



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°15 SENAMHI/DMA/SPC-2026

DEL 21 AL 30 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

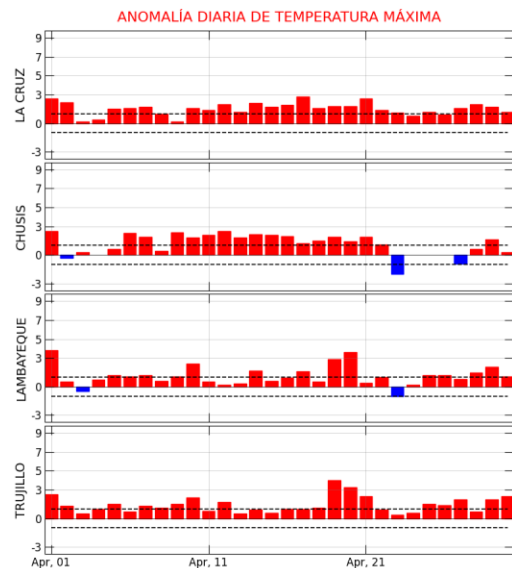


Figura. 2 Anomalías diarias de la **temperatura máxima** del aire en la costa norte

Entre el 21 y el 30 de abril de 2026, las mayores anomalías positivas de la temperatura máxima en la costa norte se presentaron en las estaciones de Jayanca (La Viña), con 36,0 °C (+4,9 °C) el 26; La Cruz, con 32,0 °C (+2,6 °C) el 21; y Bernal, con 34,4 °C (+2,4 °C) el 25.

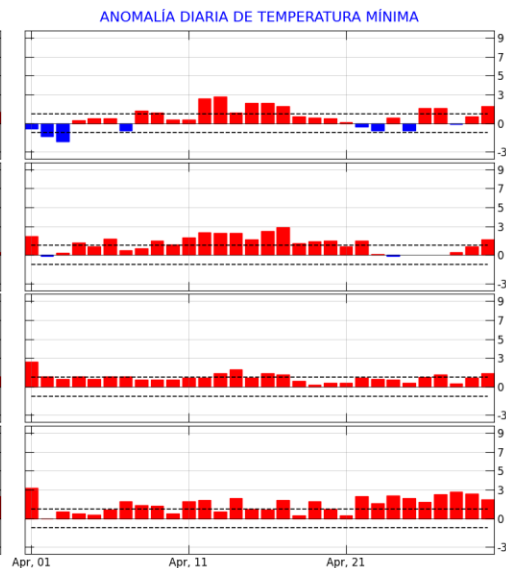
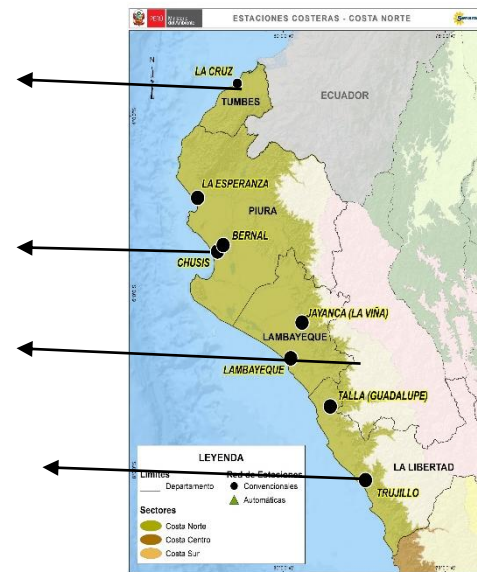


Figura. 3 anomalías diarias de la **temperatura mínima** del aire en la costa norte

Entre el 21 y el 30 de abril de 2026, en la costa norte, las mayores anomalías positivas de la temperatura mínima se presentaron en las estaciones de Jayanca (La Viña), con 22,0 °C (+3,1 °C) el 28; Trujillo, con 20,4 °C (+2,8 °C) el 28; y Talla (Guadalupe), con 21,0 °C (+2,6 °C) el 27.



