El ambiente es de todos | Minambiente

Boletín semanal para el Sector Agrícola

LUNES 18 DE MAYO DE 2020

Boletín No 20

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

IDEAM

1. LO MÁS DESTACADO

Correspondiente a la semana del 11 al 17 de mayo de 2020

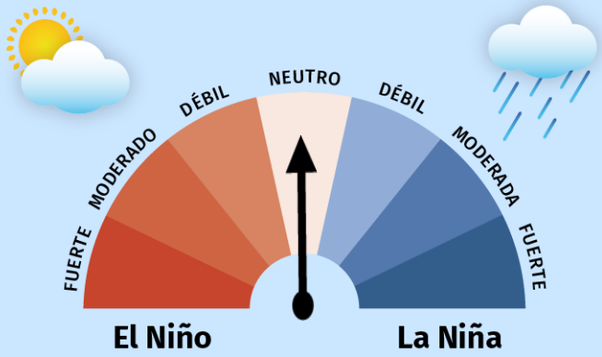
ATENCIÓN !!! Estos son los datos más destacados de la última semana

Temperatura Mínima y Máxima

TEMP MAX
41,2ºC
Flandes
Tolima

TEMP MIN
3,5ºC
Ipiales
Nariño

Estado actual fenómeno EL NIÑO y LA NIÑA



DATOS DESTACADOS

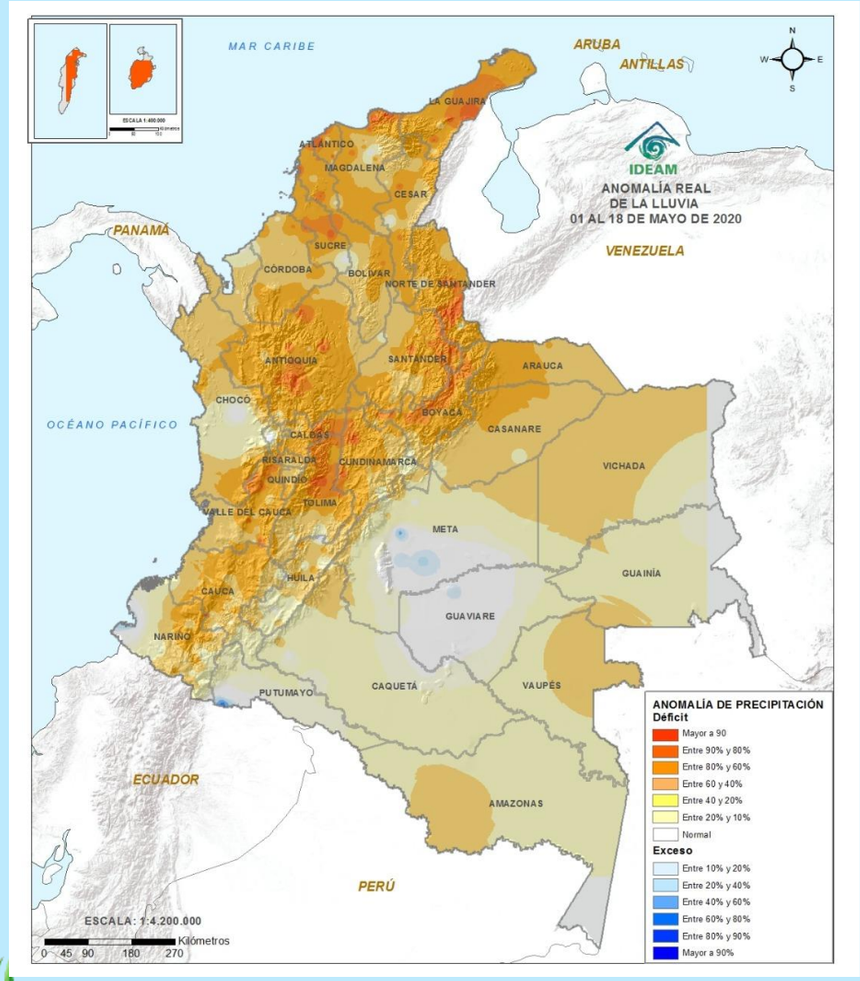
Lluvia semanal del 11 y al 17 de mayo

MÁX ACUMULADO	MÁX EN 24 HORAS
Tumaco	Tumaco
416,0 mm	**190,0 mm**
Nariño	Nariño

24 hrs (13/05)

2. LLUVIA ACUMULADA Y ANOMALÍAS

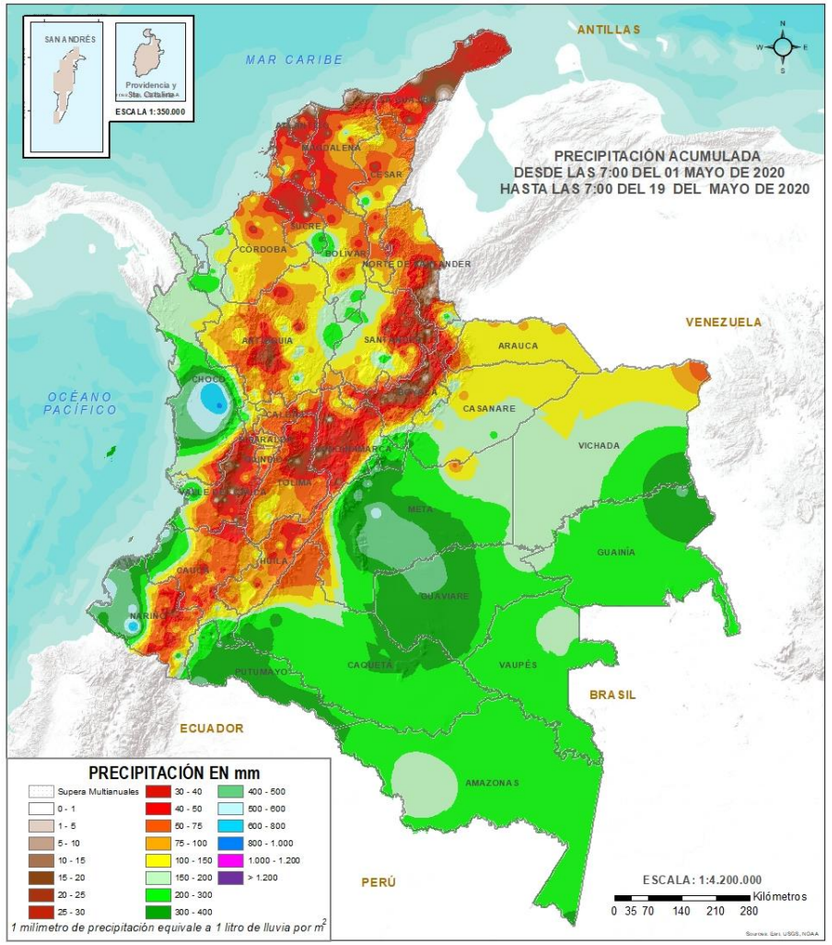
Anomalías de precipitación del 01 al 18 de mayo de 2020



Durante el mes de mayo, se resaltan lluvias por debajo de lo normal (**tonos naranja**) en amplios sectores de la región Caribe, de la Región Andina, Pacífica y norte de la Orinoquia.

