



OFICINA NACIONAL DE METEOROLOGIA

RESUMEN
AGROMETEOROLOGICO
ENERO 2024

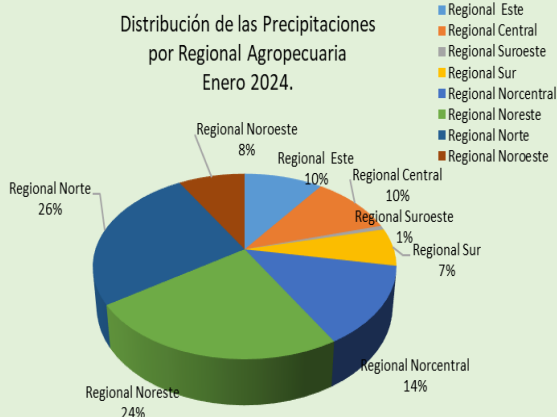
DEPARTAMENTO DE METEOROLOGIA OPERATIVA
DIVISION DE AGROMETEOROLOGIA



RESUMEN AGROMETEOROLOGICO DEL MES DE

ENERO 2024

REPUBLICA DOMINICANA



Climatológicamente enero es el tercer mes del periodo poco lluvioso para nuestro país, el cual se caracteriza con la aparición de mayor intensidad de los frentes fríos, influenciando en el descenso de las temperaturas.

Para el mes de enero durante este año los mayores valores de lluvias se distribuyeron en las regionales agropecuarias **Norte** con 26 %, **Noreste** 24 % y los menores en la regional **Noroeste** con 8 %, **Sur** con 7 %, y **Suroeste** con 1 %.

Durante el mes de enero las precipitaciones finalizaron con **-26.7 %** por debajo de los valores normales en todo el territorio nacional.

Debido a la incidencia de sistema frontal combinado con el viento del este/noreste se generaron precipitación significativa principalmente en varias localidades de las regionales agropecuarias **Noreste, Norte y Noroeste**, como es el caso de Cabrera con 111.5 mm, Rio San Juan 180.3, Villa Isabela (Puerto Plata) 312.0, Luperón (PP) 241.2, Gaspar Hernández 205.4, Alrededores del Aeropuerto Gregorio Luperón (PP) 142.2 y Monte Cristi 136.4 mm sucesivamente. En cambio los menores valores en el Seíbo con 5.5 mm, Bayaguana 4.5, La Victoria 4.6, Tábara Abajo (Azua) 2.5, Padre Las Casas 1.9, Jimaní 3.1, Mao 4.2, observándose ausencia total de lluvias durante todo el mes en las localidades de Elías Piña y Hondo valle.

