

# **BOLETÍN CLIMÁTICO** **NACIONAL** DICIEMBRE 2022

Monitoreo y pronóstico del clima



---

## Presentación

El SENAMHI brinda a tomadores de decisiones, planificadores, agricultores, medios y a la población en general, una síntesis útil y oportuna de las condiciones climáticas de lluvias y temperaturas a nivel nacional. Incluimos las previsiones para los próximos tres meses.

### TOMA EN CUENTA

#### TIEMPO:

Refleja las condiciones atmosféricas instantáneas.

#### CLIMA:

Refleja las mismas condiciones atmosféricas en meses, años y décadas.

### SISTEMA DE ALERTA DE EL NIÑO Y LA NIÑA

#### NO ACTIVO:

En condiciones neutras o cuando El Niño o La Niña están por finalizar.

#### VIGILANCIA DE LA NIÑA COSTERA:

Cuando se estima que es más probable que ocurra.

#### VIGILANCIA DE EL NIÑO COSTERO:

Cuando es más probable que ocurra.

#### ALERTA DE LA NIÑA COSTERA:

Cuando se ha iniciado o se espera que se consolide.

#### ALERTA DE EL NIÑO COSTERO:

Cuando se ha iniciado o se espera que se consolide.

Más información: [Comunicado ENFEN](#)

(Link: <https://www.gob.pe/9297-fenomeno-el-nino>)

---

SUSCRIBETE AL BOLETÍN CLIMÁTICO:

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

---

NORMALES CLIMÁTICAS 1981-2010

(link: <https://www.senamhi.gob.pe/load/file/01401SENA-77.pdf>)

---





## 1. Condiciones climáticas en el mes de diciembre

Las sequías que afectaron gran parte de la región andina entre octubre y primeros días de diciembre de 2022, se debieron a anomalías atmosféricas que favorecieron la persistencia de vientos secos del oeste, modulados en gran medida por la persistencia del triple evento La Niña en el Pacífico Central, secando la atmósfera andina incluyendo el altiplano peruano-boliviano. El inicio de las lluvias se dio durante la segunda semana de diciembre, cuando los patrones de circulación propios de la temporada lluviosa se restablecían progresivamente. En la sierra sur-occidental los superávits de lluvias superaron el 300%, mientras que la sierra norte, central y sur-oriental los acumulados del mes terminaron con rangos normales a deficientes.

El ENFEN en diciembre ha cambiado el estado de sistema de alerta de La Niña a "No activo", debido a que la región Niño 1+2 (que incluye la costa norte) presentará valores de Temperatura Superficial del Mar (TSM) dentro del rango neutral desde diciembre a inicios del otoño 2023; mientras que, en el Pacífico Central se espera que la declinación de La Niña continúe hasta enero de 2023.



## 2. Análisis de las temperaturas extremas del aire a nivel nacional

### 2.1 TEMPERATURA MÁXIMA DEL AIRE

Variación de la temperatura máxima del aire en el territorio nacional durante el mes de diciembre:

Tabla 1. Variaciones de la temperatura máxima en la costa

SECTOR	VALOR MÍNIMO	ALT (m s. n. m.)	VALOR MÁXIMO	ALT (m s. n. m.)
Costa norte	21.8°C (Tumbes - Tumbes)	6	36.5°C (Morropón - Piura)	153
Costa centro	20.5°C (Huaura - Lima)	416	32.3°C (Cañete - Lima)	684
Costa sur	21.8°C (Tacna - Tacna)	529	36.3°C (Palpa - Ica)	325

Tabla 2. Variaciones de la temperatura máxima en la sierra

SECTOR	VALOR MÍNIMO	ALT (m s. n. m.)	VALOR MÁXIMO	ALT (m s. n. m.)
Sierra norte	11.5°C (Ferreñafe - Lambayeque)	3052	38.4°C (Jaen - Cajamarca)	618
Sierra central	6.5°C (Pasco - Pasco)	4357	31.2°C (Palpa - Ica)	1020
Sierra sur	6°C (Carabaya - Puno)	4363	33.6°C (Sandia - Puno)	1373

Tabla 3. Variaciones de la temperatura máxima en la selva

SECTOR	VALOR MÍNIMO	ALT (m s. n. m.)	VALOR MÁXIMO	ALT (m s. n. m.)
Selva norte	16°C (Chachapoyas - Amazonas)	2442	39.6°C (Utcubamba - Amazonas)	397
Selva central	14.2°C (Huánuco - Huánuco)	2540	39.8°C (Satipo - Junín)	319
Selva sur	14.6°C (Urubamba - Cusco)	2399	35.4°C (Tahuamanu - Madre De Dios)	244

