



BOLETÍN

Precipitaciones y
Temperaturas Extremas
del aire





Temperatura máxima:

Durante marzo 2022, la costa norte y centro se han caracterizado por registrar valores muy altos de temperatura máxima con días cálidos consecutivos y récords mensuales hasta los primeros 20 días del mes, para luego presentar descensos significativos hacia finales del fin, sobretodo en la parte centro y sur.

En las regiones andina y amazónica, predominaron las condiciones frías durante el día.

Temperaturas máximas muy altas:

- 1. Partidor (Piura) con 37.9°C el 11/03. Normal: 32.5°C.
- 2. Pasabar (Lambayeque) con 38.5°C el 10 y 11/03. Normal: 32.7°C.

Temperaturas máximas muy bajas:

- 1. Trujillo (La Libertad) con 23.0°C el 19/03. Normal: 27.4°C
- 2. La Yarada (Tacna) con 23.0°C el 29/03. Normal: 27.0°C.
- 3. Granja Porcón (Cajamarca) con 10.9°C el 14/03. Normal: 16.7°C.
- 4. Augusto Weberbauer (Cajamarca) con 14.5°C 14/03. Normal: 21.2°C.
- 5. Yanaquihua (Arequipa) con 10.2°C el 08/03. Normal: 19.5°C.
- 6. Capachica (Puno) con 7.4°C el 15/03. Normal: 14.7°C.
- 7. Susapaya (Tacna) con 8.4°C el 09/03. Normal: 17.3°C.

Tabla 1. Monitoreo de temperaturas máximas o diurnas

SECTOR	DPTO	ESTACION	ALT	1308457878787878787878787878787878787878787
	TUMBES	PAPAYAL	51	1 - d - d - d - d - d - d - d - d - d -
	TOWIBES	LA CRUZ	6	
		PARTIDOR	218	
	PIURA	LA ESPERANZA CHULUCANAS	7 88	
	PIUKA	BERNAL	11	
		CHUSIS	6	
		PASABAR	124	
COSTA NORTE		JAYANCA (LA VIÑA)	78	
		PUCHACA	336	
	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	18	
		SIPAN	87	
	LA LIBERTAD		44	
	ANCASH	BUENA VISTA	213	
		HUAYAN	346	
COSTA CENTRO	LIMA	CAMPO DE MARTE	123	
	Livin			
	ICA			
	ICA			
			_	
COSTA SUR	AREQUIPA			
	T4 CN14	JORGE BASADRE	538	
	TACNA	LA YARADA	30	
	PIURA	AYABACA	2633	
SIERRA NORTE	CAJAMARCA	QUILCATE	3076	
OCCIDENTAL				
	LAMBAYEQUE			
	LA LIBERTAD PIURA			
	AMAZONAS			
SIERRA NORTE				
ORIENTAL	CAJAMARCA			
	LA LIBERTAD	HUAMACHUCO	3186	
	ANCASH	MALVAS	3009	
SIERRA CENTRAL				
OCCIDENTAL	LIMA			
	HUANUCO			
	PASCO			
SIERRA CENTRAL				
ORIENTAL	JUNIN	INGENIO	3373	
	HUANCAVELICA	ACOSTAMBO	3603	
		COLCABAMBA	3019	
	AYACUCHO	PUQUIO	3176	
	ABECUISA			
SIERRA SUR	AREQUIPA			
OCCIDENTAL	MOQUEGUA			
	TACNA			
	AYACUCHO	CHILCAYOC	3395	
		COLQUEPATA	3696	
	cusco	OYOTUN 187 CAYALTI 90 REQUE 13 TALLA (GUADALUPE) 137 TALLA (GUADALUPE) 117 TALLA (GUADAL		
ORIENTAL SIERRA SUR				
ORIENTAL	APURIMAC			
	PUNO			
	PUNU			
SELVA NORTE ALTA	SAN MARTIN			
SEEVA NORTE ALTA				
	LORETO			
SELVA NORTE BAJA	CANIBAADTIA			
	SAN MARTIN	EL PORVENIR	223	
SELVA CENTRAL	HUANUCO	TOURNAVISTA		
BAJA	UCAYALI MADRE DE DIOS			
SELVA SUR BAJA		IÑAPARI	244	







Temperatura mínima:

En la mayor parte de la costa, predominaron las noches frías consecutivas, a excepción de algunas noches cálidas puntuales en Tumbes.

Asimismo, en la región andina presentó noches frías consecutivas entre el 05 y 18 de marzo, el resto del mes se registraron noches cálidas. En la región amazónica, predominaron condiciones cálidas de temperatura mínima.

