividad pesquera mundial, en el que se puede apreciar la participación de México en la pesca mundial.

producción
pesquera

producción pesquera



Este apartado del anuario recoge las estadísticas referidas a la fase primaria de la actividad, es decir, las cifras sobre los volúmenes de la producción pesquera nacional. Para su mejor comprensión, se presentan por separado las cifras sobre capturas y las que tienen su origen en las prácticas acuaculturales, ambas realizadas con fines comerciales.

Con respecto a la acuicultura, es importante señalar que, con el fin de precisar los alcances de esta actividad, los cuadros se presentan desagregados en dos modalidades de cultivo: sistemas controlados y pesquerías acuaculturales. La definición de las mismas aparece en el glosario de términos.

Es necesario precisar que la mayor parte de los cuadros estadísticos sobre la producción se presentan en peso vivo, entendiéndose por ello el peso íntegro del producto al momento de su captura o cosecha, de acuerdo al criterio que utiliza la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO). Del mismo modo, se incluyen algunos cuadros con producción cuantificada en peso de desembarque, es decir, concepto con el que se denomina a las diferentes formas en que los pescadores reportan sus volúmenes de producción a las oficinas de la SEMARNAP (filete de pescado, camarón sin cabeza, pescado seco, por sólo citar algunas formas de presentación).

Finalmente, por cuanto hace al valor de la producción, éste se determina a partir de los precios de playa o primera mano, es decir, el valor que las diferentes especies y presentaciones tienen al momento de su desembarque. Por tanto, con ello se expresa el valor generado por la actividad en su fase primaria.

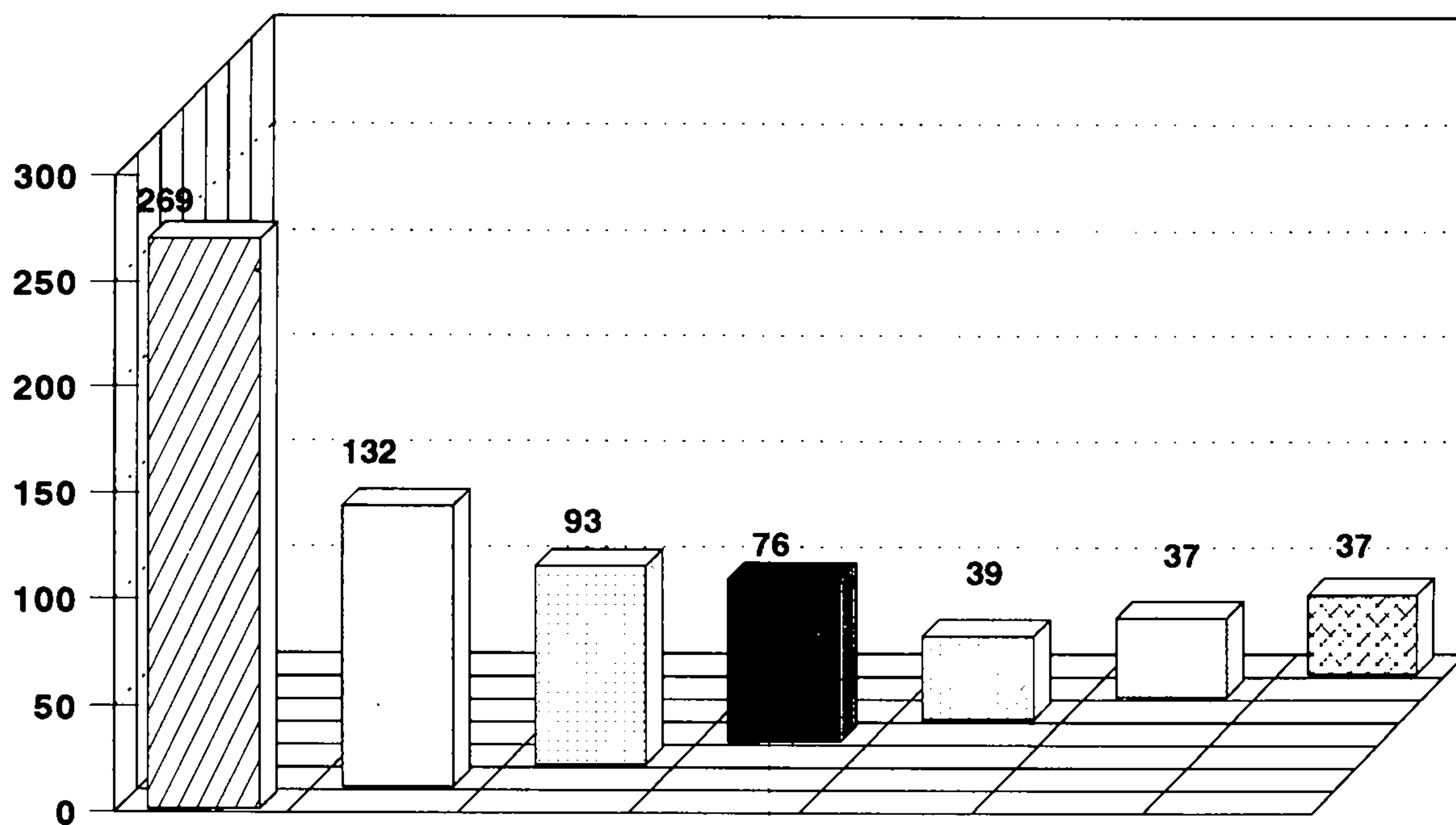
CUADRO I.1.1

VOLUMEN DE LA PRODUCCION PESQUERA EN PESO VIVO Y PESO DESEMBARCADO,
SEGUN PRINCIPALES ESPECIES, 1994
(TONELADAS)

| E S P E C I E | V O L U M E N | |
|----------------------|------------------|-------------------|
| | PESO VIVO | PESO DESEMBARCADO |
| <u>T O T A L</u> | <u>1,260,019</u> | <u>1,143,467</u> |
| SARDINA | 269,252 | 215,401 |
| ATUN | 109,496 | 109,405 |
| MOJARRA | 92,891 | 88,551 |
| CAMARON | 76,324 | 59,482 |
| OSTION | 36,699 | 35,870 |
| SARGAZOS | 32,456 | 29,506 |
| TIBURON | 23,824 | 21,225 |
| CARPA | 23,726 | 23,348 |
| PULPO | 17,801 | 17,783 |
| JAIBA | 15,980 | 15,682 |
| ALMEJA | 15,961 | 7,500 |
| MERO | 14,197 | 13,054 |
| SIERRA | 13,926 | 13,868 |
| MACARELA | 12,106 | 12,106 |
| CAZON | 11,531 | 11,013 |
| BARRILETE | 10,201 | 10,199 |
| LISA | 9,623 | 9,186 |
| GUACHINANGO | 9,084 | 8,836 |
| BONITO | 8,695 | 8,689 |
| CHARAL | 7,838 | 6,548 |
| CARACOL | 7,532 | 2,067 |
| LEBRANCHA | 6,626 | 6,626 |
| BANDERA | 6,102 | 5,988 |
| BAGRE | 5,940 | 5,844 |
| ROBALO | 4,708 | 4,593 |
| ALGAS | 4,250 | 832 |
| JUREL | 3,913 | 3,876 |
| LANGOSTINO | 3,507 | 3,412 |
| PARGO | 3,500 | 3,416 |
| ERIZO | 3,393 | 3,393 |
| CORVINA | 3,168 | 3,031 |
| RONCO | 2,610 | 2,599 |
| LANGOSTA | 1,878 | 1,607 |
| ABULON | 1,506 | 1,049 |
| OTRAS | 170,828 | 158,935 |
| CAPTURA S/REG. OFIC. | 218,947 | 218,947 |

PESQUERIAS CON MAYOR VOLUMEN DE PRODUCCION EN PESO VIVO, 1994

MILES DE TONS.



■ SARDINA ■ TUNIDOS ■ MOJARRA ■ CAMARON ■ TIBURON Y CAZON ■ ALGAS Y SARGAZOS ■ OSTION

PRODUCCION PESQUERA NACIONAL
1 260 019 TONS.

CUADRO I.1.2

VOLUMEN DE LA PRODUCCION PESQUERA EN PESO VIVO POR LITORAL * ,
SEGUN PRINCIPALES ESPECIES, 1994
(TONELADAS)

| ESPECIE | TOTAL | L I T O R A L | | |
|----------------------|------------------|----------------|----------------|-----------------------|
| | | PACIFICO | GOLFO Y CARIBE | ENTIDADES SIN LITORAL |
| <u>TOTAL</u> | <u>1,260,019</u> | <u>824,371</u> | <u>392,310</u> | <u>43,338</u> |
| SARDINA | 269,252 | 266,524 | 2,728 | — |
| ATUN | 109,496 | 108,282 | 1,214 | — |
| MOJARRA | 92,891 | 47,526 | 34,790 | 10,575 |
| CAMARON | 76,324 | 54,021 | 22,303 | — |
| OSTION | 36,699 | 2,961 | 33,738 | — |
| SARGAZOS | 32,456 | 32,456 | — | — |
| TIBURON | 23,824 | 17,116 | 6,708 | — |
| CARPA | 23,726 | 4,276 | 3,984 | 15,466 |
| PULPO | 17,801 | 975 | 16,826 | — |
| JAIBA | 15,980 | 5,161 | 10,819 | — |
| ALMEJA | 15,961 | 15,034 | 900 | 27 |
| MERO | 14,197 | 157 | 14,040 | — |
| SIERRA | 13,926 | 5,664 | 8,262 | — |
| MACARELA | 12,106 | 12,106 | — | — |
| CAZON | 11,531 | 6,081 | 5,450 | — |
| BARRILETE | 10,201 | 10,130 | 71 | — |
| LISA | 9,623 | 3,835 | 5,788 | — |
| GUACHINANGO | 9,084 | 4,165 | 4,919 | — |
| BONITO | 8,695 | 7,839 | 856 | — |
| CHARAL | 7,838 | 6,234 | 32 | 1,572 |
| CARACOL | 7,532 | 2,972 | 4,560 | — |
| LEBRANCHA | 6,626 | 227 | 6,399 | — |
| BANDERA | 6,102 | 1,283 | 4,819 | — |
| BAGRE | 5,940 | 1,682 | 3,751 | 507 |
| ROBALO | 4,708 | 678 | 3,865 | 165 |
| ALGAS | 4,250 | 4,250 | — | — |
| JUREL | 3,913 | 1,168 | 2,745 | — |
| LANGOSTINO | 3,507 | 691 | 2,782 | 34 |
| PARGO | 3,500 | 1,619 | 1,881 | — |
| ERIZO | 3,393 | 3,393 | — | — |
| CORVINA | 3,168 | 1,876 | 1,292 | — |
| RONCO | 2,610 | 933 | 1,677 | — |
| LANGOSTA | 1,878 | 1,162 | 716 | — |
| ABULON | 1,506 | 1,506 | — | — |
| OTRAS | 170,828 | 91,911 | 76,440 | 2,477 |
| CAPTURA S/REG. OFIC. | 218,947 | 98,477 | 107,955 | 12,515 |

* AGRUPA LA PRODUCCION DE LAS ENTIDADES DE CADA LITORAL Y DE AQUELLAS SIN LITORAL

ANUARIO ESTADÍSTICO DE PESCA 1994

CUADRO 1.1.3

VOLUMEN DE LA PRODUCCION PESQUERA EN PESO VIVO DE LAS ENTIDADES CON LITORAL EN EL PACIFICO, POR ENTIDAD FEDERATIVA SEGUN PRINCIPALES ESPECIES, 1994
(TONELADAS)

| ESPECIE | TOTAL NACIONAL | LITORAL DEL PACIFICO | | | | | | | | | | | |
|----------------------|----------------|----------------------|-----------------|---------------------|---------|---------|---------|---------|--------|-----------|----------|--------|---------|
| | | TOTAL | BAJA CALIFORNIA | BAJA CALIFORNIA SUR | SONORA | SINALOA | NAYARIT | JALISCO | COLIMA | MICHOACAN | GUERRERO | OAXACA | CHIAPAS |
| TOTAL | 1,260,019 | 824,371 | 145,659 | 119,300 | 264,303 | 139,453 | 14,879 | 21,641 | 24,438 | 28,023 | 29,203 | 13,509 | 23,963 |
| SARDINA | 269,252 | 266,524 | 30,484 | 36,028 | 198,430 | 1,520 | 41 | - | 21 | - | - | - | - |
| ATUN | 109,496 | 108,282 | 21,625 | 18,984 | 1,858 | 57,130 | 1 | - | 8,575 | - | 10 | 87 | 12 |
| MOJARRA | 92,891 | 47,526 | 11 | 240 | 4,129 | 6,688 | 1,455 | 7,502 | 1,414 | 13,384 | 4,564 | 784 | 7,355 |
| CAMARON | 76,324 | 54,021 | 495 | 452 | 14,215 | 27,128 | 2,196 | 6 | 281 | - | 114 | 4,598 | 4,536 |
| OSTION | 36,699 | 2,961 | 53 | 1,375 | 465 | 270 | 130 | 1 | - | 25 | 614 | 28 | - |
| SARGAZOS | 32,456 | 32,456 | 32,456 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| TIBURON | 23,824 | 17,116 | 2,574 | 2,390 | 1,656 | 1,460 | 451 | 91 | 2,886 | 28 | 437 | 265 | 4,878 |
| CARPA | 23,726 | 4,276 | 2 | - | 16 | 4 | 10 | 1,816 | 8 | 2,407 | 13 | - | - |
| PULPO | 17,801 | 975 | 176 | 274 | 237 | - | 4 | 201 | - | 13 | 43 | 27 | - |
| JAIBA | 15,980 | 5,161 | 363 | 340 | 1,265 | 2,740 | - | 8 | 181 | - | 4 | 42 | 218 |
| ALMEJA | 15,961 | 15,034 | 189 | 13,540 | 394 | 887 | - | - | - | 4 | 18 | - | 2 |
| MERO | 14,197 | 157 | 68 | 41 | - | 9 | 12 | 22 | - | - | - | 5 | - |
| SIERRA | 13,926 | 5,664 | 779 | 527 | 1,920 | 1,104 | 545 | 107 | 126 | 108 | 309 | 24 | 115 |
| MACARELA | 12,106 | 12,106 | 10,423 | 320 | 1,363 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| CAZON | 11,531 | 6,081 | 175 | 1,484 | 2,153 | 1,246 | 286 | 171 | 71 | 52 | 125 | 227 | 91 |
| BARRILETE | 10,201 | 10,130 | 1,997 | 3,279 | 24 | 3,767 | 4 | - | 731 | - | 30 | 283 | 15 |
| LISA | 9,623 | 3,835 | 151 | 584 | 308 | 1,861 | 348 | 74 | 165 | 12 | 185 | 35 | 112 |
| GUACHINANGO | 9,084 | 4,165 | 41 | 719 | 91 | 245 | 681 | 492 | 336 | 215 | 782 | 265 | 298 |
| BONITO | 8,695 | 7,839 | 2,154 | 4,047 | 11 | 1,345 | 1 | - | 280 | - | - | 1 | - |
| CHARAL | 7,838 | 6,234 | - | - | - | - | - | 2,135 | - | 1,618 | 2,480 | - | 1 |
| CARACOL | 7,532 | 2,972 | 934 | 1,372 | 628 | 26 | - | - | - | - | 5 | 7 | - |
| LEBRANCHA | 6,626 | 227 | - | - | - | - | - | - | 20 | - | - | - | 207 |
| BANDERA | 6,102 | 1,283 | - | - | 12 | 350 | 396 | 26 | 56 | 28 | 405 | 12 | - |
| BAGRE | 5,940 | 1,682 | 15 | - | 416 | 570 | 78 | 50 | 3 | 159 | 222 | 23 | 146 |
| ROBALO | 4,708 | 678 | - | 6 | - | 66 | 290 | 21 | 88 | 12 | 50 | 23 | 122 |
| ALGAS | 4,250 | 4,250 | 2,515 | 1,735 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| JUREL | 3,913 | 1,168 | 80 | 399 | 45 | 10 | 36 | 1 | 175 | 11 | 273 | 72 | 66 |
| LANGOSTINO | 3,507 | 691 | - | - | 5 | 2 | 4 | 3 | 162 | 9 | 249 | 247 | 10 |
| PARGO | 3,500 | 1,619 | 4 | 305 | 68 | 396 | 151 | 103 | 249 | 42 | 229 | 49 | 23 |
| ERIZO | 3,393 | 3,393 | 3,393 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| CORVINA | 3,168 | 1,876 | 208 | 542 | 353 | 324 | 125 | 96 | 56 | 3 | 120 | 39 | 10 |
| RONCO | 2,610 | 933 | 5 | 116 | 53 | 20 | - | 2 | 171 | 16 | 377 | 153 | 20 |
| LANGOSTA | 1,878 | 1,162 | 186 | 896 | 10 | 27 | 3 | 4 | - | 5 | 30 | 1 | - |
| ABULON | 1,506 | 1,506 | 519 | 987 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| OTRAS | 170,828 | 91,911 | 30,412 | 17,525 | 18,082 | 7,202 | 1,564 | 1,706 | 1,657 | 4,553 | 4,112 | 3,759 | 1,339 |
| CAPTURA S/REG. OFIC. | 218,947 | 98,477 | 3,172 | 10,793 | 16,096 | 23,056 | 6,067 | 7,003 | 6,726 | 5,321 | 13,403 | 2,453 | 4,387 |

PRODUCCIÓN PESQUERA

CUADRO 1.1.4

VOLUMEN DE LA PRODUCCION PESQUERA EN PESO VIVO DE LAS ENTIDADES CON LITORAL EN EL GOLFO Y CARIBE, POR ENTIDAD FEDERATIVA
SEGUN PRINCIPALES ESPECIES, 1994
(TONELADAS)

| ESPECIE | TOTAL NACIONAL | L I T O R A L D E L G O L F O Y C A R I B E | | | | | | |
|----------------------|-------------------|---|---------------|----------------|---------------|---------------|---------------|--------------|
| | | TOTAL | TAMAULIPAS | VERACRUZ | TABASCO | CAMPECHE | YUCATAN | QUINTANA ROO |
| TOTAL | 1,260,019 | 392,310 | 64,576 | 151,085 | 45,159 | 73,294 | 49,041 | 9,155 |
| SARDINA | 269,252 | 2,728 | — | 332 | — | 2 | 2,392 | 2 |
| ATUN | 109,496 | 1,214 | 11 | 878 | 23 | 3 | 297 | 2 |
| MOJARRA | 92,891 | 34,790 | 4,255 | 22,032 | 6,638 | 1,259 | 480 | 126 |
| CAMARON | 76,324 | 22,303 | 12,648 | 914 | 305 | 7,199 | 82 | 1,155 |
| OSTION | 36,699 | 33,738 | 4,080 | 18,267 | 9,916 | 1,475 | — | — |
| TIBURON | 23,824 | 6,708 | 709 | 1,686 | 438 | 1,809 | 1,817 | 249 |
| CARPA | 23,726 | 3,984 | 2,430 | 1,259 | 108 | 187 | — | — |
| PULPO | 17,801 | 16,826 | — | 68 | — | 3,487 | 13,090 | 181 |
| JAIBA | 15,980 | 10,819 | 2,938 | 4,558 | 1,102 | 2,108 | 107 | 6 |
| ALMEJA | 15,961 | 900 | 3 | 826 | 5 | 55 | — | 11 |
| MERO | 14,197 | 14,040 | 3 | 73 | 26 | 139 | 12,519 | 1,280 |
| SIERRA | 13,926 | 8,262 | 972 | 2,475 | 1,611 | 2,966 | 205 | 33 |
| CAZON | 11,531 | 5,450 | 2,061 | 1,269 | 489 | 1,275 | 297 | 59 |
| BARRILETE | 10,201 | 71 | — | 71 | — | — | — | — |
| LISA | 9,623 | 5,788 | 3,996 | 941 | 314 | 329 | 173 | 35 |
| GUACHINANGO | 9,084 | 4,919 | 826 | 772 | 717 | 739 | 1,759 | 106 |
| BONITO | 8,695 | 856 | 5 | 593 | 164 | 21 | 69 | 4 |
| CHARAL | 7,838 | 32 | — | — | — | 32 | — | — |
| CARACOL | 7,532 | 4,560 | — | 121 | 57 | 4,110 | — | 272 |
| LEBRANCHA | 6,626 | 6,399 | 271 | 6,042 | — | 86 | — | — |
| BANDERA | 6,102 | 4,819 | 3 | 794 | 3,288 | 734 | — | — |
| BAGRE | 5,940 | 3,751 | 974 | 2,539 | 5 | 226 | 4 | 3 |
| ROBALO | 4,708 | 3,865 | 434 | 1,900 | 591 | 868 | 52 | 20 |
| JUREL | 3,913 | 2,745 | 57 | 1,702 | 231 | 636 | 35 | 84 |
| LANGOSTINO | 3,507 | 2,782 | 225 | 2,076 | 474 | 7 | — | — |
| PARGO | 3,500 | 1,881 | 86 | 664 | 165 | 563 | 218 | 185 |
| CORVINA | 3,168 | 1,292 | 212 | 122 | 1 | 832 | 112 | 13 |
| RONCO | 2,610 | 1,677 | 2 | 1,466 | 110 | 83 | 3 | 13 |
| LANGOSTA | 1,878 | 716 | — | — | — | — | 322 | 394 |
| OTRAS | 224,539 | 76,440 | 9,747 | 27,479 | 10,314 | 20,900 | 4,143 | 3,857 |
| CAPTURA S/REG. OFIC. | 218,947 | 107,955 | 17,628 | 49,166 | 8,067 | 21,164 | 10,865 | 1,065 |

CUADRO I.1.5

VOLUMEN DE LA PRODUCCION PESQUERA EN PESO VIVO DE LAS ENTIDADES SIN LITORAL POR ENTIDAD FEDERATIVA, SEGUN PRINCIPALES ESPECIES, 1994

(TONELADAS)

| ESPECIE | TOTAL NACIONAL | E N T I D A D E S S I N L I T O R A L | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|----------------|---|----------|-----------|---------|------------|---------|--------|---------|----------------------|-----------|--------|----------|-----------|-------|-------|
| | | TOTAL AGUASCA- LIENTES | COAHUILA | CHIHUAHUA | DURANGO | GUANAJUATO | HIDALGO | MEXICO | MORELOS | NUEVO PUEBLA LEON | QUERETARO | S.L.P. | TLAXCALA | ZACATECAS | | |
| TOTAL | 1,260,019 | 43,338 | 1,532 | 2,751 | 1,019 | 3,845 | 7,739 | 3,832 | 4,995 | 2,027 | 247 | 5,021 | 569 | 2,391 | 1,175 | 6,195 |
| MOJARRA | 92,891 | 10,575 | 568 | 90 | 131 | 556 | 2,345 | 132 | 463 | 1,259 | 6 | 297 | 215 | 830 | 99 | 3,584 |
| CARPA | 23,726 | 15,466 | 160 | 290 | 301 | 1,094 | 3,531 | 810 | 2,923 | 120 | 5 | 3,539 | 144 | 29 | 642 | 1,878 |
| CHARAL | 7,838 | 1,572 | - | - | 1 | - | 985 | 42 | 323 | - | - | - | - | - | 48 | 173 |
| BAGRE | 5,940 | 507 | 28 | 206 | 58 | 116 | 11 | - | - | - | 2 | - | - | 12 | 7 | 67 |
| TRUCHA | 4,721 | 1,742 | - | - | - | - | 9 | 45 | 1,259 | - | - | 429 | - | - | - | - |
| ROBALO | 4,708 | 165 | - | - | - | 160 | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - | - |
| LANGOSTINO | 3,507 | 34 | - | - | - | - | 3 | 1 | 1 | - | - | 22 | - | 7 | - | - |
| LOBINA | 1,598 | 316 | 55 | 90 | 36 | 74 | 10 | 5 | - | - | - | 16 | - | - | - | 30 |
| ACOCIL | 175 | 157 | - | - | - | - | 153 | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - |
| OTRAS | 895,968 | 289 | 1 | 151 | 1 | - | 7 | 14 | 26 | - | - | 79 | - | 6 | 4 | - |
| CAPTURA S/REG. OFIC. | 218,947 | 12,515 | 720 | 1,924 | 491 | 1,845 | 685 | 2,783 | - | 648 | 234 | 639 | 210 | 1,502 | 371 | 463 |

PRODUCCIÓN PESQUERA

CUADRO 1.1.6

VOLUMEN DE LA PRODUCCION PESQUERA MENSUAL EN PESO VIVO, SEGUN DESTINO Y PRINCIPALES ESPECIES, 1994

(TONELADAS)

| DESTINO Y ESPECIES | TOTAL | ENERO | FEBRERO | MARZO | ABRIL | MAYO | JUNIO | JULIO | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
|---------------------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|
| TOTAL | 1,260,019 | 100,111 | 112,012 | 122,302 | 116,763 | 105,401 | 108,389 | 88,551 | 107,687 | 90,107 | 95,510 | 112,656 | 100,530 |
| CONSUMO HUMANO DIRECTO | 1,005,754 | 78,013 | 87,264 | 95,493 | 84,344 | 80,397 | 79,773 | 63,121 | 76,074 | 82,910 | 88,235 | 101,932 | 88,198 |
| ABULON | 1,506 | 99 | 247 | 460 | 174 | 217 | 135 | 167 | - | - | - | - | 7 |
| ALMEJA | 15,961 | 673 | 770 | 1,062 | 1,514 | 1,695 | 1,482 | 1,775 | 1,123 | 2,009 | 1,077 | 1,342 | 1,439 |
| ATUN | 109,496 | 8,222 | 11,118 | 7,254 | 13,256 | 10,576 | 11,810 | 6,364 | 8,393 | 6,292 | 5,503 | 11,404 | 9,304 |
| BAGRE | 5,940 | 685 | 546 | 681 | 409 | 348 | 529 | 473 | 289 | 471 | 456 | 415 | 638 |
| BANDERA | 6,102 | 613 | 493 | 607 | 280 | 233 | 474 | 348 | 441 | 892 | 854 | 558 | 309 |
| BAQUETA | 1,791 | 189 | 305 | 322 | 151 | 94 | 61 | 76 | 65 | 45 | 84 | 159 | 240 |
| BARRILETE | 10,201 | 345 | 544 | 442 | 1,894 | 1,280 | 1,472 | 256 | 1,424 | 830 | 546 | 615 | 553 |
| BONITO | 8,695 | 53 | 24 | 42 | 55 | 67 | 45 | 85 | 798 | 3,456 | 2,141 | 1,517 | 412 |
| CAMARON | 76,324 | 4,796 | 5,848 | 4,923 | 3,790 | 6,917 | 2,966 | 2,464 | 5,109 | 10,200 | 11,089 | 10,248 | 7,974 |
| CARACOL | 7,532 | 379 | 272 | 853 | 844 | 1,290 | 853 | 861 | 962 | 435 | 356 | 133 | 294 |
| CARPA | 23,726 | 1,890 | 1,788 | 2,391 | 2,482 | 1,788 | 1,756 | 1,800 | 2,047 | 2,471 | 2,003 | 1,463 | 1,847 |
| CAZON | 11,531 | 1,045 | 1,027 | 1,230 | 1,111 | 963 | 1,007 | 796 | 1,004 | 554 | 743 | 1,194 | 857 |
| CORVINA | 3,168 | 224 | 280 | 469 | 261 | 184 | 226 | 346 | 225 | 111 | 286 | 274 | 282 |
| CHARAL | 7,838 | 888 | 503 | 1,252 | 354 | 554 | 507 | 478 | 404 | 551 | 973 | 742 | 632 |
| ERIZO | 3,393 | 363 | 322 | 41 | - | - | 117 | 988 | 205 | 252 | 165 | 164 | 776 |
| GUACHINANGO | 9,084 | 840 | 763 | 904 | 796 | 997 | 925 | 444 | 790 | 649 | 678 | 614 | 684 |
| JAIBA | 15,980 | 959 | 1,314 | 1,067 | 1,321 | 1,221 | 1,075 | 1,720 | 1,178 | 1,050 | 1,589 | 2,237 | 1,249 |
| JUREL | 3,913 | 199 | 245 | 360 | 449 | 159 | 268 | 379 | 281 | 275 | 406 | 417 | 475 |
| LANGOSTA | 1,878 | 140 | 245 | 27 | 2 | 9 | 5 | 237 | 123 | 183 | 426 | 225 | 256 |
| LANGOSTINO | 3,507 | 428 | 283 | 263 | 223 | 207 | 284 | 318 | 323 | 313 | 244 | 330 | 291 |
| LEBRANCHA | 6,626 | 886 | 410 | 583 | 515 | 385 | 404 | 571 | 791 | 659 | 489 | 779 | 154 |
| LISA | 9,623 | 616 | 430 | 905 | 812 | 617 | 632 | 1,150 | 640 | 662 | 734 | 1,929 | 496 |
| LOBINA | 1,598 | 207 | 240 | 194 | 184 | 49 | 51 | 82 | 112 | 124 | 84 | 172 | 99 |
| MACARELA | 12,106 | 250 | 165 | 2,003 | 1,734 | 300 | 541 | 58 | 104 | 2,772 | 2,901 | 560 | 718 |
| MERO | 14,197 | 579 | 1,012 | 657 | 1,160 | 1,313 | 1,635 | 2,516 | 810 | 1,861 | 837 | 783 | 1,034 |
| MOJARRA | 92,891 | 7,024 | 10,078 | 8,638 | 7,966 | 5,013 | 6,913 | 6,469 | 8,013 | 7,332 | 9,754 | 7,100 | 8,591 |
| OSTION | 36,699 | 4,808 | 2,482 | 2,131 | 3,406 | 1,577 | 3,290 | 2,927 | 3,824 | 1,947 | 2,186 | 5,152 | 2,969 |
| PARGO | 3,500 | 284 | 256 | 323 | 349 | 299 | 371 | 273 | 271 | 273 | 216 | 278 | 307 |
| PETO | 3,126 | 266 | 277 | 392 | 209 | 373 | 225 | 177 | 245 | 346 | 179 | 209 | 228 |
| PULPO | 17,801 | 110 | 98 | 138 | 75 | 140 | 158 | 132 | 2,148 | 2,634 | 5,164 | 3,924 | 3,080 |
| ROBALO | 4,708 | 417 | 439 | 382 | 318 | 287 | 343 | 338 | 375 | 421 | 426 | 428 | 534 |
| RONCO | 2,610 | 218 | 246 | 297 | 177 | 142 | 142 | 118 | 225 | 279 | 323 | 236 | 207 |
| SARDINA | 79,315 | 10,671 | 10,382 | 15,660 | 4,121 | 6,018 | 8,634 | 1,644 | 2,024 | 3,566 | 1,875 | 8,853 | 5,867 |
| SIERRA | 13,926 | 1,294 | 1,107 | 1,590 | 1,259 | 993 | 876 | 308 | 417 | 565 | 1,212 | 2,529 | 1,776 |
| TIBURON | 23,824 | 2,020 | 2,060 | 2,995 | 2,064 | 1,904 | 2,260 | 1,917 | 2,106 | 1,170 | 2,845 | 1,213 | 1,270 |
| TRUCHA | 4,721 | 554 | 456 | 548 | 240 | 330 | 257 | 250 | 360 | 353 | 379 | 496 | 498 |
| OTRAS | 131,970 | 8,708 | 12,051 | 13,281 | 11,769 | 13,291 | 10,613 | 9,354 | 11,379 | 9,639 | 10,154 | 10,966 | 10,765 |
| CAPTURA S/REG. OFICIAL | 218,947 | 16,071 | 18,138 | 20,126 | 18,620 | 18,567 | 16,431 | 14,462 | 17,046 | 17,268 | 18,858 | 22,274 | 21,086 |
| CONSUMO HUMANO INDIRECTO | 217,116 | 21,863 | 24,675 | 24,785 | 28,874 | 20,266 | 22,047 | 19,948 | 24,892 | 4,891 | 3,746 | 8,812 | 12,317 |
| ANCHOVETA INDUSTRIAL | 1,117 | - | - | - | - | - | 107 | 982 | - | - | - | - | 28 |
| FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO | 5,588 | 488 | 677 | 482 | 459 | 491 | 305 | 394 | 536 | 443 | 252 | 524 | 537 |
| PESCADO NO EMPACABLE | 20,474 | 2,082 | 338 | 708 | 991 | 1,442 | 291 | 3,486 | 8,165 | 367 | 2,171 | 96 | 337 |
| SARDINA INDUSTRIAL | 189,937 | 19,293 | 23,660 | 23,596 | 27,424 | 18,333 | 21,344 | 15,086 | 16,191 | 4,081 | 1,323 | 8,192 | 11,415 |
| USO INDUSTRIAL | 37,149 | 235 | 73 | 2,024 | 3,545 | 4,738 | 6,569 | 5,482 | 6,721 | 2,306 | 3,529 | 1,912 | 15 |
| ALGAS MARINAS | 4,250 | 165 | 14 | 162 | 16 | 570 | 871 | 55 | 1,425 | 73 | 839 | 48 | 12 |
| SARGAZO DE MAR | 32,456 | - | - | 1,848 | 3,502 | 4,105 | 5,666 | 5,408 | 5,163 | 2,226 | 2,690 | 1,848 | - |
| OTRAS | 443 | 70 | 59 | 14 | 27 | 63 | 32 | 19 | 133 | 7 | - | 16 | 3 |

