



DÍAS SECOS CONSECUTIVOS

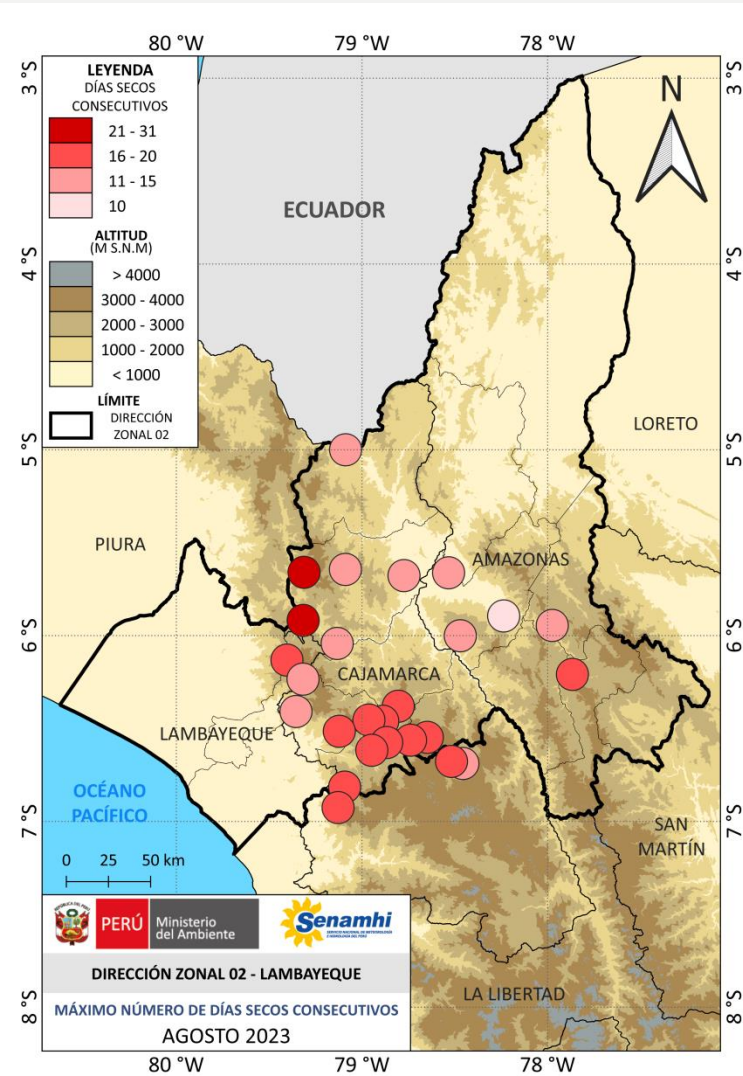
MÁXIMO NÚMERO DE DÍAS SECOS CONSECUTIVOS CON
PRECIPITACIÓN MENOR A 1mm

ACTUALIZADO AL 31 DE AGOSTO 2023

El presente reporte contempla la evolución de los días secos consecutivos (precipitación < 1mm) en los **ANDES** y **SELVA** de nuestro ámbito durante el periodo hidrológico 2022 - 2023. Este monitoreo se realiza según los registros diarios de lluvia (mm/día) de las estaciones meteorológicas convencionales de la red observacional del SENAMHI.
<https://www.senamhi.gob.pe/?&p=boletines>

DÍAS SECOS CONSECUTIVOS

MÁXIMO NÚMERO DE DÍAS SECOS CONSECUTIVOS CON LLUVIA < 1 mm
AGOSTO 2023



Debido a la escasa precipitación en la selva y sierra del departamento de Amazonas, se identificó 5 puntos que alcanzaron periodos secos (mínimo 10 días o más) con **acumulados diarios inferiores a 1mm**.

DEPARTAMENTO	ESTACIÓN	LAT. (°)	LONG. (°)	ALTITUD (m.s.n.m.)	CCD	FECHA INICIAL	FECHA FINAL
Amazonas	Chachapoyas	-6.208	-77.867	2445	17	15/08/2023	31/08/2023
	Jazán	-5.945	-77.976	1360	14	15/08/2023	28/08/2023
	El Palto	-6.000	-78.471	1467	12	16/08/2023	27/08/2023
	Bagua Chica	-5.661	-78.534	397	11	21/08/2023	31/08/2023
	Jamalca	-5.894	-78.237	1173	10	1/08/2023	10/08/2023

