

# 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° 180 Pronóstico SUBESTACIONAL de Lluvias y Temperaturas para La Mojana, período del 30/10/2023 al 26/11/2023.***

30 de octubre, 2023  
CRPA La Mojana

#### **Contenido:**

1. Introducción sobre el Modelo CFSv2
2. Pronóstico Modelo CFSv2 del 30/10/2023 al 05/11/2023.
3. Pronóstico Modelo CFSv2 del 06/11/2023 al 12/11/2023.
4. Pronóstico Modelo CFSv2 del 13/11/2023 al 19/11/2023.
5. Pronóstico Modelo CFSv2 del 20/11/2023 al 26/11/2023.
6. Resumen y Referencias.



Aliados:





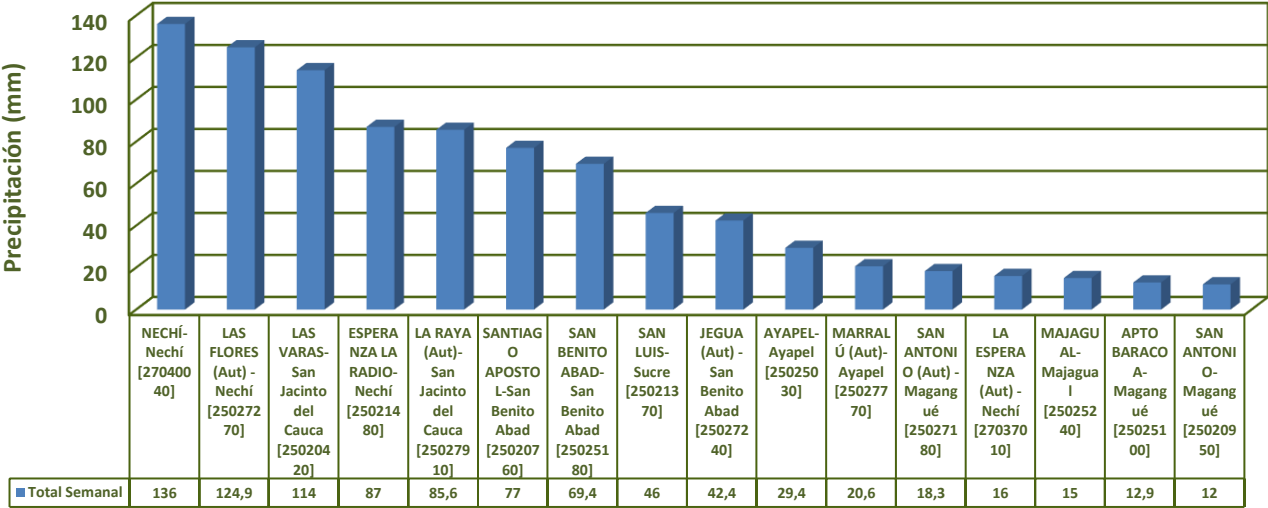
# 1. Introducción

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 23/Oct al 29/Oct

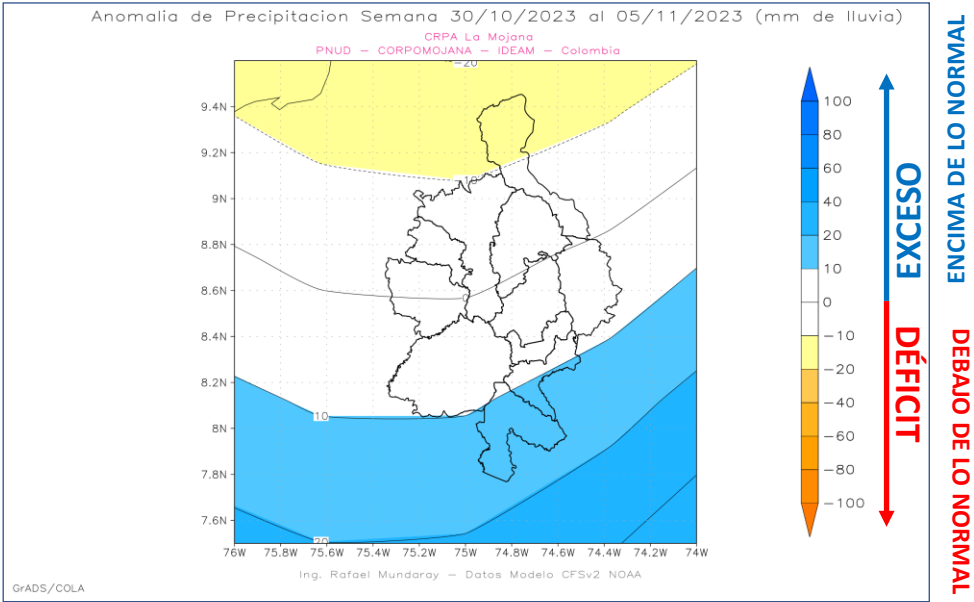


FUENTE: Datos de la red de Estaciones de IDEAM en la Mojana. CRPA La Mojana.

**Durante la última semana se dieron lluvias en toda la región mojanera; siendo los mayores acumulados en los municipios de Nequí y San Jacinto del Cauca.**



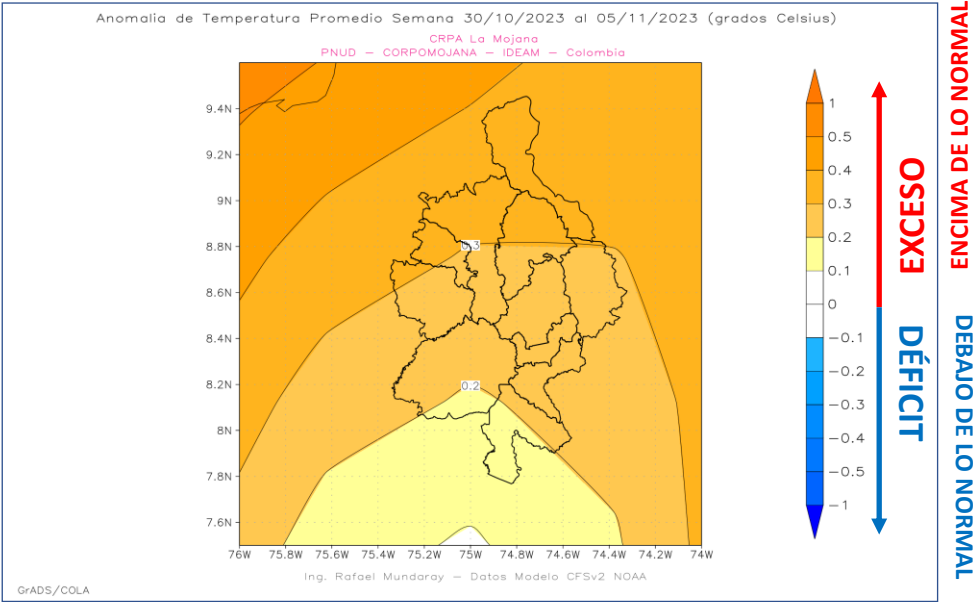
## 2. Pronóstico Modelo CFSv2 del 30/10/2023 al 05/11/2023



