

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Baja California	1988	Total	909
		1989	Total	674
		1990	Bagre	12
			Carpa	4
			Ostión	365
			Otros	11
			Total	392
		1991	Bagre	4
			Carpa	1
			Mojarra	1
			Ostión	430
			Otros	5
			Total	441
		1992	Bagre	24
			Ostión	115
			Otros	4
			Total	143
		1993	Bagre	11
			Carpa	1
			Langostino	127
			Lobina	1
			Mojarra	4
			Ostión	523
			Otros	17
			Total	684
		1994	Bagre	14
			Carpa	1
			Ostión	53
			Otros	591
			Total	659
1995	Bagre	20		
	Carpa	3		
	Ostión	458		
	Otros	35		
	Total	516		
1996	Bagre	14		
	Carpa	2		
	Lobina	1		
	Ostión	978		
	Otros	106		
	Total	1,101		
1997	Ostión	1,230		
	Otros	217		
	Total	1,447		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Baja California	1998	Bagre	6
			Camarón	30
			Carpa	1
			Mojarra	1
			Ostión	877
			Otros	719
			Total	1,634
		1999	Bagre	10
			Camarón	48
			Carpa	2
			Lobina	3
			Mojarra	4
			Ostión	376
			Otros	963
		Total	1,406	
		2000	Bagre	2
			Camarón	84
			Carpa	1
			Lobina	1
			Mojarra	3
			Ostión	474
			Otros	1,002
		Total	1,567	
		2001	Bagre	13
			Camarón	42
			Carpa	1
			Lobina	1
			Mojarra	1
Ostión	478			
Otros	790			
Total	1,327			
2002	Bagre	11		
	Camarón	91		
	Ostión	306		
	Otros	632		
	Total	1,040		
2003	Bagre	3		
	Camarón	162		
	Carpa	2		
	Lobina	1		
	Ostión	619		
Otros	4,494			
Total	5,281			
2004	Atún	4,184		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Baja California	2004	Camarón	117
			Ostión	878
			Otros	253
			Total	5,432
		2005	Atún	4,443
			Camarón	220
			Ostión	968
			Otros	237
		Total	5,868	
		2006	Atún	3,640
			Camarón	412
			Ostión	718
			Otros	186
		Total	4,956	
		2007	Atún	2,882
			Camarón	277
			Ostión	932
			Otros	313
		Total	4,404	
		2008	Atún	2,923
			Camarón	182
			Ostión	1,077
			Otros	455
		Total	4,637	
		2009	Atún	2,761
			Camarón	234
			Lobina	1
			Ostión	1,005
Otros	427			
Total	4,428			
2010	Atún	2,008		
	Camarón	26		
	Lobina	14		
	Ostión	1,633		
Otros	149			
Total	3,830			
2011	Atún	3,689		
	Camarón	354		
	Lobina	23		
	Mojarra	6		
Ostión	1,154			
Otros	541			
Total	5,768			
2012	Atún	1,622		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Baja California	2012	Camarón	68
			Lobina	0
			Ostión	1,373
			Otros	2,000
			Total	5,062
		2013	Atún	5,243
			Camarón	135
			Lobina	4
			Mojarra	2
			Ostión	1,511
			Trucha	41
			Otros	378
			Total	7,313
		2014	Atún	8,310
			Camarón	321
	Lobina		12	
	Mojarra		7	
	Ostión		2,157	
	Trucha		0	
	Otros		549	
	Total		11,357	
	2015	Atún	7,855	
		Camarón	291	
		Lobina	18	
		Ostión	2,661	
		Otros	500	
		Total	11,326	
Baja California Sur		1988	Total	305
			Total	211
	1990	Camarón	11	
		Ostión	391	
		Total	402	
	1991	Camarón	54	
		Ostión	428	
		Total	482	
	1992	Camarón	112	
		Ostión	946	
		Otros	2	
		Total	1,060	
1993	Camarón	83		
	Ostión	1,062		
	Otros	2		
	Total	1,147		
1994	Camarón	75		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Baja California Sur	1994	Ostión	10
			Otros	47
			Total	132
		1995	Camarón	35
			Ostión	5
			Otros	14
		Total	54	
		1996	Camarón	60
			Total	60
		1997	Camarón	43
			Ostión	73
			Total	116
		1998	Camarón	57
			Ostión	172
			Total	229
		1999	Camarón	38
			Ostión	45
			Otros	1
			Total	84
		2000	Camarón	50
			Ostión	149
			Otros	131
			Total	330
		2001	Ostión	386
			Otros	127
			Total	513
		2002	Camarón	239
			Mojarra	1
			Ostión	224
			Otros	27
Total	491			
2003	Camarón	306		
	Mojarra	2		
	Ostión	324		
	Otros	6		
Total	638			
2004	Camarón	853		
	Ostión	424		
	Otros	15		
	Total	1,292		
2005	Atún	79		
	Camarón	1,990		
	Ostión	422		
Otros	1			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Baja California Sur	2005	Total	2,492
			2006	Atún
		2006	Camarón	3,570
			Ostión	336
			Otros	35
			Total	4,083
			2007	Camarón
		2007	Ostión	473
			Otros	46
			Total	3,695
			2008	Camarón
		2008	Ostión	321
			Otros	2
			Total	3,512
		2009	Camarón	3,263
			Ostión	404
			Otros	2
			Total	3,669
		2010	Camarón	4,412
			Ostión	665
			Total	5,077
		2011	Camarón	5,405
			Ostión	451
			Otros	3
			Total	5,859
		2012	Atún	162
			Camarón	6,146
			Ostión	662
			Otros	0
			Total	6,971
2013	Atún	1,034		
	Camarón	4,890		
	Ostión	271		
	Otros	6		
2014	Total	6,201		
	Atún	0		
	Bagre	1		
	Camarón	7,062		
	Ostión	1,150		
	Otros	71		
2015	Total	8,284		
	Camarón	10,587		
	Ostión	1,892		
			Otros	132

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Baja California Sur	2015	Total	12,610	
	Colima	1988	Total	1,097	
			1989	Total	1,094
		1990	Carpa	29	
			Langostino	60	
			Mojarra	1,003	
			Ostión	2	
			Otros	9	
			Total	1,103	
		1991	Carpa	23	
			Langostino	82	
			Mojarra	459	
			Total	564	
		1992	Carpa	14	
			Langostino	209	
			Mojarra	519	
			Otros	1	
			Total	743	
		1993	Bagre	3	
			Carpa	13	
			Langostino	159	
			Mojarra	461	
			Otros	1	
		1994	Total	637	
			1994	Bagre	3
			Carpa	8	
			Langostino	18	
			Mojarra	618	
		1995	Total	647	
	1995		Bagre	10	
Carpa	21				
Langostino	28				
Mojarra	718				
1996	Total	777			
	1996	Bagre	10		
	Camarón	4			
	Carpa	17			
	Langostino	9			
1997	Mojarra	685			
	Total	725			
	1997	Bagre	17		
	Camarón	16			
	Carpa	13			
			Langostino	3	

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Colima	1997	Mojarra	739
			Total	788
		1998	Bagre	26
			Camarón	45
			Carpa	30
			Langostino	4
			Mojarra	696
			Otros	17
		1999	Total	818
			Bagre	38
			Camarón	63
			Carpa	27
			Langostino	2
			Mojarra	787
		2000	Otros	6
			Total	923
			Bagre	37
			Camarón	40
			Carpa	25
			Mojarra	904
		2001	Otros	1
			Total	1,007
			Bagre	25
			Camarón	106
			Carpa	21
			Mojarra	854
		2002	Total	1,006
Bagre	19			
Camarón	114			
Carpa	17			
Mojarra	313			
Total	463			
2003	Bagre	3		
	Camarón	153		
	Carpa	4		
	Mojarra	247		
	Total	407		
	2004	Camarón	311	
Carpa		6		
Mojarra		758		
Total		1,075		
2005		Camarón	522	
		Langostino	1	
	Mojarra	442		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Colima	2005	Total	965
		2006	Bagre	14
			Camarón	767
			Mojarra	272
			Total	1,053
		2007	Bagre	16
			Camarón	766
			Mojarra	1,685
			Total	2,467
		2008	Bagre	6
			Camarón	875
			Mojarra	246
			Total	1,127
		2009	Bagre	3
			Camarón	1,118
			Mojarra	151
			Total	1,272
		2010	Bagre	12
			Camarón	1,269
			Mojarra	378
			Total	1,659
		2011	Bagre	2
			Camarón	1,172
			Mojarra	297
			Total	1,471
		2012	Camarón	1,942
			Mojarra	272
			Total	2,214
		2013	Bagre	11
			Camarón	1,876
Mojarra	286			
Total	2,172			
2014	Bagre	5		
	Camarón	1,887		
	Mojarra	796		
	Otros	1		
Total	2,689			
2015	Bagre	4		
	Camarón	3,360		
	Mojarra	788		
Total	4,151			
Chiapas	1988	Total	4,948	
	1989	Total	4,735	
	1990	Bagre	219	

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Chiapas	1990	Charal	8
			Langostino	62
			Mojarra	5,744
			Otros	14
			Total	6,047
		1991	Bagre	82
			Langostino	9
			Mojarra	1,382
			Otros	12
		1992	Total	1,485
			Bagre	75
			Camarón	160
			Carpa	26
			Charal	2
			Langostino	16
			Mojarra	2,299
		Total	2,578	
		1993	Bagre	74
			Camarón	76
			Carpa	24
			Charal	1
			Langostino	9
			Mojarra	3,340
			Otros	96
			Total	3,620
		1994	Camarón	231
			Carpa	1
			Mojarra	4,405
Otros	189			
1995	Total	4,826		
	Camarón	454		
	Carpa	221		
	Mojarra	3,220		
1996	Total	3,895		
	Camarón	670		
	Carpa	144		
	Mojarra	4,055		
1997	Total	4,869		
	Camarón	500		
	Carpa	232		
	Mojarra	5,050		
	Trucha	12		
1998	Total	5,794		
	Camarón	138		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Chiapas	1998	Carpa	118
			Mojarra	3,097
			Trucha	17
			Total	3,370
		1999	Camarón	101
			Carpa	185
			Mojarra	2,697
			Trucha	15
		2000	Total	2,998
			Camarón	100
			Carpa	223
			Mojarra	3,626
		2001	Total	3,949
			Camarón	17
			Carpa	281
			Mojarra	2,513
		2002	Trucha	2
			Total	2,813
			Bagre	1
			Carpa	15
		2003	Mojarra	1,441
			Total	1,457
			Carpa	11
			Mojarra	958
		2004	Total	969
			Mojarra	1,967
			Total	1,967
			2005	Carpa
		2006	Mojarra	4,155
			Total	4,282
Carpa	41			
Mojarra	2,489			
2007	Total	2,530		
	Carpa	39		
	Mojarra	3,913		
	Total	3,952		
2008	Carpa	32		
	Mojarra	4,678		
	Total	4,710		
	2009	Carpa	34	
2010	Mojarra	6,690		
	Total	6,724		
	Bagre	7		
	Carpa	74		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Chiapas	2010	Mojarra	5,990
			Total	6,071
		2011	Camarón	78
			Carpa	54
			Mojarra	8,979
			Otros	0
			Total	9,111
		2012	Camarón	141
			Carpa	341
			Mojarra	10,764
			Otros	0
			Total	11,245
		2013	Camarón	846
			Carpa	193
			Mojarra	16,113
			Otros	1
			Total	17,153
		2014	Bagre	1
			Camarón	175
			Carpa	49
			Mojarra	23,714
			Otros	1
			Total	23,940
		2015	Camarón	278
			Carpa	96
			Mojarra	28,782
			Otros	2
			Total	29,158
Guerrero	1988	Total	4,894	
		1989	Total	5,414
	1990	Bagre	39	
		Carpa	81	
		Charal	1,194	
		Langostino	230	
		Lobina	114	
		Mojarra	3,402	
		Ostión	721	
		Otros	3	
	Total	5,784		
	1991	Bagre	86	
		Carpa	38	
Charal		1,132		
Langostino		71		
Lobina		93		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Guerrero	1991	Mojarra	2,764	
			Ostión	693	
			Otros	11	
			Total	4,888	
		1992	Bagre	370	
			Carpa	80	
			Charal	1,688	
			Langostino	163	
			Lobina	198	
			Mojarra	6,649	
			Ostión	1,107	
			Otros	205	
			Total	10,460	
			1993	Bagre	166
				Carpa	57
				Charal	2,028
		Langostino		232	
		Lobina		50	
		Mojarra		5,892	
		Ostión		432	
		Otros		159	
		Total		9,016	
		1994	Camarón	99	
			Mojarra	4,529	
			Otros	664	
			Total	5,292	
		1995	Camarón	287	
Langostino	14				
Mojarra	3,746				
Total	4,047				
1996	Camarón	46			
	Langostino	35			
	Mojarra	2,906			
	Total	2,987			
1997	Langostino	83			
	Mojarra	2,643			
	Total	2,726			
1998	Langostino	9			
	Mojarra	1,210			
	Total	1,219			
1999	Langostino	14			
	Mojarra	1,480			
	Total	1,494			
2000	Langostino	23			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Guerrero	2000	Mojarra	1,126
			Total	1,149
		2001	Langostino	30
			Mojarra	1,181
			Total	1,211
		2002	Camarón	4
			Mojarra	1,204
			Total	1,208
		2003	Carpa	2
			Charal	1
			Langostino	14
			Mojarra	1,925
			Total	1,941
		2004	Camarón	7
			Langostino	50
			Mojarra	1,311
			Total	1,368
		2005	Bagre	20
			Langostino	31
			Mojarra	1,734
			Total	1,785
		2006	Bagre	17
			Mojarra	1,906
			Total	1,923
		2007	Bagre	112
			Camarón	2
			Mojarra	1,815
Total	1,929			
2008	Bagre	78		
	Camarón	13		
	Mojarra	1,792		
	Total	1,883		
2009	Bagre	165		
	Camarón	24		
	Mojarra	1,916		
	Total	2,105		
2010	Bagre	98		
	Camarón	12		
	Mojarra	1,466		
	Total	1,576		
2011	Bagre	91		
	Camarón	22		
	Mojarra	1,151		
	Total	1,264		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Guerrero	2012	Bagre	127
			Camarón	35
			Mojarra	1,515
			Otros	0
			Total	1,678
		2013	Bagre	578
			Camarón	535
			Mojarra	2,342
			Trucha	38
			Otros	0
		Total	3,493	
		2014	Bagre	1,901
			Camarón	425
			Mojarra	3,085
			Trucha	45
	Otros		0	
	Total	5,456		
	2015	Bagre	257	
		Camarón	190	
		Carpa	1	
		Mojarra	3,386	
		Otros	26	
	Total	3,859		
	Jalisco	1988	Total	13,103
			1989	Total
1990				Bagre
		Camarón		2
		Carpa	3,060	
		Charal	4,907	
		Langostino	33	
1991		Lobina	54	
		Mojarra	8,512	
		Ostión	77	
		Trucha	8	
		Otros	24	
Total		16,720		
1991		Bagre	60	
		Carpa	2,672	
	Charal	4,036		
	Langostino	47		
	Lobina	89		
Mojarra	8,289			
Ostión	58			
Trucha	8			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Jalisco	1991	Otros	166
			Total	15,425
		1992	Bagre	36
			Camarón	1
			Carpa	3,108
			Charal	2,922
			Langostino	4
			Lobina	55
			Mojarra	6,861
			Ostión	16
			Otros	45
			Total	13,048
		1993	Bagre	61
			Carpa	1,914
			Charal	2,714
			Langostino	10
			Lobina	54
			Mojarra	5,126
			Otros	36
		Total	9,915	
		1994	Bagre	42
			Carpa	1,043
			Charal	1,095
			Langostino	1
			Mojarra	7,417
			Total	9,598
		1995	Bagre	53
			Carpa	1,748
			Charal	1,111
			Langostino	1
Lobina	57			
Mojarra	6,426			
Total	9,396			
1996	Bagre	50		
	Carpa	1,566		
	Charal	666		
	Langostino	11		
	Lobina	6		
	Mojarra	4,128		
	Otros	5		
Total	6,432			
1997	Bagre	27		
	Carpa	1,321		
	Charal	742		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Jalisco	1997	Langostino	11	
			Lobina	3	
			Mojarra	4,038	
			Total	6,142	
		1998	Bagre	5	
			Carpa	2,147	
			Charal	292	
			Langostino	15	
			Lobina	7	
			Mojarra	3,949	
			Total	6,415	
			1999	Bagre	6
				Camarón	1
				Carpa	1,982
				Charal	192
				Langostino	8
		Lobina		9	
		Mojarra		3,448	
		Total		5,646	
		2000	Bagre	7	
			Camarón	8	
			Carpa	1,761	
			Charal	223	
			Langostino	10	
			Lobina	6	
			Mojarra	3,443	
			Otros	6	
			Total	5,464	
			2001	Bagre	34
				Camarón	4
Carpa	1,153				
Charal	272				
Langostino	4				
Lobina	2				
Mojarra	4,118				
Trucha	10				
Otros	13				
Total	5,610				
2002	Bagre	43			
	Camarón	3			
	Carpa	1,707			
	Charal	409			
	Langostino	3			
			Lobina	1	

