

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°248 Pronóstico SUBESTACIONAL de Lluvias y Temperaturas para La Mojana, período del 24/03/2025 al 20/04/2025.

24 de marzo, 2025
CRPA La Mojana

Contenido:

1. Introducción sobre el Modelo CFSv2
2. Pronóstico Modelo CFSv2 del 24/03/2025 al 30/03/2025.
3. Pronóstico Modelo CFSv2 del 31/03/2025 al 06/04/2025.
4. Pronóstico Modelo CFSv2 del 07/04/2025 al 13/04/2025.
5. Pronóstico Modelo CFSv2 del 14/04/2025 al 20/04/2025.
6. Resumen y Referencias.



Aliados:



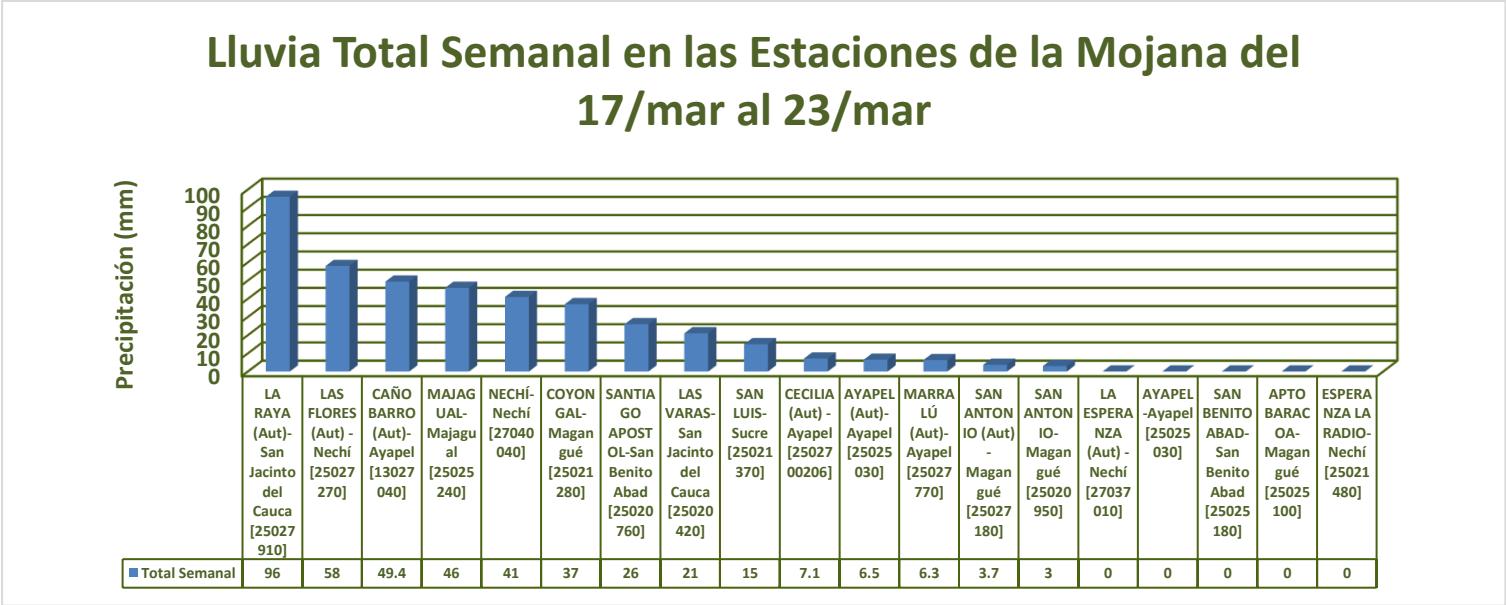


1. Introducción

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.

