



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°46 SENAMHI/DMA/SPC-2024

DEL 11 AL 20 DICIEMBRE 2024





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

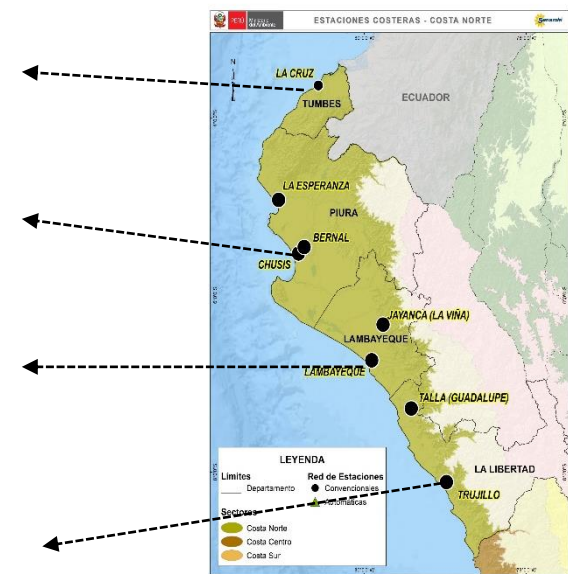
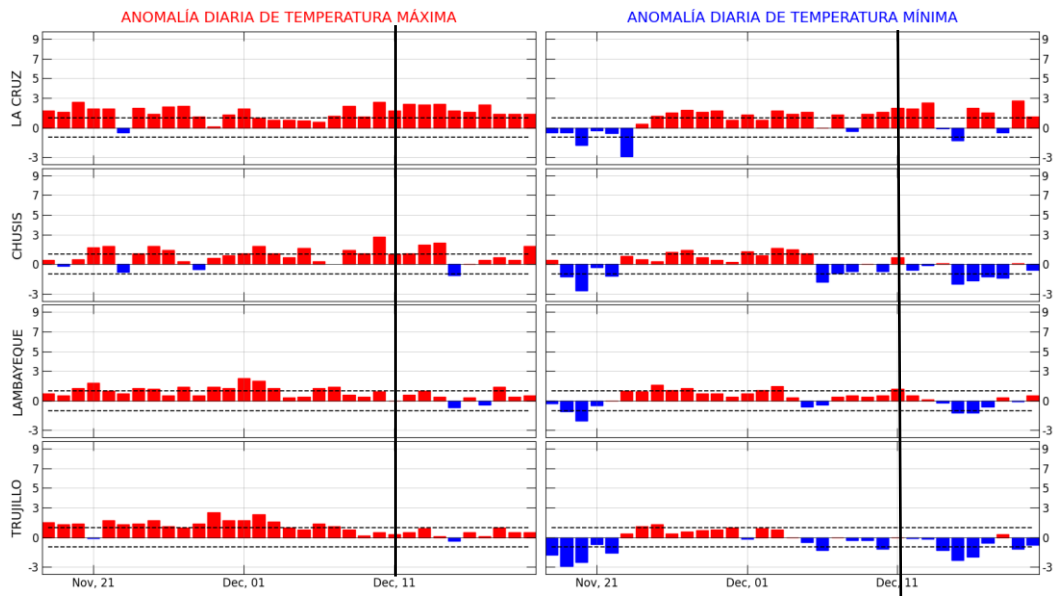


Figura. 2 Anomalia *diaria* de la **temperatura máxima** del aire en la costa norte

Figura. 3 anomalia *diaria* de la **temperatura mínima** del aire en la costa norte

Entre el 11 y el 20 de diciembre, en la costa norte, la estación meteorológica La Cruz registró la anomalía positiva más alta en las **temperaturas máximas diarias**, con un incremento de hasta +2.4 °C.

Entre el 11 y el 20 de diciembre, la estación meteorológica de La Cruz registró la anomalía más alta en **temperaturas mínimas diarias** con +2.7°C.

■ 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

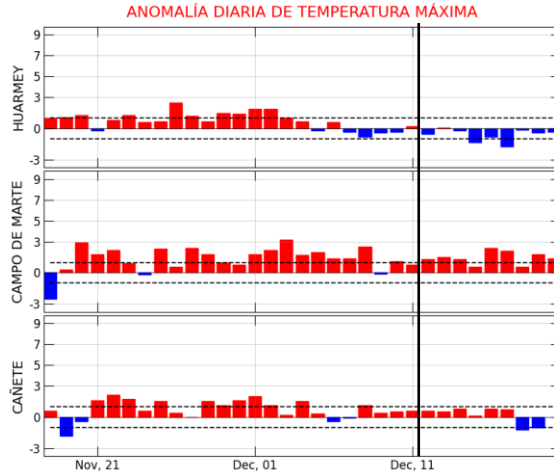


Figura. 4 Anomalía *diaria* de la **temperatura máxima** del aire en la costa central

Entre el 11 y el 20 de diciembre, en la costa central, la estación meteorológica Campo de Marte, registró la anomalía más altas en las **temperaturas máximas** diarias, con una anomalía de +2.4 °C.