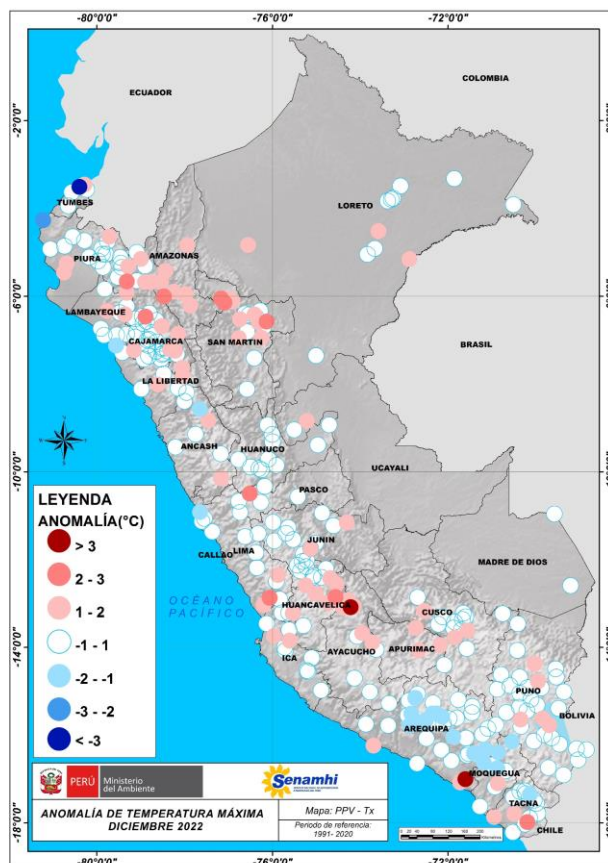
## Distribución de las anomalías de la temperatura máxima

En diciembre las temperaturas máximas a nivel nacional estuvieron dentro de su normal climática, a excepción de algunas localidades de la sierra norte oriental, selva norte y localidades de Huancavelica, donde se registraron temperaturas ligeramente por encima de su normal con anomalías de +2,2°C Cochabamba (Cajamarca), 2,9°C el Palto (Amazonas) y +2,6°C en Acobamba (Huancavelica).

MAPA 1  
ANOMALÍAS DE LA TEMPERATURA  
MÁXIMA DURANTE DICIEMBRE 2022

TOMA EN CUENTA

**ANOMALÍA:**  
Diferencia del valor observado,  
respecto al promedio mensual  
1991-2020



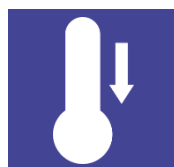
# BOLETÍN CLIMÁTICO NACIONAL : diciembre 2022

Tabla 4. Anomalías positivas de temperatura máxima del aire de mayor magnitud para algunas localidades del país observadas durante diciembre.

SECTOR	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	ALTURA (m s. n. m.)	ESTACIÓN	ANOMALÍA (°C)
Costa norte	Cajamarca	Contumaza	431	Montegrande	+1.7
	Tumbes	Zarumilla	4	El Salto	+1.5
	Piura	Sechura	11	Bernal	+1.5
Costa centro	Lima	Cañete	684	Pacaran	+2.1
	Lima	Cañete	302	Socsi Cañete	+1.8
Costa sur	Ica	Ica	794	Huamani	+1.7
	Arequipa	Islay	267	La Haciendita	+3.8
Sierra norte	Cajamarca	Jaén	1804	Sallique	+2.7
	Cajamarca	San Ignacio	1243	San Ignacio	+1.6
	Cajamarca	Jaén	1991	La Cascarilla	+1.8
	Cajamarca	Jaén	618	Jaén	+1.8
	Cajamarca	Celendín	2602	Celendín	+1.8
	Cajamarca	Chota	1653	Cochabamba	+2.2
Sierra central	Ancash	Pomabamba	2985	Pomabamba	+1.5
	Pasco	Daniel Alcides Carrión	3137	Yanahuanca	+2
	Huancavelica	Angaraes	3303	Lircay	+2
	Huancavelica	Acobamba	3399	Acobamba	+2.6
	Lima	Yauyos	3840	Carania	+1.7
	Huancavelica	Huancavelica	3846	Huancalpi	+1.9
Sierra sur	Ayacucho	Huamanga	3247	San Pedro De Cachi	+1.5
	Puno	Melgar	3918	Chuquibambilla	+1.5
	Puno	Azangaro	3932	Muñani	+1.5
	Puno	Puno	3837	Isla Taquile	+1.6
Selva norte	Amazonas	Utcubamba	1173	Jamalca	+1.6
	San Martín	Rioja	823	Rioja	+2.2
	San Martín	Moyobamba	879	Moyobamba	+2
	San Martín	San Martín	223	El Porvenir	+1.7
	San Martín	Moyobamba	852	Soritor	+2.1
	San Martín	El Dorado	420	Alao	+1.9
	San Martín	San Martín	203	Chazuta	+2.4
Selva central	Amazonas	Utcubamba	1467	El Palto	+2.9
	Junín	Satipo	319	Puerto Ocopa	+1.9
Selva sur	Ayacucho	Huanta	2485	Huanta	+1.9
	Ayacucho	Huamanga	2470	Wayllapampa	+3.4

Tabla 5. Anomalías negativas de temperatura máxima del aire de mayor magnitud para algunas localidades del país observadas durante diciembre.

