



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente



Dirección de Meteorología y Evaluación  
Ambiental Atmosférica – DMA  
Subdirección de Predicción Climática

# MONITOREO DE LAS TEMPERATURAS DEL AIRE EN LA COSTA PERUANA

N°45 SENAMHI/DMA/SPC-2025

DEL 01 AL 10 DICIEMBRE 2025





Fig. 1 Termómetros de la temperatura máxima y mínima en una caseta meteorológica

El servicio de información climática proporciona un seguimiento de la evolución decadiaria (cada 10 días) y mensual de las temperaturas extremas del aire (temperatura máxima y temperatura mínima) en la costa peruana, expresadas en términos de anomalías ( $^{\circ}\text{C}$ ). En este contexto, los valores positivos se asocian a condiciones cálidas, los valores negativos indican condiciones frías y valores entre  $\pm 1^{\circ}\text{C}$  se consideran dentro del rango normal.

Además, se tiene en cuenta que la Temperatura Superficial del Mar (TSM), la presión reducida a nivel del mar y los vientos en superficie tienen un impacto en el comportamiento de las temperaturas del aire a lo largo de la franja costera. Por lo tanto, se incluye un análisis de estas variables para proporcionar una visión más completa del clima costero.

## TEMPERATURA MÁXIMA (TMAX)

Es la mayor temperatura del aire registrada en un día, generalmente se da después del mediodía. Figura 1.

## TEMPERATURA MÍNIMA (TMIN)

Es la menor temperatura del aire registrada en un día, generalmente se da en horas de la madrugada. Figura. 1

## NORMAL CLIMÁTICA

Medias periódicas calculadas para un período uniforme y relativamente largo que comprende por lo menos tres períodos consecutivos de 10 años (OMM N°1203, 2017; OMM N°49, 2019). El presente monitoreo contempla el período de referencia 1991-2020.

## ANOMALÍAS DE TEMPERATURA

Es la diferencia de la temperatura del aire observada y el valor histórico promedio correspondiente al mismo período (decadal o mensual). OMM-N° 1204, 2017

# ANOMALÍAS DIARIAS DE LAS TEMPERATURAS MÁXIMAS Y MÍNIMAS DEL AIRE EN LA COSTA NORTE

Boletín climático costero

Nº45-SENAMHI/DMA/SPC-2025

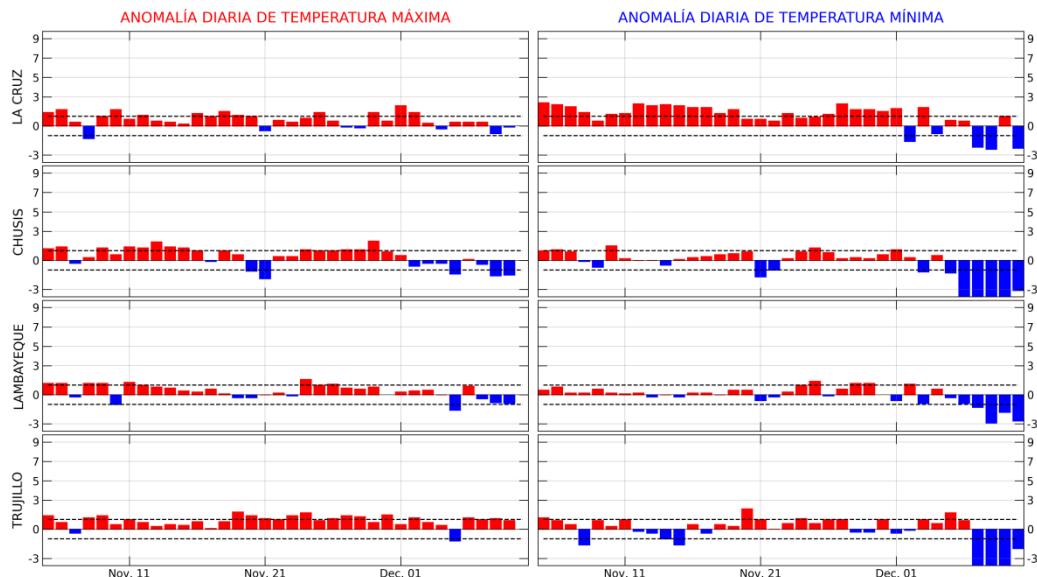


Figura. 2 Anomalías diarias de la **temperatura máxima** del aire en la costa norte

Durante el periodo del 1 al 10 de diciembre, la estación La Cruz presentó la anomalía diaria positiva más alta de temperatura máxima (+2,1 °C). Por otro lado, el descenso más significativo se presentó en la estación Chusis, con -1,8 °C.



Figura. 3 anomalías diarias de la **temperatura mínima** del aire en la costa norte

Entre el 1 y el 10 de diciembre de 2025, la estación La Cruz registró la anomalía diaria positiva más alta de temperatura mínima (+1,9 °C). En contraste, el descenso más significativo se presentó en la estación Chusis, con -5,7 °C el 8 de diciembre.

