



El ambiente  
es de todos

Minambiente

# Boletín semanal para el Sector Agrícola

LUNES 13 DE JULIO DE 2020

Boletín No 28



## 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 6 al 12 julio de 2020

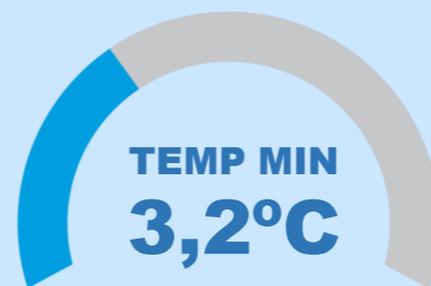
Estado actual fenómeno **EL NIÑO** y **LA NIÑA**

Temperatura **Máxima** y **Mínima**

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



Manaure  
La Guajira



Ipiales  
Nariño



**DATOS  
DESTACADOS**

**MÁX ACUMULADO**

Apto. Buenaventura

**161,3 mm**

Valle del Cauca

**MÁX EN 24 HORAS**

Apto. Providencia

**68,3 mm**

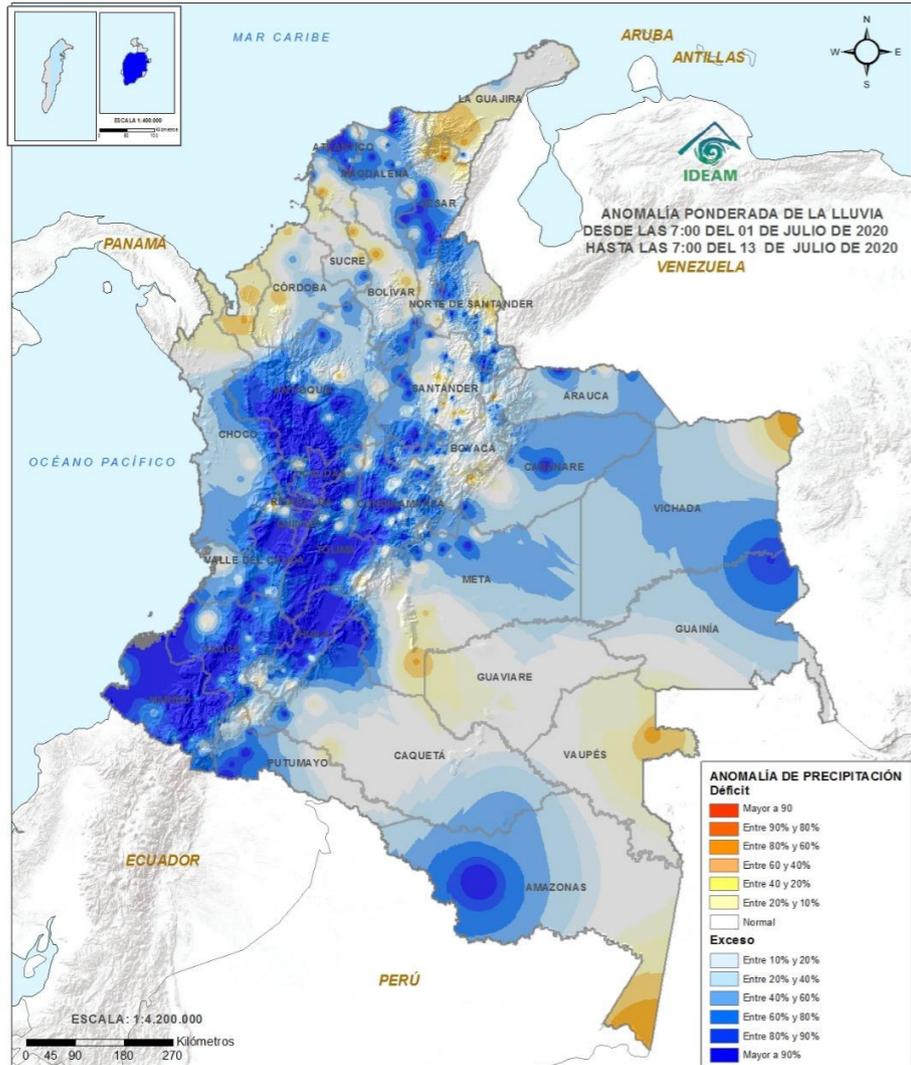
San Andres &  
Providencia

Lluvia semanal  
del 6 al 12 julio

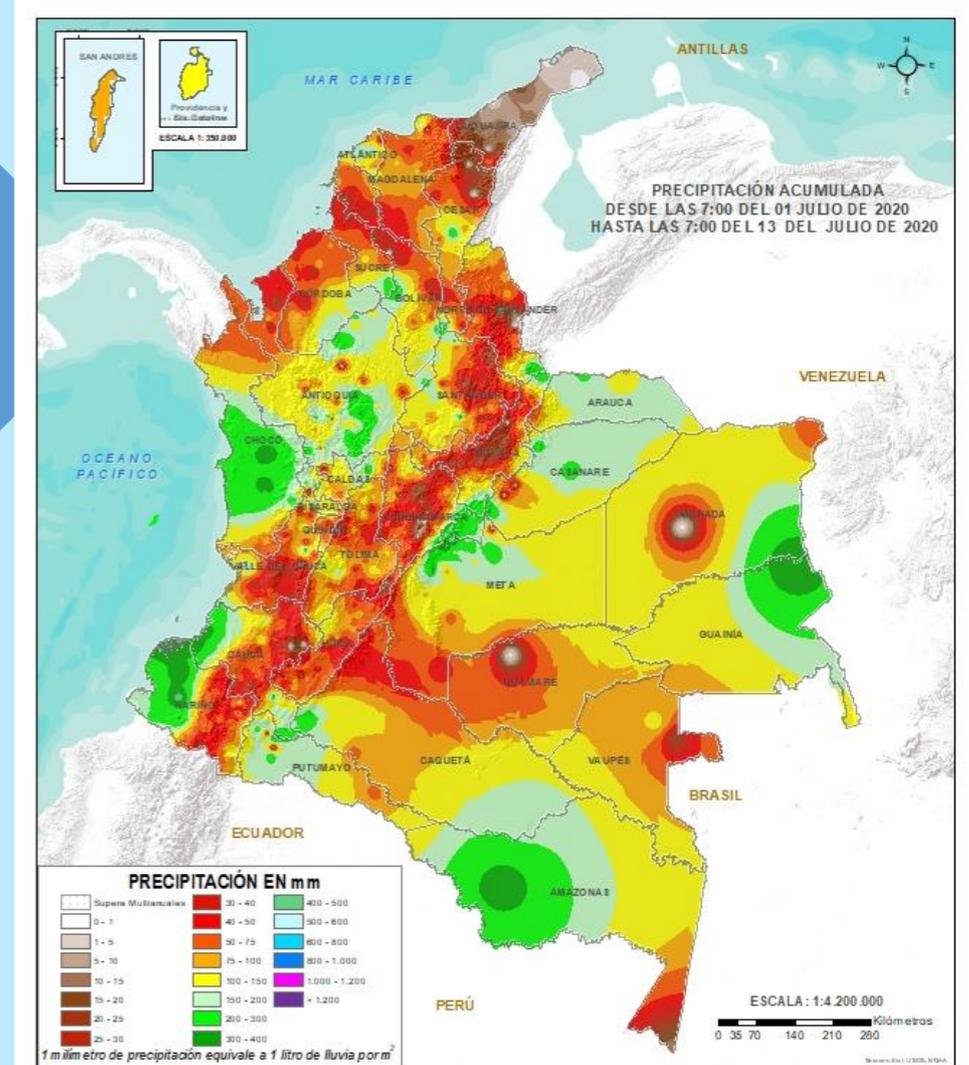
24 hrs (09/07)



Anomalías de precipitación del 1 al 13 de julio de 2020



Lluvia acumulada del 1 al 13 julio de 2020



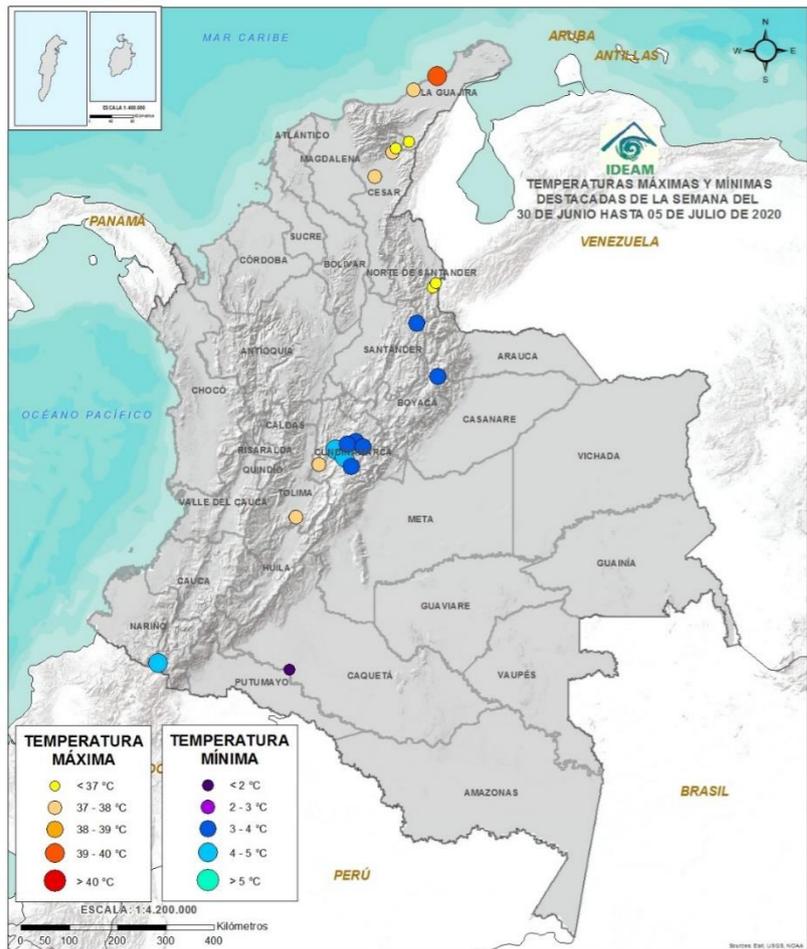
Sabías que junio ha sido un mes particularmente lluvioso en la Región Caribe y sectores de la región Andina, Centro y sur de la Pacífica y sectores de los piedemontes llanero y Amazónico.



