



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

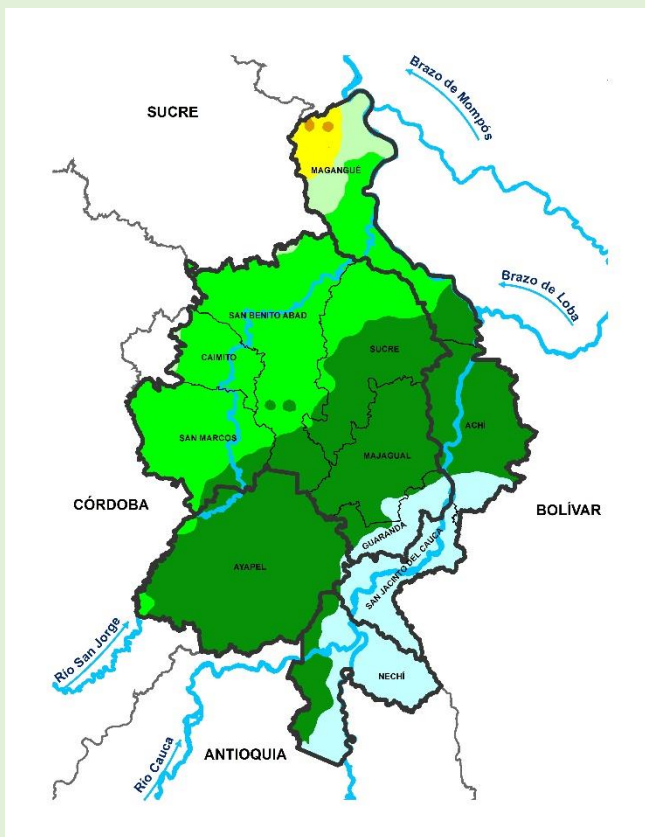
OCTUBRE DE 2022



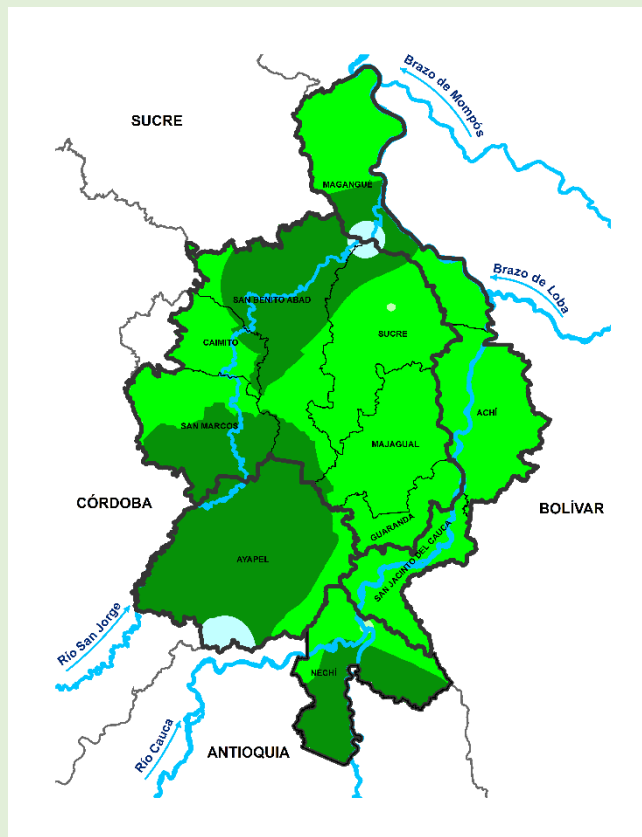
### COMPORTAMIENTO DE LA PRECIPITACIÓN EN EL MES DE SEPTIEMBRE DE 2022

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

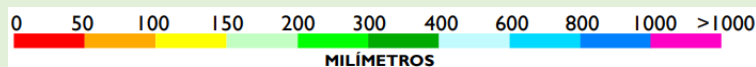
Durante el mes de septiembre se presentaron unos excesos de precipitación puntuales en sectores de Magangué y norte de San Benito Abad, del resto de manera general las lluvias estuvieron deficitarias en amplios sectores del territorio mojanero.