### PRECIPITACIÓN

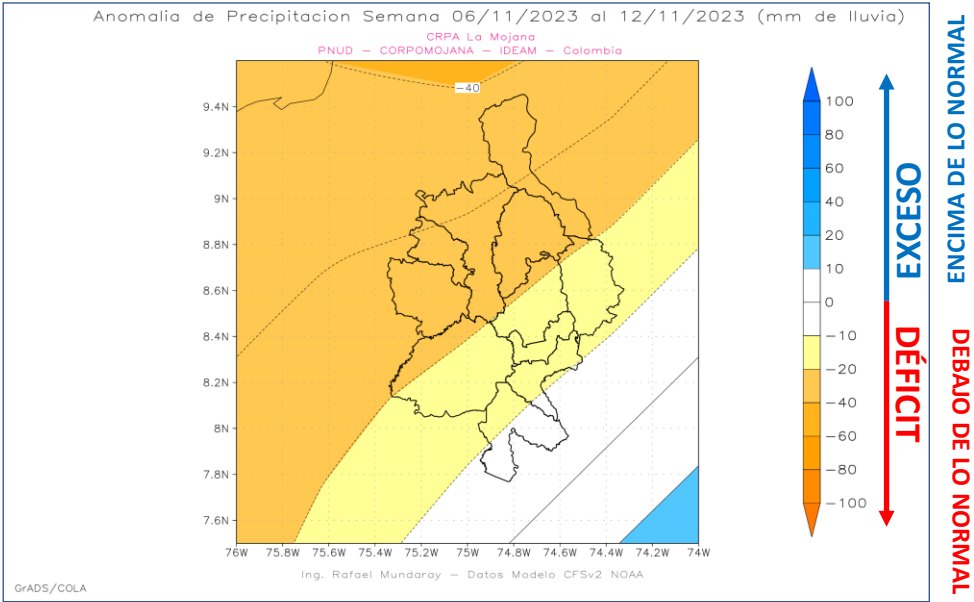
Se prevé que las lluvias estén **deficitarias** en el extremo norte de Magangué, algunos **ligeros excesos** en sectores de Nechí, y, el resto del territorio, las lluvias serán **dentro de lo normal**.

Se esperan temperaturas **por encima de lo normal**.





### 3. Pronóstico Modelo CFSv2 del 06/11/2022 al 12/11/2023

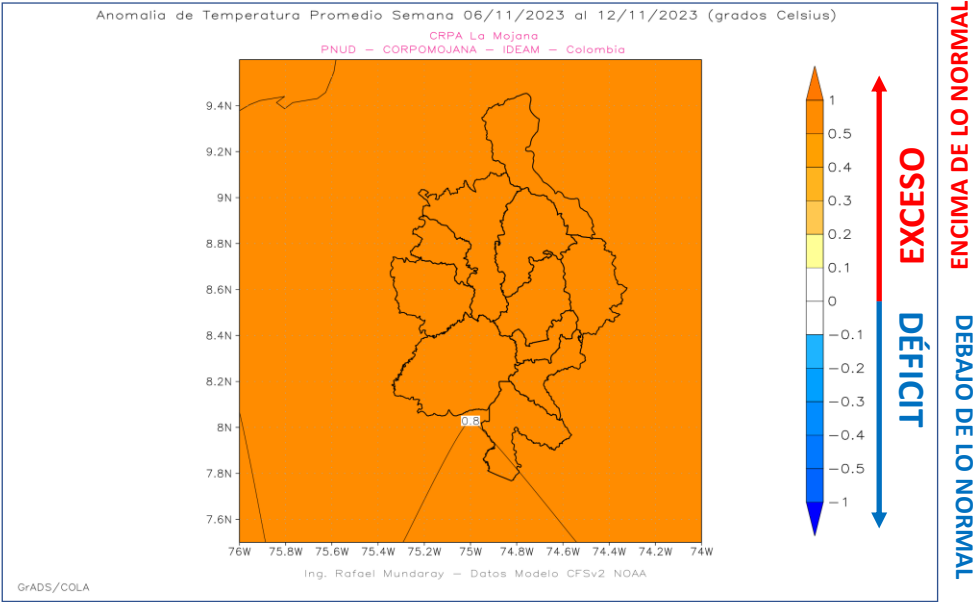


#### PRECIPITACIÓN

Se prevé **ligeros déficits** en toda La Mojana.

