

INFORME EJECUTIVO DE PREDICCIÓN CLIMÁTICA PARA LA REGIÓN DE LA MOJANA

DICIEMBRE DE 2021

COMPORTAMIENTO DE LA PRECIPITACIÓN EN EL MES DE NOVIEMBRE DE 2021

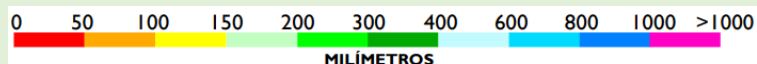
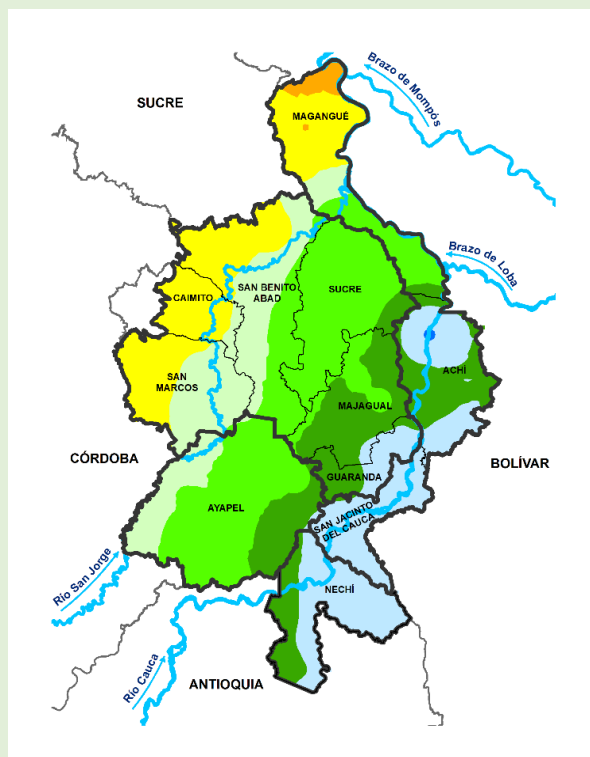
Se caracteriza por ser un mes de transición entre los períodos lluvioso y seco de la región Caribe, incluida La Mojana. Para el territorio mojanero en la zona suroriental (municipios de Nechí, San Jacinto del Cauca, oriente de Guaranda y sur de Achí) se estiman los promedios más altos de la región, entre 400 - 600 mm. En los municipios de Majagual, resto de Guaranda, resto de Achí y oriente de Ayapel, los promedios históricos oscilan entre 300 – 400 mm. En áreas ubicadas en el sur de Magangué, centro y sur de Sucre, sur de San Benito Abad, oriente de San Marcos y centro de Ayapel se prevén valores promedio entre 200 – 300 mm, mientras que en zonas ubicadas en el occidente de Ayapel, oriente de San Marcos, centro de San Benito Abad y una parte del tramo norte de Magangué, los promedios de lluvia estimados oscilarían entre 150 – 200 mm y finalmente en el municipio de Caimito, extremo norte de Magangué, norte de San Benito Abad y occidente de San Marcos los promedios previstos alcanzarían entre 100 – 150 mm:

Mojana Bolivarense: Se presentaron algunos excesos de lluvias en sectores de Magangué, el resto de los municipios (Achí y San Jacinto de Cauca) presentaron en general, déficits de lluvias.

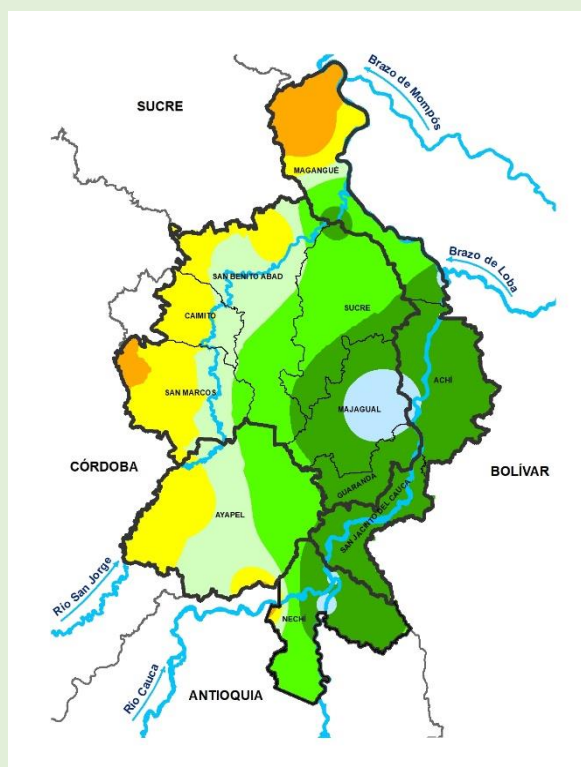
Mojana Cordobesa: Esta subregión presentó déficits de lluvias.

