CLIMA PESCA
Nota Informativa Año 4 N° 43
05/11/2017

SECCIONES	CONTENIDO …… Página
I	**AVANCES** Investigan mortalidad de tortugas en El Salvador …….. 1
II	**Situación actualizada** Temperatura Superficial del Mar (SST), Clorofila, Vientos …….. 3
III	**Impactos sobre la Pesca y la Acuicultura**…… 5
IV	**Meteorología y Oceanografía,** Informe por país …….. 7
ANEXO 1	**Precios de productos de la pesca y la acuicultura, Honduras y Nicaragua**…… 14

I. AVANCES

EL SALVADOR
Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales.
Investigan mortandad de tortugas marinas en costa salvadoreña

El día viernes 03/11/2017, emitió el primer comunicado sobre la mortalidad de tortugas marinas detectadas en el mar territorial de El Salvador. A continuación, un resumen del comunicado:

"*Dos equipos de técnicos de la Dirección de Ecosistemas y Vida Silvestre, del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales (MARN), viajaron mar adentro en diferentes sectores para tomar muestras de agua y tejidos de las tortugas marinas muertas, que fueron localizadas flotando frente a las costas salvadoreñas.*

El primer equipo navegó siete millas náuticas frente a la Bahía de Jiquilisco, en Usulután; y el segundo equipo ingresó a unas 25 millas náuticas frente a la Playa La Puntilla, en el departamento de La Paz.

Hasta la emisión de este comunicado, los expertos del MARN informaron de la localización de varios cadáveres de quelonios flotando. Ayer (02/11/17) se estimaban entre 300 y 400 especímenes muertos, sin embargo, hay que tomar en cuenta que las corrientes pudieron arrastrar los restos mucho más lejos".

El comunicado agrega: "*A simple vista no visibilizaron cambios, coloraciones u olores en el agua, sin embargo, se tomaron muestras para ser analizadas en el laboratorio de la Universidad de El Salvador (UES), para determinar si existe marea roja o si la mortandad se debe a otra razón.*

El informe científico "preliminar" emitido por la Unidad de Humedales del MARN esta tarde (03/11/17), indica que desde la tercera semana de octubre se han reportado varamientos de tortugas marinas en las playas frente a Bahía de Jiquilisco.

Imágenes satelitales de la NASA, procesadas por OSPESCA, indican que, debido al incremento de las lluvias en la región, han aumentado los niveles de "clorofila a" en hasta aproximadamente 12 miligramos/metro cúbico (mg/m^3), cuando lo normal en nuestras aguas marinas cercanas a la línea de costa es de aproximadamente entre 2 y 4 mg/m^3 y mar adentro menos de 1.

Las corrientes marinas simuladas con datos de altimetría y boyas virtuales y reales se ven bien definidas para octubre-noviembre y provienen desde Costa Rica pasando por Nicaragua, El Salvador y llegando hasta México. Las corrientes se ven incrementadas de velocidad al llegar a El Salvador frente al Golfo de Fonseca con una velocidad de 0.8 m/s, lo normal son del orden de 0.3 m/s".

Informaciones periodísticas del día 04/11/2017[1], detallan: "especialista recuerdan que en 2006 y 2013 hubo eventos de mortalidades masivas de tortugas marinas y en esas oportunidades el MARN declaró que la causa era la marea roja"

El MARN indica en los próximos días (en la semana que inicia) dará los resultados de las investigaciones.

OSPESCA

Presencia de floraciones de algas en el Pacífico Centroamericano.

En Centroamérica gracias a que el periodo lluvioso de mayo a octubre (2017) ha sido normal y por momentos arriba de lo normal, sumado a la presencia de eventos ciclónicos (bajas presiones, depresiones tropicales, tormentas tropicales y diferentes niveles de huracanes), tanto el Caribe como el Pacífico han recibido abundantes aportes de agua dulce de las cuencas en sus diferentes niveles arrastrando nutrientes y contaminantes de diversos tipos.

Los aportes de nutrientes han permitido que durante estos seis meses se haya observado de manera constante un litoral con abundante clorofila a, que definitivamente ha favorecido la producción pesquera ya sea de peces o crustáceos como se ha reportado en estas notas informativas; aunque siempre se ha indicado el riesgo del aparecimiento de las llamadas "mareas rojas" que pueden o no, ser tóxicas. Es de hacer notar que la llegada de la tormenta tropical Selma y sus repercusiones en el Pacífico estimularon aún más la producción de microalgas, como se observa en la imagen de clorofila (Fig. 3) que se presenta en esta misma Nota Informativa.

