

# ESTADÍSTICAS PESQUERAS Y ACUICOLAS



Ministerio de Agricultura y Ganadería  
Centro de Desarrollo de la Pesca y Acuicultura



**Volumen 33**  
**2006**



# PRESENTACIÓN

Cada día cobra mayor importancia el contar con información de pesca extractiva y acuicultura, confiable, actualizada y oportuna, dada la importancia que tiene con los diversos sectores económicos del país.

En el presente volumen del **Anuario de Estadísticas Pesqueras y Acuícolas** se presentan los desembarques de peces, crustáceos y moluscos, realizados con fines comerciales, sean industriales o artesanales en el mar o en aguas interiores o continentales, el cual ha sido elaborado en el Centro de Desarrollo de la Pesca y la Acuicultura, dependencia del MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA, por medio de la recopilación de datos durante el período de enero a diciembre de 2006.

La correspondencia concerniente al contenido técnico de esta publicación, pedidos de ejemplares u observaciones que se realicen sobre el particular, favor hacerlas llegar al Centro de Desarrollo de la Pesca y la Acuicultura CENDEPESCA, Unidad de Estadística, Final Avenida Manuel Gallardo y 13 Calle Poniente, Santa Tecla, departamento La Libertad, El Salvador, o por intermedio del correo electrónico: [estadisticas\\_pesca@mag.gob.sv](mailto:estadisticas_pesca@mag.gob.sv) o al fax (503) 2228-2221.

Para fines bibliográficos, esta publicación debe citarse así: Ministerio de Agricultura y Ganadería, CENTRO DE DESARROLLO DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA, Unidad de Estadística, El Salvador, Estadísticas Pesqueras y Acuícolas, Año 2006, Vol. 33.

**Unidad de Estadística**





# DIRECTORIO

Licenciado

MARIO ERNESTO SALAVERRIA

Ministro de Agricultura y Ganadería

Doctor

JOSE EMILIO SUADI

Vice Ministro de Agricultura y Ganadería

Ingeniero

MANUEL FERMÍN OLIVA

Director General del Centro de Desarrollo de la Pesca y la Acuicultura



## GLOSARIO

ACUICULTURA	Técnica de cría o cultivo de especies acuáticas, vegetales o animales, en ambientes controlados, sea marinos o de aguas interiores.
ALEVÍN	Pez pequeño o cría de pez destinado para la repoblación o cultivo en ambientes naturales o cautiverio.
ALETA	Apéndice laminar de los tiburones, empleado para la locomoción, que comprende las aletas dorsales, pectorales y el lóbulo inferior de la caudal.
BARCO AUTORIZADO	Embarcación pesquera autorizada por CENDEPESCA para que pueda realizar actividades de extracción de una especie en particular.
BARCO INACTIVO	Embarcación pesquera autorizada que por diversas razones no efectuó viajes de pesca en un período determinado.
BARCO OPERANDO	Embarcación pesquera autorizada que realiza viajes de pesca, o que al menos ha realizado un viaje de pesca en el año.
BARCO PESCANDO	Es la Embarcación que además de estar autorizada, esta activa realizando viajes de pesca en un período determinado.
CAMARÓN	Se refiere a los crustáceos, pertenecientes a las familias Penaeidae (camarón marino) y Paleomonidae (camarones de agua dulce).
CAMARÓN BLANCO	Comprende las siguientes especies: <i>Penaeus stylirostris</i> , <i>Penaeus occidentales</i> y <i>Penaeus vannamei</i> .
CAMARÓN CAFÉ	En este documento se hace referencia solamente a la especie <i>Penaeus californiensis</i> .
CAMARÓN ROJO	Se refiere a la especie <i>Penaeus brevirostris</i> .
CAMARÓN.TITI	Se refiere a las siguientes especies: <i>Xiphopenaeus riveti</i> , <i>Trachypenaeus similis</i> , <i>Trachypenaeus pacificus</i> , <i>Trachypenaeus faoea</i> y <i>Trachypenaeus byrdi</i> .
CAMARÓN VIVO	Espécimen vivo de camarón recién capturado, procedente de un establecimiento de acuicultura o del medio natural, marino o de aguas interiores, destinado para la reproducción.
CAPTURA	Peso de las especies que han sido extraídas de su medio natural, sin que hayan sufrido algún proceso de transformación.

CONGELADO	Es el producto que ha sufrido un proceso industrial de transformación para su conservación, sometido a bajas temperaturas para lograr su estabilidad térmica, que pueda almacenarse durante algunos meses y que después de descongelado apenas haya cambiado en absoluto a consecuencia del proceso.
CRUSTÁCEOS	Se designa con este nombre a los organismos acuáticos pertenecientes a la rama de los artrópodos, caracterizados por tener un esqueleto quitinoso y apéndices articulados, incluyen entre otros: camarones, cangrejos y langostas, etc.
DESEMBARQUE	En la pesca industrial y artesanal, es el peso del producto de la captura que se descarga en el puerto, el cual se encuentra ya sea procesado o entero, declarada por especies o grupo de especies.
DÍA DE PESCA	Período de veinticuatro horas que permanece la embarcación en las faenas de pesca.
FAC	Esta expresión define a la diversidad de especies de peces, crustáceos y moluscos que se capturan incidentalmente en la pesca del Camarón.
IMPORTACIÓN	Es la adquisición del mercado internacional de aquellos productos de origen pesquero, ya sean vivos (post-larvas, nauplios, etc.) o en sus diferentes formas de presentación y conservación.
LANCE	Acción de arrojar el arte de pesca al agua y mantenerlo en posición de trabajo por el término de 4 horas aproximadamente, procediendo a posteriori a su recogimiento a bordo.
LANGOSTINO	Conocido también como langostilla o squat lobster. Es un crustáceo que pertenece a la familia Galatheidæ. En este documento se hace referencia a las siguientes especies: <i>Pleuroncodes planipes</i> <i>Pleuroncodes monodon</i> .
NAUPLIUS	Se designan con este nombre a los camarones marinos recién eclosionados, donde apenas son visibles los ojos del embrión.
PESCA	Es la actividad que una persona natural o jurídica realiza para extraer, capturar o coleccionar especímenes que tienen como medio de vida el agua.
PISCICULTURA	Se refiere a la cría y reproducción de peces en estanques, corrales, jaulas, reservorios otros.

POST-LARVA	Estadío larvario posterior al de mysis para camarones marinos de las especies stylirostris y vannamei, reproducidos bajo condiciones controladas.
PRODUCCIÓN	Producto obtenido de la captura que ha sido procesado y congelado en planta, en el caso de la pesca industrial, no así para la pesca artesanal que equivale a los volúmenes desembarcados.
SECO SALADO	Es el proceso de conservación aplicado a los productos pesqueros provenientes de la pesca artesanal, y en donde la sal es el agente primordial de la conservación por el efecto de ósmosis, para la eliminación del agua de la masa muscular.
VIAJE DE PESCA	Viaje destinado a faenas de pesca, cuya duración depende del tipo de pesquería y tecnología de captura.



## NOMINA DE ESPECIES

Nombre vernacular	Nombre científico	Familia
<b><i>Pescado</i></b>		
Arenque, balboa	Ophistonema libertate	Engraulidae
Atún aleta amarilla o albacora	Thunnus albacares	Scombridae
Atún ojo grande o patudo	Thunnus obesus	Scombridae
Bagre común o galiciano	Bagre panamensis	Ariidae
Bagre quisque	Arius taylori	Ariidae
Bagre, guicho	Arius guatemalensis	Ariidae
Bagre, tacazonte, zoropo o vaca	Sciades sp	Ariidae
Barrilete blanco	Katsuwonus pelamis	Scombridae
Barrilete negro, atún negro o bonito	Euthynnus lineatus, E. aleterata	Scombridae
Boca colorada o dentón	Lutjanus novemfasciatus	Lutjanidae
Bule, botellita o melva	Auxis sp	Scombridae
Carpa común, carpa dorada	Cyprinus carpio, Carassius aureatus	Cyprinidae
Cazón, volador, huisisi	Carcharhinus porosus, Rhizoprionodon longurio	Carcharhinidae
Corvina, rayada, siete ranchos	Cynoscion reticulatus	Scianidae
Ejote	Melaniris guija	Atherinidae
Espada	Xiphias sp	Xiphiidae
Filín o juilín	Rhamdia guatemalensis	Ariidae
Golondrina	Hemicaranx spp	Carangidae
Guabina, bocona, pinchada o jibada	Nebris occidentalis	Scianidae
Guapote ojos colorados, nativo o istatagua	Cichlasoma trimaculatum	Cichlidae
Guapote tigre	Cichlasoma managuense	Cichlidae
Guicho	Galeichthys sp	Ariidae
Jurel	Caranx sp	Carangidae
Lenguado, hoja, lengua, caite , sol, luna	Cichlocepta querna, Symphorus sp	Bothidae
Lisa, liebre, chimbera, taboga, iguana o liebre ancha	Mugil spp	Mugilidae
Lunarejo, pargueta o boca colorada	Lutjanus guttatus	Lutjanidae
Macarela, sierra o venado	Scomberomorus sierra	Scombridae
Marlín	Tetrapturus sp	Istiophoridae
Mero, cabrilla	Epinephelus analogus, E. niveatus	Serranidae
Mojarra negra, mojarra nativa	Cichlasoma guija	Cichlidae

Mojarra, viejita, huezuda o pichincha	Diapterus peruvianus,	Gerridae
	Eusinostomus sp	
Palometa, carpante, pámpano	Trachynotus sp	Carangidae
Pancha, pacún, babosa o comalera	Micropogonias altipinnis	Scianidae
Panchana	Larimus spp	Scianidae
Pargo negro o berrugata	Lobotus surinamensis	Lobotidae
Pargo rojo o guachinango	Lutjanus peru	Lutjanidae
Pargo rojo, guacamayo	Lutjanus argentiventris	Lutjanidae
Quinoga	Trachynotus sp	Carangidae
Ratón, ratón rayado o rata	Menticirrhus spp	Scianidae
Robalo, robalito, aletón, chusío	Centropomus robalito, C. nigrescens, C. armatus	Centropomidae
	Pomadasy leuciscus	Pomadasydae
Roncador, ruco, mapache, roche, ruco, frijolillo o roncón		
Ruco americano, pargo blanco	Pomadasy panamensis	Pomadasydae
Sardina	Lile stolifera	Clupeidae
Sardina bocona	Anchoa lucida	Clupeidae
Sardina boquita, sardinilla, sardina, plateada, ilusión	Anchoa spp	Clupeidae
Sardina, pectorra, menjuda	Ilisha fürthii	Clupeidae
Sardina, plateada, alma seca, papelillo o ilumina	Astyanax fasciatus,	Characidae
Sierra	Roeboncis salvadorensis	
Tiburón martillo, charruda o cruzada	Pristis sp	Pristidae
Tiburón tigre o tintorera	Sphyrna sp	Sphyrnidae
Tiburón, punta zapato o aleta negra	Galeocerdo cuvieri	Carcharhinidae
Tilapia, mojarra, buta o pulula	Carcharhinus limbatus	Carcharhinidae
	Oreochromis niloticus, O. aureus	Cichlidae
Tilosa, papelillo, señorita, hoja	Peprilus spp	Stromatidae
Vela	Istiophorus sp	Istiophoridae
<b>Moluscos</b>		
Calamar gigante	Dosidiscus gigas	Loliginidae
Calamar pequeño	Loligoncula sp, Loliolopsis diomedae	Loliginidae
Caracol	Strombus spp	Strombidae
Casco de burro	Anadara grandis	Arcidae
Curil	Anadara tuberculosa	Arcidae
Curililla	Anadara similis	Arcidae
Ostra	Ostrea iridescens	Ostreidae



Pulpo	Octopus vulgaris, O. chercherie	
<b>Crustáceos</b>		
Camarón blanco, maleante	Litopenaeus vannamei	Penaeidae
Camarón blanco, rayado	Penaeus stylirostris, P. occidentalis,	Penaeidae
Camarón cabezón	Heterocarpus vicarius	Pandalidae
Camarón café	Penaeus californiensis	Penaeidae
Camarón fidel, picaflor	Solenocera agassizzi, S. mutator,	Solenoceridae
Camarón malayo o gigante	Macrobrachium rosenbergii	Palaemonidae
Camarón negro	Macrobrachium americanum	Palaemonidae
Camarón pilero	Macrobrachium digueti	Palaemonidae
Camarón rojo	Penaeus brevirostris	Penaeidae
Camarón zacate, manudo, zacatón,	Macrobrachium tenellum	Palaemonidae
Camaroncillo, chacalín, tití, cebra	Xiphopenaeus riveti, Trachypenaeus similis, T. pacificus, T. faoea, T. byrdi, Protrachipene precipua	Penaeidae
Cangrejo azul o tihuacal	Cardissoma sp	Gecarcinidae
Cangrejo de río, cangrejo de agua dulce o canecho	Pseudothelphusa magma	Potamonidae
Cangrejo moro, cangrejo de roca o apretador	Mennipes sp	Xantidae
Jaiba	Callinectes sp	Portunidae
Langosta espinosa o verde	Panulirus gracilis	Palinuridae
Langostino chileno, langostilla	Pleuroncodes planipes	Galatheididae
Punche	Ucides sp	Ocypodidae



# INDICE

<b>GLOSARIO</b>	vii
<b>NOMINA DE ESPECIES</b>	xi
<b>INTRODUCCION</b>	1
<b>I PESCA INDUSTRIAL</b>	3
• Desembarques	4
• Esfuerzo de Pesca	4
Cuadro 1 Desembarques de camarones	6
Cuadro 2 Desembarques de especies comerciales de la fauna incidental	7
Cuadro 3 Desembarques por unidad de esfuerzo en la pesquería de camarón	8
Cuadro 4 Esfuerzo de pesca en la pesquería de camarón	9
Cuadro 5 Producción en la pesquería de camarón	10
Cuadro 6 Esfuerzo de pesca y producción en la pesquería de camarón	11
Cuadro 7 Esfuerzo de pesca y producción en la pesquería de langostilla	12
Cuadro 8 Desembarques de especies pelágicas capturadas con redes de cerco	13
Cuadro 9 Desembarques de especies pelágicas capturadas con palangre	13
Figura 1 Desembarques de las pesquerías de camarón	14
Figura 2 Desembarques y esfuerzo de pesca de la pesquería de camarón	15
<b>II PESCA ARTESANAL</b>	16
• Desembarques marinos	17
• Desembarques continentales o de aguas interiores	17
Cuadro 10 Desembarques por zona y categorías estadísticas de grupos de especies	18
Cuadro 11 Desembarques por comunidad y categorías estadísticas de grupos de especies	19
Cuadro 12 Desembarques mensuales	22
Cuadro 13 Desembarques mensuales por comunidad	23
Cuadro 14 Valor de los desembarques por zona y categorías estadísticas de grupos de especies	26
Cuadro 15 Valor de los desembarques por comunidad y categorías estadísticas de grupos de especies	27
Cuadro 16 Valor de los desembarques mensuales	30
Cuadro 17 Valor de los desembarques mensuales por comunidad	31
Figura 3 Desembarques de la pesca artesanal marina	34

Cuadro 18	Desembarques en embalses según categorías estadísticas de grupos de especies	35
Cuadro 19	Valor de los desembarques en embalses según categorías estadísticas de grupos de especies	36
Cuadro 20	Desembarques en lagos según categorías estadísticas de grupos de especies	37
Cuadro 21	Valor de los desembarques en lagos según categorías estadísticas de grupos de especies	38
Cuadro 22	Desembarques en lagunas según categorías estadísticas de grupos de especies	39
Cuadro 23	Valor de los desembarques en lagunas según categorías estadísticas de grupos de especies	40
Cuadro 24	Desembarques continentales según categorías estadísticas de grupos de especies	41
Cuadro 25	Valor de los desembarques continentales según categorías estadísticas de grupos de especies	41
Cuadro 26	Desembarques y valores de las pesquerías continentales	42
Figura 4	Desembarques de las pesquerías continentales	43
<b>III</b>	<b>ACUICULTURA</b>	44
•	Acuicultura marina	45
•	Acuicultura continental o de aguas interiores	45
Cuadro 27	Producción de larvas, juveniles y alevines destinados al cultivo controlado y repoblación en medios naturales	46
Cuadro 28	Valor de la producción de larvas, juveniles y alevines destinados al cultivo controlado y repoblación en medios naturales	46
Cuadro 29	Composición de la actividad acuícola	47
Figura 5	Cosecha de la acuicultura	48
Figura 6	Producción de semilla	49
<b>IV</b>	<b>COMERCIALIZACION</b>	50
•	Precio en playa	51
•	Exportaciones	51
•	Importaciones	52
Cuadro 30	Exportaciones de productos pesqueros	53
Cuadro 31	Exportaciones de productos pesqueros por país de destino	54

Cuadro 32	Valor de las exportaciones de productos pesqueros por país de destino	56
Cuadro 33	Importaciones de productos pesqueros	58
Cuadro 34	Importaciones de productos pesqueros por país de origen	60
Cuadro 35	Valor de las importaciones de productos pesqueros por país de origen	62
Cuadro 36	Resumen de las exportaciones e importaciones de productos pesqueros	64
Figura 7	Ranking de la comercialización de productos pesqueros	65
<b>V</b>	<b>PRODUCCION</b>	66
•	Resumen	67
Cuadro 37	Producción pesquera, 1997-2006	68
Cuadro 38	Valor de la producción pesquera 1997-2006	68
Cuadro 39	Producción pesquera de 2006 y proyección del subsector para el periodo 2007-2008	69
Cuadro 40	Participación de la producción pesquera y acuícola	70



## INTRODUCCIÓN

En el presente volumen del Anuario de las Estadísticas Pesqueras y Acuícolas se presenta información relacionada con el esfuerzo de pesca, volúmenes de desembarque y producción en planta provenientes de la *pesca industrial*; sobre la *pesca artesanal* se publican los desembarques y su valor en primera venta; también se incluye la información básica de la *acuicultura en aguas interiores y marinas* que contiene las áreas de cultivo, cosechas y precios, el *comercio exterior* se publica con el mayor detalle posible tanto para las *exportaciones* como *importaciones*, incluyendo el tipo de productos, países donde se comercializan, volúmenes y precios.

Los datos relacionados con la *Pesca Industrial*, tienen como base los reportes de las empresas que tienen recursos pesqueros bajo explotación, de manera que la información proporcionada es el reflejo de lo que las mismas reportan a esta entidad, razón por la que se solicita a todos los armadores que hagan llegar a esta Dirección General, los comentarios que de una u otra forma contribuyan al constante mejoramiento de esta publicación.

En *Pesca Artesanal Marina* se obtienen los datos mediante un muestreo estratificado e intensivo en los centros de desembarque más representativos a nivel nacional, estimando los volúmenes de producción a veinte y dos días mensuales de pesca.

Para *Pesca Continental o de aguas interiores*, la información se obtiene mediante muestreos estratificados en los diferentes centros de desembarque.

Tanto la información de pesca artesanal marina como la de aguas interiores, es recabada por personal de la institución en colaboración de usuarios cooperadores, ya sean pescadores o comerciantes.

La información relacionada con *Acuicultura* es obtenida de tres fuentes principales, una que es realizada por medio de personal de la institución en el campo, la segunda corresponde a la proporcionada por los técnicos de los centros experimentales del estado, donde los responsables de cada uno de ellos, envían los respectivos informes de producción y la tercera, a través de los acuicultores de la iniciativa privada.

La información del *Comercio Externo* se obtiene de bases de datos en medios magnéticos, proporcionada por la División de Cuarentena Agropecuaria de la Dirección General de Sanidad Vegetal y Animal DGSVA del Ministerio de Agricultura y Ganadería, del Centro de Trámites de Exportaciones y Balanza de Pagos del Banco Central de Reserva de El Salvador.

Cualquier aclaración o ayuda que se refiera al contenido técnico de esta publicación, por favor dirigirse a la Unidad de Estadística del Centro de Desarrollo de la Pesca y la Acuicultura CENDEPESCA, Final Avenida Manuel Gallardo y 13 Calle Poniente, Santa Tecla, departamento La Libertad, El Salvador, o por intermedio del correo electrónico: [estadística\\_pesca@mag.gob.sv](mailto:estadística_pesca@mag.gob.sv) o al fax (503) 2228-2221.







## PESCA INDUSTRIAL

# PESCA INDUSTRIAL

---

## Desembarques

Las cifras acumuladas a diciembre de 2006 indican que los desembarques de especies demersales, capturadas con redes de arrastre de fondo y orientadas a la comercialización en fresco, refrigerado o congelado alcanzaron 12,762,530 de kilogramos, sufriendo un decremento del 12.7% equivalente a 1,855,899 kilogramos, en comparación al año 2005.

No obstante los desembarques de camarón presentan un decremento de 41.76%, los de camaroncillo un incremento de 32.45%, los de fauna incidental utilizable un incremento de 61.8% y los de langostilla (langostino o squat lobster) un decremento de 14.25% con relación al año anterior.

La composición de los desembarques para camarones fue 204,837 kilogramos equivalentes al 1.6%; camaroncillos 452,083 kilogramos equivalentes al 3.54%, fauna incidental 351,331 kilogramos equivalentes al 2.75% y langostilla 11,754,279 kilogramos equivalentes al 92.1%.

Para pelágicos, los desembarques ascienden a 15,494,128 kilogramos, de los cuales el 99.67%, se captura con redes de cerco. Las especies que ocurren son atún aleta amarilla con 7,538,623 kilogramos equivalentes al 48.82%, barrilete 7,301,321 kilogramos equivalentes al 47.28%, patudo 414,513 kilogramos equivalentes al 2.68% y otros (melvas y sardas) 188,751 kilogramos, equivalentes a 1.22%.

Con palangre la captura asciende a 0.33% del total de los desembarques, cantidad que representa 50,920 kilogramos; teniendo para tiburón 22,859 kilogramos equivalentes a 45%; dorado 10,130 kilogramos equivalentes a 20%; espada 7,616 kilogramos equivalentes a 15 %; marlin 5,588 kilogramos equivalentes a 11 %; vela 2,751 kilogramos equivalentes a 5% y otras especies (barrilete) 1,976 kilogramos equivalentes a 4%.

## Esfuerzo de pesca

El número de empresas dedicadas a la explotación de la **pesquería de camarones** fue de 18, con una flota de 59 embarcaciones con licencia de pesca, de las cuales operaron en promedio 28, realizando 524 viajes y 21,852 lances en 5,070 días de pesca. Comparando este año con respecto al recién pasado, se tiene que el número de empresas decreció en 5.56%, que la flota operando se mantuvo constante, que el número de viajes decreció 12.00%, que el número de días y lances de pesca disminuyeron en 12.42% y 14.95% respectivamente.

Existen dos empresas dedicadas parcialmente a la **pesquería de langostilla**, las cuales realizaron con 13 embarcaciones, 1,008 viajes de pesca, 11,416 lances en 1,952 días de pesca, obteniendo una captura de 11,754,279 kilogramos.

Se destinaron 4 embarcaciones de una empresa para la **pesquería de atún** por medio de redes de cerco que operan en aguas internacionales, obteniendo una captura de 15,443,208 de kilogramos. También 3 embarcaciones de dos empresas dedicadas a la **pesquería de tiburón** con palangres, las cuales reflejan una captura de 50,920 kilogramos.

Cuadro 1  
DESEMBARQUES DE CAMARONES (Kg)

Mes	Camarón				Camaroncillo	Total
	Blanco	Café	Rojo	Total		
Enero	40,048	1,134	13,322	54,504	7,722	62,226
Febrero	19,194	421	3,731	23,346	14,147	37,493
Marzo	14,750	151	9,665	24,566	34,375	58,941
Abril	10,332	764	7,700	18,796	30,765	49,561
Mayo	5,194	5	149	5,348	42,553	47,901
Junio	9,215	2	365	9,582	74,402	83,984
Julio	6,623	-	400	7,023	75,236	82,259
Agosto	6,949	-	-	6,949	66,444	73,393
Septiembre	4,909	-	242	5,151	39,014	44,165
Octubre	9,595	-	95	9,690	18,867	28,557
Noviembre	16,146	5	10	16,161	34,227	50,388
Diciembre	23,588	119	14	23,721	14,331	38,052
<b>Total</b>	<b>166,543</b>	<b>2,601</b>	<b>35,693</b>	<b>204,837</b>	<b>452,083</b>	<b>656,920</b>

**Fuente:**

Elaborado en base a datos proporcionados por armadores

Cuadro 2  
DESEMBARQUES DE ESPECIES COMERCIALES DE LA FAUNA INCIDENTAL (Kg)

Mes	Pescado	Langosta	Calamar	Caracol	Otros peces y	Total
Enero	37,434	1,348	1,517	329	322	40,950
Febrero	51,274	898	615	249	721	53,757
Marzo	33,156	690	867	613	5,450	40,776
Abril	40,370	476	1,218	407	4,256	46,727
Mayo	9,235	87	821	329	884	11,356
Junio	14,609	60	1,068	270	409	16,416
Julio	15,663	78	1,561	292	2,912	20,506
Agosto	12,151	92	988	290	140	13,661
Septiembre	8,311	44	592	187	2,096	11,230
Octubre	12,678	87	395	145	1,588	14,893
Noviembre	20,232	191	859	242	6,166	27,690
Diciembre	51,705	107	1,215	240	102	53,369
<b>Total</b>	<b>306,818</b>	<b>4,158</b>	<b>11,716</b>	<b>3,593</b>	<b>25,046</b>	<b>351,331</b>

<sup>1</sup>Incluye jaibas, bonitos y jureles.

