



GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DOMINICANA

INSTITUTO DOMINICANO DE METEOROLOGÍA
(INDOMET)

Departamento de Climatología
DIVISIÓN DE ESTADÍSTICA CLIMATOLÓGICA

BOLETÍN SEQUÍA METEOROLÓGICA FEBRERO 2026

Edición No.2, FEBRERO 2026



Colaboración de:

Licda. Patria Rosario

Técnico Meteorológico Medio

Enc. Intr. Depto. Meteorología Operativa

Ing. Eliezer E. Cordero P.

Técnico Meteorológico Medio

Enc. 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 FEBRERO 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 y Nobre, (1991).

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 febrero 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 FEBRERO AÑO 2026

Para el mes de febrero 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 1,916.5 milímetros, equivalente al 105.36%, es decir, un 5.36% por encima de la normal. El mes de febrero concluyó con aportes positivos en los acumulados de lluvia. Así mismo, los acumulados de lluvia recibidos por cada estación evidencian que solo el 54% de las estaciones recibieron aportes por debajo de la media normal desde un **-83.67%** en el caso de la estación de Santo Domingo y en la estación Sabana de la Mar **-0.88%**.

A pesar de que el 54% de las estaciones tienen déficit de lluvia, de estas, el 29% 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 46% de las estaciones recibieron aportes por encima de la media normal desde un 0.49% en L a Vega hasta un 151.12% en la estación de Monte Cristi. Es importante destacar que del total de las estaciones analizadas en el mes de febrero de 2026, el 58.3% está en Ausencia de Sequía, el 16.7% Fin de Sequía el 16.7% Condición de Sequía y el 8.3 % Permanencia de Sequía. Para más detalles ver la Tabla 1.

REGIÓN CLIMATOLÓGICA	EST/LOCALIDADES Tabla 1	ESTADO DE LA SEQUÍA METEOROLÓGICA FEBRERO 2026	EXCESO Y/O DÉFICIT DE LLUVIA CAÍDA EN RELACIÓN A LA MEDIA NORMAL EXPRESADA EN %
SE	SANTO DOMINGO	CONDICION DE SEQUÍA	-83.67
	PUNTA CANA	AUSENCIA DE SEQUÍA	2.30
	BAYAGUANA	CONDICION DE SEQUÍA	-48.84
	LOS LLANOS	AUSENCIA DE SEQUÍA	-41.14
	LAS AMERICAS	CONDICION DE SEQUÍA	-72.85
SW	SAN R. DEL YUMA	AUSENCIA DE SEQUÍA	-3.96
	BARAHONA	AUSENCIA DE SEQUÍA	9.03
	P. LAS CASAS	AUSENCIA DE SEQUÍA	36.87
	POLO B	AUSENCIA DE SEQUÍA	-31.79
W	R. ARRIBA	CONDICION DE SEQUÍA	-69.59
	HONDO VALLE	PERMANENCIA DE SEQUÍA	-55.57
NE	JIMANI	AUSENCIA DE SEQUÍA	85.01
	VILLA RIVA	AUSENCIA DE SEQUÍA	-27.39
	LA VEGA	PERMANENCIA DE SEQUÍA	0.49
	SANCHEZ	AUSENCIA DE SEQUÍA	-8.38
	SAMANA	AUSENCIA DE SEQUÍA	-16.99
	S. DE LA MAR	FIN DE SEQUÍA	-0.88
	SALCEDO	AUSENCIA DE SEQUÍA	3.54
NW	ARROYO BARRIL	AUSENCIA DE SEQUÍA	-9.55
	MONTE CRISTI	AUSENCIA DE SEQUÍA	151.12
	VILLA VASQUEZ	-	-
N	S. RODRIGUEZ	AUSENCIA DE SEQUÍA	41.59
	GASPAR HERNANDEZ	FIN DE SEQUÍA	79.88
	PUERTO PLATA	FIN DE SEQUÍA	98.73
	RIO SAN JUAN	FIN DE SEQUÍA	28.56

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 febrero en relación a la media normal del mes, expresados en porcentajes. Las localidades están presentadas por regiones climatológicas.

