

MONITOREO METEOROLÓGICO

N°297-2023 SENAMHI/DMA/SPM

25/10/2023

Resumen de las últimas 24h

Precipitaciones



El mayor acumulado se registró en el departamento de Cajamarca, en la estación Namora con 27.9 mm/día.

Temperaturas



El valor más bajo de temperatura mínima se presentó en la sierra centro, en la estación de Vilacota (Tacna) con -3.5°C . La temperatura más alta a nivel nacional se registró en la estación Calleria ubicada en el departamento de Ucayali, con un valor de 39.7°C .

Otros fenómenos

*Elaborado con la información disponible hasta las 8:30 am

Consultas y/o sugerencias:
pronosticador@senamhi.gob.pe
Pronóstico: 614-1407 / 996 369 766
(Atención las 24 horas vía WhatsApp)



TEMPERATURA MÍNIMA – NOCHES FRÍAS

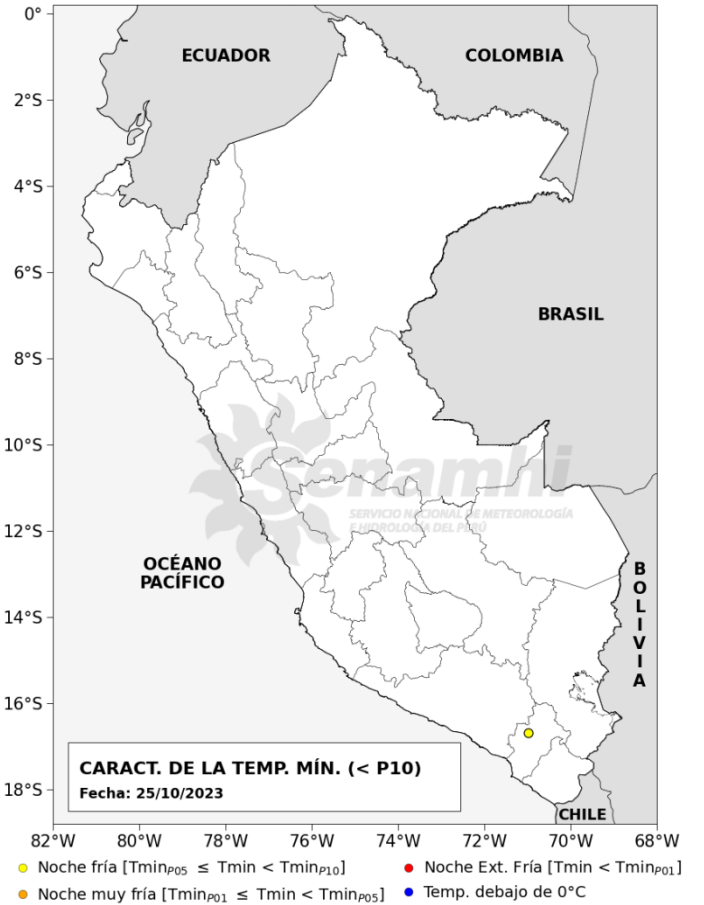
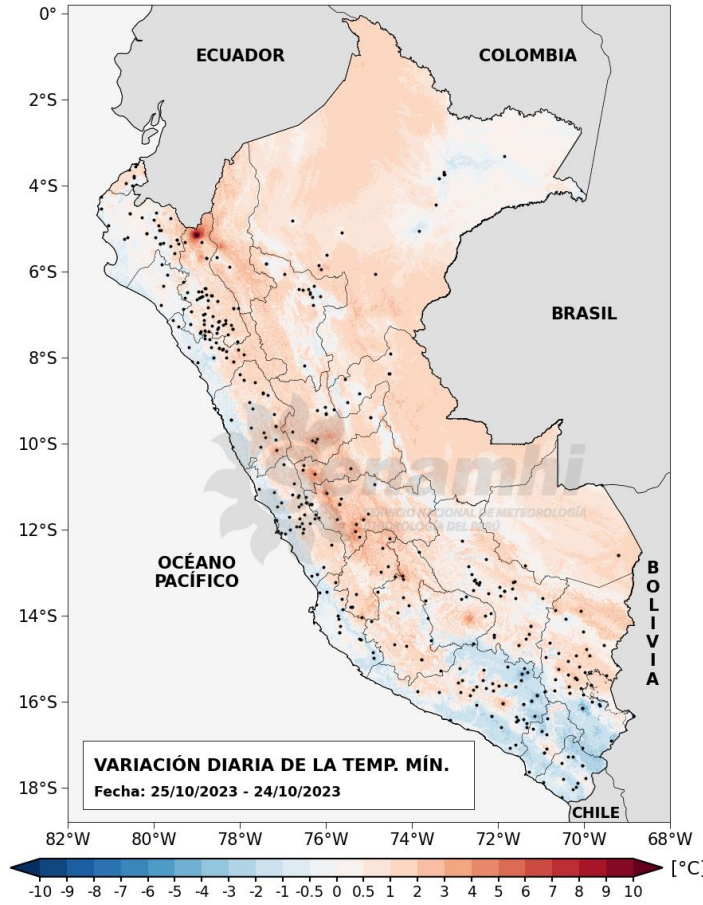
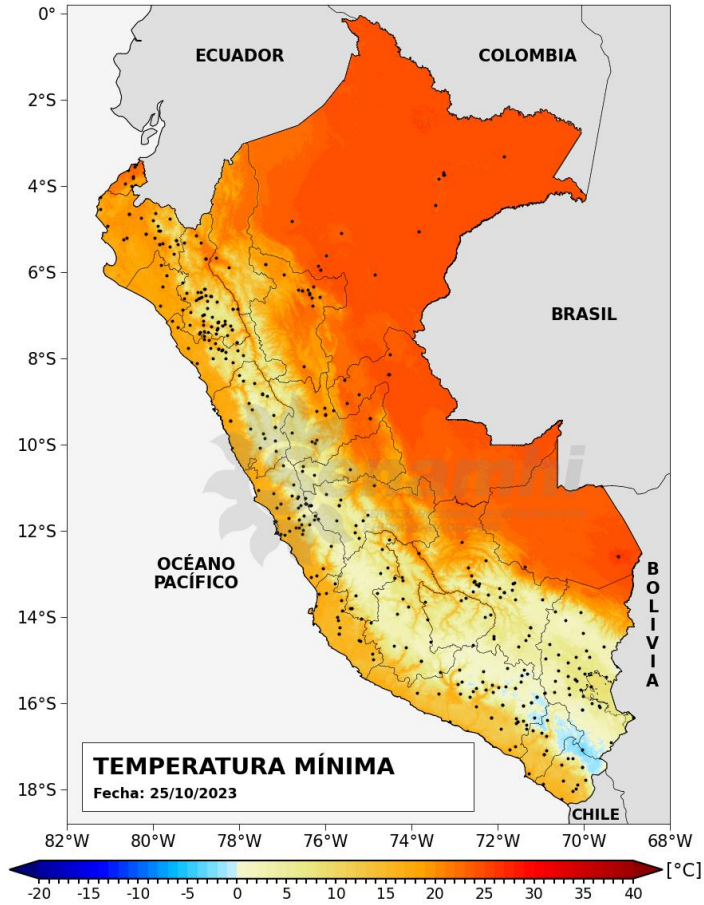


Fig. 1. Temperatura mínima

Fig. 2. Variación diaria

Fig. 3. Caracterización – Noches frías

Se registraron temperaturas por debajo de 0 °C de forma aisladas en la sierra. (Fig. 1). El valor más bajo de temperatura mínima se presentó en la sierra centro en el departamento de Tacna, en la estación de Vilacota, con -3.5 °C. Con respecto al día anterior, se presentó un descenso de la temperatura mínima en la costa y zonas localizadas de la sierra, principalmente en la sierra sur occidental; por otro lado, se presentó un incremento de temperatura en gran parte de la sierra y selva (Fig. 2). Se presentó una «Noche Fría» en la estación de Huanca en Moquegua. (Fig. 3, Tabla 1).

