

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
		1994	Otros	17
			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
		2000	Otros	963
			Total	1,406
			Bagre	2
			Camarón	84
			Carpa	1
			Lobina	1
		2001	Mojarra	3
			Ostión	474
			Otros	1,002
			Total	1,567
			Bagre	13
			Camarón	42
		2002	Carpa	1
			Lobina	1
			Mojarra	1
Ostión	478			
Otros	790			
Total	1,327			
2003	Bagre	11		
	Camarón	91		
	Ostión	306		
	Otros	632		
2004	Total	1,040		
	Bagre	3		
	Camarón	162		
	Carpa	2		
	Lobina	1		
	Ostión	619		
2004	Otros	4,494		
	Total	5,281		
	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	
			Mojarra	11	
Ostión	2,852				
Otros	704				
Total	12,552				
2017	Atún		5,722		
	Camarón	113			
	Lobina	695			
	Mojarra	3			
	Ostión	2,731			
	Trucha	0			
	Otros	287			
	Total	9,550			
2018	Atún	10,763			
	Camarón	193			
	Lobina	586			
	Ostión	2,097			
	Otros	179			
Total	13,817				

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	1988	Total	305
			1989	Total
		1990	Camarón	11
			Ostión	391
			Total	402
		1991	Camarón	54
			Ostión	428
			Total	482
		1992	Camarón	112
			Ostión	946
			Otros	2
			Total	1,060
		1993	Camarón	83
			Ostión	1,062
			Otros	2
			Total	1,147
		1994	Camarón	75
			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		

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	2002	Ostión	224
			Otros	27
			Total	491
		2003	Camarón	306
			Mojarra	2
			Ostión	324
			Otros	6
			Total	638
		2004	Camarón	853
			Ostión	424
			Otros	15
			Total	1,292
		2005	Atún	79
			Camarón	1,990
			Ostión	422
			Otros	1
		2006	Total	2,492
			Atún	142
			Camarón	3,570
			Ostión	336
		2007	Otros	35
			Total	4,083
			Camarón	3,176
			Ostión	473
2008	Otros	46		
	Total	3,695		
	Camarón	3,189		
	Ostión	321		
2009	Otros	2		
	Total	3,512		
	Camarón	3,263		
	Ostión	404		
2010	Otros	2		
	Total	3,669		
	Camarón	4,412		
	Ostión	665		
2011	Total	5,077		
	Camarón	5,405		
	Ostión	451		
	Otros	3		
2012	Total	5,859		
	Atún	162		
	Camarón	6,146		
	Ostión	662		
			Otros	0

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	2012	Total	6,971
			2013	Atún
			Camarón	4,890
			Ostión	271
			Otros	6
			Total	6,201
		2014	Atún	0
			Bagre	1
			Camarón	7,062
			Ostión	1,150
			Otros	71
			Total	8,284
		2015	Camarón	10,587
			Ostión	1,892
			Otros	132
			Total	12,610
		2016	Camarón	8,907
			Mojarra	13
			Ostión	2,674
			Otros	1,000
			Total	12,594
		2017	Camarón	5,124
			Mojarra	417
			Ostión	4,876
	Otros		338	
	Total		10,755	
	2018	Atún	0	
		Camarón	3,229	
		Mojarra	3	
		Ostión	2,278	
Otros		272		
	Total	5,782		
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		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuacultura	
Litoral del Pacífico	Colima	1992	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	
		1997	Total	725	
			Bagre	17	
Camarón	16				
Carpa	13				
Langostino	3				
1998	Mojarra	739			
	Total	788			
	Bagre	26			
	Camarón	45			
	Carpa	30			
1999	Langostino	4			
	Mojarra	696			
	Otros	17			
	Total	818			
	1999	Bagre	38		
Camarón		63			
Carpa		27			
Langostino		2			
Mojarra		787			
Otros	6				



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Colima	1999	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
			Langostino	1
			Mojarra	442
		2006	Total	965
Bagre	14			
Camarón	767			
Mojarra	272			
2007	Total	1,053		
	Bagre	16		
	Camarón	766		
	Mojarra	1,685		
2008	Total	2,467		
	Bagre	6		
	Camarón	875		
	Mojarra	246		
2009	Total	1,127		
	Bagre	3		
	Camarón	1,118		
			Mojarra	151

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Colima	2009	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
			Mojarra	701
			Total	4,202
		2017	Camarón	3,676
Mojarra	670			
Otros	6			
Total	4,353			
2018	Bagre	1		
	Camarón	4,276		
	Mojarra	709		
	Otros	3		
	Total	4,990		
Chiapas	1988	Total	4,948	
	1989	Total	4,735	
	1990	Bagre	219	
		Charal	8	
		Langostino	62	
		Mojarra	5,744	
Otros	14			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuacultura
Litoral del Pacífico	Chiapas	1990	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
		Camarón		76
		Carpa		24
		Charal		1
		Langostino		9
		Mojarra		3,340
		Otros		96
		1994	Total	3,620
			Camarón	231
			Carpa	1
			Mojarra	4,405
			Otros	189
		1995	Total	4,826
			Camarón	454
Carpa	221			
Mojarra	3,220			
1996	Total	3,895		
	Camarón	670		
	Carpa	144		
	Mojarra	4,055		
	Total	4,869		
1997	Camarón	500		
	Carpa	232		
	Mojarra	5,050		
	Trucha	12		
	Total	5,794		
1998	Camarón	138		
	Carpa	118		
	Mojarra	3,097		
	Trucha	17		
	Total	3,370		
1999	Camarón	101		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Chiapas	1999	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
		2002	Total	2,813
			Bagre	1
			Carpa	15
			Mojarra	1,441
		2003	Total	1,457
			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		
	Total	6,724		
2010	Bagre	7		
	Carpa	74		
	Mojarra	5,990		
	Total	6,071		
2011	Camarón	78		
	Carpa	54		
	Mojarra	8,979		
	Otros	0		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Chiapas	2011	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		35,685		
	Otros		2		
	Total		35,822		
	2017	Camarón	0		
		Carpa	139		
		Mojarra	26,396		
Total		26,536			
2018		Camarón	8		
	Carpa	17			
	Mojarra	27,853			
	Otros	1			
	Total	27,879			
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	166
			Carpa	57
			Charal	2,028
			Langostino	232
			Lobina	50
			Mojarra	5,892
			Ostión	432
Otros	159			
Total	9,016			
1994	Camarón	99		
	Mojarra	4,529		
	Otros	664		
	Total	5,292		
1995	Camarón	287		
	Langostino	14		
	Mojarra	3,746		
	Total	4,047		
1996	Camarón	46		
	Langostino	35		
	Mojarra	2,906		
	Total	2,987		
1997	Langostino	83		
	Mojarra	2,643		
	Total	2,726		
1998	Langostino	9		

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	4,402		
	Trucha	45		
	Otros	3		
	Total	4,867		
2017	Bagre	497		
	Camarón	133		
	Carpa	7		
	Langostino	13		
	Mojarra	4,506		
	Trucha	11		
	Otros	27		
Total	5,194			
2018	Bagre	21		
	Camarón	264		



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura		
Litoral del Pacífico	Guerrero	2018	Langostino	1		
			Mojarra	3,809		
			Trucha	3		
			Otros	20		
			Total	4,118		
	Jalisco	1988	1988	Total	13,103	
				1989	Total	12,640
					1990	Bagre
		Camarón	2			
		Carpa	3,060			
		Charal	4,907			
		Langostino	33			
		Lobina	54			
		Mojarra	8,512			
		Ostión	77			
		Trucha	8			
		Otros	24			
		Total	16,720			
		1991	Bagre	60		
			Carpa	2,672		
			Charal	4,036		
			Langostino	47		
			Lobina	89		
			Mojarra	8,289		
			Ostión	58		
			Trucha	8		
			Otros	166		
Total			15,425			
1992	Bagre	36				
	Camarón	1				
	Carpa	3,108				
	Charal	2,922				
	Langostino	4				
	Lobina	55				
	Mojarra	6,861				
	Ostión	16				
	Otros	45				
	Total	13,048				
	1993	Bagre	61			
		Carpa	1,914			
Charal		2,714				
Langostino		10				
Lobina		54				
Mojarra		5,126				
Otros	36					

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Jalisco	1993	Total	9,915
		1994	Bagre	42
			Carpa	1,043
			Charal	1,095
			Langostino	1
			Mojarra	7,417
			Total	9,598
		1995	Bagre	53
			Carpa	1,748
			Charal	1,111
			Langostino	1
			Lobina	57
			Mojarra	6,426
			Total	9,396
		1996	Bagre	50
			Carpa	1,566
			Charal	666
			Langostino	11
			Lobina	6
			Mojarra	4,128
			Otros	5
			Total	6,432
		1997	Bagre	27
			Carpa	1,321
			Charal	742
			Langostino	11
			Lobina	3
			Mojarra	4,038
			Total	6,142
		1998	Bagre	5
			Carpa	2,147
			Charal	292
			Langostino	15
			Lobina	7
			Mojarra	3,949
			Total	6,415
		1999	Bagre	6
			Camarón	1
			Carpa	1,982
			Charal	192
			Langostino	8
			Lobina	9
			Mojarra	3,448
			Total	5,646
		2000	Bagre	7

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Jalisco	2000	Camarón	8
			Carpa	1,761
			Charal	223
			Langostino	10
			Lobina	6
			Mojarra	3,443
			Otros	6
			Total	5,464
		2001	Bagre	34
			Camarón	4
			Carpa	1,153
			Charal	272
			Langostino	4
			Lobina	2
			Mojarra	4,118
			Total	5,610
		2002	Bagre	43
			Camarón	3
			Carpa	1,707
			Charal	409
			Langostino	3
			Lobina	1
			Mojarra	2,603
			Total	4,810
		2003	Bagre	35
			Camarón	8
			Carpa	1,186
			Charal	297
			Langostino	4
			Lobina	6
			Mojarra	2,890
			Total	4,449
2004	Atún	10		
	Bagre	22		
	Camarón	7		
	Carpa	1,018		
	Charal	280		
	Lobina	18		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Jalisco	2004	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
		Bagre		89
		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			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura		
Litoral del Pacífico	Jalisco	2008	Total	11,707		
			2009	Atún	1	
					Bagre	130
					Camarón	26
					Carpa	3,156
					Charal	677
					Langostino	6
					Lobina	3
					Mojarra	8,073
					Ostión	1
					Trucha	6
					Otros	8
					Total	12,087
				2010	Bagre	193
					Camarón	10
					Carpa	4,073
					Charal	844
					Langostino	11
					Lobina	4
					Mojarra	9,719
					Ostión	1
					Trucha	15
					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		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Jalisco	2012	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
		Bagre		585
		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	31,758		
Trucha	27			
Otros	22			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Jalisco	2016	Total	40,369
		2017	Bagre	651
			Camarón	66
			Carpa	6,224
			Charal	2,456
			Langostino	37
			Lobina	17
			Mojarra	33,475
			Trucha	14
			Otros	46
			Total	42,985
		2018	Bagre	708
			Camarón	62
			Carpa	6,627
			Charal	2,315
	Langostino		26	
	Lobina		16	
	Mojarra		29,355	
	Michoacán	1988	Total	30,311
		1989	Total	35,180
		1990	Bagre	123
			Carpa	4,643
			Charal	649
			Langostino	22
			Lobina	248
			Mojarra	22,753
			Ostión	534
1991		Trucha	19	
		Otros	190	
		Total	29,181	
	Bagre	73		
	Carpa	3,333		
	Charal	705		
	Langostino	14		
1992	Lobina	134		
	Mojarra	22,640		
	Ostión	1,073		
	Trucha	33		
	Otros	1,118		
	Total	29,123		
	Bagre	64		
Carpa	3,371			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Michoacán	1992	Charal	1,174
			Langostino	15
			Lobina	139
			Mojarra	24,026
			Ostión	39
			Trucha	2
			Otros	782
			Total	29,612
		1993	Bagre	63
			Carpa	2,525
			Charal	1,078
			Langostino	8
			Lobina	150
			Mojarra	20,221
			Ostión	85
			Trucha	45
		1994	Otros	486
			Total	24,661
			Bagre	105
			Carpa	1,392
			Lobina	139
			Mojarra	10,151
			Trucha	61
			Otros	12
		1995	Total	11,860
			Bagre	1
			Carpa	1,921
			Langostino	1
			Lobina	139
Mojarra	11,396			
Trucha	102			
Otros	14			
1996	Total	13,574		
	Bagre	3		
	Carpa	4,589		
	Lobina	34		
	Mojarra	15,363		
	Trucha	202		
	Otros	118		
	Total	20,309		
1997	Bagre	2		
	Carpa	2,885		
	Langostino	1		
	Lobina	234		
			Mojarra	12,623