SECTOR	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	ALTURA (m s. n. m.)	ESTACIÓN	ANOMALÍA (°C)
Costa norte	La Libertad	Chepen	51	Cherrepe	-1.6
	Tumbes	Tumbes	6	Puerto Pizarro	-4.9
	Piura	Talara	295	El Alto	-2.9
Costa centro	Lima	Huaura	59	Camay	-2
Sierra norte	Cajamarca	Cajamarca	2630	La Victoria	-3
Sierra central	Ancash	Huaraz	3286	Cajamarquilla	-3.5
Sierra sur	Moquegua	General S. Cerro	3778	Ichuña	-1.8
	Moquegua	General S. Cerro	3381	Ubinas	-1.8
	Arequipa	Condesuyos	3203	Salamanca	-1.9
	Arequipa	La Unión	3394	Pullhuay (Ayahuasi)	-1.8
	Arequipa	Castilla	2432	Choco	-1.9
	Moquegua	General S. Cerro	1765	Quinistaquillas	-1.8



## 2.2 TEMPERATURA MÍNIMA DEL AIRE

Variación de la temperatura mínima del aire en el territorio nacional durante el mes de diciembre.

Tabla 6. Variaciones de la temperatura mínima en costa

SECTOR	VALOR MÍNIMO	ALTURA (m s. n. m.)	VALOR MÁXIMO	ALTURA (m s. n. m.)
Costa norte	10.0°C (Contumaza - Cajamarca)	431	24.5°C (Contralmirante V. - Tumbes)	133
Costa centro	13.0°C (Huaral - Lima)	346	20.8°C (Casma - Ancash)	213
Costa sur	7.0°C (Tacna - Tacna)	529	22.0°C (Ilo - Moquegua)	60

Tabla 7. Variaciones de la temperatura mínima en sierra

SECTOR	VALOR MÍNIMO	ALTURA (m s. n. m.)	VALOR MÁXIMO	ALTURA (m s. n. m.)
Sierra norte	-3.8°C (Cajamarca - Cajamarca)	3149	23.0°C (Jaén - Cajamarca)	1110
Sierra central	-13.2°C (Chupaca - Junín)	3833	18.0°C (Huánuco - Huánuco)	1919
Sierra sur	-15.8°C (Lampa - Puno)	4316	16.8°C (Sandia - Puno)	1373

Tabla 8. Variaciones de la temperatura mínima en selva

SECTOR	VALOR MÍNIMO	ALTURA (m s. n. m.)	VALOR MÁXIMO	ALTURA (m s. n. m.)
Selva norte	5.2°C (Chachapoyas - Amazonas)	2442	27.8°C (San Martín - San Martín)	382
Selva central	6.6°C (Pachitea - Huánuco)	3032	24.7°C (Puerto Inca - Huánuco)	196
Selva sur	1.5°C (Huamanga - Ayacucho)	2470	24.5°C (Tambopata - Madre De Dios)	209

## Distribución de las anomalías de la temperatura mínima

En diciembre, a nivel nacional se tuvieron temperaturas mínimas entre normales a inferiores a su normal climática. Las caídas más significativas se registraron en Montegrande (Cajamarca), Sama Grande (Tacna), Namballe (Cajamarca), Acobamba (Huancavelica), San Rosa (Puno) y Chazuta con anomalías de  $-6,7^{\circ}\text{C}$ ,  $-2,5^{\circ}\text{C}$ ,  $-6,1^{\circ}\text{C}$ ,  $-3,5^{\circ}\text{C}$ ,  $-4,5^{\circ}\text{C}$  y  $-2,5^{\circ}\text{C}$ .