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Jalisco	2002	Mojarra	2,603	
			Trucha	1	
			Otros	40	
			Total	4,810	
		2003	Bagre	35	
			Camarón	8	
			Carpa	1,186	
			Charal	297	
			Langostino	4	
			Lobina	6	
			Mojarra	2,890	
			Trucha	4	
			Otros	19	
			Total	4,449	
			2004	Atún	10
				Bagre	22
				Camarón	7
				Carpa	1,018
				Charal	280
				Langostino	12
		Lobina		18	
		Mojarra		3,835	
		Otros		28	
		Total		5,230	
		2005	Atún	12	
			Bagre	157	
			Camarón	19	
			Carpa	2,171	
			Charal	532	
			Langostino	10	
Lobina	7				
Mojarra	5,568				
Trucha	1				
Otros	11				
Total	8,488				
2006	Atún		2		
	Bagre		89		
	Camarón		21		
	Carpa	1,849			
	Charal	927			
	Langostino	17			
	Lobina	33			
	Mojarra	6,770			
Ostión	4				

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Jalisco	2006	Trucha	4	
			Otros	6	
			Total	9,722	
		2007	Bagre	123	
			Camarón	13	
			Carpa	2,777	
			Charal	907	
			Langostino	9	
			Lobina	10	
			Mojarra	9,695	
			Trucha	11	
			Otros	18	
			Total	13,563	
			2008	Bagre	100
				Camarón	28
				Carpa	3,123
				Charal	715
				Langostino	6
		Lobina		3	
		Mojarra		7,717	
		Trucha		5	
		Otros		10	
		Total		11,707	
		2009		Atún	1
				Bagre	130
			Camarón	26	
			Carpa	3,156	
			Charal	677	
			Langostino	6	
			Lobina	3	
Mojarra	8,073				
Ostión	1				
Trucha	6				
Otros	8				
Total	12,087				
2010	Bagre	193			
	Camarón	10			
	Carpa	4,073			
	Charal	844			
	Langostino	11			
	Lobina	4			
	Mojarra	9,719			
Ostión	1				
Trucha	15				

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Jalisco	2010	Otros	6
			Total	14,876
		2011	Bagre	128
			Camarón	42
			Carpa	1,759
			Charal	371
			Langostino	10
			Lobina	3
			Mojarra	7,671
			Ostión	5
			Trucha	8
			Otros	1
			Total	9,997
		2012	Atún	38
			Bagre	164
			Camarón	23
			Carpa	1,569
			Charal	187
			Langostino	14
			Lobina	6
			Mojarra	4,163
			Ostión	1
			Trucha	6
			Otros	2
		Total	6,174	
		2013	Atún	122
			Bagre	525
			Camarón	32
			Carpa	7,443
			Charal	625
			Langostino	49
			Lobina	19
Mojarra	20,906			
Ostión	0			
Trucha	9			
Otros	12			
Total	29,742			
2014	Atún	37		
	Bagre	585		
	Camarón	28		
	Carpa	8,765		
	Charal	976		
Langostino	79			
Lobina	30			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Jalisco	2014	Mojarra	26,505	
			Ostión	2	
			Trucha	16	
			Otros	14	
			Total	37,037	
		2015	Bagre	752	
			Camarón	124	
			Carpa	6,217	
			Charal	1,956	
			Langostino	39	
			Lobina	7	
			Mojarra	27,739	
			Trucha	14	
			Otros	10	
	Total		36,858		
	Michoacán		1988	Total	30,311
			1989	Total	35,180
		1990	Bagre	123	
			Carpa	4,643	
			Charal	649	
			Langostino	22	
			Lobina	248	
			Mojarra	22,753	
			Ostión	534	
			Trucha	19	
			Otros	190	
			Total	29,181	
1991			Bagre	73	
	Carpa	3,333			
	Charal	705			
	Langostino	14			
	Lobina	134			
	Mojarra	22,640			
	Ostión	1,073			
	Trucha	33			
	Otros	1,118			
	Total	29,123			
1992	Bagre	64			
	Carpa	3,371			
	Charal	1,174			
	Langostino	15			
	Lobina	139			
	Mojarra	24,026			
Ostión	39				

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Michoacán	1992	Trucha	2	
			Otros	782	
			Total	29,612	
		1993	Bagre	63	
			Carpa	2,525	
			Charal	1,078	
			Langostino	8	
			Lobina	150	
			Mojarra	20,221	
			Ostión	85	
			Trucha	45	
			Otros	486	
			Total	24,661	
			1994	Bagre	105
				Carpa	1,392
				Lobina	139
				Mojarra	10,151
				Trucha	61
		Otros		12	
		1995	Total	11,860	
			Bagre	1	
			Carpa	1,921	
			Langostino	1	
			Lobina	139	
			Mojarra	11,396	
			Trucha	102	
		1996	Otros	14	
			Total	13,574	
			Bagre	3	
			Carpa	4,589	
Lobina	34				
Mojarra	15,363				
Trucha	202				
1997	Otros	118			
	Total	20,309			
	Bagre	2			
	Carpa	2,885			
	Langostino	1			
	Lobina	234			
	Mojarra	12,623			
1998	Trucha	110			
	Otros	27			
	Total	15,882			
	Bagre	28			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Michoacán	1998	Carpa	2,811
			Langostino	4
			Lobina	10
			Mojarra	9,719
			Trucha	172
			Otros	107
			Total	12,851
		1999	Bagre	40
			Carpa	2,006
			Lobina	3
			Mojarra	9,728
			Trucha	76
			Otros	3
			Total	11,856
		2000	Bagre	262
			Carpa	2,495
			Langostino	3
			Lobina	4
			Mojarra	11,358
			Trucha	146
			Otros	4
		Total	14,272	
		2001	Bagre	53
			Carpa	2,750
			Lobina	13
			Mojarra	12,059
			Trucha	107
Otros	25			
Total	15,007			
2002	Bagre	109		
	Carpa	3,145		
	Lobina	1		
	Mojarra	12,329		
	Trucha	104		
	Otros	6		
	Total	15,694		
2003	Bagre	167		
	Carpa	2,603		
	Langostino	0		
	Lobina	2		
	Mojarra	13,723		
	Trucha	192		
	Otros	15		
Total	16,702			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Michoacán	2004	Bagre	297
			Camarón	19
			Carpa	2,549
			Mojarra	16,529
			Trucha	249
			Otros	18
			Total	19,661
		2005	Bagre	237
			Camarón	24
			Carpa	2,612
			Charal	1
			Lobina	40
			Mojarra	14,066
			Trucha	285
		Otros	42	
		Total	17,307	
		2006	Bagre	398
			Camarón	21
			Carpa	3,201
			Mojarra	14,854
			Trucha	342
			Otros	127
			Total	18,943
		2007	Bagre	436
			Camarón	9
			Carpa	2,525
			Mojarra	9,893
			Trucha	248
			Otros	52
Total	13,163			
2008	Bagre	245		
	Camarón	21		
	Carpa	2,894		
	Charal	909		
	Mojarra	12,724		
	Trucha	450		
	Otros	40		
Total	17,283			
2009	Bagre	310		
	Camarón	5		
	Carpa	732		
	Charal	308		
	Mojarra	9,129		
			Trucha	337

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Michoacán	2009	Otros	13
			Total	10,834
		2010	Bagre	304
			Carpa	754
			Charal	197
			Mojarra	5,796
			Trucha	473
			Otros	21
			Total	7,545
		2011	Bagre	326
			Carpa	10
			Mojarra	6,514
			Trucha	371
			Otros	0
		2012	Total	7,221
			Bagre	405
			Carpa	1,045
			Charal	249
			Lobina	0
			Mojarra	13,330
			Trucha	321
		2013	Otros	27
			Total	15,378
			Bagre	1,292
			Carpa	1,655
			Charal	129
			Lobina	0
			Mojarra	9,645
2014	Trucha	670		
	Otros	75		
	Total	13,465		
	Bagre	471		
	Carpa	5,005		
	Charal	815		
	Lobina	0		
2015	Mojarra	15,593		
	Trucha	6,462		
	Otros	226		
	Total	28,572		
	Bagre	1,263		
	Carpa	4,089		
	Charal	742		
Mojarra	9,663			
Trucha	446			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura			
Litoral del Pacífico	Michoacán	2015	Otros	157			
			Total	16,360			
	Nayarit	1988	1988	Total	964		
				1989	Total	1,304	
		1990	1990	Bagre	5		
				Camarón	56		
				Carpa	18		
				Langostino	43		
				Mojarra	498		
				Ostión	683		
				Otros	23		
				Total	1,326		
				1991	1991	Bagre	5
						Camarón	196
		Carpa	10				
		Langostino	4				
		Mojarra	378				
		Ostión	526				
		Trucha	2				
		Otros	29				
		Total	1,150				
		1992	1992			Bagre	1
	Camarón			247			
	Carpa			18			
	Langostino			10			
	Mojarra			322			
	Ostión			161			
Otros	31						
Total	790						
1993	1993			Bagre	1		
				Camarón	812		
		Carpa	4				
		Langostino	2				
		Mojarra	193				
		Ostión	89				
		Trucha	3				
		Otros	41				
		Total	1,145				
		1994	1994	Bagre	14		
Camarón	323						
Carpa	10						
Mojarra	832						
Ostión	87						
Total	1,266						

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Nayarit	1995	Bagre	6
			Camarón	617
			Carpa	22
			Mojarra	983
			Ostión	28
			Total	1,656
		1996	Bagre	12
			Camarón	759
			Carpa	147
			Mojarra	889
			Ostión	174
			Total	1,981
		1997	Bagre	32
			Camarón	1,394
			Carpa	61
			Mojarra	792
			Ostión	359
			Total	2,638
		1998	Bagre	11
			Camarón	2,140
			Carpa	38
			Mojarra	987
			Ostión	383
			Otros	8
		Total	3,567	
		1999	Camarón	1,474
			Mojarra	1,442
Ostión	826			
Otros	9			
Total	3,751			
2000	Bagre	3		
	Camarón	1,728		
	Carpa	23		
	Lobina	9		
	Mojarra	1,367		
	Ostión	685		
	Otros	9		
Total	3,824			
2001	Bagre	5		
	Camarón	2,701		
	Carpa	5		
	Mojarra	2,030		
	Ostión	593		
Otros	20			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Nayarit	2001	Total	5,354
		2002	Bagre	2
			Camarón	3,116
			Carpa	2
			Mojarra	2,942
			Ostión	21
			Otros	10
			Total	6,093
			2003	Bagre
		Camarón		5,714
			Carpa	1
			Mojarra	5,189
			Total	10,905
			2004	Bagre
		Camarón		3,301
			Carpa	1
			Mojarra	5,060
			Ostión	636
			Total	9,001
		2005	Bagre	4
			Camarón	3,550
			Carpa	1
			Mojarra	5,475
			Ostión	565
			Total	9,595
		2006	Bagre	29
			Camarón	3,605
			Mojarra	5,467
			Ostión	572
			Total	9,673
2007	Camarón		2,954	
	Mojarra	5,425		
	Ostión	8		
	Total	8,387		
2008	Camarón	4,408		
	Mojarra	5,632		
	Ostión	1,162		
	Total	11,202		
2009	Bagre	5		
	Camarón	4,324		
	Mojarra	6,034		
	Ostión	1,001		
	Total	11,364		
	2010	Camarón	4,173	

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Nayarit	2010	Mojarra	6,353	
			Ostión	871	
			Total	11,397	
		2011	Camarón	8,210	
			Mojarra	4,967	
			Ostión	1,399	
			Total	14,576	
		2012	Camarón	8,463	
			Mojarra	6,598	
			Ostión	2,650	
			Otros	0	
			Total	17,711	
			2013	Camarón	3,743
				Mojarra	8,033
				Ostión	1,813
		Otros		0	
		Total		13,589	
		2014	Camarón	4,621	
			Mojarra	8,534	
			Ostión	1,044	
			Otros	0	
			Total	14,199	
		2015	Camarón	5,440	
			Mojarra	7,923	
Ostión	688				
Total	14,051				
Oaxaca	1988	Total	5,183		
		1989	Total	1,607	
	1990	Carpa	11		
		Lobina	1		
		Mojarra	1,431		
		Ostión	12		
		Otros	2		
		Total	1,457		
	1991	Carpa	8		
		Lobina	1		
		Mojarra	784		
		Ostión	5		
		Total	798		
	1992	Carpa	11		
		Lobina	1		
Mojarra		393			
Ostión		50			
Total	455				

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Oaxaca	1993	Bagre	27
			Camarón	1
			Carpa	8
			Langostino	751
			Lobina	3
			Mojarra	568
			Ostión	34
			Otros	69
			Total	1,461
		1994	Lobina	2
			Mojarra	441
			Otros	40
		1995	Total	483
			Carpa	25
			Lobina	4
			Mojarra	310
		1996	Trucha	9
			Total	348
			Carpa	72
			Lobina	4
			Mojarra	588
		1997	Trucha	45
			Total	709
			Carpa	18
			Lobina	2
		1998	Mojarra	758
			Trucha	88
Total	866			
Carpa	42			
Lobina	4			
1999	Mojarra	472		
	Total	518		
	Lobina	3		
2000	Mojarra	477		
	Total	480		
	Lobina	7		
2001	Mojarra	602		
	Total	609		
	Carpa	28		
	Lobina	6		
2002	Mojarra	556		
	Trucha	12		
	Total	603		
	Lobina	4		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Oaxaca	2002	Mojarra	395
			Total	399
		2003	Bagre	1
			Camarón	2
			Lobina	11
		2004	Mojarra	598
			Total	612
		2005	Lobina	9
			Mojarra	666
			Total	675
		2006	Lobina	3
			Mojarra	743
			Total	746
		2007	Camarón	4
			Mojarra	910
			Otros	1
			Total	915
		2008	Mojarra	314
			Total	314
		2009	Lobina	5
			Mojarra	772
			Total	777
		2010	Charal	3
			Lobina	8
			Mojarra	608
			Total	619
		2011	Camarón	69
			Lobina	5
			Mojarra	630
			Total	704
2012	Mojarra	453		
	Total	453		
2013	Camarón	9		
	Mojarra	415		
	Trucha	6		
	Total	430		
2014	Camarón	0		
	Mojarra	1,261		
	Trucha	104		
	Total	1,365		
2015	Camarón	4		
	Mojarra	1,167		
	Trucha	22		
	Otros	1		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Oaxaca	2014	Total	1,194	
		2015	Camarón	10	
			Mojarra	406	
			Trucha	17	
			Total	433	
	Sinaloa	1988	Total	6,739	
		1989	Total	8,307	
		1990	Bagre	552	
			Camarón	3,930	
			Langostino	13	
			Lobina	422	
			Mojarra	3,712	
			Ostión	840	
			Otros	332	
			Total	9,801	
			1991	Bagre	463
				Camarón	4,031
		Carpa		5	
		Langostino		12	
		Lobina		537	
		Mojarra		4,282	
		Ostión		453	
		Otros		271	
		Total		10,054	
		1992		Bagre	424
			Camarón	6,418	
			Carpa	22	
Langostino	4				
Lobina	536				
Mojarra	3,352				
Ostión	381				
Otros	313				
Total	11,450				
1993	Bagre		423		
	Camarón	8,727			
	Carpa	1			
	Langostino	6			
	Lobina	488			
	Mojarra	5,345			
	Ostión	442			
	Otros	219			
	Total	15,651			
	1994	Bagre	570		
Camarón		8,853			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Sinaloa	1994	Lobina	772
			Mojarra	6,464
			Otros	1,000
			Total	17,659
		1995	Bagre	551
			Camarón	10,256
			Lobina	306
			Mojarra	7,876
		1996	Total	18,989
			Bagre	676
			Camarón	7,739
			Lobina	224
		1997	Mojarra	4,218
			Total	12,857
			Bagre	503
			Camarón	10,215
		1998	Lobina	218
			Mojarra	2,793
			Ostión	5
			Total	13,734
		1999	Bagre	442
			Camarón	13,484
			Lobina	195
			Mojarra	3,779
		2000	Total	17,900
			Bagre	550
			Camarón	13,511
Lobina	205			
2001	Mojarra	4,388		
	Total	18,654		
	Bagre	750		
	Camarón	16,924		
2002	Lobina	228		
	Mojarra	5,255		
	Otros	6		
	Total	23,163		
2003	Bagre	500		
	Camarón	19,586		
	Lobina	188		
	Mojarra	3,316		
2004	Total	23,590		
	Bagre	455		
	Camarón	21,144		
2005	Lobina	190		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Sinaloa	2002	Mojarra	5,935	
			Total	27,724	
		2003	Bagre	476	
			Camarón	21,841	
			Lobina	239	
			Total	28,189	
		2004	Bagre	352	
			Camarón	18,153	
			Carpa	136	
			Langostino	185	
			Lobina	275	
			Mojarra	4,784	
			Ostión	19	
			Total	23,904	
			2005	Bagre	422
				Camarón	25,159
		Carpa		190	
		Lobina		304	
		Mojarra		4,959	
		Ostión		27	
		2006	Total	31,061	
			Bagre	353	
			Camarón	34,239	
			Carpa	148	
			Lobina	325	
			Mojarra	5,516	
			Ostión	35	
		2007	Total	40,616	
			Bagre	477	
			Camarón	33,541	
			Carpa	107	
			Lobina	416	
Mojarra	6,723				
Ostión	516				
Otros	1				
2008	Total	41,781			
	Bagre	757			
	Camarón	37,413			
	Carpa	194			
	Lobina	402			
	Mojarra	6,901			
Ostión	250				
Total	45,917				