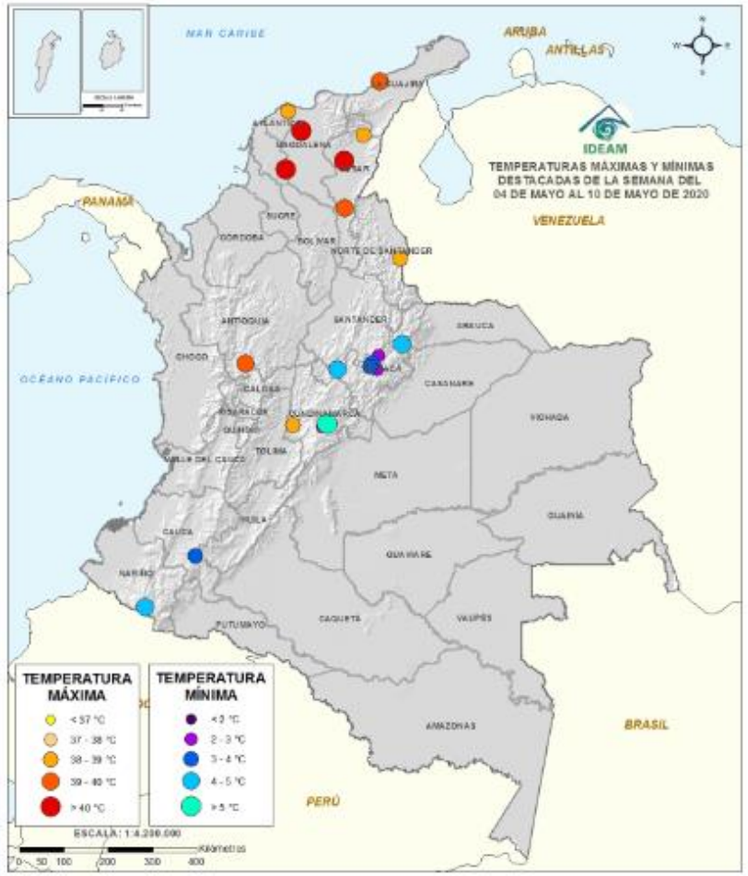
Sabias que mayo es uno de los meses más lluviosos del primer semestre en gran parte del país y sin embargo las lluvias han estado muy por debajo de lo esperado.

Lluvia acumulada del 01 al 18 de mayo de 2020

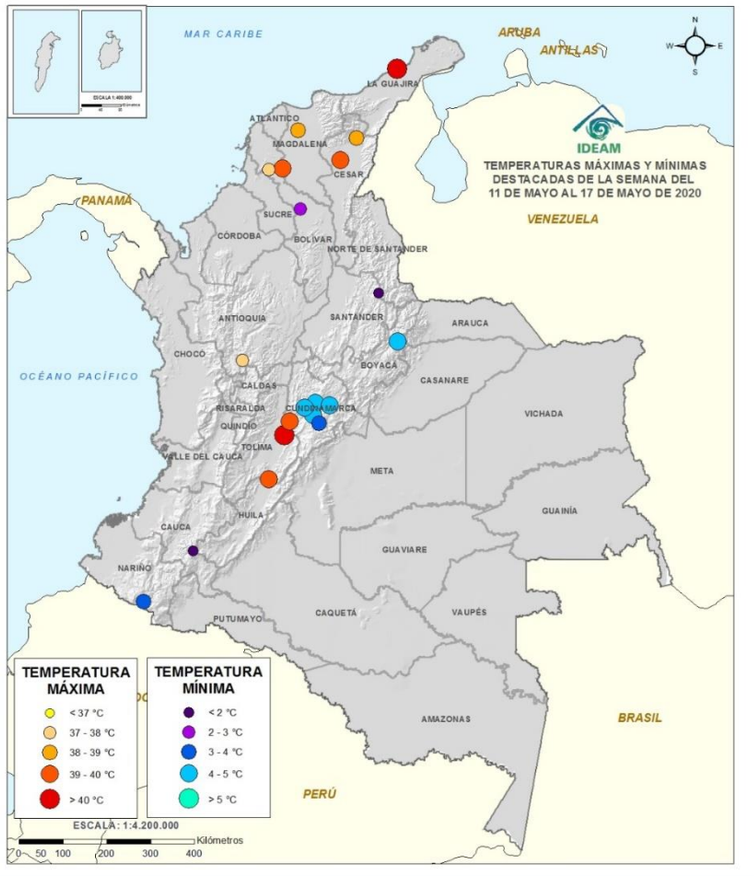


Durante el mes de mayo, los volúmenes más altos de precipitación se han registrado en la región Amazónica, región Pacífica, sectores del Magdalena Medio, piedemonte llanero y amazónico. Zonas con bajas precipitaciones **(Tonos blanco y rojizos)** Región Caribe, norte Orinoquia y Andina.

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



Semana del 04 al 10 de mayo de 2020



Semana del 11 al 17 de mayo 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, La Guajira, Magdalena, Bolívar, Tolima y sur de Antioquia.**

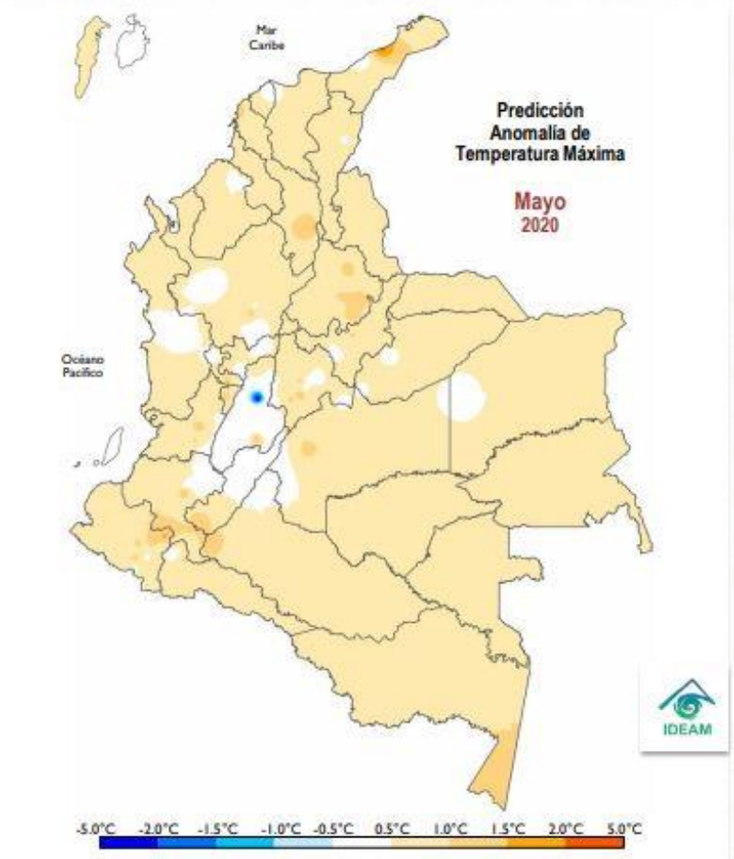
TEMPERATURA MÍNIMA

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

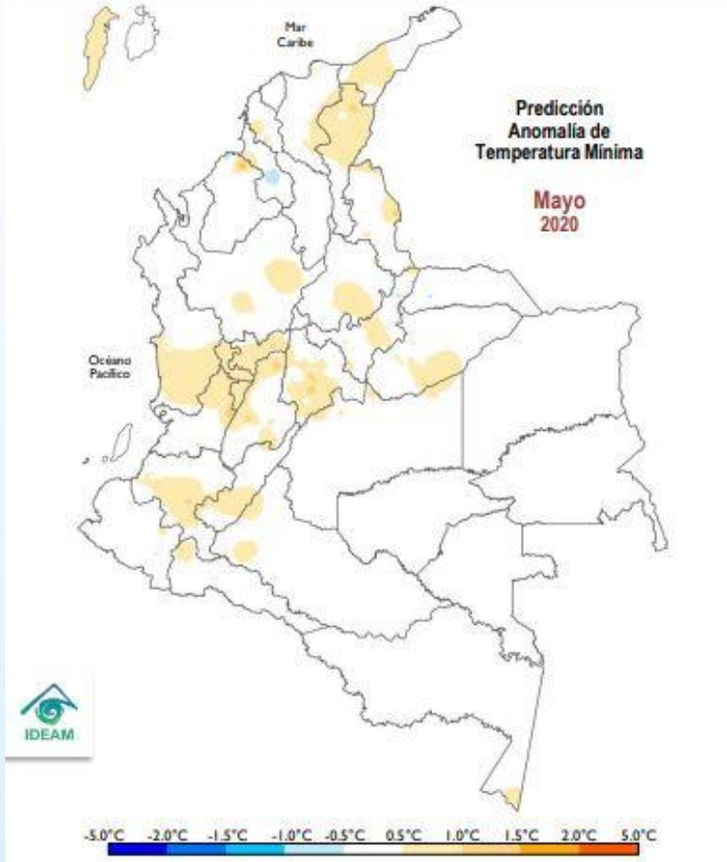
Las temperaturas **mínimas** más relevantes (valores menores a 5°C) en la última semana, se han dado en áreas de los departamentos de **Cundinamarca, Santander, Boyacá, Nariño y Cauca.**