CUADRO I.1.7

VOLUMEN DE LA PRODUCCION PESQUERA EN PESO VIVO, POR MES SEGUN ENTIDAD FEDERATIVA, 1994

(TONELADAS)

| LITORAL Y ENTIDAD | TOTAL | ENERO | FEBRERO | MARZO | ABRIL | MAYO | JUNIO | JULIO | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
|-----------------------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|
| TOTAL | 1,260,019 | 100,111 | 112,012 | 122,302 | 116,763 | 105,401 | 108,389 | 88,551 | 107,687 | 90,107 | 95,510 | 112,656 | 100,530 |
| LITORAL DEL PACIFICO | 824,371 | 68,688 | 77,157 | 86,549 | 83,352 | 71,702 | 75,993 | 56,902 | 68,378 | 54,149 | 55,661 | 65,482 | 60,358 |
| BAJA CALIFORNIA | 145,659 | 4,452 | 11,035 | 7,642 | 11,610 | 9,943 | 18,063 | 16,977 | 28,893 | 10,335 | 13,116 | 9,270 | 4,323 |
| BAJA CALIFORNIA SUR | 119,300 | 6,212 | 9,552 | 6,982 | 8,700 | 14,194 | 14,545 | 7,196 | 13,537 | 13,899 | 7,550 | 10,397 | 6,536 |
| SONORA | 264,303 | 32,580 | 33,582 | 45,201 | 35,600 | 27,641 | 20,877 | 14,809 | 5,281 | 5,726 | 7,897 | 14,874 | 20,235 |
| SINALOA | 139,453 | 10,933 | 9,131 | 11,184 | 15,118 | 9,390 | 11,035 | 9,094 | 9,893 | 12,728 | 12,339 | 14,570 | 14,038 |
| NAYARIT | 14,879 | 1,102 | 1,332 | 1,738 | 1,116 | 944 | 988 | 586 | 708 | 777 | 1,871 | 2,084 | 1,633 |
| JALISCO | 21,641 | 1,832 | 1,591 | 1,933 | 2,047 | 1,536 | 1,739 | 1,111 | 1,561 | 2,283 | 1,495 | 2,056 | 2,457 |
| COLIMA | 24,438 | 1,648 | 1,942 | 2,449 | 1,417 | 2,355 | 1,685 | 1,083 | 1,222 | 944 | 1,535 | 5,846 | 2,312 |
| MICHOACAN | 28,023 | 2,249 | 2,368 | 2,495 | 1,589 | 1,243 | 2,280 | 1,888 | 2,799 | 2,812 | 3,049 | 1,956 | 3,295 |
| GUERRERO | 29,203 | 3,062 | 2,575 | 3,883 | 2,502 | 1,759 | 2,321 | 2,031 | 2,012 | 1,956 | 2,318 | 2,090 | 2,694 |
| OAXACA | 13,509 | 1,896 | 1,518 | 858 | 1,383 | 1,167 | 757 | 932 | 830 | 1,182 | 865 | 960 | 1,161 |
| CHIAPAS | 23,963 | 2,722 | 2,531 | 2,184 | 2,270 | 1,530 | 1,703 | 1,195 | 1,642 | 1,507 | 3,626 | 1,379 | 1,674 |
| LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE | 392,310 | 27,759 | 30,756 | 30,867 | 29,246 | 30,298 | 29,112 | 28,833 | 35,927 | 32,341 | 36,425 | 43,962 | 36,784 |
| TAMAULIPAS | 64,576 | 4,857 | 3,591 | 4,327 | 4,580 | 8,470 | 4,905 | 3,509 | 7,809 | 5,859 | 4,781 | 6,833 | 5,055 |
| VERACRUZ | 151,085 | 10,946 | 11,295 | 12,027 | 11,623 | 10,392 | 12,065 | 11,884 | 13,101 | 11,994 | 15,234 | 16,847 | 13,677 |
| TABASCO | 45,159 | 3,478 | 4,598 | 4,724 | 4,628 | 2,977 | 2,640 | 4,423 | 3,770 | 3,154 | 2,932 | 4,254 | 3,581 |
| CAMPECHE | 73,294 | 5,864 | 8,081 | 6,579 | 4,856 | 4,756 | 5,054 | 4,243 | 5,931 | 5,395 | 5,511 | 8,868 | 8,136 |
| YUCATAN | 49,041 | 1,806 | 2,348 | 2,453 | 2,816 | 2,845 | 3,860 | 4,196 | 4,759 | 5,290 | 7,115 | 6,110 | 5,443 |
| QUINTANA ROO | 9,155 | 808 | 843 | 757 | 743 | 858 | 588 | 578 | 557 | 649 | 852 | 1,030 | 892 |
| ENTIDADES SIN LITORAL | 43,338 | 3,664 | 4,099 | 4,886 | 4,165 | 3,401 | 3,284 | 2,816 | 3,382 | 3,617 | 3,424 | 3,212 | 3,388 |
| AGUASCALIENTES | 1,532 | 76 | 161 | 277 | 154 | 74 | 74 | 56 | 161 | 196 | 144 | 102 | 57 |
| COAHUILA | 2,751 | 194 | 173 | 211 | 225 | 227 | 252 | 168 | 264 | 228 | 270 | 284 | 255 |
| CHIHUAHUA | 1,019 | 105 | 130 | 175 | 70 | 66 | 55 | 89 | 68 | 79 | 67 | 47 | 68 |
| DURANGO | 3,845 | 369 | 334 | 378 | 352 | 224 | 177 | 201 | 197 | 362 | 383 | 405 | 463 |
| GUANAJUATO | 7,739 | 750 | 790 | 842 | 694 | 656 | 635 | 620 | 601 | 577 | 550 | 533 | 491 |
| HIDALGO | 3,832 | 215 | 337 | 388 | 662 | 322 | 543 | 263 | 283 | 344 | 226 | 183 | 66 |
| MEXICO | 4,995 | 604 | 564 | 678 | 131 | 97 | 105 | 192 | 548 | 578 | 603 | 248 | 647 |
| MORELOS | 2,027 | 230 | 212 | 312 | 334 | 182 | 113 | 80 | 48 | 41 | 49 | 278 | 148 |
| NUEVO LEON | 247 | 23 | 35 | 39 | 64 | - | 27 | 20 | - | 16 | - | - | 23 |
| PUEBLA | 5,021 | 415 | 419 | 462 | 452 | 365 | 377 | 397 | 411 | 419 | 418 | 433 | 453 |
| QUERETARO | 569 | 35 | 19 | 64 | 46 | 34 | 35 | 32 | 37 | 81 | 68 | 67 | 51 |
| SAN LUIS POTOSI | 2,391 | 287 | 477 | 474 | 157 | 421 | 313 | 92 | 52 | 17 | 19 | 55 | 27 |
| TLAXCALA | 1,175 | 49 | 56 | 94 | 87 | 143 | 195 | 149 | 117 | 49 | 23 | 19 | 194 |
| ZACATECAS | 6,195 | 312 | 392 | 492 | 737 | 590 | 383 | 457 | 595 | 630 | 604 | 558 | 445 |

PRODUCCIÓN PESQUERA

CUADRO I.1.8

VOLUMEN Y VALOR DE LA PRODUCCION PESQUERA EN PESO DESEMBARCADO,
SEGUN DESTINO Y PRINCIPALES ESPECIES, 1994
(TONELADAS – MILES DE NUEVOS PESOS)

| DESTINO Y ESPECIE | VOLUMEN | VALOR 1/ |
|---------------------------------|------------------|------------------|
| TOTAL | 1,143,467 | 4,767,478 |
| CONSUMO HUMANO DIRECTO | 937,543 | 4,723,391 |
| ABULON | 1,049 | 43,019 |
| ALMEJA | 7,500 | 23,100 |
| † ATUN | 109,405 | 559,060 |
| BAGRE | 5,844 | 23,668 |
| BANDERA | 5,988 | 10,958 |
| BAQUETA | 1,686 | 10,520 |
| † BARRILETE | 10,199 | 27,537 |
| † BONITO | 8,689 | 15,205 |
| CAMARON | 59,482 | 1,288,380 |
| CARACOL | 2,067 | 11,513 |
| CARPA | 23,348 | 47,396 |
| CAZON | 11,013 | 52,752 |
| CORVINA | 3,031 | 12,579 |
| CHARAL | 6,548 | 23,442 |
| ERIZO | 3,393 | 27,755 |
| GUACHINANGO | 8,836 | 82,440 |
| JAIBA | 15,682 | 60,689 |
| JUREL | 3,876 | 9,380 |
| LANGOSTA | 1,607 | 51,536 |
| LANGOSTINO | 3,412 | 75,882 |
| LEBRANCHA | 6,626 | 13,517 |
| LISA | 9,186 | 23,424 |
| LOBINA | 1,556 | 8,620 |
| MACARELA | 12,106 | 4,116 |
| MERO | 13,054 | 73,625 |
| MOJARRA | 88,551 | 267,424 |
| OSTION | 35,870 | 61,696 |
| PARGO | 3,416 | 21,897 |
| PETO | 3,103 | 16,043 |
| PULPO | 17,783 | 128,571 |
| ROBALO | 4,593 | 53,003 |
| RONCO | 2,599 | 6,497 |
| SARDINA | 63,451 | 20,304 |
| SIERRA | 13,868 | 60,464 |
| TIBURON | 21,225 | 89,357 |
| TRUCHA | 4,716 | 22,307 |
| OTRAS | 124,238 | 432,348 |
| CAPTURA S/REG. OFICIAL | 218,947 | 963,367 |
| CONSUMO HUMANO INDIRECTO | 173,693 | 28,824 |
| ANCHOVETA INDUSTRIAL | 894 | 134 |
| FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO | 4,470 | 2,950 |
| PESCADO NO EMPACABLE | 16,379 | 2,948 |
| SARDINA INDUSTRIAL | 151,950 | 22,792 |
| USO INDUSTRIAL | 32,231 | 15,263 |
| ALGAS MARINAS | 832 | 3,095 |
| SARGAZOS DE MAR | 29,506 | 4,426 |
| OTRAS | 1,893 | 7,742 |

1/ VALOR A PRECIOS DE PLAYA O PRIMERA MANO.

CUADRO I.1.9
VOLUMEN DE LA PRODUCCION PESQUERA EN PESO DESEMBARCADO DE LAS ENTIDADES CON LITORAL
EN EL PACIFICO POR ENTIDAD FEDERATIVA, SEGUN DESTINO Y PRINCIPALES ESPECIES, 1994
(TONELADAS)

| DESTINO Y ESPECIE | TOTAL NACIONAL | TOTAL | BAJA CA-LIFORNIA | BAJA CA-LIFORNIA SUR | SONORA | SINALOA | NAYARIT | JALISCO | COLIMA | MICHOACAN | GUERRERO | OAXACA | CHIAPAS |
|--------------------------|----------------|---------|------------------|----------------------|---------|---------|---------|---------|--------|-----------|----------|--------|---------|
| TOTAL | 1,143,467 | 723,754 | 128,859 | 98,949 | 218,685 | 129,653 | 14,248 | 20,553 | 23,393 | 26,278 | 29,202 | 12,231 | 21,703 |
| CONSUMO HUMANO DIRECTO | 937,543 | 524,254 | 68,780 | 83,006 | 96,532 | 128,438 | 14,246 | 20,549 | 23,393 | 26,194 | 29,202 | 12,229 | 21,685 |
| ABULON | 1,049 | 1,049 | 491 | 558 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ALMEJA | 7,500 | 6,574 | 126 | 5,218 | 394 | 812 | - | - | - | 4 | 18 | - | 2 |
| ATUN | 109,405 | 108,252 | 21,624 | 18,954 | 1,858 | 57,131 | 1 | - | 8,575 | - | 10 | 87 | 12 |
| BAGRE | 5,844 | 1,620 | 15 | - | 417 | 519 | 77 | 50 | 3 | 159 | 222 | 21 | 137 |
| BANDERA | 5,988 | 1,180 | - | - | 12 | 321 | 324 | 26 | 54 | 26 | 405 | 12 | - |
| BAQUETA | 1,686 | 1,662 | 164 | 427 | 732 | 317 | 9 | - | 5 | - | - | 8 | - |
| BARRILETE | 10,199 | 10,128 | 1,997 | 3,279 | 24 | 3,767 | 4 | - | 731 | - | 30 | 281 | 15 |
| BONITO | 8,689 | 7,839 | 2,155 | 4,046 | 11 | 1,345 | 1 | - | 280 | - | - | 1 | - |
| CAMARON | 59,482 | 42,104 | 315 | 293 | 10,545 | 20,886 | 2,029 | 4 | 191 | - | 108 | 3,777 | 3,956 |
| CARACOL | 2,067 | 1,246 | 584 | 257 | 373 | 25 | - | - | - | - | 5 | 2 | - |
| CARPA | 23,348 | 4,113 | 2 | - | 16 | 3 | 10 | 1,746 | 8 | 2,314 | 13 | - | 1 |
| CAZON | 11,013 | 5,589 | 168 | 1,322 | 1,927 | 1,179 | 264 | 171 | 65 | 52 | 125 | 225 | 91 |
| CORVINA | 3,031 | 1,765 | 191 | 496 | 333 | 307 | 113 | 96 | 56 | 3 | 120 | 40 | 10 |
| CHARAL | 6,548 | 4,945 | - | - | - | - | - | 1,303 | - | 1,161 | 2,481 | - | - |
| ERIZO | 3,393 | 3,393 | 3,393 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| GUACHINANGO | 8,836 | 4,035 | 41 | 667 | 91 | 227 | 639 | 493 | 318 | 214 | 782 | 265 | 298 |
| JAIBA | 15,682 | 4,960 | 214 | 340 | 1,214 | 2,739 | - | 8 | 181 | - | 4 | 42 | 218 |
| JUREL | 3,876 | 1,143 | 80 | 390 | 42 | 10 | 30 | 1 | 171 | 11 | 273 | 70 | 65 |
| LANGOSTA | 1,607 | 1,139 | 185 | 874 | 10 | 27 | 3 | 4 | - | 5 | 30 | 1 | - |
| LANGOSTINO | 3,412 | 596 | - | - | 5 | 2 | 4 | 3 | 163 | 9 | 248 | 155 | 7 |
| LEBRANCHA | 6,626 | 226 | - | - | - | - | - | - | 20 | - | - | - | 206 |
| LISA | 9,186 | 3,536 | 150 | 511 | 241 | 1,709 | 348 | 74 | 165 | 12 | 185 | 33 | 108 |
| LOBINA | 1,556 | 986 | 2 | - | 36 | 746 | - | 54 | - | 139 | 7 | 2 | - |
| MACARELA | 12,106 | 12,104 | 10,422 | 320 | 1,362 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| MERO | 13,054 | 152 | 68 | 37 | - | 9 | 11 | 22 | - | - | - | 5 | - |
| MOJARRA | 88,551 | 43,476 | 11 | 239 | 4,126 | 4,896 | 1,367 | 7,322 | 1,103 | 13,362 | 4,565 | 783 | 5,702 |
| OSTION | 35,870 | 2,922 | 53 | 1,375 | 465 | 270 | 119 | 1 | - | 22 | 614 | 3 | - |
| PARGO | 3,416 | 1,567 | 4 | 288 | 67 | 386 | 141 | 102 | 236 | 42 | 229 | 49 | 23 |
| PETO | 3,103 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| PULPO | 17,783 | 957 | 176 | 260 | 233 | - | 4 | 201 | - | 13 | 43 | 27 | - |
| ROBALO | 4,593 | 650 | - | 6 | - | 64 | 274 | 20 | 82 | 12 | 50 | 21 | 121 |
| RONCO | 2,599 | 923 | 5 | 114 | 48 | 19 | - | 2 | 171 | 15 | 377 | 154 | 18 |
| SARDINA | 63,451 | 63,182 | 8,497 | 14,164 | 40,471 | - | 33 | - | 17 | - | - | - | - |
| SIERRA | 13,868 | 5,612 | 730 | 526 | 1,919 | 1,104 | 544 | 107 | 126 | 108 | 309 | 24 | 115 |
| TIBURON | 21,225 | 14,594 | 2,089 | 1,569 | 1,472 | 1,078 | 347 | 91 | 2,352 | 29 | 440 | 252 | 4,875 |
| TRUCHA | 4,716 | 66 | - | - | - | - | 5 | - | - | 61 | - | - | - |
| OTRAS | 124,238 | 61,492 | 11,656 | 15,683 | 11,992 | 5,484 | 1,478 | 1,645 | 1,594 | 3,100 | 4,106 | 3,436 | 1,318 |
| CAPTURA S/REG. OFICIAL | 218,947 | 98,477 | 3,172 | 10,793 | 16,096 | 23,056 | 6,067 | 7,003 | 6,726 | 5,321 | 13,403 | 2,453 | 4,387 |
| CONSUMO HUMANO INDIRECTO | 173,693 | 167,299 | 29,243 | 14,753 | 122,071 | 1,215 | 1 | - | - | - | - | - | 16 |
| ANCHOVETA | 894 | 894 | 894 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO | 4,470 | 51 | - | 34 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 16 |
| PESCADO NO EMPACABLE | 16,379 | 16,318 | 12,459 | 61 | 3,798 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| SARDINA INDUSTRIAL | 151,950 | 150,036 | 15,890 | 14,658 | 118,273 | 1,215 | - | - | - | - | - | - | - |
| USO INDUSTRIAL | 32,231 | 32,201 | 30,836 | 1,190 | 82 | - | 1 | 4 | - | 84 | - | 2 | 2 |
| ALGAS MARINAS | 832 | 832 | 482 | 350 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| SARGAZOS DE MAR | 29,506 | 29,506 | 29,506 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| OTRAS | 1,893 | 1,863 | 848 | 840 | 82 | - | 1 | 4 | - | 84 | - | 2 | 2 |

PRODUCCIÓN PESQUERA

CUADRO I.1.10
VOLUMEN DE LA PRODUCCION PESQUERA EN PESO DESEMBARCADO DE LAS ENTIDADES CON LITORAL EN EL
GOLFO Y MAR CARIBE POR ENTIDAD FEDERATIVA, SEGUN DESTINO Y PRINCIPALES ESPECIES, 1994
(TONELADAS)

| DESTINO Y ESPECIE | TOTAL NACIONAL | TOTAL | TAMAULIPAS | VERACRUZ | TABASCO | CAMPECHE | YUCATAN | QUINTANA ROO |
|---------------------------------|------------------|----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|---------------|--------------|
| TOTAL | 1,143,467 | 376,459 | 61,600 | 149,698 | 44,634 | 65,471 | 46,978 | 8,078 |
| CONSUMO HUMANO DIRECTO | 937,543 | 370,047 | 61,464 | 147,639 | 44,634 | 63,240 | 45,003 | 8,067 |
| ABULON | 1,049 | - | - | - | - | - | - | - |
| ALMEJA | 7,500 | 899 | 3 | 826 | 5 | 54 | - | 11 |
| ATUN | 109,405 | 1,153 | 11 | 877 | 23 | 3 | 238 | 1 |
| BAGRE | 5,844 | 3,722 | 949 | 2,538 | 5 | 224 | 4 | 2 |
| BANDERA | 5,988 | 4,808 | 3 | 794 | 3,288 | 723 | - | - |
| BAQUETA | 1,686 | 24 | - | 24 | - | - | - | - |
| BARRILETE | 10,199 | 71 | - | 71 | - | - | - | - |
| BONITO | 8,689 | 850 | 5 | 593 | 164 | 21 | 64 | 3 |
| CAMARON | 59,482 | 17,378 | 10,815 | 874 | 218 | 4,676 | 52 | 743 |
| CARACOL | 2,067 | 821 | - | 121 | 57 | 598 | - | 45 |
| CARPA | 23,348 | 3,838 | 2,309 | 1,258 | 101 | 170 | - | - |
| CAZON | 11,013 | 5,424 | 2,052 | 1,266 | 489 | 1,273 | 288 | 56 |
| CORVINA | 3,031 | 1,266 | 211 | 122 | 1 | 816 | 104 | 12 |
| CHARAL | 6,548 | 32 | - | - | - | 32 | - | - |
| ERIZO | 3,393 | - | - | - | - | - | - | - |
| GUACHINANGO | 8,836 | 4,801 | 817 | 769 | 716 | 737 | 1,663 | 99 |
| JAIBA | 15,682 | 10,722 | 2,843 | 4,558 | 1,102 | 2,107 | 106 | 6 |
| JUREL | 3,876 | 2,733 | 55 | 1,703 | 232 | 636 | 32 | 75 |
| LANGOSTA | 1,607 | 468 | - | - | - | - | 270 | 198 |
| LANGOSTINO | 3,412 | 2,782 | 225 | 2,076 | 474 | 7 | - | - |
| LEBRANCHA | 6,626 | 6,400 | 272 | 6,042 | - | 86 | - | - |
| LISA | 9,186 | 5,650 | 3,862 | 942 | 313 | 328 | 172 | 33 |
| LOBINA | 1,556 | 257 | 230 | 27 | - | - | - | - |
| MACARELA | 12,106 | 2 | - | - | - | - | - | 2 |
| MERO | 13,054 | 12,902 | 3 | 73 | 26 | 138 | 11,474 | 1,188 |
| MOJARRA | 88,551 | 34,510 | 4,116 | 22,031 | 6,523 | 1,256 | 463 | 121 |
| OSTION | 35,870 | 32,948 | 4,080 | 17,481 | 9,912 | 1,475 | - | - |
| PARGO | 3,416 | 1,849 | 86 | 663 | 166 | 562 | 200 | 172 |
| PETO | 3,103 | 3,103 | 299 | 1,628 | 533 | 277 | 275 | 91 |
| PULPO | 17,783 | 16,826 | - | 68 | - | 3,487 | 13,090 | 181 |
| ROBALO | 4,593 | 3,778 | 409 | 1,871 | 582 | 850 | 48 | 18 |
| RONCO | 2,599 | 1,676 | 2 | 1,467 | 110 | 83 | 2 | 12 |
| SARDINA | 63,451 | 269 | - | 265 | - | 2 | - | 2 |
| SIERRA | 13,868 | 8,256 | 972 | 2,475 | 1,611 | 2,964 | 202 | 32 |
| TIBURON | 21,225 | 6,631 | 707 | 1,685 | 438 | 1,808 | 1,752 | 241 |
| TRUCHA | 4,716 | 2,908 | 988 | 1,908 | 12 | - | - | - |
| OTRAS | 124,238 | 62,335 | 7,512 | 21,377 | 9,466 | 16,683 | 3,639 | 3,658 |
| CAPTURA S/REG. OFICIAL | 218,947 | 107,955 | 17,628 | 49,166 | 8,067 | 21,164 | 10,865 | 1,065 |
| CONSUMO HUMANO INDIRECTO | 173,693 | 6,394 | 136 | 2,051 | - | 2,231 | 1,975 | 1 |
| ANCHOVETA | 894 | - | - | - | - | - | - | - |
| FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO | 4,470 | 4,419 | 136 | 2,051 | - | 2,231 | - | 1 |
| PESCADO NO EMPACABLE | 16,379 | 61 | - | - | - | - | 61 | - |
| SARDINA INDUSTRIAL | 151,950 | 1,914 | - | - | - | - | 1,914 | - |
| USO INDUSTRIAL | 32,231 | 18 | - | 8 | - | - | - | 10 |
| ALGAS MARINAS | 832 | - | - | - | - | - | - | - |
| SARGAZOS DE MAR | 29,506 | - | - | - | - | - | - | - |
| OTRAS | 1,893 | 18 | - | 8 | - | - | - | 10 |

CUADRO I.1.11
VOLUMEN DE LA PRODUCCION PESQUERA EN PESO DESEMBARCADO DE LAS ENTIDADES SIN LITORAL
POR ENTIDAD FEDERATIVA, SEGUN DESTINO Y PRINCIPALES ESPECIES, 1994
(TONELADAS)

| | TOTAL NACIONAL | TOTAL | AGUASCA-COAHUILA | CHIHUAHUA | DURANGO | GUANAJUATO | HIDALGO | MEXICO | MORELOS | NUEVO LEON | PUEBLA | QUERETARO | SAN LUIS POTOSI | TLAXCALA | ZACATECAS | |
|--------------------------|-------------------|--------|------------------|-----------|---------|------------|---------|--------|---------|------------|--------|-----------|-----------------|----------|-----------|-------|
| TOTAL | 1,143,467 | 43,254 | 1,531 | 2,733 | 972 | 3,846 | 7,714 | 3,834 | 4,995 | 2,027 | 248 | 5,021 | 570 | 2,392 | 1,175 | 6,196 |
| CONSUMO HUMANO DIRECTO | 937,543 | 43,242 | 1,531 | 2,733 | 972 | 3,846 | 7,714 | 3,822 | 4,995 | 2,027 | 248 | 5,021 | 570 | 2,392 | 1,175 | 6,196 |
| ABULON | 1,049 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ALMEJA | 7,500 | 27 | - | - | - | - | - | - | 27 | - | - | - | - | - | - | - |
| ATUN | 109,405 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| BAGRE | 5,844 | 502 | 28 | 205 | 53 | 116 | 11 | - | - | - | 2 | - | - | 12 | 7 | 68 |
| BANDERA | 5,988 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| BAQUETA | 1,686 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| BARRILETE | 10,199 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| BONITO | 8,689 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| CAMARON | 59,482 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| CARACOL | 2,067 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| CARPA | 23,348 | 15,397 | 160 | 272 | 274 | 1,094 | 3,507 | 810 | 2,923 | 120 | 5 | 3,539 | 144 | 29 | 642 | 1,878 |
| CAZON | 11,013 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| CORVINA | 3,031 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| CHARAL | 6,548 | 1,571 | - | - | 1 | - | 985 | 42 | 322 | - | - | - | - | - | 48 | 173 |
| ERIZO | 3,393 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| GUACHINANGO | 8,836 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| JAIBA | 15,682 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| JUREL | 3,876 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| LANGOSTA | 1,607 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| LANGOSTINO | 3,412 | 34 | - | - | - | - | 3 | 1 | 1 | - | - | 22 | - | 7 | - | - |
| LEBRANCHA | 6,626 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| LISA | 9,186 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| LOBINA | 1,556 | 313 | 55 | 90 | 33 | 74 | 10 | 5 | - | - | - | 16 | - | - | - | 30 |
| MACARELA | 12,106 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| MERO | 13,054 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| MOJARRA | 88,551 | 10,565 | 568 | 90 | 120 | 556 | 2,345 | 132 | 463 | 1,259 | 6 | 297 | 216 | 830 | 99 | 3,584 |
| OSTION | 35,870 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| PARGO | 3,416 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| PETO | 3,103 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| PULPO | 17,783 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ROBALO | 4,593 | 165 | - | - | - | 161 | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - | - |
| RONCO | 2,599 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| SARDINA | 63,451 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| SIERRA | 13,868 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| TIBURON | 21,225 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| TRUCHA | 4,716 | 1,742 | - | - | - | - | 9 | 45 | 1,259 | - | - | 429 | - | - | - | - |
| OTRAS | 124,238 | 411 | - | 152 | - | - | 159 | 4 | - | - | 1 | 79 | - | 8 | 8 | - |
| CAPTURA S/REG. OFICIAL | 218,947 | 12,515 | 720 | 1,924 | 491 | 1,845 | 685 | 2,783 | - | 648 | 234 | 639 | 210 | 1,502 | 371 | 463 |
| CONSUMO HUMANO INDIRECTO | 173,693 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ANCHOVETA | 894 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO | 4,470 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| PESCADO NO EMPACABLE | 16,379 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| SARDINA INDUSTRIAL | 151,950 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| USO INDUSTRIAL | 32,231 | 12 | - | - | - | - | - | 12 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ALGAS MARINAS | 832 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| SARGAZOS DE MAR | 29,506 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| OTRAS | 1,893 | 12 | - | - | - | - | - | 12 | - | - | - | - | - | - | - | - |

CUADRO I.1.12

VOLUMEN Y VALOR DE LA PRODUCCION PESQUERA EN PESO DESEMBARCADO
SEGUN LITORAL Y ENTIDAD FEDERATIVA, 1994
(TONELADAS – MILES DE NUEVOS PESOS)

| LITORAL Y ENTIDAD | VOLUMEN | VALOR 1/ |
|--|-------------------------|-------------------------|
| <u>TOTAL</u> | <u>1,143,467</u> | <u>4,767,478</u> |
| <u>LITORAL DEL PACIFICO</u> | <u>723,754</u> | <u>2,770,282</u> |
| BAJA CALIFORNIA | 128,859 | 277,457 |
| BAJA CALIFORNIA SUR | 98,949 | 338,343 |
| SONORA | 218,685 | 439,878 |
| SINALOA | 129,653 | 941,858 |
| NAYARIT | 14,248 | 97,987 |
| JALISCO | 20,553 | 77,064 |
| COLIMA | 23,393 | 111,105 |
| MICHOACAN | 26,278 | 89,359 |
| GUERRERO | 29,202 | 123,763 |
| OAXACA | 12,231 | 118,264 |
| CHIAPAS | 21,703 | 155,204 |
| <u>LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE</u> | <u>376,459</u> | <u>1,857,114</u> |
| TAMAULIPAS | 61,600 | 430,976 |
| VERACRUZ | 149,698 | 593,381 |
| TABASCO | 44,634 | 161,961 |
| CAMPECHE | 65,471 | 355,299 |
| YUCATAN | 46,978 | 262,422 |
| QUINTANA ROO | 8,078 | 53,075 |
| <u>ENTIDADES SIN LITORAL</u> | <u>43,254</u> | <u>140,082</u> |
| AGUASCALIENTES | 1,531 | 5,626 |
| COAHUILA | 2,733 | 11,147 |
| CHIHUAHUA | 972 | 3,480 |
| DURANGO | 3,846 | 14,756 |
| GUANAJUATO | 7,714 | 21,504 |
| HIDALGO | 3,834 | 14,764 |
| MEXICO | 4,995 | 14,545 |
| MORELOS | 2,027 | 6,897 |
| NUEVO LEON | 248 | 1,069 |
| PUEBLA | 5,021 | 13,775 |
| QUERETARO | 570 | 1,869 |
| SAN LUIS POTOSI | 2,392 | 9,453 |
| TLAXCALA | 1,175 | 3,463 |
| ZACATECAS | 6,196 | 17,734 |

1/ VALOR A PRECIOS DE PLAYA O PRIMERA MANO

CUADRO I.1.13

VOLUMEN DE LA PRODUCCION DE CAMARON EN PESO VIVO,
POR ORIGEN Y ENTIDAD FEDERATIVA, 1994
(TONELADAS)

| LITORAL Y ENTIDAD | TOTAL | CULTIVO | ESTEROS Y BAHIAS | MAR ABIERTO |
|-----------------------------------|---------------|---------------|------------------------|----------------|
| TOTAL | 76,324 | 13,138 | 23,152 | 40,034 |
| LITORAL DEL PACIFICO | 54,021 | 12,787 | 15,877 | 25,357 |
| BAJA CALIFORNIA | 495 | — | 1 | 494 |
| BAJA CALIFORNIA SUR | 452 | 75 | 7 | 370 |
| SONORA | 14,215 | 3,206 | 782 | 10,227 |
| SINALOA | 27,128 | 8,853 | 7,130 | 11,145 |
| NAYARIT | 2,196 | 323 | 1,782 | 91 |
| JALISCO | 6 | — | 6 | — |
| COLIMA | 281 | — | 160 | 121 |
| GUERRERO | 114 | 99 | — | 15 |
| OAXACA | 4,598 | — | 3,162 | 1,436 |
| CHIAPAS | 4,536 | 231 | 2,847 | 1,458 |
| LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE | 22,303 | 351 | 7,275 | 14,677 |
| TAMAULIPAS | 12,648 | 343 | 5,817 | 6,488 |
| VERACRUZ | 914 | — | 272 | 642 |
| TABASCO | 305 | 8 | 115 | 182 |
| CAMPECHE | 7,199 | — | 1,061 | 6,138 |
| YUCATAN | 82 | — | 8 | 74 |
| QUINTANA ROO | 1,155 | — | 2 | 1,153 |

CUADRO I.1.14

VOLUMEN DE LA PRODUCCION DE CAMARON EN PESO DESEMBARCADO,
POR ORIGEN Y ENTIDAD FEDERATIVA, 1994
(TONELADAS)

| LITORAL Y ENTIDAD | TOTAL | CULTIVO | ESTEROS Y BAHIAS | MAR ABIERTO |
|-----------------------------------|---------------|---------------|------------------------|----------------|
| TOTAL | 59,482 | 13,138 | 19,933 | 26,411 |
| LITORAL DEL PACIFICO | 42,104 | 12,787 | 13,084 | 16,233 |
| BAJA CALIFORNIA | 315 | — | 1 | 314 |
| BAJA CALIFORNIA SUR | 293 | 75 | 4 | 214 |
| SONORA | 10,545 | 3,206 | 561 | 6,778 |
| SINALOA | 20,886 | 8,853 | 5,066 | 6,967 |
| NAYARIT | 2,029 | 323 | 1,645 | 61 |
| JALISCO | 4 | — | 4 | — |
| COLIMA | 191 | — | 113 | 78 |
| GUERRERO | 108 | 99 | — | 9 |
| OAXACA | 3,777 | — | 2,877 | 900 |
| CHIAPAS | 3,956 | 231 | 2,813 | 912 |
| LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE | 17,378 | 351 | 6,849 | 10,178 |
| TAMAULIPAS | 10,815 | 343 | 5,653 | 4,819 |
| VERACRUZ | 874 | — | 271 | 603 |
| TABASCO | 218 | 8 | 88 | 122 |
| CAMPECHE | 4,676 | — | 831 | 3,845 |
| YUCATAN | 52 | — | 5 | 47 |
| QUINTANA ROO | 743 | — | 1 | 742 |

CUADRO I.2.1
VOLUMEN DE LA PRODUCCION DE ACUACULTURA EN PESO VIVO , POR
MODALIDADES DE CULTIVO SEGUN PRINCIPALES ESPECIES, 1994
(TONELADAS)

| ESPECIE | PRODUCCION PESQUERA NACIONAL | TOTAL | ACUACULTURA | |
|--------------|------------------------------------|----------------|-----------------------------------|--|
| | | | SISTEMAS CONTROLADOS (S.C.) | PESQUERIAS ACUACULTURALES (P.A.) |
| TOTAL | 1,260,019 | 171,389 | 19,874 | 149,771 |
| BAGRE | 5,940 | 2,606 | 93 | 2,513 |
| CARPA | 23,726 | 18,848 | 689 | 17,374 |
| CAMARON | 76,324 | 13,138 | 13,138 | 0 |
| CHARAL | 7,838 | 2,665 | — | 2,617 |
| LANGOSTINO | 3,507 | 68 | 27 | 41 |
| LOBINA | 1,598 | 1,470 | 5 | 1,465 |
| MOJARRA | 92,891 | 75,541 | 2,775 | 72,451 |
| OSTION | 36,699 | 33,479 | 150 | 33,329 |
| TRUCHA | 4,721 | 1,966 | 1,869 | 97 |
| OTRAS | 787,828 | 1,124 | 86 | 1,023 |
| C.S.R.O. 1/ | 218,947 | 20,483 | 1,042 | 18,860 |

1/ Captura sin registro oficial.

CUADRO 1.2.2
VOLUMEN DE LA PRODUCCION DE ACUACULTURA EN PESO VIVO POR PRINCIPALES ESPECIES
SEGUN ENTIDAD FEDERATIVA Y SISTEMA DE CULTIVO, 1994
(TONELADAS)

| ENTIDAD / SISTEMA | TOTAL | BAGRE | CARPA | CAMARON | CHARAL | LANGOSTINO | LOBINA | OSTION | MOJARRA | TRUCHA | OTRAS | C.S.R.O. 1/ |
|----------------------------|----------------|--------------|---------------|---------------|--------------|------------|--------------|---------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|
| TOTAL | 171,389 | 2,606 | 18,848 | 13,138 | 2,665 | 68 | 1,470 | 33,479 | 75,541 | 1,968 | 1,124 | 20,483 |
| S.C | 19,874 | 93 | 689 | 13,138 | - | 27 | 5 | 150 | 2,775 | 1,869 | 86 | 1,042 |
| P.A | 149,771 | 2,513 | 17,374 | - | 2,617 | 41 | 1,465 | 33,329 | 72,451 | 97 | 1,023 | 18,860 |
| AGUASCALIENTES | 1,531 | 28 | 160 | - | - | - | 55 | - | 568 | - | 720 | - |
| S.C | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| P.A | 1,531 | 28 | 160 | - | - | - | 55 | - | 568 | - | 720 | - |
| BAJA CALIFORNIA | 659 | 14 | 1 | - | - | - | - | 53 | - | - | - | 591 |
| S.C | 659 | 14 | 1 | - | - | - | - | 53 | - | - | - | 591 a/ |
| P.A | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| BAJA CALIFORNIA SUR | 132 | - | - | 75 | - | - | - | 10 | - | - | 47 | - |
| S.C | 132 | - | - | 75 | - | - | - | 10 | - | - | 47 | - |
| P.A | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| CAMPECHE | 2,818 | - | - | - | - | - | - | 1,475 | - | - | 37 | 1,306 a/ |
| S.C | 37 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 37 | - |
| P.A | 2,781 | - | - | - | - | - | - | 1,475 | - | - | - | 1,306 |
| CHIAPAS | 4,826 | - | 1 | 231 | - | - | - | - | 4,405 | - | - | 189 |
| S.C | 231 | - | - | 231 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| P.A | 4,595 | - | 1 | - | - | - | - | - | 4,405 | - | - | 189 |
| CHIHUAHUA | 613 | 58 | 301 | - | 1 | - | 36 | - | 131 | - | - | 86 |
| S.C | 5 | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| P.A | 608 | 53 | 301 | - | 1 | - | 36 | - | 131 | - | - | 86 |
| COAHUILA | 2,675 | 195 | 290 | - | - | - | 90 | - | 90 | - | 86 | 1,924 b/ |
| S.C | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| P.A | 2,675 | 195 | 290 | - | - | - | 90 | - | 90 | - | 86 | 1,924 |
| COLIMA | 647 | 3 | 8 | - | - | 18 | - | - | 618 | - | - | - |
| S.C | 44 | 3 | - | - | - | 18 | - | - | 23 | - | - | - |
| P.A | 603 | - | 8 | - | - | - | - | - | 595 | - | - | - |
| DURANGO | 3,846 | 116 | 1,094 | - | - | - | 74 | - | 556 | - | 161 | 1,845 |
| S.C | 16 | - | 14 | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| P.A | 3,830 | 116 | 1,080 | - | - | - | 74 | - | 554 | - | 161 | 1,845 |
| GUANAJUATO | 7,193 | 8 | 3,531 | - | 985 | 3 | 10 | - | 2,345 | 9 | 2 | 300 |
| S.C | 2,894 | 3 | 528 | - | - | 2 | 5 | - | 2,345 | 9 | 2 | - |
| P.A | 4,299 | 5 | 3,003 | - | 985 | 1 | 5 | - | - | - | - | 300 |
| GUERRERO | 5,292 | - | - | 99 | - | - | - | - | 4,529 | - | - | 664 |
| S.C | 99 | - | - | 99 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| P.A | 5,193 | - | - | - | - | - | - | - | 4,529 | - | - | 664 |
| HIDALGO | 3,816 | - | 810 | - | 41 | - | 5 | - | 132 | 45 | - | 2,783 |
| S.C | 49 | - | 3 | - | - | - | - | - | 1 | 45 | - | - |
| P.A | 3,767 | - | 807 | - | 41 | - | 5 | - | 131 | - | - | 2,783 |
| JALISCO | 9,598 | 42 | 1,043 | - | 1,095 | 1 | - | - | 7,417 | - | - | - |
| S.C | 19 | 18 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| P.A | 9,579 | 24 | 1,042 | - | 1,095 | 1 | - | - | 7,417 | - | - | - |
| MEXICO | 4,967 | - | 2,922 | - | 322 | 1 | - | - | 463 | 1,259 | - | - |
| S.C | 1,259 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1,259 | - | - |
| P.A | 3,708 | - | 2,922 | - | 322 | 1 | - | - | 463 | - | - | - |

Continúa...

