

**Producción de acuicultura por especie y modalidad  
(Toneladas)**

Año	Especie	Sistemas controlados	Pesquerías acuiculturales	Total	Producción Pesquera Nacional
1989	Atún	-	-	-	116,812
	Bagre	-	-	-	3,469
	Camarón	-	-	-	74,804
	Carpa	-	-	-	22,504
	Charal	-	-	-	7,898
	Langostino	-	-	-	3,151
	Mojarra	-	-	-	85,274
	Ostión	-	-	-	56,599
	Otras	-	-	-	81,735
<b>Total 1989</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>452,246</b>
1990	Atún	-	-	-	117,344
	Bagre	-	-	3,820.00	5,394
	Camarón	-	-	4,371.00	60,310
	Carpa	-	-	27,818.00	27,818
	Charal	-	-	8,955.00	8,955
	Langostino	-	-	1,932.00	1,932
	Lobina	-	-	1,819.00	1,819
	Mojarra	-	-	83,788.00	93,371
	Ostión	-	-	52,582.00	52,582
	Trucha	-	-	2,010.00	3,268
Otras	-	-	3,842.00	125,783	
<b>Total 1990</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>190,937.00</b>	<b>498,576</b>
1991	Atún	-	-	-	115,230
	Bagre	-	-	3,452.00	4,816
	Camarón	-	-	5,111.00	62,833
	Carpa	-	-	28,353.00	28,353
	Charal	-	-	7,816.00	7,816
	Langostino	-	-	2,167.00	2,167
	Lobina	-	-	1,615.00	1,615
	Mojarra	-	-	75,093.00	85,952
	Ostión	-	-	38,721.00	38,721
	Trucha	-	-	1,865.00	3,088
Otras	-	-	7,215.00	144,090	
<b>Total 1991</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>171,408.00</b>	<b>494,681</b>
1992	Atún	-	-	-	121,302
	Bagre	-	-	4,219.00	6,625
	Camarón	-	-	8,326.00	66,215
	Carpa	-	-	28,393.00	28,393
	Charal	-	-	7,498.00	7,498
	Langostino	-	-	2,411.00	2,411

**Producción de acuicultura por especie y modalidad  
(Toneladas)**

Año	Especie	Sistemas controlados	Pesquerías acuiculturales	Total	Producción Pesquera Nacional
1992	Lobina	-	-	1,311.00	1,311
	Mojarra	-	-	76,964.00	89,286
	Ostión	-	-	32,151.00	32,151
	Trucha	-	-	1,854.00	3,163
	Otras	-	-	6,269.00	132,319
<b>Total 1992</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>169,396.00</b>	<b>490,674</b>
1993	Atún	-	-	-	104,328
	Bagre	-	-	4,665.00	6,715
	Camarón	-	-	11,846.00	74,361
	Carpa	-	-	25,173.00	25,173
	Charal	-	-	7,516.00	7,516
	Langostino	-	-	4,631.00	4,631
	Lobina	-	-	1,407.00	1,407
	Mojarra	-	-	80,636.00	92,981
	Ostión	-	-	25,847.00	25,847
	Trucha	-	-	3,353.00	5,300
Otras	-	-	5,122.00	123,807	
<b>Total 1993</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>170,196.00</b>	<b>472,066</b>
1994	Atún	-	-	-	109,496
	Bagre	93.00	2,514.00	2,607.00	5,940
	Camarón	13,138.00	-	13,138.00	76,324
	Carpa	689.00	18,159.00	18,848.00	23,726
	Charal	-	2,665.00	2,665.00	7,838
	Langostino	27.00	41.00	68.00	3,507
	Lobina	5.00	1,465.00	1,470.00	1,598
	Mojarra	2,775.00	72,766.00	75,541.00	92,891
	Ostión	150.00	33,329.00	33,479.00	36,699
	Trucha	1,869.00	97.00	1,966.00	4,721
Otras	1,149.00	20,458.00	21,607.00	131,970	
<b>Total 1994</b>		<b>19,895.00</b>	<b>151,494.00</b>	<b>171,389.00</b>	<b>494,710</b>
1995	Atún	-	-	-	108,224
	Bagre	251.00	2,459.00	2,709.00	5,086
	Camarón	15,868.00	-	15,868.00	85,901
	Carpa	828.00	25,054.00	25,881.00	27,506
	Charal	-	2,398.00	2,398.00	5,659
	Langostino	53.00	19.00	73.00	4,380
	Lobina	6.00	956.00	962.00	1,234
	Mojarra	723.00	75,405.00	76,126.00	90,971
	Ostión	2,448.00	28,038.00	30,486.00	31,892
Trucha	2,438.00	221.00	2,658.00	6,808	

