



**CLIMA PESCA**  
**Nota Informativa Año 10 N°02**  
**23/01/2023**

SECCIONES	CONTENIDO	PÁGINA
I	<b>Noticias</b>	
	El cambio climático predice fenómenos meteorológicos extremos en 2023	1
II	<b>Situación actualizada</b>	
	Temperatura Superficial del Mar (TSM), Clorofila, Vientos, Blanqueamiento de Corales	3 7
III	<b>Impactos sobre la Pesca y la Acuicultura,</b>	8
	Resumen Regional	11
IV	<b>Meteorología y Oceanografía</b>	11
ANEXO	<b>Precios de productos de la pesca y acuicultura</b>	14

## I. NOTICIAS

### El cambio climático predice fenómenos meteorológicos extremos en 2023

Fuente: [EuropaAzul](#)

El año 2023 va a estar marcado por fenómenos meteorológicos extremos como el recién finalizado el 2022 que ha estado marcado por las olas de calor, los incendios forestales y las inundaciones. Repasamos algunos de los episodios meteorológicos más extremos y sus consecuencias. Los pronósticos, sobre todo en la pesca, van a seguir siendo una preocupación porque van a estar protagonizados por **fenómenos meteorológicos extremos** que sucedían con demasiada frecuencia y virulencia. Del bochorno hemos pasado a las olas de calor. De la llovizna a las lluvias torrenciales. De la nieve a una tormenta invernal que no dejaba salir a la calle.

A continuación, recopilamos algunos de los **eventos meteorológicos extremos** que han ocurrido en 2022:

### Precipitaciones extremas

Las fuertes lluvias han sido un problema en muchos países. Sudáfrica fue uno de los primeros en inundarse. En solo dos días en el mes de abril, cayeron **más de 350 litros por metro cuadrado** en algunas ciudades y murieron al menos 435 personas. El World Weather Attribution (WWA) entonces constató que el cambio climático hizo que las lluvias extremas y las posteriores inundaciones en el este del país fueran más intensas y tuvieran el doble de probabilidades de producirse.

En agosto le tocó el turno a Pakistán. Acostumbrado a intensas precipitaciones entre junio y septiembre, el territorio recibió lluvias **entre un 50% y un 75%** más fuertes de lo habitual, registrando así el mes más lluvioso desde 1961. La magnitud de las destrucciones de este 2022 **se espera que supere a la de hace 12 años**, cuando ocurrió la peor inundación en la historia del país. En total, **las inundaciones han destruido a 1,7 millones de hogares y han acabado con la vida de casi 1.500 personas.**

Recientemente, este evento también afectó a varios países del continente africano, que pocos meses atrás también vivía una temporada de sequía que afectó sobre todo a la zona del Sahel y sus cosechas. Según el WWA, **la actividad humana hizo 80 veces más probables los aluviones y los intensificó un 20%**. Esto provocó daños repartidos de forma desigual. En **Nigeria** hubo 612 fallecimientos, 2.776 heridos, 1,5 millones de personas desplazadas y alrededor de 570.000 hectáreas de tierras de cultivo afectadas. En **Níger** perdieron la vida 195 personas más, y en **Chad** fueron 22. Camerún y Benín tampoco han quedado indemnes del desastre natural.

A finales de septiembre, las islas **Canarias** sufrieron la tormenta tropical **Hermine**, que obligó a cancelar casi un millar de vuelos y cortar múltiples carreteras, y provocó que muchos barrios estuvieran incomunicados y miles de familias sin suministro eléctrico y abastecimiento. Este evento extremo no es una casualidad, puesto que el archipiélago canario ha constatado en las últimas décadas un aumento de fenómenos extremos de origen tropical.

### Olas de calor (terrestres y marinas)

Las altas temperaturas han sido uno de los temas más comentados durante este año. En España, el mercurio empezaba a subir ya en mayo, cuando se alcanzaron los 40 °C en varios puntos de la península. Entonces llegó el verano. Y salir a la calle en junio, el primer mes de la estación, era infernal como consecuencia de la ola de calor **más temprana de los últimos 40 años**. Y en julio no mejoró la situación, con **temperaturas récords que rozaban los 45 °C**.

La ola de calor que afectó a península y Baleares entre el 30 de julio y el 15 de agosto representó una anomalía de 3,8 °C. Fue **la ola de calor más intensa, la más extensa** (a la par que la de 2012), **y la segunda más larga** desde que hay registros (solo por detrás de la de 2015). Con todo ello, el verano de 2022 ha sido, sin duda alguna, el más caluroso de la historia.

