

13. Pesca

- 13.1 Volumen y Valor de la Producción Pesquera en Peso Desembarcado para Consumo Humano Directo por Principales Especies 2004
- 13.2 Producción de Crías y Semillas por Especie según Centro Acuícola 2004 (Miles)
- 13.3 Volumen y Valor de la Producción de Acuicultura en Peso Desembarcado por Especie 2004
- 13.4 Embarcaciones Inscritas en el Registro Nacional de Pesca por Tipo de Pesca y Pesquería según Sector Al 31 de diciembre de 2004
- 13.5 Artes y Equipos de Pesca por Sector y Tipo de Organización Al 31 de diciembre de 2004
- 13.6 Infraestructura de Apoyo a la Actividad Pesquera por Oficina Al 31 de diciembre de 2004
- 13.7 Población Dedicada a la Actividad Pesquera por Sector, Tipo de Organización y Oficina Al 31 de diciembre de 2004
- 13.8 Permisos Vigentes para Ejercer la Pesca Comercial por Especie según Sector Al 31 de diciembre de 2004

- 13.9 Monto de los Créditos Otorgados por FIRA,
Acreditados y Beneficiarios en la Actividad
Pesquera por Propósito
2004

- 13.10 Inversión Pública Aprobada y Ejercida
en la Actividad Pesquera por Institución
y Programa
2004
(Pesos)

**VOLUMEN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA EN PESO
DESEMBARCADO PARA CONSUMO HUMANO DIRECTO
POR PRINCIPALES ESPECIES
2004**

CUADRO 13.1

ESPECIE	VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN (Toneladas)				VALOR DE LA PRODUCCIÓN a/ (Miles de pesos)
	TOTAL	SOCIAL	PÚBLICO	PRIVADO	
TOTAL	64 075	10 407 b/	1	20 254 b/	468 560 b/
LEBRANCHA	2 279	1,122	0	1,157	13 311
JAIBA	2 227	847	0	1,380	23 240
CAMARÓN	1 495	966	1	528	85 045
SIERRA	1 405	537	0	868	17 020
ALMEJA	1 317	154	0	1,163	1 807
PETO	1 217	413	0	804	21 861
ATÚN	1 080	2	0	1,078	43 027
CARPA	997	493	0	504	4 435
LANGOSTINO	963	588	0	375	48 450
COJINUDA	814	342	0	472	4 349
JUREL	805	374	0	431	3 809
CINTILLA	757	285	0	472	4 430
TOPOTE	643	643	0	0	7 731
MOJARRA	640	242	0	398	39 758
OTRAS c/	14 023	3,399	NS	10,624	150 287
CAPTURA SIN REGISTRO OFICIAL E/	33 413	ND	0	ND	ND

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

La estimación del volumen de la captura sin registro oficial, se determinó por métodos indirectos establecidos por la fuente.

a/ A precios de pie de playa o primera mano.

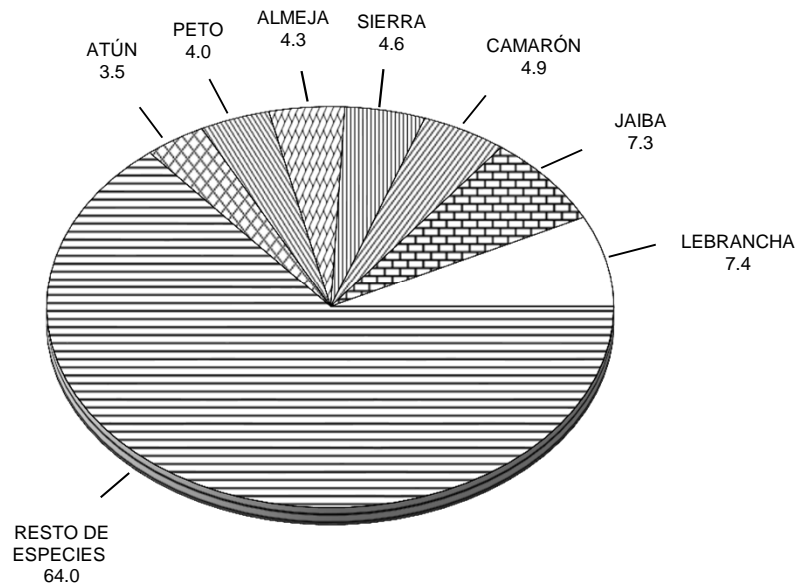
b/ El total no incluye la información consignada con ND.