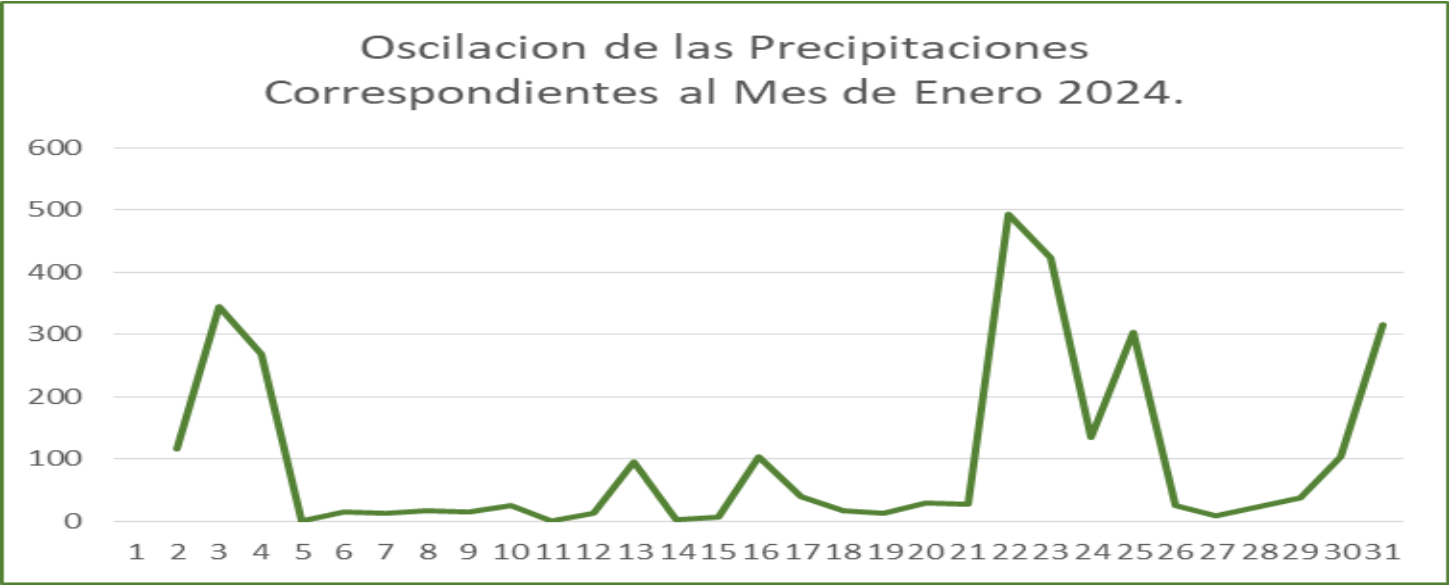
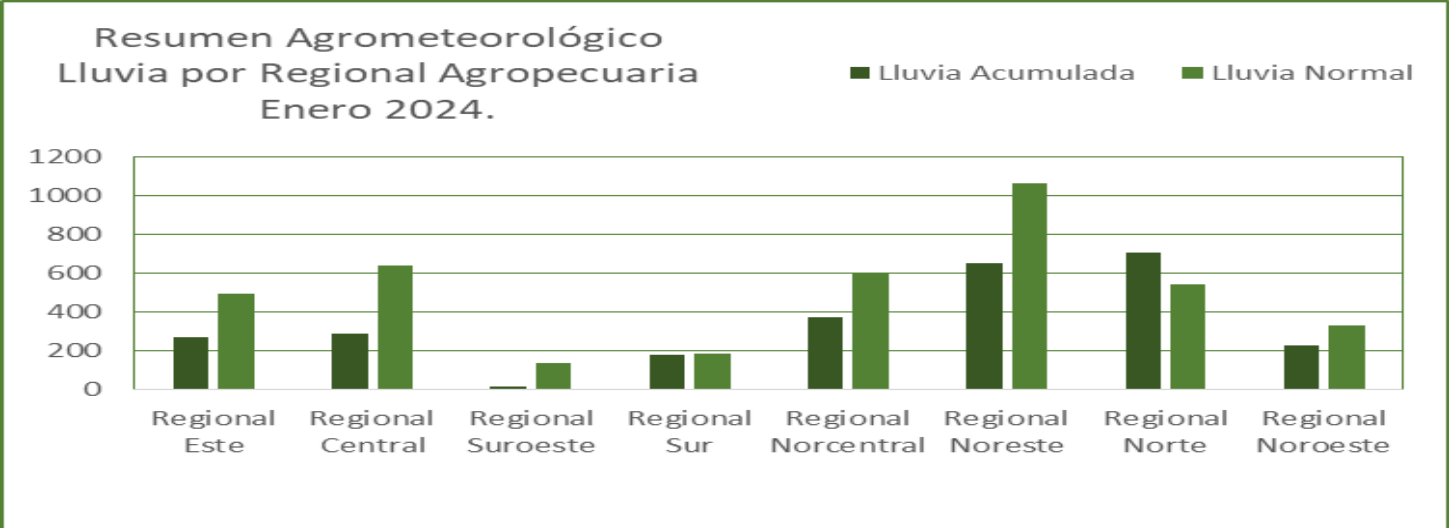
Los mayores valores de temperatura máxima media se registraron en las localidades de **Santiago Rodríguez** y **Villa Vásquez** con 35.5 °C los días 21 y 15/01/24 respectivamente y los valores de temperatura mínima en **Constanza** con 8.5 °C el 9/1/24 y en **Restauración** 9.6 °C el 26/1/24.

