

BOLETÍN AGROCLIMÁTICO

No. 07/2024
julio de 2024

**CENTRO REGIONAL DE PRONÓSTICO Y
ALERTAS TEMPRANAS DE LA MOJANA**
San Marcos - Sucre, 10 de julio del 2024



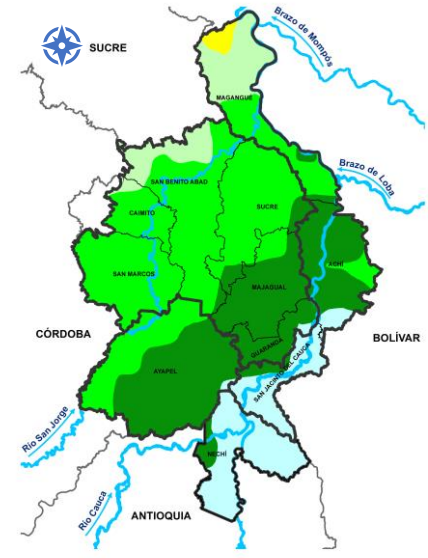
GOBIERNO DE COLOMBIA



En alianza con:



¿Normalmente cuánto y dónde llueve en junio?

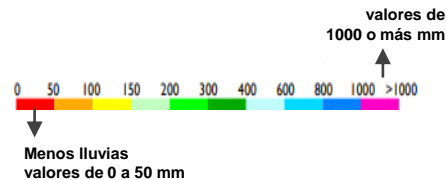


Climatología junio (1991-2020)
Fuente: IDEAM, 2023



¿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.



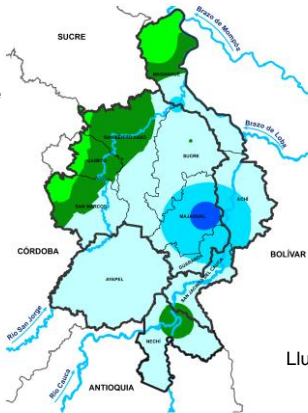
Comportamiento de la lluvia durante junio de 2024



Mojana Sucreña
Lluvias por encima de lo normal



Mojana Cordobesa
Se presentaron por encima de lo acostumbrado para junio en el municipio de Ayapel.



0 50 100 150 200 300 400 600 800 1000 >1000
Precipitación acumulada 01/02/2024-29/02/2024
Fuente: IDEAM, 2023

Mojana Bolivarens
La subregión presentó más lluvias que lo normal.



Bajo Cauca
Lluvias dentro de lo habitual.

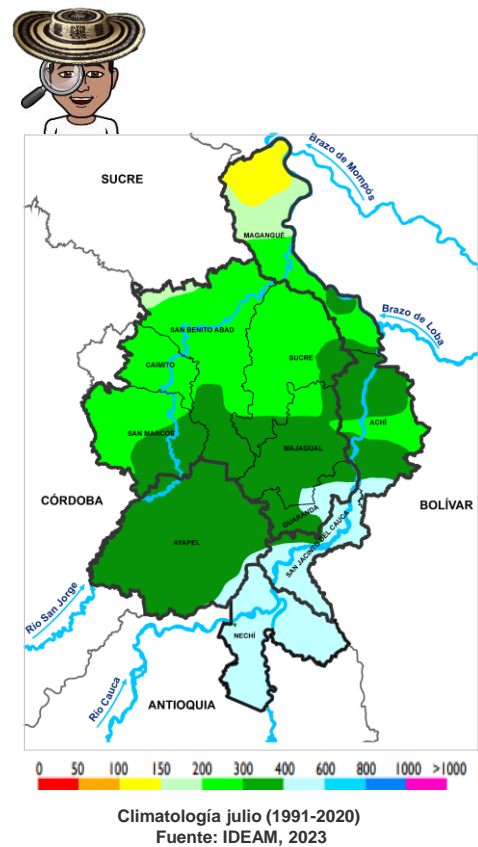


Lo más destacado del mes

	Municipio más lluvioso:	Majagual (Sucre) 700 mm/mes
	Municipio menos lluvioso:	Caimito (Sucre) 330 mm/mes
	Temperatura máxima registrada:	San Benito Abad (Sucre) 35,6°C
	Temperatura mínima Registrada	San Benito Abad (Sucre) 20°C



¿Normalmente cuánto y dónde llueve en julio?



