



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



Dirección de Meteorología y Evaluación
Ambiental Atmosférica – DMA
Subdirección De Predicción Climática

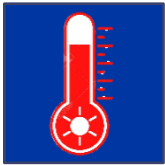
BOLETÍN

Precipitaciones y Temperaturas Extremas del aire

FEBRERO 2024

SUSCRIBETE A ESTE BOLETÍN MENSUAL:

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



Temperatura máxima:

En la costa, prevalecieron condiciones cálidas con olas de calor diurnas persistiendo en Calana (Tacna) y Ñaña (Lima), culminando en febrero después de 37 y 27 días, respectivamente.

En la sierra, se destacaron altas temperaturas, especialmente en el centro y sur, con récords en varias regiones y prolongadas olas de calor, alcanzando durante el mes hasta 45 días en La Pampilla (Arequipa).

En la Amazonía, se experimentaron variaciones térmicas de cálidas a frías, con breves olas de calor de unos 6 días en promedio en Loreto, San Martín y Madre de Dios. Hacia el final del mes, predominaron condiciones normales.

La temperatura más alta a nivel nacional se registró en Bagua Chica (Amazonas) con 40.6°C, y los descensos puntuales se atribuyeron principalmente a precipitaciones.

Récords de temperaturas máximas más altas:

1. Mallares (Piura) con **39°C el 14/02**. Normal: 35.6°C.
2. Jaen (Cajamarca) con **39.6°C el 21/02**. Normal 30.9°C
3. Bagua Chica (Amazonas) con **40.6°C el 21/02**. Normal 32°C

Tabla 1. Monitoreo de temperaturas máximas o diurnas

SECTOR	DEPARTAMENTO	ESTACIÓN	ALTITUD (m.s.n.m.)	FEBRERO																											
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
COSTA NORTE	TUMBES	PAPAYAL	51																												
		LA CRUZ	6																												
	PIURA	PARTIDOR	218																												
		LA ESPERANZA	7																												
	LAMBAYEQUE	BERNAL	11																												
		LAMBAYEQUE	18																												
REQUE		13																													
LA LIBERTAD	TALLA (GUADALUPE)	117																													
	TRUJILLO	44																													
COSTA CENTRO	ANCASH	BUENA VISTA	213																												
		ALCANTARILLA	131																												
		ÑAÑA	543																												
	SOCSE CÁNETE	302																													
	RIO GRANDE	325																													
COSTA SUR	ICA	PALPA	340																												
		PUNTA ÁTICO	30																												
	AREQUIPA	CAMANA	8																												
		PAMPA BLANCA	108																												
TACNA	ITE	166																													
	JORGE BASADRE	538																													
	AYABACA	2633																													
SIERRA NORTE OCCIDENTAL	PIURA	CHALACO	2283																												
		LAMBAYEQUE	INCAHUASI	3052																											
	CAJAMARCA	QUILCATE	3076																												
		GRANJA PORCON	3149																												
SIERRA NORTE ORIENTAL	LA LIBERTAD	SALPO	3418																												
		PIURA	HUANCABAMBA	1959																											
	AMAZONAS	CHACHAPOYAS	2442																												
	CAJAMARCA	BAMBAMARCA	2495																												
	LA LIBERTAD	AUGUSTO WEBERBAUER	2673																												
SIERRA CENTRAL OCCIDENTAL	ANCASH	HUAMACHUCO	3186																												
		PARIACOTO	1312																												
	LIMA	MALVAS	3009																												
		CANTA	2818																												
SIERRA CENTRAL ORIENTAL	HUANCABAMBA	MATUCANA	2417																												
		HUANCABAMBA	CUSICANCHA	3263																											
	HUANUCO	DOS DE MAYO	3442																												
		PASCO	CERRO DE PASCO	4357																											
SIERRA SUR OCCIDENTAL	AYACUCHO	HUAYO	3321																												
		HUAYO	ACOSTAMBO	3603																											
	MOQUEGUA	PAMPAS	3250																												
SIERRA SUR ORIENTAL	AYACUCHO	CORACORA	3149																												
		TISCO	4195																												
	AREQUIPA	CHIVAY	3644																												
		IMATA	4475																												
CUSCO	UBINAS	3381																													
	CÁNDARAVE	3488																													
	SUSAPAYA	3468																													
SELVA NORTE ALTA	AMAZONAS	ANTA ANCACHURO	3324																												
		GRANJA KCAYRA	3219																												
	PUNO	CCATCCA	3681																												
		AYACUCHO	CHILCAYOC	3395																											
		APURIMAC	TAMBOBAMBA	3279																											
SELVA NORTE BAJA	SAN MARTIN	CRUCERO	4128																												
		ANANEA	4660																												
	LORETO	MAZO CRUZ	3980																												
		JAMALCA	1173																												
SELVA CENTRAL ALTA	SAN MARTIN	MOYOBAMBA	879																												
		SORITOR	902																												
	AMAZONAS	CABALLOCOCHA	75																												
SELVA SUR ALTA	HUANUCO	TARAPOTO	382																												
		EL PORVENIR	223																												
	PASCO	TULUMAYO	628																												
		OXAPAMPA	1801																												
SELVA SUR BAJA	MADRE DE DIOS	TOURNAVISTA	213																												
		AGUAYTIA	319																												
	PUERTO MALDONADO	209																													





