



BOLETÍN SEMANAL DE TEMPERATURAS MÁXIMAS Y MÍNIMAS DEL AIRE

Regiones Andina y
Amazónica



INFORME

de la semana del 27 de setiembre al
04 de octubre del 2023



PRONÓSTICO DE TEMPERATURA MÍNIMA

para la semana del 05 al 11 de
octubre de 2023.





Monitoreo de Temperaturas Máximas del Aire del 27 de setiembre al 03 de octubre de 2023

EXTREMOS DE TEMPERATURA MÁXIMA

| SECTOR | DEPARTAMENTO | ESTACION | ALT | SETIEMBRE | | | | OCTUBRE | | |
|---------------------------|---------------|--------------------|------|-----------|----|----|----|---------|---|---|
| | | | | 27 | 28 | 29 | 30 | 1 | 2 | 3 |
| SIERRA NORTE OCCIDENTAL | PIURA | AYABACA | 2633 | | | | | | | |
| | | CHALACO | 2283 | | | | | | | |
| | CAJAMARCA | INCAHUASI | 3052 | | | | | | | |
| | | QUILCATE | 3076 | | | | | | | |
| | GRANJA PORCON | 3149 | | | | | | | | |
| LA LIBERTAD | SALPO | 3418 | | | | | | | | |
| SIERRA NORTE ORIENTAL | PIURA | HUANCABAMBA | 1959 | | | | | | | |
| | CAJAMARCA | CELENDIN | 2602 | | | | | | | |
| | | AUGUSTO WEBERBAUER | 2673 | | | | | | | |
| LA LIBERTAD | HUAMACHUCO | 3186 | | | | | | | | |
| SIERRA CENTRAL OCCIDENTAL | ANCASH | CHIQUIAN | 3414 | | | | | | | |
| | LIMA | OYON | 3652 | | | | | | | |
| | ICA | SAN JUAN DE YANAC | 2550 | | | | | | | |
| SIERRA CENTRAL ORIENTAL | ANCASH | POMABAMBA | 2985 | | | | | | | |
| | | DOS DE MAYO | 3442 | | | | | | | |
| | HUANUCO | JACAS CHICO | 3673 | | | | | | | |
| | | CERRO DE PASCO | 4357 | | | | | | | |
| | JUNIN | INGENIO | 3373 | | | | | | | |
| | | HUAYAO | 3321 | | | | | | | |
| | HUANCAVELICA | PAMPAS | 3250 | | | | | | | |
| ACOBAMBA | | 3398 | | | | | | | | |
| SIERRA SUR OCCIDENTAL | AYACUCHO | CORACORA | 3149 | | | | | | | |
| | AREQUIPA | TISCO | 4195 | | | | | | | |
| | | IMATA | 4475 | | | | | | | |
| | PUNO | CRUCERO ALTO | 4521 | | | | | | | |
| | MOQUEGUA | UBINAS | 3381 | | | | | | | |
| CANDARAVE | | 3488 | | | | | | | | |
| SIERRA SUR ORIENTAL | CUSCO | ANTA ANCACHURO | 3324 | | | | | | | |
| | | SANTO TOMAS | 3212 | | | | | | | |
| | AYACUCHO | PAUCARAY | 3232 | | | | | | | |
| | APURIMAC | TAMBOBAMBA | 3279 | | | | | | | |
| | | LAMPA | 3866 | | | | | | | |
| PUNO | MAZO CRUZ | 3980 | | | | | | | | |
| SELVA NORTE ALTA | SAN MARTIN | MOYOBAMBA | 879 | | | | | | | |
| | | SORITOR | 902 | | | | | | | |
| SELVA NORTE BAJA | LORETO | PEBAS | 102 | | | | | | | |
| | | SAN RAMON | 142 | | | | | | | |
| | SAN MARTIN | TARAPOTO | 382 | | | | | | | |
| | | BELLAVISTA | 246 | | | | | | | |
| SELVA CENTRAL ALTA | HUANUCO | TULUMAYO | 628 | | | | | | | |
| | | TINGO MARIA | 660 | | | | | | | |
| | PASCO | OXAPAMPA | 1801 | | | | | | | |
| SELVA CENTRAL BAJA | HUANUCO | TOURNAVISTA | 213 | | | | | | | |
| | | PUERTO INCA | 249 | | | | | | | |
| | UCAYALI | AGUAYTIA | 319 | | | | | | | |
| SELVA SUR ALTA | CUSCO | QUEBRADA YANATILE | 1183 | | | | | | | |
| | | MACHU PICCHU | 2399 | | | | | | | |
| | PUNO | SAN GABAN | 665 | | | | | | | |
| SELVA SUR BAJA | MADRE DE DIOS | PUERTO MALDONADO | 209 | | | | | | | |

