

**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
			Otras con registro oficial	11
			Total	392
		1991	Bagre	4
			Carpa	1
			Mojarra	1
			Ostión	430
			Otras con registro oficial	5
			Total	441
		1992	Bagre	24
			Ostión	115
			Otras con registro oficial	4
			Total	143
		1993	Bagre	11
			Carpa	1
			Langostino	127
			Lobina	1
			Mojarra	4
			Ostión	523
			Otras con registro oficial	17
			Total	684
		1994	Bagre	14
			Carpa	1
			Ostión	53
			Otras con registro oficial	591
			Total	659
1995	Bagre	20		
	Carpa	3		
	Ostión	458		
	Otras con registro oficial	35		
	Total	516		
1996	Bagre	14		
	Carpa	2		
	Lobina	1		
	Ostión	978		
	Otras con registro oficial	106		
	Total	1,101		
1997	Ostión	1,230		
	Otras con registro oficial	217		
	Total	1,447		

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

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

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Baja California	2004	Camarón	117
			Ostión	878
			Otras con registro oficial	253
			Total	5,432
		2005	Atún	4,443
			Camarón	220
			Ostión	968
			Otras con registro oficial	237
		2006	Total	5,868
			Atún	3,640
			Camarón	412
			Ostión	718
		2007	Otras con registro oficial	186
			Total	4,956
			Atún	2,812
			Camarón	277
		2008	Ostión	932
			Otras con registro oficial	313
			Total	4,334
			Atún	2,923
		2009	Camarón	182
			Ostión	1,077
			Otras con registro oficial	455
			Total	4,637
		2010	Atún	2,761
			Camarón	234
			Lobina	1
			Ostión	1,005
2011	Otras con registro oficial	427		
	Total	4,428		
	Atún	2,008		
	Camarón	26		
2012	Lobina	14		
	Ostión	1,633		
	Otras con registro oficial	149		
	Total	3,830		
2011	Atún	3,689		
	Camarón	354		
	Lobina	23		
	Mojarra	6		
2011	Ostión	1,154		
	Otras con registro oficial	541		
	Total	5,768		
	Atún	1,622		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Baja California	2012	Camarón	68
			Lobina	0
			Ostión	1,373
			Otras con registro oficial	2,000
			Total	5,062
		2013	Atún	5,243
			Camarón	135
			Lobina	4
			Mojarra	2
			Ostión	1,511
	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
Otras con registro oficial	2			
Total	1,060			
1993	Camarón	83		
	Ostión	1,062		
	Otras con registro oficial	2		
	Total	1,147		
1994	Camarón	75		
	Ostión	10		
	Otras con registro oficial	47		
	Total	132		
1995	Camarón	35		
	Ostión	5		
	Otras con registro oficial	14		
	Total	54		
1996	Camarón	60		
	Total	60		
1997	Camarón	43		
	Ostión	73		
	Total	116		
1998	Camarón	57		
	Ostión	172		

**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	1998	Total	229	
			1999	Camarón	38
			Ostión	45	
			Otras con registro oficial	1	
			Total	84	
			2000	Camarón	50
				Ostión	149
				Otras con registro oficial	131
				Total	330
			2001	Ostión	386
				Otras con registro oficial	127
				Total	513
			2002	Camarón	239
				Mojarra	1
				Ostión	224
				Otras con registro oficial	27
				Total	491
			2003	Camarón	306
				Mojarra	2
				Ostión	324
				Otras con registro oficial	6
				Total	638
			2004	Camarón	853
				Ostión	424
				Otras con registro oficial	15
				Total	1,292
			2005	Atún	79
				Camarón	1,990
				Ostión	422
				Otras con registro oficial	1
				Total	2,492
			2006	Atún	142
				Camarón	3,570
				Ostión	336
				Otras con registro oficial	35
				Total	4,083
	2007	Camarón	3,176		
		Ostión	473		
		Otras con registro oficial	46		
		Total	3,695		
	2008	Camarón	3,189		
		Ostión	321		
		Otras con registro oficial	2		
		Total	3,512		

**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	2009	Camarón	3,263	
			Ostión	404	
			Otras con registro oficial	2	
			Total	3,669	
		2010	Camarón	4,412	
			Ostión	665	
			Total	5,077	
			2011	Camarón	5,405
		Ostión		451	
		Otras con registro oficial		3	
		Total		5,859	
		2012	Atún	Atún	162
	Camarón			6,146	
	Ostión			662	
	Otras con registro oficial			0	
	Total		Total	6,971	
			2013	Atún	1,034
				Camarón	4,890
				Ostión	271
	Otras con registro oficial	6			
	Total	6,201			
	Colima	1988	Total	1,097	
			1989	Total	1,094
		1990	Carpa	29	
Langostino			60		
Mojarra			1,003		
Ostión			2		
Otras con registro oficial			9		
Total			1,103		
1991		Carpa	23		
		Langostino	82		
		Mojarra	459		
		Total	564		
1992	Carpa	14			
	Langostino	209			
	Mojarra	519			
	Otras con registro oficial	1			
	Total	743			
1993	Bagre	3			
	Carpa	13			
	Langostino	159			
	Mojarra	461			
	Otras con registro oficial	1			
Total	637				

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Colima	1994	Bagre	3
			Carpa	8
			Langostino	18
			Mojarra	618
			Total	647
		1995	Bagre	10
			Carpa	21
			Langostino	28
			Mojarra	718
			Total	777
		1996	Bagre	10
			Camarón	4
			Carpa	17
			Langostino	9
			Mojarra	685
		Total	725	
		1997	Bagre	17
			Camarón	16
			Carpa	13
			Langostino	3
			Mojarra	739
		Total	788	
		1998	Bagre	26
			Camarón	45
			Carpa	30
			Langostino	4
			Mojarra	696
			Otras con registro oficial	17
Total	818			
1999	Bagre	38		
	Camarón	63		
	Carpa	27		
	Langostino	2		
	Mojarra	787		
	Otras con registro oficial	6		
Total	923			
2000	Bagre	37		
	Camarón	40		
	Carpa	25		
	Mojarra	904		
	Otras con registro oficial	1		
Total	1,007			
2001	Bagre	25		
	Camarón	106		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Colima	2001	Carpa	21
			Mojarra	854
			Total	1,006
		2002	Bagre	19
			Camarón	114
			Carpa	17
			Mojarra	313
			Total	463
			2003	Bagre
		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		
2010	Total	1,272		
	Bagre	12		
	Camarón	1,269		
	Mojarra	378		
2011	Total	1,659		
	Bagre	2		
	Camarón	1,172		
	Mojarra	297		



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Colima	2011	Total	1,471	
			2012	Camarón	1,942
			Mojarra	272	
			Total	2,214	
		2013	Bagre	11	
			Camarón	1,876	
			Mojarra	286	
			Total	2,172	
		Chiapas	1988	Total	4,948
				1989	Total
			1990	Bagre	219
	Charal			8	
	Langostino			62	
	Mojarra			5,744	
	Otras con registro oficial			14	
	Total			6,047	
	1991			Bagre	82
			Langostino	9	
			Mojarra	1,382	
			Otras con registro oficial	12	
			Total	1,485	
	1992		Bagre	75	
			Camarón	160	
			Carpa	26	
			Charal	2	
			Langostino	16	
			Mojarra	2,299	
			Total	2,578	
	1993		Bagre	74	
		Camarón	76		
		Carpa	24		
Charal		1			
Langostino		9			
Mojarra		3,340			
Otras con registro oficial		96			
Total		3,620			
1994	Camarón	231			
	Carpa	1			
	Mojarra	4,405			
	Otras con registro oficial	189			
	Total	4,826			
1995	Camarón	454			
	Carpa	221			
	Mojarra	3,220			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Chiapas	1995	Total	3,895
		1996	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
			Carpa	185
			Mojarra	2,697
			Trucha	15
			Total	2,998
		2000	Camarón	100
			Carpa	223
			Mojarra	3,626
			Total	3,949
		2001	Camarón	17
			Carpa	281
			Mojarra	2,513
			Trucha	2
			Total	2,813
		2002	Bagre	1
Carpa	15			
Mojarra	1,441			
Total	1,457			
2003	Carpa	11		
	Mojarra	958		
	Total	969		
2004	Mojarra	1,967		
	Total	1,967		
2005	Carpa	127		
	Mojarra	4,155		
	Total	4,282		
2006	Carpa	41		
	Mojarra	2,489		
	Total	2,530		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Chiapas	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	
			Otras con registro oficial	0	
			Total	9,111	
		2012	Camarón	141	
			Carpa	341	
			Mojarra	10,764	
			Otras con registro oficial	0	
			Total	11,245	
		2013	Camarón	846	
			Carpa	193	
			Mojarra	16,113	
			Otras con registro oficial	1	
			Total	17,153	
		Guerrero	1988	Total	4,894
				Total	5,414
1990	Bagre		39		
	Carpa		81		
	Charal		1,194		
	Langostino		230		
	Lobina		114		
	Mojarra		3,402		
	Ostión		721		
	Otras con registro oficial		3		
	Total		5,784		
	1991		Bagre	86	
Carpa			38		
Charal			1,132		
Langostino			71		
Lobina		93			

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

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

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

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

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Guerrero	2012	Bagre	127	
			Camarón	35	
			Mojarra	1,515	
			Otras con registro oficial	0	
			Total	1,678	
		2013	Bagre	578	
			Camarón	535	
			Mojarra	2,342	
			Trucha	38	
			Otras con registro oficial	0	
	Jalisco	1988	Total	13,103	
			1989	Total	12,640
		1990	Bagre	43	
			Camarón	2	
			Carpa	3,060	
			Charal	4,907	
			Langostino	33	
			Lobina	54	
			Mojarra	8,512	
			Ostión	77	
			Trucha	8	
			Otras con registro oficial	24	
			Total	16,720	
			1991	Bagre	60
				Carpa	2,672
				Charal	4,036
Langostino	47				
Lobina	89				
Mojarra	8,289				
Ostión	58				
Trucha	8				
Otras con registro oficial	166				
Total	15,425				
1992	Bagre	36			
	Camarón	1			
	Carpa	3,108			
	Charal	2,922			
	Langostino	4			
	Lobina	55			
	Mojarra	6,861			
	Ostión	16			
Otras con registro oficial	45				
Total	13,048				

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Jalisco	1993	Bagre	61	
			Carpa	1,914	
			Charal	2,714	
			Langostino	10	
			Lobina	54	
			Mojarra	5,126	
			Otras con registro oficial	36	
			Total	9,915	
		1994	Bagre	42	
			Carpa	1,043	
			Charal	1,095	
			Langostino	1	
			Mojarra	7,417	
			Total	9,598	
			1995	Bagre	53
				Carpa	1,748
		Charal		1,111	
		Langostino		1	
		Lobina		57	
		Mojarra		6,426	
		Total		9,396	
		1996		Bagre	50
			Carpa	1,566	
			Charal	666	
			Langostino	11	
			Lobina	6	
			Mojarra	4,128	
			Otras con registro oficial	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			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Jalisco	1999	Camarón	1	
			Carpa	1,982	
			Charal	192	
			Langostino	8	
			Lobina	9	
			Mojarra	3,448	
			Total	5,646	
		2000	Bagre	7	
			Camarón	8	
			Carpa	1,761	
			Charal	223	
			Langostino	10	
			Lobina	6	
			Mojarra	3,443	
			Otras con registro oficial	6	
			Total	5,464	
			2001	Bagre	34
				Camarón	4
				Carpa	1,153
		Charal		272	
		Langostino		4	
		Lobina		2	
		Mojarra		4,118	
		Trucha		10	
		Otras con registro oficial		13	
		Total		5,610	
		2002	Bagre	43	
			Camarón	3	
			Carpa	1,707	
Charal	409				
Langostino	3				
Lobina	1				
Mojarra	2,603				
Trucha	1				
Otras con registro oficial	40				
Total	4,810				
2003	Bagre		35		
	Camarón		8		
	Carpa	1,186			
	Charal	297			
	Langostino	4			
	Lobina	6			
	Mojarra	2,890			
Trucha	4				