Temperatura mínima:

En la costa, se mantuvieron noches cálidas, propiciando la prolongación de olas de calor en toda la región. Destaca la ola más extensa en Huarmey (Ancash) con 52 días.

En la Sierra, se registraron temperaturas elevadas con récords frecuentes, especialmente en el sur de la región. Las olas de calor más prolongadas afectaron a Choco (Arequipa) con 36 noches. Además, se experimentaron descensos térmicos con olas de frío en Cajamarca, La Libertad, Huancavelica y Puno.

En la Amazonía, se observaron noches cálidas con olas de calor que alcanzaron valores récord. Las más extensas se registraron en Iñapari (Madre de Dios) y Tingo de Ponaza (San Martín), con duraciones de 22 y 20 noches, respectivamente.

La temperatura mínima más elevada del mes se registró en Miraflores (Piura) con 26.8°C.

Récords de temperaturas mínimas más altas:

1. La Cruz (Tumbes) con **26.2°C el 21/02**. Normal: 23.5°C.
2. San Ignacio (Cajamarca) con **21.6°C el 25/02**. Normal: 17.6°C.
3. Tournavista (Huánuco) con **26.6°C el 21/02**. Normal 22.7°C

Récords de temperaturas mínimas más bajas:

1. Chiguata (Arequipa) con **1.4°C el 23/02**. Normal: 6.8°C.

Tabla 2. Monitoreo de temperaturas mínimas o nocturnas

SECTOR	DEPARTAMENTO	ESTACIÓN	ALTITUD (m.s.n.m.)	FEBRERO																												
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
COSTA NORTE	TUMBES	PAPAYAL	51																													
		LA CRUZ	6																													
	PIURA	LA ESPERANZA	7																													
		CHULICANAS	88																													
	LAMBAYEQUE	BERNAL	11																													
		LAMBAYEQUE	18																													
LA LIBERTAD	REQUE	13																														
	TALLA (GUADALUPE)	117																														
	TRUJILLO	44																														
COSTA CENTRO	ANCASH	BUENA VISTA	213																													
		HUAYAN	346																													
	LIMA	CAMPO DE MARTE	123																													
		SOCSI CAÑETE	302																													
COSTA SUR	ICA	RIO GRANDE	325																													
		PALPA	340																													
	AREQUIPA	CAMANA	8																													
		PAMPA BLANCA	108																													
TACNA	ITE	166																														
	JORGE BASADRE	538																														
SIERRA NORTE OCCIDENTAL	PIURA	CHALACO	2283																													
		INCAHUASI	3052																													
	CAJAMARCA	QUILCATE	3076																													
		GRANJA PORCON	3149																													
SIERRA NORTE ORIENTAL	LA LIBERTAD	SALPO	3418																													
		HUANCABAMBA	1959																													
	AMAZONAS	CHACHAPOYAS	2442																													
		BAMBAMARCA	2495																													
CAJAMARCA	AUGUSTO WEBERBAUER	2673																														
	LA LIBERTAD	HUAMACHUCO	3186																													
SIERRA CENTRAL OCCIDENTAL	ANCASH	MAIVAS	3009																													
		CHIQUIAN	3414																													
	LIMA	CANTA	2818																													
MATUCANA		2417																														
SIERRA CENTRAL ORIENTAL	HUANUCO	DOS DE MAYO	3442																													
		CERRO DE PASCO	4357																													
	JUNIN	INGENIO	3373																													
		HUAYAO	3321																													
HUANCAVELICA	ACOSTAMBO	3603																														
	PAMPAS	3250																														
