COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA

Ambiente

Boletín semanal para el Sector Agrícola

Lunes 30 de septiembre de 2024
Boletín núm. 40

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

IDEAM

1. LO MÁS DESTACADO

IDEAM

Datos extremos de lluvia y temperatura máxima y mínima del aire correspondientes a la semana del lunes 23 al domingo 29 de septiembre de 2024

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

Temperaturas máxima y mínima

TEMP. MAX.
42,2 ºC

Natagaima – Tolima, martes 24

TEMP. MIN.
0,8 ºC

Cerinza – Boyacá, sábado 28

DATOS DESTACADOS

DÍA MÁS LLUVIOSO DE LA SEMANA A NIVEL NACIONAL

14698,1 mm

Sábado 28

MÁXIMO ACUMULADO EN 24 HORAS

176,0 mm

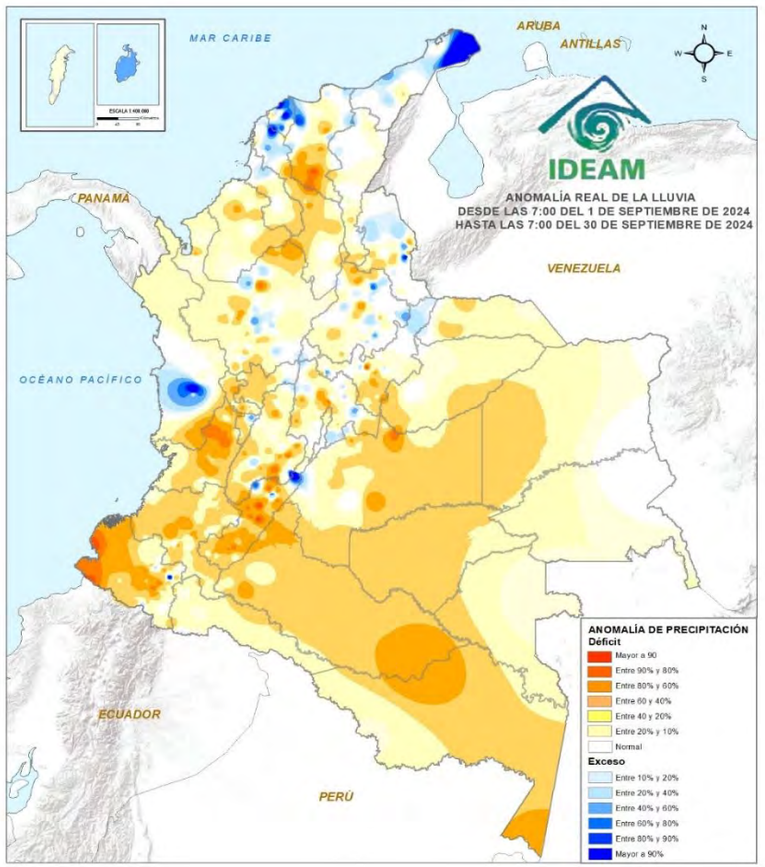
Barbacoas – Nariño, viernes 27

Nota: Los datos extremos de la temperatura del aire corresponden a zonas con altitud menor a 3000 m.s.n.m.

2. LLUVIA ACUMULADA Y ANOMALÍAS

IDEAM

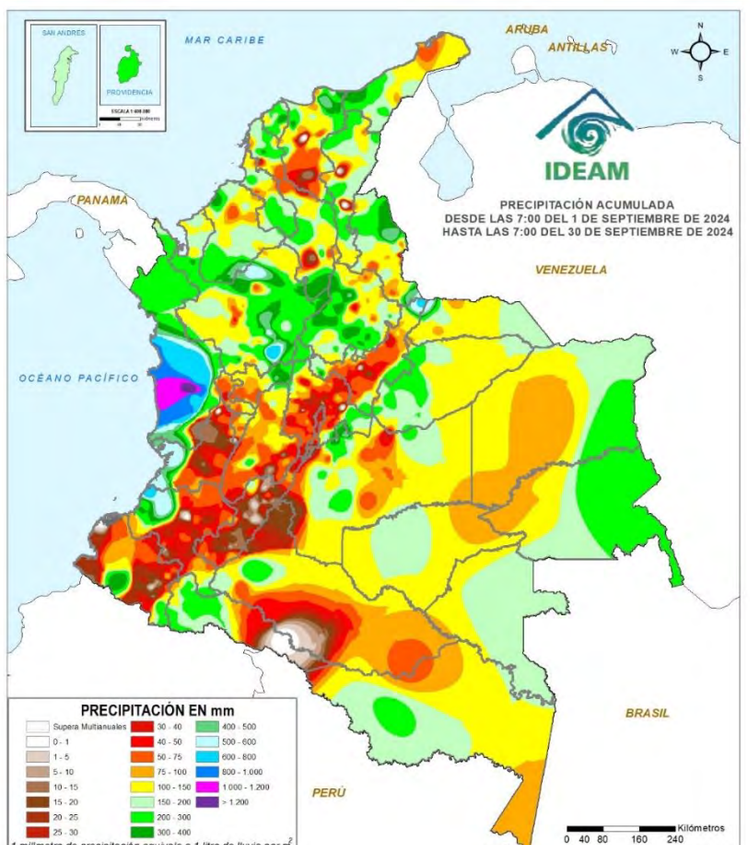
Anomalía ponderada de la lluvia del 01 al 30 de septiembre de 2024



En el transcurso de septiembre de este año la anomalía ponderada de lluvias revelo excesos (representados en tonos azules) en áreas puntuales de La Guajira, Magdalena, Atlántico, Bolívar, Norte de Santander, Santander, Cundinamarca y Chocó. En contraste, se han identificado déficits (indicados en tonos amarillos a rojos) en amplias zonas del territorio nacional, especialmente sur de Magdalena y Bolívar, Caldas, Risaralda, oriente de Valle del Cauca y Cauca, Nariño, Caquetá y Meta.