Al mismo tiempo, Reino Unido sufría una pesadilla parecida. Las temperaturas superaban por primera vez los 40 °C y hubo una imagen que se grabó a fuego en las mentes de

muchos: el asfalto del aeropuerto de Luton, en Londres, se derretía. En la ciudad, los bomberos no daban a basto para apagar todos los incendios. Un estudio de atribución de World Weather Attribution comprobó que este episodio **habría sido 4 °C más frío en un mundo en el que las actividades humanas no hubiesen provocado tanto calentamiento global** y que el cambio climático ha aumentado la frecuencia de episodios como este último al menos diez veces más.

India y Pakistán también corren el mismo peligro. Ambos países y gran parte del sur de Asia llevaban desde marzo soportando **temperaturas de hasta 50 °C** durante meses. Cerca de un centenar de personas murieron y el suministro mundial de trigo se vio afectado. La probabilidad de que ocurra cada año algo como esto es de un 1%. Sin embargo, el cambio climático lo ha hecho que sea 30 veces más probable.

Argentina y gran parte de América del Sur todavía se está recuperando de otra ola de calor. Una que ha vivido a principios de este diciembre. El mundial compartía espacio en las noticias con el aumento de las temperaturas, que superaban los 45 °C y venían acompañadas de cortes de electricidad e incendios forestales. La conclusión del WWA para este episodio fue que la actividad humana **multiplicó sus probabilidades por 60**.

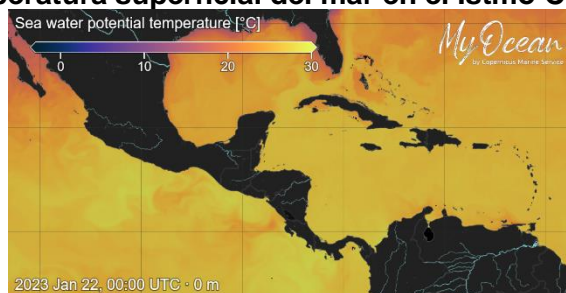
Y el calor extremo no solo era terrestre. Los mares también han vivido un año de temperaturas altísimas, sobre todo el Mediterráneo, que en julio llegó a registrar una anomalía de **6 °C por encima de lo normal**. Aunque tienen menos atención, las **olas de calor marinas** son una enorme amenaza para millones de seres vivos, incluidos los humanos

## II. SITUACIÓN ACTUALIZADA AL 23 DE ENERO DE 2023

### TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL AGUA<sup>1</sup>

La **Fig. 1** muestra la temperatura superficial del mar, el **22 de enero de 2023**, las lecturas se presentan en la Tabla 1.

**Figura 1. Temperatura superficial del mar en el Istmo Centroamericano**



Fuente: Copernicus.EU

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

Ubicación	Rango de Temperatura (°C)
Pacífico	

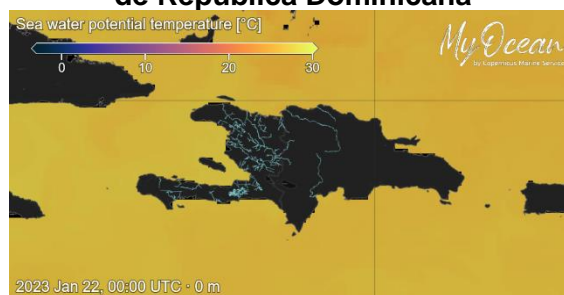
<sup>1</sup> [CMEMS MyOcean Viewer \(copernicus.eu\)](https://cmems-myocean.copernicus.eu)

Ubicación	Rango de Temperatura (°C)
Tehuantepec	26.34 – 28.03
Costa de Guatemala	27.51 – 28.75
Costa de El Salvador	27.85 – 28.56
Costa de Nicaragua	24.13 – 28.09
Masachapa, Nicaragua	26.84
Papagayo	20.07 – 27.33
Golfo de Fonseca	27.72 – 28.61
Costa de Costa Rica	26.45 - 29.18
Costa de Panamá	27.38 - 29.10
Golfo de Panamá	27.30 – 28.34
<b>Caribe</b>	
Costa de Belice	26.22 – 27.05
Golfo de Honduras	27.06 - 27.28
Resto del Caribe Centroamericano	26.80 – 28.47

Para la semana que se informa, las aguas más cálidas se encuentran en la costa del Pacífico de Costa Rica y la más frías en la costa Pacífica de Nicaragua.

