

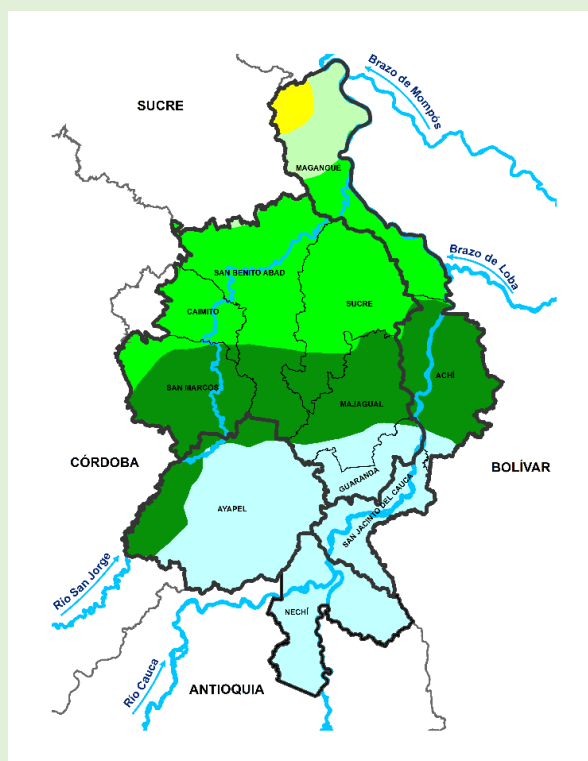
# INFORME EJECUTIVO DE PREDICCIÓN CLIMÁTICA PARA LA REGIÓN DE LA MOJANA

SEPTIEMBRE DE 2024

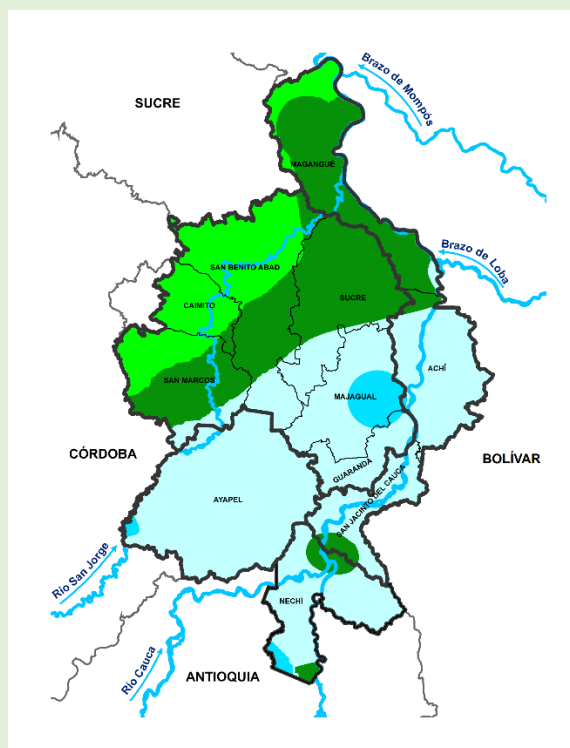
## COMPORTAMIENTO DE LA PRECIPITACIÓN EN EL MES DE AGOSTO DE 2024

La región más lluviosa es el sur oriente de la región y la menos lluviosa el norte del municipio Magangué donde en promedio se observan lluvias mensuales entre 150-200 mm, en los municipios de San Benito Abad, Caimito, San Marcos, la lluvia media va entre 200-300 mm; en Sucre, sur de Magangué Ayapel, Majagual y achí la climatología indica un rango entre 300-400 mm al mes; para los municipios de Nechí, Guaranda y San Jacinto del Cauca y un núcleo en Achí la media histórica se puntúa entre 400-600 mm mensuales.

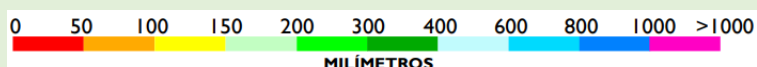
Durante el mes de agosto de 2024 se registraron excesos de lluvia en la franja central y norte de La Mojana en los municipios de Majagual, Achí, San Benito Abad, Caimito, Magangué, San Marcos y Sucre; se registró déficit de precipitaciones al norte de Maganguén partes de Nechí y San Jacinto del Cauca.



