

Mojana

CLIMA Y VIDA
APRENDIENDO A ADAPTARNOS AL CAMBIO CLIMÁTICO



Ayapel, Córdoba.



Proyecto

Escalando las prácticas de gestión del agua resilientes al clima para las comunidades vulnerables de la Mojana.

“Mejorar la resiliencia al clima de las comunidades vulnerables en la región de La Mojana durante las temporadas de inundación y de sequía prolongadas, así como el impacto en poblaciones rurales y gobiernos locales”.

INFORME N°249 Pronóstico SUBESTACIONAL de Lluvias y Temperaturas para La Mojana, período del 31/03/2025 al 27/04/2025.

01 de abril, 2025
CRPA La Mojana

Contenido:

1. Introducción sobre el Modelo CFSv2
2. Pronóstico Modelo CFSv2 del 31/03/2025 al 06/04/2025.
3. Pronóstico Modelo CFSv2 del 07/04/2025 al 13/04/2025.
4. Pronóstico Modelo CFSv2 del 14/04/2025 al 20/04/2025.
5. Pronóstico Modelo CFSv2 del 21/04/2025 al 27/04/2025.
6. Resumen y Referencias.



Aliados:



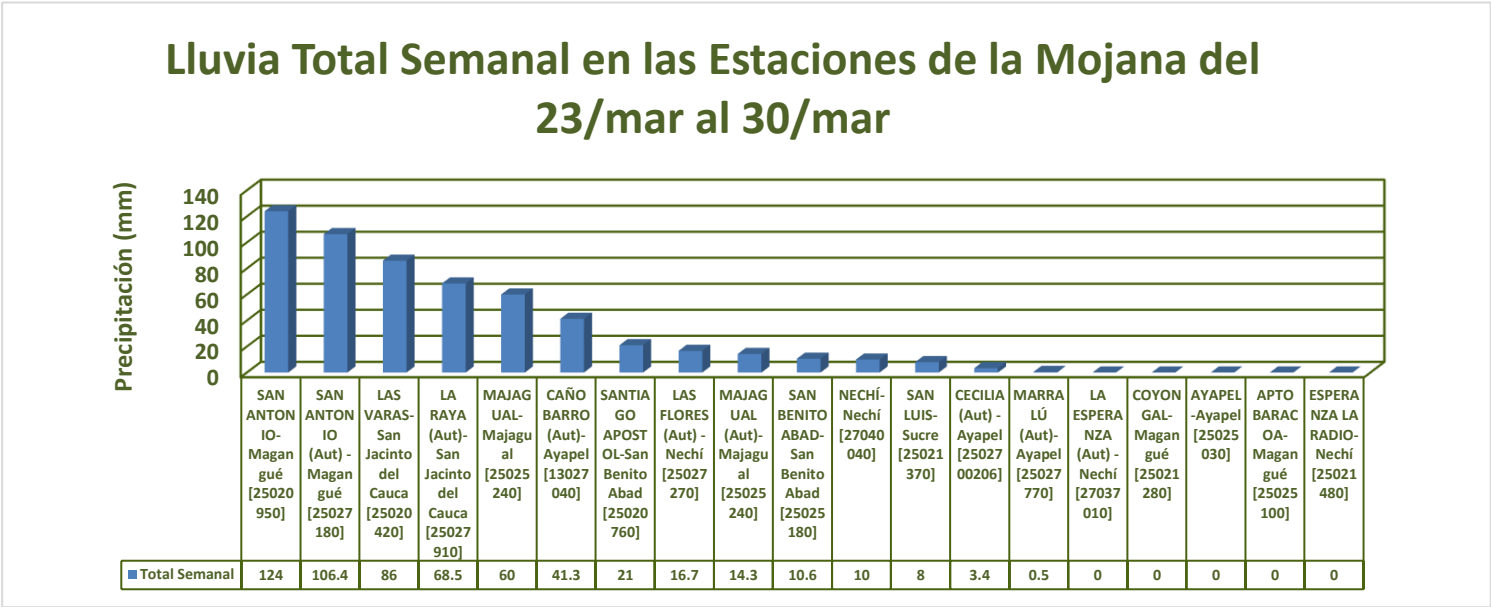


1. Introducción

El **pronóstico subestacional** es una herramienta usada actualmente para poder ver el comportamiento de algunas variables atmosféricas de interés (principalmente la precipitación y la temperatura), para establecer cuál podría ser su comportamiento semana a semana, durante un mes.