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Sinaloa	2009	Bagre	805
			Camarón	37,314
			Carpa	259
			Lobina	600
			Mojarra	6,355
			Ostión	82
			Otros	1
			Total	45,416
		2010	Bagre	860
			Camarón	39,605
			Carpa	610
			Lobina	651
			Mojarra	8,403
			Ostión	68
			Otros	2
			Total	50,199
		2011	Bagre	589
			Camarón	50,734
			Carpa	350
			Lobina	430
			Mojarra	5,793
			Ostión	32
			Total	57,929
			2012	Bagre
		Camarón		44,337
		Carpa		390
		Lobina		247
		Mojarra		5,380
		Ostión		115
		Otros		8
		Total		50,882
		2013	Bagre	637
Camarón	29,688			
Carpa	190			
Lobina	193			
Mojarra	7,283			
Ostión	88			
Otros	38			
Total	38,118			
2014	Bagre	684		
	Camarón	41,506		
	Carpa	268		
	Mojarra	9,351		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura		
Litoral del Pacífico	Sinaloa	2014	Ostión	177		
			Otros	24		
			Total	52,269		
		2015	Bagre	533		
			Camarón	52,004		
			Carpa	243		
			Lobina	423		
			Mojarra	8,286		
			Ostión	235		
			Otros	38		
			Total	61,763		
			Sonora	1988	Total	1,007
					1989	Total
				1990	Bagre	178
	Camarón	130				
	Carpa	14				
	Lobina	12				
	Mojarra	3,421				
	Ostión	612				
	Otros	50				
	Total	4,417				
	1991	Bagre			180	
		Camarón			791	
		Carpa			135	
		Lobina	29			
		Mojarra	1,631			
		Ostión	341			
Otros		109				
Total	3,216					
1992	Bagre	164				
	Camarón	1,338				
	Carpa	22				
	Lobina	4				
	Mojarra	1,197				
	Ostión	445				
	Otros	139				
	Total	3,309				
	1993	Bagre	315			
		Camarón	2,054			
Carpa		9				
Langostino		198				
Lobina		25				
Mojarra		3,535				
Ostión	359					

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Sonora	1993	Otros	106
			Total	6,601
		1994	Bagre	400
			Camarón	3,206
			Carpa	16
			Langostino	36
			Mojarra	2,847
			Ostión	465
			Otros	1,095
		Total	8,065	
		1995	Bagre	662
			Camarón	3,773
			Carpa	28
			Lobina	44
			Mojarra	4,534
			Ostión	2,019
			Total	11,060
		1996	Bagre	678
			Camarón	3,505
			Carpa	254
			Lobina	34
			Mojarra	1,135
			Ostión	1,724
			Total	7,330
		1997	Bagre	483
			Camarón	4,688
			Carpa	234
			Lobina	121
			Mojarra	757
			Ostión	1,243
Otros	1			
Total	7,527			
1998	Bagre	574		
	Camarón	6,934		
	Carpa	294		
	Lobina	23		
	Mojarra	1,041		
	Ostión	325		
	Otros	3		
Total	9,194			
1999	Bagre	332		
	Camarón	12,496		
	Carpa	50		
	Lobina	16		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Sonora	1999	Mojarra	849	
			Ostión	14	
			Otros	1	
			Total	13,758	
		2000	Bagre	251	
			Camarón	12,509	
			Carpa	139	
			Lobina	7	
			Mojarra	1,212	
			Ostión	17	
			Total	14,135	
			2001	Bagre	295
				Camarón	23,598
				Carpa	179
				Lobina	3
				Mojarra	980
		Ostión		28	
		2002	Total	25,084	
			Bagre	319	
			Camarón	18,425	
			Carpa	172	
			Lobina	1	
			Mojarra	1,068	
		2003	Ostión	219	
			Total	20,204	
			Bagre	275	
			Camarón	31,073	
Carpa	191				
Lobina	1				
2004	Mojarra	809			
	Ostión	225			
	Total	32,574			
	Bagre	231			
	Camarón	44,532			
	Carpa	158			
2005	Mojarra	766			
	Total	45,687			
	Bagre	280			
	Camarón	55,652			
	Carpa	194			
	Lobina	3			
	Mojarra	1,009			
	Ostión	26			
	Total	57,164			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Sonora	2006	Atún	22
			Bagre	250
			Camarón	66,031
			Carpa	155
			Lobina	2
			Mojarra	1,228
			Ostión	161
			Trucha	3
			Total	67,852
		2007	Bagre	221
			Camarón	68,545
			Carpa	137
			Lobina	9
			Mojarra	1,080
			Ostión	179
			Trucha	5
			Otros	12
			Total	70,188
		2008	Bagre	268
			Camarón	81,322
			Carpa	244
			Lobina	1
			Mojarra	753
			Ostión	80
			Otros	131
			Total	82,799
			2009	Bagre
		Camarón		84,798
		Carpa		369
		Lobina		7
		Mojarra		1,528
		Ostión		85
		Total		87,168
2010	Bagre	201		
	Camarón	49,717		
	Carpa	184		
	Lobina	3		
	Mojarra	1,204		
	Ostión	658		
	Otros	375		
	Total	52,342		
2011	Bagre	127		
	Camarón	40,870		
	Carpa	164		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Sonora	2011	Mojarra	900
			Ostión	122
			Otros	315
			Total	42,497
		2012	Bagre	70
			Camarón	35,306
			Carpa	152
			Mojarra	287
			Ostión	117
			Otros	230
			Total	36,162
			2013	Bagre
		Camarón		14,591
		Carpa		401
		Lobina		1
		Mojarra		2,374
		Ostión		159
		Otros		332
		2014	Total	18,480
			Bagre	893
			Camarón	26,611
			Carpa	843
			Lobina	21
			Mojarra	2,514
			Ostión	144
		2015	Otros	513
			Total	31,538
			Bagre	14
			Camarón	54,982
			Carpa	74
Lobina	2			
Mojarra	322			
Total	Total	1988	Ostión	121
			Otros	418
			Total	55,933
		1989	Total	69,460
			Total	73,828
		1990	Bagre	1,171
			Camarón	4,129
			Carpa	7,860
			Charal	6,758
			Langostino	463
			Lobina	851
		Mojarra	50,476	

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Total	1990	Ostión	4,237	
			Trucha	27	
			Otros	658	
			Total	76,630	
		1991	Bagre	953	
			Camarón	5,072	
			Carpa	6,225	
			Charal	5,873	
			Langostino	239	
			Lobina	883	
			Mojarra	42,610	
			Ostión	4,007	
			Trucha	43	
			Otros	1,721	
			Total	67,626	
			1992	Bagre	1,158
				Camarón	8,276
				Carpa	6,672
				Charal	5,786
				Langostino	421
				Lobina	933
				Mojarra	45,618
		Ostión		3,260	
		Trucha		2	
		Otros		1,522	
		Total	73,648		
		1993	Bagre	1,144	
			Camarón	11,753	
			Carpa	4,556	
			Charal	5,821	
			Langostino	1,502	
			Lobina	771	
Mojarra	44,685				
Ostión	3,026				
Trucha	48				
Otros	1,232				
Total	74,538				
1994	Bagre	1,148			
	Camarón	12,787			
	Carpa	2,471			
	Charal	1,095			
	Langostino	55			
Lobina	913				
Mojarra	37,704				

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Total	1994	Ostión	615	
			Trucha	61	
			Otros	3,638	
			Total	60,487	
		1995	Bagre	1,303	
			Camarón	15,422	
			Carpa	3,989	
			Charal	1,111	
			Langostino	44	
			Lobina	550	
			Mojarra	39,209	
			Ostión	2,510	
			Trucha	111	
			Otros	63	
			Total	64,312	
			1996	Bagre	1,443
				Camarón	12,783
				Carpa	6,791
				Charal	666
				Langostino	55
				Lobina	303
				Mojarra	33,967
		Ostión		2,876	
		Trucha		247	
		Otros		229	
		Total	59,360		
		1997	Bagre	1,064	
			Camarón	16,856	
			Carpa	4,764	
			Charal	742	
			Langostino	98	
			Lobina	578	
Mojarra	30,193				
Ostión	2,910				
Trucha	210				
Otros	245				
Total	57,660				
1998	Bagre	1,092			
	Camarón	22,828			
	Carpa	5,481			
	Charal	292			
	Langostino	32			
	Lobina	239			
Mojarra	24,951				

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Total	1998	Ostión	1,757	
			Trucha	189	
			Otros	854	
			Total	57,715	
		1999	Bagre	976	
			Camarón	27,732	
			Carpa	4,252	
			Charal	192	
			Langostino	24	
			Lobina	239	
			Mojarra	25,300	
			Ostión	1,261	
			Trucha	91	
			Otros	983	
			Total	61,050	
			2000	Bagre	1,312
				Camarón	31,443
				Carpa	4,667
				Charal	223
				Langostino	36
		Lobina		262	
		Mojarra		28,896	
		Ostión		1,325	
		Trucha		146	
		Otros		1,159	
		Total	69,469		
		2001	Bagre	925	
			Camarón	46,054	
			Carpa	4,418	
			Charal	272	
Langostino	34				
Lobina	213				
Mojarra	27,608				
Ostión	1,485				
Trucha	131				
Otros	975				
Total	82,115				
2002	Bagre		959		
	Camarón		43,136		
	Carpa		5,058		
	Charal	409			
	Langostino	3			
	Lobina	197			
Mojarra	28,231				

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Total	2002	Ostión	770	
			Trucha	105	
			Otros	715	
			Total	79,583	
		2003	Bagre	961	
			Camarón	59,259	
			Carpa	4,000	
			Charal	298	
			Langostino	18	
			Lobina	260	
			Mojarra	31,974	
			Ostión	1,168	
			Trucha	196	
			Otros	4,534	
			Total	102,667	
			2004	Atún	4,194
				Bagre	905
				Camarón	67,300
				Carpa	3,868
				Charal	280
		Langostino		247	
		Lobina		302	
		Mojarra		35,676	
		Ostión		1,957	
		Trucha		249	
		Otros	314		
		Total	115,292		
		2005	Atún	4,534	
			Bagre	1,120	
			Camarón	87,136	
Carpa	5,295				
Charal	533				
Langostino	42				
Lobina	357				
Mojarra	38,151				
Ostión	2,008				
Trucha	286				
Otros	291				
Total	139,753				
2006	Atún	3,806			
	Bagre	1,150			
	Camarón	108,670			
	Carpa	5,394			
Charal	927				

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Total	2006	Langostino	17	
			Lobina	360	
			Mojarra	39,412	
			Ostión	1,826	
			Trucha	349	
			Otros	355	
			Total	162,266	
		2007	Atún	2,882	
			Bagre	1,385	
			Camarón	109,283	
			Carpa	5,585	
			Charal	907	
			Langostino	9	
			Lobina	435	
			Mojarra	40,543	
			Ostión	2,108	
			Trucha	264	
			Otros	442	
			Total	163,843	
			2008	Atún	2,923
				Bagre	1,454
		Camarón		127,451	
		Carpa		6,487	
		Charal		1,624	
		Langostino		6	
		Lobina		411	
		Mojarra		41,215	
		Ostión		2,890	
		Trucha		455	
		Otros		638	
		Total		185,554	
		2009		Atún	2,762
				Bagre	1,799
			Camarón	131,106	
			Carpa	4,550	
			Charal	988	
Langostino	6				
Lobina	619				
Mojarra	40,484				
Ostión	2,578				
Trucha	343				
Otros	451				
Total	185,686				
2010	Atún	2,008			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Total	2010	Bagre	1,675
			Camarón	99,293
			Carpa	5,695
			Charal	1,041
			Langostino	11
			Lobina	677
			Mojarra	39,939
			Ostión	3,896
			Trucha	488
			Otros	553
			Total	155,276
			2011	Atún
		Bagre		1,263
		Camarón		106,886
		Carpa		2,337
		Charal		371
		Langostino		10
		Lobina		457
		Mojarra		36,732
		Ostión		3,163
		Trucha		379
		Otros		860
		Total		156,146
		2012	Atún	1,784
			Bagre	1,172
			Camarón	96,469
			Carpa	3,498
			Charal	436
			Langostino	14
			Lobina	254
			Mojarra	42,725
			Ostión	4,918
			Trucha	333
			Otros	2,266
			Total	153,907
		2013	Atún	6,399
Bagre	3,667			
Camarón	56,336			
Carpa	9,882			
Charal	754			
Langostino	49			
Lobina	217			
Mojarra	68,243			
Ostión	3,842			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Total	2013	Trucha	861	
			Otros	842	
			Total	151,093	
		2014	Atún	8,347	
			Bagre	4,539	
			Camarón	82,639	
			Carpa	14,930	
			Charal	1,791	
			Langostino	79	
			Lobina	322	
			Mojarra	91,267	
			Ostión	4,674	
			Trucha	6,545	
			Otros	1,401	
			Total	216,534	
			2015	Atún	7,855
				Bagre	2,822
				Camarón	127,265
				Carpa	10,719
				Charal	2,698
Langostino	39				
Lobina	450				
Mojarra	87,296				
Ostión	5,598				
Trucha	477				
Otros	1,282				
Total	246,502				
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Campeche	1988	Total	7,630	
		1989	Total	4,909	
		1990	Bagre	28	
			Carpa	134	
			Langostino	3	
			Mojarra	240	
			Ostión	1,197	
			Otros	113	
		Total	1,715		
		1991	Bagre	17	
			Carpa	272	
			Charal	2	
			Mojarra	214	
Ostión	1,334				
Otros	276				
Total	2,115				
1992	Bagre	13			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Campeche	1992	Carpa	2
			Charal	1
			Langostino	1
			Ostión	2,872
			Otros	300
			Total	3,189
		1993	Bagre	78
			Carpa	7
			Langostino	3
			Mojarra	26
			Ostión	1,391
			Otros	91
		1994	Total	1,596
			Ostión	1,475
			Otros	1,343
		1995	Total	2,818
			Ostión	1,477
			Total	1,477
		1996	Mojarra	250
			Ostión	1,707
			Total	1,957
		1997	Mojarra	730
			Ostión	1,601
			Total	2,331
		1998	Camarón	8
			Mojarra	551
			Ostión	1,300
Total	1,859			
1999	Camarón	11		
	Mojarra	440		
	Ostión	1,024		
	Total	1,475		
2000	Camarón	134		
	Mojarra	1,018		
	Ostión	622		
	Otros	1		
	Total	1,775		
2001	Camarón	291		
	Mojarra	815		
	Ostión	1,473		
	Total	2,579		
2002	Camarón	203		
	Mojarra	501		
	Ostión	1,166		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Campeche	2002	Total	1,870
			2003	Bagre
			Camarón	413
			Mojarra	525
			Ostión	1,069
			Total	2,007
		2004	Camarón	476
			Carpa	92
			Mojarra	619
			Ostión	860
			Otros	5
			Total	2,052
			2005	Camarón
		Mojarra		337
		Ostión		971
		Total		1,310
		2006	Camarón	412
			Mojarra	518
			Ostión	687
			Total	1,617
		2007	Camarón	619
			Mojarra	444
			Ostión	544
			Otros	3
			Total	1,610
		2008	Camarón	461
			Mojarra	374
			Ostión	325
			Otros	26
			Total	1,186
2009	Camarón	534		
	Charal	474		
	Mojarra	554		
	Ostión	283		
	Otros	7		
	Total	1,852		
2010	Camarón	2,416		
	Mojarra	683		
	Ostión	479		
	Otros	9		
	Total	3,587		
2011	Camarón	470		
	Mojarra	936		
	Ostión	349		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Campeche	2011	Otros	6
			Total	1,761
		2012	Camarón	879
			Mojarra	992
			Ostión	123
			Otros	141
			Total	2,135
		2013	Camarón	723
			Mojarra	1,025
			Ostión	48
			Otros	566
			Total	2,361
		2014	Camarón	467
			Mojarra	1,190
			Ostión	122
			Otros	193
			Total	1,972
		2015	Camarón	710
	Mojarra		2,013	
	Ostión		75	
	Otros		98	
	Total		2,896	
	Quintana Roo	1990	Mojarra	30
			Total	30
		1992	Ostión	25
			Total	25
		1994	Mojarra	3
Total			3	
1995		Mojarra	1	
		Total	1	
2003		Mojarra	42	
		Total	42	
2004		Mojarra	32	
		Total	32	
2005		Mojarra	22	
		Total	22	
2006		Mojarra	44	
		Total	44	
2007		Mojarra	71	
		Total	71	
2008		Mojarra	53	
	Total	53		
2010	Mojarra	4		
	Total	4		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Quintana Roo	2011	Mojarra	20	
			Total	20	
		2012	Mojarra	18	
			Total	18	
		2013	Mojarra	48	
			Total	48	
		2014	Mojarra	102	
			Total	102	
		2015	Mojarra	97	
			Total	97	
		Tabasco	1988	Total	11,114
				1989	Total
			1990	Bagre	1
				Carpa	7
	Langostino			808	
	Mojarra			4,875	
	Ostión			13,708	
	Otros			105	
	1991		Total	19,504	
			Bagre	1	
			Carpa	114	
			Langostino	778	
			Mojarra	2,950	
			Ostión	16,370	
	1992		Otros	558	
			Total	20,771	
		Carpa	76		
		Langostino	779		
		Mojarra	1,071		
		Ostión	11,399		
1993	Trucha	5			
	Otros	711			
	Total	14,041			
	Carpa	168			
	Langostino	806			
	Mojarra	2,844			
1994	Ostión	6,467			
	Otros	386			
	Total	10,671			
	Camarón	8			
	Mojarra	6,638			
	Ostión	9,916			
Otros	3,694				
Total	20,256				

