

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
		1992	Total	441
			Bagre	24
			Ostión	115
			Otros	4
		1993	Total	143
			Bagre	11
			Carpa	1
			Langostino	127
			Lobina	1
			Mojarra	4
			Ostión	523
		Otros	17	
		1994	Total	684
			Bagre	14
			Carpa	1
Ostión	53			
1995	Otros	591		
	Total	659		
	Bagre	20		
	Carpa	3		
	Ostión	458		
1996	Otros	35		
	Total	516		
	Bagre	14		
	Carpa	2		
	Lobina	1		
	Ostión	978		
1997	Otros	106		
	Total	1,101		
	Ostión	1,230		
	Otros	217		
1998	Total	1,447		
	Bagre	6		

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	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			
	Camarón	117			
			Ostión	878	

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	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
		2010	Total	4,428
Atún	2,008			
Camarón	26			
Lobina	14			
Ostión	1,633			
2011	Otros	149		
	Total	3,830		
	Atún	3,689		
	Camarón	354		
	Lobina	23		
	Mojarra	6		
	Ostión	1,154		
Otros	541			
2012	Total	5,768		
	Atún	1,622		
	Camarón	68		
	Lobina	0		
	Ostión	1,373		

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	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	
		2016	Atún	8,756
	Camarón		163	
	Lobina		67	
Ostión	2,852			
Otros	715			
Total	12,552			
Baja California Sur	1988		Total	305
		1989	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		

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	1993	Total	1,147
		1994	Camarón	75
			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			
2003	Camarón	306		
	Mojarra	2		
	Ostión	324		
	Otros	6		
2004	Camarón	853		
	Ostión	424		
	Otros	15		
	Total	1,292		
2005	Atún	79		
	Camarón	1,990		
			Ostión	422

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	Otros	1
			Total	2,492
		2006	Atún	142
			Camarón	3,570
			Ostión	336
			Otros	35
			Total	4,083
		2007	Camarón	3,176
			Ostión	473
			Otros	46
			Total	3,695
		2008	Camarón	3,189
			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		
	Total	6,201		
2014	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 acuacultura por especies principales, por litoral y entidad federativa  
(Toneladas)

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuacultura		
Litoral del Pacífico	Baja California Sur	2015	Total	12,610		
			2016	Camarón	8,907	
					Ostión	2,674
					Otros	1,013
					Total	12,594
		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	
			Total	637		
		1994	Bagre	3		
			Carpa	8		
			Langostino	18		
			Mojarra	618		
			Total	647		
		1995	Bagre	10		
			Carpa	21		
			Langostino	28		
			Mojarra	718		
			Total	777		
		1996	Bagre	10		
			Camarón	4		
			Carpa	17		
			Langostino	9		
			Mojarra	685		
			Total	725		
		1997	Bagre	17		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Colima	1997	Camarón	16
			Carpa	13
			Langostino	3
			Mojarra	739
			Total	788
		1998	Bagre	26
			Camarón	45
			Carpa	30
			Langostino	4
			Mojarra	696
			Otros	17
			Total	818
		1999	Bagre	38
			Camarón	63
			Carpa	27
			Langostino	2
			Mojarra	787
			Otros	6
			Total	923
		2000	Bagre	37
			Camarón	40
			Carpa	25
			Mojarra	904
			Otros	1
			Total	1,007
2001	Bagre	25		
	Camarón	106		
	Carpa	21		
	Mojarra	854		
	Total	1,006		
2002	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		



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Colima	2005	Langostino	1
			Mojarra	442
			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			
2016	Bagre	4		
	Camarón	3,497		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Colima	2016	Mojarra	662
			Total	4,163
	Chiapas	1988	Total	4,948
		1989	Total	4,735
		1990	Bagre	219
			Charal	8
			Langostino	62
			Mojarra	5,744
			Otros	14
			Total	6,047
		1991	Bagre	82
			Langostino	9
			Mojarra	1,382
			Otros	12
			Total	1,485
		1992	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
			Total	4,826
		1995	Camarón	454
			Carpa	221
			Mojarra	3,220
			Total	3,895
		1996	Camarón	670
			Carpa	144
			Mojarra	4,055
			Total	4,869
		1997	Camarón	500
			Carpa	232

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Chiapas	1997	Mojarra	5,050
			Trucha	12
			Total	5,794
		1998	Camarón	138
			Carpa	118
			Mojarra	3,097
			Trucha	17
			Total	3,370
			1999	Camarón
		Carpa		185
		Mojarra		2,697
		Trucha		15
		Total		2,998
		2000	Camarón	100
			Carpa	223
			Mojarra	3,626
			Total	3,949
		2001	Camarón	17
			Carpa	281
			Mojarra	2,513
			Trucha	2
			Total	2,813
		2002	Bagre	1
			Carpa	15
			Mojarra	1,441
			Total	1,457
		2003	Carpa	11
Mojarra	958			
Total	969			
2004	Mojarra	1,967		
	Total	1,967		
2005	Carpa	127		
	Mojarra	4,155		
	Total	4,282		
2006	Carpa	41		
	Mojarra	2,489		
	Total	2,530		
2007	Carpa	39		
	Mojarra	3,913		
	Total	3,952		
2008	Carpa	32		
	Mojarra	4,678		
	Total	4,710		
2009	Carpa	34		
	Mojarra	6,690		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Chiapas	2009	Total	6,724
		2010	Bagre	7
			Carpa	74
			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			
2016	Camarón	23		
	Carpa	112		
	Mojarra	43,813		
	Otros	2		
Total	43,950			
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			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Guerrero	1990	Otros	3
			Total	5,784
		1991	Bagre	86
			Carpa	38
			Charal	1,132
			Langostino	71
			Lobina	93
			Mojarra	2,764
			Ostión	693
			Otros	11
			Total	4,888
			1992	Bagre
		Carpa		80
		Charal		1,688
		Langostino		163
		Lobina		198
		Mojarra		6,649
		Ostión		1,107
		Otros		205
		Total		10,460
		1993		Bagre
			Carpa	57
			Charal	2,028
			Langostino	232
			Lobina	50
			Mojarra	5,892
			Ostión	432
			Otros	159
			Total	9,016
			1994	Camarón
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		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Guerrero	1998	Mojarra	1,210
			Total	1,219
		1999	Langostino	14
			Mojarra	1,480
			Total	1,494
		2000	Langostino	23
			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		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura		
Litoral del Pacífico	Guerrero	2010	Total	1,576		
			2011	Bagre	91	
					Camarón	22
					Mojarra	1,151
					Total	1,264
			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			
	2016	Bagre	160			
		Camarón	257			
		Carpa	0			
		Mojarra	3,764			
		Otros	48			
		Total	4,229			
	Jalisco	1988	Total	13,103		
		1989	Total	12,640		
		1990	Bagre	43		
			Camarón	2		
			Carpa	3,060		
			Charal	4,907		
			Langostino	33		
			Lobina	54		
			Mojarra	8,512		
	Ostión		77			
	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	1990	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
			Otros	166
			Total	15,425
			1992	Bagre
		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		



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Jalisco	1996	Charal	666
			Langostino	11
			Lobina	6
			Mojarra	4,128
			Otros	5
			Total	6,432
		1997	Bagre	27
			Carpa	1,321
			Charal	742
			Langostino	11
			Lobina	3
			Total	6,142
		1998	Bagre	5
			Carpa	2,147
			Charal	292
			Langostino	15
			Lobina	7
			Total	3,949
		1999	Bagre	6
			Camarón	1
			Carpa	1,982
			Charal	192
			Langostino	8
			Total	9
		2000	Bagre	3,448
			Camarón	5,646
			Carpa	7
Charal	8			
Langostino	10			
Total	1,761			
2001	Bagre	223		
	Camarón	10		
	Carpa	6		
	Charal	3,443		
	Langostino	6		
	Total	6		
2001	Bagre	34		
	Camarón	4		
	Carpa	1,153		
	Charal	272		
	Langostino	4		
	Total	2		
2001	Bagre	4,118		
	Trucha	10		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Jalisco	2001	Otros	13	
			Total	5,610	
		2002	Bagre	43	
			Camarón	3	
			Carpa	1,707	
			Charal	409	
			Langostino	3	
			Lobina	1	
			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			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Jalisco	2006	Camarón	21
			Carpa	1,849
			Charal	927
			Langostino	17
			Lobina	33
			Mojarra	6,770
			Ostión	4
			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		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Jalisco	2010	Charal	844	
			Langostino	11	
			Lobina	4	
			Mojarra	9,719	
			Ostión	1	
			Trucha	15	
			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		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Jalisco	2014	Camarón	28
			Carpa	8,765
			Charal	976
			Langostino	79
			Lobina	30
			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	
	2016	Bagre	753	
		Camarón	72	
		Carpa	5,402	
		Charal	2,283	
		Langostino	39	
		Lobina	12	
		Mojarra	30,414	
		Trucha	27	
		Otros	22	
		Total	39,025	
	Michoacán	1988	Total	30,311
			1989	Total
		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		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuacultura
Litoral del Pacífico	Michoacán	1991	Langostino	14
			Lobina	134
			Mojarra	22,640
			Ostión	1,073
			Trucha	33
			Otros	1,118
			Total	29,123
			1992	Bagre
		Carpa		3,371
		Charal		1,174
		Langostino		15
		Lobina		139
		Mojarra		24,026
		Ostión		39
		Trucha		2
		1993	Otros	782
			Total	29,612
			Bagre	63
			Carpa	2,525
			Charal	1,078
			Langostino	8
			Lobina	150
			Mojarra	20,221
		1994	Ostión	85
			Trucha	45
			Otros	486
			Total	24,661
			Bagre	105
			Carpa	1,392
Lobina	139			
Mojarra	10,151			
1995	Trucha	61		
	Otros	12		
	Total	11,860		
	Bagre	1		
	Carpa	1,921		
	Langostino	1		
	Lobina	139		
	Mojarra	11,396		
1996	Trucha	102		
	Otros	14		
	Total	13,574		
	Bagre	3		
			Carpa	4,589
			Lobina	34