El **Centro Regional de Pronóstico y Alertas Tempranas de La Mojana**, está usando este tipo de productos que permitan brindar a la población del territorio mojanero y a los tomadores de decisión, hacer planificación para las actividades diarias y semanales que conllevan la dinámica de la región, como son el manejo del recurso hídrico, actividades agropecuarias, construcción.

Por lo antes escrito estaremos usando el modelo CFSv2 desarrollado por NCEP (National Centres Enviromental Prediction) de la NOAA.

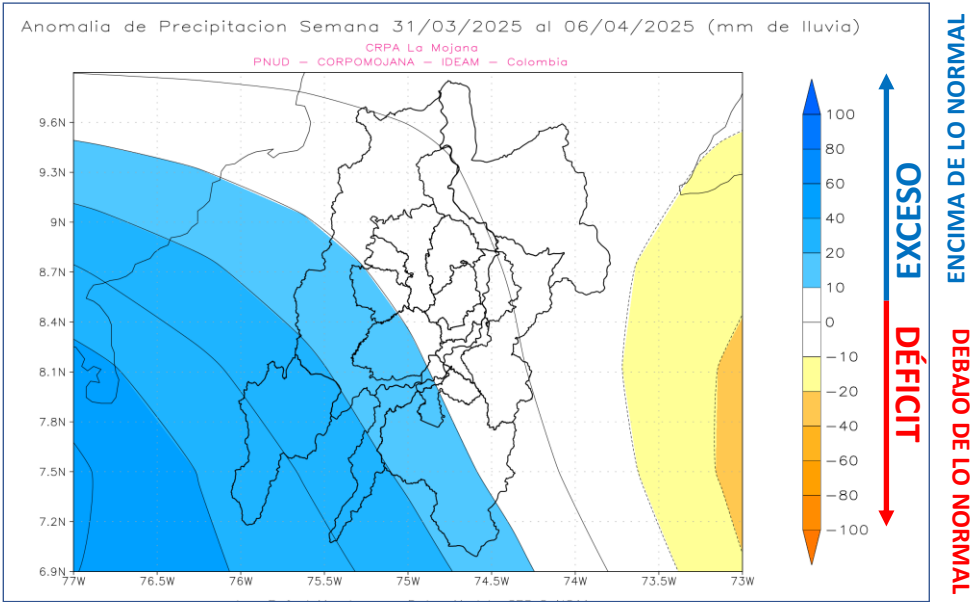


FUENTE: Datos de la red de Estaciones de IDEAM en la Mojana. CRPA La Mojana.

Durante la última semana se registraron lluvias de diversa intensidad en el territorio, las mas abundantes en los municipios de Magangué, San Jacinto del Cauca, Majagual y Ayapel, concentradas durante el fin de semana.



