

INFORME EJECUTIVO DE PREDICCIÓN CLIMÁTICA PARA LA REGIÓN DE LA MOJANA

JUNIO DE 2021

COMPORTAMIENTO DE LA PRECIPITACIÓN EN EL MES DE MAYO DE 2021

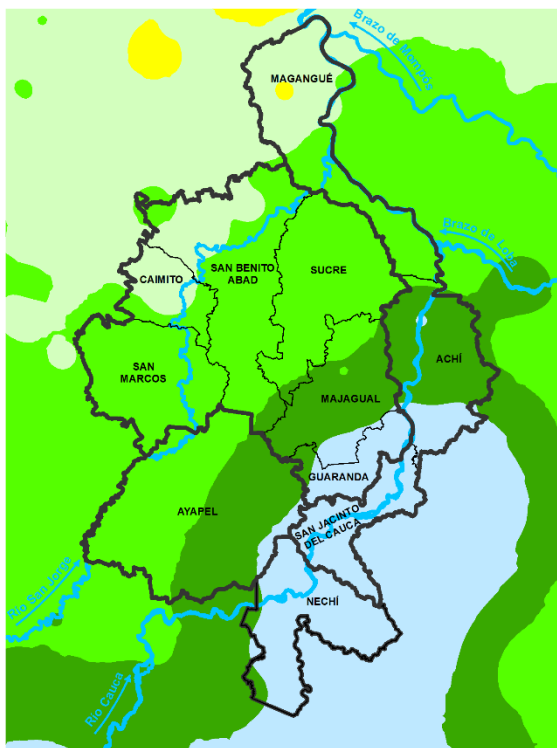
Este mes se caracteriza por ser el primero perteneciente al período lluvioso de la región Caribe y específicamente para el área de La Mojana. Para el territorio mojanero en la zona noroccidental (municipios de Magangué, San Benito Abad y Caimito) los volúmenes de lluvia oscilan entre 150 - 200 mm, y hacia los municipios de San Marcos, Sucre (Sucre), resto de San Benito Abad, norte de Majagual y centro y occidente de Ayapel los valores oscilan entre 200 - 300 mm. Para la zona de Majagual, gran parte de Achí y centro y Oriente de Ayapel los valores varían entre 300 - 400 mm y en los municipios de Guaranda, San Jacinto del Cauca, Nechí y Sur de Achí los valores oscilan entre 400 - 600 mm. Para el mes de mayo de 2021 la precipitación tuvo el siguiente comportamiento:

Mojana Bolivarenses: en esta subregión se identificó un déficit de lluvias.

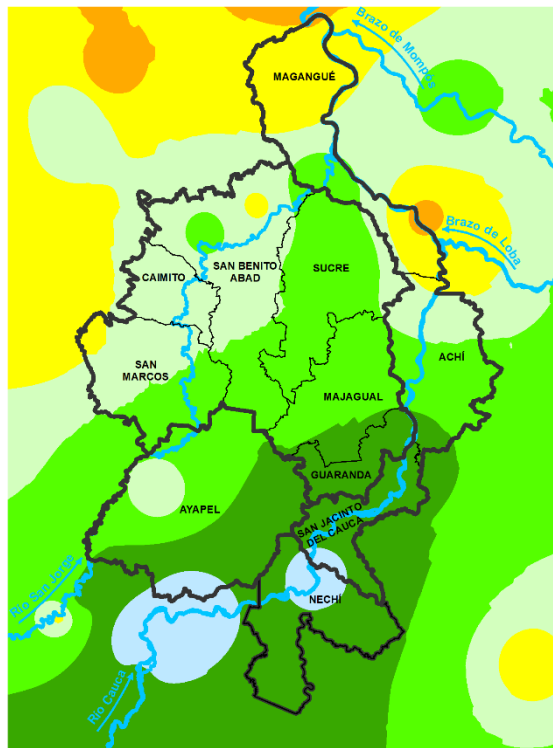
Mojana Cordobesa: las lluvias estuvieron dentro de lo normal para esta subregión, excepto en una ligera porción del Occidente donde se observó un déficit y en el Sur, en una pequeña zona, donde se evidenciaron excesos de precipitación.

Mojana Sucreña: esta subregión presentó un déficit de lluvia en gran parte de su extensión, dejando sólo al municipio de Sucre en Sucre y la parte sur de los municipios de San Marcos y San Benito Abad con lluvias dentro de la normal climatológica.

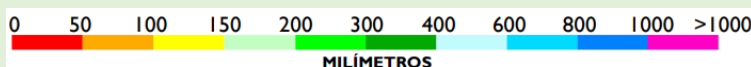
Bajo Cauca: en esta subregión se identificó déficit de lluvias, excepto por la zona nororiental donde estuvo dentro de lo normal.