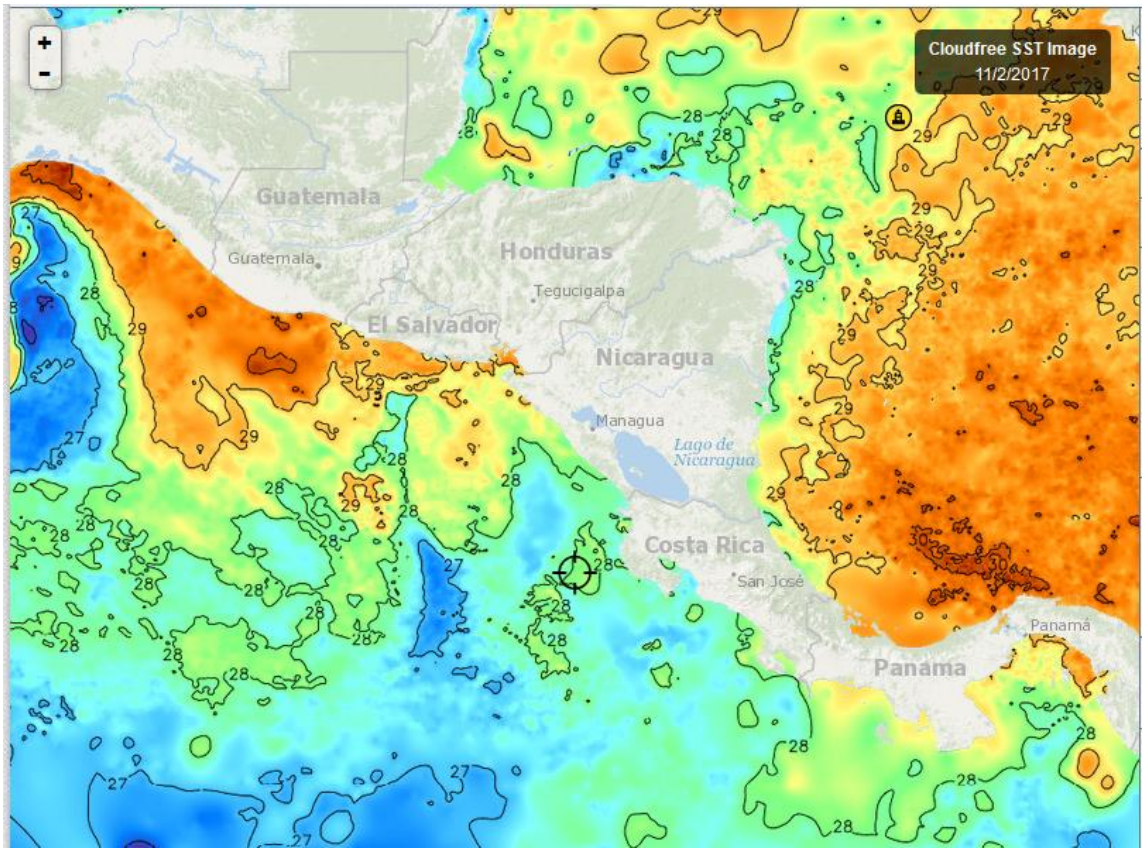
Durante los meses secos las floraciones de algas son estimuladas por los nutrientes que desde el fondo del mar ascienden a la superficie gracias a los vientos Alisios que pasan del Atlántico al Pacífico por los sitios más estrechos del Istmo Centroamericano: Tehuantepec, Papagayo y Golfo de Panamá. El ingreso de estos vientos favorece la formación de zonas de alta productividad que permite la llegada de especies de interés para la pesca donde ocurren apareamiento y reproducción de estas especies, como sucede en el Domo Térmico.

Los vientos que generan los frentes fríos de octubre a febrero y a veces alcanzan hasta mayo, también tienen influencia en la captura de especies de interés para la pesca y en la generación de importantes poblaciones de algas.

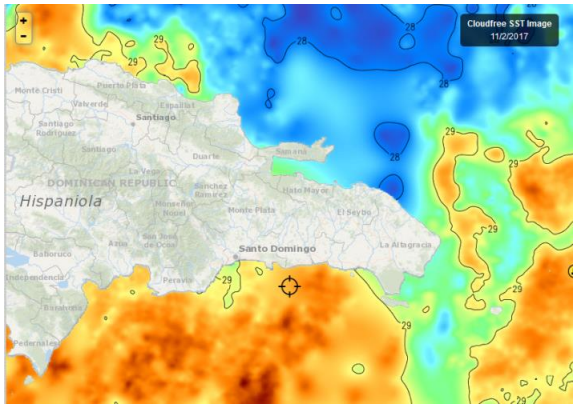
[1] El Diario de Hoy del 04/11/2017, página 26 Nacional.

II. SITUACIÓN ACTUALIZADA AL 05/11 DE 2017

En la fig. 1 (**02/11/2017**) correspondiente a la temperatura superficial del mar, en la región del Pacífico Centroamericano, se reconocen las siguientes lecturas: Guatemala 29.0 – 30.1°C. El Salvador 29°C-29.3°C; Nicaragua 28°C – 28.6°C; Costa Rica 28°C y Panamá 28°C – 28.3°C. En el Caribe 27.9 – 30.2°C; En la surgencia de Tehuantepec se alcanza la temperatura superficial de 26.4°C – 27.0°C y en el Domo Térmico 26.4°C



Fuente FishTrack,

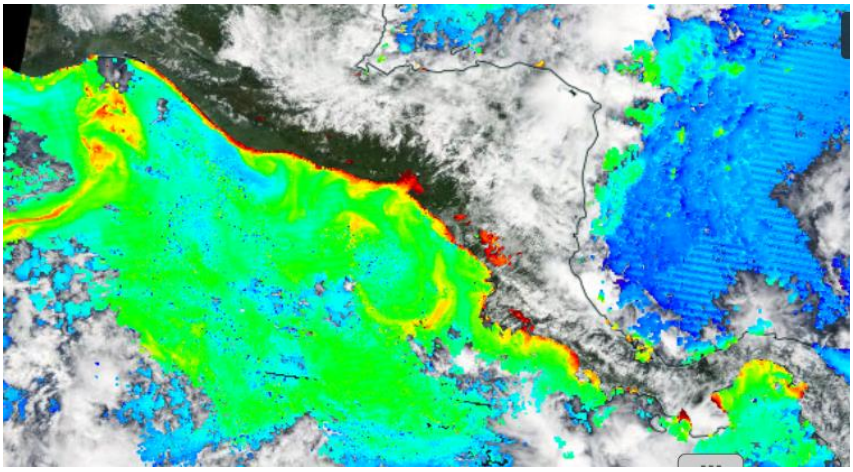


La imagen No. 2 (02/11/2017) muestras las temperaturas del litoral Caribe y Atlántico de República Dominicana.

