

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°253 Pronóstico SUBESTACIONAL de Lluvias y Temperaturas para La Mojana, período del 28/04/2025 al 18/05/2025.

28 de abril, 2025
CRPA La Mojana

Contenido:

1. Introducción sobre el Modelo CFSv2
2. Pronóstico Modelo CFSv2 del 28/04/2025 al 04/05/2025.
3. Pronóstico Modelo CFSv2 del 05/05/2025 al 11/05/2025.
4. Pronóstico Modelo CFSv2 del 12/05/2025 al 18/05/2025.
5. Pronóstico Modelo CFSv2 del 19/05/2025 al 25/05/2025.
6. Resumen y Referencias.



Aliados:





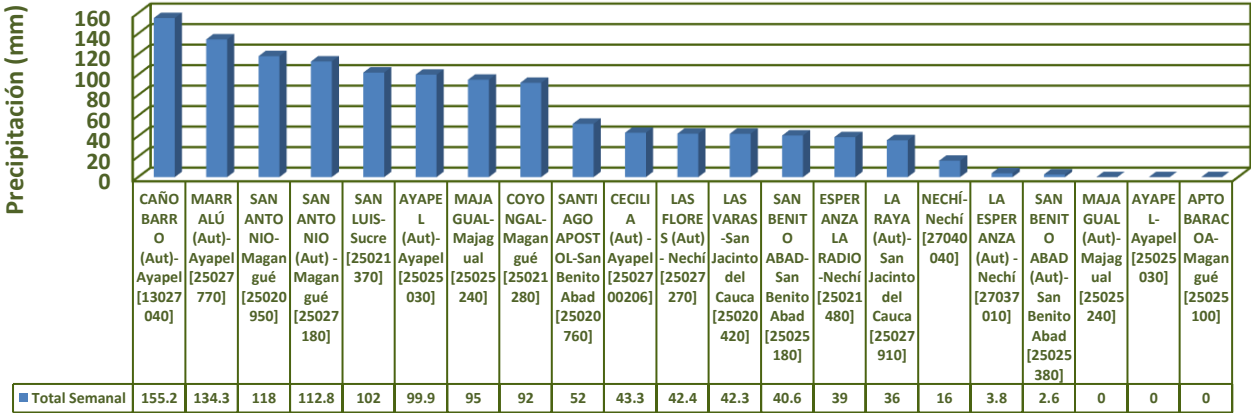
1. Introducción

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.

Lluvia Total Semanal en las Estaciones de la Mojana del 28/abr al 04/may

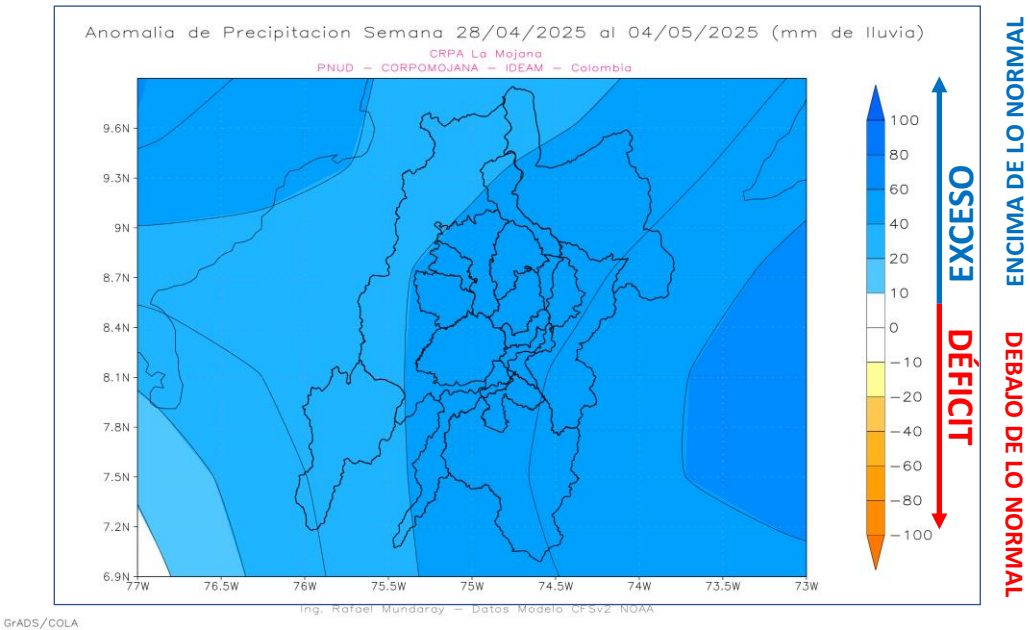


FUENTE: Datos de la red de Estaciones de IDEAM en la Mojana. CRPA La Mojana.