3. ANOMALÍAS DE TEMPERATURA

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



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



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

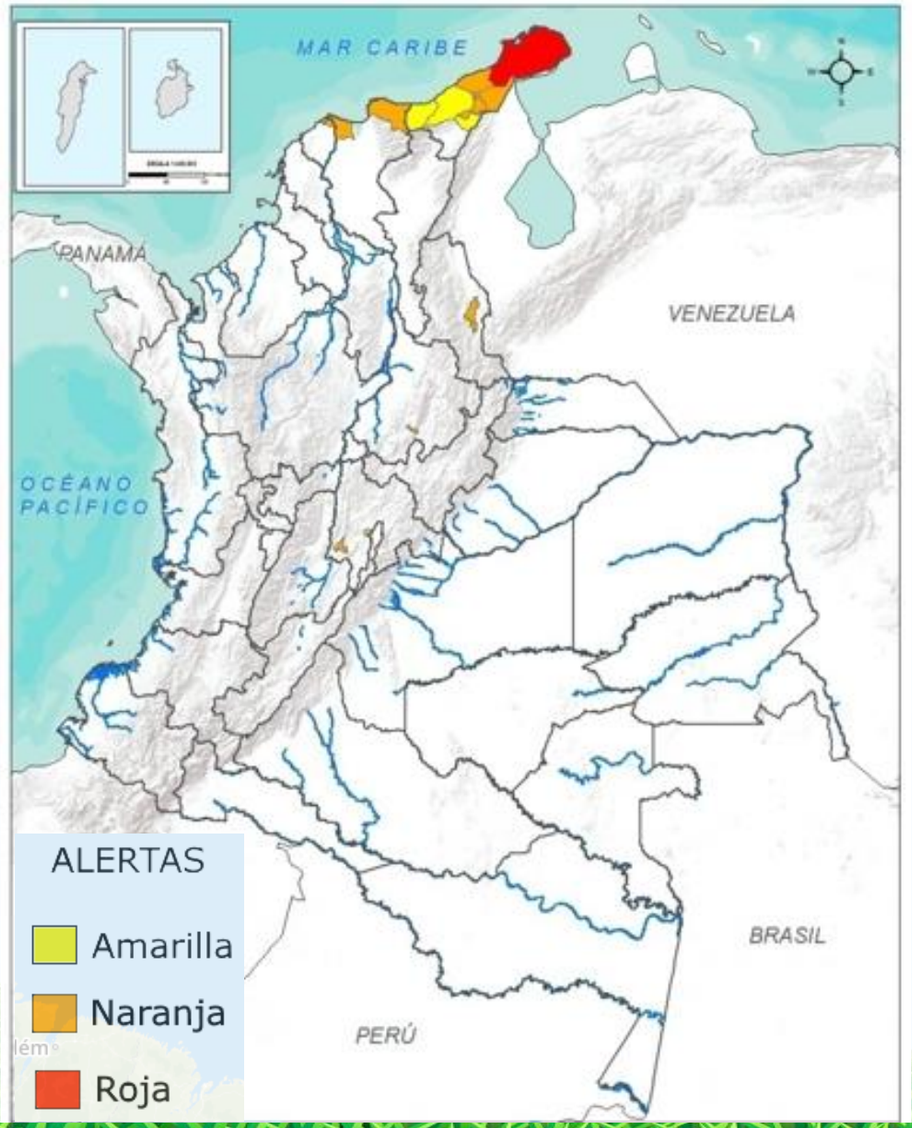
Las temperaturas máximas predominarían con valores por encima de esta condición. Las anomalías positivas (+0.5°C/+1.0°C) se registrarían en la generalidad del territorio nacional, incluyendo San Andrés en el Archipiélago. Los valores normales predominarían en Tolima y al norte de Huila.

Las temperaturas mínimas oscilarán dentro de los valores típicos del mes y por encima de esta condición. Las anomalías positivas (+0.5°C/+1.0°C) se registrarían en áreas distribuidas sobre los departamentos que conforma las regiones Caribe, Andina y Pacífica, incluyendo Casanare en la Orinoquía y San Andrés en el Archipiélago. Las anomalías negativas (-0.5°/-1.0°C) se concentrarían en pequeñas extensiones de Sucre.

