



El ambiente  
es de todos

Minambiente

# Boletín semanal para el Sector Agrícola

LUNES 30 DE MARZO DE 2020

Boletín No 13



## Contenido

**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



Correspondiente a la semana del 24 al 29 de Marzo de 2020

Estado actual fenómeno **EL NIÑO** y **LA NIÑA**

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

Temperatura **Mínima** y **Máxima**



Bosconia  
Cesar



Ipiales  
Nariño



**DATOS  
DESTACADOS**

Lluvia semanal  
24 al 29 de Marzo

MÁX ACUMULADO

Vaparaiso  
**147,8 mm**  
Caquetá

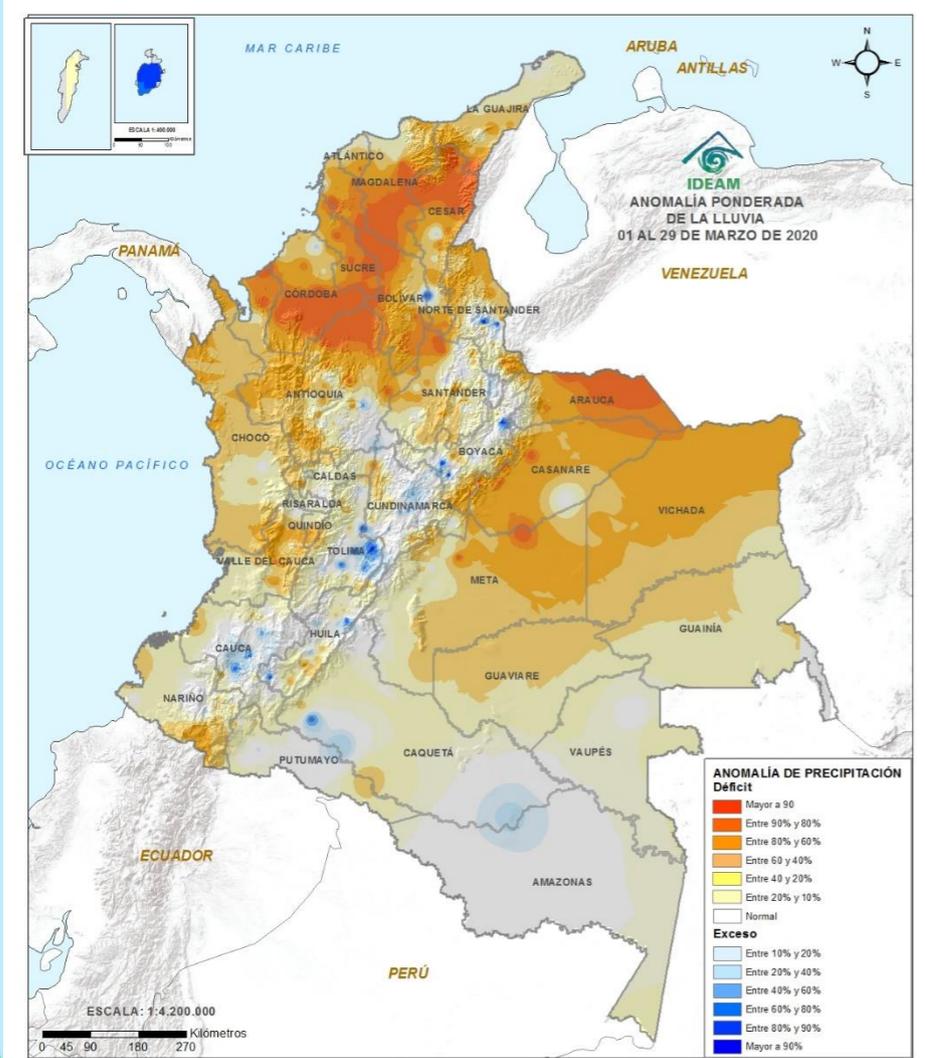
MÁX EN 24 HORAS

Aleandría  
**129,0 mm**  
Antioquia

24 hrs (29/03)