**Fuente:**

Elaborado en base a datos proporcionados por armadores

Cuadro 3  
DESEMBARQUES POR UNIDAD DE ESFUERZO EN LA PESQUERÍA DE CAMARON (Kg)

Mes	Camarón		Camaroncillo		Fauna incidental (FAC) <sup>1</sup>	
	d/v/b	d/d/b	d/v/b	d/d/b	d/v/b	d/d/b
Enero	925	91	131	13	731	72
Febrero	418	44	254	26	1,014	106
Marzo	432	43	605	60	755	75
Abril	397	38	649	62	1,038	99
Mayo	203	22	1,617	178	454	50
Junio	222	24	1,724	187	400	44
Julio	133	15	1,429	156	410	45
Agosto	169	18	1,619	175	350	38
Septiembre	163	15	1,235	116	374	35
Octubre	249	29	484	57	403	47
Noviembre	349	37	739	78	629	66
Diciembre	451	46	272	28	1,067	108
<b>Promedio</b>	<b>343</b>	<b>35</b>	<b>897</b>	<b>95</b>	<b>636</b>	<b>65</b>

<sup>1</sup>FAC (fauna de acompañamiento en las capturas de camarón), incluye jaibas, bonitos y jureles.

**Fuente:**

Elaborado en base a datos proporcionados por armadores

Cuadro 4  
**ESFUERZO DE PESCA EN LA PESQUERIA DE CAMARÓN**

Mes	Embarcaciones operando			Viajes de pesca	Días de pesca	Lances	Diesel	Viajes por barco	Días de pesca por barco	Lances por barco	Diesel por Barco
	Con Licencia	Pescando	Inactivas								
Enero	54	30	24	56	572	2,455	86,675	2	19	82	2,889
Febrero	56	32	24	53	509	2,171	85,797	2	16	68	2,681
Marzo	60	27	33	54	543	2,398	86,628	2	20	89	3,208
Abril	59	30	29	45	472	2,028	71,156	2	16	68	2,372
Mayo	57	25	32	25	227	1,004	41,940	1	9	40	1,678
Junio	57	23	34	41	377	1,637	65,545	2	16	71	2,850
Julio	57	31	26	50	459	1,949	69,676	2	15	63	2,248
Agosto	57	24	33	39	360	1,535	59,226	2	15	64	2,468
Septiembre	58	26	32	30	320	1,401	46,271	1	12	54	1,780
Octubre	59	30	29	37	317	1,308	60,288	1	11	44	2,010
Noviembre	59	27	32	44	419	1,822	69,328	2	16	67	2,568
Diciembre	59	26	29	50	495	2,144	82,402	2	19	82	3,169
<b>Promedio</b>	<b>57</b>	<b>28</b>	<b>30</b>	<b>44</b>	<b>423</b>	<b>1,821</b>	<b>68,744</b>	<b>2</b>	<b>15</b>	<b>66</b>	<b>2,493</b>
<b>Total</b>				<b>524</b>	<b>5,070</b>	<b>21,852</b>	<b>824,932</b>				

**Fuente:**

Elaborado en base a datos proporcionados por armadores

Cuadro 5  
PRODUCCIÓN EN LA PESQUERÍA DE CAMARON (kg)

Mes	Camarón			Camaroncillo	Pescado	Langosta	Calamar	Caracol	Otros peces y crustáceos <sup>1</sup>
	Blanco	Café	Rojo						
Enero	38,046	1,077	12,656	7,336	37,434	1,348	1,517	329	322
Febrero	18,234	400	3,545	13,439	51,274	898	615	249	721
Marzo	14,013	144	9,181	32,656	33,156	690	867	613	5,450
Abril	9,815	726	7,315	29,226	40,370	476	1,218	407	4,256
Mayo	4,935	5	141	40,425	9,235	87	821	329	884
Junio	8,755	2	346	70,682	14,609	60	1,068	270	409
Julio	6,292	-	380	71,474	15,663	78	1,561	292	2,912
Agosto	6,601	-	-	63,122	12,151	92	988	290	140
Septiembre	4,664	-	230	37,063	8,311	44	592	187	2,096
Octubre	9,115	-	91	17,923	12,678	87	395	145	1,588
Noviembre	15,338	5	9	32,516	20,232	191	859	242	6,166
Diciembre	22,409	113	14	13,614	51,705	107	1,215	240	102
<b>Total</b>	<b>158,217</b>	<b>2,472</b>	<b>33,908</b>	<b>429,476</b>	<b>306,818</b>	<b>4,158</b>	<b>11,716</b>	<b>3,593</b>	<b>25,046</b>

<sup>1</sup>Incluye jaibas, bonitos y jureles.

**Fuente:**

Elaborado en base a datos proporcionados por armadores



Cuadro 6  
ESFUERZO DE PESCA Y PRODUCCIÓN EN LA PESQUERÍA DE CAMARÓN

Concepto	Unidad de medida	Periodo		Valores	
		2005	2006	Absoluto	Relativo %*
PRODUCCION:					
Camarón	Kg	334,144	194,596	-139,548	-41.76
Camaroncillo	Kg	324,266	429,476	105,210	32.45
Sub-Total	Kg	658,410	624,072	-34,338	-9.00
Pescado	Kg	182,343	306,818	124,475	68.26
Crustáceos y moluscos	Kg	34,797	44,513	9,716	27.92
Sub-Total	Kg	217,140	351,331	134,191	96.00
Total	Kg	875,550	975,403	99,853	87.00
ESFUERZO:					
Viajes de pesca	Número	498	524	26	5.22
Días de pesca	Número	4,832	5,070	238	4.93
Lances	Número	21,413	21,852	439	2.05
Empresas	Número	19	18	-1	-5.26
Barcos Operando	Número	52	48	-4	-7.69
Diesel	Galón		824,932	824,932	
INDICADORES:					
ESFUERZO					
Viajes de pesca / mes	Promedio	50	44	-6	-12.00
Días de pesca / mes	Promedio	483	423	-60	-12.42
Lances / mes	Promedio	2,141	1,821	-320	-14.95
Empresas / mes	Promedio	13	14	1	7.69
Barcos pescando / mes	Promedio	28	28	...	...
Barcos inactivos / mes	Promedio	13	30	17	130.77
Diesel (gl) barcos / mes	Promedio	3,035	2,493	-542	-17.85
DESEMBARQUE					
Camarón d/v/b	Kg	720	343	-377	-52.45
Camaroncillo d/v/b	Kg	565	897	332	58.71
Total d/vb	Kg	1,285	1,239	-46	-3.57
Camarón d/d/b	Kg	77	35	-42	-54.30
Camaroncillo d/d/b	Kg	57	95	38	64.76
Total d/d/b	Kg	134	130	-4	-3.33
FAC d/v/b	Kg	437	636	199	45.36
FAC d/d/b	Kg	52	65	13	25.55

**Glosario:**

FAC (fauna de acompañamiento del camarón o fauna incidental)  
d/d/b (desembarque por día por barco)  
d/v/b (desembarque por viaje por barco)

**Fuente:**

Elaborado en base a datos proporcionados por armadores

Cuadro 7  
ESFUERZO DE PESCA Y PRODUCCION EN LA PESQUERIA DE LANGOSTILLA

Concepto	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
Barcos pescando	13	13	15	13	15	14	12	13	13	13	12	14	13
Viajes de pesca	75	82	90	69	88	88	83	83	83	84	92	91	1,008
Días de pesca	139	155	165	125	165	163	152	171	169	173	183	192	1,952
Número de lances	934	999	970	761	996	1,016	1,014	928	912	938	994	954	11,416
Consumo diesel (gl)	33,755	37,835	40,570	34,355	43,810	38,840	38,710	43,685	43,670	44,602	48,200	49,585	497,617
Desembarque (Kg)	846,345	921,732	937,323	712,623	906,452	925,579	928,412	1,126,746	1,188,508	1,259,822	1,006,124	994,612	11,754,279
Carne congelada	47,575	67,603	68,537	38,013	51,591	56,706	61,973	78,987	80,307	87,185	69,400	69,689	777,566

**Fuente:**

Elaborado en base a datos proporcionados por armadores

Cuadro 8

## DESEMBARQUES DE ESPECIES PELAGICAS CAPTURADAS CON REDES DE CERCO (Kg)

Especie	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
Atún aleta amarilla	885,202	457,061	953,378	1,385,481	678,066	812,490	1,025,708	...	...	414,693	926,545	...	7,538,623
Barrilete	857,337	442,673	923,368	1,341,868	656,721	786,914	993,420	...	...	401,640	897,380	...	7,301,321
Patudo	48,673	25,132	52,422	76,181	37,284	44,675	56,399	...	...	22,802	50,946	...	414,513
Otras especies <sup>+</sup>	22,164	11,444	23,871	34,689	16,977	20,343	25,681	...	...	10,383	23,199	...	188,751
<b>Total</b>	<b>1,813,376</b>	<b>936,309</b>	<b>1,953,038</b>	<b>2,838,219</b>	<b>1,389,048</b>	<b>1,664,422</b>	<b>2,101,208</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>849,518</b>	<b>1,898,070</b>	<b>...</b>	<b>15,443,208</b>

**Nota:**

De la producción anterior se extrajeron kilogramos de atún aleta amarilla, kilogramos de barrilete y kilogramos de patudo con arte de Cerco.

<sup>+</sup> Incluye meltas

**Fuente:**

Elaborado en base a datos proporcionados por armadores

Cuadro 9

## DESEMBARQUES DE ESPECIES PELAGICAS CAPTURADAS CON PALANGRES (Kg)

Especie	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
Dorado	1,247	1,249	...	703	567	612	1,307	177	1,728	131	852	1,557	10,130
Espada	195	136	...	...	68	68	601	14	5,583	...	...	951	7,616
Marlín	567	1,565	...	...	...	...	632	...	1,453	...	975	396	5,588
Otras especies	...	...	...	...	...	...	41	...	665	...	...	1,270	1,976
Vela	...	...	...	...	...	...	2,318	63	109	27	7	227	2,751
Tiburón	4,481	7,955	1,077	...	238	351	4,254	1,285	1,675	174	220	1,149	22,859
<b>Total</b>	<b>6,490</b>	<b>10,905</b>	<b>1,077</b>	<b>703</b>	<b>873</b>	<b>1,031</b>	<b>9,153</b>	<b>1,539</b>	<b>11,213</b>	<b>332</b>	<b>2,054</b>	<b>5,550</b>	<b>50,920</b>

<sup>+</sup> Incluye barrilete

**Fuente:**

Elaborado en base a datos proporcionados por armadores

Figura 1  
DESEMBARQUES DE LA PESQUERÍA DE CAMARÓN

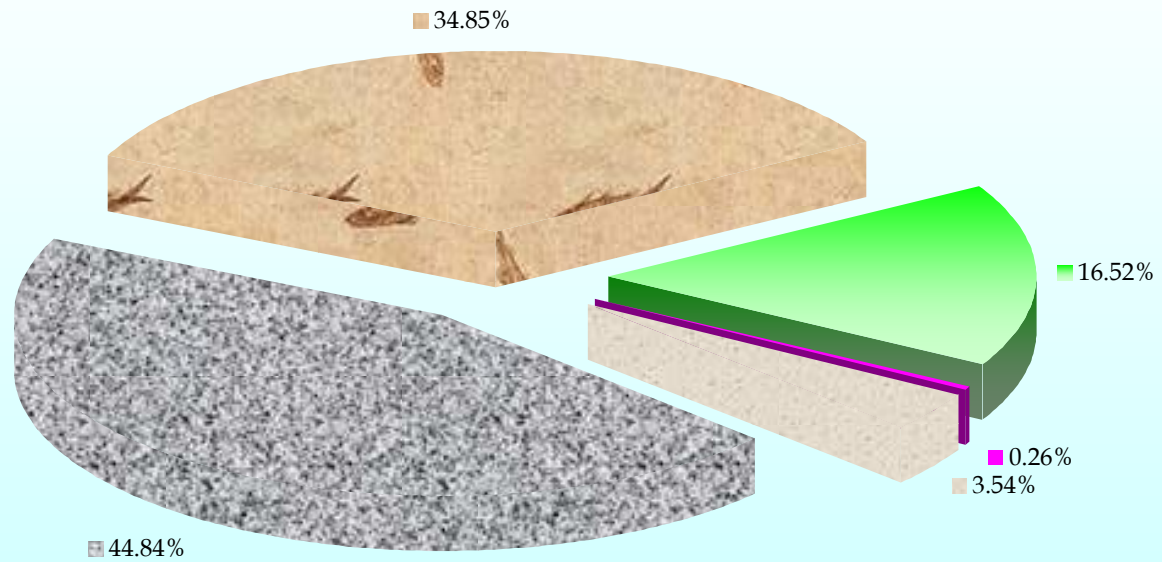
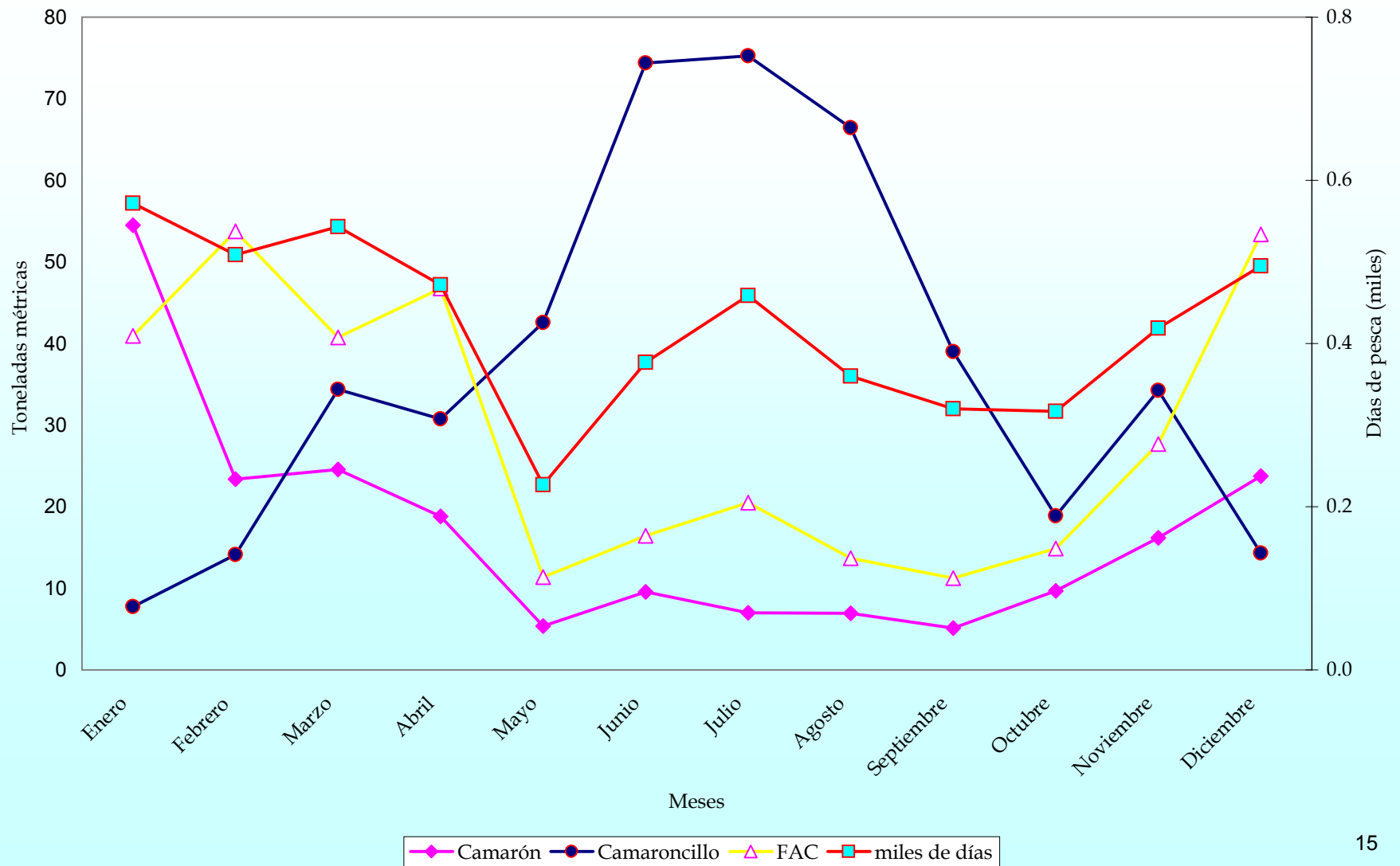


Figura 2  
DESEMBARQUES Y ESFUERZO DE PESCA DE LA PESQUERÍA DE CAMARÓN





## PESCA ARTESANAL

## PESCA ARTESANAL

### Desembarques

#### Desembarques marinos

Para el año 2006, las capturas de peces, crustáceos y moluscos realizadas por pescadores artesanales marinos, asociados e independientes, fueron del orden de 12,683,557 de kilogramos, de los cuales corresponden 6,281,337 de kilogramos a otros peces de menor valor comercial, cantidad que representa el 49.52% de los desembarques de la pesca artesanal; 1,590,445 kilogramos de pargo con 12.54%; 1,364,160 kilogramos de corvina con 10.76%; 1,015,775 kilogramos de bagre con 8.01%; 775,469 kilogramos de otros crustáceos con 6.11%; 768,158 kilogramos de tiburón con 6.06%; 560,824 kilogramos de macarela con 4.42%; 246,904 kilogramos de camarón con 1.95%; y 80,485 kilogramos de moluscos con 0.63%.

Comparando las cifras anteriores con las de 2005, se observa incremento en los desembarques de 125.91% para corvina; 56.94% para macarela; 53.69% para pargo; 48.58% para otros peces; 31.76% para moluscos y 9.16% para bagre; no así las otras especies que presentan decremento de 74.88% para crustáceos; 43.02% para camarón y 32.24% para tiburón.

#### Desembarques de aguas interiores o continentales

Al igual que la pesca artesanal marina, esta actividad es realizada por pescadores asociados e independientes, siendo el grado de organización relativamente bajo, lo que ha permitido para fines estadísticos, tomar cifras provenientes de pescadores individuales.

Durante el presente año, se obtuvieron desembarques totales por el orden de 2,033,445 kilogramos, teniendo: 609,001 kilogramos para tilapia, equivalentes a 29.95%; 524,555 kilogramos de guapote tigre, equivalentes a 25.80%; 319,553 kilogramos de ejote, equivalentes a 15.71%; 168,048 kilogramos de bagre, equivalentes a 8.26%; 127,295 kilogramos de otros peces, equivalentes a 6.26%; 123,615 kilogramos de mojarra, equivalentes a 6.08%; 121,082 kilogramos de sardina, equivalentes a 5.95%; 28,197 kilogramos de otros crustáceos, equivalentes a 1.39%; 8,351 kilogramos de moluscos, equivalentes a 0.41% y 3,748 kilogramos de camarón equivalentes a 0.18%.

Los grupos de especies que presentan incremento en volumen para el periodo 2006-2005 son otros crustáceos 681.73%, ejote 258.05%, otros peces 187.06%, mojarra 71.06% y guapote tigre 11.23%. Las que presentan decremento son tilapia 42.01% , sardina 19.17% y bagre 0.4%.

La reducción en los volúmenes desembarcados se debe a la existencia de una cobertura menor para la recolección de datos en comparación con años anteriores.

Cuadro 10

## DESEMBARQUES POR ZONA Y CATEGORIAS ESTADISTICAS DE GRUPOS DE ESPECIES (Kg)

Zona	Bagre	Corvina	Macarela	Pargo	Tiburón	Otros Peces	Camarón	Crustáceos	Moluscos	Total
1	201,140	64,488	67,989	140,198	41,537	1,265,685	8,417	483	42	1,789,980
2	31,374	22,937	6,963	72,771	48,109	276,680	0	10,423	593	469,850
3	789	743	10,710	81,775	583	42,279	79	172	0	137,131
4	11,269	7,337	83,108	12,707	4,154	218,545	603	0	0	337,723
5	12,001	8,126	66,864	61,073	2,707	178,462	0	5,638	0	334,871
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	104,850	24,744	12,135	99,922	20,472	372,259	15,506	18,399	2,333	670,620
8	29,575	23,495	380	19,418	2,202	117,408	554	0	0	193,031
9	38,766	86,328	3,603	43,585	13,306	193,989	3,421	252	6	383,256
10	79,201	198,599	71,840	226,217	207,349	697,651	6,136	54,073	0	1,541,067
11	42,852	99,343	2,954	46,607	46,948	345,745	1,885	3,315	0	589,650
12	4,171	2,925	0	41,506	0	58,034	0	69,073	0	175,708
13	117,480	16,559	12,712	78,290	15,525	286,178	8,807	536,573	77,496	1,149,622
14	135,345	29,541	0	317,583	76,219	103,440	2,075	0	0	664,204
15	4,303	13,961	316	72,524	20,674	24,706	387	0	0	136,871
16	0	0	0	0	0	374	210	0	16	600
17	349	42,416	0	1,133	170	29,410	7,791	0	0	81,268
18	12,309	5,706	17,138	14,761	45,988	59,060	10,544	430	0	165,936
19	4,640	169,052	132,000	36,160	37,102	592,350	2,784	0	0	974,087
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	184,918	330,064	68,629	219,793	169,620	1,147,712	31,427	758	0	2,152,920
23	397	88,845	0	1,742	0	54,295	123,036	74,570	0	342,885
24	44	128,952	3,484	2,681	15,491	217,073	23,241	1,310	0	392,277
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>1,015,775</b>	<b>1,364,160</b>	<b>560,824</b>	<b>1,590,445</b>	<b>768,158</b>	<b>6,281,337</b>	<b>246,904</b>	<b>775,469</b>	<b>80,485</b>	<b>12,683,557</b>

Fuente:

Elaborado en base a datos proporcionados por pescadores artesanales



Cuadro 11

## DESEMBARQUES POR COMUNIDAD Y CATEGORIAS ESTADISTICAS DE GRUPOS DE ESPECIES (Kg)

Zona	Comunidad	Bagre	Corvina	Macarela	Pargo	Tiburón	Otros Peces	Camarón	Crustáceos	Moluscos	Total
1	Barra de Santiago	75,126	22,293	23,720	52,691	14,692	420,982	3,437	204	19	613,163
	Bocana El Zapote	28,684	8,512	9,057	20,118	5,610	160,738	1,312	78	7	234,117
	El Espino	9,106	2,702	2,875	6,387	1,781	51,028	417	25	2	74,323
	Guayapa	4,553	1,351	1,438	3,193	890	25,514	208	12	1	37,161
	Ahuachapío	10,017	2,972	3,163	7,025	1,959	56,131	458	27	3	81,755
	Bola de Monte	15,025	4,459	4,744	10,538	2,938	84,196	687	41	4	122,633
	El Tamarindo (Ahuachapán)	9,106	2,702	2,875	6,387	1,781	51,028	417	25	2	74,323
	Tacachol	7,285	2,162	2,300	5,109	1,425	40,822	333	20	2	59,458
	Monzón	1,821	540	575	1,277	356	10,206	83	5	0	14,865
	Garita Palmera	40,416	16,793	17,243	27,472	10,106	365,039	1,064	47	-	478,181
2	Acajutla	31,374	22,937	6,963	72,771	48,109	276,680	-	10,423	593	469,850
3	Los Cóbanos	789	743	10,710	81,775	583	42,279	79	172	-	137,131
4	Metalío	7,292	4,748	53,776	8,222	2,688	141,411	390	-	-	218,527
	Costa Azul	3,977	2,590	29,332	4,485	1,466	77,133	213	-	-	119,196
5	Barra Salada	5,902	3,997	32,884	30,036	1,331	87,768	-	2,773	-	164,691
	Barra Ciega	1,967	1,332	10,961	10,012	444	29,256	-	924	-	54,897
	Playa Dorada	4,132	2,798	23,019	21,025	932	61,438	-	1,941	-	115,284
6	El Zunzal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	El Tunco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Sihuapilapa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	La Libertad	104,850	24,744	12,135	99,922	20,472	372,259	15,506	18,399	2,333	670,620
8	El Pimental	6,309	5,012	81	4,142	470	25,047	118	-	-	41,180
	La Zunganera	3,352	2,663	43	2,201	250	13,306	63	-	-	21,877
	El Samaritano	592	470	8	388	44	2,348	11	-	-	3,861
	San Marcelino	15,773	12,531	203	10,356	1,174	62,617	295	-	-	102,950
	Bocanitas	789	627	10	518	59	3,131	15	-	-	5,147
	Playa El Amatal	986	783	13	647	73	3,914	18	-	-	6,434
	Playa San Diego	1,775	1,410	23	1,165	132	7,044	33	-	-	11,582
9	San Antonio Los Blancos	28,733	63,984	2,671	32,304	9,862	143,780	2,536	187	4	284,060
	Borda Chele	2,280	5,078	212	2,564	783	11,411	201	15	0	22,544
	El Zapote	7,753	17,266	721	8,717	2,661	38,798	684	50	1	76,651
10	San Luis La Herradura	29,433	73,825	26,705	84,052	77,047	259,310	2,281	53,995	-	606,648
	El Porfiado	2,604	4,169	1,505	9,543	8,062	17,760	128	3	-	43,774
	San José de La Montaña	9,830	31,166	11,284	22,268	22,300	100,884	964	19	-	198,714
	Cantón El Llano	2,187	2,612	940	8,808	7,241	12,965	80	2	-	34,835
	El Chingo	4,827	12,476	4,514	13,458	12,443	43,337	386	8	-	91,448
	El Escobal	4,133	9,880	3,573	12,234	11,074	35,344	305	6	-	76,550
	El Llano	4,411	10,918	3,949	12,724	11,622	38,541	337	7	-	82,509
	El Majahual	3,577	7,803	2,821	11,256	9,979	28,950	241	5	-	64,632
	Guadalupe La Zorra	7,884	23,897	8,651	18,842	18,467	78,505	739	15	-	157,000
	Isla El Cordoncillo	5,800	16,110	5,830	15,171	14,360	54,527	498	10	-	112,305
	Isla La Calzada	1,909	1,574	564	8,319	6,693	9,768	48	1	-	28,876
	Puerto La Trojona	2,604	4,169	1,505	9,543	8,062	17,760	128	3	-	43,774
	Isla Tasajera	18,455	42,783	1,272	20,072	20,218	148,898	812	3,315	-	255,824
	El Pichiche	3,128	7,251	216	3,402	3,427	25,237	138	-	-	42,798

11	Isla Montecristo	1,564	3,626	108	1,701	1,713	12,618	69	-	-	21,399
	La Pita	3,753	8,702	259	4,082	4,112	30,284	165	-	-	51,358
	Los Naranjos	1,251	2,901	86	1,361	1,371	10,095	55	-	-	17,119
	Puerto Nuevo	1,251	2,901	86	1,361	1,371	10,095	55	-	-	17,119
	Isla La Colorada	13,450	31,181	927	14,629	14,735	108,519	592	-	-	184,032
12	Puerto Avalos	966	677	-	9,609	-	13,436	-	46,238	-	70,926
	Ceiba Doblada	49	34	-	485	-	677	-	-	-	1,245
	Acoopuerto	24	17	-	242	-	339	-	-	-	622
	Barrio La Aduana	105	74	-	1,050	-	1,468	-	-	-	2,697
	Barrio La Playa	357	250	-	3,553	-	4,968	-	6,417	-	15,545
	Caserío Los Lirios	49	34	-	485	-	677	-	-	-	1,245
	Colonia El Centro	57	40	-	565	-	790	-	3,963	-	5,415
	Colonia El Milagro	41	28	-	404	-	565	-	1,132	-	2,170
	Colonia El Tercio	57	40	-	565	-	790	-	-	-	1,452
	Colonia El Vaticano	235	165	-	2,342	-	3,274	-	3,775	-	9,791
	Colonia Evangélica	154	108	-	1,534	-	2,145	-	2,831	-	6,773
	Colonia Santa Elena	170	119	-	1,696	-	2,371	-	-	-	4,357
	El Chile	170	119	-	1,696	-	2,371	-	-	-	4,357
	El Icao	276	193	-	2,746	-	3,839	-	755	-	7,809
	Gorrionzo	24	17	-	242	-	339	-	-	-	622
	Los Mancornados	57	40	-	565	-	790	-	-	-	1,452
	Urbanización 77	73	51	-	727	-	1,016	-	-	-	1,867
	Colonia Santa Rosa	154	108	-	1,534	-	2,145	-	-	-	3,942
	Puerto Ramírez	203	142	-	2,019	-	2,823	-	2,265	-	7,451
	El Amarillo	162	114	-	1,615	-	2,258	-	-	-	4,149
	El Cogollón	146	102	-	1,454	-	2,032	-	-	-	3,734
	La Ceibita	97	68	-	969	-	1,355	-	-	-	2,490
	Puerto Grande	260	182	-	2,584	-	3,613	-	1,699	-	8,337
	El Botoncillo	284	199	-	2,826	-	3,952	-	-	-	7,261
13	Puerto El Triunfo	52,185	7,385	5,399	34,518	6,890	123,212	1,961	531,726	76,640	839,915
	Colonia Brisas del Mar	5,776	808	677	3,903	765	14,885	839	114	33	27,799
	Colonia Las Palmeras	8,330	1,135	1,235	5,900	1,109	25,559	3,254	453	107	47,082
	El Retiro	2,698	371	370	1,880	358	7,806	818	113	28	14,442
	Isla Madresal	32,865	4,654	3,374	21,711	4,339	77,180	1,027	4,053	641	149,843
	Punta Arena	15,627	2,207	1,657	10,379	2,064	37,537	908	115	48	70,541
14	Puerto El Flor	19,493	4,255	-	45,739	10,977	14,898	299	-	-	95,660
	Isla de Méndez	34,572	7,546	-	81,122	19,469	26,422	530	-	-	169,661
	San Juan del Gozo	32,365	7,064	-	75,944	18,226	24,736	496	-	-	158,831
	Corral de Mulas	33,468	7,305	-	78,533	18,848	25,579	513	-	-	164,246
	El Jobal	10,298	2,248	-	24,164	5,799	7,870	158	-	-	50,537
	Colonia La Paniagua	5,149	1,124	-	12,082	2,900	3,935	79	-	-	25,269
15	Isla La Pirrayita	2,233	7,244	164	37,634	10,728	12,821	201	-	-	71,025
	Isla Los Pajalitos	116	377	9	1,960	559	668	10	-	-	3,699
	Colonia IVU	93	302	7	1,568	447	534	8	-	-	2,959
	Concha Mar y Plata	47	151	3	784	224	267	4	-	-	1,480
	Isla Pirrayona	279	906	20	4,704	1,341	1,603	25	-	-	8,878
	Puerto Parada	1,535	4,981	113	25,873	7,376	8,814	138	-	-	48,830
16	Isla Rancho Viejo	-	-	-	-	-	374	210	-	16	600
	Arcos del Espino	214	26,083	-	697	104	18,086	4,791	-	-	49,975

17	El Majague	126	15,357	-	410	61	10,649	2,821	-	-	29,425
	San Luis La Chepona	8	975	-	26	4	676	179	-	-	1,868
	Playa El Cuco	8,803	4,081	12,257	10,557	32,890	42,239	7,541	307	-	118,675
18	El Esterón	3,038	1,408	4,230	3,644	11,351	14,578	2,603	106	-	40,959
	El Icacal	467	217	651	561	1,746	2,243	400	16	-	6,301
	El Maculiz	1,760	59,598	49,026	13,458	13,742	227,945	979	-	-	366,508
19	Las Tunas	1,209	45,427	34,708	9,499	9,767	153,321	749	-	-	254,679
	Playas Negras	1,672	64,027	48,266	13,202	13,593	211,085	1,056	-	-	352,900
20	Playa Torola	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Barrio San Carlos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Barrio San Carlos (La Playa)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Colonia La Fuerteza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Punta Gorda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Punta Gorda (Cutuco)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Punta Gorda (Varadero)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	El Tamarindo (La Unión)	184,918	330,064	68,629	219,793	169,620	1,147,712	31,427	758	-	2,152,920
	El Huisquil	103	23,034	-	452	-	14,077	31,898	20,050	-	89,614
	Chiquirín	67	14,990	-	294	-	9,161	20,759	12,418	-	57,690
23	Chapernal	31	6,947	-	136	-	4,245	9,620	5,755	-	26,734
	Barrancones	111	24,862	-	488	-	15,194	34,430	20,596	-	95,680
	Cerco de Piedra	23	5,119	-	100	-	3,128	7,089	4,240	-	19,699
	Los Jíotes	62	13,894	-	272	-	8,491	19,240	11,510	-	53,468
24	El Jagüey	44	128,952	3,484	2,681	15,491	217,073	23,241	1,310	-	392,277
25	Isla Conchaguita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	Isla Meanguera (Ciudad)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Isla Meanguera (Cantón Salvadorcito)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Playitas (La Unión)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	Pueblo Viejo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Punta Jocote	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Caserío La Estufa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	Caserío El Cahuano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Isla Zacatillo (Playitas)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Playona	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>		<b>1,015,775</b>	<b>1,364,160</b>	<b>560,824</b>	<b>1,590,445</b>	<b>768,158</b>	<b>6,281,337</b>	<b>246,904</b>	<b>775,469</b>	<b>80,485</b>	<b>12,683,557</b>

Fuente:

Elaborado en base a datos proporcionados por pescadores artesanales

Cuadro 12  
DESEMBARQUES MENSUALES (Kg)

Zona	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
1	144,736	212,945	190,729	200,968	229,627	108,043	112,256	96,521	111,746	112,058	143,488	126,864	1,789,980
2	63,268	31,647	34,462	26,765	40,290	23,564	25,157	26,576	44,907	46,993	56,334	49,890	469,850
3	14,886	6,977	7,711	8,766	7,637	11,857	16,283	15,947	16,051	13,416	10,397	7,203	137,131
4	44,640	22,373	28,217	25,673	28,373	30,659	26,388	24,739	25,252	26,552	28,216	26,640	337,723
5	15,671	28,400	33,102	27,931	32,532	29,078	31,244	42,215	26,344	22,725	21,371	24,258	334,871
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	105,924	98,035	84,726	73,256	38,601	60,063	59,625	35,966	20,857	34,787	38,848	19,933	670,620
8	33,144	12,197	58,151	0	19,760	0	69,779	0	0	0	0	0	193,031
9	23,483	21,348	22,515	20,691	15,520	9,678	17,197	39,054	49,738	41,641	63,530	58,862	383,256
10	87,806	76,041	65,115	55,879	66,174	47,761	65,060	266,513	172,089	191,216	278,126	169,288	1,541,067
11	19,509	11,275	14,209	30,626	32,527	40,189	34,422	70,796	266	96,195	109,055	130,583	589,650
12	0	0	0	0	0	47,861	64,468	63,379	0	0	0	0	175,708
13	102,596	96,827	93,558	0	113,008	89,521	95,824	81,046	87,290	85,665	186,988	117,301	1,149,622
14	0	0	0	0	0	0	299,813	364,391	0	0	0	0	664,204
15	0	0	0	0	0	73,124	63,747	0	0	0	0	0	136,871
16	0	0	0	0	0	0	600	0	0	0	0	0	600
17	0	0	0	0	0	38,844	42,424	0	0	0	0	0	81,268
18	20,894	11,081	11,160	13,521	18,960	29,630	0	0	0	31,769	28,919	0	165,936
19	72,089	61,819	130,378	81,928	67,558	155,082	102,744	67,704	156,550	78,236	0	0	974,087
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	261,605	383,717	339,122	341,854	272,534	157,634	97,866	102,357	115,386	80,847	0	0	2,152,920
23	32,804	27,908	19,825	17,915	41,994	39,982	34,937	41,328	23,651	25,482	37,060	0	342,885
24	38,311	36,524	54,606	42,406	36,315	39,173	23,249	27,717	30,870	32,561	30,544	0	392,277
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>1,081,368</b>	<b>1,139,112</b>	<b>1,187,585</b>	<b>968,178</b>	<b>1,061,409</b>	<b>1,031,741</b>	<b>1,283,084</b>	<b>1,366,246</b>	<b>880,996</b>	<b>920,142</b>	<b>1,032,875</b>	<b>730,821</b>	<b>12,683,557</b>

Fuente:

Elaborado en base a datos proporcionados por pescadores artesanales

Cuadro 13

## DESEMBARQUES MENSUALES POR COMUNIDAD (Kg)

Zona	Comunidad	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
1	Barra de Santiago	45,078	73,753	67,060	65,676	78,472	36,849	41,103	34,787	38,038	37,717	50,416	44,214	613,163
	Bocana El Zapote	17,212	28,160	25,605	25,076	29,962	14,070	15,694	13,282	14,524	14,401	19,250	16,882	234,117
	El Espino	5,464	8,940	8,129	7,961	9,512	4,467	4,982	4,217	4,611	4,572	6,111	5,359	74,323
	Guayapa	2,732	4,470	4,064	3,980	4,756	2,233	2,491	2,108	2,305	2,286	3,056	2,680	37,161
	Ahuachapío	6,010	9,834	8,941	8,757	10,463	4,913	5,480	4,638	5,072	5,029	6,722	5,895	81,755
	Bola de Monte	9,016	14,751	13,412	13,135	15,694	7,370	8,221	6,957	7,608	7,543	10,083	8,843	122,633
	El Tamarindo (Ahuachapán)	5,464	8,940	8,129	7,961	9,512	4,467	4,982	4,217	4,611	4,572	6,111	5,359	74,323
	Tacachol	4,371	7,152	6,503	6,369	7,609	3,573	3,986	3,373	3,689	3,657	4,889	4,287	59,458
	Monzón	1,093	1,788	1,626	1,592	1,902	893	996	843	922	914	1,222	1,072	14,865
	Garita Palmera	48,296	55,157	47,260	60,460	61,745	29,207	24,320	22,099	30,367	31,368	35,628	32,273	478,181
2	Acajutla	63,268	31,647	34,462	26,765	40,290	23,564	25,157	26,576	44,907	46,993	56,334	49,890	469,850
3	Los Cóbanos	14,886	6,977	7,711	8,766	7,637	11,857	16,283	15,947	16,051	13,416	10,397	7,203	137,131
4	Metalío	28,884	14,477	18,258	16,612	18,359	19,838	17,075	16,007	16,340	17,181	18,257	17,237	218,527
	Costa Azul	15,755	7,896	9,959	9,061	10,014	10,821	9,314	8,731	8,913	9,371	9,958	9,402	119,196
5	Barra Salada	7,707	13,967	16,280	13,737	15,999	14,301	15,366	20,762	12,956	11,176	10,510	11,930	164,691
	Barra Ciega	2,569	4,656	5,427	4,579	5,333	4,767	5,122	6,921	3,692	3,725	3,977	3,921	54,897
	Playa Dorada	5,395	9,777	11,396	9,616	11,200	10,010	10,756	14,533	9,069	7,823	7,357	8,351	115,284
6	El Zunzal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	El Tunco	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Sihuapilapa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	La Libertad	105,924	98,035	84,726	73,256	38,601	60,063	59,625	35,966	20,857	34,787	38,848	19,933	670,620
8	El Pimental	7,071	2,602	12,406	0	4,215	0	14,886	0	0	0	0	0	41,180
	La Zunganera	3,756	1,382	6,590	0	2,239	0	7,908	0	0	0	0	0	21,877
	El Samaritano	663	244	1,163	0	395	0	1,396	0	0	0	0	0	3,861
	San Marcelino	17,677	6,505	31,014	0	10,538	0	37,215	0	0	0	0	0	102,950
	Bocanitas	884	325	1,551	0	527	0	1,861	0	0	0	0	0	5,147
	Playa El Amatal	1,105	407	1,938	0	659	0	2,326	0	0	0	0	0	6,434
	Playa San Diego	1,989	732	3,489	0	1,186	0	4,187	0	0	0	0	0	11,582
9	San Antonio Los Blancos	17,405	15,823	16,687	15,336	11,503	7,173	12,746	28,946	36,864	30,863	47,087	43,627	284,060
	Borda Chele	1,381	1,256	1,324	1,217	913	569	1,012	2,926	2,926	3,737	3,462	22,544	22,544
	El Zapote	4,697	4,270	4,503	4,138	3,104	1,936	3,439	7,811	9,948	8,328	12,706	11,772	76,651
10	San Luis La Herradura	34,860	31,631	28,049	24,008	26,944	20,935	27,841	101,860	66,082	73,798	105,670	64,970	606,648
	El Porfiado	1,765	1,480	1,236	1,062	1,308	894	1,241	11,335	5,284	6,306	8,386	3,477	43,774
	San José de La Montaña	13,236	11,102	9,266	7,968	9,807	6,706	9,305	25,010	21,664	22,744	35,826	26,080	198,714
	Cantón El Llano	1,103	925	772	664	817	559	775	10,546	4,339	5,358	6,803	2,173	34,835
	El Chingo	5,295	4,441	3,707	3,187	3,923	2,683	3,722	15,542	10,324	11,364	16,829	10,432	91,448
	El Escobal	4,191	3,516	2,934	2,523	3,106	2,124	2,946	14,227	8,749	9,784	14,191	8,259	76,550
	El Llano	4,633	3,886	3,243	2,789	3,433	2,347	3,257	14,753	9,379	10,416	15,246	9,128	82,509
	El Majahual	3,309	2,776	2,317	1,992	2,452	1,677	2,326	13,175	7,489	8,519	12,080	6,520	64,632
	Guadalupe La Zorra	10,148	8,512	7,104	6,109	7,519	5,142	7,134	21,328	17,259	18,318	28,438	19,994	157,000
	Isla El Cordoncillo	6,839	5,736	4,788	4,117	5,067	3,465	4,807	17,383	12,529	13,577	20,523	13,474	112,305
11	Isla La Calzada	662	555	463	398	490	335	465	10,020	3,709	4,726	5,748	1,304	28,876
	Puerto La Trojona	1,765	1,480	1,236	1,062	1,308	894	1,241	11,335	5,284	6,306	8,386	3,477	43,774
	Isla Tasajera	8,604	5,025	6,321	13,363	14,213	17,446	14,965	30,670	266	41,578	47,139	56,236	255,824
	El Pichiche	1,398	801	1,011	2,213	2,348	2,916	2,495	5,144	0	7,002	7,938	9,532	42,798
	Isla Montecristo	699	401	506	1,107	1,174	1,458	1,247	2,572	0	3,501	3,969	4,766	21,399
	La Pita	1,678	962	1,214	2,656	2,817	3,499	2,993	6,173	0	8,403	9,526	11,438	51,358
	Los Naranjos	559	321	405	885	939	1,166	998	2,058	0	2,801	3,175	3,813	17,119
	Puerto Nuevo	559	321	405	885	939	1,166	998	2,058	0	2,801	3,175	3,813	17,119
	Isla La Colorada	6,012	3,446	4,348	9,517	10,096	12,538	10,726	22,121	0	30,110	34,133	40,986	184,032
	Puerto Avalos	0	0	0	0	0	19,391	25,866	25,668	0	0	0	0	70,926
	Ceiba Doblada	0	0	0	0	0	337	461	447	0	0	0	0	1,245
	Acoopuerto	0	0	0	0	0	169	230	223	0	0	0	0	622

12	Barrio La Aduana	0	0	0	0	0	730	999	968	0	0	0	0	2,697
	Barrio La Playa	0	0	0	0	0	4,235	5,701	5,609	0	0	0	0	15,545
	Caserío Los Lirios	0	0	0	0	0	337	461	447	0	0	0	0	1,245
	Colonia El Centro	0	0	0	0	0	1,482	1,971	1,962	0	0	0	0	5,415
	Colonia El Milagro	0	0	0	0	0	592	794	784	0	0	0	0	2,170
	Colonia El Tercio	0	0	0	0	0	393	538	521	0	0	0	0	1,452
	Colonia El Vaticano	0	0	0	0	0	2,667	3,593	3,531	0	0	0	0	9,791
	Colonia Evangélica	0	0	0	0	0	1,845	2,483	2,444	0	0	0	0	6,773
	Colonia Santa Elena	0	0	0	0	0	1,180	1,613	1,564	0	0	0	0	4,357
	El Chile	0	0	0	0	0	1,180	1,613	1,564	0	0	0	0	4,357
	El Icaco	0	0	0	0	0	2,118	2,885	2,806	0	0	0	0	7,809
	Gorriónzo	0	0	0	0	0	169	230	223	0	0	0	0	622
	Los Mancornados	0	0	0	0	0	393	538	521	0	0	0	0	1,452
	Urbanización 77	0	0	0	0	0	506	691	670	0	0	0	0	1,867
	Colonia Santa Rosa	0	0	0	0	0	1,068	1,459	1,415	0	0	0	0	3,942
	Puerto Ramírez	0	0	0	0	0	2,027	2,740	2,685	0	0	0	0	7,451
	El Amarillo	0	0	0	0	0	1,124	1,536	1,489	0	0	0	0	4,149
	El Cogollón	0	0	0	0	0	1,011	1,383	1,340	0	0	0	0	3,734
	La Ceibita	0	0	0	0	0	674	922	893	0	0	0	0	2,490
	Puerto Grande	0	0	0	0	0	2,265	3,072	3,000	0	0	0	0	8,337
	El Botoncillo	0	0	0	0	0	1,967	2,689	2,606	0	0	0	0	7,261
13	Puerto El Triunfo	77,310	61,374	61,734	0	85,390	69,638	71,317	62,047	71,430	67,014	129,351	83,308	839,915
	Colonia Brisas del Mar	2,173	3,077	2,757	0	2,372	1,703	2,108	1,630	1,348	1,596	5,476	3,560	27,799
	Colonia Las Palmeras	2,897	4,102	3,677	0	3,163	2,270	2,811	2,173	1,797	2,128	11,720	10,345	47,082
	El Retiro	966	1,367	1,226	0	1,054	757	937	724	599	709	3,354	2,749	14,442
	Isla Madresal	13,216	18,360	16,505	0	14,438	10,424	12,796	9,944	8,373	9,784	24,819	11,184	149,843
14	Punta Arena	6,035	8,546	7,659	0	6,590	4,729	5,855	4,527	3,744	4,433	12,267	6,156	70,541
	Puerto El Flor	0	0	0	0	0	0	43,180	52,480	0	0	0	0	95,660
	Isla de Méndez	0	0	0	0	0	0	76,583	93,078	0	0	0	0	169,661
	San Juan del Gozo	0	0	0	0	0	0	71,695	87,137	0	0	0	0	158,831
	Corral de Mulas	0	0	0	0	0	0	74,139	90,107	0	0	0	0	164,246
	El Jobal	0	0	0	0	0	0	22,812	27,725	0	0	0	0	50,537
15	Colonia La Paniagua	0	0	0	0	0	0	11,406	13,863	0	0	0	0	25,269
	Isla La Pirrayita	0	0	0	0	0	37,946	33,079	0	0	0	0	0	71,025
	Isla Los Pajalitos	0	0	0	0	0	1,976	1,723	0	0	0	0	0	3,699
	Colonia IVU	0	0	0	0	0	1,581	1,378	0	0	0	0	0	2,959
	Concha Mar y Plata	0	0	0	0	0	791	689	0	0	0	0	0	1,480
	Isla Pirrayona	0	0	0	0	0	4,743	4,135	0	0	0	0	0	8,878
16	Puerto Parada	0	0	0	0	0	26,088	22,742	0	0	0	0	0	48,830
	Isla Rancho Viejo	0	0	0	0	0	0	600	0	0	0	0	0	600
	Arcos del Espino	0	0	0	0	0	23,887	26,088	0	0	0	0	0	49,975
17	El Majague	0	0	0	0	0	14,064	15,360	0	0	0	0	0	29,425
	San Luis La Chepona	0	0	0	0	0	893	975	0	0	0	0	0	1,868
	Playa El Cuco	14,943	7,925	7,982	9,670	13,560	21,191	0	0	0	22,721	20,683	0	118,675
18	El Esterón	5,157	2,735	2,755	3,337	4,680	7,314	0	0	0	7,842	7,138	0	40,959
	El Icacal	793	421	424	513	720	1,125	0	0	0	1,206	1,098	0	6,301
	El Maculiz	25,355	21,743	61,193	28,816	23,762	63,109	36,138	23,813	55,062	27,517	0	0	366,508
19	Las Tunas	19,389	16,627	30,372	22,036	18,171	39,090	27,635	18,210	42,107	21,043	0	0	254,679
	Playas Negras	27,344	23,448	38,813	31,076	25,626	52,883	38,972	25,681	59,381	29,676	0	0	352,900
20	Playa Torola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Barrio San Carlos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Barrio San Carlos (La Playa)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Colonia La Fuerteza	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Punta Gorda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Punta Gorda (Cutuco)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Punta Gorda (Varadero)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	El Tamarindo (La Unión)	261,605	383,717	339,122	341,854	272,534	157,634	97,866	102,357	115,386	80,847	0	0	2,152,920