Mojana Sucreña: En general esta subregión presentó lluvias dentro de lo normal, excepto hacia sectores de Majagual que se presentaron algunos excesos de lluvias en comparación con la climatología.

Bajo Cauca: Para esta subregión se presentaron lluvias por debajo de la normal climatológica.



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



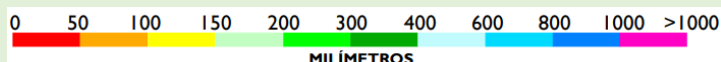
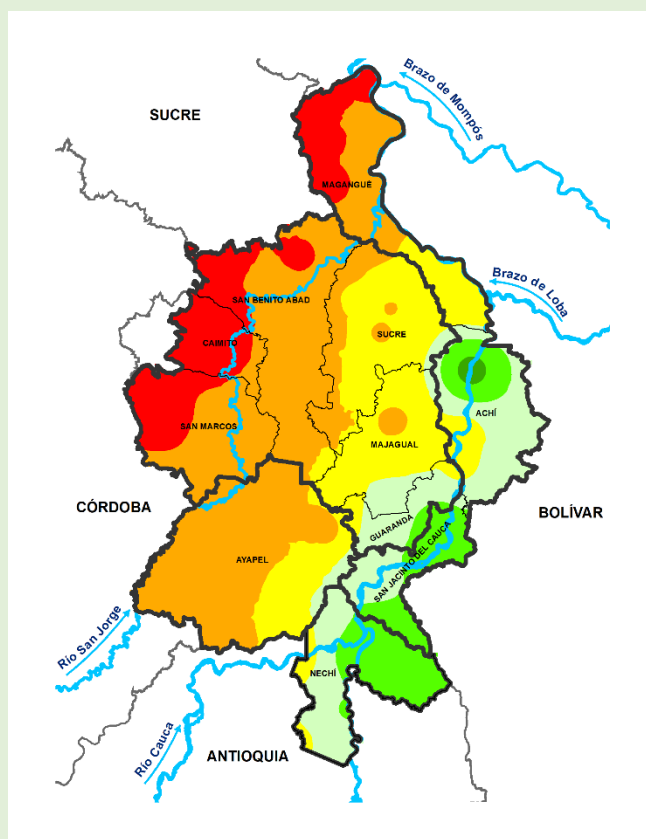
Precipitación acumulada 01/11/2021-30/11/2021
 Fuente: IDEAM, 2021

PREDICCIÓN CLIMÁTICA

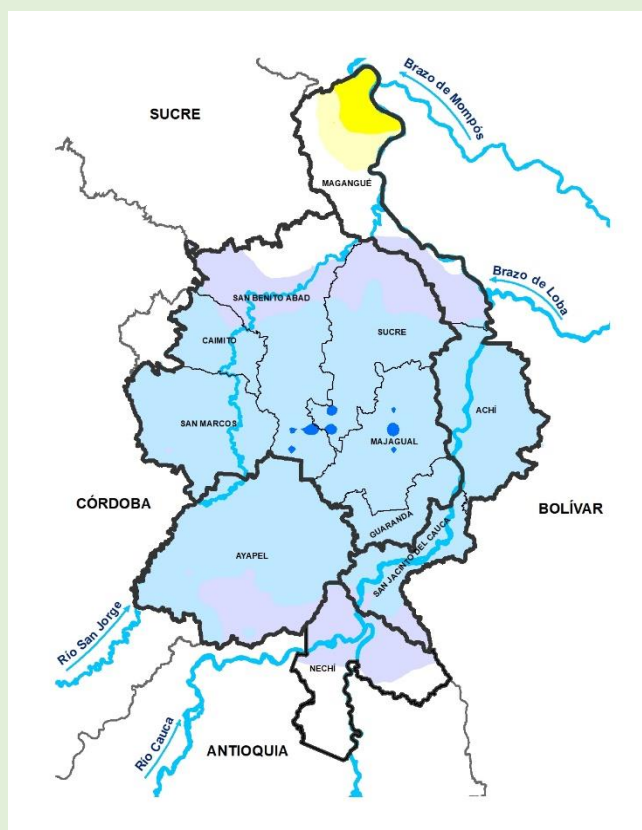
DICIEMBRE

En la región Caribe este mes se caracteriza por ser de transición entre la segunda temporada lluviosa del año y la temporada seca de finales y comienzo de año, para la región de La Mojana específicamente, los volúmenes de lluvia conforme con la climatología se ven reducidos significativamente, oscilando entre 0 - 300 mm aproximadamente, siendo la zona del suroriente de la región el área con mayor pluviosidad, incluida una zona ubicada entre los municipios de Nechí y Magangué donde la media histórica alcanza 400 mm.

En cuanto a la predicción para el mes de diciembre de 2021, se prevén lluvias por encima de lo normal (alrededor de un 40% de excesos) en casi todo el territorio mojanero, sin embargo, excepto para el extremo norte del municipio de Magangué donde se prevé déficits de lluvias.



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

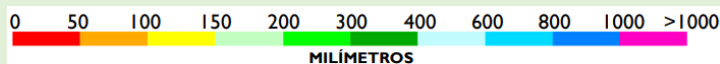
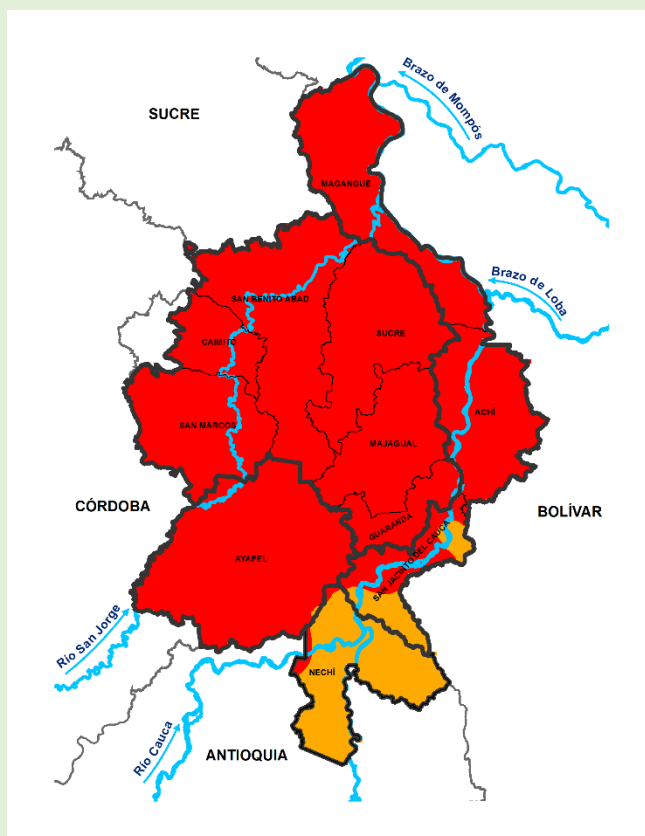


Predicción de la precipitación para el mes diciembre de 2021
Fuente: IDEAM, 2021

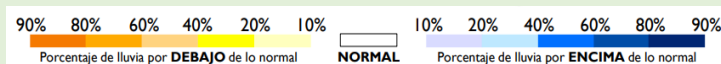
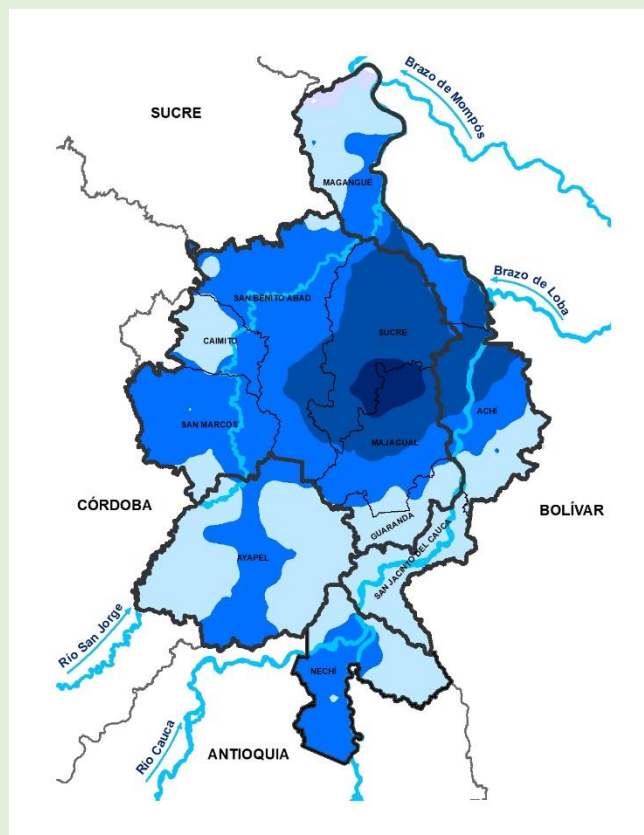
ENERO

Hace parte de la temporada seca de comienzos de año en la región Caribe, con promedios de lluvia muy bajos, entre 0 - 50 mm en casi todo el territorio mojanero, a excepción del Bajo Cauca, en jurisdicción del municipio de Nechí al sur de La Mojana, donde los promedios estimados alcanzarían hasta 100 mm.

Pare el mes de enero de 2022, acorde con la predicción climática publicada por el Ideam, se espera excesos de lluvias en todo el territorio mojanero, especialmente sobre los municipios de Majagual, Sucre, San Benito Abad, San Marcos, Nechí, Achí y Magangué.



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



Predicción de la precipitación para el mes de enero de 2022
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

RAQUEL GARAVITO, Gerente del Fondo Adaptación

JIMENA PUYANA, Gerente Nacional de Desarrollo Sostenible del PNUD

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