



Marzo 2026

**BOLETÍN MENSUAL DE VIGILANCIA CLIMÁTICA
DIVISIÓN DE CAMBIO CLIMÁTICO
DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN**

Índice

Introducción.....	3
1. Condiciones históricas climatológicas del mes de marzo 2026.....	4
2. Precipitaciones por regiones al mes de marzo2026.....	5
2.1 Región Sureste.....	5-6
2.2 Región Suroeste.....	7
2.3 Región Oeste.....	8
2.4 Región Noreste.....	9
2.5 Región Noroeste.....	10
2.6 Región Norte.....	11
3. MICRO ANÁLISIS DE TEMPERATURAS MARZO 2026.....	12 y 13

Introducción

CONDICIONES HISTÓRICAS CLIMATOLÓGICAS DEL MES DE MARZO 2026

Marzo es considerado el mes menos lluvioso de nuestro país. Durante este mes incide sobre nuestra área la alta presión del atlántico, generando un tiempo de escasas precipitaciones. Las localidades ubicadas al norte de la Cordillera Septentrional son las más favorecidas por las precipitaciones.

Los Frentes Fríos continúan influenciando sobre nuestro territorio, pero con menor intensidad que los primeros dos meses del año. Más del 50% de las lluvias se registran al norte de la Cordillera Septentrional y en los Llanos Costeros de Sabana de la Mar, Miches y en localidades como Gaspar Hernández, Imbert, Salcedo y Bonaó. Las regiones menos beneficiadas con las lluvias son las Sureste y Oeste.

Las precipitaciones máximas récord en 24 horas durante este mes se han observado en Monte Plata 313.7 mm (17/03/1983), Sabana de la Mar 288.3 mm (28/03/1956), Dajabón 285.1 mm (21/03/1960), Yásica 267.9 mm (31/03/1999) y San Rafael del Yuma 258.4 mm (27/03/66).

Las temperaturas permanecen frescas en todo el país mayormente en la noche y en la madrugada, las mínimas record se han observado en las localidades ubicadas a mayores alturas, tales como Constanza 0 °C/ 32 °F (08/03/1944), Hondo Valle 4 °C/ 39 °F (04/03/1963) y Rancho Arriba 5 °C/ 41 °F (05/03/64).

Las temperaturas máximas record se han registrado en las localidades de San Rafael del Yuma 42 °C /108 °F (18/03/1952), Duvergé 40 °C / 104 °F (16/03/1965), Elías Piña (29/03/1965), Pepillo Salcedo (11/03/64) y Restauración (09/03/1969).

2 PRECIPITACIONES POR REGIONES DEL MES DE MARZO 2026

2.1 REGION SURESTE



Gráfico 1

ESTACION	ACUM	NORMAL	DESVIO	DESVIO %
Aerop. Las Américas	131.7	52.7	79.0	149.9
Aerop. La Isabela	277.5	61.9	215.6	348.3
Bayaguana	55.4	82.5	-27.1	-32.8
El Seibo	143.5	56.4	87.1	154.4
Hato Mayor	184.1	70.8	113.3	160.0
Aerop. La Romana	131.9	30.8	101.1	328.2
Los Llanos	155.7	64.6	91.1	141.0
Aerop. Punta Cana	70.3	50.5	19.8	39.2
San Cristóbal	93.9	68.0	25.9	38.1
San Rafael del Yuma	95.7	62.5	33.2	53.1
Santo Domingo Este	89.5	61.9	27.6	44.6
Villa Altagracia	366.7	12.3	354.4	2,881.3
Sabana Grande de Boya	193.6	82.5	111.1	134.7
La Victoria	322.1	81.6	240.5	294.7
TOTALES	2,311.6	839.0	1,472.6	175.5

Tabla 1

De acuerdo con los datos observados en el gráfico, los acumulados regional en marzo alcanzó **2,311.6 mm**, frente a un promedio normal de **839.0 mm**, lo que representa un desvío positivo de **+1,472.6 mm**, equivalente a **175.5** por encima de lo normal.

De 14 localidades analizadas solo 1 presentó desvío negativo, **evidenciando la distribución de las lluvias en las localidades urbanas y costeras.**

En marzo del 2026, la región sureste experimentó un cambio con relación a la normal con casi un **99 %** de localidades con registros por encima del promedio normal, sin embargo, **Villa Altagracia** fue el municipio más beneficiado en comparación con las demás, superan el promedio normal que es de **12.3mm** con **2,881.3 %**. Esta situación favorece directamente la agricultura, los recursos hídricos y el medio ambiente para esta localidad.