■ 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

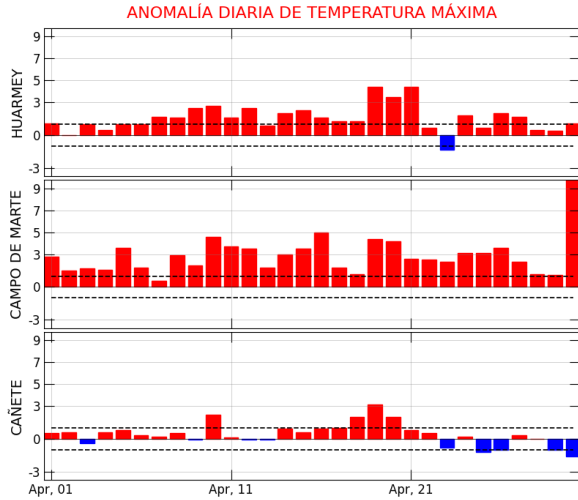


Figura. 4 Anomalía *diaria* de la **temperatura máxima** del aire en la costa central

Entre el 21 y el 30 de abril de 2026, las mayores anomalías positivas de la temperatura máxima en la costa centro se presentaron en las estaciones de Huaramey, con 29,4 °C (+4,4 °C) el 21; y Campo de Marte, con 27,4 °C (+3,6 °C) el 27.

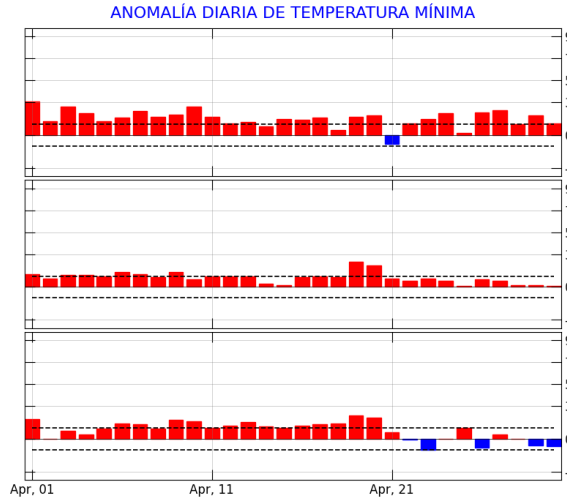
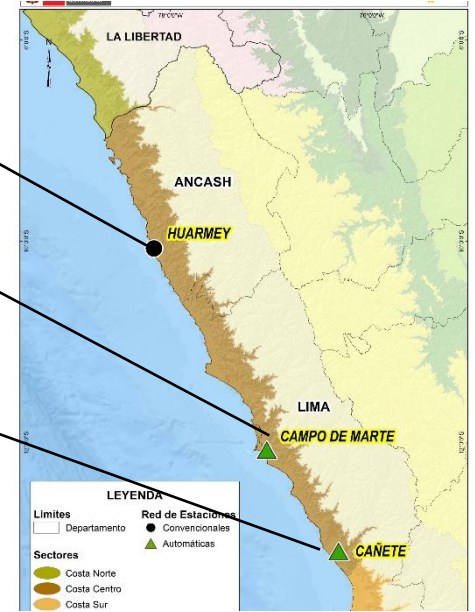


Figura. 5 anomalía *diaria* de la **temperatura mínima** del aire en la costa central

Entre el 21 y el 30 de abril de 2026, las mayores anomalías positivas de la temperatura mínima se presentaron en la estación de Huaramey, con 19,2 °C (+2,3 °C) el 27.



- 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

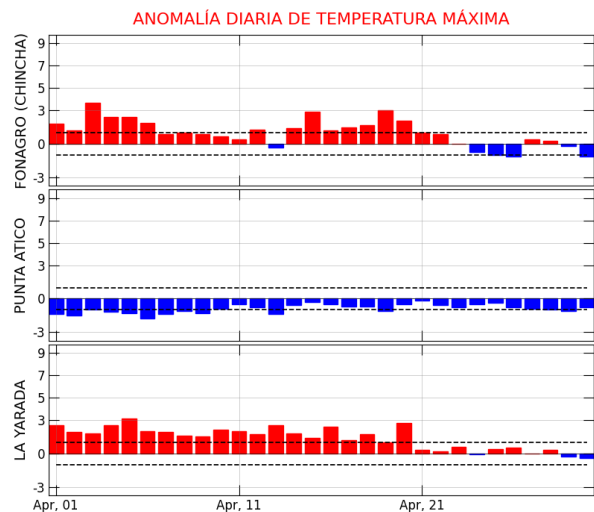


Figura. 6 Anomalia *diaria* de la **temperatura máxima** del aire en la costa sur

Entre el 21 y el 30 de abril de 2026, las anomalías se presentaron dentro del rango normal.

