

INFORME EJECUTIVO DE PREDICCIÓN CLIMÁTICA PARA LA REGIÓN DE LA MOJANA

Marzo de 2021

COMPORTAMIENTO DE LA PRECIPITACIÓN EN EL MES DE FEBRERO DE 2021

Febrero se caracteriza por ser otro mes perteneciente al período seco de la Región Caribe. Para la región de La Mojana específicamente, en gran parte de su extensión los volúmenes de lluvia oscilan entre 0-50 mm, sin embargo, hacia el suroriente de la zona es el área con mayor pluviosidad, donde la media histórica está entre 50 a 150 mm de lluvia, distribuidos entre los municipios de Achí, Guaranda, San Jacinto del Cauca, Nechí y suroriente de Ayapel.

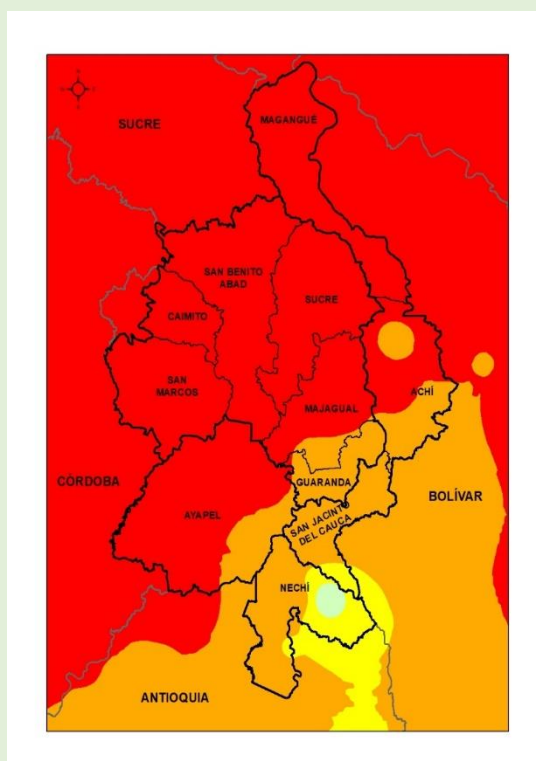
Específicamente para el mes de febrero de 2021 la precipitación tuvo el siguiente comportamiento:

Mojana Bolivarense: Las lluvias estuvieron dentro de lo normal para esta zona de la región de la Mojana, excepto para sur de Achí y San Jacinto del Cauca que presentaron déficit de lluvias.

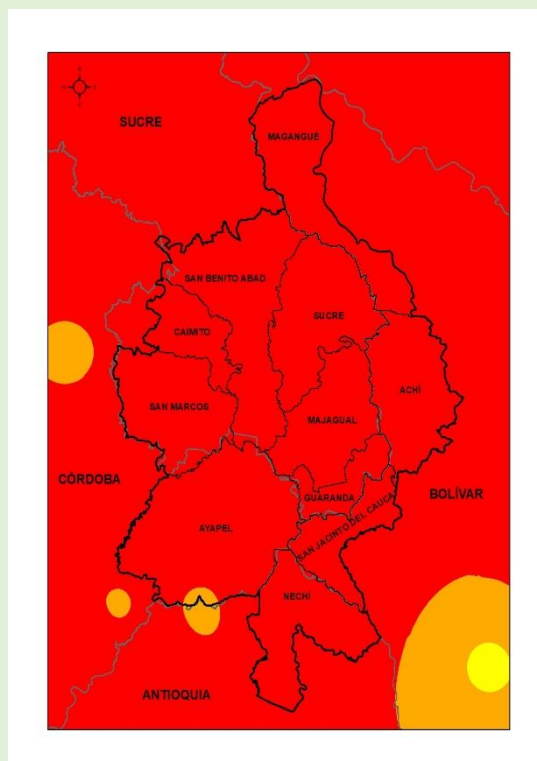
Mojana Cordobesa: En general se mantuvieron las lluvias con valores dentro de lo normal, excepto al oriente que presentó déficit de precipitación.

Mojana Sucreña: Se observaron, en general, lluvias dentro de lo normal.

