



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°14 SENAMHI/DMA/SPC-2026

DEL 11 AL 20 ABRIL 2026





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

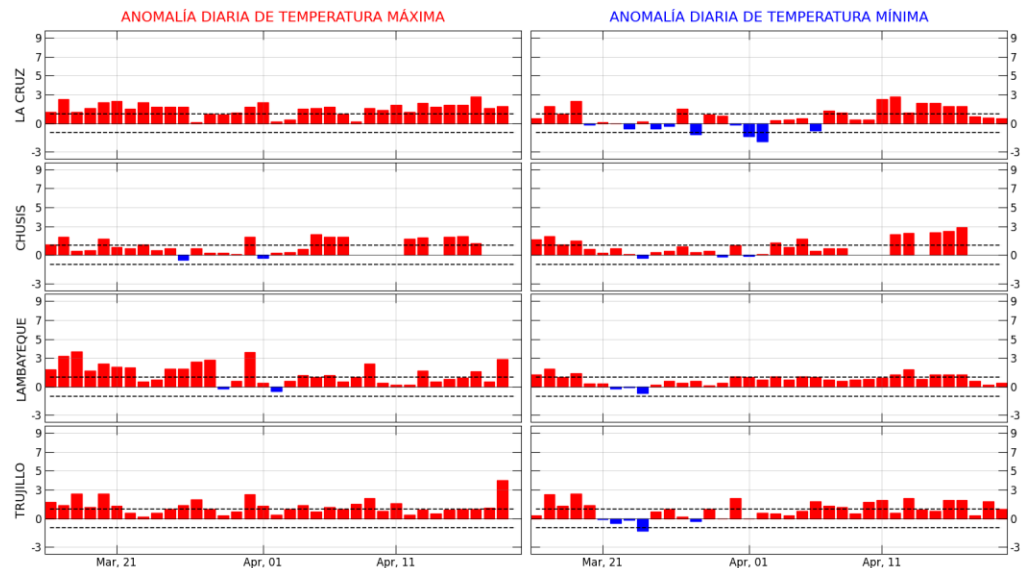
## NORMAL CLIMÁTICA

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 periodo de referencia 1991-2020.

## ANOMALÍAS DE TEMPERATURA

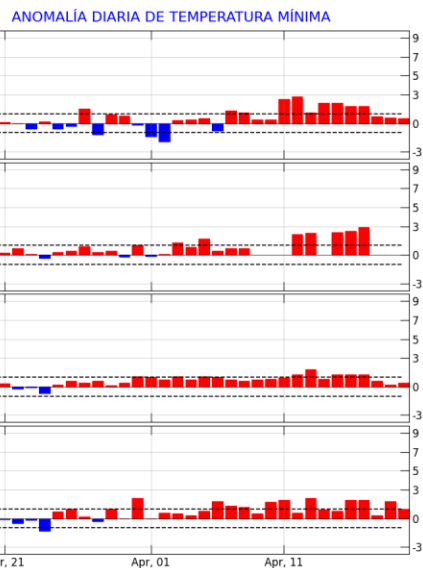
Es la diferencia de la temperatura del aire observada y el valor histórico promedio correspondiente al mismo periodo (decadal o mensual). OMM-N° 1204, 2017

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



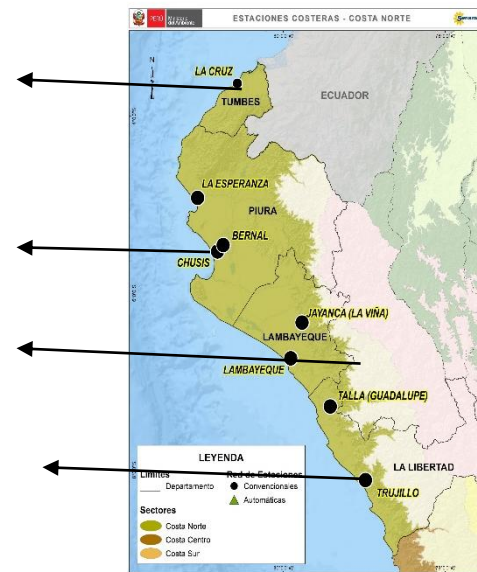
**Figura. 2** Anomalías diarias de la **temperatura máxima** del aire en la costa norte

Entre el 11 y el 20 de abril de 2026, las mayores anomalías positivas de la temperatura máxima en la **costa norte** se presentaron en las estaciones de **Jayanca**, con **37,0 °C (+5,5 °C)** el 20; **Trujillo**, con **29,6 °C (+4,0 °C)** el 19; y **Talla (Guadalupe)**, con **32,8 °C (+3,6 °C)** el 20.