Temperaturas mínimas muy bajas:

- 1. La Yarada (Tacna) con 10.2°C el 31/03. Normal: 17.7°C
- 2. Ricrán (Junín) con 0.5°C el 17/03. Normal: 4.2°C.
- 3. Comas (Junín) con 0.2°C 17/03. Normal: 5.3°C.
- 4. Huancalpi (Huancavelica) con 4.6°C el 17/03. Normal: 4.8°C
- 5. Yanaquihua (Arequipa) con 2.6°C el 16/03. Normal: 9.2°C.
- 6. Chiguata (Arequipa) con 1.6°C el 17/03. Normal: 5.9°C.

Tabla 2. Monitoreo de temperaturas mínimas o nocturnas

SECTOR	DPTO	ESTACION	ALT	
	TUMBES	PAPAYAL	51	
		LA CRUZ	6	
		LANCONES PARTIDOR	150 218	
		LA ESPERANZA	7	
	PIURA	CHULUCANAS	88	
		BERNAL	11	
		CHUSIS	6	
COSTA NORTE		PASABAR	124	
		JAYANCA (LA VIÑA)	78	
	LANADAVEOUE	LAMBAYEQUE	18	
	LAMBAYEQUE	SIPAN	87	
		OYOTUN	187	
		REQUE	13	
	LA LIBERTAD	TALLA (GUADALUPE)	117	
	LA LIBERTAD	TRUJILLO	44	
	ANCASH	BUENA VISTA	213	
		HUAYAN	346	
COSTA CENTRO	LIMA	CAMPO DE MARTE	123	
	LIVIA	VON HUMBOLDT	247	
		SOCSI CAÑETE	302	
		FONAGRO (CHINCHA)	47	
	ICA	RIO GRANDE	325	
		PALPA	340	Frío
COSTA SUR		PUNTA ATICO	30	FIIO
COSTA SUR	AREQUIPA	CAMANA	8	Muy Frío
		LA HACIENDITA	282	IVIUY FIIO
		PAMPA BLANCA	108	Extremadamente
	TACNA	JORGE BASADRE	538	Extremadamente
		LA YARADA	30	Récord
	PIURA	AYABACA	2633	Record
SIERRA NORTE	CAJAMARCA	QUILCATE	3076	
OCCIDENTAL		GRANJA PORCON	3149	0/11/1
	LAMBAYEQUE	INCAHUASI	3052	Cálido
	LA LIBERTAD PIURA	SALPO	3418	
	AMAZONAS	SONDORILLO CHACHAPOYAS	1929 2442	Muy Cálido
SIERRA NORTE ORIENTAL	AMAZUNAS	BAMBAMARCA	2442	
	CAJAMARCA	LA ENCAÑADA	2980	Extremadamente
ORIENTAL	CAJAIVIANCA	AUGUSTO WEBERBAUER	2673	D/ 1
	LA LIBERTAD	HUAMACHUCO	3186	Récord
	ANCASH	MALVAS	3009	
SIERRA CENTRAL		OYON	3652	
OCCIDENTAL	LIMA	CANTA	2818	Temperatura norma
	HUANUCO	DOS DE MAYO	3442	Temperatura norma
	PASCO	YANAHUANCA	3137	
	500	RICRAN	3674	_
SIERRA CENTRAL	JUNIN	JAUJA	3366	Sin dato
ORIENTAL		HUAYAO	3321	0111 0010
		ACOSTAMBO	3603	
	HUANCAVELICA	HUANCALPI	3846	
	AYACUCHO	PUQUIO	3176	
		CHIVAY	3644	
SIERRA SUR	AREQUIPA	YANAQUIHUA	3007	
OCCIDENTAL		CHIGUATA	2902	
OCCIDENTAL	MOQUEGUA	PUQUINA	3085	
	TACNA	CANDARAVE	3488	
		CAIRANI	3920	
	AYACUCHO	CHILCAYOC	3395	
		COLQUEPATA	3696	
	cusco	ANTA ANCACHURO	3324	
SIERRA SUR		CAY CAY	3117	
ORIENTAL	APURIMAC	TAMBOBAMBA	3279	
		CUYO CUYO	3619	
	PUNO	PAMPAHUTA	4316	
		MAZO CRUZ	3980	
ELVA NORTE ALTA	SAN MARTIN	MOYOBAMBA	879	
	LORETO	MAZAN	96	
ELVA NORTE BAJA	LOMETO	AMAZONAS	113	
LELT. NOMIE BAJA	SAN MARTIN	TARAPOTO	382	
		EL PORVENIR	223	
	HUANUCO	TOURNAVISTA	213	
SELVA CENTRAL				
BAJA SELVA SUR BAJA	UCAYALI MADRE DE DIOS	AGUAYTIA IÑAPARI	319 244	





