

CLIMA PESCA Nota Informativa Año 7 N°9 02/03/2020

SECCIONES	CONTENIDO	PÁGINA
1	Noticias 11a Veda Regional Simultanea de la Langosta del Caribe	1
II	Situación actualizada Temperatura Superficial del Mar (TSM), Clorofila, Vientos, Blanqueamiento de Corales	2
III	Impactos sobre la Pesca y la Acuicultura, Resumen Regional	7
IV	Meteorología y Oceanografía, Informe por país	10
ANEXO 1	Precios de productos de la pesca y acuicultura	12

I. NOTICIAS

11^a Veda Regional Simultanea de la Langosta del Caribe

Este año, iniciamos la 11ª Veda Simultánea de la Langosta del Caribe en los países que integran el Sistema de la Integración Centroamericana (SICA): Belice, Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, Nicaragua, Panamá y República Dominicana.

La veda comprende la suspensión temporal de la pesca de la langosta con el propósito de proteger la especie en su período de mayor reproducción desde el 1 de marzo al 30 de junio.

La medida obedece al cumplimiento del Reglamento OSP-02-09 para el "Ordenamiento Regional de la Pesquería de la Langosta del Caribe (*Panulirus argus*), vigente desde el 1º de julio de 2009, en el marco del modelo de gobernanza regional que los países del SICA impulsan en concordancia con la Política de Integración de la Pesca y Acuicultura.

La realización de la veda regional, ha permitido mejorar los niveles de producción en los años de su implementación lo cual indica una recuperación en los volúmenes de pesca, como resultado significativo de esta acción de ordenación aplicada de forma simultánea y armónica en los países del SICA.

La pesca de la langosta del Caribe, registró valores en exportación de 4 mil 095 toneladas por valor de 104 millones 284 mil dólares en comparación a las 2 mil 821 toneladas producidas en el 2008 por 84 millones 485 mil dólares, según cifras de la SIECA.

II. SITUACIÓN ACTUALIZADA AL 2 DE MARZO DE 2020

La fig. 1 muestra la temperatura superficial del mar, el 29 de febrero de 2020. Las lecturas se presentan en la Tabla 1.

Guatemala

Guatemala

Honduras
Teoucipalpe
El Salvador

Nicaragua

Menagus
Lapade
Nicaragua

Lapade
Nicaragua

San José

Panama

Panama

Figura 1. Temperatura superficial del mar en el Istmo Centroamericano

Fuente: FishTrack

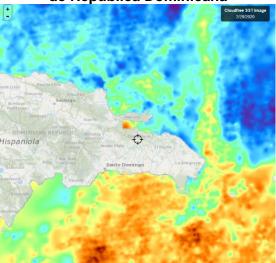
Tabla 1. Distribución de Temperaturas Superficiales del Mar en el Pacífico y Caribe de Centroamérica.

en el Facilico y Cambe de Centroamerica.			
Ubicación	Rango de		
	Temperatura (°C)		
Pacífico			
Tehuantepec	23.0 – 25.9		
Costa de Guatemala	27.7 – 29.5		
Costa de El Salvador	28.7 – 29.5		
Costa de Nicaragua	26.8 – 29.2		
Masachapa, Nicaragua	27.6		
Papagayo	27.0 – 28.4		
Golfo de Fonseca	27.8 – 28.7		
Costa de Costa Rica	28.0 – 30.5		
Costa de Panamá	26.3 – 30.1		
Golfo de Panamá	22.6 – 27.2		
Caribe			
Costa de Belice	26.3 – 28.0		
Golfo de Honduras	27.9 – 28.4		
Resto del Caribe Centroamericano	27.2 – 28.3		

Para la semana que se informa, las aguas más cálidas se observan en la costa de Costa Rica, mientras que las más frías en el Golfo de Panamá.

La **fig. 2** muestra la temperatura superficial del mar al **29 de febrero de 2020,** en el litoral Caribe y Atlántico de la República Dominicana, cuyas lecturas se presentan en la Tabla 2.

Figura 2. Temperatura superficial del mar en el litoral Caribe y Atlántico de República Dominicana



Fuente: FishTrack

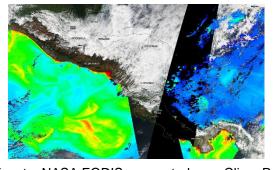
Tabla 2. Distribución de Temperaturas Superficiales del Mar en República Dominicana

Ubicación	Rango de Temperatura (°C)
Litoral Caribe	26.7 – 27.3
Litoral Atlántico	26.3 – 26.9
Bahía de Samaná (Atlántico)	26.6 – 27.3

CLOROFILA

La **fig. 3** muestra la presencia de la clorofila a, para el 29 de febrero de 2020; las lecturas correspondientes se presentan en la Tabla 3.