SIERRA NORTE

Después de un aumento de temperatura a fines de setiembre, las temperaturas regresaron a lo normal, pero persisten olas de calor diurnas en Ayabaca, Celendín y Huamachuco. La más extensa se presenta en Ayabaca, con 31 días en su decimoséptimo evento.

SIERRA CENTRAL

Se observaron condiciones cálidas a finales de setiembre y la presencia de breves olas de calor diurnas en Pomabamba (Ancash) y Acobamba (Huancavelica). Los descensos puntuales ocurridos se debieron a la ocurrencia de precipitación.

SIERRA SUR

Se presentaron días cálidos consecutivos durante todo el periodo, con valores de temperatura que igualaron y superaron récords previos. Se presentan olas de calor diurnas en Arequipa, Cusco, Moquegua y Puno. Las olas de calor en la sierra sur han durado en promedio 10 días, llegando a un máximo de 17 eventos en Omate, Moquegua.

SELVA

Se observaron altas temperaturas, acompañadas de breves olas de calor al final del mes. El ingreso del decimocuarto friaje provocó descensos en las temperaturas el 29 de setiembre en el sur y centro de la región. Además, se registró la temperatura más alta del año el 27 de setiembre en Tingo de Ponaza (San Martín), alcanzando los 41.4°C

Tabla 1. Valores mínimos de la temperatura máxima.



| SECTOR | VALOR MÍNIMO | ALT (MSNM) |
|---------------|-------------------------------|------------|
| Sierra Norte | 15°C (Salpo – La Libertad) | 3418 |
| Sierra Centro | 10°C (Jacas Chico – Huánuco) | 3673 |
| Sierra Sur | 10.2°C (Cojata– Puno) | 4347 |
| Selva Norte | 25.7°C (Jazan – Amazonas) | 1354 |
| Selva Central | 15°C (Carpish – Huánuco) | 2582 |
| Selva Sur | 23.3°C (Machu Picchu – Cusco) | 2399 |



Monitoreo de Temperaturas Mínimas del Aire del 27 de setiembre al 04 de octubre de 2023

