

Boletín semanal para el Sector Agrícola

1.
Lo más
destacado

2. Lluvias
acumuladas
y anomalías

3. Anomalías de temperatura media

4. Índice de disponibilidad hídrica (IDH)

5.
Pronóstico
nacional
por regiones

- 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

7. Enlaces de interés

Datos extremos de lluvia y temperatura máxima y mínima del aire correspondientes a la semana del lunes 02 al domingo 08 de septiembre de 2024

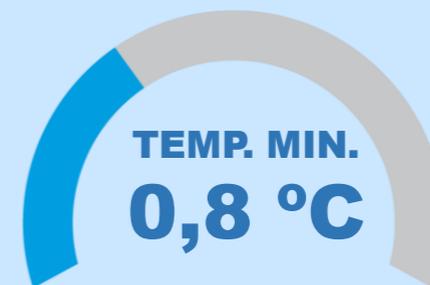
!!!ATENCIÓN !!!
Estos son los
datos más
destacados de la
última semana



Temperaturas máxima y mínima



Jerusalén – Cundinamarca, viernes 06



Ipiales – Nariño, miércoles 04
Mosquera – Cundinamarca, sábado 07

DÍA MÁS LLUVIOSO DE LA SEMANA A NIVEL NACIONAL



4287,7 mm

Miércoles 04

DATOS
DESTACADOS

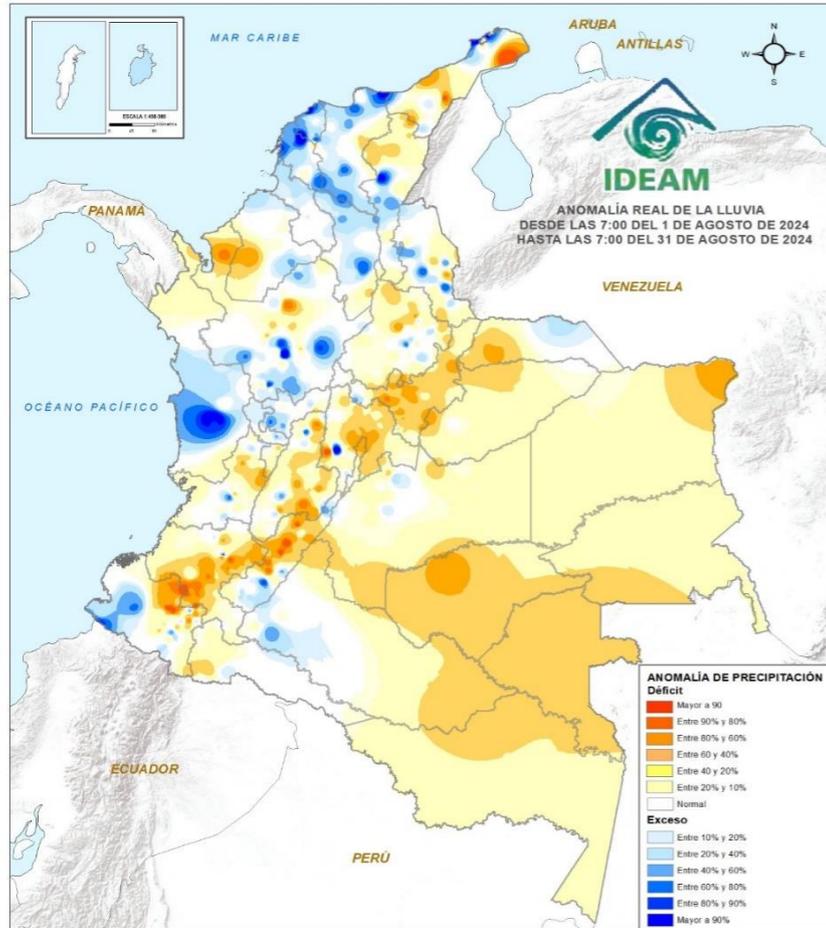
MÁXIMO ACUMULADO EN 24 HORAS



212,0 mm

Istmina – Chocó, miércoles 04

Anomalía real de la lluvia del 01 al 31 de agosto de 2024

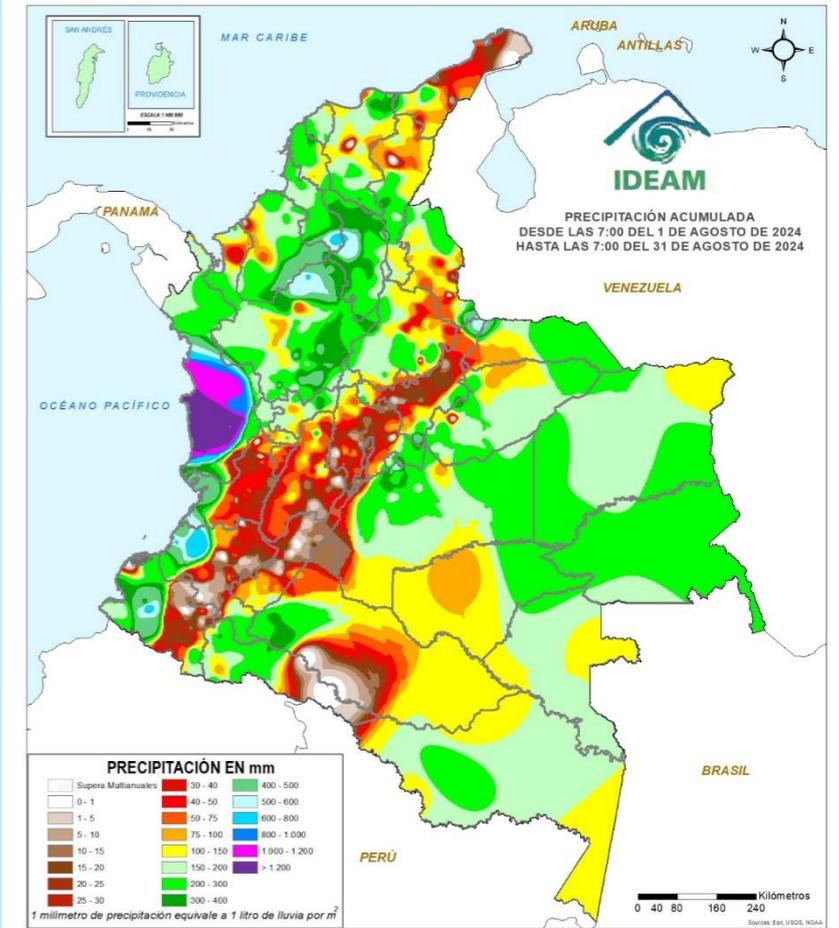


En agosto de este año la anomalía ponderada de lluvias reveló excesos (representados en tonos azules) superiores al 80% en áreas puntuales de La Guajira, Cesar, Magdalena, Atlántico, Bolívar, Antioquia, Norte de Santander, Santander, Cundinamarca, Tolima, Caldas, Chocó, Valle del Cauca, Cauca, Nariño y Huila. En contraste, se han identificado déficits (indicados en tonos naranjas) en sectores especialmente de La Guajira, Antioquia, Boyacá, Cundinamarca, Tolima, Huila, Cauca y Nariño donde los valores han superado 80 %.

Septiembre marca la transición hacia la segunda temporada de lluvias del año, especialmente en la región Andina y el oriente de la Caribe. En el occidente de la Orinoquia y amplias áreas de la región Pacífica, las precipitaciones podrían ser significativas.