Fig. 3 Concentración de clorofila en los litorales Centroamericanos



Fuente: NASA EODIS, presentada por Clima Pesca

Tabla 3. Valores de clorofila a en el Istmo Centroamericano

Sitio	Valor clorofila a (mg/m³)	
Pacífico		
Istmo de Tehuantepec	0.3 – 1.0	
Costa de Guatemala	3.5 - 6.0	
Costa de El Salvador	0.1 – 10.0	
Golfo de Fonseca	10.6 – 17.7	
Costa de Nicaragua	ind	
Gran Lago de Nicaragua	ind	
Papagayo	0.4 - 0.5	
Golfo de Nicoya, Costa Rica	ind	
Litoral Pacífico de Costa Rica	ind	
Litoral Pacífico de Panamá (Golfo	ind	
de Chiriquí)		
Golfo de Panamá, Panamá	0.5 – 13.0	
Caribe		
Costa de Belice	ind	
Lago Izabal (Guatemala)	ind	
Golfo de Honduras	ind	
Costa Misquita de Honduras,	ind	
Costa Caribe de Nicaragua	ind	
Costa Caribe de Costa Rica (Limón)	ind	
Bocas del Toro, Panamá	ind	

Las lecturas de Clorofila a, para el periodo no se presentan visibles para algunas de las áreas del Pacífico y el Caribe.

La **fig. 4** muestra la presencia de la clorofila a, para el 29 de febrero de 2020 en República Dominicana. Las lecturas correspondientes se presentan en la Tabla 4.

DOMINA STRING

Fig. 4 Concentración de clorofila a en los litorales de Rep. Dominicana

Fuente: NASA – EODIS; presentada por Clima Pesca.

Tabla 4. Valores de Clorofila a, en Rep. Dominicana

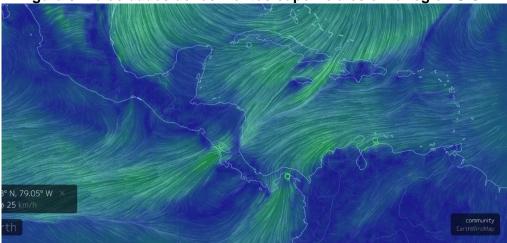
Sitio	Valor clorofila "a" (mg/m³)
Samaná	1.0 – 4.3

Litoral Atlántico	0.3 – 0.5
Barahona (Caribe)	0.1 – 0.2
Pedernales (Caribe)	ind
Lago Enriquillo	12.7 – 17.7

VIENTO

La imagen de vientos superficial del 01/03/2020 (15:00, hora local) presentada en la **fig.5** muestra los vientos superficiales en la región del SICA cuyas velocidades se registran en la **Tabla 5**.

Figura 5. Velocidades de los vientos superficiales en la región SICA



Fuente Earth

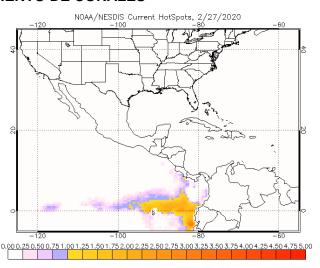
Tabla 5. Velocidades de vientos superficiales

	Sitio	Velocidad del viento (km/h)
	Tehuantepec	1.8– 7.4
	Costa de Guatemala	16.6 – 22.2
Pacífico	Golfo de Fonseca	5.5 – 9.3
Pac	Masachapa, Nicaragua	29.6
	Papagayo	40.7 – 44.4
	Golfo de Panamá	25.9 – 31.4
	Costa norte de Belice	20.4 – 24.1
Caribe	Roatán	24.1
	Puerto Cortés, Honduras	16.6 – 20.4
	Bluefields, Nicaragua	16.6 – 20.4
	Limón, Costa Rica	14.8
	Bocas del Toro, Panamá	11.1 – 14.8
	Colón, Panamá	24.1

tico	Samaná, Rep. Dominicana	14.8 – 18.5
Atlán	Monte Cristi, Rep. Dominicana (Atlántico)	14.8

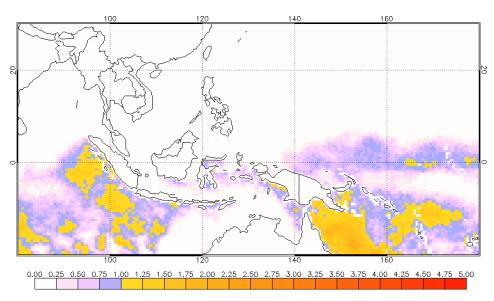
En la región de los países del SICA, las mayores velocidades del viento a las 15:00 horas de Centroamérica del 01 de marzo de 2020, se registraron en Papagayo en el Pacífico; Monte Cristi en el Atlántico y Roatán en Honduras y Colón en Panamá para el Caribe.