Los días 2, 3, 22, 23, 25, 30 y 31 fueron lo de mayores registros de lluvias durante el mes de enero.

Durante el mes de enero se han presentado valores de precipitaciones record en 24 horas en los alrededores del Aeropuerto La Unión (Puerto Plata) con 170.1mm, el 30/1/88, Altamira con 215.8 el 21/1/94 y en Azua con 338.2 mm el 27/1/93.

Como se puede observar en el desvió de las precipitaciones solo en la **Regional Agropecuaria Norte** se superaron los valores normales con **+40.1 %**, en el resto de las regionales quedaron por debajo de los esperados como se detalla a continuación **Regional Este -45.1 %**, **Regional Central -55.3 %**, **Regional Suroeste -85.4 %**, **Regional Sur -8.2 %**, **Regional Norcentral -37.3 %**, **Regional Noreste -36.3 %** y **Regional Noroeste -30.2 %**.

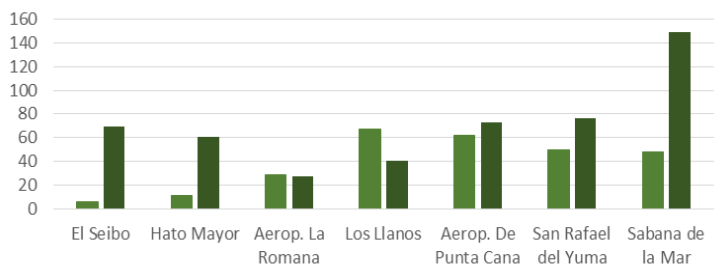
REGIONES AGROPECUARIAS	Acumulados LL (mm) Enero	Normales LL (mm)	Desviación en(mm)	Desviación en Porcentajes %
Este	272.3	495.8	-223.5	-45.1
Central	288.1	644.3	-356.2	-55.3
Suroeste	18.4	126.3	-107.9	-85.4
Sur	179.2	195.2	-16.0	-8.2
Norcentral	374.5	597.3	-222.8	-37.3
Noreste	653.0	1024.4	-371.4	-36.3
Norte	1019.7	727.6	292.1	40.1
Noroeste	231.8	332.1	-100.3	-30.2



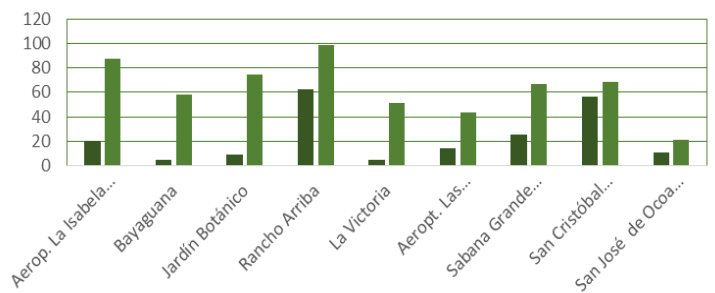
Temperaturas Extremas							
Enero de 2024							
Localidad		Temperatura		Fechas			
Santiago Rodriguez		35.5		21/1/2024			
Villa Vasquez		35.5		15/1/2024			
Jimani		34.6		17/1/2024			
Constanza		8.5		9/1/2024			
Restauración		9.6		26/1/2024			
Rancho Arriba		11.6		10/1/2024			
Temperaturas Extremas Históricas del mes de Enero							
(1971-2000)							
Localidad		Temp. Max		Localidad		Temp. Min.	
Pedernales		37.5 19/1/1984		Polo (Barahona)		0.5 28/1/1994	
Tamayo		37.0 06/1/1981		Constanza		2.5 03/12/1976	
La Descubierta		36.0 28/1/1971		Hondo Valle		3.6 06/1/1986	
Sanchez		36.0 17/12/1989		El Cercado		5.7 11/1/1979	
Jimani		35.6 22/1/1994		Rancho Arriba		7.3 20/1/1980	
Restauracion		35.5 29/1/1973		Restauracion		8.2 23/1/1971	
Precipitaciones Record en 24H del mes de Enero							
(1971-2000)							
Localidades				Precipitacion			
Azua				338.2mm 27/1/1993			
Altamira				215.8mm 23/1/1994			
Aerp.La Unión				170.1mm 30/1/1988			
Luperon				151.5mm 16/1/1994			
La Castilla				160.0mm 30/1/1988			
Polo (Barahona)				146.8mm 26/1/1993			

