

AGEXPORT  
ACUICULTURA Y PESCA

Sector de Acuicultura y Pesca, AGEXPORT

**BOLETÍN No. 1**  
**EL NIÑO/OSCILACIÓN DEL SUR**

www.nws.noaa.gov



National Weather Service

**Climate Prediction Center****COMENTARIO DEL SECTOR DE ACUICULTURA Y PESCA, AGEXPORT**

*"De acuerdo al pronóstico de la NOAA sobre las condiciones del ENSO, emitido el 13 de enero de 2022, por el momento, prevalecen las condiciones de LA NIÑA, las cuales se mantendrán hasta mayo con una probabilidad del 65%. Sin embargo, la NOAA pronostica que entre abril y junio las condiciones de LA NIÑA hagan una transición a ENSO-NEUTRAL. ENSO-NEUTRAL es una condición menos severa (que EL NIÑO o LA NIÑA) en términos de impactos climático-ambientales, especialmente, en relación al volumen de precipitación durante la estación lluviosa en el territorio nacional."*

**EL NIÑO/OSCILACIÓN DEL SUR**  
**(ENSO por sus siglas en inglés)**  
**DISCUSIÓN DIAGNÓSTICA**

emitida por el

CENTRO DE PREDICCIONES CLIMATICAS/NCEP/NWS y el Instituto Internacional de  
Investigación de clima y sociedad

Traducción cortesía de: WFO SAN JUAN, PUERTO RICO

**13 de enero de 2022****Estatus del Sistema de alerta del ENSO: Advertencia de La Niña**

**Sinopsis:** Es probable que condiciones de La Niña continúen a través de la primavera del Hemisferio Norte (~65% de probabilidad durante marzo-mayo 2022) y que haga la transición a ENSO-neutral (~51% de probabilidad durante abril-junio 2022).

En diciembre de 2021, las temperaturas de la superficie del mar (SSTs, por sus siglas en inglés) por debajo del promedio, a través del centro y este del Océano Pacífico ecuatorial estuvieron consistentes con etapa avanzada de La Niña [Fig. 1]. Con la excepción de la región más al oeste Niño-4, que se calentó a  $-0.4^{\circ}\text{C}$  a finales de diciembre, los otros índices de El Niño estuvieron entre  $-0.9^{\circ}\text{C}$  y  $-1.4^{\circ}\text{C}$  durante la semana pasada [Fig. 2]. Las temperaturas de la subsuperficie por debajo del promedio se debilitaron un poco al este de la Línea de Cambio de Fecha [Fig. 3], reflejando un movimiento lento hacia el este de las anomalías positivas en las temperaturas, en las profundidades, desde el oeste hacia el centro del Océano Pacífico [Fig. 4]. Sin embargo, las temperaturas en la subsuperficie por debajo del promedio aún dominaban el este del Pacífico desde ~200m de profundidad hasta la superficie. Anomalías en los vientos del este en los niveles bajos y anomalías en los vientos del oeste en los niveles altos prevalecieron sobre el este-central y este del Océano Pacífico. La convección aumentada persistió cerca de Indonesia y al oeste del Pacífico, mientras que la convección permaneció suprimida sobre la Línea del Cambio de Fecha [Fig. 5]. En general, el sistema océano-atmósfera reflejó una etapa avanzada de La Niña.

Los promedios de pronósticos IRI/CPC para la región de SST del Niño-3.4 continúan indicando que La Niña hará una transición a ENSO-neutral durante la primavera del Hemisferio Norte [Fig. 6]. El consenso de los pronosticadores este mes favorece la continuación de La Niña hasta marzo-mayo 2022, con una transición de ENSO-neutral ocurriendo en abril-junio 2022 (51% de probabilidad). Luego se espera ENSO-neutral persistiendo hasta el verano del hemisferio norte, aunque las probabilidades no exceden 57% (para mayo-julio 2022), lo que es consistente con los pronósticos con alta incertidumbre hechos hasta la primavera. En resumen, es probable que La Niña continúe hasta la primavera del Hemisferio Norte (67% de probabilidad durante marzo-mayo 2022) y que luego haga la transición a ENSO-neutral (51% de probabilidad durante abril-junio; oprima [Consenso del Pronóstico de CPC/IRI](#) para la probabilidad de cada resultado en periodos de 3-meses).

**AGEXPORT**  
ACUICULTURA Y PESCA

Sector de Acuicultura y Pesca, AGEXPORT

**BOLETÍN No. 1**  
**EL NIÑO/OSCILACIÓN DEL SUR**

National Weather Service

www.nws.noaa.gov

**Climate Prediction Center****CONTINUACIÓN**

Se anticipa que La Niña afecte las temperaturas y precipitaciones a través de los Estados Unidos durante los próximos meses (la [perspectiva de 3 meses de temperatura y precipitación](#) será actualizada el jueves, 20 de enero).

Esta discusión es un esfuerzo consolidado de la Administración Nacional Oceánica y Atmosférica (NOAA, por sus siglas en inglés), el Servicio Nacional de Meteorología de NOAA y sus instituciones afiliadas. Las condiciones oceánicas y atmosféricas son actualizadas semanalmente en la página de Internet del Centro de Predicciones Climáticas ([Condiciones actuales de El Niño/La Niña y La Discusión de Expertos](#)). Perspectivas y análisis adicionales también están disponibles en el [blog del ENSO](#). Un pronóstico probabilístico de intensificación está [disponible aquí](#). La próxima Discusión Diagnóstica del ENSO está programada para el 10 de febrero de 2022.

Para recibir una notificación por e-mail al momento en que la Discusión Diagnóstica del ENSO mensual esté disponible, favor enviar un mensaje a: [ncep.list.ens-update@noaa.gov](mailto:ncep.list.ens-update@noaa.gov).

Climate Prediction Center  
5830 University Research Court  
College Park, Maryland 20740