

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°247 Pronóstico SUBESTACIONAL de Lluvias y Temperaturas para La Mojana, período del 17/03/2025 al 13/04/2025.

17 de marzo, 2025
CRPA La Mojana

Contenido:

1. Introducción sobre el Modelo CFSv2
2. Pronóstico Modelo CFSv2 del 17/03/2025 al 23/03/2025.
3. Pronóstico Modelo CFSv2 del 24/03/2025 al 31/03/2025.
4. Pronóstico Modelo CFSv2 del 01/04/2025 al 06/04/2025.
5. Pronóstico Modelo CFSv2 del 07/04/2025 al 13/04/2025.

6. Resumen y Referencias.

Aliados:





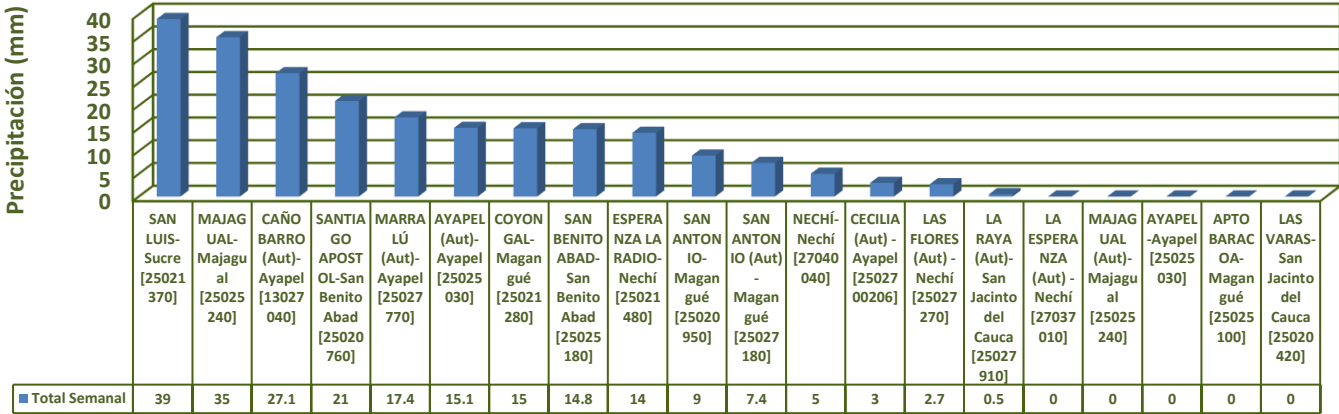
1. Introducción

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.

Lluvia Total Semanal en las Estaciones de la Mojana del 10/mar al 16/mar

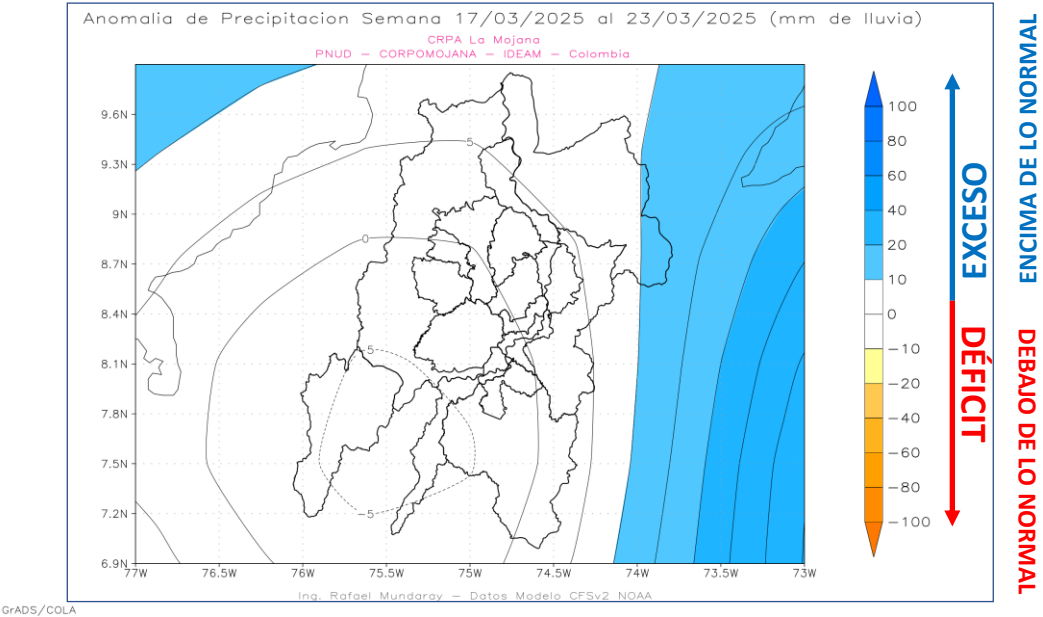


FUENTE: Datos de la red de Estaciones de IDEAM en la Mojana. CRPA La Mojana.