En el Caribe el rango de temperaturas se sitúa entre los 29°C-29.8°C. En el Atlántico se encuentra entre 27.7°C – 29.5°C.

Fuente: Fishtrack

CLOROFILA



En la Fig. 3 (31/10/17) Los valores de clorofila a identificados son los siguientes:
Tehuantepec 3.2 mg/m^3
Litoral Guatemala, El Salvador, Nicaragua 4.5 mg/m^3.
Litoral de Costa Rica 4.0 mg/m^3
Golfo de Fonseca: 3.8 mg/m^3.
Golfo de Montijo: 12.7 mg/m^3.
Mar abierto Guatemala, El Salvador, Nicaragua 0.3 mg/m^3.

Fuente: NASA-EODIS presentado por Clima Pesca.

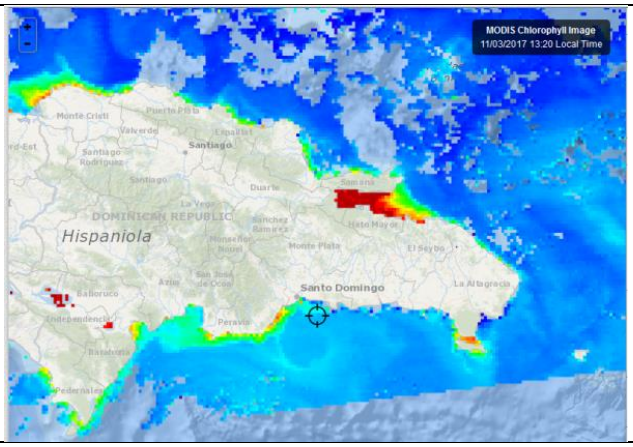
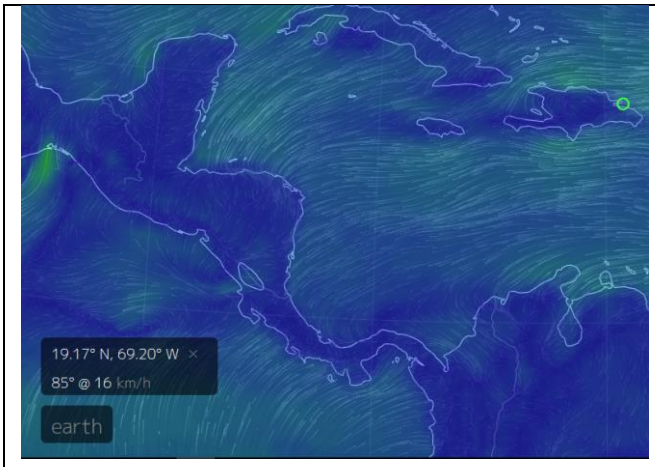


Fig. 4 (03/11/2017) los valores de clorofila a, de República Dominicana son los siguientes:
Litoral Atlántico:
Interior de Samaná 23.0 mg/m^3; Monte Cristi 0.49 mg/m^3
Litoral Caribe:
Canal Saona 5.8 mg/m^3; Peravía 0.4 mg/m^3; Barahona 0.6 mg/m^3; Lago Enriquillo 21.0 mg/m^3.

Fuente Fishtrack

VIENTO



La imagen de vientos de este día Fig.5 (05/11/17; 18 horas locales.) indica las siguientes velocidades:

Pacífico: Tehuantepec, 44 km/h, Papagayo 20 km/h; Golfo de Panamá 5 km/h. Golfo de Fonseca 14 km/hora.
Caribe:
Puerto Cortés (Honduras) 21 km/h; Bluefields (Nicaragua) 18 km/h; Bocas del Toro (Panamá) 13 km/hora; Colón (Panamá) 5 km/h; Samaná (Rep. Dominicana) 11 km/h.

Fuente: earth

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 30 de octubre al 04 de noviembre de 2017.
Fase de la luna: llena

GUATEMALA, Pesca artesanal

Sipacate y alrededores[2], Pacífico, Guatemala:

Las capturas de esta semana han estado representadas por camarones (*Litopenaeus sp*) en promedios de 20 libras por embarcación por viaje. De acuerdo con la información de los pescadores en las poblaciones próximas a la frontera con México la producción promedio se duplica.

En cuanto al pescado durante la semana se ha capturado, corvina y macarela.

EL SALVADOR. Pesca Artesanal

La Libertad[3] (**Pacífico**):

El rendimiento de la pesca ha sido bajo, debido a la ausencia de carnada. La captura de la carnada la realizan los mismos pescadores, pero en este periodo no están pescando y por esta razón la producción de bagre, macarela, ruco ha sido poca.

Playas Negras[4] (**Pacífico**):

En Playas Negras se han tenido excelentes capturas de macarela (en rangos de 200-600 lb/embarcación/viaje) que se comercializa en primera venta a USD 0.80/lb; langosta (20-30 lb/embarcación/viaje) con precios en primera venta de USD 4.50 y cianero (30-40 lb/embarcación/viaje), con un precio en primera venta de USD 0.50 por libra.

Pesca Continental, Lago Güija[5], El Salvador.

La producción de tilapia ha sido baja durante la semana, 2 lb/embarcación/viaje, (siendo de USD 0.75/lb el precio de primera venta); de igual manera el guapote se paga a USD 050/lb en primera venta. La pepesca o plateada es el único pez donde los pescadores han capturado un promedio de 25 lb/por pecador. Este producto para comercializarse es necesario secarlo y salarlo,

Pesca Deportiva, El Salvador

En El Salvador se está anunciando un concurso de Pesca Deportiva para los días 8,9,10 y 11 de noviembre del presente año.