La **Fig. 2** muestra la temperatura superficial del mar al **22 de enero de 2023**, 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: Copernicus.EU

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

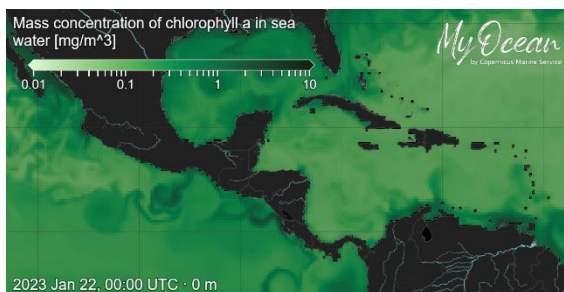
Ubicación	Rango de Temperatura (°C)
Litoral Caribe	25.95 – 26.88
Litoral Atlántico	26.06 – 27.05
Bahía de Samaná (Atlántico)	26.05 – 26.68

## CLOROFILA<sup>2</sup>

La **Fig. 3** muestra la presencia de la clorofila a, para el **22 de enero de 2023**; las lecturas correspondientes se presentan en la Tabla 3.

<sup>2</sup> [CMEMS MyOcean Viewer \(copernicus.eu\)](https://cmems-myocean-viewer.copernicus.eu)

**Fig. 3 Concentración de clorofila en los litorales Centroamericanos**



Fuente: Copernicus.EU

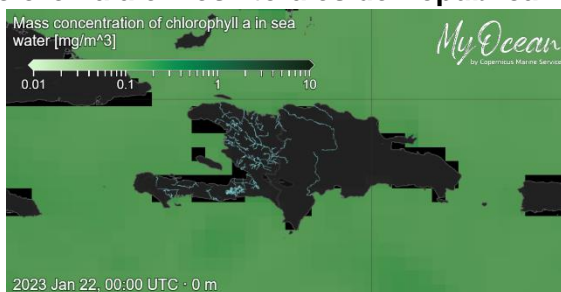
**Tabla 3. Valores de clorofila a en el Istmo Centroamericano**

Sitio	Valor clorofila a (mg/m <sup>3</sup> )
<b>Pacífico</b>	
Istmo de Tehuantepec	0.51 – 0.57
Costa de Guatemala	0.41 – 0.62
Costa de El Salvador	0.32 – 0.73
Golfo de Fonseca	0.34 – 0.55
Costa de Nicaragua	0.34 – 4.28
Gran Lago de Nicaragua	IND
Papagayo	0.30
Golfo de Nicoya, Costa Rica	0.32 – 0.33
Litoral Pacífico de Costa Rica	0.22 – 3.18
Litoral Pacífico de Panamá (Golfo de Chiriquí)	0.19 – 0.20
Golfo de Panamá, Panamá	0.21 – 0.26
<b>Caribe</b>	
Costa de Belice	0.16 – 0.33
Lago Izabal (Guatemala)	IND
Golfo de Honduras	0.27 – 0.45
Costa Misquita de Honduras	0.25 – 1.06
Costa Caribe de Nicaragua	0.33 – 0.67
Costa Caribe de Costa Rica (Limón)	0.22
Bocas del Toro, Panamá	0.38 – 0.47

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 **22 de enero de 2023** 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: Copernicus.EU

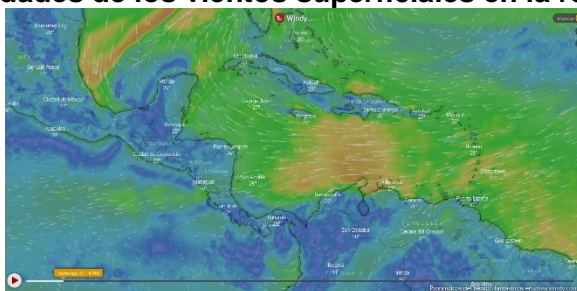
**Tabla 4. Valores de Clorofila a, en Rep. Dominicana**

Sitio	Valor clorofila "a" (mg/m <sup>3</sup> )
Samaná	0.13
Litoral Atlántico	0.10 – 0.11
Barahona (Caribe)	0.10
Pedernales (Caribe)	0.10
Lago Enriquillo	IND

## VIENTO

La imagen de vientos superficial del **22/01/2023** (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<sup>3</sup>.

