

# 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° 194 Pronóstico SUBESTACIONAL de Lluvias y Temperaturas para La Mojana, período del 05/02/2024 al 03/03/2024.***

05 de febrero, 2024  
CRPA La Mojana

#### **Contenido:**

1. Introducción sobre el Modelo CFSv2
2. Pronóstico Modelo CFSv2 del 05/02/2024 al 11/02/2024.
3. Pronóstico Modelo CFSv2 del 12/02/2024 al 18/02/2024.
4. Pronóstico Modelo CFSv2 del 19/02/2024 al 25/02/2024.
5. Pronóstico Modelo CFSv2 del 26/02/2024 al 03/03/2024.
6. Resumen y Referencias.



Aliados:





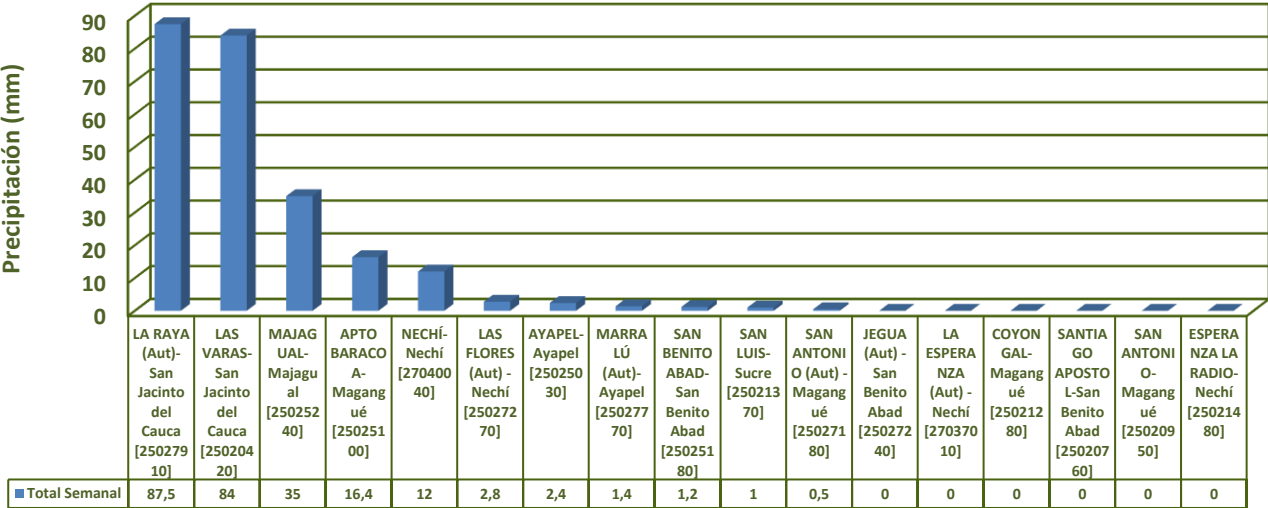
# 1. Introducción

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 29/ene al 04/feb

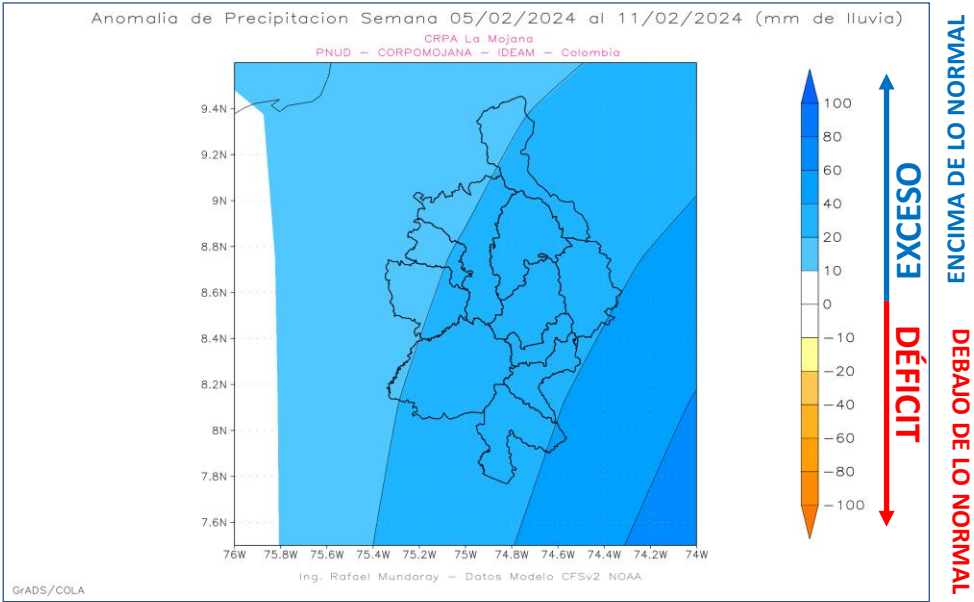


FUENTE: Datos de la red de Estaciones de IDEAM en la Mojana. CRPA La Mojana.