NICARAGUA, Pesca artesanal

[2] Información proporcionada por el Sr. José Luis Muralles, Vice-Presidente de CONFEPESCA
[3] Información proporcionada por el pescador José Armando Hércules de CONFEPESCA
[4] Información proporcionada por el pescador Francisco Antonio González de CONFEPESCA
[5] Información proporcionada por el pescador Elmer Edgardo Orellana de CONFEPESCA

Masachapa[6] (**Pacífico**):

La captura de dorado ha sido muy productiva en rangos de 500 a 1,000 lb/embarcación/viaje, con precios en primera venta de USD 1.50/lb; macarela con rangos de captura de 200-300 lb/embarcación/viaje, a USD 1.00/lb en primera venta.

Desafortunadamente la captura de dorado desde el viernes 03/11/17 se ha paralizado por falta de carnada (calamar). Este es un producto que se importa y los comercializadores no tienen en existencia.

También ha sido muy productivo el lenguado, entre 100 a 200 lb/embarcación/viaje, con precios de USD 0.70/lb en primera venta.

REPÚBLICA DOMINICANA: pesca artesanal

En la semana previa (21-28 de octubre/2017), la producción de camarón fue muy buena, particularmente la de *P. aztecus*, en promedio se capturaron (pesca de arrastre) 35 lb/embarcación/viaje, la abundancia trajo como consecuencia la caída de los precios, de USD 4.20/lb pasó a USD 2.60/lb.

La producción de los chinchorros de enmalle promedió unas 4 lb/unidad de pesca principalmente de *P. schmitti*.

La producción de peces también se incrementó de 7 libras por unidad de pesca a 14 libras promedio. Dentro de la fauna acompañante del camarón también se capturan peces; pero este párrafo se refiere a pecadores que van directamente a capturar peces a veces de noche con luz.

Sin embargo, esta semana (30 de octubre 04 de noviembre) la pesca no ha sido muy buena, debido a que el viento aumento al igual que el oleaje, estas condiciones han influido en la pesca ya que los pescadores están operando a 5 km de los desembarcaderos y no se atreven a alejarse por las condiciones ambientales imperantes.

RESUMEN

Todos los pescadores que brindan información a CLIMA PESCA coinciden en afirmar que luego de los huracanes que azotaron el Pacífico y el Caribe, durante el mes de octubre la producción de pescados y mariscos ha mejorado. Hay casos como Masachapa en Nicaragua y La Libertad en El Salvador, en que el recurso está disponible, pero hay limitaciones de carnada.

La pesca en cuerpos de agua continentales tiene bajas capturas y bajos precios.

El torneo de pesca deportiva que se desarrollará los próximos días en El Salvador tiene altas posibilidades de ser exitoso por la calidad y cantidad de peces que se van a capturar, gracias a las condiciones ecológicas de las áreas de pesca.

[6] Información proporcionada por el pescador Ramón Rodríguez de CONFEPESCA

IV. METEOROLOGIA Y OCEANOGRAFIA 05/11/2017

Marine Forecast
Evening Forecast

Sunday, November 05, 2017 05:30 PM | Print Forecast

Synopsis
MAINLY FAIR AND DRY CONDITIONS CONTINUE TO DOMINATE OUR WEATHER.

Marine Conditions

	Winds	Seas	Waves	Details
Tonight	N-NE 5-15 kts	Choppy	3-4 ft	ISOLATED SHOWERS.
Tomorrow	NE 5-15 kts	Light Chop	2-4 ft	ISOLATED SHOWERS.
Tomorrow Night	NE 5-15 kts	Light Chop	2-4 ft	A FEW SHOWERS OR PERIODS OF LIGHT RAIN.
Outlook	N-NE 5-15 kts	Light Chop	2-4 ft	ISOLATED SHOWERS.

Temperatures
Sea Surface Temperature 84°F

Maximum Temperature 86°F

Minimum Temperature 75°F

COSTA RICA[7]

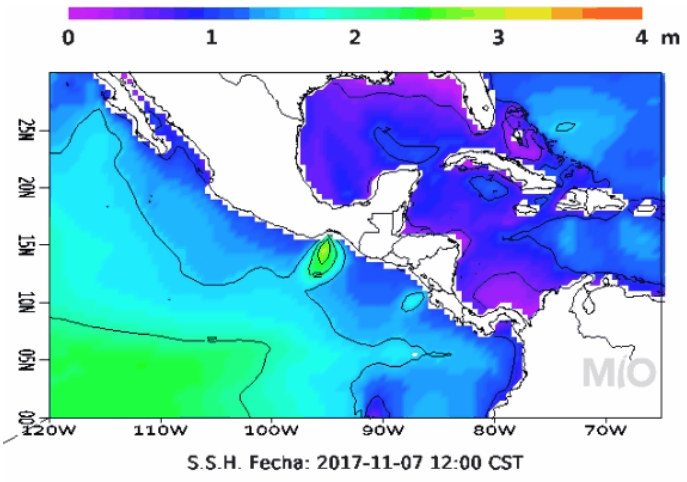
Oleaje
Válido del jueves 02 al miércoles 08 de noviembre del 2017

Comentarios generales:
Pacífico: Se pronostican marejadas en las costas del Pacífico de Costa Rica del suroeste, provenientes de tormentas del Pacífico Sur del planeta con periodo hasta de 15 segundos.

Caribe: Se pronostica oleaje bajo en el mar Caribe frente a Costa Rica. Proveniente del este-noreste.