- Anomalías positivas
- Anomalías negativas

Normal climática : 1991-2020  
Calculadas con el método SPLINE.

Elaboración: SENAMHI

# ANOMALÍAS DIARIAS DE LAS TEMPERATURAS MÁXIMAS Y MÍNIMAS DEL AIRE EN LA COSTA CENTRAL

Boletín climático costero

Nº45-SENAMHI/DMA/SPC-2025

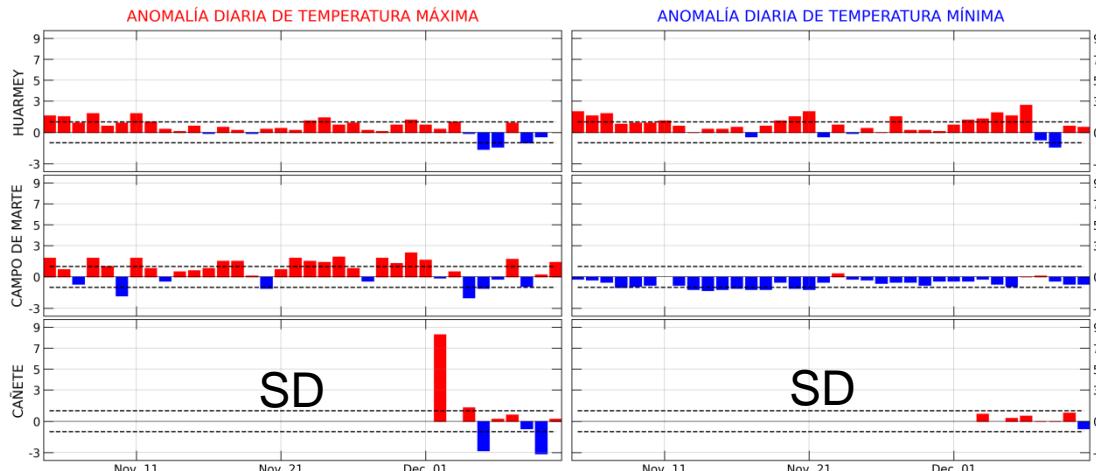


Figura. 4 Anomalía diaria de la **temperatura máxima** del aire en la costa central

Entre el 01 y el 10 de diciembre de 2025, en la costa central, las estación Campo de Marte presentó la anomalía positiva diarias más alta con +1,8 °C, ambas alcanzando +1,8 °C. Por otro lado, el descenso más significativo se presentó en la estación Cañete, con -3,1 °C el 09 de diciembre 2025.

\*SD: La estación automática Cañete no está registrando datos por motivos de mantenimiento



Figura. 5 anomalía diaria de la **temperatura mínima** del aire en la costa central

Entre el 01 y el 10 de diciembre de 2025, la estación Huarmey presentó la anomalía positiva diaria más alta en la temperatura mínima (+2,6 °C) y la anomalía más baja con -1,4 °C.

Anomalías positivas

Anomalías negativas

Normal climática : 1991-2020  
Calculadas con el método SPLINE.

SD: Sin dato

# ANOMALÍAS DIARIAS DE LAS TEMPERATURAS MÁXIMAS Y MÍNIMAS DEL AIRE EN LA COSTA SUR

Boletín climático costero

Nº45-SENAMHI/DMA/SPC-2025

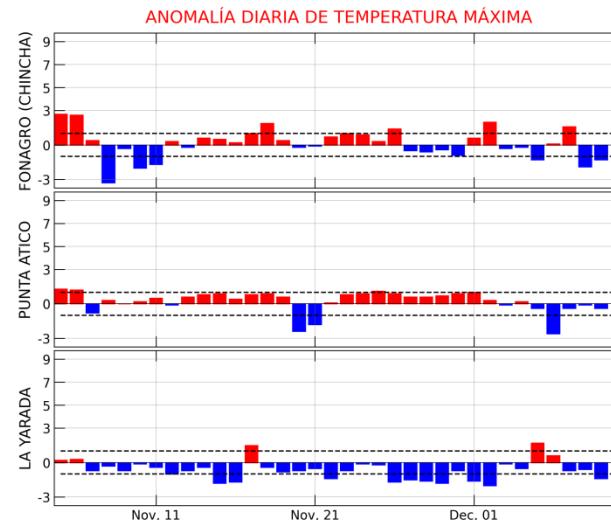


Figura. 6 Anomalía diaria de la **temperatura máxima** del aire en la costa sur

Entre el 01 y el 10 de diciembre de 2025, en la costa sur, la estación Punta Ático registró la anomalía diaria más baja, con  $-2,6^{\circ}\text{C}$ . En contraste, la estación Fonagro (Chincha) presentó la anomalía positiva más alta del periodo, alcanzando  $+2,0^{\circ}\text{C}$ .