c/ Comprende: abadejo, acamaya, aguado, anchoa, angelito, arpón, bacalao, bacinico, bagre, bandera, barracuda, barrilete, berrugata, besugo, bobo, bonito, boquilla, borriquete, burro, caballa, cabrilla, calamar, cangrejo, caracol, catan, cazón, chabelita, chac-chi, cherna, chicharo, chile, chivo, chopo, chucho, chucumite, churra, cochino, conejo, cornuda, corvina, cubera, cucaracha, doradilla, dorado, extraviado, flander, gallineta, gata, guabina, guachito, gurrubata, huachinango, jaibón, jolote, jorobado, lobina, loro, macabi, machete, manta, matarraya, maravalla, marlín, medregal, menudo, mero, naca, negrillo, ojetón, pajarito, palometa, pampanera, pampanito, pampano, papelillo, pargo, peje, pejepuerco, pejerrey, petillo, picuda, pulpo, rabirrubia, rascacio, rastreador, ratón, raya, robalete, róballo, roncode, ronco, rubio, sábalo, sabalote, sable, salmote, sardina, sargo, tambor, tintorera, tolete, tontón, tripa, trucha, vieja, villajaiba, yegua y zorro.

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

**VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN PESQUERA EN PESO
DESEMBARCADO POR PRINCIPALES ESPECIES ^{a/}
2004**
(Porcentaje)

Gráfica 13.1



^{a/} Excluye la captura sin registro oficial ya que son cifras estimadas.
FUENTE: Cuadro 13.1

**PRODUCCIÓN DE CRÍAS Y SEMILLAS
POR ESPECIE SEGÚN CENTRO
ACUÍCOLA
2004
(Miles)**

CUADRO 13.2

ESPECIE	TOTAL	TEBANCA	SONTECOMAPAN	LA TORTUGA	LOS AMATES	TUXPAN
PRODUCCIÓN DE CRÍAS	4 829	280	2 650	1 635	264	0
TILAPIA	4 829	280	2 650	1 635	264	0
PRODUCCIÓN DE SEMILLAS	151 207	0	0	0	0	151 207
OSTIÓN	151 207	0	0	0	0	151 207

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

El centro acuícola Matzinga que se había presentado hasta la edición anterior, fue transferido a la iniciativa privada.

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

**VOLUMEN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN DE ACUACULTURA
EN PESO DESEMBARCADO POR ESPECIE
2004**

CUADRO 13.3

ESPECIE	VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN (Toneladas)			VALOR DE LA PRODUCCIÓN (Miles de pesos)
	TOTAL	SOCIAL	PRIVADO	
TOTAL	26,291.6	22,236.0	4,055.6	148,237.6
OSTIÓN	17,555.2	17,555.2	0.0	46,842.6
TILAPIA	8,726.8	4,680.8	4,046.0	101,093.0
TRUCHA ARCOIRIS E/	2.3 a/	0.0	2.3	84.5
CAMARÓN	7.3	0.0	7.3	217.5

NOTA: La variación que existe en el volumen de la producción, es debido a la disponibilidad de huevo oculado para la producción.

a/ La estimación del volumen de la producción de trucha arcoiris, se determinó por métodos indirectos establecidos por la fuente.

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

**EMBARCACIONES INSCRITAS EN EL REGISTRO NACIONAL DE PESCA
POR TIPO DE PESCA Y PESQUERÍA SEGÚN SECTOR
Al 31 de diciembre de 2004**

CUADRO 13.4

TIPO PESQUERÍA	TOTAL	SOCIAL	PÚBLICO	PRIVADO
TOTAL	16 354	12 643	22	3 689
PESCA DE ALTURA	94	9	5	80
CAMARONERAS	60	9	5	46
ATUNERAS	24	0	0	24
ESCAMERAS Y TIBURONERAS	10	0	0	10
PESCA RIBEREÑA	16 260	12 634	17	3 609
CON MOTOR	5 236	3 409	17	1 810
CON REMOS	11 024	9 225	0	1 799

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
Al 31 de diciembre de 2004**

CUADRO 13.5

SECTOR TIPO DE ORGANIZACIÓN	REDES	LÍNEAS	TRAMPAS	EQUIPOS DE BUCEO a/	OTRAS b/
TOTAL	30 355	3 602	366 387	1 496	4 684
SOCIAL	17 018	1 381	349 129	1 009	3 818
SOCIEDAD COOPERATIVA	14 219	723	199 120	886	3 816
UNIÓN DE PESCADORES	2 799	658	150 009	123	2
PÚBLICO	5	0	0	0	0
ESCUELA TECNOLÓGICA DEL MAR c/	5	0	0	0	0
PRIVADO	13 332	2 221	17 258	487	866
PARTICULAR	13 273	2 184	17 258	487	866
EMPRESA	59	37	0	0	0

NOTA: La variación en el número de artes y equipos con respecto a la edición anterior, es debido a la renovación del stock de los mismos.

a/ Comprende aletas y visores.

b/ Comprende: arpones, cucharas, charangas, gafas, ganchos y yaguales.

c/ El decremento que se presenta con respecto a la edición anterior, es debido a la falta de presupuesto para la adquisición de artes y equipos.