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



Fuente Windy

**Tabla 5. Velocidades de vientos superficiales**

	Sitio	Velocidad del viento (km/h)
Pacífico	Tehuantepec	7.4 – 11.1
	Costa de Guatemala	14.8 – 20.4
	Golfo de Fonseca	9.3 – 18.5
	Masachapa, Nicaragua	22.2
	Papagayo	7.4
	Golfo de Panamá	2 - 5

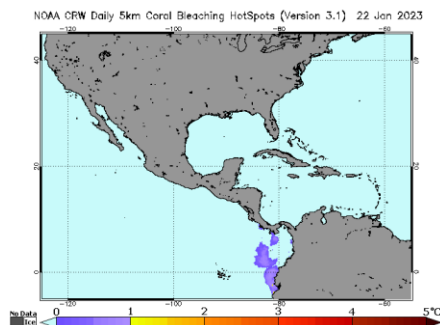
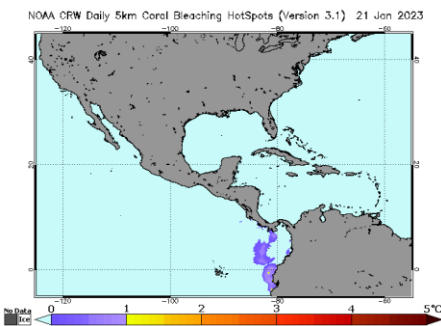
<sup>3</sup> <https://embed.windy.com>

	Sitio	Velocidad del viento (km/h)
Caribe	Costa norte de Belice	20.4 - 25.9
	Roatán	25.9 – 27.8
	Puerto Cortés, Honduras	11.1
	Bluefields, Nicaragua	16.7 – 24.1
	Limón, Costa Rica	14.8
	Bocas del Toro, Panamá	9.3 – 11.1
	Colón, Panamá	12.9 – 16.7
Atlántico	Samaná, Rep. Dominicana	16.7 – 22.2
	Monte Cristi, Rep. Dominicana (Atlántico)	35.19
	Barahona	16.7
	Pedernales	25.9

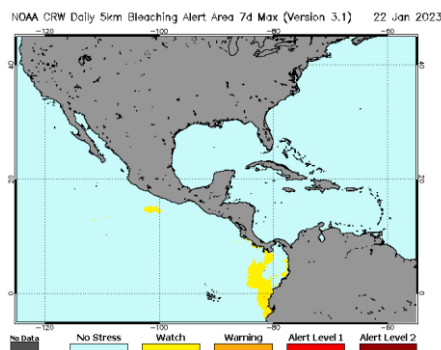
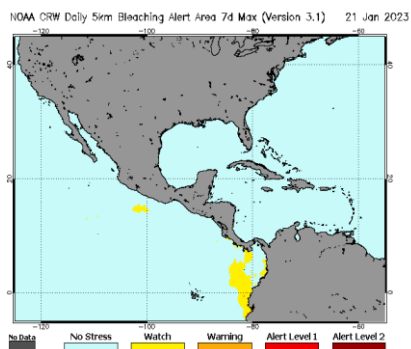
En la región de los países del SICA, las mayores velocidades del viento a las 15:00 horas de Centroamérica del 22 de enero de 2023, se registraron en Masachapa, Nicaragua en el Pacífico; en Monte Cristi en el Atlántico y en Roatán en el Caribe.

#### BLANQUEAMIENTO DE CORALES<sup>4</sup>

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)



<sup>4</sup> [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 16 al 22 de enero de 2023

Fase de la luna durante el período informado: Cuarto menguante a luna nueva

**EL SALVADOR: Pesca Artesanal Continental, en el Lago de Güija compartido entre El Salvador y Guatemala<sup>5</sup>.**

#### Sector Languy y La Ventana

Especie o grupo de especies	2-8 ene 2023 lb/semana	9-15 ene 2023 lb/semana	16-23 ene 2023 lb/semana	Precio primera venta USD/libra
Tilapia	972	1,216	1,648	0.75
Mojarra negra	---	---	---	---
Guapote tigre	96	66	171	1.60
Manjua (ejote)	---	---		1.25
Pepesca	190	230	390	1.00
Caracol	365	421	391	1.50
Bagre	---	---		---

En la semana del 2 al 8 de enero de 2023 se reportan vientos del norte.

La semana del 9 al 15 de enero de 2023, se indica que continúan los vientos del norte y bajas en la temperatura.

Para la semana del 16 al 22 de enero de 2023, se reporta la continuación de los vientos del norte. El agua del lago está claro, de color normal, ha bajado el nivel y se ha incrementado el número de pescadores.

<sup>5</sup> Información proporcionada por la señora Rosa Miriam Sandoval, miembro de FACOPADES.