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Jalisco	2003	Otras con registro oficial	19
			Total	4,449
		2004	Atún	10
			Bagre	22
			Camarón	7
			Carpa	1,018
			Charal	280
			Langostino	12
			Lobina	18
			Mojarra	3,835
			Otras con registro oficial	28
			Total	5,230
			2005	Atún
		Bagre		157
		Camarón		19
		Carpa		2,171
		Charal		532
		Langostino		10
		Lobina		7
		Mojarra		5,568
		Trucha		1
		Otras con registro oficial		11
		Total		8,488
		2006	Atún	2
			Bagre	89
			Camarón	21
			Carpa	1,849
			Charal	927
			Langostino	17
			Lobina	33
Mojarra	6,770			
Ostión	4			
Trucha	4			
Otras con registro oficial	6			
Total	9,722			
2007	Bagre	123		
	Camarón	13		
	Carpa	2,777		
	Charal	907		
	Langostino	9		
	Lobina	10		
	Mojarra	9,695		
Trucha	11			
Otras con registro oficial	18			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura		
Litoral del Pacífico	Jalisco	2007	Total	13,563		
			2008	Bagre	100	
					Camarón	28
					Carpa	3,123
					Charal	715
					Langostino	6
					Lobina	3
					Mojarra	7,717
					Trucha	5
					Otras con registro oficial	10
					Total	11,707
				2009	Atún	1
					Bagre	130
					Camarón	26
					Carpa	3,156
					Charal	677
					Langostino	6
					Lobina	3
					Mojarra	8,073
					Ostión	1
					Trucha	6
					Otras con registro oficial	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
						Otras con registro oficial
			Total	14,876		
		2011	Bagre	128		
			Camarón	42		
			Carpa	1,759		
			Charal	371		
			Langostino	10		
			Lobina	3		
			Mojarra	7,671		
			Ostión	5		
			Trucha	8		
			Otras con registro oficial	1		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura		
Litoral del Pacífico	Jalisco	2011	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
					Otras con registro oficial	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	
				Otras con registro oficial	12	
				Total	29,742	
		Michoacán	1988	Total	30,311	
				1989	Total	35,180
			1990	Bagre	123	
				Carpa	4,643	
	Charal			649		
	Langostino			22		
	Lobina			248		
	Mojarra			22,753		
	Ostión			534		
	Trucha			19		
	Otras con registro oficial			190		
				Total	29,181	
	1991			Bagre	73	
				Carpa	3,333	
		Charal	705			
		Langostino	14			
		Lobina	134			
		Mojarra	22,640			
		Ostión	1,073			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Michoacán	1991	Trucha	33	
			Otras con registro oficial	1,118	
			Total	29,123	
		1992	Bagre	64	
			Carpa	3,371	
			Charal	1,174	
			Langostino	15	
			Lobina	139	
			Mojarra	24,026	
			Ostión	39	
			Trucha	2	
			Otras con registro oficial	782	
			Total	29,612	
			1993	Bagre	63
				Carpa	2,525
				Charal	1,078
				Langostino	8
				Lobina	150
		Mojarra		20,221	
		Ostión		85	
		Trucha		45	
		Otras con registro oficial		486	
		Total		24,661	
		1994		Bagre	105
				Carpa	1,392
			Lobina	139	
			Mojarra	10,151	
			Trucha	61	
			Otras con registro oficial	12	
			Total	11,860	
1995	Bagre	1			
	Carpa	1,921			
	Langostino	1			
	Lobina	139			
	Mojarra	11,396			
	Trucha	102			
	Otras con registro oficial	14			
Total	13,574				
1996	Bagre	3			
	Carpa	4,589			
	Lobina	34			
	Mojarra	15,363			
	Trucha	202			
Otras con registro oficial	118				

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Michoacán	1996	Total	20,309	
			1997	Bagre	2
			Carpa	2,885	
			Langostino	1	
			Lobina	234	
			Mojarra	12,623	
			Trucha	110	
			Otras con registro oficial	27	
			Total	15,882	
			1998	Bagre	28
				Carpa	2,811
				Langostino	4
				Lobina	10
				Mojarra	9,719
				Trucha	172
				Otras con registro oficial	107
				Total	12,851
			1999	Bagre	40
				Carpa	2,006
				Lobina	3
				Mojarra	9,728
				Trucha	76
				Otras con registro oficial	3
				Total	11,856
			2000	Bagre	262
				Carpa	2,495
				Langostino	3
				Lobina	4
				Mojarra	11,358
				Trucha	146
				Otras con registro oficial	4
				Total	14,272
	2001	Bagre	53		
		Carpa	2,750		
		Lobina	13		
		Mojarra	12,059		
		Trucha	107		
		Otras con registro oficial	25		
		Total	15,007		
	2002	Bagre	109		
		Carpa	3,145		
		Lobina	1		
		Mojarra	12,329		
		Trucha	104		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Michoacán	2002	Otras con registro oficial	6	
			Total	15,694	
		2003	Bagre	167	
			Carpa	2,603	
			Langostino	0	
			Lobina	2	
			Mojarra	13,723	
			Trucha	192	
			Otras con registro oficial	15	
			Total	16,702	
			2004	Bagre	297
				Camarón	19
				Carpa	2,549
		Mojarra		16,529	
		Trucha		249	
		Otras con registro oficial		18	
		Total		19,661	
		2005	Bagre	237	
			Camarón	24	
			Carpa	2,612	
			Charal	1	
			Lobina	40	
			Mojarra	14,066	
			Trucha	285	
			Otras con registro oficial	42	
			Total	17,307	
			2006	Bagre	398
		Camarón		21	
		Carpa		3,201	
Mojarra	14,854				
Trucha	342				
Otras con registro oficial	127				
Total	18,943				
2007	Bagre	436			
	Camarón	9			
	Carpa	2,525			
	Mojarra	9,893			
	Trucha	248			
	Otras con registro oficial	52			
Total	13,163				
2008	Bagre	245			
	Camarón	21			
	Carpa	2,894			
	Charal	909			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Michoacán	2008	Mojarra	12,724	
			Trucha	450	
			Otras con registro oficial	40	
			Total	17,283	
		2009	Bagre	310	
			Camarón	5	
			Carpa	732	
			Charal	308	
			Mojarra	9,129	
			Trucha	337	
			Otras con registro oficial	13	
			Total	10,834	
			2010	Bagre	304
				Carpa	754
				Charal	197
				Mojarra	5,796
				Trucha	473
		Otras con registro oficial		21	
		2011	Bagre	326	
			Carpa	10	
			Mojarra	6,514	
			Trucha	371	
			Otras con registro oficial	0	
		2012	Bagre	405	
			Carpa	1,045	
			Charal	249	
			Lobina	0	
Mojarra	13,330				
Trucha	321				
Otras con registro oficial	27				
Total	15,378				
2013	Bagre		1,292		
	Carpa		1,655		
	Charal	129			
	Lobina	0			
	Mojarra	9,645			
	Trucha	670			
	Otras con registro oficial	75			
	Total	13,465			
Nayarit	1988	Total	964		
	1989	Total	1,304		
	1990	Bagre	5		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Nayarit	1990	Camarón	56
			Carpa	18
			Langostino	43
			Mojarra	498
			Ostión	683
			Otras con registro oficial	23
			Total	1,326
		1991	Bagre	5
			Camarón	196
			Carpa	10
			Langostino	4
			Mojarra	378
			Ostión	526
			Trucha	2
		Otras con registro oficial	29	
		Total	1,150	
		1992	Bagre	1
			Camarón	247
			Carpa	18
			Langostino	10
			Mojarra	322
			Ostión	161
			Otras con registro oficial	31
		Total	790	
		1993	Bagre	1
			Camarón	812
			Carpa	4
			Langostino	2
			Mojarra	193
			Ostión	89
			Trucha	3
		Otras con registro oficial	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			



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura		
Litoral del Pacífico	Nayarit	1995	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
					Otras con registro oficial	8
					Total	3,567
				1999	Camarón	1,474
					Mojarra	1,442
					Ostión	826
					Otras con registro oficial	9
					Total	3,751
				2000	Bagre	3
					Camarón	1,728
		Carpa	23			
		Lobina	9			
		Mojarra	1,367			
		Ostión	685			
		Otras con registro oficial	9			
			Total	3,824		
		2001	Bagre	5		
			Camarón	2,701		
			Carpa	5		
			Mojarra	2,030		
			Ostión	593		
			Otras con registro oficial	20		
			Total	5,354		
		2002	Bagre	2		
			Camarón	3,116		
			Carpa	2		
			Mojarra	2,942		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Nayarit	2002	Ostión	21
			Otras con registro oficial	10
			Total	6,093
		2003	Bagre	1
			Camarón	5,714
			Carpa	1
			Mojarra	5,189
			Total	10,905
			2004	Bagre
		Camarón		3,301
		Carpa		1
		Mojarra		5,060
		Ostión		636
		2005	Total	9,001
			Bagre	4
			Camarón	3,550
			Carpa	1
			Mojarra	5,475
		2006	Ostión	565
			Total	9,595
			Bagre	29
			Camarón	3,605
			Mojarra	5,467
		2007	Ostión	572
			Total	9,673
			Camarón	2,954
			Mojarra	5,425
Ostión	8			
2008	Total	8,387		
	Camarón	4,408		
	Mojarra	5,632		
	Ostión	1,162		
2009	Total	11,202		
	Bagre	5		
	Camarón	4,324		
	Mojarra	6,034		
	Ostión	1,001		
2010	Total	11,364		
	Camarón	4,173		
	Mojarra	6,353		
	Ostión	871		
2011	Total	11,397		
	Camarón	8,210		
Mojarra	4,967			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Nayarit	2011	Ostión	1,399
			Total	14,576
		2012	Camarón	8,463
			Mojarra	6,598
			Ostión	2,650
			Otras con registro oficial	0
			Total	17,711
		2013	Camarón	3,743
			Mojarra	8,033
			Ostión	1,813
			Otras con registro oficial	0
			Total	13,589
	Oaxaca	1988	Total	5,183
			1989	Total
		1990	Carpa	11
			Lobina	1
			Mojarra	1,431
			Ostión	12
			Otras con registro oficial	2
			Total	1,457
		1991	Carpa	8
			Lobina	1
			Mojarra	784
			Ostión	5
			Total	798
		1992	Carpa	11
			Lobina	1
			Mojarra	393
			Ostión	50
			Total	455
			1993	Bagre
		Camarón		1
		Carpa		8
Langostino	751			
Lobina	3			
Mojarra	568			
Ostión	34			
Otras con registro oficial	69			
Total	1,461			
1994	Lobina	2		
	Mojarra	441		
	Otras con registro oficial	40		
	Total	483		
1995	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
		1997	Total	709
			Carpa	18
			Lobina	2
			Mojarra	758
		1998	Trucha	88
			Total	866
			Carpa	42
			Lobina	4
		1999	Mojarra	472
			Total	518
			Lobina	3
			Mojarra	477
		2000	Total	480
			Lobina	7
			Mojarra	602
			Total	609
		2001	Carpa	28
			Lobina	6
			Mojarra	556
Trucha	12			
2002	Total	603		
	Lobina	4		
	Mojarra	395		
	Total	399		
2003	Bagre	1		
	Camarón	2		
	Lobina	11		
	Mojarra	598		
2004	Total	612		
	Lobina	9		
	Mojarra	666		
	Total	675		
2005	Lobina	3		
	Mojarra	743		
	Total	746		
2006	Camarón	4		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Oaxaca	2006	Mojarra	910
			Otras con registro oficial	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
		Sinaloa	1988	Total
1989	Total			8,307
	1990			Bagre
Camarón			3,930	
Langostino			13	
Lobina			422	
Mojarra			3,712	
Ostión			840	
Otras con registro oficial			332	
Total	9,801			
1991	Bagre		463	
	Camarón		4,031	
	Carpa		5	
	Langostino		12	
	Lobina	537		
	Mojarra	4,282		
Ostión	453			
Otras con registro oficial	271			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Sinaloa	1991	Total	10,054	
			1992	Bagre	424
			Camarón	6,418	
			Carpa	22	
			Langostino	4	
			Lobina	536	
			Mojarra	3,352	
			Ostión	381	
			Otras con registro oficial	313	
			Total	11,450	
			1993	Bagre	423
				Camarón	8,727
				Carpa	1
				Langostino	6
				Lobina	488
				Mojarra	5,345
				Ostión	442
				Otras con registro oficial	219
			Total	15,651	
			1994	Bagre	570
				Camarón	8,853
				Lobina	772
				Mojarra	6,464
				Otras con registro oficial	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		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Sinaloa	1998	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
			Otras con registro oficial	6
			Total	23,163
			2001	Bagre
		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
			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		
Total	31,061			
2006	Bagre	353		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Sinaloa	2006	Camarón	34,239
			Carpa	148
			Lobina	325
			Mojarra	5,516
			Ostión	35
			Total	40,616
		2007	Bagre	477
			Camarón	33,541
			Carpa	107
			Lobina	416
			Mojarra	6,723
			Ostión	516
			Otras con registro oficial	1
		Total	41,781	
		2008	Bagre	757
			Camarón	37,413
			Carpa	194
			Lobina	402
			Mojarra	6,901
			Ostión	250
		Total	45,917	
		2009	Bagre	805
			Camarón	37,314
			Carpa	259
			Lobina	600
			Mojarra	6,355
			Ostión	82
			Otras con registro oficial	1
Total	45,416			
2010	Bagre	860		
	Camarón	39,605		
	Carpa	610		
	Lobina	651		
	Mojarra	8,403		
	Ostión	68		
	Otras con registro oficial	2		
	Total	50,199		
2011	Bagre	589		
	Camarón	50,734		
	Carpa	350		
	Lobina	430		
	Mojarra	5,793		
	Ostión	32		
Total	57,929			



