

Meteorología Operativa
División Agrometeorología
Índice de Humedad
Del 1 al 10 de Agosto 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 (1 AL 10 DE AGOSTO 2025)					
	LOCALIDADES	LLUVIAS ACUM. (mm)	ETP NORMAL(mm)	ÍNDICE DE HUMEDAD	
ESTE	Hato Mayor	80.5	54.8	1.5	HUMEDAD ALTA
	El Seibo	49.5	56.2	0.9	HUMEDO
	Aerop. La Romana	14.5	58.5	0.2	MUY DEFICIENTE
	Los Llanos	98.8	56.2	1.8	HUMEDAD ALTA
	Aerop. Punta Cana	30.9	57.0	0.5	DEFICIENTE
	Sabana de la Mar	19.6	47.8	0.4	MUY DEFICIENTE
	San Rafael del Yuma	2.4	62.6	0.0	MUY DEFICIENTE
CENTRAL	Aerop. La Isabela (Joaquín Balaguer)	45.8	54.8	0.8	HUMEDO
	Bayaguana	55.9	56.2	1.0	HUMEDO
	Jardín Botánico Nacional	41.9	52.7	0.8	HUMEDO
	Rancho Arriba	25.2	46.3	0.5	DEFICIENTE
	La Victoria	66.8	56.2	1.2	HUMEDO
	Aerop. Las Américas	31.2	52.7	0.6	DEFICIENTE
	Sabana Grande de Boya	89.6	57.0	1.6	HUMEDAD ALTA
	Villa Altagracia	69.3	47.0	1.5	HUMEDAD ALTA
	San Cristóbal (Loyola)	33.0	54.8	0.6	DEFICIENTE
	San José Ocoa (MET)	0.2	46.3	0.0	MUY DEFICIENTE
	Santo Domingo Este	36.3	52.7	0.7	DEFICIENTE
Suroeste	Tabara Abajo (Azua)	15.6	63.7	0.2	MUY DEFICIENTE
	Bohechío	19.4	48.3	0.4	MUY DEFICIENTE
	Hondo Valle	42.8	33.2	1.3	HUMEDAD ALTA
	Elias Piña	21.7	49.4	0.4	MUY DEFICIENTE
	Las Matas de Farfán	53.4	51.4	1.0	HUMEDO
	Padre las Casas	22.0	48.3	0.5	DEFICIENTE
	Peralta	48.4	38.8	1.2	HUMEDO
	Arroyo Loro (San J. de La Maguana)	129.2	47.9	2.7	HUMEDAD EXTREMA
SUR	Aerop. María Montez (Barahona)	9.1	58.6	0.2	MUY DEFICIENTE
	Cabral	13.3	58.6	0.2	MUY DEFICIENTE
	Enriquillo	53.1	56.2	0.9	HUMEDO
	Pedernales	30.2	75.7	0.4	MUY DEFICIENTE
	Jimaní	48.2	73.0	0.7	DEFICIENTE
	Polo (Barahona)	58.5	33.1	1.8	HUMEDAD ALTA

ÍNDICE DE HUMEDAD DE LOS SUELOS (1 AL 10 DE AGOSTO 2025)					
LOCALIDADES		LLUVIAS ACUM. (mm)	ETP NORMAL(mm)	ÍNDICE DE HUMEDAD	
NORCENTRAL	Constanza	32.3	27.8	1.2	HÚMEDO
	Jarabacoa (MET)	5.9	37.6	0.2	MUY DEFICIENTE
	Bonao	47.8	52.1	0.9	HÚMEDO
	Juma (Bejucal)	85.3	52.1	1.6	HUMEDAD ALTA
	La Vega (MET)	8.8	60.1	0.1	MUY DEFICIENTE
	Salcedo	25.2	51.4	0.5	DEFICIENTE
NORESTE	Aerop. Arroyo Barril	20.1	58.6	0.3	MUY DEFICIENTE
	San Francisco De Macoris	1.2	47.8	0.0	MUY DEFICIENTE
	Catey (ISA)	63.5	58.6	1.1	HÚMEDO
	Cabrera	9.8	51.3	0.2	MUY DEFICIENTE
	Río San Juan	27.9	53.4	0.5	DEFICIENTE
	Samana	34.2	58.5	0.6	DEFICIENTE
	Sánchez	40.2	58.6	0.7	DEFICIENTE
	Villa Riva	11.4	54.8	0.2	MUY DEFICIENTE
NORTE	Aerop. Gregorio Lueron (Puerto Plata)	10.4	50.2	0.2	MUY DEFICIENTE
	Luperon	60.5	54.1	1.1	HÚMEDO
	Aerop. Del Cibao (Santiago)	11.6	56.9	0.2	MUY DEFICIENTE
	Altamira	66.1	49.7	1.3	HUMEDAD ALTA
	Villa Isabela. (P.Plata)	45.4	54.1	0.8	HÚMEDO
	Gaspar Hernández	25.2	50.8	0.5	DEFICIENTE
NOROESTE	Monte Cristi	5.4	64.3	0.1	MUY DEFICIENTE
	Las Matas de Santa Cruz	35.7	64.3	0.6	DEFICIENTE
	Dajabon	17.4	55.5	0.3	MUY DEFICIENTE
	Restauracion	56.5	45.1	1.3	HUMEDAD ALTA
	Santiago Rodriguez	85.8	56.3	1.5	HUMEDAD ALTA
	Mao	79.1	71.1	1.1	HÚMEDO

Análisis.

Debido a las incidencias de una vaguada y los efectos locales durante los primeros días del mes de agosto se generaron lluvias que beneficiaron los suelos en varias localidades del territorio nacional.

De **58** estaciones analizadas durante este periodo en **33** se observan condiciones deficientes y muy deficientes de humedad en el suelo, es decir alrededor del **57 %** de las localidades, principalmente las pertenecientes a las regionales agropecuarias Suroeste, Sur y Noreste entre las que señalamos Tabara Abajo (Azua), Bohechio, Elías Piña, Cabral, Pedernales, Cabrera, Samaná, Sánchez, Villa Riva entre otras.

Durante el transcurso de esta década (1-10) de agosto los mayores valores de lluvias acumulados se registraron en Los Llanos 98.8 mm, Sabana Grande Boya 89.6, Arroyo Loro (SJM) 129.2, Juma Bejucal 85.3, Santiago Rodríguez 85.8 mm consecutivamente. En tanto los menores valores por debajo de los 10.0 mm en San Rafael del Yuma con 2.4 mm, San Fco. Macorís 1.2, Cabrera 9.8, en los alrededores del Aeropuerto María Montes (Barahona) 9.1, San José de Ocoa (Met) 0.2, Jarabacoa 5.9, La vega (Met) 8.8, Monte Cristi 5.4 etc..

Recomendamos continuar con las debidas medidas de lugar para el buen manejo de las actividades agropecuarias principalmente en varias localidades de las regionales agropecuarias **Suroeste** y **Sur** como es el caso de Tabara Abajo (Azua), Cabral, Pedernales, entre otras.

Término.

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.