**Producción de acuicultura por especie y modalidad  
(Toneladas)**

Año	Especie	Sistemas controlados	Pesquerías acuaculturales	Total	Producción Pesquera Nacional
1995	Otras	43.00	367.00	410.00	115,446
<b>Total 1995</b>		<b>22,658.00</b>	<b>134,917.00</b>	<b>157,571.00</b>	<b>483,107</b>
1996	Atún	-	-	-	129,415
	Bagre	287.00	2,995.00	3,282.00	5,906
	Camarón	13,114.00	201.00	13,315.00	78,879
	Carpa	437.00	29,100.00	29,537.00	33,171
	Charal	-	1,281.00	1,281.00	3,637
	Langostino	69.00	43.00	112.00	4,531
	Lobina	3.00	779.00	782.00	1,424
	Mojarra	828.00	78,326.00	79,154.00	94,279
	Ostión	2,876.00	34,900.00	37,776.00	38,956
	Trucha	2,341.00	365.00	2,706.00	6,486
	Otras	114.00	1,152.00	1,266.00	125,097
<b>Total 1996</b>		<b>20,069.00</b>	<b>149,142.00</b>	<b>169,211.00</b>	<b>521,781</b>
1997	Atún	-	-	-	141,167
	Bagre	282.00	2,534.00	2,815.00	5,181
	Camarón	17,422.00	148.00	17,570.00	88,489
	Carpa	588.00	24,260.00	24,849.00	29,243
	Charal	-	1,331.00	1,331.00	4,234
	Langostino	80.00	51.00	130.00	3,676
	Lobina	2.00	1,005.00	1,007.00	1,202
	Mojarra	522.00	82,610.00	83,133.00	91,944
	Ostión	2,909.00	37,471.00	40,381.00	42,969
	Trucha	1,307.00	204.00	1,513.00	5,848
	Otras	226.00	927.00	1,153.00	89,577
<b>Total 1997</b>		<b>23,338.00</b>	<b>150,541.00</b>	<b>173,882.00</b>	<b>503,530</b>
1998	Atún	-	-	-	117,823
	Bagre	489.00	1,981.00	2,470.00	4,757
	Camarón	23,749.00	-	23,749.00	90,335
	Carpa	599.00	24,059.00	24,660.00	31,451
	Charal	-	878.00	878.00	1,650
	Langostino	18.00	43.00	64.00	3,304
	Lobina	8.00	677.00	686.00	874
	Mojarra	657.00	69,735.00	70,391.00	77,670
	Ostión	2,055.00	31,431.00	33,486.00	34,762
	Trucha	1,394.00	218.00	1,612.00	5,916
	Otras	745.00	1,044.00	1,787.00	91,977
<b>Total 1998</b>		<b>29,714.00</b>	<b>130,066.00</b>	<b>159,783.00</b>	<b>460,519</b>
1999	Atún	-	-	-	124,012