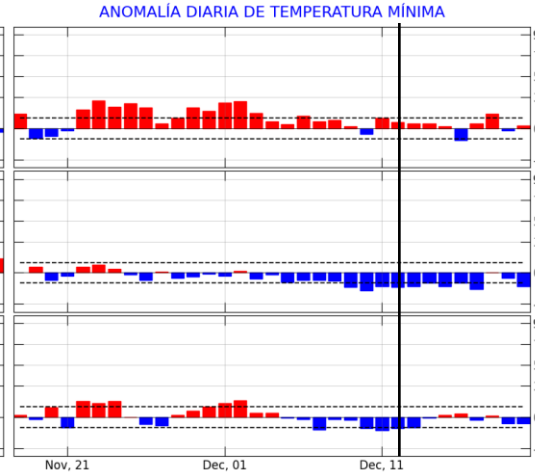
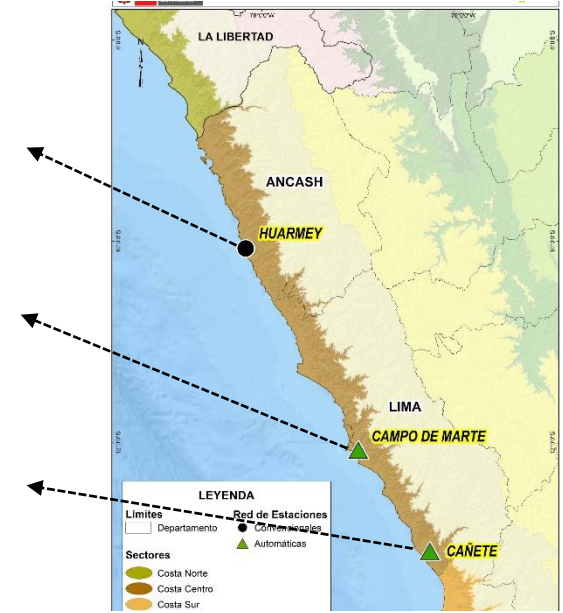


Figura. 5 anomalía *diaria* de la **temperatura mínima** del aire en la costa central

Entre el 11 y el 20 de diciembre, en la costa central, la anomalía más alta en la **temperatura mínima diaria**, se presentó en la estación meteorológica de Huarvey, con +1.4°C y la anomalía más baja alcanzó -1.6 °C en la estación Campo de Marte.



- Anomalías positivas
- Anomalías negativas

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

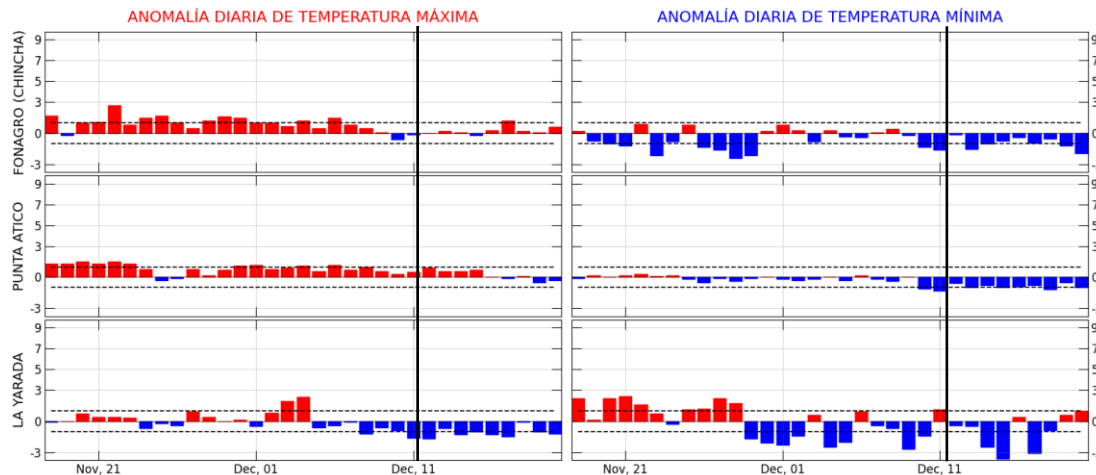


Figura. 6 Anomalía *diaria* de la **temperatura máxima** del aire en la costa sur

Entre el 11 y el 20 de diciembre, en la costa sur, la estación Fonagro Chincha registró la anomalía más alta en las **temperaturas máximas diarias**, con 1.2 °C y la anomalía más baja se presentó en La Yarada con -1.7°C.