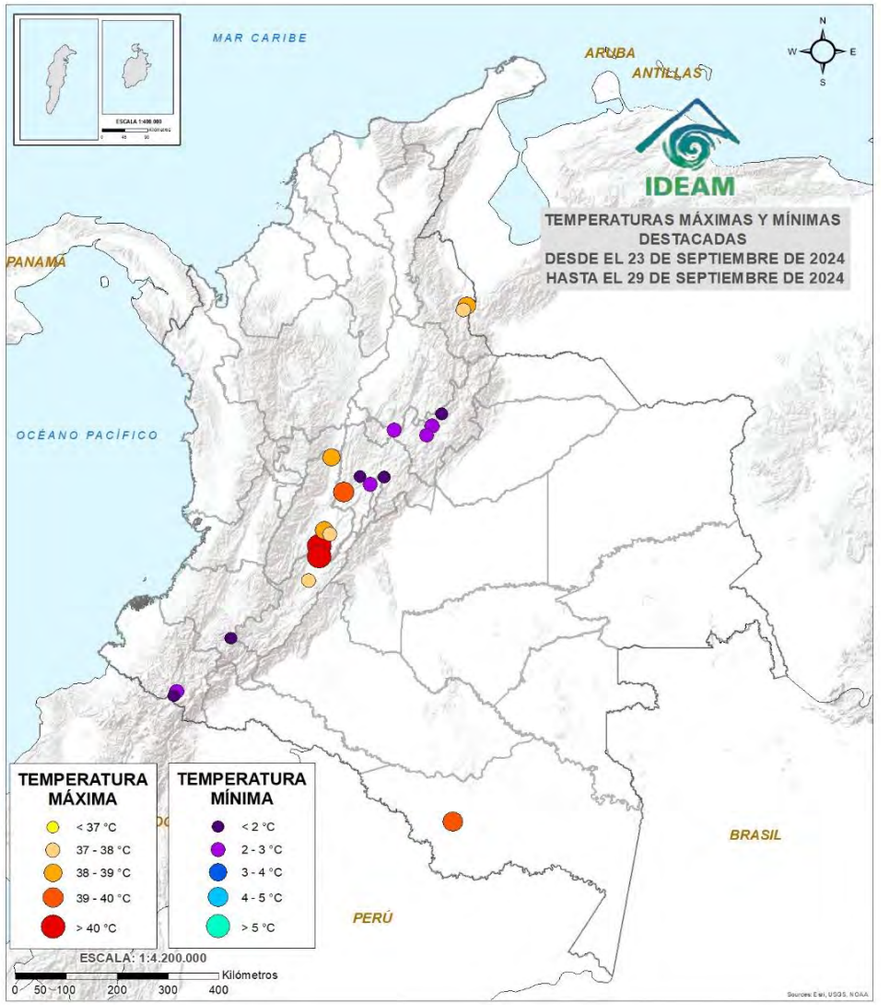
Septiembre marca la transición hacia la segunda temporada de lluvias del año, especialmente en la región Andina y el oriente de la Caribe. En el occidente de la Orinoquia y amplias áreas de la región Pacífica, las precipitaciones podrían ser significativas.

Lluvia acumulada del 01 al 30 de septiembre de 2024



En lo corrido del mes de septiembre del presente año, se ha identificado una ausencia notable de lluvias (indicadas en tonos blancos a rojos) en áreas específicas de Boyacá, Cundinamarca, Tolima, Huila, oriente de Valle del Cauca, Cauca, Nariño, centro de Putumayo. En contraste se han registrado precipitaciones abundantes (indicadas en tonos verdes a azules y lilas), en el departamento de Chocó, y occidente de Valle del Cauca y Cauca.

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



Temperaturas mínima y máxima del aire destacadas del 23 al 29 de septiembre de 2024

TEMPERATURA MÁXIMA

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

Durante la última semana, se identificaron temperaturas del aire, por encima de 37 °C, en áreas de Norte de Santander, Cundinamarca, Tolima, Huila y Amazonas.

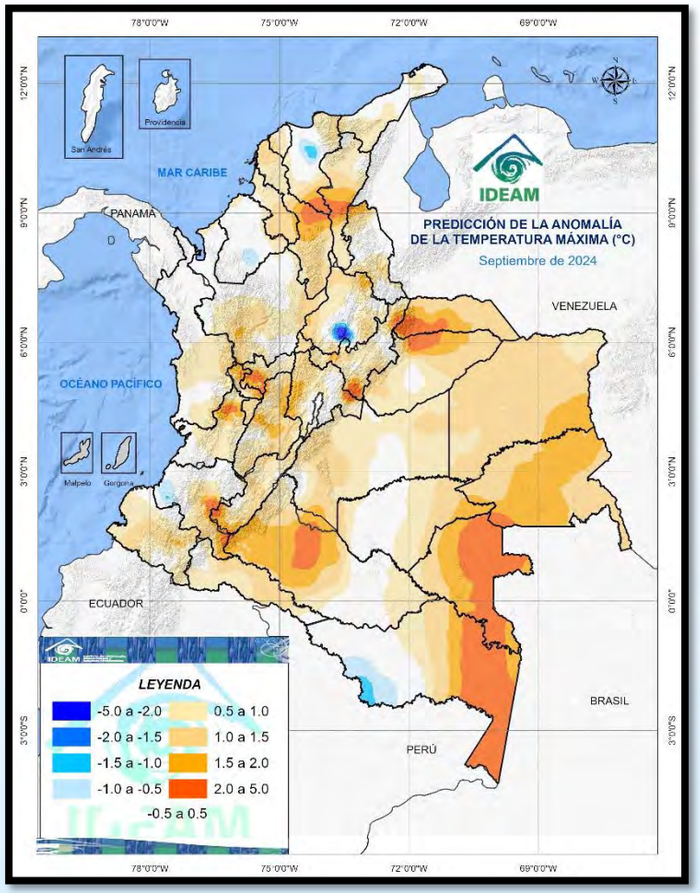
TEMPERATURA MÍNIMA

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

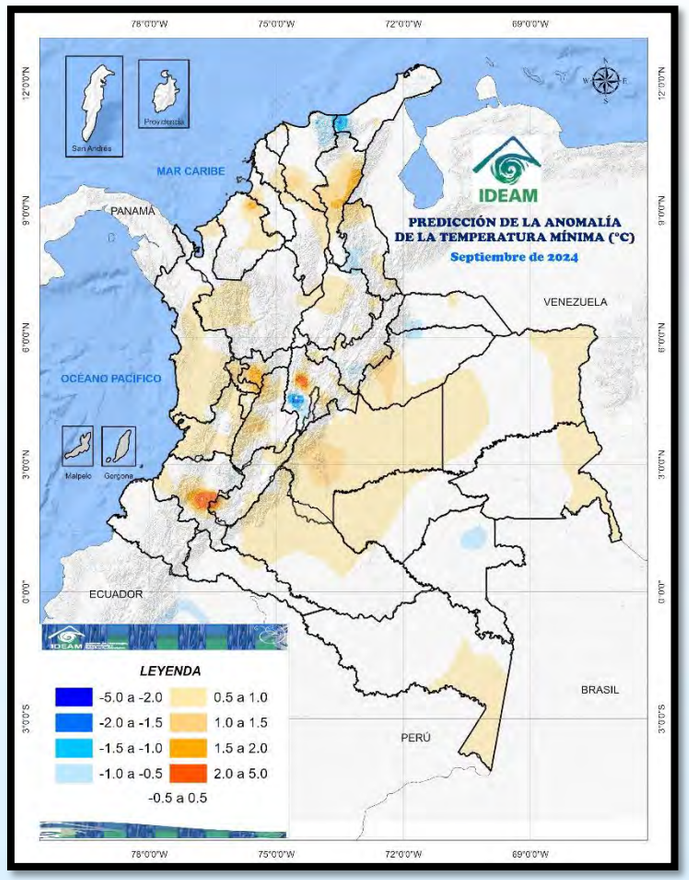
Las temperaturas mínimas del aire, iguales o inferiores a 5 °C se registraron durante esta semana en sectores de los departamentos de Boyacá, Cundinamarca, Cauca y Nariño.

