



ANUARIO ESTADÍSTICO

de Acuicultura y Pesca **2016**

de la *Comisión Nacional de Acuicultura y Pesca*

SAGARPA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA,
GANADERÍA, DESARROLLO RURAL,
PESCA Y ALIMENTACIÓN



comisión nacional
de acuicultura y pesca

ANUARIO ESTADÍSTICO

de Acuicultura y Pesca **2016**

de la *Comisión Nacional de Acuicultura y Pesca*

SAGARPA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA,
GANADERÍA, DESARROLLO RURAL,
PESCA Y ALIMENTACIÓN



comisión nacional
de acuicultura y pesca



Anuario Estadístico de Acuicultura y Pesca

Publicación anual digital. Integra estadística básica relevante en materia de acuicultura y pesca, relativa a los principales aspectos económicos y sociales. Su objetivo principal es difundir información general de consulta y está dirigida a todo tipo de usuarios, tales como funcionarios públicos de los diferentes niveles de administración pública federal y estatal; académicos e investigadores; medios de comunicación; instituciones de los sectores público y social, empresarios, productores, otros.

SI REQUIERE INFORMACIÓN MÁS DETALLADA DE ESTA EDICIÓN,
FAVOR DE COMUNICARSE A:

Comisión Nacional de Acuicultura y Pesca

Dirección General de Planeación, Programación y Evaluación

Dirección de Evaluación y Programas Estratégicos.

Av. Camarón Sábalo s/n esquina Tiburón

Col. Sábalo Country Club, C.P. 82100

DR © Comisión Nacional de Acuicultura y Pesca
Edificio Sede

Av. Camarón Sábalo s/n esquina Tiburón
Col. Sábalo Country Club, C.P. 82100
Mazatlán, Sinaloa México

www.conapesca.gob.mx

Anuario Estadístico de Acuicultura y Pesca
Edición 2016

ANUARIO ESTADÍSTICO DE *Acuicultura y Pesca* 2016

DIRECTORIO

JOSÉ EDUARDO CALZADA ROVIROSA

SECRETARIO DE ESTADO

JORGE ARMANDO NARVAEZ NARVAEZ

SUBSECRETARIO DE AGRICULTURA

MELY ROMERO CELIS

SUBSECRETARIO DE DESARROLLO RURAL

RICARDO AGUILAR CASTILLO

SUBSECRETARIO DE ALIMENTACIÓN Y COMPETITIVIDAD

MARIO GILBERTO AGUILAR SÁNCHEZ

COMISIONADO NACIONAL DE ACUACULTURA Y PESCA

ALFREDO ARANDA OCAMPO

COORDINADOR GENERAL DE OPERACIÓN Y ESTRATEGIA INSTITUCIONAL

JOSÉ ROBERTO VAZQUEZ GONZÁLEZ

DIRECTOR GENERAL DE PLANEACIÓN, PROGRAMACIÓN Y EVALUACIÓN

JORGE LUIS REYES MORENO

DIRECTOR GENERAL DE ORGANIZACIÓN Y FOMENTO

MARIO ALBERTO CASTENEDO PEÑUÑURI

DIRECTOR GENERAL DE INSPECCIÓN Y VIGILANCIA

JUAN BALLESTER MENDINA

DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA

VÍCTOR MANUEL ARRIAGA HARO

DIRECTOR GENERAL DE ORDENAMIENTO PESQUERO Y ACUÍCOLA

FRANCISCO VALLEJO GIL

COORDINADOR GENERAL DE COMUNICACIÓN SOCIAL

CAPÍTULO I. FICHAS ESTADÍSTICAS

1.1 Fichas estadísticas por especie

1.1.1	Ficha estadística abulón, 2007 - 2016.	23
1.1.2	Ficha estadística almeja, 2007 - 2016.	24
1.1.3	Ficha estadística túnidos, 2007 - 2016.	25
1.1.4	Ficha estadística calamar, 2007 - 2016.	26
1.1.5	Ficha estadística camarón, 2007 - 2016.	27
1.1.6	Ficha estadística carpa, 2007 - 2016.	28
1.1.7	Ficha estadística erizo, 2007 - 2016.	29
1.1.8	Ficha estadística guachinango, 2007 - 2016.	30
1.1.9	Ficha estadística jaiba, 2007 - 2016.	31
1.1.10	Ficha estadística langosta, 2007 - 2016.	32
1.1.11	Ficha estadística langostino, 2007 - 2016.	33
1.1.12	Ficha estadística lisa, 2007 - 2016.	34
1.1.13	Ficha estadística mero, 2007 - 2016.	35
1.1.14	Ficha estadística mojarra, 2007 - 2016.	36
1.1.15	Ficha estadística peces de ornato, 2007 - 2016.	37
1.1.16	Ficha estadística ostión, 2007 - 2016.	38
1.1.17	Ficha estadística pulpo, 2007 - 2016.	39
1.1.18	Ficha estadística robalo, 2007 - 2016.	40
1.1.19	Ficha estadística sardina, 2007 - 2016.	41
1.1.20	Ficha estadística sierra, 2007 - 2016.	42
1.1.21	Ficha estadística tiburón y cazón, 2007 - 2016.	43
1.1.22	Ficha estadística trucha, 2007 - 2016.	44

1.2 Fichas estadísticas por entidad federativa

1.2.1	Ficha estadística Aguascalientes, 2007 - 2016.	46
1.2.2	Ficha estadística Baja California, 2007 - 2016.	48
1.2.3	Ficha estadística Baja California Sur, 2007 - 2016.	50
1.2.4	Ficha estadística Campeche, 2007 - 2016.	52
1.2.5	Ficha estadística Coahuila, 2007 - 2016.	54
1.2.6	Ficha estadística Colima, 2007 - 2016.	56
1.2.7	Ficha estadística Chiapas, 2007 - 2016.	58
1.2.8	Ficha estadística Chihuahua, 2007 - 2016.	60
1.2.9	Ficha estadística Durango, 2007 - 2016.	62
1.2.10	Ficha estadística Guanajuato, 2007 - 2016.	64
1.2.11	Ficha estadística Guerrero, 2007 - 2016.	66
1.2.12	Ficha estadística Hidalgo, 2007 - 2016.	68
1.2.13	Ficha estadística Jalisco, 2007 - 2016.	70
1.2.14	Ficha estadística Estado de México, 2007 - 2016.	72
1.2.15	Ficha estadística Michoacán, 2007 - 2016.	74
1.2.16	Ficha estadística Morelos, 2007 - 2016.	76
1.2.17	Ficha estadística Nayarit, 2007 - 2016.	78
1.2.18	Ficha estadística Nuevo León, 2007 - 2016.	80

1.2.19	Ficha estadística Oaxaca, 2007 - 2016.	82
1.2.20	Ficha estadística Puebla, 2007 - 2016.	84
1.2.21	Ficha estadística Querétaro, 2007 - 2016.	86
1.2.22	Ficha estadística Quintana Roo, 2007 - 2016.	88
1.2.23	Ficha estadística San Luis Potosí, 2007 - 2016.	90
1.2.24	Ficha estadística Sinaloa, 2007 - 2016.	92
1.2.25	Ficha estadística Sonora, 2007 - 2016.	94
1.2.26	Ficha estadística Tabasco, 2007 - 2016.	96
1.2.27	Ficha estadística Tamaulipas, 2007 - 2016.	98
1.2.28	Ficha estadística Tlaxcala, 2007 - 2016.	100
1.2.29	Ficha estadística Veracruz, 2007 - 2016.	102
1.2.30	Ficha estadística Yucatán, 2007 - 2016.	104
1.2.31	Ficha estadística Zacatecas, 2007 - 2016.	106

1.3 Infografías

1.3.1	Participación promedio de la producción pesquera y acuícola nacional 2010 - 2016 por litoral y origen.	108
1.3.2	Participación porcentual de las principales entidades productoras 2016.	109
1.3.3	Participación porcentual en la producción pesquera 2016.	110
1.3.4	Participación porcentual en la producción acuícola 2016.	111

CAPÍTULO II. PRODUCCIÓN PESQUERA

2.1 Estadísticas generales

2.1.1	Volumen de la producción pesquera nacional en peso desembarcado y vivo, según destino y principales especies, 2016.	115
2.1.2	Volumen de la producción pesquera en peso desembarcado por litoral, según destino y principales especies, 2016.	116
2.1.3	Volumen de la producción pesquera en peso vivo por litoral, según destino y principales especies, 2016.	117
2.1.4	Participación de las principales especies en el volumen de la producción pesquera nacional en peso vivo, 2016.	118
2.1.5	Volumen de la producción pesquera en peso desembarcado y vivo, según litoral y entidad federativa, 2016.	119
2.1.6	Participación de las entidades en el volumen de la producción pesquera nacional en peso vivo, según litoral y volumen, 2016.	120
2.1.7	Participación de las entidades en el volumen de la producción pesquera nacional en peso vivo, según volumen, 2016.	121
2.1.8	Volumen y valor de la producción pesquera nacional en peso desembarcado, según destino y principales especies, 2016.	122
2.1.9	Participación de las principales especies en el valor total de la producción pesquera nacional, 2016.	123
2.1.10	Volumen y valor de la producción pesquera nacional en peso desembarcado, según entidad federativa, 2016.	124
2.1.11	Participación de las entidades en el valor total de la producción pesquera nacional, según litoral y entidad federativa, 2016.	125

2.1.12	Participación de las entidades en el valor total de la producción pesquera nacional, 2016.	126
2.1.13	Volumen de la producción de camarón en peso desembarcado, por origen y entidad federativa, 2016.	127
2.1.14	Volumen de la producción de camarón en peso vivo, por origen y entidad federativa, 2016.	127
2.1.15	Serie histórica de la producción de camarón en peso desembarcado, según origen, 2006 - 2016.	128
2.1.16	Serie histórica de la producción de camarón en peso vivo, según origen, 2006 - 2016.	128

2.2 Información desagregada por entidad, especie y mes

2.2.1	Volumen de la producción pesquera en peso desembarcado de las entidades con litoral en el Pacífico, según destino y principales especies, 2016.	129
2.2.2	Volumen de la producción pesquera en peso desembarcado de las entidades con litoral en el Golfo de México y Caribe, según destino y principales especies, 2016.	130
2.2.3	Volumen de la producción pesquera en peso desembarcado de las entidades sin litoral, según destino y principales especies, 2016.	131
2.2.4	Volumen de la producción pesquera en peso vivo de las entidades con litoral en el Pacífico, según destino y principales especies, 2016.	132
2.2.5	Volumen de la producción pesquera en peso vivo de las entidades con litoral en el Golfo de México y Caribe, según destino y principales especies, 2016.	133
2.2.6	Volumen de la producción pesquera en peso vivo de las entidades sin litoral, según destino y principales especies, 2016.	134
2.2.7	Volumen de la producción pesquera mensual en peso desembarcado, según destino y principales especies, 2016.	135
2.2.8	Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según destino y principales especies, 2016.	136
2.2.9	Volumen de la producción pesquera mensual en peso desembarcado, según litoral y entidad federativa, 2016.	137
2.2.10	Volumen de la producción mensual en peso vivo, según litoral y entidad federativa, 2016.	138
2.2.11	Valor de la producción pesquera de las entidades con litoral en el Pacífico, según destino y principales especies, 2016.	139
2.2.12	Valor de la producción pesquera de las entidades con litoral en el Golfo de México y Caribe, según destino y principales especies, 2016.	140
2.2.13	Valor de la producción pesquera de las entidades sin litoral, según destino y principales especies, 2016.	141

2.3 Acuicultura

2.3.1	Volumen de la producción de acuicultura en peso vivo, por modalidad de cultivo, según principales especies, 2016.	142
-------	---	-----

2.3.2	Participación de la acuacultura en la producción pesquera nacional en peso vivo, por especie según volumen, 2016.	142
2.3.3	Volumen de la producción pesquera de acuacultura en peso vivo, por principales especies, según litoral y entidad federativa, 2016.	143
2.3.4	Participación de la acuacultura en el volumen de la producción pesquera nacional en peso vivo según litoral y volumen, 2016.	144
2.3.5	Volumen y valor de la producción pesquera de acuacultura, según principales especies, 2016.	145
2.3.6	Participación de la acuacultura en el valor producción pesquera nacional, 2016.	145
2.3.7	Valor de la producción pesquera de acuacultura, por principales especies, según litoral y entidad federativa, 2016.	146
2.3.8	Participación de la acuacultura en el valor de la producción pesquera nacional, según litoral y entidad federativa, 2016.	147
2.4 Series históricas generales		
2.4.1	Volumen de la producción pesquera nacional en el periodo, 1959 - 2016.	148
2.4.2	Volumen de la producción pesquera nacional en peso desembarcado, según principales, pesquerías, 1952 - 2016.	149
2.4.3	Volumen de la producción pesquera nacional en peso vivo, por origen, grupo biológico y tipo de agua, 1994 - 2016.	150
2.4.4	Volumen de la producción pesquera nacional en peso vivo por destino, en el periodo 1989 - 2016.	151
2.4.5	Serie histórica de la producción pesquera nacional en peso vivo, según principales especies, 2007 - 2016.	152
2.4.6	Serie histórica de la producción pesquera nacional en peso vivo, según litoral y entidad federativa, 2007 - 2016.	153
2.4.7	Volumen de la producción de acuacultura en peso vivo, según principales especies, 1997 - 2016.	154
2.4.8	Volumen de la producción de acuacultura en peso vivo, según litoral y entidad federativa, 2007 - 2016.	155
2.4.9	Serie histórica del valor de la producción pesquera según destino y principales especies, 2011 - 2016.	156
2.4.10	Serie histórica del valor de la producción pesquera según entidad federativa, 2011 - 2016.	157
2.5 Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo por entidad federativa		
2.5.1	Baja California. Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según principales especies, 2016.	158
2.5.2	Baja California Sur. Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según principales especies, 2016.	159
2.5.3	Colima. Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según principales especies, 2016.	160
2.5.4	Chiapas. Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según principales especies, 2016.	161
2.5.5	Guerrero. Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según principales especies, 2016.	162

2.5.6	Jalisco. Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según principales especies, 2016.	163
2.5.7	Michoacán. Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según principales especies, 2016.	164
2.5.8	Nayarit. Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según principales especies, 2016.	165
2.5.9	Oaxaca. Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según principales especies, 2016.	166
2.5.10	Sinaloa. Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según principales especies, 2016.	167
2.5.11	Sonora. Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según principales especies, 2016.	168
2.5.12	Campeche. Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según principales especies, 2016.	169
2.5.13	Quintana roo. Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según principales especies, 2016.	170
2.5.14	Tabasco. Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según principales especies, 2016.	171
2.5.15	Tamaulipas. Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según principales especies, 2016.	172
2.5.16	Veracruz. Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según principales especies, 2016.	173
2.5.17	Yucatán. Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según principales especies, 2016.	174
2.5.18	Aguascalientes. Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según principales especies, 2016.	175
2.5.19	Coahuila. Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según principales especies, 2016.	175
2.5.20	Chihuahua. Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según principales especies, 2016.	175
2.5.21	Durango. Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según principales especies, 2016.	175
2.5.22	Guanajuato. Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según principales especies, 2016.	176
2.5.23	Hidalgo. Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según principales especies, 2016.	176
2.5.24	Estado de México. Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según principales especies, 2016.	176
2.5.25	Morelos. Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según principales especies, 2016.	177
2.5.26	Nuevo león. Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según principales especies, 2016.	177
2.5.27	Puebla. Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según principales especies, 2016.	177
2.5.28	Querétaro. Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según principales especies, 2016.	178
2.5.29	San Luis Potosí. Volumen de la producción pesquero en peso vivo, según principales especies, 2016.	178
2.5.30	Tlaxcala. Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según principales especies, 2016.	178

2.5.31	Zacatecas. Volumen de la producción pesquera mensual en peso vivo, según principales especies, 2016.	178
--------	--	-----

CAPÍTULO III. INDUSTRIALIZACIÓN

3.1 Industria pesquera nacional

3.1.1	Volumen de la producción pesquera, materia prima procesada y producción obtenida por procesos, según litoral y entidad federativa, 2016.	181
-------	--	-----

3.1.2	Volumen de la materia prima procesada y producción obtenida en la industria pesquera por proceso, según principales especies y productos, 2016.	182
-------	---	-----

3.2 Procesos industriales

3.2.1	Volumen de la materia prima procesada y producción obtenida en las plantas congeladoras por principales especies, según litoral y entidad federativa, 2016.	183
-------	---	-----

3.2.2	Volumen de la materia prima procesada y producción obtenida en las plantas enlatadoras, por principales especies, según litoral y entidad federativa, 2016.	184
-------	---	-----

3.2.3	Volumen de la materia prima procesada y producción obtenida en las plantas reductoras, por principales especies, según litoral y entidad federativa, 2016.	184
-------	--	-----

3.2.4	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, 2016.	185
-------	---	-----

3.3 Series históricas

3.3.1	Volumen de la producción pesquera, materia prima procesada y producción industrial pesquera, por proceso 1987 - 2016.	186
-------	---	-----

3.3.2	Serie histórica del volumen de materia prima procesada y producción obtenida en la industria pesquera, según principales especies, 2007 - 2016.	187
-------	---	-----

3.3.3	Volumen de los principales productos pesqueros industrializados, 1987 - 2016.	188
-------	---	-----

CAPÍTULO IV. COMERCIALIZACIÓN Y CONSUMO

4.1 Comercialización y consumo

4.1.1	Balanza comercial de productos pesqueros, 2016.	191
-------	---	-----

4.1.2	Volumen y valor de las exportaciones por presentación y país de destino, 2016.	192
-------	--	-----

4.1.3	Volumen y valor de las importaciones por presentación y país de origen, 2016.	193
-------	---	-----

4.1.4	Balanza comercial por principales productos pesqueros, 1992 - 2016.	194
4.1.5	Balanza comercial por principales productos pesqueros, 2007 - 2016.	195
4.1.6	Volumen y valor de las exportaciones de atún y similares por presentación y país de destino, 2016.	196
4.1.7	Volumen y valor de las exportaciones de camarón por presentación y país de destino, 2016.	197
4.1.8	Volumen y valor de las exportaciones de langosta por presentación y país de destino, 2016.	197
4.1.9	Volumen y valor de las importaciones de bacalao por presentación y país de origen, 2016.	197
4.1.10	Volumen y valor de las importaciones de grasas y aceites por presentación y país de origen, 2016.	198
4.1.11	Volumen y valor de las importaciones de harinas de pescado por presentación y país de origen, 2016.	198
4.1.12	Volumen y valor de las importaciones destinadas a la acuicultura y comercio de peces ornamentales por país de origen, 2016.	198

4.2 Consumo

4.2.1	Consumo nacional aparente por destino en peso desembarcado, 2016.	199
4.2.2	Consumo nacional aparente y per cápita de productos pesqueros en peso desembarcado, según destino y principales especies, 2016.	199
4.2.3	Consumo nacional aparente y per cápita de productos pesqueros en peso desembarcado, 2005 - 2016.	200
4.2.4	Consumo nacional aparente total y per cápita de productos pesqueros comestibles en peso desembarcado, 1964 - 2016a/.	201

4.3. Precios

4.3.1	Precio promedio al mayoreo y menudeo de productos pesqueros comercializados en el distrito federal, según presentación y especie, 2016.	202
4.3.2	Precio promedio al mayoreo de los productos pesqueros comercializados en el distrito federal, según presentación y especie, 2006 – 2016a/.	203
4.3.3	Precio promedio al menudeo de los productos pesqueros comercializados en el distrito federal, según presentación y especie, 2006 - 2016a/.	204

CAPÍTULO V. FACTORES DE PRODUCCIÓN

5.1 Embarcaciones

5.1.1	Embarcaciones registradas por principales pesquerías, según litoral y entidad federativa, 2016.	207
5.1.2	Embarcaciones camaroneras por principales características, según litoral y entidad federativa, 2016.	208

5.1.3	Embarcaciones atuneras por principales características, según litoral y entidad federativa, 2016.	209
5.1.4	Embarcaciones sardinera - anchoveteras por principales características, según litoral y entidad federativa, 2016.	209
5.1.5	Embarcaciones escameras por principales características, según litoral y entidad federativa, 2016.	210
5.1.6	Embarcaciones pesqueras registradas por principales pesquerías, 1977 - 2016.	211
5.1.7	Embarcaciones camaroneras registradas por litoral y entidad federativa, 1987 - 2016.	212
5.2 Infraestructura		
5.2.1	Longitud de atraque de los puertos pesqueros nacionales por tipo de pesquería, litoral Pacífico, según entidad y puerto, 2015.	213
5.2.2	Longitud de atraque de los puertos pesqueros nacionales por tipo de pesquería, litoral Golfo y Caribe, según entidad y puerto, 2015.	214
5.2.3	Industria pesquera por proceso, según litoral y entidad federativa, reportadas hasta el 2016.	215
5.2.4	Producción de crías, alevines, huevos y postlarvas en centros acuícolas de SAGARPA, por especie, según litoral y entidad federativa, 2016.	216
5.2.5	Unidades de producción acuícolas camaroneras, espacio destinado a la producción por litoral, entidad y sistema de cultivo, 2016.	217
5.2.6	Espacio disponible para engorda de unidades de producción acuícola a nivel nacional por especie y tipo de instalación de cultivo, 2016.	218
5.2.7	Espacio disponible para engorda de unidades de producción acuícola, por litoral y entidad federativa, 2016.	219
5.2.8	Empresas pesqueras registradas según tipo de actividades por litoral y entidad federativa, 2016.	220
5.3 Población pesquera		
5.3.1	Población registrada en la captura y acuacultura, según litoral y entidad federativa, 2016/e.	221
5.3.2	Población registrada en la captura y acuacultura, según litoral y entidad federativa, 2007 – 2016/e.	222
5.3.3	Sociedades cooperativas de producción pesquera registradas por tipo de actividad, según litoral y entidad federativa, 2016.	223
5.3.4	Otras formas de organización social (ofos) registradas por tipo, según litoral y entidad federativa, 2016.	224
5.3.5	Organizaciones sociales pesqueras registradas y su membresía, según litoral y entidad federativa, 2016/e.	225
5.4 Financiamiento		
5.4.1	Financiamiento al sector pesquero, 2016.	226
5.4.2	Financiamiento al sector pesquero por fira, 2016.	227

5.4.3	Financiamiento al sector pesquero por fira - fopesca, 2007 - 2016.	228
5.4.4	Financiamiento al sector pesquero por fira - fopesca por entidad federativa, 2007 - 2016.	229

CAPÍTULO VI. NORMATIVIDAD

6.1 Normas oficiales mexicanas

6.1.1	Comité consultivo nacional de normalización de pesca responsable "administración de pesquerías".	233
6.1.2	Principales normas oficiales mexicanas relativas al sector pesquero de otras dependencias.	234

6.2 Vedas

6.2.1	Especies, épocas y zonas de veda permanentes.	239
6.2.2	Especies, épocas y zonas de veda temporales en el océano Pacífico.	240
6.2.3	Especies, épocas y zonas de veda temporales en el Golfo de México y mar Caribe.	241
6.2.4	Especies, épocas y zonas de veda en aguas interiores.	242
6.2.5	Especies, épocas y zonas de veda temporales y permanentes de camarón en el océano Pacífico, Golfo de México y mar Caribe.	243

CAPÍTULO VII. ESTADÍSTICAS INTERNACIONALES

7.1 Actividad pesquera

7.1.1	Producción pesquera mundial por fases según principales países, 2013.	249
-------	---	-----

7.2 Producción pesquera

7.2.1	Producción pesquera, mundial por origen, 1976 - 2015.	250
7.2.2	Producción pesquera mundial por origen, grupo biológico y tipo de agua, según principales países, 2015.	251
7.2.3	Producción pesquera mundial en peso vivo, según principales países, 2006 - 2015.	252
7.2.4	Producción mundial total de camarón silvestre, según principales países, 2006 - 2015.	253
7.2.5	Producción mundial de túnidos, según principales países, 2006 - 2015.	254
7.2.6	Producción mundial de sardina, anchoveta y similares, según principales países, 2006 - 2015.	255
7.2.7	Producción mundial de tiburón y cazón, según principales países, 2006 - 2015.	256

7.3 Acuicultura

7.3.1	Producción mundial de especies cultivadas, según principales países, 2006 – 2015.	257
7.3.2	Producción mundial de camarón cultivado, según principales países, 2006 - 2015.	258
7.4 Industria pesquera		
7.4.1	Volumen de producción en la industria pesquera mundial, según principales países, 2005 - 2014.	259
7.4.2	Producción mundial de camarón congelado, según principales países, 2005 - 2014.	260
7.5 Comercio de productos pesqueros		
7.5.1	Volumen de la exportación mundial de productos pesqueros, según principales países, 2005 – 2014.	261
7.5.2	Volumen de la exportación mundial de camarón congelado, según principales países, 2005 – 2014.	262
7.5.3	Valor de la exportación mundial de productos pesqueros, según principales países, 2005 – 2014.	263
7.5.4	Valor de la exportación mundial de camarón congelado, según principales países, 2005 – 2014.	264
7.5.5	Volumen de la importación mundial de productos pesqueros, según principales países, 2005 – 2014.	265
7.5.6	Valor de la importación mundial de productos pesqueros, según principales países, 2005 – 2014.	266
7.5.7	Balanza comercial de los principales países exportadores de productos pesqueros, 2005 – 2014.	267
7.6 Consumo aparente		
7.6.1	Consumo aparente total y per cápita en los principales países pesqueros, 2013.	268
7.6.2	Consumo mundial aparente de productos pesqueros, según principales países, 2004 - 2013.	269
7.6.3	Consumo per cápita de productos pesqueros, según principales países, 2004 - 2013.	270

CAPÍTULO VIII. PROGRAMAS Y APOYOS

8.1 Motores

8.1.1	Distribución de la inversión del proyecto de modernización de embarcaciones menores, 2015 - 2016.	273
8.1.2	Tabla de resultados de la distribución de la inversión del incentivo modernización de embarcaciones pesqueras menores, 2015 - 2016.	274

8.2 Activos

8.2.1	Serie histórica del incentivo en la disminución del esfuerzo pesquero, retiro voluntario de embarcaciones camaroneras, 2011 - 2016.	275
8.2.2	Resultados del incentivo en la disminución del esfuerzo pesquero, retiro voluntario de embarcaciones camaroneras, 2011 - 2016.	275
8.2.3	Proyecto para la infraestructura y equipamiento eléctrico para granjas acuícolas, 2014 - 2015.	276
8.2.4	Resultados del proyecto para la infraestructura y equipamiento eléctrico para granjas acuícolas, 2014 - 2015.	276
8.2.5	Obras y estudios para el mejoramiento de la productividad pesquera y acuícola, 2014 - 2015.	277
8.2.6	Rehabilitación de sistemas lagunarios, tabla de montos de inversión y resultados, 2014 - 2015. Obra pública.	278
8.3 Pesca deportiva		
8.3.1	Número de permisos y monto recaudado por entidad federativa, 2016.	279
8.3.2	Número de permisos por tipo y categoría, 2016.	280
8.3.3	Serie de permisos de pesca deportiva vendidos vía internet, 2016.	280
8.3.4	Serie histórica de montos recaudados por permisos de pesca deportiva según entidad federativa, 2011 - 2016.	281
	Glosario	282
	Anexo	285

Introducción

La Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA), tiene como uno de sus propósitos esenciales difundir en forma confiable y oportuna, los principales indicadores de la actividad pesquera en México los cuales son indispensables para conocer el comportamiento y evolución de la explotación, conservación e industrialización de la flora y fauna acuática del país.

La SAGARPA a través del desarrollo y actualización de su infraestructura informática y el rediseño de los sistemas estadísticos, aunado a la automatización en sus procesos, propicia las condiciones necesarias para la generación de información estadística actual y confiable, que permite conocer los fenómenos que comprende la pesca en su conjunto.

Para la integración de este documento fue necesaria una cercana vinculación entre las Delegaciones Federales, las oficinas de la SAGARPA y los Órganos Centrales de la Secretaría, quienes llevaron a cabo la tarea de recopilar e integrar la información estadística emanada de los diferentes agentes que participan activamente en este sector.

La coordinación entre la Dirección de Planeación Programación y Evaluación y las Direcciones Generales de la CONAPESCA ha sido fundamental en la elaboración de este documento, ya que permitió explotar, de la mejor manera, la información contenida en el Registro Nacional de la Pesca, en los avisos de arribo y de cosecha, en permisos y concesiones, así como la correspondiente a plantas industriales e infraestructura.

El *Anuario Estadístico de Pesca 2016* es una herramienta útil e importante para la administración de pesquerías, así como para la definición y evaluación de la política pesquera, al ampliar la cobertura temática de las estadísticas sectoriales, presentar la información con diferentes niveles de agregación e incluir datos de todos los subsectores de la actividad. Asimismo, su difusión y promoción hacia el sector público y privado, Universidades e Institutos de Investigación y público en general, apoya la planeación de actividades y la toma de decisiones por parte de los involucrados e interesados en la pesca.

Agradecemos al Banco de México, a la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO), a las Instituciones Gubernamentales y de Investigación, así como al sector productivo pesquero por su apoyo, la valiosa colaboración y la indispensable información que hizo posible la elaboración de este documento.

Con el fin de observar correspondencia con anuarios anteriores y facilitar la consulta de su contenido, el *Anuario Estadístico de Acuicultura y Pesca 2016* se integra con los siguientes apartados de información:

Capítulo 1.- Hace referencia a resúmenes de fichas estadísticas de pesca y acuicultura por especie y entidad.

Capítulo 2.- Concentra información sobre los volúmenes de producción obtenidos en la fase primaria de la actividad en sus dos vertientes: captura y acuicultura. Las variables utilizadas son: producción por principales especies, destino de consumo, litoral y entidad federativa, así como el valor de lo explotado o cultivado a precios de productor (precio en playa y/o primera mano). Al final se incorpora un conjunto de cuadros con series históricas de producción, desglosadas por principales pesquerías, litorales y entidades.

Capítulo 3.- Presenta estadísticas sobre la transformación o industrialización de productos pesqueros. Sus indicadores más representativos se refieren a materia prima procesada y producción obtenida, desagregándola por entidad federativa y principales procesos de producción, es decir, congelado, enlatado, reducción (elaboración de harina de pescado y aceites) y otros procesos.

Capítulo 4.- Contiene las estadísticas sobre la fase de comercialización y consumo de los productos provenientes de la pesca: disponibilidad, consumo (aparente y per cápita), precios y balanza comercial pesquera, incluyendo series históricas sobre estos indicadores.

Capítulo 5.- Da a conocer información acerca de los principales activos disponibles en el sector, esto es, flota, planta industrial, instalaciones portuarias, granjas acuícolas comerciales y centros de acuicultura. De igual manera, aparecen las cifras de los empleos generados por la actividad, las organizaciones sociales pesqueras y su membresía, como también los créditos otorgados al sector por la banca de desarrollo.

Capítulo 6.- Resume información sobre las Normas Oficiales Mexicanas (NOM) vigentes y proyectos de NOM que conciernen a la actividad pesquera, así como de las vedas que se aplican en las diferentes pesquerías.

Capítulo 7.- Hace un compendio de las principales variables de la actividad pesquera mundial, en el que se puede apreciar la destacada participación de México.

Capítulo 8.- Refiere los programas y apoyos que se realizan por parte de la CONAPESCA en benéfico del sector pesquero.

La estructura del Anuario concluye con la presentación del anexo el cual comprende el glosario de términos y la lista de las especies que integran cada una de las pesquerías para las cuales se registra información desagregada.

Es oportuno señalar que, con el propósito de mantener periódicamente informado al sector pesquero, se elaboran diferentes herramientas estadísticas que se encuentran en la página web www.conapesca.sagarpa.gob.mx.

Nota:

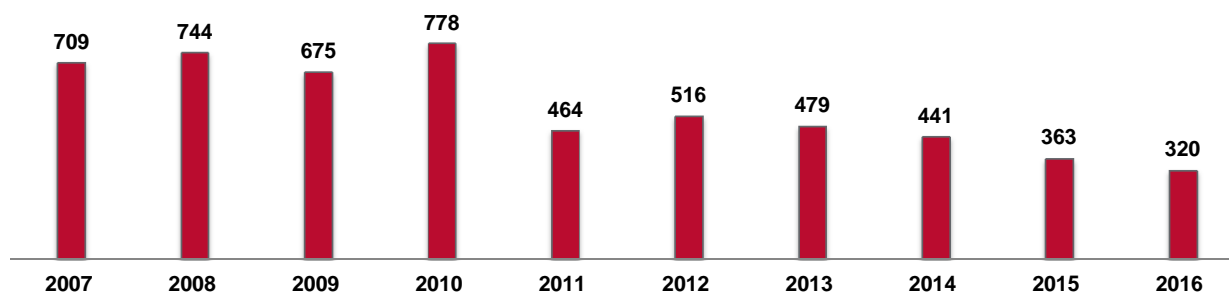
La mayor parte de los cuadros que se presentan en este *Anuario Estadístico de Pesca 2016* fueron elaborados en la Dirección de General de Planeación, Programación y Evaluación con información agregada por la misma. Los datos que se incluyen en las series históricas tienen como fuente los anuarios de los años que se indican. Sólo se especifica la fuente en los casos en que ésta sea diferente, o que el cuadro haya sido elaborado por la citada Dirección General en colaboración con otra área.

Capítulo I
Fichas Estadísticas



ABULÓN

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE ABULÓN
(PESO VIVO EN TONELADAS)



SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE ABULÓN

TONELADAS
2007 - 2016

ENTIDAD	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	709	744	675	778	464	516	479	441	363	320
BAJA CALIFORNIA SUR	496	502	434	547	326	326	313	312	254	218
BAJA CALIFORNIA	213	243	240	231	138	190	166	128	109	102
OTRAS*	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-

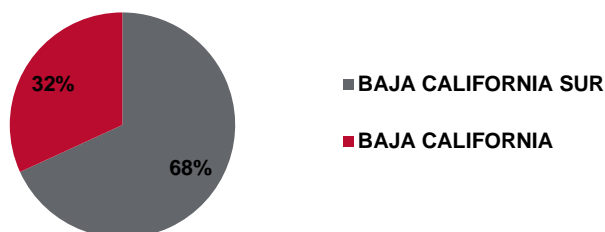
*GUERRERO, OAXACA Y VERACRUZ.

COMPARATIVO DE LA PRODUCCIÓN DE ABULÓN

VARIABLE	2015	2016	DIF	DIF %
VOLUMEN (PESO VIVO EN TONELADAS)	363	320	-42	-12%
VALOR (MILES DE PESOS)	58,478	91,502	33,024	56%
CAPTURA (PESO VIVO EN TONELADAS)	342	299	-43	-13%
ACUACULTURA (PESO VIVO EN TONELADAS)	20	21	1	5%

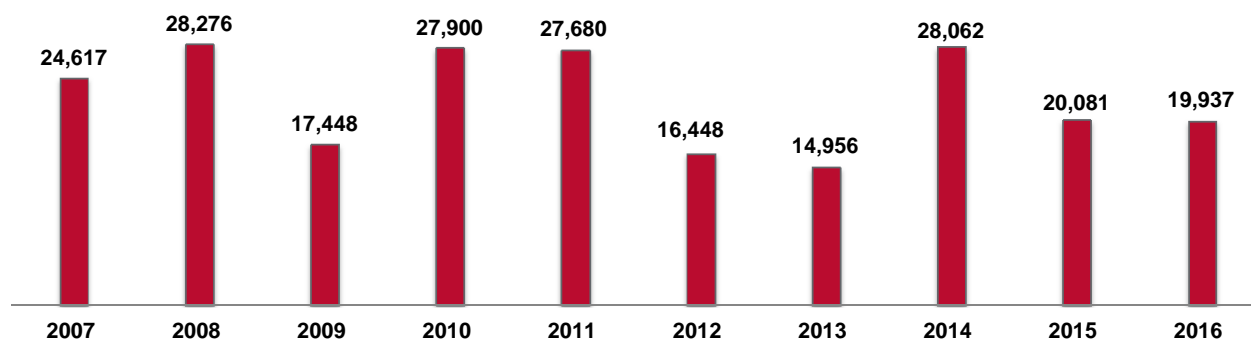
El Abulón por su volumen se encuentra posicionado en el lugar 50 de la producción pesquera en México; mientras que, por su valor lo encontramos en el lugar 32. La tasa media de crecimiento anual de la producción en los últimos 10 años es de -8.45%. Se encuentra en el lugar número 11 de las especies pesqueras exportadas, siendo Estados Unidos de América su principal destino.

PARTICIPACIÓN PORCENTUAL DE LA PRODUCCIÓN DE ABULÓN EN LAS PRINCIPALES ENTIDADES



ALMEJA

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE ALMEJA
(PESO VIVO EN TONELADAS)



SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE ALMEJA

TONELADAS
2007 - 2016

ENTIDAD	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	24,617	28,276	17,448	27,900	27,680	16,448	14,956	28,062	20,081	19,937
BAJA CALIFORNIA SUR	18,724	20,948	9,101	20,268	15,533	9,060	5,142	14,131	7,493	8,555
VERACRUZ	2,413	3,240	2,629	2,299	2,545	3,274	2,409	2,593	2,514	3,232
SINALOA	1,450	1,637	1,970	1,858	968	798	2,348	3,185	3,650	3,194
SONORA	120	607	2,094	1,679	6,950	1,367	1,881	4,616	4,442	2,610
BAJA CALIFORNIA	1,466	1,524	1,404	1,641	1,535	1,724	2,908	3,295	1,542	1,964
NAYARIT	0	23	48	57	50	148	169	169	346	265
GUERRERO	21	105	74	27	31	27	38	26	78	80
OAXACA	20	31	7	1	-	10	34	35	0	20
TAMAULIPAS	4	3	5	6	6	9	7	7	5	14
OTRAS*	400	158	117	64	62	31	19	5	10	4

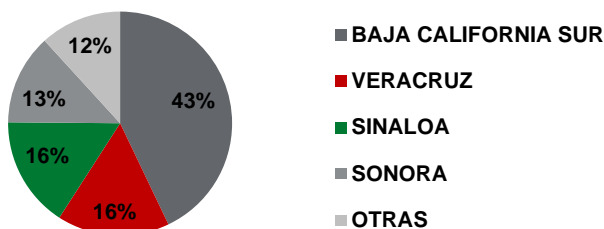
*CAMPECHE, CHIAPAS, JALISCO, MICHOACÁN, QUINTANA ROO Y TABASCO.

COMPARATIVO DE LA PRODUCCIÓN DE ALMEJA

VARIABLE	2015	2016	DIF	DIF %
VOLUMEN (PESO VIVO EN TONELADAS)	20,081	19,937	-144	-1%
VALOR (MILES DE PESOS)	308,147	513,804	205,657	67%
CAPTURA (PESO VIVO EN TONELADAS)	19,117	18,726	-390	-2%
ACUACULTURA (PESO VIVO EN TONELADAS)	965	1,211	247	26%

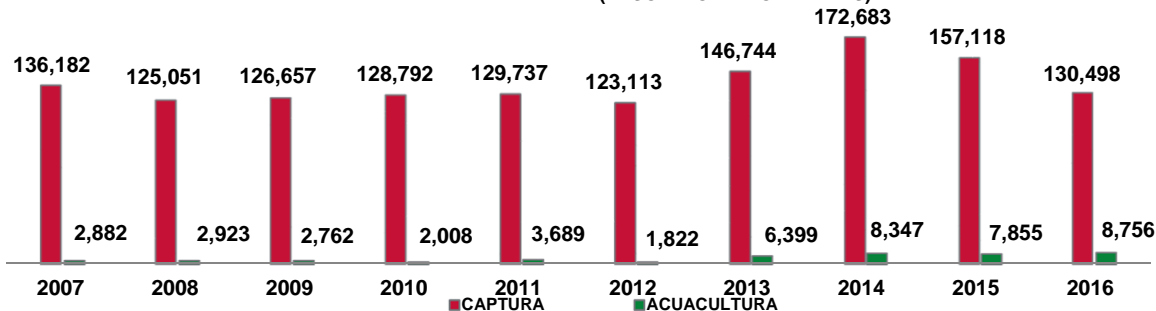
La Almeja por su volumen se encuentra posicionada en el lugar 14 de la producción pesquera en México; sin embargo, por su valor, la encontramos en el lugar 12. La tasa media de crecimiento anual de la producción en los últimos 10 años es de -2.32%. Se encuentra en el lugar número 9 de las especies exportadas, siendo Hong Kong y Estados Unidos de América sus principales destinos.

PARTICIPACIÓN PORCENTUAL DE LA PRODUCCIÓN DE ALMEJA EN LAS PRINCIPALES ENTIDADES



TÚNIDOS

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE TÚNIDOS
(PESO VIVO EN TONELADAS)



SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE TÚNIDOS

TONELADAS
2007 - 2016

ENTIDAD	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	139,065	127,974	129,420	130,800	133,426	124,935	153,143	181,030	164,973	139,254
SINALOA	101,385	86,123	79,570	71,802	81,424	74,587	79,545	101,388	88,086	73,780
COLIMA	15,046	18,142	18,186	28,803	27,704	24,534	32,991	27,597	30,426	22,397
CHIAPAS	6,896	9,382	20,075	18,559	12,125	16,431	23,170	26,337	22,823	18,988
BAJA CALIFORNIA	9,246	8,099	5,962	6,127	6,780	3,776	8,902	15,250	11,316	12,767
NAYARIT	9	13	34	46	1,149	759	726	1,260	2,780	2,582
VERACRUZ	1,614	1,320	1,738	1,700	1,904	1,939	1,540	1,715	1,865	2,381
OAXACA	797	417	725	1,232	632	748	1,359	2,552	3,202	1,919
CAMPECHE	97	292	298	512	470	400	351	997	1,314	1,627
BAJA CALIFORNIA SUR	3,371	3,401	1,713	721	443	698	2,479	1,809	1,444	1,011
OTRAS*	605	785	1,117	1,300	796	1,064	2,080	2,125	1,719	1,801

*GUERRERO, JALISCO, QUINTANA ROO, SONORA, TABASCO, TAMAULIPAS Y YUCATÁN.

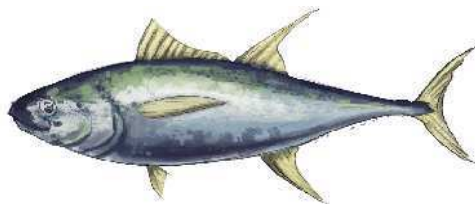
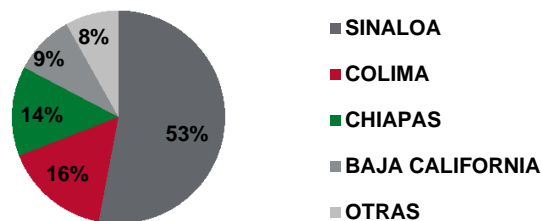
**BAJO EL NOMBRE DE TÚNIDOS SE AGRUPAN LAS ESPECIES DE ATÚN, BARRILETE Y BONITO. A PARTIR DEL ANUARIO DE 1995 SE DEJÓ DE AGRUPAR AL JUREL COMO PARTE DE ELLOS.

COMPARATIVO DE LA PRODUCCIÓN DE TÚNIDOS

VARIABLE	2015	2016	DIF	DIF %
VOLUMEN (PESO VIVO EN TONELADAS)	164,973	139,254	-25,719	-16%
VALOR (MILES DE PESOS)	3,180,117	3,321,316	141,199	4%
CAPTURA (PESO VIVO EN TONELADAS)	157,118	130,498	-26,620	-17%
ACUACULTURA (PESO VIVO EN TONELADAS)	7,855	8,756	901	11%

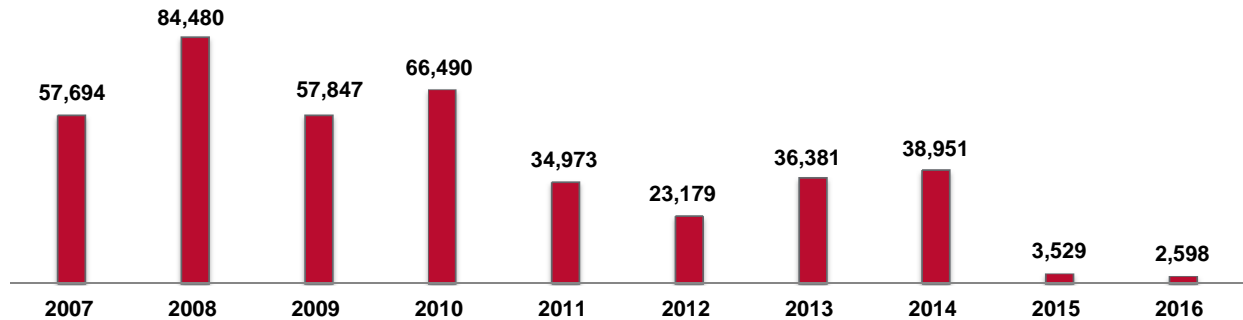
Los Túnidos por su volumen se encuentran posicionados en el lugar 4 de la producción pesquera en México; por su valor lo encontramos en el lugar 2. La tasa media de crecimiento anual de la producción en los últimos 10 años es 0.02%. En las exportaciones se encuentra en el lugar número 2 de las especies pesqueras, siendo Estados Unidos de América, España y Japón sus principales destinos.

PARTICIPACIÓN PORCENTUAL DE LA PRODUCCIÓN DE TÚNIDOS EN LAS PRINCIPALES ENTIDADES



CALAMAR

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE CALAMAR
(PESO VIVO EN TONELADAS)



SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE CALAMAR

TONELADAS
2007 - 2016

ENTIDAD	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	57,694	84,480	57,847	66,490	34,973	23,179	36,381	38,951	3,529	2,598
SINALOA	2,186	1,865	2,515	3,484	1,364	4,158	4,536	3,837	2,117	1,600
SONORA	13,064	26,216	26,916	12,384	9,811	882	1,996	6,281	1,066	517
BAJA CALIFORNIA	415	6,266	3,824	11,718	15,098	4,891	16,720	3,061	64	295
BAJA CALIFORNIA SUR	41,961	50,090	24,555	38,877	8,621	13,218	13,067	25,723	250	106
TAMAULIPAS	34	17	19	11	29	10	11	16	12	52
VERACRUZ	23	21	9	5	13	12	10	20	15	16
OAXACA	1	0	3	5	7	7	6	7	1	7
OTRAS*	9	6	7	6	30	1	35	6	3	4

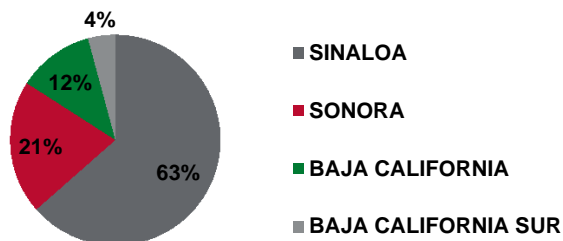
*CAMPECHE, COLIMA, GUERRERO, JALISCO, NAYARIT, QUINTANA ROO Y YUCATÁN.

COMPARATIVO DE LA PRODUCCIÓN DE CALAMAR

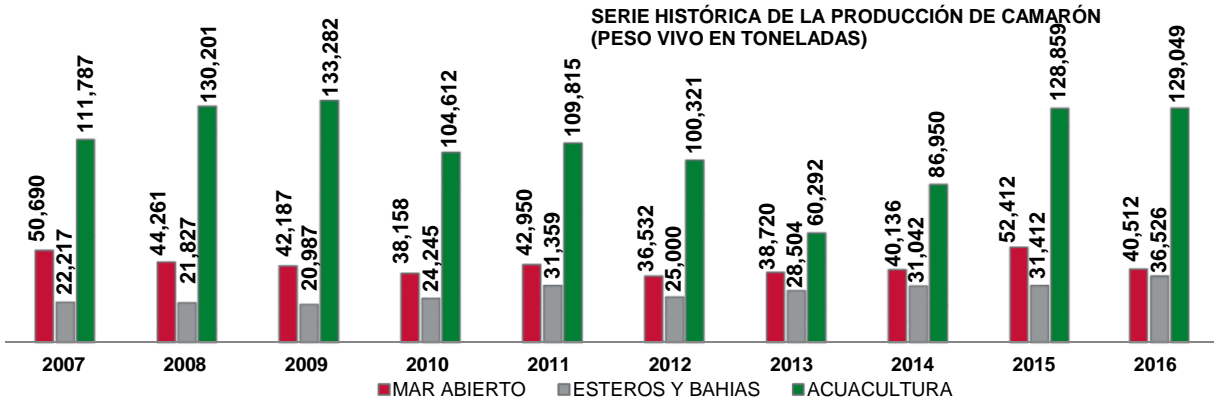
VARIABLE	2015	2016	DIF	DIF %
VOLUMEN (PESO VIVO EN TONELADAS)	3,529	2,598	-931	-26%
VALOR (MILES DE PESOS)	24,496	16,351	-8,145	-33%
CAPTURA (PESO VIVO EN TONELADAS)	3,529	2,598	-931	-26%

El Calamar por su volumen se encuentra posicionado en el lugar 40 de la producción pesquera en México; y su valor, lo encontramos en el lugar 48. La tasa media de crecimiento anual de la producción en los últimos 10 años es de -29.14%, aún así es importante considerar que es una especie de capturas intermitentes debido a los diversos factores que existen para su desarrollo y reproducción. En las exportaciones se encuentra en el lugar número 43 de las especies pesqueras, siendo China, Estados Unidos de América y Japón sus principales destinos.

PARTICIPACIÓN PORCENTUAL DE LA PRODUCCIÓN DE CALAMAR EN LAS PRINCIPALES ENTIDADES



CAMARÓN



SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE CAMARÓN

TONELADAS
2007 - 2016

ENTIDAD	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	184,695	196,289	196,456	167,015	184,123	161,852	127,517	158,128	212,684	206,087
SINALOA	66,255	60,441	55,838	59,498	79,020	63,870	61,002	67,128	84,454	80,310
SONORA	78,405	96,557	101,045	58,447	52,424	47,116	25,639	38,938	69,595	67,084
NAYARIT	8,611	9,567	8,645	9,114	16,255	13,831	9,085	9,729	11,229	17,661
TAMAULIPAS	14,459	13,497	11,801	16,182	11,618	12,205	9,192	11,305	13,907	14,185
BAJA CALIFORNIA SUR	4,765	4,264	4,464	6,150	6,946	7,652	5,920	10,405	13,276	10,816
CAMPECHE	4,044	3,611	6,121	8,155	7,995	7,647	5,130	6,846	7,182	4,976
COLIMA	1,023	953	1,184	1,327	1,203	1,946	1,878	1,892	3,396	3,532
VERACRUZ	2,036	2,037	2,086	2,479	1,829	2,020	2,038	2,330	3,630	3,365
OAXACA	1,184	1,342	1,683	1,767	1,694	1,549	2,457	2,161	1,929	1,508
*OTRAS	3,912	4,020	3,589	3,896	5,139	4,017	5,176	7,395	4,085	2,649

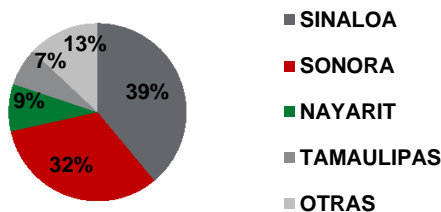
*BAJA CALIFORNIA, CHIAPAS, GUERRERO, HIDALGO, JALISCO, MICHOACÁN, QUINTANA ROO, TABASCO Y YUCATÁN.

COMPARATIVO DE LA PRODUCCIÓN DE CAMARÓN

VARIABLE	2015	2016	DIF	DIF %
VOLUMEN (PESO VIVO EN TONELADAS)	212,684	206,087	-6,597	-3%
VALOR (MILES DE PESOS)	13,493,526	16,790,849	3,297,324	24%
CAPTURA (PESO VIVO EN TONELADAS)	83,825	77,038	-6,787	-8%
ACUICULTURA (PESO VIVO EN TONELADAS)	128,859	129,049	190	0%

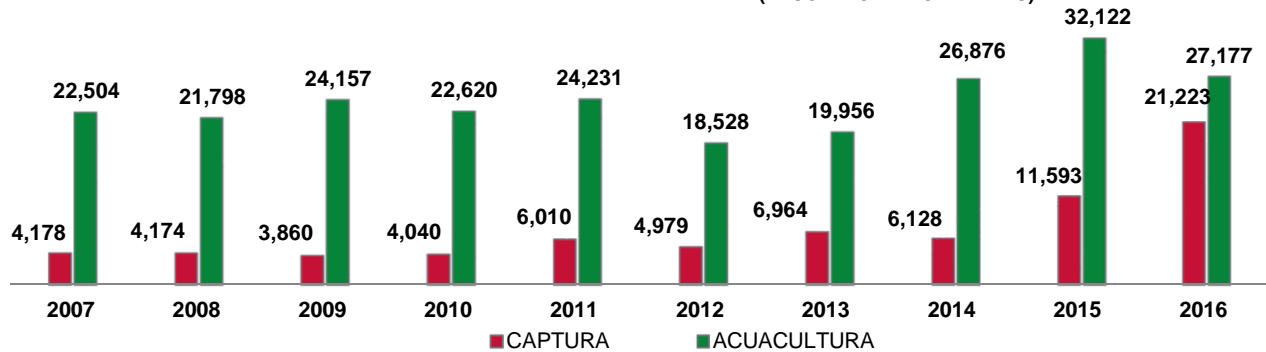
El Camarón por su volumen se encuentra posicionado en el lugar 2 de la producción pesquera en México; sin embargo, por su valor, lo encontramos en el lugar 1. La tasa media de crecimiento anual de la producción en los últimos 10 años es de 1.23%. En las exportaciones se encuentra en el lugar número 1 de las especies pesqueras, siendo Estados Unidos de América, Vietnam y Francia sus principales destinos.

PARTICIPACIÓN PORCENTUAL DE LA PRODUCCIÓN DE CAMARÓN EN LAS PRINCIPALES ENTIDADES



CARPA

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE CARPA
(PESO VIVO EN TONELADAS)



SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE CARPA

TONELADAS
2007 - 2016

ENTIDAD	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	25,972	28,017	26,659	30,241	23,507	26,920	33,003	43,053	43,716	48,400
MEXICO	5,115	5,762	6,437	6,976	7,224	7,417	8,070	8,248	9,090	9,632
JALISCO	2,777	3,123	3,156	4,076	1,766	1,573	7,449	8,804	7,197	7,657
TAMAULIPAS	1,940	1,781	1,307	3,246	1,962	3,283	2,950	4,251	4,861	6,383
MICHOACÁN	2,845	2,894	732	754	925	1,045	1,655	5,015	4,413	5,990
HIDALGO	3,463	3,906	3,759	4,132	3,715	3,518	4,451	5,468	5,471	4,606
TABASCO	1,267	1,077	1,050	1,025	908	1,276	1,517	1,471	2,839	3,197
SAN LUIS POTOSÍ	466	47	47	677	527	1,413	1,657	3,017	2,611	2,711
VERACRUZ	507	945	1,597	1,671	1,110	2,302	1,386	1,543	2,067	2,501
COAHUILA	511	651	602	583	854	779	540	1,028	1,240	1,197
OTRAS*	7,081	7,829	7,973	7,101	4,516	4,314	3,329	4,210	3,928	4,526

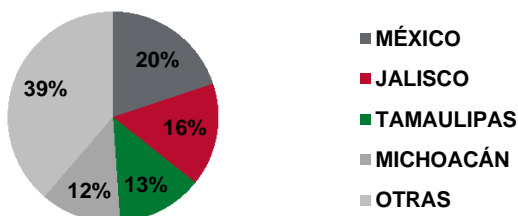
*AGUASCALIENTES, BAJA CALIFORNIA, BAJA CALIFORNIA SUR, CAMPECHE, CHIAPAS, CHIHUAHUA, COLIMA, DURANGO, GUANAJUATO, GUERRERO, NAYARIT, NUEVO LEÓN, OAXACA, PUEBLA, QUERÉTARO, SINALOA, SONORA, TLAXCALA, YUCATÁN Y ZACATECAS.

COMPARATIVO DE LA PRODUCCIÓN DE CARPA

VARIABLE	2015	2016	DIF	DIF %
VOLUMEN (PESO VIVO EN TONELADAS)	43,716	48,400	4,684	11%
VALOR (MILES DE PESOS)	349,767	361,280	11,513	3%
CAPTURA (PESO VIVO EN TONELADAS)	11,593	21,223	9,629	83%
ACUACULTURA (PESO VIVO EN TONELADAS)	32,122	27,177	-4,945	-15%

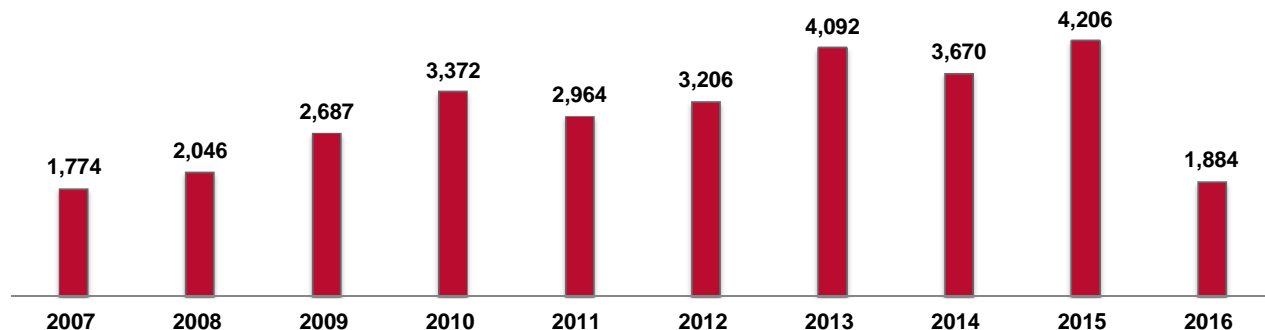
La Carpa por su volumen se encuentra posicionada en el lugar 8 de la producción pesquera en México; sin embargo, por su valor, la encontramos en el lugar 15. La tasa media de crecimiento anual de la producción en los últimos 10 años es de 7.16%. Es la especie con más historia en la acuicultura de México, se encuentra ampliamente distribuida en el territorio nacional dada su gran adaptabilidad y capacidad reproductiva.

PARTICIPACIÓN PORCENTUAL DE LA PRODUCCIÓN DE CARPA EN LAS PRINCIPALES ENTIDADES



ERIZO

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE ERIZO
(PESO VIVO EN TONELADAS)



SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE ERIZO

TONELADAS
2007 - 2016

ENTIDAD	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	1,774	2,046	2,687	3,372	2,964	3,206	4,092	3,670	4,206	1,884
BAJA CALIFORNIA	1,763	2,039	2,686	3,372	2,964	3,205	4,076	3,667	4,206	1,883
OTRAS*	11	7	0	0	0	1	16	4	0	1

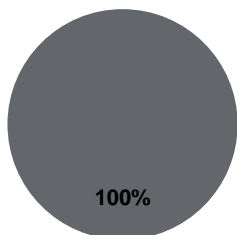
*BAJA CALIFORNIA SUR, CHIAPAS, GUERRERO, SINALOA Y VERACRUZ.

COMPARATIVO DE LA PRODUCCIÓN DE ERIZO

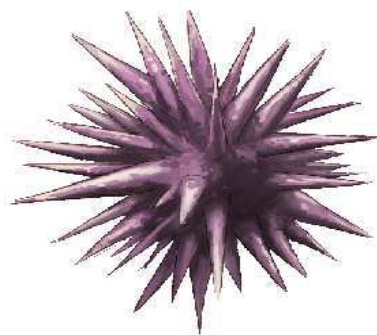
VARIABLE	2015	2016	DIF	DIF %
VOLUMEN (PESO VIVO EN TONELADAS)	4,206	1,884	-2,322	-55%
VALOR (MILES DE PESOS)	168,221	78,540	-89,681	-53%
CAPTURA (PESO VIVO EN TONELADAS)	4,206	1,884	-2,322	-55%

El Erizo por su volumen se encuentra posicionado en el lugar 44 de la producción pesquera en México; sin embargo, por su valor, lo encontramos en el lugar 33. La tasa media de crecimiento anual de la producción en los últimos 10 años es de 0.67%. En las exportaciones se encuentra en el lugar número 22 de las especies pesqueras, siendo Estados Unidos de América su principal destino.

PARTICIPACIÓN PORCENTUAL DE LA PRODUCCIÓN DE ERIZO EN LAS PRINCIPALES ENTIDADES

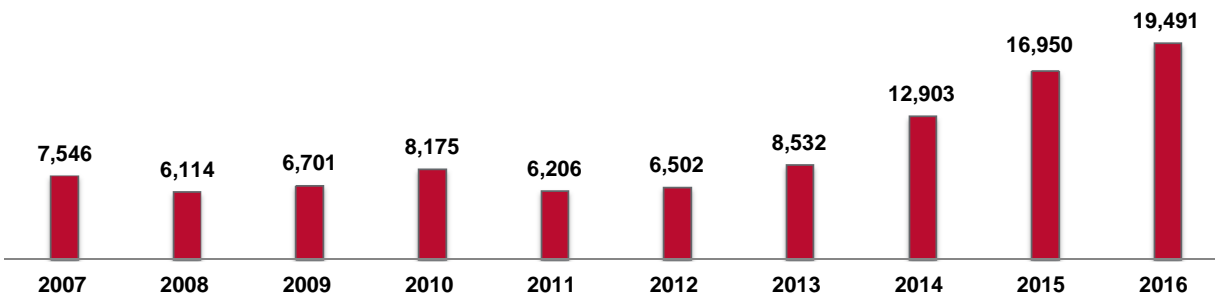


■ BAJA CALIFORNIA



GUACHINANGO

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE GUACHINANGO
(PESO VIVO EN TONELADAS)



SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE GUACHINANGO

TONELADAS
2007 - 2016

ENTIDAD	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	7,546	6,114	6,701	8,175	6,206	6,502	8,532	12,903	16,950	19,491
BAJA CALIFORNIA SUR	632	561	612	1,014	826	773	819	1,385	2,556	3,007
NAYARIT	402	334	376	599	323	351	422	1,094	1,020	2,876
GUERRERO	448	609	741	478	656	607	690	1,086	1,612	1,874
SINALOA	457	236	341	366	187	260	561	1,048	927	1,472
OAXACA	874	533	515	756	640	454	895	1,182	1,466	1,438
TAMAULIPAS	406	303	441	739	492	745	509	732	988	1,420
JALISCO	1,220	680	700	803	423	429	1,295	1,728	1,414	1,410
TABASCO	1,227	1,042	856	973	750	838	1,095	1,042	1,257	1,300
SONORA	168	80	168	229	36	42	60	146	438	1,100
OTRAS*	1,712	1,737	1,952	2,219	1,874	2,004	2,185	3,460	5,271	3,595

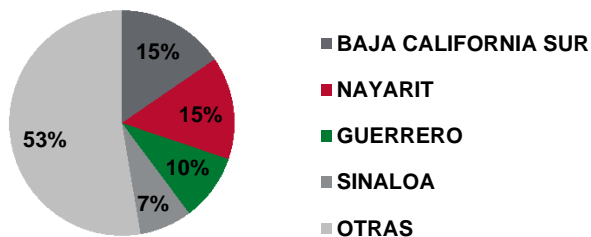
*BAJA CALIFORNIA, CAMPECHE, CHIAPAS, COLIMA, MICHOACÁN, QUINTANA ROO, VERACRUZ Y YUCATÁN.

COMPARATIVO DE LA PRODUCCIÓN DE GUACHINANGO

VARIABLE	2015	2016	DIF	DIF %
VOLUMEN (PESO VIVO EN TONELADAS)	16,950	19,491	2,540	15%
VALOR (MILES DE PESOS)	738,332	841,689	103,358	14%
CAPTURA (PESO VIVO EN TONELADAS)	16,950	19,491	2,540	15%

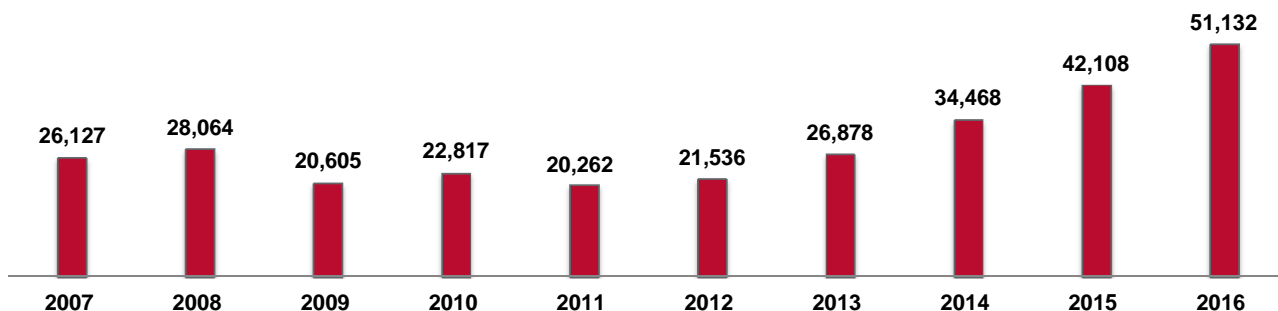
El Guachinango por su volumen se encuentra posicionado en el lugar 15 de la producción pesquera en México; sin embargo, por su valor, lo encontramos en el lugar 5.

PARTICIPACIÓN PORCENTUAL DE LA PRODUCCIÓN DE GUACHINANGO EN LAS PRINCIPALES ENTIDADES



JAIBA

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE JAIBA (PESO VIVO EN TONELADAS)



SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE JAIBA

TONELADAS
2007 - 2016

ENTIDAD	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	26,127	28,064	20,605	22,817	20,262	21,536	26,878	34,468	42,108	51,132
SINALOA	10,406	13,071	6,499	6,226	6,107	8,222	11,361	13,601	18,768	24,495
SONORA	4,296	3,921	4,766	4,052	4,073	3,587	4,644	6,985	5,769	6,621
CAMPECHE	2,193	1,642	1,594	2,180	1,534	2,198	2,718	3,862	5,642	6,470
TAMAULIPAS	2,653	3,026	2,493	4,516	3,282	2,094	1,724	3,233	5,555	6,356
VERACRUZ	4,068	3,756	2,797	3,558	3,511	3,275	4,104	4,530	2,842	3,987
BAJA CALIFORNIA SUR	618	600	813	562	271	441	488	823	1,849	1,520
TABASCO	1,223	1,253	986	1,342	1,155	1,397	1,274	778	1,093	1,083
CHIAPAS	402	571	453	131	117	144	313	300	230	148
OAXACA	45	53	28	46	86	74	93	105	96	122
OTRAS*	223	172	176	205	127	104	159	250	264	330

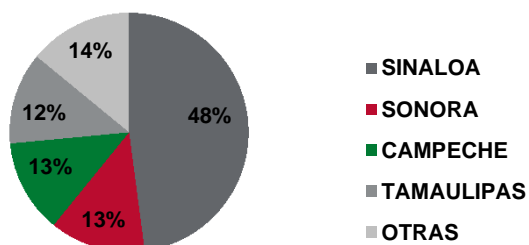
*BAJA CALIFORNIA, COLIMA, GUERRERO, JALISCO, MICHOACÁN, NAYARIT, QUINTANA ROO Y YUCATÁN.

COMPARATIVO DE LA PRODUCCIÓN DE JAIBA

VARIABLE	2015	2016	DIF	DIF %
VOLUMEN (PESO VIVO EN TONELADAS)	42,108	51,132	9,024	21%
VALOR (MILES DE PESOS)	524,834	684,379	159,545	30%
CAPTURA (PESO VIVO EN TONELADAS)	42,108	51,132	9,024	21%

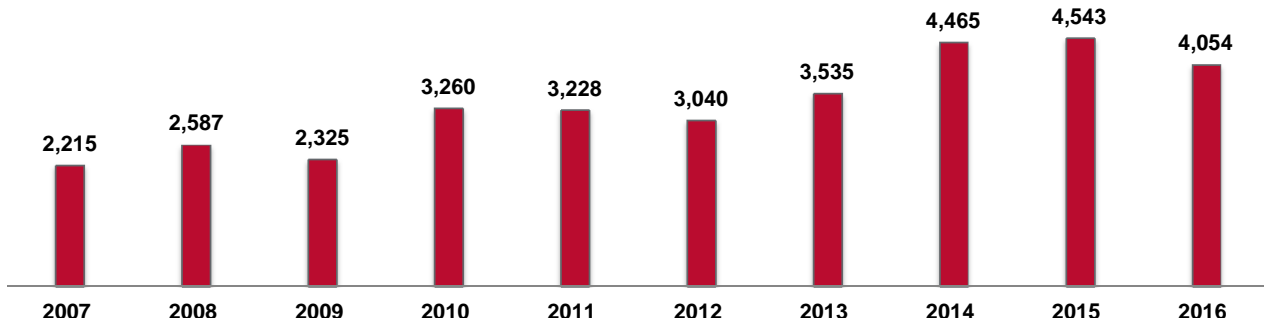
La Jaiba por su volumen se encuentra posicionada en el lugar 7 de la producción pesquera en México; sin embargo, por su valor, lo encontramos en el lugar 9. La tasa media de crecimiento anual de la producción en los últimos 10 años es de 7.75%.

PARTICIPACIÓN PORCENTUAL DE LA PRODUCCIÓN DE JAIBA EN LAS PRINCIPALES ENTIDADES



LANGOSTA

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE LANGOSTA
(PESO VIVO EN TONELADAS)



SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE LANGOSTA

TONELADAS
2007 - 2016

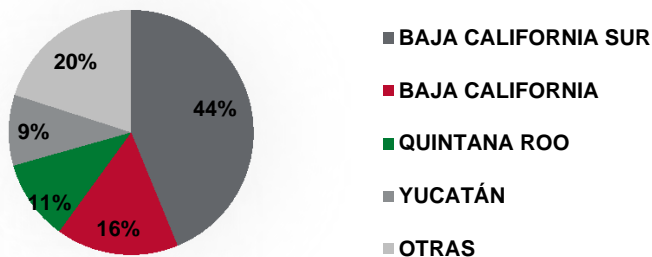
ENTIDAD	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	2,215	2,587	2,325	3,260	3,228	3,040	3,535	4,465	4,543	4,054
BAJA CALIFORNIA SUR	1,203	1,498	1,391	1,759	1,907	1,716	1,461	2,068	2,035	1,776
BAJA CALIFORNIA	207	359	361	439	559	600	721	1,037	885	657
QUINTANA ROO	324	324	232	528	373	376	467	354	343	431
YUCATÁN	287	207	185	378	238	168	467	421	434	379
GUERRERO	0	0	0	0	0	0	150	126	502	333
NAYARIT	10	11	9	4	23	58	31	23	43	119
SONORA	7	6	19	10	2	9	29	20	53	87
JALISCO	75	61	59	69	52	35	90	124	85	86
SINALOA	58	41	16	41	23	40	59	48	59	71
OTRAS*	42	79	53	32	51	36	59	245	105	115

*CAMPECHE, MICHOACÁN, MORELOS, OAXACA, TABASCO, TAMAULIPAS Y VERACRUZ.

COMPARATIVO DE LA PRODUCCIÓN DE LANGOSTA

VARIABLE	2015	2016	DIF	DIF %
VOLUMEN (PESO VIVO EN TONELADAS)	4,543	4,054	-488	-11%
VALOR (MILES DE PESOS)	673,320	822,132	148,811	22%
CAPTURA (PESO VIVO EN TONELADAS)	4,531	4,041	-490	-11%

PARTICIPACIÓN PORCENTUAL DE LA PRODUCCIÓN DE LANGOSTA EN LAS PRINCIPALES ENTIDADES

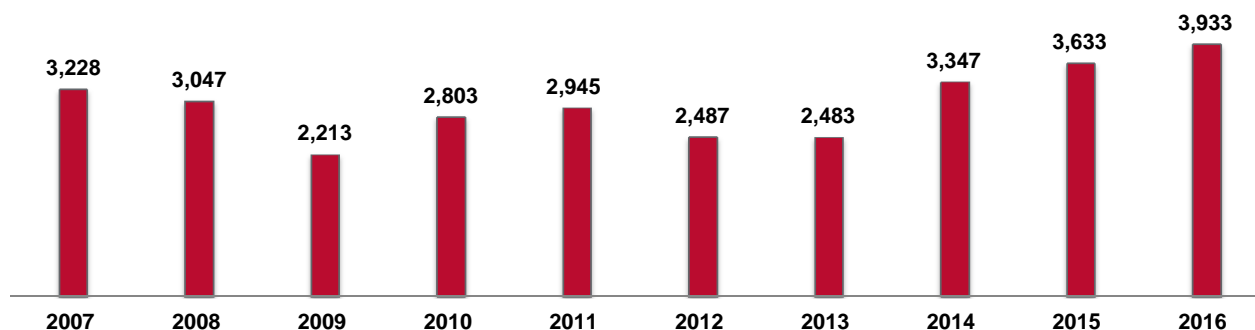


La Langosta por su volumen se encuentra posicionada en el lugar 36 de la producción pesquera en México; por su valor, la encontramos en el lugar 6. La tasa media de crecimiento anual de la producción en los últimos 10 años es de 6.97%. En las exportaciones se encuentra en el lugar número 4 de las especies pesqueras, siendo Hong Kong, Estados Unidos de América y Vietnam sus



LANGOSTINO

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE LANGOSTINO
(PESO VIVO EN TONELADAS)



SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE LANGOSTINO

TONELADAS
2007 - 2016

ENTIDAD	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	3,228	3,047	2,213	2,803	2,945	2,487	2,483	3,347	3,633	3,933
VERACRUZ	1,585	1,511	1,219	1,210	1,091	1,036	1,216	1,319	1,409	1,401
TABASCO	1,003	1,065	565	887	1,509	880	785	1,003	1,212	1,016
GUERRERO	218	174	268	265	185	161	138	402	338	551
TAMAULIPAS	35	58	27	27	9	51	142	151	147	328
NAYARIT	3	106	30	37	23	131	47	149	145	286
COLIMA	17	17	17	34	23	22	32	72	127	119
SINALOA	221	1	3	15	10	32	0	105	97	95
JALISCO	24	17	6	15	12	14	57	79	52	52
MICHOACÁN	23	17	13	8	4	5	14	22	29	49
OTRAS*	98	80	66	305	78	157	51	44	78	37

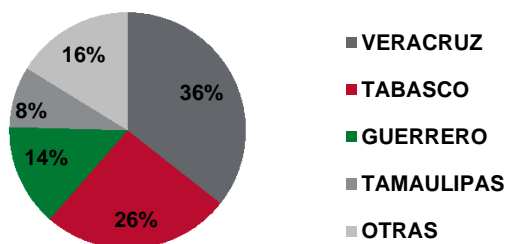
*BAJA CALIFORNIA, BAJA CALIFORNIA SUR, CAMPECHE, CHIAPAS, HIDALGO, MÉXICO, MORELOS, OAXACA, PUEBLA, QUINTANA ROO, SAN LUIS POTOSÍ Y SONORA.

COMPARATIVO DE LA PRODUCCIÓN DE LANGOSTINO

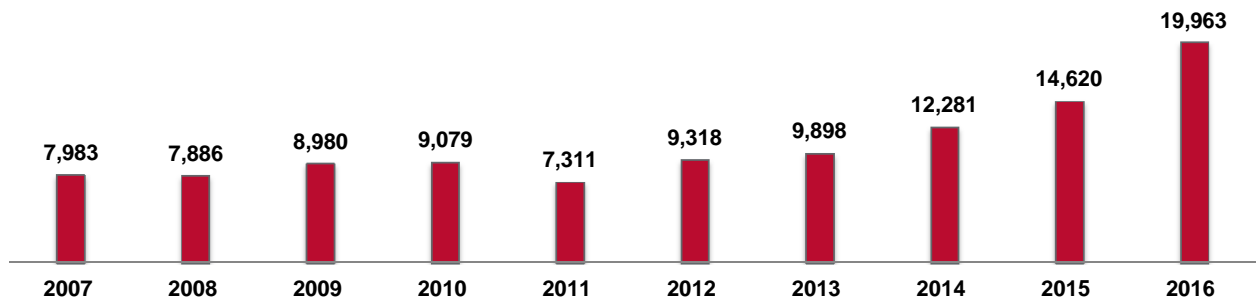
VARIABLE	2015	2016	DIF	DIF %
VOLUMEN (PESO VIVO EN TONELADAS)	3,633	3,933	300	8%
VALOR (MILES DE PESOS)	186,763	201,866	15,102	8%
CAPTURA (PESO VIVO EN TONELADAS)	3,563	3,882	319	9%
ACUACULTURA (PESO VIVO EN TONELADAS)	70	52	-18	-26%

El Langostino por su volumen se encuentra posicionado en el lugar 37 de la producción pesquera en México; sin embargo, por su valor, lo encontramos en el lugar 21. La tasa media de crecimiento anual de la producción en los últimos 10 años es de 2.20%.

PARTICIPACIÓN PORCENTUAL DE LA PRODUCCIÓN DE LANGOSTINO EN LAS PRINCIPALES ENTIDADES



SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE LISA (PESO VIVO EN TONELADAS)



SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE LISA

TONELADAS
2007 - 2016

ENTIDAD	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	7,983	7,886	8,980	9,079	7,311	9,318	9,898	12,281	14,620	19,963
TAMAULIPAS	2,697	2,626	3,856	3,543	2,528	3,119	2,961	3,931	4,131	6,130
SINALOA	1,880	1,852	1,788	2,969	1,799	2,089	3,109	3,500	3,630	4,420
GUERRERO	245	183	221	215	295	251	222	286	535	1,901
VERACRUZ	230	564	391	379	403	660	415	471	907	1,899
NAYARIT	757	602	780	265	814	1,446	1,228	1,385	1,525	1,694
TABASCO	564	565	495	481	503	522	576	579	837	893
BAJA CALIFORNIA SUR	509	437	515	544	407	405	498	1,042	1,316	827
OAXACA	324	257	178	60	23	87	161	126	307	465
SONORA	169	216	299	229	122	144	158	227	354	429
OTRAS*	606	585	456	394	416	594	569	735	1,078	1,305

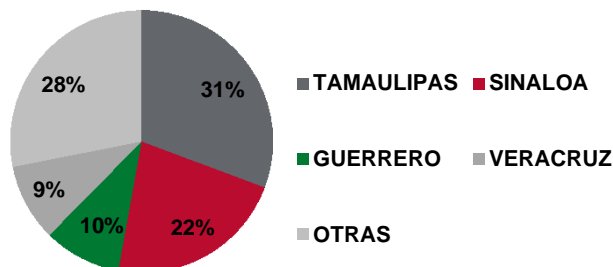
*BAJA CALIFORNIA, CAMPECHE, CHIAPAS, COLIMA, JALISCO, MICHOACÁN, QUINTANA ROO Y YUCATÁN.

COMPARATIVO DE LA PRODUCCIÓN DE LISA

VARIABLE	2015	2016	DIF	DIF %
VOLUMEN (PESO VIVO EN TONELADAS)	14,620	19,963	5,343	37%
VALOR (MILES DE PESOS)	137,019	177,120	40,101	29%
CAPTURA (PESO VIVO EN TONELADAS)	14,620	19,963	5,343	37%

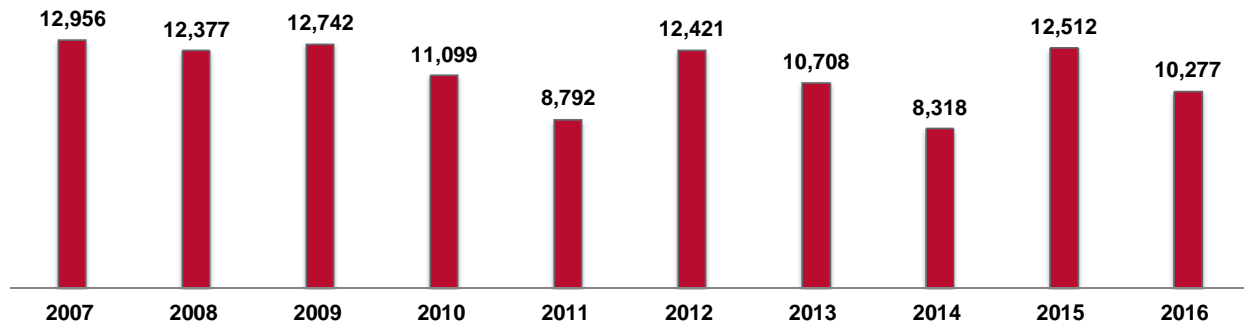
La Lisa por su volumen se encuentra posicionada en el lugar 13 de la producción pesquera en México; sin embargo, por su valor, la encontramos en el lugar 22. La tasa media de crecimiento anual de la producción en los últimos 10 años es de 10.72%.

PARTICIPACIÓN PORCENTUAL DE LA PRODUCCIÓN DE LISA EN LAS PRINCIPALES ENTIDADES



MERO

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE MERO
(PESO VIVO EN TONELADAS)



SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE MERO

TONELADAS
2007 - 2016

ENTIDAD	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	12,956	12,377	12,742	11,099	8,792	12,421	10,708	8,318	12,512	10,277
YUCATÁN	9,460	9,762	10,356	8,728	6,839	10,406	8,507	6,092	8,456	6,803
BAJA CALIFORNIA SUR	337	339	312	315	353	315	320	345	825	1,052
QUINTANA ROO	1,091	933	961	864	617	790	813	751	761	711
CAMPECHE	75	109	141	166	106	131	186	150	537	547
TABASCO	1,077	892	586	546	587	403	531	438	602	405
VERACRUZ	654	104	190	252	122	123	98	131	201	346
SINALOA	2	0	0	4	1	0	1	6	200	139
TAMAULIPAS	152	106	68	112	63	98	83	86	77	89
CHIAPAS	38	76	67	34	49	98	93	72	74	75
OTRAS*	69	55	61	76	56	57	77	248	779	111

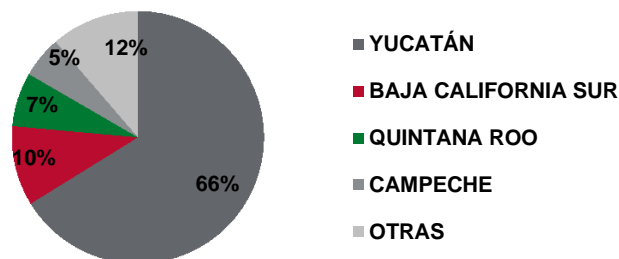
*BAJA CALIFORNIA, COLIMA, GUERRERO, JALISCO, MICHOACÁN, NAYARIT, OAXACA Y SONORA.

COMPARATIVO DE LA PRODUCCIÓN DE MERO

VARIABLE	2015	2016	DIF	DIF %
VOLUMEN (PESO VIVO EN TONELADAS)	12,512	10,277	-2,235	-18%
VALOR (MILES DE PESOS)	380,829	322,698	-58,131	-15%
CAPTURA (PESO VIVO EN TONELADAS)	12,512	10,277	-2,235	-18%

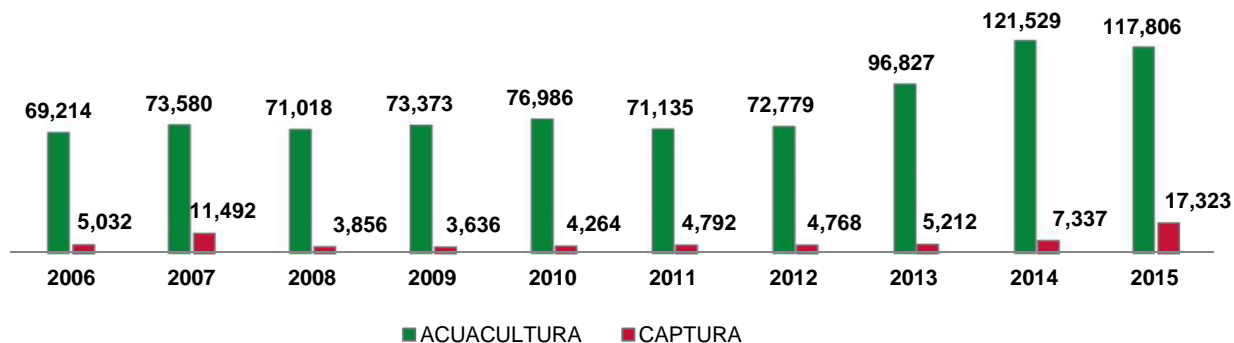
El Mero por su volumen se encuentra posicionado en el lugar 26 de la producción pesquera en México; sin embargo, por su valor, lo encontramos en el lugar 17. La tasa media de crecimiento anual de la producción en los últimos 10 años es de -2.54%.

PARTICIPACIÓN PORCENTUAL DE LA PRODUCCIÓN DE MERO EN LAS PRINCIPALES ENTIDADES



MOJARRA

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE MOJARRA
(PESO VIVO EN TONELADAS)



SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE MOJARRA

TONELADAS
2007 - 2016

ENTIDAD	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	85,072	74,874	77,009	81,250	75,927	77,547	102,039	128,866	135,129	182,952
JALISCO	9,706	7,731	8,098	9,732	7,677	4,170	20,927	26,753	32,039	36,879
CHIAPAS	4,921	4,988	7,011	6,236	9,231	10,962	16,445	23,938	29,136	36,079
MICHOACÁN	14,884	12,725	9,129	5,824	6,597	13,330	9,647	15,599	10,319	27,497
SINALOA	7,243	7,500	6,974	9,192	6,335	6,017	8,104	11,114	12,178	17,174
NAYARIT	6,753	6,292	6,809	7,048	6,107	7,990	8,927	9,523	10,710	13,248
VERACRUZ	15,185	13,142	13,523	14,839	11,561	11,292	11,482	13,393	9,967	11,130
TABASCO	6,335	3,774	3,972	3,082	3,487	3,840	3,785	4,079	5,267	6,572
GUERRERO	1,820	1,796	1,924	1,500	1,168	1,533	2,369	3,134	3,929	5,303
TAMAULIPAS	4,547	4,390	5,774	9,245	6,675	4,698	3,151	2,280	2,124	4,036
OTRAS*	13,678	12,534	13,794	14,551	17,090	13,717	17,203	19,054	19,459	25,033

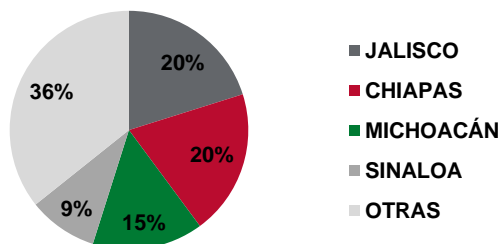
*RESTO DEL PAÍS

COMPARATIVO DE LA PRODUCCIÓN DE MOJARRA

VARIABLE	2015	2016	DIF	DIF %
VOLUMEN (PESO VIVO EN TONELADAS)	135,129	182,952	47,823	35%
VALOR (MILES DE PESOS)	2,204,707	2,998,300	793,593	36%
CAPTURA (PESO VIVO EN TONELADAS)	17,323	30,112	12,789	74%
ACUACULTURA (PESO VIVO EN TONELADAS)	117,806	152,840	35,034	30%

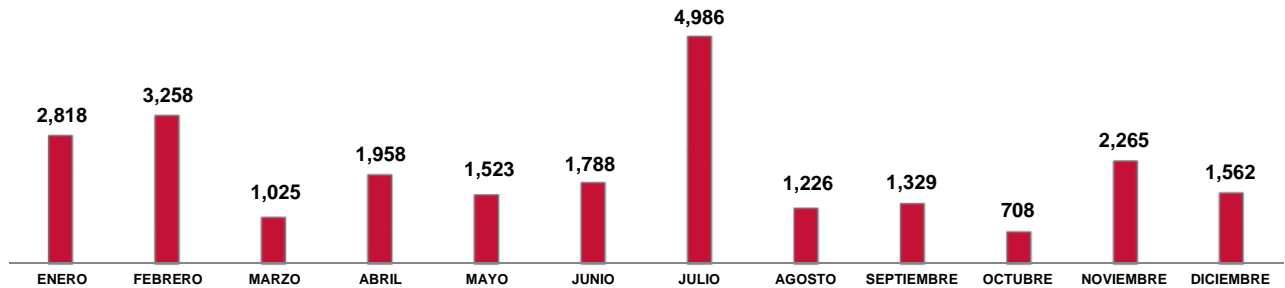
La Mojarra por su volumen se encuentra posicionada en el lugar 3 de la producción pesquera en México; sin embargo, por su valor, lo encontramos en el lugar 3. La tasa media de crecimiento anual de la producción en los últimos 10 años es de 8.88%.

PARTICIPACIÓN PORCENTUAL DE LA PRODUCCIÓN DE MOJARRA EN LAS PRINCIPALES ENTIDADES



PECES DE ORNATO

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN MENSUAL DE PECES DE ORNATO
(MILES DE ORGANISMOS)



SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN MENSUAL DE PECES DE ORNATO

MILES DE ORGANISMOS

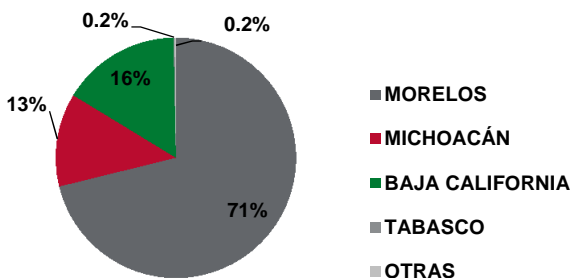
ENTIDAD	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL
TOTAL	2,818	3,258	1,025	1,958	1,523	1,788	4,986	1,226	1,329	708	2,265	1,562	24,446
MORELOS	2,814	1,366	1,021	1,955	1,481	1,784	1,079	1,223	1,325	701	1,315	1,331	17,396
MICHOACÁN	-	1,888	-	-	-	-	-	-	-	-	948	231	3,067
BAJA CALIFORNIA	-	-	-	-	-	-	3,904	-	-	-	-	-	3,904
TABASCO	-	-	-	-	38	-	-	-	-	-	-	-	38
TLAXCALA	5	4	4	3	3	4	3	2	4	7	2	-	42

PRODUCCIÓN DE PECES DE ORNATO

VARIABLE	2016
VOLUMEN (MILES DE ORGANISMOS)	24,446
VALOR (MILES DE PESOS)	12,977

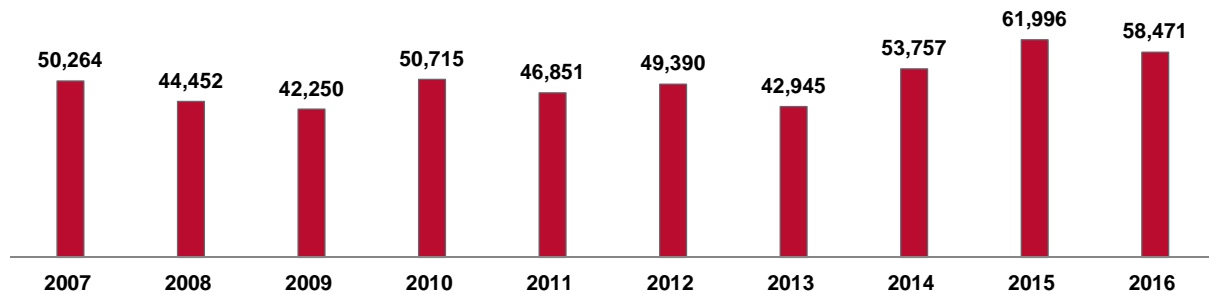


PARTICIPACIÓN PORCENTUAL DE LA PRODUCCIÓN DE MOJARRA EN LAS PRINCIPALES ENTIDADES



OSTIÓN

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE OSTIÓN
(PESO VIVO EN TONELADAS)



SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE OSTIÓN

TONELADAS
2007 - 2016

ENTIDAD	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	50,264	44,452	42,250	50,715	46,851	49,390	42,945	53,757	61,996	58,471
VERACRUZ	24,198	21,759	19,942	26,328	27,298	22,364	19,422	21,719	26,713	29,423
TABASCO	20,053	17,173	16,171	16,908	12,998	16,161	15,402	20,936	23,008	13,222
NAYARIT	1,120	1,423	1,418	1,085	2,071	3,253	2,401	2,613	2,620	3,250
BAJA CALIFORNIA	932	1,077	1,005	1,633	1,157	1,380	1,511	2,157	2,661	2,852
BAJA CALIFORNIA SUR	737	612	638	816	573	759	334	1,211	1,978	2,729
TAMAULIPAS	1,154	1,214	1,863	1,865	1,478	3,990	2,134	2,737	1,632	2,288
GUERRERO	149	233	295	417	462	401	648	922	890	2,009
SINALOA	812	341	264	246	103	216	357	582	1,813	1,883
OAXACA	138	104	115	94	182	470	289	189	242	257
OTRAS*	973	515	539	1,322	528	395	447	690	439	559

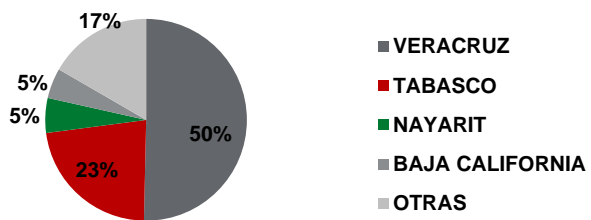
*CAMPECHE, JALISCO, MICHOACÁN Y SONORA.

COMPARATIVO DE LA PRODUCCIÓN DE OSTIÓN

VARIABLE	2015	2016	DIF	DIF %
VOLUMEN (PESO VIVO EN TONELADAS)	61,996	58,471	-3,525	-6%
VALOR (MILES DE PESOS)	292,938	673,818	380,880	130%
CAPTURA (PESO VIVO EN TONELADAS)	8,959	10,594	1,635	18%
ACUACULTURA (PESO VIVO EN TONELADAS)	53,037	47,877	-5,160	-10%

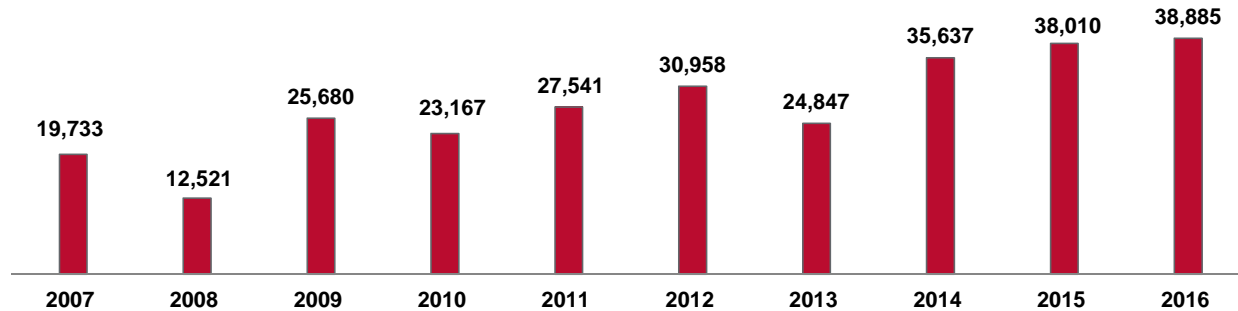
El Ostión por su volumen se encuentra posicionado en el lugar 6 de la producción pesquera en México; sin embargo, por su valor, lo encontramos en el lugar 10. La tasa media de crecimiento anual de la producción en los últimos 10 años es de 1.69%. En las exportaciones se encuentra en el lugar número 17 de las especies pesqueras, siendo Estados Unidos de América, su principal destino.

PARTICIPACIÓN PORCENTUAL DE LA PRODUCCIÓN DE OSTIÓN EN LAS PRINCIPALES ENTIDADES



PULPO

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE PULPO
(PESO VIVO EN TONELADAS)



SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE PULPO

TONELADAS
2007 - 2016

ENTIDAD	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	19,733	12,521	25,680	23,167	27,541	30,958	24,847	35,637	38,010	38,885
YUCATÁN	12,347	5,801	19,730	16,108	19,196	19,280	14,719	24,974	24,780	27,035
CAMPECHE	6,211	5,254	4,011	5,718	6,309	9,850	8,337	8,434	10,721	9,460
BAJA CALIFORNIA SUR	185	278	344	450	545	551	391	526	740	819
JALISCO	375	237	201	206	224	219	612	589	259	322
GUERRERO	92	156	190	121	94	131	202	152	311	280
SONORA	96	204	213	110	154	157	106	200	185	275
VERACRUZ	52	116	74	73	115	108	78	90	136	205
QUINTANA ROO	120	184	649	86	646	308	41	238	630	199
BAJA CALIFORNIA	173	192	181	208	168	179	155	133	61	104
OTRAS*	82	99	88	86	90	176	206	301	185	187

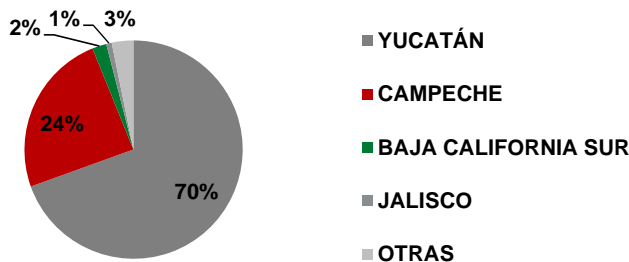
*COLIMA, MICHOACÁN, NAYARIT, OAXACA, SINALOA, TABASCO Y TAMAULIPAS.

COMPARATIVO DE LA PRODUCCIÓN DE PULPO

VARIABLE	2015	2016	DIF	DIF %
VOLUMEN (PESO VIVO EN TONELADAS)	38,010	38,885	875	2%
VALOR (MILES DE PESOS)	998,322	1,235,826	237,504	24%
CAPTURA (PESO VIVO EN TONELADAS)	38,010	38,885	875	2%

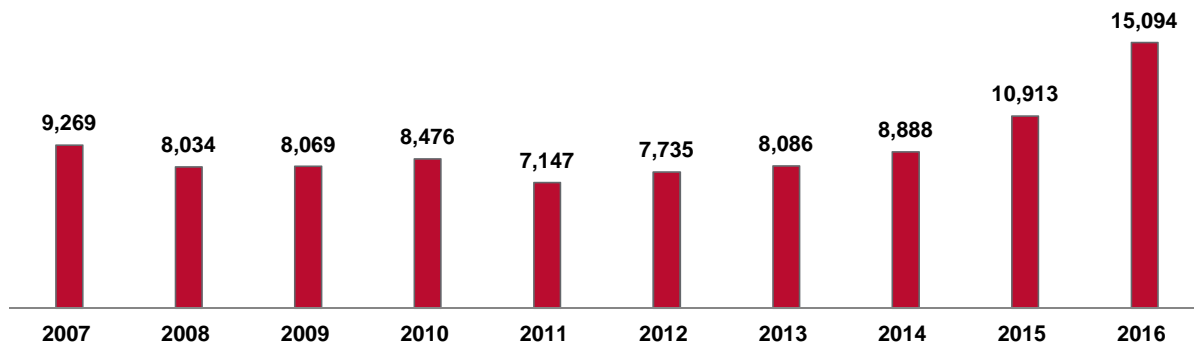
El Pulpo por su volumen se encuentra posicionado en el lugar 9 de la producción pesquera en México; sin embargo, por su valor, lo encontramos en el lugar 4. La tasa media de crecimiento anual de la producción en los últimos 10 años es de 7.83%. En las exportaciones se encuentra en el lugar número 5 de las especies pesqueras, siendo Italia, España y Estados Unidos de América.