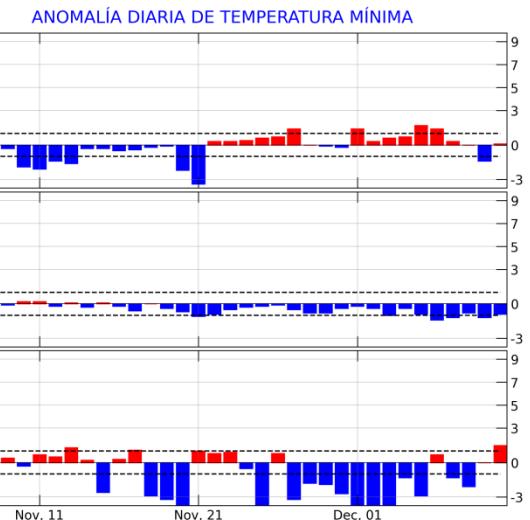


Figura. 7 anomalía diaria de la **temperatura mínima** del aire en la costa sur

Entre el 01 y el 10 de diciembre de 2025, en la costa sur, la estación Fonagro (Chincha) presentó la anomalía positiva diaria más alta de la temperatura mínima ( $+1,7^{\circ}\text{C}$ ), mientras que la anomalía negativa más intensa se observó en la estación La Yarada con ( $-5,1^{\circ}\text{C}$ ) el 01 de diciembre.



Anomalías positivas

Anomalías negativas

Normal climática : 1991-2020  
Calculadas con el método SPLINE.



Elaboración: SENAMHI



# ANOMALÍAS DECADIARIAS DE LAS TEMPERATURAS MÁXIMAS Y MÍNIMAS DEL AIRE EN LA COSTA PERUANA

Boletín climático costero | N°45-SENAMHI/DMA/SPC-2025

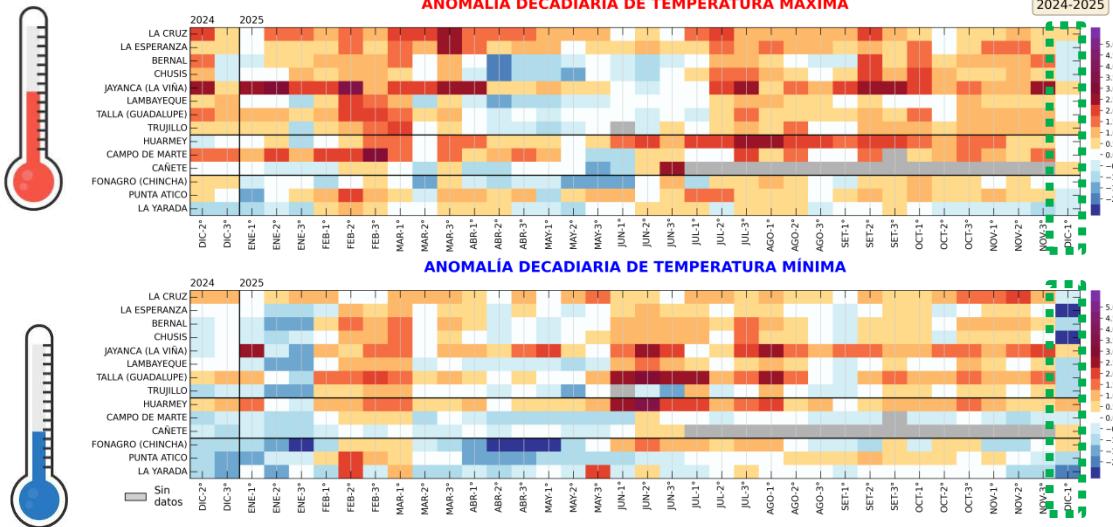


Figura. 8 Variación decadiaria de las anomalías de las temperaturas extremas en región costera

- Entre el 1 y el 10 de diciembre de 2025, a lo largo del litoral peruano se presentó un enfriamiento térmico. La anomalía promedio de la temperatura máxima fue de  $-0,1^{\circ}\text{C}$ , tras una caída de  $0,7^{\circ}\text{C}$  respecto a la última decadiaria de noviembre. En el caso de la temperatura mínima, la anomalía promedio alcanzó  $-0,5^{\circ}\text{C}$ , lo que significó una disminución de  $0,6^{\circ}\text{C}$  en el mismo periodo. Este comportamiento estuvo asociado al enfriamiento de la TSM, principalmente inducido por el arribo de una onda Kelvin fría en el Pacífico Oriental, y se vio reforzado por procesos costeros como el mayor ingreso de vientos del sur y la nubosidad matinal, que favorecieron madrugadas más frías, especialmente en la costa norte y central.

Por sectores, el mayor descenso de la temperatura máxima se presentó en la costa norte, donde la anomalía disminuyó  $1,2^{\circ}\text{C}$  respecto a la tercera decadiaria de noviembre, pasando de  $+1,1^{\circ}\text{C}$  a  $-0,1^{\circ}\text{C}$ . En la costa centro, la anomalía alcanzó  $+0,2^{\circ}\text{C}$ , mientras que en la costa sur llegó a  $-0,3^{\circ}\text{C}$ , valores que se mantienen dentro del rango de variabilidad climática ( $\pm 1^{\circ}\text{C}$ ).