Durante la última semana se registraron lluvias entre ligeras a moderadas en el territorio, las mas abundantes en los municipios de Sucre, Majagual, Ayapel, Nechí, Magangué y San Benito Abad, concentradas durante el fin de semana.



2. Pronóstico Modelo CFSv2 del 17/03/2025 al 23/03/2025

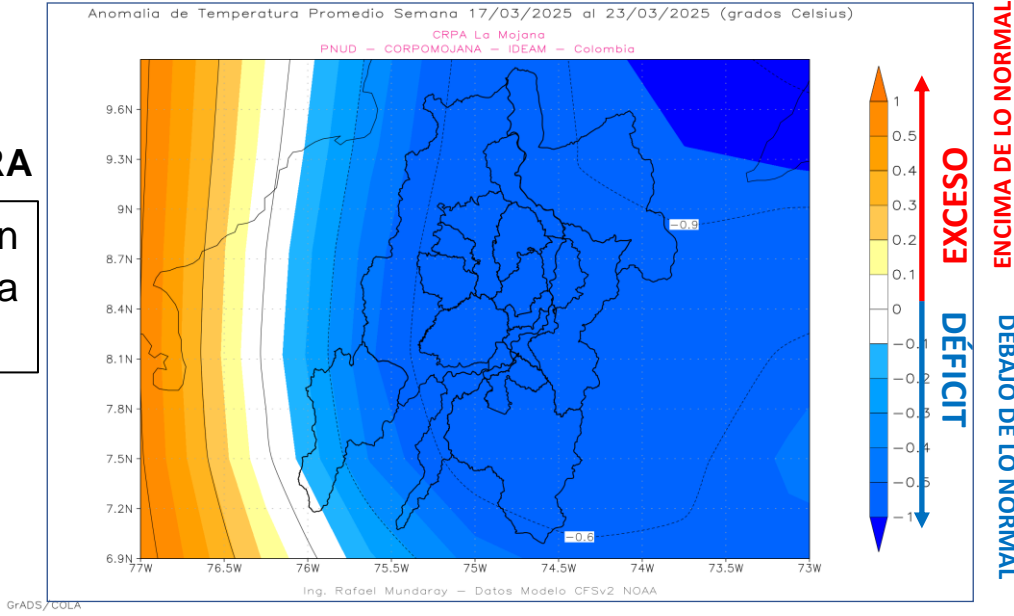


PRECIPITACIÓN

Se prevén *lluvias con comportamiento normal* para toda la región.

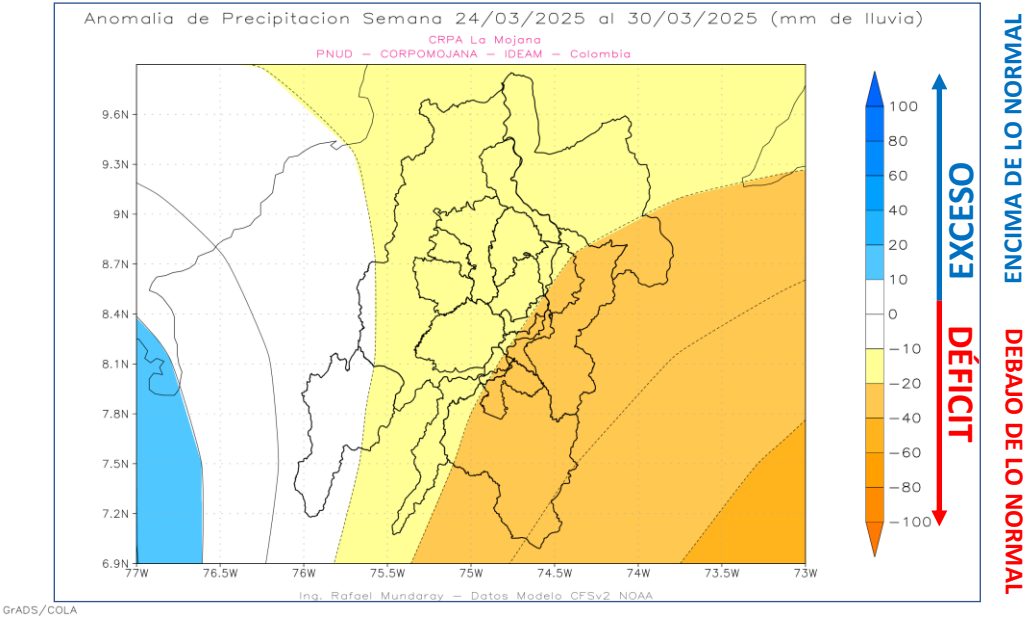
Se prevé que las temperaturas estén *significativamente por debajo de lo normal* en La Mojana.