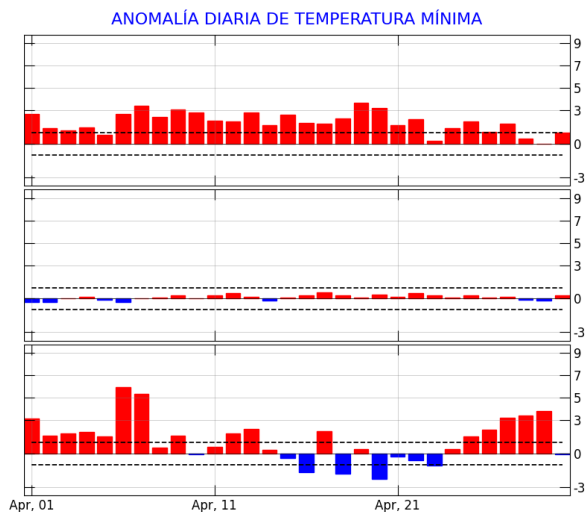
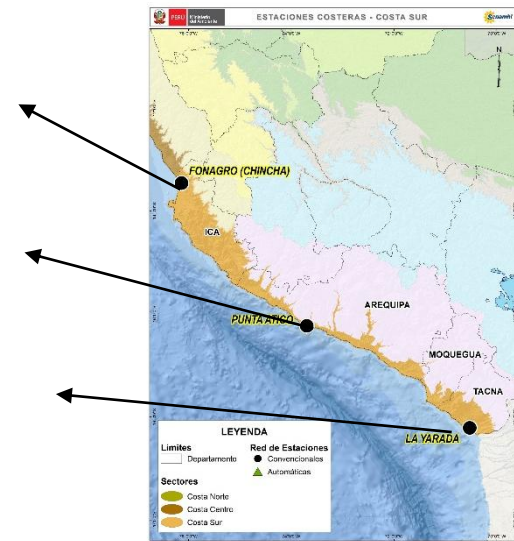


Figura. 7 anomalia *diaria* de la **temperatura mínima** del aire en la costa sur

Entre el 21 y el 30 de abril de 2026, en la costa sur, las mayores anomalías positivas de la temperatura mínima se presentaron en las estaciones de La Yarada, con 18,8 °C (+3,8 °C) el 29; y Fonagro (Chincha), con 19,2 °C (+2,0 °C) el 25.



■ 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

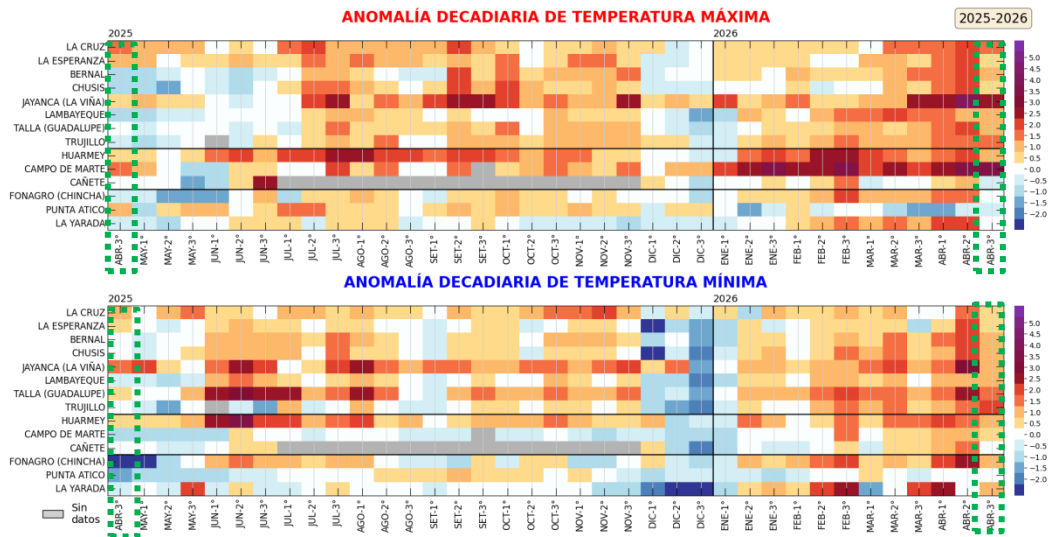
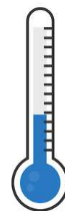
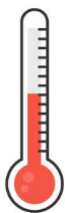