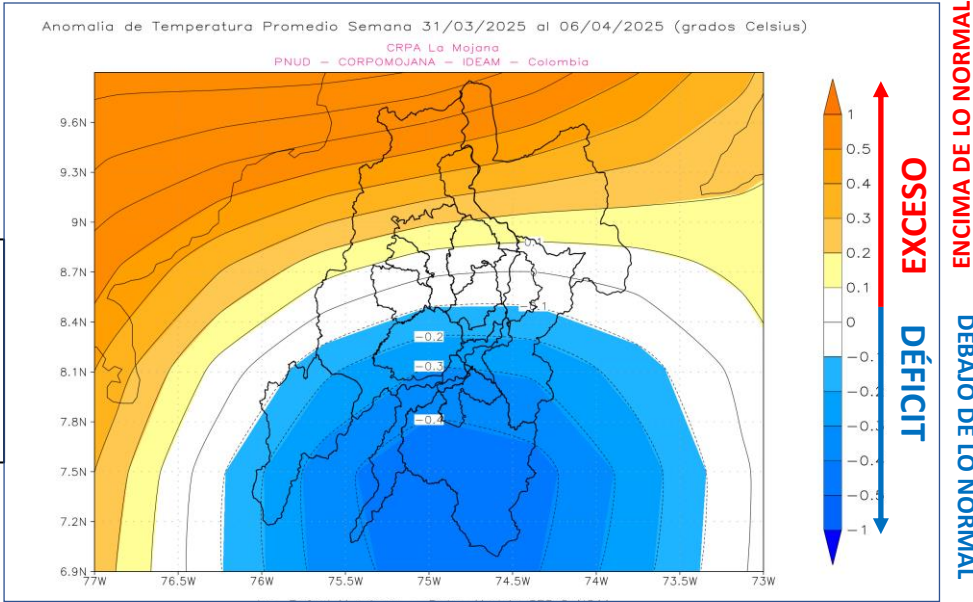
4. Pronóstico Modelo CFSv2 del 31/03/2025 al 06/04/2025



PRECIPITACIÓN

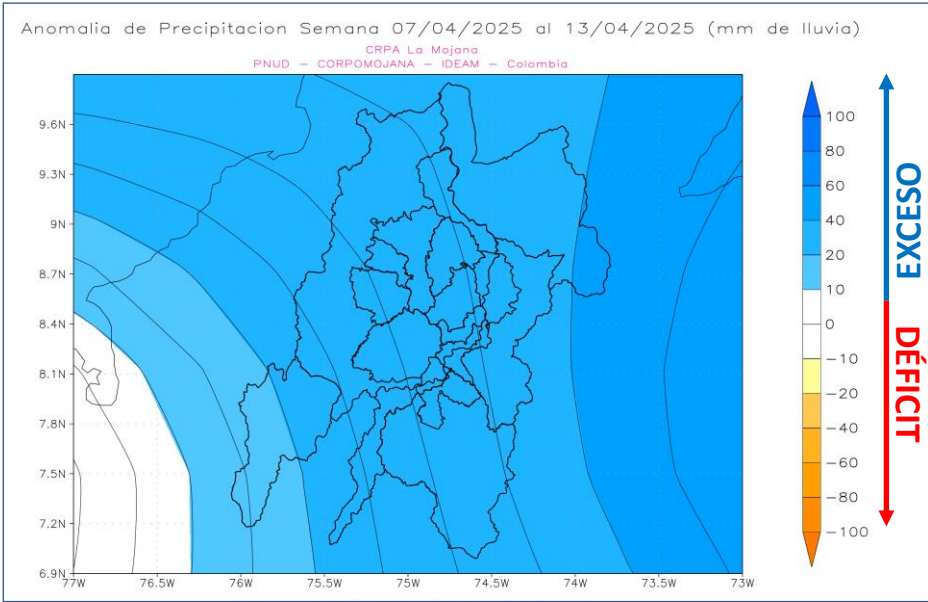
Se prevé que haya *más lluvias de lo normal* para la zona sur occidental de la región, mientras que en el resto del territorio se esperan *condiciones normales*.

Se esperan temperaturas *bastante por debajo de lo normal* en la parte sur de La Mojana, mientras que en el extremo norte se prevén *temperaturas por encima de lo normal* para la época del año.





