



OFICINA NACIONAL DE METEOROLOGIA

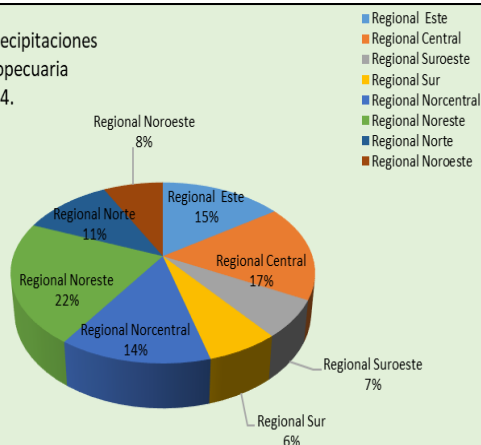
RESUMEN
AGROMETEOROLOGICO
MAYO 2024

DEPARTAMENTO DE METEOROLOGIA OPERATIVA
DIVISION DE AGROMETEOROLOGIA



RESUMEN AGROMETEOROLOGICO DEL MES DE MAYO 2024 REPUBLICA DOMINICANA

Distribución de las Precipitaciones
por Regional Agropecuaria
Mayo 2024.



Climatológicamente mayo resulta ser el mes con mayor frecuencia de lluvias en todo el territorio nacional, donde inicia el periodo lluvioso de nuestro país (Mayo-Noviembre).

Normalmente en la regional Noreste es donde se registran los mayores valores de lluvias para este mes, observándose en los últimos años cambios en los patrones de las mismas tanto adelantado como retrasado del inicio de las lluvias en todas las regionales del país.

Según la base de dato (1971-2000) se han registrados valores de precipitaciones muy significativas durante este mes como es el caso de Elia Piña con 341.8 mm, Bonao 288.1 y villa Altagracia con 257.8 mm etc.

Durante este años los mayores valores de lluvias se registraron en las regionales agropecuarias Central con 17 % y la regional Noreste con 22 % en tanto los menores valores en la Regional Sur con 6 %, regional Suroeste con 7 % y regional Noroeste con 8 %.

Durante el mes de mayo las precipitaciones finalizaron con **+35.0 %** por encima de los valores normales en todo el territorio nacional, debido a los efecto de una Vaguada incidiendo sobre nuestra área de pronóstico lo cual se generaron valores acumulados de lluvias muy significativos por encima de los **500.0 mm** como es el caso de Juma Bejucal con 513.1 mm, Cabrera 512.6 , y por encima de los **400.0 mm** en Bonao con 443.4 mm Samaná 472.8, Villa Riva 485.1 mm, así como por encima de los **300.0 mm** en varias localidades entre las que señalamos El Seibo con 362.4 mm, Hato Mayor 338.6, La Vega (Met) 337.8, Sánchez 351.3 mm etc. En tanto los menores registro durante este mes se presentaron en Enriquillo con 96.1 mm, Cabral (Barahona) 72.2, Mao 62.0 y Villa Vásquez con 65.6 mm sucesivamente.

Los días de mayor cuantía de lluvias fueron 7, 8, 22 y 23.

Los mayores valores de temperaturas máximas extremas durante este mes se presentaron en Santiago Rodríguez con 38.2 °C 19/05/24 Villa Vásquez 37.2 °C el 11/05/24, en tanto los valores de temperatura mínima en Restauración con 13.5 °C el 23/05/24 y en Constanza con 13.9 °C el 11/05/24.

