CLIMA PESCA
Nota Informativa Año 8 N°18
10/05/2021

SECCIONES	CONTENIDO	PÁGINA
I	**Noticias** Felicidades mamá Reducir las emisiones de metano un 45% en 10 años es factible y crucial para frenar el cambio climático.	 1 2
II	**Situación actualizada** Temperatura Superficial del Mar (TSM), Clorofila, Vientos, Blanqueamiento de Corales	 5 9
III	**Impactos sobre la Pesca y la Acuicultura,** Resumen Regional	10 12
IV	**Meteorología y Oceanografía**	12
ANEXO 1	**Precios de productos de la pesca y acuicultura**	15

I. NOTICIAS

Felicidades mamá

En este mes que se celebra el día de las madres en los países miembros del Sistema de la Integración Centroamericana (SICA), nuestros saludos a todas las madres de la región SICA y en especial a las dedicadas a las actividades pesqueras y acuícolas.

Nuestras bendiciones y deseos de mucha salud, dicha y felicidad.

Reducir las emisiones de metano un 45% en 10 años es factible y crucial para frenar el cambio climático

Reducir el metano es la vía más eficaz que tenemos para frenar el cambio climático. Además, evitaría 260.000 muertes prematuras, 775.000 visitas a los hospitales relacionadas con el asma, 73.000 millones de horas de mano de obra perdidas por calor extremo y 25 millones de toneladas de pérdidas de cultivos al año.

Una Evaluación global del metano publicada por la Coalición Clima y Aire Limpio (CCAC) y el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA) muestra que las emisiones de metano causadas por el hombre podrían reducirse hasta 45% en la próxima década. Tales reducciones evitarían casi 0,3°C de calentamiento global para 2045, y contribuirían a cumplir con el objetivo del Acuerdo de París de limitar el aumento de la temperatura global a 1,5°C.

La evaluación integra por primera vez los costos de la contaminación del aire y el calentamiento global y los beneficios de la mitigación del metano. Debido a que el metano es un ingrediente clave en la formación de ozono a nivel del suelo (smog), un poderoso agente climático y un peligroso contaminante del aire, una reducción de 45% evitaría 260.000 muertes prematuras, 775.000 visitas a los hospitales relacionadas con el asma, 73.000 millones de horas de mano de obra perdidas por calor extremo y 25 millones de toneladas de pérdidas de cultivos al año.

"*Reducir el metano es la vía más eficaz que tenemos para frenar el cambio climático durante los próximos 25 años y complementa los esfuerzos necesarios para reducir el dióxido de carbono. Los beneficios para la sociedad, las economías y el medio ambiente son numerosos y superan con creces el costo.* ***La cooperación internacional es indispensable para reducir las emisiones de metano lo más posible en esta década***", dijo Inger Andersen, directora ejecutiva de la agencia de la ONU.

El metano representa casi una quinta parte de las emisiones globales de gases de efecto invernadero y, ahora que el mundo está actuando para reducir gradualmente los hidrofluorocarbonos a través del Protocolo de Montreal, es el principal contaminante climático de corta duración que debe abordarse para hacer posible la meta de 1,5°C.

Combustibles, basura y agricultura, principales responsables

El informe señala que la mayoría de las emisiones de metano causadas por el hombre provienen de tres sectores: **combustibles fósiles, desechos y agricultura**.

En el sector de los combustibles fósiles, la extracción, el procesamiento y la distribución de petróleo y gas representan 23% y la minería del carbón 12% de las emisiones. En el sector de los desechos, los vertederos y las aguas residuales representan aproximadamente 20% de las emisiones. En el sector agrícola, las emisiones de ganado provenientes del estiércol y la fermentación entérica representan alrededor de 32% y el cultivo de arroz 8% de las emisiones.

La evaluación identifica medidas dirigidas específicamente al metano. **Al implementar estas soluciones fácilmente disponibles, las emisiones de metano pueden reducirse 30% para 2030**. La mayoría se encuentra en el sector de los combustibles fósiles, donde es relativamente fácil localizar y reparar las fugas de metano y reducir su liberación. También existen medidas específicas para los sectores de los residuos y la agricultura.

Alrededor de 60% de estas medidas específicas son de bajo costo y 50% de ellas tienen costos negativos, lo que significa que **las empresas ganan dinero si las adoptan**. El mayor potencial de costos negativos se encuentra en la industria del petróleo y el gas, donde la prevención de fugas y la captura de metano aumentan los ingresos.

Ahora bien, las medidas específicas por sí solas no son suficientes. Aquellas medidas que no se dirigen exclusivamente al metano, como un cambio hacia la energía renovable, la eficiencia energética residencial y comercial y una disminución de la pérdida y el desperdicio de alimentos **pueden reducir las emisiones de metano otro 15% para 2030**. Estas medidas adicionales no son necesariamente más difíciles ni más lentas. Algunas, de hecho, pueden ser mucho más rápidas de implementar y todas producirán múltiples beneficios.