POR DEBAJO NORMAL POR ENCIMA

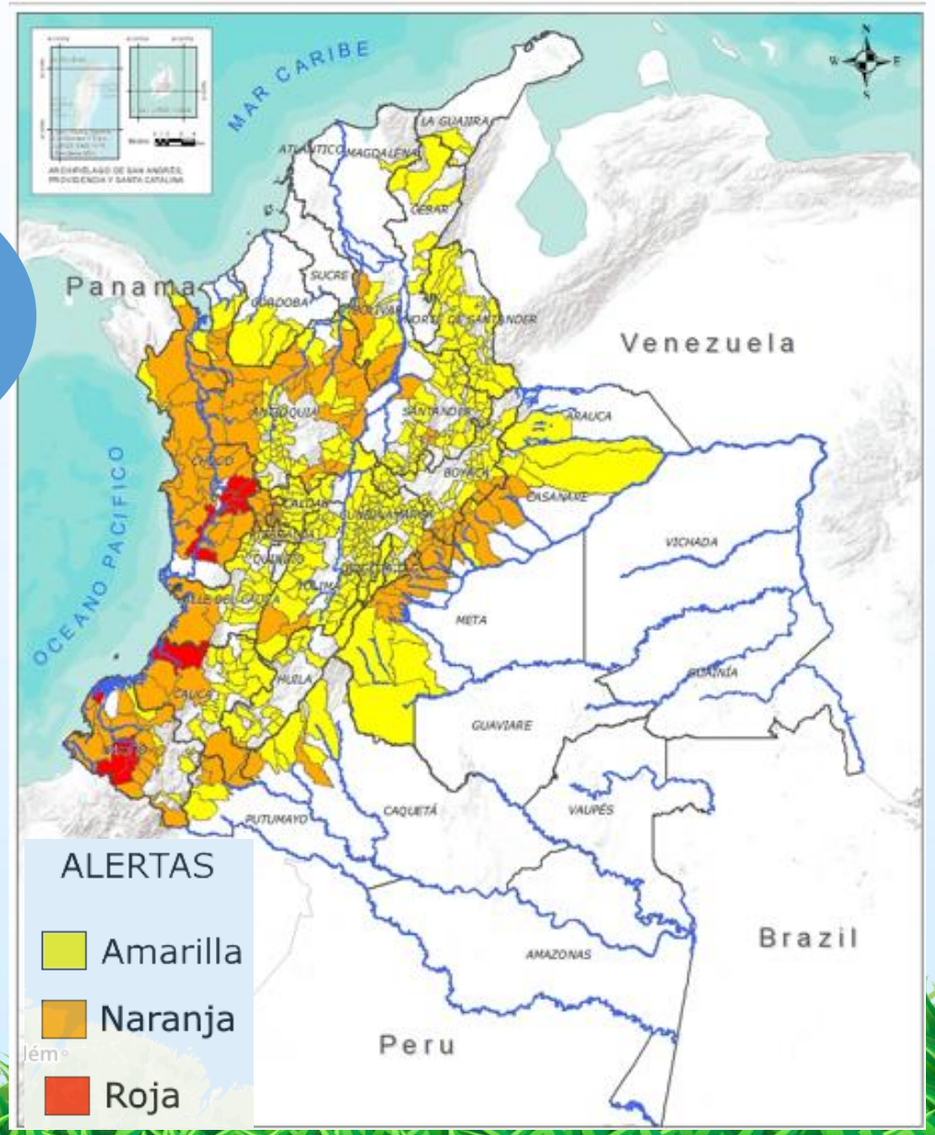
ALERTAS AGROMETEOROLÓGICAS

ALERTA POR INCENDIOS



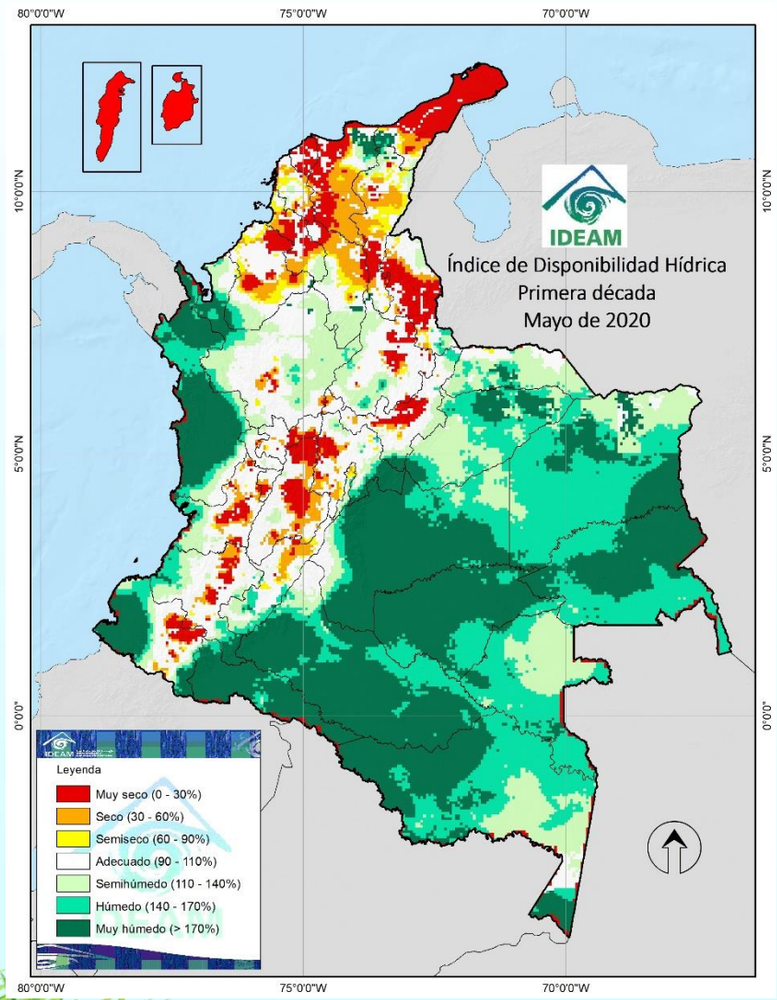
Se recomienda a los agricultores estar atento a las actualizaciones de las alertas en el siguiente link shorturl.at/atD18

ALERTA POR DESLIZAMIENTOS



4. ÍNDICE DE DISPONIBILIDAD HÍDRICA (IDH)

Correspondiente a la primera década de mayo de 2020



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

El índice de disponibilidad hídrica (IDH) registró valores **muy secos** en La Guajira, centro y sur de la Región Caribe, Norte de Santander y sectores de los valles interandinos de los Riós Magdalena y Cauca. Dentro del rango seco, se encuentra norte de Cesar, sur de Magdalena y sectores de Córdoba y Bolívar y zonas del oriente de Cundinamarca, Tolima y norte del Huila.

Los valores **más altos de humedad** se observaron en gran parte de las regiones Pacífica, Orinoquia y Amazonia. En el resto del país se observa una condición normal.

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 18 AL 24 DE MAYO DE 2020

IDEAM

Departamentos de La Guajira, Magdalena, Cesar y Atlántico.

Despejado

Parcialmente Nublado

Lloviznas

Mayormente Nublado

Lluvias Ligeras

Lluvias

Lluvias con Tormenta Eléctrica

LA GUAJIRA: Condiciones secas, lluvias moderadas al sur

L M M J V S D

MAGDALENA: Lluvias de variada intensidad en el norte y sur, SNSM

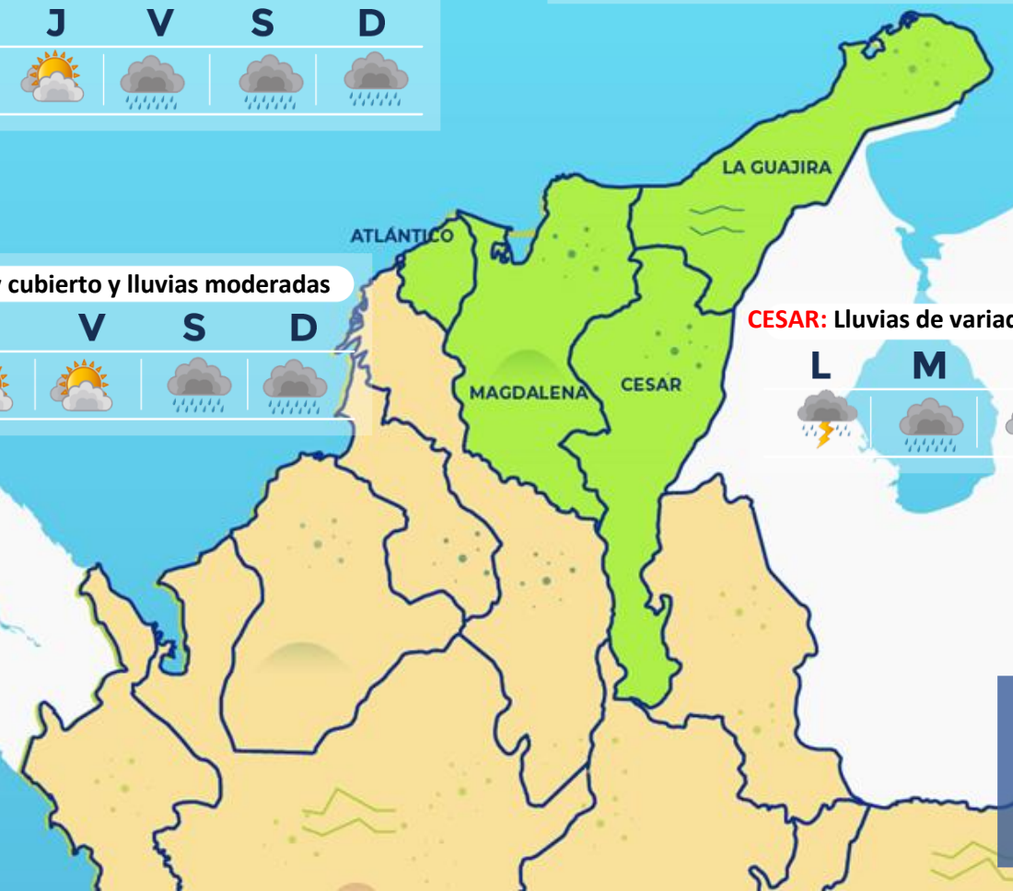
L M M J V S D

ATLÁNTICO: Cielo semicubierto y cubierto y lluvias moderadas

L M M J V S D

CESAR: Lluvias de variada intensidad amplios sectores 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

MiPronóstico del tiempo

Boletín semanal para el Sector Agrícola

5.1 Región Caribe

PRONÓSTICO SEMANAL DEL 18 AL 24 DE MAYO DE 2020

IDEAM

Departamentos de Bolívar, Sucre y Córdoba

Despejado

Parcialmente Nublado

Lloviznas

Mayormente Nublado

Lluvias Ligeras

Lluvias

Lluvias con Tormenta Eléctrica

SUCRE: Lluvias variada intensidad hacia el centro y litoral del depto.