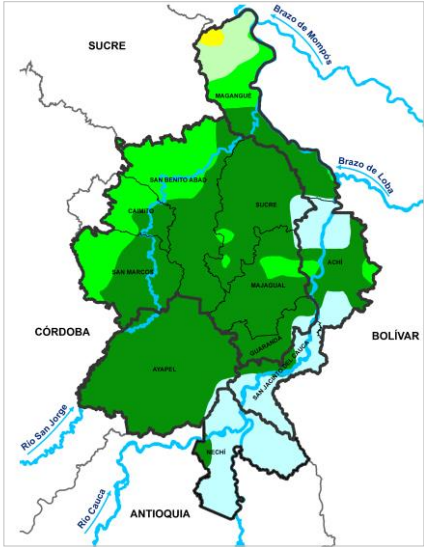
¿Qué cambios se esperan en la cantidad de lluvia para julio?



Predicción porcentual de la precipitación para julio . Fuente: IDEAM, 2023.

se prevén lluvias por encima de lo normal al norte de la región, especialmente sobre los municipios de Achí, Sucre y Magangué; y dentro de lo normal al sur sobre los municipios de San Marcos, Ayapel, Majagual, Guaranda, San Jacinto del Cauca y Nechí.

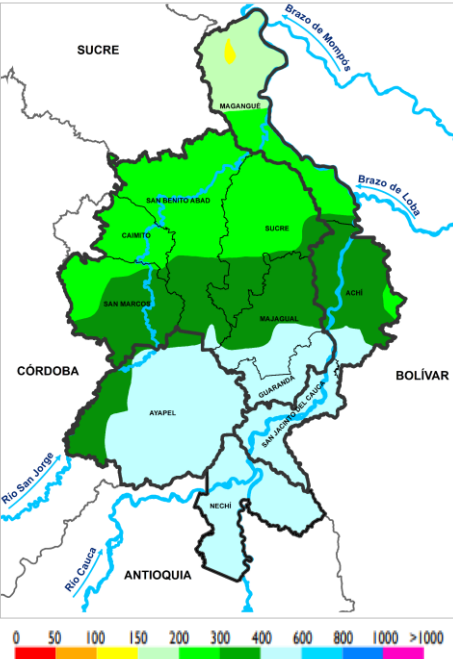
¿Cuánta lluvia se espera en julio?



Predicción de la precipitación para julio.
Fuente: IDEAM, 2023.

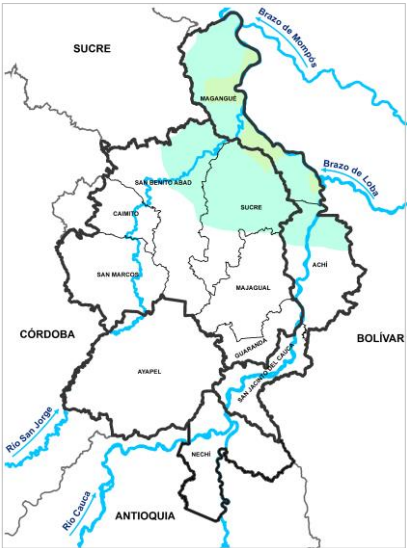
- 150 - 250 mm Norte del municipio de Magangué
- 200 - 300 mm Municipios de San Marcos, San Benito Abad, Caimito y norte de Sucre.
- 300 - 400 mm Municipios de Majagual, Ayapel, Guaranda, Sur de Sucre, Magangué y Centro de Achí.
- 400- 600 mm Municipio de Nechí, San Jacinto del Cauca y norte y sur de Achí

¿Normalmente cuánto y dónde llueve en agosto?



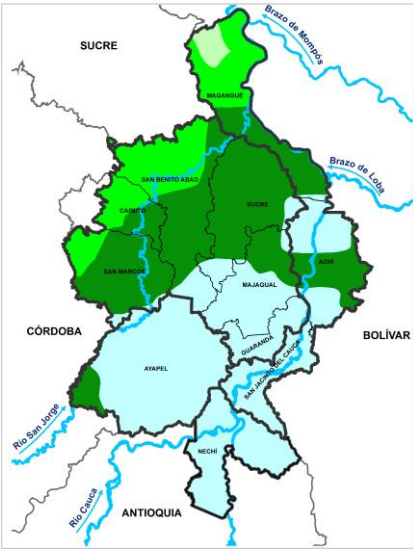
Climatología agosto(1991-2020)
Fuente: IDEAM, 2023

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



Predicción porcentual de la precipitación para agosto. Fuente: IDEAM, 2023

se prevén lluvias por encima de lo normal al norte de la región, especialmente sobre los municipios de San Benito Abad, Sucre, Achí y Magangué; y dentro de lo normal al sur sobre los municipios de San Marcos, Ayapel, Majagual, Caimito, Guaranda, San Jacinto del Cauca y Nechí.



