

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

OCTUBRE DE 2021

## COMPORTAMIENTO DE LA PRECIPITACIÓN EN EL MES DE SEPTIEMBRE DE 2021

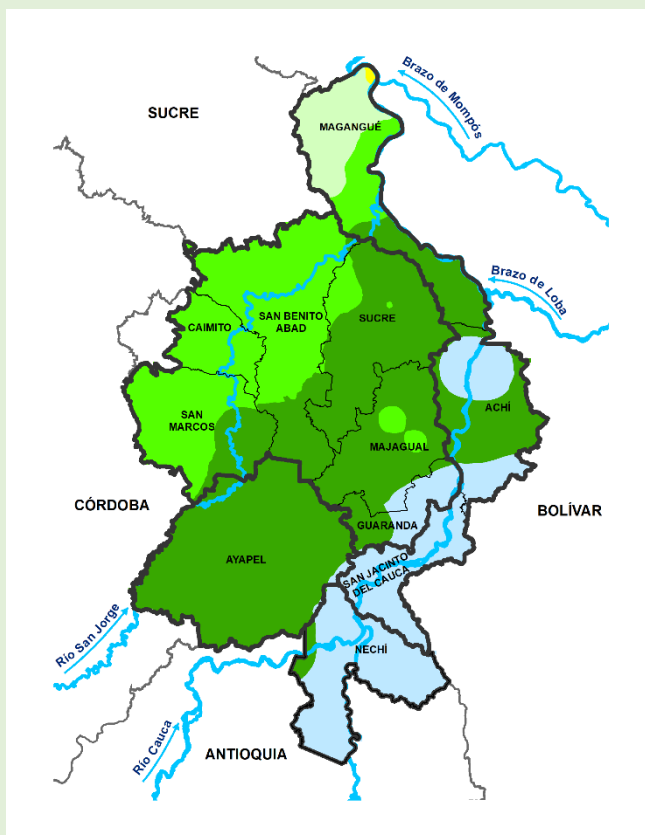
Septiembre se caracteriza por ser un mes perteneciente al período lluvioso de la región Caribe y La Mojana. Para el territorio mojanero en la zona suroriental (municipios de Nechí, Guaranda, oriente de Ayapel, San Jacinto del Cauca, sur de Achí y Majagual) se esperan los promedios más altos de la región, oscilando entre 400 – 600 mm, luego van disminuyendo 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. En los municipios ubicados en el centro - sur de Magangué, resto de Sucre, Caimito y norte de San Benito Abad, los valores promedio varían entre 200 – 300 mm y en el norte de Magangué se observan promedios de lluvia entre 150 – 200 mm. Para el mes de septiembre de 2021 la precipitación tuvo el siguiente comportamiento:

**Mojana Bolivarense:** lluvias por encima de lo normal en toda la subregión, los mayores volúmenes se identificaron hacia el sur, en el municipio de San Jacinto del Cauca, Bolívar.

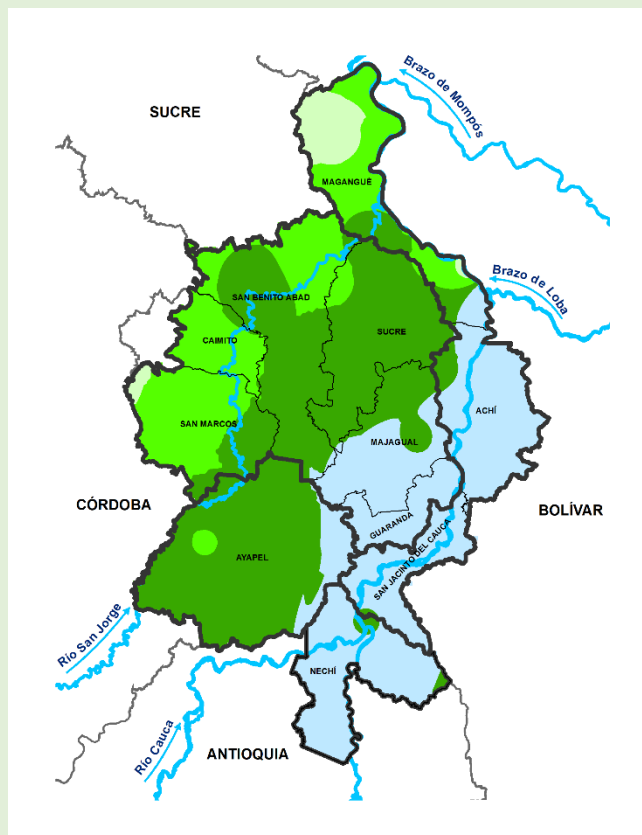
**Mojana Cordobesa:** las lluvias tuvieron un comportamiento de acuerdo a la media climatológica (1981-2010) al occidente del municipio de Ayapel y ligeramente por encima de los promedios al oriente del mismo.