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Tabasco	1995	Camarón	16
			Mojarra	6,219
			Ostión	11,540
			Total	17,775
		1996	Camarón	226
			Mojarra	13,213
			Ostión	12,645
			Total	26,084
		1997	Camarón	149
			Mojarra	14,045
			Ostión	17,893
			Total	32,087
		1998	Mojarra	8,812
			Ostión	15,332
			Total	24,144
		1999	Mojarra	8,808
			Ostión	20,726
			Total	29,534
		2000	Mojarra	10,541
			Ostión	24,823
			Total	35,364
		2001	Camarón	97
			Mojarra	10,947
			Ostión	22,123
			Total	33,167
		2002	Camarón	115
			Mojarra	6,334
			Ostión	20,814
Total	27,263			
2003	Camarón	77		
	Mojarra	4,292		
	Ostión	20,765		
	Otros	13		
	Total	25,147		
2004	Camarón	251		
	Mojarra	4,806		
	Ostión	21,456		
	Total	26,513		
2005	Camarón	252		
	Carpa	2		
	Langostino	10		
	Mojarra	3,503		
	Ostión	15,488		
Total	19,255			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Tabasco	2006	Camarón	154
			Mojarra	3,910
			Ostión	19,600
			Total	23,664
		2007	Camarón	185
			Mojarra	5,638
			Ostión	19,927
			Total	25,750
		2008	Camarón	219
			Mojarra	3,408
			Ostión	17,173
			Total	20,800
		2009	Camarón	69
			Mojarra	3,655
			Ostión	16,171
			Total	19,895
		2010	Camarón	240
			Mojarra	2,688
			Ostión	16,908
			Total	19,836
		2011	Camarón	201
			Mojarra	2,874
			Ostión	12,998
			Total	16,074
		2012	Camarón	187
			Mojarra	3,336
			Ostión	16,161
Total	19,684			
2013	Camarón	254		
	Mojarra	3,321		
	Ostión	15,402		
	Total	18,977		
2014	Camarón	254		
	Mojarra	3,491		
	Ostión	20,832		
	Total	24,576		
2015	Camarón	142		
	Mojarra	4,561		
	Ostión	23,008		
	Otros	8		
	Total	27,719		
Tamaulipas	1988	Total	11,860	
	1989	Total	11,840	
	1990	Bagre	664	

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Tamaulipas	1990	Camarón	23
			Carpa	3,311
			Charal	60
			Langostino	156
			Lobina	214
			Mojarra	2,684
			Ostión	3,206
			Trucha	9
			Otros	82
			Total	10,409
		1991	Bagre	1,165
			Camarón	5
			Carpa	1,804
			Langostino	302
			Lobina	235
			Mojarra	2,353
			Ostión	2,388
			Trucha	54
			Otros	524
			Total	8,830
		1992	Bagre	1,438
			Camarón	50
			Carpa	2,675
			Langostino	233
			Lobina	135
			Mojarra	4,052
			Ostión	5,576
			Trucha	98
			Otros	739
			Total	14,996
		1993	Bagre	1,143
			Camarón	93
			Carpa	3,401
			Langostino	345
			Lobina	295
Mojarra	4,844			
Ostión	4,335			
Trucha	6			
Otros	505			
Total	14,967			
1994	Bagre	972		
	Camarón	343		
	Carpa	913		
	Lobina	241		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Tamaulipas	1994	Mojarra	4,245
			Ostión	4,080
			Otros	2,046
			Total	12,840
		1995	Bagre	582
			Camarón	426
			Carpa	1,259
			Lobina	117
			Mojarra	2,967
			Ostión	1,773
			Total	7,124
			1996	Bagre
		Camarón		293
		Carpa		1,778
		Lobina		222
		Mojarra		2,657
		Ostión		2,543
		Otros		131
		Total		8,339
		1997	Bagre	913
			Camarón	280
			Lobina	59
			Mojarra	2,622
			Ostión	3,692
			Otros	90
			Total	7,656
		1998	Bagre	556
Camarón	224			
Lobina	61			
Mojarra	1,777			
Ostión	2,375			
Otros	88			
1999	Total	5,081		
	Bagre	173		
	Camarón	368		
	Carpa	10		
	Lobina	74		
	Mojarra	1,773		
	Ostión	2,741		
Otros	27			
2000	Total	5,166		
	Bagre	299		
	Camarón	766		
			Carpa	15

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Tamaulipas	2000	Lobina	46
			Mojarra	1,807
			Ostión	1,669
			Otros	53
			Total	4,655
		2001	Bagre	450
			Camarón	681
			Langostino	1
			Lobina	42
			Mojarra	1,449
			Ostión	1,219
			Otros	81
			Total	3,923
			2002	Bagre
		Camarón		908
		Lobina		43
		Mojarra		1,358
		Ostión		1,251
		Otros		88
		2003	Total	4,317
			Bagre	328
			Camarón	919
			Carpa	39
			Lobina	37
			Mojarra	1,314
			Ostión	839
		2004	Otros	24
			Total	3,500
Bagre	1,001			
Camarón	1,858			
Lobina	47			
Mojarra	3,297			
Ostión	769			
2005	Otros	32		
	Total	7,004		
	Bagre	781		
	Camarón	1,222		
	Langostino	1		
	Lobina	115		
2006	Mojarra	5,807		
	Otros	17		
	Total	7,943		
	Bagre	300		
	Camarón	1,885		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Tamaulipas	2006	Lobina	280
			Mojarra	5,266
			Otros	20
			Total	7,751
		2007	Bagre	445
			Camarón	1,647
			Lobina	138
			Mojarra	4,348
			Ostión	12
			Otros	25
			Total	6,615
			2008	Bagre
		Camarón		1,787
		Langostino		1
		Lobina		91
		Mojarra		4,221
		Otros		20
		2009	Total	6,590
			Bagre	198
			Camarón	1,256
			Lobina	38
			Mojarra	5,722
		2010	Otros	12
			Total	7,226
			Bagre	707
			Camarón	1,966
			Langostino	1
			Lobina	125
2011	Mojarra	9,200		
	Otros	15		
	Total	12,014		
	Bagre	680		
	Camarón	2,068		
2012	Lobina	104		
	Mojarra	6,653		
	Otros	10		
	Total	9,514		
	Bagre	790		
	Camarón	2,394		
2013	Lobina	101		
	Mojarra	4,668		
	Otros	368		
	Total	8,322		
	Bagre	575		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Tamaulipas	2013	Camarón	2,615
			Lobina	40
			Mojarra	3,121
			Otros	15
			Total	6,366
		2014	Bagre	354
			Camarón	3,079
			Lobina	91
			Mojarra	2,234
			Ostión	1
			Otros	15
			Total	5,774
			2015	Bagre
		Camarón		1,762
		Lobina		46
	Mojarra	1,649		
	Ostión	6		
	Otros	17		
	Veracruz	1988	Total	52,968
			1989	Total
		1990	Bagre	115
			Camarón	219
			Carpa	230
			Langostino	452
			Lobina	21
			Mojarra	14,156
			Ostión	30,234
			Trucha	156
			Otros	184
Total			45,767	
1991			Bagre	346
			Camarón	34
	Carpa	596		
	Langostino	828		
	Lobina	19		
	Mojarra	14,641		
	Ostión	14,622		
	Trucha	759		
Otros	1,635			
Total	33,480			
1992	Bagre	505		
	Carpa	622		
	Langostino	904		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Veracruz	1992	Lobina	19
			Mojarra	16,031
			Ostión	9,019
			Trucha	696
			Otros	1,260
			Total	29,056
		1993	Bagre	1,777
			Carpa	1,191
			Langostino	1,873
			Lobina	64
			Mojarra	18,453
			Ostión	10,628
			Trucha	1,747
			Otros	2,328
		1994	Total	38,061
			Mojarra	16,369
			Ostión	17,393
			Trucha	163
		1995	Total	33,925
			Camarón	4
			Carpa	8
			Langostino	3
			Mojarra	17,031
			Ostión	13,186
			Trucha	99
		1996	Otros	7
			Total	30,338
Camarón	13			
Carpa	6			
Mojarra	16,804			
Ostión	18,005			
1997	Trucha	210		
	Total	35,038		
	Camarón	8		
	Mojarra	23,620		
	Ostión	14,285		
1998	Trucha	135		
	Total	38,048		
	Mojarra	23,964		
	Ostión	12,722		
1999	Trucha	123		
	Total	36,809		
	Carpa	10		
			Mojarra	20,956

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Veracruz	1999	Ostión	14,752	
			Trucha	37	
			Total	35,755	
		2000	Camarón	1	
			Carpa	17	
			Langostino	1	
			Mojarra	20,020	
			Ostión	21,271	
			Trucha	41	
			Total	41,351	
			2001	Mojarra	21,028
				Ostión	24,264
				Trucha	57
			2002	Total	45,349
				Mojarra	19,051
		Ostión		24,877	
		Trucha		66	
		2003	Total	43,994	
			Camarón	2	
			Mojarra	16,625	
			Ostión	24,451	
			Trucha	34	
		2004	Total	41,112	
			Camarón	7	
			Mojarra	15,298	
			Ostión	21,561	
			Trucha	2	
			Otros	6	
			Total	36,874	
		2005	Mojarra	12,466	
Ostión	23,231				
Trucha	5				
Otros	7				
Total	35,709				
2006	Mojarra	11,758			
	Ostión	21,383			
	Trucha	13			
	Otros	2			
	Total	33,156			
2007	Mojarra	14,303			
	Ostión	23,901			
	Trucha	6			
	Total	38,210			
2008	Camarón	39			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Veracruz	2008	Mojarra	12,529
			Ostión	21,759
			Trucha	11
			Total	34,338
		2009	Camarón	64
			Mojarra	13,115
			Ostión	19,942
			Otros	3
		Total	33,124	
		2010	Camarón	471
			Mojarra	14,217
			Ostión	26,328
			Trucha	88
		Total	41,104	
		2011	Camarón	7
			Mojarra	10,576
			Ostión	27,247
			Trucha	0
		Total	37,831	
		2012	Bagre	2
			Camarón	61
			Mojarra	10,583
			Ostión	22,364
			Trucha	0
			Otros	1
		Total	33,012	
		2013	Bagre	0
			Camarón	109
Mojarra	10,283			
Ostión	19,422			
Trucha	17			
Otros	0			
Total	29,831			
2014	Bagre	0		
	Camarón	255		
	Mojarra	12,686		
	Ostión	21,255		
	Trucha	770		
Otros	504			
Total	35,470			
2015	Camarón	125		
	Mojarra	8,762		
	Ostión	24,351		
Trucha	147			

**Producción de acuacultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuacultura		
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Veracruz	2015	Otros	524		
			Total	33,910		
	Yucatán	1988	1988	Total	61	
				1989	Total	113
		1990	1990	Bagre	1	
				Charal	154	
				Mojarra	102	
				Otros	8	
				Total	265	
				1991	1991	Bagre
		Charal	30			
					Mojarra	7
					Otros	122
					Total	160
					1992	1992
		Mojarra	4			
					Otros	34
					Total	156
				1993	Otros	2
					Total	2
				1994	Mojarra	6
					Otros	1
					Total	7
					1995	1995
		Otros	4			
					Total	7
					1996	1996
Otros		6				
				Total	8	
	1997			1997	Camarón	277
Mojarra		3				
			Otros	3		
			Total	283		
		1998	Camarón	689		
			Mojarra	3		
			Total	692		
			1999	1999	Camarón	1,008
Mojarra	5					
			Total	1,013		
			2000	2000	Camarón	1,138
Mojarra	17					
			Total	1,155		
			2001	2001	Camarón	892
Mojarra	12					

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Yucatán	2001	Otros	2
			Total	906
		2002	Camarón	1,492
			Mojarra	28
			Otros	2
			Total	1,522
		2003	Camarón	1,690
			Mojarra	61
			Otros	1
			Total	1,752
		2004	Camarón	2,387
			Mojarra	24
			Otros	5
			Total	2,416
		2005	Camarón	1,430
			Mojarra	11
			Total	1,441
		2006	Camarón	184
			Total	184
		2007	Camarón	50
			Total	50
		2008	Camarón	243
			Mojarra	27
			Total	270
		2009	Camarón	252
			Mojarra	19
			Total	271
2010	Camarón	228		
	Mojarra	16		
	Total	244		
2011	Camarón	184		
	Mojarra	50		
	Total	233		
2012	Camarón	331		
	Mojarra	21		
	Otros	0		
	Total	352		
2013	Camarón	256		
	Mojarra	127		
	Otros	0		
	Total	382		
2014	Camarón	258		
	Mojarra	195		
	Otros	0		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Yucatán	2014	Total	453	
		2015	Camarón	340	
			Mojarra	209	
			Otros	29	
			Total	578	
	Total	1988	Total	83,633	
		1989	Total	83,793	
		1990	Bagre	809	
			Camarón	242	
			Carpa	3,682	
			Charal	214	
			Langostino	1,419	
			Lobina	235	
			Mojarra	22,087	
			Ostión	48,345	
			Trucha	165	
			Otros	492	
			Total	77,690	
			1991	Bagre	1,530
				Camarón	39
		Carpa		2,786	
		Charal		32	
		Langostino		1,908	
		Lobina		254	
		Mojarra		20,165	
	Ostión	34,714			
	Trucha	813			
Otros	3,115				
Total	65,356				
1992	Bagre	1,956			
	Camarón	50			
	Carpa	3,375			
	Charal	119			
	Langostino	1,917			
	Lobina	154			
	Mojarra	21,158			
	Ostión	28,891			
	Trucha	799			
	Otros	3,044			
Total	61,463				
1993	Bagre	2,998			
	Camarón	93			
	Carpa	4,767			
	Langostino	3,027			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Total	1993	Lobina	359	
			Mojarra	26,167	
			Ostión	22,821	
			Trucha	1,753	
			Otros	3,312	
			Total	65,297	
		1994	Bagre	972	
			Camarón	351	
			Carpa	913	
			Lobina	241	
			Mojarra	27,261	
			Ostión	32,864	
			Trucha	163	
			Otros	7,084	
			Total	69,849	
			1995	Bagre	582
				Camarón	446
				Carpa	1,267
				Langostino	3
				Lobina	117
		Mojarra		26,221	
		Ostión		27,976	
		Trucha		99	
		Otros		11	
		Total		56,722	
		1996	Bagre	715	
			Camarón	532	
			Carpa	1,784	
			Lobina	222	
			Mojarra	32,926	
			Ostión	34,900	
			Trucha	210	
Otros	137				
Total	71,426				
1997	Bagre		913		
	Camarón		714		
	Lobina		59		
	Mojarra	41,020			
	Ostión	37,471			
	Trucha	135			
	Otros	93			
Total	80,405				
1998	Bagre	556			
	Camarón	921			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Total	1998	Lobina	61	
			Mojarra	35,107	
			Ostión	31,729	
			Trucha	123	
			Otros	88	
			Total	68,585	
		1999	Bagre	173	
			Camarón	1,387	
			Carpa	20	
			Lobina	74	
			Mojarra	31,982	
			Ostión	39,243	
			Trucha	37	
			Otros	27	
			Total	72,943	
			2000	Bagre	299
				Camarón	2,039
				Carpa	32
				Langostino	1
				Lobina	46
		Mojarra		33,403	
		Ostión		48,385	
		Trucha		41	
		Otros		54	
		Total		84,300	
		2001		Bagre	450
				Camarón	1,961
			Langostino	1	
			Lobina	42	
			Mojarra	34,251	
			Ostión	49,079	
			Trucha	57	
Otros	83				
Total	85,924				
2002	Bagre		669		
	Camarón	2,718			
	Lobina	43			
	Mojarra	27,272			
	Ostión	48,108			
	Trucha	66			
	Otros	90			
	Total	78,966			
2003	Bagre	328			
	Camarón	3,101			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Total	2003	Carpa	39	
			Lobina	37	
			Mojarra	22,859	
			Ostión	47,124	
			Trucha	34	
			Otros	38	
			Total	73,560	
		2004	Bagre	1,001	
			Camarón	4,979	
			Carpa	92	
			Lobina	47	
			Mojarra	24,076	
			Ostión	44,646	
			Trucha	2	
			Otros	48	
			Total	74,891	
			2005	Bagre	781
				Camarón	2,906
				Carpa	2
				Langostino	11
				Lobina	115
				Mojarra	22,146
		Ostión		39,690	
		Trucha		5	
		Otros		24	
		Total		65,680	
		2006	Bagre	300	
			Camarón	2,635	
			Lobina	280	
			Mojarra	21,496	
			Ostión	41,670	
			Trucha	13	
Otros	22				
Total	66,416				
2007	Bagre	445			
	Camarón	2,501			
	Lobina	138			
	Mojarra	24,804			
	Ostión	44,384			
	Trucha	6			
	Otros	28			
Total	72,306				
2008	Bagre	470			
	Camarón	2,749			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Total	2008	Langostino	1
			Lobina	91
			Mojarra	20,612
			Ostión	39,257
			Trucha	11
			Otros	46
			Total	63,237
		2009	Bagre	198
			Camarón	2,175
			Charal	474
			Lobina	38
			Mojarra	23,065
			Ostión	36,396
			Otros	22
		Total	62,368	
		2010	Bagre	707
			Camarón	5,321
			Langostino	1
			Lobina	125
			Mojarra	26,808
			Ostión	43,715
			Trucha	88
		Otros	24	
		Total	76,789	
		2011	Bagre	680
			Camarón	2,930
			Lobina	104
			Mojarra	21,109
			Ostión	40,595
			Trucha	0
			Otros	16
		Total	65,433	
		2012	Bagre	793
Camarón	3,851			
Lobina	101			
Mojarra	19,618			
Ostión	38,649			
Trucha	0			
Otros	511			
Total	63,523			
2013	Bagre	575		
	Camarón	3,956		
	Lobina	40		
	Mojarra	17,923		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura		
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Total	2013	Ostión	34,872		
			Trucha	17		
			Otros	581		
			Total	57,965		
	2014		Bagre	354		
			Camarón	4,311		
			Lobina	91		
			Mojarra	19,898		
			Ostión	42,209		
			Trucha	770		
			Otros	713		
			Total	68,347		
			2015		Bagre	421
					Camarón	3,079
					Lobina	46
					Mojarra	17,291
					Ostión	47,439
Trucha	147					
Otros	677					
Total	69,100					
Entidades sin litoral	Aguascalientes	1988	Total	1,155		
			1989	Total	885	
		1990	Bagre	5		
			Carpa	84		
			Lobina	41		
			Mojarra	122		
			Otros	26		
			Total	278		
		1991	Bagre	16		
			Carpa	100		
			Lobina	22		
			Mojarra	182		
			Otros	13		
		Total	333			
		1992	Bagre	10		
			Carpa	59		
			Lobina	9		
			Mojarra	181		
		Total	259			
		1993	Bagre	11		
Carpa	37					
Lobina	19					
Mojarra	137					
Total	204					