**Producción de acuicultura por especie y modalidad  
(Toneladas)**

Año	Especie	Sistemas controlados	Pesquerías acuaculturales	Total	Producción Pesquera Nacional
1999	Bagre	244.00	2,197.00	2,441.00	4,902
	Camarón	29,120.00	-	29,119.00	95,611
	Carpa	610.00	21,450.00	22,059.00	29,844
	Charal	-	894.00	894.00	1,610
	Langostino	10.00	41.00	52.00	4,192
	Lobina	6.00	668.00	675.00	937
	Mojarra	1,245.00	65,085.00	66,331.00	72,811
	Ostión	1,620.00	38,884.00	40,504.00	41,757
	Trucha	2,157.00	206.00	2,362.00	6,712
	Otras	993.00	907.00	1,899.00	52,515
<b>Total 1999</b>		<b>36,005.00</b>	<b>130,332.00</b>	<b>166,336.00</b>	<b>434,903</b>
2000	Atún	-	-	-	103,655
	Bagre	394.00	2,457.00	2,851.00	4,324
	Camarón	33,480.00	-	33,482.00	95,077
	Carpa	535.00	23,705.00	24,244.00	31,872
	Charal	-	866.00	865.00	1,435
	Langostino	29.00	31.00	60.00	3,508
	Lobina	4.00	634.00	637.00	907
	Mojarra	1,598.00	70,104.00	71,702.00	77,272
	Ostión	1,609.00	48,101.00	49,710.00	51,539
	Trucha	2,385.00	237.00	2,622.00	6,466
Otras	1,175.00	814.00	1,987.00	52,919	
<b>Total 2000</b>		<b>41,209.00</b>	<b>146,949.00</b>	<b>188,160.00</b>	<b>428,974</b>
2001	Atún	-	-	-	133,288
	Bagre	669.00	1,624.00	2,293.00	3,889
	Camarón	48,014.00	-	48,015.00	105,523
	Carpa	321.00	20,716.00	21,036.00	30,286
	Charal	-	841.00	841.00	1,273
	Langostino	10.00	41.00	51.00	3,179
	Lobina	2.00	567.00	568.00	819
	Mojarra	2,743.00	65,733.00	68,475.00	74,030
	Ostión	1,995.00	48,570.00	50,564.00	52,799
	Trucha	3,066.00	243.00	3,309.00	6,332
Otras	946.00	622.00	1,565.00	43,499	
<b>Total 2001</b>		<b>57,766.00</b>	<b>138,957.00</b>	<b>196,717.00</b>	<b>454,917</b>
2002	Atún	-	-	-	151,026
	Bagre	779.00	1,534.00	2,313.00	3,547
	Camarón	45,853.00	-	45,854.00	100,486
	Carpa	381.00	22,099.00	22,480.00	28,126
	Charal	-	788.00	789.00	2,361

**Producción de acuicultura por especie y modalidad  
(Toneladas)**

Año	Especie	Sistemas controlados	Pesquerías acuaculturales	Total	Producción Pesquera Nacional
2002	Langostino	6.00	23.00	28.00	3,081
	Lobina	1.00	659.00	660.00	1,099
	Mojarra	793.00	60,954.00	61,747.00	65,826
	Ostión	1,572.00	47,306.00	48,878.00	51,339
	Trucha	3,236.00	209.00	3,447.00	7,099
	Otras	676.00	615.00	1,291.00	42,209
<b>Total 2002</b>		<b>53,297.00</b>	<b>134,187.00</b>	<b>187,487.00</b>	<b>456,199</b>
2003	Atún	-	-	-	166,875
	Bagre	497.00	2,020.00	2,517.03	3,913
	Camarón	62,361.00	-	62,360.00	123,905
	Carpa	405.00	21,784.00	22,189.73	28,060
	Charal	0.50	812.50	812.50	1,861
	Langostino	3.00	40.00	43.05	3,294
	Lobina	3.00	845.00	847.00	1,119
	Mojarra	964.00	60,552.00	61,516.96	67,180
	Ostión	1,762.00	46,529.00	48,292.00	50,219
	Trucha	3,483.00	251.00	3,732.00	7,727
Otras	4,562.00	904.00	5,467.00	45,851	
<b>Total 2003</b>		<b>74,040.50</b>	<b>133,737.50</b>	<b>207,777.27</b>	<b>500,004</b>
2004	Atún	4,193.00	-	4,194.00	108,326
	Bagre	1,328.00	1,722.00	3,051.00	5,591
	Camarón	72,279.00	-	72,279.00	125,575
	Carpa	502.00	21,829.00	22,330.00	27,978
	Charal	-	932.00	933.00	1,850
	Langostino	241.00	34.00	274.00	4,034
	Lobina	1.00	864.00	865.00	1,243
	Mojarra	1,901.00	65,938.00	67,836.00	73,920
	Ostión	3,608.00	42,994.00	46,603.00	48,292
	Trucha	4,389.00	183.00	4,572.00	9,289
Otras	242.00	1,070.00	1,310.00	51,062	
<b>Total 2004</b>		<b>88,684.00</b>	<b>135,566.00</b>	<b>224,247.00</b>	<b>457,160</b>
2005	Atún	4,534.00	-	4,534.00	112,542
	Bagre	1,210.00	1,557.00	2,766.00	5,333
	Camarón	90,041.00	-	90,042.00	158,266
	Carpa	720.00	20,745.00	21,466.00	26,609
	Charal	-	1,100.00	1,100.00	1,817
	Langostino	35.00	46.00	82.00	3,677
	Lobina	5.00	1,143.00	1,146.00	1,417
	Mojarra	2,286.00	65,706.00	67,992.00	74,184
Ostión	4,710.00	36,991.00	41,698.07	46,108	