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

Entre el 11 y el 20 de diciembre, en la costa sur, la estación meteorológica de Fonagro Chincha registró la anomalía más baja en la **temperatura mínima**, con -1.9 °C.



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

Boletín climático costero

N°46-SENAMHI/DMA/SPC - 2024

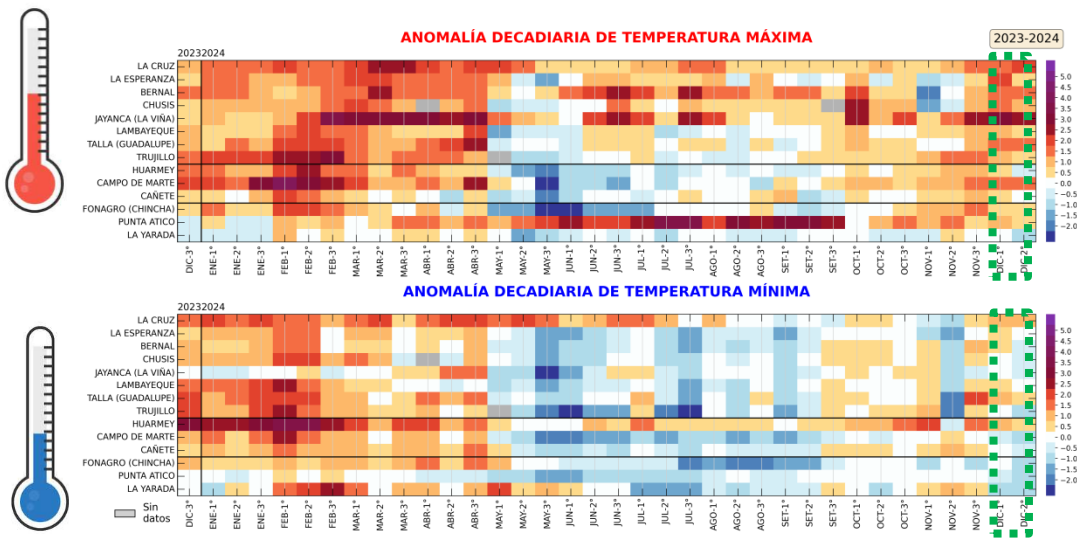


Figura. 8 Variación decadiaria de las anomalías de las temperaturas extremas en región costera

Entre el 11 y el 20 de diciembre de 2024, las temperaturas máximas y mínimas promedio a lo largo del litoral costero disminuyeron en +0.5 °C y -0.4 °C, respectivamente, en comparación con la década anterior. Estos cambios podrían estar relacionados a mayor cobertura nubosa proveniente de los Andes y al enfriamiento de la TSM a lo largo del litoral costero.

Las temperaturas máximas presentaron condiciones más cálidas en la costa norte, con anomalías promedio de +1.2 °C por encima de su normal decadiaria. En comparación, en la costa central y sur las anomalías fueron de +0.4 °C y -0.2 °C, respectivamente, valores que se consideran dentro de la variabilidad climática (± 1.0 °C). Las mayores anomalías en promedio se observaron en Lambayeque (costa norte) con +2.5 °C y en Campo de Marte (Lima, costa central) con +1.4 °C.

En cuanto a las temperaturas mínimas, las anomalías promedio en la costa norte, central y sur fueron de +0.0 °C, -0.3 °C y -0.9 °C, respectivamente, valores considerados dentro de los rangos normales (± 1.0 °C). La mayor anomalía se presentó en la estación meteorológica de La Cruz (Tumbes, costa norte).

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

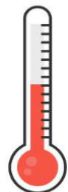
Boletín climático costero

N°46-SENAMHI/DMA/SPC - 2024

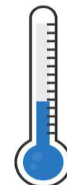
TABLA 1. Anomalia decadiaria de la **Temperatura máxima °C**