RESUMEN GENERAL POR REGIONAL AGROPECUARIA					
ESTACIONES		Lluvias Acum.	Días de Lluvia del Mes	Lluvias Normal	Lluvias Acum.
REGIONALES		ENERO	ENERO	ENERO	DICIEMBRE
Regional Este		272.3	1,6,8,12,14,15,16,17,20,22,23,24,25,27,29,30	495.8	476.0
Regional Central		288.1	1,3,11,13,15,16,20,22,23,24,27,28,29,30,31	644.3	1,317.5
Regional Suroeste		19.7	1,3,14,15,21,22,24,28,29	117.6	310.7
Regional Sur		179.2	3,5,14,15,16,19,20,21,22,24,29	185.1	298.2
Regional Norcentral		374.3	1,2,3,8,21,22,23,24,25,30	597.3	1,004.6
Regional Noreste		653.0	1,2,3,11,12,15,16,18,21,22,23,24,25,27,28,30	1066.2	1,498.9
Regional Norte		707.7	1,2,3,12,21,22,23,24	545.8	1,200.6
Regional Noroeste		230.7	2,3,21,22,23,29,30	332.1	579.8
ESTACIONES		Lluvias Acum.	Días de Lluvia del Mes	Lluvias Normal	Lluvias Acum.
Localidades		ENERO	ENERO	ENERO	DICIEMBRE
ESTE	El Seibo	5.6	15	69.3	52.7
	Hato Mayor	11.1	6,12,14,15,16,21,23,25,26,29	61.0	42.5
	Aerop. La Romana	28.3	6,8,12,19,21,24,27,29,30	27.1	78.9
	Los Llanos	67.4	3,6,16,21,22,24,27,29,30	40.4	54.1
	Aerop. De Punta Cana	62.1	1,3,5,6,9,10,12,20,24,26,27,28,30	72.7	42.0
	San Rafael del Yuma	49.6	1,6,7,8,9,12,13,14,15,16,17,18,19,20,23,24,25,27,30,31	76.3	44.2
	Sabana de la Mar	48.2	1,2,6,8,11,12,14,15,17,19,20,22,23,24,25,26,27	149.0	161.6
CENTRAL	Aerop. La Isabela (J.B)	20.4	1,24,28	87.8	241.6
	Bayaguana	4.5	11,13,22,23,24,27,28	58.5	62.1
	Jardín Botánico	9.2	3,8,20,22,24,31	74.5	164.6
	Rancho Arriba	62.1	1,5,6,7,8,9,10,16,21,23,24,25,26,31	98.6	135.1
	La Victoria	4.6	22,24,27,29	51.2	118.5
	Aeropt. Las Americas	14.4	3,8,21,22,24,27,30,31	43.1	93.8
	Sabana Grande Boya	25.3	1,11,13,21,22,23,24	66.9	135.5
	San Cristóbal (Loyola)	56.2	3,15,19,20,22,24,27,29,31	68.0	105.0
	San José de Ocoa (MET)	11.2	15,16,20,22,24,28,30,31	21.2	47.9
	Santo Domingo Este	80.2	3,8,22,24,29,30,31	74.5	213.4
ESTACIONES		Lluvias Acum.	Días de Lluvia del Mes	Lluvias Normal	Lluvias Acum.
Localidades		ENERO	ENERO	ENERO	DICIEMBRE
SUROESTE	Tábara Abajo (Azua)	2.5	31	22.7	126.2
	Bohechio	1.0	24	12.4	25.1
	Hondo Valle	0.3	14,21,22	22.8	27.5
	Padres las Casas	1.0	28	12.4	42.4
	Peralta	13.0	1,3,14,15,28,29,30	27.1	51.1
