

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

SEPTIEMBRE 2021

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

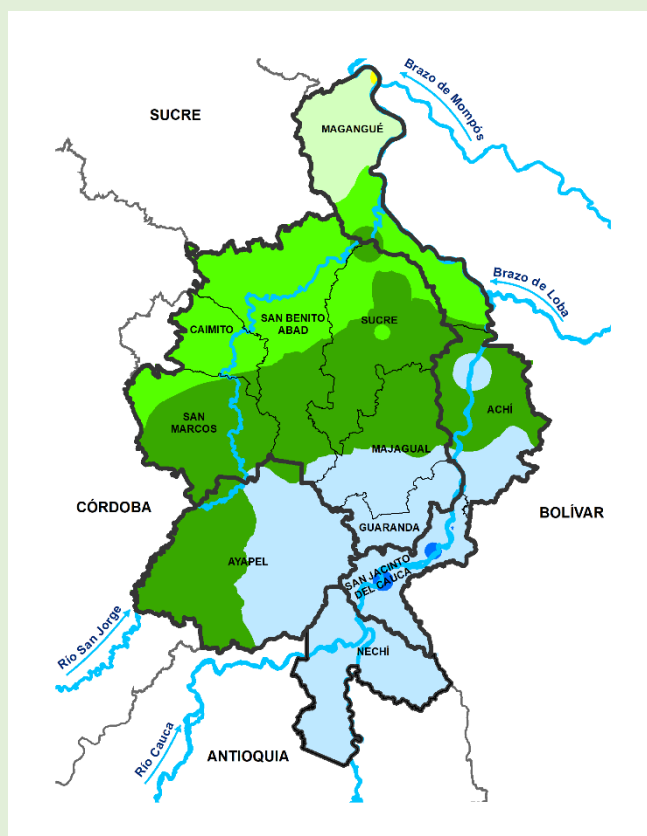
Para este mes la zona más lluviosa de la región se localizó en el suroriente de la misma y la menos lluviosa hacia el norte del municipio de Magangué, donde en promedio se observan lluvias mensuales entre 150-200 mm; en los municipios de San Benito Abad, Caimito y San Marcos, la lluvia media oscila entre 200-300 mm; en Sucre, sur de Magangué, Ayapel, Majagual y Achí la climatología indica rangos entre 300-400 mm al mes y para los municipios de Nechí, Guaranda y San Jacinto del Cauca y un núcleo ubicado en Achí la media histórica varía entre 400-600 mm, mensuales. Para el pasado mes de agosto del presente año, la precipitación tuvo el siguiente comportamiento:

**Mojana Bolivarense:** excesos en toda su extensión.

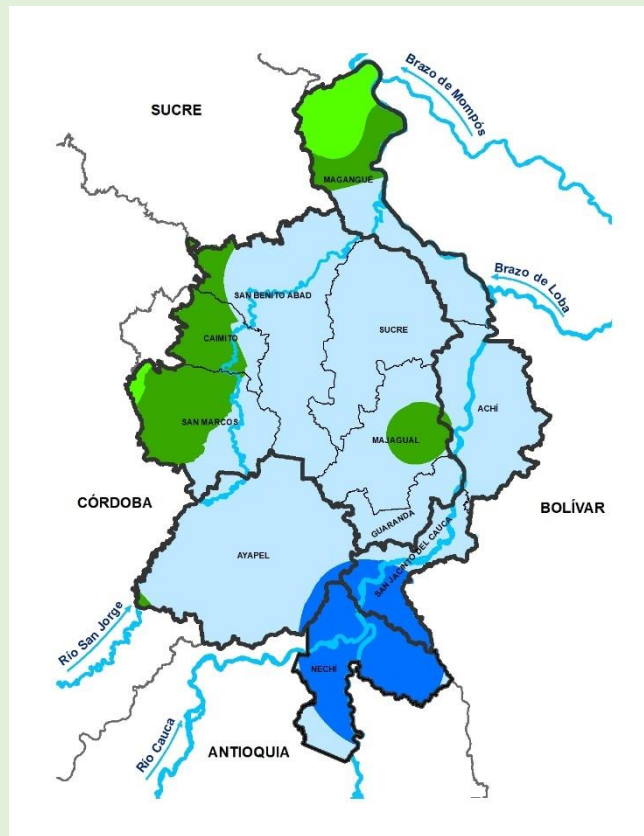
**Mojana Cordobesa:** se presentaron excesos de lluvia.

