



GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DOMINICANA

INSTITUTO DOMINICANO DE METEOROLOGÍA
(INDOMET)

Departamento de Climatología
DIVISIÓN DE ESTADÍSTICA CLIMATOLÓGICA

BOLETÍN SEQUÍA METEOROLÓGICA ENERO 2026

Edición No.2, Enero 2026



Colaboración de:

Licda. Patria Rosario

Técnico Meteorológico Medio

Enc. Intr. Depto. Meteorología Operativa

Ing. Eliezer E. Cordero P.

Técnico Meteorológico Medio

Enc. Intr. Div. Recopilación de Datos

Elaborado por:

Licda. Elis A. Pérez

Técnico Meteorológico Medio

Enc. Div. de Estadística Climatológica

Carmen A. García S.

Auxiliar de Estadística
Climatológica

Revisado por:

Ing. Miguel Campusano

Subdirector Técnico.

Meteorólogo Superior.

Licda. Juana Sillé.

Enc. Depto. Climatología.
Meteoróloga Superior

Elaborado en la División de Estadística Climatológica.

MONITOREO DE LA SEQUÍA METEOROLÓGICA EN LA REPÚBLICA DOMINICANA ENERO 2026

INTRODUCCIÓN

La Sequía: Anomalía meteorológica donde los niveles de agua circulante en una región determinada descienden por debajo de los límites mínimos para sostener el desarrollo de la vida humana, plantas y animales. El análisis de la sequía se lleva a cabo a partir de diferentes enfoques: agrícola, hidrológica, meteorológica, biológica, ambiental, urbana o social. Cada enfoque o campo de estudio, proporciona distinta definición y caracterización. En este boletín se analiza la sequía desde el punto de vista meteorológico, y se define en función del déficit de precipitación.

La sequía produce un efecto devastador y con frecuencia superan en magnitud a los que producen otros fenómenos hidrometeorológicos, el fenómeno se torna más amenazador por el calentamiento atmosférico asociado al cambio global, es uno de los problemas más serios que enfrentará la humanidad, en especial los países ubicados en las zonas subtropicales. Salati, E. and Nobre, C.A. (1991) Possible Climatic Impacts of Tropical Deforestation.

METODOLOGÍA PARA ELABORAR EL BOLETÍN

El Monitoreo de la Sequía Meteorológica en nuestro caso, se realiza mediante el análisis del comportamiento de las precipitaciones ocurridas en el período y espacio que se va a investigar. En este análisis se presentan los resultados de la Sequía Meteorológica para el mes de enero año 2026. Se tomaron en total 24 estaciones distribuidas en las seis regiones climatológicas del país, definidas por el INDOMET, las estaciones seleccionadas son representativas de cada región. El período de estudio seleccionado

abarca desde el año 1971 hasta el año 2026 y la normal 1971-2000 definida por la Organización Meteorológica Mundial (OMM). Los reportes de sequía son generados mediante el **Sistema de Vigilancia y Alerta Temprana de la Sequía**, los cuales ayudan a identificar los procesos de sequía: comienzo, posible evolución, intensidad y fin de esta. Este Boletín está a disposición de todos los interesados en la materia, el cual puede contribuir a una mejor planificación para la toma de decisión y dar respuesta concreta ante la presencia de la sequía meteorológica.

Elaborado en la División de Estadística Climatológica.

LA SEQUÍA METEOROLÓGICA ENERO AÑO 2026

Para el mes de enero del año 2026, las 24 estaciones meteorológicas que fueron objeto de estudio para analizar el comportamiento de la Sequía Meteorológica, arrojaron como resultado que el acumulado de precipitación fue de 3,445.6 milímetros, equivalente al 167.74%, es decir, un 67.74% por encima de la normal.

El mes de enero concluyó con aportes positivos en los acumulados de lluvia. Así mismo, los acumulados de lluvia recibidos por cada estación evidencian que solo el 8% de las estaciones recibieron aportes por debajo de la media normal desde un -42.33% en el caso de la estación de Bayaguana y en la estación de La Vega -16.20%.

A pesar de que el 8% de las estaciones tienen déficit de lluvia, de estas, el 4% No está en sequía, indicando así que todos los déficits de precipitación no indican sequía como no toda sequía indica aridez.

Por otra parte el restante 92% de las estaciones recibieron aportes por encima de la media normal desde un 22.02% en Rancho Arriba hasta un 387.47% en la estación de Jimani. Es importante destacar que del total de las estaciones analizadas en el mes de enero de 2026, el 70.8% está en Ausencia de Sequía, el 4.2% Fin de Sequía y el 25 % Permanencia de Sequía. Para más detalles ver la Tabla 1.