3. ANOMALÍAS DE TEMPERATURA

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



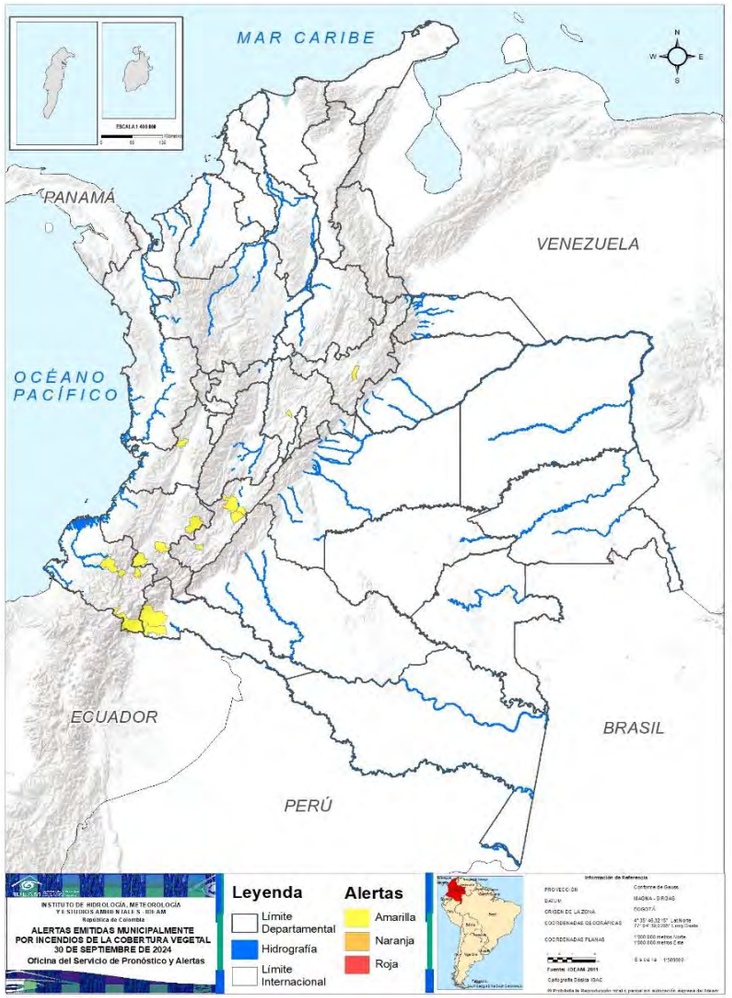
Predicción de la anomalía de la temperatura mínima del aire para el mes de septiembre de 2024