**Producción de acuicultura por especie y modalidad  
(Toneladas)**

Año	Especie	Sistemas controlados	Pesquerías acuaculturales	Total	Producción Pesquera Nacional
2005	Trucha	3,546.00	283.00	3,828.00	7,963
	Otras	281.00	904.00	1,186.00	48,370
Total 2005		107,368.00	128,475.00	235,840.07	486,286
2006	Atún	3,806.00	-	3,806.00	82,407
	Bagre	881.00	1,622.00	2,502.00	5,120
	Camarón	111,306.00	-	111,305.00	177,377
	Carpa	816.00	21,688.00	22,505.00	26,682
	Charal	-	1,406.00	1,405.00	2,833
	Langostino	12.00	21.00	32.00	3,317
	Lobina	8.00	1,358.00	1,364.00	1,381
	Mojarra	2,929.00	66,285.00	69,214.00	74,246
	Ostión	3,228.00	40,267.00	43,496.00	46,762
	Trucha	4,109.00	123.00	4,232.00	6,829
	Otras	264.00	901.00	1,164.00	48,474
Total 2006		127,359.00	133,671.00	261,025.00	475,428
2007	Atún	2,812.00	-	2,812.00	86,522
	Bagre	1,241.00	1,560.00	2,802.00	5,501
	Camarón	111,787.00	-	111,784.00	184,695
	Carpa	9,125.00	12,674.00	21,798.00	25,972
	Charal	1.00	1,482.00	1,483.00	2,509
	Langostino	6.00	41.00	46.00	3,228
	Lobina	5.00	1,229.00	1,234.00	1,571
	Mojarra	4,947.00	68,632.00	73,578.00	85,071
	Ostión	7,450.00	39,041.00	46,492.00	50,264
	Trucha	4,230.00	115.00	4,345.00	6,137
Otras	475.00	849.00	1,324.00	50,074	
Total 2007		142,079.00	125,623.00	267,698.00	501,544
2008	Atún	2,923.00	-	2,923.00	91,075
	Bagre	970.00	2,071.00	3,042.00	5,520
	Camarón	130,201.00	-	130,201.00	196,289
	Carpa	570.00	23,588.00	24,156.00	28,017
	Charal	-	2,338.00	2,339.00	2,542
	Langostino	9.00	15.00	23.00	3,047
	Lobina	1.00	1,220.00	1,221.00	1,496
	Mojarra	3,789.00	67,229.00	71,017.00	74,874
	Ostión	2,881.00	39,267.00	42,147.00	44,452
Trucha	4,698.00	219.00	4,917.00	6,878	
Otras	742.00	896.00	1,637.00	46,149	
Total 2008		146,784.00	136,843.00	283,623.00	500,339