TEMPERATURA





3. Pronóstico Modelo CFSv2 del 24/03/2025 al 31/03/2025

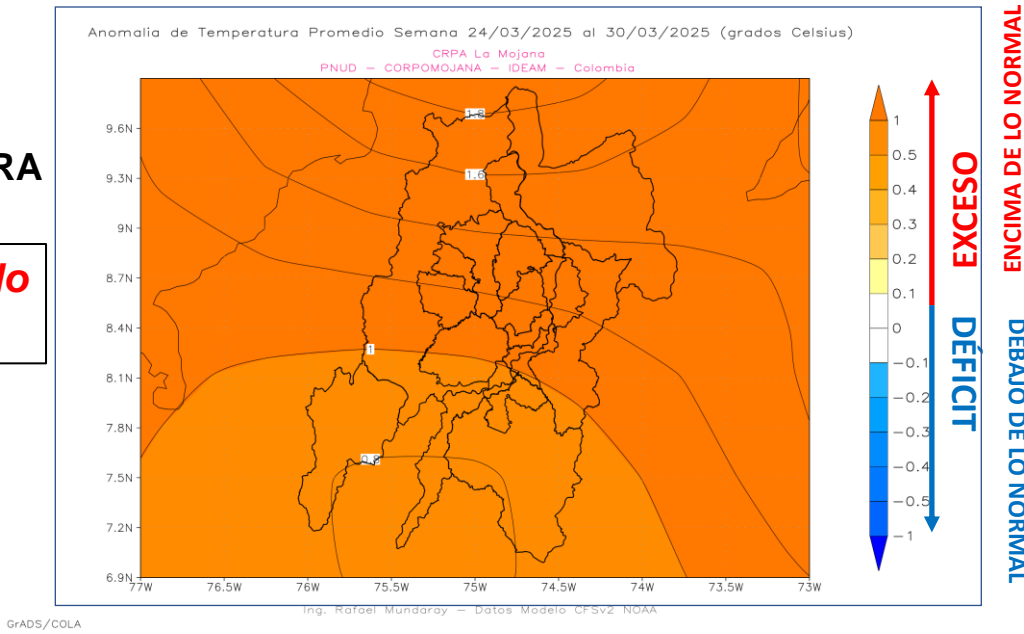


PRECIPITACIÓN

Se presentaran **lluvias por debajo de lo normal** de forma genera para toda la región.

