

**VOLUMEN Y VALOR DE LA CAPTURA PESQUERA EN PESO  
DESEMBARCADO POR DESTINO Y ESPECIE  
2000**

CUADRO 13.1

DESTINO Y ESPECIE	VOLUMEN DE LA CAPTURA (Toneladas)				VALOR DE LA CAPTURA
	TOTAL	SOCIAL	PÚBLICO	PRIVADO	(Miles de Pesos) a/
<b>TOTAL</b>	<b>82,175</b>	<b>25,488</b>	<b>11</b>	<b>56,676</b>	<b>426,886</b>
CONSUMO HUMANO DIRECTO	82,126	25,468	11	56,647	426,695 b/
LEBRANCHA	4,838	1,494	0	3,344	21,572
CARPA	3,325	2,212	0	1,113	8,413
PETO	2,009	254	0	1,755	27,052
JAIBA	1,730	793	0	937	15,922
SIERRA	1,662	211	0	1,451	14,382
CAMARÓN	1,278	809	7	462	80,948
ATÚN	1,004	3	0	1,001	39,113
TIBURÓN	886	46	0	840	6,091
ROBALO	880	277	0	603	25,812
CAZÓN	344	41	0	303	4,236
HUACHINANGO	338	74	0	264	12,981
LISA	226	69	0	157	1,617
GURRUBATA	86	47	0	39	277
OTRAS c/	17,684	5,305	4	12,375	168,279
CAPTURA SIN REGISTRO OFICIAL E/	45,836	13,833	0	32,003	ND
CONSUMO HUMANO INDIRECTO	49	20	0	29	191
FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO	49	20	0	29	191

NOTA: Los factores climatológicos, la falta de interés del sector pesquero en registrar su producción y la oferta y demanda inciden o pueden provocar el aumento o disminución de las mismas especies.

a/ A precios de playa o primera mano.

b/ El total no incluye la información consignada con ND.

c/ Comprende las especies de: abadejo, acamaya, bacalao, bagre, besugo, bonito, chabela, chopá, chucumite, cojinuda, cubera, extraviado, guabina, medregal, negrilla, pargo, ronco, rubia, tigre, trucha y trucha arcoiris

FUENTE: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, Delegación en el Estado.  
Subdelegación de Pesca; Departamento de Administración de Pesquerías.

**PRODUCCIÓN DE CRÍAS Y SEMILLAS  
POR ESPECIE SEGÚN CENTRO ACUÍCOLA  
2000  
(Miles)**

CUADRO 13.2

ESPECIE	TOTAL	TEBANCA	SONTECOMAPAN	LA TORTUGA	LOS AMATES	MATZINGA	TÚXPAM
<b>PRODUCCIÓN DE CRÍAS</b>	<b>9,723</b>	<b>705</b>	<b>5,479</b> a/	<b>2,051</b>	<b>1,215</b>	<b>273</b> b/	<b>0</b>
TILAPIA	9,450	705	5,479	2,051	1,215	0	0
TRUCHA ARCOIRIS	273	0	0	0	0	273	0
<b>PRODUCCIÓN DE SEMILLAS</b>	<b>452,957</b> c/	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>452,957</b>
OSTIÓN	452,957	0	0	0	0	0	452,957

NOTA: Estos centros acuícolas se encuentran ubicados en los municipios de: "Tebanca" y "Sontecomapan" en Catemaco, "La Tortuga" en Pánuco, "Los Amates" en Tlacotalpan, "Matzinga" en Tlalapan y "Túxpam" en Túxpam.

a/ El decremento con respecto al Anuario edición 2000, es debido a factores climatológicos, a la depredación de aves migratorias y a la mala calidad del agua.

b/ La producción de éste centro está supeditada a la cantidad de huevo oculado que done el centro acuícola "El Zarco" del Estado de México.

c/ El incremento con respecto al Anuario edición 2000, es debido a la recuperación de los bancos ostrícolas, después de los fenómenos meteorológicos ocurridos en 1999.

FUENTE: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación. Delegación en el Estado. Subdelegación de Pesca; Departamento de Acuicultura.

**VOLUMEN DE LA CAPTURA DE ACUACULTURA EN PESO  
VIVO POR ESPECIE SEGÚN SECTOR  
2000  
(Toneladas)**

CUADRO 13.3

ESPECIE	TOTAL	SOCIAL	PRIVADO
<b>TOTAL</b>	<b>27,458</b>	<b>17,514</b>	<b>9,944</b>
TILAPIA	13,668	8,582	5,086
OSTIÓN	13,694	8,842	4,852
TRUCHA ARCOIRIS E/	47	41	6
CARPA E/	49	49	0

NOTA: La variación en el volumen de la captura depende de la disponibilidad de huevo oculado para la producción  
FUENTE: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, Delegación en el Estado.  
Subdelegación de Pesca; Departamentos de Acuacultura y de Administración de Pesquerías

**EMBARCACIONES INSCRITAS EN EL REGISTRO  
NACIONAL DE PESCA POR TIPO DE PESCA  
Y PESQUERÍA SEGÚN SECTOR  
31 de diciembre de 2000**