	CORACORA	3149																														
SIERRA SUR OCCIDENTAL	AREQUIPA	CHOCO	2432																													
		CHIVAY	3644																													
	PUNO	IMATA	4475																													
		CRUCERO ALTO	4521																													
MOQUEGUA	UBINAS	3381																														
	ARICOTA	2843																														
	SUSAPAYA	3468																														
TACNA	PALCA	3004																														
	ANTA ANCACHURO	3324																														
SIERRA SUR ORIENTAL	CUSCO	GRANJA KCAYRA	3219																													
		CCATCCA	3681																													
	AYACUCHO	CHILCAYOC	3395																													
		TAMBOBAMBA	3279																													
PUNO	ANANEA	4660																														
	CABANILLAS	3885																														
	MAZO CRUZ	3980																														
SELVA NORTE ALTA	SAN MARTIN	MOYOBAMBA	879																													
		SORITOR	902																													
	AMAZONAS	113																														
SELVA NORTE BAJA	LORETO	PUERTO ALMENDRA	96																													
		CABALLOCOCHA	75																													
	SAN MARTIN	TARAPOTO	382																													
		EL PORVENIR	223																													
SELVA CENTRAL ALTA	HUANUCO	TINGO DE PONAZA	238																													
		TULUMAYO	628																													
	PASCO	TINGO MARIA	660																													
SELVA CENTRAL BAJA	HUANUCO	OXAPAMPA	1801																													
		TOURNAVISTA	213																													
SELVA SUR ALTA	CUSCO	UCAYALI	319																													
		QUEBRADA YANATILE	1183																													
	PUNO	MACHU PICCHU	2399																													
SELVA SUR BAJA	MADRE DE DIOS	QUINCEMIL	651																													
		SAN GABAN	665																													
		IÑAPARI	244																													
		PUERTO MALDONADO	209																													





Precipitación:

En febrero la costa norte presentó lluvias importantes el 02, 07, 08 y 19 del mes, en esta última fecha se reportaron acumulados de hasta 135 mm/día en Morropón. Similar comportamiento se observó en la costa central y sur durante los días 23 y 24, reportándose acumulados de hasta 10.5 mm en Tacama (Ica), valor récord para la estación.

En tanto, en la región andina se observó lluvias puntuales y en su mayoría inferiores al umbral 90 entre 01 al 22 del mes; posterior a ello, la lluvias fueron frecuentes e intensas, sobre todo el día 29, alcanzándose la categoría de «extremadamente lluviosa» en varias localidades, en Incluso en Jauja (Junín) y Obrajillo (Lima) se rompió records históricos.

La selva norte presentó una ventana de ausencias de lluvia entre 18 al 24; mientras que en la selva central y sur las lluvias fueron frecuentes e inferiores al umbral 90, a excepción de 26 al 29 donde las precipitaciones se intensificaron sobre todo en Madre de Dios.

Récords de precipitación:

1. Julcan (La Libertad) con **56.8 mm/día el 07/02**
Normal: 170 mm/mes
2. Recuay (Ancash) con **57.1 mm/día el 12/02.**
Normal: 127.5 mm/mes
3. Yacango (Moquegua) con **64.5 mm/día el 22/02**
Normal: 23.9 mm/mes
4. Tacama (Ica) con **10.5 mm/día el 23/02.**
Normal: 2.6 mm/mes
5. Obrajillo (Lima) con **42.8 mm/día el 29/02.**
Normal: 98.2 mm/mes
6. Jauja (Junín) con **48.9 mm/día el 29/02.**
Normal: 109 mm/mes

Tabla 3. Frecuencia e Intensidad de Lluvias.