**Producción de acuicultura por especie y modalidad  
(Toneladas)**

Año	Especie	Sistemas controlados	Pesquerías acuiculturales	Total	Producción Pesquera Nacional
2009	Atún	2,762.00	-	2,762.00	105,835
	Bagre	830.00	2,315.00	3,146.00	5,187
	Camarón	133,282.00	-	133,281.00	196,456
	Carpa	686.00	21,934.00	22,621.00	26,659
	Charal	-	1,876.00	1,876.00	2,415
	Langostino	7.00	14.00	21.00	2,213
	Lobina	-	1,379.00	1,376.00	1,427
	Mojarra	4,251.00	69,121.00	73,375.00	77,009
	Ostión	2,362.00	36,613.00	38,974.00	42,250
	Trucha	5,842.00	223.00	6,064.00	7,969
Otras	525.00	997.00	1,524.00	48,877	
Total 2009		150,547.00	134,472.00	285,020.00	516,297
2010	Atún	2,008.00	-	2,008.00	117,445
	Bagre	1,420.00	1,964.00	3,381.00	5,466
	Camarón	104,612.00	-	104,614.00	167,016
	Carpa	448.00	23,783.00	24,231.00	30,240
	Charal	-	1,806.00	1,806.00	3,551
	Langostino	8.00	17.00	25.00	2,803
	Lobina	14.00	1,340.00	1,356.00	1,367
	Mojarra	8,264.00	68,722.00	76,986.00	81,249
	Ostión	3,894.00	43,716.00	47,611.00	50,716
	Trucha	4,932.00	1,988.00	6,919.00	9,212
Otras	640.00	1,141.00	1,782.00	65,781	
Total 2010		126,240.00	144,477.00	270,719.00	534,846
2011	Atún	3,689.44	-	3,689.44	109,969
	Bagre	1,406.51	1,522.71	2,929.22	4,434
	Camarón	109,815.22	-	109,815.22	184,123
	Carpa	626.80	17,901.41	18,528.21	23,507
	Charal	-	1,225.80	1,225.80	3,381
	Langostino	-	18.03	18.03	2,945
	Lobina	23.28	1,021.07	1,044.35	1,095
	Mojarra	10,082.04	61,053.13	71,135.17	75,927
	Ostión	1,962.96	41,794.48	43,757.44	46,851
Trucha	5,185.02	3,295.23	8,480.25	10,486	
Otras	922.08	1,310.17	2,232.25	47,563	
Total 2011		133,713.35	129,142.03	262,855.38	510,283

**NOTAS**

Variable

Notas

Producción pesquera (peso vivo)	<p>Incluye volúmenes de captura y de producción de acuicultura. Las disminuciones que se observan en los datos de Baja California Sur, Sonora, en el total del litoral del Pacífico y en el total nacional entre los años 1991 y 1992, y entre 1997 y 1998, se deben a la variabilidad natural de los recursos pescables de sardina y calamar. En particular, en BCS influyó también la disminución de la almeja catarina, misma que durante tres años (1989-1991) se explotó masivamente en la entidad. Por otra parte, el cambio de 1997-1998 se asoció al fenómeno meteorológico El Niño. Las diferencias observadas entre años consecutivos en los datos de almeja, calamar y macarela, particularmente, de 1995 en adelante, se deben a la variabilidad natural ocasionada por los cambios en las condiciones oceánicas (régimen de temperatura, productividad natural). Los datos de Túnidos y Otras para 1990 fueron corregidos por lo que difieren de lo publicado en Semarnat/INEGI, Estadísticas de Medio Ambiente, México 1999/ Informe de la Situación General en Materia de Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente, 1997-1998, México, 2000. Para los años 1995 a 2004 los datos de sardina se subdividieron en sardina (consumo humano directo) y sardina industrial (consumo humano indirecto), por lo que las cifras parecen ser diferentes con el resto de los años en donde se engloba el total en sardina (consumo humano directo).</p>
---------------------------------	---

<b>FUENTES</b>
----------------

Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, Anuario Estadístico de Pesca 2000, 2001, 2002, 2003, Sagarpa, México, 2001-2004.
Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, Comisión Nacional de Acuicultura y Pesca. Anuario Estadístico de Acuicultura y Pesca. 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, , México, 2005-2012.
Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Pesca. Anuario Estadístico de Pesca 1997, 1998, 1999, Semarnap, México, 1998-2000.