

# BOLETÍN N°44 – NOVIEMBRE 2025

## CONDICIONES TÉRMICAS COSTERAS

La Comisión Multisectorial del ENFEN, en el comunicado N°12, en base al análisis de las condiciones oceánicas y atmosféricas observadas hasta la fecha, así como de los pronósticos de los modelos climáticos nacionales e internacionales, mantiene el Estado del Sistema de Alerta ante El Niño Costero/La Niña Costera de “No Activo” para la región Niño 1+2, que abarca la costa norte y centro del país. Para este verano (diciembre 2025 - marzo 2026) predominaría la condición neutra (60 %), sobre la condición cálida (30 %). Asimismo, es más probable que la condición neutra cambie a condición “cálida débil”2 a partir de abril de 2026, persistiendo al menos hasta julio de 2026.

Por otro lado, en el Pacífico central (región Niño 3.4) es más probable que la condición fría débil continúe hasta diciembre de 2025. Para el verano 2025-2026 es más probable la condición neutra (53 %), seguida de la condición fría débil (35 %). Sin embargo, para fines de otoño e inicios de invierno son más probables las condiciones cálidas.

<https://www.senamhi.gob.pe/load/file/02204SENA-205.pdf>

**Cuadro 1.** Comportamiento de las temperaturas máximas y mínimas en la zona costera – noviembre 2025

Sector	Estación	Departamento	Promedio de noviembre								
			Latitud (°S)	Longitud (°W)	Altitud (m)	Temperatura máxima (°C)	Climatología Tmáxima (°C)	Temperatura mínima (°C)	Climatología Tmínima (°C)	Anomalia TMÁX (°C)	Anomalia TMÍN (°C)
COSTA NORTE	LA CRUZ	TUMBES	-3.628	-80.569	7	27.2	26.5	22.1	20.7	0.7	1.4
	LA ESPERANZA	PIURA	-4.921	-81.060	7	27.9	26.8	19.0	18.7	1.1	0.3
	BERNAL	PIURA	-5.454	-80.743	14	30.6	29.5	18.9	18.0	1.1	0.9
	CHUSIS	PIURA	-5.528	-80.813	8	29.0	28.3	18.3	18.0	0.7	0.3
	JAYANCA (LA VIÑA)	LAMBAYEQUE	-6.332	-79.769	78	31.2	29.8	18.0	16.4	1.4	1.6
	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	-6.732	-79.910	18	25.3	24.8	17.3	17.0	0.5	0.3
	TALLA (GUADALUPE)	LA LIBERTAD	-7.280	-79.419	117	28.0	27.0	17.5	16.3	1.0	1.2
COSTA CENTRO	TRUJILLO	LA LIBERTAD	-8.112	-78.985	44	24.1	23.1	16.3	16.0	1.0	0.3
	HUARMEY	ANCASH	-10.068	-78.162	8	24.1	23.3	16.2	15.6	0.8	0.6
	CAMPO DE MARTE	LIMA	-12.071	-77.043	124	22.2	21.2	16.2	16.9	1.0	-0.7
COSTA SUR	CAÑETE	LIMA	-13.075	-76.330	116	SD	23.0	SD	16.1	SD	SD
	FONAGRO (CHINCHA)	ICA	-13.458	-76.134	71	23.3	23.2	15.2	15.8	0.1	-0.6
	PUNTA ATICO	AREQUIPA	-16.228	-73.694	20	22.7	22.1	16.1	16.2	0.6	-0.1
	LA YARADA	TACNA	-18.207	-70.524	21	23.4	24.0	15.9	16.6	-0.6	-0.7
Promedio de las temperaturas del aire máxima y mínima por sectores											
COSTA NORTE						27.9	27.0	18.4	17.6	0.9	0.8
COSTA CENTRO						23.2	22.5	16.2	16.2	0.7	0.0
COSTA SUR						23.1	23.1	15.7	16.2	0.0	-0.5
PROMEDIO						26.1	25.2	17.5	17.0	0.7	0.4

\*SD: sin dato

Climatología 1991-2020

Durante noviembre de 2025, las temperaturas máximas y mínimas del aire en la costa peruana se mantuvieron dentro del rango de variabilidad climática ( $\pm 1^{\circ}\text{C}$ ). En promedio, la anomalía de la temperatura máxima alcanzó  $+0,5^{\circ}\text{C}$ , lo que representó una disminución de  $0,2^{\circ}\text{C}$  respecto al mes anterior ( $+0,7^{\circ}\text{C}$ ). En cuanto a la temperatura mínima, la anomalía promedio fue de  $+0,1^{\circ}\text{C}$ , evidenciando una reducción de  $0,4^{\circ}\text{C}$  frente a octubre ( $+0,5^{\circ}\text{C}$ ). Este comportamiento estuvo asociado a la evolución del Anticiclón del Pacífico Sur (APS), que en varios períodos del mes reforzó los vientos costeros y favoreció el descenso de las temperaturas mínimas en sectores del litoral.