Figura. 8 Variación decadiaria de las anomalías de las temperaturas extremas en región costera

Del 21 al 30 de abril de 2026, las anomalías de la temperatura del aire en el litoral peruano presentaron una **atenuación de las condiciones cálidas** respecto a la segunda decadiaria. En promedio, la temperatura máxima mostró una anomalía de +0,7 °C y la mínima de +0,8 °C, evidenciando una disminución de 1,0 °C en la máxima y de 0,6 °C en la mínima, **con valores dentro de su rango de variabilidad climática, aunque aún por encima de lo normal.**

Este comportamiento estuvo asociado al fortalecimiento del Anticiclón del Pacífico Sur (APS), el cual intensificó los vientos costeros, favoreció el afloramiento marino y contribuyó a la disminución de la temperatura superficial del mar (TSM), **modulando las condiciones térmicas en el litoral.**

Por sectores, las mayores anomalías positivas de la temperatura máxima se presentaron en la costa norte y central, con promedios de +1,2 °C y +1,4 °C, respectivamente; mientras que en la costa sur se registró una anomalía de -0,3 °C, manteniéndose más cercana a su variabilidad climática. A nivel de estaciones, destacaron La Viña (Jayanca, Lambayeque) con +2,5 °C en la costa norte y Campo de Marte (Lima) con +3,4 °C en la costa central.

Por otro lado, la temperatura mínima presentó valores dentro de su rango de variabilidad climática, con anomalías promedio de +1,0 °C en la costa norte, +0,5 °C en la costa central y +0,8 °C en la costa sur. A nivel de estaciones, destacaron Trujillo (La Libertad) con +2,1 °C, Huarme y (Áncash) con +1,2 °C, así como Fonagro (Chincha, Ica) y La Yarada (Tacna) con +1,2 °C, evidenciando noches más cálidas de lo habitual.

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

Boletín climático costero

N°15-SENAMHI/DMA/SPC-2026

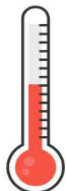
TABLA 1. Anomalia decadiaria de la Temperatura máxima °C

REGIÓN	ESTACIÓN	Altitud (m s.n.m)	3ra decadiaria abril 2026	
			Temperatura máxima °C	Anomalia TMÁX (°C)
COSTA NORTE	La Cruz	7	30.8	1.5
	La Esperanza	7	31.2	0.7
	Bernal	14	32.5	0.8
	Chusis	8	31.4	0.4
	Jayanca	78	33.7	2.5
	Lambayeque	18	28.0	0.9
	Talla Guadalupe	117	29.8	0.9
Trujillo	44	26.6	1.4	
COSTA CENTRO	Huarmey	8	25.9	1.2
	Campo de Marte	124	27.3	3.4
	Cañete	116	25.6	-0.4
COSTA SUR	Fonagro Chincha	71	25.4	-0.2
	Punta Atico	20	21.9	-0.8
	La Yarada	21	24.5	0.1

TABLA 2. Anomalia decadiaria de la Temperatura mínima °C

REGIÓN	ESTACIÓN	Altitud (m s.n.m)	3ra decadiaria abril 2026	
			Temperatura mínima °C	Anomalia TMIN (°C)
COSTA NORTE	La Cruz	7	23.4	0.4
	La Esperanza	7	21.9	0.4
	Bernal	14	21.7	1.2
	Chusis	8	21.4	0.7
	Jayanca	78	20.3	1.2
	Lambayeque	18	20.2	0.8
	Talla Guadalupe	117	19.8	1.3
Trujillo	44	19.8	2.1	
COSTA CENTRO	Huarmey	8	18.2	1.2
	Campo de Marte	124	18.7	0.4
	Cañete	116	17.3	-0.2
COSTA SUR	Fonagro Chincha	71	18.3	1.2
	Punta Atico	20	17.0	0.1
	La Yarada	21	16.3	1.2

