

COMUNICADO OFICIAL ENFEN N°08-2022

12 de agosto de 2022

Estado del sistema de alerta: **ALERTA DE LA NIÑA COSTERA¹**

La Comisión Multisectorial del ENFEN mantiene el estado de “Alerta de La Niña costera”, debido a que es más probable que la temperatura superficial del mar en la región Niño 1+2, que incluye la zona norte y centro del mar peruano, mantenga valores por debajo del rango normal hasta octubre de 2022. La magnitud más probable en lo que resta de este evento frío sigue siendo débil. Posteriormente, para el verano 2022-2023, las condiciones neutras serían más probables.

Por otro lado, se espera que continúe la presencia del evento La Niña en el Pacífico central, con una mayor probabilidad de magnitud moderada hasta fin de año, y de magnitud débil para el verano 2022-2023.

Según el pronóstico climático vigente², para el trimestre agosto-octubre 2022, se espera que las temperaturas del aire a lo largo de la costa se mantengan por debajo de sus valores normales. En relación a las lluvias, se espera un exceso en el sector nororiental del país y deficiencias en la sierra suroccidental. Asimismo, el escenario de lluvias para el próximo verano 2023³ indica una mayor probabilidad de condiciones entre normal y bajo lo normal en el extremo norte del Perú, mientras que habría excesos de lluvias en la selva y sierra (especialmente en la zona centro y sur). Esto último estaría influenciado por la continuación de La Niña en el Pacífico central hasta el verano del próximo año.

Desde el punto de vista biológico-pesquero y de acuerdo al escenario oceanográfico, se prevé que el recurso anchoveta continúe presentando una amplia cobertura espacial, a lo largo del litoral peruano. Por otro lado, la actividad reproductiva de la anchoveta se presenta por debajo de lo normal y se espera un incremento en las próximas semanas, dando inicio al periodo principal de desove (invierno-primavera).

Se recomienda a los tomadores de decisión considerar los posibles escenarios de riesgo de acuerdo al pronóstico climático vigente, además del escenario de verano en el contexto de La Niña en el Pacífico central.

La Comisión Multisectorial del ENFEN continuará monitoreando e informando sobre la evolución de las condiciones oceánicas-atmosféricas y actualizando las perspectivas. La emisión del próximo informe técnico será el 15 de setiembre de 2022.

Para mayor información, consultar el Informe Técnico Mensual en el siguiente enlace:

<http://enfen.gob.pe/download/informe-tecnico-enfen-ano-8-n07/?wpdmml=1744&refresh=62f6bdb6bb9841660337590>

¹ Alerta de La Niña costera: Según las condiciones recientes, usando criterio experto en forma colegiada, el Comité ENFEN considera que el evento La Niña costera ha iniciado y/o el valor del ICENtmp indica condiciones frías, y se espera que se consolide La Niña costera. Al inicio del texto del CO se indicará un rango de magnitudes tentativas y su posible duración, así como una indicación sobre los posibles impactos en la lluvia y temperaturas

² Perspectivas climáticas para el periodo agosto – octubre 2022 <https://www.senamhi.gob.pe/load/file/02262SENA-25.pdf>

³ Escenario probabilístico de lluvias para el verano 2023: <https://www.senamhi.gob.pe/load/file/02261SENA-6.pdf>