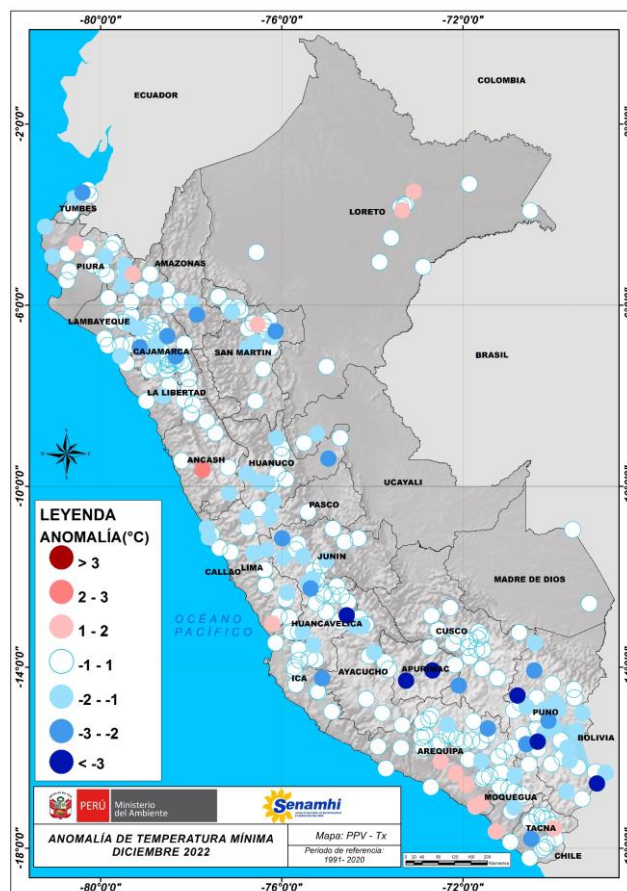
Algunas estaciones de la costa sur presentaron temperaturas ligeramente sobre su normal con anomalías de  $+1,7^{\circ}\text{C}$  en La Hacienda (Arequipa) y  $+1,9^{\circ}\text{C}$  en Ilo (Moquegua).

MAPA 2  
ANOMALÍAS DE LA TEMPERATURA  
MÍNIMA DURANTE DICIEMBRE 2022

TOMA EN CUENTA

### ANOMALÍA:

Diferencia del valor observado, respecto al promedio mensual 1991-2020.



## BOLETÍN CLIMÁTICO NACIONAL : diciembre 2022

Las Tablas 9 y 10 presentan algunas localidades donde se registraron las anomalías positivas y negativas de mayor magnitud.

Tabla 9. Anomalías positivas de temperatura mínima del aire de mayor magnitud durante diciembre.

SECTOR	DPTO	PROV	ALT (m s. n. m.)	ESTACIÓN	ANOMALÍA (°C)
Costa sur	Arequipa	Islay	267	La Haciendita	+1.7
	Moquegua	Ilo	60	Ilo	+1.9
Sierra central	Ancash	Huaraz	3286	Cajamarquilla	+2.4
Selva norte	Loreto	Maynas	96	Mazan	+1.5
	Loreto	Maynas	94	Tamshiyacu	+1.5

Tabla 10. Anomalías negativas de temperatura mínima del aire de mayor magnitud durante diciembre.

SECTOR	DPTO	PROV	ALT (m s. n. m.)	ESTACIÓN	ANOMALÍA (°C)
Costa norte	La Libertad	Chepen	51	Cherrepe	-1.8
	Cajamarca	Contumaza	431	Montegrande	-6.7
	Tumbes	Tumbes	6	Puerto Pizarro	-2.1
	Piura	Talara	295	El Alto	-1.7
Costa centro	Lima	Huaura	45	UNJF S. C. - Huacho	-1.6
Costa sur	Tacna	Tacna	529	Sama Grande	-2.5
Sierra norte	Cajamarca	Hualgayoc	2495	Bambamarca	-2.4
	Cajamarca	San Miguel	2424	Niepos	-2.4
	Cajamarca	San Ignacio	722	Namballe	-6.1
	Cajamarca	Cajamarca	2630	La Victoria	-3.8
	Cajamarca	Cajamarca	2980	La Encañada	-2.8
Sierra central	Ancash	Bolognesi	3414	Chiquian	-1.6
	Junín	Junín	4101	Junín	-2.1
	Junín	Chupaca	3833	Laive	-2.8
	Huancavelica	Acobamba	3399	Acobamba	-3.5
	Huancavelica	Castrovirreyna	2736	Huachos	-2
Sierra sur	Ica	Palpa	1020	Pampa Blanca	-2.6
	Puno	Melgar	3957	Santa Rosa	-4.5
	Apurímac	Graú	3535	Curpahuasi	-4.4
	Apurímac	Aymaraes	2964	Aymaraes	-3.7
	Puno	San Román	3885	Cabanillas	-3.2
Selva norte	Puno	Chucuito	3833	Desaguadero	-3.3
	Amazonas	Chachapoyas	2442	Chachapoyas	-2
Selva central	San Martín	San Martín	203	Chazuta	-2.5
	Huánuco	Puerto Inca	212	Puerto Inca	-3