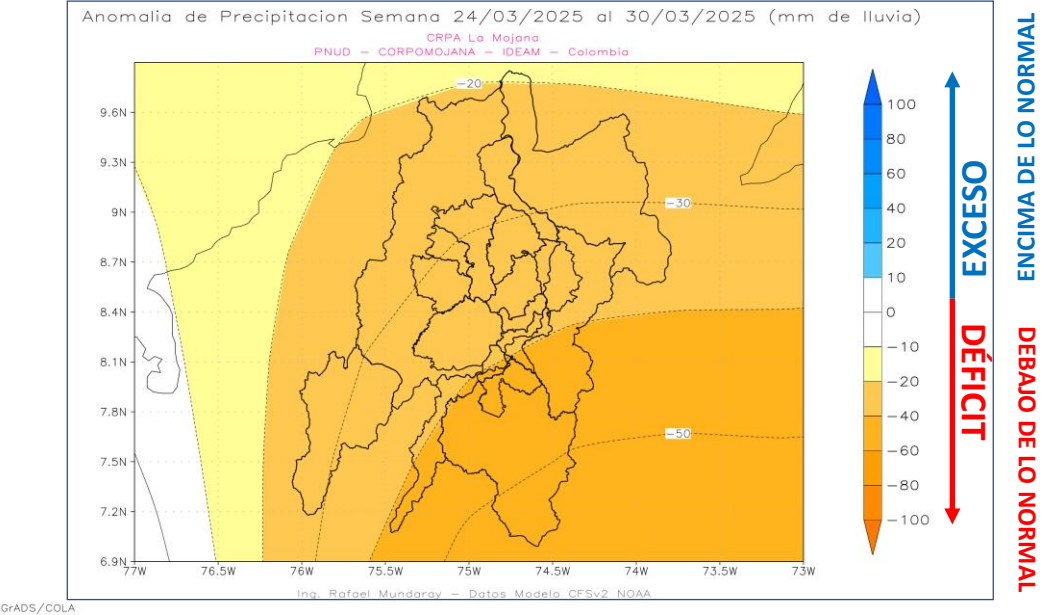


FUENTE: Datos de la red de Estaciones de IDEAM en la Mojana. CRPA La Mojana.