Durante la última semana se registraron lluvias fuertes en la región, las mas abundantes se presentaron en los municipios de Ayapel, Magangué, Sucre y San Benito.



2. Pronóstico Modelo CFSv2 del 28/04/2025 al 04/05/2025

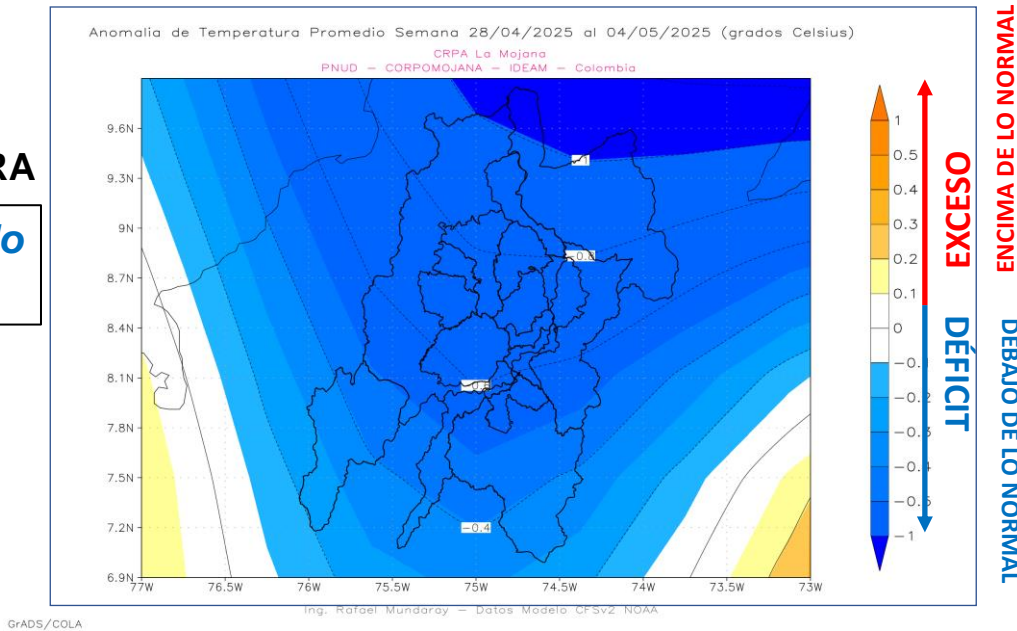


PRECIPITACIÓN

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

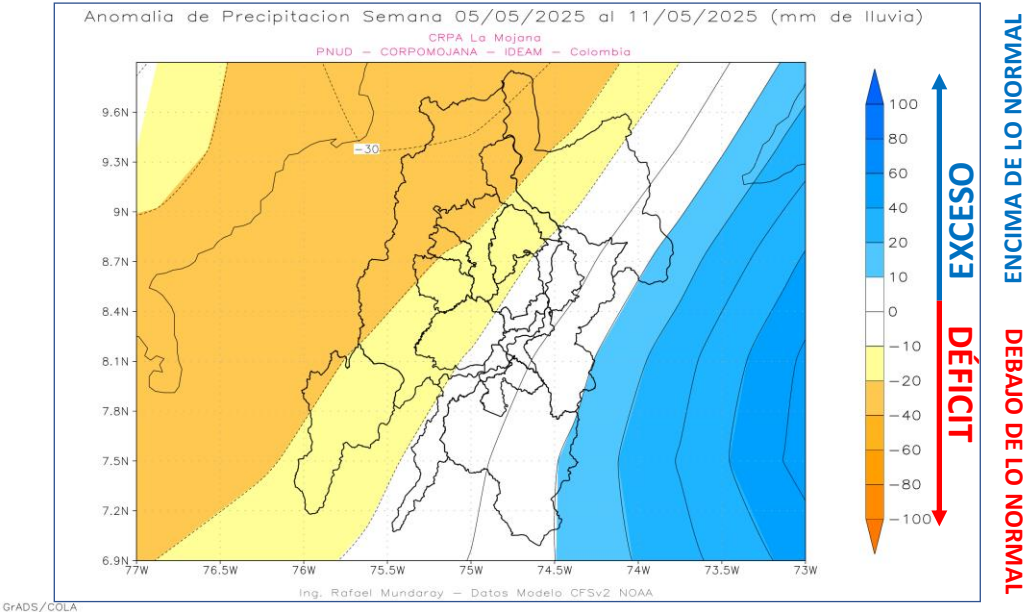
Se prevé que haya temperaturas *por debajo de lo normal* de forma generalizada para La Mojana.