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

Entre el 11 y el 20 de abril de 2026, en la **costa norte**, las mayores anomalías positivas de la temperatura mínima se presentaron en las estaciones de **Jayanca**, con **24,0 °C (+4,4 °C)** el 17; **Bernal**, con **24,2 °C (+3,3 °C)** el 16; y **Trujillo**, con **20,4 °C (+2,1 °C)** el 14.



■ 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

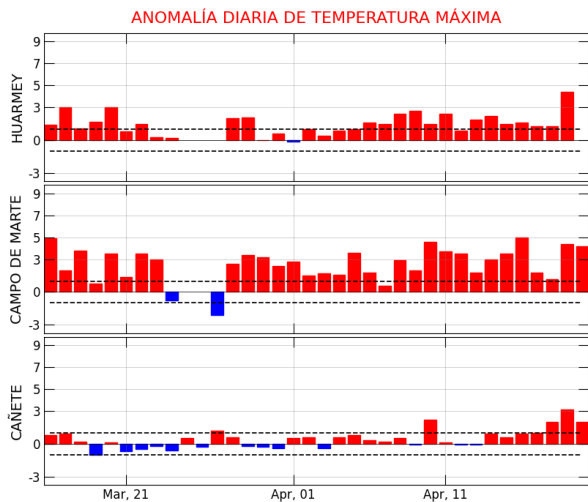


Figura. 4 Anomalía *diaria* de la **temperatura máxima** del aire en la costa central

Entre el 11 y el 20 de abril de 2026, las mayores anomalías positivas de la temperatura máxima en la **costa centro** se presentaron en las estaciones de **Campo de Marte**, con **29,7 °C (+5,0 °C)**; **Huaramey**, con **29,6 °C (+4,4 °C)** el 19; y **Cañete**, con valores por encima de su normal climática.

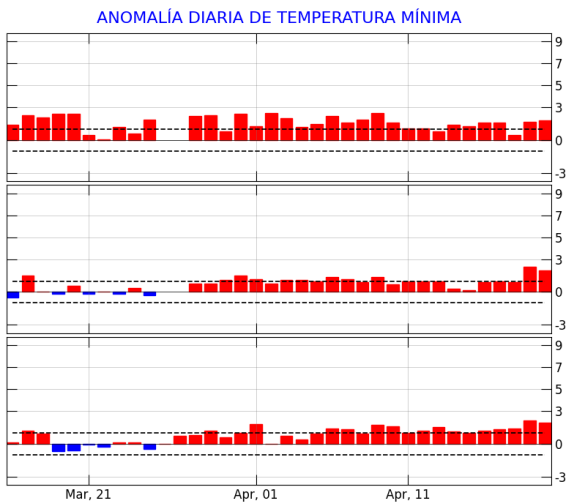
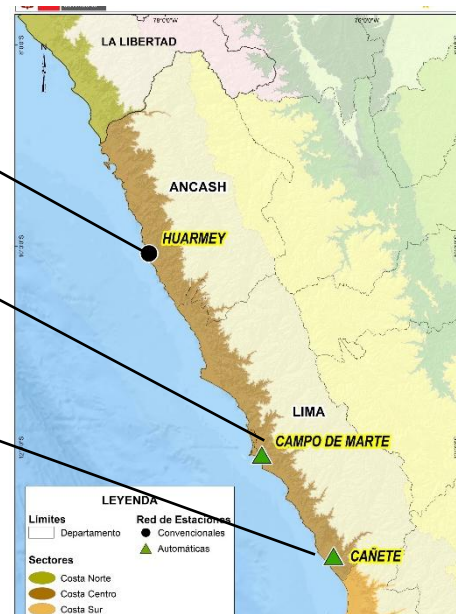


Figura. 5 anomalía *diaria* de la **temperatura mínima** del aire en la costa central

Entre el 11 y el 20 de abril de 2026, en la **costa centro**, las mayores anomalías positivas de la temperatura mínima se presentaron en las estaciones de **Campo de Marte**, con **+2,3 °C**; y **Cañete**, con **+2,1 °C**, principalmente hacia el 19.

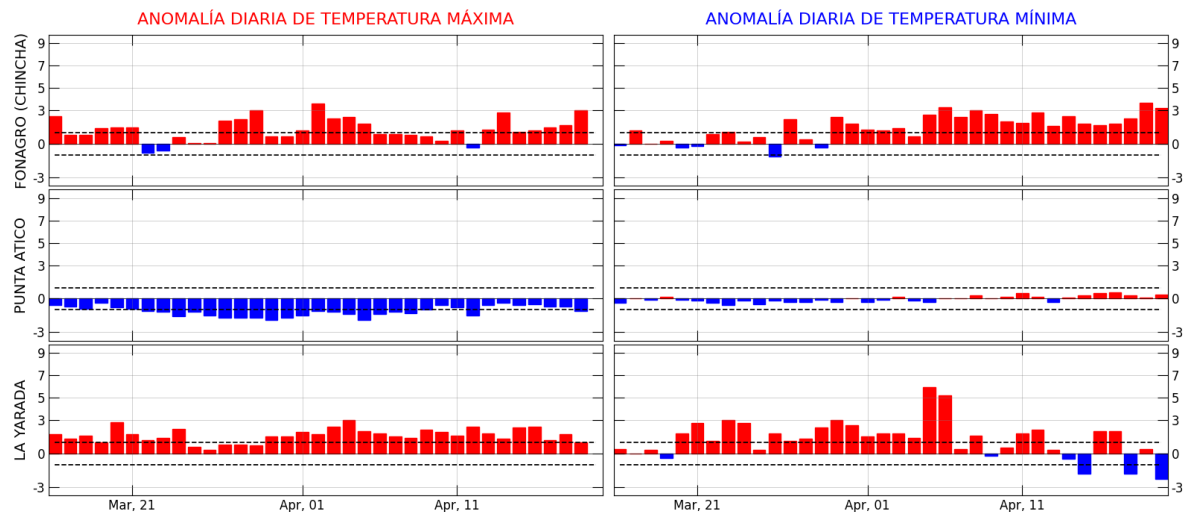


- Anomalías positivas
- Anomalías negativas

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

SD: Sin dato

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



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

Entre el 11 y el 20 de abril de 2026, las mayores anomalías positivas de la temperatura máxima en la **costa sur** se presentaron en las estaciones de **Fonagro (Chincha)**, con **29,2 °C (+3,0 °C)** el 19; y **La Yarada**, con **27,4 °C (+2,7 °C)** el 20.

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

Entre el 11 y el 20 de abril de 2026, en la **costa sur**, las mayores anomalías positivas de la temperatura mínima se presentaron en las estaciones de **Fonagro (Chincha)**, con **21,4 °C (+3,7 °C)** el 19; y **La Yarada**, con **17,9 °C (+2,2 °C)** el 13.



**Anomalías positivas**  
**Anomalías negativas**  
 Normal climática : 1991-2020  
 Calculadas con el método SPLINE.

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

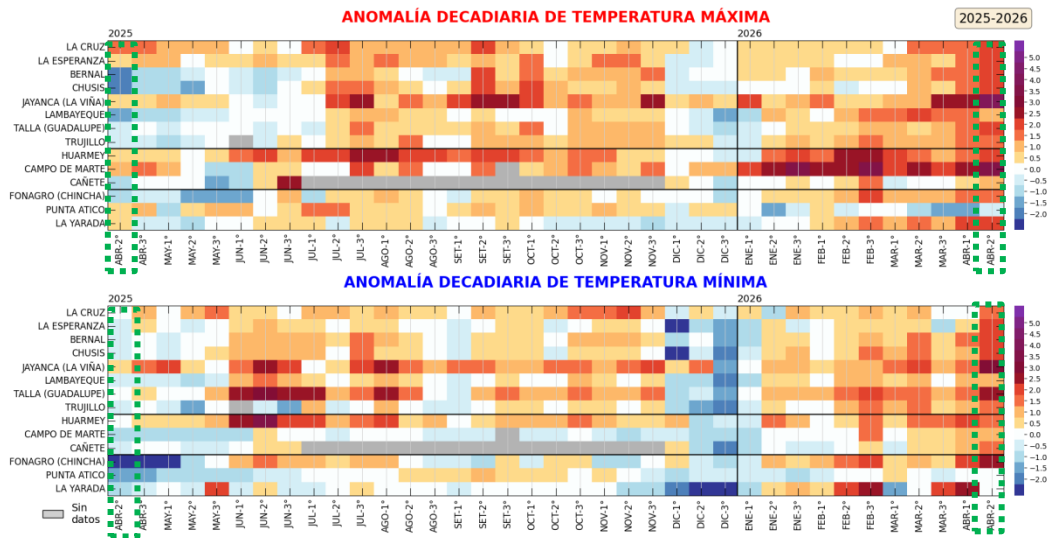
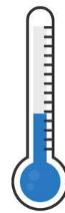
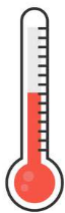