BLANQUEAMIENTO DE CORALES¹



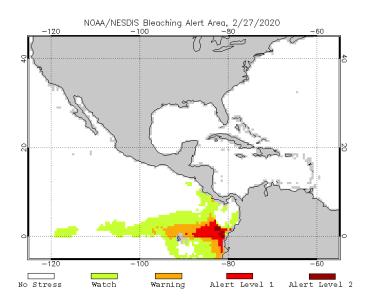
Para las mediciones del estrés por calor de los corales, los niveles de alerta para la región se mantienen en los índices de cuidado para la costa del Pacífico de Costa Rica, y Nicaragua.





¹ Operational Coral Bleaching HotSpots for 2020

Área de alerta diaria de estrés por calor, blanqueamiento de coral versión satelital global de 5 km (versión 3.1, producto experimental)



III IMPACTOS SOBRE LA PESCA Y LA ACUICULTURA

INFORMACIÓN DE LOS EVENTOS METEOROLÓGICOS EN LA REGIÓN Y SU RELACIÓN CON LA PESCA Y LA ACUICULTURA

Período del 24 al 29 de febrero de 2020 Fase de la luna durante el período informado: Cuarto creciente

El SALVADOR: Pesca Artesanal Continental, en el Lago de Güija compartido entre El Salvador y Guatemala².

Sector Langue v La Ventana

Cotor Langue y La Vontana						
Especie o grupo de especies	24-29 de febrero de 2020 lb/semana	Precio primera venta US\$/libra				
Tilapia	152	0.87				
Guapote tigre						
Caracol (solo carne)	154	2.50				

Durante la semana continuaron los vientos fuertes, afectando la salida de los pescadores a faenar, solo alcanzando tres días de pesca.

NICARAGUA. Pesca Artesanal, Masachapa. Managua³

Especie o grupo de	17 al 22 de febrero de 2020		24 al 29 de febrero de 2020	
especies	Captura semanal (Ib/semana)	Precio primera venta (US\$/libra)	Captura semanal (lb/semana)	Precio primera venta (US\$/libra)
Pargo lunarejo 1-2 lb	5,321	2.35	6,219	2.06
Pargo lunarejo 3-5 lb				
Pargo lunarejo ¾ lb	2,641	1.77	3,045	1.76
Pargo lunarejo 2-4 lb	3,651	2.06	3,678	2.21

² Información proporcionada por la señora Rosa Miriam Sandoval, miembro de FACOPADES.

³ Información proporcionada por la señora María Obando.

Pargo dientón				
Pargo blanco o ruco				
Chatarra	4,371	0.44	4,589	0.47
Jurel ud. > 10 lb				
Jurel (8-9 lb)				
Tiburón blanco	5,863	0.65	3,286	0.79
Tiburón tressehel			2,178	0.44
Atún blanco	1,211	0.59		
Atún negro ud. > 3lb	4,285	0.29	5,754	0.29
Atún aleta amarillas	5,641	0.74	6,850	0.74
Manta raya				
Raya de dos cachos	2,641	0.59		
Raya blanca entera	4,390	0.41	8,659	0.53
Pez hoja ud. >1lb	4,384	0.74	2,531	0.79
Dorado 6-12 lb	2,321	1.03		
Dorado >13 lb	3,215	1.06		
Macarela ud.>1 lb.	4,210	1.09	4,228	1.18
Barracuda				
Ruco > 1 lb				
Ruco 3/4				
Ruco 1/2	4,321	0.74		
Total	58,466		51,107	

Nota: 1US\$ = C\$33.9640 (Banco Central de Nicaragua, 15 de febrero de 2020) 1US\$ = C\$34.0024 (Banco Central de Nicaragua, 29 de febrero de 2020)

En la semana se presentaron vientos moderados con noches frías. Durante tres días se dieron vientos fuertes que impidieron la salida de los pescadores.

