



2. Lluvias acumuladas y anomalías

3. Anomalías de temperatura media

Índice de disponibilidad hídrica (IDH)

5.1 Región Caribe
5.2 Región Andina norte
5.3 Región Andina centro-sur
5.4 Región Pacífica
5.5 Región Orinoquía
5.6 Región Amazónica

6 Fases lunares

Enlaces de interés



Boletín semanal para

**COLOMBIA**POTENCIA DE LA



### 1. LO MÁS DESTACADO



iiiATENCIÓN !!!
Estos son los
datos más
destacados de la
última semana



Datos extremos de lluvia y temperatura mínima y máxima del aire correspondientes a la semana del lunes 29 de julio al domingo 04 de agosto de 2024

### Temperaturas máxima y mínima



Natagaima – Tolima Viernes 02 de agosto de 2024 TEMP. MIN. 1,0 °C

San Sebastián – Cauca Ipiales – Nariño Sábado 03 de agosto de 2024

DÍA MÁS LLUVIOSO DE LA SEMANA A NIVEL NACIONAL

MÁXIMO ACUMULADO EN 24 HORAS

4258,4 mm

Domingo 04 de agosto de 2024

160,0 mm

Medio San Juan – Chocó Miércoles 31 de julio de 2024

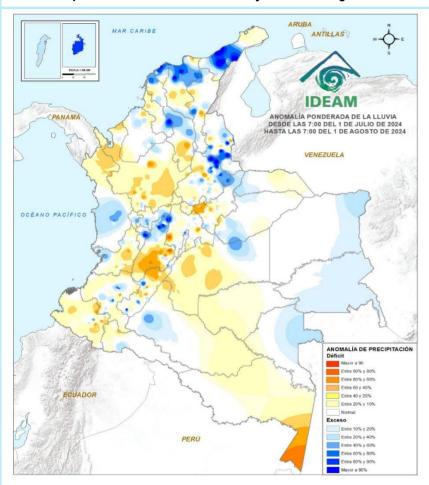


# Boletín semanal para el Sector Agrícola

# 2. LLUVIA ACUMULADA Y ANOMALÍAS



#### Anomalía ponderada de la lluvia del 01 de julio al 01 de agosto de 2024

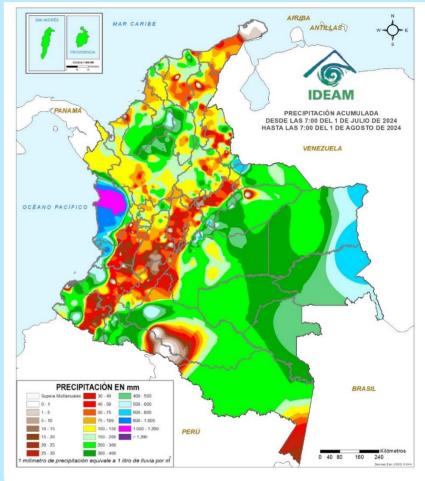


La anomalía real de la lluvia durante el mes de julio mostro excesos (tonos azules), mayor al 90%, en áreas de la isla de Providencia, La Guajira, Magdalena, Atlántico, Bolívar, Sucre, Norte de Santander, Santander, Cundinamarca (Distrito Capital), Tolima, Caldas, Risaralda, Quindío, Huila y Cauca. Y déficits (tonos naranjas) se identificaron en sectores del sur de Bolívar, Antioquia, Boyacá, Cundinamarca, Tolima, Huila y Amazonas.

Para el mes de agosto se esperan lluvias en el país, como consecuencia del paso de ondas tropicales, fenómenos atmosféricos muy comunes durante esta época del año, especial atención ameritan zonas de las regiones Caribe, norte de la Andina, Pacífica y occidente de la Orinoquia.