**Mojana Sucreña:** las lluvias estuvieron por encima de lo normal en amplios sectores de la región, las más significativas sobre los municipios de Majagual y Guaranda. Al occidente de los municipios de Caimito y San Marcos las lluvias se mantuvieron cercanas a la normalidad.

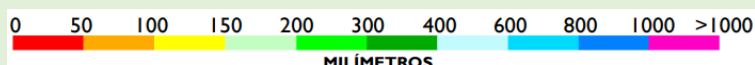
**Bajo Cauca:** se identificaron lluvias por encima de los promedios, es decir las anomalías fueron positivas con respecto a la normal (1981-2010) en todo el municipio de Nechí.



Climatología septiembre (1981-2010)  
 Fuente: IDEAM, 2021



Precipitación acumulada 01/09/2021-30/09/2021  
 Fuente: IDEAM, 2021

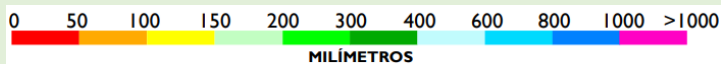
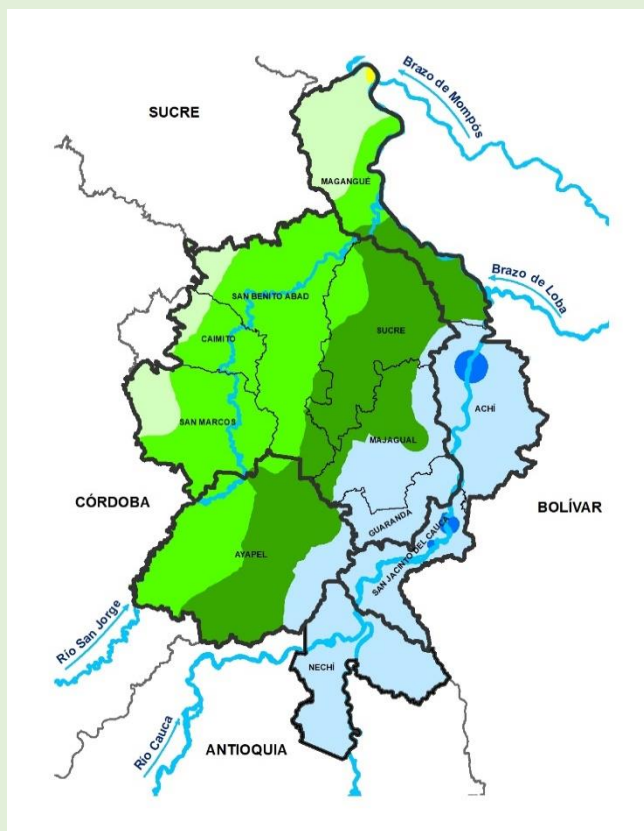