5. Pronóstico Modelo CFSv2 del 07/04/2025 al 13/04/2025

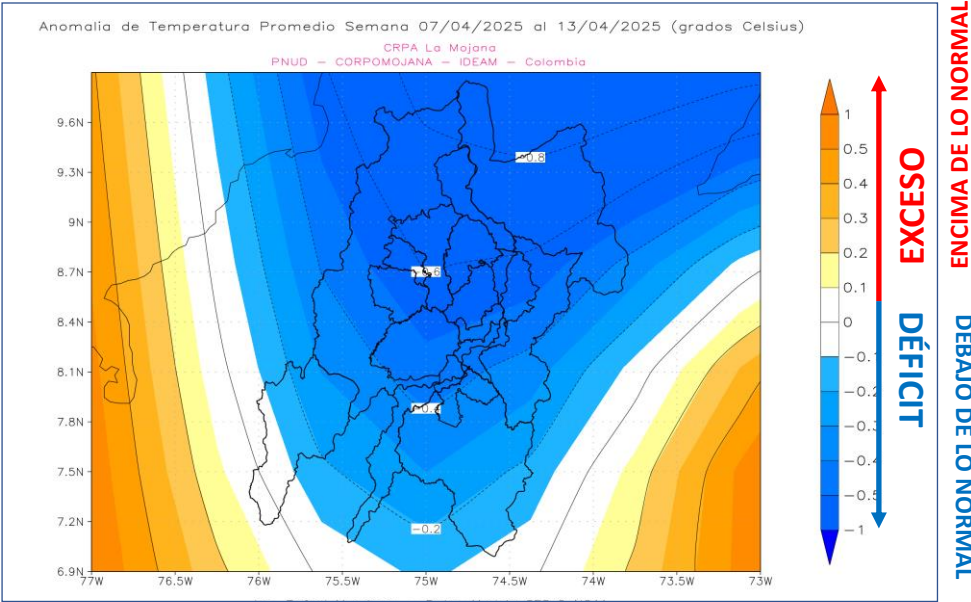


PRECIPITACIÓN

Se esperan lluvias *por encima de lo normal* de forma generalizada en la región para esta época del año.

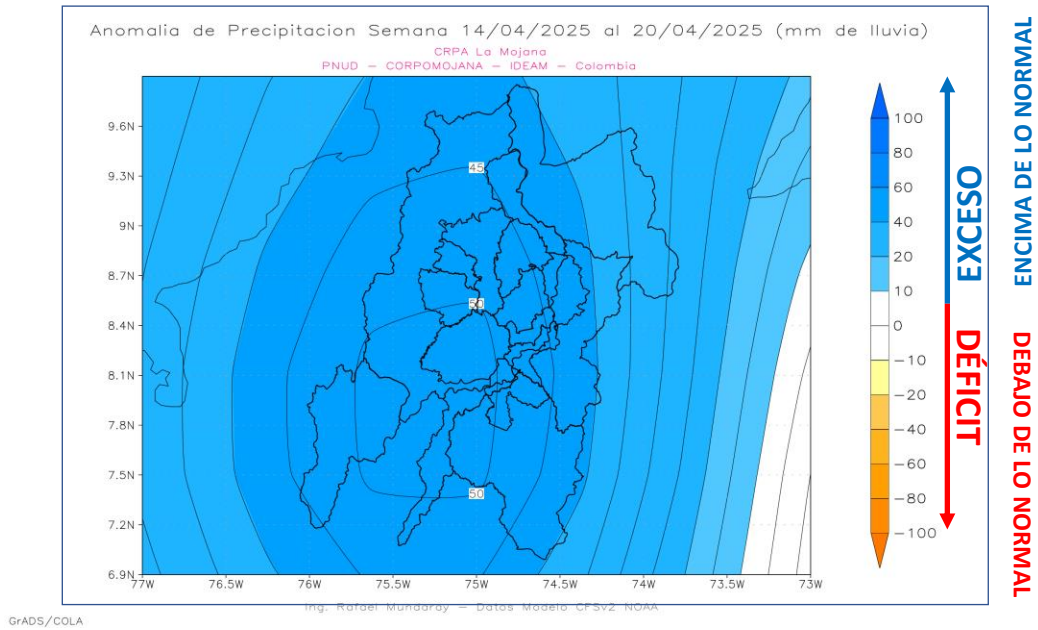
TEMPERATURA

Se prevé que haya *temperaturas por debajo de lo normal* para la región en general.