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Sinaloa	2012	Bagre	405
			Camarón	44,337
			Carpa	390
			Lobina	247
			Mojarra	5,380
			Ostión	115
			Otras con registro oficial	8
			Total	50,882
		2013	Bagre	637
			Camarón	29,688
			Carpa	190
			Lobina	193
			Mojarra	7,283
			Ostión	88
	Otras con registro oficial		38	
	Total		38,118	
	Sonora	1988	Total	1,007
		1989	Total	2,662
		1990	Bagre	178
			Camarón	130
			Carpa	14
			Lobina	12
			Mojarra	3,421
			Ostión	612
			Otras con registro oficial	50
		Total	4,417	
		1991	Bagre	180
Camarón			791	
Carpa			135	
Lobina	29			
Mojarra	1,631			
Ostión	341			
Otras con registro oficial	109			
Total	3,216			
1992	Bagre	164		
	Camarón	1,338		
	Carpa	22		
	Lobina	4		
	Mojarra	1,197		
	Ostión	445		
	Otras con registro oficial	139		
Total	3,309			
1993	Bagre	315		
	Camarón	2,054		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Pacífico	Sonora	1993	Carpa	9
			Langostino	198
			Lobina	25
			Mojarra	3,535
			Ostión	359
			Otras con registro oficial	106
			Total	6,601
		1994	Bagre	400
			Camarón	3,206
			Carpa	16
			Langostino	36
			Mojarra	2,847
			Ostión	465
			Otras con registro oficial	1,095
		Total	8,065	
		1995	Bagre	662
			Camarón	3,773
			Carpa	28
			Lobina	44
			Mojarra	4,534
			Ostión	2,019
			Total	11,060
		1996	Bagre	678
			Camarón	3,505
			Carpa	254
			Lobina	34
			Mojarra	1,135
			Ostión	1,724
Total	7,330			
1997	Bagre	483		
	Camarón	4,688		
	Carpa	234		
	Lobina	121		
	Mojarra	757		
	Ostión	1,243		
	Otras con registro oficial	1		
Total	7,527			
1998	Bagre	574		
	Camarón	6,934		
	Carpa	294		
	Lobina	23		
	Mojarra	1,041		
	Ostión	325		
Otras con registro oficial	3			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura		
Litoral del Pacífico	Sonora	1998	Total	9,194		
			1999	Bagre	332	
					Camarón	12,496
					Carpa	50
					Lobina	16
					Mojarra	849
					Ostión	14
					Otras con registro oficial	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		
			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		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Sonora	2005	Carpa	194	
			Lobina	3	
			Mojarra	1,009	
			Ostión	26	
			Total	57,164	
		2006	Atún	22	
			Bagre	250	
			Camarón	66,031	
			Carpa	155	
			Lobina	2	
			Mojarra	1,228	
			Ostión	161	
			Trucha	3	
			Total	67,852	
			2007	Bagre	221
				Camarón	68,545
				Carpa	137
				Lobina	9
				Mojarra	1,080
				Ostión	179
		Trucha		5	
		Otras con registro oficial		12	
		Total	70,188		
		2008	Bagre	268	
			Camarón	81,322	
			Carpa	244	
			Lobina	1	
			Mojarra	753	
			Ostión	80	
			Otras con registro oficial	131	
Total	82,799				
2009	Bagre	381			
	Camarón	84,798			
	Carpa	369			
	Lobina	7			
	Mojarra	1,528			
	Ostión	85			
Total	87,168				
2010	Bagre	201			
	Camarón	49,717			
	Carpa	184			
	Lobina	3			
	Mojarra	1,204			
Ostión	658				

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Sonora	2010	Otras con registro oficial	375	
			Total	52,342	
		2011	Bagre	127	
			Camarón	40,870	
			Carpa	164	
			Mojarra	900	
			Ostión	122	
			Otras con registro oficial	315	
			Total	42,497	
		2012	Bagre	70	
			Camarón	35,306	
			Carpa	152	
			Mojarra	287	
			Ostión	117	
			Otras con registro oficial	230	
			Total	36,162	
		2013	Bagre	623	
			Camarón	14,591	
			Carpa	401	
			Lobina	1	
			Mojarra	2,374	
			Ostión	159	
			Otras con registro oficial	332	
			Total	18,480	
		Total	1988	Total	69,460
				1989	Total
			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				
Otras con registro oficial	658				
Total	76,630				
1991	Bagre		953		
	Camarón		5,072		
	Carpa	6,225			
	Charal	5,873			
	Langostino	239			
	Lobina	883			
	Mojarra	42,610			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Total	1991	Ostión	4,007	
			Trucha	43	
			Otras con registro oficial	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	
			Otras con registro oficial	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	
		Otras con registro oficial		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				
Otras con registro oficial	3,638				
Total	60,487				
1995	Bagre	1,303			
	Camarón	15,422			
	Carpa	3,989			
	Charal	1,111			
	Langostino	44			
	Lobina	550			
Mojarra	39,209				

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Total	1995	Ostión	2,510	
			Trucha	111	
			Otras con registro oficial	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	
			Otras con registro oficial	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	
		Otras con registro oficial		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	
			Otras con registro oficial	854	
Total	57,715				
1999	Bagre	976			
	Camarón	27,732			
	Carpa	4,252			
	Charal	192			
	Langostino	24			
	Lobina	239			
Mojarra	25,300				

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Total	1999	Ostión	1,261	
			Trucha	91	
			Otras con registro oficial	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	
			Otras con registro oficial	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	
		Otras con registro oficial		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				
Otras con registro oficial	715				
Total	79,583				
2003	Bagre	961			
	Camarón	59,259			
	Carpa	4,000			
	Charal	298			
	Langostino	18			
	Lobina	260			
Mojarra	31,974				



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura		
Litoral del Pacífico	Total	2003	Ostión	1,168		
			Trucha	196		
			Otras con registro oficial	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		
			Otras con registro oficial	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	
				Otras con registro oficial	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			
		Otras con registro oficial	355			
		Total	162,266			
		2007	Atún		2,812	
			Bagre		1,385	
Camarón	109,283					
Carpa	5,585					

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Total	2007	Charal	907	
			Langostino	9	
			Lobina	435	
			Mojarra	40,543	
			Ostión	2,108	
			Trucha	264	
			Otras con registro oficial	442	
			Total	163,773	
		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	
			Otras con registro oficial	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	
		Otras con registro oficial		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	
Otras con registro oficial	553				
Total	155,276				

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Pacífico	Total	2011	Atún	3,689	
			Bagre	1,263	
			Camarón	106,886	
			Carpa	2,337	
			Charal	371	
			Langostino	10	
			Lobina	457	
			Mojarra	36,732	
			Ostión	3,163	
			Trucha	379	
			Otras con registro oficial	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	
		Otras con registro oficial		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				
Otras con registro oficial	842				
Total	151,093				
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	
Otras con registro oficial	113				

**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	1990	Total	1,715	
			1991	Bagre	17
			Carpa	272	
			Charal	2	
			Mojarra	214	
			Ostión	1,334	
			Otras con registro oficial	276	
			Total	2,115	
			1992	Bagre	13
			Carpa	2	
			Charal	1	
			Langostino	1	
			Ostión	2,872	
			Otras con registro oficial	300	
			Total	3,189	
			1993	Bagre	78
			Carpa	7	
			Langostino	3	
			Mojarra	26	
			Ostión	1,391	
			Otras con registro oficial	91	
			Total	1,596	
			1994	Ostión	1,475
			Otras con registro oficial	1,343	
			Total	2,818	
			1995	Ostión	1,477
			Total	1,477	
			1996	Mojarra	250
			Ostión	1,707	
			Total	1,957	
	1997	Mojarra	730		
	Ostión	1,601			
	Total	2,331			
	1998	Camarón	8		
	Mojarra	551			
	Ostión	1,300			
	Total	1,859			
	1999	Camarón	11		
	Mojarra	440			
	Ostión	1,024			
	Total	1,475			
	2000	Camarón	134		
	Mojarra	1,018			
	Ostión	622			

**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	2000	Otras con registro oficial	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
		2004	Total	2,007
			Camarón	476
			Carpa	92
			Mojarra	619
			Ostión	860
		2005	Otras con registro oficial	5
			Total	2,052
			Camarón	2
			Mojarra	337
			Ostión	971
		2006	Total	1,310
			Camarón	412
			Mojarra	518
			Ostión	687
2007	Total	1,617		
	Camarón	619		
	Mojarra	444		
	Ostión	544		
	Otras con registro oficial	3		
2008	Total	1,610		
	Camarón	461		
	Mojarra	374		
	Ostión	325		
	Otras con registro oficial	26		
2009	Total	1,186		
	Camarón	534		
	Charal	474		
	Mojarra	554		
	Ostión	283		
	Otras con registro oficial	7		

**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	2009	Total	1,852
		2010	Camarón	2,416
			Mojarra	683
			Ostión	479
			Otras con registro oficial	9
			Total	3,587
		2011	Camarón	470
			Mojarra	936
			Ostión	349
			Otras con registro oficial	6
		2012	Total	1,761
			Camarón	879
			Mojarra	992
			Ostión	123
			Otras con registro oficial	141
	2013	Total	2,135	
		Camarón	723	
		Mojarra	1,025	
		Ostión	48	
		Otras con registro oficial	566	
	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		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Quintana Roo	2011	Total	20
		2012	Mojarra	18
			Total	18
		2013	Mojarra	48
			Total	48
		Tabasco	1988	Total
	1989			Total
	1990		Bagre	1
			Carpa	7
			Langostino	808
			Mojarra	4,875
			Ostión	13,708
			Otras con registro oficial	105
			Total	19,504
	1991		Bagre	1
			Carpa	114
			Langostino	778
			Mojarra	2,950
			Ostión	16,370
			Otras con registro oficial	558
	1992		Total	20,771
			Carpa	76
			Langostino	779
			Mojarra	1,071
			Ostión	11,399
			Trucha	5
		Otras con registro oficial	711	
Total	14,041			
1993	Carpa	168		
	Langostino	806		
	Mojarra	2,844		
	Ostión	6,467		
	Otras con registro oficial	386		
	Total	10,671		
1994	Camarón	8		
	Mojarra	6,638		
	Ostión	9,916		
	Otras con registro oficial	3,694		
	Total	20,256		
1995	Camarón	16		
	Mojarra	6,219		
	Ostión	11,540		
	Total	17,775		
1996	Camarón	226		

**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	Mojarra	13,213
			Ostión	12,645
			Total	26,084
		1997	Camarón	149
			Mojarra	14,045
			Ostión	17,893
		1998	Total	32,087
			Mojarra	8,812
			Ostión	15,332
		1999	Total	24,144
			Mojarra	8,808
			Ostión	20,726
		2000	Total	29,534
			Mojarra	10,541
			Ostión	24,823
		2001	Total	35,364
			Camarón	97
			Mojarra	10,947
		2002	Ostión	22,123
			Total	33,167
			Camarón	115
		2003	Mojarra	6,334
			Ostión	20,814
			Total	27,263
		2004	Camarón	77
			Mojarra	4,292
			Ostión	20,765
		2005	Otras con registro oficial	13
			Total	25,147
			Camarón	251
2006	Mojarra	4,806		
	Ostión	21,456		
	Total	26,513		
2007	Camarón	252		
	Carpa	2		
	Langostino	10		
2008	Mojarra	3,503		
	Ostión	15,488		
	Total	19,255		
2009	Camarón	154		
	Mojarra	3,910		
	Ostión	19,600		
2010	Total	23,664		
	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	
		2009	Total	20,800	
			Camarón	69	
			Mojarra	3,655	
		2010	Ostión	16,171	
			Total	19,895	
			Camarón	240	
		2011	Mojarra	2,688	
			Ostión	16,908	
			Total	19,836	
		2012	Camarón	201	
			Mojarra	2,874	
			Ostión	12,998	
		2013	Total	16,074	
			Camarón	187	
			Mojarra	3,336	
		Tamaulipas	1988	Ostión	16,161
				Total	19,684
				Camarón	254
			1989	Mojarra	3,321
				Ostión	15,402
				Total	18,977
1990	Total		11,860		
	Bagre		664		
	Camarón		23		
	Carpa		3,311		
	Charal		60		
	Langostino		156		
	Lobina		214		
	Mojarra		2,684		
	Ostión		3,206		
	Trucha	9			
	Otras con registro oficial	82			
	Total	10,409			
1991	Bagre	1,165			
	Camarón	5			
	Carpa	1,804			
	Langostino	302			

**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	1991	Lobina	235	
			Mojarra	2,353	
			Ostión	2,388	
			Trucha	54	
			Otras con registro oficial	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	
			Otras con registro oficial	739	
			Total	14,996	
			1993	Bagre	1,143
				Camarón	93
				Carpa	3,401
				Langostino	345
		Lobina		295	
		Mojarra		4,844	
		Ostión		4,335	
		Trucha		6	
		Otras con registro oficial		505	
		Total		14,967	
		1994	Bagre	972	
			Camarón	343	
			Carpa	913	
			Lobina	241	
Mojarra	4,245				
Ostión	4,080				
Otras con registro oficial	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			

**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	1996	Lobina	222
			Mojarra	2,657
			Ostión	2,543
			Otras con registro oficial	131
			Total	8,339
		1997	Bagre	913
			Camarón	280
			Lobina	59
			Mojarra	2,622
			Ostión	3,692
			Otras con registro oficial	90
			Total	7,656
			1998	Bagre
		Camarón		224
		Lobina		61
		Mojarra		1,777
		Ostión		2,375
		Otras con registro oficial		88
		1999	Total	5,081
			Bagre	173
			Camarón	368
			Carpa	10
			Lobina	74
			Mojarra	1,773
			Ostión	2,741
		2000	Otras con registro oficial	27
			Total	5,166
Bagre	299			
Camarón	766			
Carpa	15			
Lobina	46			
Mojarra	1,807			
Ostión	1,669			
2001	Otras con registro oficial	53		
	Total	4,655		
	Bagre	450		
	Camarón	681		
	Langostino	1		
	Lobina	42		
	Mojarra	1,449		
2002	Ostión	1,219		
	Otras con registro oficial	81		
	Total	3,923		
	Bagre	669		

