



# BOLETÍN SEMANAL DE TEMPERATURAS MÁXIMAS Y MÍNIMAS DEL AIRE

Regiones Andina y  
Amazónica



## INFORME

de la semana del 06 al 13 de  
setiembre del 2023



## PRONÓSTICO DE TEMPERATURA MÍNIMA

para la semana del 13 al 20 de  
setiembre de 2023.





# Monitoreo de Temperaturas Máximas del Aire del 06 al 12 de setiembre de 2023

## EXTREMOS DE TEMPERATURA MÁXIMA

SECTOR	DEPARTAMENTO	ESTACION	ALTITUD (m.s.n.m)	SETIEMBRE								
				6	7	8	9	10	11	12		
SIERRA NORTE OCCIDENTAL	PIURA	AYABACA	2633									
		CHALACO	2283									
	LAMBAYEQUE	INCAHUASI	3052									
	CAJAMARCA	QUILCATE	3076									
		GRANJA PORCON	3149									
	LA LIBERTAD	SALPO	3418									
SIERRA NORTE ORIENTAL	PIURA	HUANCABAMBA	1959									
	CAJAMARCA	BAMBAMARCA	2495									
		NAMORA	2760									
	LA LIBERTAD	HUAMACHUCO	3186									
SIERRA CENTRAL OCCIDENTAL	ANCASH	MALVAS	3009									
		CHIQUIAN	3414									
	LIMA	OYON	3652									
		MATUCANA	2417									
SIERRA CENTRAL ORIENTAL	HUANUCO	DOS DE MAYO	3442									
	PASCO	CERRO DE PASCO	4357									
	JUNIN	HUASAHUASI	2747									
		INGENIO	3373									
	HUANCAVELICA	HUANCALPI	3846									
ACOBAMBA		3398										
SIERRA SUR OCCIDENTAL	AYACUCHO	CORACORA	3149									
	AREQUIPA	CHIVAY	3644									
		IMATA	4475									
	MOQUEGUA	UBINAS	3381									
	TACNA	CANDARAVE	3488									
		SUSAPAYA	3468									
SIERRA SUR ORIENTAL	CUSCO	ANTA ANCAHURO	3324									
		GRANJA KCAYRA	3219									
		CCATCCA	3681									
	AYACUCHO	CHILCAYOC	3395									
	APURIMAC	TAMBOBAMBA	3279									
	PUNO	CABANILLAS	3885									
		MAZO CRUZ	3980									
SELVA NORTE ALTA	SAN MARTIN	MOYOBAMBA	879									
SELVA NORTE BAJA	LORETO	AMAZONAS	113									
		SAN RAMON	142									
	SAN MARTIN	PONGO DE CAYNARACHI	187									
		EL PORVENIR	223									
SELVA CENTRAL ALTA	HUANUCO	TULUMAYO	628									
	PASCO	TINGO MARIA	660									
SELVA CENTRAL BAJA	HUANUCO	OXAPAMPA	1801									
	UCAYALI	TOURNAVISTA	213									
SELVA SUR ALTA	CUSCO	AGUAYTIA	319									
		QUEBRADA YANATILE	1183									
	PUNO	MACHU PICCHU	2399									
		SAN GABAN	665									
SELVA SUR BAJA	MADRE DE DIOS	PUERTO MALDONADO	209									

### SIERRA NORTE

La escasa nubosidad causó aumentos de temperatura en el período, con valores récord y olas de calor extremadamente cálidas. En Cajamarca las estaciones de Jesús y Quilcate registraron nuevos récords de altas temperaturas del mes que superaron el récord anual.

### SIERRA CENTRAL

Se experimentaron condiciones cálidas, las cuales fueron más frecuentes en la vertiente oriental, en donde se soportan olas de calor en localidades de Huancavelica y Junín con registros de nuevos récords de altas temperaturas.

### SIERRA SUR

La región experimentó días cálidos consecutivos, con breves olas de calor diurnas que oscilaron entre categorías "cálidas" y "extremadamente cálidas". A inicios de la semana se presentaron descensos por lluvias.

### SELVA

En la Amazonia, se observaron condiciones cálidas después del ingreso del decimo tercer friaje el 06/09. Las categorías llegaron a extremadamente cálidas en el norte. En la región central, se presentan olas de calor en los departamentos de Huánuco Pasco y Ucayali. La estación San Ramon (San Martín) superó su récord anual.



Tabla 1. Valores mínimos de la temperatura máxima.

SECTOR	VALOR MÍNIMO	ALT (MSNM)
Sierra Norte	16.4°C (Salalá – Piura)	2991
Sierra Centro	12°C (Cerro de Pasco– Pasco)	4357
Sierra Sur	9.8°C (Cojata– Puno)	4357
Selva Norte	25.1°C (Jazan – Amazonas)	1354
Selva Central	17.4°C (Carpish – Huánuco)	2582
Selva Sur	23.4°C (Machu Picchu – Cusco)	2399

NOTA: Los días cálidos y/o fríos se definen en base a umbrales propios de la estación meteorológicas, por lo que los valores son coherentes con la variabilidad de cada región.