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Michoacán	1997	Trucha	110	
			Otros	27	
			Total	15,882	
		1998	Bagre	28	
			Carpa	2,811	
			Langostino	4	
			Lobina	10	
			Mojarra	9,719	
			Trucha	172	
			Otros	107	
			Total	12,851	
			1999	Bagre	40
				Carpa	2,006
				Lobina	3
				Mojarra	9,728
		Trucha		76	
		Otros		3	
		2000	Total	11,856	
			Bagre	262	
			Carpa	2,495	
			Langostino	3	
			Lobina	4	
			Mojarra	11,358	
			Trucha	146	
			Otros	4	
		2001	Total	14,272	
			Bagre	53	
Carpa	2,750				
Lobina	13				
Mojarra	12,059				
Trucha	107				
2002	Otros	25			
	Total	15,007			
	Bagre	109			
	Carpa	3,145			
	Lobina	1			
	Mojarra	12,329			
2003	Trucha	104			
	Otros	6			
	Total	15,694			
	Bagre	167			
	Carpa	2,603			
	Langostino	0			
	Lobina	2			
	Mojarra	13,723			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Michoacán	2003	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
		Camarón		24
		Carpa		2,612
		Charal		1
		Lobina		40
		Mojarra		14,066
		Trucha		285
		Otros		42
		Total		17,307
		2006	Bagre	398
			Camarón	21
			Carpa	3,201
			Mojarra	14,854
			Trucha	342
			Otros	127
			Total	18,943
		2007	Bagre	436
Camarón	9			
Carpa	2,525			
Mojarra	9,893			
Trucha	248			
Otros	52			
Total	13,163			
2008	Bagre	245		
	Camarón	21		
	Carpa	2,894		
	Charal	909		
	Mojarra	12,724		
	Trucha	450		
	Otros	40		
Total	17,283			
2009	Bagre	310		
	Camarón	5		
	Carpa	732		
	Charal	308		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuacultura
Litoral del Pacífico	Michoacán	2009	Mojarra	9,129
			Trucha	337
			Otros	13
			Total	10,834
		2010	Bagre	304
			Carpa	754
			Charal	197
			Mojarra	5,796
			Trucha	473
			Otros	21
			Total	7,545
			2011	Bagre
		Carpa		10
		Mojarra		6,514
		Trucha		371
		Otros		0
		2012	Total	7,221
			Bagre	405
			Carpa	1,045
			Charal	249
			Lobina	0
			Mojarra	13,330
			Trucha	321
		2013	Otros	27
			Total	15,378
			Bagre	1,292
			Carpa	1,655
			Charal	129
Lobina	0			
Mojarra	9,645			
Trucha	670			
2014	Otros	75		
	Total	13,465		
	Bagre	471		
	Carpa	5,005		
	Charal	815		
	Lobina	0		
	Mojarra	15,593		
	Trucha	6,462		
2015	Otros	226		
	Total	28,572		
	Bagre	1,263		
	Carpa	4,089		
	Charal	742		
			Mojarra	9,663

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Michoacán	2015	Trucha	446
			Otros	157
			Total	16,360
		2016	Bagre	1,052
			Carpa	4,431
			Charal	1,435
			Mojarra	18,008
			Trucha	493
			Otros	2,170
			Total	27,589
		2017	Bagre	1,316
			Carpa	9,175
			Charal	3,196
			Mojarra	19,427
			Trucha	453
			Otros	202
			Total	33,768
		2018	Bagre	972
	Carpa		6,035	
	Charal		1,401	
	Mojarra		10,408	
	Trucha		490	
	Otros		76	
	Total		19,382	
	Nayarit	1988	Total	964
			1989	Total
		1990	Bagre	5
Camarón			56	
Carpa			18	
Langostino			43	
Mojarra			498	
Ostión			683	
Otros			23	
Total		1,326		
1991		Bagre	5	
		Camarón	196	
	Carpa	10		
	Langostino	4		
	Mojarra	378		
	Ostión	526		
	Trucha	2		
Otros	29			
Total	1,150			
1992	Bagre	1		
	Camarón	247		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Nayarit	1992	Carpa	18	
			Langostino	10	
			Mojarra	322	
			Ostión	161	
			Otros	31	
			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			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Nayarit	1998	Total	3,567
		1999	Camarón	1,474
			Mojarra	1,442
			Ostión	826
			Otros	9
			Total	3,751
		2000	Bagre	3
			Camarón	1,728
			Carpa	23
			Lobina	9
			Mojarra	1,367
			Ostión	685
			Otros	9
			Total	3,824
		2001	Bagre	5
			Camarón	2,701
			Carpa	5
			Mojarra	2,030
			Ostión	593
			Otros	20
			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

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Nayarit	2006	Bagre	29
			Camarón	3,605
			Mojarra	5,467
			Ostión	572
			Total	9,673
		2007	Camarón	2,954
			Mojarra	5,425
			Ostión	8
			Total	8,387
		2008	Camarón	4,408
			Mojarra	5,632
			Ostión	1,162
			Total	11,202
		2009	Bagre	5
			Camarón	4,324
			Mojarra	6,034
			Ostión	1,001
			Total	11,364
		2010	Camarón	4,173
			Mojarra	6,353
			Ostión	871
			Total	11,397
		2011	Camarón	8,210
			Mojarra	4,967
			Ostión	1,399
			Total	14,576
		2012	Camarón	8,463
			Mojarra	6,598
Ostión	2,650			
Otros	0			
Total	17,711			
2013	Camarón	3,743		
	Mojarra	8,033		
	Ostión	1,813		
	Otros	0		
	Total	13,589		
2014	Camarón	4,621		
	Mojarra	8,534		
	Ostión	1,044		
	Otros	0		
	Total	14,199		
2015	Camarón	5,440		
	Mojarra	7,923		
	Ostión	688		
	Total	14,051		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Nayarit	2016	Camarón	8,990
			Mojarra	9,792
			Ostión	523
			Total	19,305
		2017	Camarón	9,334
			Mojarra	10,353
			Ostión	1,315
			Otros	8
		2018	Total	21,010
			Camarón	9,800
			Mojarra	9,998
			Ostión	1,001
	Oaxaca	1988	Total	5,183
			1989	Total
		1990	Carpa	11
			Lobina	1
			Mojarra	1,431
			Ostión	12
			Otros	2
			Total	1,457
		1991	Carpa	8
			Lobina	1
			Mojarra	784
			Ostión	5
		1992	Total	798
			Carpa	11
			Lobina	1
			Mojarra	393
1993	Ostión	50		
	Total	455		
	Bagre	27		
	Camarón	1		
	Carpa	8		
	Langostino	751		
	Lobina	3		
Mojarra	568			
1994	Ostión	34		
	Otros	69		
	Total	1,461		
	Lobina	2		
	Mojarra	441		
1995	Otros	40		
	Total	483		
	Carpa	25		



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Oaxaca	1995	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
		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		
	Lobina	11		
2004	Mojarra	598		
	Total	612		
	Lobina	9		
2005	Mojarra	666		
	Total	675		
	Lobina	3		
2006	Mojarra	743		
	Total	746		
	Camarón	4		
			Mojarra	910

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Oaxaca	2006	Otros	1
			Total	915
		2007	Mojarra	314
			Total	314
		2008	Lobina	5
			Mojarra	772
			Total	777
		2009	Charal	3
			Lobina	8
			Mojarra	608
			Total	619
		2010	Camarón	69
			Lobina	5
			Mojarra	630
			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	951		
	Trucha	43		
	Total	1,012		
2017	Camarón	26		
	Langostino	0		
	Mojarra	906		
	Trucha	36		
	Otros	0		
Total	969			
2018	Camarón	12		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Oaxaca	2018	Mojarra	667	
			Trucha	32	
			Otros	0	
			Total	710	
	Sinaloa	1988	Total	6,739	
		1989	Total	8,307	
		1990	Bagre	552	
			Camarón	3,930	
			Langostino	13	
			Lobina	422	
			Mojarra	3,712	
			Ostión	840	
			Otros	332	
			Total	9,801	
			1991	Bagre	463
				Camarón	4,031
				Carpa	5
				Langostino	12
		Lobina		537	
		Mojarra		4,282	
		Ostión		453	
		Otros		271	
		Total	10,054		
		1992	Bagre	424	
			Camarón	6,418	
			Carpa	22	
			Langostino	4	
			Lobina	536	
			Mojarra	3,352	
			Ostión	381	
			Otros	313	
			Total	11,450	
1993	Bagre		423		
	Camarón	8,727			
	Carpa	1			
	Langostino	6			
	Lobina	488			
	Mojarra	5,345			
	Ostión	442			
	Otros	219			
Total	15,651				
1994	Bagre	570			
	Camarón	8,853			
	Lobina	772			
	Mojarra	6,464			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Sinaloa	1994	Otros	1,000
			Total	17,659
		1995	Bagre	551
			Camarón	10,256
			Lobina	306
			Mojarra	7,876
			Total	18,989
		1996	Bagre	676
			Camarón	7,739
			Lobina	224
			Mojarra	4,218
			Total	12,857
		1997	Bagre	503
			Camarón	10,215
			Lobina	218
			Mojarra	2,793
			Ostión	5
			Total	13,734
		1998	Bagre	442
			Camarón	13,484
			Lobina	195
			Mojarra	3,779
			Total	17,900
		1999	Bagre	550
			Camarón	13,511
			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	500		
	Camarón	19,586		
	Lobina	188		
	Mojarra	3,316		
	Total	23,590		
2002	Bagre	455		
	Camarón	21,144		
	Lobina	190		
	Mojarra	5,935		
	Total	27,724		
2003	Bagre	476		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Sinaloa	2003	Camarón	21,841	
			Lobina	239	
			Mojarra	5,633	
			Total	28,189	
		2004	Bagre	352	
			Camarón	18,153	
			Carpa	136	
			Langostino	185	
			Lobina	275	
			Mojarra	4,784	
			Ostión	19	
			Total	23,904	
			2005	Bagre	422
				Camarón	25,159
		Carpa		190	
		Lobina		304	
		Mojarra		4,959	
		Ostión		27	
		2006	Total	31,061	
			Bagre	353	
			Camarón	34,239	
			Carpa	148	
			Lobina	325	
			Mojarra	5,516	
		2007	Ostión	35	
			Total	40,616	
			Bagre	477	
			Camarón	33,541	
Carpa	107				
Lobina	416				
2008	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			
2009	Total	45,917			
	Bagre	805			
	Camarón	37,314			
	Carpa	259			
			Lobina	600	