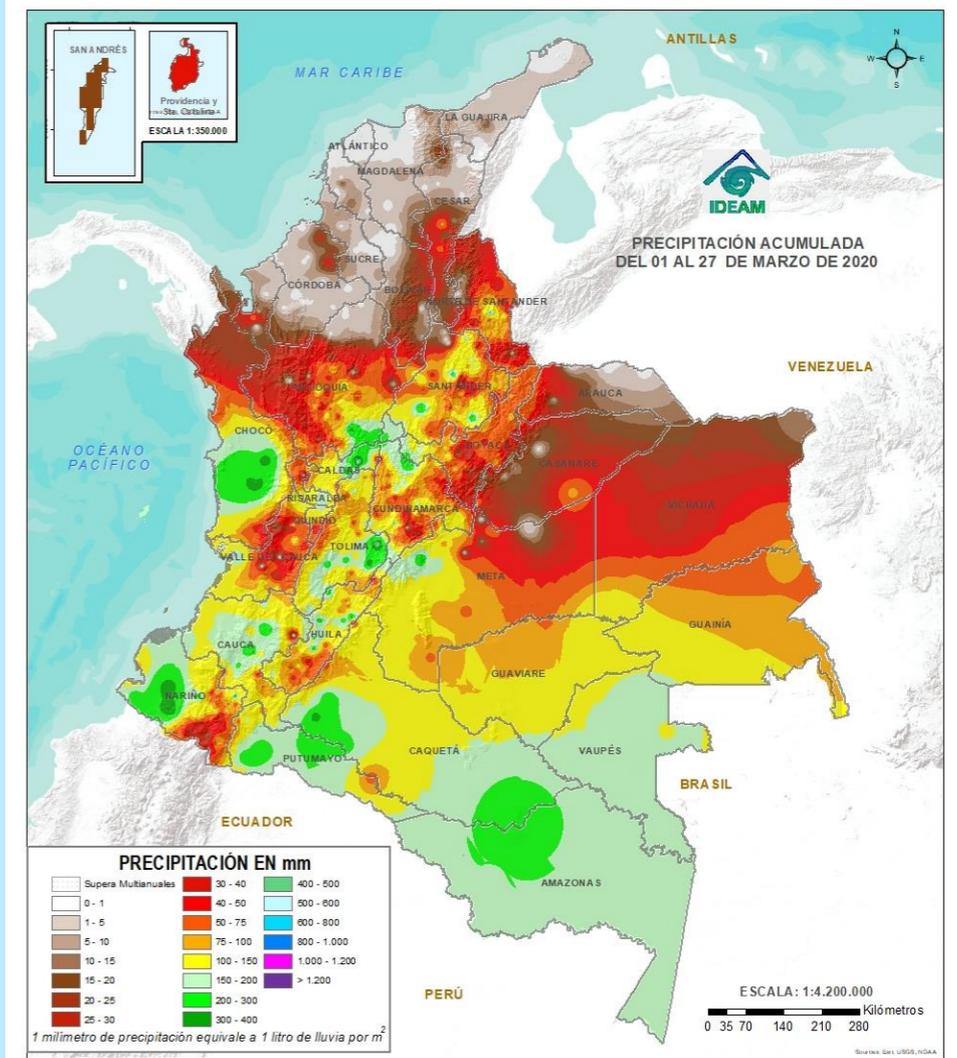


Anomalías de precipitación del 01 al 28 de marzo de 2020



Durante el mes de marzo, se resaltan lluvias por debajo de lo normal (**tonos naranja**) en amplios sectores de la región Caribe y Orinoquia. Lluvias por encima de lo normal (**tonos azules**) en sectores puntuales de la región Andina y centro de la Amazónica.

Lluvia acumulada del 01 al 27 de marzo de 2020

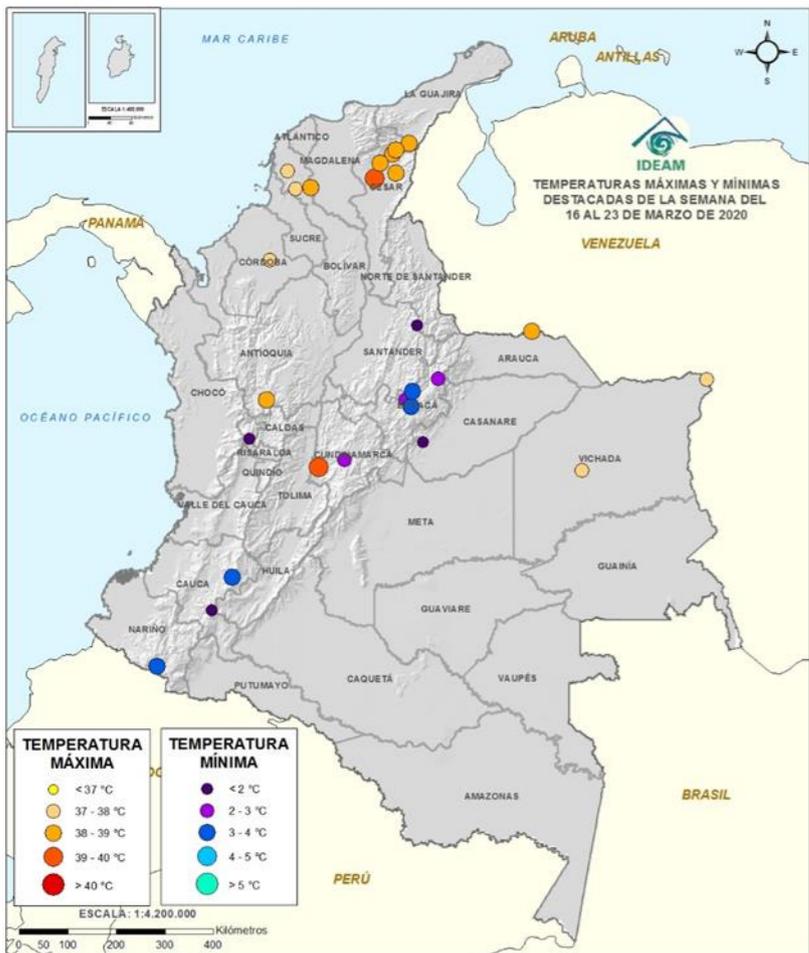


Durante el mes de marzo, los volúmenes más altos de precipitación se han registrado en la región Amazónica y sectores puntuales de la región Andina y Pacífica. Zonas con bajas precipitaciones (**Tonos blanco y café**) predominante en la región Caribe, Orinoquia y norte de la Andina.

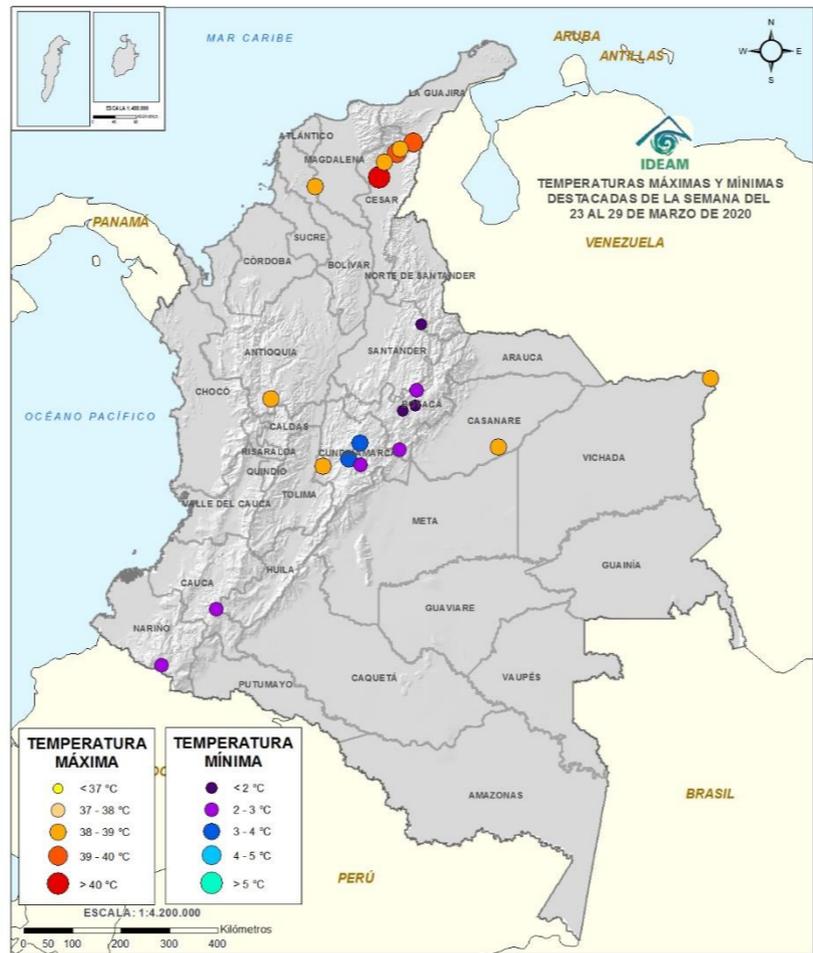
Sabías que durante el mes de marzo las lluvias de mayor volumen se registran en zonas de Vaupés, Amazonas, Tolima, Cauca, eje Cafetero y Cundinamarca