EXTREMOS DE TEMPERATURA MÍNIMA

| SECTOR | DEPARTAMENTO | ESTACION | ALT | SETIEMBRE | | | | OCTUBRE | | | | | |
|---------------------------|--------------|--------------------|------------------|-----------|----|----|----|---------|---|---|---|--|--|
| | | | | 27 | 28 | 29 | 30 | 1 | 2 | 3 | 4 | | |
| SIERRA NORTE OCCIDENTAL | PIURA | CHALACO | 2283 | | | | | | | | | | |
| | LAMBAYEQUE | INCAHUASI | 3052 | | | | | | | | | | |
| | CAJAMARCA | HUAMBOS | 2263 | | | | | | | | | | |
| | | GRANJA PORCON | 3149 | | | | | | | | | | |
| LA LIBERTAD | SALPO | 3418 | | | | | | | | | | | |
| SIERRA NORTE ORIENTAL | PIURA | HUANCABAMBA | 1959 | | | | | | | | | | |
| | AMAZONAS | CHACHAPOYAS | 2442 | | | | | | | | | | |
| | CAJAMARCA | BAMBAMARCA | 2495 | | | | | | | | | | |
| | | AUGUSTO WEBERBAUER | 2673 | | | | | | | | | | |
| LA LIBERTAD | HUAMACHUCO | 3186 | | | | | | | | | | | |
| SIERRA CENTRAL OCCIDENTAL | ANCASH | YUNGAY | 2466 | | | | | | | | | | |
| | | RECUAY | 3431 | | | | | | | | | | |
| | LIMA | CAJATAMBO | 3432 | | | | | | | | | | |
| MATUCANA | | 2417 | | | | | | | | | | | |
| SIERRA CENTRAL ORIENTAL | ANCASH | POMABAMBA | 2985 | | | | | | | | | | |
| | | CHAVIN | 3140 | | | | | | | | | | |
| | HUANUCO | DOS DE MAYO | 3442 | | | | | | | | | | |
| | | HUANUCO | 1947 | | | | | | | | | | |
| | PASCO | CERRO DE PASCO | 4357 | | | | | | | | | | |
| | JUNIN | INGENIO | 3373 | | | | | | | | | | |
| | | HUAYAO | 3321 | | | | | | | | | | |
| HUANCAVELICA | PAMPAS | 3250 | | | | | | | | | | | |
| SIERRA SUR OCCIDENTAL | AYACUCHO | CORACORA | 3149 | | | | | | | | | | |
| | | ANDAHUA | 3562 | | | | | | | | | | |
| | AREQUIPA | CHIVAY | 3644 | | | | | | | | | | |
| | | MOQUEGUA | UBINAS | 3381 | | | | | | | | | |
| SIERRA SUR ORIENTAL | TACNA | CANDARAVE | 3488 | | | | | | | | | | |
| | | SUSAPAYA | 3468 | | | | | | | | | | |
| | CUSCO | ANTA ANCACHURO | 3324 | | | | | | | | | | |
| | | GRANJA KCAYRA | 3219 | | | | | | | | | | |
| | AYACUCHO | CHILCAYOC | 3395 | | | | | | | | | | |
| | | PAUCARAY | 3232 | | | | | | | | | | |
| APURIMAC | TAMBOBAMBA | 3279 | | | | | | | | | | | |
| | PUNO | PUCARA | 3877 | | | | | | | | | | |
| SELVA NORTE ALTA | SAN MARTIN | MAZO CRUZ | 3980 | | | | | | | | | | |
| | | MOYOBAMBA | 879 | | | | | | | | | | |
| SELVA NORTE BAJA | LORETO | LAMAS | 840 | | | | | | | | | | |
| | | PUERTO ALMENDRA | 96 | | | | | | | | | | |
| | SAN MARTIN | SAN RAMON | 142 | | | | | | | | | | |
| | | TARAPOTO | 382 | | | | | | | | | | |
| SELVA CENTRAL ALTA | SAN MARTIN | BELLAVISTA | 246 | | | | | | | | | | |
| | | LA DIVISORIA | 1961 | | | | | | | | | | |
| | HUANUCO | TINGO MARIA | 660 | | | | | | | | | | |
| | | OXAPAMPA | 1801 | | | | | | | | | | |
| SELVA CENTRAL BAJA | AYACUCHO | WAYLLAPAMPA | 2470 | | | | | | | | | | |
| | | SAN ALEJANDRO | 210 | | | | | | | | | | |
| SELVA SUR ALTA | UCAYALI | AGUAYTIA | 319 | | | | | | | | | | |
| | | HUANUCO | TOURNAVISTA | 213 | | | | | | | | | |
| | CUSCO | QUEBRADA YANATILE | 1183 | | | | | | | | | | |
| MACHU PICCHU | | 2399 | | | | | | | | | | | |
| SELVA SUR BAJA | PUNO | SAN GABAN | 665 | | | | | | | | | | |
| | | MADRE DE DIOS | PUERTO MALDONADO | 209 | | | | | | | | | |

SIERRA NORTE

Los períodos de altas temperaturas nocturnas se centraron en localidades de Lambayeque, Cajamarca y La Libertad, con registros de récords consecutivos y olas de calor. En Huambos (Cajamarca) se han producido hasta 12 olas de calor.

SIERRA CENTRAL

En la vertiente occidental de la región, se volvieron más frecuentes las noches cálidas. Se alcanzaron y superaron valores récords, con olas de calor en Ancash y Lima, con hasta 11 noches cálidas en Recuay (Ancash).

SIERRA SUR

Se experimentaron noches cálidas, aunque la consecutividad de estas solo se dio en la vertiente occidental. En la vertiente oriental, las temperaturas fueron aún más cálidas, llegando a igualar récords en lugares como Cusco, Ayacucho y Puno.