Estados Unidos y la Unión Europea se disponen a colaborar

"*Estados Unidos está comprometido a reducir las emisiones de metano a nivel nacional, pero también mundial. Seguiremos colaborando con la Coalición Clima y Aire Limpio en esta prioridad climática*", aseguró Rick Duke, asesor principal del enviado especial de la presidencia de Estados Unidos sobre Cambio Climático.

"*Aunque es difícil influir en las emisiones de metano fuera de la Unión Europea en el sector del petróleo y el gas, no debemos quedarnos de brazos cruzados. Una hoja de ruta ambiciosa que comience con las obligaciones de medición y presentación de informes, pero que describa los requisitos para futuros permisos de importación, impulsaría la acción internacional. Debemos abordar las emisiones no solo del sector energético,* ***sino también de los vertederos, la agricultura y las minas de carbón abandonadas****. Apartar fondos dedicados para estos superemisores será dinero bien invertido en el camino para alcanzar nuestros objetivos climáticos en 2030*", dijo Jutta Paulus, miembro del Grupo de los Verdes y la Alianza Libre Europea.

"*Con base en la estrategia en torno al metano que la Unión Europea lanzó en octubre pasado, este informe destaca cuán dañinas pueden ser las emisiones de metano y la necesidad de tomar medidas concertadas a nivel internacional*", dijo Kadri Simson, comisionado de Energía de la Unión Europea.

Resultados en poco tiempo

La necesidad de actuar es urgente. Las emisiones de metano provocadas por el hombre están aumentando más rápido que en cualquier otro momento desde que comenzó a registrarse, en la década de 1980.

A pesar de la desaceleración económica inducida por la pandemia de COVID-19 en 2020, que impidió que se alcanzara otro máximo de emisiones de dióxido de carbono (CO2), la cantidad de metano en la atmósfera se disparó a niveles récord según los datos publicados por la Administración Nacional Oceánica y Atmosférica de los Estados Unidos (NOAA).

Esto es motivo de preocupación porque el metano es un gas de efecto invernadero extremadamente poderoso, responsable de aproximadamente 30% del calentamiento que ha tenido lugar desde la época preindustrial. La buena noticia es que, a diferencia del CO_2, que permanece en la atmósfera durante cientos de años, el metano comienza a descomponerse rápidamente y la mayor parte desaparece al cabo de una década**. Esto**

significa que disminuir las emisiones de metano ahora puede reducir rápidamente la tasa de calentamiento a corto plazo.

"*Para lograr los objetivos climáticos globales, debemos reducir las emisiones de metano y, al mismo tiempo, reducir urgentemente las emisiones de dióxido de carbono*", dijo Drew Shindell, quien presidió la evaluación de la Coalición Clima y Aire Limpio.

"*La buena noticia es que la mayoría de las acciones necesarias no solo aportan beneficios climáticos, sino también beneficios económicos y de salud, y toda la tecnología necesaria ya está disponible*", añadió Shindell, también profesor de Ciencia del Clima en la Universidad de Duke.

La evaluación fue compilada por un equipo internacional de científicos con modelos de composición y clima de última generación y análisis de políticas de cuatro importantes centros de investigación. El análisis de los costos y beneficios de las opciones de mitigación del metano es el más completo que se haya reunido hasta la fecha.

El informe analiza los impactos a nivel nacional y el potencial de mitigación regional para ayudar a los formuladores de políticas a evaluar los costos globales y locales, a qué sectores dirigirse y los efectos de las reducciones de metano.

Variación entre países, regiones y sectores

La investigación encontró que el potencial de mitigación varía entre países y regiones. El mayor potencial de Europa e India está en el sector de los residuos. En China proviene de la producción de carbón, seguido de la ganadería, mientras que en África proviene de la ganadería, seguida del petróleo y el gas. En la región de Asia-Pacífico, con excepción de China e India, el mayor potencial está en el carbón y los desechos, y en el Medio Oriente, América del Norte y Rusia, está en el petróleo y el gas. En América Latina, el mayor potencial reside en el subsector ganadero.

Existe una creciente ambición de los gobiernos de hacer más para reducir el metano. En octubre de 2020, la Comisión Europea adoptó la Estrategia de la Unión Europea sobre el metano, que describe medidas para reducir las emisiones en Europa e internacionalmente.

El 29 de abril, el Senado de los Estados Unidos aprobó una votación bipartidista para restablecer las regulaciones de la era de Obama y controlar las fugas de los pozos de petróleo y gas. Esta exige a las empresas monitorear, conectar y capturar el metano en los sitios de perforación.

Durante la Cumbre de Líderes sobre el Clima del presidente Joe Biden del 22 al 23 de abril, se hizo un llamado a reducir el metano.