Top 10 de las temperaturas más altas y más bajas registradas en las últimas dos semanas



Semana del 16 al 23 marzo de 2020



Semana del 23 al 29 marzo de 2020

TEMPERATURA MÁXIMA

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

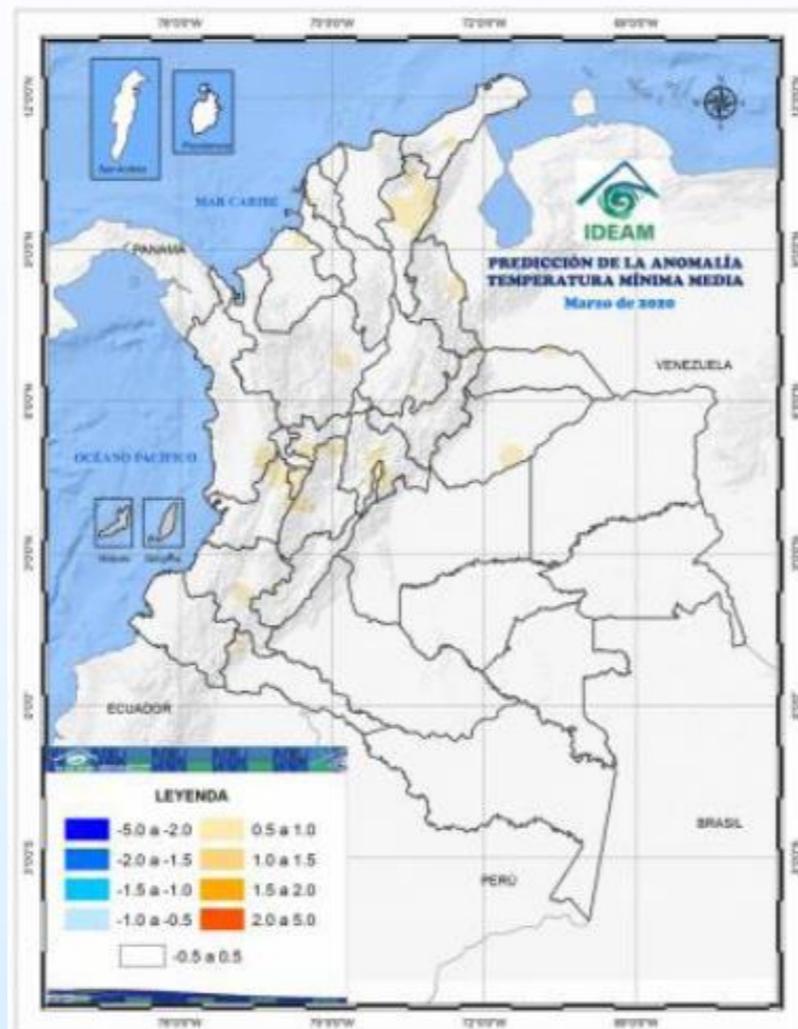
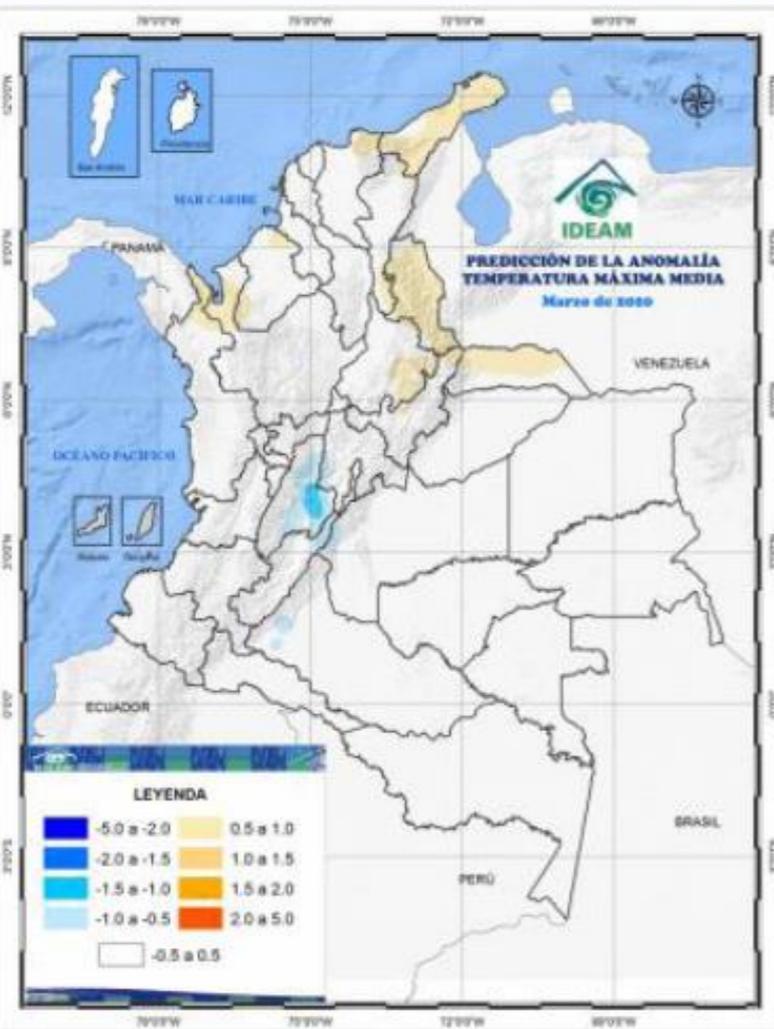
Las temperaturas máximas más destacadas (valores mayores a 38°C) se registraron en la última semana en zonas de los departamentos de Cesar, norte de Bolívar, sur de Antioquia, suroriente de Cundinamarca, Oriente de Vichada y sur de Casanare.

