

# 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°233 Pronóstico SUBESTACIONAL de Lluvias y Temperaturas para La Mojana, período del 04/11/2024 al 01/12/2024.***

**04 de noviembre, 2024**  
CRPA La Mojana

#### **Contenido:**

1. Introducción sobre el Modelo CFSv2
2. Pronóstico Modelo CFSv2 del 04/11/2024 al 10/11/2024.
3. Pronóstico Modelo CFSv2 del 11/11/2024 al 17/11/2024.
4. Pronóstico Modelo CFSv2 del 18/11/2024 al 24/11/2024.
5. Pronóstico Modelo CFSv2 del 25/11/2024 al 01/12/2024.
6. Resumen y Referencias.



**Aliados:**





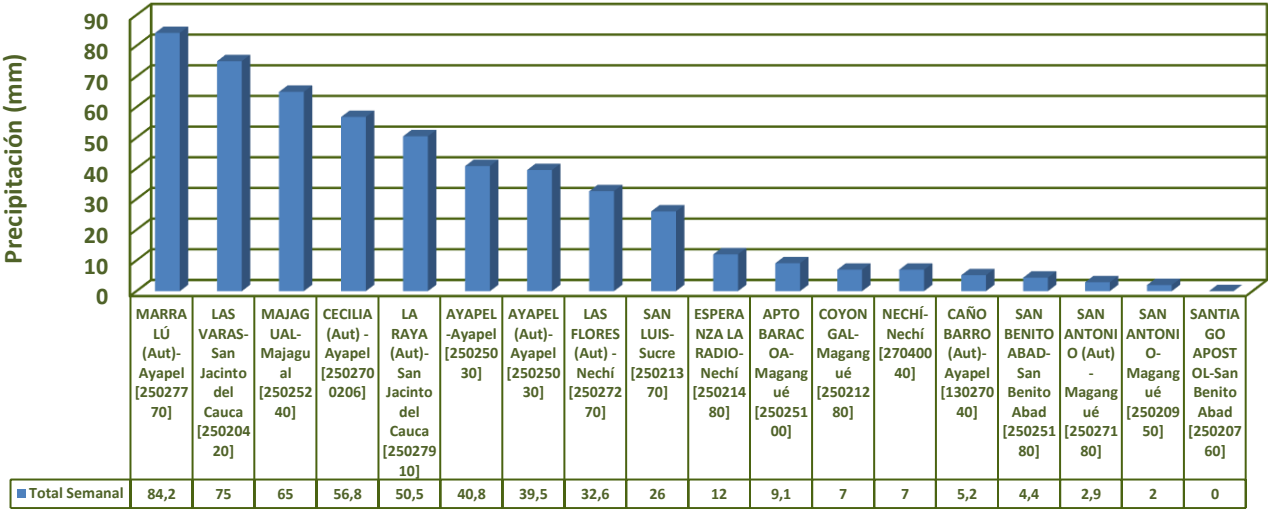
