

INFORME EJECUTIVO DE PREDICCIÓN CLIMÁTICA PARA LA REGIÓN DE LA MOJANA

AGOSTO DE 2020

COMPORTAMIENTO DE LA PRECIPITACIÓN EN EL MES DE JULIO DE 2020

Se caracteriza por ser un mes perteneciente al período lluvioso de la Región Caribe incluida 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 Achí) 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 Achí, 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.

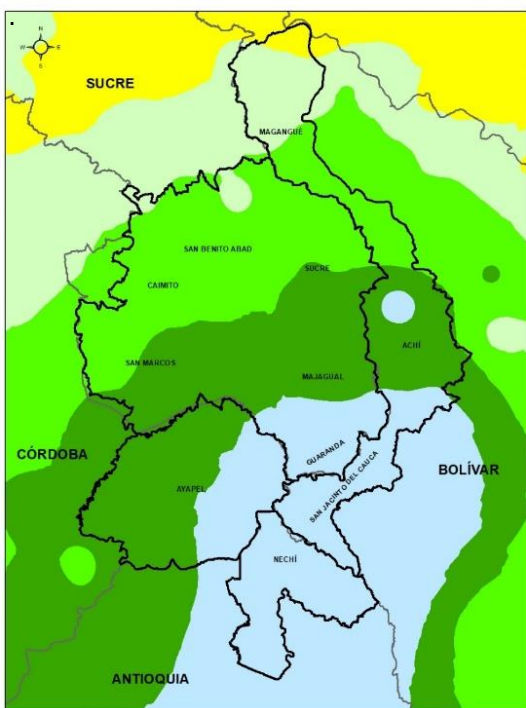
Específicamente para el mes de junio de 2020 la precipitación tuvo el siguiente comportamiento:

Mojana Bolivarense: En el municipio Magangué ocurrieron excesos de lluvia al norte, y déficits en el sur, el resto de los municipios que conforman esta subregión, presentaron lluvias dentro de lo esperado.

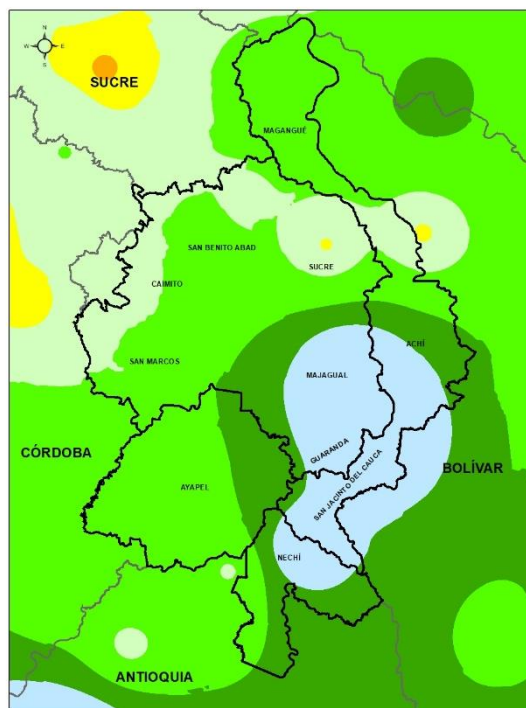
Mojana Cordobesa: Esta región presentó déficits de lluvias con relación al promedio para le época.

Mojana Sucreña: En general esta subregión presentó déficits de lluvias.

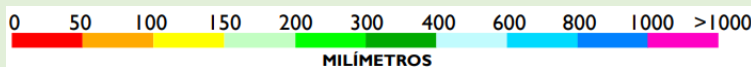
Bajo Cauca: La zona occidental presentó déficits de lluvia, sin embargo, la parte oriental estuvo dentro de lo normal.