TEMPERATURA MÍNIMA

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

Las temperaturas mínimas más relevantes (valores menores a 5°C) en la última semana, se han dado en áreas de los departamentos de Boyacá, Cundinamarca, Cauca, Nariño y Santander.

Temperaturas en grados Celsius por encima o por debajo de lo esperado para el mes de marzo de 2020



Se estima que durante este mes registren temperaturas por **encima** de lo normal, en zonas de La Guajira, Magdalena, Sucre, Córdoba, Norte de Santander, Arauca y Santander.



Para este mes se prevé que las temperaturas mínimas estén por **encima** de lo normal en varios sectores de Cesar, Norte de Santander, eje cafetero, Tolima, Cundinamarca, Chocó y Cauca.

Predicción de anomalías de temperatura  
máxima para el mes de marzo de 2020

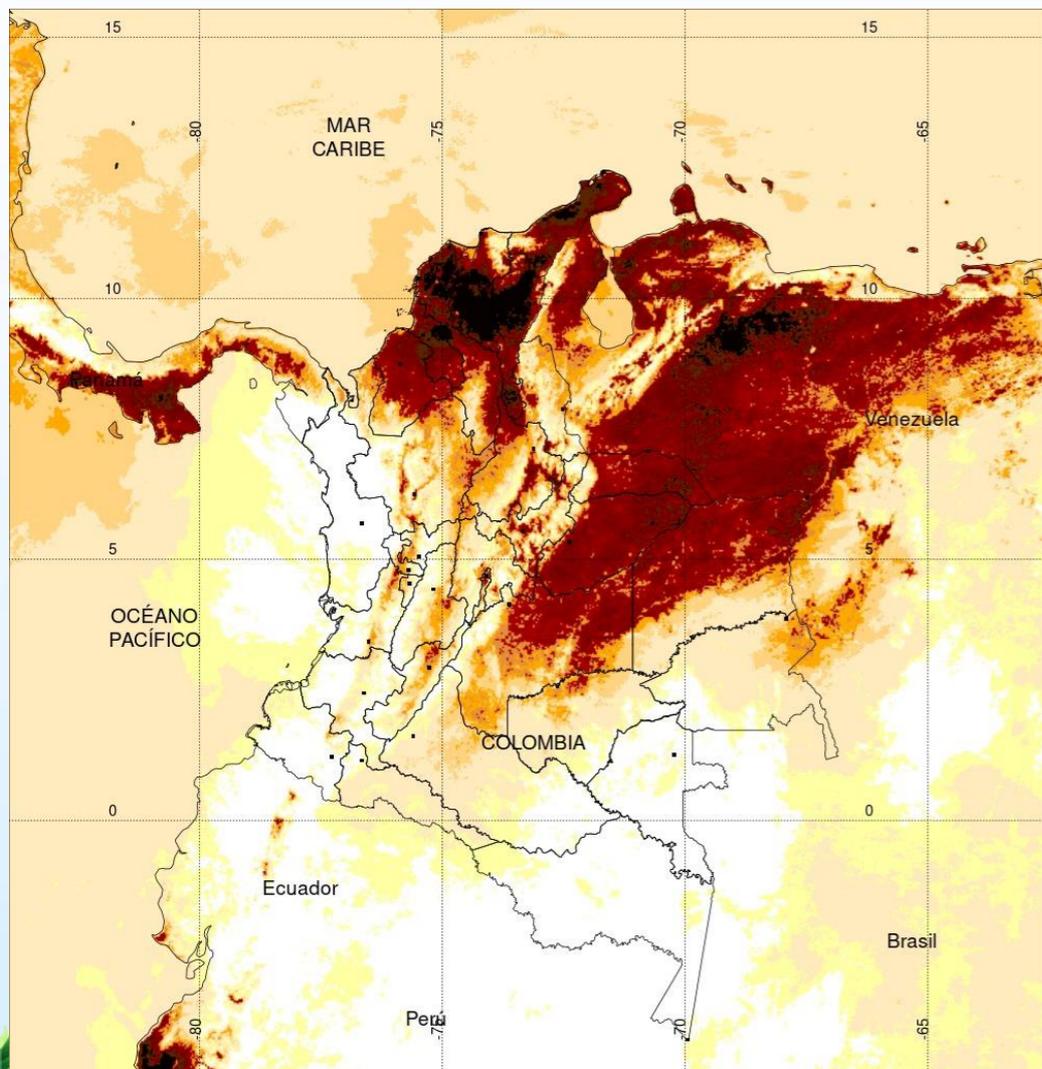
POR DEBAJO

NORMAL

POR ENCIMA

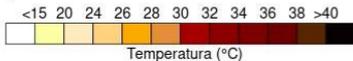
Predicción de anomalías de temperatura  
mínima para el mes de marzo de 2020

### ALERTA POR ALTAS TEMPERATURAS



TEMPERATURA SUPERFICIAL MÁXIMA POR ESTIMACIÓN SATELITAL (GOES-16)  
( 2020-03-29 09:00:00 a 2020-03-29 18:30:00 )

Elaborado por: Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas.