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Sinaloa	2009	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
			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	50,519		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Sinaloa	2015	Carpa	243
			Lobina	423
			Mojarra	8,286
			Ostión	235
			Otros	38
			Total	60,278
		2016	Bagre	368
			Camarón	50,199
			Carpa	266
			Lobina	591
			Mojarra	11,938
			Ostión	765
		2017	Otros	37
			Total	64,164
			Bagre	305
	Camarón		59,089	
	Carpa		319	
	Lobina		555	
	2018	Mojarra	10,991	
		Ostión	316	
		Otros	162	
		Total	71,737	
		Bagre	357	
		Camarón	78,613	
	Sonora	1988	Carpa	677
			Lobina	248
			Mojarra	12,494
Ostión			430	
Otros			361	
Total			93,180	
1989		Total	1,007	
		1990	Total	2,662
			Bagre	178
			Camarón	130
			Carpa	14
			Lobina	12
Mojarra	3,421			
1991	Ostión	612		
	Otros	50		
	Total	4,417		
	Bagre	180		
	Camarón	791		
	Carpa	135		
			Lobina	29
			Mojarra	1,631

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Sonora	1991	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	
		1994	Total	6,601	
			Bagre	400	
			Camarón	3,206	
			Carpa	16	
			Langostino	36	
			Mojarra	2,847	
			Ostión	465	
		1995	Otros	1,095	
Total	8,065				
Bagre	662				
Camarón	3,773				
Carpa	28				
Lobina	44				
1996	Mojarra	4,534			
	Ostión	2,019			
	Total	11,060			
	Bagre	678			
	Camarón	3,505			
	Carpa	254			
	Lobina	34			
1997	Mojarra	1,135			
	Ostión	1,724			
	Total	7,330			
	Bagre	483			
	Camarón	4,688			
	Carpa	234			



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Sonora	1997	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		
Total	20,204			
2003	Bagre	275		
	Camarón	31,073		
	Carpa	191		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuacultura	
Litoral del Pacífico	Sonora	2003	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	
		2006	Total	57,164	
			Atún	22	
			Bagre	250	
			Camarón	66,031	
			Carpa	155	
			Lobina	2	
			Mojarra	1,228	
			Ostión	161	
			Trucha	3	
			Total	67,852	
		2007	Bagre	221	
			Camarón	68,545	
			Carpa	137	
			Lobina	9	
			Mojarra	1,080	
			Ostión	179	
			Trucha	5	
Otros	12				
Total	70,188				
2008	Bagre	268			
	Camarón	81,322			
	Carpa	244			
	Lobina	1			
	Mojarra	753			
	Ostión	80			
	Otros	131			
Total	82,799				
2009	Bagre	381			
	Camarón	84,798			
	Carpa	369			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Sonora	2009	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	
		2012	Total	42,497	
			Bagre	70	
			Camarón	35,306	
			Carpa	152	
			Mojarra	287	
			Ostión	117	
		2013	Otros	230	
			Total	36,162	
			Bagre	623	
			Camarón	14,591	
Carpa	401				
Lobina	1				
2014	Mojarra	2,374			
	Ostión	159			
	Otros	332			
	Total	18,480			
	Bagre	893			
	Camarón	26,611			
	Carpa	843			
2015	Lobina	21			
	Mojarra	2,514			
	Ostión	144			
	Otros	513			
	Total	31,538			
	Bagre	14			
2015	Camarón	54,982			
	Carpa	74			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Sonora	2015	Lobina	2	
			Mojarra	322	
			Ostión	121	
			Otros	418	
			Total	55,933	
		2016	Bagre	10	
			Camarón	54,260	
			Carpa	511	
			Lobina	4	
			Mojarra	2,450	
			Ostión	112	
			Otros	432	
			Total	57,778	
			2017	Bagre	8
				Camarón	70,097
		Carpa		327	
		Lobina		7	
		Mojarra		893	
		Ostión		122	
		Otros		355	
		Total	71,810		
		2018	Bagre	47	
			Camarón	58,823	
			Carpa	115	
			Lobina	2	
			Mojarra	1,812	
			Ostión	500	
			Otros	823	
		Total	62,122		
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	953			
	Camarón	5,072			
	Carpa	6,225			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Total	1991	Charal	5,873	
			Langostino	239	
			Lobina	883	
			Mojarra	42,610	
			Ostión	4,007	
			Trucha	43	
			Otros	1,721	
			Total	67,626	
		1992	Bagre	1,158	
			Camarón	8,276	
			Carpa	6,672	
			Charal	5,786	
			Langostino	421	
			Lobina	933	
			Mojarra	45,618	
			Ostión	3,260	
			Trucha	2	
			Otros	1,522	
			Total	73,648	
			1993	Bagre	1,144
				Camarón	11,753
				Carpa	4,556
		Charal		5,821	
		Langostino		1,502	
		Lobina		771	
		Mojarra		44,685	
		Ostión		3,026	
		Trucha		48	
		Otros		1,232	
		Total		74,538	
		1994	Bagre	1,148	
			Camarón	12,787	
Carpa	2,471				
Charal	1,095				
Langostino	55				
Lobina	913				
Mojarra	37,704				
Ostión	615				
Trucha	61				
Otros	3,638				
Total	60,487				
1995	Bagre	1,303			
	Camarón	15,422			
	Carpa	3,989			
	Charal	1,111			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Total	1995	Langostino	44	
			Lobina	550	
			Mojarra	39,209	
			Ostión	2,510	
			Trucha	111	
			Otros	63	
			Total	64,312	
			1996	Bagre	1,443
		Camarón		12,783	
		Carpa		6,791	
		Charal		666	
		Langostino		55	
		Lobina		303	
		Mojarra		33,967	
		Ostión		2,876	
		Trucha		247	
		Otros		229	
		Total		59,360	
		1997		Bagre	1,064
				Camarón	16,856
				Carpa	4,764
			Charal	742	
			Langostino	98	
			Lobina	578	
			Mojarra	30,193	
			Ostión	2,910	
			Trucha	210	
			Otros	245	
			Total	57,660	
		1998	Bagre	1,092	
			Camarón	22,828	
			Carpa	5,481	
Charal	292				
Langostino	32				
Lobina	239				
Mojarra	24,951				
Ostión	1,757				
Trucha	189				
Otros	854				
Total	57,715				
1999	Bagre		976		
	Camarón		27,732		
	Carpa	4,252			
	Charal	192			
	Langostino	24			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Total	1999	Lobina	239	
			Mojarra	25,300	
			Ostión	1,261	
			Trucha	91	
			Otros	983	
			Total	61,050	
		2000	Bagre	1,312	
			Camarón	31,443	
			Carpa	4,667	
			Charal	223	
			Langostino	36	
			Lobina	262	
			Mojarra	28,896	
			Ostión	1,325	
			Trucha	146	
			Otros	1,159	
			Total	69,469	
			2001	Bagre	925
				Camarón	46,054
				Carpa	4,418
		Charal		272	
		Langostino		34	
		Lobina		213	
		Mojarra		27,608	
		Ostión		1,485	
		Trucha		131	
		Otros		975	
		Total		82,115	
		2002		Bagre	959
				Camarón	43,136
			Carpa	5,058	
			Charal	409	
			Langostino	3	
Lobina	197				
Mojarra	28,231				
Ostión	770				
Trucha	105				
Otros	715				
Total	79,583				
2003	Bagre		961		
	Camarón		59,259		
	Carpa		4,000		
	Charal	298			
	Langostino	18			
			Lobina	260	

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

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



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuacultura	
Litoral del Pacífico	Total	2007	Charal	907	
			Langostino	9	
			Lobina	435	
			Mojarra	40,543	
			Ostión	2,108	
			Trucha	264	
			Otros	442	
			Total	163,843	
		2008	Atún	2,923	
			Bagre	1,454	
			Camarón	127,451	
			Carpa	6,487	
			Charal	1,624	
			Langostino	6	
			Lobina	411	
			Mojarra	41,215	
			Ostión	2,890	
			Trucha	455	
			Otros	638	
			Total	185,554	
			2009	Atún	2,762
				Bagre	1,799
		Camarón		131,106	
		Carpa		4,550	
		Charal		988	
		Langostino		6	
		Lobina		619	
		Mojarra		40,484	
		Ostión		2,578	
		Trucha		343	
		Otros		451	
		Total		185,686	
		2010		Atún	2,008
				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		

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

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

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Total	2014	Otros	1,401
			Total	216,534
		2015	Atún	7,855
			Bagre	2,822
			Camarón	125,780
			Carpa	10,719
			Charal	2,698
			Langostino	39
			Lobina	450
			Mojarra	87,296
			Ostión	5,598
			Trucha	477
			Otros	1,282
			Total	245,016
		2016	Atún	8,756
			Bagre	2,346
			Camarón	126,386
			Carpa	10,721
			Charal	3,718
			Langostino	39
			Lobina	674
			Mojarra	115,710
			Ostión	6,926
			Trucha	608
			Otros	4,370
			Total	280,255
		2017	Atún	5,722
			Bagre	2,777
			Camarón	147,658
			Carpa	16,191
			Charal	5,652
			Langostino	50
			Lobina	1,274
			Mojarra	108,037
			Ostión	9,361
			Trucha	515
			Otros	1,431
			Total	298,666
		2018	Atún	10,763
			Bagre	2,106
			Camarón	155,281
			Carpa	13,471
			Charal	3,716
			Langostino	26
			Lobina	853

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuacultura
Litoral del Pacífico	Total	2018	Mojarra	97,109
			Ostión	6,305
			Trucha	536
			Otros	1,843
			Total	292,009
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Campeche	1988	Total	7,630
		1989	Total	4,909
		1990	Bagre	28
			Carpa	134
			Langostino	3
			Mojarra	240
			Ostión	1,197
			Otros	113
			Total	1,715
		1991	Bagre	17
			Carpa	272
			Charal	2
			Mojarra	214
			Ostión	1,334
			Otros	276
			Total	2,115
		1992	Bagre	13
			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		
	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		

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	1997	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
			Total	1,310
		2006	Camarón	412
			Mojarra	518
			Ostión	687
			Total	1,617
		2007	Camarón	619
			Mojarra	444
			Ostión	544
			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	Campeche	2007	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
			Total	1,972
		2015	Camarón	710
			Mojarra	2,013
			Ostión	75
			Otros	98
			Total	2,896
		2016	Camarón	428
			Mojarra	2,365
			Ostión	101

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Campeche	2016	Otros	260	
			Total	3,154	
		2017	Camarón	227	
			Mojarra	2,967	
			Ostión	90	
			Otros	120	
			Total	3,404	
		2018	Camarón	276	
			Mojarra	2,734	
			Ostión	223	
			Otros	1	
			Total	3,234	
		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			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Quintana Roo	2016	Total	215	
		2017	Mojarra	204	
			Total	204	
		2018	Langostino	1	
			Mojarra	162	
			Otros	1	
			Total	163	
		Tabasco	1988	Total	11,114
			1989	Total	20,532
	1990		Bagre	1	
			Carpa	7	
			Langostino	808	
			Mojarra	4,875	
			Ostión	13,708	
			Otros	105	
			Total	19,504	
	1991		Bagre	1	
			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			
			Total	17,775	



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	1996	Camarón	226
			Mojarra	13,213
			Ostión	12,645
			Total	26,084
		1997	Camarón	149
			Mojarra	14,045
			Ostión	17,893
			Total	32,087
		1998	Mojarra	8,812
			Ostión	15,332
			Total	24,144
		1999	Mojarra	8,808
			Ostión	20,726
			Total	29,534
		2000	Mojarra	10,541
			Ostión	24,823
			Total	35,364
		2001	Camarón	97
			Mojarra	10,947
			Ostión	22,123
			Total	33,167
		2002	Camarón	115
			Mojarra	6,334
			Ostión	20,814
			Total	27,263
		2003	Camarón	77
			Mojarra	4,292
			Ostión	20,765
Otros	13			
Total	25,147			
2004	Camarón	251		
	Mojarra	4,806		
	Ostión	21,456		
	Total	26,513		
2005	Camarón	252		
	Carpa	2		
	Langostino	10		
	Mojarra	3,503		
	Ostión	15,488		
Total	19,255			
2006	Camarón	154		
	Mojarra	3,910		
	Ostión	19,600		
	Total	23,664		
2007	Camarón	185		

