

## Meteorología Operativa División Agrometeorología

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

## <u>Índice de Humedad</u> <u>Del 21 al 31 de Marzo 2024</u>

ÍNDICE DE HUMEDAD DE LOS SUELOS (21 AL 31 DE MARZO 2024)							
LOCALIDADES		LLUVIAS ACUM. (mm)	ETP NORMAL(mm)	ÍNDICE	ÍNDICE DE HUMEDAD		
ESTE	Hato Mayor	27.2	39.9	0.7	DEFICIENTE		
	El Seibo	24.9	40.2	0.6	DEFICIENTE		
	Aerop. La Romana	72.2	41.0	1.8	HUMEDAD ALTA		
	Los Llanos	22.1	43.2	0.5	DEFICIENTE		
	Aerop. Punta Cana	6.4	40.0	0.2	MUY DEFICIENTE		
	Sabana de la Mar	67.7	35.6	1.9	HUMEDAD ALTA		
	San Rafael del Yuma	105.0	43.2	2.4	HUMEDAD EXTREMA		
	Aerop. La Isabela (Joaquín Balaguer)	91.8	40.8	2.3	HUMEDAD EXTREMA		
	Bayaguana	48.7	43.2	1.1	HÚMEDO		
	Jardín Botanico Nacional	57.4	39.7	1.4	HUMEDAD ALTA		
	Rancho Arriba	17.8	35.3	0.5	DEFICIENTE		
AL AL	La Victoria	154.6	43.2	3.6	HUMEDAD EXTREMA		
CENTRAL	Aerop. Las Américas	53.3	39.7	1.3	HUMEDAD ALTA		
	Sabana Grande de Boya	30.6	44.1	0.7	DEFICIENTE		
	Villa Altagracia	52.2	39.9	1.3	HUMEDAD ALTA		
	San Cristóbal (Loyola)	26.4	40.8	0.6	DEFICIENTE		
	San José Ocoa (MET)	30.4	35.3	0.9	HÚMEDO		
	Santo Domingo Este	97.0	39.7	2.4	HUMEDAD EXTREMA		
	Tabara Abajo (Azua)	0.2	46.8	0.0	MUY DEFICIENTE		
	Bohechio	4.3	38.3	0.1	MUY DEFICIENTE		
ш	Hondo Valle	0.1	27.5	0.0	MUY DEFICIENTE		
SUROESTE	Elias piña	0.3	44.7	0.0	MUY DEFICIENTE		
	Las Matas de Farfan	0.0	42.0	0.0	MUY DEFICIENTE		
	Padre las Casas	0.0	38.3	0.0	MUY DEFICIENTE		
	Peralta	18.8	32.1	0.6	DEFICIENTE		
	Arroyo Loro (San J. de La Maguana)	5.0	38.4	0.1	MUY DEFICIENTE		
	Aerop.Maria Montez (Barahona)	34.4	43.4	0.8	HÚMEDO		
SUR	Cabral	5.0	40.1	0.1	MUY DEFICIENTE		
	Enrriquillo	90.4	49.0	1.8	HUMEDAD ALTA		
	Pedernales	47.7	44.5	1.1	HÚMEDO		
	Jimaní	2.3	54.2	0.0	MUY DEFICIENTE		
	Polo (Barahona)	27.3	27.0	1.0	HÚMEDO		