CUADRO 1.2.2
VOLUMEN DE LA PRODUCCION DE ACUACULTURA EN PESO VIVO POR PRINCIPALES ESPECIES
SEGUN ENTIDAD FEDERATIVA Y SISTEMA DE CULTIVO, 1994
(TONELADAS)

| ENTIDAD / SISTEMA | TOTAL | BAGRE | CARPA | CAMARON | CHARAL | LANGOSTINO | LOBINA | OSTION | MOJARRA | TRUCHA | OTRAS | Conclusión | |
|------------------------|---------------|------------|--------------|--------------|------------|------------|------------|---------------|---------------|------------|-----------|------------|--------------|
| | | | | | | | | | | | | C.S.R.O. | 1/ |
| MICHOACAN | 11,860 | 105 | 1,392 | - | - | - | 139 | - | 10,151 | 61 | - | - | 12 |
| S.C | 301 | 50 | 142 | - | - | - | - | - | 36 | 61 | - | - | 12 |
| P.A | 11,559 | 55 | 1,250 | - | - | - | 139 | - | 10,115 | - | - | - | - |
| MORELOS | 1,541 | - | 120 | - | - | - | - | - | 1,259 | - | - | - | 162 |
| S.C | 266 | - | - | - | - | - | - | - | 204 | - | - | - | 62 |
| P.A | 1,275 | - | 120 | - | - | - | - | - | 1,055 | - | - | - | 100 |
| NAYARIT | 1,266 | 14 | 10 | 323 | - | - | - | 87 | 832 | - | - | - | - |
| S.C | 410 | - | - | 323 | - | - | - | 87 | - | - | - | - | - |
| P.A | 856 | 14 | 10 | - | - | - | - | - | 832 | - | - | - | - |
| NUEVO LEON | 248 | 2 | 5 | - | - | - | - | - | 6 | - | 1 | - | 234 |
| S.C | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| P.A | 248 | 2 | 5 | - | - | - | - | - | 6 | - | 1 | - | 234 |
| OAXACA | 483 | - | - | - | - | - | 2 | - | 441 | - | - | - | 40 |
| S.C | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| P.A | 483 | - | - | - | - | - | 2 | - | 441 | - | - | - | 40 |
| PUEBLA | 4,982 | - | 3,539 | - | - | 7 | 16 | - | 297 | 429 | 55 | - | 639 |
| S.C | 339 | - | - | - | - | 7 | - | - | - | 332 | - | - | - |
| P.A | 4,643 | - | 3,539 | - | - | - | 16 | - | 297 | 97 | 55 | - | 639 |
| QUERETARO | 569 | - | 143 | - | - | - | - | - | 216 | - | - | - | 210 |
| S.C | 21 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 21 |
| P.A | 548 | - | 143 | - | - | - | - | - | 216 | - | - | - | 189 |
| QUINTANA ROO | 3 | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - | - |
| S.C | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| P.A | 3 | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - | - |
| SAN LUIS POTOSI | 2,164 | 12 | 29 | - | - | 2 | - | - | 830 | - | - | - | 1,291 |
| S.C | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 |
| P.A | 2,159 | 12 | 29 | - | - | 2 | - | - | 830 | - | - | - | 1,286 |
| SINALOA | 17,659 | 570 | - | 8,853 | - | - | 772 | - | 6,464 | - | - | - | 1,000 |
| S.C | 8,853 | - | - | 8,853 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| P.A | 8,806 | 570 | - | - | - | - | 772 | - | 6,464 | - | - | - | 1,000 |
| SONORA | 8,085 | 400 | 16 | 3,206 | - | 36 | - | 465 | 2,847 | - | - | - | 1,095 |
| S.C | 3,577 | - | - | 3,206 | - | - | - | - | - | - | - | - | 371 |
| P.A | 4,488 | 400 | 16 | - | - | 36 | - | 465 | 2,847 | - | - | - | 724 |
| TABASCO | 20,256 | - | - | 8 | - | - | - | 9,916 | 6,638 | - | - | - | 3,694 |
| S.C | 8 | - | - | 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| P.A | 20,248 | - | - | - | - | - | - | 9,916 | 6,638 | - | - | - | 3,694 |
| TAMAULIPAS | 12,840 | 972 | 913 | 343 | - | - | 241 | 4,080 | 4,245 | - | - | - | 2,046 |
| S.C | 463 | - | - | 343 | - | - | - | - | 120 | - | - | - | - |
| P.A | 12,377 | 972 | 913 | - | - | - | 241 | 4,080 | 4,125 | - | - | - | 2,046 |
| TLAXCALA | 1,175 | - | 642 | - | 48 | - | - | - | 99 | - | 15 | - | 371 |
| S.C | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| P.A | 1,175 | - | 642 | - | 48 | - | - | - | 99 | - | 15 | - | 371 |
| VERACRUZ | 33,925 | - | - | - | - | - | - | 17,393 | 16,369 | 163 | - | - | - |
| S.C | 207 | - | - | - | - | - | - | - | 44 | 163 | - | - | - |
| P.A | 33,718 | - | - | - | - | - | - | 17,393 | 16,325 | - | - | - | - |
| YUCATAN | 7 | - | - | - | - | - | - | - | 6 | - | - | - | 1 |
| S.C | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| P.A | 6 | - | - | - | - | - | - | - | 6 | - | - | - | - |
| ZACATECAS | 5,733 | 68 | 1,878 | - | 173 | - | 30 | - | 3,584 | - | - | - | - |
| S.C | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| P.A | 5,733 | 68 | 1,878 | - | 173 | - | 30 | - | 3,584 | - | - | - | - |

a/ La producción sin registro oficial corresponde principalmente a OSTION.

b/ La producción sin registro oficial corresponde principalmente a CARPA.

1/ Captura sin registro oficial

I.3 PRODUCCIÓN PESQUERA

CUADRO I.3.1

VOLUMEN DE LA PRODUCCION PESQUERA EN EL PERIODO 1944 – 1994

(TONELADAS)

| A Ñ O | PESO VIVO | PESO DESEMBARCADO |
|--------------|------------------|--------------------------|
| 1944 | N.D. | 39,900 |
| 1945 | N.D. | 52,219 |
| 1946 | N.D. | 54,759 |
| 1947 | N.D. | 55,536 |
| 1948 | N.D. | 70,141 |
| 1949 | N.D. | 69,867 |
| | N.D. | |
| 1950 | N.D. | 77,156 |
| 1951 | N.D. | 76,514 |
| 1952 | N.D. | 48,085 |
| 1953 | N.D. | 59,339 |
| 1954 | N.D. | 64,791 |
| 1955 | N.D. | 76,962 |
| 1956 | N.D. | 107,645 |
| 1957 | N.D. | 96,043 |
| 1958 | N.D. | 103,457 |
| 1959 | N.D. | 128,317 |
| | N.D. | |
| 1960 | N.D. | 142,317 |
| 1961 | N.D. | 155,763 |
| 1962 | N.D. | 157,020 |
| 1963 | N.D. | 181,024 |
| 1964 | N.D. | 185,768 |
| 1965 | N.D. | 187,922 |
| 1966 | N.D. | 206,963 |
| 1967 | N.D. | 233,433 |
| 1968 | N.D. | 240,071 |
| 1969 | N.D. | 231,982 |
| | N.D. | |
| 1970 | N.D. | 254,472 |
| 1971 | N.D. | 285,654 |
| 1972 | N.D. | 301,890 |
| 1973 | 431,370 | 358,000 |
| 1974 | 461,000 | 389,969 |
| 1975 | 535,779 | 451,330 |
| 1976 | 628,587 | 524,689 |
| 1977 | 673,870 | 562,106 |
| 1978 | 818,511 | 703,501 |
| 1979 | 1,002,925 | 850,525 |
| | | |
| 1980 | 1,257,148 | 1,058,556 |
| 1981 | 1,565,465 | 1,363,976 |
| 1982 | 1,356,305 | 1,160,179 |
| 1983 | 1,075,547 | 926,626 |
| 1984 | 1,134,592 | 992,694 |
| 1985 | 1,255,888 | 1,099,046 |
| 1986 | 1,357,000 | 1,176,859 |
| 1987 | 1,464,841 | 1,280,882 |
| 1988 | 1,394,175 | 1,236,886 |
| 1989 | 1,519,882 | 1,336,416 |
| | | |
| 1990 | 1,447,143 | 1,288,510 |
| 1991 | 1,453,276 | 1,281,623 |
| 1992 | 1,246,425 | 1,133,657 |
| 1993 | 1,191,600 | 1,086,768 |
| 1994 | 1,260,019 | 1,143,467 |

N.D. NO DISPONIBLE

CUADRO I.3.2

VOLUMEN DE LA PRODUCCION PESQUERA EN PESO VIVO POR DESTINO,
EN EL PERIODO 1976 – 1994
(TONELADAS)

| AÑO | TOTAL | CONSUMO HUMANO DIRECTO | CONSUMO HUMANO INDIRECTO | U S O INDUSTRIAL |
|------|-----------|------------------------------|--------------------------------|---------------------|
| 1976 | 628,587 | 326,809 | 240,647 | 61,131 |
| 1977 | 673,870 | 319,655 | 295,559 | 58,656 |
| 1978 | 818,511 | 448,593 | 331,696 | 38,222 |
| 1979 | 1,002,925 | 519,232 | 434,475 | 49,218 |
| 1980 | 1,257,148 | 634,491 | 586,097 | 36,560 |
| 1981 | 1,565,465 | 913,298 | 620,956 | 31,211 |
| 1982 | 1,356,305 | 751,282 | 568,917 | 36,106 |
| 1983 | 1,075,547 | 662,755 | 400,344 | 12,448 |
| 1984 | 1,134,592 | 784,261 | 318,139 | 32,192 |
| 1985 | 1,255,888 | 836,728 | 378,875 | 40,285 |
| 1986 | 1,357,000 | 816,763 | 489,882 | 50,355 |
| 1987 | 1,464,841 | 897,438 | 519,605 | 47,798 |
| 1988 | 1,394,175 | 906,776 | 456,628 | 30,771 |
| 1989 | 1,519,882 | 935,454 | 527,697 | 56,731 |
| 1990 | 1,447,143 | 1,043,610 | 340,615 | 62,918 |
| 1991 | 1,453,276 | 1,012,961 | 384,710 | 55,605 |
| 1992 | 1,246,425 | 963,114 | 220,441 | 62,870 |
| 1993 | 1,191,600 | 965,900 | 164,632 | 61,068 |
| 1994 | 1,260,019 | 1,005,754 | 217,116 | 37,149 |

CUADRO I.3.3

PRODUCCION DE ALMEJA EN PESO VIVO, POR PRINCIPALES ENTIDADES FEDERATIVAS,
EN EL PERIODO 1983 – 1994
(TONELADAS)

| AÑO | TOTAL | E N T I D A D E S | | | | | |
|------|--------|-------------------|--------|---------|----------|----------|-------|
| | | B.C. | B.C.S. | SINALOA | VERACRUZ | CAMPECHE | OTRAS |
| 1983 | 8,957 | 1,458 | 4,575 | 573 | 308 | 1,697 | 346 |
| 1984 | 9,550 | 942 | 4,767 | 993 | 708 | 1,784 | 356 |
| 1985 | 9,366 | 185 | 5,471 | 1,657 | 483 | 1,178 | 392 |
| 1986 | 14,458 | 654 | 9,893 | 1,770 | 345 | 1,389 | 407 |
| 1987 | 13,661 | 1,573 | 8,330 | 1,594 | 326 | 865 | 973 |
| 1988 | 20,684 | 2,932 | 14,018 | 1,574 | 353 | 271 | 1,536 |
| 1989 | 27,583 | 2,229 | 21,795 | 1,776 | 650 | 171 | 962 |
| 1990 | 39,280 | 1,378 | 32,966 | 3,350 | 823 | 325 | 438 |
| 1991 | 30,163 | 943 | 22,738 | 3,325 | 2,293 | 652 | 212 |
| 1992 | 12,716 | 1,505 | 8,628 | 1,147 | 1,077 | 204 | 155 |
| 1993 | 12,419 | 678 | 10,170 | 726 | 669 | 67 | 109 |
| 1994 | 15,961 | 189 | 13,540 | 887 | 826 | 55 | 464 |

CUADRO I.3.4

PRODUCCION DE CARPA EN PESO VIVO, POR PRINCIPALES ENTIDADES FEDERATIVAS,
EN EL PERIODO 1983 – 1994
(TONELADAS)

| AÑO | TOTAL | E N T I D A D E S | | | | | | | |
|------|--------|-------------------|-----------|------------|---------|------------|--------|--------|-------|
| | | JALISCO | MICHOACAN | TAMAULIPAS | DURANGO | GUANAJUATO | MEXICO | PUEBLA | OTRAS |
| 1983 | 7,235 | 1,155 | 1,353 | 1,161 | 863 | 697 | 1 | 646 | 1,359 |
| 1984 | 10,088 | 1,230 | 2,038 | 1,163 | 921 | 545 | 7 | 775 | 3,409 |
| 1985 | 16,549 | 758 | 2,490 | 1,492 | 861 | 597 | 7,424 | 918 | 2,009 |
| 1986 | 20,921 | 2,580 | 4,487 | 1,555 | 846 | 1,642 | 5,691 | 1,937 | 2,183 |
| 1987 | 26,170 | 2,028 | 5,357 | 1,894 | 1,091 | 2,232 | 7,268 | 2,029 | 4,271 |
| 1988 | 27,056 | 2,050 | 5,069 | 1,942 | 825 | 2,631 | 8,101 | 2,082 | 4,356 |
| 1989 | 22,504 | 2,099 | 4,286 | 2,842 | 813 | 2,385 | 875 | 1,837 | 7,367 |
| 1990 | 27,818 | 3,060 | 4,643 | 3,311 | 1,108 | 3,521 | 2,752 | 4,162 | 5,261 |
| 1991 | 28,353 | 2,672 | 3,333 | 1,804 | 1,360 | 4,601 | 3,370 | 4,023 | 7,190 |
| 1992 | 28,393 | 3,108 | 3,371 | 2,675 | 1,348 | 5,297 | 3,314 | 4,396 | 4,884 |
| 1993 | 25,173 | 1,914 | 2,525 | 3,401 | 1,051 | 3,613 | 2,954 | 3,584 | 6,131 |
| 1994 | 23,726 | 1,816 | 2,407 | 2,430 | 1,094 | 3,531 | 2,923 | 3,539 | 5,986 |

PRODUCCIÓN PESQUERA

CUADRO I.3.5

PRODUCCION DE CAMARON EN PESO VIVO, POR PRINCIPALES ENTIDADES FEDERATIVAS,
EN EL PERIODO 1983 - 1994
(TONELADAS)

| AÑO | TOTAL | ENTIDADES | | | | | | | |
|------|--------|-----------|---------|--------|---------|------------|----------|----------|-------|
| | | SONORA | SINALOA | OAXACA | CHIAPAS | TAMAULIPAS | VERACRUZ | CAMPECHE | OTRAS |
| 1983 | 76,895 | 15,605 | 25,303 | 5,771 | 1,803 | 7,390 | 2,562 | 10,890 | 7,571 |
| 1984 | 76,114 | 12,001 | 25,962 | 6,862 | 2,984 | 8,731 | 2,779 | 12,170 | 4,625 |
| 1985 | 74,599 | 14,579 | 23,369 | 4,650 | 3,275 | 7,575 | 2,012 | 13,706 | 5,433 |
| 1986 | 73,215 | 18,319 | 21,587 | 3,649 | 2,806 | 7,579 | 1,744 | 12,815 | 4,716 |
| 1987 | 83,882 | 18,358 | 30,575 | 2,804 | 3,650 | 7,816 | 1,891 | 11,637 | 7,151 |
| 1988 | 73,200 | 15,656 | 24,433 | 2,852 | 4,193 | 8,809 | 1,788 | 10,836 | 4,633 |
| 1989 | 74,804 | 16,554 | 24,129 | 2,947 | 3,910 | 9,636 | 1,645 | 10,880 | 5,103 |
| 1990 | 60,310 | 7,967 | 18,799 | 3,261 | 3,962 | 11,505 | 1,939 | 8,717 | 4,160 |
| 1991 | 62,833 | 8,634 | 17,911 | 3,268 | 3,432 | 16,134 | 1,666 | 7,546 | 4,242 |
| 1992 | 66,215 | 8,096 | 22,691 | 2,949 | 3,049 | 10,966 | 1,597 | 9,353 | 7,514 |
| 1993 | 74,361 | 10,924 | 26,517 | 4,177 | 4,530 | 12,600 | 1,079 | 7,614 | 6,920 |
| 1994 | 76,324 | 14,215 | 27,128 | 4,598 | 4,536 | 12,648 | 914 | 7,199 | 5,086 |

CUADRO I.3.6

PRODUCCION DE LISA EN PESO VIVO, POR PRINCIPALES ENTIDADES FEDERATIVAS,
EN EL PERIODO 1983 - 1994
(TONELADAS)

| AÑO | TOTAL | ENTIDADES | | | | | | | | |
|------|--------|-----------|---------|---------|--------|---------|------------|----------|----------|-------|
| | | SONORA | SINALOA | NAYARIT | OAXACA | CHIAPAS | TAMAULIPAS | VERACRUZ | CAMPECHE | OTRAS |
| 1983 | 11,187 | 1,398 | 2,329 | 858 | 665 | 723 | 2,729 | 1,260 | 153 | 1,072 |
| 1984 | 12,677 | 1,247 | 2,409 | 800 | 281 | 550 | 3,632 | 1,593 | 339 | 1,826 |
| 1985 | 11,473 | 1,194 | 3,276 | 785 | 244 | 587 | 2,676 | 842 | 386 | 1,483 |
| 1986 | 14,147 | 1,025 | 2,948 | 702 | 2,211 | 554 | 3,072 | 843 | 1,015 | 1,777 |
| 1987 | 14,260 | 718 | 2,468 | 763 | 939 | 692 | 5,144 | 689 | 663 | 2,184 |
| 1988 | 13,947 | 568 | 1,123 | 754 | 963 | 471 | 5,673 | 620 | 724 | 3,051 |
| 1989 | 12,875 | 533 | 1,062 | 639 | 1,030 | 462 | 5,818 | 551 | 908 | 1,872 |
| 1990 | 12,573 | 377 | 1,138 | 763 | 228 | 194 | 6,235 | 1,723 | 291 | 1,624 |
| 1991 | 10,071 | 300 | 1,212 | 935 | 216 | 65 | 4,333 | 308 | 495 | 2,207 |
| 1992 | 10,279 | 188 | 1,403 | 1,104 | 126 | 111 | 4,342 | 1,141 | 484 | 1,380 |
| 1993 | 10,237 | 300 | 1,737 | 450 | 78 | 115 | 4,524 | 1,158 | 330 | 1,545 |
| 1994 | 9,623 | 308 | 1,861 | 348 | 35 | 112 | 3,996 | 941 | 329 | 1,693 |

CUADRO I.3.7

PRODUCCION DE MOJARRA EN PESO VIVO, POR PRINCIPALES ENTIDADES FEDERATIVAS,
EN EL PERIODO 1983 - 1994
(TONELADAS)

| AÑO | TOTAL | ENTIDADES | | | | | | | | |
|------|--------|-----------|---------|-----------|---------|------------|----------|---------|----------|--------|
| | | SINALOA | JALISCO | MICHOACAN | CHIAPAS | TAMAULIPAS | VERACRUZ | TABASCO | CAMPECHE | OTRAS |
| 1983 | 68,910 | 4,595 | 2,471 | 11,817 | 4,237 | 6,162 | 20,986 | 3,626 | 6,450 | 8,566 |
| 1984 | 75,273 | 5,070 | 3,638 | 15,336 | 7,146 | 4,050 | 20,460 | 2,910 | 7,500 | 9,163 |
| 1985 | 66,994 | 5,690 | 2,511 | 15,120 | 3,882 | 6,357 | 16,228 | 2,920 | 5,848 | 8,438 |
| 1986 | 74,972 | 5,460 | 7,064 | 18,373 | 3,924 | 5,155 | 14,417 | 1,830 | 5,588 | 13,161 |
| 1987 | 86,731 | 6,353 | 6,841 | 25,999 | 5,108 | 4,246 | 11,796 | 3,212 | 5,476 | 17,700 |
| 1988 | 87,020 | 5,166 | 7,053 | 21,931 | 4,772 | 4,296 | 12,269 | 4,391 | 5,928 | 21,214 |
| 1989 | 85,274 | 4,169 | 6,208 | 24,714 | 4,277 | 3,889 | 11,996 | 5,237 | 4,475 | 20,309 |
| 1990 | 93,371 | 4,644 | 8,846 | 22,754 | 7,107 | 4,022 | 15,218 | 4,976 | 1,121 | 24,683 |
| 1991 | 85,952 | 4,412 | 8,658 | 22,640 | 6,064 | 2,365 | 15,230 | 3,471 | 699 | 22,413 |
| 1992 | 89,286 | 4,324 | 6,937 | 24,046 | 5,195 | 4,348 | 16,398 | 3,938 | 1,100 | 23,000 |
| 1993 | 92,981 | 5,466 | 7,399 | 20,233 | 4,743 | 4,856 | 22,759 | 4,071 | 1,150 | 22,304 |
| 1994 | 92,891 | 6,688 | 7,502 | 13,384 | 7,355 | 4,255 | 22,032 | 6,638 | 1,259 | 23,778 |

CUADRO I.3.8

PRODUCCION DE OSTION EN PESO VIVO, POR PRINCIPALES ENTIDADES FEDERATIVAS,
EN EL PERIODO 1983 - 1994
(TONELADAS)

| AÑO | TOTAL | ENTIDADES | | | | | |
|------|--------|-----------|------------|----------|---------|----------|-------|
| | | GUERRERO | TAMAULIPAS | VERACRUZ | TABASCO | CAMPECHE | OTRAS |
| 1983 | 36,544 | 1,018 | 2,870 | 19,123 | 10,149 | 1,364 | 2,020 |
| 1984 | 42,807 | 671 | 2,381 | 23,112 | 13,945 | 1,572 | 1,126 |
| 1985 | 42,667 | 575 | 4,291 | 17,164 | 14,765 | 3,161 | 2,711 |
| 1986 | 42,375 | 981 | 3,128 | 21,303 | 10,551 | 3,470 | 2,942 |
| 1987 | 50,715 | 1,169 | 4,029 | 32,328 | 8,256 | 1,712 | 3,221 |
| 1988 | 56,118 | 1,162 | 3,336 | 40,505 | 6,392 | 1,794 | 2,929 |
| 1989 | 56,599 | 1,371 | 2,730 | 33,292 | 14,786 | 1,323 | 3,097 |
| 1990 | 52,582 | 721 | 3,206 | 30,234 | 13,708 | 1,197 | 3,516 |
| 1991 | 38,721 | 693 | 2,388 | 14,622 | 16,370 | 1,334 | 3,314 |
| 1992 | 32,151 | 1,107 | 5,576 | 9,019 | 11,399 | 2,872 | 2,178 |
| 1993 | 25,847 | 432 | 4,335 | 10,628 | 6,467 | 1,391 | 2,594 |
| 1994 | 36,699 | 614 | 4,080 | 18,267 | 9,916 | 1,475 | 2,347 |

PRODUCCIÓN PESQUERA

CUADRO I.3.9

PRODUCCION DE SARDINA EN PESO VIVO, POR PRINCIPALES ENTIDADES FEDERATIVAS,
EN EL PERIODO 1983 - 1994
(TONELADAS)

| AÑO | TOTAL | ENTIDADES | | | | | |
|------|---------|-----------|--------|---------|---------|---------|-------|
| | | B.C. | B.C.S. | SONORA | SINALOA | YUCATAN | OTRAS |
| 1983 | 384,275 | 3,920 | 20,193 | 313,213 | 43,918 | 2,867 | 164 |
| 1984 | 284,204 | 2,342 | 12,936 | 228,129 | 34,906 | 5,757 | 134 |
| 1985 | 375,519 | 11,279 | 24,276 | 291,520 | 45,185 | 3,163 | 96 |
| 1986 | 472,340 | 4,138 | 24,088 | 387,504 | 54,689 | 1,722 | 199 |
| 1987 | 477,971 | 6,405 | 25,184 | 413,776 | 31,633 | 738 | 235 |
| 1988 | 446,696 | 1,882 | 28,494 | 383,842 | 31,707 | 499 | 272 |
| 1989 | 511,343 | 11,793 | 23,008 | 417,638 | 56,800 | 1,903 | 201 |
| 1990 | 435,653 | 64,225 | 30,578 | 279,546 | 60,208 | 642 | 454 |
| 1991 | 450,358 | 57,889 | 40,759 | 281,131 | 69,320 | 428 | 831 |
| 1992 | 252,211 | 64,243 | 25,374 | 135,715 | 24,956 | 1,126 | 797 |
| 1993 | 194,890 | 53,577 | 31,727 | 93,040 | 15,518 | 602 | 426 |
| 1994 | 269,252 | 30,484 | 36,028 | 198,430 | 1,520 | 2,392 | 398 |

CUADRO I.3.10

PRODUCCION DE SIERRA EN PESO VIVO, POR PRINCIPALES ENTIDADES FEDERATIVAS,
EN EL PERIODO 1983 - 1994
(TONELADAS)

| AÑO | TOTAL | ENTIDADES | | | | | | | |
|------|--------|-----------|---------|---------|------------|----------|---------|----------|-------|
| | | SONORA | SINALOA | NAYARIT | TAMAULIPAS | VERACRUZ | TABASCO | CAMPECHE | OTRAS |
| 1983 | 8,528 | 861 | 290 | 174 | 226 | 2,860 | 400 | 2,181 | 1,536 |
| 1984 | 8,791 | 1,300 | 556 | 86 | 397 | 1,946 | 781 | 2,476 | 1,249 |
| 1985 | 9,621 | 1,589 | 1,015 | 227 | 382 | 2,088 | 959 | 2,156 | 1,205 |
| 1986 | 9,194 | 751 | 707 | 302 | 537 | 1,929 | 1,514 | 2,048 | 1,406 |
| 1987 | 9,569 | 1,104 | 687 | 325 | 831 | 1,557 | 954 | 3,004 | 1,107 |
| 1988 | 7,831 | 894 | 821 | 519 | 313 | 1,615 | 981 | 1,548 | 1,140 |
| 1989 | 10,773 | 1,143 | 1,121 | 787 | 795 | 1,678 | 1,596 | 2,295 | 1,358 |
| 1990 | 15,604 | 1,780 | 1,182 | 900 | 1,254 | 2,653 | 1,396 | 2,833 | 3,606 |
| 1991 | 13,730 | 1,496 | 938 | 457 | 667 | 4,015 | 1,486 | 2,590 | 2,081 |
| 1992 | 13,768 | 1,649 | 695 | 534 | 748 | 2,346 | 2,016 | 3,767 | 2,013 |
| 1993 | 15,822 | 2,149 | 1,446 | 471 | 713 | 2,599 | 1,215 | 5,340 | 1,889 |
| 1994 | 13,926 | 1,920 | 1,104 | 545 | 972 | 2,475 | 1,611 | 2,966 | 2,333 |

CUADRO I.3.11

PRODUCCION DE TIBURON Y CAZON EN PESO VIVO, POR PRINCIPALES ENTIDADES FEDERATIVAS,
EN EL PERIODO 1983 – 1994
(TONELADAS)

| AÑO | TOTAL | ENTIDADES | | | | | | | |
|------|--------|-----------|--------|--------|---------|---------|----------|----------|--------|
| | | B.C. | B.C.S. | SONORA | SINALOA | CHIAPAS | VERACRUZ | CAMPECHE | OTRAS |
| 1983 | 30,321 | 3,379 | 2,535 | 4,050 | 1,658 | 2,781 | 4,212 | 3,754 | 7,952 |
| 1984 | 32,973 | 2,178 | 2,167 | 4,654 | 1,989 | 3,978 | 5,566 | 3,844 | 8,597 |
| 1985 | 31,381 | 1,600 | 2,438 | 5,292 | 1,934 | 4,183 | 4,761 | 2,532 | 8,641 |
| 1986 | 28,310 | 1,930 | 2,341 | 3,994 | 1,514 | 2,696 | 2,926 | 2,928 | 9,981 |
| 1987 | 26,377 | 2,300 | 2,154 | 3,340 | 1,934 | 1,872 | 2,202 | 4,061 | 8,514 |
| 1988 | 31,978 | 2,726 | 3,288 | 3,563 | 1,787 | 4,960 | 3,121 | 3,936 | 8,597 |
| 1989 | 30,338 | 1,801 | 2,480 | 3,723 | 1,752 | 4,463 | 3,642 | 3,397 | 9,080 |
| 1990 | 36,737 | 2,382 | 3,372 | 5,315 | 2,909 | 3,807 | 3,077 | 3,231 | 12,644 |
| 1991 | 31,018 | 1,757 | 2,987 | 3,137 | 2,417 | 6,725 | 3,431 | 2,307 | 8,257 |
| 1992 | 34,543 | 2,423 | 3,256 | 3,763 | 1,863 | 4,667 | 2,958 | 4,577 | 11,036 |
| 1993 | 36,309 | 2,751 | 4,243 | 4,629 | 2,708 | 4,720 | 3,195 | 3,537 | 10,526 |
| 1994 | 39,355 | 2,749 | 3,874 | 3,809 | 2,706 | 4,969 | 2,955 | 3,084 | 15,209 |

CUADRO I.3.12

PRODUCCION DE TUNIDOS EN PESO VIVO, POR PRINCIPALES ENTIDADES FEDERATIVAS,
EN EL PERIODO 1983 – 1994
(TONELADAS)

| AÑO | TOTAL | ENTIDADES | | | | | |
|------|---------|-----------|--------|---------|--------|----------|--------|
| | | B.C. | B.C.S. | SINALOA | OAXACA | VERACRUZ | OTRAS |
| 1983 | 45,466 | 31,731 | 4,457 | 3,914 | 201 | 2,762 | 2,401 |
| 1984 | 87,369 | 54,520 | 10,143 | 15,710 | 151 | 3,668 | 3,177 |
| 1985 | 98,076 | 66,255 | 10,010 | 17,942 | 187 | 1,440 | 2,242 |
| 1986 | 107,414 | 66,511 | 9,981 | 27,059 | 243 | 1,661 | 1,959 |
| 1987 | 116,425 | 67,201 | 12,131 | 33,430 | 474 | 887 | 2,302 |
| 1988 | 133,751 | 64,390 | 20,654 | 44,419 | 555 | 986 | 2,747 |
| 1989 | 148,100 | 66,330 | 22,443 | 54,557 | 1,862 | 716 | 2,192 |
| 1990 | 137,510 | 63,623 | 26,584 | 42,486 | 360 | 585 | 3,872 |
| 1991 | 133,261 | 53,025 | 28,304 | 42,160 | 357 | 2,404 | 7,011 |
| 1992 | 135,044 | 48,395 | 23,190 | 53,772 | 388 | 1,891 | 7,408 |
| 1993 | 124,364 | 42,835 | 24,060 | 49,880 | 413 | 2,547 | 4,629 |
| 1994 | 132,309 | 25,856 | 26,709 | 62,252 | 443 | 3,244 | 13,805 |

industrialización

industrialización



n esta sección del anuario se concentran las estadísticas que dan un panorama general sobre los volúmenes de producción destinados a la transformación industrial y las diferentes presentaciones en que el producto terminado llega a los diversos mercados.

Las estadísticas sobre esta fase de la actividad comprenden los indicadores principales para el análisis: materia prima procesada y producción obtenida, participación de las entidades federativas en los diferentes procesos industriales, así como el comportamiento de las líneas de transformación más representativas: congelado, enlatado, reducción (fabricación de harina de pescado y aceites) y otros procesos de menor relevancia.

II.1 INDUSTRIALIZACIÓN

CUADRO II.1.1

VOLUMEN DE LAS CAPTURAS, MATERIA PRIMA PROCESADA Y PRODUCCION OBTENIDA EN LA INDUSTRIA PESQUERA, POR PROCESOS
SEGUN LITORAL Y ENTIDAD FEDERATIVA, 1994

(TONELADAS)

| LITORAL Y ENTIDAD | CAPTURAS 1/ | TOTAL | | CONGELADO | | ENLATADO | | REDUCCION | | OTROS PROCESOS | |
|-----------------------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|--------------|
| | | M.P. | P.O. | M.P. | P.O. | M.P. | P.O. | M.P. 2/ | P.O. | M.P. | P.O. |
| TOTAL | 1,143,467 | 593,552 | 272,986 | 195,207 | 133,549 | 157,285 | 86,680 | 235,888 | 50,981 | 5,172 | 1,776 |
| LITORAL DEL PACIFICO | 723,756 | 527,607 | 229,786 | 138,292 | 91,909 | 149,708 | 85,745 | 235,669 | 50,908 | 3,938 | 1,224 |
| BAJA CALIFORNIA | 128,858 | 102,473 | 47,561 | 20,145 | 10,766 | 50,378 | 28,424 | 30,806 | 8,031 | 1,344 | 340 |
| BAJA CALIFORNIA SUR | 98,949 | 85,605 | 36,323 | 17,266 | 11,303 | 28,854 | 15,262 | 38,270 | 9,534 | 1,215 | 224 |
| SONORA | 218,685 | 198,046 | 59,784 | 34,205 | 22,544 | 11,428 | 6,891 | 151,809 | 30,047 | 604 | 302 |
| SINALOA | 129,651 | 110,289 | 68,602 | 45,404 | 35,462 | 49,854 | 29,655 | 14,420 | 3,188 | 611 | 297 |
| NAYARIT | 14,248 | 1,602 | 1,355 | 1,554 | 1,350 | - | - | 48 | 5 | - | - |
| JALISCO | 20,556 | 7,126 | 4,120 | 7,126 | 4,120 | - | - | - | - | - | - |
| COLIMA | 23,394 | 12,099 | 6,497 | 2,954 | 1,013 | 9,145 | 5,484 | - | - | - | - |
| MICHOACAN | 26,279 | 1,750 | 496 | 1,750 | 496 | - | - | - | - | - | - |
| GUERRERO | 29,200 | 31 | 6 | 31 | 6 | - | - | - | - | - | - |
| OAXACA | 12,231 | 4,842 | 3,786 | 4,229 | 3,647 | - | - | 516 | 103 | 97 | 38 |
| CHIAPAS | 21,705 | 3,744 | 1,256 | 3,628 | 1,202 | 49 | 29 | - | - | 67 | 25 |
| LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE | 376,462 | 65,834 | 43,131 | 56,915 | 41,640 | 7,577 | 935 | 219 | 73 | 1,123 | 483 |
| TAMAULIPAS | 61,598 | 16,812 | 12,589 | 15,324 | 12,337 | 1,293 | 130 | - | - | 195 | 122 |
| VERACRUZ | 149,696 | 794 | 328 | 35 | 26 | 540 | 229 | 219 | 73 | - | - |
| TABASCO 3/ | 44,632 | 8,085 | 2,411 | 2,313 | 1,823 | 5,744 | 576 | - | - | 28 | 12 |
| CAMPECHE | 65,475 | 15,417 | 11,485 | 15,375 | 11,468 | - | - | - | - | 42 | 17 |
| YUCATAN | 46,982 | 21,566 | 13,979 | 20,744 | 13,661 | - | - | - | - | 822 | 318 |
| QUINTANA ROO | 8,079 | 3,160 | 2,339 | 3,124 | 2,325 | - | - | - | - | 36 | 14 |
| ENTIDADES SIN LITORAL | 43,249 | 111 | 69 | - | - | - | - | - | - | 111 | 69 |
| EDO. DE MEXICO | 4,995 | 111 | 69 | - | - | - | - | - | - | 111 | 69 |
| OTRAS ENTIDADES | 38,254 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

1/ PESO DESEMBARCADO.