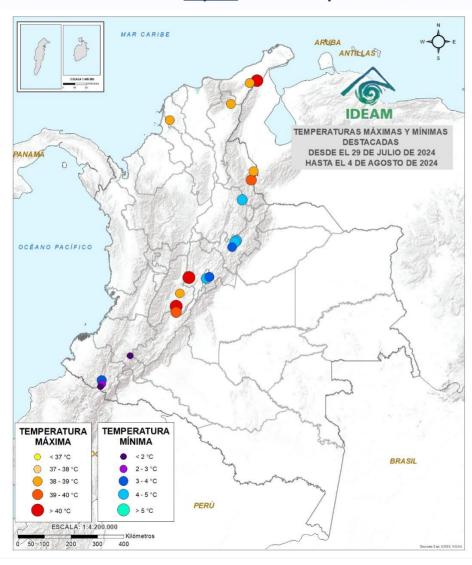
#### Lluvia acumulada del 01 de julio al 01 de agosto de 2024



Durante el mes de julio del presente año se observó ausencia de las lluvias (tonos blancos), en sectores de la península de la Guajira y centro de Putumayo. Y por el contrario precipitaciones abundantes, tonos lilas, se identificaron en áreas del departamento de Chocó.



### Top 10 de las temperaturas del aire más altas y más bajas registradas en la última semana



Temperaturas mínima y máxima destacadas del 29 de julio al 04 de agosto de 2024

#### TEMPERATURA MÁXIMA



Durante la semana del 29 de julio al 04 de agosto de 2024, se identificaron temperaturas del aire, por encima de 38 °C, en áreas de La Guajira, Cesar, Bolívar, Norte de Santander, Cundinamarca, Tolima y Huila.

#### TEMPERATURA MÍNIMA

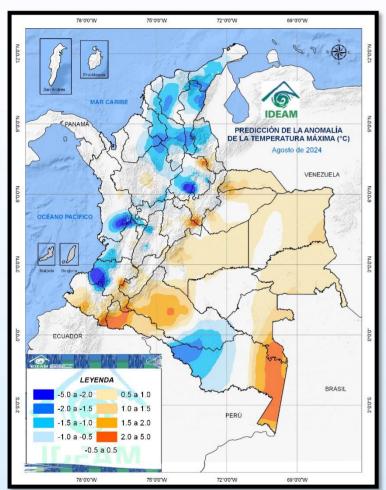


Las temperaturas mínimas del aire, iguales o inferiores a 5 °C se registraron durante esta semana en sectores de los departamentos de Santander, Boyacá, Cundinamarca, Cuaca y Nariño.

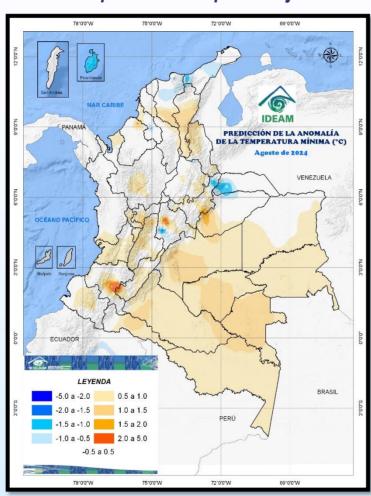
## 3. ANOMALÍAS DE TEMPERATURA



#### Temperaturas en grados Celsius por encima o por debajo de lo esperado para el mes de agosto de 2024



Predicción de la anomalía de la temperatura máxima del aire para el mes de agosto de 2024



Predicción de la anomalía de la temperatura mínima del aire para el mes de agosto de 2024



La predicción de la anomalía de la temperatura máxima del aire indica que, para el mes de agosto amplias áreas de las regiones Andina, Orinoquia y Amazonia presentaran valores por encima de lo normal, pero especialmente zonas de Santander, Boyacá, Cundinamarca, Cauca, Nariño, Caquetá y Putumayo donde se estiman valores entre 2,0 – 5,0 °C. Las temperaturas máximas, por debajo de lo normal, se pronostican en varios sectores de las regiones Caribe, Andina, Pacífica y Amazonia, alcanzando valores entre -5,0 y -2,0 °C en Santander, Chocó y Cauca.

