

INSTITUTO NICARAGÜENSE DE ESTUDIOS TERRITORIALES (INETER)
DIRECCIÓN GENERAL DE METEOROLOGÍA

SEGUIMIENTO AL FENÓMENO EL NIÑO OSCILACIÓN DEL SUR (ENOS)
AGOSTO - 2019

El Niño ha cambiado a condición neutral

Condiciones Oceánicas y Atmosféricas:

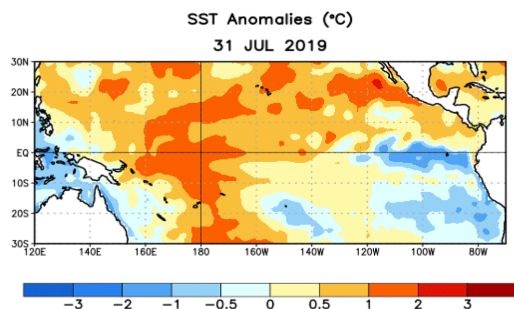


Figura 1. Anomalías (°C) promedio de la temperatura de la superficie del océano (SST, por sus siglas en inglés) para la semana centrada el 31 de julio de 2019. Las anomalías son calculadas utilizando como referencia los periodos promedio semanales de 1981-2010.

La combinación de temperaturas en la superficie del mar por debajo del promedio en el Océano Pacífico ecuatorial oriental y por encima del promedio en el Pacífico central durante el mes de julio, reflejaron condiciones neutrales del ENOS [Fig. 1]

Los índices semanales recientes de ENOS fueron $+1.0^{\circ}\text{C}$, $+0.5^{\circ}\text{C}$, -0.2°C y -0.5°C en las regiones Niño-4, Niño-3.4, Niño-3 y Niño-1+2, respectivamente. Las temperaturas de la sub-superficie del océano superior (promediados a través de 180° - 100°W), estuvieron cerca del promedio durante todo el mes, ya que aguas anormalmente frías prevalecieron en el Pacífico oriental y aguas anormalmente cálidas continuaron en el Pacífico central. Las anomalías de los vientos en los niveles bajos estuvieron cerca del promedio sobre el Océano Pacífico tropical, y los vientos en los niveles altos estuvieron del este sobre el Pacífico este-central. Los Índices de la Oscilación del Sur tradicional y ecuatorial se mantuvieron ligeramente negativos. En general, las condiciones oceánicas y atmosféricas fueron consistentes con la condición neutral del ENOS.

En resumen, El Niño ha cambiado a neutral y con el 50%-55% de probabilidad, se espera que la condición neutral continúe durante el invierno 2019-2020 del hemisferio norte.



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!

Aquí nos ilumina,
un Sol que no declina
El Sol que alumbra
las nuevas victorias
RUBÉN DARÍO

4★
2019

Bajo esta condición esperamos que las lluvias en el mes de agosto, presente una reducción en los acumulados de precipitación en la zona Occidental y Central del Pacífico, así como en la Región Norte y condiciones cercanas a lo normal en el resto del país, con mayores acumulados en las Región del Caribe Sur.

Visite nuestra página WEB: www.ineter.gob.ni

Managua, 8 de Agosto 2019



TIEMPOS DE
VICTORIAS!

*Por Gracia
de Dios!*



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

INSTITUTO NICARAGUENSE DE ESTUDIOS TERRITORIALES

Dirección: Frente al Hospital Solidaridad.

Teléfono 2249-2757 ** 2249-2759

Email: co-dirección@ds.ineter.gob.ni*** Web: www.ineter.gob.ni