En cuanto a las temperaturas mínimas, el mayor enfriamiento también se observó en la costa norte, donde la anomalía descendió de  $+0,8^{\circ}\text{C}$  a  $-1,1^{\circ}\text{C}$ , registrando una reducción de  $1,9^{\circ}\text{C}$ . En la costa centro y costa sur, las anomalías alcanzaron  $+0,3^{\circ}\text{C}$  y  $-0,7^{\circ}\text{C}$ , respectivamente, igualmente dentro de la variabilidad climática. A nivel de estaciones, las anomalías negativas más intensas en promedio se presentaron en La Esperanza y Chusis (costa norte), con  $-2,3^{\circ}\text{C}$  y  $-2,4^{\circ}\text{C}$ , respectivamente.

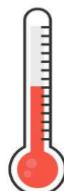
# ANOMALÍAS DECADIARIAS DE LAS TEMPERATURAS MÁXIMAS Y MÍNIMAS DEL AIRE EN LA COSTA PERUANA

Boletín climático costero | N°45-SENAMHI/DMA/SPC-2025

**TABLA 1. Anomalía decadiaria de la Temperatura máxima °C**

REGION	ESTACIÓN	Altitud (m s.n.m)	1ra decadiaria diciembre 2025	
			Temperatura máxima °C	Anomalía TMÁX (°C)
COSTA NORTE	La Cruz	7	27.9	0.4
	La Esperanza	7	27.3	-0.7
	Bernal	14	30.3	-0.3
	Chusis	8	28.7	-0.8
	Jayanca	78	31.1	0.5
	Lambayeque	18	25.7	-0.2
	Talla Guadalupe	117	27.7	-0.1
	Trujillo	44	24.8	0.6
COSTA CENTRO	Huarmey	8	24.5	-0.1
	Campo de Marte	124	22.6	0.1
	Cañete	116	25.1	0.5
COSTA SUR	Fonagro Chincha	71	24.5	0.0
	Punta Atico	20	22.9	-0.3
	La Yarada	21	24.7	-0.5

## RESUMEN POR ESTACIÓN



## RESUMEN POR REGIÓN

REGION	1ra decadiaria diciembre 2025	
	Temperatura máxima °C	Anomalía TMÁX (°C)
COSTA NORTE	27.9	-0.1
COSTA CENTRO	24.1	0.2
COSTA SUR	24	-0.3
Promedio	25.3	-0.1

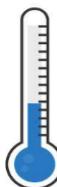
**TABLA 2. Anomalía decadiaria de la Temperatura mínima °C**

REGION	ESTACIÓN	Altitud (m s.n.m)	1ra decadiaria diciembre 2025	
			Temperatura mínima °C	Anomalía TMIN (°C)
COSTA NORTE	La Cruz	7	21.1	-0.4
	La Esperanza	7	17.4	-2.3
	Bernal	14	17.8	-1.1
	Chusis	8	16.6	-2.4
	Jayanca	78	17.8	0.3
	Lambayeque	18	16.9	-1.0
	Talla Guadalupe	117	16.5	-1.0
	Trujillo	44	15.9	-1.0
COSTA CENTRO	Huarmey	8	17.4	0.8
	Campo de Marte	124	17.5	-0.4
	Cañete	116	17.5	0.3
COSTA SUR	Fonagro Chincha	71	17.5	0.5
	Punta Atico	20	16.3	-0.8
	La Yarada	21	15.3	-2.0

SD: Sin datos

Promediode la:  