Estación	DEPARTAMENTO	SECTOR	Altitud (msnm)	Febrero																												
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
PUERTO PIZARRO	TUMBES	COSTA NORTE	6																													
PAPAYAL	TUMBES		50																													
CHULUCANAS	PIURA		89																													
MORROPON	PIURA		128																													
HACIENDA BIGOTE	PIURA		198																													
PUCHACA	LAMBAYEQUE		336																													
TALLA (GUADALUPE)	LA LIBERTAD	117																														
NAÑA	LIMA	COSTA CENTRAL	543																													
SANTA EULALIA	LIMA		970																													
ITE	TACNA	COSTA SUR	160																													
SAN CAMILO	ICA		407																													
TACAMA	ICA		429																													
SAPILLICA	PIURA	SIERRA NORTE OCCIDENTAL	1451																													
HUARMACA	PIURA		2232																													
JULCAN	LA LIBERTAD		3397																													
MAGDALENA	CAJAMARCA		1307																													
ASUNCION	CAJAMARCA		2270																													
SAN MIGUEL	CAJAMARCA		2666																													
PORCULLA	PIURA	SIERRA NORTE ORIENTAL	2142																													
SALALA	PIURA		2974																													
CUEVA BLANCA	LAMBAYEQUE		3300																													
HUAMACHUCO	LA LIBERTAD		3186																													
CHOTANO LAJAS	CAJAMARCA		2163																													
AUGUSTO WEBERBAUER	CAJAMARCA		2673																													
RECUAY	ANCASH	SIERRA CENTRAL OCCIDENTAL	3431																													
CORDOVA	HUANCAVELICA		3199																													
CUSICANCHA	HUANCAVELICA		3263																													
SAN JUAN DE YANAC	ICA		2550																													
SHEQUE	LIMA		3188																													
CARANIA	LIMA		3840																													
CHAVIN	ANCASH	SIERRA CENTRAL ORIENTAL	3140																													
PISCOBAMBA II	ANCASH		3278																													
ACOBAMBA	HUANCAVELICA		3399																													
DOS DE MAYO	HUANUCO		3414																													
COMAS	JUNIN		3603																													
JAUJA	JUNIN		3604																													
RICRAN	JUNIN	SIERRA SUR OCCIDENTAL	3674																													
HUAMBO	AREQUIPA		3312																													
CABANACONDE	AREQUIPA		3333																													
HUAC	AYACUCHO		3180																													
QUINISTAQUILLAS	MOQUEGUA		1765																													
YACANGO	MOQUEGUA		2191																													
TARATA	TACNA	SIERRA SUR ORIENTAL	3100																													
CAIRANI	TACNA		3386																													
CURAHUASI	APURIMAC		2741																													
HUANCASANCOS	AYACUCHO		3440																													
SANTO TOMAS	CUSCO		3212																													
AZANGARO	PUNO		3857																													
SANTA ROSA	PUNO	SELVA NORTE BAJA	3957																													
PAMPAHUTA	PUNO		4316																													
SANTA MARIA DE NIEVA	AMAZONAS		225																													
SANTA ROSA	LORETO		62																													
SAN ROQUE	LORETO		106																													
AMAZONAS	LORETO		113																													
TABALOSOS	SAN MARTIN	SELVA CENTRO	486																													
LAMAS	SAN MARTIN		840																													
PUERTO INCA	HUANUCO		212																													
LA DIVISORIA	HUANUCO		1672																													
PICHANAKI	JUNIN		497																													
AGUAYTIA	UCAYALI		316																													
CHAGLLA	HUANUCO	SELVA SUR BAJA	3032																													
PUERTO MALDONADO	MADRE DE DIOS		209																													
IÑAPARI	MADRE DE DIOS		244																													
QUINCIMIL	CUSCO		651																													
MACHU PICCHU	CUSCO		2399																													
SAN GABAN	PUNO		666																													

- Sin dato
- Día sin lluvia
- Lluvia < 1 mm
- 1 mm ≤ lluvia ≤ Percentil 90
- Día lluvioso
- Día muy lluvioso
- Día extremadamente lluvioso



Reporte de Precipitaciones y Temperaturas

Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú – SENAMHI

Dirección de Meteorología y Evaluación Ambiental Atmosférica

Subdirección de Predicción Climática

Elaborado por:

Anabel Castro Narciso

Patricia Rivera Giron

Próxima actualización: abril 2024



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