**NICARAGUA. Pesca Artesanal, Masachapa. Managua<sup>6</sup>**

Especie o grupo de especies	2-8 ene 2023		9-15 ene 2023		16-23 ene 2023	
	Captura semanal (lb/semana)	Precio primera venta (USD/libra)	Captura semanal (lb/semana)	Precio primera venta (USD/libra)	Captura semanal (lb/semana)	Precio primera venta (USD/libra)
Pargo lunarejo 1-2 lb	3,859	3.17	4,831	3.72	10,654	3.72
Pargo lunarejo 3-5 lb	---	---	---	---	---	---
Pargo lunarejo ¾ lb	4,742	1.79	3,601	1.93	3,851	1.93
Pargo lunarejo 2-4 lb	---	---	---	---	---	---
Pargo lunarejo >4 lb	---	---	---	---	---	---
Pargo dientón	---	---	---	---	---	---
Pargo blanco o ruco	---	---	---	---	---	---
Pargo guacamayo	---	---	---	---	---	---
Pargo seda >2 lb	3,614	3.17	2,964	3.72	4,863	3.72
Pargo cola amarilla	2,104	1.24	2,731	1.65	2,964	1.24
Chatarra	5,943	0.55	8,593	0.55	9,593	0.55
Jurel ud. > 10 lb	---	---	---	---	---	---
Jurel (8-9 lb)	---	---	---	---	---	---
Jurel (3-5 lb)	8,938	0.55	---	---	---	---
Tiburón blanco	---	---	8,495	0.69	4,831	0.69
Tiburón tressehel	---	---	10,832	0.55	4,853	0.55
Tiburón gata (2 cachos)	---	---	---	---	---	---
Tiburón ñato	---	---	---	---	---	---
Atún blanco	---	---	---	---	---	---
Atún negro ud. > 3lb	---	---	---	---	---	---
Atún negro	5,639	0.41	10,548	0.41	10,329	0.41
Atún aleta amarillas	---	---	1,483	0.83	---	---
Atún aleta amarillas (2da)	---	---	---	---	---	---
Manta raya	---	---	---	---	---	---
Raya de dos cachos	854	0.14	3,854	0.14	3,854	0.14

<sup>6</sup> Información proporcionada por la señora María Obando.

Especie o grupo de especies	2-8 ene 2023		9-15 ene 2023		16-23 ene 2023	
	Captura semanal (lb/semana)	Precio primera venta (USD/libra)	Captura semanal (lb/semana)	Precio primera venta (USD/libra)	Captura semanal (lb/semana)	Precio primera venta (USD/libra)
Raya blanca entera	8,549	0.39	10,648	0.39		
Pez hoja ud. >1lb	---	---	---	---	---	---
Dorado 2-6 lb	---	---	---	---	---	---
Dorado 6-12 lb	4,864	0.83	10,484	0.55	13,853	0.55
Dorado >13 lb	10,659	0.97	16,843	0.83	12,703	0.83
Robalo >10 lb	---	---	---	---	---	---
Macarela ud.>1 lb	3,851	0.69	9,473	0.83	10,548	0.69
Barracuda	---	---	---	---	---	---
Ruco > 1 lb	---	---	---	---	---	---
Ruco 3/4	---	---	---	---	---	---
Ruco 1/2	---	---	---	---	---	---
Cabrilla (>5 lb)	---	---	---	---	---	---
Pez gallo	---	---	---	---	---	---
Pez aguja	---	---	---	---	---	---
Camarón jumbo	---	---	---	---	---	---
Calamar	---	---	---	---	---	---
<b>Total</b>	<b>63,616</b>		<b>105,380</b>		<b>92,896</b>	

USD 1 = C\$36.2471 (Banco Central de Nicaragua, 8 de enero de 2023)

USD 1 = C\$36.2609 (Banco Central de Nicaragua, 15 de enero de 2023)

USD 1 = C\$36.2746 (Banco Central de Nicaragua, 22 de enero de 2023)

En la semana del 2 al 8 de enero de 2023 se dieron mareas altas, vientos moderados.

Para el periodo del 9 al 15 de enero de 2023 se presentaron vientos moderados y bajas temperaturas en la noche.

Del 16 al 23 de enero de 2023, se reportan vientos moderados y marea altas.

## PANAMÁ. Pesca Artesanal, Provincia de Herrera<sup>7</sup>

La pesca esta dificultada por las fuertes brisas del viento del norte.

### RESUMEN REGIONAL

Continúa la afectación de la pesca por los vientos del norte. En el caso de las aguas continentales, el aclaramiento de las aguas y la disminución de los niveles de los cuerpos de agua a favorecido la pesca en los mismos.

