



MINISTERIO DE AMBIENTE Y  
DESARROLLO SOSTENIBLE

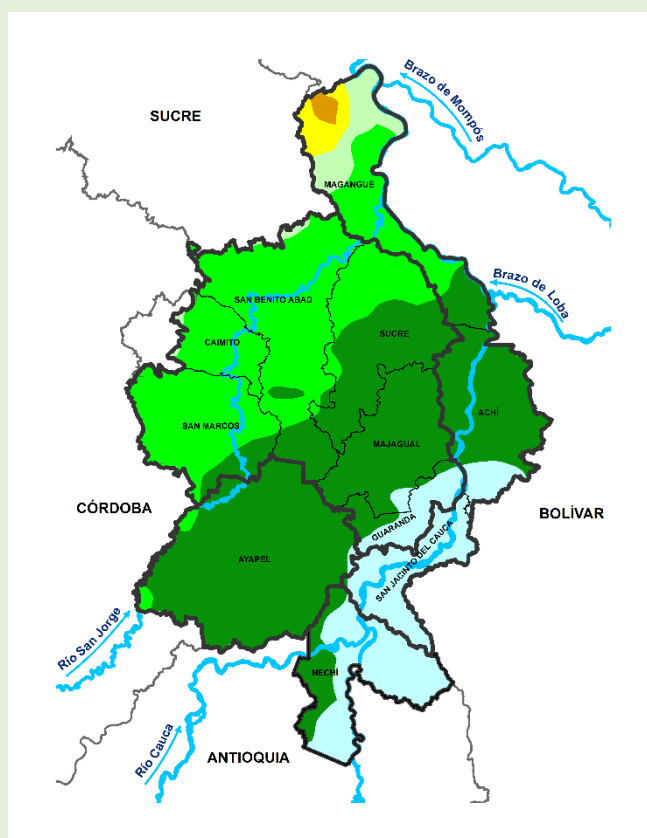
# INFORME EJECUTIVO DE PREDICCIÓN CLIMÁTICA PARA LA REGIÓN DE LA MOJANA

OCTUBRE DE 2023

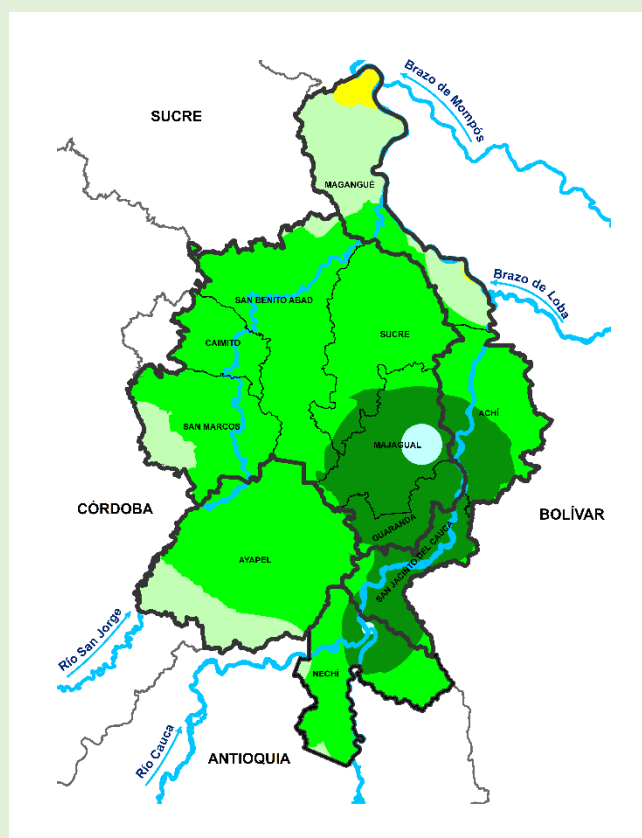
## COMPORTAMIENTO DE LA PRECIPITACIÓN EN EL MES DE SEPTIEMBRE DE 2023

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 Achi) 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 Achi, 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.