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Michoacán	1996	Mojarra	15,363	
			Trucha	202	
			Otros	118	
			Total	20,309	
		1997	Bagre	2	
			Carpa	2,885	
			Langostino	1	
			Lobina	234	
			Mojarra	12,623	
			Trucha	110	
			Otros	27	
			Total	15,882	
			1998	Bagre	28
				Carpa	2,811
				Langostino	4
				Lobina	10
		Mojarra		9,719	
		Trucha		172	
		1999	Otros	107	
			Total	12,851	
			Bagre	40	
			Carpa	2,006	
			Lobina	3	
			Mojarra	9,728	
		2000	Trucha	76	
			Otros	3	
			Total	11,856	
			Bagre	262	
Carpa	2,495				
Langostino	3				
2001	Lobina	4			
	Mojarra	11,358			
	Trucha	146			
	Otros	4			
	Total	14,272			
	Bagre	53			
2002	Carpa	2,750			
	Lobina	13			
	Mojarra	12,059			
	Trucha	107			
	Otros	25			
	Total	15,007			
2002	Bagre	109			
	Carpa	3,145			
			Lobina	1	

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Michoacán	2002	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	
			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	
		2006	Total	17,307	
Bagre	398				
Camarón	21				
Carpa	3,201				
Mojarra	14,854				
Trucha	342				
2007	Otros	127			
	Total	18,943			
	Bagre	436			
	Camarón	9			
	Carpa	2,525			
	Mojarra	9,893			
	Trucha	248			
	Otros	52			
2008	Total	13,163			
	Bagre	245			
	Camarón	21			
			Carpa	2,894	



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuacultura	
Litoral del Pacífico	Michoacán	2008	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	
			Otros	13	
			Total	10,834	
			2010	Bagre	304
				Carpa	754
		Charal		197	
		Mojarra		5,796	
		Trucha		473	
		2011	Otros	21	
			Total	7,545	
			Bagre	326	
			Carpa	10	
			Mojarra	6,514	
		2012	Trucha	371	
			Otros	0	
			Total	7,221	
			Bagre	405	
			Carpa	1,045	
Charal	249				
Lobina	0				
2013	Mojarra	13,330			
	Trucha	321			
	Otros	27			
	Total	15,378			
	Bagre	1,292			
	Carpa	1,655			
	Charal	129			
2014	Lobina	0			
	Mojarra	9,645			
	Trucha	670			
	Otros	75			
	Total	13,465			
	Bagre	471			
	Carpa	5,005			
Charal	815				

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Michoacán	2014	Lobina	0
			Mojarra	15,593
			Trucha	6,462
			Otros	226
			Total	28,572
		2015	Bagre	1,263
			Carpa	4,089
			Charal	742
			Mojarra	9,663
			Trucha	446
		2016	Otros	157
			Total	16,360
			Bagre	1,052
			Carpa	4,431
	Charal		1,435	
	Nayarit	1988	Mojarra	17,028
			Trucha	493
			Otros	2,170
			Total	26,609
			1989	Bagre
Camarón				56
Carpa				18
Langostino				43
Mojarra		498		
Ostión		683		
Otros		23		
Total		1,326		
1990		Bagre	5	
		Camarón	196	
		Carpa	10	
		Langostino	4	
	Mojarra	378		
	Ostión	526		
	Trucha	2		
	Otros	29		
1991	Total	1,150		
	1992	Bagre	1	
		Camarón	247	
		Carpa	18	
		Langostino	10	
		Mojarra	322	
	Ostión	161		
	Otros	31		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuacultura		
Litoral del Pacífico	Nayarit	1992	Total	790		
			1993	Bagre	1	
					Camarón	812
					Carpa	4
					Langostino	2
					Mojarra	193
					Ostión	89
					Trucha	3
					Otros	41
					Total	1,145
				1994	Bagre	14
					Camarón	323
					Carpa	10
					Mojarra	832
					Ostión	87
					Total	1,266
				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		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Nayarit	1999	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
			Total	5,354
		2002	Bagre	2
			Camarón	3,116
			Carpa	2
			Mojarra	2,942
			Ostión	21
			Otros	10
			Total	6,093
		2003	Bagre	1
			Camarón	5,714
			Carpa	1
			Mojarra	5,189
			Total	10,905
		2004	Bagre	3
			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

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Nayarit	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
		2010	Total	11,364
			Camarón	4,173
			Mojarra	6,353
			Ostión	871
		2011	Total	11,397
			Camarón	8,210
			Mojarra	4,967
			Ostión	1,399
		2012	Total	14,576
			Camarón	8,463
			Mojarra	6,598
			Ostión	2,650
		2013	Otros	0
			Total	17,711
			Camarón	3,743
			Mojarra	8,033
2014	Ostión	1,813		
	Otros	0		
	Total	13,589		
	Camarón	4,621		
2015	Mojarra	8,534		
	Ostión	1,044		
	Otros	0		
	Total	14,199		
2016	Camarón	5,440		
	Mojarra	7,923		
	Ostión	688		
	Total	14,051		
2016	Camarón	8,990		
	Mojarra	9,192		
	Ostión	523		
	Total	18,705		
	Oaxaca	1988	Total	5,183

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Oaxaca	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
		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
			Total	483
		1995	Carpa	25
			Lobina	4
			Mojarra	310
			Trucha	9
			Total	348
		1996	Carpa	72
			Lobina	4
			Mojarra	588
			Trucha	45
			Total	709
		1997	Carpa	18
			Lobina	2
			Mojarra	758
			Trucha	88
			Total	866

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Oaxaca	1998	Carpa	42
			Lobina	4
			Mojarra	472
			Total	518
		1999	Lobina	3
			Mojarra	477
			Total	480
		2000	Lobina	7
			Mojarra	602
			Total	609
		2001	Carpa	28
			Lobina	6
			Mojarra	556
			Trucha	12
		2002	Total	603
			Lobina	4
			Mojarra	395
		2003	Total	399
			Bagre	1
			Camarón	2
		2004	Lobina	11
			Mojarra	598
			Total	612
			Lobina	9
		2005	Mojarra	666
			Total	675
			Lobina	3
2006	Mojarra	743		
	Total	746		
	Camarón	4		
2007	Mojarra	910		
	Otros	1		
	Total	915		
	Mojarra	314		
2008	Total	314		
	Lobina	5		
	Mojarra	772		
2009	Total	777		
	Charal	3		
	Lobina	8		
	Mojarra	608		
2010	Total	619		
	Camarón	69		
	Lobina	5		
			Mojarra	630

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura		
Litoral del Pacífico	Oaxaca	2010	Total	704		
			2011	Mojarra	453	
					Total	453
		2012	Camarón	9		
			Mojarra	415		
			Trucha	6		
			Total	430		
		2013	Camarón	0		
			Mojarra	1,261		
			Trucha	104		
			Total	1,365		
		2014	Camarón	4		
			Mojarra	1,167		
			Trucha	22		
			Otros	1		
			Total	1,194		
	2015	Camarón	10			
		Mojarra	406			
		Trucha	17			
		Total	433			
	2016	Camarón	18			
		Mojarra	906			
		Trucha	43			
		Total	967			
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				