**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	2002	Camarón	908
			Lobina	43
			Mojarra	1,358
			Ostión	1,251
			Otras con registro oficial	88
			Total	4,317
		2003	Bagre	328
			Camarón	919
			Carpa	39
			Lobina	37
			Mojarra	1,314
			Ostión	839
		2004	Otras con registro oficial	24
			Total	3,500
			Bagre	1,001
			Camarón	1,858
			Lobina	47
			Mojarra	3,297
		2005	Ostión	769
			Otras con registro oficial	32
			Total	7,004
			Bagre	781
			Camarón	1,222
			Langostino	1
		2006	Lobina	115
			Mojarra	5,807
			Otras con registro oficial	17
			Total	7,943
			Bagre	300
			Camarón	1,885
		2007	Lobina	280
			Mojarra	5,266
Otras con registro oficial	20			
Total	7,751			
Bagre	445			
Camarón	1,647			
2008	Lobina	138		
	Mojarra	4,348		
	Ostión	12		
	Otras con registro oficial	25		
	Total	6,615		
	Bagre	470		
2008	Camarón	1,787		
	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	2008	Lobina	91	
			Mojarra	4,221	
			Otras con registro oficial	20	
			Total	6,590	
		2009	Bagre	198	
			Camarón	1,256	
			Lobina	38	
			Mojarra	5,722	
			Otras con registro oficial	12	
			Total	7,226	
			2010	Bagre	707
				Camarón	1,966
		Langostino		1	
		Lobina		125	
		Mojarra		9,200	
		Otras con registro oficial		15	
		2011	Total	12,014	
			Bagre	680	
			Camarón	2,068	
			Lobina	104	
			Mojarra	6,653	
			Otras con registro oficial	10	
		2012	Total	9,514	
			Bagre	790	
			Camarón	2,394	
			Lobina	101	
			Mojarra	4,668	
			Otras con registro oficial	368	
		2013	Total	8,322	
Bagre	575				
Camarón	2,615				
Lobina	40				
Mojarra	3,121				
Otras con registro oficial	15				
Veracruz	1988	Total	6,366		
		Total	52,968		
		Total	46,399		
	1990	Bagre	115		
		Camarón	219		
		Carpa	230		
		Langostino	452		
		Lobina	21		
		Mojarra	14,156		
		Ostión	30,234		

**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	Trucha	156	
			Otras con registro oficial	184	
			Total	45,767	
		1991	Bagre	346	
			Camarón	34	
			Carpa	596	
			Langostino	828	
			Lobina	19	
			Mojarra	14,641	
			Ostión	14,622	
			Trucha	759	
			Otras con registro oficial	1,635	
			Total	33,480	
			1992	Bagre	505
				Carpa	622
				Langostino	904
				Lobina	19
				Mojarra	16,031
		Ostión		9,019	
		Trucha		696	
		Otras con registro oficial		1,260	
		Total		29,056	
		1993		Bagre	1,777
				Carpa	1,191
				Langostino	1,873
			Lobina	64	
			Mojarra	18,453	
			Ostión	10,628	
			Trucha	1,747	
			Otras con registro oficial	2,328	
Total	38,061				
1994	Mojarra		16,369		
	Ostión	17,393			
	Trucha	163			
	Total	33,925			
1995	Camarón	4			
	Carpa	8			
	Langostino	3			
	Mojarra	17,031			
	Ostión	13,186			
	Trucha	99			
	Otras con registro oficial	7			
Total	30,338				
1996	Camarón	13			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Veracruz	1996	Carpa	6
			Mojarra	16,804
			Ostión	18,005
			Trucha	210
			Total	35,038
		1997	Camarón	8
			Mojarra	23,620
			Ostión	14,285
			Trucha	135
			Total	38,048
		1998	Mojarra	23,964
			Ostión	12,722
			Trucha	123
			Total	36,809
		1999	Carpa	10
			Mojarra	20,956
			Ostión	14,752
			Trucha	37
			Total	35,755
		2000	Camarón	1
			Carpa	17
			Langostino	1
			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		
2004	Total	41,112		
	Camarón	7		
	Mojarra	15,298		
	Ostión	21,561		
	Trucha	2		
	Otras con registro oficial	6		

**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	Total	36,874
			2005	Mojarra
			Ostión	23,231
			Trucha	5
			Otras con registro oficial	7
			Total	35,709
		2006	Mojarra	11,758
			Ostión	21,383
			Trucha	13
			Otras con registro oficial	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
			Otras con registro oficial	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		
	Otras con registro oficial	1		
	Total	33,012		
2013	Bagre	0		
	Camarón	109		



**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	2013	Mojarra	10,283	
			Ostión	19,422	
			Trucha	17	
			Otras con registro oficial	0	
			Total	29,831	
	Yucatán	1988	Total	61	
			1989	Total	113
		1990	Bagre	1	
			Charal	154	
			Mojarra	102	
			Otras con registro oficial	8	
			Total	265	
		1991	Bagre	1	
			Charal	30	
			Mojarra	7	
			Otras con registro oficial	122	
		1992	Total	160	
			1992	Charal	118
				Mojarra	4
				Otras con registro oficial	34
		Total	156		
		1993	Otras con registro oficial	2	
			Total	2	
		1994	Mojarra	6	
			Otras con registro oficial	1	
	Total		7		
	1995	Mojarra	3		
Otras con registro oficial		4			
Total		7			
1996	Mojarra	2			
	Otras con registro oficial	6			
	Total	8			
1997	Camarón	277			
	Mojarra	3			
	Otras con registro oficial	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			

**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	2000	Total	1,155
		2001	Camarón	892
			Mojarra	12
			Otras con registro oficial	2
			Total	906
		2002	Camarón	1,492
			Mojarra	28
			Otras con registro oficial	2
			Total	1,522
		2003	Camarón	1,690
			Mojarra	61
			Otras con registro oficial	1
			Total	1,752
		2004	Camarón	2,387
			Mojarra	24
			Otras con registro oficial	5
			Total	2,416
		2005	Camarón	1,430
			Mojarra	11
			Total	1,441
		2006	Camarón	184
			Total	184
		2007	Camarón	50
			Total	50
		2008	Camarón	243
			Mojarra	27
			Total	270
		2009	Camarón	252
			Mojarra	19
			Total	271
2010	Camarón	228		
	Mojarra	16		
	Total	244		
2011	Camarón	184		
	Mojarra	50		
	Total	233		
2012	Camarón	331		
	Mojarra	21		
	Otras con registro oficial	0		
	Total	352		
2013	Camarón	256		
	Mojarra	127		
	Otras con registro oficial	0		
	Total	382		

**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	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		
				Otras con registro oficial	492		
				Total	77,690		
				1991	Bagre	1,530	
					Camarón	39	
					Carpa	2,786	
					Charal	32	
					Langostino	1,908	
					Lobina	254	
					Mojarra	20,165	
					Ostión	34,714	
					Trucha	813	
					Otras con registro oficial	3,115	
					Total	65,356	
					1992	Bagre	1,956
					Camarón	50	
					Carpa	3,375	
					Charal	119	
					Langostino	1,917	
					Lobina	154	
					Mojarra	21,158	
					Ostión	28,891	
					Trucha	799	
			Otras con registro oficial	3,044			
			Total	61,463			
			1993	Bagre	2,998		
			Camarón	93			
			Carpa	4,767			
			Langostino	3,027			
			Lobina	359			
			Mojarra	26,167			
			Ostión	22,821			
			Trucha	1,753			
			Otras con registro oficial	3,312			

**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	Total	65,297	
			1994	Bagre	972
		Camarón		351	
		Carpa		913	
		Lobina		241	
		Mojarra		27,261	
		Ostión		32,864	
		Trucha		163	
		Otras con registro oficial		7,084	
		Total		69,849	
		1995		Bagre	582
				Camarón	446
				Carpa	1,267
				Langostino	3
				Lobina	117
			Mojarra	26,221	
			Ostión	27,976	
			Trucha	99	
			Otras con registro oficial	11	
			Total	56,722	
		1996	Bagre	715	
			Camarón	532	
			Carpa	1,784	
			Lobina	222	
			Mojarra	32,926	
			Ostión	34,900	
			Trucha	210	
			Otras con registro oficial	137	
			Total	71,426	
			1997	Bagre	913
				Camarón	714
		Lobina		59	
		Mojarra		41,020	
Ostión	37,471				
Trucha	135				
Otras con registro oficial	93				
Total	80,405				
1998	Bagre	556			
	Camarón	921			
	Lobina	61			
	Mojarra	35,107			
	Ostión	31,729			
	Trucha	123			
Otras con registro oficial	88				

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Total	1998	Total	68,585	
		1999	Bagre	173	
			Camarón	1,387	
			Carpa	20	
			Lobina	74	
			Mojarra	31,982	
			Ostión	39,243	
			Trucha	37	
			Otras con registro oficial	27	
			Total	72,943	
			2000	Bagre	299
				Camarón	2,039
				Carpa	32
		Langostino		1	
		Lobina		46	
		Mojarra		33,403	
		Ostión		48,385	
		Trucha		41	
		Otras con registro oficial		54	
		Total		84,300	
		2001		Bagre	450
			Camarón	1,961	
			Langostino	1	
			Lobina	42	
			Mojarra	34,251	
			Ostión	49,079	
			Trucha	57	
			Otras con registro oficial	83	
			Total	85,924	
			2002	Bagre	669
		Camarón		2,718	
		Lobina		43	
		Mojarra		27,272	
Ostión	48,108				
Trucha	66				
Otras con registro oficial	90				
Total	78,966				
2003	Bagre	328			
	Camarón	3,101			
	Carpa	39			
	Lobina	37			
	Mojarra	22,859			
	Ostión	47,124			
	Trucha	34			

**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	Otras con registro oficial	38
			Total	73,560
		2004	Bagre	1,001
			Camarón	4,979
			Carpa	92
			Lobina	47
			Mojarra	24,076
			Ostión	44,646
			Trucha	2
			Otras con registro oficial	48
			Total	74,891
			2005	Bagre
		Camarón		2,906
		Carpa		2
		Langostino		11
		Lobina		115
		Mojarra		22,146
		Ostión		39,690
		Trucha		5
		Otras con registro oficial		24
		Total		65,680
		2006	Bagre	300
			Camarón	2,635
			Lobina	280
			Mojarra	21,496
			Ostión	41,670
			Trucha	13
			Otras con registro oficial	22
			Total	66,416
		2007	Bagre	445
			Camarón	2,501
			Lobina	138
Mojarra	24,804			
Ostión	44,384			
Trucha	6			
Otras con registro oficial	28			
Total	72,306			
2008	Bagre	470		
	Camarón	2,749		
	Langostino	1		
	Lobina	91		
	Mojarra	20,612		
Ostión	39,257			
Trucha	11			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Litoral del Golfo y Mar Caribe	Total	2008	Otras con registro oficial	46
			Total	63,237
		2009	Bagre	198
			Camarón	2,175
			Charal	474
			Lobina	38
			Mojarra	23,065
			Ostión	36,396
			Otras con registro oficial	22
			Total	62,368
		2010	Bagre	707
			Camarón	5,321
			Langostino	1
			Lobina	125
			Mojarra	26,808
			Ostión	43,715
			Trucha	88
			Otras con registro oficial	24
			Total	76,789
			2011	Bagre
		Camarón		2,930
		Lobina		104
		Mojarra		21,109
		Ostión		40,595
		Trucha		0
		Otras con registro oficial		16
		Total		65,433
		2012	Bagre	793
			Camarón	3,851
			Lobina	101
Mojarra	19,618			
Ostión	38,649			
Trucha	0			
Otras con registro oficial	511			
Total	63,523			
2013	Bagre	575		
	Camarón	3,956		
	Lobina	40		
	Mojarra	17,923		
	Ostión	34,872		
	Trucha	17		
	Otras con registro oficial	581		
Total	57,965			
Entidades sin litoral	Aguascalientes	1988	Total	1,155

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Aguascalientes	1989	Total	885	
			1990	Bagre	5
			Carpa	84	
			Lobina	41	
			Mojarra	122	
			Otras con registro oficial	26	
			Total	278	
			1991	Bagre	16
			Carpa	100	
			Lobina	22	
			Mojarra	182	
			Otras con registro oficial	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	
			Otras con registro oficial	720	
			Total	1,531	
			1995	Bagre	31
	Carpa	169			
	Lobina	37			
	Mojarra	325			
	Total	562			
	1996	Bagre	54		
	Carpa	73			
	Lobina	17			
	Mojarra	50			
	Total	194			
	1997	Bagre	44		
	Carpa	71			
	Lobina	29			
	Mojarra	152			
	Total	296			



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Aguascalientes	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			
	Coahuila	1988	Total	511		
		1989	Total	367		
		1990	Bagre	1,487		
			Carpa	1,209		
			Mojarra	654		
			Otras con registro oficial	397		
		Total	3,747			
	1991	Bagre	438			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Coahuila	1991	Carpa	744
			Mojarra	345
			Otras con registro oficial	504
			Total	2,031
		1992	Bagre	146
			Carpa	521
			Mojarra	69
			Otras con registro oficial	72
		1993	Total	808
			Bagre	98
			Carpa	174
			Lobina	54
		1994	Mojarra	37
			Otras con registro oficial	91
			Total	454
			Bagre	195
		1995	Carpa	290
			Lobina	90
			Mojarra	90
			Otras con registro oficial	2,010
		1996	Total	2,675
			Bagre	121
			Carpa	2,116
			Lobina	16
		1997	Mojarra	5
			Otras con registro oficial	121
			Total	2,379
			Bagre	391
1998	Carpa	1,567		
	Lobina	12		
	Mojarra	10		
	Otras con registro oficial	98		
1999	Total	2,078		
	Bagre	124		
	Carpa	2,116		
	Lobina	45		
2000	Mojarra	70		
	Otras con registro oficial	78		
	Total	2,433		
	Bagre	131		
2001	Carpa	1,394		
	Lobina	47		
	Mojarra	26		
	Otras con registro oficial	102		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Coahuila	1998	Total	1,700
			1999	Bagre
		Carpa		1,060
		Lobina		71
		Mojarra		46
		Otras con registro oficial		111
		Total		1,459
		2000		Bagre
			Carpa	2,149
			Lobina	51
			Mojarra	53
			Otras con registro oficial	80
			Total	2,420
		2001	Bagre	88
			Carpa	709
			Lobina	41
			Mojarra	61
			Trucha	1
			Otras con registro oficial	89
			Total	989
		2002	Bagre	92
			Carpa	853
			Lobina	42
			Mojarra	23
			Otras con registro oficial	79
			Total	1,089
		2003	Bagre	191
Carpa	1,303			
Lobina	28			
Mojarra	28			
Otras con registro oficial	74			
Total	1,624			
2004	Bagre	108		
	Carpa	850		
	Lobina	18		
	Mojarra	50		
	Otras con registro oficial	86		
	Total	1,112		
2005	Bagre	97		
	Carpa	706		
	Lobina	7		
	Mojarra	122		
	Otras con registro oficial	83		
	Total	1,015		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Coahuila	2006	Bagre	96
			Carpa	588
			Lobina	9
			Mojarra	258
			Otras con registro oficial	58
		Total	1,009	
		2007	Bagre	69
			Carpa	511
			Lobina	1
			Mojarra	172
			Otras con registro oficial	74
		Total	827	
		2008	Bagre	78
			Carpa	651
			Lobina	2
			Mojarra	123
			Otras con registro oficial	88
		Total	942	
		2009	Bagre	75
			Carpa	602
			Lobina	0
			Mojarra	115
			Otras con registro oficial	62
		Total	854	
		2010	Bagre	102
			Carpa	583
			Mojarra	133
			Otras con registro oficial	108
Total	926			
2011	Bagre	168		
	Carpa	854		
	Mojarra	183		
	Otras con registro oficial	156		
	Total	1,361		
2012	Bagre	161		
	Carpa	779		
	Lobina	7		
	Mojarra	193		
	Total	1,269		
2013	Bagre	191		
	Carpa	540		
	Lobina	21		
	Mojarra	176		
	Otras con registro oficial	130		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Coahuila	2013	Total	1,058
	Chihuahua	1988	Total	372
		1989	Total	3,151
		1990	Bagre	49
			Carpa	396
			Charal	1
			Lobina	61
			Mojarra	99
			Trucha	3
			Otras con registro oficial	4
			Total	613
		1991	Bagre	56
			Carpa	297
			Charal	1
			Lobina	19
			Mojarra	100
			Trucha	3
			Otras con registro oficial	56
			Total	532
		1992	Bagre	96
			Carpa	305
			Charal	1
			Lobina	21
			Mojarra	71
			Otras con registro oficial	1
			Total	495
		1993	Bagre	88
			Carpa	293
			Charal	3
			Lobina	38
			Mojarra	136
			Total	558
		1994	Bagre	58
			Carpa	301
			Charal	1
			Lobina	36
			Mojarra	131
			Otras con registro oficial	86
			Total	613
		1995	Bagre	82
			Carpa	339
			Lobina	14
			Mojarra	93
			Trucha	75

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Chihuahua	1995	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	
			Total	869	
			1999	Bagre	54
			Carpa	404	
			Lobina	27	
			Mojarra	133	
			Trucha	90	
			Total	708	
			2000	Bagre	44
			Carpa	346	
	Charal	1			
	Lobina	20			
	Mojarra	136			
	Trucha	90			
	Total	637			
	2001	Bagre	89		
	Carpa	433			
	Charal	1			
	Lobina	32			
	Mojarra	172			
	Trucha	127			
	Total	854			
	2002	Bagre	59		
	Carpa	398			
	Charal	1			
	Lobina	22			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Chihuahua	2002	Mojarra	105	
			Trucha	87	
			Total	672	
		2003	Bagre	69	
			Carpa	372	
			Charal	1	
			Lobina	25	
			Mojarra	120	
			Trucha	95	
			Total	682	
			2004	Bagre	68
				Carpa	345
				Lobina	17
				Mojarra	120
				Trucha	99
		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	
Mojarra	155				
2007	Trucha	61			
	Total	636			
	Bagre	97			
	Carpa	345			
	Charal	2			
	Lobina	21			
2008	Mojarra	183			
	Trucha	166			
	Total	814			
	Bagre	83			
	Carpa	320			
2009	Lobina	12			
	Mojarra	143			
	Trucha	176			
	Total	734			
		2009	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
			Lobina	34
			Mojarra	194
			Trucha	220
		2013	Otras con registro oficial	129
			Total	1,354
			Bagre	95
			Carpa	284
			Charal	0
Lobina	21			
Mojarra	145			
Trucha	176			
Total	721			
Durango	1988		Total	1,910
	1989	Total	2,242	
	1990	Bagre	93	
		Carpa	1,108	
		Charal	33	
		Lobina	368	
		Mojarra	1,369	
		Otras con registro oficial	18	
		Total	2,989	
	1991	Bagre	203	
		Carpa	1,360	
		Lobina	289	

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Durango	1991	Mojarra	1,206
			Otras con registro oficial	3
			Total	3,061
		1992	Bagre	193
			Carpa	1,348
			Lobina	141
			Mojarra	817
			Otras con registro oficial	322
			Total	2,821
		1993	Bagre	127
			Carpa	1,051
			Lobina	108
			Mojarra	637
			Otras con registro oficial	64
		1994	Total	1,987
			Bagre	116
			Carpa	1,094
			Lobina	74
			Mojarra	556
		1995	Otras con registro oficial	2,006
			Total	3,846
			Bagre	367
			Carpa	2,265
			Lobina	147
			Mojarra	1,118
		1996	Trucha	9
			Total	3,906
Bagre	266			
Carpa	1,381			
Lobina	35			
Mojarra	602			
1997	Trucha	11		
	Otras con registro oficial	480		
	Total	2,775		
	Bagre	273		
	Carpa	1,677		
	Lobina	121		
1998	Mojarra	900		
	Trucha	20		
	Otras con registro oficial	403		
	Total	3,394		
	Bagre	292		
	Carpa	1,158		
	Lobina	119		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Durango	1998	Mojarra	619	
			Trucha	27	
			Otras con registro oficial	406	
			Total	2,621	
		1999	Bagre	790	
			Carpa	829	
			Lobina	71	
			Mojarra	464	
			Trucha	46	
			Otras con registro oficial	398	
			Total	2,598	
			2000	Bagre	804
				Carpa	1,128
				Lobina	54
				Mojarra	671
				Trucha	120
		Otras con registro oficial		362	
		2001	Total	3,139	
			Bagre	503	
			Carpa	785	
			Lobina	83	
			Mojarra	833	
			Trucha	240	
		2002	Otras con registro oficial	241	
			Total	2,685	
			Bagre	400	
			Carpa	761	
			Lobina	232	
Mojarra	784				
2003	Trucha	202			
	Otras con registro oficial	269			
	Total	2,648			
	Bagre	778			
	Carpa	1,004			
	Lobina	341			
2004	Mojarra	1,008			
	Trucha	168			
	Otras con registro oficial	643			
	Total	3,942			
	Bagre	759			
	Carpa	977			
	Lobina	337			
	Mojarra	909			
	Trucha	152			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Durango	2004	Otras con registro oficial	631
			Total	3,765
		2005	Bagre	567
			Carpa	900
			Lobina	530
			Mojarra	720
			Trucha	160
			Otras con registro oficial	563
			Total	3,440
		2006	Bagre	717
			Carpa	897
			Lobina	588
			Mojarra	890
			Trucha	232
			Otras con registro oficial	562
			Total	3,886
		2007	Bagre	567
			Carpa	900
			Lobina	530
			Mojarra	720
			Trucha	160
			Otras con registro oficial	563
			Total	3,440
		2008	Bagre	717
			Carpa	897
			Lobina	588
			Mojarra	890
			Trucha	213
			Otras con registro oficial	562
			Total	3,867
		2009	Bagre	717
			Carpa	897
			Lobina	588
			Mojarra	890
			Trucha	758
			Otras con registro oficial	562
			Total	4,412
		2010	Bagre	426
			Carpa	707
			Lobina	452
			Mojarra	579
			Trucha	1,182
			Otras con registro oficial	506
			Total	3,852

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Durango	2011	Bagre	468
			Carpa	1,381
			Lobina	386
			Mojarra	2,005
			Trucha	400
			Otras con registro oficial	233
			Total	4,873
		2012	Bagre	290
			Carpa	551
			Lobina	168
			Mojarra	567
			Trucha	194
			Otras con registro oficial	181
			Total	1,951
	2013	Bagre	72	
		Carpa	164	
		Lobina	44	
		Mojarra	122	
		Trucha	123	
		Otras con registro oficial	59	
		Total	583	
	Guanajuato	1988	Total	5,447
			1989	Total
		1990	Bagre	77
			Carpa	3,521
			Charal	1,595
			Lobina	202
Mojarra			3,601	
Trucha			16	
Otras con registro oficial			1,023	
Total		10,035		
1991		Bagre	39	
		Carpa	4,601	
		Charal	1,460	
	Lobina	115		
	Mojarra	3,581		
	Trucha	13		
	Otras con registro oficial	895		
Total	10,704			
1992	Bagre	21		
	Carpa	5,297		
	Charal	1,157		
	Lobina	16		
			Mojarra	2,948

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Guanajuato	1992	Trucha	88	
			Otras con registro oficial	611	
			Total	10,138	
		1993	Bagre	12	
			Carpa	3,613	
			Charal	1,282	
			Lobina	9	
			Mojarra	2,545	
			Trucha	10	
			Otras con registro oficial	211	
			Total	7,682	
			1994	Bagre	8
				Carpa	3,531
				Charal	985
				Langostino	3
				Lobina	10
				Mojarra	2,345
		Trucha		9	
		Otras con registro oficial		302	
		Total		7,193	
		1995		Bagre	37
			Carpa	3,088	
			Charal	862	
			Langostino	3	
			Lobina	9	
			Mojarra	2,517	
			Trucha	13	
Otras con registro oficial	167				
Total	6,696				
1996	Bagre		8		
	Carpa	2,610			
	Charal	370			
	Langostino	13			
	Lobina	40			
	Mojarra	1,436			
	Trucha	15			
	Otras con registro oficial	190			
	Total	4,682			
	1997	Bagre	2		
Carpa		2,227			
Charal		303			
Lobina		1			
Mojarra		1,318			
			Trucha	5	

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Guanajuato	1997	Otras con registro oficial	207
			Total	4,063
		1998	Bagre	25
			Carpa	2,485
			Charal	282
			Langostino	8
			Lobina	46
			Mojarra	1,452
			Trucha	7
			Otras con registro oficial	178
			Total	4,483
		1999	Bagre	29
			Carpa	2,650
			Charal	397
			Langostino	3
			Lobina	33
			Mojarra	1,266
			Trucha	4
			Otras con registro oficial	231
			Total	4,613
		2000	Bagre	9
			Carpa	2,564
			Charal	354
			Langostino	1
			Lobina	27
			Mojarra	1,321
			Trucha	4
			Otras con registro oficial	212
			Total	4,492
		2001	Bagre	13
			Carpa	2,336
			Charal	304
			Lobina	25
			Mojarra	1,019
			Trucha	3
			Otras con registro oficial	68
			Total	3,766
		2002	Bagre	8
			Carpa	2,246
			Charal	320
			Lobina	8
			Mojarra	1,227
			Trucha	1
			Otras con registro oficial	82

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Guanajuato	2002	Total	3,892	
			2003	Bagre	4
			Carpa	1,471	
			Charal	287	
			Lobina	10	
			Mojarra	1,042	
			Otras con registro oficial	75	
			Total	2,889	
			2004	Bagre	7
				Carpa	1,385
				Charal	375
				Lobina	9
				Mojarra	1,055
				Otras con registro oficial	103
			Total	2,934	
			2005	Bagre	5
				Carpa	1,225
				Charal	341
				Lobina	9
				Mojarra	916
				Otras con registro oficial	107
			Total	2,603	
			2006	Bagre	5
				Carpa	1,042
				Charal	270
				Lobina	5
				Mojarra	954
				Otras con registro oficial	108
			Total	2,384	
			2007	Bagre	5
	Carpa	1,139			
	Charal	260			
	Lobina	5			
	Mojarra	962			
	Otras con registro oficial	88			
	Total	2,459			
	2008	Bagre	6		
		Carpa	1,370		
		Charal	367		
		Lobina	10		
		Mojarra	1,130		
		Otras con registro oficial	122		
	Total	3,005			
	2009	Bagre	7		



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Guanajuato	2009	Carpa	1,303
			Charal	34
			Lobina	10
			Mojarra	1,476
			Otras con registro oficial	261
			Total	3,091
		2010	Bagre	12
			Carpa	1,185
			Charal	335
			Lobina	8
			Mojarra	1,327
			Otras con registro oficial	189
		2011	Total	3,056
			Bagre	10
			Carpa	1,171
			Charal	372
			Lobina	7
			Mojarra	1,025
		2012	Otras con registro oficial	272
			Total	2,856
			Bagre	11
			Carpa	1,033
			Charal	309
			Lobina	5
		2013	Mojarra	934
			Trucha	0
			Otras con registro oficial	387
			Total	2,679
			Bagre	7
Carpa	995			
Hidalgo	Charal	301		
	Lobina	4		
	Mojarra	933		
	Trucha	0		
	Otras con registro oficial	696		
	Total	2,937		
1988	Total	348		
	1989	Total	654	
		1990	Carpa	826
			Langostino	11
			Mojarra	727
			Trucha	79
Otras con registro oficial			99	
Total	1,742			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Hidalgo	1991	Carpa	2,067
			Charal	54
			Lobina	2
			Mojarra	621
			Trucha	32
			Otras con registro oficial	85
			Total	2,861
		1992	Carpa	526
			Charal	15
			Lobina	3
			Mojarra	479
			Trucha	51
			Otras con registro oficial	341
			Total	1,415
		1993	Carpa	713
			Charal	31
			Lobina	8
			Mojarra	397
			Trucha	69
			Otras con registro oficial	28
			Total	1,246
		1994	Carpa	810
			Charal	41
			Lobina	5
			Mojarra	132
			Trucha	45
			Otras con registro oficial	2,783
			Total	3,816
1995	Carpa	2,655		
	Charal	1		
	Lobina	2		
	Mojarra	117		
	Trucha	45		
	Total	2,820		
	1996	Bagre	35	
Carpa		1,638		
Charal		3		
Lobina		5		
Mojarra		646		
Trucha		214		
Otras con registro oficial		2		
Total	2,543			
1997	Bagre	5		
	Carpa	1,130		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Hidalgo	1997	Charal	22	
			Lobina	3	
			Mojarra	1,417	
			Trucha	189	
			Otras con registro oficial	5	
			Total	2,771	
		1998	Bagre	33	
			Carpa	2,303	
			Charal	57	
			Lobina	3	
			Mojarra	981	
			Trucha	101	
			Otras con registro oficial	23	
			Total	3,501	
			1999	Bagre	5
				Carpa	1,373
				Charal	64
				Lobina	25
		Mojarra		1,025	
		Trucha		219	
		Otras con registro oficial		12	
		Total		2,723	
		2000	Bagre	21	
			Carpa	2,336	
			Charal	38	
			Lobina	25	
			Mojarra	1,016	
			Trucha	282	
Otras con registro oficial	16				
Total	3,734				
2001	Bagre	24			
	Carpa	2,867			
	Charal	41			
	Lobina	10			
	Mojarra	817			
	Trucha	226			
	Otras con registro oficial	11			
	Total	3,998			
2002	Bagre	5			
	Carpa	3,569			
	Charal	54			
	Langostino	5			
	Mojarra	680			
			Trucha	218	

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Hidalgo	2002	Otras con registro oficial	2
			Total	4,533
		2003	Bagre	5
			Carpa	4,423
			Charal	23
			Langostino	1
			Mojarra	735
			Trucha	186
			Otras con registro oficial	18
			Total	5,391
		2004	Bagre	2
			Carpa	3,906
			Charal	6
			Mojarra	1,626
			Trucha	104
			Otras con registro oficial	7
			Total	5,651
		2005	Bagre	5
			Carpa	3,394
			Charal	22
			Langostino	2
			Mojarra	1,894
			Trucha	84
			Total	5,401
		2006	Bagre	32
			Carpa	3,959
			Charal	11
			Mojarra	1,776
			Trucha	121
			Total	5,899
		2007	Bagre	27
			Carpa	3,463
			Charal	3
			Mojarra	2,339
			Trucha	118
			Total	5,950
		2008	Bagre	38
			Camarón	1
			Carpa	3,906
			Charal	5
			Mojarra	2,318
			Trucha	141
			Otras con registro oficial	11
			Total	6,420

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Hidalgo	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	
			Otras con registro oficial	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			
	Otras con registro oficial	24			
Total	8,003				
México	1988	Total	11,453		
		1989	Total	1,921	
			1990	Bagre	6
				Carpa	2,752
				Charal	320
Mojarra	579				
Trucha	385				

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	México	1990	Otras con registro oficial	400
			Total	4,442
		1991	Bagre	8
			Carpa	3,370
			Charal	348
			Mojarra	929
			Trucha	512
			Otras con registro oficial	377
			Total	5,544
		1992	Bagre	6
			Carpa	3,314
			Charal	378
			Mojarra	415
			Trucha	497
			Otras con registro oficial	111
		Total	4,721	
		1993	Bagre	4
			Carpa	2,954
			Charal	331
			Mojarra	343
			Trucha	1,015
			Otras con registro oficial	82
			Total	4,729
		1994	Carpa	2,922
			Charal	322
			Langostino	1
			Mojarra	463
			Trucha	1,259
		Total	4,967	
		1995	Carpa	1,494
			Charal	380
			Mojarra	557
			Trucha	1,783
			Total	4,214
		1996	Bagre	5
			Carpa	3,311
			Charal	200
			Langostino	6
			Lobina	22
			Mojarra	400
			Trucha	1,313
			Otras con registro oficial	38
		Total	5,295	
		1997	Bagre	5

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	México	1997	Carpa	3,376	
			Charal	218	
			Langostino	7	
			Lobina	22	
			Mojarra	435	
			Trucha	359	
			Otras con registro oficial	41	
			Total	4,463	
		1998	Bagre	6	
			Carpa	3,641	
			Charal	216	
			Langostino	6	
			Lobina	25	
			Mojarra	449	
			Trucha	505	
			Otras con registro oficial	50	
			Total	4,898	
			1999	Bagre	5
				Carpa	3,900
				Charal	217
				Langostino	10
				Lobina	24
				Mojarra	460
		Trucha		1,245	
		Otras con registro oficial		57	
		Total	5,918		
		2000	Bagre	5	
			Carpa	4,191	
			Charal	227	
			Langostino	10	
			Lobina	25	
			Mojarra	457	
			Trucha	1,150	
Otras con registro oficial	56				
Total	6,121				
2001	Bagre		5		
	Carpa	4,211			
	Charal	222			
	Langostino	9			
	Lobina	25			
	Mojarra	512			
	Trucha	1,745			
	Otras con registro oficial	58			
Total	6,787				

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	México	2002	Bagre	3
			Carpa	4,160
			Charal	3
			Langostino	10
			Lobina	9
			Mojarra	526
			Trucha	2,014
			Otras con registro oficial	14
			Total	6,739
		2003	Bagre	5
			Carpa	4,319
			Charal	203
			Langostino	11
			Lobina	15
			Mojarra	556
			Trucha	2,177
			Otras con registro oficial	61
			Total	7,347
		2004	Bagre	10
			Carpa	5,954
			Charal	272
			Langostino	15
			Lobina	15
			Mojarra	775
			Trucha	3,119
			Otras con registro oficial	81
			Total	10,241
		2005	Bagre	13
			Carpa	4,496
Charal	203			
Langostino	18			
Lobina	5			
Mojarra	400			
Trucha	2,289			
Otras con registro oficial	69			
Total	7,493			
2006	Carpa	4,735		
	Charal	196		
	Lobina	8		
	Mojarra	457		
	Trucha	2,580		
	Otras con registro oficial	13		
Total	7,989			
2007	Bagre	23		



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	México	2007	Carpa	5,115
			Charal	303
			Langostino	6
			Lobina	8
			Mojarra	559
			Trucha	2,827
			Otras con registro oficial	79
			Total	8,920
		2008	Bagre	25
			Carpa	5,762
			Charal	330
			Langostino	8
			Lobina	17
			Mojarra	656
			Trucha	3,003
			Otras con registro oficial	96
		2009	Total	9,897
			Bagre	53
			Carpa	6,437
			Charal	365
			Langostino	7
			Lobina	20
			Mojarra	925
			Trucha	3,713
		2010	Otras con registro oficial	86
			Total	11,606
			Bagre	2
			Carpa	6,976
Charal	414			
Langostino	7			
Lobina	20			
Mojarra	907			
2011	Trucha	3,046		
	Otras con registro oficial	185		
	Total	11,557		
	Bagre	16		
	Carpa	7,224		
	Charal	464		
	Lobina	22		
	Mojarra	1,033		
2012	Trucha	3,786		
	Otras con registro oficial	66		
	Total	12,611		
		2012	Bagre	6

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	México	2012	Carpa	7,417
			Charal	497
			Lobina	19
			Mojarra	1,100
			Trucha	3,516
			Otras con registro oficial	74
			Total	12,628
		2013	Bagre	7
			Carpa	8,070
			Charal	551
			Lobina	21
			Mojarra	1,869
			Trucha	3,709
			Otras con registro oficial	81
	Total	14,309		
	Morelos	1988	Total	2,162
			1989	Total
		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		
	Otras con registro oficial	162		
	Total	1,541		
1995	Bagre	58		
	Carpa	26		
	Langostino	2		
	Mojarra	730		
	Total	816		
1996	Bagre	35		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Morelos	1996	Carpa	11
			Langostino	22
			Lobina	3
			Mojarra	1,085
			Total	1,156
		1997	Bagre	67
			Carpa	1
			Langostino	16
			Lobina	8
			Mojarra	1,078
		1998	Total	1,170
			Bagre	34
			Langostino	5
			Mojarra	554
			Trucha	3
		1999	Otras con registro oficial	2
			Total	598
			Bagre	30
			Carpa	4
			Langostino	1
		2000	Lobina	1
			Mojarra	559
			Trucha	3
			Otras con registro oficial	4
			Total	602
		2001	Bagre	32
			Carpa	2
Langostino	1			
Mojarra	597			
Trucha	1			
2002	Otras con registro oficial	3		
	Total	636		
	Bagre	35		
	Carpa	3		
	Langostino	1		
2003	Lobina	7		
	Mojarra	402		
	Trucha	5		
	Otras con registro oficial	1		
	Total	456		
2004	Bagre	8		
	Carpa	4		
	Lobina	15		
	Mojarra	485		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Morelos	2002	Trucha	3	
			Otras con registro oficial	1	
			Total	516	
		2003	Bagre	18	
			Carpa	5	
			Langostino	1	
			Lobina	25	
			Mojarra	482	
			Trucha	8	
			Otras con registro oficial	1	
			Total	540	
			2004	Bagre	20
				Carpa	3
				Lobina	24
				Mojarra	497
				Trucha	3
				Otras con registro oficial	5
			2005	Total	552
		Bagre		40	
		Carpa		1	
		Lobina		35	
		Mojarra		522	
		Trucha		3	
		2006	Otras con registro oficial	11	
			Total	612	
			Bagre	41	
			Carpa	4	
			Langostino	4	
Lobina	40				
2007	Mojarra	389			
	Otras con registro oficial	9			
	Total	487			
	Bagre	43			
	Lobina	36			
	Mojarra	161			
2008	Trucha	3			
	Otras con registro oficial	6			
	Total	249			
	Bagre	32			
	Lobina	33			
	Mojarra	580			
	Trucha	7			
	Otras con registro oficial	26			
	Total	678			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Morelos	2009	Bagre	28
			Lobina	32
			Mojarra	622
			Trucha	11
			Otras con registro oficial	35
			Total	728
		2010	Bagre	25
			Langostino	2
			Lobina	15
			Mojarra	932
			Trucha	32
			Otras con registro oficial	159
		2011	Total	1,165
			Bagre	36
			Mojarra	991
			Trucha	6
			Otras con registro oficial	624
			Total	1,658
		2012	Bagre	31
			Langostino	3
			Mojarra	778
			Trucha	12
			Otras con registro oficial	5
			Total	829
		2013	Bagre	24
			Langostino	1
			Mojarra	828
			Trucha	9
Otras con registro oficial	11			
Total	872			
Nuevo León	1988	Total	71	
		1989	Total	88
	1990	Bagre	6	
		Carpa	6	
		Mojarra	33	
		Otras con registro oficial	3	
		Total	48	
	1991	Bagre	9	
		Carpa	10	
		Mojarra	23	
		Otras con registro oficial	4	
		Total	46	
1992	Bagre	425		
	Carpa	8		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Nuevo León	1992	Mojarra	92
			Total	525
		1993	Bagre	4
			Carpa	7
			Mojarra	6
			Otras con registro oficial	1
			Total	18
		1994	Bagre	2
			Carpa	5
			Mojarra	6
			Otras con registro oficial	235
			Total	248
		1995	Bagre	2
			Trucha	1
			Total	3
		1996	Bagre	74
			Carpa	55
			Mojarra	56
			Trucha	4
			Otras con registro oficial	1
		1997	Bagre	61
			Carpa	46
			Mojarra	45
			Otras con registro oficial	1
			Total	153
		1998	Bagre	60
			Carpa	45
			Mojarra	45
			Total	150
		1999	Bagre	47
			Carpa	37
			Mojarra	37
			Trucha	45
			Total	166
		2000	Bagre	52
			Carpa	40
			Mojarra	41
			Trucha	23
			Otras con registro oficial	1
		2001	Bagre	19
			Carpa	29
			Lobina	11
			Total	157

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Nuevo León	2001	Mojarra	40
			Trucha	11
			Total	110
		2002	Bagre	11
			Carpa	31
			Lobina	16
			Mojarra	40
			Total	98
			2003	Bagre
		Carpa		42
		Lobina		19
		Mojarra		58
		Trucha		3
		Total		151
		2004	Bagre	32
			Carpa	34
			Lobina	19
			Mojarra	53
			Trucha	10
			Total	148
		2005	Bagre	25
			Carpa	31
			Lobina	16
			Mojarra	40
			Trucha	4
			Total	116
		2006	Bagre	11
			Carpa	31
			Lobina	16
			Mojarra	41
Total	99			
2007	Bagre		10	
	Carpa	34		
	Lobina	14		
	Mojarra	26		
	Total	84		
	2008	Bagre	17	
Carpa		32		
Lobina		16		
Mojarra		44		
Total		109		
2009		Bagre	17	
	Carpa	32		
	Lobina	16		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Nuevo León	2009	Mojarra	44
			Total	109
		2010	Bagre	34
			Carpa	31
			Mojarra	60
			Total	125
		2011	Bagre	23
			Carpa	31
			Lobina	19
			Mojarra	77
			Total	149
		2012	Bagre	36
			Carpa	23
			Lobina	18
			Mojarra	104
	Trucha		0	
	Otras con registro oficial		5	
	Total		186	
	2013	Bagre	36	
		Carpa	0	
		Lobina	0	
		Mojarra	104	
		Trucha	11	
		Otras con registro oficial	0	
	Puebla	1988	Total	2,619
			1989	Total
		1990	Bagre	15
Carpa			4,162	
Langostino			24	
Mojarra			285	
Trucha			1,335	
Otras con registro oficial			233	
Total			6,054	
1991		Bagre	16	
		Carpa	4,023	
		Langostino	11	
	Lobina	11		
	Mojarra	298		
	Trucha	444		
Otras con registro oficial	348			
Total	5,151			
1992	Bagre	22		
	Carpa	4,396		



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Puebla	1992	Langostino	12
			Lobina	13
			Mojarra	305
			Trucha	417
			Otras con registro oficial	238
			Total	5,403
		1993	Bagre	2
			Carpa	3,584
			Langostino	22
			Lobina	18
			Mojarra	302
			Trucha	458
		1994	Otras con registro oficial	92
			Total	4,478
			Carpa	3,539
			Langostino	7
			Lobina	16
			Mojarra	297
		1995	Trucha	429
			Otras con registro oficial	694
			Total	4,982
			Bagre	3
			Carpa	3,936
			Langostino	16
		1996	Lobina	18
			Mojarra	628
			Trucha	517
			Otras con registro oficial	42
			Total	5,160
			Bagre	4
1997	Carpa	4,199		
	Langostino	11		
	Lobina	18		
	Mojarra	648		
	Trucha	563		
	Otras con registro oficial	81		
1997	Total	5,524		
	Bagre	4		
	Carpa	4,365		
	Charal	6		
	Langostino	9		
	Lobina	17		
			Mojarra	651
			Trucha	467

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Puebla	1997	Otras con registro oficial	70
			Total	5,589
		1998	Bagre	4
			Carpa	4,277
			Charal	1
			Langostino	7
			Lobina	17
			Mojarra	667
			Trucha	506
			Otras con registro oficial	70
			Total	5,549
		1999	Bagre	4
			Carpa	3,809
			Langostino	5
			Lobina	17
			Mojarra	663
			Trucha	577
			Otras con registro oficial	56
			Total	5,131
		2000	Bagre	5
			Carpa	3,494
			Lobina	17
			Mojarra	680
			Trucha	756
			Otras con registro oficial	34
			Total	4,986
		2001	Bagre	5
			Carpa	3,632
			Lobina	17
			Mojarra	668
			Trucha	757
			Otras con registro oficial	37
			Total	5,116
		2002	Bagre	5
			Carpa	3,722
			Lobina	18
			Mojarra	696
			Trucha	747
			Otras con registro oficial	37
			Total	5,225
		2003	Bagre	8
			Carpa	3,660
			Lobina	22
			Mojarra	715

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Puebla	2003	Trucha	861
			Otras con registro oficial	20
			Total	5,286
		2004	Carpa	3,489
			Lobina	22
			Mojarra	715
			Trucha	831
			Otras con registro oficial	33
			Total	5,090
		2005	Carpa	3,618
			Lobina	23
			Mojarra	748
			Trucha	866
			Otras con registro oficial	35
		Total	5,290	
		2006	Carpa	3,616
			Lobina	23
			Mojarra	746
			Trucha	864
			Otras con registro oficial	35
		Total	5,284	
		2007	Carpa	3,148
			Lobina	24
			Mojarra	331
			Trucha	793
			Otras con registro oficial	35
		Total	4,331	
2008	Carpa	3,602		
	Lobina	24		
	Mojarra	769		
	Trucha	902		
	Otras con registro oficial	35		
Total	5,332			
2009	Carpa	3,584		
	Lobina	24		
	Mojarra	783		
	Trucha	919		
	Otras con registro oficial	35		
Total	5,345			
2010	Carpa	2,657		
	Lobina	24		
	Mojarra	843		
	Trucha	1,094		
	Otras con registro oficial	35		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Puebla	2010	Total	4,653	
		2011	Mojarra	65	
			Trucha	3,284	
			Total	3,349	
		2012	Mojarra	51	
			Trucha	2,379	
			Total	2,430	
		2013	Bagre	26	
			Carpa	90	
			Mojarra	742	
			Trucha	1,485	
			Total	2,343	
	Querétaro		1988	Total	2,207
			1989	Total	1,435
		1990	Carpa	190	
			Mojarra	195	
			Otras con registro oficial	17	
			Total	402	
		1991	Carpa	354	
			Mojarra	348	
			Otras con registro oficial	15	
			Total	717	
		1992	Bagre	4	
			Carpa	207	
			Mojarra	154	
			Total	365	
		1993	Carpa	158	
			Mojarra	206	
Total	364				
1994	Carpa	143			
	Mojarra	216			
	Otras con registro oficial	210			
	Total	569			
1995	Bagre	4			
	Carpa	344			
	Langostino	1			
	Mojarra	214			
	Trucha	4			
1996	Total	567			
	Carpa	178			
	Mojarra	223			
1997	Total	401			
	Carpa	330			
			Lobina	4	

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

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

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Querétaro	2007	Carpa	122
			Mojarra	663
			Trucha	6
			Total	795
		2008	Bagre	3
			Carpa	134
			Mojarra	360
			Trucha	6
		2009	Total	503
			Bagre	2
			Carpa	167
			Mojarra	307
		2010	Trucha	4
			Total	480
			Bagre	2
			Carpa	198
		2011	Mojarra	469
			Trucha	16
			Total	685
			Bagre	2
		2012	Carpa	138
			Mojarra	518
			Trucha	21
			Otras con registro oficial	2
		2013	Total	680
			Bagre	0
			Carpa	119
Lobina	1			
2014	Mojarra	223		
	Trucha	5		
	Otras con registro oficial	8		
	Total	356		
2015	Bagre	0		
	Carpa	156		
	Lobina	10		
	Mojarra	327		
2016	Trucha	11		
	Otras con registro oficial	20		
	Total	524		
	San Luis Potosí	1988	Total	362
1989		Total	562	
1990		Bagre	25	
		Carpa	15	
	Langostino	15		

**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	1990	Lobina	2
			Mojarra	429
			Otras con registro oficial	57
			Total	543
		1991	Bagre	17
			Carpa	43
			Langostino	9
			Lobina	1
			Mojarra	401
			Otras con registro oficial	18
			Total	489
			1992	Bagre
		Carpa		286
		Langostino		11
		Mojarra		1,000
		Otras con registro oficial		4
		1993	Total	1,312
			Bagre	17
			Carpa	915
			Langostino	8
			Mojarra	1,002
		1994	Otras con registro oficial	5
			Total	1,947
			Bagre	12
			Carpa	29
			Langostino	2
		1995	Mojarra	830
Otras con registro oficial	1,291			
Total	2,164			
Bagre	46			
Carpa	1,187			
1996	Langostino	4		
	Lobina	16		
	Mojarra	190		
	Total	1,443		
	Bagre	50		
1997	Carpa	1,166		
	Langostino	5		
	Lobina	30		
	Mojarra	237		
	Total	1,488		
1997	Bagre	38		
	Carpa	991		
	Lobina	56		

**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	1997	Mojarra	50
			Total	1,135
		1998	Bagre	21
			Carpa	334
		Langostino	6	
		Lobina	5	
		Mojarra	270	
		Trucha	3	
		Otras con registro oficial	4	
		Total	643	
		1999	Bagre	31
			Carpa	964
			Langostino	9
			Lobina	10
			Mojarra	369
			Otras con registro oficial	11
Total	1,394			
2000	Bagre	33		
	Carpa	622		
	Langostino	11		
	Lobina	7		
	Mojarra	429		
	Otras con registro oficial	6		
Total	1,108			
2001	Bagre	53		
	Carpa	184		
	Langostino	6		
	Mojarra	81		
	Otras con registro oficial	2		
Total	326			
2002	Bagre	20		
	Carpa	324		
	Langostino	10		
	Mojarra	18		
	Otras con registro oficial	2		
Total	374			
2003	Bagre	25		
	Carpa	111		
	Langostino	12		
	Mojarra	26		
	Otras con registro oficial	3		
Total	177			
2004	Bagre	60		
	Carpa	162		



**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	2004	Langostino	12	
			Mojarra	142	
			Otras con registro oficial	2	
			Total	378	
		2005	Bagre	29	
			Carpa	258	
			Langostino	9	
			Mojarra	24	
			Otras con registro oficial	3	
			Total	323	
			2006	Bagre	39
				Carpa	716
		Langostino		11	
		Mojarra		278	
		Otras con registro oficial		2	
		Total	1,046		
		2007	Bagre	72	
			Carpa	466	
			Langostino	31	
			Mojarra	279	
			Otras con registro oficial	2	
			Total	850	
		2008	Bagre	68	
			Carpa	47	
			Langostino	8	
			Mojarra	243	
Otras con registro oficial	3				
Total	369				
2009	Bagre	68			
	Carpa	47			
	Langostino	8			
	Mojarra	243			
	Otras con registro oficial	3			
Total	369				
2010	Bagre	190			
	Carpa	677			
	Langostino	4			
	Mojarra	688			
	Total	1,559			
2011	Bagre	72			
	Carpa	527			
	Langostino	8			
	Mojarra	1,048			
Otras con registro oficial	1				

**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	Total	1,655		
			2012	Bagre	214	
					Carpa	1,413
					Langostino	29
					Mojarra	785
					Otras con registro oficial	4
					Total	2,445
				2013	Bagre	514
					Carpa	1,657
					Langostino	3
				Mojarra	614	
				Otras con registro oficial	3	
				Total	2,791	
		Tlaxcala	1988	Total	1,151	
				1989	Total	1,115
				1990	Carpa	948
					Charal	34
					Mojarra	54
					Otras con registro oficial	308
					Total	1,344
				1991	Bagre	4
					Carpa	680
					Charal	48
					Otras con registro oficial	26
					Total	758
				1992	Bagre	4
					Carpa	506
			Charal		42	
			Otras con registro oficial		3	
				Total	555	
		1993	Bagre	5		
			Carpa	671		
			Charal	48		
			Otras con registro oficial	4		
			Total	728		
		1994	Carpa	642		
			Charal	48		
			Mojarra	99		
			Otras con registro oficial	386		
			Total	1,175		
		1995	Carpa	677		
			Charal	44		
			Trucha	1		
			Otras con registro oficial	6		

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Tlaxcala	1995	Total	728
		1996	Carpa	574
			Charal	42
			Trucha	2
			Otras con registro oficial	10
			Total	628
		1997	Carpa	657
			Charal	37
			Trucha	3
			Otras con registro oficial	10
			Total	707
		1998	Carpa	672
			Charal	30
			Trucha	3
			Otras con registro oficial	10
			Total	715
		1999	Carpa	662
			Charal	24
			Trucha	4
			Otras con registro oficial	9
			Total	699
		2000	Carpa	668
			Charal	22
			Trucha	4
			Otras con registro oficial	4
			Total	698
		2001	Carpa	385
			Charal	1
			Total	386
		2002	Carpa	361
			Charal	2
			Mojarra	1
			Total	364
		2003	Carpa	416
			Charal	1
			Total	417
		2004	Carpa	447
			Total	447
		2005	Carpa	430
			Total	430
		2006	Carpa	443
			Mojarra	11
			Trucha	3
			Total	457