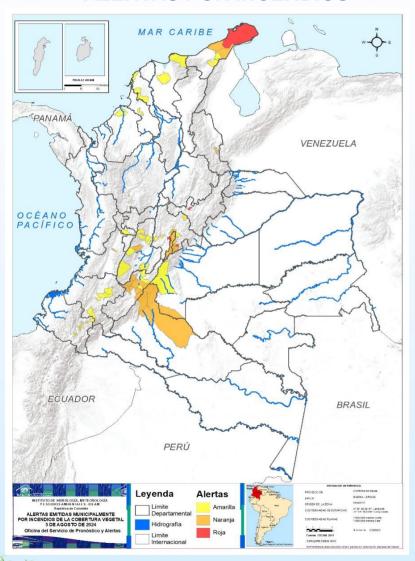


La predicción de la anomalía de la temperatura mínima del aire indica que durante el mes de agosto se prevén valores por encima de lo normal en varias áreas del país, particularmente en zonas puntuales de Boyacá, Cundinamarca y Cauca, donde se estiman valores por encima de lo normal entre 2,0 – 5,0 °C. Las temperaturas mínimas del aire por debajo de lo normal se pronostican en la isla de Providencia y en sectores del sur de La Guajira, Boyacá, Arauca y Cundinamarca con valores entre -5.0 y -2.0 °C

#### **ALERTAS ACTUALES**



#### **ALERTAS POR INCENDIOS**

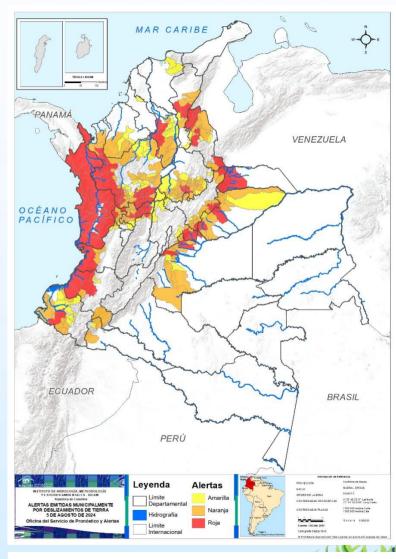


Se recomienda a los agricultores estar atentos a las actualizaciones de las alertas hidrometeorológicas en el siguiente enlace https://acortar.link/RVFsA4



Actualizado 05 de agosto de 2024 – 12:00 HLC

### ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS

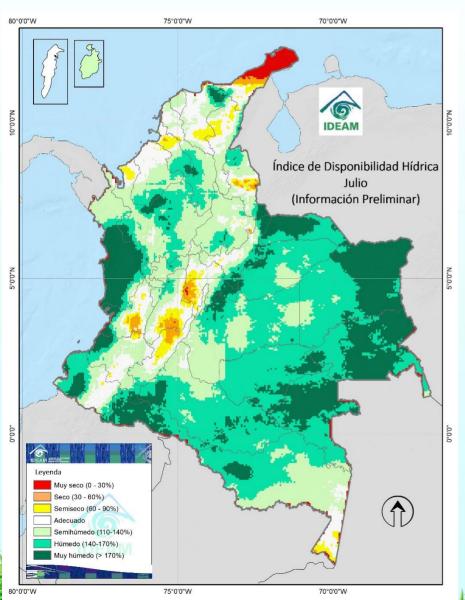


Actualizado 05 de agosto de 2024 - 12:00 HLC

### 4. ÍNDICE DE DISPONIBILIDAD HÍDRICA (IDH)



### Correspondiente al mes de julio de 2024



**Muy Seco** 

Seco

**Semiseco** 

Adecuado

Semihumedo

Húmedo

Muy Humedo

Durante el mes de julio del presente año, se registraron condiciones de disponibilidad hídrica (IDH) muy secas en La Guajira y en sectores específicos de Norte de Santander, Cundinamarca y Tolima. Y por el contrario condiciones de disponibilidad hídrica muy húmedas se observaron en las inmediaciones de la sierra nevada de Santa Marta y en sectores del sur de la región Caribe, norte de la Andina, Pacífica, Orinoquia y Amazonia.



El IDH es un indicador agroclimático que permite identificar zonas y periodos con excesos o deficiencias de agua, clasificando las tierras desde muy secas a muy húmedas.