PARTICIPACIÓN PORCENTUAL DE LA PRODUCCIÓN DE PULPO EN LAS PRINCIPALES ENTIDADES



ROBALO

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE ROBALO
(PESO VIVO EN TONELADAS)



SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE ROBALO

TONELADAS
2007 - 2016

ENTIDAD	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	9,269	8,034	8,069	8,476	7,147	7,735	8,086	8,888	10,913	15,094
VERACRUZ	1,821	1,555	1,467	1,525	1,707	1,668	1,577	1,797	2,937	5,610
CAMPECHE	1,904	2,227	2,597	3,175	2,027	2,353	1,994	2,025	2,173	2,439
TABASCO	3,311	2,158	1,712	1,661	1,649	1,685	1,895	1,361	2,119	2,246
NAYARIT	798	822	1,016	520	503	680	1,007	1,303	1,278	1,858
SINALOA	331	288	296	326	188	192	337	505	349	570
GUERRERO	82	141	90	119	122	102	116	230	329	552
TAMAULIPAS	119	133	177	239	126	160	163	222	346	473
CHIAPAS	287	181	218	204	207	274	229	249	375	421
COLIMA	41	38	47	93	87	81	120	339	271	212
OTRAS*	576	491	448	614	531	540	647	857	738	714

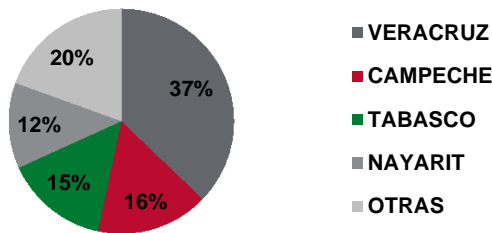
*BAJA CALIFORNIA, BAJA CALIFORNIA SUR, COAHUILA, JALISCO, MICHOACÁN, OAXACA, QUINTANA ROO, SAN LUIS POTOSÍ, SONORA Y YUCATÁN.

COMPARATIVO DE LA PRODUCCIÓN DE ROBALO

VARIABLE	2015	2016	DIF	DIF %
VOLUMEN (PESO VIVO EN TONELADAS)	10,913	15,094	4,181	38%
VALOR (MILES DE PESOS)	499,389	691,944	192,555	39%
CAPTURA (PESO VIVO EN TONELADAS)	10,897	15,094	4,196	39%
ACUACULTURA (PESO VIVO EN TONELADAS)	16	0	-16	-99%

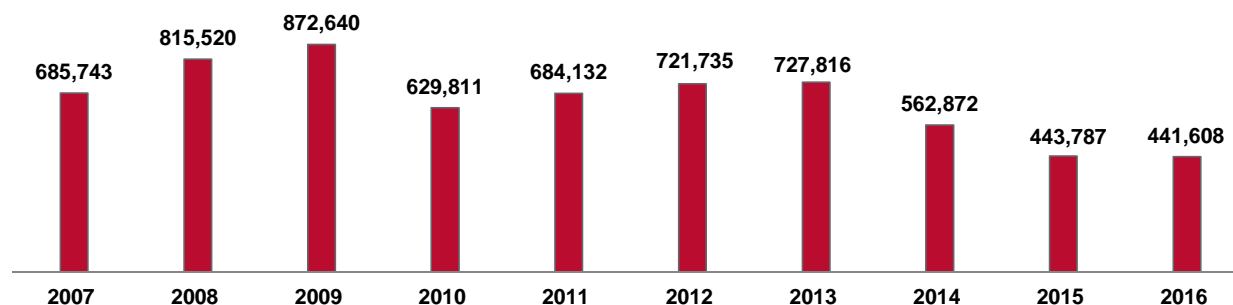
El Robalo por su volumen se encuentra posicionado en el lugar 17 de la producción pesquera en México; sin embargo, por su valor, lo encontramos en el lugar 8. La tasa media de crecimiento anual de la producción en los últimos 10 años es de 5.57%.

PARTICIPACIÓN PORCENTUAL DE LA PRODUCCIÓN DE ROBALO EN LAS PRINCIPALES ENTIDADES



SARDINA

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE SARDINA
(PESO VIVO EN TONELADAS)



SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE SARDINA

TONELADAS
2007 - 2016

ENTIDAD	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	685,743	815,520	872,640	629,811	684,132	721,735	727,816	562,872	443,787	441,608
SONORA	429,075	572,351	623,184	404,684	382,016	409,767	441,371	257,971	253,228	228,309
BAJA CALIFORNIA SUR	93,843	68,846	64,001	69,062	80,414	90,829	91,577	94,703	69,830	81,594
BAJA CALIFORNIA	43,479	77,565	64,856	65,912	81,590	68,520	57,515	102,448	41,997	74,244
SINALOA	119,215	96,706	120,522	90,069	139,437	152,522	137,309	107,438	78,585	56,511
NAYARIT	0	0	0	5	0	1	0	0	0	448
VERACRUZ	98	42	67	46	37	48	17	19	79	236
YUCATÁN	14	0	0	4	0	0	0	223	0	215
COLIMA	7	9	8	21	9	23	16	61	67	46
CHIAPAS	0	0	0	0	618	0	0	0	0	4
OTRAS*	13	2	2	8	12	25	11	9	2	2

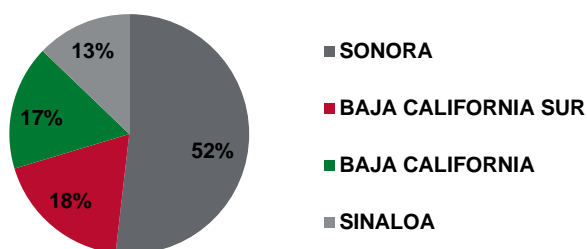
*CAMPECHE, GUERRERO, JALISCO, MICHOACÁN, OAXACA, QUINTANA ROO Y TABASCO.

La Sardina por su volumen se encuentra posicionada en el lugar 1 de la producción pesquera en México; sin embargo, por su valor, la encontramos en el lugar 13. La tasa media de crecimiento anual de la producción en los últimos 10 años es de -4.77%.

COMPARATIVO DE LA PRODUCCIÓN DE SARDINA

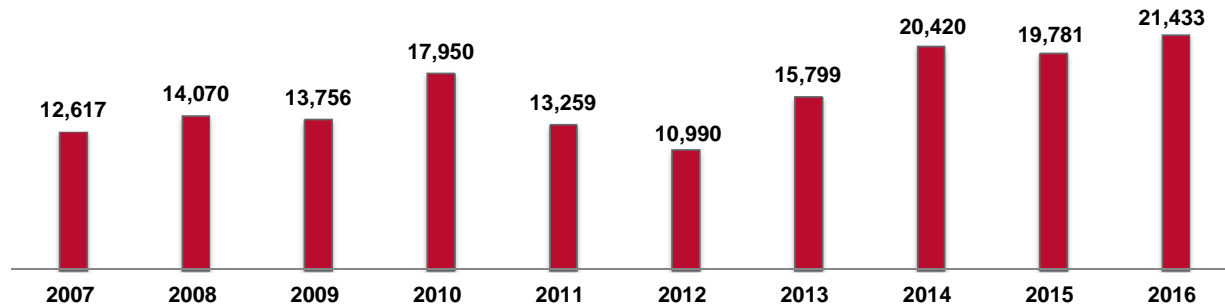
VARIABLE	2015	2016	DIF	DIF %
VOLUMEN (PESO VIVO EN TONELADAS)	443,787	441,608	-2,179	0%
VALOR (MILES DE PESOS)	366,477	416,037	49,561	14%
CAPTURA (PESO VIVO EN TONELADAS)	443,787	441,608	-2,179	0%

PARTICIPACIÓN PORCENTUAL DE LA PRODUCCIÓN DE SARDINA EN LAS PRINCIPALES ENTIDADES



SIERRA

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE SIERRA
(PESO VIVO EN TONELADAS)



SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE SIERRA

TONELADAS
2007 - 2016

ENTIDAD	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	12,617	14,070	13,756	17,950	13,259	10,990	15,799	20,420	19,781	21,433
SONORA	2,980	2,611	2,796	3,833	3,457	1,709	3,219	4,014	2,739	4,629
CAMPECHE	1,654	1,963	1,832	2,840	1,532	1,358	2,070	3,918	2,053	3,485
BAJA CALIFORNIA	510	1,310	1,454	2,372	1,896	2,725	2,556	1,643	1,841	2,514
SINALOA	1,375	969	1,056	1,432	1,017	846	1,212	2,170	2,154	2,054
VERACRUZ	1,909	2,013	2,015	2,254	1,726	831	1,856	2,035	2,992	1,942
TAMAULIPAS	1,149	1,408	1,144	1,326	760	517	1,260	1,096	1,252	1,878
TABASCO	636	1,368	808	768	819	568	899	1,193	1,387	1,035
BAJA CALIFORNIA SUR	744	461	875	990	426	478	555	529	938	1,001
NAYARIT	335	596	453	575	444	798	583	810	882	891
OTRAS*	1,326	1,371	1,324	1,561	1,180	1,159	1,587	3,013	3,542	2,005

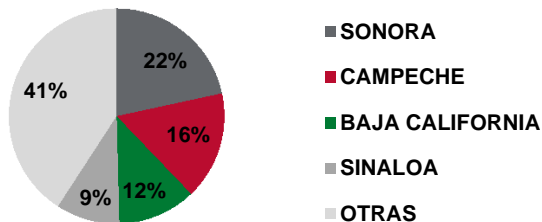
*CHIAPAS, COLIMA, GUERRERO, JALISCO, MICHOACÁN, OAXACA, QUINTANA ROO Y YUCATÁN.

COMPARATIVO DE LA PRODUCCIÓN DE SIERRA

VARIABLE	2015	2016	DIF	DIF %
VOLUMEN (PESO VIVO EN TONELADAS)	19,781	21,433	1,653	8%
VALOR (MILES DE PESOS)	311,650	374,423	62,773	20%
CAPTURA (PESO VIVO EN TONELADAS)	19,781	21,433	1,653	8%

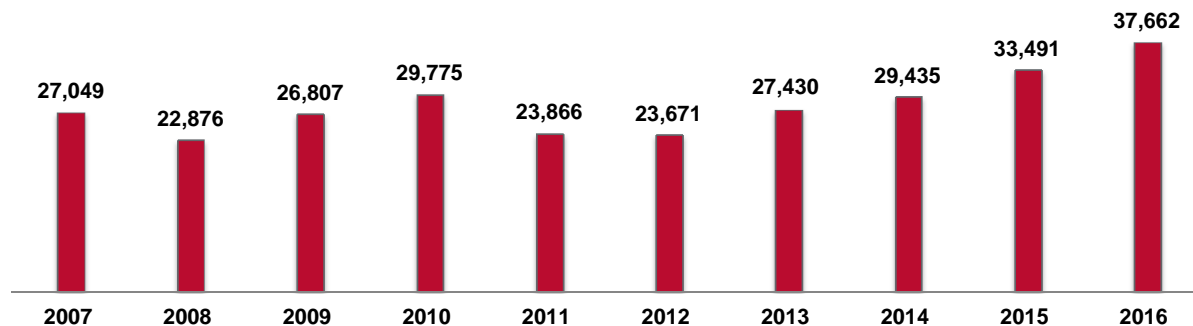
La Sierra por su volumen se encuentra posicionada en el lugar 12 de la producción pesquera en México; sin embargo, por su valor, la encontramos en el lugar 14. La tasa media de crecimiento anual de la producción en los últimos 10 años es de 6.07%.

PARTICIPACIÓN PORCENTUAL DE LA PRODUCCIÓN DE SIERRA EN LAS PRINCIPALES ENTIDADES



TIBURÓN Y CAZÓN

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE TIBURÓN Y CAZÓN
(PESO VIVO EN TONELADAS)



SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE TIBURÓN Y CAZÓN

TONELADAS
2007 - 2016

ENTIDAD	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	27,049	22,876	26,807	29,775	23,866	23,671	27,430	29,435	33,491	37,662
SINALOA	7,483	4,755	5,569	5,596	5,027	5,182	5,687	6,689	6,916	7,115
BAJA CALIFORNIA SUR	2,618	2,618	2,782	5,159	4,565	3,654	3,487	4,218	4,047	4,995
BAJA CALIFORNIA	3,481	3,854	4,475	3,926	3,223	3,665	3,875	3,615	4,224	4,393
NAYARIT	525	722	1,169	1,029	1,594	2,261	2,499	2,039	3,136	4,152
SONORA	3,271	1,982	2,265	1,483	1,169	1,222	1,808	2,151	3,326	3,459
OAXACA	1,402	801	1,431	3,531	1,595	1,221	2,277	3,099	3,505	3,443
VERACRUZ	1,203	789	841	901	436	769	936	1,045	1,525	2,266
TAMAULIPAS	1,381	1,344	1,366	2,063	1,305	1,390	1,589	1,564	1,720	2,170
CHIAPAS	2,578	3,044	3,723	3,048	1,750	1,273	1,735	888	641	1,272
OTRAS*	3,107	2,967	3,185	3,039	3,202	3,035	3,537	4,127	4,449	4,396

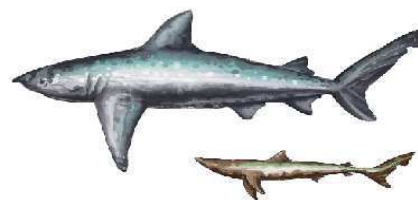
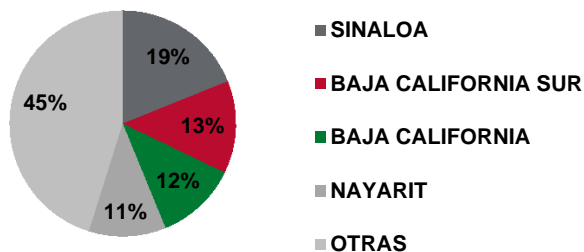
*CAMPECHE, COLIMA, GUERRERO, JALISCO, MICHOACÁN, QUINTANA ROO, TABASCO Y YUCATÁN.

COMPARATIVO DE LA PRODUCCIÓN DE TIBURÓN Y CAZÓN

VARIABLE	2015	2016	DIF	DIF %
VOLUMEN (PESO VIVO EN TONELADAS)	33,491	37,662	4,171	12%
VALOR (MILES DE PESOS)	502,041	549,886	47,845	10%
CAPTURA (PESO VIVO EN TONELADAS)	33,491	37,662	4,171	12%

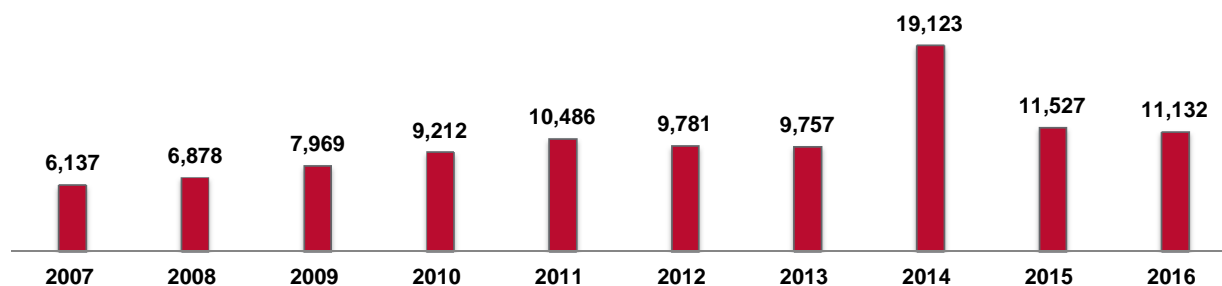
El Tiburón y Cazón por su volumen se encuentran posicionados en el lugar 10 de la producción pesquera en México; sin embargo, por su valor, los encontramos en el lugar 11. La tasa media de crecimiento anual de la producción en los últimos 10 años es de 3.75%.

PARTICIPACIÓN PORCENTUAL DE LA PRODUCCIÓN DE TIBURÓN Y CAZÓN EN LAS PRINCIPALES ENTIDADES



TRUCHA

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE TRUCHA
(PESO VIVO EN TONELADAS)



SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN DE TRUCHA

TONELADAS
2007 - 2016

ENTIDAD	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	6,137	6,878	7,969	9,212	10,486	9,781	9,757	19,123	11,527	11,132
MÉXICO	2,827	3,003	3,713	3,046	3,786	3,516	3,709	4,795	4,106	4,410
PUEBLA	793	902	919	1,094	3,284	2,379	1,485	2,776	2,767	2,904
TAMAULIPAS	1,053	1,197	1,186	1,407	1,052	716	751	1,095	1,347	1,428
VERACRUZ	615	686	640	905	872	1,962	2,220	3,037	1,858	1,071
MICHOACÁN	248	450	337	473	393	321	670	6,462	446	498
CHIHUAHUA	166	176	41	230	195	220	176	387	411	190
DURANGO	160	213	758	1,182	400	194	123	83	147	187
HIDALGO	118	141	272	737	406	365	298	300	278	177
NAYARIT	10	2	2	5	2	2	4	12	37	65
OTRAS*	146	109	101	132	96	105	321	178	129	202

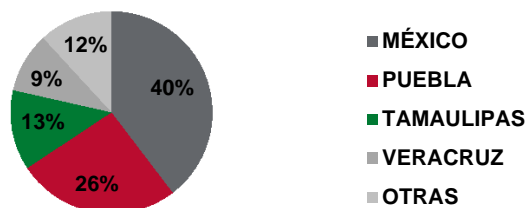
*BAJA CALIFORNIA, CAMPECHE, CHIAPAS, COLIMA, GUANAJUATO, GUERRERO, JALISCO, MORELOS, NUEVO LEÓN, OAXACA, QUERÉTARO, SONORA, TABASCO Y TLAXCALA.

COMPARATIVO DE LA PRODUCCIÓN DE TRUCHA

VARIABLE	2015	2016	DIF	DIF %
VOLUMEN (PESO VIVO EN TONELADAS)	11,527	11,132	-395	-3%
VALOR (MILES DE PESOS)	648,445	709,394	60,950	9%
CAPTURA (PESO VIVO EN TONELADAS)	3,139	2,477	-662	-21%
ACUACULTURA (PESO VIVO EN TONELADAS)	8,388	8,655	267	3%

La Trucha por su volumen se encuentra posicionada en el lugar 24 de la producción pesquera en México; sin embargo, por su valor lo encontramos en el lugar 7. La tasa media de crecimiento anual de la producción en los últimos 10 años es de 6.84 %.

PARTICIPACIÓN PORCENTUAL DE LA PRODUCCIÓN DE TRUCHA EN LAS PRINCIPALES ENTIDADES



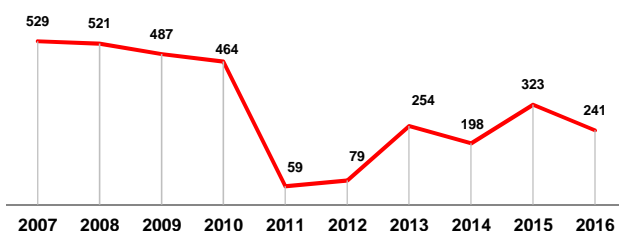


AGUASCALIENTES

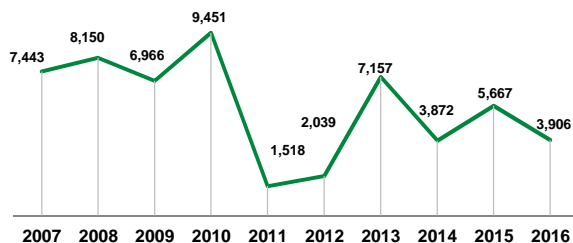
SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA ENTIDAD (PESO VIVO EN TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	529	521	487	464	59	79	254	198	323	241
MOJARRA	298	306	291	268	35	36	230	165	247	174
CARPA	195	183	168	170	11	26	15	17	42	38
LOBINA	6	5	4	5	3	4	6	10	23	20
OTRAS	31	29	24	20	10	13	2	6	11	8

— SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA
(PESO VIVO EN TONELADAS)



— SERIE HISTÓRICA DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN
(MILES DE PESOS)



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL

Año	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Participación	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.02%	0.01%



POBLACIÓN DE PESCADORES:

254



EMBARCACIONES
MAYORES ACTIVAS:

0



PLANTAS
PESQUERAS:

0



EMBARCACIONES
RIBEREÑAS ACTIVAS:

58



UNIDADES DE
PRODUCCIÓN
ACUÍCOLA:

20

SUBDELEGACIONES Y OFICINAS DE LA CONAPESCA
UBICACIÓN

SUBDELEGACIÓN
 AGUASCALIENTES

OFICINAS
 AGUASCALIENTES



LUGAR NACIONAL

31
 EN VOLUMEN

31
 EN VALOR

CAPITAL

Aguascalientes.

POBLACIÓN

1,304,744 habitantes, el 1.1 % del total del país.

EXTENSIÓN

5,616 km², el 0.3% del territorio nacional.

LITORAL

No cuenta con litoral.

APORTACIÓN AL PIB NACIONAL

1.28%

ENERGÉTICOS

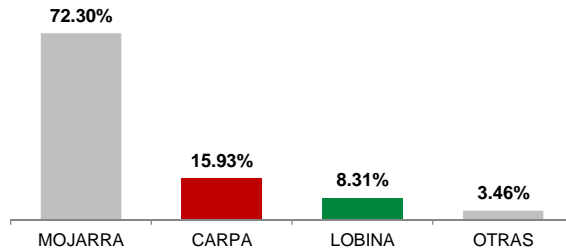


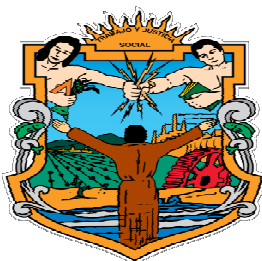
PRINCIPALES ESPECIES

PESO VIVO EN TONELADAS

ESPECIE	2015	2016	DIF	DIF %
TOTAL	323	241	-83	-26%
MOJARRA	247	174	-73	-29%
CARPA	42	38	-4	-10%
LOBINA	23	20	-3	-15%
OTRAS	11	8	-3	-23%

PARTICIPACIÓN DE LAS PRINCIPALES ESPECIES EN LA PRODUCCIÓN DE LA ENTIDAD

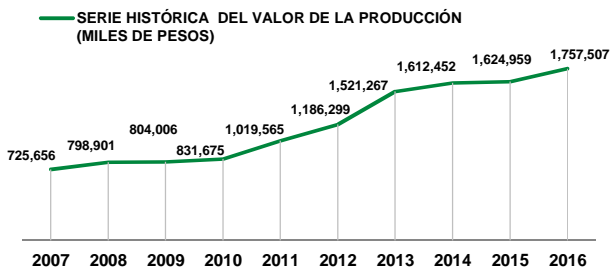




BAJA CALIFORNIA

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA ENTIDAD (PESO VIVO EN TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	82,061	117,768	104,944	119,320	135,619	112,787	122,272	159,670	120,310	138,475
SARDINA	43,479	77,565	64,856	65,912	81,590	68,520	57,515	102,448	41,997	74,244
TÚNIDOS	9,246	8,099	5,962	6,127	6,780	3,776	8,902	15,250	11,316	12,767
MACARELA	3,057	180	8	85	2,601	186	327	975	1,450	9,963
ALGAS	2,787	3,035	3,358	3,640	3,048	3,429	4,999	4,021	4,504	7,167
ANCHOVETA	4,788	1,149	2,835	3,641	2,042	2,099	2,716	617	29,234	5,590
TIBURÓN Y CAZÓN	3,481	3,854	4,475	3,926	3,223	3,665	3,875	3,615	4,224	4,393
CORVINA	1,427	1,364	1,530	1,503	717	2,984	2,677	3,123	3,162	3,862
OSTIÓN	932	1,077	1,005	1,633	1,157	1,380	1,511	2,157	2,661	2,852
SIERRA	510	1,310	1,454	2,372	1,896	2,725	2,556	1,643	1,841	2,514
OTRAS	12,355	20,135	19,463	30,481	32,565	24,024	37,194	25,821	19,921	15,124



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL										
2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
5.07%	6.75%	5.94%	7.37%	8.17%	6.68%	7.00%	9.11%	7.11%	7.99%	



POBLACIÓN DE PESCADORES:

7,149



EMBARCACIONES
MAYORES ACTIVAS:

85



PLANTAS
PESQUERAS:

56



EMBARCACIONES
RIBEREÑAS ACTIVAS:

1,823



UNIDADES DE
PRODUCCIÓN
ACUÍCOLA:

141

SUBDELEGACIONES Y OFICINAS DE LA CONAPESCA UBICACION

SUBDELEGACIÓN

ENSENADA

OFICINAS

ENSENADA
MEXICALI
SAN FELIPE
EL ROSARIO
ISLA CEDROS



ENERGÉTICOS

COMPONENTE	2015	2016	DIF	DIF %
ENERGÉTICOS:				
GASOLINA RIBEREÑA				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	10	16	6	60.00%
APOYO EN MILES DE PESOS	104	302	198	190.38%
APOYO EN MILES DE LITROS	105	379	274	260.95%
DIESEL MARINO				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	66	62	-4	-6.06%
APOYO EN MILES DE PESOS	28,043	17,448	-10,595	-37.78%
APOYO EN MILES DE LITROS	37,198	38,718	1,520	4.09%

LUGAR NACIONAL

4

EN VOLUMEN

5

EN VALOR

CAPITAL

Mexicali.

POBLACIÓN

3,534,688 habitantes, el 2.9 % del total del país.

EXTENSIÓN

71,450 km², el 3.6% del territorio nacional.

LITORAL

Cuenta con 880 km de litorales en el Océano Pacífico y 675 km en el Golfo de California, lo que representa el 13.41% del total nacional.

APORTACIÓN AL PIB NACIONAL

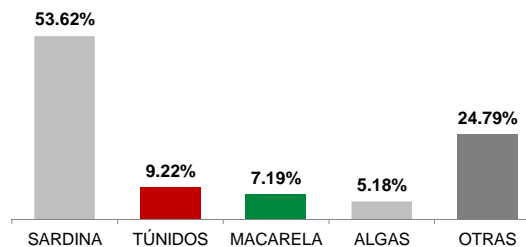
3.10%

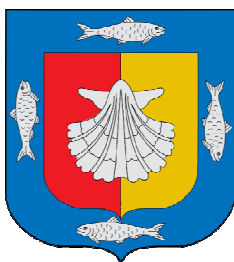
PRINCIPALES ESPECIES

PESO VIVO EN TONELADAS

ESPECIE	2015	2016	DIF	DIF %
TOTAL	120,310	138,475	18,165	15%
SARDINA	41,997	74,244	32,247	77%
TÚNIDOS	11,316	12,767	1,452	13%
MACARELA	1,450	9,963	8,512	587%
ALGAS	4,504	7,167	2,663	59%
OTRAS	61,044	34,334	-26,709	-44%

PARTICIPACIÓN DE LAS PRINCIPALES ESPECIES EN LA PRODUCCIÓN DE LA ENTIDAD



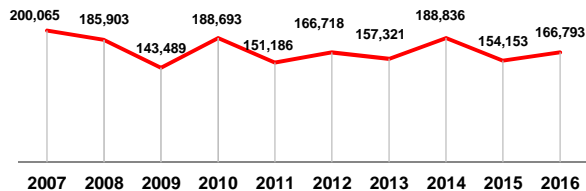


BAJA CALIFORNIA SUR

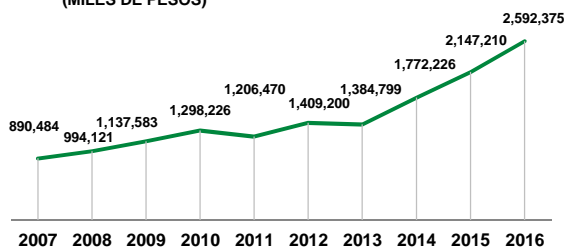
SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA ENTIDAD (PESO VIVO EN TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	200,065	185,903	143,489	188,693	151,186	166,718	157,321	188,836	154,153	166,793
SARDINA	93,843	68,846	64,001	69,062	80,414	90,829	91,577	94,703	69,830	81,594
CAMARÓN	4,765	4,264	4,464	6,150	6,946	7,652	5,920	10,405	13,276	10,816
ALMEJA	18,724	20,948	9,101	20,268	15,533	9,060	5,142	14,131	7,493	8,555
MACARELA	1	567	163	44	616	3,188	6,062	1,282	3,954	7,395
CABRILLA	4,605	4,631	4,990	6,899	5,396	6,101	5,104	5,457	6,359	5,718
TIBURÓN Y CAZÓN	2,618	2,618	2,782	5,159	4,565	3,654	3,487	4,218	4,047	4,995
ALGAS	2,077	1,571	1,794	1,872	2,024	1,454	2,843	1,814	4,052	4,091
JUREL	1,374	1,731	2,479	2,658	1,828	1,922	2,547	3,517	3,622	3,626
RAYA Y SIMILARES	1,244	1,165	1,504	1,716	1,268	1,421	1,225	1,595	2,349	3,027
OTRAS	70,814	79,562	52,211	74,864	32,596	41,437	33,414	51,714	39,172	36,974

— SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA
(PESO VIVO EN TONELADAS)



— SERIE HISTÓRICA DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN
(MILES DE PESOS)



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL

2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
12.37%	10.65%	8.12%	11.65%	9.10%	9.88%	9.01%	10.78%	9.11%	9.62%



POBLACIÓN DE PESCADORES:

9,148



EMBARCACIONES
MAYORES ACTIVAS:

22



PLANTAS PESQUERAS:

33



EMBARCACIONES
RIBEREÑAS ACTIVAS:

2,972



UNIDADES DE
PRODUCCIÓN
ACUÍCOLA:

28

SUBDELEGACIONES Y OFICINAS DE LA CONAPESCA
UBICACIÓN

LUGAR NACIONAL

3

EN VOLUMEN

3

EN VALOR

SUBDELEGACIÓN

LA PAZ

OFICINAS

LA PAZ
GUERRERO NEGRO
BAHIA TORTUGAS
SANTA ROSALIA
PUNTA ABREOJOS
LORETO
SAN CARLOS
CIUDAD CONSTITUCIÓN
SAN JOSÉ DEL CABO
BAHIA ASUNCIÓN



CAPITAL

La Paz.

POBLACIÓN

786,864 habitantes, el 0.6 % del total del país.

EXTENSIÓN

73,909 km², el 3.8% del territorio nacional.

LITORAL

Baja California Sur cuenta con 2,131 km de litorales, lo que representa el 19.2% del total nacional.

APORTACIÓN AL PIB NACIONAL

0.79%

ENERGÉTICOS

COMPONENTE

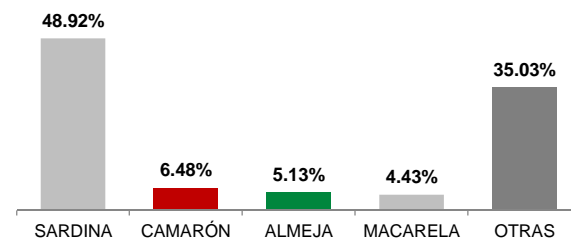
COMPONENTE	2015	2016	DIF	DIF %
ENERGÉTICOS:				
GASOLINA RIBEREÑA				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	109	120	11	10.09%
APOYO EN MILES DE PESOS	3,887	5,288	1,401	36.04%
APOYO EN MILES DE LITROS	3,888	4,201	313	8.06%
DIESEL MARINO				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	13	12	-1	-7.69%
APOYO EN MILES DE PESOS	2,060	1,762	-298	-14.47%
APOYO EN MILES DE LITROS	3,604	3,761	157	4.35%

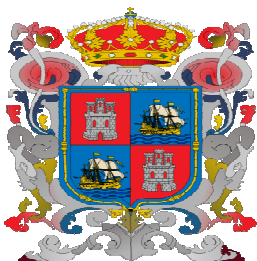
PRINCIPALES ESPECIES

PESO VIVO EN TONELADAS

ESPECIE	2015	2016	DIF	DIF %
TOTAL	154,153	166,793	12,639	8%
SARDINA	69,830	81,594	11,764	17%
CAMARÓN	13,276	10,816	-2,460	-19%
ALMEJA	7,493	8,555	1,062	14%
MACARELA	3,954	7,395	3,441	87%
OTRAS	59,600	58,432	-1,168	-2%

PARTICIPACIÓN DE LAS PRINCIPALES ESPECIES EN LA PRODUCCIÓN DE LA ENTIDAD



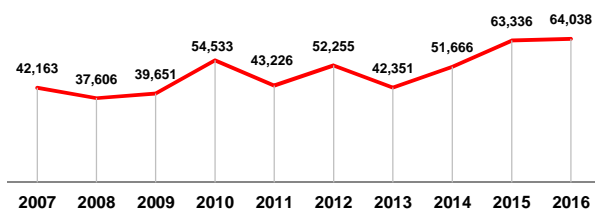


CAMPECHE

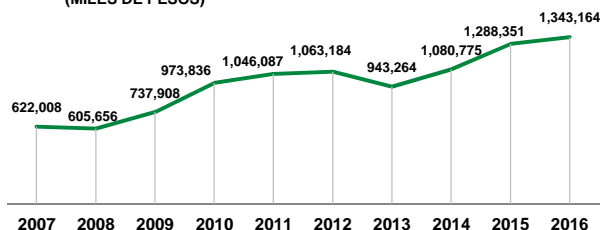
SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA ENTIDAD (PESO VIVO EN TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	42,163	37,606	39,651	54,533	43,226	52,255	42,351	51,666	63,336	64,038
JUREL	3,456	3,911	5,460	6,937	4,572	5,801	5,159	8,854	9,746	11,473
PULPO	6,211	5,254	4,011	5,718	6,309	9,850	8,337	8,434	10,721	9,460
JAIBA	2,193	1,642	1,594	2,180	1,534	2,198	2,718	3,862	5,642	6,470
CARACOL	5,815	2,815	3,178	4,435	2,873	5,720	4,263	3,385	8,515	5,717
CAMARÓN	4,044	3,611	6,121	8,155	7,995	7,647	5,130	6,846	7,182	4,976
SIERRA	1,654	1,963	1,832	2,840	1,532	1,358	2,070	3,918	2,053	3,485
MOJARRA	824	548	751	923	1,051	1,125	1,119	1,273	2,218	2,541
ROBALO	1,904	2,227	2,597	3,175	2,027	2,353	1,994	2,025	2,173	2,439
RUBIO	415	507	831	1,262	757	745	972	914	1,332	2,160
OTRAS	15,646	15,128	13,275	18,908	14,575	15,458	10,588	12,155	13,754	15,316

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA
(PESO VIVO EN TONELADAS)



SERIE HISTÓRICA DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN
(MILES DE PESOS)



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL

Año	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Participación (%)	2.61%	2.15%	2.24%	3.37%	2.60%	3.10%	2.43%	2.95%	3.74%	3.69%



POBLACIÓN DE PESCADORES:

12,800



EMBARCACIONES
MAYORES ACTIVAS:

117



PLANTAS PESQUERAS:

26



EMBARCACIONES
RIBEREÑAS ACTIVAS:

3,628



UNIDADES DE
PRODUCCIÓN
ACUÍCOLA:

226

SUBDELEGACIONES Y OFICINAS DE LA CONAPESCA
UBICACIÓN

SUBDELEGACIÓN

CAMPECHE

OFICINAS

ISLA ARENA
CAMPECHE
SEYBAPLAYA
CHAMPOTÓN
SABANCUY
ISLA AGUADA
CD. DEL CARMEN
ATASTA
PALIZADA



ENERGÉTICOS

COMPONENTE	2015	2016	DIF	DIF %
ENERGÉTICOS:				
GASOLINA RIBEREÑA				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	1,285	793	-492	-38.29%
APOYO EN MILES DE PESOS	12,285	13,714	1,429	11.63%
APOYO EN MILES DE LITROS	9,537	9,502	-34.924	-0.37%
DIESEL MARINO				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	95	90	-5	-5.26%
APOYO EN MILES DE PESOS	14,687	11,247	-3,440	-23.42%
APOYO EN MILES DE LITROS	23,442	22,815	-627	-2.68%

LUGAR NACIONAL

7
EN VOLUMEN

9
EN VALOR

CAPITAL

Campeche.

POBLACIÓN

921,517 habitantes, el 0.8 % del total del país.

EXTENSIÓN

57,507 km², el 2.9% del territorio nacional.

LITORAL

Campeche cuenta con 425 km de Litorales, lo que representa el 3.8% del total nacional.

APORTACIÓN AL PIB NACIONAL

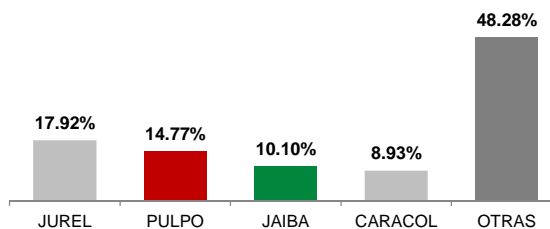
3.55%

PRINCIPALES ESPECIES

PESO VIVO EN TONELADAS

ESPECIE	2015	2016	DIF	DIF %
TOTAL	63,336	64,038	702	1%
JUREL	9,746	11,473	1,726	18%
PULPO	10,721	9,460	-1,261	-12%
JAIBA	5,642	6,470	829	15%
CARACOL	8,515	5,717	-2,798	-33%
OTRAS	28,711	30,918	2,207	8%

PARTICIPACIÓN DE LAS PRINCIPALES ESPECIES EN LA PRODUCCIÓN DE LA ENTIDAD



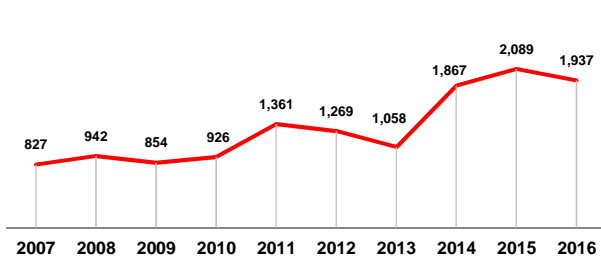


COAHUILA

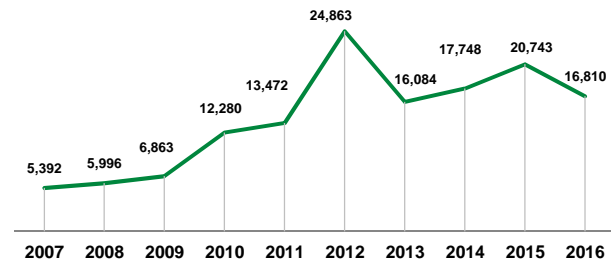
SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA ENTIDAD (PESO VIVO EN TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	827	942	854	926	1,361	1,269	1,058	1,867	2,089	1,937
CARPA	511	651	602	583	854	779	540	1,028	1,240	1,197
BAGRE	69	78	75	102	168	161	191	327	324	152
MOJARRA	172	123	115	133	183	193	176	218	145	120
BESUGO	-	-	-	-	-	-	-	89	26	26
OTRAS	75	90	62	108	156	135	151	206	354	442

— SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA
(PESO VIVO EN TONELADAS)



— SERIE HISTÓRICA DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN
(MILES DE PESOS)



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL

Año	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Participación (%)	0.05%	0.05%	0.05%	0.06%	0.08%	0.08%	0.06%	0.11%	0.12%	0.11%



POBLACIÓN DE PESCADORES:

743



EMBARCACIONES
MAYORES ACTIVAS:

0



PLANTAS PESQUERAS:

1



EMBARCACIONES
RIBEREÑAS ACTIVAS:

230



UNIDADES DE
PRODUCCIÓN
ACUÍCOLA:

15

SUBDELEGACIONES Y OFICINAS DE LA CONAPESCA
UBICACIÓN

SUBDELEGACIÓN
SALTILLO

OFICINAS
SALTILLO



ENERGÉTICOS



LUGAR NACIONAL

24
EN VOLUMEN

27
EN VALOR

CAPITAL

Saltillo.

POBLACIÓN

2,995,374 habitantes, el 2.4 % del total del país.

EXTENSIÓN

151,595 km², el 7.7% del territorio nacional.

LITORAL

No cuenta con litoral.

APORTACIÓN AL PIB NACIONAL

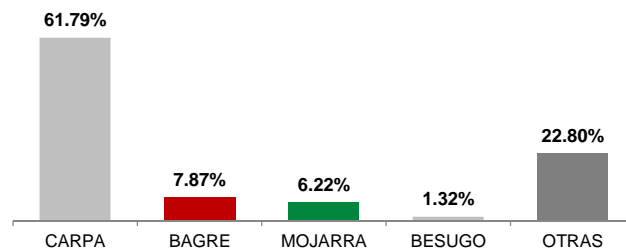
3.42%

PRINCIPALES ESPECIES

PESO VIVO EN TONELADAS

ESPECIE	2015	2016	DIF	DIF %
TOTAL	2,089	1,937	-152	-7%
CARPA	1,240	1,197	-43	-4%
BAGRE	324	152	-171	-53%
MOJARRA	145	120	-25	-17%
BESUGO	26	26	0	0%
OTRAS	354	442	88	25%

PARTICIPACIÓN DE LAS PRINCIPALES ESPECIES EN LA PRODUCCIÓN DE LA ENTIDAD





COLIMA

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA ENTIDAD (PESO VIVO EN TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	21,758	22,858	22,966	34,988	32,487	31,893	37,945	37,081	40,903	31,785
TÚNIDOS	15,046	18,142	18,186	28,803	27,704	24,534	32,991	27,597	30,426	22,397
CAMARÓN	1,023	953	1,184	1,327	1,203	1,946	1,878	1,892	3,396	3,532
TIBURÓN Y CAZÓN	668	680	652	408	794	696	733	1,382	1,440	1,269
JUREL	284	146	131	309	277	413	608	1,703	1,330	1,124
MOJARRA	1,739	308	193	432	345	331	385	1,062	1,104	914
GUACHINANGO	126	71	53	121	157	148	198	488	546	428
PARGO	79	67	56	121	110	88	140	381	391	379
ROBALO	41	38	47	93	87	81	120	339	271	212
SIERRA	106	66	114	140	59	41	56	413	240	151
OTRAS	2,646	2,387	2,351	3,234	1,750	3,616	837	1,824	1,759	1,379



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL									
2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1.35%	1.31%	1.30%	2.16%	1.96%	1.89%	2.17%	2.12%	2.42%	1.83%



POBLACIÓN DE PESCADORES:

2,173



EMBARCACIONES
MAYORES ACTIVAS:

17



PLANTAS
PESQUERAS:

3



EMBARCACIONES
RIBEREÑAS
ACTIVAS:

430



UNIDADES DE
PRODUCCIÓN
ACUÍCOLA:

82

SUBDELEGACIONES Y OFICINAS DE LA CONAPESCA
UBICACIÓN

SUBDELEGACIÓN

COLIMA

OFICINAS

COLIMA
MANZANILLO
TECOMÁN



ENERGÉTICOS

COMPONENTE

COMPONENTE	2015	2016	DIF	DIF %
ENERGÉTICOS:				
GASOLINA RIBEREÑA				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	4	4	0	0.00%
APOYO EN MILES DE PESOS	25	31	6	24.00%
APOYO EN MILES DE LITROS	16	19	3	18.75%
DIESEL MARINO				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	20	20	0	0.00%
APOYO EN MILES DE PESOS	11,923	6,199	-5,724	-48.01%
APOYO EN MILES DE LITROS	14,299	15,314	1,015	7.10%

LUGAR NACIONAL

14

EN VOLUMEN

10

EN VALOR

CAPITAL

Colima.

POBLACIÓN

735,724 habitantes, el 0.6 % del total del país.

EXTENSIÓN

5,627 km², el 0.3% del territorio nacional.

LITORAL

Colima cuenta con 142 km de litorales, lo que representa el 1.3% del total nacional.

APORTACIÓN AL PIB NACIONAL

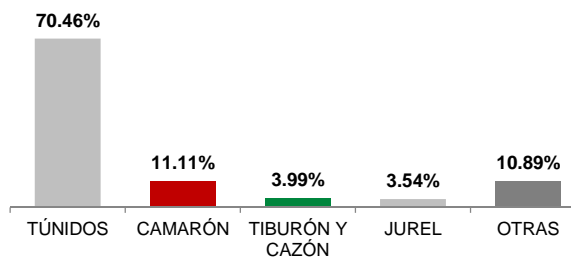
0.59%

PRINCIPALES ESPECIES

PESO VIVO EN TONELADAS

ESPECIE	2015	2016	DIF	DIF %
TOTAL	40,903	31,785	-9,118	-22%
TÚNIDOS	30,426	22,397	-8,030	-26%
CAMARÓN	3,396	3,532	136	4%
TIBURÓN Y CAZÓN	1,440	1,269	-171	-12%
JUREL	1,330	1,124	-207	-16%
OTRAS	4,310	3,463	-847	-20%

PARTICIPACIÓN DE LAS PRINCIPALES ESPECIES EN LA PRODUCCIÓN DE LA ENTIDAD

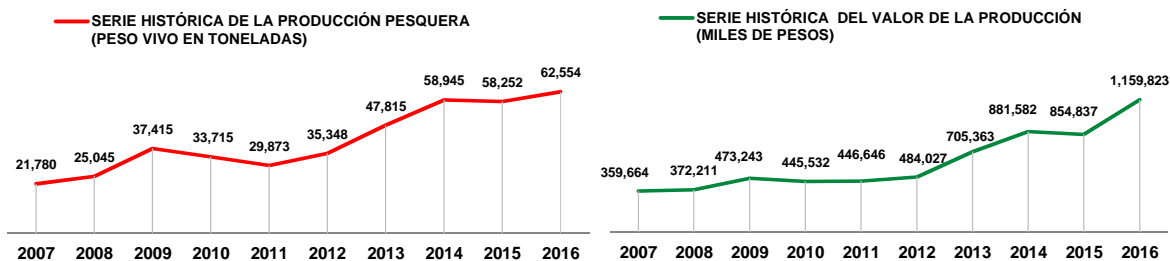




CHIAPAS

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA ENTIDAD (PESO VIVO EN TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	21,780	25,045	37,415	33,715	29,873	35,348	47,815	58,945	58,252	62,554
MOJARRA	4,921	4,988	7,011	6,236	9,231	10,962	16,445	23,938	29,136	36,079
TÚNIDOS	6,896	9,382	20,075	18,559	12,125	16,431	23,170	26,337	22,823	18,988
CAMARÓN	1,990	1,911	1,842	1,724	2,460	1,939	2,758	4,019	1,875	1,405
TIBURÓN Y CAZÓN	2,578	3,044	3,723	3,048	1,750	1,273	1,735	888	641	1,272
FAUNA	1,347	1,505	1,184	1,361	1,416	1,868	1,117	1,293	1,109	893
BAGRE	951	1,002	636	591	402	374	413	496	654	883
ROBALO	287	181	218	204	207	274	229	249	375	421
SIERRA	256	315	298	305	227	251	215	308	187	404
JUREL	42	141	74	76	81	93	45	53	165	404
OTRAS	2,510	2,577	2,351	1,612	1,972	1,885	1,690	1,364	1,288	1,805



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL

AÑO	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Porcentaje	1.35%	1.43%	2.12%	2.08%	1.80%	2.09%	2.74%	3.36%	3.44%	3.61%



POBLACIÓN DE PESCADORES:

19,194



EMBARCACIONES
MAYORES ACTIVAS:

11



PLANTAS
PESQUERAS:

15



EMBARCACIONES
RIBEREÑAS
ACTIVAS:

6,025



UNIDADES DE
PRODUCCIÓN
ACUÍCOLA:

117

SUBDELEGACIONES Y OFICINAS DE LA CONAPESCA
UBICACIÓN

SUBDELEGACIÓN

TUXTLA GUTIÉRREZ

OFICINAS

TUXTLA GUTIÉRREZ
TONALÁ
PUERTO MADERO
ARRIAGA
VILLAFLORES
PIJIJAPAN
ACAPETAHUA



ENERGÉTICOS

COMPONENTE	2015	2016	DIF	DIF %
ENERGÉTICOS:				
GASOLINA RIBEREÑA				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	108	98	-10	-9.26%
APOYO EN MILES DE PESOS	5,700	6,442	742	13.02%
APOYO EN MILES DE LITROS	4,044	4,289	245	6.06%
DIESEL MARINO				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	3	2	-1	-33.33%
APOYO EN MILES DE PESOS	3,282	1,279	-2,003	-61.03%
APOYO EN MILES DE LITROS	3,648	3,590	-58	-1.59%

LUGAR NACIONAL

8

EN VOLUMEN

11

EN VALOR

CAPITAL

Tuxtla Gutiérrez.

POBLACIÓN

5,317,960 habitantes, el 4.3 % del total del país.

EXTENSIÓN

73,311 km², el 3.7% del territorio nacional.

LITORAL

Chiapas cuenta con 266 km de litorales, lo que representa el 2.4% del total nacional.

APORTACIÓN AL PIB NACIONAL

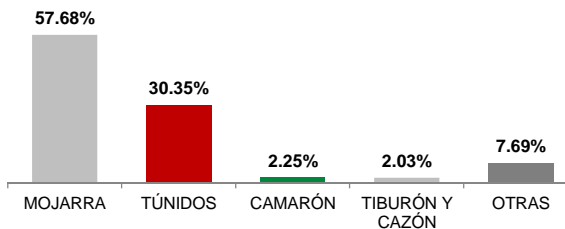
1.70%

PRINCIPALES ESPECIES

PESO VIVO EN TONELADAS

ESPECIE	2015	2016	DIF	DIF %
TOTAL	58,252	62,554	4,302	7%
MOJARRA	29,136	36,079	6,944	24%
TÚNIDOS	22,823	18,988	-3,835	-17%
CAMARÓN	1,875	1,405	-470	-25%
TIBURÓN Y CAZÓN	641	1,272	630	98%
OTRAS	3,777	4,809	1,032	27%

PARTICIPACIÓN DE LAS PRINCIPALES ESPECIES EN LA PRODUCCIÓN DE LA ENTIDAD



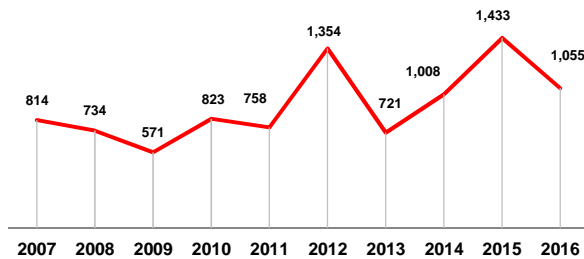


CHIHUAHUA

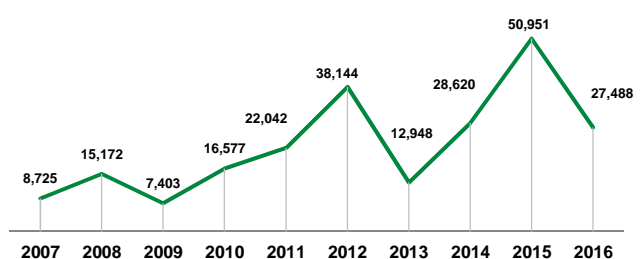
SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA ENTIDAD (PESO VIVO EN TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	814	734	571	823	758	1,354	721	1,008	1,433	1,055
CARPA	345	320	331	292	308	747	284	345	554	479
MOJARRA	183	143	113	173	136	194	145	150	279	201
TRUCHA	166	176	41	230	195	220	176	387	411	190
BAGRE	97	83	72	113	99	159	95	113	166	153
LOBINA	21	12	14	14	19	34	21	14	22	33
OTRAS	2	0	0	-	-	0	-	-	-	-

— SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA
(PESO VIVO EN TONELADAS)



— SERIE HISTÓRICA DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN
(MILES DE PESOS)



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL

2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
0.05%	0.04%	0.03%	0.05%	0.05%	0.08%	0.04%	0.06%	0.08%	0.06%



POBLACIÓN DE PESCADORES:

1,469



**EMBARCACIONES
MAYORES ACTIVAS:**

0



PLANTAS PESQUERAS:

0



**EMBARCACIONES
RIBEREÑAS ACTIVAS:**

146



**UNIDADES DE
PRODUCCIÓN
ACUÍCOLA:**

207

SUBDELEGACIONES Y OFICINAS DE LA CONAPESCA
UBICACIÓN

SUBDELEGACIÓN
CHIHUAHUA

OFICINAS
CHIHUAHUA



ENERGÉTICOS



LUGAR NACIONAL

26
EN VOLUMEN

24
EN VALOR

CAPITAL

Chihuahua.

POBLACIÓN

3,746,281 habitantes, el 3.1 % del total del país.

EXTENSIÓN

247,460 km², el 12.6% del territorio nacional.

LITORAL

No cuenta con litoral.

APORTACIÓN AL PIB NACIONAL

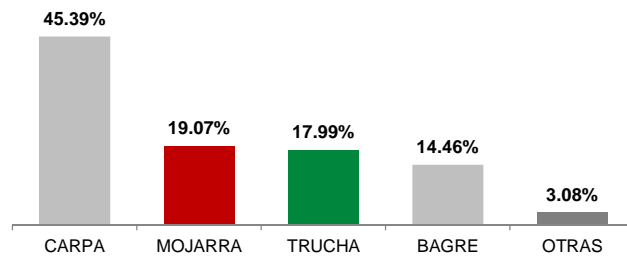
3.17%

PRINCIPALES ESPECIES

PESO VIVO EN TONELADAS

ESPECIE	2015	2016	DIF	DIF %
TOTAL	1,433	1,055	-378	-26%
CARPA	554	479	-75	-14%
MOJARRA	279	201	-78	-28%
TRUCHA	411	190	-221	-54%
BAGRE	166	153	-14	-8%
OTRAS	22	33	10	45%

PARTICIPACIÓN DE LAS PRINCIPALES ESPECIES EN LA PRODUCCIÓN DE LA ENTIDAD





DURANGO

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA ENTIDAD (PESO VIVO EN TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	3,440	3,868	4,413	3,852	4,873	1,951	583	734	984	1,259
MOJARRA	720	890	890	579	2,005	567	122	205	294	513
CARPA	900	897	897	707	1,381	551	164	201	289	353
TRUCHA	160	213	758	1,182	400	194	123	83	147	187
BAGRE	567	717	717	426	468	290	72	119	123	103
OTRAS	1,093	1,150	1,150	958	619	349	103	127	131	103



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL										
2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
0.21%	0.22%	0.25%	0.24%	0.29%	0.12%	0.03%	0.04%	0.06%	0.07%	



POBLACIÓN DE PESCADORES:

1,103



**EMBARCACIONES
MAYORES ACTIVAS:**

0



PLANTAS PESQUERAS:

0



**EMBARCACIONES
RIBEREÑAS ACTIVAS:**

219



**UNIDADES DE
PRODUCCIÓN
ACUÍCOLA:**

106

**SUBDELEGACIONES Y OFICINAS DE LA CONAPESCA
UBICACIÓN**

SUBDELEGACIÓN
DURANGO

OFICINAS
DURANGO



ENERGÉTICOS



LUGAR NACIONAL

25
EN VOLUMEN

23
EN VALOR

CAPITAL

Victoria de Durango.

POBLACIÓN

1,782,205 habitantes, el 1.5 % del total del país.

EXTENSIÓN

123,317 km², el 6.3% del territorio nacional.

LITORAL

No cuenta con litoral.

APORTACIÓN AL PIB NACIONAL

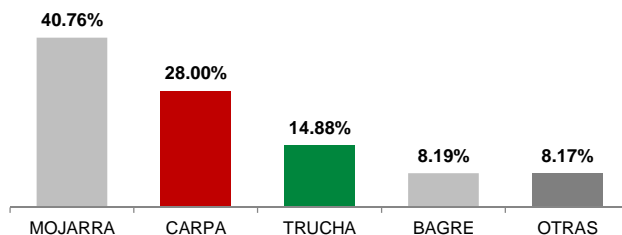
1.19%

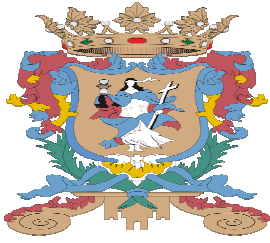
PRINCIPALES ESPECIES

PESO VIVO EN TONELADAS

ESPECIE	2015	2016	DIF	DIF %
TOTAL	984	1,259	275	28%
MOJARRA	294	513	219	74%
CARPA	289	353	63	22%
TRUCHA	147	187	40	27%
BAGRE	123	103	-19	-16%
OTRAS	131	103	-28	-21%

PARTICIPACIÓN DE LAS PRINCIPALES ESPECIES EN LA PRODUCCIÓN DE LA ENTIDAD



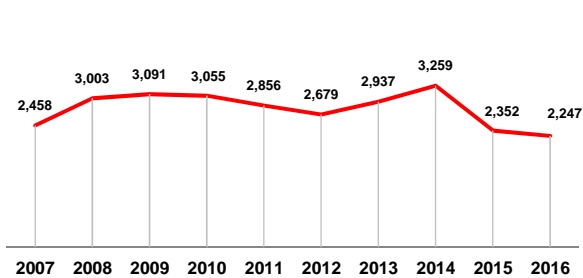


GUANAJUATO

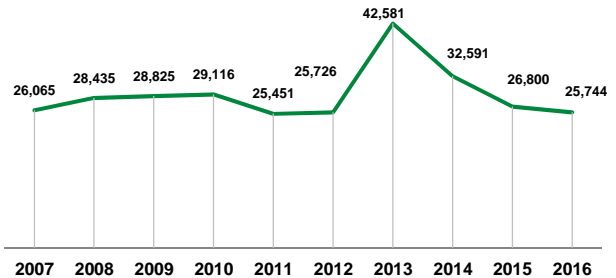
SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA ENTIDAD (PESO VIVO EN TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	2,458	3,003	3,091	3,055	2,856	2,679	2,937	3,259	2,352	2,247
CARPA	1,139	1,370	1,303	1,185	1,171	1,033	995	1,097	747	691
MOJARRA	962	1,130	1,476	1,327	1,025	934	933	1,049	643	641
CHARAL	260	367	34	335	372	309	301	366	223	205
BAGRE	5	6	7	12	10	11	7	14	8	11
OTRAS	93	131	271	197	278	392	700	733	731	698

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA
(PESO VIVO EN TONELADAS)



SERIE HISTÓRICA DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN
(MILES DE PESOS)



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL

2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
0.15%	0.17%	0.17%	0.19%	0.17%	0.16%	0.17%	0.19%	0.14%	0.13%



POBLACIÓN DE PESCADORES:

2,427



EMBARCACIONES
MAYORES ACTIVAS:

0



PLANTAS PESQUERAS:

3



EMBARCACIONES
RIBEREÑAS ACTIVAS:

772



UNIDADES DE
PRODUCCIÓN
ACUÍCOLA:

35

SUBDELEGACIONES Y OFICINAS DE LA CONAPESCA
UBICACIÓN

SUBDELEGACIÓN
LEÓN

OFICINAS
LEÓN



ENERGÉTICOS

LUGAR NACIONAL

23
EN VOLUMEN

25
EN VALOR

CAPITAL

Guanajuato.

POBLACIÓN

5,864,016 habitantes, el 4.8 % del total del país.

EXTENSIÓN

30,607 km², el 1.6% del territorio nacional.

LITORAL

No cuenta con litoral.

APORTACIÓN AL PIB NACIONAL

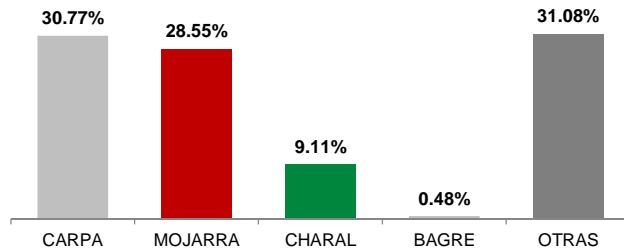
4.05%

PRINCIPALES ESPECIES

PESO VIVO EN TONELADAS

ESPECIE	2015	2016	DIF	DIF %
TOTAL	2,352	2,247	-105	-4%
CARPA	747	691	-55	-7%
MOJARRA	643	641	-2	0%
CHARAL	223	205	-19	-8%
BAGRE	8	11	3	36%
OTRAS	731	698	-33	-4%

PARTICIPACIÓN DE LAS PRINCIPALES ESPECIES EN LA PRODUCCIÓN DE LA ENTIDAD



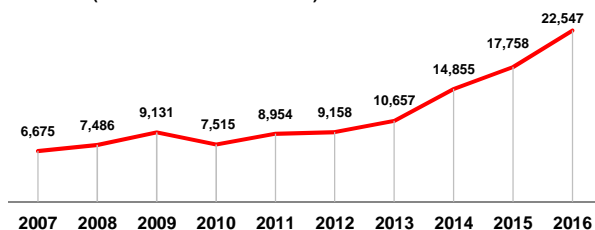


GUERRERO

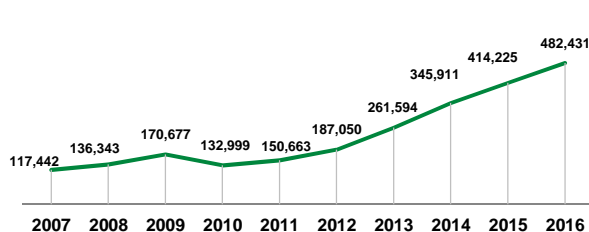
SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA ENTIDAD (PESO VIVO EN TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	6,675	7,486	9,131	7,515	8,954	9,158	10,657	14,855	17,758	22,547
MOJARRA	1,820	1,796	1,924	1,500	1,168	1,533	2,369	3,134	3,929	5,303
OSTIÓN	149	233	295	417	462	401	648	922	890	2,009
LISA	245	183	221	215	295	251	222	286	535	1,901
GUACHINANGO	448	609	741	478	656	607	690	1,086	1,612	1,874
BANDERA	452	323	423	490	432	647	673	949	1,045	1,156
JUREL	301	463	649	491	635	667	554	985	1,051	1,061
CHARAL	179	203	537	447	450	581	570	287	578	1,046
PARGO	135	202	311	230	328	369	393	571	802	1,008
TIBURÓN Y CAZÓN	266	367	408	385	417	360	660	298	439	714
OTRAS	2,681	3,106	3,621	2,862	4,110	3,744	3,878	6,337	6,875	6,475

— SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA
(PESO VIVO EN TONELADAS)



— SERIE HISTÓRICA DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN
(MILES DE PESOS)



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL

Año	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Participación	0.41%	0.43%	0.52%	0.46%	0.54%	0.54%	0.61%	0.85%	1.05%	1.30%



POBLACIÓN DE PESCADORES:

11,443



EMBARCACIONES
MAYORES ACTIVAS:

0



PLANTAS PESQUERAS:

0



EMBARCACIONES
RIBEREÑAS ACTIVAS:

3,117



UNIDADES DE
PRODUCCIÓN
ACUÍCOLA:

312

SUBDELEGACIONES Y OFICINAS DE LA CONAPESCA
UBICACIÓN

SUBDELEGACIÓN	OFICINAS
ACAPULCO	ZIHUATANEJO TÉCPAN DE GALEANA ACAPULCO



ENERGÉTICOS

COMPONENTE	2015	2016	DIF	DIF %
ENERGÉTICOS:				
GASOLINA RIBEREÑA				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	31	36	5	16.13%
APOYO EN MILES DE PESOS	167	339	172	102.99%
APOYO EN MILES DE LITROS	203	343	140	68.97%

LUGAR NACIONAL

15 EN VOLUMEN
16 EN VALOR

CAPITAL

Chilpancingo de los Bravo.

POBLACIÓN

3,588,255 habitantes, el 2.9 % del total del país.

EXTENSIÓN

63,596 km², el 3.2% del territorio nacional.

LITORAL

Guerrero cuenta con 522 km de litorales, lo que representa el 4.7% del total nacional.

APORTACIÓN AL PIB NACIONAL

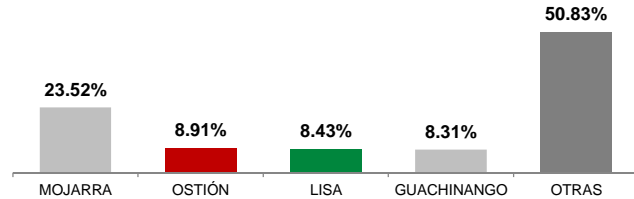
1.39%

PRINCIPALES ESPECIES

PESO VIVO EN TONELADAS

ESPECIE	2015	2016	DIF	DIF %
TOTAL	17,758	22,547	4,789	27%
MOJARRA	3,929	5,303	1,373	35%
OSTIÓN	890	2,009	1,118	126%
LISA	535	1,901	1,367	256%
GUACHINANGO	1,612	1,874	262	16%
OTRAS	10,791	11,460	669	6%

PARTICIPACIÓN DE LAS PRINCIPALES ESPECIES EN LA PRODUCCIÓN DE LA ENTIDAD



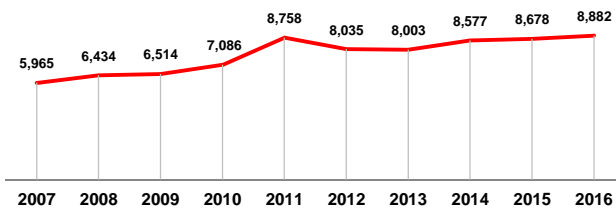


HIDALGO

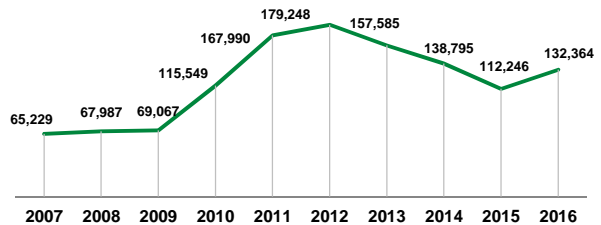
SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA ENTIDAD (PESO VIVO EN TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	5,965	6,434	6,514	7,086	8,758	8,035	8,003	8,577	8,678	8,882
CARPA	3,463	3,906	3,759	4,132	3,715	3,518	4,451	5,468	5,471	4,606
MOJARRA	2,339	2,318	2,392	2,141	4,538	3,991	3,126	2,739	2,866	4,020
TRUCHA	118	141	272	737	406	365	298	300	278	177
BAGRE	27	38	64	43	59	110	60	30	28	49
CHARAL	3	5	7	4	7	21	22	25	26	20
LOBINA	0	0	1	4	16	20	23	5	3	5
OTRAS	14	26	19	25	17	10	24	10	6	6

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA
(PESO VIVO EN TONELADAS)



SERIE HISTÓRICA DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN
(MILES DE PESOS)



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL

Año	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Participación (%)	0.37%	0.37%	0.37%	0.44%	0.53%	0.48%	0.46%	0.49%	0.51%	0.51%



POBLACIÓN DE PESCADORES:

4,585



EMBARCACIONES
MAYORES ACTIVAS:

0



PLANTAS PESQUERAS:

1



EMBARCACIONES
RIBEREÑAS ACTIVAS:

892



UNIDADES DE
PRODUCCIÓN
ACUÍCOLA:

421

SUBDELEGACIONES Y OFICINAS DE LA CONAPESCA

UBICACIÓN

SUBDELEGACIÓN

PACHUCA

OFICINAS

PACHUCA



LUGAR NACIONAL

18

EN VOLUMEN

20

EN VALOR

CAPITAL

Pachuca de Soto.

POBLACIÓN

2,913,152 habitantes, el 2.4 % del total del país.

EXTENSIÓN

20,813 km², el 1.1% del territorio nacional.

LITORAL

No cuenta con litoral.

APORTACIÓN AL PIB NACIONAL

1.55%

ENERGÉTICOS

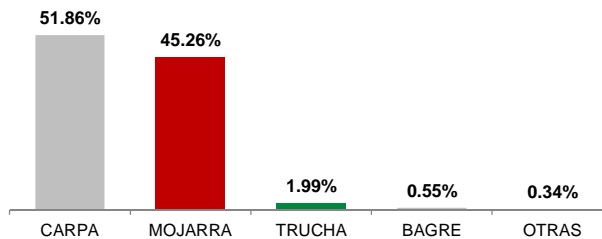
COMPONENTE	2015	2016	DIF	DIF %
ENERGÉTICOS:				
GASOLINA RIBEREÑA				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	8	8	0	0.00%
APOYO EN MILES DE PESOS	697	684	-13	-1.87%
APOYO EN MILES DE LITROS	436	440	4	0.92%

PRINCIPALES ESPECIES

PESO VIVO EN TONELADAS

ESPECIE	2015	2016	DIF	DIF %
TOTAL	8,678	8,882	204	2%
CARPA	5,471	4,606	-864	-16%
MOJARRA	2,866	4,020	1,154	40%
TRUCHA	278	177	-101	-36%
BAGRE	28	49	21	73%
OTRAS	35	30	-5	-15%

PARTICIPACIÓN DE LAS PRINCIPALES ESPECIES EN LA PRODUCCIÓN DE LA ENTIDAD

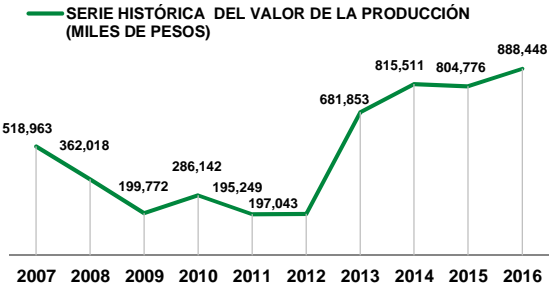
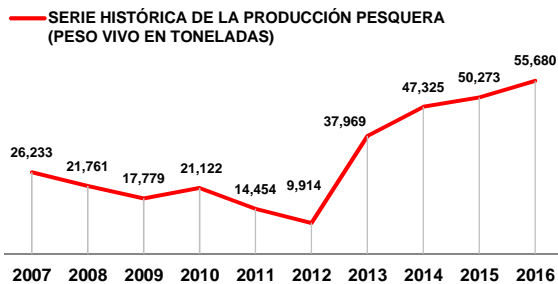




JALISCO

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA ENTIDAD (PESO VIVO EN TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	26,233	21,761	17,779	21,122	14,454	9,914	37,969	47,325	50,273	55,680
MOJARRA	9,706	7,731	8,098	9,732	7,677	4,170	20,927	26,753	32,039	36,879
CARPA	2,777	3,123	3,156	4,076	1,766	1,573	7,449	8,804	7,197	7,657
CHARAL	907	715	677	844	371	187	625	976	2,277	2,708
GUACHINANGO	1,220	680	700	803	423	429	1,295	1,728	1,414	1,410
PARGO	762	506	488	657	269	306	940	1,310	1,056	1,043
BAGRE	123	100	130	193	128	164	525	594	803	809
JUREL	350	418	486	353	255	239	670	1,035	823	703
LISA	40	56	28	34	27	38	52	70	406	344
PULPO	375	237	201	206	224	219	612	589	259	322
OTRAS	9,973	8,195	3,814	4,222	3,314	2,589	4,873	5,468	3,998	3,805



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL

AÑO	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Participación	1.62%	1.25%	1.01%	1.30%	0.87%	0.59%	2.17%	2.70%	2.97%	3.21%



POBLACIÓN DE PESCADORES:

17,513



EMBARCACIONES
MAYORES ACTIVAS:

0



PLANTAS PESQUERAS:

6



EMBARCACIONES
RIBEREÑAS ACTIVAS:

5,138



UNIDADES DE
PRODUCCIÓN
ACUÍCOLA:

418

SUBDELEGACIONES Y OFICINAS DE LA CONAPESCA

UBICACIÓN

SUBDELEGACIÓN

GUADALAJARA

OFICINAS

GUADALAJARA
 PUERTO VALLARTA
 OCOTLÁN
 CHAPALA
 BARRA DE NAVIDAD



LUGAR NACIONAL

9

EN VOLUMEN

12

EN VALOR

CAPITAL

Guadalajara.

POBLACIÓN

8,022,181 habitantes, el 6.6 % del total del país.

EXTENSIÓN

78,588 km², el 4.0% del territorio nacional.

LITORAL

Jalisco cuenta con 351 km de litorales, lo que representa el 3.2% del total nacional.

APORTACIÓN AL PIB NACIONAL

6.81%

ENERGÉTICOS

COMPONENTE

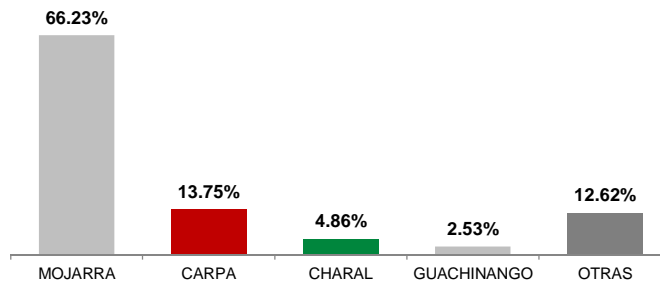
COMPONENTE	2015	2016	DIF	DIF %
ENERGÉTICOS:				
GASOLINA RIBEREÑA				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	107	105	-2	-1.87%
APOYO EN MILES DE PESOS	5,903	5,851	-52	-0.88%
APOYO EN MILES DE LITROS	3,973	4,451	478	12.03%

PRINCIPALES ESPECIES

PESO VIVO EN TONELADAS

ESPECIE	2015	2016	DIF	DIF %
TOTAL	50,273	55,680	5,408	11%
MOJARRA	32,039	36,879	4,840	15%
CARPA	7,197	7,657	461	6%
CHARAL	2,277	2,708	431	19%
GUACHINANGO	1,414	1,410	-4	0%
OTRAS	7,346	7,026	-320	-4%

PARTICIPACIÓN DE LAS PRINCIPALES ESPECIES EN LA PRODUCCIÓN DE LA ENTIDAD



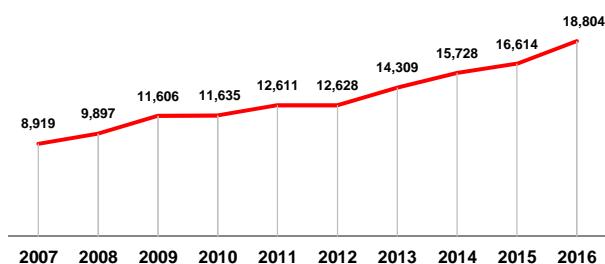


EDO. DE MÉXICO

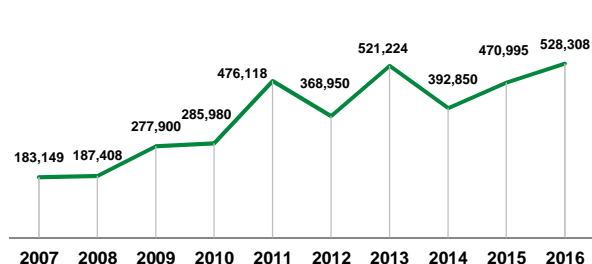
SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA ENTIDAD (PESO VIVO EN TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	8,919	9,897	11,606	11,635	12,611	12,628	14,309	15,728	16,614	18,804
CARPA	5,115	5,762	6,437	6,976	7,224	7,417	8,070	8,248	9,090	9,632
TRUCHA	2,827	3,003	3,713	3,046	3,786	3,516	3,709	4,795	4,106	4,410
MOJARRA	559	656	925	972	1,033	1,100	1,869	1,941	2,581	3,829
CHARAL	303	330	365	414	464	497	551	615	709	781
LOBINA	8	17	20	20	22	19	21	26	26	29
BAGRE	23	25	53	13	16	6	7	9	5	19
OTRAS	85	104	92	195	66	74	81	95	98	104

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA
(PESO VIVO EN TONELADAS)



SERIE HISTÓRICA DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN
(MILES DE PESOS)



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL

Año	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Participación (%)	0.55%	0.57%	0.66%	0.72%	0.76%	0.75%	0.82%	0.90%	0.98%	1.08%



POBLACIÓN DE PESCADORES:

4,089



EMBARCACIONES
MAYORES ACTIVAS:

0



PLANTAS PESQUERAS:

4



EMBARCACIONES
RIBEREÑAS ACTIVAS:

92



UNIDADES DE
PRODUCCIÓN
ACUÍCOLA:

941

**SUBDELEGACIONES Y OFICINAS DE LA CONAPESCA
UBICACIÓN**

SUBDELEGACIÓN
TOLUCA

OFICINAS
TOLUCA



ENERGÉTICOS



LUGAR NACIONAL

16
EN VOLUMEN

15
EN VALOR

CAPITAL

Toluca de Lerdo.

POBLACIÓN

17,118,525 habitantes, el 14 % del total del país.

EXTENSIÓN

22,351 km², el 1.1% del territorio nacional.

LITORAL

No cuenta con litoral.

APORTACIÓN AL PIB NACIONAL

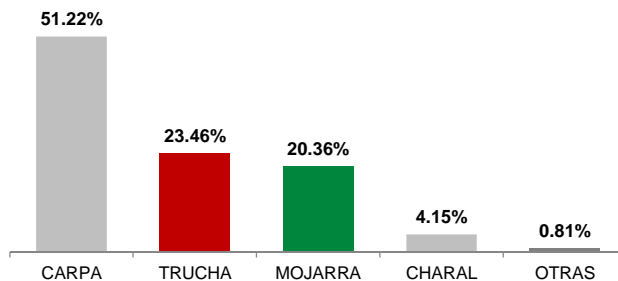
8.70%

PRINCIPALES ESPECIES

PESO VIVO EN TONELADAS

ESPECIE	2015	2016	DIF	DIF %
TOTAL	16,614	18,804	2,190	13%
CARPA	9,090	9,632	542	6%
TRUCHA	4,106	4,410	304	7%
MOJARRA	2,581	3,829	1,248	48%
CHARAL	709	781	72	10%
OTRAS	128	151	23	18%

PARTICIPACIÓN DE LAS PRINCIPALES ESPECIES EN LA PRODUCCIÓN DE LA ENTIDAD



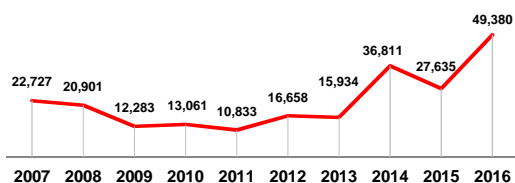


MICHOACÁN

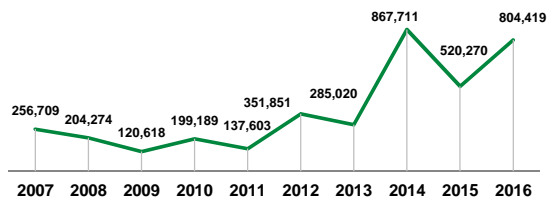
SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA ENTIDAD (PESO VIVO EN TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	22,727	20,901	12,283	13,061	10,833	16,658	15,934	36,811	27,635	49,380
MOJARRA	14,884	12,725	9,129	5,824	6,597	13,330	9,647	15,599	10,319	27,497
CHARAL	767	909	308	321	397	253	138	888	984	7,123
CARPA	2,845	2,894	732	754	925	1,045	1,655	5,015	4,413	5,990
BAGRE	441	251	310	306	412	405	1,295	638	1,358	1,172
GUACHINANGO	291	396	295	199	221	166	468	1,340	2,735	800
JUREL	142	188	174	160	231	201	367	789	601	582
TRUCHA	248	450	337	473	393	321	670	6,462	446	498
SIERRA	109	127	118	140	160	163	257	1,054	2,082	491
PARGO	95	86	87	92	120	81	180	708	376	440
OTRAS	2,906	2,874	792	4,792	1,376	692	1,257	4,320	4,321	4,787

— SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA
(PESO VIVO EN TONELADAS)



— SERIE HISTÓRICA DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN
(MILES DE PESOS)



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL

2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1.40%	1.20%	0.69%	0.81%	0.65%	0.99%	0.91%	2.10%	1.63%	2.85%



POBLACIÓN DE PESCADORES:

19,386



EMBARCACIONES
MAYORES ACTIVAS:

0



PLANTAS PESQUERAS:

7



EMBARCACIONES
RIBEREÑAS ACTIVAS:

5,952



UNIDADES DE
PRODUCCIÓN
ACUÍCOLA:

404

SUBDELEGACIONES Y OFICINAS DE LA CONAPESCA

UBICACIÓN

SUBDELEGACIÓN

MORELIA



OFICINAS

- MORELIA
- CUITZEO
- SAHUAYO
- PÁTZCUARO
- ZITÁCUARO
- NUEVA ITALIA
- EL RANCHITO
- LÁZARO CARDENAS

ENERGÉTICOS

COMPONENTE

COMPONENTE	2015	2016	DIF	DIF %
ENERGÉTICOS:				
GASOLINA RIBERENA				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	106	77	-29	-27.36%
APOYO EN MILES DE PESOS	2,537	2,475	-62	-2.44%
APOYO EN MILES DE LITROS	1,761	1,919	158	8.97%

LUGAR NACIONAL

11

EN VOLUMEN

13

EN VALOR

CAPITAL

Morelia.

POBLACIÓN

4,627,902 habitantes, el 3.8 % del total del país.

EXTENSIÓN

58,599 km2, el 3.0% del territorio nacional.

LITORAL

Michoacán cuenta con 228 km de litorales, lo que representa el 2% del total nacional.

APORTACION AL PIB NACIONAL

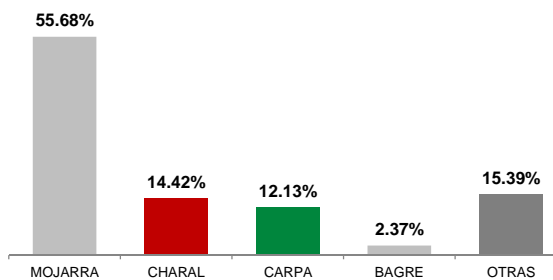
2.39%

PRINCIPALES ESPECIES

PESO VIVO EN TONELADAS

ESPECIE	2015	2016	DIF	DIF %
TOTAL	27,635	49,380	21,745	79%
MOJARRA	10,319	27,497	17,177	166%
CHARAL	984	7,123	6,139	624%
CARPA	4,413	5,990	1,577	36%
BAGRE	1,358	1,172	-185	-14%
OTRAS	10,562	7,598	-2,964	-28%

PARTICIPACIÓN DE LAS PRINCIPALES ESPECIES EN LA PRODUCCIÓN DE LA ENTIDAD



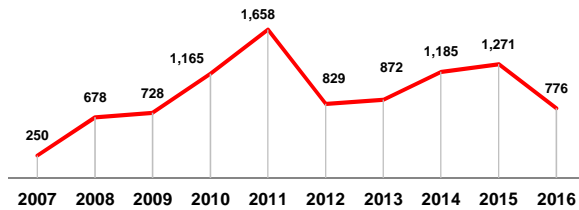


MORELOS

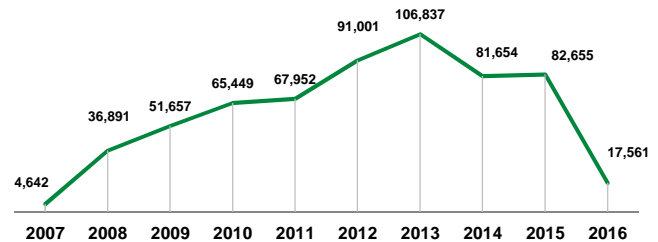
SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA ENTIDAD (PESO VIVO EN TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	250	678	728	1,165	1,658	829	872	1,185	1,271	776
MOJARRA	161	580	622	932	991	778	828	1,038	1,126	698
ORNATO	0	0	0	0	0	0	0	91	81	45
BAGRE	43	32	28	25	36	31	24	32	29	18
TRUCHA	3	7	11	32	6	12	9	13	12	7
OTRAS	43	59	67	176	624	8	12	12	23	6

— SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA
(PESO VIVO EN TONELADAS)



— SERIE HISTÓRICA DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN
(MILES DE PESOS)



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL

Año	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Participación	0.02%	0.04%	0.04%	0.07%	0.10%	0.05%	0.05%	0.07%	0.08%	0.04%



POBLACIÓN DE PESCADORES:

3,222



EMBARCACIONES
MAYORES ACTIVAS:

0



PLANTAS PESQUERAS:

0



EMBARCACIONES
RIBEREÑAS ACTIVAS:

87



UNIDADES DE
PRODUCCIÓN
ACUÍCOLA:

622

SUBDELEGACIONES Y OFICINAS DE LA CONAPESCA
UBICACIÓN

SUBDELEGACIÓN
CUERNAVACA

OFICINAS
CUERNAVACA



ENERGÉTICOS

LUGAR NACIONAL

28
EN VOLUMEN

26
EN VALOR

CAPITAL

Cuernavaca.

POBLACIÓN

1,943,044 habitantes, el 1.6 % del total del país.

EXTENSIÓN

4,879 km², el 0.2% del territorio nacional.

LITORAL

No cuenta con litoral.

APORTACIÓN AL PIB NACIONAL

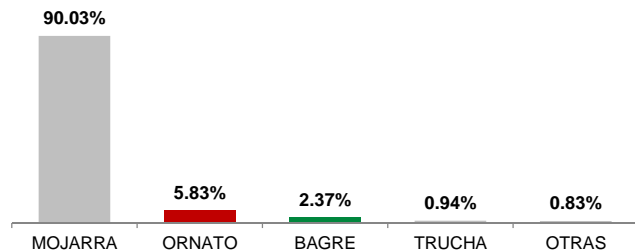
1.13%

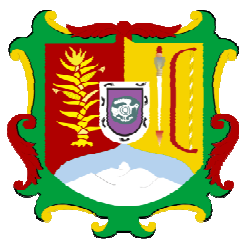
PRINCIPALES ESPECIES

PESO VIVO EN TONELADAS

ESPECIE	2015	2016	DIF	DIF %
TOTAL	1,271	776	-495	-39%
MOJARRA	1,126	698	-428	-38%
ORNATO	81	45	-36	-44%
BAGRE	29	18	-10	-36%
TRUCHA	12	7	-4	-37%
OTRAS	23	6	-16	-72%

PARTICIPACIÓN DE LAS PRINCIPALES ESPECIES EN LA PRODUCCIÓN DE LA ENTIDAD



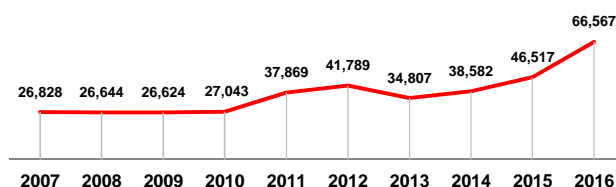


NAYARIT

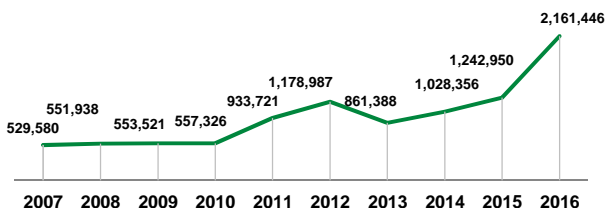
SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA ENTIDAD (PESO VIVO EN TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	26,828	26,644	26,624	27,043	37,869	41,789	34,807	38,582	46,517	66,567
CAMARÓN	8,611	9,567	8,645	9,114	16,255	13,831	9,085	9,729	11,229	17,661
MOJARRA	6,753	6,292	6,809	7,048	6,107	7,990	8,927	9,523	10,710	13,248
TIBURÓN Y CAZÓN	525	722	1,169	1,029	1,594	2,261	2,499	2,039	3,136	4,152
OSTIÓN	1,120	1,423	1,418	1,085	2,071	3,253	2,401	2,613	2,620	3,250
BANDERA	545	580	742	1,182	1,569	1,576	1,607	1,859	2,400	3,074
GUACHINANGO	402	334	376	599	323	351	422	1,094	1,020	2,876
TÚNIDOS	9	13	34	46	1,149	759	726	1,260	2,780	2,582
ROBALO	798	822	1,016	520	503	680	1,007	1,303	1,278	1,858
LISA	757	602	780	265	814	1,446	1,228	1,385	1,525	1,694
OTRAS	7,307	6,290	5,636	6,155	7,485	9,641	6,904	7,778	9,819	16,172

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA
(PESO VIVO EN TONELADAS)



SERIE HISTÓRICA DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN
(MILES DE PESOS)



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL

Año	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Participación (%)	1.66%	1.53%	1.51%	1.67%	2.28%	2.48%	1.99%	2.20%	2.75%	3.84%



POBLACIÓN DE PESCADORES:

11,457



EMBARCACIONES
MAYORES ACTIVAS:

4



PLANTAS
PESQUERAS:

1



EMBARCACIONES
RIBEREÑAS ACTIVAS:

2,116



UNIDADES DE
PRODUCCIÓN
ACUÍCOLA:

308

SUBDELEGACIONES Y OFICINAS DE LA CONAPESCA
UBICACIÓN

SUBDELEGACIÓN

TEPIC

OFICINAS

TEPIC
TUXPAN
SANTIAGO IXCUINTLA
SAN BLAS
TECUALA
LAS VARAS
LA CRUZ DE HUANACAXTE



ENERGÉTICOS

COMPONENTE	2015	2016	DIF	DIF %
ENERGÉTICOS:				
GASOLINA RIBEREÑA				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	104	116	12	11.54%
APOYO EN MILES DE PESOS	3,092	3,393	301	9.73%
APOYO EN MILES DE LITROS	2,011	2,253	242	12.03%
DIESEL MARINO				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	7	12	5	71.43%
APOYO EN MILES DE PESOS	594	527	-67	-11.28%
APOYO EN MILES DE LITROS	821	1,402	581	70.78%

LUGAR NACIONAL

6

EN VOLUMEN

4

EN VALOR

CAPITAL

Tepic.

POBLACIÓN

1,246,202 habitantes, el 1 % del total del país.

EXTENSIÓN

27,857 km², el 1.4% del territorio nacional.

LITORAL

Nayarit cuenta con 296 km de litorales, lo que representa el 2.7% del total nacional.

APORTACIÓN AL PIB NACIONAL

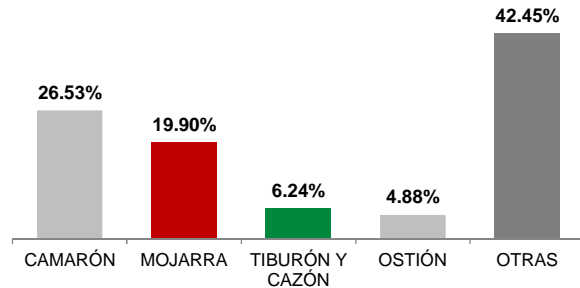
0.70%

PRINCIPALES ESPECIES

PESO VIVO EN TONELADAS

ESPECIE	2015	2016	DIF	DIF %
TOTAL	46,517	66,567	20,050	43%
CAMARÓN	11,229	17,661	6,432	57%
MOJARRA	10,710	13,248	2,538	24%
TIBURÓN Y CAZÓN	3,136	4,152	1,016	32%
OSTIÓN	2,620	3,250	629	24%
OTRAS	18,821	28,256	9,435	50%

PARTICIPACIÓN DE LAS PRINCIPALES ESPECIES EN LA PRODUCCIÓN DE LA ENTIDAD



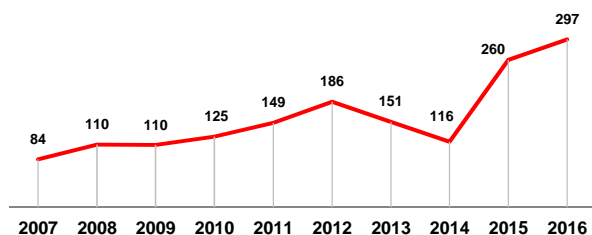


NUEVO LEÓN

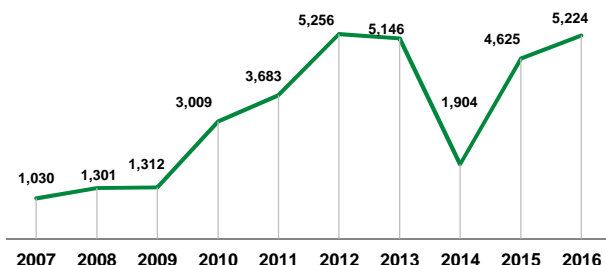
SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA ENTIDAD (PESO VIVO EN TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	84	110	110	125	149	186	151	116	260	297
MOJARRA	26	44	44	60	77	104	104	72	133	164
BAGRE	10	17	17	34	23	36	36	16	47	56
CARPA	34	32	32	31	31	23	0	14	35	36
OTRAS	14	16	16	0	19	23	11	14	46	41

— SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA
(PESO VIVO EN TONELADAS)



— SERIE HISTÓRICA DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN
(MILES DE PESOS)



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL

Año	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Participación	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%



POBLACIÓN DE PESCADORES:

163



EMBARCACIONES
MAYORES ACTIVAS:

0



PLANTAS
PESQUERAS:

1



EMBARCACIONES
RIBEREÑAS ACTIVAS:

26



UNIDADES DE
PRODUCCIÓN
ACUÍCOLA:

21

SUBDELEGACIONES Y OFICINAS DE LA CONAPESCA
UBICACIÓN

SUBDELEGACIÓN
GRAL. ESCOBEDO

OFICINAS
GRAL. ESCOBEDO



ENERGÉTICOS



LUGAR NACIONAL

30
EN VOLUMEN

30
EN VALOR

CAPITAL

Monterrey.

POBLACIÓN

5,157,780 habitantes, el 4.2 % del total del país.

EXTENSIÓN

64,156 km2, el 3.3% del territorio nacional.

LITORAL

No cuenta con litoral.

APORTACIÓN AL PIB NACIONAL

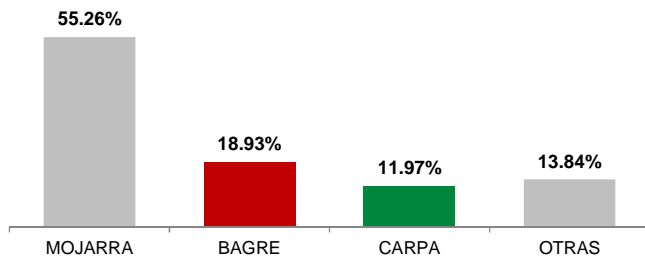
7.23%

PRINCIPALES ESPECIES

PESO VIVO EN TONELADAS

ESPECIE	2015	2016	DIF	DIF %
TOTAL	260	297	36	14%
MOJARRA	133	164	31	24%
BAGRE	47	56	9	19%
CARPA	35	36	1	2%
OTRAS	46	41	-5	-10%

PARTICIPACIÓN DE LAS PRINCIPALES ESPECIES EN LA PRODUCCIÓN DE LA ENTIDAD



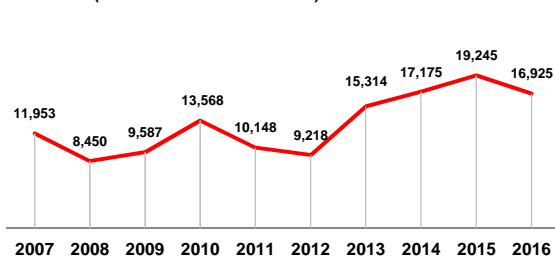


OAXACA

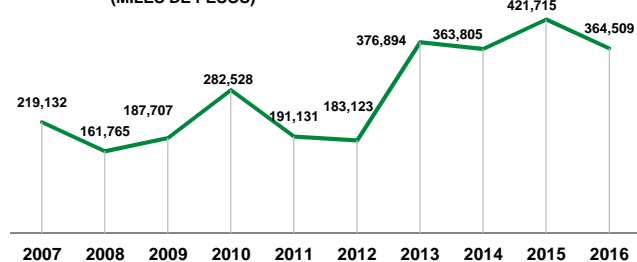
SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA ENTIDAD (PESO VIVO EN TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	11,953	8,450	9,587	13,568	10,148	9,218	15,314	17,175	19,245	16,925
TIBURÓN Y CAZÓN	1,402	801	1,431	3,531	1,595	1,221	2,277	3,099	3,505	3,443
TÚNIDOS	797	417	725	1,232	632	748	1,359	2,552	3,202	1,919
CAMARÓN	1,184	1,342	1,683	1,767	1,694	1,549	2,457	2,161	1,929	1,508
GUACHINANGO	874	533	515	756	640	454	895	1,182	1,466	1,438
MOJARRA	980	884	782	759	623	571	1,540	1,329	842	1,388
JUREL	1,452	1,088	991	1,522	1,246	946	1,581	1,529	1,674	1,320
RAYA Y SIMILARES	443	290	235	305	280	265	420	450	640	718
FAUNA	939	551	759	649	720	819	760	798	503	715
PARGO	333	223	210	305	358	243	469	439	725	672
OTRAS	3,549	2,321	2,255	2,745	2,360	2,401	3,557	3,637	4,758	3,802

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA
(PESO VIVO EN TONELADAS)



SERIE HISTÓRICA DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN
(MILES DE PESOS)



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL

Año	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Participación (%)	0.74%	0.48%	0.54%	0.84%	0.61%	0.55%	0.88%	0.98%	1.14%	0.98%



POBLACIÓN DE PESCADORES:

8,135



EMBARCACIONES
MAYORES ACTIVAS:

38



PLANTAS PESQUERAS:

6



EMBARCACIONES
RIBERENAS ACTIVAS:

1,941



UNIDADES DE
PRODUCCIÓN
ACUÍCOLA:

409

SUBDELEGACIONES Y OFICINAS DE LA CONAPESCA

UBICACIÓN

SUBDELEGACIÓN

OAXACA

OFICINAS

- SALINA CRUZ
- TEMASCAL
- OAXACA
- PINOTEPA NACIONAL
- PUERTO ESCONDIDO
- PUERTO ÁNGEL



LUGAR NACIONAL

17

EN VOLUMEN

17

EN VALOR

ENERGÉTICOS

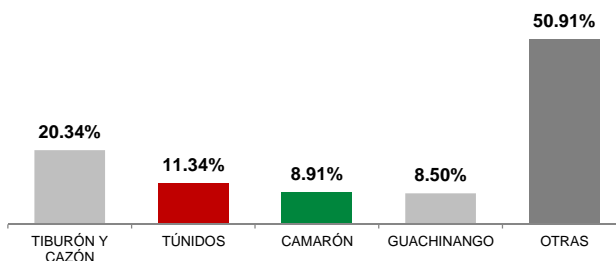
COMPONENTE	2015	2016	DIF	DIF %
ENERGÉTICOS:				
GASOLINA RIBEREÑA				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	69	70	1	1.45%
APOYO EN MILES DE PESOS	1,768	2,517	749	42.36%
APOYO EN MILES DE LITROS	1,240	1,580	340	27.42%
DIESEL MARINO				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	31	32	1	3.23%
APOYO EN MILES DE PESOS	844	3,840	2,996	354.98%
APOYO EN MILES DE LITROS	5,065	5,690	625	12.34%

PRINCIPALES ESPECIES

PESO VIVO EN TONELADAS

ESPECIE	2015	2016	DIF	DIF %
TOTAL	19,245	16,925	-2,320	-12%
TIBURÓN Y CAZÓN	3,505	3,443	-62	-2%
TÚNIDOS	3,202	1,919	-1,283	-40%
CAMARÓN	1,929	1,508	-421	-22%
GUACHINANGO	1,466	1,438	-28	-2%
OTRAS	9,143	8,615	-527	-6%

PARTICIPACIÓN DE LAS PRINCIPALES ESPECIES EN LA PRODUCCIÓN DE LA ENTIDAD



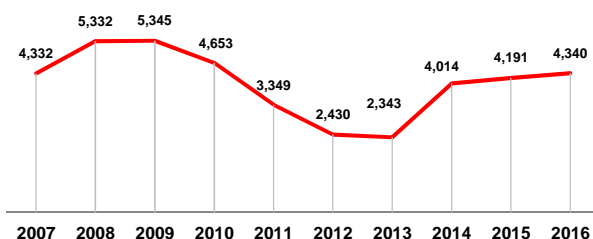


PUEBLA

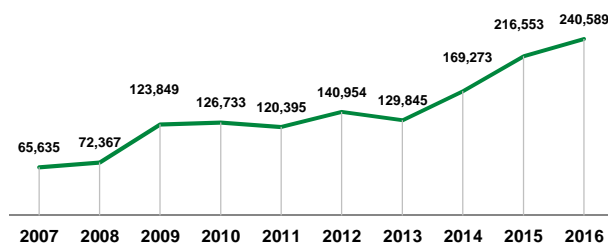
SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA ENTIDAD (PESO VIVO EN TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	4,332	5,332	5,345	4,653	3,349	2,430	2,343	4,014	4,191	4,340
TRUCHA	793	902	919	1,094	3,284	2,379	1,485	2,776	2,767	2,904
MOJARRA	331	769	783	843	65	51	742	1,083	1,253	1,288
CARPA	3,148	3,602	3,584	2,657	0	0	90	101	122	104
OTRAS	59	59	59	59	0	0	26	55	48	43

— SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA
(PESO VIVO EN TONELADAS)



— SERIE HISTÓRICA DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN
(MILES DE PESOS)



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL

Año	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Participación (%)	0.27%	0.31%	0.30%	0.29%	0.20%	0.14%	0.13%	0.23%	0.25%	0.25%



POBLACIÓN DE PESCADORES:

2,119



EMBARCACIONES
MAYORES ACTIVAS:

0



PLANTAS PESQUERAS:

1



EMBARCACIONES
RIBEREÑAS ACTIVAS:

129



UNIDADES DE
PRODUCCIÓN
ACUÍCOLA:

458

SUBDELEGACIONES Y OFICINAS DE LA CONAPESCA
UBICACIÓN

SUBDELEGACIÓN
PUEBLA

OFICINAS
PUEBLA



ENERGÉTICOS



LUGAR NACIONAL

20
EN VOLUMEN

18
EN VALOR

CAPITAL

Heroica Puebla de Zaragoza.