Isla del Coco: Se pronostica vientos del suroeste y marejadas del oeste-noroeste y del sur-suroeste con máximo el sábado 4 de noviembre.

[7] http://www.miocimar.ucr.ac.cr



Corrientes Marinas

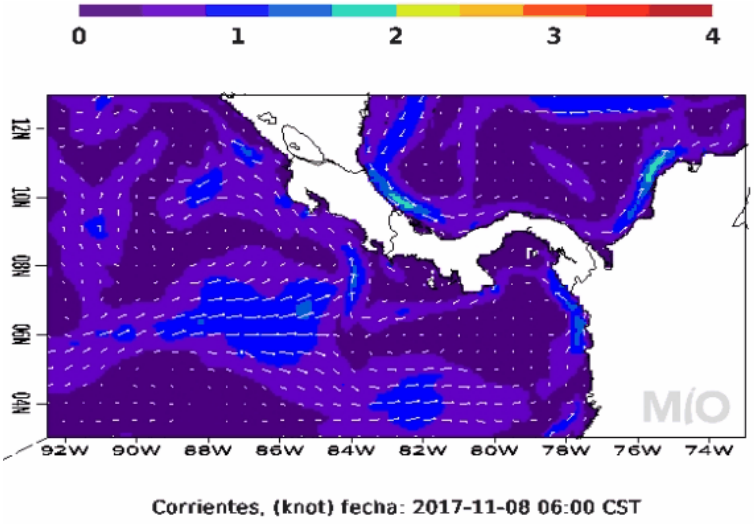
Válido del jueves 02 al miércoles 08 de noviembre del 2017

Comentarios generales:

Pacífico: Frente las costas del Pacífico Central y Sur se pronostican corrientes hasta de 0.25 m/s. En las costas del Pacífico Norte las corrientes tienden al noroeste con valor hasta de 0.25 m/s. Frente las costas del Pacífico Norte las corrientes hacia el noroeste con magnitud hasta de 1.0 m/s.

Caribe: Se pronostica en el Caribe frente las costas de Limón mar adentro corrientes que forman una circulación en contra de las manecillas del reloj con magnitud hasta de 1.0 m/s.

Isla del Coco: En la Isla del Coco se pronostican corrientes entre 0.75 m/s y 1.0 m/s.



Temperatura Superficial del Mar

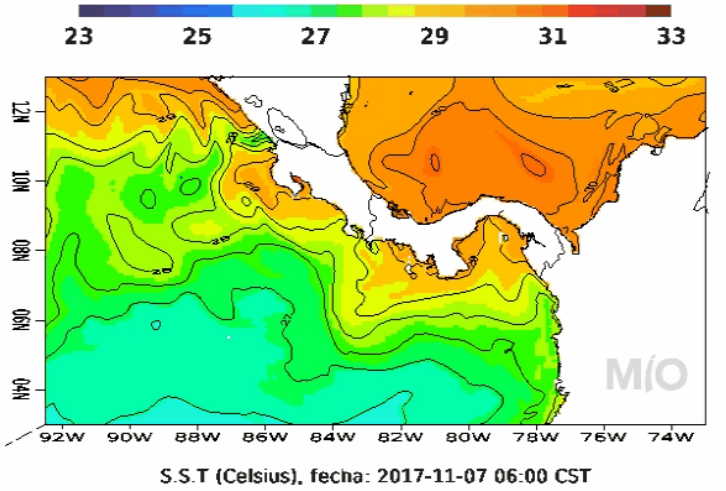
Válido del jueves 2 al miércoles 08 de noviembre del 2017

Comentarios generales:

Pacífico: Se pronostica temperatura superficial del mar frente las costas del Pacífico costarricense entre 28.5 y 29 °C. Frente las costas del Pacífico Norte se pronostican temperaturas más frías hasta de 27.5 °C.

Caribe: Frente las costas de Limón la temperatura superficial del mar se mantiene aproximadamente entre 29Y 29.5 °C.

Isla del Coco: La temperatura superficial del mar alrededor de la Isla del Coco se mantiene aproximadamente a 27 °C.



EL SALVADOR

Lunes, 06 de noviembre de 2017

Viento por la mañana del Noreste de 12 a 18 kilómetros por hora. Por la tarde del Suroeste de 12 a 20 kilómetros por hora, asociado a la brisa marina, mientras por la noche del Noreste de 10 a 18 Kilómetros por hora.

En cuanto al estado del cielo despejado a nubosidad dispersa. El ambiente se mantendrá cálido en horas diurnas y fresco en horas de la madrugada, no se descarta algunas precipitaciones de baja intensidad en la zona oriental.

Temperaturas Extremas		
Ciudad	**Máx.**	**Min.**
San Salvador	30 °C	19 °C
Santa Ana	30 °C	19 °C

Acajutla	33 °C	24 °C
San Miguel	34 °C	20 °C
Nueva Concepción	33 °C	18 °C

Datos del Sol Salida: 05:56, Puesta: 17:31
Datos de la Luna Salida: 20:00, Puesta: 08:04

Comentarios sobre sistemas atmosféricos dominantes:

Para lunes 6 de noviembre: se observan circulaciones anticiclónicas desde el Sureste de Texas hasta cercanías de Tampico orientando su influencia hacia Centro América y Mar Caribe, desplazando aire fresco seco y estable, favorece cielos mayormente despejados a nubosidad dispersa. El ambiente estará cálido en horas diurnas y muy fresco en horas nocturnas. También se observa una Vaguada Invertida ligeramente activa cerca de Cabo Gracias a Dios, desde donde se desplaza cierto contenido de humedad la cual podría favorecer algunas precipitaciones de baja intensidad en la zona oriental.