2/ INCLUYE 55,209 TONELADAS DE DESPERDICIOS, PROVENIENTES DEL CONGELADO Y ENLATADO.

3/ SE REFIERE A OSTION ENFRASCADO EN EL PROCESO DE ENLATADO.

M.P. MATERIA PRIMA PROCESADA EN PESO DESEMBARCADO.

P.O. PRODUCCION OBTENIDA EN PESO NETO.

ANUARIO ESTADÍSTICO DE PESCA 1994

CUADRO II.1.2

**VOLUMEN DE LA MATERIA PRIMA PROCESADA Y PRODUCCION OBTENIDA EN LA INDUSTRIA PESQUERA POR
PROCESO, SEGUN PRINCIPALES ESPECIES Y PRODUCTOS, 1994**

(TONELADAS)

| ESPECIES Y PRODUCTOS | TOTAL | | CONGELADO | | ENLATADO | | REDUCCION | | OTROS PROCESOS | |
|------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|--------------|
| | M.P. | P.O. | M.P. | P.O. | M.P. | P.O. | M.P. | P.O. | M.P. | P.O. |
| TOTAL | 593,552 | 272,986 | 195,207 | 133,549 | 157,285 | 86,680 | 235,888 | 50,981 | 5,172 | 1,776 |
| ABULON | 219 | 163 | 79 | 40 | 140 | 123 | - | - | - | - |
| ALGAS MARINAS | 2,112 | 316 | - | - | - | - | - | - | 2,112 | 316 |
| ALMEJA | 1,181 | 717 | 823 | 474 | 358 | 243 | - | - | - | - |
| ANCHOVETA | 919 | 12 | - | - | 25 | 12 | 894 | - | - | - |
| CAMARON | 49,133 | 46,038 | 48,969 | 45,936 | - | - | - | - | 164 | 102 |
| CARACOL | 1,298 | 1,239 | 40 | 23 | 1,258 | 1,216 | - | - | - | - |
| DESPERDICIOS | 55,209 | - | - | - | - | - | 55,209 | - | - | - |
| ERIZO | 1,461 | 249 | 1,461 | 249 | - | - | - | - | - | - |
| ESCAMA AHUMADA | 808 | 405 | - | - | - | - | - | - | 808 | 405 |
| ESCAMA ENTERA | 24,818 | 20,586 | 24,818 | 20,586 | - | - | - | - | - | - |
| ESCAMA FILETEADA | 27,909 | 9,747 | 27,909 | 9,747 | - | - | - | - | - | - |
| ESCAMA FRESCA ENHIELADA | 15,893 | 13,941 | 15,893 | 13,941 | - | - | - | - | - | - |
| ESCAMA REBANADA | 10,958 | 7,770 | 10,958 | 7,770 | - | - | - | - | - | - |
| ESCAMA SECA SALADA | 536 | 282 | - | - | - | - | - | - | 536 | 282 |
| FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO | 34 | - | - | - | - | - | 34 | - | - | - |
| JAIBA | 2,809 | 1,409 | 2,809 | 1,409 | - | - | - | - | - | - |
| LANGOSTA | 1,181 | 1,133 | 1,181 | 1,133 | - | - | - | - | - | - |
| OSTION 1/ | 7,037 | 706 | - | - | 7,037 | 706 | - | - | - | - |
| PESCADO NO APTO PARA EMPAQUE | 12,462 | - | - | - | - | - | 12,462 | - | - | - |
| PULPO | 9,614 | 8,241 | 9,614 | 8,241 | - | - | - | - | - | - |
| SARDINA Y MACARELA | 227,253 | 31,972 | 2,969 | 1,884 | 56,995 | 30,088 | 167,289 | - | - | - |
| SARGAZOS | 242 | 150 | - | - | - | - | - | - | 242 | 150 |
| TIBURON Y CAZON | 14,218 | 4,678 | 13,080 | 4,243 | - | - | - | - | 1,138 | 435 |
| TUNIDOS | 93,092 | 55,845 | 2,372 | 1,932 | 90,720 | 53,913 | - | - | - | - |
| OTRAS ESPECIES | 33,158 | 16,406 | 32,232 | 15,941 | 752 | 379 | - | - | 172 | 86 |
| ACEITE DE PESCADO | - | 6,960 | - | - | - | - | - | 6,960 | - | - |
| HARINA DE PESCADO | - | 44,021 | - | - | - | - | - | 44,021 | - | - |

1/ INCLUYE 576 TONELADAS DE OSTION ENFRASCADO.
M.P. MATERIA PRIMA PROCESADA EN PESO DESEMBARCADO.
P.O. PRODUCCION OBTENIDA EN PESO NETO.

II.2 INDUSTRIALIZACIÓN

CUADRO II.2.1

VOLUMEN DE LA MATERIA PRIMA PROCESADA Y PRODUCCION OBTENIDA EN LAS PLANTAS CONGELADORAS, POR PRINCIPALES ESPECIES,
SEGUN LITORAL Y ENTIDAD FEDERATIVA, 1994

(TONELADAS)

| LITORAL Y ENTIDAD | TOTAL | | CAMARON | | ESCAMA 1/ | | PULPO | | TIBURON Y CAZON | | OTROS | |
|-----------------------------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|--------------|---------------|---------------|
| | M.P. | P.O. | M.P. | P.O. | M.P. | P.O. | M.P. | P.O. | M.P. | P.O. | M.P. | P.O. |
| TOTAL | 195,207 | 133,549 | 48,969 | 45,936 | 79,578 | 52,044 | 9,614 | 8,241 | 13,080 | 4,243 | 43,966 | 23,085 |
| LITORAL DEL PACIFICO | 138,292 | 91,909 | 34,390 | 32,135 | 55,542 | 36,060 | 2,214 | 1,778 | 11,190 | 3,613 | 34,956 | 18,323 |
| BAJA CALIFORNIA | 20,145 | 10,786 | 551 | 464 | 9,601 | 5,279 | 127 | 20 | 1,824 | 595 | 8,042 | 4,406 |
| BAJA CALIFORNIA SUR | 17,266 | 11,303 | 77 | 70 | 12,162 | 8,443 | 86 | 43 | 1,706 | 549 | 3,235 | 2,198 |
| SONORA | 34,205 | 22,544 | 9,242 | 8,708 | 7,354 | 5,169 | 1,133 | 962 | 432 | 140 | 16,044 | 7,565 |
| SINALOA | 45,404 | 35,462 | 19,865 | 18,614 | 17,101 | 12,574 | - | - | 1,435 | 466 | 7,003 | 3,808 |
| NAYARIT | 1,554 | 1,350 | 1,554 | 1,350 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| JALISCO | 7,126 | 4,120 | 32 | 28 | 3,233 | 2,329 | 848 | 735 | 2,707 | 666 | 306 | 160 |
| COLIMA | 2,954 | 1,013 | 77 | 72 | 1,435 | 476 | - | - | 1,442 | 465 | - | - |
| MICHOACAN | 1,750 | 496 | - | - | 1,750 | 496 | - | - | - | - | - | - |
| GUERRERO | 31 | 6 | - | - | 31 | 6 | - | - | - | - | - | - |
| OAXACA | 4,229 | 3,647 | 2,968 | 2,807 | 860 | 620 | 20 | 18 | 55 | 18 | 326 | 184 |
| CHIAPAS | 3,628 | 1,202 | 24 | 22 | 2,015 | 666 | - | - | 1,569 | 512 | - | - |
| LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE | 56,915 | 41,640 | 14,579 | 13,801 | 24,036 | 15,984 | 7,400 | 6,463 | 1,890 | 630 | 9,010 | 4,762 |
| TAMAULIPAS | 15,324 | 12,337 | 9,723 | 9,198 | 2,564 | 1,806 | - | - | 800 | 262 | 2,237 | 1,071 |
| VERACRUZ | 35 | 26 | 8 | 7 | - | - | - | - | 24 | 17 | 3 | 2 |
| TABASCO | 2,312 | 1,823 | 112 | 108 | 1,971 | 1,640 | - | - | 218 | 70 | 11 | 5 |
| CAMPECHE | 15,375 | 11,488 | 4,209 | 3,989 | 4,648 | 3,924 | 435 | 393 | 289 | 100 | 5,794 | 3,062 |
| YUCATAN | 20,745 | 13,661 | 45 | 43 | 12,886 | 7,201 | 6,826 | 5,945 | 491 | 159 | 497 | 313 |
| QUINTANA ROO | 3,124 | 2,325 | 482 | 456 | 1,967 | 1,413 | 139 | 125 | 68 | 22 | 466 | 309 |

1/ INCLUYE EL PROCESO DE ENHIELADO Y PRESENTACION DE ENTERO, FILETEADO Y REBANADO.

M.P. MATERIA PRIMA PROCESADA EN PESO DESEMBARCADO.

P.O. PRODUCCION OBTENIDA EN PESO NETO.

CUADRO II.2.2

VOLUMEN DE LA MATERIA PRIMA PROCESADA Y PRODUCCION OBTENIDA EN LAS PLANTAS ENLATADORAS, POR PRINCIPALES ESPECIES, SEGUN LITORAL Y ENTIDAD FEDERATIVA, 1994.

(TONELADAS)

| LITORAL Y ENTIDAD | TOTAL | | OSTION | | SARDINA Y MACARELA | | TUNIDOS | | OTRAS ESPECIES | |
|-----------------------------------|----------------|---------------|--------------|------------|-----------------------|---------------|---------------|---------------|----------------|--------------|
| | M.P | P.O | M.P | P.O. | M.P | P.O | M.P. | P.O | M.P | P.O. |
| TOTAL | 157,285 | 86,680 | 7,037 | 706 | 56,995 | 30,088 | 90,720 | 53,913 | 2,533 | 1,973 |
| LITORAL DEL PACIFICO | 149,708 | 85,745 | — | — | 56,995 | 30,088 | 90,220 | 53,699 | 2,493 | 1,958 |
| BAJA CALIFORNIA | 50,378 | 28,424 | — | — | 32,886 | 17,805 | 16,155 | 9,370 | 1,337 | 1,249 |
| BAJA CALIFORNIA SUR | 28,854 | 15,262 | — | — | 8,777 | 3,212 | 19,014 | 11,401 | 1,063 | 649 |
| SONORA | 11,428 | 6,891 | — | — | 9,446 | 5,801 | 1,982 | 1,090 | — | — |
| SINALOA | 49,854 | 29,655 | — | — | 5,886 | 3,270 | 43,875 | 26,325 | 93 | 60 |
| COLIMA | 9,145 | 5,484 | — | — | — | — | 9,145 | 5,484 | — | — |
| CHIAPAS | 49 | 29 | — | — | — | — | 49 | 29 | — | — |
| LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE | 7,577 | 935 | 7,037 | 706 | — | — | 500 | 214 | 40 | 15 |
| TAMAULIPAS | 1,293 | 130 | 1,293 | 130 | — | — | — | — | — | — |
| VERACRUZ | 540 | 229 | — | — | — | — | 500 | 214 | 40 | 15 |
| TABASCO 1/ | 5,744 | 576 | 5,744 | 576 | — | — | — | — | — | — |

1/ SE REFIERE A OSTION ENFRASCADO EN EL PROCESO DE ENLATADO.

M.P. MATERIA PRIMA PROCESADA EN PESO DESEMBARCADO.

P.O. PRODUCCION OBTENIDA EN PESO NETO.

INDUSTRIALIZACIÓN

CUADRO II.2.3

VOLUMEN DE LA MATERIA PRIMA Y PRODUCCION OBTENIDA EN LAS PLANTAS REDUCTORAS, POR PRINCIPALES ESPECIES Y PRODUCTOS
SEGUN LITORAL Y ENTIDAD FEDERATIVA, 1994

(TONELADAS)

| LITORAL Y ENTIDAD | TOTAL 1/ | MATERIA PRIMA PROCESADA | | | | | PRODUCCION OBTENIDA | | |
|-----------------------------------|----------------|-------------------------|-------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|---------------------|--------------|---------------|
| | | ANCHO- VETA | DESPER- DICIOS | FAUNA DE ACOMP. | PESCADO NO EMP. | SARDINA Y MACARELA | TOTAL 2/ | ACEITE | HARINA |
| TOTAL | 235,888 | 894 | 55,209 | 34 | 12,462 | 167,289 | 50,981 | 6,960 | 44,021 |
| LITORAL DEL PACIFICO | 235,669 | 894 | 54,990 | 34 | 12,462 | 167,289 | 50,908 | 6,960 | 43,948 |
| BAJA CALIFORNIA | 30,606 | 894 | 14,709 | - | 12,459 | 2,544 | 8,031 | 1,226 | 6,805 |
| BAJA CALIFORNIA SUR | 38,270 | - | 21,168 | 34 | 3 | 17,065 | 9,534 | 1,019 | 8,515 |
| SONORA | 151,809 | - | 6,108 | - | - | 145,701 | 30,047 | 4,457 | 25,590 |
| SINALOA | 14,420 | - | 12,441 | - | - | 1,979 | 3,188 | 258 | 2,930 |
| NAYARIT | 48 | - | 48 | - | - | - | 5 | - | 5 |
| OAXACA | 516 | - | 516 | - | - | - | 103 | - | 103 |
| LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE | 219 | - | 219 | - | - | - | 73 | - | 73 |
| VERACRUZ | 219 | - | 219 | - | - | - | 73 | - | 73 |

1/ PESO DESEMBARCADO.

2/ PESO NETO.

ANUARIO ESTADÍSTICO DE PESCA 1994

CUADRO II.2.4

**VOLUMEN DE LA MATERIA PRIMA PROCESADA Y PRODUCCION OBTENIDA EN LAS PLANTAS DE OTROS PROCESOS, POR PRINCIPALES
ESPECIES Y PRODUCTOS, SEGUN LITORAL Y ENTIDAD FEDERATIVA, 1994**

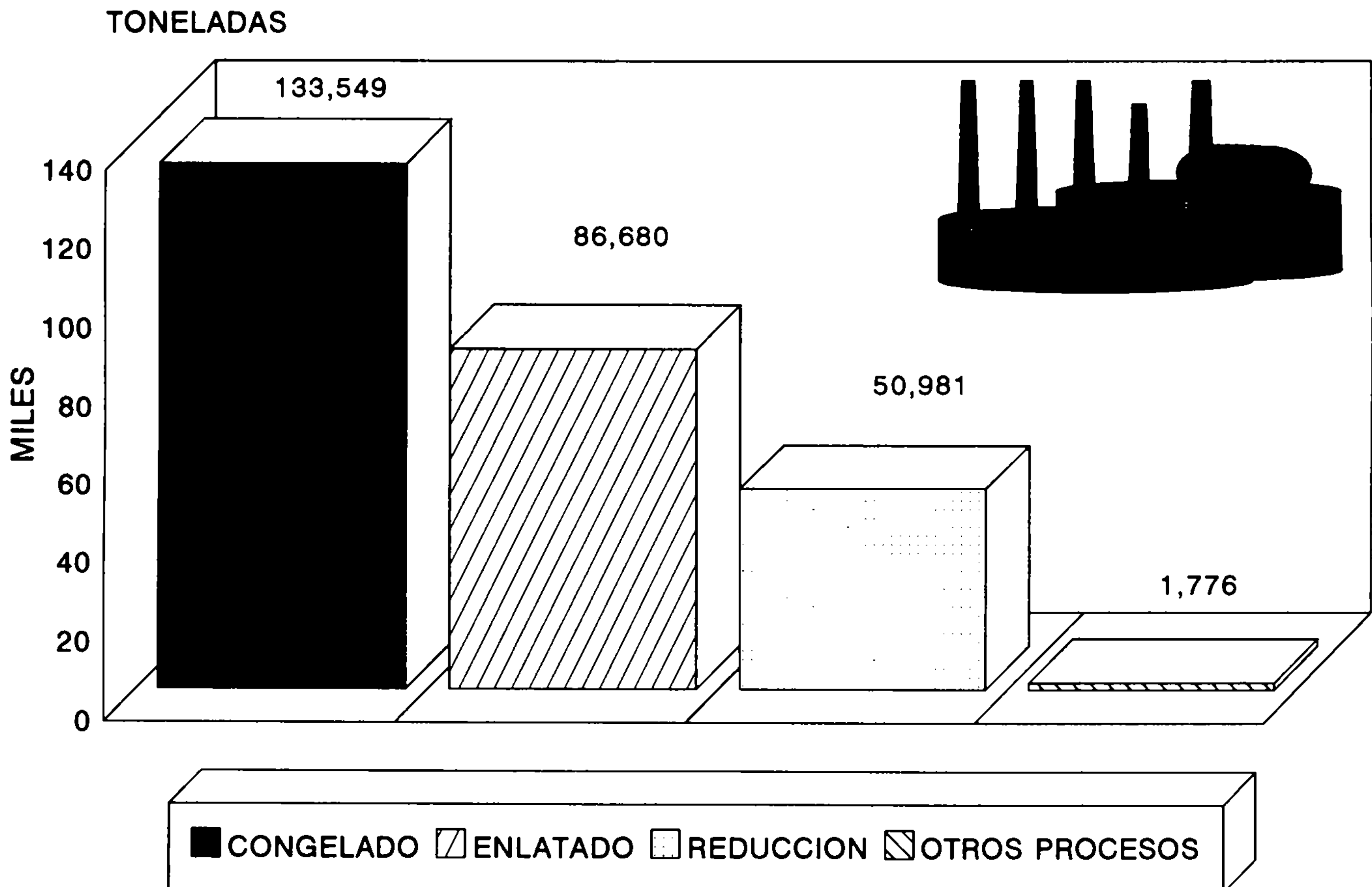
(TONELADAS)

| LITORAL Y ENTIDAD | TOTAL | | ALGAS Y SARGAZOS | | ESCAMA AHUMADA | | ESCAMA SECA-SALADA | | TIBURON Y CAZON | | OTRAS ESPECIES | |
|-----------------------------------|--------------|--------------|---------------------|------------|-------------------|------------|-----------------------|------------|--------------------|------------|-------------------|------------|
| | M.P. | P.O. | M.P. | P.O. | M.P. | P.O. | M.P. | P.O. | M.P. | P.O. | M.P. | P.O. |
| TOTAL | 5,172 | 1,778 | 2,354 | 466 | 808 | 405 | 536 | 282 | 1,138 | 435 | 336 | 188 |
| LITORAL DEL PACIFICO | 3,938 | 1,224 | 2,354 | 466 | 773 | 384 | 464 | 237 | 234 | 89 | 113 | 48 |
| BAJA CALIFORNIA | 1,344 | 340 | 1,252 | 301 | - | - | - | - | 31 | 13 | 61 | 26 |
| BAJA CALIFORNIA SUR | 1,215 | 224 | 1,102 | 165 | - | - | 113 | 59 | - | - | - | - |
| SONORA | 604 | 302 | - | - | 322 | 159 | 282 | 143 | - | - | - | - |
| SINALOA | 611 | 297 | - | - | 451 | 225 | 69 | 35 | 39 | 15 | 52 | 22 |
| OAXACA | 97 | 36 | - | - | - | - | - | - | 97 | 36 | - | - |
| CHIAPAS | 67 | 25 | - | - | - | - | - | - | 67 | 25 | - | - |
| LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE | 1,123 | 483 | - | - | - | - | 55 | 35 | 904 | 346 | 164 | 102 |
| TAMAULIPAS | 195 | 122 | - | - | - | - | 31 | 20 | - | - | 164 | 102 |
| TABASCO | 28 | 12 | - | - | - | - | - | - | 28 | 12 | - | - |
| CAMPECHE | 42 | 17 | - | - | - | - | - | - | 42 | 17 | - | - |
| YUCATAN | 822 | 318 | - | - | - | - | 24 | 15 | 798 | 303 | - | - |
| QUINTANA ROO | 36 | 14 | - | - | - | - | - | - | 36 | 14 | - | - |
| ENTIDADES SIN LITORAL | 111 | 69 | - | - | 35 | 21 | 17 | 10 | - | - | 59 | 38 |
| EDO. DE MEXICO | 111 | 69 | - | - | 35 | 21 | 17 | 10 | - | - | 59 | 38 |

M.P. MATERIA PRIMA PROCESADA EN PESO DESEMBARCADO.

P.O. PRODUCCION OBTENIDA EN PESO NETO.

PRODUCCION OBTENIDA EN LA INDUSTRIA PESQUERA POR PROCESO, 1994



II.3 INDUSTRIALIZACIÓN

CUADRO II.3.1

VOLUMEN DE LA CAPTURA, MATERIA PRIMA PROCESADA Y PRODUCCION INDUSTRIAL PESQUERA, 1984–1994

(TONELADAS)

| AÑOS | CAPTURAS | TOTAL | | CONGELADO | | ENLATADO | | REDUCCION | | OTROS PROCESOS | |
|------|-----------|---------|---------|-----------|---------|----------|--------|-----------|---------|----------------|-------|
| | | M.P. | P.O. | M.P. | P.O. | M.P. | P.O. | M.P. | P.O. | M.P. | P.O. |
| 1984 | 992,694 | 604,832 | 220,148 | 140,035 | 97,790 | 133,527 | 58,530 | 326,023 | 62,984 | 5,247 | 1,444 |
| 1985 | 1,099,046 | 703,245 | 253,397 | 155,884 | 102,713 | 139,421 | 60,750 | 402,486 | 88,199 | 5,454 | 1,735 |
| 1986 | 1,176,859 | 717,475 | 257,943 | 142,292 | 99,116 | 120,399 | 59,695 | 449,650 | 97,748 | 5,134 | 1,384 |
| 1987 | 1,280,882 | 754,846 | 265,009 | 147,566 | 103,590 | 114,165 | 55,810 | 487,349 | 104,300 | 5,766 | 1,309 |
| 1988 | 1,236,886 | 703,870 | 257,120 | 149,451 | 101,331 | 121,112 | 59,372 | 425,158 | 94,716 | 8,149 | 1,701 |
| 1989 | 1,336,416 | 767,630 | 270,601 | 147,424 | 106,367 | 118,028 | 56,702 | 493,173 | 105,664 | 9,005 | 1,868 |
| 1990 | 1,288,510 | 632,940 | 260,624 | 183,697 | 125,071 | 141,750 | 69,131 | 297,523 | 64,193 | 9,970 | 2,229 |
| 1991 | 1,281,623 | 725,351 | 298,679 | 177,645 | 123,952 | 188,673 | 97,144 | 351,050 | 75,706 | 7,983 | 1,877 |
| 1992 | 1,133,657 | 584,544 | 270,373 | 178,664 | 123,302 | 179,907 | 97,168 | 219,797 | 48,139 | 6,176 | 1,764 |
| 1993 | 1,086,768 | 555,582 | 261,986 | 202,570 | 134,070 | 165,921 | 87,888 | 179,967 | 38,225 | 7,124 | 1,803 |
| 1994 | 1,143,467 | 593,552 | 272,986 | 195,207 | 133,549 | 157,285 | 86,680 | 235,888 | 50,981 | 5,172 | 1,776 |

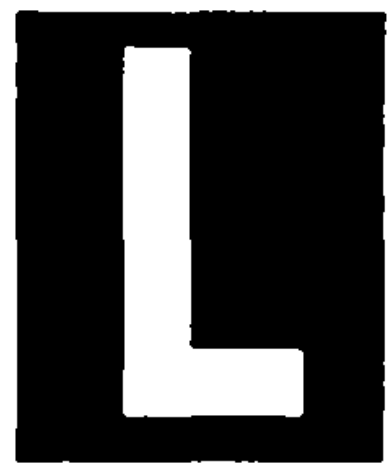
1/ PESO DESEMBARCADO.

M.P. MATERIA PRIMA PROCESADA EN PESO DESEMBARCADO.

P.O. PRODUCCION OBTENIDA EN PESO NETO.

comercialización
y consumo

comercialización y consumo



a comercialización y consumo de los productos que provienen de la actividad pesquera, constituye la fase última del circuito productivo del sector. Estas estadísticas se presentan en sus dos vertientes principales: producción destinada al mercado interno y producción orientada a su comercialización en el exterior.

Las estadísticas sobre el mercado nacional hacen referencia a tres variables principales: disponibilidad de productos pesqueros en sus diferentes formas de presentación, consumo (aparente y per-cápita) y precios a los que fueron ofrecidos en el mercado.

Sobre el sector externo se dan a conocer las cifras correspondientes a nuestra balanza comercial pesquera, precisando los países con los que se realizaron transacciones, expresadas éstas en volumen y en términos monetarios.

CUADRO III.1.1

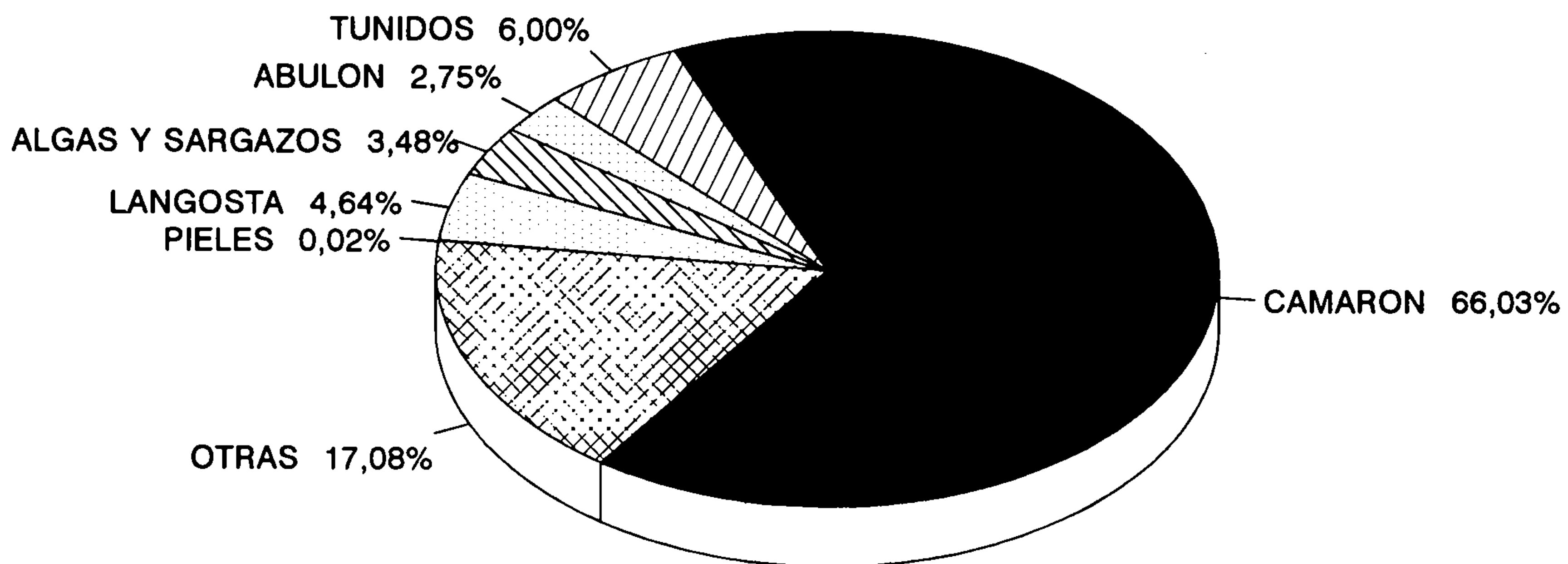
BALANZA COMERCIAL DE PRODUCTOS PESQUEROS, 1994

| CONCEPTO | VOLUMEN (TON.) | VALOR (MILES DE DOLARES) |
|----------------------------|-------------------|-----------------------------|
| <u>SALDO</u> | | <u>319,267</u> |
| <u>EXPORTACION</u> | <u>87,435</u> | <u>468,664</u> |
| ABULON | 796 | 12,879 |
| ATUN Y SIMILARES 1/ | 9,302 | 28,131 |
| CAMARON | 28,836 | 309,261 |
| LANGOSTA | 1,263 | 21,751 |
| OTROS COMESTIBLES | 14,300 | 75,065 |
| ALGAS Y SARGAZOS | 29,653 | 16,309 |
| PIELES | 2 | 106 |
| OTROS NO COMESTIBLES | 3,283 | 5,162 |
| <u>IMPORTACION</u> | <u>154,473</u> | <u>149,397</u> |
| ATUN | 5,241 | 9,202 |
| BACALAO | 1,664 | 10,227 |
| CALAMAR | 2,082 | 1,865 |
| OTROS COMESTIBLES | 25,498 | 82,142 |
| GRASAS Y ACEITES | 46,448 | 18,934 |
| HARINA DE ANIMALES MARINOS | 61,056 | 25,727 |
| OTROS NO COMESTIBLES | 12,484 | 1,300 |

1/ INCLUYE LAS DESCARGAS EN PUERTOS EXTRANJEROS.

FUENTE: BANCO DE MEXICO Y ESTIMACIONES PROPIAS.

**PRODUCTOS CON MAYOR PARTICIPACION EN EL
VALOR DE LA EXPORTACION PESQUERA, 1994**



**VALOR TOTAL DE LA EXPORTACION
468.7 MILLONES DE DOLARES**

CUADRO III.1.2

VOLUMEN Y VALOR DE LAS EXPORTACIONES POR PRESENTACION Y PAIS DE DESTINO, 1994

(TONELADAS Y MILES DE DOLARES)

| PRESENTACION | TOTAL | | ESTADOS UNIDOS | | HONG KONG | | JAPON | | COREA DEL SUR | | ESPAÑA | | ECUADOR | | OTROS | |
|---|---------|---------|----------------|---------|-----------|-------|---------|-------|---------------|-------|---------|-------|---------|--------|---------|--------|
| | VOLUMEN | VALOR | VOLUMEN | VALOR | VOLUMEN | VALOR | VOLUMEN | VALOR | VOLUMEN | VALOR | VOLUMEN | VALOR | VOLUMEN | VALOR | VOLUMEN | VALOR |
| TOTAL | 87,435 | 488,664 | 78,020 | 428,407 | 232 | 5,040 | 419 | 1,829 | 1,287 | 1,287 | 138 | 938 | 8,597 | 20,084 | 2,764 | 13,101 |
| PESCADOS FRESCOS REFRIGERADO VIVO | 7,854 | 21,982 | 7,789 | 21,823 | - | - | - | - | - | - | 38 | 51 | - | - | 27 | 108 |
| PESCADO CONGELADO 1/ | 11,178 | 30,422 | 2,520 | 5,909 | - | - | - | - | 732 | 572 | 4 | 55 | 8,597 | 20,084 | 1,325 | 3,822 |
| PESCADO SECO, SALADO O AHUMADO | 341 | 4,671 | 112 | 1,015 | 197 | 3,380 | 12 | 87 | - | - | - | - | - | - | 20 | 209 |
| MARISCOS Y DEMAS CRUSTACEOS Y MOLUSCOS CONGELADOS | 30,849 | 334,774 | 29,905 | 328,962 | - | - | 27 | 331 | 82 | 128 | 72 | 790 | - | - | 583 | 8,585 |
| MARISCOS Y DEMAS CRUSTACEOS Y MOLUSCOS FRESCOS REFRIGERADOS | 947 | 13,231 | 740 | 12,760 | N.S. | 4 | 5 | 128 | 181 | 291 | 20 | 33 | - | - | 1 | 15 |
| PREPARADOS Y CONSERVAS DE PESCADO | 2,533 | 4,601 | 1,524 | 1,944 | - | - | 319 | 1,236 | - | - | 1 | 5 | - | - | 689 | 1,418 |
| MARISCOS Y DEMAS CRUSTACEOS Y MOLUSCOS EN CONSERVA | 995 | 37,406 | 948 | 35,127 | 32 | 1,651 | - | - | 2 | 38 | - | - | - | - | 15 | 592 |
| GRASAS Y ACEITES DE PESCADO | 22 | 120 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 22 | 120 |
| PIELES DE ANIMALES MARINOS | 2 | 106 | 2 | 37 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | N.S. | 69 |
| DIVERSOS PRODUCTOS | 32,914 | 21,351 | 32,482 | 20,830 | 3 | 5 | 56 | 87 | 290 | 262 | 1 | 2 | - | - | 82 | 185 |

1/ INCLUYE 7,789 TONELADAS DE ATUN CONGELADO DE TRANSBORDOS.