POBLACIÓN

6,254,597 habitantes, el 5.1 % del total del país.

EXTENSIÓN

34,306 km², el 1.7% del territorio nacional.

LITORAL

No cuenta con litoral.

APORTACIÓN AL PIB NACIONAL

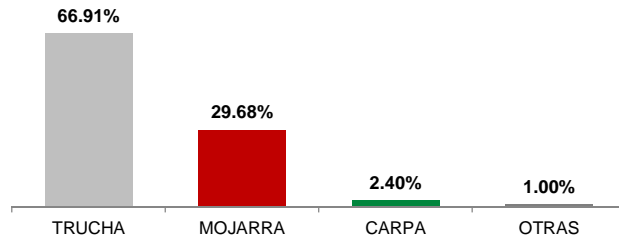
3.27%

PRINCIPALES ESPECIES

PESO VIVO EN TONELADAS

ESPECIE	2015	2016	DIF	DIF %
TOTAL	4,191	4,340	150	4%
TRUCHA	2,767	2,904	137	5%
MOJARRA	1,253	1,288	35	3%
CARPA	122	104	-18	-15%
OTRAS	48	43	-5	-10%

PARTICIPACIÓN DE LAS PRINCIPALES ESPECIES EN LA PRODUCCIÓN DE LA ENTIDAD



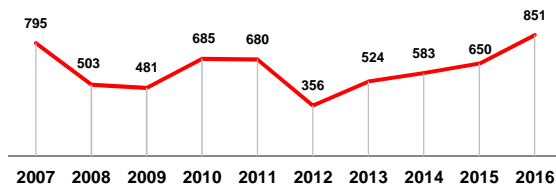


QUERÉTARO

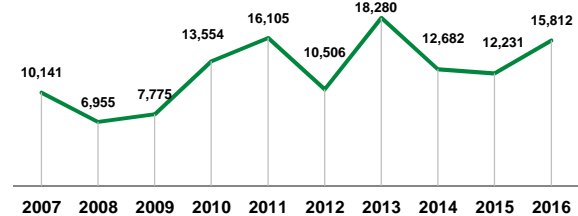
SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA ENTIDAD (PESO VIVO EN TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	795	503	481	685	680	356	524	583	650	851
MOJARRA	663	360	307	469	518	223	327	339	343	563
CARPA	122	134	167	198	138	119	156	139	191	181
BAGRE	4	3	2	2	2	0	0	54	65	60
TRUCHA	6	6	4	16	21	5	11	26	29	20
LOBINA	0	0	0	0	0	1	10	12	14	12
OTRAS	0	0	0	0	2	8	20	13	8	15

— SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA
(PESO VIVO EN TONELADAS)



— SERIE HISTÓRICA DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN
(MILES DE PESOS)



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL

2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
0.05%	0.03%	0.03%	0.04%	0.04%	0.02%	0.03%	0.03%	0.04%	0.05%



POBLACIÓN DE PESCADORES:

1,705



EMBARCACIONES
MAYORES ACTIVAS:

0



PLANTAS PESQUERAS:

1



EMBARCACIONES
RIBEREÑAS ACTIVAS:

476



UNIDADES DE
PRODUCCIÓN
ACUÍCOLA:

63

SUBDELEGACIONES Y OFICINAS DE LA CONAPESCA
UBICACIÓN

SUBDELEGACIÓN
QUERÉTARO

OFICINAS
QUERÉTARO



LUGAR NACIONAL

27
EN VOLUMEN

28
EN VALOR

CAPITAL

Santiago de Querétaro.

POBLACIÓN

2,034,030 habitantes, el 1.7 % del total del país.

EXTENSIÓN

11,699 km², el 0.6% del territorio nacional.

LITORAL

No cuenta con litoral.

APORTACIÓN AL PIB NACIONAL

2.27%

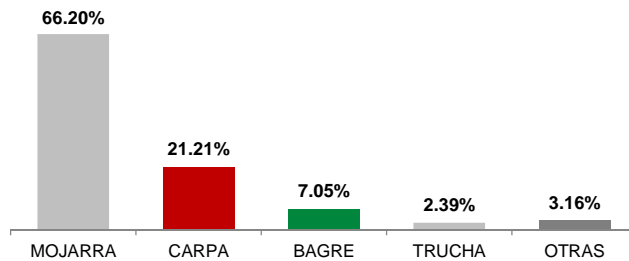
ENERGÉTICOS

COMPONENTE	2015	2016	DIF	DIF %
ENERGÉTICOS:				
GASOLINA RIBEREÑA				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	6	6	0	0%
APOYO EN MILES DE PESOS	136	164	28	21%
APOYO EN MILES DE LITROS	152	111	-41	-27%

PRINCIPALES ESPECIES
PESO VIVO EN TONELADAS

ESPECIE	2015	2016	DIF	DIF %
TOTAL	650	851	201	31%
MOJARRA	343	563	220	64%
CARPA	191	181	-11	-6%
BAGRE	65	60	-5	-8%
TRUCHA	29	20	-8	-29%
OTRAS	22	27	5	23%

PARTICIPACIÓN DE LAS PRINCIPALES ESPECIES EN LA PRODUCCIÓN DE LA ENTIDAD



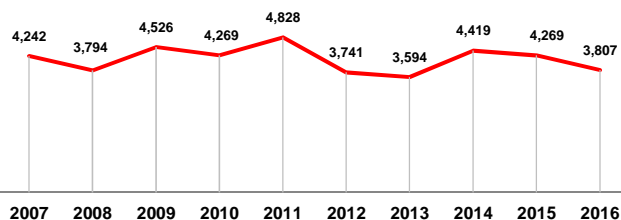


QUINTANA ROO

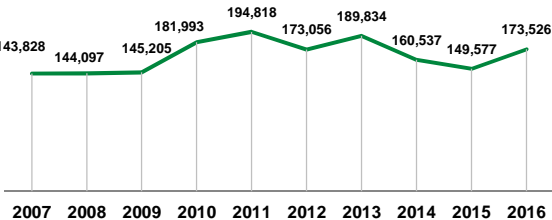
SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA ENTIDAD (PESO VIVO EN TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	4,242	3,794	4,526	4,269	4,828	3,741	3,594	4,419	4,269	3,807
MERO	1,091	933	961	864	617	790	813	751	761	711
LANGOSTA	324	324	232	528	373	376	467	354	343	431
MOJARRA	182	134	93	71	104	88	167	191	167	307
ESMEDREGAL	110	116	152	206	148	146	185	160	176	260
PARGO	178	144	153	160	163	135	231	236	217	232
RUBIO	173	192	212	273	167	161	211	172	133	220
PULPO	120	184	649	86	646	308	41	238	630	199
PETO	130	155	208	194	117	165	120	115	95	155
CAMARÓN	335	258	329	448	992	265	221	953	589	130
OTRAS	1,600	1,355	1,537	1,438	1,502	1,307	1,137	1,249	1,157	1,162

— SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA
(PESO VIVO EN TONELADAS)



— SERIE HISTÓRICA DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN
(MILES DE PESOS)



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL

Año	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Participación (%)	0.26%	0.22%	0.26%	0.26%	0.29%	0.22%	0.21%	0.25%	0.25%	0.22%



POBLACIÓN DE PESCADORES:

2,375



EMBARCACIONES
MAYORES ACTIVAS:

10



PLANTAS
PESQUERAS:

10



EMBARCACIONES
RIBEREÑAS
ACTIVAS:

760



UNIDADES DE
PRODUCCIÓN
ACUÍCOLA:

7

SUBDELEGACIONES Y OFICINAS DE LA CONAPESCA
UBICACIÓN

SUBDELEGACIÓN **OFICINAS**

CHETUMAL

CHETUMAL
TULUM
COZUMEL
PUERTO MORELOS
CANCÚN
ISLA MUJERES
HOLBOX



ENERGÉTICOS

COMPONENTE	2015	2016	DIF	DIF %
ENERGÉTICOS:				
GASOLINA RIBEREÑA				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	15	14	-1	-6.67%
APOYO EN MILES DE PESOS	0	355	355	0.00%
APOYO EN MILES DE LITROS	13	240	227	1746.15%
DIESEL MARINO				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	34	35	1	2.94%
APOYO EN MILES DE PESOS	893	1,621	728	81.52%
APOYO EN MILES DE LITROS	2,327	2,937	611	26.25%

LUGAR NACIONAL

21

EN VOLUMEN

19

EN VALOR

CAPITAL

Chetumal.

POBLACIÓN

1,619,762 habitantes, el 1.3 % del total del país.

EXTENSIÓN

44,705 km², el 2.3% del territorio nacional (sin incluir isla Cozumel e isla Mujeres).

LITORAL

Quintana Roo cuenta con 1,176 km de litorales, lo que representa el 10.6% del total nacional.

APORTACIÓN AL PIB NACIONAL

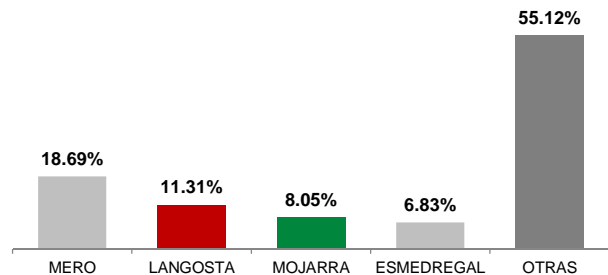
1.55%

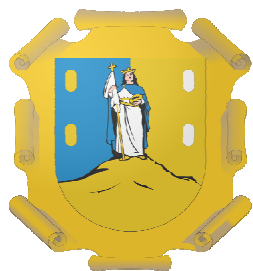
PRINCIPALES ESPECIES

PESO VIVO EN TONELADAS

ESPECIE	2015	2016	DIF	DIF %
TOTAL	4,269	3,807	-462	-11%
MERO	761	711	-50	-7%
LANGOSTA	343	431	88	26%
MOJARRA	167	307	139	83%
ESMEDREGAL	176	260	84	48%
OTRAS	2,821	2,099	-723	-26%

PARTICIPACIÓN DE LAS PRINCIPALES ESPECIES EN LA PRODUCCIÓN DE LA ENTIDAD



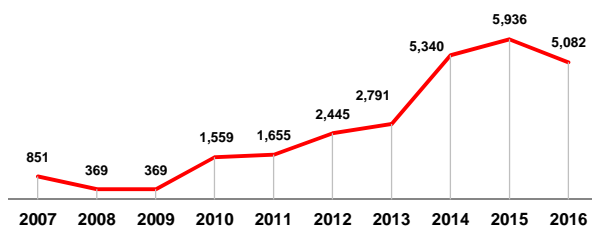


SAN LUIS POTOSÍ

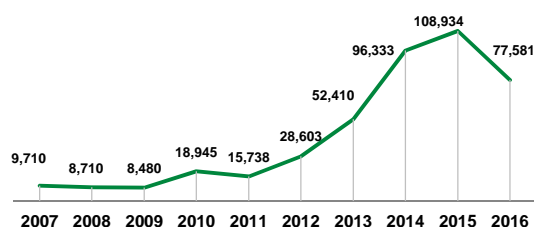
SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA ENTIDAD (PESO VIVO EN TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	851	369	369	1,559	1,655	2,445	2,791	5,340	5,936	5,082
CARPA	466	47	47	677	527	1,413	1,657	3,017	2,611	2,711
MOJARRA	279	243	243	688	1,048	785	614	1,131	1,941	1,765
BAGRE	72	68	68	190	72	214	514	1,158	1,292	596
LANGOSTINO	31	8	8	4	8	29	3	30	41	5
ROBALO	2	1	1	0	1	3	2	3	32	4
OTRAS	0	1	1	0	0	1	1	1	19	1

— SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA
(PESO VIVO EN TONELADAS)



— SERIE HISTÓRICA DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN
(MILES DE PESOS)



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL

Año	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Participación	0.05%	0.02%	0.02%	0.10%	0.10%	0.14%	0.16%	0.30%	0.35%	0.29%



POBLACIÓN DE PESCADORES:

1,192



EMBARCACIONES
MAYORES ACTIVAS:

0



PLANTAS PESQUERAS:

2



EMBARCACIONES
RIBEREÑAS ACTIVAS:

253



UNIDADES DE
PRODUCCIÓN
ACUÍCOLA:

93

SUBDELEGACIONES Y OFICINAS DE LA CONAPESCA
UBICACIÓN

SUBDELEGACIÓN
SAN LUIS POTOSÍ

OFICINAS
SAN LUIS POTOSÍ



ENERGÉTICOS



LUGAR NACIONAL

19
EN VOLUMEN

21
EN VALOR

CAPITAL

San Luis Potosí.

POBLACIÓN

2,777,995 habitantes, el 2.3 % del total del país.

EXTENSIÓN

61,137 km², el 3.1% del territorio nacional.

LITORAL

No cuenta con litoral.

APORTACIÓN AL PIB NACIONAL

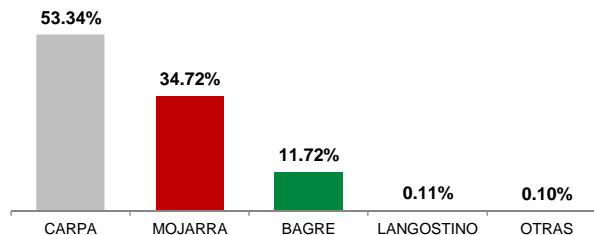
2.02%

PRINCIPALES ESPECIES

PESO VIVO EN TONELADAS

ESPECIE	2015	2016	DIF	DIF %
TOTAL	5,936	5,082	-853	-14%
CARPA	2,611	2,711	100	4%
MOJARRA	1,941	1,765	-176	-9%
BAGRE	1,292	596	-696	-54%
LANGOSTINO	41	5	-35	-87%
OTRAS	51	5	-46	-90%

PARTICIPACIÓN DE LAS PRINCIPALES ESPECIES EN LA PRODUCCIÓN DE LA ENTIDAD



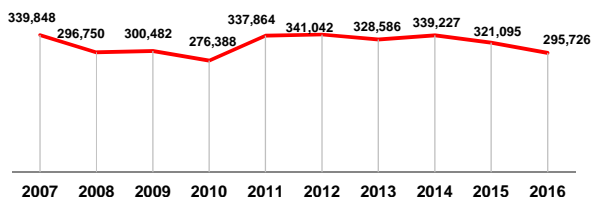


SINALOA

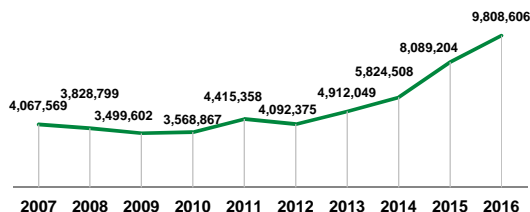
SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA ENTIDAD (PESO VIVO EN TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	339,848	296,750	300,482	276,388	337,864	341,042	328,586	339,227	321,095	295,726
CAMARÓN	66,255	60,441	55,838	59,498	79,020	63,870	61,002	67,128	84,454	80,310
TÚNIDOS	101,385	86,123	79,570	71,802	81,424	74,587	79,545	101,388	88,086	73,780
SARDINA	119,215	96,706	120,522	90,069	139,437	152,522	137,309	107,438	78,585	56,511
JAIBA	10,406	13,071	6,499	6,226	6,107	8,222	11,361	13,601	18,768	24,495
MOJARRA	7,243	7,500	6,974	9,192	6,335	6,017	8,104	11,114	12,178	17,174
TIBURÓN Y CAZÓN	7,483	4,755	5,569	5,596	5,027	5,182	5,687	6,689	6,916	7,115
LISA	1,880	1,852	1,788	2,969	1,799	2,089	3,109	3,500	3,630	4,420
OTRAS	25,981	26,300	23,722	31,037	18,715	28,553	22,469	28,369	28,480	31,922

— SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA
(PESO VIVO EN TONELADAS)



— SERIE HISTÓRICA DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN
(MILES DE PESOS)



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL

Año	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Participación (%)	21.01%	17.00%	16.99%	17.06%	20.35%	20.21%	18.82%	19.36%	18.97%	17.06%



POBLACIÓN DE PESCADORES:

46,238



EMBARCACIONES
MAYORES ACTIVAS:

590



PLANTAS
PESQUERAS:

71



EMBARCACIONES
RIBEREÑAS ACTIVAS:

10,130



UNIDADES DE
PRODUCCIÓN
ACUÍCOLA:

773

SUBDELEGACIONES Y OFICINAS DE LA CONAPESCA
UBICACIÓN

SUBDELEGACIÓN

CULIACÁN



OFICINAS

LOS MOCHIS
CULIACÁN
EL FUERTE
GUASAVE
LA REFORMA
NAVOLATO
MAZATLÁN
EL ROSARIO
ESCUINAPA

ENERGÉTICOS

COMPONENTE	2015	2016	DIF	DIF %
ENERGÉTICOS:				
GASOLINA RIBEREÑA				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	602	639	37	6.15%
APOYO EN MILES DE PESOS	45,250	52,811	7,561	16.71%
APOYO EN MILES DE LITROS	30,881	34,598	3,717	12.04%
DIESEL MARINO				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	789	801	12	1.52%
APOYO EN MILES DE PESOS	115,092	99,582	-15,510	-13.48%
APOYO EN MILES DE LITROS	186,618	192,331	5,712	3.06%

LUGAR NACIONAL

2

EN VOLUMEN

1

EN VALOR

CAPITAL

Culiacán.

POBLACIÓN

3,009,952 habitantes, el 2.5 % del total del país.

EXTENSIÓN

57,365 km², el 2.9% del territorio nacional.

LITORAL

Cuenta con 622 km de litorales, lo que representa el 5.6% del total nacional.

APORTACIÓN AL PIB NACIONAL

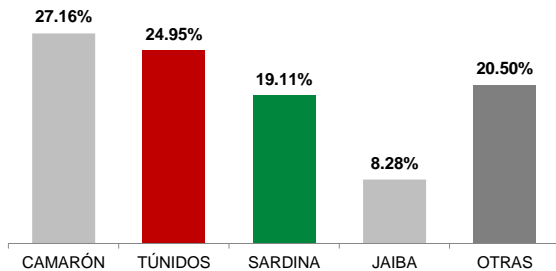
2.25%

PRINCIPALES ESPECIES

PESO VIVO EN TONELADAS

ESPECIE	2015	2016	DIF	DIF %
TOTAL	321,095	295,726	-25,369	-8%
CAMARÓN	84,454	80,310	-4,144	-5%
TÚNIDOS	88,086	73,780	-14,306	-16%
SARDINA	78,585	56,511	-22,074	-28%
JAIBA	18,768	24,495	5,727	31%
OTRAS	51,204	60,631	9,427	18%

PARTICIPACIÓN DE LAS PRINCIPALES ESPECIES EN LA PRODUCCIÓN DE LA ENTIDAD

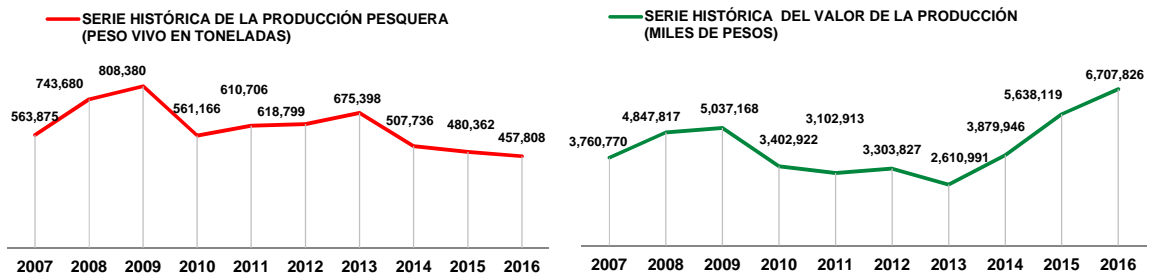




SONORA

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA ENTIDAD (PESO VIVO EN TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	563,875	743,680	808,380	561,166	610,706	618,799	675,398	507,736	480,362	457,808
SARDINA	429,075	572,351	623,184	404,684	382,016	409,767	441,371	257,971	253,228	228,309
CAMARÓN	78,405	96,557	101,045	58,447	52,424	47,116	25,639	38,938	69,595	67,084
MACARELA	2,834	701	55	6,104	13,304	13,106	3,222	40,487	46,119	63,969
ANCHOVETA	3,207	8,093	2,799	6,559	96,655	74,377	134,529	43,775	4,841	8,209
JAIBA	4,296	3,921	4,766	4,052	4,073	3,587	4,644	6,985	5,769	6,621
BERRUGATA	1,241	1,160	1,971	4,538	6,309	5,087	3,750	6,936	12,954	5,631
CARACOL	724	793	1,147	756	1,942	5,803	5,914	4,158	5,082	5,069
SIERRA	2,980	2,611	2,796	3,833	3,457	1,709	3,219	4,014	2,739	4,629
CORVINA	3,245	3,534	4,619	4,905	3,982	1,804	356	4,255	4,640	4,373
OTRAS	37,870	53,957	65,997	67,288	46,545	56,443	52,754	100,217	75,395	63,914



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL

Año	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Participación (%)	34.86%	42.61%	45.72%	34.64%	36.78%	36.67%	38.68%	28.98%	28.38%	26.41%



POBLACIÓN DE PESCADORES:

17,005



EMBARCACIONES MAYORES ACTIVAS:

323



PLANTAS PESQUERAS:

62



EMBARCACIONES RIBEREÑAS ACTIVAS:

4,244



UNIDADES DE PRODUCCIÓN ACUÍCOLA:

205

SUBDELEGACIONES Y OFICINAS DE LA CONAPESCA
UBICACIÓN

SUBDELEGACIÓN

HERMOSILLO

OFICINAS

GOLFO DE SANTA CLARA
PUERTO PEÑASCO
CABORCA
BAHÍA KINO
GUAYMAS
CD. OBREGÓN
HUATABAMPO
HERMOSILLO



ENERGÉTICOS

COMPONENTE	2015	2016	DIF	DIF %
ENERGÉTICOS:				
GASOLINA RIBEREÑA				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	123	140	17	13.82%
APOYO EN MILES DE PESOS	5,151	7,087	1,936	37.58%
APOYO EN MILES DE LITROS	3,892	4,879	987	25.36%
DIESEL MARINO				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	349	349	0	0.00%
APOYO EN MILES DE PESOS	45,666	47,363	1,697	3.72%
APOYO EN MILES DE LITROS	86,747	86,713	-34	-0.04%

CAPITAL

Hermosillo.

POBLACIÓN

2,972,580 habitantes, el 2.4 % del total del país.

EXTENSIÓN

179,355 km², el 9.1% del territorio nacional.

LITORAL

Sonora cuenta con 1,209 km de litorales, lo que representa el 10.9% del total nacional.

APORTACIÓN AL PIB NACIONAL

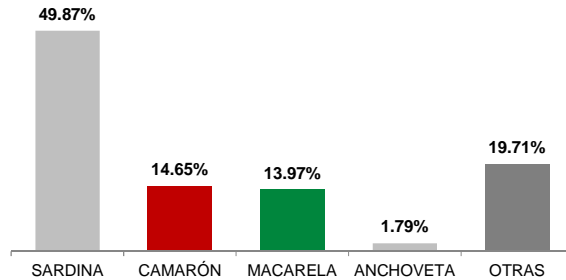
3.34%

PRINCIPALES ESPECIES

PESO VIVO EN TONELADAS

ESPECIE	2015	2016	DIF	DIF %
TOTAL	480,362	457,808	-22,555	-5%
SARDINA	253,228	228,309	-24,919	-10%
CAMARÓN	69,595	67,084	-2,511	-4%
MACARELA	46,119	63,969	17,850	39%
ANCHOVETA	4,841	8,209	3,368	70%
OTRAS	106,580	90,237	-16,343	-15%

PARTICIPACIÓN DE LAS PRINCIPALES ESPECIES EN LA PRODUCCIÓN DE LA ENTIDAD



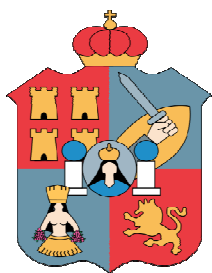
LUGAR NACIONAL

1

EN VOLUMEN

2

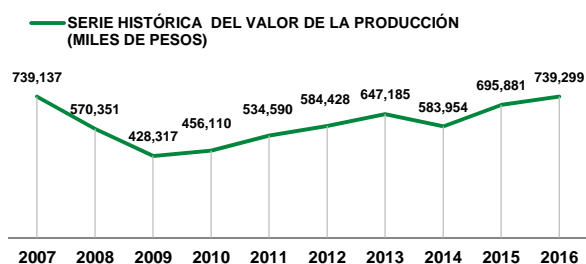
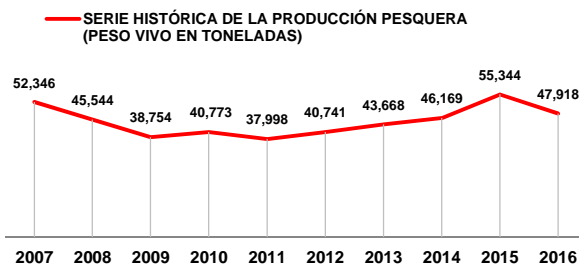
EN VALOR



TABASCO

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA ENTIDAD (PESO VIVO EN TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	52,346	45,544	38,754	40,773	37,998	40,741	43,668	46,169	55,344	47,918
OSTIÓN	20,053	17,173	16,171	16,908	12,998	16,161	15,402	20,936	23,008	13,222
MOJARRA	6,335	3,774	3,972	3,082	3,487	3,840	3,785	4,079	5,267	6,572
BANDERA	2,006	2,124	1,631	2,400	2,621	2,517	3,516	2,677	3,434	3,658
JUREL	1,352	1,199	1,247	1,660	2,111	1,755	2,077	1,757	3,292	3,288
CARPA	1,267	1,077	1,050	1,025	908	1,276	1,517	1,471	2,839	3,197
ROBALO	3,311	2,158	1,712	1,661	1,649	1,685	1,895	1,361	2,119	2,246
PETO	1,511	2,003	1,292	1,308	905	1,095	1,903	1,228	1,373	1,593
RAYA Y SIMILARES	1,229	948	814	906	1,697	907	1,411	866	828	1,336
GUACHINANGO	1,227	1,042	856	973	750	838	1,095	1,042	1,257	1,300
OTRAS	14,056	14,047	10,008	10,849	10,872	10,667	11,067	10,752	11,927	11,507



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL										
2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
3.24%	2.61%	2.19%	2.52%	2.29%	2.41%	2.50%	2.64%	3.27%	2.76%	



POBLACIÓN DE PESCADORES:

17,721



EMBARCACIONES
MAYORES ACTIVAS:

28



PLANTAS
PESQUERAS:

5



EMBARCACIONES
RIBEREÑAS ACTIVAS:

5,571



UNIDADES DE
PRODUCCIÓN
ACUÍCOLA:

127

SUBDELEGACIONES Y OFICINAS DE LA CONAPESCA
UBICACIÓN

SUBDELEGACIÓN

VILLAHERMOSA

OFICINAS

SÁNCHEZ MAGALLANES
PUERTO CEIBA
CHILTEPEC BELLOTE
FRONTERA
JONUTA
VILLAHERMOSA
MACUSPANA
EMILIANO ZAPATA



ENERGÉTICOS

COMPONENTE	2015	2016	DIF	DIF %
ENERGÉTICOS:				
GASOLINA RIBEREÑA				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	305	301	-4	-1.31%
APOYO EN MILES DE PESOS	13,744	11,359	-2,385	-17.35%
APOYO EN MILES DE LITROS	8,214	7,909	-305	-3.71%
DIESEL MARINO				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	22	17	-5	-22.73%
APOYO EN MILES DE PESOS	1,251	763	-488	-39.01%
APOYO EN MILES DE LITROS	1,892	1,360	-532	-28.13%

LUGAR NACIONAL

12

EN VOLUMEN

14

EN VALOR

CAPITAL

Villahermosa.

POBLACIÓN

2,407,860 habitantes, el 2 % del total del país.

EXTENSIÓN

24,731 km², el 1.3% del territorio nacional.

LITORAL

Tabasco cuenta con 200 km de litorales, lo que representa el 1.8% del total nacional.

APORTACIÓN AL PIB NACIONAL

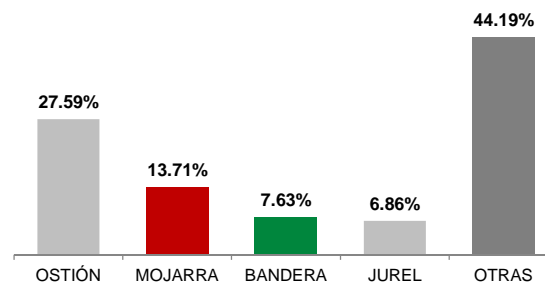
3.09%

PRINCIPALES ESPECIES

PESO VIVO EN TONELADAS

ESPECIE	2015	2016	DIF	DIF %
TOTAL	55,344	47,918	-7,426	-13%
OSTIÓN	23,008	13,222	-9,785	-43%
MOJARRA	5,267	6,572	1,305	25%
BANDERA	3,434	3,658	224	7%
JUREL	3,292	3,288	-4	0%
OTRAS	20,343	21,177	834	4%

PARTICIPACIÓN DE LAS PRINCIPALES ESPECIES EN LA PRODUCCIÓN DE LA ENTIDAD



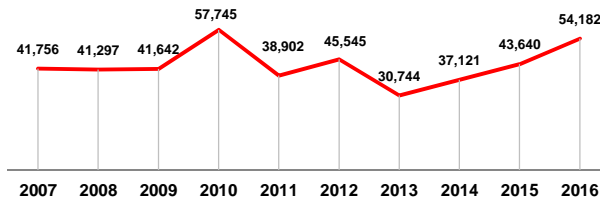


TAMAULIPAS

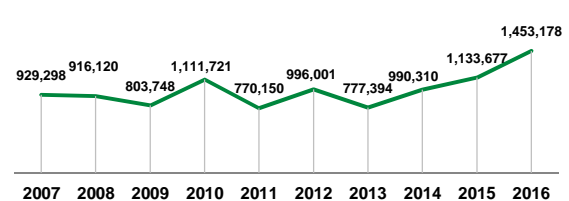
SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA ENTIDAD (PESO VIVO EN TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	41,756	41,297	41,642	57,745	38,902	45,545	30,744	37,121	43,640	54,182
CAMARÓN	14,459	13,497	11,801	16,182	11,618	12,205	9,192	11,305	13,907	14,185
CARPA	1,940	1,781	1,307	3,246	1,962	3,283	2,950	4,251	4,861	6,383
JAIBA	2,653	3,026	2,493	4,516	3,282	2,094	1,724	3,233	5,555	6,356
LISA	2,697	2,626	3,856	3,543	2,528	3,119	2,961	3,931	4,131	6,130
MOJARRA	4,547	4,390	5,774	9,245	6,675	4,698	3,151	2,280	2,124	4,036
OSTIÓN	1,154	1,214	1,863	1,865	1,478	3,990	2,134	2,737	1,632	2,288
TIBURÓN Y CAZÓN	1,381	1,344	1,366	2,063	1,305	1,390	1,589	1,564	1,720	2,170
SIERRA	1,149	1,408	1,144	1,326	760	517	1,260	1,096	1,252	1,878
TRUCHA	1,053	1,197	1,186	1,407	1,052	716	751	1,095	1,347	1,428
OTRAS	10,722	10,813	10,851	14,352	8,244	13,533	5,033	5,629	7,112	9,327

— SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA
(PESO VIVO EN TONELADAS)



— SERIE HISTÓRICA DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN
(MILES DE PESOS)



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL

Año	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Participación (%)	2.58%	2.37%	2.36%	3.56%	2.34%	2.70%	1.76%	2.12%	2.58%	3.13%



POBLACIÓN DE PESCADORES:

12,248



EMBARCACIONES
MAYORES ACTIVAS:

174



PLANTAS
PESQUERAS:

31



EMBARCACIONES
RIBEREÑAS
ACTIVAS:

3,377



UNIDADES DE
PRODUCCIÓN
ACUÍCOLA:

130

SUBDELEGACIONES Y OFICINAS DE LA CONAPESCA
UBICACIÓN

SUBDELEGACIÓN

TAMPICO



OFICINAS

CIUDAD VICTORIA
CIUDAD MANTE
ALDAMA
SOTO LA MARINA
SAN FERNANDO
NUEVA CD. GUERRERO

ENERGÉTICOS

COMPONENTE	2015	2016	DIF	DIF %
ENERGÉTICOS:				
GASOLINA RIBEREÑA				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	115	114	-1	-0.87%
APOYO EN MILES DE PESOS	2,956	7,973	5,017	169.72%
APOYO EN MILES DE LITROS	5,042	5,551	509	10.10%
DIESEL MARINO				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	181	179	-2	-1.10%
APOYO EN MILES DE PESOS	26,117	24,948	-1,169	-4.48%
APOYO EN MILES DE LITROS	44,700	45,642	943	2.11%

LUGAR NACIONAL

10

EN VOLUMEN

7

EN VALOR

CAPITAL

Ciudad Victoria.

POBLACIÓN

3,583,295 habitantes, el 2.9 % del total del país.

EXTENSIÓN

80,249 km², el 4.1% del territorio nacional.

LITORAL

Tamaulipas cuenta con 433 km de litorales, lo que representa el 3.9% del total nacional.

APORTACIÓN AL PIB NACIONAL

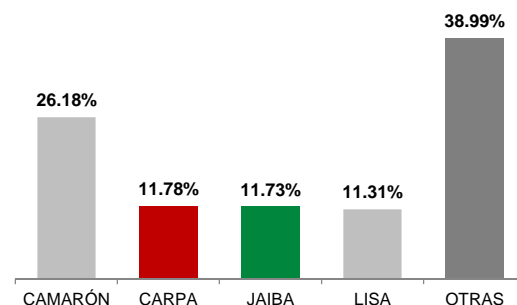
2.88%

PRINCIPALES ESPECIES

PESO VIVO EN TONELADAS

ESPECIE	2015	2016	DIF	DIF %
TOTAL	43,640	54,182	10,541	24%
CAMARÓN	13,907	14,185	278	2%
CARPA	4,861	6,383	1,522	31%
JAIBA	5,555	6,356	801	14%
LISA	4,131	6,130	1,999	48%
OTRAS	15,186	21,128	5,941	39%

PARTICIPACIÓN DE LAS PRINCIPALES ESPECIES EN LA PRODUCCIÓN DE LA ENTIDAD

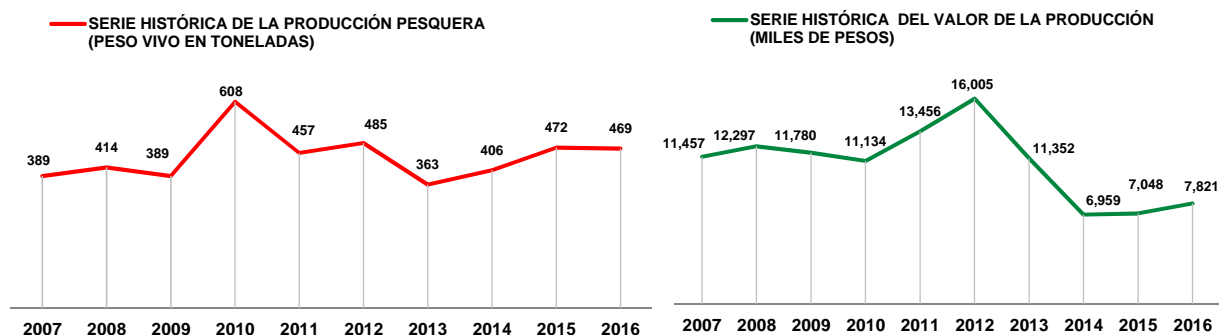




TLAXCALA

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA ENTIDAD (PESO VIVO EN TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	389	414	389	608	457	485	363	406	472	469
CARPA	339	346	334	506	408	447	334	374	415	412
MOJARRA	33	42	38	77	30	19	21	27	42	44
TRUCHA	2	3	3	6	3	1	2	1	10	8
OTRAS	15	23	14	18	15	17	6	4	4	5



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL

Año	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Participación	0.02%	0.02%	0.02%	0.04%	0.03%	0.03%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%



POBLACIÓN DE PESCADORES:

616



EMBARCACIONES
MAYORES ACTIVAS:

0



PLANTAS
PESQUERAS:

1



EMBARCACIONES
RIBEREÑAS ACTIVAS:

85



UNIDADES DE
PRODUCCIÓN
ACUÍCOLA:

85

SUBDELEGACIONES Y OFICINAS DE LA CONAPESCA
UBICACIÓN

SUBDELEGACIÓN
TLAXCALA

OFICINAS
TLAXCALA



ENERGÉTICOS



LUGAR NACIONAL

29
EN VOLUMEN

29
EN VALOR

CAPITAL

Tlaxcala de Xicohténcatl.

POBLACIÓN

1,295,781 habitantes, el 1.1 % del total del país.

EXTENSIÓN

3,997 km², el 0.2% del territorio nacional.

LITORAL

No cuenta con litoral.

APORTACIÓN AL PIB NACIONAL

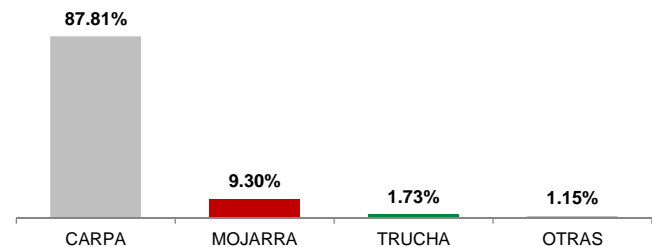
0.58%

PRINCIPALES ESPECIES

PESO VIVO EN TONELADAS

ESPECIE	2015	2016	DIF	DIF %
TOTAL	472	469	-3	-1%
CARPA	415	412	-3	-1%
MOJARRA	42	44	1	3%
TRUCHA	10	8	-2	-20%
OTRAS	4	5	1	24%

PARTICIPACIÓN DE LAS PRINCIPALES ESPECIES EN LA PRODUCCIÓN DE LA ENTIDAD



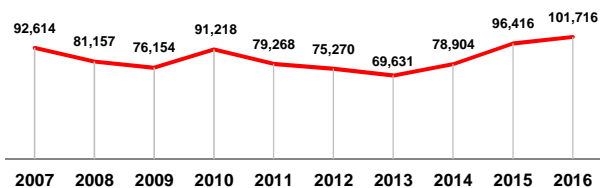


VERACRUZ

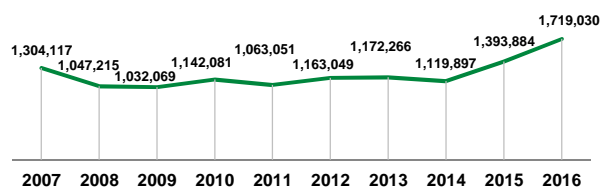
SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA ENTIDAD (PESO VIVO EN TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	92,614	81,157	76,154	91,218	79,268	75,270	69,631	78,904	96,416	101,716
OSTIÓN	24,198	21,759	19,942	26,328	27,298	22,364	19,422	21,719	26,713	29,423
MOJARRA	15,185	13,142	13,523	14,839	11,561	11,292	11,482	13,393	9,967	11,130
ROBALO	1,821	1,555	1,467	1,525	1,707	1,668	1,577	1,797	2,937	5,610
JUREL	2,138	1,789	1,996	2,315	2,493	2,170	1,913	2,357	7,129	4,683
JAIBA	4,068	3,756	2,797	3,558	3,511	3,275	4,104	4,530	2,842	3,987
LEBRANCHA	3,705	3,113	2,768	4,037	3,527	2,670	2,321	2,640	3,465	3,900
CAMARÓN	2,036	2,037	2,086	2,479	1,829	2,020	2,038	2,330	3,630	3,365
ALMEJA	2,413	3,240	2,629	2,299	2,545	3,274	2,409	2,593	2,514	3,232
PETO	1,869	1,986	1,874	1,875	1,843	1,576	1,010	1,236	3,525	2,633
OTRAS	35,181	28,781	27,072	31,963	22,952	24,962	23,354	26,310	33,693	33,755

— SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA
(PESO VIVO EN TONELADAS)



— SERIE HISTÓRICA DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN
(MILES DE PESOS)



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL

Año	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Participación (%)	5.73%	4.65%	4.31%	5.63%	4.77%	4.46%	3.99%	4.50%	5.70%	5.87%



POBLACIÓN DE PESCADORES:

41,085



EMBARCACIONES
MAYORES ACTIVAS:

61



PLANTAS PESQUERAS:

16



EMBARCACIONES
RIBERENAS ACTIVAS:

9,998



UNIDADES DE
PRODUCCIÓN
ACUÍCOLA:

2,281

SUBDELEGACIONES Y OFICINAS DE LA CONAPESCA
UBICACIÓN

SUBDELEGACIÓN

VERACRUZ

OFICINAS

PÁNUCO
CIUDAD CUAUHTÉMOC
LA LAJA
NARANJOS
TAMIAHUA
TUXPAN
TECOLUTLA
NAUTLA
VERACRUZ
ALVARADO
TLACOTALPAN
CATEMACO
COATZACOALCOS



ENERGÉTICOS

COMPONENTE

COMPONENTE	2015	2016	DIF	DIF %
ENERGÉTICOS:				
GASOLINA RIBEREÑA				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	126	131	5	3.97%
APOYO EN MILES DE PESOS	3,667	5,366	1,699	46.33%
APOYO EN MILES DE LITROS	3,301	3,914	613	18.57%
DIESEL MARINO				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	52	56	4	7.69%
APOYO EN MILES DE PESOS	6,288	6,158	-130	-2.07%
APOYO EN MILES DE LITROS	9,979	11,578	1,599	16.02%

LUGAR NACIONAL

5

EN VOLUMEN

6

EN VALOR

CAPITAL

Xalapa-Enríquez.

POBLACIÓN

8,106,138 habitantes, el 6.6 % del total del país.

EXTENSIÓN

71,826 km², el 3.7% del territorio nacional.

LITORAL

Veracruz de Ignacio de la Llave cuenta con 720 km de litorales, lo que representa el 6% del total nacional.

APORTACIÓN AL PIB NACIONAL

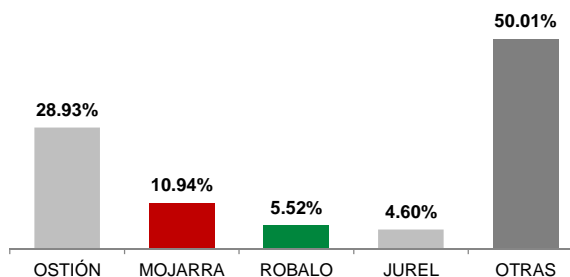
4.75%

PRINCIPALES ESPECIES

PESO VIVO EN TONELADAS

ESPECIE	2015	2016	DIF	DIF %
TOTAL	96,416	101,716	5,300	5%
OSTIÓN	26,713	29,423	2,710	10%
MOJARRA	9,967	11,130	1,163	12%
ROBALO	2,937	5,610	2,673	91%
JUREL	7,129	4,683	-2,446	-34%
OTRAS	49,670	50,871	1,201	2%

PARTICIPACIÓN DE LAS PRINCIPALES ESPECIES EN LA PRODUCCIÓN DE LA ENTIDAD



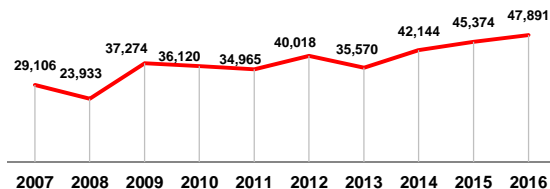


YUCATÁN

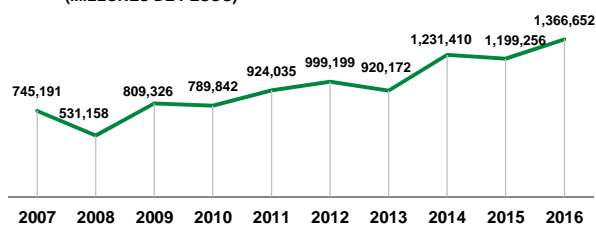
SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA ENTIDAD (PESO VIVO EN TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	29,106	23,933	37,274	36,120	34,965	40,018	35,570	42,144	45,374	47,891
PULPO	12,347	5,801	19,730	16,108	19,196	19,280	14,719	24,974	24,780	27,035
MERO	9,460	9,762	10,356	8,728	6,839	10,406	8,507	6,092	8,456	6,803
RUBIA Y VILLAJAIBA	1,510	1,914	1,336	1,484	1,538	1,662	1,400	1,390	1,673	2,243
RUBIO	636	994	1,026	1,331	1,029	1,056	1,038	1,050	1,207	2,059
PEPINO DE MAR	113	0	0	2,062	1,083	861	2,649	1,200	643	1,887
GUACHINANGO	577	438	462	525	439	595	477	551	619	698
PARGO	343	508	358	396	526	608	626	603	554	685
MOJARRA	149	270	123	230	213	147	258	337	335	419
ESMEDREGAL	213	193	236	259	195	274	262	375	375	412
OTRAS	3,759	4,053	3,647	4,997	3,907	5,127	5,635	5,572	6,730	5,651

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA
(PESO VIVO EN TONELADAS)



SERIE HISTÓRICA DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN
(MILLONES DE PESOS)



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL

Año	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Participación (%)	1.80%	1.37%	2.11%	2.23%	2.11%	2.37%	2.04%	2.41%	2.68%	2.76%



POBLACIÓN DE PESCADORES:

14,365



EMBARCACIONES
MAYORES ACTIVAS:

539



PLANTAS
PESQUERAS:

48



EMBARCACIONES
RIBEREÑAS ACTIVAS:

2,990



UNIDADES DE
PRODUCCIÓN
ACUÍCOLA:

131

SUBDELEGACIONES Y OFICINAS DE LA CONAPESCA
UBICACIÓN

LUGAR NACIONAL

13

EN VOLUMEN

8

EN VALOR

SUBDELEGACIÓN

MÉRIDA

OFICINAS

CELESTÚN
MÉRIDA
PROGRESO
DZILAM DE BRAVO
RIO LAGARTOS



CAPITAL

Mérida.

POBLACIÓN

2,145,878 habitantes, el 1.8 % del total del país.

EXTENSIÓN

39,524 km², el 2.0% del territorio nacional.

LITORAL

Yucatán cuenta con 340 km de litoral, lo que representa el 3.1% del total nacional.

APORTACIÓN AL PIB NACIONAL

1.42%

ENERGÉTICOS

COMPONENTE

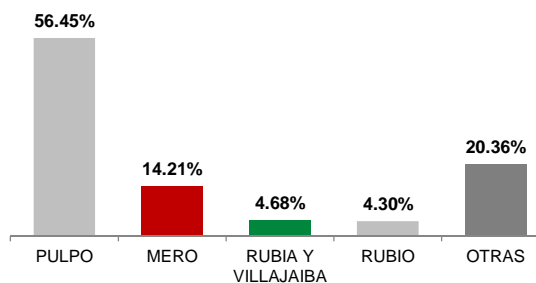
COMPONENTE	2015	2016	DIF	DIF %
ENERGÉTICOS:				
GASOLINA RIBEREÑA				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	174	143	-31	-17.82%
APOYO EN MILES DE PESOS	1,266	1,517	251	19.83%
APOYO EN MILES DE LITROS	1,134	1,115	-19	-1.68%
DIESEL MARINO				
NÚMERO DE TARJETAS ACTIVAS	352	322	-30	-8.52%
APOYO EN MILES DE PESOS	4,799	4,453	-346	-7.21%
APOYO EN MILES DE LITROS	8,996	8,017	-979	-10.89%

PRINCIPALES ESPECIES

PESO VIVO EN TONELADAS

ESPECIE	2015	2016	DIF	DIF %
TOTAL	45,374	47,891	2,516	6%
PULPO	24,780	27,035	2,254	9%
MERO	8,456	6,803	-1,653	-20%
RUBIA Y VILLAJAIBA	1,673	2,243	570	34%
RUBIO	1,207	2,059	852	71%
OTRAS	9,257	9,751	494	5%

PARTICIPACIÓN DE LAS PRINCIPALES ESPECIES EN LA PRODUCCIÓN DE LA ENTIDAD



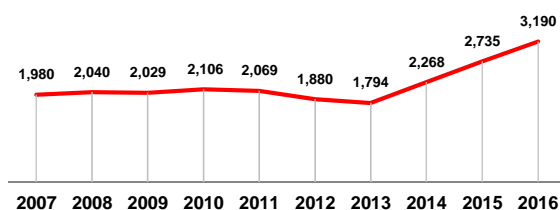


ZACATECAS

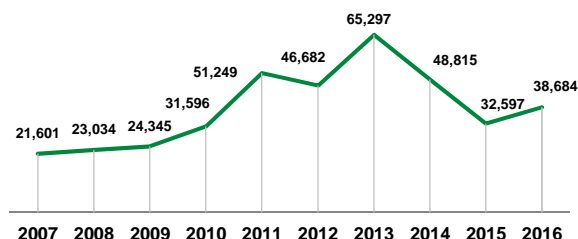
SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA DE LA ENTIDAD (PESO VIVO EN TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	1,980	2,040	2,029	2,106	2,069	1,880	1,794	2,268	2,735	3,190
MOJARRA	1,505	1,586	1,587	1,642	1,610	1,461	1,423	1,478	1,561	1,873
CARPA	436	419	410	422	422	385	238	571	807	936
BAGRE	24	22	22	30	25	24	95	215	366	380
OTRAS	16	12	10	12	12	11	37	3	0	0

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA
(PESO VIVO EN TONELADAS)



SERIE HISTÓRICA DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN
(MILES DE PESOS)



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN NACIONAL

2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
0.12%	0.12%	0.11%	0.13%	0.12%	0.11%	0.10%	0.13%	0.16%	0.18%



POBLACIÓN DE PESCADORES:

1,123



EMBARCACIONES
MAYORES ACTIVAS:

0



PLANTAS
PESQUERAS:

1



EMBARCACIONES
RIBEREÑAS
ACTIVAS:

301



UNIDADES DE
PRODUCCIÓN
ACUÍCOLA:

44

SUBDELEGACIONES Y OFICINAS DE LA CONAPESCA
UBICACIÓN

SUBDELEGACIÓN
 ZACATECAS

OFICINAS
 ZACATECAS



ENERGÉTICOS



LUGAR NACIONAL

22
 EN VOLUMEN

22
 EN VALOR

CAPITAL

Zacatecas.

POBLACIÓN

1,588,418 habitantes, el 1.3 % del total del país.

EXTENSIÓN

75,284 km², el 3.8% del territorio nacional.

LITORAL

No cuenta con litoral.

APORTACIÓN AL PIB NACIONAL

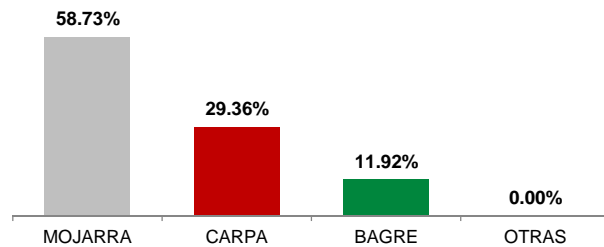
0.92%

PRINCIPALES ESPECIES

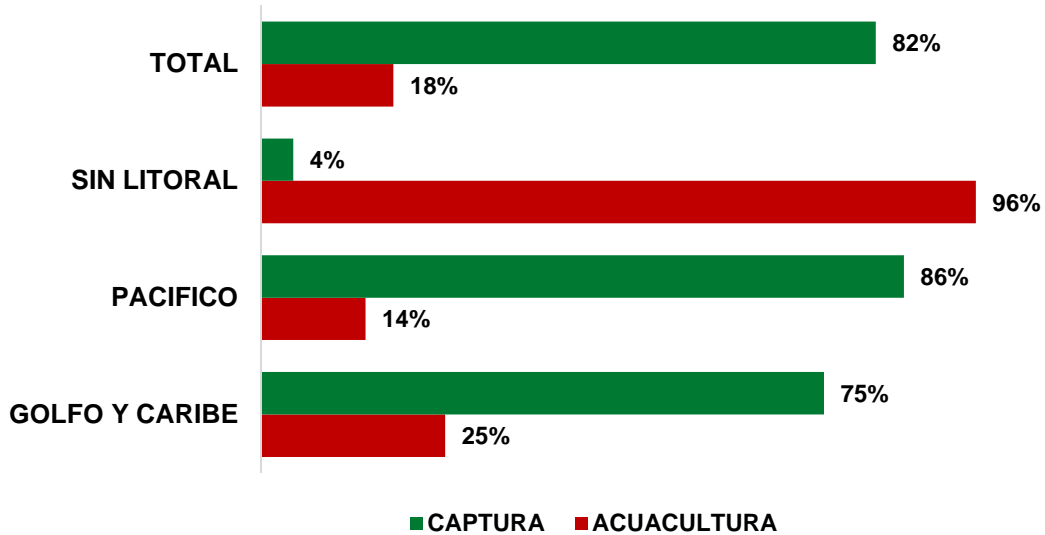
PESO VIVO EN TONELADAS

ESPECIE	2015	2016	DIF	DIF %
TOTAL	2,735	3,190	455	17%
MOJARRA	1,561	1,873	312	20%
CARPA	807	936	129	16%
BAGRE	366	380	14	4%
OTRAS	0	0	0	0%

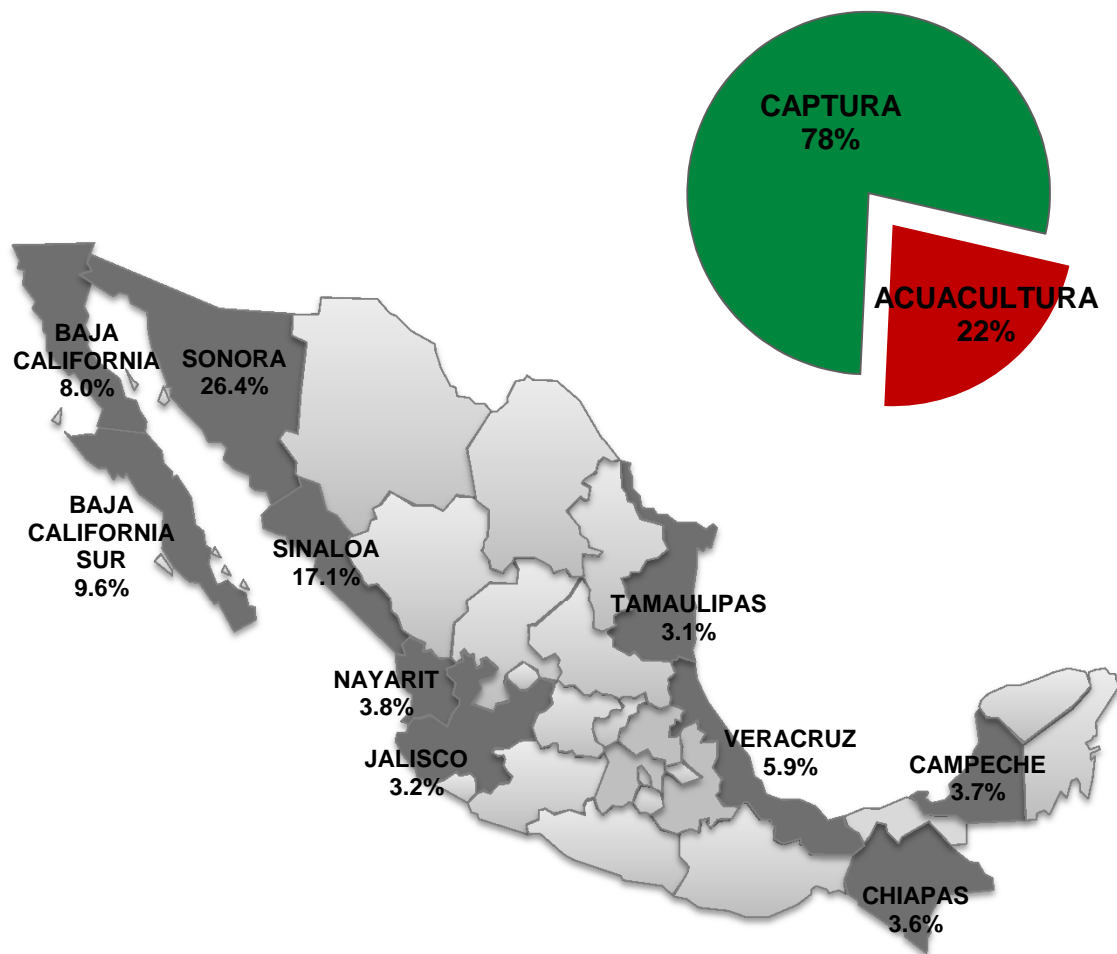
PARTICIPACIÓN DE LAS PRINCIPALES ESPECIES EN LA PRODUCCIÓN DE LA ENTIDAD



PARTICIPACIÓN PROMEDIO DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA Y ACUÍCOLA NACIONAL 2010 - 2016 POR LITORAL Y ORIGEN

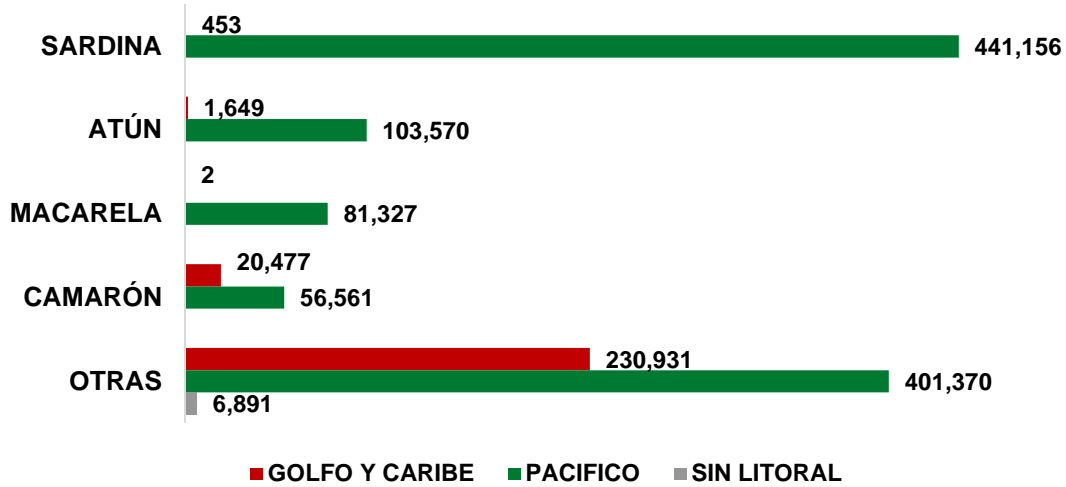


PARTICIPACIÓN PORCENTUAL DE LAS PRINCIPALES ENTIDADES PRODUCTORAS 2016

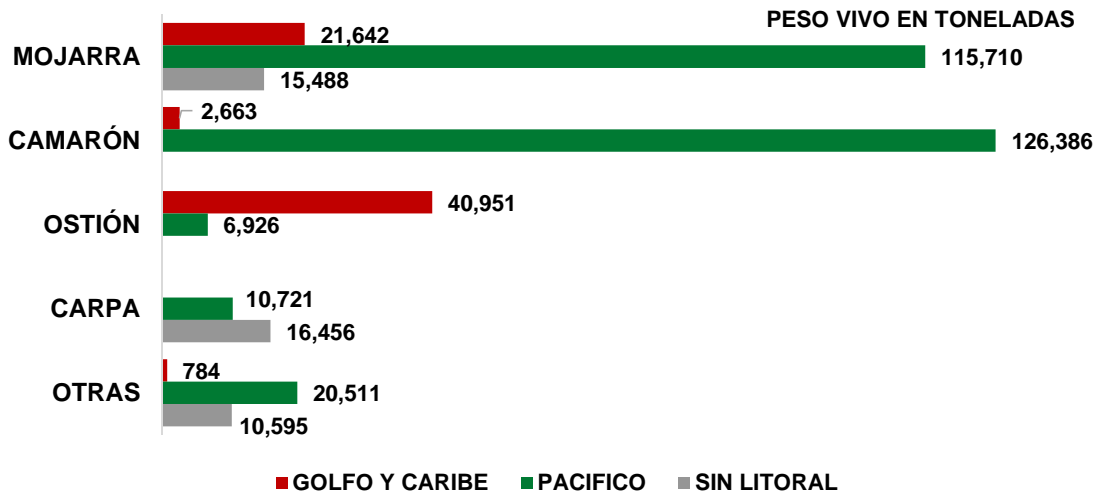


PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN PESQUERA 2016

PESO VIVO EN TONELADAS



PARTICIPACIÓN PORCENTUAL EN LA PRODUCCIÓN ACUÍCOLA 2016



A photograph of fishermen on a boat pulling a large net. The net is dark and glistening with water, hanging from the top of the boat. Several fishermen are visible, some wearing red raincoats. The scene is set against a bright, overcast sky. The image is framed by a large, dark, triangular shape that points downwards, creating a sense of depth and focus on the fishing activity.

Capítulo II

Producción Pesquera

2.1 ESTADÍSTICAS GENERALES

VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA NACIONAL EN PESO DESEMBARCADO Y VIVO,
SEGÚN DESTINO Y PRINCIPALES ESPECIES, 2016.
(TONELADAS)

CUADRO 2.1.1

E S P E C I E S	VOLUMEN	
	PESO DESEMBARCADO	PESO VIVO
TOTAL	1,634,203	1,733,219
CONSUMO HUMANO DIRECTO	1,307,387	1,362,918
ABULÓN	168	320
ALMEJA	17,783	19,937
ANCHOVETA	4,635	5,121
ATÚN	112,353	113,275
BAGRE	7,708	7,812
BANDERA	11,600	11,887
BAQUETA	2,350	2,444
BARRILETE	20,242	20,243
BERRUGATA	9,615	9,725
BESUGO	1,563	1,577
BONITO	4,908	4,920
CABRILLA	6,944	7,123
CALAMAR	2,566	2,598
CAMARÓN	194,913	206,087
CARACOL	8,501	14,261
CARPA	48,025	48,400
CAZÓN	8,763	9,320
CHARAL	11,558	12,303
CINTILLA	934	934
CORVINA	15,958	16,562
ERIZO	1,847	1,884
ESMEDREGAL	2,063	2,127
GUACHINANGO	19,144	19,491
JAIBA	51,008	51,132
JUREL	30,239	30,342
LANGOSTA	3,995	4,054
LANGOSTINO	3,931	3,933
LEBRANCHA	4,725	4,732
Lenguado	5,258	5,526
LISA	19,925	19,951
LOBINA	1,172	1,209
MACARELA	23,454	23,454
MERO Y SIMILARES	9,609	10,277
MOJARRA	179,998	182,952
OSTIÓN	57,814	58,471
PÁMPANO	1,253	1,264
PARGO	10,723	11,052
PEPINO DE MAR	2,036	2,036
PETO	5,511	5,544
PIERNA	2,622	2,733
PULPO	36,513	38,885
RAYA Y SIMILARES	12,700	14,745
ROBALO	14,945	15,094
RONCO	4,397	4,431
RUBIA Y VILLAJAIBA	2,563	2,753
RUBIO	4,689	4,874
SARDINA	142,063	157,267
SIERRA	21,410	21,433
TIBURÓN	26,155	28,341
TRUCHA	11,081	11,132
OTRAS	103,457	106,951
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	318,695	355,999
ANCHOVETA INDUSTRIAL	7,774	8,740
FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO	4,537	4,607
OTRAS	52,392	58,536
SARDINA INDUSTRIAL	253,992	284,116
USO INDUSTRIAL	8,120	14,302
ALGAS MARINAS	5,042	11,258
SARGAZO DE MAR	1,329	1,881
ORNATO	65	65
OTRAS	1,684	1,099

E S P E C I E S	TOTAL	LITORAL		SIN LITORAL
		PACÍFICO	GOLFO Y CARIBE	
TOTAL	1,634,203	1,275,464	309,638	49,101
CONSUMO HUMANO DIRECTO	1,307,387	949,899	308,440	49,049
ABULÓN	168	168	-	-
ALMEJA	17,783	14,538	3,245	-
ANCHOVETA	4,635	4,573	61	-
ATÚN	112,353	110,947	1,406	-
BAGRE	7,708	4,668	1,418	1,622
BANDERA	11,600	5,930	5,670	-
BAQUETA	2,350	2,350	-	-
BARRILETE	20,242	20,239	3	-
BERRUGATA	9,615	9,339	277	-
BESUGO	1,563	4	1,528	32
BONITO	4,908	1,235	3,673	-
CABRILLA	6,944	6,810	134	-
CALAMAR	2,566	2,494	72	-
CAMARÓN	194,913	172,987	21,926	-
CARACOL	8,501	5,871	2,630	-
CARPA	48,025	14,746	12,031	21,248
CAZÓN	8,763	5,846	2,916	-
CHARAL	11,558	10,135	413	1,011
CINTILLA	934	149	785	-
CORVINA	15,958	13,237	2,721	-
ERIZO	1,847	1,847	1	-
ESMEDREGAL	2,063	60	2,002	-
GUACHINANGO	19,144	14,256	4,887	-
JAIBA	51,008	33,150	17,858	-
JUREL	30,239	9,790	20,450	-
LANGOSTA	3,995	3,189	806	1
LANGOSTINO	3,931	1,152	2,767	12
LEBRANCHA	4,725	567	4,158	-
LENGUADO	5,258	5,113	145	-
LISA	19,925	10,614	9,311	-
LOBINA	1,172	902	95	175
MACARELA	23,454	23,452	2	-
MERO Y SIMILARES	9,609	1,324	8,284	-
MOJARRA	179,998	139,382	24,866	15,750
OSTIÓN	57,814	13,358	44,456	-
PÁMPANO	1,253	771	482	-
PARGO	10,723	8,129	2,594	-
PEPINO DE MAR	2,036	148	1,887	-
PETO	5,511	2	5,509	-
PIERNA	2,622	2,609	13	-
PULPO	36,513	1,935	34,578	-
RAYA Y SIMILARES	12,700	8,616	4,084	-
ROBALO	14,945	4,025	10,916	4
RONCO	4,397	2,201	2,196	-
RUBIA Y VILLAJAIBA	2,563	87	2,476	-
RUBIO	4,689	1	4,688	-
SARDINA	142,063	141,837	227	-
SIERRA	21,410	12,998	8,412	-
TIBURÓN	26,155	22,565	3,590	-
TRUCHA	11,081	674	2,513	7,894
OTRAS	103,457	78,876	23,280	1,301
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	318,695	317,952	744	0
ANCHOVETA INDUSTRIAL	7,774	7,774	-	-
FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO	4,537	3,794	743	-
OTRAS	52,392	52,392	-	-
SARDINA INDUSTRIAL	253,992	253,992	0	-
USO INDUSTRIAL	8,120	7,614	455	52
ALGAS MARINAS	5,042	5,042	-	-
SARGAZO DE MAR	1,329	1,329	-	-
ORNATO	65	20	0	45
OTRAS	1,684	1,223	455	6

E S P E C I E S	TOTAL	LITORAL		SIN LITORAL
		PACÍFICO	GOLFO Y CARIBE	
TOTAL	1,733,219	1,364,239	319,551	49,429
CONSUMO HUMANO DIRECTO	1,362,918	995,010	318,530	49,378
ABULÓN	320	320	-	-
ALMEJA	19,937	16,692	3,246	-
ANCHOVETA	5,121	5,059	62	-
ATÚN	113,275	111,627	1,648	-
BAGRE	7,812	4,746	1,424	1,642
BANDERA	11,887	6,197	5,691	-
BAQUETA	2,444	2,444	-	-
BARRILETE	20,243	20,240	3	-
BERRUGATA	9,725	9,447	278	-
BESUGO	1,577	4	1,539	34
BONITO	4,920	1,236	3,684	-
CABRILLA	7,123	6,987	136	-
CALAMAR	2,598	2,526	72	-
CAMARÓN	206,087	182,947	23,140	-
CARACOL	14,261	8,292	5,970	-
CARPA	48,400	14,882	12,141	21,376
CAZÓN	9,320	6,368	2,952	-
CHARAL	12,303	10,879	413	1,011
CINTILLA	934	149	785	-
CORVINA	16,562	13,814	2,748	-
ERIZO	1,884	1,883	1	-
ESMEDREGAL	2,127	62	2,064	-
GUACHINANGO	19,491	14,507	4,984	-
JAIBA	51,132	33,228	17,903	-
JUREL	30,342	9,804	20,539	-
LANGOSTA	4,054	3,194	860	1
LANGOSTINO	3,933	1,153	2,768	12
LEBRANCHA	4,732	571	4,161	-
LENGUADO	5,526	5,381	145	-
LISA	19,951	10,662	9,288	-
LOBINA	1,209	937	95	177
MACARELA	23,454	23,452	2	-
MERO Y SIMILARES	10,277	1,377	8,900	-
MOJARRA	182,952	142,053	25,004	15,895
OSTIÓN	58,471	13,424	45,047	-
PÁMPANO	1,264	779	485	-
PARGO	11,052	8,376	2,675	-
PEPINO DE MAR	2,036	148	1,887	-
PETO	5,544	2	5,541	-
PIERNA	2,733	2,719	14	-
PULPO	38,885	1,987	36,898	-
RAYA Y SIMILARES	14,745	10,519	4,226	-
ROBALO	15,094	4,129	10,960	4
RONCO	4,431	2,232	2,199	-
RUBIA Y VILLAJAIBA	2,753	87	2,666	-
RUBIO	4,874	1	4,873	-
SARDINA	157,267	157,029	238	-
SIERRA	21,433	13,012	8,422	-
TIBURÓN	28,341	24,693	3,648	-
TRUCHA	11,132	687	2,536	7,909
OTRAS	106,951	82,067	23,567	1,316
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	355,999	355,194	805	0
ANCHOVETA INDUSTRIAL	8,740	8,740	-	-
FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO	4,607	3,803	805	-
OTRAS	58,536	58,536	-	-
SARDINA INDUSTRIAL	284,116	284,116	0	-
USO INDUSTRIAL	14,302	14,035	215	52
ALGAS MARINAS	11,258	11,258	-	-
SARGAZO DE MAR	1,881	1,881	-	-
ORNATO	65	20	0	45
OTRAS	1,099	877	215	6

LUGAR NACIONAL	ESPECIES	PARTICIPACIÓN		PARTICIPACIÓN ACUMULADA	
		VOLUMEN	%	VOLUMEN	%
	TOTAL	1,733,219	100.00	1,733,219	100.00
1	SARDINA INDUSTRIAL	284,116	16.39	284,116	16.39
2	CAMARÓN	206,087	11.89	490,203	28.28
3	MOJARRA	182,952	10.56	673,155	38.84
4	SARDINA	157,267	9.07	830,422	47.91
5	ATÚN	113,275	6.54	943,697	54.45
6	OTRAS	106,951	6.17	1,050,648	60.62
7	OTRAS CONSUMO HUMANO INDIRECTO	58,536	3.38	1,109,184	64.00
8	OSTIÓN	58,471	3.37	1,167,655	67.37
9	JAIBA	51,132	2.95	1,218,786	70.32
10	CARPA	48,400	2.79	1,267,186	73.11
11	PULPO	38,885	2.24	1,306,071	75.36
12	JUREL	30,342	1.75	1,336,413	77.11
13	TIBURÓN	28,341	1.64	1,364,754	78.74
14	MACARELA	23,454	1.35	1,388,209	80.09
15	SIERRA	21,433	1.24	1,409,642	81.33
16	BARRILETE	20,243	1.17	1,429,885	82.50
17	LISA	19,951	1.15	1,449,835	83.65
18	ALMEJA	19,937	1.15	1,469,773	84.80
19	GUACHINANGO	19,491	1.12	1,489,264	85.92
20	CORVINA	16,562	0.96	1,505,826	86.88
21	ROBALO	15,094	0.87	1,520,920	87.75
22	RAYA Y SIMILARES	14,745	0.85	1,535,665	88.60
23	CARACOL	14,261	0.82	1,549,926	89.42
24	CHARAL	12,303	0.71	1,562,229	90.13
25	BANDERA	11,887	0.69	1,574,116	90.82
26	ALGAS MARINAS	11,258	0.65	1,585,374	91.47
27	TRUCHA	11,132	0.64	1,596,506	92.11
28	PARGO	11,052	0.64	1,607,558	92.75
29	MERO Y SIMILARES	10,277	0.59	1,617,835	93.34
30	BERRUGATA	9,725	0.56	1,627,560	93.90
31	CAZÓN	9,320	0.54	1,636,880	94.44
32	ANCHOVETA INDUSTRIAL	8,740	0.50	1,645,620	94.95
33	BAGRE	7,812	0.45	1,653,432	95.40
34	CABRILLA	7,123	0.41	1,660,555	95.81
35	PETO	5,544	0.32	1,666,099	96.13
36	LENGUADO	5,526	0.32	1,671,625	96.45
37	ANCHOVETA	5,121	0.30	1,676,745	96.74
38	BONITO	4,920	0.28	1,681,665	97.03
39	RUBIO	4,874	0.28	1,686,539	97.31
40	LEBRANCHA	4,732	0.27	1,691,271	97.58
41	FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO	4,607	0.27	1,695,878	97.85
42	RONCO	4,431	0.26	1,700,309	98.10
43	LANGOSTA	4,054	0.23	1,704,364	98.34
44	LANGOSTINO	3,933	0.23	1,708,297	98.56
45	RUBIA Y VILLAJAIBA	2,753	0.16	1,711,050	98.72
46	PIERNA	2,733	0.16	1,713,783	98.88
47	CALAMAR	2,598	0.15	1,716,380	99.03
48	BAQUETA	2,444	0.14	1,718,824	99.17
49	ESMEDREGAL	2,127	0.12	1,720,951	99.29
50	PEPINO DE MAR	2,036	0.12	1,722,987	99.41
51	ERIZO	1,884	0.11	1,724,871	99.52
52	SARGAZO DE MAR	1,881	0.11	1,726,751	99.63
53	BESUGO	1,577	0.09	1,728,328	99.72
54	PÁMPANO	1,264	0.07	1,729,592	99.79
55	LOBINA	1,209	0.07	1,730,800	99.86
56	OTRAS USO INDUSTRIAL	1,099	0.06	1,731,899	99.92
57	CINTILLA	934	0.05	1,732,834	99.98
58	ABULÓN	320	0.02	1,733,154	100.00
59	ORNATO	65	0.00	1,733,219	100.00

LITORAL Y ENTIDAD	VOLUMEN	
	PESO DESEMBARCADO	PESO VIVO
TOTAL	1,634,203	1,733,219
LITORAL DEL PACÍFICO	1,275,464	1,364,239
BAJA CALIFORNIA	122,152	138,475
BAJA CALIFORNIA SUR	153,948	166,793
SONORA	419,557	457,808
SINALOA	279,294	295,726
NAYARIT	64,594	66,567
JALISCO	55,407	55,680
COLIMA	31,466	31,785
MICHOACÁN	48,315	49,380
GUERRERO	22,177	22,547
OAXACA	16,318	16,925
CHIAPAS	62,237	62,554
LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE	309,638	319,551
TAMAULIPAS	53,094	54,182
VERACRUZ	100,904	101,716
TABASCO	47,918	47,918
CAMPECHE	60,087	64,038
YUCATÁN	44,149	47,891
QUINTANA ROO	3,487	3,807
ENTIDADES SIN LITORAL	49,101	49,429
AGUASCALIENTES	241	241
CHIHUAHUA	1,006	1,055
COAHUILA	1,861	1,937
DURANGO	1,245	1,259
GUANAJUATO	2,247	2,247
HIDALGO	8,768	8,882
MÉXICO	18,797	18,804
MORELOS	776	776
NUEVO LEÓN	291	297
PUEBLA	4,332	4,340
QUERÉTARO	850	851
SAN LUIS POTOSÍ	5,029	5,082
TLAXCALA	469	469
ZACATECAS	3,190	3,190

LITORAL Y ENTIDAD	PARTICIPACIÓN		PARTICIPACIÓN ACUMULADA	
	VOLUMEN	%	VOLUMEN	%
TOTAL NACIONAL	1,733,219	100.00	1,733,219	100.00
LITORAL DEL PACÍFICO	1,364,239	78.71	1,364,239	78.71
SONORA	457,808	26.41	457,808	26.41
SINALOA	295,726	17.06	753,534	43.48
BAJA CALIFORNIA SUR	166,793	9.62	920,326	53.10
BAJA CALIFORNIA	138,475	7.99	1,058,802	61.09
NAYARIT	66,567	3.84	1,125,369	64.93
CHIAPAS	62,554	3.61	1,187,923	68.54
JALISCO	55,680	3.21	1,243,603	71.75
MICHOACÁN	49,380	2.85	1,292,983	74.60
COLIMA	31,785	1.83	1,324,768	76.43
GUERRERO	22,547	1.30	1,347,314	77.73
OAXACA	16,925	0.98	1,364,239	78.71
LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE	319,551	18.44	319,551	18.44
VERACRUZ	101,716	5.87	101,716	5.87
CAMPECHE	64,038	3.69	64,038	9.56
TAMAULIPAS	54,182	3.13	54,182	12.69
TABASCO	47,918	2.76	47,918	15.45
YUCATÁN	47,891	2.76	47,891	18.22
QUINTANA ROO	3,807	0.22	3,807	18.44
ENTIDADES SIN LITORAL	49,429	2.85	49,429	2.85
MÉXICO	18,804	1.08	18,804	1.08
HIDALGO	8,882	0.51	27,686	1.60
SAN LUIS POTOSÍ	5,082	0.29	32,768	1.89
PUEBLA	4,340	0.25	37,108	2.14
ZACATECAS	3,190	0.18	40,298	2.33
GUANAJUATO	2,247	0.13	42,545	2.45
COAHUILA	1,937	0.11	44,482	2.57
DURANGO	1,259	0.07	45,741	2.64
CHIHUAHUA	1,055	0.06	46,796	2.70
QUERÉTARO	851	0.05	47,647	2.75
MORELOS	776	0.04	48,423	2.79
TLAXCALA	469	0.03	48,892	2.82
NUEVO LEÓN	297	0.02	49,189	2.84
AGUASCALIENTES	241	0.01	49,429	2.85

LUGAR NACIONAL	ENTIDAD	PARTICIPACIÓN		PARTICIPACIÓN ACUMULADA	
		VOLUMEN	%	VOLUMEN	%
	TOTAL NACIONAL	1,733,219	100.00	1,733,219	100.00
1	SONORA	457,808	26.41	457,808	26.41
2	SINALOA	295,726	17.06	753,534	43.48
3	BAJA CALIFORNIA SUR	166,793	9.62	920,326	53.10
4	BAJA CALIFORNIA	138,475	7.99	1,058,802	61.09
5	VERACRUZ	101,716	5.87	1,160,518	66.96
6	NAYARIT	66,567	3.84	1,227,085	70.80
7	CAMPECHE	64,038	3.69	1,291,122	74.49
8	CHIAPAS	62,554	3.61	1,353,676	78.10
9	JALISCO	55,680	3.21	1,409,357	81.31
10	TAMAULIPAS	54,182	3.13	1,463,538	84.44
11	MICHOACÁN	49,380	2.85	1,512,919	87.29
12	TABASCO	47,918	2.76	1,560,836	90.05
13	YUCATÁN	47,891	2.76	1,608,727	92.82
14	COLIMA	31,785	1.83	1,640,511	94.65
15	GUERRERO	22,547	1.30	1,663,058	95.95
16	MÉXICO	18,804	1.08	1,681,862	97.04
17	OAXACA	16,925	0.98	1,698,786	98.01
18	HIDALGO	8,882	0.51	1,707,669	98.53
19	SAN LUIS POTOSÍ	5,082	0.29	1,712,751	98.82
20	PUEBLA	4,340	0.25	1,717,091	99.07
21	QUINTANA ROO	3,807	0.22	1,720,898	99.29
22	ZACATECAS	3,190	0.18	1,724,088	99.47
23	GUANAJUATO	2,247	0.13	1,726,335	99.60
24	COAHUILA	1,937	0.11	1,728,272	99.71
25	DURANGO	1,259	0.07	1,729,531	99.79
26	CHIHUAHUA	1,055	0.06	1,730,586	99.85
27	QUERÉTARO	851	0.05	1,731,437	99.90
28	MORELOS	776	0.04	1,732,213	99.94
29	TLAXCALA	469	0.03	1,732,682	99.97
30	NUEVO LEÓN	297	0.02	1,732,979	99.99
31	AGUASCALIENTES	241	0.01	1,733,219	100.00

DESTINO Y ESPECIES	VOLUMEN	VALOR 1/
TOTAL	1,634,203	35,880,913
CONSUMO HUMANO DIRECTO	1,307,387	35,379,920
ABULÓN	168	56,888
ALMEJA	17,783	511,644
ANCHOVETA	4,635	10,553
ATÚN	112,353	3,102,383
BAGRE	7,708	204,576
BANDERA	11,600	111,328
BAQUETA	2,350	92,175
BARRILETE	20,242	171,731
BERRUGATA	9,615	93,660
BESUGO	1,563	32,266
BONITO	4,908	34,050
CABRILLA	6,944	52,395
CALAMAR	2,566	16,351
CAMARÓN	194,913	16,790,849
CARACOL	8,501	144,087
CARPA	48,025	361,280
CAZÓN	8,763	148,300
CHARAL	11,558	118,808
CINTILLA	934	10,371
CORVINA	15,958	262,469
ERIZO	1,847	78,540
ESMEDREGAL	2,063	51,100
GUACHINANGO	19,144	841,689
JAIBA	51,008	684,379
JUREL	30,239	291,238
LANGOSTA	3,995	822,132
LANGOSTINO	3,931	201,866
LEBRANCHA	4,725	43,489
LENGUADO	5,258	95,525
LISA	19,925	177,019
LOBINA	1,172	48,732
MACARELA	23,454	31,443
MERO Y SIMILARES	9,609	322,698
MOJARRA	179,998	2,998,300
OSTIÓN	57,814	671,772
PÁMPANO	1,253	21,378
PARGO	10,723	341,558
PEPINO DE MAR	2,036	52,462
PETO	5,511	117,746
PIERNA	2,622	46,256
PULPO	36,513	1,235,826
RAYA Y SIMILARES	12,700	134,231
ROBALO	14,945	691,944
RONCO	4,397	40,735
RUBIA Y VILLAJAIBA	2,563	65,253
RUBIO	4,689	69,413
SARDINA	142,063	142,637
SIERRA	21,410	374,423
TIBURÓN	26,155	401,584
TRUCHA	11,081	709,394
OTRAS	103,457	1,248,996
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	318,695	398,220
ANCHOVETA INDUSTRIAL	7,774	9,640
FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO	4,537	37,256
OTRAS	52,392	78,150
SARDINA INDUSTRIAL	253,992	273,173
USO INDUSTRIAL	8,120	102,773
ALGAS MARINAS	5,042	36,116
SARGAZO DE MAR	1,329	5,434
ORNATO	65	12,999
OTRAS	1,684	48,224

1/ A PRECIOS DE PLAYA O PRIMERA MANO.

LUGAR NACIONAL	ESPECIES	PARTICIPACIÓN		PARTICIPACIÓN ACUMULADA	
		VALOR	%	VALOR	%
	TOTAL	35,880,913	100.00	35,880,913	100.00
1	CAMARÓN	16,790,849	46.80	16,790,849	46.80
2	ATÚN	3,102,383	8.65	19,893,232	55.44
3	MOJARRA	2,998,300	8.36	22,891,531	63.80
4	OTRAS	1,248,996	3.48	24,140,528	67.28
5	PULPO	1,235,826	3.44	25,376,354	70.72
6	GUACHINANGO	841,689	2.35	26,218,043	73.07
7	LANGOSTA	822,132	2.29	27,040,175	75.36
8	TRUCHA	709,394	1.98	27,749,569	77.34
9	ROBALO	691,944	1.93	28,441,513	79.27
10	JAIBA	684,379	1.91	29,125,892	81.17
11	OSTIÓN	671,772	1.87	29,797,664	83.05
12	ALMEJA	511,644	1.43	30,309,309	84.47
13	TIBURÓN	401,584	1.12	30,710,892	85.59
14	SIERRA	374,423	1.04	31,085,316	86.63
15	CARPA	361,280	1.01	31,446,595	87.64
16	PARGO	341,558	0.95	31,788,153	88.59
17	MERO Y SIMILARES	322,698	0.90	32,110,851	89.49
18	JUREL	291,238	0.81	32,402,089	90.30
19	SARDINA INDUSTRIAL	273,173	0.76	32,675,262	91.07
20	CORVINA	262,469	0.73	32,937,732	91.80
21	BAGRE	204,576	0.57	33,142,308	92.37
22	LANGOSTINO	201,866	0.56	33,344,173	92.93
23	LISA	177,019	0.49	33,521,193	93.42
24	BARRILETE	171,731	0.48	33,692,924	93.90
25	CAZÓN	148,300	0.41	33,841,224	94.32
26	CARACOL	144,087	0.40	33,985,311	94.72
27	SARDINA	142,637	0.40	34,127,948	95.11
28	RAYA Y SIMILARES	134,231	0.37	34,262,179	95.49
29	CHARAL	118,808	0.33	34,380,987	95.82
30	PETO	117,746	0.33	34,498,733	96.15
31	BANDERA	111,328	0.31	34,610,061	96.46
32	LENGUADO	95,525	0.27	34,705,586	96.72
33	BERRUGATA	93,660	0.26	34,799,245	96.99
34	BAQUETA	92,175	0.26	34,891,420	97.24
35	ERIZO	78,540	0.22	34,969,960	97.46
36	OTRAS CONSUMO HUMANO INDIRECTO	78,150	0.22	35,048,110	97.68
37	RUBIO	69,413	0.19	35,117,523	97.87
38	RUBIA Y VILLAJAIBA	65,253	0.18	35,182,776	98.05
39	ABULÓN	56,888	0.16	35,239,664	98.21
40	PEPINO DE MAR	52,462	0.15	35,292,126	98.36
41	CABRILLA	52,395	0.15	35,344,521	98.51
42	ESMEDREGAL	51,100	0.14	35,395,620	98.65
43	LOBINA	48,732	0.14	35,444,352	98.78
44	OTRAS USO INDUSTRIAL	48,224	0.13	35,492,576	98.92
45	PIERNA	46,256	0.13	35,538,832	99.05
46	LEBRANCHA	43,489	0.12	35,582,321	99.17
47	RONCO	40,735	0.11	35,623,056	99.28
48	FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO	37,256	0.10	35,660,313	99.39
49	ALGAS MARINAS	36,116	0.10	35,696,429	99.49
50	BONITO	34,050	0.09	35,730,479	99.58
51	BESUGO	32,266	0.09	35,762,745	99.67
52	MACARELA	31,443	0.09	35,794,188	99.76
53	PÁMPANO	21,378	0.06	35,815,566	99.82
54	CALAMAR	16,351	0.05	35,831,917	99.86
55	ORNATO	12,999	0.04	35,844,915	99.90
56	ANCHOVETA	10,553	0.03	35,855,468	99.93
57	CINTILLA	10,371	0.03	35,865,839	99.96
58	ANCHOVETA INDUSTRIAL	9,640	0.03	35,875,479	99.98
59	SARGAZO DE MAR	5,434	0.02	35,880,913	100.00

LITORAL Y ENTIDAD	VOLUMEN	VALOR
TOTAL	1,634,203	35,880,913
LITORAL DEL PACÍFICO	1,275,464	27,914,814
BAJA CALIFORNIA	122,152	1,757,507
BAJA CALIFORNIA SUR	153,948	2,592,375
SONORA	419,557	6,707,826
SINALOA	279,294	9,808,606
NAYARIT	64,594	2,161,446
JALISCO	55,407	888,448
COLIMA	31,466	1,187,423
MICHOACÁN	48,315	804,419
GUERRERO	22,177	482,431
OAXACA	16,318	364,509
CHIAPAS	62,237	1,159,823
LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE	309,638	6,794,848
TAMAULIPAS	53,094	1,453,178
VERACRUZ	100,904	1,719,030
TABASCO	47,918	739,299
CAMPECHE	60,087	1,343,164
YUCATÁN	44,149	1,366,652
QUINTANA ROO	3,487	173,526
ENTIDADES SIN LITORAL	49,101	1,171,251
AGUASCALIENTES	241	3,906
CHIHUAHUA	1,006	27,488
COAHUILA	1,861	16,810
DURANGO	1,245	33,358
GUANAJUATO	2,247	25,744
HIDALGO	8,768	132,364
MÉXICO	18,797	528,308
MORELOS	776	17,561
NUEVO LEÓN	291	5,224
PUEBLA	4,332	240,589
QUERÉTARO	850	15,812
SAN LUIS POTOSÍ	5,029	77,581
TLAXCALA	469	7,821
ZACATECAS	3,190	38,684

LITORAL Y ENTIDAD	PARTICIPACIÓN		PARTICIPACIÓN ACUMULADA	
	VALOR	%	VALOR	%
TOTAL NACIONAL	35,880,913	100.00	35,664,484	100.00
LITORAL DEL PACÍFICO	27,914,814	77.80	27,914,814	77.80
SINALOA	9,808,606	27.34	9,808,606	27.34
SONORA	6,707,826	18.69	16,516,433	46.03
BAJA CALIFORNIA SUR	2,592,375	7.22	19,108,807	53.26
NAYARIT	2,161,446	6.02	21,270,253	59.28
BAJA CALIFORNIA	1,757,507	4.90	23,027,760	64.18
COLIMA	1,187,423	3.31	24,215,183	67.49
CHIAPAS	1,159,823	3.23	25,375,006	70.72
JALISCO	888,448	2.48	26,263,454	73.20
MICHOACÁN	804,419	2.24	27,067,873	75.44
GUERRERO	482,431	1.34	27,550,305	76.78
OAXACA	364,509	1.02	27,914,814	77.80
LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE	6,794,848	18.94	6,794,848	18.94
VERACRUZ	1,719,030	4.79	1,719,030	4.79
TAMAULIPAS	1,453,178	4.05	3,172,209	8.84
YUCATÁN	1,366,652	3.81	4,538,860	12.65
CAMPECHE	1,343,164	3.74	5,882,024	16.39
TABASCO	739,299	2.06	6,621,323	18.45
QUINTANA ROO	173,526	0.48	6,794,848	18.94
ENTIDADES SIN LITORAL	1,171,251	3.26	1,171,251	3.26
MÉXICO	528,308	1.47	528,308	1.47
PUEBLA	240,589	0.67	768,897	2.14
HIDALGO	132,364	0.37	901,261	2.51
SAN LUIS POTOSÍ	77,581	0.22	978,843	2.73
ZACATECAS	38,684	0.11	1,017,527	2.84
DURANGO	33,358	0.09	1,050,885	2.93
CHIHUAHUA	27,488	0.08	1,078,372	3.01
GUANAJUATO	25,744	0.07	1,104,117	3.08
MORELOS	17,561	0.05	1,121,678	3.13
COAHUILA	16,810	0.05	1,138,488	3.17
QUERÉTARO	15,812	0.04	1,154,300	3.22
TLAXCALA	7,821	0.02	1,162,121	3.24
NUEVO LEÓN	5,224	0.01	1,167,345	3.25
AGUASCALIENTES	3,906	0.01	1,171,251	3.26

LUGAR NACIONAL	ENTIDAD	PARTICIPACIÓN		PARTICIPACIÓN ACUMULADA	
		VALOR	%	VALOR	%
	TOTAL NACIONAL	35,880,913	100.00	35,880,913	100.00
1	SINALOA	9,808,606	27.34	9,808,606	27.34
2	SONORA	6,707,826	18.69	16,516,433	46.03
3	BAJA CALIFORNIA SUR	2,592,375	7.22	19,108,807	53.26
4	NAYARIT	2,161,446	6.02	21,270,253	59.28
5	BAJA CALIFORNIA	1,757,507	4.90	23,027,760	64.18
6	VERACRUZ	1,719,030	4.79	24,746,790	68.97
7	TAMAULIPAS	1,453,178	4.05	26,199,969	73.02
8	YUCATÁN	1,366,652	3.81	27,566,621	76.83
9	CAMPECHE	1,343,164	3.74	28,909,785	80.57
10	COLIMA	1,187,423	3.31	30,097,207	83.88
11	CHIAPAS	1,159,823	3.23	31,257,031	87.11
12	JALISCO	888,448	2.48	32,145,478	89.59
13	MICHOACÁN	804,419	2.24	32,949,898	91.83
14	TABASCO	739,299	2.06	33,689,196	93.89
15	MÉXICO	528,308	1.47	34,217,504	95.36
17	GUERRERO	482,431	1.34	34,699,936	96.71
18	OAXACA	364,509	1.02	35,064,444	97.72
19	PUEBLA	240,589	0.67	35,305,034	98.40
16	QUINTANA ROO	173,526	0.48	35,478,559	98.88
20	HIDALGO	132,364	0.37	35,610,923	99.25
21	SAN LUIS POTOSÍ	77,581	0.22	35,688,505	99.46
22	ZACATECAS	38,684	0.11	35,727,189	99.57
23	DURANGO	33,358	0.09	35,760,546	99.66
24	CHIHUAHUA	27,488	0.08	35,788,034	99.74
25	GUANAJUATO	25,744	0.07	35,813,778	99.81
26	MORELOS	17,561	0.05	35,831,340	99.86
27	COAHUILA	16,810	0.05	35,848,150	99.91
28	QUERÉTARO	15,812	0.04	35,863,962	99.95
29	TLAXCALA	7,821	0.02	35,871,783	99.97
30	NUEVO LEÓN	5,224	0.01	35,877,007	99.99
31	AGUASCALIENTES	3,906	0.01	35,880,913	100.00

LITORAL Y ENTIDAD	TOTAL	ORIGEN		
		MAR ABIERTO	ESTEROS Y BAHÍAS	CULTIVO
TOTAL	194,913	31,982	33,953	128,978
LITORAL DEL PACÍFICO	172,987	21,446	25,223	126,317
BAJA CALIFORNIA	250	88	-	163
BAJA CALIFORNIA SUR	10,333	176	1,250	8,907
SONORA	63,714	6,633	2,826	54,255
SINALOA	74,702	13,329	11,196	50,177
NAYARIT	17,633	16	8,629	8,988
JALISCO	76	-	4	72
COLIMA	3,494	-	35	3,459
GUERRERO	275	-	20	255
OAXACA	1,285	587	680	18
CHIAPAS	1,224	617	583	23
LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE	21,926	10,536	8,729	2,661
TAMAULIPAS	13,616	5,535	6,403	1,677
VERACRUZ	3,326	926	2,133	266
TABASCO	383	4	189	190
CAMPECHE	4,414	3,986	-	428
YUCATÁN	100	-	-	100
QUINTANA ROO	87	83	4	-

LITORAL/ENTIDAD	TOTAL	ORIGEN		
		MAR ABIERTO	ESTEROS Y BAHÍAS	CULTIVO
TOTAL	206,087	40,512	36,526	129,049
LITORAL DEL PACÍFICO	182,947	28,792	27,768	126,386
BAJA CALIFORNIA	276	113	-	163
BAJA CALIFORNIA SUR	10,816	242	1,667	8,907
SONORA	67,084	9,007	3,817	54,260
SINALOA	80,310	17,799	12,311	50,199
NAYARIT	17,661	22	8,649	8,990
JALISCO	76	-	4	72
COLIMA	3,532	-	35	3,497
GUERRERO	278	-	21	257
OAXACA	1,508	810	680	18
CHIAPAS	1,405	799	583	23
LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE	23,140	11,720	8,757	2,663
TAMAULIPAS	14,185	6,076	6,431	1,678
VERACRUZ	3,365	965	2,133	266
TABASCO	383	4	189	190
CAMPECHE	4,976	4,548	-	428
YUCATÁN	100	-	-	100
QUINTANA ROO	130	126	4	-

AÑO	TOTAL	ORIGEN		
		MAR ABIERTO	ESTEROS Y BAHÍAS	CULTIVO
2006	160,100	29,816	19,694	110,591
2007	166,318	36,518	18,300	111,499
2008	179,952	31,400	18,503	130,049
2009	180,954	29,688	18,126	133,140
2010	149,677	27,061	22,128	100,488
2011	165,636	29,272	27,393	108,971
2012	146,605	26,696	20,434	99,475
2013	115,606	30,649	24,766	60,191
2014	143,973	30,640	27,013	86,320
2015	201,311	43,518	28,992	128,800
2016	194,913	31,982	33,953	128,978

AÑO	TOTAL	ORIGEN		
		MAR ABIERTO	ESTEROS Y BAHÍAS	CULTIVO
2006	177,377	42,748	23,323	111,306
2007	184,695	50,690	22,217	111,787
2008	196,289	44,261	21,827	130,201
2009	196,456	42,187	20,987	133,282
2010	167,015	38,158	24,245	104,612
2011	184,123	42,950	31,359	109,815
2012	161,852	36,532	25,000	100,321
2013	127,517	38,720	28,504	60,292
2014	158,128	40,136	31,042	86,950
2015	212,684	52,412	31,412	128,859
2016	206,087	40,512	36,526	129,049