# Monitoreo de Temperaturas Mínimas del Aire del 06 al 13 de setiembre de 2023

## EXTREMOS DE TEMPERATURA MÍNIMA

SECTOR	DEPARTAMENTO	ESTACION	ALTITUD (m.s.n.m)	SEPTIEMBRE									
				6	7	8	9	10	11	12	13		
SIERRA NORTE OCCIDENTAL	PIURA	CHALACO	2283										
	LAMBAYEQUE	INCAHUASI	3052										
	CAJAMARCA	QUILCATE	3076										
		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	CHIQUIAN	3414										
		OYON	3652										
	LIMA	MATUCANA	2417										
		HUANCAVELICA	TAMBO	3145									
SIERRA CENTRAL ORIENTAL	HUANUCO	DOS DE MAYO	3442										
	PASCO	CERRO DE PASCO	4357										
	JUNIN	INGENIO	3373										
		HUAYAO	3321										
HUANCAVELICA	PAMPAS	3250											
SIERRA SUR OCCIDENTAL	AYACUCHO	CORACORA	3149										
	AREQUIPA	TISCO	4195										
		IMATA	4475										
	MOQUEGUA	UBINAS	3381										
TACNA		CANDARAVE	3488										
		SUSAPAYA	3468										
SIERRA SUR ORIENTAL	CUSCO	ANTA ANCACHURO	3324										
		GRANJA KCAYRA	3219										
	AYACUCHO	CHILCAYOC	3395										
	APURIMAC	TAMBOBAMBA	3279										
PUNO		CABANILLAS	3885										
		MAZO CRUZ	3980										
SELVA NORTE ALTA	SAN MARTIN	MOYOBAMBA	879										
		LAMAS	840										
SELVA NORTE BAJA	LORETO	MORALILLO	106										
		NAUTA	101										
	SAN MARTIN	TARAPOTO	382										
		EL PORVENIR	223										
SELVA CENTRAL ALTA	HUANUCO	TINGO MARIA	660										
		CARPISH	2582										
SELVA CENTRAL BAJA	HUANUCO	OXAPAMPA	1801										
		TOURNAVISTA	213										
	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

Predominaron las temperaturas en su rango normal. Con descensos puntuales, los cuales fueron más frecuentes en la vertiente oriental debido a lloviznas. Se presenta una ola de calor nocturna en Huamachuco (La Libertad), contabilizando con esta 12 olas de calor en la localidad.

### SIERRA CENTRAL

Se presentaron periodos de noches frías en localidades de Oyón (Lima), Tambo (Huancavelica) e Ingenio (Junín, debido a la escasa humedad en la atmósfera. Se alcanzaron categorías de noche “fría” a “extremadamente fría”. También se registraron noches cálidas puntuales.

### SIERRA SUR

Predominaron las temperaturas dentro de su rango normal. Sin embargo, entre el 08 y el 09 de septiembre, se registraron descensos en Arequipa y Puno debido a la escasa cobertura nubosa.

### SELVA

Se experimentaron noches cálidas en la Amazonía, siendo más frecuentes en la región norte donde se presentan olas de calor nocturnas y valores récord. Localidades de Lamas (San Martín) y Nauta (Loreto) se encuentran en su ola de calor nocturna n°15.

Tabla 2. Valores mínimos de la temperatura mínima.

SECTOR	VALOR MÍNIMO	ALT (MSNM)
Sierra Norte	-2.2°C (La Victoria – Cajamarca)	2450
Sierra Centro	-6.9°C (Laive – Junín)	3833
Sierra Sur	-18°C (Mazo Cruz – Puno)	3980
Selva Norte	12.8°C (Jazan – Amazonas)	1354
Selva Central	10°C (Carpish – Huánuco)	2584
Selva Sur	10°C (San Gaban – Puno)	665