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



Precipitación acumulada 01/05/2021-31/05/2021
 Fuente: IDEAM, 2021

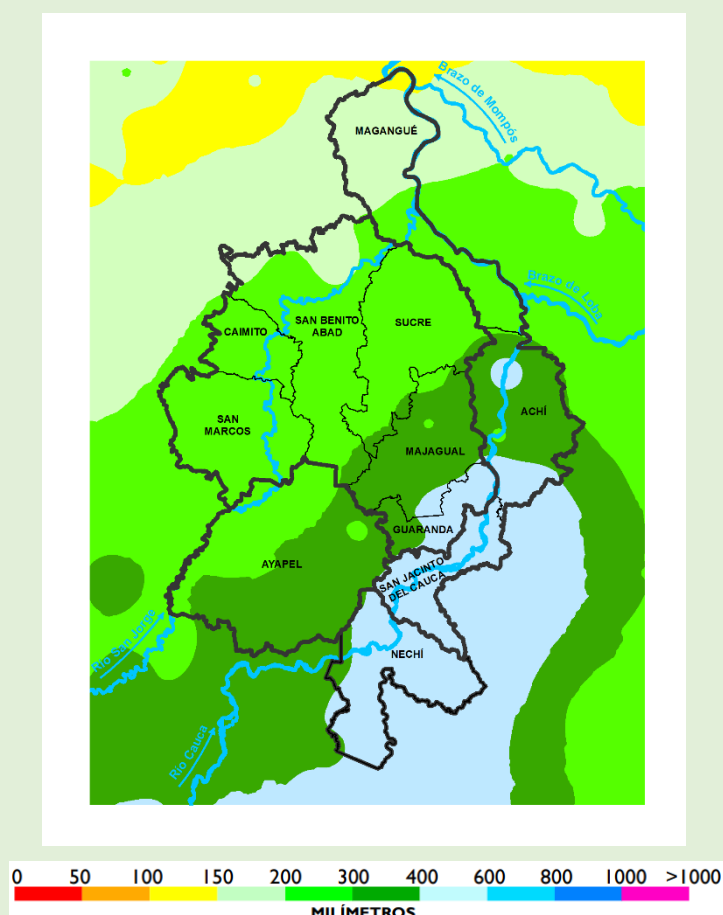


PREDICCIÓN CLIMÁTICA

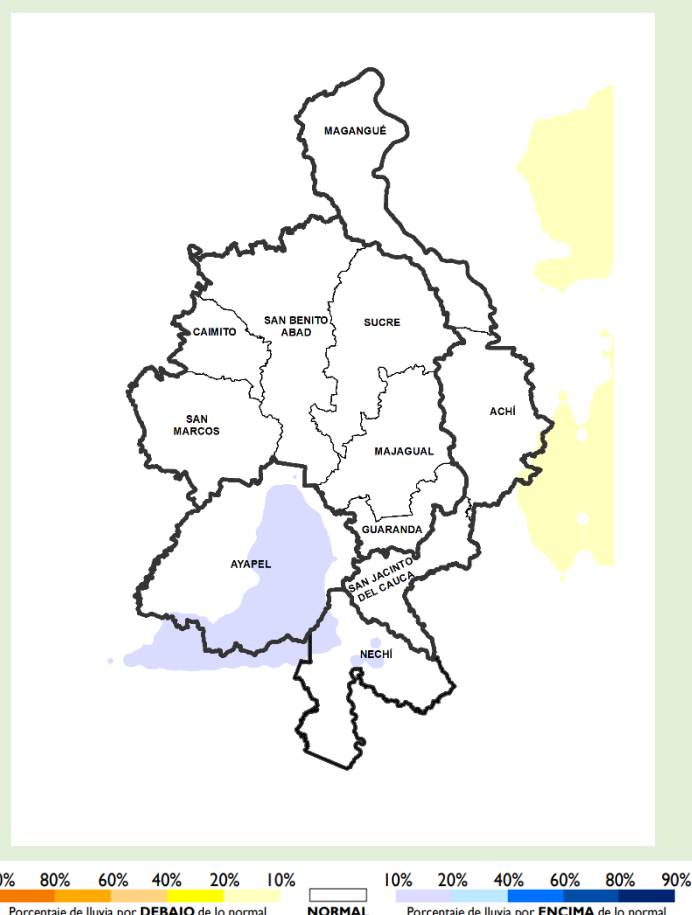
JUNIO

Para este mes se comienzan a registrar conforme con la climatología elevados volúmenes de lluvias, especialmente al Suroriente de la región. La región menos lluviosa se localiza al Norte de La Mojana Bolivarense, donde en promedio se observan lluvias mensuales entre 150 - 200 mm; en los municipios de San Benito Abad, Caimito, San Marcos, Sucre, Sur de Magangué y Norte de Ayapel los volúmenes medios oscilan entre aproximadamente 200 - 300 mm. En Majagual, Achi y sur de Ayapel la climatología indica un rango entre 300 - 400 mm al mes, mientras que para los municipios de Nechí, Guaranda y San Jacinto del Cauca la media histórica se puntúa entre 400 - 600 mm mensuales.