Predicción de la precipitación para agosto.
Fuente: IDEAM, 2023

- 200 - 300 mm Norte de los municipios de Magangué, San Benito Abad y Caimito.
- 300- 400 mm Norte de los municipios de Ayapel y Majagual, Sur de Sucre, San Benito Abad, Caimito y San Marcos y Centro de Achí.
- 400- 600 mm Municipios de Nechí, San Jacinto del Cauca, Norte de Sucre, Sur de Majagual y Ayapel y norte y sur de Achí



¿Qué esperamos de las lluvias para julio y agosto?

Aunque en términos generales las lluvias estarán dentro de lo normal, para el norte del territorio sobre el municipio de Magangué y norte de San Benito Abad, Sucre y Achí tendremos lluvias por encima de lo que habitualmente llueve.

¿Qué hacer al interior de los agroecosistemas, ante estas condiciones?

Para la temporada de lluvias en el mes de julio, se recomienda realizar las siguientes actividades en tu agroecosistema:



- Mejorar el drenaje en el agroecosistema, esto se puede lograr incorporando materia orgánica, realizando surcos y canales, etc. Recuerda mantener abono constantemente en tu agroecosistema.
- Realizar monitoreo permanentemente de los niveles del agua en el suelo para prevenir enfermedades y pérdidas de los cultivos por inundación. Las hojas marchitas o amarillentas pueden ser indicios de estrés hídrico o exceso de agua.
- Elegir especies tolerantes a periodos de lluvia prolongadas para la siembra, conservar y cuidar semillas nativas resistentes, establecer bancos de semillas.
- Preparar caldos minerales para controlar plagas y enfermedades, como el caso del caldo bordelés que previene y cura frente a una variedad de enfermedades fúngicas (hongos). Puedes asesorarte con los/as promotores/as que han recibido capacitaciones frente al manejo fitosanitario y descartar posibilidades.
- Realizar siembras en recipientes alzados, aterrados, trojas que puedan permitir la sobrevivencia de los cultivos.

¿Qué hacer al interior de los agroecosistemas, ante estas condiciones?

También es importante ir preparándonos para el comienzo de las lluvias en el mes de julio, para esto podemos:

- Tener listos los semilleros para hacer siembras en el inicio de las lluvias y en lo posible realizar intercambio de semillas para garantizar material vegetal sin problemas genéticos.
- Identificar áreas con suelos chiposos: Estas zonas son propensas a inundaciones, por lo que requieren atención especial.
- Para los aterrados o camas se recomienda dejar la capa superficial del suelo de donde se saca el relleno para ponerlo en la capa superficial del aterrado. Incorporar materia orgánica de igual manera.
- Continuar la preparación de abonos, pues las tierras removidas de aterrados se deben fertilizar para obtener mejores resultados, así garantizamos mejor resistencia a enfermedades obteniendo plantas sanas y vigorosas.
- Monitorear la presencia de hongos: Observa las plantas en busca de síntomas como manchas en las hojas, tallos o frutos, de igual forma evita el follaje denso para evitar la proliferación de hongos. Busca asesoría si tienes dudas con los/as promotores/as que se capacitaron en estos temas.
- Selección de semillas resistentes a inundación o periodos largos de lluvias.



BOLETÍN AGROCLIMÁTICO

IDEAM

www.ideam.gov.co/

Correo electrónico: servicio@ideam.gov.co,

Teléfono: 307 5625 ext. 1334 - 1336.

CORPOMOJANA

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

Correo electrónico:
corpomojana@corpomojana.gov.co

Teléfono: (+575) 295 5347

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE

Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible
(minambiente.gov.co)

PNUD

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

FONDO ADAPTACIÓN

Fondo Adaptación - fondo adaptación