- 1ra decadiaria: 01 al 10
- 2da decadiaria: 11 al 20
- 3ra decadiaria: 21 al 31

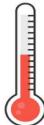


Elaboración: SENAMHI

# ANOMALÍA MENSUAL DE LAS TEMPERATURAS MÁXIMAS Y MÍNIMAS DEL AIRE

Boletín climático costero | N°45-SENAMEH/DMA/SPC-2025

**TABLA 3.** Anomalía mensual de la temperatura máxima °C



Sector	Estación	Departamento	Altitud (m s.n.m)	ANOMALÍA MENSUAL DE LA TEMPERATURA MÁXIMA °C											
				2025											
				ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC 01-10
Costa norte	La Cruz	Tumbes	7	1.0	1.3	2.0	1.3	1.0	0.1	1.5	1.1	1.4	0.4	0.7	0.4
	La Esperanza	Piura	7	0.4	0.8	1.6	1.1	0.5	0.7	0.9	1.0	0.7	0.6	1.1	-0.7
	Bernal	Piura	14	0.1	0.9	0.7	-0.9	-0.4	-0.6	0.7	0.0	0.7	1.0	1.1	-0.3
	Chusis	Piura	8	0.2	0.9	0.9	-1.0	-0.8	-0.3	1.1	0.6	0.8	1.1	0.7	-0.8
	Jayanca	Lambayeque	78	2.5	2.1	2.2	1.2	0.7	-0.2	1.6	1.0	2.3	1.4	1.4	0.5
	Lambayeque	Lambayeque	18	-0.2	1.5	0.3	-1.0	-0.8	0.2	0.6	0.6	0.3	0.4	0.5	-0.2
	Talla Guadalupe	La Libertad	117	0.8	1.6	0.9	-0.1	-0.3	-0.2	0.4	0.6	0.6	0.9	1.0	-0.1
	Trujillo	La Libertad	44	0.0	0.9	1.0	-0.4	-0.7	0.9	0.5	0.6	0.6	0.7	1.0	0.6
Costa centro	Huarmey	Ancash	8	-0.3	0.8	1.5	1.0	0.3	1.7	2.0	2.2	1.8	1.4	0.8	-0.1
	Campo de Marte	Lima	124	1.3	2.3	1.0	0.8	-0.3	0.0	0.8	0.9	0.7	0.9	1.0	0.1
	Cafete	Lima	116	-0.3	0.2	-0.2	-0.5	-0.5	0.5	SD	SD	SD	SD	SD	0.5
Costa sur	Fonagro Chincha	Ica	71	-0.2	-0.1	-0.3	-0.5	-1.2	-0.1	-0.1	0.4	0.2	0.8	0.1	0.0
	Punta Atico	Arequipa	20	-0.3	1.3	0.4	0.7	0.1	0.4	1.3	0.5	0.7	0.8	0.6	-0.3
	La Yarada	Tacna	21	-0.9	0.6	0.2	0.2	-0.5	0.3	0.2	0.3	0.0	-0.3	-0.6	-0.5

Resumen por sector. Anomalía mensual de la temperatura máxima (°C)

Sector	Anomalía temperatura máxima (°C) por sector											
	2025											
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC 01-10
Costa Norte	0.6	1.2	1.2	0.0	-0.1	0.1	1.0	0.7	0.9	0.8	0.9	-0.1
Costa Central	0.3	1.1	0.7	0.4	-0.1	0.7	1.6	1.7	1.1	0.9	0.7	0.2
Costa Sur	-0.4	0.6	0.1	0.2	-0.6	0.2	0.5	0.4	0.3	0.4	0.0	-0.3
Promedio	0.2	1.0	0.7	0.2	-0.3	0.3	1.0	0.9	0.8	0.7	0.5	-0.1

SD: Sin datos

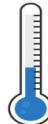
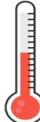
Promedio de la:

- 1ra decadiaria: 01 al 10
- 2da decadiaria: 11 al 20
- 3ra decadiaria: 21 al 31

# ANOMALÍA MENSUAL DE LAS TEMPERATURAS MÁXIMAS Y MÍNIMAS DEL AIRE

Boletín climático costero | N°45-SENAMEH/DMA/SPC-2025

**TABLA 4.** Anomalía mensual de la temperatura mínima °C



Sector	Estación	Departamento	Altitud (m s.n.m.)	ANOMALÍA MENSUAL DE LA TEMPERATURA MÍNIMA °C											
				2025											
				ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC 01-10
Costa norte	La Cruz	Tumbes	7	0.4	0.2	1.1	0.6	0.8	0.5	0.8	0.7	0.4	0.3	1.4	-0.4
	La Esperanza	Piura	7	-0.7	0.3	0.5	0.2	-0.1	0.8	0.4	0.2	0.0	0.1	0.3	-2.3
	Bernal	Piura	14	-1.3	0.9	0.8	0.1	-0.2	1.0	1.0	0.5	0.2	0.6	0.9	-1.1
	Chusis	Piura	8	-0.5	0.7	0.8	-0.1	-0.1	1.1	0.8	0.3	-0.1	0.3	0.3	-2.4
	Jayanca	Lambayeque	78	-1.2	1.0	0.8	1.0	0.7	1.9	0.8	1.6	1.4	1.4	1.6	0.3
	Lambayeque	Lambayeque	18	-1.0	0.8	0.2	-0.4	-0.7	1.3	0.4	0.5	-0.1	0.3	0.3	-1.0
	Talía Guadalupe	La Libertad	117	0.1	1.8	0.9	0.3	0.2	2.8	1.5	1.3	0.6	1.1	1.2	-1.0
	Trujillo	La Libertad	44	-1.2	0.6	0.3	-0.1	-0.7	-0.1	0.2	0.3	0.0	0.5	0.3	-1.0
Costa centro	Huarmey	Ancash	8	0.4	1.2	1.1	0.4	0.8	2.7	1.5	1.2	0.5	1.2	0.6	0.8
	Campo de Marte	Lima	124	-0.9	0.3	-0.2	-0.8	-0.9	-0.1	-0.1	-0.3	-0.4	-0.3	-0.7	-0.4
	Cañete	Lima	116	-1.0	-0.1	-0.1	-0.4	-0.4	0.5	SD	SD	SD	SD	SD	0.3
Costa sur	Fonagro Chinchá	Ica	71	-1.8	0.1	-0.3	-2.7	-1.6	1.2	0.9	0.1	-0.4	0.2	-0.6	0.5
	Punta Atico	Arequipa	20	-1.0	1.1	-0.1	-1.5	-1.1	-0.7	0.0	0.4	0.7	0.3	-0.1	-0.8
	La Yarada	Tacna	21	-0.4	0.3	-0.4	-0.6	0.7	-0.2	0.1	0.0	-0.3	0.0	-0.7	-2.0