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



Precipitación acumulada 01/08/2024-31/08/2024  
Fuente: IDEAM, 2024

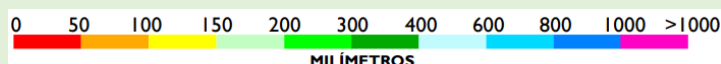
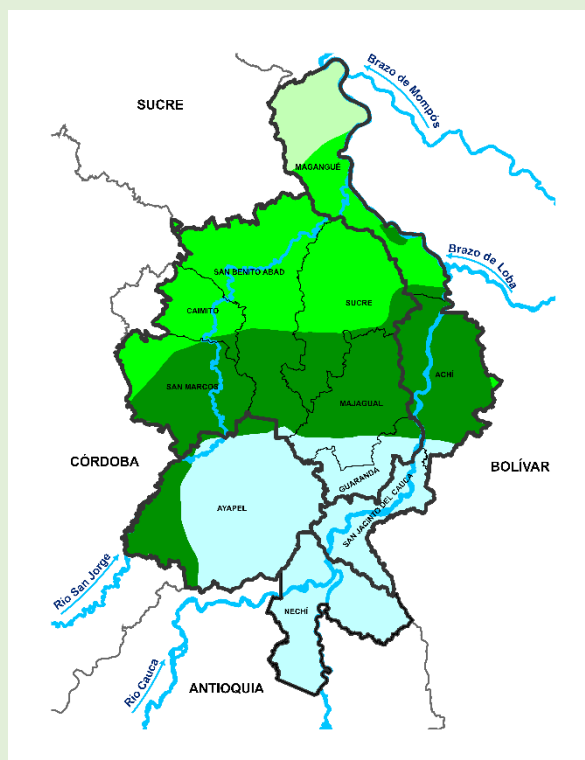


## PREDICCIÓN CLIMÁTICA

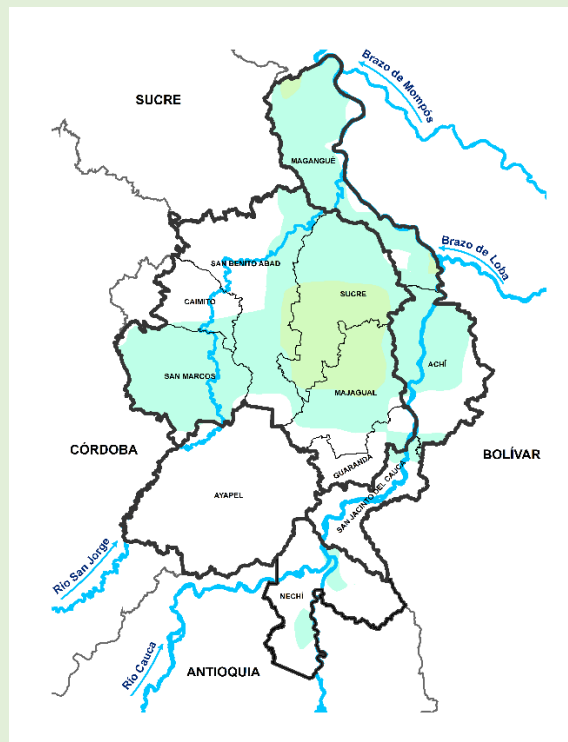
### SEPTIEMBRE

Se caracteriza por ser un mes perteneciente al período lluvioso de la Región Caribe y para La Mojana. Para el territorio mojanero en la zona sur oriental (municipios de Nechí, Guaranda, oriente de Ayapel, San Jacinto del Cauca y sur de Achí) presenta los promedios más altos de la región para el respectivo mes oscilando entre 400 - 600 mm, luego va disminuyendo los promedios hacia los municipios de Achí, Majagual, sur de San Benito Abad, resto de Ayapel, sur de San Marcos y Sucre, con promedios históricos entre 300 - 400 mm; luego corresponde a los municipios de centro sur de Magangué, resto de Sucre, San Benito Abad y San Marcos, y Caimito, con valores promedio entre 200 - 300 mm, y el norte de Magangué con promedio de lluvia entre 150 - 200 mm.

En cuanto a la predicción para el mes de septiembre de 2024, se tendrá excesos de lluvia en la zona central y norte de La Mojana sobre el municipio de Magangué, Sucre, Ayapel, San Marcos, Majagual, Achí y sur de San Benito Abad; para el resto de la región se pronostica el mismo régimen de lluvias de la climatología.



