



Meteorología Operativa

División Agrometeorología

Índice de Humedad Del 1 al 10 de Mayo 2024



<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 2024)					
LOCALIDADES		LLUVIAS ACUM. (mm)	ETP NORMAL(mm)	ÍNDICE DE HUMEDAD	
ESTE	Hato Mayor	195.4	49.6	3.9	HUMEDAD EXTREMA
	El Seibo	170.7	48.2	3.5	HUMEDAD EXTREMA
	Aerop. La Romana	86.6	49.9	1.7	HUMEDAD ALTA
	Los Llanos	161.2	52.7	3.1	HUMEDAD EXTREMA
	Aerop. Punta Cana	31.2	48.7	0.6	DEFICIENTE
	Sabana de la Mar	297.8	44.0	6.8	HUMEDAD EXTREMA
	San Rafael del Yuma	95.8	54.9	1.7	HUMEDAD ALTA
CENTRAL	Aerop. La Isabela (Joaquín Balaguer)	100.3	48.8	2.1	HUMEDAD EXTREMA
	Bayaguana	152.5	52.7	2.9	HUMEDAD EXTREMA
	Jardín Botánico Nacional	120.5	48.2	2.5	HUMEDAD EXTREMA
	Rancho Arriba	89.1	39.6	2.3	HUMEDAD EXTREMA
	La Victoria	91.0	52.7	1.7	HUMEDAD ALTA
	Aerop. Las Américas	35.6	48.2	0.7	HÚMEDO
	Sabana Grande de Boya	64.1	54.3	1.2	HUMEDAD ALTA
	Villa Altigracia	177.7	43.7	4.1	HUMEDAD EXTREMA
	San Cristóbal (Loyola)	99.0	48.8	2.0	HUMEDAD EXTREMA
	San José Ocoa (MET)	67.9	39.6	1.7	HUMEDAD ALTA
	Santo Domingo Este	187.0	48.2	3.9	HUMEDAD EXTREMA
SUROESTE	Tabara Abajo (Azua)	1.0	54.8	0.0	MUY DEFICIENTE
	Bohechio	15.5	43.2	0.4	MUY DEFICIENTE
	Hondo Valle	31.9	32.1	1.0	HÚMEDO
	Elias piña	197.8	47.3	4.2	HUMEDAD EXTREMA
	Padre las Casas	40.1	43.2	0.9	HÚMEDO
	Peralta	60.5	36.5	1.7	HUMEDAD ALTA
	Arroyo Loro (San J. de La Maguana)	64.9	43.6	1.5	HUMEDAD ALTA
SUR	Aerop. Maria Montez (Barahona)	18.0	51.3	0.4	MUY DEFICIENTE
	Cabral	16.9	54.1	0.3	MUY DEFICIENTE
	Enrriquillo	55.0	49.7	1.1	HÚMEDO
	Pedernales	64.0	57.8	1.1	HÚMEDO
	Jimaní	119.4	62.1	1.9	HUMEDAD ALTA
	Polo (Barahona)	96.3	31.2	3.1	HUMEDAD EXTREMA

ÍNDICE DE HUMEDAD DE LOS SUELOS (1 AL 10 DE MAYO 2024)