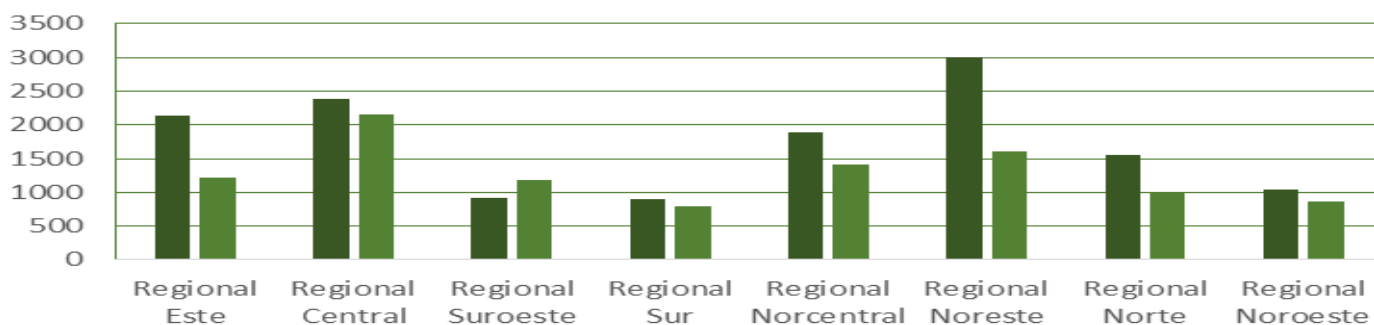
Durante el mes de mayo los mayores valores de precipitación record según la base de datos (1971-2000) se han observado en Barahona con 562.9 mm y en Cabral con 396.8 mm el 06/05/7974 respectivamente, Altamira 386.7 mm el 12/05/1986.

Como se observa en el cuadro detallados más abajo se superaron los valores normales prácticamente en todas las regionales agropecuarias a excepción de la regional Suroeste que presenta desvió negativo de **-22.3 %**

REGIONES AGROPECUARIAS	Acumulados LL (mm) Mayo	Normales LL (mm)	Desviación en(mm)	Desviación en Porcentajes %
Este	2135.7	1216.0	919.7	75.6
Central	2380.9	2148.9	232.0	10.8
Suroeste	919.6	1184.0	-264.4	-22.3
Sur	898.4	789.0	109.4	13.9
Norcentral	1886.6	1406.6	480.0	34.1
Noreste	3008.5	1602.6	1405.9	87.7
Norte	1560.8	1038.2	522.6	50.3
Noroeste	1048.0	865.1	182.9	21.1

Resumen Agrometeorológico Lluvia por Regional Agropecuaria Mayo 2024.

■ Lluvia Acumulada ■ Lluvia Normal



Oscilacion de las Precipitaciones Correspondientes al Mes de Mayo 2024.



Temperaturas Extremas

Mayo de 2024

Localidad	Temperatura	Fechas
Santiago Rodriguez	38.2	19/5/2024
Villa Vasquez	37.5	11/5/2024
Restauracion	13.5	23/5/2024
Constanza	13.9	11/5/2024

Temperaturas Extremas Históricas del mes de Mayo

(1971-2000)

Localidad	Temp. Max	Localidad	Temp. Min.
Moca	41.0 15/5/1997	La Castilla	7.7 10/5/1998
Mao	40.2 28/5/1990	Constaza	8.2 29/5/1974
Duverge	39.6 20/5/1985	El Cercado	9.4 13/5/1979
Bonao	39.4 02/5/1996	Polo (Barahona)	10.0 29/5/1998
Sabana de la Mar	39.0 19/5/1999	Hondo Valle	10.0 06/5/1974
Sanchez	39.0 27/5/1973	Restauracion	11.0 30/5/1988

Precipitaciones Record en 24H del mes de Mayo

(1971-2000)

Localidades	Precipitacion
Barahona	562.9mm 06/5/1974
Cabral	396.8mm 06/5/1974
Altamira	386.7mm 12/5/1986
Luperon	322.4mm 16/5/1982
Bonao	285.2mm 15/5/1996