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

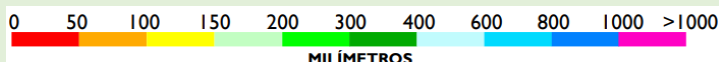
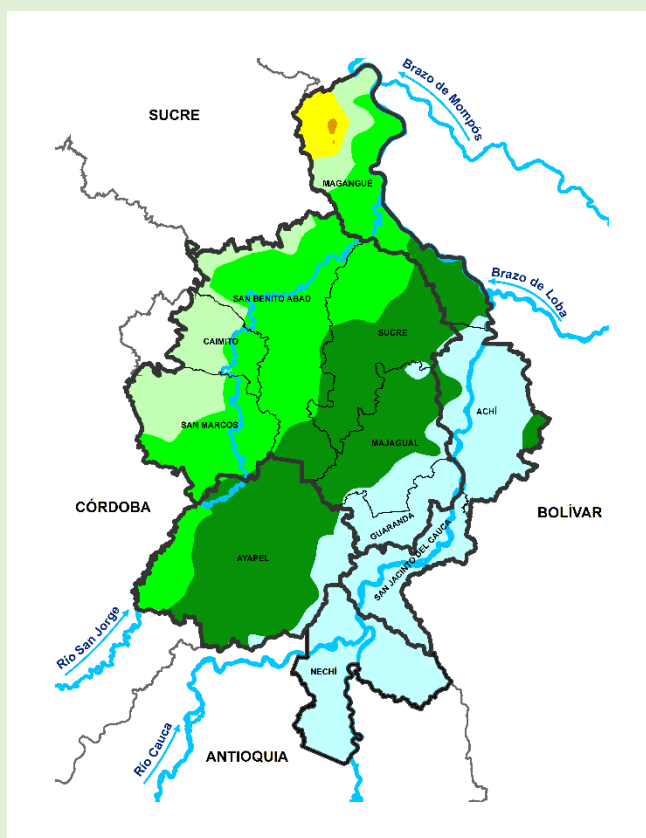


Predicción de la precipitación para el mes septiembre de 2024  
Fuente: IDEAM, 2024

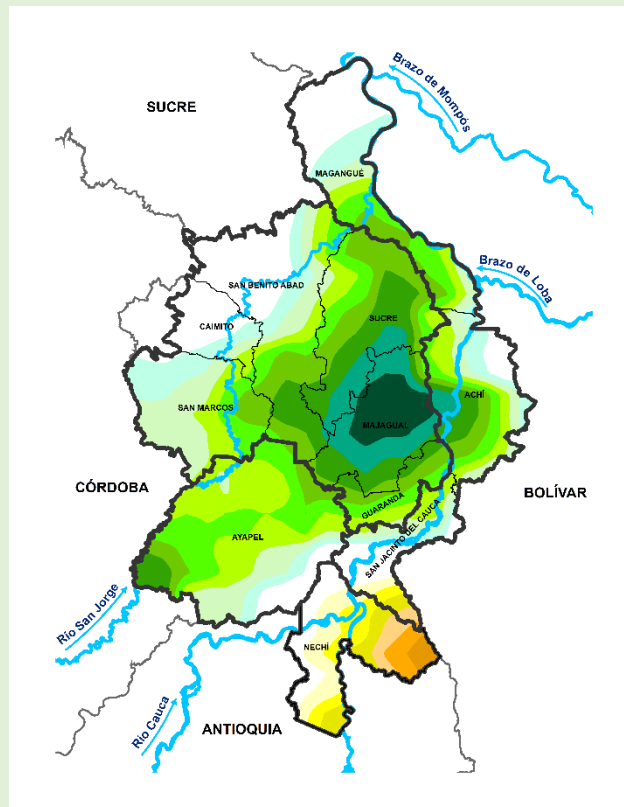
## OCTUBRE

Uno de los meses más lluviosos en la región registrándose volúmenes de hasta 1000 mm en los municipios de Achí y San Jacinto del Cauca; en los municipios de Majagual, Guaranda, Achí, San Jacinto del Cauca y Nechí predominan volúmenes que van desde los 400 mm hasta los 600 mm de lluvia media mensual; Por otra parte, en la parte occidental de Ayapel, Sucre, majagua, sur de San Benito Abad y sur de Magangué la climatología nos indica lluvias en el intervalo de 300-400 mm; y la zona menos lluviosa la conforman la municipios de San Marcos, Caimito, norte de San Benito Abad, occidente de Ayapel y norte de Magangué con precipitaciones medias históricas de 200-300 mm.

De acuerdo con el modelaje realizado por el IDEAM para el mes de octubre se prevén que habrá aumento de lluvias hacia la zona central de La Mojana, en los municipios de Achí, Majagual, Sucre, San Marco, Guaranda y parte sur de San Benito Abad; mientras que se pronostican déficit de lluvias para el sur de Nechí y San Jacinto del Cauca. Para el resto del territorio se prevé que los volúmenes de precipitación estén dentro de lo normal.



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



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



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

### IDEAM

[www.ideam.gov.co/](http://www.ideam.gov.co/)

Correo electrónico: [servicio@ideam.gov.co](mailto:servicio@ideam.gov.co),

Teléfono: 307 5625 ext. 1334 - 1336.

### CORPOMOJANA

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

Correo electrónico:

[corpomojana@corpomojana.gov.co](mailto:corpomojana@corpomojana.gov.co)

Teléfono: (+575) 295 5347

### MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE

[Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible](http://Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible)  
([minambiente.gov.co](http://minambiente.gov.co))

### PNUD

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

### FONDO ADAPTACIÓN

[Fondo Adaptación - fondo adaptación](http://Fondo Adaptación - fondo adaptación)



Síguenos en



@CORPOMOJANA\_CAR



@CORPOMOJANA\_CAR



@CORPOMOJANA