Figura. 8 Variación decadiaria de las anomalías de las temperaturas extremas en región costera

Del 11 al 20 de abril de 2026, las anomalías de la temperatura del aire en el litoral peruano se mantuvieron, en general, por encima de su variabilidad climática. En promedio, la temperatura máxima alcanzó  $+1,7\text{ }^{\circ}\text{C}$  y la mínima  $+1,4\text{ }^{\circ}\text{C}$ ; asimismo, se incrementaron respecto a la primera decadiaria, evidenciando una intensificación de las condiciones cálidas a lo largo de la costa. Este comportamiento estaría asociado al debilitamiento de los vientos costeros, lo que habría favorecido la persistencia del calentamiento del mar frente al litoral y, en consecuencia, temperaturas del aire superiores a lo normal.

Por sectores, los mayores incrementos de las anomalías de la temperatura máxima se presentaron en la costa norte y centro, ambos con promedios de  $+2,2\text{ }^{\circ}\text{C}$ ; en tanto que la costa sur registró  $+0,8\text{ }^{\circ}\text{C}$ , manteniéndose más cercana a su variabilidad climática. A nivel de estaciones, destacaron Jayanca (La Viña, Lambayeque) con  $+4,1\text{ }^{\circ}\text{C}$  en la costa norte, Campo de Marte (Lima) con  $+3,3\text{ }^{\circ}\text{C}$  en la costa central y La Yarada (Tacna) con  $+1,8\text{ }^{\circ}\text{C}$  en la costa sur.

Por otro lado, las anomalías de la temperatura mínima mostraron los mayores incrementos en la costa norte, con un promedio de  $+2,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ , seguida de la costa centro con  $+1,2\text{ }^{\circ}\text{C}$  y la costa sur con  $+1,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ . A nivel de estaciones, destacaron Jayanca (La Viña, Lambayeque) con  $+2,9\text{ }^{\circ}\text{C}$ , Bernal/Chusis (Piura) con  $+2,2\text{ }^{\circ}\text{C}$ , Huarney (Áncash) con  $+1,3\text{ }^{\circ}\text{C}$ , Cañete (Lima) con  $+1,3\text{ }^{\circ}\text{C}$  y Fonagro (Ica) con  $+2,4\text{ }^{\circ}\text{C}$ , evidenciando noches más cálidas de lo habitual, especialmente en el norte y sectores del centro-sur del litoral.

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

Boletín climático costero

N°14-SENAMHI/DMA/SPC-2026

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

REGIÓN	ESTACIÓN	Altitud (m s.n.m)	2da decadiaria abril 2026	
			Temperatura máxima °C	Anomalia TMÁX (°C)
COSTA NORTE	La Cruz	7	31.3	1.8
	La Esperanza	7	33.1	2.2
	Bernal	14	34.7	2.3
	Chusis	8	33.6	1.9
	Jayanca	78	35.9	4.1
	Lambayeque	18	29.1	1.3
	Talla Guadalupe	117	31.3	1.9
	Trujillo	44	27.4	1.5
COSTA CENTRO	Huarmey	8	27.6	2.1
	Campo de Marte	124	28.0	3.3
	Cañete	116	28.1	1.1
COSTA SUR	Fonagro Chincha	71	28.0	1.5
	Punta Atico	20	22.6	-0.7
	La Yarada	21	26.9	1.8