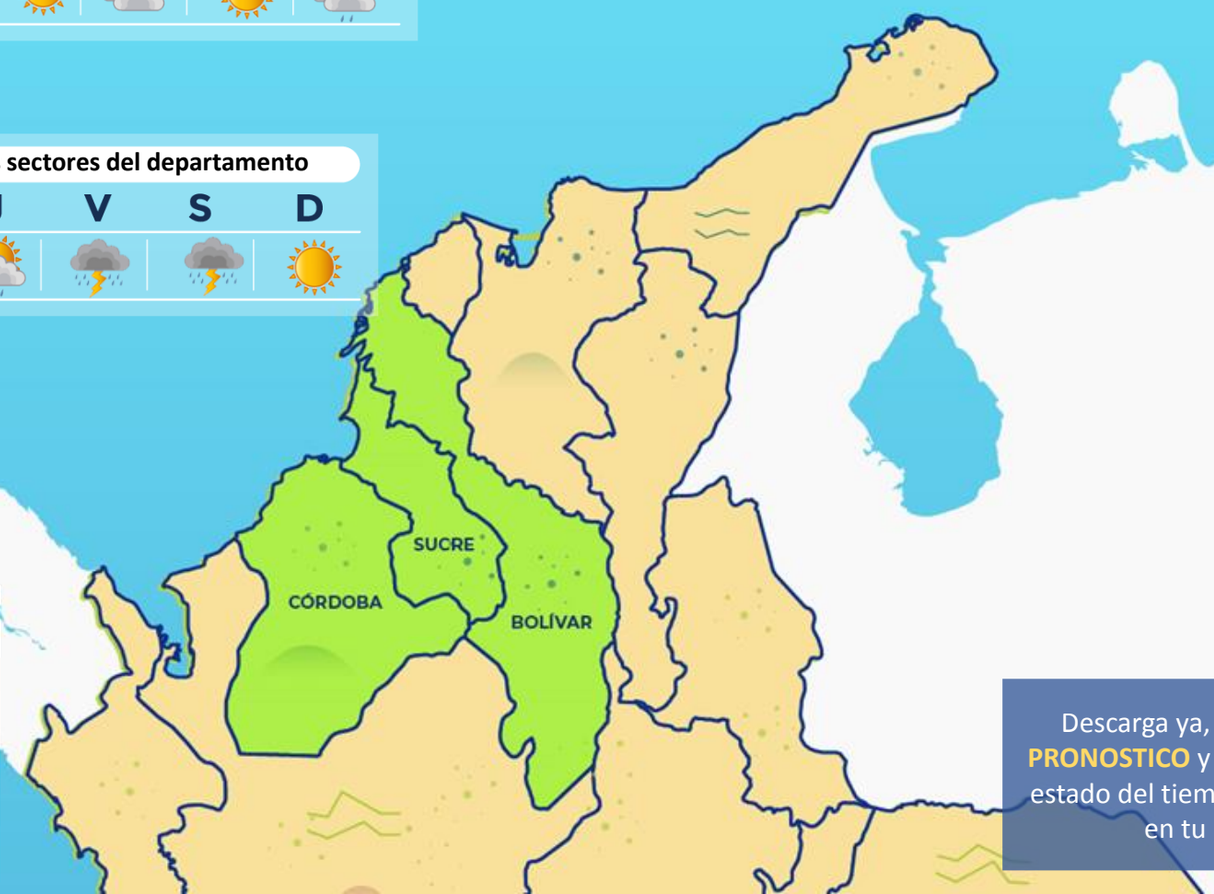
L	M	M	J	V	S	D

BOLÍVAR: lluvias variada intensidad al sur y en amplios sectores del dpto

L	M	M	J	V	S	D

CÓRDOBA: Lluvias amplios sectores 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

Boletín semanal para el Sector Agrícola

5.2 Región Andina norte

PRONÓSTICO SEMANAL DEL 18 AL 24 DE MAYO DE 2020

IDEAM

Departamentos de La Antioquia, Norte Santander, Santander y Boyacá

Despejado

Parcialmente nublado

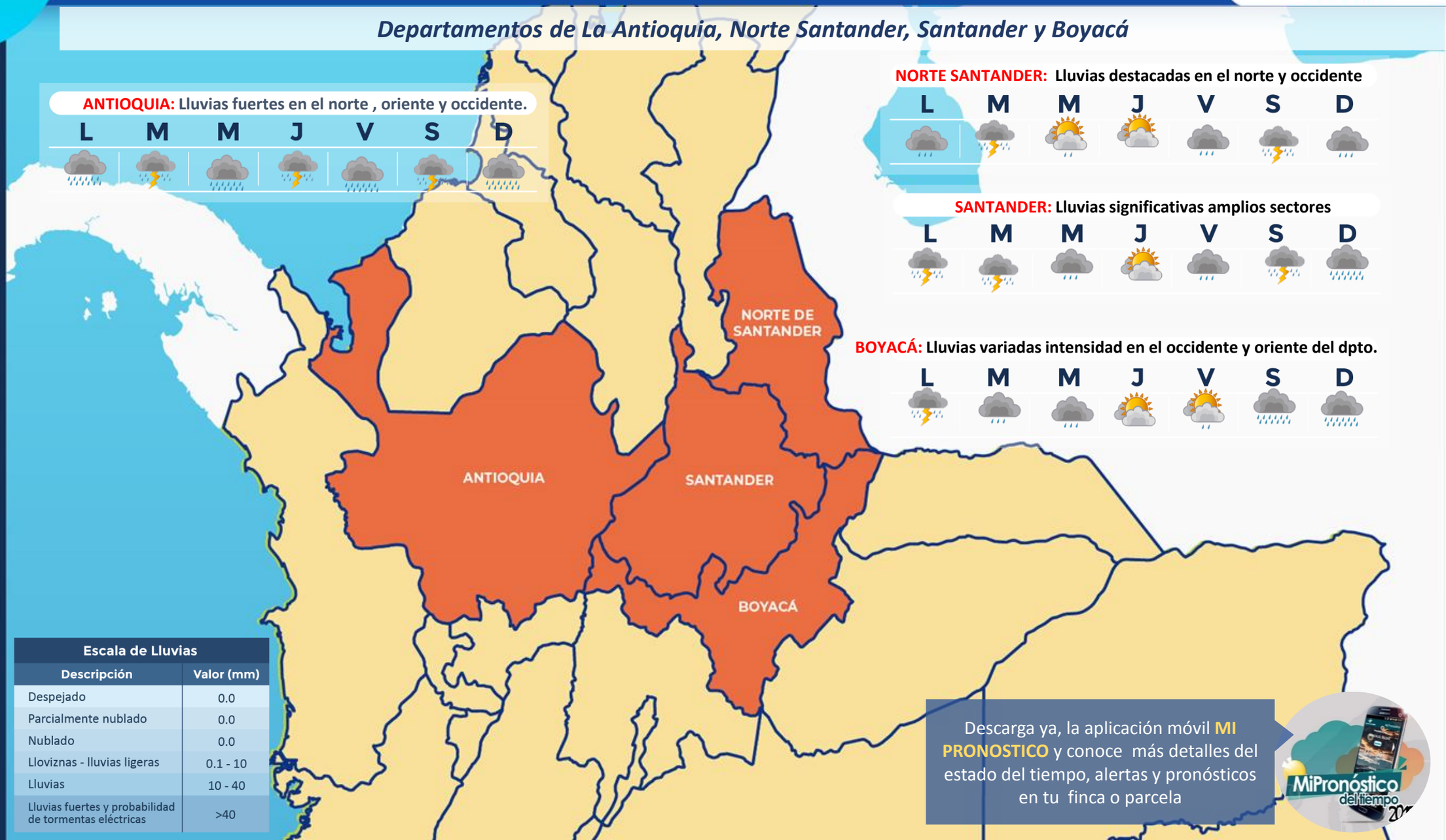
Lloviznas

Mayormente Nublado

Lluvias Ligeras

Lluvias

Lluvias con Tormenta Eléctrica



ANTIOQUIA: Lluvias fuertes en el norte , oriente y occidente.