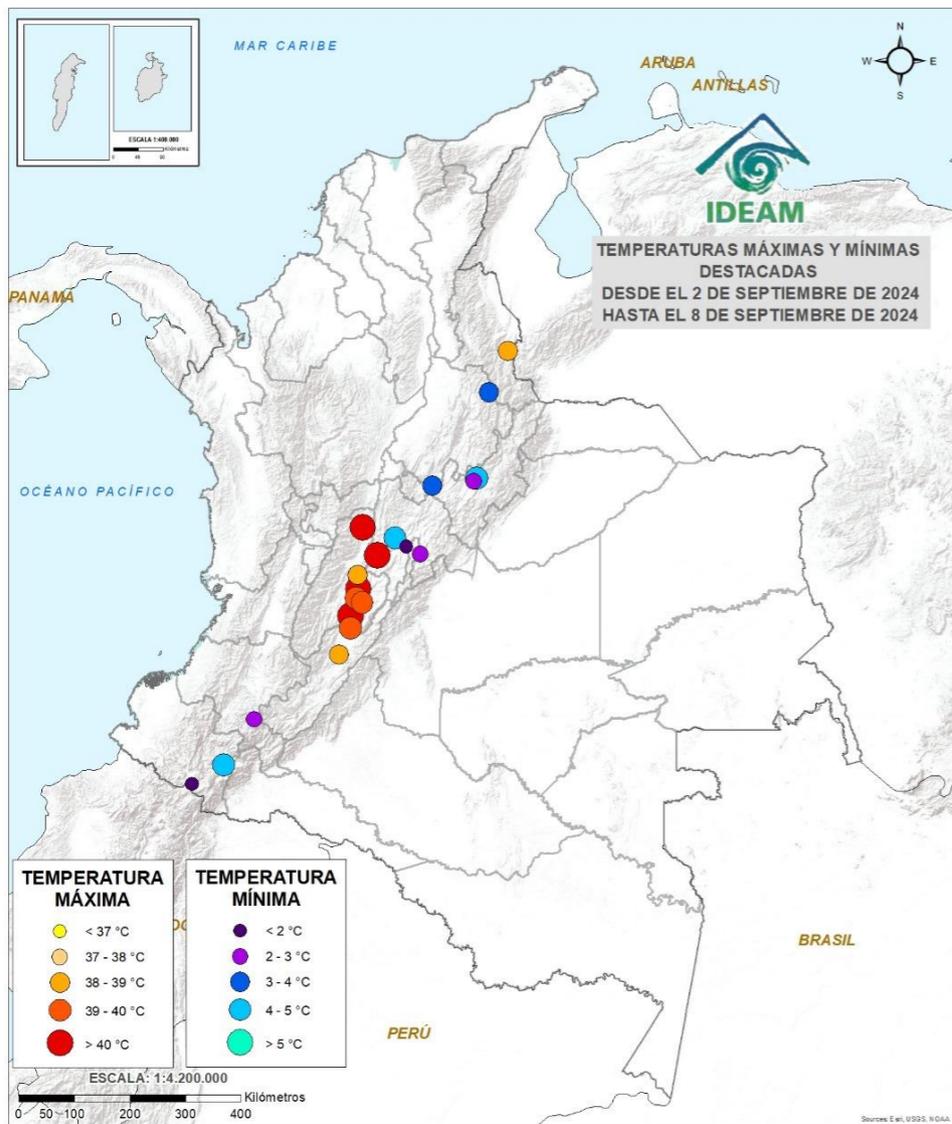


Lluvia acumulada del 01 al 31 de agosto de 2024



Durante el mes de agosto del presente año, se identificó una ausencia notable de lluvias (indicadas en tonos blancos) en áreas de la península de La Guajira, Cundinamarca, Huila, Cauca, Nariño y Putumayo. En contraste se han registrado precipitaciones abundantes (indicadas en tonos lilas y azules), en los departamentos de Chocó, Cauca, Nariño, Sucre y Antioquia.

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



TEMPERATURA MÁXIMA

- < 37 °C
- 37 - 38 °C
- 38 - 39 °C
- 39 - 40 °C
- > 40 °C

Durante la semana del 02 al 08 de septiembre de 2024, se identificaron temperaturas del aire, por encima de 37 °C, en áreas de Norte de Santander, Cundinamarca, Tolima y Huila.