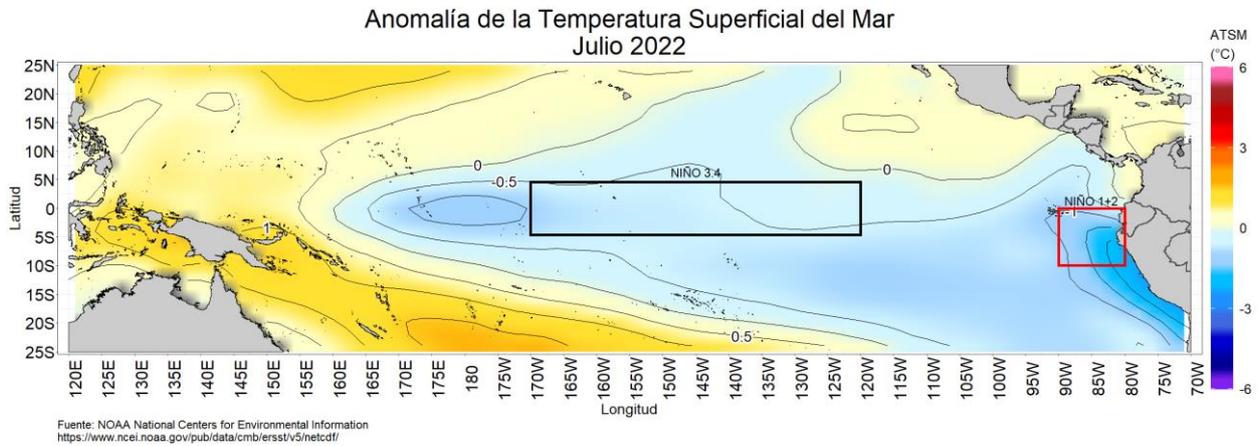


Figura 1: Promedio mensual de las anomalías de TSM en el Pacífico en julio de 2022. La región Niño 3.4 está delimitada con el recuadro negro y la región Niño 1+2 está delimitada con el recuadro rojo. Fuente: ERSST v5.0.

PROBABILIDADES MENSUALES DE LAS CONDICIONES CÁLIDAS, FRÍAS Y NEUTRAS

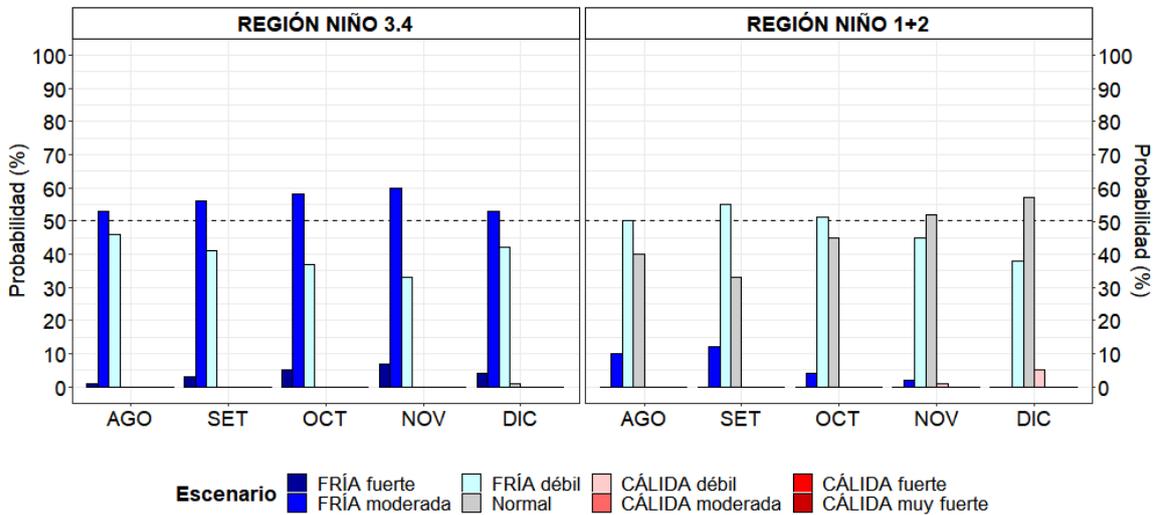


Figura 2. Probabilidades mensuales estimadas para condiciones cálidas, neutras y frías en el Pacífico central (región Niño 3.4, izquierda) y en el extremo del Pacífico oriental (región Niño 1+2, frente a la costa de Perú, derecha) de julio a noviembre de 2022.

Tabla 1. Probabilidades estimadas de las magnitudes de El Niño y La Niña en el Pacífico central (región Niño 3.4) para el verano diciembre 2022-marzo 2023.

Magnitud del evento diciembre 2022-marzo 2023	Probabilidad de ocurrencia (%)
La Niña Fuerte	0
La Niña Moderada	25
La Niña Débil	60
Neutro	15
El Niño Débil	0
El Niño Moderado	0
El Niño Fuerte	0
El Niño Muy fuerte	0

Tabla 2. Probabilidades estimadas de las magnitudes de El Niño y La Niña en el Pacífico oriental (región Niño 1+2, frente a la costa norte y centro del Perú) para el verano diciembre 2022-marzo 2023.

Magnitud del evento diciembre 2022-marzo 2023	Probabilidad de ocurrencia (%)
La Niña Fuerte	0
La Niña Moderada	0
La Niña Débil	20
Neutro	70
El Niño Débil	10
El Niño Moderado	0
El Niño Fuerte	0
El Niño Extraordinario	0