L M M J V S D

NORTE SANTANDER: Lluvias destacadas en el norte y occidente

L M M J V S D

SANTANDER: Lluvias significativas amplios sectores

L M M J V S D

BOYACÁ: Lluvias variadas intensidad en el occidente y oriente del dpto.

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

MiPronóstico del tiempo

Boletín semanal para el Sector Agrícola

5.3 Región Andina centro - sur

PRONÓSTICO SEMANAL DEL 18 AL 24 DE MAYO DE 2020

IDEAM

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

Despejado

Parcialmente nublado

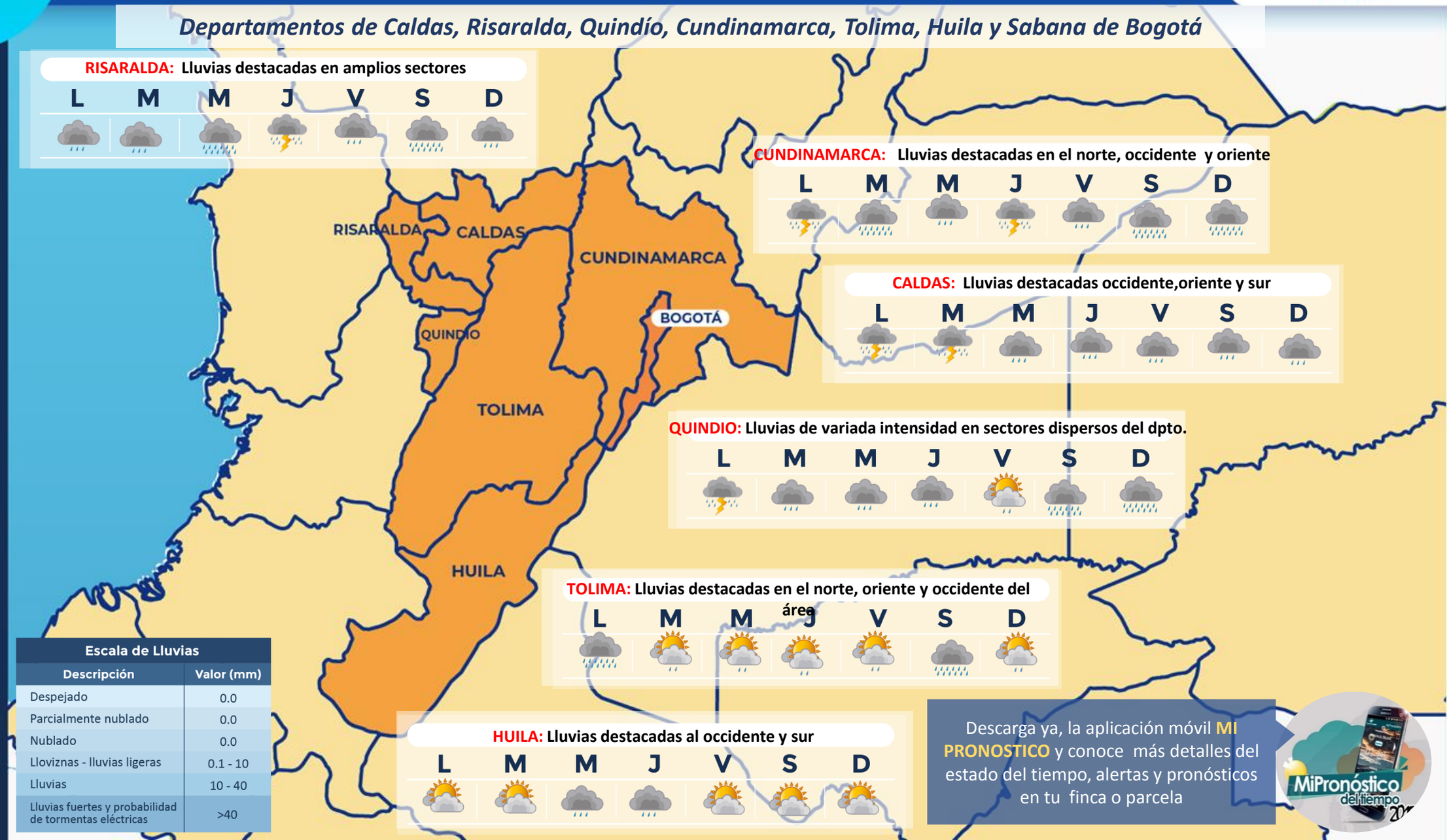
Lloviznas

Mayormente Nublado

Lluvias Ligeras

Lluvias

Lluvias con Tormenta Eléctrica



RISARALDA: Lluvias destacadas en amplios sectores

L M M J V S D

CUNDINAMARCA: Lluvias destacadas en el norte, occidente y oriente

L M M J V S D

CALDAS: Lluvias destacadas occidente,oriente y sur

L M M J V S D

QUINDIO: Lluvias de variada intensidad en sectores dispersos del dpto.