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



2. Pronóstico Modelo CFSv2 del 24/03/2025 al 30/03/2025

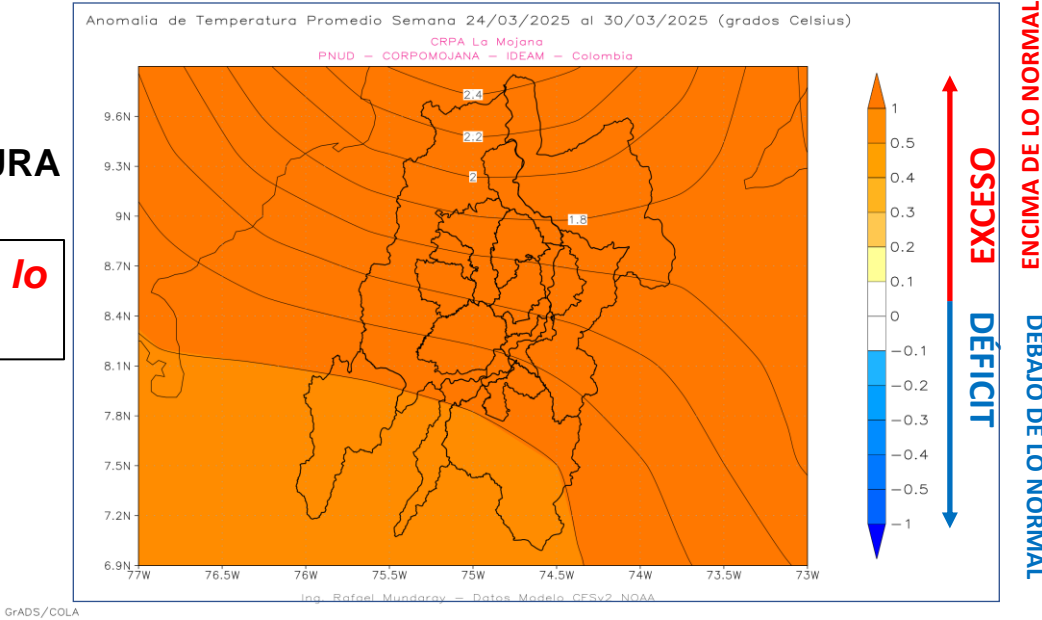


PRECIPITACIÓN

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

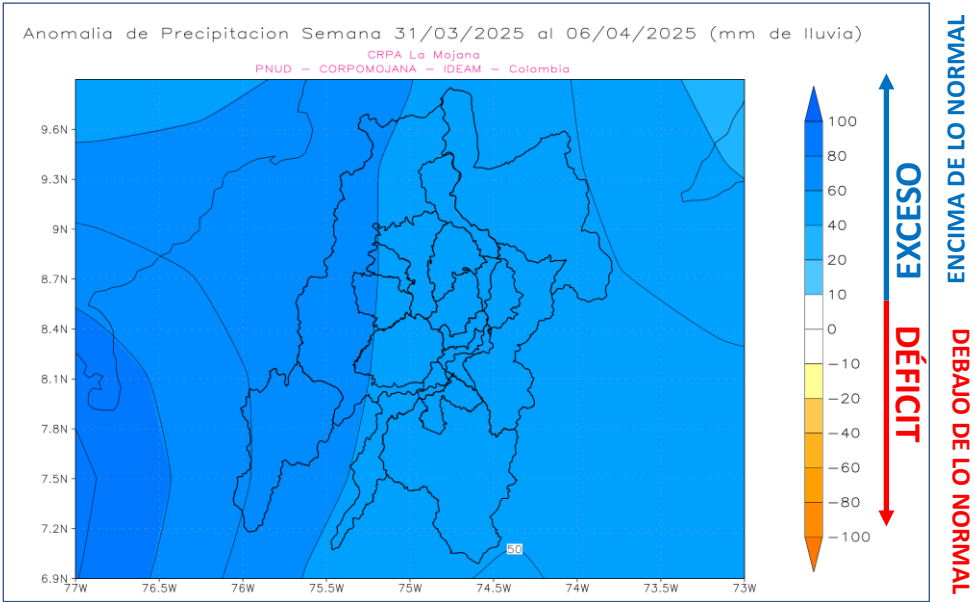
TEMPERATURA