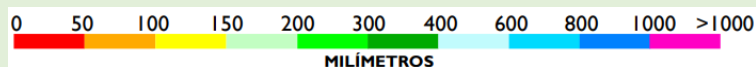
Bajo Cauca: Esta subregión mantuvo déficit en toda su extensión.



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



Precipitación acumulada 01/02/2021-28/02/2021
 Fuente: IDEAM, 2021

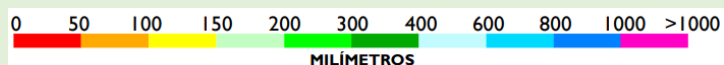
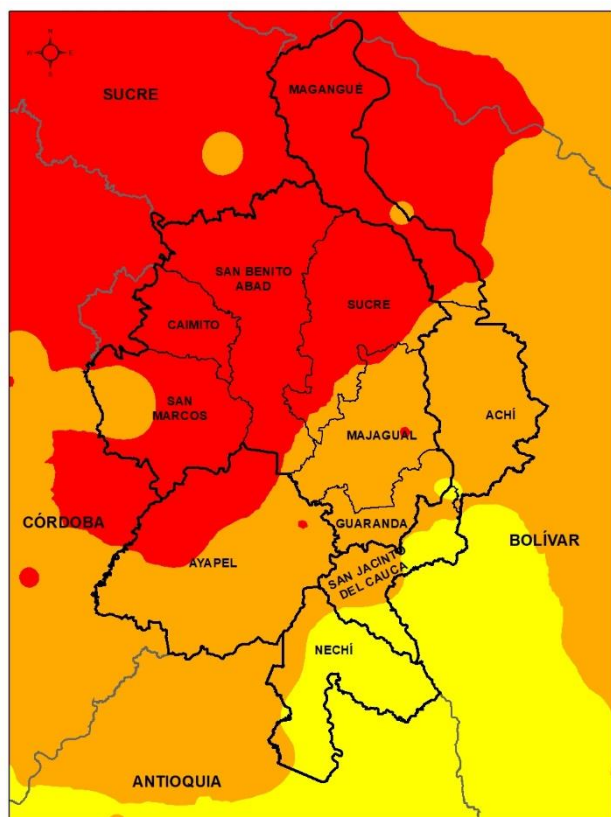


PREDICCIÓN CLIMÁTICA

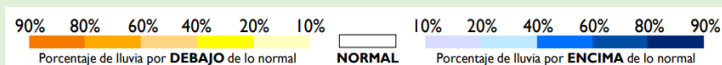
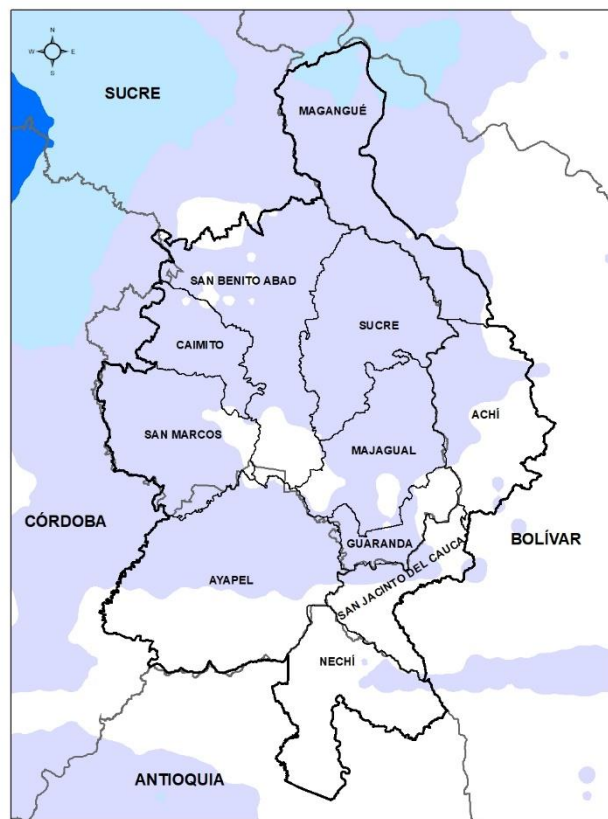
MARZO

Se caracteriza por ser otro mes perteneciente al período seco de la Región Caribe. Para la región de La Mojana específicamente, la zona noroccidental los volúmenes de lluvia oscilan entre 0-50 mm, sin embargo, hacia el suroriente de la región (Nechí y San Jacinto del Cauca) es el área con mayor pluviosidad, donde la media histórica está entre 100-150 mm de lluvia, luego tenemos Ayapel, Guaranda, Majagual y Achí, con una media de precipitación entre 50 - 100 mm.