PANAMÁ. Pesca Artesanal, Boca de Parita, provincia de Herrera⁴

Especie o grupo de especies	3-7 feb 2020	10-14 feb 2020	17-21 feb 2020	24-28 feb 2020
Sierra	169	12	30	5,019
Congo	1,418	38	0	87
Revoltura	1,326	543	623	1,050
Corvina	903	212	248	258
Cebra	0	0	0	0
Toyo	0	0	9	30
Bobo	0	0	0	0
Cojinúa	0	28	0	215
Pargo	0	41	0	614

⁴ Informe enviado por el Sr. Juan Solis de la ARAP

_

Especie o grupo de especies	3-7 feb 2020	10-14 feb 2020	17-21 feb 2020	24-28 feb 2020	
Barbu	45	130	75	10	
Robalo	0	68	22	0	
Bagre	0	104	157	0	
Wuanco	1,000	3,300	1500	0	
Jurel	0	150	1410	358	
Berrugate	0	0	51	0	
Pampanita	0	55	0	0	
Sardina	0	0	0	0	
Palmera	0	0	0	0	
Zafiro	0	0	0	0	
Raya	0	0	0	0	
Sargento	0	0	0	0	
Atún	0	0	0	0	
Dorado	0	0	0	0	
Pampano	0	0	0	0	
Cherna	0	0	0	0	
Cominate	0	0	16	0	
Lisa	0	0	0	0	
Barrilete	0	0	0	0	
Cococha	0	0	13	8	
Ñañao	0	0	0	0	
Picua	218	0	19	0	
Aguja	0	0	0	0	
Aguirre	0	0	0	0	
Total	5,079	4,682	4,173	7,649	

La producción en la semana corresponde a cuatro viajes realizados por 15 embarcaciones.

RESUMEN REGIONAL

La región experimentó nuevamente la presencia de vientos fuertes de intensidad moderada a fuerte y el descenso de las temperaturas, lo que afectó la salida de los pescadores a realizar las faenas de pesca.

Producto de Masachapa



Foto: María Obando

IV. METEOROLOGIA Y OCEANOGRAFIA 02/03/2020

Pronóstico Centro de Predicción Climática. Período: 27 de febrero al 4 de marzo de 2020.⁵

El paso previsto de los sistemas frontales hacia el norte puede provocar un frío anormal sobre el oeste de Guatemala.

Se pronostican lluvias mejoradas en el norte de Honduras durante el período de pronóstico

Durante este último período de observación, se presentaron lluvias generalizadas de leves a moderadas (hasta 50 mm) en el norte de Guatemala, Belice y el Golfo de Honduras. En el este de Honduras, el este de Nicaragua y el este de Costa Rica cayeron lluvias de poco a poco (<25 mm), mientras que se observaron lluvias reprimidas en el resto de la región. En los últimos treinta días, gran parte de América Central ha recibido precipitaciones cercanas al promedio. Sin embargo, partes del norte de Guatemala, el norte de Honduras, el este de Nicaragua, el sur de Costa Rica y el oeste de Panamá registraron precipitaciones por encima del promedio, mientras que Belice y el Golfo de Honduras registraron precipitaciones por debajo del promedio, según el conjunto de datos de precipitación unificada de CPC.

Desde diciembre del año pasado, se observaron precipitaciones superiores a la media con excedentes estacionales que oscilan entre 50 y 200 mm a lo largo de las regiones atlánticas de América Central. Por el contrario, se registraron precipitaciones por debajo del promedio a lo largo del Golfo de Honduras.

Con las precipitaciones estacionales observadas semana a semana, las condiciones de la vegetación se mantuvieron en su mayoría favorables, según los productos de vegetación recientes. No obstante, las condiciones estacionales secas y ocasionalmente fuertes vientos pueden favorecer los riesgos de incendios forestales en muchas áreas locales.

Durante el período de pronóstico, los pronósticos de lluvia modelo indicaron mejoras con lluvias moderadas a localmente intensas a lo largo de los litorales atlánticos de América Central. También se esperan lluvias leves a moderadas en el oeste y el norte de Guatemala. Mientras tanto, se espera que el paso previsto de los límites frontales a través del norte de Centroamérica traiga potencialmente una masa de aire frío, lo que puede provocar un clima frío anormal y temperaturas muy bajas durante la noche y la madrugada en los terrenos más altos de la región.

El Salvador: Pronóstico Semanal de Oleaje y Viento en el Mar⁶

Para la semana del viernes 28 de febrero al jueves 5 de marzo de 2020, en la costa de El Salvador, las condiciones que se prevén de oleaje y viento en el mar son apropiadas para actividades como pesca, transporte y turismo marítimo.

El oleaje que arribará a la costa de El Salvador es generado por tormentas extra tropicales en el Pacífico Sur, al sur de la isla de Pascua entre Oceanía y Suramérica. El viento en el mar frente a nuestra costa estará influenciado por el Flujo del Este, vientos alisios, que soplan sobre el mar Caribe, atravesando el istmo Centroamericano sobre los lagos de

⁵ https://www.cpc.ncep.noaa.gov/products/international/camerica/central_america_hazard.pdf

⁶ https://www.marn.gob.sv/pronostico-semanal-de-oleaje-y-viento-en-el-mar-17/

Nicaragua y por el Flujo del Norte (asociado a frentes fríos), que sopla sobre el golfo de México, cruzando el istmo de Tehuantepec, al sur de México.