RESUMEN POR ESTACIÓN



REGIÓN	3ra decadiaria abril 2026	
	Temperatura máxima °C	Anomalia TMÁX (°C)
COSTA NORTE	30.5	1.1
COSTA CENTRO	26.3	1.4
COSTA SUR	23.9	-0.3
Promedio	26.9	0.7

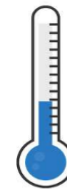
RESUMEN POR REGIÓN

ESTACIÓN	3ra decadiaria abril 2026	
	Temperatura mínima °C	Anomalia TMIN (°C)
COSTA NORTE	21.1	1.0
COSTA CENTRO	18.1	0.5
COSTA SUR	17.2	0.8
Promedio	18.8	0.8

SD: Sin datos

Promediode la:

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



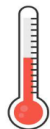
Elaboración: SENAMHI

ANOMALÍA MENSUAL DE LAS TEMPERATURAS MÁXIMAS Y MÍNIMAS DEL AIRE

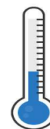
Boletín climático costero

N°15-SENAMHI/DMA/SPC-2026

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



Sector	Estación	Departamento	ABR		
			*01-10	*11-20	21-30
COSTA NORTE	LA CRUZ	TUMBES	1.3	1.8	1.5
	LA ESPERANZA	PIURA	1.4	2.2	0.7
	BERNAL	PIURA	1.6	2.3	0.8
	CHUSIS	PIURA	1.3	1.9	0.4
	JAYANCA (LA VIÑA)	LAMBAYEQUE	2.7	4.1	2.5
	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	1.3	1.3	0.9
	TALLA (GUADALUPE)	LA LIBERTAD	1.3	1.9	0.9
	TRUJILLO	LA LIBERTAD	1.3	1.5	1.4
COSTA CENTRO	HUARMEY	ANCASH	1.3	2.1	1.2
	CAMPO DE MARTE	LIMA	2.3	3.3	3.4
	CAÑETE	LIMA	0.5	1.1	-0.4
COSTA SUR	FONAGRO (CHINCHA)	ICA	1.6	1.5	-0.2
	PUNTA ATICO	AREQUIPA	-1.3	-0.7	-0.8
	LA YARADA	TACNA	2.1	1.8	0.1



Del 21 al 30 de abril de 2026, a lo largo del litoral, la anomalía promedio de la temperatura máxima del aire fue de +0,7 °C, lo que representó una disminución de 1,0 °C respecto al promedio de la segunda decadiaria del mes de abril de 2026.

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

SECTOR	ABR		
	*01-10	11-20	*21-30
COSTA NORTE	1.6	2.2	1.1
COSTA CENTRO	1.4	2.2	1.4
COSTA SUR	0.8	0.8	-0.3
PROMEDIO	1.3	1.7	0.7

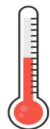
SD: Sin datos

Promediode la:

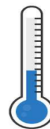
- 1ra decadiaria: 01 al 10
- 2da decadiaria: 11 al 20
- 3ra decadiaria: 21 al 31

ANOMALÍA MENSUAL DE LAS TEMPERATURAS MÁXIMAS Y MÍNIMAS DEL AIRE

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



Sector	Estación	Departamento	ABR		
			*01-10	**11-20	21-30
COSTA NORTE	LA CRUZ	TUMBES	0.0	1.5	0.4
	LA ESPERANZA	PIURA	0.3	1.8	0.4
	BERNAL	PIURA	1.3	2.2	1.2
	CHUSIS	PIURA	1.0	2.2	0.7
	JAYANCA (LA VIÑA)	LAMBAYEQUE	1.5	2.9	1.2
	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	1.1	1.0	0.8
	TALLA (GUADALUPE)	LA LIBERTAD	1.5	2.3	1.3
	TRUJILLO	LA LIBERTAD	1.0	1.3	2.1
COSTA CENTRO	HUARMEY	ANCASH	2.0	1.3	1.2
	CAMPO DE MARTE	LIMA	1.1	1.0	0.4
	CAÑETE	LIMA	1.1	1.3	-0.2
COSTA SUR	FONAGRO (CHINCHA)	ICA	2.2	2.4	1.2
	PUNTA ATICO	AREQUIPA	0.0	0.3	0.1
	LA YARADA	TACNA	2.3	0.2	1.2



