

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

SEPTIEMBRE DE 2020

## COMPORTAMIENTO DE LA PRECIPITACIÓN EN EL MES DE AGOSTO DE 2020

Este mes la región se caracteriza por ser más lluviosa hacia el sur oriente de la misma y menos lluviosa en 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 oscila entre 200-300 mm; en Sucre, sur de Magangué, Ayapel, Majagual y Achí la climatología indica un rango entre 300-400 mm al mes y para los municipios de Nechí, Guaranda y San Jacinto del Cauca y un núcleo en Achí la media histórica varía entre 400-600 mm mensuales.

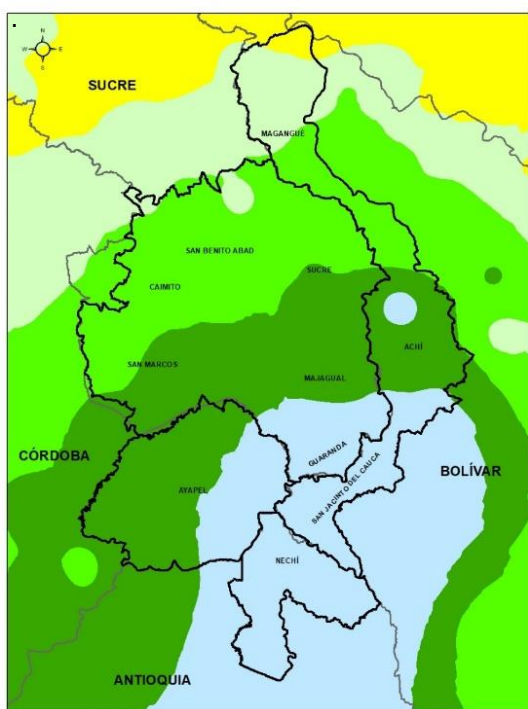
Para el mes de agosto de 2020 la precipitación tuvo el siguiente comportamiento:

**Mojana Bolivarense:** Los municipios de San Jacinto del Cauca y extremo norte de Magangué presentaron déficits de lluvias, sin embargo, la zona central y sur del municipio de Magangué y Achí presentaron excesos en la cantidad de precipitaciones.

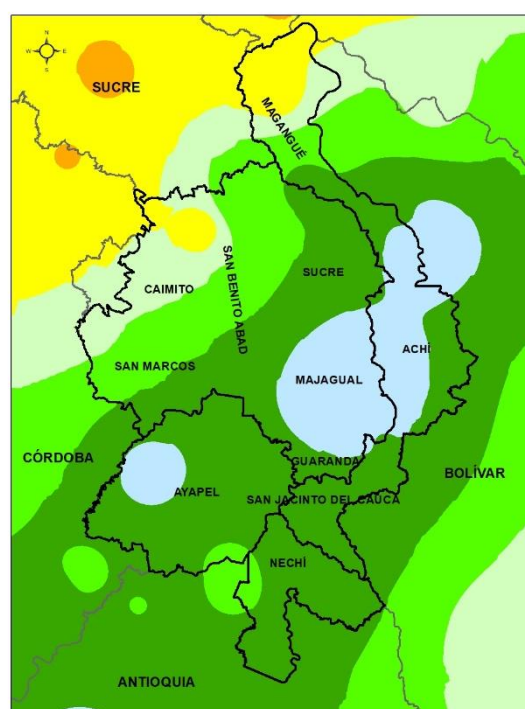
**Mojana Cordobesa:** Esta región presentó déficits de lluvias en su porción oriental, y un pequeño núcleo de exceso de las precipitaciones al occidente, en el resto de la región se observó un comportamiento cercano a la normalidad.

**Mojana Sucreña:** Se presentaron déficit de lluvias al occidente de esta área (municipios de Caimito, noroeste de San Benito Abad y norte de San Marcos) y déficit en Guaranda. Por otra parte, se registraron excesos de lluvias en el municipio de Majagual, el resto de esta subregión estuvo dentro de lo normal.