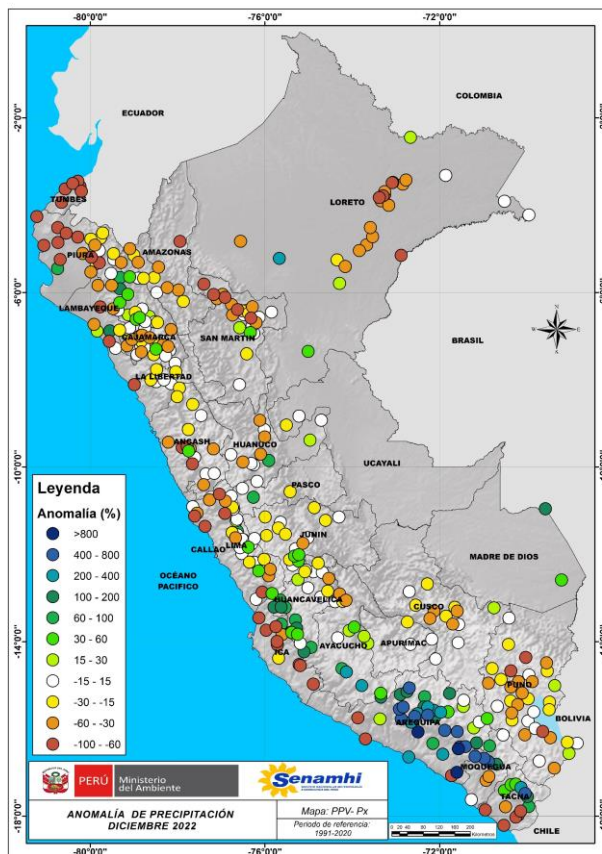




### 3. Comportamiento de las lluvias a nivel nacional

En los primeros 10 días de diciembre la región andina no presentó lluvias, posterior a esa fecha y hacia finales del mes se restablecieron los sistemas atmosféricos propios de la estación lluviosa, permitiendo una mayor frecuencia de precipitación en la región andina y amazónica, presentándose acumulados mensuales por encima de su normal (condiciones húmedas) en la sierra sur occidental (Arequipa, Moquegua y Tacna) con anomalías porcentuales de entre 100% a 800%; similares condiciones y con anomalías de 30% a 100% se presentaron en algunas localidades de Cajamarca, Lima, Huancavelica, Ayacucho y Junín. En contraste, la mayoría de localidades ubicadas en la sierra norte (Piura, La Libertad, Lambayeque), sierra central (Ancash, Lima, Pasco, Junín, Huancavelica y Huánuco), sierra sur oriental (Apurímac, Cusco y Puno) y selva (San Martín, Amazonas y Loreto) presentaron acumulado de lluvias entre normales a deficientes con anomalías porcentuales de hasta -100%.

MAPA 3  
ANOMALÍAS DE LA PRECIPITACIÓN DURANTE  
DICIEMBRE 2022



## BOLETÍN CLIMÁTICO NACIONAL : diciembre 2022

Mayores deficiencias de precipitación, en términos porcentuales (por debajo de su variabilidad normal<sup>1</sup>), se presentaron en:

Tabla 11. Deficiencias de precipitación en algunas localidades del país durante diciembre 2022.

SECTOR	DPTO	PROV	ALT (m s. n. m.)	ESTACIÓN	ANOMALÍA (%)
Costa norte	La Libertad	Chepen	51	Cherrepe	-100%
	Tumbes	Tumbes	6	La Cruz	-91.2%
	Tumbes	Zarumilla	62	Matapalo	-93.5%
	Tumbes	Tumbes	6	Puerto Pizarro	-100%
	Tumbes	Zarumilla	50	Papayal	-96.9%
	Tumbes	Zarumilla	4	El Salto	-98.8%
	Tumbes	Contralmirante Villar	133	Cañaverel	-81.2%
	Piura	Sullana	360	Pananga	-100%
	Piura	Sullana	136	Lancones	-96.2%
	Piura	Sullana	44	Mallares	-96.8%
	Piura	Talara	295	El Alto	-67.5%
	Piura	Piura	218	Partidor	-97.8%
	Piura	Paita	7	La Esperanza	-99.6%
	Piura	Morropón	198	Hacienda Bigote	-67.3%
	Piura	Piura	24	San Miguel	-67.1%
	Piura	Morropón	128	Morropón	-99.2%
	Lambayeque	Lambayeque	78	Jayanca	-100%
La Libertad	Trujillo	44	Trujillo	-100%	
Sierra central	Ancash	Huarmey	3009	Malvas	-61.4%
	Ancash	Huaraz	1312	Pariacoto	-83.5%
	Ancash	Huaraz	2266	Chacchan	-100%
	Lima	Cajatambo	3025	Gorgor	-73.2%
	Lima	Huaura	3175	Pachamachay	-72.1%
Sierra sur	Arequipa	Caraveli	1033	Chaparra	-100%
	Puno	Azangaro	3925	Progreso	-75.4%
	Puno	Carabaya	4128	Crucero	-68.8%
	Puno	El Collao	3874	Ilave	-63.6%
	Tacna	Tacna	1200	Calientes	-63.6%
Selva norte	Loreto	Maynas	96	Mazan	-79.9%
	Loreto	Maynas	96	Puerto Almendra	-81.1%
	Loreto	Maynas	106	San Roque	-65.1%
	Amazonas	Condorcanqui	225	Santa M.De Nieva	-60.4%
	Loreto	Requena	101	Angamos	-69.3%
	San Martín	Rioja	880	Naranjillo	-79.5%
	San Martín	Rioja	823	Rioja	-74.9%
	San Martín	San Martín	223	El Porvenir	-68.1%
	San Martín	Lamas	486	Tabalosos	-74.4%