Las anomalías promedio de la temperatura mínima durante la segunda decadiaria de abril fueron de +0,8 °C, lo que representó una disminución de 0,6 °C respecto a la segunda decadiaria de abril.

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

Anomalía temperatura mínima (°C) por sector			
SECTOR	ABR		
	*01-10	**11-20	21-30
COSTA NORTE	1.0	2.0	1.0
COSTA CENTRO	1.4	1.2	0.5
COSTA SUR	1.5	1.0	0.8
PROMEDIO	1.3	1.4	0.8

SD: Sin datos

Promediode la:

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

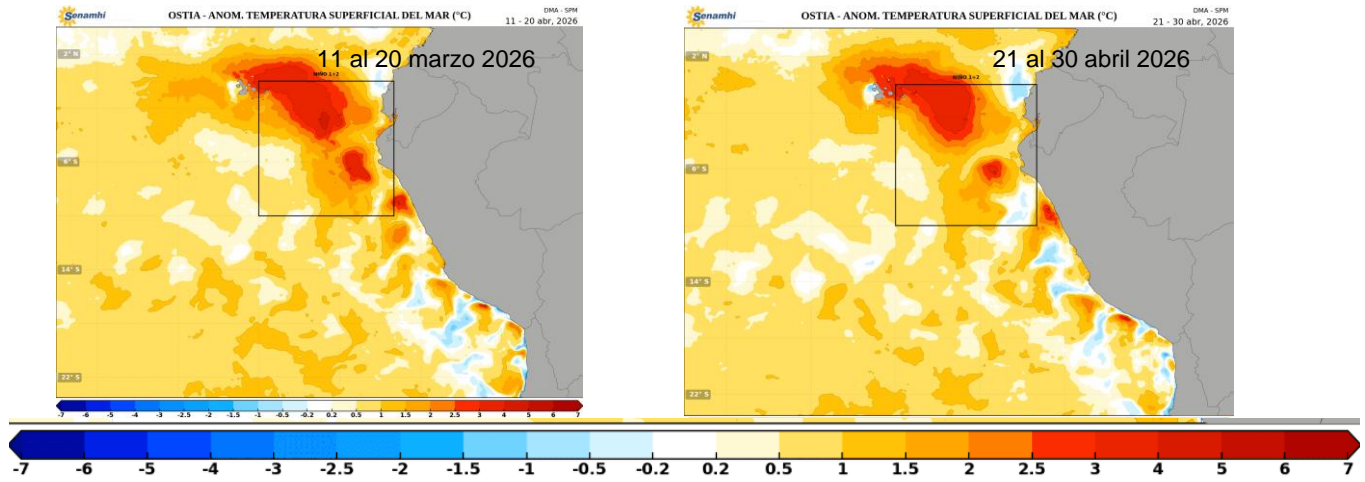


Figura. 9 Anomalías de la Temperatura Superficial del Mar (TSM)(°C)
Fuente: OSTIA-SENAMHI (<https://www.senamhi.gob.pe/?&p=satelites-TSM>).

Durante la tercera decadiaria de abril de 2026, la Temperatura Superficial del Mar (TSM), respecto a la segunda, en la región Niño 1+2 el área cálida presentó una disminución espacial y un ligero debilitamiento de sus núcleos más intensos, aunque aún persistieron valores elevados, con anomalías que superaron los +3,0 °C, pero con menor extensión hacia el litoral.

A lo largo del litoral peruano, se evidenció una atenuación de las condiciones cálidas asociada al fortalecimiento del Anticiclón del Pacífico Sur. En el litoral norte, si bien continuaron las mayores anomalías positivas, se observó una tendencia a la normalización cerca de la costa; en el litoral central, las anomalías positivas se redujeron notablemente, dando paso a condiciones cercanas a la neutralidad; mientras que en el litoral sur se consolidaron las aguas frías costeras, con un afloramiento más continuo y de mayor intensidad en comparación con la segunda decadiaria.