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

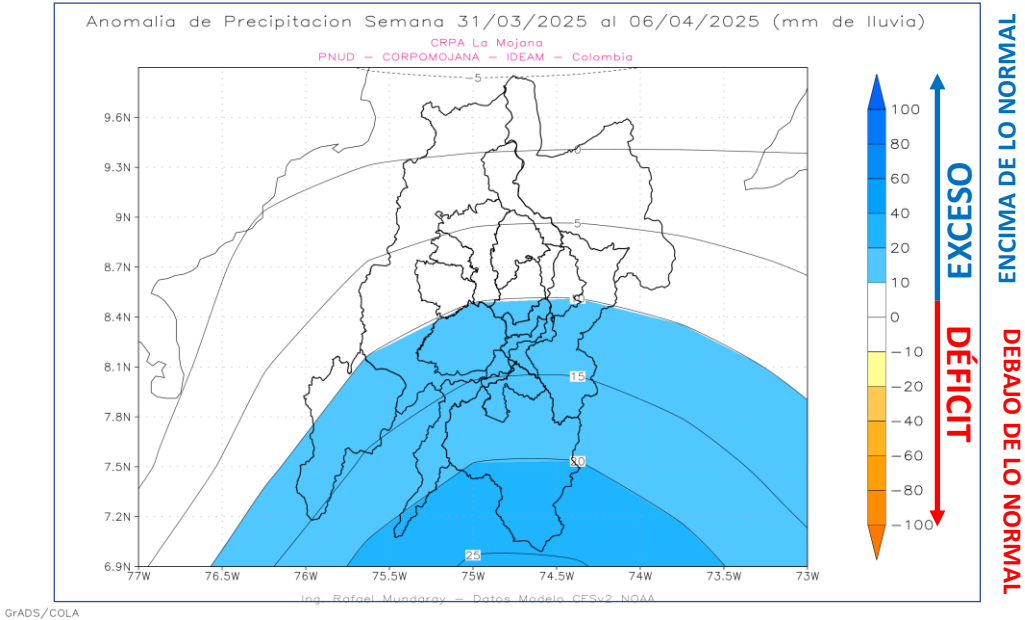
TEMPERATURA



ENCIMA DE LO NORMAL
DEBAJO DE LO NORMAL



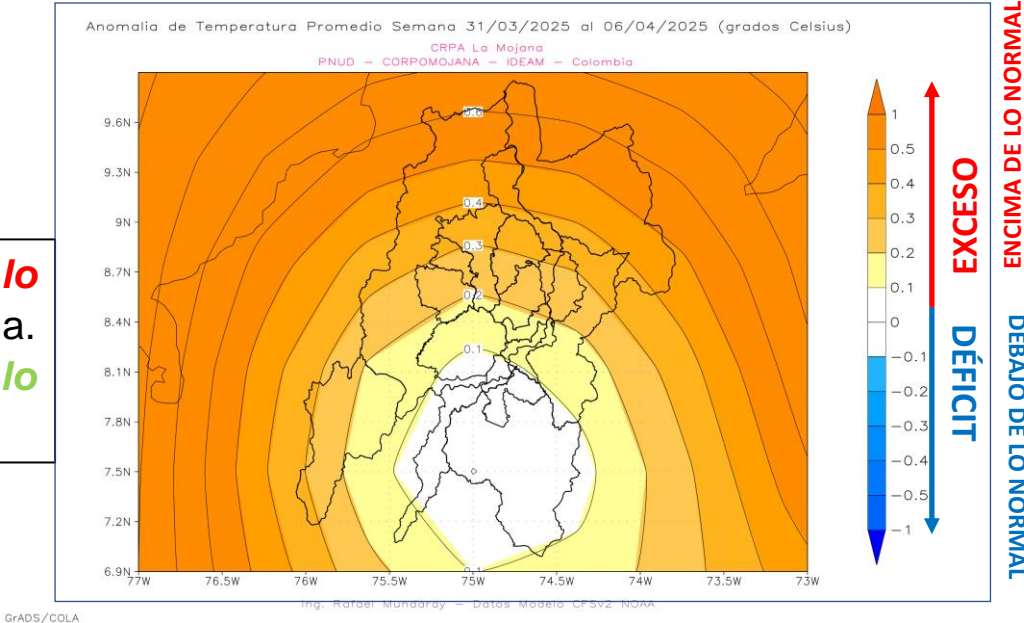
4. Pronóstico Modelo CFSv2 del 01/04/2025 al 06/04/2025



