



Meteorología Operativa
División Agrometeorología

Índice de Humedad
Del 1 al 10 de Mayo 2025

<0.4	MUY DEFICIENTE
0.5-0.7	DEFICIENTE
0.8-1.2	HUMEDO
1.3-2.0	HUMEDAD ALTA
>2.1	HUMEDAD EXTREMA

ÍNDICE DE HUMEDAD DE LOS SUELOS (1 AL 10 DE MAYO 2025)					
LOCALIDADES		LLUVIAS ACUM. (mm)	ETP NORMAL(mm)	ÍNDICE DE HUMEDAD	
ESTE	Hato Mayor	58.3	49.6	1.2	HÚMEDO
	El Seibo	97.3	48.2	2.0	HUMEDAD ALTA
	Aerop. La Romana	65.8	49.9	1.3	HUMEDAD ALTA
	Los Llanos	129.2	52.7	2.5	HUMEDAD EXTREMA
	Aerop. Punta Cana	18.4	48.7	0.4	MUY DEFICIENTE
	Sabana de la Mar	56.1	44.0	1.3	HUMEDAD ALTA
	San Rafael del Yuma	19.0	54.9	0.3	MUY DEFICIENTE
CENTRAL	Aerop. La Isabela (Joaquín Balaguer)	105.9	48.8	2.2	HUMEDAD EXTREMA
	Bayaguana	204.6	52.7	3.9	HUMEDAD EXTREMA
	Jardín Botánico Nacional	36.9	48.2	0.8	DEFICIENTE
	Rancho Arriba	129.6	39.6	3.3	HUMEDAD EXTREMA
	La Victoria	182.8	52.7	3.5	HUMEDAD EXTREMA
	Aerop. Las Américas	93.0	48.2	1.9	HUMEDAD ALTA
	Sabana Grande de Boya	64.8	54.3	1.2	HÚMEDO
	Villa Altagracia	105.5	43.7	2.4	HUMEDAD EXTREMA
	San Cristobal (Loyola)	48.1	48.8	1.0	HÚMEDO
	San José Ocoa (MET)	217.0	39.6	5.5	HUMEDAD EXTREMA
	Santo Domingo Este	26.4	48.2	0.5	DEFICIENTE
SUROESTE	Tabara Abajo (Azua)	38.3	54.8	0.7	DEFICIENTE
	Bohechio	52.4	43.2	1.2	HÚMEDO
	Hondo Valle	35.0	32.1	1.1	HÚMEDO
	Elias piña	107.3	47.0	2.3	HUMEDAD EXTREMA
	Las Matas de Farfan	28.7	41.1	0.7	DEFICIENTE
	Padre las Casas	38.5	43.2	0.9	HÚMEDO
	Peralta	169.5	36.5	4.6	HUMEDAD EXTREMA
	Arroyo Loro (San J. de La Maguana)	136.5	43.6	3.1	HUMEDAD EXTREMA
SUR	Aerop. Maria Montez (Barahona)	14.7	51.3	0.3	MUY DEFICIENTE
	Cabral	0.9	54.1	0.0	MUY DEFICIENTE
	Enrriquillo	60.9	49.6	1.2	HÚMEDO
	Pedernales	16.5	57.8	0.3	MUY DEFICIENTE
	Jimaní	114.0	62.1	1.8	HUMEDAD ALTA
	Polo (Barahona)	53.3	31.2	1.7	HUMEDAD ALTA

ÍNDICE DE HUMEDAD DE LOS SUELOS (1 AL 10 DE MAYO 2025)

