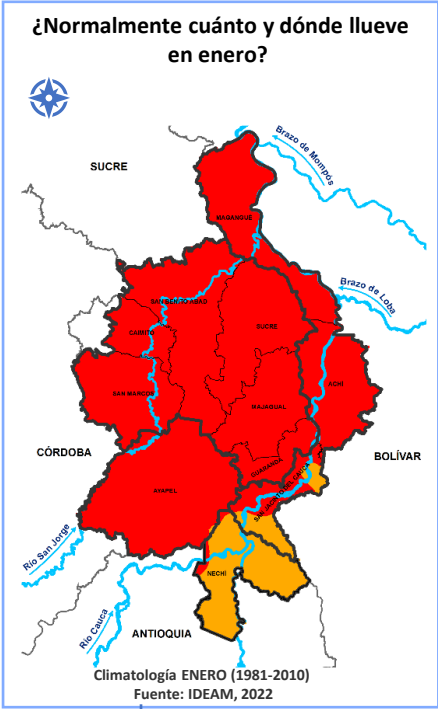


BOLETÍN AGROCLIMÁTICO No. 08 FEBRERO/2022

**CENTRO REGIONAL DE PRONÓSTICO Y
ALERTAS TEMPRANAS DE LA MOJANA**
San Marcos - Sucre, 10 de febrero de 2022



¿Normalmente cuánto y dónde llueve en enero?

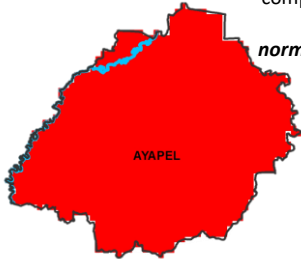


COMPORTAMIENTO DE LA LLUVIA DURANTE ENERO DE 2021

Mojana Sucreña: Lluvias *dentro de lo normal* en la región.



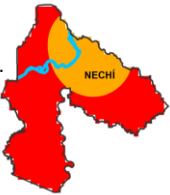
Mojana Cordobesa: las lluvias se comportaron *dentro de lo que normalmente* ocurre en enero.



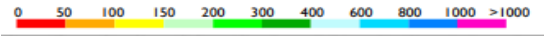
Mojana Bolivarenses: Lluvias *por dentro de lo normal* en toda la región.



Bajo Cauca: Lluvias por *debajo de lo que normalmente llueve* al occidente de la Sub-región.



Precipitación acumulada 01/01/2022-31/01/2022
Fuente: IDEAM, 2022



¿Cómo leo estos mapas?

- a Observe el mapa, ubique su municipio o área de interés.
- b Use la siguiente referencia de colores para identificar la cantidad de lluvia al mes en milímetros.

Mayores lluvias valores de 1000 o más mm



Menos lluvias valores de 0 a 50 mm

LO MÁS DESTACADO EN DICIEMBRE



Municipio más lluvioso:

Nechí
40 mm/mes



Municipio menos lluvioso:

Caimito
0 mm/mes



Temperatura máxima registrada:

Magangué
34,6°C



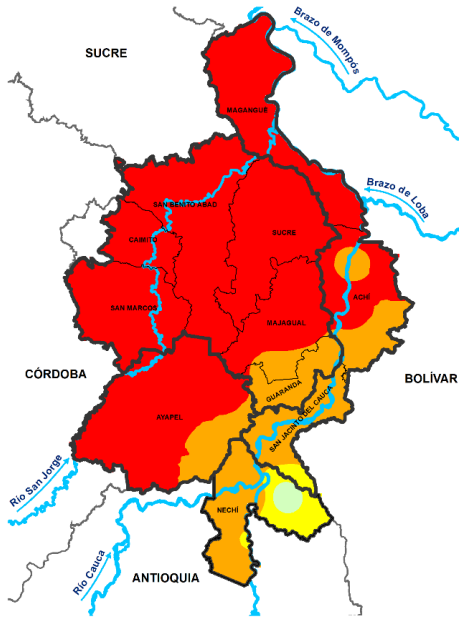
Temperatura mínima Registrada

San Benito Abad
20,0°C





¿Normalmente cuánto y dónde llueve en febrero?