L M M J V S D

TOLIMA: Lluvias destacadas en el norte, oriente y occidente del área

L M M J V S D

HUILA: Lluvias destacadas al occidente y sur

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

MiPronóstico del tiempo 20

Boletín semanal para el Sector Agrícola

5.4 Región Pacífica

PRONÓSTICO SEMANAL DEL 18 AL 24 DE MAYO DE 2020

IDEAM

Departamentos de Chocó, Valle del Cauca, Cauca y Nariño

Despejado

Parcialmente nublado

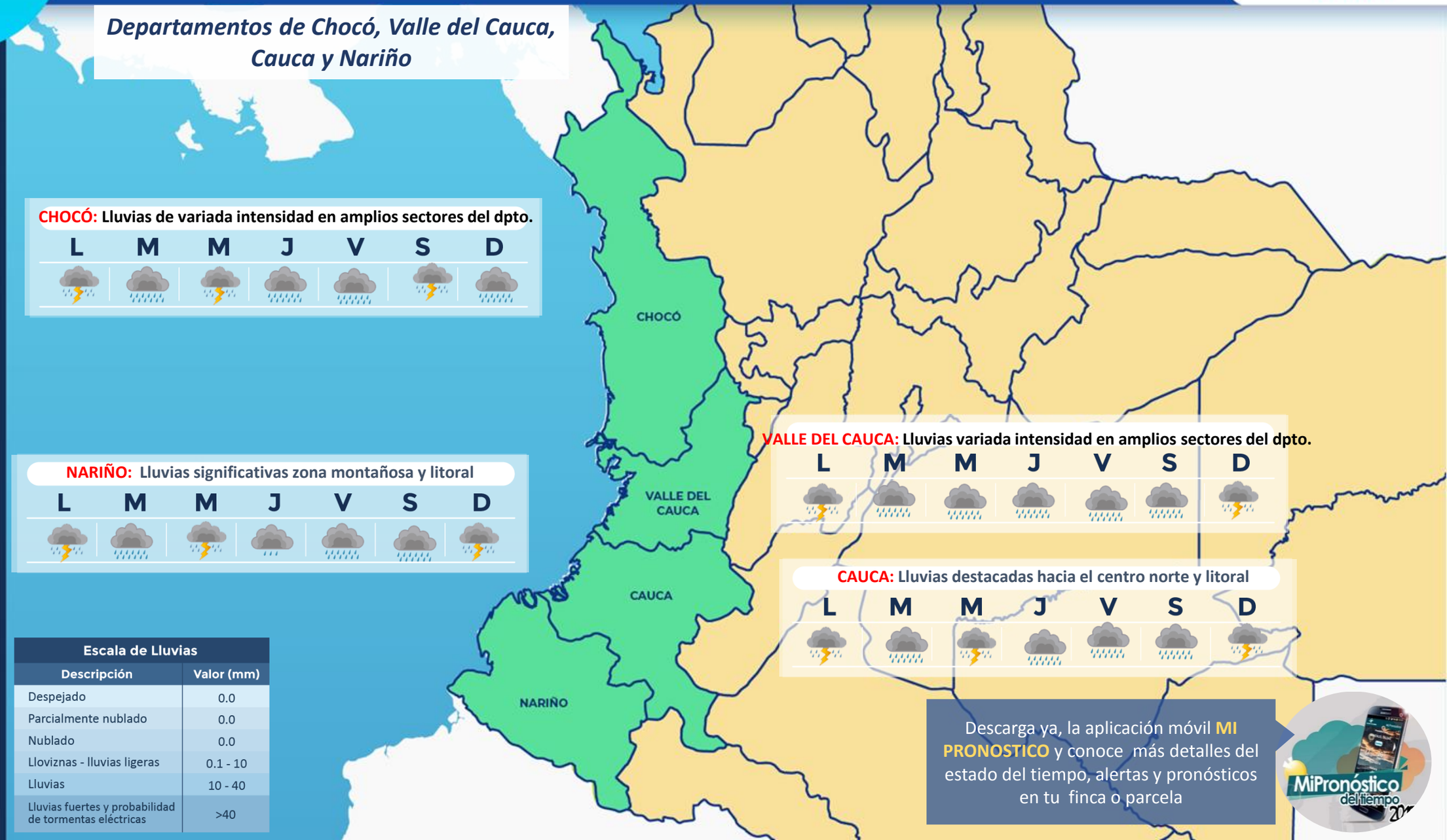
Lloviznas

Mayormente Nublado

Lluvias Ligeras

Lluvias

Lluvias con Tormenta Eléctrica



CHOCÓ: Lluvias de variada intensidad en amplios sectores del dpto.

L	M	M	J	V	S	D

NARIÑO: Lluvias significativas zona montañosa y litoral

L	M	M	J	V	S	D

VALLE DEL CAUCA: Lluvias variada intensidad en amplios sectores del dpto.

L	M	M	J	V	S	D

CAUCA: Lluvias destacadas hacia el centro norte y litoral

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

MiPronóstico del tiempo 20

Boletín semanal para el Sector Agrícola

5.5 Región Orinoquía

PRONÓSTICO SEMANAL DEL 18 AL 24 DE MAYO DE 2020

IDEAM

Departamentos de Arauca, Casanare, Meta y Vichada

Despejado

Parcialmente nublado

Lloviznas

Mayormente Nublado

Lluvias Ligeras

Lluvias

Lluvias con Tormenta Eléctrica

ARAUCA: Lluvias en amplios sectores del dpto. y Piedemonte.

L M M J V S D

CASANARE: Lluvias destacadas hacia el piedemonte y oriente

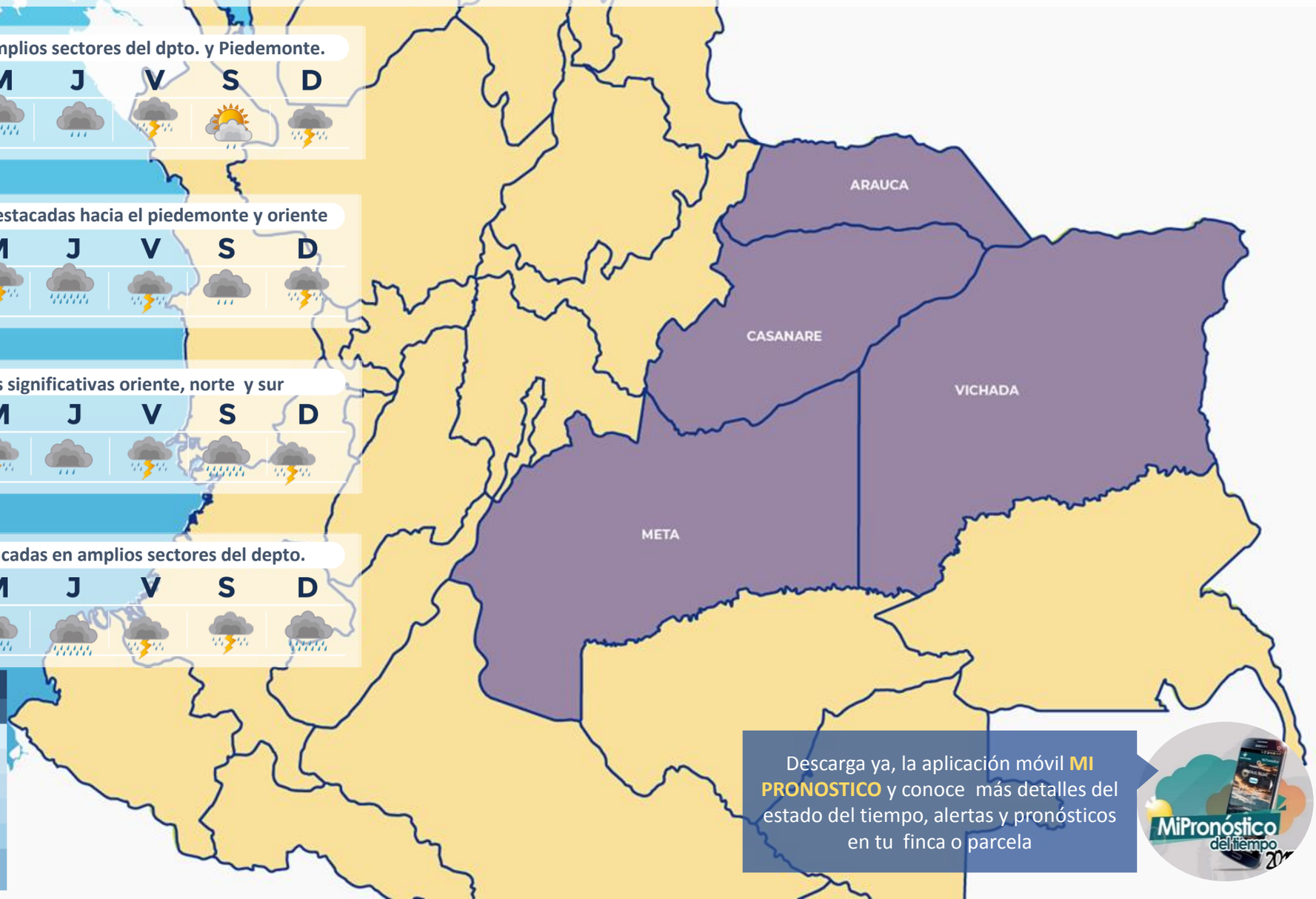
L M M J V S D

VICHADA: Lluvias significativas oriente, norte y sur

L M M J V S D

META: Lluvias destacadas en amplios sectores del depto.

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

MiPronóstico del tiempo 2.0

Boletín semanal para el Sector Agrícola

5.6 Región Amazónica

PRONÓSTICO SEMANAL DEL 18 AL 24 DE MAYO DE 2020

IDEAM

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

Despejado

Parcialmente Nublado

Lloviznas

Mayormente Nublado

Lluvias Ligeras

Lluvias

Lluvias con tormenta eléctrica

GUAINÍA: Lluvias variada intensidad generalizadas en el dpto.