CARACTERIZACIÓN

Tabla 1. Caracterización de la temperatura mínima - Noches frías

Departamento	Estación	Tmin	Clasificación
MOQUEGUA	OMATE	6.4	NOCHE FRÍA

REGISTROS MÁS BAJOS

Fig. 4. Estaciones

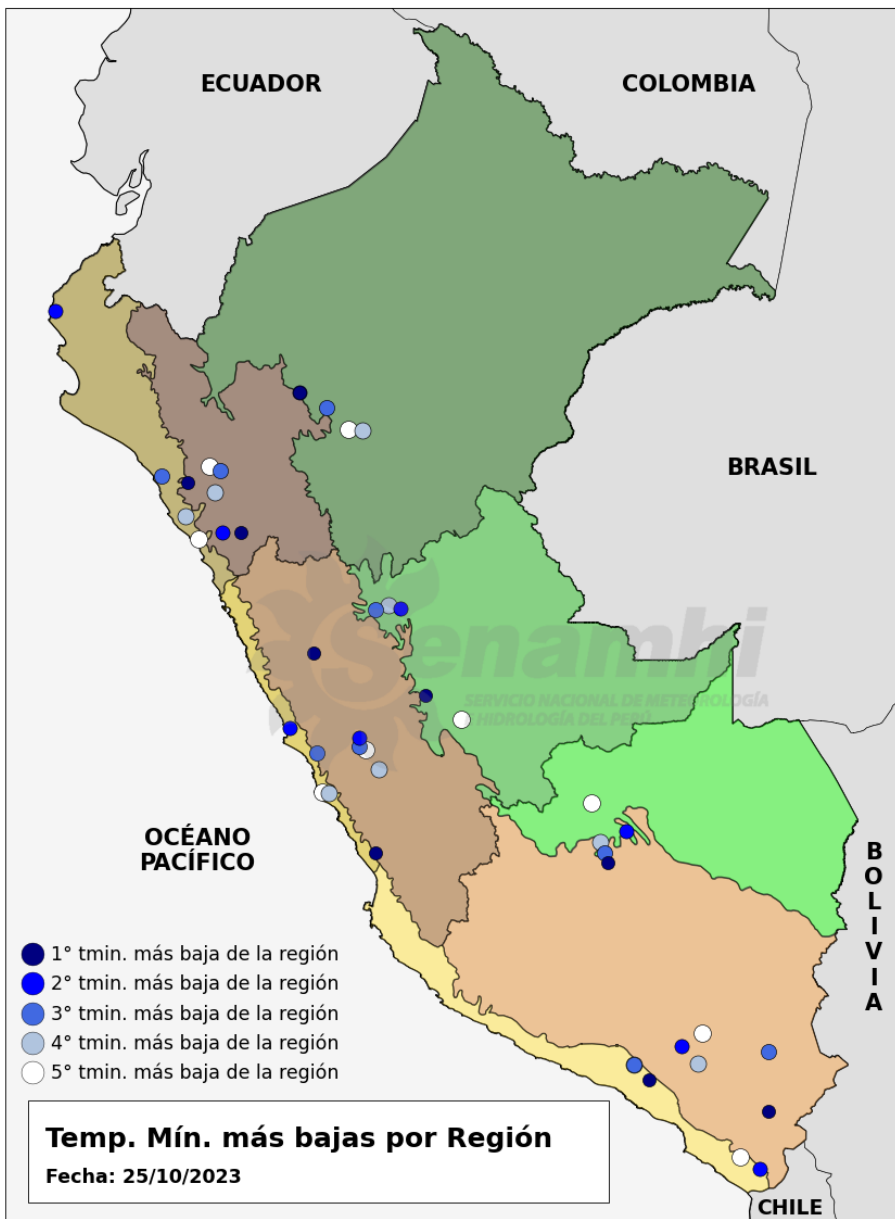


Tabla 2. Temperaturas mínimas mas bajas por región

Región	Posición	Departamento	Estación	Tmin [°C]
Costa Norte	1	CAJAMARCA	MONTEGRANDE	13.6
Costa Norte	2	PIURA	TALARA	17.0
Costa Norte	3	LA LIBERTAD	CHERREPE	17.9
Costa Norte	4	LA LIBERTAD	CASAGRANDE	18.0
Costa Norte	5	LA LIBERTAD	TRUJILLO	18.0
Costa Centro	1	LIMA	SOCSCI CAÑETE	15.6
Costa Centro	2	LIMA	ALCANTARILLA	16.3
Costa Centro	3	LIMA	HUAYAN	16.4
Costa Centro	4	LIMA	VON HUMBOLDT	16.5
Costa Centro	5	LIMA	CAMPO DE MARTE	16.7
Costa Sur	1	AREQUIPA	LA JOYA	10.4
Costa Sur	2	TACNA	CALANA	12.2
Costa Sur	3	AREQUIPA	PAMPA DE MAJES	12.7
Costa Sur	4	AREQUIPA	PAMPA DE MAJES	13.2
Costa Sur	5	TACNA	SAMA GRANDE	14.0
Sierra Norte	1	LA LIBERTAD	QUIRUVILCA	5.2
Sierra Norte	2	LA LIBERTAD	SALPO	6.6
Sierra Norte	3	CAJAMARCA	GRANJA PORCON	6.6
Sierra Norte	4	CAJAMARCA	CASCABAMBA	7.8
Sierra Norte	5	CAJAMARCA	LLAPA	7.9
Sierra Centro	1	ANCASH	PASTO RURI	0.0
Sierra Centro	2	JUNIN	CANAL CASHAPAMPA	0.8
Sierra Centro	3	LIMA	COLLAC	1.1
Sierra Centro	4	JUNIN	AGOCANCHA	1.3
Sierra Centro	5	JUNIN	ANTACOTO	1.4
Sierra Sur	1	TACNA	VILACOTA	-3.5
Sierra Sur	2	AREQUIPA	PATAHUASI	-1.4
Sierra Sur	3	PUNO	LARAQUERI	-1.1
Sierra Sur	4	AREQUIPA	LAS SALINAS	-1.0
Sierra Sur	5	AREQUIPA	IMATA	-0.8
Selva Norte	1	SAN MARTIN	NARANJILLO	18.9
Selva Norte	2	SAN MARTIN	NARANJILLO	19.0
Selva Norte	3	SAN MARTIN	MOYOBAMBA	20.2
Selva Norte	4	SAN MARTIN	SAN ANTONIO	20.3
Selva Norte	5	SAN MARTIN	TABALOSOS	20.4
Selva Centro	1	PASCO	OXAPAMPA	14.1
Selva Centro	2	HUANUCO	LA DIVISORIA	16.4
Selva Centro	3	HUANUCO	CACHICOTO	18.5
Selva Centro	4	HUANUCO	TULUMAYO	18.8
Selva Centro	5	JUNIN	PICHANAKI	20.2
Selva Sur	1	CUSCO	INTIHUATANA M	16.2
Selva Sur	2	CUSCO	QUEBRADA YANATILE	18.5
Selva Sur	3	CUSCO	SAN PABLO	19.5
Selva Sur	4	CUSCO	QUILLABAMBA	19.8
Selva Sur	5	CUSCO	PONGO DE MAINIQUE	22.5

*La clasificación de las regiones es en base a la «Sectorización climática del territorio peruano», Senamhi 2021 (<https://repositorio.senamhi.gob.pe/handle/20.500.12542/976>)



TEMPERATURA MÍNIMA – NOCHES CÁLIDAS

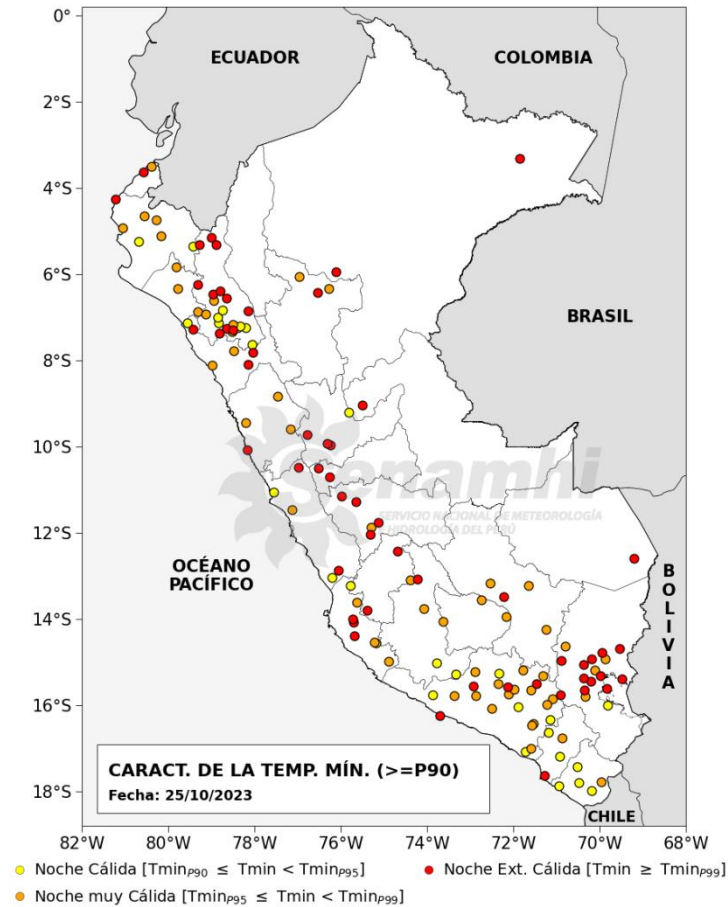


Fig. 5. Caracterización – Noches cálidas

Se presentaron estaciones con una caracterización de «Noche extremadamente cálida» principalmente en departamentos de : Madre de Dios, Loreto, Ucayali, Tumbes, San Martín, Cajamarca, Piura, La Libertad, Moquegua, Huánuco, Ancash, Arequipa, Lima, Ica, Ayacucho, Junín, Pasco, Lambayeque y Cusco. (Fig. 5, Tabla 3).