Para más detalles sobre el comportamiento decadiario de las temperaturas y de la TSM, se recomienda revisar los boletines correspondientes a cada período de diez días del mes.

<https://www.gob.pe/institucion/senamhi/colecciones/1330-boletin-climatico-costero>

Dirección de Meteorología y Evaluación Ambiental Atmosférica – DMA

Subdirección de Predicción Climática – SPC clima@senamhi.gob.pe Telf: (01) 614 1407 – Anexo 475

# BOLETÍN N°44 – NOVIEMBRE 2025

## CONDICIONES TÉRMICAS COSTERAS

Por sectores, las temperaturas máximas se mantuvieron dentro del rango de variabilidad climática ( $\pm 1^{\circ}\text{C}$ ), presentándose anomalías positivas en la costa norte y central, con valores de  $+0,9^{\circ}\text{C}$  y  $+0,7^{\circ}\text{C}$ , respectivamente, mientras que la costa sur se mantuvo dentro de sus valores normales. A nivel de estaciones meteorológicas, destacó Jayanca (Lambayeque) con una anomalía de  $+1,4^{\circ}\text{C}$ , evidenciando condiciones ligeramente más cálidas en este punto del litoral norte.

En cuanto a las temperaturas mínimas, la anomalía positiva se presentó principalmente en la costa norte, con  $+0,8^{\circ}\text{C}$ , mientras que la costa central registró condiciones dentro de su normal climática y la costa sur mostró una anomalía negativa de  $-0,5^{\circ}\text{C}$ , manteniéndose en todos los casos dentro de la variabilidad climática ( $\pm 1^{\circ}\text{C}$ ). Entre las estaciones meteorológicas, resaltó nuevamente Jayanca (Lambayeque), con un valor de  $+1,6^{\circ}\text{C}$ , indicando noches más cálidas respecto a su climatología.

Figura 1.

ANOMALÍA DECADIARIA DE TEMPERATURA MÁXIMA

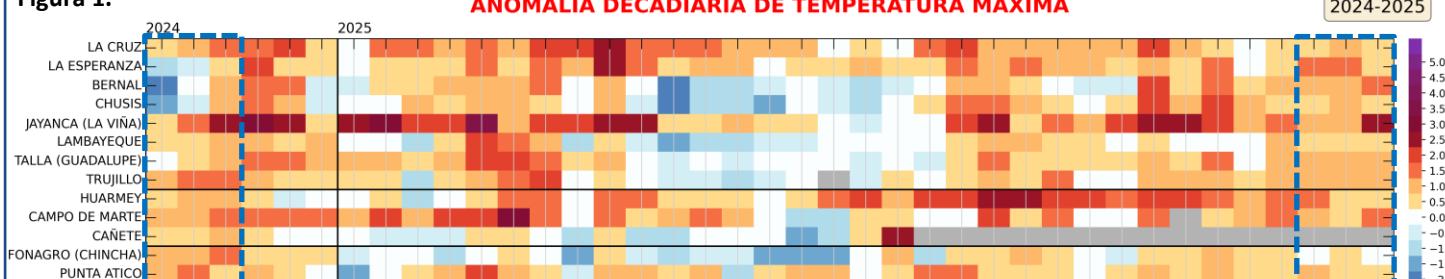


Figura 2.