REGIÓN CLIMATOLÓGICA	EST/LOCALIDADES Tabla 1	ESTADO DE LA SEQUÍA METEOROLÓGICA ENERO 2026	EXCESO Y/O DÉFICIT DE LLUVIA CAÍDA EN RELACIÓN A LA MEDIA NORMAL EXPRESADA EN %
SE	SANTO DOMINGO	AUSENCIA DE SEQUÍA	84.77
	PUNTA CANA	AUSENCIA DE SEQUÍA	27.05
	BAYAGUANA	AUSENCIA DE SEQUÍA	-42.33
	LOS LLANOS	AUSENCIA DE SEQUÍA	126.31
	LAS AMERICAS	AUSENCIA DE SEQUÍA	102.83
SW	SAN R. DEL YUMA	AUSENCIA DE SEQUÍA	75.10
	BARAHONA	AUSENCIA DE SEQUÍA	24.58
	P. LAS CASAS	AUSENCIA DE SEQUÍA	79.93
	POLO B	AUSENCIA DE SEQUÍA	166.18
W	R. ARRIBA	AUSENCIA DE SEQUÍA	22.02
	HONDO VALLE	PERMANENCIA DE SEQUÍA	74.10
NE	JIMANI	AUSENCIA DE SEQUÍA	387.47
	VILLA RIVA	CONDICION DE SEQUÍA	96.58
	LA VEGA	PERMANENCIA DE SEQUÍA	-16.20
	SANCHEZ	AUSENCIA DE SEQUÍA	125.80
	SAMANA	AUSENCIA DE SEQUÍA	40.41
	S. DE LA MAR	PERMANENCIA DE SEQUÍA	61.89
	SALCEDO	CONDICION DE SEQUÍA	72.08
	ARROYO BARRIL	CONDICION DE SEQUÍA	55.43
NW	MONTE CRISTI	PRINCIPIO DE SEQUÍA	70.83
	VILLA VASQUEZ	-	-
N	S. RODRIGUEZ	CONDICION DE SEQUÍA	152.84
	GASPAR HERNANDEZ	PERMANENCIA DE SEQUÍA	87.71
	PUERTO PLATA	PERMANENCIA DE SEQUÍA	54.92
	RIO SAN JUAN	PERMANENCIA DE SEQUÍA	40.85

Tabla1: Muestra las estaciones meteorológicas y la situación o estado de sequía que presenta cada una, incluidos el exceso y/o déficit de lluvias recibidas **en el mes de enero** en relación a la media normal del mes, expresados en porcientos. Las localidades están presentadas por regiones climatológicas.

Más abajo se muestra el gráfico STS-1-26 que contiene la situación o estado de la sequía por estación para el mes de enero del año 2026.

Elaborado en la División de Estadística Climatológica.