## IV. METEOROLOGIA Y OCEANOGRAFIA 23/01/2023

**Pronóstico Centro de Predicción Climática.** Periodo: 19 al 25 de enero de 2023

### La sequedad y la temperatura bajo cero continúan en partes del sur del Caribe y Guatemala, respectivamente



1. La supresión de lluvias desde diciembre del año pasado y los correspondientes bajos valores del Índice de Precipitación Estandarizada (SPI) en el este de Costa Rica y el norte de Panamá han llevado a una sequía anormal en la región.

2. Se espera que las temperaturas cercanas al promedio a bajo cero persistan en las elevaciones más altas de Guatemala como resultado de los sistemas frontales que se desplazan por el norte de América Central durante la próxima semana. Además, a pesar de las altas

temperaturas diurnas, la amplitud térmica favorece condiciones de heladas en el occidente de Guatemala.

### Se espera que las precipitaciones sean iguales o inferiores al promedio en América Central durante la próxima semana.

Durante la semana pasada, América Central registró otra semana de lluvias suprimidas, lo que mantuvo las condiciones generales de sequía en la región. Sin embargo, lluvias escasas o ligeras (hasta 25 mm) cayeron en áreas localizadas en el suroeste y este de Guatemala, el norte de Honduras y partes de Costa Rica y Panamá. Las cantidades de lluvia de la semana pasada estuvieron cerca del promedio; sin embargo, la lluvia acumulada de los últimos 30 días se mantuvo por debajo del promedio, con déficits de entre 25 y 50 mm a lo largo de los litorales del Atlántico en Costa Rica y Panamá. Además, el monitor de sequía como el Índice de Precipitación Estandarizada (SPI) también mostró valores negativos, lo que indica que persiste la sequía en la región. Mientras tanto, un amplio rango de temperatura diurna, suelos secos y fuertes vientos han dado lugar a entornos propicios para incendios forestales en muchas áreas locales de América Central.

Durante la próxima semana, los pronósticos de lluvia del modelo indicaron que es probable que continúe poca o ninguna lluvia en la mayoría de las áreas, excepto en el este de Honduras, el este de Nicaragua y partes de Panamá, donde es posible que llueva moderadamente. La continuación de lluvias cercanas al promedio o por debajo del promedio podría mantener los déficits de precipitaciones de treinta días y, por lo tanto, la

<sup>7</sup> Informe enviado por la Sra. Rosa Cedeño ARAP.

sequedad en las partes secas de la región. Mientras tanto, el acercamiento pronosticado de un sistema frontal en el norte de América Central durante el período de pronóstico temprano puede traer una masa de aire frío, con una temperatura mínima cercana o descendiendo por debajo del punto de congelación en las elevaciones más altas en el oeste de Guatemala, lo que podría afectar negativamente a los residentes locales o líderes. a las heladas en la región.

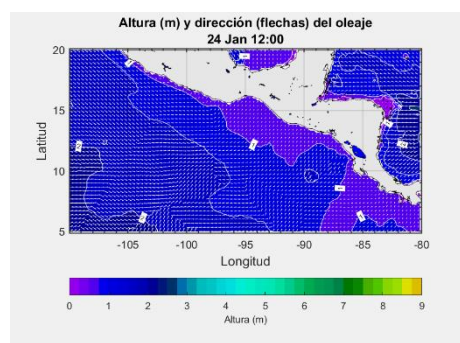
English version here: [Climate Prediction Center's Central America Hazards Outlook. For USAID / FEWS-NET. 19 – 25 January 2023](#)

### **El Salvador: información sobre oleaje y viento en el mar<sup>8</sup>**

Jueves, 19 de enero de 2023

Para la semana del viernes 20 al jueves 26 de enero de 2023, 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 salvadoreña, 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 Sur (Vientos Monzones), que desplaza la Zona de Convergencia Intertropical (ZCIT) hacia el Norte acercándola a Centroamérica.



En la costa de El Salvador, el oleaje vendrá del suroeste con velocidad entre 35 a 60 kilómetros por hora y altura máxima entre 0.9 y 1.2 metros, mientras que el viento en el mar provendrá preferentemente del sur-suroeste con velocidad máxima entre 20 y 24 kilómetros por hora.

Para el martes 24 de enero de 2023, se prevé que el oleaje vendrá del sur-suroeste con velocidad de 60 kilómetros por hora y altura máxima entre 0.7 y 0.9 metros y el viento en el mar, provendrá

preferentemente del sur-sureste con velocidad entre 12 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 15 kilómetros por hora de velocidad.