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	2007	Mojarra	5,638
			Ostión	19,927
			Total	25,750
		2008	Camarón	219
			Mojarra	3,408
			Ostión	17,173
			Total	20,800
		2009	Camarón	69
			Mojarra	3,655
			Ostión	16,171
			Total	19,895
		2010	Camarón	240
			Mojarra	2,688
			Ostión	16,908
			Total	19,836
		2011	Camarón	201
			Mojarra	2,874
			Ostión	12,998
			Total	16,074
		2012	Camarón	187
			Mojarra	3,336
			Ostión	16,161
			Total	19,684
		2013	Camarón	254
			Mojarra	3,321
			Ostión	15,402
			Total	18,977
		2014	Camarón	254
Mojarra	3,491			
Ostión	20,832			
Total	24,576			
2015	Camarón	142		
	Mojarra	4,561		
	Ostión	23,008		
	Otros	8		
	Total	27,719		
2016	Camarón	190		
	Mojarra	6,046		
	Ostión	13,222		
	Otros	1		
2017	Total	19,460		
	Camarón	96		
	Mojarra	6,270		
	Ostión	13,653		
			Otros	1

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	2017	Total	20,020	
		2018	Camarón	70	
			Mojarra	6,756	
			Ostión	14,332	
			Otros	2	
			Total	21,160	
	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	
			Otros	82	
			Total	10,409	
			1991	Bagre	1,165
				Camarón	5
				Carpa	1,804
				Langostino	302
				Lobina	235
				Mojarra	2,353
				Ostión	2,388
				Trucha	54
		Otros		524	
		Total		8,830	
		1992	Bagre	1,438	
			Camarón	50	
			Carpa	2,675	
Langostino	233				
Lobina	135				
Mojarra	4,052				
Ostión	5,576				
Trucha	98				
Otros	739				
Total	14,996				
1993	Bagre		1,143		
	Camarón	93			
	Carpa	3,401			
	Langostino	345			
	Mojarra	4,844			

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	1993	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
			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	Bagre	556		
	Camarón	224		
	Lobina	61		
	Mojarra	1,777		
	Ostión	2,375		
	Otros	88		
	Total	5,081		
1999	Bagre	173		
	Camarón	368		
	Carpa	10		
	Lobina	74		

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	1999	Mojarra	1,773	
			Ostión	2,741	
			Otros	27	
			Total	5,166	
		2000	Bagre	299	
			Camarón	766	
			Carpa	15	
			Lobina	46	
			Mojarra	1,807	
			Ostión	1,669	
			Otros	53	
			Total	4,655	
			2001	Bagre	450
				Camarón	681
				Langostino	1
				Lobina	42
		Mojarra		1,449	
		Ostión		1,219	
		Otros		81	
		Total	3,923		
		2002	Bagre	669	
			Camarón	908	
			Lobina	43	
			Mojarra	1,358	
			Ostión	1,251	
			Otros	88	
		Total	4,317		
		2003	Bagre	328	
Camarón	919				
Carpa	39				
Lobina	37				
Mojarra	1,314				
Ostión	839				
Otros	24				
Total	3,500				
2004	Bagre	1,001			
	Camarón	1,858			
	Lobina	47			
	Mojarra	3,297			
	Ostión	769			
	Otros	32			
Total	7,004				
2005	Bagre	781			
	Camarón	1,222			
	Langostino	1			

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	2005	Lobina	115	
			Mojarra	5,807	
			Otros	17	
			Total	7,943	
		2006	Bagre	300	
			Camarón	1,885	
			Lobina	280	
			Mojarra	5,266	
			Otros	20	
			Total	7,751	
			2007	Bagre	445
				Camarón	1,647
		Lobina		138	
		Mojarra		4,348	
		Ostión		12	
		Otros		25	
		2008	Total	6,615	
			Bagre	470	
			Camarón	1,787	
			Langostino	1	
			Lobina	91	
			Mojarra	4,221	
			Otros	20	
		2009	Total	6,590	
			Bagre	198	
			Camarón	1,256	
			Lobina	38	
			Mojarra	5,722	
Otros	12				
2010	Total	7,226			
	Bagre	707			
	Camarón	1,966			
	Langostino	1			
	Lobina	125			
	Mojarra	9,200			
	Otros	15			
2011	Total	12,014			
	Bagre	680			
	Camarón	2,068			
	Lobina	104			
	Mojarra	6,653			
	Otros	10			
2012	Total	9,514			
	Bagre	790			
	Camarón	2,394			

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	2012	Lobina	101
			Mojarra	4,668
			Otros	368
			Total	8,322
		2013	Bagre	575
			Camarón	2,615
			Lobina	40
			Mojarra	3,121
			Otros	15
		2014	Total	6,366
			Bagre	354
			Camarón	3,079
			Lobina	91
			Mojarra	2,234
			Ostión	1
		2015	Otros	15
			Total	5,774
			Bagre	421
			Camarón	1,762
			Lobina	46
			Mojarra	1,649
		2016	Ostión	6
			Otros	17
			Total	3,901
			Bagre	275
			Camarón	1,678
			Lobina	58
		2017	Mojarra	3,172
Ostión	1			
Otros	35			
Total	5,219			
Bagre	182			
Camarón	1,605			
2018	Lobina	80		
	Mojarra	3,438		
	Otros	69		
	Total	5,373		
	Bagre	131		
	Camarón	1,884		
Veracruz	1988	Lobina	27	
		Mojarra	2,800	
		Otros	11	
		Total	4,854	
		Total	52,968	
Veracruz	1989	Total	46,399	

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	1990	Bagre	115
			Camarón	219
			Carpa	230
			Langostino	452
			Lobina	21
			Mojarra	14,156
			Ostión	30,234
			Trucha	156
			Otros	184
			Total	45,767
		1991	Bagre	346
			Camarón	34
			Carpa	596
			Langostino	828
			Lobina	19
			Mojarra	14,641
			Ostión	14,622
			Trucha	759
			Otros	1,635
			Total	33,480
		1992	Bagre	505
			Carpa	622
			Langostino	904
			Lobina	19
			Mojarra	16,031
			Ostión	9,019
			Trucha	696
			Otros	1,260
			Total	29,056
			1993	Bagre
		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		



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	1995	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
		1997	Total	35,038
			Camarón	8
			Mojarra	23,620
			Ostión	14,285
			Trucha	135
		1998	Total	38,048
			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
Mojarra	20,020			
Ostión	21,271			
Trucha	41			
2001	Total	41,351		
	Mojarra	21,028		
	Ostión	24,264		
	Trucha	57		
2002	Total	45,349		
	Mojarra	19,051		
	Ostión	24,877		
	Trucha	66		
2003	Total	43,994		
	Camarón	2		
	Mojarra	16,625		
	Ostión	24,451		
			Trucha	34
			Total	41,112

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	2004	Camarón	7
			Mojarra	15,298
			Ostión	21,561
			Trucha	2
			Otros	6
			Total	36,874
		2005	Mojarra	12,466
			Ostión	23,231
			Trucha	5
			Otros	7
			Total	35,709
		2006	Mojarra	11,758
			Ostión	21,383
			Trucha	13
			Otros	2
			Total	33,156
		2007	Mojarra	14,303
			Ostión	23,901
			Trucha	6
			Total	38,210
		2008	Camarón	39
			Mojarra	12,529
			Ostión	21,759
			Trucha	11
			Total	34,338
		2009	Camarón	64
			Mojarra	13,115
			Ostión	19,942
Otros	3			
Total	33,124			
2010	Camarón	471		
	Mojarra	14,217		
	Ostión	26,328		
	Trucha	88		
	Total	41,104		
2011	Camarón	7		
	Mojarra	10,576		
	Ostión	27,247		
	Trucha	0		
	Total	37,831		
2012	Bagre	2		
	Camarón	61		
	Mojarra	10,583		
	Ostión	22,364		
	Trucha	0		

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	2012	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	Bagre	14
			Camarón	266
			Mojarra	9,661
			Ostión	27,627
			Trucha	141
			Otros	1
		Total	37,710	
		2017	Bagre	95
Camarón	379			
Carpa	1			
Mojarra	11,118			
Ostión	22,045			
Trucha	240			
Otros	51			
Total	33,930			
2018	Bagre	53		
	Camarón	457		
	Mojarra	10,953		
	Ostión	21,247		
	Trucha	197		
Otros	59			
Total	32,966			
	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
			Total	160
		1992	Charal	118
			Mojarra	4
			Otros	34
			Total	156
		1993	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
			Camarón	184
		2007	Total	184
			Camarón	50
		2008	Total	50
			Camarón	243
			Mojarra	27
		2009	Total	270
			Camarón	252
			Mojarra	19
		2010	Total	271
			Camarón	228
			Mojarra	16
		2011	Total	244
			Camarón	184
Mojarra	50			
2012	Total	233		
	Camarón	331		
	Mojarra	21		
2013	Otros	0		
	Total	352		
	Camarón	256		
2014	Mojarra	127		
	Otros	0		
	Total	382		
2015	Camarón	258		
	Mojarra	195		
	Otros	0		
2015	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	
			Total	283	
		2017	Camarón	111	
			Mojarra	645	
			Total	756	
		2018	Camarón	147	
			Mojarra	847	
			Otros	13	
	Total		1,006		
	Total		1988	Total	83,633
			1989	Total	83,793
			1990	Bagre	809
				Camarón	242
				Carpa	3,682
				Charal	214
				Langostino	1,419
				Lobina	235
				Mojarra	22,087
				Ostión	48,345
				Trucha	165
Otros				492	
Total				77,690	
1991				Bagre	1,530
				Camarón	39
			Carpa	2,786	
			Charal	32	
	Langostino	1,908			
	Lobina	254			
	Mojarra	20,165			
	Ostión	34,714			
1992	Trucha	813			
	Otros	3,115			
	Total	65,356			
	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				

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	Bagre	2,998
			Camarón	93
			Carpa	4,767
			Langostino	3,027
			Lobina	359
			Mojarra	26,167
			Ostión	22,821
			Trucha	1,753
			Otros	3,312
			Total	65,297
		1994	Bagre	972
			Camarón	351
			Carpa	913
			Lobina	241
			Mojarra	27,261
			Ostión	32,864
			Trucha	163
			Otros	7,084
			Total	69,849
			1995	Bagre
		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

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	1997	Total	80,405
		1998	Bagre	556
			Camarón	921
			Lobina	61
			Mojarra	35,107
			Ostión	31,729
			Trucha	123
			Otros	88
			Total	68,585
		1999	Bagre	173
			Camarón	1,387
			Carpa	20
			Lobina	74
			Mojarra	31,982
			Ostión	39,243
			Trucha	37
			Otros	27
			Total	72,943
		2000	Bagre	299
			Camarón	2,039
			Carpa	32
			Langostino	1
			Lobina	46
			Mojarra	33,403
			Ostión	48,385
			Trucha	41
			Otros	54
			Total	84,300
		2001	Bagre	450
			Camarón	1,961
			Langostino	1
			Lobina	42
			Mojarra	34,251
			Ostión	49,079
			Trucha	57
			Otros	83
			Total	85,924
		2002	Bagre	669
			Camarón	2,718
			Lobina	43
			Mojarra	27,272
			Ostión	48,108
			Trucha	66
			Otros	90
			Total	78,966



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	Bagre	328
			Camarón	3,101
			Carpa	39
			Lobina	37
			Mojarra	22,859
			Ostión	47,124
			Trucha	34
			Otros	38
			Total	73,560
		2004	Bagre	1,001
			Camarón	4,979
			Carpa	92
			Lobina	47
			Mojarra	24,076
			Ostión	44,646
			Trucha	2
			Otros	48
			Total	74,891
		2005	Bagre	781
			Camarón	2,906
			Carpa	2
			Langostino	11
			Lobina	115
			Mojarra	22,146
			Ostión	39,690
			Trucha	5
			Otros	24
		Total	65,680	
		2006	Bagre	300
			Camarón	2,635
			Lobina	280
			Mojarra	21,496
Ostión	41,670			
Trucha	13			
Otros	22			
Total	66,416			
2007	Bagre		445	
	Camarón	2,501		
	Lobina	138		
	Mojarra	24,804		
	Ostión	44,384		
	Trucha	6		
	Otros	28		
Total	72,306			
2008	Bagre	470		