Localidades con Desvíos Positivos más Significativos

1- La Victoria: Acumuló **322.1mm**, con un desvío de **+52.7 mm +294.7%**. Este es uno de los desvíos positivos más altos, indicando precipitaciones

significativamente superiores a la normal que es de **81.6 mm** en esta estación.

2-Aeropuerto la Isabela: Acumuló **277.5mm** con un desvío positivo de **+ 215.6 +348.3%**

3- Sabana Grande de Boya: Acumuló **193.6mm** con un desvío positivo de **+ 111.1 +134.7%**

Localidades Con Desvíos Negativos

1. En esta Region solo **Bayaguana** tiene desvíos negativos, con un acumulado de **55.4 mm** con un desvío negativo de **-27.1 y - 32.8%.**

2.2. REGION SUROESTE

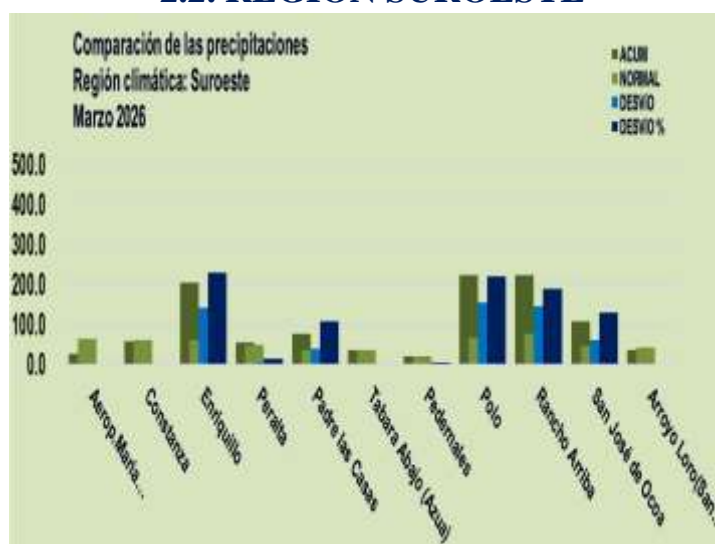


Gráfico 2

ESTACION	ACUM	NORMAL	DESVIO	DESVIO %
Aerop.Maria Montez(Barahona)	28.9	66.7	-37.8	-56.7
Constanza	59.9	63.3	-3.4	-5.4
Enriquillo	207.4	62.4	145.0	232.4
Perala	55.5	48.6	6.9	14.2
Padre las Casas	77.0	36.7	40.3	109.8
Tabara Abajo (Azua)	38.0	38.2	-0.2	-0.5
Pedernales	21.3	20.0	1.3	6.5
Polo	225.0	69.8	155.2	222.3
Rancho Arriba	224.7	77.7	147.0	189.2
San José de Ocoa	109.9	47.6	62.3	130.9
Arroyo Loro(San Juan de la Maguana)	35.5	42.5	-7.0	-16.5
TOTALES	1,083.1	573.5	509.6	88.9

Tabla 2

De acuerdo con los datos observados en el gráfico y la tabla de acumulados, marzo de 2026 fue un mes significativamente lluvioso en la región climática **Suroeste**, registrándose un aumento de precipitaciones en la mayor parte de la red de estaciones meteorológicas evaluadas.

El acumulado regional alcanzó **1,083.1 mm**, frente a un promedio normal de **573.5mm**, lo que representa un desvío negativo de **+509.6 mm**, equivalente a un **88.9%** por encima de lo normal.

El **60% de las localidades** presentaron desvíos positivos, evidenciando una distribución marcada de las lluvias en puntos específicos del litoral y zonas de montaña.

Localidades con desvíos positivos más significativos:

1-Polo (Barahona): Acumuló **225.0mm**, con un desvío de **+155.2 mm +222.3%**. Este es uno de los desvíos positivos más alto indicando precipitaciones significativamente superiores a la normal que es de **69.8mm** en esta localidad.

2- Rancho Ariba: Acumuló **224.7mm** con un desvío positivo de **+147.0 + 189.2%** superiores a la normal que es de **77.7mm** en esta localidad.