N.S. NO SIGNIFICATIVO

CUADRO III.1.3

VOLUMEN Y VALOR DE LAS IMPORTACIONES POR PRESENTACION Y PAIS DE DESTINO, 1994

(TONELADAS Y MILES DE DOLARES)

| PRESENTACION | TOTAL | | ESTADOS UNIDOS | | NORUEGA | | CHILE | | ESPAÑA | | CANADA | | FRANCIA | | OTROS | |
|---|----------------|----------------|----------------|---------------|--------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------|------------|---------------|---------------|
| | VOLUMEN | VALOR | VOLUMEN | VALOR | VOLUMEN | VALOR | VOLUMEN | VALOR | VOLUMEN | VALOR | VOLUMEN | VALOR | VOLUMEN | VALOR | VOLUMEN | VALOR |
| TOTAL | 154,473 | 149,397 | 31,920 | 42,409 | 2,499 | 12,787 | 80,805 | 28,420 | 1,399 | 8,573 | 2,934 | 9,363 | 325 | 792 | 55,121 | 47,053 |
| PESCADO FRESCO REFRIGERADO VIVO CONGELADO | 11,399 | 22,431 | 6,158 | 10,309 | 115 | 847 | 430 | 1,570 | 101 | 482 | 536 | 1,765 | 2 | 107 | 4,057 | 7,371 |
| PESCADO SECO, SALADO O AHUMADO | 1,785 | 13,805 | 88 | 1,397 | 1,167 | 8,385 | 7 | 87 | 63 | 610 | 289 | 1,919 | N.S. | 11 | 171 | 1,386 |
| CRUSTACEOS Y MOLUSCOS DIFERENTES ESTADOS | 7,538 | 18,455 | 3,281 | 5,563 | 13 | 213 | 565 | 1,378 | 81 | 249 | 31 | 376 | - | - | 3,537 | 8,678 |
| PESCADOS EN CONSERVAS | 10,411 | 30,817 | 3,007 | 9,010 | 945 | 2,828 | 472 | 1,568 | 813 | 4,927 | 1,900 | 4,982 | 7 | 129 | 3,267 | 7,175 |
| CRUSTACEOS Y MOLUSCOS EN CONSERVAS | 3,352 | 20,128 | 1,924 | 11,305 | 1 | 5 | 60 | 434 | 305 | 2,163 | 8 | 73 | 17 | 132 | 1,037 | 8,016 |
| GRASAS Y ACEITES DE PESCADO Y MAMIFEROS MARINOS | 46,448 | 18,934 | 3,763 | 3,524 | 258 | 509 | 33,479 | 11,809 | - | - | - | - | 26 | 55 | 8,922 | 3,037 |
| HARINA DE ANIMALES MARINOS | 61,056 | 25,727 | 1,740 | 770 | - | - | 25,562 | 11,568 | - | - | 170 | 223 | 273 | 358 | 33,311 | 12,806 |
| PIELER DE REPTILES | 2 | 82 | 1 | 53 | - | - | - | - | - | - | N.S. | 25 | - | - | 1 | 4 |
| DIVERSOS PRODUCTOS | 12,482 | 1,218 | 11,858 | 478 | - | - | - | - | 6 | 162 | N.S. | N.S. | N.S. | N.S. | 818 | 578 |

N.S. NO SIGNIFICATIVO

CUADRO III.1.4

BALANZA COMERCIAL DE PRODUCTOS PESQUEROS, PARA LOS AÑOS QUE SE INDICAN

(TONELADAS Y MILES DE DOLARES)

| CONCEPTO | 1984 | | 1985 | | 1986 | | 1987 | | 1988 | | 1989 | | 1990 | | 1991 | | 1992 | | 1993 | | 1994 | |
|----------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | VOLUMEN | VALOR | VOLUMEN | VALOR | VOLUMEN | VALOR | VOLUMEN | VALOR | VOLUMEN | VALOR | VOLUMEN | VALOR | VOLUMEN | VALOR | VOLUMEN | VALOR | VOLUMEN | VALOR | VOLUMEN | VALOR | VOLUMEN | VALOR |
| SALDO | 444,114 | | 378,480 | | 400,503 | | 579,552 | | 508,200 | | 475,304 | | 388,027 | | 308,575 | | 308,747 | | 315,748 | | 319,267 | |
| EXPORTACION | 73,508 | 453,318 | 97,338 | 392,938 | 153,313 | 477,320 | 188,082 | 588,582 | 158,740 | 545,124 | 190,979 | 523,877 | 152,887 | 447,304 | 137,775 | 454,238 | 117,432 | 383,577 | 118,519 | 422,788 | 37,435 | 408,884 |
| ABULON | 307 | 8,812 | 294 | 8,911 | 357 | 7,720 | 438 | 10,970 | 885 | 18,758 | 815 | 27,011 | 1,308 | 30,888 | 1,192 | 22,131 | 567 | 13,018 | 321 | 13,744 | 798 | 12,879 |
| ALGAS Y SARGAZOS | 17,531 | 5,039 | 28,422 | 12,221 | 40,063 | 17,227 | 38,588 | 13,523 | 20,149 | 8,788 | 45,231 | 19,902 | 48,170 | 28,497 | 40,943 | 18,424 | 52,511 | 28,881 | 51,924 | 28,558 | 20,858 | 18,309 |
| ATUN Y SIMILARES 1/ | 14,480 | 8,888 | 29,085 | 22,078 | 65,627 | 57,014 | 72,181 | 57,729 | 75,283 | 81,891 | 83,483 | 72,087 | 58,380 | 55,442 | 48,229 | 38,080 | 25,023 | 28,570 | 28,745 | 23,128 | 9,382 | 28,131 |
| CAMARON | 33,087 | 402,081 | 30,500 | 328,768 | 31,718 | 354,083 | 35,457 | 435,128 | 28,517 | 370,836 | 25,022 | 338,073 | 21,287 | 278,471 | 21,076 | 283,450 | 17,340 | 205,808 | 21,458 | 267,118 | 28,838 | 300,281 |
| LANGOSTA | 884 | 12,508 | 897 | 7,723 | 978 | 12,249 | 1,101 | 18,513 | 858 | 18,304 | 854 | 18,473 | 1,057 | 18,188 | 1,000 | 15,880 | 782 | 12,253 | 800 | 11,821 | 1,288 | 21,751 |
| PIELES | 23 | 388 | 24 | 291 | 38 | 583 | 418 | 1,104 | 40 | 1,398 | 30 | 2,224 | 42 | 1,451 | 86 | 3,399 | 81 | 2,882 | 3 | 120 | 2 | 108 |
| OTROS | 8,655 | 17,422 | 8,336 | 18,948 | 14,532 | 28,450 | 20,488 | 48,815 | 32,818 | 47,171 | 34,544 | 45,027 | 22,883 | 40,487 | 27,288 | 84,885 | 20,229 | 82,385 | 17,088 | 78,201 | 17,583 | 80,227 |
| IMPORTACION | 21,342 | 9,202 | 8,184 | 14,458 | 7,800 | 7,763 | 5,322 | 7,030 | 37,830 | 35,885 | 63,740 | 48,313 | 85,388 | 58,767 | 80,342 | 55,883 | 33,834 | 74,830 | 138,073 | 107,045 | 154,473 | 149,397 |
| ATUN | 21 | 58 | 55 | 128 | N.S. | N.S. | 88 | 218 | 2,101 | 5,707 | 910 | 2,801 | 2,317 | 5,937 | 1,082 | 3,430 | 4,325 | 5,781 | 3,087 | 5,281 | 5,241 | 9,282 |
| BACALAO | N.S. | 1 | 95 | 267 | 38 | 150 | 11 | 86 | 533 | 2,510 | 711 | 2,944 | 1,387 | 210 | 1,344 | 8,481 | 885 | 8,531 | 1,451 | 8,440 | 1,884 | 10,227 |
| GALAMAR | - | - | 96 | 128 | 314 | 312 | 388 | 238 | 888 | 431 | 1,083 | 587 | 1,280 | 800 | 1,088 | 748 | 1,871 | 1,140 | 1,538 | 1,401 | 2,882 | 1,885 |
| GRASAS Y ACEITES | 558 | 291 | 1,136 | 491 | 578 | 299 | 549 | 295 | 1,032 | 583 | 13,759 | 3,288 | 17,521 | 4,388 | 17,287 | 518 | 30,438 | 9,532 | 27,019 | 8,308 | 48,448 | 18,894 |
| HARINA DE ANIMALES MARINOS | 20,007 | 7,086 | 4,341 | 1,388 | 5,378 | 1,480 | 2,888 | 704 | 28,118 | 15,328 | 40,883 | 18,281 | 30,444 | 12,870 | 28,274 | 11,288 | 37,319 | 17,902 | 80,829 | 32,880 | 81,858 | 25,727 |
| OTROS | 758 | 1,758 | 2,441 | 12,078 | 1,383 | 5,542 | 1,834 | 5,510 | 7,171 | 11,318 | 8,473 | 20,852 | 12,437 | 34,770 | 13,328 | 31,180 | 9,148 | 33,944 | 24,088 | 50,816 | 37,882 | 83,442 |

1/ INCLUYE LAS DESCARGAS EN PUERTOS EXTRANJEROS.

N.S. NO SIGNIFICATIVO

FUENTE: BANCO DE MEXICO Y ESTIMACIONES PROPIAS.

CUADRO III.2.1

DISPONIBILIDAD DE PRODUCTOS PESQUEROS, SEGUN PROCESO, 1994

(TONELADAS)

| CONCEPTO | TOTAL | FRESCO | CONGELADO | ENLATADO | HARINA | SECO- SALADO | OTROS |
|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|----------------------|
| <u>T O T A L</u> | <u>920,282</u> | <u>532,923</u> | <u>118,849</u> | <u>96,915</u> | <u>112,037</u> | <u>3,220</u> | <u>56,338</u> |
| PRODUCCION | 853,244 | 549,915 | 133,549 | 86,680 | 50,981 | 1,776 | 30,343 |
| IMPORTACIONES | 154,473 | — | 18,936 | 13,763 | 61,056 | 1,785 | 58,933 |
| EXPORTACIONES | 87,435 | 16,992 | 33,636 | 3,528 | — | 341 | 32,938 |

COMERCIALIZACIÓN Y CONSUMO

CUADRO III.2.2

DISPONIBILIDAD DE PRODUCTOS PESQUEROS, SEGUN ESPECIE Y PRESENTACION, 1994

(TONELADAS)

| ESPECIE | TOTAL | FRESCO | CONGELADO | ENLATADO | HARINA Y ACEITE DE PESCADO | SECO SALADO | OTROS PROCESOS |
|--------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------------------------|----------------|-------------------|
| TOTAL 1/ | 920,282 | 532,923 | 118,849 | 96,915 | 112,037 | 3,220 | 56,338 |
| ABULON | 197 | 34 | 40 | 123 | - | - | - |
| ANCHOVETA | - | - | - | - | - | - | - |
| CAMARON | 27,551 | 10,349 | 17,100 | - | - | 102 | - |
| CARPA | 23,348 | 23,348 | - | - | - | - | - |
| JAIBA | 14,282 | 12,873 | 1,409 | - | - | - | - |
| LANGOSTA | 296 | 33 | 263 | - | - | - | - |
| LISA | 9,186 | 9,186 | - | - | - | - | - |
| MOJARRA | 88,551 | 88,551 | - | - | - | - | - |
| OSTION | 29,539 | 28,833 | - | 706 | - | - | - |
| SARDINA Y MACARELA | 32,759 | 254 | 1,764 | 30,741 | - | - | - |
| TIBURON Y CAZON | 22,698 | 18,020 | 4,243 | - | - | 435 | - |
| TUNIDOS | 87,541 | 30,228 | 1,913 | 55,400 | - | - | - |
| OTROS | 584,334 | 311,214 | 92,117 | 9,945 | 112,037 | 2,683 | 56,338 |

1/ SE REFIERE AL PRODUCTO NETO DISPONIBLE, CONSIDERANDO LOS MOVIMIENTOS CON EL EXTERIOR

CUADRO III.3.1

CONSUMO NACIONAL APARENTE POR DESTINOS 1994

(TONELADAS)

| CONCEPTO | T O T A L | CONSUMO HUMANO DIRECTO | CONSUMO HUMANO INDIRECTO |
|------------------|------------------|------------------------------|--------------------------------|
| <u>T O T A L</u> | <u>1,396,505</u> | <u>917,532</u> | <u>478,973</u> |
| PRODUCCION | 1,111,236 | 937,543 | 173,693 |
| IMPORTACIONES 1/ | 339,765 | 34,485 | 305,280 |
| EXPORTACIONES | 54,496 | 54,496 | — |

1/ PARA EL CONSUMO HUMANO INDIRECTO EL PRODUCTO ES TRANSFORMADO A PESO DESEMBARCADO PARA SU COMPARABILIDAD.

CUADRO III.3.2

**CONSUMO APARENTE Y PER-CAPITA DE PRODUCTOS PESQUEROS, SEGUN
DESTINO Y PRINCIPALES ESPECIES, 1994**

| DESTINO ESPECIE | APARENTE 1/ (TON.) | PER-CAPITA 2/ (KG.) |
|--|-------------------------|------------------------|
| <u>TOTAL</u> | <u>1,396,505</u> | <u>15.33</u> |
| <u>CONSUMO HUMANO DIRECTO</u> | <u>917,532</u> | <u>10</u> |
| TIBURON Y CAZON | 32,238 | 0.35 |
| CALAMAR | 8,246 | 0.09 |
| CAMARON | 30,646 | 0.34 |
| MOJARRA | 88,551 | 0.97 |
| OSTION | 35,870 | 0.39 |
| SARDINA Y MACARELA | 76,090 | 0.84 |
| TUNIDOS | 124,729 | 1.37 |
| ESCAMA | 190,588 | 2.09 |
| CRUSTACEOS Y MOLUSCOS | 57,248 | 0.63 |
| OTROS | 273,326 | 3.00 |
| <u>CONSUMO HUMANO INDIRECTO</u> | <u>478,973</u> | <u>5.26</u> |

1/ SE ESTIMA A PARTIR DEL VOLUMEN CAPTURADO EN PESO DESEMBARQUE,
CONSIDERANDO LOS MOVIMIENTOS CON EL EXTERIOR.

2/ LAS CIFRAS DE POBLACION UTILIZADAS FUERON PROPORCIONADAS POR EL CONSEJO NACIONAL
DE POBLACION.

ANUARIO ESTADÍSTICO DE PESCA 1994

CUADRO III.3.3

CONSUMO NACIONAL APARENTE Y PER-CAPITA DE PRODUCTOS PESQUEROS, 1984-1994 a/

| CONCEPTO | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 |
|---|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| CONSUMOS | | | | | | | | | | | |
| CONSUMO NACIONAL APARENTE (TON.) | 1,020,863 | 1,021,409 | 1,050,663 | 1,128,837 | 1,215,040 | 1,359,738 | 1,303,316 | 1,295,180 | 1,219,116 | 1,410,767 | 1,396,505 |
| CONSUMO HUMANO DIRECTO | 666,318 | 696,606 | 631,877 | 699,823 | 719,158 | 733,265 | 878,604 | 856,043 | 856,167 | 875,169 | 917,532 |
| CONSUMO HUMANO INDIRECTO | 354,547 | 324,803 | 418,786 | 429,014 | 495,882 | 626,473 | 424,712 | 439,137 | 362,949 | 535,598 | 478,973 |
| CONSUMO PER-CAPITA (KGS.)1/ | 13.30 | 13.01 | 13.21 | 13.92 | 14.69 | 15.85 | 15.41 | 15.02 | 13.88 | 15.76 | 15.33 |
| CONSUMO HUMANO DIRECTO | 8.66 | 8.87 | 7.95 | 8.62 | 8.70 | 8.55 | 10.39 | 9.93 | 9.75 | 9.78 | 10.07 |
| CONSUMO HUMANO INDIRECTO | 4.62 | 4.14 | 5.26 | 5.30 | 5.99 | 7.30 | 5.02 | 5.09 | 4.13 | 5.98 | 5.26 |

a/ LAS CIFRAS DE CONSUMO PER-CAPITA (1980-1983), NO PUEDEN COINCIDIR CON LAS PUBLICADAS EN LOS ANUARIOS CORRESPONDIENTES, DEBIDO A QUE EN ESTOS SE UTILIZARON DATOS DEL CENSO DE POBLACION DE 1980.

1/ LAS CIFRAS DE POBLACION UTILIZADAS FUERON PROPORCIONADAS POR EL CONSEJO NACIONAL DE POBLACION.

CUADRO III.4.1

PRECIOS PROMEDIO AL MAYOREO Y MENUDEO DE PRODUCTOS PESQUEROS COMERCIALIZADOS
EN EL DISTRITO FEDERAL, SEGUN PRESENTACION Y ESPECIE, 1994

(NUEVOS PESOS POR KILOGRAMO)

| PRESENTACION Y ESPECIE | MAYOREO 1/ | MENUDEO |
|---|------------|---------|
| <u>PESCADO FRESCO Y CONGELADO</u> | | |
| BAGRE | 3.66 | 7.60 |
| BANDERA | 5.22 | 8.17 |
| CARPA | 3.50 | 5.00 |
| CAZON | 11.32 | 14.04 |
| GUACHINANGO DEL GOLFO | 21.22 | 21.70 |
| GUACHINANGO DEL PACIFICO | 12.66 | 15.45 |
| GURRUBATA | 6.15 | 7.95 |
| JUREL | 3.05 | 7.64 |
| LENGUADO | 14.25 | 15.85 |
| LISA | 3.24 | 6.52 |
| MERO | 14.52 | 18.20 |
| MOJARRA RAYADA | 8.83 | 11.99 |
| MOJARRA TILAPIA | 6.86 | 7.61 |
| PAMPANO | 19.46 | 21.18 |
| PARGO | 12.75 | 13.29 |
| PETO | 11.17 | 12.38 |
| ROBALO | 22.59 | 25.16 |
| RUBIA | 6.48 | 9.32 |
| SIERRA | 9.85 | 12.44 |
| VILLAJAIBA | 6.48 | 9.10 |
| <u>MARISCOS Y MOLUSCOS FRESCOS O</u> | | |
| <u>CONGELADOS</u> | | |
| ALMEJA NEGRA | 3.97 | 5.00 |
| CALAMAR | 6.41 | 8.50 |
| CAMARON COCIDO | 40.94 | 48.71 |
| CAMARON CRUDO | 44.89 | 55.31 |
| JAIBA ENTERA | 7.96 | 9.76 |
| JAIBA EN PULPA | 36.41 | 38.31 |
| LANGOSTA | 61.25 | 63.67 |
| LANGOSTINO | 63.58 | 68.02 |
| PULPO | 14.27 | 15.38 |

1/ LOS PRECIOS AL MAYOREO SE REFIEREN AL CENTRO ABASTECEDOR DE PESCADOS Y MARISCOS DE LA VIGA

CUADRO III.4.2

INDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR
BASE 1978=100 VARIACIONES %

| CONCEPTO | ENE94/DIC93 | FEB94/ENE94 | MAR94/FEB94 | ABR94/MAR94 | MAY94/ABR94 | JUN94/MAY94 | JUL94/JUN94 | AGO94/JUL94 | SEP94/AGO94 | OCT94/SEP94 | NOV94/OCT94 | DIC94/NOV94 |
|--------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <u>PESCADOS Y MARISCOS</u> | <u>2.5</u> | <u>4.5</u> | <u>1.4</u> | <u>-1.1</u> | <u>-1.4</u> | <u>-0.5</u> | <u>1.4</u> | <u>1.0</u> | <u>0.7</u> | <u>-0.1</u> | <u>-0.6</u> | <u>1.0</u> |
| <u>PESCADOS Y MARISCOS FRESCOS</u> | <u>2.7</u> | <u>5.1</u> | <u>1.6</u> | <u>-1.3</u> | <u>-1.6</u> | <u>-0.6</u> | <u>1.7</u> | <u>1.1</u> | <u>0.8</u> | <u>-0.1</u> | <u>-0.7</u> | <u>1.2</u> |
| GUACHINANGO | 1.5 | 4.6 | -0.1 | -2.1 | -3.9 | 0.9 | 3.3 | 2.2 | 1.2 | 1.7 | 1.1 | 0.2 |
| MOJARRA | 1.1 | 7.0 | 4.6 | -0.3 | -3.9 | -4.6 | 0.4 | 0.7 | -1.9 | -0.4 | 2.3 | -0.4 |
| ROBALO | - | 3.9 | 3.5 | -1.9 | -1.4 | -0.1 | 1.1 | -0.3 | 3.4 | -1.1 | -1.6 | 2.3 |
| OTROS PESCADOS REGIONALES | 7.0 | 6.5 | 0.3 | -3.0 | -1.5 | -0.6 | 2.2 | 2.1 | 2.2 | -0.5 | -3.5 | 2.8 |
| CAMARON FRESCO | 2.1 | 3.0 | 3.5 | 3.5 | 1.0 | 1.2 | 1.3 | 1.1 | 0.2 | 0.6 | 0.5 | -0.4 |
| OSTION FRESCO | 2.8 | 3.9 | -0.2 | 0.5 | 3.5 | - | -0.2 | -1.0 | -4.3 | -1.2 | -0.4 | 0.6 |
| <u>PESCADOS Y MARISCOS ENLATADOS</u> | <u>0.9</u> | <u>1.1</u> | <u>0.1</u> | <u>0.1</u> | <u>0.1</u> | <u>0.2</u> | <u>-0.4</u> | <u>0.5</u> | <u>-0.2</u> | <u>-0.1</u> | <u>0.3</u> | <u>0.4</u> |
| ATUN EN LATA | 2.7 | 2.0 | - | 0.5 | 0.1 | 0.6 | -0.9 | 0.4 | -0.7 | -0.4 | 0.7 | 1.0 |
| SARDINA EN LATA | - | 0.8 | - | -0.3 | 0.1 | 0.1 | -0.3 | -0.1 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | -0.1 |
| CAMARON EN LATA | 0.2 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.2 | -0.3 | -0.1 | 1.7 | - | - | - | 0.4 |

FUENTE: INDICES DE PRECIOS DEL BANCO DE MEXICO CUADERNO MENSUAL

activos
pesqueros

activos pesqueros



Este capítulo expresa, en una visión conjunta, las estadísticas básicas sobre el acervo de bienes de capital de que se dispone para explotar y transformar los recursos naturales de la pesca, así como la composición de la fuerza de trabajo sectorial y datos de financiamiento otorgado al sector por parte de distintas instituciones del sector bancario.

Los componentes que reflejan la dimensión y características de dichos activos pesqueros, comprenden información sobre la flota de altura y embarcaciones menores, infraestructura portuaria, infraestructura acuícola, instalaciones industriales y empleos generados.

Es pertinente señalar que la información sobre la flota, industria y población se deriva del Registro Nacional de la Pesca. Este sistema de registro acumuló los efectos de un proceso deficiente de actualización, particularmente en lo que se refiere a la flota menor y a la población que la opera. Por este motivo las cifras reportadas, estarán sujetas en un futuro a las modificaciones que se deriven de la revisión metodológica que se implantará próximamente para subsanar los problemas de actualización.

IV.1 ACTIVOS PESQUEROS

CUADRO IV.1.1

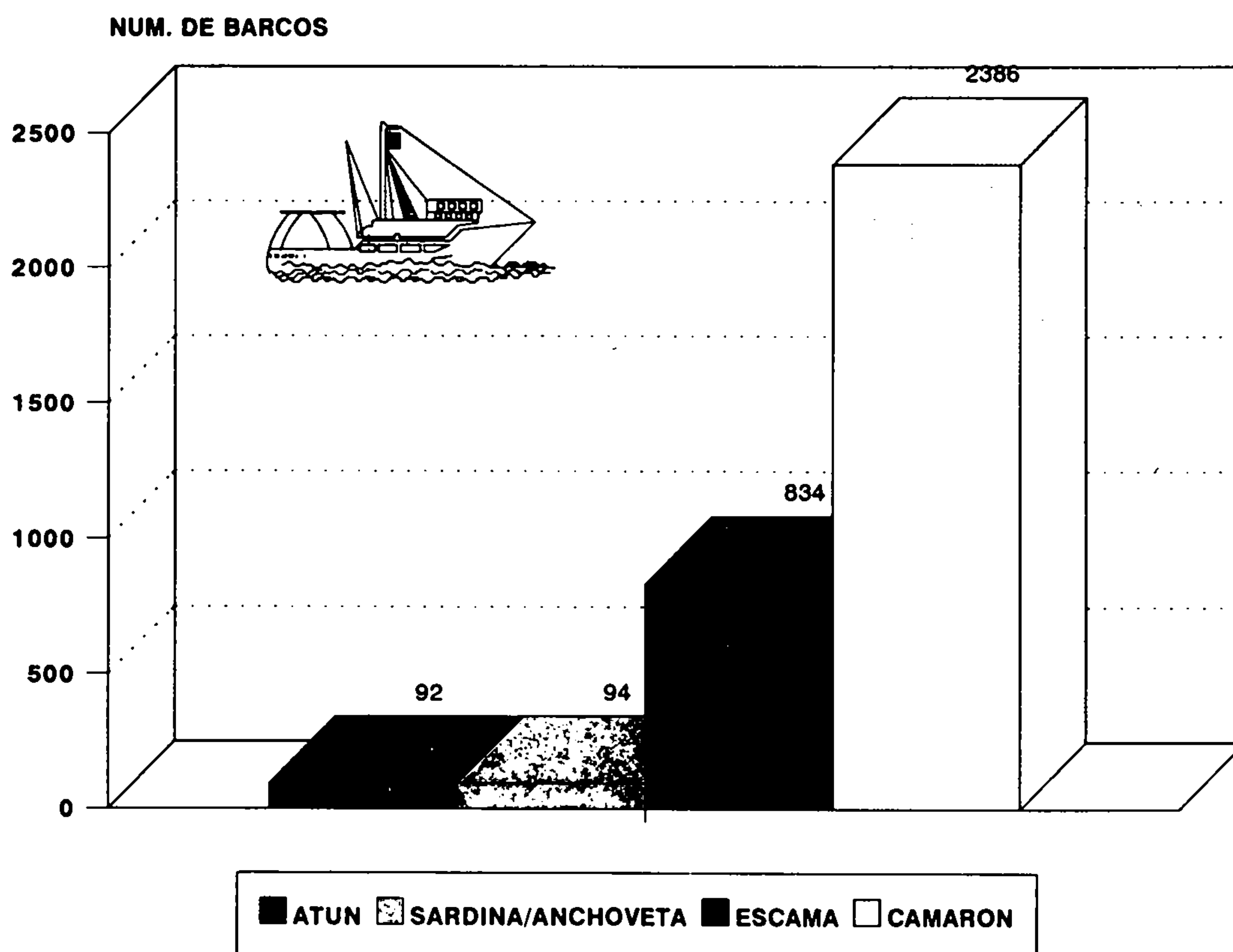
EMBARCACIONES REGISTRADAS POR PRINCIPALES PESQUERIAS, SEGUN LITORAL Y ENTIDAD FEDERATIVA, 1994

(EMBARCACIONES)

| LITORAL Y ENTIDAD | TOTAL | M A Y O R E S | | | | | MENORES |
|-----------------------------------|---------------|---------------|--------------|-----------|-----------------------|------------|---------------|
| | | SUBTOTAL | CAMARON | ATUN | SARDINA- ANCHOVETA | ESCAMA | |
| TOTAL | 74,336 | 3,406 | 2,386 | 92 | 94 | 834 | 70,930 |
| LITORAL DEL PACIFICO | 37,386 | 1,842 | 1,519 | 74 | 94 | 155 | 35,544 |
| BAJA CALIFORNIA | 2,479 | 230 | 57 | 69 | 39 | 65 | 2,249 |
| BAJA CALIFORNIA SUR | 2,348 | 43 | 26 | 1 | 5 | 11 | 2,305 |
| SONORA | 3,588 | 687 | 631 | 1 | 42 | 13 | 2,901 |
| SINALOA | 8,178 | 582 | 528 | 3 | 8 | 43 | 7,596 |
| NAYARIT | 2,001 | 37 | 34 | — | — | 3 | 1,964 |
| JALISCO | 2,714 | 11 | 11 | — | — | — | 2,703 |
| COLIMA | 1,077 | 41 | 32 | — | — | 9 | 1,036 |
| MICHOACAN | 3,142 | 10 | 10 | — | — | — | 3,132 |
| GUERRERO | 4,266 | 14 | 11 | — | — | 3 | 4,252 |
| OAXACA | 2,694 | 145 | 138 | — | — | 7 | 2,549 |
| CHIAPAS | 4,899 | 42 | 41 | — | — | 1 | 4,857 |
| LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE | 34,717 | 1,564 | 867 | 18 | — | 679 | 33,153 |
| TAMAULIPAS | 6,076 | 287 | 255 | 3 | — | 29 | 5,789 |
| VERACRUZ | 15,509 | 144 | 94 | 8 | — | 42 | 15,365 |
| TABASCO | 6,200 | 41 | 18 | — | — | 23 | 6,159 |
| CAMPECHE | 3,484 | 481 | 454 | — | — | 27 | 3,003 |
| YUCATAN | 2,407 | 542 | 13 | 7 | — | 522 | 1,865 |
| QUINTANA ROO | 1,041 | 69 | 33 | — | — | 36 | 972 |
| ENTIDADES SIN LITORAL | 2,233 | — | — | — | — | — | 2,233 |
| AGUASCALIENTES | 24 | — | — | — | — | — | 24 |
| COAHUILA | 102 | — | — | — | — | — | 102 |
| CHIHUAHUA | 281 | — | — | — | — | — | 281 |
| DURANGO | 230 | — | — | — | — | — | 230 |
| GUANAJUATO | 541 | — | — | — | — | — | 541 |
| HIDALGO | 360 | — | — | — | — | — | 360 |
| MEXICO | 46 | — | — | — | — | — | 46 |
| MORELOS | 115 | — | — | — | — | — | 115 |
| NUEVO LEON | 18 | — | — | — | — | — | 18 |
| PUEBLA | 98 | — | — | — | — | — | 98 |
| QUERETARO | 9 | — | — | — | — | — | 9 |
| SAN LUIS POTOSI | 240 | — | — | — | — | — | 240 |
| ZACATECAS | 169 | — | — | — | — | — | 169 |

VER NOTA ACLARATORIA EN LA PRESENTACION DE ESTE APARTADO.

EMBARCACIONES MAYORES POR TIPO DE PESQUERIA, 1994



ACTIVOS PESQUEROS

CUADRO IV.1.2

EMBARCACIONES CAMARONERAS POR PRINCIPALES CARACTERISTICAS, SEGUN LITORAL Y ENTIDAD FEDERATIVA, 1994

(UNIDADES)

| LITORAL Y ENTIDAD | TOTAL | TONELAJE NETO (TON.) | | | | | | ESLORA (MTS.) | | | | ANTIGÜEDAD (AÑOS) | | | | | |
|-----------------------------------|--------------|----------------------|------------|--------------|------------|------------|---------------|---------------|------------|--------------|--------------|-------------------|------------|--------------|------------|--------------|--|
| | | 10-20 | 20-40 | 40-60 | 60-80 | 80-100 | MAS DE 100 | 10-15 | 15-20 | 20-25 | MAS DE 25 | 0-5 | 6-10 | 11-20 | 21-30 | MAS DE 30 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <u>TOTAL</u> | <u>2,386</u> | <u>66</u> | <u>221</u> | <u>1,049</u> | <u>681</u> | <u>255</u> | <u>114</u> | <u>34</u> | <u>323</u> | <u>1,984</u> | <u>45</u> | <u>96</u> | <u>186</u> | <u>1,243</u> | <u>695</u> | <u>168</u> | |
| <u>LITORAL DEL PACIFICO</u> | <u>1,519</u> | <u>44</u> | <u>155</u> | <u>663</u> | <u>448</u> | <u>137</u> | <u>72</u> | <u>17</u> | <u>208</u> | <u>1,262</u> | <u>32</u> | <u>44</u> | <u>115</u> | <u>762</u> | <u>461</u> | <u>137</u> | |
| BAJA CALIFORNIA | 57 | 3 | 6 | 22 | 20 | 3 | 3 | 1 | 11 | 44 | 1 | 1 | 21 | 26 | 7 | 2 | |
| BAJA CALIFORNIA SUR | 26 | 1 | 7 | 3 | 9 | 6 | - | 1 | 1 | 24 | - | 1 | 4 | 14 | 6 | 1 | |
| SONORA | 631 | 5 | 52 | 221 | 213 | 85 | 55 | 2 | 55 | 554 | 20 | 10 | 72 | 360 | 155 | 34 | |
| SINALOA | 529 | 24 | 34 | 315 | 116 | 30 | 10 | 7 | 93 | 422 | 7 | 22 | 11 | 244 | 187 | 65 | |
| NAYARIT | 34 | 5 | 5 | 14 | 6 | 3 | 1 | - | 11 | 22 | 1 | 2 | 2 | 15 | 8 | 7 | |
| JALISCO | 11 | 1 | 5 | 2 | 2 | 1 | - | 1 | 4 | 6 | - | 2 | - | 3 | 4 | 2 | |
| COLIMA | 31 | 1 | 3 | 6 | 19 | 2 | - | 1 | 3 | 27 | - | - | 1 | 15 | 12 | 3 | |
| MICHOACAN | 10 | - | - | 5 | 5 | - | - | - | 2 | 8 | - | 2 | 2 | 1 | 2 | 3 | |
| GUERRERO | 11 | 2 | 1 | 6 | - | - | 2 | 2 | 2 | 6 | 1 | 2 | - | 2 | 5 | 2 | |
| OAXACA | 138 | - | 29 | 57 | 47 | 4 | 1 | 1 | 11 | 124 | 2 | - | - | 64 | 66 | 8 | |
| CHIAPAS | 41 | 2 | 13 | 12 | 11 | 3 | - | 1 | 15 | 25 | - | 2 | 2 | 18 | 9 | 10 | |
| <u>LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE</u> | <u>867</u> | <u>22</u> | <u>66</u> | <u>386</u> | <u>233</u> | <u>118</u> | <u>42</u> | <u>17</u> | <u>115</u> | <u>722</u> | <u>13</u> | <u>52</u> | <u>71</u> | <u>481</u> | <u>234</u> | <u>29</u> | |
| TAMAULIPAS | 255 | 4 | 39 | 103 | 64 | 29 | 16 | - | 47 | 204 | 4 | 8 | 35 | 120 | 77 | 15 | |
| VERACRUZ | 94 | 2 | 13 | 46 | 26 | 7 | - | 3 | 17 | 72 | 2 | 7 | 6 | 60 | 14 | 7 | |
| TABASCO | 18 | 5 | - | 12 | 1 | - | - | 5 | 6 | 7 | - | - | 4 | 13 | 1 | - | |
| CAMPECHE | 454 | 6 | 7 | 213 | 131 | 79 | 18 | 7 | 41 | 400 | 6 | 28 | 25 | 257 | 138 | 6 | |
| YUCATAN | 13 | 1 | 3 | 7 | 1 | 1 | - | 2 | 2 | 9 | - | 8 | - | 4 | 1 | - | |
| QUINTANA ROO | 33 | 4 | 4 | 5 | 10 | 2 | 8 | - | 2 | 30 | 1 | 1 | 1 | 27 | 3 | 1 | |

CUADRO IV.1.3

EMBARCACIONES ATUNERAS POR PRINCIPALES CARACTERISTICAS, SEGUN LITORAL Y ENTIDAD FEDERATIVA, 1994

(UNIDADES)

| LITORAL Y ENTIDAD | TONELAJE NETO (TON.) | | | | | ESLORA (MTS.) | | | | | ANTIGÜEDAD (AÑOS) | | | |
|--|----------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------|------------------|------------------|-----------------|------------------|------------------|-------------------|-----------------|------------------|------------------|
| | TOTAL | 20-100 | 100-400 | 400-750 | MAS DE 750 | 15-25 | 25-40 | 40-55 | 55-70 | MAS DE 70 | 0-5 | 6-10 | 11-20 | MAS DE 20 |
| <u>TOTAL</u> | <u>92</u> | <u>26</u> | <u>21</u> | <u>39</u> | <u>6</u> | <u>22</u> | <u>15</u> | <u>3</u> | <u>41</u> | <u>11</u> | <u>3</u> | <u>6</u> | <u>61</u> | <u>22</u> |
| <u>LITORAL DEL PACIFICO</u> | <u>74</u> | <u>9</u> | <u>20</u> | <u>39</u> | <u>6</u> | <u>8</u> | <u>13</u> | <u>3</u> | <u>39</u> | <u>11</u> | <u>0</u> | <u>5</u> | <u>51</u> | <u>18</u> |
| BAJA CALIFORNIA | 69 | 7 | 19 | 37 | 6 | 8 | 13 | 3 | 36 | 9 | - | 4 | 47 | 18 |
| BAJA CALIFORNIA SUR | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - |
| SONORA | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - |
| SINALOA | 3 | 1 | - | 2 | - | - | - | - | 3 | - | - | - | 3 | - |
| <u>LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE</u> | <u>18</u> | <u>17</u> | <u>1</u> | <u>-</u> | <u>-</u> | <u>14</u> | <u>2</u> | <u>0</u> | <u>2</u> | <u>-</u> | <u>3</u> | <u>1</u> | <u>10</u> | <u>4</u> |
| TAMAULIPAS | 3 | 2 | 1 | - | - | 1 | - | - | 2 | - | - | - | 2 | 1 |
| VERACRUZ | 8 | 8 | - | - | - | 6 | 2 | - | - | - | - | - | 6 | 2 |
| YUCATAN | 7 | 7 | - | - | - | 7 | - | - | - | - | 3 | 1 | 2 | 1 |