# 1. Introducción

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 28/oct al 03/nov

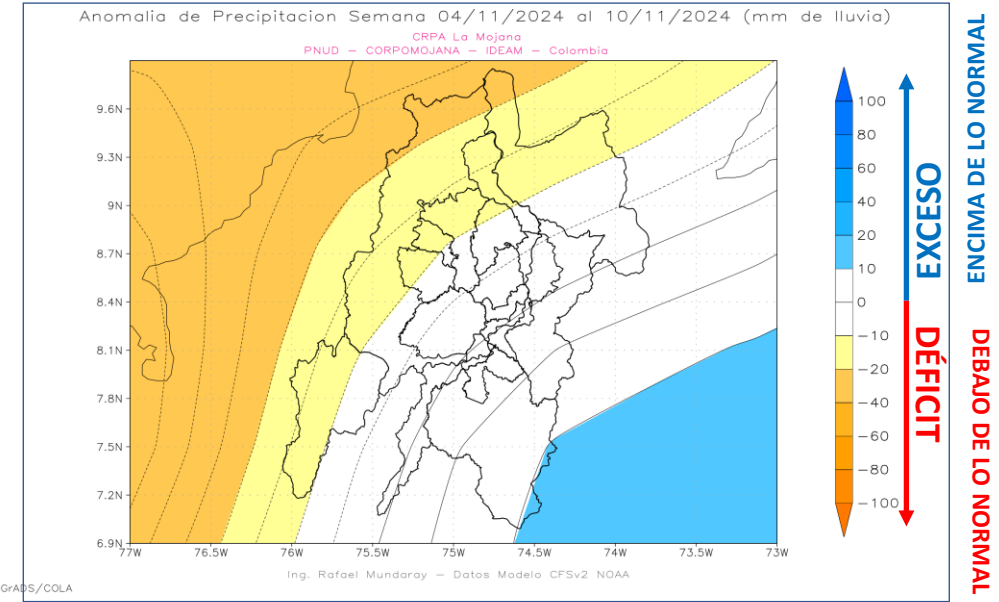


FUENTE: Datos de la red de Estaciones de IDEAM en la Mojana. CRPA La Mojana.

**Durante la última semana las lluvias en el territorio estuvieron focalizadas sobre los municipios de Ayapel y San Jacinto del Cauca.**



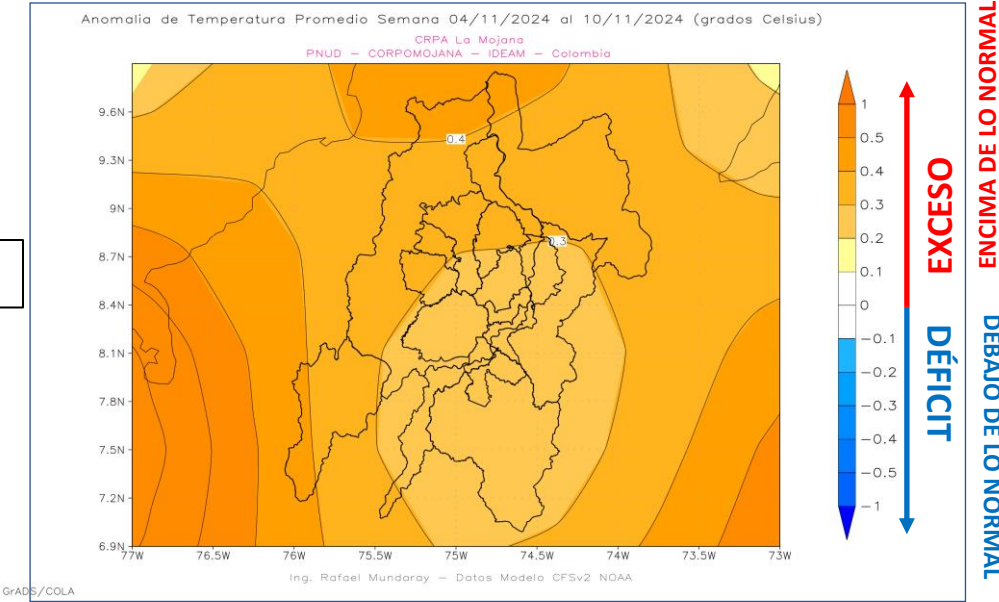
## 2. Pronóstico Modelo CFSv2 del 04/11/2024 al 10/11/2024



### PRECIPITACIÓN

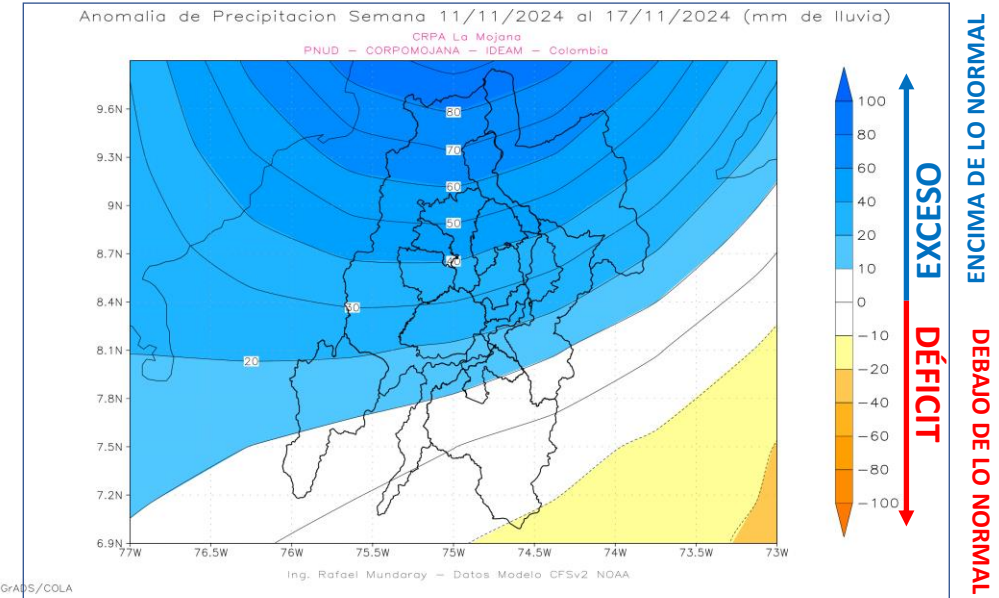
Se prevé que las lluvias estén **ligeramente deficitarias** en el norte de la región, del resto las lluvias serán **normales**.