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 ACTUALES

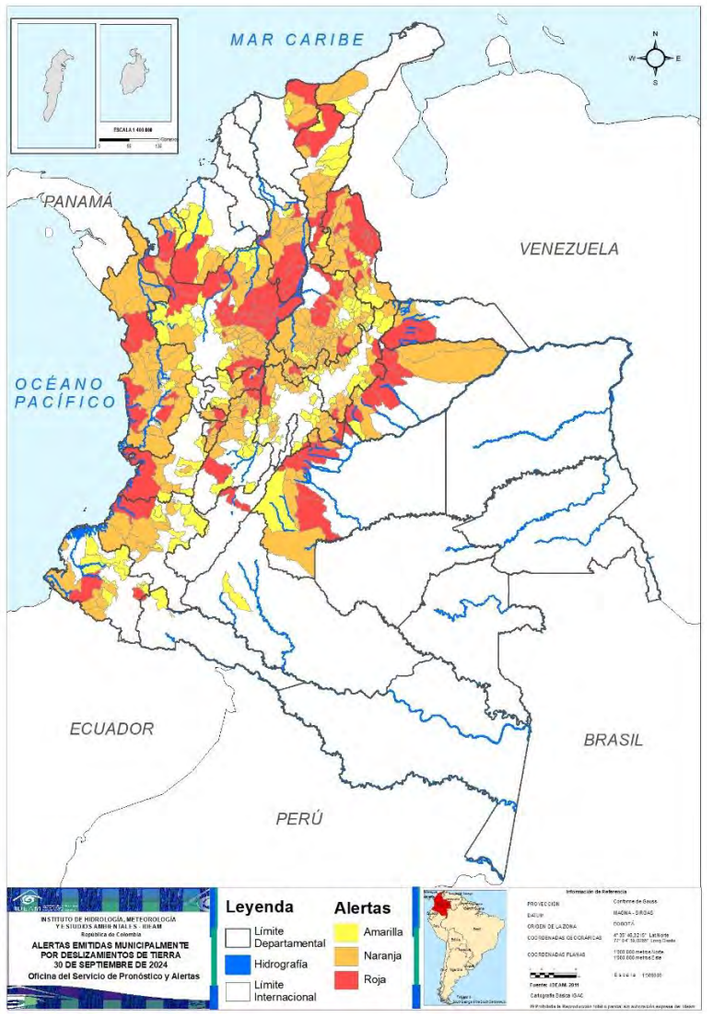
ALERTAS POR INCENDIOS



Actualizado 30 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

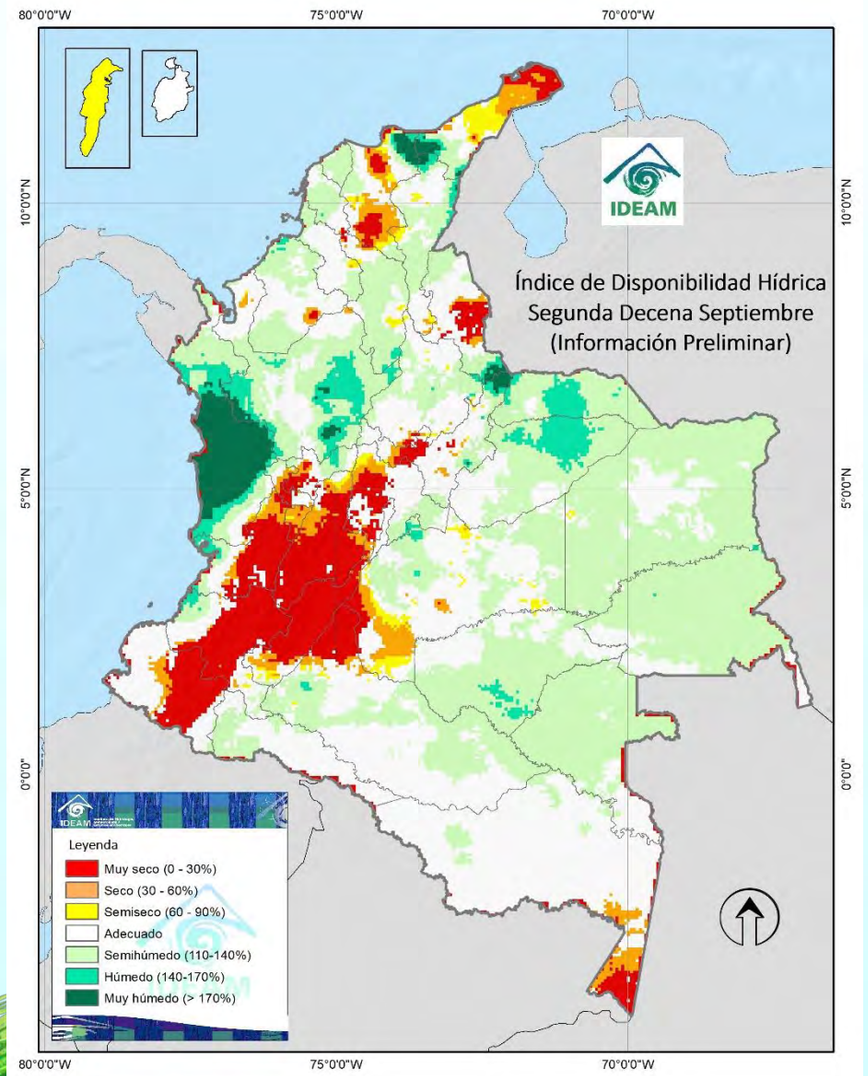


Actualizado 30 de septiembre de 2024 – 12:00 HLC

4. ÍNDICE DE DISPONIBILIDAD HÍDRICA (IDH)

IDEAM

Para la segunda decena de septiembre de 2024



- **Muy Seco**
- **Seco**
- **Semiseco**
- **Adecuado**
- **Semihumedo**
- **Húmedo**
- **Muy Humedo**

Durante la segunda decena de septiembre de este año, se registraron condiciones muy secas en la disponibilidad hídrica en sectores de La Guajira, Magdalena, Bolívar, Norte de Santander, Boyacá, Cundinamarca, Tolima, Caldas, Risaralda, Quindío, Huila, Valle del Cauca, Cauca, Nariño, Meta, Caquetá y Amazonas. En contraste, se observaron condiciones muy húmedas en las inmediaciones de la sierra nevada de Santa Marta y en áreas de Antioquia, Norte de Santander, Boyacá, Chocó y Valle del Cauca.

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.