Resumen por sector. Anomalía mensual de la temperatura mínima (°

Sector	Anomalía temperatura mínima (°C) por sector											
	2025											
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC 01-10
Costa Norte	-0.7	0.8	0.6	0.2	-0.1	1.2	0.8	0.7	0.3	0.6	0.8	-1.1
Costa Central	-0.5	0.4	0.3	-0.3	-0.2	1.0	1.0	0.7	0.2	0.6	0.0	0.3
Costa Sur	-1.1	0.5	-0.3	-1.6	-0.7	0.1	0.3	0.1	0.0	0.2	-0.5	-0.7
Promedio	-0.8	0.6	0.2	-0.6	-0.3	0.8	0.7	0.5	0.2	0.5	0.1	-0.5

SD: Sin datos

Promediode la:

- 1ra decadaria: 01 al 10
- 2da decadaria: 11 al 20
- 3ra decadaria: 21 al 31

# ANOMALÍAS DE LA TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (TSM) (°C)

Boletín climático costero

Nº45-SENAMHI/DMA/SPC-2025

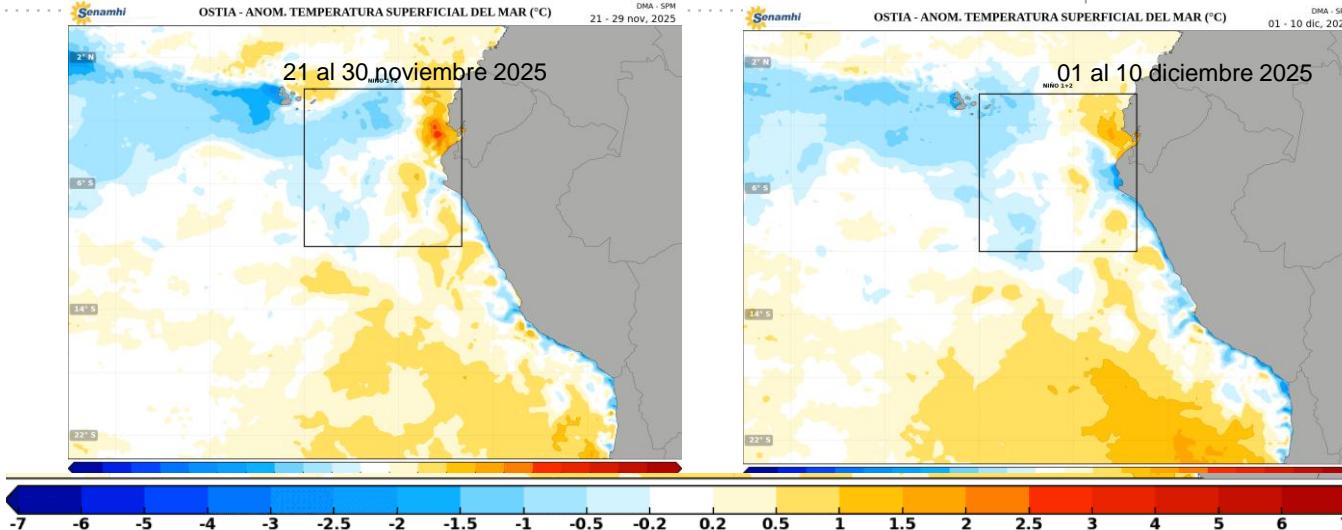


Figura. 9 Anomalías de la Temperatura Superficial del Mar (TSM) (°C)

Fuente: OSTIA-SENAMHI (<https://www.senamhi.gob.pe/?&p=satelite-TSM>).

La Temperatura Superficial del Mar (TSM) en la región Niño 1+2 presentó el predominio de anomalías negativas, con núcleos fríos intensos de hasta  $-2^{\circ}\text{C}$ , principalmente cerca del ecuador y al norte de los  $5^{\circ}\text{ S}$ , lo que determinó una condición promedio por debajo de lo normal en el área.

Frente al litoral peruano, las anomalías negativas más intensas (hasta  $-2^{\circ}\text{C}$ ) se presentaron en la franja costera, principalmente en el litoral norte y central, mientras que en la costa sur predominaron condiciones dentro de lo normal.