L M M J V S D

GUAVIARE: Lluvias variada intensidad al centro y occidente

L M M J V S D

VAUPÉS: Lluvias ligeras en el oriente y occidente del área

L M M J V S D

CAQUETÁ: Lluvias destacadas al occidente y centro

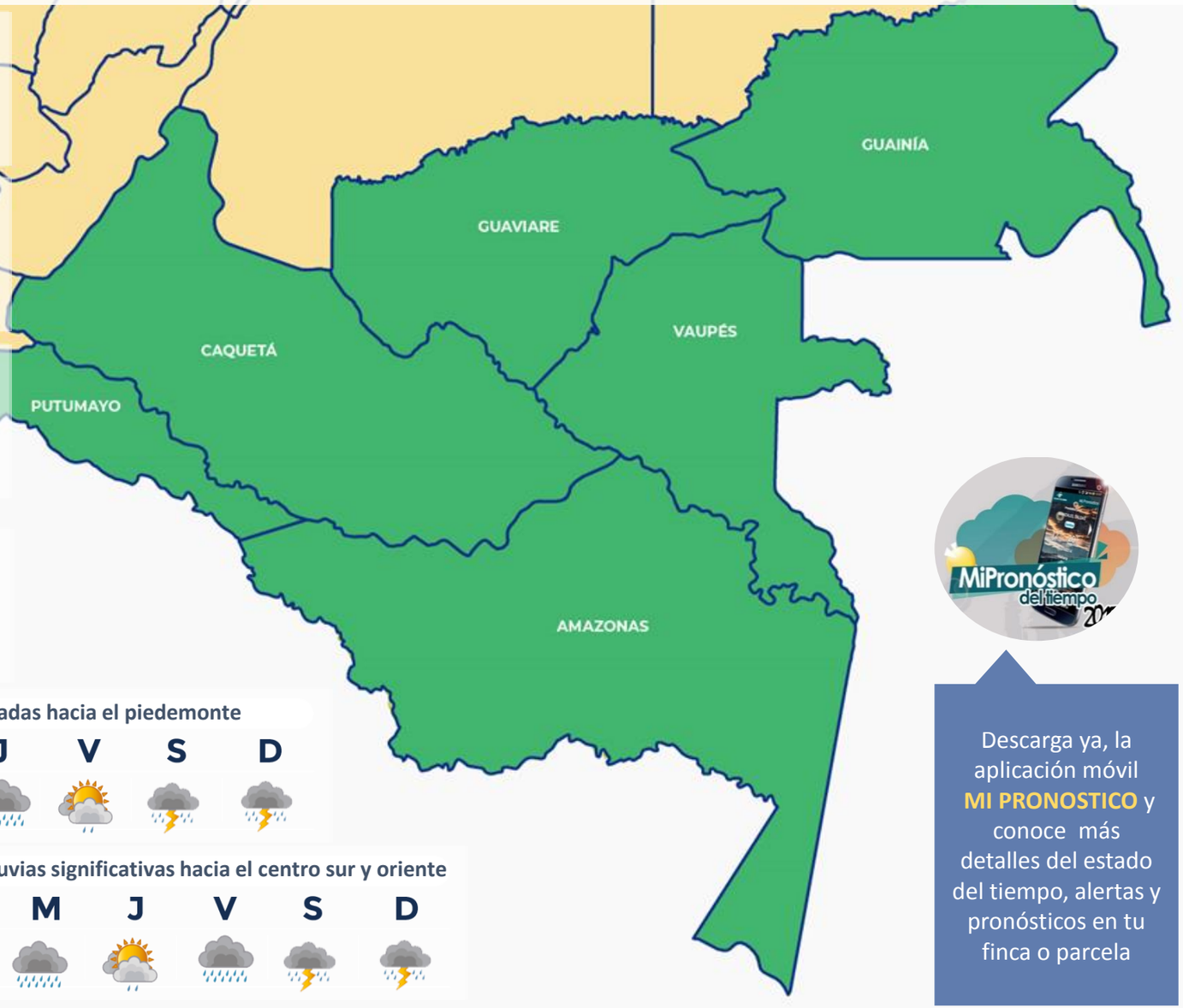
L M M J V S D

PUTUMAYO: Lluvias variadas hacia el piedemonte

L M M J V S D

AMAZONAS: Lluvias significativas hacia el centro sur y oriente

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

6. FASES DE LA LUNA

Mayo 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
Luna llena	2020-05-07	05:45
Cuarto menguante	2020-05-14	09:03
Luna nueva	2020-05-22	12:39
Cuarto creciente	2020-05-29	22:30

IDEAM

Enlaces de interés

https://bit.ly/2Y2OxFR

https://bit.ly/2ITQbi7

https://bit.ly/2LBDWMB

https://bit.ly/2YrGRNy

https://bit.ly/2YaUkW4

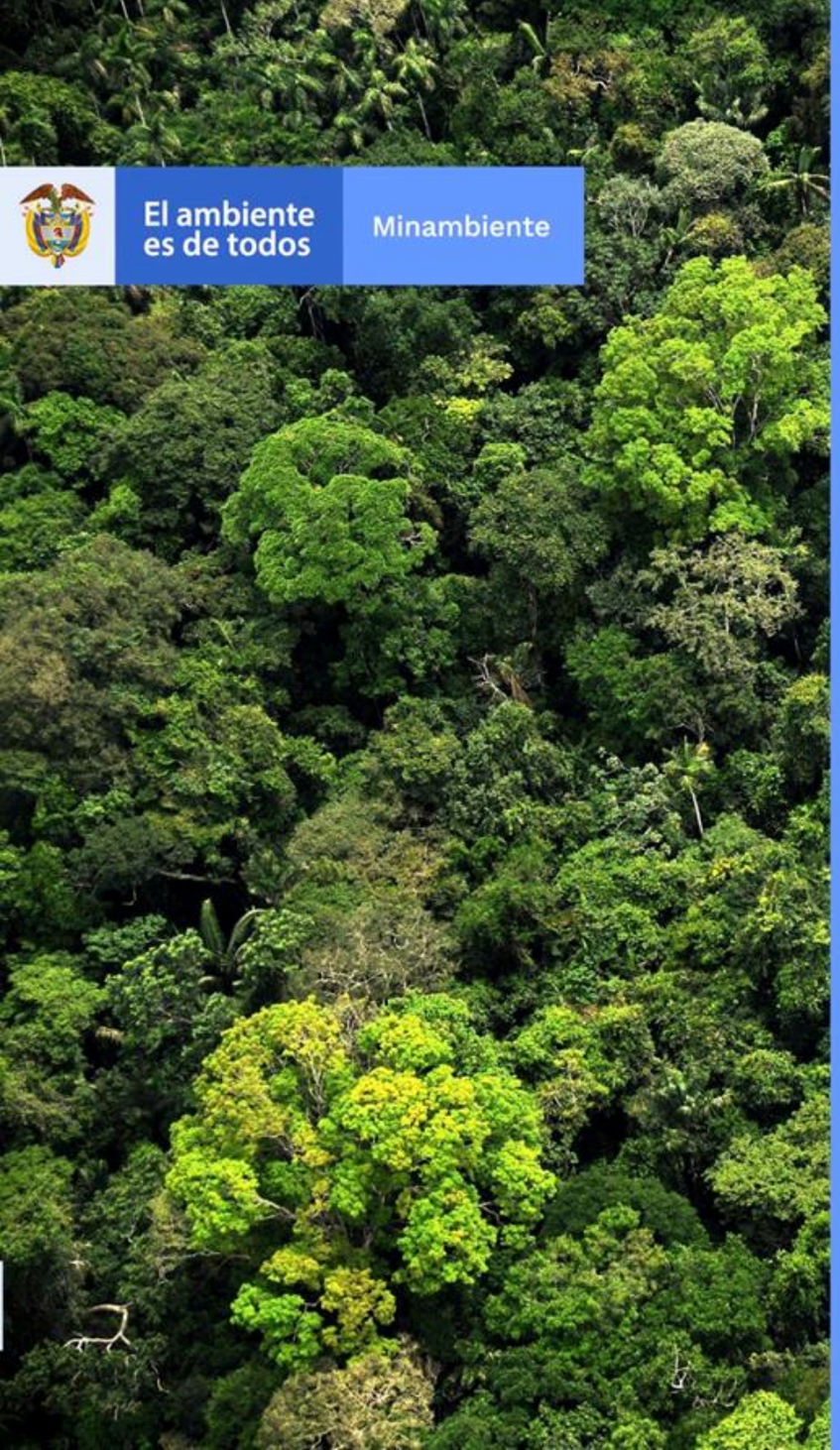
https://bit.ly/2K0n6Ud

https://bit.ly/2yaogXD

https://bit.ly/2LE8a1i

https://bit.ly/30T4CM6

IDEAM



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

Elaboró:
Juan Camilo PÉREZ – Helmer GUZMÁN – Martha Cecilia CADENA
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, 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

IDEAM