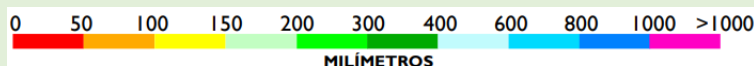
Durante el mes de septiembre las lluvias presentaron a modo general deficitarias en amplios en casi todo el territorio mojanero, solo lluvias dentro de lo normal en Majagual e inclusive con un área localizada de exceso de lluvias en el mismo municipio.



Climatología septiembre (1991-2020)  
 Fuente: IDEAM, 2023



Precipitación acumulada 01/09/2023-30/09/2023  
 Fuente: IDEAM, 2023

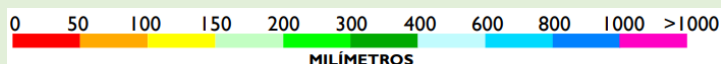
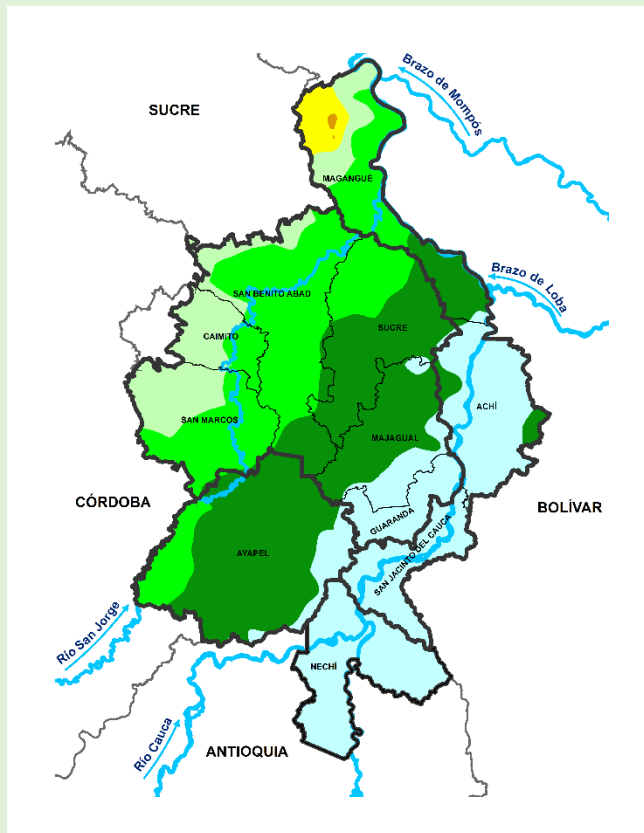


## PREDICCIÓN CLIMÁTICA

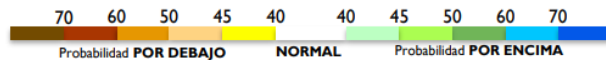
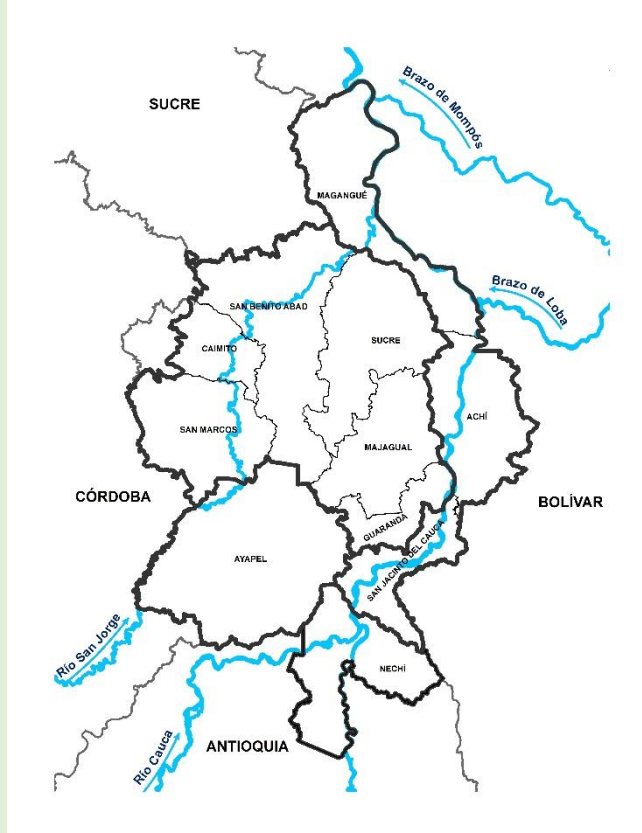
### OCTUBRE