En la costa de El Salvador, el oleaje vendrá del sur-suroeste, con velocidad entre 40 a 55 kilómetros por hora y, altura máxima entre 1.1 y 1.5 metros; mientras que el viento en el mar provendrá, preferentemente, del sur-sureste, con velocidad máxima entre 28 y 36 kilómetros por hora.

Para el sábado 29 de febrero de 2020 se prevé que el oleaje vendrá del sur-suroeste, con velocidad de 55 kilómetros por hora y altura máxima entre 0.9 y 1.3 metros; mientras que el viento en el mar provendrá, preferentemente, del noreste con velocidad entre 16 y 32 kilómetros por hora.

Frente a la costa salvadoreña los valores típicos para el oleaje son 37 kilómetros por hora de velocidad y 1.5 metros de altura, mientras que para el viento en el mar es 13 kilómetros por hora de rapidez.

Procedimiento para visualizar en Clima Pesca informes actualizados de cada una de las Oficinas de Meteorología y Oceanografía de los países del SICA.

- 1. En la barra superior encontrarán el título PRONÓSTICO, ingresan a esa sección.
- 2. Aparecen las banderas de los países del SICA, colóquese sobre la bandera del país que sea de su interés.
- 3. Dar clic y aparecerá el más reciente boletín informativo del Clima y Oceanografía.

También pueden ingresar a los links que se detallan a continuación:

Belice

http://www.hydromet.gov.bz/forecasts/marine-forecast

Costa Rica

http://miocimar.ucr.ac.cr/

EL Salvador

http://www.snet.gob.sv/ver/meteorologia/pronostico/24+horas/

Guatemala

www.insivumeh.gob.gt

Honduras

http://copeco.gob.hn/situacion-actual

Nicaragua

http://www.ineter.gob.ni/pronosticomaritimo

Panamá

http://www.hidromet.com.pa/pronostico_extendido.php

República Dominicana

http://www.onamet.gov.do/m/pdto/08w-wprono/02w-winforme-marino.php

http://www.onamet.gov.do/pronostico.php?s=pg

Anexo1. Precio de los productos de la pesca y la acuicultura













Sistema de Información de Mercados de Productos Agrícolas de Honduras (SIMPAH) Reporte semanal de precios de venta al por mayor de pecuarios y otros* Ciudad Tegucigalpa

*Precios mayoristas representan ventas por primeros recibidores en el mercado a comerciantes minoristas u otros compradores para productos de buena calidad y condición, a no ser que sea indicado.

Código reporte: TGA_PEC, No. 09

Jueves, 27 de febrero de 2020

					Prec	ios	
Producto	00 0		2010 10 10 10	Ran	go Rang		o Moda
	Mercado	Origen	Unidad de Venta	Bajo	Alto	Bajo	Alto
					Lemp	iras	
		Pescados	y mariscos				
Calamar con tinta	La Isla	La Mosquitia	Libra	120.00	120.00	T	
Calamar sin tinta	La Isla	La Mosquitia	Libra	160.00	160.00		
Camarón cola verde	La Isla	Cedeño	Libra	140.00	140.00		
Camarón de cultivo con cabeza	La Isla	Cedeño	Libra	70.00	70.00		
Camarón de cultivo sin cabeza	La Isla	Cedeño	Libra	90.00	90.00		
Camarón jumbo	La Isla	Cedeño	Libra	200.00	200.00		
Camarón semi jumbo	La Isla	Cedeño	Libra	180.00	180.00		
Caracol	La Isla	La Mosquitia	Libra	160.00	160.00		
Curiles	La Isla	Cedeño	Cien und (6 lb)	120.00	120.00		
Filete de Bagre	La Isla	Cedeño	Libra	70.00	70.00		
Filete de Corvina	La Isla	Cedeño	Libra	140.00	140.00		
Filete de Raya	La Isla	Cedeño	Libra	50.00	50.00	1	
Filete de Robalo	La Isla	Cedeño	Libra	140.00	140.00		
Filete de Tilapia	La Isla	Lago de Yojoa	Libra	70.00	70.00		
Jaiba	La Isla	Cedeño	Libra	50.00	50.00		
King Crab	La Isla	La Mosquitia	Libra	150.00	180.00	150.00	150.00
Langosta	La Isla	La Mosquitia	Libra	250.00	250.00		
Pescado Babosa	La Isla	Cedeño	Libra	60.00	60.00		
Pescado Bagre	La Isla	Cedeño	Libra	35.00	35.00		
Pescado Berrugato	La Isla	Cedeño	Libra	35.00	35.00		
Pescado Blanco	La Isla	Cedeño	Libra	20.00	20.00		
Pescado Corvina	La Isla	Cedeño	Libra	70.00	70.00		
Pescado Galiciano	La Isla	Cedeño	Libra	30.00	30.00		
Pescado Jurel	La Isla	Cedeño	Libra	20.00	20.00		
Pescado Lisa	La Isla	Cedeño	Libra	25.00	25.00		
Pescado Macarela	La Isla	Cedeño	Libra	30.00	30.00		
Pescado Mero	La Isla	Cedeño	Libra	70.00	70.00		
Pescado Panchita	La Isla	Cedeño	Libra	25.00	28.00	25.00	25.00
Pescado Pargo rojo	La Isla	Cedeño	Libra	65.00	65.00		
Pescado Robalo	La Isla	Cedeño	Libra	65.00	65.00		
Pescado Ruco	La Isla	Cedeño	Libra	30.00	30.00		
Pescado seco robalo	La Isla	La Mosquitia	Libra	140.00	140.00		
Pescado Tilapia roja	La Isla	Lago de Yojoa	Libra	45.00	45.00		
Pulpo	La Isla	Nicaragua	Libra	150.00	180.00	150.00	150.00
Sardina seca	La Isla	Cedeño	Libra	60.00	60.00		