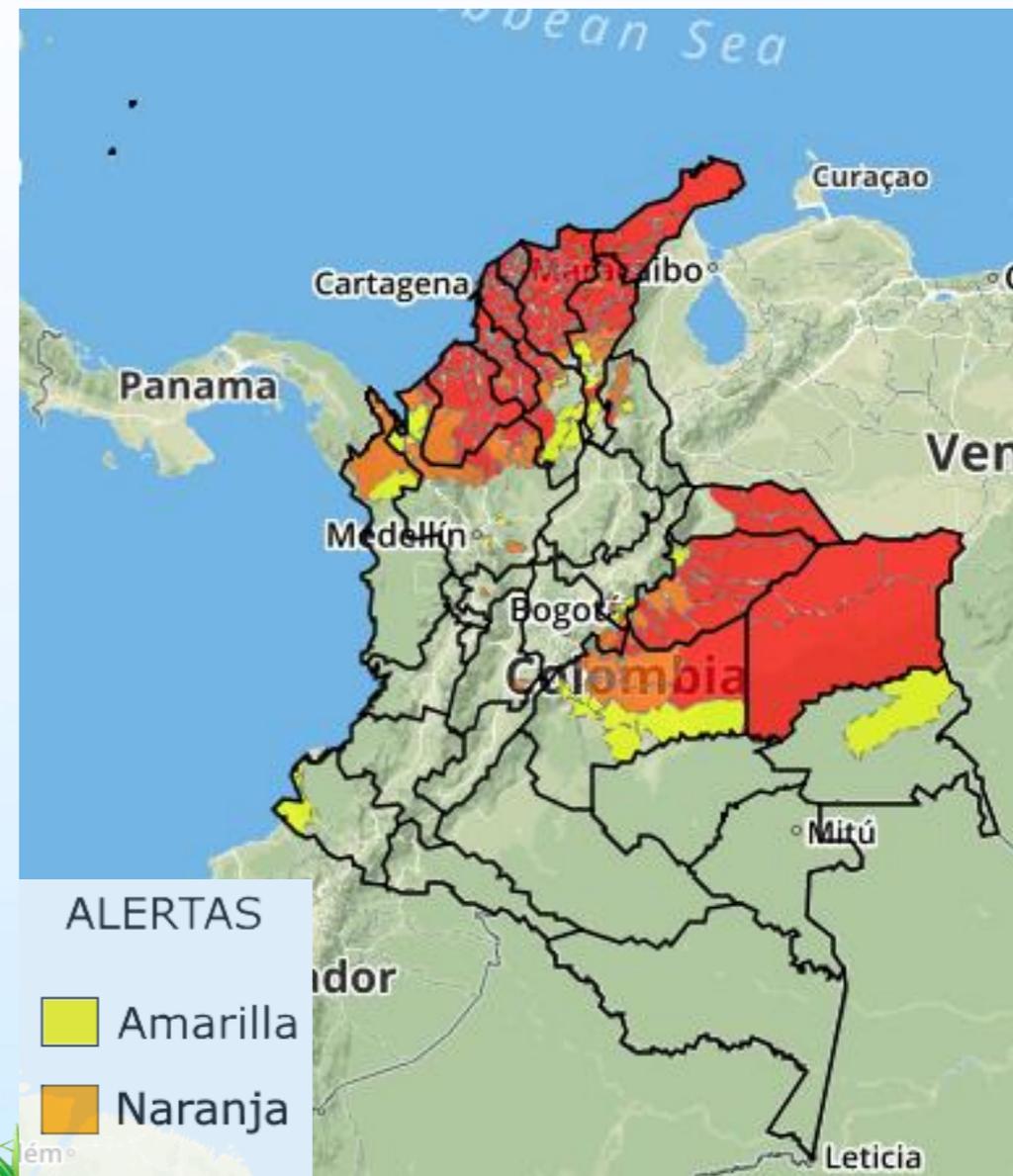


(Producto en evaluación. No son valores oficiales de temperatura)

Se recomienda a los agricultores estar atento a las actualizaciones de las alertas en el siguiente link [shorturl.at/atD18](https://shorturl.at/atD18)