### **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:

<sup>8</sup> [Pronóstico Semanal de Oleaje y Viento en el Mar](#)

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](http://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](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>

[Anexo. Precios de los productos de la pesca y la acuicultura](#)

Producto		TIENDONA			SANTA ANA			SAN VICENTE			SAN MIGUEL		
		Promedio	Mínimo	Máximo	Promedio	Mínimo	Máximo	Promedio	Mínimo	Máximo	Promedio	Mínimo	Máximo
BAGRE, PESCADO ENTERO, FRESCO	LIBRA	1.50	1.50	1.50	2.00	2.00	2.00	1.50	1.50	1.50	2.00	2.00	2.00
BOCA COLORADA, PESCADO ENTERO MEDIANO	LIBRA	3.50	3.50	3.50	n.d.	n.d.	n.d.	4.00	4.00	4.00	3.25	3.00	3.50
CAMARON MEDIANO	LIBRA	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	n.d.	n.d.	n.d.	5.00	5.00	5.00
CAMARON AGUA DULCE	LIBRA	4.00	4.00	4.00	n.d.	n.d.	n.d.	3.00	3.00	3.00	4.00	4.00	4.00
CAMARON GRANDE	LIBRA	8.00	8.00	8.00	8.25	8.00	8.50	7.00	7.00	7.00	7.00	6.00	8.00
CAMARONCILLO SECO SALADO	LIBRA	5.00	5.00	5.00	n.d.	n.d.	n.d.	6.00	6.00	6.00	5.50	5.00	6.00
COLA DE CAMARON	LIBRA	2.88	2.75	3.00	3.25	3.25	3.25	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50
CORVINA, FRESCO, ENTERO	LIBRA	2.50	2.50	2.50	2.50	2.50	2.50	2.75	2.75	2.75	2.88	2.75	3.00
LONJA O FILETE DE DORADO	LIBRA	3.50	3.50	3.50	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
LONJA O FILETE DE BOCA COLORADA O PARGO	LIBRA	5.00	5.00	5.00	n.d.	n.d.	n.d.	5.00	5.00	5.00	n.d.	n.d.	n.d.
LONJA O FILETE DE TIBURON	LIBRA	4.00	4.00	4.00	3.50	3.50	3.50	n.d.	n.d.	n.d.	4.00	4.00	4.00
MACARELA, FRESCO, ENTERO	LIBRA	2.00	2.00	2.00	2.38	2.25	2.50	n.d.	n.d.	n.d.	2.00	2.00	2.00
MACARELA, SECO, ENTERO	LIBRA	5.00	5.00	5.00	n.d.	n.d.	n.d.	6.00	6.00	6.00	4.00	4.00	4.00
ROBALO, FRESCO, ENTERO	LIBRA	2.50	2.50	2.50	n.d.	n.d.	n.d.	2.00	2.00	2.00	3.00	3.00	3.00
TILAPIA, FRESCA, ENTERA, GRANDE	LIBRA	1.50	1.50	1.50	n.d.	n.d.	n.d.	2.00	2.00	2.00	1.75	1.75	1.75

Leyenda: (123): Disminución de los promedios / 100%: Subida de precios con respecto al día anterior.

Nota: Precios Promedios Preliminares

n.d. No disponible.

Plazas visitadas este día: Tiendona-San Salvador, Santa Ana, San Vicente, San Miguel.