ACTIVOS PESQUEROS

CUADRO IV.1.4

EMBARCACIONES SARDINERA-ANCHOVETERAS POR PRINCIPALES CARACTERISTICAS, SEGUN LITORAL Y ENTIDAD FEDERATIVA, 1994

(UNIDADES)

| LITORAL Y ENTIDAD | TOTAL | TONELAJE NETO (TON.) | | | | | ESLORA (MTS.) | | | | ANTIGÜEDAD (AÑOS) | | | | |
|------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-----------------|------------------|------------------|-----------------|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 20-40 | 40-60 | 60-80 | 80-100 | MAS DE 100 | 10-15 | 15-20 | 20-25 | MAS DE 25 | 0-5 | 6-10 | 11-20 | 21-30 | MAS DE 30 |
| <u>TOTAL</u> | <u>94</u> | <u>7</u> | <u>15</u> | <u>25</u> | <u>18</u> | <u>29</u> | <u>2</u> | <u>16</u> | <u>40</u> | <u>36</u> | <u>4</u> | <u>3</u> | <u>61</u> | <u>17</u> | <u>9</u> |
| <u>LITORAL DEL PACIFICO</u> | <u>94</u> | <u>7</u> | <u>15</u> | <u>25</u> | <u>18</u> | <u>29</u> | <u>2</u> | <u>16</u> | <u>40</u> | <u>36</u> | <u>4</u> | <u>3</u> | <u>61</u> | <u>17</u> | <u>9</u> |
| BAJA CALIFORNIA | 39 | 5 | 8 | 11 | 6 | 9 | 2 | 10 | 16 | 11 | 2 | - | 25 | 5 | 7 |
| BAJA CALIFORNIA SUR | 5 | - | 2 | 1 | - | 2 | - | 1 | 3 | 1 | - | - | 1 | 3 | 1 |
| SONORA | 42 | - | 4 | 9 | 12 | 17 | - | 3 | 16 | 23 | - | 3 | 29 | 9 | 1 |
| SINALOA | 8 | 2 | 1 | 4 | - | 1 | - | 2 | 5 | 1 | 2 | - | 6 | - | - |

ANUARIO ESTADÍSTICO DE PESCA 1994

CUADRO IV.1.5

EMBARCACIONES ESCAMERAS POR PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, SEGUN LITORAL Y ENTIDAD FEDERATIVA, 1994

(UNIDADES)

| LITORAL Y ENTIDAD | TOTAL | TONELAJE NETO (TON.) | | | | | | ESLORA (MTS.) | | | ANTIGÜEDAD (AÑOS) | | | | | |
|-----------------------------------|------------|----------------------|------------|------------|-----------|-----------|---------------|---------------|------------|------------|-------------------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| | | 10-20 | 20-40 | 40-60 | 60-80 | 80-100 | MAS DE 100 | 5-15 | 15-20 | 20-25 | MAS DE 25 | 0-5 | 6-10 | 11-20 | 21-30 | MAS DE 30 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL | 834 | 234 | 331 | 174 | 34 | 19 | 42 | 367 | 307 | 111 | 49 | 189 | 119 | 306 | 147 | 73 |
| LITORAL DEL PACIFICO | 155 | 30 | 34 | 34 | 23 | 7 | 27 | 50 | 38 | 42 | 25 | 9 | 13 | 88 | 27 | 18 |
| BAJA CALIFORNIA | 65 | 15 | 9 | 17 | 6 | 1 | 17 | 11 | 28 | 12 | 14 | 3 | 11 | 33 | 10 | 8 |
| BAJA CALIFORNIA SUR | 11 | 4 | 6 | 1 | - | - | - | 9 | 1 | 1 | - | 1 | 2 | 5 | 1 | 2 |
| SONORA | 13 | 1 | 4 | 2 | 2 | 1 | 3 | 1 | 6 | 3 | 3 | 1 | - | 8 | 2 | 2 |
| SINALOA | 43 | 6 | 7 | 12 | 12 | - | 6 | 16 | 2 | 21 | 4 | 2 | - | 24 | 12 | 5 |
| NAYARIT | 3 | 3 | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - | 1 | - | 2 | - | - |
| JALISCO | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| COLIMA | 9 | - | 2 | - | 2 | 4 | 1 | 3 | - | 2 | 4 | - | - | 9 | - | - |
| GUERRERO | 3 | 1 | 2 | - | - | - | - | 3 | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - |
| OAXACA | 7 | - | 4 | 1 | 1 | 1 | - | 4 | 1 | 2 | - | - | - | 5 | 1 | 1 |
| CHIAPAS | 1 | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - |
| LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE | 679 | 204 | 297 | 140 | 11 | 12 | 15 | 317 | 269 | 69 | 24 | 180 | 106 | 218 | 120 | 55 |
| TAMAULIPAS | 29 | 5 | 13 | 10 | 1 | - | - | 11 | 7 | 10 | 1 | 2 | 2 | 16 | 8 | 1 |
| VERACRUZ | 42 | 13 | 14 | 1 | - | 2 | 12 | 22 | 3 | 3 | 14 | 5 | - | 32 | 3 | 2 |
| TABASCO | 23 | 7 | 7 | 1 | - | 6 | 2 | 13 | - | 7 | 3 | 1 | 3 | 19 | - | - |
| CAMPECHE | 27 | 7 | 6 | 9 | 4 | 1 | - | 12 | 1 | 13 | 1 | 11 | 1 | 9 | 3 | 3 |
| YUCATAN | 522 | 151 | 243 | 118 | 6 | 3 | 1 | 227 | 254 | 36 | 5 | 159 | 94 | 119 | 102 | 48 |
| QUINTANA ROO | 36 | 21 | 14 | 1 | - | - | - | 32 | 4 | - | - | 2 | 6 | 23 | 4 | 1 |

II.2 ACTIVOS PESQUEROS

CUADRO IV.2.1

LONGITUD DE ATRAQUE DE LOS PUERTOS PESQUEROS NACIONALES, POR TIPO
DE PESQUERIA, SEGUN LITORAL, ENTIDAD FEDERATIVA Y PUERTO, 1994
(METROS)

| LITORAL, ENTIDAD Y PUERTO | TOTAL | EMBARCACIONES MAYORES | | | | EMBARCA- CIONES MENORES |
|-----------------------------|---------------|-----------------------|-----------------------|---------------|--------------|----------------------------|
| | | ATUN | SARDINA- ANCHOVETA | CAMARON | ESCAMA | |
| TOTAL | 28,013 | 2,314 | 3,096 | 13,115 | 3,329 | 6,159 |
| LITORAL DEL PACIFICO | 13,356 | 2,314 | 3,096 | 6,206 | 760 | 980 |
| BAJA CALIFORNIA | 2,191 | 979 | 812 | 150 | 250 | - |
| ENSENADA | 1,218 | 889 | 329 | - | - | - |
| EL SAUZAL | 668 | - | 418 | - | 250 | - |
| ISLA CEDROS | 155 | 90 | 65 | - | - | - |
| SAN FELIPE | 150 | - | - | 150 | - | - |
| BAJA CALIFORNIA SUR | 811 | 312 | 200 | 156 | 83 | 60 |
| BAHIA TORTUGAS | 60 | - | - | - | - | 60 |
| PUERTO ADOLFO LOPEZ MATEOS | 32 | - | 32 | - | - | - |
| PICHILINGUE | 363 | 210 | - | 70 | 83 | - |
| PUERTO ALCATRAZ | 58 | - | 58 | - | - | - |
| SAN CARLOS | 223 | 102 | 35 | 86 | - | - |
| SANTA ROSALIA | 75 | - | 75 | - | - | - |
| SONORA | 4,469 | - | 1,750 | 2,502 | - | 217 |
| GUAYMAS | 2,030 | - | 280 | 1,750 | - | - |
| PARAJE NUEVO | 970 | - | 970 | - | - | - |
| PUERTO PEÑASCO | 574 | - | - | 574 | - | - |
| YAVAROS | 895 | - | 500 | 178 | - | 217 |
| SINALOA | 3,599 | 355 | 334 | 2,380 | 92 | 438 |
| EL CASTILLO | 220 | - | - | - | - | 220 |
| LA REFORMA | 218 | - | - | - | - | 218 |
| MAZATLAN | 2,507 | 355 | 334 | 1,818 | - | - |
| TOPOLOBAMPO | 654 | - | - | 562 | 92 | - |
| NAYARIT | 350 | - | - | 150 | 175 | 25 |
| CHACALA | 25 | - | - | - | - | 25 |
| CRUZ DE HUANACAXTLE | 100 | - | - | - | 100 | - |
| SAN BLAS | 225 | - | - | 150 | 75 | - |
| JALISCO | 40 | - | - | - | - | 40 |
| BARRA DE NAVIDAD | 40 | - | - | - | - | 40 |
| COLIMA | 691 | 378 | - | 273 | - | 40 |
| MANZANILLO | 691 | 378 | - | 273 | - | 40 |
| GUERRERO | 260 | - | - | - | 100 | 160 |
| VICENTE GUERRERO | 260 | - | - | - | 100 | 160 |
| OAXACA | 535 | - | - | 535 | - | - |
| SALINA CRUZ | 535 | - | - | 535 | - | - |
| CHIAPAS | 410 | 290 | - | 60 | 60 | - |
| PUERTO MADERO | 410 | 290 | - | 60 | 60 | - |

(CONTINUA)

LONGITUD DE ATRAQUE DE LOS PUERTOS PESQUEROS NACIONALES, POR TIPO
DE PESQUERIA SEGUN LITORAL, ENTIDAD FEDERATIVA Y PUERTO, 1994
(METROS)

| LITORAL, ENTIDAD Y PUERTO | TOTAL | EMBARCACIONES MAYORES | | | | EMBARCA- CIONES MENORES |
|-----------------------------------|---------------|-----------------------|-----------------------|--------------|--------------|----------------------------|
| | | ATUN | SARDINA- ANCHOVETA | CAMARON | ESCAMA | |
| LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE | 14,657 | — | — | 6,909 | 2,569 | 5,179 |
| TAMAULIPAS | 932 | — | — | 820 | — | 112 |
| EL MEZQUITAL | 138 | — | — | 138 | — | — |
| LA PESCA | 141 | — | — | 141 | — | — |
| TAMPICO | 653 | — | — | 541 | — | 112 |
| VERACRUZ | 1,479 | — | — | 924 | 435 | 120 |
| ALVARADO | 1,215 | — | — | 780 | 435 | — |
| TAMIAHUA | 40 | — | — | — | — | 40 |
| TECOLUTLA | 10 | — | — | — | — | 10 |
| TUXPAN | 174 | — | — | 144 | — | 30 |
| VERACRUZ | 40 | — | — | — | — | 40 |
| TABASCO | 1,053 | — | — | 414 | 29 | 610 |
| CHILTEPEC | 86 | — | — | — | — | 86 |
| FRONTERA | 477 | — | — | 414 | 29 | 34 |
| SANCHEZ MAGALLANES | 490 | — | — | — | — | 490 |
| CAMPECHE | 4,887 | — | — | 3,981 | 285 | 621 |
| BARRIO DE SN. FRANCISCO | 571 | — | — | — | — | 571 |
| CIUDAD DEL CARMEN | 2,968 | — | — | 2,633 | 285 | 50 |
| LERMA | 1,348 | — | — | 1,348 | — | — |
| YUCATAN | 4,152 | — | — | — | 1,820 | 2,332 |
| CELESTUN | 472 | — | — | — | 100 | 372 |
| DZILAM DE BRAVO | 411 | — | — | — | — | 411 |
| EL CUYO | 487 | — | — | — | — | 487 |
| RIO LAGARTOS | 50 | — | — | — | — | 50 |
| SAN FELIPE | 320 | — | — | — | — | 320 |
| TELCHAC | 329 | — | — | — | — | 329 |
| YUCALPETEN | 1,890 | — | — | — | 1,720 | 170 |
| SISAL | 193 | — | — | — | — | 193 |
| QUINTANA ROO | 2,154 | — | — | 770 | — | 1,384 |
| CHETUMAL | 315 | — | — | — | — | 315 |
| CHIKUILA | 290 | — | — | — | — | 290 |
| HOLBOX | 40 | — | — | — | — | 40 |
| ISLA MUJERES | 451 | — | — | 270 | — | 181 |
| PUERTO JUAREZ | 350 | — | — | 350 | — | — |
| PUERTO MORELOS | 150 | — | — | 150 | — | — |
| XCALAK | 338 | — | — | — | — | 338 |
| MAJAHUAL | 220 | — | — | — | — | 220 |

FUENTE: DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA Y FLOTA PESQUERA. SECRETARIA DE PESCA.

CUADRO IV.2.2

CENTROS ACUICOLAS DE SEMARNAP: PRODUCCION DE CRIAS, ALEVINES Y POSTLARVAS, POR ESPECIE SEGUN LITORAL Y ENTIDAD FEDERATIVA, 1994
(NUMERO - MILES)

| LITORAL Y ENTIDAD | CENTROS ACUICOLAS (NUMERO) | TOTAL | C | R | I | A | S | OTRAS |
|-----------------------------------|----------------------------|----------------|---------------|---------------|--------------|---|---|---------------|
| | | | CARPA | TILAPIA | TRUCHA | | | |
| TOTAL | 38 | 144,902 | 36,163 | 84,806 | 4,736 | | | 19,197 |
| LITORAL DEL PACIFICO | 18 | 63,691 | 3,793 | 53,995 | 772 | | | 5,131 |
| SONORA | 1 | 486 | — | 465 | — | | | 21 |
| SINALOA | 2 | 31,695 | — | 31,695 | — | | | — |
| NAYARIT | 1 | 4,260 | — | 4,171 | — | | | 89 |
| JALISCO | 2 | 2,438 | 808 | 1,630 | — | | | — |
| COLIMA | 3 | 4,520 | — | 4,520 | — | | | — |
| MICHOACAN | 3 | 3,023 | 2,123 | — | 772 | | | 128 |
| GUERRERO | 2 | 6,919 | — | 2,026 | — | | | 4,893 |
| OAXACA | 1 | 5,275 | — | 5,275 | — | | | — |
| CHIAPAS | 3 | 5,075 | 862 | 4,213 | — | | | — |
| LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE | 8 | 17,916 | — | 16,219 | 1,156 | | | 541 |
| TAMAULIPAS | 2 | 2,131 | — | 1,590 | — | | | 541 |
| VERACRUZ | 5 | 11,050 | — | 9,894 | 1,156 | | | — |
| TABASCO | 1 | 4,735 | — | 4,735 | — | | | — |
| ENTIDADES SIN LITORAL | 12 | 63,295 | 32,370 | 14,592 | 2,808 | | | 13,525 |
| AGUASCALIENTES | 1 | 6,567 | 1,417 | 4,266 | — | | | 884 |
| COAHUILA | 1 | 8,193 | 7,593 | — | — | | | 600 |
| CHIHUAHUA | 1 | 2,500 | 500 | 800 | — | | | 1,200 |
| DURANGO | 1 | 9,516 | 8,890 | 300 | — | | | 326 |
| GUANAJUATO | 1 | 845 | 835 | — | — | | | 10 |
| HIDALGO | 1 | 15,854 | 9,101 | 61 | — | | | 6,692 |
| MEXICO | 1 | 5,330 | — | — | 1,517 | | | 3,813 |
| MORELOS | 2 | 6,637 | — | 6,637 | — | | | — |
| PUEBLA | 1 | 1,291 | — | — | 1,291 | | | — |
| SAN LUIS POTOSI | 1 | 4,034 | 4,034 | — | — | | | — |
| ZACATECAS | 1 | 2,528 | — | 2,528 | — | | | — |

FUENTE: DIRECCION GENERAL DE ACUACULTURA. SEMARNAP.

ANUARIO ESTADÍSTICO DE PESCA 1994

CUADRO IV.2.3

INDUSTRIA PESQUERA POR PROCESO, SEGUN LITORAL Y ENTIDAD FEDERATIVA, 1994

| LITORAL Y ENTIDAD | TOTAL | | CONGELADO | | ENLATADO | | REDUCCION | | OTROS 1_/ |
|-----------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------|-------------------------|
| | NUMERO DE PLANTAS 2_/ | CAPACIDAD INSTALADA (TONS/HORA) | NUMERO DE PLANTAS | CAPACIDAD INSTALADA (TONS/HORA) | NUMERO DE PLANTAS | CAPACIDAD INSTALADA (TONS/HORA) | NUMERO DE PLANTAS | CAPACIDAD INSTALADA (TONS/HORA) | NUMERO DE PLANTAS |
| TOTAL | 413 | 950.1 | 296 | 164.4 | 48 | 342.2 | 54 | 443.5 | 15 |
| LITORAL DEL PACIFICO | 300 | 882.8 | 201 | 104.5 | 44 | 338.6 | 44 | 439.7 | 11 |
| BAJA CALIFORNIA | 47 | 362.9 | 22 | 20.7 | 12 | 119.3 | 9 | 222.9 | 4 |
| BAJA CALIFORNIA SUR | 39 | 134.5 | 19 | 15.0 | 12 | 59.5 | 4 | 60.0 | 4 |
| SONORA | 52 | 201.3 | 29 | 18.4 | 8 | 72.8 | 15 | 110.1 | — |
| SINALOA | 106 | 141.4 | 82 | 20.2 | 10 | 80.8 | 11 | 40.4 | 3 |
| NAYARIT | 9 | 5.5 | 5 | 5.0 | — | — | 4 | 0.5 | — |
| JALISCO | 21 | 7.2 | 21 | 7.2 | — | — | — | — | — |
| COLIMA | 6 | 11.1 | 5 | 5.5 | 1 | 3.1 | * | 2.5 | — |
| MICHOACAN | 3 | 3.0 | 3 | 3.0 | — | — | — | — | — |
| GUERRERO | 1 | 1.3 | 1 | 1.3 | — | — | — | — | — |
| OAXACA | 14 | 5.8 | 13 | 3.3 | — | — | 1 | 2.5 | — |
| CHIAPAS | 2 | 8.8 | 1 | 4.9 | 1 | 3.1 | — | 0.8 | — |
| LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE | 108 | 67.3 | 95 | 59.9 | 4 | 3.6 | 7 | 3.8 | 2 |
| TAMAULIPAS | 21 | 12.9 | 20 | 12.4 | 1 | 0.5 | — | — | — |
| VERACRUZ | 6 | 8.6 | 3 | 4.2 | 2 | 2.6 | 1 | 1.8 | — |
| TABASCO | 12 | 2.3 | 11 | 1.8 | 1 | 0.5 | — | — | — |
| CAMPECHE | 42 | 31.1 | 41 | 31.1 | — | — | — | — | 1 |
| YUCATAN | 20 | 10.9 | 13 | 8.9 | — | — | 6 | 2.0 | 1 |
| QUINTANA ROO | 7 | 1.5 | 7 | 1.5 | — | — | — | — | — |
| ENTIDADES SIN LITORAL | 5 | N.D. | — | — | — | — | 3 | N.D. | 2 |
| ESTADO DE MEXICO | 5 | N.D. | — | — | — | — | 3 | N.D. | 2 |

1_/ POR SER UN PROCESO EN SU MAYOR PARTE ARTESANAL, NO SE INCLUYE LA CAPACIDAD INSTALADA.

2_/ EL NUMERO DE PLANTAS ES EQUIVALENTE AL NUMERO DE PROCESOS.

CUADRO IV.3.1

POBLACION REGISTRADA EN LA CAPTURA, SEGUN LITORAL Y ENTIDAD FEDERATIVA, 1994
(NUMERO DE PERSONAS)

| LITORAL Y ENTIDAD | TOTAL |
|-----------------------------------|----------------|
| <u>TOTAL</u> | <u>251,518</u> |
| <u>LITORAL DEL PACIFICO</u> | <u>139,866</u> |
| BAJA CALIFORNIA | 13,127 |
| BAJA CALIFORNIA SUR | 10,777 |
| SONORA | 18,856 |
| SINALOA | 27,433 |
| NAYARIT | 9,856 |
| JALISCO | 7,068 |
| COLIMA | 6,626 |
| MICHOACAN | 9,581 |
| GUERRERO | 13,978 |
| OAXACA | 10,921 |
| CHIAPAS | 11,643 |
| <u>LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE</u> | <u>102,044</u> |
| TAMAULIPAS | 13,503 |
| VERACRUZ | 46,398 |
| TABASCO | 18,706 |
| CAMPECHE | 11,411 |
| YUCATAN | 8,231 |
| QUINTANA ROO | 3,795 |
| <u>ENTIDADES SIN LITORAL</u> | <u>9,608</u> |
| AGUASCALIENTES | 381 |
| COAHUILA | 395 |
| CHIHUAHUA | 570 |
| DURANGO | 1,559 |
| GUANAJUATO | 1,579 |
| HIDALGO | 592 |
| MEXICO | 671 |
| MORELOS | 641 |
| NUEVO LEON | 64 |
| PUEBLA | 1,424 |
| QUERETARO | 318 |
| SAN LUIS POTOSI | 607 |
| TLAXCALA | 206 |
| ZACATECAS | 601 |

1 / INCLUYE CENTROS E INSTITUTOS EDUCATIVOS.

CUADRO IV.4.1

EMBARCACIONES REGISTRADAS POR PRINCIPALES PESQUERIAS, EN EL PERIODO 1975– 1994
(UNIDADES)

| AÑOS | TOTAL | P E S C A D E A L T U R A | | | | | |
|------|--------|---------------------------|---------|----------------|--------|----------|--------|
| | | SARDINA | | | PESCA | | |
| | | SUBTOTAL | CAMARON | ATUN ANCHOVETA | ESCAMA | RIBEREÑA | |
| 1975 | 24,340 | 2,369 | 2,111 | 24 | 79 | 155 | 21,971 |
| 1976 | 25,452 | 2,513 | 2,226 | 30 | 75 | 182 | 22,939 |
| 1977 | 27,069 | 2,935 | 2,378 | 25 | 92 | 440 | 24,134 |
| 1978 | 28,794 | 3,082 | 2,474 | 33 | 103 | 472 | 25,712 |
| 1979 | 30,418 | 3,224 | 2,575 | 34 | 109 | 506 | 27,194 |
| 1980 | 36,041 | 3,531 | 2,713 | 51 | 123 | 644 | 32,510 |
| 1981 | 41,147 | 3,684 | 2,865 | 62 | 126 | 631 | 37,463 |
| 1982 | 43,957 | 3,708 | 2,836 | 70 | 140 | 662 | 40,249 |
| 1983 | 46,196 | 3,798 | 2,880 | 85 | 141 | 692 | 42,398 |
| 1984 | 48,422 | 3,511 | 2,627 | 69 | 125 | 690 | 44,911 |
| 1985 | 51,903 | 3,472 | 2,554 | 79 | 129 | 710 | 48,431 |
| 1986 | 58,292 | 3,336 | 2,417 | 98 | 125 | 696 | 54,956 |
| 1987 | 66,044 | 3,271 | 2,387 | 85 | 117 | 682 | 62,773 |
| 1988 | 69,631 | 3,223 | 2,337 | 84 | 115 | 687 | 66,408 |
| 1989 | 73,686 | 3,288 | 2,351 | 85 | 118 | 734 | 70,398 |
| 1990 | 74,572 | 3,166 | 2,285 | 85 | 101 | 695 | 71,406 |
| 1991 | 74,686 | 3,216 | 2,291 | 81 | 101 | 743 | 71,470 |
| 1992 | 73,603 | 3,208 | 2,289 | 77 | 97 | 745 | 70,395 |
| 1993 | 73,732 | 3,226 | 2,319 | 86 | 98 | 723 | 70,506 |
| 1994 | 74,336 | 3,406 | 2,386 | 92 | 94 | 834 | 70,930 |

CUADRO IV.5.1

FINANCIAMIENTO AL SECTOR PESQUERO, 1989–1994
(MILES DE NUEVOS PESOS)

| A Ñ O S | TOTAL | FIRA– FOPESCA | BANCOMEXT 1_/ | NAFIN |
|---------|-----------|------------------|---------------|-------------|
| 1989 | 204,928 | 57,208 | 147,720 | – |
| 1990 | 519,911 | 96,338 | 405,072 | 18,501 |
| 1991 | 759,922 | 125,211 | 525,132 | 109,579 |
| 1992 | 618,826 | 194,144 | 297,120 | 127,562 |
| 1993 | 713,721 | 222,788 | 399,900 | 91,033 |
| 1994 | 1,083,840 | 360,100 | 607,340 | 116,400 P_/ |

PARA LA CONVERSION DE LOS RECURSOS BANCOMEXT EXPRESADOS EN
DOLARES SE UTILIZO TC: 1989:2462; 1990:2813; 1991:3018

1_/ INCLUYE FINANCIAMIENTO COMO BANCO DE TERCER PISO.

P_/ CIFRAS PRELIMINARES.

FUENTE: FIRA–FOPESCA/ BANCOMEXT/ NAFIN.

estadísticas
internacionales



on información referida a la pesca mundial, este capítulo cierra el círculo con el que se pretende divulgar la información básica sectorial sobre el comportamiento de la pesca mexicana durante 1994.

De este modo, aquí se dan a conocer cifras a 1992 sobre la actividad pesquera mundial, su evolución y la participación de los principales países en las distintas fases del proceso productivo. Con la inclusión de México en este contexto, se puede medir la importancia del país en el concierto de la pesca mundial.

Es necesario aclarar que se repiten cifras de 1992 y no se incluyen las de 1993, dado que no está disponible el Anuario Estadístico de la FAO que corresponde y que es la fuente con que se elaboran estos cuadros.

V.1 ESTADÍSTICAS INTERNACIONALES

CUADRO V.1.1

ACTIVIDAD PESQUERA MUNDIAL, SEGUN PRINCIPALES PAISES, 1992

| PAIS | PRODUCCION | INDUSTRIA | COMERCIO INTERNACIONAL 2/ | | | | CONSUMO APARENTE 3/ | |
|-------------------|-----------------|-----------------|---------------------------|------------|--------------------------|------------|---------------------|------------------------|
| | 1/ MIL. TON. | 2/ MIL. TON. | EXPORTACION MIL. TON. | MILL. DLS. | IMPORTACION MIL. TON. | MILL. DLS. | TOTAL MIL. TON. | PER-CAPITA KG./HAB. |
| TOTAL | 104,292 | 33,665 | 17,636 | 40,276 | 17,075 | 45,452 | 68,994 | 13.3 |
| CHINA | 18,560 | 1,821 | 470 | 1,560 | 1,032 | 681 | 10,544 | 9.4 |
| JAPON | 9,238 | 6,973 | 426 | 792 | 2,881 | 12,832 | 8,858 | 72.0 |
| PERU | 6,843 | 1,600 | 1,056 | 471 | 1 | 1 e/ | 574 | 27.2 |
| CHILE | 6,628 | 1,607 | 1,342 | 1,252 | 17 | 22 | 302 | 23.3 |
| ESTADOS UNIDOS | 5,687 | 2,343 | 1,142 | 3,583 | 1,338 | 6,024 | 5,276 | 21.3 |
| RUSIA | 5,641 | 3,364 | 532 | 826 | 54 | 35 | 4,740 | 32.1 |
| INDIA | 4,175 | 696 | 190 | 615 | — | — | 3,058 | 3.7 |
| INDONESIA | 3,546 | 826 | 383 | 1,179 | 77 | 56 | 2,664 | 14.7 |
| COREA | 3,300 | 1,257 | 410 | 1,366 | 324 | 505 | 2,044 | 47.6 |
| TAILANDIA | 2,855 | 1,398 | 953 | 3,072 | 708 | 942 | 1,117 | 20.7 |
| NORUEGA | 2,738 | 999 | 1,073 | 2,437 | 303 | 346 | 174 | 41.1 |
| FILIPINAS | 2,622 | 463 | 132 | 394 | 225 | 111 | 2,114 | 34.6 |
| DINAMARCA | 1,995 | 872 | 906 | 2,320 | 500 | 1,197 | 109 | 21.2 |
| COREA DEMOCRATICA | 1,750 e/ | 776 | 60 | 72 | — | — | 944 | 44.2 |
| ISLANDIA | 1,586 | 352 | 572 | 1,253 | 10 | 33 | 23 | 92.1 |
| ESPAÑA | 1,338 | 774 | 306 | 713 | 829 | 2,898 | 1,476 | 38.0 |
| CANADA | 1,274 | 401 | 515 | 2,085 | 203 | 687 | 629 | 23.9 |
| MEXICO | 1,246 | 270 | 117 | 384 | 84 | 75 | 912 | 11.0 |
| VIETNAM | 1,080 | 244 | 79 | 324 | — | — | 880 | 13.5 |
| BANGLADESH | 967 | 39 | 26 | 151 | N.S. | N.S. | 811 | 7.3 |
| FRANCIA | 882 e/ | 252 | 364 | 955 | 868 | 2,935 | 1,757 | 31.1 |
| REINO UNIDO 4/ | 853 | 446 | 597 | 1,148 | 839 | 1,907 | 1,142 | 19.9 |
| MYANMAR | 800 e/ | 208 | 31 | 34 | — | — | 619 | 15.1 |
| BRASIL | 790 | 293 | 49 | 171 | 87 | 134 | 933 | 6.4 |
| ARGENTINA | 707 | 345 | 329 | 559 | 24 | 48 | 195 | 6.1 |
| SUDAFRICA | 707 | 212 | 108 | 190 | 179 | 117 | 349 | 9.4 |
| NUEVA ZELANDIA | 679 | 194 | 290 | 655 | 18 | 34 | 92 | 27.7 |
| MALASIA | 640 e/ | 72 | 195 | 295 | 254 | 245 | 479 | 27.5 |
| ITALIA | 561 | 235 | 96 | 259 | 724 | 2,643 | 1,160 | 20.1 |
| MARRUECOS | 556 | 284 | 183 | 555 | 4 | 3 | 24 | 6.7 |
| OTROS | 14,048 | 5,357 | 4,704 | 10,606 | 5,492 | 10,941 | 14,995 | 9.7 |

1/ COMPRENDE CAPTURA Y ACUACULTURA DE ANIMALES Y VEGETALES EN PESO VIVO. SE EXCLUYEN CONCHAS, ESPONJAS, CORALES, COCODRILOS Y MAMIFEROS ACUATICOS.

2/ PRODUCTO TERMINADO EN PESO NETO.

3/ PROMEDIO 1988-1990. EL CONSUMO SE REFIERE EXCLUSIVAMENTE A PRODUCTOS PESQUEROS COMESTIBLES EN PESO VIVO.

4/ COMPRENDE INGLATERRA, GALES, ESCOCIA, IRLANDA DEL NORTE, ISLAS NORMANDAS Y DE MAN.

e/ CIFRAS ESTIMADAS.

N.S. NO SIGNIFICATIVO.

FUENTE: F.A.O. ANUARIO ESTADISTICAS DE PESCA 1992.

CUADRO V.1.2

PRODUCCION PESQUERA MUNDIAL POR TIPO, GRUPO Y ORIGEN, SEGUN PRINCIPALES PAISES, 1992
(MILES DE TONELADAS)

| PAIS | PRODUCCION TOTAL | T I P O | | G R U P O | | O R I G E N | |
|-------------------|---------------------|----------|-------------|-----------------------|------------------------|------------------|------------------------|
| | | CAPTURA | ACUACULTURA | ANIMALES ACUATICOS | VEGETALES ACUATICOS | AGUAS MARINAS | AGUAS CONTINENTALES |
| TOTAL 1/ | 104,292 | 84,981 | 19,311 | 98,113 | 6,179 | 88,713 | 15,579 |
| CHINA | 18,560 | 8,151 | 10,409 | 15,007 | 3,553 | 12,343 | 6,217 |
| JAPON | 9,238 | 7,841 | 1,397 | 8,460 | 778 | 9,051 | 187 |
| PERU | 6,843 | 6,838 | 5 | 6,843 | N.S. | 6,813 | 30 |
| CHILE | 6,628 | 6,512 | 116 | 6,501 | 127 | 6,616 | 12 |
| ESTADOS UNIDOS | 5,687 | 5,273 | 414 | 5,603 | 84 | 5,348 | 339 |
| RUSIA | 5,641 | 5,553 | 88 | 5,611 | 30 | 5,263 | 378 |
| INDIA | 4,175 | 2,800 | 1,375 e/ | 4,175 | N.S. | 2,473 | 1,702 |
| INDONESIA | 3,546 | 2,856 | 690 | 3,358 | 188 | 2,684 | 862 |
| COREA | 3,300 | 2,345 | 955 | 2,696 | 604 | 3,255 | 45 |
| TAILANDIA | 2,855 | 2,496 | 359 | 2,855 | N.S. | 2,622 | 233 |
| NORUEGA | 2,738 | 2,604 | 134 | 2,549 | 189 | 2,737 | 1 |
| FILIPINAS | 2,622 | 1,884 | 738 e/ | 2,272 | 350 | 2,041 | 581 |
| DINAMARCA | 1,995 | 1,953 | 42 | 1,995 | — | 1,959 | 36 |
| COREA DEMOCRATICA | 1,750 e/ | 1,547 e/ | 203 e/ | 1,750 e/ | — | 1,640 e/ | 110 e/ |
| ISLANDIA | 1,586 | 1,583 | 3 | 1,577 | 9 | 1,585 | 1 |
| ESPAÑA | 1,338 e/ | 1,167 e/ | 171 e/ | 1,330 e/ | 8 | 1,308 e/ | 30 e/ |
| CANADA | 1,274 | 1,243 | 31 e/ | 1,251 | 23 | 1,209 | 65 |
| MEXICO | 1,246 | 1,077 | 169 | 1,184 | 62 | 1,117 | 129 |
| VIETNAM | 1,080 | 893 | 187 e/ | 1,080 | — | 810 | 270 |
| BANGLADESH | 967 | 737 | 230 | 967 | — | 280 | 687 |
| FRANCIA | 882 e/ | 631 | 251 | 800 e/ | 82 | 830 e/ | 52 |
| REINO UNIDO 2/ | 853 | 796 | 57 | 847 | 6 | 837 | 16 |
| MYANMAR | 800 e/ | 796 | 4 | 800 e/ | — | 618 | 182 |
| BRASIL | 790 e/ | 760 | 30 | 790 e/ | — | 580 e/ | 210 e/ |
| ARGENTINA | 707 | 706 | 1 | 705 | 2 | 694 | 13 |
| SUDAFRICA | 707 | 703 | 4 | 695 | 12 | 705 | 2 |
| NUEVA ZELANDIA | 679 | 628 | 51 e/ | 679 | — | 678 | 1 |
| MALASIA | 640 e/ | 561 | 79 | 640 e/ | — | 624 | 16 e/ |
| ITALIA | 561 | 396 | 165 | 556 | 5 | 506 | 55 |
| MARRUECOS | 556 | 555 | 1 | 548 | 8 | 554 e/ | 2 |
| OTROS | 14,048 | 13,096 | 952 | 13,989 | 59 | 10,933 | 3,115 |

1/ EN PESO VIVO. SE EXCLUYEN CONCHAS, ESPONJAS, CORALES, COCODRILOS Y MAMIFEROS ACUATICOS.

2/ COMPRENDE INGLATERRA, GALES, ESCOCIA, IRLANDA DEL NORTE, ISLAS NORMANDAS Y DE MAN.

e/ CIFRAS ESTIMADAS.

N.S. NO SIGNIFICATIVO.

FUENTES: F.A.O. ANUARIO ESTADISTICAS DE PESCA 1992.

F.A.O. PRODUCCION DE ACUICULTURA 1986-1992.