	Arroyo Loro (San Juan Mag)	1.9	1,3,9,14,15,16,18,21,22,23,24,26,29	20.2	25.9
SUR	Cabral (Barahona)	6.7	3,4,9,14,15,16,19,20,22,24,29	18.6	22.0
	Pedernales	8.9	3,30	8.5	3.0
	Jimani	3.1	31	16.7	35.2
	Enriquillo	36.1	3,5,15,16,20,29	42.5	132.9
	Polo (Barahona)	113.4	3,12,14,15,16,17,19,20,21,22,24,25,27,29,30,31	70.1	114.9
	Arop. Maria Montez	11.0	3,5,16,20,21	28.7	62.9
NORCENTRAL	Contanza	17.2	1,6,8,21,22,23,24,25	26.9	48.8
	Bonao	67.5	1,5,7,8,13,15,21,22,23,24,25,27,30	125.9	188.7
	Juma Bejucal (Bonao)	70.6	1,13,15,21,22,24,25,30	125.9	165.3
	Jarabacoa Met	69.6	1,2,3,4,8,21,22,23,24,25,26,27,30,31	130.6	241.3
	La Vega Met	70.3	1,2,3,15,21,22,23,24,25,26	96.0	145.6
	Salcedo	79.1	1,2,3,8,15,16,21,22,23	92.0	214.9
ESTACIONES		Lluvias Acum.	Días de Lluvia del Mes	Lluvias Normal	Lluvias Acum.
Localidades		ENERO	ENERO	ENERO	DICIEMBRE
NORESTE	Aerop. Arroyo Bamil	71.7	1,3,9,14,15,16,17,18,21,22,23,24,26,29	141.5	141.1
	Cabrera	111.5	1,2,3,11,12,15,18,21,22,23,24,27,28,30	116.4	266.8
	Aerop. Catey (ISA)	76.5	1,3,15,16,18,22,23,24,29,30	149.7	164.3
	Rio San Juan	180.3	1,2,11,12,15,17,18,21,22,23,24,25,26,27,28,30	149.7	334.5
	San Francisco de Macoris	23.4	19,20,21,22,23,24,27	94.6	119.0
	Samana	51.2	1,2,6,7,8,9,11,13,15,16,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31	154.1	122.9
	Sanchez	82.2	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,14,16,17,18,20,21,22,23,24,25,30	109.3	158.6
	Villa Riva	56.2	1,11,12,21,22,23,24,25,30	150.9	191.7
NORTE	Moca	74.0	1,2,3,21,23	32.7	255.5
	Gaspar Hernandez	205.4	1,2,3,12,21,22,23,24,30	174.1	260.0
	Gregorio Luperon (Puerto Plata)	142.2	2,3,8,12,15,21,22,23,24	142.0	333.8
	Luperon-Emma (Puerto Plata)	241.2	1,3,8,21,22,23,24,30	142.0	260.9
	Aeropuerto Cibao (Santiago)	44.9	1,2,3,16,21,22,23,24,25,26	55.0	90.4
NOROESTE	Las Matas de Santa Cruz	8.6	1,30	48.9	26.1
	Mao	4.2	2,22	29.3	47.6
	Restauracion	14.0	2,3,21,30	33.3	126.0
	Monte Cristi	136.4	1,2,3,21,22,23,25,29,30	67.8	179.3
	Santiago Rodriguez	26.3	2,3,21,22,29,30	37.6	106.8
	Dajabon	20.9	2,3,20,21,29,30	66.3	19.1
	Villa Vasquez	20.3	2,3,21,22,23,24,29,30,31	48.9	74.9