Más abajo se muestra el gráfico STS-2-26 que contiene la situación o estado de la sequía por estación para el mes de febrero del año 2026.

Elaborado en la División de Estadística Climatológica.



SITUACIÓN O ESTADO DE LA SEQUÍA METEOROLÓGICA FEBRERO AÑO 2026

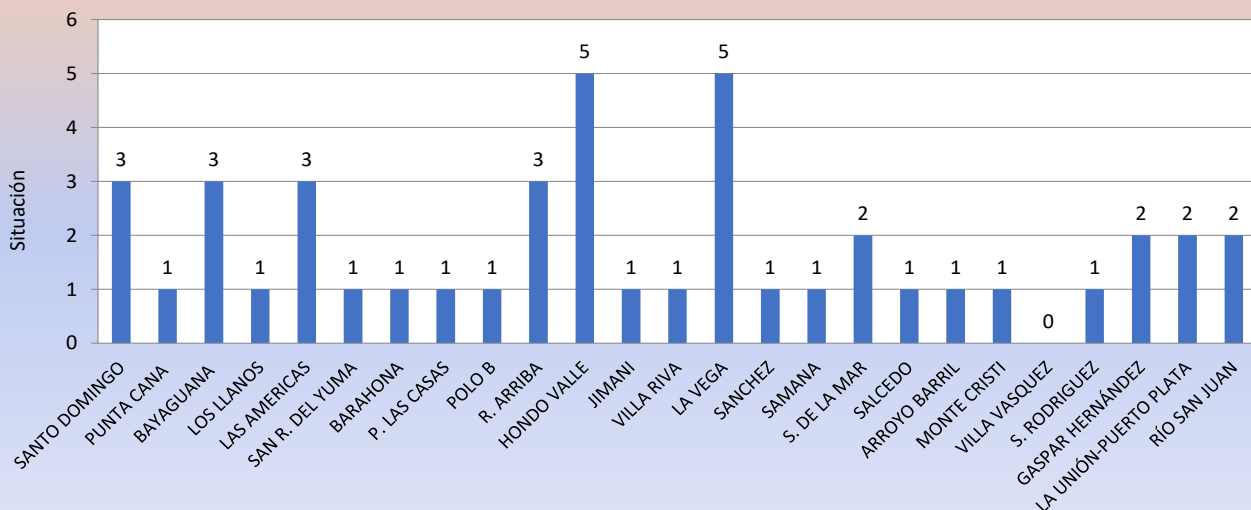


Gráfico STS-2-26

En la Tabla 2, más abajo mostrada, encontrarás la cantidad de lluvia requerida en el próximo mes de marzo en las estaciones Hondo Valle y La Vega. 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 FEBRERO 2026.	LLUVIA ESPERADA EN MILIMETROS PARA EL MES DE MARZO 2026.	LLUVIA ESPERADA EN FEBRERO, EXPRESADA EN % EN RELACION A LA MEDIA NORMAL.
HONDO VALLE	PERMANENCIA DE SEQUIA	74.98 mm	-16.38
LA VEGA	PERMANENCIA DE SEQUIA	62.30 mm	-39.68

Elaborado en la División de Estadística Climatológica.



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

La Tabla CSM-PFEB-26: mostrada más abajo contiene las estaciones meteorológicas que en el mes de febrero 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 17% de las estaciones tienen sequía débil, y el 83% no presenta sequía. Ver más detalles, consulta la tabla.

ESTACIONES Tabla CSM-FEB-26	CATEGORÍA DE LA SEQUÍA METEOROLÓGICA PERÍODO FEBRERO (CSM-FEB) 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	SEQUÍA DÉBIL	
HONDO VALLE	SEQUÍA DÉBIL	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	
VILLA VASQUEZ	-	NOROESTE
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.