Climatología septiembre (1981-2010)  
Fuente: IDEAM, 2022



Precipitación acumulada 01/09/2022-30/09/2022  
Fuente: IDEAM, 2022

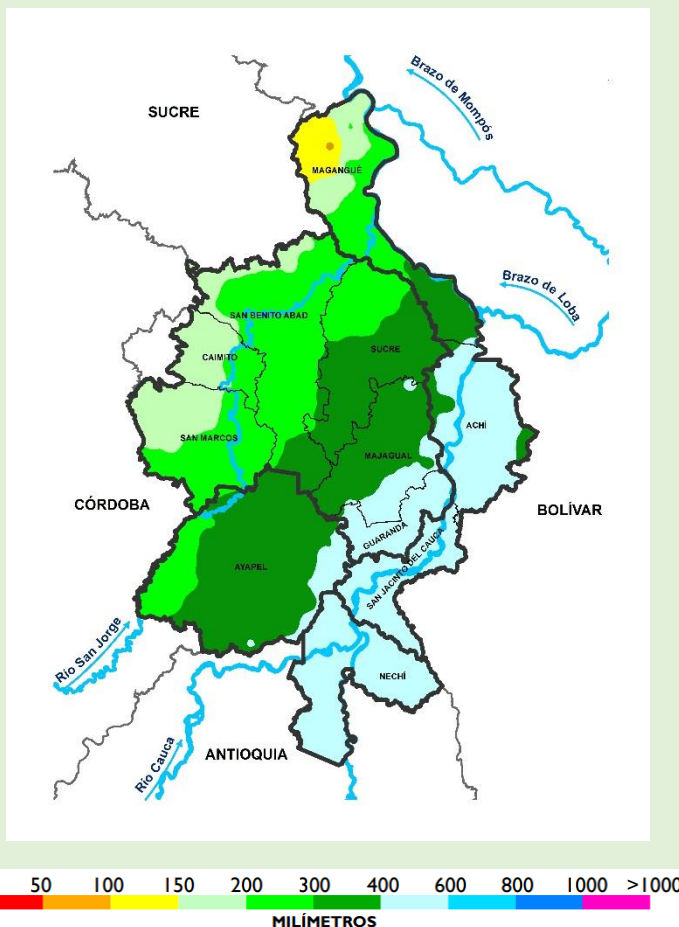


## PREDICCIÓN CLIMÁTICA

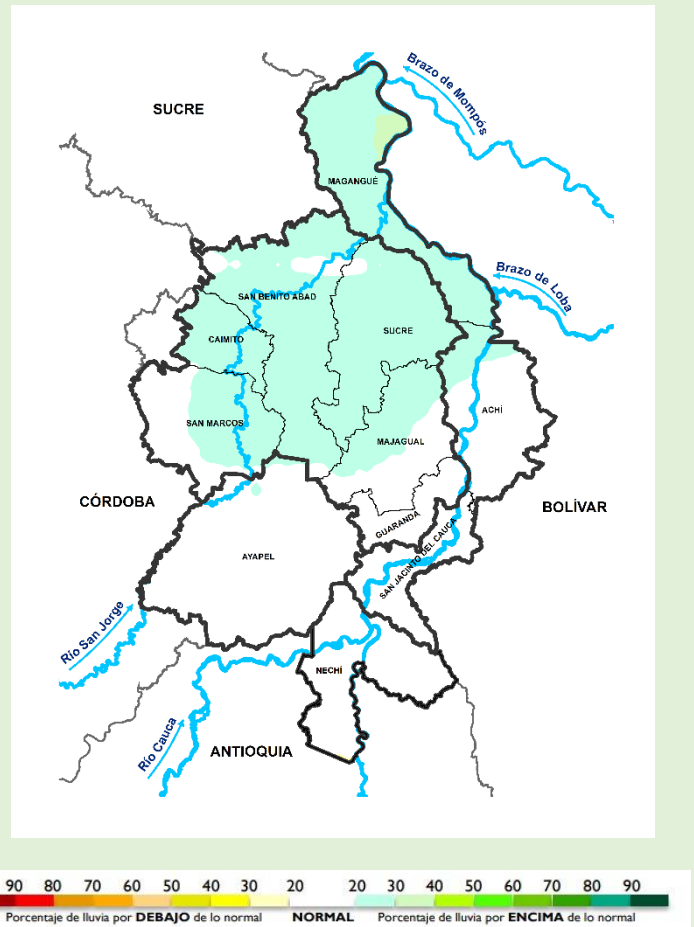
### OCTUBRE

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 2022, se prevé ligeros excesos de lluvias en sectores de los municipios de Magangué, Sucre (Sucre), San Benito Abad, Caimito, nororiente de San Marcos y noroccidente de Majagual, del resto las lluvias estarán dentro de lo normal para la época.