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Aguascalientes	1994	Bagre	28
			Carpa	160
			Lobina	55
			Mojarra	568
			Otros	720
		Total	1,531	
		1995	Bagre	31
			Carpa	169
			Lobina	37
			Mojarra	325
			Total	562
		1996	Bagre	54
			Carpa	73
			Lobina	17
			Mojarra	50
			Total	194
		1997	Bagre	44
			Carpa	71
			Lobina	29
			Mojarra	152
			Total	296
		1998	Bagre	33
			Carpa	69
			Lobina	48
			Mojarra	299
			Total	449
		1999	Bagre	41
			Carpa	97
Lobina	47			
Mojarra	257			
Total	442			
2000	Bagre	57		
	Carpa	147		
	Lobina	64		
	Mojarra	250		
	Total	518		
2001	Bagre	45		
	Carpa	109		
	Lobina	40		
	Mojarra	175		
	Total	369		
2002	Bagre	45		
	Carpa	136		
	Lobina	42		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Aguascalientes	2002	Mojarra	203
			Total	426
		2003	Bagre	55
			Carpa	151
			Lobina	47
			Mojarra	254
			Total	507
			2004	Bagre
			Carpa	154
			Lobina	45
			Mojarra	249
			Total	508
		2005	Bagre	12
			Carpa	202
			Lobina	11
			Mojarra	362
			Total	587
			2006	Bagre
			Carpa	214
			Lobina	10
			Mojarra	335
			Total	573
		2007	Bagre	31
			Carpa	195
			Lobina	6
			Mojarra	298
			Total	530
			2008	Bagre
			Carpa	183
			Lobina	5
			Mojarra	306
			Total	523
		2009	Bagre	24
			Carpa	168
			Lobina	4
			Mojarra	291
			Total	487
			2010	Bagre
			Carpa	170
			Lobina	5
			Mojarra	268
			Total	463
		2011	Bagre	10
			Carpa	11

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Aguascalientes	2011	Lobina	3
			Mojarra	35
			Total	59
		2012	Bagre	13
			Carpa	26
			Lobina	4
			Mojarra	36
		2013	Total	79
			Bagre	2
			Carpa	15
			Lobina	6
		2014	Mojarra	230
			Total	254
			Bagre	6
			Carpa	17
	2015	Lobina	10	
		Mojarra	165	
		Total	198	
		Bagre	11	
	Coahuila	1988	Carpa	42
			Total	323
		1989	Lobina	23
			Mojarra	247
			Total	323
			Bagre	11
		1990	Total	511
1989			Total	367
1990			Bagre	1,487
			Carpa	1,209
		Mojarra	654	
	Otros	397		
1991	Total	3,747		
	Bagre	438		
	Carpa	744		
	Mojarra	345		
1992	Otros	504		
	Total	2,031		
	1992	Bagre	146	
		Carpa	521	
Mojarra		69		
Otros		72		
1993	Total	808		
	Bagre	98		
	Carpa	174		
	Lobina	54		
			Mojarra	37

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Coahuila	1993	Otros	91
			Total	454
		1994	Bagre	195
			Carpa	290
		Lobina	90	
		Mojarra	90	
		Otros	2,010	
		Total	2,675	
		1995	Bagre	121
			Carpa	2,116
			Lobina	16
			Mojarra	5
Otros	121			
Total	2,379			
1996	Bagre	391		
	Carpa	1,567		
	Lobina	12		
	Mojarra	10		
	Otros	98		
Total	2,078			
1997	Bagre	124		
	Carpa	2,116		
	Lobina	45		
	Mojarra	70		
	Otros	78		
Total	2,433			
1998	Bagre	131		
	Carpa	1,394		
	Lobina	47		
	Mojarra	26		
	Otros	102		
Total	1,700			
1999	Bagre	171		
	Carpa	1,060		
	Lobina	71		
	Mojarra	46		
	Otros	111		
Total	1,459			
2000	Bagre	87		
	Carpa	2,149		
	Lobina	51		
	Mojarra	53		
	Otros	80		
Total	2,420			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Coahuila	2001	Bagre	88
			Carpa	709
			Lobina	41
			Mojarra	61
			Trucha	1
			Otros	89
		Total	989	
		2002	Bagre	92
			Carpa	853
			Lobina	42
			Mojarra	23
			Otros	79
			Total	1,089
		2003	Bagre	191
			Carpa	1,303
			Lobina	28
			Mojarra	28
			Otros	74
			Total	1,624
		2004	Bagre	108
			Carpa	850
			Lobina	18
			Mojarra	50
			Otros	86
			Total	1,112
		2005	Bagre	97
			Carpa	706
			Lobina	7
Mojarra	122			
Otros	83			
Total	1,015			
2006	Bagre	96		
	Carpa	588		
	Lobina	9		
	Mojarra	258		
	Otros	58		
	Total	1,009		
2007	Bagre	69		
	Carpa	511		
	Lobina	1		
	Mojarra	172		
	Otros	74		
	Total	827		
2008	Bagre	78		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Coahuila	2008	Carpa	651
			Lobina	2
			Mojarra	123
			Otros	88
			Total	942
		2009	Bagre	75
			Carpa	602
			Lobina	0
			Mojarra	115
			Otros	62
		2010	Bagre	102
			Carpa	583
			Mojarra	133
			Otros	108
			Total	926
		2011	Bagre	168
			Carpa	854
			Mojarra	183
			Otros	156
			Total	1,361
		2012	Bagre	161
			Carpa	779
			Lobina	7
			Mojarra	193
			Total	1,269
		2013	Bagre	191
			Carpa	540
Lobina	21			
Mojarra	176			
Otros	130			
2014	Bagre	22		
	Carpa	37		
	Lobina	0		
	Mojarra	2		
	Otros	24		
2015	Bagre	56		
	Carpa	1,212		
	Mojarra	91		
	Otros	29		
	Total	1,387		
	Chihuahua	1988	Total	372

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Chihuahua	1989	Total	3,151
		1990	Bagre	49
			Carpa	396
			Charal	1
			Lobina	61
			Mojarra	99
			Trucha	3
			Otros	4
		Total	613	
		1991	Bagre	56
			Carpa	297
			Charal	1
			Lobina	19
			Mojarra	100
			Trucha	3
			Otros	56
		Total	532	
		1992	Bagre	96
			Carpa	305
			Charal	1
			Lobina	21
			Mojarra	71
			Otros	1
			Total	495
		1993	Bagre	88
			Carpa	293
			Charal	3
Lobina	38			
Mojarra	136			
Total	558			
1994	Bagre	58		
	Carpa	301		
	Charal	1		
	Lobina	36		
	Mojarra	131		
	Otros	86		
Total	613			
1995	Bagre	82		
	Carpa	339		
	Lobina	14		
	Mojarra	93		
	Trucha	75		
Total	603			
1996	Bagre	84		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Chihuahua	1996	Carpa	453	
			Lobina	18	
			Mojarra	124	
			Trucha	127	
			Total	806	
		1997	Bagre	106	
			Carpa	593	
			Charal	3	
			Lobina	21	
			Mojarra	305	
			Trucha	112	
			Total	1,140	
			1998	Bagre	83
				Carpa	478
				Lobina	36
		Mojarra		133	
		Trucha		139	
		Total	869		
		1999	Bagre	54	
			Carpa	404	
			Lobina	27	
			Mojarra	133	
			Trucha	90	
		Total	708		
		2000	Bagre	44	
			Carpa	346	
			Charal	1	
			Lobina	20	
Mojarra	136				
Total	637				
2001	Bagre	89			
	Carpa	433			
	Charal	1			
	Lobina	32			
	Mojarra	172			
Total	854				
2002	Bagre	59			
	Carpa	398			
	Charal	1			
	Lobina	22			
	Mojarra	105			
Total	87				

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Chihuahua	2002	Total	672	
			2003	Bagre	69
			Carpa	372	
			Charal	1	
			Lobina	25	
			Mojarra	120	
			Trucha	95	
			Total	682	
			2004	Bagre	68
			Carpa	345	
			Lobina	17	
			Mojarra	120	
			Trucha	99	
			Total	649	
			2005	Bagre	52
			Carpa	379	
			Charal	1	
			Lobina	21	
			Mojarra	132	
			Trucha	124	
			Total	709	
			2006	Bagre	74
			Carpa	334	
			Charal	1	
			Lobina	11	
			Mojarra	155	
			Trucha	61	
			Total	636	
			2007	Bagre	97
			Carpa	345	
	Charal	2			
	Lobina	21			
	Mojarra	183			
	Trucha	166			
	Total	814			
	2008	Bagre	83		
	Carpa	320			
	Lobina	12			
	Mojarra	143			
	Trucha	176			
	Total	734			
	2009	Bagre	72		
	Carpa	331			
	Lobina	14			

**Producción de acuacultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuacultura	
Entidades sin litoral	Chihuahua	2009	Mojarra	113	
			Trucha	41	
			Total	571	
		2010	Bagre	113	
			Carpa	292	
			Lobina	14	
			Mojarra	173	
			Trucha	230	
			Total	822	
			2011	Bagre	99
				Carpa	308
				Lobina	19
				Mojarra	136
				Trucha	195
			2012	Total	758
		Bagre		159	
		Carpa		747	
		Charal		0	
		Lobina		34	
		Mojarra		194	
		Trucha		220	
		Otros		129	
		Total		1,354	
		2013		Bagre	95
			Carpa	284	
			Charal	0	
			Lobina	21	
			Mojarra	145	
			Trucha	176	
			Total	721	
2014	Bagre		101		
	Carpa	297			
	Charal	0			
	Lobina	10			
	Mojarra	135			
	Trucha	387			
	Total	929			
2015	Bagre	166			
	Carpa	484			
	Lobina	14			
	Mojarra	279			
	Trucha	411			
Durango	1988	Total	1,356		
		Total	1,910		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Durango	1989	Total	2,242
		1990	Bagre	93
			Carpa	1,108
			Charal	33
			Lobina	368
			Mojarra	1,369
			Otros	18
			Total	2,989
		1991	Bagre	203
			Carpa	1,360
			Lobina	289
			Mojarra	1,206
			Otros	3
			Total	3,061
		1992	Bagre	193
			Carpa	1,348
			Lobina	141
			Mojarra	817
			Otros	322
			Total	2,821
		1993	Bagre	127
			Carpa	1,051
			Lobina	108
			Mojarra	637
			Otros	64
			Total	1,987
		1994	Bagre	116
			Carpa	1,094
			Lobina	74
			Mojarra	556
			Otros	2,006
			Total	3,846
		1995	Bagre	367
			Carpa	2,265
			Lobina	147
			Mojarra	1,118
			Trucha	9
			Total	3,906
		1996	Bagre	266
			Carpa	1,381
			Lobina	35
			Mojarra	602
			Trucha	11
			Otros	480

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Durango	1996	Total	2,775
		1997	Bagre	273
			Carpa	1,677
			Lobina	121
			Mojarra	900
			Trucha	20
			Otros	403
			Total	3,394
		1998	Bagre	292
			Carpa	1,158
			Lobina	119
			Mojarra	619
			Trucha	27
			Otros	406
			Total	2,621
		1999	Bagre	790
			Carpa	829
			Lobina	71
			Mojarra	464
			Trucha	46
			Otros	398
			Total	2,598
		2000	Bagre	804
			Carpa	1,128
			Lobina	54
			Mojarra	671
			Trucha	120
			Otros	362
			Total	3,139
		2001	Bagre	503
			Carpa	785
			Lobina	83
			Mojarra	833
			Trucha	240
			Otros	241
			Total	2,685
		2002	Bagre	400
			Carpa	761
			Lobina	232
			Mojarra	784
			Trucha	202
			Otros	269
			Total	2,648
		2003	Bagre	778