ESTACIONES		Lluvias Acum.	Días de Lluvia del Mes	Lluvias Normal	Lluvias Acum.
REGIONALES		MAYO	MAYO	MAYO	ABRIL
Regional Este		2,135.7	1,2,3,4,6,7,8,9,10,11,22,23,24,25,26,27,28,29,31	1,216.0	801.6
Regional Central		2,380.9	1,2,3,4,5,6,7,8,10,11,12,22,23,24,25,26,27,29,31	2,148.9	2,399.6
Regional Suroeste		919.6	1,2,3,4,6,7,8,9,10,11,22,23,25,27,28,29,30	1,184.0	1,173.5
Regional Sur		898.4	1,2,3,4,7,8,9,10,11,21,23,27,30,31	789.0	548.5
Regional Norcentral		1,886.6	1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,21,22,23,24,25,28,29,30	1,406.6	2,099.4
Regional Noreste		3,008.5	1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,21,22,23,24,25,27,28,29,30,31	1,602.6	2,056.2
Regional Norte		1,560.8	1,2,3,4,6,7,8,9,21,22,24,27,28,29,30,31	992.7	1,901.3
Regional Noroeste		1,048.0	1,2,4,5,7,10,21,22,24,29,30,31	865.1	604.6

ESTACIONES		Lluvias Acum.	Días de Lluvia del Mes	Lluvias Normal	Lluvias Acum.
Localidades		MAYO	MAYO	MAYO	ABRIL
ESTE	El Seibo	362.4	1,2,3,4,6,7,8,9,10,11,21,22,23,24,25,26,27,28	199.2	73.7
	Hato Mayor	338.6	1,2,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,18,19,21,22,23,25,26,27,28,29,30	226.5	86.2
	Aerop. La Romana	209.6	1,2,3,6,7,8,9,10,22,23,24,25,26,27,28	92.2	99.8
	Los Llanos	257.6	1,3,4,6,7,8,9,14,22,23,27,28	185.8	141.7
	Aerop. De Punta Cana	197.9	1,2,3,7,9,10,13,14,22,23,24,27,28,29,31	117.3	108.3
	Sabana de la Mar	517.4	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,19,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31	237.9	211.2
	San Rafael del Yuma	252.2	1,2,3,6,7,9,11,22,23,25,26,27,28,31	157.1	80.7

CENTRAL	Aerop. La Isabela (J.B)	184.2	1,6,7,8,10,11,22,23,25,27,31	185.4	225.1
	Bayaguana	245.7	1,2,3,4,6,7,8,9,10,14,18,22,23,24,25,26,27,28,29,31	253.5	230.2
	Jardin Botánico	311.2	1,2,6,7,8,10,11,12,18,21,22,23,25,27,28	176.6	307.9
	Rancho Arriba	224.9	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,21,22,23,24,25,26,27,29,30	152.2	163.9
	La Victoria	201.4	1,4,6,7,8,10,11,22,25,27,28,29,31	213.6	140.5
	Aerop. Las Americas	119.6	1,7,8,10,12,19,21,22,23,25,27,28,31	130.0	147.8
	Sabana Grande Boya	160.4	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,15,22,23,25,26,27,28,29,30,31	253.5	249.2
	Villa Altaracia	275.2	1,2,3,4,6,7,8,9,10,11,12,21,22,23,24,25,27,31	258.7	271.0
	San Cristóbal (Loyola)	230.3	1,2,6,7,8,10,21,22,23,24,26,27,31	195.4	300.2
	San José de Ocoa (MET)	144.9	2,3,4,6,7,9,10,11,21,22,23,24,25,27,29	153.4	147.4
Santo Domingo Este	283.1	1,6,7,8,10,11,12,22,23,24,27	176.6	226.4	

ESTACIONES		Lluvias Acum.	Días de Lluvia del Mes	Lluvias Normal	Lluvias Acum.
Localidades		MAYO	MAYO	MAYO	ABRIL
SUROESTE	Tábara Abajo (Azua)	102.3	7,21,22,23,25,27,28	78.1	94.5
	Elias Piña	233.0	1,2,4,5,6,10,22,25,26,27,29,31	352.0	199.2
	Bohechio	115.0	2,4,6,7,8,9,11,21,22,23,24,25,27,28,29,30	99.8	217.1
	Hondo Valle	51.6	1,2,3,4,6,7,8,9,10,11,12,22,25,26,27,30	269.0	99.1
	Padres las Casas	190.3	2,4,7,8,9,10,11,21,22,23,25,27,28,30	99.8	235.9
	Peralta	115.9	1,2,3,6,7,8,9,10,11,12,13,21,22,23,25,26,27	159.4	253.8
	Arroyo Loro (San Juan Maguana)	111.5	1,2,4,6,7,8,9,10,11,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30	125.9	73.9

