

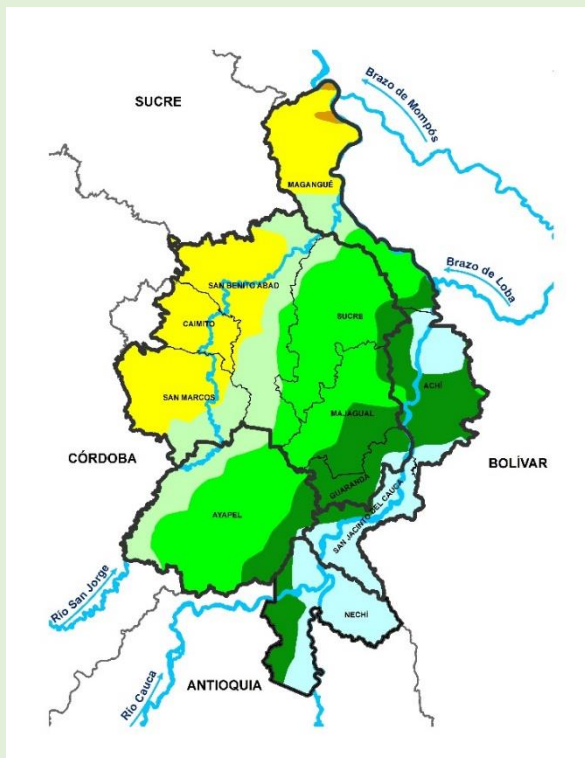
INFORME EJECUTIVO DE PREDICCIÓN CLIMÁTICA PARA LA REGIÓN DE LA MOJANA

DICIEMBRE 2024

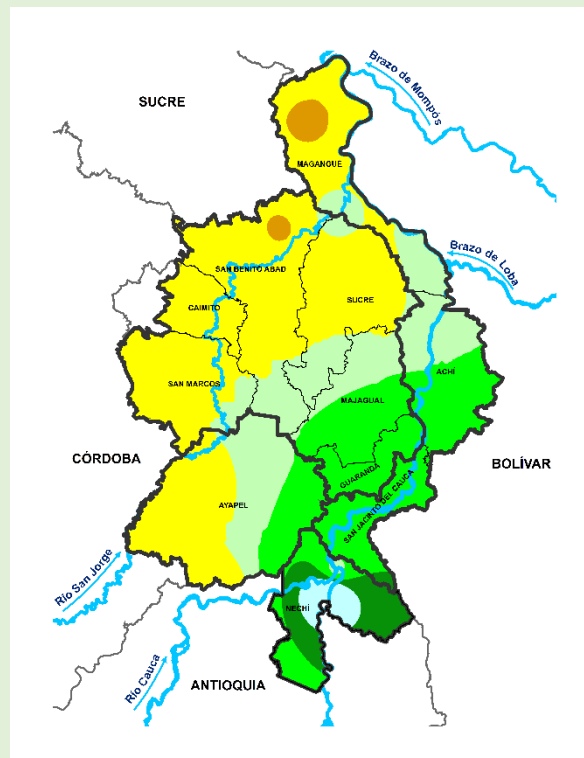
COMPORTAMIENTO DE LA PRECIPITACIÓN EN EL MES DE NOVIEMBRE DE 2024

Se caracteriza por ser un mes de transición entre los períodos lluvioso y seco de la región Caribe, incluida La Mojana. Para el territorio mojanero en la zona suroriental (municipios de Nechí, San Jacinto del Cauca, oriente de Guaranda, norte y sur de Achí) se estiman los promedios más altos de la región, entre 400 - 600 mm. En las zonas ubicadas en el occidente de Majagual, resto de Guaranda, resto de Achí, oriente de Ayapel y occidente de Nechí, los promedios históricos oscilan entre 300 - 400 mm. En áreas ubicadas en el centro de Magangué, oriente de San Benito Abad y San Marcos y occidente de Ayapel se prevén valores promedio entre 200 - 300 mm. Finalmente en los municipios de Caimito, occidente de San Benito Abad, resto de San Marcos y norte de Magangué, los promedios de lluvia estimados oscilarían entre 100 - 50 mm.