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Sinaloa	1992	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
		1994	Otros	219
			Total	15,651
			Bagre	570
			Camarón	8,853
			Lobina	772
			Mojarra	6,464
			Otros	1,000
		1995	Total	17,659
			Bagre	551
			Camarón	10,256
			Lobina	306
		1996	Mojarra	7,876
			Total	18,989
Bagre	676			
Camarón	7,739			
1997	Lobina	224		
	Mojarra	4,218		
	Total	12,857		
	Bagre	503		
	Camarón	10,215		
1998	Lobina	218		
	Mojarra	2,793		
	Ostión	5		
	Total	13,734		
	Bagre	442		
1999	Camarón	13,484		
	Lobina	195		
	Mojarra	3,779		
	Total	17,900		
		1999	Bagre	550
			Camarón	13,511

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Sinaloa	1999	Lobina	205
			Mojarra	4,388
			Total	18,654
		2000	Bagre	750
			Camarón	16,924
			Lobina	228
			Mojarra	5,255
			Otros	6
			Total	23,163
			2001	Bagre
		Camarón		19,586
		Lobina		188
		Mojarra		3,316
		2002	Total	23,590
			Bagre	455
			Camarón	21,144
			Lobina	190
			Mojarra	5,935
		2003	Total	27,724
			Bagre	476
			Camarón	21,841
			Lobina	239
			Mojarra	5,633
		2004	Total	28,189
			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			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura		
Litoral del Pacífico	Sinaloa	2006	Total	40,616		
			2007	Bagre	477	
					Camarón	33,541
					Carpa	107
					Lobina	416
					Mojarra	6,723
					Ostión	516
					Otros	1
					Total	41,781
				2008	Bagre	757
					Camarón	37,413
					Carpa	194
					Lobina	402
					Mojarra	6,901
					Ostión	250
					Total	45,917
				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	405		
			Camarón	44,337		
			Carpa	390		
			Lobina	247		
			Mojarra	5,380		
			Ostión	115		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Sinaloa	2012	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
			Lobina	258
			Mojarra	9,351
			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	
		2016	Bagre	368
Camarón	48,964			
Carpa	266			
Lobina	591			
Mojarra	11,338			
Ostión	765			
Otros	37			
Total	62,328			
Sonora	1988	Total	1,007	
		1989	Total	2,662
	1990	Bagre	178	
		Camarón	130	
		Carpa	14	
		Lobina	12	
		Mojarra	3,421	
		Ostión	612	
		Otros	50	
Total	4,417			
1991	Bagre	180		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Sonora	1991	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
		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			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Sonora	1996	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
			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
			Total	25,084
		2002	Bagre	319
			Camarón	18,425
			Carpa	172
			Lobina	1
			Mojarra	1,068
			Ostión	219

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura		
Litoral del Pacífico	Sonora	2002	Total	20,204		
			2003	Bagre	275	
					Camarón	31,073
					Carpa	191
					Lobina	1
					Mojarra	809
					Ostión	225
					Total	32,574
				2004	Bagre	231
					Camarón	44,532
					Carpa	158
					Mojarra	766
					Total	45,687
				2005	Bagre	280
					Camarón	55,652
					Carpa	194
					Lobina	3
					Mojarra	1,009
					Ostión	26
					Total	57,164
				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		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Sonora	2008	Total	82,799
		2009	Bagre	381
			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
			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	623
			Camarón	14,591
			Carpa	401
			Lobina	1
			Mojarra	2,374
			Ostión	159
			Otros	332
			Total	18,480
		2014	Bagre	893
			Camarón	26,611
			Carpa	843
			Lobina	21
			Mojarra	2,514
			Ostión	144
			Otros	513



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura		
Litoral del Pacífico	Sonora	2014	Total	31,538		
		2015	Bagre	14		
			Camarón	54,982		
			Carpa	74		
			Lobina	2		
			Mojarra	322		
			Ostión	121		
			Otros	418		
			Total	55,933		
		2016	Bagre	10		
			Camarón	54,260		
			Carpa	511		
			Lobina	4		
			Mojarra	2,119		
			Ostión	112		
			Otros	432		
		Total	57,447			
		Total	1988	Total	69,460	
			1989	Total	73,828	
		1990		Bagre	1,171	
				Camarón	4,129	
				Carpa	7,860	
				Charal	6,758	
				Langostino	463	
				Lobina	851	
				Mojarra	50,476	
				Ostión	4,237	
				Trucha	27	
				Otros	658	
				Total	76,630	
				1991		Bagre
	Camarón					5,072
Carpa	6,225					
Charal	5,873					
Langostino	239					
Lobina	883					
Mojarra	42,610					
Ostión	4,007					
1992		Trucha	43			
		Otros	1,721			
		Total	67,626			
		Bagre	1,158			
		Camarón	8,276			
		Carpa	6,672			
		Charal	5,786			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Total	1992	Langostino	421
			Lobina	933
			Mojarra	45,618
			Ostión	3,260
			Trucha	2
			Otros	1,522
			Total	73,648
			1993	Bagre
		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	
		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			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Total	1996	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
		Camarón		22,828
		Carpa		5,481
		Charal		292
		Langostino		32
		Lobina		239
		Mojarra		24,951
		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

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Total	2000	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	
		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				

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Total	2004	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
		Bagre		1,150
		Camarón		108,670
		Carpa		5,394
		Charal		927
		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		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Total	2008	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
				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	3,689
				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			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Total	2012	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
			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			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Total	2015	Otros	1,282
			Total	246,502
		2016	Atún	8,756
			Bagre	2,346
			Camarón	125,151
			Carpa	10,721
			Charal	3,718
			Langostino	39
			Lobina	674
			Mojarra	119,260
			Ostión	6,926
			Trucha	608
			Otros	4,370
			Total	282,569
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Campeche	1988	Total	7,630
			1989	Total
		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
			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			
Total	1,596			
1994	Ostión	1,475		



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	1994	Otros	1,343
			Total	2,818
		1995	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		
	Total	1,870		
2003	Bagre	0		
	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	2		
	Mojarra	337		
	Ostión	971		

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	2005	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
			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

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	2014	Total	1,972		
			2015	Camarón	710	
					Mojarra	2,013
					Ostión	75
					Otros	98
					Total	2,896
			2016		Camarón	428
				Mojarra	2,262	
				Ostión	101	
				Otros	260	
				Total	3,051	
			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			
	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			
	2016	Mojarra	215			
		Total	215			

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	1988	Total	11,114
			1989	Total
		1990	Bagre	1
			Carpa	7
			Langostino	808
			Mojarra	4,875
			Ostión	13,708
			Otros	105
			Total	19,504
			1991	Bagre
		Carpa		114
		Langostino		778
		Mojarra		2,950
		Ostión		16,370
		Otros		558
		1992	Total	20,771
			Carpa	76
			Langostino	779
			Mojarra	1,071
			Ostión	11,399
			Trucha	5
		1993	Otros	711
			Total	14,041
			Carpa	168
			Langostino	806
			Mojarra	2,844
			Ostión	6,467
		1994	Otros	386
			Total	10,671
			Camarón	8
Mojarra	6,638			
Ostión	9,916			
Otros	3,694			
1995	Total	20,256		
	Camarón	16		
	Mojarra	6,219		
	Ostión	11,540		
1996	Total	17,775		
	Camarón	226		
	Mojarra	13,213		
	Ostión	12,645		
1997	Total	26,084		
	Camarón	149		
	Mojarra	14,045		
			Ostión	17,893

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	1997	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			
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		

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	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			
2016	Camarón	190		
	Mojarra	5,240		
	Ostión	13,222		
	Otros	1		
	Total	18,653		
Tamaulipas	1988	Total	11,860	
		1989	Total	11,840
	1990	Bagre	664	
		Camarón	23	
		Carpa	3,311	
		Charal	60	
		Langostino	156	
		Lobina	214	
		Mojarra	2,684	
Ostión	3,206			
Trucha	9			

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	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
		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
			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

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	1995	Ostión	1,773
			Total	7,124
		1996	Bagre	715
			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
		1998	Total	7,656
			Bagre	556
			Camarón	224
			Lobina	61
			Mojarra	1,777
			Ostión	2,375
		1999	Otros	88
			Total	5,081
			Bagre	173
			Camarón	368
			Carpa	10
			Lobina	74
Mojarra	1,773			
Ostión	2,741			
2000	Otros	27		
	Total	5,166		
	Bagre	299		
	Camarón	766		
	Carpa	15		
	Lobina	46		
	Mojarra	1,807		
	Ostión	1,669		
2001	Otros	53		
	Total	4,655		
	Bagre	450		
	Camarón	681		
	Langostino	1		
			Lobina	42
			Mojarra	1,449



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	2001	Ostión	1,219
			Otros	81
			Total	3,923
		2002	Bagre	669
			Camarón	908
			Lobina	43
			Mojarra	1,358
			Ostión	1,251
			Otros	88
			Total	4,317
			2003	Bagre
		Camarón		919
		Carpa		39
		Lobina		37
		Mojarra		1,314
		Ostión		839
		Otros		24
		2004	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		
2007	Lobina	280		
	Mojarra	5,266		
	Otros	20		
	Total	7,751		
	Bagre	445		
	Camarón	1,647		
	Lobina	138		
	Mojarra	4,348		
	Ostión	12		
	Otros	25		
	Total	6,615		