SUR	Cabral (Barahona)	72.2	1,2,3,5,10,11,15,17,18,19,21,22,23,24,25,27,28,30	102.6	45.7
	Pedernales	119.9	2,3,4,7,8,10,12,21,22,23,25	53.1	50.5
	Jimani	206.4	1,2,4,6,7,8,9,10,11,21,22,24,25,26	128.5	161.3
	Enriquillo	98.1	1,2,3,7,8,9,10,12,15,21,22,23,27,30,31	166.6	88.5
	Polo (Barahona)	216.7	1,2,3,7,8,9,11,21,22,23,24,25,26,27,29,30,31	165.5	149.7
	Arop. Maria Montez	185.1	2,4,6,7,10,11,17,21,22,23,25,31	172.7	52.8

NORCENTRAL	Contanza	178.3	1,2,3,4,6,7,8,9,10,11,21,22,25,28,30	167.5	81.6
	Bonao	443.4	1,2,4,5,6,7,8,9,10,11,21,22,23,24,25,26,28,29	341.8	482.5
	Juma Bejucal (Bonao)	513.1	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,21,22,23,24,25,26,28	341.8	612.6
	Jarabacoa Met	176.2	1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,20,21,22,24,25,27,28,29,30	210.7	357.8
	La Vega Met	337.8	1,2,4,5,6,7,8,11,12,21,22,24,25,27,28,29,30,31	200.7	356.0
	Salcedo	237.8	1,2,3,4,5,6,7,8,21,22,23,24,25,27,28,29,30	144.1	208.9

ESTACIONES		Lluvias Acum.	Días de Lluvia del Mes	Lluvias Normal	Lluvias Acum.
Localidades		MAYO	MAYO	MAYO	ABRIL
NORESTE	Aerop. Arroyo Barril	348.4	1,2,4,5,6,7,9,11,13,21,22,23,24,25,27,28,29,30	257.8	331.0
	Cabrera	512.6	1,2,3,4,5,6,7,9,11,12,21,22,23,24,25,27,28,29,30	138.2	213.5
	Aerop. Catev (ISA)	345.4	1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,21,22,23,24,25,27,28,29,30	198.7	272.0
	Rio San Juan	240.7	1,2,3,4,6,7,8,22,24,25,26,27,28,29,30,31	171.7	207.5
	San Francisco de Macoris	252.2	1,2,3,4,5,6,7,10,11,12,21,22,23,24,25,29,30	206.3	229.7
	Samana	472.8	1,2,3,4,5,6,7,11,12,13,14,19,21,22,24,25,27,29,30,31	200.3	178.2
	Sanchez	351.3	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31	198.7	318.9
	Villa Riva	485.1	1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31	230.9	305.4

