



Meteorología Operativa
División Agrometeorología

Índice de Humedad
Del 21 al 31 de Marzo 2025

<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 MARZO 2025)

LOCALIDADES		LLUVIAS ACUM. (mm)	ETP NORMAL(mm)	ÍNDICE DE HUMEDAD	
ESTE	Hato Mayor	130.2	39.9	3.3	HUMEDAD EXTREMA
	El Seibo	24.1	40.2	0.6	DEFICIENTE
	Aerop. La Romana	6.0	41.0	0.1	MUY DEFICIENTE
	Los Llanos	59.8	43.2	1.4	HUMEDAD ALTA
	Aerop. Punta Cana	23.9	40.0	0.6	DEFICIENTE
	Sabana de la Mar	65.0	35.6	1.8	HUMEDAD ALTA
	San Rafael del Yuma	31.0	43.2	0.7	DEFICIENTE
CENTRAL	Aerop. La Isabela (Joaquín Balaguer)	33.4	40.8	0.8	HÚMEDO
	Bayaguana	52.0	43.2	1.2	HUMEDAD ALTA
	Jardín Botánico Nacional	39.3	39.7	1.0	HÚMEDO
	Rancho Arriba	37.4	35.3	1.1	HÚMEDO
	La Victoria	56.2	43.2	1.3	HUMEDAD ALTA
	Aerop. Las Américas	15.3	39.7	0.4	MUY DEFICIENTE
	Sabana Grande de Boya	34.3	44.1	0.8	DEFICIENTE
	Villa Altigracia	54.7	39.9	1.4	HUMEDAD ALTA
	San Cristóbal (Loyola)	7.0	40.8	0.2	MUY DEFICIENTE
	San José Ocoa (MET)	18.8	35.3	0.5	DEFICIENTE
	Santo Domingo Este	9.2	39.7	0.2	MUY DEFICIENTE
SUROESTE	Tabara Abajo (Azua)	0.0	46.8	0.0	MUY DEFICIENTE
	Bohechio	16.3	38.3	0.4	MUY DEFICIENTE
	Hondo Valle	15.5	27.5	0.6	DEFICIENTE
	Elias piña	11.1	44.7	0.2	MUY DEFICIENTE
	Las Matas de Farfan	33.3	42.0	0.8	HÚMEDO
	Padre las Casas	4.0	38.3	0.1	MUY DEFICIENTE
	Peralta	1.6	32.1	0.0	MUY DEFICIENTE
	Arroyo Loro (San J. de La Maguana)	0.5	38.4	0.0	MUY DEFICIENTE
SUR	Aerop. Maria Montez (Barahona)	0.2	43.4	0.0	MUY DEFICIENTE
	Cabral	7.7	40.1	0.2	MUY DEFICIENTE
	Enriquillo	9.7	49.0	0.2	MUY DEFICIENTE
	Pedernales	0.0	44.5	0.0	MUY DEFICIENTE
	Jimaní	0.6	54.2	0.0	MUY DEFICIENTE
	Polo (Barahona)	37.5	27.0	1.4	HUMEDAD ALTA

ÍNDICE DE HUMEDAD DE LOS SUELOS (21 AL 31 DE MARZO 2025)

LOCALIDADES		LLUVIAS ACUM. (mm)	ETP NORMAL(mm)	ÍNDICE DE HUMEDAD	
NORCENTRAL	Constanza	10.6	22.9	0.5	DEFICIENTE
	Jarabacoa (MET)	90.1	27.5	3.3	HUMEDAD EXTREMA
	Bonao	90.1	39.6	2.3	HUMEDAD EXTREMA
	Juma (Bejucal)	72.4	39.6	1.8	HUMEDAD ALTA
	La Vega (MET)	42.8	41.0	1.0	HÚMEDO
	Salcedo	21.5	41.2	0.5	DEFICIENTE
NORESTE	Aerop. Arroyo Barril	33.2	46.9	0.7	DEFICIENTE
	San Francisco De Macoris	22.1	35.4	0.6	DEFICIENTE
	Catey (ISA)	27.2	46.9	0.6	DEFICIENTE
	Cabrera	33.4	42.1	0.8	HÚMEDO
	Río San Juan	116.7	40.3	2.9	HUMEDAD EXTREMA
	Samaná	27.0	40.6	0.7	DEFICIENTE
	Sánchez	31.7	46.9	0.7	DEFICIENTE
	Villa Riva	56.2	42.4	1.3	HUMEDAD ALTA
NORTE	Aerop. Gregorio Lueron (Puerto Plata)	33.0	33.7	1.0	HÚMEDO
	Aerop. Del Cibao (Santiago)	77.4	38.7	2.0	HUMEDAD ALTA
	Luperon (Puerto Plata)	59.1	37.3	1.6	HUMEDAD ALTA
	Moca	21.5	36.4	0.6	DEFICIENTE
	Altamira	13.1	33.7	0.4	MUY DEFICIENTE
	Villa Isabela. (P.Plata)	1.3	33.7	0.0	MUY DEFICIENTE
	Gaspar Hernández	62.7	36.3	1.7	HUMEDAD ALTA
NOROESTE	Monte Cristi	0.0	40.2	0.0	MUY DEFICIENTE
	Las Matas de Santa Cruz	0.0	40.2	0.0	MUY DEFICIENTE
	Dajabón	9.4	39.0	0.2	MUY DEFICIENTE
	Restauracion	12.2	36.3	0.3	MUY DEFICIENTE
	Santiago Rodríguez	31.7	43.7	0.7	DEFICIENTE
	Mao	0.0	45.2	0.0	MUY DEFICIENTE

Análisis.

Marzo finalizó con lluvias importantes debido al paso de una vaguada sobre nuestro territorio mejorando las condiciones de los suelos en varias localidades que componen el país.

De **59** estaciones analizadas las condiciones de humedad edáfica mejoraron con relación a la década anterior, observándose **22** localidades con condiciones favorables de humedad en el suelo mayormente en las regionales **Este, Central y Norcentral**. En cambio **37** localidades presentan índice muy deficientes y deficientes de humedad edáfica, es decir **62.0** % de las localidades principalmente las pertenecientes a las regionales agropecuarias **Suroeste, Sur, y Noroeste** entre las que mencionamos Tábara Abajo (Azua), Arroyo Loro (San Juan de la Maguana), Pedernales, Jimani, Dajabón, Monte Cristi, Las Matas de Santa Cruz etc.

Los mayores valores de lluvias acumuladas durante esta década se registraron en Hato Mayor con 130.2 mm, Jarabacoa 90.1, Bonao 90.1, Río San Juan 116.7 mm etc. en tanto los menores valores en Peralta con 1.6 mm, Arroyo Loro (SJM) 0.5, Jimani 0.6 y en los alrededores del Aeropuerto María Montes 0.2 mm respectivamente.

Observándose ausencia total de lluvias durante este periodo en Tábara Abajo (Azua), Pedernales, Monte Cristi, Las Matas de Santa Cruz y Mao.

Recomendamos una vigilancia continua para el buen manejo de las actividades agropecuarias, principalmente en las regionales **Suroeste, Sur y Noroeste** ya que varias de sus localidades permanecen en condiciones deficientes de humedad edáfica, desde décadas anteriores como es el caso de Tábara Abajo (Azua), Arroyo Loro (San Juan de la Maguana), Jimani, Las Matas de Santa Cruz etc.