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	2008	Bagre	470
			Camarón	1,787
			Langostino	1
			Lobina	91
			Mojarra	4,221
			Otros	20
		Total	6,590	
		2009	Bagre	198
			Camarón	1,256
			Lobina	38
			Mojarra	5,722
			Otros	12
		Total	7,226	
		2010	Bagre	707
			Camarón	1,966
			Langostino	1
			Lobina	125
			Mojarra	9,200
			Otros	15
		Total	12,014	
		2011	Bagre	680
			Camarón	2,068
			Lobina	104
			Mojarra	6,653
			Otros	10
			Total	9,514
		2012	Bagre	790
			Camarón	2,394
Lobina	101			
Mojarra	4,668			
Otros	368			
Total	8,322			
2013	Bagre	575		
	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			

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	2015	Bagre	421	
			Camarón	1,762	
			Lobina	46	
			Mojarra	1,649	
			Ostión	6	
			Otros	17	
			Total	3,901	
		2016	Bagre	275	
			Camarón	1,678	
			Lobina	58	
	Veracruz	1988	Total	52,968	
			1989	Total	46,399
				1990	Bagre
			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			
	Lobina	19			
	Mojarra	16,031			
	Ostión	9,019			
	Trucha	696			
Otros	1,260				
Total	29,056				

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	1993	Bagre	1,777
			Carpa	1,191
			Langostino	1,873
			Lobina	64
			Mojarra	18,453
			Ostión	10,628
			Trucha	1,747
			Otros	2,328
		Total	38,061	
		1994	Mojarra	16,369
			Ostión	17,393
			Trucha	163
		Total	33,925	
		1995	Camarón	4
			Carpa	8
			Langostino	3
			Mojarra	17,031
			Ostión	13,186
			Trucha	99
		Otros	7	
		Total	30,338	
		1996	Camarón	13
			Carpa	6
			Mojarra	16,804
			Ostión	18,005
			Trucha	210
		Total	35,038	
		1997	Camarón	8
			Mojarra	23,620
Ostión	14,285			
Trucha	135			
Total	38,048			
1998	Mojarra	23,964		
	Ostión	12,722		
	Trucha	123		
Total	36,809			
1999	Carpa	10		
	Mojarra	20,956		
	Ostión	14,752		
	Trucha	37		
Total	35,755			
2000	Camarón	1		
	Carpa	17		
	Langostino	1		
Total	20,020			

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	2000	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
		2003	Trucha	66
			Total	43,994
			Camarón	2
		2004	Mojarra	16,625
			Ostión	24,451
			Trucha	34
		2005	Total	41,112
			Camarón	7
			Mojarra	15,298
		2006	Ostión	21,561
			Trucha	2
			Otros	6
		2007	Total	36,874
			Mojarra	12,466
			Ostión	23,231
		2008	Trucha	5
			Otros	7
			Total	35,709
		2009	Mojarra	11,758
Ostión	21,383			
Trucha	13			
2010	Otros	2		
	Total	33,156		
	Mojarra	14,303		
2011	Ostión	23,901		
	Trucha	6		
	Total	38,210		
2012	Camarón	39		
	Mojarra	12,529		
	Ostión	21,759		
2013	Trucha	11		
	Total	34,338		
	Camarón	64		
2014	Mojarra	13,115		
	Ostión	19,942		
	Otros	3		

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	2009	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
			Otros	524
			Total	33,910
		2016	Camarón	266
			Mojarra	9,040
			Ostión	27,627
			Trucha	141
			Otros	15
			Total	37,089
	Yucatán	1988	Total	61

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	1989	Total	113
		1990	Bagre	1
			Charal	154
			Mojarra	102
			Otros	8
			Total	265
		1991	Bagre	1
			Charal	30
			Mojarra	7
			Otros	122
		1992	Total	160
			Charal	118
			Mojarra	4
			Otros	34
		1993	Total	156
			Otros	2
			Total	2
		1994	Mojarra	6
			Otros	1
			Total	7
		1995	Mojarra	3
			Otros	4
			Total	7
		1996	Mojarra	2
			Otros	6
			Total	8
		1997	Camarón	277
Mojarra	3			
Otros	3			
Total	283			
1998	Camarón	689		
	Mojarra	3		
	Total	692		
1999	Camarón	1,008		
	Mojarra	5		
	Total	1,013		
2000	Camarón	1,138		
	Mojarra	17		
	Total	1,155		
2001	Camarón	892		
	Mojarra	12		
	Otros	2		
	Total	906		
2002	Camarón	1,492		
	Mojarra	28		

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	2002	Otros	2
			Total	1,522
		2003	Camarón	1,690
			Mojarra	61
			Otros	1
		2004	Total	1,752
			Camarón	2,387
			Mojarra	24
		2005	Otros	5
			Total	2,416
			Camarón	1,430
		2006	Mojarra	11
			Total	1,441
		2007	Camarón	184
			Total	184
		2008	Camarón	50
			Total	50
		2009	Camarón	243
			Mojarra	27
			Total	270
		2010	Camarón	252
			Mojarra	19
			Total	271
		2011	Camarón	228
			Mojarra	16
			Total	244
		2012	Camarón	184
Mojarra	50			
Total	233			
2013	Camarón	331		
	Mojarra	21		
	Otros	0		
	Total	352		
2014	Camarón	256		
	Mojarra	127		
	Otros	0		
	Total	382		
2015	Camarón	258		
	Mojarra	195		
	Otros	0		
	Total	453		
	Camarón	340		
	Mojarra	209		
	Otros	29		
	Total	578		



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	2016	Camarón	100		
			Mojarra	183		
			Otros	0		
			Total	283		
	Total	1988	1988	Total	83,633	
				1989	Total	83,793
					1990	Bagre
		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				
Mojarra		26,167				

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	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			
	Lobina	61			
	Mojarra	35,107			
	Ostión	31,729			

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	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			
	Carpa	39			
	Lobina	37			
	Mojarra	22,859			
Ostión	47,124				

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	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			
	Langostino	1			
	Lobina	91			
	Mojarra	20,612			
Ostión	39,257				
Trucha	11				

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	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
			Ostión	34,872
			Trucha	17
		Otros	581	
		Total	57,965	
		2014	Bagre	354
			Camarón	4,311

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	Total	2014	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
			Total	69,100
		2016	Bagre	288
			Camarón	2,663
			Lobina	58
			Mojarra	19,781
			Ostión	40,951
			Total	64,180
		Entidades sin litoral	Aguascalientes	1988
1989	Total			
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		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Aguascalientes	1993	Total	204
		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	60
			Carpa	154
			Lobina	45
			Mojarra	249
			Total	508
		2005	Bagre	12
			Carpa	202
			Lobina	11
			Mojarra	362
			Total	587
		2006	Bagre	14
			Carpa	214
			Lobina	10
			Mojarra	335
			Total	573
		2007	Bagre	31
			Carpa	195
			Lobina	6
			Mojarra	298
			Total	530
		2008	Bagre	29
			Carpa	183
			Lobina	5
			Mojarra	306
			Total	523
		2009	Bagre	24
			Carpa	168
			Lobina	4
			Mojarra	291
			Total	487
		2010	Bagre	20
			Carpa	170
			Lobina	5
			Mojarra	268
			Total	463
		2011	Bagre	10
			Carpa	11
			Lobina	3