El presidente Vladimir Putin, de Rusia, llamó a la acción global sobre el metano al decir: "*debemos tener en cuenta todas las causas del calentamiento global*" y "*sería extremadamente importante desarrollar una cooperación internacional amplia y efectiva en el cálculo y monitoreo de todas las emisiones contaminantes a la atmósfera*".

El presidente de Francia, Emmanuel Macron, dijo: "*[Es] importante que todos comencemos la lucha para reducir las emisiones de metano*".

El presidente de Argentina, Alberto Fernández, también destacó "*un plan para reducir las emisiones de metano*".

Y el presidente de Vietnam, Nguyen Xuan Phuc, dijo que Vietnam planea reducir las emisiones de metano de la agricultura en un 10% para 2030.

En la Cumbre, los ministerios de Energía de los Estados Unidos, Canadá, Noruega, Qatar y Arabia Saudita, que representan 40% de la producción mundial de petróleo y gas, establecieron el Foro cooperativo de productores de cero emisiones netas para crear estrategias pragmáticas de cero emisiones, incluida la reducción del metano.

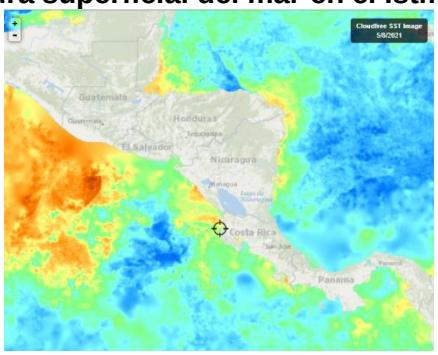
Fuente: **Noticias ONU**

II. SITUACIÓN ACTUALIZADA AL 10 DE MAYO DE 2021

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL AGUA

La **fig. 1** muestra la temperatura superficial del mar, el **08 de mayo de 2021**, las lecturas se presentan en la Tabla 1.

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.

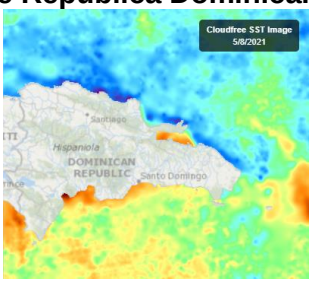
Ubicación	Rango de Temperatura (°C)
Pacífico	
Tehuantepec	29.2 – 29.8
Costa de Guatemala	29.5 – 30.2
Costa de El Salvador	28.6 – 29.6
Costa de Nicaragua	28.8 – 30.0
Masachapa, Nicaragua	29.3
Papagayo	28.9 – 29.2
Golfo de Fonseca	28.8 – 28.9
Costa de Costa Rica	28.5 – 30.0
Costa de Panamá	28.1 – 29.5
Golfo de Panamá	28.3 – 29.6
Caribe	
Costa de Belice	28.1 – 29.7

Ubicación	Rango de Temperatura (°C)
Golfo de Honduras	29.7
Resto del Caribe Centroamericano	27.2 – 29.9

Para la semana que se informa, las aguas más cálidas se observan en la costa de Guatemala, mientras que las más frías en la costa norte de Honduras.

La **fig. 2** muestra la temperatura superficial del mar al **08 de mayo de 2021,** 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

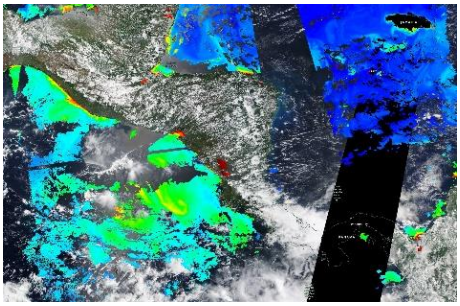
Tabla 2. Distribución de Temperaturas Superficiales del Mar en República Dominicana

Ubicación	Rango de Temperatura (°C)
Litoral Caribe	27.1 – 28.2
Litoral Atlántico	25.9 – 27.2
Bahía de Samaná (Atlántico)	27.7 – 28.0

CLOROFILA

La **fig. 3** muestra la presencia de la clorofila a, para el **08 de mayo de 2021**; 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

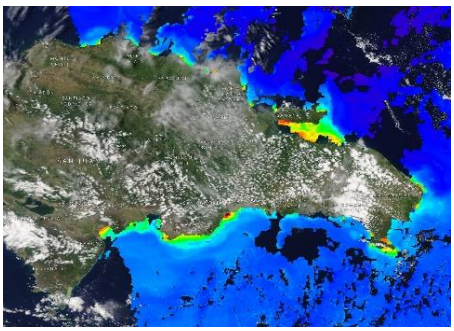
Tabla 3. Valores de clorofila a en el Istmo Centroamericano

Sitio	Valor clorofila a (mg/m^3)
Pacífico	
Istmo de Tehuantepec	0.2 – 0.4
Costa de Guatemala	0.8 – 3.0
Costa de El Salvador	IND
Golfo de Fonseca	0.3 – 16.7
Costa de Nicaragua	0.5 – 0.8
Gran Lago de Nicaragua	9.4 – 17.7
Papagayo	0.1 – 0.2
Golfo de Nicoya, Costa Rica	IND
Litoral Pacífico de Costa Rica	IND
Litoral Pacífico de Panamá (Golfo de Chiriquí)	IND
Golfo de Panamá, Panamá	IND
Caribe	
Costa de Belice	2.4 - 12.3
Lago Izabal (Guatemala)	5.3 – 17.7
Golfo de Honduras	0.6 – 2.9
Costa Miskita de Honduras,	0.1 – 2.4
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 Centroamericano.