2. Pronóstico Modelo CFSv2 del 14/04/2025 al 20/04/2025

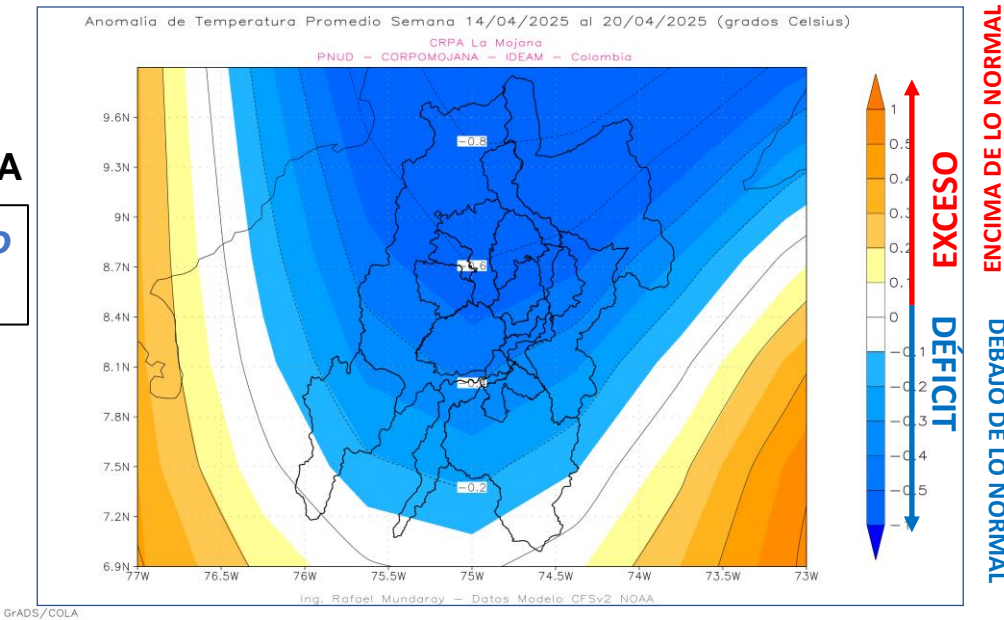


PRECIPITACIÓN

Se prevén *excesos de lluvias* para toda la región.

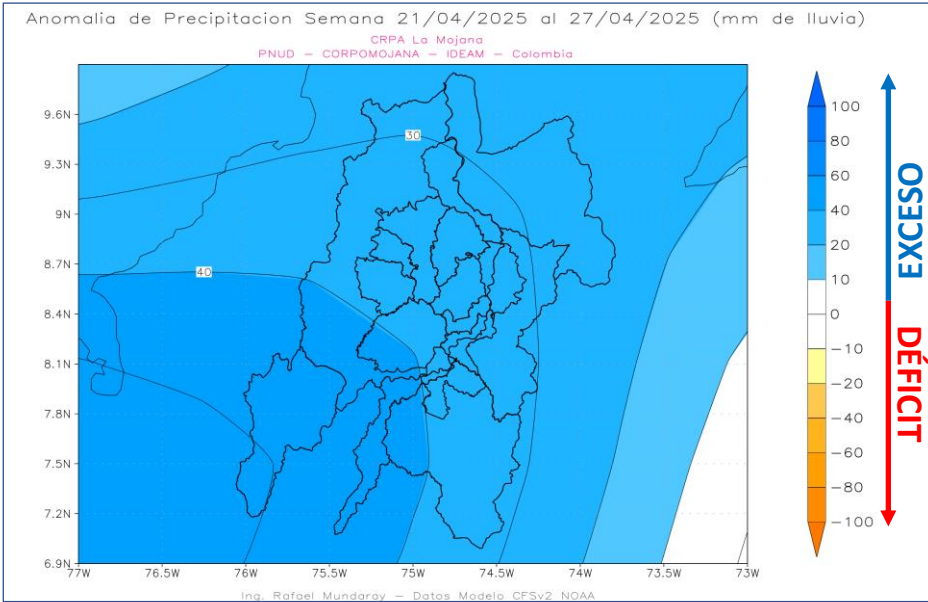
Se prevé que haya *temperaturas por debajo de lo normal* de forma generalizada para La Mojana.