3-: Enriquillo Acumuló **207.4mm** con un desvío positivo de **+145.0 + 232.4%**

Localidades con Desvíos Negativos

1-Aeropuerto María Montez (Barahona): Muestra **28.9.5 mm** acumulados y un desvío negativo de **-37.8** y un por ciento de **-56.7%**.

2- Tabara Abajo (Azua): con un acumulado de **38.0 mm**, desvío negativo de **-3.4** y un por ciento de **-3.5%**

2.3 REGION OESTE

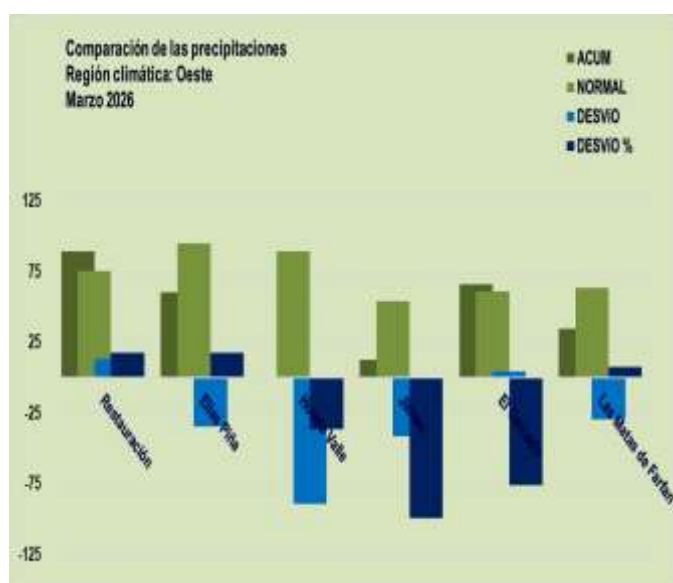


Gráfico 3

Tabla 3

De acuerdo con los datos observados en el gráfico el acumulado en marzo del 2026 fue significativamente poco lluvioso de lo normal en casi todas las localidades de la región climática oeste, registrándose una disminución de precipitaciones en la mayor parte de la red de estaciones meteorológicas evaluadas.

El acumulado regional alcanzó **265.7 mm**, frente a un promedio normal de **440.6 mm**, lo que representa un desvío negativo de **-174.9 mm**, equivalente a un **-39.7%** por debajo de lo normal, confirmando en términos climatológicos para esta zona geográfica.

Localidades con Desvíos Positivos más Significativos

1-Restauración: presenta el acumulado más alto de la región de **89.6mm** con un promedio normal **75.9 mm**, equivalente a un desvío positivo **+ 13.7** por encima de lo normal, con **+18.1%**.

2-El Cercado: presenta un acumulado de **66.5mm** con un promedio normal **61.5 mm**, equivalente a un desvío negativo **+ 5.0** por encima de lo normal, con **+56.5%**.

Localidades con desvíos negativos más significativos:

1-. Hondo Valle: Muestra un desvío negativo con un acumulado de **0.9mm** frente a una normal de **89.6 mm**, lo que representa un déficit de precipitación un desvío negativo de **-88.7 mm**, equivalente a un **-99.0%** por debajo de lo normal, confirmando en términos climatológicos para esta zona geográfica.

2-: Jimani: Muestra un desvío negativo con un acumulado de **13.1mm** frente a una normal de **54.1 mm**, lo que representa un déficit de precipitación un desvío negativo de **-41.7 mm**, equivalente a un **-99.0%** por debajo de lo normal, confirmando en términos climatológicos para esta zona geográfica.

3-: Las Matas de Farfan Muestra un desvío negativo con un acumulado de **34.8 mm** frente a una normal de **64.1 mm**, lo que representa un déficit de precipitación un desvío negativo de **-29.3 mm**, equivalente a un **-93.4%** por debajo de lo normal, confirmando en términos climatológicos para esta zona geográfica.

2.4 REGION NORESTE



Gráfico 4

Tabla 4

De acuerdo con los datos observados en el gráfico y la tabla de acumulados, marzo fue un mes significativamente **lluvioso comparado con lo normal** en la región climática **Noreste**, registrándose un aumento generalizado de precipitaciones en casi todas las localidades meteorológicas evaluadas.

El acumulado de esta regional alcanzó **1,705.5 mm**, con un promedio normal de **1,142.7 mm**. Esto representa un desvío positivo de **562.8 mm**, equivalente a un **49.3 %** por debajo de lo normal, confirmando que el 95% de **las localidades** evidenciando un aumento de lluvias en casi toda la región.