La **fig. 4** muestra la presencia de la clorofila a, para el **08 de mayo de 2021** en República Dominicana. Las lecturas correspondientes se presentan en la Tabla 4 donde se nota que no hay visibilidad para algunas áreas del Caribe y Atlántico.

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



Fuente: NASA – EODIS; presentada por Clima Pesca.

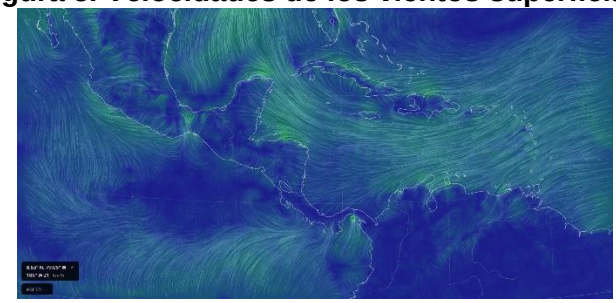
Tabla 4. Valores de Clorofila a, en República Dominicana

Sitio	Valor clorofila "a" (mg/m^3)
Samaná	0.3 – 2.8
Litoral Atlántico	0.3 – 0.4
Barahona (Caribe)	0.7 – 2.3
Pedernales (Caribe)	IND
Lago Enriquillo	IND

VIENTO

La imagen de vientos superficial del **09/05/2021** (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

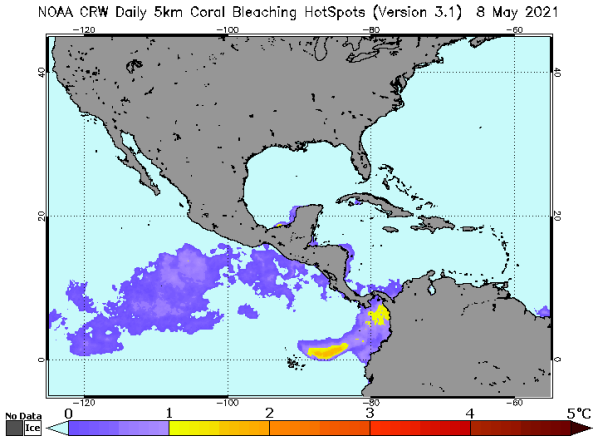
Tabla 5. Velocidades de vientos superficiales

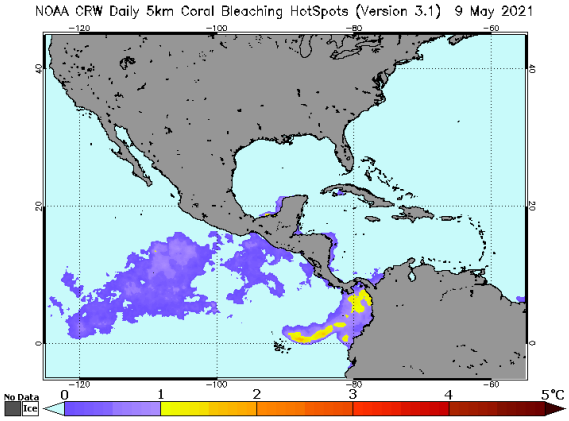
	Sitio	Velocidad del viento (km/h)
Pacífico	Tehuantepec	12.9 – 14.8
	Costa de Guatemala	5.5 – 9.3
	Golfo de Fonseca	9.3 - 14.8
	Masachapa, Nicaragua	22.2
	Papagayo	3.7 – 5.5
	Golfo de Panamá	9.3 – 22.2
Caribe	Costa norte de Belice	24.1 – 25.9
	Roatán	28.9 – 40.7
	Puerto Cortés, Honduras	20.4
	Bluefields, Nicaragua	22.2 – 24.1
	Limón, Costa Rica	9.3
	Bocas del Toro, Panamá	11.1 – 12.9
	Colón, Panamá	20.4
Atlántico	Samaná, Rep. Dominicana	18.5 – 24.1
	Monte Cristi, Rep. Dominicana (Atlántico)	31.5

En la región de los países del SICA, las mayores velocidades del viento a las 15:00 horas de Centroamérica del 09 de mayo de 2021, se registraron en Masachapa en el Pacífico; en Monte Cristi en el Atlántico y en Roatán en el Caribe.