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Aguascalientes	2011	Mojarra	35
			Total	59
		2012	Bagre	13
			Carpa	26
			Lobina	4
			Mojarra	36
			Total	79
		2013	Bagre	2
			Carpa	15
			Lobina	6
			Mojarra	230
			Total	254
		2014	Bagre	6
			Carpa	17
			Lobina	10
	Mojarra		165	
	Total		198	
	2015	Bagre	11	
		Carpa	42	
		Lobina	23	
		Mojarra	247	
		Total	323	
	2016	Bagre	8	
		Carpa	38	
		Lobina	20	
		Mojarra	126	
		Total	193	
Coahuila	1988	Total	511	
		Total	367	
	1990	Bagre	1,487	
		Carpa	1,209	
		Mojarra	654	
		Otros	397	
		Total	3,747	
	1991	Bagre	438	
		Carpa	744	
		Mojarra	345	
Otros		504		
Total		2,031		
1992	Bagre	146		
	Carpa	521		
	Mojarra	69		
	Otros	72		
	Total	808		
1993	Bagre	98		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Coahuila	1993	Carpa	174
			Lobina	54
			Mojarra	37
			Otros	91
			Total	454
		1994	Bagre	195
			Carpa	290
			Lobina	90
			Mojarra	90
			Otros	2,010
		1995	Bagre	121
			Carpa	2,116
			Lobina	16
			Mojarra	5
			Otros	121
		1996	Bagre	391
			Carpa	1,567
			Lobina	12
			Mojarra	10
			Otros	98
		1997	Bagre	124
			Carpa	2,116
			Lobina	45
			Mojarra	70
			Otros	78
		1998	Bagre	131
			Carpa	1,394
			Lobina	47
Mojarra	26			
Otros	102			
1999	Bagre	171		
	Carpa	1,060		
	Lobina	71		
	Mojarra	46		
	Otros	111		
2000	Bagre	87		
	Carpa	2,149		
	Mojarra	53		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Coahuila	2000	Otros	80
			Total	2,420
		2001	Bagre	88
			Carpa	709
			Lobina	41
			Mojarra	61
			Trucha	1
			Otros	89
			Total	989
			Total	989
		2002	Bagre	92
			Carpa	853
			Lobina	42
			Mojarra	23
			Otros	79
			Total	1,089
			Total	1,089
			Total	1,089
		2003	Bagre	191
			Carpa	1,303
			Lobina	28
			Mojarra	28
			Otros	74
			Total	1,624
			Total	1,624
			Total	1,624
		2004	Bagre	108
			Carpa	850
			Lobina	18
			Mojarra	50
			Otros	86
			Total	1,112
			Total	1,112
			Total	1,112
		2005	Bagre	97
			Carpa	706
			Lobina	7
			Mojarra	122
			Otros	83
			Total	1,015
			Total	1,015
			Total	1,015
		2006	Bagre	96
			Carpa	588
			Lobina	9
			Mojarra	258
			Otros	58
			Total	1,009
			Total	1,009
			Total	1,009
		2007	Bagre	69
			Carpa	511
			Lobina	1
			Mojarra	172
			Otros	74
			Total	827

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Coahuila	2008	Bagre	78
			Carpa	651
			Lobina	2
			Mojarra	123
			Otros	88
			Total	942
		2009	Bagre	75
			Carpa	602
			Lobina	0
			Mojarra	115
			Otros	62
			Total	854
		2010	Bagre	102
			Carpa	583
			Mojarra	133
			Otros	108
			Total	926
			2011	Bagre
		Carpa		854
		Mojarra		183
		Otros		156
		Total		1,361
		2012		Bagre
			Carpa	779
			Lobina	7
			Mojarra	193
			Total	1,269
			2013	Bagre
Carpa	540			
Lobina	21			
Mojarra	176			
Otros	130			
Total	1,058			
2014	Bagre	22		
	Carpa	37		
	Lobina	0		
	Mojarra	2		
	Otros	24		
	Total	85		
2015	Bagre	56		
	Carpa	1,212		
	Mojarra	91		
	Otros	29		
	Total	1,387		
2016	Bagre	32		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Coahuila	2016	Carpa	544	
			Mojarra	50	
			Otros	24	
			Total	650	
	Chihuahua	1988	Total	372	
		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	
		1992	Otros	56	
			Total	532	
			Bagre	96	
			Carpa	305	
			Charal	1	
			Lobina	21	
		1993	Mojarra	71	
			Otros	1	
			Total	495	
			Bagre	88	
			Carpa	293	
Charal	3				
1994	Lobina	38			
	Mojarra	136			
	Total	558			
	Bagre	58			
	Carpa	301			
	Charal	1			
1995	Lobina	36			
	Mojarra	131			
	Otros	86			
	Total	613			
	Bagre	82			
	Carpa	339			
	Lobina	14			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Chihuahua	1995	Mojarra	93
			Trucha	75
			Total	603
		1996	Bagre	84
			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
		1999	Bagre	54
			Carpa	404
			Lobina	27
			Mojarra	133
			Trucha	90
		2000	Total	708
Bagre	44			
Carpa	346			
Charal	1			
Lobina	20			
Mojarra	136			
2001	Trucha	90		
	Total	637		
	Bagre	89		
	Carpa	433		
	Charal	1		
	Lobina	32		
	Mojarra	172		
2002	Trucha	127		
	Total	854		
	Bagre	59		
	Carpa	398		
			Charal	1

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Chihuahua	2002	Lobina	22
			Mojarra	105
			Trucha	87
			Total	672
		2003	Bagre	69
			Carpa	372
			Charal	1
			Lobina	25
			Mojarra	120
			Trucha	95
			Total	682
			2004	Bagre
		Carpa		345
		Lobina		17
		Mojarra		120
		Trucha		99
		2005	Total	649
			Bagre	52
			Carpa	379
			Charal	1
			Lobina	21
			Mojarra	132
		2006	Trucha	124
			Total	709
			Bagre	74
			Carpa	334
			Charal	1
			Lobina	11
2007	Mojarra	155		
	Trucha	61		
	Total	636		
	Bagre	97		
	Carpa	345		
	Charal	2		
2008	Lobina	21		
	Mojarra	183		
	Trucha	166		
	Total	814		
	Bagre	83		
	Carpa	320		
2009	Lobina	12		
	Mojarra	143		
	Trucha	176		
	Total	734		
			Bagre	72

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Chihuahua	2009	Carpa	331
			Lobina	14
			Mojarra	113
			Trucha	41
			Total	571
		2010	Bagre	113
			Carpa	292
			Lobina	14
			Mojarra	173
			Trucha	230
		2011	Total	822
			Bagre	99
			Carpa	308
			Lobina	19
			Mojarra	136
		2012	Trucha	195
			Total	758
			Bagre	159
			Carpa	747
			Charal	0
		2013	Lobina	34
			Mojarra	194
			Trucha	220
			Otros	129
			Total	1,354
		2014	Bagre	95
			Carpa	284
			Charal	0
Lobina	21			
Mojarra	145			
2015	Trucha	176		
	Total	721		
	Bagre	101		
	Carpa	297		
	Charal	0		
2016	Lobina	10		
	Mojarra	135		
	Trucha	387		
	Total	929		
	2017	Bagre	166	
Carpa		484		
Lobina		14		
Mojarra		279		
Trucha		411		
			Total	1,356



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuacultura					
Entidades sin litoral	Chihuahua	2016	Bagre	136					
			Carpa	404					
			Lobina	22					
			Mojarra	155					
			Trucha	190					
			Total	906					
	Durango	1988	1988	Total	1,910				
				1989	1989	Total	2,242		
						1990	1990	Bagre	93
								Carpa	1,108
								Charal	33
		Lobina	368						
		Mojarra	1,369						
		1991	1991	Otros	18				
				Total	2,989				
				1992	1992	Bagre	203		
						Carpa	1,360		
						Lobina	289		
		Mojarra	1,206						
		Otros	3						
		1993	1993	Total	3,061				
				1994	1994	Bagre	193		
						Carpa	1,348		
						Lobina	141		
						Mojarra	817		
		Otros	322						
		1995	1995	Total	2,821				
1996				1996	Bagre	127			
					Carpa	1,051			
					Lobina	108			
	Mojarra				637				
	Otros	64							
1997	1997	Total	1,987						
		1998	1998	Bagre	116				
				Carpa	1,094				
				Lobina	74				
				Mojarra	556				
Otros	2,006								
1999	1999	Total	3,846						
		2000	2000	Bagre	367				
				Carpa	2,265				
				Lobina	147				
				Mojarra	1,118				
Trucha	9								
2001	2001	Total	3,906						

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Durango	1996	Bagre	266
			Carpa	1,381
			Lobina	35
			Mojarra	602
			Trucha	11
			Otros	480
			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		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Durango	2002	Mojarra	784
			Trucha	202
			Otros	269
			Total	2,648
		2003	Bagre	778
			Carpa	1,004
			Lobina	341
			Mojarra	1,008
			Trucha	168
			Otros	643
			Total	3,942
			2004	Bagre
		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		
	Lobina	588		
	Mojarra	890		
	Trucha	213		
	Otros	562		
	Total	3,440		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Durango	2008	Total	3,867
		2009	Bagre	717
			Carpa	897
			Lobina	588
			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	468
			Carpa	1,381
			Lobina	386
			Mojarra	2,005
			Trucha	400
			Otros	233
			Total	4,873
		2012	Bagre	290
			Carpa	551
			Lobina	168
			Mojarra	567
			Trucha	194
			Otros	181
			Total	1,951
		2013	Bagre	72
			Carpa	164
			Lobina	44
			Mojarra	122
			Trucha	123
			Otros	59
			Total	583
		2014	Bagre	119
			Carpa	200
			Lobina	61
			Mojarra	166
			Trucha	83
			Otros	0
			Total	629
		2015	Bagre	102
			Carpa	233