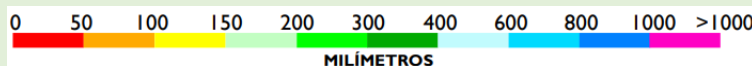
Durante el mes de noviembre de 2024 en general hubo déficit de lluvias en la mayor parte del territorio mojanero. El menor registro de lluvias, por debajo de los 100 mm acumulados fue en sectores específicos en el norte de los municipios de Magangué y San Benito Abad. En la franja occidental de la región desde el occidente del municipio de Ayapel, San Marcos, Caimito, norte de Sucre, San Benito Abad y las lluvias estuvieron entre 100 y 150 mm acumulados. En la franja central de Ayapel, sur de San Benito Abad, Sucre Magangué, norte de Majagual y Achí las precipitaciones por debajo de los 200 mm acumulados. En San Jacinto del Cauca, Guaranda, sur de Achí y Majagual, franja oriental de Ayapel y parte norte de Nechí hubo menos lluvias de lo acostumbrado con menos de 300 mm mensuales acumulados. Mientras que, en el sur del municipio de San Jacinto del Cauca, parte central de Nechí se presentaron precipitaciones acumuladas entre los 300 a 400 mm. Solo en la parte centro de Nechí las lluvias se comportaron según lo usual para esta época del año con precipitaciones entre los 400 a 600 mm acumulados mensuales.



Climatología noviembre (1991-2020)
Fuente: IDEAM, 2024



Precipitación acumulada 01/11/2024-30/11/2024
Fuente: IDEAM, 2024

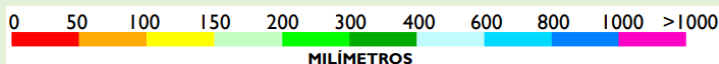
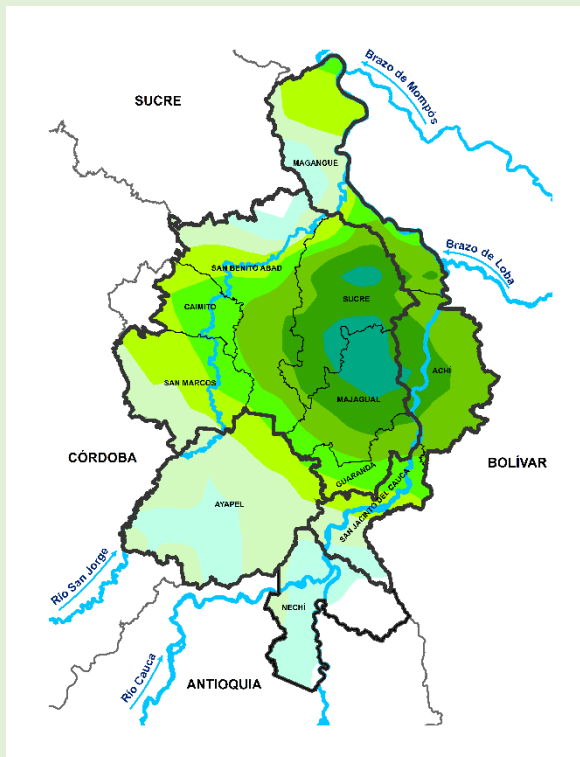
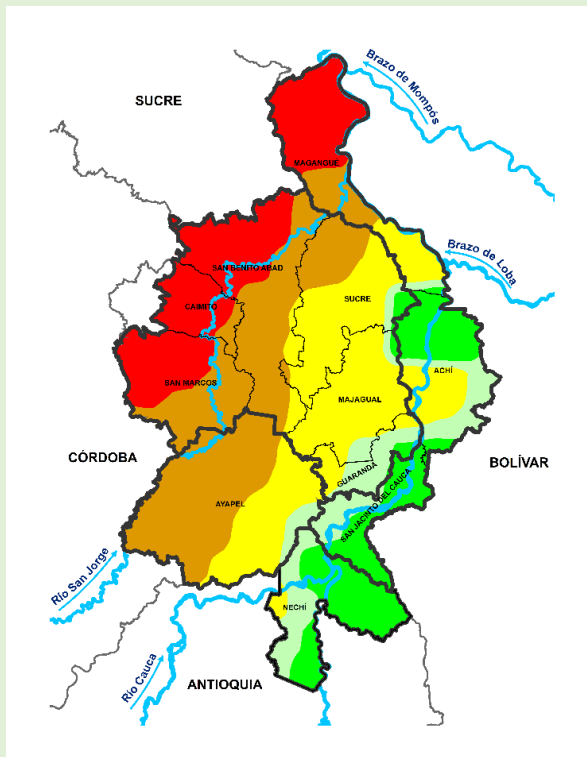