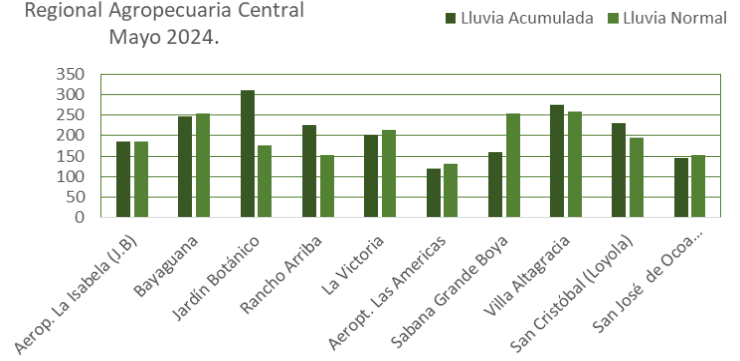
NORTE	Moca	223.1	1,2,4,6,7,8,21,22,23,24,25,29	149.0	227.2
	Altamira (Puerto Plata)	163.2	1,2,4,5,6,7,9,12,14,15,20,21,22,24,26,27,28,29,30,31	231.1	274.1
	Villa Isabela (Puerto Plata)	229.8	1,2,4,6,7,8,21,22,24,27,28,29,30	129.0	395.0
	Gaspar Hernandez	264.0	1,2,3,4,6,7,8,9,21,22,24,25,27,29	129.0	271.9
	Gregorio Luperon (Puerto Plata)	231.5	1,2,3,4,6,7,8,10,21,22,24,27,29,31	129.0	264.8
	Luperon-Emma (Puerto Plata)	299.0	1,3,4,5,6,7,8,21,22,24,30	92.5	302.2
	Aeropuerto Cibao (Santiago)	150.2	1,2,3,4,5,6,7,10,11,21,22,24,25,27,28,29,30,31	133.1	166.1

NOROESTE	Las Mtales de Santa Cruz	109.8	2,4,5,21,22,26	52.7	61.6
	Mao	62.0	1,2,4,6,7,10,21,22,25,30,31	128.4	33.6
	Restauracion	281.5	1,2,4,7,10,19,21,22,29,30	168.8	69.2
	Monte Cristi	121.0	1,2,4,5,8,21,22,27,28,29,30,31	52.7	77.8
	Santiago Rodriguez	282.6	1,2,3,4,5,6,7,9,10,19,21,22,24,25,28,29,30	190.4	219.6
	Dajabon	125.5	1,2,3,4,5,6,8,19,22,24,27,30	192.3	49.4
	Villa Vasquez	65.6	1,2,4,5,6,8,21,22,28,30	79.8	93.4

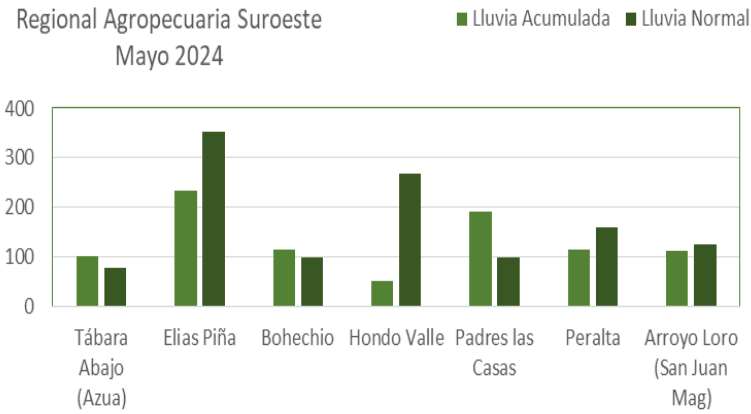
Resumen Agrometeorológico
Regional Agropecuaria Este
Mayo 2024.



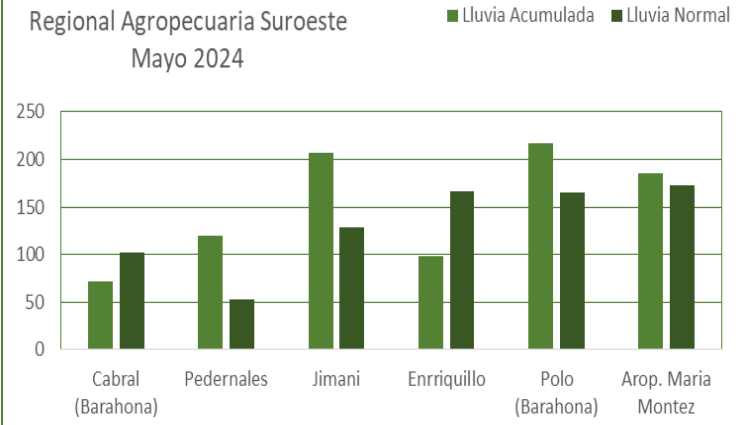
Resumen Agrometeorológico
Regional Agropecuaria Central
Mayo 2024.