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Durango	2015	Lobina	66
			Mojarra	210
			Trucha	147
			Total	757
		2016	Bagre	92
			Carpa	300
			Lobina	46
			Mojarra	379
			Trucha	187
			Otros	12
			Total	1,016
			Guanajuato	1988
	1989	Total		
	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	
Otros		895		
Total		10,704		
1992	Bagre	21		
	Carpa	5,297		
	Charal	1,157		
	Lobina	16		
	Mojarra	2,948		
	Trucha	88		
	Otros	611		
	Total	10,138		
1993	Bagre	12		
	Carpa	3,613		
	Charal	1,282		
	Lobina	9		
	Mojarra	2,545		
	Trucha	10		
Otros	211			
Total	7,682			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Guanajuato	1994	Bagre	8
			Carpa	3,531
			Charal	985
			Langostino	3
			Lobina	10
			Mojarra	2,345
			Trucha	9
			Otros	302
		Total	7,193	
		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		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Guanajuato	1999	Carpa	2,650
			Charal	397
			Langostino	3
			Lobina	33
			Mojarra	1,266
			Trucha	4
			Otros	231
			Total	4,613
		2000	Bagre	9
			Carpa	2,564
			Charal	354
			Langostino	1
			Lobina	27
			Mojarra	1,321
			Trucha	4
			Otros	212
		2001	Total	4,492
			Bagre	13
			Carpa	2,336
			Charal	304
			Lobina	25
			Mojarra	1,019
			Trucha	3
			Otros	68
		2002	Total	3,766
			Bagre	8
			Carpa	2,246
			Charal	320
Lobina	8			
Mojarra	1,227			
Trucha	1			
Otros	82			
2003	Total	3,892		
	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

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Guanajuato	2004	Otros	103
			Total	2,934
		2005	Bagre	5
			Carpa	1,225
			Charal	341
			Lobina	9
			Mojarra	916
			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



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Guanajuato	2011	Carpa	1,171
			Charal	372
			Lobina	7
			Mojarra	1,025
			Otros	272
			Total	2,856
		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			
2016	Bagre	10		
	Carpa	691		
	Charal	205		
	Lobina	2		
	Mojarra	584		
	Trucha	0		
Otros	0			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Guanajuato	2016	Total	1,493
	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
			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

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Hidalgo	1996	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	
			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	
Trucha	219				
2000	Otros	12			
	Total	2,723			
	Bagre	21			
	Carpa	2,336			
	Charal	38			
	Lobina	25			
	Mojarra	1,016			
	Trucha	282			
	Otros	16			
	Total	3,734			
2001	Bagre	24			
	Carpa	2,867			
	Charal	41			
	Lobina	10			
	Mojarra	817			
	Trucha	226			
Otros	11				

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Hidalgo	2001	Total	3,998
		2002	Bagre	5
			Carpa	3,569
			Charal	54
			Langostino	5
			Mojarra	680
			Trucha	218
			Otros	2
			Total	4,533
		2003	Bagre	5
			Carpa	4,423
			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
			Camaron	1

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Hidalgo	2008	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
			Mojarra	2,392
			Trucha	272
		2010	Total	6,495
			Bagre	43
			Carpa	4,132
			Charal	4
			Lobina	4
			Mojarra	2,141
		2011	Trucha	737
			Otros	16
			Total	7,077
			Bagre	59
			Carpa	3,715
			Charal	7
		2012	Lobina	16
			Mojarra	4,538
			Trucha	406
Total	8,742			
Bagre	110			
Carpa	3,518			
2013	Charal	21		
	Lobina	20		
	Mojarra	3,991		
	Trucha	365		
	Total	8,025		
	Bagre	60		
2014	Carpa	4,451		
	Charal	22		
	Lobina	23		
	Mojarra	3,126		
	Trucha	298		
	Otros	24		
2014	Total	8,003		
	Bagre	27		
			Carpa	5,468

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Hidalgo	2014	Charal	25
			Lobina	5
			Mojarra	2,724
			Trucha	300
			Otros	10
			Total	8,558
		2015	Bagre	17
			Carpa	5,471
			Charal	26
			Lobina	3
			Mojarra	2,865
			Trucha	278
		2016	Otros	4
			Total	8,664
	Bagre		24	
	Carpa		4,606	
	Charal		20	
	Lobina		5	
	México	1988	Mojarra	3,558
			Trucha	174
			Otros	6
			Total	8,392
			1989	Total
		1989	Total	1,921
1990			Bagre	6
			Carpa	2,752
			Charal	320
			Mojarra	579
	Trucha	385		
1990	Otros	400		
	Total	4,442		
	1991	Bagre	8	
		Carpa	3,370	
		Charal	348	
Mojarra		929		
Trucha		512		
1991	Otros	377		
	Total	5,544		
	1992	Bagre	6	
		Carpa	3,314	
		Charal	378	
Mojarra		415		
Trucha		497		
1992	Otros	111		
	Total	4,721		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	México	1993	Bagre	4
			Carpa	2,954
			Charal	331
			Mojarra	343
			Trucha	1,015
			Otros	82
			Total	4,729
		1994	Carpa	2,922
			Charal	322
			Langostino	1
			Mojarra	463
			Trucha	1,259
		1995	Total	4,967
			Carpa	1,494
			Charal	380
			Mojarra	557
			Trucha	1,783
		1996	Total	4,214
			Bagre	5
			Carpa	3,311
			Charal	200
			Langostino	6
			Lobina	22
			Mojarra	400
			Trucha	1,313
		1997	Otros	38
			Total	5,295
			Bagre	5
			Carpa	3,376
			Charal	218
			Langostino	7
			Lobina	22
Mojarra	435			
1998	Trucha	359		
	Otros	41		
	Total	4,463		
	Bagre	6		
	Carpa	3,641		
	Charal	216		
	Langostino	6		
	Lobina	25		
	Mojarra	449		
	Trucha	505		
	Otros	50		
	Total	4,898		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	México	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
			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			



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuacultura
Entidades sin litoral	México	2004	Bagre	10
			Carpa	5,954
			Charal	272
			Langostino	15
			Lobina	15
			Mojarra	775
			Trucha	3,119
			Otros	81
			Total	10,241
			2005	Bagre
		Carpa		4,496
		Charal		203
		Langostino		18
		Lobina		5
		Mojarra		400
		Trucha		2,289
		Otros		69
		Total		7,493
		2006		Carpa
			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			
Total	8,920			
2008	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		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	México	2009	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
			Trucha	3,046
		2011	Otros	185
			Total	11,557
			Bagre	16
			Carpa	7,224
			Charal	464
			Lobina	22
			Mojarra	1,033
		Trucha	3,786	
		2012	Otros	66
			Total	12,611
			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

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	México	2014	Trucha	4,795	
			Otros	94	
			Total	15,679	
		2015	Bagre	5	
			Carpa	9,090	
			Charal	709	
			Lobina	26	
			Mojarra	2,576	
			Trucha	4,106	
			Otros	98	
		Total	16,609		
		2016	Bagre	19	
			Carpa	5,529	
			Charal	781	
			Lobina	29	
	Mojarra		2,939		
	Trucha		4,410		
	Otros		87		
	Total		13,794		
	Morelos		1988	Total	2,162
			1989	Total	1,319
		1990	Carpa	97	
			Mojarra	862	
			Total	959	
		1991	Bagre	111	
			Mojarra	1,052	
			Trucha	5	
Total			1,168		
1992		Bagre	115		
		Carpa	135		
		Langostino	50		
	Mojarra	987			
	Total	1,287			
1993	Bagre	99			
	Carpa	93			
	Langostino	72			
	Mojarra	1,164			
	Total	1,428			
1994	Carpa	120			
	Mojarra	1,259			
	Otros	162			
	Total	1,541			
1995	Bagre	58			
	Carpa	26			
	Langostino	2			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Morelos	1995	Mojarra	730
			Total	816
		1996	Bagre	35
			Carpa	11
			Langostino	22
			Lobina	3
			Mojarra	1,085
			Total	1,156
		1997	Bagre	67
			Carpa	1
			Langostino	16
			Lobina	8
			Mojarra	1,078
		1998	Total	1,170
			Bagre	34
			Langostino	5
			Mojarra	554
			Trucha	3
		1999	Otros	2
			Total	598
			Bagre	30
			Carpa	4
			Langostino	1
			Lobina	1
			Mojarra	559
		2000	Trucha	3
			Otros	4
			Total	602
Bagre	32			
Carpa	2			
Langostino	1			
2001	Mojarra	597		
	Trucha	1		
	Otros	3		
	Total	636		
	Bagre	35		
	Carpa	3		
	Langostino	1		
2002	Lobina	7		
	Mojarra	402		
	Trucha	5		
	Otros	1		
	Total	456		
	Bagre	8		
Carpa	4			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Morelos	2002	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
			Otros	5
			Total	552
		2005	Bagre	40
			Carpa	1
			Lobina	35
			Mojarra	522
			Trucha	3
			Otros	11
		2006	Total	612
			Bagre	41
Carpa	4			
Langostino	4			
Lobina	40			
Mojarra	389			
2007	Otros	9		
	Total	487		
	Bagre	43		
	Lobina	36		
	Mojarra	161		
	Trucha	3		
2008	Otros	6		
	Total	249		
	Bagre	32		
	Lobina	33		
	Mojarra	580		
			Trucha	7
			Otros	26