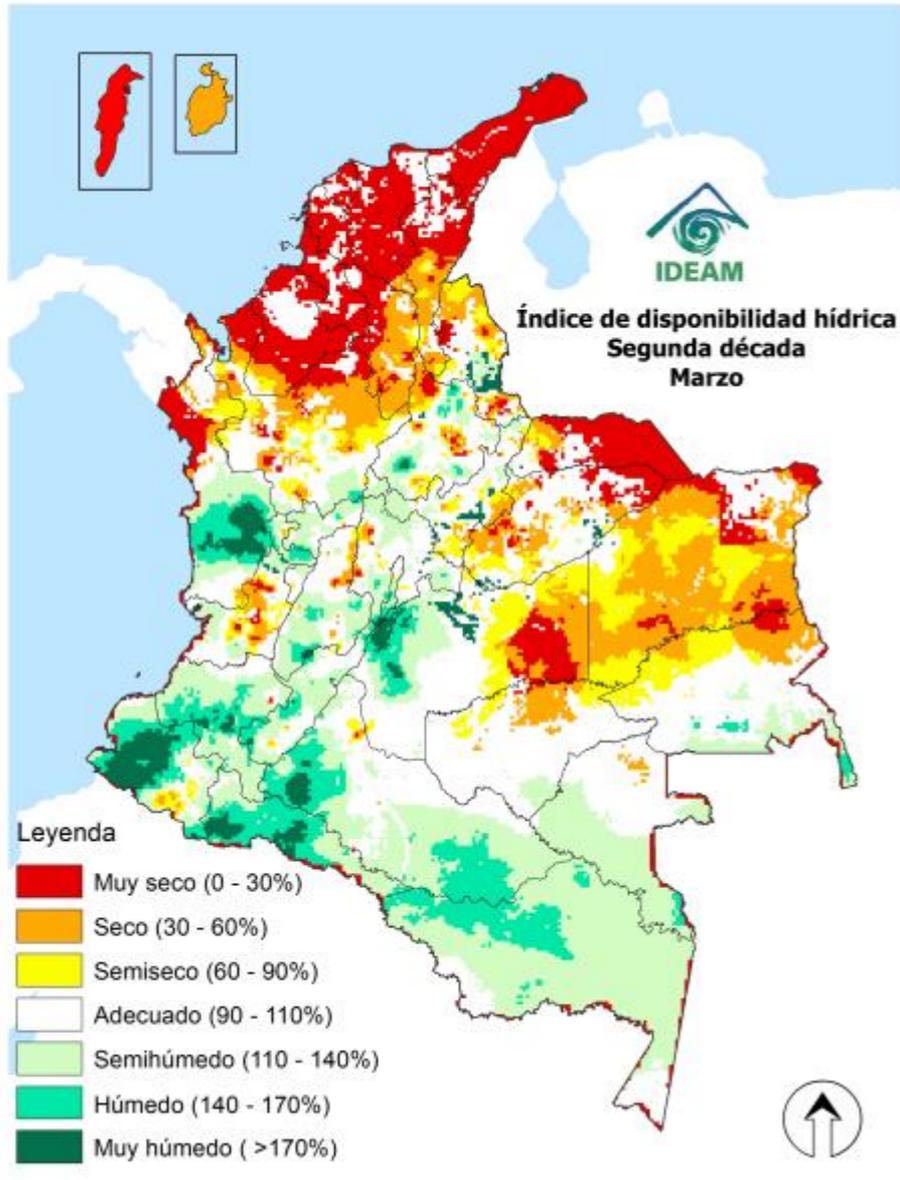


### ALERTA POR INCENDIOS



- ALERTAS
- Amarilla
  - Naranja
  - Roja

Correspondiente a la **segunda** década de marzo de 2020



**Muy Seco**

**Seco**

**Semiseco**

**Adecuado**

**Semihúmedo**

**Húmedo**

**Muy Húmedo**

El índice de disponibilidad hídrica (IDH) registró valores **muy secos** en amplios sectores de la región Caribe, Orinoquia, centro norte de la Andina y oriente de la Amazonía.

Los valores **más altos de humedad** se observaron en zonas de la región Pacífica, centro y sur de la Andina y zonas del sur y occidente de la 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.*

Departamentos de La Guajira, Magdalena, Cesar y Atlántico.

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

**MAGDALENA:** Condiciones secas, salvo por lloviznas en la Sierra



**LA GUAJIRA:** Predominio de condiciones secas, salvo por lloviznas en el sur del dpto.



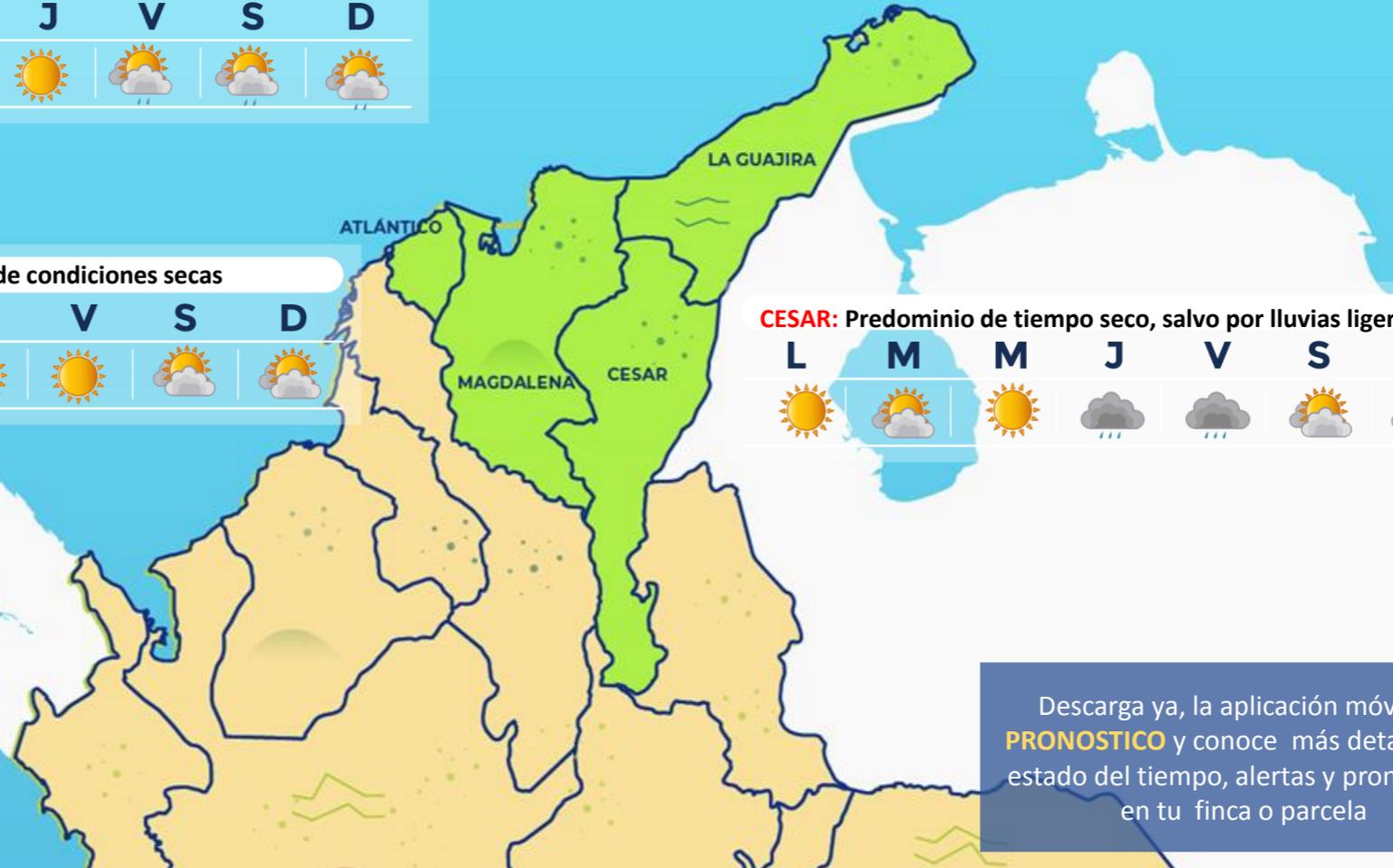
**ATLÁNTICO:** Predominio de condiciones secas