## PREDICCIÓN CLIMÁTICA

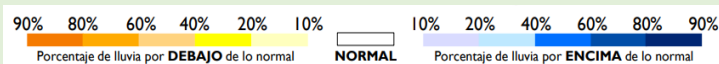
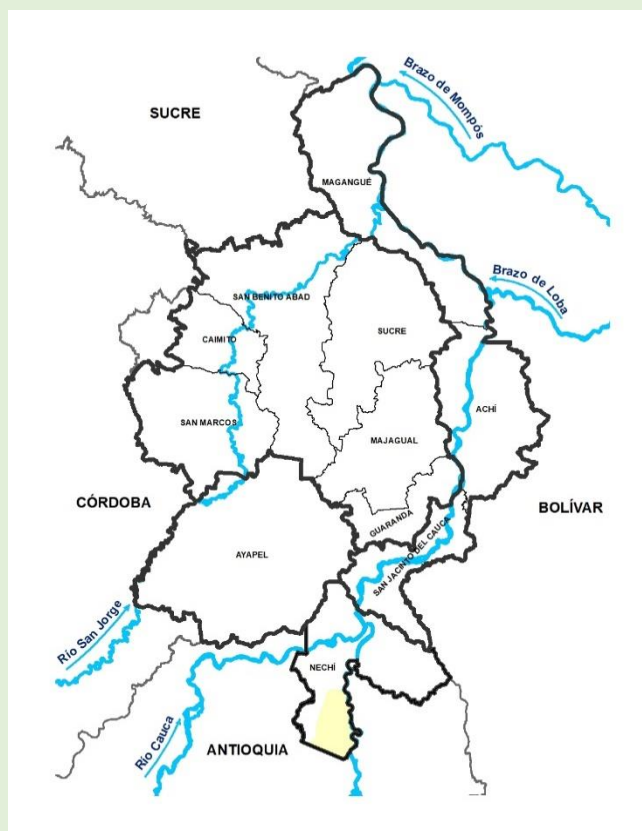
### OCTUBRE

Se caracteriza por ser un mes perteneciente al período lluvioso de la Región Caribe y La Mojana. Para el territorio mojanero en la zona suroriental (municipios de Nechí, Guaranda, oriente de Ayapel, San Jacinto del Cauca, sur de Achi y Majagual) se esperan los promedios más altos de la región, oscilando entre 400 – 600 mm, le siguen sectores ubicados en los municipios de San Marcos, centro y sur de San Benito Abad, Sucre y resto de Achi, donde los promedios históricos oscilan entre 300 – 400 mm. En la zona localizada en el centro - sur de Magangué, resto de Sucre, Caimito y norte de San Benito Abad, los valores varían en promedio entre 200 – 300 mm y en el norte de Magangué se observan lluvias entre 150 – 200 mm, en promedio.

En cuanto a la predicción para octubre del 2021, en todo el territorio mojanero se prevén lluvias próximas a la normalidad.