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Tlaxcala	2007	Carpa	339
			Charal	8
			Mojarra	33
			Trucha	2
			Otras con registro oficial	7
			Total	389
		2008	Carpa	346
			Charal	13
			Mojarra	42
			Trucha	3
			Otras con registro oficial	10
			Total	414
		2009	Carpa	334
			Charal	8
			Mojarra	38
			Trucha	3
			Otras con registro oficial	7
			Total	390
		2010	Carpa	506
			Charal	12
			Mojarra	77
			Trucha	6
			Otras con registro oficial	7
			Total	608
		2011	Carpa	408
			Charal	13
			Mojarra	30
Trucha	3			
Otras con registro oficial	3			
Total	457			
2012	Carpa	447		
	Charal	12		
	Mojarra	19		
	Trucha	1		
	Otras con registro oficial	6		
	Total	485		
2013	Bagre	0		
	Carpa	334		
	Charal	6		
	Mojarra	21		
	Trucha	2		
	Otras con registro oficial	0		
			Total	363
	Zacatecas	1988	Total	1,478

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Zacatecas	1989	Total	1,997	
			1990	Bagre	77
			Carpa	962	
			Lobina	59	
			Mojarra	2,216	
			Otras con registro oficial	107	
			Total	3,421	
			1991	Bagre	52
			Carpa	1,693	
			Lobina	19	
			Mojarra	3,232	
			Otras con registro oficial	35	
			Total	5,031	
			1992	Bagre	52
			Carpa	1,438	
			Lobina	21	
			Mojarra	2,670	
			Total	4,181	
			1993	Bagre	56
			Carpa	1,587	
			Lobina	23	
			Mojarra	2,872	
			Total	4,538	
			1994	Bagre	68
			Carpa	1,878	
			Charal	173	
			Lobina	30	
			Mojarra	3,584	
			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			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura		
Entidades sin litoral	Zacatecas	1998	Bagre	100		
			Carpa	2,159		
			Lobina	40		
			Mojarra	4,550		
					Total	6,849
		1999	Bagre	85		
			Carpa	1,490		
			Lobina	36		
			Mojarra	3,424		
					Total	5,035
		2000	Bagre	91		
			Carpa	1,503		
			Lobina	38		
			Mojarra	3,463		
					Total	5,095
		2001	Bagre	39		
			Carpa	636		
			Lobina	22		
			Mojarra	1,479		
					Total	2,176
		2002	Bagre	28		
			Carpa	540		
			Lobina	16		
			Mojarra	999		
					Total	1,583
		2003	Bagre	40		
			Carpa	619		
			Lobina	18		
Mojarra	1,229					
			Total	1,906		
2004	Bagre	19				
	Carpa	476				
	Lobina	10				
	Mojarra	1,206				
			Total	1,711		
2005	Bagre	20				
	Carpa	380				
	Lobina	17				
	Mojarra	1,329				
			Total	1,746		
2006	Bagre	22				
	Carpa	396				
	Lobina	14				
	Mojarra	1,368				

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Entidades sin litoral	Zacatecas	2006	Total	1,800
			2007	Bagre
		Carpa		436
		Lobina	16	
		Mojarra	1,505	
		Total	1,981	
		2008	Bagre	22
			Carpa	419
			Lobina	12
			Mojarra	1,586
		Total	2,039	
		2009	Bagre	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
			Lobina	11
			Mojarra	1,461
			Total	1,880
2013	Bagre	95		
	Carpa	238		
	Lobina	37		
	Mojarra	1,423		
	Total	1,794		
Total	1988	Total	31,246	
		1989	Total	24,076
Total	1990	Bagre	1,840	
		Carpa	16,276	
		Charal	1,983	
		Langostino	50	
		Lobina	733	
Mojarra	11,225			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Total	1990	Trucha	1,818	
			Otras con registro oficial	2,692	
			Total	36,617	
		1991	Bagre	969	
			Carpa	19,342	
			Charal	1,911	
			Langostino	20	
			Lobina	478	
			Mojarra	12,318	
			Trucha	1,009	
			Otras con registro oficial	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	
		Otras con registro oficial		1,703	
		1993	Total	34,285	
			Bagre	523	
			Carpa	15,850	
			Charal	1,695	
			Langostino	102	
			Lobina	277	
			Mojarra	9,784	
			Trucha	1,552	
			Otras con registro oficial	578	
			Total	30,361	
1994	Bagre		487		
	Carpa		15,464		
	Charal	1,570			
	Langostino	13			
	Lobina	316			
	Mojarra	10,576			
	Trucha	1,742			
	Otras con registro oficial	10,885			
	Total	41,053			
	1995	Bagre	824		
Carpa		20,625			
Charal		1,287			
Langostino		26			
Lobina		295			



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Total	1995	Mojarra	10,696	
			Trucha	2,448	
			Otras con registro oficial	336	
			Total	36,537	
		1996	Bagre	1,124	
			Carpa	20,962	
			Charal	615	
			Langostino	57	
			Lobina	257	
			Mojarra	12,261	
			Trucha	2,249	
			Otras con registro oficial	900	
			Total	38,425	
			1997	Bagre	838
				Carpa	20,085
				Charal	589
				Langostino	32
		Lobina		368	
		Mojarra		11,920	
		Trucha		1,168	
		Otras con registro oficial		815	
		Total		35,815	
		1998		Bagre	822
			Carpa	19,179	
			Charal	586	
			Langostino	32	
			Lobina	386	
Mojarra	10,333				
Trucha	1,300				
Otras con registro oficial	845				
Total	33,483				
1999	Bagre		1,292		
	Carpa	17,787			
	Charal	702			
	Langostino	28			
	Lobina	362			
	Mojarra	9,049			
	Trucha	2,234			
	Otras con registro oficial	889			
	Total	32,343			
	2000	Bagre	1,240		
Carpa		19,545			
Charal		642			
Langostino		23			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Total	2000	Lobina	329	
			Mojarra	9,403	
			Trucha	2,435	
			Otras con registro oficial	774	
			Total	34,391	
		2001	Bagre	918	
			Carpa	16,618	
			Charal	569	
			Langostino	16	
			Lobina	313	
			Mojarra	6,616	
			Trucha	3,121	
			Otras con registro oficial	507	
			Total	28,678	
			2002	Bagre	685
				Carpa	17,422
				Charal	380
		Langostino		25	
		Lobina		420	
		Mojarra		6,244	
		Trucha		3,276	
		Otras con registro oficial		486	
		Total		28,938	
		2003		Bagre	1,228
			Carpa	18,151	
			Charal	515	
			Langostino	25	
			Lobina	550	
			Mojarra	6,684	
			Trucha	3,502	
			Otras con registro oficial	895	
		Total	31,550		
		2004	Bagre	1,145	
			Carpa	18,370	
			Charal	653	
			Langostino	27	
			Lobina	516	
			Mojarra	8,084	
			Trucha	4,321	
			Otras con registro oficial	948	
		Total	34,064		
		2005	Bagre	865	
			Carpa	16,169	
			Charal	567	

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Entidades sin litoral	Total	2005	Langostino	29	
			Lobina	674	
			Mojarra	7,695	
			Trucha	3,537	
			Otras con registro oficial	871	
			Total	30,407	
		2006	Bagre	1,052	
			Carpa	17,111	
			Charal	478	
			Langostino	15	
			Lobina	724	
			Mojarra	8,306	
			Trucha	3,870	
			Otras con registro oficial	787	
			Total	32,343	
			2007	Bagre	972
				Carpa	16,213
				Charal	576
				Langostino	37
				Lobina	661
				Mojarra	8,231
				Trucha	4,075
				Otras con registro oficial	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	
			Otras con registro oficial	953	
			Total	34,832	
			2009	Bagre	1,149
				Carpa	18,071
Charal	414				
Langostino	15				
Lobina	719				
Mojarra	9,826				
Trucha	5,721				
Otras con registro oficial	1,051				
Total	36,966				
2010	Bagre	999			

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura		
Entidades sin litoral	Total	2010	Carpa	18,536		
			Charal	765		
			Langostino	13		
			Lobina	554		
			Mojarra	10,239		
			Trucha	6,343		
			Otras con registro oficial	1,205		
			Total	38,654		
		2011	Bagre	987		
			Carpa	16,191		
			Charal	855		
			Langostino	8		
			Lobina	483		
			Mojarra	13,294		
			Trucha	8,100		
			Otras con registro oficial	1,357		
		2012	Total	41,277		
			Bagre	1,054		
			Carpa	16,458		
			Charal	839		
			Langostino	32		
			Lobina	286		
			Mojarra	10,436		
			Trucha	6,692		
		2013	Otras con registro oficial	798		
			Total	36,596		
			Bagre	1,129		
			Carpa	16,994		
			Charal	880		
			Langostino	4		
			Lobina	188		
			Mojarra	10,661		
		Total nacional	Total	1988	Total	184,339
					Total	181,697
				1989	Bagre	3,820
					Camarón	4,371
Carpa	27,818					
Charal	8,955					
Langostino	1,932					
Lobina	1,819					
Mojarra	83,788					

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Total nacional	Total	1990	Ostión	52,582
			Trucha	2,010
			Otras con registro oficial	3,842
			Total	190,937
		1991	Bagre	3,452
			Camarón	5,111
			Carpa	28,353
			Charal	7,816
			Langostino	2,167
			Lobina	1,615
			Mojarra	75,093
			Ostión	38,721
			Trucha	1,865
			Otras con registro oficial	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
			Otras con registro oficial	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
			Otras con registro oficial	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

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Total nacional	Total	1994	Ostión	33,479
			Trucha	1,966
			Otras con registro oficial	21,607
			Total	171,389
		1995	Bagre	2,710
			Camarón	15,868
			Carpa	25,882
			Charal	2,398
			Langostino	72
			Lobina	962
			Mojarra	76,128
			Ostión	30,486
			Trucha	2,659
			Otras con registro oficial	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
			Otras con registro oficial	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
			Otras con registro oficial	1,153
			Total	173,879
		1998	Bagre	2,470
			Camarón	23,749
			Carpa	24,658
			Charal	878
			Langostino	61
			Lobina	685
			Mojarra	70,392

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Total nacional	Total	1998	Ostión	33,486
			Trucha	1,612
			Otras con registro oficial	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
			Otras con registro oficial	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
			Otras con registro oficial	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
			Otras con registro oficial	1,568
			Total	196,723
		2002	Bagre	2,313
			Camarón	45,854
			Carpa	22,480
			Charal	789
			Langostino	29
			Lobina	660
			Mojarra	61,747

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Total nacional	Total	2002	Ostión	48,878
			Trucha	3,445
			Otras con registro oficial	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
			Otras con registro oficial	5,466
			Total	207,778
		2004	Atún	4,194
			Bagre	3,050
			Camarón	72,279
			Carpa	22,331
			Charal	933
			Langostino	275
			Lobina	865
			Mojarra	67,839
			Ostión	46,602
			Trucha	4,572
			Otras con registro oficial	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
			Otras con registro oficial	1,185
			Total	235,843
		2006	Atún	3,806
			Bagre	2,503
			Camarón	111,305
			Carpa	22,504
			Charal	1,405



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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Total nacional	Total	2006	Langostino	33
			Lobina	1,366
			Mojarra	69,214
			Ostión	43,495
			Trucha	4,232
			Otras con registro oficial	1,165
			Total	261,030
		2007	Atún	2,812
			Bagre	2,801
			Camarón	111,784
			Carpa	21,799
			Charal	1,483
			Langostino	47
			Lobina	1,234
			Mojarra	73,579
			Ostión	46,491
			Trucha	4,345
			Otras con registro oficial	1,324
			Total	267,702
		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
			Otras con registro oficial	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
			Otras con registro oficial	1,522
			Total	285,019
		2010	Atún	2,008

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura	
Total nacional	Total	2010	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	
			Otras con registro oficial	1,781	
			Total	270,717	
			2011	Atún	3,689
				Bagre	2,929
		Camarón		109,815	
		Carpa		18,528	
		Charal		1,226	
		Langostino		18	
		Lobina		1,044	
		Mojarra		71,135	
		Ostión		43,757	
		Trucha		8,480	
		Otras con registro oficial		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	
			Otras con registro oficial	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				

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

Litoral	Entidad Federativa	Año	Especie	Producción acuicultura
Total nacional	Total	2013	Trucha	6,700
			Otras con registro oficial	2,447
			Total	245,761

**NOTAS**

Variable	Notas
Producción de acuicultura	La producción de acuicultura incluye "Sistemas Controlados" y "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, acocil, ajolote, catán, mejillón, robaleta, rana, mojarra de agallas azules y almeja catarina, entre otras especies. Los total es 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.

**FUENTES**

Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, Comisión Nacional de Acuicultura y Pesca, Dirección General de Planeación, Programación y Evaluación. Septiembre 2014

Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, Comisión Nacional de Pesca, Anuario Estadístico de Pesca [años 2000-2011], Sagarpa, México, Ediciones 2000-2012.

Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Pesca, Anuario Estadístico de Pesca [años 1995-1999], Semarnap, México, Ediciones 1995-2000.

Secretaría de Pesca, Anuario Estadístico de Pesca [Años 1990-1994], Secretaría de Pesca, México, Ediciones 1985-1994.