PREDICCIÓN CLIMÁTICA

DICIEMBRE

En la región Caribe este mes se caracteriza por ser de transición entre la segunda temporada lluviosa del año y la temporada seca de finales y comienzo de año, para la región de La Mojana específicamente, los volúmenes de lluvia conforme con la climatología se ven reducidos significativamente, oscilando entre 0 - 300 mm aproximadamente, siendo la zona del suroriente de la región el área con mayor pluviosidad, sobre los municipios de Nechí, San Jacinto del Cauca y norte de Achí donde la media histórica esta entre los 150 a 300 mm. La franja que recorre el sur de Magangué, gran parte de Sucre, Majagual, oriente de Achí y occidente de Ayapel presenta promedios históricos de 100-150 mm acumulados mensuales. En las zonas del centro de Magangué, noroccidente de San Benito Abad, occidente de San Marcos y occidente de Ayapel las precipitaciones mensuales en diciembre van de 50 a 100 mm. Finalmente en el municipio de Caimito, norte de Magangué, noroccidente de San Marcos y San Benito Abad son las zonas más secas que registran los valores más bajos de lluvias acumuladas mensuales entre 0-50 mm.

De acuerdo con el modelaje realizado por el IDEAM para el mes de diciembre se prevé de forma generalizada para el territorio mojanero que haya más lluvias de las que usualmente ocurren para esta época del año. Los aumentos de precipitación más significativos se prevén en los municipios de Majagual, Sucre y occidente de Achí. Será un diciembre más lluvioso de lo que indica la climatología histórica en esta zona.



