



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



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

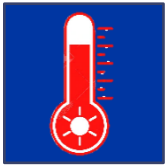
BOLETÍN

Precipitaciones y Temperaturas Extremas del aire

MAYO 2025

SUSCRIBETE A ESTE BOLETÍN MENSUAL:

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



Temperatura máxima:

En la costa, las temperaturas se mantuvieron en rangos normales, aunque se registraron días cálidos y fríos. Desde mediados de mes, hubo una transición de días normales-cálidos a normales-fríos. En el centro y sur, los días fríos estuvieron asociados al anticiclón del Pacífico Sur y a un vórtice ciclónico en niveles altos.

Para la sierra, predominaron las condiciones cálidas, tras un breve periodo frío con precipitaciones. Se registraron olas de frío de cuatro días en promedio y olas de calor de cinco días.

Entre el 5 y el 27 de mayo, la Amazonía se registró un periodo cálido, especialmente en la selva central. Posteriormente, se produjo un descenso generalizado de temperaturas por el ingreso del décimo friaje, con mayor impacto en la zona sur.

Récords de temperaturas máximas más altas:

1. Chanchan (Huánuco) con **33.8°C el 26/05**. Normal: 27°C.
2. Quinistanillas (Moquegua) con **34.2°C el 12/05**. Normal: 29°C.

Récords de temperaturas máximas más bajas:

1. Santiago de Chocorvos (Huancavelica) con **17.4°C el 06/05**. Normal: 21.7°C.
2. Satipo (Junín) con **23.2°C el 20/05**. Normal: 31°C.

Tabla 1. Monitoreo de temperaturas máximas o diurnas

SECTOR	DEPARTAMENTO	ESTACIÓN	ALTITUD (m.s.n.m.)	MAYO																														
				01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
COSTA NORTE	TUMBES	PAPAYAL	51																															
		LA CRUZ	6																															
	PIURA	LA ESPERANZA	7																															
		CHULUCANAS	88																															
	LAMBAYEQUE	JAYANCA	78																															
		CAYALTI	90																															
	LA LIBERTAD	CHERREPE	51																															
COSTA CENTRO	ANCASH	TALLA (GUADALUPE)	117																															
		BUENA VISTA	213																															
		HUARMAY	8																															
	LIMA	CAMPO DE MARTE	123																															
		VON HUMBOLDT	247																															
COSTA SUR	ICA	FONAGRO (CHINCHA)	47																															
		RIO GRANDE	325																															
	AREQUIPA	PUNTA ATICO	30																															
		CAMANA	8																															
	TACNA	ITE	166																															
SIERRA NORTE OCCIDENTAL	PIURA	JORGE BASADRE	538																															
		CHALACO	2283																															
	LAMBAYEQUE	INCAHUASI	3052																															
	CAJAMARCA	QUILCATE	3076																															
	LA LIBERTAD	GRANJA PORCON	3149																															
SIERRA NORTE ORIENTAL	PIURA	SALPO	3418																															
		HUANCABAMBA	1959																															
	CAJAMARCA	BAMBAMARCA	2495																															
	LA LIBERTAD	AUGUSTO WEBERBAUER	2673																															
SIERRA CENTRAL OCCIDENTAL	ANCASH	HUAMACHUCO	3186																															
		MALVAS	3009																															
	LIMA	CHIQUIAN	3414																															
		CANTA	2818																															
SIERRA CENTRAL ORIENTAL	HUANUCO	MATUCANA	2417																															
		DOS DE MAYO	3442																															
	PASCO	CERRO DE PASCO	4357																															
	JUNIN	INGENIO	3373																															
		JUNIN	4101																															
SIERRA SUR OCCIDENTAL	AYACUCHO	HUANCAVELICA	3250																															
		PAUZA	2489																															
	AREQUIPA	CORACORA	3149																															
		TISCO	4195																															
	MOQUEGUA	CHIVAY	3644																															
SIERRA SUR ORIENTAL	CUSCO	UBINAS	3381																															
		CANDARAVE	3488																															
	AYACUCHO	SUSAPAYA	3468																															
		ANTA ANCACHURO	3324																															
	APURIMAC	CCATCCA	3681																															
SELVA NORTE ALTA	AMAZONAS	CHILCAYOC	3395																															
		TAMBOBAMBA	3279																															
	SAN MARTIN	CABANILLAS	3885																															
		MAZO CRUZ	3980																															
	LORETO	JAMALCA	1173																															
SELVA NORTE BAJA	AMAZONAS	BAGUA CHICA	397																															
		MOYOBAMBA	879																															
	SAN MARTIN	TANANTA	480																															
		CABALLOCOCHA	75																															
SELVA CENTRAL ALTA	HUANUCO	EL PORVENIR	223																															
		TARAPOTO	382																															
	PASCO	EL TULUMAYO	628																															
		TINGO MARIA	660																															
SELVA CENTRAL BAJA	HUANUCO	OXAPAMPA	1801																															
		TOURNAVISTA	213																															