**Durante la última semana ocurrieron lluvias en toda la región mojanera, donde los máximos acumulados se dieron en sectores de San Jacinto del Cauca y Nequí.**



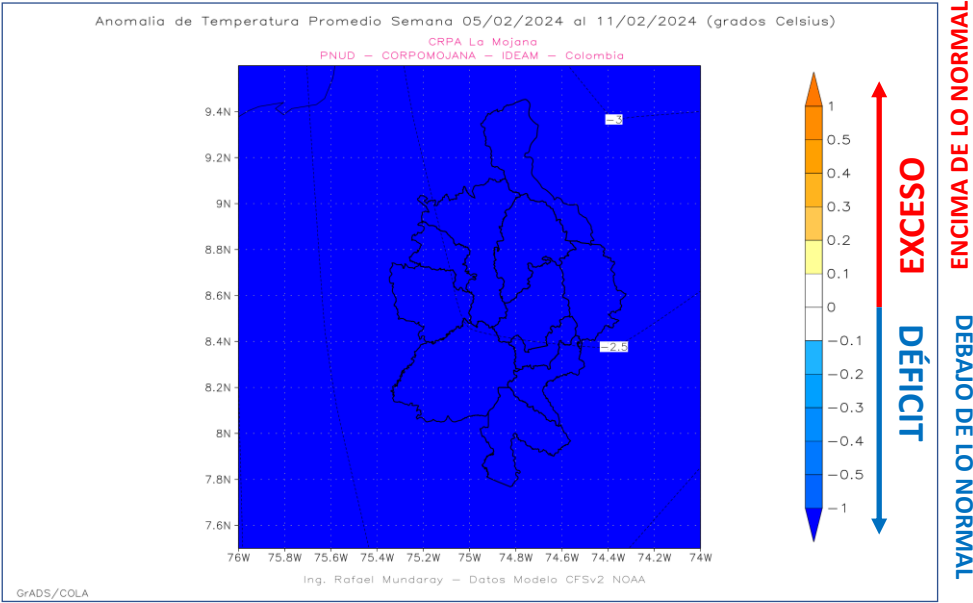
## 2. Pronóstico Modelo CFSv2 del 05/02/2024 al 11/02/2024



### PRECIPITACIÓN

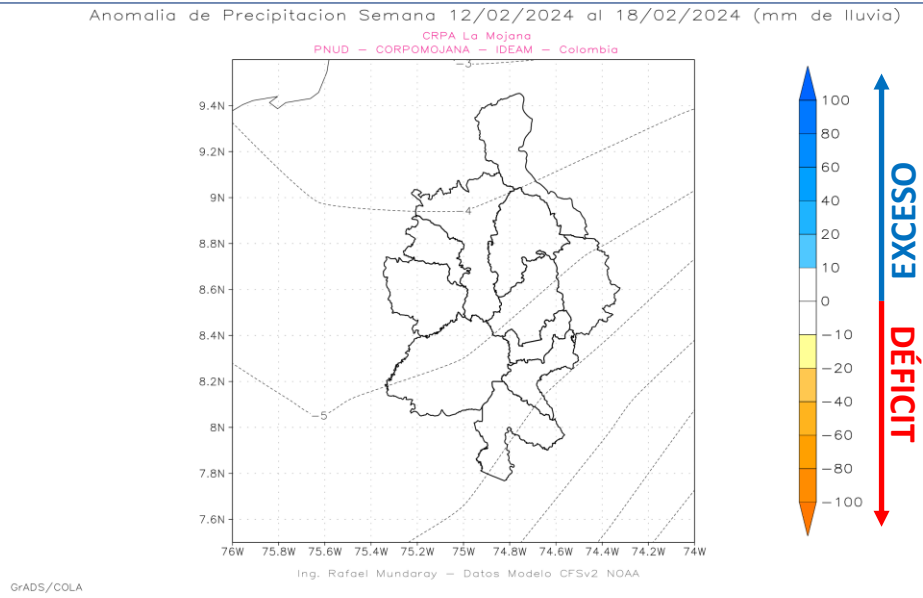
Se prevé que las lluvias estén *por encima de lo normal* en toda La Mojana.