23	El Huisquil	8,505	7,235	5,140	4,645	10,887	10,366	9,058	10,715	6,435	7,020	9,608	0	89,614
	Chiquirín	5,535	4,709	3,345	3,023	7,085	6,746	5,895	6,973	3,921	4,205	6,253	0	57,690
	Chapernal	2,565	2,182	1,550	1,401	3,283	3,126	2,732	3,231	1,817	1,949	2,898	0	26,734
	Barrancones	9,180	7,810	5,548	5,013	11,751	11,188	9,777	11,565	6,504	6,974	10,371	0	95,680
	Cerco de Piedra	1,890	1,608	1,142	1,032	2,419	2,303	2,013	2,381	1,339	1,436	2,135	0	19,699
	Los Jiotes	5,130	4,364	3,100	2,801	6,567	6,252	5,463	6,463	3,634	3,897	5,795	0	53,468
24	El Jaguey	38,311	36,524	54,606	42,406	36,315	39,173	23,249	27,717	30,870	32,561	30,544	0	392,277
25	Isla Conchaguaita	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Isla Meanguera (Ciudad)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Isla Meanguera (Cantón)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Playitas (La Unión)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Pueblo Viejo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Punta Jocote	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Caserío La Estufa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Caserío El Cahuano	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Isla Zacatillo (Playitas)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Playona	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total		1,081,368	1,139,112	1,187,585	968,178	1,061,409	1,031,741	1,283,084	1,366,246	880,996	920,142	1,032,875	730,821	12,683,557

Fuente:

Elaborado en base a datos proporcionados por pescadores artesanales

Cuadro 14

## VALOR DE LOS DESEMBARQUES POR ZONA Y CATEGORIAS ESTADISTICAS DE GRUPOS DE ESPECIES (US \$)

Zona	Bagre	Corvina	Macarela	Pargo	Tiburón	Otros Peces	Camarón	Crustáceos	Moluscos	Total
1	135,116	84,402	74,033	346,282	56,692	799,786	72,099	246	315	1,568,970
2	35,386	30,569	10,057	156,540	102,013	356,052	0	49,146	781	740,544
3	773	1,276	18,893	217,739	630	55,932	700	1,389	0	297,332
4	10,043	11,147	146,453	35,656	5,762	179,560	5,304	0	0	393,924
5	10,613	12,541	117,393	162,530	4,482	164,372	0	40,115	0	512,047
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	41,453	47,165	48,635	245,791	6,752	224,450	63,594	38,806	4,093	720,739
8	22,122	50,832	562	46,478	1,111	119,661	6,160	0	0	246,927
9	31,352	131,072	5,512	79,428	28,879	191,772	34,594	343	13	502,965
10	67,966	336,835	102,892	368,210	447,530	745,087	57,497	123,883	0	2,249,900
11	37,009	177,545	4,395	92,401	104,292	450,092	20,902	5,749	0	892,383
12	2,290	6,024	0	102,194	0	73,350	0	138,556	0	322,413
13	86,628	34,013	17,280	196,061	21,439	408,670	61,168	939,485	58,879	1,823,623
14	82,112	41,525	0	456,448	84,128	70,203	16,722	0	0	751,139
15	2,460	19,361	379	114,134	24,000	19,017	4,544	0	0	183,895
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	331	54,761	0	3,424	127	30,138	105,023	0	368	194,172
18	14,210	6,892	22,111	49,427	69,149	91,272	98,705	1,833	0	353,598
19	4,341	333,916	156,541	86,628	79,737	749,091	31,859	0	0	1,442,114
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	175,643	760,085	112,510	440,042	394,424	1,005,993	339,468	1,212	0	3,229,377
23	665	197,347	0	5,772	0	79,368	799,129	143,662	0	1,225,943
24	25	257,855	5,935	6,141	34,233	186,003	275,387	5,010	0	770,588
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>760,540</b>	<b>2,595,165</b>	<b>843,582</b>	<b>3,211,326</b>	<b>1,465,380</b>	<b>5,999,867</b>	<b>1,992,854</b>	<b>1,489,433</b>	<b>64,448</b>	<b>18,422,594</b>

Fuente:

Elaborado en base a datos proporcionados por pescadores artesanales



Cuadro 15

## VALOR DE LOS DESEMBARQUES POR COMUNIDAD Y CATEGORIAS ESTADISTICAS DE GRUPOS DE ESPECIES (US \$)

Zona	Comunidad	Bagre	Corvina	Macarela	Pargo	Tiburón	Otros Peces	Camarón	Crustáceos	Moluscos	Total
1	Barra de Santiago	50,292	29,325	25,858	129,687	20,198	267,868	29,337	104	147	552,816
	Bocana El Zapote	19,202	11,197	9,873	49,517	7,712	102,277	11,201	40	56	211,075
	El Espino	6,096	3,555	3,134	15,720	2,448	32,469	3,556	13	18	67,008
	Guayapa	3,048	1,777	1,567	7,860	1,224	16,234	1,778	6	9	33,504
	Ahuachapío	6,706	3,910	3,448	17,292	2,693	35,716	3,912	14	20	73,709
	Bola de Monte	10,058	5,865	5,172	25,937	4,040	53,574	5,867	21	29	110,563
	El Tamarindo (Ahuachapán)	6,096	3,555	3,134	15,720	2,448	32,469	3,556	13	18	67,008
	Tacachol	4,877	2,844	2,507	12,576	1,959	25,975	2,845	10	14	53,606
	Monzón	1,219	711	627	3,144	490	6,494	711	3	4	13,402
	Garita Palmera	27,521	21,664	18,713	68,831	13,481	226,710	9,336	24	0	386,280
2	Acajutla	35,386	30,569	10,057	156,540	102,013	356,052	0	49,146	781	740,544
3	Los Cóbano	773	1,276	18,893	217,739	630	55,932	700	1,389	0	297,332
4	Metalío	6,498	7,213	94,764	23,072	3,728	116,186	3,432	0	0	254,892
	Costa Azul	3,544	3,934	51,689	12,585	2,034	63,374	1,872	0	0	139,032
5	Barra Salada	5,220	6,168	57,734	79,933	2,204	80,839	0	19,729	0	251,826
	Barra Ciega	1,740	2,056	19,245	26,644	735	26,946	0	6,576	0	83,942
	Playa Dorada	3,654	4,317	40,414	55,953	1,543	56,587	0	13,810	0	176,278
6	El Zunzal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	El Tunco	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Sihuapilapa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	La Libertad	41,453	47,165	48,635	245,791	6,752	224,450	63,594	38,806	4,093	720,739
8	El Pimental	4,719	10,844	120	9,915	237	25,528	1,314	0	0	52,678
	La Zunganera	2,507	5,761	64	5,268	126	13,562	698	0	0	27,985
	El Samaritano	442	1,017	11	930	22	2,393	123	0	0	4,939
	San Marcelino	11,798	27,111	299	24,789	592	63,819	3,286	0	0	131,694
	Bocanitas	590	1,356	15	1,239	30	3,191	164	0	0	6,585
	Playa El Amatal	737	1,694	19	1,549	37	3,989	205	0	0	8,231
	Playa San Diego	1,327	3,050	34	2,789	67	7,180	370	0	0	14,816
9	San Antonio Los Blancos	23,237	97,148	4,086	58,870	21,404	142,137	25,640	254	9	372,786
	Borda Chele	1,844	7,710	324	4,672	1,699	11,281	2,035	20	1	29,586
	El Zapote	6,270	26,214	1,102	15,886	5,776	38,354	6,919	69	3	100,593
10	San Luis La Herradura	25,258	125,211	38,248	136,816	166,293	276,939	21,373	123,626	0	913,764
	El Porfiado	2,236	7,067	2,155	14,755	17,449	19,222	1,204	9	0	64,097
	San José de La Montaña	8,432	52,871	16,161	38,389	47,998	107,042	9,031	64	0	279,988
	Cantón El Llano	1,878	4,424	1,347	13,392	15,687	14,156	753	5	0	51,642
	El Chingo	4,143	21,160	6,464	22,027	26,849	46,244	3,612	26	0	130,525
	El Escobal	3,547	16,756	5,118	19,755	23,911	37,799	2,860	20	0	109,767
	El Llano	3,785	18,518	5,656	20,664	25,086	41,177	3,161	22	0	118,070
	El Majahual	3,070	13,233	4,040	17,937	21,562	31,044	2,258	16	0	93,160
	Guadalupe La Zorra	6,764	40,539	12,390	32,026	39,773	83,398	6,924	49	0	221,864
	Isla El Cordoncillo	4,977	27,326	8,350	25,209	30,961	58,065	4,666	33	0	159,587
	Isla La Calzada	1,640	2,663	808	12,483	14,512	10,778	452	3	0	43,339
	Puerto La Trojona	2,236	7,067	2,155	14,755	17,449	19,222	1,204	9	0	64,097

11	Isla Tasajera	15,938	76,461	1,893	39,793	44,914	193,835	9,001	5,749	0	387,584
	El Pichiche	2,701	12,959	321	6,745	7,613	32,853	1,526	0	0	64,718
	Isla Montecristo	1,351	6,480	160	3,372	3,806	16,427	763	0	0	32,359
	La Pita	3,242	15,551	385	8,094	9,135	39,424	1,831	0	0	77,661
	Los Naranjos	1,081	5,184	128	2,698	3,045	13,141	610	0	0	25,887
	Puerto Nuevo	1,081	5,184	128	2,698	3,045	13,141	610	0	0	25,887
	Isla La Colorada	11,616	55,726	1,379	29,002	32,734	141,270	6,560	0	0	278,287
12	Puerto Avalos	530	1,395	0	23,660	0	16,982	0	92,749	0	135,315
	Ceiba Doblada	27	70	0	1,193	0	856	0	0	0	2,146
	Acoopuerto	13	35	0	596	0	428	0	0	0	1,073
	Barrio La Aduana	58	152	0	2,585	0	1,855	0	0	0	4,650
	Barrio La Playa	196	516	0	8,748	0	6,279	0	12,871	0	28,610
	Caserío Los Lirios	27	70	0	1,193	0	856	0	0	0	2,146
	Colonia El Centro	31	82	0	1,392	0	999	0	7,950	0	10,454
	Colonia El Milagro	22	59	0	994	0	714	0	2,271	0	4,060
	Colonia El Tercio	31	82	0	1,392	0	999	0	0	0	2,504
	Colonia El Vaticano	129	340	0	5,766	0	4,138	0	7,571	0	17,945
	Colonia Evangélica	85	223	0	3,778	0	2,711	0	5,679	0	12,475
	Colonia Santa Elena	94	246	0	4,175	0	2,997	0	0	0	7,512
	El Chile	94	246	0	4,175	0	2,997	0	0	0	7,512
	El Icacó	151	398	0	6,760	0	4,852	0	1,514	0	13,676
	Gorrionzo	13	35	0	596	0	428	0	0	0	1,073
	Los Mancornados	31	82	0	1,392	0	999	0	0	0	2,504
	Urbanización 77	40	105	0	1,789	0	1,284	0	0	0	3,219
	Colonia Santa Rosa	85	223	0	3,778	0	2,711	0	0	0	6,796
	Puerto Ramírez	111	293	0	4,971	0	3,568	0	4,543	0	13,485
	El Amarillo	89	234	0	3,976	0	2,854	0	0	0	7,154
	El Cogollón	80	211	0	3,579	0	2,569	0	0	0	6,439
	La Ceibita	53	141	0	2,386	0	1,712	0	0	0	4,292
	Puerto Grande	143	375	0	6,362	0	4,567	0	3,407	0	14,853
	El Botoncillo	156	410	0	6,959	0	4,995	0	0	0	12,519
13	Puerto El Triunfo	38,473	15,144	7,315	86,435	9,517	175,675	13,643	925,767	57,725	1,329,695
	Colonia Brisas del Mar	4,261	1,665	925	9,776	1,055	21,313	5,823	858	85	45,762
	Colonia Las Palmeras	6,153	2,364	1,712	14,785	1,528	36,869	22,568	3,425	306	89,710
	El Retiro	1,992	770	511	4,710	494	11,233	5,672	857	78	26,317
	Isla Madresal	24,228	9,541	4,569	54,365	5,993	110,013	7,154	7,715	575	224,152
	Punta Arena	11,522	4,529	2,250	25,990	2,851	53,567	6,307	862	109	107,987
14	Puerto El Flor	11,826	5,981	0	65,738	12,116	10,111	2,408	0	0	108,180
	Isla de Méndez	20,974	10,607	0	116,593	21,489	17,932	4,271	0	0	191,867
	San Juan del Gozo	19,636	9,930	0	109,151	20,118	16,788	3,999	0	0	179,620
	Corral de Mulas	20,305	10,268	0	112,872	20,803	17,360	4,135	0	0	185,744
	El Jobal	6,248	3,160	0	34,730	6,401	5,342	1,272	0	0	57,152
	Colonia La Paniagua	3,124	1,580	0	17,365	3,201	2,671	636	0	0	28,576
15	Isla La Pirrayita	1,277	10,047	197	59,226	12,454	9,868	2,358	0	0	95,427
	Isla Los Pajalitos	66	523	10	3,085	649	514	123	0	0	4,970
	Colonia IVU	53	419	8	2,468	519	411	98	0	0	3,976
	Concha Mar y Plata	27	209	4	1,234	259	206	49	0	0	1,988

	Isla Pirrayona	160	1,256	25	7,403	1,557	1,234	295	0	0	11,928
	Puerto Parada	878	6,907	135	40,718	8,562	6,784	1,621	0	0	65,606
16	Isla Rancho Viejo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Arcos del Espino	204	33,675	0	2,105	78	19,119	65,448	0	286	120,916
17	El Majague	120	19,827	0	1,240	46	10,009	36,692	0	41	67,975
	San Luis La Chepona	8	1,259	0	79	3	1,010	2,882	0	41	5,282
	Playa El Cuco	10,163	4,929	15,814	35,349	49,454	65,277	70,593	1,311	0	252,890
18	El Esterón	3,508	1,701	5,458	12,200	17,068	22,529	24,364	452	0	87,281
	El Icacal	540	262	840	1,877	2,626	3,466	3,748	70	0	13,428
	El Maculiz	1,611	117,760	58,635	32,521	28,623	291,286	11,206	0	0	541,641
19	Las Tunas	1,142	89,716	41,010	22,672	21,270	192,964	8,569	0	0	377,342
	Playas Negras	1,589	126,440	56,897	31,435	29,845	264,841	12,084	0	0	523,131
20	Playa Torola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Barrio San Carlos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Barrio San Carlos (La Playa)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Colonia La Fuerteza	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Punta Gorda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Punta Gorda (Cutuco)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Punta Gorda (Varadero)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	El Tamarindo (La Unión)	175,643	760,085	112,510	440,042	394,424	1,005,993	339,468	1,212	0	3,229,377
	El Huisquil	173	51,164	0	1,497	0	20,577	207,182	38,964	0	319,556
	Chiquirín	112	33,297	0	974	0	13,391	134,832	23,848	0	206,455
23	Chapernal	52	15,430	0	451	0	6,206	62,483	11,051	0	95,674
	Barrancones	186	55,225	0	1,615	0	22,210	223,625	39,553	0	342,413
	Cerco de Piedra	38	11,370	0	333	0	4,573	46,040	8,143	0	70,497
	Los Jíotes	104	30,861	0	903	0	12,411	124,967	22,103	0	191,348
24	El Jagüey	25	257,855	5,935	6,141	34,233	186,003	275,387	5,010	0	770,588
25	Isla Conchagueta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Isla Meanguera (Ciudad)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Isla Meanguera (Cantón)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Playitas (La Unión)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Pueblo Viejo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Punta Jocote	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Caserío La Estufa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Caserío El Cahuano	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Isla Zacatillo (Playitas)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Playona	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>		<b>760,540</b>	<b>2,595,165</b>	<b>843,582</b>	<b>3,211,326</b>	<b>1,465,380</b>	<b>5,999,867</b>	<b>1,992,854</b>	<b>1,489,433</b>	<b>64,448</b>	<b>18,422,594</b>

Fuente:

Elaborado en base a datos proporcionados por pescadores artesanales

Cuadro 16

## VALOR DE LOS DESEMBARQUES MENSUALES (US \$)

Zona	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
1	103,651	157,691	150,557	170,535	175,635	115,384	114,545	99,284	112,187	111,201	140,457	117,843	1,568,970
2	102,522	50,927	54,459	49,347	77,901	28,845	38,941	39,819	64,519	72,374	79,332	81,558	740,544
3	24,449	15,717	19,095	24,043	20,614	27,772	33,313	32,955	31,605	28,381	22,861	16,528	297,332
4	45,631	24,328	29,258	30,615	30,590	37,128	32,445	30,760	33,681	32,759	34,465	32,265	393,924
5	28,574	35,785	48,664	44,106	42,335	50,561	50,158	62,534	37,340	40,042	30,318	41,630	512,047
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	81,525	103,261	80,168	49,261	44,624	69,683	77,603	56,001	31,174	46,514	52,231	28,694	720,739
8	43,413	14,330	62,476	0	19,199	0	107,510	0	0	0	0	0	246,927
9	27,737	25,375	38,010	31,208	23,672	14,424	22,995	54,009	59,260	53,596	79,281	73,399	502,965
10	116,918	125,216	104,048	87,821	104,643	78,833	109,267	417,289	275,731	286,267	336,354	207,513	2,249,900
11	28,611	18,645	26,722	53,270	66,855	77,114	58,033	112,415	528	151,574	154,019	144,596	892,383
12	0	0	0	0	0	87,469	118,064	116,880	0	0	0	0	322,413
13	139,942	141,895	141,857	0	165,791	127,432	142,587	121,922	131,521	130,435	342,427	237,813	1,823,623
14	0	0	0	0	0	0	363,663	387,476	0	0	0	0	751,139
15	0	0	0	0	0	95,956	87,939	0	0	0	0	0	183,895
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	97,627	96,546	0	0	0	0	0	194,172
18	29,192	20,640	12,068	15,083	46,055	68,023	0	0	0	96,706	65,831	0	353,598
19	79,875	80,614	189,599	114,269	79,724	273,346	184,341	105,971	220,539	113,838	0	0	1,442,114
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	308,044	483,097	595,913	553,300	388,575	233,925	141,612	195,852	193,106	135,954	0	0	3,229,377
23	110,291	80,510	64,782	51,351	122,357	138,891	137,570	144,009	95,285	92,321	188,576	0	1,225,943
24	59,393	60,546	81,710	70,593	54,101	63,317	53,063	73,099	73,705	91,715	89,346	0	770,588
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>1,329,768</b>	<b>1,438,578</b>	<b>1,699,385</b>	<b>1,344,801</b>	<b>1,462,672</b>	<b>1,685,729</b>	<b>1,970,193</b>	<b>2,050,275</b>	<b>1,360,179</b>	<b>1,483,675</b>	<b>1,615,499</b>	<b>981,839</b>	<b>18,422,594</b>

Fuente:

Elaborado en base a datos proporcionados por pescadores artesanales

Cuadro 17

## VALOR DE LOS DESEMBARQUES MENSUALES POR COMUNIDAD (US \$)

Zona	Comunidad	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
1	Barra de Santiago	36,273	55,463	55,307	58,462	61,333	41,831	42,055	36,362	37,651	37,985	49,574	40,520	552,816
	Bocana El Zapote	13,850	21,177	21,117	22,322	23,418	15,972	16,057	13,884	14,376	14,503	18,928	15,471	211,075
	El Espino	4,397	6,723	6,704	7,086	7,434	5,070	5,098	4,408	4,564	4,604	6,009	4,912	67,008
	Guayapa	2,198	3,361	3,352	3,543	3,717	2,535	2,549	2,204	2,282	2,302	3,005	2,456	33,504
	Ahuachapío	4,836	7,395	7,374	7,795	8,178	5,577	5,607	4,848	5,020	5,065	6,610	5,403	73,709
	Bola de Monte	7,255	11,093	11,061	11,692	12,267	8,366	8,411	7,272	7,530	7,597	9,915	8,104	110,563
	El Tamarindo (Ahuachapán)	4,397	6,723	6,704	7,086	7,434	5,070	5,098	4,408	4,564	4,604	6,009	4,912	67,008
	Tacachol	3,517	5,378	5,363	5,669	5,948	4,056	4,078	3,526	3,651	3,683	4,807	3,929	53,606
	Monzón	879	1,345	1,341	1,417	1,487	1,014	1,020	882	913	921	1,202	982	13,402
	Garita Palmera	26,049	39,035	32,233	45,463	44,419	25,891	24,573	21,492	31,637	29,936	34,398	31,155	386,280
2	Acajutla	102,522	50,927	54,459	49,347	77,901	28,845	38,941	39,819	64,519	72,374	79,332	81,558	740,544
3	Los Cóbanos	24,449	15,717	19,095	24,043	20,614	27,772	33,313	32,955	31,605	28,381	22,861	16,528	297,332
4	Metalio	29,526	15,741	18,932	19,810	19,793	24,024	20,994	19,904	21,793	21,197	22,301	20,878	254,892
	Costa Azul	16,105	8,586	10,326	10,805	10,796	13,104	11,451	10,856	11,887	11,562	12,164	11,388	139,032
5	Barra Salada	14,053	17,599	23,933	21,691	20,820	24,866	24,668	30,754	18,364	19,693	14,911	20,474	251,826
	Barra Ciega	4,684	5,866	7,978	6,940	6,940	8,289	8,223	10,251	6,564	6,121	4,970	6,825	83,942
	Playa Dorada	9,837	12,320	16,753	15,184	14,574	17,406	17,267	21,528	12,855	13,785	10,438	14,332	176,278
6	El Zunzal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	El Tunco	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Sihuapilapa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	La Libertad	81,525	103,261	80,168	49,261	44,624	69,683	77,603	56,001	31,174	46,514	52,231	28,694	720,739
8	El Pimental	9,262	3,057	13,328	0	4,096	0	22,935	0	0	0	0	0	52,678
	La Zunganera	4,920	1,624	7,081	0	2,176	0	12,184	0	0	0	0	0	27,985
	El Samaritano	868	287	1,250	0	384	0	2,150	0	0	0	0	0	4,939
	San Marcelino	23,154	7,643	33,320	0	10,239	0	57,338	0	0	0	0	0	131,694
	Bocanitas	1,158	382	1,666	0	512	0	2,867	0	0	0	0	0	6,585
	Playa El Amatal	1,447	478	2,083	0	640	0	3,584	0	0	0	0	0	8,231
	Playa San Diego	2,605	860	3,749	0	1,152	0	6,451	0	0	0	0	0	14,816
9	San Antonio Los Blancos	20,558	18,807	28,172	23,131	17,545	10,691	17,043	40,030	43,922	39,724	58,762	54,401	372,786
	Borda Chele	1,632	1,493	2,236	1,836	1,392	848	1,353	3,177	3,486	3,153	4,664	4,318	29,586
	El Zapote	5,547	5,075	7,602	6,242	4,734	2,885	4,599	10,802	11,852	10,719	15,856	14,680	100,593
10	San Luis La Herradura	48,850	54,633	47,514	40,074	44,480	35,900	48,360	160,763	107,648	112,881	130,518	82,143	913,764
	El Porfiado	2,269	2,353	1,884	1,592	2,005	1,431	2,030	17,717	8,510	9,793	10,335	4,179	64,097
	San José de La Montaña	17,017	17,646	14,134	11,937	15,041	10,733	15,227	38,804	33,989	32,257	41,861	31,342	279,988
	Cantón El Llano	1,418	1,470	1,178	995	1,253	894	1,269	16,500	7,040	8,497	8,516	2,612	51,642
	El Chingo	6,807	7,058	5,653	4,775	6,016	4,293	6,091	24,205	16,349	16,705	20,035	12,537	130,525
	El Escobal	5,389	5,588	4,476	3,780	4,763	3,399	4,822	22,178	13,899	14,545	17,004	9,925	109,767
	El Llano	5,956	6,176	4,947	4,178	5,264	3,757	5,329	22,989	14,879	15,409	18,216	10,970	118,070
	El Majahual	4,254	4,411	3,533	2,984	3,760	2,683	3,807	20,556	11,940	12,817	14,579	7,836	93,160
	Guadalupe La Zorra	13,046	13,528	10,836	9,151	11,531	8,229	11,674	33,127	26,209	26,209	33,373	24,029	221,864
	Isla El Cordoncillo	8,792	9,117	7,302	6,167	7,771	5,546	7,867	27,044	19,779	19,729	24,279	16,194	159,587
	Isla La Calzada	851	882	707	597	752	537	761	15,689	6,060	7,633	7,303	1,567	43,339
	Puerto La Trojona	2,269	2,353	1,884	1,592	2,005	1,431	2,030	17,717	8,510	9,793	10,335	4,179	64,097
11	Isla Tasajera	12,635	8,291	11,835	23,209	29,109	33,414	25,272	48,772	528	65,576	66,674	62,271	387,584
	El Pichiche	2,048	1,328	1,909	3,854	4,839	5,603	4,200	8,159	0	11,025	11,198	10,554	64,718
	Isla Montecristo	1,024	664	954	1,927	2,420	2,801	2,100	4,080	0	5,513	5,599	5,277	32,359
	La Pita	2,458	1,593	2,290	4,625	5,807	6,723	5,040	9,791	0	13,231	13,438	12,665	77,661
	Los Naranjos	819	531	763	1,542	1,936	2,241	1,680	3,264	0	4,410	4,479	4,222	25,887
	Puerto Nuevo	819	531	763	1,542	1,936	2,241	1,680	3,264	0	4,410	4,479	4,222	25,887
	Isla La Colorada	8,807	5,708	8,207	16,572	20,809	24,091	18,061	35,086	0	47,409	48,152	45,384	278,287
	Puerto Avalos	0	0	0	0	0	36,921	49,280	49,114	0	0	0	0	135,315
	Ceiba Doblada	0	0	0	0	0	577	793	776	0	0	0	0	2,146
	Acoopuerto	0	0	0	0	0	288	397	388	0	0	0	0	1,073