En costa se mantuvieron dentro de los rangos normales, con noches cálidas puntuales en el norte y sur. En Ica y Arequipa, fueron frecuentes las noches frías, con olas de frío que alcanzaron una duración promedio de siete noches.

Para la Amazonía, las noches cálidas predominaron, con eventos intensos que alcanzaron valores récord en San Martín, Huánuco y Puno. Al final del mes, se registraron noches frías vinculadas al ingreso del décimo friaje, el primero en afectar significativamente las temperaturas nocturnas en la región.

Récords de temperaturas mínimas más altas:

1. San Juan de Yanac (Ica) con **16.5°C el 11/05**. Normal: 11.9°C.
2. Pelejo (San Martín) con **24.4°C el 10/05**. Normal: 21.9°C

Récords de temperaturas mínimas más bajas:

1. Fonagro (Ica) con **9.4°C el 12/05**. Normal: 15.7°C.
2. Paucarani (Tacna) con **-5.8°C el 30/05**. Normal: -5.8°C.
3. Quincemil (Cusco) con **11°C el 31/05**. Normal: 18.7°C.

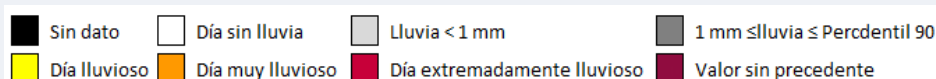
[illegible]

Durante el mes, en la costa se presentaron lluvias puntuales a inicios de mayo. En la sierra, se registraron lluvias frecuentes durante los primeros días (del 1 al 7), especialmente en la sierra central y sur, donde varios puntos de monitoreo reportaron días clasificados como “extremadamente lluviosos”. Luego de ese periodo, las precipitaciones disminuyeron notablemente, y en gran parte de la región andina no se registraron lluvias durante varios días, con excepción de algunos eventos puntuales e inferiores al umbral 90. En la selva, en cambio, las lluvias fueron más frecuentes a lo largo del mes. Cabe señalar que, climatológicamente, mayo marca el inicio de la temporada seca en la sierra, por lo que la reducción de lluvias es habitual, mientras que en la selva las precipitaciones continúan siendo recurrentes.

1. Pcayzapa (San Martín) con **74.4 mm/día el 10/05**. Normal: 158.6 mm/' mes.
2. Progreso (Puno) con **30.2 mm/día el 05/05**. Normal: 7.8 mm/' mes.
3. Curpahuasi (Apurímac) con **29.1 mm/día el 03/05**. Normal: 7.1 mm/' mes.
4. Huancane (Puno) con **25.5 mm/día el 03/05**. Normal: 10.2 mm/' mes.
5. Santa Lucía (Puno) con **23.2 mm/día el 02/05**. Normal: 3.5 mm/' mes.
6. Ayaviri (Puno) con **22.8 mm/día el 05/05**. Normal: 7.2 mm/' mes.
7. S. P. Huacarpana (Ica) con **9.3 mm/día el 05/05**. Normal: 2.5 mm/' mes.
8. Huñec (Lima) con **8.9 mm/día el 04/05**. Normal: 1.7 mm/' mes.
9. Obrajillo (Lima) con **6.1 mm/día el 03/05**. Normal: 1.7 mm/' mes.

Tabla 3. Frecuencia e Intensidad de Lluvias.