Se esperan temperaturas *por debajo de lo normal*.





### 3. Pronóstico Modelo CFSv2 del 12/02/2024 al 18/02/2024

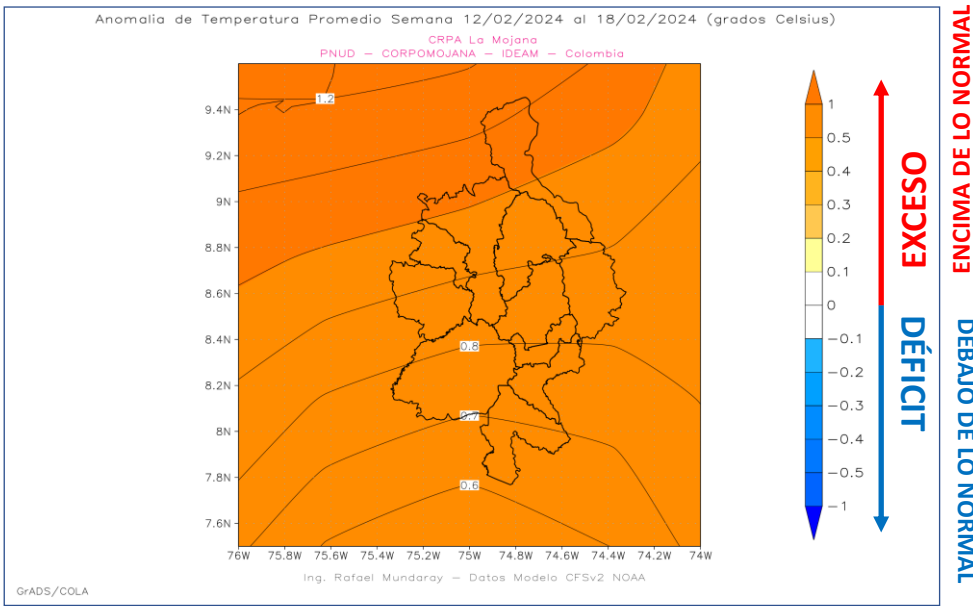


#### PRECIPITACIÓN

Se prevé lluvias *dentro de lo normal* en toda La Mojana.

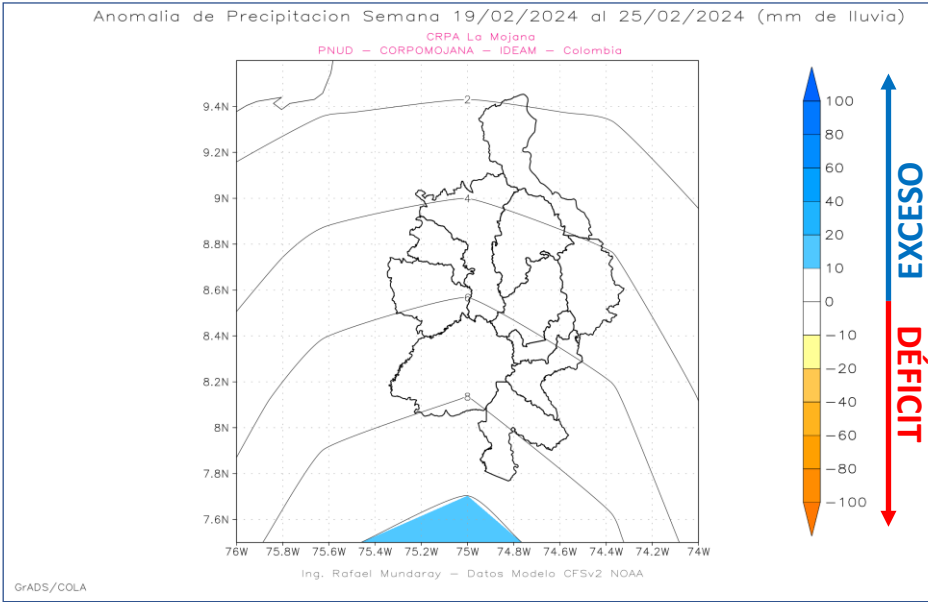
Se espera temperaturas *por encima de lo normal* en toda la región.