**CESAR:** Predominio de tiempo seco, salvo por lluvias ligeras en el norte del dpto.



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



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



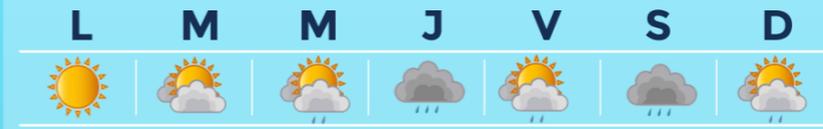
## Departamentos de Bolívar, Sucre y Córdoba

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

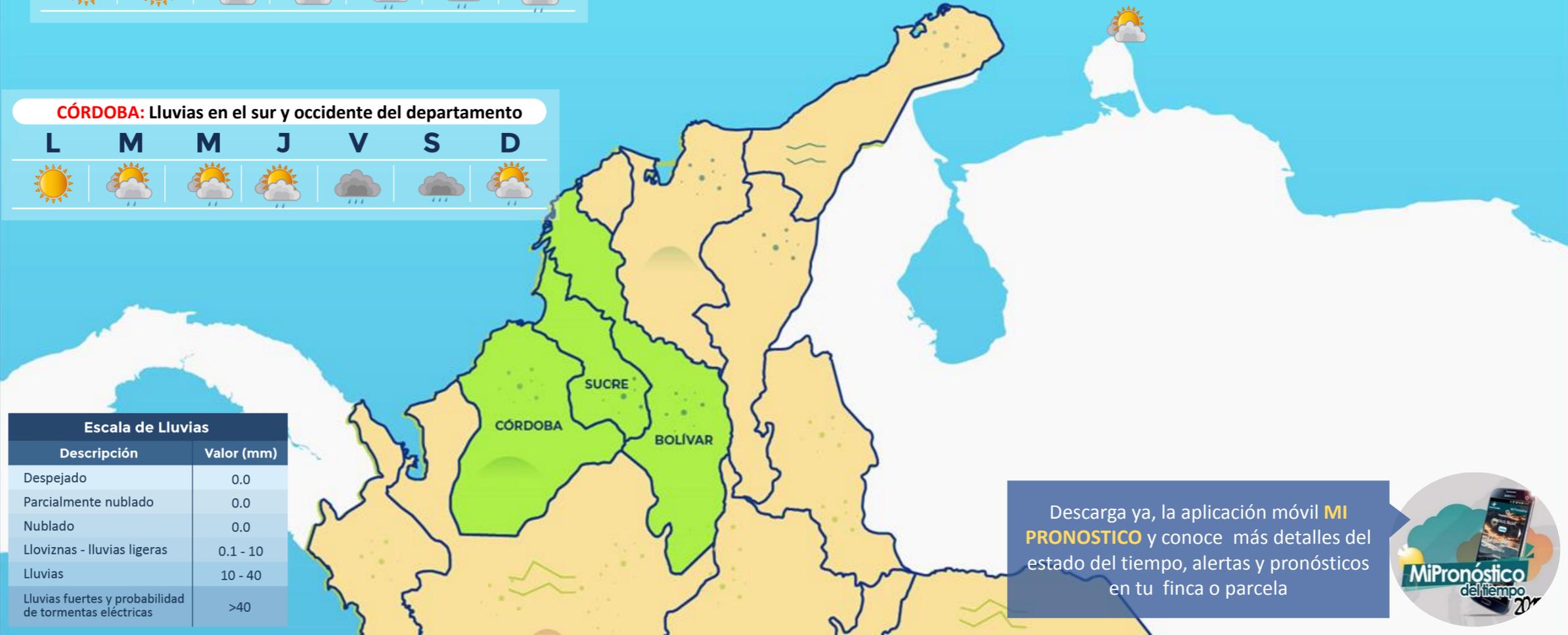
**SUCRE:** Lluvias ligeras en el sur dpto.