**Mojana Sucreña:** las lluvias estuvieron muy por encima de lo normal.

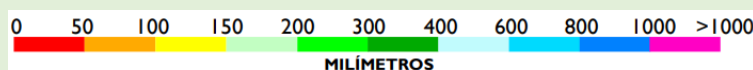
**Bajo Cauca:** las precipitaciones se ubicaron por encima de los valores promedios de agosto (1981-2010)



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



Precipitación acumulada 01/08/2021-31/08/2021  
Fuente: IDEAM, 2021

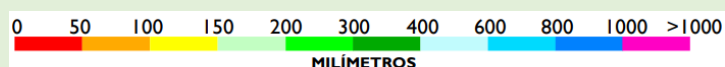
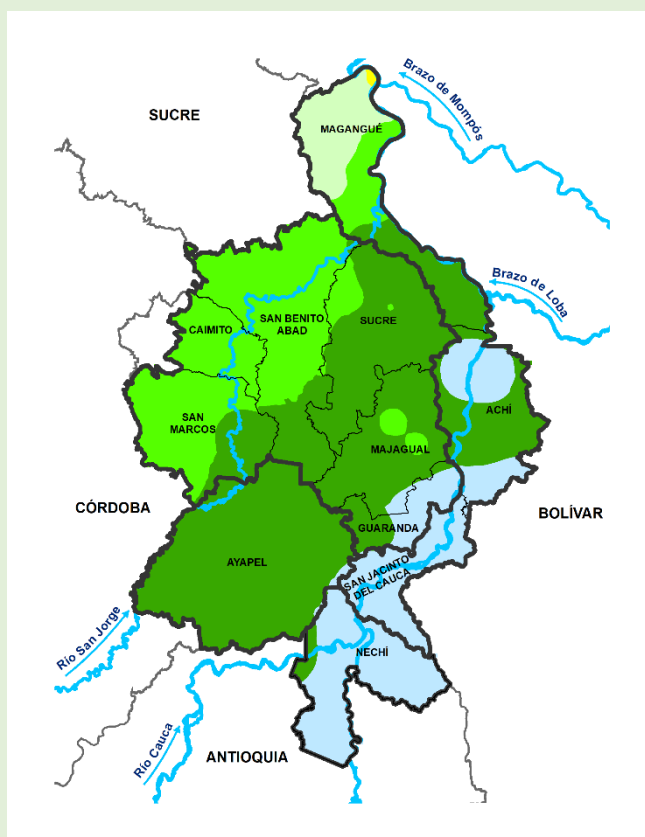


## PREDICCIÓN CLIMÁTICA

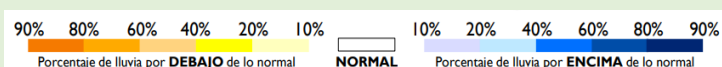
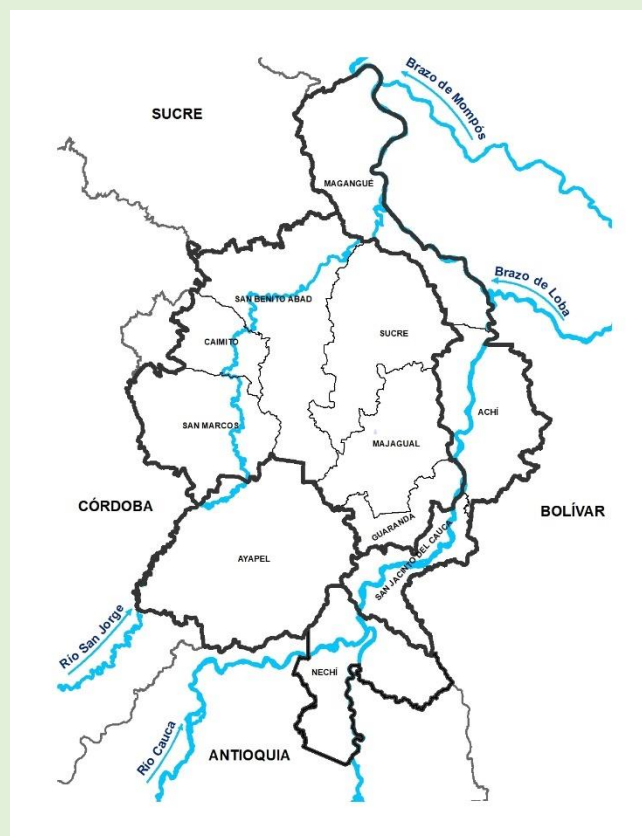
### SEPTIEMBRE

Este mes se caracteriza por pertenecer al período lluvioso de la región Caribe y de 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, hacia los municipios de San Marcos, centro y sur de San Benito Abad, Sucre y en el resto de Achí, los promedios van disminuyendo y varían entre 300–400 mm. Los municipios ubicados en el centro - sur de Magangué, resto de Sucre, Caimito y norte de San Benito Abad también muestran una disminución con valores promedio entre 200–300 mm y hacia el norte de Magangué los promedios de lluvia oscilan entre 150–200 mm.

En cuanto a la predicción para el mes septiembre de 2021, se prevén lluvias con valores dentro de lo normal en todo el territorio mojanero.