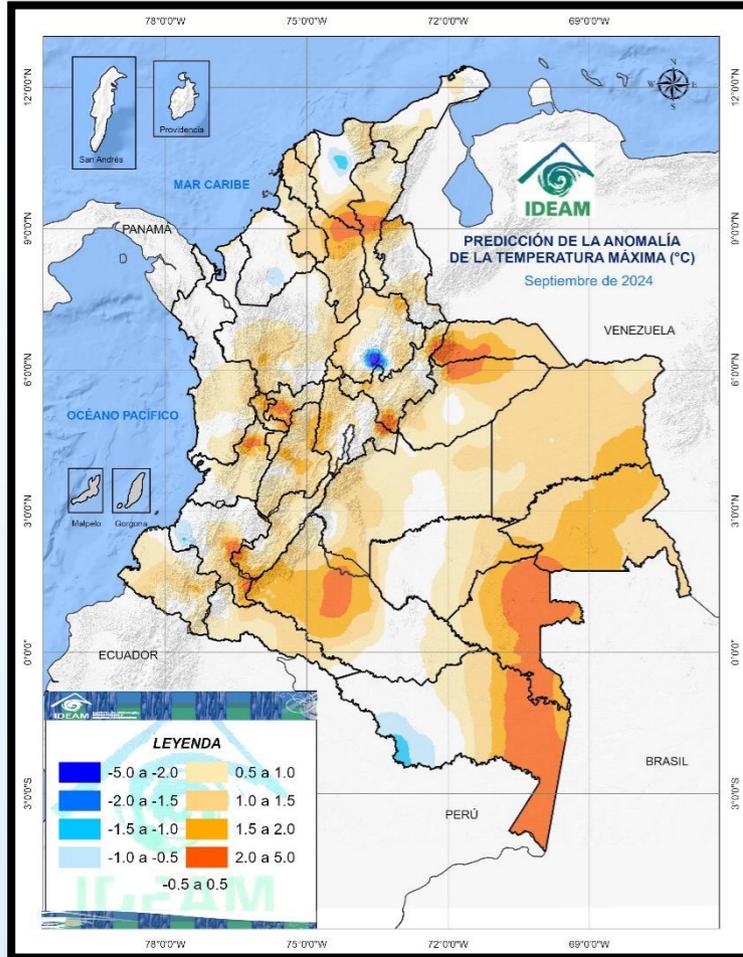
TEMPERATURA MÍNIMA

- < 2 °C
- 2 - 3 °C
- 3 - 4 °C
- 4 - 5 °C
- > 5 °C

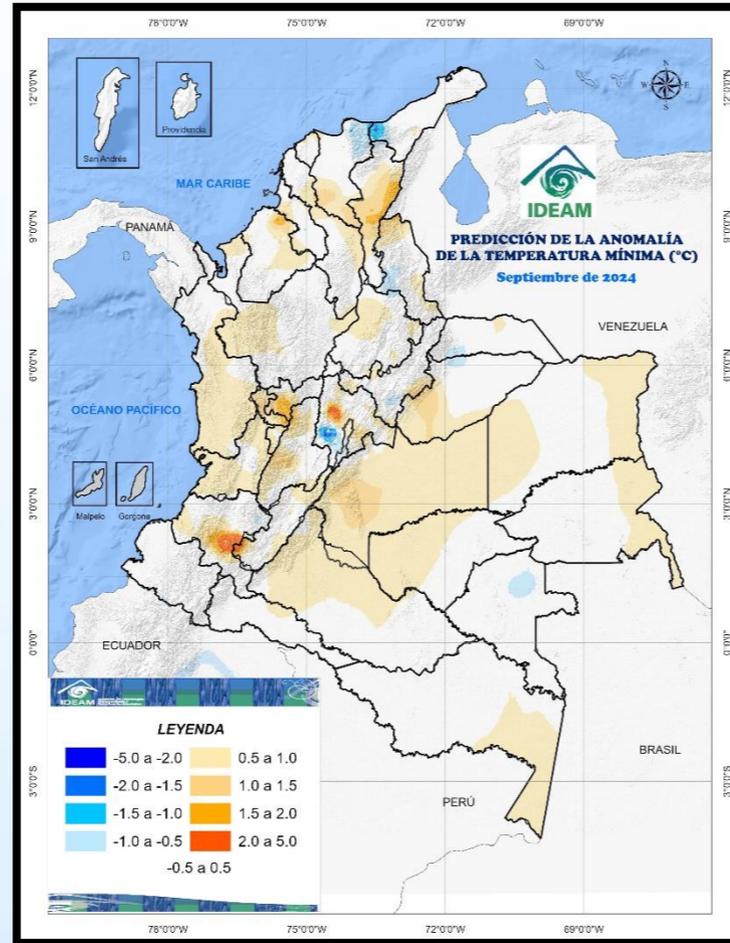
Las temperaturas mínimas del aire, iguales o inferiores a 5 °C se registraron durante esta semana en sectores de los departamentos de Santander, Boyacá, Cundinamarca, Cauca y Nariño.

Temperaturas mínima y máxima del aire destacadas del 02 al 08 de septiembre de 2024

Temperaturas del aire en grados Celsius por encima o por debajo de lo esperado para el mes de septiembre de 2024



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



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

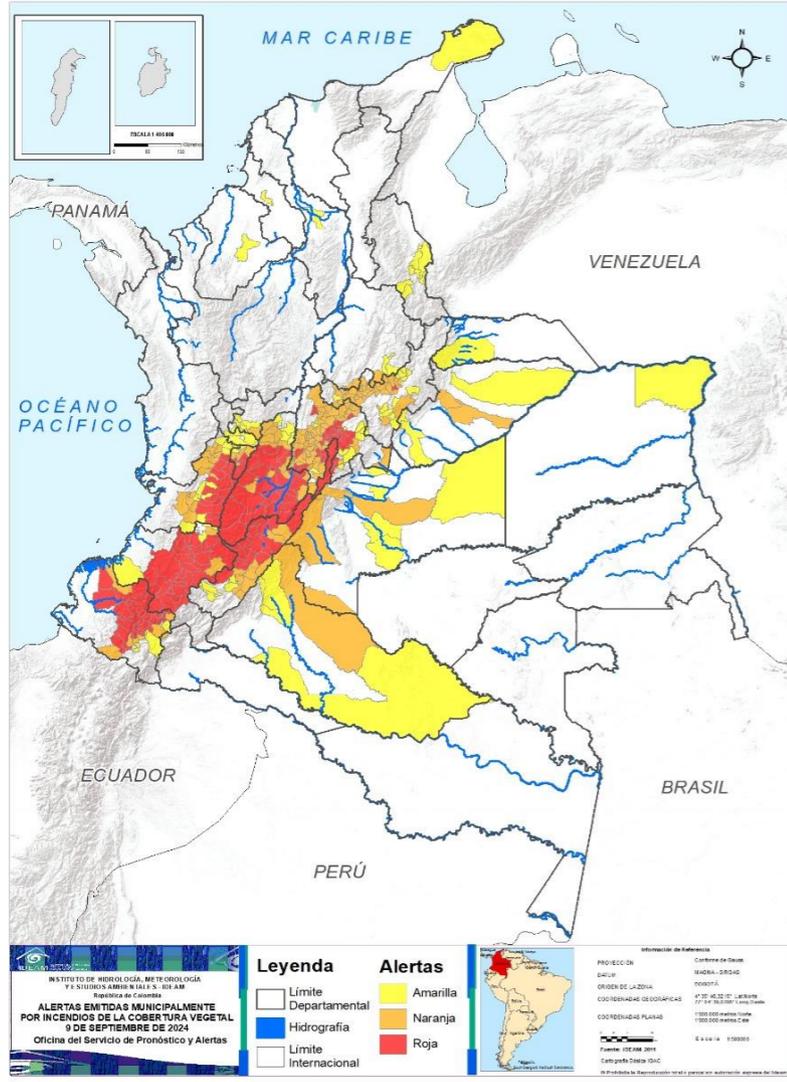


La predicción de anomalías en la temperatura máxima del aire para el mes de septiembre indica que en ciertas áreas de Cesar, Magdalena, Bolívar, Boyacá, Cundinamarca, Caldas, Valle del Cauca, Cauca, Arauca, Casanare, Caquetá, Vaupés y Amazonas se espera que las temperaturas superen lo normal en un rango de 2,0 °C a 5,0 °C. Por otro lado, se pronostican temperaturas máximas, por debajo de lo normal en algunos sectores de Magdalena, Santander y Amazonas, con valores que podrían oscilar entre -5,0 °C y -1,0 °C.



La predicción de la anomalía de la temperatura mínima del aire para el mes de septiembre indica valores por encima de lo normal, entre 2,0 – 5,0 °C, en áreas de Cesar, Magdalena, Córdoba, Caldas, Cauca y Cundinamarca. Temperaturas mínimas del aire por debajo de lo normal se pronostican en zonas del sur de La Guajira y Cundinamarca con valores entre -5.0 y -1.5 °C.