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	Camarón	2,749
			Langostino	1
			Lobina	91
			Mojarra	20,612
			Ostión	39,257
			Trucha	11
			Otros	46
			Total	63,237
		2009	Bagre	198
			Camarón	2,175
			Charal	474
			Lobina	38
			Mojarra	23,065
			Ostión	36,396
			Otros	22
			Total	62,368
		2010	Bagre	707
			Camarón	5,321
			Langostino	1
			Lobina	125
			Mojarra	26,808
			Ostión	43,715
			Trucha	88
			Otros	24
		Total	76,789	
		2011	Bagre	680
			Camarón	2,930
			Lobina	104
			Mojarra	21,109
			Ostión	40,595
			Trucha	0
			Otros	16
		Total	65,433	
		2012	Bagre	793
			Camarón	3,851
			Lobina	101
			Mojarra	19,618
			Ostión	38,649
			Trucha	0
			Otros	511
		Total	63,523	
		2013	Bagre	575
Camarón	3,956			
Lobina	40			
Mojarra	17,923			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Total	2013	Ostión	34,872	
			Trucha	17	
			Otros	581	
			Total	57,965	
		2014	Bagre	354	
			Camarón	4,311	
			Lobina	91	
			Mojarra	19,898	
			Ostión	42,209	
			Trucha	770	
			Otros	713	
			Total	68,347	
			2015	Bagre	421
				Camarón	3,079
				Lobina	46
				Mojarra	17,291
				Ostión	47,439
				Trucha	147
				Otros	677
			Total	69,100	
		2016	Bagre	288	
			Camarón	2,663	
			Lobina	58	
			Mojarra	21,642	
			Ostión	40,951	
			Trucha	141	
			Otros	297	
			Total	66,040	
		2017	Bagre	277	
			Camarón	2,418	
			Carpa	1	
			Lobina	80	
Mojarra	24,642				
Ostión	35,788				
Trucha	240				
Otros	241				
Total	63,686				
2018	Bagre	184			
	Camarón	2,834			
	Langostino	1			
	Lobina	27			
	Mojarra	24,252			
	Ostión	35,802			
Trucha	197				
Otros	86				

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	2018	Total	63,383
Entidades sin litoral	Aguascalientes	1988	Total	1,155
		1989	Total	885
		1990	Bagre	5
			Carpa	84
			Lobina	41
			Mojarra	122
			Otros	26
			Total	278
		1991	Bagre	16
			Carpa	100
			Lobina	22
			Mojarra	182
			Otros	13
			Total	333
		1992	Bagre	10
			Carpa	59
			Lobina	9
			Mojarra	181
			Total	259
		1993	Bagre	11
			Carpa	37
			Lobina	19
			Mojarra	137
			Total	204
		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

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Aguascalientes	1997	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
			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		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Aguascalientes	2006	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
			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

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura		
Entidades sin litoral	Aguascalientes	2015	Total	323		
		2016	Bagre	8		
			Carpa	38		
			Lobina	20		
			Mojarra	174		
			Total	241		
		2017	Bagre	6		
			Carpa	27		
			Lobina	22		
			Mojarra	126		
		2018	Total	180		
			Bagre	6		
	Carpa		14			
	Lobina		14			
	Mojarra		119			
	Coahuila	1988	Total	511		
			1989	Total	367	
				1990	Bagre	1,487
					Carpa	1,209
					Mojarra	654
		1991	Otros	397		
			Total	3,747		
			Bagre	438		
			Carpa	744		
1992		Mojarra	345			
		Otros	504			
		Total	2,031			
	Bagre	146				
	Carpa	521				
1993	Mojarra	69				
	Otros	72				
	Total	808				
	Bagre	98				
	Carpa	174				
	Lobina	54				
	Mojarra	37				
	Otros	91				
Total	454					
1994	Bagre	195				
	Carpa	290				
	Lobina	90				
	Mojarra	90				
	Otros	2,010				
Total	2,675					

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Coahuila	1995	Bagre	121
			Carpa	2,116
			Lobina	16
			Mojarra	5
			Otros	121
			Total	2,379
		1996	Bagre	391
			Carpa	1,567
			Lobina	12
			Mojarra	10
			Otros	98
			Total	2,078
		1997	Bagre	124
			Carpa	2,116
			Lobina	45
			Mojarra	70
			Otros	78
			Total	2,433
		1998	Bagre	131
			Carpa	1,394
			Lobina	47
			Mojarra	26
			Otros	102
			Total	1,700
		1999	Bagre	171
			Carpa	1,060
Lobina	71			
Mojarra	46			
Otros	111			
Total	1,459			
2000	Bagre	87		
	Carpa	2,149		
	Lobina	51		
	Mojarra	53		
	Otros	80		
	Total	2,420		
2001	Bagre	88		
	Carpa	709		
	Lobina	41		
	Mojarra	61		
	Trucha	1		
	Otros	89		
Total	989			
2002	Bagre	92		
	Carpa	853		



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Coahuila	2002	Lobina	42
			Mojarra	23
			Otros	79
			Total	1,089
		2003	Bagre	191
			Carpa	1,303
			Lobina	28
			Mojarra	28
			Otros	74
		2004	Bagre	108
			Carpa	850
			Lobina	18
			Mojarra	50
			Otros	86
		2005	Bagre	97
			Carpa	706
			Lobina	7
			Mojarra	122
			Otros	83
		2006	Bagre	96
Carpa	588			
Lobina	9			
Mojarra	258			
Otros	58			
2007	Bagre	69		
	Carpa	511		
	Lobina	1		
	Mojarra	172		
	Otros	74		
2008	Bagre	78		
	Carpa	651		
	Lobina	2		
	Mojarra	123		
	Otros	88		
2009	Bagre	75		
	Carpa	602		
	Lobina	0		
	Mojarra	115		
			Otros	62

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Coahuila	2009	Total	854
		2010	Bagre	102
			Carpa	583
			Mojarra	133
			Otros	108
			Total	926
		2011	Bagre	168
			Carpa	854
			Mojarra	183
			Otros	156
		2012	Total	1,361
			Bagre	161
			Carpa	779
			Lobina	7
			Mojarra	193
		2013	Total	1,269
			Bagre	191
			Carpa	540
			Lobina	21
			Mojarra	176
			Otros	130
		2014	Total	1,058
			Bagre	22
			Carpa	37
			Lobina	0
			Mojarra	2
			Otros	24
2015	Total	85		
	Bagre	56		
	Carpa	1,212		
	Mojarra	91		
	Otros	29		
2016	Total	1,387		
	Bagre	32		
	Carpa	544		
	Mojarra	50		
	Otros	24		
2017	Total	650		
	Bagre	47		
	Carpa	473		
	Mojarra	101		
	Trucha	6		
	Otros	9		
2018	Total	635		
	Bagre	18		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Coahuila	2018	Carpa	355	
			Mojarra	47	
			Otros	30	
			Total	450	
	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	Bagre	44
Carpa	346			
Charal	1			
Lobina	20			
Mojarra	136			
Trucha	90			
2001	Bagre	89		
	Carpa	433		
	Charal	1		
	Lobina	32		
	Mojarra	172		
	Trucha	127		
	Total	854		
2002	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		
	Lobina	10		
	Mojarra	135		
	Trucha	387		
	Total	929		
		Bagre	166	
Carpa		484		
Lobina		14		
Mojarra		279		
Trucha		411		
	Total	1,356		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Chihuahua	2016	Bagre	136
			Carpa	404
			Lobina	22
			Mojarra	155
			Trucha	190
			Total	906
		2017	Bagre	91
			Carpa	525
			Lobina	31
			Mojarra	136
			Trucha	204
			Total	987
		2018	Bagre	88
			Carpa	435
			Lobina	30
	Mojarra		165	
	Trucha		302	
	Total		1,020	
	Durango	1988	Total	1,910
		1989	Total	2,242
		1990	Bagre	93
			Carpa	1,108
			Charal	33
			Lobina	368
			Mojarra	1,369
			Otros	18
		Total	2,989	
1991		Bagre	203	
		Carpa	1,360	
		Lobina	289	
	Mojarra	1,206		
	Otros	3		
Total	3,061			
1992	Bagre	193		
	Carpa	1,348		
	Lobina	141		
	Mojarra	817		
	Otros	322		
Total	2,821			
1993	Bagre	127		
	Carpa	1,051		
	Lobina	108		
	Mojarra	637		
	Otros	64		
Total	1,987			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Durango	1994	Bagre	116
			Carpa	1,094
			Lobina	74
			Mojarra	556
			Otros	2,006
			Total	3,846
		1995	Bagre	367
			Carpa	2,265
			Lobina	147
			Mojarra	1,118
			Trucha	9
			Total	3,906
		1996	Bagre	266
			Carpa	1,381
			Lobina	35
			Mojarra	602
			Trucha	11
			Total	2,775
		1997	Bagre	273
			Carpa	1,677
			Lobina	121
			Mojarra	900
			Trucha	20
			Total	3,394
		1998	Bagre	292
			Carpa	1,158
			Lobina	119
			Mojarra	619
Trucha	27			
Total	2,621			
1999	Bagre	790		
	Carpa	829		
	Lobina	71		
	Mojarra	464		
	Trucha	46		
	Total	398		
2000	Bagre	804		
	Carpa	1,128		
	Lobina	54		
	Mojarra	671		
			Trucha	120



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Durango	2000	Otros	362
			Total	3,139
		2001	Bagre	503
			Carpa	785
			Lobina	83
			Mojarra	833
			Trucha	240
			Otros	241
			Total	2,685
			2002	Bagre
Carpa	761			
Lobina	232			
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	759
			Carpa	977
			Lobina	337
			Mojarra	909
			Trucha	152
			Otros	631
			Total	3,765
		2005	Bagre	567
			Carpa	900
			Lobina	530
			Mojarra	720
			Trucha	160
			Otros	563
Total	3,440			
		2006	Bagre	717
			Carpa	897
			Lobina	588
			Mojarra	890
			Trucha	232
			Otros	562
Total	3,886			
		2007	Bagre	567

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Durango	2007	Carpa	900
			Lobina	530
			Mojarra	720
			Trucha	160
			Otros	563
			Total	3,440
		2008	Bagre	717
			Carpa	897
			Lobina	588
			Mojarra	890
			Trucha	213
			Otros	562
		2009	Total	3,867
			Bagre	717
			Carpa	897
			Lobina	588
			Mojarra	890
			Trucha	758
		2010	Otros	562
			Total	4,412
			Bagre	426
			Carpa	707
			Lobina	452
			Mojarra	579
		2011	Trucha	1,182
			Otros	506
			Total	3,852
			Bagre	468
Carpa	1,381			
Lobina	386			
2012	Mojarra	2,005		
	Trucha	400		
	Otros	233		
	Total	4,873		
	Bagre	290		
	Carpa	551		
2013	Lobina	168		
	Mojarra	567		
	Trucha	194		
	Otros	181		
	Total	1,951		
	Bagre	72		
2013	Carpa	164		
	Lobina	44		
	Mojarra	122		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Durango	2013	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
			Lobina	66
			Mojarra	210
			Trucha	147
		Total	757	
		2016	Bagre	92
			Carpa	300
			Lobina	46
			Mojarra	428
			Trucha	187
	Otros		12	
	Total	1,065		
	2017	Bagre	90	
		Carpa	362	
		Lobina	54	
		Mojarra	381	
Trucha		216		
Otros		11		
Total	1,114			
2018	Bagre	61		
	Carpa	296		
	Lobina	35		
	Mojarra	275		
	Trucha	195		
	Otros	9		
	Total	871		
Guanajuato	1988	Total	5,447	
	1989	Total	5,497	
	1990	Bagre	77	
		Carpa	3,521	
		Charal	1,595	
		Lobina	202	
Mojarra		3,601		
Trucha	16			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Guanajuato	1990	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	
		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