LOCALIDADES		LLUVIAS ACUM. (mm)	ETP NORMAL(mm)	ÍNDICE DE HUMEDAD	
NORCENTRAL	Constanza	115.1	26.5	4.3	HUMEDAD EXTREMA
	Jarabacoa (MET)	98.7	33.8	2.9	HUMEDAD EXTREMA
	Bonao	263.1	45.9	5.7	HUMEDAD EXTREMA
	Juma (Bejucal)	309.6	45.9	6.7	HUMEDAD EXTREMA
	La Vega (MET)	194.0	51.4	3.8	HUMEDAD EXTREMA
	Salcedo	124.5	47.8	2.6	HUMEDAD EXTREMA
NORESTE	Aerop. Arroyo Barril	196.3	52.2	3.8	HUMEDAD EXTREMA
	San Francisco De Macoris	107.4	43.5	2.5	HUMEDAD EXTREMA
	Catey (ISA)	103.2	52.2	2.0	HUMEDAD ALTA
	Cabrera	388.2	46.9	8.3	HUMEDAD EXTREMA
	Río San Juan	181.4	50.2	3.6	HUMEDAD EXTREMA
	Samaná	232.2	50.7	4.6	HUMEDAD EXTREMA
	Sánchez	167.2	52.2	3.2	HUMEDAD EXTREMA
	Villa Riva	257.6	52.8	4.9	HUMEDAD EXTREMA
NORTE	Aerop. Gregorio Lueron (Puerto Plata)	205.3	44.0	4.7	HUMEDAD EXTREMA
	Moca	94.3	42.9	2.2	HUMEDAD EXTREMA
	Aerop. Del Cibao (Santiago)	65.1	49.6	1.3	HUMEDAD ALTA
	Luperon (Puerto Plata)	226.5	49.0	4.6	HUMEDAD EXTREMA
	Altamira	120.0	43.7	2.7	HUMEDAD EXTREMA
	Villa Isabela. (P.Plata)	197.1	44.0	4.5	HUMEDAD EXTREMA
	Gaspar Hernández	188.8	44.9	4.2	HUMEDAD EXTREMA
NOROESTE	Monte Cristi	85.9	52.7	1.6	HUMEDAD ALTA
	Las Matas de Santa Cruz	44.1	52.7	0.8	HÚMEDO
	Dajabón	73.1	47.1	1.6	HUMEDAD ALTA
	Restauracion	93.9	41.7	2.3	HUMEDAD EXTREMA
	Santiago Rodríguez	242.3	51.4	4.7	HUMEDAD EXTREMA
	Mao	40.2	58.8	0.7	DEFICIENTE
	Villa Vásquez	21.0	57.1	0.4	MUY DEFICIENTE

Análisis.

El mes de mayo inicia con bastantes lluvias prácticamente en todo el territorio nacional, debido al paso durante los días (1-10) de dos vaguadas más el alto contenido de humedad en nuestra área de pronóstico, las cuales generaron valores significativos de precipitación en la mayor partes de las localidades analizadas.

De **59** estaciones analizadas durante este periodo en **52** se presentan condiciones favorables de humedad en el suelo, es decir alrededor de **88.1 %** de las localidades, principalmente todas las pertenecientes a las regionales agropecuarias **Central, Norcentral, Noreste y Norte** entre las que mencionamos Bayaguana, La Victoria, Villa Altagracia, Bonao, Juma Bejucal, Samaná, Sánchez, Moca, Gaspar Hernández etc., presentando índice de humedad extrema.

Durante esta primera década del mes de mayo (1-10) al igual que las anterior se presentaron valores de lluvias muy significativos registrándose valores acumulados por encima de los **200.0 mm** como es el caso de Sabana de la Mar con 297.8 mm, Bonao 263.1, Villa Riva 257.6 Samaná 232.2, Luperón (PP) 226.5, Alrededores del Aeropuerto Gregorio Luperón (PP) 205.3, Santiago Rodríguez 242.3 y por encima de los **300.0 mm** en Juma Bejucal con 309.6 y Cabrera con 388.2 mm sucesivamente. En tanto los menores valores por debajo de los 50.0 mm en los alrededores de los Aeropuerto Punta Cana con 31.2 mm, Las Américas 35.6, María Montéz (Barahona) 18.0, Tábara Abajo 1.0, Cabral 16.9, Las Matas de Santa Cruz 44.1, Mao 40.2 y Villa Vásquez con 21.0 mm respectivamente.

Recomendamos continuar con las debidas medidas de lugar para el buen manejo de las actividades agropecuarias, principalmente en aquellas localidades donde permanece las condiciones deficiente de humedad edáfica, al igual en aquellas localidades donde los suelos están saturados debido a las abundantes precipitaciones desde década anteriores.