DESTINO Y ESPECIE	TOTAL NACIONAL	TOTAL PACÍFICO	ENTIDADES										
			B.C.	B.C.S.	SON.	SIN.	NAY.	JAL.	COL.	MICH.	GRO.	OAX.	CHIS.
TOTAL	1,634,203	1,275,464	122,152	153,948	419,557	279,294	64,594	55,407	31,466	48,315	22,177	16,318	62,237
CONSUMO HUMANO DIRECTO	1,307,387	949,899	114,318	134,395	175,067	228,473	64,543	55,407	30,868	47,766	22,170	15,546	61,346
ABULÓN	168	168	76	92	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ALMEJA	17,783	14,538	1,920	6,585	2,609	3,054	265	2	-	-	80	20	2
ANCHOVETA	4,635	4,573	3,929	-	644	-	-	-	-	-	-	-	-
ATÚN	112,353	110,947	11,497	561	-	61,241	1,121	96	18,357	-	220	584	17,269
BAGRE	7,708	4,668	1	5	453	999	12	807	6	1,150	219	148	868
BANDERA	11,600	5,930	2	11	13	1,480	2,849	30	52	57	1,154	145	138
BAQUETA	2,350	2,350	47	129	960	1,118	9	-	-	0	-	85	3
BARRILETE	20,242	20,239	543	51	15	11,805	1,408	80	3,320	17	25	1,257	1,719
BERRUGATA	9,615	9,339	640	513	5,623	1,755	378	45	27	33	8	69	246
BESUGO	1,563	4	-	-	-	0	-	-	-	-	0	-	4
BONITO	4,908	1,235	48	398	-	734	2	11	26	-	0	16	-
CABRILLA	6,944	6,810	556	5,555	372	4	10	9	2	1	259	23	21
CALAMAR	2,566	2,494	294	106	517	1,570	-	-	-	-	-	7	-
CAMARÓN	194,913	172,987	250	10,333	63,714	74,702	17,633	76	3,494	-	275	1,285	1,224
CARACOL	8,501	5,871	102	765	3,678	1,114	-	-	-	-	195	17	-
CARPA	48,025	14,746	0	-	648	385	12	7,638	0	5,889	47	7	120
CAZÓN	8,763	5,846	133	1,156	1,601	1,195	200	2	26	78	168	1,264	24
CHARAL	11,558	10,135	-	-	-	2	-	2,708	-	6,649	777	-	-
CINTILLA	934	149	-	-	-	1	9	3	22	-	-	113	-
CORVINA	15,958	13,237	3,660	1,974	4,189	1,623	1,445	16	82	39	77	106	27
ERIZO	1,847	1,847	1,847	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
ESMEDREGAL	2,063	60	-	0	-	0	16	6	20	-	2	17	-
GUACHINANGO	19,144	14,256	2	2,995	1,098	1,405	2,747	1,409	418	785	1,861	1,437	100
JAIBA	51,008	33,150	36	1,520	6,613	24,425	101	36	34	5	112	122	148
JUREL	30,239	9,790	580	3,623	279	89	31	703	1,122	578	1,060	1,320	404
LANGOSTA	3,995	3,189	656	1,775	87	71	119	86	-	54	332	8	-
LANGOSTINO	3,931	1,152	-	-	-	95	285	52	119	49	551	1	0
LEBRANCHA	4,725	567	-	-	-	151	35	275	46	1	39	8	12
LENGUADO	5,258	5,113	478	1,312	1,912	1,199	22	25	2	52	10	98	3
LISA	19,925	10,614	133	827	429	4,376	1,683	343	47	25	1,899	465	389
LOBINA	1,172	902	65	-	5	780	23	18	-	-	-	11	-
MACARELA	23,454	23,452	9,322	6,930	7,200	-	-	-	-	-	-	-	-
MERO Y SIMILARES	9,609	1,324	26	1,003	1	139	23	2	3	35	14	2	75
MOJARRA	179,998	139,382	51	654	2,756	16,169	12,710	36,633	907	27,134	5,300	1,388	35,679
OSTIÓN	57,814	13,358	2,852	2,729	112	1,883	3,249	201	-	131	1,990	210	-
PÁMPANO	1,253	771	24	318	76	125	42	9	11	109	45	12	0
PARGO	10,723	8,129	8	1,031	305	1,747	1,361	1,042	368	418	1,004	672	172
PEPINO DE MAR	2,036	148	109	4	-	36	-	-	-	-	-	-	-
PETO	5,511	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PIERNA	2,622	2,609	2	2,326	233	3	-	0	-	-	0	45	-
PULPO	36,513	1,935	98	779	270	-	70	321	10	20	280	88	-
RAYA Y SIMILARES	12,700	8,616	163	2,934	2,270	1,448	394	88	24	142	438	641	75
ROBALO	14,945	4,025	-	34	12	549	1,791	153	207	125	550	185	420
RONCO	4,397	2,201	1	596	17	270	537	-	90	213	388	88	2
RUBIA Y VILLAJAIBA	2,563	87	-	-	81	5	-	-	-	-	-	-	-
RUBIO	4,689	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
SARDINA	142,063	141,837	64,058	58,389	18,893	-	448	0	45	-	-	-	3
SIERRA	21,410	12,998	2,512	999	4,627	2,049	890	319	151	490	375	182	404
TIBURÓN	26,155	22,565	3,631	3,743	1,480	4,997	3,413	31	1,115	128	545	1,941	1,540
TRUCHA	11,081	674	-	-	-	-	61	28	0	491	53	41	-
OTRAS	103,457	78,876	3,965	11,638	41,276	3,680	9,138	2,101	715	2,867	1,819	1,419	258
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	318,695	317,952	3,620	16,966	244,268	50,784	51	0	598	-	7	768	890
ANCHOVETA INDUSTRIAL	7,774	7,774	1,079	-	6,695	-	-	-	-	-	-	-	-
FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO	4,537	3,794	14	2	1,290	883	-	-	-	-	-	714	890
OTRAS	52,392	52,392	516	325	50,841	-	51	0	598	-	7	53	-
SARDINA INDUSTRIAL	253,992	253,992	2,010	16,638	185,443	49,901	-	-	-	-	-	-	-
USO INDUSTRIAL	8,120	7,614	4,215	2,588	222	36	-	0	-	549	0	4	-
ALGAS MARINAS	5,042	5,042	2,850	2,192	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SARGAZO DE MAR	1,329	1,329	1,274	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ORNATO	65	20	12	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-
OTRAS	1,684	1,223	79	341	222	36	-	0	-	541	0	4	-

DESTINO Y ESPECIE	TOTAL NACIONAL	TOTAL GOLFO Y CARIBE	ENTIDADES					
			TAM.	VER.	TAB.	CAM.	YUC.	QROO
TOTAL	1,634,203	309,638	53,094	100,904	47,918	60,087	44,149	3,487
CONSUMO HUMANO DIRECTO	1,307,387	308,440	52,762	100,664	47,917	59,707	43,935	3,454
ABULÓN	168	-	-	-	-	-	-	-
ALMEJA	17,783	3,245	14	3,231	0	-	-	-
ANCHOVETA	4,635	61	16	23	15	0	3	4
ATÚN	112,353	1,406	5	1,374	-	-	27	0
BAGRE	7,708	1,418	828	449	95	32	15	-
BANDERA	11,600	5,670	63	428	3,658	1,388	130	3
BAQUETA	2,350	-	-	-	-	-	-	-
BARRILETE	20,242	3	0	3	-	-	0	-
BERRUGATA	9,615	277	16	163	23	74	-	-
BESUGO	1,563	1,528	139	491	799	26	73	-
BONITO	4,908	3,673	230	767	887	1,625	153	10
CABRILLA	6,944	134	10	5	28	70	4	17
CALAMAR	2,566	72	52	16	-	4	-	-
CAMARÓN	194,913	21,926	13,616	3,326	383	4,414	100	87
CARACOL	8,501	2,630	-	198	26	2,378	28	-
CARPA	48,025	12,031	6,274	2,500	3,197	60	0	-
CAZÓN	8,763	2,916	1,281	860	159	435	168	15
CHARAL	11,558	413	-	-	-	413	-	-
CINTILLA	934	785	16	331	431	6	-	-
CORVINA	15,958	2,721	501	66	83	1,857	173	41
ERIZO	1,847	1	-	1	-	-	-	-
ESMEDREGAL	2,063	2,002	244	646	458	37	376	241
GUACHINANGO	19,144	4,887	1,390	916	1,300	631	639	12
JAIBA	51,008	17,858	6,322	3,977	1,083	6,469	7	-
JUREL	30,239	20,450	593	4,635	3,288	11,465	380	88
LANGOSTA	3,995	806	17	32	-	-	379	377
LANGOSTINO	3,931	2,767	328	1,400	1,015	24	-	-
LEBRANCHA	4,725	4,158	206	3,899	-	54	-	-
LENGUADO	5,258	145	120	21	3	-	-	1
LISA	19,925	9,311	6,156	1,899	893	279	48	36
LOBINA	1,172	95	80	15	-	-	-	-
MACARELA	23,454	2	-	-	-	2	-	-
MERO Y SIMILARES	9,609	8,284	84	345	405	546	6,248	656
MOJARRA	179,998	24,866	3,924	11,122	6,572	2,540	408	300
OSTIÓN	57,814	44,456	2,288	28,831	13,222	114	-	-
PÁMPANO	1,253	482	173	153	26	111	14	5
PARGO	10,723	2,594	138	307	278	1,031	623	216
PEPINO DE MAR	2,036	1,887	-	1	-	-	1,887	-
PETO	5,511	5,509	518	2,632	1,593	378	243	145
PIERNA	2,622	13	-	-	1	-	12	-
PULPO	36,513	34,578	-	204	-	9,430	24,758	185
RAYA Y SIMILARES	12,700	4,084	378	797	1,336	1,275	286	12
ROBALO	14,945	10,916	458	5,598	2,246	2,437	109	67
RONCO	4,397	2,196	613	1,000	570	11	1	0
RUBIA Y VILLAJAIBA	2,563	2,476	24	74	123	129	2,060	67
RUBIO	4,689	4,688	133	279	18	2,157	1,897	205
SARDINA	142,063	227	-	225	-	1	1	-
SIERRA	21,410	8,412	1,877	1,941	1,035	3,483	67	10
TIBURÓN	26,155	3,590	835	1,388	756	375	136	99
TRUCHA	11,081	2,513	1,413	1,062	38	0	-	-
OTRAS	103,457	23,280	1,389	13,038	1,872	3,944	2,482	555
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	318,695	744	332	1	-	380	0	32
ANCHOVETA INDUSTRIAL	7,774	-	-	-	-	-	-	-
FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO	4,537	743	332	-	-	380	-	32
OTRAS	52,392	0	-	-	-	-	0	-
SARDINA INDUSTRIAL	253,992	-	-	-	-	-	-	-
USO INDUSTRIAL	8,120	455	0	239	0	-	215	1
ALGAS MARINAS	5,042	-	-	-	-	-	-	-
SARGAZO DE MAR	1,329	-	-	-	-	-	-	-
ORNATO	65	0	-	-	0	-	-	-
OTRAS	1,684	455	0	239	-	-	215	1

DESTINO Y ESPECIE	TOTAL NACIONAL	TOTAL ENT. SIN LITORAL	ENTIDADES													
			AGS.	CHIH.	COAH.	DGO.	GTO.	HGO.	MEX.	MOR.	N.L.	PUE.	QRO.	S.L.P.	TLAX.	ZAC.
TOTAL	1,634,203	49,101	241	1,006	1,861	1,245	2,247	8,768	18,797	776	291	4,332	850	5,029	469	3,190
CONSUMO HUMANO DIRECTO	1,307,387	49,049	241	1,006	1,859	1,245	2,247	8,763	18,797	730	291	4,332	850	5,029	469	3,190
ABULÓN	168	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ALMEJA	17,783	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ANCHOVETA	4,635	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATÚN	112,353	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BAGRE	7,708	1,622	8	146	147	102	11	49	19	18	55	37	60	590	-	380
BANDERA	11,600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BAQUETA	2,350	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BARRILETE	20,242	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BERRUGATA	9,615	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BESUGO	1,563	32	-	-	23	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-
BONITO	4,908	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CABRILLA	6,944	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CALAMAR	2,566	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CAMARÓN	194,913	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CARACOL	8,501	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CARPA	48,025	21,248	38	447	1,147	347	691	4,604	9,632	-	36	104	181	2,672	412	936
CAZÓN	8,763	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHARAL	11,558	1,011	-	-	-	-	205	20	781	-	-	-	-	-	5	-
CINTILLA	934	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CORVINA	15,958	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ERIZO	1,847	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ESMEDREGAL	2,063	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GUACHINANGO	19,144	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JAIBA	51,008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUREL	30,239	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LANGOSTA	3,995	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
LANGOSTINO	3,931	12	-	-	-	-	-	-	-	0	-	7	-	5	-	-
LEBRANCHA	4,725	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LENGUADO	5,258	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LISA	19,925	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LOBINA	1,172	175	20	31	2	46	2	4	29	-	28	-	12	-	-	-
MACARELA	23,454	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MERO Y SIMILARES	9,609	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MOJARRA	179,998	15,750	174	193	116	507	641	3,908	3,829	698	160	1,288	562	1,756	44	1,873
OSTIÓN	57,814	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PÁMPANO	1,253	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PARGO	10,723	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PEPINO DE MAR	2,036	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PETO	5,511	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PIERNA	2,622	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PULPO	36,513	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RAYA Y SIMILARES	12,700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ROBALO	14,945	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
RONCO	4,397	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RUBIA Y VILLAJAIBA	2,563	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RUBIO	4,689	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SARDINA	142,063	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SIERRA	21,410	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TIBURÓN	26,155	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TRUCHA	11,081	7,894	-	190	-	187	0	177	4,404	7	4	2,896	20	-	8	-
OTRAS	103,457	1,301	-	-	422	56	696	1	104	6	-	-	15	1	0	-
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	318,695	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ANCHOVETA INDUSTRIAL	7,774	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO	4,537	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OTRAS	52,392	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SARDINA INDUSTRIAL	253,992	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USO INDUSTRIAL	8,120	52	-	-	2	-	-	5	-	45	-	-	-	-	0	-
ALGAS MARINAS	5,042	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SARGAZO DE MAR	1,329	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ORNATO	65	45	-	-	-	-	-	-	-	45	-	-	-	-	0	-
OTRAS	1,684	6	-	-	2	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-

DESTINO Y ESPECIE	TOTAL NACIONAL	TOTAL PACÍFICO	ENTIDADES										
			B.C.	B.C.S.	SON.	SIN.	NAY.	JAL.	COL.	MICH.	GRO.	OAX.	CHIS.
TOTAL	1,733,219	1,364,239	138,475	166,793	457,808	295,726	66,567	55,680	31,785	49,380	22,547	16,925	62,554
CONSUMO HUMANO DIRECTO	1,362,918	995,010	125,208	144,034	185,006	238,317	66,516	55,680	31,091	48,816	22,538	16,143	61,661
ABULÓN	320	320	102	218	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ALMEJA	19,937	16,692	1,964	8,555	2,610	3,194	265	2	-	-	80	20	2
ANCHOVETA	5,121	5,059	4,338	-	721	-	-	-	-	-	-	-	-
ATÚN	113,275	111,627	12,176	561	-	61,241	1,121	96	18,357	-	221	585	17,269
BAGRE	7,812	4,746	1	5	458	1,033	12	809	6	1,172	219	148	883
BANDERA	11,887	6,197	2	11	13	1,517	3,074	30	52	59	1,156	145	138
BAQUETA	2,444	2,444	48	137	991	1,172	9	-	-	0	-	85	3
BARRILETE	20,243	20,240	543	51	15	11,805	1,408	80	3,320	17	25	1,257	1,719
BERRUGATA	9,725	9,447	642	535	5,631	1,814	397	45	27	33	8	70	246
BESUGO	1,577	4	-	-	-	0	-	-	-	-	0	-	4
BONITO	4,920	1,236	48	399	-	734	2	11	26	-	0	16	-
CABRILLA	7,123	6,987	564	5,718	377	4	10	9	2	1	260	23	21
CALAMAR	2,598	2,526	295	106	517	1,600	-	-	-	-	-	7	-
CAMARÓN	206,087	182,947	276	10,816	67,084	80,310	17,661	76	3,532	-	278	1,508	1,405
CARACOL	14,261	8,292	133	1,278	5,068	1,599	-	-	-	-	196	18	-
CARPA	48,400	14,882	0	-	654	393	12	7,657	0	5,990	47	7	120
CAZÓN	9,320	6,368	149	1,174	1,826	1,327	246	2	28	82	169	1,341	24
CHARAL	12,303	10,879	-	-	-	2	-	2,708	-	7,123	1,046	-	-
CINTILLA	934	149	-	-	-	1	9	3	22	-	-	113	-
CORVINA	16,562	13,814	3,862	2,050	4,373	1,693	1,486	16	82	41	77	107	27
ERIZO	1,884	1,883	1,883	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
ESMEDREGAL	2,127	62	-	0	-	0	17	6	20	-	2	17	-
GUACHINANGO	19,491	14,507	2	3,007	1,100	1,472	2,876	1,410	428	800	1,874	1,438	100
JAIBA	51,132	33,228	36	1,520	6,621	24,495	101	36	34	5	112	122	148
JUREL	30,342	9,804	582	3,626	280	89	33	703	1,124	582	1,061	1,320	404
LANGOSTA	4,054	3,194	657	1,776	87	71	119	86	-	57	333	8	-
LANGOSTINO	3,933	1,153	-	-	-	95	286	52	119	49	551	1	0
LEBRANCHA	4,732	571	-	-	-	151	38	275	47	1	39	8	12
LENGUADO	5,526	5,381	500	1,375	2,027	1,265	23	25	2	52	10	98	3
LISA	19,951	10,662	133	827	429	4,407	1,694	344	47	25	1,901	465	390
LOBINA	1,209	937	67	-	5	812	23	18	-	-	-	11	-
MACARELA	23,454	23,452	9,322	6,930	7,200	-	-	-	-	-	-	-	-
MERO Y SIMILARES	10,277	1,377	28	1,052	1	139	25	2	3	36	14	2	75
MOJARRA	182,952	142,053	52	655	2,863	17,174	13,248	36,879	914	27,497	5,303	1,388	36,079
OSTIÓN	58,471	13,424	2,852	2,729	112	1,883	3,250	201	-	131	2,009	257	-
PÁMPANO	1,264	779	24	323	76	127	43	9	11	110	45	12	0
PARGO	11,052	8,376	8	1,081	317	1,818	1,439	1,043	379	440	1,008	672	172
PEPINO DE MAR	2,036	148	109	4	-	36	-	-	-	-	-	-	-
PETO	5,544	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PIERNA	2,733	2,719	2	2,434	234	3	0	-	-	-	0	45	-
PULPO	38,885	1,987	104	819	275	-	70	322	10	20	280	88	-
RAYA Y SIMILARES	14,745	10,519	238	3,027	3,137	2,076	544	88	24	143	449	718	75
ROBALO	15,094	4,129	-	36	12	570	1,858	153	212	131	552	185	421
RONCO	4,431	2,232	1	617	17	275	539	-	90	216	390	88	2
RUBIA Y VILLAJAIBA	2,753	87	-	-	81	5	-	-	-	-	-	-	-
RUBIO	4,874	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
SARDINA	157,267	157,029	71,912	63,522	21,097	-	448	0	46	-	-	-	4
SIERRA	21,433	13,012	2,514	1,001	4,629	2,054	891	319	151	491	376	182	404
TIBURÓN	28,341	24,693	4,245	3,821	1,632	5,788	3,905	31	1,241	134	545	2,102	1,248
TRUCHA	11,132	687	-	-	-	-	65	28	0	498	53	43	-
OTRAS	106,951	82,067	4,791	12,238	42,439	4,073	9,268	2,102	735	2,881	1,852	1,425	264
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	355,999	355,194	4,197	18,416	272,762	57,397	51	0	694	-	8	777	893
ANCHOVETA INDUSTRIAL	8,740	8,740	1,252	-	7,488	-	-	-	-	-	-	-	-
FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO	4,607	3,803	14	3	1,292	887	-	-	-	-	-	715	893
OTRAS	58,536	58,535	599	352	56,770	-	51	0	694	-	8	62	-
SARDINA INDUSTRIAL	284,116	284,116	2,332	18,061	207,212	56,511	-	-	-	-	-	-	-
USO INDUSTRIAL	14,302	14,035	9,071	4,343	41	12	-	0	-	565	0	4	-
ALGAS MARINAS	11,258	11,258	7,167	4,091	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SARGAZO DE MAR	1,881	1,881	1,822	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ORNATO	65	20	12	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-
OTRAS	1,099	877	70	193	41	12	-	0	-	557	0	4	-

DESTINO Y ESPECIE	TOTAL NACIONAL	TOTAL GOLFO Y CARIBE	ENTIDADES					
			TAM.	VER.	TAB.	CAM.	YUC.	QROO
TOTAL	1,733,219	319,551	54,182	101,716	47,918	64,038	47,891	3,807
CONSUMO HUMANO DIRECTO	1,362,918	318,530	53,798	101,716	47,918	63,648	47,676	3,775
ABULÓN	320	-	-	-	-	-	-	-
ALMEJA	19,937	3,246	14	3,232	0	-	-	-
ANCHOVETA	5,121	62	16	23	15	0	3	4
ATÚN	113,275	1,648	5	1,611	-	-	32	0
BAGRE	7,812	1,424	832	450	95	32	16	-
BANDERA	11,887	5,691	67	431	3,658	1,388	142	3
BAQUETA	2,444	-	-	-	-	-	-	-
BARRILETE	20,243	3	0	3	-	-	0	-
BERRUGATA	9,725	278	17	163	23	74	-	-
BESUGO	1,577	1,539	142	491	799	26	80	-
BONITO	4,920	3,684	235	767	887	1,627	157	11
CABRILLA	7,123	136	10	5	28	70	4	18
CALAMAR	2,598	72	52	16	-	4	-	-
CAMARÓN	206,087	23,140	14,185	3,365	383	4,976	100	130
CARACOL	14,261	5,970	-	198	26	5,717	28	-
CARPA	48,400	12,141	6,383	2,501	3,197	60	0	-
CAZÓN	9,320	2,952	1,297	861	159	435	184	16
CHARAL	12,303	413	-	-	-	413	-	-
CINTILLA	934	785	16	331	431	6	-	-
CORVINA	16,562	2,748	507	66	83	1,860	188	44
ERIZO	1,884	1	-	1	-	-	-	-
ESMEDREGAL	2,127	2,064	249	648	458	37	412	260
GUACHINANGO	19,491	4,984	1,420	922	1,300	632	698	13
JAIBA	51,132	17,903	6,356	3,987	1,083	6,470	7	-
JUREL	30,342	20,539	607	4,683	3,288	11,473	392	96
LANGOSTA	4,054	860	18	32	-	-	379	431
LANGOSTINO	3,933	2,768	328	1,401	1,016	24	-	-
LEBRANCHA	4,732	4,161	207	3,900	-	54	-	-
LENGUADO	5,526	145	120	21	3	-	-	1
LISA	19,951	9,288	6,130	1,899	893	279	49	39
LOBINA	1,209	95	80	15	-	-	-	-
MACARELA	23,454	2	-	-	-	2	-	-
MERO Y SIMILARES	10,277	8,900	89	346	405	547	6,803	711
MOJARRA	182,952	25,004	4,036	11,130	6,572	2,541	419	307
OSTIÓN	58,471	45,047	2,288	29,423	13,222	114	-	-
PÁMPANO	1,264	485	174	154	26	111	15	5
PARGO	11,052	2,675	139	308	278	1,033	685	232
PEPINO DE MAR	2,036	1,887	-	1	-	-	1,887	-
PETO	5,544	5,541	521	2,633	1,593	378	262	155
PIERNA	2,733	14	-	-	1	-	13	-
PULPO	38,885	36,898	-	205	-	9,460	27,035	199
RAYA Y SIMILARES	14,745	4,226	415	834	1,336	1,276	351	16
ROBALO	15,094	10,960	473	5,610	2,246	2,439	120	73
RONCO	4,431	2,199	616	1,001	570	11	1	0
RUBIA Y VILLAJAIBA	2,753	2,666	25	74	123	129	2,243	72
RUBIO	4,874	4,873	137	279	18	2,160	2,059	220
SARDINA	157,267	238	-	236	-	1	1	-
SIERRA	21,433	8,422	1,878	1,942	1,035	3,485	71	10
TIBURÓN	28,341	3,648	874	1,405	756	375	139	100
TRUCHA	11,132	2,536	1,428	1,071	38	0	-	-
OTRAS	106,951	23,567	1,413	13,045	1,872	3,926	2,703	608
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	355,999	805	383	1	-	389	0	32
ANCHOVETA INDUSTRIAL	8,740	-	-	-	-	-	-	-
FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO	4,607	805	383	-	-	389	-	32
OTRAS	58,536	-	-	1	-	-	-	-
SARDINA INDUSTRIAL	284,116	0	-	-	-	-	0	-
USO INDUSTRIAL	14,302	215	0	-	0	-	215	0
ALGAS MARINAS	11,258	-	-	-	-	-	-	-
SARGAZO DE MAR	1,881	-	-	-	-	-	-	-
ORNATO	65	0	-	-	0	-	-	-
OTRAS	1,099	215	0	-	-	-	215	0

DESTINO Y ESPECIE	TOTAL NACIONAL	TOTAL ENT. SIN LITORAL	ENTIDADES													
			AGS.	CHIH.	COAH.	DGO.	GTO.	HGO.	MEX.	MOR.	N.L.	PUE.	QRO.	S.L.P.	TLAX.	ZAC.
TOTAL	1,733,219	49,429	241	1,055	1,937	1,259	2,247	8,882	18,804	776	297	4,340	851	5,082	469	3,190
CONSUMO HUMANO DIRECTO	1,362,918	49,378	241	1,055	1,935	1,259	2,247	8,878	18,804	730	297	4,340	851	5,082	469	3,190
ABULÓN	320	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ALMEJA	19,937	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ANCHOVETA	5,121	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATÚN	113,275	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BAGRE	7,812	1,642	8	153	152	103	11	49	19	18	56	37	60	596	-	380
BANDERA	11,887	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BAQUETA	2,444	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BARRILETE	20,243	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BERRUGATA	9,725	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BESUGO	1,577	34	-	-	26	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-
BONITO	4,920	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CABRILLA	7,123	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CALAMAR	2,598	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CAMARÓN	206,087	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CARACOL	14,261	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CARPA	48,400	21,376	38	479	1,197	353	691	4,606	9,632	-	36	104	181	2,711	412	936
CAZÓN	9,320	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHARAL	12,303	1,011	-	-	-	-	205	20	781	-	-	-	-	-	5	-
CINTILLA	934	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CORVINA	16,562	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ERIZO	1,884	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ESMEDREGAL	2,127	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GUACHINANGO	19,491	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JAIBA	51,132	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUREL	30,342	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LANGOSTA	4,054	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
LANGOSTINO	3,933	12	-	-	-	-	-	-	-	0	-	7	-	5	-	-
LEBRANCHA	4,732	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LENGUADO	5,526	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LISA	19,951	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LOBINA	1,209	177	20	33	2	46	2	5	29	-	28	-	12	-	-	-
MACARELA	23,454	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MERO Y SIMILARES	10,277	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MOJARRA	182,952	15,895	174	201	120	513	641	4,020	3,829	698	164	1,288	563	1,765	44	1,873
OSTIÓN	58,471	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PÁMPANO	1,264	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PARGO	11,052	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PEPINO DE MAR	2,036	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PETO	5,544	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PIERNA	2,733	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PULPO	38,885	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RAYA Y SIMILARES	14,745	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ROBALO	15,094	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
RONCO	4,431	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RUBIA Y VILLAJAIBA	2,753	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RUBIO	4,874	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SARDINA	157,267	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SIERRA	21,433	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TIBURÓN	28,341	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TRUCHA	11,132	7,909	-	190	-	187	0	177	4,410	7	4	2,904	20	-	8	-
OTRAS	106,951	1,316	-	-	437	56	696	1	104	6	-	-	15	1	0	-
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	355,999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ANCHOVETA INDUSTRIAL	8,740	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO	4,607	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OTRAS	58,536	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SARDINA INDUSTRIAL	284,116	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USO INDUSTRIAL	14,302	52	-	-	2	-	-	5	-	45	-	-	-	-	0	-
ALGAS MARINAS	11,258	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SARGAZO DE MAR	1,881	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ORNATO	65	45	-	-	-	-	-	-	-	45	-	-	-	-	0	-
OTRAS	1,099	6	-	-	2	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
TOTAL	1,634,203	99,158	108,333	126,877	135,325	154,091	170,702	122,038	128,611	121,226	143,783	174,110	149,948
CONSUMO HUMANO DIRECTO	1,307,387	77,000	81,270	92,227	112,138	101,120	108,950	100,397	124,341	115,740	136,228	145,111	112,866
ABULÓN	168	8	4	7	4	33	47	33	25	1	3	0	2
ALMEJA	17,783	1,013	1,388	1,425	1,124	1,447	1,824	1,996	1,703	1,645	1,304	1,160	1,754
ANCHOVETA	4,635	239	287	338	59	836	1,351	545	14	76	754	113	22
ATÚN	112,353	1,703	2,554	10,352	11,983	15,761	12,817	9,355	11,941	11,150	5,264	14,175	5,296
BAGRE	7,708	634	634	639	542	479	652	517	584	588	804	822	813
BANDERA	11,600	915	806	829	801	906	1,011	1,162	1,095	1,001	899	1,074	1,102
BAQUETA	2,350	248	264	281	235	150	164	143	104	101	185	275	202
BARRILETE	20,242	370	599	1,396	1,722	1,509	2,242	2,199	3,238	2,814	602	2,881	669
BERRUGATA	9,615	538	640	859	1,061	862	905	1,170	1,275	364	640	662	639
BESUGO	1,563	88	96	97	90	125	131	142	179	157	164	174	121
BONITO	4,908	376	491	394	350	354	379	391	479	710	411	295	279
CABRILLA	6,944	195	395	409	665	550	596	930	879	307	927	673	418
CALAMAR	2,566	175	141	154	143	147	248	443	613	256	74	61	111
CAMARÓN	194,913	6,693	6,825	5,806	3,352	5,931	11,618	11,908	16,427	27,003	40,845	36,575	21,929
CARACOL	8,501	624	296	467	851	1,037	1,635	1,573	648	359	217	504	290
CARPA	48,025	3,257	3,419	3,972	3,128	4,618	4,208	3,771	4,700	4,234	4,028	4,922	3,768
CAZÓN	8,763	895	781	781	1,177	178	51	205	1,047	739	952	967	990
CHARAL	11,558	1,316	851	686	740	1,318	1,228	697	769	819	996	946	1,193
CINTILLA	934	77	67	145	60	77	88	87	98	71	59	57	48
CORVINA	15,958	844	879	5,190	3,161	858	866	927	666	487	611	723	747
ERIZO	1,847	73	149	6	-	4	-	248	288	232	314	203	330
ESMEDREGAL	2,063	140	137	186	155	154	164	166	171	177	196	216	201
GUACHINANGO	19,144	1,453	1,285	1,469	1,619	1,909	1,860	1,451	1,789	1,476	1,622	1,641	1,571
JAIBA	51,008	3,260	3,676	4,023	4,728	1,441	2,005	6,674	6,655	4,885	4,428	5,492	3,742
JUREL	30,239	2,242	2,183	2,876	3,903	3,206	3,132	2,915	1,940	1,733	1,897	1,900	2,314
LANGOSTA	3,995	565	299	65	81	84	95	187	149	479	870	600	520
LANGOSTINO	3,931	306	276	256	264	304	386	532	262	325	286	413	321
LEBRANCHA	4,725	744	287	258	242	237	284	243	363	461	551	774	281
LENGUADO	5,258	235	226	506	683	733	1,044	627	364	109	214	240	278
LISA	19,925	1,240	1,500	1,247	1,392	1,269	1,621	1,788	1,797	2,046	2,040	2,780	1,205
LOBINA	1,172	110	111	118	102	92	98	30	41	61	98	151	162
MACARELA	23,454	1,353	2,184	465	1,734	3,254	3,233	2,910	2,640	2,052	1,372	838	1,419
MERO Y SIMILARES	9,609	1,358	175	405	1,062	1,043	715	864	995	633	848	736	774
MOJARRA	179,998	13,605	13,848	14,729	13,676	12,740	14,436	14,085	16,231	14,538	16,366	15,609	20,136
OSTIÓN	57,814	6,001	4,747	5,569	4,203	4,321	4,302	4,040	4,567	4,438	7,544	4,058	4,023
PÁMPANO	1,253	61	98	103	168	83	142	88	64	59	122	124	141
PARGO	10,723	945	932	747	831	957	1,033	918	905	784	827	935	907
PEPINO DE MAR	2,036	1	-	2	11	14	1,912	29	36	12	5	13	0
PETO	5,511	470	512	726	509	485	471	460	519	347	290	382	340
PIERNA	2,622	87	196	205	311	344	365	150	170	90	164	279	260
PULPO	36,513	121	118	145	131	173	193	154	6,095	7,947	8,256	5,980	7,201
RAYA Y SIMILARES	12,700	845	1,033	1,206	2,687	471	370	417	1,772	986	1,042	940	932
ROBALO	14,945	1,387	1,119	1,077	1,165	1,079	1,190	1,050	1,229	1,323	1,369	1,549	1,408
RONCO	4,397	328	376	328	277	302	369	349	376	322	393	533	442
RUBIA Y VILLAJAIBA	2,563	268	334	253	190	227	179	261	218	176	134	167	156
RUBIO	4,689	441	503	533	498	537	507	451	281	255	202	217	263
SARDINA	142,063	4,295	8,639	9,081	14,188	9,645	17,262	11,359	17,124	7,728	13,047	18,516	11,180
SIERRA	21,410	2,191	1,868	1,809	1,402	1,781	1,882	1,501	967	972	2,549	2,203	2,287
TIBURÓN	26,155	2,274	2,476	2,668	3,905	441	210	490	2,396	2,756	2,721	2,894	2,924
TRUCHA	11,081	1,042	990	1,133	1,150	979	1,001	800	748	758	547	829	1,106
OTRAS	103,457	9,354	9,578	5,805	19,623	15,638	6,428	6,964	6,703	4,701	6,174	6,839	5,649
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	318,695	21,920	26,736	34,136	22,705	51,857	60,134	20,651	3,207	5,021	7,044	28,590	36,695
ANCHOVETA INDUSTRIAL	7,774	13	-	99	461	2,704	3,002	1,035	-	24	278	143	14
FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO	4,537	284	583	659	73	76	39	6	12	191	869	761	983
OTRAS	52,392	2,474	2,932	3,713	5,631	14,815	15,173	3,328	907	24	-	459	2,935
SARDINA INDUSTRIAL	253,992	19,149	23,221	29,666	16,540	34,262	41,919	16,281	2,288	4,782	5,896	27,227	32,762
USO INDUSTRIAL	8,120	238	327	514	482	1,114	1,618	991	1,063	465	511	409	388
ALGAS MARINAS	5,042	18	22	211	227	823	1,304	738	858	249	295	155	142
SARGAZO DE MAR	1,329	68	85	142	119	104	178	135	82	71	115	102	129
ORNATO	65	8	9	3	5	4	5	13	3	4	2	6	4
OTRAS	1,684	144	212	158	130	183	132	105	121	142	99	146	112

DESTINO Y ESPECIE	TOTAL	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
TOTAL	1,733,219	104,899	115,740	135,282	142,894	164,824	184,343	129,570	134,748	126,204	151,288	183,761	159,667
CONSUMO HUMANO DIRECTO	1,362,918	80,116	85,539	96,580	116,921	104,647	113,958	104,345	128,916	119,973	142,719	151,170	118,034
ABULÓN	320	9	7	14	8	55	88	72	58	2	3	0	3
ALMEJA	19,937	1,172	1,644	1,680	1,413	1,771	2,098	2,259	1,916	1,764	1,304	1,161	1,754
ANCHOVETA	5,121	267	321	378	65	923	1,497	598	15	84	831	120	23
ATÚN	113,275	1,838	2,632	10,425	12,116	15,835	12,868	9,412	12,007	11,204	5,321	14,240	5,377
BAGRE	7,812	642	642	647	548	485	659	520	594	598	819	835	823
BANDERA	11,887	946	829	860	823	931	1,035	1,187	1,115	1,021	918	1,100	1,123
BAQUETA	2,444	257	272	292	247	157	172	149	108	104	191	284	210
BARRILETE	20,243	370	599	1,396	1,722	1,509	2,242	2,199	3,238	2,814	602	2,881	669
BERRUGATA	9,725	548	651	868	1,072	868	915	1,178	1,283	369	649	676	649
BESUGO	1,577	89	97	98	91	127	132	142	181	157	165	176	121
BONITO	4,920	377	493	396	351	355	379	391	480	710	412	296	279
CABRILLA	7,123	201	409	421	678	557	609	942	893	313	967	698	434
CALAMAR	2,598	180	144	157	148	149	250	445	615	258	75	62	115
CAMARÓN	206,087	7,459	7,993	6,732	3,453	6,054	11,670	11,918	16,443	28,318	43,750	38,569	23,728
CARACOL	14,261	704	380	765	1,567	1,887	3,230	2,805	982	555	390	669	328
CARPA	48,400	3,284	3,455	4,002	3,155	4,638	4,236	3,795	4,743	4,272	4,071	4,944	3,805
CAZÓN	9,320	952	832	844	1,240	181	52	207	1,136	790	1,014	1,026	1,046
CHARAL	12,303	1,384	889	769	794	1,350	1,272	734	812	864	1,059	1,058	1,317
CINTILLA	934	77	67	145	60	77	88	88	98	71	59	57	48
CORVINA	16,562	866	906	5,437	3,314	879	888	946	683	499	630	745	769
ERIZO	1,884	73	150	6	-	4	-	248	288	239	332	203	341
ESMEDREGAL	2,127	146	142	195	161	159	168	171	176	180	200	223	206
GUACHINANGO	19,491	1,474	1,314	1,502	1,658	1,947	1,891	1,481	1,819	1,495	1,646	1,666	1,599
JAIBA	51,132	3,264	3,678	4,023	4,735	1,444	2,006	6,731	6,675	4,903	4,429	5,494	3,748
JUREL	30,342	2,248	2,190	2,885	3,914	3,217	3,144	2,924	1,950	1,739	1,905	1,907	2,319
LANGOSTA	4,054	567	306	65	81	85	95	201	156	487	875	605	530
LANGOSTINO	3,933	306	276	256	265	304	386	532	262	325	286	413	321
LEBRANCHA	4,732	745	287	258	242	238	285	244	364	462	552	774	282
LENGUADO	5,526	243	237	532	718	773	1,102	658	383	114	222	252	292
LISA	19,951	1,245	1,505	1,252	1,395	1,271	1,624	1,793	1,802	2,051	2,049	2,788	1,177
LOBINA	1,209	113	114	121	106	96	103	31	41	62	100	154	167
MACARELA	23,454	1,353	2,184	465	1,734	3,254	3,233	2,910	2,640	2,052	1,372	838	1,419
MERO Y SIMILARES	10,277	1,458	186	432	1,144	1,118	761	924	1,069	674	896	786	830
MOJARRA	182,952	13,832	14,119	14,928	13,886	12,890	14,601	14,287	16,543	14,798	16,722	15,855	20,493
OSTIÓN	58,471	6,129	4,857	5,687	4,216	4,342	4,317	4,052	4,582	4,540	7,560	4,153	4,034
PÁMPANO	1,264	61	98	104	169	84	143	89	65	60	124	125	142
PARGO	11,052	970	956	770	860	989	1,062	948	935	806	853	965	937
PEPINO DE MAR	2,036	1	-	2	11	14	1,912	29	36	12	5	13	0
PETO	5,544	477	518	730	510	487	472	461	520	348	292	386	343
PIERNA	2,733	91	204	214	325	355	379	156	177	93	172	294	274
PULPO	38,885	124	122	148	134	176	196	158	6,503	8,416	8,774	6,360	7,773
RAYA Y SIMILARES	14,745	974	1,207	1,450	2,993	488	378	436	2,251	1,166	1,224	1,099	1,079
ROBALO	15,094	1,400	1,132	1,088	1,176	1,092	1,203	1,062	1,239	1,333	1,381	1,564	1,423
RONCO	4,431	331	379	330	280	305	371	351	378	324	399	537	446
RUBIA Y VILLAJAIBA	2,753	289	355	272	205	245	191	280	235	190	144	178	167
RUBIO	4,874	465	529	554	521	561	522	463	292	264	209	223	271
SARDINA	157,267	4,791	9,590	10,061	15,849	10,709	19,000	12,553	18,837	8,458	14,385	20,583	12,450
SIERRA	21,433	2,193	1,871	1,810	1,404	1,782	1,883	1,502	967	974	2,551	2,204	2,292
TIBURÓN	28,341	2,346	2,719	2,936	4,327	478	210	497	2,585	3,020	2,958	3,131	3,135
TRUCHA	11,132	1,045	991	1,136	1,154	981	1,004	805	751	762	551	837	1,115
OTRAS	106,951	9,740	10,063	6,037	19,881	15,971	6,935	7,381	6,995	4,855	6,322	6,961	5,809
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	355,999	24,444	29,890	38,135	25,406	58,162	67,303	23,041	3,514	5,366	7,580	32,023	41,135
ANCHOVETA INDUSTRIAL	8,740	15	-	110	515	3,037	3,366	1,164	-	28	323	166	16
FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO	4,607	287	591	668	81	82	43	7	12	198	878	767	995
OTRAS	58,536	2,758	3,239	4,149	6,293	16,547	16,959	3,715	1,052	28		513	3,284
SARDINA INDUSTRIAL	284,116	21,384	26,060	33,208	18,516	38,496	46,936	18,155	2,450	5,113	6,380	30,577	36,841
USO INDUSTRIAL	14,302	338	311	567	567	2,015	3,083	2,184	2,318	865	989	567	498
ALGAS MARINAS	11,258	86	63	258	334	1,775	2,707	1,889	2,130	699	760	309	247
SARGAZO DE MAR	1,881	153	122	178	157	145	272	212	109	95	147	127	162
ORNATO	65	8	9	3	5	4	5	13	3	4	2	6	4
OTRAS	1,099	91	117	128	71	91	99	70	76	68	79	125	84

LITORAL Y ENTIDAD	TOTAL	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
TOTAL	1,634,203	99,158	108,333	126,877	135,325	154,091	170,702	122,038	128,611	121,226	143,783	174,110	149,948
LITORAL DEL PACÍFICO	1,275,464	73,768	84,650	100,114	107,289	127,228	141,982	96,445	97,034	87,238	105,167	139,195	115,354
BAJA CALIFORNIA	122,152	6,082	6,704	8,673	10,348	8,748	14,969	9,877	12,617	5,239	10,283	16,879	11,732
BAJA CALIFORNIA SUR	153,948	3,356	7,084	9,237	17,713	13,017	16,989	13,495	19,314	17,003	18,196	11,872	6,671
SONORA	419,557	30,565	34,102	37,671	35,900	56,834	66,677	29,558	14,888	15,055	26,184	37,398	34,724
SINALOA	279,294	11,863	17,712	21,033	21,682	25,294	19,683	21,264	21,857	21,166	24,260	40,654	32,826
NAYARIT	64,594	3,729	4,850	3,935	3,607	3,932	3,827	5,177	4,940	6,905	7,577	8,689	7,424
JALISCO	55,407	3,240	2,892	4,113	4,368	4,339	4,808	5,227	4,953	4,829	4,561	4,644	7,433
COLIMA	31,466	816	1,010	4,031	1,908	3,089	2,655	2,162	5,597	4,272	627	4,437	862
MICHOACÁN	48,315	3,971	3,424	3,481	3,486	4,304	5,540	2,936	4,620	3,800	4,643	4,039	4,071
GUERRERO	22,177	4,732	1,403	1,385	1,384	1,205	1,154	1,238	1,514	1,613	2,096	2,159	2,295
OAXACA	16,318	1,511	1,568	1,651	1,274	953	764	779	1,303	1,378	1,562	1,239	2,335
CHIAPAS	62,237	3,903	3,899	4,903	5,619	5,514	4,914	4,731	5,432	5,977	5,179	7,184	4,981
LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE	309,638	22,026	20,273	22,721	24,182	22,967	24,704	21,506	27,718	29,674	34,480	29,515	29,872
TAMAULIPAS	53,094	3,211	3,365	3,869	4,636	4,019	4,809	3,933	4,162	5,011	5,328	5,181	5,570
VERACRUZ	100,904	8,043	6,815	7,406	8,341	8,645	7,991	7,136	8,187	8,960	13,263	8,739	7,378
TABASCO	47,918	3,967	4,077	4,937	4,421	3,197	3,981	4,018	4,033	3,763	3,050	4,565	3,909
CAMPECHE	60,087	4,000	4,554	4,967	4,540	4,797	4,726	4,431	4,999	5,699	6,047	5,663	5,665
YUCATÁN	44,149	2,521	1,198	1,301	2,015	2,094	3,031	1,615	6,073	5,848	6,473	4,966	7,015
QUINTANA ROO	3,487	283	264	241	229	215	167	373	263	393	319	401	336
ENTIDADES SIN LITORAL	49,101	3,364	3,410	4,043	3,854	3,897	4,016	4,087	3,859	4,314	4,135	5,400	4,722
AGUASCALIENTES	241	22	23	13	25	21	14	16	20	22	20	24	20
CHIHUAHUA	1,006	74	107	110	90	84	74	72	86	95	101	76	35
COAHUILA	1,861	160	274	199	155	174	132	158	126	56	80	172	176
DURANGO	1,245	87	150	189	123	94	113	103	96	70	87	71	63
GUANAJUATO	2,247	113	129	158	158	203	216	235	244	258	207	177	149
HIDALGO	8,768	214	263	386	475	558	798	907	687	975	903	1,276	1,326
MÉXICO	18,797	1,583	1,313	1,669	1,495	1,547	1,482	1,448	1,374	1,560	1,472	2,346	1,508
MORELOS	776	103	100	125	120	128	22	18	24	46	38	24	27
NUEVO LEÓN	291	5	15	24	25	27	32	28	33	29	21	12	40
PUEBLA	4,332	377	420	512	485	346	370	269	290	310	256	303	394
QUERÉTARO	850	70	55	72	49	50	72	88	71	119	99	55	51
SAN LUIS POTOSÍ	5,029	418	417	410	428	390	403	387	424	406	401	411	533
TLAXCALA	469	5	7	12	73	72	68	62	72	31	27	22	18
ZACATECAS	3,190	134	137	164	154	203	219	295	312	338	421	431	383

LITORAL Y ENTIDAD	TOTAL	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
TOTAL	1,733,219	104,899	115,740	135,282	142,894	164,824	184,343	129,570	134,748	126,204	151,288	183,761	159,667
LITORAL DEL PACÍFICO	1,364,239	79,063	91,706	107,848	114,022	137,017	154,333	102,632	102,459	91,293	111,664	148,069	124,134
BAJA CALIFORNIA	138,475	6,747	7,429	9,519	11,617	10,288	16,987	11,741	14,696	5,995	11,595	18,777	13,083
BAJA CALIFORNIA SUR	166,793	3,678	7,821	10,114	19,150	14,245	18,907	14,559	21,057	18,221	19,419	12,626	6,998
SONORA	457,808	33,599	37,517	41,596	38,281	62,171	74,052	32,035	15,431	15,786	27,654	40,838	38,847
SINALOA	295,726	12,859	19,489	22,654	22,954	26,815	20,539	21,783	22,312	22,057	26,182	42,889	35,192
NAYARIT	66,567	3,820	4,981	4,059	3,754	4,003	3,898	5,353	5,156	7,108	7,804	8,968	7,663
JALISCO	55,680	3,246	2,896	4,116	4,385	4,343	4,814	5,236	4,982	4,871	4,628	4,681	7,483
COLIMA	31,785	837	1,037	4,067	1,932	3,094	2,659	2,166	5,709	4,298	639	4,463	884
MICHOACÁN	49,380	4,047	3,468	3,564	3,573	4,344	5,599	2,956	4,715	3,913	4,784	4,169	4,249
GUERRERO	22,547	4,774	1,443	1,432	1,411	1,213	1,168	1,275	1,559	1,625	2,133	2,180	2,334
OAXACA	16,925	1,571	1,669	1,750	1,324	957	766	780	1,341	1,433	1,615	1,299	2,419
CHIAPAS	62,554	3,887	3,957	4,975	5,641	5,544	4,944	4,748	5,501	5,987	5,209	7,180	4,982
LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE	319,551	22,447	20,590	23,360	25,000	23,890	25,971	22,827	28,395	30,569	35,457	30,257	30,788
TAMAULIPAS	54,182	3,308	3,431	3,974	4,740	4,100	4,882	3,997	4,216	5,182	5,453	5,252	5,648
VERACRUZ	101,716	8,123	6,909	7,545	8,347	8,633	8,041	7,175	8,235	9,082	13,313	8,874	7,439
TABASCO	47,918	3,967	4,077	4,937	4,421	3,197	3,981	4,018	4,033	3,763	3,050	4,565	3,909
CAMPECHE	64,038	4,010	4,586	5,238	5,053	5,456	5,763	5,482	5,005	5,721	6,244	5,717	5,763
YUCATÁN	47,891	2,734	1,289	1,403	2,188	2,269	3,126	1,750	6,619	6,383	7,053	5,414	7,661
QUINTANA ROO	3,807	305	298	263	252	234	179	406	286	437	344	434	368
ENTIDADES SIN LITORAL	49,429	3,389	3,444	4,074	3,872	3,917	4,039	4,111	3,895	4,342	4,167	5,435	4,745
AGUASCALIENTES	241	22	23	13	25	21	14	16	20	22	20	24	20
CHIHUAHUA	1,055	78	113	115	94	88	78	76	90	101	107	80	35
COAHUILA	1,937	166	285	207	162	180	135	163	132	59	86	180	181
DURANGO	1,259	89	154	195	123	95	113	103	96	70	87	71	63
GUANAJUATO	2,247	113	129	158	158	203	216	235	244	258	207	177	149
HIDALGO	8,882	217	266	391	476	564	810	916	708	989	920	1,290	1,337
MÉXICO	18,804	1,583	1,313	1,670	1,495	1,548	1,482	1,448	1,375	1,560	1,473	2,347	1,509
MORELOS	776	103	100	125	120	128	22	18	24	46	38	24	27
NUEVO LEÓN	297	5	15	24	25	28	32	28	34	29	21	12	43
PUEBLA	4,340	378	420	512	486	346	371	271	290	310	257	305	394
QUERÉTARO	851	70	55	72	49	50	72	88	71	119	100	55	51
SAN LUIS POTOSÍ	5,082	424	425	416	433	393	408	390	428	410	403	416	536
TLAXCALA	469	5	7	12	73	72	68	62	72	31	27	22	18
ZACATECAS	3,190	134	137	164	154	203	219	295	312	338	421	431	383

DESTINO Y ESPECIE	TOTAL NACIONAL	TOTAL PACÍFICO	ENTIDADES										
			B.C.	B.C.S.	SON.	SIN.	NAY.	JAL.	COL.	MICH.	GRO.	OAX.	CHIS.
TOTAL	35,880,913	27,914,814	1,757,507	2,592,375	6,707,826	9,808,606	2,161,446	888,448	1,187,423	804,419	482,431	364,509	1,159,823
CONSUMO HUMANO DIRECTO	35,379,920	27,423,266	1,717,760	2,525,489	6,422,309	9,747,642	2,161,011	888,446	1,175,457	792,590	482,211	358,183	1,152,168
ABULÓN	56,888	56,888	28,417	28,471	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ALMEJA	511,644	463,634	80,230	165,364	135,116	72,677	5,853	37	-	-	3,868	473	17
ANCHOVETA	10,553	10,185	6,101	-	4,084	-	-	-	-	-	-	-	-
ATÚN	3,102,383	3,045,728	900,139	33,330	-	893,453	47,289	4,391	767,209	-	10,157	21,428	368,331
BAGRE	204,576	122,986	17	57	5,511	12,224	151	40,085	231	42,751	9,333	1,813	10,815
BANDERA	111,328	56,895	17	102	123	14,194	27,326	286	498	544	11,098	1,387	1,321
BAQUETA	92,175	92,175	1,770	4,856	35,802	45,839	345	-	-	0	-	3,464	98
BARRILETE	171,731	171,706	4,721	463	130	102,409	11,606	647	26,923	139	223	11,392	13,053
BERRUGATA	93,660	91,096	6,399	4,923	55,548	16,646	3,602	441	249	318	79	669	2,223
BESUGO	32,266	77	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	75
BONITO	34,050	9,301	360	2,805	-	5,745	18	73	175	-	1	126	-
CABRILLA	52,395	51,392	4,058	41,809	2,954	30	78	73	12	4	2,045	176	154
CALAMAR	16,351	15,987	1,458	550	4,145	9,777	-	-	-	-	-	57	-
CAMARÓN	16,790,849	15,310,308	17,163	860,173	5,231,425	7,464,963	1,272,864	5,963	274,315	-	19,447	83,552	80,440
CARACOL	144,087	93,776	1,725	12,038	58,439	18,441	-	-	-	-	2,859	275	-
CARPA	361,280	85,371	1	-	3,740	2,223	69	44,056	3	34,280	273	40	686
CAZÓN	148,300	99,130	2,243	19,600	27,152	20,348	3,386	27	448	1,325	2,845	21,358	399
CHARAL	118,808	106,065	-	-	-	21	-	28,912	-	68,966	8,166	-	-
CINTILLA	10,371	1,680	-	-	-	15	105	34	252	-	-	1,274	-
CORVINA	262,469	206,020	58,379	33,954	56,537	27,157	24,178	271	1,402	645	1,306	1,759	431
ERIZO	78,540	78,519	78,518	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
ESMEDREGAL	51,100	1,500	-	1	-	2	393	148	494	-	38	423	-
GUACHINANGO	841,689	630,024	68	133,530	47,950	60,684	119,343	63,902	18,643	35,269	83,788	62,447	4,400
JAIBA	684,379	456,392	707	29,794	95,036	321,865	1,271	694	617	88	2,031	1,541	2,747
JUREL	291,238	127,032	4,777	77,483	2,242	728	254	5,603	8,902	4,692	8,438	10,749	3,165
LANGOSTA	822,132	653,744	141,444	402,379	11,910	11,212	18,423	11,882	-	8,561	46,763	1,171	-
LANGOSTINO	201,866	58,511	-	-	-	4,971	14,043	2,696	6,067	2,528	28,147	35	23
LEBRANCHA	43,489	6,307	-	-	-	1,922	372	2,883	484	7	398	107	132
LENGUADO	95,525	93,174	8,943	24,032	34,480	21,904	357	461	38	970	175	1,760	54
LISA	177,019	95,875	1,212	7,329	3,813	39,191	14,726	3,131	436	227	17,770	4,375	3,665
LOBINA	48,732	40,942	15,522	-	123	23,875	606	500	-	-	-	316	-
MACARELA	31,443	31,439	12,904	9,336	9,199	-	-	-	-	-	-	-	-
MERO Y SIMILARES	322,698	44,624	874	33,877	25	4,632	783	78	111	1,168	481	83	2,514
MOJARRA	2,998,300	2,308,666	851	9,766	62,488	266,250	212,221	578,154	15,665	456,688	83,618	26,939	596,027
OSTIÓN	671,772	300,821	105,855	100,958	4,299	20,169	45,420	2,017	-	1,354	18,804	1,945	-
PAMPAÑO	21,378	13,154	463	5,594	1,173	2,091	715	146	216	1,796	773	186	0
PARGO	341,558	259,092	245	32,860	9,746	55,804	43,514	33,183	11,736	13,357	31,778	21,388	5,481
PEPINO DE MAR	52,462	4,743	3,528	158	-	1,057	-	-	-	-	-	-	-
PETO	117,746	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PIERNA	46,256	46,044	43	41,385	3,688	52	-	3	-	-	2	871	-
PULPO	1,235,826	78,624	4,047	29,101	12,261	-	2,907	14,010	438	898	11,578	3,383	-
RAYA Y SIMILARES	134,231	92,450	1,678	31,560	24,341	15,844	4,206	916	242	1,485	4,479	6,926	773
ROBALO	691,944	186,016	-	1,569	545	25,385	82,868	7,111	9,593	5,806	25,211	8,510	19,420
RONCO	40,735	20,386	5	5,527	156	2,489	4,965	-	829	1,990	3,590	814	21
RUBIA Y VILLAJAIBA	65,253	2,121	-	-	1,987	134	-	-	-	-	-	-	-
RUBIO	69,413	13	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
SARDINA	142,637	142,411	62,998	58,424	20,426	-	515	0	44	-	-	-	3
SIERRA	374,423	232,469	40,531	16,954	83,271	37,609	16,289	6,591	2,867	9,852	6,618	3,425	8,463
TIBURÓN	401,584	346,495	56,220	56,122	22,746	76,170	53,427	486	17,065	1,957	8,393	30,024	23,885
TRUCHA	709,394	48,500	-	-	-	-	1,435	1,865	14	37,167	4,638	3,381	-
OTRAS	1,248,996	932,719	63,068	209,259	349,698	47,438	125,089	26,686	9,240	57,758	22,996	18,143	3,344
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	398,220	392,228	4,439	17,438	283,240	60,565	435	0	11,965	-	218	6,272	7,656
ANCHOVETA INDUSTRIAL	9,640	9,640	1,689	-	7,951	-	-	-	-	-	-	-	-
FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO	37,256	31,304	116	21	10,526	7,209	-	-	-	-	-	5,776	7,656
OTRAS	78,150	78,114	682	434	63,883	-	435	0	11,965	-	218	495	-
SARDINA INDUSTRIAL	273,173	273,170	1,951	16,983	200,880	53,356	-	-	-	-	-	-	-
USO INDUSTRIAL	102,773	99,320	35,308	49,448	2,278	400	-	1	-	11,829	3	54	-
ALGAS MARINAS	36,116	36,116	20,268	15,849	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SARGAZO DE MAR	5,434	5,434	5,214	220	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ORNATO	12,999	11,901	6,674	-	-	-	-	-	-	5,227	-	-	-
OTRAS	48,224	45,868	3,151	33,379	2,278	400	-	1	-	6,603	3	54	-

DESTINO Y ESPECIE	TOTAL NACIONAL	TOTAL GOLFO Y CARIBE	ENTIDADES					
			TAM.	VER.	TAB.	CAM.	YUC.	QROO
TOTAL	35,880,913	6,794,848	1,453,178	1,719,030	739,299	1,343,164	1,366,652	173,526
CONSUMO HUMANO DIRECTO	35,379,920	6,786,516	1,450,574	1,716,948	739,230	1,340,076	1,366,431	173,256
ABULÓN	56,888	-	-	-	-	-	-	-
ALMEJA	511,644	48,010	147	47,861	2	-	-	-
ANCHOVETA	10,553	367	75	142	110	1	16	23
ATÚN	3,102,383	56,655	253	55,500	-	-	901	1
BAGRE	204,576	29,422	21,673	5,969	1,172	428	180	-
BANDERA	111,328	54,432	605	4,137	35,125	13,288	1,247	30
BAQUETA	92,175	-	-	-	-	-	-	-
BARRILETE	171,731	25	0	23	-	-	2	-
BERRUGATA	93,660	2,564	153	1,524	219	667	-	-
BESUGO	32,266	31,537	2,859	10,128	16,489	541	1,519	-
BONITO	34,050	24,749	1,571	5,233	6,098	10,767	1,011	68
CABRILLA	52,395	1,003	73	37	208	528	30	127
CALAMAR	16,351	364	277	69	-	18	-	-
CAMARÓN	16,790,849	1,480,542	902,403	230,900	26,080	306,554	8,111	6,494
CARACOL	144,087	50,311	-	3,086	455	46,365	404	-
CARPA	361,280	69,578	36,282	14,400	18,547	348	1	-
CAZÓN	148,300	49,170	21,689	14,510	2,696	7,224	2,807	245
CHARAL	118,808	2,515	-	-	-	2,515	-	-
CINTILLA	10,371	8,690	159	3,650	4,816	65	-	-
CORVINA	262,469	56,450	8,350	1,126	1,354	42,187	2,792	641
ERIZO	78,540	21	-	21	-	-	-	-
ESMEDREGAL	51,100	49,599	6,045	16,059	11,348	921	9,274	5,952
GUACHINANGO	841,689	211,665	60,211	39,782	56,302	27,315	27,530	525
JAIBA	684,379	227,987	79,854	51,621	14,357	82,063	93	-
JUREL	291,238	164,206	4,765	36,908	26,402	92,391	3,031	708
LANGOSTA	822,132	168,332	2,419	4,066	-	-	65,078	96,769
LANGOSTINO	201,866	142,266	16,848	72,126	52,102	1,190	-	-
LEBRANCHA	43,489	37,182	1,756	34,932	-	494	-	-
Lenguado	95,525	2,351	1,922	358	54	-	-	16
LISA	177,019	81,144	52,917	16,951	8,101	2,435	417	323
LOBINA	48,732	1,941	1,519	422	-	-	-	-
MACARELA	31,443	4	-	-	-	4	-	-
MERO Y SIMILARES	322,698	278,074	2,804	11,576	13,547	18,314	209,620	22,213
MOJARRA	2,998,300	415,204	60,227	182,997	106,539	51,289	8,102	6,050
OSTIÓN	671,772	370,951	18,340	238,032	113,650	928	-	-
PÁMPANO	21,378	8,224	3,008	2,610	487	1,798	230	92
PARGO	341,558	82,465	4,417	9,815	8,834	32,749	19,757	6,894
PEPINO DE MAR	52,462	47,719	-	21	-	-	47,698	-
PETO	117,746	117,688	11,304	56,655	33,640	7,956	5,071	3,061
PIERNA	46,256	212	-	-	19	-	193	-
PULPO	1,235,826	1,157,202	-	7,992	-	314,691	828,363	6,156
RAYA Y SIMILARES	134,231	41,780	3,864	8,146	13,546	13,154	2,940	131
ROBALO	691,944	505,733	21,160	259,362	103,931	113,217	5,007	3,056
RONCO	40,735	20,349	5,676	9,284	5,278	98	12	1
RUBIA Y VILLAJAIBA	65,253	63,132	618	1,875	3,162	3,438	52,333	1,707
RUBIO	69,413	69,400	2,001	4,243	268	31,969	27,844	3,076
SARDINA	142,637	226	-	224	-	1	1	-
SIERRA	374,423	141,954	30,916	35,130	18,028	56,635	1,087	157
TIBURÓN	401,584	55,089	12,796	21,204	11,667	5,806	2,099	1,518
TRUCHA	709,394	61,713	30,563	30,504	642	4	-	-
OTRAS	1,248,996	296,318	18,050	165,736	23,956	49,719	31,632	7,225
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	398,220	5,992	2,604	36	-	3,088	3	262
ANCHOVETA INDUSTRIAL	9,640	-	-	-	-	-	-	-
FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO	37,256	5,953	2,604	-	-	3,088	-	262
OTRAS	78,150	-	-	-	-	-	-	-
SARDINA INDUSTRIAL	273,173	3	-	-	-	-	3	-
USO INDUSTRIAL	102,773	2,340	1	2,045	68	-	218	8
ALGAS MARINAS	36,116	-	-	-	-	-	-	-
SARGAZO DE MAR	5,434	-	-	-	-	-	-	-
ORNATO	12,999	68	-	-	68	-	-	-
OTRAS	48,224	2,272	1	2,045	-	-	218	8

DESTINO Y ESPECIE	TOTAL NACIONAL	TOTAL ENT. SIN LITORAL	ENTIDADES													
			AGS.	CHIH.	COAH.	DGO.	GTO.	HGO.	MEX.	MOR.	N.L.	PUE.	QRO.	S.L.P.	TLAX.	ZAC.
TOTAL	35,880,913	1,171,251	3,906	27,488	16,810	33,358	25,744	132,364	528,308	17,561	5,224	240,589	15,812	77,581	7,821	38,684
CONSUMO HUMANO DIRECTO	35,379,920	1,170,138	3,906	27,488	16,787	33,358	25,744	132,303	528,308	16,537	5,224	240,589	15,812	77,581	7,817	38,684
ABULÓN	56,888	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ALMEJA	511,644	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ANCHOVETA	10,553	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATÚN	3,102,383	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BAGRE	204,576	52,169	243	4,284	2,383	2,359	574	1,849	1,047	460	1,110	2,030	1,271	29,860	-	4,700
BANDERA	111,328	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BAQUETA	92,175	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BARRILETE	171,731	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BERRUGATA	93,660	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BESUGO	32,266	652	-	-	479	-	-	-	-	-	173	-	-	-	-	-
BONITO	34,050	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CABRILLA	52,395	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CALAMAR	16,351	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CAMARÓN	16,790,849	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CARACOL	144,087	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CARPA	361,280	206,331	223	4,144	6,625	3,843	4,034	52,196	102,855	-	206	3,496	1,755	15,472	6,048	5,435
CAZÓN	148,300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHARAL	118,808	10,228	-	-	-	-	1,986	212	7,978	-	-	-	-	-	-	52
CINTILLA	10,371	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CORVINA	262,469	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ERIZO	78,540	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ESMEDREGAL	51,100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GUACHINANGO	841,689	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JAIBA	684,379	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUREL	291,238	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LANGOSTA	822,132	56	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-
LANGOSTINO	201,866	1,089	-	-	-	-	-	-	-	40	-	773	-	275	-	-
LEBRANCHA	43,489	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LENGUADO	95,525	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LISA	177,019	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LOBINA	48,732	5,848	600	893	68	2,118	86	120	840	-	790	-	334	-	-	-
MACARELA	31,443	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MERO Y SIMILARES	322,698	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MOJARRA	2,998,300	274,429	2,841	3,355	1,822	9,181	10,168	65,075	64,808	15,167	2,714	27,615	10,309	31,766	1,070	28,550
OSTIÓN	671,772	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PÁMPANO	21,378	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PARGO	341,558	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PEPINO DE MAR	52,462	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PETO	117,746	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PIERNA	46,256	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PULPO	1,235,826	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RAYA Y SIMILARES	134,231	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ROBALO	691,944	195	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	195	-	-
RONCO	40,735	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RUBIA Y VILLAJAIBA	65,253	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RUBIO	69,413	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SARDINA	142,637	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SIERRA	374,423	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TIBURÓN	401,584	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TRUCHA	709,394	599,181	-	14,812	-	14,824	0	12,815	347,061	582	231	206,675	1,540	-	642	-
OTRAS	1,248,996	19,960	-	-	5,410	1,034	8,897	36	3,720	231	-	604	23	5	-	-
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	398,220	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ANCHOVETA INDUSTRIAL	9,640	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO	37,256	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OTRAS	78,150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SARDINA INDUSTRIAL	273,173	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USO INDUSTRIAL	102,773	1,113	-	-	23	-	-	62	-	1,025	-	-	-	-	4	-
ALGAS MARINAS	36,116	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SARGAZO DE MAR	5,434	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ORNATO	12,999	1,029	-	-	-	-	-	-	-	1,025	-	-	-	-	4	-
OTRAS	48,224	84	-	-	23	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-

2.3 ACUACULTURA

VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE ACUACULTURA EN PESO VIVO, POR MODALIDAD DE CULTIVO,
SEGÚN PRINCIPALES ESPECIES, 2016.
(TONELADAS)

CUADRO 2.3.1

ESPECIE	PRODUCCIÓN		ACUACULTURA	
	PESQUERA NACIONAL	TOTAL	SISTEMAS CONTROLADOS	PESQUERÍAS ACUACULTURALES
TOTAL	1,733,219	388,833	222,429	166,405
MOJARRA	182,952	152,840	58,057	94,782
CAMARÓN	206,087	129,049	129,049	-
OSTIÓN	58,471	47,877	7,661	40,217
CARPA	48,400	27,177	2,911	24,266
ATÚN	113,275	8,756	8,756	-
TRUCHA	11,132	8,655	8,655	-
CHARAL	12,303	4,728	-	4,728
BAGRE	7,812	3,970	2,528	1,442
LOBINA	1,209	867	76	792
ORNATO	65	63	63	-
LANGOSTINO	3,933	52	7	45
OTRAS	1,087,581	4,799	4,666	132

PARTICIPACIÓN DE LA ACUACULTURA EN LA PRODUCCIÓN PESQUERA NACIONAL EN PESO VIVO,
POR ESPECIE, SEGÚN VOLUMEN 2016.
(TONELADAS)

CUADRO 2.3.2

ESPECIE	PRODUCCIÓN		PARTICIPACIÓN %
	PESQUERA NACIONAL	ACUACULTURA	
TOTAL	1,733,219	388,833	22.43
MOJARRA	182,952	152,840	83.54
CAMARÓN	206,087	129,049	62.62
OSTIÓN	58,471	47,877	81.88
CARPA	48,400	27,177	56.15
ATÚN	113,275	8,756	7.73
TRUCHA	11,132	8,655	77.75
CHARAL	12,303	4,728	38.43
BAGRE	7,812	3,970	50.82
LOBINA	1,209	867	71.75
ORNATO	65	63	97.33
LANGOSTINO	3,933	52	1.31
OTRAS	1,087,581	4,799	0.44

LITORAL/ENTIDAD	TOTAL	ATÚN	BAGRE	CAMARÓN	CARPA	CHARAL	LANGOSTINO	LOBINA	MOJARRA	OSTIÓN	TRUCHA	OTRAS a/
TOTAL	388,833	8,756	3,970	129,049	27,177	4,728	52	867	152,840	47,877	8,655	4,862
LITORAL DEL PACÍFICO	280,255	8,756	2,346	126,386	10,721	3,718	39	674	115,710	6,926	608	4,370
SINALOA	64,164	-	368	50,199	266	-	-	591	11,938	765	-	37
SONORA	57,778	-	10	54,260	511	-	-	4	2,450	112	-	432
JALISCO	40,369	-	753	72	5,402	2,283	39	12	31,758	-	27	22
CHIAPAS	35,822	-	-	23	112	-	-	-	35,685	-	-	2
MICHOACÁN	27,589	-	1,052	-	4,431	1,435	-	-	18,008	-	493	2,170
NAYARIT	19,305	-	-	8,990	-	-	-	-	9,792	523	-	-
BAJA CALIFORNIA SUR	12,594	-	-	8,907	-	-	-	-	13	2,674	-	1,000
BAJA CALIFORNIA	12,552	8,756	-	163	-	-	-	67	11	2,852	-	704
GUERRERO	4,867	-	160	257	-	-	-	-	4,402	-	45	3
COLIMA	4,202	-	4	3,497	-	-	-	-	701	-	-	-
OAXACA	1,012	-	-	18	-	-	-	-	951	-	43	-
LITORAL DEL GOLFO	66,040	-	288	2,663	-	-	-	58	21,642	40,951	141	297
VERACRUZ	37,710	-	14	266	-	-	-	-	9,661	27,627	141	1
TABASCO	19,460	-	-	190	-	-	-	-	6,046	13,222	-	1
TAMAULIPAS	5,219	-	275	1,678	-	-	-	58	3,172	1	-	35
CAMPECHE	3,154	-	-	428	-	-	-	-	2,365	101	-	260
YUCATÁN	283	-	-	100	-	-	-	-	183	-	-	-
QUINTANA ROO	215	-	-	-	-	-	-	-	215	-	-	-
ENTIDADES SIN LITORAL	42,539	-	1,336	-	16,456	1,011	12	135	15,488	-	7,905	195
MÉXICO	14,612	-	19	-	5,529	781	-	29	3,757	-	4,410	87
HIDALGO	8,849	-	24	-	4,606	20	-	5	4,015	-	174	6
SAN LUIS POTOSÍ	4,903	-	520	-	2,711	-	5	-	1,666	-	-	0
PUEBLA	4,326	-	37	-	103	-	7	-	1,276	-	2,904	-
ZACATECAS	3,190	-	380	-	936	-	-	-	1,873	-	-	-
GUANAJUATO	1,551	-	10	-	691	205	-	2	641	-	0	0
DURANGO	1,065	-	92	-	300	-	-	46	428	-	187	12
CHIHUAHUA	906	-	136	-	404	-	-	22	155	-	190	-
MORELOS	746	-	6	-	-	-	0	-	682	-	7	51
QUERÉTARO	851	-	60	-	181	-	-	12	563	-	20	15
COAHUILA	650	-	32	-	544	-	-	-	50	-	-	24
TLAXCALA	469	-	-	-	412	5	-	-	44	-	8	0
AGUASCALIENTES	241	-	8	-	38	-	-	20	174	-	-	-
NUEVO LEÓN	180	-	11	-	-	-	-	-	164	-	4	-

a/ INCLUYE ABULÓN, ALMEJA, CATAN, MEJILLÓN, RANA, MOJARRA DE AGALLAS AZULES, ORNATO Y LANGOSTA DE AGUA DULCE, ENTRE OTROS.

LITORAL Y ENTIDAD	PRODUCCIÓN NACIONAL	PRODUCCIÓN ACUACULTURA	PARTICIPACIÓN %
TOTAL NACIONAL	1,733,219	388,833	22.43
LITORAL DEL PACÍFICO	1,364,239	280,255	20.54
SINALOA	295,726	64,164	21.70
SONORA	457,808	57,778	12.62
JALISCO	55,680	40,369	72.50
CHIAPAS	62,554	35,822	57.27
MICHOACÁN	49,380	27,589	55.87
NAYARIT	66,567	19,305	29.00
BAJA CALIFORNIA SUR	166,793	12,594	7.55
BAJA CALIFORNIA	138,475	12,552	9.06
GUERRERO	22,547	4,867	21.59
COLIMA	31,785	4,202	13.22
OAXACA	16,925	1,012	5.98
LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE	319,551	66,040	20.67
VERACRUZ	101,716	37,710	37.07
TABASCO	47,918	19,460	40.61
TAMAULIPAS	54,182	5,219	9.63
CAMPECHE	64,038	3,154	4.93
YUCATÁN	47,891	283	0.59
QUINTANA ROO	3,807	215	5.64
ENTIDADES SIN LITORAL	49,429	42,539	86.06
MÉXICO	18,804	14,612	77.71
HIDALGO	8,882	8,849	99.63
SAN LUIS POTOSÍ	5,082	4,903	96.47
PUEBLA	4,340	4,326	99.68
ZACATECAS	3,190	3,190	100.00
GUANAJUATO	2,247	1,551	69.02
DURANGO	1,259	1,065	84.60
CHIHUAHUA	1,055	906	85.88
QUERÉTARO	851	851	99.99
MORELOS	776	746	96.20
COAHUILA	1,937	650	33.56
TLAXCALA	469	469	100.00
AGUASCALIENTES	241	241	100.00
NUEVO LEÓN	297	180	60.51

ESPECIES	VOLUMEN 1/	VALOR
TOTAL	384,657	16,676,723
MOJARRA	150,178	2,552,848
CAMARÓN	128,978	11,479,321
OSTIÓN	47,286	578,908
CARPA	26,953	239,328
TRUCHA	8,625	656,045
ATÚN	8,080	701,341
CHARAL	4,728	49,685
BAGRE	3,900	157,833
LOBINA	832	38,829
ORNATO	63	12,908
LANGOSTINO	52	3,118
OTRAS	4,982	206,558

1/ PESO DESEMBARCADO.

PARTICIPACIÓN DE LA ACUACULTURA EN EL VALOR
DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA NACIONAL, 2016.
(MILES DE PESOS)

CUADRO 2.3.6

ESPECIES	VALOR DE LA PRODUCCIÓN NACIONAL	VALOR DE LA PRODUCCIÓN DE ACUACULTURA	PARTICIPACIÓN %
TOTAL	35,880,913	16,676,723	46.48
CAMARÓN	16,790,849	11,479,321	68.37
MOJARRA	2,998,300	2,552,848	85.14
ATÚN	3,102,383	701,341	22.61
TRUCHA	709,394	656,045	92.48
OSTIÓN	671,772	578,908	86.18
CARPA	361,280	239,328	66.24
BAGRE	204,576	157,833	77.15
CHARAL	118,808	49,685	41.82
LOBINA	48,732	38,829	79.68
ORNATO	12,999	12,908	99.31
LANGOSTINO	201,866	3,118	1.54
OTRAS	10,659,955	206,558	1.94

LITORAL Y ENTIDAD	TOTAL	ATÚN	BAGRE	CAMARÓN	CARPA	CHARAL	LANGOSTINO	LOBINA	MOJARRA	OSTIÓN	TRUCHA	OTRAS
TOTAL	16,676,723	701,341	157,833	11,479,321	239,328	49,685	3,118	38,829	2,552,848	578,908	656,045	219,467
LITORAL DEL PACÍFICO	14,595,382	701,341	93,744	11,262,876	61,364	39,458	2,029	33,050	1,918,874	241,266	46,508	194,874
SONORA	4,642,213	-	115	4,557,876	2,947	-	-	109	56,495	4,299	-	20,372
SINALOA	5,151,360	-	4,143	4,927,143	1,487	-	-	17,101	189,258	9,821	-	2,407
BAJA CALIFORNIA SUR	935,647	-	-	759,156	-	-	-	-	263	100,407	-	75,822
NAYARIT	890,536	-	-	708,477	-	-	-	-	161,175	20,884	-	-
BAJA CALIFORNIA	875,843	701,341	-	11,332	-	-	-	15,522	242	105,855	-	41,552
JALISCO	608,560	-	39,402	5,710	31,024	24,509	2,029	318	502,868	-	1,804	896
CHIAPAS	592,404	-	-	1,554	640	-	-	-	590,131	-	-	79
MICHOACÁN	487,692	-	41,263	-	25,265	14,948	-	-	315,459	-	37,073	53,683
COLIMA	284,706	-	208	272,031	-	-	-	-	12,467	-	-	-
GUERRERO	101,212	-	8,612	18,133	-	-	-	-	70,153	-	4,250	64
OAXACA	25,209	-	-	1,464	-	-	-	-	20,364	-	3,381	-
LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE	964,910	-	15,620	216,446	-	-	-	1,097	365,522	337,642	10,438	18,146
VERACRUZ	420,439	-	654	22,910	-	-	-	-	161,211	223,136	10,438	2,090
TABASCO	226,173	-	-	13,748	-	-	-	-	98,726	113,650	-	48
TAMAULIPAS	201,432	-	14,967	137,116	-	-	-	1,097	47,394	30	-	830
CAMPECHE	99,225	-	-	34,560	-	-	-	-	48,661	825	-	15,178
YUCATÁN	12,858	-	-	8,111	-	-	-	-	4,747	-	-	-
QUINTANA ROO	4,783	-	-	-	-	-	-	-	4,783	-	-	-
ENTIDADES SIN LITORAL	1,116,431	-	48,469	-	177,965	10,228	1,089	4,682	268,453	-	599,100	6,447
MÉXICO	503,328	-	1,047	-	79,180	7,978	-	840	63,714	-	347,061	3,508
PUEBLA	240,400	-	2,030	-	3,490	-	773	-	27,432	-	206,675	-
HIDALGO	131,915	-	1,544	-	52,195	212	-	120	65,013	-	12,733	98
SAN LUIS POTOSÍ	74,978	-	28,931	-	15,472	-	275	-	30,291	-	-	9
ZACATECAS	38,684	-	4,700	-	5,435	-	-	-	28,550	-	-	-
DURANGO	31,227	-	2,245	-	3,579	-	-	2,104	7,998	-	14,824	477
CHIHUAHUA	25,858	-	4,080	-	3,705	-	-	598	2,662	-	14,812	-
MORELOS	17,146	-	304	-	-	-	40	-	14,920	-	582	1,301
GUANAJUATO	16,854	-	567	-	4,034	1,986	-	86	10,168	-	0	14
QUERÉTARO	15,811	-	1,270	-	1,755	-	-	334	10,309	-	1,540	604
TLAXCALA	7,821	-	-	-	6,048	52	-	-	1,070	-	642	9
COAHUILA	4,993	-	945	-	2,849	-	-	-	771	-	-	428
AGUASCALIENTES	3,906	-	243	-	223	-	-	600	2,841	-	-	-
NUEVO LEÓN	3,509	-	564	-	-	-	-	-	2,714	-	231	-

PARTICIPACIÓN DE LA ACUACULTURA EN EL VALOR DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA NACIONAL,
SEGÚN LITORAL Y ENTIDAD FEDERATIVA, 2016.
(MILES DE PESOS)

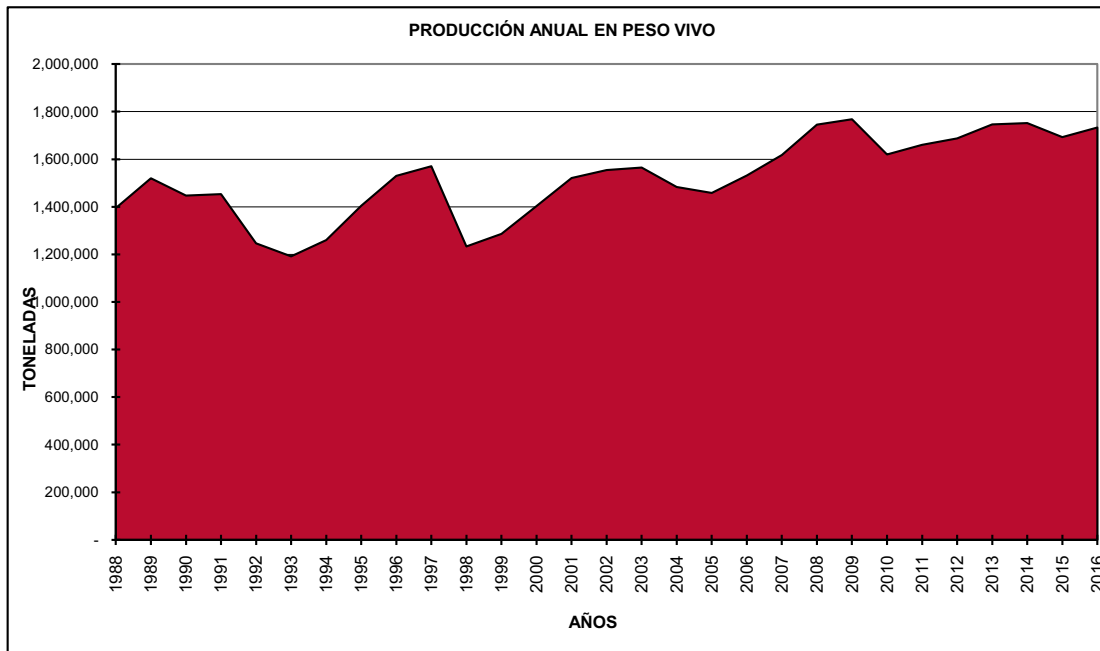
LITORAL Y ENTIDAD	VALOR NACIONAL	VALOR ACUACULTURA	PARTICIPACIÓN %
TOTAL NACIONAL	35,880,913	16,676,723	46.48
LITORAL DEL PACÍFICO	27,914,814	14,595,382	52.29
SONORA	6,707,826	4,642,213	69.21
SINALOA	9,808,606	5,151,360	52.52
BAJA CALIFORNIA SUR	2,592,375	935,647	36.09
NAYARIT	2,161,446	890,536	41.20
BAJA CALIFORNIA	1,757,507	875,843	49.83
JALISCO	888,448	608,560	68.50
CHIAPAS	1,159,823	592,404	51.08
MICHOACÁN	804,419	487,692	60.63
COLIMA	1,187,423	284,706	23.98
GUERRERO	482,431	101,212	20.98
OAXACA	364,509	25,209	6.92
LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE	6,794,848	964,910	14.20
VERACRUZ	1,719,030	420,439	24.46
TABASCO	739,299	226,173	30.59
TAMAULIPAS	1,453,178	201,432	13.86
CAMPECHE	1,343,164	99,225	7.39
YUCATÁN	1,366,652	12,858	0.94
QUINTANA ROO	173,526	4,783	2.76
ENTIDADES SIN LITORAL	1,171,251	1,116,431	95.32
MÉXICO	528,308	503,328	95.27
PUEBLA	240,589	240,400	99.92
HIDALGO	132,364	131,915	99.66
SAN LUIS POTOSÍ	77,581	74,978	96.64
ZACATECAS	38,684	38,684	100.00
DURANGO	33,358	31,227	93.61
CHIHUAHUA	27,488	25,858	94.07
MORELOS	17,561	17,146	97.64
GUANAJUATO	25,744	16,854	65.47
QUERÉTARO	15,812	15,811	100.00
TLAXCALA	7,821	7,821	100.00
COAHUILA	16,810	4,993	29.70
AGUASCALIENTES	3,906	3,906	100.00
NUEVO LEÓN	5,224	3,509	67.18

2.4 SERIES HISTORICAS GENERALES

CUADRO 2.4.1

VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA NACIONAL EN EL PERIODO 1959-2016
(TONELADAS)

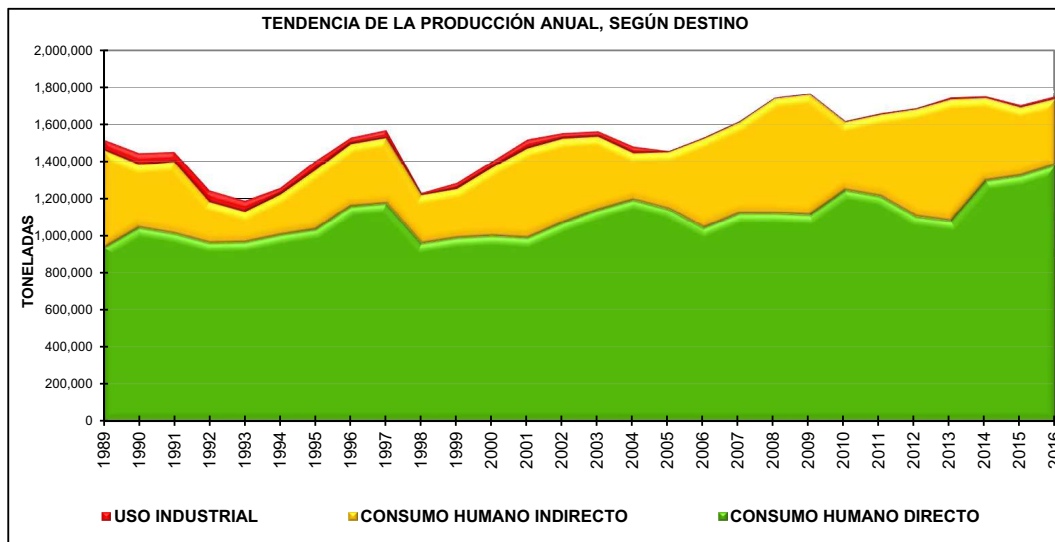
AÑO	PESO VIVO	PESO DESEMBARCADO	AÑO	PESO VIVO	PESO DESEMBARCADO
1959	N.D.	173,359	1988	1,394,843	1,236,886
1960	N.D.	206,370	1989	1,519,882	1,336,416
1961	N.D.	191,403	1990	1,447,143	1,288,510
1962	N.D.	173,093	1991	1,453,276	1,281,623
1963	N.D.	198,546	1992	1,246,425	1,133,657
1964	N.D.	198,034	1993	1,191,600	1,086,768
1965	N.D.	199,799	1994	1,260,019	1,143,467
1966	N.D.	218,753	1995	1,404,384	1,264,557
1967	N.D.	253,588	1996	1,530,023	1,346,957
1968	N.D.	252,646	1997	1,570,586	1,391,282
1969	N.D.	245,218	1998	1,233,292	1,113,349
1970	N.D.	273,511	1999	1,286,107	1,144,263
1971	N.D.	285,654	2000	1,402,938	1,239,039
1972	N.D.	301,890	2001	1,520,938	1,325,785
1973	431,370	358,000	2002	1,554,452	1,354,897
1974	461,000	389,969	2003	1,564,966	1,377,902
1975	535,779	451,330	2004	1,483,220	1,325,135
1976	628,587	524,689	2005	1,458,197	1,301,403
1977	673,870	562,106	2006	1,531,524	1,366,513
1978	818,511	703,501	2007	1,617,664	1,445,762
1979	1,002,925	850,525	2008	1,745,424	1,572,768
1980	1,257,148	1,058,556	2009	1,768,068	1,593,758
1981	1,565,465	1,363,976	2010	1,619,982	1,473,378
1982	1,356,305	1,160,709	2011	1,660,475	1,507,179
1983	1,075,547	926,626	2012	1,687,498	1,516,349
1984	1,134,592	992,694	2013	1,746,277	1,594,405
1985	1,255,888	1,099,046	2014	1,751,953	1,634,252
1986	1,357,000	1,176,859	2015	1,692,872	1,596,164
1987	1,464,841	1,280,882	2016	1,733,219	1,634,203



VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA NACIONAL EN PESO VIVO,
 POR ORIGEN, GRUPO BIOLÓGICO Y TIPO DE AGUA, 1994-2016
 (TONELADAS)

AÑO	PRODUCCIÓN TOTAL	ORIGEN		GRUPO BIOLÓGICO		TIPO DE AGUA	
		CAPTURA	ACUACULTURA	ANIMAL	VEGETAL	SALOBRE/ MARINA	DULCE
1994	1,260,019	1,088,630	171,389	1,223,313	36,706	1,135,247	124,772
1995	1,404,384	1,246,810	157,574	1,355,177	49,207	1,257,488	146,896
1996	1,530,023	1,360,812	169,211	1,495,527	34,496	1,377,257	152,766
1997	1,570,586	1,396,708	173,878	1,528,612	41,974	1,429,304	141,282
1998	1,233,292	1,073,511	159,781	1,220,849	12,443	1,109,489	123,803
1999	1,286,107	1,119,771	166,336	1,254,017	32,090	1,166,353	119,754
2000	1,402,938	1,214,780	188,158	1,375,225	27,713	1,286,054	116,884
2001	1,520,938	1,324,215	196,723	1,474,006	46,932	1,425,581	95,357
2002	1,554,452	1,366,967	187,485	1,524,328	30,124	1,437,792	116,660
2003	1,564,966	1,357,190	207,776	1,535,970	28,996	1,424,119	140,847
2004	1,483,220	1,261,554	221,666	1,446,388	36,832	1,362,680	120,540
2005	1,458,197	1,222,352	235,845	1,452,920	5,277	1,308,949	149,247
2006	1,531,524	1,270,494	261,030	1,525,773	5,751	1,387,059	144,465
2007	1,617,664	1,349,892	267,772	1,612,571	5,093	1,455,094	162,570
2008	1,745,424	1,461,799	283,625	1,740,525	4,899	1,571,208	174,216
2009	1,768,068	1,483,049	285,019	1,762,065	6,003	1,634,031	134,037
2010	1,619,982	1,349,265	270,717	1,613,973	6,009	1,469,299	150,684
2011	1,660,475	1,397,620	262,855	1,654,754	5,721	1,528,515	131,960
2012	1,687,498	1,433,472	254,026	1,681,711	5,787	1,552,096	135,402
2013	1,746,277	1,500,516	245,761	1,735,857	10,420	1,583,910	162,367
2014	1,751,953	1,426,949	325,003	1,742,896	9,057	1,211,438	540,515
2015	1,692,872	1,332,939	359,933	1,681,521	11,351	1,477,685	215,187
2016	1,733,219	1,344,386	388,833	1,720,081	13,138	1,457,395	275,825

AÑO	TOTAL	CONSUMO HUMANO DIRECTO	CONSUMO HUMANO INDIRECTO	USO INDUSTRIAL
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
1995	1,404,384	1,034,382	320,509	49,493
1996	1,530,023	1,157,668	337,471	34,884
1997	1,570,586	1,173,334	354,934	42,318
1998	1,233,291	959,727	260,902	12,662
1999	1,286,107	989,194	264,250	32,663
2000	1,402,938	1,000,358	367,388	35,192
2001	1,520,938	989,879	482,435	48,624
2002	1,554,452	1,070,841	453,229	30,382
2003	1,564,965	1,137,927	397,390	29,648
2004	1,483,220	1,193,391	252,432	37,397
2005	1,458,197	1,142,990	309,251	5,956
2006	1,531,524	1,044,188	481,171	6,166
2007	1,617,664	1,120,244	491,882	5,538
2008	1,745,424	1,120,033	619,889	5,502
2009	1,768,068	1,112,370	649,254	6,443
2010	1,619,982	1,245,512	367,444	7,026
2011	1,660,475	1,212,082	441,389	7,004
2012	1,687,498	1,104,309	577,012	6,177
2013	1,746,277	1,081,100	653,892	11,285
2014	1,751,953	1,296,865	445,213	9,874
2015	1,692,872	1,312,254	368,251	12,367
2016	1,733,219	1,362,918	355,999	14,302



CONSUMO HUMANO DIR HUMANO JSO INDUSTRIAL

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA NACIONAL EN PESO VIVO,
SEGÚN LAS PRINCIPALES ESPECIES, 2007-2016
(TONELADAS)

ESPECIE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	1,617,664	1,745,424	1,768,068	1,619,982	1,660,475	1,687,498	1,746,277	1,751,953	1,692,872	1,733,219
ABULÓN	709	744	675	778	464	516	479	265	363	320
ALGAS	4,864	4,606	5,152	5,513	5,072	4,883	7,842	1,600	8,560	11,258
ALMEJA	24,617	28,276	17,448	27,900	27,680	16,448	14,956	25,416	20,081	19,937
BAGRE	5,501	5,520	5,186	5,466	4,434	4,481	6,754	8,806	9,306	7,812
BANDERA	5,899	5,408	5,906	7,644	7,053	7,437	8,907	8,890	11,080	11,887
CALAMAR	57,694	84,480	57,847	66,490	34,973	23,179	36,381	38,316	3,529	2,598
CAMARÓN	184,695	196,289	196,456	167,015	184,123	161,852	127,517	143,973	212,684	206,087
CARACOL	9,664	6,480	7,778	8,686	7,901	14,392	12,965	6,137	19,818	14,261
CARPA	25,972	28,017	26,659	30,241	23,507	26,920	33,003	42,820	43,716	48,400
CORVINA	8,047	8,132	9,945	10,849	7,923	9,230	8,261	13,041	15,090	16,562
CHARAL	2,479	2,542	2,414	3,552	3,381	2,621	2,932	3,935	5,642	12,303
ERIZO	1,774	2,046	2,687	3,372	2,964	3,206	4,092	3,666	4,206	1,884
GUACHINANGO	7,546	6,114	6,701	8,175	6,206	6,502	8,532	12,705	16,950	19,491
JAIBA	26,127	28,064	20,605	22,817	20,262	21,536	26,878	34,334	42,108	51,132
JUREL	11,615	11,611	15,857	18,875	14,323	15,404	16,575	23,843	31,313	30,342
LANGOSTA	2,215	2,587	2,325	3,260	3,228	3,040	3,535	4,380	4,543	4,054
LANGOSTINO	3,228	3,047	2,213	2,803	2,945	2,487	2,483	3,346	3,633	3,933
LEBRANCHA	4,182	3,588	3,296	4,794	3,985	3,176	3,101	3,678	4,391	4,732
LISA	7,983	7,886	8,980	9,079	7,311	9,318	9,898	12,236	14,620	19,951
LOBINA	1,571	1,495	1,427	1,367	1,095	677	477	611	936	1,209
MACARELA	5,894	1,449	226	6,239	16,663	16,483	9,614	5,367	9,887	23,454
MERO Y SIMILARES	12,956	12,377	12,742	11,099	8,792	12,421	10,708	7,708	12,512	10,277
MOJARRA	85,072	74,874	77,009	81,250	75,927	77,547	102,039	126,472	135,129	182,952
OSTIÓN	50,264	44,452	42,250	50,715	46,851	49,390	42,945	53,066	61,996	58,471
PARGO	4,456	4,069	4,860	5,894	4,272	4,633	6,053	7,869	8,865	11,052
PETO	4,103	4,976	4,238	4,614	3,784	3,916	3,976	3,635	6,180	5,544
PULPO	19,733	12,521	25,680	23,167	27,541	30,958	24,847	33,265	38,010	38,885
ROBALO	9,269	8,034	8,069	8,476	7,147	7,735	8,086	8,710	10,913	15,094
RONCO	2,141	2,180	2,476	2,726	2,799	2,759	2,967	3,413	4,485	4,431
SARDINA	685,743	815,520	872,640	629,811	684,132	721,735	727,816	529,204	443,787	441,383
SARGAZO DE MAR	229	294	662	496	649	842	2,280	1,640	2,791	1,881
SIERRA	12,617	14,070	13,756	17,950	13,259	10,990	15,799	20,410	19,781	21,433
TIBURÓN Y CAZÓN	27,049	22,876	26,807	29,775	23,866	23,671	27,430	27,960	33,491	37,662
TRUCHA	6,137	6,878	7,969	9,212	10,486	9,781	9,757	19,112	11,527	11,132
TÚNIDOS	139,065	127,974	129,420	130,800	133,426	124,935	153,143	180,100	164,973	138,438
OTRAS a/	156,555	155,946	139,708	199,081	232,049	252,397	263,248	332,022	255,976	242,978

a/ INCLUYE OTRAS Y OTRAS SIN REGISTRO OFICIAL.