CUADRO 13.4

TIPO Y PESQUERÍA	TOTAL	SOCIAL	PÚBLICO	PRIVADO
<b>TOTAL</b>	<b>16,219</b>	<b>9,309</b>	<b>22</b>	<b>6,888</b>
PESCA DE ALTURA	102	15	5	82
CAMARONERAS	59	14	5	40
ATUNERAS	20	0	0	20
ESCAMERAS Y TIBURONERAS	23	1	0	22
PESCA RIBEREÑA	16,117	9,294	17	6,806
CON MOTOR	10,674	7,188	17	3,469
CON REMOS	5,443	2,106	0	3,337

FUENTE: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, Delegación en el Estado, Subdelegación de Pesca; Departamento de Administración de Pesquerías.

**ARTES Y EQUIPOS DE PESCA POR SECTOR  
Y TIPO DE ORGANIZACIÓN  
31 de diciembre de 2000**

CUADRO 13.5

SECTOR Y TIPO DE ORGANIZACIÓN	REDES	LÍNEAS	TRAMPAS	EQUIPOS DE BUCEO a/
<b>TOTAL</b>	<b>23,322</b>	<b>11,312</b>	<b>217,028</b>	<b>5,881</b>
SOCIAL	17,362	9,038	133,018	4,215
UNIONES DE PESCADORES	12,088	1,293	81,852	1,495
COOPERATIVAS	5,274	7,745	51,166	2,720
PRIVADO	5,930	2,240	83,960	1,654
EMPRESAS	5,930	2,240	83,960	1,654
PÚBLICO	30	34	50	12
ESCUELAS	30	34	50	12

a/ Comprende: aletas, arpones, cucharas, gafas, ganchos, ostioneras y visores

FUENTE: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, Delegación en el Estado.

Subdelegación de Pesca; Departamento de Administración de Pesquerías

**INFRAESTRUCTURA DE APOYO A LA ACTIVIDAD  
PESQUERA POR OFICINA  
31 de diciembre de 2000**

CUADRO 13.6

OFICINA	MUELLES	EMBAR- CADEROS	VARADEROS	ASTILLEROS	FÁBRICAS DE HIELO	CONGE- LADORAS	ENLATA- DORAS
<b>TOTAL</b>	<b>16</b>	<b>38</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>65</b>	<b>74</b>	<b>3</b>
ALVARADO	3	6	4	1	5	32	1
CATEMACO	0	3	0	0	5	0	0
CIUDAD CUAUHTÉMOC a/	0	3	0	0	2	4	0
COATZACOALCOS	1	3	1	1	10	4	0
LA LAJA b/	0	3	0	0	1	2	0
NARANJOS c/	0	2	0	0	5	0	0
NAUTLA	2	1	0	0	6	1	0
PÁNUCO	1	4	0	0	6	3	0
TAMIAHUA	2	3	0	0	2	3	0
TECOLUTLA	2	2	0	0	3	2	0
TLACOTALPAN	1	3	0	0	2	2	0
TÚXPAM	2	4	0	1	5	3	1
VERACRUZ	2	1	0	1	13	18	1

a/ Esta oficina pertenece al municipio de Pueblo Viejo.

b/ Esta oficina pertenece al municipio de Ozuluama.

c/ Esta oficina pertenece al municipio de Naranjos Amatlán.

FUENTE: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación. Delegación en el Estado.  
Subdelegación de Pesca; Departamento de Administración de Pesquerías.

**POBLACIÓN DEDICADA A LA ACTIVIDAD PESQUERA  
POR SECTOR, TIPO DE ORGANIZACIÓN Y OFICINA a/  
31 de diciembre de 2000**

CUADRO 13.7

SECTOR, TIPO DE ORGANIZACIÓN Y OFICINA	POBLACIÓN b/
<b>TOTAL</b>	<b>32,124</b>
SOCIAL	18,546
COOPERATIVAS	9,174
ALVARADO	937
CATEMACO	98
CIUDAD CUAUHTÉMOC	2,337
COATZACOALCOS	481
LA LAJA	339
NARANJOS	163
NAUTLA	263
PÁNUCO	1,234
TAMIAHUA	1,120
TECOLUTLA	145
TLACOTALPAN	205
TÚXPAM	140
VERACRUZ	1,712
UNIONES DE PESCADORES	9,372
ALVARADO	379
CATEMACO	1,437
CIUDAD CUAUHTÉMOC	589
COATZACOALCOS	2,417
LA LAJA	46
NAUTLA	369
PÁNUCO	2,537
TECOLUTLA	140
TLACOTALPAN	209
TÚXPAM	200
VERACRUZ	1,049
PÚBLICO	40
ESCUELAS TECNOLÓGICAS DEL MAR	40
ALVARADO	10
COATZACOALCOS	10
TÚXPAM	10
VERACRUZ	10
PRIVADO	13,538
EMPRESAS	32
ALVARADO	32
PARTICULARES	13,506
ALVARADO	1,297
CATEMACO	450
CIUDAD CUAUHTÉMOC	3,820
COATZACOALCOS	1,185
LA LAJA	1,220