Boletín semanal para el Sector Agrícola

5.1 Región Caribe

PRONÓSTICO SEMANAL DEL 30 DE SEPTIEMBRE AL 6 DE OCTUBRE DE 2024

IDEAM

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

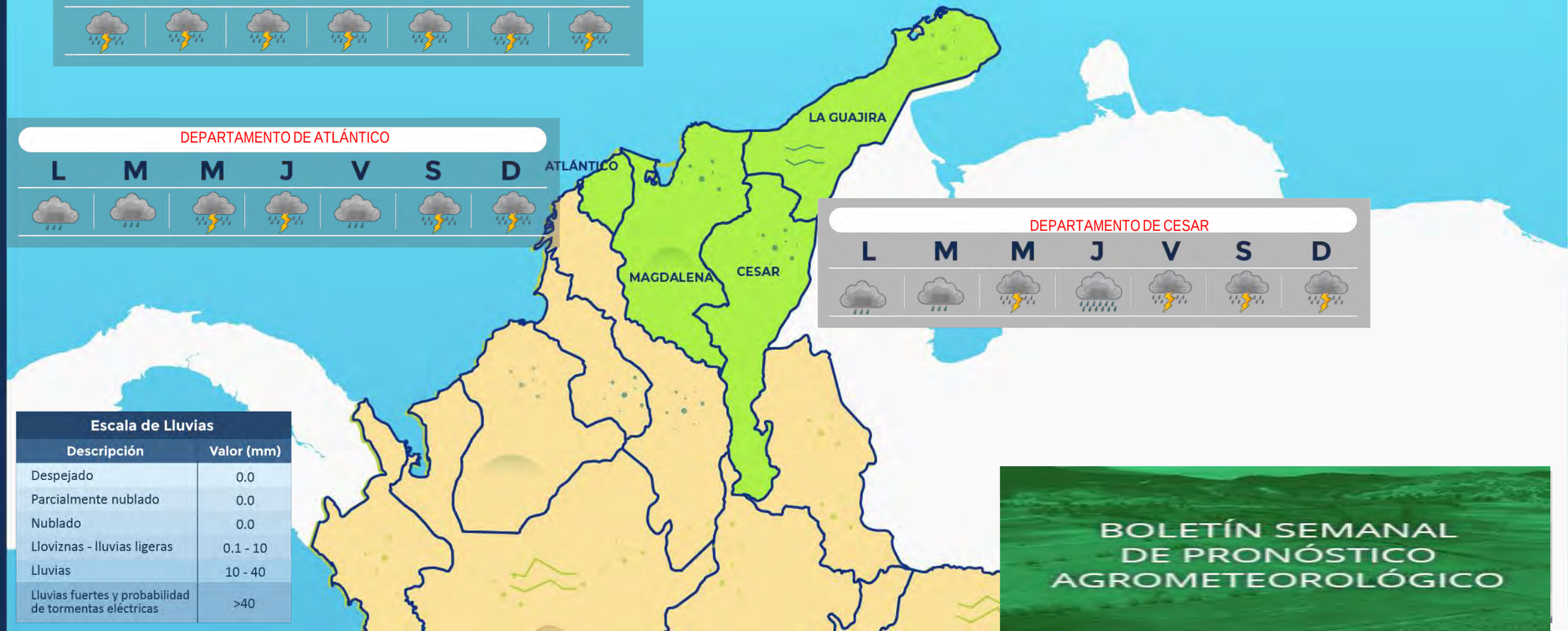
L	M	M	J	V	S	D

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

Boletín semanal para el Sector Agrícola

5.1 Región Caribe

PRONÓSTICO SEMANAL DEL 30 DE SEPTIEMBRE AL 6 DE OCTUBRE DE 2024

IDEAM

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

Despejado

Parcialmente Nublado

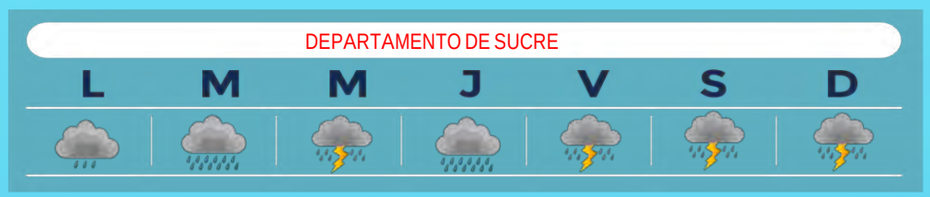
Lloviznas

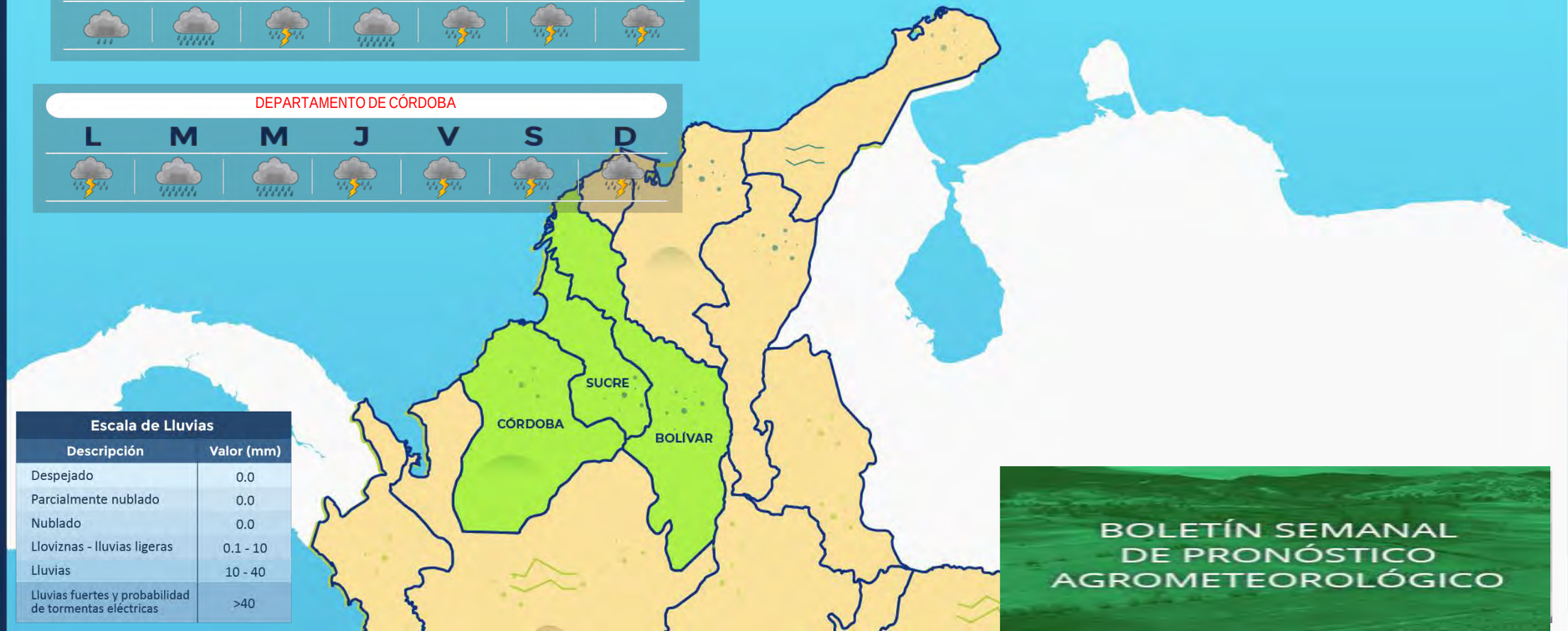
Mayormente Nublado

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

Boletín semanal para el Sector Agrícola