SELVA

Predominaron las noches cálidas, especialmente en el inicio del período, con temperaturas que alcanzaron récords reiterativamente y olas de calor nocturnas. La mayor cantidad de olas de calor nocturnas se presenta en Moyobamba (San Martín), con 22 eventos.

Tabla 2. Valores mínimos de la temperatura mínima.

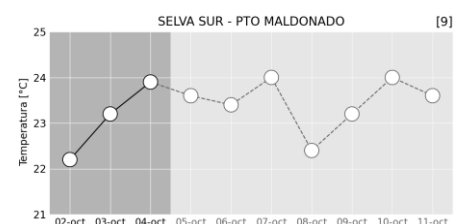
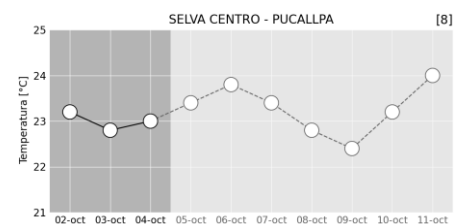
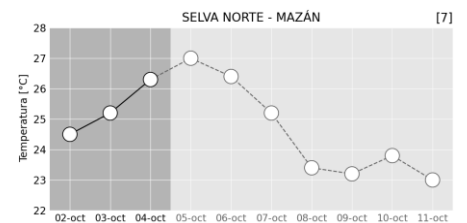
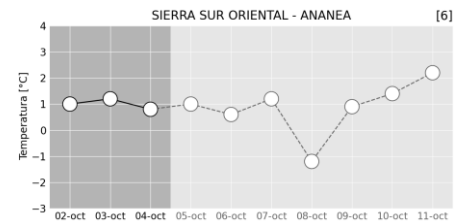
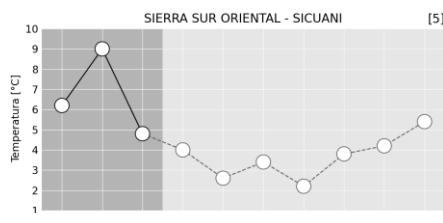
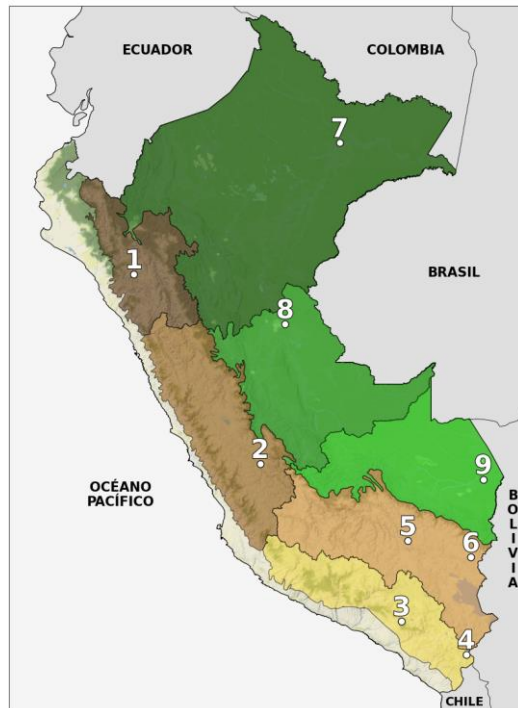
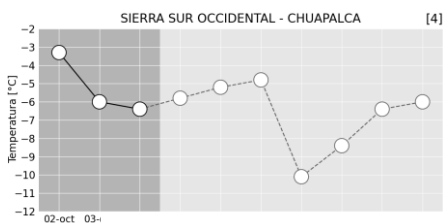
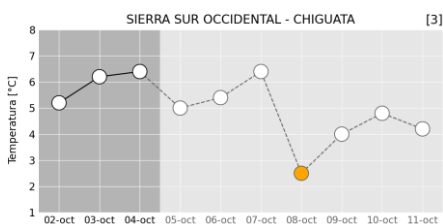
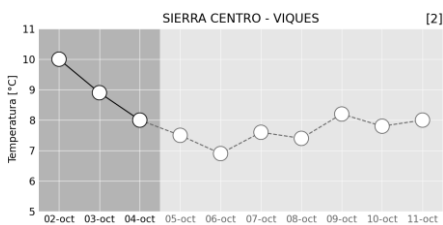
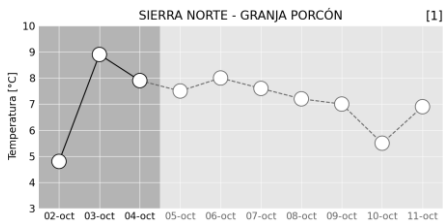
| SECTOR | VALOR MÍNIMO | ALT (MSNM) |
|---------------|---------------------------------|------------|
| Sierra Norte | 2.8°C (La Victoria – Cajamarca) | 2450 |
| Sierra Centro | -2.1°C (Laive – Junín) | 3833 |
| Sierra Sur | -9.4°C (Mazo Cruz – Puno) | 3980 |
| Selva Norte | 14.7°C (Jazan – Amazonas) | 1354 |
| Selva Central | 12°C (Carpish – Huánuco) | 2582 |
| Selva Sur | 12.4°C (Macchu Picchu – Cusco) | 2399 |