SERIE HISTÓRICA DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA NACIONAL EN PESO VIVO,
SEGÚN LITORAL Y ENTIDAD FEDERATIVA, 2007-2016.
(TONELADAS)

LITORAL Y ENTIDAD	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	1,617,664	1,745,424	1,768,068	1,619,982	1,660,475	1,687,498	1,746,277	1,751,953	1,692,872	1,733,219
LITORAL DEL PACÍFICO	1,323,804	1,477,245	1,493,080	1,296,582	1,379,995	1,393,324	1,484,017	1,446,245	1,336,504	1,364,239
BAJA CALIFORNIA	82,061	117,768	104,944	119,320	135,619	112,787	122,272	159,670	120,310	138,475
BAJA CALIFORNIA SUR	200,065	185,903	143,489	188,693	151,186	166,718	157,321	188,836	154,153	166,793
SONORA	563,875	743,680	808,380	561,166	610,706	618,799	675,398	507,736	480,362	457,808
SINALOA	339,848	296,750	300,482	276,388	337,864	341,042	328,586	339,227	321,095	295,726
NAYARIT	26,828	26,644	26,624	27,043	37,869	41,789	34,807	38,582	46,517	66,567
JALISCO	26,233	21,761	17,779	21,122	14,454	9,914	37,969	47,325	50,273	55,680
COLIMA	21,758	22,858	22,966	34,988	32,487	31,893	37,945	37,081	40,903	31,785
MICHOACÁN	22,727	20,901	12,283	13,061	10,833	16,658	15,934	36,811	27,635	49,380
GUERRERO	6,675	7,486	9,131	7,515	8,954	9,158	10,657	14,855	17,758	22,547
OAXACA	11,953	8,450	9,587	13,568	10,148	9,218	15,314	17,175	19,245	16,925
CHIAPAS	21,780	25,045	37,415	33,715	29,873	35,348	47,815	58,945	58,252	62,554
LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE	262,227	233,333	238,001	284,658	239,188	257,569	225,557	260,423	308,379	319,551
TAMAULIPAS	41,756	41,297	41,642	57,745	38,902	45,545	30,744	37,121	43,640	54,182
VERACRUZ	92,614	81,157	76,154	91,218	79,268	75,270	69,631	78,904	96,416	101,716
TABASCO	52,346	45,544	38,754	40,773	37,998	40,741	43,668	46,169	55,344	47,918
CAMPECHE	42,163	37,606	39,651	54,533	43,226	52,255	42,351	51,666	63,336	64,038
YUCATÁN	29,106	23,933	37,274	36,120	34,965	40,018	35,570	42,144	45,374	47,891
QUINTANA ROO	4,242	3,794	4,526	4,269	4,828	3,741	3,594	4,419	4,269	3,807
ENTIDADES SIN LITORAL	31,634	34,846	36,987	38,742	41,293	36,605	36,703	45,285	47,988	49,429
AGUASCALIENTES	529	521	487	464	59	79	254	198	323	241
COAHUILA	827	942	854	926	1,361	1,269	1,058	1,867	2,089	1,937
CHIHUAHUA	814	734	571	823	758	1,354	721	1,008	1,433	1,055
DURANGO	3,440	3,868	4,413	3,852	4,873	1,951	583	734	984	1,259
GUANAJUATO	2,458	3,003	3,091	3,055	2,856	2,679	2,937	3,259	2,352	2,247
HIDALGO	5,965	6,434	6,514	7,086	8,758	8,035	8,003	8,577	8,678	8,882
MÉXICO	8,919	9,897	11,606	11,635	12,611	12,628	14,309	15,728	16,614	18,804
MORELOS	250	678	728	1,165	1,658	829	872	1,185	1,271	776
NUEVO LEÓN	84	110	110	125	149	186	151	116	260	297
PUEBLA	4,332	5,332	5,345	4,653	3,349	2,430	2,343	4,014	4,191	4,340
QUERÉTARO	795	503	481	685	680	356	524	583	650	851
SAN LUIS POTOSÍ	851	369	369	1,559	1,655	2,445	2,791	5,340	5,936	5,082
TLAXCALA	389	414	389	608	457	485	363	406	472	469
ZACATECAS	1,980	2,040	2,029	2,106	2,069	1,880	1,794	2,268	2,735	3,190

VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE ACUACULTURA EN PESO VIVO,
SEGÚN PRINCIPALES ESPECIES, 1997-2016.
(TONELADAS)

AÑO	TOTAL	ATÚN	BAGRE	CAMARÓN	CARPA	CHARAL	LANGOSTINC	LOBINA	MOJARRA	OSTIÓN	TRUCHA	OTRAS a/
1997	173,878	-	2,816	17,570	24,848	1,330	130	1,006	83,132	40,381	1,512	1,153
1998	159,781	-	2,470	23,749	24,659	878	61	686	70,392	33,486	1,612	1,788
1999	166,336	-	2,440	29,120	22,060	894	51	674	66,330	40,504	2,363	1,900
2000	188,158	-	2,851	33,480	24,240	866	60	638	71,702	49,710	2,622	1,989
2001	196,723	-	2,294	48,014	21,037	841	51	569	68,476	50,565	3,309	1,567
2002	187,525	-	2,317	45,857	22,484	792	28	665	61,751	48,882	3,449	1,295
2003	207,776	-	2,516	62,361	22,189	812	43	848	61,516	48,291	3,734	5,466
2004	224,249	4,193	3,047	72,279	22,331	932	275	865	67,839	46,601	4,572	1,315
2005	235,845	4,535	2,767	90,041	21,465	1,100	81	1,148	67,993	41,701	3,829	1,185
2006	261,030	3,806	2,503	111,306	22,504	1,406	33	1,366	69,214	43,495	4,232	1,165
2007	267,772	2,882	2,801	111,787	21,798	1,483	46	1,234	73,580	46,491	4,345	1,324
2008	283,625	2,923	3,041	130,201	24,157	2,338	24	1,221	71,018	42,148	4,917	1,638
2009	285,019	2,762	3,145	133,282	22,620	1,876	21	1,379	73,373	38,974	6,065	1,522
2010	270,717	2,008	3,384	104,612	24,231	1,806	26	1,354	76,986	47,611	6,919	1,781
2011	262,855	3,689	2,929	109,815	18,528	1,226	18	1,044	71,135	43,757	8,480	2,232
2012	254,026	1,822	3,018	100,321	19,956	1,275	46	641	72,779	43,567	7,026	3,575
2013	245,761	6,399	5,372	60,292	26,876	1,634	53	445	96,827	38,715	6,700	2,447
2014	325,003	8,347	6,698	86,950	33,384	2,498	110	541	121,529	46,883	15,695	2,365
2015	359,933	7,855	5,262	128,859	32,122	3,661	70	645	117,806	53,037	8,388	2,228
2016	388,833	8,756	3,970	129,049	27,177	4,728	52	867	152,840	47,877	8,655	4,862

VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE ACUACULTURA EN PESO VIVO,
SEGÚN LITORAL Y ENTIDAD FEDERATIVA, 2007-2016.
(TONELADAS)

LITORALES Y ENTIDADES	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	267,772	283,625	285,019	270,717	262,855	254,026	245,761	325,003	359,933	388,833
LITORAL DEL PACÍFICO	163,842	185,554	185,682	155,274	156,146	153,907	151,093	216,534	245,016	280,255
BAJA CALIFORNIA	4,405	4,636	4,428	3,829	5,768	5,062	7,313	11,357	11,326	12,552
BAJA CALIFORNIA SUR	3,696	3,513	3,669	5,077	5,859	6,971	6,201	8,284	12,610	12,594
SONORA	70,187	82,800	87,168	52,340	42,497	36,162	18,480	31,538	55,933	57,778
SINALOA	41,780	45,917	45,416	50,198	57,929	50,882	38,118	52,269	60,278	64,164
NAYARIT	8,387	11,202	11,363	11,397	14,576	17,711	13,589	14,199	14,051	19,305
JALISCO	13,563	11,707	12,086	14,877	9,997	6,174	29,742	37,037	36,858	40,369
COLIMA	2,467	1,126	1,271	1,659	1,471	2,214	2,172	2,689	4,151	4,202
MICHOACÁN	13,163	17,284	10,834	7,546	7,221	15,378	13,465	28,572	16,360	27,589
GUERRERO	1,929	1,882	2,105	1,576	1,264	1,678	3,493	5,456	3,859	4,867
OAXACA	314	777	619	704	453	430	1,365	1,194	433	1,012
CHIAPAS	3,952	4,710	6,724	6,071	9,111	11,245	17,153	23,940	29,158	35,822
LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE	72,310	63,238	62,369	76,788	65,434	63,523	57,965	68,347	69,100	66,040
TAMAULIPAS	6,615	6,590	7,226	12,014	9,514	8,322	6,366	5,774	3,901	5,219
VERACRUZ	38,211	34,338	33,124	41,103	37,831	33,012	29,831	35,470	33,910	37,710
TABASCO	25,751	20,800	19,896	19,835	16,074	19,684	18,977	24,576	27,719	19,460
CAMPECHE	1,611	1,186	1,852	3,587	1,761	2,135	2,361	1,972	2,896	3,154
YUCATÁN	50	270	271	244	233	352	382	453	578	283
QUINTANA ROO	71	53	-	4	20	18	48	102	97	215
ENTIDADES SIN LITORAL	31,620	34,832	36,968	38,654	41,276	36,596	36,703	40,122	45,816	42,539
AGUASCALIENTES	529	521	487	464	59	79	254	198	323	241
COAHUILA	827	942	854	926	1,361	1,269	1,058	85	1,387	650
CHIHUAHUA	814	734	571	823	758	1,354	721	929	1,356	906
DURANGO	3,440	3,868	4,413	3,852	4,873	1,951	583	629	757	1,065
GUANAJUATO	2,458	3,003	3,091	3,055	2,856	2,679	2,937	521	1,623	1,551
HIDALGO	5,951	6,420	6,495	7,077	8,742	8,025	8,003	8,558	8,664	8,849
MÉXICO	8,919	9,897	11,606	11,557	12,611	12,628	14,309	15,679	16,609	14,612
MORELOS	250	678	728	1,165	1,658	829	872	990	1,217	746
NUEVO LEÓN	84	110	110	125	149	186	151	58	106	180
PUEBLA	4,332	5,332	5,345	4,653	3,349	2,430	2,343	3,917	4,167	4,326
QUERÉTARO	795	503	481	685	680	356	524	574	637	851
SAN LUIS POTOSÍ	851	369	369	1,559	1,655	2,445	2,791	5,339	5,823	4,903
TLAXCALA	389	414	389	608	457	485	363	382	451	469
ZACATECAS	1,980	2,040	2,029	2,106	2,069	1,880	1,794	2,264	2,694	3,190

SERIE HISTÓRICA DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA,
SEGÚN DESTINO Y PRINCIPALES ESPECIES, 2011-2016.
(MILES DE PESOS)

ESPECIE	VALOR					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	17,785,719	19,021,755	19,913,988	24,109,810	30,146,388	35,880,913
CONSUMO HUMANO DIRECTO	17,374,805	18,466,637	19,289,537	23,540,376	29,629,903	35,379,920
ABULÓN	70,768	92,433	86,010	80,734	58,478	56,888
ALMEJA	242,189	178,499	200,513	271,265	308,147	511,644
ANCHOVETA	19,113	4,411	12,736	1,004	25,531	10,553
ATÚN	1,205,095	1,108,076	1,707,129	2,090,586	2,923,858	3,102,383
BAGRE	105,421	115,089	202,586	244,998	231,122	204,576
BANDERA	67,833	73,472	80,079	85,261	101,159	111,328
BAQUETA	10,766	15,581	32,760	45,763	61,821	92,175
BARRILETE	107,572	154,167	152,350	109,379	228,395	171,731
BERRUGATA	107,549	134,466	108,785	135,253	198,470	93,660
BESUGO	11,841	15,651	16,829	21,891	27,834	32,266
BONITO	75,867	44,515	21,151	25,535	27,864	34,050
CABRILLA	41,365	45,686	42,660	43,115	51,661	52,395
CALAMAR	168,879	97,446	174,899	157,653	24,496	16,351
CAMARÓN	7,696,814	7,629,994	7,521,403	9,316,823	13,493,526	16,790,849
CARACOL	62,127	75,867	111,293	98,678	223,174	144,087
CARPA	391,403	325,045	415,896	474,950	349,767	361,280
CAZÓN	69,821	76,735	102,976	144,028	138,615	148,300
CHARAL	38,577	21,550	23,690	36,309	51,868	118,808
CINTILLA	17,620	19,793	14,180	10,273	11,977	10,371
CORVINA	103,526	290,896	176,006	210,612	239,601	262,469
ERIZO	114,375	155,413	168,814	154,563	168,221	78,540
ESMEDREGAL	34,830	32,300	32,194	37,668	35,554	51,100
GUACHINANGO	253,689	323,466	376,518	551,015	738,332	841,689
JAIBA	238,252	280,539	349,652	429,466	524,834	684,379
JUREL	121,091	123,348	137,070	192,052	262,445	291,238
LANGOSTA	481,248	433,989	494,005	639,222	673,320	822,132
LANGOSTINO	152,635	135,172	135,030	175,680	186,763	201,866
LEBRANCHA	33,218	24,849	24,237	29,796	37,762	43,489
LENGUADO	45,280	79,060	78,190	90,904	162,213	95,525
LISA	59,661	87,120	90,411	104,646	137,019	177,019
LOBINA	30,603	19,440	14,036	16,583	27,646	48,732
MACARELA	17,510	22,933	11,778	7,900	19,484	31,443
MERO Y SIMILARES	253,606	392,906	331,350	257,119	380,829	322,698
MOJARRA	1,146,990	1,384,184	1,848,806	2,107,121	2,204,707	2,998,300
OSTIÓN	245,238	200,605	188,665	243,843	292,938	671,772
PÁMPANO	17,648	18,278	59,687	16,567	15,732	21,378
PARGO	127,605	141,785	194,396	250,858	272,654	341,558
PEPINO DE MAR	31,566	24,350	66,858	33,747	30,434	52,462
PETO	77,304	85,990	86,416	77,556	131,935	117,746
PIERNA	12,601	16,942	16,511	21,604	29,868	46,256
PULPO	868,350	781,265	648,497	1,073,437	998,322	1,235,826
RAYA Y SIMILARES	69,000	70,527	81,946	82,823	112,516	134,231
ROBALO	304,228	365,340	379,140	403,400	499,389	691,944
RONCO	26,506	25,464	28,347	31,585	40,678	40,735
RUBIA Y VILLAJAIBA	46,390	49,903	42,959	43,244	48,938	65,253
RUBIO	30,301	33,581	35,838	35,928	40,700	69,413
SARDINA	268,776	246,564	248,164	186,195	106,825	142,637
SIERRA	191,207	177,567	260,645	307,335	311,650	374,423
TIBURÓN	256,371	304,336	322,388	295,739	363,427	401,584
TRUCHA	427,041	448,222	446,981	876,046	648,445	709,394
OTRAS	508,844	717,714	810,643	1,085,683	1,348,960	1,248,996
OTRAS SIN REGISTRO OFICIAL	268,697	744,112	75,436	76,940	-	-
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	354,590	457,676	521,574	433,403	363,776	398,220
ANCHOVETA INDUSTRIAL	45,970	57,616	101,016	39,343	7,525	9,640
FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO	55,958	42,393	41,570	47,336	38,021	37,256
OTRAS	-	-	-	39,062	58,578	78,150
SARDINA INDUSTRIAL	252,661	357,667	378,989	307,662	259,652	273,173
USO INDUSTRIAL	56,324	97,442	102,877	136,031	152,710	102,773
ALGAS MARINAS	8,963	7,909	17,778	10,834	22,586	36,116
SARGAZO DE MAR	2,645	1,412	4,983	4,385	6,324	5,434
ORNATO	N/D	N/D	N/D	69,328	76,984	12,999
OTRAS	44,716	88,121	80,116	51,484	46,815	48,224

SERIE HISTÓRICA DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA,
SEGÚN ENTIDAD FEDERATIVA, 2011-2016.
(MILES DE PESOS)

ESPECIE	VALOR					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
	17,785,719	19,021,755	19,913,988	24,109,810	30,146,388	35,880,913
LITORAL DEL PACÍFICO	12,143,383	13,014,738	14,101,328	17,893,192	23,109,054	27,914,814
BAJA CALIFORNIA	1,019,565	1,186,299	1,521,267	1,612,452	1,624,959	1,757,507
BAJA CALIFORNIA SUR	1,206,470	1,409,200	1,384,799	1,772,226	2,147,210	2,592,375
SONORA	3,102,913	3,303,827	2,610,991	3,879,946	5,638,119	6,707,826
SINALOA	4,415,358	4,092,375	4,912,049	5,824,508	8,089,204	9,808,606
NAYARIT	933,721	1,178,987	861,388	1,028,356	1,242,950	2,161,446
JALISCO	195,249	197,043	681,853	815,511	804,776	888,448
COLIMA	344,063	440,958	500,108	501,184	1,350,788	1,187,423
MICHOACÁN	137,603	351,851	285,020	867,711	520,270	804,419
GUERRERO	150,663	187,050	261,594	345,911	414,225	482,431
OAXACA	191,131	183,123	376,894	363,805	421,715	364,509
CHIAPAS	446,646	484,027	705,363	881,582	854,837	1,159,823
LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE	4,532,730	4,978,918	4,650,115	5,166,883	5,860,626	6,794,848
TAMAULIPAS	770,150	996,001	777,394	990,310	1,133,677	1,453,178
VERACRUZ	1,063,051	1,163,049	1,172,266	1,119,897	1,393,884	1,719,030
TABASCO	534,590	584,428	647,185	583,954	695,881	739,299
CAMPECHE	1,046,087	1,063,184	943,264	1,080,775	1,288,351	1,343,164
YUCATÁN	924,035	999,199	920,172	1,231,410	1,199,256	1,366,652
QUINTANA ROO	194,818	173,056	189,834	160,537	149,577	173,526
ENTIDADES SIN LITORAL	1,109,607	1,028,099	1,162,545	1,049,735	1,176,708	1,171,251
AGUASCALIENTES	1,518	2,039	7,157	3,872	5,667	3,906
COAHUILA	13,472	24,863	16,084	17,748	20,743	16,810
CHIHUAHUA	22,042	38,144	12,948	28,620	50,951	27,488
DURANGO	114,439	50,122	15,799	17,639	24,662	33,358
GUANAJUATO	25,451	25,726	42,581	32,591	26,800	25,744
HIDALGO	167,990	179,248	157,585	138,795	112,246	132,364
MÉXICO	476,118	368,950	521,224	392,850	470,995	528,308
MORELOS	67,952	91,001	106,837	81,654	82,655	17,561
NUEVO LEÓN	3,683	5,256	5,146	1,904	4,625	5,224
PUEBLA	120,395	140,954	129,845	169,273	216,553	240,589
QUERÉTARO	16,105	10,506	18,280	12,682	12,231	15,812
SAN LUIS POTOSÍ	15,738	28,603	52,410	96,333	108,934	77,581
TLAXCALA	13,456	16,005	11,352	6,959	7,048	7,821
ZACATECAS	51,249	46,682	65,297	48,815	32,597	38,684

2.5 VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA MENSUAL EN PESO VIVO POR ENTIDAD FEDERATIVA.

CUADRO 2.5.1

BAJA CALIFORNIA

VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA MENSUAL EN PESO VIVO,
SEGÚN PRINCIPALES ESPECIES, 2016.
(TONELADAS)

DESTINO/ESPECIE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TOTAL	6,150	6,913	9,282	11,333	9,779	16,448	11,006	14,259	5,745	11,363	18,472	12,865	133,614
CONSUMO HUMANO DIRECTO	5,923	6,648	8,863	10,995	7,945	14,023	9,036	12,452	5,113	10,170	17,293	11,955	120,416
ABULÓN	9	7	14	7	24	26	5	1	1	3	0	3	102
ALMEJA	97	102	252	86	242	172	206	149	153	220	162	124	1,964
ANCHOVETA	98	92	38	63	922	1,494	597	13	79	823	119	-	4,338
ATÚN	1,638	747	631	1,453	689	3,586	473	563	514	624	545	714	12,176
BAGRE	-	-	0	-	-	-	0	1	0	-	-	-	1
BANDERA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2
BAQUETA	4	6	3	7	5	12	2	5	2	1	1	1	48
BARRILETE	-	-	-	-	262	276	-	-	-	-	5	0	543
BERRUGATA	0	6	65	72	121	80	206	37	6	32	11	5	642
BONITO	1	1	0	0	1	2	2	10	25	4	1	2	48
CABRILLA	27	65	12	19	32	47	142	90	25	35	22	48	564
CALAMAR	1	5	5	2	1	0	44	68	161	4	0	3	295
CAMARÓN	4	0	0	0	1	17	14	7	113	40	59	20	276
CARACOL	5	3	17	15	12	2	30	20	17	9	3	1	133
CARPA	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
CAZÓN	13	6	8	9	1	-	-	32	7	28	26	17	149
CORVINA	38	51	1,921	1,654	29	48	55	24	8	10	12	11	3,862
ERIZO	73	150	6	-	4	-	248	288	239	332	203	341	1,883
GUACHINANGO	-	-	-	-	0	0	1	0	0	0	0	0	2
JAIBA	0	-	2	1	0	1	6	14	10	1	-	0	36
JUREL	15	49	34	37	42	73	92	95	17	66	36	25	582
LANGOSTA	74	40	-	-	-	-	-	-	179	204	89	71	657
LENGUADO	12	14	53	92	87	105	83	47	2	1	2	2	500
LISA	-	4	3	1	23	14	14	14	23	25	13	-	133
LOBINA	-	-	2	2	-	2	-	-	-	19	26	17	67
MACARELA	21	276	18	680	2,154	1,384	958	608	881	1,135	754	454	9,322
MERO Y SIMILARES	1	1	2	2	2	3	4	7	1	0	1	2	28
MOJARRA	10	3	3	1	6	6	4	9	7	1	1	0	52
OSTIÓN	204	251	280	230	285	189	228	288	252	234	229	184	2,852
PÁMPANO	0	20	-	0	-	0	3	0	-	-	0	-	24
PARGO	0	0	1	0	0	1	2	2	0	1	0	0	8
PEPINO DE MAR	0	-	2	8	14	21	24	24	12	1	3	0	109
PETO	-	0	-	-	0	-	-	-	-	2	-	0	2
PIERNA	-	-	-	0	0	0	1	0	0	-	0	0	2
PULPO	7	8	11	17	26	14	6	2	3	1	0	9	104
RAYA Y SIMILARES	20	16	24	21	0	-	-	56	26	18	29	26	238
RONCO	-	-	0	-	-	-	-	0	0	0	-	0	1
RUBIO	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0
SARDINA	2,504	3,977	4,904	5,852	2,582	6,390	5,582	9,722	1,971	5,309	14,216	8,904	71,912
SIERRA	610	178	64	217	272	52	1	1	87	550	222	260	2,514
TIBURÓN	437	568	487	444	105	5	3	256	291	435	501	712	4,245
OTRAS	595	490	237	266	505	537	732	435	247	231	300	217	4,791
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	0	116	29	-	340	628	370	690	52	460	853	657	4,197
ANCHOVETA INDUSTRIAL	-	-	-	-	340	206	189	-	28	323	166	-	1,252
FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO	0	-	-	-	-	-	-	-	0	5	6	2	14
SARDINA INDUSTRIAL	-	116	29	-	-	307	181	342	-	132	681	545	2,332
OTRAS	-	-	-	-	-	116	-	348	24	-	-	110	599
USO INDUSTRIAL	226	149	389	338	1,493	1,797	1,600	1,117	579	732	327	252	9,001
ALGAS MARINAS	77	31	212	182	1,350	1,536	1,383	1,017	486	586	209	96	7,167
SARGAZO DE MAR	148	118	177	156	143	261	206	100	93	146	118	156	1,822
ORNATO	1	0	0	0	0	0	10	-	0	-	-	-	12
OTRAS	3	25	1	17	5	1	4	2	4	2	4	1	70

BAJA CALIFORNIA SUR
VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA MENSUAL EN PESO VIVO,
SEGÚN PRINCIPALES ESPECIES, 2016.
(TONELADAS)

CUADRO 2.5.2

DESTINO/ESPECIE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TOTAL	3,678	7,821	10,114	19,150	14,245	18,907	14,559	21,057	18,221	19,419	12,626	6,998	166,793
CONSUMO HUMANO DIRECTO	3,653	7,714	8,516	16,361	11,969	16,541	12,397	18,710	13,657	16,471	11,421	6,625	144,034
ABULÓN	-	-	-	1	32	61	67	57	1	-	-	-	218
ALMEJA	579	928	669	539	871	924	1,274	688	899	451	288	447	8,555
ATÚN	1	1	4	1	67	0	262	2	4	209	9	2	561
BAGRE	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	5
BANDERA	6	1	1	0	1	0	2	0	-	0	0	-	11
BAQUETA	7	5	22	17	17	11	17	8	7	4	14	8	137
BARRILETE	-	-	0	-	25	-	0	25	-	0	-	0	51
BERRUGATA	42	79	28	59	48	90	15	6	6	65	46	53	535
BONITO	2	5	8	1	2	3	13	245	19	99	2	-	399
CABRILLA	124	281	355	594	458	498	726	746	232	867	538	301	5,718
CALAMAR	0	-	12	-	1	0	17	35	13	0	6	23	106
CAMARÓN	615	772	477	391	1,155	1,171	873	378	874	995	2,204	911	10,816
CARACOL	16	21	19	196	236	138	123	199	252	70	8	-	1,278
CAZÓN	58	73	108	260	2	0	0	337	62	107	86	81	1,174
CORVINA	116	148	98	147	233	257	318	152	70	203	145	163	2,050
ESMEDREGAL	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
GUACHINANGO	119	130	178	194	285	397	153	319	365	351	272	244	3,007
JAIBA	64	73	91	107	93	132	165	196	176	173	147	102	1,520
JUREL	203	196	247	443	348	381	561	207	160	331	277	273	3,626
LANGOSTA	145	122	14	17	8	-	-	-	211	580	367	310	1,776
LENGUADO	32	28	50	142	248	396	209	52	16	71	57	73	1,375
LISA	5	101	36	42	44	48	40	30	110	223	149	1	827
MACARELA	3	6	7	142	782	886	1,613	2,032	1,171	237	26	23	6,930
MERO Y SIMILARES	24	33	35	115	111	63	65	67	60	157	147	174	1,052
MOJARRA	51	54	52	60	53	36	56	58	40	81	52	62	655
OSTIÓN	177	231	232	240	257	248	222	277	220	218	195	213	2,729
PÁMPANO	20	17	14	37	16	46	18	15	10	41	22	67	323
PARGO	47	71	99	107	116	124	90	101	80	80	74	94	1,081
PEPINO DE MAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	4
PIERNA	80	153	198	293	293	334	138	160	82	159	281	263	2,434
PULPO	43	57	56	35	29	25	19	55	74	131	146	151	819
RAYA Y SIMILARES	91	177	234	1,321	17	0	-	436	200	238	143	171	3,027
ROBALO	2	2	2	2	5	0	7	2	2	3	3	6	36
RONCO	60	57	38	50	37	39	26	26	26	94	88	77	617
SARDINA	192	2,899	3,946	8,570	4,916	8,628	4,419	9,048	6,418	8,663	4,633	1,189	63,522
SIERRA	66	62	28	49	117	214	158	87	26	48	62	85	1,001
TIBURÓN	164	201	373	726	12	3	1	809	640	436	182	275	3,821
OTRAS	499	730	786	1,463	1,035	1,387	727	1,854	1,133	1,082	755	787	12,238
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	1	55	1,535	2,624	1,845	1,164	1,641	1,213	4,342	2,750	1,035	212	18,416
ANCHOVETA INDUSTRIAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO	0	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	3
SARDINA INDUSTRIAL	0	54	1,535	2,623	1,625	1,164	1,520	1,202	4,342	2,749	1,035	211	18,061
OTRAS	-	-	-	0	220	0	121	11	0	-	0	0	352
USO INDUSTRIAL	24	52	63	165	431	1,202	521	1,134	222	199	169	160	4,343
ALGAS MARINAS	9	32	45	151	425	1,171	507	1,114	213	174	100	151	4,091
SARGAZO DE MAR	5	4	1	2	2	11	6	8	2	1	10	6	58
OTRAS	10	16	16	12	4	20	9	12	8	23	59	3	193

COLIMA

CUADRO 2.5.3

VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA MENSUAL EN PESO VIVO,
SEGÚN PRINCIPALES ESPECIES, 2016.
(TONELADAS)

DESTINO/ESPECIE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TOTAL	837	1,037	4,067	1,932	3,094	2,659	2,166	5,709	4,298	639	4,463	884	31,785
CONSUMO HUMANO DIRECTO	837	1,037	4,066	1,932	3,094	2,659	2,166	5,016	4,298	639	4,463	884	31,091
ATÚN	7	282	2,804	918	2,518	1,958	1,076	3,018	2,764	13	2,990	8	18,357
BAGRE	-	0	-	1	-	-	-	-	4	-	0	2	6
BANDERA	2	5	5	3	5	6	9	4	5	2	4	2	52
BARRILETE	2	27	245	240	119	146	519	539	668	2	804	8	3,320
BERRUGATA	7	4	3	3	2	1	1	1	2	1	1	1	27
BONITO	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	25	-	26
CABRILLA	-	0	0	0	-	0	0	-	-	-	1	1	2
CAMARÓN	159	88	520	175	172	217	171	966	320	263	113	370	3,532
CARPA	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
CAZÓN	3	4	3	2	0	-	-	3	3	2	4	3	28
CINTILLA	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	3	3	22
CORVINA	7	6	5	6	8	3	9	9	9	9	4	7	82
ESMEDREGAL	2	3	1	2	3	4	2	1	1	0	1	1	20
GUACHINANGO	36	29	26	27	34	35	43	35	54	38	36	36	428
JAIBA	4	3	4	3	3	3	4	2	2	2	2	2	34
JUREL	104	150	52	103	87	82	94	76	82	69	112	113	1,124
LANGOSTINO	10	8	8	9	7	18	40	-	-	-	15	4	119
LEBRANCHA	6	6	3	3	2	3	2	4	2	4	5	6	47
LENGUADO	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	2
LISA	7	11	11	4	3	2	2	2	3	1	1	1	47
MERO Y SIMILARES	-	0	1	1	1	0	-	-	1	-	0	-	3
MOJARRA	89	103	82	120	49	61	76	91	66	70	50	56	914
PÁMPANO	3	1	2	0	1	0	0	0	0	0	1	3	11
PARGO	27	34	26	26	24	34	36	42	39	26	33	32	379
PULPO	1	1	1	0	1	2	1	2	1	1	1	0	10
RAYA Y SIMILARES	6	2	1	2	-	-	-	-	3	6	2	3	24
ROBALO	25	22	29	13	17	19	22	19	14	9	13	9	212
RONCO	7	9	8	3	4	12	12	9	9	6	6	5	90
SARDINA	2	2	2	2	2	7	6	6	2	8	2	4	46
SIERRA	18	18	17	13	13	12	15	11	9	6	9	11	151
TIBURÓN	112	157	145	195	2	-	-	102	173	60	162	134	1,241
TRUCHA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
OTRAS	191	61	61	56	18	32	25	71	60	37	63	60	735
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	-	-	0	-	-	-	-	693	0	-	-	-	694
OTRAS	-	-	0	-	-	-	-	693	0	-	-	-	694

VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA MENSUAL EN PESO VIVO,
SEGÚN PRINCIPALES ESPECIES, 2016.
(TONELADAS)

DESTINO/ESPECIE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TOTAL	3,887	3,957	4,975	5,641	5,544	4,944	4,748	5,501	5,987	5,209	7,180	4,982	62,554
CONSUMO HUMANO DIRECTO	3,805	3,833	4,755	5,641	5,544	4,944	4,748	5,501	5,979	5,188	7,002	4,722	61,661
ALMEJA	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	2
ATÚN	-	9	515	2,758	1,994	1,814	1,429	1,611	1,879	1,712	3,548	-	17,269
BAGRE	56	53	71	37	89	84	98	81	73	96	86	60	883
BANDERA	8	5	8	5	13	22	20	9	16	12	9	10	138
BAQUETA	1	1	1	0	-	-	-	-	-	-	0	-	3
BARRILETE	-	-	-	25	23	0	306	-	1,148	0	216	-	1,719
BERRUGATA	15	10	21	6	11	15	16	5	13	38	52	45	246
BESUGO	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	4
CABRILLA	1	1	2	1	1	3	6	0	-	0	2	3	21
CAMARÓN	108	161	295	65	27	40	38	42	66	86	206	271	1,405
CARPA	11	10	24	24	7	6	12	12	1	5	6	4	120
CAZÓN	1	0	2	7	-	-	-	3	3	2	3	4	24
CORVINA	1	1	5	1	2	1	1	1	1	1	5	8	27
GUACHINANGO	-	-	-	11	2	3	3	4	34	8	8	28	100
JAIBA	14	8	11	7	12	10	10	13	8	13	18	24	148
JUREL	69	72	66	5	6	7	7	8	6	5	76	78	404
LANGOSTINO	-	0	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
LEBRANCHA	1	4	0	1	0	-	-	0	0	1	1	2	12
LENGUADO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3
LISA	10	42	33	28	21	14	45	47	43	72	17	17	390
MERO Y SIMILARES	9	6	6	4	5	7	9	5	6	6	6	6	75
MOJARRA	3,232	3,305	3,475	2,491	3,244	2,823	2,593	3,384	2,405	2,889	2,417	3,823	36,079
PÁMPANO	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0
PARGO	11	9	11	8	18	20	18	11	15	13	20	19	172
RAYA Y SIMILARES	4	7	13	7	-	-	-	6	16	5	4	11	75
ROBALO	26	25	38	22	32	35	51	35	36	37	44	40	421
RONCO	-	-	0	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2
RUBIO	-	0	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	1
SARDINA	-	-	-	-	-	3	0	-	-	-	-	1	4
SIERRA	20	12	16	5	13	21	63	70	65	24	45	50	404
TIBURÓN	175	78	132	112	-	-	-	127	126	144	181	173	1,248
OTRAS	32	14	10	12	24	16	23	23	19	17	32	42	264
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	81	125	219	-	-	-	-	-	7	21	179	260	893
FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO	81	125	219	-	-	-	-	-	7	21	179	260	893

VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA MENSUAL EN PESO VIVO,
SEGÚN PRINCIPALES ESPECIES, 2016.
(TONELADAS)

DESTINO/ESPECIE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TOTAL	4,774	1,443	1,432	1,411	1,213	1,168	1,275	1,559	1,625	2,133	2,180	2,334	22,547
CONSUMO HUMANO DIRECTO	4,774	1,442	1,432	1,409	1,213	1,166	1,275	1,559	1,621	2,133	2,180	2,334	22,538
ALMEJA	10	4	-	-	1	1	1	2	12	17	16	15	80
ATÚN	8	19	16	22	6	8	15	9	15	22	42	38	221
BAGRE	17	7	19	22	11	24	21	21	25	20	11	21	219
BANDERA	95	78	80	66	72	70	75	93	102	125	151	149	1,156
BARRILETE	2	1	2	1	2	2	3	2	2	3	2	3	25
BERRUGATA	2	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	8
BESUGO	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0
BONITO	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
CABRILLA	19	17	20	17	13	7	5	4	18	24	91	25	260
CAMARÓN	12	18	37	26	17	-	2	15	8	3	-	139	278
CARACOL	50	14	17	18	12	10	11	11	9	11	17	16	196
CARPA	5	5	5	3	4	2	4	6	2	5	3	2	47
CAZÓN	24	17	15	19	1	-	-	14	22	18	21	20	169
CHARAL	48	68	92	32	24	42	108	95	42	195	105	196	1,046
CORVINA	23	8	4	4	5	5	5	6	6	4	4	4	77
ERIZO	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0
ESMEDREGAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
GUACHINANGO	413	102	109	155	185	121	117	124	99	154	156	140	1,874
JAIBA	14	8	10	7	6	5	4	7	6	8	17	20	112
JUREL	237	63	62	71	70	60	53	56	96	114	103	77	1,061
LANGOSTA	253	12	12	11	22	12	-	-	-	-	4	7	333
LANGOSTINO	29	34	41	36	42	57	53	0	-	2	139	119	551
LEBRANCHA	3	2	2	2	2	3	2	3	4	4	4	7	39
LENGUADO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	10
LISA	175	129	157	159	154	161	167	219	219	277	27	56	1,901
MERO Y SIMILARES	1	0	1	0	1	1	1	4	1	1	2	2	14
MOJARRA	511	303	354	438	308	299	356	468	441	591	657	577	5,303
OSTIÓN	1,301	34	9	12	12	1	-	-	118	128	121	272	2,009
PÁMPANO	3	4	5	3	3	4	2	3	2	5	5	5	45
PARGO	242	177	53	45	56	58	57	69	56	59	72	64	1,008
PIERNA	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0
PULPO	27	22	21	21	17	15	19	20	25	26	35	32	280
RAYA Y SIMILARES	108	59	41	23	0	0	0	51	45	51	29	41	449
ROBALO	251	25	25	28	27	27	27	31	21	23	29	39	552
RONCO	29	24	30	19	27	23	29	33	32	39	57	47	390
SIERRA	124	31	33	27	24	24	9	17	16	18	29	25	376
TIBURÓN	156	62	54	31	3	0	-	52	57	50	40	39	545
TRUCHA	-	1	25	1	0	-	-	-	-	25	-	-	53
OTRAS	580	93	79	88	81	124	126	124	117	113	190	137	1,852
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	0	0	0	1	1	2	0	-	3	-	0	-	8
OTRAS	0	0	0	1	1	2	0	-	3	-	0	-	8
USO INDUSTRIAL	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	0
OTRAS	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	0

VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA MENSUAL EN PESO VIVO,
SEGÚN PRINCIPALES ESPECIES, 2016.
(TONELADAS)

DESTINO/ESPECIE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TOTAL	3,246	2,896	4,116	4,385	4,343	4,814	5,236	4,982	4,871	4,628	4,681	7,483	55,680
CONSUMO HUMANO DIRECTO	3,246	2,896	4,116	4,385	4,343	4,814	5,236	4,982	4,871	4,628	4,681	7,483	55,680
ALMEJA	-	0	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2
ATÚN	4	4	1	8	18	16	5	5	12	10	6	9	96
BAGRE	65	115	60	85	28	58	57	37	49	93	45	117	809
BANDERA	5	2	2	5	3	1	4	1	3	1	2	1	30
BARRILETE	2	2	14	8	12	9	4	5	17	4	2	2	80
BERRUGATA	3	5	11	3	9	4	2	2	4	1	1	2	45
BONITO	1	0	0	1	0	3	2	1	1	1	1	0	11
CABRILLA	0	-	0	0	0	0	-	-	-	-	3	5	9
CAMARÓN	2	4	1	1	1	47	6	6	1	4	-	2	76
CARPA	602	476	785	370	745	763	630	1,096	507	409	584	689	7,657
CAZÓN	0	1	0	-	-	-	0	-	1	-	-	-	2
CHARAL	212	175	140	175	282	376	175	207	182	211	216	358	2,708
CINTILLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	3
CORVINA	1	2	2	1	1	1	2	2	1	1	2	1	16
ESMEDREGAL	1	1	1	2	1	-	-	0	-	1	-	-	6
GUACHINANGO	111	98	96	100	204	156	65	192	125	72	68	122	1,410
JAIBA	3	2	3	3	3	4	2	2	3	4	4	2	36
JUREL	68	67	70	70	100	79	27	59	58	29	17	60	703
LANGOSTA	10	9	6	10	9	19	2	-	-	-	12	11	86
LANGOSTINO	3	5	3	4	4	11	17	-	-	0	2	3	52
LEBRANCHA	28	28	22	22	40	30	11	15	34	12	20	20	275
LENGUADO	0	1	-	1	3	2	1	1	3	3	5	6	25
LISA	36	34	27	30	53	40	22	24	23	18	15	22	344
LOBINA	1	3	1	1	2	2	2	2	1	1	1	1	18
MERO Y SIMILARES	0	0	-	-	-	1	0	0	0	-	-	-	2
MOJARRA	1,749	1,614	2,436	3,113	2,383	2,749	3,989	2,880	3,437	3,528	3,437	5,564	36,879
OSTIÓN	10	13	19	20	21	1	-	-	38	30	22	28	201
PÁMPANO	0	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	9
PARGO	102	79	59	78	114	110	63	100	121	69	64	85	1,043
PIERNA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
PULPO	19	11	11	12	27	57	35	44	43	23	18	22	322
RAYA Y SIMILARES	20	9	7	13	3	-	-	1	8	4	7	17	88
ROBALO	13	9	10	17	14	13	8	15	13	9	11	20	153
SARDINA	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
SIERRA	29	17	18	44	51	57	15	18	24	14	15	17	319
TIBURÓN	3	3	1	1	7	2	1	1	4	3	2	4	31
TRUCHA	1	0	0	2	2	1	2	0	2	1	-	17	28
OTRAS	143	105	308	186	200	201	85	264	155	72	106	277	2,102
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0
OTRAS	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0
USO INDUSTRIAL	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
OTRAS	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0

VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA MENSUAL EN PESO VIVO,
SEGÚN PRINCIPALES ESPECIES, 2016.
(TONELADAS)

DESTINO/ESPECIE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TOTAL	4,047	3,468	3,564	3,573	4,344	5,599	2,956	4,715	3,913	4,784	4,169	4,249	49,380
CONSUMO HUMANO DIRECTO	3,973	3,410	3,530	3,555	4,320	5,564	2,910	4,659	3,865	4,731	4,107	4,193	48,816
BAGRE	124	85	66	113	22	165	40	79	60	115	187	115	1,172
BANDERA	4	3	5	13	7	5	3	7	1	2	4	4	59
BAQUETA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	0
BARRILETE	2	2	2	4	1	1	1	1	0	1	1	-	17
BERRUGATA	1	-	2	2	1	9	5	2	3	2	2	4	33
CABRILLA	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
CARPA	358	270	323	219	1,154	717	294	607	506	700	370	473	5,990
CAZÓN	6	6	10	10	1	-	-	9	11	8	12	8	82
CHARAL	962	517	452	461	984	795	356	408	519	548	607	513	7,123
CORVINA	2	2	4	9	1	4	7	3	3	3	2	1	41
GUACHINANGO	38	54	61	72	76	117	74	67	61	49	68	64	800
JAIBA	0	1	0	0	0	-	0	0	0	1	1	1	5
JUREL	25	38	45	53	64	139	44	34	28	37	43	32	582
LANGOSTA	4	6	4	3	8	9	-	-	-	1	11	11	57
LANGOSTINO	2	2	3	4	4	5	0	13	7	6	2	1	49
LEBRANCHA	-	-	-	-	0	-	-	-	-	1	-	-	1
LENGUADO	0	5	5	4	5	5	4	4	6	5	5	4	52
LISA	2	5	1	6	3	2	-	0	0	2	2	3	25
MERO Y SIMILARES	-	0	2	2	2	18	8	2	3	0	0	-	36
MOJARRA	2,276	2,187	2,276	2,274	1,716	3,164	1,321	3,164	2,430	2,530	1,503	2,656	27,497
OSTIÓN	8	8	6	8	10	-	0	-	26	18	21	25	131
PÁMPANO	2	6	8	9	17	35	8	3	4	9	5	4	110
PARGO	25	25	34	28	33	65	41	39	30	34	41	45	440
PULPO	0	0	1	2	1	5	4	2	1	2	1	1	20
RAYA Y SIMILARES	11	22	21	22	5	-	-	9	11	14	15	12	143
ROBALO	5	7	9	9	6	27	10	12	14	12	12	9	131
RONCO	8	14	15	21	15	38	24	13	13	12	19	23	216
SIERRA	20	32	39	58	57	66	33	37	30	25	44	49	491
TIBURÓN	3	11	31	33	2	-	-	4	9	18	11	11	134
TRUCHA	31	47	34	41	56	94	60	43	34	12	30	17	498
OTRAS	56	54	71	73	67	80	573	94	53	563	1,087	109	2,881
USO INDUSTRIAL	74	58	35	18	24	35	46	57	48	53	62	56	565
OTRAS	74	53	35	18	24	35	46	57	48	53	60	55	557
ORNATO	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	8

VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA MENSUAL EN PESO VIVO,
SEGÚN PRINCIPALES ESPECIES, 2016.
(TONELADAS)

DESTINO/ESPECIE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TOTAL	3,820	4,981	4,059	3,754	4,003	3,898	5,353	5,156	7,108	7,804	8,968	7,663	66,567
CONSUMO HUMANO DIRECTO	3,769	4,981	4,059	3,754	4,003	3,898	5,353	5,156	7,108	7,804	8,968	7,663	66,516
ALMEJA	26	39	28	21	21	26	26	26	16	13	13	11	265
ATÚN	61	50	25	54	83	98	117	147	124	113	125	124	1,121
BAGRE	-	1	2	-	1	1	-	0	-	-	6	2	12
BANDERA	200	234	273	257	231	303	319	280	214	181	319	264	3,074
BAQUETA	-	1	1	0	2	1	1	1	-	0	0	3	9
BARRILETE	211	208	16	8	8	9	7	7	10	314	380	229	1,408
BERRUGATA	33	38	30	26	24	38	28	38	30	42	37	32	397
BONITO	0	-	0	1	-	1	-	0	-	-	-	-	2
CABRILLA	0	0	0	-	0	0	0	2	2	1	3	2	10
CAMARÓN	637	608	427	431	960	733	618	693	3,624	3,670	2,701	2,559	17,661
CARPA	1	2	2	0	-	-	-	1	2	2	1	1	12
CAZÓN	17	32	25	16	-	-	-	30	32	25	38	33	246
CINTILLA	1	-	1	0	1	1	1	1	2	2	1	1	9
CORVINA	119	125	114	138	140	138	130	101	86	82	160	154	1,486
ESMEDREGAL	1	1	0	2	2	1	2	1	2	1	2	2	17
GUACHINANGO	65	133	267	337	311	251	291	221	194	197	318	293	2,876
JAIBA	15	9	10	11	11	4	3	1	1	1	24	10	101
JUREL	1	3	2	5	5	1	1	3	5	4	2	2	33
LANGOSTA	9	11	8	11	11	13	3	3	16	6	18	12	119
LANGOSTINO	2	2	2	3	8	30	186	5	7	8	27	6	286
LEBRANCHA	2	2	2	1	2	2	2	4	5	6	5	6	38
LENGUADO	0	1	-	1	1	-	2	0	3	5	1	8	23
LISA	162	227	198	91	90	119	131	127	82	77	240	150	1,694
LOBINA	-	2	1	-	1	1	-	-	-	-	13	5	23
MERO Y SIMILARES	2	1	1	1	1	4	4	3	2	2	2	1	25
MOJARRA	762	1,561	902	454	502	550	2,093	2,005	1,159	1,008	1,316	938	13,248
OSTIÓN	221	312	290	262	406	306	253	103	252	181	310	354	3,250
PÁMPANO	1	2	3	6	4	3	1	1	7	5	2	7	43
PARGO	70	80	87	120	134	123	113	130	132	141	148	160	1,439
PULPO	3	3	3	8	5	9	-	6	9	8	9	9	70
RAYA Y SIMILARES	19	51	35	57	-	1	0	84	83	72	74	67	544
ROBALO	158	140	131	149	178	164	132	117	128	173	197	192	1,858
RONCO	23	47	46	47	46	46	47	47	19	12	96	61	539
SARDINA	35	35	36	36	23	36	36	36	36	12	75	52	448
SIERRA	53	59	42	83	93	51	39	42	64	92	140	134	891
TIBURÓN	265	209	263	368	35	36	45	268	262	634	835	686	3,905
TRUCHA	5	7	6	6	2	2	4	8	7	6	8	5	65
OTRAS	589	749	782	744	659	800	718	614	493	708	1,325	1,089	9,268
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51
OTRAS	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51

VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA MENSUAL EN PESO VIVO,
SEGÚN PRINCIPALES ESPECIES, 2016.
(TONELADAS)

DESTINO/ESPECIE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TOTAL	1,571	1,669	1,750	1,324	957	766	780	1,341	1,433	1,615	1,299	2,419	16,925
CONSUMO HUMANO DIRECTO	1,552	1,534	1,543	1,299	936	757	777	1,332	1,354	1,569	1,258	2,233	16,143
ALMEJA	-	-	11	-	-	-	-	3	0	3	3	-	20
ATÚN	60	63	63	62	53	31	50	37	48	23	14	81	585
BAGRE	18	11	16	13	16	14	17	12	11	9	3	7	148
BANDERA	9	10	10	5	14	15	20	18	15	12	13	5	145
BAQUETA	3	4	3	2	3	1	13	23	7	4	12	9	85
BARRILETE	150	131	138	90	98	112	121	93	90	62	34	138	1,257
BERRUGATA	4	4	6	6	5	5	8	7	8	8	5	5	70
BONITO	5	2	-	1	2	1	0	1	0	1	1	2	16
CABRILLA	1	2	1	1	3	2	1	3	4	1	1	1	23
CALAMAR	0	0	4	-	-	-	-	-	3	0	-	-	7
CAMARÓN	77	196	244	40	24	56	35	54	223	195	103	261	1,508
CARACOL	-	-	3	-	-	-	-	5	1	5	4	-	18
CARPA	2	2	2	2	-	-	-	0	0	0	-	-	7
CAZÓN	198	112	99	122	1	1	1	139	124	179	207	158	1,341
CINTILLA	13	12	14	12	12	12	7	7	6	5	7	7	113
CORVINA	14	5	6	4	7	4	4	12	15	25	6	4	107
ESMEDREGAL	1	1	0	1	3	1	2	1	2	2	3	1	17
GUACHINANGO	126	117	118	121	121	110	120	174	99	117	95	120	1,438
JAIBA	12	13	11	10	9	9	9	11	11	12	9	7	122
JUREL	119	109	86	76	82	119	101	88	88	86	108	258	1,320
LANGOSTA	0	2	3	0	0	0	-	-	-	-	1	1	8
LANGOSTINO	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	-	-	1
LEBRANCHA	-	1	1	1	-	-	-	-	-	1	-	5	8
Lenguado	1	10	7	27	7	4	12	4	7	6	6	8	98
LISA	24	28	61	43	44	37	33	61	50	77	5	1	465
LOBINA	1	1	1	0	0	1	0	1	1	1	2	2	11
MERO Y SIMILARES	-	-	-	-	-	1	1	0	0	0	0	0	2
MOJARRA	49	93	101	144	210	56	44	165	77	193	43	214	1,388
OSTIÓN	60	35	32	13	41	-	-	-	19	16	14	28	257
PÁMPANO	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	4	2	12
PARGO	62	62	57	51	55	58	66	54	52	52	51	53	672
PIERNA	6	3	5	4	4	6	2	2	1	5	3	3	45
PULPO	2	3	3	2	13	7	6	4	2	3	8	35	88
RAYA Y SIMILARES	70	71	73	92	1	-	-	89	83	71	103	66	718
ROBALO	30	17	16	9	11	8	11	11	17	20	14	20	185
RONCO	14	4	7	3	9	6	6	5	6	8	8	11	88
SIERRA	23	17	8	9	16	10	10	14	11	16	27	19	182
TIBURÓN	286	275	243	260	1	-	-	163	174	245	250	205	2,102
TRUCHA	2	4	9	2	4	1	4	2	2	6	2	4	43
OTRAS	109	117	82	69	66	69	70	69	91	98	90	495	1,425
CONSUMO HUMANO DIRECTO	19	135	208	26	21	8	2	9	78	45	41	185	777
FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO	19	135	198	-	-	2	2	9	78	45	41	185	715
OTRAS	-	-	10	26	21	6	-	-	-	-	-	-	62
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	-	-	-	-	0	1	-	-	1	1	1	1	4
OTRAS	-	-	-	-	0	1	-	-	1	1	1	1	4

VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA MENSUAL EN PESO VIVO,
SEGÚN PRINCIPALES ESPECIES, 2016.
(TONELADAS)

DESTINO/ESPECIE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TOTAL	12,859	19,489	22,654	22,954	26,815	20,539	21,783	22,312	22,057	26,182	42,889	35,192	295,726
CONSUMO HUMANO DIRECTO	10,120	13,353	17,468	17,352	16,308	15,343	18,638	21,405	21,273	25,173	35,695	26,187	238,317
ALMEJA	150	198	193	375	253	460	335	303	288	178	258	203	3,194
ATÚN	1	1,324	6,204	6,698	10,245	5,180	5,847	6,467	5,743	2,476	6,823	4,234	61,241
BAGRE	84	111	88	86	74	82	18	48	77	127	134	104	1,033
BANDERA	166	164	129	115	115	128	149	129	107	108	104	103	1,517
BAQUETA	114	119	122	122	75	78	47	30	39	103	196	126	1,172
BARRILETE	0	225	975	1,338	958	1,686	1,237	2,567	879	216	1,437	289	11,805
BERRUGATA	206	219	160	157	94	117	133	122	80	136	199	191	1,814
BESUGO	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
BONITO	-	-	-	-	-	-	48	2	496	119	69	-	734
CABRILLA	0	0	1	0	0	0	1	-	-	1	0	0	4
CALAMAR	117	83	67	92	92	196	316	463	39	35	31	67	1,600
CAMARÓN	3,743	3,488	2,268	78	1,061	4,120	5,733	5,048	7,352	14,628	18,316	14,475	80,310
CARACOL	109	97	188	218	100	94	29	325	107	147	106	80	1,599
CARPA	26	43	33	31	24	42	5	17	33	57	41	40	393
CAZÓN	103	166	180	197	-	-	-	101	103	99	159	219	1,327
CHARAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	2
CINTILLA	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
CORVINA	130	123	124	148	139	143	133	151	118	145	212	129	1,693
ESMEDREGAL	0	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0
GUACHINANGO	87	158	121	114	188	180	190	152	60	71	76	77	1,472
JAIBA	1,938	2,289	2,391	2,749	86	0	2,660	3,015	2,342	2,076	2,986	1,962	24,495
JUREL	11	14	25	3	1	-	1	5	8	5	10	7	89
LANGOSTA	4	4	4	8	10	11	-	-	-	-	20	10	71
LANGOSTINO	0	1	1	0	32	1	4	-	53	2	0	0	95
LEBRANCHA	55	7	2	-	-	-	0	-	-	0	1	86	151
LENGUADO	73	68	171	222	195	237	42	37	21	51	86	63	1,265
LISA	112	491	438	384	288	248	388	464	376	490	616	113	4,407
LOBINA	78	78	76	82	75	80	8	19	41	58	95	122	812
MERO Y SIMILARES	8	0	0	0	0	0	0	0	0	123	2	3	139
MOJARRA	1,614	1,980	1,639	1,476	1,117	1,192	435	676	1,376	1,723	1,914	2,032	17,174
OSTIÓN	89	177	197	164	209	61	49	2	32	594	129	180	1,883
PÁMPANO	9	12	8	10	6	11	12	14	8	15	15	8	127
PARGO	142	169	116	130	117	149	147	136	101	193	232	185	1,818
PEPINO DE MAR	-	-	-	3	-	5	6	12	-	-	10	-	36
PIERNA	-	-	-	-	0	1	1	1	-	-	0	-	3
RAYA Y SIMILARES	149	242	323	403	30	-	-	195	193	204	189	148	2,076
ROBALO	64	44	30	38	41	46	30	28	34	66	98	49	570
RONCO	32	40	21	19	26	14	24	19	17	18	24	22	275
RUBIA Y VILLAJAIBA	-	-	1	0	3	1	-	0	-	-	-	-	5
SIERRA	117	140	140	76	290	182	115	120	77	193	373	232	2,054
TIBURÓN	334	747	672	1,385	114	16	7	436	839	381	452	404	5,788
OTRAS	254	333	359	430	250	581	489	303	235	333	282	223	4,073
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	2,737	6,136	5,181	5,602	10,507	5,196	3,145	907	784	1,009	7,194	9,001	57,397
FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO	60	102	110	-	-	-	1	1	13	262	177	161	887
SARDINA INDUSTRIAL	2,677	6,034	5,071	5,602	10,507	5,196	3,144	906	771	747	7,017	8,840	56,511
USO INDUSTRIAL	2	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	4	12
OTRAS	2	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	4	12

VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA MENSUAL EN PESO VIVO,
SEGÚN PRINCIPALES ESPECIES, 2016.
(TONELADAS)

DESTINO/ESPECIE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TOTAL	33,599	37,517	41,596	38,281	62,171	74,052	32,035	15,431	15,786	27,654	40,838	38,847	457,808
CONSUMO HUMANO DIRECTO	12,072	14,271	10,701	21,209	16,805	13,787	14,156	15,430	15,754	24,486	18,179	8,156	185,006
ALMEJA	54	128	243	127	128	256	195	529	169	174	160	448	2,610
ANCHOVETA	157	224	338	-	0	-	-	-	1	-	-	1	721
BAGRE	55	37	95	6	3	2	8	48	26	65	63	51	458
BANDERA	-	-	-	-	-	3	3	7	-	-	-	-	13
BAQUETA	129	135	141	97	55	69	68	42	49	80	61	64	991
BARRILETE	-	2	4	9	-	-	-	-	-	-	-	-	15
BERRUGATA	211	264	524	726	539	543	746	1,046	186	288	290	269	5,631
CABRILLA	22	35	24	31	37	39	48	29	20	27	25	41	377
CALAMAR	54	52	57	45	50	52	67	49	34	22	19	17	517
CAMARÓN	991	1,116	407	1	15	3,535	3,531	8,141	13,237	20,929	13,133	2,048	67,084
CARACOL	501	231	200	303	243	1,275	918	403	146	132	511	205	5,068
CARPA	26	226	81	17	13	10	16	83	32	58	46	47	654
CAZÓN	213	151	211	229	2	-	-	322	187	261	161	90	1,826
CORVINA	108	124	2,919	962	56	26	27	25	17	26	37	48	4,373
GUACHINANGO	58	35	47	56	86	120	123	175	82	167	106	46	1,100
JAIBA	100	70	219	243	4	1	2,409	1,564	735	605	524	148	6,621
JUREL	32	38	40	54	25	15	11	6	2	9	19	28	280
LANGOSTA	10	10	4	14	12	28	-	-	-	-	4	5	87
LENGUADO	109	102	241	223	221	350	300	224	47	63	61	85	2,027
LISA	2	30	17	35	43	55	47	31	27	35	103	4	429
LOBINA	2	-	2	0	-	-	-	-	-	0	-	0	5
MACARELA	1,329	1,902	440	911	318	963	339	-	-	-	56	942	7,200
MERO Y SIMILARES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
MOJARRA	504	152	353	86	149	143	36	370	94	276	338	360	2,863
OSTIÓN	3	12	13	4	14	2	12	20	7	8	4	14	112
PÁMPANO	0	2	1	9	1	4	12	4	0	13	23	6	76
PARGO	20	21	27	21	31	22	28	43	10	24	38	31	317
PIERNA	5	47	11	24	51	36	14	13	9	8	10	6	234
PULPO	9	16	20	27	37	49	53	29	3	10	8	13	275
RAYA Y SIMILARES	163	232	369	612	12	-	-	1,035	174	199	167	174	3,137
ROBALO	4	2	-	1	2	-	-	-	-	-	2	1	12
RONCO	-	0	5	-	1	2	0	5	-	1	1	2	17
RUBIA Y VILLAJAIBA	1	0	14	10	5	28	19	1	1	1	-	1	81
SARDINA	2,049	2,668	1,152	1,374	3,154	3,926	2,487	-	0	370	1,627	2,290	21,097
SIERRA	106	190	516	349	497	971	798	270	219	307	162	243	4,629
TIBURÓN	110	139	259	278	11	55	11	156	90	176	202	146	1,632
OTRAS	4,936	5,878	1,707	14,326	10,990	1,209	1,830	761	149	154	218	280	42,439
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	21,526	23,246	30,856	17,072	45,367	60,264	17,879	1	32	3,168	22,659	30,691	272,762
ANCHOVETA INDUSTRIAL	15	-	110	515	2,697	3,160	975	-	-	-	-	16	7,488
FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO	98	152	34	0	-	-	1	1	32	416	302	256	1,292
SARDINA INDUSTRIAL	18,707	19,856	26,573	10,291	26,365	40,269	13,310	-	-	2,752	21,844	27,245	207,212
OTRAS	2,707	3,238	4,139	6,266	16,306	16,835	3,593	-	-	-	513	3,173	56,770
USO INDUSTRIAL	1	-	39	-	-	-	-	-	-	-	0	-	41
OTRAS	1	-	39	-	-	-	-	-	-	-	0	-	41

DESTINO/ESPECIE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TOTAL	4,010	4,586	5,238	5,053	5,456	5,763	5,482	5,005	5,721	6,244	5,717	5,763	64,038
CONSUMO HUMANO DIRECTO	4,002	4,556	5,185	5,026	5,408	5,745	5,479	5,004	5,708	6,156	5,682	5,695	63,648
ANCHOVETA	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
BAGRE	7	2	2	3	4	2	2	3	3	3	2	1	32
BANDERA	82	90	107	117	132	152	173	134	160	98	88	56	1,388
BERRUGATA	13	13	10	2	0	1	2	0	1	1	7	26	74
BESUGO	-	8	3	6	4	0	-	2	1	2	1	-	26
BONITO	234	309	224	195	125	175	77	77	40	15	38	117	1,627
CABRILLA	1	-	4	8	9	7	8	9	8	5	7	3	70
CALAMAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1	4
CAMARÓN	208	437	624	405	424	137	40	129	159	1,104	537	771	4,976
CARACOL	-	-	303	793	1,259	1,696	1,666	-	-	-	-	-	5,717
CARPA	6	5	8	3	4	4	3	5	6	6	4	7	60
CAZÓN	30	28	18	70	82	17	46	4	66	22	31	22	435
CHARAL	86	61	-	77	-	-	-	-	-	-	31	158	413
CINTILLA	-	1	2	0	1	0	-	-	-	-	3	-	6
CORVINA	181	215	163	175	188	211	203	157	126	76	70	94	1,860
ESMEDREGAL	2	2	5	4	8	3	4	3	3	2	1	1	37
GUACHINANGO	49	68	72	65	65	50	36	40	38	32	58	59	632
JAIBA	372	439	357	498	550	575	494	580	522	489	896	699	6,470
JUREL	792	797	1,415	1,280	1,174	1,214	1,111	785	693	639	632	941	11,473
LANGOSTINO	2	1	2	0	0	0	1	4	3	4	2	4	24
LEBRANCHA	10	9	0	0	1	11	1	5	1	3	5	8	54
LISA	22	11	24	23	18	15	18	23	31	35	36	23	279
MACARELA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2
MERO Y SIMILARES	158	7	11	21	30	63	46	36	34	54	66	20	547
MOJARRA	167	227	247	86	180	169	190	328	233	253	223	239	2,541
OSTIÓN	8	9	11	9	9	12	7	11	9	11	9	7	114
PÁMPANO	2	6	6	12	16	26	15	9	4	5	5	5	111
PARGO	72	121	87	84	103	143	125	71	64	53	61	47	1,033
PETO	63	95	93	35	19	8	8	6	7	5	7	33	378
PULPO	-	-	-	-	-	-	-	1,528	2,721	2,502	1,791	918	9,460
RAYA Y SIMILARES	68	90	85	209	183	144	159	56	54	65	84	78	1,276
ROBALO	147	172	154	232	176	243	245	295	275	201	156	145	2,439
RONCO	0	2	0	0	0	0	-	0	0	1	3	3	11
RUBIA Y VILLAJAIBA	18	74	4	1	6	6	1	3	2	6	3	7	129
RUBIO	133	181	259	215	227	295	263	133	118	91	104	140	2,160
SARDINA	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1
SIERRA	704	789	583	70	43	24	70	101	60	95	279	666	3,485
TIBURÓN	77	9	9	71	39	6	121	5	3	12	10	15	375
TRUCHA	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	-	0
OTRAS	289	282	293	257	328	333	343	465	264	264	428	381	3,926
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	8	29	53	27	49	17	2	1	12	87	35	68	389
FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO	8	29	53	27	49	17	2	1	12	87	35	68	389

QUINTANA ROO

VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA MENSUAL EN PESO VIVO,
SEGÚN PRINCIPALES ESPECIES, 2016.
(TONELADAS)

CUADRO 2.5.13

DESTINO/ESPECIE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TOTAL	305	298	263	252	234	179	406	286	437	344	434	368	3,807
CONSUMO HUMANO DIRECTO	305	290	261	247	231	179	406	286	430	344	429	367	3,775
ANCHOVETA	1	0	0	-	0	-	-	-	0	-	0	2	4
ATÚN	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	0
BANDERA	0	-	2	-	-	1	-	1	-	-	-	-	3
BONITO	-	1	4	-	-	2	-	-	0	0	3	-	11
CABRILLA	1	1	0	2	1	3	2	3	1	2	2	1	18
CAMARÓN	1	35	6	16	10	0	0	-	31	3	22	5	130
CAZÓN	2	0	1	3	0	-	5	0	1	1	1	2	16
CORVINA	6	13	8	6	4	1	1	1	1	0	1	1	44
ESMEDREGAL	24	31	38	23	21	20	21	17	14	10	20	22	260
GUACHINANGO	1	0	2	1	1	0	3	1	1	0	1	1	13
JUREL	4	3	14	32	3	5	14	6	8	1	4	2	96
LANGOSTA	25	44	1	-	-	-	116	53	56	44	34	58	431
LENGUADO	-	-	-	-	-	-	1	0	-	-	0	-	1
LISA	4	5	1	0	3	0	1	0	5	9	7	3	39
MERO Y SIMILARES	54	1	10	47	72	58	96	79	112	46	70	67	711
MOJARRA	26	14	36	27	31	24	31	10	17	39	35	16	307
PÁMPANO	1	2	1	1	0	1	0	-	0	0	0	0	5
PARGO	18	16	20	17	23	16	24	18	15	14	34	17	232
PETO	47	23	32	8	0	-	-	-	-	1	24	20	155
PULPO	-	-	-	-	-	-	-	18	53	34	47	47	199
RAYA Y SIMILARES	2	0	5	2	-	-	2	2	0	1	-	2	16
ROBALO	20	18	6	2	4	2	1	2	3	3	7	4	73
RONCO	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
RUBIA Y VILLAJAIBA	3	5	14	8	11	4	5	2	4	4	5	5	72
RUBIO	27	28	20	21	15	10	10	16	16	18	19	20	220
SIERRA	0	1	2	1	0	0	0	0	0	2	1	1	10
TIBURÓN	6	12	10	6	-	-	22	10	4	10	5	15	100
OTRAS	32	37	25	25	30	32	52	47	86	102	86	53	608
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	-	9	2	4	2	-	-	-	7	1	5	1	32
FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO	-	9	2	4	2	-	-	-	7	1	5	1	32
USO INDUSTRIAL	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	0	0
OTRAS	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	0	0

TABASCO
VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA MENSUAL EN PESO VIVO,
SEGÚN PRINCIPALES ESPECIES, 2016.
(TONELADAS)

CUADRO 2.5.14

DESTINO/ESPECIE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TOTAL	3,967	4,077	4,937	4,421	3,197	3,981	4,018	4,033	3,763	3,050	4,565	3,909	47,918
CONSUMO HUMANO DIRECTO	3,967	4,077	4,937	4,421	3,197	3,981	4,018	4,033	3,763	3,050	4,565	3,909	47,918
ALMEJA	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0
ANCHOVETA	5	0	0	-	-	1	-	1	0	-	-	8	15
BAGRE	7	9	14	8	9	8	3	10	4	9	8	5	95
BANDERA	284	216	208	214	292	280	335	360	363	346	379	382	3,658
BERRUGATA	2	1	1	2	2	1	1	2	2	4	3	2	23
BESUGO	48	44	52	46	67	80	71	76	80	94	78	63	799
BONITO	39	54	62	51	115	87	137	56	55	87	68	74	887
CABRILLA	2	6	3	2	1	2	2	2	1	3	3	1	28
CAMARÓN	42	86	36	38	12	11	42	14	5	28	42	27	383
CARACOL	-	-	4	4	2	2	7	4	2	0	1	1	26
CARPA	271	241	258	212	252	234	255	380	309	280	262	242	3,197
CAZÓN	18	17	22	14	6	4	11	0	17	13	16	21	159
CINTILLA	28	21	96	18	36	48	44	51	36	21	15	16	431
CORVINA	9	6	9	10	8	7	4	7	4	3	7	10	83
ESMEDREGAL	27	31	41	45	35	41	34	38	28	46	46	46	458
GUACHINANGO	113	98	108	95	120	105	91	89	83	146	136	115	1,300
JAIBA	106	103	113	102	81	81	94	78	77	80	77	92	1,083
JUREL	141	188	319	658	470	311	322	238	216	166	142	118	3,288
LANGOSTINO	103	116	83	74	68	69	74	76	84	91	89	90	1,016
LENGUADO	0	0	0	-	1	0	0	0	-	0	0	1	3
LISA	80	77	59	51	65	85	80	82	64	73	71	107	893
MERO Y SIMILARES	22	22	49	34	38	46	35	34	28	34	30	33	405
MOJARRA	450	556	591	594	578	581	512	448	407	381	1,028	446	6,572
OSTIÓN	1,265	1,270	1,724	1,438	133	1,133	1,068	1,155	1,125	263	1,290	1,358	13,222
PÁMPANO	1	1	16	6	1	0	1	0	0	0	0	1	26
PARGO	25	18	29	27	27	33	24	20	17	22	16	20	278
PETO	163	197	383	129	157	105	107	150	68	46	38	50	1,593
PIERNA	-	-	-	0	1	-	-	-	-	-	-	-	1
RAYA Y SIMILARES	86	114	89	64	118	123	118	107	116	155	130	115	1,336
ROBALO	243	217	191	159	174	176	202	208	160	173	183	160	2,246
RONCO	54	38	26	32	50	72	65	63	61	40	38	33	570
RUBIA Y VILLAJAIBA	5	12	15	12	7	5	8	8	4	13	22	12	123
RUBIO	-	1	0	0	1	2	4	1	2	7	0	-	18
SIERRA	154	133	139	87	104	72	48	37	28	66	93	76	1,035
TIBURÓN	67	74	87	97	29	31	77	2	80	70	70	72	756
TRUCHA	3	7	3	2	2	4	3	3	4	3	2	3	38
OTRAS	106	102	109	95	135	143	137	236	233	288	180	110	1,872
USO INDUSTRIAL	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0
ORNATO	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0

DESTINO/ESPECIE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TOTAL	3,308	3,431	3,974	4,740	4,100	4,882	3,997	4,216	5,182	5,453	5,252	5,648	54,182
CONSUMO HUMANO DIRECTO	3,287	3,392	3,921	4,690	4,069	4,858	3,997	4,216	5,136	5,414	5,230	5,588	53,798
ALMEJA	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	7	-	14
ANCHOVETA	0	1	1	1	0	1	0	1	2	7	1	2	16
ATÚN	0	0	-	-	-	2	0	-	1	0	0	1	5
BAGRE	69	67	80	36	71	67	87	75	63	72	60	82	832
BANDERA	3	3	3	4	7	9	12	9	5	4	4	5	67
BARRILETE	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0
BERRUGATA	2	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	1	17
BESUGO	13	12	12	10	8	10	12	14	13	12	12	13	142
BONITO	18	33	14	21	19	22	14	15	14	28	12	26	235
CABRILLA	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	10
CALAMAR	7	1	9	9	4	2	0	-	2	10	3	3	52
CAMARÓN	595	709	1,105	1,388	1,773	1,463	710	764	1,773	1,412	867	1,627	14,185
CARPA	428	413	596	476	537	676	617	694	632	498	410	405	6,383
CAZÓN	120	119	73	166	30	3	65	63	75	157	153	274	1,297
CINTILLA	-	0	0	-	-	-	1	8	0	3	2	2	16
CORVINA	84	49	30	19	15	19	30	16	25	33	64	124	507
ESMEDREGAL	19	23	15	20	16	26	18	14	26	32	19	21	249
GUACHINANGO	82	137	126	148	97	140	80	99	114	132	129	133	1,420
JAIBA	471	465	609	777	294	783	532	740	441	525	394	326	6,356
JUREL	28	47	88	54	46	50	42	27	43	77	58	49	607
LANGOSTA	-	-	2	-	1	0	3	3	3	3	3	-	18
LANGOSTINO	39	19	18	22	24	33	38	37	33	25	24	15	328
LEBRANCHA	14	43	2	48	11	12	4	8	9	17	33	6	207
LENGUADO	11	6	2	3	2	1	3	11	6	15	24	37	120
LISA	507	284	140	418	320	600	656	509	671	297	1,103	625	6,130
LOBINA	7	10	12	6	4	3	7	4	2	6	6	13	80
MERO Y SIMILARES	4	6	14	12	4	6	5	7	9	10	6	5	89
MOJARRA	224	191	226	265	274	313	320	303	338	505	527	549	4,036
OSTIÓN	-	134	297	147	198	217	195	294	165	221	259	163	2,288
PÁMPANO	14	16	18	11	4	5	8	6	11	16	35	31	174
PARGO	7	9	5	9	6	29	7	7	6	13	16	24	139
PETO	14	13	11	48	16	62	58	69	67	46	36	80	521
RAYA Y SIMILARES	40	40	40	38	23	7	30	20	44	52	41	41	415
ROBALO	21	33	19	40	11	6	26	37	42	58	92	88	473
RONCO	48	80	56	18	18	19	35	32	39	114	87	71	616
RUBIA Y VILLAJAIBA	2	2	1	1	2	2	2	2	3	3	2	3	25
RUBIO	9	11	13	7	11	16	14	15	9	10	9	13	137
SIERRA	24	78	32	75	21	40	47	65	145	657	413	280	1,878
TIBURÓN	56	62	61	149	45	14	51	48	105	113	64	106	874
TRUCHA	198	170	99	118	70	78	126	93	89	106	111	170	1,428
OTRAS	107	104	91	123	85	118	142	99	110	123	141	172	1,413
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	21	39	52	50	31	23	-	0	46	39	23	60	383
FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO	21	39	52	50	31	23	-	0	46	39	23	60	383
USO INDUSTRIAL	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0
OTRAS	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0

VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA MENSUAL EN PESO VIVO,
SEGÚN PRINCIPALES ESPECIES, 2016.
(TONELADAS)

DESTINO/ESPECIE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TOTAL	8,123	6,909	7,545	8,347	8,633	8,041	7,175	8,235	9,082	13,313	8,874	7,439	101,716
CONSUMO HUMANO DIRECTO	8,123	6,909	7,545	8,347	8,633	8,041	7,175	8,235	9,082	13,313	8,874	7,439	101,716
ALMEJA	256	244	284	265	254	259	222	211	227	249	254	507	3,232
ANCHOVETA	4	3	1	1	0	0	0	0	1	1	1	10	23
ATÚN	}	133	159	136	161	176	138	138	100	113	141	162	1,611
BAGRE	42	30	28	30	34	38	33	41	41	46	44	43	450
BANDERA	17	12	10	16	28	39	41	62	31	24	21	130	431
BARRILETE	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3
BERRUGATA	9	6	8	8	11	8	13	12	27	29	19	14	163
BESUGO	24	23	21	15	26	36	55	69	60	50	68	42	491
BONITO	53	51	60	72	67	81	72	71	60	58	72	50	767
CABRILLA	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	5
CALAMAR	2	2	1	1	1	-	-	0	5	1	2	1	16
CAMARÓN	264	275	285	364	378	122	104	144	530	389	265	244	3,365
CARACOL	18	8	14	18	18	8	21	15	22	15	17	22	198
CARPA	197	205	237	288	254	211	167	159	199	191	168	225	2,501
CAZÓN	108	86	59	86	32	18	68	62	71	84	98	89	861
CINTILLA	34	32	31	28	26	26	33	28	24	25	23	19	331
CORVINA	2	4	5	5	4	7	10	6	5	6	4	6	66
ERIZO	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
ESMEDREGAL	23	23	35	28	35	49	65	61	85	81	80	83	648
GUACHINANGO	84	59	43	46	71	83	65	83	78	92	110	106	922
JAIBA	151	195	193	218	291	396	339	450	566	439	396	353	3,987
JUREL	342	343	289	919	626	544	400	251	223	258	249	239	4,683
LANGOSTA	-	-	6	7	5	2	1	2	1	0	2	8	32
LANGOSTINO	115	87	94	112	113	161	116	126	138	149	113	78	1,401
LEBRANCHA	624	184	225	164	180	223	220	324	406	504	708	137	3,900
LENGUADO	2	2	1	2	1	0	0	2	3	1	5	2	21
LISA	93	17	42	77	97	179	147	167	323	335	382	40	1,899
LOBINA	7	1	3	0	1	0	0	0	0	0	0	1	15
MERO Y SIMILARES	13	14	12	13	69	29	27	54	74	14	9	18	346
MOJARRA	1,025	821	876	1,055	844	977	801	825	906	1,021	911	1,069	11,130
OSTIÓN	2,784	2,371	2,578	1,669	2,747	2,148	2,018	2,432	2,278	5,639	1,550	1,210	29,423
PÁMPANO	6	5	19	62	10	6	4	8	9	13	6	4	154
PARGO	19	15	12	17	21	42	35	32	33	29	26	27	308
PEPINO DE MAR	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
PETO	124	121	188	278	273	287	287	289	198	182	262	144	2,633
PULPO	8	0	20	10	21	15	14	25	30	13	22	25	205
RAYA Y SIMILARES	83	64	71	61	47	56	65	70	93	58	71	93	834
ROBALO	368	383	417	450	379	429	276	422	568	590	695	632	5,610
RONCO	55	63	78	68	71	101	83	127	102	50	111	90	1,001
RUBIA Y VILLAJAIBA	5	6	3	3	7	6	5	8	7	7	10	7	74
RUBIO	25	17	13	15	20	24	32	24	29	20	36	23	279
SARDINA	10	9	20	15	31	11	24	25	29	23	29	10	236
SIERRA	109	92	122	236	166	85	81	78	113	435	290	135	1,942
TIBURÓN	85	99	96	144	52	36	146	137	163	166	162	118	1,405
TRUCHA	116	85	73	70	80	79	61	83	79	93	116	136	1,071
OTRAS	757	717	808	1,274	1,079	1,041	885	1,109	1,145	1,819	1,327	1,083	13,045
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
OTRAS	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1

VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA MENSUAL EN PESO VIVO,
SEGÚN PRINCIPALES ESPECIES, 2016.
TONELADAS)

DESTINO/ESPECIE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TOTAL	2,734	1,289	1,403	2,188	2,269	3,126	1,750	6,619	6,383	7,053	5,414	7,661	47,891
CONSUMO HUMANO DIRECTO	2,734	1,266	1,372	2,165	2,213	3,085	1,740	6,614	6,376	7,053	5,414	7,644	47,676
ANCHOVETA	1	0	-	-	-	1	0	-	0	-	-	0	3
ATÚN	3	0	4	6	-	-	-	9	-	7	-	5	32
BAGRE	2	3	2	0	2	0	1	5	1	-	-	-	16
BANDERA	66	7	16	3	11	2	21	0	-	-	4	12	142
BARRILETE	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
BESUGO	1	7	6	10	19	1	1	16	1	4	14	1	80
BONITO	23	36	22	9	23	3	27	2	-	-	4	7	157
CABRILLA	0	-	0	2	1	0	-	2	-	-	0	-	4
CAMARÓN	-	-	0	32	27	-	-	40	2	-	-	-	100
CARACOL	5	6	-	2	5	4	-	-	-	-	2	2	28
CARPA	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0
CAZÓN	41	13	9	31	24	8	12	16	7	10	8	5	184
CORVINA	27	26	21	25	36	14	6	12	3	1	10	7	188
ESMEDREGAL	46	27	58	34	36	22	23	42	19	25	51	29	412
GUACHINANGO	92	98	128	115	102	24	27	44	8	19	27	16	698
JAIBA	-	0	-	-	-	-	1	2	2	1	-	1	7
JUREL	57	16	32	51	69	65	43	7	8	8	21	17	392
LANGOSTA	32	46	2	-	-	-	78	96	22	37	40	28	379
LISA	3	10	3	3	4	3	2	1	1	6	3	10	49
MERO Y SIMILARES	1,161	93	288	890	781	461	624	771	343	449	444	499	6,803
MOJARRA	31	43	61	44	43	51	37	35	20	17	20	16	419
PÁMPANO	0	2	3	0	1	2	2	0	1	1	1	1	15
PARGO	80	51	46	93	110	35	72	62	34	29	39	33	685
PEPINO DE MAR	-	-	-	-	-	1,887	-	-	-	-	-	-	1,887
PETO	65	68	22	13	20	11	2	6	9	10	19	17	262
PIERNA	-	-	-	3	5	2	1	0	1	0	0	-	13
PULPO	5	-	-	-	-	-	-	4,770	5,451	6,020	4,275	6,513	27,035
RAYA Y SIMILARES	32	12	18	46	47	46	60	33	17	13	14	12	351
ROBALO	23	15	11	5	14	8	13	5	5	4	8	8	120
RONCO	0	0	1	0	-	-	-	-	0	-	-	-	1
RUBIA Y VILLAJAIBA	254	256	220	170	205	139	242	211	169	110	135	131	2,243
RUBIO	271	291	249	263	287	174	140	103	90	63	55	74	2,059
SARDINA	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
SIERRA	17	23	10	4	4	2	0	0	1	2	1	8	71
TIBURÓN	12	14	12	26	19	6	13	8	2	4	2	19	139
OTRAS	381	103	127	286	318	111	292	317	160	215	218	175	2,703
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
SARDINA INDUSTRIAL	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
USO INDUSTRIAL	1	23	31	23	57	41	10	4	7	1	0	17	215
OTRAS	1	23	31	23	57	41	10	4	7	1	0	17	215

AGUASCALIENTES

CUADRO 2.5.18

 VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA MENSUAL EN PESO VIVO,
 SEGÚN PRINCIPALES ESPECIES, 2016.
 (TONELADAS)

DESTINO/ESPECIE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TOTAL	22	23	13	25	21	14	16	20	22	20	24	20	241
CONSUMO HUMANO DIRECTO	22	23	13	25	21	14	16	20	22	20	24	20	241
BAGRE	1	0	0	0	4	0	0	-	1	0	0	0	8
CARPA	4	4	3	3	3	2	3	4	4	3	3	2	38
LOBINA	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	20
MOJARRA	16	17	8	20	12	10	11	15	15	15	19	15	174

COAHUILA

CUADRO 2.5.19

 VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA MENSUAL EN PESO VIVO,
 SEGÚN PRINCIPALES ESPECIES, 2016.
 (TONELADAS)

DESTINO/ESPECIE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TOTAL	149	176	260	147	114	150	152	106	137	256	164	279	1,937
CONSUMO HUMANO DIRECTO	166	285	207	162	180	135	163	132	59	86	180	180	1,935
BAGRE	11	10	8	12	21	14	10	12	10	13	15	16	152
BESUGO	3	2	3	3	2	2	2	3	1	1	3	1	26
CARPA	101	222	160	102	125	71	86	85	19	33	97	95	1,197
LOBINA	-	-	-	2	0	-	-	-	-	-	-	-	2
MOJARRA	5	5	5	2	3	6	11	11	15	31	11	16	120
OTRAS	46	46	32	40	29	43	54	21	14	7	54	52	437
USO INDUSTRIAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
OTRAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2

CHIHUAHUA

CUADRO 2.5.20

 VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA MENSUAL EN PESO VIVO,
 SEGÚN PRINCIPALES ESPECIES, 2016.
 (TONELADAS)

DESTINO/ESPECIE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TOTAL	78	113	115	94	88	78	76	90	101	107	80	35	1,055
CONSUMO HUMANO DIRECTO	78	113	115	94	88	78	76	90	101	107	80	35	1,055
BAGRE	9	12	14	6	5	5	12	14	23	28	18	6	153
CARPA	39	57	46	45	49	40	31	44	43	44	33	8	479
LOBINA	4	6	2	-	-	0	2	4	4	6	4	1	33
MOJARRA	16	21	27	22	18	18	15	14	17	16	11	6	201
TRUCHA	10	17	27	21	16	15	15	15	14	13	14	14	190

DURANGO

CUADRO 2.5.21

 VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA MENSUAL EN PESO VIVO,
 SEGÚN PRINCIPALES ESPECIES, 2016.
 (TONELADAS)

DESTINO/ESPECIE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TOTAL	89	154	195	123	95	113	103	96	70	87	71	63	1,259
CONSUMO HUMANO DIRECTO	89	154	195	123	95	113	103	96	70	87	71	63	1,259
BAGRE	8	17	10	11	7	11	9	7	6	7	7	4	103
CARPA	25	54	59	34	28	30	30	22	16	24	15	17	353
LOBINA	4	7	10	4	4	5	3	3	2	2	1	2	46
MOJARRA	37	53	72	35	30	46	44	42	35	45	40	32	513
TRUCHA	10	17	36	32	18	14	14	19	9	7	6	6	187
OTRAS	5	7	9	8	8	8	3	2	2	2	1	2	56

DESTINO/ESPECIE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TOTAL	113	129	158	158	203	216	235	244	258	207	177	149	2,247
CONSUMO HUMANO DIRECTO	113	129	158	158	203	216	235	244	258	207	177	149	2,247
BAGRE	0	1	3	0	0	0	0	0	7	0	0	0	11
CARPA	41	45	46	49	66	67	73	76	74	61	50	43	691
CHARAL	11	10	13	14	20	20	23	24	22	19	16	13	205
LOBINA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
MOJARRA	38	38	45	43	61	65	71	70	77	53	43	37	641
TRUCHA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
OTRAS	24	36	50	51	56	63	68	74	78	74	67	55	696

DESTINO/ESPECIE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TOTAL	217	266	391	476	564	810	916	708	989	920	1,290	1,337	8,882
CONSUMO HUMANO DIRECTO	217	265	391	475	563	809	916	707	989	919	1,289	1,336	8,878
BAGRE	1	0	0	4	5	0	4	-	1	1	16	18	49
CARPA	38	217	217	180	323	308	362	329	714	504	956	459	4,606
CHARAL	0	0	1	3	7	3	1	3	0	0	0	-	20
LOBINA	0	0	0	0	2	1	0	0	1	0	0	0	5
MOJARRA	164	42	158	287	209	478	516	361	266	411	315	813	4,020
TRUCHA	13	6	14	1	18	19	33	14	7	3	2	46	177
OTRAS	0	-	-	-	0	-	-	-	-	0	1	-	1
USO INDUSTRIAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
OTRAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5

DESTINO/ESPECIE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TOTAL	1,583	1,313	1,670	1,495	1,548	1,482	1,448	1,375	1,560	1,473	2,347	1,509	18,804
CONSUMO HUMANO DIRECTO	1,583	1,313	1,670	1,495	1,548	1,482	1,448	1,375	1,560	1,473	2,347	1,509	18,804
BAGRE	-	-	-	-	-	-	5	-	8	6	-	-	19
CARPA	803	650	813	723	670	669	810	715	790	810	1,512	666	9,632
CHARAL	65	58	70	30	33	35	71	75	98	86	81	79	781
LOBINA	4	2	3	3	2	3	2	2	3	1	2	1	29
MOJARRA	337	255	350	210	346	320	231	284	343	430	398	324	3,829
TRUCHA	367	341	426	520	490	450	323	290	310	120	343	429	4,410
OTRAS	7	6	9	8	6	5	6	8	8	19	10	10	104

MORELOS

VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA MENSUAL EN PESO VIVO,
SEGÚN PRINCIPALES ESPECIES, 2016.
(TONELADAS)

CUADRO 2.5.25

DESTINO/ESPECIE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TOTAL	103	100	125	120	128	22	18	24	46	38	24	27	776
CONSUMO HUMANO DIRECTO	96	97	123	115	124	17	16	21	43	37	21	23	730
BAGRE	3	4	3	3	3	-	-	1	-	-	-	2	18
LANGOSTA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
LANGOSTINO	-	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	-	0
MOJARRA	91	90	118	110	118	16	15	20	42	37	20	21	698
TRUCHA	1	1	2	1	1	1	0	0	1	0	0	0	7
OTRAS	1	1	1	1	3	-	-	-	-	-	-	-	6
USO INDUSTRIAL	7	4	3	5	4	5	3	3	3	2	3	3	45
ORNATO	7	4	3	5	4	5	3	3	3	2	3	3	45

NUEVO LEÓN

VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA MENSUAL EN PESO VIVO,
SEGÚN PRINCIPALES ESPECIES, 2016.
(TONELADAS)

CUADRO 2.5.26

DESTINO/ESPECIE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TOTAL	5	15	24	25	28	32	28	34	29	21	12	43	297
CONSUMO HUMANO DIRECTO	5	15	24	25	28	32	28	34	29	21	12	43	297
BAGRE	0	5	3	3	6	7	6	6	5	4	4	7	56
BESUGO	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	8
CARPA	1	2	4	4	5	5	4	3	3	2	2	1	36
LOBINA	1	3	5	2	3	3	3	3	3	2	0	0	28
MOJARRA	2	5	12	15	13	16	13	20	18	13	5	31	164
TRUCHA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4

PUEBLA

VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA MENSUAL EN PESO VIVO,
SEGÚN PRINCIPALES ESPECIES, 2016.
(TONELADAS)

CUADRO 2.5.27

DESTINO/ESPECIE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TOTAL	378	420	512	486	346	371	271	290	310	257	305	394	4,340
CONSUMO HUMANO DIRECTO	378	420	512	486	346	371	271	290	310	257	305	394	4,340
BAGRE	3	4	5	3	3	3	2	2	2	2	2	5	37
CARPA	7	12	2	17	10	9	8	9	9	6	5	11	104
LANGOSTINO	1	1	1	1	2	0	1	0	-	-	-	-	7
MOJARRA	78	115	123	132	114	112	103	101	99	95	98	118	1,288
TRUCHA	287	288	382	333	218	246	157	179	201	154	200	261	2,904

QUERÉTARO
 VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA MENSUAL EN PESO VIVO,
 SEGÚN PRINCIPALES ESPECIES, 2016.
 (TONELADAS)

CUADRO 2.5.28

DESTINO/ESPECIE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TOTAL	70	55	72	49	50	72	88	71	119	100	55	51	851
CONSUMO HUMANO DIRECTO	70	55	72	49	50	72	88	71	119	100	55	51	851
BAGRE	5	5	5	5	5	5	7	5	5	5	5	7	60
CARPA	17	16	17	15	17	15	15	11	12	19	15	12	181
LOBINA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
MOJARRA	46	33	47	25	26	46	62	47	96	74	33	29	563
TRUCHA	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	20
OTRAS	0	-	-	2	-	3	2	5	2	-	-	-	15

SAN LUIS POTOSÍ
 VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA MENSUAL EN PESO VIVO,
 SEGÚN PRINCIPALES ESPECIES, 2016.
 (TONELADAS)

CUADRO 2.5.29

DESTINO/ESPECIE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TOTAL	424	425	416	433	393	408	390	428	410	403	416	536	5,082
CONSUMO HUMANO DIRECTO	424	425	416	433	393	408	390	428	410	403	416	536	5,082
BAGRE	45	42	40	45	42	44	41	48	49	47	62	91	596
CARPA	237	239	234	228	222	222	219	226	224	220	218	218	2,711
LANGOSTINO	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5
MOJARRA	141	143	142	160	128	141	126	160	133	131	134	227	1,765
ROBALO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
OTRAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

TLAXCALA
 VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA MENSUAL EN PESO VIVO,
 SEGÚN PRINCIPALES ESPECIES, 2016.
 (TONELADAS)

CUADRO 2.5.30

DESTINO/ESPECIE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TOTAL	5	7	12	73	72	68	62	72	31	27	22	18	469
CONSUMO HUMANO DIRECTO	5	7	12	73	72	68	62	72	31	27	22	18	469
CARPA	2	3	4	64	64	65	58	67	28	21	19	16	412
CHARAL	0	0	1	1	-	-	-	1	1	1	0	0	5
MOJARRA	2	4	7	6	7	3	4	3	2	4	2	1	44
TRUCHA	0	0	1	2	1	1	0	1	0	0	1	0	8
OTRAS	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
USO INDUSTRIAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0
ORNATO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0

ZACATECAS
 VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA MENSUAL EN PESO VIVO,
 SEGÚN PRINCIPALES ESPECIES, 2016.
 (TONELADAS)

CUADRO 2.5.31

DESTINO/ESPECIE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
TOTAL	134	137	164	154	203	219	295	312	338	421	431	383	3,190
CONSUMO HUMANO DIRECTO	134	137	164	154	203	219	295	312	338	421	431	383	3,190
BAGRE	10	11	14	15	22	24	34	39	44	50	58	58	380
CARPA	36	38	45	46	63	68	90	96	105	112	120	120	936
MOJARRA	88	88	105	93	118	127	171	177	189	259	253	205	1,873

Capítulo III
Industrialización



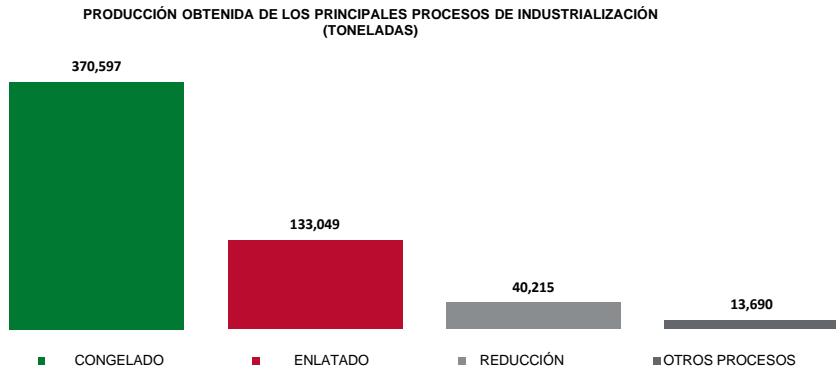
3.1 INDUSTRIA PESQUERA NACIONAL

VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA, MATERIA PRIMA PROCESADA Y PRODUCCIÓN OBTENIDA POR PROCESOS, SEGÚN LITORAL Y ENTIDAD FEDERATIVA, 2016. (TONELADAS)

CUADRO 3.1.1

LITORAL Y ENTIDAD	PRODUCCIÓN ¹	TOTAL		CONGELADO		ENLATADO		REDUCCIÓN		OTROS PROCESOS	
		M.P.	P.O.	M.P.	P.O.	M.P.	P.O.	M.P.	P.O.	M.P.	P.O.
TOTAL	1,634,203	869,009	557,552	477,426	370,597	172,276	133,049	201,076	40,215	18,231	13,690
LITORAL DEL PACÍFICO	1,275,464	695,796	457,805	327,145	276,101	171,338	132,292	179,376	35,875	17,936	13,538
BAJA CALIFORNIA	122,152	56,178	37,484	12,250	10,416	31,496	22,052	8,909	1,782	3,524	3,234
BAJA CALIFORNIA SUR	153,948	63,929	43,127	22,115	18,774	28,373	19,872	11,164	2,233	2,276	2,248
CHIAPAS	62,237	41,554	28,777	15,529	13,198	16,140	13,292	8,833	1,767	1,052	521
COLIMA	31,466	29,083	20,603	4,419	3,741	18,955	15,610	4,790	958	917	293
GUERRERO	22,177	7,497	4,668	6,385	3,957	5	5	394	79	713	628
JALISCO	55,407	9,237	6,088	6,619	5,562	0	0	2,609	522	9	4
MICHOACÁN	48,315	15,903	10,153	4,812	4,064	0	0	5,446	1,089	5,646	4,999
NAYARIT	64,594	35,718	24,215	26,316	22,228	8	8	9,179	1,836	215	143
OAXACA	16,318	7,869	5,706	4,976	4,088	1,630	1,343	1,169	234	94	41
SINALOA	279,294	247,472	181,018	140,820	119,631	63,256	52,054	39,944	7,989	3,451	1,345
SONORA	419,557	181,356	95,966	82,904	70,440	11,475	8,056	86,939	17,388	38	83
LITORAL GOLFO Y CARIBE	309,638	164,452	94,105	144,297	89,410	937	758	18,923	3,785	295	153
CAMPECHE	60,087	26,614	22,078	25,469	21,561	558	390	518	104	69	24
QUINTANA ROO	3,487	2,433	1,035	835	710	9	7	1,589	318	1	0
TABASCO	47,918	21,692	8,526	21,504	8,485	0	0	153	31	35	11
TAMAULIPAS	53,094	28,704	20,239	24,907	19,421	28	19	3,705	741	64	58
VERACRUZ	100,904	46,850	17,314	44,997	16,638	343	341	1,392	278	118	58
YUCATÁN	44,149	38,158	24,912	26,585	22,597	-	-	11,566	2,313	7	2
ENTIDADES SIN LITORAL	49,101	8,761	5,641	5,984	5,086	-	-	2,777	555	-	-
ESTADO DE MÉXICO	18,797	2,111	1,644	1,879	1,597	-	-	232	46	-	-
OTRAS ENTIDADES	30,304	6,650	3,998	4,105	3,489	-	-	2,545	509	-	-

¹ PESO DESEMBARCADO DE LAS ENTIDADES CON ACTIVIDAD INDUSTRIAL.