CARACTERIZACIÓN

Tabla 3. Caracterización de la temperatura mínima - Noches cálidas

Departamento	Estación	Tmin	Clasificación
MADRE DE DIOS	PUERTO MALDONADO	27.0	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
LORETO	SAN RAMON	26.0	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
LORETO	PEBAS	24.6	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
UCAYALI	AGUAYTIA	24.5	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
TUMBES	LA CRUZ	24.0	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
SAN MARTIN	LAMAS	23.6	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
CAJAMARCA	SAN IGNACIO	20.2	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
PIURA	EL ALTO	20.0	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
CAJAMARCA	MAGDALENA	19.0	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
LA LIBERTAD	TALLA (GUADALUPE)	19.0	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
MOQUEGUA	ILO	18.2	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
HUANUCO	HUANUCO	18.1	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
ANCASH	HUARMEY	18.0	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
AREQUIPA	PUNTA ATICO	17.8	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
CAJAMARCA	CHIRINOS	17.6	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
HUANUCO	CANCHAN	17.2	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
LIMA	PACARAN	17.1	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
CAJAMARCA	TABACONAS	16.0	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
HUANCAVELICA	CHALLACA	16.0	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
ICA	SAN CAMILO	15.8	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA

Departamento	Estación	Tmin	Clasificación
ICA	TACAMA	15.8	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
ICA	OCUCAJE	15.6	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
AREQUIPA	CHICHAS	14.7	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
AREQUIPA	CHOCO	14.4	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
AYACUCHO	WAYLLAPAMPA	14.3	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
CAJAMARCA	SAN JUAN	14.2	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
CAJAMARCA	CHOTA	14.0	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
CAJAMARCA	HUAMBOS	14.0	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
CAJAMARCA	CONTUMAZA	13.4	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
CAJAMARCA	CELENDIN	13.0	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
CAJAMARCA	CUTERVO	12.4	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
JUNIN	HUASAHUASI	12.2	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
HUANCAVELICA	COLCABAMBA	11.2	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
PASCO	YANAHUANCA	11.2	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
LA LIBERTAD	CACHICADAN	11.0	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
LA LIBERTAD	HUAMACHUCO	10.7	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
JUNIN	HUAYAO	10.0	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
LAMBAYEQUE	INCAHUASI	9.8	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
JUNIN	JAUJA	9.4	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
CUSCO	ANTA ANCACHURO	9.0	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA

CARACTERIZACIÓN

Tabla 3. Caracterización de la temperatura mínima - Noches cálidas

Departamento	Estación	Tmin	Clasificación
HUANUCO	DOS DE MAYO	8.8	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
PUNO	PUCARA	8.6	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
LIMA	CAJATAMBO	8.2	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
PUNO	AZANGARO	7.8	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
PUNO	JULIACA	7.8	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
PUNO	CAPACHICA	7.6	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
PUNO	TARACO	7.2	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
PUNO	CABANILLAS	7.0	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
PUNO	HUARAYA MOHO	7.0	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
PUNO	LAMPA	6.8	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
PUNO	MUÑANI	6.4	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
PUNO	LLALLY	6.2	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
AREQUIPA	SIBAYO	5.4	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
JUNIN	JUNIN	5.2	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
PASCO	CERRO DE PASCO	4.0	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
PUNO	ANANEA	3.6	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
PUNO	CRUCERO ALTO	1.2	NOCHE EXTREMADAMENTE CÁLIDA
SAN MARTIN	PONGO DE CAYNARACHI	23.8	NOCHE MUY CÁLIDA
TUMBES	PUERTO PIZARRO	23.8	NOCHE MUY CÁLIDA
PIURA	LANCONES	20.4	NOCHE MUY CÁLIDA

Departamento	Estación	Tmin	Clasificación
SAN MARTIN	MOYOBAMBA	20.2	NOCHE MUY CÁLIDA
PIURA	LA ESPERANZA	20.1	NOCHE MUY CÁLIDA
PIURA	CHULUCANAS	20.0	NOCHE MUY CÁLIDA
PIURA	PARTIDOR	19.9	NOCHE MUY CÁLIDA
LAMBAYEQUE	JAYANCA	19.2	NOCHE MUY CÁLIDA
LAMBAYEQUE	PASABAR	18.8	NOCHE MUY CÁLIDA
LAMBAYEQUE	OYOTUN	18.6	NOCHE MUY CÁLIDA
ANCASH	BUENA VISTA	18.0	NOCHE MUY CÁLIDA
LA LIBERTAD	TRUJILLO	18.0	NOCHE MUY CÁLIDA
LA LIBERTAD	CALLANCAS	17.5	NOCHE MUY CÁLIDA
ICA	HUANCANO	17.2	NOCHE MUY CÁLIDA
ICA	RIO GRANDE	16.8	NOCHE MUY CÁLIDA
AREQUIPA	LA HACIENDITA	16.4	NOCHE MUY CÁLIDA
LIMA	HUAYAN	16.4	NOCHE MUY CÁLIDA
ICA	COPARA	15.2	NOCHE MUY CÁLIDA
CAJAMARCA	SANTA CRUZ	15.0	NOCHE MUY CÁLIDA
AREQUIPA	APLAO	14.8	NOCHE MUY CÁLIDA
MOQUEGUA	QUINISTAQUILLAS	14.2	NOCHE MUY CÁLIDA
AREQUIPA	CARAVELI	13.8	NOCHE MUY CÁLIDA
CUSCO	MACHU PICCHU	13.5	NOCHE MUY CÁLIDA

CARACTERIZACIÓN

Tabla 3. Caracterización de la temperatura mínima - Noches cálidas

Departamento	Estación	Tmin	Clasificación
CAJAMARCA	NIEPOS	12.8	NOCHE MUY CÁLIDA
APURIMAC	CURAHUASI	12.6	NOCHE MUY CÁLIDA
AREQUIPA	COTAHUASI	12.0	NOCHE MUY CÁLIDA
AREQUIPA	LA PAMPILLA	11.8	NOCHE MUY CÁLIDA
CAJAMARCA	AUGUSTO WEBERBAUER	11.6	NOCHE MUY CÁLIDA
AYACUCHO	SAN PEDRO DE CACHI	11.5	NOCHE MUY CÁLIDA
TACNA	PALCA	11.2	NOCHE MUY CÁLIDA
AREQUIPA	HUASACACHE	11.1	NOCHE MUY CÁLIDA
AREQUIPA	YANAQUIHUA	11.1	NOCHE MUY CÁLIDA
AYACUCHO	HUANCAPÍ	11.0	NOCHE MUY CÁLIDA
CUSCO	CHALLABAMBA	10.5	NOCHE MUY CÁLIDA
ANCASH	CHAVIN	10.4	NOCHE MUY CÁLIDA
ANCASH	POMABAMBA	10.2	NOCHE MUY CÁLIDA
AYACUCHO	PAUCARAY	9.6	NOCHE MUY CÁLIDA
APURIMAC	TAMBOBAMBA	9.4	NOCHE MUY CÁLIDA
AREQUIPA	CABANACONDE	8.2	NOCHE MUY CÁLIDA
JUNIN	INGENIO	8.2	NOCHE MUY CÁLIDA
CUSCO	SICUANI	8.0	NOCHE MUY CÁLIDA
PUNO	SANTA ROSA	7.4	NOCHE MUY CÁLIDA
AREQUIPA	ANDAHUA	7.2	NOCHE MUY CÁLIDA