Pronóstico de Temperatura Mínima del 05 al 11 de octubre de 2023

PERSPECTIVAS:

Para la sierra, principalmente en la sierra norte, centro y sur occidental, durante el periodo de pronóstico se observa la POCA presencia de humedad manteniéndose los valores de temperatura mínima próximos a su valor climático, asimismo, en la sierra sur oriental se observa un pequeño periodo de descenso de temperatura hasta el 8 de octubre, posterior a ello se espera la recuperación de las temperaturas nocturnas. En la selva se espera un ligero aumento de la temperatura mínima hasta el 7 de octubre, y posteriormente se espera la recuperación de las mismas con condiciones normales.



- Información observada — Temperatura observada
- Información pronosticada - - - Temperatura pronosticada

- Normal
- Frío
- Muy Frío
- Ext. Frío

AVISOS METEOROLÓGICOS EMITIDOS Y VIGENTES EN LAS REGIONES DE INTERÉS:

- Aviso #213 : INCREMENTO DE VIENTO EN LA COSTA
- Aviso #214 : INCREMENTO DE TEMPERATURA DIURNA EN LA SELVA
- Aviso #215 : PRECIPITACIONES EN LA SIERRA (EXTENSION DEL AVISO 212)
- Aviso #216 : INCREMENTO DE TEMPERATURA DIURNA EN LA SIERRA CENTRO Y SUR
- Aviso #217 : INCREMENTO DE TEMPERATURA DIURNA EN LA SELVA (EXTENSION DEL AVISO 214)

Las estaciones seleccionadas son representativas de cada zona geográfica, las cuales tienen un color diferenciado en el mapa. La tendencia de las temperaturas se mantiene en gran parte de la región; sin embargo, los registros de temperatura serán diferentes dependiendo de la ubicación de cada localidad.

Dirección de Meteorología y Evaluación

Ambiental Atmosférica

Gabriela Rosas

grosas@senamhi.gob.pe

Subdirección de Predicción Meteorológica

Kelita Quispe

nquispe@senamhi.gob.pe

Subdirección de Predicción Climática

Grinia Ávalos

gavalos@senamhi.gob.pe

Análisis y Redacción

✓ Patricia Rivera

✓ Rosario Julca

Suscríbete a los boletines meteorológicos

<http://bit.ly/2EKqsHX>

Para ver los avisos meteorológicos, visite este link para mayor información:

<http://www.senamhi.gob.pe/avisos>

Próxima actualización: 11 de octubre 2023



**Servicio Nacional de Meteorología e
Hidrología del Perú - SENAMHI**

Jr. Cahuide 785, Jesús María
Lima 11 - Perú

Central telefónica: [51 1] 614-1414

Unidad Funcional de Atención al Ciudadano:

[51 1] 470-2867

Climatología: [51 1] 614-1414 anexo 461

Pronóstico: [51 1] 614-1407 (Atención las 24 horas)

Consultas y sugerencias:

clima@senamhi.gob.pe

pronosticador@senamhi.gob.pe