#### TEMPERATURA





# 4. Pronóstico Modelo CFSv2 del 19/02/2024 al 25/02/2024

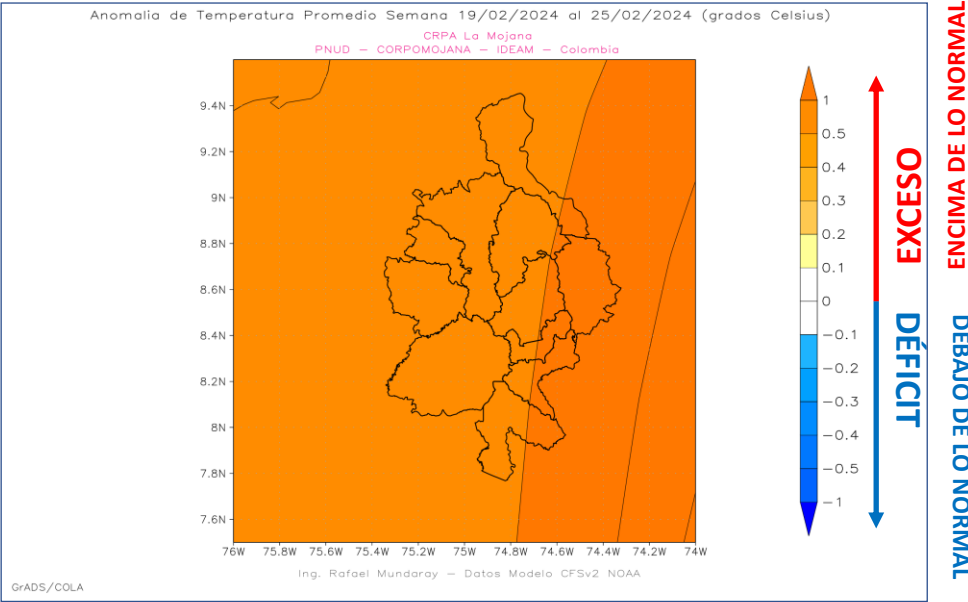


## PRECIPITACIÓN

Se prevé que las lluvias se presenten *dentro de lo normal.*

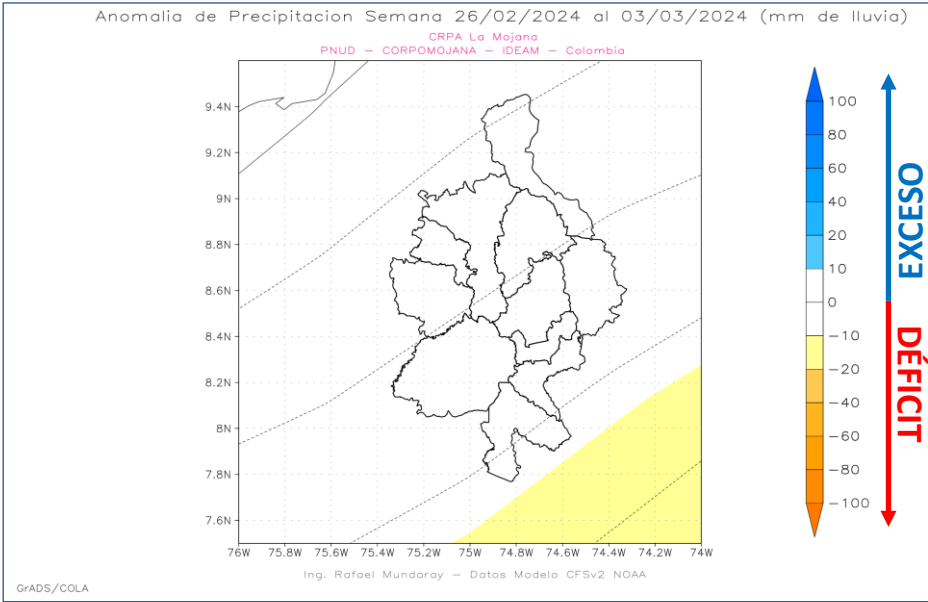
Se prevé que las temperaturas estén *por encima de lo normal.*