REGIÓN	2da decadiaria abril 2026	
	Temperatura máxima °C	Anomalia TMÁX (°C)
COSTA NORTE	32.1	2.2
COSTA CENTRO	27.9	2.2
COSTA SUR	25.8	0.8
<b>Promedio</b>	<b>28.6</b>	<b>1.7</b>

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

REGIÓN	ESTACIÓN	Altitud (m s.n.m)	2da decadiaria abril 2026	
			Temperatura mínima °C	Anomalia TMIN (°C)
COSTA NORTE	La Cruz	7	24.7	1.9
	La Esperanza	7	23.8	1.2
	Bernal	14	23.2	0.9
	Chusis	8	23.4	2.2
	Jayanca	78	22.6	2.9
	Lambayeque	18	20.9	1.0
	Talla Guadalupe	117	21.4	2.3
	Trujillo	44	19.5	1.3
COSTA CENTRO	Huarmey	8	18.8	1.3
	Campo de Marte	124	19.9	1.0
	Cañete	116	19.5	1.3
COSTA SUR	Fonagro Chincha	71	20.4	2.4
	Punta Atico	20	17.4	0.2
	La Yarada	21	15.7	0.1

Anomalia temperatura mínima (°C) por sector		
SECTOR	ABR	
	'01-10	'11-20
COSTA NORTE	1.0	2.0
COSTA CENTRO	1.4	1.2
COSTA SUR	1.5	1.0
<b>PROMEDIO</b>	<b>1.3</b>	<b>1.4</b>

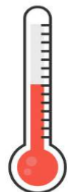
SD: Sin datos

Promediode la:

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

Elaboración: SENAMHI

## RESUMEN POR ESTACIÓN



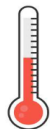
## RESUMEN POR REGIÓN

# ANOMALÍA MENSUAL DE LAS TEMPERATURAS MÁXIMAS Y MÍNIMAS DEL AIRE

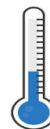
Boletín climático costero

N°14-SENAMHI/DMA/SPC-2026

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



Sector	Estación	Departamento	ABR	
			*01-10	*11-20
COSTA NORTE	LA CRUZ	TUMBES	1.3	1.8
	LA ESPERANZA	PIURA	1.4	2.2
	BERNAL	PIURA	1.6	2.3
	CHUSIS	PIURA	1.3	1.9
	JAYANCA (LA VIÑA)	LAMBAYEQUE	2.7	4.1
	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	1.3	1.3
	TALLA (GUADALUPE)	LA LIBERTAD	1.3	1.9
COSTA CENTRO	TRUJILLO	LA LIBERTAD	1.3	1.5
	HUARMEY	ANCASH	1.3	2.1
	CAMPO DE MARTE	LIMA	2.3	3.3
COSTA SUR	CAÑETE	LIMA	0.5	1.1
	FONAGRO (CHINCHA)	ICA	1.6	1.5
	PUNTA ATICO	AREQUIPA	-1.3	-0.7
	LAYARADA	TACNA	2.1	1.8



Del 11 al 20 de abril de 2026, a lo largo del litoral, la anomalía promedio de la temperatura máxima del aire fue de +1,7 °C, lo que representó un incremento de 0,5 °C respecto al promedio de la primera decadiaria del mes de abril de 2026.

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

Anomalia temperatura máxima (°C) por sector		
SECTOR	ABR	
	*01-10	11-20
COSTA NORTE	1.6	2.2
COSTA CENTRO	1.4	2.2
COSTA SUR	0.8	0.8
PROMEDIO	1.3	1.7

SD: Sin datos

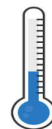
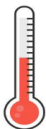
Promediodela:

- 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

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

Sector	Estación	Departamento	ABR	
			*01-10	**11-20
COSTA NORTE	LA CRUZ	TUMBES	0.0	1.5
	LA ESPERANZA	PIURA	0.3	1.8
	BERNAL	PIURA	1.3	2.2
	CHUSIS	PIURA	1.0	2.2
	JAYANCA (LA VIÑA)	LAMBAYEQUE	1.5	2.9
	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	1.1	1.0
	TALLA (GUADALUPE)	LA LIBERTAD	1.5	2.3
	TRUJILLO	LA LIBERTAD	1.0	1.3
COSTA CENTRO	HUARMY	ANCASH	2.0	1.3
	CAMPO DE MARTE	LIMA	1.1	1.0
	CAÑETE	LIMA	1.1	1.3
COSTA SUR	FONAGRO (CHINCHA)	ICA	2.2	2.4
	PUNTA ATICO	AREQUIPA	0.0	0.3
	LA YARADA	TACNA	2.3	0.2