5.2 Región Andina norte

PRONÓSTICO SEMANAL DEL 30 DE SEPTIEMBRE AL 6 DE OCTUBRE DE 2024

IDEAM

Departamentos de Antioquia, Norte Santander, Santander y Boyacá

Despejado

Parcialmente nublado

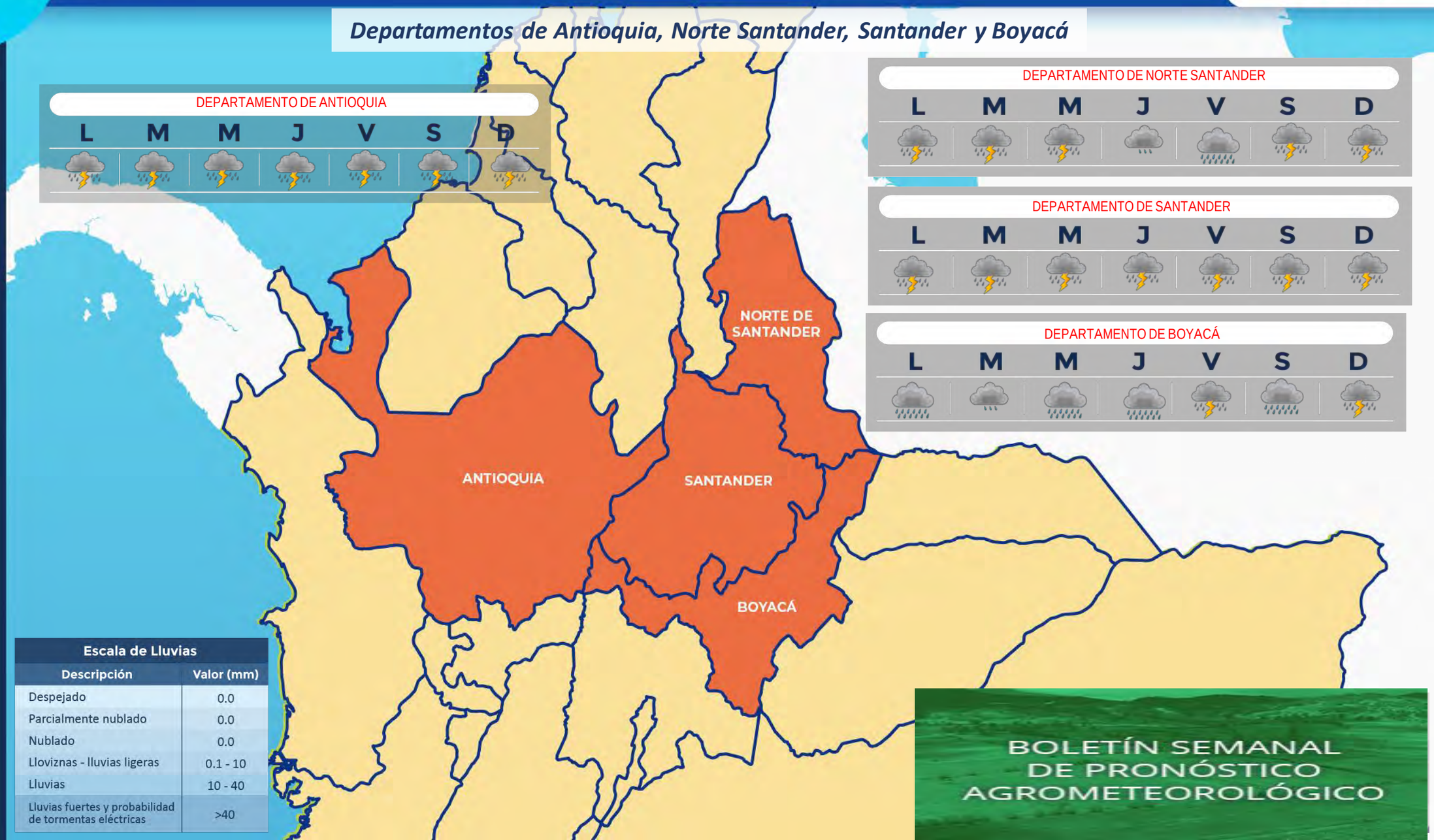
Lloviznas

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 para el Sector Agrícola

5.3 Región Andina centro - sur

PRONÓSTICO SEMANAL DEL 30 DE SEPTIEMBRE AL 6 DE OCTUBRE DE 2024

IDEAM

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

Despejado

Parcialmente nublado

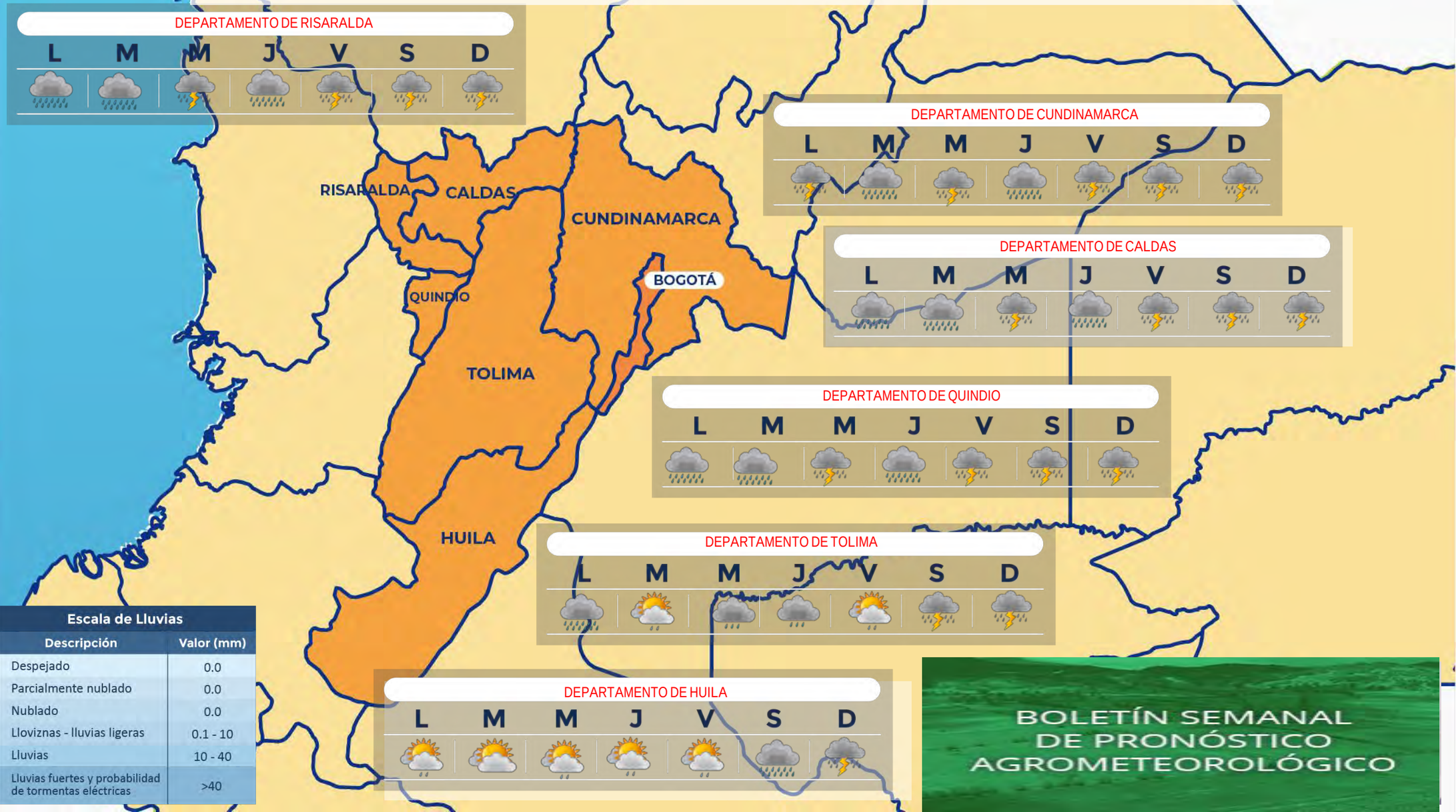
Lloviznas

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 para el Sector Agrícola

5.4 Región Pacífica

PRONÓSTICO SEMANAL DEL 30 DE SEPTIEMBRE AL 6 DE OCTUBRE DE 2024

IDEAM