PRECIPITACIÓN

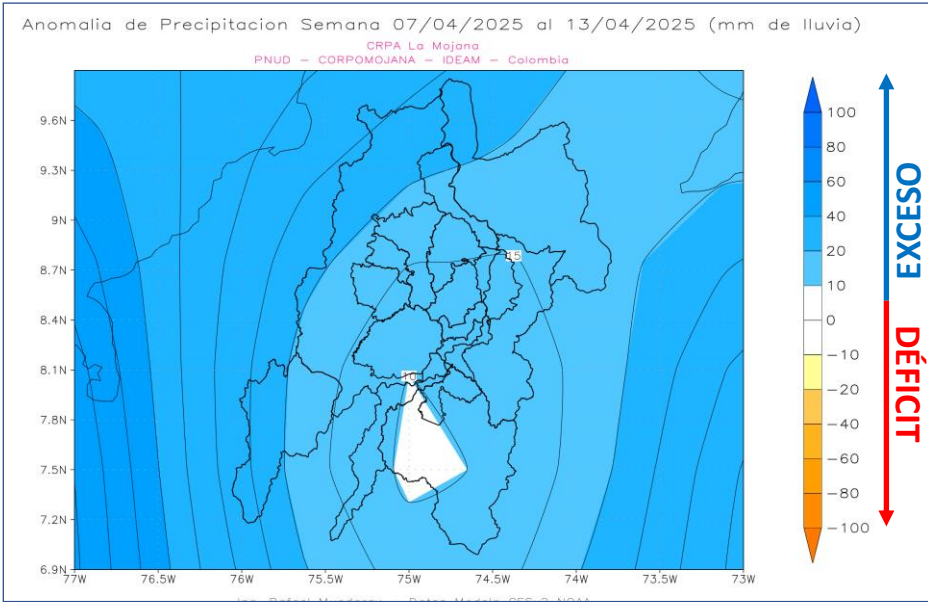
Se prevé que haya **más lluvias de lo normal** en la zona sur del territorio. Mientras que en el resto de la región se prevén **condiciones normales**.

Se esperan temperaturas **bastante por encima de lo normal** para la mayor parte del territorio de La Mojana. En el extremo sur prevén **temperaturas dentro de lo normal**.





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

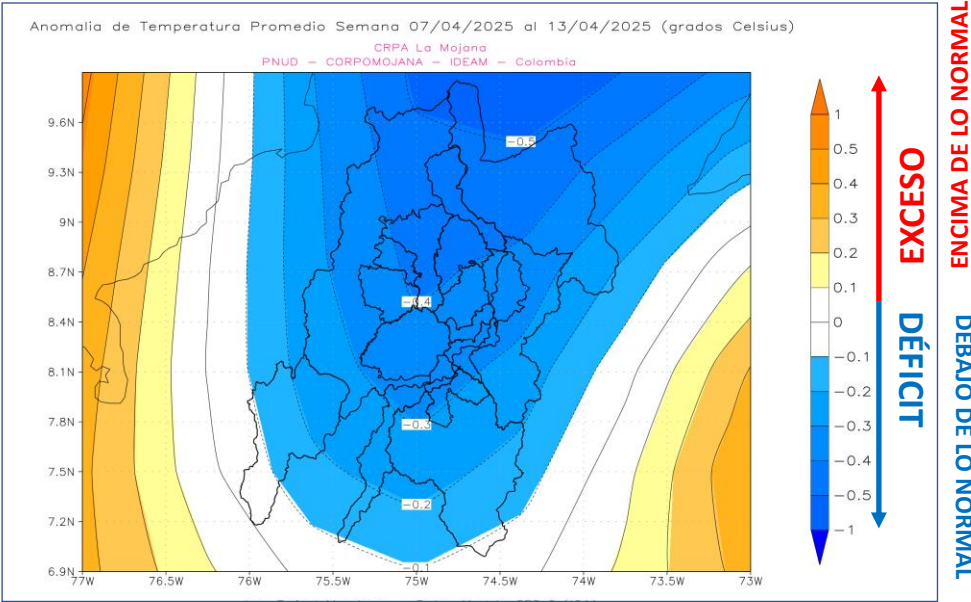


PRECIPITACIÓN

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 significativamente mas bajas de lo normal* en la mayor parte del territorio mojanero.





6. Resumen y Referencia

1. Durante la primera y tercera semana entre el **17/03/2025 al 23/03/2025** y del **01/04/2025 al 06/04/2025** se prevé **comportamiento normal** de las lluvias, en la semana entre el **24/03/2025 al 31/03/2025** se esperan **déficits de lluvias** en el territorio, y en la semana entre el **07/04/2025 al 13/04/2025** habrá lluvias por **encima de lo normal** comparado con el régimen de lluvias usual para esta época del año.
2. Durante la primera y última semana entre el **17/03/2025 al 23/03/2025** y del **07/04/2025 al 13/04/2025** se esperan **temperaturas por debajo de lo normal**, durante las dos semanas entre el **24/03/2025 al 06/04/2025** se prevén **temperaturas significativamente por encima 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](#)