Departamento	Estación	Tmin	Clasificación
AREQUIPA	HUAMBO	7.2	NOCHE MUY CÁLIDA
PUNO	ARAPA	6.4	NOCHE MUY CÁLIDA
PUNO	PUTINA	6.3	NOCHE MUY CÁLIDA
PUNO	MAÑAZO	5.8	NOCHE MUY CÁLIDA
AREQUIPA	CHIVAY	5.4	NOCHE MUY CÁLIDA
AREQUIPA	CAYLLOMA	2.0	NOCHE MUY CÁLIDA
AREQUIPA	PILLONES	-0.2	NOCHE MUY CÁLIDA
AREQUIPA	IMATA	-0.6	NOCHE MUY CÁLIDA
AREQUIPA	PORPERA	-0.6	NOCHE MUY CÁLIDA
PIURA	SAN MIGUEL	19.2	NOCHE CÁLIDA
LA LIBERTAD	CHERREPE	17.9	NOCHE CÁLIDA
AREQUIPA	PAMPA BLANCA	17.2	NOCHE CÁLIDA
TACNA	ITE	16.8	NOCHE CÁLIDA
HUANUCO	LA DIVISORIA	16.4	NOCHE CÁLIDA
LIMA	ALCANTARILLA	16.3	NOCHE CÁLIDA
PIURA	SONDORILLO	16.2	NOCHE CÁLIDA
LIMA	SOCSI CAÑETE	15.6	NOCHE CÁLIDA
ICA	PALPA	15.5	NOCHE CÁLIDA
TACNA	ILABAYA	14.2	NOCHE CÁLIDA
CAJAMARCA	ASUNCION	14.0	NOCHE CÁLIDA

CARACTERIZACIÓN

Tabla 3. Caracterización de la temperatura mínima - Noches cálidas

Departamento	Estación	Tmin	Clasificación
TACNA	SAMA GRANDE	14.0	NOCHE CÁLIDA
CAJAMARCA	SAN PABLO	13.8	NOCHE CÁLIDA
AREQUIPA	CHAPARRA	13.6	NOCHE CÁLIDA
ICA	SAN JUAN DE YANAC	13.5	NOCHE CÁLIDA
MOQUEGUA	MOQUEGUA	13.3	NOCHE CÁLIDA
CAJAMARCA	CAJABAMBA	12.8	NOCHE CÁLIDA
CAJAMARCA	JESUS	12.4	NOCHE CÁLIDA
TACNA	CALANA	12.2	NOCHE CÁLIDA
CAJAMARCA	SAN MIGUEL	11.4	NOCHE CÁLIDA
CAJAMARCA	NAMORA	11.0	NOCHE CÁLIDA
AYACUCHO	PAUZA	10.9	NOCHE CÁLIDA
CAJAMARCA	SONDOR-MATARA	10.0	NOCHE CÁLIDA
MOQUEGUA	PUQUINA	10.0	NOCHE CÁLIDA
AREQUIPA	HUANCA	8.6	NOCHE CÁLIDA
CAJAMARCA	QUILCATE	8.4	NOCHE CÁLIDA
AYACUCHO	CORACORA	7.6	NOCHE CÁLIDA
PUNO	RINCON DE LA CRUZ	5.2	NOCHE CÁLIDA
AREQUIPA	ORCOPAMPA	3.1	NOCHE CÁLIDA
AREQUIPA	LAS SALINAS	-1.0	NOCHE CÁLIDA

TEMPERATURA MÁXIMA

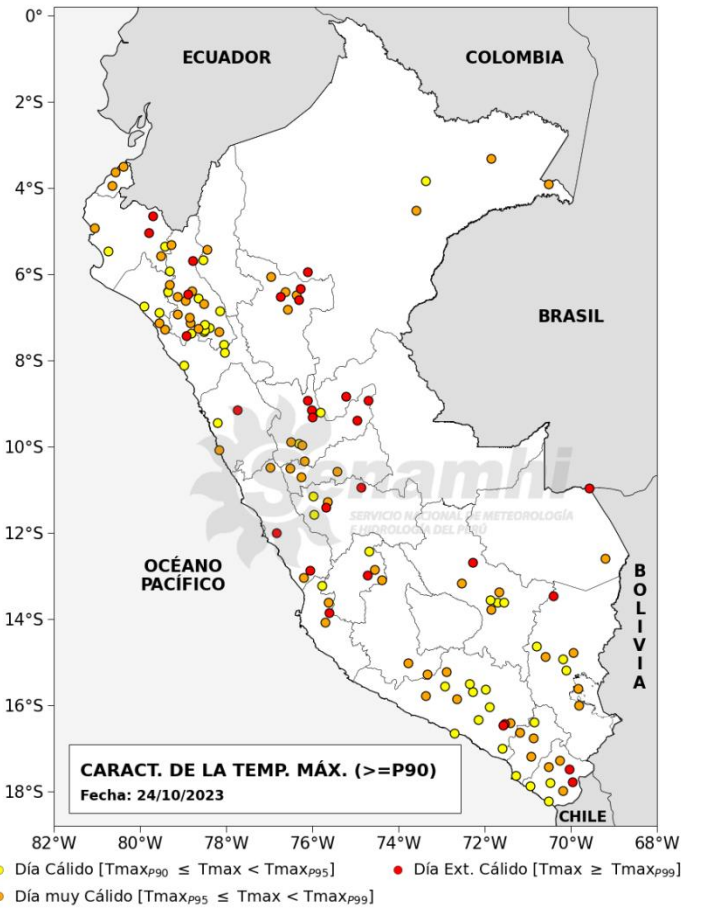
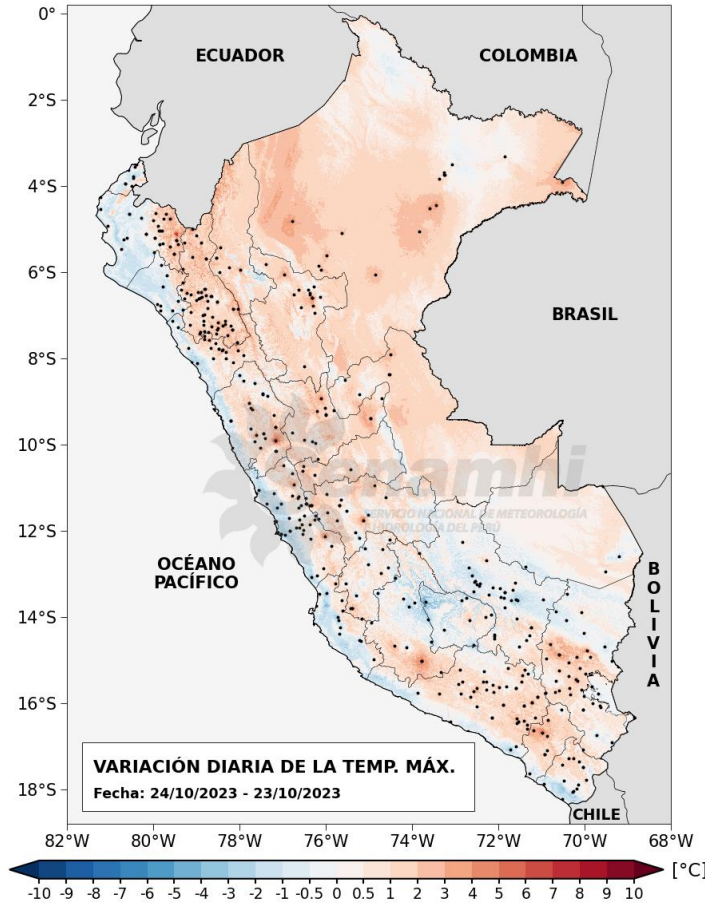
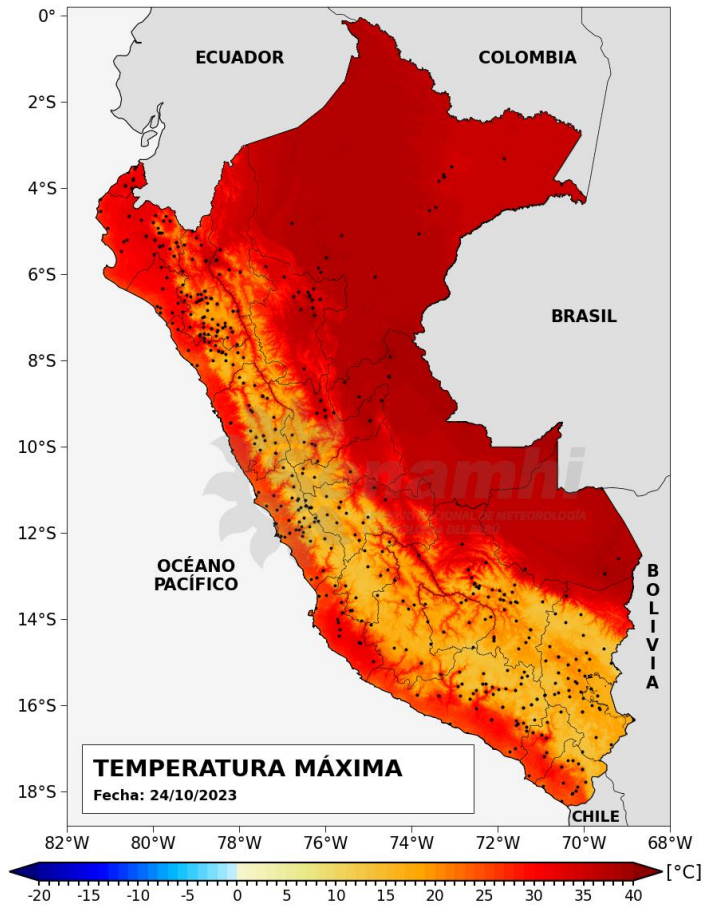