TEMPERATURA





3. Pronóstico Modelo CFSv2 del 21/04/2025 al 27/04/2025

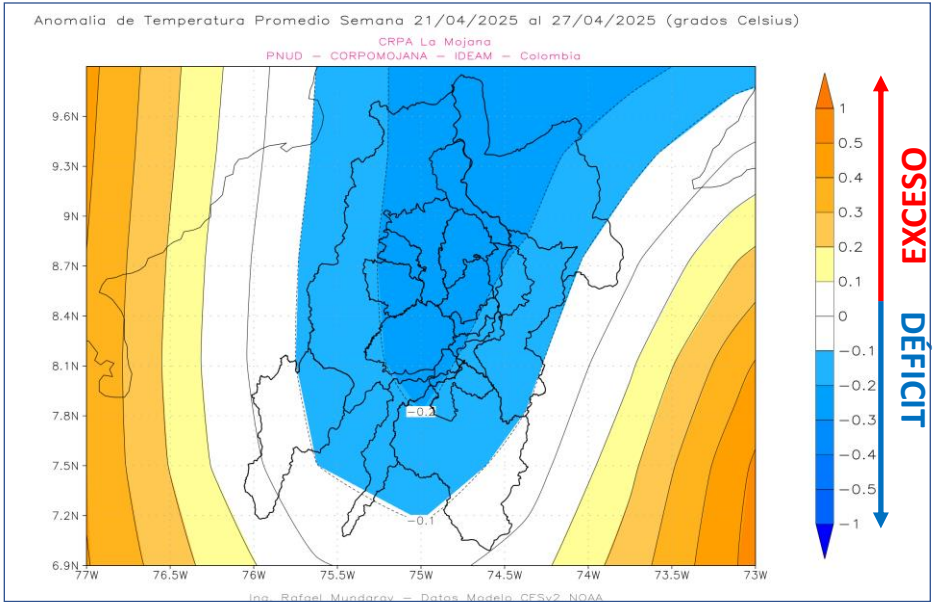


PRECIPITACIÓN

Se presentaran *lluvias significativamente más abundantes de lo normal* de forma general para toda la región.

TEMPERATURA

Se tendrán temperaturas *ligeramente por debajo de lo normal* para todo el territorio.





6. Resumen y Referencia

1. Durante la primera semana entre el **31/03/2025 al 06/04/2025** se prevén **excesos de lluvias**, en el extremo suroccidental de la región y **condiciones normales** para el resto del territorio. Para las siguientes tres semanas entre el **07/04/2025 al 27/04/2025** se esperan en el territorio **lluvias por encima de lo normal** comparado con el régimen de lluvias usual para esta época del año.
2. Durante la primera semana entre el **31/03/2025 al 06/04/2025** se esperan **temperaturas por encima de lo normal** en la parte norte de La Mojana, y **temperaturas ligeramente menores** para la zona sur de la región. Para las próximas tres semanas entre el **07/04/2025 al 27/03/2025** se prevén **temperaturas significativamente por debajo de lo normal** en el territorio.

Referencia de los Datos:

Saha, Suranjana and Coauthors, 2014: The NCEP Climate Forecast System Version 2. Journal of Climate J. Climate, 27, 2185–2208. doi: <http://dx.doi.org/10.1175/JCLI-D-12-00823.1>

EQUIPO DE TRABAJO CENTRO REGIONAL DE PRONÓSTICO Y ALERTAS TEMPRANAS DE LA MOJANA

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

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE

Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible
 [\(minambiente.gov.co\)](http://minambiente.gov.co)

PNUD

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

FONDO ADAPTACIÓN

[Fondo Adaptacion - fondo adaptación](#)