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Guanajuato	1996	Carpa	2,610
			Charal	370
			Langostino	13
			Lobina	40
			Mojarra	1,436
			Trucha	15
			Otros	190
			Total	4,682
		1997	Bagre	2
			Carpa	2,227
			Charal	303
			Lobina	1
			Mojarra	1,318
			Trucha	5
			Otros	207
			Total	4,063
		1998	Bagre	25
			Carpa	2,485
			Charal	282
			Langostino	8
			Lobina	46
			Mojarra	1,452
			Trucha	7
			Otros	178
		Total	4,483	
		1999	Bagre	29
			Carpa	2,650
			Charal	397
Langostino	3			
Lobina	33			
Mojarra	1,266			
Trucha	4			
Otros	231			
Total	4,613			
2000	Bagre	9		
	Carpa	2,564		
	Charal	354		
	Langostino	1		
	Lobina	27		
	Mojarra	1,321		
	Trucha	4		
	Otros	212		
Total	4,492			
2001	Bagre	13		
	Carpa	2,336		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Guanajuato	2001	Charal	304	
			Lobina	25	
			Mojarra	1,019	
			Trucha	3	
			Otros	68	
			Total	3,766	
		2002	Bagre	8	
			Carpa	2,246	
			Charal	320	
			Lobina	8	
			Mojarra	1,227	
			Trucha	1	
		2003	Otros	82	
			Total	3,892	
			2003	Bagre	4
				Carpa	1,471
				Charal	287
				Lobina	10
		Mojarra		1,042	
		Otros		75	
		2004	Total	2,889	
			2004	Bagre	7
				Carpa	1,385
				Charal	375
				Lobina	9
				Mojarra	1,055
		Otros		103	
2005	Total	2,934			
	2005	Bagre	5		
		Carpa	1,225		
		Charal	341		
		Lobina	9		
		Mojarra	916		
Otros		107			
2006	Total	2,603			
	2006	Bagre	5		
		Carpa	1,042		
		Charal	270		
		Lobina	5		
		Mojarra	954		
Otros		108			
2007	Total	2,384			
	2007	Bagre	5		
		Carpa	1,139		
Charal		260			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Guanajuato	2007	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
		Carpa		1,303
		Charal		34
		Lobina		10
		Mojarra		1,476
		Otros		261
		2010	Total	3,091
			Bagre	12
			Carpa	1,185
			Charal	335
			Lobina	8
			Mojarra	1,327
		2011	Otros	189
			Total	3,056
			Bagre	10
			Carpa	1,171
			Charal	372
Lobina	7			
2012	Mojarra	1,025		
	Otros	272		
	Total	2,856		
	Bagre	11		
	Carpa	1,033		
	Charal	309		
	Lobina	5		
	Mojarra	934		
2013	Trucha	0		
	Otros	387		
	Total	2,679		
	Bagre	7		
	Carpa	995		
	Charal	301		
	Lobina	4		
	Mojarra	933		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura		
Entidades sin litoral	Guanajuato	2013	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	641		
			Trucha	0		
			Otros	0		
			Total	1,551		
		2017	Bagre	4		
			Carpa	695		
			Charal	170		
			Lobina	2		
			Mojarra	561		
			Otros	0		
			Total	1,433		
		2018	Bagre	7		
			Carpa	688		
			Charal	261		
			Lobina	3		
			Mojarra	616		
			Trucha	0		
			Otros	0		
			Total	1,576		
	Hidalgo	1988	Total	348		
		1989	Total	654		
		1990	Carpa	826		



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Hidalgo	1990	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	
		1993	Otros	341	
			Total	1,415	
			Carpa	713	
			Charal	31	
			Lobina	8	
			Mojarra	397	
		1994	Trucha	69	
			Otros	28	
			Total	1,246	
			Carpa	810	
Charal	41				
Lobina	5				
1995	Mojarra	132			
	Trucha	45			
	Otros	2,783			
	Total	3,816			
	Carpa	2,655			
	Charal	1			
1996	Lobina	2			
	Mojarra	117			
	Trucha	45			
	Total	2,820			
	Bagre	35			
	Carpa	1,638			
	Charal	3			
	Lobina	5			
	Mojarra	646			
	Trucha	214			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura			
Entidades sin litoral	Hidalgo	1996	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						
Otros	23						
Total	3,501						
1999			Bagre	5			
			Carpa	1,373			
			Charal	64			
			Lobina	25			
			Mojarra	1,025			
			Trucha	219			
			Otros	12			
			Total	2,723			
2000			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			
Total	3,998						
2002			Bagre	5			
			Carpa	3,569			
			Charal	54			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Hidalgo	2002	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
		2006	Total	5,401
			Bagre	32
Carpa	3,959			
Charal	11			
Mojarra	1,776			
2007	Trucha	121		
	Total	5,899		
	Bagre	27		
	Carpa	3,463		
	Charal	3		
2008	Mojarra	2,339		
	Trucha	118		
	Total	5,950		
	Bagre	38		
	Camarón	1		
	Carpa	3,906		
	Charal	5		
	Mojarra	2,318		
	Trucha	141		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Hidalgo	2008	Otros	11
			Total	6,420
		2009	Bagre	64
			Carpa	3,759
			Charal	7
			Lobina	1
			Mojarra	2,392
			Trucha	272
			Total	6,495
		2010	Bagre	43
			Carpa	4,132
			Charal	4
			Lobina	4
			Mojarra	2,141
			Trucha	737
			Otros	16
		Total	7,077	
		2011	Bagre	59
			Carpa	3,715
			Charal	7
			Lobina	16
			Mojarra	4,538
			Trucha	406
			Total	8,742
		2012	Bagre	110
			Carpa	3,518
			Charal	21
			Lobina	20
			Mojarra	3,991
			Trucha	365
Total	8,025			
2013	Bagre	60		
	Carpa	4,451		
	Charal	22		
	Lobina	23		
	Mojarra	3,126		
	Trucha	298		
	Otros	24		
Total	8,003			
2014	Bagre	27		
	Carpa	5,468		
	Charal	25		
	Lobina	5		
	Mojarra	2,724		
			Trucha	300

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Hidalgo	2014	Otros	10
			Total	8,558
		2015	Bagre	17
			Carpa	5,471
			Charal	26
			Lobina	3
			Mojarra	2,865
			Trucha	278
			Otros	4
			Total	8,664
		2016	Bagre	24
			Carpa	4,606
			Charal	20
			Lobina	5
			Mojarra	4,015
			Trucha	174
			Otros	6
			Total	8,849
		2017	Bagre	89
			Carpa	4,072
			Charal	1
			Lobina	0
			Mojarra	4,522
			Trucha	277
			Otros	5
			Total	8,966
		2018	Bagre	8
Carpa	3,940			
Charal	2			
Lobina	0			
Mojarra	4,413			
Trucha	94			
Otros	4			
Total	8,462			
México	1988	Total	11,453	
		1989	Total	1,921
	1990	Bagre	6	
		Carpa	2,752	
		Charal	320	
		Mojarra	579	
		Trucha	385	
		Otros	400	
		Total	4,442	
	1991	Bagre	8	
Carpa		3,370		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	México	1991	Charal	348	
			Mojarra	929	
			Trucha	512	
			Otros	377	
			Total	5,544	
		1992	Bagre	6	
			Carpa	3,314	
			Charal	378	
			Mojarra	415	
			Trucha	497	
		1993	Otros	111	
			Total	4,721	
			1993	Bagre	4
			Carpa	2,954	
			Charal	331	
		1994	Mojarra	343	
			Trucha	1,015	
			Otros	82	
			Total	4,729	
			1994	Carpa	2,922
		1995	Charal	322	
			Langostino	1	
			Mojarra	463	
			Trucha	1,259	
			Total	4,967	
		1996	Carpa	1,494	
			Charal	380	
			Mojarra	557	
Trucha	1,783				
Total	4,214				
1997	1996	Bagre	5		
	Carpa	3,311			
	Charal	200			
	Langostino	6			
	Lobina	22			
1997	Mojarra	400			
	Trucha	1,313			
	Otros	38			
	Total	5,295			
	1997	Bagre	5		
Carpa	3,376				
Charal	218				
Langostino	7				
Lobina	22				
Mojarra	435				

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	México	1997	Trucha	359	
			Otros	41	
			Total	4,463	
		1998	Bagre	6	
			Carpa	3,641	
			Charal	216	
			Langostino	6	
			Lobina	25	
			Mojarra	449	
			Trucha	505	
			Otros	50	
			Total	4,898	
			1999	Bagre	5
				Carpa	3,900
				Charal	217
		Langostino		10	
		Lobina		24	
		Mojarra		460	
		Trucha		1,245	
		Otros		57	
		Total	5,918		
		2000	Bagre	5	
			Carpa	4,191	
			Charal	227	
			Langostino	10	
			Lobina	25	
			Mojarra	457	
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				

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	México	2002	Trucha	2,014	
			Otros	14	
			Total	6,739	
		2003	Bagre	5	
			Carpa	4,319	
			Charal	203	
			Langostino	11	
			Lobina	15	
			Mojarra	556	
			Trucha	2,177	
			Otros	61	
			Total	7,347	
			2004	Bagre	10
				Carpa	5,954
		Charal		272	
		Langostino		15	
		Lobina		15	
		Mojarra		775	
		Trucha		3,119	
		Otros		81	
		Total		10,241	
		2005	Bagre	13	
			Carpa	4,496	
			Charal	203	
			Langostino	18	
			Lobina	5	
			Mojarra	400	
Trucha	2,289				
Otros	69				
Total	7,493				
2006	Carpa	4,735			
	Charal	196			
	Lobina	8			
	Mojarra	457			
	Trucha	2,580			
	Otros	13			
Total	7,989				
2007	Bagre	23			
	Carpa	5,115			
	Charal	303			
	Langostino	6			
	Lobina	8			
	Mojarra	559			
Trucha	2,827				
Otros	79				



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura		
Entidades sin litoral	México	2007	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
					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
					Otros	185
					Total	11,557
				2011	Bagre	16
					Carpa	7,224
					Charal	464
					Lobina	22
		Mojarra	1,033			
		Trucha	3,786			
		Otros	66			
			Total	12,611		
		2012	Bagre	6		
			Carpa	7,417		
			Charal	497		
			Lobina	19		
			Mojarra	1,100		
			Trucha	3,516		
			Otros	74		
			Total	12,628		
		2013	Bagre	7		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	México	2013	Carpa	8,070
			Charal	551
			Lobina	21
			Mojarra	1,869
			Trucha	3,709
			Otros	81
			Total	14,309
		2014	Bagre	9
			Carpa	8,215
			Charal	608
			Lobina	25
			Mojarra	1,934
			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	3,757
Trucha	4,410			
Otros	87			
Total	14,612			
2017	Bagre	15		
	Carpa	3,600		
	Charal	810		
	Lobina	40		
	Mojarra	4,727		
	Trucha	4,996		
	Otros	111		
Total	14,299			
2018	Bagre	5		
	Carpa	3,882		
	Charal	698		
	Lobina	25		
	Mojarra	2,805		
			Trucha	6,287

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	México	2018	Otros	73
			Total	13,778
	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
			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
			Total	1,170
		1998	Bagre	34
			Langostino	5
			Mojarra	554