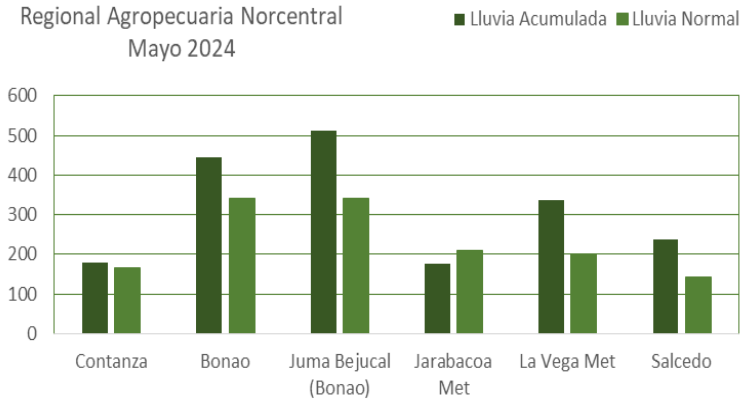
Resumen Agrometeorológico
Regional Agropecuaria Suroeste
Mayo 2024



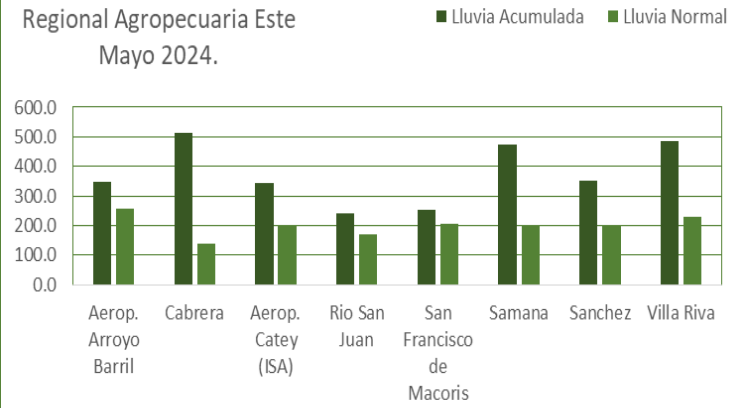
Resumen Agrometeorológico
Regional Agropecuaria Suroeste
Mayo 2024



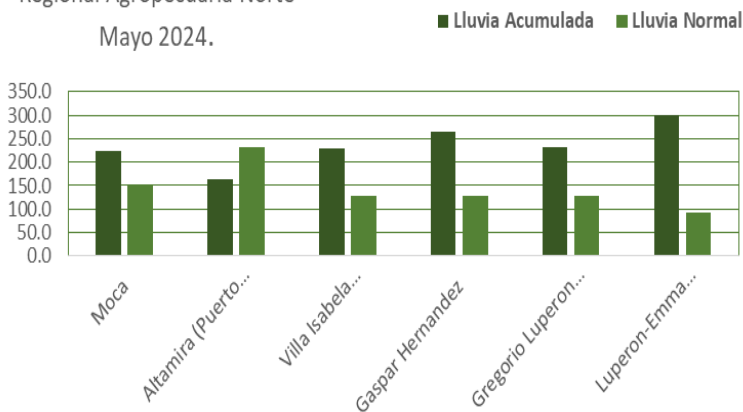
Resumen Agrometeorológico
Regional Agropecuaria Norcentral
Mayo 2024



Resumen Agrometeorológico
Regional Agropecuaria Este
Mayo 2024.



Resumen Agrometeorológico
Regional Agropecuaria Norte
Mayo 2024.



Resumen Agrometeorológico
Regional Agropecuaria Noroeste
Mayo 2024.