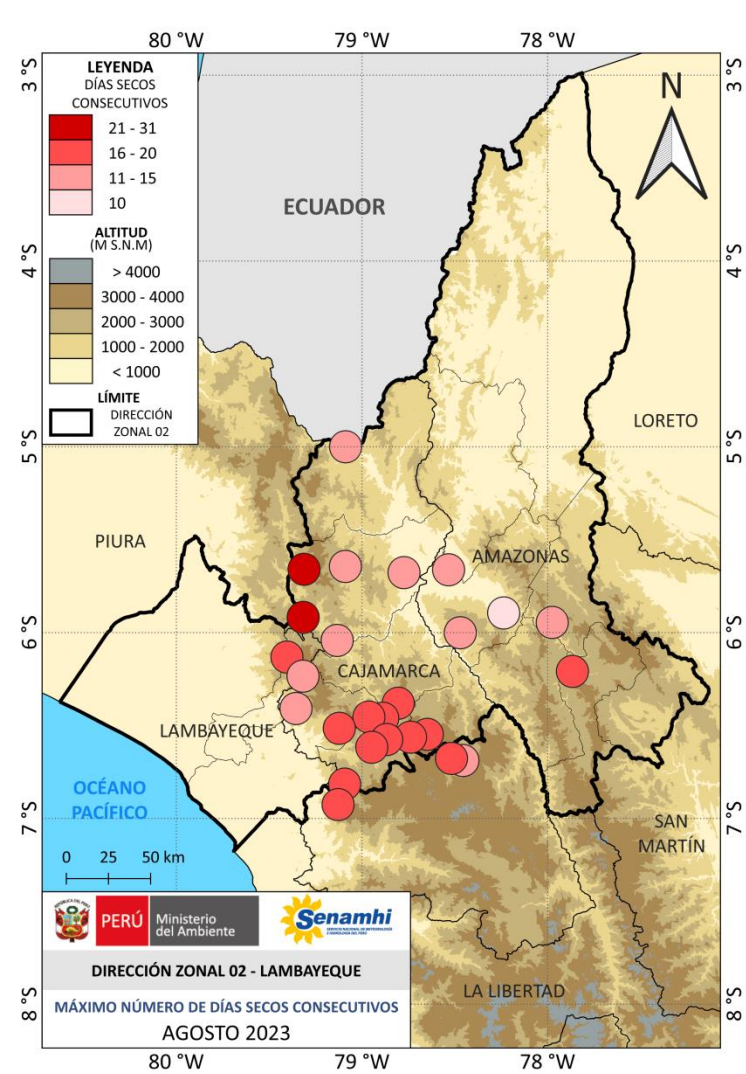
Así mismo, la zona andina de Lambayeque presentó episodios secos con al menos 13 días continuos de registros que no superaron la cantidad de 1 mm.

DEPARTAMENTO	ESTACIÓN	LAT. (°)	LONG. (°)	ALTITUD (m.s.n.m.)	CCD	FECHA INICIAL	FECHA FINAL
Lambayeque	Cueva Blanca	-6.131	-79.405	3300	17	15/08/2023	31/08/2023
	Incahuasi	-6.234	-79.318	3052	13	1/08/2023	13/08/2023

Cabe precisar que el monitoreo se realizó según los registros diarios de lluvia (mm/día) de las estaciones meteorológicas convencionales de la red observacional del SENAMHI bajo el ámbito de la Dirección Zonal 2. Además, la frecuencia de días secos consecutivos es evaluada con el índice de eventos extremos (CDD, por sus siglas en inglés), el mismo que ha sido establecido por el Grupo de Expertos en Detección de Cambio Climático e Índices (ETCCDI, por sus siglas en inglés). http://etccdi.pacificclimate.org/list_27_indices.shtml

DÍAS SECOS CONSECUTIVOS

MÁXIMO NÚMERO DE DÍAS SECOS CONSECUTIVOS CON LLUVIA < 1 mm
AGOSTO 2023



De la misma manera, se tuvo reportes de periodos secos en el centro y norte de Cajamarca, llegando incluso a pasar un mes completo sin precipitaciones, como sucedió en las estaciones meteorológicas de Sallique y El Limón.

DEPARTAMENTO	ESTACIÓN	LAT. (°)	LONG. (°)	ALTITUD (m.s.n.m.)	CCD	FECHA INICIAL	FECHA FINAL
Cajamarca	Sallique	-5.659	-79.313	1838	31	1/08/2023	31/08/2023
	El Limón	-5.918	-79.317	1089	31	1/08/2023	31/08/2023
	Cochabamba	-6.460	-78.889	1653	18	14/08/2023	31/08/2023
	Huambos	-6.454	-78.963	2263	18	14/08/2023	31/08/2023
	Llama	-6.514	-79.123	2096	18	14/08/2023	31/08/2023
	Santa Cruz	-6.617	-78.948	2002	18	14/08/2023	31/08/2023
	Bambamarca	-6.677	-78.518	2495	18	14/08/2023	31/08/2023
	Cutervo	-6.380	-78.805	2664	17	15/08/2023	31/08/2023
	Chota	-6.547	-78.649	2463	17	15/08/2023	31/08/2023
	Chotano Lajas	-6.562	-78.739	2163	17	15/08/2023	31/08/2023
	Udima	-6.815	-79.094	2466	17	15/08/2023	31/08/2023
	Niepos	-6.925	-79.129	2424	17	15/08/2023	31/08/2023
	Chancay Baños	-6.575	-78.867	1676	16	16/08/2023	31/08/2023
	Quebrada Shugar	-6.688	-78.457	3292	15	17/08/2023	31/08/2023
	Hacienda Pucará	-6.042	-79.134	1012	13	1/08/2023	13/08/2023
	Tocmoche	-6.408	-79.356	1467	13	12/08/2023	24/08/2023
	Namballe	-5.000	-79.089	722	11	1/08/2023	11/08/2023
	Jaén	-5.677	-78.774	618	11	21/08/2023	31/08/2023
	Chontalí	-5.643	-79.090	1628	11	21/08/2023	31/08/2023