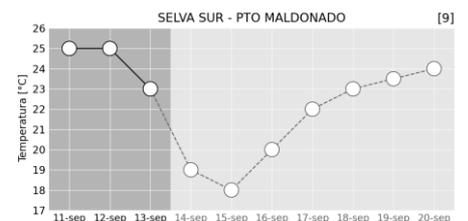
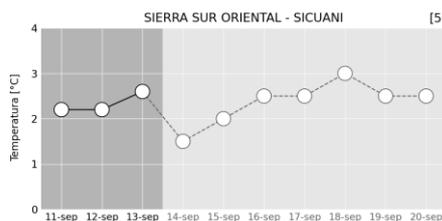
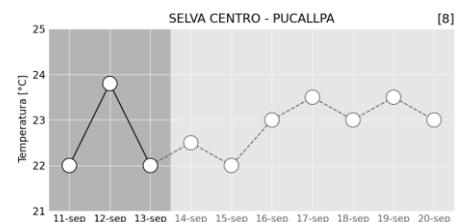
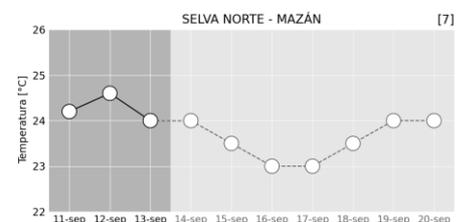
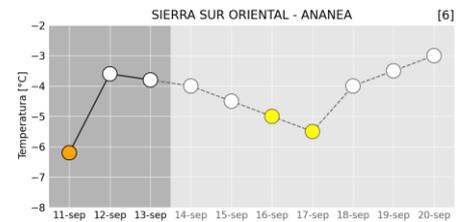
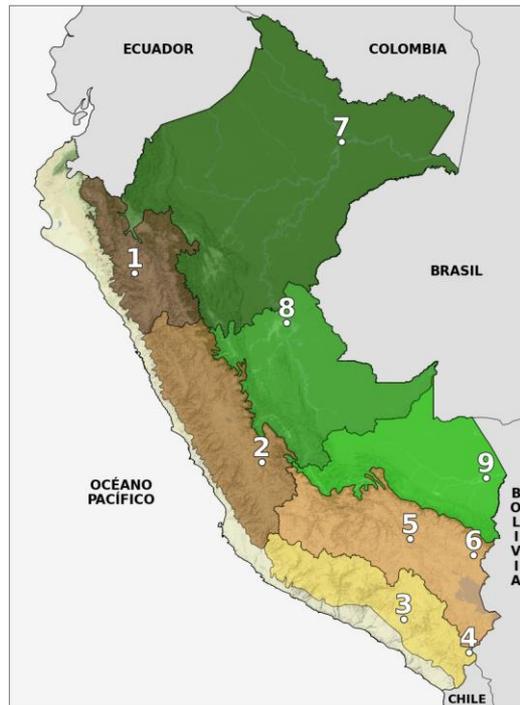
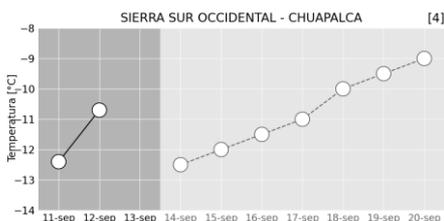
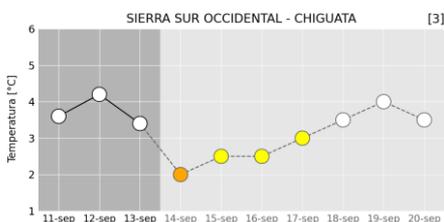
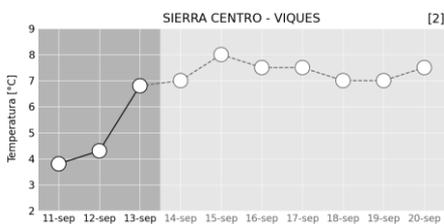
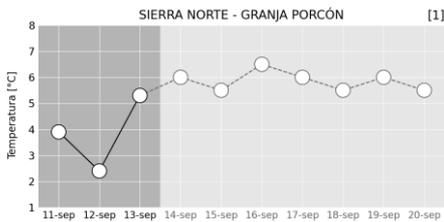


NOTA: Las noches cálidas y/o frías se definen en base a umbrales propios de la estación meteorológicas, por lo que los valores son coherentes con la variabilidad de cada región.

# Pronóstico de Temperatura Mínima del 14 al 20 de setiembre de 2023

## PERSPECTIVAS:

Para la sierra, principalmente en la sierra norte, centro y sur oriental, durante el periodo de pronóstico se observa la ausencia de aire seco y se espera el incremento de humedad manteniéndose los valores de temperatura mínima próximos a su valor climático, asimismo, en la sierra sur occidental se observa un pequeño periodo de sequedad hasta el 15 de setiembre, posterior a ello se espera la recuperación de las temperaturas nocturnas. En la selva norte y centro se espera un ligero descenso de la temperatura mínima asociada a un periodo de lluvias, además, en la selva sur se prevé que la temperatura mínima descienda con valores cercanos a los 18°C hasta el 15 de setiembre debido al paso del décimo cuarto friaje y posteriormente se espera la recuperación de las mismas con condiciones normales.



- Información observada
- Información pronosticada
- Temperatura observada
- - - Temperatura pronosticada
- Normal
- Frío
- Muy Frío
- Ext. Frío

## AVISOS METEOROLÓGICOS EMITIDOS Y VIGENTES EN LAS REGIONES DE INTERÉS:

No hay avisos emitidos o vigentes que influyan en los valores de temperatura mínima.

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](mailto:grosas@senamhi.gob.pe)

## Subdirección de Predicción Meteorológica

Kelita Quispe

[nquispe@senamhi.gob.pe](mailto:nquispe@senamhi.gob.pe)

## Subdirección de Predicción Climática

Grinia Ávalos

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

## Análisis y Redacción

✓ Patricia Rivera

✓ Gustavo Limay

## 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: 20 de setiembre 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](mailto:clima@senamhi.gob.pe)

[pronosticador@senamhi.gob.pe](mailto:pronosticador@senamhi.gob.pe)