Climatología octubre (1981-2010)  
Fuente: IDEAM, 2022

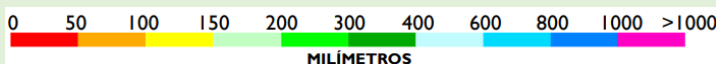
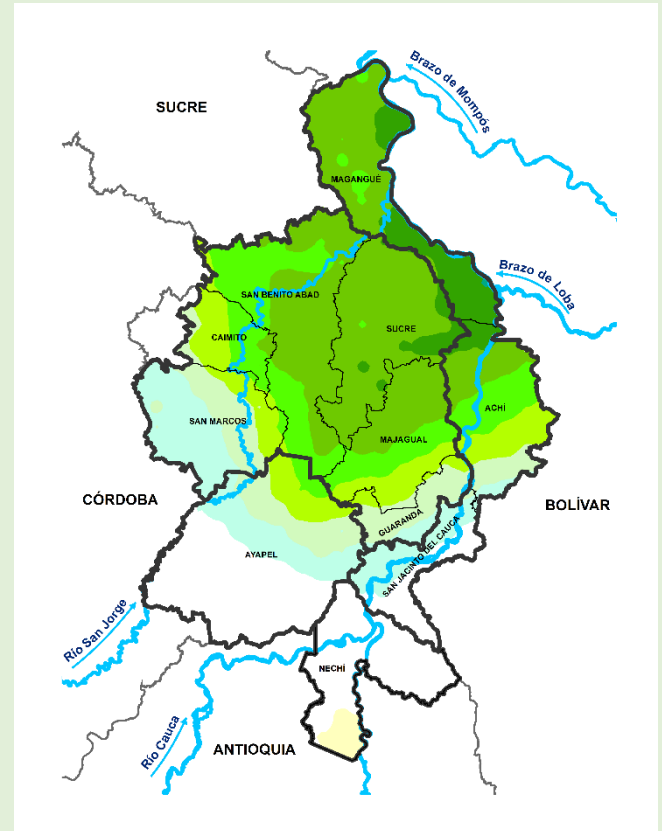
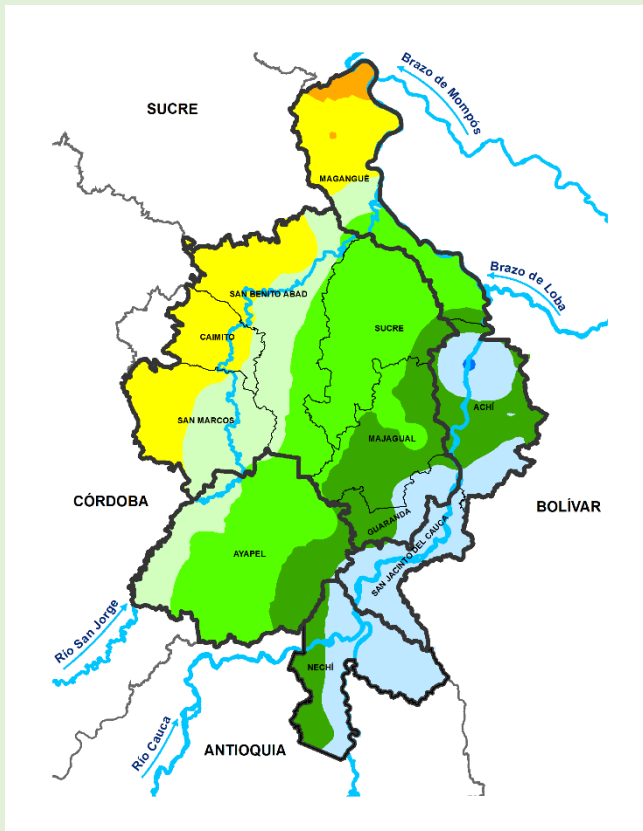


Predicción de la precipitación para el mes octubre de 2022  
Fuente: IDEAM, 2022

## 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 observaremos excesos de lluvias en gran parte de La Mojana, principalmente en la zona central y norte de la región mojanera, siendo los más significativos hacia sectores de los municipios de Magangué, Sucre (Sucre), San Benito Abad y norte de Majagual, y lluvias dentro de lo normal en zonas de Ayapel y Nechí.



Climatología noviembre (1981-2010)  
Fuente: IDEAM, 2022

Predicción de la precipitación para el mes de noviembre de 2022  
Fuente: IDEAM, 2022



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

**Directivos:**

**YOLANDA GONZÁLEZ HERNÁNDEZ**

Directora General IDEAM.

**Martha Cecilia Cadena**

Jefe Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas

**Hugo Armando Saavedra Umba**

Subdirector 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

**RAQUEL GARAVITO**, 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

**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