



Meteorología Operativa
División Agrometeorología

Índice de Humedad
Del 01 al 10 de Mayo 2026

<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 (01 AL 10 DE MAYO 2026)					
LOCALIDADES		LLUVIAS ACUM. (mm)	ETP NORMAL(mm)	ÍNDICE DE HUMEDAD	
ESTE	HATO MAYOR	51.8	44.5	1.2	HÚMEDO
	EL SEIBO	126.2	45.0	2.8	HUMEDAD EXTREMA
	ARPT. DE LA ROMANA	12.1	45.2	0.3	MUY DEFICIENTE
	LOS LLANOS	1.2	49.1	0.0	MUY DEFICIENTE
	ARPT. DE PUNTA CANA	9.0	44.8	0.2	MUY DEFICIENTE
	SABANA DE LA MAR	11.7	39.7	0.3	MUY DEFICIENTE
	SAN RAFAEL DEL YUMA	15.8	49.1	0.3	MUY DEFICIENTE
CENTRAL	ARPT. LA ISABELA	0.1	46.9	0.0	MUY DEFICIENTE
	BAYAGUANA	4.1	49.1	0.1	MUY DEFICIENTE
	JARDÍN BOTÁNICO NACIONAL	6.2	45.7	0.1	MUY DEFICIENTE
	RANCHO ARRIBA	24.0	38.7	0.6	DEFICIENTE
	LA VICTORIA	2.1	49.1	0.0	MUY DEFICIENTE
	ARPT. DE LAS AMÉRICAS	3.5	45.7	0.1	MUY DEFICIENTE
	SABANA GRANDE DE BOYÁ	0.3	49.1	0.0	MUY DEFICIENTE
	VILLA ALTAGRACIA	21.0	43.2	0.5	DEFICIENTE
	SAN CRISTÓBAL	6.4	46.9	0.1	MUY DEFICIENTE
	SAN JOSÉ DE OCOA	6.8	38.7	0.2	MUY DEFICIENTE
	SANTO DOMINGO ESTE	4.8	45.7	0.1	MUY DEFICIENTE
SUROESTE	TÁBARA ABAJO	0.9	52.4	0.0	MUY DEFICIENTE
	BOHECHÍO	9.6	42.7	0.2	MUY DEFICIENTE
	HONDO VALLE	3.0	31.2	0.1	MUY DEFICIENTE
	ELÍAS PIÑA	15.0	47.7	0.3	MUY DEFICIENTE
	LAS MATAS DE FARFÁN	0.0	48.0	0.0	MUY DEFICIENTE
	PADRE LAS CASAS	0.0	42.7	0.0	MUY DEFICIENTE
	EL CERCADO	0.0	36.6	0.0	MUY DEFICIENTE
	PERALTA	2.5	36.6	0.1	MUY DEFICIENTE
	CABRAL	11.5	38.1	0.3	MUY DEFICIENTE
	ARROYO LORO	0.0	43.7	0.0	MUY DEFICIENTE
	ARPT. MARÍA MONTEZ	6.8	49.2	0.1	MUY DEFICIENTE
SUR	ENRIQUILLO	19.8	51.1	0.4	MUY DEFICIENTE
	JIMANÍ	0.8	61.0	0.0	MUY DEFICIENTE
	PEDERNALES	0.0	51.0	0.0	MUY DEFICIENTE
	OVIEDO	25.2	48.1	0.5	DEFICIENTE
	POLO	29.9	30.4	1.0	HÚMEDO

ÍNDICE DE HUMEDAD DE LOS SUELOS (01 AL 10 DE MAYO 2026)