ESPECIES	TOTAL		CONGELADO		ENLATADO		REDUCCIÓN		OTROS PROCESOS	
	M.P.	P.O.	M.P.	P.O.	M.P.	P.O.	M.P.	P.O.	M.P.	P.O.
TOTAL	869,009	557,552	477,426	370,597	172,276	133,049	201,076	40,215	18,231	13,690
ABULÓN	272	141	13	11	259	129	-	-	-	-
ALGAS MARINAS	5,042	5,042	-	-	-	-	-	-	5,042	5,042
ALMEJA	4,102	3,492	3,599	2,989	503	503	-	-	-	-
ANCHOVETA	12,408	-	-	-	-	-	12,408	-	-	-
CALAMAR	2,566	2,222	1,753	1,490	269	188	-	-	544	544
CAMARÓN	195,090	165,853	194,913	165,676	-	-	-	-	177	177
CARACOL	1,728	1,327	754	641	960	672	-	-	14	14
DESPERDICIOS	64,326	-	-	-	-	-	64,326	-	-	-
ERIZO	1,847	1,570	1,847	1,570	-	-	-	-	-	-
ESCAMA AHUMADA	17	17	-	-	-	-	-	-	17	17
ESCAMA ENTERA	69,054	58,696	69,054	58,696	-	-	-	-	-	-
ESCAMA FILETEADA	246	209	246	209	-	-	-	-	-	-
ESCAMA FRESCA ENHIELADA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ESCAMA REBANADA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ESCAMA SECA SALADA	6,325	5,606	-	-	-	-	-	-	6,325	5,606
FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO	4,537	-	-	-	-	-	4,537	-	-	-
JAIBA	40,838	34,690	40,681	34,579	152	106	-	-	5	5
LANGOSTA	3,942	3,350	3,942	3,350	-	-	-	-	-	-
OSTIÓN	47,107	5,138	46,862	4,893	245	245	-	-	-	-
PULPO	36,513	31,036	36,513	31,036	-	-	-	-	-	-
SARDINA Y MACARELA	167,182	49,347	326	33	70,449	49,314	96,407	-	-	-
TIBURÓN Y CAZÓN	10,579	9,068	10,071	8,560	-	-	-	-	508	508
TÚNIDOS	186,315	132,806	57,948	49,256	99,440	81,892	23,398	-	5,529	1,659
OTRAS	8,971	7,724	8,902	7,606	-	-	-	-	70	118
ACEITE DE PESCADO	-	8,043	-	-	-	-	-	8,043	-	-
HARINA DE PESCADO	-	32,172	-	-	-	-	-	32,172	-	-

3.2 PROCESOS INDUSTRIALES

VOLUMEN DE LA MATERIA PRIMA PROCESADA Y PRODUCCIÓN OBTENIDA EN LAS PLANTAS CONGELADORAS,
POR PRINCIPALES ESPECIES, SEGÚN LITORAL Y ENTIDAD FEDERATIVA, 2016.
(TONELADAS)

CUADRO 3.2.1

LITORAL Y ENTIDAD	TOTAL		CALAMAR		CAMARÓN		ESCAMA		PULPO		TIBURÓN Y CAZÓN		OTRAS	
	M.P.	P.O.	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	477,426	370,597	1,753	1,490	194,913	165,676	69,300	58,905	36,513	31,036	10,071	8,560	164,875	104,929
LITORAL DEL PACÍFICO	327,145	276,101	1,753	1,490	172,987	147,039	42,355	36,002	1,935	1,645	8,119	6,901	99,996	83,024
BAJA CALIFORNIA	0	45	176	150	250	213	1,447	1,230	98	83	864	734	9,415	8,007
BAJA CALIFORNIA SUR	1	3	83	71	10,333	8,783	3,569	3,034	779	662	1,469	1,248	5,882	4,976
CHIAPAS	0	293	-	-	1,224	1,040	3,590	3,052	-	-	381	324	10,334	8,783
COLIMA	11	25	-	-	3,494	2,970	528	449	10	8	335	285	52	29
GUERRERO	0	2	-	-	275	234	2,886	2,453	280	238	213	181	2,731	851
JALISCO	0	0	-	-	76	65	5,337	4,537	321	273	10	8	875	679
MICHOACÁN	4,812	4,064	-	-	-	-	4,001	3,401	20	17	62	53	729	594
NAYARIT	0	112	-	-	17,633	14,988	5,071	4,311	70	60	1,050	893	2,491	1,977
OAXACA	0	10	-	-	1,285	1,092	1,103	937	88	75	958	815	1,542	1,169
SINALOA	0	17	1,012	860	74,702	63,497	4,512	3,835	-	-	1,852	1,575	58,741	49,864
SONORA	0	1	482	409	63,714	54,157	10,310	8,764	270	229	924	786	7,203	6,094
LITORAL GOLFO Y CARIBE	144,297	89,410	-	-	21,926	18,637	22,355	19,002	34,578	29,392	1,952	1,659	63,485	20,721
CAMPECHE	0	0	-	-	4,414	3,752	5,070	4,310	9,430	8,016	243	206	6,312	5,277
QUINTANA ROO	0	0	-	-	87	74	164	140	185	157	34	29	364	310
TABASCO	0	0	-	-	383	326	6,595	5,606	-	-	275	233	14,251	2,320
TAMAULIPÁS	0	0	-	-	13,616	11,573	2,544	2,162	-	-	635	540	8,113	5,146
VERACRUZ	0	0	-	-	3,326	2,827	7,088	6,025	204	174	674	573	33,705	7,040
YUCATÁN	26,585	22,597	-	-	100	85	895	760	24,758	21,045	91	77	740	629
ENTIDADES SIN LITORAL	5,984	5,086	-	-	-	-	4,590	3,901	-	-	-	-	1,394	1,185
ESTADO DE MÉXICO	1,879	1,597	-	-	-	-	1,860	1,581	-	-	-	-	19	16
OTRAS ENTIDADES	4,105	3,489	-	-	-	-	2,730	2,321	-	-	-	-	1,374	1,168

VOLUMEN DE LA MATERIA PRIMA PROCESADA Y PRODUCCIÓN OBTENIDA EN LAS PLANTAS ENLATADORAS,
POR PRINCIPALES ESPECIES, SEGÚN LITORAL Y ENTIDAD FEDERATIVA, 2016.
(TONELADAS)

CUADRO 3.2.2

LITORAL Y ENTIDAD	TOTAL		OSTIÓN		SARDINA Y MACARELA		TÚNIDOS		OTRAS	
	M.P.	P.O.	M.P.	P.O.	M.P.	P.O.	M.P.	P.O.	M.P.	P.O.
TOTAL	172,276	133,049	245	245	70,449	49,314	99,440	81,892	2,142	1,598
LITORAL DEL PACÍFICO	171,338	132,292	7	7	70,449	49,314	99,432	81,885	1,451	1,085
BAJA CALIFORNIA	31,496	22,052	-	-	31,370	21,959	-	-	125	93
BAJA CALIFORNIA SUR	28,373	19,872	-	-	27,924	19,547	-	-	449	325
CHIAPAS	16,140	13,292	-	-	-	-	16,140	13,292	0	0
COLIMA	18,955	15,610	-	-	-	-	18,955	15,610	0	0
GUERRERO	5	5	2	2	-	-	-	-	3	3
JALISCO	0	0	-	-	-	-	-	-	0	0
MICHOACÁN	0	0	-	-	-	-	-	-	0	0
NAYARIT	8	8	-	-	-	-	-	-	8	8
OAXACA	1,630	1,343	5	5	-	-	1,624	1,337	1	1
SINALOA	63,256	52,054	-	-	-	-	62,713	51,646	544	408
SONORA	11,475	8,056	-	-	11,155	7,808	-	-	321	248
LITORAL GOLFO Y CARIBE	937	758	237	237	-	-	9	7	691	513
CAMPECHE	558	390	-	-	-	-	-	-	558	390
QUINTANA ROO	9	7	-	-	-	-	9	7	0	0
TABASCO	0	0	-	-	-	-	-	-	0	0
TAMAULIPAS	28	19	-	-	-	-	19	-	28	19
VERACRUZ	343	341	237	237	-	-	-	-	106	103

VOLUMEN DE LA MATERIA PRIMA PROCESADA Y PRODUCCIÓN OBTENIDA EN LAS PLANTAS REDUCTORAS,
POR PRINCIPALES ESPECIES, SEGÚN LITORAL Y ENTIDAD FEDERATIVA, 2016.
(TONELADAS)

CUADRO 3.2.3

LITORAL Y ENTIDAD	TOTAL	MATERIA PRIMA PROCESADA					PRODUCCIÓN OBTENIDA		
		TÚNIDOS	ANCHOVETA	DESPERDICIOS	FAUNA DE ACOMP.	SARDINA Y MACARELA	TOTAL	ACEITE	HARINA
TOTAL	201,076	23,398	12,408	64,326	4,537	96,407	40,215	8,043	32,172
LITORAL DEL PACÍFICO	179,376	23,396	12,347	43,499	3,794	96,340	35,875	7,175	28,700
BAJA CALIFORNIA	8,909	-	5,008	3,078	14	809	1,782	356	1,426
BAJA CALIFORNIA SUR	11,164	-	-	5,779	2	5,383	2,233	447	1,786
CHIAPAS	8,833	3,798	-	4,145	890	-	1,767	353	1,413
COLIMA	4,790	4,460	-	330	-	-	958	192	766
GUERRERO	394	-	-	394	-	-	79	16	63
JALISCO	2,609	-	-	2,609	-	-	522	104	417
MICHOACÁN	5,446	-	-	5,446	-	-	1,089	218	871
NAYARIT	9,179	-	-	9,179	-	-	1,836	367	1,469
OAXACA	1,169	382	-	72	714	-	234	47	187
SINALOA	39,944	14,756	-	8,586	883	15,719	7,989	1,598	6,391
SONORA	86,939	-	7,339	3,880	1,290	74,429	17,388	3,478	13,910
LITORAL GOLFO Y CARIBE	18,923	2	61	18,049	743	68	3,785	757	3,028
CAMPECHE	518	-	0	138	380	-	104	21	83
QUINTANA ROO	1,589	2	4	1,551	32	-	318	64	254
TABASCO	153	-	15	137	-	-	31	6	24
TAMAULIPAS	3,705	-	16	3,357	332	-	741	148	593
VERACRUZ	1,392	-	23	1,370	-	-	278	56	223
YUCATÁN	11,566	-	3	11,496	-	68	2,313	463	1,851
SIN LITORAL	-	-	-	2,777	-	-	555	111	444

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, 2016.
 (TONELADAS)

CUADRO 3.2.4

LITORAL Y ENTIDAD	TOTAL		ALGAS Y SARGAZOS		ESCAMA				TIBURÓN Y CAZÓN		OTRAS	
	M.P.	P.O.	M.P.	P.O.	AHUMADA		SECA-SALADA		M.P.	P.O.	M.P.	P.O.
					M.P.	P.O.	M.P.	P.O.				
TOTAL	18,231	13,690	5,042	5,042	17	17	6,325	5,606	508	508	6,339	2,517
LITORAL DEL PACÍFICO	17,936	13,538	5,042	5,042	17	17	6,325	5,606	508	508	6,044	2,365
BAJA CALIFORNIA	3,524	3,234	2,850	2,850	-	-	-	-	45	45	629	339
BAJA CALIFORNIA SUR	2,276	2,248	2,192	2,192	-	-	1	1	3	3	80	52
CHIAPAS	1,052	521	-	-	-	-	-	-	293	293	760	228
COLIMA	917	293	-	-	-	-	0	0	25	25	892	268
GUERRERO	713	628	-	-	2	2	690	617	2	2	18	6
JALISCO	9	4	-	-	-	-	2	2	-	-	7	2
MICHOACÁN	5,646	4,999	-	-	15	14	5,630	4,985	-	-	1	0
NAYARIT	215	143	-	-	-	-	-	-	112	112	103	31
OAXACA	94	41	-	-	-	-	-	-	10	10	84	30
SINALOA	3,451	1,345	-	-	-	-	1	1	17	17	3,433	1,327
SONORA	38	83	-	-	-	-	-	-	1	1	37	82
LITORAL GOLFO Y CARIBE	295	153	-	-	-	-	-	-	0	0	295	152
CAMPECHE	69	24	-	-	-	-	-	-	-	-	69	24
QUINTANA ROO	1	0	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
TABASCO	35	11	-	-	-	-	-	-	-	-	35	11
TAMAULIPAS	64	58	-	-	-	-	-	-	-	-	64	58
VERACRUZ	118	58	-	-	-	-	-	-	-	-	118	58
YUCATÁN	7	2	-	-	-	-	-	-	-	-	7	2
	0											
ENTIDADES SIN LITORAL	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0											
ESTADO DE MÉXICO	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3.3 SERIES HISTÓRICAS

VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA, MATERIA PRIMA PROCESADA Y PRODUCCIÓN INDUSTRIAL PESQUERA, POR PROCESO 1987- 2016.
(TONELADAS)

CUADRO 3.3.1

AÑO	PRODUCCIÓN 1/	TOTAL		CONGELADO		ENLATADO		REDUCCIÓN		OTROS PROCESOS	
		M.P.	P.O.	M.P.	P.O.	M.P.	P.O.	M.P.	P.O.	M.P.	P.O.
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	271,101	147,424	106,367	118,028	57,202	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
1995	1,264,557	728,454	316,759	240,154	164,317	142,602	78,737	340,111	71,915	5,587	1,790
1996	1,212,254	830,451	381,803	292,129	204,274	169,125	97,601	362,710	78,048	6,487	1,880
1997	1,391,282	762,982	401,294	254,861	203,768	200,237	120,647	301,467	73,971	6,417	2,908
1998	1,113,349	631,471	324,574	224,332	169,652	164,210	100,060	237,010	51,962	5,919	2,900
1999	1,144,262	671,083	341,004	223,734	170,112	187,903	112,875	253,162	55,002	6,284	3,015
2000	1,239,040	779,390	373,757	247,903	190,809	182,509	106,057	342,180	73,534	6,798	3,357
2001	1,325,785	900,053	407,212	257,396	198,052	187,158	111,791	448,554	94,114	6,945	3,255
2002	1,354,897	953,839	451,903	273,091	210,006	240,464	147,083	433,392	91,903	6,892	2,911
2003	1,430,982	957,995	472,987	290,111	227,049	257,488	157,337	402,379	85,146	8,017	3,455
2004	1,325,135	940,846	476,764	312,254	268,060	224,028	119,451	395,155	86,587	9,408	2,666
2005	1,278,710	903,922	460,294	317,961	269,244	203,607	110,523	374,429	76,647	7,925	3,880
2006	1,366,513	965,990	491,900	339,794	287,731	217,588	118,112	400,139	81,910	8,469	4,147
2007	1,423,377	974,902	496,900	352,722	296,752	196,407	102,174	418,273	95,141	7,500	2,833
2008	1,548,041	1,098,395	548,105	383,349	320,780	216,188	112,892	491,485	111,660	7,373	2,772
2009	1,567,291	1,148,795	575,468	397,392	336,128	224,045	117,554	519,642	118,788	7,716	2,999
2010	1,446,171	972,710	504,883	381,780	314,197	189,045	98,651	392,779	88,549	9,105	3,487
2011	1,478,485	1,092,519	564,370	366,213	310,339	199,957	104,878	518,730	146,172	7,618	2,981
2012	1,492,996	1,092,991	563,573	363,233	307,184	200,575	104,801	521,619	148,614	7,564	2,973
2013**	1,594,405	1,066,885	509,103	351,463	231,196	230,498	179,026	479,435	94,686	5,489	4,196
2014	1,634,252	877,776	508,685	414,444	273,072	233,569	181,498	218,798	47,667	10,965	6,448
2015	1,596,164	868,746	553,232	478,964	371,714	167,470	129,754	210,657	45,184	11,656	6,580
2016	1,634,203	869,009	557,552	477,426	370,597	172,276	133,049	201,076	40,215	18,231	13,690

1/ PESO DESEMBARCADO DE LAS ENTIDADES CON ACTIVIDAD INDUSTRIAL.

** A PARTIR DEL AÑO 2013 EL CÁLCULO SE AJUSTÓ CON INDICADORES PROPORCIONADOS POR EMPRESAS PROCESADORAS.

SERIE HISTÓRICA DEL VOLUMEN DE MATERIA PRIMA PROCESADA Y PRODUCCIÓN OBTENIDA
EN LA INDUSTRIA PESQUERA SEGÚN, PRINCIPALES ESPECIES, 2007 - 2016.
(TONELADAS)

CUADRO 3.3.2

ESPECIES	2007		2008		2009		2010		2011	
	M.P.	P.O.	M.P.	P.O.	M.P.	P.O.	M.P.	P.O.	M.P.	P.O.
TOTAL	974,902	496,900	1,098,395	548,105	1,148,795	575,468	972,710	504,883	1,092,518	564,370
ABULÓN	278	187	294	198	278	186	296	199	176	118
ALGAS MARINAS	689	199	635	183	849	245	832	240	850	245
ALMEJA	1,254	600	1,420	680	843	403	1,372	657	1,473	705
ANCHOVETA	4,334	-	8,336	-	3,458	-	7,094	-	84,055	-
CALAMAR	26,276	16,112	40,981	25,129	27,287	16,732	37,993	23,296	20,724	12,707
CAMARÓN	127,645	118,363	138,109	128,065	140,531	130,320	116,928	108,461	129,222	119,892
CARACOL	472	336	328	233	438	311	415	295	461	326
DESPERDICIOS	72,693	-	75,771	-	77,245	-	67,533	-	84,806	-
ERIZO	1,330	328	1,525	377	2,003	495	2,522	623	2,201	544
ESCAMA AHUMADA	1,306	544	1,172	518	1,388	626	1,715	740	1,439	640
ESCAMA ENTERA	21,339	19,091	21,354	19,228	24,779	17,830	28,890	20,891	24,301	17,603
ESCAMA FILETEADA	21,645	8,630	21,660	8,692	25,135	18,086	29,304	21,190	24,649	17,855
ESCAMA FRESCA ENHIELADA	12,077	10,998	12,086	11,077	14,025	10,092	16,351	11,824	13,754	9,963
ESCAMA REBANADA	11,018	8,518	11,026	8,579	12,795	9,207	14,917	10,787	12,547	9,089
ESCAMA SECA SALADA	825	299	784	285	966	357	1,276	468	967	358
FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO	1,062	-	1,238	-	923	-	879	-	1,115	-
JAIBA	12,101	7,606	13,115	8,210	9,561	6,003	10,307	6,488	9,334	5,861
LANGOSTA	2,043	1,824	2,394	2,138	2,153	1,923	2,945	2,629	3,012	2,689
OSTIÓN 1/	15,559	1,878	13,752	1,660	13,117	1,584	14,793	1,786	13,523	1,633
PULPO	18,184	18,004	11,684	11,568	23,381	23,149	21,185	20,975	25,059	24,811
SARDINA Y MACARELA	514,489	116,577	619,153	142,248	664,123	150,936	483,108	111,464	533,864	124,201
TIBURÓN Y CAZÓN	11,475	5,169	9,943	4,482	11,510	5,214	13,363	6,075	10,829	4,934
TÚNIDOS	85,746	58,450	80,652	54,911	83,024	56,448	85,279	57,495	85,828	57,973
OTRAS	11,063	8,045	10,981	7,984	8,984	6,534	13,413	9,752	8,329	6,053
ACEITE DE PESCADO	-	10,421	-	12,879	-	13,596	-	9,685	-	12,935
HARINA DE PESCADO	-	84,721	-	98,781	-	105,192	-	78,864	-	133,237
										<1/2>

ESPECIES	2012		2013**		2014		2015		2016	
	M.P.	P.O.	M.P.	P.O.	M.P.	P.O.	M.P.	P.O.	M.P.	P.O.
TOTAL	1,092,991	563,573	1,066,885	509,103	877,776	508,685	868,746	553,232	869,009	557,552
ABULÓN	207	139	281	150	360	161	171	73	272	141
ALGAS MARINAS	1,000	288	2,863	2,863	1,600	1,600	3,343	3,343	5,042	5,042
ALMEJA	853	408	1,765	1,629	3,370	3,111	2,274	2,099	4,102	3,492
ANCHOVETA	64,893	-	119,552	-	39,060	-	30,525	-	12,408	-
CALAMAR	13,326	8,171	35,826	30,729	38,316	31,798	955	799	2,566	2,222
CAMARÓN	114,258	106,010	115,680	104,096	144,130	129,713	201,362	186,101	195,090	165,853
CARACOL	769	545	2,256	1,580	1,037	728	6,806	4,764	1,728	1,327
DESPERDICIOS	86,928	-	65,781	-	40,107	-	67,126	-	64,326	-
ERIZO	2,384	589	4,086	525	3,666	471	4,192	539	1,847	1,570
ESCAMA AHUMADA	1,472	661	15	14	1	1	-	-	17	17
ESCAMA ENTERA	28,098	20,469	28,386	25,548	46,959	42,263	72,039	52,755	69,054	58,696
ESCAMA FILETEADA	28,501	20,762	1,622	1,622	273	246	62	55	246	209
ESCAMA FRESCA ENHIELADA	15,903	11,585	-	-	-	-	-	-	-	-
ESCAMA REBANADA	14,508	10,569	-	-	-	-	-	-	-	-
ESCAMA SECA SALADA	924	341	527	173	748	591	12	8	6,325	5,606
FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO	873	-	4,784	-	5,590	-	4,705	-	4,537	-
JAIBA	9,830	6,196	12,411	11,134	15,958	14,298	42,004	37,803	40,838	34,690
LANGOSTA	2,833	2,530	3,372	3,035	4,279	3,851	4,488	4,039	3,942	3,350
OSTIÓN 1/	13,793	1,665	19,431	1,805	37,561	3,458	61,105	6,251	47,107	5,138
PULPO	28,313	28,033	23,403	21,062	33,265	29,938	35,930	32,337	36,513	31,036
SARDINA Y MACARELA	561,138	128,755	419,708	64,365	272,601	67,755	142,526	40,758	167,182	49,347
TIBURÓN Y CAZÓN	10,529	4,791	13,460	12,122	12,984	11,687	14,364	12,929	10,579	9,068
TÚNIDOS	80,152	54,084	174,122	116,280	172,851	116,821	150,489	102,496	186,315	132,806
OTRAS	11,506	8,369	17,555	15,684	3,059	2,526	24,269	20,899	8,971	7,724
ACEITE DE PESCADO	-	12,902	-	18,937	-	9,533	-	9,037	-	8,043
HARINA DE PESCADO	-	135,712	-	75,749	-	38,133	-	36,147	-	32,172
										<2/2>

** A PARTIR DEL AÑO 2013 EL CÁLCULO SE AJUSTÓ CON INDICADORES PROPORCIONADOS POR EMPRESAS PROCESADORAS.

AÑO	PRODUCCIÓN TOTAL 1/	CONGELADOS			ENLATADOS		HARINAS Y ACEITES		OTROS PRODUCTOS 2/	
		CAMARÓN ESCAMA	PULPO	TIBURÓN Y CAZÓN	TÚNIDOS	SARDINA Y SIMILARES	HARINA	ACEITE		
1987	265,009	45,663	37,070	3,573	2,038	17,511	35,567	88,187	16,113	19,287
1988	257,120	39,599	34,678	4,042	3,687	22,972	33,913	81,921	12,795	23,513
1989	271,101	43,709	32,358	7,782	2,838	23,419	29,672	90,412	15,252	25,659
1990	260,624	34,403	50,522	8,379	4,413	21,587	43,486	55,073	9,120	33,641
1991	298,679	36,617	46,292	9,728	3,640	47,317	44,570	65,138	10,568	34,809
1992	270,373	37,971	46,805	8,040	4,170	58,251	36,342	41,842	6,297	30,655
1993	261,986	42,449	50,523	8,932	4,090	48,139	37,412	33,180	5,045	32,216
1994	272,986	45,936	52,044	8,241	4,243	53,913	30,088	44,021	6,960	27,540
1995	316,759	51,554	53,879	9,197	3,378	54,073	21,732	62,165	9,750	51,031
1996	381,803	44,109	54,518	13,641	3,525	51,104	43,918	67,806	10,242	92,940
1997	401,294	41,444	52,948	16,151	3,351	66,543	48,294	63,011	10,960	98,592
1998	324,574	49,754	38,152	10,584	3,505	55,105	40,869	45,434	6,528	74,643
1999	341,004	48,425	31,708	12,034	3,400	57,229	51,461	48,159	6,843	81,745
2000	373,757	51,304	32,402	12,513	3,884	48,921	51,796	64,599	8,935	99,403
2001	407,212	59,108	30,961	10,929	3,633	60,595	46,444	82,236	11,878	101,428
2002	451,903	56,183	31,254	8,465	3,432	71,821	70,841	80,462	11,441	118,004
2003	472,987	68,622	34,846	9,154	4,111	80,354	72,733	74,437	10,709	118,021
2004	476,764	108,228	48,213	11,139	4,812	61,005	55,219	75,697	10,890	101,560
2005	460,294	101,274	45,115	10,424	4,503	63,016	43,639	67,002	9,645	115,676
2006	491,900	108,228	48,213	11,139	4,812	67,343	46,635	71,603	10,307	123,619
2007	496,900	117,425	47,238	18,004	4,603	38,221	59,305	84,721	10,421	116,963
2008	548,105	127,051	47,576	11,568	4,016	35,893	72,365	98,781	12,879	137,975
2009	575,468	129,298	55,215	23,149	4,666	36,885	76,785	105,192	13,596	130,682
2010	504,883	108,461	64,691	20,975	6,075	37,491	56,705	78,864	9,685	121,937
2011	564,370	127,404	54,510	24,811	4,294	37,767	63,184	133,237	12,935	106,229
2012	563,573	105,236	63,385	28,033	4,166	35,264	65,501	135,712	12,902	113,374
2013**	509,103	103,585	27,169	21,062	12,050	108,270	56,060	75,749	18,937	86,221
2014	508,685	128,347	42,509	29,938	11,676	97,859	59,412	38,133	9,533	91,276
2015	553,232	185,850	52,811	32,337	12,914	82,219	40,744	36,147	9,037	101,173
2016	557,552	165,676	58,905	31,036	8,560	81,892	49,314	32,172	8,043	121,953

1/ PRODUCCIÓN OBTENIDA EN PESO NETO.

2/ COMPRENDE EL RESTO DE PRODUCTOS CONGELADOS, ENLATADOS Y DE OTROS PROCESOS.

** A PARTIR DEL AÑO 2013 EL CÁLCULO SE AJUSTÓ CON INDICADORES PROPORCIONADOS POR EMPRESAS PROCESADORAS.

Capítulo IV
Comercialización
y Consumo



4.1 COMERCIALIZACIÓN Y CONSUMO

BALANZA COMERCIAL DE PRODUCTOS PESQUEROS, 2016.

CUADRO 4.1.1

CONCEPTO	VOLUMEN ^{a/} (TON.)	VALOR (MILES DE DÓLARES)
SALDO		-76,855
EXPORTACIÓN	189,806	1,013,585
ABULÓN	132	10,396
ALGAS Y SARGAZOS	561	4,039
ALMEJA	2,500	19,723
ATÚN Y SIMILARES	44,494	182,539
CALAMAR	159	471
CAMARÓN	28,333	314,169
GRASAS Y ACEITES	3,839	6,521
HARINA DE PESCADO Y MARISCO	39,770	57,745
JAIBA	3,903	31,404
LANGOSTA	1,404	71,957
PULPO	10,801	57,169
SARDINA Y MACARELA	8,418	6,552
ORGANISMOS ACUÁTICOS VIVOS ^{4/}	2	518
OTROS COMESTIBLES ^{1/}	41,475	245,313
OTROS NO COMESTIBLES ^{2/}	4,013	5,070
IMPORTACIÓN	396,324	1,090,439
ALGAS Y SARGAZOS	328	1,424
ATÚN Y SIMILARES	63,931	146,703
BACALAO	2,127	14,407
BASA	80,892	129,137
CALAMAR	21,968	38,680
CAMARÓN	29,035	169,538
CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS	5,465	30,797
DERIVADOS DE ALGAS ^{3/}	8,127	71,301
GRASAS Y ACEITES	4,799	8,560
HARINA DE PESCADO Y MARISCO	9,629	15,790
LANGOSTA	220	5,377
PULPO	286	1,474
SALMÓN	13,649	116,658
SARDINA Y MACARELA	34,823	40,092
TILAPIA	99,007	225,232
ORGANISMOS ACUÁTICOS VIVOS ^{4/}	20	2,966
OTROS COMESTIBLES ^{1/}	19,453	65,956
OTROS NO COMESTIBLES ^{2/}	2,566	6,348

a/ NO INCLUYE EL VOLUMEN DE PECES DE ORNATO, CUYA UNIDAD DE MEDIDA ES LA PIEZA.

1/ PESCADOS Y MARISCOS EN DIVERSAS PRESENTACIONES.

2/ ANIMALES Y VEGETALES ACUÁTICOS DIVERSOS, SUBPRODUCTOS O DESECHOS.

3/ AGAR - AGAR, CARRAGENINA Y ALGINATOS.

4/ NO INCLUYE EL VOLUMEN DE LOS PECES DE ORNATO CUYA UNIDAD DE MEDIDA ES LA PIEZA.

NOTA.- SE MODIFICÓ LA ESTRUCTURA DEL CUADRO PARA MOSTRAR INFORMACIÓN DETALLADA DE OTROS PRODUCTOS IMPORTANTES, DADA LA POSIBILIDAD DE RECONOCER EN DETALLE LAS MERCANCÍAS DECLARADAS EN LOS PEDIMENTOS ADUANALES.

FUENTE: SERVICIO DE INFORMACIÓN AGROALIMENTARIA Y PESQUERA (SIAP), CON DATOS DE: SECRETARÍA DE ECONOMÍA.

PRESENTACIÓN	TOTAL		ESTADOS UNIDOS		HONG KONG		JAPÓN	
	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR
TOTAL	189,806	1,013,585	95,644	585,903	3,753	94,419	9,060	97,405
CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS CONGELADOS	42,341	389,046	28,085	299,399	16	119	1,379	10,982
CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS EN CONSERVA	1,091	17,026	1,091	17,026	-	-	-	-
CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS EN DIFERENTES ESTADOS	844	17,767	620	9,258	32	2,592	18	137
CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS FRESCOS REFRIGERADOS	5,526	92,073	2,934	24,008	2,361	61,212	2	126
DIVERSOS PRODUCTOS	50,036	100,203	12,357	19,223	923	22,286	1,100	3,088
GRASAS Y ACEITES DE PESCADO	3,839	6,521	565	962	-	-	-	-
PESCADO CONGELADO	34,933	111,706	10,068	40,216	133	366	625	9,825
PESCADO FRESCO, REFRIGERADO O VIVO	32,045	249,455	23,437	163,811	25	118	5,910	73,219
PESCADO SECO, SALADO O AHUMADO	284	8,038	19	61	253	7,705	-	-
PREPARADOS Y CONSERVAS DE PESCADO	18,864	21,749	16,466	11,940	8	21	26	29

PRESENTACIÓN	ESPAÑA		CHINA		OTROS	
	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR
TOTAL	14,170	60,606	17,158	30,660	50,022	144,591
CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS CONGELADOS	3,194	19,647	352	2,355	9,315	56,546
CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS EN CONSERVA	-	-	-	-	-	-
CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS EN DIFERENTES ESTADOS	1	20	8	766	166	4,994
CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS FRESCOS REFRIGERADOS	-	-	34	559	195	6,167
DIVERSOS PRODUCTOS	53	803	14,986	23,965	20,618	30,839
GRASAS Y ACEITES DE PESCADO	-	-	-	-	3,274	5,559
PESCADO CONGELADO	10,893	39,835	1,683	2,545	11,531	18,919
PESCADO FRESCO, REFRIGERADO O VIVO	12	241	12	15	2,649	12,051
PESCADO SECO, SALADO O AHUMADO	-	-	11	266	1	6
PREPARADOS Y CONSERVAS DE PESCADO	18	60	73	189	2,273	9,510

FUENTE: SERVICIO DE INFORMACIÓN AGROALIMENTARIA Y PESQUERA (SIAF), CON DATOS DE: SECRETARÍA DE ECONOMÍA.

<2/2>

PRESENTACIÓN	TOTAL		CHINA		VIETNAM		CHILE	
	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR
TOTAL	396,324	1,090,439	147,289	409,829	83,166	147,247	32,327	148,456
CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS CONGELADOS	31,874	123,353	6,094	23,972	51	141	7,411	9,756
CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS EN CONSERVA	138	855	23	76	0	6	10	156
CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS EN DIFERENTES ESTADOS	23,522	115,762	20,179	93,901	165	365	795	2,536
CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS FRESCOS REFRIGERADOS	1,262	5,503	-	-	-	-	1	11
DIVERSOS PRODUCTOS	35,614	105,919	3,028	6,865	38	159	9,707	32,641
GRASAS Y ACEITES DE PESCADO	4,799	8,560	10	123	-	-	3,935	4,883
PESCADO CONGELADO	254,711	584,571	104,732	245,508	82,864	146,464	8,630	81,078
PESCADO FRESCO, REFRIGERADO O VIVO	1,596	15,211	-	-	-	-	1,217	14,290
PESCADO SECO, SALADO O AHUMADO	2,098	14,210	1	33	-	-	89	1,836
PREPARADOS Y CONSERVAS DE PESCADO	40,710	116,495	13,222	39,350	47	113	531	1,269

<1/2>

PRESENTACIÓN	ESTADOS UNIDOS		ECUADOR		OTROS		
	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	
TOTAL		36,046	99,512	15,657	30,949	81,839	254,446
CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS CONGELADOS		1,035	4,364	-	-	17,283	85,120
CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS EN CONSERVA		23	103	-	-	82	513
CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS EN DIFERENTES ESTADOS		545	5,752	5	13	1,833	13,195
CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS FRESCOS REFRIGERADOS		53	117	-	-	1,208	5,375
DIVERSOS PRODUCTOS		3,890	18,361	499	530	18,451	47,364
GRASAS Y ACEITES DE PESCADO		470	1,205	167	255	217	2,094
PESCADO CONGELADO		21,822	43,117	400	720	36,264	67,684
PESCADO FRESCO, REFRIGERADO O VIVO		229	420	-	-	149	501
PESCADO SECO, SALADO O AHUMADO		12	207	-	-	1,996	12,134
PREPARADOS Y CONSERVAS DE PESCADO		7,967	25,865	14,586	29,431	4,356	20,467

FUENTE: SERVICIO DE INFORMACIÓN AGROALIMENTARIA Y PESQUERA (SIAP), CON DATOS DE: SECRETARÍA DE ECONOMÍA.

<2/2>

AÑO	SALDO	TOTAL	EXPORTACIÓN				
			CAMARÓN	ATÚN Y SIMILARES	LANGOSTA	CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS	OTROS
1992	308,747	383,577	205,608	28,570	12,253	-	137,146
1993	315,743	422,788	267,118	23,126	11,921	-	120,623
1994	319,267	468,664	309,261	28,131	21,751	-	109,521
1995	584,314	680,658	442,979	59,032	28,281	-	150,366
1996	693,940	798,073	407,177	66,096	33,507	-	291,293
1997	645,930	783,968	445,682	60,568	25,706	71,432	180,580
1998	541,930	675,824	436,811	56,733	17,259	42,168	122,853
1999	521,233	682,408	453,545	36,257	22,311	48,460	121,835
2000	475,564	659,748	405,078	20,248	29,794	57,258	147,370
2001	532,433	731,304	469,096	25,370	29,228	56,004	151,606
2002	379,606	593,678	260,318	57,568	41,096	55,346	179,350
2003	293,937	548,932	249,796	76,583	39,113	40,390	143,050
2004	235,406	576,754	270,979	83,696	27,632	45,789	148,659
2005	238,974	604,877	315,705	79,289	29,321	29,944	150,618
2006	193,075	679,379	322,436	62,716	35,317	52,123	206,787
2007	325,032	762,122	355,890	84,522	34,330	45,131	242,250
2008	401,557	799,323	353,784	74,835	42,610	51,810	276,285
2009	462,738	741,281	365,011	55,799	17,633	27,164	275,674
2010	195,920	842,880	258,883	89,611	75,571	38,448	380,367
2011	369,962	1,049,256	328,244	83,574	92,941	27,765	516,731
2012	307,287	1,117,309	268,242	155,625	79,863	110,319	503,261
2013	146,659	1,108,195	274,721	138,638	87,486	108,271	499,078
2014	20,713	1,129,418	319,358	178,349	93,476	143,157	395,078
2015	49,834	1,084,007	333,597	150,506	77,629	130,676	391,599
2016	- 76,855	1,013,585	314,169	182,539	71,957	119,162	325,758

<1/2>

AÑO	TOTAL	IMPORTACIÓN				
		ATÚN Y SIMILARES	BACALAO	GRASAS Y ACEITES	HARINA	OTROS
1992	74,830	5,781	6,531	9,532	17,902	35,084
1993	107,045	5,281	8,440	8,308	32,699	52,317
1994	149,397	9,202	10,227	18,394	25,727	85,847
1995	96,344	3,590	6,597	31,072	7,689	47,396
1996	104,133	1,492	5,331	29,223	6,018	62,069
1997	138,038	4,279	8,794	24,897	14,713	85,355
1998	133,894	7,974	7,021	1,055	12,139	105,705
1999	161,175	12,143	9,521	17,907	11,677	109,927
2000	184,184	9,655	8,526	19,547	13,703	132,753
2001	198,871	8,821	14,024	4,124	11,869	160,033
2002	214,072	1,650	14,739	2,064	9,539	186,081
2003	254,995	3,749	11,419	774	8,428	230,625
2004	341,348	40,940	12,569	7,726	18,621	261,493
2005	365,903	29,893	14,531	9,868	18,475	293,136
2006	486,304	43,205	20,434	6,611	13,631	402,423
2007	437,090	52,232	18,929	10,470	15,150	340,309
2008	397,766	68,076	23,353	11,568	11,109	283,660
2009	278,543	17,263	11,701	9,625	6,980	232,974
2010	646,959	79,824	16,779	13,525	13,245	523,587
2011	679,294	80,312	20,889	18,234	44,486	515,374
2012	810,022	137,694	22,005	22,056	27,157	601,110
2013	961,536	89,174	17,891	18,155	38,697	797,619
2014	1,108,706	85,274	17,615	8,936	10,467	986,413
2015	1,034,174	116,893	16,690	8,446	21,110	871,034
2016	1,090,439	146,703	14,407	8,560	15,790	904,980

<2/2>

CONCEPTO	2007		2008		2009		2010		2011	
	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR
SALDO		325,032		401,557		462,738		195,920		369,962
EXPORTACIÓN	189,031	762,122	253,785	799,323	285,535	741,281	249,274	842,880	371,491	1,049,256
ALGAS Y SARGAZOS	196	213	254	356	436	610	470	2,686	566	2,581
ATÚN Y SIMILARES	22,613	84,522	17,075	74,835	13,366	55,799	29,870	89,611	33,438	83,574
CALAMAR 2/	7,122	6,791	16,677	17,631	10,006	13,044	18,127	19,515	21,405	27,695
CAMARÓN	40,724	355,890	35,962	353,784	45,416	365,011	26,499	258,883	33,208	328,244
CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS	8,391	47,315	6,574	51,810	5,039	24,024	7,278	66,778	8,841	81,252
LANGOSTA	1,242	34,330	1,537	42,610	617	17,633	1,654	75,571	2,312	92,941
PULPO 2/	11,528	59,441	2,249	11,809	8,333	30,519	14,827	70,369	13,592	107,775
SARDINA Y MACARELA 2/	33,345	20,834	41,309	27,115	52,047	31,842	33,664	20,498	100,485	36,656
ORGS. ACUATS. VIVOS 2/	1	371	5	1,529	3	1,310	1	1,242	3	1,690
OTROS COMESTIBLES	58,543	148,847	125,930	213,954	148,844	199,559	114,530	234,908	156,978	284,938
OTROS NO COMESTIBLES	5,326	3,568	6,214	3,890	1,427	1,930	2,353	2,820	664	1,910
IMPORTACIÓN	163,422	437,090	128,372	397,766	87,193	278,543	215,007	646,959	215,299	679,294
ATÚN Y SIMILARES	34,917	52,232	36,895	68,076	12,761	17,263	42,014	79,824	41,900	80,312
BACALAO	1,922	18,929	2,649	23,353	1,717	11,701	2,243	16,779	2,467	20,889
CALAMAR	5,911	7,953	5,027	7,701	4,991	8,452	4,836	9,595	10,321	17,363
CAMARÓN 2/	21,775	91,575	24,570	117,177	19,009	78,297	25,258	115,987	21,803	109,063
SALMÓN 2/	4,142	28,546	1,130	8,386	2,250	9,241	7,540	46,369	4,646	41,024
DERIVADOS DE ALGAS 2/	4,433	34,346	4,522	38,217	4,683	43,417	5,363	47,161	125	2,224
GRASAS Y ACEITES	1,004	10,470	1,534	11,568	723	9,625	960	13,525	2,921	18,234
HARINA DE PESCADO	16,345	15,150	10,970	11,109	6,917	6,980	9,939	13,245	20,063	44,486
ORGS. ACUATS. VIVOS 2/	6	5,056	10	6,449	12	4,676	9	4,144	18	5,633
OTROS COMESTIBLES	71,939	164,299	40,110	97,341	33,071	78,406	115,292	285,919	110,024	325,437
OTROS NO COMESTIBLES	1,028	8,534	955	8,389	1,058	10,485	1,554	14,412	1,013	14,632

<1/2>

CONCEPTO	2012		2013		2014		2015		2016	
	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR
SALDO		307,287		146,659		20,713		49,834		- 76,855
EXPORTACIÓN	362,324	1,117,309	284,495	1,108,195	237,028	1,129,418	175,351	1,084,007	189,806	1,013,585
ALGAS Y SARGAZOS	699	2,651	764	3,302	688	3,551	694	4,347	561	4,039
ATÚN Y SIMILARES	39,361	155,625	24,721	138,638	35,837	178,349	28,501	150,506	44,494	182,539
CALAMAR 2/	5,870	7,495	15,756	22,336	8,180	8,903	122	380	159	471
CAMARÓN	28,117	268,242	20,493	274,721	21,419	319,358	31,357	333,597	28,333	314,169
CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS 1/	4,322	56,930	5,013	55,334	5,265	78,248	7,433	68,974	6,536	61,523
LANGOSTA	2,172	79,863	1,913	87,486	1,929	93,476	1,589	77,629	1,404	71,957
PULPO 2/	7,794	45,894	7,695	30,601	10,136	56,005	14,310	61,321	10,801	57,169
SARDINA Y MACARELA 2/	48,041	33,599	16,498	15,810	21,862	17,823	2,384	2,358	8,418	6,552
ORGS. ACUATS. VIVOS 2/	0	1,490	1	1,129	-	586	1	398	2	518
OTROS COMESTIBLES	183,812	409,178	172,869	442,806	127,022	369,667	87,271	382,096	85,085	309,580
OTROS NO COMESTIBLES	42,136	56,341	18,772	36,032	4,689	3,451	1,690	2,400	4,013	5,070
IMPORTACIÓN	243,440	810,022	268,151	961,536	287,802	1,108,706	499,450	1,034,174	396,324	1,090,439
ATÚN Y SIMILARES	47,216	137,694	28,803	89,174	39,426	85,274	50,429	116,893	63,931	146,703
BACALAO	2,553	22,005	2,312	17,891	2,169	17,615	2,330	16,690	2,127	14,407
CALAMAR	9,446	17,994	10,190	17,422	13,313	24,886	20,981	31,385	21,968	38,680
CAMARÓN 2/	22,644	110,519	35,355	220,077	38,840	306,036	26,760	157,019	29,035	169,538
SALMÓN 2/	8,058	61,975	8,506	77,734	10,521	106,099	13,459	108,216	13,649	116,658
DERIVADOS DE ALGAS 2/	6,376	58,633	6,943	67,570	6,962	68,631	7,615	73,999	8,127	71,301
GRASAS Y ACEITES	5,539	22,056	3,573	18,155	2,631	8,936	160,737	8,446	4,799	8,560
HARINA DE PESCADO	26,123	27,157	29,501	38,697	5,791	10,467	11,925	21,110	9,629	15,790
ORGS. ACUATS. VIVOS 2/	20	5,895	28	5,676	33	4,788	17	3,793	20	2,966
OTROS COMESTIBLES	114,237	328,051	142,576	406,044	167,078	471,021	196,469	486,484	240,473	499,489
OTROS NO COMESTIBLES	1,228	18,044	363	3,096	1,038	4,952	8,729	10,137	2,566	6,348

<2/2>

1/ A PARTIR DE 1996, EL ABULÓN SE INCLUYÓ EN EL RUBRO CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS.

2/ A PARTIR DE 1997 SE DESAGREGAN LOS RUBROS DE OTROS COMESTIBLES Y OTROS NO COMESTIBLES PARA DESTACAR ESPECIES Y/O PRODUCTOS CON RELEVANCIA EN EL COMERCIO EXTERIOR.

FUENTE: SERVICIO DE INFORMACIÓN AGROALIMENTARIA Y PESQUERA (SIAP), CON DATOS DE: SECRETARÍA DE ECONOMÍA.

PRESENTACIÓN / ESPECIE	TOTAL		JAPÓN		ESTADOS UNIDOS	
	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR
TOTAL	44,494	182,539	6,511	83,008	22,594	41,110
FRESCOS REFRIGERADOS	13,529	109,695	5,910	73,219	5,948	28,812
ATÚNES ALETA AMARILLA	13,529	109,695	5,910	73,219	5,948	28,812
CONGELADOS	12,717	51,885	601	9,789	732	980
ATÚNES ALETA AMARILLA. RABILES	12,717	51,885	601	9,789	732	980
PREPARACIONES O CONSERVAS	18,248	20,959	-	-	15,914	11,318
ATÚNES, LISTADOS Y BONITOS	18,248	20,959	-	-	15,914	11,318

<1/2>

PRESENTACIÓN / ESPECIE	ESPAÑA		COSTA RICA		OTROS	
	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR
TOTAL	10,923	40,136	1,926	8,204	2,540	10,081
FRESCOS REFRIGERADOS	12	241	-	-	1,660	7,423
ATÚNES ALETA AMARILLA	12	241	-	-	1,660	7,423
CONGELADOS	10,893	39,835	-	-	490	1,282
RABILES	10,893	39,835	-	-	490	1,282
PREPARACIONES O CONSERVAS	18	60	1,926	8,204	390	1,377
ATÚNES, LISTADOS Y BONITOS	18	60	1,926	8,204	390	1,377

FUENTE: SERVICIO DE INFORMACIÓN AGROALIMENTARIA Y PESQUERA (SIAP), CON DATOS DE: SECRETARÍA DE ECONOMÍA.

<2/2>

PRESENTACIÓN	TOTAL		ESTADOS UNIDOS		VIETNAM		JAPÓN		OTROS	
	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR
TOTAL	28,333	314,169	24,655	278,510	1,371	12,441	636	6,876	1,671	16,341
CONGELADO	28,192	311,673	24,568	278,008	1,367	12,233	636	6,876	1,621	14,556
CAMARONES, LANGOSTINOS Y DEMÁS DECÁPODOS NATANTIA CONGELADOS	28,192	311,673	24,568	278,008	1,367	12,233	636	6,876	1,621	14,556
SIN CONGELAR	46	2,021	14	141	3	209	-	-	29	1,671
CAMARONES, LANGOSTINOS Y DEMÁS DECÁPODOS NATANTIA EXCEPTO LOS DE LA FRACCIÓN 0362302 (REPRODUCTORES, POSTLARVAS DE CAMARONES PENEIDOS Y LANGOSTINOS PARA ACUACULTURA)	46	2,021	14	141	3	209	-	-	29	1,671
PREPARADOS O CONSERVADOS	94	475	73	361	-	-	-	-	21	114
CAMARONES, LANGOSTINOS Y DEMÁS DECÁPODOS NATANTIA	94	475	73	361	-	-	-	-	21	114

VOLUMEN Y VALOR DE LAS EXPORTACIONES DE LANGOSTA
 POR PRESENTACIÓN Y PAÍS DE DESTINO, 2016.
 (TONELADAS Y MILES DE DÓLARES)

CUADRO 4.1.8

PRESENTACIÓN	TOTAL		HONG KONG		ESTADOS UNIDOS		VIETNAM		OTROS	
	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR
TOTAL	1,404	71,957	936	49,121	263	13,486	118	6,598	86	2,753
CONGELADOS	99	2,669	0	9	11	390	17	304	72	1,966
FRESCOS REFRIGERADOS	1,225	65,031	932	48,877	197	10,299	81	5,069	15	786
OTRAS PRESENTACIONES	79	4,257	5	235	55	2,797	20	1,225	0	0

VOLUMEN Y VALOR DE LAS IMPORTACIONES DE BACALAO
 POR PRESENTACIÓN Y PAÍS DE ORIGEN, 2016.
 (TONELADAS Y MILES DE DÓLARES)

CUADRO 4.1.9

PRESENTACIÓN	TOTAL		NORUEGA		CHILE		ESTADOS UNIDOS		OTROS	
	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR
TOTAL	2,127	14,407	1,805	10,219	45	1,448	97	1,447	180	1,292
CONSERVAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SECOS, SALADOS Y AHUMADOS	1,789	9,937	1,684	9,089	-	-	10	190	95	657
CONGELADOS	296	4,013	121	1,130	45	1,448	47	816	83	619
DIVERSOS PRODUCTOS	41	457	-	-	-	-	40	441	1	15

FUENTE: SERVICIO DE INFORMACIÓN AGROALIMENTARIA Y PESQUERA (SIAP), CON DATOS DE: SECRETARÍA DE ECONOMÍA.

PRESENTACIÓN	TOTAL		CHILE		ESTADOS UNIDOS		ISLANDIA		OTROS	
	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR
TOTAL	4,799	8,560	3,935	4,883	470	1,205	108	583	286	1,888
GRASAS Y ACEITES DE PESCADO	4,799	8,560	3,935	4,883	470	1,205	108	583	286	1,888

VOLUMEN Y VALOR DE LAS IMPORTACIONES DE HARINA DE PESCADO
 POR PRESENTACIÓN Y PAÍS DE ORIGEN, 2016.
 (TONELADAS Y MILES DE DÓLARES)

CUADRO 4.1.11

PRESENTACIÓN	TOTAL		CHILE		ESTADOS UNIDOS		NORUEGA		OTROS	
	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR
TOTAL	9,629	15,790	7,531	11,971	1,387	2,104	70	910	641	804
HARINA, POLVO Y PÉLLETS DE PESCADO E INVERTEBRADOS ACUÁTICOS.	9,629	15,790	7,531	11,971	1,387	2,104	70	910	641	804

VOLUMEN Y VALOR DE LAS IMPORTACIONES DESTINADAS A LA ACUACULTURA Y COMERCIO
 DE PECES ORNAMENTALES POR PAÍS DE ORIGEN, 2016.
 (TONELADAS Y MILES DE DÓLARES)

CUADRO 4.1.12

PRODUCTO	TOTAL		ESTADOS UNIDOS		CHILE		COLOMBIA		OTROS	
	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR
TOTAL	20	2,921	7	2,322	2	200	-	147	11	253
PECES ORNAMENTALES ^{a/}	8	2,411	2	2,107	-	-	-	147	7	157
PLANTAS VIVAS ACUÁTICAS, INCLUIDOS SUS BULBOS Y SUS PARTES, PARA ACUACULTURA.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
REPRODUCTORES Y LARVAS DE OSTIÓN PARA ACUACULTURA.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HUEVAS FECUNDADAS, SEMILLAS, LARVAS Y EMBRIONES DE ESPECIES ACUÁTICAS, PARA ACUACULTURA.	4	440	1	169	2	200	-	-	1	72
CORALES E INVERTEBRADOS	8	70	4	46	-	-	-	-	3	24

^{a/} NO SE INCLUYE EL VOLUMEN POR DECLARARSE EN PIEZAS.

FUENTE: SERVICIO DE INFORMACIÓN AGROALIMENTARIA Y PESQUERA (SIAP), CON DATOS DE: SECRETARÍA DE ECONOMÍA.

4.2 CONSUMO

CONSUMO NACIONAL APARENTE POR DESTINO EN PESO DESEMBARCADO, 2016.
(TONELADAS)

CUADRO 4.2.1

CONCEPTO	TOTAL a/	CONSUMO HUMANO DIRECTO	CONSUMO HUMANO INDIRECTO
T O T A L	1,825,936	1,525,609	300,326
PRODUCCIÓN	1,626,083	1,307,387	318,695
IMPORTACIONES	387,856	355,415	32,441
EXPORTACIONES	188,003	137,193	50,810

a/ NO SE INCLUYE LA PRESENTACIÓN DE OTROS NO COMESTIBLES.

CONSUMO NACIONAL APARENTE Y PERCÁPITA DE PRODUCTOS PESQUEROS EN PESO DESEMBARCADO,
SEGÚN DESTINO Y PRINCIPALES ESPECIES, 2016.

CUADRO 4.2.2

DESTINO / ESPECIE	CONSUMO	
	APARENTE ^{1/} (TON.)	PERCÁPITA ^{2/} (KG.)
TOTAL	1,825,936	14.93
CONSUMO HUMANO DIRECTO	1,525,609	12.48
ESCAMA	293,767	2.40
SARDINA Y MACARELA	180,320	1.47
TÚNIDOS	158,723	1.30
MOJARRA	275,778	2.26
CAMARÓN	195,359	1.60
OTROS	105,386	0.86
OSTIÓN	56,413	0.46
CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS	61,529	0.50
CARPA	48,024	0.39
CALAMAR	23,859	0.20
TIBURÓN Y CAZÓN	35,938	0.29
PULPO	25,998	0.21
SIERRA	20,946	0.17
ALMEJA	15,979	0.13
LISA	19,824	0.16
BAGRE	7,766	0.06
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	300,326	2.46

1/ SE ESTIMA A PARTIR DEL VOLUMEN CAPTURADO CONSIDERANDO LOS MOVIMIENTOS DEL EXTERIOR.

2/ LAS CIFRAS DE POBLACIÓN FUERON OBTENIDAS DE LA CONAPO.

CONCEPTO	2005	2006	2007	2008	2009	2010
CONSUMOS						
CONSUMO NACIONAL APARENTE (TON.)	1,319,205	1,358,866	1,417,290	1,484,629	1,378,703	1,436,687
CONSUMO HUMANO DIRECTO	1,045,125	994,757	1,046,534	1,001,034	885,914	1,186,872
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	274,080	364,109	370,756	483,595	492,789	249,815
CONSUMO PERCÁPITA (KG./HAB.)^{1/}	12.33	13.16	13.23	13.92	12.81	12.79
CONSUMO HUMANO DIRECTO	9.77	9.63	9.63	9.38	8.23	10.57
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	2.56	3.53	3.60	4.53	4.58	2.22

<1/2>

CONCEPTO	2011	2012	2013	2014	2015	2016
CONSUMOS						
CONSUMO NACIONAL APARENTE (TON.)	1,347,675	1,394,765	1,566,443	1,672,114	1,907,348	1,825,936
CONSUMO HUMANO DIRECTO	1,048,980	1,041,809	1,112,374	1,351,806	1,441,657	1,525,609
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	298,695	352,957	454,069	320,308	465,691	300,326
CONSUMO PERCÁPITA (KG./HAB.)^{1/}	12.00	11.93	13.23	13.97	15.76	14.93
CONSUMO HUMANO DIRECTO	9.34	8.91	9.40	11.29	11.91	12.48
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	2.66	3.02	3.84	2.68	3.85	2.46

1/ LAS CIFRAS DE POBLACIÓN FUERON OBTENIDAS DE LA CONAPO.

<2/2>

AÑO	PRODUCCIÓN NACIONAL	IMPORTACIÓN	EXPORTACIÓN	CONSUMO NACIONAL APARENTE	CONSUMO PERCÁPITA (KG./HAB.)
1964	154,483	1,107	41,828	113,762	2.81
1965	161,476	1,426	36,448	126,454	3.03
1966	171,504	1,043	39,156	133,391	3.10
1967	197,667	1,420	38,639	160,448	3.62
1968	194,428	1,432	32,278	163,582	3.59
1969	185,861	896	33,496	153,261	3.26
1970	201,443	3,647	37,885	167,205	3.46
1971	232,074	1,038	41,067	192,045	3.65
1972	241,786	1,281	46,323	196,744	3.74
1973	268,079	1,194	42,633	226,640	4.16
1974	259,166	2,063	38,366	222,863	3.94
1975	293,535	4,978	46,538	251,975	4.30
1976	282,360	1,843	48,474	235,729	4.02
1977	278,579	362	58,260	220,681	3.75
1978	399,786	7,605	68,609	338,782	5.02
1979	462,662	11,205	54,542	419,325	5.95
1980	560,800	12,227	73,515	499,512	7.41
1981	843,199	9,378	76,744	775,833	10.90
1982	664,946	2,690	56,378	611,258	8.37
1983	598,581	510	59,209	539,882	7.20
1984	720,905	685	55,274	666,316	8.68
1985	761,760	2,606	67,760	696,606	8.87
1986	741,362	2,144	111,629	631,877	7.95
1987	825,363	2,012	127,552	699,823	8.62
1988	844,642	9,326	134,810	719,158	8.70
1989	848,312	6,127	121,174	733,265	8.55
1990	961,527	17,081	100,004	878,604	10.83
1991	934,132	16,217	94,306	856,043	10.34
1992	895,010	15,103	53,946	856,167	10.16
1993	900,519	29,091	64,261	865,349	10.00
1994	937,543	34,485	54,496	917,532	10.00
1995	965,758	14,711	138,158	842,311	9.08
1996	1,049,592	16,088	215,735	849,945	9.01
1997	1,072,891	21,716	189,926	904,681	9.56
1998	896,626	37,869	141,579	792,916	8.20
1999	906,572	34,605	147,753	793,424	7.97
2000	915,438	40,865	160,234	796,069	8.16
2001	900,667	51,316	150,350	801,633	7.87
2002	968,222	59,884	153,557	874,549	8.30
2003	1,037,100	78,031	160,537	954,594	9.16
2004	1,091,858	114,390	148,494	1,057,754	10.15
2005	1,042,942	112,053	109,870	1,045,125	9.77
2006	956,523	158,434	120,200	994,757	9.63
2007	1,026,994	138,409	118,869	1,046,534	9.63
2008	1,035,519	111,796	176,515	970,800	9.38
2009	1,026,774	63,215	204,075	885,914	8.23
2010	1,152,784	202,545	168,456	1,186,872	10.57
2011	1,122,600	192,316	265,936	1,048,980	9.34
2012	1,017,646	211,778	187,616	1,041,809	8.91
2013	1,015,571	227,631	130,827	1,112,374	9.40
2014	1,235,475	267,459	151,127	1,351,806	11.29
2015	1,261,566	308,845	128,754	1,441,657	11.91
2016	1,307,387	355,415	137,193	1,525,609	12.48

a/ PRODUCTOS DE CONSUMO HUMANO DIRECTO.

PRECIO PROMEDIO AL MAYOREO Y MENUDEO DE PRODUCTOS PESQUEROS COMERCIALIZADOS
EN EL DISTRITO FEDERAL, SEGÚN PRESENTACIÓN Y ESPECIE, 2016.
(PESOS POR KILOGRAMO)

PRESENTACIÓN Y ESPECIE	MAYOREO	MENUDEO
PESCADO FRESCO Y CONGELADO		
BAGRE	38.58	52.56
BANDERA	39.48	43.84
CARPA	19.36	31.21
CAZÓN	64.25	73.54
HUACHINANGO GOLFO	114.24	131.36
JUREL	21.11	32.88
LISA DEL GOLFO	23.49	35.75
MERO	77.26	81.07
MOJARRA TILAPIA GRANDE	39.93	56.12
PÁMPANO	85.60	92.83
PETO O CARITO	76.19	82.72
ROBALO	149.12	159.68
RUBIA O VILLAJAIBA	44.99	67.27
SIERRA DEL GOLFO	65.63	71.51
MARISCOS FRESCOS O CONGELADOS		
ALMEJA NEGRA	16.07	38.28
CALAMAR GIGANTE	60.76	56.71
CAMARÓN PACOTILLA	167.94	203.71
CAMARÓN GRANDE ENTERO	188.56	181.77
JAIBA EN PULPA	142.87	156.55
JAIBA ENTERA	37.60	55.82
LANGOSTINO	98.60	138.56
PULPO CONGELADO	93.44	129.19

FUENTE: SECRETARÍA DE ECONOMÍA. SERVICIO NACIONAL DE INFORMACIÓN E INTEGRACIÓN DE MERCADOS (SNIIM).

PRESENTACIÓN Y ESPECIE	2006	2007	2008	2009	2010a/	2011a/	2012a/	2013a/	2014/a	2015/a	2016/a
PESCADO FRESCO Y CONGELADO											
BAGRE	23.64	23.26	25.11	29.32	26.79	23.71	30.40	34.81	39.17	40.34	38.58
BANDERA	20.77	22.67	22.93	20.73	20.06	21.32	25.92	32.55	34.83	36.26	39.48
CAZÓN	31.77	35.00	36.41	37.34	40.22	47.65	51.72	58.30	55.31	56.43	64.25
HUACHINANGO DEL GOLFO	86.35	85.44	84.16	86.57	92.56	101.96	98.81	103.70	94.09	103.51	114.24
JUREL	13.64	16.39	18.22	17.76	20.37	23.79	25.11	29.08	18.78	18.62	21.11
LISA DEL GOLFO	14.20	18.47	20.14	21.24	20.94	22.39	24.84	29.92	24.84	21.99	23.49
MERO	64.08	71.34	67.07	78.34	74.37	70.71	62.30	80.96	73.76	74.01	77.26
MOJARRA TILAPIA	28.47	26.03	32.15	27.47	31.63	32.92	31.23	33.87	30.93	35.28	39.93
PÁMPANO	56.39	56.52	55.83	59.99	50.46	50.45	51.61	59.30	62.05	64.13	85.60
ROBALO	75.14	89.85	85.84	88.39	88.63	99.29	103.41	88.79	104.16	113.32	149.12
SIERRA DEL GOLFO	39.76	40.42	39.42	44.41	44.92	43.01	49.16	59.66	58.21	66.73	65.63
MARISCOS FRESCOS O CONGELADOS											
ALMEJA NEGRA	7.92	10.14	9.89	12.07	15.78	14.36	12.35	13.70	12.47	13.29	16.07
CALAMAR GIGANTE	12.25	14.54	15.50	13.73	18.65	23.61	30.22	39.52	44.36	43.83	60.76
CAMARÓN PACOTILLA	107.07	101.65	109.48	108.81	107.57	115.55	118.50	170.00	185.26	139.74	167.94
CAMARÓN GRANDE ENTERO	137.96	110.56	122.22	130.80	146.33	135.50	144.04	154.39	163.01	170.31	188.56
JAIBA ENTERA	28.05	29.56	111.19	34.10	38.17	33.85	34.10	39.43	33.72	38.62	37.60
JAIBA EN PULPA	109.20	107.77	32.25	126.11	164.60	161.56	147.96	140.06	133.09	134.68	142.87
LANGOSTINO	199.25	193.84	198.44	156.58	154.38	154.38	138.44	130.42	131.80	118.09	98.60
PULPO CONGELADO	64.50	79.07	81.47	81.22	83.18	83.43	85.16	82.72	83.83	97.41	93.44

a/ MERCADOS DE LA VIGA Y LA NUEVA VIGA, D.F.

FUENTE: SECRETARÍA DE ECONOMÍA. SISTEMA NACIONAL DE INFORMACIÓN E INTEGRACIÓN DE MERCADOS (SNIIM).

PRESENTACIÓN Y ESPECIE	2006	2007	2008	2009	2010a/	2011a/	2012a/	2013a/	2014/a	2015/a	2016/a
PESCADO FRESCO Y CONGELADO											
BAGRE	24.94	25.90	27.96	34.50	36.80	32.56	41.74	39.52	46.18	51.36	52.56
BANDERA	21.56	35.00	35.40	34.00	27.63	34.04	35.91	38.21	43.97	41.53	43.84
CAZÓN	32.20	44.25	46.04	48.40	49.33	52.29	62.63	64.30	63.95	68.13	73.54
HUACHINANGO DEL GOLFO	88.80	86.25	84.96	97.50	99.20	113.25	109.13	110.32	114.58	121.26	131.36
JUREL	14.44	26.50	29.47	26.00	29.50	28.44	35.25	34.77	32.87	32.53	32.88
LISA DEL GOLFO	14.90	22.00	23.99	28.40	26.25	27.77	33.50	35.68	35.96	34.71	35.75
MERO	65.49	73.18	68.80	90.00	84.75	80.58	71.80	87.74	69.85	68.99	81.07
MOJARRA TILAPIA	36.70	36.09	44.58	48.00	42.00	44.01	38.17	38.28	50.52	51.04	56.12
PÁMPANO	58.17	57.75	57.05	69.60	55.25	63.37	61.44	66.94	79.16	78.13	92.83
ROBALO	91.63	92.21	88.09	100.00	98.00	109.79	112.93	96.25	114.21	139.44	159.68
SIERRA DEL GOLFO	46.85	48.00	46.81	56.60	53.60	52.20	59.00	69.28	60.01	65.86	71.51
MARISCOS FRESCOS O CONGELADOS											
ALMEJA NEGRA	12.67	10.50	10.24	18.00	26.00	20.19	18.69	17.13	24.482	23.31	38.28
CALAMAR GIGANTE	13.58	15.52	16.54	20.50	28.00	38.31	38.88	45.56	48.21	49.75	56.71
CAMARÓN PACOTILLA	149.38	120.00	126.24	150.00	150.00	137.28	154.01	180.00	189.41	182.50	203.71
CAMARÓN GRANDE ENTERO	168.33	172.00	170.14	175.00	185.00	171.31	158.90	165.11	174.50	169.72	181.77
JAIBA ENTERA	38.43	38.00	41.46	41.00	42.40	47.76	41.63	44.48	52.25	52.42	55.82
JAIBA EN PULPA	118.68	125.00	128.96	155.00	171.60	168.43	157.05	145.48	153.08	151.59	156.55
LANGOSTINO	217.50	228.95	229.38	169.20	163.60	163.59	149.44	137.57	212.61	195.99	138.56
PULPO CONGELADO	68.18	89.90	90.63	140.00	97.20	97.49	141.93	87.83	122.97	123.59	129.19

a/ MERCADOS DE LA VIGA Y LA NUEVA VIGA, D.F.

FUENTE: SECRETARÍA DE ECONOMÍA. SISTEMA NACIONAL DE INFORMACIÓN E INTEGRACIÓN DE MERCADOS (SNIIM).

Capítulo V
Factores
de Producción



5.1 EMBARCACIONES

EMBARCACIONES REGISTRADAS POR PRINCIPALES PESQUERÍAS,
SEGÚN LITORAL Y ENTIDAD FEDERATIVA, 2016
(UNIDADES)

CUADRO 5.1.1

LITORAL O ENTIDAD	TOTAL	PESCA DE ALTURA /1				PESCA RIBEREÑA /3	
		SUBTOTAL CAMARÓN	ATÚN /2	SARDINA- ANCHOVETA	ESCAMA		
TOTAL NACIONAL	75,997	2,019	1,082	80	92	765	73,978
LITORAL DEL PACÍFICO	44,995	1,090	753	52	92	193	43,905
BAJA CALIFORNIA	1,908	85	4	3	28	50	1,823
BAJA CALIFORNIA SUR	2,994	22	2	3	7	10	2,972
SONORA	4,584	323	218	-	43	62	4,261
SINALOA	10,720	590	490	29	14	57	10,130
NAYARIT	2,120	4	3	-	-	1	2,116
JALISCO	5,138	-	-	-	-	-	5,138
COLIMA	447	17	-	7	-	10	430
MICHOACÁN	5,952	-	-	-	-	-	5,952
GUERRERO	3,117	-	-	-	-	-	3,117
OAXACA	1,979	38	35	-	-	3	1,941
CHIAPAS	6,036	11	1	10	-	-	6,025
LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE	27,203	929	329	28	-	572	26,274
TAMAULIPAS	3,551	174	169	-	-	5	3,377
VERACRUZ	10,059	61	33	27	-	1	9,998
TABASCO	5,549	28	-	-	-	28	5,521
CAMPECHE	3,745	117	111	-	-	6	3,628
YUCATÁN	3,529	539	9	1	-	529	2,990
QUINTANA ROO	770	10	7	-	-	3	760
ENTIDADES SIN LITORAL	3,799	-	-	-	-	-	3,799
AGUASCALIENTES	58	-	-	-	-	-	58
COAHUILA	230	-	-	-	-	-	230
CHIHUAHUA	146	-	-	-	-	-	146
DURANGO	219	-	-	-	-	-	219
GUANAJUATO	772	-	-	-	-	-	772
HIDALGO	925	-	-	-	-	-	925
MÉXICO	92	-	-	-	-	-	92
MORELOS	87	-	-	-	-	-	87
NUEVO LEÓN	26	-	-	-	-	-	26
PUEBLA	129	-	-	-	-	-	129
QUERÉTARO	476	-	-	-	-	-	476
SAN LUIS POTOSÍ	253	-	-	-	-	-	253
TLAXCALA	85	-	-	-	-	-	85
ZACATECAS	301	-	-	-	-	-	301

1/ EMBARCACIONES ACTIVAS QUE SE ENCUENTRAN DENTRO DEL REGISTRO NACIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA.

2/ INCLUYE 54 EMBARCACIONES ATUNERAS CERQUERAS, 3 VARERAS Y 34 ACONDICIONADAS O MODIFICADAS PARA PALANGRE.

3/ EMBARCACIONES CON ESLORA MENOR O IGUAL A 10 METROS Y CUYA ACTIVIDAD PRINCIPAL ES LA PESCA COMERCIAL.

FUENTE: EMBARCACIONES ACTIVAS QUE SE ENCUENTRAN DENTRO DEL REGISTRO NACIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA.

LITORAL Y ENTIDAD	TOTAL	TONELAJE NETO (TON.)						ESLORA (M.)				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
TOTAL	1,082	8	102	484	334	99	55	8	117	913	44	8	2	137	161	774
LITORAL DEL PACÍFICO	753	3	68	334	246	72	30	3	89	628	33	8	1	110	92	542
BAJA CALIFORNIA	3	1	-	-	2	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	3
BAJA CALIFORNIA SUR	3	-	-	-	3	-	-	-	-	3	-	-	-	-	1	2
SONORA	218	2	20	88	66	32	10	2	32	172	12	1	-	22	22	173
SINALOA	490	-	42	233	157	39	19	1	53	416	20	7	1	86	69	327
NAYARIT	3	-	-	2	-	1	-	-	1	2	-	-	-	-	-	3
OAXACA	35	-	6	10	18	-	1	-	3	31	1	-	-	2	-	33
CHIAPAS	1	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE	329	5	34	150	88	27	25	5	28	285	11	-	1	27	69	232
TAMAULIPAS	169	-	21	81	43	12	12	-	14	146	9	-	1	10	34	124
VERACRUZ	33	-	5	17	8	3	-	1	5	27	-	-	-	4	6	23
CAMPECHE	111	1	2	51	36	12	9	-	8	101	2	-	-	11	29	71
YUCATÁN	9	2	5	1	1	-	-	3	-	6	-	-	-	-	-	9
QUINTANA ROO	7	2	1	-	-	-	4	1	1	5	-	-	-	2	-	5

FUENTE: SAGARPA, COMISIÓN NACIONAL DE ACUACULTURA Y PESCA. DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN, PROGRAMACIÓN Y EVALUACIÓN.
EMBARCACIONES ACTIVAS QUE SE ENCUENTRAN DENTRO DEL REGISTRO NACIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA.

LITORAL Y ENTIDAD	TOTAL	TONELAJE NETO (TON.)				ESLORA (M.)					ANTIGÜEDAD (AÑOS)			
		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
TOTAL	80	33	15	30	2	31	2	6	26	15	8	-	6	66
LITORAL DEL PACÍFICO	52	5	15	30	2	3	2	6	26	15	8	-	3	41
BAJA CALIFORNIA	3	1	1	-	1	1	-	-	2	-	-	-	-	3
BAJA CALIFORNIA SUR	3	2	1	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	3
SINALOA	29	1	10	18	-	-	1	3	14	11	4	-	3	22
COLIMA	7	-	1	6	-	-	-	-	6	1	3	-	-	4
CHIAPAS	10	1	2	6	1	-	1	2	4	3	1	-	-	9
LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE	28	28	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	3	25
VERACRUZ	27	27	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-	3	24
YUCATÁN	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1

<1/2>

LITORAL Y ENTIDAD	TOTAL	CAPACIDAD DE ACARREO (TON.)					
		MENOS DE 360			360-680		MAS DE 680
		CERQUERO	SARDINERO MODIFICADO	VARERO	CERQUERO PROTOTIPO		CERQUERO PROTOTIPO
TOTAL^{1/}	52	10	2	2	32	6	
LITORAL DE PACÍFICO	52	10	2	2	32	6	
BAJA CALIFORNIA	3	-	-	1	-	2	
BAJA CALIFORNIA SUR	3	-	2	1	-	-	
SINALOA	29	7	-	-	20	2	
COLIMA	7	1	-	-	6	-	
CHIAPAS	10	2	-	-	6	2	

<2/2>

1/ NO INCLUYEN LAS 28 EMBARCACIONES ATUNERAS ACONDICIONADAS O MODIFICADAS PARA PALANGRE REGISTRADAS EN VERACRUZ Y YUCATÁN.
FUENTE: SAGARPA, COMISIÓN NACIONAL DE ACUACULTURA Y PESCA. DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN, PROGRAMACIÓN Y EVALUACIÓN.
EMBARCACIONES ACTIVAS QUE SE ENCUENTRAN DENTRO DEL REGISTRO NACIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA

EMBARCACIONES SARDINERA-ANCHOVETERAS POR PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS,
SEGÚN LITORAL Y ENTIDAD FEDERATIVA, 2016.
(UNIDADES)

CUADRO 5.1.4

LITORAL Y ENTIDAD	TOTAL	TONELAJE NETO (TON.)					ESLORA (M.)				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
TOTAL	92	8	32	32	17	3	-	4	29	59	9	1	3	20	59
LITORAL DEL PACÍFICO	92	8	32	32	17	3	-	4	29	59	9	1	3	20	59
BAJA CALIFORNIA	27	4	10	8	4	1	-	3	13	11	1	-	1	9	16
BAJA CALIFORNIA SUR	8	1	4	2	1	-	-	-	3	5	-	-	-	2	6
SONORA	43	3	12	19	9	-	-	1	11	31	6	1	2	6	28
SINALOA	14	-	6	3	3	2	-	-	2	12	2	-	-	3	9

FUENTE: SAGARPA, COMISIÓN NACIONAL DE ACUACULTURA Y PESCA. DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN, PROGRAMACIÓN Y EVALUACIÓN.
EMBARCACIONES ACTIVAS

LITORAL Y ENTIDAD	TOTAL	TONELAJE NETO (TON.)						ESLORA (M.)				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	765	202	360	151	34	15	3	267	350	139	9	15	13	87	232	418
LITORAL DEL PACÍFICO	193	34	38	80	28	10	3	38	46	102	7	1	2	21	31	138
BAJA CALIFORNIA	43	10	9	16	4	2	2	10	15	16	2	-	-	2	12	29
BAJA CALIFORNIA SUR	11	5	4	2	-	-	-	9	-	2	-	-	-	-	4	7
SONORA	65	1	15	35	11	2	1	-	27	38	-	1	-	8	5	51
SINALOA	60	8	10	26	10	6	-	10	4	41	5	-	-	8	6	46
NAYARIT	1	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
COLIMA	10	10	-	-	-	-	-	9	-	1	-	-	2	3	4	1
OAXACA	3	-	-	1	2	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	3
LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE	572	168	322	71	6	5	-	229	304	37	2	14	11	66	201	280
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TAMAULIPAS	5	3	2	-	-	-	-	2	3	-	-	-	-	2	2	1
VERACRUZ	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
TABASCO	28	20	7	-	-	1	-	25	2	1	-	-	-	7	8	13
CAMPECHE	6	3	1	1	1	-	-	3	1	2	-	-	-	2	2	2
YUCATAN	529	138	312	70	5	4	-	195	298	34	2	14	11	53	188	263
QUINTANA ROO	3	3	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	2	1	-

FUENTE: SAGARPA, COMISIÓN NACIONAL DE ACUACULTURA Y PESCA. DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN, PROGRAMACIÓN Y EVALUACIÓN.
EMBARCACIONES ACTIVAS QUE SE ENCUENTRAN DENTRO DEL REGISTRO NACIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA.

AÑO	TOTAL	PESCA DE ALTURA ^{1/}					PESCA RIBEREÑA ^{2/}
		SUBTOTAL	CAMARÓN	TÚNIDOS	SARDINA ANCHOVETA	ESCAMA	
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
1995	74,903	3,262	2,235	96	81	850	71,641
1996	76,974	3,336	2,260	103	77	896	73,638
1997	105,786	2,979	1,971	100	69	839	102,807
1998	105,795	2,988	1,971	109	69	839	102,807
1999	105,795	2,988	1,971	109	69	839	102,807
2000	106,373	3,566	2,383	123	87	973	102,807
2001	106,425	3,618	2,407	132	89	990	102,807
2002	106,434	3,627	2,412	132	91	992	102,807
2003	106,441	3,634	2,409	131	96	998	102,807
2004	106,449	3,642	2,411	134	94	1,003	102,807
2005	106,301	3,494	2,263	134	94	1,003	102,807
2006	106,240	3,433	2,157	137	104	1,035	102,807
2007	106,205	3,398	2,122	137	104	1,035	102,807
2008	106,205	3,398	2,122	137	104	1,035	102,807
2009	106,107	3,300	2,025	137	104	1,034	102,807
2010	94,111	3,206	1,932	137	104	1,033	90,905
2011	82,069	3,181	1,896	138	108	1,039	78,888
2012	71,654	3,158	1,885	137	104	1,032	68,496
2013	76,096	2,041	1,180	83	68	710	74,055
2014	75,741	2,016	1,156	86	67	707	73,725
2015	76,285	2,019	1,102	91	98	728	74,266
2016	75,997	2,019	1,082	80	92	765	73,978

FUENTE: SAGARPA, COMISIÓN NACIONAL DE ACUACULTURA Y PESCA. DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN, PROGRAMACIÓN Y EVALUACIÓN.

1/ A PARTIR DEL AÑO 2013, SE CONSIDERAN SOLO LAS EMBARCACIONES DE ALTURA ACTIVAS QUE SE ENCUENTRAN DENTRO DEL REGISTRO NACIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA.

2/ EMBARCACIONES CON ESLORA MENOR O IGUAL A 10 METROS Y CUYA ACTIVIDAD PRINCIPAL ES LA PESCA COMERCIAL.

AÑO	TOTAL	LITORAL DEL PACIFICO											LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE							
		SUBTOTAL	B.C.	B.C.S.	SON.	SIN.	NAY.	JAL.	COL.	MICH.	GRO.	OAX.	CHIS.	SUBTOTAL	TAMS.	VER.	TAB.	CAMP.	YUC.	Q.R.
1987	2,387	1,510	62	41	595	524	37	13	28	9	9	166	26	877	194	99	31	486	33	34
1988	2,337	1,512	61	38	591	528	44	11	29	9	14	160	27	825	175	97	22	468	33	30
1989	2,351	1,521	66	38	591	529	44	11	29	9	17	160	27	830	175	98	22	472	33	30
1990	2,285	1,552	88	29	602	504	65	13	33	9	25	138	46	733	148	102	31	426	-	26
1991	2,291	1,505	69	21	593	496	54	18	34	10	29	137	44	786	189	108	28	429	1	31
1992	2,289	1,504	69	21	592	496	56	18	34	10	28	136	44	785	184	107	30	432	1	31
1993	2,319	1,509	69	21	596	498	56	18	34	9	28	135	45	810	197	111	30	431	9	32
1994	2,386	1,519	57	26	631	528	34	11	32	10	11	138	41	867	255	94	18	454	13	33
1995	2,235	1,463	47	27	621	549	16	5	30	6	7	129	26	772	240	85	16	390	7	34
1996	2,260	1,475	48	27	616	568	17	5	26	4	7	133	24	785	244	91	17	391	7	35
1997	1,971	1,313	36	16	514	567	11	-	25	-	3	109	32	658	238	56	18	311	4	31
1998	1,971	1,313	36	16	514	567	11	-	25	-	3	109	32	658	238	56	18	311	4	31
1999	1,971	1,313	36	16	514	567	11	-	25	-	3	109	32	658	238	56	18	311	4	31
2000	2,383	1,649	48	25	615	761	18	-	35	-	6	113	28	734	275	71	21	326	6	35
2001	2,407	1,665	41	28	622	775	18	-	35	1	6	104	35	742	290	72	22	316	5	37
2002	2,412	1,674	43	28	625	776	20	-	34	1	7	103	37	738	293	72	20	311	7	35
2003	2,409	1,673	42	28	613	786	21	-	35	1	7	101	39	736	296	72	20	306	7	35
2004	2,411	1,674	43	27	616	785	21	-	35	1	7	101	38	737	293	73	20	309	7	35
2005	2,263	1,594	43	27	568	764	20	-	34	1	7	95	35	669	265	62	18	282	7	35
2006	2,157	1,536	41	27	521	767	20	-	34	1	6	86	33	621	254	62	14	255	6	30
2007	2,122	1,508	41	27	511	752	20	-	34	1	6	83	33	614	258	61	11	248	6	30
2008	2,122	1,508	41	27	511	752	20	-	34	1	6	83	33	614	258	61	11	248	6	30
2009	2,025	1,428	41	27	484	718	18	-	31	1	6	77	25	597	254	59	10	239	6	29
2010	1,932	1,352	38	27	454	682	16	-	31	1	6	72	25	580	248	53	10	235	6	28
2011	1,896	1,326	38	27	441	672	16	-	31	1	6	69	25	570	242	51	10	234	6	27
2012	1,885	1,321	38	27	441	668	16	-	31	1	6	69	24	564	236	51	10	234	6	27
2013	1,180	850	21	16	281	469	5	-	17	-	1	37	3	330	166	28	1	120	5	10
2014	1,156	834	17	10	272	478	3	-	15	-	-	37	2	322	165	22	1	122	3	9
2015	1,102	757	5	3	202	492	4	-	13	-	-	36	2	345	170	35	-	112	19	9
2016	1,082	753	4	2	218	490	3	-	-	-	-	35	1	329	169	33	-	111	9	7

FUENTE: SAGARPA, COMISIÓN NACIONAL DE ACUACULTURA Y PESCA. DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN, PROGRAMACIÓN Y EVALUACIÓN.
A PARTIR DEL AÑO 2013, SE CONSIDERAN SOLO LAS EMBARCACIONES DE ALTURA ACTIVAS QUE SE ENCUENTRAN DENTRO DEL REGISTRO NACIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA.

5.2 INFRAESTRUCTURA

LONGITUD DE ATRAQUE DE LOS PUERTOS PESQUEROS NACIONALES POR TIPO DE PESQUERÍA,
LITORAL PACÍFICO, SEGÚN ENTIDAD Y PUERTO, 2015.
(METROS)

CUADRO 5.2.1

LITORAL, ENTIDAD Y PUERTO	TOTAL	PESCA DE ALTURA				PESCA RIBEREÑA
		ATÚN	SARDINA ANCHOVETA	CAMARÓN	ESCAMA	
TOTAL NACIONAL	38,416	1,929	3,599	12,291	3,705	16,892
LITORAL DEL PACÍFICO	14,642	1,829	3,599	7,043	419	1,752
BAJA CALIFORNIA	2,097	667	922	210	285	13
EL SAUZAL	593	-	450	-	143	-
ENSENADA	1,064	577	272	60	142	13
ISLA DE CEDROS	440	90	200	150	-	-
SAN FELIPE	-	-	-	-	-	-
BAJA CALIFORNIA SUR	1,383	378	232	85	-	688
ADOLFO LÓPEZ MATEOS	149	-	73	-	-	76
SAN CARLOS	212	128	84	-	-	-
PICHILINGUE	405	250	-	85	-	70
SANTA ROSALÍA	617	-	75	-	-	542
SONORA	4,158	-	1,744	2,197	-	217
PUERTO PEÑASCO	574	-	-	574	-	-
PARAJE NUEVO	926	-	926	-	-	-
GUAYMÁS	1,764	-	251	1,513	-	-
YAVAROS	894	-	567	110	-	217
SINALOA	4,082	289	701	2,988	104	-
TOPOLOBAMPO	820	-	130	586	104	-
LA REFORMA	210	-	95	115	-	-
EL CASTILLO	250	-	250	-	-	-
MAZATLÁN	2,802	289	226	2,287	-	-
NAYARIT	249	-	-	224	-	25
SAN BLAS	224	-	-	224	-	-
CHACALA	25	-	-	-	-	25
JALISCO	40	-	-	-	-	40
BARRA DE NAVIDAD	40	-	-	-	-	40
COLIMA	727	350	-	277	-	100
MANZANILLO	727	350	-	277	-	100
GUERRERO	600	-	-	-	-	600
VICENTE GUERRERO	600	-	-	-	-	600
OAXACA	1,071	-	-	1,002	-	69
PUERTO ANGEL	69	-	-	-	-	69
SALINA CRUZ	1,002	-	-	1,002	-	-
CHIAPAS	235	145	-	60	30	-
PUERTO MADERO	235	145	-	60	30	-

FUENTE: SAGARPA, COMISIÓN NACIONAL DE ACUACULTURA Y PESCA. DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA.

LITORAL, ENTIDAD Y PUERTO	TOTAL	PESCA DE ALTURA				PESCA RIBEREÑA
		ATÚN	SARDINA ANCHOVETA	CAMARÓN	ESCAMA	
LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE	23,774	100	0	5,248	3,286	15,140
TAMAULIPAS	1,225	-	-	580	-	645
EL MEZQUITAL	260	-	-	-	-	260
LA PESCA	141	-	-	-	-	141
TAMPICO	824	-	-	580	-	244
VERACRUZ	3,160	100	0	1,106	246	1,708
TAMIAHUA	1,103	-	-	187	-	916
TUXPAN	323	100	-	163	-	60
TECOLUTLA	178	-	-	156	-	22
NAUTLA	13	-	-	-	-	13
PLAYÓN DE HORNOS	195	-	-	-	-	195
ALVARADO	1,132	-	-	600	246	286
COATZACOALCOS	58	-	-	-	-	58
BOCA DEL RIO	158	-	-	-	-	158
TABASCO	2,010	0	0	400	94	1,516
SÁNCHEZ MAGALLANES	606	-	-	-	-	606
CHILTEPEC	86	-	-	-	-	86
FRONTERA	743	-	-	400	94	249
BARRA DE SAN PEDRO	575	-	-	-	-	575
CAMPECHE	7,250	0	0	2,271	1,406	3,573
CIUDAD DEL CARMEN	2,347	-	-	941	1,406	-
ARROYO GRANDE	1,385	-	-	-	-	1,385
LERMA	2,130	-	-	1,330	-	800
BARRIO DE SAN FRANCISCO	591	-	-	-	-	591
CHAMPOTÓN	389	-	-	-	-	389
ISLA ARENA	298	-	-	-	-	298
KILA (LERMA)	30	-	-	-	-	30
SIETE DE AGOSTO	80	-	-	-	-	80
YUCATÁN	8,191	0	0	611	1,540	6,040
CELESTÚN	695	-	-	-	220	475
SISAL	593	-	-	-	-	593
YUKALPETÉN	1,716	-	-	-	1,320	396
TELCHAC	648	-	-	-	-	648
DZILAM DE BRAVO	929	-	-	-	-	929
SAN FELIPE	948	-	-	551	-	397
RÍO LAGARTOS	1,375	-	-	60	-	1,315
EL CUYO	648	-	-	-	-	648
CHABIHAU	182	-	-	-	-	182
CHUBURNA	457	-	-	-	-	457
QUINTANA ROO	1,938	0	0	280	0	1,658
HOLBOX	117	-	-	-	-	117
CHIQUILA	260	-	-	-	-	260
ISLA MUJERES	360	-	-	-	-	360
PUERTO JUÁREZ	280	-	-	280	-	-
PUERTO MORELOS	110	-	-	-	-	110
MAJAHUAL	105	-	-	-	-	105
XCALAK	150	-	-	-	-	150
CHETUMAL	76	-	-	-	-	76
PUNTA ALLEN	330	-	-	-	-	330
PUNTA HERRERO	150	-	-	-	-	150

FUENTE: SAGARPA, COMISIÓN NACIONAL DE ACUACULTURA Y PESCA. DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA.

LITORAL Y ENTIDAD	TOTAL		CONGELADO		ENLATADO		REDUCCIÓN		OTROS ^{1/}
	NÚMERO DE PLANTAS	CAPACIDAD INSTALADA (TON/HORA)	NÚMERO DE PLANTAS	CAPACIDAD INSTALADA (TON/HORA)	NÚMERO DE PLANTAS ^{2/}	CAPACIDAD INSTALADA (TON/HORA)	NÚMERO DE PLANTAS	CAPACIDAD INSTALADA (TON/HORA)	NÚMERO DE PLANTAS
TOTAL	412	720	225	287	46	254	17	179	124
LITORAL DEL PACÍFICO	260	611	136	199	33	233	17	179	74
BAJA CALIFORNIA	56	94	4	5	7	58	2	31	43
BAJA CALIFORNIA SUR	33	127	19	22	10	74	2	31	2
CHIAPAS	15	14	6	7	2	4	1	3	6
COLIMA	3	15	1	2	1	3	1	11	-
GUERRERO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JALISCO	6	13	3	5	1	7	-	-	2
MICHOACÁN	7	11	3	9	1	2	-	-	3
NAYARIT	1	2	1	2	-	-	-	-	-
OAXACA	6	2	-	-	1	2	-	-	5
SINALOA	71	139	56	90	4	37	2	12	9
SONORA	62	195	43	57	6	46	9	92	4
LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE	136	89	80	70	12	19	-	-	44
CAMPECHE	26	29	10	18	6	11	-	-	10
QUINTANA ROO	10	9	9	9	-	-	-	-	1
TABASCO	5	7	4	7	-	-	-	-	1
TAMAULIPAS ^{2/}	31	10	15	6	3	4	-	-	13
VERACRUZ ^{2/}	16	5	10	1	2	4	-	-	4
YUCATÁN	48	29	32	29	1	-	-	-	15
ENTIDADES SIN LITORAL	16	20	9	18	1	2	-	-	6
AGUASCALIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHIHUAHUA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COAHUILA	1	2	1	2	-	-	-	-	-
DISTRITO FEDERAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DURANGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GUANAJUATO	3	-	-	-	-	-	-	-	3
HIDALGO	1	2	1	2	-	-	-	-	-
MÉXICO	4	2	-	-	1	2	-	-	3
MORELOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NUEVO LEÓN	1	2	1	2	-	-	-	-	-
PUEBLA	1	2	1	2	-	-	-	-	-
QUERÉTARO	1	2	1	2	-	-	-	-	-
SAN LUIS POTOSÍ	2	4	2	4	-	-	-	-	-
TLAXCALA	1	2	1	2	-	-	-	-	-
ZACATECAS	1	2	1	2	-	-	-	-	-

1/ POR SER PROCESOS EN SU MAYOR PARTE ARTESANALES, NO SE INCLUYE CAPACIDAD INSTALADA.

2/ EN EL PROCESO DE ENLATADO SE CONSIDERAN LAS PLANTAS DE ENVASADO.

FUENTE: SAGARPA, COMISIÓN NACIONAL DE ACUACULTURA Y PESCA A PARTIR DE DATOS PROPIOS Y ESTIMACIONES.

LITORAL / ENTIDAD	CENTROS ACUÍCOLAS	TOTAL	CRÍAS			OTRAS 1/
			CARPA	TILAPIA	TRUCHA	
TOTAL	10	14,483	4,003	8,662	734	1,084
LITORAL DEL PACÍFICO	4	5,487	737	4,751	-	-
SINALOA	1	-	-	-	-	-
NAYARIT	-	-	-	-	-	-
JALISCO	-	-	-	-	-	-
COLIMA	1	3,099	-	3,099	-	-
MICHOACÁN	1	737	737	-	-	-
GUERRERO	-	-	-	-	-	-
OAXACA	1	1,651	-	1,651	-	-
CHIAPAS	-	-	-	-	-	-
LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE	-	-	-	-	-	-
TAMAULIPAS	-	-	-	-	-	-
VERACRUZ	-	-	-	-	-	-
TABASCO	-	-	-	-	-	-
ENTIDADES SIN LITORAL	6	8,996	3,266	3,911	734	1,084
AGUASCALIENTES	1	1,063	-	1,059	-	4
COAHUILA	1	4,574	3,193	629	-	752
CHIHUAHUA	1	471	58	86	-	328
DURANGO	-	-	-	-	-	-
GUANAJUATO	-	-	-	-	-	-
HIDALGO	-	-	-	-	-	-
MÉXICO	1	632	-	-	632	-
MORELOS	1	2,138	-	2,138	-	-
PUEBLA	1	118	16	-	102	-
QUERÉTARO	-	-	-	-	-	-
SAN LUIS POTOSÍ	-	-	-	-	-	-
TLAXCALA	-	-	-	-	-	-
ZACATECAS	-	-	-	-	-	-

1/ COMPRENDE ESPECIES TALES COMO: BAGRE, CATÁN Y LOBINA
 FUENTE: DIRECCIÓN GENERAL DE ORGANIZACIÓN Y FOMENTO.

LITORAL/ENTIDAD	TOTAL		TIPOS DE CULTIVO					
			EXTENSIVO		SEMI-INTENSIVO		INTENSIVO	
	NÚMERO	HA	NÚMERO	HA	NÚMERO	HA	NÚMERO	HA
TOTAL NACIONAL	1,447	86,438	49	1,213	1,369	84,535	29	690
LITORAL DEL PACÍFICO	1,371	85,047	49	1,213	1,294	83,152	28	681
BAJA CALIFORNIA	48	1,482	5	154	38	1,173	5	154
BAJA CALIFORNIA SUR	6	441	-	-	3	374	3	67
SONORA	153	25,983	-	-	153	25,983	-	-
SINALOA	759	47,390	7	753	746	46,554	6	83
NAYARIT	260	6,772	-	-	251	6,758	9	14
JALISCO	13	835	2	3	10	831	1	2
COLIMA	23	32	1	1	22	30	-	-
GUERRERO	63	322	-	-	61	141	2	181
CHIAPAS	37	492	34	302	1	9	2	181
OAXACA	9	1,298	-	-	9	1,298	-	-
LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE	76	1,392	-	-	75	1,383	1	9
TAMAULIPAS	37	1,144	-	-	36	1,135	1	9
TABASCO	35	211	-	-	35	211	-	-
CAMPECHE	1	1	-	-	1	1	-	-
YUCATÁN	3	36	-	-	3	36	-	-

FUENTE: DIRECCIÓN DE ORDENAMIENTO ACUÍCOLA

ESPECIE	TOTAL		TIPOS DE CULTIVO					
			EXTENSIVO		SEMI-INTENSIVO		INTENSIVO	
	NÚMERO	HA	NÚMERO	HA	NÚMERO	HA	NÚMERO	HA
TOTAL	9,230	115,910	965	5,696	7,650	104,293	615	5,922
ABULÓN	4	41	-	-	4	41	-	-
ALMEJA	41	383	17	94	17	252	7	37
ATÚN	9	576	-	-	9	576	-	-
BAGRE	353	2,401	17	53	274	1,970	62	378
CAMARÓN	1,447	86,438	49	1,213	1,369	84,535	29	690
CARPA	146	595	55	480	84	108	7	7
HUACHINANGO	5	134	-	-	3	8	2	126
LANGOSTA	8	65	-	-	7	45	1	20
LANGOSTINO	3	1	1	0	2	0	-	-
MOJARRA	17	30	1	2	16	29	-	-
OSTIÓN	117	3,119	6	379	76	1,695	35	1,045
PECES DE ORNATO	289	35	6	3	261	14	22	18
RANA TORO	35	60	1	2	29	49	5	9
TILAPIA	4,623	15,763	605	3,302	3,716	9,110	302	3,351
TRUCHA	1,834	5,185	167	67	1,574	5,068	93	51
MIXTO MOLUSCOS	6	419	-	-	5	418	1	2
MIXTO PECES	265	622	36	84	183	353	46	185
MIXTO VARIOS	23	43	4	17	16	22	3	4
OTROS	5	-	-	-	5	-	-	-

FUENTE: DIRECCIÓN DE ORDENAMIENTO ACUÍCOLA

1/MIXTO MOLUSCOS:MEJILLÓN, OSTRA PERLERA Y OSTIÓN.

2/MIXTO PECES: BAGRE, CARPA, TILAPIA, LOBINA, PECES DE ORNATO,BASA, MOJARRA, TRUCHA, CORVINA, JUREL, PEJELAGARTO, TIBURÓN Y MORENA.

3/MIXTO VARIOS: LANGOSTA, BAGRE, TILAPIA, LANGOSTINO, TRUCHA, CARPA, RANA, ORNATO.

4/OTROS: COCODRILO, ARTEMIA Y ALGA SPIRULINA.

LITORAL/ENTIDAD	NÚMERO	HECTÁREAS
TOTAL NACIONAL	9,230	115,910
LITORAL DEL PACÍFICO	3,197	103,785
BAJA CALIFORNIA	141	5,381
BAJA CALIFORNIA SUR	28	541
SONORA	205	26,105
SINALOA	773	47,397
NAYARIT	308	7,290
JALISCO	418	4,250
COLIMA	82	990
MICHOACÁN	404	208
GUERRERO	312	9,206
OAXACA	409	1,805
CHIAPAS	117	614
LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE	2,902	3,758
TAMAULIPAS	130	1,646
VERACRUZ	2,281	1,153
TABASCO	127	276
CAMPECHE	226	112
YUCATÁN	131	480
QUINTANA ROO	7	90
ENTIDADES SIN LITORAL	3,131	8,366
AGUASCALIENTES	20	29
COAHUILA	15	62
CHIHUAHUA	207	204
DURANGO	106	107
GUANAJUATO	35	189
HIDALGO	421	1,432
ESTADO DE MÉXICO	941	4,749
MORELOS	622	241
NUEVO LEÓN	21	11
PUEBLA	458	585
QUERÉTARO	63	84
SAN LUIS POTOSÍ	93	149
TLAXCALA	85	499
ZACATECAS	44	25

FUENTE: DIRECCIÓN DE ORDENAMIENTO ACUÍCOLA

LITORAL Y ENTIDAD	TOTAL	CAPTURA/a	ACUACULTURA/a	INDUSTRIALIZACIÓN	COMERCIALIZACIÓN/b
TOTAL	22,292	8,666	4,208	412	9,006
LITORAL DEL PACÍFICO	12,082	4,613	2,375	260	4,834
BAJA CALIFORNIA	766	426	77	56	207
BAJA CALIFORNIA SUR	911	627	42	33	209
SONORA	1,316	788	152	62	314
SINALOA	2,450	1,025	829	71	525
NAYARIT	884	286	246	1	351
JALISCO	1,080	213	186	6	675
COLIMA	330	140	79	3	108
MICHOACÁN	982	192	291	7	492
GUERRERO	1,275	480	167	-	628
OAXACA	1,106	235	204	6	661
CHIAPAS	982	201	102	15	664
LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE	6,526	3,867	554	136	1,969
TAMAULIPAS	643	307	57	31	248
VERACRUZ	1,828	881	130	16	801
TABASCO	1,000	483	216	5	296
CAMPECHE	1,723	1,271	115	26	311
YUCATÁN	1,034	821	17	48	148
QUINTANA ROO	298	104	19	10	165
ENTIDADES SIN LITORAL	3,684	186	1,279	16	2,203
AGUASCALIENTES	62	10	13	-	39
COAHUILA	60	7	13	1	39
CHIHUAHUA	118	9	-	-	109
DISTRITO FEDERAL	657	2	13	-	642
DURANGO	79	10	28	-	41
GUANAJUATO	373	42	20	3	308
HIDALGO	350	20	258	1	71
MÉXICO	813	5	375	4	429
MORELOS	180	1	99	-	80
NUEVO LEÓN	84	-	44	1	39
PUEBLA	397	4	214	1	178
QUERÉTARO	135	19	68	1	47
SAN LUIS POTOSÍ	141	11	43	2	85
TLAXCALA	144	5	74	1	64
ZACATECAS	91	41	17	1	32

FUENTE: SAGARPA, COMISIÓN NACIONAL DE ACUACULTURA Y PESCA. REGISTRO NACIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA
/a UNIDADES ECONÓMICAS EMPADRONADAS EN EL REGISTRO NACIONAL DE ACUACULTURA Y PESCA (RNP)
/b INEGI, DIRECTORIO ESTADÍSTICO NACIONAL DE UNIDADES ECONÓMICAS 2015.

5.3 POBLACIÓN PESQUERA

POBLACIÓN REGISTRADA EN LA CAPTURA Y ACUACULTURA,
SEGÚN LITORAL Y ENTIDAD FEDERATIVA, 2016/e.
(NÚMERO DE PERSONAS)

CUADRO 5.3.1

LITORAL Y ENTIDAD	TOTAL	CAPTURA Y PESQUERÍAS ACUACULTURALES	SISTEMAS CONTROLADOS
TOTAL	294,245	237,995	56,250
LITORAL DEL PACÍFICO	168,841	139,966	28,875
BAJA CALIFORNIA	7,149	5,974	1,175
BAJA CALIFORNIA SUR	9,148	8,970	178
SONORA	17,005	14,466	2,539
SINALOA	46,238	34,783	11,455
NAYARIT	11,457	7,317	4,140
JALISCO	17,513	15,514	1,999
COLIMA	2,173	1,533	640
MICHOACÁN	19,386	17,799	1,587
GUERRERO	11,443	9,285	2,158
OAXACA	8,135	6,086	2,049
CHIAPAS	19,194	18,239	955
LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE	100,594	86,614	13,980
TAMAULIPAS	12,248	11,314	934
VERACRUZ	41,085	30,856	10,229
TABASCO	17,721	16,736	985
CAMPECHE	12,800	11,676	1,124
YUCATÁN	14,365	13,690	675
QUINTANA ROO	2,375	2,342	33
ENTIDADES SIN LITORAL	24,810	11,415	13,395
AGUASCALIENTES	254	160	94
COAHUILA	743	690	53
CHIHUAHUA	1,469	668	801
DURANGO	1,103	657	446
GUANAJUATO	2,427	2,278	149
HIDALGO	4,585	2,776	1,809
MÉXICO	4,089	276	3,813
MORELOS	3,222	172	3,050
NUEVO LEÓN	163	78	85
PUEBLA	2,119	387	1,732
QUERÉTARO	1,705	1,428	277
SAN LUIS POTOSÍ	1,192	731	461
TLAXCALA	616	211	405
ZACATECAS	1,123	903	220

FUENTE: CONAPESCA.- DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN, PROGRAMACIÓN Y EVALUACIÓN.

e/ CIFRAS ESTIMADAS.

LITORAL Y ENTIDAD	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	283,656	273,781	273,266	293,803	271,369	266,380	272,533	270,919	294,840	294,245
LITORAL DEL PACÍFICO	159,364	151,682	151,531	171,908	159,192	160,566	148,179	157,037	169,051	168,841
BAJA CALIFORNIA	6,475	6,241	6,238	6,896	8,776	9,453	5,917	7,177	7,141	7,149
BAJA CALIFORNIA SUR	11,009	10,928	10,911	8,942	8,180	10,385	7,069	9,046	9,158	9,148
SONORA	24,317	25,731	25,728	17,511	12,740	18,454	14,549	15,364	17,015	17,005
SINALOA	44,869	44,758	44,802	43,453	36,912	37,327	46,652	44,705	46,241	46,238
NAYARIT	11,510	11,283	11,288	11,067	12,784	8,526	12,167	10,856	11,506	11,457
JALISCO	5,331	4,092	4,080	9,333	12,231	14,336	14,928	15,574	17,536	17,513
COLIMA	2,386	2,156	2,149	2,350	2,209	3,969	1,757	2,169	2,245	2,173
MICHOACÁN	8,704	8,609	8,584	15,639	11,931	13,174	13,915	17,098	19,380	19,386
GUERRERO	11,377	10,506	10,470	15,366	17,078	14,662	10,246	9,850	11,449	11,443
OAXACA	13,958	10,958	10,918	17,725	17,635	10,150	7,320	7,683	8,148	8,135
CHIAPAS	19,428	16,420	16,363	23,627	18,717	20,130	13,658	17,515	19,232	19,194
LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE	107,775	106,819	106,455	105,530	96,336	84,235	96,215	90,202	100,772	100,594
TAMAULIPAS	15,960	15,851	15,801	18,702	18,770	15,251	10,414	11,047	12,287	12,248
VERACRUZ	33,914	32,882	32,774	34,224	29,166	29,247	42,192	35,540	41,107	41,085
TABASCO	22,167	22,052	21,974	18,255	18,236	8,965	18,148	15,698	17,738	17,721
CAMPECHE	12,343	12,591	12,547	15,284	11,012	14,003	12,124	11,751	12,815	12,800
YUCATÁN	20,146	20,223	20,151	16,705	17,512	14,955	11,180	13,821	14,443	14,365
QUINTANA ROO	3,245	3,220	3,208	2,360	1,640	1,814	2,158	2,345	2,382	2,375
ENTIDADES SIN LITORAL	16,516	15,280	15,280	16,365	15,841	21,579	28,139	23,680	25,017	24,810
AGUASCALIENTES	140	61	61	90	90	1,024	267	250	262	254
COAHUILA	163	84	84	200	85	401	494	722	743	743
CHIHUAHUA	1,046	1,087	1,087	1,320	1,280	1,534	1,922	1,527	1,551	1,469
DURANGO	1,785	1,013	1,013	758	758	1,136	2,082	1,007	1,103	1,103
GUANAJUATO	1,535	2,387	2,387	3,535	4,043	4,471	3,696	2,646	2,438	2,427
HIDALGO	1,992	1,998	1,998	1,653	963	3,584	4,554	4,311	4,647	4,585
MÉXICO/1	1,436	1,428	1,428	5,109	5,097	3,155	4,017	4,037	4,089	4,089
MORELOS	1,362	1,366	1,366	932	751	2,382	3,950	3,268	3,203	3,222
NUEVO LEÓN	40	39	39	61	637	98	123	155	163	163
PUEBLA	1,244	1,178	1,178	912	351	1,712	2,357	1,861	2,146	2,119
QUERÉTARO	213	175	175	563	730	451	1,664	1,327	1,720	1,705
SAN LUIS POTOSÍ	793	805	805	458	273	687	1,227	844	1,202	1,192
TLAXCALA	1,732	1,243	1,243	269	205	350	669	596	624	616
ZACATECAS	3,037	2,416	2,416	507	581	594	1,119	1,129	1,126	1,123

/e CIFRAS ESTIMADAS POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN, PROGRAMACIÓN Y EVALUACIÓN.