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





### 3. Pronóstico Modelo CFSv2 del 11/11/2024 al 17/11/2024

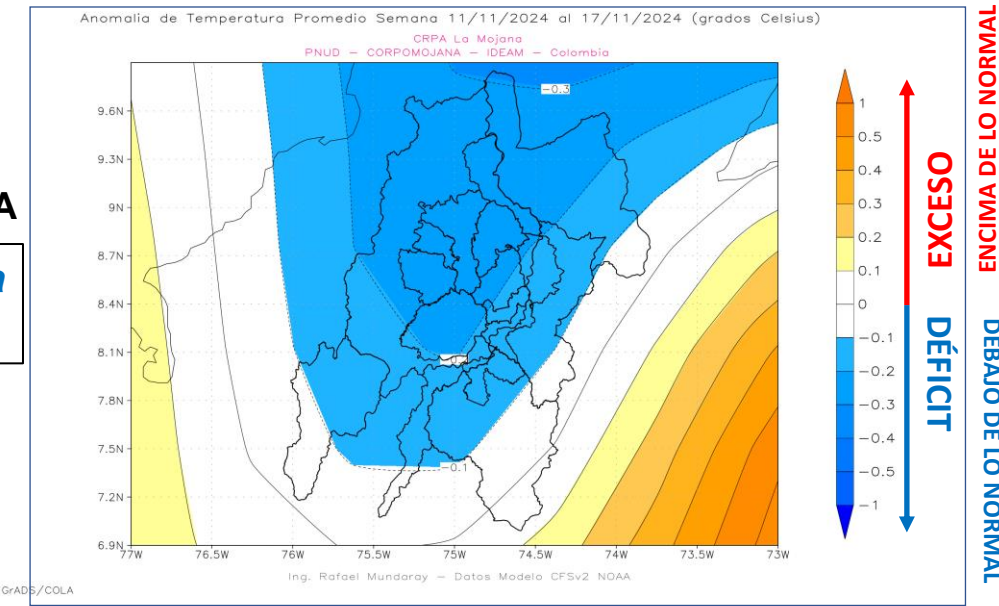


#### PRECIPITACIÓN

Se prevé lluvias *por encima de lo normal* en la región

Se espera temperaturas *por debajo de la climatología* en toda la región.