ALERTAS POR INCENDIOS

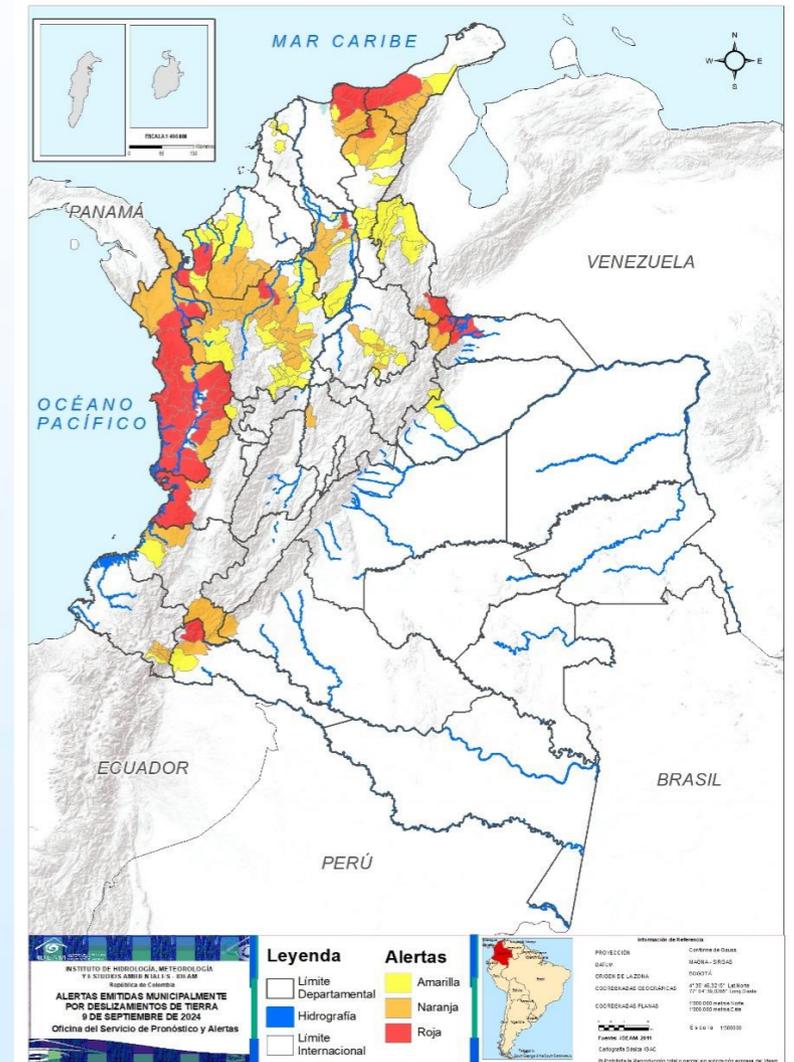


Actualizado 09 de septiembre de 2024 – 12:00 HLC

Se recomienda a los agricultores mantenerse informados sobre las actualizaciones de las alertas hidrometeorológicas a través del siguiente enlace:
<https://acortar.link/RVFsA4>

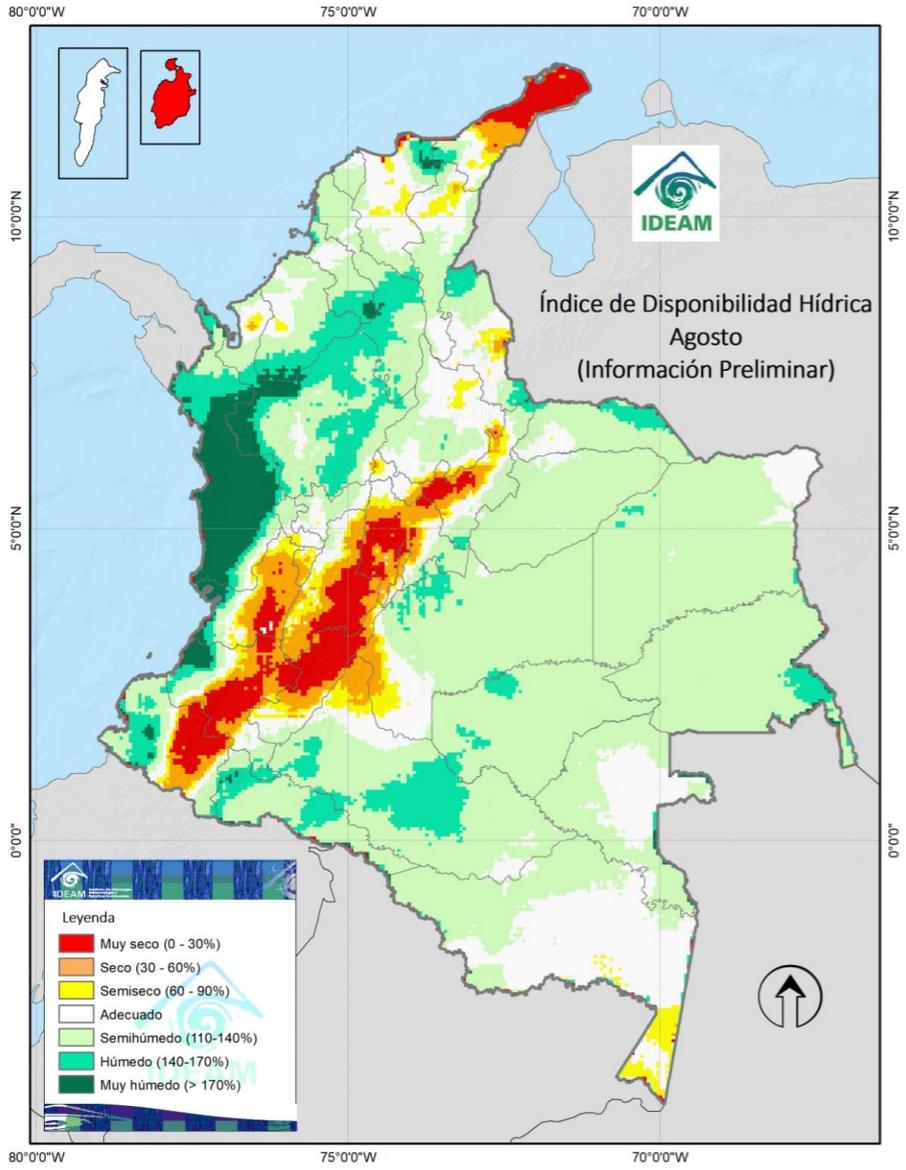


ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS



Actualizado 09 de septiembre de 2024 – 12:00 HLC

Para el mes de agosto de 2024



Muy Seco

Seco

Semiseco

Adecuado

Semihúmedo

Húmedo

Muy Húmedo

Durante agosto de este año, se registraron condiciones de disponibilidad hídrica muy secas en sectores de La Guajira, Magdalena, Boyacá, Cundinamarca, Tolima, Huila, Valle del Cauca, Cauca y Nariño. En contraste, se observaron condiciones muy húmedas en áreas de los departamentos de Magdalena, Sucre, Antioquia, Chocó, Valle del Cauca, Cauca, Nariño y el occidente de Putumayo.



*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.*

Departamentos de La Guajira, Magdalena, Cesar y Atlántico

-  Despejado
-  Parcialmente Nublado
-  Lloviznas
-  Mayormente Nublado
-  Lluvias Ligeras
-  Lluvias
-  Lluvias con Tormenta Eléctrica

DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA

L M M J V S D



DEPARTAMENTO DE MAGDALENA

L M M J V S D



DEPARTAMENTO DE ATLÁNTICO

L M M J V S D

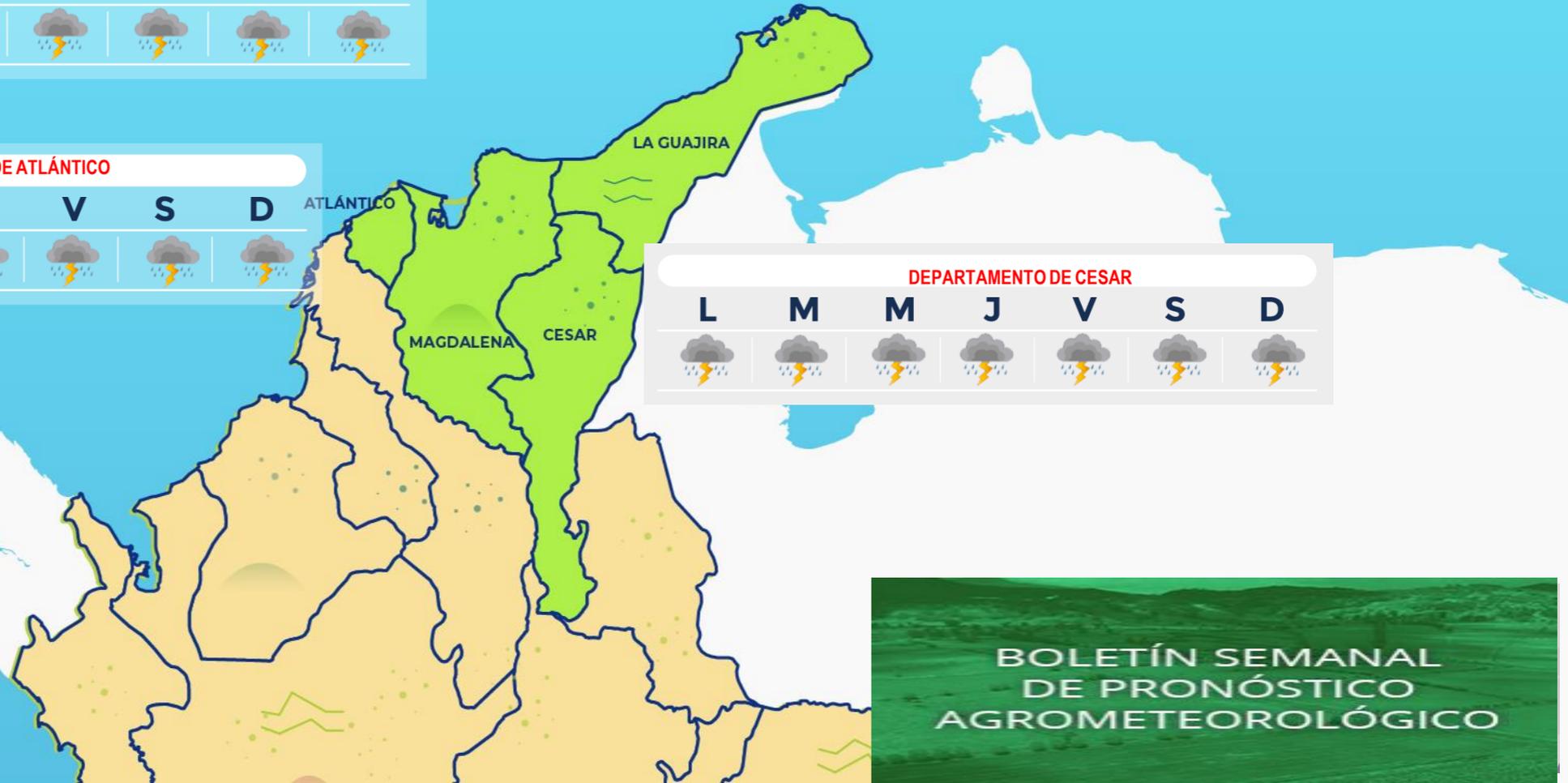


DEPARTAMENTO DE CESAR

L M M J V S D



| Escala de Lluvias | |
|--|------------|
| Descripción | Valor (mm) |
| Despejado | 0.0 |
| Parcialmente nublado | 0.0 |
| Nublado | 0.0 |
| Lloviznas - Lluvias ligeras | 0.1 - 10 |
| Lluvias | 10 - 40 |
| Lluvias fuertes y probabilidad de tormentas eléctricas | >40 |