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.

En cuanto a la predicción para el mes de octubre de 2023, se prevé que las lluvias se comporten muy similar a lo habitual sin descartar ligeros déficits de lluvias especialmente al suroriente mojanero sobre los municipios de San Jacinto del Cauca, Majagual, Achí, Guaranda y Nechí.



Climatología octubre (1991-2020)  
Fuente: IDEAM, 2023

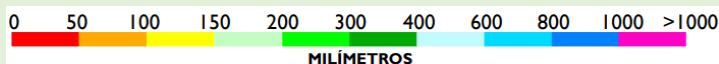
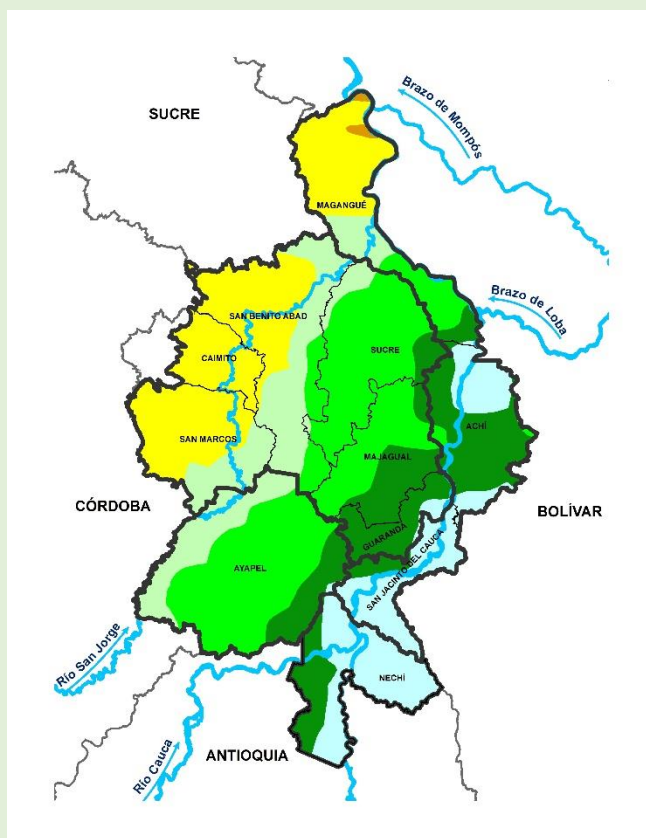