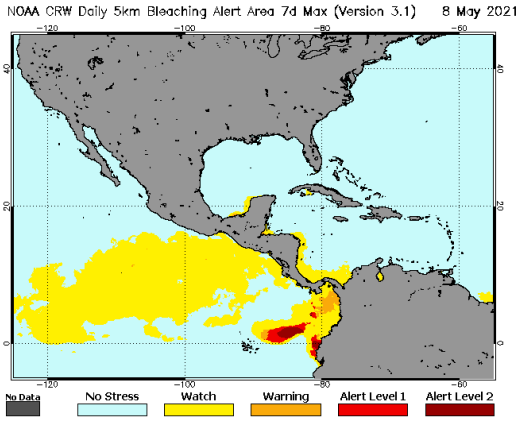
BLANQUEAMIENTO DE CORALES[1]

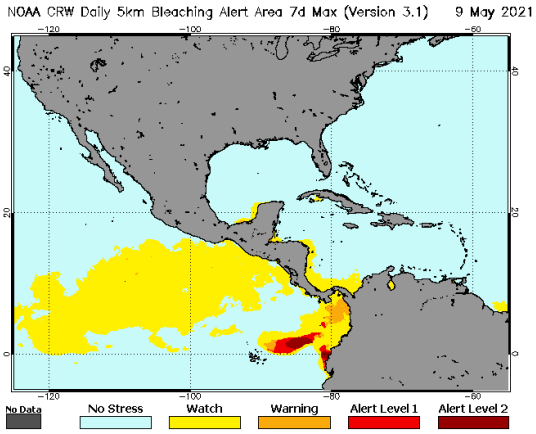
Para las mediciones del estrés por calor de los corales, los niveles de alerta para la región se mantienen en los índices de cuidado para la costa del Pacífico en la región.





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





[1]Current Operational Coral Bleaching

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 03 al 09 de mayo de 2021
Fase de la luna durante el período informado: Luna nueva

EL SALVADOR: Pesca Artesanal Continental, en el Lago de Güija compartido entre El Salvador y Guatemala[2].

Sector Langue y La Ventana

Especie o grupo de especies	26 abril – 02 mayo 2021 lb/semana	03 - 09 mayo 2021 lb/semana	Precio primera venta USD/libra
Tilapia	3,492	2,528	0.75
Guapote tigre	96	33	1.60
Manjua (ejote)	270	370	1.00
Caracol	162	172	2.50

En la semana no se presentaron vientos y los días fueron calurosos.

NICARAGUA. Pesca Artesanal, Masachapa. Managua[3]

Especie o grupo de especies	26 abril – 02 mayo 2021		03 - 09 mayo 2021	
	Captura semanal (lb/semana)	Precio primera venta (USD/libra)	Captura semanal (lb/semana)	Precio primera venta (USD/libra)
Pargo lunarejo 1-2 lb	12,543	3.14	13,865	2.57
Pargo lunarejo 3-5 lb	---	---	---	---
Pargo lunarejo ¾ lb	2,374	1.71	3,219	1.71
Pargo lunarejo 2-4 lb	3,540	3.14	2,697	2.57
Pargo lunarejo >4 lb	---	---	---	---
Pargo dientón	---	---	---	---
Pargo blanco o ruco	---	---	---	---
Pargo guacamayo	---	---	---	---
Pargo seda >10 lb	---	---	---	---
Pargo cola amarilla	---	---	2,431	1.71
Chatarra	2,381	0.43	3,202	0.43
Jurel ud. > 10 lb	---	---	---	---
Jurel (8-9 lb)	---	---	---	---
Jurel (3-5 lb)	---	---	---	---
Tiburón blanco	10,475	0.71	10,465	0.63
Tiburón tressehel	1,654	0.43	1,327	0.43
Tiburón gata (2 cachos)	---	---	---	---

[2] Información proporcionada por la señora Rosa Miriam Sandoval, miembro de FACOPADES.
[3] Información proporcionada por la señora María Obando.

Especie o grupo de especies	26 abril – 02 mayo 2021		03 - 09 mayo 2021	
	Captura semanal (lb/semana)	Precio primera venta (USD/libra)	Captura semanal (lb/semana)	Precio primera venta (USD/libra)
Atún blanco	---	---	---	---
Atún negro ud. > 3lb	---	---	---	---
Atún negro	---	---	---	---
Atún aleta amarillas	---	---	543	0.86
Manta raya	---	---	---	---
Raya de dos cachos	2,143	0.14	---	---
Raya blanca entera	3,756	0.34	3,276	0.37
Pez hoja ud. >1lb	8,654	0.71	2,151	0.71
Dorado 2-6 lb	14,329	0.51	---	---
Dorado 6-12 lb	7,654	2.28	---	---
Dorado >13 lb	---	---	---	---
Robalo >10 lb	---	---	---	---
Macarela ud.>1 lbs	2,541	0.86	2,361	0.86
Barracuda	---	---	---	---
Ruco > 1 lb	---	---	---	---
Ruco 3/4	---	---	---	---
Ruco 1/2	---	---	---	---
Cabrilla (>5 lb)	---	---	---	---
Pez gallo	---	---	---	---
Pez aguja	---	---	---	---
Camarón jumbo	---	---	---	---
Total	**72,044**		**45,537**	

USD 1 = C$35.0557 (Banco Central de Nicaragua, 02 de mayo de 2021)
USD 1 = C$35.0690 (Banco Central de Nicaragua, 09 de mayo de 2021)

En la semana se dieron mareas bajas sin vientos ni lluvias.