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Morelos	2008	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
			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
			Total	872
		2014	Bagre	32
			Langostino	1
			Mojarra	843
			Trucha	13
			Otros	101
			Total	990
		2015	Bagre	2
			Langostino	3
			Mojarra	1,108
			Trucha	12
			Otros	93
			Total	1,217
		2016	Bagre	6
			Langostino	0

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Morelos	2016	Mojarra	777
			Trucha	7
			Otros	51
			Total	841
	Nuevo León	1988	Total	71
		1989	Total	88
		1990	Bagre	6
			Carpa	6
			Mojarra	33
			Otros	3
			Total	48
		1991	Bagre	9
			Carpa	10
			Mojarra	23
			Otros	4
			Total	46
		1992	Bagre	425
			Carpa	8
			Mojarra	92
			Total	525
		1993	Bagre	4
			Carpa	7
			Mojarra	6
			Otros	1
			Total	18
		1994	Bagre	2
			Carpa	5
			Mojarra	6
			Otros	235
			Total	248
		1995	Bagre	2
			Trucha	1
Total	3			
1996	Bagre	74		
	Carpa	55		
	Mojarra	56		
	Trucha	4		
	Otros	1		
	Total	190		
1997	Bagre	61		
	Carpa	46		
	Mojarra	45		
	Otros	1		
	Total	153		
	1998	Bagre	60	

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Nuevo León	1998	Carpa	45
			Mojarra	45
			Total	150
		1999	Bagre	47
			Carpa	37
			Mojarra	37
			Trucha	45
			Total	166
		2000	Bagre	52
			Carpa	40
			Mojarra	41
			Trucha	23
			Otros	1
		Total	157	
		2001	Bagre	19
			Carpa	29
			Lobina	11
			Mojarra	40
			Trucha	11
		Total	110	
		2002	Bagre	11
			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		



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Nuevo León	2006	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
		2009	Total	109
			Bagre	17
			Carpa	32
			Lobina	16
		2010	Mojarra	44
			Total	109
			Bagre	34
			Carpa	31
		2011	Mojarra	60
			Total	125
			Bagre	23
			Carpa	31
		2012	Lobina	19
			Mojarra	77
			Total	149
			Bagre	36
Carpa	23			
2013	Lobina	18		
	Mojarra	104		
	Trucha	0		
	Otros	5		
	Total	186		
	Bagre	36		
2014	Carpa	0		
	Lobina	0		
	Mojarra	104		
	Trucha	11		
	Otros	0		
	Total	151		
	Bagre	5		
	Carpa	0		
	Lobina	1		
	Mojarra	52		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Nuevo León	2014	Trucha	0
			Otros	0
			Total	58
		2015	Bagre	5
			Mojarra	94
			Trucha	4
			Otros	4
			Total	106
		2016	Bagre	11
	Mojarra		123	
	Trucha		4	
	Otros		0	
	Total		139	
	Puebla	1988	Total	2,619
			1989	Total
		1990	Bagre	15
			Carpa	4,162
			Langostino	24
			Mojarra	285
			Trucha	1,335
			Otros	233
Total			6,054	
1991		Bagre	16	
		Carpa	4,023	
		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		
	Otros	238		
Total	5,403			
1993	Bagre	2		
	Carpa	3,584		
	Langostino	22		
	Lobina	18		
	Mojarra	302		
Trucha	458			
Otros	92			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Puebla	1993	Total	4,478
		1994	Carpa	3,539
			Langostino	7
			Lobina	16
			Mojarra	297
			Trucha	429
			Otros	694
			Total	4,982
		1995	Bagre	3
			Carpa	3,936
			Langostino	16
			Lobina	18
			Mojarra	628
			Trucha	517
			Otros	42
			Total	5,160
		1996	Bagre	4
			Carpa	4,199
			Langostino	11
			Lobina	18
			Mojarra	648
			Trucha	563
			Otros	81
			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

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Puebla	1999	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	
		2002	Otros	37	
			Total	5,116	
			Bagre	5	
			Carpa	3,722	
			Lobina	18	
		2003	Mojarra	696	
			Trucha	747	
			Otros	37	
			Total	5,225	
			Bagre	8	
		2004	Carpa	3,660	
Lobina	22				
Mojarra	715				
Trucha	861				
Otros	20				
2005	Total	5,286			
	Carpa	3,489			
	Lobina	22			
	Mojarra	715			
	Trucha	831			
	Otros	33			
	Total	5,090			
	Carpa	3,618			
	Lobina	23			
	Mojarra	748			
	Trucha	866			
	Otros	35			
	Total	5,290			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Puebla	2006	Carpa	3,616
			Lobina	23
			Mojarra	746
			Trucha	864
			Otros	35
			Total	5,284
		2007	Carpa	3,148
			Lobina	24
			Mojarra	331
			Trucha	793
			Otros	35
			Total	4,331
		2008	Carpa	3,602
			Lobina	24
			Mojarra	769
			Trucha	902
			Otros	35
			Total	5,332
		2009	Carpa	3,584
			Lobina	24
			Mojarra	783
			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		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Puebla	2014	Otros	11
			Total	3,917
		2015	Bagre	41
			Carpa	122
			Mojarra	1,230
			Trucha	2,767
			Otros	7
		Total	4,167	
		2016	Bagre	37
			Carpa	103
			Mojarra	1,276
			Trucha	2,904
	Otros		7	
	Total	4,326		
	Querétaro	1988	Total	2,207
			1989	Total
		1990	Carpa	190
			Mojarra	195
			Otros	17
			Total	402
		1991	Carpa	354
			Mojarra	348
			Otros	15
			Total	717
		1992	Bagre	4
			Carpa	207
			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		
Total	567			
1996	Carpa	178		
	Mojarra	223		
Total	401			
1997	Carpa	330		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Querétaro	1997	Lobina	4
			Mojarra	238
			Trucha	13
			Total	585
		1998	Carpa	164
			Mojarra	288
			Trucha	6
			Total	458
		1999	Carpa	508
			Mojarra	346
			Trucha	1
			Total	855
		2000	Carpa	355
			Lobina	1
			Mojarra	289
			Trucha	5
		2001	Total	650
			Carpa	299
			Mojarra	357
			Trucha	6
		2002	Total	662
			Bagre	1
			Carpa	317
			Mojarra	457
		2003	Trucha	4
			Total	779
			Bagre	1
			Carpa	255
2004	Mojarra	431		
	Trucha	4		
	Total	691		
	Carpa	188		
2005	Mojarra	687		
	Trucha	3		
	Total	878		
	Carpa	149		
2006	Mojarra	486		
	Trucha	7		
	Total	642		
	Bagre	1		
2007	Carpa	136		
	Mojarra	648		
	Trucha	9		
	Total	794		
		2007	Bagre	4

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Querétaro	2007	Carpa	122
			Mojarra	663
			Trucha	6
			Total	795
		2008	Bagre	3
			Carpa	134
			Mojarra	360
			Trucha	6
		2009	Total	503
			Bagre	2
			Carpa	167
			Mojarra	307
		2010	Trucha	4
			Total	480
			Bagre	2
			Carpa	198
		2011	Mojarra	469
			Trucha	16
			Total	685
			Bagre	2
		2012	Carpa	138
			Mojarra	518
			Trucha	21
			Otros	2
		2013	Total	680
			Bagre	0
			Carpa	119
			Lobina	1
2014	Mojarra	223		
	Trucha	5		
	Otros	8		
	Total	356		
2015	Bagre	0		
	Carpa	156		
	Lobina	10		
	Mojarra	327		
2016	Trucha	11		
	Otros	20		
	Total	524		
	Bagre	54		
2017	Carpa	138		
	Lobina	12		
	Mojarra	336		
	Trucha	26		
2018	Otros	7		



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Querétaro	2014	Total	574
		2015	Bagre	65
			Carpa	191
			Lobina	14
			Mojarra	332
			Trucha	29
			Otros	7
			Total	637
		2016	Bagre	60
			Carpa	181
	Lobina		12	
	Mojarra		532	
	Trucha		20	
	Otros		15	
	Total	820		
	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	
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		

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	1994	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
		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			
1999	Bagre	31		
	Carpa	964		
	Langostino	9		
	Lobina	10		
	Mojarra	369		
	Otros	11		
2000	Total	1,394		
	Bagre	33		
	Carpa	622		
	Langostino	11		
	Lobina	7		
	Mojarra	429		
	Otros	6		
	Total	1,108		
	2001	Bagre	53	
		Carpa	184	