# PROMEDIO DE LA PRESIÓN REDUCIDA A NIVEL DEL MAR (PRSML) (hPa)

Boletín climático costero | N°45-SENAMHI/DMA/SPC-2025

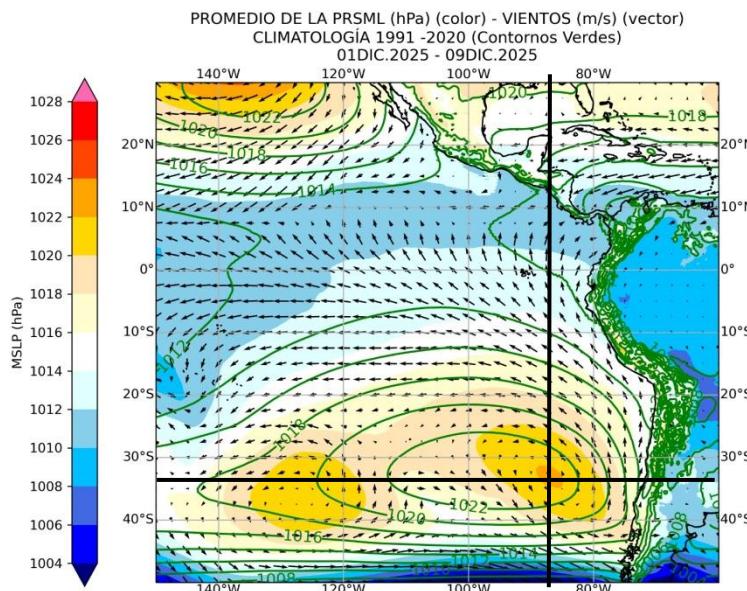


Figura 10. Promedio de la 1ra decadiaria de diciembre 2025 de la presión reducida a nivel del mar (colores) con su climatología (línea verde) y vientos (flechas). Procesamiento: SENAMHI.

**APS:** Anticiclón del Pacífico Sur. Sistema de alta presión, ubicado sobre el Pacífico Sur, que gira en sentido contrario a las agujas del reloj.

Del 01 al 09 de diciembre de 2025, el Anticiclón del Pacífico Sur (APS) se presentó con una configuración zonal extendida, con dos núcleos principales (80°W–140°W y 20°S–40°S). El núcleo más cercano a la costa se ubicó al sureste de su posición climática, centrado aproximadamente en los 32°S – 88°W, con un valor de 1020 hPa, 2 hPa por debajo de su promedio climatológico. Esta configuración zonal extendida y su relativo debilitamiento respecto a sus valores normales habrían favorecido una disminución de la intensidad de los vientos alisios, principalmente frente a la costa central y sur. No obstante, el enfriamiento de la temperatura superficial del mar (TSM) y de las temperaturas del aire a lo largo del litoral estuvo principalmente asociado al arribo de una onda Kelvin fría en el Pacífico Oriental, la cual tuvo un rol predominante sobre la influencia atmosférica del APS.

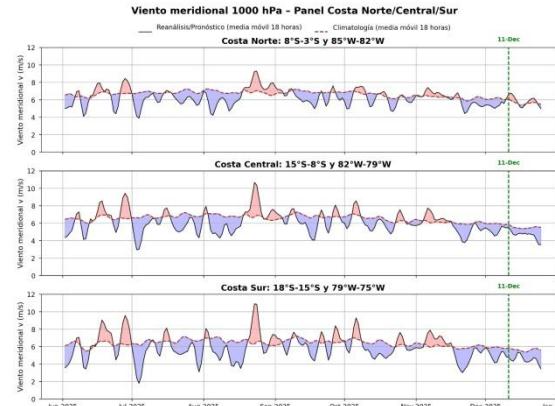


Figura 11. Promedio diario de la magnitud de viento meridional a 1000 hPa (m/s): SENAMHI.

- Entre el 1 y el 10 de diciembre de 2025, el litoral peruano presentó un enfriamiento de las anomalías de las temperaturas máximas y mínimas, con valores promedio de  $-0,1^{\circ}\text{C}$  y  $-0,5^{\circ}\text{C}$ , respectivamente, respecto a la tercera decadiaria de noviembre. Este comportamiento estuvo asociado al enfriamiento de la TSM, principalmente inducido por el arribo de una onda Kelvin fría en el Pacífico Oriental, y se vio reforzado por procesos costeros como el mayor ingreso de vientos del sur y la nubosidad matinal, que favorecieron madrugadas más frías, especialmente en la costa norte y central.
- Por sectores, el mayor descenso de las anomalías de la temperatura máxima se presentó en la costa norte, donde los valores pasaron de  $+1,1^{\circ}\text{C}$  a  $-0,1^{\circ}\text{C}$ , equivalente a una disminución de  $1,2^{\circ}\text{C}$ . En la costa centro, la anomalía promedio alcanzó  $+0,2^{\circ}\text{C}$ , mientras que en la costa sur llegó a  $-0,3^{\circ}\text{C}$ , ambos dentro del rango de variabilidad climática ( $\pm 1^{\circ}\text{C}$ ).
- Las anomalías promedio de las temperaturas mínimas en la costa norte también registraron la mayor disminución, pasando de  $+0,8^{\circ}\text{C}$  a  $-1,1^{\circ}\text{C}$ , lo que representa una caída de  $-1,9^{\circ}\text{C}$ . En la costa central y sur, las anomalías alcanzaron  $+0,3^{\circ}\text{C}$  y  $-0,7^{\circ}\text{C}$ , respectivamente, valores dentro de sus rangos climáticos. A nivel de estaciones, los mayores descensos se presentaron en La Esperanza ( $-2,3^{\circ}\text{C}$ ) y Chusis ( $-2,4^{\circ}\text{C}$ ).
- La Temperatura Superficial del Mar (TSM) presentó anomalías negativas en la región Niño 1+2, con núcleos fríos de hasta  $-2^{\circ}\text{C}$ , principalmente cerca del ecuador y al norte de los  $5^{\circ}\text{S}$ , lo que determinó una condición por debajo de lo normal. En el litoral peruano, las anomalías más intensas se concentraron en la franja costera del litoral norte y central, mientras que la costa sur registraron condiciones dentro de lo normal.
- El Anticiclón del Pacífico Sur (APS) presentó una configuración zonal extendida y un ligero debilitamiento respecto a su climatología, lo que habría favorecido una disminución de los vientos alisios frente a la costa central y sur. Sin embargo, el enfriamiento de la TSM y de las temperaturas del aire en el litoral estuvo principalmente asociado al arribo de una onda Kelvin fría en el Pacífico Oriental.