Climatología octubre (1981-2010)  
Fuente: IDEAM, 2021

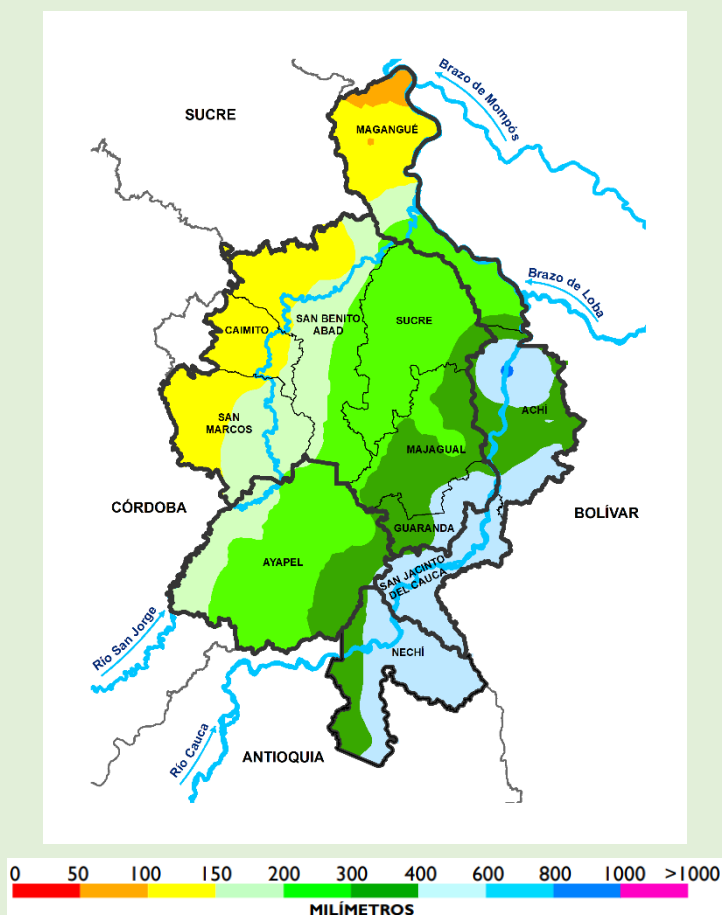


Predicción de la precipitación para el mes octubre de 2021  
Fuente: IDEAM, 2021

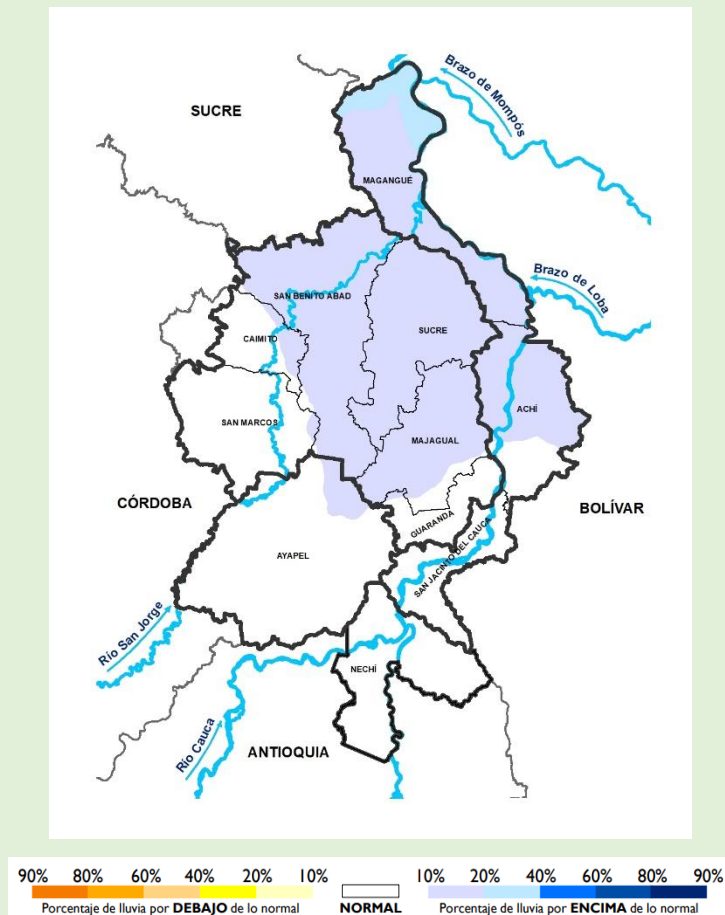
## NOVIEMBRE

Se caracteriza por ser un mes de transición entre los periodos 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.

Noviembre de 2021 acorde con la predicción climática publicada por el Ideam, será un mes en el cual se pronostican ligeros excesos de lluvias para los municipios de Magangué, San Benito Abad, Sucre (Sucre), Majagual y Achí, mientras que, en el resto de La Mojana, se estima un comportamiento cercano a la climatología (1981-2010).



Climatología noviembre (1981-2010)  
Fuente: IDEAM, 2021



Predicción de la precipitación para el mes de noviembre de 2021  
Fuente: IDEAM, 2021



# INFORME EJECUTIVO DE PREDICCIÓN CLIMATICA

## PARA LA REGIÓN DE LA MOJANA

### Directivos:

**YOLANDA GONZÁLEZ HERNÁNDEZ**

Directora General IDEAM.

**DANIEL USECHE SAMUDIO**

Jefe Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas

**HÚGO 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

#### SIG

JAIRO VELEZ VARGAS, 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