SITUACIÓN O ESTADO DE LA SEQUÍA METEOROLÓGICA ENERO AÑO 2026

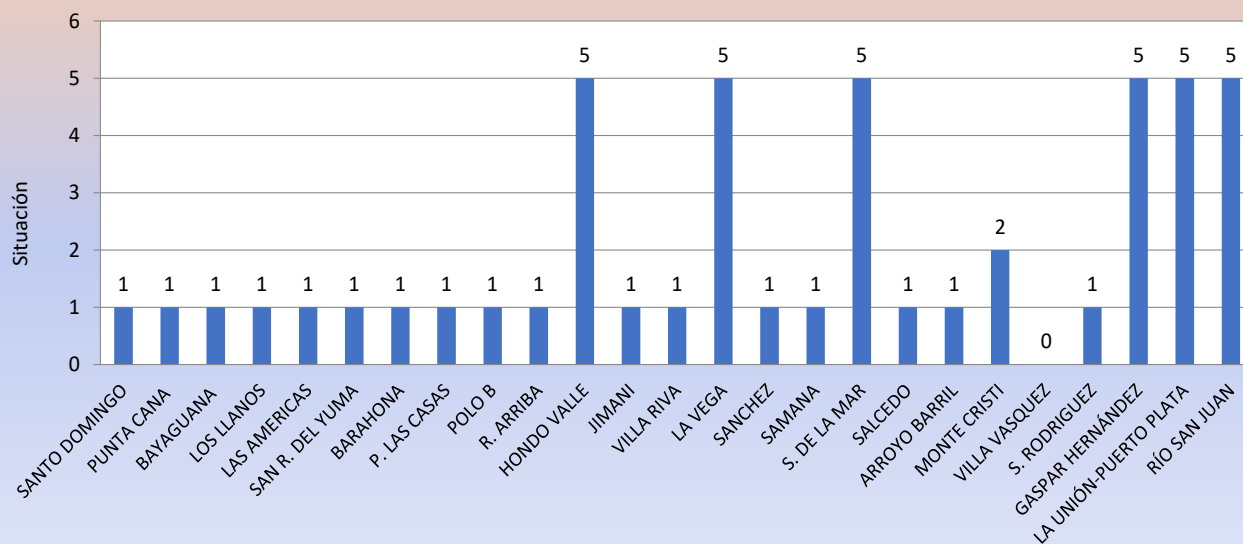


Gráfico STS-1-26

En la Tabla 2, más abajo mostrada, encontrarás la cantidad de lluvia requerida en el próximo mes de febrero en las estaciones Hondo Valle, La Vega, Sabana de la Mar, Gaspar Hernández, La Unión y Río San Juan. Para que la misma supere el déficit de precipitación y salgan de la situación de sequía en la que se encuentra.

ESTACIONES Tabla 2	SITUACION DE LA SEQUIA METEOROLOGICA, MES ENERO 2026.	LLUVIA ESPERADA EN MILIMETROS PARA EL MES DE FEBRERO 2026.	LLUVIA ESPERADA EN FEBRERO, EXPRESADA EN % EN RELACION A LA MEDIA NORMAL.
HONDO VALLE	PERMANENCIA DE SEQUIA	24.16	-30.75
LA VEGA	PERMANENCIA DE SEQUIA	119.39	40.49
S. DE LA MAR	PERMANENCIA DE SEQUIA	4.33	-96.53
GASPAR HERNÁNDEZ	PERMANENCIA DE SEQUIA	65.41	-56.75
LA UNIÓN	PERMANENCIA DE SEQUIA	94.47	-29.55
RÍO SAN JUAN	PERMANENCIA DE SEQUIA	95.7	-18.63

Elaborado en la División de Estadística Climatológica.

**COMPORTAMIENTO DE LA SEQUÍA METEOROLÓGICA
EN EL MES DE ENERO DEL AÑO 2026.**

La Tabla CSM-ENE-26: mostrada más abajo contiene las estaciones meteorológicas que en el mes de enero tuvieron alguna categoría de la sequía meteorológica, basada en el índice de Precipitación Estandarizado (SPI, por su sigla en inglés). La tabla también muestra las estaciones que no presentan sequía, donde se observa que el 8% de las estaciones tienen sequía débil, y el 92% no presenta sequía. Ver más detalles, consulta la tabla.

ESTACIONES Tabla CSM-PE-26	CATEGORÍA DE LA SEQUÍA METEOROLÓGICA PERÍODO ENERO (CSM-PE) DEL 2026 UTILIZANDO SPI.	REGIÓN CLIMATOLÓGICA
SANTO DOMINGO	SIN SEQUÍA	SURESTE
PUNTA CANA	SIN SEQUÍA	
BAYAGUANA	SEQUÍA DÉBIL	
LOS LLANOS	SIN SEQUÍA	
LAS AMERICAS	SIN SEQUÍA	
SAN R. DEL YUMA	SIN SEQUÍA	
BARAHONA	SIN SEQUÍA	SUROESTE
P. LAS CASAS	SIN SEQUÍA	
POLO B	SIN SEQUÍA	
RANCHO ARRIBA	SIN SEQUÍA	
HONDO VALLE	SIN SEQUÍA	OESTE
JIMANI	SIN SEQUÍA	
VILLA RIVA	SIN SEQUÍA	NORESTE
LA VEGA	SEQUÍA DÉBIL	
SANCHEZ	SIN SEQUÍA	
SAMANA	SIN SEQUÍA	
S. DE LA MAR	SIN SEQUÍA	
SALCEDO	SIN SEQUÍA	
ARROYO BARRIL	SIN SEQUÍA	
MONTE CRISTI	SIN SEQUÍA	NOROESTE
VILLA VASQUEZ	-	
S. RODRIGUEZ	SIN SEQUÍA	
GASPAR HERNÁNDEZ	SIN SEQUÍA	NORTE
LA UNIÓN - PUERTO PLATA	SIN SEQUÍA	
RÍO SAN JUAN	SIN SEQUÍA	

Elaborado en la División de Estadística Climatológica.