Resumen pronóstico marino costero:

Para lunes 6 de noviembre: Las olas de 0.30 a 0.91 metros, la velocidad promedio del Viento en horas diurnas de 5 a 10 kilómetros por hora de dirección Este-Noreste, mientras por la noche la velocidad del Viento de 5 a 10 kilómetros por hora de dirección Nor-Noroeste.

Gerencia de Comunicaciones.
Tel.: (503) 2132 6281, (503) 2132 9524,
(503) 2132 9483, Fax: (503) 2132 9429.
comunicaciones@marn.gob.sv
www.marn.gob.sv, www.snet.gob.sv

HONDURAS

Predicción del tiempo válida para el lunes 06 de noviembre de 2017.

Comentario: leve ingreso de humedad del Caribe y formación de vaguada débil en el litoral, generan precipitaciones de baja intensidad en los departamentos costeros del norte del país, el resto de las regiones condiciones estables.

Oleaje:
Litoral Caribe: de 1 a 3 pies.
Golfo De Fonseca: de 2 a 4 pies.

Pronóstico Por Regiones

Región Insular:
Cielo nublado en el periodo de pronósticos, lluvias y chubascos acompañados de actividad eléctrica. Viento del suroeste y noroeste con una velocidad promedio de 14 km/h.

	Roatán	Guanaja
Temperatura (Máx. /Mín. en °C:	29/25	29/24
Precipitación (mm):	5 a 10	5 a 10

Región Norte

Cielo nublado en el periodo del pronóstico, lluvias y chubascos con probable actividad eléctrica. Viento del suroeste y noreste con una velocidad promedio de 12 km/h.

	La Ceiba	Tela	Trujillo	Omoa
Temperatura (Máx./Min. en °C)	29/24	30/23	30/24	29/23
Precipitación (mm)	5 a 10	10 a 15	5 a 10	15 a 20

La Mosquitia:

Cielo nublado durante el periodo de pronóstico, lluvias y chubascos acompañados de actividad eléctrica. Viento del norte y noroeste con una velocidad promedio de 14 km/h.

	Puerto Lempira
Temperatura (Máx./Min. en °C)	29/24
Precipitación (mm)	5 a 10

Región Sur:

Cielo poco nublado con nublado ocasional. Viento del nordeste variando a suroeste con una velocidad promedio de 10 km/h.

	Choluteca	Amapala
Temperatura (Máx. /Mín. en °C:	34/25	34/25
Precipitación (mm):	0	0

NICARAGUA

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
2017 TIEMPOS DE VICTORIAS! Por Gracia de Dios!

VÁLIDO DESDE LAS 06:00 P.M. DEL LUNES 6 HASTA LAS 06:00 A.M. DEL MARTES 7 DE NOVIEMBRE DE 2017.

LITORAL DEL CARIBE: Nublado. Lluvias ligeras y aisladas. Visibilidad ilimitada, reducida a 3 millas por lluvia. Viento de dirección Noreste/Este con 5 a 10 nudos. Olas con altura entre 0.25 y 1.20 metros. Temperaturas mínimas: 25/27°C.

LITORAL DEL PACÍFICO: Parcialmente nublado. Lluvias y tormentas eléctricas ligeras. Visibilidad ilimitada, reducida a 3 millas por lluvia. Viento de dirección Noreste/Este con 10 a 15 nudos. Olas con altura entre 0.25 y 1.80 metros. Temperaturas mínimas: 25/27°C.

LAGOS: Parcialmente nublado. Lluvias ligeras y aisladas. Visibilidad ilimitada, reducida a 3 millas por lluvia. Viento de dirección Noreste/Norte con 5 a 10 nudos. Olas con altura entre 0.25 y 0.50 metros. Temperaturas mínimas: 25/27°C.

PANAMÁ[8]

ETESA
Empresa de Transmisión Eléctrica S.A.
Unimos Panamá con Energía

Empresa de Transmisión Eléctrica S.A.
Dirección de Hidrometeorología
Panamá

Martes - 07/11/2017					
Provincia - Región	Pronóstico	Humedad	Temp. Máxima	Temp. Mínima	Sensación Térmica
Bocas del Toro	Tormenta con Lluvia	87 %	29 °C	23 °C	35 °C
Coclé	Tormenta con Lluvia	82 %	33 °C	22 °C	39 °C
Colón - Costa Abajo	Tormenta con Lluvia	85 %	31 °C	23 °C	37 °C
Colón - Costa Arriba	Tormenta con Lluvia	84 %	32 °C	23 °C	38 °C
Chiriquí - Tierras Altas	Tormenta con Lluvia	87 %	24 °C	14 °C	29 °C
Chiriquí - Tierras Bajas	Tormenta con Lluvia	83 %	30 °C	22 °C	36 °C
Darién - Darien	Tormenta con Lluvia	84 %	32 °C	22 °C	38 °C
Herrera	Tormenta con Lluvia	81 %	33 °C	22 °C	39 °C
Los Santos	Tormenta con Lluvia	81 %	32 °C	22 °C	38 °C
Panamá - Oeste	Tormenta con Lluvia	83 %	32 °C	23 °C	38 °C
Panamá - Metro	Tormenta con Lluvia	83 %	32 °C	23 °C	38 °C
Panamá - Este	Tormenta con Lluvia	83 %	32 °C	23 °C	38 °C
Panamá - Golfo	Lluvias Dispersas	87 %	31 °C	24 °C	37 °C
Veraguas - Norte	Tormenta con Lluvia	86 %	28 °C	20 °C	34 °C
Veraguas - Centro	Tormenta con Lluvia	82 %	33 °C	22 °C	39 °C
Veraguas - Sur	Tormenta con Lluvia	86 %	32 °C	23 °C	39 °C
Comarca Guna Yala	Tormenta con Lluvia	85 %	31 °C	23 °C	37 °C
Comarca Emberá-Wounaan	Tormenta con Lluvia	84 %	32 °C	22 °C	38 °C
Comarca Ngöbe-Buglé	Tormenta con Lluvia	87 %	30 °C	21 °C	36 °C

República Dominicana[9]

PRONÓSTICO COSTERO MARÍTIMO

Domingo 5 de noviembre de 2017 a las 6:00 p.m. hasta el lunes 6 de noviembre 2017 a las 6:00 p.m.

