



**Meteorología Operativa**  
**División Agrometeorología**

**Índice de Humedad**  
**Del 1 al 10 de Septiembre 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 SEPTIEMBRE 2025)					
LOCALIDADES		LLUVIAS ACUM. (mm)	ETP NORMAL(mm)	ÍNDICE DE HUMEDAD	
ESTE	Hato Mayor	65.2	53.0	1.2	HÚMEDO
	El Seibo	80.3	50.7	1.6	HUMEDAD ALTA
	Aerop. La Romana	20.4	53.4	0.4	MUY DEFICIENTE
	Los Llanos	45.2	53.4	0.8	HÚMEDO
	Aerop. Punta Cana	8.5	53.4	0.2	MUY DEFICIENTE
	Sabana de la Mar	76.8	45.4	1.7	HUMEDAD ALTA
	San Rafael del Yuma	25.3	58.7	0.4	MUY DEFICIENTE
CENTRAL	Aerop. La Isabela ( Joaquín Balaguer)	15.6	50.7	0.3	MUY DEFICIENTE
	Bayaguana	55.5	53.4	1.0	HÚMEDO
	Jardín Botánico Nacional	41.2	50.0	0.8	HÚMEDO
	Rancho Arriba	22.8	42.4	0.5	DEFICIENTE
	La Victoria	10.7	53.4	0.2	MUY DEFICIENTE
	Aerop. Las Américas	6.6	50.0	0.1	MUY DEFICIENTE
	Sabana Grande de Boya	9.3	52.7	0.2	MUY DEFICIENTE
	Villa Altagracia	11.4	45.3	0.3	MUY DEFICIENTE
	San Cristobal (Loyola)	29.7	50.7	0.6	DEFICIENTE
	San José Ocoa (MET)	82.5	42.4	1.9	HUMEDAD ALTA
	Santo Domingo Este	12.9	50.0	0.3	MUY DEFICIENTE
SUROESTE	Tabara Abajo (Azua)	0.0	57.2	0.0	MUY DEFICIENTE
	Bohechio	22.2	45.3	0.5	DEFICIENTE
	Hondo Valle	48.1	30.5	1.6	HUMEDAD ALTA
	Elias piña	71.5	46.3	1.5	HUMEDAD ALTA
	Las Matas de Farfan	10.1	45.8	0.2	MUY DEFICIENTE
	Padre las Casas	40.3	45.3	0.9	HÚMEDO
	Peralta	39.0	36.0	1.1	HÚMEDO
SUR	Aerop.Maria Montez (Barahona)	19.6	52.0	0.4	MUY DEFICIENTE
	Enrriquillo	51.6	52.6	1.0	HÚMEDO
	Pedernales	25.4	68.9	0.4	MUY DEFICIENTE
	Jimaní	8.0	66.3	0.1	MUY DEFICIENTE
	Polo (Barahona)	4.1	31.4	0.1	MUY DEFICIENTE

ÍNDICE DE HUMEDAD DE LOS SUELOS (1 AL 10 DE SEPTIEMBRE 2025)					
LOCALIDADES		LLUVIAS ACUM. (mm)	ETP NORMAL(mm)	ÍNDICE DE HUMEDAD	
NORCENTRAL	Constanza	38.7	25.9	1.5	HUMEDAD ALTA
	Jarabacoa (MET)	31.0	34.9	0.9	HÚMEDO
	Bonao	0.3	48.8	0.0	MUY DEFICIENTE
	Juma (Bejucal)	2.2	48.8	0.0	MUY DEFICIENTE
	La Vega (MET)	10.2	55.6	0.2	MUY DEFICIENTE
	Salcedo	16.4	49.4	0.3	MUY DEFICIENTE
NORESTE	Aerop. Arroyo Barril	12.5	54.7	0.2	MUY DEFICIENTE
	San Francisco De Macoris	0.2	45.4	0.0	MUY DEFICIENTE
	Catey (ISA)	16.6	54.9	0.3	MUY DEFICIENTE
	Cabrera	12.3	48.7	0.3	MUY DEFICIENTE
	Río San Juan	32.6	52.7	0.6	DEFICIENTE
	Samana	35.2	54.1	0.7	DEFICIENTE
	Sánchez	7.0	54.9	0.1	MUY DEFICIENTE
	Villa Riva	25.3	50.6	0.5	DEFICIENTE
NORTE	Aerop. Gregorio Lueron ( Puerto Plata)	32.2	47.1	0.7	DEFICIENTE
	Luperon	115.3	49.9	2.3	HUMEDAD EXTREMA
	Moca	17.5	45.4	0.4	MUY DEFICIENTE
	Aerop. Del Cibao (Santiago)	63.9	53.4	1.2	HÚMEDO
	Altamira	67.7	46.6	1.5	HUMEDAD ALTA
	Villa Isabela. (P.Plata)	63.3	49.9	1.3	HUMEDAD ALTA
	Gaspar Hernández	2.4	47.6	0.1	MUY DEFICIENTE
NOROESTE	Monte Cristi	3.7	58.7	0.1	MUY DEFICIENTE
	Las Matas de Santa Cruz	26.9	58.7	0.5	DEFICIENTE
	Dajabon	112.5	51.4	2.2	HUMEDAD EXTREMA
	Restauracion	134.5	40.9	3.3	HUMEDAD EXTREMA
	Santiago Rodriguez	65.3	51.3	1.3	HUMEDAD ALTA
	Mao	29.2	63.9	0.5	DEFICIENTE

## **Análisis.**

Septiembre inicia con una leve mejoría en la condiciones de humedad de los suelos, debido al paso de una vaguada y una onda tropical que dejaron precipitaciones significativas en algunas de las localidades que comprenden el país, como es el caso de Elías Piña, Luperón (Puerto Plata), Dajabon, Restauración, Santiago Rodríguez etc..

De **57** estaciones analizadas durante este periodo en **36** se presentan condiciones deficientes y muy deficientes de humedad edáfica, es decir alrededor del **63 %** de las localidades, principalmente las localidades pertenecientes a las regionales agropecuarias **Central, Sur, Noreste** como es el caso de La Victoria, Villa Altagracia, Santo Domingo Este, Pedernales, Jimani, San Fco. De Macorís, Sánchez entre otras.

Durante el transcurso de esta década (1-10) de septiembre se presentaron los mayores valores de lluvias en El Seibo con 80.3 mm, San José de Ocoa 82.5, Luperón (Puerto Plata) 115.3, Dajabon 112.5 y Restauración con 134.5 mm respectivamente, en tanto los menores valores por debajo de los **10.0 mm** en los alrededores de los Aeropuertos Punta Cana con 8.5 mm, Las Américas 6.6, Sabana Grande de Boya 9.3, Jimani 8.0, Polo (Barahona) 4.1, Bonao 0.3, Juma Bejucal 2.2, San Francisco de Macorís 0.2, Sánchez 7.0, Gaspar Hernández 2.4 y Monte Cristi con 3.7, observándose ausencia total de lluvias durante los diez días en Tabara Abajo (Azua).

Recomendamos una vigilancia continua para el buen manejo de las actividades agropecuarias, principalmente en varias localidades de las regionales agropecuarias Central, Suroeste, Sur, Norte y Noroeste, que llevan varias décadas observándose condiciones deficientes y muy deficientes de humedad en los suelos, entre las que señalamos San Cristóbal (Loyola), Tabara Abajo (Azua), pedernales, Jimani, Gaspar Hernández, Las Matas de Santa Cruz. etc.

### **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.