Climatología diciembre (1991-2020)
Fuente: IDEAM, 2024

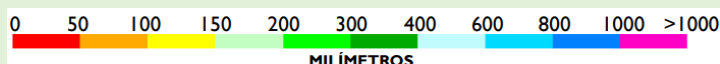
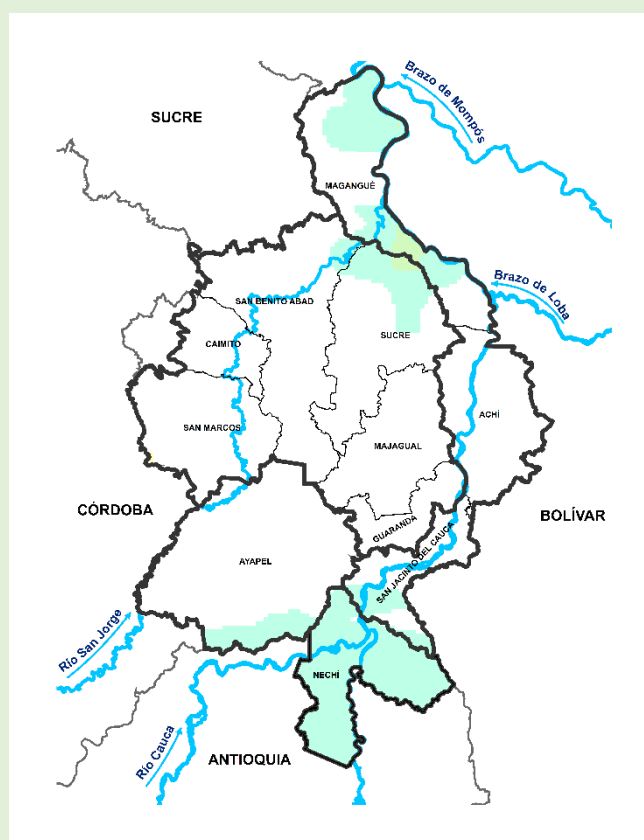
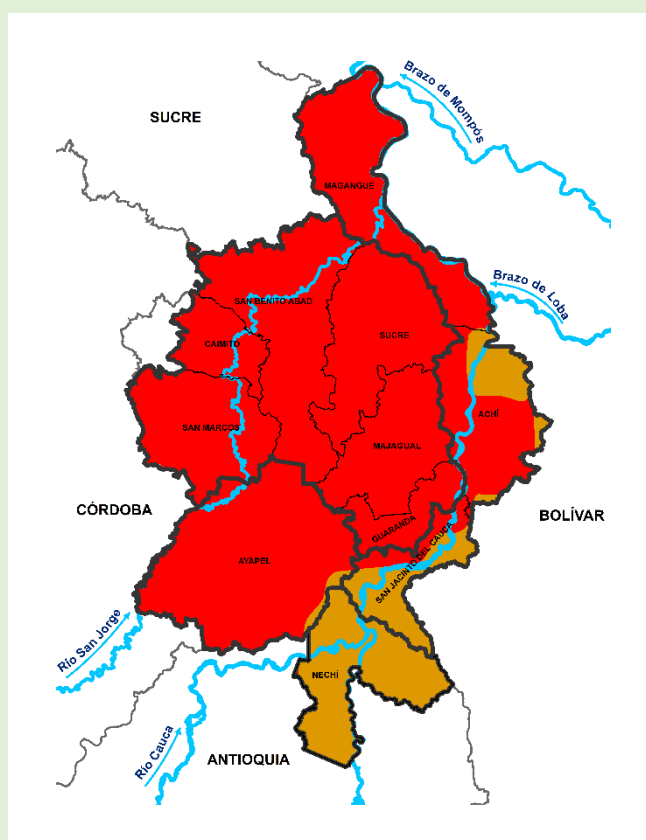


Predicción de la precipitación para el mes de diciembre de 2024
Fuente: IDEAM, 2024

ENERO

Mes perteneciente a la temporada seca de comienzos de año de la Región Caribe, donde para gran parte de La Mojana en promedios de lluvia entre 0mm y 50mm, excepto hacia los municipios de Nechí y Sur de San Jacinto del Cauca, que el promedio oscila entre 50mm y 100mm de precipitaciones.

De acuerdo con el modelaje realizado por el IDEAM para el mes de enero de 2025 se prevé que en la mayor parte La Mojana, las lluvias se comportarán como usualmente ocurre para esta época del año. Habrá un ligero exceso de lluvias en los municipios de Nechí, norte de Magangué y Sucre, y en el sur de Ayapel y San Jacinto del Cauca. Para el resto del territorio las precipitaciones tendrán el comportamiento típico según la climatología histórica.



Climatología enero (1991-2020)
Fuente: IDEAM, 2024



Predicción de la precipitación para el mes de enero de 2025
Fuente: IDEAM, 2024

EL EQUIPO DE TRABAJO CENTRO REGIONAL DE PRONÓSTICO Y ALERTAS TEMPRANAS DE LA MOJANA

IDEAM

www.ideam.gov.co/

Correo electrónico: servicio@ideam.gov.co,

Teléfono: 307 5625 ext. 1334 - 1336.

CORPOMOJANA

<http://www.corpomojana.gov.co/>

Correo electrónico:

corpomojana@corpomojana.gov.co

Teléfono: (+575) 295 5347

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE

Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible
(minambiente.gov.co)

PNUD

[El PNUD en Colombia \(undp.org\)](http://El PNUD en Colombia (undp.org))

FONDO ADAPTACIÓN

Fondo Adaptación - fondo adaptación



Síguenos en



@CORPOMOJANA_CAR



@CORPOMOJANA_CAR



@CORPOMOJANA