**BOLÍVAR:** Lluvias destacadas en el sur del dpto



**CÓRDOBA:** Lluvias en el sur y occidente del departamento



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

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



Departamentos de La Antioquia, Norte Santander, Santander y Boyacá

**ANTIOQUIA:** Lluvias destacadas al occidente y sur del dpto



**NORTE SANTANDER:** Lluvias destacadas al suroccidente.



**SANTANDER:** Lluvias destacadas en el sur y límites con Boyacá



**BOYACÁ:** Lluvias destacadas al centro y occidente



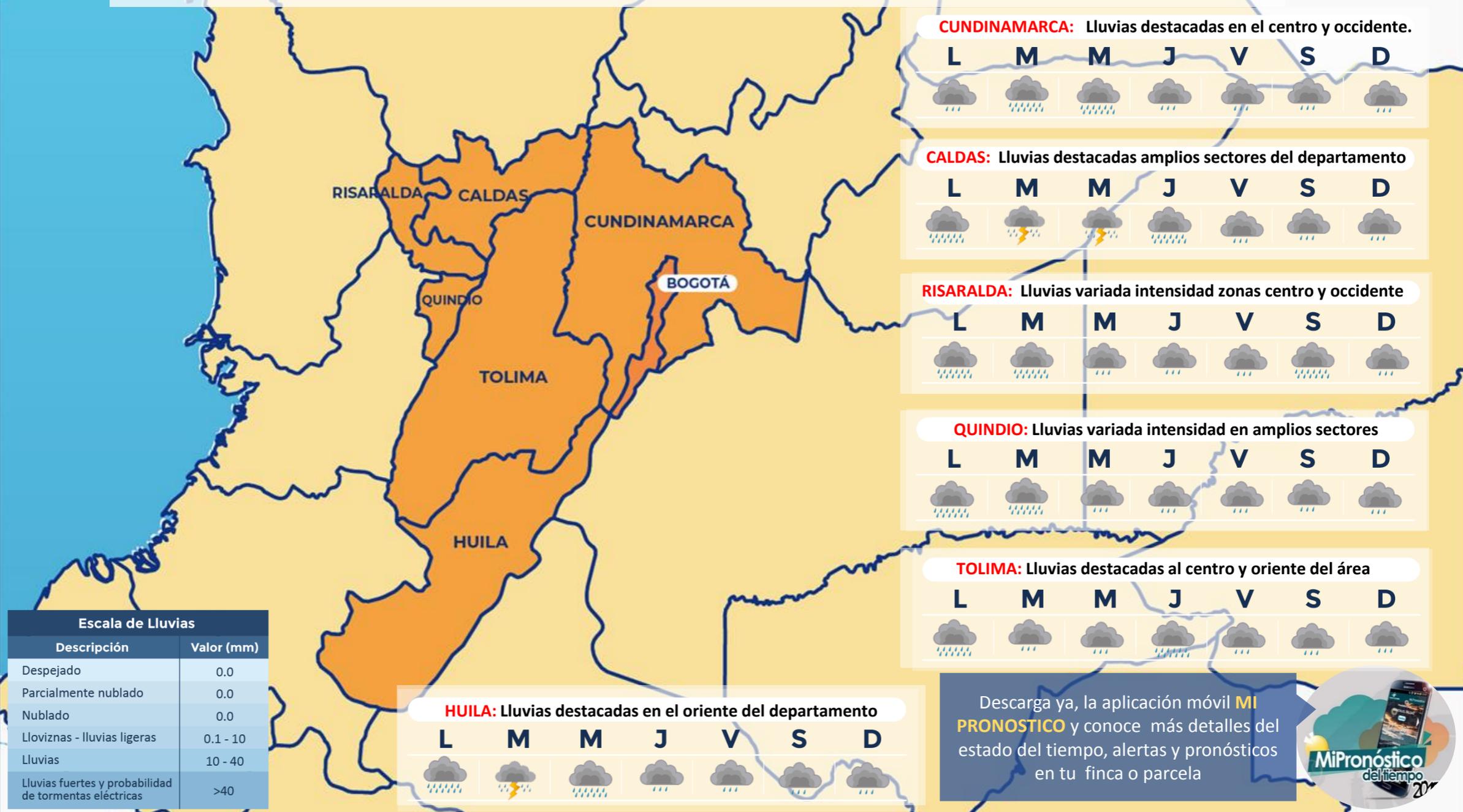
-  Despejado
-  Parcialmente nublado
-  Lloviznas
-  Mayormente Nublado
-  Lluvias Ligeras
-  Lluvias
-  Lluvias con Tormenta Eléctrica

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

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



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



**CUNDINAMARCA:** Lluvias destacadas en el centro y occidente.

L M M J V S D



**CALDAS:** Lluvias destacadas amplios sectores del departamento

L M M J V S D



**RISARALDA:** Lluvias variada intensidad zonas centro y occidente

L M M J V S D



**QUINDIO:** Lluvias variada intensidad en amplios sectores

L M M J V S D



**TOLIMA:** Lluvias destacadas al centro y oriente del área

L M M J V S D



**HUILA:** Lluvias destacadas en el oriente del departamento

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

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



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

Departamentos de Chocó, Valle del Cauca, Cauca y Nariño

**CHOCÓ:** Lluvias significativas sur y oriente del dpto.



**VALLE DEL CAUCA:** Lluvias destacadas en zonas centro y oriente



**NARIÑO:** Lluvias significativas al centro y occidente del área



**CAUCA:** Lluvias destacadas al centro del área



- 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

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



## Departamentos de Arauca, Casanare, Meta y Vichada

**ARAUCA:** Condiciones secas prevalecerán en amplios sectores



**CASANARE:** Predominio de tiempo seco en el departamento



**VICHADA:** Predominio de tiempo seco, lluvia ligeras al suroriente



**META:** Predominio tiempo seco, lluvias ligeras al sur y occidente



-  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

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



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

**GUAINÍA:** Lluvias ligeras zonas del sur-oriental del área



**GUAVIARE:** Lluvias variada intensidad en amplios sectores



**VAUPÉS:** Lluvias variada intensidad en amplios sectores



**CAQUETÁ:** Lluvias variada intensidad en amplios sectores



**PUTUMAYO:** Lluvias variada intensidad occidente y oriente



**AMAZONAS:** Lluvias variadas en amplios sectores del departamento



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

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



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



Abril de 2020



*¿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 Colombia
Cuarto creciente	2020-04-01	05:21
Luna llena	2020-04-07	21:35
Cuarto menguante	2020-04-14	17:56
Luna nueva	2020-04-22	21:26
Cuarto creciente	2020-04-30	15:38



<https://bit.ly/2Y2OxFR>



<https://bit.ly/2ITQbi7>



<https://bit.ly/2LBDWMB>



<https://bit.ly/2YrGRNy>



<https://bit.ly/2YaUkW4>



<https://bit.ly/2K0n6Ud>



<https://bit.ly/2yaogXD>



<https://bit.ly/2LE8a1i>



<https://bit.ly/30T4CM6>



El ambiente  
es de todos

Minambiente

YOLANDA GONZALEZ HERNÁNDEZ, **Directora General**  
DANIEL USECHE SAMUDIO, **Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas**

**Elaboró:**

Juan Camilo PÉREZ – Helmer GUZMÁN  
Meteorólogos - Oficina de Pronóstico y Alertas

**Diseño y diagramación:**

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](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: 3075625 ext. 1334-1336.

**VISITA  
NUESTRAS  
REDES  
SOCIALES**



ideam.instituto



@IDEAMColombia



InstitutoIDEAM



ideamcolombia