Las anomalías promedio de la temperatura mínima durante la segunda decadiaria de abril alcanzaron +1,4 °C, valor ligeramente superior al registrado en la primera decadiaria (+1,3 °C). Esto representó un incremento de +0,1 °C, evidenciando la persistencia de noches más cálidas de lo habitual a lo largo del litoral.

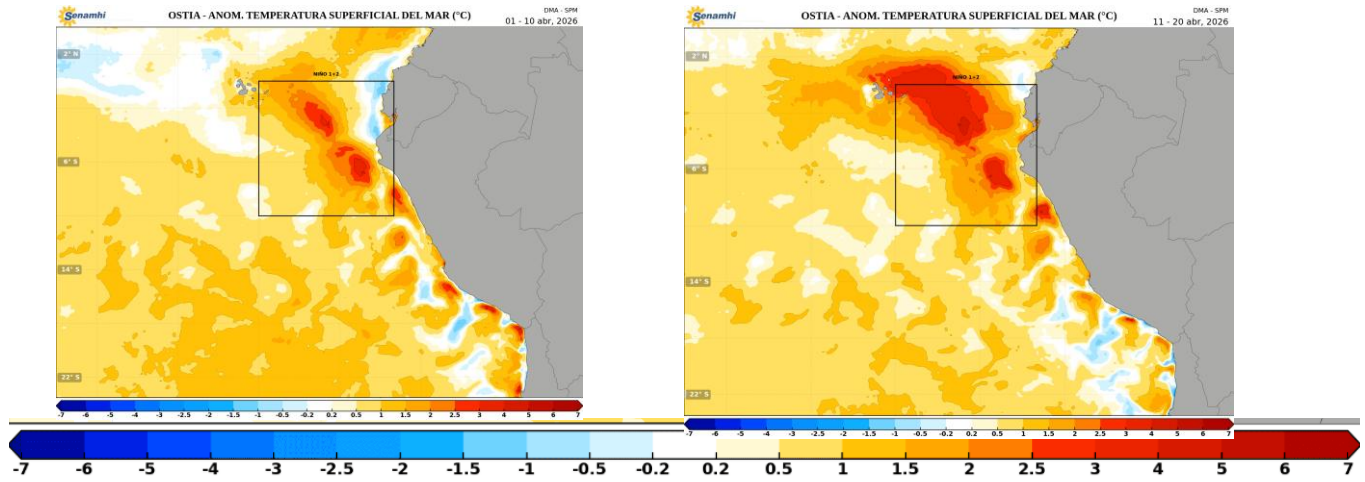
**Resumen por sector.** Anomalía mensual de la **temperatura mínima (°C)**

Anomalía temperatura mínima (°C)		
por sector		
SECTOR	ABR	
	*01-10	**11-20
COSTA NORTE	1.0	2.0
COSTA CENTRO	1.4	1.2
COSTA SUR	1.5	1.0
PROMEDIO	1.3	1.4

SD: Sin datos

Promediode la:

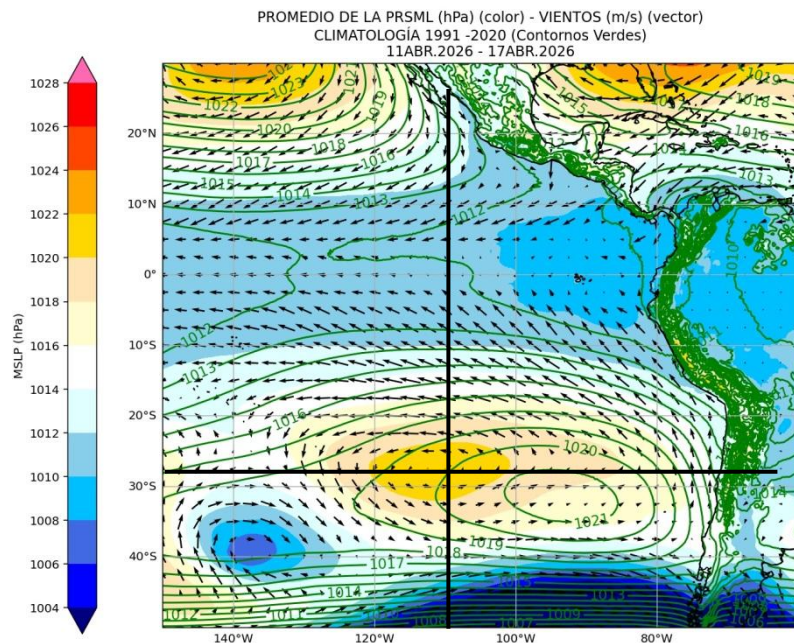
- 1ra decadiaria: 01 al 10
- 2da decadiaria: 11 al 20
- 3ra decadiaria: 21 al 31



**Figura. 9** Anomalías de la Temperatura Superficial del Mar (TSM)(°C)  
Fuente: OSTIA-SENAMHI (<https://www.senamhi.gob.pe/?p=satelites-TSM>).

Durante la segunda decadiaria de abril de 2026, respecto a la primera, en la región Niño 1+2 el área cálida mostró un mayor fortalecimiento y expansión espacial, alcanzando núcleos de hasta +3,0 °C .

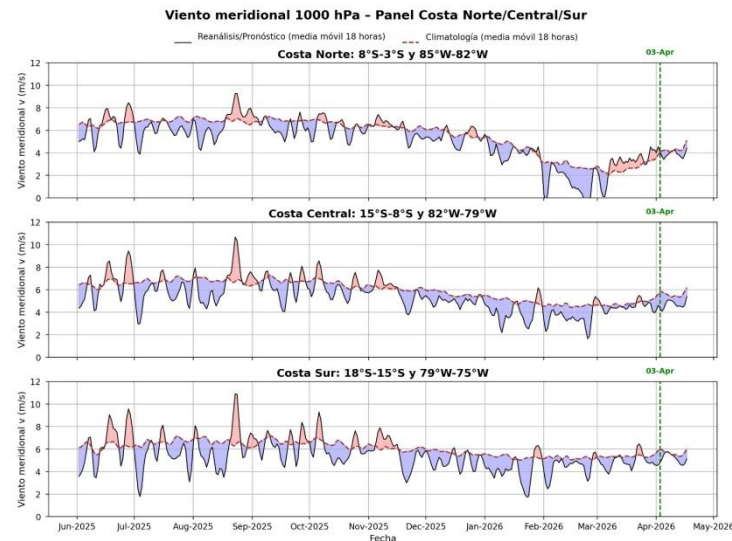
A lo largo del litoral peruano, se mantuvo la diferencia de temperaturas entre el norte y sur. En el norte persistieron condiciones cálidas intensas, con una mayor extensión del calentamiento; en el litoral central continuaron anomalías positivas moderadas, mientras que en el sur permanecieron las aguas frías costeras, aunque con una franja de afloramiento más débil y reducida en comparación con la primera decadiaria.



**Figura 10.** Promedio de la 2da decadiaria de abril 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 11 al 17 de abril de 2026, el Anticiclón del Pacífico Sur (APS) presentó una configuración zonal, extendiéndose entre los 80°W–130°W y 20°S–35°S. El núcleo se situó ligeramente al oeste de su posición climática y centrado en 110°W–28°S, con valores de hasta 1020 hPa. La configuración al oeste de su posición climática favoreció el debilitamiento de los vientos costeros, lo que contribuyó a la persistencia del calentamiento del Mar y temperaturas mínimas del aire por encima de lo normal en la costa.