Para el mes de marzo se prevé ligeros excesos de lluvia de 10% a 20% en gran parte del territorio mojanero, hacia lo municipios de Ayapel, San Marcos, Caimito, San Benito Abad, Sucre, Majagual, Guaranda, Magangué y algunos sectores de Achí; por otra parte, el extremo norte de Magangué con excesos de lluvia entre el 20% y el 40%, el resto de La Mojana, presentará lluvias dentro del promedio climatológico.



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

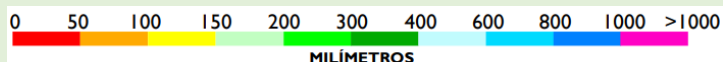
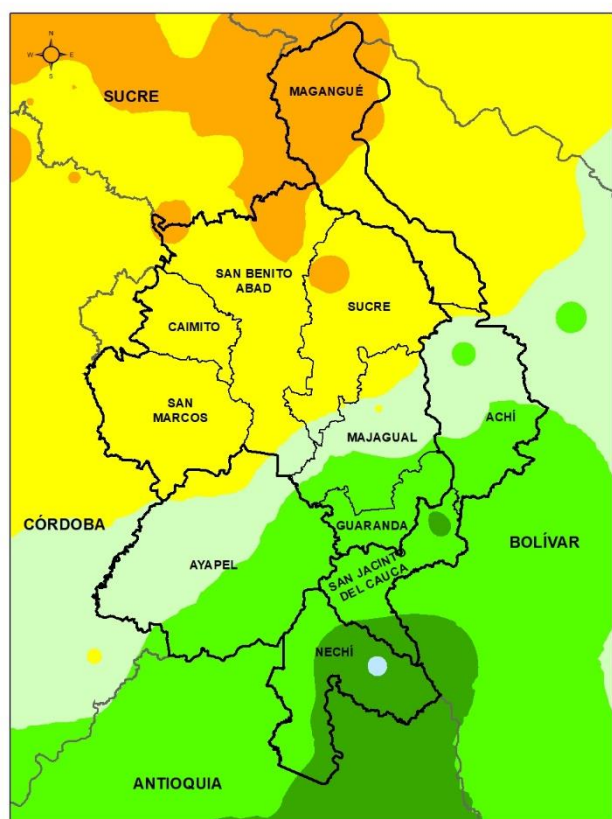


Predicción de la precipitación para el
 mes de marzo de 2021
 Fuente: IDEAM, 2021

ABRIL

El mes de abril en la región es un periodo de transición entre el periodo seco y el lluvioso, los volúmenes de lluvia medios en el mes presentan una distribución espacial en donde aumentan desde el Noroccidente al Suroriente, observándose la menor precipitación al norte del municipio Magangué con lluvia media entre los 50-100 mm y las áreas más lluviosas el Suroriente de Nechí con volúmenes medios entre los 300-600 mm de lluvia.

Para el mes de abril se prevé excesos de lluvias entre un 20% a 40% hacia municipios de Achí, Majagual, San Benito Abad, Sucre y gran parte de Magangué; por otra parte, se estiman excesos de lluvias entre un 10% a 20% hacia el norte del municipio de Magangué, y los municipios Caimito, San Marcos, Ayapel, Guaranda, norte de San Jacinto del Cauca y algunos sectores de Nechí, y pequeños sectores de Nechí, Ayapel y San Jacinto del Cauca con lluvias dentro del promedio climatológico.



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



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

INFORME EJECUTIVO DE PREDICCIÓN CLIMATICA

PARA LA REGIÓN DE LA MOJANA

Directivos:

YOLANDA GONZALEZ HERNÁNDEZ

Directora General IDEAM.

DANIEL USECHE SAMUDIO

Jefe Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas

HÚGO SAAVEDRA

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

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

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