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

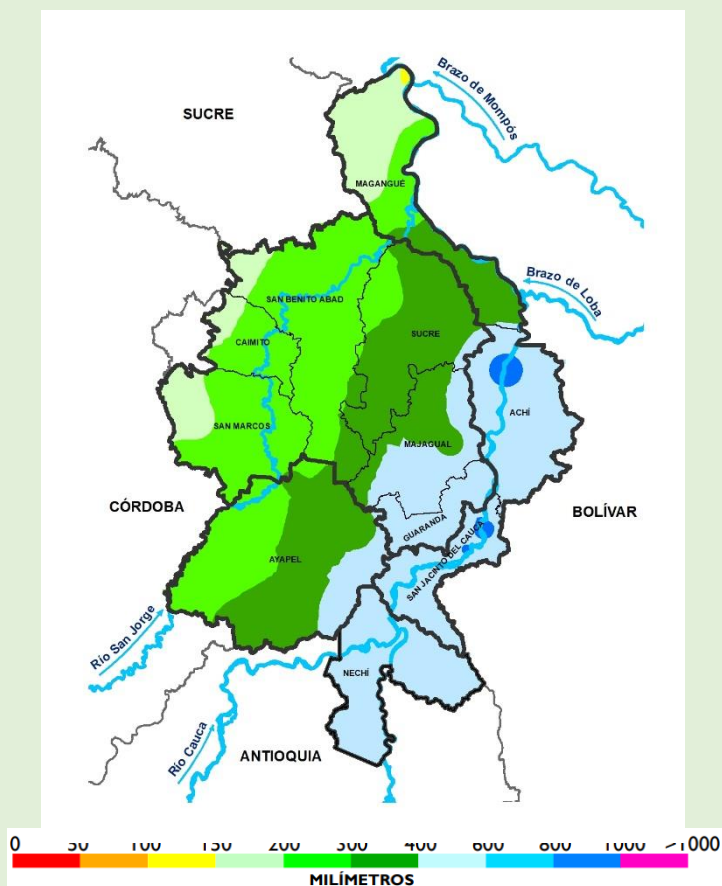


Predicción de la precipitación para el mes septiembre de 2021  
Fuente: IDEAM, 2021

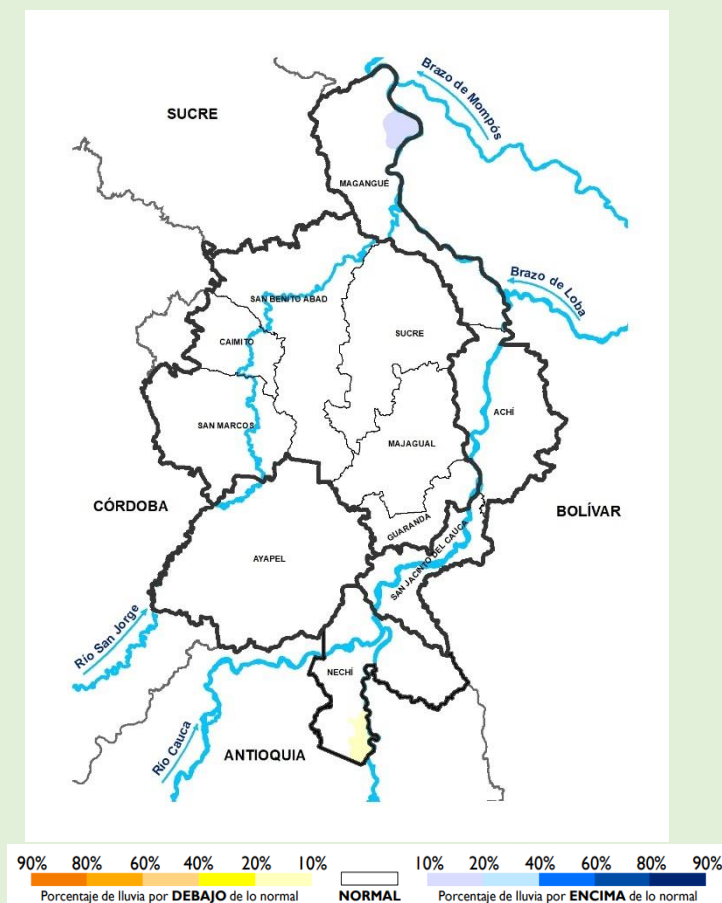
## OCTUBRE

Este mes se caracteriza por ser uno de los 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 los volúmenes oscilan entre 400-600 mm de lluvia media mensual. Por otra parte, en la parte occidental de Ayapel, Sucre, Majagual, 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 los municipios de San Marcos, Caimito, norte de San Benito Abad, occidente de Ayapel y norte de Magangué con precipitaciones medias históricas entre 200-300 mm.

Octubre de 2021 acorde con la predicción climática publicada por el Ideam, será un mes que se comportará de acuerdo a la climatología (1981-2010) sin extremos marcados de precipitación.



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



Predicción de la precipitación para el mes de octubre 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 ONUD

### 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