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

DEPARTAMENTO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA



DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR



DEPARTAMENTO DE SUCRE

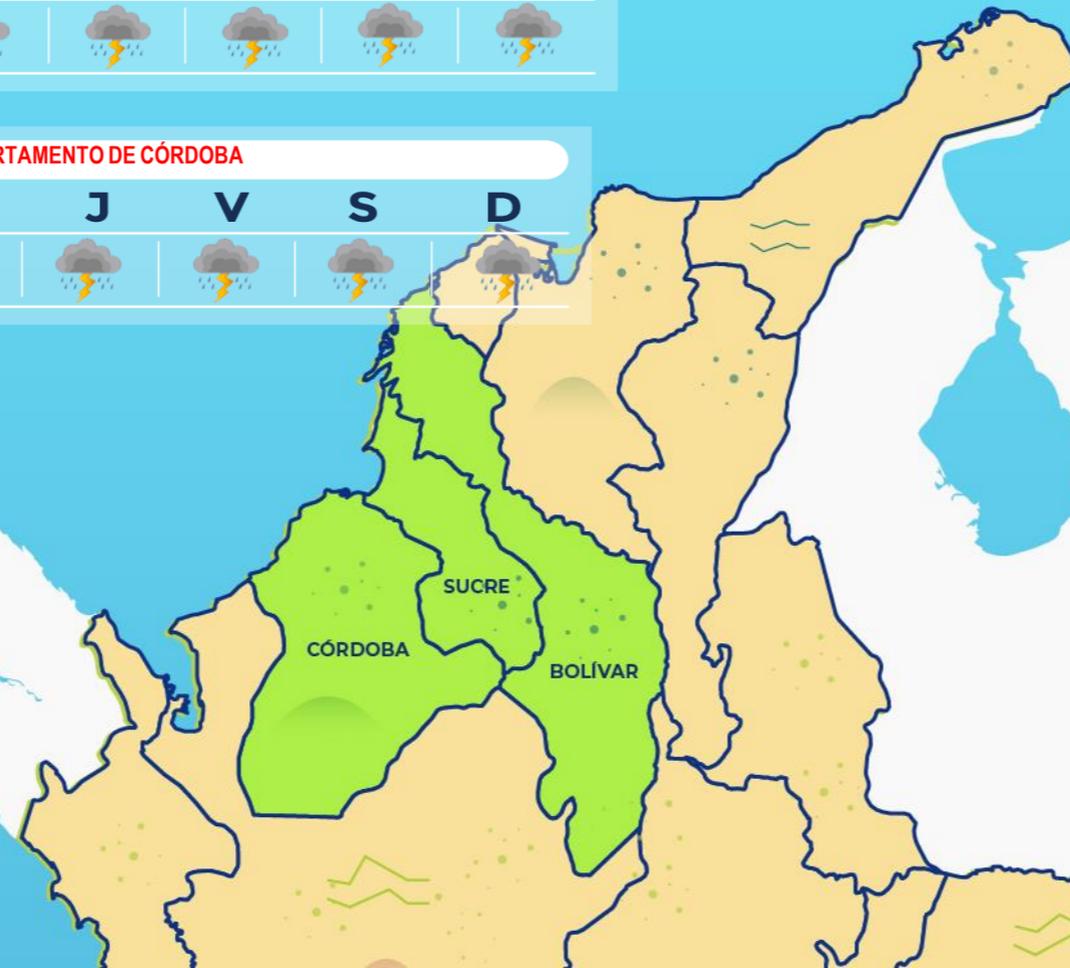


DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA



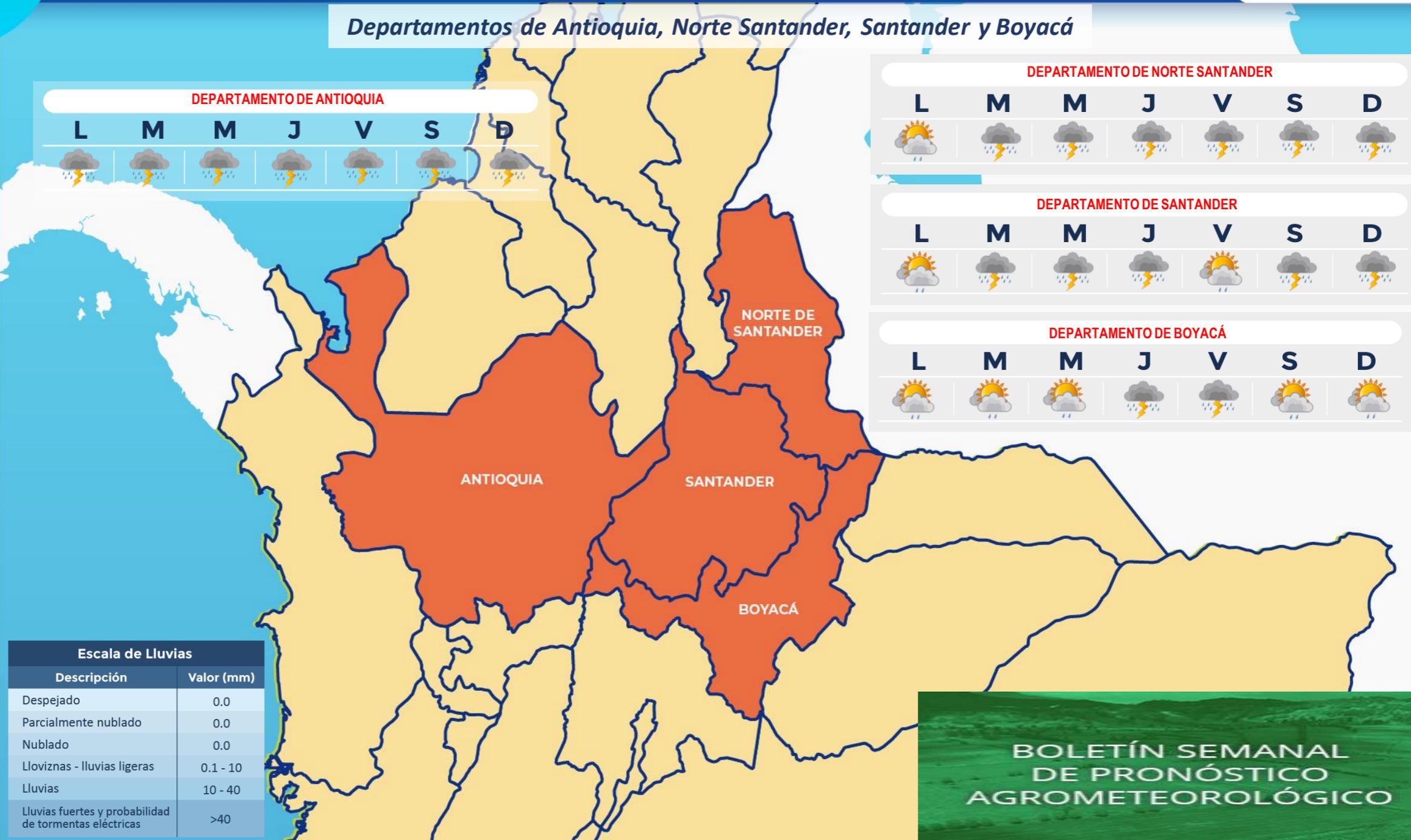
-  Despejado
-  Parcialmente Nublado
-  Lloviznas
-  Mayormente Nublado
-  Lluvias Ligeras
-  Lluvias
-  Lluvias con Tormenta Eléctrica

| Escala de Lluvias | |
|--|------------|
| Descripción | Valor (mm) |
| Despejado | 0.0 |
| Parcialmente nublado | 0.0 |
| Nublado | 0.0 |
| Lloviznas - lluvias ligeras | 0.1 - 10 |
| Lluvias | 10 - 40 |
| Lluvias fuertes y probabilidad de tormentas eléctricas | >40 |



Departamentos de Antioquia, Norte Santander, Santander y Boyacá

-  Despejado
-  Parcialmente nublado
-  Lloviznas
-  Mayormente Nublado
-  Lluvias Ligeras
-  Lluvias
-  Lluvias con Tormenta Eléctrica



DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

L M M J V S D

DEPARTAMENTO DE NORTE SANTANDER

L M M J V S D

DEPARTAMENTO DE SANTANDER

L M M J V S D

DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

L M M J V S D

| Escala de Lluvias | |
|--|------------|
| Descripción | Valor (mm) |
| Despejado | 0.0 |
| Parcialmente nublado | 0.0 |
| Nublado | 0.0 |
| Lloviznas - Lluvias ligeras | 0.1 - 10 |
| Lluvias | 10 - 40 |
| Lluvias fuertes y probabilidad de tormentas eléctricas | >40 |

BOLETÍN SEMANAL DE PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO

Departamentos de Caldas, Risaralda, Quindío, Cundinamarca, Tolima, Huila y Sabana de Bogotá

DEPARTAMENTO DE RISARALDA



DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA



DEPARTAMENTO DE CALDAS



DEPARTAMENTO DE QUINDIO



DEPARTAMENTO DE TOLIMA



DEPARTAMENTO DE HUILA



-  Despejado
-  Parcialmente nublado
-  Lloviznas
-  Mayormente Nublado
-  Lluvias Ligeras
-  Lluvias
-  Lluvias con Tormenta Eléctrica

| Escala de Lluvias | |
|--|------------|
| Descripción | Valor (mm) |
| Despejado | 0.0 |
| Parcialmente nublado | 0.0 |
| Nublado | 0.0 |
| Lloviznas - Lluvias ligeras | 0.1 - 10 |
| Lluvias | 10 - 40 |
| Lluvias fuertes y probabilidad de tormentas eléctricas | >40 |



Departamentos de Chocó, Valle del Cauca, Cauca y Nariño

-  Despejado
-  Parcialmente nublado
-  Lloviznas
-  Mayormente Nublado
-  Lluvias Ligeras
-  Lluvias
-  Lluvias con Tormenta Eléctrica

DEPARTAMENTO DE CHOCÓ

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| L | M | M | J | V | S | D |
| | | | | | | |

DEPARTAMENTO DE VALLE DEL CAUCA

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| L | M | M | J | V | S | D |
| | | | | | | |