PANAMÁ. Pesca Artesanal, Provincia de Herrera[4]

Especie o grupo de especies	26 al 30 de abril 2021	3 al 7 de mayo 2021
Sierra	499	4,087
Congo	223	132
Revoltura	500	3,051
Corvina	333	2,223
Cebra	0	273
Toyo	270	522
Bobo	0	0
Cojinua	0	608

[4] Informe enviado por la Sra. Rosa Cedeño, ARAP.

Especie o grupo de especies	26 al 30 de abril 2021	3 al 7 de mayo 2021
Pargo	232	1,987
Barbu	530	579
Robalo	0	294
Bagre	0	116
Wuanco	393	11,774
Jurel	78	542
Berrugate	0	0
Pampanita	72	1,688
Sardina	960	420
Palmera	0	0
Zafiro	0	0
Raya	0	0
Sargento	0	0
Atún	0	0
Dorado	0	0
Pampano	0	38
Cherna	0	0
Cominate	131	141
Lisa	82	397
Barrilete	0	0
Cococha	0	0
Ñañao	0	0
Picua	159	210
Aguja	0	0
Aguirre	0	0
Mero	0	0
Camarón	29	179
Cocón	0	0
Pez Gallo	0	0
Total	**4,491**	**29,231**

La pesca corresponde a nueve faenas de pesca realizadas por 75 embarcaciones. La salida de los pescadores a realizar sus faenas fue normal.

RESUMEN REGIONAL

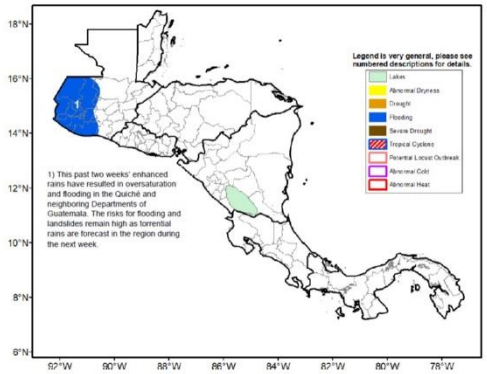
De manera general, el tiempo no ha sido factor determinante en las condiciones de pesca para la semana, aun cuando los días se han presentado calurosos.

IV. METEOROLOGIA Y OCEANOGRAFIA 10/05/2021

Pronóstico Centro de Predicción Climática. **Período: 6 al 12 de mayo de 2021.**

Existen altos riesgos de inundaciones y deslizamientos de tierra en el oeste de Guatemala debido a las fuertes lluvias pronosticadas para la próxima semana.

Se esperan patrones de clima húmedo a lo largo de la región de Centroamérica orientada hacia el Pacífico**.**



Desde finales de abril hasta principios de mayo, cayeron lluvias dispersas de ligeras a moderadas sobre Centroamérica. Si bien se recibieron lluvias de moderadas a intensas a nivel local en el oeste y suroeste de Guatemala, el oeste y suroeste de Costa Rica y Panamá, se registró poca o ninguna lluvia en el interior de la región. En comparación con el promedio a largo plazo, las precipitaciones de la semana pasada estuvieron casi por debajo del promedio en toda la región. Sin embargo, durante los últimos treinta días, las lluvias estuvieron por encima del promedio en América Central, con los mayores excedentes de lluvia (> 100 mm) en el centro-oeste y suroeste de Guatemala, partes del Golfo de Fonseca, el sur de Nicaragua, Costa Rica y Panamá. Un análisis de modelos recientes de rendimiento de cultivos ha indicado que las condiciones favorables de la vegetación dominaban gran parte de América Central. La continuación de las lluvias estacionales es Se espera que proporcione condiciones de suelo beneficiosas para la actual temporada de crecimiento de Primera, de mayo a agosto.

Para la próxima semana, los pronósticos de lluvia sugieren lluvias fuertes y superiores al promedio a lo largo de las regiones del Pacífico y el sur del Caribe de América Central. Por lo tanto, se mantienen altos riesgos de inundaciones y deslizamientos de tierra en el oeste de Guatemala y las áreas sobresaturadas circundantes. Además, los patrones de clima húmedo pronosticados podrían exacerbar los lahares y el flujo de lodo en muchas áreas, adyacentes al volcán activo Pacaya en el sur. Guatemala.