LOCALIDADES		LLUVIAS ACUM. (mm)	ETP NORMAL(mm)	ÍNDICE DE HUMEDAD	
NORCENTRAL	CONSTANZA	3.9	25.3	0.2	MUY DEFICIENTE
	JARABACOA	5.4	31.2	0.2	MUY DEFICIENTE
	BONAO	17.0	44.1	0.4	MUY DEFICIENTE
	JUMA BEJUCAL	9.5	44.1	0.2	MUY DEFICIENTE
	LA VEGA	15.9	48.0	0.3	MUY DEFICIENTE
	SALCEDO	6.4	45.3	0.1	MUY DEFICIENTE
NORESTE	ARPT. ARROYO BARRIL	12.4	47.6	0.3	MUY DEFICIENTE
	SAN FRANCISCO DE MACORÍS	10.0	37.3	0.3	MUY DEFICIENTE
	ARPT. EL CATEY	1.9	47.6	0.0	MUY DEFICIENTE
	CABRERA	1.8	45.7	0.0	MUY DEFICIENTE
	RÍO SAN JUAN	1.4	44.4	0.0	MUY DEFICIENTE
	SAMANÁ	5.6	45.4	0.1	MUY DEFICIENTE
	SÁNCHEZ	19.6	47.6	0.4	MUY DEFICIENTE
	VILLA RIVA	17.2	47.4	0.4	MUY DEFICIENTE
NORTE	ARPT. GREGORIO LUPERÓN	0.5	39.1	0.0	MUY DEFICIENTE
	LUPERÓN	0.0	42.3	0.0	MUY DEFICIENTE
	MOCA	0.0	40.4	0.0	MUY DEFICIENTE
	ARPT. DEL CIBAO	5.6	45.1	0.1	MUY DEFICIENTE
	ALTAMIRA	0.0	38.0	0.0	MUY DEFICIENTE
	VILLA ISABELA	0.0	42.3	0.0	MUY DEFICIENTE
	GASPAR HERNÁNDEZ	7.6	39.4	0.2	MUY DEFICIENTE
NOROESTE	MONTE CRISTI	0.0	46.4	0.0	MUY DEFICIENTE
	DAJABÓN	0.0	43.5	0.0	MUY DEFICIENTE
	RESTAURACIÓN	0.0	39.8	0.0	MUY DEFICIENTE
	SANTIAGO RODRÍGUEZ	0.0	48.1	0.0	MUY DEFICIENTE
	MAO	0.0	53.9	0.0	MUY DEFICIENTE

Análisis

El mes de mayo inicia con escasas precipitaciones prácticamente en todo el territorio nacional debido a un sistema de alta presión que se mantiene dominando el Atlántico y el Caribe, generando una atmosfera con poco contenido de humedad.

De **60** estaciones analizada durante este período en **57** se observan condiciones deficiente y muy deficiente de humedad edáfica; es decir, alrededor del **95 %** de las localidades principalmente todas las pertenecientes a las regionales agropecuarias **Suroeste, Norcentral, Noreste, Norte y Noroeste** entre las que señalamos Tábara Abajo, Padre Las Casas, Constanza, La Vega, Samaná, Sánchez, Luperón, Altamira, Dajabón, Restauración presentando condiciones muy deficientes de humedad en el suelo.

Durante esta década (1-10) de mayo los mayores valores de lluvias se registraron en las localidades de El Seibo con 126.2 mm y Hato Mayor con 51.5 mm; en tanto, los menores valores por debajo de los **3.0 mm** en Los Llanos con 1.2 mm, alrededores de los aeropuertos Las Isabela 0.1 y Catey 1.9, La Victoria 2.1, Sabana Grande Boyá 0.3, Tábara Abajo (Azua) 0.9, Peralta 2.5, Cabrera 1.8 y Río San Juan 1.4 mm.

Se observa ausencia total de lluvias durante los diez días en las localidades de Las Matas de Farfán, Padre Las Casas, El Cercado, Arroyo Loro (San Juan de la Maguana), Pedernales, Luperón, Moca, Altamira, Villa Isabela, Monte Cristi, Dajabón, Restauración, Santiago Rodríguez y Mao.

Recordamos que climatológicamente el mes de mayo es el de mayor frecuencia de precipitación para nuestro país; sin embargo, durante este año el mismo ha iniciado atípico con escasas lluvias, por lo que recomendamos mantener la medidas de lugar para el buen manejo de las actividades agropecuarias; señalando, que dependiendo del tipo de suelos en algunas localidades pueden permanecer con condiciones de humedad, debido a las intensa lluvias registrada en década anteriores.

Termino.

Índice de Humedad. Es una medida que resume la relación entre la precipitación y la evapotranspiración, indicando la disponibilidad de agua en un área determinada para el crecimiento del cultivo.

Evapotranspiración Potencial (ETP). Representa la cantidad máxima de agua que puede evaporarse y transpirarse desde el suelo y las plantas en condiciones ideales.