# 5.1 Región Caribe

PRONÓSTICO SEMANAL DEL 05 AL 11 DE AGOSTO DE 2024



Departamentos de La Guajira, Magdalena, Cesar y Atlántico





**Parcialmente Nublado** 



Llovizna



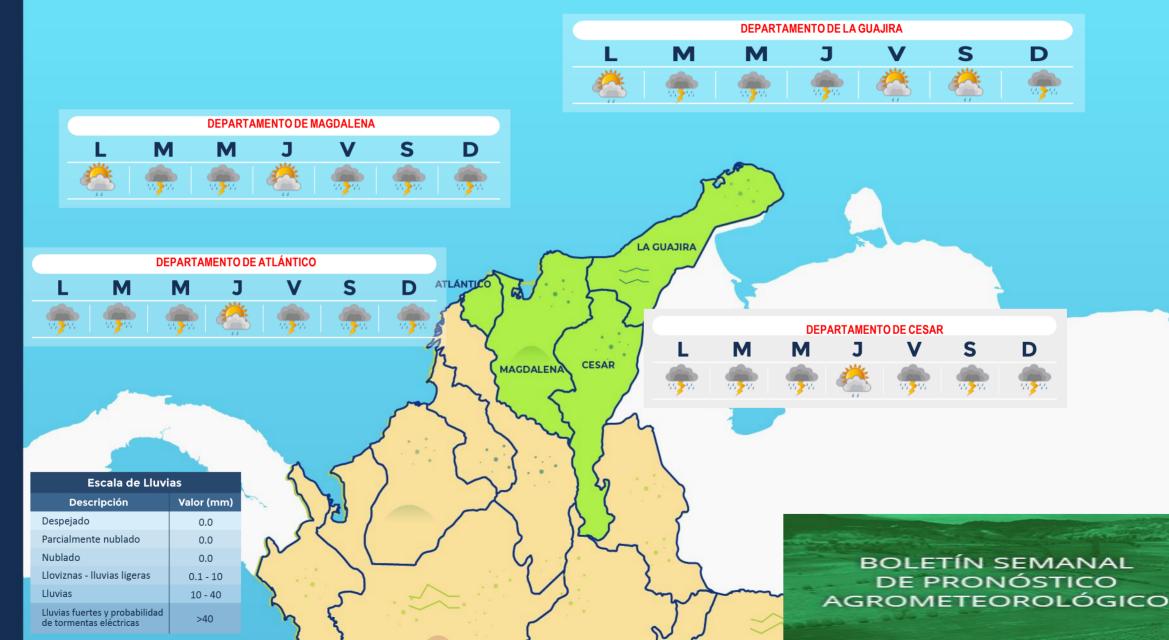
Mayormente Nublado



Lluvias Ligeras







# 5.1 Región Caribe

PRONÓSTICO SEMANAL DEL 05 AL 11 DE AGOSTO DE 2024



Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina y los departamentos de Bolívar, Sucre y Córdoba