Precipitación:

Durante marzo, la costa norte presentó lluvias puntuales e inferiores umbral 90, mientras que, la sierra norte y sierra central presentaron lluvias frecuentes los primeros 10 días y últimos 10 días del mes. El evento más generalizado y acumulados calificadas como "extremadamente lluviosos" se registró el dos de marzo en sierra norte SENAMHI 2022.

En tanto la sierra sur occidental (oriental) presentó lluvias frecuentes los primeros 10 días (todo el mes) del mes y posterior a esa fecha prevaleció la ausencia de lluvias, comportamiento acorde a la climatología.

Por otro lado, la región amazónica presentó lluvias puntuales, sin embargo, hubo episodios aislados y calificados como "extremadamente lluviosos".

Tabla 3. Frecuencia e Intensidad de lluvias marzo 2022.

					MARZO																									
SECTOR	ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	ALTURA	١.	II		4 "			1	1_			~1	m				_	6	0	72	~ -	n l e	+ I vo	ما	_		n c	_
SECTOR	TRUJILLO			-	7		4 "	י פ	2 1	8	6	10	H	H	ä	7	4	¥ ;	7	Ħ	20	2	7 7	7 6	2 2	26	2	2 2	7 6	5
COSTA		LA LIBERTAD	44	H		+	+	+	+	+	Н	Н	\dashv	\dashv	+	+	+	+	+	H	Н	-		+	+	H		-	+	-
NORTE	MONTE-GRANDE	CAJAMARCA	431	L			+	۰	+	+		Н	_	4	4	+	+	+	+	F		4	+	٠	۰		H	4	۰	
	MATAPALO	TUMBES	62				-	+	+	+		Н	=	4	4		-	+	+	L		-	+	4	+	Н		4	ł	ł
SIERRA	SANTA-CRUZ	CAJAMARCA	2002		Н	+	H	_	۰		Н				4		4		+	H		4	4	4	+	Н		+	H	į
NORTE	CACHICADAN	LA LIBERTAD	2892		Н	-	Ŧ	۳	+	Н	L		4	4	4	ł	4		٠	H		4		+	+	Н		+	+	į
OCCIDENTAL	JULCAN	LA LIBERTAD	3385	H	Н	4	Ł	L	ł	L		Ш	4	4	4	4	4	+	ı			4		4	╀	Н		4	+	ı
	AYABACA	PIURA	2633		Ц	4	+	H	Ł				4	4	4	4	4	+					4	4	╀	Н		4	+	ı
	BAMBAMARCA	CAJAMARCA	2495		Н	4	+	H	+	+			4	4	4	4	4	+	L	H		4	4	+	╀		Н	4		
SIERRA	QUEBRADA-SHUGAR	CAJAMARCA	3292		Ц	4	+		+	1			4			_	4	+	Н			4	4	4	L			_		
NORTE ORIENTAL	CHOTA	CAJAMARCA	2468		Ц	4	1	L	1	_	L	Ш	4	_	4		4	1	L			_	4	_				4		L
OKIENTAL	QUEBRADA-SHUGAR	CAJAMARCA	3292		Ц	4	4	L	1	_		Ш	4				J		щ			_	4	4	н	Ц		_		
	JESUS	CAJAMARCA	2564		Ц		4		_			Ц			_		4	4		L			4	4	L	Ш		4	Ļ	1
	AYAVIRI	LIMA	3224		Ц	4	4	L		L				_			4	1					Ц	4	1	Ш		4		ı
SIERRA CENTRO	CASAPALCA	LIMA	4294		Ц	Ц	4	ļ.	1	L			_		_		4	1					4	4	Ļ	Ш				L
	HUAÑEC	LIMA	3200		Ц	4	4	L	1	L			_	_	4		4	1	L	L			4	4	Ļ	Ш		4		
	AYAVIRI	LIMA	3224						Į								4	1					1						1	1
OCCIDENTAL	TAMBO	HUANCAVELICA	3145				4	L	L	L	L				4	4	4	_	L				4	L	ш	ш	Ц	4	1	ı
	MAYORARCA	ANCASH	3335	L	Ц		1	L		L				_	_		Ц	L	┸				Ш		Ш					
	CORDOVA	HUANCAVELICA	3199		Ц	4			L						4		Ц		L			_	Ļ	1	L	Ш	Ц	1	1	
SIERRA	PISCOBAMBA-II	ANCASH	3278		Ц		ш								4	4		1			Ц		4	1	L	Ш		4	L	1