## BOLETÍN CLIMÁTICO NACIONAL : diciembre 2022

Excesos de mayor magnitud, en términos porcentuales (por encima de su variabilidad normal<sup>1</sup>), se presentaron en:  
Tabla 12. Excesos de precipitación en algunas localidades del país durante diciembre 2022.

SECTOR.z	DPTO	PROV	ALT (m s. n. m.)	ESTACIÓN	ANOMALÍA (%)
Sierra norte	Cajamarca	Jaén	1110	El Limón	104.8%
Sierra central	Huancavelica	Huaytara	1705	Challaca Plu	108.8%
	Ica	Chincha	2550	San Juan De Yanac	196.9%
	Huancavelica	Castrovirreyna	1856	San J. Castrovirreyna	145.1%
	Huancavelica	Huaytara	3145	Tambo	113.6%
	Ica	Palpa	1020	Pampa Blanca	200%
Sierra sur	Ayacucho	Lucanas	3176	Puquio	255.2%
	Ayacucho	Parinacochas	3149	Coracora	317.8%
	Ayacucho	Paucar Del Sara Sara	2489	Pauza	175.6%
	Arequipa	Condesuyos	2859	Chuquibamba	281.2%
	Arequipa	Castilla	2885	Pampacolca	496.4%
	Arequipa	Caylloma	3333	Cabanaconde	222.1%
	Arequipa	Condesuyos	3203	Salamanca	625.8%
	Arequipa	Condesuyos	2161	Chichas	429.3%
	Arequipa	La Unión	3661	Puica	501.2%
	Arequipa	Castilla	1947	Ayo	568.2%
	Arequipa	Condesuyos	3007	Yanaquihua	675.9%
	Arequipa	Castilla	3093	Machahuay	247.7%
	Arequipa	Arequipa	2200	Huasacache	880.5%
	Arequipa	Arequipa	1278	La Joya	300%
	Arequipa	Arequipa	2326	La Pampilla	644%
	Arequipa	Arequipa	2902	Chiguata	680.5%
	Moquegua	General Sanchez Cerro	3109	Puquina	698.3%
	Moquegua	General Sanchez Cerro	2130	Omate	476.5%
	Arequipa	Arequipa	3701	Pampa De Arrieros	453.3%
	Moquegua	General Sanchez Cerro	1765	Quinistaquillas	490%
Arequipa	Caylloma	3065	Huanca	572.6%	
Tacna	Tarata	3100	Tarata	518.5%	
Tacna	Tarata	3468	Susapaya	221.7%	
Selva norte	Loreto	Alto Amazonas	120	Lagunas	373.3%
Selva central	Huánuco	Pachitea	3032	Chaglla	73.3%
Selva sur	Madre De Dios	Tahuamanu	244	Iñapari	137.5%

