



Meteorología Operativa
División Agrometeorología

Índice de Humedad
Del 11 al 20 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 (11 AL 20 DE MAYO 2026)					
LOCALIDADES		LLUVIAS ACUM. (mm)	ETP NORMAL(mm)	ÍNDICE DE HUMEDAD	
ESTE	HATO MAYOR	3.8	44.5	0.1	MUY DEFICIENTE
	EL SEIBO	0.0	45.0	0.0	MUY DEFICIENTE
	ARPT. DE LA ROMANA	6.5	45.2	0.1	MUY DEFICIENTE
	LOS LLANOS	4.9	49.1	0.1	MUY DEFICIENTE
	ARPT. DE PUNTA CANA	66.5	44.8	1.5	HUMEDAD ALTA
	SABANA DE LA MAR	29.3	39.7	0.7	DEFICIENTE
	SAN RAFAEL DEL YUMA	10.4	49.1	0.2	MUY DEFICIENTE
CENTRAL	ARPT. LA ISABELA	29.6	46.9	0.6	DEFICIENTE
	BAYAGUANA	35.3	49.1	0.7	DEFICIENTE
	JARDÍN BOTÁNICO NACIONAL	38.3	45.7	0.8	HÚMEDO
	RANCHO ARRIBA	13.8	38.7	0.4	MUY DEFICIENTE
	LA VICTORIA	49.3	49.1	1.0	HÚMEDO
	ARPT. DE LAS AMÉRICAS	2.4	45.7	0.1	MUY DEFICIENTE
	SABANA GRANDE DE BOYÁ	102.7	49.1	2.1	HUMEDAD EXTREMA
	VILLA ALTAGRACIA	47.3	43.2	1.1	HÚMEDO
	SAN CRISTÓBAL	42.3	46.9	0.9	HÚMEDO
	SAN JOSÉ DE OCOA	12.3	38.7	0.3	MUY DEFICIENTE
SANTO DOMINGO ESTE	16.4	45.7	0.4	MUY DEFICIENTE	
SUROESTE	TÁBARA ABAJO	14.9	52.4	0.3	MUY DEFICIENTE
	BOHECHÍO	13.5	42.7	0.3	MUY DEFICIENTE
	HONDO VALLE	0.2	31.2	0.0	MUY DEFICIENTE
	ELÍAS PIÑA	1.1	47.7	0.0	MUY DEFICIENTE
	LAS MATAS DE FARFÁN	0.0	48.0	0.0	MUY DEFICIENTE
	PADRE LAS CASAS	6.8	42.7	0.2	MUY DEFICIENTE
	EL CERCADO	0.0	36.6	0.0	MUY DEFICIENTE
	PERALTA	19.0	36.6	0.5	DEFICIENTE
	CABRAL	114.7	38.1	3.0	HUMEDAD EXTREMA
	ARROYO LORO	4.7	43.7	0.1	MUY DEFICIENTE
SUR	ARPT. MARÍA MONTEZ	35.5	49.2	0.7	DEFICIENTE
	ENRIQUILLO	108.4	51.1	2.1	HUMEDAD EXTREMA
	JIMANÍ	6.3	61.0	0.1	MUY DEFICIENTE
	PEDERNALES	0.1	51.0	0.0	MUY DEFICIENTE
	OVIEDO	53.5	48.1	1.1	HÚMEDO
	POLO	178.1	30.4	5.9	HUMEDAD EXTREMA

