



AGEXPORT
ACUICULTURA Y PESCA

Sector de Acuicultura y Pesca, AGEXPORT

BOLETÍN

EL NIÑO/OSCILACION DEL SUR

National Weather Service

www.nws.noaa.gov



Climate Prediction Center



COMENTARIO SECTOR DE ACUICULTURA Y PESCA, AGEXPORT

El estatus del ENSO presentado por la NOAA para este mes indica, probabilidades de condiciones de La Niña de 65-75%, por lo menos hasta febrero de 2018. Estas probabilidades, comparadas con las del mes pasado, se incrementaron en un 10%.

EL NIÑO/OSCILACION DEL SUR (ENSO por sus siglas en inglés) DISCUSION DIAGNOSTICA

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

09 de noviembre de 2017

Estatus del Sistema de alerta del ENSO: Advertencia de la Niña

Sinopsis: Se pronostica que condiciones de La Niña continúen (~65-75% de probabilidad) por lo menos hasta el invierno 2017-18 en el Hemisferio Norte.

Durante octubre, condiciones de una La Niña débil emergieron como se reflejó por temperaturas en la superficie del mar (SSTs, por sus siglas en inglés) por debajo del promedio a través de la mayor parte del este y centro del Océano Pacífico [Fig. 1]. Los valores semanales del índice del Niño estuvieron variables durante el mes, con valores en las regiones del Niño-3.4 y Niño-3 cerca de -0.5°C [Fig. 2]. Las temperaturas en la sub-superficie permanecieron por debajo del promedio durante octubre [Fig. 3], reflejando poca profundidad de la termoclina a través del centro y este del Pacífico [Fig. 4]. También, la convección fue suprimida cerca de la Línea Internacional de Cambio de Fecha y aumento ligeramente sobre partes del Continente Marítimo y las Filipinas [Fig. 5]. Los vientos alisios en niveles bajos estuvieron cerca del promedio sobre el Océano Pacífico ecuatorial, pero los vientos en niveles altos del oeste estaban anormalmente fuertes y el Índice Oscilación Sur estaba positivo. En general, el sistema de océano y atmósfera reflejan la llegada de condiciones de La Niña.

Por el resto del otoño e invierno 2017-18 en el Hemisferio Norte, una débil la Nina es favorecida en el promedio de los modelos de la serie IRI / CPC [Fig. 6] y también en el Conjunto de Modelos Norteamericanos (NMME por sus siglas en inglés) [Fig. 7]. Los consensos de los pronosticadores es para que este evento continúe hasta aproximadamente febrero-abril 2018. En resumen, se espera que condiciones de La Nina continúen (~ 65-75% probabilidad) hasta al menos el invierno de 2017-18 en el Hemisferio Norte (oprimir Consenso del Pronóstico de CPC/IRI para la probabilidad de cada resultado en periodos de 3-meses).

La Niña probablemente afecte las temperaturas y la precipitación a través de los Estados Unidos durante los próximos ([El pronóstico de temporada de 3-meses de temperatura y precipitación](#) será actualizado el jueves 16 de noviembre). El pronóstico favorece generalmente temperaturas sobre el promedio y precipitación por debajo de la media a través del extremo sureste de Estados Unidos y temperaturas por debajo del promedio y precipitación sobre la media a través del extremo norte de los Estados Unidos.

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](#)). De igual manera, los pronósticos para la evolución de El Niño/La Niña son actualizados mensualmente en la sección Foro de Pronóstico del Boletín de Diagnóstico Climático del Centro de Predicciones Climáticas (CPC por sus siglas en inglés). Perspectivas y análisis adicionales están disponibles en el blog del ENSO. La próxima Discusión Diagnóstica del ENSO está programada para el 14 de diciembre de 2017 . 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.enso-update@noaa.gov.

Centro de Predicción del Clima
Centros Nacionales de Predicción Ambiental
NOAA / Servicio Nacional del Tiempo
College Park, MD 20740