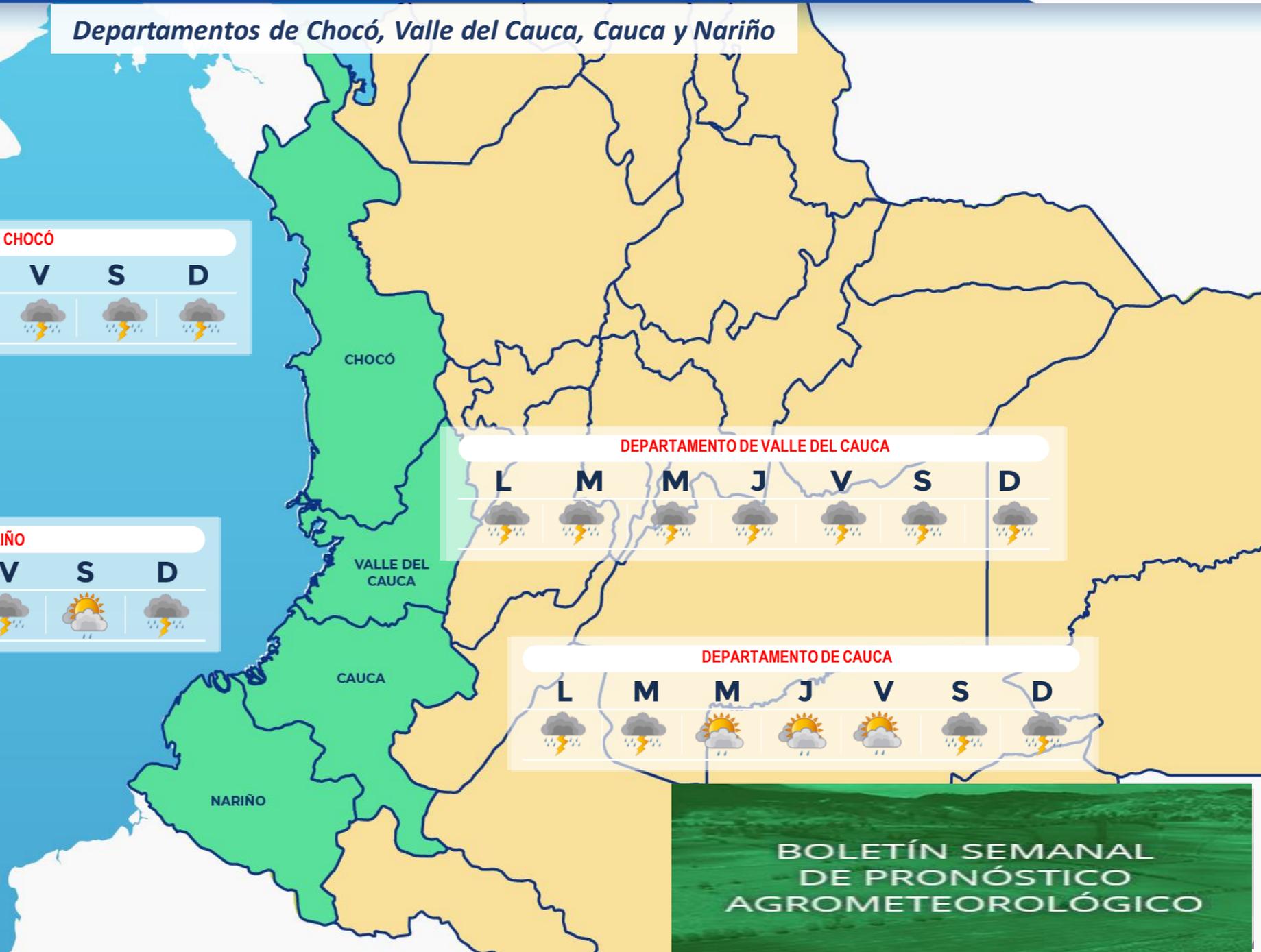
DEPARTAMENTO DE NARIÑO

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| L | M | M | J | V | S | D |
| | | | | | | |

DEPARTAMENTO DE CAUCA

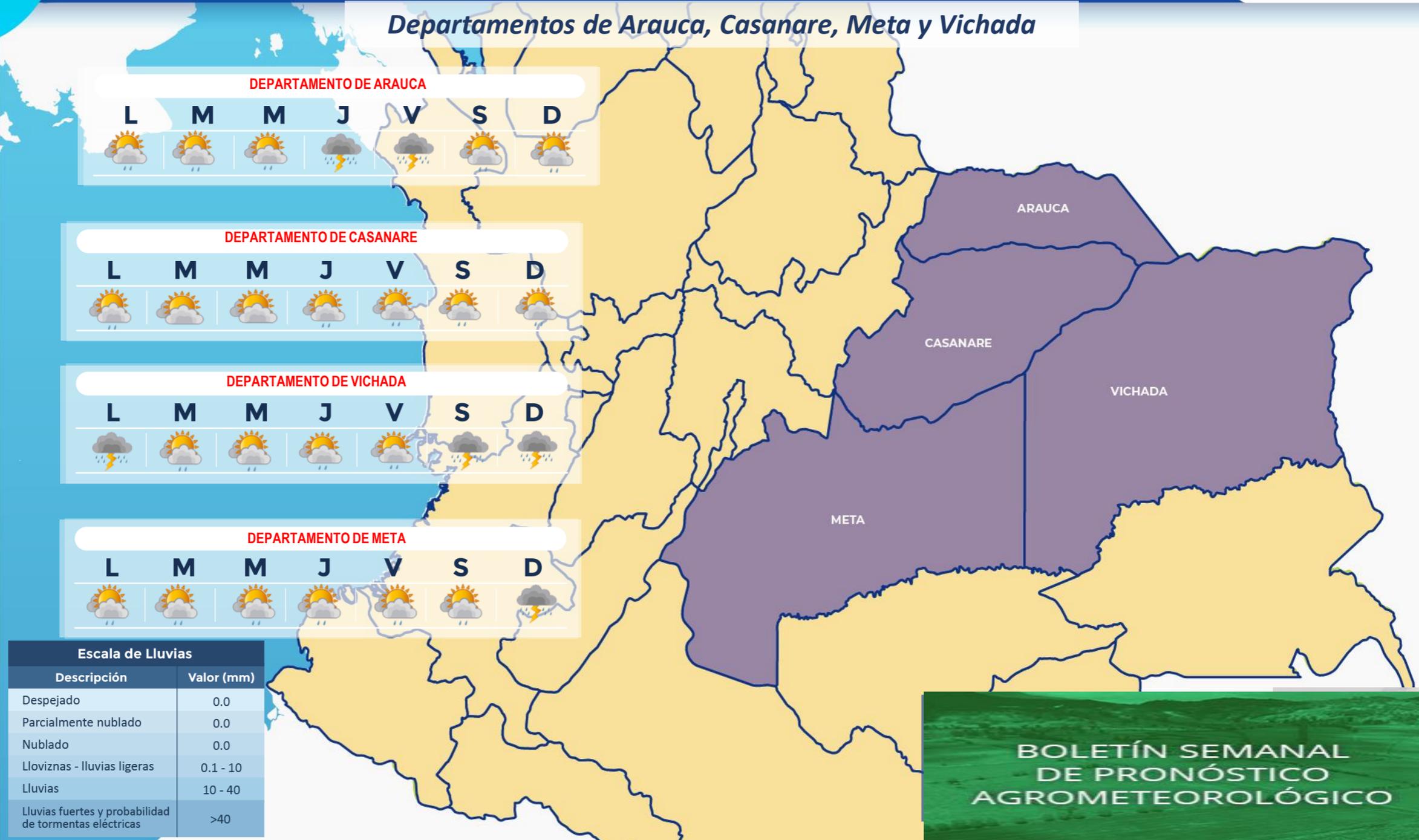
| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| L | M | M | J | V | S | D |
| | | | | | | |

| Escala de Lluvias | |
|--|------------|
| Descripción | Valor (mm) |
| Despejado | 0.0 |
| Parcialmente nublado | 0.0 |
| Nublado | 0.0 |
| Lloviznas - lluvias ligeras | 0.1 - 10 |
| Lluvias | 10 - 40 |
| Lluvias fuertes y probabilidad de tormentas eléctricas | >40 |



BOLETÍN SEMANAL DE PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO

Departamentos de Arauca, Casanare, Meta y Vichada



DEPARTAMENTO DE ARAUCA

L M M J V S D

☀️ ☁️☀️ ☁️☀️ ☁️☀️ ⚡☁️ ⚡☁️ ☀️☁️ ☀️☁️

DEPARTAMENTO DE CASANARE

L M M J V S D

☀️☁️ ☀️☁️ ☀️☁️ ☀️☁️ ☀️☁️ ☀️☁️ ☀️☁️

DEPARTAMENTO DE VICHADA

L M M J V S D

☁️☀️ ☀️☁️ ☀️☁️ ☀️☁️ ☀️☁️ ☁️☀️ ☁️☀️

DEPARTAMENTO DE META

L M M J V S D

☀️☁️ ☀️☁️ ☀️☁️ ☀️☁️ ☀️☁️ ☀️☁️ ☀️☁️

-  Despejado
-  Parcialmente nublado
-  Lloviznas
-  Mayormente Nublado
-  Lluvias Ligeras
-  Lluvias
-  Lluvias con Tormenta Eléctrica