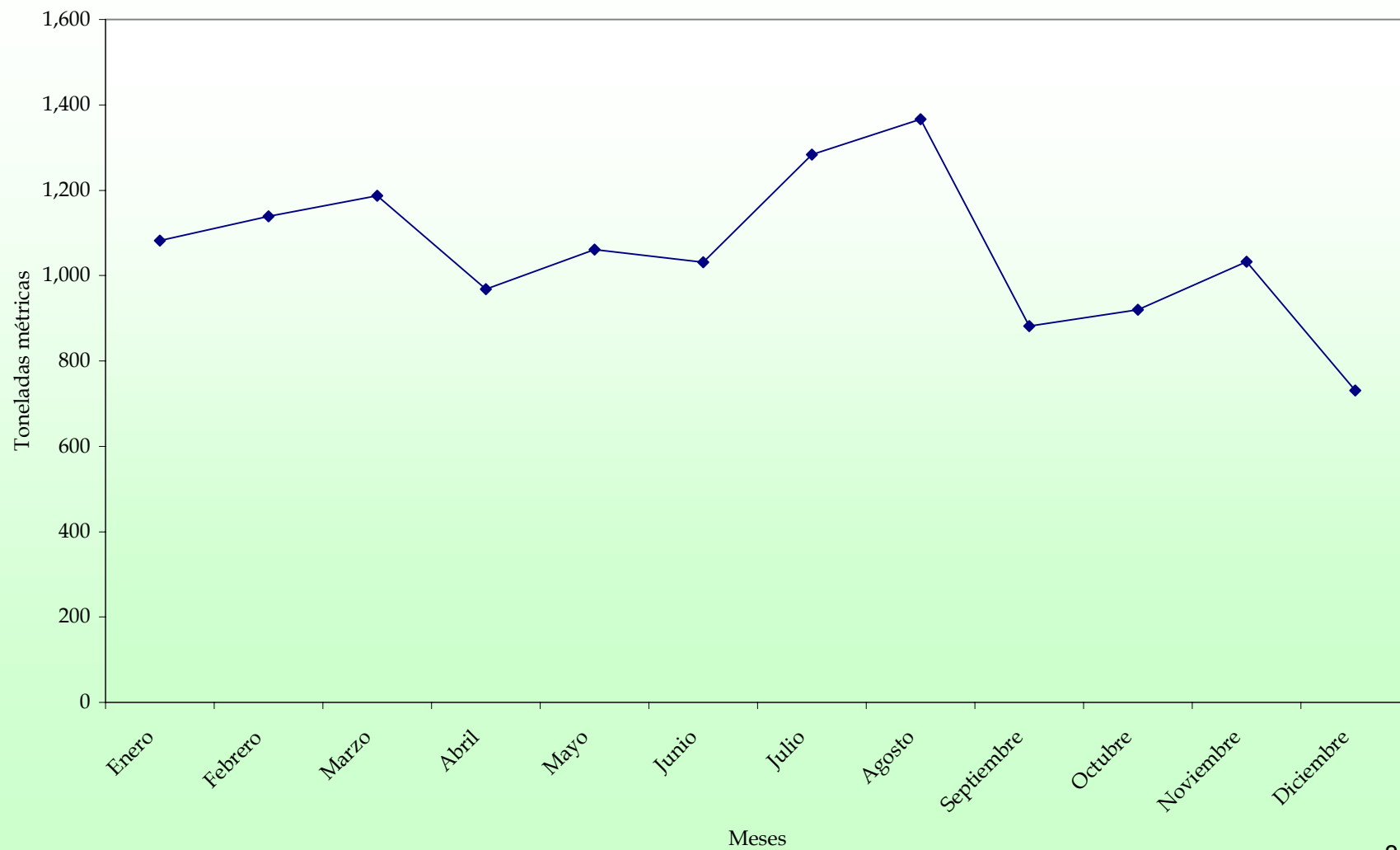
12	Barrio La Aduana	0	0	0	0	0	1,249	1,718	1,682	0	0	0	0	4,650
	Barrio La Playa	0	0	0	0	0	7,765	10,472	10,373	0	0	0	0	28,610
	Caserío Los Lirios	0	0	0	0	0	577	793	776	0	0	0	0	2,146
	Colonia El Centro	0	0	0	0	0	2,857	3,801	3,796	0	0	0	0	10,454
	Colonia El Milagro	0	0	0	0	0	1,105	1,483	1,473	0	0	0	0	4,060
	Colonia El Tercio	0	0	0	0	0	673	925	906	0	0	0	0	2,504
	Colonia El Vaticano	0	0	0	0	0	4,867	6,572	6,505	0	0	0	0	17,945
	Colonia Evangélica	0	0	0	0	0	3,386	4,566	4,523	0	0	0	0	12,475
	Colonia Santa Elena	0	0	0	0	0	2,018	2,776	2,717	0	0	0	0	7,512
	El Chile	0	0	0	0	0	2,018	2,776	2,717	0	0	0	0	7,512
	El Icaco	0	0	0	0	0	3,684	5,042	4,950	0	0	0	0	13,676
	Gorriorzo	0	0	0	0	0	288	397	388	0	0	0	0	1,073
	Los Mancornados	0	0	0	0	0	673	925	906	0	0	0	0	2,504
	Urbanización 77	0	0	0	0	0	865	1,190	1,165	0	0	0	0	3,219
	Colonia Santa Rosa	0	0	0	0	0	1,826	2,512	2,459	0	0	0	0	6,796
	Puerto Ramírez	0	0	0	0	0	3,651	4,948	4,886	0	0	0	0	13,485
	El Amarillo	0	0	0	0	0	1,922	2,644	2,588	0	0	0	0	7,154
	El Cogollón	0	0	0	0	0	1,730	2,379	2,329	0	0	0	0	6,439
	La Ceibita	0	0	0	0	0	1,153	1,586	1,553	0	0	0	0	4,292
	Puerto Grande	0	0	0	0	0	4,012	5,462	5,379	0	0	0	0	14,853
	El Botoncillo	0	0	0	0	0	3,364	4,627	4,529	0	0	0	0	12,519
13	Puerto El Triunfo	107,857	90,660	95,013	0	128,317	99,973	106,444	93,872	106,995	101,464	237,853	161,246	1,329,695
	Colonia Brisas del Mar	2,750	4,445	4,056	0	3,211	2,349	3,108	2,405	2,086	2,481	10,340	8,531	45,762
	Colonia Las Palmeras	3,667	5,927	5,408	0	4,281	3,132	4,144	3,206	2,782	3,308	25,431	28,425	89,710
	El Retiro	1,222	1,976	1,803	0	1,427	1,044	1,381	1,069	927	1,103	7,021	7,344	26,317
	Isla Madresal	16,805	26,541	24,310	0	19,636	14,410	18,876	14,690	12,935	15,189	40,824	19,935	224,152
14	Punta Arena	7,640	12,347	11,267	0	8,919	6,524	8,633	6,680	5,796	6,891	20,958	12,332	107,987
	Puerto El Flor	0	0	0	0	0	0	52,375	55,805	0	0	0	0	108,180
	Isla de Méndez	0	0	0	0	0	0	92,892	98,975	0	0	0	0	191,867
	San Juan del Gozo	0	0	0	0	0	0	86,963	92,657	0	0	0	0	179,620
	Corral de Mulas	0	0	0	0	0	0	89,927	95,816	0	0	0	0	185,744
	El Jobal	0	0	0	0	0	0	27,670	29,482	0	0	0	0	57,152
15	Colonia La Paniagua	0	0	0	0	0	0	13,835	14,741	0	0	0	0	28,576
	Isla La Pirrayita	0	0	0	0	0	49,793	45,633	0	0	0	0	0	95,427
	Isla Los Pajalitos	0	0	0	0	0	2,593	2,377	0	0	0	0	0	4,970
	Colonia IVU	0	0	0	0	0	2,075	1,901	0	0	0	0	0	3,976
	Concha Mar y Plata	0	0	0	0	0	1,037	951	0	0	0	0	0	1,988
	Isla Pirrayona	0	0	0	0	0	6,224	5,704	0	0	0	0	0	11,928
16	Puerto Parada	0	0	0	0	0	34,233	31,373	0	0	0	0	0	65,606
	Isla Rancho Viejo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Arcos del Espino	0	0	0	0	0	60,035	60,881	0	0	0	0	0	120,916
	El Majague	0	0	0	0	0	35,348	32,627	0	0	0	0	0	67,975
	San Luis La Chepona	0	0	0	0	0	2,244	3,037	0	0	0	0	0	5,282
18	Playa El Cuco	20,878	14,761	8,631	10,787	32,938	48,650	0	0	0	69,163	47,082	0	252,890
	El Esterón	7,206	5,095	2,979	3,723	11,368	16,791	0	0	0	23,870	16,249	0	87,281
	El Icacal	1,109	784	458	573	1,749	2,583	0	0	0	3,672	2,500	0	13,428
19	El Maculiz	28,094	28,354	85,840	40,191	28,041	111,404	64,837	37,272	77,569	40,039	0	0	541,641
	Las Tunas	21,483	21,682	45,131	30,734	21,443	68,848	49,581	28,502	59,317	30,618	0	0	377,342
	Playas Negras	30,297	30,578	58,628	43,343	30,240	93,094	69,922	40,196	83,653	43,180	0	0	523,131
20	Playa Torola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Barrio San Carlos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Barrio San Carlos (La Playa)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Colonia La Fortaleza	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Punta Gorda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Punta Gorda (Cutuco)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Punta Gorda (Varadero)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	El Tamarindo (La Unión)	308,044	483,097	595,913	553,300	388,575	233,925	141,612	195,852	193,106	135,954	0	0	3,229,377

23	El Huisquil	28,594	20,873	16,795	13,313	31,722	36,009	35,666	37,336	25,429	24,928	48,890	0	319,556
	Chiquirín	18,609	13,584	10,930	8,664	20,645	23,434	23,211	24,298	15,912	15,350	31,817	0	206,455
	Chapernal	8,624	6,295	5,065	4,015	9,567	10,860	10,757	11,260	7,374	7,114	14,745	0	95,674
	Barrancones	30,863	22,530	18,128	14,370	34,240	38,867	38,497	40,299	26,390	25,459	52,770	0	342,413
	Cerco de Piedra	6,354	4,638	3,732	2,958	7,049	8,002	7,926	8,297	5,433	5,242	10,864	0	70,497
	Los Jíotes	17,247	12,590	10,131	8,030	19,134	21,720	21,513	22,520	14,747	14,227	29,489	0	191,348
24	El Jagüey	59,393	60,546	81,710	70,593	54,101	63,317	53,063	73,099	73,705	91,715	89,346	0	770,588
25	Isla Conchaguita	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Isla Meanguera (Ciudad)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Isla Meanguera (Cantón)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Playitas (La Unión)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Pueblo Viejo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Punta Jocote	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Caserío La Estufa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Caserío El Cahuano	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Isla Zacatillo (Playitas)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Playona	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total		1,329,768	1,438,578	1,699,385	1,344,801	1,462,672	1,685,729	1,970,193	2,050,275	1,360,179	1,483,675	1,615,499	981,839	18,422,594

Fuente:

Elaborado en base a datos proporcionados por pescadores artesanales

Figura 3  
DESEMBARQUES DE LA PESCA ARTESANAL MARINA





Cuadro 18  
DESEMBARQUES EN EMBALSES SEGÚN CATEGORIAS ESTADISTICAS DE GRUPOS DE ESPECIES (Kg)

**Cerrón Grande**

Especies	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
Guapote tigre	9,442	4,765	8,427	9,031	6,609	4,656	7,036	7,080	5,665	5,844	8,638	7,582	84,776
Mojarra	799	1,089	2,356	2,431	1,178	1,252	1,349	1,618	604	861	398	1,235	15,170
Tilapia	29,852	35,061	36,158	40,973	35,552	36,630	24,266	26,379	15,387	15,632	20,738	25,832	342,460
Ejote	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bagre	7,781	7,164	13,159	4,720	15,524	5,365	12,928	9,162	9,797	7,716	3,875	3,714	100,906
Sardina	9,133	3,193	3,192	2,127	4,241	1,518	3,458	6,545	5,377	5,549	6,720	5,468	56,521
Otros peces	2,511	1,181	2,060	2,240	121	100	65	160	88	-	-	-	8,526
Otros crustáceos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Camarón	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Caracol	-	-	-	-	107	-	-	-	-	70	19	47	243
<b>Total</b>	<b>59,517</b>	<b>52,453</b>	<b>65,352</b>	<b>61,522</b>	<b>63,332</b>	<b>49,521</b>	<b>49,102</b>	<b>50,944</b>	<b>36,918</b>	<b>35,674</b>	<b>40,388</b>	<b>43,876</b>	<b>608,601</b>

**15 de Septiembre**

Especies	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
Guapote tigre	2319.00	1232.00	1044.00	1016.00	879.00	662.00	749.00	851.00	1650.00	2094.00	2565.00	3151.00	18,212
Mojarra	4511.00	2398.00	2030.00	1977.00	1710.00	1290.00	1457.00	1655.00	3210.00	4073.00	4992.00	6131.00	35,434
Tilapia	4446.00	2363.00	2001.00	1948.00	1685.00	1271.00	1436.00	1631.00	3163.00	4014.00	4919.00	6041.00	34,918
Ejote	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-
Bagre	2281.00	1212.00	1027.00	999.00	865.00	652.00	736.00	837.00	1623.00	2060.00	2523.00	3099.00	17,914
Sardina	3808.00	2024.00	1713.00	1669.00	1444.00	1089.00	1230.00	1397.00	2710.00	3438.00	4213.00	5176.00	29,911
Otros peces	4816.00	2559.00	2167.00	2110.00	1825.00	1376.00	1555.00	1767.00	3426.00	4348.00	5329.00	6544.00	37,822
Otros crustáceos	377.00	200.00	170.00	165.00	143.00	107.00	122.00	138.00	267.00	340.00	417.00	512.00	2,958
Camarón	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-
Caracol	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-
<b>Total</b>	<b>22558.00</b>	<b>11988.00</b>	<b>10152.00</b>	<b>9884.00</b>	<b>8551.00</b>	<b>6447.00</b>	<b>7285.00</b>	<b>8276.00</b>	<b>16049.00</b>	<b>20367.00</b>	<b>24958.00</b>	<b>30654.00</b>	<b>177,169</b>

**5 de Noviembre**

Especies	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
Guapote tigre	3,169	1,486	1,011	1,905	1,449	883	1,391	1,609	1,372	1,373	1,856	1,208	18,712
Mojarra	632	858	548	349	185	114	517	454	359	306	792	576	5,690
Tilapia	3,582	1,048	1,364	655	1,002	1,359	1,372	1,163	1,497	1,487	1,480	2,997	19,006
Ejote	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bagre	1,410	2,807	2,528	5,178	3,185	2,717	1,939	896	843	569	789	914	23,775
Sardina	-	-	223	-	-	-	-	-	167	-	-	43	433
Otros peces	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros crustáceos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Camarón	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Caracol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>8,793</b>	<b>6,199</b>	<b>5,674</b>	<b>8,087</b>	<b>5,821</b>	<b>5,073</b>	<b>5,219</b>	<b>4,122</b>	<b>4,238</b>	<b>3,735</b>	<b>4,917</b>	<b>5,738</b>	<b>67,616</b>

Fuente:

Elaborado en base a datos proporcionados por pescadores artesanales

Cuadro 19  
VALOR DE LOS DESEMBARQUES EN EMBALSES SEGÚN CATEGORÍAS ESTADÍSTICAS DE GRUPOS DE ESPECIES (\$)

**Cerrón Grande**

Especies	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
Guapote tigre	11,872	5,992	10,570	11,356	8,324	5,910	8,856	8,903	7,124	7,362	10,882	9,554	106,705
Mojarra	1,005	1,357	2,962	3,056	1,482	1,552	1,697	2,035	759	1,085	501	1,557	19,048
Tilapia	43,152	50,359	52,393	56,674	50,000	53,313	36,351	40,275	23,269	23,320	31,506	36,252	496,864
Ejote	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bagre	2,921	2,690	4,941	1,772	8,567	2,952	7,141	5,249	5,407	4,322	2,166	2,050	50,178
Sardina	5,846	2,044	2,043	1,361	2,715	971	2,213	4,190	3,441	3,552	4,301	3,500	36,177
Otros peces	943	443	774	841	45	25	24	88	48	-	-	-	3,231
Otros crustáceos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Camarón	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Caracol	-	-	-	-	236	-	-	-	-	154	43	94	527
<b>Total</b>	<b>65,735</b>	<b>62,885</b>	<b>73,683</b>	<b>75,060</b>	<b>71,365</b>	<b>64,723</b>	<b>56,282</b>	<b>60,740</b>	<b>40,048</b>	<b>39,795</b>	<b>49,399</b>	<b>53,007</b>	<b>712,730</b>

**15 de Septiembre**

Especies	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
Guapote tigre	3,859	2,055	1,864	1,860	1,640	1,244	1,376	1,369	2,945	3,688	4,430	5,583	31,913
Mojarra	3,844	4,242	3,127	3,619	2,755	2,285	2,821	1,805	4,247	5,286	5,294	10,801	50,126
Tilapia	3,477	4,180	3,613	3,566	2,447	2,306	2,796	1,779	4,185	5,209	6,806	10,643	51,007
Ejote	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bagre	1,555	767	890	779	688	620	551	542	1,142	1,485	1,911	2,327	13,257
Sardina	3,321	1,546	1,747	2,187	1,546	1,188	1,367	1,267	2,532	3,116	4,298	5,233	29,348
Otros peces	4,635	2,598	2,034	2,194	1,857	1,516	1,711	1,737	3,453	4,299	5,382	6,616	38,032
Otros crustáceos	767	412	350	360	323	235	278	303	569	711	855	1,040	6,203
Camarón	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Caracol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>21,458</b>	<b>15,800</b>	<b>13,625</b>	<b>14,565</b>	<b>11,256</b>	<b>9,394</b>	<b>10,900</b>	<b>8,802</b>	<b>19,073</b>	<b>23,794</b>	<b>28,976</b>	<b>42,243</b>	<b>219,886</b>

**5 de Noviembre**

Especies	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
Guapote tigre	5,591	2,622	1,784	3,362	2,556	1,558	2,455	2,838	2,420	2,423	4,092	2,662	34,363
Mojarra	1,115	1,514	968	616	326	203	911	801	713	540	1,745	1,269	10,721
Tilapia	7,113	2,080	2,708	1,301	1,991	2,699	2,724	2,308	2,972	3,278	3,263	6,607	39,044
Ejote	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bagre	636	1,549	1,395	3,050	1,758	1,499	1,137	541	511	372	870	1,009	14,327
Sardina	-	-	246	-	-	-	-	-	102	-	-	33	381
Otros peces	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros crustáceos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Camarón	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Caracol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>14,455</b>	<b>7,765</b>	<b>7,101</b>	<b>8,329</b>	<b>6,631</b>	<b>5,959</b>	<b>7,227</b>	<b>6,488</b>	<b>6,716</b>	<b>6,613</b>	<b>9,970</b>	<b>11,580</b>	<b>98,836</b>

Fuente:

Elaborado en base a datos proporcionados por pescadores artesanales

Cuadro 20  
DESEMBARQUES EN LAGOS SEGÚN CATEGORÍAS ESTADÍSTICAS DE GRUPOS DE ESPECIES (Kg)

**Güija**

Especies	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
Guapote tigre	840	1,297	1,607	2,264	2,931	3,298	3,342	3,632	4,116	4,568	5,633	5,419	38,947
Mojarra	287	145	100	644	70	177	160	178	215	213	275	428	2,892
Tilapia	2,598	2,896	3,043	4,041	6,186	6,621	8,551	7,549	6,575	4,916	6,267	8,621	67,864
Ejote	-	-	-	-	-	120	-	-	-	-	-	-	120
Bagre	140	1,274	609	350	836	485	1,088	630	645	513	787	603	7,960
Sardina	-	-	-	-	689	1,283	1,856	1,599	991	1,215	1,564	1,152	10,349
Otros peces	203	307	193	624	424	1,057	2,686	1,834	1,121	1,417	1,895	1,996	13,757
Otros crustáceos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Camarón	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Caracol	-	-	-	-	-	621	500	385	391	408	2,776	327	5,410
<b>Total</b>	<b>4,068</b>	<b>5,919</b>	<b>5,552</b>	<b>7,923</b>	<b>11,136</b>	<b>13,662</b>	<b>18,183</b>	<b>15,807</b>	<b>14,054</b>	<b>13,250</b>	<b>19,199</b>	<b>18,546</b>	<b>147,296</b>

**Ilopango**

Especies	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
Guapote tigre	2,573	2,888	3,153	3,054	6,417	11,414	11,075	8,940	11,981	11,892	12,595	10,874	96,856
Mojarra	947	1,195	1,154	1,253	3,027	4,456	2,951	3,402	3,119	4,428	4,483	4,396	34,811
Tilapia	406	729	1,249	1,693	1,429	5,549	3,497	2,878	4,085	3,601	5,367	4,265	34,746
Ejote	8,974	9,368	10,876	11,440	21,566	39,783	33,261	34,981	35,165	29,056	35,762	32,320	302,552
Bagre	543	714	473	466	1,796	2,046	1,292	1,562	1,857	1,448	2,189	1,977	16,363
Sardina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros peces	565	1,307	1,135	946	3,020	5,102	3,330	2,011	4,550	3,720	2,976	5,627	34,289
Otros crustáceos	333	65	50	359	-	402	-	2,294	3,137	1,057	783	1,467	9,947
Camarón	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Caracol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>14,341</b>	<b>16,266</b>	<b>18,090</b>	<b>19,211</b>	<b>37,255</b>	<b>68,752</b>	<b>55,406</b>	<b>56,068</b>	<b>63,894</b>	<b>55,202</b>	<b>64,155</b>	<b>60,926</b>	<b>529,566</b>

**Coatepeque**

Especies	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
Guapote tigre	1,589	1,655	1,677	2,043	2,554	1,324	2,282	2,310	2,873	6,540	1,801	2,743	29,391
Mojarra	285	979	589	1,720	1,168	352	692	1,114	884	1,719	785	1,208	11,495
Tilapia	37	414	210	63	-	-	-	-	-	-	-	-	724
Ejote	-	187	875	3,165	2,434	716	1,049	1,229	1,600	3,492	578	1,556	16,881
Bagre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardina	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
Otros peces	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros crustáceos	-	-	716	2,430	2,278	606	891	626	1,764	2,794	1,362	1,825	15,292
Camarón	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Caracol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>1,911</b>	<b>3,235</b>	<b>4,127</b>	<b>9,421</b>	<b>8,434</b>	<b>2,998</b>	<b>4,914</b>	<b>5,279</b>	<b>7,121</b>	<b>14,545</b>	<b>4,526</b>	<b>7,332</b>	<b>73,843</b>

Fuente:

Elaborado en base a datos proporcionados por pescadores artesanales

Cuadro 21

## VALOR DE LOS DESEMBARQUES EN LAGOS SEGÚN CATEGORIAS ESTADISTICAS DE GRUPOS DE ESPECIES (\$)

## Güija

Especies	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
Guapote tigre	423	654	809	3,074	6,018	5,093	6,865	7,459	8,456	9,382	11,570	11,130	70,933
Mojarra	123	62	43	604	89	507	201	224	270	268	347	539	3,271
Tilapia	1,119	1,247	1,311	5,856	14,032	18,986	19,393	17,115	14,912	11,148	14,216	19,551	138,890
Ejote	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	60
Bagre	70	642	307	425	1,683	244	548	317	324	1,033	1,471	1,217	8,287
Sardina	-	-	-	-	1,391	647	3,741	3,225	1,998	2,447	3,154	2,320	18,923
Otros peces	179	270	170	550	462	532	3,102	2,164	1,500	2,041	2,584	2,366	15,920
Otros crustáceos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Camarón	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Caracol	-	-	-	-	-	1,914	176	135	138	1,258	5,793	1,006	10,420
Total	1,914	2,875	2,640	10,509	23,675	27,983	34,026	30,643	27,598	27,571	39,141	38,129	266,710

## Ilopango

Especies	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
Guapote tigre	9,730	10,968	11,871	11,740	24,257	46,021	44,660	36,045	45,295	45,151	47,608	41,171	374,523
Mojarra	2,384	3,009	2,904	3,154	7,627	11,231	7,438	8,574	8,624	11,159	11,302	11,071	88,483
Tilapia	1,227	2,203	3,771	5,220	4,086	16,780	10,575	8,704	12,355	10,136	16,232	12,896	104,190
Ejote	15,831	16,526	19,184	20,179	38,045	80,202	67,054	70,521	70,893	58,575	72,096	65,159	594,265
Bagre	959	1,258	833	820	3,168	3,608	2,279	2,754	3,253	2,553	3,860	3,488	28,833
Sardina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros peces	610	1,645	1,429	1,191	3,096	6,428	4,197	2,533	5,461	4,685	3,750	7,090	42,115
Otros crustáceos	335	65	50	362	-	3,549	-	2,891	5,796	1,935	1,579	2,878	19,440
Camarón	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Caracol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	31,071	35,674	40,053	42,666	80,275	167,811	136,203	132,022	151,671	134,194	156,427	143,758	1,251,849

## Coatepeque

Especies	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
Guapote tigre	3,299	3,923	5,280	6,432	8,046	3,653	6,764	6,530	8,086	17,405	4,765	7,260	81,443
Mojarra	749	2,662	1,887	5,747	4,068	1,239	2,422	3,821	3,021	5,857	2,665	4,107	38,245
Tilapia	96	1,520	719	214	-	-	-	-	-	-	-	-	2,549
Ejote	-	247	1,157	4,188	3,219	948	1,803	1,656	2,134	4,652	766	2,059	22,829
Bagre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardina	-	-	79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79
Otros peces	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros crustáceos	-	-	2,619	8,875	8,270	2,324	3,394	2,390	6,661	10,580	4,805	6,442	56,360
Camarón	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Caracol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	4,144	8,352	11,741	25,456	23,603	8,164	14,383	14,397	19,902	38,494	13,001	19,868	201,505

Fuente:

Elaborado en base a datos proporcionados por pescadores artesanales

Cuadro 22  
DESEMBARQUES EN LAGUNAS SEGÚN CATEGORIAS ESTADISTICAS DE GRUPOS DE ESPECIES (Kg)

**Olomega**

Especies	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
Guapote tigre	11,425	14,482	13,616	12,930	15,615	16,661	19,515	18,586	16,394	14,951	16,358	15,790	186,323
Mojarra	20	-	-	-	389	703	261	2,514	13	14	14	13	3,941
Tilapia	182	224	-	190	3,398	3,719	6,028	2,791	1,732	2,730	3,395	2,554	26,943
Ejote	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bagre	-	-	-	-	-	-	-	-	64	76	66	64	270
Sardina	-	-	249	-	778	779	834	854	-	-	-	-	3,494
Otros peces	144	-	-	-	772	342	1,099	782	1,315	798	527	1,533	7,312
Otros crustáceos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Camarón	-	-	-	-	-	33	17	22	-	-	-	-	72
Caracol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>11,771</b>	<b>14,706</b>	<b>13,865</b>	<b>13,120</b>	<b>20,952</b>	<b>22,237</b>	<b>27,754</b>	<b>25,549</b>	<b>19,518</b>	<b>18,569</b>	<b>20,360</b>	<b>19,954</b>	<b>228,355</b>

**El Jocotal**

Especies	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
Guapote tigre	2,237	2,079	1,641	1,267	1,033	588	614	973	995	1,062	1,423	2,034	15,946
Mojarra	1,723	1,602	1,264	976	796	453	473	750	767	818	1,095	1,567	12,284
Tilapia	4,511	4,193	3,308	2,556	2,084	1,185	1,239	1,963	2,007	2,142	2,868	4,103	32,159
Ejote	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bagre	102	95	75	58	47	26	28	44	45	48	64	93	725
Sardina	849	789	622	480	392	223	233	370	378	403	539	772	6,050
Otros peces	1,275	1,186	935	722	590	335	351	555	568	605	811	1,160	9,093
Otros crustáceos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Camarón	516	479	378	292	238	136	142	224	230	245	327	469	3,676
Caracol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>11,213</b>	<b>10,423</b>	<b>8,223</b>	<b>6,351</b>	<b>5,180</b>	<b>2,946</b>	<b>3,080</b>	<b>4,879</b>	<b>4,990</b>	<b>5,323</b>	<b>7,127</b>	<b>10,198</b>	<b>79,933</b>

**Metapán**

Especies	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
Guapote tigre	1,504	1,633	1,885	1,943	2,187	2,339	3,205	3,949	4,105	3,631	4,991	4,021	35,393
Mojarra	-	-	20	43	183	127	140	262	235	218	460	210	1,898
Tilapia	1,608	1,371	2,031	3,447	4,623	4,866	6,479	6,656	5,952	4,086	5,048	4,012	50,179
Ejote	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bagre	-	-	-	-	-	135	-	-	-	-	-	-	135
Sardina	834	837	683	1,176	748	915	1,392	1,755	1,088	1,275	2,165	1,396	14,264
Otros peces	1,407	879	835	65	985	898	2,032	2,008	1,434	1,590	2,496	1,867	16,496
Otros crustáceos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Camarón	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Caracol	-	-	-	-	-	458	471	447	410	347	215	350	2,698
<b>Total</b>	<b>5,353</b>	<b>4,720</b>	<b>5,454</b>	<b>6,674</b>	<b>8,726</b>	<b>9,738</b>	<b>13,719</b>	<b>15,077</b>	<b>13,224</b>	<b>11,147</b>	<b>15,375</b>	<b>11,856</b>	<b>121,063</b>

Fuente:

Elaborado en base a datos proporcionados por pescadores artesanales

Cuadro 23  
VALOR DE LOS DESEMBARQUES EN LAGUNAS SEGÚN CATEGORÍAS ESTADÍSTICAS DE GRUPOS DE ESPECIES (\$)

**Olomega**

Especies	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
Guapote tigre	22.133	27.955	24.417	22.062	25.813	24.199	27.746	28.224	27.324	26.037	27.245	26.305	309.460
Mojarra	34	-	-	-	647	1.239	462	4.257	24	24	24	24	6.735
Tilapia	334	495	-	313	5.993	6.154	9.975	4.735	2.523	3.958	4.911	3.703	43.094
Ejote	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bagre	-	-	-	-	-	-	-	-	63	76	65	64	268
Sardina	-	-	412	-	1.716	1.288	1.378	1.467	-	-	-	-	6.261
Otros peces	199	-	-	-	739	488	792	753	1.071	1.139	749	1.877	7.807
Otros crustáceos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Camarón	-	-	-	-	-	73	37	48	-	-	-	-	158
Caracol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>22.700</b>	<b>28.450</b>	<b>24.829</b>	<b>22.375</b>	<b>34.908</b>	<b>33.441</b>	<b>40.390</b>	<b>39.484</b>	<b>31.005</b>	<b>31.234</b>	<b>32.994</b>	<b>31.973</b>	<b>373.783</b>

**El Jocotal**

Especies	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
Guapote tigre	3.848	3.563	3.025	2.380	1.865	1.133	1.211	1.724	1.823	1.920	2.613	3.682	28.787
Mojarra	3.123	2.911	2.330	1.584	736	823	805	839	1.041	908	1.999	2.031	19.130
Tilapia	8.224	7.620	6.099	3.738	1.768	2.205	2.473	2.196	2.725	3.103	5.237	5.317	50.705
Ejote	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bagre	71	61	59	46	34	25	27	30	32	38	50	66	539
Sardina	883	619	821	518	371	249	263	344	362	430	565	699	6.124
Otros peces	1.313	1.249	979	740	616	378	364	559	588	640	850	1.145	9.421
Otros crustáceos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Camarón	1.541	1.434	1.176	891	738	428	455	707	711	738	970	1.375	11.164
Caracol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>19.003</b>	<b>17.457</b>	<b>14.489</b>	<b>9.897</b>	<b>6.128</b>	<b>5.241</b>	<b>5.598</b>	<b>6.399</b>	<b>7.282</b>	<b>7.777</b>	<b>12.284</b>	<b>14.315</b>	<b>125.870</b>

**Metapán**

Especies	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
Guapote tigre	3.087	3.352	3.870	3.989	4.491	7.736	6.581	8.109	8.432	11.251	16.513	13.304	90.715
Mojarra	-	-	9	19	78	362	60	112	100	538	1.316	601	3.195
Tilapia	548	518	768	1.303	1.747	7.516	2.449	2.516	2.250	4.835	7.797	6.196	38.443
Ejote	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bagre	-	-	-	-	-	446	-	-	-	-	-	-	446
Sardina	421	422	344	593	377	461	701	885	548	642	1.091	704	7.189
Otros peces	725	449	466	58	529	453	1.226	1.197	916	932	1.425	1.064	9.440
Otros crustáceos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Camarón	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Caracol	-	-	-	-	-	1.513	166	158	144	970	710	1.156	4.817
<b>Total</b>	<b>4.781</b>	<b>4.741</b>	<b>5.457</b>	<b>5.962</b>	<b>7.222</b>	<b>18.487</b>	<b>11.183</b>	<b>12.977</b>	<b>12.390</b>	<b>19.168</b>	<b>28.852</b>	<b>23.025</b>	<b>154.245</b>

Fuente:

Elaborado en base a datos proporcionados por pescadores artesanales

Cuadro 24  
DESEMBARQUES CONTINENTALES SEGÚN CATEGORIAS ESTADISTICAS DE GRUPOS DE ESPECIES (Kg)

Especies	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
Guapote tigre	35,098	31,517	34,061	35,453	39,674	41,825	49,209	47,930	49,151	51,955	55,860	52,822	524,555
Mojarra	9,204	8,266	8,061	9,393	8,706	8,924	8,000	11,947	9,406	12,650	13,294	15,764	123,615
Tilapia	47,222	48,299	49,364	55,566	55,959	61,200	52,868	51,010	40,398	38,608	50,082	58,425	609,001
Ejote	8,974	9,555	11,751	14,605	24,000	40,619	34,310	36,210	36,765	32,548	36,340	33,876	319,553
Bagre	12,256	13,266	17,87	11,77	22,253	11,426	18,011	13,131	14,874	12,432	10,293	10,464	168,048
Sardina	14,624	6,843	6,742	5,452	8,292	5,807	9,003	12,520	10,711	11,880	15,201	14,007	121,082
Otros peces	10,921	7,415	7,325	6,707	7,731	9,210	11,118	9,117	12,502	12,478	14,034	18,721	127,295
Otros crustáceos	710	265	936	2,954	2,421	1,115	1,013	3,058	5,168	4,191	2,562	3,804	28,197
Camarón	516	479	378	292	238	169	159	246	230	245	327	469	3,748
Caracol	-	-	-	-	107	1,079	971	832	801	825	3,012	724	8,351
Total	139,525	125,909	136,489	142,193	169,387	181,374	184,662	186,001	180,006	177,817	201,005	209,082	2,033,445

Fuente:

Elaborado en base a datos proporcionados por pescadores artesanales

Cuadro 25  
VALOR DE LOS DESEMBARQUES CONTINENTALES SEGÚN CATEGORIAS ESTADISTICAS DE GRUPOS DE ESPECIES (\$)

Especies	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
Guapote tigre	63,842	61,084	63,496	66,255	83,010	96,547	106,514	101,201	111,905	124,619	129,716	120,651	1,128,842
Mojarra	12,371	15,751	14,230	18,399	17,806	19,441	16,817	22,468	18,795	25,665	25,193	32,006	238,960
Tilapia	65,290	70,222	71,381	78,185	82,064	109,959	86,736	79,632	65,191	64,987	89,968	101,165	964,786
Ejote	15,831	16,775	20,341	24,367	41,264	81,210	68,857	72,171	73,021	63,227	72,862	67,218	617,154
Bagre	6,212	6,967	8,425	6,892	15,898	9,394	11,683	9,433	10,732	9,875	10,399	10,221	116,135
Sardina	10,471	4,631	5,692	4,659	8,116	4,804	9,663	11,376	8,983	10,187	13,409	12,489	104,482
Otros peces	8,604	6,654	5,852	5,574	7,344	9,820	11,416	9,031	13,037	13,736	14,740	20,158	125,966
Otros crustáceos	1,102	471	3,019	9,597	8,593	6,108	3,672	5,584	13,026	13,226	7,239	10,360	82,003
Camarón	1,541	1,434	1,176	891	738	501	492	755	711	738	970	1,375	11,322
Caracol	-	-	-	-	236	3,427	342	293	282	2,382	6,546	2,256	15,764
Total	185,270	183,999	193,618	214,819	265,071	341,211	316,192	311,952	315,693	328,646	371,044	377,895	3,405,414

Fuente:

Elaborado en base a datos proporcionados por pescadores artesanales

Cuadro 26  
**DESEMBARQUES Y VALORES**  
**DE LAS PESQUERIAS CONTIENTALES POR CUERPO DE AGUA**

Cuerpo de agua	Volumen, Kg	Valor, \$
<u>Embalses:</u>		
Cerrón Grande	608,601	712,730
15 de Septiembre*	177,169	219,886
5 de Noviembre	67,616	98,836
<b>Total:</b>	<b>853,386</b>	<b>1,031,452</b>
<u>Lagos:</u>		
Güija	147,299	266,710
Ilopango	529,566	1,251,849
Coatepeque	73,843	201,505
<b>Total:</b>	<b>750,708</b>	<b>1,720,064</b>
<u>Lagunas:</u>		
Olomega	228,355	373,783
El Jocotal*	79,933	125,870
Metapán	121,063	154,245
<b>Total:</b>	<b>429,351</b>	<b>653,898</b>
<b>Total general:</b>	<b>2,033,445</b>	<b>3,405,414</b>

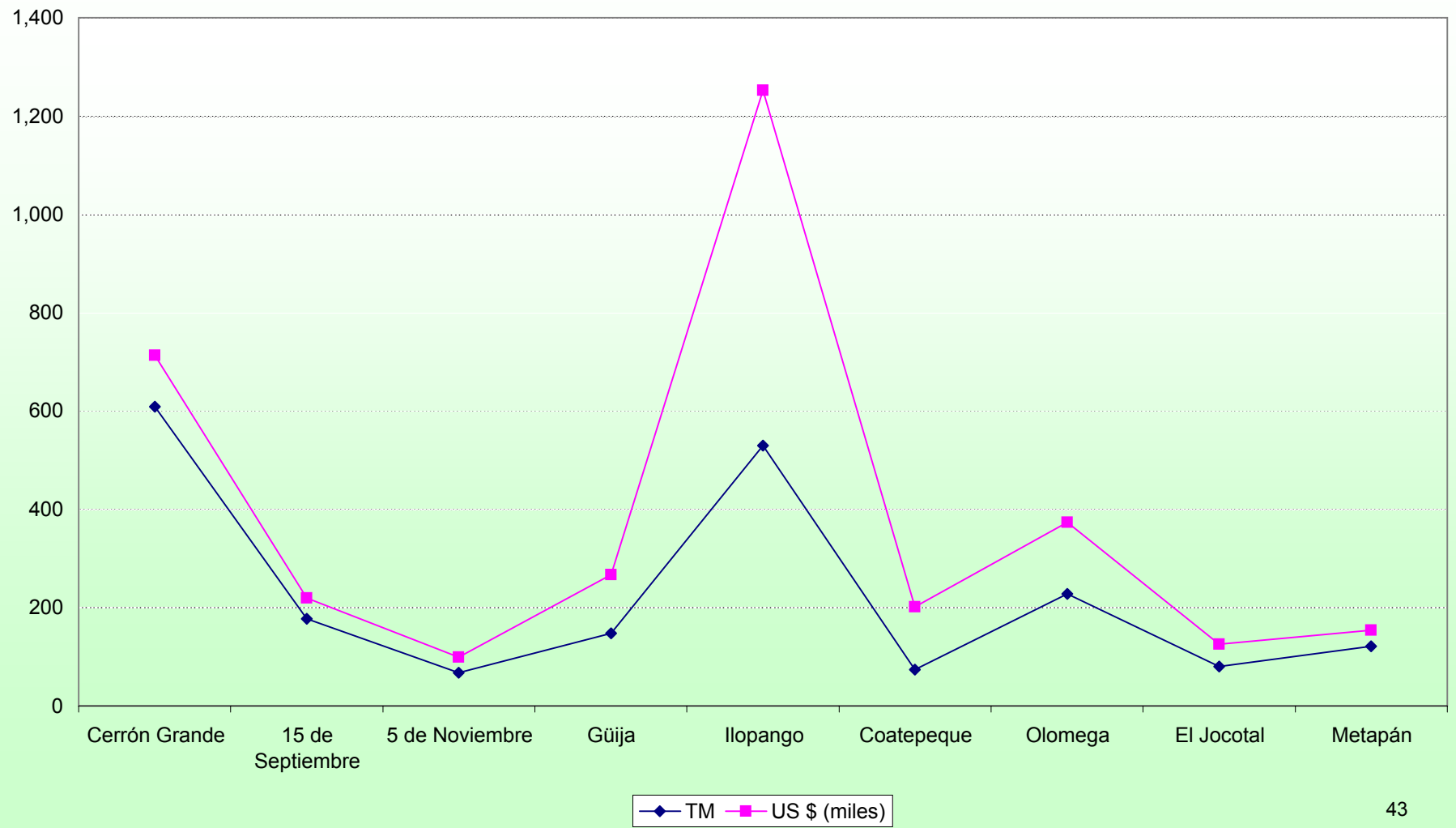
\* No se recopilaron datos de esos cuerpos de agua por ausencia de personal

**Fuente:**

Elaborado en base a datos proporcionados por pescadores artesanales



Figura 4  
DESEMBARQUES DE AGUAS INTERIORES





## ACUICULTURA

# ACUICULTURA

---

## **Acuicultura marina**

Para el año 2006 la producción reportada asciende a 336,355 kilogramos de camarón blanco, no se incluye la cosecha de otras especies resultantes de la fauna de acompañamiento de los cultivos extensivos.

Se reporta también una producción de 22,339,650 post-larvas de camarón (*vannamei*), destinados para el engorde en granjas nacionales, complementándose la demanda con la importación de 14,231,000 de unidades.

Comparando la producción de camarón cultivado de este año con el recién pasado, se tiene un incremento del 28.56%. La producción de post larvas de camarón marino con relación al mismo período decreció en 32.44%.

## **Acuicultura continental o de aguas interiores**

La producción la constituye 2,742,287 kilogramos de carne, participando la tilapia con 2,738,858 y el camarón con 3,429 Kilogramos, respectivamente.

En términos generales para 2006, los volúmenes cosechados en la acuicultura de aguas interiores presentan un incremento de 28.40%, con relación al año 2005.

Durante el presente año se produjeron 13,974,609 de alevines de tilapia y 365,866 juveniles de camarón malayo *Macrobrachium rosenbergii*. De la producción anterior se destinaron 727,554 alevines de tilapia para la repoblación de cuerpos de agua.

Cuadro 27  
**PRODUCCION DE LARVAS, JUVENILES Y ALEVINES DESTINADOS AL CULTIVO CONTROLADO  
Y REPOBLACION EN MEDIOS NATURALES**

Producción en viveros/criaderos/Especies		Número de larvas, juveniles y alevines		
Nombre local	Nombre científico	Ambiente controlado	Ambiente Natural	Total
Tilapia, buta, mojarra blanca, pulula	Oreochromis niloticus	13,253,109	721,500	13,974,609
Tilapia roja	Oreochromis sp	...	...	...
Guapote tigre, caruco	Cichlasoma managuense	...	...	...
Mojarra negra, mojarra nativa	Cichlasoma guija	...	...	...
Carpas	Carassius aureatus	...	...	...
Camarón gigante	Machrobrachium rosenbergii	365,866	...	365,866
Camarón blanco	Litopenaeus vannamei	22,339,650	...	22,339,650
Camarón azul	Penaeus stylirostris	...	...	...
Otros (chimbolo)		9,640	...	9,640
<b>Total</b>		<b>35,968,265</b>	<b>721,500</b>	<b>36,689,765</b>

**Fuente:**

Elaborado a partir de información de Centros Experimentales y Granjas Privadas

Cuadro 28  
**VALOR DE LA PRODUCCION DE LARVAS, JUVENILES Y ALEVINES DESTINADOS AL CULTIVO  
CONTROLADO Y REPOBLACION EN MEDIOS NATURALES**

Producción en viveros/criaderos/Especies		Número de larvas, juveniles y alevines		
Nombre local	Nombre científico	Ambiente controlado	Ambiente Natural	Total
Tilapia, buta, mojarra blanca, pulula	Oreochromis niloticus	693,734	24,405	718,139
Tilapia roja	Oreochromis sp.	...	...	...
Guapote tigre, caruco	Cichlasoma managuense	...	...	...
Mojarra negra, mojarra nativa	Cichlasoma guija	...	...	...
Carpas	Carassius aureatus	...	...	...
Camarón gigante	Machrobrachium rosenbergii	16,482	...	16,482
Camarón blanco	Litopenaeus vannamei	727,554	...	727,554
Camarón azul	Penaeus stylirostris	...	...	...
Otros (chimbolo)		289	...	289
<b>Total</b>		<b>1,438,059</b>	<b>24,405</b>	<b>1,462,464</b>

**Fuente:**

Elaborado a partir de información de Centros Experimentales y Granjas Privadas

Cuadro 29  
**COMPOSICION DE LA ACTIVIDAD ACUICOLA**

<b>Especies</b>	<b>Volumen Kg</b>	<b>Valor US \$</b>
<b>a) <u>Marinas</u></b>		
Camarón blanco	336,355	1,296,566
Peces	2	1,732
<b>Subtotal</b>	<b>336,356</b>	<b>1,298,298</b>
<b>b) <u>Aguas interiores</u></b>		
Tilapia, buta, mojarra blanca, pulula	2,738,858	5,069,713
Guapote tigre, caruco	...	...
Mojarra negra, mojarra nativa	...	...
Camarón gigante	3,429	52,169
<b>Subtotal</b>	<b>2,742,287</b>	<b>5,121,882</b>
<b>Total</b>	<b>3,078,643</b>	<b>6,420,180</b>
<b>c) <u>Semilla*</u></b>		
Tilapia, buta, mojarra blanca, pulula	13,974,609	718,139
Tilapia roja	...	...
Guapote tigre, caruco	...	...
Mojarra negra, mojarra nativa	...	...
Carpas	...	...
Chimbolos (Poeciliidae)	9,640	289
Camarón gigante	365,866	16,481.55
Camarón blanco	22,339,650	727,554.00
<b>Total</b>	<b>36,689,765</b>	<b>1,462,464</b>

<sup>1</sup>Expresada en unidades, no se incluyen dentro del total de este cuadro, solamente la carne