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

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

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

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

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Morelos	2011	Otros	624
			Total	1,658
		2012	Bagre	31
			Langostino	3
			Mojarra	778
			Trucha	12
			Otros	5
			Total	829
		2013	Bagre	24
			Langostino	1
			Mojarra	828
			Trucha	9
			Otros	11
		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
			Mojarra	682
			Trucha	7
Otros	51			
Total	746			
2017	Bagre	2		
	Langostino	0		
	Mojarra	247		
	Trucha	3		
	Otros	27		
Total	280			
2018	Bagre	3		
	Langostino	0		
	Mojarra	365		
	Trucha	3		
	Otros	38		
Total	409			
	Nuevo León	1988	Total	71

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Nuevo León	1989	Total	88
		1990	Bagre	6
			Carpa	6
			Mojarra	33
			Otros	3
			Total	48
		1991	Bagre	9
			Carpa	10
			Mojarra	23
			Otros	4
		1992	Total	46
			Bagre	425
			Carpa	8
			Mojarra	92
		1993	Total	525
			Bagre	4
			Carpa	7
			Mojarra	6
			Otros	1
		1994	Total	18
			Bagre	2
			Carpa	5
			Mojarra	6
			Otros	235
		1995	Total	248
			Bagre	2
			Trucha	1
1996	Total	3		
	Bagre	74		
	Carpa	55		
	Mojarra	56		
	Trucha	4		
	Otros	1		
1997	Total	190		
	Bagre	61		
	Carpa	46		
	Mojarra	45		
	Otros	1		
1998	Total	153		
	Bagre	60		
	Carpa	45		
	Mojarra	45		
1999	Total	150		
	Bagre	47		
	Carpa	37		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Nuevo León	1999	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
		2002	Total	110
			Bagre	11
			Carpa	31
			Lobina	16
			Mojarra	40
		2003	Total	98
			Bagre	29
			Carpa	42
			Lobina	19
			Mojarra	58
		2004	Trucha	3
			Total	151
			Bagre	32
Carpa	34			
Lobina	19			
2005	Mojarra	53		
	Trucha	10		
	Total	148		
	Bagre	25		
	Carpa	31		
2006	Lobina	16		
	Mojarra	40		
	Trucha	4		
	Total	116		
	Bagre	11		
2007	Carpa	31		
	Lobina	16		
	Mojarra	41		
	Total	99		
	Bagre	10		
	Carpa	34		



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Nuevo León	2007	Lobina	14
			Mojarra	26
			Total	84
		2008	Bagre	17
			Carpa	32
			Lobina	16
			Mojarra	44
			Total	109
			2009	Bagre
		Carpa		32
		Lobina		16
		Mojarra		44
		2010	Total	109
			Bagre	34
			Carpa	31
			Mojarra	60
		2011	Total	125
			Bagre	23
			Carpa	31
			Lobina	19
			Mojarra	77
		2012	Total	149
			Bagre	36
			Carpa	23
			Lobina	18
			Mojarra	104
			Trucha	0
2013	Otros	5		
	Total	186		
	Bagre	36		
	Carpa	0		
	Lobina	0		
	Mojarra	104		
2014	Trucha	11		
	Otros	0		
	Total	151		
	Bagre	5		
	Carpa	0		
	Lobina	1		
	Mojarra	52		
2015	Trucha	0		
	Otros	0		
	Total	58		
	Bagre	5		
	Mojarra	94		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Nuevo León	2015	Trucha	4
			Otros	4
			Total	106
		2016	Bagre	11
			Mojarra	164
			Trucha	4
			Total	180
		2017	Bagre	8
			Mojarra	198
			Trucha	1
			Total	208
			2018	Bagre
		Carpa		0
		Mojarra		217
		Trucha		9
	Otros	0		
	Puebla	1988	Total	2,619
			Total	2,843
		1990	Bagre	15
			Carpa	4,162
			Langostino	24
			Mojarra	285
			Trucha	1,335
			Otros	233
		1991	Total	6,054
			Bagre	16
			Carpa	4,023
Langostino			11	
Lobina	11			
Mojarra	298			
1992	Trucha	444		
	Otros	348		
	Total	5,151		
	Bagre	22		
	Carpa	4,396		
	Langostino	12		
1993	Lobina	13		
	Mojarra	305		
	Trucha	417		
	Otros	238		
	Total	5,403		
	Bagre	2		
1993	Carpa	3,584		
	Langostino	22		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Puebla	1993	Lobina	18	
			Mojarra	302	
			Trucha	458	
			Otros	92	
			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				

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Puebla	1998	Total	5,549
		1999	Bagre	4
			Carpa	3,809
			Langostino	5
			Lobina	17
			Mojarra	663
			Trucha	577
			Otros	56
			Total	5,131
		2000	Bagre	5
			Carpa	3,494
			Lobina	17
			Mojarra	680
			Trucha	756
			Otros	34
			Total	4,986
		2001	Bagre	5
			Carpa	3,632
			Lobina	17
			Mojarra	668
			Trucha	757
			Otros	37
			Total	5,116
		2002	Bagre	5
			Carpa	3,722
			Lobina	18
			Mojarra	696
			Trucha	747
			Otros	37
			Total	5,225
		2003	Bagre	8
			Carpa	3,660
			Lobina	22
			Mojarra	715
			Trucha	861
			Otros	20
			Total	5,286
		2004	Carpa	3,489
			Lobina	22
			Mojarra	715
			Trucha	831
			Otros	33
			Total	5,090
		2005	Carpa	3,618
			Lobina	23

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Puebla	2005	Mojarra	748
			Trucha	866
			Otros	35
			Total	5,290
		2006	Carpa	3,616
			Lobina	23
			Mojarra	746
			Trucha	864
			Otros	35
		2007	Total	5,284
			Carpa	3,148
			Lobina	24
			Mojarra	331
			Trucha	793
		2008	Otros	35
			Total	4,331
			Carpa	3,602
			Lobina	24
			Mojarra	769
		2009	Trucha	902
			Otros	35
			Total	5,332
			Carpa	3,584
			Lobina	24
		2010	Mojarra	783
			Trucha	919
			Otros	35
Total	5,345			
Carpa	2,657			
2011	Lobina	24		
	Mojarra	843		
	Trucha	1,094		
	Otros	35		
	Total	4,653		
2012	Mojarra	65		
	Trucha	3,284		
	Total	3,349		
2013	Mojarra	51		
	Trucha	2,379		
	Total	2,430		
2014	Bagre	26		
	Carpa	90		
	Mojarra	742		
	Trucha	1,485		
	Total	2,343		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Puebla	2014	Bagre	44	
			Carpa	11	
			Mojarra	1,075	
			Trucha	2,776	
			Otros	11	
			Total	3,917	
		2015	Bagre	41	
			Carpa	122	
			Langostino	7	
			Mojarra	1,230	
			Trucha	2,767	
			Otros	0	
		2016	Bagre	37	
			Carpa	103	
			Langostino	7	
			Mojarra	1,276	
			Trucha	2,904	
			Total	4,326	
		2017	Bagre	40	
			Carpa	108	
	Mojarra		1,211		
	Trucha		3,006		
	Otros		8		
	Total		4,374		
	2018	Bagre	34		
		Carpa	108		
		Mojarra	1,173		
		Trucha	2,786		
Otros		9			
Total		4,109			
Querétaro	1988	Total	2,207		
		1989	Total	1,435	
			1990	Carpa	190
				Mojarra	195
	Otros			17	
	Total	402			
	1991	Carpa	354		
		Mojarra	348		
		Otros	15		
		Total	717		
	1992	Bagre	4		
		Carpa	207		
Mojarra		154			
Total		365			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Querétaro	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
		Mojarra		223
		Total		401
		1997	Carpa	330
			Lobina	4
			Mojarra	238
			Trucha	13
		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		
	Total	650		
2001	Carpa	299		
	Mojarra	357		
	Trucha	6		
	Total	662		
2002	Bagre	1		
	Carpa	317		
	Mojarra	457		
	Trucha	4		
2003	Total	779		
	Bagre	1		
	Carpa	255		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Querétaro	2003	Mojarra	431
			Trucha	4
			Total	691
		2004	Carpa	188
			Mojarra	687
			Trucha	3
		2005	Total	878
			Carpa	149
			Mojarra	486
		2006	Trucha	7
			Total	642
			Bagre	1
		2007	Carpa	136
			Mojarra	648
			Trucha	9
		2008	Total	794
			Bagre	4
			Carpa	122
		2009	Mojarra	663
			Trucha	6
			Total	795
		2010	Bagre	3
			Carpa	134
			Mojarra	360
		2011	Trucha	6
			Total	503
			Bagre	2
		2012	Carpa	167
			Mojarra	307
			Trucha	4
2013	Total	480		
	Bagre	2		
	Carpa	198		
2014	Mojarra	469		
	Trucha	16		
	Total	685		
2015	Bagre	2		
	Carpa	138		
	Mojarra	518		
2016	Trucha	21		
	Otros	2		
	Total	680		
2017	Bagre	0		
	Carpa	119		
	Lobina	1		



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Querétaro	2012	Mojarra	223
			Trucha	5
			Otros	8
			Total	356
		2013	Bagre	0
			Carpa	156
			Lobina	10
			Mojarra	327
			Trucha	11
			Otros	20
			Total	524
			2014	Bagre
		Carpa		138
		Lobina		12
		Mojarra		336
		Trucha		26
		Otros		7
		2015	Total	574
			Bagre	65
			Carpa	191
			Lobina	14
			Mojarra	332
			Trucha	29
		2016	Otros	7
			Total	637
			Bagre	60
			Carpa	181
			Lobina	12
Mojarra	563			
2017	Trucha	20		
	Otros	15		
	Total	851		
	Bagre	62		
	Camarón	0		
	Carpa	148		
	Lobina	13		
	Mojarra	447		
2018	Trucha	24		
	Otros	30		
	Total	722		
	Bagre	67		
	Camarón	0		
	Carpa	151		
	Lobina	13		
	Mojarra	479		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura			
Entidades sin litoral	Querétaro	2018	Trucha	21			
			Otros	39			
			Total	769			
	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			
			Langostino	2			
			Mojarra	830			
			Otros	1,291			
Total	2,164						
1995			Bagre	46			
			Carpa	1,187			
			Langostino	4			
			Lobina	16			
			Mojarra	190			
Total	1,443						
1996			Bagre	50			
			Carpa	1,166			

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	1996	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
		Total	1,394	
		2000	Bagre	33
			Carpa	622
			Langostino	11
Lobina	7			
Mojarra	429			
Otros	6			
Total	1,108			
2001	Bagre	53		
	Carpa	184		
	Langostino	6		
	Mojarra	81		
	Otros	2		
Total	326			
2002	Bagre	20		
	Carpa	324		
	Langostino	10		
	Mojarra	18		
	Otros	2		
Total	374			
2003	Bagre	25		
	Carpa	111		

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	2003	Langostino	12	
			Mojarra	26	
			Otros	3	
			Total	177	
		2004	Bagre	60	
			Carpa	162	
			Langostino	12	
			Mojarra	142	
		2005	Otros	2	
			Total	378	
			2005	Bagre	29
			Carpa	258	
		2006	Langostino	9	
			Mojarra	24	
			Otros	3	
			Total	323	
		2006	Bagre	39	
			Carpa	716	
			Langostino	11	
			Mojarra	278	
		2007	Otros	2	
			Total	1,046	
			2007	Bagre	72
			Carpa	466	
		2008	Langostino	31	
			Mojarra	279	
			Otros	2	
Total	850				
2008	Bagre	68			
	Carpa	47			
	Langostino	8			
	Mojarra	243			
2009	Otros	3			
	Total	369			
	2009	Bagre	68		
	Carpa	47			
2010	Langostino	8			
	Mojarra	243			
	Otros	3			
	Total	369			
2010	Bagre	190			
	Carpa	677			
	Langostino	4			
	Mojarra	688			
Total	1,559				