Despejado

Parcialmente nublado

Lloviznas

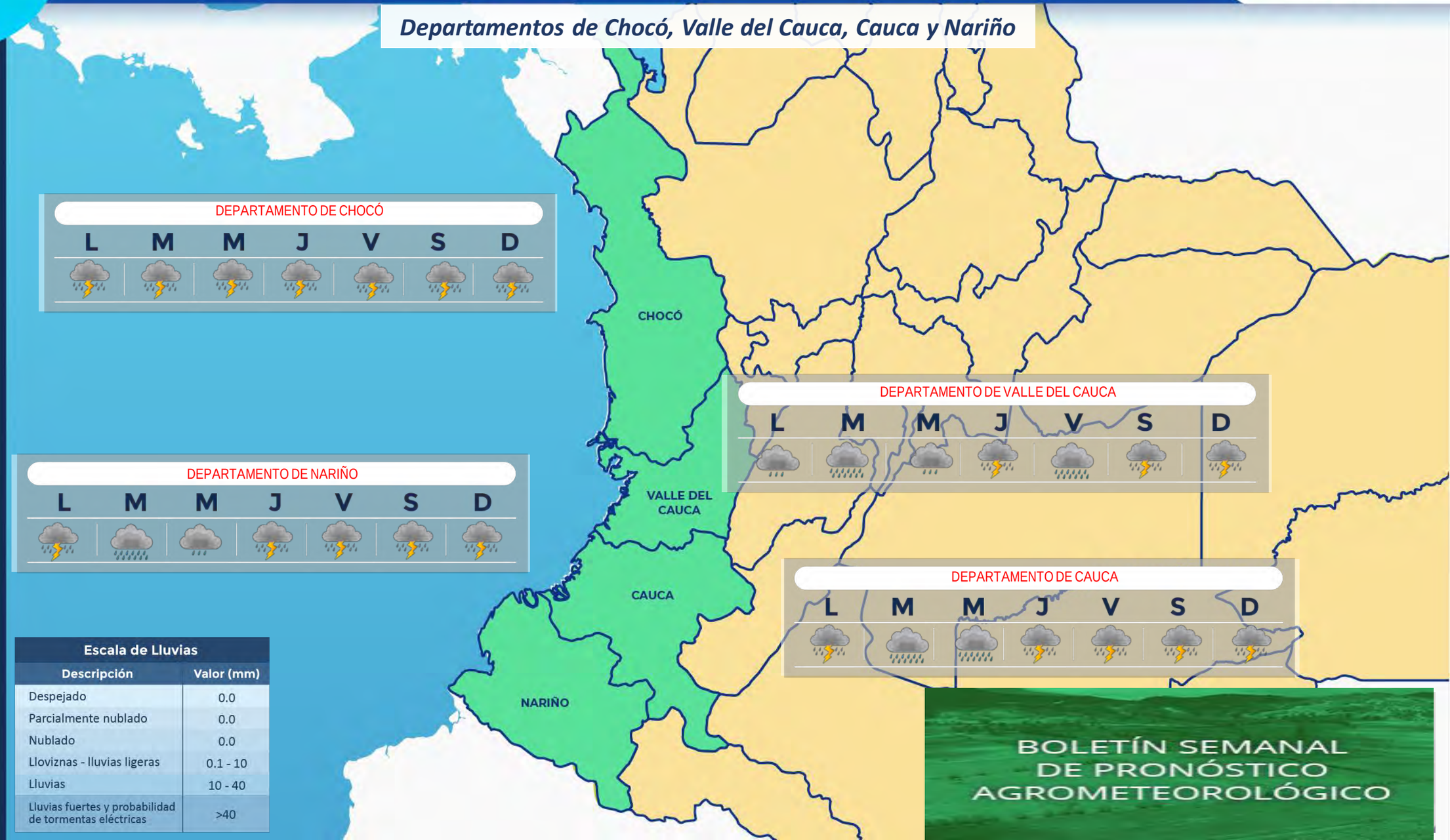
Mayormente Nublado

Lluvias Ligeras

Lluvias

Lluvias con Tormenta Eléctrica

Departamentos de Chocó, Valle del Cauca, Cauca y Nariño



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 para el Sector Agrícola

5.5 Región Orinoquía

PRONÓSTICO SEMANAL DEL 30 DE SEPTIEMBRE AL 6 DE OCTUBRE DE 2024

IDEAM

Departamentos de Arauca, Casanare, Meta y Vichada

Despejado

Parcialmente nublado

Lloviznas

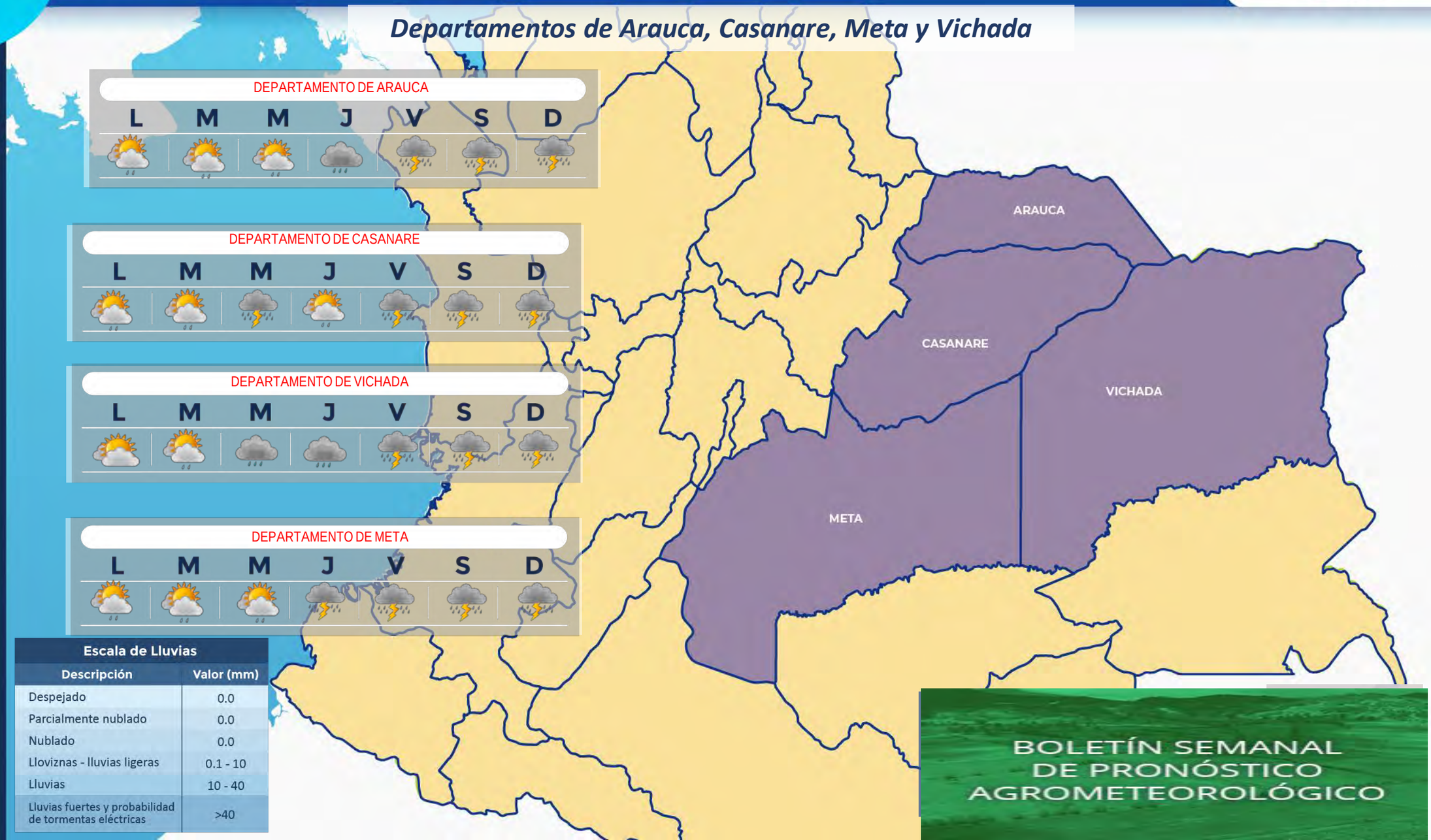
Mayormente Nublado

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 para el Sector Agrícola

5.6 Región Amazónica

PRONÓSTICO SEMANAL DEL 30 DE SEPTIEMBRE AL 6 DE OCTUBRE DE 2024

IDEAM