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

RESUMEN POR ESTACIÓN



| REGIÓN | ESTACIÓN | Altitud (m s.n.m) | 2da decadiaria diciembre | |
|--------------|-----------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| | | | Temperatura máxima °C | Anomalia TMÁX (°C) |
| COSTA NORTE | La Cruz | 7 | 30.0 | 1.9 |
| | La Esperanza | 7 | 29.0 | 0.4 |
| | Bernal | 14 | 32.9 | 1.7 |
| | Chusis | 8 | 31.0 | 0.9 |
| | Jayanca | 78 | 33.6 | 2.5 |
| | Lambayeque | 18 | 26.9 | 0.4 |
| | Talla Guadalupe | 117 | 29.5 | 1.3 |
| Trujillo | 44 | 25.2 | 0.4 | |
| COSTA CENTRO | Huarmey | 8 | 24.8 | -0.5 |
| | Campo de Marte | 124 | 24.6 | 1.4 |
| | Cañete | 116 | 25.6 | 0.2 |
| COSTA SUR | Fonagro Chincha | 71 | 25.5 | 0.3 |
| | Punta Atico | 20 | 24.0 | 0.3 |
| | La Yarada | 21 | 24.7 | -1.1 |



| REGIÓN | ESTACIÓN | Altitud (m s.n.m) | 2da decadiaria diciembre | |
|--------------|-----------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| | | | Temperatura mínima °C | Anomalia TMIN (°C) |
| COSTA NORTE | La Cruz | 7 | 23.1 | 1.2 |
| | La Esperanza | 7 | 20.3 | 0.0 |
| | Bernal | 14 | 19.3 | -0.3 |
| | Chusis | 8 | 19.0 | -0.6 |
| | Jayanca | 78 | 17.5 | -0.7 |
| | Lambayeque | 18 | 18.4 | 0.0 |
| | Talla Guadalupe | 117 | 18.9 | 0.6 |
| Trujillo | 44 | 16.7 | -0.8 | |
| COSTA CENTRO | Huarmey | 8 | 17.6 | 0.4 |
| | Campo de Marte | 124 | 17.5 | -1.0 |
| | Cañete | 116 | 17.4 | -0.4 |
| COSTA SUR | Fonagro Chincha | 71 | 16.8 | -0.9 |
| | Punta Atico | 20 | 16.6 | -0.9 |
| | La Yarada | 21 | 16.8 | -0.8 |

RESUMEN POR REGIÓN

| REGIÓN | 2da decadiaria diciembre 2024 | |
|-----------------|-------------------------------|--------------------|
| | Temperatura máxima °C | Anomalia TMÁX (°C) |
| COSTA NORTE | 29.8 | 1.2 |
| COSTA CENTRO | 25 | 0.4 |
| COSTA SUR | 24.7 | -0.2 |
| Promedio | 26.5 | 0.5 |

| ESTACIÓN | 2da decadiaria diciembre 2024 | |
|-----------------|-------------------------------|--------------------|
| | Temperatura mínima °C | Anomalia TMIN (°C) |
| COSTA NORTE | 19.2 | 0.0 |
| COSTA CENTRO | 17.5 | -0.3 |
| COSTA SUR | 16.7 | -0.9 |
| Promedio | 17.8 | -0.4 |

SD: Sin datos

Promedio de la:

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

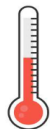
Elaboración:
SENAMHI

ANOMALÍA MENSUAL DE LAS TEMPERATURAS MÁXIMAS Y MÍNIMAS DEL AIRE

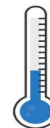
Boletín climático costero

N°46-SENAMHI/DMA/SPC - 2024

TABLA 3. Anomalía mensual de la temperatura máxima °C



| Estación | Departamento | Altitud (m s.n.m) | Anomalía Temperatura máxima °C | | | | | | | | | | | |
|-----------------|--------------|-------------------|--------------------------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|--------------|
| | | | 2024 | | | | | | | | | | | |
| | | | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP | OCT | NOV | *DIC 11 - 20 |
| La Cruz | Tumbes | 7 | 1.4 | 1.7 | 2.3 | 1.9 | 1.4 | 0.6 | 1.2 | 0.9 | 0.4 | 0.7 | 1.0 | 1.9 |
| La Esperanza | Piura | 7 | 1.3 | 1.4 | 1.9 | 1.5 | -0.3 | 0.7 | 0.6 | 0.3 | -0.2 | 0.4 | -0.3 | 0.4 |
| Bernal | Piura | 14 | 1.4 | 1.0 | 1.8 | 1.5 | 0.4 | 2.1 | 1.8 | 1.4 | 1.1 | 1.0 | -0.3 | 1.7 |
| Chusis | Piura | 8 | 0.9 | 1.1 | 1.7 | 1.2 | -0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.6 | 0.8 | 1.4 | -0.3 | 0.9 |
| Jayanca | Lambayeque | 78 | 0.7 | 2.1 | 2.9 | 2.8 | 1.0 | 1.4 | 1.6 | 0.9 | 0.3 | 1.9 | 1.4 | 2.5 |
| Lambayeque | Lambayeque | 18 | 0.5 | 1.7 | 1.0 | 0.9 | -1.0 | 0.2 | -0.3 | -0.1 | 0.1 | 0.3 | 0.7 | 0.4 |
| Talla Guadalupe | La Libertad | 117 | 1.1 | 1.9 | 1.3 | 1.8 | -0.2 | 0.2 | 0.4 | 0.1 | 0.1 | 0.8 | 0.4 | 1.3 |
| Trujillo | La Libertad | 44 | 1.9 | 2.7 | 1.4 | 1.3 | -0.6 | -0.1 | 0.0 | -0.3 | 0.3 | 0.4 | 1.2 | 0.4 |
| Huarmey | Ancash | 8 | 1.1 | 2.0 | 1.4 | 0.8 | -1.2 | -1.1 | -0.6 | -0.2 | -0.3 | 0.5 | 0.8 | -0.5 |
| Campo de Marte | Lima | 124 | 2.3 | 3.1 | 1.4 | 1.7 | -0.7 | -1.2 | -0.2 | -0.3 | 0.2 | 0.9 | 1.2 | 1.4 |
| Cañete | Lima | 116 | 0.6 | 1.5 | 0.4 | 0.0 | -1.1 | -0.3 | -0.1 | 0.3 | -0.1 | 0.1 | 0.7 | 0.2 |
| Fonagro Chincha | Ica | 71 | 0.9 | 1.8 | 0.6 | 0.4 | -1.9 | -1.9 | -0.4 | 0.1 | -0.8 | 0.2 | 1.0 | 0.3 |
| Punta Atico | Arequipa | 20 | -0.2 | 0.7 | 0.6 | 1.3 | 1.6 | 2.2 | 3.0 | 2.5 | 2.8 | 0.8 | 0.9 | 0.3 |
| La Yarada | Tacna | 21 | -0.6 | 0.5 | 0.3 | 0.3 | -0.9 | -0.2 | -0.3 | -0.4 | -0.2 | -0.3 | 0.0 | -1.1 |



Del 11 al 20 de diciembre, las temperaturas máximas diurnas disminuyeron en 0.2°C, respecto a las anomalías promedio del mes de noviembre

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

| Sector | 2024 | | | | | | | | | | | |
|---------------|------|-----|-----|-----|------|------|------|-----|------|-----|-----|--------------|
| | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP | OCT | NOV | *DIC 11 - 20 |
| Costa Norte | 1.1 | 1.7 | 1.8 | 1.6 | 0.1 | 0.7 | 0.7 | 0.5 | 0.3 | 0.9 | 0.5 | 1.2 |
| Costa Central | 1.4 | 2.2 | 1.0 | 0.8 | -1.0 | -0.9 | -0.3 | 0.0 | -0.1 | 0.5 | 0.9 | 0.4 |
| Costa Sur | 0.1 | 1.0 | 0.5 | 0.7 | -0.4 | 0.0 | 0.8 | 0.8 | 0.6 | 0.2 | 0.6 | -0.2 |
| Promedio | 0.9 | 1.6 | 1.1 | 1.0 | -0.4 | -0.1 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.5 | 0.7 | 0.5 |

SD: Sin datos

Promediodede 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°46-SENAMHI/DMA/SPC - 2024