Climatología febrero (1981-2010)
Fuente: IDEAM, 2022

¿Qué cambios se esperan en la cantidad de lluvia para febrero de 2022?



Predicción porcentual de la precipitación para el mes de febrero de 2022
Fuente: IDEAM, 2022

	Normal	San Marcos, Caimito, centro y occidente de Ayapel y occidente de San Benito Abad
	-30% al -20%	Sur de Magangué, centro y occidente de Nechí, oriente de Ayapel y centro de San Benito Abad
	-40% al -30%	Sucre, Majagual, oriente de San bento Abad, centro y sur de San Jacinto del Cauca, centro y occidente de Guaranda y norte Achí.
	-50% al -60%	Centro y sur de Achí, oriente de Guaranda y nor oriente de San Jacinto del Cauca.

¿Cuánta lluvia se espera para el mes de febrero de 2022?

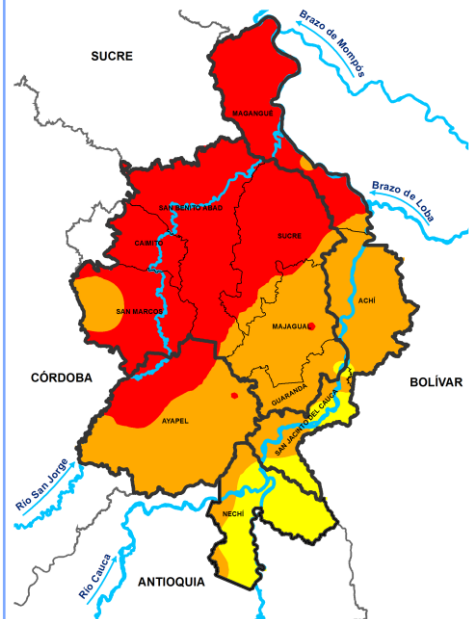


Predicción de la precipitación para el mes de febrero de 2022
Fuente: IDEAM, 2022

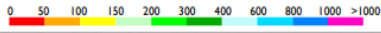
	00-50 mm	Municipios de San Marcos, Caimito, San Benito Abad, Sucre (Sucre), Majagual, Magangué, centro norte de Achí y norte de Ayapel.
	50-100 mm	Centro y sur de Ayapel, Guaranda, San Jacinto del Cauca, sur de Achí y centro y norte de Nechí
	100-150 mm	Extremo sur de Nechí.



¿Normalmente cuánto y dónde llueve en marzo?



Climatología marzo (1981-2010)
Fuente: IDEAM, 2022



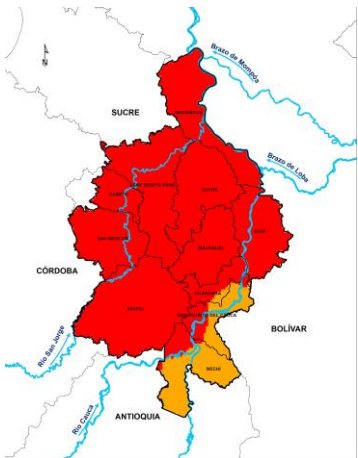
¿Qué cambios se esperan en la cantidad de lluvia para marzo de 2022?



Predicción porcentual de la precipitación para el mes marzo de 2022
Fuente: IDEAM, 2022

	-30% a -20% Menos de lo normal	Sur oriente de San Marcos y Nor occidente de Ayapel
	Normal	Casi todo el territorio mojanero

¿Cuánta lluvia se espera para el mes de marzo de 2022?



Predicción de la precipitación para el mes de marzo de 2022
Fuente: IDEAM, 2022

	0-50 mm	San Marcos, Caimito, Ayapel, San Benito Abad, Majagual, Sucre, Magangué, Guaranda Achi, occidente de San Jacinto del Cauca, Norte de Nechí.
	50-100 mm	Sur y centro de Nechí, oriente y centro de San Jacinto del Cauca

Recomendaciones para los agroecosistemas

De la misma manera como sucedió en enero, durante febrero se esperan pocas lluvias para todo el territorio mojanero, en especial en los municipios de San Marcos, Caimito, San Benito Abad, Sucre (Sucre), Majagual, Magangué, centro norte de Achí y norte de Ayapel. En áreas cercanas al caño San Matías, aunque los niveles de agua han bajado, se mantienen niveles freáticos altos, lo que puede afectar el desarrollo de diversas especies.