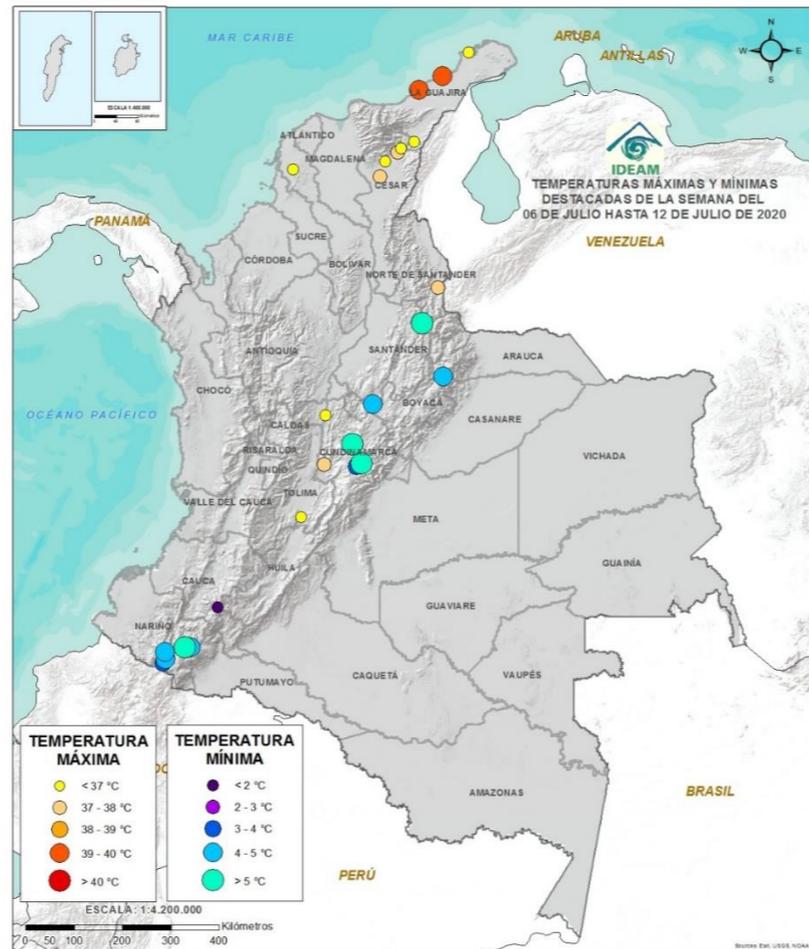
Durante el mes de junio, se resaltan lluvias por encima de lo normal (**Tonos Azules**) sobre amplios sectores de la región Pacífica, Andina, centro y sur de la Caribe y sectores del Piedemonte de Meta y Caquetá; También en algunas zonas puntuales de la Orinoquia. Lluvias por debajo de los normal (**Tonos Naranja**) en La Guajira, Córdoba Sucre, Vaupés y nor-orient de Vichada.

Durante el mes de julio, los volúmenes más altos de precipitación se han registrado en sectores de los departamentos de Amazonas, Guainía, Vichada, Antioquia, Chocó, Bolívar, Cauca, Nariño y piedemontes. (**tonos verdes y azules**), Los volúmenes más bajos se registraron en amplios sectores de los valles interandinos, región Caribe y Santanderes (**tonos rojizos**).

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



Semana del 30 junio al 5 julio de 2020



Semana del 6 al 12 de julio de 2020

TEMPERATURA MÁXIMA

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

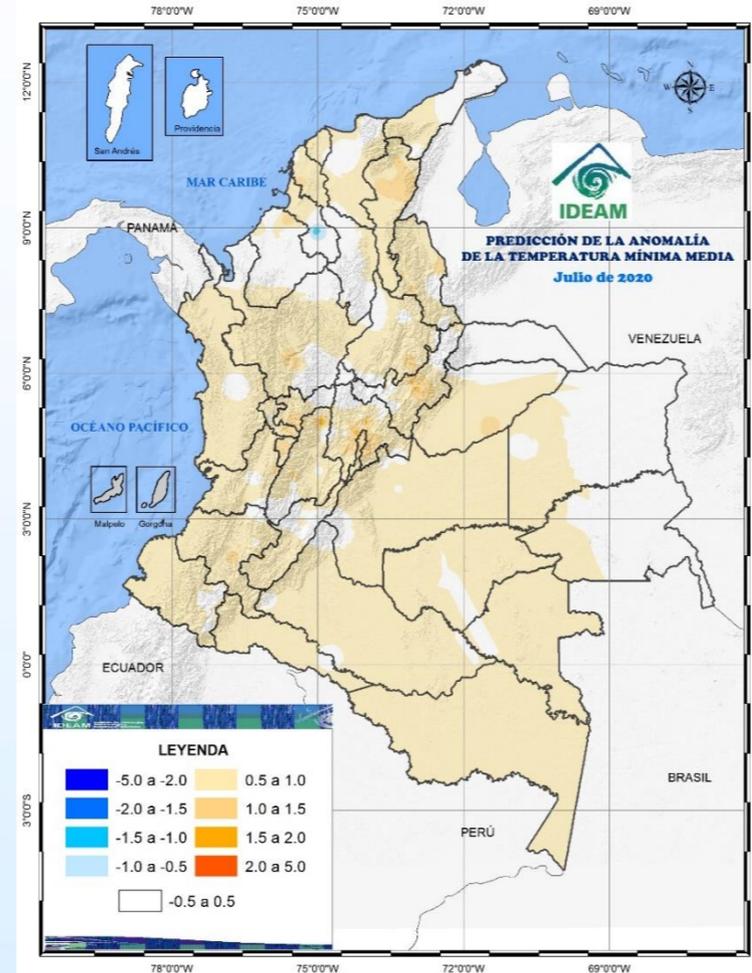
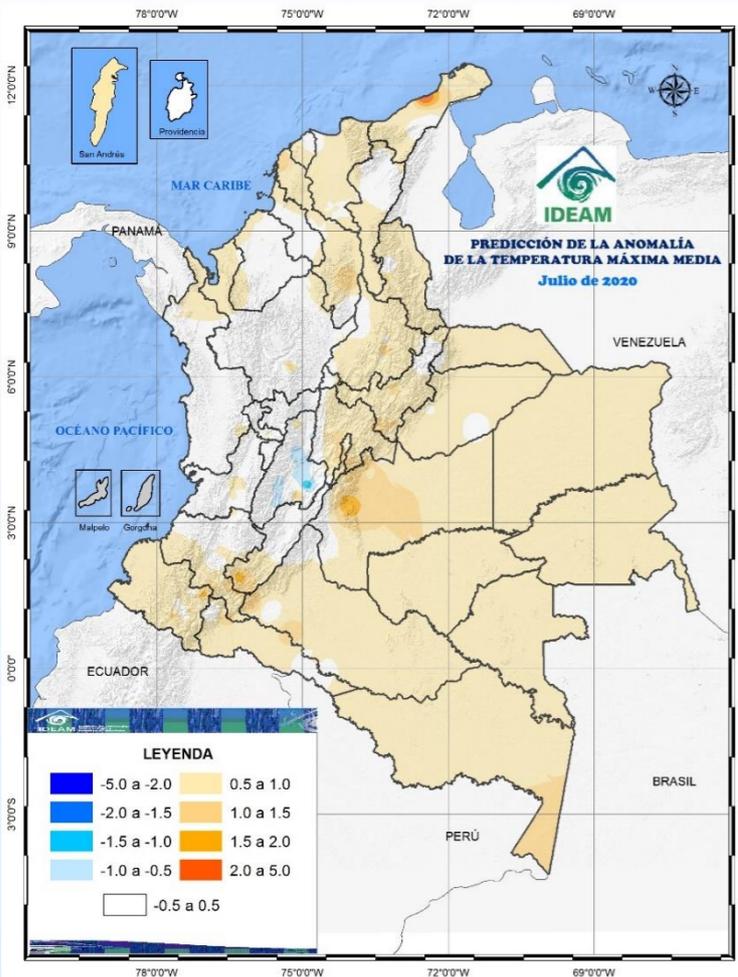
Las temperaturas **máximas** más destacadas (valores mayores a 38°C) se registraron en la última semana en zonas de los departamentos de **La Guajira, Cesar, Norte de Santander, Cundinamarca y Tolima.**

TEMPERATURA MÍNIMA

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

Las temperaturas **mínimas** más relevantes (valores menores a 4°C) en la última semana, se han dado en áreas de los departamentos de **Cauca, Nariño, Cundinamarca, Boyacá y Santander.**

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



La temperatura **máxima media** predominará 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 se presentarán sobre el centro y sur de la Región Andina y sectores de la Orinoquia y Amazonia.



La temperatura **mínima media** oscilará dentro de los valores típicos del mes y por encima de esta condición. Las anomalías positivas (+0.5°C/+1.0°C) se esperarían en áreas distribuidas sobre los departamentos que conforma las regiones Caribe, Andina y Pacífica, incluyendo Casanare en la Orinoquia y Caquetá y Amazonas. Temperatura dentro del rango normal en el resto del país.

Predicción de anomalías de temperatura  
máxima media para el mes de julio de 2020

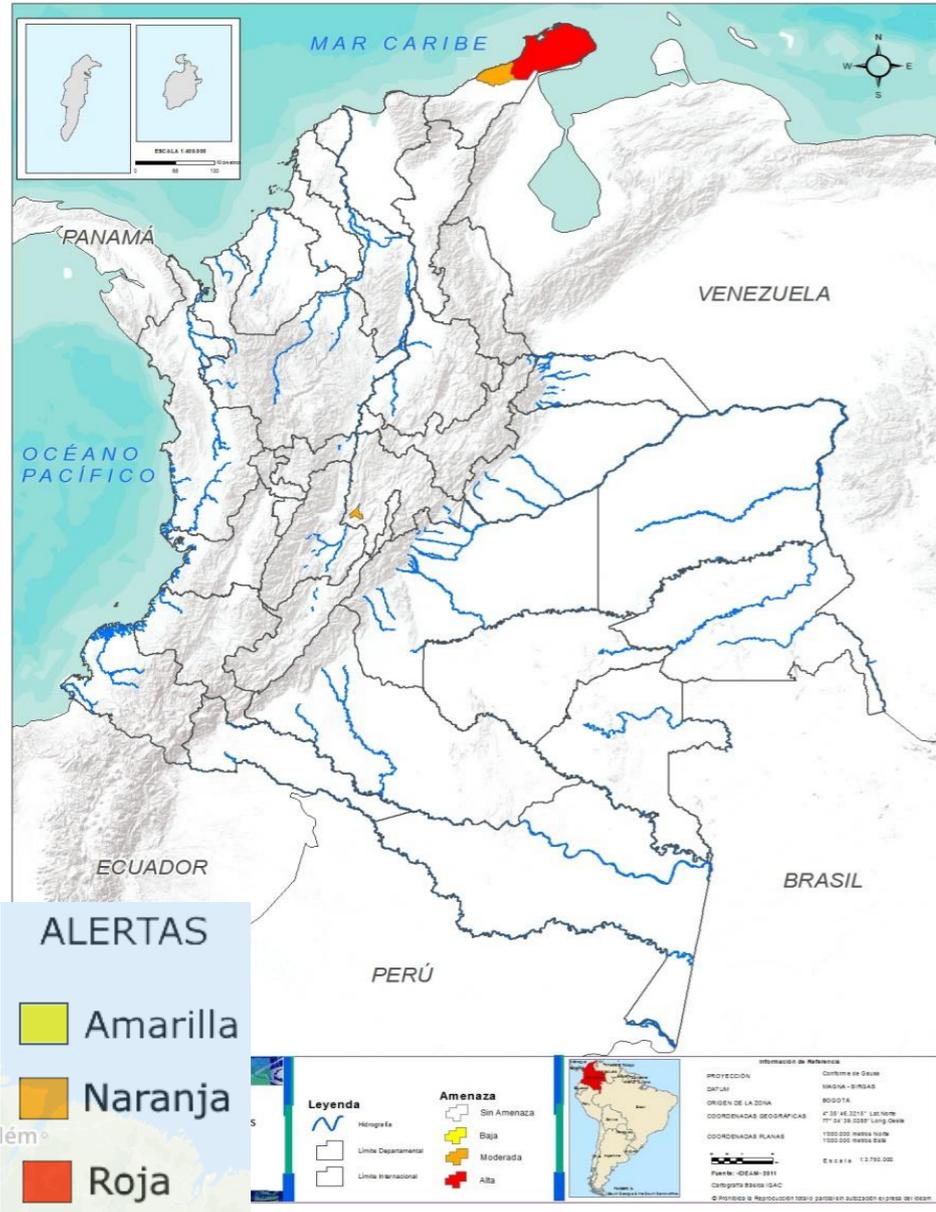
Predicción de anomalías de temperatura  
mínima media para el mes de julio de 2020

POR DEBAJO

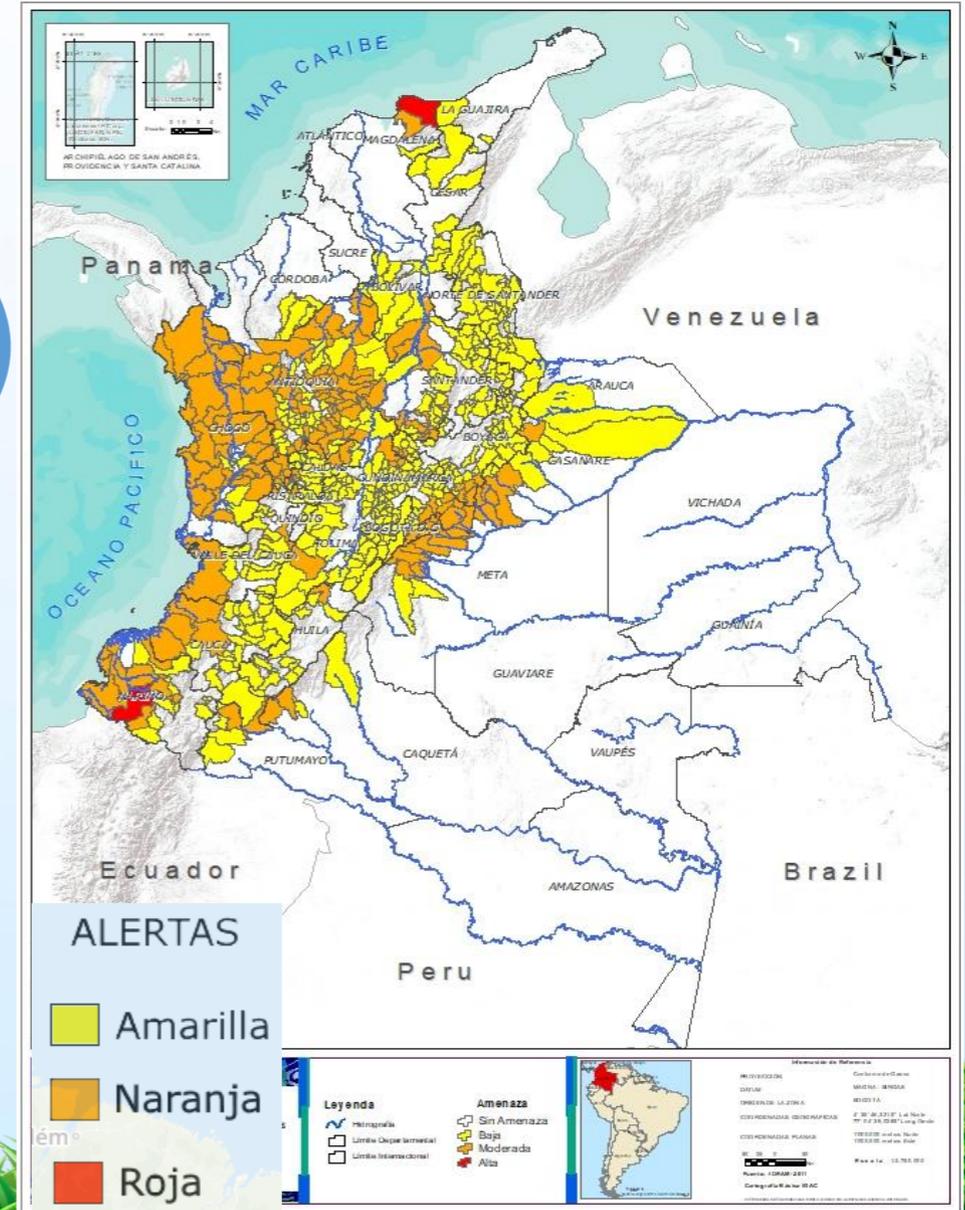
NORMAL

POR ENCIMA

ALERTA POR INCENDIOS



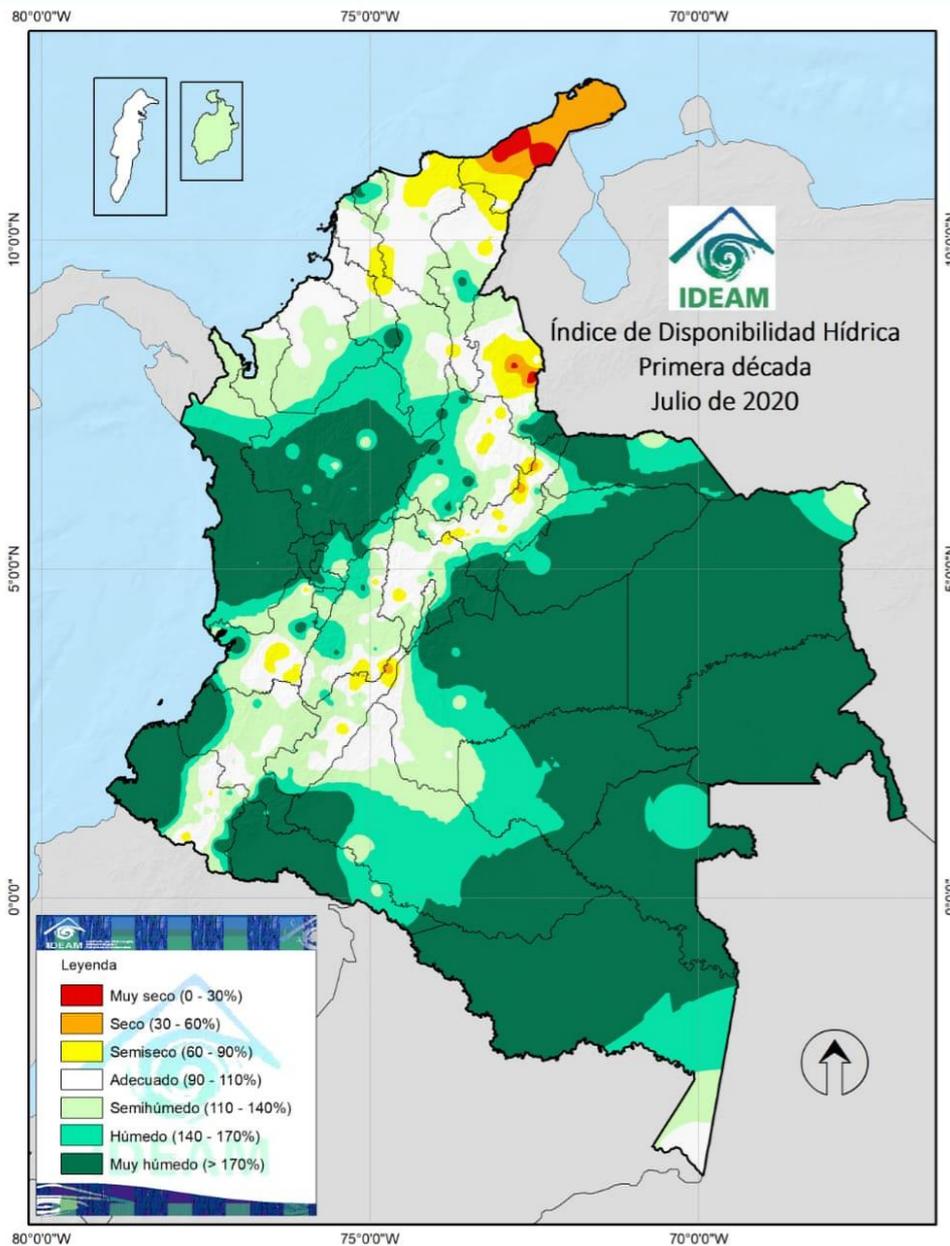
ALERTA POR DESLIZAMIENTOS



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



Correspondiente a la **primera** década de julio de 2020



**Muy Seco**

**Seco**

**Semiseco**

**Adecuado**

**Semihúmedo**

**Húmedo**

**Muy Húmedo**

El índice de disponibilidad hídrica (IDH) registró valores **muy húmedos** sobre la Orinoquia, Amazonia, gran parte de la región Pacífica, en sectores de Antioquia, eje cafetero y ambos piedemonte. La condición **húmeda** prevaleció en gran parte de de las regiones Andina, Orinoquia, Pacífica, Amazonía y centro-occidente de la Caribe. Se destaca zonas **Semisecas a Secas** en sectores de los departamentos del norte del Huila, oriente del Valle del Cauca, norte de Boyacá, Centro de Norte de Santander y Santander, norte de Magdalena y sur de La Guajira. Amplias áreas de la Guajira se presentan condiciones de **Secas a Muy Seco**.



*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:** Lluvias variada intensidad sur y occidente del dpto



**LA GUAJIRA:** Lluvias al sur y tiempo seco para el resto del área



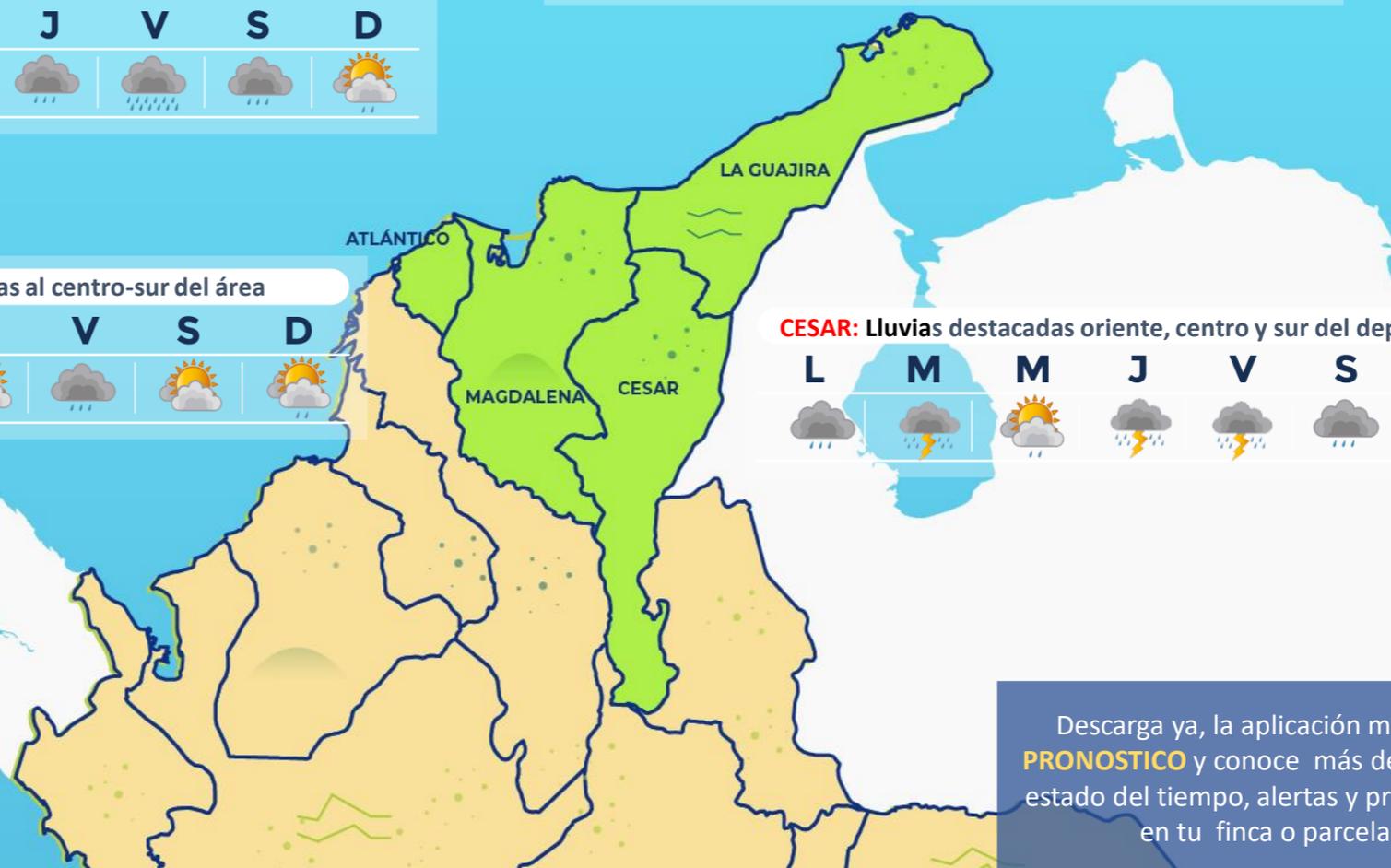
**ATLÁNTICO:** Lluvias dispersas al centro-sur del área



**CESAR:** Lluvias destacadas oriente, centro y sur 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 Bolívar, Sucre y Córdoba

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

**SUCRE:** Lluvias destacadas, zonas del centro, sur y occidente



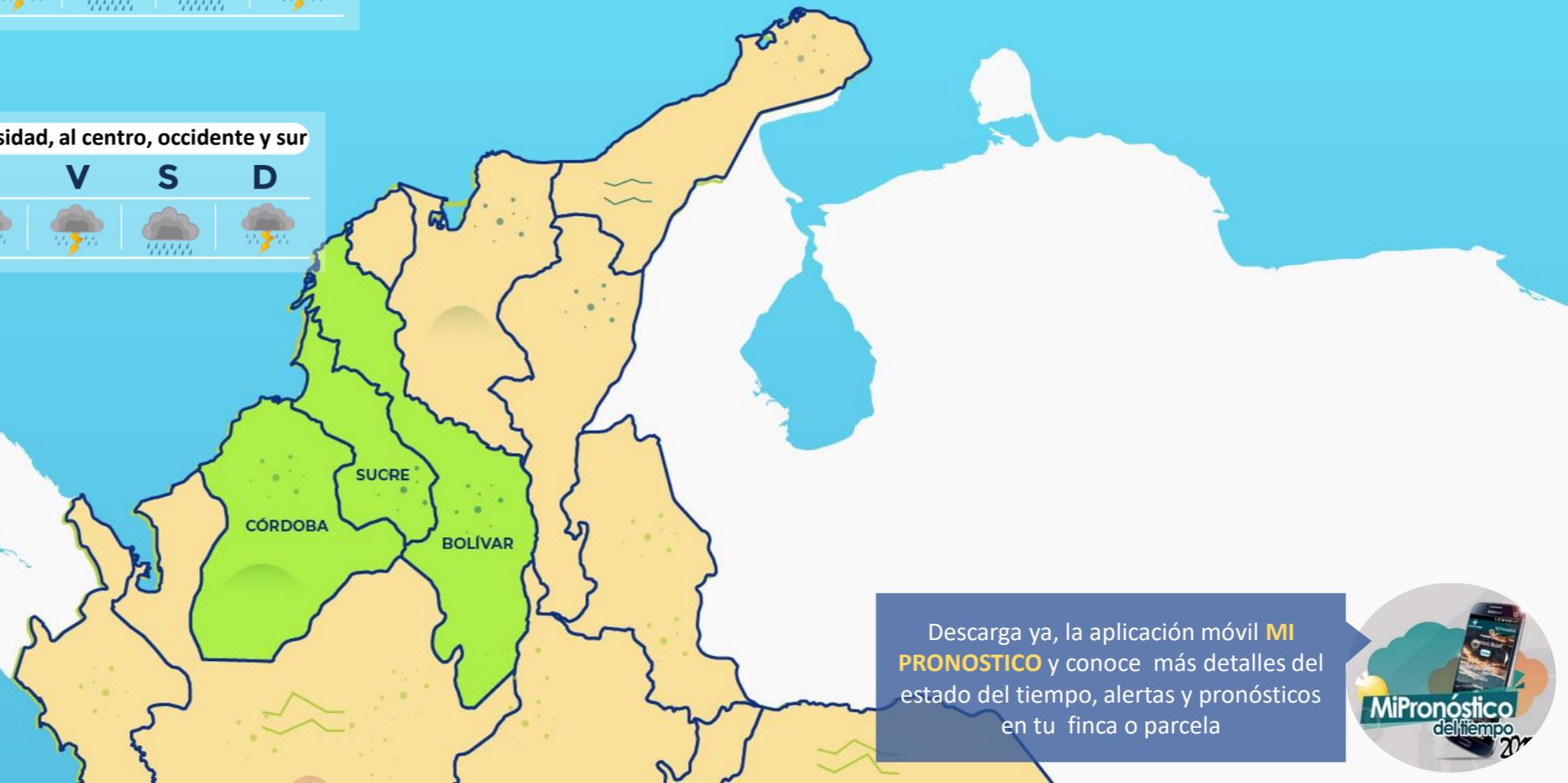
**BOLÍVAR:** Lluvias significativas en el centro y sur del dpto.



**CÓRDOBA:** Lluvias variada intensidad, al centro, occidente y sur



Escala de Lluvias	
Descripción	Valor (mm)
Despejado	0.0
Parcialmente nublado	0.0
Nublado	0.0
Lloviznas - llluvias 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, norte y centro



**NORTE SANTANDER:** Lluvias variada intensidad al norte y oriente



**SANTANDER:** Lluvias destacadas al occidente, centro y oriente



**BOYACÁ:** Lluvias variada intensidad al occidente y oriente



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



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

**RISARALDA:** Lluvias destacadas al occidente y norte del dpto.



**CUNDINAMARCA:** Lluvias más destacadas en el norte y occidente



**CALDAS:** Lluvias de variada intensidad centro y occidente



**QUINDIO:** Lluvias variada intensidad norte y occidente del área



**TOLIMA:** Lluvias variada intensidad al norte y occidente del área



**HUILA:** Lluvias destacadas al oriente y sur del departamento



-  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 Chocó, Valle del Cauca, Cauca y Nariño

**CHOCÓ:** Lluvias entre ligeras a moderadas en amplios sectores



**NARIÑO:** Lluvias significativas en zonas del centro y occidente



**VALLE DEL CAUCA:** Lluvias significativas centro y occidente



**CAUCA:** Lluvias destacadas centro y occidente 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:** Lluvias variadas al oriente y centro del depto.

L M M J V S D



**CASANARE:** Lluvias variada al centro y occidente, zonas piedemonte

L M M J V S D



**VICHADA:** Lluvias significativas al oriente y norte del departamento

L M M J V S D



**META:** Lluvias ligeras en amplios sectores, destacadas al piedemonte

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

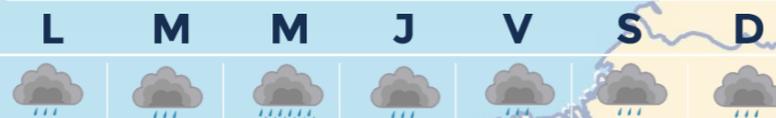
-  Despejado
-  Parcialmente nublado
-  Lloviznas
-  Mayormente Nublado
-  Lluvias Ligeras
-  Lluvias
-  Lluvias con Tormenta Eléctrica

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



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

**GUAINÍA:** Lluvias variadas en zonas del oriente y centro-norte



**GUAVIARE:** Lluvias significativas, en zonas del oriente y centro



**VAUPÉS:** Lluvias variada intensidad, centro y oriente



**CAQUETÁ:** Lluvias generalizadas, occidente, norte y oriente



**PUTUMAYO:** Lluvias variadas generalizas, destacadas al piedemonte



**AMAZONAS:** Lluvias significativas hacia el centro y oriente del depto.



- 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 - llluvias 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



Julio 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	2020-07-04	23:44
Cuarto Menguante	2020-07-12	18:29
Luna Nueva	2020-07-20	12:33
Cuarto Creciente	2020-07-27	07:32



<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>

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](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](https://www.facebook.com/ideam.instituto)



[@IDEAMColombia](https://twitter.com/IDEAMColombia)



[InstitutoIDEAM](https://www.youtube.com/InstitutoIDEAM)



[ideamcolombia](https://www.instagram.com/ideamcolombia)