Localidades con Desvíos Positivos más Significativos

Juma Bejucal: presenta el acumulado más alto de la región de **316.6 mm** con un promedio normal de **140.3 mm**, equivalente a un desvío positivo de **+176.3** y **125.7%** por encima de lo normal.

Aeropuerto el Catey: También presenta un desvío positivo con un acumulado de **189.9 mm** con un promedio normal **95.4 mm** un desvío **+94.5** positivo equivalente a **99.1%**.

Localidades con Desvíos Negativos más Significativos

1. **La Vega:** Muestra el desvío negativo más agudo de la región con un acumulado de apenas **48.1 mm** frente a una normal de **103.2 mm**, lo que representa un desvío con un déficit de **-55.1 mm -53.4%**.
2. **Moca:** Muestra desvío negativo con un acumulado de **49.1 mm** frente a una normal de **75.7 mm**, lo que representa un déficit de **-26.6 y -35.71%**.
3. **Salcedo:** Muestra desvío negativo con un acumulado de **70.1 mm** frente a una normal de **80.8 mm**, lo que representa un desvío con un déficit de **-10.7 mm y -13.2 %**.

2.5. REGION NOROESTE

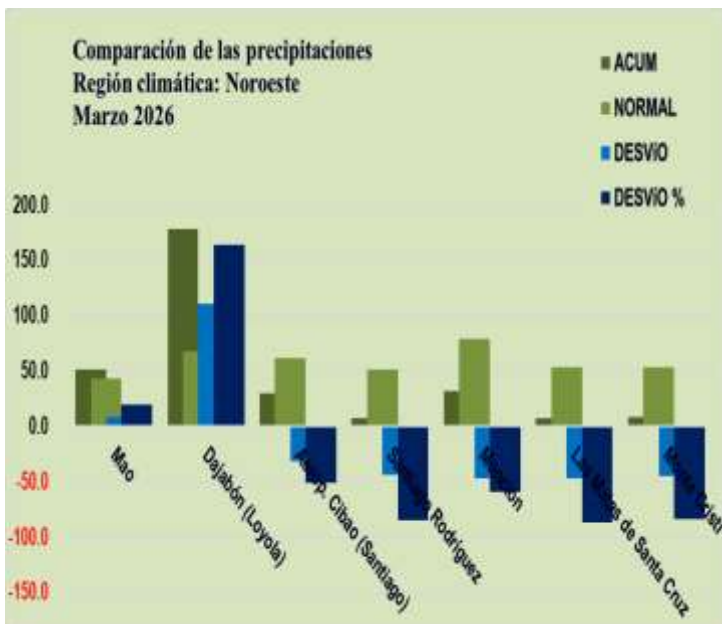


Gráfico 5

ESTACION	ACUM	NORMAL	DESVIO	DESVIO %
Mao	51.8	43.2	8.6	19.9
Dajabón (Loyola)	178.7	67.8	110.9	163.6
Aerop. Cibao (Santiago)	30.0	61.9	-31.9	-51.5
Santiago Rodríguez	7.8	51.2	-43.4	-84.8
Monción	32.2	79.0	-46.8	-59.2
Las Matas de Santa Cruz	7.0	53.5	-46.5	-86.9
Monte Cristi	8.8	53.5	-44.7	-83.6
Jarabacoa MET	125.2	112.3	12.9	11.5
TOTALES	389.7	479.2	-89.5	-18.7

Tabla 5

Como podemos observar en el gráfico de la región **Noroeste**, febrero de 2026 mostró un comportamiento con fuertes desviación positiva locales en términos regionales, el acumulado regional fue de **553.1 mm** frente a una normal de **331.61mm**, con un resultado de desvío positivo de **+222.0 mm +67.0%**.

Localidades con Desvíos Positivos más Significativos

Dajabón: Fue la localidad que registró el comportamiento más superior a lo normal, con un acumulado de **174.6 mm** frente a una normal de **52.0 mm**. Esto representa un desvío positivo de **+122.6 mm +235.8%**.

Monte Cristi: También nos muestra un desvío positivo pronunciado, con **117.9 mm** acumulados y un desvío de **47.2 mm 70.7mm +149.8%**. Esto nos indica un aumento hídrico relevante en esta zona en comparación con su normal histórico.