# Hidrobiológicos

**Tabla 9. Precios diarios, pagados al mayorista**

Producto	Medida	Precios diarios (quetzales)					Promedio semanal (quetzales)	
		9	10	11	12	13	09 al 13 ene 2023	03 al 06 ene 2023
Camarón grande, de primera con cabeza (estanque)	Quintal	3250.00	3250.00	3250.00	3250.00	3250.00	3250.00	3250.00
Camarón mediano, de primera con cabeza (estanque)	Quintal	2900.00	2900.00	2900.00	2900.00	2900.00	2900.00	2900.00
Camarón pequeño, de primera con cabeza (estanque)	Quintal	2250.00	2250.00	2250.00	2250.00	2250.00	2250.00	2250.00
Corvina entera, revuelta, de primera	Quintal	1900.00	1900.00	1900.00	1900.00	1900.00	1900.00	1850.00
Filete de corvina, de primera	Quintal	4400.00	4400.00	4400.00	3900.00	3900.00	4200.00	3627.50
Filete de dorado, de primera	Quintal	1650.00	1650.00	1650.00	1400.00	1400.00	1550.00	1525.00
Filete de róbalo, de primera	Quintal	1662.50	1662.50	1662.50	1662.50	1662.50	1662.50	1662.50
Filete de tiburón, de primera	Quintal	1900.00	1900.00	1900.00	2400.00	2400.00	2100.00	2150.00
Pargo entero, revuelto, de primera	Quintal	2875.00	2875.00	2875.00	2875.00	2875.00	2875.00	2275.00
Róbalo entero, revuelto	Quintal	4100.00	4100.00	4100.00	4100.00	4100.00	4100.00	4100.00
Tiburón entero, revuelto, de primera	Quintal	1900.00	1900.00	1900.00	1900.00	1900.00	1900.00	1900.00
Tilapia grande, de primera	Quintal	1400.00	1400.00	1400.00	1900.00	1900.00	1600.00	1400.00
Tilapia mediana, de primera	Quintal	1350.00	1350.00	1350.00	1900.00	1900.00	1570.00	1350.00
Tilapia pequeña, de primera	Quintal	1100.00	1100.00	1100.00	1900.00	1900.00	1420.00	1100.00

**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. ND= No Disponible. 02 de diciembre, asueto "Día del sector público agrícola".



19-01-2023 00:00										
Producto	Precios Mayorista					Unidad de Medida	Precios Minoristas			
	Precios				Unidad de Medida		Precios			
	Precio 1	Precio 2	Precio 3	Prom			Precio 1	Precio 2	Precio 3	Prom
<b>Peces</b>										
Berrogate	-	-	-	-	Libras	-	-	-	-	Libras
Bobo	-	-	-	-	Libras	-	-	-	-	Libras
Cojinua	2.00	1.90	1.75	1.88	Libras	2.50	2.25	2.00	2.25	Libras
Corvina Amarilla	3.10	3.00	2.90	3.00	Libras	3.75	3.50	3.50	3.58	Libras
Jurel	1.00	0.75	0.60	0.78	Libras	1.50	1.25	1.00	1.25	Libras
Lisa	2.00	2.00	1.90	1.97	Libras	2.50	2.50	2.50	2.50	Libras
Pargo Blanco	2.00	1.75	1.60	1.78	Libras	2.50	2.25	2.00	2.25	Libras
Pargo Rojo	3.10	3.00	2.90	3.00	Libras	3.75	3.75	3.50	3.67	Libras
Robalo	2.90	2.75	2.75	2.80	Libras	3.50	3.25	3.25	3.33	Libras
Sierra	1.75	1.60	1.40	1.58	Libras	2.00	2.00	1.75	1.92	Libras
Tacarnica	-	-	-	-	Libras	-	-	-	-	Libras
<b>Crustáceos</b>										
Camarón de Río	-	-	-	-	Libras	-	-	-	-	Libras
Camarón Rojo	3.25	3.00	3.00	3.08	Libras	4.00	4.00	4.00	4.00	Libras
Camarón Titi	2.25	2.00	1.75	2.00	Libras	2.75	2.75	2.50	2.67	Libras
Centollo	4.00	3.50	3.50	3.67	Libras	5.00	4.50	4.50	4.67	Libras
Langosta	8.00	7.50	7.00	7.50	Libras	9.50	9.00	8.50	9.00	Libras
Langostino	5.25	5.00	4.75	5.00	Libras	6.50	6.50	6.00	6.33	Libras
Camarón Carabalí	3.25	3.25	3.00	3.17	Libras	4.50	4.50	4.00	4.33	Libras
<b>Moluscos</b>										
Almejas Limpia	2.00	1.75	1.75	1.83	Libras	2.75	2.50	2.50	2.58	Libras
Almejas Negra Limpia	2.50	2.50	2.25	2.42	Libras	3.50	3.50	3.50	3.50	Libras
Calamar	2.50	2.25	2.00	2.25	Libras	3.50	3.50	3.00	3.33	Libras
Cambombia	-	-	-	-	Libras	-	-	-	-	Libras
Longorón	-	-	-	-	Libras	-	-	-	-	Libras
Pulpo	4.50	4.00	3.50	4.00	Libras	6.00	5.50	5.00	5.50	Libras

**Nota Importante:** Precio de Compra por los Dueños de Cubículos en el Puerto de Vacamonte y dueños de botes que pescan . en el área de Contadora, San Miguel, Darién y límite con Colombia.

**Fuente:** Unidad Técnica de Información Comercial del IMA Mercado del Marisco.