



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



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

BOLETÍN

Precipitaciones y Temperaturas Extremas del aire



SEPTIEMBRE 2025

SUSCRIBETE A ESTE BOLETÍN MENSUAL:

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

En costa, las temperaturas variaron entre normales y cálidas, predominando los días calurosos, sobre todo en el norte. Se registraron olas de calor, destacando las más prolongadas en Tumbes, Lambayeque, Lima e Ica, superando los 10 días. Los días más fríos fueron puntuales, asociados a vientos y lloviznas.

En la Amazonía, se presentaron descensos de temperatura por el ingreso de dos frentes, seguidos de periodos cálidos. En el norte y centro se observaron breves olas de calor con una duración promedio de 3 días.

1. Río Grande (Ica) con **35°C** el **23/09**. Normal: 29.7°C.
2. Pomabamba (Ancash) con **28.6°C** el **16/09**. Normal: 22.5°C.

1. Cairani (Tacna) con **13.1°C** el **07/09**. Normal: 16.4°C.
2. Tingo de Ponaza (San Martín) con **25.4°C** el **06/09**. Normal 33.5°C

SECTOR	DEPARTAMENTO	ESTACIÓN	ALTITUD (m.s.n.m.)	SEPTIEMBRE																												
				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
COSTA NORTE	TUMBES	PAPAYAL	51																													
		LA CRUZ	6																													
	PIURA	LA ESPERANZA	7																													
		CHULUCANAS	88																													
	LAMBAYEQUE	JAYANCA	78																													
		LAMBAYEQUE	18																													
COSTA CENTRO	LA LIBERTAD	TALLA (GUADALUPE)	117																													
		TRUJILLO	44																													
	ANCASH	BUENA VISTA	213																													
	LIMA	HUAYAN	346																													
		CAMPO DE MARTE	123																													
	COSTA SUR	ICA	RIO GRANDE	325																												
PALPA			340																													
AREQUIPA		PUNTA ATICO	30																													
		CAMAÑA	8																													
TACNA		ITE	166																													
		JORGE BASADRE	538																													
SIERRA NORTE OCCIDENTAL	PIURA	CHALACO	2283																													
	LAMBAYEQUE	INCAHUASI	3052																													
	CAJAMARCA	QUILCATE	3076																													
	LA LIBERTAD	GRANJA PORCON	3149																													
		SALPO	3418																													
	SIERRA NORTE ORIENTAL	PIURA	HUANCABAMBA	1959																												
AMAZONAS		CHACHAPOYAS	2442																													
CAJAMARCA		BAMBAMARCA	2495																													
		AUGUSTO WEBERBAUER	2673																													
LA LIBERTAD		HUAMACHUCO	3186		</																											



La costa presentó una transición de condiciones normales a cálidas, con descensos aislados, más frecuentes en la zona central. Hacia finales del mes se registraron breves olas de calor nocturnas, principalmente en el sur, con una duración promedio de 3 noches.

Para la selva, las noches se mantuvieron entre normales y cálidas, destacando un periodo cálido generalizado, con olas de calor de hasta 5 noches. Los friajes no provocaron descensos importantes, salvo en el sur.

1. Ñaña (Lima) con **16.4°C el 01/09**. Normal: 16.8°C.
2. Pampa Blanca (Ica) con **18.6°C el 25/09**. Normal: 12.3°C.
3. Pichanaky (Junín) con **23°C el 22/09**. Normal: 19.5°C.

1. Paucarani (Tacna) con - **13.2°C** el **01/09**. Normal: -6.3°C.
2. Oxapampa (Pasco) con **3.6°C** el **07/09**. Normal: 11.2°C.

SECTOR	DEPARTAMENTO	ESTACIÓN	ALTITUD (m.s.n.m.)	SEPTIEMBRE																												
				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
COSTA NORTE	TUMBES	PAPAYAL	51																													
		LA CRUZ	6																													
	PIURA	LA ESPERANZA	7																													
		CHULUCANAS	88																													
	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	18																													
COSTA CENTRO	LA LIBERTAD	SIPÁN	87																													
		TALLA (GUADALUPE)	117																													
	TRUJILLO	44																														
	ANCASH	BUENA VISTA	213																													
	LIMA	HUAYAN	346																													
COSTA SUR	ICA	CAMPO DE MARTE	123																													
		RIO GRANDE	325																													
	AREQUIPA	PALPA	340																													
	PUNTA ATICO	30																														
	TACNA	CAMANÁ	8																													
SIERRA NORTE OCCIDENTAL		ITE	166																													
		JORGE BASADRE	538																													
	PIURA	CHALACO	2283																													
	LAMBAYEQUE	INCAHUASI	3052																													
	CAJAMARCA	QUILCATE	3076																													
SIERRA NORTE ORIENTAL	LA LIBERTAD	GRANJA PORCON	3149																													
		SALPO	3418																													
	CACHICADAN	2892																														
	PIURA	HUANACABAMBA	1959																													
	AMAZONAS	CHACHAPOYAS	2442																													
SIERRA CENTRAL OCCIDENTAL	CAJAMARCA	BAMBAMARCA	2495																													
		LA ENCAÑADA	2980																													





Precipitación:

Durante la semana, la costa norte y sur no registraron lluvias, comportamiento normal para la época, mientras que la costa central presentó lloviznas frecuentes en las mañanas. En la sierra norte, se reportaron lluvias frecuentes e intensas entre el 16 y 22 de septiembre, con un valor récord en Quiruvilca (59.9 mm/día) y acumulados extremadamente lluviosos en Llapa, Cachachi y Cutervo. En la sierra central, las precipitaciones fueron moderadas a intensas entre el 22 y 25, destacando Huañec, Huasahuasi y Tarma. En la sierra sur, las lluvias fueron puntuales, concentradas el 25 en Caylloma (18.5 mm/día) y al inicio del mes en Puno, Arequipa y Apurímac con eventos localmente intensos. En la selva, las lluvias fueron frecuentes y de intensidad entre lluviosa y muy lluviosa, con los mayores acumulados en Loreto.

Tabla 3. Frecuencia e Intensidad de Lluvias.

	ESTACIÓN	DEP	SECTOR	Altitud (msnm)	SET																												
					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	LA CRUZ	TUMBES	COSTA NORTE	6																													
	PAPAYAL	TUMBES		50																													
	MALLARES	PIURA		44																													
	SAN MIGUEL	PIURA		24																													
	PARTIDOR	PIURA		218																													
	CHULUCANAS	PIURA	COSTA CENTRAL	89																													
	TRUJILLO	LA LIBERTAD		44																													
	LOMAS DE LACHAY	LIMA		416																													
	RIO GRANDE	ICA		325																													
	SAN CAMILO	ICA		407																													
SIERRA	HUANCANO	ICA	COSTA SUR	1005																													
	AYABACA	PIURA		2648																													
	INCAHUASI	LAMBAYEQUE		3052																													
	JULCAN	LA LIBERTAD		3397																													
	QUIRUVILCA	LA LIBERTAD		4047																													
	CHUGUR	CAJAMARCA	SIERRA NORTE OCCIDENTAL	2748																													
	LLAMA	CAJAMARCA		2056																													
	SALALA	PIURA		2974																													
	HUANCABAMBA	PIURA		1959																													
	CHOTA	CAJAMARCA	SIERRA NORTE ORIENTAL	2468																													
	CUTERVO	CAJAMARCA		2668																													
	HUANGACOCCHA	LA LIBERTAD		3770																													
	HUANGACUCHO	LA LIBERTAD		3186																													
	MAYORBARCA	ANCASH		3335																													
	CABANA	ANCASH	SIERRA CENTRAL OCCIDENTAL	3364																													
	MALVAS	ANCASH		3009																													
	HUACHOS	HUANCAVELICA		2736																													
	CHALLACA PLU	HUANCAVELICA		1705																													
	SHEQUE	LIMA		3188																													
	PIRCA	LIMA	SIERRA CENTRAL ORIENTAL	3314																													
	SAN MATEO DE OTAO	LIMA		3506																													
	CARAMPOMA	LIMA		3424																													
	CAJATAMBO	LIMA		3432																													
	POMABAMBA	ANCASH		2985																													
	SIHUAS	ANCASH	SIERRA SUR OCCIDENTAL	2716																													
	CHAVIN	ANCASH		3140																													
	HUANCAVELICA	HUANCAVELICA		3717																													
	COLCABAMBA	HUANCAVELICA		3019																													
	JACAS CHICO	HUANUCO		3703																													
	DOS DE MAYO	HUANUCO	SIERRA SUR ORIENTAL	3414																													
	TARMA	JUNIN		3025																													
	SANTA ANA	JUNIN		3293																													
	SAN JUAN DE JARPA	JUNIN		3660																													
	INGENIO	JUNIN		3373																													
	YANAHUANCA	PASCO	SIERRA SUR ORIENTAL	3137																													
	IMATA	AREQUIPA		4475																													
	PULLHUAY (AYAHUASI)	AREQUIPA		3394																													
	LUCANAS	AYACUCHO		3350																													
	LAMPA	AYACUCHO		2797																													
SELVA	LOHUANA	MOQUEGUA	SIERRA SUR ORIENTAL	3778																													
	UBINAS	MOQUEGUA		3381																													
	CAIRANI	TACNA		3386																													
	CURPAHUASI	APURIMAC		3535																													
	ANDAHUAYLAS	APURIMAC		2981																													
	CURPAHUASI	APURIMAC	SIERRA SUR ORIENTAL	3535																													
	CHILCAYOC	AYACUCHO		3395																													
	HUANCAP	AYACUCHO		3117																													
	SANTO TOMAS	CUSCO		3212																													
	SICUANI	CUSCO		3534																													
	POMACANCHI	CUSCO	SELVA NORTE	3690																													
	ILAVE	PUNO		3874																													
	MAÑAZO	PUNO		3931																													
	ISLA TACUILLE	PUNO		3837																													
	JAZAN	AMAZONAS		1354																													
	SAN REGIS	LORETO	SELVA CENTRAL	101																													
	SAN RAMON	LORETO		142																													
	PACAYZAPA	SAN MARTIN		913																													
	NARANJILLO	SAN MARTIN		880																													
	PICOTA	SAN MARTIN		220																													
	TINGO DE PONAZA	SAN MARTIN																															

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: noviembre 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