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





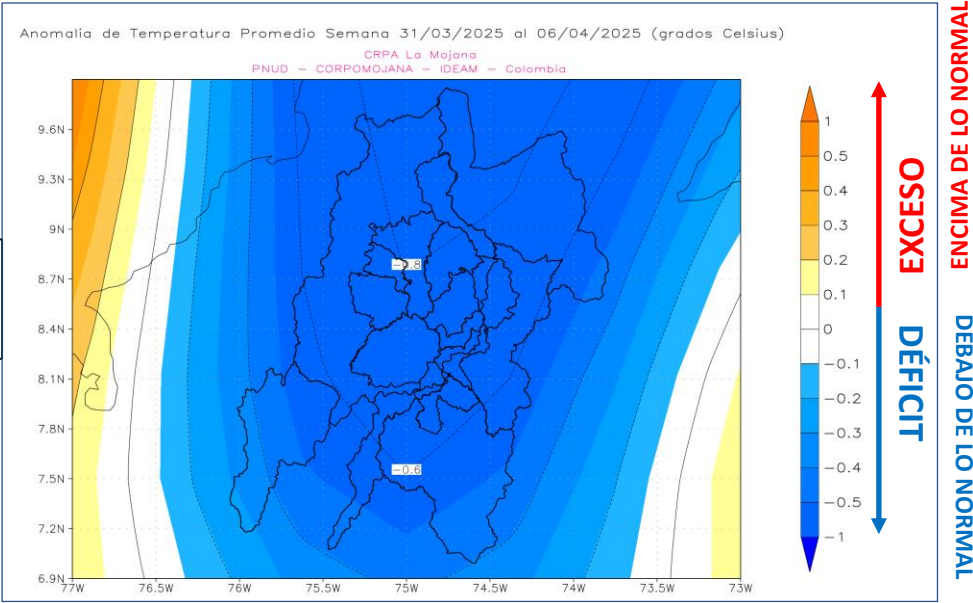
3. Pronóstico Modelo CFSv2 del 31/03/2025 al 06/04/2025



PRECIPITACIÓN

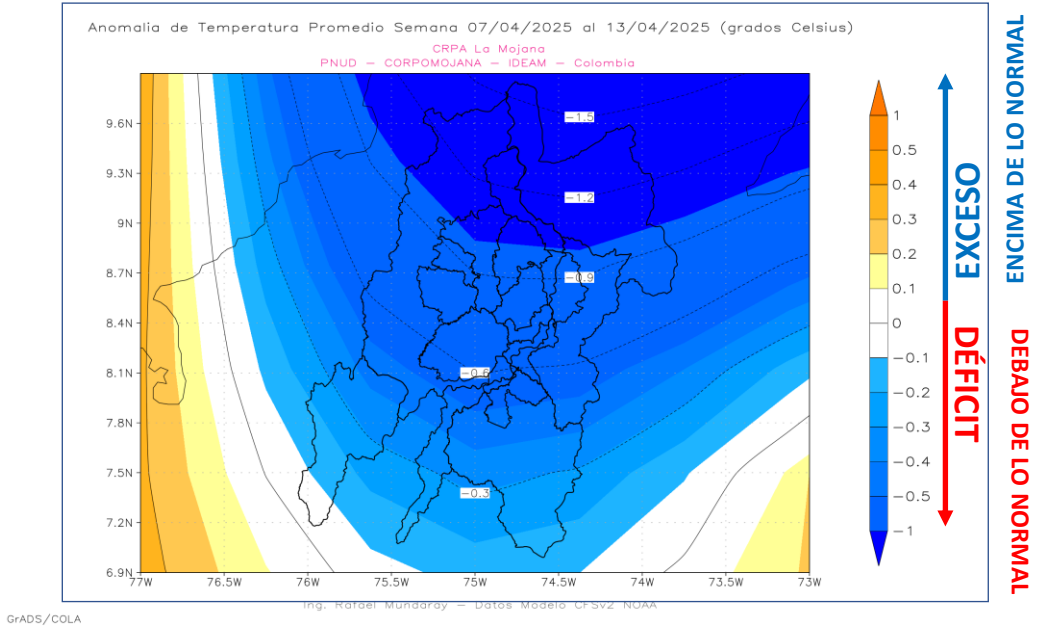
Se prevé que haya *más lluvias de lo normal* para todo el territorio en general.