TEMPERATURA





3. Pronóstico Modelo CFSv2 del 05/05/2025 al 11/05/2025

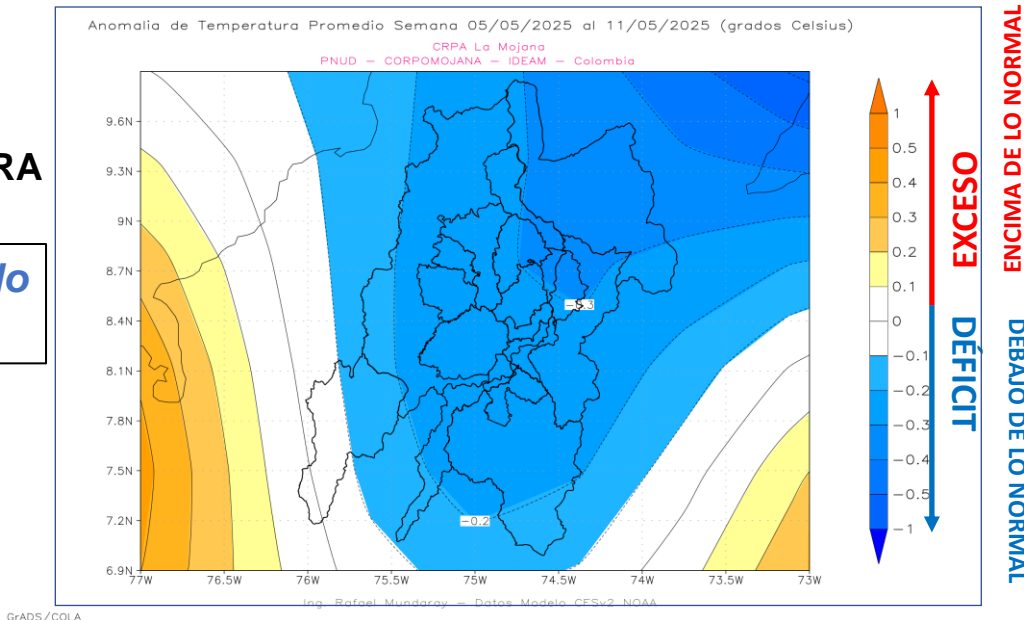


PRECIPITACIÓN

Se presentaran lluvias entre *normales* a *ligeramente deficitarias* para la mayor parte del territorio.