Predicción de la precipitación para el mes octubre de 2023  
Fuente: IDEAM, 2023

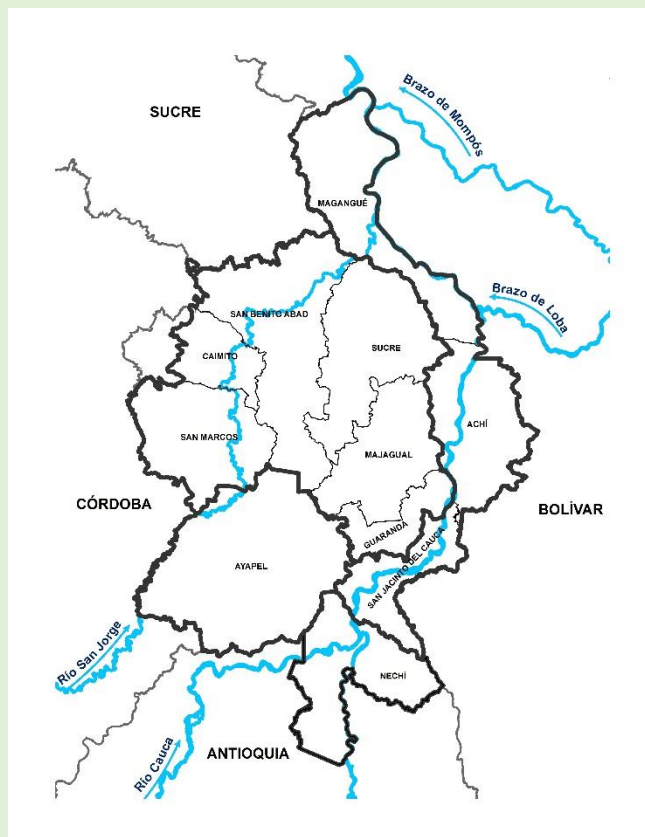
## NOVIEMBRE

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 y sur de Achí) se estiman los promedios más altos de la región, entre 400 - 600 mm. En los municipios de Majagual, resto de Guaranda, resto de Achí y oriente de Ayapel, los promedios históricos oscilan entre 300 – 400 mm. En áreas ubicadas en el sur de Magangué, centro y sur de Sucre, sur de San Benito Abad, oriente de San Marcos y centro de Ayapel se prevén valores promedio entre 200 – 300 mm, mientras que en zonas ubicadas en el occidente de Ayapel, oriente de San Marcos, centro de San Benito Abad y una parte del tramo norte de Magangué, los promedios de lluvia estimados oscilarían entre 150 – 200 mm y finalmente en el municipio de Caimito, extremo norte de Magangué, norte de San Benito Abad y occidente de San Marcos los promedios previstos alcanzarían entre 100 – 150 mm.

De acuerdo con el modelaje realizado por el IDEAM para el mes de noviembre las precipitaciones tendrán un comportamiento similar al de la climatología.



Climatología octubre (1991-2020)  
Fuente: IDEAM, 2023



Predicción de la precipitación para el mes de octubre de 2023  
Fuente: IDEAM, 2023





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

## Directivos:

**GHISLIANE ECHEVERRY PRIETO**

Directora General IDEAM.

**MY. Diana Carolina Rueda Dimate**

Jefe de la Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas

**TC. Jorge Giovanni Jiménez Sánchez**

Subdirector (e) de Meteorología

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

## Correos electrónicos:

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

[alertas@ideam.gov.co](mailto:alertas@ideam.gov.co)

Calle 25 D # 96B - 70, piso 3. Bogotá, D.C.

Teléfono: 307 5625 ext. 1334 - 1336.

**LILIANA QUIROZ AGUAS**, Directora General de la Corporación para el Desarrollo Sostenible de La Mojana y el San Jorge

## CORPOMOJANA

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

## Correo Electrónico:

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

Cra. 21 # 21 A – 44 San Marcos - Sucre

Teléfono: (+57) (5) 295 5347

**OLMEDO LÓPEZ**, Gerente del Fondo Adaptación

**JIMENA PUYANA**, Gerente Nacional de Desarrollo Sostenible del PNUD

## Elaborado por:

### Meteorólogos

AARÓN OMAÑA ROJAS, CRPA-La Mojana

RAFAEL MUNDARAY MAGO, CRPA-La Mojana

### SIG:

Pablo García

## PARTICIPACIÓN

Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas, IDEAM

Grupo de Modelamiento de Tiempo y Clima, IDEAM

Grupo de Clima y Agrometeorología, IDEAM

Síguenos en



@CORPOMOJANA\_CAR



@CORPOMOJANA\_CAR



@CORPOMOJANA