CARACTERIZACIÓN DE LLUVIAS EXTREMAS

FRECUENCIA E INTENSIDAD DE LAS PRECIPITACIONES

AGOSTO 2023

DEPARTAMENTO	ESTACIÓN	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
AMAZONAS	SANTA MARIA DE NIEVA	14						9.4	26				12	15.2	9	5.6						13	9.6									
	CHIRIACO																															
	ARAMANGO	20.4			2		6		1			21.8	28	15.8	1	16					2	2	35						9.2			18.8
	BAGUA CHICA	19.3			0.2					1.1			2.4	3.1	4.9	0.5					97.4											
	JAMALCA										2.4		5.2	5.6	4.2						1.8		1.6									
	EL PALTO							15.5	3.5				1	2.3	21.8	2.9										0.7			7.2	6		
	MAGUNCHAL																															
	JAZAN									1.4			2	26.5	17.7	0.2														4.5		
CAJAMARCA	CHACHAPOYAS											0.4	1.6	1.1																		
	NAMBALLE											7										7	2						3			
	SAN IGNACIO	0.8			0.1			0.1	1.6	2.7			0.8	2.9	4.3							4.1	18.1	3.3				3.1	0.3			0.7
	CHIRINOS	1.8						3.2	0.2	3.1			1.3	4.1	1	1.4						3.9	5.4	6.9				0.7	3.6			0.1
	JAEN	5.4			2.2							1	6.7	1.3								17.5										
	LA CASCARILLA	3.9			0.6	0.7	3.2				1.4		8.3	5.8								12.9				8.2			0.6			
	CHONTALI	2.8			0.6					1.2			0.3	3.6	13.3							14.3							0.7			
	SALLIQUE																															
	EL LIMON									0.5												1E-04										
	HACIENDA PUCARA												0.6	1								2.1										
	CUTERVO											0.5	11.8	1.3		0.3																
	CHOTA												7.2	1.5																		
	CHOTANO LAJAS												6.9	1.8																		
	COCHABAMBA												5.5																			
	HUAMBOS					0.5							9.2																			
	LLAMA												5.5																			
	TOCMOCHE										2.8		0.8													15.4						
	CHANCAY BAÑOS												2.3	0.7	1.2																	
	SANTA CRUZ												3.5	0.4	1E-04																	
	UDIMA												5.4	7.6																		
	QUEBRADA SHUGAR												1.8	0.4		3.5																
	BAMBAMARCA												4.5			0.9																
	NIEPOS												1	5.6																		
LAMBAYEQUE	CUEVA BLANCA													2.4																		
	INCAHUASI													3.8													8		0.9			
	PASABAR												0.2																		0.2	
	JAYANCA																															
	LAMBAYEQUE																															
	PUCHACA										0.3		0.2	0.4																		
	TINAJONES												1.7																			
	OYOTUN												1.2	1.6																		
	SIPAN																															
	CAVALTI												0.5																			
	REQUE																															

LEYENDA	
Días secos < 1mm	
Normal	
Lluvioso	
Muy Lluvioso	
Extremadamente Lluvioso	
Sin datos	

TZ: Una traza indica una cantidad de precipitación mayor a cero, pero demasiado pequeña para ser medida con unidades estándar, el acumulado total es inferior a 0.1mm.

* P99, P95, P90, son los percentiles expresados en %.
<https://www.senamhi.gob.pe/loaded/file/01402SENA-6.pdf>
Para visualizar más estaciones con acumulado diario de las precipitaciones, visite el siguiente enlace:
(<http://www.senamhi.gob.pe/?p=lluvia-acumulada>)



DIRECCIÓN ZONAL 02 - LAMBAYEQUE

Av. Manuel Arteaga N° 620, Urb. Los Libertadores, Chiclayo

Contáctenos: Teléfono 074 - 226 589 | 933 933 020

e-mail: dz2@senamhi.gob.pe | jalaria@senamhi.gob.pe

Jr. Cahuide 785 -721 – Jesús María. Lima 11

Central telefónica: (+511)-614 1414

Pronóstico: (+511) 614 1407 | RPM: #754618

Clima: (+511) 614 1414 – Anexo 461



<https://www.gob.pe/senamhi>