ÍNDICE DE HUMEDAD DE LOS SUELOS (11 AL 20 DE MAYO 2026)					
LOCALIDADES		LLUVIAS ACUM. (mm)	ETP NORMAL(mm)	ÍNDICE DE HUMEDAD	
NORCENTRAL	CONSTANZA	7.5	25.3	0.3	MUY DEFICIENTE
	JARABACOA	4.6	31.2	0.1	MUY DEFICIENTE
	BONAO	21.4	44.1	0.5	DEFICIENTE
	JUMA BEJUCAL	47.8	44.1	1.1	HÚMEDO
	LA VEGA	60.2	48.0	1.3	HUMEDAD ALTA
	SALCEDO	43.4	45.3	1.0	HÚMEDO
NORESTE	ARPT. ARROYO BARRIL	34.2	47.6	0.7	DEFICIENTE
	SAN FRANCISCO DE MACORÍS	0.8	37.3	0.0	MUY DEFICIENTE
	ARPT. EL CATEY	47.1	47.6	1.0	HÚMEDO
	CABRERA	49.3	45.7	1.1	HÚMEDO
	RÍO SAN JUAN	42.0	44.4	0.9	HÚMEDO
	SAMANÁ	47.4	45.4	1.0	HÚMEDO
	SÁNCHEZ	94.4	47.6	2.0	HUMEDAD ALTA
	LAS MATAS DE SANTA CRUZ	28.7	163.4	0.2	MUY DEFICIENTE
	VILLA RIVA	75.9	47.4	1.6	HUMEDAD ALTA
NORTE	ARPT. GREGORIO LUPERÓN	1.7	39.1	0.0	MUY DEFICIENTE
	LUPERÓN	5.8	42.3	0.1	MUY DEFICIENTE
	MOCA	34.2	40.4	0.8	HÚMEDO
	ARPT. DEL CIBAO	14.3	45.1	0.3	MUY DEFICIENTE
	ALTAMIRA	8.4	38.0	0.2	MUY DEFICIENTE
	VILLA ISABELA	0.1	42.3	0.0	MUY DEFICIENTE
	GASPAR HERNÁNDEZ	33.2	39.4	0.8	HÚMEDO
NOROESTE	MONTE CRISTI	3.6	46.4	0.1	MUY DEFICIENTE
	DAJABÓN	135.3	43.5	3.1	HUMEDAD EXTREMA
	RESTAURACIÓN	190.3	39.8	4.8	HUMEDAD EXTREMA
	SANTIAGO RODRÍGUEZ	9.0	48.1	0.2	MUY DEFICIENTE
	MAO	0.0	53.9	0.0	MUY DEFICIENTE

Análisis.

Con relación a la década anterior las precipitaciones han presentado una leve mejoría, debido al paso de una vaguada, una onda y los efectos locales y orográficos que generaron chubasco en algunas de las localidades pertenecientes a las diferentes regionales agropecuarias que comprenden el país.

De **61** estaciones analizadas durante este período en **38** se observan condiciones deficientes y muy deficientes de humedad en el suelo; es decir, alrededor del **63 %** de las localidades principalmente las pertenecientes a las regionales agropecuarias **Este, Suroeste, Norte y Noroeste** entre las que señalamos Hato Mayor, El Seibo, Tábara Abajo (Azua), Elías Piña, Padre Las Casas, Altamira, Gaspar Hernández, Monte Cristi entre otras, registrando condiciones muy deficientes de humedad en el suelo.

Durante esta década (11-20) de mayo los mayores valores de lluvias acumuladas por encima de los **100.0 mm** se presentaron en Sabana Grande de Boyá con 102.7 mm, Cabral 114.7, Enriquillo 108.4, Polo (Barahona) 178.1, Dajabón 135.3 y Restauración con 190.3 mm, en tanto los menores valores por debajo de los **5.0 mm** en Hato Mayor con 3.8 mm, Los Llanos 4.9, En los alrededores de los Aeropuerto Las América 2.4, Gregorio Luperón 1.7, Hondo Valle 0.2, Elías Piña 1.1, Arroyo Loro (San Juan de la Maguana) 4.7, Pedernales 0.1, Jarabacoa 4.6, San Francisco de Macorís 0.8, Villa Isabela 0.1 y Monte Cristi con 3.6 mm sucesivamente.

En tanto, en El Seibo, Las Matas de Farfán, El Cercado y Mao se observaron ausencia total de lluvia durante la década.

Mayo climatológicamente es el mes de mayor frecuencia de lluvias, sin embargo durante este año las mismas han sido deficitarias en lo que va del mes en la mayor parte de las localidades, por lo que recomendamos estar atento para aplicar las medidas de lugar para el buen manejo de las actividades agropecuarias.

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.