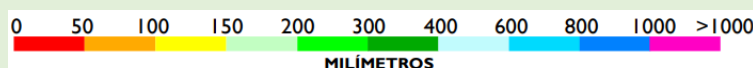
**Bajo Cauca:** En general esta subregión tuvo déficit de lluvia en toda su extensión.



Climatología Agosto (1981-2010)  
Fuente: Subdirección de Meteorología, IDEAM



Precipitación acumulada 01/08/2020-31/08/2020  
Fuente: Oficina de Pronóstico y Alertas, IDEAM

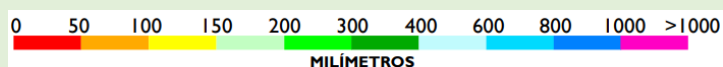
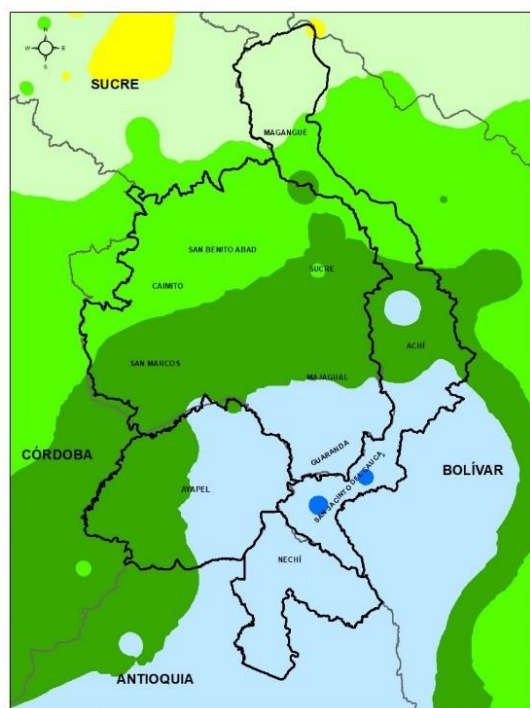


## PREDICCIÓN CLIMÁTICA

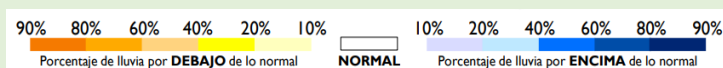
### SEPTIEMBRE

Se caracteriza por ser un mes perteneciente al período lluvioso de la Región Caribe y La Mojana. Para el territorio mojanero en la zona 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.

Para este mes de septiembre se prevé que las lluvias estén dentro de lo normal para todo el territorio mojanero.



Climatología septiembre (1981-2010)  
Fuente: Subdirección de Meteorología, IDEAM



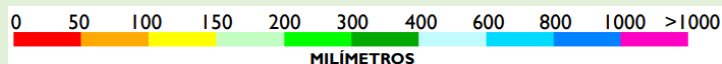
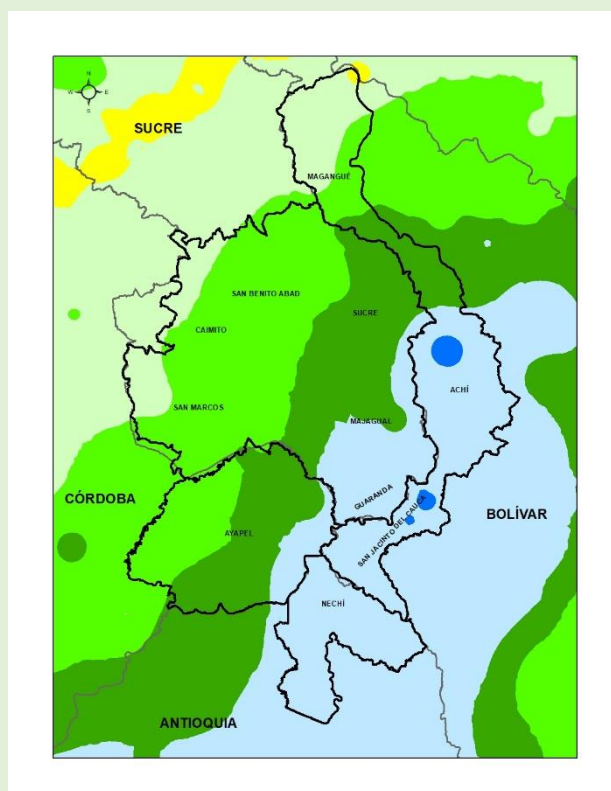
Predicción de la precipitación para el mes de septiembre de 2020  
Fuente: Subdirección de Meteorología, IDEAM