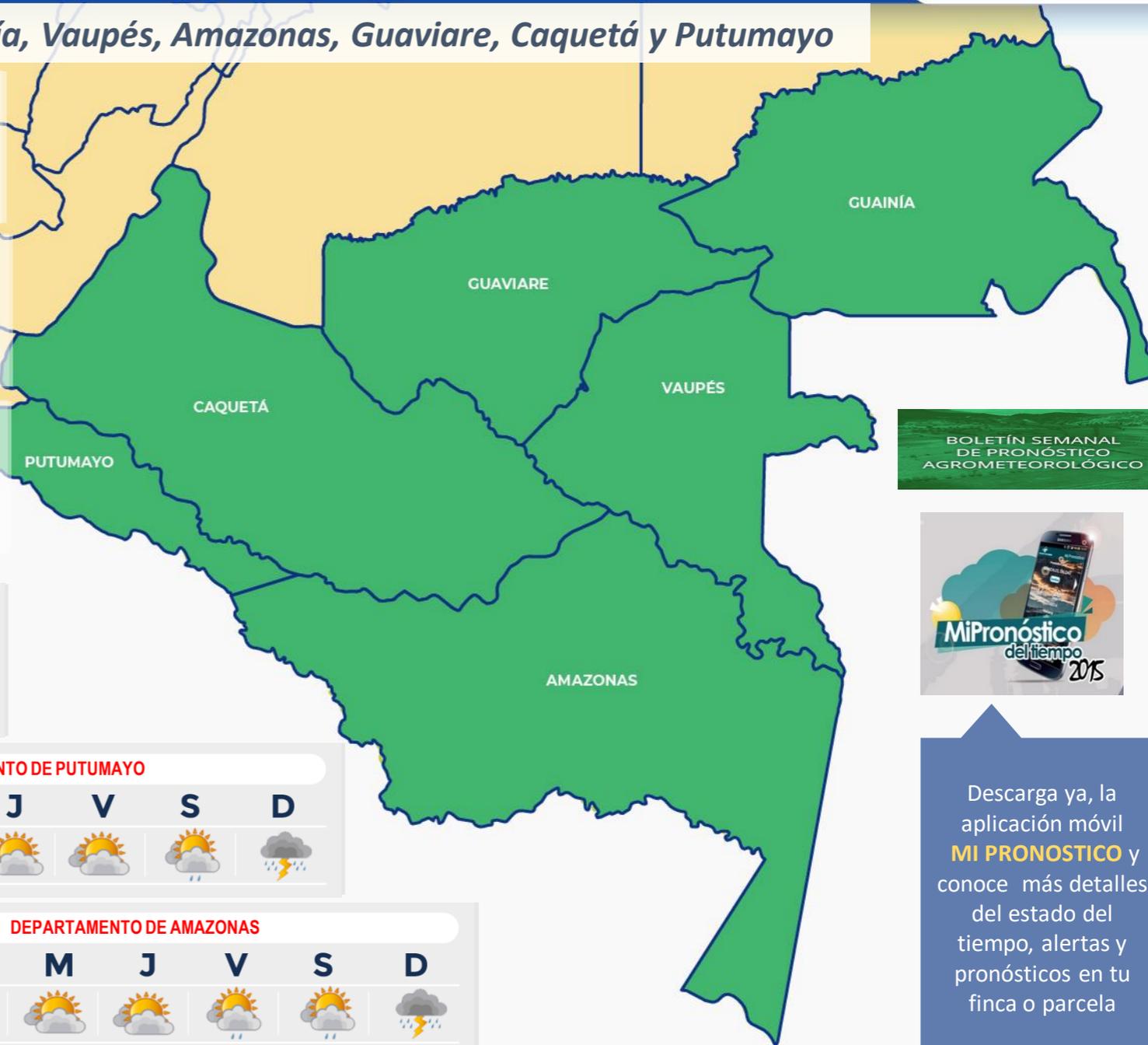
| Escala de Lluvias | |
|--|------------|
| Descripción | Valor (mm) |
| Despejado | 0.0 |
| Parcialmente nublado | 0.0 |
| Nublado | 0.0 |
| Lloviznas - lluvias ligeras | 0.1 - 10 |
| Lluvias | 10 - 40 |
| Lluvias fuertes y probabilidad de tormentas eléctricas | >40 |

Departamentos de Guainía, Vaupés, Amazonas, Guaviare, Caquetá y Putumayo

- Despejado
- Parcialmente Nublado
- Lloviznas
- Mayormente Nublado
- Lluvias Ligeras
- Lluvias
- Lluvias con tormenta eléctrica



| Escala de Lluvias | |
|--|------------|
| Descripción | Valor (mm) |
| Despejado | 0.0 |
| Parcialmente nublado | 0.0 |
| Nublado | 0.0 |
| Lloviznas - Lluvias ligeras | 0.1 - 10 |
| Lluvias | 10 - 40 |
| Lluvias fuertes y probabilidad de tormentas eléctricas | >40 |



BOLETÍN SEMANAL DE PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO



Descarga ya, la aplicación móvil **MI PRONOSTICO** y conoce más detalles del estado del tiempo, alertas y pronósticos en tu finca o parcela



Septiembre de 2024

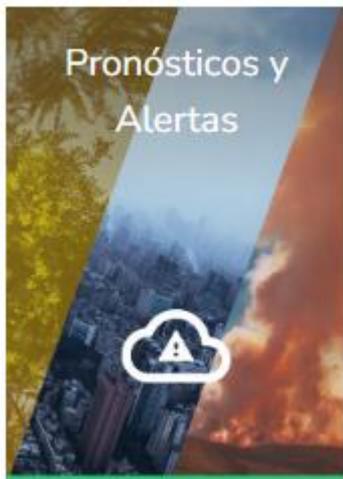


¿Cuál es la fase lunar de hoy? o ¿qué día debo sembrar o cosechar?, son algunas de las cuestiones que despierta la Luna



| Fases Lunares | Fecha | Hora Local Colombiana |
|------------------|------------|-----------------------|
| Luna nueva | 2024-09-02 | 20:55 |
| Cuarto creciente | 2024-09-11 | 01:05 |
| Luna llena | 2024-09-17 | 21:34 |
| Cuarto menguante | 2024-09-24 | 13:50 |

Boletines técnicos de pronósticos y alertas



| Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas -OSPA- | | |
|---|--|---|
| Informe Técnico Diario de Condiciones Hidrometeorológicas, Alertas y Pronósticos (ITD) | Descargar última publicación ↓ | Consultar repositorio  |
| Boletín de Condiciones Hidrometeorológicas Actuales, Alertas y Pronósticos (BCH) | Descargar última publicación ↓ | Consultar repositorio  |
| Boletín de Alertas por Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal (BAICV) | Descargar última publicación ↓ | Consultar repositorio  |
| Boletín de Alertas Hidrológicas (BAH) | Descargar última publicación ↓ | Consultar repositorio  |
| Comunicados Especiales (CE) | Descargar última publicación ↓ | Consultar repositorio  |
| Boletín de Pronóstico Nacional del Tiempo para Tres Días (BPTD) | Descargar última publicación ↓ | Consultar repositorio  |
| Boletines Temporada de Huracanes -Ciclones-(BTCH) | Descargar última publicación ↓ | Consultar repositorio  |
| Boletín de Alertas por Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra (BADT) | Descargar última publicación ↓ | Consultar repositorio  |
| Boletín Semanal para el Sector Agrícola (BSA) | Descargar última publicación ↓ | Consultar repositorio  |
| Boletín Mensual de la Situación Sinóptica (BSS) | Descargar última publicación ↓ | Consultar repositorio  |
| Información preliminar diaria de precipitación y temperatura de los principales aeropuertos y ciudades del país | Descargar última publicación ↓ | Consultar repositorio  |

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