TABLA 4. Anomalía mensual de la temperatura mínima °C

| Estación | Departamento | Altitud (m s.n.m) | Anomalía temperatura mínima °C | | | | | | | | | | | |
|-----------------|--------------|-------------------|--------------------------------|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------|
| | | | 2024 | | | | | | | | | | | |
| | | | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP | OCT | NOV | *DIC 11 - 20 |
| La Cruz | Tumbes | 7 | 1.7 | 1.3 | 1.3 | 1.9 | 1.5 | 1.1 | 1.0 | 0.5 | -0.3 | 0.4 | -0.4 | 1.2 |
| La Esperanza | Piura | 7 | 1.0 | 1.1 | 0.4 | 0.7 | -0.7 | -1.0 | -0.8 | -0.4 | -0.7 | -0.1 | -0.9 | 0.0 |
| Bernal | Piura | 14 | 0.7 | 1.0 | 0.5 | 0.5 | -1.0 | -0.8 | -0.7 | -0.6 | -0.3 | 0.3 | 0.1 | -0.3 |
| Chusis | Piura | 8 | 1.0 | 1.7 | 1.6 | -0.1 | -0.7 | -0.7 | -0.4 | -0.2 | -0.1 | 0.3 | -0.1 | -0.6 |
| Jayanca | Lambayeque | 78 | -0.2 | 0.2 | 0.2 | 1.1 | -1.5 | -0.7 | -0.3 | 0.0 | -0.4 | 0.2 | -0.4 | -0.7 |
| Lambayeque | Lambayeque | 18 | 1.5 | 1.6 | 0.3 | -0.1 | -1.2 | -0.8 | -0.6 | -0.4 | -0.2 | 0.2 | 0.0 | 0.0 |
| Talla Guadalupe | La Libertad | 117 | 1.5 | 1.8 | 0.7 | 1.3 | -0.6 | -0.3 | -0.4 | -0.1 | -0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.6 |
| Trujillo | La Libertad | 44 | 1.3 | 1.6 | 0.5 | 0.6 | -1.2 | -1.7 | -1.5 | -0.4 | -0.6 | 0.3 | -0.2 | -0.8 |
| Huarmey | Ancash | 8 | 2.6 | 3.1 | 1.8 | 1.5 | 0.2 | 0.6 | 0.7 | 0.5 | 0.4 | 1.2 | 0.9 | 0.4 |
| Campo de Marte | Lima | 124 | 1.2 | 1.7 | 0.7 | 0.5 | -1.2 | -1.7 | -1.2 | -1.1 | -1.0 | -0.3 | 0.0 | -1.0 |
| Cañete | Lima | 116 | 0.7 | 1.3 | 0.8 | 0.9 | -0.3 | -0.8 | -0.4 | -0.4 | -0.2 | 0.5 | 0.5 | -0.4 |
| Fonagro Chincha | Ica | 71 | 0.5 | 0.8 | 1.0 | 1.1 | 0.4 | -0.5 | -0.9 | -1.8 | -1.1 | -0.1 | -0.6 | -0.9 |
| Punta Atico | Arequipa | 20 | -0.2 | 0.4 | 0.1 | -0.4 | -1.1 | -1.2 | -0.9 | -0.3 | 0.0 | 0.0 | -0.1 | -0.9 |
| La Yarada | Tacna | 21 | -0.1 | 2.0 | 0.9 | 0.7 | 1.1 | 0.2 | -1.6 | -0.5 | -0.1 | -0.4 | 0.7 | -0.8 |

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

| Sector | 2024 | | | | | | | | | | | |
|---------------|------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|--------------|
| | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP | OCT | NOV | *DIC 11 - 20 |
| Costa Norte | 1.1 | 1.3 | 0.6 | 0.8 | -0.7 | -0.6 | -0.5 | -0.2 | -0.4 | 0.2 | -0.2 | 0.0 |
| Costa Central | 1.5 | 2.1 | 1.1 | 1.0 | -0.4 | -0.7 | -0.3 | -0.3 | -0.3 | 0.4 | 0.5 | -0.3 |
| Costa Sur | 0.0 | 1.0 | 0.7 | 0.5 | 0.1 | -0.5 | -1.1 | -0.9 | -0.4 | -0.2 | 0.0 | -0.9 |
| Promedio | 0.9 | 1.5 | 0.8 | 0.8 | -0.3 | -0.6 | -0.6 | -0.5 | -0.4 | 0.1 | 0.1 | -0.4 |

Durante la primera decadiaria de diciembre, las temperaturas mínimas nocturnas presentaron una disminución de las anomalías de -0.4 ° respecto al mes de noviembre.

SD: Sin datos

Promediodela:

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

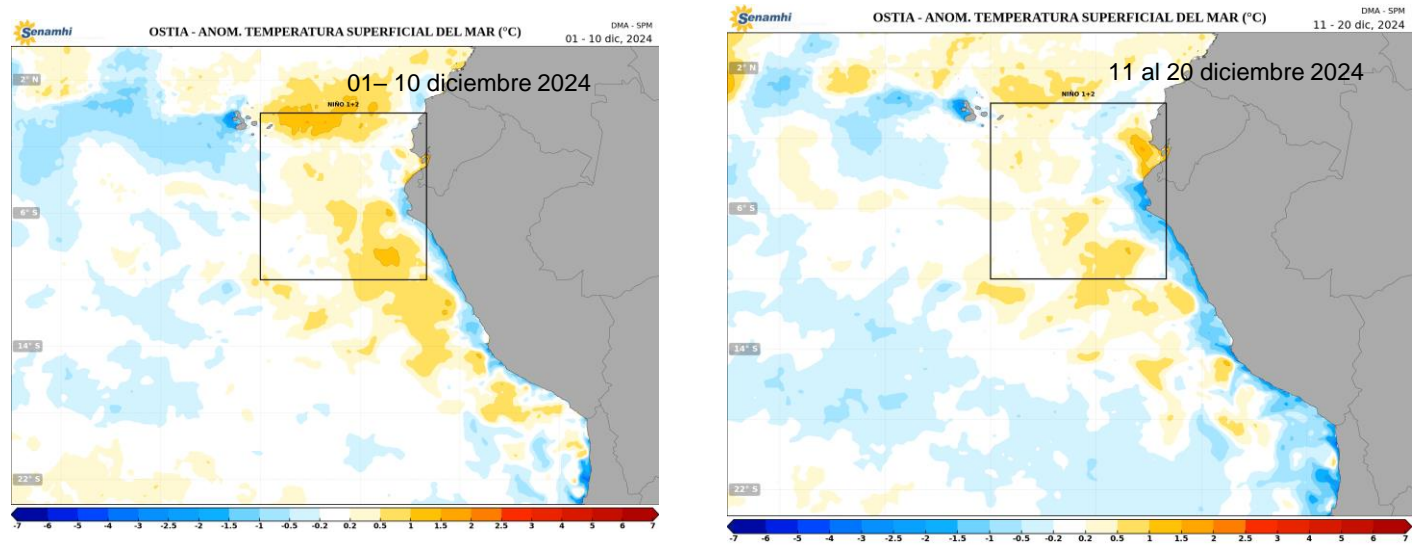


Figura. 9 Anomalías de la Temperatura Superficial del Mar (TSM)(°C)
Fuente: OSTIA-SENAMHI (<https://www.senamhi.gob.pe/?p=satelites-TSM>).

Entre el 11 y el 20 de diciembre, la Temperatura Superficial del Mar (TSM) en la región Niño 1+2 mostró anomalías dentro de su rango normal, con núcleos negativos de hasta -1.0 °C. Frente al litoral costero predominaron anomalías negativas, alcanzando hasta -2.0 °C en algunos sectores. Frente a Tumbes, las anomalías se mantuvieron mayormente dentro de lo normal, con ciertos núcleos positivos.

Del 11 al 20 de diciembre, el Anticiclón del Pacífico Sur (APS) persistió con una configuración muy zonal elongada desde los 80°W hasta los 150°W aproximadamente, con su núcleo centrado en 35°S - 95°W, y un valor mayor a 1024 hPa con anomalías de +2 hPa. Esta configuración muy zonal, generó un debilitamiento de los vientos alisios en la costa peruana, lo que pudo haber influido en las temperaturas costeras.

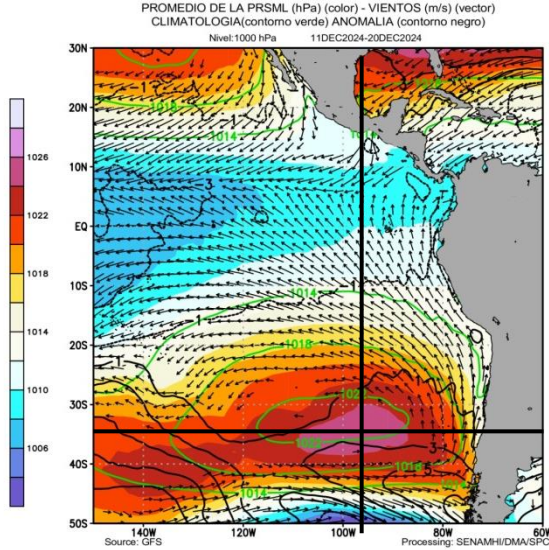


Figura 10. Promedio de la 2da decadiaria de diciembre 2024 de la presión reducida a nivel del mar (colores) con su climatología (línea verde) y vientos (flechas). Procesamiento: SENAMHI.

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

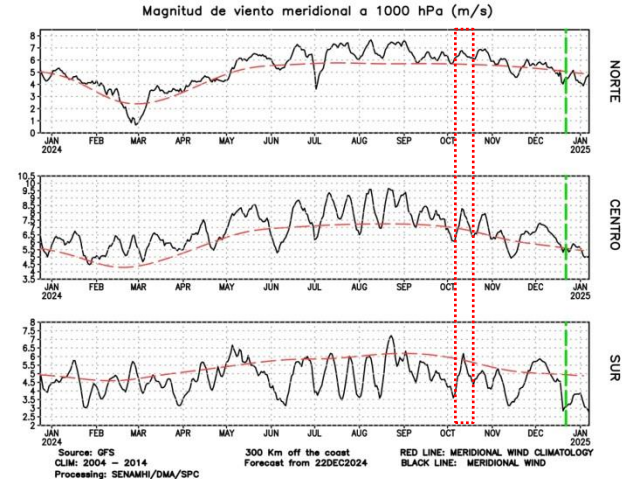


Figura 11. Promedio diario de la magnitud de viento meridional a 1000 hPa (m/s): SENAMHI.