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente



## CONDICIONES CÁLIDAS/NEUTRAS/FRÍAS COMUNICADO EXTRAORDINARIO ENFEN N°12- 2025

Estado del sistema de alerta de El Niño/Niña: **No Activo**

18 NOVIEMBRE 2025

### RESUMEN EJECUTIVO



ENFEN mantiene el Estado del Sistema de Alerta ante El Niño Costero/La Niña Costera de "No Activo" para la región Niño 1+2. Para este verano (diciembre 2025 - marzo 2026) predominaría la condición neutra (60 %), sobre la condición cálida (30 %). La condición neutra cambiaría a condición "cálida débil" a partir de abril de 2026.



Para el Pacífico central (región Niño 3.4), la condición fría débil continuaría hasta diciembre de 2025. Para el verano 2025-2026 es más probable la condición neutra (53 %), seguida de la condición fría débil (35 %).



Para el trimestre noviembre 2025 – enero 2026, se prevén precipitaciones inferiores a lo normal en la costa norte. En la vertiente occidental andina norte y centro, es más probable un escenario de lluvias entre normales a por debajo de lo normal. Para el verano 2026 se esperan condiciones normales en la costa norte.



Se prevé que en los ríos de la Vertiente Hidrográfica del Pacífico predominen caudales normales, sin descartar eventos de crecidas repentinas.



Para las próximas semanas, se espera que la anchoveta del stock norte-centro se distribuya dentro de las 40 millas náuticas frente a la costa. Se incrementaría la disponibilidad de perico en el litoral peruano y aumentaría la actividad reproductiva del recurso bonito.



Se recomienda a los tomadores de decisiones adoptar medidas correspondientes a la prevención, preparación y reducción del riesgo de desastres. Se sugiere dar seguimiento constante a los avisos meteorológicos y pronósticos estacionales, para las acciones correspondientes. Se exhorta a la población a mantenerse informada a través de las fuentes oficiales del ENFEN.

**No activo:** Ocurre cuando se presentan condiciones neutras o, cuando de acuerdo al análisis de las condiciones oceánicas y atmosféricas observadas y de la predicción de los modelos climáticos, el pronóstico probabilístico mensual del Índice Costero El Niño (ICEN) indica que la probabilidad de la categoría neutra superará el 50% durante al menos los siguientes tres meses consecutivos (Nota Técnica ENFEN 02-2024; <https://enfen.imarpe.gob.pe/download/nota-tecnica-enfen-02-2024-sistema-de-alerta-ante-el-nino-y-la-nina-costera/> )

Dirección de Meteorología y Evaluación Ambiental

Atmosférica:

Julio Urbiola del Carpio

jurbiola@senamhi.gob.pe

Subdirección de Predicción Climática :

Grinia Avalos [gavalos@senamhi.gob.pe](mailto:gavalos@senamhi.gob.pe)

Análisis y redacción:

Dora Marín: [dmarin@senamhi.gob.pe](mailto:dmarin@senamhi.gob.pe)

Javier Chiong : [jchiong@senamhi.gob.pe](mailto:jchiong@senamhi.gob.pe)

Próxima actualización: 17 de diciembre 2025



Servicio Nacional de  
Meteorología e Hidrología del  
Perú - SENAMHI  
Jr. Cahuide 785, Jesús María  
Lima 11 - Perú

Central telefónica: [51 1] 614-1414  
Atención al cliente: [51 1] 470-2867  
Pronóstico: [51 1] 614-1407 anexo 407  
Climatología: [51 1] 614-1414 anexo 475

Más información: [Comunicado ENFEN](#)  
(Link: <https://www.gob.pe/9297-fenomeno-el-nino>)

[SUSCRIBETE AL BOLETÍN CLIMÁTICO:](#)  
<http://bit.ly/2EKqsHX>

[NORMALES CLIMÁTICAS 1991-2020](#)  
<https://www.senamhi.gob.pe/?&p=normales-estaciones>

Consultas y sugerencias:  
[clima@senamhi.gob.pe](mailto:clima@senamhi.gob.pe)