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
Al 31 de diciembre de 2004**

CUADRO 13.6

OFICINA	MUELLES	EMBAR- CADEROS	VARADEROS	ASTILLEROS	FÁBRICAS DE HIELO	CONGE- LADORAS	ENLATA- DORAS
TOTAL	19	89	5	4	65	89	3
ALVARADO	3	42	4	1	5	32	1
CATEMACO	0	1	0	0	5	3	0
CIUDAD CUAUHTÉMOC a/	0	1	0	0	2	4	0
COATZACOALCOS	1	3	1	1	10	4	0
LA LAJA b/	0	8	0	0	1	2	0
NARANJOS c/	0	2	0	0	5	3	0
NAUTLA	2	1	0	0	6	3	0
PÁNUCO	1	6	0	0	6	4	0
TAMIAHUA	2	5	0	0	2	4	0
TECOLUTLA	1	2	0	0	3	4	0
TLACOTALPAN	1	2	0	0	2	2	0
TUXPAN	3	13	0	1	5	6	1
VERACRUZ	5	3	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/
Al 31 de diciembre de 2004**

CUADRO 13.7

SECTOR	TIPO DE ORGANIZACIÓN OFICINA	POBLACIÓN b/
TOTAL		32 723
SOCIAL		18 761
	UNIÓN DE PESCADORES	2 694
	ALVARADO	500
	CATEMACO	50
	CIUDAD CUAUHTÉMOC	60
	COATZACOALCOS	300
	LA LAJA	60
	NARANJOS	218
	NAUTLA	480
	PÁNUCO	50
	TAMIAHUA	150
	TECOLUTLA	102
	TLACOTALPAN	724
	SOCIEDAD COOPERATIVA	16 067
	ALVARADO	1 590
	CATEMACO	2 300
	CIUDAD CUAUHTÉMOC	1 256
	COATZACOALCOS	3 017
	LA LAJA	727
	NARANJOS	269
	NAUTLA	531
	PÁNUCO	2 530
	TAMIAHUA	1 843
	TECOLUTLA	115
	TLACOTALPAN	164
	TUXPAN	252
	VERACRUZ	1 473
PÚBLICO		62
	ESCUELA TECNOLÓGICA DEL MAR	62
	ALVARADO	22
	COATZACOALCOS	15
	TUXPAN	10
	VERACRUZ	15

**POBLACIÓN DEDICADA A LA ACTIVIDAD PESQUERA
POR SECTOR, TIPO DE ORGANIZACIÓN Y OFICINA a/
Al 31 de diciembre de 2004**

CUADRO 13.7

SECTOR	TIPO DE ORGANIZACIÓN OFICINA	POBLACIÓN b/
PRIVADO		13 900
	PARTICULAR	13 860
	ALVARADO	2 850
	CATEMACO	399
	CIUDAD CUAUHTÉMOC	647
	COATZACOALCOS	1 147
	LA LAJA	677
	NARANJOS	342
	NAUTLA	1 476
	PÁNUCO	953
	TAMIAHUA	871
	TECOLUTLA	701
	TLACOTALPAN	952
	TUXPAN	902
	VERACRUZ	1 943
	EMPRESA	40
	ALVARADO	20
	TUXPAN	20