V.2 ESTADÍSTICAS INTERNACIONALES

CUADRO V.2.1

EVOLUCION DE LA PRODUCCION PESQUERA MUNDIAL POR ORIGEN, 1958-1992
(MILLONES DE TONELADAS)

| AÑO | PRODUCCION TOTAL 1/ | A G U A S M A R I N A S | | | AGUAS DULCES |
|------|------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------|-----------------|
| | | SUBTOTAL | SARDINA Y SIMILARES 2/ | OTRAS ESPECIES | |
| 1958 | 33.3 | 28.8 | 7.3 | 21.5 | 4.5 |
| 1959 | 36.9 | 31.8 | 8.9 | 22.9 | 5.1 |
| 1960 | 40.2 | 34.6 | 10.1 | 24.5 | 5.6 |
| 1961 | 43.6 | 37.9 | 12.4 | 25.5 | 5.7 |
| 1962 | 44.8 | 39.0 | 14.6 | 24.4 | 5.8 |
| 1963 | 46.6 | 40.7 | 14.8 | 25.9 | 5.9 |
| 1964 | 51.9 | 45.7 | 18.5 | 27.2 | 6.2 |
| 1965 | 53.2 | 46.2 | 16.9 | 29.3 | 7.0 |
| 1966 | 57.3 | 50.0 | 18.8 | 31.2 | 7.3 |
| 1967 | 60.4 | 53.2 | 19.7 | 33.5 | 7.2 |
| 1968 | 63.9 | 56.5 | 20.5 | 36.0 | 7.4 |
| 1969 | 62.7 | 55.1 | 18.1 | 37.0 | 7.6 |
| 1970 | 65.6 | 59.7 | 21.6 | 38.1 | 5.9 |
| 1971 | 66.1 | 59.5 | 19.8 | 39.7 | 6.6 |
| 1972 | 62.0 | 56.3 | 13.3 | 43.0 | 5.7 |
| 1973 | 62.7 | 57.0 | 11.5 | 45.5 | 5.7 |
| 1974 | 66.5 | 60.7 | 14.0 | 46.7 | 5.8 |
| 1975 | 66.4 | 60.2 | 13.4 | 46.8 | 6.2 |
| 1976 | 69.8 | 63.9 | 15.0 | 48.9 | 5.9 |
| 1977 | 68.9 | 62.8 | 12.2 | 50.6 | 6.1 |
| 1978 | 70.6 | 64.8 | 13.8 | 51.0 | 5.8 |
| 1979 | 71.1 | 65.2 | 15.2 | 50.0 | 5.9 |
| 1980 | 72.0 | 65.8 | 15.5 | 50.3 | 6.2 |
| 1981 | 74.8 | 68.2 | 16.9 | 51.3 | 6.6 |
| 1982 | 77.2 | 68.7 | 17.9 | 50.8 | 8.5 |
| 1983 | 77.6 | 68.3 | 17.4 | 50.9 | 9.3 |
| 1984 | 83.9 | 73.9 | 19.6 | 54.3 | 10.0 |
| 1985 | 86.4 | 75.7 | 21.0 | 54.7 | 10.7 |
| 1986 | 92.8 | 81.1 | 24.0 | 57.1 | 11.7 |
| 1987 | 94.4 | 81.7 | 22.4 | 59.3 | 12.7 |
| 1988 | 99.1 | 85.6 | 24.4 | 61.2 | 13.5 |
| 1989 | 100.3 | 86.5 | 24.8 | 61.7 | 13.8 |
| 1990 | 97.6 | 82.9 | 22.3 | 60.6 | 14.7 |
| 1991 | 97.1 | 82.3 | 21.7 | 60.6 | 14.8 |
| 1992 | 98.1 | 82.5 | 20.4 | 62.1 | 15.6 |

1/ COMPRENDE CAPTURA Y ACUACULTURA EN PESO VIVO. A PARTIR DE 1970 SE EXCLUYEN MAMIFEROS Y VEGETALES ACUATICOS.

2/ COMPRENDE ANCHOVETA, ANCHOA, ARENQUE, LACHA, ESPADIN Y BOQUERON.

FUENTE: F.A.O. ANUARIO ESTADISTICAS DE PESCA 1963-1992.

CUADRO V.2.2

PRODUCCION PESQUERA MUNDIAL, SEGUN PRINCIPALES PAISES, 1983-1992

(MILES DE TONELADAS)

| PAIS | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 |
|-------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| TOTAL 1/ | 80,944 | 87,707 | 90,255 | 96,706 | 97,955 | 103,186 | 104,658 | 101,858 | 101,929 | 104,292 |
| CHINA | 6,737 | 7,591 | 8,493 | 9,540 | 10,700 | 12,004 | 13,066 | 13,870 | 15,678 | 18,560 |
| JAPON | 11,966 | 12,784 | 12,116 | 12,756 | 12,522 | 12,746 | 11,967 | 11,128 | 10,011 | 9,238 |
| PERU | 1,569 | 3,320 | 4,138 | 5,616 | 4,587 | 6,642 | 6,854 | 6,875 | 6,949 | 6,843 |
| CHILE | 4,167 | 4,674 | 4,986 | 5,696 | 4,932 | 5,376 | 6,632 | 5,424 | 6,163 | 6,628 |
| ESTADOS UNIDOS | 4,324 | 5,030 | 5,032 | 5,241 | 6,073 | 6,028 | 5,860 | 5,935 | 5,607 | 5,687 |
| RUSIA | N.D. | N.D. | N.D. | 8,282 | 8,307 | 8,338 | 8,385 | 7,808 | 6,955 | 5,641 |
| INDIA | 2,509 | 2,865 | 2,826 | 2,923 | 2,907 | 3,125 | 3,640 | 3,794 | 4,044 | 4,175 |
| INDONESIA | 2,294 | 2,338 | 2,389 | 2,530 | 2,669 | 2,881 | 3,035 | 3,163 | 3,350 | 3,546 |
| COREA | 2,791 | 2,908 | 3,094 | 3,660 | 3,334 | 3,215 | 3,328 | 3,285 | 2,990 | 3,300 |
| TAILANDIA | 2,261 | 2,136 | 2,229 | 2,537 | 2,789 | 2,647 | 2,701 | 2,786 | 2,968 | 2,855 |
| NORUEGA | 2,973 | 2,602 | 2,252 | 2,074 | 2,123 | 2,012 | 2,093 | 1,908 | 2,287 | 2,738 |
| FILIPINAS | 2,109 | 2,079 | 2,049 | 2,086 | 2,211 | 2,267 | 2,369 | 2,501 | 2,597 | 2,622 |
| DINAMARCA | 1,870 | 1,851 | 1,797 | 1,850 | 1,708 | 1,975 | 1,929 | 1,518 | 1,796 | 1,995 |
| COREA DEMOCRATICA | 1,600 e/ | 1,650 e/ | 1,700 e/ | 1,700 e/ | 1,700 e/ | 1,700 e/ | 1,700 e/ | 1,750 e/ | 1,700 e/ | 1,750 e/ |
| ISLANDIA | 855 | 1,552 | 1,695 | 1,669 | 1,645 | 1,773 | 1,518 | 1,524 | 1,058 | 1,586 |
| ESPAÑA | 1,417 | 1,446 | 1,487 | 1,495 | 1,535 | 1,601 | 1,568 e/ | 1,408 e/ | 1,328 e/ | 1,338 e/ |
| CANADA | 1,373 | 1,308 | 1,480 | 1,540 | 1,610 | 1,651 | 1,616 | 1,664 | 1,555 | 1,274 |
| MEXICO | 1,076 | 1,135 | 1,256 | 1,357 | 1,465 | 1,394 | 1,520 | 1,447 | 1,453 | 1,246 |
| VIETNAM | 757 | 776 | 808 | 825 | 871 | 900 e/ | 930 e/ | 960 e/ | 1,020 e/ | 1,080 |
| BANGLADESH | 727 | 756 | 776 | 797 | 817 | 830 | 844 | 848 | 893 | 967 |
| FRANCIA | 852 | 762 | 905 | 950 | 916 | 960 | 993 | 976 | 873 e/ | 882 e/ |
| REINO UNIDO 2/ | 829 | 827 | 888 | 837 | 926 | 921 | 808 | 769 | 792 | 854 |
| MYANMAR | 588 | 614 | 649 | 687 | 686 | 705 | 734 | 744 | 769 | 800 e/ |
| BRASIL | 881 | 961 | 968 | 958 | 948 | 830 | 850 | 803 e/ | 800 e/ | 790 e/ |
| ARGENTINA | 428 | 323 | 420 | 427 | 563 | 495 | 489 | 558 | 643 | 707 |
| SUDAFRICA | 949 | 758 | 799 | 843 | 1,447 | 1,325 | 889 | 549 | 512 | 707 |
| NUEVA ZELANDIA | 282 | 323 | 305 | 346 | 420 | 553 | 568 | 560 | 609 | 679 |
| MALASIA | 741 | 670 | 640 | 622 | 619 e/ | 612 e/ | 610 e/ | 604 e/ | 620 e/ | 640 e/ |
| ITALIA | 556 | 583 | 594 | 573 | 567 | 582 | 553 | 528 | 563 | 561 |
| MARRUECOS | 459 | 472 | 478 | 600 | 499 | 557 | 527 | 573 | 600 | 556 |
| OTROS | 21,004 | 22,613 | 23,006 | 15,689 | 15,859 | 16,541 | 16,082 | 15,598 | 14,746 | 14,047 |

1/ EN PESO VIVO. SE EXCUYEN CONCHAS, ESPONJAS, CORALES, COCODRILOS Y MAMIFEROS ACUATICOS.

2/ COMPRENDE INGLATERRA, GALES, ESCOCIA, IRLANDA DEL NORTE, ISLAS NORMANDAS Y DE MAN.

e/ CIFRAS ESTIMADAS.

N.D. NO DISPONIBLE.

FUENTE: F.A.O. ANUARIO ESTADISTICAS DE PESCA, 1992.

CUADRO V.2.3
PRODUCCION MUNDIAL DE CAMARON, SEGUN PRINCIPALES PAISES, 1983-1992
(MILES DE TONELADAS)

| PAIS | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 |
|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| TOTAL 1/ | <u>1,826</u> | <u>1,917</u> | <u>2,136</u> | <u>2,240</u> | <u>2,380</u> | <u>2,515</u> | <u>2,526</u> | <u>2,601</u> | <u>2,808</u> | <u>2,912</u> |
| CHINA | 220 | 249 | 367 | 427 | 457 | 584 | 502 | 532 | 534 | 545 |
| INDONESIA | 138 | 133 | 144 | 157 | 187 | 230 | 240 | 250 | 286 | 321 |
| TAILANDIA | 160 | 136 | 126 | 139 | 150 | 165 | 203 | 224 | 290 | 302 |
| INDIA | 193 | 203 | 232 | 215 | 197 | 216 | 226 | 246 | 300 | 280 |
| ESTADOS UNIDOS | 120 | 145 | 153 | 183 | 165 | 151 | 162 | 159 | 147 | 155 |
| ECUADOR | 45 | 40 | 36 | 53 | 79 | 83 | 79 | 85 | 119 | 113 |
| FILIPINAS | 40 | 52 | 62 | 72 | 68 | 79 | 83 | 87 | 85 | 109 |
| VIETNAM | 49 e/ | 47 e/ | 50 e/ | 55 e/ | 60 e/ | 65 e/ | 70 e/ | 75 e/ | 80 e/ | 88 e/ |
| GROENLANDIA | 41 | 41 | 52 | 64 | 65 | 60 | 63 | 73 | 73 | 82 |
| MALASIA | 76 | 70 | 69 | 73 | 73 e/ | 73 e/ | 73 e/ | 73 | 71 e/ | 74 e/ |
| COREA | 36 | 32 | 40 | 45 | 48 | 50 | 53 | 60 | 56 | 67 |
| MEXICO | 77 | 76 | 75 | 73 | 84 | 73 | 75 | 60 | 63 | 66 |
| TAIWAN 2/ | 89 | 101 | 108 | 137 | 176 | 111 | 93 | 66 | 61 | 51 |
| NORUEGA | 78 | 84 | 91 | 57 | 42 | 42 | 56 | 63 | 48 | 49 |
| ISLANDIA | 13 | 24 | 25 | 36 | 39 | 30 | 27 | 30 | 38 | 47 |
| JAPON | 64 | 63 | 55 | 48 | 48 | 49 | 45 | 45 | 43 | 46 |
| BRASIL | 49 | 59 | 68 | 55 | 55 | 47 e/ | 48 e/ | 50 e/ | 42 e/ | 44 e/ |
| CANADA | 14 | 11 | 14 | 16 | 27 | 41 | 40 | 39 | 44 | 43 |
| PAKISTAN | 28 | 28 | 27 | 27 | 30 | 29 | 23 | 28 | 32 | 27 |
| ARGENTINA | 19 | 23 | 10 | 7 | 3 | 18 | 12 | 10 | 8 | 25 |
| OTROS | 277 | 300 | 332 | 301 | 327 | 319 | 353 | 346 | 388 | 378 |

1/ COMPRENDE VOLUMENES DE CAPTURA Y CULTIVO EN PESO VIVO.

2/ PROMNCIA DE CHINA. LA INFORMACION ABARCA OTROS PAISES O AREAS ASIATICAS NO ESPECIFICADAS.

e/ CIFRAS ESTIMADAS.

FUENTE: F.A.O. ANUARIO, ESTADISTICAS DE PESCA, 1992.

CUADRO V.2.4
 PRODUCCION MUNDIAL POR ACUACULTURA , SEGUN PRINCIPALES PAISES, 1984-1992
 (MILES DE TONELADAS)

| PAIS | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|--------|--------|--------|
| TOTAL 1/ | 10,118 | 11,161 | 12,208 | 13,175 | 14,492 | 14,915 | 15,392 | 16,764 | 19,311 |
| CHINA | 3,826 | 4,505 | 5,048 | 5,705 | 6,659 | 7,022 | 7,263 | 8,348 | 10,409 |
| JAPON | 1,207 | 1,184 | 1,292 | 1,234 | 1,346 | 1,371 | 1,370 | 1,359 | 1,397 |
| INDIA | 512 e/ | 636 | 689 e/ | 791 e/ | 896 e/ | 1,007 e/ | 1,011 | 1,216 | 1,348 |
| COREA | 680 | 791 | 992 | 876 | 899 | 859 | 789 | 788 | 955 |
| FILIPINAS | 478 | 496 | 471 | 561 | 599 | 629 | 672 | 693 | 738 |
| INDONESIA | 331 | 354 | 411 | 403 | 500 e/ | 532 e/ | 600 | 608 | 690 |
| ESTADOS UNIDOS | 205 | 324 | 372 | 383 | 360 | 371 | 315 | 364 | 414 |
| TAILANDIA | 112 | 136 | 128 | 174 | 219 | 195 | 292 | 354 | 359 |
| TAIWAN 2/ | 245 | 251 | 266 | 305 | 301 | 246 | 349 | 292 | 261 |
| FRANCIA | 193 | 227 | 246 | 232 | 228 | 257 | 261 | 254 | 251 |
| BANGLADESH | 117 | 124 | 134 | 150 | 155 | 163 | 170 | 178 | 230 |
| COREA DEMOCRATICA | 656 | 607 | 557 e/ | 544 e/ | 396 e/ | 198 e/ | 204 e/ | 195 e/ | 203 e/ |
| VIETNAM | 114 | 121 | 136 | 145 | 147 | 152 e/ | 152 e/ | 174 e/ | 187 e/ |
| ESPAÑA | 247 | 262 | 266 | 265 | 270 | 220 | 204 | 225 | 171 |
| MEXICO | 144 | 133 | 151 | 174 | 184 | 182 | 191 | 171 | 169 |
| ITALIA | 96 | 103 | 109 | 119 | 132 | 134 | 145 | 154 | 165 |
| NORUEGA | 26 | 35 | 50 | 56 | 90 | 114 | 118 | 127 e/ | 134 e/ |
| ECUADOR | 34 | 30 | 31 | 74 | 76 | 73 | 78 | 107 | 117 |
| CHILE | 9 | 7 | 10 | 12 | 32 | 52 | 71 | 105 | 116 |
| ALEMANIA | 73 | 61 | 71 | 67 | 72 | 67 | 64 | 71 | 90 |
| RUSIA | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 88 |
| MALASIA | 68 | 51 | 51 | 47 | 47 | 55 | 48 | 60 | 79 |
| REINO UNIDO 3/ | 17 | 19 | 24 | 29 | 36 | 49 | 50 | 61 | 57 |
| PAISES BAJOS | 61 e/ | 117 | 88 | 100 | 79 | 109 e/ | 101 e/ | 52 | 54 |
| NUEVA ZELANDIA | 11 | 12 | 17 | 19 | 28 | 27 e/ | 29 e/ | 49 e/ | 51 e/ |
| IRAN | 18 e/ | 18 e/ | 21 e/ | 25 e/ | 29 e/ | 31 e/ | 45 | 20 | 42 |
| DINAMARCA | 24 | 24 | 24 | 26 | 29 | 33 | 42 | 42 | 42 |
| EGIPTO | 25 e/ | 29 e/ | 31 e/ | 33 e/ | 39 e/ | 43 e/ | 37 | 39 | 39 |
| IRLANDA | 15 | 12 | 12 | 18 | 18 | 21 e/ | 27 e/ | 30 e/ | 31 |
| CANADA | 8 | 9 | 11 | 13 | 22 | 30 | 34 | 46 | 31 |
| OTROS | 566 | 483 | 499 | 595 | 604 | 673 | 660 | 582 | 393 |

1/ EN PESO VIVO.

2/ PROVINCIA DE CHINA, SEGUN LA FUENTE, LA INFORMACION COMPRENDE OTROS PAISES O AREAS ASIATICAS NO ESPECIFICADAS.

3/ COMPRENDE INGLATERRA, GALES, ESCOCIA, IRLANDA DEL NORTE, ISLAS NORMANDAS Y DE MAN.

e/ CIFRAS ESTIMADAS.

N.D. NO DISPONIBLE.

FUENTE: F.A.O. PRODUCCION DE ACUICULTURA 1984-1990, 1985-1991 Y 1986-1992.

CUADRO V.2.5
CULTIVO MUNDIAL DE CAMARON, SEGUN PRINCIPALES PAISES, 1984-1992
(MILES DE TONELADAS)

| PAIS | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 |
|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| TOTAL 1/ | <u>163</u> | <u>218</u> | <u>313</u> | <u>500</u> | <u>576</u> | <u>619</u> | <u>658</u> | <u>815</u> | <u>884</u> |
| CHINA | 19 | 41 | 83 | 153 | 199 | 186 | 185 | 220 | 207 |
| TAILANDIA | 11 | 13 | 18 | 24 | 56 | 93 | 120 | 162 | 180 |
| INDONESIA | 32 | 36 | 41 | 56 | 77 | 97 | 106 | 136 | 168 |
| ECUADOR | 34 | 30 | 31 | 73 | 73 | 72 | 76 | 105 | 113 |
| FILIPINAS | 29 | 30 | 31 | 36 | 45 | 48 | 54 | 51 | 78 |
| VIETNAM | 8 | 13 | 18 | 20 | 22 | 25 e/ | 25 e/ | 30 e/ | 35 e/ |
| INDIA | N.D. | 13 e/ | 14 e/ | 15 e/ | 20 e/ | 28 e/ | 26 e/ | 28 | 22 |
| BANGLADESH | 8 | 11 | 15 | 15 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| TAIWAN 2/ | 12 | 17 | 50 | 88 | 40 | 24 | 18 | 23 | 18 |
| COLOMBIA | N.D. | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 6 | 7 | 9 |
| MEXICO | N.S. | N.S. | N.S. | N.S. | 1 | 3 | 4 | 5 | 8 |
| PERU | 2 | 1 | 2 | 3 | 4 | 3 | 3 | 5 | 4 |
| PANAMA | 2 | 3 | 3 | 3 | 4 e/ | 3 | 3 | 4 | 4 |
| HONDURAS | 1 | N.S. | 1 | 2 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 |
| MALASIA | N.S. | N.S. | N.S. | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 3 |
| OTROS | 5 | 9 | 4 | 9 | 11 | 11 | 9 | 13 | 11 |

1/ EN PESO VIVO.

2/ PROVINCIA DE CHINA. SEGUN LA FUENTE, LA INFORMACION COMPRENDE OTROS PAISES O AREAS ASIATICAS NO ESPECIFICADAS.

e/ CIFRAS ESTIMADAS.

N.D. NO DISPONIBLE.

N.S. NO SIGNIFICATIVO.

FUENTE: F.A.O. PRODUCCION DE ACUICULTURA 1984-1990, 1985-1991 Y 1986-1992.

CUADRO V.2.6

VOLUMEN DE LA PRODUCCION EN LA INDUSTRIA PESQUERA MUNDIAL , SEGUN PRINCIPALES PAISES, 1983-1992

(MILES DE TONELADAS)

| PAIS | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| TOTAL 1/ | 29,792 | 32,228 | 32,784 | 34,417 | 34,172 | 35,780 | 36,164 | 35,722 | 35,530 | 33,665 |
| JAPON | 8,083 | 8,605 | 8,352 | 8,472 | 8,210 | 8,357 | 8,139 | 7,668 | 7,406 | 6,973 |
| RUSIA | N. D. | N. D. | N. D. | N. D. | N. D. | N. D. | N. D. | N. D. | N. D. | 3,363 |
| ESTADOS UNIDOS | 1,726 | 1,713 | 1,650 | 1,709 | 1,811 | 1,699 | 1,923 | 2,306 | 2,282 | 2,279 |
| CHINA | 754 | 803 | 950 | 1,219 | 1,175 | 1,362 | 1,395 | 1,729 | 1,853 | 1,821 |
| CHILE | 979 | 1,307 | 1,390 | 1,628 | 1,393 | 1,472 | 1,823 | 1,458 | 1,622 | 1,608 |
| PERU | 355 | 914 | 1,002 | 1,347 | 1,069 | 1,478 | 1,687 | 1,627 | 1,620 | 1,597 |
| TAILANDIA | 659 | 727 | 751 | 876 | 1,026 | 1,208 | 1,151 | 1,181 | 1,459 | 1,400 |
| COREA | 1,039 | 1,152 | 1,163 | 1,326 | 1,406 | 1,525 | 1,640 | 1,665 | 1,166 | 1,257 |
| NORUEGA | 920 | 867 | 741 | 691 | 713 | 690 | 769 | 710 | 846 | 999 |
| DINAMARCA | 755 | 773 | 739 | 745 | 708 | 786 | 756 | 733 | 858 | 874 |
| INDONESIA | 612 | 604 | 619 | 640 | 730 | 808 | 668 | 752 | 716 | 807 |
| COREA DEMOCRATICA | 749 | 754 | 765 e/ | 770 e/ | 773 e/ | 781 e/ | 783 e/ | 780 e/ | 778 e/ | 776 e/ |
| ESPAÑA | 580 | 617 | 638 | 608 | 671 | 804 | 762 | 784 | 770 | 775 |
| INDIA | 370 | 444 | 463 | 434 | 443 | 559 | 651 | 677 | 655 | 695 |
| ALEMANIA | 459 | 463 | 448 | 451 | 427 | 439 | 512 | 537 | 546 | 539 |
| ISLANDIA | 322 | 482 | 519 | 528 | 519 | 573 | 478 | 489 | 384 | 499 |
| FILIPINAS | 418 | 423 | 399 | 395 | 379 | 377 | 421 | 435 | 452 | 463 |
| REINO UNIDO 2/ | 318 | 299 | 294 | 297 | 328 | 353 | 350 | 346 | 392 | 445 |
| CANADA | 477 | 452 | 532 | 546 | 531 | 585 | 490 | 493 | 459 | 403 |
| ARGENTINA | 264 | 188 | 208 | 250 | 294 | 244 | 242 | 282 | 326 | 346 |
| POLONIA | 425 | 437 | 413 | 391 | 426 | 409 | 383 | 302 | 293 | 337 |
| PAISES BAJOS | 267 | 274 | 291 | 331 | 288 | 234 | 264 | 273 | 296 | 335 |
| BRASIL | 292 | 317 | 288 | 289 | 291 | 299 | 296 | 292 | 294 | 293 |
| MARRUECOS | 207 | 205 | 241 | 286 | 265 | 250 | 253 | 267 | 319 | 285 |
| MEXICO | 207 | 220 | 253 | 258 | 265 | 257 | 271 | 261 | 299 | 270 |
| NUEVA ZELANDIA | 125 | 138 | 136 | 149 | 147 | 197 | 236 | 179 | 231 | 265 |
| FRANCIA | 173 | 196 | 207 | 232 | 231 | 240 | 242 | 242 | 259 | 252 |
| ITALIA | 140 | 155 | 171 | 189 | 205 | 208 | 218 | 212 | 230 | 237 |
| SUDAFRICA | 351 | 287 | 305 | 326 | 519 | 429 | 310 | 207 | 211 | 213 |
| ECUADOR | 87 | 264 | 383 | 336 | 246 | 289 | 242 | 192 | 189 | 158 |
| OTROS | 7,679 | 8,148 | 8,473 | 8,698 | 8,683 | 8,868 | 8,809 | 8,643 | 8,319 | 3,101 |

1/ PRODUCTO TERMINADO EN PESO NETO.

2/ COMPRENDE INGLATERRA, GALES, ESCOCIA, IRLANDA DEL NORTE, ISLAS NORMANDAS Y DE MAN.

e/ CIFRAS ESTIMADAS POR LA F.A.O.

N.D. NO DISPONIBLE.

FUENTE: F.A.O. ANUARIO ESTADISTICAS DE PESCA 1992.

CUADRO V.2.7
VOLUMEN DE LA EXPORTACION MUNDIAL DE PRODUCTOS PESQUEROS, SEGUN PRINCIPALES PAISES, 1983-1992
(MILES DE TONELADAS)

| PAIS | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 |
|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| TOTAL 1/ | 11,132 | 12,213 | 13,676 | 14,937 | 15,178 | 16,510 | 16,883 | 16,915 | 17,097 | 17,075 |
| CHILE | 843 | 952 | 1,312 | 1,291 | 1,299 | 1,143 | 1,597 | 1,262 | 1,297 | 1,342 |
| ESTADOS UNIDOS | 962 | 1,124 | 1,363 | 1,766 | 2,022 | 2,116 | 1,549 | 1,417 | 1,199 | 1,142 |
| NORUEGA | 828 | 760 | 712 | 626 | 707 | 698 | 708 | 807 | 1,017 | 1,073 |
| PERU | 271 | 561 | 691 | 781 | 767 | 851 | 1,254 | 1,172 | 1,220 | 1,056 |
| TAILANDIA | 336 | 403 | 456 | 592 | 674 | 661 | 739 | 765 | 914 | 953 |
| DINAMARCA | 736 | 757 | 743 | 758 | 697 | 772 | 742 | 722 | 869 | 906 |
| PAISES BAJOS | 466 | 481 | 511 | 561 | 538 | 500 | 619 | 686 | 687 | 726 |
| REINO UNIDO 2/ | 388 | 330 | 359 | 406 | 425 | 434 | 481 | 468 | 550 | 597 |
| ISLANDIA | 330 | 484 | 689 | 706 | 632 | 644 | 592 | 611 | 464 | 572 |
| RUSIA | N. D. | N. D. | N. D. | N. D. | N. D. | N. D. | N. D. | N. D. | N. D. | 532 |
| CANADA | 478 | 507 | 533 | 577 | 550 | 603 | 594 | 607 | 548 | 515 |
| CHINA | 96 e/ | 116 e/ | 118 e/ | 178 e/ | 226 | 277 | 307 | 370 | 380 | 470 |
| JAPON | 668 | 887 | 776 | 751 | 716 | 971 | 812 | 693 | 581 | 426 |
| COREA | 359 | 259 | 280 | 415 | 423 | 442 | 433 | 414 | 466 | 410 |
| ALEMANIA | 261 | 376 | 377 | 357 | 346 | 360 | 481 | 435 | 409 | 406 |
| INDONESIA | 75 | 66 | 69 | 90 | 121 | 160 | 201 | 291 | 374 | 383 |
| FRANCIA | 177 | 163 | 197 | 225 | 232 | 253 | 302 | 337 | 336 | 364 |
| ARGENTINA | 186 | 130 | 148 | 200 | 234 | 207 | 264 | 255 | 310 | 329 |
| ESPAÑA | 200 | 202 | 226 | 219 | 237 | 333 | 340 | 336 | 373 | 306 |
| NUEVA ZELANDIA | 132 | 147 | 149 | 162 | 161 | 218 | 169 | 193 | 259 | 290 |
| HONG KONG | 98 | 109 | 123 | 155 | 164 | 217 | 234 | 254 | 261 | 264 |
| IRLANDA | 179 | 175 | 187 | 175 | 208 | 205 | 180 | 191 | 234 | 250 |
| SUECIA | 131 | 138 | 108 | 92 | 78 | 97 | 120 | 141 | 136 | 202 |
| MALASIA | 106 | 119 | 163 | 183 | 173 | 138 | 155 | 154 | 200 | 195 |
| INDIA | 83 | 88 | 78 | 87 | 87 | 99 | 103 | 134 | 163 | 190 |
| MARRUECOS | 158 | 163 | 160 | 169 | 185 | 183 | 173 | 182 | 213 | 183 |
| SINGAPUR | 79 | 82 | 78 | 103 | 123 | 125 | 127 | 135 | 151 | 139 |
| ISLAS FEROE | 124 | 129 | 138 | 128 | 141 | 152 | 135 | 134 | 138 | 136 |
| FILIPINAS | 55 | 52 | 61 | 61 | 72 | 92 | 104 | 102 | 112 | 132 |
| ECUADOR | 70 | 156 | 246 | 270 | 199 | 220 | 185 | 149 | 153 | 131 |
| MEXICO 3/ | 65 | 74 | 97 | 153 | 167 | 159 | 191 | 153 | 138 | 117 |
| OTROS | 2,192 | 2,223 | 2,528 | 2,700 | 2,574 | 3,180 | 2,992 | 3,345 | 2,945 | 2,338 |

1/ EN PESO NETO. SE EXCLUYEN MAMIFEROS Y VEGETALES ACUATICOS.

2/ COMPRENDE INGLATERRA, GALES, ESCOCIA, IRLANDA DEL NORTE, ISLAS NORMANDAS Y DE MAN.

3/ POR SU VOLUMEN EN 1992 OCUPÓ EL LUGAR 31 ENTRE LOS PRINCIPALES EXPORTADORES. INCLUIDO CON FINES COMPARATIVOS.

e/ CIFRAS ESTIMADAS POR LA F.A.O.

N.D. NO DISPONIBLE.

FUENTE: F.A.O. ANUARIO, ESTADISTICAS DE PESCA 1992.

CUADRO V.2.8

VALOR DE LA EXPORTACION MUNDIAL DE PRODUCTOS PESQUEROS, SEGUN PRINCIPALES PAISES, 1983-1992

(MILLONES DE DOLARES)

| PAIS | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 |
|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| TOTAL 1/ | <u>15,879</u> | <u>16,196</u> | <u>17,249</u> | <u>22,943</u> | <u>27,944</u> | <u>31,821</u> | <u>32,075</u> | <u>35,752</u> | <u>38,892</u> | <u>40,276</u> |
| ESTADOS UNIDOS | 1,048 | 1,003 | 1,162 | 1,481 | 1,825 | 2,441 | 2,532 | 3,020 | 3,282 | 3,583 |
| TAILANDIA | 545 | 633 | 675 | 1,012 | 1,261 | 1,631 | 1,959 | 2,265 | 2,901 | 3,072 |
| NORUEGA | 978 | 903 | 922 | 1,171 | 1,475 | 1,608 | 1,563 | 2,060 | 2,282 | 2,437 |
| DINAMARCA | 928 | 899 | 953 | 1,381 | 1,751 | 1,853 | 1,745 | 2,165 | 2,302 | 2,320 |
| CANADA | 1,277 | 1,272 | 1,359 | 1,752 | 2,092 | 2,206 | 2,051 | 2,270 | 2,168 | 2,085 |
| CHINA | 267 | 291 | 268 | 495 | 721 | 969 | 1,040 | 1,302 | 1,182 | 1,560 |
| PAISES BAJOS | 511 | 501 | 544 | 766 | 953 | 948 | 1,061 | 1,333 | 1,356 | 1,410 |
| COREA | 740 | 782 | 797 | 1,171 | 1,540 | 1,783 | 1,540 | 1,363 | 1,500 | 1,366 |
| ISLANDIA | 527 | 509 | 617 | 858 | 1,071 | 1,059 | 1,027 | 1,240 | 1,280 | 1,253 |
| CHILE | 419 | 419 | 439 | 516 | 636 | 805 | 900 | 866 | 1,067 | 1,252 |
| INDONESIA | 235 | 228 | 237 | 341 | 441 | 664 | 767 | 979 | 1,186 | 1,179 |
| REINO UNIDO 2/ | 319 | 317 | 362 | 511 | 717 | 734 | 794 | 962 | 1,122 | 1,148 |
| FRANCIA | 316 | 294 | 359 | 501 | 654 | 731 | 773 | 931 | 926 | 955 |
| RUSIA | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 826 |
| JAPON | 788 | 882 | 820 | 898 | 890 | 1,037 | 919 | 807 | 848 | 792 |
| ESPAÑA | 287 | 307 | 354 | 399 | 475 | 651 | 776 | 744 | 773 | 713 |
| ALEMANIA | 304 | 297 | 285 | 358 | 438 | 494 | 553 | 666 | 716 | 693 |
| NUEVA ZELANDIA | 207 | 255 | 271 | 344 | 403 | 474 | 477 | 439 | 556 | 655 |
| AUSTRALIA | 335 | 360 | 312 | 341 | 399 | 534 | 485 | 525 | 578 | 639 |
| HONG KONG | 230 | 254 | 299 | 422 | 512 | 744 | 708 | 697 | 643 | 623 |
| INDIA | 354 | 333 | 299 | 362 | 378 | 420 | 380 | 467 | 571 | 615 |
| ECUADOR | 219 | 217 | 248 | 384 | 481 | 450 | 436 | 468 | 588 | 609 |
| ARGENTINA | 168 | 158 | 150 | 217 | 263 | 267 | 281 | 316 | 448 | 559 |
| MARRUECOS | 199 | 204 | 220 | 307 | 357 | 416 | 422 | 522 | 609 | 555 |
| SINGAPUR | 152 | 164 | 162 | 204 | 289 | 356 | 359 | 415 | 500 | 494 |
| PERU | 163 | 233 | 222 | 258 | 287 | 402 | 479 | 400 | 489 | 471 |
| ISLAS FEROE | 166 | 149 | 166 | 222 | 271 | 298 | 312 | 371 | 409 | 394 |
| FILIPINAS | 134 | 117 | 152 | 200 | 268 | 408 | 410 | 396 | 468 | 394 |
| MEXICO | 425 | 453 | 393 | 477 | 587 | 545 | 524 | 447 | 454 | 384 |
| VIETNAM | 45 | 65 | 75 | 89 | 141 | 186 | 125 | 176 | 279 | 324 |
| OTROS | 3,593 | 3,697 | 4,127 | 5,505 | 6,368 | 6,707 | 6,677 | 7,140 | 7,409 | 6,916 |

1/ SE EXCLUYEN MAMIFEROS Y VEGETALES ACUATICOS.

2/ COMPRENDE INGLATERRA, GALES, ESCOCIA, IRLANDA DEL NORTE, ISLAS NORMANDAS Y DE MAN.

e/ CIFRAS ESTIMADAS POR LA F.A.O.

N.D. DATO NO DISPONIBLE.

FUENTE : F.A.O. ANUARIO ESTADISTICAS DE PESCA 1992.