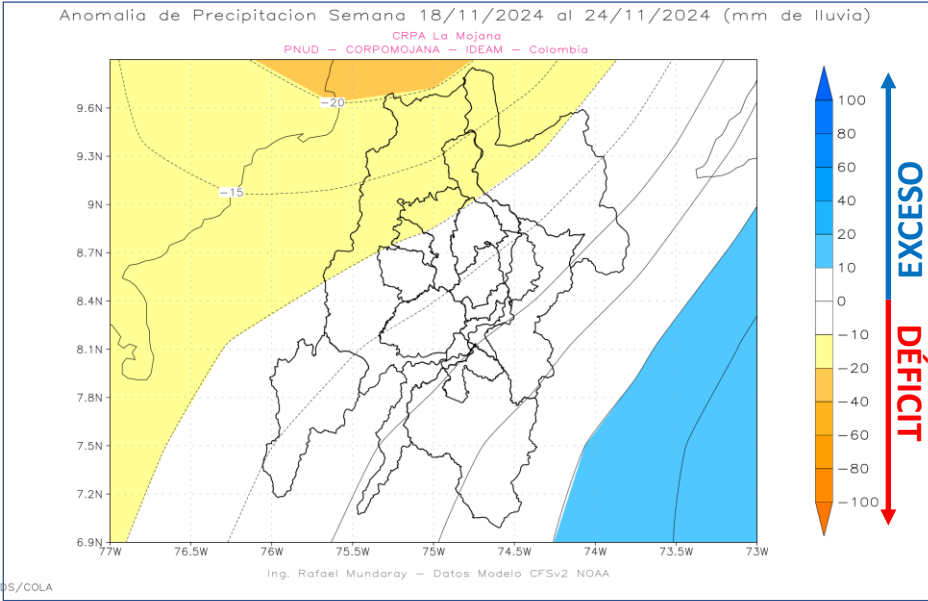
#### TEMPERATURA



ENCIMA DE LO NORMAL  
DEBAJO DE LO NORMAL



# 4. Pronóstico Modelo CFSv2 del 18/11/2024 al 24/11/2024

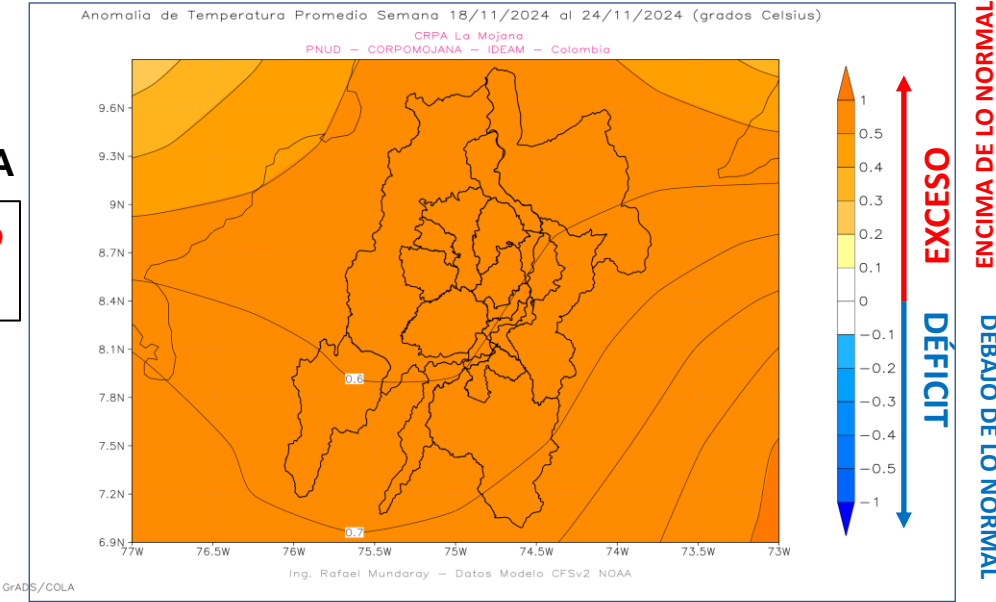


## PRECIPITACIÓN

Se prevé que las lluvias se presenten **normales** para la época.

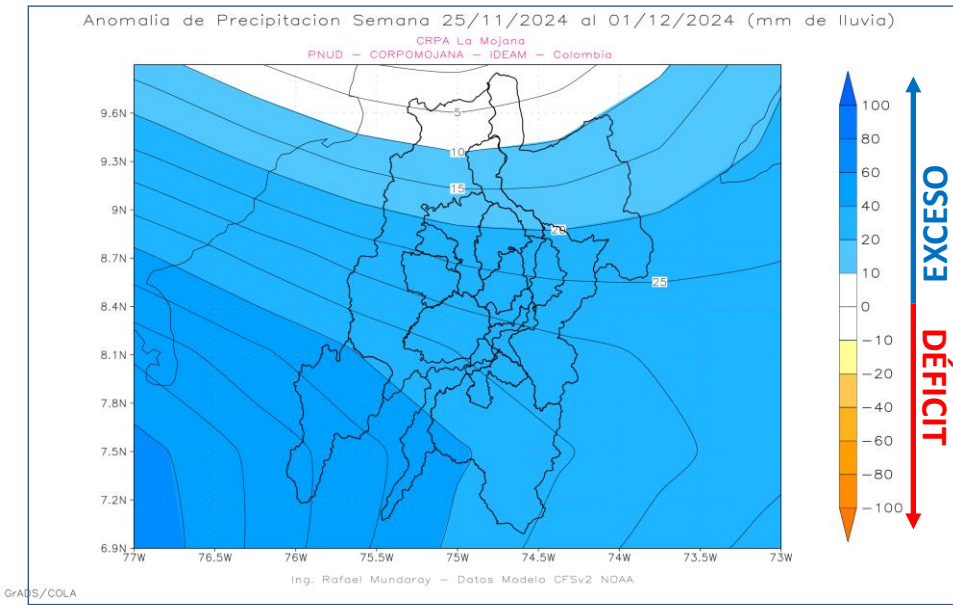
Se prevé que las temperaturas estén **por encima de lo normal**