Parcialmente Nublado





**Mayormente Nublado** 

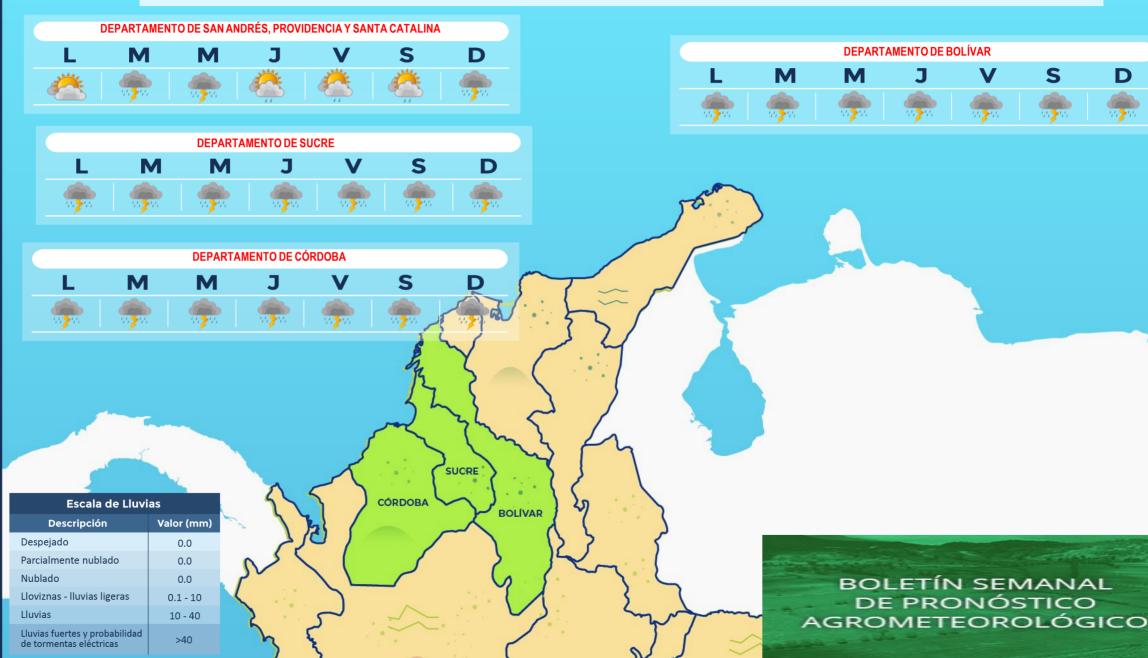


**Lluvias Ligeras** 



Lluvias





## 5.2 Región Andina norte

PRONÓSTICO SEMANAL DEL 05 AL 11 DE AGOSTO DE 2024







Parcialmente nublado



Llovizna



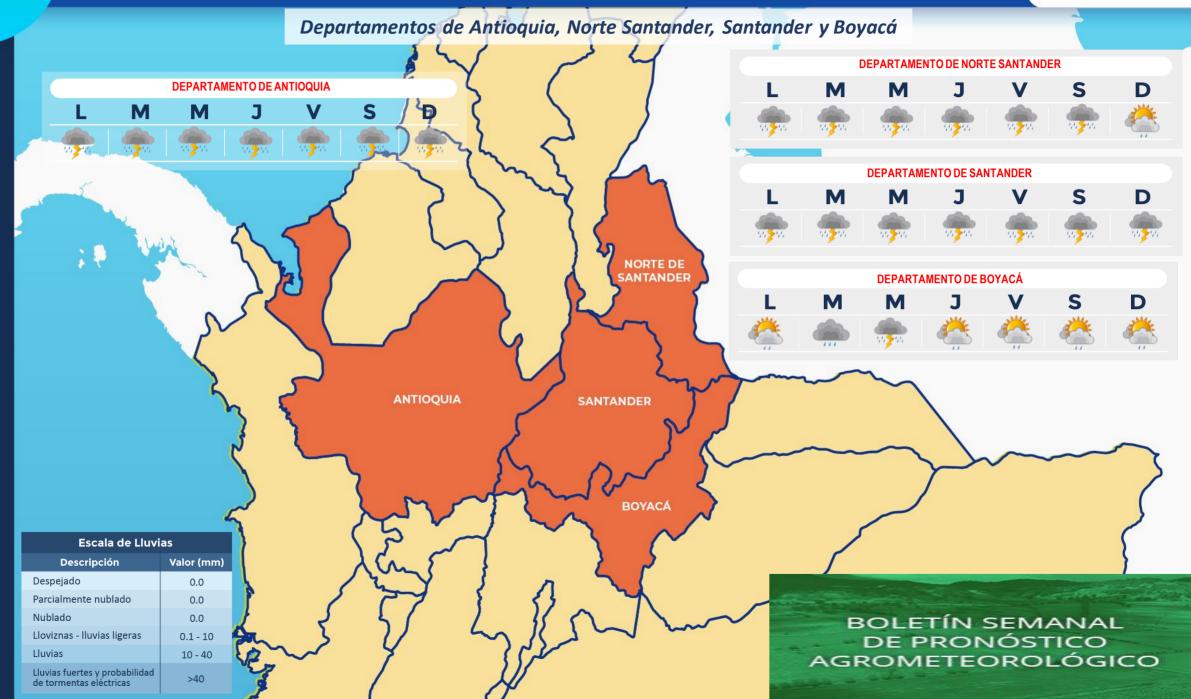
**Mayormente Nublado** 



Lluvias Ligeras



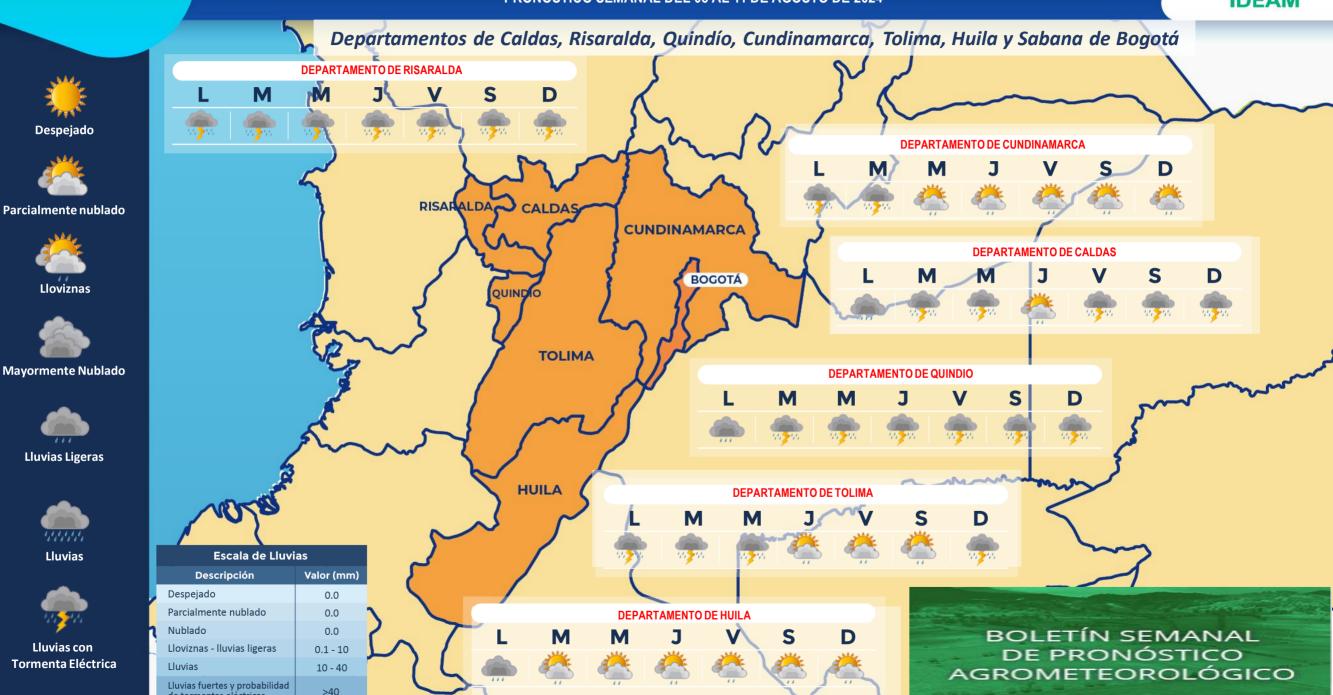




de tormentas eléctricas

## 5.3 Región Andina centro - sur

PRONÓSTICO SEMANAL DEL 05 AL 11 DE AGOSTO DE 2024



# Boletín semanal para el Sector Agrícola

# 5.4 Región Pacífica

PRONÓSTICO SEMANAL DEL 05 AL 11 DE AGOSTO DE 2024







Parcialmente nublado





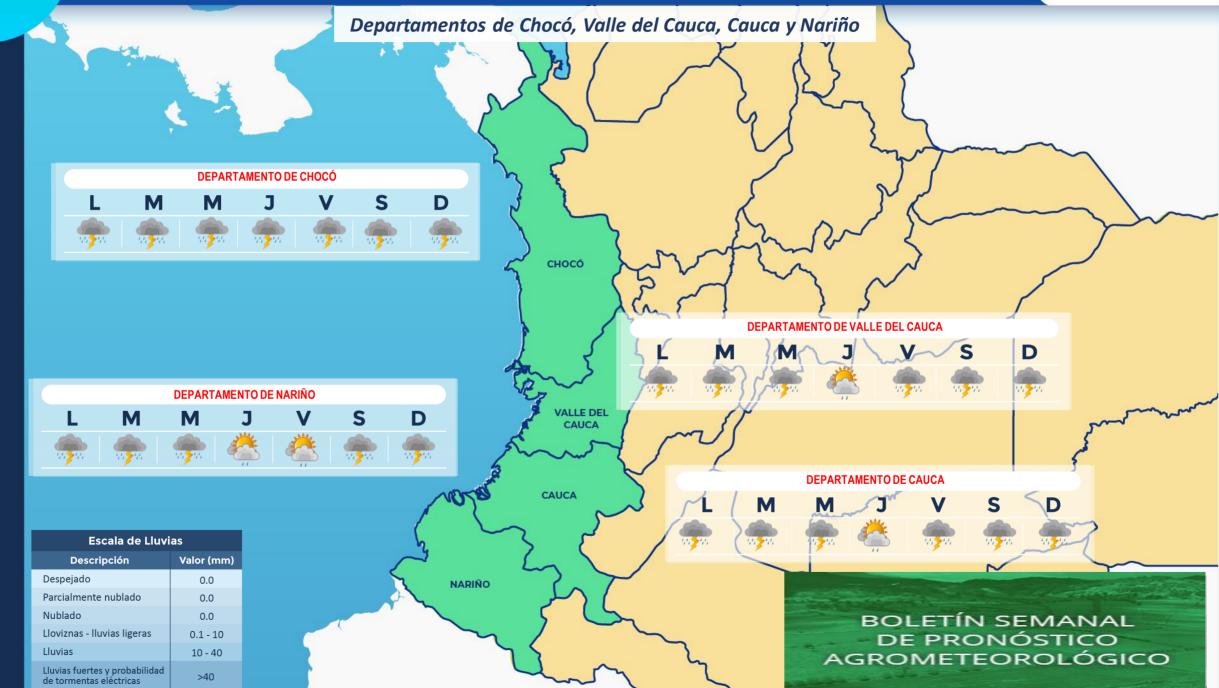
**Mayormente Nublado** 



**Lluvias Ligeras** 







# 5.5 Región Orinoquía

PRONÓSTICO SEMANAL DEL 05 AL 11 DE AGOSTO DE 2024







Parcialmente nublado