**POBLACIÓN DEDICADA A LA ACTIVIDAD PESQUERA  
POR SECTOR, TIPO DE ORGANIZACIÓN Y OFICINA a/  
31 de diciembre de 2000**

CUADRO 13.7

SECTOR, TIPO DE ORGANIZACIÓN Y OFICINA	POBLACIÓN b/
NARANJOS	738
NAUTLA	297
PÁNUCO	599
TAMIAHUA	1,848
TECOLUTLA	382
TLACOTALPAN	520
TÚXPAM	788
VERACRUZ	362

a/ Se refiere a las personas inscritas en el Registro Nacional de Pesca.

b/ Comprende: pescadores; técnicos pesqueros prácticos, calificados e industriales; obreros; empleados administrativos; personal académico e investigadores.

FUENTE: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, Delegación en el Estado.  
Sudelegación de Pesca; Departamento de Administración de Pesquerías.

**PERMISOS OTORGADOS PARA EJERCER LA PESCA  
COMERCIAL POR ESPECIE SEGÚN SECTOR  
31 de diciembre de 2000**

CUADRO 13.8

ESPECIE	TOTAL	SOCIAL	PÚBLICO	PRIVADO
<b>TOTAL</b>	<b>665</b>	<b>263</b>	<b>4</b>	<b>398</b>
LANGOSTINO	92	43	0	49
JAIBA	90	37	0	53
TIBURÓN	39	10	0	29
CAMARÓN	27	4	4	19
CANGREJO	12	2	0	10
OSTIÓN	4	4	0	0
PULPO	7	4	0	3
ALMEJA	17	1	0	16
CARACOL	9	5	0	4
ACAMAYA	20	14	0	6
TÚNIDOS	5	0	0	5
ESCAMA	343	139	0	204

NOTA: El incremento en este rubro es resultado del programa de promoción para el refrendo de los permisos vencidos, emprendido por la Subdelegación de Pesca.

FUENTE: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación. Delegación en el Estado, Subdelegación de Pesca; Departamento de Administración de Pesquerías.

**MONTO DE LOS CRÉDITOS OTORGADOS POR FIRA,  
ACREDITADOS Y BENEFICIARIOS EN LA ACTIVIDAD  
PESQUERA POR PROPÓSITO  
2000**

CUADRO 13.9

PROPÓSITO	MONTO DE LOS CRÉDITOS a/ (Miles de pesos)	ACREDITADOS	BENEFICIARIOS
<b>TOTAL</b>	<b>3,500</b>	<b>12</b>	<b>108</b>
CAPTURA PESCA RIBEREÑA	649	6	81
CAPTURA PESCA DE ALTURA	1,221	3	4
OTRAS ACTIVIDADES PESQUERAS	1,630	3	23

a/ Comprende los otorgados a los sectores social y privado.  
FUENTE: BANXICO-FIRA, Residencia Estatal Veracruz.

**INVERSIÓN PÚBLICA APROBADA Y EJERCIDA  
EN LA ACTIVIDAD PESQUERA POR INSTITUCIÓN  
Y PROGRAMA  
2000  
(Miles de pesos)**

CUADRO 13.10

INSTITUCIÓN Y PROGRAMA	INVERSIÓN PÚBLICA APROBADA	INVERSIÓN PÚBLICA EJERCIDA
<b>TOTAL</b>	<b>13,584.93</b>	<b>12,203.95</b>
CONSEJO DE DESARROLLO DEL PAPALOAPAN a/	4,478.12	3,256.49
APOYO A LA PRODUCCIÓN PRIMARIA	4,308.17	3,093.89
FOMENTO A LA PRODUCCIÓN Y PRODUCTIVIDAD	169.95	162.60
H. AYUNTAMIENTOS b/	654.46	654.46
INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA RURAL	654.46	654.46
SECRETARÍA DE DESARROLLO AGROPECUARIO Y PESQUERO a/	8,410.11	8,255.76
APOYO A LA PRODUCCIÓN PRIMARIA	8,410.11	8,255.76
SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL c/	42.24	37.24
ASISTENCIA SOCIAL Y SERVICIOS COMUNITARIOS	42.24	37.24

a/ Comprende inversión federal y estatal.

b/ Comprende: inversión federal, estatal, municipal y aportaciones de beneficiarios. Además se refiere al cierre del ejercicio de 140 Ayuntamientos.

c/ Comprende: inversión federal, estatal y aportaciones de participantes.

FUENTE: Órgano de Fiscalización Superior del Estado de Veracruz.

Secretaría de Desarrollo Social, Delegación en el Estado. Subdelegación de Desarrollo Regional y Social;  
Unidad de Planeación y Desarrollo Social.

Secretaría de Finanzas y Planeación del Gobierno del Estado. Subsecretaría de Egresos; Dirección de Inversión Pública.