	SIHUAS	ANCASH	2716		Ц		1		1		Ш	Ц			4	4		1					4	Ш		Ш		4	1	
SIERRA	JACAS-CHICO	HUÁNUCO	3673		Ц		Ш		Щ				┙		4								_	L				4		
CENTRO ORIENTAL	AIJA	ANCASH	3486		Ц	4	L	L	Ш	L		Ц					1	1	L				Ļ	_	L	Ш		4		1
ORIENTAL	YANAHUANCA	PASCO	3137		Ш		Ц	Ш	L						Ц	1	4						Ц	L	Ш			4	Ш	
	HUASAHUASI	JUNIN	2747				Л		Ш						Ц	4	ц	L	L				4		L	Ш			L	
	PAMPAS	HUANCAVELICA	3250		Ц						Ц				Ц		4		L	L			┙	1	L	Ш		4	L	
SIERRA SUR	PUQUIO	AYACUCHO	3176		Ц		1				Ш				Ц		╛	\perp	L	L		Ц		1		Ш	Ц	4	1	1
	SIBAYO	AREQUIPA	3816		Ц	ш	1		L						╛								╛	1	┸					
OCCIDENTAL	IMATA	AREQUIPA	4475		Ш	4	1		1				_	4	_			1		L		Ц	L	4	L	Ц			1	
	TISCO	AREQUIPA	4195		Ш		1							_									Ц		L			1		
	PORPERA	AREQUIPA	4396		Ц			L				Ц								L				Ц				1		
	CURAHUASI	APURIMAC	2741		Ш		L		1										L				\perp		L			1		
	HUANCASANCOS	AYACUCHO	3440		Ц		1										\perp	╧						Ц	L			1		
	SAN-PEDRO-DE-CACHI	AYACUCHO	3247		Ш																		1							
	CAY-CAY	CUSCO	3117		Ц						L														L					
SIERRA SUR ORIENTAL	PISAC	CUSCO	2990		Ц								╝																	
	COLQUEPATA	CUSCO	3696		Ш														L											
	PAMPAHUTA	PUNO	4316																											
	ANANEA	PUNO	4660																											
	LLALLY	PUNO	3985																											
	JAEN	CAJAMARCA	618				Ι	J		Γ						\rfloor				Ĺ				I	I				I	
	BRETANA	LORETO	106		П				T	П							Т							Г	S					
SELVA NORTE	PILLUANA	SAN MARTIN	207				Ι	Ι	I										I	Γ				Ι	Ι				Ι	_
.101(12	JAZAN	AMAZONAS	1354							Г	П	П					ı								ı					Ī
•	ONGO-DE-CAYNARACH	SAN MARTIN	187															Г						1	ĺ				T	_
	HUANUCO	HUANUCO			T					ľ																				
SELVA CENTRAL	AGUAYTIA	UCAYALI	319	Г	П		T		ľ			T	T																	
CENTRAL	PICHANAKY	JUNIN	497		П	٦	Ī		ı			П		1	ı				Г	Г			T	7					Ť	
	SAN-GABAN	PUNO	665	ĺ	П		ľ		ĺ	I				1	ı		T	1	I				1	t	ĺ				İ	Ī
	INAPARI	MADRE DE DIOS	244		П		1	Г	T		Г	П					1	T	Г				ľ	Т				Ť	T	-
SELVA SUR	MACHU-PICCHU	CUSCO	2399	ĺ			ľ		İ	ĺ				1			İ		r				Ī		ĺ		5	Ť	Ì	Ī
_	QUINCEMIL	CUSCO	651		П		f	T	f	П	г					1	f	1	1				1	-			П	1	ť	Í

valor de precipitación sin precedente registrados en marzo de 2022:

- Chontali (Cajamarca) con 103,1 mm/día el 02/03.
- 2. Cachicadan (La Libertad) con 60,8 mm/día el 02/03.

valor de precipitación récord para los meses de marzo:

- 1. Chontachaca (Cusco) con 146,3 mm/día el 04/03.
- 2. La Cascarilla (Cajamarca) con 79.8 mm/día el 02/03.
- 3. Chalaco (Piura) con 99 mm/día el 07/03.





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 Cristina Davila Arriaga

Próxima actualización: mayo 2022



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