CUADRO V.2.9

VOLUMEN DE LA IMPORTACION MUNDIAL DE PRODUCTOS PESQUEROS, SEGUN PRINCIPALES PAISES, 1983-1992

(MILES DE TONELADAS)

| PAIS | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 |
|-----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| TOTAL 1/ | 10,601 | 11,482 | 12,895 | 13,655 | 14,865 | 15,881 | 16,928 | 17,130 | 17,570 | 17,636 |
| JAPON | 1,230 | 1,308 | 1,490 | 1,848 | 2,002 | 2,331 | 2,194 | 2,442 | 2,756 | 2,881 |
| ESTADOS UNIDOS | 1,116 | 1,140 | 1,436 | 1,447 | 1,561 | 1,392 | 1,483 | 1,387 | 1,408 | 1,338 |
| CHINA | 58 e/ | 155 e/ | 259 e/ | 277 | 306 | 575 | 656 | 365 | 784 | 1,032 |
| ALEMANIA | 916 | 961 | 1,130 | 1,147 | 983 | 950 | 1,182 | 1,100 | 1,015 | 1,010 |
| FRANCIA | 531 | 532 | 570 | 609 | 679 | 718 | 756 | 840 | 842 | 868 |
| REINO UNIDO 2/ | 710 | 766 | 886 | 820 | 872 | 875 | 925 | 935 | 884 | 839 |
| ESPAÑA | 268 | 293 | 320 | 331 | 590 | 777 | 741 | 845 | 908 | 829 |
| ITALIA | 404 | 421 | 587 | 547 | 621 | 620 | 682 | 723 | 759 | 724 |
| TAILANDIA | 59 | 119 | 152 | 266 | 224 | 316 | 454 | 513 | 722 | 708 |
| PAISES BAJOS | 362 | 452 | 521 | 476 | 507 | 534 | 619 | 686 | 690 | 634 |
| DINAMARCA | 277 | 308 | 318 | 360 | 398 | 392 | 433 | 492 | 479 | 500 |
| NIGERIA | 512 e/ | 365 e/ | 226 e/ | 190 e/ | 400 e/ | 290 e/ | 446 | 449 | 493 | 476 |
| HONG KONG | 143 | 141 | 151 | 187 | 207 | 256 | 265 | 311 | 347 | 356 |
| COREA | 79 | 91 | 113 | 135 | 301 | 379 | 315 | 282 | 367 | 324 |
| NORUEGA | 40 | 58 | 118 | 134 | 92 | 178 | 218 | 193 | 281 | 303 |
| MALASIA | 161 | 230 | 218 | 238 | 256 | 240 | 275 | 226 | 244 | 254 |
| PORTUGAL | 98 | 108 | 146 | 153 | 180 | 195 | 184 | 221 | 259 | 244 |
| BELGICA | 193 | 211 | 218 | 206 | 212 | 203 | 232 | 239 | 227 | 230 |
| FILIPINAS | 23 | 6 | 29 | 69 | 105 | 165 | 141 | 196 | 193 | 225 |
| SINGAPUR | 160 | 181 | 162 | 196 | 190 | 203 | 191 | 198 | 209 | 217 |
| CANADA | 101 | 117 | 118 | 133 | 154 | 155 | 178 | 173 | 180 | 203 |
| COSTA DE MARFIL | 110 | 115 | 128 | 137 | 153 | 210 | 208 | 197 | 186 | 192 |
| SUDAFRICA | 104 | 129 | 143 | 123 | 104 | 52 | 198 e/ | 212 | 226 | 179 e/ |
| EGIPTO | 148 | 167 | 110 | 142 | 132 | 137 | 144 | 168 | 131 | 171 |
| POLONIA | 81 | 121 | 152 | 169 | 228 | 255 | 267 | 159 | 142 | 165 |
| SUECIA | 208 | 222 | 214 | 207 | 215 | 141 | 148 | 150 | 139 | 136 |
| AUSTRIA | 76 | 88 | 100 | 94 | 101 | 153 | 124 | 135 | 113 | 134 |
| ZAIRE | 60 | 58 | 113 | 120 | 79 | 89 | 87 | 89 e/ | 90 e/ | 90 e/ |
| BRASIL | 40 | 34 | 38 | 101 | 104 | 63 | 137 | 173 | 144 | 87 |
| MEXICO | 9 | 21 | 8 | 80 | 5 | 38 | 64 | 65 | 60 | 84 e/ |
| OTROS | 2,324 | 2,564 | 2,721 | 2,713 | 2,904 | 2,999 | 2,981 | 2,966 | 2,292 | 2,203 |

1/ EN PESO NETO. SE EXCLUYEN MAMIFEROS Y VEGETALES ACUATICOS.

2/ COMPRENDE INGLATERRA, GALES, ESCOCIA, IRLANDA DEL NORTE, ISLAS NORMANDAS Y DE MAN.

e/ CIFRAS ESTIMADAS.

FUENTE : F.A.O. ANUARIO ESTADISTICAS DE PESCA 1992

CUADRO V.2.10

VALOR DE LA IMPORTACION MUNDIAL DE PRODUCTOS PESQUEROS, SEGUN PRINCIPALES PAISES, 1983-1992

(MILLONES DE DOLARES)

| PAIS | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 |
|-----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| TOTAL 1/ | <u>17,079</u> | <u>17,179</u> | <u>18,600</u> | <u>24,255</u> | <u>30,493</u> | <u>35,270</u> | <u>35,845</u> | <u>39,585</u> | <u>43,654</u> | <u>45,452</u> |
| JAPON | 4,015 | 4,207 | 4,744 | 6,594 | 8,308 | 10,658 | 10,127 | 10,668 | 12,085 | 12,832 |
| ESTADOS UNIDOS | 3,621 | 3,702 | 4,052 | 4,749 | 5,662 | 5,389 | 5,757 | 5,573 | 6,000 | 6,024 |
| FRANCIA | 1,050 | 976 | 1,040 | 1,510 | 2,022 | 2,244 | 2,194 | 2,809 | 2,926 | 2,935 |
| ESPAÑA | 398 | 390 | 412 | 723 | 1,322 | 1,726 | 1,816 | 2,360 | 2,748 | 2,898 |
| ITALIA | 735 | 742 | 985 | 1,265 | 1,738 | 1,899 | 1,984 | 2,458 | 2,690 | 2,643 |
| ALEMANIA | 830 | 800 | 819 | 1,112 | 1,269 | 1,429 | 1,479 | 1,900 | 2,115 | 2,191 |
| REINO UNIDO 2/ | 911 | 875 | 941 | 1,216 | 1,387 | 1,610 | 1,628 | 1,911 | 1,912 | 1,907 |
| HONG KONG | 440 | 440 | 472 | 625 | 794 | 1,031 | 988 | 1,112 | 1,232 | 1,398 |
| DINAMARCA | 309 | 327 | 370 | 596 | 842 | 852 | 864 | 1,116 | 1,148 | 1,197 |
| PAISES BAJOS | 273 | 288 | 308 | 388 | 509 | 578 | 672 | 844 | 976 | 999 |
| TAILANDIA | 43 | 86 | 138 | 284 | 267 | 538 | 727 | 794 | 1,053 | 942 |
| BELGICA | 319 | 299 | 304 | 426 | 530 | 583 | 603 | 754 | 776 | 837 |
| PORTUGAL | 141 | 139 | 202 | 256 | 425 | 457 | 391 | 606 | 758 | 735 |
| CANADA | 335 | 373 | 356 | 433 | 512 | 593 | 659 | 620 | 675 | 686 |
| CHINA | 26 | 71 | 95 | 113 | 144 | 333 | 359 | 207 | 438 | 681 |
| SINGAPUR | 200 | 224 | 204 | 258 | 313 | 370 | 366 | 362 | 461 | 544 |
| COREA | 57 | 68 | 90 | 117 | 213 | 315 | 317 | 365 | 577 | 505 |
| SUECIA | 262 | 257 | 245 | 334 | 405 | 418 | 408 | 449 | 441 | 467 |
| SUIZA | 194 | 189 | 193 | 265 | 333 | 363 | 345 | 390 | 393 | 390 |
| AUSTRALIA | 207 | 240 | 241 | 237 | 285 | 305 | 373 | 344 | 360 | 379 |
| NORUEGA | 48 | 46 | 71 | 105 | 121 | 158 | 178 | 237 | 307 | 346 |
| MALASIA | 88 | 123 | 111 | 127 | 158 | 144 | 165 | 147 | 171 | 245 |
| NIGERIA | 366 e/ | 168 e/ | 113 e/ | 90 e/ | 166 e/ | 117 e/ | 145 e/ | 171 e/ | 191 e/ | 199 e/ |
| GRECIA | 75 | 80 | 82 | 107 | 124 | 139 | 170 | 190 | 173 | 183 |
| AUSTRIA | 75 | 69 | 67 | 93 | 118 | 118 | 122 | 149 | 162 | 178 |
| BRASIL | 43 | 41 | 48 | 131 | 129 | 82 | 186 | 195 | 193 | 134 |
| FINLANDIA | 95 | 88 | 86 | 106 | 130 | 140 | 149 | 132 | 129 | 124 |
| COSTA DE MARFIL | 70 | 56 | 68 | 79 | 107 | 139 | 136 | 109 | 115 | 117 |
| SUDAFRICA | 96 | 106 | 70 | 76 | 81 | 67 | 106 | 131 | 141 | 117 |
| FILIPINAS | 11 | 3 | 6 | 19 | 31 | 63 | 66 | 85 | 96 | 111 |
| MEXICO 3/ | 4 | 9 | 14 | 8 | 7 | 36 | 48 | 59 | 56 | 75 |
| OTROS | 1,742 | 1,697 | 1,653 | 1,813 | 2,041 | 2,376 | 2,317 | 2,338 | 2,156 | 2,433 |

1/ SE EXCLUYEN MAMIFEROS Y VEGETALES ACUATICOS.

2/ COMPRENDE INGLATERRA, GALES, ESCOCIA, IRLANDA DEL NORTE, ISLAS NORMANDAS Y DE MAN.

3/ EN 1992 OCUPÓ EL LUGAR 36 ENTRE LAS PRINCIPALES PAISES IMPORTADORES. INCLUIDO SOLO CON FINES COMPARATIVOS.

e/ CIFRAS ESTIMADAS.

FUENTE: F.A.O. ANUARIO ESTADISTICAS DE PESCA 1992

CUADRO V.2.11

BALANZA COMERCIAL DE PRODUCTOS PESQUEROS , SEGUN PRINCIPALES PAISES EXPORTADORES, 1983-1992

(MILLONES DE DOLARES)

| PAIS | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 |
|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|
| TOTAL | -1,200 | -983 | -1,351 | -1,312 | -2,549 | -3,449 | -3,770 | -3,833 | -4,762 | -5,176 |
| TAILANDIA | 502 | 547 | 537 | 728 | 994 | 1,093 | 1,233 | 1,471 | 1,848 | 2,130 |
| NORUEGA | 930 | 857 | 852 | 1,066 | 1,354 | 1,450 | 1,386 | 1,822 | 1,975 | 2,091 |
| CANADA | 942 | 899 | 1,003 | 1,319 | 1,580 | 1,547 | 1,392 | 1,649 | 1,493 | 1,399 |
| ISLANDIA | 527 | 506 | 613 | 856 | 1,068 | 1,050 | 1,013 | 1,223 | 1,266 | 1,238 |
| CHILE | 417 | 418 | 438 | 516 | 634 | 803 | 896 | 858 | 1,058 | 1,230 |
| DINAMARCA | 619 | 572 | 582 | 785 | 908 | 1,000 | 881 | 1,049 | 1,154 | 1,123 |
| INDONESIA | 201 | 200 | 214 | 314 | 415 | 645 | 737 | 936 | 1,139 | 1,122 |
| CHINA | 241 | 219 | 173 | 382 | 577 | 636 | 680 | 1,095 | 744 | 879 |
| COREA | 683 | 714 | 707 | 1,054 | 1,327 | 1,468 | 1,222 | 999 | 922 | 861 |
| RUSIA | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 792 |
| NUEVA ZELANDIA | 187 | 235 | 253 | 322 | 373 | 442 | 440 | 403 | 519 | 621 |
| INDIA | 354 | 333 | 299 | 362 | 378 | 420 | 380 | 467 | 571 | 615 |
| ECUADOR | 219 | 217 | 248 | 384 | 481 | 450 | 436 | 466 | 582 | 605 |
| MARRUECOS | 199 | 204 | 220 | 306 | 355 | 413 | 418 | 520 | 608 | 551 |
| ARGENTINA | 160 | 148 | 142 | 206 | 241 | 253 | 197 | 310 | 429 | 511 |
| PERU | 143 | 225 | 219 | 258 | 280 | 394 | 478 | 398 | 488 | 470 |
| PAISES BAJOS | 238 | 213 | 236 | 378 | 444 | 370 | 389 | 489 | 380 | 411 |
| ISLAS FEROE | 163 | 146 | 164 | 218 | 265 | 286 | 306 | 358 | 392 | 368 |
| VIETNAM | 45 | 65 | 75 | 89 | 141 | 186 | 125 | 176 | 279 | 324 |
| MEXICO | 421 | 444 | 378 | 470 | 580 | 509 | 475 | 389 | 399 | 309 |
| FILIPINAS | 123 | 114 | 145 | 181 | 237 | 344 | 344 | 311 | 372 | 283 |
| AUSTRALIA | 128 | 70 | 71 | 104 | 114 | 229 | 112 | 181 | 218 | 260 |
| SINGAPUR | -48 | -61 | -45 | -53 | -24 | -14 | -7 | 53 | 39 | -50 |
| REINO UNIDO 1/ | -592 | -558 | -579 | -705 | -670 | -876 | -834 | -949 | -790 | -759 |
| HONG KONG | -210 | -186 | -173 | -203 | -283 | -286 | -280 | -415 | -589 | -775 |
| ALEMANIA | -526 | -502 | -534 | -754 | -831 | -935 | -926 | -1,234 | -1,399 | -1,498 |
| FRANCIA | -734 | -682 | -681 | -1,009 | -1,367 | -1,513 | -1,421 | -1,878 | -2,000 | -1,979 |
| ESPAÑA | -111 | -43 | -58 | -324 | -847 | -1,075 | -1,040 | -1,616 | -1,975 | -2,185 |
| ESTADOS UNIDOS | -2,573 | -2,700 | -2,889 | -3,268 | -3,838 | -2,948 | -3,224 | -2,553 | -2,718 | -2,442 |
| JAPON | -3,227 | -3,335 | -3,924 | -5,696 | -7,418 | -9,620 | -9,208 | -9,861 | -11,237 | -12,039 |
| OTROS | -621 | -262 | -37 | 402 | -17 | -170 | -370 | -950 | -929 | -1,642 |

1/ COMPRENDE INGLATERRA, GALES, ESCOCIA, IRLANDA DEL NORTE, ISLAS NORMANDAS Y DE MAN.

N.D. NO DISPONIBLE.

FUENTE: F.A.O. ANUARIO ESTADISTICAS DE PESCA 1992.

ESTADÍSTICAS INTERNACIONALES

CUADRO V.2.12

CONSUMO MUNDIAL APARENTE DE PRODUCTOS PESQUEROS, SEGUN PRINCIPALES PAISES, PROMEDIO 1988-1990

| PAIS | C A P T U R A | | | IMPORTACION | EXPORTACION | CONSUMO APARENTE TOTAL PER-CAPITA | POBLACION | |
|-------------------|---------------|-------------|----------|-------------|-------------|--------------------------------------|-----------|-------------|
| | POR DESTINO | | | | | | | |
| | TOTAL | ALIMENTICIO | OTROS 1/ | | | | | |
| | MIL TON | MIL TON | MIL TON | MIL TON | MIL TON | MIL TON | KG./HAB. | MILLON HAB. |
| TOTAL 2/ | 98,953 | 67,841 | 31,112 | 18,257 | 17,239 | 68,994 | 13.3 | 5,204 |
| CHINA | 11,225 | 10,840 | 385 | 168 | 464 | 10,544 | 9.4 | 1,116 |
| JAPON | 11,164 | 6,439 | 4,725 | 2,923 | 504 | 8,858 | 72.0 | 123 |
| ESTADOS UNIDOS | 5,852 | 4,662 | 1,190 | 2,439 | 1,829 | 5,276 | 21.4 | 247 |
| RUSIA | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 4,740 | 32.0 | 148 |
| INDIA | 3,520 | 3,199 | 321 | — | 141 | 3,058 | 3.7 | 830 |
| INDONESIA | 2,939 | 2,920 | 19 | 7 | 265 | 2,264 | 12.5 | 181 |
| FILIPINAS | 2,106 | 2,106 | — | 148 | 139 | 2,114 | 34.7 | 61 |
| COREA | 2,798 | 2,333 | 465 | 327 | 615 | 2,044 | 47.5 | 43 |
| FRANCIA | 901 | 900 | 1 | 1,204 | 347 | 1,757 | 31.4 | 56 |
| ESPAÑA | 1,537 | 863 | 674 | 1,044 | 431 | 1,476 | 37.8 | 39 |
| UCRANIA | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 1,472 | 28.3 | 52 |
| ITALIA | 552 | 531 | 21 | 758 | 129 | 1,160 | 20.0 | 58 |
| REINO UNIDO 3/ | 863 | 819 | 44 | 799 | 475 | 1,142 | 20.0 | 57 |
| TAILANDIA | 2,672 | 1,630 | 1,042 | 425 | 943 | 1,117 | 20.7 | 54 |
| ALEMANIA | 398 | 393 | 5 | 865 | 293 | 964 | 12.2 | 79 |
| COREA DEMOCRATICA | 1,717 | 982 | 735 | — | 37 | 944 | 45.0 | 21 |
| BRASIL | 827 | 784 | 43 | 211 | 62 | 933 | 6.4 | 146 |
| MEXICO | 1,414 | 1,011 | 403 | 19 | 141 | 912 | 11.0 | 83 |
| VIETNAM | 930 | 930 | — | — | 49 | 880 | 13.5 | 65 |
| NIGERIA | 298 | 298 | — | 541 | 6 | 834 | 7.9 | 105 |
| BANGLADESH | 840 | 840 | — | — | 29 | 811 | 7.3 | 111 |
| CANADA | 1,602 | 1,402 | 200 | 285 | 1,100 | 629 | 24.2 | 26 |
| MYANMAR | 727 | 632 | 95 | — | 14 | 619 | 15.1 | 41 |
| PORTUGAL | 333 | 324 | 9 | 387 | 116 | 595 | 59.5 | 10 |
| PERU | 6,790 | 675 | 6,115 | 66 | 102 | 574 | 27.3 | 21 |
| MALASIA | 607 | 400 | 207 | 280 | 202 | 479 | 28.2 | 17 |
| POLONIA | 564 | 403 | 161 | 200 | 134 | 470 | 12.4 | 38 |
| EGIPTO | 297 | 297 | — | 129 | 2 | 424 | 8.3 | 51 |
| GHANA | 372 | 372 | — | 32 | 18 | 385 | 25.7 | 15 |
| TANZANIA | 382 | 382 | — | — | — | 382 | 15.3 | 25 |
| OTROS | 34,726 | 20,474 | 14,252 | 5,000 | 8,652 | 11,137 | 8.7 | 1,285 |

1/ ESPECIES Y PRODUCTOS PARA REDUCCION Y OTROS PROPOSITOS NO COMESTIBLES.

2/ EN PESO VIVO. LAS CIFRAS DE CONSUMO EXCLUYEN EL VOLUMEN DE CAPTURA DE ESPECIES NO COMESTIBLES.

3/ COMPRENDE INGLATERRA, GALES, ESCOCIA, IRLANDA DEL NORTE, ISLAS NORMANDAS Y DE MAN.

N.D. NO DISPONIBLE EN EL PERIODO.

glosario de términos

glosario de términos

Acuacultura. Es el cultivo de la fauna y flora acuáticas, mediante el empleo de métodos y técnicas para su desarrollo controlado en todo estadio biológico y ambiente acuático y en cualquier tipo de instalación. De acuerdo con lo anterior, debe considerarse como acuacultura a la producción controlada de postlarvas, crías, larvas, huevos, semillas, cepas algales y esporas en laboratorio, o el desarrollo y engorda de éstos en estanques artificiales, lagos, presas, así como en instalaciones ubicadas en bahías, estuarios y lagunas costeras, en el medio marino.

Capacidad instalada (industria pesquera). Volumen máximo de producto que puede generar una planta industrial pesquera, medido en toneladas por hora.

A la proporción de esta capacidad que se utiliza en un periodo determinado, se le denomina capacidad aprovechada.

Captura sin registro oficial. Volumen de la producción pesquera que, por diversas circunstancias, escapa a los registros formales de la Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Pesca. Su monto se determina por métodos indirectos de estimación.

Centro acuícola. Establecimiento dedicado a la producción de huevos, crías, alevines, semillas, larvas o postlarvas, para siembra o engorda en cuerpos de agua, granjas y unidades de producción.

Congelado. Proceso de conservación que consiste en someter el producto a muy bajas temperaturas en cámaras o túneles de congelación, previamente empacado o glaseado.

Consumo nacional aparente. Indicador que determina el volumen de producto, en peso de desembarque, que se orienta al mercado interno para consumo humano directo e indirecto. Resulta de sumar las importaciones a la producción nacional, restándole las exportaciones.

Consumo per-cápita. Indicador que resulta de dividir el consumo nacional aparente entre la población total.

Disponibilidad de productos pesqueros. Volumen de productos pesqueros en su presentación final, para consumo en el mercado nacional. Comprende pescados y mariscos frescos y refrigerados,

productos procesados por la industria, además de los provenientes del exterior.

Embarcación mayor. Barco pesquero con arqueo neto igual o superior a 10 toneladas. Por pesquería se clasifican en: atuneros, sardinero-anchoveteros, camaroneros y escameros o de pesca múltiple.

Embarcación menor. Lancha o pequeño barco de pesca con arqueo neto inferior a 10 toneladas.

Enlatado. Proceso industrial para la conservación de productos pesqueros, que consiste en envasar el producto en latas, previa limpieza, corte, cocción y esterilización.

Eslora. Longitud de la embarcación medida de proa a popa, con trazos perpendiculares en la roda y el codaste.

Especie pesquera. Nombre o denominación común que identifica a los distintos recursos pesqueros que presentan mayores semejanzas entre sí. En la clasificación biológica, es la denominación más generalmente empleada.

Exportación pesquera. Actividad comercial consistente en la colocación o venta de productos pesqueros en el mercado externo.

Fauna de acompañamiento. Conjunto de especies que se atrapan incidentalmente durante la captura de especies con mayor importancia comercial.

Importación pesquera. Actividad comercial que consiste en la compra o adquisición de productos pesqueros en el exterior.

Industria pesquera. Actividad económica consistente en la transformación de las especies y productos pesqueros.

Materia prima. Especies y productos pesqueros no elaborados que recibe la industria pesquera para su transformación.

Otros procesos. Diversas formas de procesamiento de productos pesqueros, que comprende plantas e instalaciones rústicas deshidratadoras, ahumadoras, seco-saladoras y cocedoras.

Pesca. Es el acto de extraer, capturar, coleccionar o cultivar especies biológicas o elementos biogénicos cuyo medio de vida total, parcial o temporal sea el agua, así como los actos previos o posteriores relacionados con ella.

Pesca de altura. Tipo de captura que realizan los barcos, desde profundidades y distancias a la costa propicias para su operación hasta las aguas oceánicas, rebasando incluso los límites del mar territorial y la Zona Económica Exclusiva.

Pesca comercial. La que llevan a cabo personas físicas o morales con fines de lucro o comerciales.

Peso desembarcado. Se refiere al que conserva el producto al ser

declarado al desembarque en sus diversas modalidades: descabezado, fileteado, eviscerado, en pulpa, rebanado u otras.

Pesca de ribera. Captura o extracción que se realiza en bahías, sistemas lagunares o estuarinos y en el mar, hasta un límite de tres millas náuticas a la costa (5.6 kms). En la mayoría de los casos se practica con embarcaciones menores.

Peso neto. Peso del contenido en los productos envasados, incluyendo los líquidos que lo acompañan, como son salmuera, aceite, pasta de tomate u otros.

Peso vivo. Peso total del producto en el momento de obtenerse de su medio natural; se determina con base en el peso desembarcado, aplicando factores de conversión establecidos por el Instituto Nacional de la Pesca, de acuerdo a la metodología universalmente empleada por la FAO.

Pesquerías acuaculturales. Comprenden la explotación pesquera en embalses epicontinentales donde se practica la pesca comercial sustentada tanto en las siembras sistemáticas de crías de especies tales como carpa, tilapia, bagre y lobina, producidas por los centros acuícolas dependientes de los gobiernos estatales y federal, así como en las derivadas del manejo de existencias silvestres de crías de peces, postlarvas de langostino, renacuajos y similares.

Plantas industriales existentes. Establecimientos industriales dedicados a la transformación y conservación de productos pesqueros registrados para efecto de las encuestas industriales. Incluye aquellas que no operaron en un periodo de referencia.

Plantas industriales en operación. Las instalaciones referidas anteriormente, que operaron en un periodo dado.

Precio de playa. Precio que se obtiene por la venta de primera mano de los productos pesqueros.

Procesos industriales. Diferentes métodos industriales utilizados para transformar y conservar los productos pesqueros. Los principales son: congelado, enlatado y reducción.

Producto terminado. Volumen resultante de transformar la materia prima mediante los procesos industriales.

Reducción. Proceso mediante el cual las especies se someten a altas temperaturas para su deshidratación; posteriormente se muelen para obtener harina y aceite.

Registro Nacional de Pesca. Instrumento administrativo de la política pesquera establecido por la Ley de Pesca, orientado a la formación permanente del inventario de recursos o factores productivos disponibles para desarrollar la pesca.

Salado. Proceso cuyo principal agente de conservación es la sal. Después de limpiar, eviscerar o filetear el producto se le somete a un tratamiento de sal, con el cual disminuye notablemente el contenido de agua, impidiendo así su descomposición.

Sistemas controlados. Cubren la producción generada en instalaciones creadas para el cultivo de especies acuícolas mediante la aplicación de un modelo tecnológico que descansa en el ejercicio de diversas rutinas de trabajo (bombeo de agua, alimentación de animales, fertilización, control de densidades, entre otras).

Tonelaje neto. Capacidad de carga de la embarcación, sin incluir los tanques de agua y de combustible, así como los espacios de servicio, expresada en toneladas de arqueo. Reglamentariamente también se utilizan los términos de tonelaje de registro neto o arqueo neto.

Uso industrial. Grupo de especies, productos o subproductos no comestibles cuyo destino principal es su transformación en la industria químico-farmacéutica o la elaboración de artesanías.

índice de cuadros

índice de cuadros

| | |
|--|-----------|
| I PRODUCCIÓN PESQUERA | 11 |
| I.1 Volumen y valor de la producción pesquera | 15 |
| I.1.1 Volumen de la producción pesquera en peso vivo y peso desembarcado, según principales especies, 1994 | 15 |
| I.1.2 Volumen de la producción pesquera en peso vivo por litoral, según principales especies, 1994 | 17 |
| I.1.3 Volumen de la producción pesquera en peso vivo de las entidades con litoral en el Pacífico, por entidad federativa según principales especies, 1994 | 18 |
| I.1.4 Volumen de la producción pesquera en peso vivo de las entidades con litoral en el Golfo y Caribe, por entidad federativa, según principales especies, 1994 | 19 |
| I.1.5 Volumen de la producción pesquera en peso vivo de las entidades sin litoral, por entidad federativa, según principales especies, 1994 | 20 |
| I.1.6 Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según destino y principales especies, 1994 | 21 |
| I.1.7 Volumen de la producción pesquera en peso vivo, por mes, según entidad federativa, 1994 | 22 |
| I.1.8 Volumen y valor de la producción pesquera en peso desembarcado, según destino y principales especies, 1994 | 23 |
| I.1.9 Volumen de la producción pesquera en peso desembarcado de las entidades con litoral en el Pacífico, por entidad federativa, según destino y principales especies, 1994 | 24 |
| I.1.10 Volumen de la producción pesquera en peso desembarcado de las entidades con litoral en el Golfo y mar Caribe, por entidad federativa, según destino y principales especies, 1994 | 25 |

| | |
|---|----|
| I.1.11 Volumen de la producción pesquera en peso desembarcado de las entidades sin litoral, por entidad federativa, según destino y principales especies, 1994 | 26 |
| I.1.12 Volumen y valor de la producción pesquera en peso desembarcado, según litoral y entidad federativa, 1994 | 27 |
| I.1.13 Volumen de la producción de camarón en peso vivo, por origen y entidad federativa, 1994 | 28 |
| I.1.14 Volumen de la producción de camarón en peso desembarcado, por origen y entidad federativa, 1994 | 28 |
| I.2 Acuacultura | 29 |
| I.2.1 Volumen de la producción de acuacultura en peso vivo por modalidades de cultivo según principales especies, 1994 | 29 |
| I.2.2 Volumen de la producción de acuacultura en peso vivo, por principales especies según entidad federativa y sistemas de cultivo, 1994 | 30 |
| I.3 Series históricas | 32 |
| I.3.1 Volumen de la producción pesquera en el periodo 1944-1994 | 32 |
| I.3.2 Volumen de la producción pesquera en peso vivo por destino, en el periodo 1976-1994 | 33 |
| I.3.3 Producción de almeja en peso vivo, por principales entidades federativas, en el periodo 1983-1994 | 34 |
| I.3.4 Producción de carpa en peso vivo, por principales entidades federativas, en el periodo 1983-1994 | 34 |
| I.3.5 Producción de camarón en peso vivo, por principales entidades federativas, en el periodo 1983-1994 | 35 |
| I.3.6 Producción de lisa en peso vivo por principales entidades federativas, en el periodo 1983-1994 | 35 |
| I.3.7 Producción de mojarra en peso vivo, por principales entidades federativas, en el periodo 1983-1994 | 36 |
| I.3.8 Producción de ostión en peso vivo, por principales entidades federativas, en el periodo 1983-1994 | 36 |
| I.3.9 Producción de sardina en peso vivo, por principales entidades federativas, en el periodo 1983-1994 | 37 |
| I.3.10 Producción de sierra en peso vivo, por principales entidades federativas, en el periodo 1983-1994 | 37 |

| | |
|--|-----------|
| I.3.11 Producción de tiburón y cazón en peso vivo, por principales entidades federativas, en el periodo 1983-1994 | 38 |
| I.3.12 Producción de túnidos en peso vivo, por principales entidades federativas, en el periodo 1983-1994 | 38 |
| II INDUSTRIALIZACIÓN | 39 |
| II.1 Industria pesquera nacional | 43 |
| II.1.1 Volumen de las capturas, materia prima procesada y producción obtenida en la industria pesquera, por procesos según litoral y entidad federativa, 1994 | 43 |
| II.1.2 Volumen de la materia prima procesada y producción obtenida en la industria pesquera, por proceso según principales especies y productos, 1994 | 44 |
| II.2 Procesos industriales pesqueros | 45 |
| II.2.1 Volumen de la materia prima procesada y producción obtenida en las plantas congeladoras, por principales especies, según litoral y entidad federativa, 1994 | 45 |
| II.2.2 Volumen de la materia prima procesada y producción obtenida en las plantas enlatadoras, por principales especies, según litoral y entidad federativa, 1994 | 46 |
| II.2.3 Volumen de la materia prima y producción obtenida en las plantas reductoras, por principales especies y productos, según litoral y entidad federativa, 1994 | 47 |
| II.2.4 Volumen de la materia prima procesada y producción obtenida en las plantas de otros procesos, por principales especies y productos, según litoral y entidad federativa, 1994 | 48 |
| II.3 Series históricas | 50 |
| II.3.1 Volumen de la captura, materia prima procesada y producción industrial pesquera, 1984-1994 | 50 |

| | |
|---|-----------|
| III COMERCIALIZACIÓN Y CONSUMO | 51 |
| III.1 Comercio exterior | 55 |
| III.1.1 Balanza comercial de productos pesqueros 1994 | 55 |
| III.1.2 Volumen y valor de las exportaciones por presentación y país de destino, 1994 | 57 |
| III.1.3 Volumen y valor de las importaciones por presentación y país de origen, 1994 | 58 |
| III.1.4 Balanza comercial de productos pesqueros para los años que se indican | 59 |
| III.2 Disponibilidad de productos pesqueros | 60 |
| III.2.1 Disponibilidad de productos pesqueros según proceso, 1994 | 60 |
| III.2.2 Disponibilidad de productos pesqueros según especie y presentación, 1994 | 61 |
| III.3 Consumo | 62 |
| III.3.1 Consumo nacional aparente por destinos, 1994 | 62 |
| III.3.2 Consumo aparente y per-cápita de productos pesqueros, según destino y principales especies, 1994 | 63 |
| III.3.3 Consumo nacional aparente y per- cápita de productos pesqueros, 1984-1994 | 64 |
| III.4 Precios | 65 |
| III.4.1 Precios promedio al mayoreo y menudeo de productos pesqueros comercializados en el Distrito Federal, según presentación y especie, 1994 | 65 |
| III.4.2 Índice nacional de precios al consumidor, 1994 | 66 |
| IV ACTIVOS PESQUEROS | 67 |
| IV.1 Embarcaciones | 71 |
| IV.1.1 Embarcaciones registradas por principales pesquerías, según litoral y entidad federativa, 1994 | 71 |
| IV.1.2 Embarcaciones camaroneras por principales características, según litoral y entidad federativa, 1994 | 73 |
| IV.1.3 Embarcaciones atuneras por principales características, según litoral y entidad federativa, 1994 | 74 |

| | |
|--|-----------|
| IV.1.4 Embarcaciones sardinera-anchovetera por principales características, según litoral y entidad federativa, 1994 | 75 |
| IV.1.5 Embarcaciones escameras por principales características, según litoral y entidad federativa, 1994 | 76 |
| IV.2 Infraestructura | 77 |
| IV.2.1 Longitud de atraque de los puertos pesqueros nacionales, por tipo de pesquería, según litoral, entidad federativa y puerto, 1994 | 77 |
| IV.2.2 Centros acuícolas de la Sepesca: Producción de crías, alevines y postlarvas, por especie, según litoral y entidad federativa, 1994 | 79 |
| IV.2.3 Industria pesquera por proceso, según litoral y entidad federativa, 1994 | 80 |
| IV.3 Población | 81 |
| IV.3.1 Población registrada en la captura por sector, según litoral y entidad federativa, 1994 | 81 |
| IV.4 Series históricas | 82 |
| IV.4.1 Embarcaciones registradas por principales pesquerías, en el periodo 1975-1994 | 82 |
| IV.5 Financiamiento al sector pesquero | 83 |
| IV.5.1 Financiamiento al sector pesquero, 1989-1994 | 83 |
| V ESTADÍSTICAS INTERNACIONALES | 85 |
| V.1 Actividad pesquera mundial | 89 |
| V.1.1 Actividad pesquera mundial según principales países, 1992 | 89 |
| V.1.2 Producción pesquera mundial por tipo, grupo y origen según principales países, 1992 | 90 |
| V.2 Series históricas | 91 |
| V.2.1 Evolución de la producción pesquera mundial por origen, 1958-1992 | 91 |
| V.2.2 Producción pesquera mundial, según principales países, 1983-1992 | 92 |

| | |
|---|------------|
| V.2.3 Producción mundial de camarón, según principales países, 1983-1992 | 93 |
| V.2.4 Producción mundial por acuicultura, según principales países, 1984-1992 | 94 |
| V.2.5 Cultivo mundial de camarón, según principales países, 1984-1992 | 95 |
| V.2.6 Volumen de la producción en la industria pesquera mundial, según principales países, 1983-1992 | 96 |
| V.2.7 Volumen de exportación mundial de productos pesqueros, según principales países, 1983-1992 | 97 |
| V.2.8 Valor de la exportación mundial de productos pesqueros, según principales países, 1983-1992 | 98 |
| V.2.9 Volumen de la importación mundial de productos pesqueros, según principales países, 1983-1992 | 99 |
| V.2.10 Valor de la importación mundial de productos pesqueros, según principales países, 1983-1992 | 100 |
| V.2.11 Balanza comercial de productos pesqueros, según principales países exportadores, 1983-1992 | 101 |
| V.2.12 Consumo mundial aparente de productos pesqueros, según principales países, promedio 1988-1990 | 102 |

El Anuario Estadístico de Pesca 1994

se terminó de imprimir en el mes de diciembre de 1995, en los talleres Grafik, ubicados en la calle de Allori 173, col. Sta. María Nonoalco (Mixcoac) 01420 D.F.; en su formación se utilizaron tipos Times New Roman y Helvética. El tiraje fue de 250 ejemplares. El cuidado de la edición estuvo a cargo de la Dirección de Difusión y Relaciones Públicas de la Dirección General de Comunicación Social de la Semarnap