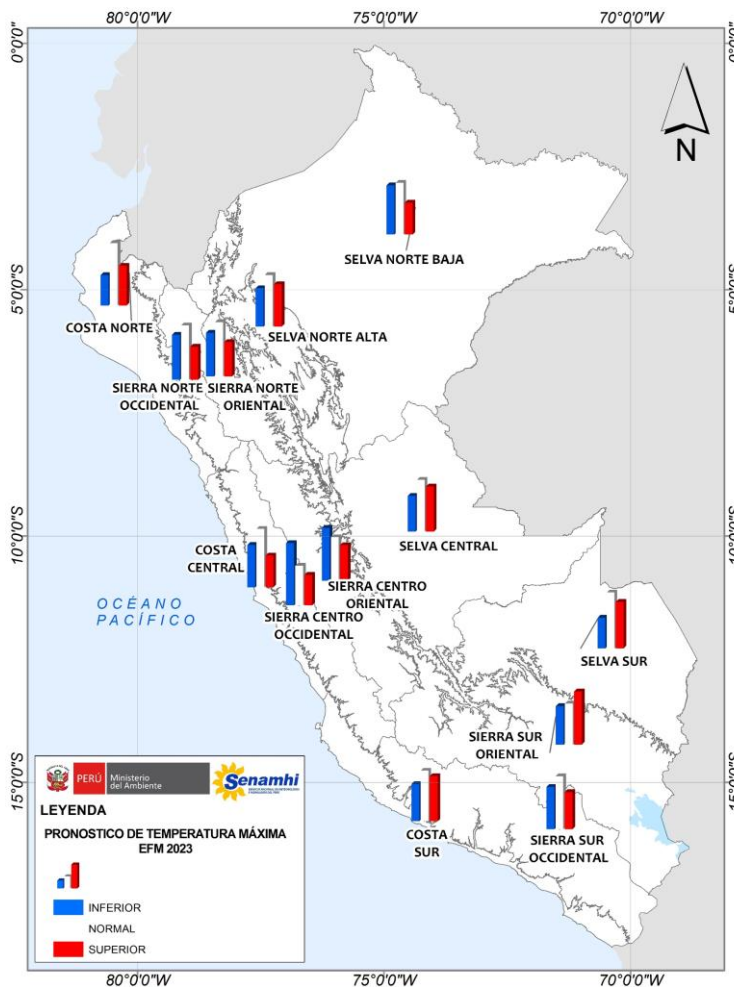
## 4. Previsiones Estacionales para el trimestre Enero - marzo 2023



### 4.1 PREVISIÓN ESTACIONAL DE TEMPERATURAS MÁXIMAS DEL AIRE

Para el trimestre enero - marzo 2023 se prevé temperaturas máximas dentro de lo normal en la franja costera y selva del país, en tanto, en la sierra central, éstas presentarían valores por debajo de lo normal, mientras que, en la sierra suroriental serían superiores a lo normal.

MAPA 4  
PROBABILIDAD DE OCURRENCIA DE TEMPERATURA MÁXIMA (%) PARA EL TRIMESTRE ENERO -MARZO 2023



Para ver más información acerca del pronóstico climático [clic aquí.](#)

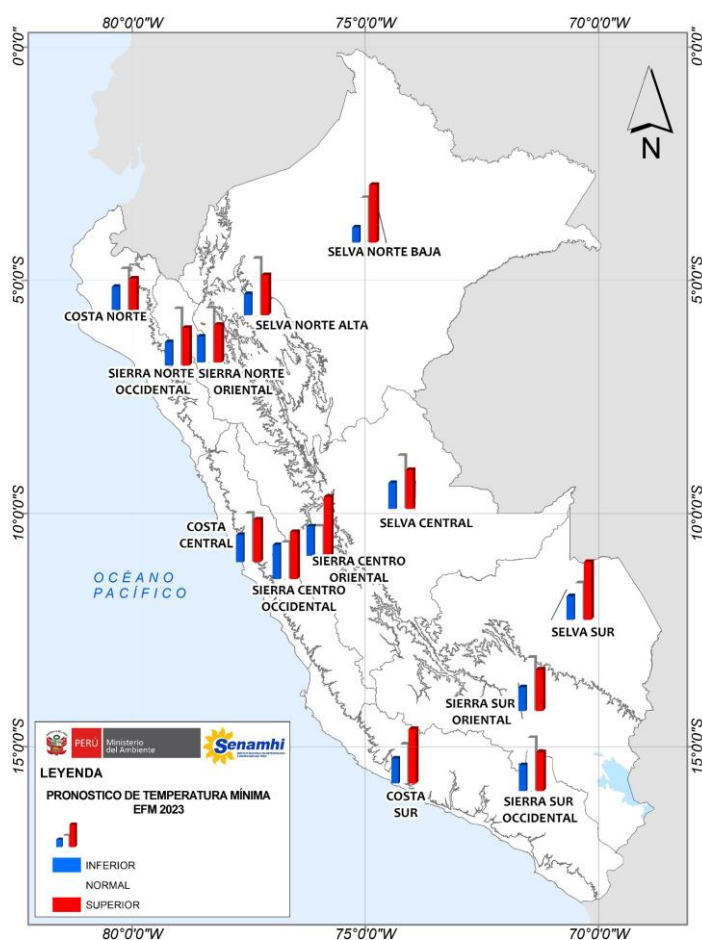
\* Estos pronósticos NO estiman los valores extremos diarios, sino que representan los valores medios de tres meses.