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

- Durante la segunda decadiaria de abril de 2026, el litoral peruano presentó **temperaturas del aire por encima de su variabilidad climática**, con anomalías promedio de **+1,7 °C en la temperatura máxima** y **+1,4 °C en la mínima**. Respecto a la primera decadiaria, la temperatura máxima se incrementó en **+0,4 °C** y la mínima en **+0,1 °C**, consolidando condiciones cálidas en la costa.
- Los mayores incrementos de la temperatura máxima se presentaron en la **costa norte y centro**, ambas con promedios de **+2,2 °C**. A nivel de estaciones, destacó **Jayanca (La Viña, Lambayeque)** con **+4,1 °C**, seguida de **Campo de Marte (Lima)** con **+3,3 °C**, reflejando días inusualmente cálidos.
- En cuanto a la temperatura mínima, los mayores valores se concentraron en la **costa norte (+2,0 °C)**, sobresaliendo **Jayanca con +2,9 °C** y **Fonagro (Ica)** con **+2,4 °C**, evidenciando noches más cálidas de lo habitual.
- A nivel diario, las anomalías más altas se concentraron en la **costa norte**, destacando **Jayanca con 37,0 °C (+5,5 °C)** en máxima y **24,0 °C (+4,4 °C)** en mínima. En la **costa centro**, resaltó **Campo de Marte con 29,7 °C (+5,0 °C)** en máxima. En la **costa sur**, sobresalió **Fonagro (Chincha)** con **29,2 °C (+3,0 °C)** en máxima y **21,4 °C (+3,7 °C)** en mínima.
- Estas condiciones estuvieron asociadas al **fortalecimiento y expansión del calentamiento del mar en la región Niño 1+2**, con núcleos de hasta **+3,0 °C**, así como al **debilitamiento de los vientos costeros** favorecido por la ubicación del **Anticiclón del Pacífico Sur al oeste de su posición climática**.



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente



## CONDICIONES CÁLIDAS/NEUTRAS/FRÍAS COMUNICADO EXTRAORDINARIO ENFEN N°07- 2026

Estado del sistema de alerta: **Alerta de El Niño Costero.**

16 abril 2026

### RESUMEN EJECUTIVO



ENFEN mantiene el estado de "Alerta de El Niño Costero". Esto debido a que es más probable que El Niño costero continúe hasta enero de 2027 con una magnitud débil, pudiendo alcanzar una magnitud moderada entre junio y julio del presente año.



En el Pacífico central (región Niño 3.4), es más probable que predomine la condición neutra entre mayo y junio de 2026. A partir de julio, por lo pronto tiene mayor probabilidad el desarrollo de evento El Niño hasta enero del 2027.



El pronóstico para los meses de abril – junio, indica lluvias desde normales a superiores en la costa norte, principalmente en abril. No obstante, al encontramos en el término del periodo de lluvias, se prevén sólo episodios localizados.



En cuanto al pronóstico hidrológico, se anticipa que los caudales de los ríos de la Región Hidrográfica del Pacífico presenten caudales dentro del rango normal, con la posibilidad de incrementos puntuales en los ríos de la zona norte.



En cuanto a los recursos pesqueros, se prevé que en las próximas semanas la anchoveta del stock norte-centro presente una distribución principalmente dentro de las 30 millas de la costa. Por otro lado, es probable que el bonito continúe disponible a lo largo del litoral.



Se recomienda a los tomadores de decisiones tener en cuenta los escenarios de riesgo basados en los avisos meteorológicos y pronósticos estacionales, a fin de adoptar las medidas correspondientes para la reducción del riesgo de desastres, así como acciones de preparación para la respuesta ante peligros inminentes, emergencias o desastres. Por otro lado, se exhorta a la población a mantenerse informada a través de las fuentes oficiales del ENFEN.

**Alerta de El Niño Costero:** De acuerdo al análisis de las condiciones oceánicas y atmosféricas observadas y de la predicción de los modelos climáticos, la Comisión ENFEN considera que El Niño Costero es inminente, ya se ha iniciado o continuará en los siguientes meses. Al inicio del texto del CO se indicará la magnitud más probable del evento y su posible duración. (Nota Técnica ENFEN 02-2026

<https://enfen.imarpe.gob.pe/download/nota-tecnica-enfen-02-2026sistema-de-alerta-ante-el-nino-costero-y-la-nina-costera/?wpdmdl=1988&refresh=698e1316b93ee1770918678>)

Dirección de Meteorología y Evaluación  
Ambiental Atmosférica:  
Grinia Avalos [gavalos@senamhi.gob.pe](mailto:gavalos@senamhi.gob.pe)

Subdirección de Predicción Climática :  
Yury Escajadillo Fernandes  
[yescajadillo@senamhi.gob.pe](mailto:yescajadillo@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: 08 de mayo 2026



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)