CONDICIONES ACTUALES Y PREVISTAS EN LAS SIGUIENTES 24 A 72 HORAS.

Vaguada en altura sobre la parte oriental de Cuba y viento predominante del este/noreste.

ALERTAS O AVISOS:
No tenemos restricciones.

PRONOSTICO POR ZONAS: Validez 24 horas

Sección	ZONA	VIENTO Y ALTURA DE OLAS	PERIODO (Seg.)
I	Cabo Rojo-Beata (Pedernales)	Viento del este/noreste de 5 a 10 nudos. Olas 2 a 4 pies cerca de la costa, aumentando mar afuera.	5

[8]http://www.hidromet.com.pa/pronostico_extendido.php
[9]http://www.onamet.gov.do/pronostico.php?s=pg

II	Cabo Beata-Punta Salinas (Pedernales, Barahona, Azua y Peravia)	Viento del este/noreste de 7 a 11 nudos. Olas de 2 a 3 pies cerca de la costa, aumento mar afuera.	5
III	Punta Salina-Parque Nacional del Este (Peravia, San Cristóbal, Santo Domingo, San Pedro de Macorís, La Romana y La Altagracia)	Viento del este/noreste de 14 a 18 nudos. Olas de 2 a 3 pies cerca de la costa, aumento mar afuera.	5
IV	Parque Nacional del Este-Cabo Engaño (La Altagracia)	Viento del este/noreste de 7 a 12 nudos. Olas de 2 a 4 pies, aumentando mar afuera.	7
V	Cabo Engaño-Miches (La Altagracia y El Seibo)	Viento del este/noreste de 12 a 15 nudos. Olas de 3 a 4 pies, aumentando mar afuera.	7
VI	Miches-Cabo Cabrón (El Seibo, Hato Mayor y Samaná)	Viento del noreste de 8 a 12 nudos. Olas entre 2 a 3 pies cerca de la costa, aumentando mar afuera.	7
VI (a)	Bahía de Samaná	Viento del noreste de 5 a 10 nudos. Olas entre 1 a 2 pies cerca de la costa, aumentando ligeramente mar afuera.	7
VII	Cabo Cabrón- Cabo Francés Viejo (Samaná y Nagua)	Viento del noreste de 10 a 15 nudos. Olas entre 2 a 3 pies cerca de la costa, aumentando mar adentro.	6
6	Bahía Escocesa	Viento del este de 8 a 13 nudos. Olas entre 2 a 3 pies cerca de la costa, aumentando fuera de la misma.	7
VIII	Cabo Francés Viejo-La Isabela (Nagua, Espaillat y Puerto Plata)	Viento del este/sureste de 12 a 17 nudos. Olas entre 2 a 3 pies cerca de costa, aumentando mar afuera.	8
IX	La Isabela-Bahía de Manzanillo (Puerto Plata y Monte Cristi)	Viento del este/sureste de 12 a 17 nudos. Olas de 2 a 3 pies cerca de la costa, aumentando mar afuera.	8

CONDICIONES DE AREAS DE PLAYA**:**
Zonas de playas no tienen restricciones, sin embargo, aquellas que no están protegidas por rompeolas o arrecifes naturales, no deben salir de las mismas.

NOTA: Pronóstico para playas es provisional hasta que se suministre el listado de PLAYAS

ANEXO 1: PRECIOS DE PRODUCTOS DE LA PESCA Y ACUICULTURA DE HONDURAS

GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DE HONDURAS | SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y GANADERÍA

USDA | USAID DEL PUEBLO DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA | FHIA FUNDACIÓN HONDUREÑA DE INVESTIGACIÓN AGRÍCOLA | SIMPAH | IICA