## 4. 2 PREVISIÓN ESTACIONAL DE TEMPERATURAS MÍNIMAS DEL AIRE

Se prevé que las temperaturas mínimas del aire presenten superiores a lo normal en la sierra nororiental y suroccidental, así como en la selva norte y centro, en el resto del país variarían dentro de sus rangos normales

### MAPA 5

PROBABILIDAD DE OCURRENCIA DE TEMPERATURA MÍNIMA (%) PARA EL TRIMESTRE ENERO – MARZO 2023



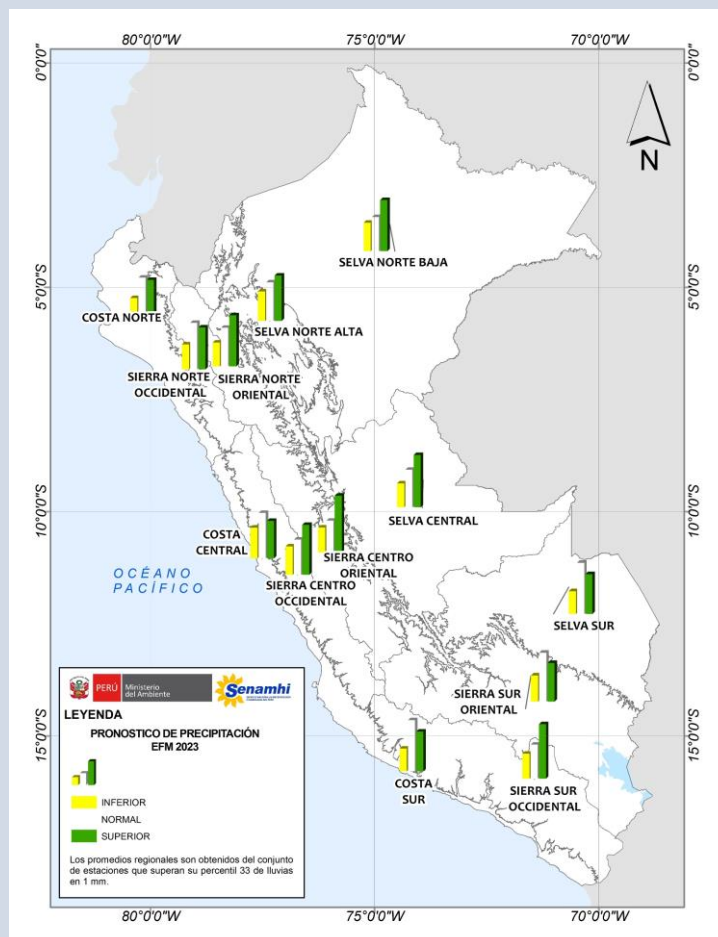
Para ver más información acerca del pronóstico climático [clíc aquí.](#)

\* Estos pronósticos NO estiman los valores extremos diarios, sino que representan los valores medios de tres meses.

### 4. 3 PREVISIÓN ESTACIONAL DE LLUVIAS

El pronóstico estacional del SENAMHI para el verano 2023, trimestre enero – marzo, indica que es más probable que las precipitaciones se presenten sobre lo normal en la sierra central, nororiental y suroccidental, así como en el norte y centro de la selva peruana; en el resto del país las condiciones serían normales, aunque no se descartan posibles eventos localizados de lluvias de moderada a fuerte intensidad y de corta duración en la costa norte.

MAPA 6  
PROBABILIDAD DE OCURRENCIA DE LLUVIAS (%)  
ENERO – MARZO 2023



Para ver más información acerca del pronóstico climático [clic aquí.](#)

\* Estos pronósticos NO estiman los valores extremos diarios, sino que representan los valores medios de tres meses.

Dirección de Meteorología y Evaluación  
Ambiental Atmosférica:  
Gabriela Rosas [grosas@senamhi.gob.pe](mailto:grosas@senamhi.gob.pe)

Subdirección de Predicción Climática :  
Grinia Ávalos [gavalos@senamhi.gob.pe](mailto:gavalos@senamhi.gob.pe)

Análisis y redacción:  
Anabel Castro [acastro@senamhi.gob.pe](mailto:acastro@senamhi.gob.pe)  
Patricia Porras [pporras@senamhi.gob.pe](mailto:pporras@senamhi.gob.pe)

Encuentra los **ÚLTIMOS AVISOS METEOROLÓGICOS** en  
este link: <http://www.senamhi.gob.pe/avisos>

Para estar permanentemente informado sobre la **EVOLUCIÓN DIARIA DE LA  
LLUVIAS Y LAS TEMPERATURAS A NIVEL NACIONAL**, visita este link:  
<https://www.senamhi.gob.pe/?&p=estaciones>

Próxima actualización: 08 de febrero de 2023

## **BOLETÍN CLIMÁTICO NACIONAL**



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

Consultas y sugerencias:  
[clima@senamhi.gob.pe](mailto:clima@senamhi.gob.pe)