## TEMPERATURA





# 5. Pronóstico Modelo CFSv2 del 26/02/2024 al 03/03/2024



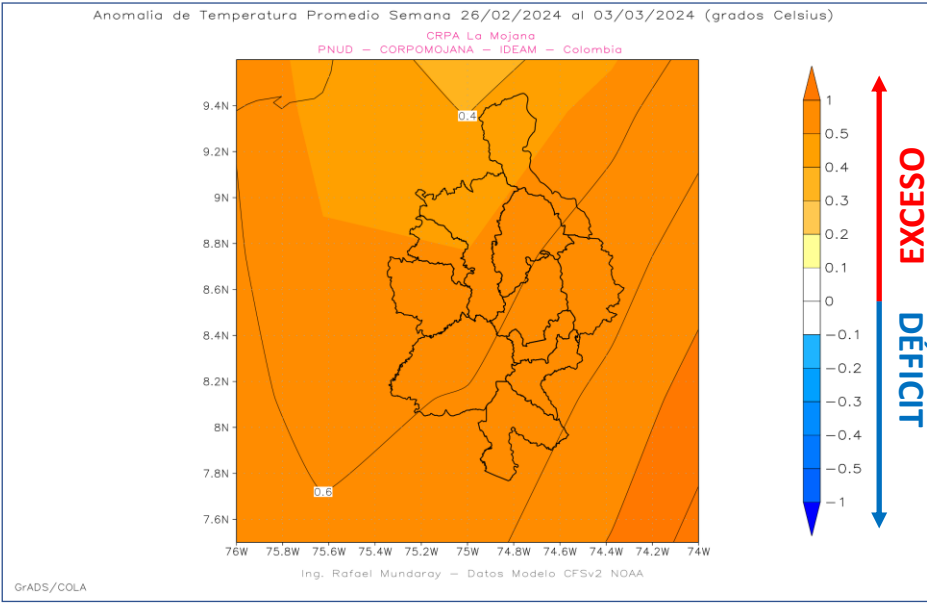
ENCIMA DE LO NORMAL  
DEBAJO DE LO NORMAL

## PRECIPITACIÓN

Se tendrán lluvias *dentro de lo normal*.

Se tendrán temperaturas *por encima de lo normal* en toda La Mojana.

## TEMPERATURA



ENCIMA DE LO NORMAL  
DEBAJO DE LO NORMAL



## 6. Resumen y Referencia

1. Para esta primera semana que va del **05/02/2024 al 11/02/2024** tendremos lluvias *por encima de lo normal* para la época en toda la región mojanera; y para las siguientes tres semanas que van del **12/02/2024 al 03/03/2024** las lluvias estarán *dentro de lo normal*.
2. Para la primera semana que va del **05/02/2024 al 11/02/2024**, se esperan temperaturas *más bajas que la climatología*, y para las siguientes tres semanas que van del **12/02/2024 al 03/03/2024** las temperaturas estarán *más altas que la climatología*.

### 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>



**Directivos:****GHISLIANE ECHEVERRY PRIETO**

Directora General IDEAM.

**MY. Diana Carolina Rueda Dimate**

Jefe Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas

**TC. Jorge Giovanni Jiménez Sánchez**

Subdirector de Meteorología

[www.ideam.gov.co/](http://www.ideam.gov.co/)**Correos electrónicos:**[servicio@ideam.gov.co](mailto:servicio@ideam.gov.co)[alertas@ideam.gov.co](mailto:alertas@ideam.gov.co)

Calle 25 D # 96B - 70, piso 3. Bogotá, D.C.

Teléfono: 307 5625 ext. 1334 - 1336.

**GIOVANNYS MEDRANO**, Director General de la Corporación para el Desarrollo Sostenible de La Mojana y el San Jorge**CORPOMOJANA**[www.corpomojana.gov.co](http://www.corpomojana.gov.co)**Correo Electrónico:**[corpomojana@corpomojana.gov.co](mailto:corpomojana@corpomojana.gov.co)

Cra. 21 # 21 A – 44 San Marcos - Sucre

Teléfono: (+57) (5) 295 5347

**HELGA RIVAS**, Gerente del Fondo Adaptación (e)**JIMENA PUYANA**, Gerente Nacional de Desarrollo Sostenible del PNUD**Elaborado por:****Meteorólogos**

RAFAEL ELÍAS MUNDARAY MAGO, CRPA-La Mojana

AARÓN MOISÉS OMAÑA ROJAS, CRPA-La Mojana

**PARTICIPACIÓN**

Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas, IDEAM

**Síguenos en**

@CORPOMOJANA\_CAR



@CORPOMOJANA



@CORPOMOJANA\_CAR