- **Entre el 11 y el 20 de diciembre, las condiciones climáticas en el litoral costero fueron las siguientes:**
- Las temperaturas máximas (mínimas) a lo largo del litoral costero presentaron anomalías promedio de **+0.5 °C (-0.4 °C)**. Estos valores fueron más bajos en comparación con las anomalías de la primera decadiaria, que alcanzaron **+1.0 °C** (mínimas de **0.0 °C**).
- La mayor anomalía de temperatura máxima se presentó en la costa norte, con un promedio de **+1.2 °C**, mientras que la costa central y sur registraron anomalías de **+0.4 °C** y **-0.2 °C**, respectivamente. Estos valores se encuentran dentro de la variabilidad climática normal (± 1.0 °C).
- Las temperaturas mínimas mostraron anomalías de **0.0 °C** en la costa norte, **-0.3 °C** en la costa central y **-0.9 °C** en la costa sur, todas dentro de los rangos normales (± 1.0 °C).
- La Temperatura Superficial del Mar (TSM) en la región Niño 1+2 presentó anomalías cercanas a la normal, con núcleos de hasta **-1 °C**. Frente al litoral costero predominaron anomalías negativas de hasta **-2 °C**, mientras que frente a Tumbes se mantuvieron dentro de los valores normales, con algunos núcleos positivos.
- El Anticiclón del Pacífico Sur (APS) mostró una configuración zonal, con su núcleo en **35°S - 95°W** y presiones superiores a **1024 hPa** (+2 hPa de anomalía). Esta configuración debilitó los vientos alisios en la costa peruana, lo que pudo influir en las temperaturas costeras.



PERÚ

Ministerio del Ambiente

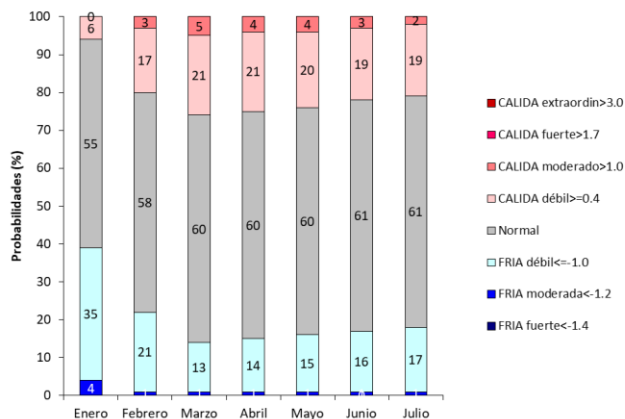


CONDICIONES CÁLIDAS/NEUTRAS/FRÍAS COMUNICADO ENFEN N°15- 2024

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

Las magnitudes más probables de **El Niño costero** para enero – julio del 2025.

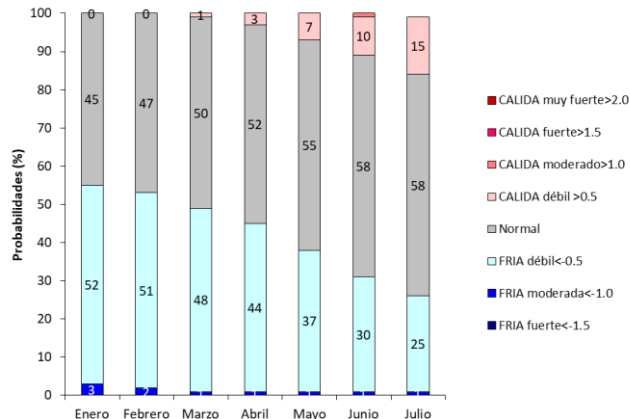
EL NIÑO/LA NIÑA COSTERO



Fuente: ENFEN COMUNICADO N°15-2024

Las magnitudes más probables de **El Niño en el Pacífico central** para enero - julio del 2025.

EL NIÑO/LA NIÑA "PACÍFICO CENTRAL"



Fuente: ENFEN COMUNICADO N°15-2024

Dirección de Meteorología y Evaluación Ambiental
Atmosférica:

Vania Aliaga valiaga [@senamhi.gob.pe](mailto:valiaga@senamhi.gob.pe)

Subdirección de Predicción Climática :

Grinia Ávalos gavalos@senamhi.gob.pe

Análisis y redacción:

Dora Marín: dmarin@senamhi.gob.pe

Próxima actualización: 07 de enero 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