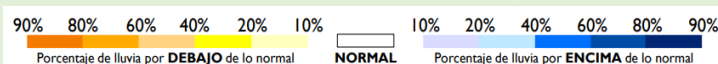
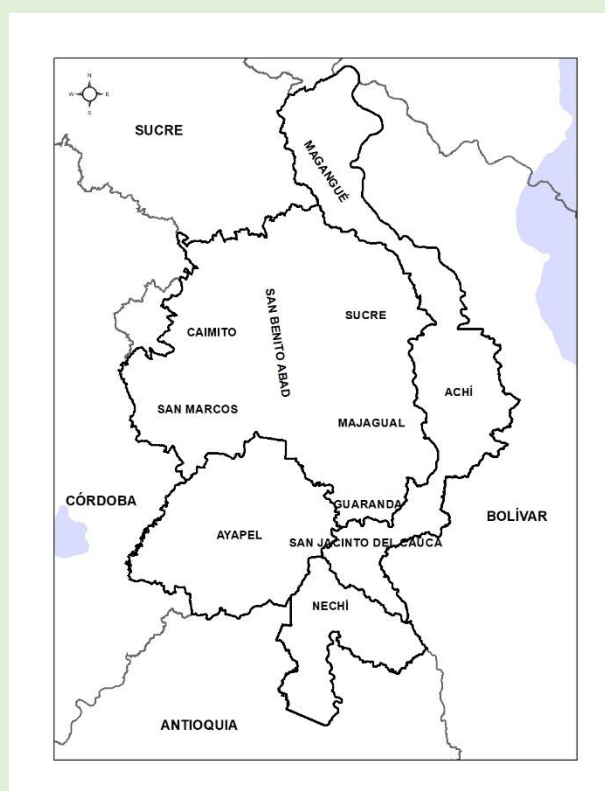
## OCTUBRE

Se caracteriza por ser 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, Majagual, sur de San Benito Abad y sur de Magangué la climatología nos indica lluvias con valores entre 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 cercanas a 200-300 mm.

Para el mes de octubre se prevé que las precipitaciones estén dentro de lo normal para toda la región de La Mojana.



Climatología octubre (1981-2010)  
 Fuente: Subdirección de Meteorología, IDEAM



Predicción de la precipitación para el mes de octubre de 2020  
 Fuente: Subdirección de Meteorología, IDEAM

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

## Directivos:

**YOLANDA GONZALEZ HERNÁNDEZ**

Directora General IDEAM.

**DANIEL USECHE SAMUDIO**

Jefe (E) Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas

**ELIECER DÍAZ ALMANZA**

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.

## Elaborado por:

### Meteorólogos

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

**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

**ÉDGAR ORTIZ PABÓN**, Gerente del Fondo Adaptación

**DIANA ISABEL DIAZ**, Coordinadora del Proyecto Mojana Clima y Vida

**MYRIAM ANDREA CALDERÓN**

Asesor Sistema de Alertas Tempranas

Síguenos en



@CORPOMOJANA\_CAR



@CORPOMOJANA\_CAR



@CORPOMOJANA