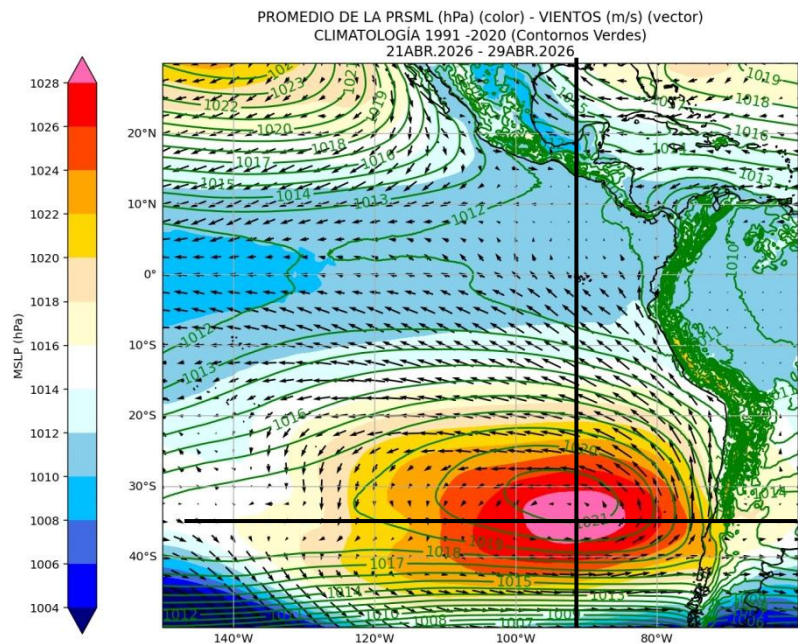


Figura 10. Promedio de la 3ra decadiaria de abril de la presión reducida a nivel del mar (colores) con su climatología (línea verde) y vientos (flechas). Procesamiento: SENAMHI.

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 21 al 29 de abril de 2026, el Anticiclón del Pacífico Sur (APS) presentó una configuración zonal, extendiéndose entre los 75°W–130°W y 20°S–40°S. El núcleo se situó ligeramente al sur de su posición climática y centrado en 90°W–33°S, con valores de hasta 1028 hPa, +7 hPa por encima de su climatología. La intensificación del APS favoreció el fortalecimiento de los vientos costeros, lo que contribuyó a la disminución de anomalías de TSM costeras y temperaturas mínimas del aire en la costa respecto a la anterior década.

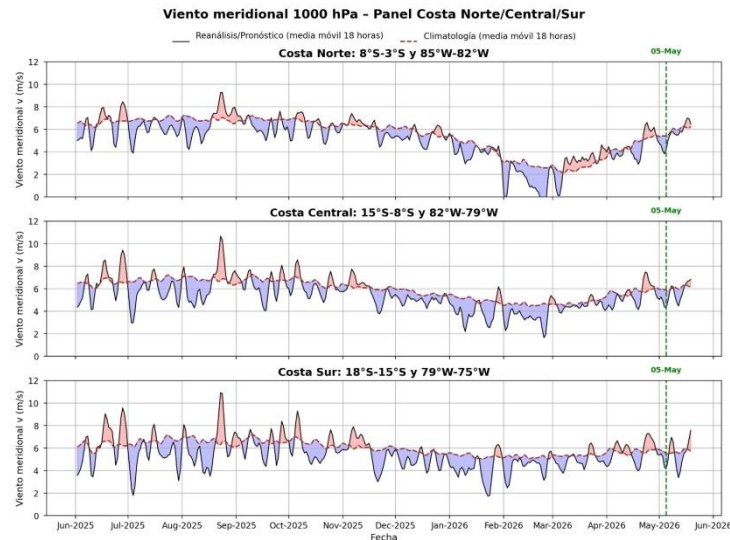


Figura 11. Promedio diario de la magnitud de viento meridional a 1000 hPa (m/s): SENAMHI.