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Durango	2003	Carpa	1,004
			Lobina	341
			Mojarra	1,008
			Trucha	168
			Otros	643
			Total	3,942
		2004	Bagre	759
			Carpa	977
			Lobina	337
			Mojarra	909
			Trucha	152
			Otros	631
		2005	Total	3,765
			Bagre	567
			Carpa	900
			Lobina	530
			Mojarra	720
			Trucha	160
		2006	Otros	563
			Total	3,440
			Bagre	717
			Carpa	897
			Lobina	588
			Mojarra	890
		2007	Trucha	232
			Otros	562
			Total	3,886
Bagre	567			
Carpa	900			
Lobina	530			
2008	Mojarra	720		
	Trucha	160		
	Otros	563		
	Total	3,440		
	Bagre	717		
	Carpa	897		
2009	Lobina	588		
	Mojarra	890		
	Trucha	213		
	Otros	562		
	Total	3,867		
	Bagre	717		
Carpa	897			
Lobina	588			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Durango	2009	Mojarra	890
			Trucha	758
			Otros	562
			Total	4,412
		2010	Bagre	426
			Carpa	707
			Lobina	452
			Mojarra	579
			Trucha	1,182
			Otros	506
			Total	3,852
			2011	Bagre
		Carpa		1,381
		Lobina		386
		Mojarra		2,005
		Trucha		400
		Otros		233
		2012	Bagre	290
			Carpa	551
			Lobina	168
			Mojarra	567
			Trucha	194
			Otros	181
		2013	Bagre	72
			Carpa	164
			Lobina	44
			Mojarra	122
			Trucha	123
Otros	59			
2014	Bagre	119		
	Carpa	200		
	Lobina	61		
	Mojarra	166		
	Trucha	83		
	Otros	0		
2015	Bagre	102		
	Carpa	233		
	Lobina	66		
	Mojarra	210		
	Trucha	147		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Durango	2015	Total	757	
	Guanajuato	1988	Total	5,447	
		1989	Total	5,497	
		1990	Bagre	77	
			Carpa	3,521	
			Charal	1,595	
			Lobina	202	
			Mojarra	3,601	
			Trucha	16	
			Otros	1,023	
			Total	10,035	
			1991	Bagre	39
				Carpa	4,601
		Charal		1,460	
		Lobina		115	
		Mojarra		3,581	
		Trucha		13	
		1992	Otros	895	
			Total	10,704	
			Bagre	21	
			Carpa	5,297	
			Charal	1,157	
			Lobina	16	
		1993	Mojarra	2,948	
			Trucha	88	
			Otros	611	
			Total	10,138	
			Bagre	12	
			Carpa	3,613	
		1994	Charal	1,282	
			Lobina	9	
			Mojarra	2,545	
			Trucha	10	
			Otros	211	
			Total	7,682	
		1994	Bagre	8	
			Carpa	3,531	
			Charal	985	
			Langostino	3	
			Lobina	10	
			Mojarra	2,345	
			Trucha	9	
			Otros	302	
		Total	7,193		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Guanajuato	1995	Bagre	37
			Carpa	3,088
			Charal	862
			Langostino	3
			Lobina	9
			Mojarra	2,517
			Trucha	13
			Otros	167
		Total	6,696	
		1996	Bagre	8
			Carpa	2,610
			Charal	370
			Langostino	13
			Lobina	40
			Mojarra	1,436
			Trucha	15
			Otros	190
		Total	4,682	
		1997	Bagre	2
			Carpa	2,227
			Charal	303
			Lobina	1
			Mojarra	1,318
			Trucha	5
			Otros	207
			Total	4,063
		1998	Bagre	25
			Carpa	2,485
Charal	282			
Langostino	8			
Lobina	46			
Mojarra	1,452			
Trucha	7			
Otros	178			
Total	4,483			
1999	Bagre	29		
	Carpa	2,650		
	Charal	397		
	Langostino	3		
	Lobina	33		
	Mojarra	1,266		
	Trucha	4		
	Otros	231		
Total	4,613			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Guanajuato	2000	Bagre	9
			Carpa	2,564
			Charal	354
			Langostino	1
			Lobina	27
			Mojarra	1,321
			Trucha	4
			Otros	212
		Total	4,492	
		2001	Bagre	13
			Carpa	2,336
			Charal	304
			Lobina	25
			Mojarra	1,019
			Trucha	3
			Otros	68
			Total	3,766
		2002	Bagre	8
			Carpa	2,246
			Charal	320
			Lobina	8
			Mojarra	1,227
			Trucha	1
			Otros	82
			Total	3,892
		2003	Bagre	4
			Carpa	1,471
			Charal	287
Lobina	10			
Mojarra	1,042			
Otros	75			
Total	2,889			
2004	Bagre		7	
	Carpa	1,385		
	Charal	375		
	Lobina	9		
	Mojarra	1,055		
	Otros	103		
	Total	2,934		
	2005	Bagre	5	
Carpa		1,225		
Charal		341		
Lobina		9		
Mojarra		916		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Guanajuato	2005	Otros	107	
			Total	2,603	
		2006	Bagre	5	
			Carpa	1,042	
			Charal	270	
			Lobina	5	
			Mojarra	954	
			Otros	108	
			Total	2,384	
			2007	Bagre	5
				Carpa	1,139
				Charal	260
Lobina	5				
Mojarra	962				
Otros	88				
Total	2,459				
2008	Bagre	6			
	Carpa	1,370			
	Charal	367			
	Lobina	10			
	Mojarra	1,130			
	Otros	122			
Total	3,005				
2009	Bagre	7			
	Carpa	1,303			
	Charal	34			
	Lobina	10			
	Mojarra	1,476			
	Otros	261			
Total	3,091				
2010	Bagre	12			
	Carpa	1,185			
	Charal	335			
	Lobina	8			
	Mojarra	1,327			
	Otros	189			
Total	3,056				
2011	Bagre	10			
	Carpa	1,171			
	Charal	372			
	Lobina	7			
	Mojarra	1,025			
	Otros	272			
Total	2,856				

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Guanajuato	2012	Bagre	11
			Carpa	1,033
			Charal	309
			Lobina	5
			Mojarra	934
			Trucha	0
			Otros	387
		Total	2,679	
		2013	Bagre	7
			Carpa	995
			Charal	301
			Lobina	4
			Mojarra	933
			Trucha	0
			Otros	696
		Total	2,937	
		2014	Bagre	14
			Carpa	134
			Charal	71
			Lobina	1
			Mojarra	300
			Trucha	0
			Otros	0
		Total	521	
		2015	Bagre	7
			Carpa	747
			Charal	223
Lobina	3			
Mojarra	643			
Trucha	0			
Otros	0			
Total	1,623			
Hidalgo	1988	Total	348	
		1989	Total	654
	1990	Carpa	826	
		Langostino	11	
		Mojarra	727	
		Trucha	79	
		Otros	99	
	Total	1,742		
	1991	Carpa	2,067	
		Charal	54	
Lobina		2		
			Mojarra	621

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Hidalgo	1991	Trucha	32	
			Otros	85	
			Total	2,861	
		1992	Carpa	526	
			Charal	15	
			Lobina	3	
			Mojarra	479	
			Trucha	51	
			Otros	341	
			Total	1,415	
			1993	Carpa	713
				Charal	31
				Lobina	8
				Mojarra	397
				Trucha	69
		Otros		28	
		Total	1,246		
		1994	Carpa	810	
			Charal	41	
			Lobina	5	
			Mojarra	132	
			Trucha	45	
			Otros	2,783	
			Total	3,816	
		1995	Carpa	2,655	
			Charal	1	
			Lobina	2	
Mojarra	117				
Trucha	45				
Total	2,820				
1996	Bagre	35			
	Carpa	1,638			
	Charal	3			
	Lobina	5			
	Mojarra	646			
	Trucha	214			
	Otros	2			
Total	2,543				
1997	Bagre	5			
	Carpa	1,130			
	Charal	22			
	Lobina	3			
	Mojarra	1,417			
Trucha	189				

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Hidalgo	1997	Otros	5
			Total	2,771
		1998	Bagre	33
			Carpa	2,303
			Charal	57
			Lobina	3
			Mojarra	981
			Trucha	101
		1999	Otros	23
			Total	3,501
			Bagre	5
			Carpa	1,373
			Charal	64
			Lobina	25
			Mojarra	1,025
2000	Trucha	219		
	Otros	12		
	Total	2,723		
	Bagre	21		
	Carpa	2,336		
	Charal	38		
	Lobina	25		
2001	Mojarra	1,016		
	Trucha	282		
	Otros	16		
	Total	3,734		
	Bagre	24		
	Carpa	2,867		
	Charal	41		
2002	Lobina	10		
	Mojarra	817		
	Trucha	226		
	Otros	11		
	Total	3,998		
	Bagre	5		
	Carpa	3,569		
2003	Charal	54		
	Langostino	5		
	Mojarra	680		
	Trucha	218		
	Otros	2		
	Total	4,533		
	Bagre	5		
Carpa	4,423			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Hidalgo	2003	Charal	23
			Langostino	1
			Mojarra	735
			Trucha	186
			Otros	18
		Total	5,391	
		2004	Bagre	2
			Carpa	3,906
			Charal	6
			Mojarra	1,626
			Trucha	104
		Otros	7	
		Total	5,651	
		2005	Bagre	5
			Carpa	3,394
			Charal	22
			Langostino	2
			Mojarra	1,894
		Trucha	84	
		Total	5,401	
		2006	Bagre	32
			Carpa	3,959
			Charal	11
			Mojarra	1,776
			Trucha	121
		Total	5,899	
		2007	Bagre	27
Carpa	3,463			
Charal	3			
Mojarra	2,339			
Trucha	118			
Total	5,950			
2008	Bagre	38		
	Camarón	1		
	Carpa	3,906		
	Charal	5		
	Mojarra	2,318		
	Trucha	141		
Otros	11			
Total	6,420			
2009	Bagre	64		
	Carpa	3,759		
	Charal	7		
			Lobina	1

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Hidalgo	2009	Mojarra	2,392	
			Trucha	272	
			Total	6,495	
		2010	Bagre	43	
			Carpa	4,132	
			Charal	4	
			Lobina	4	
			Mojarra	2,141	
			Trucha	737	
			Otros	16	
			Total	7,077	
			2011	Bagre	59
				Carpa	3,715
				Charal	7
				Lobina	16
		Mojarra		4,538	
		Trucha		406	
		2012	Total	8,742	
			Bagre	110	
			Carpa	3,518	
			Charal	21	
			Lobina	20	
			Mojarra	3,991	
		2013	Trucha	365	
			Total	8,025	
			Bagre	60	
			Carpa	4,451	
			Charal	22	
			Lobina	23	
			Mojarra	3,126	
Trucha	298				
Otros	24				
Total	8,003				
2014	Bagre		27		
	Carpa		5,468		
	Charal	25			
	Lobina	5			
	Mojarra	2,724			
	Trucha	300			
	Otros	10			
2015	Total	8,558			
	Bagre	17			
	Carpa	5,471			
			Charal	26	

**Producción de acuacultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuacultura	
Entidades sin litoral	Hidalgo	2015	Lobina	3	
			Mojarra	2,865	
			Trucha	278	
			Otros	4	
			Total	8,664	
	México	1988	1988	Total	11,453
				1989	Total
		1990	1990	Bagre	6
				Carpa	2,752
				Charal	320
				Mojarra	579
				Trucha	385
				Otros	400
				Total	4,442
		1991	1991	Bagre	8
				Carpa	3,370
				Charal	348
				Mojarra	929
				Trucha	512
		1992	1992	Otros	377
Total				5,544	
Bagre				6	
Carpa				3,314	
Charal				378	
Mojarra				415	
Trucha	497				
1993	1993	Otros	111		
		Total	4,721		
		Bagre	4		
		Carpa	2,954		
		Charal	331		
		Mojarra	343		
		Trucha	1,015		
1994	1994	Otros	82		
		Total	4,729		
		Carpa	2,922		
		Charal	322		
		Langostino	1		
		Mojarra	463		
		Trucha	1,259		
1995	1995	Total	4,967		
		Carpa	1,494		
		Charal	380		
			Mojarra	557	

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	México	1995	Trucha	1,783	
			Total	4,214	
		1996	Bagre	5	
			Carpa	3,311	
			Charal	200	
			Langostino	6	
			Lobina	22	
			Mojarra	400	
			Trucha	1,313	
			Otros	38	
			Total	5,295	
			1997	Bagre	5
				Carpa	3,376
				Charal	218
				Langostino	7
Lobina	22				
Mojarra	435				
Trucha	359				
Otros	41				
Total	4,463				
1998	Bagre	6			
	Carpa	3,641			
	Charal	216			
	Langostino	6			
	Lobina	25			
	Mojarra	449			
	Trucha	505			
	Otros	50			
	Total	4,898			
1999	Bagre	5			
	Carpa	3,900			
	Charal	217			
	Langostino	10			
	Lobina	24			
	Mojarra	460			
	Trucha	1,245			
	Otros	57			
	Total	5,918			
2000	Bagre	5			
	Carpa	4,191			
	Charal	227			
	Langostino	10			
	Lobina	25			
			Mojarra	457	

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	México	2000	Trucha	1,150	
			Otros	56	
			Total	6,121	
		2001	Bagre	5	
			Carpa	4,211	
			Charal	222	
			Langostino	9	
			Lobina	25	
			Mojarra	512	
			Trucha	1,745	
			Otros	58	
			Total	6,787	
			2002	Bagre	3
				Carpa	4,160
				Charal	3
				Langostino	10
				Lobina	9
				Mojarra	526
		Trucha		2,014	
		Otros		14	
		Total	6,739		
		2003	Bagre	5	
			Carpa	4,319	
			Charal	203	
			Langostino	11	
			Lobina	15	
			Mojarra	556	
Trucha	2,177				
Otros	61				
Total	7,347				
2004	Bagre	10			
	Carpa	5,954			
	Charal	272			
	Langostino	15			
	Lobina	15			
	Mojarra	775			
	Trucha	3,119			
	Otros	81			
Total	10,241				
2005	Bagre	13			
	Carpa	4,496			
	Charal	203			
	Langostino	18			
	Lobina	5			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	México	2005	Mojarra	400	
			Trucha	2,289	
			Otros	69	
			Total	7,493	
		2006	Carpa	4,735	
			Charal	196	
			Lobina	8	
			Mojarra	457	
			Trucha	2,580	
			Otros	13	
			Total	7,989	
			2007	Bagre	23
				Carpa	5,115
				Charal	303
				Langostino	6
				Lobina	8
		Mojarra		559	
		Trucha		2,827	
		Otros		79	
		2008	Total	8,920	
			Bagre	25	
			Carpa	5,762	
			Charal	330	
			Langostino	8	
			Lobina	17	
			Mojarra	656	
			Trucha	3,003	
			Otros	96	
			Total	9,897	
		2009	Bagre	53	
Carpa	6,437				
Charal	365				
Langostino	7				
Lobina	20				
Mojarra	925				
Trucha	3,713				
Otros	86				
Total	11,606				
2010	Bagre		2		
	Carpa	6,976			
	Charal	414			
	Langostino	7			
	Lobina	20			
			Mojarra	907	

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	México	2010	Trucha	3,046	
			Otros	185	
			Total	11,557	
		2011	Bagre	16	
			Carpa	7,224	
			Charal	464	
			Lobina	22	
			Mojarra	1,033	
			Trucha	3,786	
			Otros	66	
			Total	12,611	
			2012	Bagre	6
				Carpa	7,417
				Charal	497
				Lobina	19
		Mojarra		1,100	
		Trucha		3,516	
		2013	Otros	74	
			Total	12,628	
			Bagre	7	
			Carpa	8,070	
			Charal	551	
			Lobina	21	
			Mojarra	1,869	
		Trucha	3,709		
		2014	Otros	81	
			Total	14,309	
Bagre	9				
Carpa	8,215				
Charal	608				
Lobina	25				
Mojarra	1,934				
Trucha	4,795				
2015	Otros	94			
	Total	15,679			
	Bagre	5			
	Carpa	9,090			
	Charal	709			
	Lobina	26			
2015	Mojarra	2,576			
	Trucha	4,106			
	Otros	98			
	Total	16,609			
	Morelos	1988	Total	2,162	