Banco Central de Honduras, Tasa de Cambio: 1 US\$ = L. 24.6927









103	
ISTITUTO NICARAGUENSE DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA	
PRECIOS PROMEDIOS DE PRODUCTOS POSQUEROS POR MERCADO	
SEMANA DEL 24. AL 29 DE FERRERO	

Productos	Unidad de Medida			Mercedos de Managua												The second secon
		Atercado Oriental	Mercedo Roberto Huembes	Mercado laras! Lewites	Mercado fran Montenegro	Mercado Mayoreo	Mercados de León	Mercados de Chinandega	Mercedos de Rives	Mercados de Julgalpa	Mercados de San Carlos	Mercado de Blueficida	Mercados de Bliwi	Precio Minimo	Mercedo	
Pescados Enteros															44004000000000000000000000000000000000	
Pargo	Libra	C8 60.00		C\$ 70 - 100	C\$ 80 - 100	00000		C\$ 55 - 70	C\$ 60,08			C\$ 45.00			Mercado de Bluefields	
Macarela	Ubra	C\$ 80.00	C\$ 80.00			C\$ 50.00		C\$ 25 - 35	1000			10000000			Mercedos de Chinandega	
Bagre	Libra	C\$ 35.00		C\$ 50.00			C\$ 33 - 38	C\$ 23 - 35		3		C8 40.00		C\$ 23.00	Mercados de Chinandege	
Ruco	Libra	C\$ 50.00		C\$ 70.00	C\$ 70.00	C\$ 60,00		The second second		220				C\$ 50.00	Mercados de Rivas y Oriental - Managua	
Corvina	Libra	C\$ 50.00		C\$ 70.00	C870.00	VI 80 453	(This (C) 45 05		naa.	160 E -	-		C\$ 35.00	C\$ 45.00	Mercados de León y Chinandega	
Robalo	Libra			CC\$ 70.00	STATISTICS NO.	10. The same	C\$4500	C5 45 - 61 1		州市	-	C\$ 40.00	C\$ 40.00	C\$ 40.00	Mercedos de Bluefields y Bilwi	
Atun	Libra				N AVV	enter a	eggess i	ON MEDIL	2.10.10	o by G	rivelm.			1	No se encontró	
Lisa	Libra		AL ALLES	A CONTRACTOR	A form		(C\$ 28 - 32	Ca 23-35	MIAL	L L A Abad		C\$ 40 p.	C\$ 30.00	C#05.00	Mercados de Chinandega	
Palometa	Libre	CT\$ 95 00	C& 50.00	C8 50 4 80 1				C\$ 20 - 35	1111	111111	1.1.1.1.183	Children Co. Co. St.	CE 30.00		Mercados de Chinandega	
Lenguado	ubn 🔗		All Days	assent SVA	11112	Half of	MAY.	大文文对	XXX		1	LI COM	A A A A A	CT 80.00	Solemente se encontró en el mercado Oriental - Menegue	
Roncador	Ubra	100	Wayner V.	77900	THE AMERICA	MUNICA	ALAYANAM	ay my my	Author Andrew	The state of the s	mandy of	hammon	and the same of th	AL/488	Solamente se encontró en el mercado de Silwi	
Jurel	Libra	V300	1000	////ca.50/06	11 11 1 1 1 1	11101	A 05 45 80	Jes 26. 36 /	MAA.	11/1/	1 46 6 1				Mercados de Chinandega	
