

## CONDICIONES TÉRMICAS COSTERAS

El Comité Multisectorial encargado del Estudio Nacional del Fenómeno El Niño (ENFEN) mantiene el sistema de Alerta a «No Activo», debido a que hasta fines de año se espera que continúen las temperaturas del mar dentro del rango normal frente a la costa del Perú, Respecto al período de lluvias (diciembre 2020 a marzo 2021), la Comisión Multisectorial ENFEN estima, para la región Niño 1+2, que incluye la zona norte y centro del mar peruano, la mayor probabilidad corresponde a las condiciones neutras (64%) [Comunicado Oficial ENFEN N°08-2020](#).

Zona Costera	Departamento	Estación	Altura (m.s.n.m)	Temp. Máxima (°C)	Clim. T.máxima (°C)	Temp. Mínima (°C)	Clim. T.mínima (°C)	Anomalía TMAX (°C)	Anomalía TMIN (°C)
Norte	Piura	Bernal	14	27.1	26.8	16.3	17.3	0.3	-1.0
	Lambayeque	Jayanca	78	27.2	26.7	13.6	15.0	0.5	-1.3
	La Libertad	Talla Guadalupe	117	24.6	24.7	14.1	14.0	-0.1	0.1
Centro	Ancash	Huarmey	8	20.1	20.8	14.2	14.9	-0.7	-0.7
	Lima	Campo de Marte	123	18.3	18.5	14.2	15.5	-0.3	-1.3
	Lima	Cañete	116	19.1	19.1	13.7	14.6	0.0	-0.9
Sur	Ica	Fonagro	64	18.8	20.0	13.4	14.0	-1.1	-0.6
	Arequipa	Pampa Blanca	106	21.6	20.3	13.0	13.2	1.3	-0.2

### Resumen:

En el océano Pacífico ecuatorial, durante junio, las anomalías negativas de la temperatura disminuyeron gradualmente, principalmente en la región central-oriental, desde la superficie hasta los 100 m de profundidad. En promedio, la anomalía de la temperatura superficial del mar (TSM) en la región central (Niño 3.4), respecto a mayo, varió de -0,2 °C a -0,4 °C. Asimismo, en la región Niño 1+2, la cual incluye la zona norte y centro del mar peruano, la anomalía de la TSM varió de +0,1 °C a -0,7 °C. En lo que va de julio, en la región Niño 3.4 la anomalía se redujo y en la región Niño 1+2 la anomalía continúa disminuyendo (-1 °C).

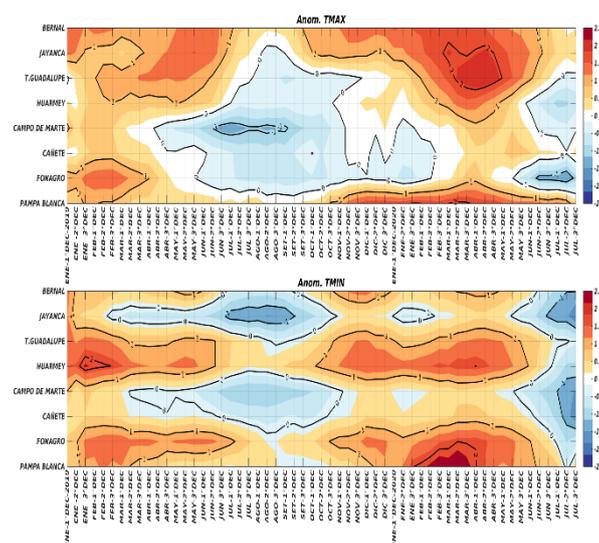
### TEMPERATURA MÁXIMA

En el mes de julio las temperaturas diurnas presentaron anomalías dentro de su rango normal (-1°C a +1°C) a lo largo de toda la costa, a excepción de la estación Fonagro (Ica) que presentó una anomalía negativa de -1,1°C. En la costa norte persistieron algunas condiciones cálidas; mientras que, en la costa central y sur predominaron anomalías ligeramente frías.