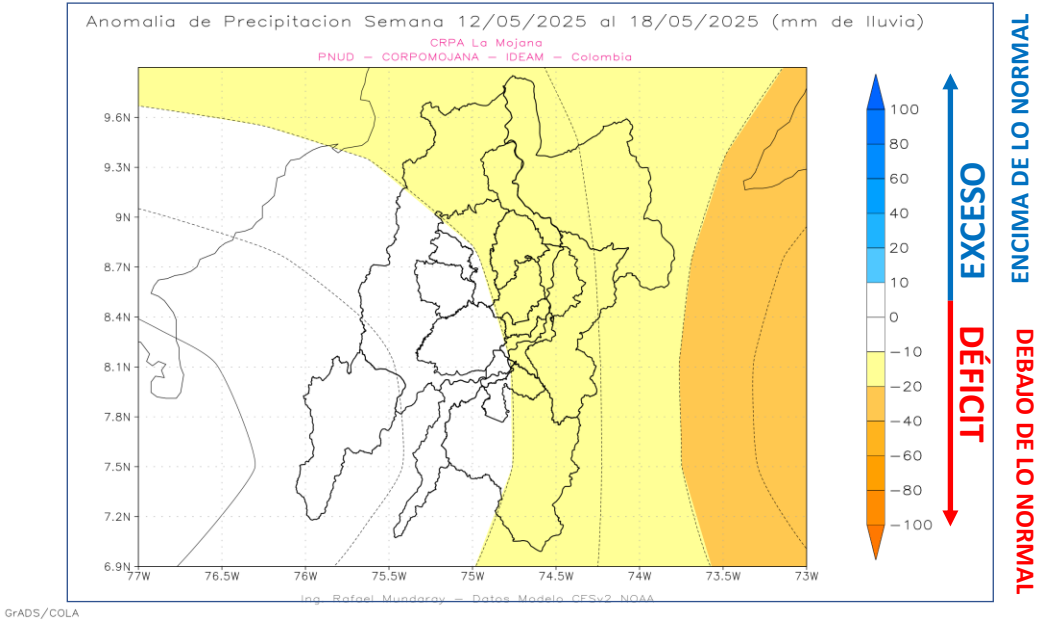
TEMPERATURA

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





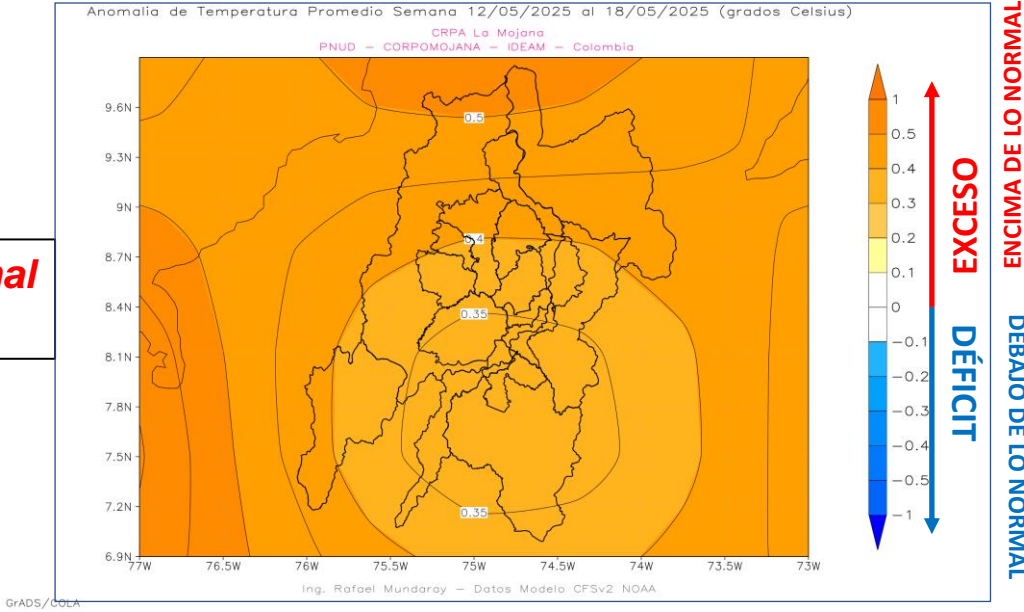
4. Pronóstico Modelo CFSv2 del 12/05/2025 al 18/05/2025



PRECIPITACIÓN

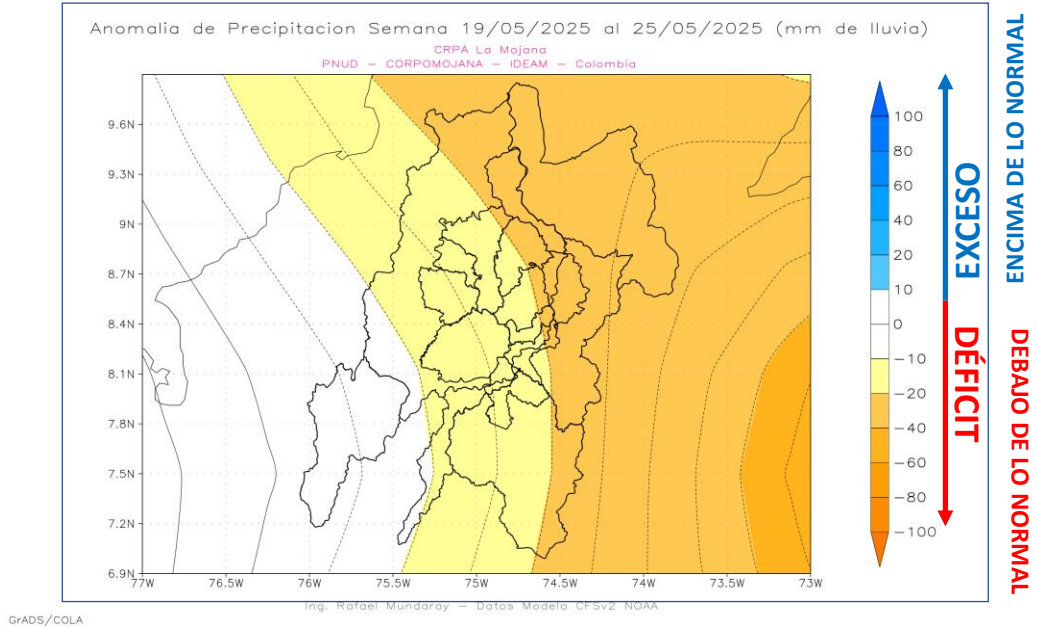
Se esperan lluvias entre **normales** a **ligeramente por debajo de lo normal** para la mayor parte del territorio.