- Durante la tercera decadiaria de abril de 2026, el litoral peruano presentó una **ligera atenuación de las condiciones cálidas**, con anomalías promedio de +0,7 °C en la temperatura máxima y +0,8 °C en la mínima. Respecto a la segunda decadiaria, la temperatura máxima disminuyó en 1,0 °C y la mínima en 0,6 °C, evidenciando una moderación de las condiciones térmicas en la costa, aunque aún con anomalías positivas.
- Los mayores incrementos de la temperatura máxima se presentaron en la costa norte y centro, con promedios de +1,2 °C y +1,4 °C, respectivamente; mientras que en la costa sur se mantuvo cercana a su variabilidad climática (-0,3 °C). A nivel de estaciones, destacaron La Viña (Jayanca, Lambayeque) con +2,5 °C y Campo de Marte (Lima) con +3,4 °C, reflejando días relativamente más cálidos en la costa norte y central.
- En cuanto a la temperatura mínima, los valores se mantuvieron dentro de su rango de variabilidad climática, con mayores anomalías en la costa norte (+1,0 °C), seguida de la costa sur (+0,8 °C) y centro (+0,5 °C). A nivel de estaciones, destacaron Trujillo con +2,1 °C, Huarmedy con +1,2 °C, así como Fonagro (Chincha) y La Yarada (Tacna) con +1,2 °C, evidenciando noches ligeramente más cálidas de lo habitual.
- A nivel diario, las anomalías más altas se concentraron en la costa norte, destacando Jayanca (La Viña) con 36,0 °C (+4,9 °C) en temperatura máxima y 22,0 °C (+3,1 °C) en mínima. En la costa centro, resaltó Huarmedy con 29,4 °C (+4,4 °C) en máxima. En la costa sur, sobresalió La Yarada con 18,8 °C (+3,8 °C) en temperatura mínima.
- Estas condiciones estuvieron asociadas al fortalecimiento del Anticiclón del Pacífico Sur (APS), el cual intensificó los vientos costeros, favoreció el afloramiento marino y contribuyó a la disminución de la temperatura superficial del mar (TSM), modulando las condiciones térmicas en el litoral sin revertir completamente las anomalías positivas del aire.



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



CONDICIONES CÁLIDAS/NEUTRAS/FRÍAS COMUNICADO EXTRAORDINARIO ENFEN N°08- 2026

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

30 abril 2026

RESUMEN EJECUTIVO



ENFEN mantiene el estado de "Alerta de El Niño Costero" y estima que es más probable que El Niño Costero persista, por lo pronto, hasta enero de 2027 con una magnitud débil, aunque podría alcanzar la magnitud moderada entre junio y julio del presente año.



En el Pacífico central (región Niño 3.4), se prevé que la actual condición neutra transite hacia una condición cálida en junio de 2026. Esta última condición persistiría hasta enero de 2027, conforme al posible desarrollo de un evento El Niño, el cual, por lo pronto sería de magnitud débil. Sin embargo, se mantiene la probabilidad que el evento alcance la magnitud moderada hacia fines del presente año (noviembre y diciembre).



Para el trimestre mayo – julio, se proyecta que las precipitaciones en la costa norte oscilen entre rangos normales y superiores, con episodios de carácter localizado en mayo, debido a la finalización de la temporada estacional de lluvias.



En cuanto al pronóstico hidrológico, se prevé el predominio de caudales dentro del rango normal en la región hidrográfica del Pacífico, con excepción de la zona sur.



Respecto a los recursos pesqueros, se prevé que en las próximas semanas la anchoveta del stock norte centro continúe presentando bajas capturas por el cierre temporal de áreas debido a la alta incidencia de juveniles. Se estima que el bonito continuará 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, debido a la continuidad de El Niño Costero y el probable desarrollo de El Niño (Pacífico central), para la próxima temporada de lluvias (setiembre 2026 a abril 2027). Se insta 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

Subdirección de Predicción Climática :
Yury Escajadillo Fernandes
yescajadillo@senamhi.gob.pe

Análisis y redacción:
Dora Marín: dmarin@senamhi.gob.pe
Javier Chiong : jchiong@senamhi.gob.pe

Próxima actualización: 15 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/2EKqgHX>

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

Consultas y sugerencias:
clima@senamhi.gob.pe