**Mayormente Nublado** 



**Lluvias Ligeras** 



Lluvias





Lluvias

Lluvias con

>40

de tormentas eléctricas

# 5.6 Región Amazónica

PRONÓSTICO SEMANAL DEL 05 AL 11 DE AGOSTO DE 2024





### 6. FASES DE LA LUNA











¿Cuál es la fase lunar de hoy? o ¿qué día debo sembrar o cosechar?, son algunas de las cuestiones que despierta la Luna



Fases Lunares	Fecha	Hora Local Colombiana
Luna nueva	2024-08-04	06:13
Cuarto creciente	2024-08-12	10:19
Luna Ilena	2024-08-19	13:26
Cuarto menguante	2024-08-26	04:26



### Enlaces de interés



https://bit.ly/2Y2OxFR



https://bit.ly/2ITQbi7



https://bit.ly/2LBDWMB



https://bit.ly/2YrGRNy

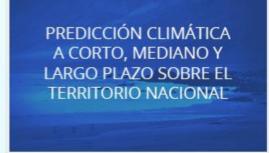


https://bit.ly/2YaUkW4



https://bit.ly/2K0n6Ud















#### Ghisliane Echeverry Prieto, Directora General Ingrid Tatiana Sierra Giraldo – Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas

Elaboró: Daniel Useche Samudio

Grupo de Análisis y Pronóstico del Tiempo - Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas

Diseño y Diagramación:

Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas

#### **GRUPO DE COMUNICACIONES**

#### Colaboradores:

Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas (Subdirección. de Meteorología)

Grupo de Datos (Of. Del Servicio de Pronóstico y Alertas)

Grupo de Climatología y Agrometeorología (Subdirección de Meteorología)

Grupo de Modelamiento (Subdirección. de Meteorología)

http://www.ideam.gov.co

Correos electrónicos: servicio@ideam.gov.co, alertas@ideam.gov.co

Calle 25 D # 96 B - 70, piso 3. Bogotá, D.C. Teléfono: 601 3075625 ext. 1334-1336.

#### **VISITA NUESTRAS REDES SOCIALES**



ideam.instituto



@IDEAMColombia



InstitutoIDEAM



ideamcolombia