**Fuente:**

Elaborado a partir de información de Centros Experimentales y Granjas Privadas

Figura 5  
COSECHA DE LA ACUICULTURA

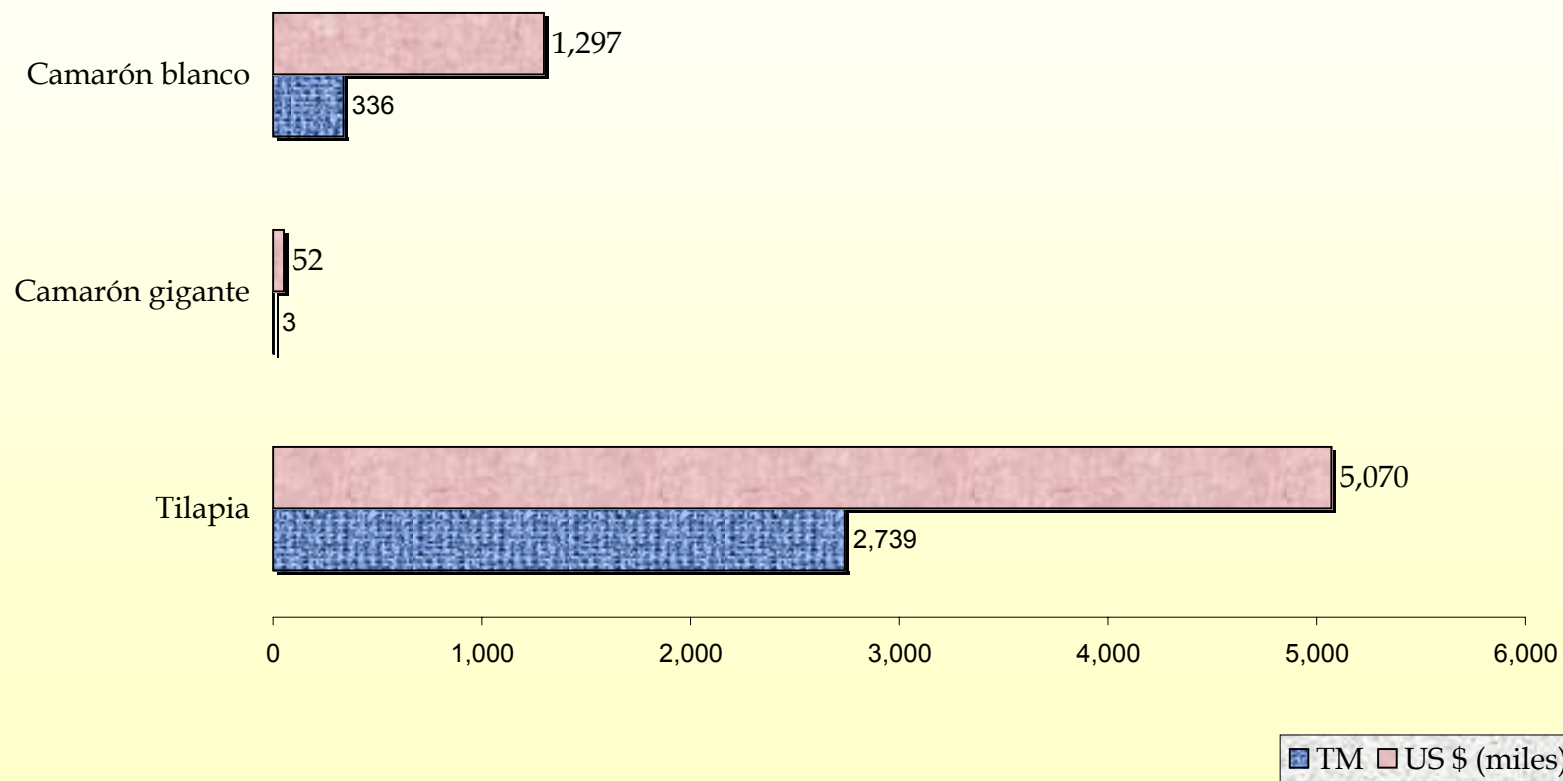
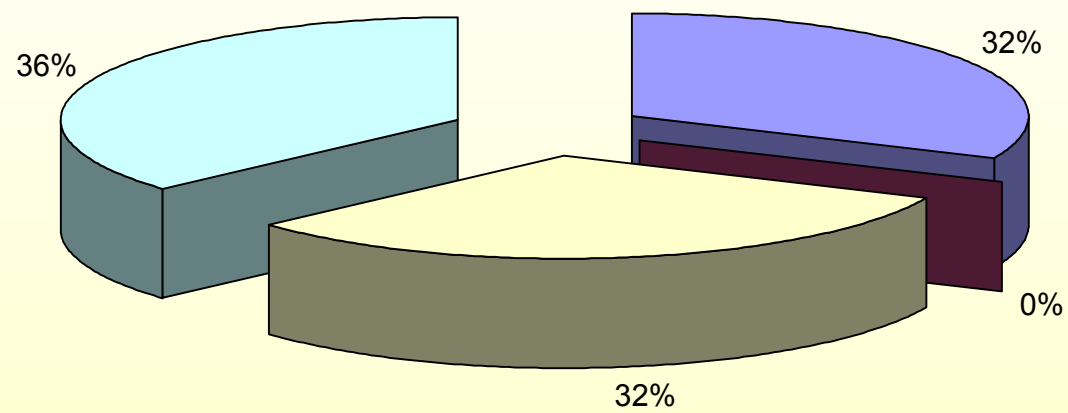


Figura 6  
PRODUCCION DE SEMILLA



■ Tilapia ■ Chimbolo ■ Camarón gigante ■ Camarón blanco





## COMERCIALIZACION



## COMERCIALIZACION

---

### Precio en playa

Tomando como base el precio promedio por kilogramo de producto en la primera venta, o sea del pescador al comerciante, en los principales centros de desembarque y cooperativas pesqueras marinas, el camarón ocupó el primer lugar con \$ 8.07 siguiéndole el pargo \$ 2.02, otros crustáceos \$ 1.92, tiburón \$ 1.91, corvina \$ 1.90, macarela \$ 1.50, otros peces \$ 0.96, moluscos \$ 0.80 y bagre \$ 0.75.

Es importante hacer notar que las especies que incrementaron el valor promedio por kilogramo con relación al año 2005, son otros crustáceos 231.03%, bagre 22.95%, corvina 14.46%, otros peces 12.94%, camarón 12.87%, tiburón 12.35% y macarela 0.67%. Las que presentaron decremento fueron moluscos 25.93% y pargo 2.88%.

En los cuerpos de aguas interiores, el precio promedio para el año 2006 por kilogramo de camarón es de \$ 3.02, seguido el de otros crustáceos \$ 2.92, guapote tigre con \$ 2.15, mojarra \$1.93, ejote \$ 1.93, caracol 1.89, tilapia \$ 1.58, otros peces \$ 0.99, sardina \$0.86 y bagre \$ 0.68.

### Exportaciones

Las exportaciones del sector, correspondientes al período de enero a diciembre de 2006 fueron del orden de 20,911,595 de kilogramos con un valor de 74,819,169 dólares americanos, decreciendo el volumen exportable en 29.32% y su valor en 11.89% en relación al año anterior.

Al analizar por separado cada uno de los rubros en orden de importancia, de acuerdo a los volúmenes exportables, se tiene que el atún participó con 59.43%; otros 23.91%; tiburón y derivados 8.30%; pescado 3.36%; langostilla 3.65% y camarones 1.35%.

Los productos que generaron mayores ingresos en divisas fueron atún con 67.41%, langostilla 12.59%, tiburón y derivados 6.08%, camarón 6.06%, pescado 4.23%, y otros 3.62%.

España, Chile, países de Centro América, Taiwán, México y Estados Unidos de América son los principales destinos de nuestros productos.

Durante este año, las exportaciones de productos pesqueros fueron menores que las importaciones en 8,676,231 de kilogramos, como también su valor en \$ 10,095,858.

## **Importaciones**

Las importaciones del sector, correspondientes al período de enero a diciembre de 2006 fueron 23,798,841 de kilogramos con un valor de \$ 38,659,609, decreciendo 34.00% en cuanto a volumen se refiere y 19.00% su valor en relación al año anterior.

Al analizar por separado cada uno de los rubros en orden de importancia, de acuerdo a los volúmenes importados, se tiene que el atún congelado ocupó el primer lugar con 48.70%, las conservas 15.65%, los alimentos para peces y camarones 14.82%, pescado 6.95%, camarón 6.07%, tiburón y derivados 5.89%, crustáceos y moluscos 1.46% y otros 0.45%.

El valor económico lo constituyen en orden de importancia el atún congelado con 48.70% del total de los productos pesqueros, las conservas 20.77%; camarón 6.80%; pescado 6.75%; tiburón y derivados 5.32%; alimentos para peces y camarones 4.92%; crustáceos y moluscos 1.70%; y otros 0.56%.

Los países de Centro América, África del Sur, España, Venezuela, Seychelles, Taiwan y Madagascar son los principales proveedores de los productos pesqueros importados.

Cuadro 30  
EXPORTACIONES DE PRODUCTOS PESQUEROS

Concepto	Volumen, Kg	Valor, US \$
Aceite de pescado	93,800	59,660
Aleta de tiburón	191,684	1,661,272
Alimento para camarón	1,265,184	566,096
Alimento para peces	360,155	128,747
Almeja, congelada	39	178
Atún en conserva	854,559	3,301,474
Atún, congelado	104,105	153,209
Atún, congelado (lomos cocidos)	11,469,376	46,982,742
Calamar, congelado	169	903
Calamar, seco salado	69,034	38,003
Camarón en conserva	9,805	50,411
Camarón, congelado	86,401	566,447
Camaroncillo, fresco o refrigerado	35,045	78,310
Camaroncillo, seco salado	151,483	3,841,660
Cangrejo, congelado	845	11,730
Caracol, congelado	73	776
Cartilago de tiburón	4,214	58,629
Cola de tiburón	1,839	5,932
Dorado congelado	31,322	51,301
Filete de corvina, congelado	37	311
Filete de corvina, fresco o refrigerado	224	2,366
Filete de dorado, congelado	82	651
Filete de marlin, fresco o refrigerado	445	2,298
Filete de robalo, congelado	230	1,842
Filete de salmón, congelado	34	339
Filete de tiburón, seco salado	51,801	214,662
Filete de tilapia, congelado	9,955	44,458
Filete de tilapia, fresco o refrigerado	259,676	1,516,351
Harina de langostino (squat lobster meal)	1,366,162	606,798
Harina de pescado	1,835,000	1,219,484
Imitación de carne de cangrejo	181	1,102
Jaiba, congelada	369	2,017
Langostino, congelado (squat lobster)	763,366	9,420,522
Mariscos, congelados (mix)	33	185
Mariscos, frescos o refrigerados (ceviche)	1,511	11,406
Marlín, congelado	92,839	175,877
Mejillón, congelado	20	146
Mejillón en conserva	6,913	61,939
Pescado en conserva	410	3,158
Pescado, fresco o refrigerado	36,340	186,063
Pescado, seco salado	77,106	806,844
Pez espada, congelado	169,914	263,555
Pez espada, fresco o refrigerado	1,334	6,772
Pulpo, congelado	163	1,057
Robalo, fresco o refrigerado	1,591	1,750
Salmón en conserva	550	8,032
Salmón, fresco o refrigerado	2,631	4,950
Sardina en conserva	14,608	78,318
Tiburón, congelado	1,485,324	2,612,023
Tilapia, fresca o refrigerada	3,614	6,413
<b>Total general</b>	<b>20,911,595</b>	<b>74,819,169</b>

53

Fuente:

Elaborado en base a datos proporcionados por CENTREX y Balanza de Pagos del BCR

Cuadro 31

## EXPORTACIONES DE PRODUCTOS PESQUEROS POR PAIS DE DESTINO (Kg)

Concepto	Asia <sup>1</sup>	Centro América <sup>2</sup>	Europa <sup>3</sup>	Norte América <sup>4</sup>	Sur América <sup>5</sup>	Otros <sup>6</sup>	Total
Aceite de pescado		93,800					93,800
Aleta de tiburón	184,891	6,793					191,684
Alimento para camarón		1,265,184					1,265,184
Alimento para peces		360,155					360,155
Almeja, congelada		39					39
Atún en conserva		564,474	40,198			249,887	854,559
Atún, congelado	75,105	29,000					104,105
Atún, congelado (lomos cocidos)		45	11,425,331		44,000		11,469,376
Calamar, congelado		169					169
Calamar, seco salado	61,305	7,729					69,034
Camarón en conserva		9,790		15			9,805
Camarón, congelado	22,848	22,171		32,773		8,609	86,401
Camaroncillo, fresco o refrigerado		35,045					35,045
Camaroncillo, seco salado				151,483			151,483
Cangrejo, congelado				845			845
Caracol, congelado		73					73
Cartilago de tiburón	100			4,114			4,214
Cola de tiburón	1,189	650					1,839
Dorado congelado		31,322					31,322
Filete de corvina, congelado		37					37
Filete de corvina, fresco o refrigerado				224			224
Filete de dorado, congelado		82					82
Filete de marlin, fresco o refrigerado				445			445
Filete de robalo, congelado		230					230
Filete de salmón, congelado		34					34
Filete de tiburón, seco salado		7,428		44,373			51,801
Filete de tilapia, congelado		9,955					9,955
Filete de tilapia, fresco o refrigerado		5,645		254,031			259,676
Harina de langostino (squat lobster meal)	24,500		16,000	29,151	1,296,511		1,366,162
Harina de pescado	1,070,000	765,000					1,835,000
Imitación de carne de cangrejo		133		48			181
Jaiba, congelada		5		364			369
Langostino, congelado (squat lobster)			18,294	745,072			763,366
Mariscos, congelados (mix)		33					33
Mariscos, frescos o refrigerados (ceviche)		1,506		5			1,511
Marlín, congelado	34,445	47,234		11,160			92,839
Mejillón, congelado		20					20
Mejillón en conserva		6,913					6,913
Pescado en conserva		410					410
Pescado, fresco o refrigerado		909		35,431			36,340
Pescado, seco salado		21,656		55,450			77,106

Pez espada, congelado	124,844	45,070				169,914
Pez espada, fresco o refrigerado				1,334		1,334
Pulpo, congelado		163				163
Robalo, fresco o refrigerado		1,591				1,591
Salmón en conserva		550				550
Salmón, fresco o refrigerado		2,631				2,631
Sardina en conserva		4,508		10,100		14,608
Tiburón, congelado	76,360	374,395		1,034,569		1,485,324
Tilapia, fresca o refrigerada		3,614				3,614
<b>Total</b>	<b>1,675,587</b>	<b>3,726,191</b>	<b>11,499,823</b>	<b>2,410,987</b>	<b>1,340,511</b>	<b>20,911,595</b>

<sup>1</sup>China, Hong Kong, Indonesia y Taiwan; <sup>2</sup>Costa Rica, Guatemala, Honduras, Nicaragua y Panamá; <sup>3</sup>España, Dinamarca, Italia y Noruega;

<sup>4</sup>Canadá, Estados Unidos y México; <sup>5</sup>Brasil y Chile; <sup>6</sup>Islas Vírgenes Británicas, Libia y República Dominicana.

Cuadro 32

## VALOR DE LAS EXPORTACIONES DE PRODUCTOS PESQUEROS POR PAIS DE DESTINO (US \$)

Concepto	Asia <sup>1</sup>	Centro América <sup>2</sup>	Europa <sup>3</sup>	Norte América <sup>4</sup>	Sur América <sup>5</sup>	Otros <sup>6</sup>	Total
Aceite de pescado		59,660					59,660
Aleta de tiburón	1,584,008	77,264					1,661,272
Alimento para camarón		566,096					566,096
Alimento para peces		128,747					128,747
Almeja, congelada		178					178
Atún en conserva		2,188,993	248,896			863,585	3,301,474
Atún, congelado	93,409	59,800					153,209
Atún, congelado (lomos cocidos)		704	46,914,938		67,100		46,982,742
Calamar, congelado		903					903
Calamar, seco salado	28,479	9,524					38,003
Camarón en conserva		50,232		179			50,411
Camarón, congelado	93,510	53,477		373,789		45,671	566,447
Camaroncillo, fresco o refrigerado		78,310					78,310
Camaroncillo, seco salado				3,841,660			3,841,660
Cangrejo, congelado				11,730			11,730
Caracol, congelado		776					776
Cartilago de tiburón	100			58,529			58,629
Cola de tiburón	5,232	700					5,932
Dorado congelado		51,301					51,301
Filete de corvina, congelado		311					311
Filete de corvina, fresco o refrigerado				2,366			2,366
Filete de dorado, congelado		651					651
Filete de marlin, fresco o refrigerado				2,298			2,298
Filete de robalo, congelado		1,842					1,842
Filete de salmón, congelado		339					339
Filete de tiburón, seco salado		13,967		200,695			214,662
Filete de tilapia, congelado		44,458					44,458
Filete de tilapia, fresco o refrigerado		35,096		1,481,255			1,516,351
Harina de langostino (squat lobster meal)	15,994		132,000	81,831	376,973		606,798
Harina de pescado	612,850	606,634					1,219,484
Imitación de carne de cangrejo		1,022		80			1,102
Jaiba, congelada		17		2,000			2,017
Langostino, congelado (squat lobster)			161,322	9,259,200			9,420,522
Mariscos, congelados (mix)		185					185
Mariscos, frescos o refrigerados (ceviche)		11,343		63			11,406
Marlín, congelado	60,415	98,438		17,024			175,877
Mejillón, congelado		146					146
Mejillón en conserva		61,939					61,939
Pescado en conserva		3,158					3,158
Pescado, fresco o refrigerado		1,600		184,463			186,063
Pescado, seco salado		10,889		795,955			806,844
Pez espada, congelado	119,503	144,052					263,555
Pez espada, fresco o refrigerado				6,772			6,772
Pulpo, congelado		1,057					1,057

Robalo, fresco o refrigerado		1,750					1,750
Salmón en conserva		8,032					8,032
Salmón, fresco o refrigerado		4,950					4,950
Sardina en conserva		6,098			72,220		78,318
Tiburón, congelado	135,807	314,284			2,161,932		2,612,023
Tilapia, fresca o refrigerada		6,413					6,413
<b>Total</b>	<b>2,749,307</b>	<b>4,705,336</b>	<b>47,457,156</b>	<b>18,554,041</b>	<b>444,073</b>	<b>909,256</b>	<b>74,819,169</b>

<sup>1</sup>China, Hong Kong, Indonesia y Taiwan,<sup>2</sup>Costa Rica, Guatemala, Honduras, Nicaragua y Panamá,<sup>3</sup>España, Dinamarca, Italia y Noruega;

<sup>4</sup>Canadá, Estados Unidos y México; <sup>5</sup>Brasil y Chile; <sup>6</sup> Islas Vírgenes Británicas, Libia y República Dominicana

Cuadro 33

**IMPORTACIONES DE PRODUCTOS PESQUEROS**

Concepto	Volumen, Kg	Valor, US \$
Aceite de pescado	31,114	39,052
Alimento para peces	3,496,689	1,862,046
Almeja congelada	1,887	13,087
Anchoa en conserva	12,492	41,474
Anguila congelada	161	3,020
Anguila fresca o refrigerada	140	2,636
Arenque congelado	63	342
Atún congelado	4,987,955	8,140,784
Atún en conserva	576,078	2,087,848
Atún fresco o refrigerado	6,602,298	12,419,658
Bacalao seco	1,924	14,323
Macarela congelada	12	98
Macarela en conserva	489,956	739,623
Calamar congelado	174,753	250,156
Camarón congelado	21,490	154,751
Camarón en conserva	14,635	111,287
Camarón fresco o refrigerado	1,408,244	2,407,889
Camarón, postlarvas	14,231	66,386
Cangrejo en conserva	40,595	111,684
Cangrejo congelado	5,674	30,439
Cangrejo fresco o refrigerado	110,694	198,535
Caracol congelado	20	44
Caviar y sucedáneos	3,164	11,119
Coral y similares	118	744
Corvina fresca o refrigerada	88,182	41,447
Crustáceos en conserva	46,659	184,285
Dorado fresco o refrigerado	25,157	28,263
Esponja natural	89	1,573
Filete de dorado, congelado	227	2,620
Filete de mero, congelado	227	5,852
Filete de pescado, congelado	89,966	382,877
Filete de pescado, fresco o refrigerado	4,073	10,625
Filete de pescado, seco, salado o en salmuera, sin ahumar	318	1,594
Filete de tilapia, congelado	172	1,402
Harina de crustáceos	390	4,965
Harina de crustáceos apta para consumo humano	11,862	82,900
Harina de pescado	91,800	99,215
Harina de pescado apta para consumo humano	24	153
Hígados, huevas y lechas, congelados	312	5,905
Hígados, huevas y lechas, frescos o refrigerados	339	6,770
Langosta congelada	1,124	39,928
Langosta en conserva	81	525
Lenguado congelado	4	72
Marlin fresco o refrigerado	47,457	60,584
Mejillón congelado	9,960	46,409
Ostra congelada	40	694
Ostra fresca o refrigerada	27,825	12,968
Pargo fresco o refrigerado	163,495	198,925
Peces ornamentales	3,485	29,727
Peces, alevines	120	2,414
Pescado congelado	71,306	116,864
Pescado en conserva	264,639	396,808
Pescado fresco o refrigerado	613,361	727,049
Pescado salado sin secar ni ahumar o en salmuera	25	740
Pescado seco	33,318	103,471
Pulpo congelado	14,993	66,408
Salmón ahumado	5,358	70,830



Salmón congelado	4,019	41,768
Salmón en conserva	11,954	70,432
Sardina en conserva	2,758,327	5,025,133
Sardina fresca o refrigerada	5,000	1,400
Tiburón congelado	1,369,940	2,025,317
Tiburón fresco o refrigerado	31,008	33,183
Trucha congelada	91	2,129
Trucha fresca o refrigerada	7,727	18,360
<b>Total</b>	<b>23,798,841</b>	<b>38,659,609</b>

**Fuente:**

Elaborado en base a datos proporcionados por Balanza de Pagos del BCR

Cuadro 34

## IMPORTACIONES DE PRODUCTOS PESQUEROS POR PAIS DE ORIGEN (Kg)

Concepto	Asia <sup>1</sup>	Centro América <sup>2</sup>	Europa <sup>3</sup>	Norte América <sup>4</sup>	Sur América <sup>5</sup>	Otros <sup>6</sup>	Total
Aceite de pescado		10,000	5,130	0	15,984		31,114
Alimento para peces	2,124	3,474,713		19,238	69	545	3,496,689
Almeja congelada				1,607	280		1,887
Anchoa en conserva			75	12,417			12,492
Anguila congelada				161			161
Anguila fresca o refrigerada				140			140
Arenque congelado				63			63
Atún congelado	4,442	2,371,831	391,310	12,000	718,557	1,489,815	4,987,955
Atún en conserva	45,144	477,881	12,479	40,574			576,078
Atún fresco o refrigerado	1,253	1,773,400	1,501,706	8	1,134,483	2,191,448	6,602,298
Bacalao seco			370	1,554			1,924
Macarela congelada				12			12
Macarela en conserva	414,039				75,917		489,956
Calamar congelado	72,296			102,221	236		174,753
Camarón congelado		1,135	17,361			2,994	21,490
Camarón en conserva		6,574	28	8,033			14,635
Camarón fresco o refrigerado		1,408,244					1,408,244
Camarón, postlarvas		14,231					14,231
Cangrejo en conserva			28	40,560	7		40,595
Cangrejo congelado				5,574	100		5,674
Cangrejo fresco o refrigerado		110,694					110,694
Caracol congelado				20			20
Caviar y sucedáneos				3,164			3,164
Coral y similares				118			118
Corvina fresca o refrigerada		88,182					88,182
Crustáceos en conserva	1,703	78	27,711	17,154	13		46,659
Dorado fresco o refrigerado	1,000	1,814				22,343	25,157
Esponja natural		57	3	29			89
Filete de dorado, congelado				227			227
Filete de mero, congelado				227			227
Filete de pescado, congelado	758	50,729		20,531	17,948		89,966
Filete de pescado, fresco o refrigerado		3,473			600		4,073
Filete de pescado, seco, salado o en salmuera, sin ahumar				318			318
Filete de tilapia, congelado				172			172
Harina de crustáceos				390			390
Harina de crustáceos apta para consumo humano		10,462		1,400			11,862
Harina de pescado		91,800					91,800
Harina de pescado apta para consumo humano					24		24
Hígados, huevas y lechas, congelados				312			312
Hígados, huevas y lechas, frescos o refrigerados				339			339
Langosta congelada				1,124			1,124

Langosta en conserva				81			81
Lenguado congelado				4			4
Marlín fresco o refrigerado	10,620					36,837	47,457
Mejillón congelado				9,956	4		9,960
Ostra congelada				40			40
Ostra fresca o refrigerada		27,825					27,825
Pargo fresco o refrigerado		163,495					163,495
Peces ornamentales				3,064	421		3,485
Peces, alevines	120						120
Pescado congelado	71,114	192					71,306
Pescado en conserva	1,602	20,310	234	18,935	223,558		264,639
Pescado fresco o refrigerado	30,042	548,562		118		34,639	613,361
Pescado salado sin secar ni ahumar o en salmuera			25				25
Pescado seco		33,259		59			33,318
Pulpo congelado		2,864		11,629	500		14,993
Salmón ahumado		688	161	377	4,132		5,358
Salmón congelado				4,019			4,019
Salmón en conserva		318	900	10,736			11,954
Sardina en conserva	93,004	2,531,776	477	4,156	41,160	87,754	2,758,327
Sardina fresca o refrigerada		5,000					5,000
Tiburón congelado	914,925					455,015	1,369,940
Tiburón fresco o refrigerado		31,008					31,008
Trucha congelada				91			91
Trucha fresca o refrigerada		7,727					7,727
<b>Total</b>	<b>1,664,186</b>	<b>13,268,322</b>	<b>1,957,998</b>	<b>352,952</b>	<b>2,233,993</b>	<b>4,321,390</b>	<b>23,798,841</b>

<sup>1</sup>Filipinas, Hong Kong, Indonesia, Japón, Malasia, Tailandia y Taiwán ; <sup>2</sup>Belice, Costa Rica, Guatemala, Honduras, Nicaragua y Panamá; <sup>3</sup>Alemania, Dinamarca, España, Francia, Georgia, Grecia, Italia y Noruega; <sup>4</sup>Canadá, Estados Unidos y México; <sup>5</sup>Argentina, Brasil, Colombia, Chile, Ecuador, Perú, Uruguay y Venezuela; <sup>6</sup> Australia, Bahamas, Costa de Marfil, Guinea (Ant. Francesa), Madagascar, Marruecos, Namibia, Nueva Zelanda y Seychelles.