/1 A partir del año 2008 se integraron los pescadores del Distrito Federal dentro del Estado de México.

LITORAL Y ENTIDAD	TOTAL	ALTA MAR	RIBERA	ACUÍCOLAS
TOTAL	4,848	111	3,895	842
LITORAL DEL PACÍFICO	3,090	69	2,515	506
BAJA CALIFORNIA	49	5	42	2
BAJA CALIFORNIA SUR	317	5	309	3
SONORA	485	13	452	20
SINALOA	674	33	442	199
NAYARIT	109	5	93	11
JALISCO	279	-	211	68
COLIMA	55	3	43	9
MICHOACÁN	207	-	172	35
GUERRERO	520	-	459	61
OAXACA	180	5	136	39
CHIAPAS	215	-	156	59
LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE	1,449	42	1,244	163
TAMAULIPAS	78	2	65	11
VERACRUZ	431	2	394	35
TABASCO	397	8	314	75
CAMPECHE	348	3	308	37
YUCATÁN	165	26	135	4
QUINTANA ROO	30	1	28	1
ENTIDADES SIN LITORAL	309	-	136	173
AGUASCALIENTES	8	-	3	5
COAHUILA	7	-	7	0
CHIHUAHUA	9	-	9	0
DURANGO	6	-	4	2
GUANAJUATO	23	-	23	0
HIDALGO	73	-	19	54
MÉXICO	69	-	6	63
MORELOS	2	-	-	2
NUEVO LEÓN	11	-	-	11
PUEBLA	17	-	3	14
QUERÉTARO	21	-	14	7
SAN LUIS POTOSÍ	15	-	8	7
TLAXCALA	1	-	1	0
ZACATECAS	47	-	39	8

FUENTE: SAGARPA, COMISIÓN NACIONAL DE ACUACULTURA Y PESCA. DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN, PROGRAMACIÓN Y EVALUACIÓN.
REGISTRO NACIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA

LITORAL Y ENTIDAD	TOTAL	OTRAS FORMAS DE ORGANIZACIÓN SOCIAL				
		UP	SSS	UEE	SP	OTRAS
TOTAL	1,870	32	63	1	632	1,142
LITORAL DEL PACÍFICO	1,299	13	18	-	466	802
BAJA CALIFORNIA	243	1	-	-	117	125
BAJA CALIFORNIA SUR	46	1	-	-	16	29
SONORA	205	-	-	-	40	165
SINALOA	484	-	5	-	117	362
NAYARIT	127	-	10	-	96	21
JALISCO	36	1	-	-	21	14
COLIMA	34	-	-	-	16	18
MICHOACÁN	68	7	1	-	28	32
GUERRERO	10	-	-	-	7	3
OAXACA	26	-	1	-	5	20
CHIAPAS	20	3	1	-	3	13
LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE	257	2	20	-	73	162
TAMAULIPAS	65	-	7	-	18	40
VERACRUZ	47	-	9	-	7	31
TABASCO	25	-	1	-	9	15
CAMPECHE	63	1	3	-	17	42
YUCATÁN	49	1	-	-	20	28
QUINTANA ROO	8	-	-	-	2	6
ENTIDADES SIN LITORAL	314	17	25	1	93	178
AGUASCALIENTES	9	-	-	-	8	1
COAHUILA	3	1	-	-	2	-
CHIHUAHUA	-	-	-	-	-	-
DURANGO	21	1	3	-	7	10
GUANAJUATO	28	-	3	-	22	3
HIDALGO	74	13	8	-	17	36
MÉXICO	109	1	2	1	1	104
MORELOS	23	-	-	-	19	4
NUEVO LEÓN	8	-	-	-	4	4
PUEBLA	11	1	2	-	3	5
QUERÉTARO	4	-	-	-	1	3
SAN LUIS POTOSÍ	9	-	3	-	5	1
TLAXCALA	6	-	4	-	1	1
ZACATECAS	9	-	-	-	3	6

FUENTE: SAGARPA. COMISIÓN NACIONAL DE ACUACULTURA Y PESCA.- DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN PROGRAMACIÓN Y EVALUACIÓN.
UNIDADES ECONÓMICAS ACTIVAS EN EL 2016.

LITORAL Y ENTIDAD	NÚMERO DE ORGANIZACIONES		
	TOTAL	COOPERATIVAS	OFOS
TOTAL	6,718	4,848	1,870
LITORAL DEL PACÍFICO	4,389	3,090	1,299
BAJA CALIFORNIA	292	49	243
BAJA CALIFORNIA SUR	363	317	46
SONORA	690	485	205
SINALOA	1,158	674	484
NAYARIT	236	109	127
JALISCO	315	279	36
COLIMA	89	55	34
MICHOACÁN	275	207	68
GUERRERO	530	520	10
OAXACA	206	180	26
CHIAPAS	235	215	20
LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE	1,706	1,449	257
TAMAULIPAS	143	78	65
VERACRUZ	478	431	47
TABASCO	422	397	25
CAMPECHE	411	348	63
YUCATÁN	214	165	49
QUINTANA ROO	38	30	8
ENTIDADES SIN LITORAL	623	309	314
AGUASCALIENTES	17	8	9
COAHUILA	10	7	3
CHIHUAHUA	9	9	-
DURANGO	27	6	21
GUANAJUATO	51	23	28
HIDALGO	147	73	74
MÉXICO	178	69	109
MORELOS	25	2	23
NUEVO LEÓN	19	11	8
PUEBLA	28	17	11
QUERÉTARO	25	21	4
SAN LUIS POTOSÍ	24	15	9
TLAXCALA	7	1	6
ZACATECAS	56	47	9

FUENTE: SAGARPA. COMISIÓN NACIONAL DE ACUACULTURA Y PESCA.- DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN PROGRAMACIÓN Y EVALUACIÓN.
REGISTRO NACIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA

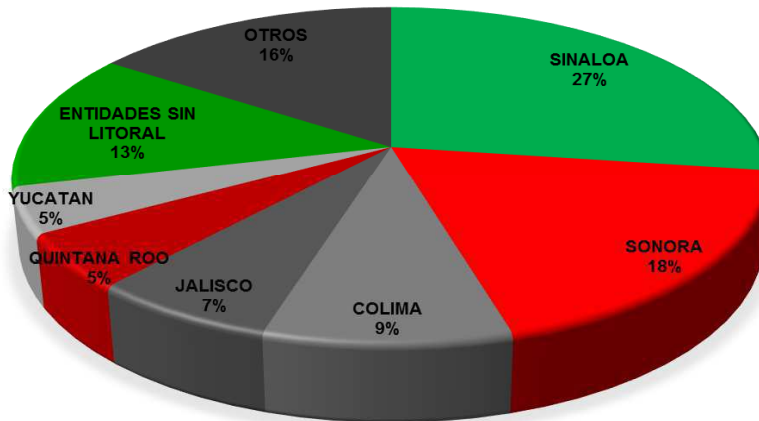
5.4 FINANCIAMIENTO

FINANCIAMIENTO AL SECTOR PESQUERO 2016.
(MILES DE PESOS)

CUADRO 5.4.1

INSTITUCIÓN	MONTO
TOTAL	6,366,646
FIRA-FOPESCA 1/	6,352,252
INAES	14,223
FND	171

FINANCIAMIENTO AL SECTOR PESQUERO POR
FIRA-FOPESCA
POR ENTIDAD FEDERATIVA



FUENTE: FIRA-FOPESCA

NOTA: 1/ SE INCLUYEN \$ 1,843,316 MILES DE PESOS COMO RECURSOS CUBIERTOS CON GARANTÍAS SIN FONDEO A LOS INTERMEDIARIOS FINANCIEROS.

ENTIDADES SIN LITORAL INCLUYEN: AGUASCALIENTES, CHIHUAHUA, COAHUILA, DISTRITO FEDERAL, EDO. DE MÉXICO, GUANAJUATO, HIDALGO, MORELOS, NUEVO LEÓN, PUEBLA, SAN LUIS POTOSÍ Y ZACATECAS.

OTROS INCLUYE: BAJA CALIFORNIA SUR, BAJA CALIFORNIA, CAMPECHE, CHIAPAS, NAYARIT, VERACRUZ, TABASCO, TAMAULIPAS, GUERRERO, MICHOACÁN, OAXACA.

CONCEPTO	TOTAL	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
TOTAL	6,352,252	348,523	385,550	357,773	266,127	519,465	961,314
AVÍO REFACCIONARIO	5,958,193 394,059	339,596 8,927	379,528 6,022	354,718 3,055	256,715 9,412	490,953 28,513	931,727 29,586
CAPTURA1/	1,624,576	147,221	141,194	70,295	73,742	147,763	212,590
PESCA RIBEREÑA PESCA DE ALTURA	438,672 1,185,903	70,630 76,590	42,883 98,311	32,557 37,738	55,483 18,260	13,571 134,192	51,401 161,188
ACUACULTURA	1,323,715	52,597	34,033	96,492	75,961	171,750	303,030
ACUACULTURA2/	1,323,715	52,597	34,033	96,492	75,961	171,750	303,030
INDUSTRIA Y COMERCIO	3,403,962	148,705	210,323	190,986	116,423	199,952	445,694

<1/2>

CONCEPTO	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
TOTAL	854,219	554,672	548,537	422,501	451,710	681,861
AVÍO REFACCIONARIO	659,907 194,312	514,169 40,504	529,828 18,709	418,188 4,314	441,687 10,023	641,178 40,683
CAPTURA1/	419,963	157,559	186,041	54,192	13,431	586
PESCA RIBEREÑA PESCA DE ALTURA	52,478 367,486	52,989 104,570	45,043 140,998	20,391 33,801	661 12,770	586 0
ACUACULTURA	65,315	130,863	134,585	122,671	49,257	87,159
ACUACULTURA2/	65,315	130,863	134,585	122,671	49,257	87,159
INDUSTRIA Y COMERCIO	368,941	266,251	227,911	220,638	376,293	631,845

1/ INCLUYE CAMARÓN, ATÚN, BACALAO, PULPO, ROBALO, SIERRA, CORVINA, LISA, TIBURÓN Y CAZÓN, SARDINA Y ANCHOVETA, GUACHINANGO, PARGO, OTRAS ESPECIES DE ESCAMA Y PULPO.

2/ INCLUYE ATÚN, CAMARÓN, OSTIÓN, PECES DE ORNATO, TILAPIA, Y TRUCHA.
FUENTE: FIRA-FOPESCA.

<2/2>

CONCEPTO	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	3,154,912	3,283,473	3,331,670	3,407,541	3,933,441	4,988,645	4,628,057	4,896,031	6,116,644	6,352,252
AVÍO	2,902,104	3,021,642	2,972,809	2,981,140	3,502,803	4,525,700	4,273,451	4,107,659	5,232,187	5,958,193
REFACCIONARIO	252,809	261,830	358,861	426,401	430,638	462,945	354,606	788,372	884,457	394,059
CAPTURA 1/	1,442,106	1,057,334	896,850	1,034,265	1,011,027	1,424,720	1,572,999	1,935,638	1,913,605	1,624,576
PESCA RIBEREÑA	325,794	329,539	324,448	234,391	279,506	288,556	230,542	347,583	311,367	438,672
PESCA DE ALTURA	1,116,313	727,795	572,402	799,874	731,521	1,136,164	1,342,457	1,588,055	1,602,238	1,185,903
ACUACULTURA	1,154,764	1,351,815	1,519,554	1,546,363	1,796,840	1,962,017	1,237,339	1,207,058	1,534,174	1,323,715
ACUACULTURA 2/	1,154,764	1,351,815	1,519,554	1,546,363	1,796,840	1,962,017	1,237,339	1,207,058	1,534,174	1,323,715
INDUSTRIA Y COMERCIO	558,042	874,324	915,267	826,913	1,125,574	1,601,907	1,817,719	1,753,334	2,668,864	3,403,962
INDUSTRIA	297,112	645,370	536,738	225,238	253,701	701,492	1,374,895	796,090	1,105,116	2,815,077
COMERCIO	260,930	228,955	378,529	601,675	871,873	900,415	442,823	957,244	1,563,748	588,885

1/ INCLUYE CAMARÓN, ATÚN, BACALAO, PULPO, ROBALO, SIERRA, CORVINA, LISA, TIBURÓN Y CAZÓN, SARDINA Y ANCHOVETA, GUACHINANGO, PARGO, OTRAS ESPECIES DE ESCAMA Y PULPO.

2/ INCLUYE ATÚN, CAMARÓN, OSTIÓN, PECES DE ORNATO, TILAPIA, Y TRUCHA.

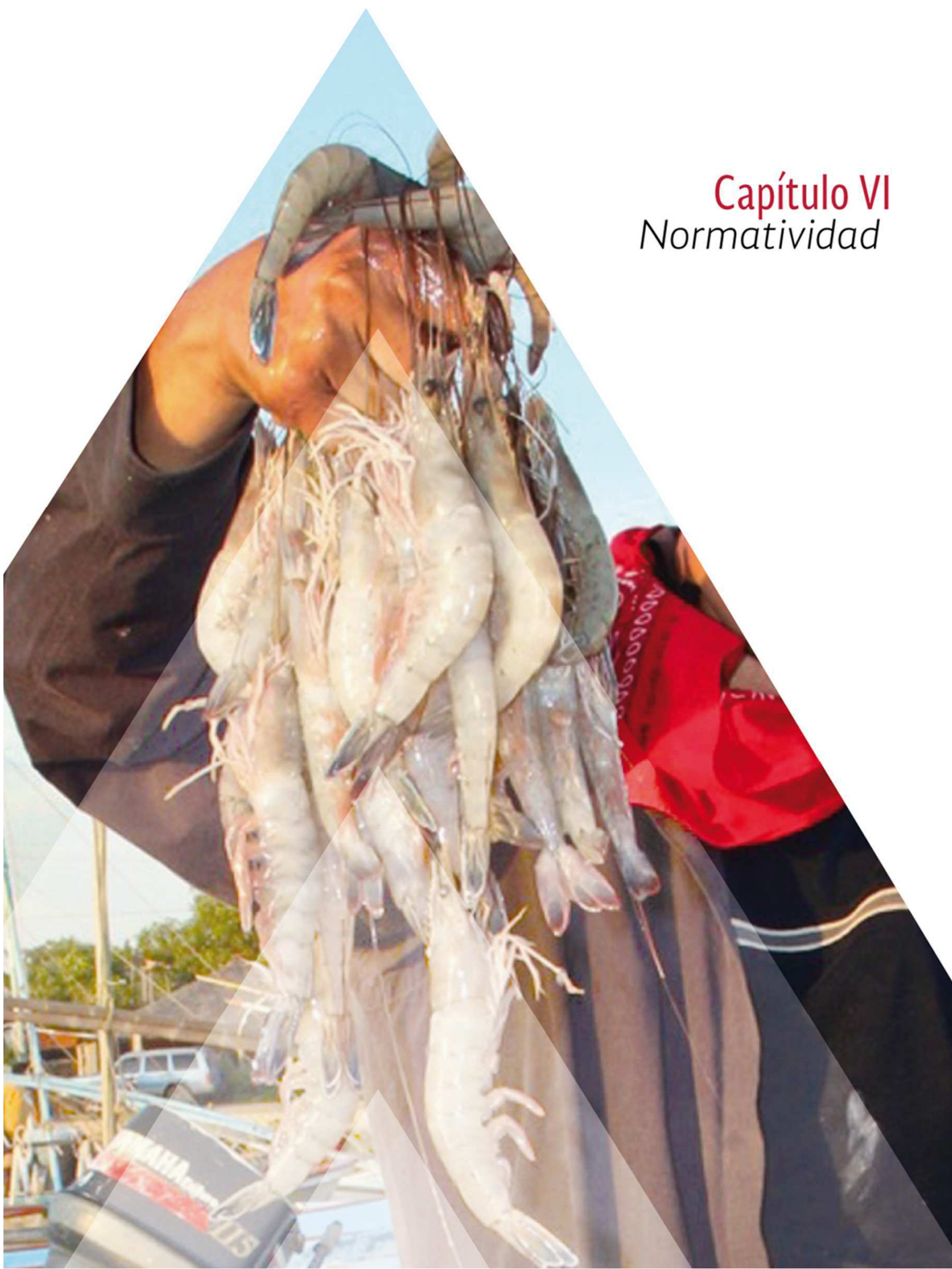
FUENTE: FIRA-FOPESCA.

ENTIDAD	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	3,154,912	3,283,398	3,331,670	3,407,541	3,933,440	4,988,647	4,628,057	4,896,031	6,116,644	6,352,252
LITORAL DEL PACÍFICO	2,871,472	2,939,510	3,061,816	3,108,406	3,585,094	4,511,217	3,917,559	3,996,425	4,746,685	4,676,453
BAJA CALIFORNIA	13,294	27,309	37,596	55,269	112,075	75,514	72,769	116,625	179,056	365,858
BAJA CALIFORNIA SUR	79,891	105,400	152,751	131,602	98,677	126,017	155,437	141,139	207,534	210,877
CHIAPAS	6,316	10,356	65,377	75,288	122,970	204,196	317,326	244,548	130,953	52,697
COLIMA	450,177	424,553	281,241	286,804	397,518	609,788	681,471	922,172	706,124	578,078
GUERRERO	2,175	7,233	7,327	7,338	4,894	6,139	9,567	4,755	5,072	1,333
JALISCO	200,442	38,472	127,866	419,334	625,164	312,040	132,129	345,607	527,569	435,742
MICHOACÁN	250	900	10,486	5,801	16,482	17,610	8,103	3,402	790	200
NAYARIT	67,572	83,201	113,719	136,348	144,345	105,622	39,030	41,583	86,073	135,871
OAXACA	497	575	431	1,199	273	300	719	300	3,250	450
SINALOA	1,114,618	975,779	985,767	907,952	959,624	1,292,515	1,363,531	1,101,878	1,470,509	1,728,581
SONORA	936,240	1,265,732	1,279,254	1,081,471	1,103,072	1,761,476	1,137,478	1,074,416	1,429,755	1,166,766
LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE	266,285	309,938	250,607	262,589	247,559	312,189	459,871	472,930	658,544	831,801
CAMPECHE	37,561	31,004	33,486	41,211	45,529	49,180	61,443	50,417	37,431	94,810
QUINTANA ROO	5,371	-	-	630	10,777	33,491	161,991	159,498	313,652	332,028
TABASCO	-	3,318	500	939	10,558	6,679	10,082	13,814	8,067	20,749
TAMAULIPAS	33,274	34,495	30,620	53,017	32,816	25,524	16,511	12,461	28,740	81,459
VERACRUZ	-	-	2,267	218	11,575	15,337	7,329	21,680	25,114	20,107
YUCATÁN	190,079	241,122	183,734	166,574	136,304	181,978	202,515	215,059	245,540	282,648
ENTIDADES SIN LITORAL	17,155	33,950	19,247	36,546	100,787	165,241	250,627	426,676	711,415	843,998
AGUASCALIENTES	-	-	-	682	444	276	4,000	20,000	16,000	23,000
CHIHUAHUA	300	676	281	2,408	878	22	2,324	1,948	1,122	4
COAHUILA	-	-	-	-	-	379	35	30	21	4
GUANAJUATO	8,788	123	2,400	3,925	13,469	25,170	22,935	30,619	14,883	12,322
HIDALGO	-	9,600	11,853	10,150	16,913	18,885	-	-	-	-
MÉXICO	5,800	17,000	-	11,500	59,000	79,259	154,531	278,322	467,602	727,505
MORELOS	2	1	297	2,792	795	463	2,570	1,056	163	1,296
NUEVO LEÓN	1,089	54	41	27	12	17,457	60,157	71,044	210,238	79,259
PUEBLA	1,161	3,992	780	4,427	3,415	6,709	3,607	1,921	953	401
SAN LUIS POTOSÍ	15	9	2	0	3,034	16,328	267	21,558	109	26
ZACATECAS	-	2,495	3,593	635	2,826	293	201	180	324	180

FUENTE: FIRA-FOPESCA.

Capítulo VI

Normatividad



6.1 NORMAS OFICIALES MEXICANAS

COMITÉ CONSULTIVO NACIONAL DE NORMALIZACIÓN DE PESCA RESPONSABLE
"ADMINISTRACIÓN DE PESQUERÍAS".

CUADRO 6.1.1

CLAVE DE LA NOM	TÍTULO	OBJETIVO Y CAMPO DE APLICACIÓN	FECHA DE PUBLICACIÓN	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR
NOM-001-SAG/PESC-2013	Norma Oficial Mexicana NOM-001-SAG/PESC-2013, pesca responsable de túnidos. Especificaciones para las operaciones de pesca con red de cerco.	Esta Norma tiene como objetivo establecer los términos y condiciones para la pesca de túnidos con embarcaciones de bandera mexicana equipadas con red de cerco, a fin de inducir al aprovechamiento sustentable de dichos recursos y minimizar en las operaciones de pesca la mortalidad de delfines asociados a los cardúmenes	Enero 16, 2014	Marzo 18, 2014
NOM-002-SAG/PESC-2013	Norma Oficial Mexicana NOM-002-SAG/PESC-2013, Para ordenar el aprovechamiento de las especies de camarón en aguas de jurisdicción federal de los Estados Unidos Mexicanos.	Esta Norma tiene por objeto establecer las especificaciones técnicas, criterios y procedimientos para regular la pesca de camarón, con el propósito de contribuir a la preservación, conservación y aprovechamiento sustentable de las poblaciones de las distintas especies de camarón en los sistemas lagunarios estuarinos, bahías, marismas y aguas marinas de jurisdicción federal de los Estados Unidos Mexicanos.	Julio 11, 2013	Septiembre 9, 2013
NOM-003-PESC-1993	Norma Oficial Mexicana NOM-003-PESC-1993, para regular el aprovechamiento de las especies de sardina monterrey, piña, crinuda, bocona, sardina japonesa y de las especies de anchoveta y macarela con embarcaciones de cerco, en aguas de jurisdicción federal del Océano Pacífico, incluyendo el Golfo de California.	Esta Norma define los términos y condiciones de pesca para el aprovechamiento óptimo de las especies de sardina, anchoveta y macarela con red de cerco y es de observancia obligatoria para quienes se dedican al aprovechamiento de las especies de sardina, anchoveta y macarela con embarcaciones de cerco, que operen en aguas de jurisdicción federal del Océano Pacífico incluyendo el Golfo de California.	Diciembre 31, 1993	Enero 1, 1994
NOM-004-SAG/PESC-2015	NOM-004-SAG/PESC-2015, especificaciones para el aprovechamiento de la almeja catarina (<i>Argopecten circularis</i>) en aguas de jurisdicción federal de los Estados Unidos Mexicanos.	Esta Norma tiene como objetivo establecer los términos y condiciones para regular el aprovechamiento de almeja Catarina (<i>Argopecten circularis</i>) y es de observancia obligatoria para los titulares de los permisos y/o concesiones dedicados al aprovechamiento de las poblaciones naturales de almeja catarina, en las aguas de jurisdicción federal de los Estados Unidos Mexicanos.	Octubre 6, 2015	Diciembre 5, 2015
NOM-005-PESC-1993	Norma Oficial Mexicana NOM-005-PESC-1993, para regular el aprovechamiento de las distintas especies de abulón en aguas de jurisdicción federal de la Península de Baja California.	Esta Norma define los términos y condiciones de pesca para el aprovechamiento óptimo de las especies de abulón y es de observancia obligatoria para quienes se dedican al aprovechamiento de las poblaciones de abulón existentes en el medio natural, en las aguas de jurisdicción federal de la península de Baja California.	Diciembre 21, 1993	Diciembre 22, 1993
NOM-006-SAG/PESC-2016	Norma Oficial Mexicana NOM-006-SAG/PESC-2016, para regular el aprovechamiento de todas las especies de langosta en las aguas de jurisdicción federal del Golfo de México y Mar Caribe, así como del Océano Pacífico incluyendo el Golfo de California.	Esta Norma tiene como objetivo establecer los términos y condiciones para regular el aprovechamiento de todas las especies de langosta.	Septiembre 7, 2016	Noviembre 6, 2016
NOM-007-SAG/PESC-2015	NOM-007-SAG/PESC-2015, para regular el aprovechamiento de las poblaciones de erizo rojo y morado en aguas de jurisdicción federal del Océano Pacífico de la costa oeste de Baja California.	Esta Norma establece los términos y condiciones para regular el aprovechamiento de las poblaciones de erizo rojo y morado en aguas de jurisdicción federal del Océano Pacífico de la costa oeste de Baja California.	Junio 24, 2015	Agosto 23, 2015
NOM-008-SAG/PESC-2015	Norma Oficial Mexicana NOM-008-SAG/PESC-2015, para ordenar el aprovechamiento de las especies de pulpo en las aguas de jurisdicción federal del Golfo de México y Mar Caribe.	Esta Norma tiene como objetivo establecer los términos y condiciones para el aprovechamiento de las especies de pulpo.	Abril 13, 2016	Junio 12, 2016
NOM-009-SAG/PESC-2015	Norma Oficial Mexicana NOM-009-SAG/PESC-2015, que establece el procedimiento para determinar las épocas y zonas de veda para la captura de las diferentes especies de la flora y fauna acuáticas, en aguas de jurisdicción federal de los Estados Unidos Mexicanos.	Esta Norma especifica el procedimiento para determinar oportunamente las épocas y zonas de veda para la captura de las diferentes especies de la flora y fauna acuática, en aguas de jurisdicción federal de los Estados Unidos Mexicanos, a efecto de garantizar la conservación, preservación y aprovechamiento racional de los recursos pesqueros, y las épocas y zonas de veda que se determinen con base en esta Norma, serán de carácter general y de observancia obligatoria para todas las personas.	Febrero 12, 2016	Abril 12, 2016
NOM-012-SAG/PESC-2014	Norma Oficial Mexicana NOM-012-SAG/PESC-2014, para regular el aprovechamiento de los recursos pesqueros en el embalse de la presa El Cuchillo-Solidaridad, ubicada en el Municipio de China, N. L.	Esta Norma Oficial Mexicana de conformidad con los objetivos determinados en el artículo 2o. fracción IV de la Ley General de Pesca y Acuicultura Sustentables, establece los términos y condiciones para el aprovechamiento de los recursos pesqueros de la fauna acuática existentes en el embalse de la presa El Cuchillo-Solidaridad, en el Municipio de China, en el Estado de Nuevo León.	Diciembre, 26, 2014	Febrero, 25, 2015

NOM-013-SAG/PESC-2016	Norma Oficial Mexicana NOM-013-SAG/PESC-2016, para regular el aprovechamiento de las especies de caracol en aguas de jurisdicción federal del Golfo de México y Mar Caribe.	Esta Norma tiene como objetivo establecer los términos y condiciones para el aprovechamiento de las especies de caracol en las aguas de jurisdicción federal del Golfo de México y Mar Caribe.	Agosto 19, 2016	Octubre 18, 2016
NOM-014-SAG/PESC-2015	NOM-014-SAG/PESC-2015, especificaciones para regular el aprovechamiento de almeja generosa (<i>Panopea generosa</i> y <i>Panopea globosa</i>) en aguas de jurisdicción federal del litoral del Océano Pacífico y Golfo de California.	Esta Norma Oficial Mexicana tiene como objeto establecer los términos y condiciones para regular el aprovechamiento de almeja generosa en las aguas de jurisdicción federal del litoral del Océano Pacífico incluyendo el Golfo de California, a fin de inducir su aprovechamiento sustentable.	Junio 25, 2015	Agosto 24, 2015
NOM-015-SAG/PESC-2016	Norma Oficial Mexicana NOM-015-SAG/PESC-2016, para regular el aprovechamiento de ostión (<i>Crassostrea virginica</i>) en los sistemas lagunarios estuarinos del Estado de Tabasco.	Esta Norma tiene como objetivo establecer los términos y condiciones para el aprovechamiento de las existencias naturales de ostión (<i>Crassostrea virginica</i>) en los sistemas lagunarios estuarinos del Estado de Tabasco.	Agosto 17, 2016	Octubre 16, 2016
NOM-016-SAG/PESC-2014	NOM-016-SAG/PESC-2014, para regular la pesca de lisa y liseta o lebrancha en aguas de jurisdicción federal del Golfo de México y Mar Caribe, así como del Océano Pacífico, incluyendo el Golfo de California.	Esta Norma objetivo establecer los términos y condiciones para el aprovechamiento de la lisa y la liseta o lebrancha en las aguas de jurisdicción federal de los Estados Unidos Mexicanos, a fin de inducir al aprovechamiento sustentable de dichos recursos.	Julio 29, 2015	Septiembre 27, 2015
Modificación a la Norma Oficial Mexicana NOM-017-PESC-1994	Modificación a la Norma Oficial Mexicana NOM-017-PESC-1994, para regular las actividades de pesca deportivo-recreativa en las aguas de jurisdicción federal de los Estados Unidos Mexicanos, publicada el 9 de mayo de 1995.	Esta Norma establece los términos y condiciones para el aprovechamiento de los recursos pesqueros de las especies de la fauna acuática en las actividades de pesca deportivo-recreativa en aguas de jurisdicción federal.	Noviembre 25, 2013	Enero 24, 2014
NOM-022-SAG/PESC-2015	NOM-022-SAG/PESC-2015, para regular el aprovechamiento de las especies de túnidos con embarcaciones vareras en aguas de jurisdicción federal de los Estados Unidos Mexicanos.	Esta Norma Oficial Mexicana tiene como objetivo establecer los términos y condiciones para la pesca de túnidos con embarcaciones vareras de bandera mexicana a fin de inducir al óptimo aprovechamiento de atún aleta amarilla o rabil (<i>Thunnus albacares</i>) y barrilete (<i>Katsuwonus pelamis</i>), de las especies susceptibles de ser capturadas de manera incidental, así como de la carnada.	Junio 12, 2015	Agosto 11, 2015
NOM-023-SAG/PESC-2014	Norma Oficial Mexicana NOM-023-SAG/PESC-2014, Que regula el aprovechamiento de las especies de túnidos con embarcaciones palangreras en aguas de jurisdicción federal del Golfo de México y Mar Caribe.	Esta Norma Oficial Mexicana establece los términos y condiciones para el aprovechamiento del atún aleta amarilla o rabil (<i>Thunnus albacares</i>) en aguas marinas de jurisdicción federal del Golfo de México y Mar Caribe de los Estados Unidos Mexicanos, de conformidad con el Artículo 2º, fracción IV de la Ley General de Pesca y Acuicultura Sustentables.	Abril 16, 2014	Junio 15, 2014
NOM-026-SAG/PESC-2016	Modificación a la Norma Oficial Mexicana NOM-026-SAG/PESC-2016, que establece regulaciones para el aprovechamiento de los recursos pesqueros en el embalse de la presa Aguamilpa, ubicado en el Estado de Nayarit.	Esta Norma establece los términos y condiciones para el adecuado aprovechamiento de las especies de la fauna acuática existentes en el embalse de la presa Aguamilpa, ubicado en los municipios de El Nayar, Tepic y Santa María del Oro, en el Estado de Nayarit.	Septiembre 6, 2016	Noviembre 5, 2016
NOM-028-SAG/PESC-2016	Norma Oficial Mexicana NOM-028-SAG/PESC-2016, pesca responsable en la presa Ing. Fernando Hiriart Balderrama (Zimapán), en Hidalgo y Querétaro. Especificaciones para el aprovechamiento de los recursos pesqueros.	Esta Norma tiene como objetivo establecer los términos y condiciones para el aprovechamiento de los recursos pesqueros existentes en el embalse de la Presa "Ing. Fernando Hiriart Balderrama" (Zimapán), ubicada en los límites de los municipios de Tasquillo, Tecozautla y Zimapán, en el Estado de Hidalgo, y Cadereyta de Montes, en el Estado de Querétaro.	Septiembre 23, 2016	Noviembre 22, 2016
NOM-029-PESC-2006	Norma Oficial Mexicana NOM-029-PESC-2006, para la pesca responsable de tiburones y rayas. Especificaciones para su aprovechamiento.	Esta Norma tiene como objetivo inducir el aprovechamiento sostenible de los tiburones y rayas, así como contribuir a la conservación y protección de elasmobranchios y otras especies que son capturadas incidentalmente.	Febrero 14, 2007	Mayo 15, 2007
NOM-032-SAG/PESC-2015	NOM-032-SAG/PESC-2015, Pesca responsable en el Lago de Chapala, ubicado en los estados de Jalisco y Michoacán. Especificaciones para el aprovechamiento de los recursos pesqueros.	Esta Norma establece los términos y condiciones para el aprovechamiento de las especies pesqueras de la fauna acuática existente en el Lago de Chapala.	Junio 19, 2015	Agosto 18, 2015
NOM-033-SAG/PESC-2014	Norma Oficial Mexicana NOM-033-SAG/PESC-2014, Pesca responsable en el Sistema Lagunar Champayán y Río Tamesí, incluyendo las lagunas Chairél y La Escondida, ubicados en el Estado de Tamaulipas. Especificaciones para el aprovechamiento de los recursos pesqueros.	Esta Norma establece los términos y condiciones para el aprovechamiento de las especies pesqueras de la fauna acuática existente en el Sistema Lagunar Champayán y el río Tamesí, incluyendo las lagunas Chairél y La Escondida.	Diciembre 23, 2014	Febrero 21, 2015

NOM-034-SAG/PESC-2014	Norma Oficial Mexicana NOM-034-SAG/PESC-2014, Pesca responsable en el embalse de la presa Emilio Portes Gil (San Lorenzo), ubicada en el Estado de Tamaulipas. Especificaciones para el aprovechamiento de los recursos pesqueros.	La presente Norma Oficial Mexicana de conformidad con los objetivos determinados en el Artículo 2o. fracción IV de la Ley General de Pesca y Acuacultura Sustentables, establece los términos y condiciones para el adecuado aprovechamiento de los recursos pesqueros de la fauna acuática existentes en el embalse de la presa "Emilio Portes Gil" (San Lorenzo), ubicada en el estado de Tamaulipas.	Diciembre 10, 2014	Febrero 08, 2015
NOM-035-SAG/PESC-2014	Norma Oficial Mexicana NOM-035-SAG/PESC-2014, Pesca responsable en el embalse de la presa José S. Noriega (Vaquerías o Mimbres), ubicada en el Estado de Nuevo León. Especificaciones para el aprovechamiento de los recursos pesqueros.	La presente Norma Oficial Mexicana de conformidad con los objetivos determinados en el Artículo 2º Fracción IV de la Ley General de Pesca y Acuacultura Sustentables, establece los términos y condiciones para el adecuado aprovechamiento de los recursos pesqueros de la fauna acuática existentes en el embalse de la Presa "José S. Noriega" (Vaquerías o Mimbres), ubicada en el Municipio de General Terán, Nuevo León.	Diciembre 26, 2014	Febrero 24, 2015
NOM-036-SAG/PESC-2015	Norma Oficial Mexicana NOM-036-SAG/PESC-2015, pesca responsable en el Lago de Pátzcuaro ubicado en el Estado de Michoacán. Especificaciones para el aprovechamiento de los recursos pesqueros	Esta Norma Oficial Mexicana establece los términos y condiciones para el aprovechamiento de los recursos pesqueros de la fauna acuática, existentes en el Lago de Pátzcuaro ubicado en el Estado de Michoacán.	Junio 11, 2015	Agosto 10, 2015
NOM-037-PESC-2004	Norma Oficial Mexicana NOM-037-PESC-2004, pesca responsable en el Sistema Lagunar formado por las humedales del Usumacinta, en los municipios de Catazajá, Palenque y La Libertad en el Estado de Chiapas, Jonuta, Emiliano Zapata y Balancán en el Estado de Tabasco, Ciudad del Carmen y Palizadas en el Estado de Campeche. Especificaciones para el aprovechamiento de los recursos pesqueros.	Esta Norma Oficial Mexicana establece los términos y condiciones para el aprovechamiento de los recursos pesqueros de la fauna acuática, existentes en el Sistema Lagunar formado por los humedales del Usumacinta, en Chiapas, Tabasco y Campeche.	Marzo 21, 2007	Mayo 20, 2007
NOM-039-PESC-2003	Norma Oficial Mexicana NOM-039-PESC-2003, para la pesca responsable de jaiba en aguas de jurisdicción federal del litoral del Océano Pacífico. Especificaciones para su aprovechamiento.	Esta Norma tiene por objeto establecer los términos y condiciones para el aprovechamiento de las especies de jaiba existentes en el litoral del Océano Pacífico, incluyendo el Golfo de California.	Julio 26, 2006	Septiembre 25, 2006
NOM-041-PESC-2003	Norma Oficial Mexicana NOM-041-PESC-2004, para la pesca responsable en el lago de Catemaco, ubicado en el Estado de Veracruz. Especificaciones para el aprovechamiento de los recursos pesqueros.	Esta Norma establece regulaciones para el adecuado aprovechamiento de las especies de la fauna acuática existentes en el Lago de Catemaco, ubicado en el Municipio de Catemaco, en el Estado de Veracruz.	Marzo 15, 2007	Mayo 14, 2007
NOM-042-PESC-2003	Norma Oficial Mexicana NOM-042-PESC-2003, para la pesca responsable en el embalse de la presa Falcón en el Estado de Tamaulipas. Especificaciones para el aprovechamiento de los recursos pesqueros.	La Norma Oficial Mexicana NOM-042-PESC-2003 establece regulaciones para el aprovechamiento responsable de las especies de la fauna íctica existentes en el embalse de la presa "Falcón" en el Estado de Tamaulipas.	Julio 19, 2006	Septiembre 18, 2006
NOM-043-PESC-2003	Norma Oficial Mexicana NOM-043-PESC-2003, para la pesca responsable en el embalse de la presa "Marté R. Gómez", en el Estado de Tamaulipas. Especificaciones para el aprovechamiento de los recursos pesqueros.	La Norma Oficial Mexicana NOM-042-PESC-2003 establece regulaciones para el aprovechamiento responsable de las especies de la fauna íctica existentes en el embalse de la presa "Marté R. Gómez" en el Estado de Tamaulipas.	Julio 20, 2006	Septiembre 19, 2006
NOM-044-PESC-2004	Norma Oficial Mexicana NOM-044-PESC-2004, para la pesca responsable en el embalse de la presa La Boquilla, en el Estado de Chihuahua. Especificaciones para el aprovechamiento de los recursos pesqueros.	La Norma Oficial Mexicana NOM-044-PESC-2004 establece regulaciones para el aprovechamiento responsable de las especies de fauna acuática existentes en la presa "La Boquilla" del Estado de Chihuahua.	Septiembre 11, 2006	Noviembre 10, 2006
NOM-045-SAG/PESC-2015	Norma Oficial Mexicana NOM-045-SAG/PESC-2015, Especificaciones para regular el aprovechamiento de la especie de cangrejo moro (Menippe mercenaria), en las aguas de jurisdicción federal del Estado de Campeche.	Esta Norma establece los términos y condiciones para el aprovechamiento de la especie cangrejo moro (Menippe mercenaria) en las aguas de jurisdicción federal del Estado de Campeche.	Febrero 15, 2016	Abril 15, 2016
NOM-046-PESC-2005	Norma Oficial Mexicana NOM-046-PESC-2005, para la pesca responsable en el embalse de la presa "La Amistad" en el Estado de Coahuila. Especificaciones para el aprovechamiento de los recursos pesqueros.	La Norma Oficial Mexicana NOM-046-PESC-2005 establece regulaciones para el aprovechamiento responsable de las especies de fauna acuática existentes en la presa "La Amistad" del Estado de Coahuila.	Julio 21, 2006	Septiembre 20, 2006
NOM-047-SAG/PESC-2014	Norma Oficial Mexicana NOM-047-SAG/PESC-2014, para la identificación del origen de camarones cultivados, de aguas marinas y de esteros, marismas y bahías.	Esta Norma Oficial Mexicana tiene como propósito establecer el procedimiento para diferenciar el origen de camarones, ya sea que provengan de cultivo, o de captura en aguas marinas, esteros, marismas o bahías.	Abril 15, 2014	Junio 14, 2014
NOM-049-SAG/PESC-2014	Norma Oficial Mexicana NOM-049-SAG/PESC-2014, que determina el procedimiento para establecer zonas de refugio para los recursos pesqueros en aguas de jurisdicción federal de los Estados Unidos Mexicanos.	Esta Norma Oficial Mexicana especifica el procedimiento para determinar las zonas de refugio para recursos pesqueros en las aguas de jurisdicción federal de los Estados Unidos Mexicanos.	Abril 14, 2014	Junio 13, 2014

NOM-050-PESC-2004	Norma Oficial Mexicana NOM-050-PESC-2004, para la pesca responsable en el embalse del lago "Tecomulco" en el Estado de Hidalgo. Especificaciones para el aprovechamiento de los recursos pesqueros.	La Norma Oficial Mexicana NOM-050-PESC-2004 establece regulaciones para el aprovechamiento responsable de las especies de fauna acuática existentes en el lago Tecomulco del Estado de Hidalgo.	Agosto 14, 2006	Octubre 13, 2006
NOM-058-SAG/PESC/SEMARNAT-2013	Norma Oficial Mexicana NOM-058-SAG/PESC/SEMARNAT-2013, para regular el cultivo de las ostras perleras: madreperla (<i>Pinctada mazatlanica</i>), concha nacar (<i>Pteria sterna</i>), madreperla del atlántico (<i>Pinctada imbricata</i>) y la ostra perlera alada del atlántico (<i>Pteria colymbus</i>) en aguas marinas de jurisdicción federal de los Estados Unidos Mexicanos.	La NOM establece las características, especificaciones y criterios para regular el cultivo sustentable de las ostras perleras: madreperla (<i>Pinctada mazatlanica</i>), concha nacar (<i>Pteria sterna</i>), madreperla del Atlántico (<i>Pinctada imbricata</i>) y la ostra perlera alada del Atlántico (<i>Pteria colymbus</i>) en aguas marinas de jurisdicción federal de los Estados Unidos Mexicanos.	Diciembre 23, 2013	Febrero 21, 2014
NOM-060-SAG/PESC-2016	Norma Oficial Mexicana NOM-060-SAG/PESC-2016, pesca responsable en cuerpos de aguas continentales dulceacuícolas de jurisdicción federal de los Estados Unidos Mexicanos. Especificaciones para el aprovechamiento de los recursos pesqueros.	Esta NOM establece los términos y condiciones para el aprovechamiento de los recursos pesqueros de la fauna acuática en los cuerpos de aguas continentales de jurisdicción federal de los Estados Unidos Mexicanos.	Septiembre 19, 2016	Noviembre 18, 2016
NOM-061-SAG-PESC/SEMARNAT-2016	Norma Oficial Mexicana NOM-061-SAG-PESC/SEMARNAT-2016, Especificaciones técnicas de los excluidores de tortugas marinas utilizados por la flota de arrastre camaronera en aguas de jurisdicción federal de los Estados Unidos Mexicanos.	Esta Norma tiene como objetivo establecer las especificaciones técnicas que deben cumplir los dispositivos excluidores de tortugas marinas (DET) de tipo rígido, que se instalen en las redes de arrastre utilizadas en las operaciones de pesca comercial y didáctica de camarón, que se realicen en aguas de jurisdicción federal, con el objeto de contribuir a la protección de las poblaciones de tortugas marinas y disminuir su captura incidental.	Diciembre 13, 2016	Febrero 12, 2017
NOM-062-SAG/PESC-2014	NOM-062-SAG/PESC-2014, para la utilización del Sistema de Localización y Monitoreo Satelital de Embarcaciones Pesqueras.	La Norma Oficial Mexicana NOM-062-PESC-2007 tiene como propósito contribuir a un aprovechamiento sustentable de los recursos pesqueros y marinos, a través de un mayor control de las operaciones de las embarcaciones pesqueras nacionales, mediante el uso del Sistema de Localización y Monitoreo Satelital. Es de observancia obligatoria para los concesionarios y permisionarios que realicen actividades de pesca, excepto deportivo-recreativa, en embarcaciones pesqueras con motor estacionario (intraborda), potencia nominal superior a 80 Hp (caballos de fuerza), con cubierta corrida y eslora superior a 10.5 metros, que operen en aguas de jurisdicción federal del Océano Pacífico, Golfo de México y Mar Caribe, dentro de la Zona Económica Exclusiva, así como para aquellas embarcaciones de bandera mexicana que realicen actividades de pesca en Alta Mar.	Julio 3, 2015	Septiembre 1, 2015

NOM-063-PESC-2005	Norma Oficial Mexicana NOM-063-PESC-2005, para la pesca responsable de curvina golfinia (<i>Cynoscion othonopterus</i>) en aguas de jurisdicción federal del Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado. Especificaciones para su aprovechamiento.	La Norma Oficial Mexicana NOM-063-PESC-2005 tiene por objeto establecer los términos y condiciones para el aprovechamiento de la curvina golfinia existente en la Reserva de la Biósfera Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado, conformando un marco de actuación para los agentes productivos.	Agosto 16, 2007	Octubre 15, 2007
NOM-064-SAG/PESC/SEMARNAT-2013	NOM-064-SAG/PESC/SEMARNAT-2013, sobre sistemas, métodos y técnicas de captura prohibidos en la pesca en aguas de jurisdicción federal de los Estados Unidos Mexicanos.	Esta Norma Oficial Mexicana tiene como propósito evitar el uso de sistemas y métodos de pesca, que impliquen el deterioro de los recursos pesqueros y la fauna asociada.	Enero 21, 2015	Marzo 22, 2015
NOM-065-SAG/PESC-2014	NOM-065-SAG/PESC-2014, para regular el aprovechamiento de las especies de mero y especies asociadas, en aguas de jurisdicción federal del litoral del Golfo de México y Mar Caribe.	La Norma Oficial Mexicana NOM-065-PESC-2007, de conformidad con los objetivos determinados en el artículo 2º de la Ley General de Pesca y Acuicultura Sustentables, establece los términos y condiciones para el aprovechamiento de los recursos pesqueros de las especies de Mero y Especies Asociadas, en aguas de jurisdicción federal del Litoral del Golfo de México y Mar Caribe.	Julio 3, 2015	Septiembre 1, 2015
NOM-070-SAG/PESC-2014	Norma Oficial Mexicana NOM-070-SAG/PESC-2014, pesca responsable en el embalse de la presa La Muñeca, ubicada en el Estado de San Luis Potosí. Especificaciones para el aprovechamiento de los recursos pesqueros.	La presente Norma Oficial Mexicana de conformidad con los objetivos establecidos en el Artículo 20., Fracción IV de la Ley General de Pesca y Acuicultura Sustentables, establece los términos y condiciones para el adecuado aprovechamiento de los recursos pesqueros de la fauna acuática existentes en el embalse de la Presa "La Muñeca", ubicada en el Estado de San Luis Potosí.	Diciembre 9, 2014	Febrero 7, 2015
NOM-074-SAG/PESC-2014	Norma Oficial Mexicana NOM-074-SAG/PESC-2014, para regular el uso de sistemas de exclusión de fauna acuática (SEFA) en unidades de producción acuícola para el cultivo de camarón en el Estado de Sinaloa.	Esta Norma Oficial Mexicana, establece las características, especificaciones técnicas y criterios para el uso de Sistemas de Exclusión de Fauna Acuática (SEFA) en Unidades de Producción Acuícola para el cultivo de camarón en el Estado de Sinaloa.	Abril 28, 2014	Junio 27, 2014

<6/6>

CLAVE DE LA NOM	TÍTULO	FECHA DE PUBLICACIÓN	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR
NOM-027-SSA1-1993	Norma Oficial Mexicana NOM-027-SSA1-1993, bienes y servicios. Productos de la pesca. Pescados fresco-refrigerados y congelados. Especificaciones sanitarias.	Marzo 3, 1995	Abril 2, 1995
NOM-028-SSA1-1993	Norma Oficial Mexicana NOM-028-SSA1-1993, bienes y servicios. Productos de la pesca. Pescados en conserva. Especificaciones sanitarias.	Marzo 3, 1995	Abril 2, 1995
NOM-029-SSA1-1993	Norma Oficial Mexicana NOM-029-SSA1-1993, bienes y servicios. Productos de la pesca. Crustáceos frescos-refrigerados y congelados. Especificaciones sanitarias.	Febrero 27, 1995	Marzo 29, 1995
NOM-030-SSA1-1993	Norma Oficial Mexicana NOM-030-SSA1-1993, bienes y servicios. Productos de la pesca. Crustáceos en conserva. Especificaciones sanitarias.	Enero 31, 1995	Marzo 2, 1995
NOM-031-SSA1-1993	Norma Oficial Mexicana NOM-031-SSA1-1993, bienes y servicios. Productos de la pesca. Moluscos Bivalvos frescos-refrigerados y congelados. Especificaciones sanitarias.	Marzo 6, 1995	Marzo 5, 1996
NOM-032-SSA1-1993	Norma Oficial Mexicana NOM-032-SSA1-1993, bienes y servicios. Productos de la pesca. Moluscos Bivalvos en conserva. Especificaciones sanitarias.	Marzo 6, 1995	Abril 5, 1995
NOM-128-SSA1-1994	Norma Oficial Mexicana NOM-128-SSA1-1994, bienes y servicios. Que establece la aplicación de un sistema de análisis de riesgo y control de puntos críticos en la planta industrial procesadora de productos de la pesca.	Junio 12, 1996	Diciembre 1, 1997
NOM-129-SSA1-1995	Norma Oficial Mexicana NOM-129-SSA1-1995, bienes y servicios. Productos de la pesca: secos-salados, ahumados, moluscos cefalópodos y gasterópodos frescos-refrigerados y congelados.	Diciembre 10, 1997	Mayo 2, 1998

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES.

CLAVE DE LA NOM	TÍTULO	FECHA DE PUBLICACIÓN	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR
NOM-022-SEMARNAT-2003	Norma Oficial Mexicana NOM-022-SEMARNAT-2003, especificaciones para la preservación, aprovechamiento sustentable y restauración de los humedales costeros en zonas de manglar. (acuerdo que adiciona la especificación 4.43 d.o.f. 07-mayo-2004).	Abril 10, 2003	Junio 10, 2003
NOM-059-SEMARNAT-2010	Norma Oficial Mexicana NOM-059-SEMARNAT-2010, protección ambiental-especies nativas de México de flora y fauna silvestres-categorías de riesgo y especificaciones para su inclusión, exclusión o cambio-lista de especies en riesgo.	Diciembre 30, 2010	Marzo 1, 2011
NOM-024-SEMARNAT-1993	Norma Oficial Mexicana NOM-024-SEMARNAT-1993, establece medidas para la protección de las especies de totoaba y vaquita en aguas de jurisdicción federal del Golfo de California.	Junio 29, 1994	Agosto 29, 1994
NOM-001-SEMARNAT-1996	Norma Oficial Mexicana NOM-001-SEMARNAT-1996, límites máximos permisibles de contaminantes en las descargas de aguas residuales en aguas y bienes nacionales. (Aclaración D.O.F. 30-abril-1997).	Enero 6, 1997	Marzo 8, 1997

6.2 VEDAS

ESPECIES, ÉPOCAS Y ZONAS DE VEDA PERMANENTE.

CUADRO 6.2.1

ESPECIE	ÁREA	INICIO	TÉRMINO
BALLENAS			
Ballena azul. <i>Balaenoptera musculus</i> Ballena de aleta. <i>Balaenoptera physalus</i> Ballena de esperma. <i>Physeter catodon**</i> Ballena gris. <i>Eschrichtius robustus</i> Ballena jorobada. <i>Megaptera novaeangliae</i> Ballena piloto. <i>Globicephala macrorhynchus</i>	Reserva de la Biosfera Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado.	11-jun-93*	Indefinido
		D. O. F. 10-JUN-93	
		D. O. F. 30-DIC-10**	
CARACOLES			
Caracol blanco o rosado <i>Strombus gigas</i> Caracol chactel <i>Pleuroploca gigantea</i> Caracol chirita <i>Busycum sp</i> Caracol lanceta <i>Strombus costatus</i> Caracol tomburro <i>Xancus sp</i>	Aguas de jurisdicción federal del Estado de Yucatán.	26-jul-88*	Indefinido
		D. O. F. 26-JUN-88	
		D. O. F. 16-MAR-94***	
CORAL BLANDO			
<i>Plexaura homomalla</i>	Aguas de jurisdicción federal del Mar Caribe.	6-nov-74*	Indefinido
		D. O. F. 05-NOV-74	
		D. O. F. 16-MAR-94***	
DELFINES			
Delfín común. <i>Delphinus delphis</i> Delfín nariz de botella. <i>Tursiops truncatus</i>	Reserva de la Biosfera Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado.	11-jun-93*	Indefinido
		D. O. F. 10-JUN-93	
		D. O. F. 30-DIC-10**	
ELEFANTE MARINO Y FOCA FINA			
<i>Macrorhinus angustirostris</i> <i>Arctocephalus townsendii</i>	En todas las aguas de jurisdicción federal de los Estados Unidos Mexicanos.	24-abr-33*	Indefinido
		D. O. F. 24-ABR-33	
		D. O. F. 16-MAR-94***	
LOBO MARINO			
<i>Zalophus californianus</i>	Reserva de la Biosfera Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado.	11-jun-93*	Indefinido
		D. O. F. 10-JUN-93	
MANATÍ			
<i>Trichechus manatus</i>	En la República Mexicana.	27-oct-81*	Indefinido
		D. O. F. 26-OCT-81	
		D. O. F. 16-MAR-94***	
MANJUA			
Alevines de diferentes especies de peces	Aguas interiores y marinas de jurisdicción federal del Estado de Veracruz.	11-ene-44*	Indefinido
		D. O. F. 08-ENE-44	
		D. O. F. 16-MAR-94***	
MANTARRAYA			
<i>Manta birostris</i> <i>Mobula japonica</i> <i>Mobula lucasana</i>	Franja perimetral de 12 millas náuticas (Mar Territorial) alrededor de las Islas San Benedicto, Clarión, Roca Partida y Socorro (Archipiélago Revillagigedo), así como de la Isla Guadalupe.	26-mar-94*	Indefinido
		D. O. F. 25-MAR-94	
<i>Manta birostris</i> <i>Mobula japonica</i> <i>M. thurstoni</i> <i>M. munkiana</i> <i>M. hypostomata</i> <i>M. tarapacana</i>	Aguas marinas de jurisdicción federal de los Estados Unidos Mexicanos	15-may-07*	Indefinido
		D. O. F. 14-FEB-07****	
PEPINO DE MAR	VEDA PERMANENTE:		
Todas las especies de pepino de mar	En aguas marinas de jurisdicción federal localizadas frente a la costa de la Península de Yucatán, a partir del punto ubicado en la frontera entre los Estados de Tabasco y Campeche, con las coordenadas 18°39'05" Latitud Norte y 92°28'05" Longitud Oeste, siguiendo de este punto una línea imaginaria hacia el norte hasta el límite exterior de la plataforma continental, y siguiendo por este límite hasta la frontera con Belice.	10-junio-2016	Indefinido
<i>Isostichopus badionotus</i> (pepino café), en los periodos y zonas indicadas	PERIODO DE APROVECHAMIENTO TEMPORAL: En aguas marinas de jurisdicción federal localizadas frente a la costa del Estado de Yucatán, en la zona delimitada por el punto con coordenadas 20° 50' 27" Latitud Norte y 90° 24' 14" Longitud Oeste, siguiendo una línea imaginaria hacia el norte hasta el límite exterior de la plataforma continental, y siguiendo por este límite hasta la frontera entre Yucatán y Quintana Roo, hasta el punto con coordenadas 21° 29' 20" Latitud Norte y 87° 32' 00" Longitud Oeste	10-junio-2016**	19-junio-2016**
		D. O. F. 10-JUNIO-2016	
PEZ PERRITO DEL DESIERTO DE SONORA			
<i>Cyprinodon macularis</i>	Reserva de la Biosfera Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado.	11-jun-93*	Indefinido
		D. O. F. 10-JUN-93	
PICUDOS			
Marlin azul. <i>Makaira nigricans</i> Marlin blanco. <i>Kajikia albida</i> (antes <i>Tetrapturus albidus</i>) Marlin negro. <i>Makaira indica</i> Marlin rayado. <i>Kajikia audax</i> (antes <i>Tetrapturus audax</i>) Pez aguja corta. <i>Tetrapturus angustirostris</i> Pez espada. <i>Xiphias gladius</i> Pez vela. <i>Istiophorus platypterus</i>	Zona A: Un polígono contiguo a la franja costera de 50 millas ubicado entre los paralelos de los 20° y 28° N. y los meridianos 110° y 117° O. Zona B: Un polígono contiguo a la franja costera de 50 millas ubicado entre el paralelo 13° N. y el límite de la Z.E.E. entre México y Guatemala y los meridianos 97° y 93° O.	16-mar-94*	Indefinido
		D.O.F. 16-MAR-94	

* PERIODOS VÁLIDOS HASTA NUEVO AVISO.

** REVALIDACIÓN POR PARTE DE SEMARNAT.

*** AL TÉRMINO DE DICHO PERIODO DE APROVECHAMIENTO TEMPORAL, SE REITERA EL PERIODO DE VEDA PERMANENTE.

**** NOM-029-PESC-2006 PESCA RESPONSABLE DE TIBURONES Y RAYAS.

E S P E C I E		Á R E A	INICIO	TÉRMINO
TIBURÓN BLANCO	<i>Carcharodon carcharias</i>	Aguas marinas de jurisdicción federal, en ambos litorales de los Estados Unidos Mexicanos.	28-ene-2014*	Indefinido
D. O. F. 27-ENE-14				
TORTUGAS AGUA DULCE	<i>Staurotypus salvini</i> <i>Staurotypus triporcatus</i> <i>Pseudemys scripta ornata</i> <i>Trionyx ater</i> <i>Dermatemys mawei</i> <i>Terrapene coahuila</i>	Tabasco, Chiapas y Oaxaca. Veracruz, Tabasco, Campeche, Chiapas y Oaxaca. Tamaulipas, Veracruz, Tabasco, Campeche, Yucatán, Sonora, Sinaloa, Nayarit, Jalisco, Colima, Guerrero, Oaxaca y Chiapas. Coahuila. Veracruz, Tabasco, Campeche, Yucatán, Quintana Roo y Chiapas. Coahuila.	02-oct-85*	Indefinido
D. O. F. 01-OCT-85				
D. O. F. 16-MAR-94**				
TORTUGAS MARINAS	<i>Lepidochelys mydas</i> <i>Caretta caretta</i> <i>Caretta caretta caretta</i> <i>Caretta caretta gigas</i> <i>Eretmochelys imbricata</i> <i>Eretmochelys imbricata imbricata</i> y <i>Eretmochelys imbricata bisca</i> . <i>Lepidochelys olivacea</i> <i>Dermochelys coriacea</i> <i>Lepidochelys kempii</i> <i>Chelonia agassizi</i> <i>Dermochelys coriacea coriacea</i> <i>Dermochelys coriacea schlegelii</i>	Aguas de jurisdicción federal del Golfo de México y Mar Caribe, aguas del Océano Pacífico incluyendo el Golfo de California.	01-jun-90*	Indefinido
D. O. F. 31-MAY-90				
D. O. F. 16-MAR-94**				
TOTOABA	<i>Totoaba macdonaldi</i>	Aguas del Golfo de California, desde la desembocadura del Río Colorado hasta la desembocadura del Río Fuerte, Sin., en la costa oriental, y del Río Colorado a Bahía Concepción, B.C.S. en la costa occidental.	02-ago-75*	Indefinido
D. O. F. 01-AGO-75				
D. O. F. 16-MAR-94**				
VAQUITA MARINA	<i>Phocoena sinus</i>	Reserva de la Biosfera Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado.	11-jun-93*	Indefinido
D. O. F. 10-JUN-93				

* PERÍODOS VÁLIDOS HASTA NUEVO AVISO.

** REVALIDACIÓN DEL PERÍODO DE VEDA.

E S P E C I E		Á R E A	INICIO	TÉRMINO
ABULONES Abulón amarillo Abulón azul Abulón chino Abulón negro Abulón rojo	<i>Haliotis corrugata</i> <i>Haliotis fulgens</i> <i>Haliotis sorenseni</i> <i>Haliotis cracherodii</i> <i>Haliotis rufescens</i>	Zona I: Desde línea divisoria con E.U.A. hasta Punta Malarrimo, B.C.S.	01-jul*	30-nov*
		Zona II: Desde Punta Malarrimo, hasta el punto localizado a 27° 09' N. y 114° 13' O.	31-ago**	31-dic**
		Zona III: Desde el primer tercio N.O., de Bahía Asunción, B.C.S. hacia el S.E., hasta Punta Holcomb.	31-ago**	31-dic**
		Zona IV: Desde Punta Holcomb hacia el S.E. hasta la desembocadura del Arroyo Conejo, B.C.S.	01-Oct**	31-ene-17**
		D. O. F. 28-JUL-16		
ALMEJA CATARINA	<i>Argopecten circularis</i>	Baja California y Baja California Sur.	15-dic*	31-mar*
D. O. F. 16-MAR-94				
ATÚN (Embarcaciones que utilizan redes de cerco)		Aguas de jurisdicción federal de los Estados Unidos Mexicanos del Océano Pacífico, así como en alta mar y aguas jurisdiccionales extranjeras del Océano Pacífico Oriental (OPO) que se encuentran comprendidas en el área delimitada por el litoral de América del Norte, Central y del Sur y por las siguientes líneas: el paralelo de los 40° de latitud Norte desde la costa de América del Norte, hasta su intersección con el meridiano de los 150° de longitud Oeste; el meridiano de los 150° de longitud Oeste, hasta su intersección con el paralelo de los 40° de latitud Sur, y este último paralelo, hasta su intersección con la costa de América del Sur.	00:00 Hrs	24:00 Hrs
Atún aleta amarilla	<i>Thunnus albacares</i>		18-nov-2014*	18-ene-2015*
Atún ojo grande	<i>Thunnus obesus</i>		28-sept-2015**	28-sept-2015**
Atún aleta azul o Patudo	<i>Thunnus thynnus orientalis</i>		18-nov-2015*	18-ene-2016*
Barilete	<i>Katsuwonus pelamis</i>		18-nov-2016*	18-ene-2017*
D. O. F. 28-SEP-2015				
		Zona comprendida entre los 96° y 110° Oeste y los 4° Norte y 3° Sur, dentro del Océano Pacífico Oriental.	00:00 Hrs	24:00 Hrs
			30-sep-14*	29-oct-14*
			29-sep-15*	29-oct-15*
			29-sep-16*	29-oct-16*
D. O. F. 29-SEP-14				
CURVINA GOLFINA	<i>Cynoscion othonopterus</i>	En aguas marinas y estuarinas de jurisdicción federal de la Reserva de la Biosfera del Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado.	01-may*	31-ago*
D. O. F. 25-AGO-05				
ERIZO ROJO	<i>Strongylocentrotus franciscanus</i>	Aguas de jurisdicción federal del Océano Pacífico, delimitadas entre la línea fronteriza con los Estados Unidos de América y el paralelo 28 grados 30 minutos de latitud norte.	01-mar*	30-jun*
D. O. F. 16-MAR-94				
JAIBA	<i>Callinectes arcuatus</i> <i>Callinectes bellicosus</i> <i>Callinectes toxotes</i>	a) Litorales de los Estados de Sonora y Sinaloa (<i>hembras y machos</i>) b) Litorales de los Estados de Sonora y Sinaloa (<i>sólo hembras</i>)	01-mayo*	15-junio*
			01-julio*	09-julio* Hembras
D. O. F. 13-JUN-14				
LANGOSTAS		I. En las aguas de jurisdicción federal del O. Pacífico comprendidas desde la frontera con los Estados Unidos de América, hasta una línea imaginaria trazada entre el punto ubicado en la punta sur de Bahía Ballenas en el punto ubicado a los 26° 45' 00" latitud Norte y 113° 16' 00" longitud Oeste, pasando por "Punta Malcomb" (extremo norte de la isla Ana frente a la Laguna San Ignacio, Baja California Sur) localizada a 26° 42' 20" latitud Norte y 113° 15' 50" longitud Oeste, y que se prolonga a partir de este punto con dirección Oeste hasta los límites de la zona económica exclusiva.	16-feb*	15-sep*
Langosta azul	<i>Panulirus inflatus</i>		01-mar*	30-sep*
Langosta roja	<i>Panulirus interruptus</i>			
Langosta verde	<i>Panulirus gracilis</i>			
		II. En las aguas de jurisdicción federal del O. Pacífico, comprendida desde la línea imaginaria indicada en la fracción anterior, hasta una línea imaginaria trazada con dirección Oeste hasta los límites de la Zona Económica Exclusiva desde el punto conocido como Boca de la Soledad, localizado en 25° 16' 30" de latitud Norte y 112° 08' 30" de longitud Oeste.		
		III. En las aguas de jurisdicción federal del O. Pacífico, comprendida desde la línea imaginaria indicada en la fracción anterior, trazada desde la Boca de la Soledad hasta el punto conocido como Cabo San Lucas, en el extremo Sur de la península de Baja California, incluyendo una franja comprendida entre las cero y cien brazas de profundidad dentro del Golfo de California, a todo lo largo de la costa oriental de la península de Baja California.	16-may*	15-nov*
Langosta azul	<i>Panulirus inflatus</i>	Aguas de jurisdicción federal del Golfo de California, dentro de una franja comprendida entre las 0 y 100 brazas de profundidad, a lo largo de los litorales de Sonora y Sinaloa, así como en las aguas de jurisdicción federal del Océano Pacífico, desde Nayarit hasta el Estado de Chiapas, en la frontera con la República de Guatemala.	01-jul*	30-oct*
Langosta verde	<i>Panulirus gracilis</i>			
Langosta insular	<i>Panulirus penicillatus</i>			
D. O. F. 16-MAR-94				
D. O. F. 31-AGO-05				
LISETA	<i>Mugil curema</i>	a) Aguas litorales de los Estados de Baja California, Baja California Sur, Sonora, Sinaloa, Nayarit y Jalisco. b) Aguas litorales de Colima, Michoacán, Guerrero, Oaxaca y Chiapas.	01-abr*	30-jun*
			15-may*	15-jul*
D. O. F. 16-MAR-94				
LISA	<i>Mugil cephalus</i>	a) Aguas litorales de los Estados de Baja California, Baja California Sur, Sonora, Sinaloa, Nayarit y Jalisco. b) Aguas litorales de Colima, Michoacán, Guerrero, Oaxaca y Chiapas.	01-dic*	31-ene*
			01-nov*	31-dic*
D. O. F. 16-MAR-94				
OSTIONES		Del Golfo de California a los límites con Nayarit (exceptuando el sur de Teacapan, Sinaloa). Sur de Teacapan, Sinaloa (Sistema Lagunar Costero Teacapan-Agua Brava)	15-jul*	15-nov*
Ostión de placer	<i>Crassostrea cortizensis</i>		15-jul*	15-feb*
D. O. F. 24-JUN-14				
Ostión de roca	<i>Crassostrea iridiscens</i>	a) Del Estado de Sinaloa hasta el Estado de Chiapas, exceptuando, de Pie de la Cuesta (16°53'33" latitud norte y 99°57'32" longitud oeste) hasta Playa Revolcadero (16°47'21" latitud norte y 99°49'42" longitud oeste), incluyendo la Bahía de Acapulco y Puerto Marqués, en Guerrero. b) De Pie de la Cuesta (16°53'33" latitud norte y 99°57'32" longitud oeste) hasta Playa Revolcadero (16°47'21" latitud norte y 99°49'42" longitud oeste), incluyendo la Bahía de Acapulco y Puerto Marqués, en el Estado de Guerrero.	01-jun*	31-ago*
			29-sep**	31-dic**
D. O. F. 29-SEP-15				
PULPO	Todas las especies	Bahía de los Ángeles, Baja California	01-ago*	30-nov*
D. O. F. 1-Jun-16				
RAYAS	Todas las especies	Aguas marinas del litoral del Océano Pacífico, incluyendo el Golfo de California	01-may*	31-jul*
TIBURONES	Todas las especies	Aguas marinas del litoral del Océano Pacífico, incluyendo el Golfo de California	1-may*	31-jul*
D. O. F. 23-JUL-13				

* PERÍODOS VÁLIDOS PARA CADA AÑO, HASTA NUEVO AVISO.

** PERÍODOS VÁLIDOS SOLO EN 2016.

E S P E C I E		Á R E A	INICIO	TÉRMINO	
BOBO	<i>Joturus sp.</i>	Aguas marinas de jurisdicción federal del Estado de Veracruz.	01-oct*	15-dic*	
			D. O. F. 16-MAR-93		
			D. O. F. 31-MAR-10		
CARACOLES Caracol lanceta Caracol tombarro Caracol chivita Caracol chactel	<i>Strombus costatus</i> <i>Xancus sp.</i> <i>Busycom sp.</i> <i>Pleuroploca gigantea</i>	Aguas de jurisdicción federal del Estado de Quintana Roo:	01-may*	31-oct*	
			D. O. F. 16-MAR-94		
Caracol blanco o rosado	<i>Lobatus gigas</i>	Aguas de jurisdicción federal del Estado de Quintana Roo: Banco Chinchorro (veda por cinco años)	21-nov-2012	28-feb-2017	
		Banco Chinchorro-Primer período (a partir de 2018)	1º-feb. *	Ultimo día de feb. *	
		Banco Chinchorro-Segundo período (a partir de 2018)	1º-mayo*	30-nov. *	
			D.O.F. 20-NOV-12		
Todas las especies de caracol		Aguas de jurisdicción federal del Estado de Campeche. (Dos períodos)	1º-ene*	14-mar*	
			16-jul*	31-dic*	
			D. O. F. 6-MAYO-08		
LANGOSTAS Langosta del caribe. Langosta pinta. Langosta verde.	<i>Panulirus argus</i> <i>Panulirus guttatus</i> <i>Panulirus laevicauda.</i>	Aguas de jurisdicción federal del Golfo de México y Mar Caribe que colindan con los litorales de los Estados de Yucatán y Quintana Roo.	01-mar*	30-jun*	
			D. O. F. 16-MAR-94		
LISA	<i>Mugil cephalus</i>	Primer período: Aguas litorales del Estado de Tamaulipas y en la zona norte del Estado de Veracruz.	1-dic*	31-dic*	
			Segundo período: Aguas litorales del Estado de Tamaulipas y en la zona norte del Estado de Veracruz.	1-feb*	28-feb*
				D. O. F. 16-MAR-94	
LISETA	<i>Mugil curema</i>	Para Laguna Madre, en Tamaulipas	1-feb*	28-feb*	
			1-sep*	10-nov*	
			1-dic*	31-dic*	
			D. O. F. 16-OCT-15		
MERO Mero rojo	<i>Epinephelus morio</i> y demás especies	Aguas marinas de jurisdicción federal del Golfo de México y Mar Caribe, frente a los Estados de Campeche, Yucatán y Quintana Roo, desde la desembocadura del Río San Pedro entre Tabasco y Campeche, y desde este punto siguiendo una línea imaginaria con rumbo al norte trazada sobre los 92° 28' 16" de longitud Oeste, hasta el límite de la ZEE y que continúa hasta la frontera con Belice.	1-feb**	11-mar**	
			D. O. F. 11-MAR-16		
			D. O. F.		
OSTIÓN	<i>Crassostrea virginica</i>	Aguas de jurisdicción federal de los sistemas lagunarios-estuarinos del Estado de Tabasco (dos períodos en el año).	15-abr*	31-may*	
			15-sep*	31-Oct*	
			D. O. F. 20-ABR-09		

PULPO	<i>Octopus vulgaris Octopus maya</i>	Aguas de jurisdicción federal de Campeche, Yucatán y Quintana Roo.	16-dic*	31-jul*
		D.O.F. 16-MAR-94		
	<i>Octopus vulgaris</i>	Parque Nacional Sistema Arrecifal Veracruzano	1-ene*	Último día de febrero*
			1-ago*	30-ago*
D. O. F. 11-JUN-12				
ROBALO BLANCO Y ROBALO PRIETO	<i>Centropomus spp</i>	a) Desde la Barra de Soto la Marina, Tamps. hasta la Barra de Chachalacas, Ver.	15-may*	30-jun*
		b) Desde la Barra de Chachalacas, Ver, hasta la Barra de Tonalá ubicada en los límites de los Estados de Veracruz y Tabasco.	01-jul*	15-ago*
		D. O. F. 16-MAR-94		
TIBURONES	Todas las especies	a) Tamaulipas, Veracruz y Quintana Roo	1-may*	30-jun*
		b) Tabasco, Campeche y Yucatán.	1-ago*	29-ago*
		D.O.F. 15-MAY-2014 D.O.F. 23-JUL-2013		

* PERÍODOS VÁLIDOS PARA CADA AÑO, HASTA NUEVO AVISO.

** PERÍODOS EXCLUSIVOS PARA EL APROVECHAMIENTO TEMPORAL VÁLIDO EN 2016.

E S P E C I E		Á R E A	INICIO	TÉRMINO
BOBO	<i>Joturus sp.</i>	Aguas interiores de jurisdicción federal del Estado de Veracruz.	01-oct*	15-dic*
			D. O. F. 31-MAR-10	
BAGRE	<i>Ictalurus dugessi</i> <i>Ictalurus punctatus</i> <i>Ictalurus furcatus</i>	Lago de Chapala en Jalisco y Michoacán.	01-may*	31-ago*
		Embalses del Estado de Chihuahua	02-abr*	25-jun*
		D. O. F. 31-MAR-10		
CHARAL	<i>Chirostoma chapalae</i>	Lago de Chapala en Jalisco y Michoacán, exceptuando la condición de veda para la operación de los "ranchos charaleros".	01-mar*	30-abr*
			D. O. F. 31-MAR-10	
LANGOSTINO	<i>Macrobrachium americanum</i> <i>Macrobrachium tenellum</i>	En aguas continentales de la vertiente del Océano Pacífico.	01-ago*	31-oct*
			D. O. F. 31-MAR-10	
PESCADO BLANCO	<i>Chirostoma sphyraena</i>	Aguas de jurisdicción federal del Lago de Chapala ubicado en Jalisco y Michoacán.	01-feb*	31-mar*
			D. O. F. 31-MAR-10	
LOBINA	<i>Micropterus salmoides</i>	Aguas continentales de jurisdicción federal de los embalses del Estado de Chihuahua.	10-mar*	25-jun*
			D. O. F. 31-MAR-10	
TILAPIA	<i>Oreochromis spp.</i>	Laguna de Amela, Colima.	01-may*	30-jul*
		D. O. F. 7-ABR-16		
		Presa Santa Rosa, Jalisco	15-may*	15-jul*
		D. O. F. 26-FEB-16		
		Presa Adolfo López Mateo "El Infiernillo"	01-may*	31-jul*
			D. O. F. 8-JUL-16	
TODAS LAS ESPECIES DE PECES		Embalse de las Presas "Aguamilpa" y "El Cajón", en Nayarit. La pesca deportivo-recreativa de lobina negra (<i>Micropterus salmoides</i>) en estos embalses podrá continuar realizándose en la modalidad de "captura-liberación".	01-mar*	30-jun*
		D. O. F. 31-MAR-10		
		Embalse de la Presa "Zimapán" ubicado en los límites de Hidalgo y Querétaro. La pesca deportivo-recreativa de lobina negra (<i>Micropterus salmoides</i>) en este embalse podrá continuar realizándose en la modalidad de "captura-liberación".	21-abr*	20-jun*
			D. O. F. 13-MAR-13	
		Laguna de Champayán, Tamaulipas	19-may*	31-jul-2017**
			D. O. F. 19-MAY-16	

* PERÍODOS VÁLIDOS PARA CADA AÑO, HASTA NUEVO AVISO.

** PERÍODO VALIDO UNICAMENTE HASTA 2017

VEDA TEMPORAL			
E S P E C I E	Á R E A	2015	
		INICIO	TÉRMINO
CAMARONES			
OCEANO PACÍFICO			
ZONA MARINA (Emb. mayores)			
Camarón blanco <i>Litopenaeus vannamei</i>	En aguas marinas del Océano Pacífico frente a la costa occidental de la península de Baja California, desde la frontera con los Estados Unidos de América hasta Los Cabos, Baja California Sur, ubicado en las coordenadas geográficas 22° 30' 00" de latitud norte y 109° 54' 45" de longitud oeste.	7-Mar-2016**	
Camarón azul Camarón café <i>Litopenaeus stylirostris</i> <i>Farfantepenaeus californiensis</i>	En aguas marinas comprendidas desde los límites entre los Estados de Nayarit y Jalisco hasta la frontera con la República de Guatemala.	20-Mar-2016**	
Camarón blanco del sur Camarón cristal <i>Litopenaeus occidentalis</i> <i>Farfantepenaeus brevisrostris</i>	En las aguas marinas de jurisdicción federal del Océano Pacífico, desde la frontera con los Estados Unidos de América, Golfo de California, hasta los límites con la República de Guatemala, con excepción de las aguas marinas frente a la costa occidental de la Península de Baja California.		06:00 20-Sep-2016**
Camarón siete barbas del Pacífico <i>Xiphopenaeus riveti</i>			
Camarón de roca <i>Syconia disdorsalis</i>			
Camarón de roca Camarón zebra Camarón rojo real Camarón botolón <i>Syconia penicillata</i> <i>Trachypenaeus faoe</i> <i>Pleoticus robustus</i> <i>Trachypenaeus pacificus</i>	En aguas marinas frente a la costa occidental de la Península de Baja California.		18:00 20-Sep-2016**
	En las aguas marinas del Golfo de Tehuantepec se permite el aprovechamiento de las especies existentes de camarón por un periodo limitado.	17-Ago-2016***	31-Ago-2016***
		D. O. F. 19-Feb-2016	D. O. F. 12-Sep-2016
ESTEROS, MARISMAS Y BAHÍAS (Emb. Menores)			
Camarón blanco <i>Litopenaeus vannamei</i>	En sistemas lagunarios, marismas, esteros, bahías y aguas marinas del Golfo de California hasta los límites entre los Estados de Nayarit y Jalisco.	29-Feb-2016**	
Camarón azul Camarón café <i>Litopenaeus stylirostris</i> <i>Farfantepenaeus californiensis</i>	En los sistemas lagunarios estuarinos ubicados en Bahía Magdalena-Almejas y esteros adyacentes a Puerto López Mateos, Baja California Sur.	7-Mar-2016**	
	En los sistemas lagunarios estuarinos, marismas y bahías ubicados en los Estados de Sonora, Sinaloa, Jalisco y Colima, con excepción de los sistemas lagunarios estuarinos del Sur de Sinaloa, ubicados en los Municipios de Mazatlán, Rosario y Escuinapa.		06:00 12-Sep-2016**
	En los sistemas lagunarios estuarinos del Sur de Sinaloa, ubicados en los Municipios de Mazatlán, Rosario y Escuinapa, con excepción en este último, de las marismas Palmillas y La Concha.		18:00 25-Sep-2016**
	En los sistemas lagunarios estuarinos y marismas del Estado de Nayarit y en las marismas Palmillas y La Concha del Municipio de Escuinapa, en Sinaloa.		06:00 12-Sep-2016**
	En el sistema Lagunar Bahía Magdalena-Almejas en el Estado de Baja California Sur, excepto los esteros y canales estuarinos adyacentes.		18:00 12-Sep-2016**
	En los esteros y canales estuarinos adyacentes al sistema Lagunar Bahía Magdalena-Almejas en el Estado de Baja California Sur.		06:00 15-Oct-2016**
		D. O. F. 19-Feb-2016	D. O. F. 12-Sep-2016
CAMARONES			
GOLFO DE MEXICO Y MAR CARIBE*			
ZONA MARINA (Emb. mayores):			
Camarón café <i>Farfantepenaeus aztecus</i>	En la zona de altamar que abarca desde la frontera con E.U.A. en Tamaulipas, hasta la desembocadura del Río Coatzacoalcos, en Veracruz.	1-May**	25-Ago**
Camarón blanco <i>Litopenaeus setiferus</i>			
Camarón rosado <i>Farfantepenaeus duorarum</i>	En la zona de los caladeros de Contoy.	1-Jun**	31-Oct**
Camarón rojo <i>Farfantepenaeus brasiliensis</i>			
Camarón de roca <i>Syconia brevisrostris</i>			
Camarón sintético <i>Trachypenaeus similis</i>			
Camarón sintético <i>Trachypenaeus constrictus</i>			
	En la franja costera frente a los Estados de Campeche y Tabasco, para la pesquería de camarón rosado.	1-Jun**	31-Oct**
	En la franja costera frente a los Estados de Campeche y Tabasco, para la pesquería de camarón siete barbas.	1-May**	30-Sep**
ESTEROS, MARISMAS Y BAHÍAS (Emb. Menores)			
Camarón café <i>Farfantepenaeus aztecus</i>	En los sistemas lagunarios estuarinos del Golfo de México, desde la frontera con E.U.A. en Tamaulipas, hasta la desembocadura del Río Coatzacoalcos, Veracruz.	25-May**	9-Jul**
Camarón blanco <i>Litopenaeus setiferus</i>			
Camarón rosado <i>Farfantepenaeus duorarum</i>			
Camarón rojo <i>Farfantepenaeus brasiliensis</i>			
Camarón de roca <i>Syconia brevisrostris</i>	En los sistemas lagunarios estuarinos del Estado de Tabasco	1-May**	30-Sep**
Camarón sintético <i>Trachypenaeus similis</i>			
Camarón sintético <i>Trachypenaeus constrictus</i>			
Camarón siete barbas <i>Xiphopenaeus kroyeri</i>			
		D. O. F. 29-Abr-2016	
		D. O. F. 12-Ago-2016	
VEDA PERMANENTE			
ESPECIE	Á R E A	INICIO	TÉRMINO
CAMARONES			
GOLFO DE MEXICO Y MAR CARIBE			
Camarón rosado <i>Farfantepenaeus duorarum</i>	Franja marina costera de cero a quince millas a partir de la línea de costa, desde Isla Aguada, Campeche, hasta los límites con Belice, excepto los caladeros de Contoy.	1-Mayo-99*	Indefinido
Camarón café <i>Farfantepenaeus aztecus</i>			
Camarón blanco <i>Litopenaeus setiferus</i>			
Camarón rojo <i>Farfantepenaeus brasiliensis</i>			
Camarón de roca <i>Syconia brevisrostris</i>	Aguas de la Laguna de Términos, Campeche y sus bocas que la comunican con el mar.	05-nov-1996*	Indefinido
Camarón sintético <i>Trachypenaeus similis</i>			
		D. O. F. 4-NOV-96	
Camarón sintético <i>Trachypenaeus constrictus</i>	Aguas de jurisdicción federal de los sistemas lagunarios estuarinos de los estados de Campeche, Quintana Roo y Yucatán.	24-sep-1997*	Indefinido
		D. O. F. 23-SEP-97	

* PERIODOS VALIDOS HASTA NUEVO AVISO
 ** PERIODOS VÁLIDOS ÚNICAMENTE EN 2016
 *** EXCLUSIVAMENTE EN 2016, EN LA ZONA SEÑALADA.

Capítulo VII

Estadísticas Internacionales



7.1 ACTIVIDAD PESQUERA

PRODUCCIÓN PESQUERA MUNDIAL POR FASES, SEGÚN PRINCIPALES PAÍSES, 2013.

CUADRO 7.1.1

PAÍS	PRODUCCIÓN*		**COMERCIO INTERNACIONAL				CONSUMO APARENTE	
	PRIMARIA MIL. TON.	INDUSTRIAL MIL. TON.	EXPORTACIÓN MIL. TON.	MILL. DLS.	IMPORTACIÓN MIL. TON.	MILL. DLS.	TOTAL MIL. TON.	PERCÁPITA KG / HAB.
TOTAL	191,121	56,207	36,410	139,101	35,186	135,435	194,560	27.09
CHINA	73,671	16,322	3,896	19,711	4,155	8,363	76,408	34.67
INDONESIA	19,358	1,956	1,228	4,025	265	378	19,920	28.17
INDIA	9,200	1,686	966	4,622	32	84	8,669	5.04
VIETNAM	6,024	1,998	1,529	6,901	339	917	6,331	32.67
PERÚ	6,002	1,809	1,415	2,774	111	222	2,411	22.13
ESTADOS UNIDOS	5,278	2,398	1,705	5,685	2,519	19,174	5,887	21.65
JAPÓN	4,768	4,092	551	2,060	2,478	15,655	6,700	53.68
MYANMAR	4,718	693	377	653	10	23	4,680	54.39
FILIPINAS	4,709	542	318	1,186	258	279	4,632	31.58
RUSIA	4,351	3,732	1,960	3,594	1,082	3,380	4,226	22.27
NORUEGA	3,481	1,849	2,468	10,392	596	1,303	1,916	53.40
BANGLADESH	3,410	123	84	574	34	29	3,498	19.21
CHILE	3,335	1,065	1,242	5,173	167	438	2,745	13.17
REP. DE COREA	3,135	1,745	623	1,950	1,207	3,679	3,889	58.07
TAILANDIA	2,822	2,563	1,619	7,068	1,668	3,239	2,753	24.83
MALASIA	2,023	159	246	800	463	1,070	2,206	58.07
MÉXICO/a	1,067	509	284	1,108	268	962	1,566	13.23
EGIPTO	1,454	6	21	26	288	600	1,749	22.13
ISLANDIA	1,391	665	798	2,300	89	112	395	90.06
MARRUECOS	1,260	538	543	1,868	54	165	880	13.32
BRASIL	1,243	215	41	226	428	1,481	1,716	10.87
ESPAÑA	1,212	1,125	1,013	4,003	1,523	6,463	1,905	42.37
CANADÁ	1,037	417	611	4,391	499	2,864	899	22.27
NIGERIA	1,000	78	86	284	886	1,215	1,873	16.18
ARGENTINA	875	534	500	1,495	42	196	376	5.67
TAIWÁN	855	676	717	1,977	450	1,142	706	35.41
ECUADOR	847	658	700	3,617	100	141	432	7.54
REINO UNIDO	836	266	732	2,686	840	4,541	1,068	18.96
FRANCIA	767	516	343	1,852	1,113	6,571	1,555	34.59
CAMBOYA	729	97	32	63	8	7	721	35.46
RESTO DEL MUNDO	20,262	7,175	9,762	36,041	12,356	50,032		

SISTEMA Y BASES PUBLICADAS EN EL AÑO 2014.

*/ PESO VIVO.

**/ PESO NETO.

a/ DATOS ANUARIO ESTADÍSTICO DE ACUACULTURA Y PESCA 2013.

7.2 PRODUCCIÓN PESQUERA MUNDIAL

PRODUCCIÓN PESQUERA MUNDIAL POR ORIGEN, 1976 - 2015.
(MILLONES DE TONELADAS PESO VIVO)

CUADRO 7.2.1

AÑO	PRODUCCIÓN TOTAL ^{1/}	AMBIENTE	
		AGUAS MARINAS	AGUAS DULCES
1976	72	65	7
1977	71	64	7
1978	74	67	7
1979	74	67	7
1980	76	68	7
1981	78	70	8
1982	80	72	8
1983	81	72	9
1984	88	78	10
1985	91	80	10
1986	98	86	11
1987	100	87	12
1988	105	92	13
1989	106	93	13
1990	103	89	14
1991	103	89	14
1992	108	93	15
1993	112	96	17
1994	121	103	19
1995	125	104	21
1996	129	106	23
1997	129	105	24
1998	123	99	25
1999	132	106	26
2000	136	109	27
2001	136	108	28
2002	140	110	30
2003	140	109	31
2004	149	115	33
2005	152	116	36
2006	153	115	38
2007	157	116	40
2008	160	117	43
2009	163	119	45
2010	167	119	48
2011	176	127	49
2012	181	127	53
2013	189	133	56
2014	193	135	58
2015	199	139	60

1/ CAPTURA Y CULTIVO DE ORGANISMOS ACUÁTICOS EN PESO VIVO. A PARTIR DE 1970 SE EXCLUYEN LOS MAMÍFEROS Y VEGETALES.
FUENTE: F.A.O. FISHSTATJ VER 3.01.0 CON DATOS ACTUALIZADOS EN MARZO 2017.

PAÍS	PRODUCCIÓN	ORIGEN		GRUPO BIOLÓGICO		TIPO DE AGUA ^{2/}	
	MUNDIAL ^{1/}	CAPTURA	CULTIVO	ANIMALES	OTROS	MARINAS	DULCE
TOTAL	199,193	93,733	105,459	168,765	30,428	139,095	60,098
CHINA	78,833	17,853	60,980	64,646	14,186	46,074	32,758
INDONESIA	22,389	6,740	15,649	11,071	11,318	18,955	3,434
INDIA	10,125	4,862	5,263	10,103	22	4,122	6,003
VIETNAM	6,208	2,757	3,450	6,196	12	3,626	2,581
ESTADOS UNIDOS	5,471	5,045	426	5,465	6	5,209	263
PERÚ	4,930	4,839	91	4,915	15	4,847	83
JAPÓN	4,656	3,550	1,106	4,161	494	4,586	70
RUSIA	4,618	4,464	154	4,609	9	4,195	423
FILIPINAS	4,503	2,155	2,348	2,936	1,567	3,997	507
NORUEGA	3,822	2,441	1,381	3,675	147	3,822	0
BANGLADESH	3,684	1,624	2,060	3,684	-	781	2,904
REP. DE COREA	3,334	1,658	1,676	2,129	1,205	3,301	33
CHILE	3,190	2,132	1,058	2,832	358	3,189	1
MYANMAR	2,970	1,970	1,000	2,968	2	1,163	1,808
TAILANDIA	2,430	1,501	929	2,430	-	1,826	604
MALASIA	2,003	1,496	507	1,742	261	1,884	119
MÉXICO/a	1,693	1,333	360	1,682	11	1,478	215
EGIPTO	1,519	344	1,175	1,519	-	103	1,416
MARRUECOS	1,371	1,370	1	1,366	5	1,356	16
ISLANDIA	1,344	1,336	8	1,327	17	1,343	1
TAIWÁN	1,304	990	314	1,303	1	1,169	134
BRASIL	1,275	700	575	1,275	1	567	709
ESPAÑA	1,265	976	290	1,263	2	1,243	23
ECUADOR	1,070	643	426	1,070	-	1,046	24
CANADÁ	1,050	863	187	1,038	12	1,013	37
NIGERIA	1,027	710	317	1,027	-	372	655
IRÁN	984	638	346	984	-	570	414
REINO UNIDO	917	705	212	917	-	906	11
DINAMARCA	905	869	36	905	0	883	22
ARGENTINA	818	814	4	818	-	795	23
RESTO DEL MUNDO	19,485	16,354	3,131	18,708	777	14,675	4,810

1/ CAPTURA Y CULTIVO DE ANIMALES Y VEGETALES EN PESO VIVO.

2/ LA CLASIFICACIÓN SE HACE EN BASE A LA CARACTERÍSTICAS DEL HÁBITAT DE LAS ESPECIES.

a/ DATOS ANUARIO ESTADÍSTICO DE ACUACULTURA Y PESCA 2015.

FUENTE: F.A.O. FISHSTATJ VER 3.01.0 CON DATOS ACTUALIZADOS EN MARZO 2017.

PAÍS	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
TOTAL	152,837	156,503	159,515	163,366	166,922	175,949	180,688	188,936	193,495	199,193
CHINA	54,566	56,153	57,826	60,475	63,491	66,216	70,368	73,671	76,149	78,833
INDONESIA	7,278	8,180	8,858	9,829	11,668	13,697	15,465	19,445	20,906	22,389
INDIA	7,060	7,005	7,984	7,894	8,506	8,014	9,110	9,222	9,894	10,125
VIETNAM	3,699	4,175	4,532	4,749	4,951	5,222	5,591	5,804	6,049	6,208
ESTADOS UNIDOS	5,379	5,296	4,862	4,715	4,893	5,520	5,521	5,582	5,406	5,471
PERÚ	7,049	7,261	7,451	6,978	4,395	8,347	4,925	6,002	3,714	4,930
JAPÓN	5,675	5,714	5,628	5,474	5,339	4,786	4,836	4,764	4,756	4,656
FEDERACIÓN DE RUSIA	3,402	3,590	3,510	3,949	4,197	4,391	4,485	4,522	4,430	4,618
FILIPINAS	4,391	4,676	4,901	4,993	5,050	4,830	4,750	4,576	4,587	4,503
NORUEGA	3,114	3,356	3,434	3,655	3,858	3,579	3,612	3,481	3,788	3,822
BANGLADESH	2,329	2,440	2,563	2,886	3,035	3,125	3,262	3,410	3,548	3,684
REPÚBLICA DE COREA	3,052	3,287	3,366	3,204	3,112	3,256	3,186	3,137	3,313	3,334
CHILE	5,294	4,939	4,810	4,703	3,762	4,436	4,084	3,335	3,820	3,190
MYANMAR	2,398	2,512	2,582	2,672	2,814	2,795	2,851	2,850	2,935	2,970
TAILANDIA	4,053	3,675	3,204	3,287	3,097	3,037	2,992	2,822	2,568	2,430
MALASIA	1,519	1,658	1,757	1,874	2,019	1,910	2,116	2,023	1,990	2,003
MÉXICO/a	1,532	1,618	1,745	1,768	1,620	1,660	1,687	1,746	1,752	1,693
EGIPTO	971	1,008	1,068	1,093	1,305	1,362	1,372	1,454	1,482	1,519
MARRUECOS	893	893	1,007	1,176	1,144	965	1,168	1,261	1,369	1,371
ISLANDIA	1,356	1,426	1,312	1,170	1,087	1,160	1,384	1,391	1,104	1,344
PROV. CHINA DE TAIWÁN	1,284	1,499	1,347	1,061	1,168	1,225	1,255	1,274	1,410	1,304
BRASIL	1,051	1,072	1,123	1,191	1,197	1,201	1,301	1,243	1,331	1,275
ESPAÑA	1,255	1,102	1,173	1,199	1,228	1,282	1,192	1,212	1,346	1,265
ECUADOR	639	580	679	718	672	816	835	846	1,031	1,070
CANADÁ	1,294	1,197	1,123	1,149	1,142	1,050	1,018	1,035	1,016	1,050
NIGERIA	637	616	745	751	818	857	923	1,000	1,073	1,027
IRÁN (REP. ISLÁMICA DEL)	575	561	563	600	664	735	839	884	947	984
REINO UNIDO	797	794	772	787	814	800	837	836	970	917
DINAMARCA	905	684	727	813	864	752	537	706	780	905
ARGENTINA	1,175	988	998	865	814	797	741	875	834	818
RESTO DEL MUNDO	18,216	18,545	17,866	17,689	18,197	18,125	18,445	18,526	19,197	19,485

a/ DATOS ANUARIO ESTADÍSTICO DE ACUACULTURA Y PESCA 2015.

FUENTE: F.A.O. FISHSTATJ VER 3.01.0 CON DATOS ACTUALIZADOS EN MARZO 2017.

PAÍS	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
TOTAL	3,617	3,592	3,435	3,459	3,402	3,582	3,641	3,606	3,676	3,717
CHINA	1,573	1,510	1,400	1,448	1,424	1,454	1,550	1,542	1,514	1,548
INDIA	370	390	425	380	304	386	393	390	433	395
INDONESIA	231	264	235	239	228	259	261	245	275	269
VIETNAM	110	112	113	139	143	152	156	162	159	169
ESTADOS UNIDOS	145	105	116	137	117	142	137	128	134	148
ARGENTINA	45	48	48	54	72	83	80	101	127	143
CANADÁ	179	188	167	139	165	151	149	149	132	141
MALASIA	62	72	81	91	116	110	121	108	108	115
MÉXICO/a	66	73	66	63	62	74	62	67	71	84
GROENLANDIA	149	140	148	135	124	117	110	92	86	75
FILIPINAS	47	45	47	47	46	49	45	39	41	39
BRASIL	44	42	43	46	44	43	47	43	43	39
PERÚ	12	14	16	18	20	29	12	7	29	36
TAILANDIA	74	63	55	54	53	48	45	40	39	31
MYANMAR	28	28	28	28	28	28	27	26	27	27
CAMERÚN	10	12	14	15	17	19	21	23	25	27
AUSTRALIA	20	17	20	24	28	32	24	22	29	27
NIGERIA	28	22	13	21	21	21	24	24	24	26
NORUEGA	39	37	31	27	22	24	19	14	16	23
REP. DE COREA	27	39	29	25	31	30	30	28	29	22
PAÍSES BAJOS	16	16	15	19	19	18	17	20	24	19
PAKISTÁN	18	18	18	20	22	21	22	23	19	19
GUYANA	19	19	17	18	19	21	26	25	18	19
JAPÓN	23	24	22	19	18	19	15	17	15	15
RUSIA	8	10	9	9	10	9	9	11	12	15
ALEMANIA	19	16	18	17	18	17	16	16	16	14
ITALIA	18	13	12	14	15	14	12	12	11	13
EGIPTO	10	11	17	18	14	15	12	12	15	13
MOZAMBIQUE	13	11	11	11	14	10	10	10	11	13
TAIWÁN	15	14	12	4	10	11	17	17	19	12
RESTO DEL MUNDO	198	217	189	180	176	174	172	192	176	179

a/ DATOS ANUARIO ESTADÍSTICO DE ACUACULTURA Y PESCA 2015.

FUENTE: F.A.O. FISHSTATJ VER 3.01.0 CON DATOS ACTUALIZADOS EN MARZO 2017.

*DATOS FISHTAT PUEDEN VARIAR CON LO REPORTADO EN EL ANUARIOS DEBIDO A LA CLASIFICACIÓN PROPUESTA POR LA FAO.

PAÍS	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
TOTAL	5,141	5,004	5,013	5,093	5,020	4,984	5,449	5,551	5,748	5,626
INDONESIA	583	713	744	759	741	799	858	942	898	855
JAPÓN	496	548	536	486	532	463	468	453	427	406
ECUADOR	230	172	240	206	173	245	270	264	279	327
TAIWÁN	376	403	329	331	336	316	358	355	359	326
REP. DE COREA	289	294	281	320	312	240	301	271	320	317
FILIPINAS	376	400	420	381	326	232	273	269	326	283
ESTADOS UNIDOS	95	95	136	204	241	227	282	277	319	274
ESPAÑA	315	211	260	256	264	288	279	304	280	265
PAPUA NUEVA GUINEA	233	230	206	213	208	165	240	194	237	216
IRÁN	181	129	116	135	135	149	166	163	183	172
MÉXICO/a	110	139	128	129	131	133	125	153	181	165
KIRIBATI	7	18	18	34	39	60	74	78	114	143
MALDIVAS	163	121	113	90	99	96	100	124	122	125
PERÚ	25	14	48	36	28	26	30	51	66	119
FRANCIA	144	101	103	93	91	90	81	89	112	105
CHINA	98	93	99	125	98	116	108	142	118	105
SEYCHELLES	86	58	62	74	81	70	62	66	67	97
SRI LANKA	100	107	110	110	121	108	109	108	110	95
VIETNAM	53	54	50	44	42	50	66	79	81	89
GHANA	72	67	60	66	74	68	76	66	71	88
ISLAS MARSHALL	42	59	33	44	57	91	72	78	76	87
PANAMÁ	112	91	103	95	84	81	68	82	73	82
INDIA	78	79	84	72	71	87	111	128	119	79
MALASIA	55	53	67	57	60	57	64	68	67	64
ISLAS SALOMÓN	29	21	17	18	27	28	29	26	62	62
MICRONESIA	11	15	19	21	24	29	39	27	41	58
VENEZUELA	68	56	58	62	46	54	53	51	44	42
OMÁN	29	31	19	18	14	16	25	25	24	38
COLOMBIA	41	42	48	47	38	46	39	40	41	36
VANUATU	87	90	60	60	49	38	41	37	36	36
RESTO DEL MUNDO	559	497	442	510	479	517	582	543	497	470

a/ DATOS ANUARIO ESTADÍSTICO DE ACUACULTURA Y PESCA 2015.