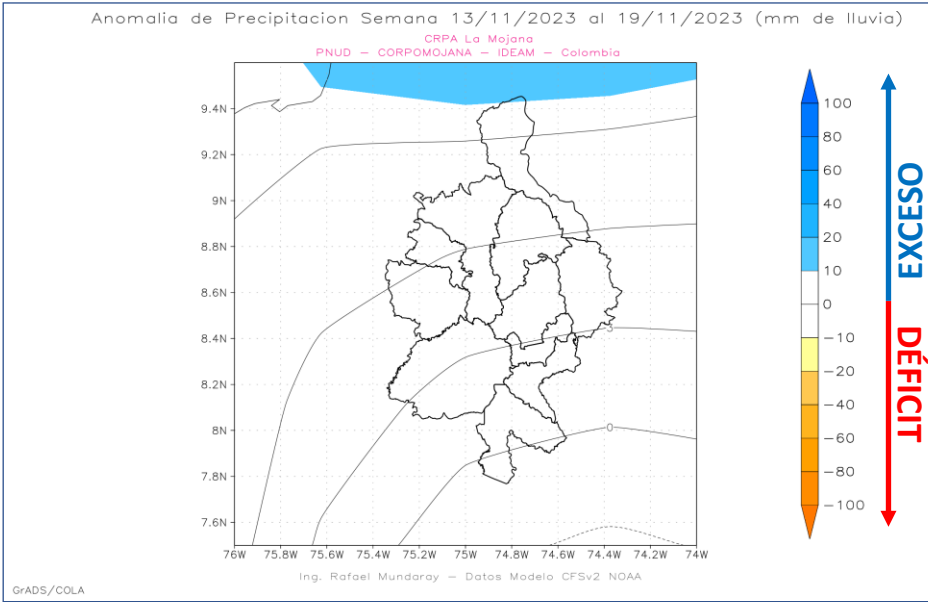
Se espera temperaturas **por encima de lo normal** en toda la región.