	ESTACIÓN	DEP	SECTOR	Altitud (msnm)	MAYO																														
					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	30	31
COSTA	MATAPALO	TUMBES	COSTA NORTE	62																															
	PAPAYAL	TUMBES		153																															
	MALACASI	PIURA		208																															
	EL VIRREY	PIURA		218																															
	PARTIDOR	PIURA		89																															
	CHILUCANAS	PIURA	COSTA CENTRAL	416																															
	LOMAS DE LACHAY	LIMA		45																															
	UNIV. SANCHEZ CARRION	LIMA		794																															
	HUAMANI	ICA	COSTA SUR	325																															
	RIO GRANDE	ICA		407																															
	SAN CAMILO	ICA		1005																															
	HUANCANO	ICA		3080																															
	ALTO DE POCULUS	PIURA		3397																															
	BULCAN	LA LIBERTAD	SIERRA NORTE OCCIDENTAL	2892																															
	CACHICADAN	LA LIBERTAD		2708																															
	MOLLEPATA	LA LIBERTAD		1399																															
	TOCMOCHE	CAJAMARCA		2002																															
	SANTA CRUZ	CAJAMARCA		2974																															
	SALALA	PIURA	SIERRA NORTE ORIENTAL	1959																															
HUANCABAMBA	PIURA	1902																																	
TABACONAS	CAJAMARCA	1804																																	
SALLIQUE	CAJAMARCA	2625																																	
HUAMACHICO	LA LIBERTAD	3186																																	
CHILQUAN	ANCASH	SIERRA CENTRAL	3414																																
MAYOMARCA	ANCASH		3335																																
SAN LAZARO DE ESCOMARCA	LIMA		3758																																
CANTA	LIMA		2818																																
AYAVIRI	LIMA		3224																																
SANTA CRUZ	LIMA	SIERRA OCCIDENTAL	3583																																
SAN MATEO DE HUANCHOR	LIMA		3155																																
PIRCA	LIMA		3314																																
TANTA	LIMA	SIERRA CENTRAL	4323																																
CHAVIN	ANCASH		3140																																
HUANCAMELICA	HUANCAMELICA		3717																																
PAMPAS	HUANCAMELICA		3250																																
URCAY	HUANCAMELICA		3303																																
JACAS CHICO	HUANUCO	SIERRA CENTRAL ORIENTAL	3703																																
CARPISH	HUANUCO		2540																																
HUASAHUASI	JUNIN		2747																																
RICRAN	JUNIN		3674																																
HUASAHUASI	JUNIN		2747																																
TARMA	JUNIN	SIERRA SUR OCCIDENTAL	3025																																
LA OROYA	JUNIN		3842																																
ANDAHUAY	AREQUIPA		3562																																
PURCA	AREQUIPA		3661																																
CORACORA	AYACUCHO		3149																																
LUCANAS	AYACUCHO	SIERRA SUR ORIENTAL	3350																																
QUINISTAGUILLAS	MOQUEGUA		1765																																
UBINAS	MOQUEGUA		3381																																
CAIRANI	TACNA	SIERRA SUR ORIENTAL	3386																																
CURPAHUASI	APURIMAC		3535																																
VILCASHUAMAN	AYACUCHO		3518																																
SAN PEDRO DE CACHI	AYACUCHO		3247																																
POMACANCHI	CUSCO		3690																																
SANTO TOMAS	CUSCO	SIERRA SUR ORIENTAL	3212																																
CAPACHICA	PUNO		3822																																
PAMPAHUTA	PUNO		4316																																
MAÑAZO	PUNO		3931																																
SALUCE	SAN MARTIN		614																																
MOYOBAMBA	SAN MARTIN	SELVA NORTE	879																																
EL ESTRECHO	LORETO		110																																
PACAYAZAPA	SAN MARTIN		913																																
MOYOBAMBA	SAN MARTIN	SELVA CENTRAL	879																																
TOURNIVISTA	HUANUCO		196																																
CHAGLLA	HUANUCO		3032																																
PICHANAKI	JUNIN	SELVA SUR	497																																
QUINCÉMIL	CUSCO		651																																
MACHU PICCHU	CUSCO		2399																																



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

Para mayor información consultar los siguientes boletines:

[Boletín Climático Costero Mensual](#)

[Monitoreo de Umbrales de Temperatura en Lima](#)

[Pronóstico Estacional](#)

Elaborado por:

Anabel Castro Narciso

Patricia Rivera Giron

Próxima actualización: julio 2025



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