

INSTITUTO DOMINICANO DE METEOROLOGÍA

Instituto Dominicano de Meteorología

División de Agrometeorología

Almacenaje en mm		
175.1 – 200.0	HUMEDAD EXTREMA	
150.1 – 175.0	MUY HUMEDO	
125.1 – 150.0	HUMEDO	
100.1 – 125.0	NORMAL	
75.1 – 100.0	SEQUIA	
50.1 – 75.0	SEQUIA SEVERA	
25.1 – 50.0	SEQUIA EXTREMA	
< 25.0	SEQUIA ABSOLUTA	

Balance Hídrico 3ra Década del 21 al 31 de Mayo 2025

1ra. Década		ESTADO
		DEL SUELO
Del 21 al 31 de Mayo del 2025		
REGIONAL ESTE		
El Seibo	→ 128.9	HUMEDO
Hato Mayor	143.3	HUMEDO
Aeropuerto La Romana	101.9	NORMAL
Los Llanos	46.7	SEQUIA EXTREMA
Aeropuerto Punta Cana	108.1	NORMAL
Sabana de la Mar	167.2	MUY HUMEDO
San Rafael del Yuma	102.2	NORMAL
REGIONAL CENTRAL	102.2	IVORIVIAL
Bayaguana	→ 143.5	HUMEDO
La Victoria	→ 144.6	HUMEDO
Aeropuerto Las Américas	₩ 88.7	SEQUIA_
Rancho Arriba	→ 160.9	MUY HUMEDO
Sabana Grande de Boya	y 92.5	SEQUIA_
San Cristobal	200.6	HUMEDAD EXTREMA
San José de Ocoa	b 104.4	NORMAL
Santo Domingo Este	⊎ 90.1	SEQUIA_
REGIONAL SUROES TE		
Tabara Abajo (Azua)	57.5	SEQUIA SEVERA
Hondo Valle	105.2	NORMAL
Padre de las Casas	59.8	SEQUIA SEVERA
Peralta	1 07.6	NORMAL
Arroyo Loro (San J. De la Maguana)	126.8	HUMEDO
Bohechio	⊎ 59.3	SEQUIA SEVERA
REGIONAL SUR		
Aeropuerto Maria Montez (Barahona)	⊎ 38.9	SEQUIA EXTREMA
Polo (Barahona)	1 40.3	HUMEDO
Jimani	1 10.9	NORMAL
Pedernales	J 7.2	SEQUIA ABSOLUTA

1ra. Década Del 21 al 31 de Mayo del 2025		ESTADO DEL SUELO
REGIONAL NORCENTRAL		
Bejucal (Juma Bonao)	→ 153.3	MUY HUMEDO
Constanza	199.5	HUMEDAD EXTREMA
Jarabacoa	₩ 87.8	SEQUIA_
La Vega	183.2	HUMEDAD EXTREMA
Salcedo	1 66.9	MUY HUMEDO
REGIONAL NORESTE		
Aeropuerto Arroyo Barril	₩ 87.8	SEQUIA_
Rio San Juan	⊎ 108.4	NORMAL
Samaná	1 155.6	MUY HUMEDO
Sánchez	99.1	SEQUIA_
Villa Riva	90.3	SEQUIA_
Aeropuerto Catey (Samaná)	165.9	MUY HUMEDO
San Francisco de Macoris	⊌ 82.3	SEQUIA_
Cabrera	93.6	SEQUIA_
REGIONAL NORTE		
Aeropuerto Gregorio Luperón (Puerto Plata)	19.3	SEQUIA ABSOLUTA
Aeropuerto Cibao (Santiago)	168.1	MUY HUMEDO
Altamira	€ 84.4	SEQUIA_
Gaspar Hernández	€ 95.4	SEQUIA_
REGIONAL NOROES TE		
Dajabón (Loyola)	№ 110.8	NORMAL
Monte Cristi	J 76.3	SEQUIA_
Santiago Rodriguez	₩ 84.0	SEQUIA_
Las Matas de Santa Cruz	1 50.4	SEQUIA SEVERA

Análisis:

Durante la última década del mes de mayo las precipitaciones disminuyeron significativamente con relación a la década anterior, debido que las condiciones del tiempo estuvieron dominada por el efecto de un sistema anticiclónico, así como ligera capa de polvo sahariano.

De **46** estaciones analizadas durante esta década (21-31) de mayo, se observan **21** localidades en condiciones de algún grado de sequía, es decir alrededor del **46.0** % de las estaciones, principalmente las pertenecientes a las regionales agropecuarias **Suroeste**, **Sur**, **Noreste** y **Noroeste** entre las que señalamos Tábara Abajo (Azua), Padre Las Casas, Bohechio, Pedernales, Altamira, Gaspar Hernández, Monte Cristi, Las Matas de Santa Cruz entre otras, con grado de sequía, sequía severa, extrema y absoluta.

Climatológicamente durante esta década (21-31) continúan disminuyendo los valores de la sequía, observándose normalmente el mínimo relativo de la presencia de la misma en todo el territorio nacional, siendo las regionales que presentan mayores afectación por la presencia de las mismas la Regional **Sur** con 85 % y la **Suroeste** con 49 % de área cubierta, donde las provincias que normalmente presenta mayores cobertura son Pedernales, Azua, en tanto Neiba, Jimani, Monte Cristi, Barahona, Dajabón, Santiago presentan valores entre 50 y 89 % de área cubierta, disminuyendo con relación al período anterior, en cambio las regionales con menor afectación durante este periodo son la **Noreste** y la **Central**. (**Estudio de la Climatología de la sequía Agrícola en la República Dominicana 2005**).

Recomendamos mantener una vigilancia continua para el buen manejo de las actividades agropecuarias, principalmente en aquellas localidades donde se mantienen la presencia de sequía desde década anteriores, como es el caso de Tábara Abajo (Azua), Las Mata de Santa Cruz, Monte Cristi etc. Recordando que mayo es el mes de mayor frecuencia de precipitaciones, sin embargo durante este año se registraron valores acumulados de lluvias significativos nos superando los valores normales en varias localidades. Y finalizando el mes con lluvias ligeramente por debajo de los esperados.