English version here: **Climate Prediction Center's Central America Hazards Outlook. 6 – 12 May 2021**

El Salvador: información sobre oleaje y viento en el mar[5]
Fecha: 06 de mayo de 2021

Para la semana del viernes 7 al jueves 13 de mayo de 2021 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.

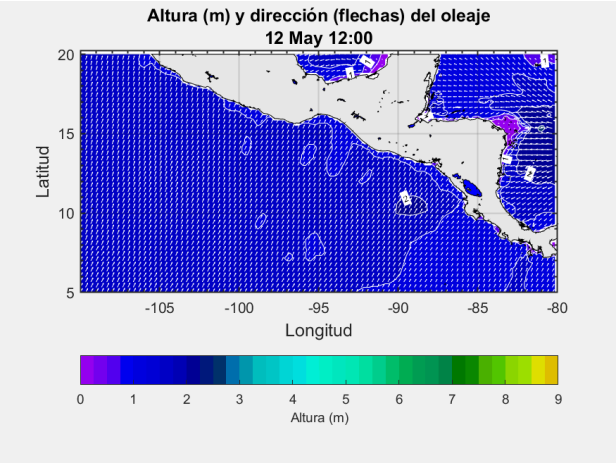
El oleaje que arribará a la costa de El Salvador es generado por tormentas extra tropicales en el Pacífico Sur frente a la Antártida entre Oceanía y Suramérica. El viento en el mar frente a nuestra costa estará influenciado por el flujo del Este (vientos alisios) que sopla sobre el mar Caribe atravesando el istmo Centroamericano sobre los lagos de 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 35 a 55 kilómetros por hora y altura máxima entre 1.2 y 1.5 metros, mientras que el viento en el mar

5 Pronóstico Semanal de Oleaje y Viento en el Mar

provendrá preferentemente del Sur-suroeste con velocidad máxima entre 20 y 28 kilómetros por hora.

Para el miércoles 12 de mayo de 2021 se prevé que el oleaje vendrá del Sur-suroeste con velocidad de 50 kilómetros por hora y altura máxima entre 1.2 y 1.5 metros y el viento en el mar provendrá preferentemente del Sur-suroeste con velocidad entre 8 y 20 kilómetros por hora.



Frente a la costa de El Salvador los valores típicos para el oleaje son 35 kilómetros por hora de velocidad y 1.5 metros de altura, mientras que para el viento en el mar es 12 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 enlaces 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. Precios de los productos de la pesca y la acuicultura

Precios de la semana del 29 de abril al 05 de mayo de 2021

GOBIERNO de GUATEMALA
MINISTERIO DE AGRICULTURA, GANADERÍA Y ALIMENTACIÓN

Hidrobiológicos

Tabla 1. Precios diarios, pagados al mayorista

Producto	Medida	Precios diarios (quetzales)				Promedio semanal (quetzales)	
		29	3	4	5	29 abr al 05 may 2021	22 al 28 abr 2021
Camarón blanco, grande, con cabeza, de primera	Quintal	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,400.00	**3,100.00**	3,000.00
Camarón blanco, grande, sin cabeza, de primera (mar)	Quintal	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,600.00	**3,300.00**	3,200.00
Camarón blanco, mediano, con cabeza, de primera	Quintal	2,600.00	2,600.00	2,600.00	3,100.00	**2,725.00**	2,600.00
Camarón blanco, mediano, sin cabeza, de primera (mar)	Quintal	2,800.00	2,800.00	2,800.00	3,400.00	**2,950.00**	2,800.00
Camarón blanco, pequeño, con cabeza, de primera	Quintal	2,200.00	2,200.00	2,200.00	2,400.00	**2,250.00**	2,200.00
Camarón blanco, pequeño, sin cabeza, de primera (mar)	Quintal	2,300.00	2,300.00	2,300.00	2,700.00	**2,400.00**	2,300.00
Camarón Chacalín, mediano de primera	Arroba	500.00	450.00	450.00	400.00	**450.00**	-
Camarón grande, de primera (estanque)	Quintal	2,600.00	2,600.00	2,600.00	2,600.00	**2,600.00**	2,600.00
Camarón mediano, de primera (estanque)	Quintal	2,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	**2,000.00**	2,000.00
Camarón pequeño, de primera (estanque)	Quintal	1,700.00	1,700.00	1,700.00	1,700.00	**1,700.00**	1,700.00
Corvina entera, revuelta, de primera	Quintal	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	**1,800.00**	1,800.00
Filete de corvina, de primera	Quintal	3,200.00	3,200.00	3,200.00	3,200.00	**3,200.00**	3,200.00
Filete de dorado, de primera	Quintal	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	**3,000.00**	3,000.00
Filete de róbalo, de primera	Arroba	1,400.00	1,400.00	1,400.00	1,400.00	**1,400.00**	1,400.00
Filete de tiburón, de primera	Quintal	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	**2,100.00**	2,120.00
Pargo entero, revuelto, de primera	Quintal	2,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	**2,000.00**	2,000.00
Pargo grande, de primera	Quintal	2,200.00	2,200.00	2,200.00	2,200.00	**2,200.00**	2,200.00
Pargo mediano, de primera	Quintal	2,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	**2,000.00**	2,000.00
Pargo pequeño, de primera	Quintal	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	**1,800.00**	1,800.00
Róbalo entero, revuelto	Quintal	2,700.00	2,700.00	2,700.00	2,800.00	**2,725.00**	2,500.00
Róbalo grande, de primera	Quintal	2,800.00	2,800.00	2,800.00	2,900.00	**2,825.00**	2,600.00
Róbalo mediano, de primera	Quintal	2,700.00	2,700.00	2,700.00	2,800.00	**2,725.00**	2,500.00
Tiburón entero, revuelto, de primera	Quintal	1,300.00	1,300.00	1,300.00	1,300.00	**1,300.00**	1,300.00
Tilapia grande, de primera	Quintal	1,200.00	1,200.00	1,200.00	1,300.00	**1,225.00**	1,200.00
Tilapia mediana, de primera	Quintal	1,100.00	1,100.00	1,100.00	1,200.00	**1,125.00**	1,100.00
Tilapia pequeña, de primera	Quintal	1,000.00	1,000.00	1,000.00	1,100.00	**1,025.00**	1,000.00