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	2001	Langostino	6
			Mojarra	81
			Otros	2
			Total	326
		2002	Bagre	20
			Carpa	324
			Langostino	10
			Mojarra	18
			Otros	2
			Total	374
		2003	Bagre	25
			Carpa	111
			Langostino	12
			Mojarra	26
			Otros	3
			Total	177
		2004	Bagre	60
			Carpa	162
			Langostino	12
			Mojarra	142
			Otros	2
			Total	378
		2005	Bagre	29
			Carpa	258
			Langostino	9
			Mojarra	24
			Otros	3
			Total	323
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		

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	2008	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
			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
		2016	Bagre	520
			Carpa	2,711
			Langostino	5

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	2016	Mojarra	1,602
			Otros	0
			Total	4,838
	Tlaxcala	1988	Total	1,151
			1989	Total
		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	
		Total	728	
	1994	Carpa	642	
		Charal	48	
		Mojarra	99	
		Otros	386	
		Total	1,175	
	1995	Carpa	677	
		Charal	44	
		Trucha	1	
		Otros	6	
		Total	728	
	1996	Carpa	574	
		Charal	42	
		Trucha	2	
		Otros	10	
		Total	628	
	1997	Carpa	657	
		Charal	37	
		Trucha	3	
		Otros	10	
		Total	707	

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Tlaxcala	1998	Carpa	672
			Charal	30
			Trucha	3
			Otros	10
			Total	715
		1999	Carpa	662
			Charal	24
			Trucha	4
			Otros	9
			Total	699
		2000	Carpa	668
			Charal	22
			Trucha	4
			Otros	4
			Total	698
		2001	Carpa	385
			Charal	1
			Total	386
		2002	Carpa	361
			Charal	2
			Mojarra	1
			Total	364
		2003	Carpa	416
			Charal	1
			Total	417
		2004	Carpa	447
			Total	447
		2005	Carpa	430
Total	430			
2006	Carpa	443		
	Mojarra	11		
	Trucha	3		
	Total	457		
2007	Carpa	339		
	Charal	8		
	Mojarra	33		
	Trucha	2		
	Otros	7		
2008	Total	389		
	Carpa	346		
	Charal	13		
	Mojarra	42		
	Trucha	3		
	Otros	10		
	Total	414		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Tlaxcala	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			
Trucha	2			
Otros	0			
2014	Bagre	0		
	Carpa	350		
	Charal	4		
	Mojarra	27		
	Trucha	1		
	Otros	0		
2015	Bagre	0		
	Carpa	394		
	Charal	4		
	Mojarra	42		
	Trucha	10		
	Otros	0		
			Total	451

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura					
Entidades sin litoral	Tlaxcala	2016	Bagre	0					
			Carpa	412					
			Charal	5					
			Mojarra	44					
			Trucha	8					
			Otros	0					
			Total	469					
	Zacatecas	1988	1988	Total	1,478				
				1989	1989	Total	1,997		
						1990	1990	Bagre	77
								Carpa	962
								Lobina	59
		Mojarra	2,216						
		1991	1991	Otros	107				
				Total	3,421				
				1992	1992	Bagre	52		
						Carpa	1,693		
						Lobina	19		
		Mojarra	3,232						
		1993	1993	Otros	35				
				Total	5,031				
				1994	1994	Bagre	52		
						Carpa	1,438		
						Lobina	21		
		Mojarra	2,670						
		1995	1995	Total	4,181				
				1996	1996	Bagre	56		
Carpa						1,587			
Lobina						23			
Mojarra						2,872			
1996		1996	Total	4,538					
			1997	1997	Bagre	68			
					Carpa	1,878			
					Charal	173			
	Lobina				30				
1998	1998	Mojarra	3,584						
		Total	5,733						
		1999	1999	Bagre	73				
				Carpa	2,329				
				Lobina	36				
Mojarra	4,202								
2000	2000	Total	6,640						
		2001	2001	Bagre	118				
				Carpa	3,746				
2002	2002	Lobina	57						



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Zacatecas	1996	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
			Mojarra	1,229
			Total	1,906
		2004	Bagre	19
			Carpa	476
			Lobina	10
			Mojarra	1,206
			Total	1,711
		2005	Bagre	20
			Carpa	380
			Lobina	17

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Zacatecas	2005	Mojarra	1,329
			Total	1,746
		2006	Bagre	22
			Carpa	396
			Lobina	14
			Mojarra	1,368
		2007	Total	1,800
			Bagre	24
			Carpa	436
			Lobina	16
		2008	Mojarra	1,505
			Total	1,981
			Bagre	22
			Carpa	419
		2009	Lobina	12
			Mojarra	1,586
			Total	2,039
			Bagre	22
		2010	Carpa	410
			Lobina	10
			Mojarra	1,587
			Total	2,029
		2011	Bagre	30
			Carpa	422
			Lobina	12
			Mojarra	1,642
		2012	Total	2,106
			Bagre	25
			Carpa	422
			Lobina	12
2013	Mojarra	1,610		
	Total	2,069		
	Bagre	24		
	Carpa	385		
2014	Lobina	11		
	Mojarra	1,461		
	Total	1,880		
	Bagre	95		
2015	Carpa	238		
	Lobina	37		
	Mojarra	1,423		
	Total	1,794		
2016	Bagre	215		
	Carpa	571		
	Lobina	3		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura		
Entidades sin litoral	Zacatecas	2014	Mojarra	1,476		
			Total	2,264		
		2015	Bagre	328		
			Carpa	807		
			Mojarra	1,560		
			Total	2,694		
		2016	Bagre	380		
			Carpa	936		
			Mojarra	1,789		
			Total	3,105		
			Total	1988	Total	31,246
					1989	Total
	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	969	
	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				
	Otros	1,703				
	Total	34,285				
	1993	Bagre	523			
Carpa		15,850				
Charal		1,695				
Langostino		102				
Lobina		277				
			Mojarra	9,784		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Total	1993	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			
	Trucha	1,168			
	Otros	815			
	Total	35,815			
	1998	Bagre	822		
Carpa		19,179			
Charal		586			
Langostino		32			
Mojarra		10,333			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Total	1998	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	
			Total	32,343	
			2000	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			
	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	

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Total	2003	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			
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	

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura		
Entidades sin litoral	Total	2008	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		
			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		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Total	2013	Mojarra	10,661	
			Trucha	5,822	
			Otros	1,024	
			Total	36,703	
		2014	Bagre	1,805	
			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		
		2016	Bagre	1,336	
			Carpa	16,456	
			Charal	1,011	
			Langostino	6	
			Lobina	135	
			Mojarra	13,933	
Trucha	7,905				
Otros	202				
Total	40,983				
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	
		Trucha	2,010		
		Otros	3,842		
		Total	190,937		
1991	Bagre	3,452			



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Total nacional	Total	1991	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	4,665
			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	2,607
			Camarón	13,138
			Carpa	18,848
			Charal	2,665
			Langostino	68
			Lobina	1,470
			Mojarra	75,541
			Ostión	33,479
			Trucha	1,966
			Otros	21,607
			Total	171,389
		1995	Bagre	2,710
			Camarón	15,868

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Total nacional	Total	1995	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
			Trucha	1,612
			Otros	1,789
			Total	159,780
		1999	Bagre	2,441
			Camarón	29,119
			Carpa	22,060

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Total nacional	Total	1999	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
			Trucha	3,445
			Otros	1,291
			Total	187,484
		2003	Bagre	2,517
			Camarón	62,360
			Carpa	22,189
			Charal	813

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Total nacional	Total	2003	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
			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

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Total nacional	Total	2007	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
			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

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Total nacional	Total	2010	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
			Otros	2,232
			Total	262,855
		2012	Atún	1,822
			Bagre	3,018
			Camarón	100,321
			Carpa	19,956
			Charal	1,275
			Langostino	46
			Lobina	641
			Mojarra	72,779
			Ostión	43,567
			Trucha	7,026
			Otros	3,575
			Total	254,026
		2013	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
			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

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Total nacional	Total	2014	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	
			2016	Atún	8,756
				Bagre	3,970
				Camarón	127,814
		Carpa		27,177	
		Charal		4,728	
		Langostino		45	
		Lobina		867	
		Mojarra		152,974	
		Ostión		47,877	
		Trucha		8,655	
		Otros		4,869	
		Total		387,732	

**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.  La información procede de los Anuarios indicados en la fuente hasta el año 2013; no se ha publicado una edición posterior. Los datos posteriores a 2013 fueron proporcionados por la Comisión Nacional de Acuicultura y Pesca (CONAPESCA). 2015-2016: Información preliminar. 2017: Aún no está disponible la información de cierre anual (revisión: Agosto, 2018).

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

Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca, Dirección General de Planeación, Programación y Evaluación, Abril, 2017.
--

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.
--