Localidades con Desvíos Negativos más Significativos

Las Matas de Santa Cruz: Muestra un desvío negativo pronunciado, con **7.0 mm** acumulado, con una normal de **53.5mm** y un desvío negativo de **-46.5** para un **-86.9 %**. Esto nos indica un déficit relevante en esta zona en comparación con su normal histórico.

Santiago Rodríguez: Muestra un desvío negativo con **7.8 mm** acumulados, con una normal de **51.2mm** y un desvío de **-12.0 mm** para un **-32.8%**. Esto nos indica un déficit en esta zona en comparación con su normal histórico.

Monte Cristi: Muestra un desvío negativo con **8.8 mm** acumulados, con una normal de **53.5mm** y un desvío de **-44.7mm** para un **-83.6%**. Esto nos indica un déficit en esta zona en comparación con su normal histórico.

1.6. REGION NORTE



ESTACION	ACUM	NORMAL	DESVIO	DESVIO %
Aerop. Gregorio Luperon (Puerto Plata)	181.1	116.3	55.7	108.7
Cabrera	171.5	80.0	114.4	30.1
Río San Juan	155.6	105.4	47.6	47.6
Gaspar Hernández	149.0	158.1	-5.8	-9.1
Luperon	185.6	97.6	90.2	90.2
TOTALES	842.8	557.4	302.1	51.2

De acuerdo con los datos observados en el gráfico, los acumulados de marzo de 2026 nos indica que fue un mes **pluviométrico marcado** en la región climática **Norte**. El comportamiento regional lo muestra en 4 localidades de 5 representadas, con un acumulado de **842.8 superando** los valores normales de precipitación **557.4mm**, con un desvío **+302.1 mm** y un porcentaje de **+51.2%**.

Localidades con Desvíos Positivos más Significativos

1-Luperón (Puerto Plata): Acumuló **185.6mm**, superando la normal de **97.6 mm**, con desvío positivo de **+90.2 mm 90 %**.

2- Aeropuerto Gregorio Luperon (Puerto Plata): Presentó un desvío positivo con un acumulado de **181.1mm** el cual supera la normal de **116.3**, desvío positivo **+55.7 mm y 108.7%**.

3- Cabrera: También tuvo un comportamiento superior a lo normal, acumulando **171.5 mm**, supero la normal que es de **80.0mm** lo que representa un desvío positivo de **+114.4mm +30.1 %**.

Localidades con Desvíos Negativos más Significativos

En esta Region solo **Gaspar Hernández:** tiene desvíos negativos, con un acumulado de **149.0mm** con la normal de **159.1mm**, devio de **-5.8 y -9.1 %**

3. MICRO ANALISIS DE TEMPERATURAS DE MARZO 2026

Marzo se mantuvo bajo los efectos de vaguadas asociadas a un sistema frontal ubicada sobre el canal del viento, combinándose con el viento cálido y húmedo del sureste, favoreciendo incrementos nubosos, provocando aguaceros moderados a fuertes, ráfagas de viento y tormentas eléctricas aisladas principalmente en las

localidades del noroeste y parte del norte del país,

Las temperaturas se mantuvieron frescas y agradables en gran parte de nuestro territorio nacional condición propia de la época.

La mayor temperatura en un día durante este mes de marzo 2026 se ha observado en Jimani con **36.4°C**. (19/03/2026).

La menor temperatura en un día durante este mes de marzo se ha

observado en Constanza con **7.7°C.** (16/03/2026).