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	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		
	Mojarra	1,666		
	Otros	0		
	Total	4,903		
2017	Bagre	600		
	Carpa	2,456		
	Langostino	7		
	Mojarra	1,624		
	Total	4,686		
2018	Bagre	420		
	Carpa	2,436		
	Langostino	9		
	Mojarra	1,585		

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	2018	Total	4,451
	Tlaxcala	1988	Total	1,151
		1989	Total	1,115
		1990	Carpa	948
			Charal	34
			Mojarra	54
			Otros	308
			Total	1,344
		1991	Bagre	4
			Carpa	680
			Charal	48
			Otros	26
			Total	758
		1992	Bagre	4
			Carpa	506
			Charal	42
			Otros	3
			Total	555
		1993	Bagre	5
			Carpa	671
			Charal	48
			Otros	4
			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
		1998	Carpa	672
			Charal	30

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Tlaxcala	1998	Trucha	3
			Otros	10
			Total	715
		1999	Carpa	662
			Charal	24
			Trucha	4
			Otros	9
			Total	699
			2000	Carpa
		Charal		22
		Trucha		4
		Otros		4
		2001	Total	698
			Carpa	385
			Charal	1
		2002	Total	386
			Carpa	361
			Charal	2
		2003	Mojarra	1
			Total	364
			Carpa	416
		2004	Charal	1
			Total	417
			Carpa	447
		2005	Total	447
			Carpa	430
		2006	Total	430
Carpa	443			
Mojarra	11			
Trucha	3			
2007	Total	457		
	Carpa	339		
	Charal	8		
	Mojarra	33		
	Trucha	2		
	Otros	7		
2008	Total	389		
	Carpa	346		
	Charal	13		
	Mojarra	42		
	Trucha	3		
2009	Otros	10		
	Total	414		
	Carpa	334		
			Charal	8

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Tlaxcala	2009	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
Total	363			
2014	Bagre	0		
	Carpa	350		
	Charal	4		
	Mojarra	27		
	Trucha	1		
	Otros	0		
Total	382			
2015	Bagre	0		
	Carpa	394		
	Charal	4		
	Mojarra	42		
	Trucha	10		
	Otros	0		
Total	451			
2016	Bagre	0		
	Carpa	412		



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Tlaxcala	2016	Charal	5	
			Mojarra	44	
			Trucha	8	
			Otros	0	
			Total	469	
		2017	Bagre	0	
			Carpa	398	
			Charal	9	
			Mojarra	65	
			Trucha	10	
			Otros	0	
			Total	483	
			2018	Carpa	419
				Charal	10
	Mojarra	53			
	Trucha	10			
	Otros	1			
	Total	493			
	Zacatecas	1988	Total	1,478	
			1989	Total	1,997
		1990	Bagre	77	
			Carpa	962	
			Lobina	59	
			Mojarra	2,216	
			Otros	107	
		Total	3,421		
		1991	Bagre	52	
Carpa			1,693		
Lobina			19		
Mojarra			3,232		
Otros			35		
Total	5,031				
1992	Bagre	52			
	Carpa	1,438			
	Lobina	21			
	Mojarra	2,670			
Total	4,181				
1993	Bagre	56			
	Carpa	1,587			
	Lobina	23			
	Mojarra	2,872			
Total	4,538				
1994	Bagre	68			
	Carpa	1,878			
	Charal	173			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Zacatecas	1994	Lobina	30
			Mojarra	3,584
			Total	5,733
		1995	Bagre	73
			Carpa	2,329
			Lobina	36
			Mojarra	4,202
			Total	6,640
		1996	Bagre	118
			Carpa	3,746
			Lobina	57
			Mojarra	6,744
			Total	10,665
		1997	Bagre	109
			Carpa	2,505
			Lobina	41
			Mojarra	5,261
			Total	7,916
		1998	Bagre	100
			Carpa	2,159
			Lobina	40
			Mojarra	4,550
			Total	6,849
		1999	Bagre	85
			Carpa	1,490
			Lobina	36
			Mojarra	3,424
Total	5,035			
2000	Bagre	91		
	Carpa	1,503		
	Lobina	38		
	Mojarra	3,463		
	Total	5,095		
2001	Bagre	39		
	Carpa	636		
	Lobina	22		
	Mojarra	1,479		
	Total	2,176		
2002	Bagre	28		
	Carpa	540		
	Lobina	16		
	Mojarra	999		
	Total	1,583		
2003	Bagre	40		
	Carpa	619		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Zacatecas	2003	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
			Mojarra	1,329
			Total	1,746
		2006	Bagre	22
			Carpa	396
			Lobina	14
			Mojarra	1,368
			Total	1,800
		2007	Bagre	24
			Carpa	436
			Lobina	16
			Mojarra	1,505
			Total	1,981
		2008	Bagre	22
			Carpa	419
			Lobina	12
			Mojarra	1,586
Total	2,039			
2009	Bagre	22		
	Carpa	410		
	Lobina	10		
	Mojarra	1,587		
	Total	2,029		
2010	Bagre	30		
	Carpa	422		
	Lobina	12		
	Mojarra	1,642		
	Total	2,106		
2011	Bagre	25		
	Carpa	422		
	Lobina	12		
	Mojarra	1,610		
	Total	2,069		
2012	Bagre	24		
	Carpa	385		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Zacatecas	2012	Lobina	11
			Mojarra	1,461
			Total	1,880
		2013	Bagre	95
			Carpa	238
			Lobina	37
			Mojarra	1,423
			Total	1,794
		2014	Bagre	215
			Carpa	571
			Lobina	3
			Mojarra	1,476
			Total	2,264
		2015	Bagre	328
			Carpa	807
			Mojarra	1,560
			Total	2,694
		2016	Bagre	380
			Carpa	936
			Mojarra	1,873
			Total	3,190
		2017	Bagre	520
			Carpa	1,241
			Mojarra	2,070
			Total	3,831
		2018	Bagre	436
			Carpa	1,039
Mojarra	1,898			
Total	3,373			
Total	Total	1988	Total	31,246
		1989	Total	24,076
		1990	Bagre	1,840
			Carpa	16,276
			Charal	1,983
			Langostino	50
			Lobina	733
		Mojarra	11,225	
		Trucha	1,818	
		Otros	2,692	
Total	36,617			
1991	Bagre	969		
	Carpa	19,342		
	Charal	1,911		
	Langostino	20		
			Lobina	478

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Total	1991	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	
		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			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Total	1996	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	
		Lobina		386	
		Mojarra		10,333	
		Trucha		1,300	
		Otros		845	
		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			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Total	2001	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	
		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			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Total	2006	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	
		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			



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Total	2011	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	
		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	31			
	Lobina	149			
	Mojarra	13,219			
	Trucha	7,763			
	Otros	269			
Total	45,816				
2016	Bagre	1,336			
	Carpa	16,456			
	Charal	1,011			
	Langostino	12			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Total	2016	Lobina	135	
			Mojarra	15,488	
			Trucha	7,905	
			Otros	195	
			Total	42,539	
		2017	Bagre	1,573	
			Camarón	0	
			Carpa	14,104	
			Charal	989	
			Langostino	7	
			Lobina	162	
			Mojarra	16,416	
			Trucha	8,744	
			Otros	202	
			Total	42,198	
			2018	Bagre	1,159
				Camarón	0
				Carpa	13,765
		Charal		971	
		Langostino		9	
Lobina	119				
Mojarra	14,210				
Trucha	9,706				
Otros	203				
Total	40,146				
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	
			Camarón	5,111	
Carpa	28,353				
Charal	7,816				
Langostino	2,167				
	Lobina	1,615			
	Mojarra	75,093			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Total nacional	Total	1991	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
			Carpa	25,882
			Charal	2,398
			Langostino	72
			Lobina	962
			Mojarra	76,128
			Ostión	30,486

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Total nacional	Total	1995	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
			Charal	894
			Langostino	51
			Lobina	674
			Mojarra	66,330
			Ostión	40,504
			Trucha	2,363

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Total nacional	Total	1999	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
			Langostino	43
			Lobina	848
			Mojarra	61,516
			Ostión	48,291
			Trucha	3,734
			Otros	5,466

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Total nacional	Total	2003	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
			Camarón	111,784
			Carpa	21,798
			Charal	1,483
			Langostino	46
			Lobina	1,234
			Mojarra	73,579

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura			
Total nacional	Total	2007	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			
			Total	270,717			
					2011	Atún	3,689
						Bagre	2,929
Camarón	109,815						
Carpa	18,528						
Charal	1,226						

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Total nacional	Total	2011	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
			Ostión	46,883
			Trucha	15,695
			Otros	2,365
			Total	325,003
		2015	Atún	7,855
			Bagre	5,262



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Total nacional	Total	2015	Camarón	128,859
			Carpa	32,122
			Charal	3,661
			Langostino	70
			Lobina	645
			Mojarra	117,806
			Ostión	53,037
			Trucha	8,388
			Otros	2,228
			Total	359,933
		2016	Atún	8,756
			Bagre	3,970
			Camarón	129,049
			Carpa	27,177
			Charal	4,728
			Langostino	52
			Lobina	867
			Mojarra	152,840
			Ostión	47,877
			Trucha	8,655
			Otros	4,862
			Total	388,833
		2017	Atún	5,722
			Bagre	4,626
			Camarón	150,076
			Carpa	30,296
			Charal	6,641
			Langostino	57
			Lobina	1,516
			Mojarra	149,095
			Ostión	45,149
			Trucha	9,499
			Otros	1,874
			Total	404,551
		2018	Atún	10,763
			Bagre	3,449
			Camarón	158,115
			Carpa	27,238
			Charal	4,687
			Langostino	37
			Lobina	999
			Mojarra	135,571
			Ostión	42,107
			Trucha	10,440
			Otros	2,132

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Total nacional	Total	2018	Total	395,537
		2019	Atún	6,657
			Bagre	1,168
			Camarón	169,515
			Carpa	4,807
			Charal	1,289
			Langostino	22
			Lobina	1,431
			Mojarra	74,446
			Ostión	4,420
			Trucha	403
			Otros	2,265
			Total	266,425

**NOTAS**

Variable	Notas
Producción de acuicultura	De los años 1983 a 1993 se consideró como producción cultivada al volumen total de especies de acuicultura. A partir de 1994 comprende en exclusiva la producción cultivada en forma intensiva ("Sistemas Controlados") y la deriva de siembra de organismos ("Pesquerías Acuiculturales"). Los Sistemas controlados son: Instalaciones creadas para el cultivo de especies acuícolas mediante la aplicación de un modelo tecnológico que incluye diversas rutinas de trabajo (bombeo de agua, alimentación de animales, fertilización, control de densidades, entre otras). En el caso del desglose de esta variable por especie, la categoría "Otras" incluye abulón, algas, almeja, besugo, caracol, corvina, jurel, langosta, pargo, peces de ornato, róbalo, sargazo y otras especies solo de acuicultura. Anterior a 1994 se incluía al atún en esta categoría.  Los totales pueden no coincidir con la suma de los parciales debido al redondeo de éstos; los datos están redondeados a enteros, así que las producciones menores a 0.5 t aparecen como cero. Los datos proceden de los Anuarios indicados en la fuente. Debe señalarse que existen algunas inconsistencias en el Anuario 2017. Es el caso, por ejemplo, de los totales por especie que presenta en su desglose por litoral y entidad federativa (p. 143), los cuales en realidad corresponden al Anuario 2016.  2019: No se dispone aún de la información por entidad federativa (revisión: Mayo, 2020).

**FUENTES**

- Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, Comisión Nacional de Acuicultura y Pesca, Anuario Estadístico de Acuicultura y Pesca 2018, CONAPESCA, México.
- Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, Comisión Nacional de Acuicultura y Pesca, Dirección General de Planeación, Programación y Evaluación, Mayo, 2020.
- Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, Comisión Nacional de Acuicultura y Pesca, Anuario Estadístico de Acuicultura y Pesca, Ediciones 2003-2017, CONAPESCA, México.