Se esperan temperaturas **más calurosas de lo normal** en la mayor parte del La Mojana.





5. Pronóstico Modelo CFSv2 del 19/05/2025 al 25/05/2025

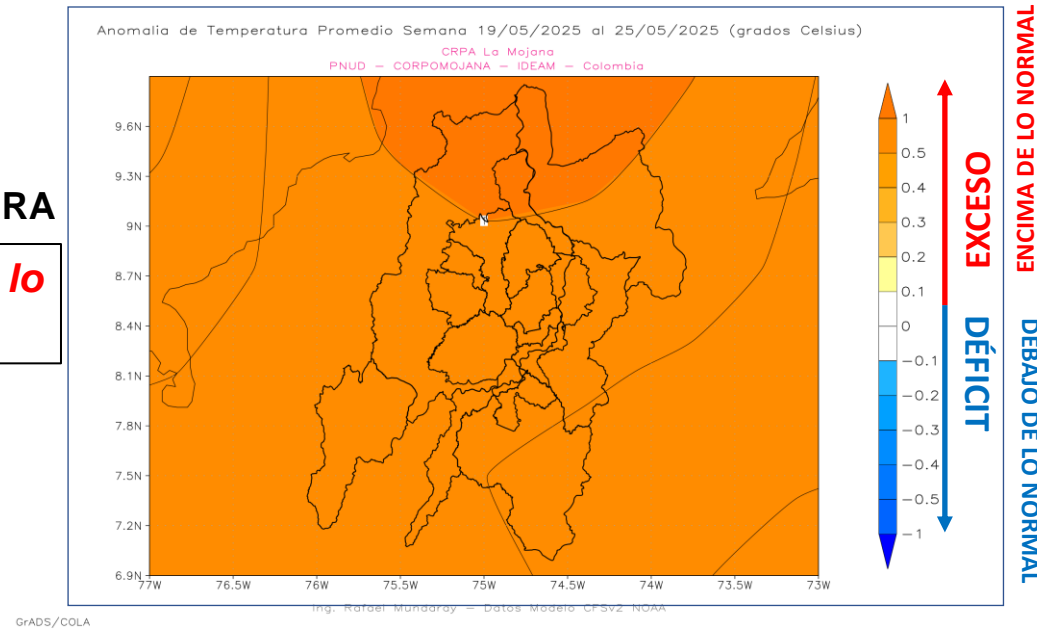


PRECIPITACIÓN

Se esperan lluvias **ligeramente por debajo de lo normal** de forma generalizada en La Mojana para esta época del año.

Se prevé que haya **temperaturas más altas de lo normal** para la región en general.

TEMPERATURA





6. Resumen y Referencia

1. Durante esta semana entre el **28/04/2025 al 04/05/2025** se prevén **lluvias con excesos**, de forma generalizada en la región. Para las siguientes tres semanas entre el **05/05/2025 al 25/05/2025** se esperan entre **normales a ligeramente por debajo de lo normal** para la mayor parte del territorio.
2. Durante las próximas dos semanas entre el **28/04/2025 al 11/05/2025** se esperan **temperaturas más frescas** en La Mojana. Para las siguientes dos semanas entre el **12/05/2025 al 25/05/2025** se prevén **temperaturas más altas de lo normal** en La Mojana.

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](#)