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Morelos	1989	Total	1,319
		1990	Carpa	97
			Mojarra	862
			Total	959
		1991	Bagre	111
			Mojarra	1,052
			Trucha	5
		1992	Total	1,168
			Bagre	115
			Carpa	135
			Langostino	50
			Mojarra	987
		1993	Total	1,287
			Bagre	99
			Carpa	93
			Langostino	72
		1994	Mojarra	1,164
			Total	1,428
			Carpa	120
			Mojarra	1,259
		1995	Otros	162
			Total	1,541
			Bagre	58
			Carpa	26
		1996	Langostino	2
			Mojarra	730
			Total	816
			Bagre	35
		1997	Carpa	11
			Langostino	22
Lobina	3			
Mojarra	1,085			
Total	1,156			
1998	Bagre	67		
	Carpa	1		
	Langostino	16		
	Lobina	8		
	Mojarra	1,078		
1999	Total	1,170		
	Bagre	34		
	Langostino	5		
	Mojarra	554		
	Trucha	3		
2000	Otros	2		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Morelos	1998	Total	598	
			1999	Bagre	30
			Carpa	4	
			Langostino	1	
			Lobina	1	
			Mojarra	559	
			Trucha	3	
			Otros	4	
			Total	602	
			2000	Bagre	32
		Carpa		2	
				Langostino	1
				Mojarra	597
				Trucha	1
				Otros	3
				Total	636
			2001	Bagre	35
				Carpa	3
				Langostino	1
				Lobina	7
				Mojarra	402
				Trucha	5
				Otros	1
				Total	456
			2002	Bagre	8
				Carpa	4
				Lobina	15
				Mojarra	485
				Trucha	3
				Otros	1
		Total	516		
	2003	Bagre	18		
		Carpa	5		
		Langostino	1		
		Lobina	25		
		Mojarra	482		
		Trucha	8		
		Otros	1		
		Total	540		
	2004	Bagre	20		
		Carpa	3		
		Lobina	24		
		Mojarra	497		
		Trucha	3		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Morelos	2004	Otros	5
			Total	552
		2005	Bagre	40
			Carpa	1
		Lobina	35	
		Mojarra	522	
		Trucha	3	
		Otros	11	
		Total	612	
		2006	Bagre	41
			Carpa	4
		Langostino	4	
Lobina	40			
Mojarra	389			
Otros	9			
Total	487			
2007	Bagre	43		
	Lobina	36		
Mojarra	161			
Trucha	3			
Otros	6			
Total	249			
2008	Bagre	32		
	Lobina	33		
Mojarra	580			
Trucha	7			
Otros	26			
Total	678			
2009	Bagre	28		
	Lobina	32		
Mojarra	622			
Trucha	11			
Otros	35			
Total	728			
2010	Bagre	25		
	Langostino	2		
Lobina	15			
Mojarra	932			
Trucha	32			
Otros	159			
Total	1,165			
2011	Bagre	36		
	Mojarra	991		
Trucha	6			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Morelos	2011	Otros	624
			Total	1,658
		2012	Bagre	31
			Langostino	3
			Mojarra	778
			Trucha	12
			Otros	5
			Total	829
		2013	Bagre	24
			Langostino	1
			Mojarra	828
			Trucha	9
			Otros	11
		2014	Total	872
			Bagre	32
			Langostino	1
			Mojarra	843
			Trucha	13
		2015	Otros	101
			Total	990
			Bagre	2
			Langostino	3
			Mojarra	1,108
			Trucha	12
Nuevo León	1988	Otros	93	
		Total	1,217	
		1989	Total	71
		88		
	1990	Bagre	6	
		Carpa	6	
		Mojarra	33	
		Otros	3	
		Total	48	
	1991	Bagre	9	
		Carpa	10	
		Mojarra	23	
		Otros	4	
	1992	Total	46	
		Bagre	425	
		Carpa	8	
Mojarra		92		
1993	Total	525		
	Bagre	4		
	Carpa	7		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Nuevo León	1993	Mojarra	6
			Otros	1
			Total	18
		1994	Bagre	2
			Carpa	5
			Mojarra	6
		1995	Otros	235
			Total	248
			Bagre	2
		1996	Trucha	1
			Total	3
			Bagre	74
		1997	Carpa	55
			Mojarra	56
			Trucha	4
		1998	Otros	1
			Total	190
			Bagre	61
		1999	Carpa	46
			Mojarra	45
			Otros	1
		2000	Total	153
			Bagre	60
			Carpa	45
		2001	Mojarra	45
			Total	150
			Bagre	47
2002	Carpa	37		
	Mojarra	37		
	Trucha	45		
2003	Total	166		
	Bagre	52		
	Carpa	40		
2004	Mojarra	41		
	Trucha	23		
	Otros	1		
2005	Total	157		
	Bagre	19		
	Carpa	29		
2006	Lobina	11		
	Mojarra	40		
	Trucha	11		
2007	Total	110		
	Bagre	11		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Nuevo León	2002	Carpa	31	
			Lobina	16	
			Mojarra	40	
			Total	98	
		2003	Bagre	29	
			Carpa	42	
			Lobina	19	
			Mojarra	58	
			Trucha	3	
			Total	151	
			2004	Bagre	32
				Carpa	34
		Lobina		19	
		Mojarra		53	
		Trucha		10	
		Total	148		
		2005	Bagre	25	
			Carpa	31	
			Lobina	16	
			Mojarra	40	
			Trucha	4	
		Total	116		
		2006	Bagre	11	
			Carpa	31	
			Lobina	16	
			Mojarra	41	
			Total	99	
		2007	Bagre	10	
Carpa	34				
Lobina	14				
Mojarra	26				
Total	84				
2008	Bagre	17			
	Carpa	32			
	Lobina	16			
	Mojarra	44			
	Total	109			
2009	Bagre	17			
	Carpa	32			
	Lobina	16			
	Mojarra	44			
	Total	109			
2010	Bagre	34			
	Carpa	31			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Nuevo León	2010	Mojarra	60
			Total	125
		2011	Bagre	23
			Carpa	31
			Lobina	19
			Mojarra	77
			Total	149
		2012	Bagre	36
			Carpa	23
			Lobina	18
			Mojarra	104
			Trucha	0
			Otros	5
			Total	186
		2013	Bagre	36
			Carpa	0
			Lobina	0
			Mojarra	104
			Trucha	11
			Otros	0
		2014	Total	151
			Bagre	5
			Carpa	0
			Lobina	1
	Mojarra		52	
	Trucha		0	
	Otros		0	
	2015	Total	58	
		Bagre	5	
		Mojarra	94	
Trucha		4		
Otros		4		
Puebla	1988	Total	2,619	
		Total	2,843	
	1990	Bagre	15	
		Carpa	4,162	
		Langostino	24	
		Mojarra	285	
		Trucha	1,335	
		Otros	233	
		Total	6,054	
	1991	Bagre	16	
Carpa		4,023		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Puebla	1991	Langostino	11
			Lobina	11
			Mojarra	298
			Trucha	444
			Otros	348
			Total	5,151
		1992	Bagre	22
			Carpa	4,396
			Langostino	12
			Lobina	13
			Mojarra	305
			Trucha	417
		1993	Otros	238
			Total	5,403
			Bagre	2
			Carpa	3,584
			Langostino	22
			Lobina	18
		1994	Mojarra	302
			Trucha	458
			Otros	92
			Total	4,478
			Carpa	3,539
			Langostino	7
		1995	Lobina	16
			Mojarra	297
			Trucha	429
Otros	694			
Total	4,982			
Bagre	3			
1996	Carpa	3,936		
	Langostino	16		
	Lobina	18		
	Mojarra	628		
	Trucha	517		
	Otros	42		
1996	Total	5,160		
	Bagre	4		
	Carpa	4,199		
	Langostino	11		
	Lobina	18		
	Mojarra	648		
Trucha	563			
Otros	81			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Puebla	1996	Total	5,524	
			1997	Bagre	4
			Carpa	4,365	
			Charal	6	
			Langostino	9	
			Lobina	17	
			Mojarra	651	
			Trucha	467	
			Otros	70	
			Total	5,589	
			1998	Bagre	4
				Carpa	4,277
				Charal	1
				Langostino	7
				Lobina	17
				Mojarra	667
				Trucha	506
				Otros	70
			Total	5,549	
			1999	Bagre	4
				Carpa	3,809
				Langostino	5
				Lobina	17
				Mojarra	663
				Trucha	577
				Otros	56
			Total	5,131	
			2000	Bagre	5
				Carpa	3,494
				Lobina	17
	Mojarra	680			
	Trucha	756			
	Otros	34			
	Total	4,986			
	2001	Bagre	5		
		Carpa	3,632		
		Lobina	17		
		Mojarra	668		
		Trucha	757		
		Otros	37		
	Total	5,116			
	2002	Bagre	5		
		Carpa	3,722		
		Lobina	18		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Puebla	2002	Mojarra	696
			Trucha	747
			Otros	37
			Total	5,225
		2003	Bagre	8
			Carpa	3,660
			Lobina	22
			Mojarra	715
			Trucha	861
			Otros	20
			Total	5,286
			2004	Carpa
		Lobina		22
		Mojarra		715
		Trucha		831
		Otros		33
		2005	Carpa	3,618
			Lobina	23
			Mojarra	748
			Trucha	866
			Otros	35
		2006	Carpa	3,616
			Lobina	23
			Mojarra	746
			Trucha	864
			Otros	35
		2007	Carpa	3,148
			Lobina	24
Mojarra	331			
Trucha	793			
Otros	35			
2008	Carpa	3,602		
	Lobina	24		
	Mojarra	769		
	Trucha	902		
	Otros	35		
2009	Carpa	3,584		
	Lobina	24		
	Mojarra	783		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Puebla	2009	Trucha	919
			Otros	35
			Total	5,345
		2010	Carpa	2,657
			Lobina	24
			Mojarra	843
			Trucha	1,094
			Otros	35
			Total	4,653
		2011	Mojarra	65
			Trucha	3,284
			Total	3,349
		2012	Mojarra	51
			Trucha	2,379
			Total	2,430
		2013	Bagre	26
			Carpa	90
			Mojarra	742
			Trucha	1,485
			Total	2,343
		2014	Bagre	44
			Carpa	11
			Mojarra	1,075
			Trucha	2,776
			Otros	11
		Total	3,917	
		2015	Bagre	41
			Carpa	122
			Mojarra	1,230
			Trucha	2,767
Otros	7			
Total	4,167			
Querétaro	1988	Total	2,207	
		Total	1,435	
	1990	Carpa	190	
		Mojarra	195	
		Otros	17	
	Total	402		
	1991	Carpa	354	
		Mojarra	348	
		Otros	15	
	Total	717		
1992	Bagre	4		
	Carpa	207		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Querétaro	1992	Mojarra	154
			Total	365
		1993	Carpa	158
			Mojarra	206
			Total	364
		1994	Carpa	143
			Mojarra	216
			Otros	210
			Total	569
		1995	Bagre	4
			Carpa	344
			Langostino	1
			Mojarra	214
			Trucha	4
		1996	Total	567
			Carpa	178
			Mojarra	223
			Total	401
		1997	Carpa	330
			Lobina	4
			Mojarra	238
			Trucha	13
		1998	Total	585
			Carpa	164
			Mojarra	288
			Trucha	6
		1999	Total	458
Carpa	508			
Mojarra	346			
Trucha	1			
2000	Total	855		
	Carpa	355		
	Lobina	1		
	Mojarra	289		
2001	Trucha	5		
	Total	650		
	Carpa	299		
	Mojarra	357		
2002	Trucha	6		
	Total	662		
	Bagre	1		
	Carpa	317		
			Mojarra	457
			Trucha	4

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Querétaro	2002	Total	779
		2003	Bagre	1
			Carpa	255
			Mojarra	431
			Trucha	4
			Total	691
		2004	Carpa	188
			Mojarra	687
			Trucha	3
			Total	878
		2005	Carpa	149
			Mojarra	486
			Trucha	7
			Total	642
		2006	Bagre	1
			Carpa	136
			Mojarra	648
			Trucha	9
			Total	794
		2007	Bagre	4
			Carpa	122
			Mojarra	663
			Trucha	6
			Total	795
		2008	Bagre	3
			Carpa	134
			Mojarra	360
	Trucha	6		
	Total	503		
2009	Bagre	2		
	Carpa	167		
	Mojarra	307		
	Trucha	4		
	Total	480		
2010	Bagre	2		
	Carpa	198		
	Mojarra	469		
	Trucha	16		
	Total	685		
2011	Bagre	2		
	Carpa	138		
	Mojarra	518		
	Trucha	21		
	Otros	2		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Querétaro	2011	Total	680
			2012	Bagre
		Carpa		119
		Lobina		1
		Mojarra		223
		Trucha		5
		Otros		8
		Total		356
		2013	Bagre	0
			Carpa	156
			Lobina	10
			Mojarra	327
			Trucha	11
			Otros	20
			Total	524
		2014	Bagre	54
			Carpa	138
			Lobina	12
			Mojarra	336
			Trucha	26
			Otros	7
			Total	574
		2015	Bagre	65
			Carpa	191
			Lobina	14
			Mojarra	332
			Trucha	29
Otros	7			
Total	637			
San Luis Potosí	1988	Total	362	
		1989	Total	562
	1990		Bagre	25
		Carpa	15	
		Langostino	15	
		Lobina	2	
		Mojarra	429	
		Otros	57	
		Total	543	
	1991	Bagre	17	
		Carpa	43	
		Langostino	9	
		Lobina	1	
		Mojarra	401	
Otros	18			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura		
Entidades sin litoral	San Luis Potosí	1991	Total	489		
			1992	Bagre	11	
					Carpa	286
					Langostino	11
					Mojarra	1,000
					Otros	4
					Total	1,312
				1993	Bagre	17
					Carpa	915
					Langostino	8
					Mojarra	1,002
					Otros	5
					Total	1,947
				1994	Bagre	12
					Carpa	29
					Langostino	2
					Mojarra	830
					Otros	1,291
					Total	2,164
				1995	Bagre	46
					Carpa	1,187
					Langostino	4
					Lobina	16
					Mojarra	190
					Total	1,443
				1996	Bagre	50
					Carpa	1,166
		Langostino	5			
		Lobina	30			
		Mojarra	237			
			Total	1,488		
		1997	Bagre	38		
			Carpa	991		
			Lobina	56		
			Mojarra	50		
				Total	1,135	
		1998	Bagre	21		
			Carpa	334		
			Langostino	6		
			Lobina	5		
			Mojarra	270		
			Trucha	3		
			Otros	4		
			Total	643		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	San Luis Potosí	1999	Bagre	31
			Carpa	964
			Langostino	9
			Lobina	10
			Mojarra	369
			Otros	11
			Total	1,394
		2000	Bagre	33
			Carpa	622
			Langostino	11
			Lobina	7
			Mojarra	429
			Otros	6
			Total	1,108
		2001	Bagre	53
			Carpa	184
			Langostino	6
			Mojarra	81
			Otros	2
		2002	Bagre	20
			Carpa	324
			Langostino	10
			Mojarra	18
			Otros	2
		2003	Bagre	25
			Carpa	111
			Langostino	12
Mojarra	26			
Otros	3			
2004	Bagre	60		
	Carpa	162		
	Langostino	12		
	Mojarra	142		
	Otros	2		
2005	Bagre	29		
	Carpa	258		
	Langostino	9		
	Mojarra	24		
	Otros	3		
Total	323			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	San Luis Potosí	2006	Bagre	39
			Carpa	716
			Langostino	11
			Mojarra	278
			Otros	2
		Total	1,046	
		2007	Bagre	72
			Carpa	466
			Langostino	31
			Mojarra	279
			Otros	2
		Total	850	
		2008	Bagre	68
			Carpa	47
			Langostino	8
			Mojarra	243
			Otros	3
		Total	369	
		2009	Bagre	68
			Carpa	47
			Langostino	8
			Mojarra	243
			Otros	3
		Total	369	
		2010	Bagre	190
			Carpa	677
			Langostino	4
Mojarra	688			
Total	1,559			
2011	Bagre	72		
	Carpa	527		
	Langostino	8		
	Mojarra	1,048		
	Otros	1		
Total	1,655			
2012	Bagre	214		
	Carpa	1,413		
	Langostino	29		
	Mojarra	785		
	Otros	4		
Total	2,445			
2013	Bagre	514		
	Carpa	1,657		
	Langostino	3		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	San Luis Potosí	2013	Mojarra	614	
			Otros	3	
			Total	2,791	
		2014	Bagre	1,158	
			Carpa	3,017	
			Langostino	30	
			Mojarra	1,131	
			Otros	4	
			Total	5,339	
		2015	Bagre	1,215	
			Carpa	2,611	
			Langostino	21	
	Mojarra		1,941		
	Otros		35		
	Total		5,823		
	Tlaxcala		1988	Total	1,151
			1989	Total	1,115
			1990	Carpa	948
				Charal	34
				Mojarra	54
				Otros	308
		Total		1,344	
		1991	Bagre	4	
			Carpa	680	
			Charal	48	
			Otros	26	
			Total	758	
1992		Bagre	4		
	Carpa	506			
	Charal	42			
	Otros	3			
	Total	555			
1993	Bagre	5			
	Carpa	671			
	Charal	48			
	Otros	4			
1994	Total	728			
	Carpa	642			
	Charal	48			
	Mojarra	99			
	Otros	386			
1995	Total	1,175			
	Carpa	677			
		Charal	44		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Tlaxcala	1995	Trucha	1
			Otros	6
			Total	728
		1996	Carpa	574
			Charal	42
			Trucha	2
		1997	Otros	10
			Total	628
			Carpa	657
		1998	Charal	37
			Trucha	3
			Otros	10
		1999	Total	707
			Carpa	672
			Charal	30
		2000	Trucha	3
			Otros	10
			Total	715
		2001	Carpa	662
			Charal	24
			Trucha	4
		2002	Otros	9
			Total	699
			Carpa	668
		2003	Charal	22
			Trucha	4
			Otros	4
2004	Total	698		
	Carpa	385		
	Charal	1		
2005	Total	386		
	Carpa	361		
	Charal	2		
2006	Mojarra	1		
	Total	364		
	Carpa	416		
2007	Charal	1		
	Total	417		
	Carpa	447		
2008	Total	447		
	Carpa	430		
	Total	430		
2009	Carpa	443		
	Mojarra	11		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Tlaxcala	2006	Trucha	3
			Total	457
		2007	Carpa	339
			Charal	8
			Mojarra	33
			Trucha	2
			Otros	7
			Total	389
		2008	Carpa	346
			Charal	13
			Mojarra	42
			Trucha	3
			Otros	10
			Total	414
		2009	Carpa	334
			Charal	8
			Mojarra	38
			Trucha	3
			Otros	7
			Total	390
		2010	Carpa	506
			Charal	12
			Mojarra	77
			Trucha	6
			Otros	7
			Total	608
		2011	Carpa	408
Charal	13			
Mojarra	30			
Trucha	3			
Otros	3			
Total	457			
2012	Carpa	447		
	Charal	12		
	Mojarra	19		
	Trucha	1		
	Otros	6		
	Total	485		
2013	Bagre	0		
	Carpa	334		
	Charal	6		
	Mojarra	21		
	Otros	0		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Tlaxcala	2013	Total	363
		2014	Bagre	0
			Carpa	350
			Charal	4
			Mojarra	27
			Trucha	1
			Otros	0
		Total	382	
		2015	Bagre	0
			Carpa	394
			Charal	4
			Mojarra	42
			Trucha	10
	Otros		0	
	Total	451		
	Zacatecas	1988	Total	1,478
		1989	Total	1,997
		1990	Bagre	77
			Carpa	962
			Lobina	59
			Mojarra	2,216
			Otros	107
			Total	3,421
		1991	Bagre	52
			Carpa	1,693
			Lobina	19
			Mojarra	3,232
Otros			35	
Total			5,031	
1992	Bagre	52		
	Carpa	1,438		
	Lobina	21		
	Mojarra	2,670		
	Total	4,181		
	1993	Bagre	56	
Carpa		1,587		
Lobina		23		
Mojarra		2,872		
Total		4,538		
1994	Bagre	68		
	Carpa	1,878		
	Charal	173		
	Lobina	30		
	Mojarra	3,584		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Zacatecas	1994	Total	5,733
		1995	Bagre	73
			Carpa	2,329
			Lobina	36
			Mojarra	4,202
			Total	6,640
		1996	Bagre	118
			Carpa	3,746
			Lobina	57
			Mojarra	6,744
			Total	10,665
		1997	Bagre	109
			Carpa	2,505
			Lobina	41
			Mojarra	5,261
			Total	7,916
		1998	Bagre	100
			Carpa	2,159
			Lobina	40
			Mojarra	4,550
			Total	6,849
		1999	Bagre	85
			Carpa	1,490
			Lobina	36
			Mojarra	3,424
			Total	5,035
		2000	Bagre	91
Carpa	1,503			
Lobina	38			
Mojarra	3,463			
Total	5,095			
2001	Bagre	39		
	Carpa	636		
	Lobina	22		
	Mojarra	1,479		
	Total	2,176		
2002	Bagre	28		
	Carpa	540		
	Lobina	16		
	Mojarra	999		
	Total	1,583		
2003	Bagre	40		
	Carpa	619		
	Lobina	18		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Zacatecas	2003	Mojarra	1,229
			Total	1,906
		2004	Bagre	19
			Carpa	476
			Lobina	10
			Mojarra	1,206
			Total	1,711
			2005	Bagre
			Carpa	380
			Lobina	17
			Mojarra	1,329
			Total	1,746
		2006	Bagre	22
			Carpa	396
			Lobina	14
			Mojarra	1,368
			Total	1,800
			2007	Bagre
			Carpa	436
			Lobina	16
			Mojarra	1,505
			Total	1,981
		2008	Bagre	22
			Carpa	419
			Lobina	12
			Mojarra	1,586
			Total	2,039
			2009	Bagre
			Carpa	410
			Lobina	10
			Mojarra	1,587
			Total	2,029
		2010	Bagre	30
			Carpa	422
			Lobina	12
			Mojarra	1,642
			Total	2,106
			2011	Bagre
			Carpa	422
			Lobina	12
			Mojarra	1,610
			Total	2,069
		2012	Bagre	24
			Carpa	385

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura		
Entidades sin litoral	Zacatecas	2012	Lobina	11		
			Mojarra	1,461		
			Total	1,880		
		2013	Bagre	95		
			Carpa	238		
			Lobina	37		
			Mojarra	1,423		
			Total	1,794		
			2014	Bagre	215	
		Carpa		571		
		Lobina		3		
		Mojarra		1,476		
		Total		2,264		
		2015	Bagre	328		
			Carpa	807		
			Mojarra	1,560		
			Total	2,694		
		Total	Total	1988	Total	31,246
				1989	Total	24,076
				1990	Bagre	1,840
					Carpa	16,276
					Charal	1,983
					Langostino	50
					Lobina	733
					Mojarra	11,225
					Trucha	1,818
					Otros	2,692
					Total	36,617
					1991	Bagre
				Carpa		19,342
Charal	1,911					
Langostino	20					
Lobina	478					
Mojarra	12,318					
Trucha	1,009					
Otros	2,379					
Total	38,426					
1992	Bagre	1,105				
	Carpa	18,346				
	Charal	1,593				
	Langostino	73				
	Lobina	224				
	Mojarra	10,188				
	Trucha	1,053				

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Total	1992	Otros	1,703	
			Total	34,285	
		1993	Bagre	523	
			Carpa	15,850	
			Charal	1,695	
			Langostino	102	
			Lobina	277	
			Mojarra	9,784	
			Trucha	1,552	
			Otros	578	
			Total	30,361	
			1994	Bagre	487
				Carpa	15,464
				Charal	1,570
				Langostino	13
Lobina	316				
Mojarra	10,576				
Trucha	1,742				
Otros	10,885				
Total	41,053				
1995	Bagre	824			
	Carpa	20,625			
	Charal	1,287			
	Langostino	26			
	Lobina	295			
	Mojarra	10,696			
	Trucha	2,448			
	Otros	336			
	Total	36,537			
	1996	Bagre	1,124		
Carpa		20,962			
Charal		615			
Langostino		57			
Lobina		257			
Mojarra		12,261			
Trucha		2,249			
Otros		900			
Total		38,425			
1997	Bagre	838			
	Carpa	20,085			
	Charal	589			
	Langostino	32			
	Lobina	368			
			Mojarra	11,920	

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Total	1997	Trucha	1,168	
			Otros	815	
			Total	35,815	
		1998	Bagre	822	
			Carpa	19,179	
			Charal	586	
			Langostino	32	
			Lobina	386	
			Mojarra	10,333	
			Trucha	1,300	
			Otros	845	
			Total	33,483	
			1999	Bagre	1,292
				Carpa	17,787
				Charal	702
				Langostino	28
				Lobina	362
				Mojarra	9,049
		Trucha		2,234	
		Otros		889	
		2000	Total	32,343	
			Bagre	1,240	
			Carpa	19,545	
			Charal	642	
			Langostino	23	
			Lobina	329	
			Mojarra	9,403	
			Trucha	2,435	
			Otros	774	
			Total	34,391	
2001	Bagre		918		
	Carpa		16,618		
	Charal	569			
	Langostino	16			
	Lobina	313			
	Mojarra	6,616			
	Trucha	3,121			
	Otros	507			
	Total	28,678			
	2002	Bagre	685		
Carpa		17,422			
Charal		380			
Langostino		25			
Lobina		420			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Total	2002	Mojarra	6,244	
			Trucha	3,276	
			Otros	486	
			Total	28,938	
		2003	Bagre	1,228	
			Carpa	18,151	
			Charal	515	
			Langostino	25	
			Lobina	550	
			Mojarra	6,684	
			Trucha	3,502	
			Otros	895	
			Total	31,550	
			2004	Bagre	1,145
				Carpa	18,370
				Charal	653
		Langostino		27	
		Lobina		516	
		Mojarra		8,084	
		Trucha		4,321	
		Otros		948	
		Total		34,064	
		2005		Bagre	865
			Carpa	16,169	
			Charal	567	
			Langostino	29	
			Lobina	674	
			Mojarra	7,695	
			Trucha	3,537	
			Otros	871	
Total	30,407				
2006	Bagre		1,052		
	Carpa	17,111			
	Charal	478			
	Langostino	15			
	Lobina	724			
	Mojarra	8,306			
	Trucha	3,870			
	Otros	787			
	Total	32,343			
	2007	Bagre	972		
Carpa		16,213			
Charal		576			
Langostino		37			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Total	2007	Lobina	661	
			Mojarra	8,231	
			Trucha	4,075	
			Otros	854	
			Total	31,619	
		2008	Bagre	1,118	
			Camarón	1	
			Carpa	17,669	
			Charal	715	
			Langostino	16	
			Lobina	719	
			Mojarra	9,190	
			Trucha	4,451	
			Otros	953	
			Total	34,832	
			2009	Bagre	1,149
				Carpa	18,071
				Charal	414
		Langostino		15	
		Lobina		719	
		Mojarra		9,826	
		Trucha		5,721	
		Otros		1,051	
		Total		36,966	
		2010	Bagre	999	
			Carpa	18,536	
			Charal	765	
			Langostino	13	
			Lobina	554	
			Mojarra	10,239	
			Trucha	6,343	
Otros	1,205				
Total	38,654				
2011	Bagre		987		
	Carpa	16,191			
	Charal	855			
	Langostino	8			
	Lobina	483			
	Mojarra	13,294			
	Trucha	8,100			
	Otros	1,357			
Total	41,277				
2012	Bagre	1,054			
	Carpa	16,458			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Total	2012	Charal	839
			Langostino	32
			Lobina	286
			Mojarra	10,436
			Trucha	6,692
			Otros	798
			Total	36,596
		2013	Bagre	1,129
			Carpa	16,994
			Charal	880
			Langostino	4
			Lobina	188
			Mojarra	10,661
			Trucha	5,822
			Otros	1,024
			Total	36,703
			2014	Bagre
		Carpa		18,455
		Charal		707
		Langostino		31
		Lobina		128
		Mojarra		10,364
		Trucha		8,380
		Otros		252
		Total	40,122	
		2015	Bagre	2,019
			Carpa	21,404
Charal	962			
Langostino	24			
Lobina	149			
Mojarra	13,219			
Trucha	7,763			
Otros	276			
Total	45,816			
Total nacional	Total	1988	Total	184,339
		1989	Total	181,697
		1990	Bagre	3,820
			Camarón	4,371
			Carpa	27,818
			Charal	8,955
			Langostino	1,932
			Lobina	1,819
Mojarra	83,788			
Ostión	52,582			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura		
Total nacional	Total	1990	Trucha	2,010		
			Otros	3,842		
			Total	190,937		
		1991	Bagre	3,452		
			Camarón	5,111		
			Carpa	28,353		
		Charal	7,816			
		Langostino	2,167			
		Lobina	1,615			
		Mojarra	75,093			
		Ostión	38,721			
		Trucha	1,865			
		Otros	7,215			
		Total	171,408			
		1992			Bagre	4,219
					Camarón	8,326
					Carpa	28,393
					Charal	7,498
Langostino	2,411					
Lobina	1,311					
Mojarra	76,964					
Ostión	32,151					
Trucha	1,854					
Otros	6,269					
Total	169,396					
1993						Bagre
		Camarón	11,846			
		Carpa	25,173			
		Charal	7,516			
		Langostino	4,631			
		Lobina	1,407			
		Mojarra	80,636			
		Ostión	25,847			
		Trucha	3,353			
		Otros	5,122			
		Total	170,196			
		1994				Bagre
Camarón	13,138					
Carpa	18,848					
Charal	2,665					
Langostino	68					
Lobina	1,470					
			Mojarra	75,541		
			Ostión	33,479		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Total nacional	Total	1994	Trucha	1,966
			Otros	21,607
			Total	171,389
		1995	Bagre	2,710
			Camarón	15,868
			Carpa	25,882
		Charal	2,398	
		Langostino	72	
		Lobina	962	
		Mojarra	76,128	
		Ostión	30,486	
		Trucha	2,659	
		Otros	410	
		Total	157,575	
		1996	Bagre	3,282
			Camarón	13,315
			Carpa	29,537
			Charal	1,281
Langostino	112			
Lobina	782			
Mojarra	79,154			
Ostión	37,776			
Trucha	2,706			
Otros	1,266			
Total	169,211			
1997	Bagre		2,816	
	Camarón	17,570		
	Carpa	24,848		
	Charal	1,331		
	Langostino	131		
	Lobina	1,007		
	Mojarra	83,132		
	Ostión	40,380		
	Trucha	1,511		
	Otros	1,153		
	Total	173,879		
	1998	Bagre	2,470	
Camarón		23,749		
Carpa		24,658		
Charal		878		
Langostino		61		
Lobina		685		
Mojarra	70,392			
Ostión	33,486			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura			
Total nacional	Total	1998	Trucha	1,612			
			Otros	1,789			
			Total	159,780			
		1999	Bagre	2,441			
			Camarón	29,119			
			Carpa	22,060			
			Charal	894			
			Langostino	51			
			Lobina	674			
			Mojarra	66,330			
			Ostión	40,504			
			Trucha	2,363			
			Otros	1,900			
			Total	166,336			
					2000	Bagre	2,851
						Camarón	33,482
						Carpa	24,240
						Charal	865
Langostino	60						
Lobina	638						
Mojarra	71,702						
Ostión	49,710						
Trucha	2,622						
Otros	1,989						
Total	188,158						
		2001				Bagre	2,293
						Camarón	48,015
						Carpa	21,037
						Charal	841
			Langostino	51			
			Lobina	569			
			Mojarra	68,476			
			Ostión	50,565			
			Trucha	3,309			
			Otros	1,568			
			Total	196,723			
					2002	Bagre	2,313
						Camarón	45,854
						Carpa	22,480
						Charal	789
Langostino	29						
Lobina	660						
			Mojarra	61,747			
			Ostión	48,878			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Total nacional	Total	2002	Trucha	3,445	
			Otros	1,291	
			Total	187,484	
		2003	Bagre	2,517	
			Camarón	62,360	
			Carpa	22,189	
			Charal	813	
			Langostino	43	
			Lobina	848	
			Mojarra	61,516	
			Ostión	48,291	
			Trucha	3,734	
			Otros	5,466	
			Total	207,778	
			2004	Atún	4,194
				Bagre	3,050
				Camarón	72,279
		Carpa		22,331	
		Charal		933	
		Langostino		275	
		Lobina		865	
		Mojarra		67,839	
		Ostión		46,602	
		Trucha		4,572	
		Otros	1,312		
		Total	224,250		
		2005	Atún	4,534	
Bagre	2,767				
Camarón	90,042				
Carpa	21,465				
Charal	1,100				
Langostino	81				
Lobina	1,148				
Mojarra	67,992				
Ostión	41,701				
Trucha	3,829				
Otros	1,185				
Total	235,843				
2006	Atún	3,806			
	Bagre	2,503			
	Camarón	111,305			
	Carpa	22,504			
	Charal	1,405			
Langostino	33				

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Total nacional	Total	2006	Lobina	1,366	
			Mojarra	69,214	
			Ostión	43,495	
			Trucha	4,232	
			Otros	1,165	
		Total	261,030		
		2007	Atún	2,882	
			Bagre	2,801	
			Camarón	111,784	
			Carpa	21,798	
			Charal	1,483	
			Langostino	46	
			Lobina	1,234	
			Mojarra	73,579	
			Ostión	46,491	
			Trucha	4,345	
			Otros	1,324	
			Total	267,772	
			2008	Atún	2,923
				Bagre	3,041
				Camarón	130,201
		Carpa		24,158	
		Charal		2,339	
		Langostino		24	
		Lobina		1,221	
		Mojarra		71,018	
		Ostión		42,148	
		Trucha		4,917	
		Otros		1,638	
		Total		283,627	
2009	Atún	2,762			
	Bagre	3,145			
	Camarón	133,281			
	Carpa	22,620			
	Charal	1,876			
	Langostino	21			
	Lobina	1,376			
	Mojarra	73,372			
	Ostión	38,975			
	Trucha	6,064			
	Otros	1,522			
	Total	285,019			
	2010	Atún	2,008		
		Bagre	3,384		

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Total nacional	Total	2010	Camarón	104,614
			Carpa	24,231
			Charal	1,806
			Langostino	25
			Lobina	1,356
			Mojarra	76,986
			Ostión	47,610
			Trucha	6,919
			Otros	1,781
			Total	270,717
		2011	Atún	3,689
			Bagre	2,929
			Camarón	109,815
			Carpa	18,528
			Charal	1,226
			Langostino	18
			Lobina	1,044
			Mojarra	71,135
			Ostión	43,757
			Trucha	8,480
		2012	Otros	2,232
			Total	262,855
			Atún	1,822
			Bagre	3,018
			Camarón	100,321
			Carpa	19,956
			Charal	1,275
			Langostino	46
			Lobina	641
			Mojarra	72,779
		2013	Ostión	43,567
			Trucha	7,026
			Otros	3,575
			Total	254,026
			Atún	6,399
			Bagre	5,372
Camarón	60,292			
Carpa	26,876			
Charal	1,634			
Langostino	53			
Lobina	445			
Mojarra	96,827			
Ostión	38,715			
Trucha	6,700			

**Producción de acuicultura por especies principales, por litoral y entidad federativa
(Toneladas)**

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura			
Total nacional	Total	2013	Otros	2,447			
			Total	245,761			
		2014	Atún	8,347			
			Bagre	6,698			
			Camarón	86,950			
			Carpa	33,384			
			Charal	2,498			
			Langostino	110			
			Lobina	541			
			Mojarra	121,529			
			Ostión	46,883			
			Trucha	15,695			
			Otros	2,365			
			Total	325,003			
					2015	Atún	7,855
						Bagre	5,262
Camarón	130,344						
Carpa	32,122						
Charal	3,661						
Langostino	63						
Lobina	645						
Mojarra	117,806						
Ostión	53,037						
Trucha	8,388						
Otros	2,235						
Total	361,418						

NOTAS

Variable	Notas
Producción de acuicultura	De los años 1983 a 1993 se consideró como producción cultivada al volumen total de especies de acuicultura. A partir de 1994 comprende en exclusiva la producción cultivada en forma intensiva ("Sistemas Controlados") y la deriva de siembra de organismos ("Pesquerías Acuiculturales"). Los Sistemas controlados son: Instalaciones creadas para el cultivo de especies acuícolas mediante la aplicación de un modelo tecnológico que incluye diversas rutinas de trabajo (bombeo de agua, alimentación de animales, fertilización, control de densidades, entre otras). En el caso del desglose de esta variable por especie, la categoría "Otras" incluye abulón, algas, almeja, besugo, caracol, corvina, jurel, langosta, pargo, peces de ornato, róbalo, sargazo y otras especies solo de acuicultura. Anterior a 1994 se incluía al atún en esta categoría. Los totales pueden no coincidir con la suma de los parciales debido al redondeo de éstos; los datos están redondeados a enteros, así que las producciones menores a 0.5 t aparecen como cero. Los datos del año 2014 y 2015, son preliminares.

FUENTES

Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca, Dirección General de Planeación, Programación y Evaluación, Junio, 2016.

Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca, Anuario Estadístico de Acuacultura y Pesca, Ediciones 2003-2013, CONAPESCA, México.

Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca, Anuario Estadístico de Pesca, Ediciones 2000-2002, CONAPESCA, México.

Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Pesca, Anuario Estadístico de Pesca, Ediciones 1995-1999, SEMARNAP, México.

Secretaría de Pesca, Anuario Estadístico de Pesca, Ediciones 1990-1994, Secretaría de Pesca, México.