LOCALIDADES		LLUVIAS ACUM. (mm)	ETP NORMAL(mm)	ÍNDICE DE HUMEDAD	
NORCENTRAL	Constanza	115.2	26.5	4.3	HUMEDAD EXTREMA
	Jarabacoa (MET)	53.8	33.8	1.6	HUMEDAD ALTA
	Bonao	194.4	45.9	4.2	HUMEDAD EXTREMA
	Juma (Bejucal)	195.4	45.9	4.3	HUMEDAD EXTREMA
	La Vega (MET)	101.7	51.4	2.0	HUMEDAD ALTA
	Salcedo	131.2	47.7	2.8	HUMEDAD EXTREMA
NORESTE	Aerop. Arroyo Barril	129.0	52.2	2.5	HUMEDAD EXTREMA
	San Francisco De Macoris	48.0	43.5	1.1	HÚMEDO
	Catey (ISA)	241.1	52.2	4.6	HUMEDAD EXTREMA
	Cabrera	188.2	46.9	4.0	HUMEDAD EXTREMA
	Río San Juan	102.9	50.2	2.0	HUMEDAD ALTA
	Samana	94.4	50.7	1.9	HUMEDAD ALTA
	Sánchez	109.2	52.2	2.1	HUMEDAD EXTREMA
	Villa Riva	93.8	52.8	1.8	HUMEDAD ALTA
NORTE	Aerop. Gregorio Lueron (Puerto Plata)	64.7	44.0	1.5	HUMEDAD ALTA
	Luperon	33.7	49.0	0.7	DEFICIENTE
	Moca	152.3	43.0	3.5	HUMEDAD EXTREMA
	Aerop. Del Cibao (Santiago)	38.0	49.6	0.8	HÚMEDO
	Altamira	52.0	43.7	1.2	HÚMEDO
	Villa Isabela. (P.Plata)	92.1	49.0	1.9	HUMEDAD ALTA
	Gaspar Hernández	341.5	44.9	7.6	HUMEDAD EXTREMA
NOROESTE	Monte Cristi	10.5	52.7	0.2	MUY DEFICIENTE
	Las Matas de Santa Cruz	40.6	52.7	0.8	HÚMEDO
	Dajabon	83.2	47.1	1.8	HUMEDAD ALTA
	Restauracion	95.9	41.7	2.3	HUMEDAD EXTREMA
	Santiago Rodríguez	81.5	51.4	1.6	HUMEDAD ALTA
	Mao	39.8	58.8	0.7	DEFICIENTE

Análisis.

Mayo inicia con lluvias significativa, prácticamente en todo el territorio nacional, mejorando favorablemente las condiciones de los suelos, recordando que este es el mes de mayor frecuencia de precipitaciones en todo el país.

De **59** estaciones analizadas durante este periodo en **47** se observan condiciones de humedad edáfica favorables es decir alrededor del **80.0 %** de las localidades, principalmente las pertenecientes a las regionales agropecuarias **Este, Central, Norcentral, Noreste y Norte** entre las que señalamos Los Llanos, Rancho Arriba, La Victoria, Bonaó, Salcedo, Cabrera, Moca, Gaspar Hernández etc., presentando índice de humedad extrema.

Durante esta década (1-10) los mayores valores de lluvias acumuladas por encima de los **200.0 mm** se registraron en Bayaguana con 204.6 mm, San José de Ocoa (Met) 217.0, Catey (Isa) 241.1 y en Gaspar Hernández con 341.5 mm, en tanto por encima de los 100.0 mm en Los Llanos con 129.2, Rancho Arriba 129.6, La Victoria 182.8 Peralta 169.5 Jimani 114.0, Bonaó 194.4, Juma (Bejucal) 195.4, Cabrera 188.2 y Moca con 152.3 mm entre otras.

En tanto los menores valores de lluvias por debajo de los **20.0 mm** se registraron en San Rafael del Yuma con 19.0 mm, en los alrededores del Aeropuerto María Montes (Barahona) 14.7, Pedernales 16.5 y Monte Cristi con 10.5 mm sucesivamente.

Recomendamos estar atento para aplicar las medidas de lugar para un buen manejo de las actividades agropecuarias, principalmente en aquellas estaciones donde ya se han superado los valores normales del mes, como es el caso de San José de Ocoa y Gaspar Hernández, al igual aquellas localidades donde permanecen las condiciones deficiente de humedad en el suelo entre las que mencionamos Tabara abajo (azua), Las Matas de Farfán, Pedernales y Monte Cristi etc.