ÍNDICE DE HUMEDAD DE LOS SUELOS (21 AL 31 DE MARZO 2024)							
LOCALIDADES		LLUVIAS ACUM. (mm)	ETP NORMAL(mm)	ÍNDICE DE HUMEDAD			
NORCENTRAL	Constanza	14.8	22.9	0.6	DEFICIENTE		
	Jarabacoa (MET)	36.3	27.5	1.3	HUMEDAD ALTA		
	Bonao	27.9	39.6	0.7	DEFICIENTE		
	Juma (Bejucal)	52.0	39.6	1.3	HUMEDAD ALTA		
	La Vega (MET)	14.9	41.0	0.4	MUY DEFICIENTE		
	Salcedo	23.2	41.2	0.6	DEFICIENTE		
NORESTE	Aerop. Arroyo Barril	35.9	46.9	0.8	HÚMEDO		
	San Francisco De Macoris	10.8	35.4	0.3	MUY DEFICIENTE		
	Catey (ISA)	36.7	46.9	0.8	HÚMEDO		
	Cabrera	13.9	42.1	0.3	MUY DEFICIENTE		
	Río San Juan	75.2	40.3	1.9	HUMEDAD ALTA		
	Samaná	21.9	40.6	0.5	DEFICIENTE		
	Sánchez	52.9	46.9	1.1	HÚMEDO		
	Villa Riva	36.5	42.4	0.9	HÚMEDO		
NORTE	Aerop. Gregorio Lueron ( Puerto Plata)	56.5	33.7	1.7	HUMEDAD ALTA		
	Aerop. Del Cibao (Santiago)	17.4	38.7	0.4	MUY DEFICIENTE		
	Luperon (Puerto Plata)	47.4	37.3	1.3	HUMEDAD ALTA		
	Moca	11.4	36.4	0.3	MUY DEFICIENTE		
	Altamira	42.8	33.7	1.3	HUMEDAD ALTA		
	Villa Isabela. (P.Plata)	32.8	33.7	1.0	HÚMEDO		
	Gaspar Hernández	92.4	36.3	2.5	HUMEDAD EXTREMA		
NOROESTE	Monte Cristi	15.3	40.2	0.4	MUY DEFICIENTE		
	Las Matas de Santa Cruz	1.5	40.2	0.0	MUY DEFICIENTE		
	Dajabón	1.1	39.0	0.0	MUY DEFICIENTE		
	Restauracion	26.4	36.3	0.7	DEFICIENTE		
	Santiago Rodríguez	9.3	43.7	0.2	MUY DEFICIENTE		
	Mao	12.0	45.2	0.3	MUY DEFICIENTE		
	Villa Vásquez	14.3	47.2	0.3	MUY DEFICIENTE		

## Análisis.

Marzo finalizo con una leve mejoría en el suelo debido a las precipitaciones registradas en algunas localidades del país, principalmente las pertenecientes a las regionales agropecuarias **Este**, **Central**, **Norte** y **Noreste**.

De **60** estaciones analizadas durante este periodo en **33**, se presentan condiciones deficiente y muy deficiente de humedad edáfica, es decir el 55 % de las localidades, mayormente las pertenecientes a las regionales agropecuarias **Suroeste** y **Noroeste**, recordando que marzo es el quinto mes del periodo de la seguía estacional.

En tanto los mayores valores de lluvias acumuladas durante esto diez días se presentaron en las localidades de San Rafael del Yuma con 105.0 mm, en los alrededores del Aeropuerto la Isabela (Joaquín Balaguer) 91.8, Gregorio Luperón (Puerto Plata) 56.5, La Victoria 154.6, Santo Domingo Este 97.0, Juma Bejucal 52.0, Rio San Juan 75.2, Sánchez 52.9 y Gaspar Hernández con 92.4 mm respectivamente. En cambio los menores registro en los Alrededores del Aeropuerto Punta Cana con 6.4 mm, Tábara Abajo (Azua) 0.2, Bohechio 4.3, Elías Piña 0.3, Arroyo Loro (San Juan de la Maguana) 5.0, Hondo Valle 0.1, Jimaní 2.3, Las Mata de Santa Cruz 1.5, Dabajón 1.1 y Santiago Rodríguez con 9.3 mm. En tanto ausencia total de lluvias durante la década en Las Matas de Farfán y Padre Las Casas.

Recomendamos continuar con las debidas medidas de lugar para el buen manejo de las actividades agropecuarias, principalmente en las localidades pertenecientes a las regionales agropecuarias **Suroeste** y **Noroeste** que presentan condicione deficiente y muy deficiente en el suelo, desde décadas anteriores.