Fig. 6. Temperatura máxima

Fig. 7. Variación diaria

Fig. 8. Caracterización

La temperatura más alta a nivel nacional se registró en la estación **Calleria** ubicada en los departamentos de **Ucayali**, con un valor de **39.7 °C** (Fig. 6). Con respecto al día anterior, se presentó un incremento de la temperatura máxima en la sierra y selva ; por otro lado, se presentó un descenso de la temperatura máxima en la costa y zonas localizadas de la sierra. (Fig. 7). Se presentó un «**Día extremadamente cálido**» en los departamentos de: **San Martín, Madre de Dios, Huánuco, Junín, Cajamarca, Ucayali, Loreto, Puno, Cusco, Lima, Ica, Ancash, Arequipa, Huancavelica, Piura y Tacna.** (Tabla 4, Fig. 8).

CARACTERIZACIÓN

Tabla 4. Caracterización de la temperatura máxima

Departamento	Estación	Tmax	Clasificación
SAN MARTIN	EL PORVENIR	39.1	DÍA EXTREMADAMENTE CÁLIDO
MADRE DE DIOS	IÑAPARI	39.0	DÍA EXTREMADAMENTE CÁLIDO
HUANUCO	PUERTO INCA	38.7	DÍA EXTREMADAMENTE CÁLIDO
JUNIN	PICHANAKI	38.0	DÍA EXTREMADAMENTE CÁLIDO
CAJAMARCA	JAEN	37.6	DÍA EXTREMADAMENTE CÁLIDO
SAN MARTIN	ALAO	37.6	DÍA EXTREMADAMENTE CÁLIDO
UCAYALI	SAN ALEJANDRO	37.3	DÍA EXTREMADAMENTE CÁLIDO
HUANUCO	AUCAYACU	37.0	DÍA EXTREMADAMENTE CÁLIDO
HUANUCO	TOURNAVISTA	36.9	DÍA EXTREMADAMENTE CÁLIDO
LORETO	SAN RAMON	36.6	DÍA EXTREMADAMENTE CÁLIDO
PUNO	SAN GABAN	36.5	DÍA EXTREMADAMENTE CÁLIDO
SAN MARTIN	PONGO DE CAYNARACHI	36.0	DÍA EXTREMADAMENTE CÁLIDO
CUSCO	QUEBRADA YANATILE	35.5	DÍA EXTREMADAMENTE CÁLIDO
HUANUCO	TULUMAYO	35.3	DÍA EXTREMADAMENTE CÁLIDO
HUANUCO	TINGO MARIA	34.6	DÍA EXTREMADAMENTE CÁLIDO
CAJAMARCA	COCHABAMBA	31.2	DÍA EXTREMADAMENTE CÁLIDO
LIMA	PACARAN	31.2	DÍA EXTREMADAMENTE CÁLIDO
ICA	HUAMANI	31.0	DÍA EXTREMADAMENTE CÁLIDO
ANCASH	YUNGAY	28.8	DÍA EXTREMADAMENTE CÁLIDO
CAJAMARCA	SAN BENITO	28.6	DÍA EXTREMADAMENTE CÁLIDO

Departamento	Estación	Tmax	Clasificación
LIMA	ÑAÑA	27.0	DÍA EXTREMADAMENTE CÁLIDO
AREQUIPA	LA PAMPILLA	26.8	DÍA EXTREMADAMENTE CÁLIDO
HUANCAVELICA	LIRCAY	26.4	DÍA EXTREMADAMENTE CÁLIDO
AREQUIPA	HUASACACHE	26.2	DÍA EXTREMADAMENTE CÁLIDO
PIURA	CHALACO	24.4	DÍA EXTREMADAMENTE CÁLIDO
JUNIN	TARMA	24.3	DÍA EXTREMADAMENTE CÁLIDO
PIURA	AYABACA	24.0	DÍA EXTREMADAMENTE CÁLIDO
TACNA	PALCA	23.8	DÍA EXTREMADAMENTE CÁLIDO
TACNA	TARATA	23.8	DÍA EXTREMADAMENTE CÁLIDO
SAN MARTIN	TARAPOTO	37.4	DÍA MUY CÁLIDO
AMAZONAS	ARAMANGO	37.0	DÍA MUY CÁLIDO
MADRE DE DIOS	PUERTO MALDONADO	37.0	DÍA MUY CÁLIDO
SAN MARTIN	SAN PABLO	37.0	DÍA MUY CÁLIDO
LORETO	NAUTA	36.0	DÍA MUY CÁLIDO
LORETO	CABALLOCOCHA	35.6	DÍA MUY CÁLIDO
LORETO	PEBAS	35.6	DÍA MUY CÁLIDO
SAN MARTIN	TABALOSOS	34.8	DÍA MUY CÁLIDO
TUMBES	CA?AVERAL	34.4	DÍA MUY CÁLIDO
MOQUEGUA	QUINISTAQUILLAS	34.0	DÍA MUY CÁLIDO
SAN MARTIN	MOYOBAMBA	33.6	DÍA MUY CÁLIDO

CARACTERIZACIÓN

Tabla 4. Caracterización de la temperatura máxima

Departamento	Estación	Tmax	Clasificación
CAJAMARCA	MAGDALENA	32.0	DÍA MUY CÁLIDO
ICA	SAN CAMILO	32.0	DÍA MUY CÁLIDO
AREQUIPA	CARAVELI	31.8	DÍA MUY CÁLIDO
TUMBES	PUERTO PIZARRO	31.6	DÍA MUY CÁLIDO
HUANUCO	HUANUCO	30.5	DÍA MUY CÁLIDO
LA LIBERTAD	TALLA (GUADALUPE)	29.8	DÍA MUY CÁLIDO
ICA	HUANCANO	29.6	DÍA MUY CÁLIDO
MOQUEGUA	MOQUEGUA	29.4	DÍA MUY CÁLIDO
PIURA	LA ESPERANZA	29.4	DÍA MUY CÁLIDO
TUMBES	LA CRUZ	28.8	DÍA MUY CÁLIDO
TACNA	ILABAYA	28.6	DÍA MUY CÁLIDO
CAJAMARCA	SAN MARCOS	28.5	DÍA MUY CÁLIDO
LA LIBERTAD	CHERREPE	28.4	DÍA MUY CÁLIDO
CUSCO	MACHU PICCHU	28.3	DÍA MUY CÁLIDO
CUSCO	PARURO	28.2	DÍA MUY CÁLIDO
PASCO	OXAPAMPA	27.3	DÍA MUY CÁLIDO
HUANUCO	SAN RAFAEL	27.2	DÍA MUY CÁLIDO
AREQUIPA	COTAHUASI	27.0	DÍA MUY CÁLIDO
CAJAMARCA	TABACONAS	27.0	DÍA MUY CÁLIDO
AYACUCHO	PAUZA	26.8	DÍA MUY CÁLIDO

Departamento	Estación	Tmax	Clasificación
LIMA	SOCSI CAÑETE	26.8	DÍA MUY CÁLIDO
CAJAMARCA	SANTA CRUZ	26.4	DÍA MUY CÁLIDO
TACNA	CALANA	26.4	DÍA MUY CÁLIDO
AYACUCHO	SAN PEDRO DE CACHI	26.0	DÍA MUY CÁLIDO
MOQUEGUA	PUQUINA	25.0	DÍA MUY CÁLIDO
PIURA	HUARMACA	25.0	DÍA MUY CÁLIDO
ANCASH	HUARMEY	24.4	DÍA MUY CÁLIDO
PASCO	YANAHUANCA	24.4	DÍA MUY CÁLIDO
CAJAMARCA	BAMBAMARCA	24.2	DÍA MUY CÁLIDO
CAJAMARCA	LLAMA	24.2	DÍA MUY CÁLIDO
CAJAMARCA	SAN PABLO	23.6	DÍA MUY CÁLIDO
HUANCAVELICA	ACOBAMBA	23.6	DÍA MUY CÁLIDO
AREQUIPA	CHIGUATA	23.0	DÍA MUY CÁLIDO
AYACUCHO	CORACORA	22.4	DÍA MUY CÁLIDO
PUNO	AYAVIRI	22.2	DÍA MUY CÁLIDO
JUNIN	HUASAHUASI	21.8	DÍA MUY CÁLIDO
CAJAMARCA	SAN MIGUEL	21.6	DÍA MUY CÁLIDO
CAJAMARCA	NIEPOS	21.5	DÍA MUY CÁLIDO
PUNO	MUÑANI	21.4	DÍA MUY CÁLIDO
CAJAMARCA	CUTERVO	21.0	DÍA MUY CÁLIDO

CARACTERIZACIÓN

Tabla 4. Caracterización de la temperatura máxima

Departamento	Estación	Tmax	Clasificación
CUSCO	COLQUEPATA	21.0	DÍA MUY CÁLIDO
AREQUIPA	CHUQUIBAMBA	20.8	DÍA MUY CÁLIDO
TACNA	CANDARAVE	20.6	DÍA MUY CÁLIDO
LAMBAYEQUE	INCAHUASI	20.0	DÍA MUY CÁLIDO
LIMA	CAJATAMBO	19.4	DÍA MUY CÁLIDO
PUNO	RINCON DE LA CRUZ	18.8	DÍA MUY CÁLIDO
PUNO	CAPACHICA	18.2	DÍA MUY CÁLIDO
HUANUCO	JACAS CHICO	16.2	DÍA MUY CÁLIDO
PASCO	CERRO DE PASCO	14.7	DÍA MUY CÁLIDO
AMAZONAS	BAGUA CHICA	36.6	DÍA CÁLIDO
CAJAMARCA	EL LIMON	35.2	DÍA CÁLIDO
LORETO	PUERTO ALMENDRA	35.0	DÍA CÁLIDO
AREQUIPA	AYO	31.6	DÍA CÁLIDO
LAMBAYEQUE	CAYALTI	31.3	DÍA CÁLIDO
PIURA	BERNAL	30.6	DÍA CÁLIDO
HUANUCO	CANCHAN	29.6	DÍA CÁLIDO
ANCASH	BUENA VISTA	29.1	DÍA CÁLIDO
PIURA	SONDORILLO	28.6	DÍA CÁLIDO
AREQUIPA	PAMPA DE MAJES	28.0	DÍA CÁLIDO
AREQUIPA	CHICHAS	27.2	DÍA CÁLIDO

Departamento	Estación	Tmax	Clasificación
AREQUIPA	LA HACIENDITA	26.4	DÍA CÁLIDO
CAJAMARCA	CAJABAMBA	26.4	DÍA CÁLIDO
CAJAMARCA	TOCMOCHE	26.4	DÍA CÁLIDO
TACNA	SAMA GRANDE	26.4	DÍA CÁLIDO
CAJAMARCA	JESUS	26.2	DÍA CÁLIDO
LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	25.8	DÍA CÁLIDO
CAJAMARCA	ASUNCION	25.7	DÍA CÁLIDO
MOQUEGUA	ILO	25.5	DÍA CÁLIDO
CAJAMARCA	SAN JUAN	25.4	DÍA CÁLIDO
CUSCO	CAICAY	25.2	DÍA CÁLIDO
HUANUCO	LA DIVISORIA	24.8	DÍA CÁLIDO
CUSCO	GRANJA KAYRA	24.6	DÍA CÁLIDO
CAJAMARCA	CHOTA	24.4	DÍA CÁLIDO
CAJAMARCA	AUGUSTO WEBERBAUER	24.1	DÍA CÁLIDO
LA LIBERTAD	TRUJILLO	24.0	DÍA CÁLIDO
TACNA	LA YARADA	23.6	DÍA CÁLIDO
HUANCAVELICA	COLCABAMBA	23.4	DÍA CÁLIDO
AREQUIPA	CAMANA	23.2	DÍA CÁLIDO
CAJAMARCA	CELENDIN	23.0	DÍA CÁLIDO
CAJAMARCA	CONTUMAZA	22.6	DÍA CÁLIDO

CARACTERIZACIÓN

Tabla 4. Caracterización de la temperatura máxima

Departamento	Estación	Tmax	Clasificación
TACNA	ITE	22.0	DÍA CÁLIDO
MOQUEGUA	UBINAS	21.8	DÍA CÁLIDO
ICA	SAN JUAN DE YANAC	21.5	DÍA CÁLIDO
LA LIBERTAD	HUAMACHUCO	21.2	DÍA CÁLIDO
AREQUIPA	CABANA CONDE	20.8	DÍA CÁLIDO
AREQUIPA	HUANCA	20.6	DÍA CÁLIDO
PUNO	SANTA ROSA	20.6	DÍA CÁLIDO
PUNO	AZANGARO	20.4	DÍA CÁLIDO
PUNO	ARAPA	20.0	DÍA CÁLIDO
AREQUIPA	ANDAHUA	19.2	DÍA CÁLIDO
CUSCO	CCATCCA	18.8	DÍA CÁLIDO
JUNIN	LA OROYA	18.6	DÍA CÁLIDO
JUNIN	JUNIN	15.4	DÍA CÁLIDO