En cuanto a la predicción para junio del 2021, se prevé que en gran parte del territorio mojanero las lluvias se mantengan dentro de la normal climatológica, salvo por ligeros excesos, entre 10% y 20%, para sectores ubicados en el Sur y Oriente del municipio de Ayapel y en unos pequeños sectores de Nechí.



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

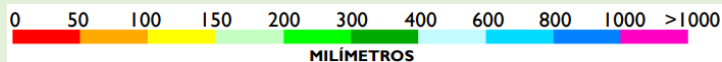
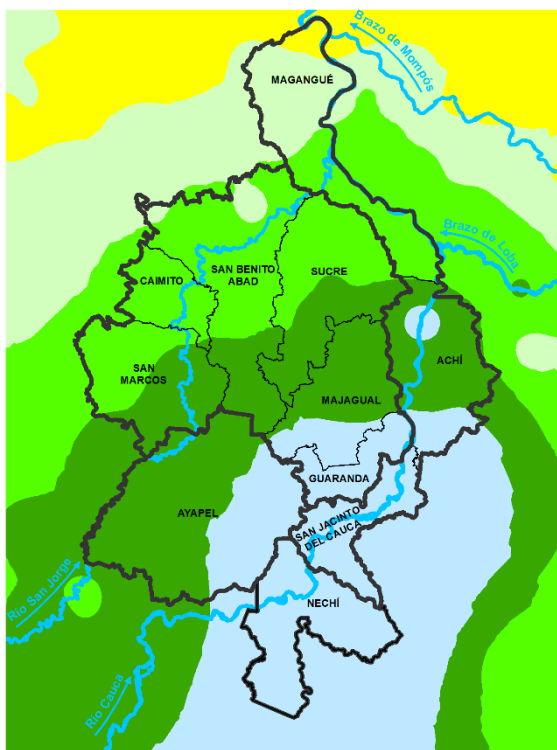


Predicción de la precipitación para el mes de junio de 2021
Fuente: IDEAM, 2021

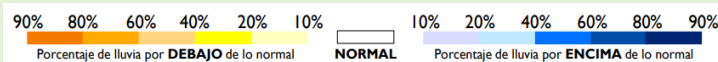
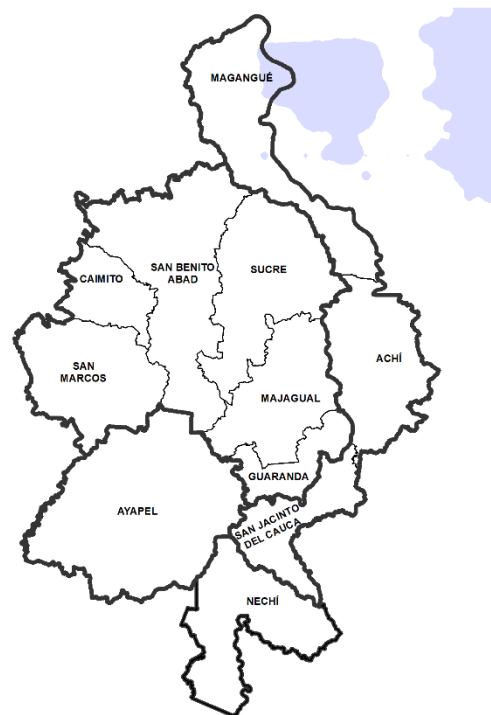
JULIO

Este mes se caracteriza por pertenecer 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 Achi) se observan los promedios más altos de la región, oscilando entre 400 - 600 mm, luego los promedios van disminuyendo hacia los municipios de Achi, Majagual, Sur de San Benito Abad, resto de Ayapel, Sur de San Marcos y Sucre, con promedios entre 300 – 400 mm. En sectores de los municipios del centro y Sur de Magangué, resto de Sucre, San Benito Abad, San Marcos y Caimito los valores promedio oscilan entre 200 – 300 mm y en el Norte de Magangué los promedios de lluvia varían entre 150 – 200 mm.

Julio del 2021 acorde con la predicción climática publicada por el Ideam las lluvias estén dentro de la normal climatológica en todo el territorio mojanero.



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



Predicción de la precipitación para el mes de julio 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/

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.

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 DÍAZ, Coordinadora del Proyecto Mojana Clima y Vida

MYRIAM ANDREA CALDERÓN, Asesor Sistema de Alertas Tempranas

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