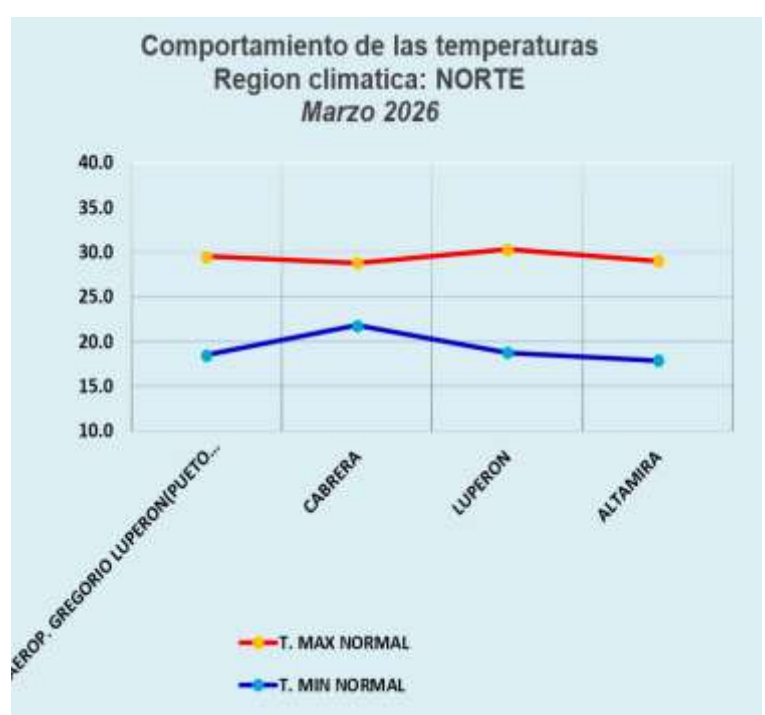
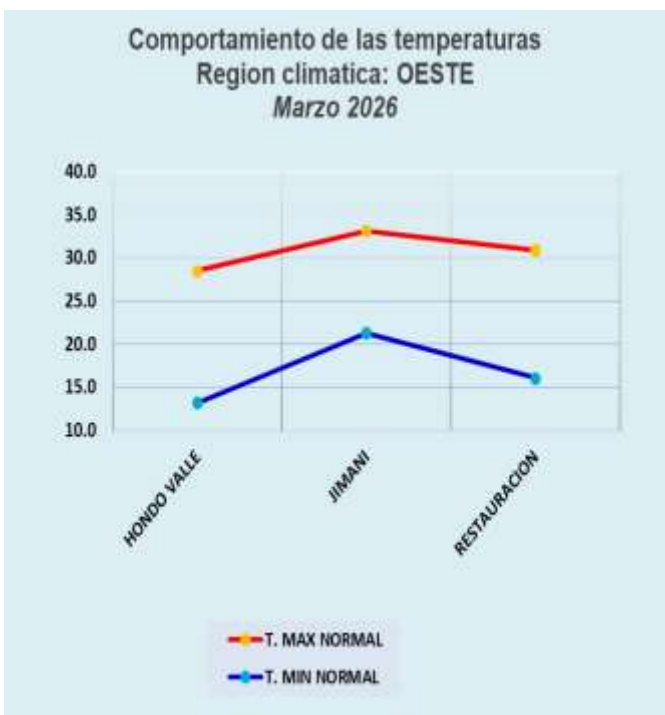
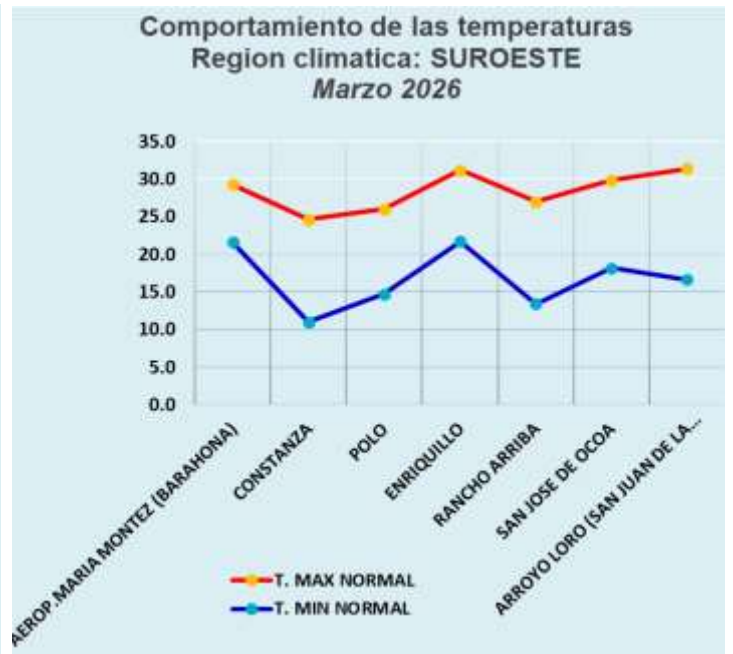
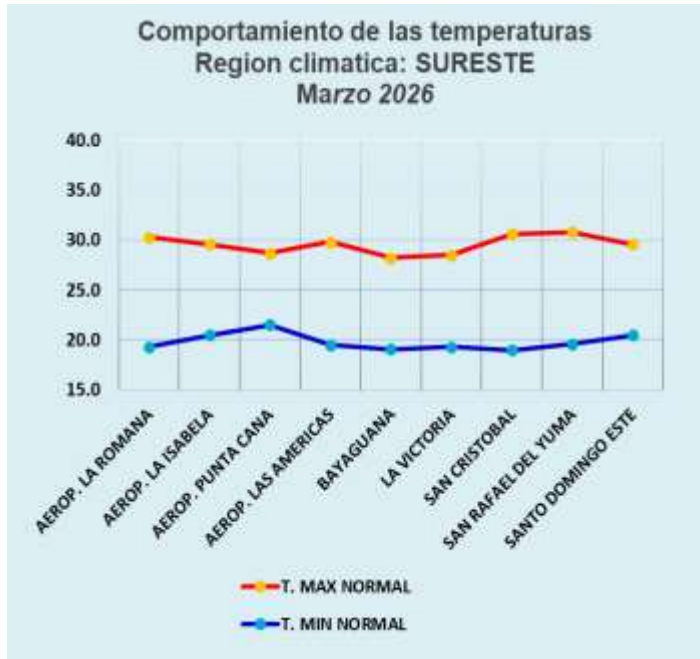


