



COMITÉ MULTISECTORIAL ENCARGADO DEL ESTUDIO NACIONAL DEL FENÓMENO EL NIÑO (ENFEN)

COMUNICADO OFICIAL ENFEN N° 12 - 2013

CONTINUARÁN CONDICIONES PRÓXIMAS A LO NORMAL EN LA COSTA PERUANA

El Comité encargado del Estudio Nacional del Fenómeno El Niño (ENFEN) se reunió para analizar y actualizar la información de las condiciones meteorológicas, oceanográficas, biológico-pesqueras e hidrológicas. Durante el mes de diciembre de 2013 en la costa peruana, en promedio, se presentaron condiciones neutrales, al igual que en el océano Pacífico ecuatorial.

En el Pacífico ecuatorial oriental (Región Niño 1+2), los vientos en superficie presentaron anomalías débiles del noroeste, contribuyendo al desplazamiento de aguas ecuatoriales superficiales cálidas hacia la costa norte del Perú, en magnitud moderada, que aún no permiten el desarrollo de lluvias. En el Pacífico ecuatorial occidental (Región Niño 4), por el contrario, continuaron las anomalías del Este.

El Anticiclón del Pacífico Sur (APS) presentó, en promedio, un núcleo con intensidad y posición normal, propio de la estación, que implicó el debilitamiento de los vientos alisios en la franja occidental de la costa sudamericana y la reducción de las áreas de afloramiento costero en el Perú.

El Índice Costero el Niño¹ (ICEN) continúa en el rango neutral.

En el litoral peruano la temperatura superficial del mar (TSM) y el nivel medio del mar (NMM), presentaron valores alrededor de su normal.

Las temperaturas máximas del aire presentaron valores de normal a superior, mientras que las temperaturas mínimas aún se registraron de normal a ligeramente inferior con respecto a su climatología.

La cobertura de las actividades de pesca de anchoveta por parte de la flota de cerco industrial se concentró de 10 a 75 millas náuticas (mn) entre Pimentel (7°S) y Pucusana (12°S). Además se observó un núcleo de este recurso frente a Pisco (13°S).

Los ríos de la costa, en la zona norte, presentaron caudales por debajo de sus promedios históricos al final del mes de diciembre, debido a la poca frecuencia e intensidad de lluvias en las partes altas de las cuencas. Esta situación se repite con menor grado en el centro, mientras que en el sur se mostraron dentro del promedio histórico.

¹ ENFEN, 2012. Definición operacional de los eventos “El Niño” y “La Niña” y sus magnitudes en la costa del Perú (<http://www.imarpe.gob.pe>, www.igp.gob.pe, www.indeci.gob.pe, www.dhn.mil.pe, www.ana.gob.pe, www.senamhi.gob.pe).





COMITÉ MULTISECTORIAL ENCARGADO DEL ESTUDIO NACIONAL DEL FENÓMENO EL NIÑO (ENFEN)

Los principales reservorios en la costa norte y sur han declinado sus niveles de almacenamiento (33% y 46%), respectivamente.

PERSPECTIVAS

Los modelos numéricos de las agencias internacionales, continúan indicando valores dentro del rango neutral en las regiones Niño 1+2 y Niño 3.4 para el verano del año 2014.

Se prevé que en el litoral peruano, la temperatura del aire, la temperatura del mar y el nivel medio del mar continúen tendiendo a lo normal.

En el mar peruano, se prevé una distribución costera del recurso anchoveta debido al desplazamiento a la costa de aguas cálidas del oeste y a la reducción del afloramiento costero, propio del verano.

De acuerdo a las condiciones océano-atmosféricas, se prevé la recuperación de las precipitaciones en la zona norte del país.

El Comité ENFEN continuará monitoreando e informando la evolución de las condiciones actuales.

2

Callao, 07 de enero de 2014

Para mayor información, visite las páginas electrónicas de las instituciones que conforman el Comité:

www.imarpe.gob.pe

www.senamhi.gob.pe

www.dhn.mil.pe

www.indeci.gob.pe

www.ana.gob.pe

www.igp.gob.pe