Dorado		1	The state of the s	Million Whole	Mary V	AZZ	THE WILL THE THE	TELEVISION OF THE PERSON OF	मी का किन्द्रिक्त	Propositive and	विद्वापीति विद्वार विद्वार	1777	The same of the sa	772	No se encontró	
Mero	Ubra	-	make the same of t	2000000000	01 7 77 17 19	Verillan V. V	W////	Q8 354 457 /A	Als A A I	11111	1 / 15/5/			C\$ 35.00	Mercados de Chinandega	
Tilapia	Ubra		C\$ 20.00	1000	C\$ 8000	CIE 40 00	Very sichus different	COLUMN TO STATE OF THE STATE OF	WARRENDAM.	Trivial Com	C# 20-30	VIZ BIR		128-20-00	Mercedo de San Carlos	
Guapote	Libra		C\$ 70 00	With the Control of the	CS 95 4.78 10 10 10 10	C# 50,60	C\$ 30 - 35	7776	1111	111114	C2-65300	(uplease)	C\$ 30.00	CS 18-00	Mercado de San Carlos	
Мојапа	Libra	C\$ 25.00	C\$ 40.00	1		Mary Arms	A 400 425, 90	Se Fra	V coucie re co	MONAGE CO.	C\$ 16 - 24		300000000	C\$ 16.00	Mercado de San Carlos	
Guabina	Libra						C\$ 35.06			144				C\$ 35.00	Mercados de Rives y San Carlos	
Filetes																
Filete Corvina	Libra				- 44			C\$ 30 - 70						C4 90.00	Solamente se encontró en los mercedos de Chinandega	
Fliete de Tiburón	Ubre	C8 50.00	C\$ 70.00	C# 70.00	C\$ 70 - 80	46	C8 35 - 40	C9 30 - 70		1		-			Mercados de León	
Flete de Raya	Ubra	C\$ 50.00	001000		C\$ 55 - 60		C\$ 50 - 60	CS 23 - 60				7			Mercados de Chinandega	
Fliete de Bagre	Libre	C8 75.00			C\$ 80 - 90		C4 30 - 10	C8 25 - 70							Chinandega	
Flete Pargo	Libra								C8 110.00			i i		- N. T. S. S. S. S.	Solamente se encontró en los mercedos de Rivas	
Fliete de lenguado	Libre	C\$ 70.00	9 9	C\$ 85 - 90	C\$ 80 - 90	C\$ 70.00			C\$ 90.00			S 8			Mercado Oriental y Mayoreo - Managua	
Fliete de Macarela	Libra								C\$ 100.00	1				STERNE.	Solamente se encontró en los mercados de Rivas	
Filete de Robalo	Libra							C\$ 80.00	0					C\$ 60 00	Solamente se encontró en los mercedos de Chinandega	
Filete de Angulia	Libra	C\$ 70.00				7	C\$ 55 - 65							C\$ 55.00	Mercados de León	
Fliete de Atún	Ubra		3		-										No se encontró	
Fliete de Mojarra	Libra														No se encontró	
Filete de Dorado	Libra		2 (1								0			No se encontró	
Filete de Mero			8 8	1 2					1 2			31 11		9 9	No se encontró	
Filete de Jurel	Libra							C\$ 18 - 50						C\$ 18.00	Solamente se encontró en los mercedos de Chinandega	
Filete de Tilapia	Libra		C\$ 80.00								C\$ 70.00			C\$ 70.00	Solemente se encontró en el mercedo de San Carlos	