REGISTROS MÁS ALTOS

Fig. 9. Estaciones

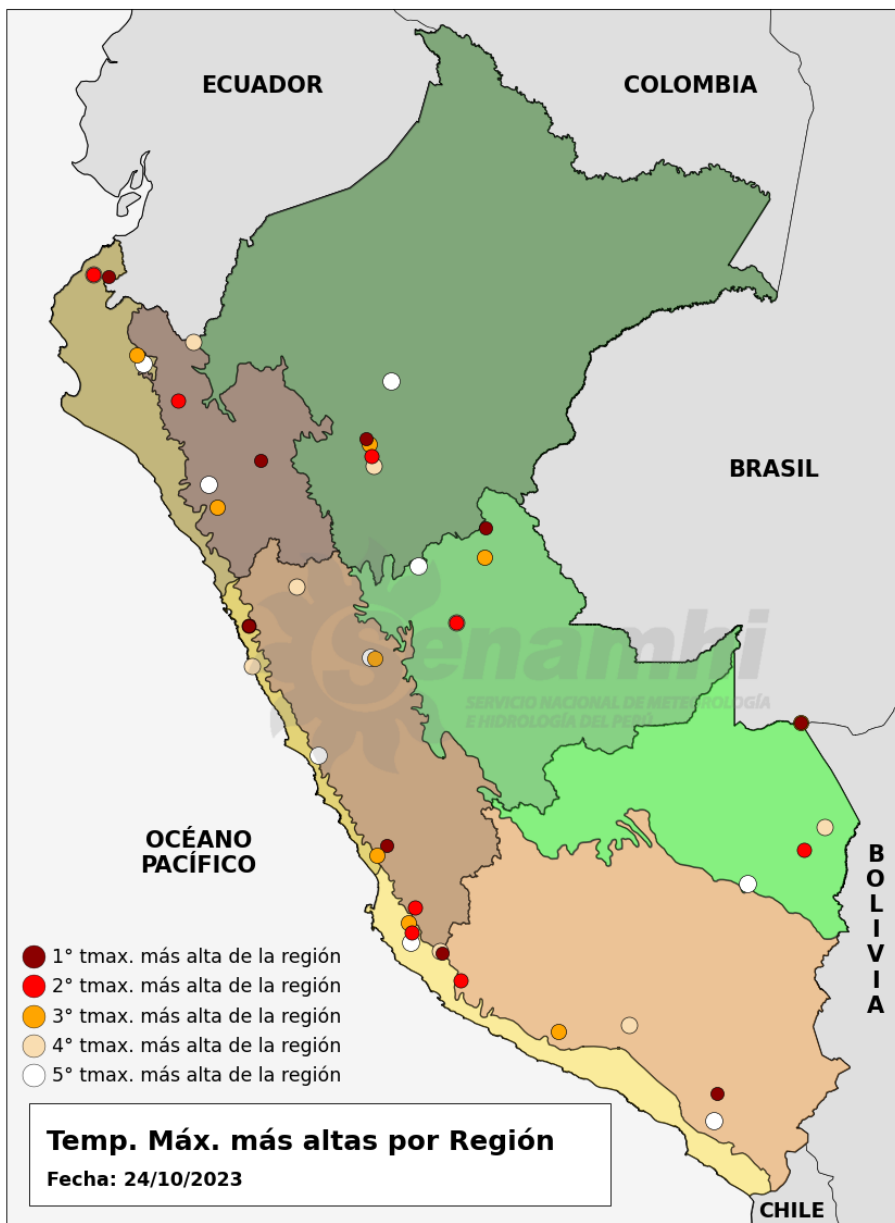


Tabla 5. Temperaturas máximas más altas por región

Región	Posición	Departamento	Estación	Tmax [°C]
Costa Norte	1	TUMBES	CABO INGA M	37.0
Costa Norte	2	TUMBES	CA?AVERAL	34.6
Costa Norte	3	PIURA	MORROPON	34.5
Costa Norte	4	TUMBES	CA?AVERAL	34.4
Costa Norte	5	PIURA	MALACASI	34.1
Costa Centro	1	ANCASH	BUENA VISTA	29.1
Costa Centro	2	ANCASH	BUENA VISTA	28.8
Costa Centro	3	LIMA	SOCSI CAÑETE	26.8
Costa Centro	4	ANCASH	HUARMEY	24.4
Costa Centro	5	LIMA	HUAYAN	24.0
Costa Sur	1	ICA	PALPA	33.2
Costa Sur	2	ICA	BETA SANTIAGO	33.1
Costa Sur	3	ICA	SAN CAMILO	32.0
Costa Sur	4	ICA	RIO GRANDE	32.0
Costa Sur	5	ICA	OCUCAJE	30.7
Sierra Norte	1	CAJAMARCA	BALSAS	36.9
Sierra Norte	2	CAJAMARCA	EL LIMON	35.2
Sierra Norte	3	LA LIBERTAD	EL TAMBO	34.3
Sierra Norte	4	CAJAMARCA	NAMBALLE	33.0
Sierra Norte	5	CAJAMARCA	PUENTE CHILETE	32.7
Sierra Centro	1	LIMA	PACARAN	31.2
Sierra Centro	2	ICA	HUAMANI	31.0
Sierra Centro	3	HUANUCO	HUANUCO	30.5
Sierra Centro	4	ANCASH	POMABAMBA	29.9
Sierra Centro	5	HUANUCO	CANCHAN	29.6
Sierra Sur	1	MOQUEGUA	QUINISTAQUILLAS	34.0
Sierra Sur	2	ICA	COPARA	32.0
Sierra Sur	3	AREQUIPA	CARAVELI	31.8
Sierra Sur	4	AREQUIPA	AYO	31.6
Sierra Sur	5	MOQUEGUA	MOQUEGUA	29.8
Selva Norte	1	SAN MARTIN	TARAPOTO	39.4
Selva Norte	2	SAN MARTIN	PILLUANA	39.2
Selva Norte	3	SAN MARTIN	EL PORVENIR	39.1
Selva Norte	4	SAN MARTIN	TINGO DE PONAZA	39.0
Selva Norte	5	LORETO	SELVA ALEGRE COHIDRO	38.3
Selva Centro	1	UCAYALI	CALLERIA	39.7
Selva Centro	2	HUANUCO	PUERTO INCA	39.3
Selva Centro	3	UCAYALI	PUCALLPA COHIDRO	39.1
Selva Centro	4	HUANUCO	PUERTO INCA	38.7
Selva Centro	5	UCAYALI	SANTA ANA	38.2
Selva Sur	1	MADRE DE DIOS	IÑAPARI	39.5
Selva Sur	2	MADRE DE DIOS	MALINOWSKY	39.4
Selva Sur	3	MADRE DE DIOS	IÑAPARI	39.0
Selva Sur	4	MADRE DE DIOS	PUERTO MALDONADO	37.0
Selva Sur	5	PUNO	SAN GABAN	36.5

*La clasificación de las regiones es en base a la «Sectorización climática del territorio peruano», Senamhi 2021 (<https://repositorio.senamhi.gob.pe/handle/20.500.12542/976>)