Ilustración 1. Guayaba agria afectada por la presencia de cochinilla algodonosa. Fuente: propia

Recomendaciones generales

Con la aparición de la cochinilla algodonosa se observa la pérdida de gran cantidad de árboles de guayaba, se recomienda constante observación a árboles y frutos, en la ilustración se observa lo que se encuentra al levantar la mota que protege al insecto. El uso de caldo sulfocalcico limpiando el área afectada es un efectivo control, recuerde que para que sea efectivo es necesario no solo aplicarlo, sino pasar un trapo impregnado con el sulfocalcico o con ceniza de madera raspando y limpiando la mota y los insectos que viven por debajo de esa capa.



Recomendaciones para los agroecosistemas

Gestión de riesgo para épocas de lluvias escasas

Se recomienda continuar con las medidas de gestión de riesgo citadas en el boletín agroclimático del mes de enero:

- Aprovechamiento de sitios bajos para la siembra.
- Uso de acolchados con hojarasca.
- Incorporación de materia orgánica
- Sistemas artesanales de riego (ver ilustración 1)

Además de esto, esta es una buena época para aterrizar áreas del terreno que en épocas de lluvia se encharcan y/o se ponen frías (con niveles freáticos altos), es momento de preparar los agroecosistemas, especialmente elaborar semilleros para contar con plantas para el trasplante en la época de lluvias.

Es importante establecer puntos de abono orgánico en áreas del terreno protegidas de los rayos solares directos, recuerde que en esta época se consigue fácilmente la boñiga de ganado necesaria para esta labor.



Ilustración 2. Riego por goteo. Fuente: propia

Enlaces de Interés



BOLETÍN
CONDICIONES
HIDROMETEOROLÓGICAS



BOLETINES, AVISOS
Y ALERTAS



BOLETIN
HIDROLÓGICO
DIARIO




PRONÓSTICO DE
LA AMENAZA DIARIA
POR DESLIZAMIENTOS




INFORME DIARIO
DE INCENDIOS



COMUNICADOS
ESPECIALES



BOLETÍN MENSUAL
DE PREDICCIÓN
CLIMÁTICA



BOLETÍN QUINCENAL
PREDICCIÓN
CLIMÁTICA



FENÓMENO
EL NIÑO Y LA NIÑA

<http://www.pronosticosyalertas.gov.co/boletines-e-informes-tecnicos>

BOLETÍN AGROCLIMÁTICO

Elaborado por:
Meteorólogos

AARÓN OMAÑA ROJAS
RAFAEL MUNDARAY MAGO
SIG

JAIRO VELEZ VARGAS
Ingeniera Agrónoma
YANIRA JIMENEZ
PARTICIPACIÓN

Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas, IDEAM
Subdirección de Meteorología, IDEAM
FEDEARROZ-FNA
Mesa Técnica Agroclimática de Sucre

www.corpomojana.gov.co

Correo Electrónico:
corpomojana@corpomojana.gov.co
Cra. 21 # 21 A – 44 San Marcos - Sucre
Teléfono: (+575) 295 5347

ENTIDADES

IDEAM

www.ideam.gov.co/

Correos electrónicos: servicio@ideam.gov.co

Teléfono: 307 5625 ext. 1334 - 1336.

CORPOMOJANA

<http://www.corpomojana.gov.co/>

Correos electrónicos: corpomojana@corpomojana.gov.co

Teléfono: (+575) 295 5347

PNUD

[El PNUD en Colombia \(undp.org\)](http://ElPNUDenColombia(undp.org))

FONDO ADAPTACIÓN

[Fondo Adaptacion - fondo adaptación](#)



El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia



Fondo
Adaptación



GREEN
CLIMATE
FUND



En alianza
con:

