El ambiente es de todos | Minambiente

Boletín semanal para el Sector Agrícola

LUNES 13 DE ENERO DE 2020

Boletín No 02

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 7 al 12 de enero de 2020

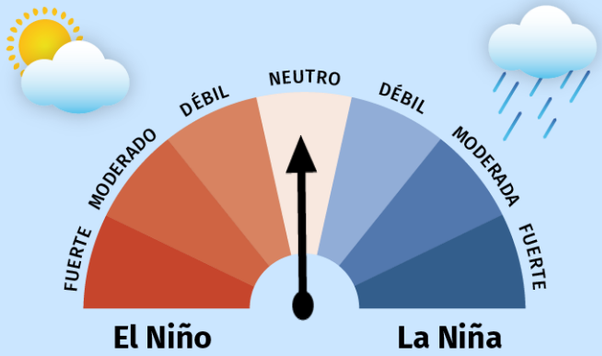
ATENCIÓN !!! Estos son los datos más destacados de la última semana

Temperatura Mínima y Máxima

TEMP MAX
39,4ºC
Capitanejo
Santander

TEMP MIN
0,4ºC
Apto. San Luis
Ipiales

Estado actual fenómeno EL NIÑO y LA NIÑA



DATOS DESTACADOS

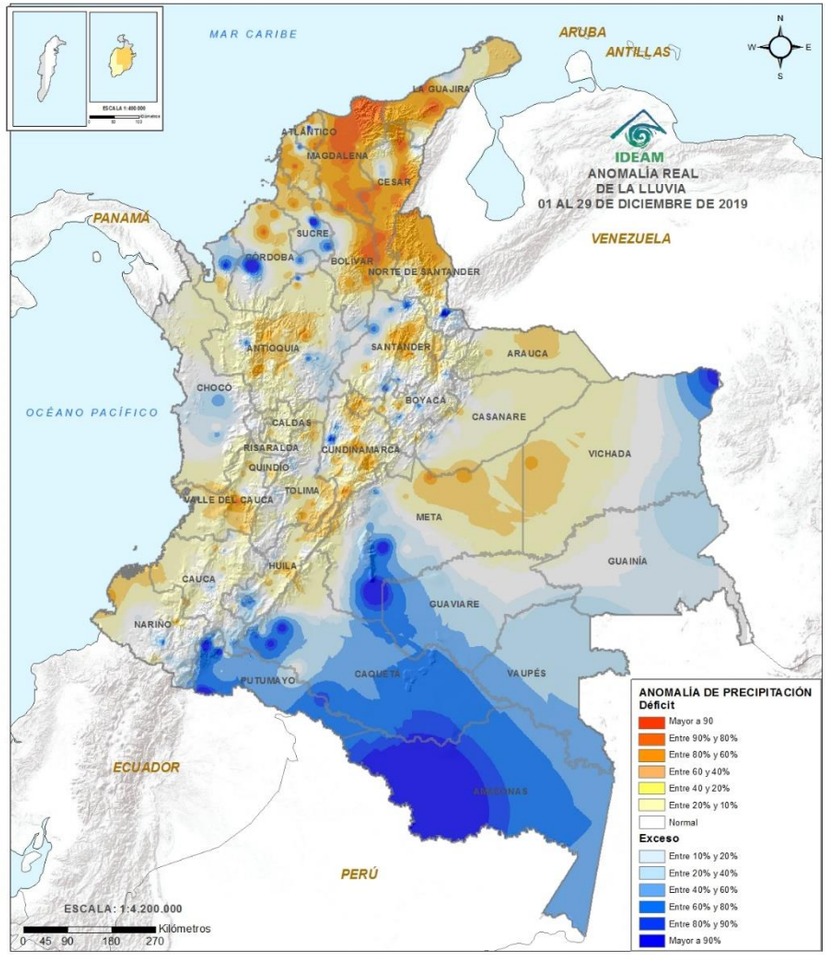
Lluvia semanal 7 al 12 enero

MÁX ACUMULADO	MÁX EN 24 HORAS
Amazonas	Amazonas
97,3 mm	**72,4 mm**
Apto. Leticia	Apto. Leticia

24 hrs (10/01)

2. LLUVIA ACUMULADA Y ANOMALÍAS

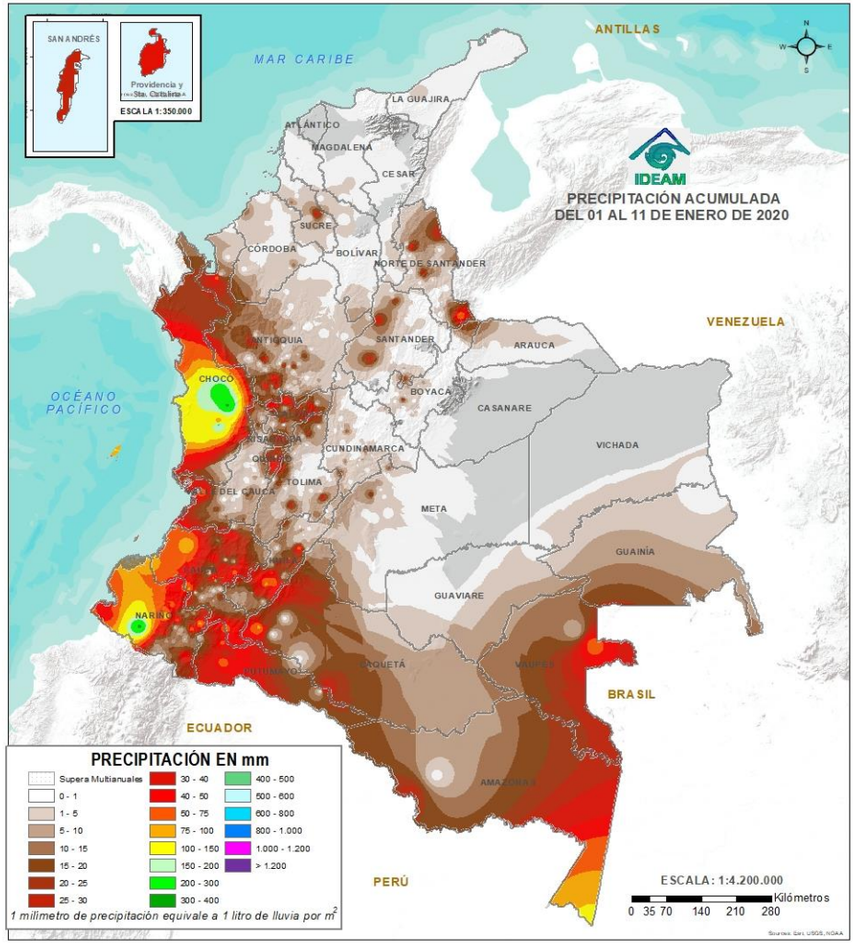
Anomalías de precipitación del mes de diciembre de 2019



Durante el mes de diciembre, se registran lluvias por encima de lo normal (**tonos azules**) en amplias zonas de la región Amazonia, zonas puntuales de Córdoba, Sucre y Vichada, Santander, Antioquia y Guainía. Lluvias por debajo de lo normal (**tonos naranja**) en el norte de la región Caribe y gran parte de la Orinoquía, zonas localizadas en la Andina y Pacifica.

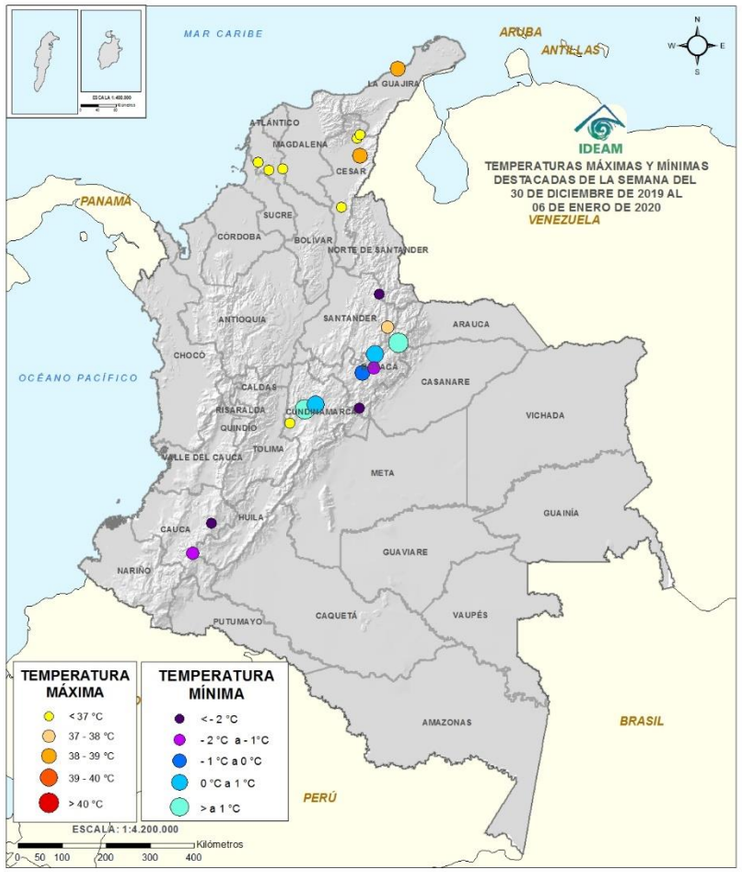
Sabias que durante el mes de diciembre las lluvias de mayor volumen se registran en zonas de Amazonas y zonas puntuales del Pacífico; predomino de tiempo seco la región Caribe, norte de la región Andina y Orinoquía.

Lluvia acumulada del 1 al 11 de enero de 2020

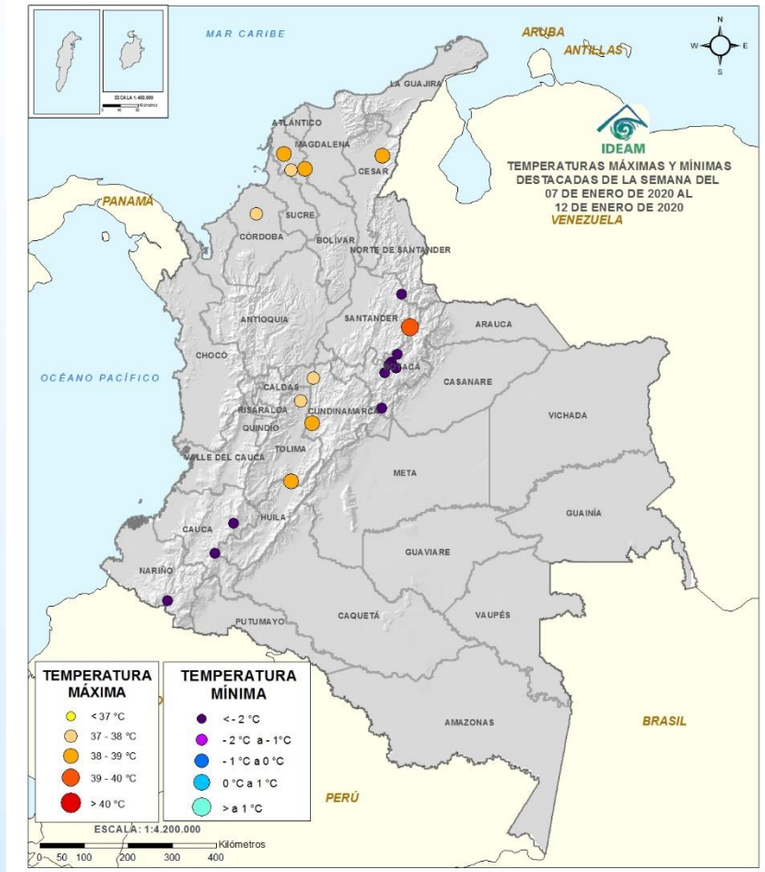


Las lluvias de mayor volumen **(Tonos verdes)** se registraron en zonas de Chocó, occidente de Cauca, Nariño y centro-oriente de la región Amazonas. Condiciones secas **(Tonos cafe a blanco)** en la región Caribe, Orinoquia zonas centro norte de la Andina, centro.

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



Semana del 30 diciembre de 2019 al 6 enero 2020



Semana del 7 al 12 enero 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 37°C) se registraron en zonas de La Guajira, Cesar, Bolívar, Cundinamarca, Tolima y Huila.

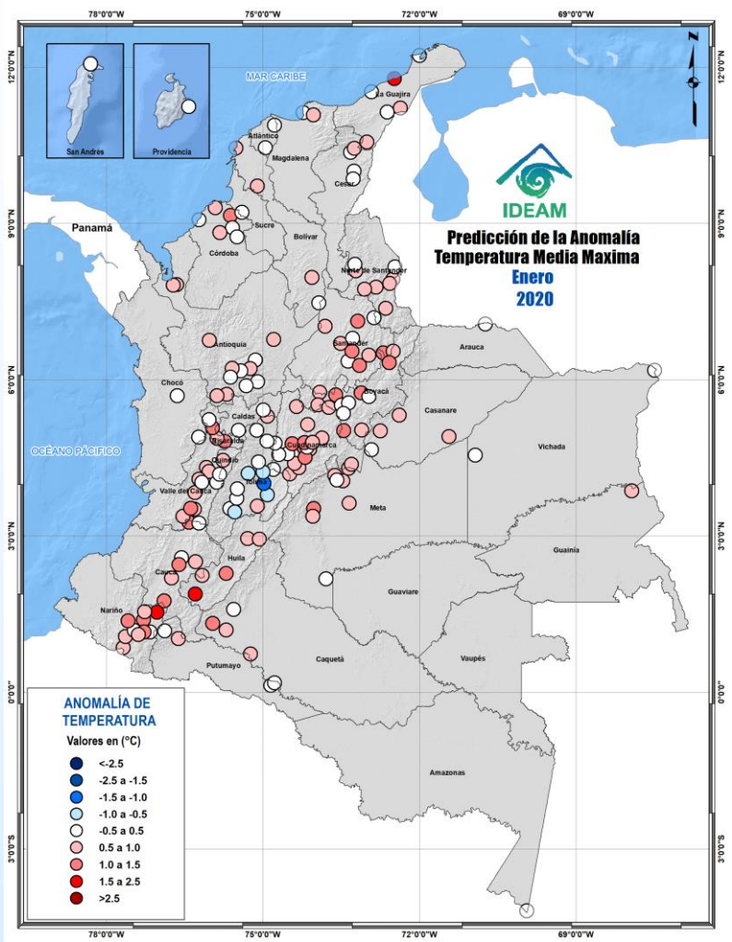
TEMPERATURA MÍNIMA

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

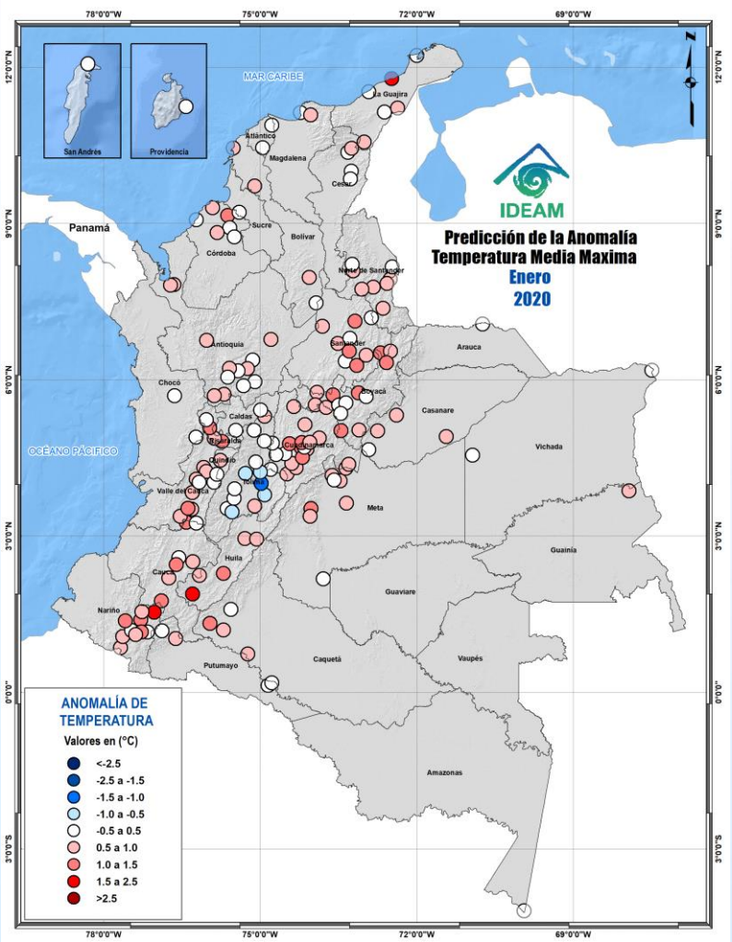
Las temperaturas mínimas más relevantes (valores menores a 2°C) en la última semana, se han dado en áreas de Boyacá, Cundinamarca, Cauca, Nariño y Santander.

3. ANOMALÍAS DE TEMPERATURA

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



*Predicción de anomalías de **temperatura máxima** para el mes de enero de 2020*



*Predicción de anomalías de **temperatura mínima** para el mes de enero de 2020*

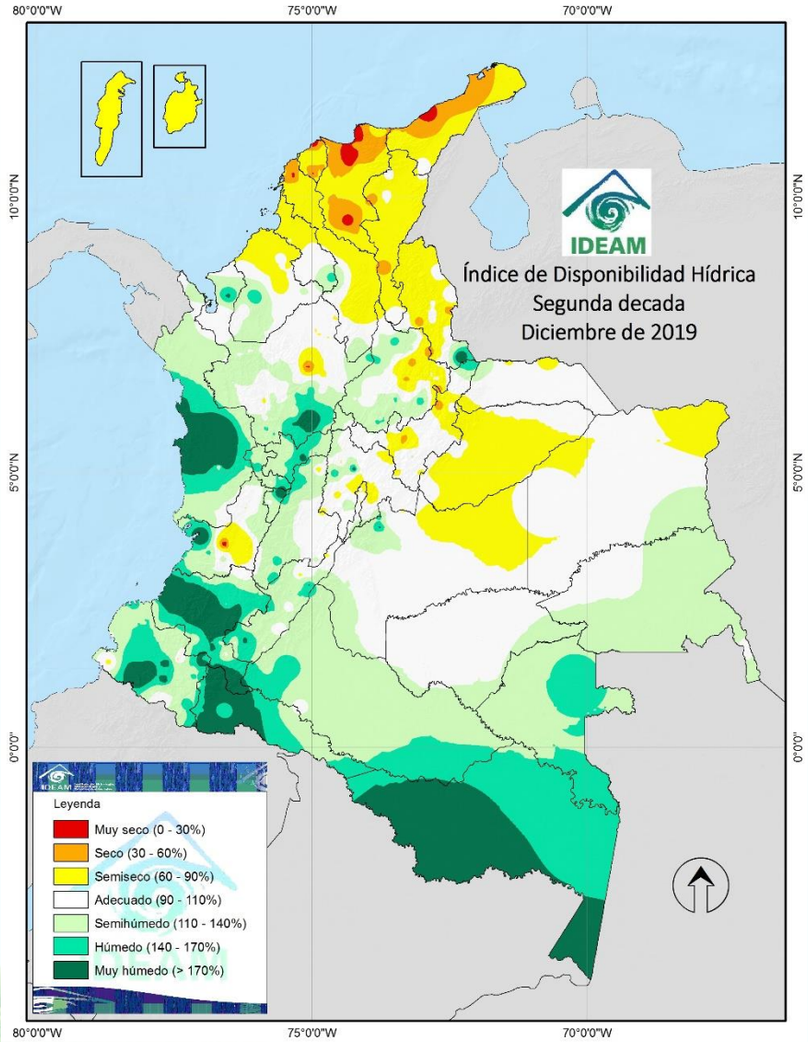
Se estima que durante el mes de enero se registren temperaturas por encima de lo normal, en zonas de La Guajira, Atlántico, norte de Cesar, santanderes, Cundinamarca, piedemonte llanero, Boyacá, Huila, Valle del Cauca y zonas de montañas de Cauca y Nariño.

Para este mes se prevé que las temperaturas mínimas estén por debajo de lo normal en varios sectores de Boyacá, Santander, Antioquia, eje cafetero, Tolima y por encima en la región Caribe y Andina las más relevantes.

POR DEBAJO NORMAL POR ENCIMA

4. ÍNDICE DE DISPONIBILIDAD HÍDRICA (IDH)

***Correspondiente** a la secunda década del mes de diciembre de 2019*



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

El índice de disponibilidad hídrica (IDH) registró valores secos y muy secos en áreas de La Guajira, Magdalena, Atlántico, norte de Bolívar, Arauca, Meta, zonas puntuales de Cesar, Antioquia, Santanderes, Boyacá, Cundinamarca, Vichada y Valle.

Los valores más altos de humedad se observaron en zonas de la región Pacífica, occidente y sur de la Andina y en sectores de piedemonte amazónico, centro y sur de la región Amazonia. De igual forma y en sectores puntuales del eje cafetero, Antioquia, Santander y Córdoba.

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 13 AL 19 DE ENERO DE 2020

IDEAM

Departamentos de La Guajira, Bolívar, Magdalena, Cesar, Atlántico, Sucre y Córdoba

Despejado

Parcialmente Nublado

Lloviznas

Mayormente Nublado

Lluvias Ligeras

Lluvias

Lluvias con Tormenta Eléctrica

LA GUAJIRA: Dominio tiempo seco, lluvias ligeras al sur y oriente

L M M J V S D

MAGDALENA: Tiempo seco amplias zonas, lluvias al nororiente

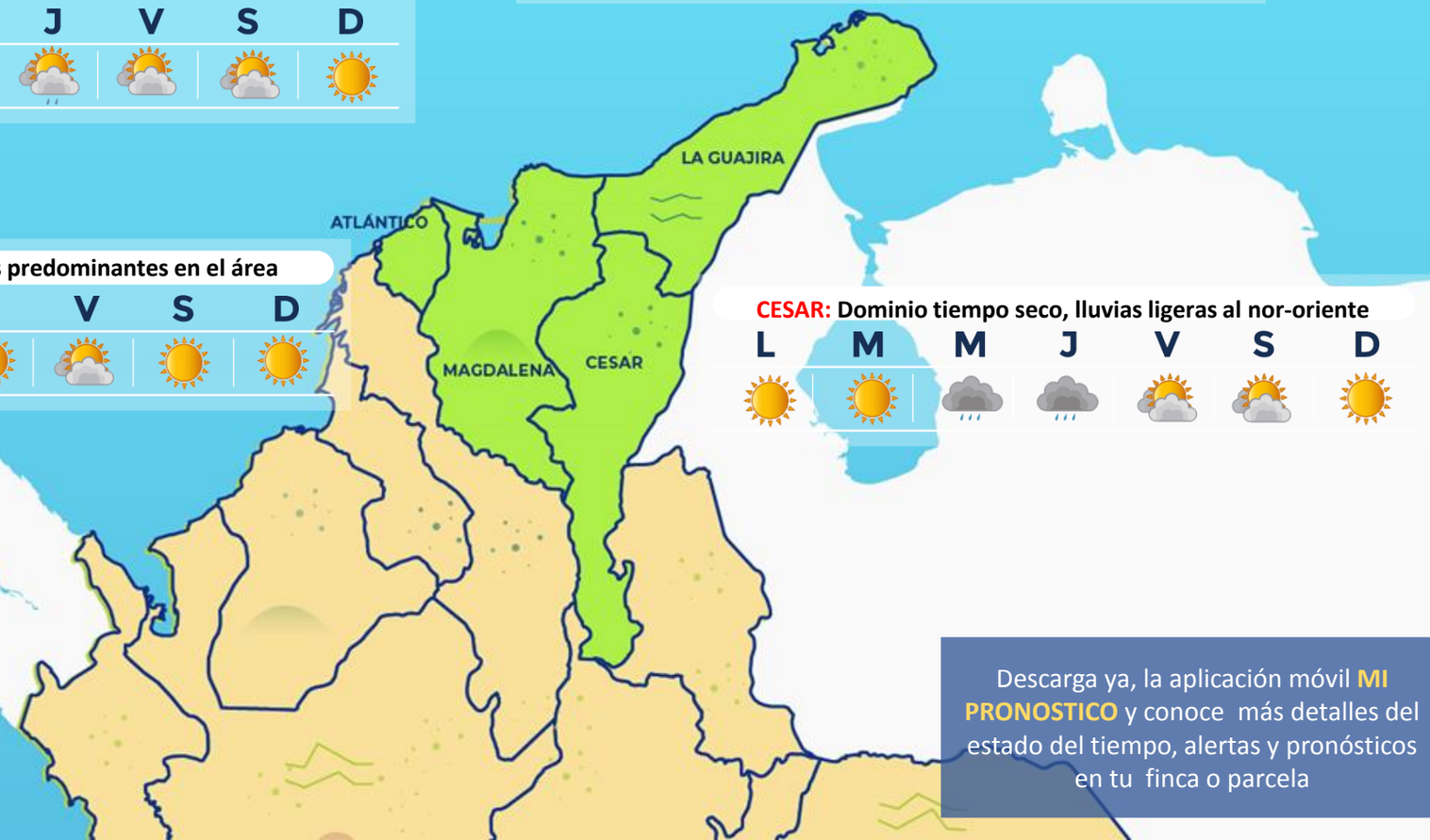
L M M J V S D

ATLÁNTICO: Condiciones secas predominantes en el área

L M M J V S D

CESAR: Dominio tiempo seco, lluvias ligeras al nor-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

MiPronóstico del tiempo

Boletín semanal para el Sector Agrícola

5.1 Región Caribe

PRONÓSTICO SEMANAL DEL 13 AL 19 DE ENERO DE 2020

IDEAM

Departamentos de Bolívar, Sucre y Córdoba

Despejado

Parcialmente Nublado

Lloviznas

Mayormente Nublado

Lluvias Ligeras

Lluvias

Lluvias con Tormenta Eléctrica

SUCRE: Condiciones secas predominarán en el departamento

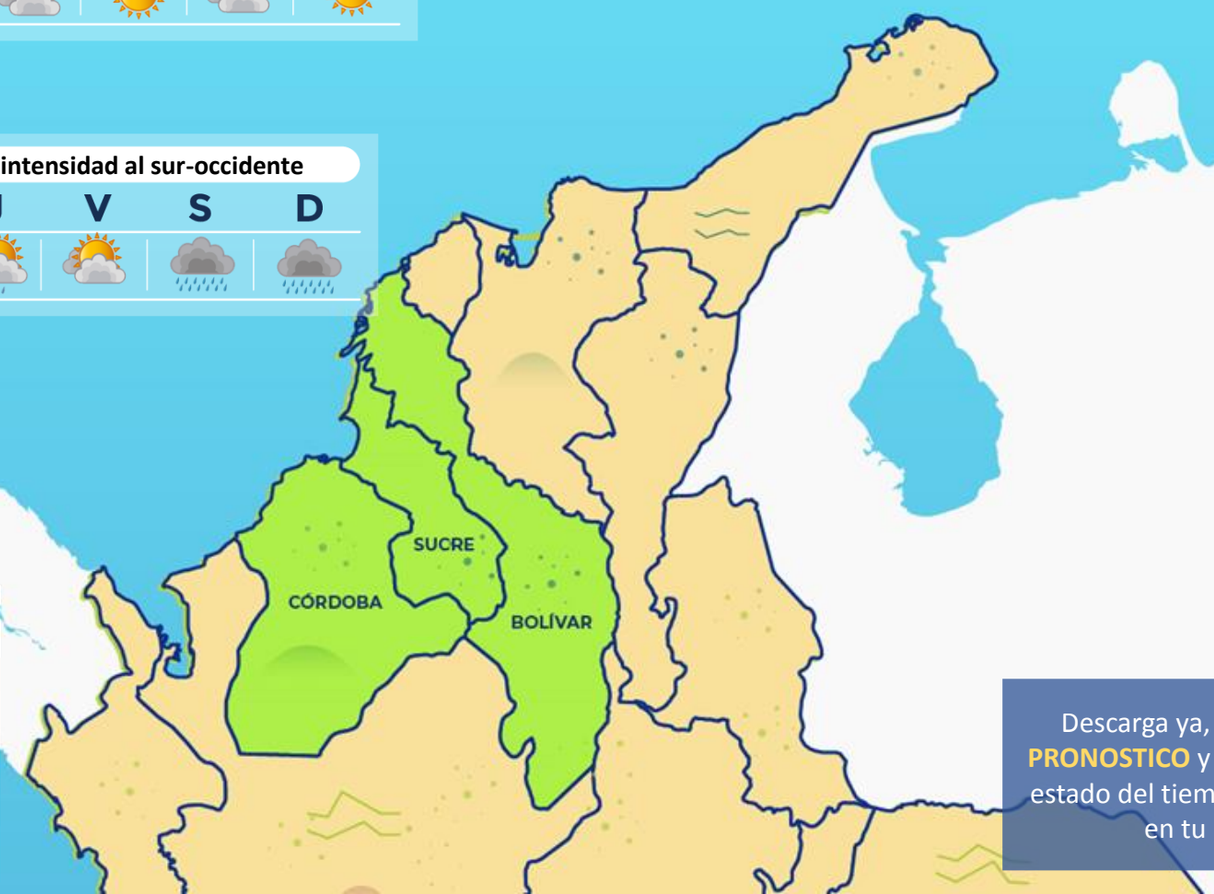
L	M	M	J	V	S	D

BOLÍVAR: Dominio tiempo seco, lluvias ligeras sur-occidente

L	M	M	J	V	S	D

CÓRDOBA: Lluvias variada intensidad al sur-occidente

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

5.2 Región Andina norte

PRONÓSTICO SEMANAL DEL 13 AL 19 DE ENERO DE 2020

IDEAM

Departamentos de La Antioquia, Norte Santander, Santander y Boyacá

Despejado

Parcialmente nublado

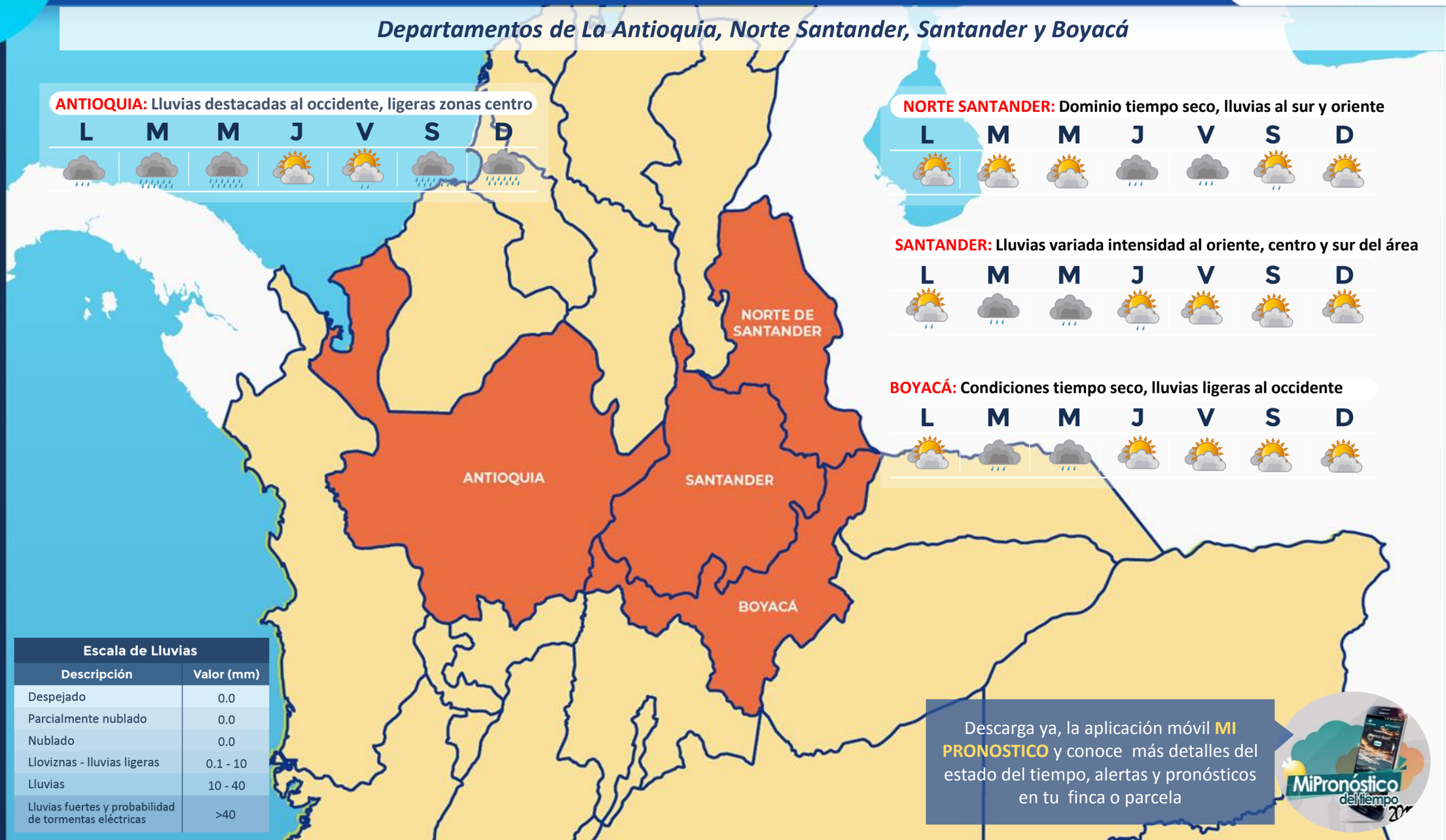
Lloviznas

Mayormente Nublado

Lluvias Ligeras

Lluvias

Lluvias con Tormenta Eléctrica



ANTIOQUIA: Lluvias destacadas al occidente, ligeras zonas centro

L M M J V S D

NORTE SANTANDER: Dominio tiempo seco, lluvias al sur y oriente

L M M J V S D

SANTANDER: Lluvias variada intensidad al oriente, centro y sur del área

L M M J V S D

BOYACÁ: Condiciones tiempo seco, lluvias ligeras al occidente

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 13 AL 19 DE ENERO DE 2020

IDEAM

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

Despejado

Parcialmente nublado

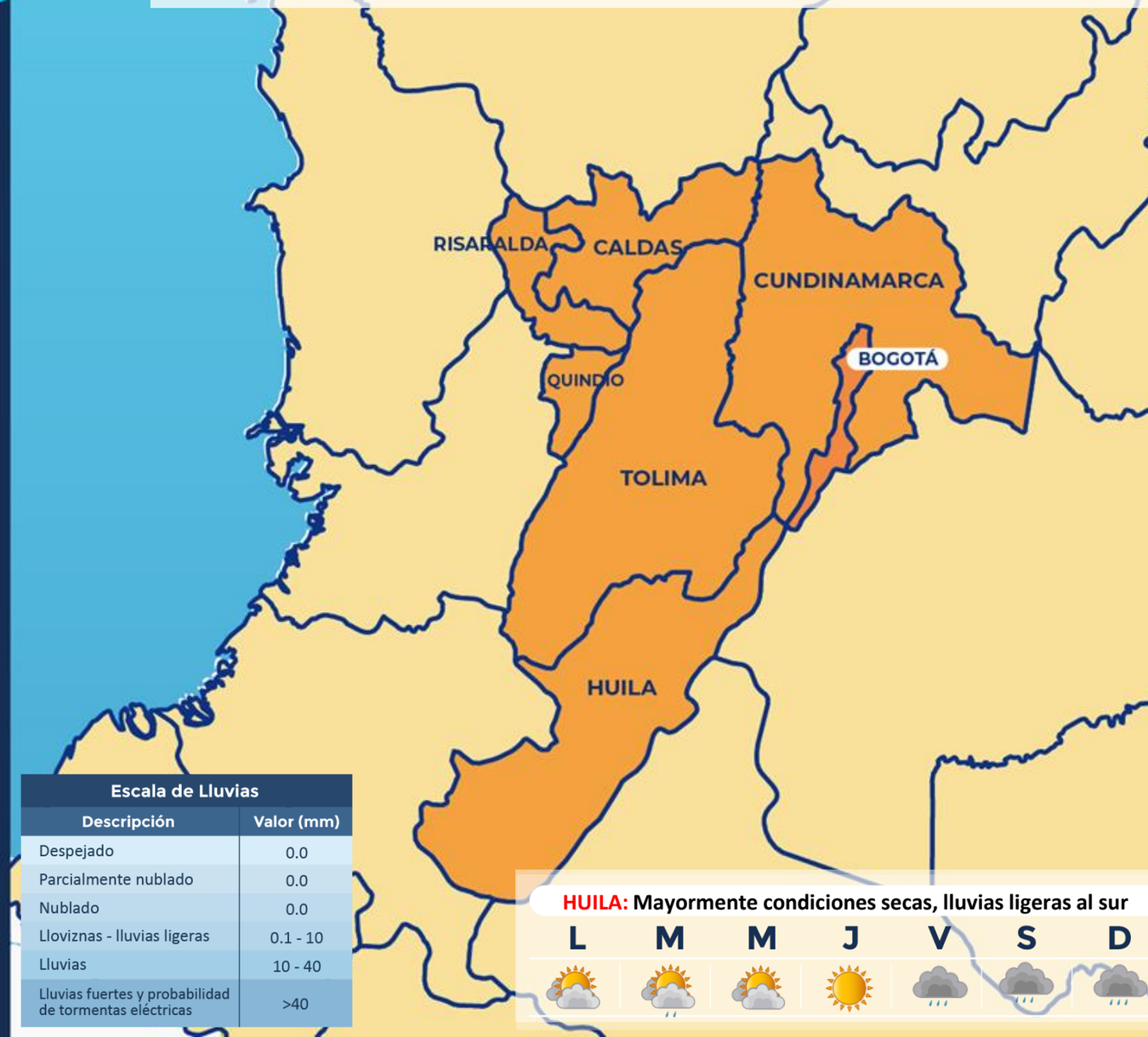
Lloviznas

Mayormente Nublado

Lluvias Ligeras

Lluvias

Lluvias con Tormenta Eléctrica



CUNDINAMARCA: Tiempo seco amplias , lluvias ligeras occidente

L M M J V S D

CALDAS: Lluvias ligeras destacadas norte, occidente y sur

L M M J V S D

RISARALDA: Lluvias variada intensidad al centro y occidente

L M M J V S D

QUINDIO: Lluvias ligeras al nor-occidente del área

L M M J V S D

TOLIMA: Dominio tiempo seco, lluvias puntuales al norte y sur

L M M J V S D

HUILA: Mayormente condiciones secas, lluvias ligeras al 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

Boletín semanal para el Sector Agrícola

5.4 Región Pacífica

PRONÓSTICO SEMANAL DEL 13 AL 19 DE ENERO DE 2020

IDEAM

Departamentos de Chocó, Valle del Cauca, Cauca y Nariño

Despejado

Parcialmente nublado

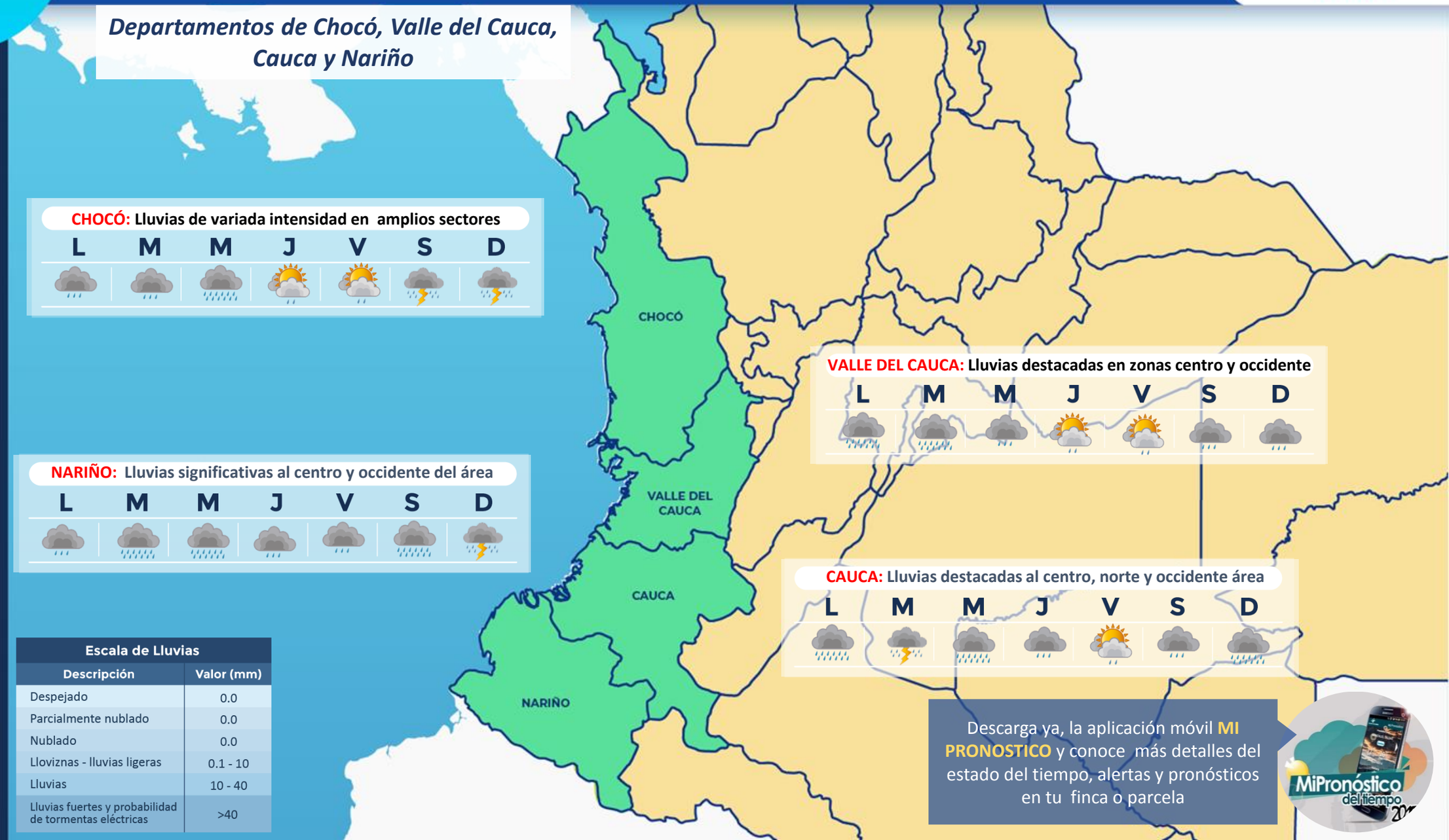
Lloviznas

Mayormente Nublado

Lluvias Ligeras

Lluvias

Lluvias con Tormenta Eléctrica



CHOCÓ: Lluvias de variada intensidad en amplios sectores

L	M	M	J	V	S	D

VALLE DEL CAUCA: Lluvias destacadas en zonas centro y occidente

L	M	M	J	V	S	D

NARIÑO: Lluvias significativas al centro y occidente del área

L	M	M	J	V	S	D

CAUCA: Lluvias destacadas al centro, norte y occidente área

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

5.5 Región Orinoquía

PRONÓSTICO SEMANAL DEL 13 AL 19 DE ENERO DE 2020

IDEAM

Departamentos de Arauca, Casanare, Meta y Vichada

Despejado

Parcialmente nublado

Lloviznas

Mayormente Nublado

Lluvias Ligeras

Lluvias

Lluvias con Tormenta Eléctrica

ARAUCA: Condiciones secas prevalecerán en amplio sectores

L M M J V S D

CASANARE: Predominio de tiempo seco en el departamento

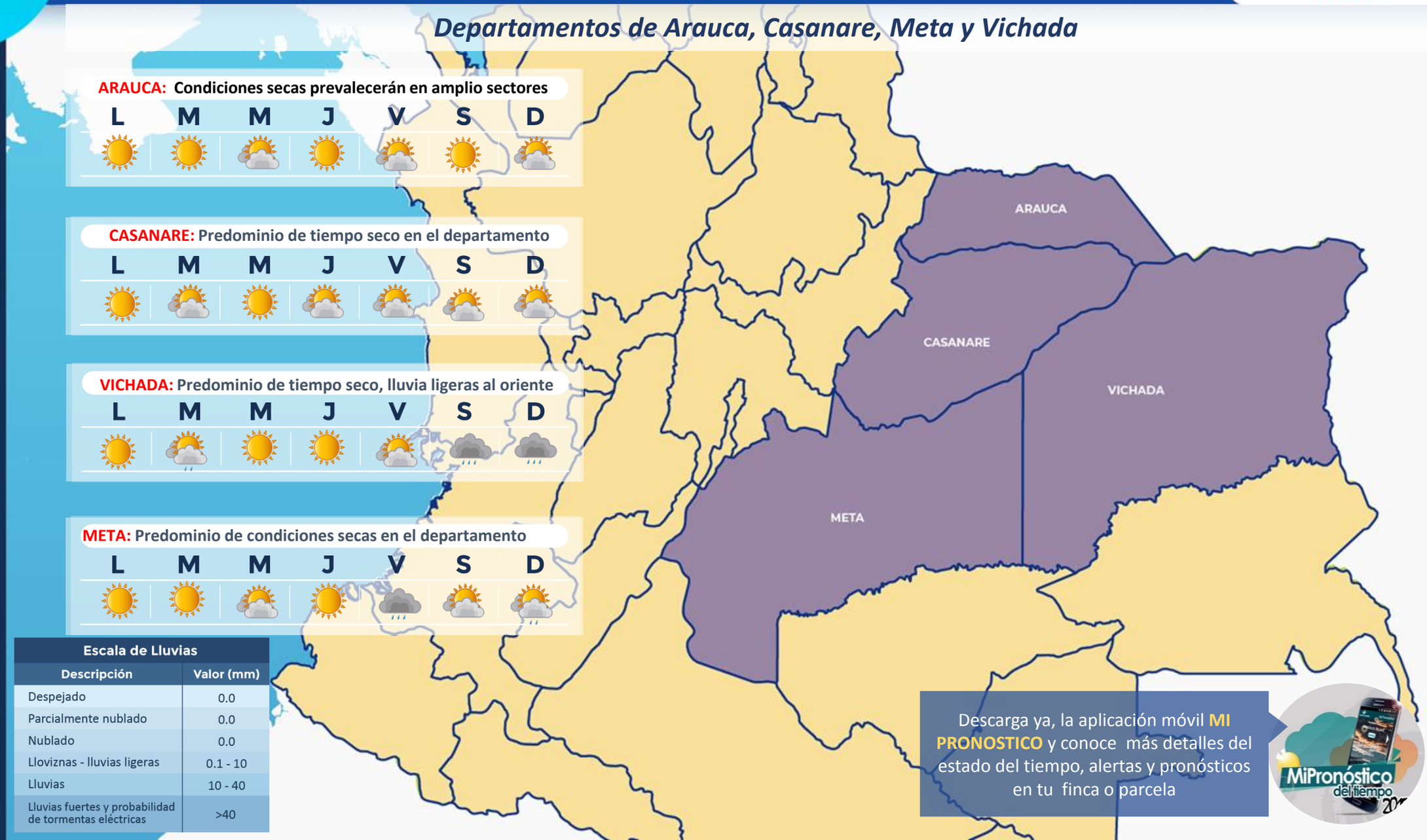
L M M J V S D

VICHADA: Predominio de tiempo seco, lluvia ligeras al oriente

L M M J V S D

META: Predominio de condiciones secas en el 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 2017

Boletín semanal para el Sector Agrícola

5.6 Región Amazónica

PRONÓSTICO SEMANAL DEL 13 AL 19 DE ENERO 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 en zonas del oriente

L M M J V S D

GUAVIARE: Lluvias ligeras en sectores del oriente del área

L M M J V S D

VAUPÉS: Lluvias ligeras en el sur y oriente del área

L M M J V S D

CAQUETÁ: Lluvias destacadas en sectores del oriente del área

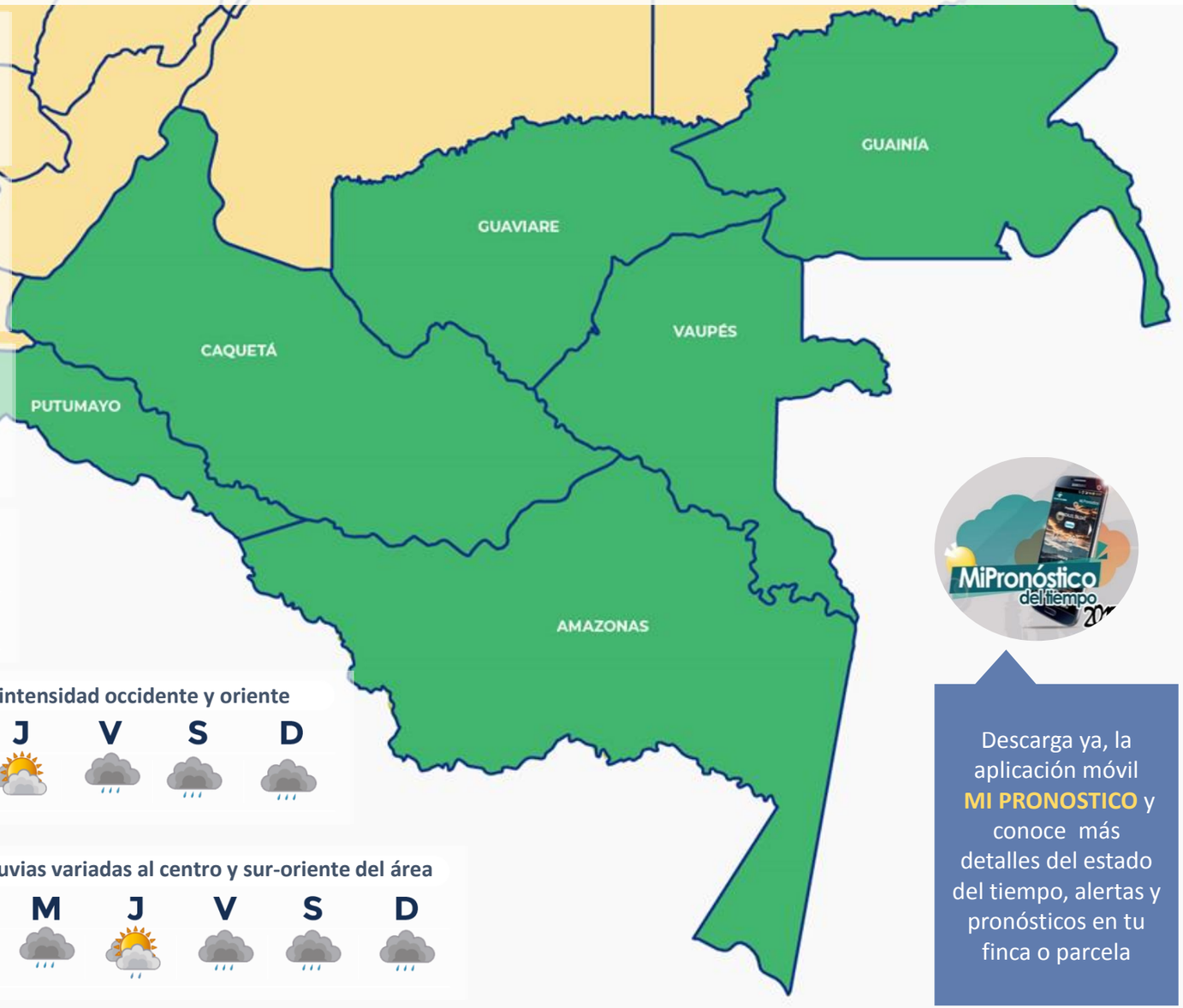
L M M J V S D

PUTUMAYO: Lluvias variada intensidad occidente y oriente

L M M J V S D

AMAZONAS: Lluvias variadas al centro y sur-oriente del área

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

Enero 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 Nueva	2020-01-24	16:42
Cuarto Creciente	2020-01-02	23:45
Luna Llena	2020-01-10	14:21
Cuarto Menguante	2020-01-17	07:58

IDEAM

Enlaces de interés

https://bit.ly/2Y2OxFR

https://bit.ly/2ITQbi7

https://bit.ly/2LBDWMB

https://bit.ly/2YrGRNy

https://bit.ly/2YaUkW4

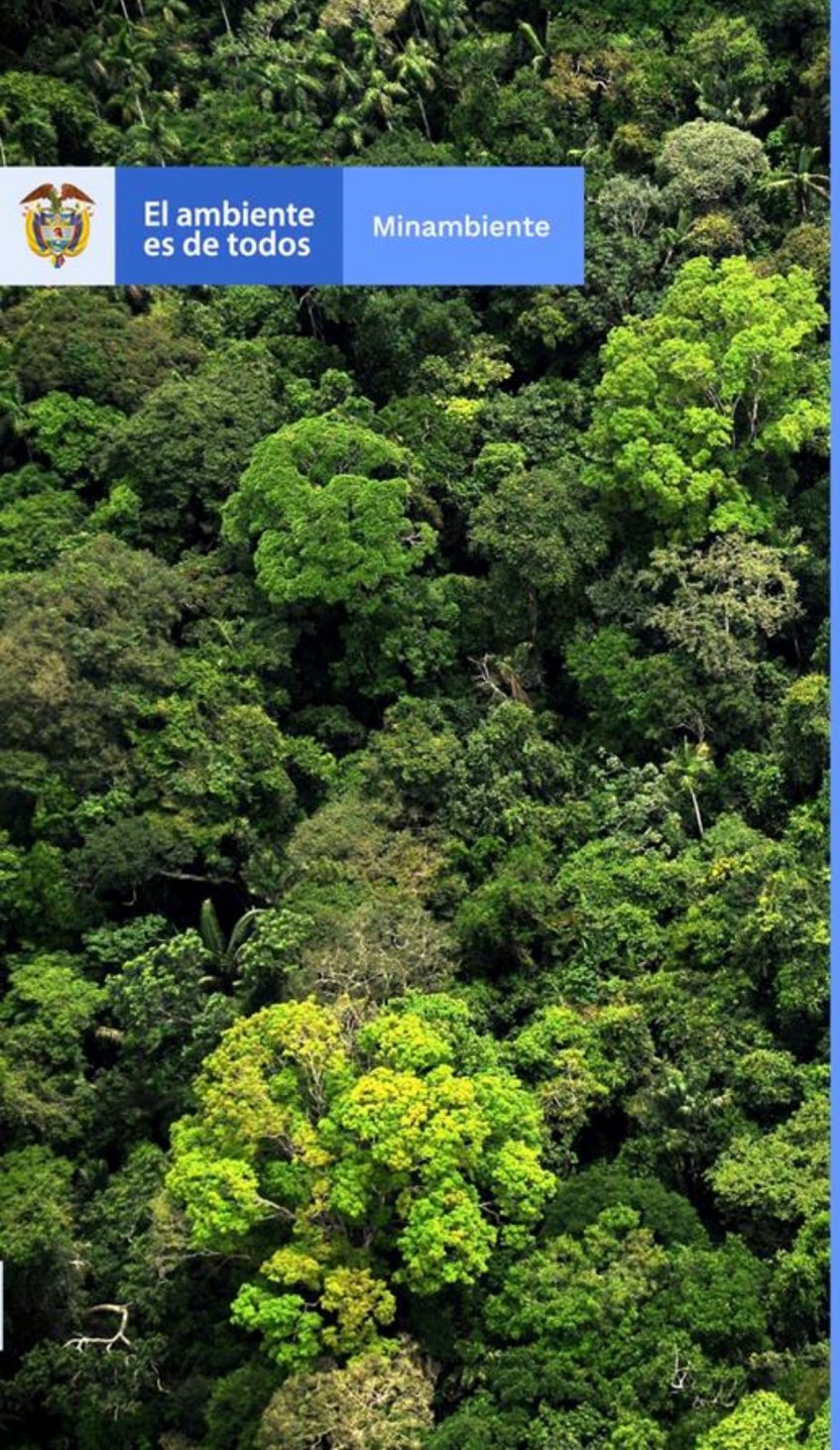
https://bit.ly/2K0n6Ud

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 TORRES – 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, 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