INSTITUTO NICARAGUENSE DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA

PRECIOS PROMEDIOS DE PRODUCTOS PESQUEROS POR MERCADO SEMANA DEL 24 AL 20 DE RESRERO

Productos	Unidad de Medida			Mercados de Mar	Maria										PASTVENIK
		Mercado Oriental	Mercado Roberto Huembes	Mercado israel Lawites	Mercado Ivan Montamegro	Mercado Mayoreo	Mercados de León	Mercados de Chinandega	Mercados de Rives	Mercados de Julgalpa	Mercados de San Carlos	Mercado de Elueficida	Mercedos de Bilwi	Precio Minimo	Mercado
Carnaroces y Langustas										1			1		
Camaron BKS	Libra					22	2			ALC: NO.				2 5	No se encontró
Carmentin SKOM	Libra		-	_		27	12		- //			_		2 3	No se encontró
Camarón 71-90	Libra		C\$ 130.00			C\$ 120 D	0 =		2000					C\$ 120.00	Mercado Mayoreo - Managua
Camaron 61-70	Libre							1							No se encontró
Cameron 51-60	Libra				C\$ (20.00	to of m		the lite second	Contract of the last	20				C\$ 120.00	Mercado Oriental - Managua
Carrieron 41-50	Libra		C\$ 160.00	C\$45000		京都、歌	MORELL MANUAL	West Alberta	9 W 23 G .	El Par	and the same			C\$ 150.00	Mercado Israel e Ivan Montenegro- Managua
Camaron 36-40	Libra			C\$ 170.00		Land No.	Holys a Say	MARKE SELECTION		1000	The same	The same of the sa		C\$ 170.00	Solamente se encontró en el mercado largel Lewit - Managua
Cameron 31-35	Libra		100		次(4/2000)(2/2/17/EIO	ed the public section	PHARMACH SOLD	MUNICIPAL TO	T 70 W/W	CPROPERTURE	F STANDON BEAU	351.00%mm		153	1113323
Cameron 26-30	Libra			C5 700 00	MILL	LLL			MII	TYY		6000000	Commen	C\$ 200 00	Solamente se encontró en el mercado Israel Lewit - Managua
Cameron 21-25	Libre	CO 100 100	SAMORAN	Mr. R. Callerin, etc.	a file ille. Sayxin	D. M. M. M.	MAYY	VVVV	V X X X	MAAA	66	1.3262000	52 C (1) (1) (1) (1)		No se encontró
Carrieron 16-20	Libre 65	V 7 032	Personal Services	AND STREET		July 184	Part of the	A-110 - and analysis	जाता काराव्या	医过程 第二	Mary Mary	11110	PRODUCE		No se encontró
Langosta entera del Pacifico	Libre	CS 190 do	THE PERSON NAMED IN	C\$ 150.00	HARVE WARRING	Delitab A	C\$ 700 - 220 / /	A Alberton	Maline Dath As	behole took	1 Jugary	4 4 4 4 4 4	2 1 1 1 1 1 1	ds/(5000	Mercado Israel Lewites y Oriental - Managua
Cola de Langueta caribe	Libre	G\$ 180.00	15 aget	1 7 11 11	Mann Lay	J. J. Jishin	de the tax Thy	17 17 1	1111	al abalanta	Juddichida Lak	alabala da	A / C4 120,48	V (05 120-00	BEW
Joine	Libra		Name and	CE EGIDO	Marin marine	AAA	C\$ 95.1901// [V	C\$ 40 - 50	[P] P] W	Market bridge	Standard miles	C\$ 34 - 40 A GER		V ESCO	Mercado Biuefields- Managua
Pulpo	Libra	-	The second second	100000 A	47711	THE PROPERTY AND	Y. I / L.		BASSA	LILL	LANDY	V. Yungan	30	11/11/11	No se encontró
Calarrar	Libra	- 1	The second second	1000	12/1/20	V Junioni	Who I was considered I	1	Manhan Linkship	diskisk Asiska	TY"Y 1 X	TOWN THE PARTY OF	1	1100	No se encontró
Almajas	Libra			1000	1. 1. 25 2 1007	VXX	111111		K.Z.Z.Z	11/20	CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE	13888		111	No se encontró
Mellone	Libre	- 1		4600	Settle 11	MARKET WILL	TEST MENTAL INCOMEST IN		State 4	The state of the s	satisfals and Palice				No se encontró
Conches Negres	Docena			197.5	T.HIH.	Married Street	C\$ 45 - 55	C\$ 20 - 40		46				C\$ 20.00	Mercados de Chinandega
Ostiones	Boleita	0000000		2000000	260000		Section Disc.					C\$ 10.00		C\$ 10.00	Mercado de Stuefields
Punche	3 unidedes	C\$ 40.00	100000000	C\$ 45.00	4000		C\$ C\$ 40 - 45	SAG-250							Mercedos de Mayoreo - Menegue
Cebene de Pescado	Libra	C\$ 20.00	C\$ 20 - 30	C\$ 40.00	C\$ 20 - 40	C\$ 20.00		C\$ 15 - 18				-		C\$ 15.00	Mercedos de Chinandege
Chacelin Seco	Libra	C\$ 100.00	C\$ 150.00		C\$ 150,00				2					C\$ 100.00	Mercado Oriental - Managua
Peacado seco salado	Libra	C\$ 100.00				C\$ 100 - 150	C\$ 55 - 85	C\$ 60 - 200		-	C\$ 50 - 400	_		C\$ 60.00	Mercedos de Chinandega y Sen Carlos
Sardina Seca	Libra		C\$ 120.00	C\$ 120.00		C\$ 100.00		1	100					C\$ 100.00	Mercados de Mayoreo - Managua