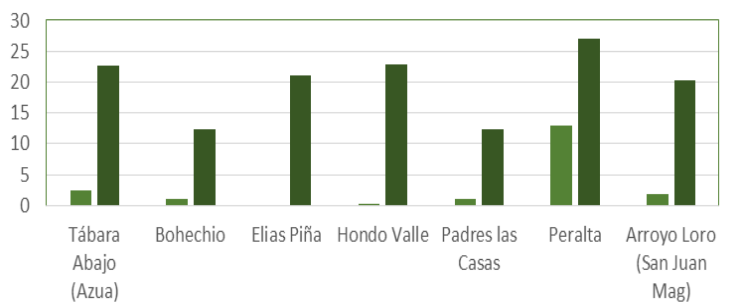
Resumen Agrometeorológico
Regional Agropecuaria Este
Enero 2024.



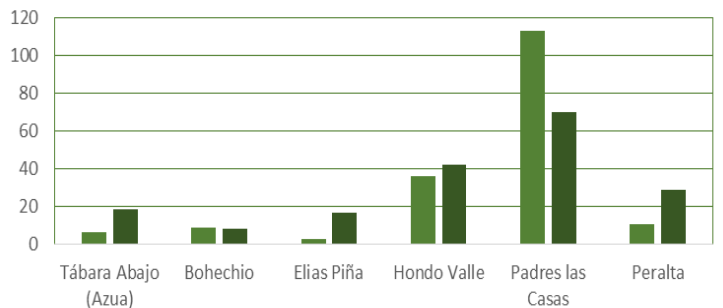
Resumen Agrometeorológico
Regional Agropecuaria Central
Enero 2024.



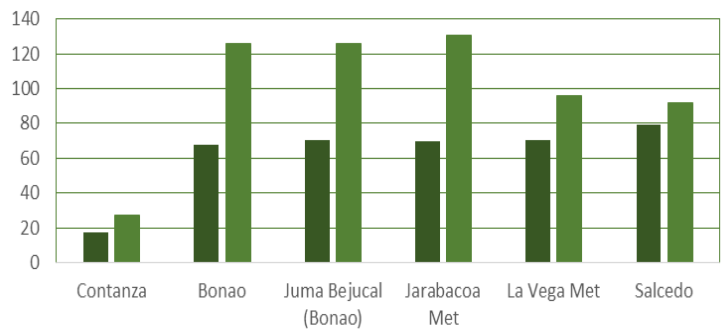
Resumen Agrometeorológico
Regional Agropecuaria Suroeste
Enero 2024



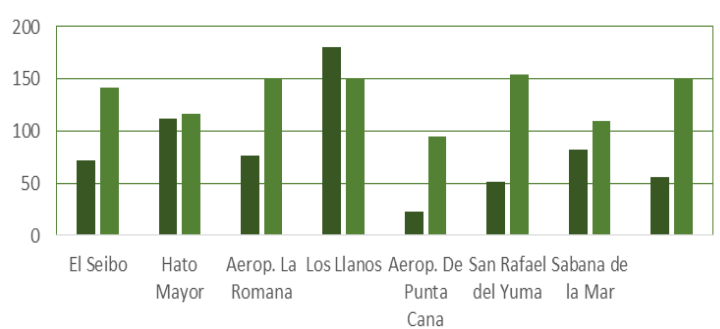
Resumen Agrometeorológico
Regional Agropecuaria Suroeste
Enero 2024



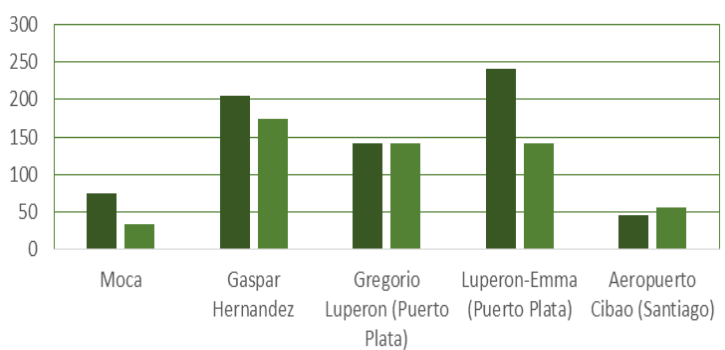
Resumen Agrometeorológico
Regional Agropecuaria Norcentral
Enero 2024



Resumen Agrometeorológico
Regional Agropecuaria Este
Enero 2024.



Resumen Agrometeorológico
Regional Agropecuaria Norte
Enero 2024.



Resumen Agrometeorológico
Regional Agropecuaria Noroeste
Enero 2024.