PRECIPITACIÓN

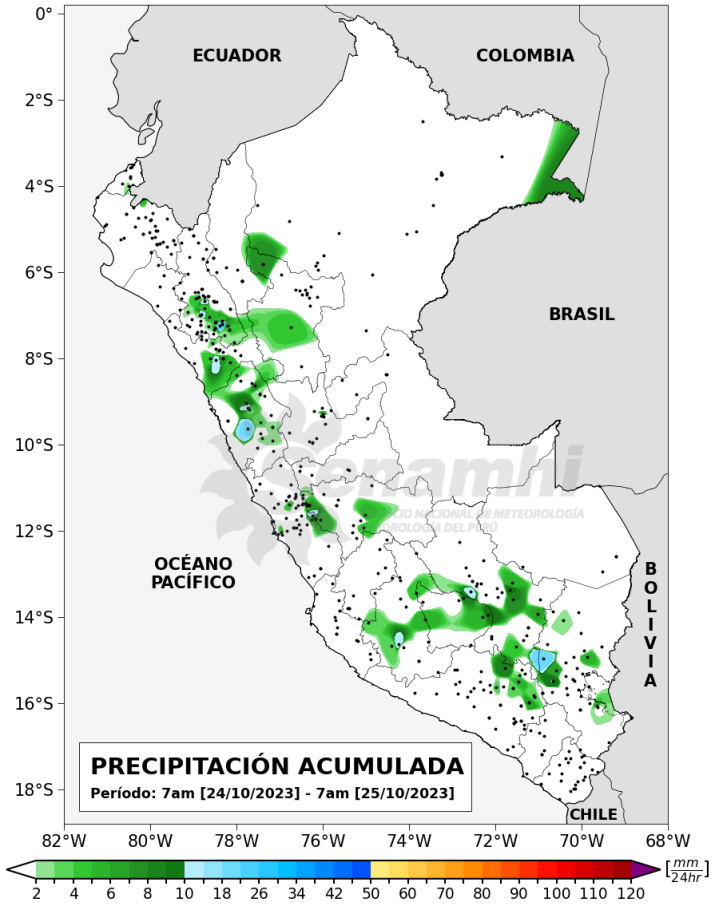


Fig. 10. Precipitación acumulada en 24 horas

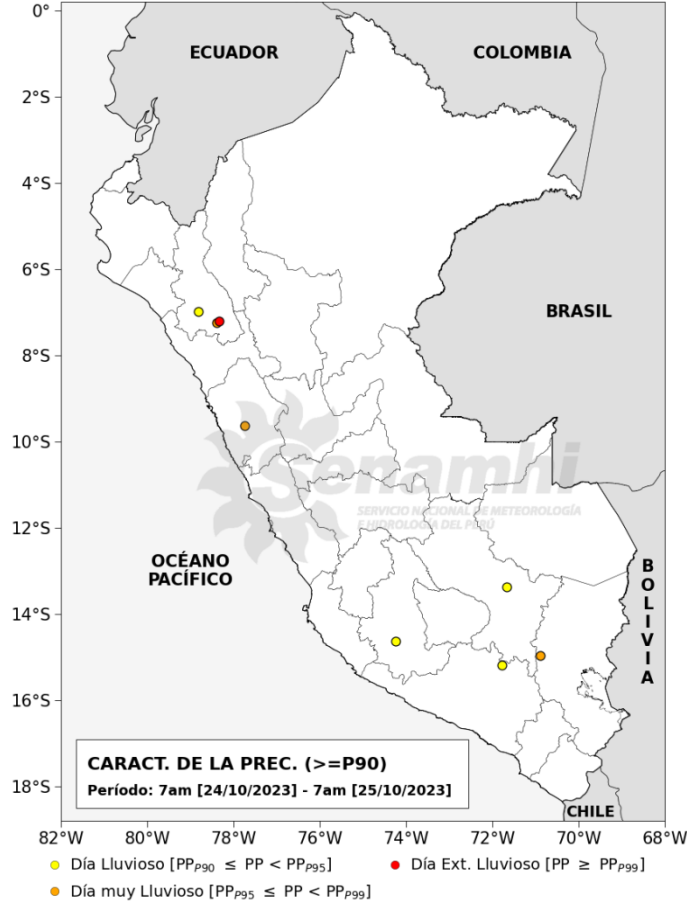


Fig. 11. Caracterización de 24 horas

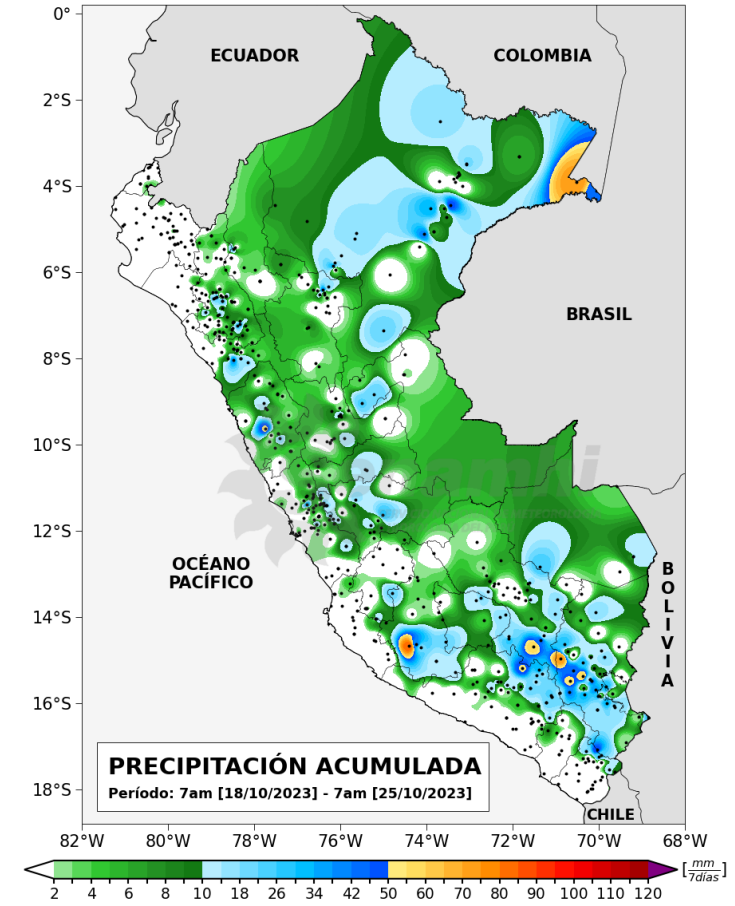


Fig. 12. Precipitación acumulada en 7 días

El mayor acumulado se registró en el departamento de **Cajamarca**, en la estación de **Namora** con **27.9 mm/día**.(Fig. 10). Asimismo, se presentó una caracterización de «**Día Extremadamente Lluvioso**» en el departamento de **Cajamarca**. (Fig. 11, Tabla 6). Además, para los últimos siete días se muestran los mayores acumulados en la selva, principalmente en los departamentos de **Loreto**; y en la sierra en los departamentos de **Ayacucho, Apurímac, Arequipa, Cusco y Puno**. Además, de forma localizada en zonas de la costa.

CARACTERIZACIÓN

Tabla 6. Caracterización de la precipitación (mm/día)

Departamento	Estación	PP	Clasificación
CAJAMARCA	NAMORA	27.9	DÍA EXTREMADAMENTE LLUVIOSO
CAJAMARCA	JESUS	23.7	DÍA MUY LLUVIOSO
PUNO	LLALLY	21.8	DÍA MUY LLUVIOSO
ANCASH	CAJAMARQUILLA	18.6	DÍA MUY LLUVIOSO
CAJAMARCA	LLAPA	14.2	DÍA LLUVIOSO
AYACUCHO	LUCANAS	11.7	DÍA LLUVIOSO
CUSCO	COLQUEPATA	9.4	DÍA LLUVIOSO
AREQUIPA	CAYLLOMA	8.4	DÍA LLUVIOSO

REGISTROS MÁS ALTOS

Fig. 13. Estaciones

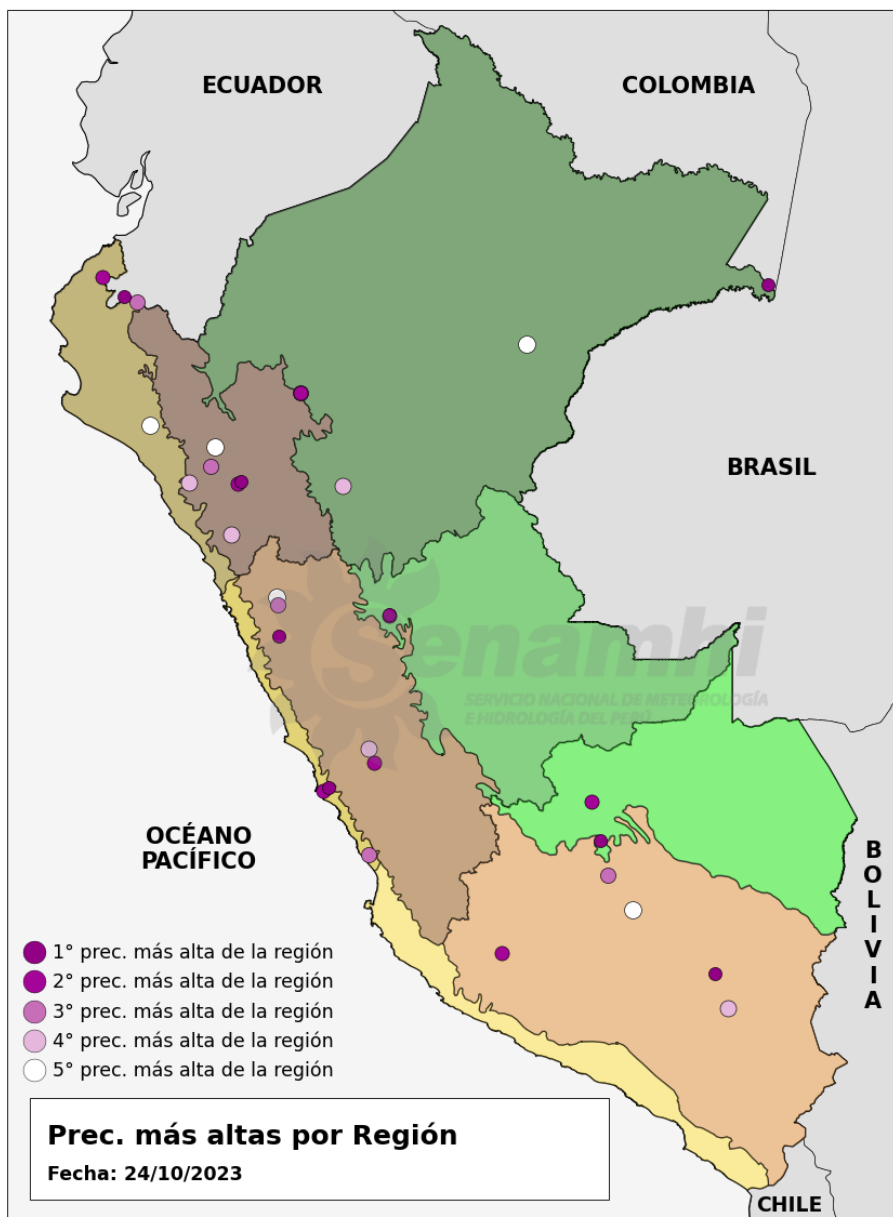


Tabla 7. Precipitaciones más altas por región

Región	Posición	Departamento	Estación	PP [mm]
Costa Norte	1	PIURA	EL CIRUELO	5.3
Costa Norte	2	TUMBES	HUASIMO	2.7
Costa Norte	3	PIURA	PUNTE MACARA	1.2
Costa Norte	4	CAJAMARCA	MONTEGRANDE	0.9
Costa Norte	5	LAMBAYEQUE	JAYANCA	0.8
Costa Centro	1	LIMA	BOCATOMA ATARJEA	4.7
Costa Centro	2	LIMA	CAMPO DE MARTE	0.2
Costa Centro	3	LIMA	CAÑETE	0.1
Sierra Norte	1	CAJAMARCA	NAMORA	27.9
Sierra Norte	2	CAJAMARCA	JESUS	23.7
Sierra Norte	3	CAJAMARCA	LLAPA	14.2
Sierra Norte	4	LA LIBERTAD	JULCAN	13.5
Sierra Norte	5	CAJAMARCA	CHUGUR	11.2
Sierra Centro	1	ANCASH	CAJAMARQUILLA	18.6
Sierra Centro	2	LIMA	CASAPALCA	11.7
Sierra Centro	3	ANCASH	YUNGAY	11.4
Sierra Centro	4	JUNIN	MARCAPOMACocha	11.0
Sierra Centro	5	ANCASH	SAUCEPAMPA	9.1
Sierra Sur	1	PUNO	LLALLY	21.8
Sierra Sur	2	AYACUCHO	LUCANAS	11.7
Sierra Sur	3	CUSCO	SORAYPAMPA	11.0
Sierra Sur	4	PUNO	PAMPAHUTA	10.0
Sierra Sur	5	APURIMAC	TAMBOBAMBA	10.0
Selva Norte	1	LORETO	PUERTO ALEGRIA COHIDRO	8.8
Selva Norte	2	SAN MARTIN	NARANJILLO	7.6
Selva Norte	3	SAN MARTIN	NARANJILLO	7.5
Selva Norte	4	SAN MARTIN	HUAYABAMBA	4.2
Selva Norte	5	LORETO	REQUENA	1.8
Selva Centro	1	HUANUCO	TINGO MARIA	8.6
Selva Centro	2	HUANUCO	TINGO MARIA	3.2
Selva Sur	1	CUSCO	QUILLABAMBA	1.8
Selva Sur	2	CUSCO	PONGO DE MAINIQUE	0.6