Los días con temperaturas promedio más altas durante marzo de 2026 fueron desde el día 19 al 27, destacándose el día 19 como el más caluroso de marzo.

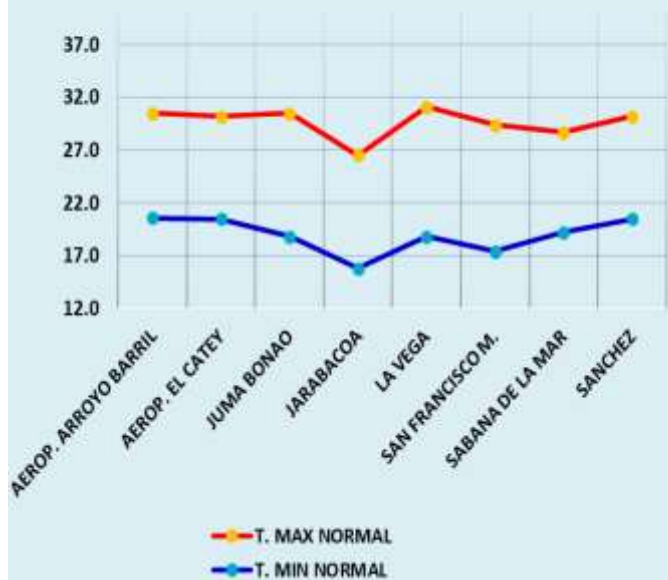
Los días con temperaturas más bajas durante marzo del 2026 fueron desde el día 1 al 18, destacándose el día 16 como el más fresco de marzo.



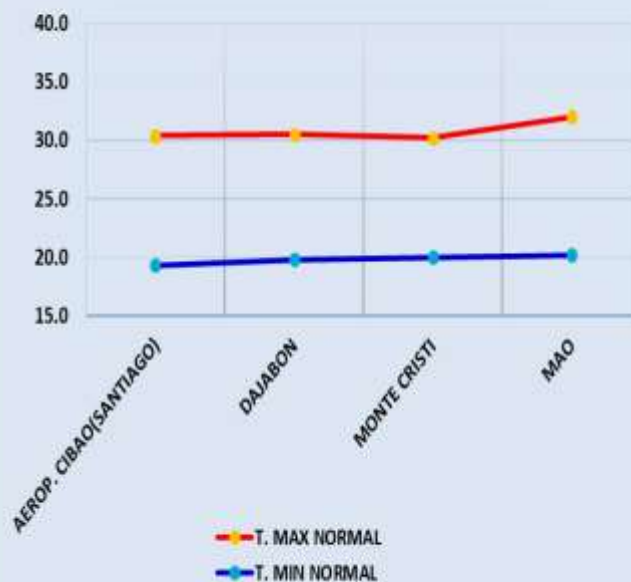
Gráficos de comportamiento de temperaturas por regiones climáticas en el mes de marzo 2026.



Comportamiento de las temperaturas
Region climatica: NORESTE
Marzo 2026



Comportamiento de las temperaturas
Region climatica: NOROESTE
Marzo 2026



ELABORADO POR:

- **TMM Ramona Tejada**

Div. Cambio Climático

- **SUPERVISADO POR:**

Ing. Cecilia Viloría

Enc. Div. Cambio Climático