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

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

Código reporte: TGA_PEC, No. 42 **jueves, 02 de noviembre de 2017**

Producto	Mercado	Origen	Unidad de Venta	Precios			
				Rango		Rango Moda	
				Bajo	Alto	Bajo	Alto
				Lempiras			
Pescados y Mariscos							
Calamar con tinta	La Isla	Cedeño	Libra	70.00	100.00	70.00	70.00
Calamar sin tinta	La Isla	Cedeño	Libra	120.00	140.00	120.00	120.00
Camarón cola verde	La Isla	Cedeño	Libra	80.00	90.00	80.00	80.00
Camarón de cultivo con cabeza	La Isla	Cedeño	Libra	50.00	60.00	50.00	50.00
Camarón de cultivo sin cabeza	La Isla	Cedeño	Libra	70.00	80.00	70.00	70.00
Camarón Fiebre con cáscara	La Isla	Cedeño	Libra	15.00	15.00		
Camarón Fiebre sin cáscara	La Isla	Cedeño	Libra	40.00	40.00		
Camarón jumbo	La Isla	Cedeño	Libra	220.00	220.00		
Camarón semi jumbo	La Isla	Cedeño	Libra	160.00	160.00		
Caracol	La Isla	La Mosquitia	Libra	150.00	170.00	150.00	150.00
Curiles	La Isla	Cedeño	Cien und (6 lb)	120.00	150.00	120.00	120.00
Filete de Bagre	La Isla	Cedeño	Libra	60.00	70.00	60.00	60.00
Filete de Corvina	La Isla	Cedeño	Libra	100.00	120.00	100.00	100.00
Filete de Raya	La Isla	Cedeño	Libra	35.00	40.00	35.00	35.00
Filete de Robalo	La Isla	Cedeño	Libra	100.00	120.00	100.00	100.00
Filete de Tilapia	La Isla	Lago de Yojoa	Libra	70.00	80.00	70.00	70.00
Jaiba	La Isla	Cedeño	Libra	20.00	25.00	20.00	20.00
Langosta	La Isla	La Mosquitia	Libra	280.00	280.00		
Pescado Babosa	La Isla	Cedeño	Libra	35.00	45.00	40.00	40.00
Pescado Bagre	La Isla	Cedeño	Libra	20.00	25.00	20.00	20.00
Pescado Berrugato	La Isla	Cedeño	Libra	25.00	30.00	25.00	25.00
Pescado blanco	La Isla	Cedeño	Libra	10.00	10.00		
Pescado Corvina	La Isla	Cedeño	Libra	60.00	60.00		
Pescado Galiciano	La Isla	Cedeño	Libra	23.00	25.00	23.00	23.00
Pescado Jurel	La Isla	Cedeño	Libra	10.00	15.00	10.00	10.00
Pescado Lisa	La Isla	Cedeño	Libra	20.00	30.00	25.00	25.00
Pescado Macarela	La Isla	Cedeño	Libra	25.00	30.00	25.00	25.00
Pescado Mero	La Isla	Cedeño	Libra	60.00	60.00		
Pescado Mojarra	La Isla	Cedeño	Libra	12.00	15.00	12.00	12.00
Pescado Panchita	La Isla	Cedeño	Libra	25.00	30.00	25.00	25.00
Pescado Pargo rojo	La Isla	Cedeño	Libra	45.00	50.00	45.00	45.00
Pescado Robalo	La Isla	Cedeño	Libra	45.00	50.00	45.00	45.00
Pescado Ruco	La Isla	Cedeño	Libra	25.00	30.00	25.00	25.00
Pescado Tilapia gris	La Isla	Lago de Yojoa	Libra	35.00	35.00		
Pescado Tilapia roja	La Isla	Lago de Yojoa	Libra	40.00	45.00	40.00	40.00
Pulpo	La Isla	Nicaragua	Libra	100.00	140.00	120.00	120.00

Tasa de Cambio: 1 USD = L. 23.5327, fuente: Banco Central de Honduras

GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DE HONDURAS

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y GANADERÍA

USDA USAID DEL PUEBLO DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA FHIA FUNDACIÓN HONDUREÑA DE INVESTIGACIÓN AGRÍCOLA SIMPAH IICA

Sistema de Información de Mercados de Productos Agrícolas de Honduras (SIMPAH)
Reporte semanal de precios de venta de productos pecuarios y otros*
Ciudad San Pedro Sula

*Precios representan ventas para productos de buena calidad y condición, a no ser que sea indicado.

Código reporte: SPSDY_PEC, No. 42 **Jueves, 02 de Noviembre de 2017**

Producto	Unidad de Venta	Origen	Precios			
			Rango		Rango Moda	
			Bajo	Alto	Bajo	Alto
			Lempiras			
Pescados y Mariscos						
Calamar	Libra	La Ceiba	90.00	95.00		
Camarón fiebre	Libra	Cedeño	35.00	40.00		
Camarón Jumbo	Libra	La Ceiba	190.00	190.00		
Camarón semi jumbo	Libra	La Ceiba	120.00	130.00		
Camarón limpio	Libra	La Ceiba	120.00	120.00		
Caracol limpio	Libra	La Ceiba	130.00	130.00		
Filete de Bass	Libra	La Ceiba	50.00	50.00		
Filete de Robalo	Libra	La Ceiba	70.00	75.00		
Filete de Tiburón	Libra	La Ceiba	35.00	40.00		
Filete de Tilapia	Libra	La Ceiba	55.00	60.00		
Jaiba	Cien und (35 lb)	Tela	700.00	700.00		
King crab	Libra	La Ceiba	85.00	90.00		
Langosta	Libra	La Ceiba	180.00	180.00		
Pescado Cahuacha	Libra	Cedeño	35.00	40.00		
Pescado Calale	Libra	Cedeño	45.00	50.00		
Pescado Corvina	Libra	Cedeño	35.00	35.00		
Pescado Jurel	Libra	Cedeño	20.00	20.00		
Pescado Lisa	Libra	Cedeño	20.00	20.00		
Pescado Macarela	Libra	Cedeño	35.00	40.00		
Pescado Pargo rojo	Libra	La Ceiba	50.00	50.00		
Pescado Robalo	Libra	La Ceiba	50.00	50.00		
Pescado Tilapia gris	Libra	Lago de Yojoa	25.00	30.00		
Pescado Tilapia roja	Libra	Lago de Yojoa	35.00	38.00		
Pulpo	Libra	La Ceiba	85.00	90.00		

Tasa de Cambio: 1 USD = L. 23.5327, fuente: Banco Central de Honduras

PRECIOS DE PRODUCTOS DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA: Nicaragua

La información sobre los precios de productos de la pesca y la acuicultura de Nicaragua puede encontrarlo en el siguiente link: **http://climapesca.org/2017/11/03/precios-de-los-productos-de-la-pesca-y-la-acuicultura-al-05-de-noviembre-de-2017/**