**Fuente:**

Elaborado en base a datos proporcionados por Balanza de Pagos del BCR

Cuadro 35

## VALOR DE LAS IMPORTACIONES DE PRODUCTOS PESQUEROS POR PAIS DE ORIGEN (US \$)

Concepto	Asia <sup>1</sup>	Centro América <sup>2</sup>	Europa <sup>3</sup>	Norte América <sup>4</sup>	Sur América <sup>5</sup>	Otros <sup>6</sup>	Total
Aceite de pescado		9,788	14,180	3	15,081		39,052
Alimento para peces	4,120	1,824,861		32,538	93	434	1,862,046
Almeja congelada				11,117	1,970		13,087
Anchoa en conserva			1,368	40,106			41,474
Anguila congelada				3,020			3,020
Anguila fresca o refrigerada				2,636			2,636
Arenque congelado				342			342
Atún congelado	6,663	3,597,508	360,101	5,400	1,210,958	2,960,154	8,140,784
Atún en conserva	110,184	1,796,290	58,870	122,504			2,087,848
Atún fresco o refrigerado	2,095	3,502,057	2,944,834	9	1,713,094	4,257,569	12,419,658
Bacalao seco			7,440	6,883			14,323
Macarela congelada				98			98
Macarela en conserva	619,225				120,398		739,623
Calamar congelado	41,497			207,811	848		250,156
Camarón congelado		5,689		144,952		4,110	154,751
Camarón en conserva		36,108	264	74,915			111,287
Camarón fresco o refrigerado		2,407,889					2,407,889
Camarón, postlarvas		66,386					66,386
Cangrejo en conserva			258	111,367	59		111,684
Cangrejo congelado				29,636	803		30,439
Cangrejo fresco o refrigerado		198,535					198,535
Caracol congelado				44			44
Caviar y sucedáneos				11,119			11,119
Coral y similares				744			744
Corvina fresca o refrigerada		41,447					41,447
Crustáceos en conserva	6,234	298	100,063	77,624	66		184,285
Dorado fresco o refrigerado	1,500	2,039				24,724	28,263
Esponja natural		460	9	1,104			1,573
Filete de dorado, congelado				2,620			2,620
Filete de mero, congelado				5,852			5,852
Filete de pescado, congelado	1,439	56,704		188,309	136,425		382,877
Filete de pescado, fresco o refrigerado		4,776			5,849		10,625
Filete de pescado, seco, salado o en salmuera, sin ahumar				1,594			1,594
Filete de tilapia, congelado				1,402			1,402
Harina de crustáceos				4,965			4,965
Harina de crustáceos apta para consumo humano		63,555		19,345			82,900
Harina de pescado		99,215					99,215
Harina de pescado apta para consumo humano					153		153
Hígados, huevas y lechas, congelados				5,905			5,905
Hígados, huevas y lechas, frescos o refrigerados				6,770			6,770
Langosta congelada				39,928			39,928

Langosta en conserva				525			525
Lenguado congelado				72			72
Marlin fresco o refrigerado	14,538					46,046	60,584
Mejillón congelado				46,337	72		46,409
Ostra congelada				694			694
Ostra fresca o refrigerada		12,968					12,968
Pargo fresco o refrigerado		198,925					198,925
Peces ornamentales				28,179	1,548		29,727
Peces, alevines	2,414						2,414
Pescado congelado	116,628	236					116,864
Pescado en conserva	4,783	66,168	777	52,533	272,547		396,808
Pescado fresco o refrigerado	37,553	644,038		2,159		43,299	727,049
Pescado salado sin secar ni ahumar o en salmuera			740				740
Pescado seco		102,841		630			103,471
Pulpo congelado		3,971		58,092	4,345		66,408
Salmón ahumado		5,130	3,873	8,014	53,813		70,830
Salmón congelado				41,768			41,768
Salmón en conserva		2,703	12,709	55,020			70,432
Sardina en conserva	169,500	4,465,547	2,453	3,677	67,475	316,481	5,025,133
Sardina fresca o refrigerada		1,400					1,400
Tiburón congelado	1,334,509					690,808	2,025,317
Tiburón fresco o refrigerado		33,183					33,183
Trucha congelada		2,129					2,129
Trucha fresca o refrigerada		18,360					18,360
<b>Total</b>	<b>2,472,882</b>	<b>19,271,204</b>	<b>3,507,939</b>	<b>1,458,362</b>	<b>3,605,597</b>	<b>8,343,625</b>	<b>38,659,609</b>

<sup>1</sup>Filipinas, Hong Kong, Indonesia, Japón, Malasia, Tailandia y Taiwán ; <sup>2</sup>Belice, Costa Rica, Guatemala, Honduras, Nicaragua y Panamá; <sup>3</sup>Alemania, Dinamarca, España, Francia, Georgia, Grecia, Italia y Noruega; <sup>4</sup>Canadá, Estados Unidos y México; <sup>5</sup>Argentina, Brasil, Colombia, Chile, Ecuador, Perú, Uruguay y Venezuela; <sup>6</sup> Australia, Bahamas, Costa de Marfil, Guinea (Ant. Francesa), Madagascar, Marruecos, Namibia, Nueva Zelandia y Seychelles.

**Fuente:**

Elaborado en base a datos proporcionados por Balanza de Pagos del BCR

Cuadro 36

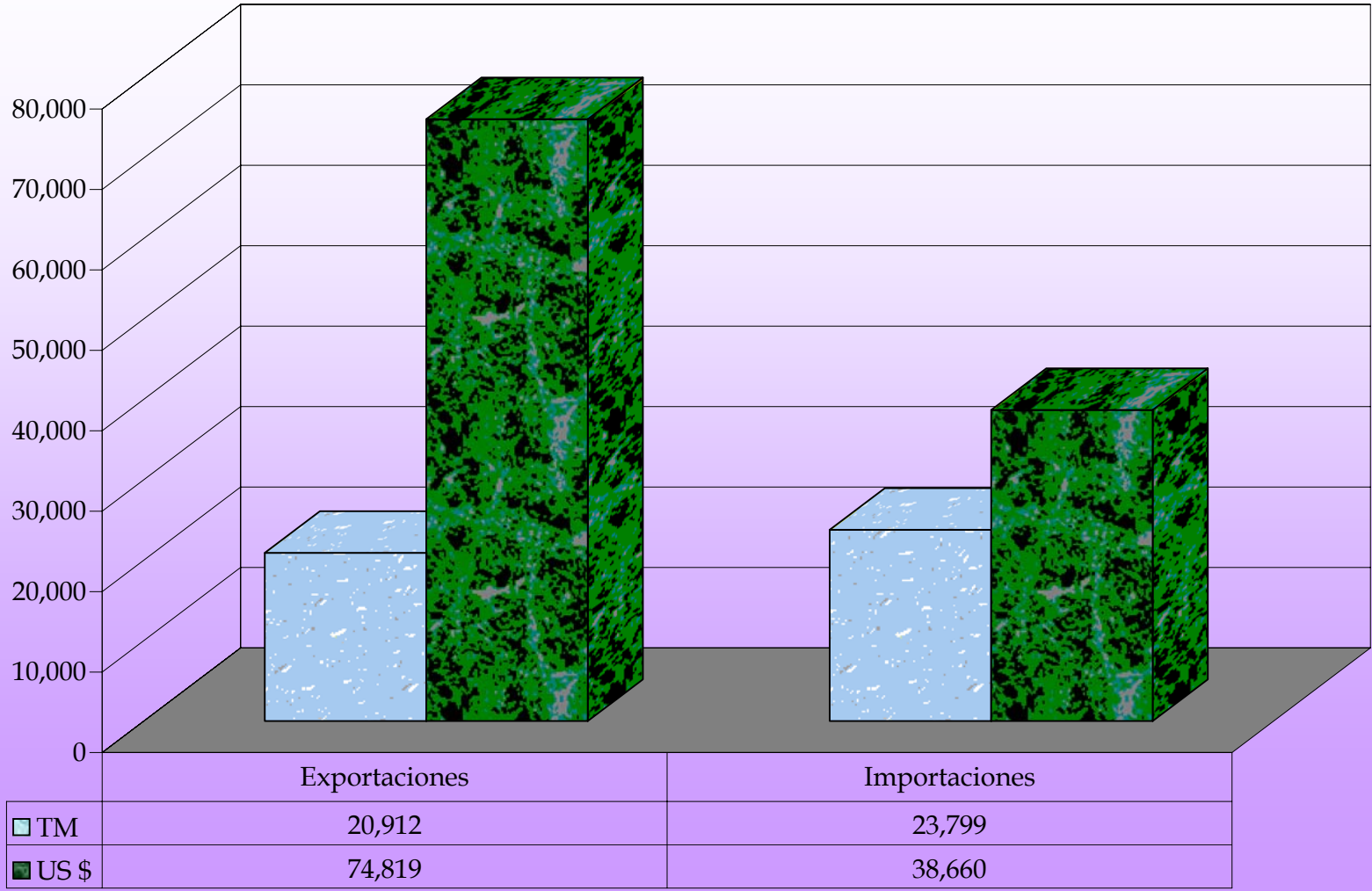
**RESUMEN DE LAS EXPORTACIONES E IMPORTACIONES DE PRODUCTOS PESQUEROS**

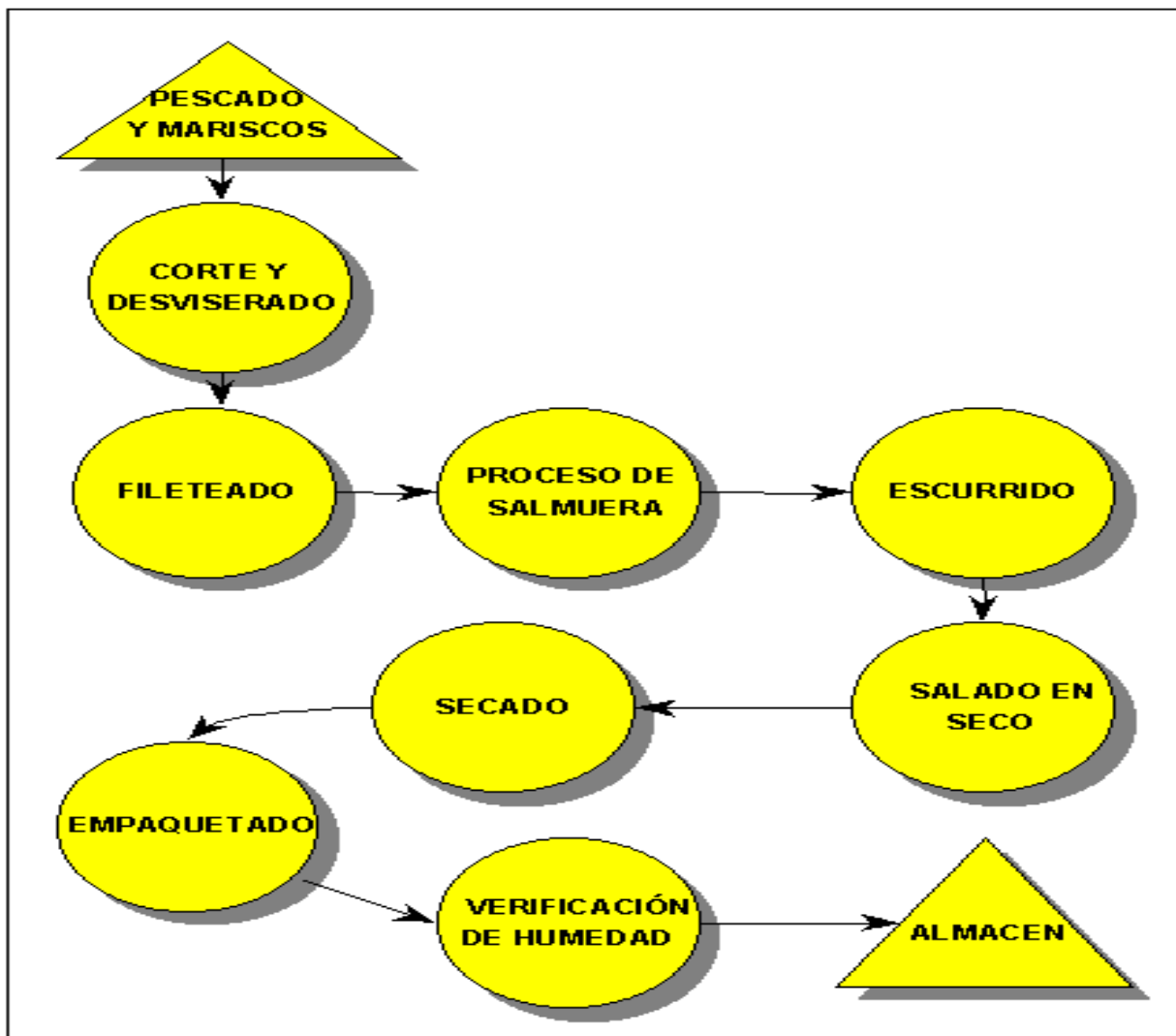
Concepto	Exportaciones		Importaciones	
	TM	US \$ (miles)	TM	US \$ (miles)
Productos pesqueros para consumo humano	15,991	72,238	20,175	36,621
Organismos hidrobiológicos para cultivo			4	32
Alimentos y productos veterinarios para cultivo	4,920	2,581	3,620	2,006
<b>Total</b>	<b>20,912</b>	<b>74,819</b>	<b>23,799</b>	<b>38,660</b>

**Fuente:**

Elaborado en base a datos proporcionados por CENTREX y Balanza de Pagos del BCR

Figura 7  
**RANKING DE LA COMERCIALIZACION DE PRODUCTOS PESQUEROS**





[http://204.153.24.124/guiasempresariales/images/mat\\_secado\\_mariscos.gif](http://204.153.24.124/guiasempresariales/images/mat_secado_mariscos.gif)

PRODUCCION



## PRODUCCION

---

### Resumen

Durante el año 2006 la producción total del sub sector pesquero alcanzó 35,042,743 kilogramos con un valor de US \$ 71,847,144, la cual se desagrega a continuación:

<b>Actividad</b>	<b>Volumen(Kg)</b>	<b>Valor (\$)</b>
Pesca industrial	17,247,098	43,598,956
Pesca artesanal marina	12,683,557	18,422,594
Pesca artesanal continental	2,033,445	3,405,414
Acuicultura marina	336,356	1,298,298
Acuicultura continental	2,742,287	5,121,882
<b>Total</b>	<b>35,042,743</b>	<b>71,847,144</b>

Comparando el volumen de la producción de éste año con relación a la de 2005, la pesca industrial presenta en su conjunto un incremento de 22.33%. La pesca artesanal marina presenta un incremento de 6.37%, no así la pesca continental que decreció 0.80%. La acuicultura continental presenta un incremento de 39.67% de igual forma la marina con 39.98%.

En general, la producción pesquera presenta un incremento en volumen del orden de 15.74%, de igual forma su valor se incrementó en 10.09%.

En relación a los volúmenes de producción, la pesca industrial ocupa el primer lugar con 49%, siguiéndole la pesca artesanal marina con 36%, la pesca continental con 6%, la acuicultura continental con 8% y la acuicultura marina con el 1%.

Cuadro 37  
**PRODUCCION PESQUERA 1997-2006 (TM)**

Concepto	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Pesca industrial:	4,229	4,821	2,921	2,191	2,407	16,811	14,813	15,305	14,098	17,247
Camarón	951	1,602	1,054	410	454	380	387	260	334	195
Camaroncillo	2,925	2,864	1,573	1,398	1,449	872	1,039	562	324	429
Fauna incidental	353	355	294	262	201	400	378	262	217	351
Langostilla (squat lobster)	-	-	-	-	183	247	641	598	929	778
Pesca con red de cerco	-	-	-	-	-	14,800	12,267	13,599	12,280	15,443
Pesca con palangre	-	-	-	121	120	112	101	24	14	51
Pesca artesanal marina	4,655	3,477	4,203	4,566	5,044	12,007	11,038	11,132	11,924	12,684
Pesca continental	2,809	2,443	2,653	2,830	2,774	2,664	2,673	2,205	2,050	2,033
Acuicultura continental	155	298	164	64	32	409	658	1,784	1,963	2,742
Acuicultura marina	230	100	115	196	363	372	473	435	240	336
<b>Total</b>	<b>12,078</b>	<b>11,139</b>	<b>10,056</b>	<b>9,847</b>	<b>10,620</b>	<b>32,263</b>	<b>29,655</b>	<b>30,861</b>	<b>30,276</b>	<b>35,043</b>

Cuadro 38  
**VALOR DE LA PRODUCCION PESQUERA 1997-2006 (Miles US \$)**

Concepto	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Pesca industrial <sup>1</sup> :	21,297	28,299	22,009	15,748	14,388	30,578	36,984	49,489	42,324	43,599
Camarón	8,075	12,340	11,064	5,250	4,887	4,082	3,402	1,611	2,389	1,276
Camaroncillo	10,851	13,520	8,650	8,492	6,450	4,546	8,493	1,298	723	960
Fauna incidental	2,371	2,439	2,295	1,599	1,712	2,551	1,771	600	491	878
Langostilla (squat lobster)	-	-	-	-	1,158	1,818	5,304	5,111	9,073	9,421
Pesca con red de cerco	-	-	-	-	-	17,316	17,865	40,798	29,595	30,886
Pesca con palangre	-	-	-	407	181	265	149	71	53	178
Pesca artesanal marina	10,699	7,627	7,799	9,314	9,466	14,755	13,616	12,671	14,827	18,423
Pesca continental	1,800	1,702	1,733	2,457	2,581	2,547	2,583	2,274	2,948	3,405
Acuicultura continental	234	441	372	280	163	972	3,316	4,278	4,428	5,122
Acuicultura marina	866	283	485	1,061	1,728	2,389	2,121	1,263	737	1,298
<b>Total</b>	<b>34,896</b>	<b>38,352</b>	<b>32,398</b>	<b>28,860</b>	<b>28,326</b>	<b>51,241</b>	<b>58,620</b>	<b>69,975</b>	<b>65,263</b>	<b>71,847</b>

<sup>1</sup>Los valores han sido estimados con los precios promedio de las exportaciones de cada año (CENTREX-BCR), excluyendo los referentes a la producción de semilla

**Fuente:**

Elaborado con datos de los Anuarios de Estadísticas Pesqueras y Acuícolas de los años 1997 - 2006

Cuadro 39

**PRODUCCIÓN PESQUERA DE 2006 Y PROYECCION PARA EL PERIODO 2007-2008**

Concepto	2006		2007		2008	
	Volumen kg	Valor \$	Volumen kg	Valor \$	Volumen Kg	Valor \$
<b>Pesca industrial</b>	17,247,098	43,598,956	15,672,901	42,961,475	16,460,000	43,280,216
Camarón	194,597	1,275,783	264,371	1,832,456	229,484	1,554,119
Camaroncillo	429,476	959,688	376,871	841,401	403,174	900,544
Fauna incidental	351,331	878,328	284,236	684,532	317,783	781,430
Langostilla (squat lobster)	777,566	9,420,522	853,090	9,246,540	815,328	9,333,531
Pesca con red de cerco	15,443,208	30,886,416	13,861,694	30,240,825	14,652,451	30,563,620
Pesca con palangre	50,920	178,220	32,640	115,722	41,780	146,971
Pesca artesanal marina	12,683,557	18,422,594	12,304,054	16,624,722	12,493,805	17,523,658
Pesca continental	2,033,445	3,405,414	2,041,596	3,176,808	2,037,521	3,291,111
Acuicultura continental	2,742,287	5,121,882	2,352,880	4,774,884	2,547,583	4,948,383
Acuicultura marina	336,356	1,298,298	288,321	1,017,449	312,338	1,157,873
<b>Total</b>	<b>35,042,743</b>	<b>71,847,144</b>	<b>32,659,751</b>	<b>68,555,337</b>	<b>33,851,247</b>	<b>70,201,240</b>

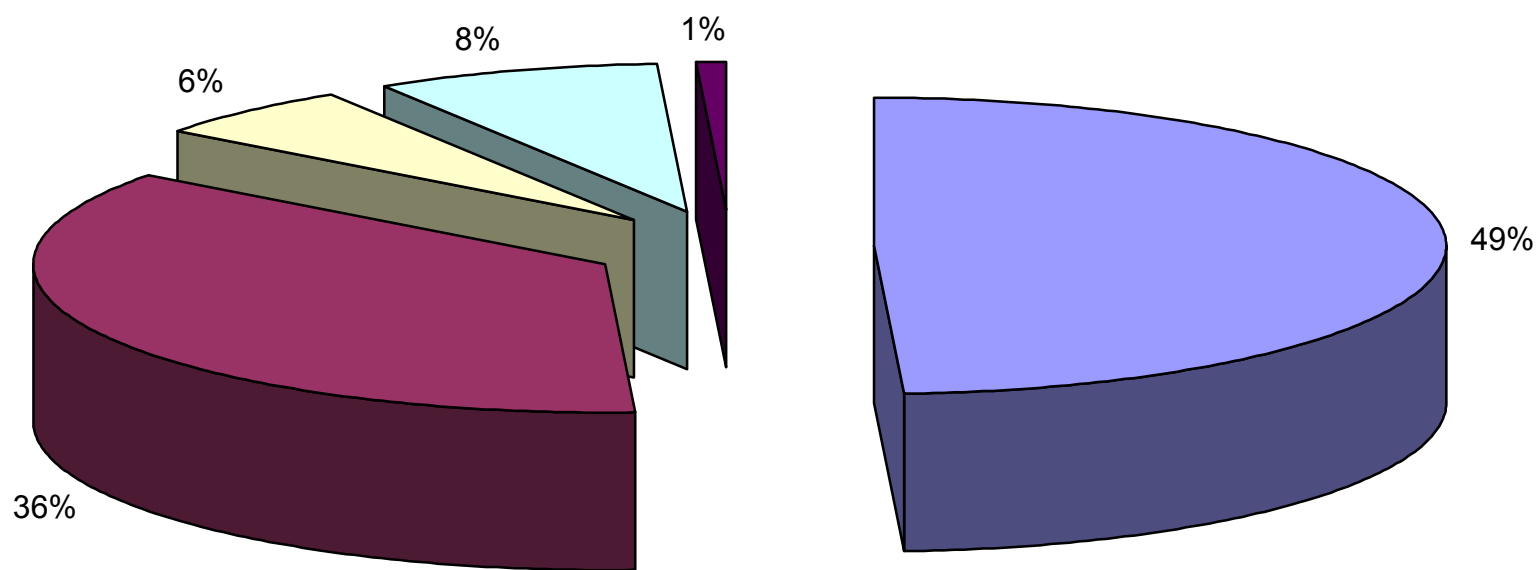
**Nota:**

Los valores de la pesca industrial de 2006 han sido estimados con los precios promedio de las exportaciones (CENTREX-BCR), producción de semilla y con datos de los años 2005-2006=2007; 2006-2007=2008

**Fuente:**

Elaborado con los datos de la pesca industrial, artesanal y acuicultura

Figura 8  
PARTICIPACION DE LA PRODUCCION PESQUERA Y ACUICOLA



■ Pesca industrial ■ Pesca artesanal marina ■ Pesca continental ■ Acuicultura continental ■ Acuicultura marina