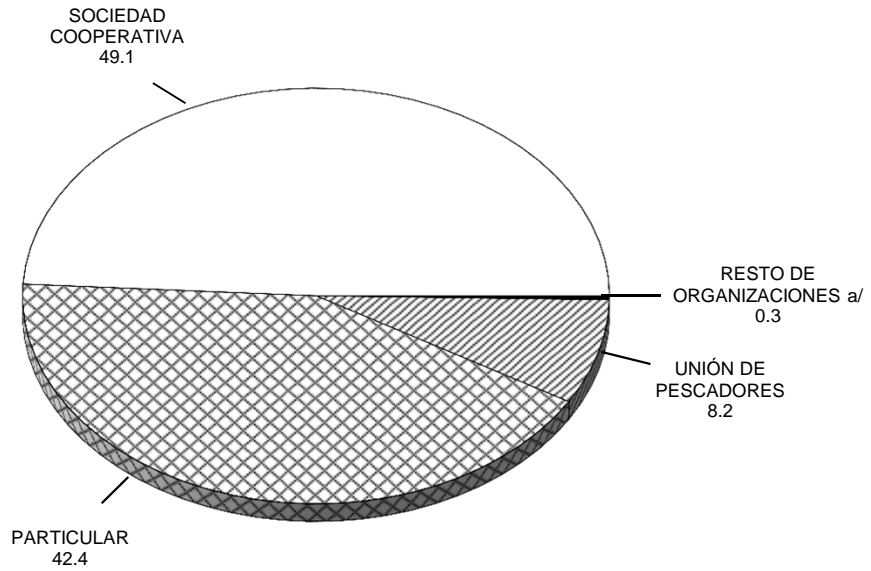
a/ Se refiere a las personas inscritas en el Registro Nacional de Pesca.

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. Subdelegación de Pesca; Departamento de Administración de Pesquerías.

**POBLACIÓN DEDICADA A LA ACTIVIDAD PESQUERA
POR PRINCIPALES TIPOS DE ORGANIZACIÓN
Al 31 de diciembre de 2004**
(Porcentaje)

Gráfica 13.2



a/ Comprende empresa y escuela tecnológica del mar.
FUENTE: Cuadro 13.7

**PERMISOS VIGENTES PARA EJERCER LA PESCA
COMERCIAL POR ESPECIE SEGÚN SECTOR
Al 31 de diciembre de 2004**

CUADRO 13.8

ESPECIE	TOTAL	SOCIAL	PRIVADO
TOTAL	568	231	337
ESCAMA	299	125	174
JAIBA	77	29	48
LANGOSTINO	74	36	38
TIBURÓN	37	14	23
ACAMAYA	20	10	10
ALMEJA	13	1	12
CANGREJO	12	1	11
CAMARÓN	11	1	10
ATÚN	9	0	9
CARACOL	7	7	0
OSTIÓN	5	5	0
PULPO	4	2	2

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 ^{a/}
2004**

CUADRO 13.9

PROPÓSITO	MONTO DE LOS CRÉDITOS (Miles de pesos)	ACREDITADOS	BENEFICIARIOS
TOTAL	1 046	8	49
CAPTURA PESCA RIBEREÑA	358	3	36
ACUACULTURA SEMINTENSIVA	190	2	4
ACUACULTURA INTENSIVA	255	1	6
OTRAS ACTIVIDADES PESQUERAS	243	2	3

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

**INVERSIÓN PÚBLICA APROBADA Y EJERCIDA EN LA ACTIVIDAD
PESQUERA POR INSTITUCIÓN Y PROGRAMA**

CUADRO 13.10

2004
(Pesos)

INSTITUCIÓN PROGRAMA	INVERSIÓN PÚBLICA APROBADA	INVERSIÓN PÚBLICA EJERCIDA
TOTAL	10,413,845	10,413,845
SECRETARÍA DE DESARROLLO AGROPECUARIO, RURAL, FORESTAL, PESCA Y ALIMENTACIÓN a/	9,904,055	9,904,055
FOMENTO A LA PRODUCCIÓN Y PRODUCTIVIDAD	8,404,055	8,404,055
INFRAESTRUCTURA AGROPECUARIA Y PESQUERA	1,200,000	1,200,000
APOYO A EMPRESAS SOCIALES	300,000	300,000
SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL b/	509,790 P/	509,790 P/
OPCIONES PRODUCTIVAS	509,790	509,790

NOTA: Para esta edición no se presenta información del Ramo 033, debido a que está en proceso de ajuste de acuerdo al Diario Oficial de la Federación de fecha 9 de junio de 2005.

a/ Se refiere a inversión estatal.

b/ Comprende inversión en orden de participación, federal, aportaciones de participantes y estatal. Además se refiere a la información proporcionada de acuerdo a los oficios de solicitud y aprobación de recursos remitidos por la Delegación Estatal de la SEDESOL.

FUENTE: Secretaría de Finanzas y Planeación del Gobierno del Estado. Comité de Planeación para el Desarrollo del Estado de Veracruz; Dirección de Financiamiento y Seguimiento de Programas Sociales; Subdirección de Programas Sociales.
Secretaría de Finanzas y Planeación del Gobierno del Estado. Subsecretaría de Egresos; Dirección General de Inversión Pública.