Se esperan temperaturas *bastante por debajo de lo normal* para la mayor parte del territorio de La Mojana.





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

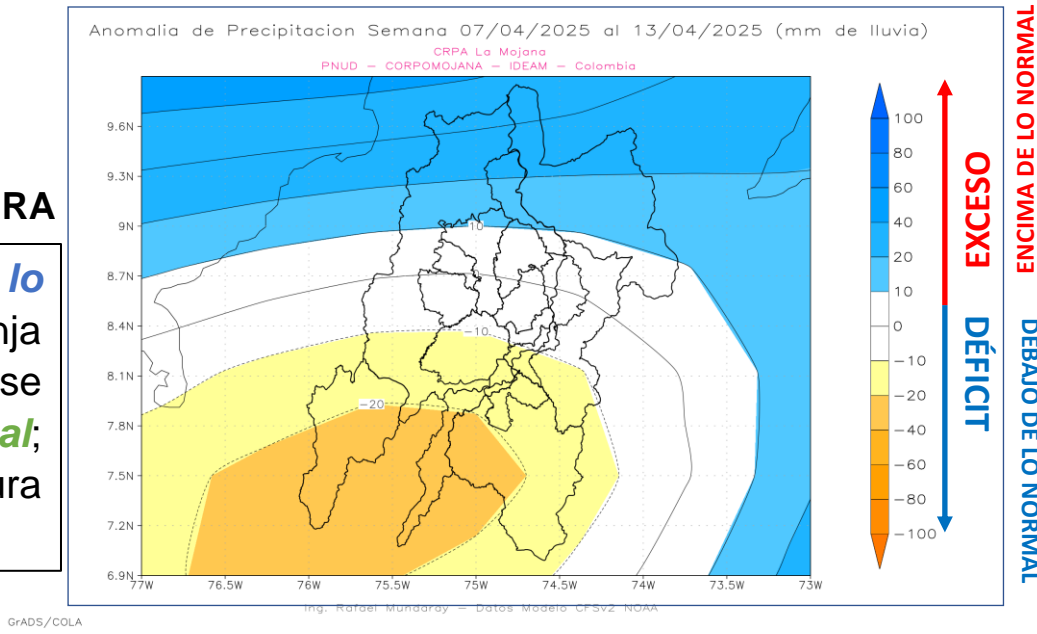


PRECIPITACIÓN

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

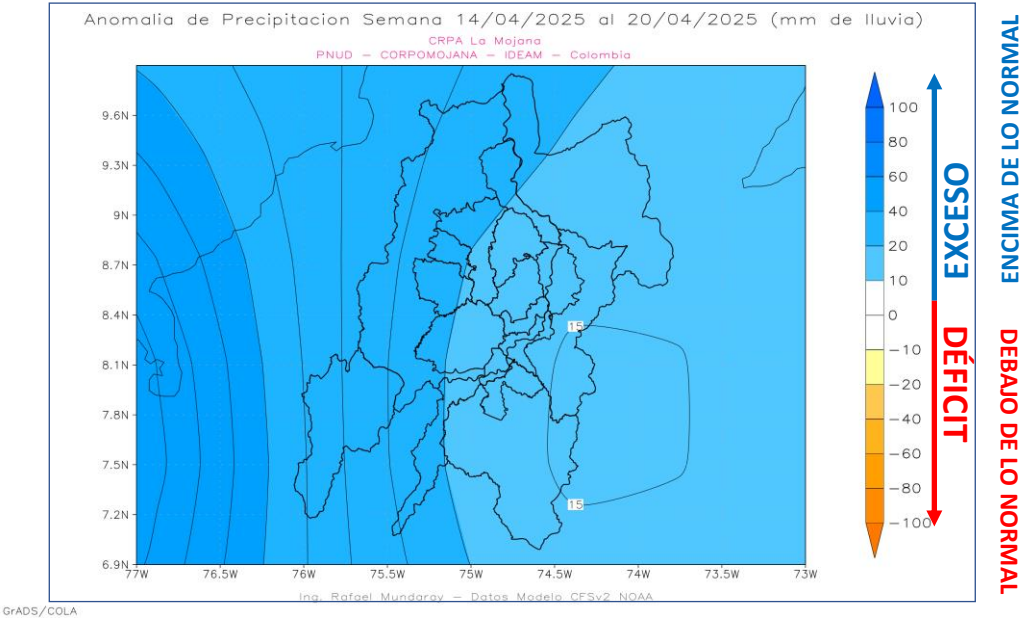
Se prevé que haya *temperaturas por debajo de lo normal* en el extremo norte de La Mojana; en la franja central de la región y la mayor parte del territorio se esperan *temperaturas con comportamiento normal*; mientras que en el extremo sur habrá temperatura *ligeramente por encima de lo normal*.

TEMPERATURA





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

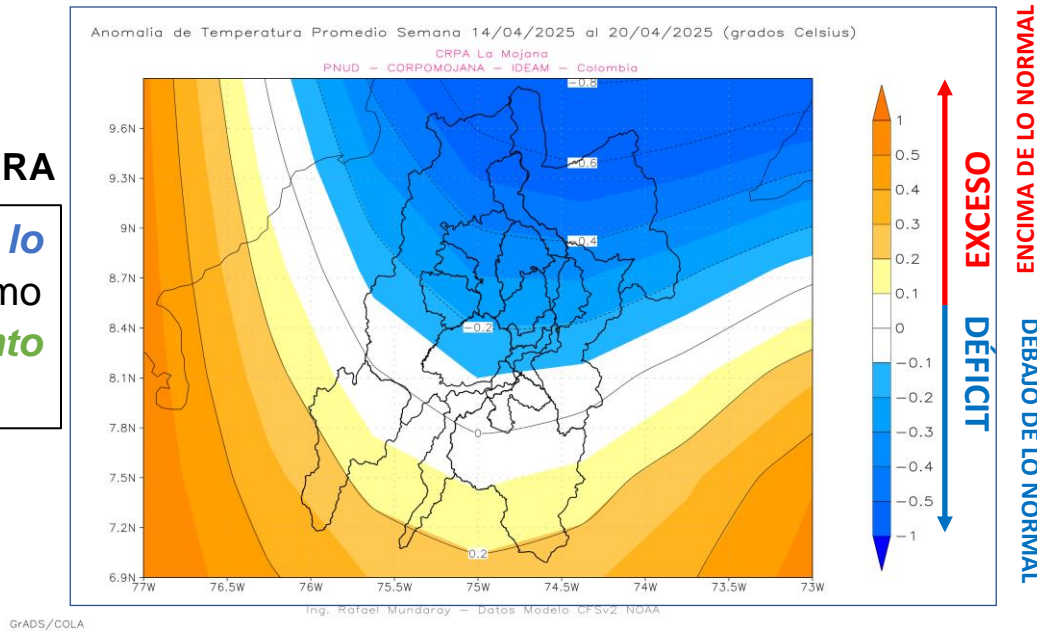


PRECIPITACIÓN

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

Se prevé que haya *temperaturas por debajo de lo normal* en la mayor parte de la región. En el extremo sur se esperan *temperaturas con comportamiento normal*.

TEMPERATURA





6. Resumen y Referencia

1. Durante la primera entre el **24/03/2025 al 30/03/2025** se prevén **déficits de lluvias**, en las siguientes tres semanas entre el **31/03/2025 al 20/04/2025** 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 **24/03/2025 al 30/03/2025** se esperan **temperaturas por encima de lo normal**, durante la segunda y cuarta semana entre el **31/03/2025 al 06/04/2025** y entre el **14/04/2025 al 20/04/2025** se prevén **temperaturas significativamente por debajo de lo normal** en el territorio. Durante la tercera semana entre el **07/04/2025 al 13/04/2025** habrá **temperaturas normales** para la mayor parte de la región.

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](#)