FUENTE: F.A.O. FISHSTATJ VER 3.01.0 CON DATOS ACTUALIZADOS EN MARZO DEL 2017.

*LA CLASIFICACIÓN DE LOS TÚNIDOS DE LA FAMILIA ESCOMBRIDAE QUE INCLUYEN; ATÚN ALETA AZUL DEL PACÍFICO, ATÚN ALETA NEGRA, ATÚN BLANCO, ATÚN CHAUCHERA, ATÚN LANZÓN, ATÚN ROJO DEL ATLÁNTICO, ATÚN ROJO DEL SUR, ATÚN TONGOL, BACORETA, BACORETA ORIENTAL, BARRILETE NEGRO, BONITO AUSTRAL, BONITO DEL ATLÁNTICO, BONITO DEL PACÍFICO ORIENTAL, BONITO MONO, LISTADO, PATUDO Y RABIL, POR LO QUE LAS CIFRAS PUEDEN VARIAR CON RESPECTO A LO REPORTADO EN AÑOS ANTERIORES.

PAÍS	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
TOTAL	19,184	20,145	20,398	20,192	17,280	21,179	17,574	17,607	15,576	16,682
PERÚ	5,939	6,165	6,265	5,945	3,482	7,131	3,781	4,874	2,327	3,777
CHINA	1,046	997	842	678	757	937	996	1,027	1,096	1,118
CHILE	1,501	1,746	1,981	1,889	1,537	2,107	1,786	1,075	1,397	1,017
MARRUECOS	553	538	667	807	849	621	817	823	921	906
ESTADOS UNIDOS	825	916	829	850	852	1,026	1,029	871	745	868
INDIA	438	506	555	557	549	612	649	634	1,001	768
JAPÓN	562	579	501	513	545	574	531	615	584	676
RUSIA	467	467	438	496	536	552	572	565	551	619
INDONESIA	558	587	559	581	544	520	499	504	509	508
FILIPINAS	385	401	455	561	540	426	426	400	434	449
MÉXICO/a	607	686	816	873	630	684	722	728	563	444
DINAMARCA	324	262	232	287	265	249	237	237	327	444
SUDÁFRICA	394	440	421	309	418	290	485	202	371	347
NORUEGA	722	898	1,032	1,089	938	645	621	510	418	323
TURQUÍA	293	418	309	288	314	350	204	213	156	287
SENEGAL	216	256	269	250	228	234	265	265	223	250
REP. DE COREA	279	250	312	247	276	321	261	260	255	249
MAURITANIA	41	70	51	110	171	215	255	297	279	241
ANGOLA	50	81	70	74	84	91	98	106	112	211
TAILANDIA	277	251	246	250	237	210	208	192	206	186
SUECIA	206	200	190	158	154	121	118	130	132	148
FINLANDIA	99	114	108	114	117	114	127	133	142	144
CANADÁ	183	180	152	168	159	142	123	140	138	134
SRI LANKA	56	64	67	72	74	102	118	126	133	129
ISLANDIA	291	320	371	331	254	198	115	158	158	114
PAÍSES BAJOS	165	174	136	136	187	151	126	102	158	113
SIERRA LEONA	75	69	106	107	108	109	111	112	113	110
POLONIA	78	85	76	119	90	119	104	122	90	105
REINO UNIDO	122	110	106	89	98	79	106	102	107	102
ALEMANIA	127	93	78	67	60	74	78	84	70	100
RESTO DEL MUNDO	2,304	2,222	2,159	2,177	2,223	2,175	2,005	1,999	1,859	1,794

a/ DATOS ANUARIO ESTADÍSTICO DE ACUACULTURA Y PESCA 2015.
FUENTE: F.A.O. FISHSTATJ VER 3.01.0 CON DATOS ACTUALIZADOS EN MARZO DEL 2017.

PAÍS	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
TOTAL	496	528	489	493	497	542	540	545	502	476
ESPAÑA	37	39	44	52	68	87	96	100	81	65
INDIA	66	103	87	80	60	71	76	71	47	52
INDONESIA	51	56	46	51	54	58	53	62	59	41
MÉXICO/a	23	27	23	27	30	24	24	27	29	33
TAIWÁN	50	48	40	29	26	45	31	26	26	26
JAPÓN	18	16	17	15	14	10	12	18	21	19
PERÚ	7	5	5	7	9	9	9	6	10	14
NIGERIA	8	9	9	11	13	11	12	13	14	14
IRÁN	14	12	11	10	10	10	12	13	14	13
BRASIL	11	12	13	14	14	13	14	11	14	12
PORTUGAL	14	17	16	16	18	17	13	10	11	12
NUEVA ZELANDIA	10	10	9	9	10	9	12	11	12	12
ESTADOS UNIDOS	7	6	7	8	8	12	14	10	13	11
YEMEN	13	11	6	10	9	10	13	12	11	9
FRANCIA	10	11	10	11	11	10	9	9	9	9
GHANA	1	1	4	5	5	5	5	10	6	8
MALASIA	7	8	7	7	7	6	7	8	7	8
ECUADOR	2	4	6	5	6	9	9	10	9	7
ARGENTINA	15	15	17	15	15	12	11	8	8	7
PAKISTÁN	11	8	8	6	5	5	5	5	7	7
OMÁN	6	5	5	5	5	8	6	7	7	7
TANZANÍA	1	1	1	1	3	4	6	6	5	6
SRI LANKA	8	4	4	5	8	7	6	6	7	6
MADAGASCAR	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
AUSTRALIA	9	8	9	8	7	7	6	6	6	5
BANGLADESH	0	0	5	4	4	4	4	5	6	5
SENEGAL	7	6	4	4	6	3	4	6	5	4
COSTA RICA	3	4	5	4	7	5	4	5	4	4
SIERRA LEONA	1	1	2	2	2	3	3	3	3	3
NAMIBIA	6	7	4	2	3	4	2	2	4	3
RESTO DEL MUNDO	74	66	59	63	55	59	57	52	44	46

a/ DATOS ANUARIO ESTADÍSTICO DE ACUACULTURA Y PESCA 2015.

FUENTE: F.A.O. FISHSTATJ VER 3.01.0 CON DATOS ACTUALIZADOS EN MARZO DEL 2017.

7.3 ACUACULTURA

PRODUCCIÓN MUNDIAL DE ESPECIES CULTIVADAS, SEGÚN PRINCIPALES PAÍSES, 2006 - 2015.
(MILES DE TONELADAS PESO VIVO)

CUADRO 7.3.1

PAÍS	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
TOTAL	61,592	64,937	68,799	73,050	78,018	82,635	90,021	97,051	101,070	105,459
CHINA	39,570	41,165	42,669	45,279	47,830	50,173	53,943	57,113	58,797	60,980
INDONESIA	2,479	3,137	3,855	4,713	6,278	7,937	9,600	13,301	14,375	15,649
INDIA	3,183	3,115	3,856	3,799	3,790	3,678	4,214	4,555	4,893	5,263
VIETNAM	1,673	2,100	2,477	2,571	2,701	2,860	3,103	3,220	3,354	3,450
FILIPINAS	2,092	2,215	2,408	2,477	2,546	2,608	2,542	2,373	2,338	2,348
BANGLADESH	892	946	1,006	1,064	1,309	1,524	1,726	1,860	1,957	2,060
REP. DE COREA	1,279	1,399	1,395	1,332	1,377	1,499	1,509	1,533	1,567	1,676
NORUEGA	712	842	848	962	1,020	1,144	1,321	1,248	1,332	1,381
EGIPTO	595	636	694	705	920	987	1,018	1,098	1,137	1,175
JAPÓN	1,224	1,284	1,187	1,243	1,151	908	1,074	1,028	1,022	1,106
CHILE	832	806	871	881	713	970	1,076	1,046	1,227	1,058
MYANMAR	575	605	675	779	853	819	888	931	964	1,000
TAILANDIA	1,354	1,370	1,331	1,417	1,286	1,201	1,272	998	898	929
BRASIL	272	289	332	365	412	436	481	478	564	575
COREA (REP. DEMOCRÁTICA)	508	508	509	509	509	509	509	509	554	554
MALASIA	228	269	355	473	581	527	635	531	521	507
ECUADOR	170	171	173	219	273	310	322	332	368	426
ESTADOS UNIDOS	520	526	501	481	497	397	420	429	421	426
MÉXICO/a	261	268	284	285	271	263	254	246	325	360
IRÁN	129	159	155	180	220	247	297	325	320	346
NIGERIA	85	85	143	153	201	221	254	279	313	317
TAIWÁN	316	325	331	291	315	319	348	349	341	314
ESPAÑA	293	282	250	267	252	272	264	224	282	290
TURQUÍA	129	141	153	160	168	189	213	234	234	239
REINO UNIDO	172	174	176	197	201	199	206	203	215	212
CANADÁ	172	152	156	156	162	170	185	168	140	187
ZANZÍBAR	77	85	108	103	125	130	151	110	133	172
FRANCIA	237	237	238	234	203	194	206	201	181	164
RUSIA	106	106	116	117	121	130	146	156	164	154
PAKISTÁN	122	130	135	138	140	142	143	148	148	151
RESTO DEL MUNDO	1,334	1,410	1,416	1,501	1,594	1,673	1,702	1,826	1,982	1,990

a/ DATOS ANUARIO ESTADÍSTICO DE ACUACULTURA Y PESCA 2015.

FUENTE: F.A.O. FISHSTATJ VER 3.01.0 CON DATOS ACTUALIZADOS EN MARZO DEL 2017.

PAÍS	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
TOTAL	3,359	3,533	3,619	3,763	3,910	4,316	4,461	4,609	4,959	5,165
CHINA	1,323	1,499	1,486	1,559	1,689	1,801	1,955	2,060	2,138	2,176
INDONESIA	340	330	408	337	379	400	368	623	598	595
VIETNAM	349	377	381	411	329	352	328	433	601	550
INDIA	148	112	87	104	134	278	300	290	377	501
ECUADOR	149	150	150	179	223	260	281	304	340	403
TAILANDIA	494	523	507	575	567	611	610	325	280	295
MÉXICO/a	111	112	130	133	105	110	100	60	87	129
BANGLADESH	65	64	67	77	57	87	92	97	85	91
BRASIL	65	65	70	65	69	69	75	65	65	70
FILIPINAS	41	43	50	54	56	54	56	60	58	61
MALASIA	35	35	51	69	87	67	56	50	61	53
MYANMAR	49	48	48	46	46	51	53	52	40	50
HONDURAS	27	26	27	15	11	30	32	31	32	25
NICARAGUA	11	11	15	17	17	16	24	26	31	25
PERÚ	9	12	13	13	14	16	18	18	21	22
IRÁN	6	3	4	5	6	8	10	13	22	18
ARABIA SAUDITA	12	15	18	21	21	9	5	1	13	17
VENEZUELA	21	18	16	10	13	18	20	20	23	14
TAIWÁN	13	12	12	9	9	10	14	14	13	10
GUATEMALA	13	14	16	14	22	16	12	11	11	9
PANAMÁ	8	8	8	6	6	6	7	7	9	8
SRI LANKA	2	4	2	4	3	4	3	4	5	7
REP. DE COREA	2	1	2	2	3	3	3	4	5	6
AUSTRALIA	4	3	3	4	5	4	4	4	4	5
CUBA	4	4	4	3	3	2	3	4	4	5
BELICE	7	2	2	4	7	5	6	7	7	4
MADAGASCAR	8	8	8	3	4	5	5	5	5	3
COSTA RICA	6	5	5	4	3	3	3	3	3	3
COLOMBIA	22	20	18	18	13	9	9	5	3	2
ESTADOS UNIDOS	4	2	2	2	1	2	2	2	2	2
RESTO DEL MUNDO	11	7	7	0	7	8	8	12	14	8

a/ DATOS ANUARIO ESTADÍSTICO DE ACUACULTURA Y PESCA 2015.

FUENTE: F.A.O. FISHSTATJ VER 3.01.0 CON DATOS ACTUALIZADOS EN MARZO DEL 2017.

7.4 INDUSTRIA PESQUERA

VOLUMEN DE PRODUCCIÓN EN LA INDUSTRIA PESQUERA MUNDIAL, SEGÚN PRINCIPALES PAISES, 2005 - 2014.
(MILES DE TONELADAS DE PRODUCTO TERMINADO NETO)

CUADRO 7.4.1

PAÍS	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
TOTAL	46,645	48,088	49,650	51,083	52,211	52,898	55,982	56,598	58,409	59,265
CHINA	8,325	9,393	10,222	10,920	12,100	13,331	14,582	15,533	16,338	16,579
RUSIA	3,286	3,551	3,871	3,809	3,993	4,167	4,371	4,462	4,601	4,412
JAPÓN	4,647	4,635	4,498	4,546	4,386	4,299	3,820	3,829	4,099	3,996
TAILANDIA	2,957	2,916	2,680	2,677	2,599	2,660	2,818	2,702	2,549	2,590
ESTADOS UNIDOS	2,225	2,190	2,190	2,236	2,053	2,189	2,423	2,279	2,505	2,457
REP. DE COREA	1,017	917	1,008	1,254	1,527	1,420	1,639	1,795	1,754	2,202
VIETNAM	841	1,056	1,219	1,457	1,463	1,597	1,778	1,821	1,987	2,148
INDONESIA	1,916	2,077	2,235	1,894	1,844	2,205	1,973	1,991	2,038	2,047
INDIA	1,166	1,627	1,359	1,362	1,410	1,514	1,543	1,793	1,678	1,998
NORUEGA	1,696	1,588	1,871	2,066	2,614	2,105	2,055	1,971	1,971	1,939
CHILE	1,829	1,646	1,679	1,547	1,369	1,109	1,411	1,345	1,153	1,364
ESPAÑA	1,166	1,166	1,211	1,175	1,174	1,129	1,199	1,186	1,176	1,266
PERÚ	2,437	1,977	2,082	2,138	1,985	1,269	2,486	1,548	1,798	1,098
MYANMAR	492	530	681	675	736	808	891	969	693	1,007
ECUADOR	421	466	458	470	513	545	650	587	733	788
TAIWÁN	742	698	928	860	689	694	679	664	674	674
ALEMANIA	697	674	727	728	660	650	648	629	626	630
DINAMARCA	763	794	651	727	707	711	642	574	605	599
ISLANDIA	670	567	522	536	528	560	589	709	722	595
MARRUECOS	315	407	369	500	537	512	404	463	538	578
ARGENTINA	571	668	574	589	531	515	495	490	547	537
FILIPINAS	412	443	477	526	515	520	495	503	550	525
MÉXICO/a	460	492	497	548	575	505	564	564	509	509
FRANCIA	653	659	621	603	542	531	536	545	533	498
POLONIA	332	389	351	376	359	369	382	427	473	448
CANADÁ	517	520	494	457	436	467	444	417	431	409
REINO UNIDO	396	363	382	373	325	382	344	362	340	362
NAMIBIA	177	215	241	248	267	279	271	369	397	341
ISLAS FEROE	183	194	210	169	174	218	204	257	330	318
MAURITANIA	131	121	137	151	138	147	205	263	241	285
RESTO DEL MUNDO	5,208	5,151	5,206	5,466	5,462	5,491	5,442	5,553	5,820	6,067

a/ DATOS ANUARIO ESTADÍSTICO DE ACUACULTURA Y PESCA 2015.

FUENTE: F.A.O. FISHSTATJ VER 3.01.0 CON DATOS ACTUALIZADOS EN MARZO DEL 2017.

PAÍS	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
TOTAL general	1,518	1,597	1,676	1,616	1,680	1,801	1,873	1,932	1,823	2,145
INDIA	149	126	169	160	127	145	156	261	175	341
VIETNAM	185	200	214	200	200	255	280	254	288	320
ECUADOR	90	117	125	124	134	151	187	210	225	300
CHINA	72	42	50	52	128	143	160	140	141	135
INDONESIA	121	135	110	116	100	99	109	110	113	134
MÉXICO/a	108	117	127	129	108	127	105	104	128	186
ARGENTINA	7	35	45	46	54	65	78	78	91	107
ESTADOS UNIDOS	81	105	93	83	95	76	84	80	84	87
CANADÁ	76	83	93	70	72	91	79	80	85	75
TAILANDIA	160	165	170	191	215	238	192	170	90	74
BANGLADESH	47	43	65	50	56	52	55	48	50	48
ESPAÑA	48	43	45	44	51	45	50	37	39	40
MALASIA	49	41	49	56	47	65	63	49	36	40
GROENLANDIA	60	52	49	46	43	45	44	41	36	38
HONDURAS	21	27	18	16	22	19	13	28	34	32
NICARAGUA	10	11	11	13	16	15	14	21	24	26
ISLANDIA	22	20	15	14	12	15	12	25	20	25
MYANMAR	24	23	23	21	18	17	19	18	18	18
PERÚ	1	4	8	9	6	7	7	17	12	16
PAKISTÁN	12	11	11	11	11	12	12	12	13	13
PANAMÁ	7	8	10	7	7	6	6	7	9	12
VENEZUELA	16	9	15	16	8	10	9	10	10	12
RUSIA	8	8	9	9	8	8	8	8	10	11
REP. DE COREA	2	2	5	8	8	8	10	10	12	11
GUATEMALA	6	12	15	15	13	9	8	11	11	11
FILIPINAS	10	13	8	11	8	7	10	6	6	9
GUYANA	9	9	10	10	10	9	9	13	12	9
AUSTRALIA	9	8	5	5	4	5	6	5	6	8
BELICE	11	7	2	2	4	6	5	5	7	7
MADAGASCAR	8	9	13	7	5	5	5	5	8	6
RESTO DEL MUNDO	90	113	93	76	88	46	79	71	28	0

a/ DATOS ANUARIO ESTADÍSTICO DE ACUACULTURA Y PESCA 2014.

FUENTE: F.A.O. FISHSTATJ VER 3.01.0 CON DATOS ACTUALIZADOS EN MARZO DEL 2017.

7.5 COMERCIO DE PRODUCTOS PESQUEROS

VOLUMEN DE LA EXPORTACIÓN MUNDIAL DE PRODUCTOS PESQUEROS, SEGÚN PRINCIPALES PAÍSES, 2005 - 2014.
(MILES DE TONELADAS DE PRODUCTO TERMINADO NETO)

CUADRO 7.5.1

PAÍS	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
TOTA	31,100	31,471	31,747	32,299	32,577	34,309	35,350	36,324	36,387	37,941
CHINA	2,545	2,990	3,036	2,949	2,936	3,566	3,993	3,748	3,896	4,098
NORUEGA	1,996	1,878	2,167	2,341	2,581	2,670	2,438	2,531	2,468	2,677
RUSIA	1,404	1,399	1,363	1,426	1,426	1,699	1,815	1,768	1,960	1,794
ESTADOS UNIDOS	1,588	1,518	1,487	1,374	1,316	1,447	1,717	1,643	1,705	1,766
VIETNAM	671	889	891	1,057	851	1,191	1,373	1,418	1,529	1,715
TAILANDIA	1,571	1,744	1,824	1,755	1,733	1,862	1,763	1,762	1,604	1,664
PERÚ	2,530	2,008	1,963	2,262	2,214	1,669	1,969	2,108	1,415	1,482
CHILE	1,584	1,385	1,406	1,349	1,430	983	1,170	1,254	1,242	1,334
INDONESIA	825	885	814	868	840	1,062	1,101	1,217	1,225	1,250
DINAMARCA	1,151	1,153	1,038	1,103	1,203	1,167	1,098	1,071	1,189	1,145
PAÍSES BAJOS	1,097	992	962	859	856	960	871	959	913	1,135
ESPAÑA	923	922	950	949	1,032	1,043	1,078	1,039	993	1,115
INDIA	554	610	489	461	689	789	955	969	966	1,068
ALEMANIA	738	738	842	848	864	882	837	922	905	996
REINO UNIDO	687	630	652	623	708	767	697	760	734	877
PROV. CHINA DE TAI	681	660	758	639	690	677	658	687	717	780
ECUADOR	374	459	478	481	503	505	621	640	700	766
SUECIA	397	471	472	511	560	625	613	666	708	729
ISLANDIA	768	676	629	721	689	639	677	756	798	665
REPÚBLICA DE COR	407	364	533	583	619	736	626	653	623	633
MARRUECOS	356	427	409	485	531	500	366	491	544	593
CANADÁ	719	719	687	646	616	672	624	609	611	587
ARGENTINA	494	628	541	560	481	457	456	430	490	496
JAPÓN	468	593	611	518	497	565	423	439	551	470
ISLAS FEROE	311	302	391	350	314	399	377	443	420	430
NAMIBIA	285	431	351	374	363	328	372	359	405	410
POLONIA	201	220	243	240	271	337	364	321	339	348
MYANMAR	279	298	286	352	325	374	374	387	377	345
MAURITANIA	104	96	117	142	93	134	264	360	262	334
MÉXICO/a	110	120	119	177	204	168	266	188	131	151
RESTO DEL MUNDO	5,284	5,265	5,238	5,297	5,142	5,435	5,394	5,725	5,969	6,090

a/ DATOS ANUARIO ESTADÍSTICO DE ACUACULTURA Y PESCA 2014.

FUENTE: F.A.O. FISHSTATJ VER 3.01.0 CON DATOS ACTUALIZADOS EN MARZO DEL 2017.

PAÍS	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
TOTAL general	1,625	1,701	1,670	1,628	1,700	1,869	1,983	1,821	1,843	2,109
INDIA	166	144	122	121	127	171	257	272	249	341
VIETNAM	184	200	214	197	192	252	272	180	254	312
ECUADOR	90	117	125	124	134	148	187	209	223	298
INDONESIA	121	135	113	115	100	99	109	110	113	134
CHINA	72	42	50	52	128	142	159	138	139	134
ARGENTINA	7	39	45	43	52	64	78	78	91	107
CANADÁ	76	83	92	69	72	91	79	80	85	75
TAILANDIA	151	164	169	190	206	237	191	170	89	73
DINAMARCA	121	121	89	83	71	70	57	56	60	57
HONDURAS	22	28	19	16	22	19	13	19	32	53
BANGLADESH	38	43	65	55	40	48	50	31	43	44
MALASIA	48	40	49	55	47	65	63	49	36	39
GROENLANDIA	60	52	35	46	43	45	44	41	36	38
PAÍSES BAJOS	30	27	31	29	43	39	40	28	24	37
ESPAÑA	15	19	28	21	28	29	36	31	32	31
BÉLGICA	32	40	43	48	38	39	43	34	32	31
NICARAGUA	11	11	12	12	14	12	13	24	26	29
MÉXICO/a	28	36	40	35	45	26	33	28	20	21
MYANMAR	24	23	23	21	18	17	19	18	17	17
PERÚ	7	8	10	10	12	11	13	14	14	16
PAKISTÁN	3	7	5	4	5	6	7	10	13	12
PANAMÁ	9	8	9	6	7	7	6	7	9	12
NIGERIA	6	15	19	10	24	21	9	7	17	12
IRÁN (REP. ISLÁMIC/	1	3	0	0	4	3	4	10	12	12
GUATEMALA	5	12	15	15	13	9	8	11	11	11
FEDERACIÓN DE RU	8	7	8	8	8	9	10	8	8	10
VENEZUELA, REP BC	16	9	15	15	8	10	9	10	10	10
ALEMANIA	5	5	6	6	6	9	10	9	9	9
PORTUGAL	3	3	4	6	5	6	8	11	8	9
FILIPINAS	10	10	8	7	8	7	10	6	6	9
RESTO DEL MUNDO	256	248	206	204	180	156	145	125	123	115

a/ DATOS ANUARIO ESTADÍSTICO DE ACUACULTURA Y PESCA 2014.
FUENTE: F.A.O. FISHSTATJ VER 3.01.0 CON DATOS ACTUALIZADOS EN MARZO DEL 2017.

PAÍS	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
TOTAL	79,243	86,765	94,218	103,093	97,113	111,399	130,473	130,551	139,196	148,638
CHINA	7,674	9,150	9,451	10,357	10,473	13,475	17,229	18,445	19,711	21,192
NORUEGA	4,922	5,544	6,290	6,994	7,107	8,853	9,484	8,921	10,392	10,831
VIETNAM	2,765	3,380	3,790	4,559	4,312	5,123	6,260	6,291	6,901	8,047
TAILANDIA	4,503	5,275	5,722	6,548	6,249	7,166	8,160	8,145	7,068	6,657
CHILE	3,043	3,639	3,774	4,027	3,703	3,511	4,631	4,490	5,173	6,048
ESTADOS UNIDOS	4,287	4,190	4,499	4,533	4,225	4,775	5,901	5,484	5,685	5,851
INDIA	1,598	1,769	1,679	1,632	2,029	2,567	3,551	3,417	4,622	5,614
DINAMARCA	3,695	3,999	4,145	4,620	4,002	4,208	4,507	4,160	4,682	4,778
CANADÁ	3,615	3,683	3,732	3,730	3,263	3,875	4,225	4,250	4,391	4,560
INDONESIA	1,846	2,020	2,171	2,601	2,350	2,718	3,361	3,752	4,025	4,500
ECUADOR	1,005	1,338	1,402	1,757	1,612	1,791	2,497	2,862	3,616	4,279
ESPAÑA	2,603	2,872	3,258	3,493	3,168	3,339	4,217	3,939	3,990	4,097
PAÍSES BAJOS	2,838	2,827	3,300	3,414	3,162	3,231	3,579	3,481	3,493	4,063
SUECIA	1,185	1,561	1,667	1,915	2,046	2,671	2,865	2,878	3,588	3,885
RUSIA	1,954	2,129	2,375	2,632	2,325	2,855	3,296	3,263	3,594	3,829
ALEMANIA	1,518	1,844	2,295	2,497	2,388	2,507	2,932	2,790	2,964	3,290
REINO UNIDO	1,890	1,960	2,233	2,138	2,149	2,433	2,804	2,588	2,721	3,102
PERÚ	1,636	1,773	1,967	2,438	2,218	2,547	3,164	3,327	2,774	2,919
ISLANDIA	1,794	1,823	2,035	2,208	1,816	1,849	2,217	2,204	2,300	2,157
MARRUECOS	1,094	1,266	1,410	1,729	1,579	1,518	1,462	1,768	1,868	2,038
POLONIA	634	816	961	1,180	1,110	1,411	1,594	1,556	1,780	2,002
JAPÓN	1,291	1,457	1,704	1,745	1,629	2,014	1,939	1,897	2,060	1,950
REP. DE COREA	1,154	1,051	1,186	1,398	1,444	1,711	2,173	2,190	1,950	1,846
TAIWÁN	1,651	1,459	1,651	1,568	1,577	1,942	2,266	2,253	1,977	1,827
FRANCIA	1,601	1,692	1,953	2,038	1,624	1,639	1,753	1,777	1,852	1,785
ARGENTINA	804	1,249	1,104	1,299	1,125	1,338	1,472	1,327	1,495	1,587
NUEVA ZELANDIA	886	876	923	897	906	1,079	1,213	1,250	1,213	1,253
BÉLGICA	975	1,158	1,214	1,285	1,080	1,141	1,299	1,076	1,106	1,205
PORTUGAL	453	570	651	735	631	918	1,088	1,023	1,084	1,193
MÉXICO/a	605	676	762	799	741	843	1,049	1,117	1,108	1,129
RESTO DEL MUNDO	13,726	13,719	14,913	16,328	15,070	16,350	18,286	18,629	20,012	21,123

a/ DATOS ANUARIO ESTADÍSTICO DE ACUACULTURA Y PESCA 2014.
FUENTE: F.A.O. FISHSTATJ VER 3.01.0 CON DATOS ACTUALIZADOS EN MARZO DEL 2017.

PAÍS	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
TOTAL	9,222	9,667	9,670	10,016	9,833	11,409	13,392	12,633	15,196	18,876
INDIA	853	869	791	751	736	1,065	1,727	1,708	2,538	3,679
ECUADOR	446	588	597	674	653	830	1,172	1,274	1,785	2,571
VIETNAM	1,129	1,226	1,372	1,301	1,278	1,546	1,689	1,518	1,999	2,491
INDONESIA	804	940	792	823	694	791	998	971	1,220	1,570
CHINA	327	188	182	236	733	860	1,050	1,061	1,219	1,408
TAILANDIA	906	1,054	1,081	1,257	1,328	1,653	1,646	1,422	917	846
ARGENTINA	84	371	289	381	322	470	516	477	615	760
BANGLADESH	544	397	564	455	312	432	490	399	438	507
MALASIA	274	230	283	309	241	358	423	337	299	370
MÉXICO/a	366	486	437	344	365	259	327	266	229	317
CANADÁ	275	271	291	260	246	301	309	325	361	354
PAÍSES BAJOS	183	182	208	199	254	240	255	210	213	352
DINAMARCA	340	348	294	346	250	256	252	282	336	338
BÉLGICA	226	294	331	367	273	296	374	279	291	337
ESPAÑA	126	164	204	188	207	230	269	238	293	320
HONDURAS	109	127	88	84	97	107	70	92	200	306
NICARAGUA	50	45	46	62	46	60	62	123	168	196
PERÚ	39	47	55	63	63	69	91	93	129	163
GROENLANDIA	103	90	66	108	88	93	129	113	112	126
ALEMANIA	39	40	49	60	55	76	94	83	92	116
AUSTRALIA	115	83	52	74	47	69	67	49	73	95
NIGERIA	52	41	45	68	150	155	81	70	169	93
FRANCIA	118	116	120	93	85	83	69	81	96	87
RUSIA	41	39	47	56	59	62	62	53	64	85
REINO UNIDO	113	108	107	86	80	88	85	76	95	83
ESTADOS UNIDOS	59	29	49	46	48	41	57	59	65	80
PANAMÁ	57	50	56	41	44	35	38	40	75	79
PAKISTÁN	10	26	22	17	23	28	35	54	76	77
MADAGASCAR	96	100	123	109	78	59	95	60	68	76
MARRUECOS	65	72	89	90	82	87	80	73	70	74
RESTO DEL MUNDO	1,273	1,045	939	1,069	898	711	782	745	893	918

a/ DATOS ANUARIO ESTADÍSTICO DE ACUACULTURA Y PESCA 2014.

FUENTE: F.A.O. FISHSTATJ VER 3.01.0 CON DATOS ACTUALIZADOS EN MARZO DEL 2017.

PAÍS	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
TOTAL	31,952	32,640	33,165	33,299	33,762	34,949	35,973	35,688	35,384	37,374
CHINA	3,651	3,313	3,453	3,873	3,727	3,806	4,230	4,110	4,155	4,279
ESTADOS UNIDOS	2,358	2,461	2,421	2,385	2,360	2,480	2,467	2,498	2,519	2,591
JAPÓN	3,336	3,146	2,883	2,760	2,590	2,715	2,685	2,727	2,478	2,532
TAILANDIA	1,445	1,471	1,407	1,534	1,586	1,587	1,668	1,663	1,668	1,625
ESPAÑA	1,583	1,657	1,683	1,588	1,574	1,641	1,640	1,524	1,504	1,618
DINAMARCA	1,336	1,377	1,431	1,243	1,293	1,464	1,343	1,244	1,251	1,383
REP. DE COREA	1,276	1,404	1,429	1,156	1,179	1,240	1,364	1,291	1,207	1,353
ALEMANIA	1,114	1,159	1,187	1,147	1,279	1,231	1,217	1,257	1,173	1,304
FRANCIA	1,131	1,134	1,114	1,112	1,131	1,151	1,145	1,122	1,114	1,122
ITALIA	963	988	999	975	995	1,010	1,027	964	992	1,055
NIGERIA	858	1,346	1,024	1,061	1,212	1,412	1,753	1,108	886	1,010
PAÍSES BAJOS	818	829	865	780	870	978	895	967	891	976
RUSIA	1,086	936	1,167	1,194	1,030	1,058	979	1,025	1,082	935
REINO UNIDO	902	957	895	890	898	854	836	870	840	801
SUECIA	378	405	469	502	533	576	609	689	710	756
NORUEGA	591	583	665	653	842	630	648	675	596	682
EGIPTO	243	260	276	213	250	342	272	342	288	585
POLONIA	325	357	382	420	428	475	460	475	513	545
CANADÁ	468	477	467	466	483	500	518	527	499	520
TAIWÁN	380	343	318	393	466	472	482	537	450	487
PORTUGAL	363	394	419	388	401	397	404	443	468	479
MALASIA	401	440	440	386	412	424	365	417	463	465
HONG KONG	351	373	363	323	344	397	404	423	455	450
BRASIL	161	190	218	227	248	288	353	372	428	413
VIETNAM	164	200	228	254	230	308	332	331	339	413
CÔTE D'IVOIRE	270	262	283	350	388	304	305	310	313	352
UCRANIA	421	402	470	583	452	363	397	430	471	349
AUSTRALIA	269	296	293	302	282	278	277	304	310	325
BÉLGICA	327	335	332	343	328	325	323	303	297	307
MÉXICO/a	148	187	163	128	87	215	215	243	268	288
RESTO DEL MUNDO	4,834	4,959	5,417	5,670	5,867	6,027	6,358	6,495	6,756	7,376

a/ DATOS ANUARIO ESTADÍSTICO DE ACUACULTURA Y PESCA 2014.
FUENTE: F.A.O. FISHSTATJ VER 3.01.0 CON DATOS ACTUALIZADOS EN MARZO DEL 2017.

PAÍS	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
TOTAL	83,696	92,162	100,343	109,621	101,268	112,689	131,873	130,853	135,534	143,517
ESTADOS UNIDOS	12,887	14,201	14,577	15,104	13,992	15,641	17,633	17,742	19,174	21,512
JAPÓN	14,729	14,259	13,440	15,231	13,509	15,176	17,728	18,356	15,655	15,204
CHINA	4,031	4,189	4,585	5,256	5,102	6,343	7,798	7,695	8,363	8,890
ESPAÑA	5,649	6,378	7,005	7,126	5,930	6,542	7,340	6,413	6,443	7,049
FRANCIA	4,604	5,109	5,415	5,894	5,639	6,010	6,628	6,096	6,571	6,672
ITALIA	4,250	4,746	5,174	5,483	5,086	5,404	6,250	5,537	5,779	6,146
ALEMANIA	3,263	3,779	4,324	4,545	4,611	4,763	5,565	5,241	5,476	6,095
SUECIA	1,600	2,030	2,534	2,769	2,621	3,298	3,637	3,623	4,490	4,788
REINO UNIDO	3,209	3,752	4,184	4,257	3,630	3,748	4,296	4,280	4,541	4,595
REP. DE COREA	2,398	2,791	3,125	2,964	2,724	3,227	3,976	3,776	3,679	4,310
DINAMARCA	2,627	2,939	3,028	3,219	2,819	3,122	3,350	3,216	3,582	3,732
PAÍSES BAJOS	2,094	2,297	2,629	2,941	2,793	2,810	3,305	3,199	3,208	3,699
HONG KONG	1,904	2,060	2,247	2,429	2,562	3,070	3,546	3,669	3,811	3,663
RUSIA	1,184	1,448	2,028	2,440	2,005	2,388	2,735	2,850	3,380	3,059
CANADÁ	1,690	1,842	2,025	2,083	2,045	2,294	2,689	2,733	2,864	3,013
TAILANDIA	1,458	1,574	1,750	2,448	2,026	2,196	2,788	3,206	3,239	2,840
BÉLGICA	1,666	1,936	2,130	2,285	1,953	2,019	2,314	2,053	2,165	2,394
POLONIA	719	872	1,009	1,264	1,211	1,535	1,622	1,610	1,997	2,165
PORTUGAL	1,340	1,543	1,848	1,889	1,585	1,798	2,030	1,878	1,934	2,086
AUSTRALIA	862	933	1,109	1,139	1,090	1,275	1,506	1,600	1,668	1,774
BRASIL	310	478	573	695	728	1,064	1,272	1,254	1,481	1,572
NORUEGA	721	852	1,108	1,234	1,190	1,104	1,365	1,384	1,303	1,391
NIGERIA	640	807	959	665	821	991	2,062	1,457	1,215	1,345
TAIWÁN	560	580	625	781	825	965	1,093	1,157	1,142	1,306
VIETNAM	277	302	373	461	433	530	726	838	917	1,290
MALASIA	531	580	645	594	684	790	999	1,071	1,070	1,132
SINGAPUR	776	758	819	915	824	969	1,160	1,073	1,071	1,107
MÉXICO/a	366	486	437	398	279	647	679	810	962	1,109
SUIZA	473	531	597	654	632	670	773	737	831	862
EGIPTO	150	168	224	378	476	500	531	752	600	752
RESTO DEL MUNDO	6,729	7,944	9,817	12,080	11,442	11,799	14,474	15,549	16,924	17,964

a/ DATOS ANUARIO ESTADÍSTICO DE ACUACULTURA Y PESCA 2014.

FUENTE: F.A.O. FISHSTATJ VER 3.01.0 CON DATOS ACTUALIZADOS EN MARZO DEL 2017.

PAÍS	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
TOTAL GENERAL	-4,453	-5,398	-6,125	-6,527	-4,155	-1,290	-1,400	-302	3,662	5,121
CHINA	3,643	4,962	4,866	5,101	5,371	7,133	9,431	10,750	11,348	12,301
NORUEGA	4,201	4,692	5,182	5,760	5,917	7,749	8,120	7,537	9,089	9,440
VIETNAM	2,489	3,078	3,417	4,098	3,878	4,593	5,534	5,453	5,984	6,757
INDIA	1,538	1,716	1,625	1,568	1,964	2,471	3,422	3,322	4,538	5,527
CHILE	2,943	3,463	3,570	3,743	3,570	3,232	4,235	4,087	4,735	5,586
ECUADOR	992	1,321	1,341	1,518	1,379	1,553	2,193	2,653	3,475	4,114
INDONESIA	1,740	1,877	2,052	2,399	2,116	2,393	2,951	3,394	3,647	4,146
TAILANDIA	3,045	3,701	3,972	4,100	4,223	4,970	5,371	4,939	3,829	3,817
PERÚ	1,588	1,743	1,930	2,365	2,139	2,383	3,018	3,180	2,552	2,729
RUSIA	770	682	347	192	321	467	560	413	214	770
CANADÁ	1,925	1,841	1,708	1,647	1,217	1,581	1,536	1,517	1,527	1,547
ISLANDIA	1,691	1,724	1,914	2,077	1,737	1,747	2,080	2,100	2,188	2,032
MARRUECOS	1,058	1,205	1,348	1,656	1,486	1,397	1,311	1,624	1,703	1,827
ARGENTINA	741	1,171	1,002	1,196	1,025	1,211	1,308	1,148	1,300	1,427
DINAMARCA	1,068	1,060	1,116	1,401	1,183	1,087	1,157	943	1,100	1,046
NUEVA ZELANDIA	786	770	814	767	798	950	1,060	1,087	1,047	1,051
PAÍSES BAJOS	744	530	671	474	369	421	274	282	285	364
FILIPINAS	276	316	367	496	382	532	518	587	907	788
MÉXICO/a	239	193	325	402	463	196	370	307	147	21
SUDÁFRICA	318	253	318	280	180	324	328	211	152	217
REP. UNIDA DE TA	144	136	166	184	144	106	95	103	79	148
KIRIBATI	4	5	12	15	25	28	46	62	72	133
UGANDA	142	147	125	132	113	129	130	124	123	131
MALDIVAS	99	128	97	116	66	60	101	139	115	114
PANAMÁ	413	361	341	378	349	172	79	68	119	151
YEMEN	119	145	167	209	187	222	250	194	180	176
TÚNEZ	120	108	136	133	87	93	158	105	99	98
PAPUA NUEVA GUI	76	85	118	128	134	103	142	95	121	99
VANUATU	82	70	81	64	66	57	40	63	57	72
ISLAS MALVINAS	179	143	128	165	120	261	187	189	168	169

a/ DATOS ANUARIO ESTADÍSTICO DE ACUACULTURA Y PESCA 2014.

FUENTE: F.A.O. FISHSTATJ VER 3.01.0 CON DATOS ACTUALIZADOS EN MARZO DEL 2017.

7.6 CONSUMO APARENTE

CONSUMO APARENTE TOTAL Y PER-CÁPITA EN LOS PRINCIPALES PAÍSES PESQUEROS, 2013.

CUADRO 7.6.1

PAÍS	PRODUCCIÓN	USO NO	IMPORTACIÓN	EXPORTACIÓN	CONSUMO APARENTE	POBLACIÓN MILES DE HABITANTES/**	CONSUMO/** PER-CÁPITA KG./HAB.
	MILES DE TONELADAS DE PRODUCTO TERMINADO NETO						
	191,121	5,845	35,186	36,410	194,560	7,181,715	27.09
CHINA	73,671	682	4,155	3,896	76,408	1,393,583	34.67
INDONESIA	19,358	23	265	1,228	19,920	251,268	28.17
INDIA	9,200	98	32	966	8,669	1,279,499	5.04
VIETNAM	6,024	157	339	1,529	6,331	91,379	32.67
PERÚ	6,002	1,372	111	1,415	2,411	30,565	22.13
ESTADOS UNIDOS	5,278	308	2,519	1,705	5,887	317,136	21.65
JAPÓN	4,768	419	2,478	551	6,700	126,985	53.68
MYANMAR	4,718	24	10	377	4,680	52,984	54.39
FILIPINAS	4,709	-	258	318	4,632	97,572	31.58
RUSIA	4,351	83	1,082	1,960	4,226	143,367	22.27
NORUEGA	3,481	126	596	2,468	1,916	5,083	53.40
BANGLADESH	3,410	6	34	84	3,498	157,157	19.21
CHILE	3,335	389	167	1,242	2,745	17,576	13.17
REP. DE COREA	3,135	15	1,207	623	3,889	49,847	58.07
TAILANDIA	2,822	460	1,668	1,619	2,753	67,451	24.83
MALASIA	2,023	53	463	246	2,206	29,465	58.07
MÉXICO/a	1,746	98	268	284	1,566	123,740	9.40
EGIPTO	1,454	-	288	21	1,749	87,614	22.13
ISLANDIA	1,391	180	89	798	395	325	90.06
MARRUECOS	1,260	111	54	543	880	33,453	13.32
BRASIL	1,243	52	428	41	1,716	204,259	10.87
ESPAÑA	1,212	97	1,523	1,013	1,905	46,455	42.37
CANADÁ	1,037	38	499	611	899	35,231	22.27
NIGERIA	1,000	-	886	86	1,873	172,817	16.18
ARGENTINA	875	20	42	500	376	42,538	5.67
TAIWÁN	855	21	450	717	706	23,337	35.41
ECUADOR	847	125	100	700	432	15,661	7.54
REINO UNIDO	836	32	840	732	1,068	63,956	18.96
FRANCIA	767	20	1,113	343	1,555	63,845	34.59
CAMBOYA	729	1	8	32	721	15,079	35.46

a/ DATOS ANUARIO ESTADÍSTICO DE ACUACULTURA Y PESCA 2013.

FUENTE: F.A.O. FISHSTATJ VER 3.01.0 CON DATOS DE LA BASE DE PRODUCCIÓN Y COMERCIO DE PRODUCTOS PESQUEROS ACTUALIZADO AL AÑO 2013. VERSION DE SISTEMA Y BASES PUBLICADAS EN EL AÑO 2014.

*/ EXCLUSIVAMENTE ALGAS, ACEITES, Y HARINAS.

**/ CIFRAS 2013 FAOSTAT.

PAÍS	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
TOTAL	152,016	153,774	158,048	161,629	165,315	169,373	178,051	183,044	190,337	194,560
CHINA	53,046	55,582	56,476	58,244	61,400	64,282	66,455	70,605	74,034	76,408
INDONESIA	6,062	6,574	7,453	8,164	9,151	11,069	12,829	14,560	18,410	19,920
INDIA	6,234	6,526	6,398	7,492	7,427	7,818	7,228	8,166	8,260	8,669
JAPÓN	8,750	8,545	8,240	7,877	7,696	7,409	6,922	7,085	7,056	6,700
VIETNAM	3,440	3,699	4,175	4,614	4,852	5,103	5,374	5,809	6,024	6,331
ESTADOS UNIDOS	6,146	5,985	6,108	5,628	5,487	5,679	6,319	5,975	6,132	5,887
MYANMAR	2,014	2,305	2,578	2,924	3,197	3,594	3,783	4,100	4,337	4,680
FILIPINAS	4,122	4,464	4,740	5,007	5,091	5,252	4,966	4,841	4,723	4,632
RUSIA	3,234	3,303	3,501	3,435	3,865	4,097	4,257	4,376	4,351	4,226
REP. DE COREA	3,613	3,921	4,328	4,262	3,774	3,673	3,760	3,924	3,773	3,889
BANGLADESH	2,168	2,274	2,383	2,481	2,807	2,983	3,076	3,197	3,355	3,498
TAILANDIA	3,923	3,928	3,402	2,788	3,066	2,950	2,761	2,897	2,723	2,753
CHILE	4,327	3,808	3,708	3,582	3,514	2,410	3,611	3,110	2,272	2,745
PERÚ	7,182	4,587	5,280	5,529	4,764	2,244	6,794	3,031	3,959	2,411
MALASIA	1,489	1,645	1,843	1,894	1,977	2,173	2,043	2,187	2,174	2,206
NORUEGA	1,849	1,709	2,061	1,932	1,967	2,119	1,538	1,822	1,625	1,916
ESPAÑA	1,768	1,915	1,837	1,888	1,819	1,751	1,869	1,750	1,697	1,905
NIGERIA	1,369	1,487	1,945	1,747	1,801	2,004	2,245	2,644	2,089	1,873
EGIPTO	1,126	1,209	1,263	1,339	1,299	1,549	1,694	1,633	1,781	1,749
BRASIL	1,075	1,118	1,181	1,277	1,364	1,404	1,453	1,614	1,570	1,716
MÉXICO/a	1,058	1,045	995	1,047	971	886	1,187	1,049	1,042	1,112
FRANCIA	1,432	1,543	1,497	1,441	1,357	1,468	1,534	1,526	1,519	1,555
ITALIA	1,281	1,312	1,302	1,231	1,246	1,242	1,248	1,255	1,171	1,191
REINO UNIDO	1,047	1,011	1,120	1,014	1,055	1,004	887	976	946	1,068
CANADÁ	1,079	1,044	956	904	969	1,009	877	910	955	899
MARRUECOS	798	570	511	647	761	661	519	861	821	880
DINAMARCA	1,113	1,090	909	1,120	953	954	1,049	782	879	847
CAMBOYA	384	477	467	450	492	525	602	616	706	721
TAIWÁN	528	533	708	512	401	533	594	636	705	706
IRÁN	368	380	389	422	451	505	593	645	668	687

a/ DATOS ANUARIO ESTADÍSTICO DE ACUACULTURA Y PESCA 2013.

FUENTE: LAS VARIABLES PARA EL CÁLCULO DE CONSUMO APARENTE SE OBTUVIERON DE F.A.O. FISHSTATJ VER 3.01.0FISHSTAT CON DATOS ACTUALIZADOS HASTA 2013. VERSION DE SISTEMA Y BASES PUBLICADAS EN EL AÑO 2014.

PAÍS	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CHINA	34.12	34.68	35.45	36.82	38.10	39.85	41.26	42.28	44.85	44.58
NORUEGA	51.84	52.39	51.33	52.22	53.38	53.17	54.11	53.27	52.94	52.08
VIETNAM	25.91	27.03	24.37	29.10	30.27	34.38	33.90	33.64	33.32	33.00
INDIA	4.80	5.06	5.23	5.17	5.99	5.59	5.72	5.17	5.10	5.04
CHILE	17.31	16.01	15.60	15.60	16.02	14.91	14.11	14.60	13.32	13.21
ECUADOR	6.27	6.49	6.87	7.23	8.09	8.30	8.02	8.42	8.29	8.16
INDONESIA	21.19	22.06	22.59	24.14	25.15	25.55	27.22	28.87	28.52	28.17
TAILANDIA	33.10	33.92	32.84	29.02	25.59	26.92	24.74	26.28	26.19	26.11
PERÚ	19.87	18.63	20.55	22.23	22.08	22.27	22.09	22.72	22.43	22.15
RUSIA	16.68	18.64	18.59	22.41	21.83	22.80	22.47	22.41	23.78	22.94
CANADÁ	24.17	23.61	23.70	23.44	22.33	23.02	22.10	22.69	21.77	22.61
ISLANDIA	90.91	90.78	91.23	91.89	91.15	90.74	90.48	91.69	91.98	91.97
MARRUECOS	10.66	12.67	12.00	11.38	11.35	12.76	14.71	14.38	17.34	18.07
ARGENTINA	6.83	6.71	9.06	7.29	7.80	6.10	5.85	6.02	5.88	7.05
DINAMARCA	23.15	24.48	23.06	22.14	22.22	23.24	23.08	23.05	22.85	23.18
NUEVA ZELANDIA	26.90	27.63	25.00	28.43	26.64	25.57	26.05	25.43	24.54	25.15
PAÍSES BAJOS	20.37	20.46	21.29	20.95	21.40	22.68	23.37	22.36	23.11	22.32
FILIPINAS	30.87	32.76	33.17	35.67	35.43	36.37	34.89	32.70	32.15	31.59
MÉXICO/a	10.15	9.77	9.63	9.63	9.38	8.23	10.57	9.34	8.91	9.40
SUDÁFRICA	9.88	8.52	7.88	7.79	6.94	5.13	5.86	5.67	7.47	6.25
TANZANÍA	6.90	7.42	6.54	8.02	5.09	6.10	6.27	5.94	5.76	5.59
KIRIBATI	75.28	75.90	74.14	74.76	72.54	74.34	74.37	75.13	73.65	72.93
UGANDA	10.85	11.63	10.62	13.30	12.42	13.33	13.49	13.74	12.51	12.50
MALDIVAS	127.62	167.35	109.70	140.99	135.63	158.30	191.75	191.07	188.56	184.98
PANAMÁ	10.78	13.43	13.80	13.63	14.09	14.03	13.72	13.45	13.23	13.02
YEMEN	9.22	7.39	6.52	3.79	2.73	3.51	3.03	2.57	2.51	2.46
TÚNEZ	12.87	13.05	13.40	12.10	12.71	13.11	12.81	12.46	14.09	13.62
TAIWAN	28.67	29.92	28.40	33.61	31.99	29.27	30.42	33.44	35.89	35.81
VANUATU	30.00	30.01	30.59	33.07	35.15	34.68	33.32	33.67	32.81	32.05
COREA	66.18	68.31	75.85	76.24	78.53	76.82	76.71	80.57	77.78	75.89

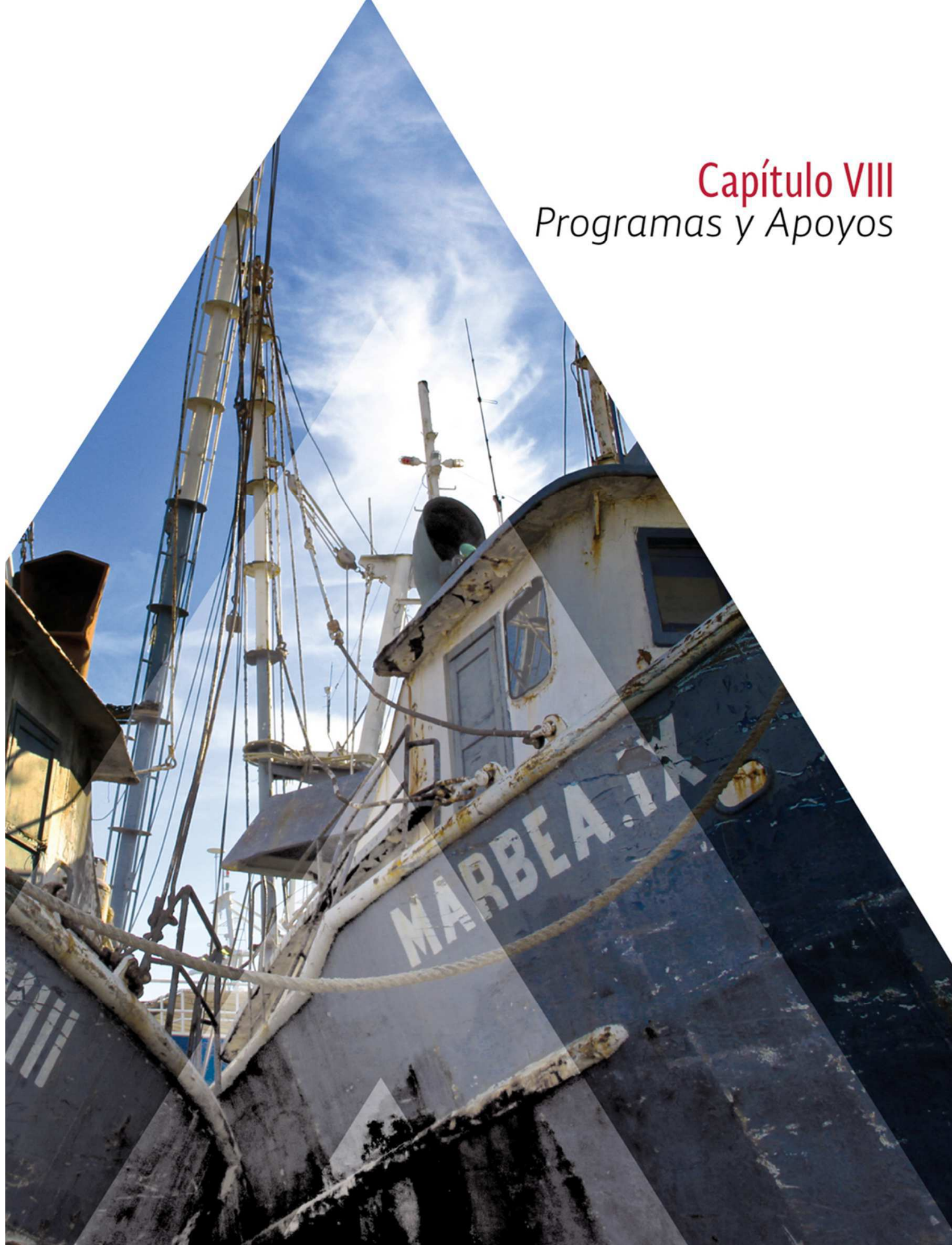
a/ DATOS ANUARIO ESTADÍSTICO DE ACUACULTURA Y PESCA 2013.

1/ PROMEDIO DE LA PRODUCCIÓN TOTAL POR PAÍS PARA EL USO ALIMENTICIO EN PESO VIVO.

FUENTE: F.A.O. DATOS ESTADÍSTICOS DE FAOSTAT CON DATOS DE PESCA ACTUALIZADOS EN FEBRERO 2017, PRODUCTOS PRIMARIOS POR RUBRO DE ALIMENTACIÓN. LOS DATOS PUEDEN PRESENTAR VARIACIONES CON RESPECTO A LO REPORTADO EN AÑOS ANTERIORES.

Capítulo VIII

Programas y Apoyos



8.1 MOTORES

DISTRIBUCIÓN DE LA INVERSIÓN DEL PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DE EMBARCACIONES MENORES, 2015 -2016.
(MILES DE PESOS)

CUADRO 8.1.1

ESTADO	2015				2016			
	INVERSIÓN FEDERAL SAGARPA/ CONAPESCA	INVERSIÓN ESTATAL	INVERSIÓN PRODUCTOR	TOTAL	INVERSIÓN FEDERAL SAGARPA/ CONAPESCA	INVERSIÓN ESTATAL	INVERSIÓN PRODUCTOR	TOTAL
TOTAL	93,036	69,777	115,030	277,842	157,602	74,155	209,305	441,062
BAJA CALIFORNIA	4,289	3,217	5,430	12,937	4,320	3,248	5,714	13,282
BAJA CALIFORNIA SUR**	6,666	5,000	8,687	20,354	17,101	9,312	25,822	52,235
CAMPECHE	6,667	5,000	7,890	19,557	11,040	8,323	9,587	28,950
COAHUILA	-	-	-	-	-	-	-	-
COLIMA	-	-	-	-	1,934	1,457	2,695	6,085
CHIAPAS**	1,898	1,423	2,622	5,942	-	-	-	-
CHIHUAHUA	-	-	-	-	-	-	-	-
DURANGO	-	-	-	-	-	-	-	-
GUANAJUATO	-	-	-	-	-	-	-	-
GUERRERO	1,171	878	1,348	3,396	-	-	-	-
HIDALGO	-	-	-	-	1,521	-	2,366	3,887
JALISCO	6,855	5,141	11,686	23,683	3,835	2,885	5,482	12,202
MÉXICO	-	-	-	-	-	-	-	-
MICHOACÁN	-	-	-	-	1,193	899	960	3,051
MORELOS	-	-	-	-	26	20	20	66
NAYARIT	-	-	-	-	3,178	2,393	3,315	8,885
OAXACA	3,655	2,741	3,223	9,620	-	-	-	-
PUEBLA	-	-	-	-	-	-	-	-
QUERÉTARO	-	-	-	-	199	150	157	506
QUINTANA ROO	3,497	2,623	3,437	9,556	-	-	-	-
SINALOA	31,960	23,970	39,618	95,548	49,514	23,931	50,272	123,717
SONORA	-	-	-	-	10,377	7,800	14,456	32,633
TABASCO	10,029	7,522	10,962	28,514	5,318	3,997	5,057	14,373
TAMAULIPAS	-	-	-	-	8,392	-	19,325	27,717
VERACRUZ	-	-	-	-	26,748	-	50,014	76,762
YUCATÁN	16,349	12,262	20,126	48,737	12,905	9,741	14,063	36,709

*SE AGREGA EL ESTADO DE TLAXCALA A LA LISTA

ESTADO	2015					2016				
	NÚM. DE SOLICITUDES INGRESADAS	EMBARCACIONES MODERNIZADAS	PESCADORES BENEFICIADOS	COBERTURA DE GÉNERO (EN RELACIÓN A LAS SOLICITUDES APROBADAS)		NÚM. DE SOLICITUDES INGRESADAS	EMBARCACIONES MODERNIZADAS	PESCADORES BENEFICIADOS	COBERTURA DE GÉNERO (EN RELACIÓN A LAS SOLICITUDES APROBADAS)	
				HOMBRES	MUJERES				HOMBRES	MUJERES
TOTAL	6,850	2,076	2,076	1,862	214	10,783	4,623	4,623	4,243	380
BAJA CALIFORNIA	319	95	95	64	31	270	68	68	50	18
BAJA CALIFORNIA SUR**	588	117	117	101	16	531	313	313	275	38
CAMPECHE	740	183	183	143	40	580	186	186	152	34
COAHUILA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COLIMA	-	-	-	-	-	103	78	78	70	8
DURANGO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHIAPAS**	206	64	64	62	2	-	-	-	-	-
CHIHUAHUA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GUANAJUATO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GUERRERO	225	47	47	36	11	-	-	-	-	-
HIDALGO	-	-	-	-	-	70	56	56	53	3
JALISCO	989	241	241	231	10	733	146	146	128	18
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MICHOACÁN	-	-	-	-	-	1,094	113	113	109	4
MORELOS	-	-	-	-	-	6	6	6	6	0
NAYARIT	-	-	-	-	-	154	77	77	74	3
OAXACA	220	67	67	65	2	-	-	-	-	-
PUEBLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
QUERÉTARO	-	-	-	-	-	24	12	12	10	2
QUINTANA ROO	159	91	91	90	1	-	-	-	-	-
SAN LUIS POTOSÍ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SINALOA	2,148	555	555	528	27	2,709	1,726	1,726	1,673	53
SONORA	-	-	-	-	-	1,651	265	265	218	47
TABASCO	420	260	260	230	30	273	131	131	117	14
TAMAULIPAS	-	-	-	-	-	612	296	296	252	44
VERACRUZ	-	-	-	-	-	1,507	826	826	758	68
YUCATÁN	836	356	356	312	44	466	324	324	298	26

* LA INFORMACIÓN CORRESPONDIENTE AL EJERCICIO 2014, SON CIFRAS PRELIMINARES, TODA VEZ QUE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS SE ENCUENTRAN EN PROCESO DE CONCLUSIÓN DE LAS ACTAS DE CIERRE FINQUITO.

** LAS SOLICITUDES DE BAJA CALIFORNIA SUR Y CHIAPAS FUERON APOYADAS CON PRESUPUESTO 2015.

8.2 ACTIVOS

SERIE HISTÓRICA DEL INCENTIVO EN LA DISMINUCIÓN DEL ESFUERZO PESQUERO,
 RETIRO VOLUNTARIO DE EMBARCACIONES CAMARONERAS, 2011 - 2016.
 (MILES DE PESOS)

CUADRO 8.2.1

PAÍS	TOTAL	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	111,100	42,900	15,600	14,300	21,200	7,100	10,000
BAJA CALIFORNIA	-	-	-	-	-	-	-
CAMPECHE	9,400	1,300	-	-	5,500	2,600	-
COLIMA	-	-	-	-	-	-	-
CHIAPAS	2,900	-	1,300	-	1,600	-	-
GUERRERO	-	-	-	-	-	-	-
NAYARIT	-	-	-	-	-	-	-
OAXACA	5,200	3,900	-	1,300	-	-	-
QUINTANA ROO	1,300	1,300	-	-	-	-	-
SINALOA	33,800	11,700	5,200	10,400	2,900	1,600	2,000
SONORA	31,300	15,600	-	-	4,800	2,900	8,000
TABASCO	-	-	-	-	-	-	-
TAMAULIPAS	20,800	9,100	9,100	2,600	-	-	-
VERACRUZ	6,400	-	-	-	6,400	-	-
YUCATÁN	-	-	-	-	-	-	-

INVERSIÓN FEDERAL SAGARPA Y CONAPESCA.

RESULTADOS DEL INCENTIVO DE LA DISMINUCIÓN DEL ESFUERZO PESQUERO, RETIRO VOLUNTARIO DE
 EMBARCACIONES CAMARIONERAS 2011 - 2016.
 (NÚMERO DE EMBARCACIONES RETIRADAS)

CUADRO 8.2.2

PAÍS	TOTAL	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	80	33	12	11	14	5	5
BAJA CALIFORNIA	-	-	-	-	-	-	-
CAMPECHE	7	1	-	-	4	2	-
COLIMA	-	-	-	-	-	-	-
CHIAPAS	2	-	1	-	1	-	-
GUERRERO	-	-	-	-	-	-	-
NAYARIT	-	-	-	-	-	-	-
OAXACA	4	3	-	1	-	-	-
QUINTANA ROO	1	1	-	-	-	-	-
SINALOA	25	9	4	8	2	1	1
SONORA	21	12	-	-	3	2	4
TABASCO	-	-	-	-	-	-	-
TAMAULIPAS	16	7	7	2	-	-	-
VERACRUZ	4	-	-	-	4	-	-
YUCATÁN	-	-	-	-	-	-	-

INVERSIÓN FEDERAL SAGARPA Y CONAPESCA.

ESTADO	2014				2015			
	INVERSIÓN FEDERAL SAGARPA/ CONAPESCA 60%	INVERSIÓN C.F.E. 20%	INVERSIÓN PRODUCTORES 40%	TOTAL	INVERSIÓN FEDERAL SAGARPA/ CONAPESCA 60%	INVERSIÓN C.F.E. 20%	INVERSIÓN PRODUCTORES 40%	TOTAL
TOTAL	-	-	-	-	11,471	-	11,471	22,941
SINALOA	-	-	-	-	-	-	-	-
SONORA	-	-	-	-	11,471	-	11,471	22,941

RESULTADOS DEL PROYECTO PARA LA INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO ELÉCTRICO PARA GRANJAS ACUÍCOLAS, 2014 - 2015. CUADRO 8.2.4

ESTADO	2014		2015	
	HECTÁREAS ELECTRIFICADAS	BENEFICIARIOS (PRODUCTORES)*	HECTÁREAS ELECTRIFICADAS	BENEFICIARIOS (PRODUCTORES)*
TOTAL	-	-	1,840	22
SINALOA	-	-	-	-
SONORA	-	-	1,840	22

*BENEFICIARIOS DIRECTOS REGISTRADOS COMO SOCIOS DE LAS GRANJAS APOYADAS.

ESTADO	2014				2015			
	INVERSIÓN SAGARPA/ CONAPESCA (MILES DE PESOS)	PROYECTOS	BENEFICIARIOS	TIPO DE OBRA	INVERSIÓN SAGARPA/ CONAPESCA (MILES DE PESOS)	PROYECTOS	BENEFICIARIOS	TIPO DE OBRA
TOTAL	285,868	48	3,153	ATRACADERO INTEGRAL(9) DRAGADO (4) ESTUDIO (11) LONJA PESQUERA (15) MUELLE FLOTANTE (2) OBRAS DE PROTECCIÓN (3) RAMPA DE BOTADO (4)	158,699	25	1,749	ATRACADERO INTEGRAL (4) ARRECIFES ARTIFICIALES (2) DRAGADO (1) ELECTRIFICACIÓN DE GRANJAS ACUÍCOLAS (2) ESTUDIO (4) LONJA PESQUERA (6) OBRAS DE PROTECCIÓN (6)
AGUASCALIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-
BAJA CALIFORNIA	11,685	5	215	ESTUDIO (3) RAMPA DE BOTADO(1) ATRACADERO INTEGRAL (1)	6,794	1	29	LONJA PESQUERA (1)
BAJA CALIFORNIA SUR	800	1	48	ESTUDIO (1)	11,545	2	173	ATRACADERO INTEGRAL (1) ARRECIFES ARTIFICIALES (1)
CAMPECHE	30,138	7	108	LONJA PESQUERA (4) RAMPA DE BOTADO(3)	-	-	-	-
CHIAPAS	9,917	2	71	LONJA PESQUERA (1) ATRACADERO INTEGRAL (1)	-	-	-	-
CHIHUAHUA	7,000	1	28	LONJA PESQUERA (1)	-	-	-	-
COAHUILA	-	-	-	-	-	-	-	-
COLIMA	-	-	-	-	5,000	1	74	ARRECIFES ARTIFICIALES (1)
DURANGO	6,666	1	12	MUELLE FLOTANTE (1)	-	-	-	-
GUERRERO	17,876	1	94	DRAGADO (1)	-	-	-	-
ESTADO DE MÉXICO	-	-	-	-	-	-	-	-
HIDALGO	1,857	1	87	MUELLE FLOTANTE (1)	-	-	-	-
JALISCO	-	-	-	-	-	-	-	-
MICHOACÁN DE OCAMPO	26,695	4	460	LONJA PESQUERA (3) ATRACADERO INTEGRAL (1)	-	-	-	-
NAYARIT	10,359	4	387	ESTUDIO (3) ATRACADERO INTEGRAL (1)	-	-	-	-
NUEVO LEÓN	-	-	-	-	-	-	-	-
OAXACA	-	-	-	-	-	-	-	-
PUEBLA	-	-	-	-	-	-	-	-
QUINTANA ROO	11,692	2	159	ATRACADERO INTEGRAL (2)	4,970	1	49	LONJA PESQUERA (1)
SAN LUIS POTOSÍ	-	-	-	-	-	-	-	-
SINALOA	35,732	7	445	ESTUDIO (2) LONJA PESQUERA (2) ATRACADERO INTEGRAL (2) OBRAS DE PROTECCIÓN (1)	59,695	11	1,197	ATRACADERO INTEGRAL (3) ESTUDIO (3) LONJA PESQUERA (2) OBRAS DE PROTECCIÓN (3)
SONORA	67,472	7	829	DRAGADO (1) LONJA PESQUERA (4) OBRAS DE PROTECCIÓN (2)	69,902	8	193	DRAGADO (1) ELECTRIFICACIÓN PARA GRANJAS ACUÍCOLAS (2) LONJA PESQUERA (2) OBRAS DE PROTECCIÓN (3)
TABASCO	5,417	1	83	ATRACADERO INTEGRAL (1)	-	-	-	-
TAMAULIPAS	793	1	24	ESTUDIO (1)	-	-	-	-
VERACRUZ	41,770	3	103	DRAGADO (2) ESTUDIO (1)	794	1	34	ESTUDIO (1)
YUCATÁN	-	-	-	-	-	-	-	-
ZACATECAS	-	-	-	-	-	-	-	-

ESTADO	2014				
	INVERSIÓN SAGARPA/ CONAPESCA (MILES DE PESOS)	PROYECTOS	HECTÁREAS REHABILITADAS	BENEFICIARIOS	TIPO DE OBRA
TOTAL	131,359	9	5,520	4,301	-
CHIAPAS	6,149	1	479	702	DRAGADOS
OAXACA	75,498	3	1,473	1,188	-
SINALOA	26,808	2	2,981	2,175	-
TAMAULIPAS	19,276	2	384	139	-
VERACRUZ	3,628	1	203	97	DRAGADOS

<1/2>

ESTADO	2015				
	INVERSIÓN SAGARPA/ CONAPESCA (MILES DE PESOS)	PROYECTOS	HECTÁREAS REHABILITADAS	BENEFICIARIOS	TIPO DE OBRA
TOTAL	174,823	8	6,860	4,610	-
CHIAPAS	504	1	40	60	DRAGADOS
OAXACA	102,517	3	1,875	1,625	DRAGADOS Y ESCOLLERAS
SINALOA	39,028	2	3,920	2,485	DRAGADOS
TAMAULIPAS	22,493	1	450	165	ESCOLLERA
VERACRUZ	10,280	1	575	275	ESCOLLERA

<2/2>

8.3 PESCA DEPORTIVA

NÚMERO DE PERMISOS Y MONTO RECAUDADO
POR ENTIDAD FEDERATIVA, 2016.

CUADRO 8.3.1

LITORAL Y ENTIDAD	NÚMERO DE PERMISOS	MONTO RECAUDADO
TOTAL NACIONAL	137,270	37,179,152
LITORAL DEL PACÍFICO	128,558	34,267,226
BAJA CALIFORNIA	16,164	3,411,555
BAJA CALIFORNIA SUR	107,231	28,500,047
CHIAPAS	231	95,973
COLIMA	196	92,523
GUERRERO	516	267,369
JALISCO	1,264	675,786
MICHOACÁN	132	68,432
NAYARIT	235	108,740
OAXACA	465	239,662
SINALOA	747	298,055
SONORA	1,377	509,084
LITORAL DEL GOLFO Y CARIBE	6,365	1,574,278
CAMPECHE	344	121,345
QUINTANA ROO	4,524	663,136
TABASCO	213	127,708
TAMAULIPAS	225	139,388
VERACRUZ	375	217,956
YUCATAN	684	304,745
ENTIDADES SIN LITORAL	2,347	1,337,648
AGUASCALIENTES	289	153,189
CHIHUAHUA	673	363,252
COAHUILA	300	182,038
DISTRITO FEDERAL	93	52,918
DURANGO	67	40,261
EDO. MÉXICO	98	57,723
GUANAJUATO	106	63,177
HIDALGO	27	15,113
MORELOS	6	2,794
NUEVO LEÓN	379	219,599
PUEBLA	41	25,050
QUERÉTARO	143	86,585
SAN LUIS POTOSÍ	58	34,737
TLAXCALA	1	635
ZACATECAS	66	40,577

PERMISOS POR TIPO Y CATEGORÍA	NACIONAL	SAN DIEGO, CALIFORNIA	TOTAL
TOTAL	137,270	87,028	224,298
1 DÍA	101,775	59,335	161,110
1 SEMANA	18,781	3,559	22,340
1 MES	1,047	455	1,502
1 AÑO	15,666	14,752	30,418
EXCURSIÓN	1	8,927	8,928

SERIE DE PERMISOS DE PESCA DEPORTIVA VENDIDOS VÍA INTERNET, 2016.

CUADRO 8.3.3

ENTIDAD	PERMISOS VENDIDOS VÍA ELECTRÓNICA	DIFERENCIA % DE PERMISOS RESPECTO AL AÑO 2015
TOTAL NACIONAL	18,032	-0.4
LITORAL DEL PACÍFICO	12,196	-0.2
BAJA CALIFORNIA	506	-40.0
BAJA CALIFORNIA SUR	8,216	3.0
CHIAPAS	230	-8.7
COLIMA	196	-32.6
GUERRERO	516	105.6
JALISCO	1,183	0.7
MICHOACÁN	132	8.2
NAYARIT	235	-17.5
OAXACA	465	-4.3
SINALOA	424	-12.6
SONORA	93	63.2
LITORAL DEL GOLFO	3,963	2.2
CAMPECHE	91	35.8
QUINTANA ROO	2,432	12.9
TABASCO	213	-4.1
TAMAULIPAS	168	42.4
VERACRUZ	375	-27.7
YUCATÁN	684	-14.4
ENTIDADES SIN LITORAL	1,873	-6.3
AGUASCALIENTES	286	-9.8
CHIHUAHUA	516	-5.8
COAHUILA	300	6.0
DISTRITO FEDERAL	93	-5.1
DURANGO	67	42.6
EDO. MÉXICO	98	-25.2
GUANAJUATO	106	19.1
HIDALGO	27	-10.0
MORELOS	6	20.0
NUEVO LEÓN	65	6.6
PUEBLA	41	-32.8
QUERÉTARO	143	5.9
SAN LUIS POTOSÍ	58	-49.1
TLAXCALA	1	0.0
ZACATECAS	66	-16.5

LITORAL Y ENTIDAD	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	27,383	23,518	14,935	12,074	29,579	37,179
LITORAL DEL PACÍFICO	25,380	20,561	12,451	9,439	26,589	34,266
BAJA CALIFORNIA	2,990	3,184	359	2,292	3,278	3,412
BAJA CALIFORNIA SUR	20,427	15,447	10,210	5,418	21,356	28,500
CHIAPAS	83	79	76	110	114	96
COLIMA	105	81	125	114	130	92
GUERRERO	162	152	157	130	128	267
JALISCO	542	497	458	479	596	676
MICHOACÁN	64	76	67	78	70	68
NAYARIT	103	90	102	132	132	109
OAXACA	153	182	206	221	243	239
SINALOA	268	337	296	421	382	298
SONORA	483	436	395	45	159	509
LITORAL DEL GOLFO	973	1,531	1,128	1,373	1,602	1,574
CAMPECHE	54	14	29	38	52	121
QUINTANA ROO	277	648	351	588	688	663
TABASCO	89	84	126	116	131	128
TAMAULIPAS	53	222	77	95	104	139
VERACRUZ	267	311	304	290	305	218
YUCATÁN	233	252	241	247	324	305
ENTIDADES SIN LITORAL	1,030	1,426	1,356	1,262	1,388	1,339
AGUASCALIENTES	143	100	204	132	149	153
CHIHUAHUA	271	424	320	277	415	363
COAHUILA	79	216	138	242	172	182
DISTRITO FEDERAL	44	56	59	49	49	53
DURANGO	33	37	25	23	25	40
EDO. MÉXICO	82	65	81	73	85	58
GUANAJUATO	63	63	62	58	54	63
HIDALGO	35	20	28	14	14	15
MORELOS	8	5	3	4	3	3
NUEVO LEÓN	20	127	224	213	206	220
PUEBLA	24	41	33	34	37	25
QUERÉTARO	141	135	89	53	73	87
SAN LUIS POTOSÍ	51	94	54	44	58	35
TLAXCALA	1	1	2	1	1	1
ZACATECAS	35	42	34	44	48	41

Glosario de términos

Acuicultura. Es el cultivo de la fauna y flora acuáticas, mediante el empleo de métodos y técnicas para su desarrollo controlado en todo estudio biológico y ambiente acuático y en cualquier tipo de instalaciones de acuerdo con lo anterior, debe considerarse como acuicultura 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.

Arqueo bruto o tonelaje de registro bruto (trb). Es el volumen total de todos los espacios cerrados de un buque (sin incluir los tanques de lastre), expresado en toneladas Moorson. Se utiliza para el cálculo de pago de derechos, cuotas, pilotaje, peajes, etc.

Canales. Río excavado o cause artificial que permite el cultivo de organismos acuáticos

Capacidad de acarreo. Tamaño de la población que puede subsistir de forma indefinida en un hábitat dado sin agotar o dañar los recursos del mismo

Capacidad instalada. Es la capacidad teórica de producción anual. La capacidad efectiva es la capacidad de producción anual óptima de una planta, que puede ser inferior entre el 10% y el 20% de la capacidad instalada.

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.

Cerquero. Barco que utiliza como arte de pesca el cerco que consiste en que la red se cala verticalmente rodeando al banco de peces. Cuando el cerco está completado, se cobra la relinga inferior cerrándose la red en forma de bolsa. El arte se iza y los peces quedan atrapados en la parte central.

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 humano directo. Conjunto de especies pesqueras, en diversas presentaciones, que se destinan exclusivamente a la alimentación humana.

Consumo humano indirecto. Grupo de especies pesqueras, que se destinan a elaborar harina de pescado, con la cual se fabrican alimentos balanceados.

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

Corto plazo. Conforme al nuevo Plan Contable, en el que el medio plazo ha dejado de tener vigencia, y de conformidad con las Directivas Comunitarias, la frontera temporal que separa el corto del largo plazo está situada en los doce meses.

Crédito de Avío. Son los créditos de habilitación de corto plazo acreditado para cualquier concepto de materiales primas ya sea, capital de trabajo, material, sueldos, semillas, etc.

Crédito refaccionario. Son los créditos de largo plazo que permite incrementar los activos de capital, como maquinaria, terrenos, etc.

Cultivado. Desde el punto de vista pesquero se define hacer los trabajos correspondientes para la producción o desarrollo de especies acuáticas.

Cultivo extensivo. Es el sistema de producción en el que la intervención del hombre es mínima, reduciéndose prácticamente a dos funciones:

captura de postlarvas y/o alevines, y despesque de adultos una vez alcanzada la talla comercial.

Cultivo intensivo. Sistema de producción que busca una elevada producción en el menor espacio y de la manera más rápida posible.

Cultivo semintensivo. Se caracteriza por: administración de alimento, adición paralela y controlada de alevines y renovación del agua.

Cultivo en suspensión. Corresponde a todos aquellos sistemas de producción empleados en la malacocultura que utilicen estructuras flotantes para evitar el contacto con el lecho marino.

Embarcación. Cualquier género de nave o barco con el cual se puede navegar; o sea aquella construcción que, flotando, sirve para transportar por agua personas o cosas.

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. Denominación genérica que identifica a los recursos pesqueros que presentan semejanzas comunes entre sí.

Estanques. Extensión de agua artificial construida para proveer al riego, criar peces, etc. O con fines comerciales o meramente ornamentales.

Fauna de acompañamiento. El término fauna de acompañamiento (FA), sinónimo de pesca acompañante, se refiere a todas las especies de pescado, moluscos y crustáceos, incidentalmente capturados durante las operaciones de arrastre.

Granjas comerciales. Establecimiento donde se producen y expenden productos pesqueros.

Jaulas. Armazón de diferentes materiales que sirven para encerrar organismos, peces, aves etc.

Largo plazo. Conforme al nuevo Plan Contable, en el que el medio plazo ha dejado de tener vigencia, y de conformidad con las Directivas Comunitarias, la frontera temporal que separa el corto del largo plazo está situada a más de doce meses.

Longitud de atraque. El tramo atracadero o muelle que ocupa una embarcación para sus maniobras de carga y descarga.

Mar abierto. Cada país costero tiene dominio de 200 millas marinas contadas desde la costa al mar, después de esas 200 millas el mar u océano se transforma en patrimonio de la humanidad.

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

Malacocultura. Rama de la acuicultura que se ocupa del cultivo de moluscos.

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

Otros sin registro oficial. Toda aquella captura que se estima por métodos indirectos.

Pesca. Es el acto de extraer, capturar, o recolectar, por cualquier método o procedimiento especies biológicas o elementos biogénicos, cuyo medio de vida total, parcial o temporal sea el agua.

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 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 Km.). En la mayoría de los casos se practica con embarcaciones menores.

Peso desembarcado. Se refiere al que conserva el producto al ser declarado al desembarque en sus diversas modalidades: descabezado, fileteado, desviscerado, en pulpa, rebanado u otras.

Peso neto. Es la unidad de medida de la mercancía expresada en kilogramos, sin incluir el embalaje.

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 con 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.

Piscicultura. Se define como el cultivo de peces.

Población económicamente activa. Es un término acuñado por la ciencia económica para describir, dentro de cierto universo de población delimitado, al subconjunto de personas que son capaces de trabajar y desean hacerlo.

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

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.

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.

Varero. Tipo de embarcación de pelágicos mayores que utiliza cebo para atraer la presa y pesca con una vara o artefacto parecido a caña de pescar sin carnada.

Anexo

LAS SIGLAS EMPLEADAS SIGNIFICAN:

GS	Grupo solidario mancomunado de responsabilidad ilimitada, limitada o sin determinar y comités de solidaridad.
N.D.	No disponible.
M.P.	Materia prima procesada en peso desembarcado.
P.O.	Producción obtenida en peso neto.
R	Cifras revisadas.
S.C.	Con cierta presencia en el mercado, pero sin cotización en el boletín semanal del SNIIM.
SD	Sin registro en el boletín semanal del SNIIM.
SE	Sección especializada o sector de producción.
SP	Sociedad de producción pesquera, piscícola, acuícola y/o pesquera y/o rural.
SSS	Sociedad de solidaridad social.
UP	Unión de pescadores.
UPP	Unidad o unión de producción (pesquera, piscícola o acuícola).
UEE	Unidad económica especializada de explotación pesquera, piscícola o acuícola.
TBR	Trabajadores

SÍMBOLOS CONVENCIONALES

-	Ninguna cantidad que se sabe es nula o cero, especificada en la fuente original como 'nada' o 'cantidad insignificante' sin otra indicación de su magnitud.
0	Más de cero pero inferior a la mitad de la unidad empleada.
e	Estimación de la CONAPESCA partiendo de fuentes de información disponibles.
%	Porcentaje
q	Cantidad
t	Toneladas
v	Valor

OTROS

1/	Peso desembarcado.
2/	Peso vivo en toneladas.
A/	Productos de consumo humano directo.

e/2 Cifras oficiales.

Fuente: CONAPESCA.- Dirección General de Planeación, Programación y Evaluación.

ABREVIATURAS

Aguascalientes	AGS.	República	REP.
Baja California	B.C.	Kilogramo	KG.
Baja California Sur	B.C.S.	Habitantes	HAB.
Campeche	CAMP.		
Coahuila	COAH.		
Colima	COL.		
Chiapas	CHIS.		
Chihuahua	CHIH.		
Distrito Federal	D.F.		
Durango	DGO.		
Guanajuato	GTO.		
Guerrero	GRO.		
Hidalgo	HGO.		
Jalisco	JAL.		
Estado de México	MEX.		
Michoacán de Ocampo	MICH.		
Morelos	MOR.		
Nayarit	NAY.		
Nuevo León	N.L.		
Oaxaca	OAX.		
Puebla	PUE.		
Querétaro de Arteaga	QRO.		
Quintana Roo	Q. ROO.		
San Luis Potosí	S.L.P.		
Sinaloa	SIN.		
Sonora	SON.		
Tabasco	TAB.		
Tamaulipas	TAM.		
Tlaxcala	TLAX.		
Veracruz	VER.		
Yucatán	YUC.		
Zacatecas	ZAC.		

DESCRIPCIÓN DE ESPECIES

PESQUERÍAS	ESPECIES	PESQUERÍAS	ESPECIES
ABULÓN	ABULÓN AMARILLO ABULÓN AZUL ABULÓN BLANCO ABULÓN CHINO ABULÓN NEGRO ABULÓN RAYADO ABULÓN ROJO	BANDERA	BANDERA BANDERILLA BANDERILLERO CACUMO CHIHUIL CUATETE TACAZONTLE
ALGAS	ALGAS ALGAS EGRARIA ALGAS ESPIRULINA ALGAS EUCHEMA ALGAS GELIDIUM ALGAS GIGARTINAS ALGAS LECHUGUILLA ALGAS PARDAS	BAQUETA	BAQUETA
ALMEJA	ALMEJA ALMEJA BLANCA ALMEJA BURRA ALMEJA CATARINA ALMEJA CHOCOLATA ALMEJA GALLITO ALMEJA NAVAJA ALMEJA PARDA ALMEJA PATA DE MULA ALMEJA PISMO ALMEJA PRIETA ALMEJA PÚRPURA ALMEJA RAYADA ALMEJA ROÑOSA ALMEJA ROJA ALMEJA VOLADORA	BARRILETE	BARRILETE BARRILETE NEGRO BARRILETE RAYADO
		BERRUGATA	BERRUGATA BOCA DULCE CHANO GURRUBATA
ANCHOVETA	ANCHOA ANCHOVETA BOQUERÓN MANJÚA	BESUGO	BESUGO
		BONITO	BONITO
ATÚN	ALBACORA ATÚN ATÚN ALETA AMARILLA ATÚN ALETA AZUL ATÚN OJÓN (PATUDO) ATÚN PATUDO	CABRILLA	CABRILLA CABRILLA DE CUERO CABRILLA DE ROCA CABRILLA HABANERA CABRILLA PIEDRERA CABRILLA PINTA CABRILLA PRIETA CABRILLA ROSA VERDILLO
		CALAMAR	CALAMAR CALAMAR GIGANTE
BAGRE	BAGRE BAGRE AZUL BAGRE DE CANAL BAGRE DE GAVIA	CAMARÓN	CAMARÓN CAMARÓN AZUL CAMARÓN BLANCO CAMARÓN BOTALÓN CAMARÓN CAFÉ CAMARÓN CEBRA CAMARÓN CRISTAL O ROJO CAMARÓN DE ALTAMAR CAMARÓN DE ESTERO CAMARÓN DE PIEDRA CAMARÓN JAPONÉS CAMARÓN MOTEADO CAMARÓN PACOTILLA CAMARÓN ROSADO

BARBETA
BOSCH
JOLOTE
JUILE

CAMARÓN SIETE BARBAS
CAMARÓN SINTÉTICO
CAMARÓN VERDE

PESQUERÍAS	ESPECIES	PESQUERÍAS	ESPECIES
CARACOL	CARACOL CARACOL BURRO CARACOL CHILE CARACOL CHINO CARACOL CHINO NEGRO CARACOL CHINO ROSA CARACOL DE UÑA CARACOL OLIVO CARACOL PANOCHA CARACOL TEGOGOLO LANCETA LAPA	GUACHINANGO	FLAMENCO GUACHINANGO GUACHITO
CARPA	CARPA CARPA BARRIGONA CARPA COMÚN CARPA CUERUDA CARPA DE ISRAEL CARPA DORADA CARPA ESCAMUDA CARPA ESPEJO CARPA HERBÍVORA CARPA HOCICONA CARPA PLATEADA PEZ PUERCO (PEJEPUERCO)	JAIBA	JAIBA JAIBA PATA COLORADA JAIBÓN
CAZÓN	CAZÓN CAZÓN DE LEY CAZÓN DE PLAYA CAZÓN LIMON	JUREL	CABALLA CABALLA MEXICANA CABALLO COCINERO COJINUDA JUREL JUREL DE CASTILLA JUREL FINO JUREL NEGRO JUREL PRIETO JURELETE
CHARAL	CHARAL	LANGOSTA	LANGOSTA LANGOSTA CARIBE LANGOSTA ROJA
CINTILLA	CINTILLA LISTÓN SABLE YEGUA	LANGOSTINO	ACAMAYA CHACAL LANGOSTINO MOYA PIGUA
CORVINA	CORVINA CORVINA ALETA AMARILLA CORVINA ALETA CORTA CORVINA AZUL CORVINA BLANCA CORVINA CHATA CORVINA GRANIZA CORVINA PINTA CORVINA PLATEADA	LEBRANCHA	LEBRANCHA OJO DE PERRA
		LENGUADO	BOCA DE DIOS FLANDE GUARACHE LENGUA LENGUADO LENGUADO MOTEADO SAN PEDRO SOL TEPALCATE
		LISA	BOBO CHURRA LISA LISA FRANCESA

	CORVINA RAYADA		LISA MACHO LISETA
ERIZO	ERIZO ERIZO ROJO ERIZO MORADO	LOBINA	HURO LOBINA NEGRA
ESMEDREGAL	CORONADO MEDREGAL	MACARELA	MACARELA MACARELA BONITO
PESQUERÍAS	ESPECIES	PESQUERÍAS	ESPECIES
MERO Y SIMILARES	ABADEJO AGUACÍ CHERNA CHERNA DE LO ALTO CHERNA DE VIVERO ESTACUDA EXTRAVIADO GARROPA MERO	OTRAS	ARRAYADO BACALAO BACALAO NEGRO BACÍN BACINICO BACOCO BACHIS BAINA BALAO BALLUSA BARBERO BARBILLA BARBÓN BARRACUDA BARRASA BAYA BESUGO BLANQUITA BOCA COLORADA BOCA DE NOVIA BOLÍN BONITO P/ CARNADA BOQUÍN BOQUINEGRO BOQUINETE BOTA BOTETE AMARILLO BOTETE BOTETE NEGRO BURRIQUETE BURRITO BURRO BUZO CABAICUCHO CABALLITO DE MAR CABEZÓN CALLO DE HACHA CANDIL CANGREJO AZUL CANGREJO BOLA CANGREJO CANGREJO ERMITAÑO CANGREJO GALLO
MOJARRA	CHOPA CHOPA AMARILLA CHOPA ESPINA CHOPA GRIS MALACAPA MOJARRA MOJARRA ALETA AMARILLA MOJARRA BLANCA MOJARRA CAMARONERA MOJARRA CASTARRICA MOJARRA CHARRITA MOJARRA CHINA MOJARRA ESPAÑOLA MOJARRA GARABATA MOJARRA GUAPOTA MOJARRA MUELUDA MOJARRA PALETA MOJARRA PEINETA MOJARRA PIEDRERA MOJARRA PINTA MOJARRA PLATEADA MOJARRA PLUMA MOJARRA PRIETA MOJARRA RAYADA MOJARRA TENHUAYACA MOJARRA VERDE MOJARRITA MOJARRITA AGALLAS AZULES MOJARRITA BANDERA MOJARRITA DE LEY MOJARRÓN MOLPICH TILAPIA		

OTRAS	AGUJA AGUJILLA AGUJÓN ALA DE ÁNGEL ANGUILA ARBOLITO ARENQUE AREPA ARMADO P/ CARNADA ARMADO ARPÓN	CANGREJO MORO CANGREJO P/ CARNADA CANGREJO REY CARDENAL CATALINETA CATÁN CAZUELERA CIRUJANO COCUYO COCHI COCHINITO CODORNIZ
--------------	--	--

PESQUERÍAS	ESPECIES	PESQUERÍAS	ESPECIES
-------------------	-----------------	-------------------	-----------------

OTRAS	COJINETE CÓNDOR CONEJO CONGRIO CORAL BLANCO CORAL CORAL NEGRO CORAL ROSA CORCOVADO CORUCO CRIOLLO CUBERA CUCARACHA CUCHILLA CULEBRA CHABELITA CHACALCA CHACMULA CHANCLA CHAPETA CHARCHINA CHARRA CHARRITO CHENCAY CHEPE CHICHARRO CHIHUA CHILE CHINCAB CHIVATO CHIVO CHOCHO CHOMBA CHOPA AMARILLA CHOPA ESPINA CHOPA GRIS CHORO CHUCUMO CHULA	OTRAS	GUASETA GUAU GUSANO DE FANGO HACHA CHINA HACHA LARGA HIPOCAMPO INDIO ISABELITA JAIBA P/ CARNADA JORDÁN JOROBADO JUEZ JUREL P/ CARNADA LACHA LAGARTIJA LAIRÓN LAMPARITA LANCERO LAPÓN LISETA P/ CARNADA LORO LORO JABONERO LUCERO LUCIO MACABÍ MACARELA P/ CARNADA MACHETE MACHORRO MADRE PERLA MAPACHE MAPO MARANGUANA MARAVALLA MARLIN AZUL MARLIN BLANCO MARLIN MARLIN NEGRO MARLIN RAYADO MATAGATOS
--------------	---	--------------	--

CHUPALODO
 DORADILLA
 DORADO
 DZONZÍN
 ESCOCHÍN
 ESCORPIÓN
 ESPADÍN
 ESPECIES DE ORNATO
 ESTRELLA DE MAR
 EXTRANJERO
 FAJADO
 FREL
 GALLETA DE MAR
 GALLINA
 GALLINETA
 GUABINA
 GUACAMAYA

MATAJUELO
 MATALOTE
 MATAPERRO
 MAULA
 MEJILLÓN
 MENUDO
 MERLUZA
 MONA
 MONDA
 MORENA
 MORENA PINTA
 MOSCO
 MULEGINO
 NACA
 NEGRILLO
 OJOTÓN
 OJOTÓN P/ CARNADA

PESQUERÍAS	ESPECIES	PESQUERÍAS	ESPECIES
OTRAS	OJUDO ORIHUELOS OTRAS ESPECIES PAJARITO PALETA PALMILLA PAPELILLO PATA DE CABRA PAYASO PEJE FINO PEJE LAGARTO PEJE PLUMA PEJEREY PELONA PELUQUERO PERCA PERCEBE PERICO PESCADA PESCADILLA PESCADO BLANCO PEZ CORNETA PEZ ESPADA PEZ GALLO PEZ GLOBO PEZ LITERNA PEZ LUNA PEZ MAR PEZ PEINE PEZ PERRO PEZ PIPA PEZ SAPO PEZ SEÑORITA PEZ SIERRA	OTRAS	QUIJO RANA RANA LEOPARDO RANA TORO RASCACIO RASPOSA RASTREADOR RATINA RAYADILLO RAYADO RIPIO ROCOTE RÓTULA SÁBALO SABALOTE SALEMA SALMÓN SALMONETE SANDÍA SANDUCHA SARAGOLA SARGO SERRANO SOLDADITO TAMBOR TIRIRI TOLETE TOMATE TONZAC TOPOTE TOPUCHE TULE VACA VIEJA

	PEZ VELA PEZ VOLADOR PICÚA CORSARIA PICÚA LISTA AMARILLA PICÚA ZORRA PICUDA PIJOLÍN PILTE PILTONTE PINTA PINTILLO PISTOLA POLLO POMPOL POPOCHA POPOYOTE POSTHA POTA PULGA ACUÁTICA PUNZÓN PURO PUYO		VIEJA JAIBA VIEJA LORA VIUDA XCAMPU XPOMPAL XPU YOLO ZAPATERO
		PÁMPANO	PALOMETA PAMPANERO PAMPANITO PÁMPANO PÁMPANO DE HEBRA PÁMPANO RAYADO
		PARGO	CANSHIC CEBADAI COCONACO COLMILLÓN JOSELILLO LUNAREJO
PESQUERÍAS	ESPECIES	PESQUERÍAS	ESPECIES
PARGO	PARGO PARGO AMARILLO PARGO BLANCO PARGO MULATO PARGO ROJO RAICERO TECOMATE VILLA RUBIA	RONCO	RONCADINA RONCADOR RONCO RONCO AMARILLO RONCO ARARA RONCO BLANCO RONCO CONDENADO RONCO DE YODO RONCO PRIETO RONCO RAYADO TONTÓN
PEPINO DE MAR	PEPINO DE MAR		
PETO	CARITO PETILLO PETO SERRUCHO	RUBIA Y VILLA JAIBA	CANANE GUANAPO RABIRRUBIA VILLA JAIBA
PIERNA	BLANQUILLO PIERNA	RUBIO	BOQUILLA CHAC-CHI RUBIO
PULPO	PULPO PULPO MAYA		
RAYA Y SIMILARES	BALA CHUCHO GAVILÁN MANTA MANTARRAYA OBISPO PEZ GUITARRA	SARDINA	ARMADO SARDINA BOCONA SARDINA CRINUDA SARDINA ESCAMUDA SARDINA JAPONESA SARDINA MACHETE SARDINA MONTERREY SARDINA RAYADA

	RAYA RAYA BLANCA RAYA CHATA RAYA COLA DE RATA RAYA CUBANITA RAYA DIABLO RAYA ELÉCTRICA RAYA MANCHADA RAYA MARIPOSA RAYA PINTA RAYA TORPEDO VIOLA		SARDINA VIVITA SARDINA XLAVITA PIÑA
		SARGAZO	SARGAZO
		SIERRA	SIERRA
		TIBURÓN	ANGELITO BIRONCHE CABEZA DE PALA CAÑA HUECA CORNUDA CRUZ GALANO GATA GATA MANCHADA GRILLO ISALA JAQUETÓN MAMÓN PEZ MARTILLO PUNTINEGRO SARDINERO TIBURÓN TIBURÓN ALETA BLANCA
RÓBALO	CHUCUMITE CONSTANTINO MACHÍN ROBALETE ROBALO ROBALO BLANCO ROBALO DE ALETA AMARILLA ROBALO PRIETO		
RONCO	CROCA RATÓN RONCACHO		

PESQUERÍAS	ESPECIES	PESQUERÍAS	ESPECIES
TIBURÓN	TIBURÓN ALETA CARTÓN TIBURÓN AMARILLO TIBURÓN ANGELITO TIBURÓN AZUL TIBURÓN BATEA TIBURÓN COLUDO TIBURÓN COYOTE TIBURÓN CHATO TIBURÓN ENCERADO TIBURÓN ESPINOSO TIBURÓN LEOPARDO TIBURÓN LIMÓN TIBURÓN MARTILLO TIBURÓN MAYO TIBURÓN PICUDO TIBURÓN POROSO TIBURÓN PRIETO	TRUCHA	TIBURÓN RAYADO TIBURÓN SEDOSO TIBURÓN TIGRE TIBURÓN TUNERO TIBURÓN VOLADOR TINTORERA TORO TRIPA ZORRO TRUCHA TRUCHA ARCO-IRIS TRUCHA BLANCA TRUCHA CABEZA DE ACERO TRUCHA PINTA

DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN PROGRAMACIÓN Y EVALUACIÓN

REVISIÓN Y APROBACIÓN

ING. JOSÉ ROBERTO VAZQUEZ GONZÁLEZ

DIRECTOR GENERAL DE PLANEACIÓN PROGRAMACIÓN Y EVALUACIÓN

BIOL. ALONSO CECEÑA DÍAZ

DIRECTOR DE EVALUACIÓN Y PROGRAMAS ESTRATÉGICOS

ELABORACIÓN DE CUADROS ESTADÍSTICOS

ING. MARÍA FRANCISCA FÉLIX ESTRADA

COLABORADOR

ING. ZAYDA MELISSA LUNA LIZÁRRAGA

COLABORADOR

LIC. CINDY NOELIA LIZÁRRAGA IBARRA

COLABORADOR

ING. CARLOS ARTURO MARTÍNEZ LÓPEZ

COLABORADOR

LIC. ANA GUADALUPE GUTIÉRREZ GÁMEZ

COLABORADOR

DEPENDENCIAS

DIRECCIONES GENERALES DE LA CONAPESCA

SUB-DELEGACIONES DE PESCA

SHCP

SIAP

FIRA

El Anuario Estadístico de Acuacultura y Pesca 2016 elaborado en la ciudad de Mazatlán, Sinaloa, México. Se utilizó tipografía Arial. Los contenidos estuvieron a cargo de la Dirección General de Planeación, Programación y Evaluación. La producción editorial estuvo a cargo de la Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca.

ANUARIO
ESTADISTICO
de Acuicultura
y Pesca **2016**

de la *Comisión Nacional de Acuicultura y Pesca*