#### TEMPERATURA





# 4. Pronóstico Modelo CFSv2 del 13/11/2023 al 19/11/2023

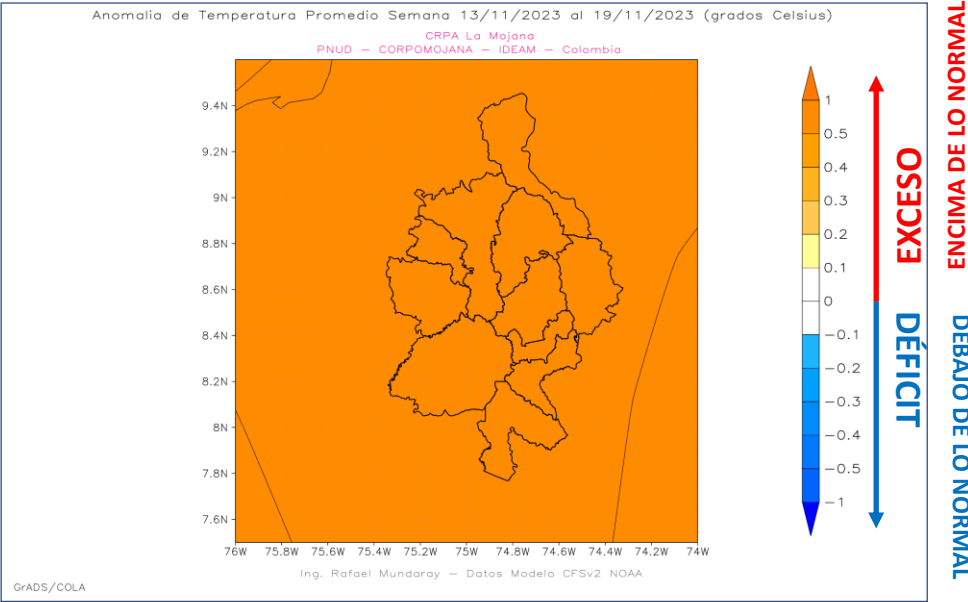


## PRECIPITACIÓN

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

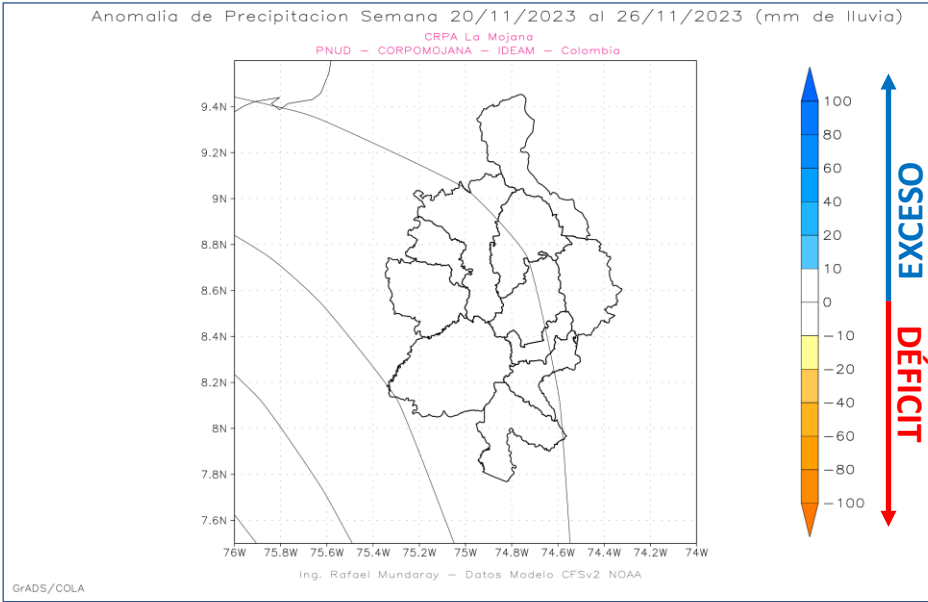
Se prevé que las temperaturas estén *por encima de lo normal.*

## TEMPERATURA





# 5. Pronóstico Modelo CFSv2 del 20/11/2023 al 26/11/2023

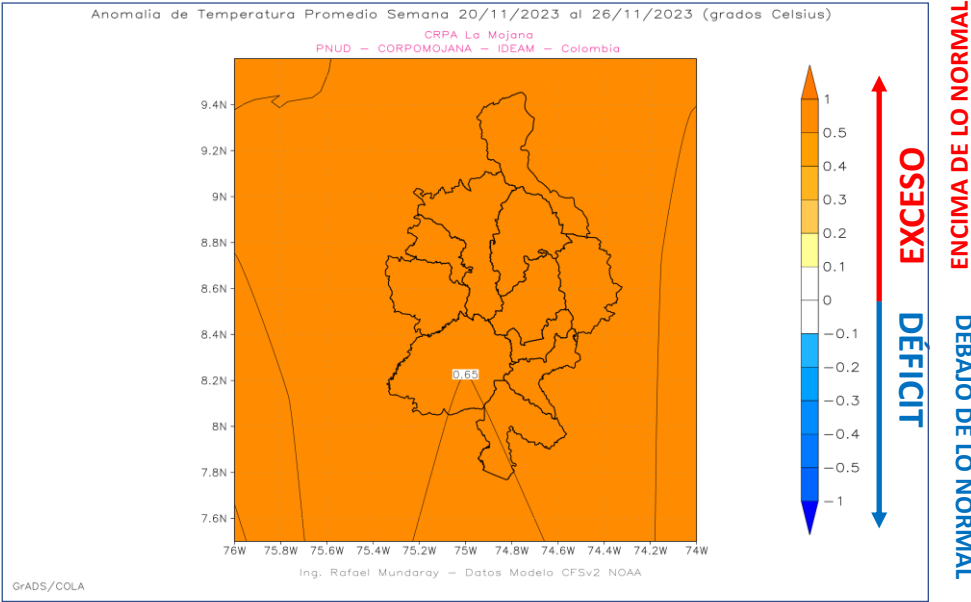


## PRECIPITACIÓN

Se tendrán lluvias *dentro de la normalidad*.

## TEMPERATURA

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





## 6. Resumen y Referencia

1. Para esta semana que va del **30/10/2023 al 05/11/2023** tendremos lluvias **deficitarias** en el extremo norte de Magangué, algunos **ligeros excesos** en sectores de Nechí, y, el resto del territorio, las lluvias serán **dentro de lo normal**, para la segunda semana que va del **06/11/2023 al 12/11/2023** **ligeros déficits** en toda La Mojana, luego en la tercera y cuarta semana que van del **13/11/2023 al 26/11/2023** se prevé que las lluvias se presenten **dentro de lo normal** en todo el territorio mojanero.
2. Para todas las semanas que van del **30/10/2023 al 26/11/2023**, se esperan temperaturas **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.

**LILIANA QUIROZ AGUAS**, Directora 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

**OLMEDO LÓPEZ**, Gerente del Fondo Adaptación**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