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

Despejado

Parcialmente Nublado

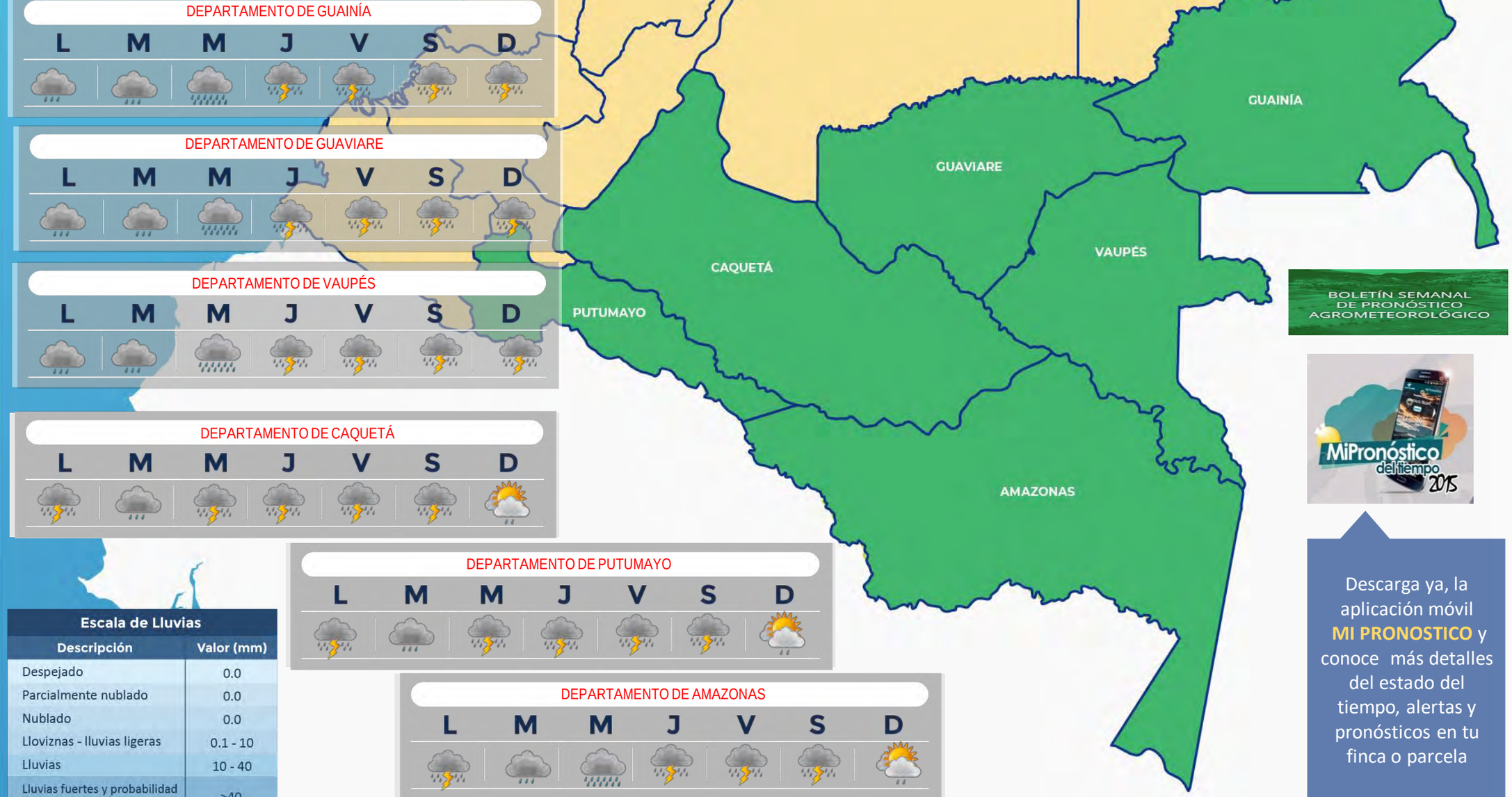
Lloviznas

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

6. FASES DE LA LUNA

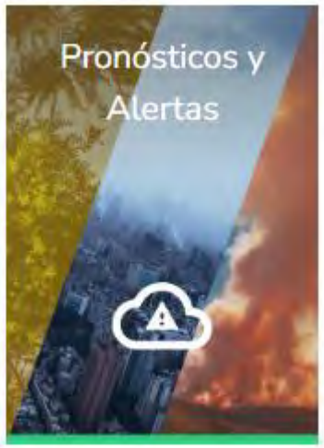
Octubre de 2024

¿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	2024-10-02	20:55
Cuarto creciente	2024-10-10	01:05
Luna llena	2024-10-17	21:34
Cuarto menguante	2024-10-24	13:50

IDEAM

Enlaces de interés



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

https://www.ideam.gov.co/sala-de-prensa/boletines

IDEAM

Ambiente

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

Elaboró: Cristian Arango Chacón
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

IDEAM