Fuente: Investigación primaria de Planeamiento del Ministerio de Agricultura. Ganadería y Alimentación, investigados en el mercado "La Terminal" zona 4, Ciudad Capital.
SO= Sin oferta. (La calidad monitoreada).

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

USDA | USAID | FHIA FUNDACIÓN HONDUREÑA DE INVESTIGACIÓN AGRÍCOLA | SIMPAH

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. 17 **Jueves, 6 de mayo de 2021**

Producto	Mercado	Origen	Unidad de Venta	Precios			
				Rango		Rango Moda	
				Bajo	Alto	Bajo	Alto
				Lempiras			
Pescados y mariscos							
Calamar con tinta	La Isla	La Mosquitia	Libra	100.00	100.00		
Calamar sin tinta	La Isla	La Mosquitia	Libra	150.00	150.00		
Camarón cola verde	La Isla	Cedeño	Libra	100.00	100.00		
Camarón de cultivo con cabeza	La Isla	Cedeño	Libra	100.00	120.00	100.00	100.00
Camarón de cultivo sin cabeza	La Isla	Cedeño	Libra	80.00	80.00		
Camarón jumbo	La Isla	Cedeño	Libra	200.00	200.00		
Camarón semi jumbo	La Isla	Cedeño	Libra	160.00	160.00		
Camarón Tigre	La Isla	Cedeño	Libra	90.00	100.00	90.00	90.00
Caracol	La Isla	La Mosquitia	Libra	160.00	180.00	160.00	160.00
Curiles	La Isla	Cedeño	Cien und (6 lb)	350.00	350.00		
Filete de Bagre	La Isla	Cedeño	Libra	80.00	90.00	80.00	80.00
Filete de Corvina	La Isla	Cedeño	Libra	150.00	150.00		
Filete de Raya	La Isla	Cedeño	Libra	60.00	70.00	60.00	60.00
Filete de Robalo	La Isla	Cedeño	Libra	150.00	150.00		
Filete de Tilapia	La Isla	Lago de Yojoa	Libra	100.00	100.00		
Jaiba	La Isla	Cedeño	Libra	35.00	35.00		
King Crab	La Isla	La Mosquitia	Libra	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	40.00	40.00		
Pescado Blanco	La Isla	Cedeño	Libra	30.00	35.00	30.00	30.00
Pescado Corvina	La Isla	Cedeño	Libra	65.00	70.00	65.00	65.00
Pescado Jurel	La Isla	Cedeño	Libra	25.00	25.00		
Pescado Lisa	La Isla	Cedeño	Libra	30.00	30.00		
Pescado Macarela	La Isla	Cedeño	Libra	35.00	40.00	35.00	35.00
Pescado Mero	La Isla	Cedeño	Libra	80.00	80.00		
Pescado Panchita	La Isla	Cedeño	Libra	35.00	35.00		
Pescado Pargo rojo	La Isla	Cedeño	Libra	65.00	70.00	65.00	65.00
Pescado Robalo	La Isla	Cedeño	Libra	65.00	70.00	65.00	65.00
Pescado Ruco	La Isla	Cedeño	Libra	40.00	40.00		
Pescado Tilapia gris	La Isla	Lago de Yojoa	Libra	45.00	45.00		
Pescado Tilapia roja	La Isla	Lago de Yojoa	Libra	55.00	60.00	55.00	55.00
Pulpo	La Isla	Nicaragua	Libra	150.00	150.00		

Banco Central de Honduras, tasa de cambio: USD 1 = L. 23,9897