### TEMPERATURA MÍNIMA

Los registros de la temperatura nocturnas en las estaciones de la costa para el mes de julio oscilaron dentro de sus valores normales (-1°C a +1°C), a excepción de las estaciones Jayanca (Lambayeque) y Campo de Marte (Lima) las cuáles reportaron anomalías de -1.3°C ambas.

Fig. 1 Transecto costero norte- sur de anomalías de temperatura máxima y mínima (°C)



# BOLETÍN N°07– JULIO 2020

## CONDICIONES TÉRMICAS COSTERAS

**Fig.3** Pronóstico Trimestral Agosto – Octubre 2020 de Temperatura Máxima

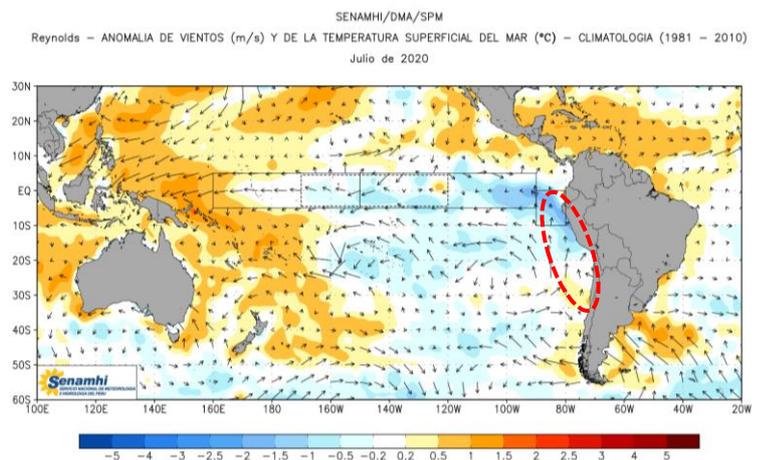


**Fig.4** Pronóstico Trimestral Agosto – Octubre

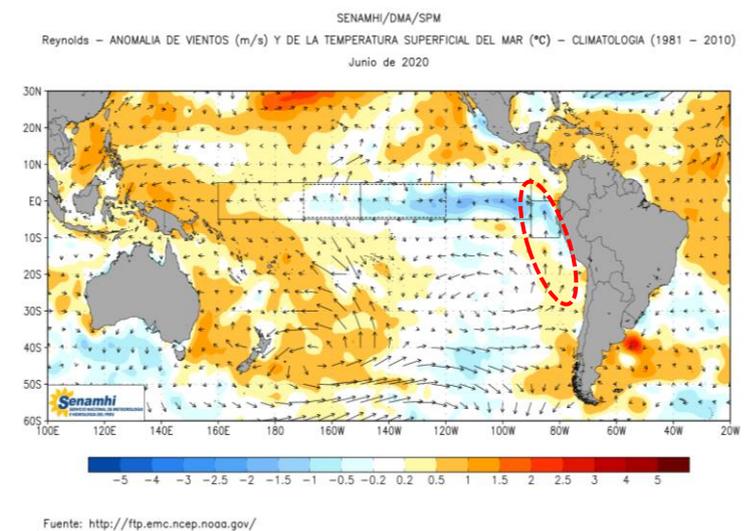


Las temperaturas máximas y mínimas en el trimestre Julio – Setiembre 2020 presentarían valores por debajo y entre sus rangos normales a lo largo de la franja costera. Ver Figuras N°3 y 4.

**Fig. 5** Anomalía Mensual de: TSM y Viento  
**Periodo:** Del 01 al 31 de julio 2020  
**Elaboración:** SENAMHI



**Fig. 6** Anomalía Mensual de: TSM y Viento  
**Periodo:** Del 01 al 30 de junio 2020  
**Elaboración:** SENAMHI



Próxima Actualización: **SETIEMBRE/2020** [SUSCRIBIRSE AQUÍ](#)

Dirección de Meteorología y Evaluación Ambiental Atmosférica – DMA  
Subdirección de Predicción Climática – SPC [clima@senamhi.gob.pe](mailto:clima@senamhi.gob.pe) Telf: (01) 614 1407 - Anexo 475