



Meteorología Operativa

División Agrometeorología

Índice de Humedad Del 21 al 31 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 (21 AL 31 DE MAYO 2024)					
LOCALIDADES		LLUVIAS ACUM. (mm)	ETP NORMAL(mm)	ÍNDICE DE HUMEDAD	
ESTE	Hato Mayor	100.9	54.5	1.9	HUMEDAD ALTA
	El Seibo	172.7	53.0	3.3	HUMEDAD EXTREMA
	Aerop. La Romana	123.0	54.9	2.2	HUMEDAD EXTREMA
	Los Llanos	96.2	58.0	1.7	HUMEDAD ALTA
	Aerop. Punta Cana	163.1	53.5	3.0	HUMEDAD EXTREMA
	Sabana de la Mar	199.1	48.4	4.1	HUMEDAD EXTREMA
	San Rafael del Yuma	144.3	60.4	2.4	HUMEDAD EXTREMA
CENTRAL	Aerop. La Isabela (Joaquín Balaguer)	79.9	53.7	1.5	HUMEDAD ALTA
	Bayaguana	87.4	58.0	1.5	HUMEDAD ALTA
	Jardín Botánico Nacional	72.7	53.0	1.4	HUMEDAD ALTA
	Rancho Arriba	78.2	43.6	1.8	HUMEDAD ALTA
	La Victoria	119.3	58.0	2.1	HUMEDAD EXTREMA
	Aerop. Las Américas	79.9	53.0	1.5	HUMEDAD ALTA
	Sabana Grande de Boya	74.5	59.7	1.2	HÚMEDO
	Villa Altagracia	81.2	48.1	1.7	HUMEDAD ALTA
	San Cristóbal (Loyola)	131.3	54.7	2.4	HUMEDAD EXTREMA
	San José Ocoa (MET)	74.8	43.6	1.7	HUMEDAD ALTA
	Santo Domingo Este	91.0	53.0	1.7	HUMEDAD ALTA
SUROESTE	Tabara Abajo (Azua)	101.3	60.3	1.7	HUMEDAD ALTA
	Bohechio	89.4	47.5	1.9	HUMEDAD ALTA
	Hondo Valle	18.2	35.3	0.5	DEFICIENTE
	Elias piña	35.2	51.7	0.7	DEFICIENTE
	Padre las Casas	149.0	47.5	3.1	HUMEDAD EXTREMA
	Peralta	49.3	40.1	1.2	HÚMEDO
	Arroyo Loro (San J. de La Maguana)	45.5	48.0	0.9	HÚMEDO
SUR	Aerop. Maria Montez (Barahona)	65.8	56.4	1.2	HÚMEDO
	Cabral	53.7	59.5	0.9	HÚMEDO
	Enriquillo	39.7	54.6	0.7	DEFICIENTE
	Pedernales	47.8	63.5	0.8	HÚMEDO
	Jimaní	78.4	68.3	1.1	HÚMEDO
	Polo (Barahona)	119.2	34.3	3.5	HUMEDAD EXTREMA

ÍNDICE DE HUMEDAD DE LOS SUELOS (21 AL 31 DE MAYO 2024)

LOCALIDADES		LLUVIAS ACUM. (mm)	ETP NORMAL(mm)	ÍNDICE DE HUMEDAD	
NORCENTRAL	Constanza	48.2	29.1	1.7	HUMEDAD ALTA
	Jarabacoa (MET)	68.8	37.2	1.8	HUMEDAD ALTA
	Bonao	85.3	50.5	1.7	HUMEDAD ALTA
	Juma (Bejucal)	142.2	50.5	2.8	HUMEDAD EXTREMA
	La Vega (MET)	130.2	56.5	2.3	HUMEDAD EXTREMA
	Salcedo	113.3	52.5	2.2	HUMEDAD EXTREMA
NORESTE	Aerop. Arroyo Barril	143.9	57.4	2.5	HUMEDAD EXTREMA
	San Francisco De Macoris	70.6	47.9	1.5	HUMEDAD ALTA
	Catey (ISA)	212.2	57.4	3.7	HUMEDAD EXTREMA
	Cabrera	117.6	51.6	2.3	HUMEDAD EXTREMA
	Río San Juan	59.2	55.2	1.1	HÚMEDO
	Samaná	233.6	55.8	4.2	HUMEDAD EXTREMA
	Sánchez	183.3	57.4	3.2	HUMEDAD EXTREMA
	Villa Riva	226.3	58.1	3.9	HUMEDAD EXTREMA
NORTE	Aerop. Gregorio Lueron (Puerto Plata)	26.2	48.4	0.5	DEFICIENTE
	Aerop. Del Cibao (Santiago)	85.0	54.5	1.6	HUMEDAD ALTA
	Altamira	42.6	48.0	0.9	HÚMEDO
	Villa Isabela. (P.Plata)	32.7	48.4	0.7	DEFICIENTE
	Gaspar Hernández	75.4	49.4	1.5	HUMEDAD ALTA
NOROESTE	Monte Cristi	35.1	58.0	0.6	DEFICIENTE
	Las Matas de Santa Cruz	64.4	58.0	1.1	HÚMEDO
	Dajabón	49.4	51.8	1.0	HÚMEDO
	Restauracion	183.3	45.9	4.0	HUMEDAD EXTREMA
	Santiago Rodríguez	21.9	56.6	0.4	MUY DEFICIENTE
	Mao	21.9	54.7	0.4	MUY DEFICIENTE
	Villa Vásquez	44.6	62.8	0.7	DEFICIENTE

Análisis.

Durante los últimos días de mayo, debido al paso por nuestro territorio de vaguadas y ondas tropicales, así como el viento de componente Este/Sureste, se han registrado precipitaciones significativas que han favorecido los suelos en la mayor parte del país.

De **57** estaciones analizadas durante este periodo en **48** se observan condiciones de humedad edáfica es decir el 84 % de las localidades, principalmente las pertenecientes a las regionales agropecuarias **Este, Norcentral y Noreste** entre las que mencionamos El Seíbo, Sabana de la Mar, Juma Bejucal, La Vega, Rio San Juan, Samaná etc, con índice de humedad extrema.

Durante la década (21-31) de mayo se registraron valores de lluvias abundante como es el caso de El seíbo con 172.7 mm, Sabana de la Mar 199.1, Catey (ISA) 212.2, Samaná 233.6, Sánchez 183.3, Villa Riva 226.3 y Restauración con 183.3 mm sucesivamente.

En tanto los menores valores de lluvias acumuladas durante este periodo se presentaron en Hondo Valle con 18.2 mm, Elías Piña 35.2, Cabral 31.7, Villa Isabela (Puerto Plata) 32.7, Monte Cristi 35.1, Santiago Rodríguez y Mao con 21.9 mm respectivamente.

Recomendamos continuar con la debida medida de lugar para el buen manejo de las actividades agropecuarias, principalmente en aquellas localidades donde se mantienen las condiciones deficientes y muy deficientes de humedad en el suelo, así como en aquellas localidades donde los suelos pueden estar saturados debidos a las abundantes precipitaciones.