## TEMPERATURA





# 5. Pronóstico Modelo CFSv2 del 25/11/2024 al 01/12/2024

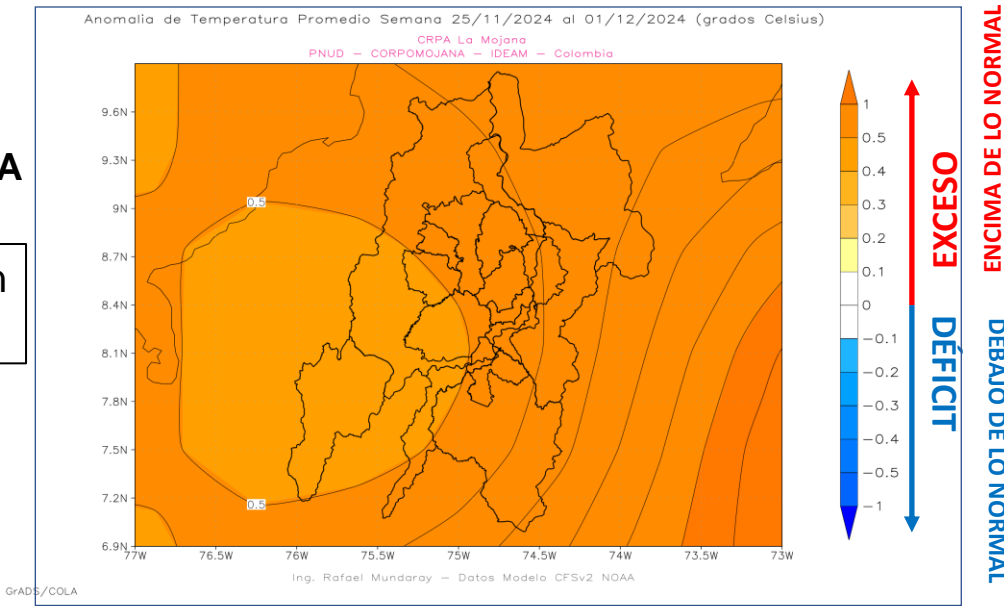


## PRECIPITACIÓN

Se tendrán lluvias *ligeramente por encima de lo normal* en La Mojana

## TEMPERATURA

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







## 6. Resumen y Referencia

1. Para la primera y última semana que va del **28/10/2024 al 03/11/2024** y **18/11/2024 al 24/11/2024** se prevé que las lluvias estén con **ligeros excesos** y para las dos semanas interiores que van entre **04/11/2024 al 17/11/2024** se espera un descenso de las lluvias tendiendo a ser **deficitarias**.
2. Para la primera semana y las últimas dos que van del **04/11/2024 al 10/11/2024** y del **18/11/2024 al 01/12/2024** las temperaturas serán **más altas de lo normal**, solo la segunda semana que va del **11/11/2024 al 17/11/2024** estarán **más bajas de lo normal**.

### 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/](http://www.ideam.gov.co/)

**Correos electrónicos:** [servicio@ideam.gov.co](mailto:servicio@ideam.gov.co),

Teléfono: 307 5625 ext. 1334 - 1336.

### **CORPOMOJANA**

<http://www.corpomojana.gov.co/>

**Correos electrónicos:**

[corpomojana@corpomojana.gov.co](mailto:corpomojana@corpomojana.gov.co)

Teléfono: (+575) 295 5347

### **MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE**

[Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible](http://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](#)