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

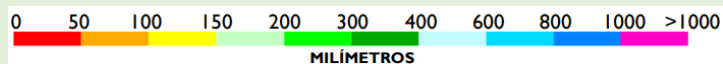


Precipitación acumulada 01/07/2020-31/07/2020
 Fuente: Oficina de Pronóstico y Alertas, IDEAM



AGOSTO

Para este mes de agosto se prevé un exceso en el volumen de las precipitaciones para la región, entre 10% - 20% por encima de lo normal, para los municipios de Magangué, Achí, Sucre, San Marcos, Caimito y en gran parte de los municipios San Benito Abad y Sucre. Sectores con lluvias dentro de lo normal en San Jacinto del Cauca, Norte de los Municipios de Nechí, San Benito Abad y Sucre; una porción al Sur del municipio de Ayapel, caso excepcional y una parte localizada al Norte de Ayapel, en frontera con San Marcos, con excesos de lluvias entre 40% - 60%. Para el extremo sur de Nechí se esperan déficits en los volúmenes de lluvia entre 10% - 20% con respecto a los promedios climatológicos para la época.



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

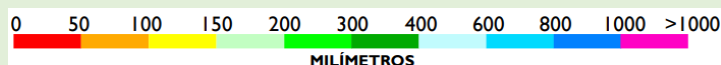
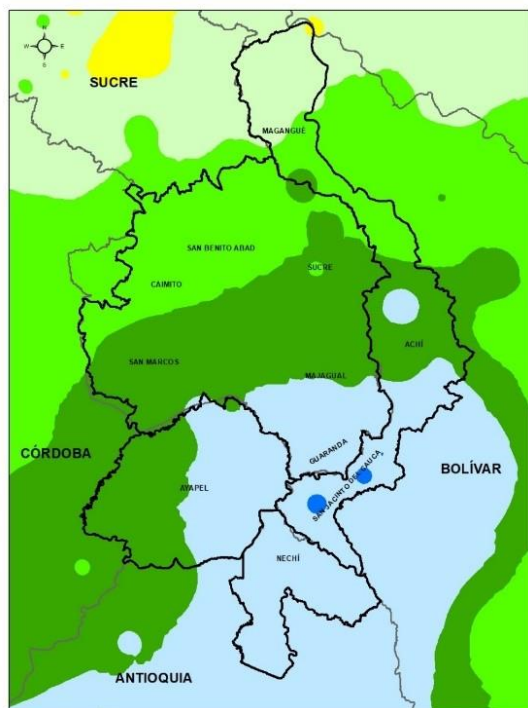


Predicción de la precipitación para el mes de agosto de 2020
Fuente: Subdirección de Meteorología, IDEAM

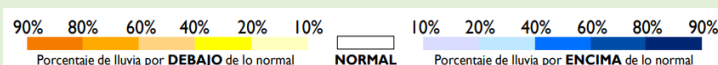
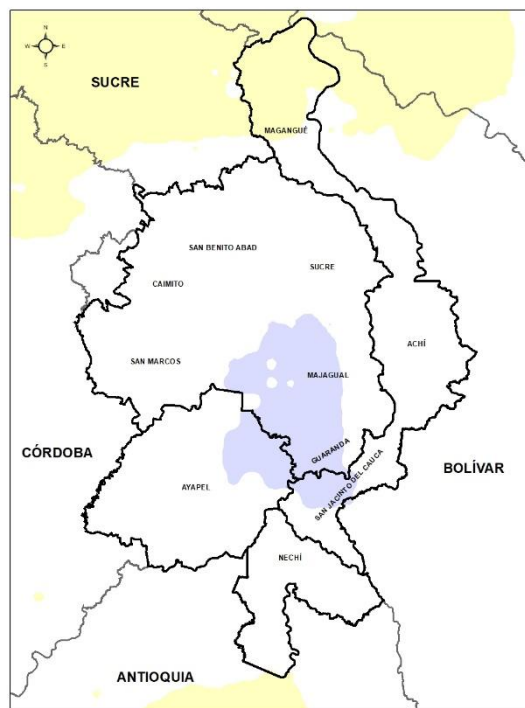
SEPTIEMBRE

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 el mes de septiembre se prevé que las precipitaciones estén dentro de lo normal en gran parte del territorio mojanero, es decir alrededor del promedio climatológico para la época, excepto al Norte del municipio de Magangué donde se espera volúmenes de precipitación por debajo de lo normal, entre 10% - 20% y excesos de precipitación entre 10-20%, en sectores del Oeste de los municipios Majagual y Guaranda, Este de Ayapel y sector Noroccidental del municipio de San Jacinto del Cauca.



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

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/

Correos electrónicos:

servicio@ideam.gov.co

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

Correo Electrónico:

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