ANOMALÍA DECADIARIA DE TEMPERATURA MÍNIMA

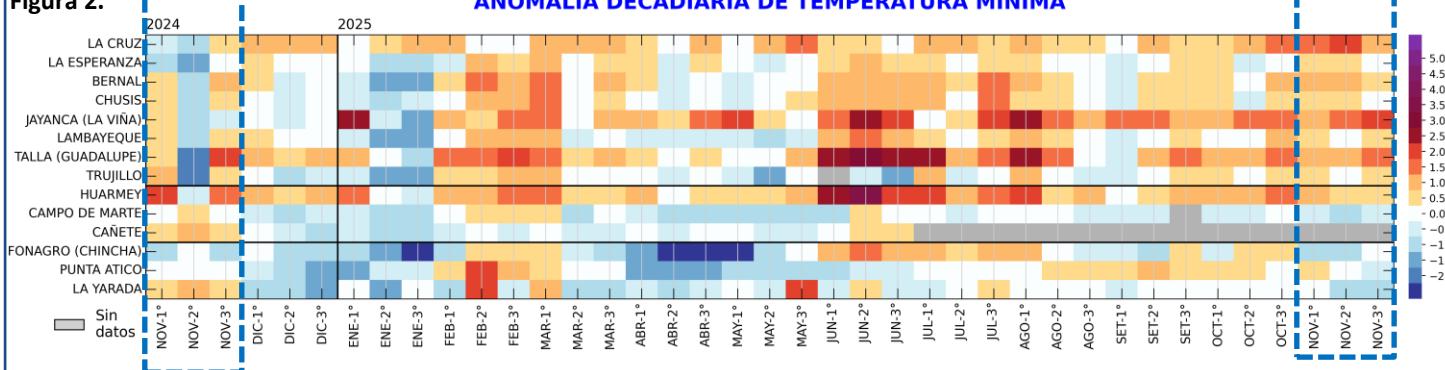


Figura 1 y 2. Transecto costero norte-sur de anomalías de temperatura máxima y mínima ( $^{\circ}\text{C}$ )

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

# BOLETÍN N°44 – NOVIEMBRE 2025

## CONDICIONES TÉRMICAS COSTERAS

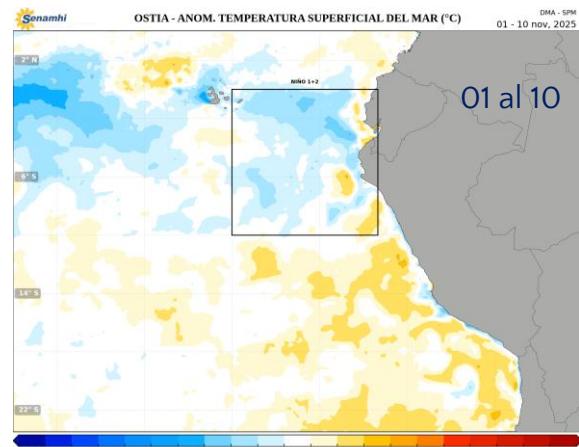
**Fig.3** Pronóstico Trimestral diciembre 2025 a febrero 2026 **Temperatura Máxima**



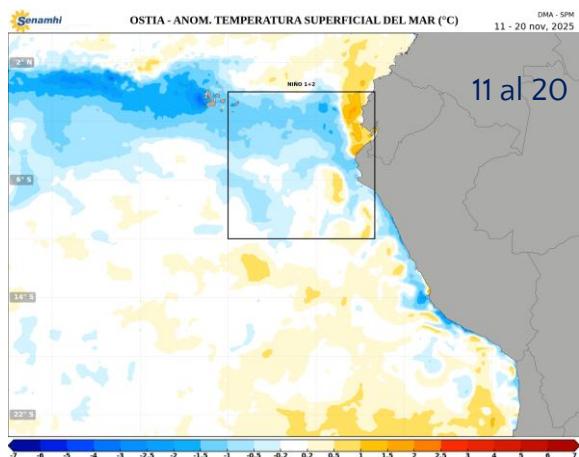
**Fig.4** Pronóstico Trimestral diciembre 2025 a febrero 2026 **Temperatura Mínima**



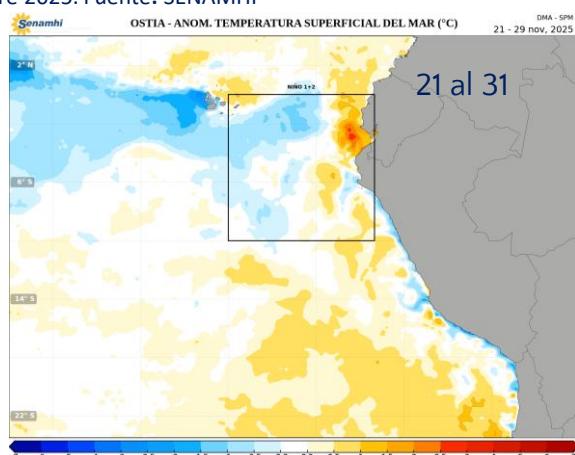
El pronóstico estacional del SENAMHI para el periodo diciembre 2025 a febrero 2026 prevé que las temperaturas máximas y mínimas se mantendrán dentro de sus rangos normales a lo largo de toda la franja costera. Figuras 3 y 4.



**Fig. 5** Anomalía de la Temperatura Superficial del Mar (TSM) del 01 al 10 de noviembre 2025. Fuente: SENAMHI



**Fig. 6** Anomalía de la Temperatura Superficial del Mar (TSM) del 11 al 20 de noviembre 2025. Fuente: SENAMHI



**Fig. 7** Anomalía de la Temperatura Superficial del Mar (TSM) del 21 al 31 noviembre 2025. Fuente: SENAMHI

Próxima Actualización: enero 2026, [SUSCRIBIRSE QUÍ](#)

Dirección de Meteorología y Evaluación Ambiental Atmosférica – DMA

Subdirección de Predicción Climática – SPC

clima@senamhi.gob.pe

Telf: (01) 614 1407 - Anexo 475