

# ¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?

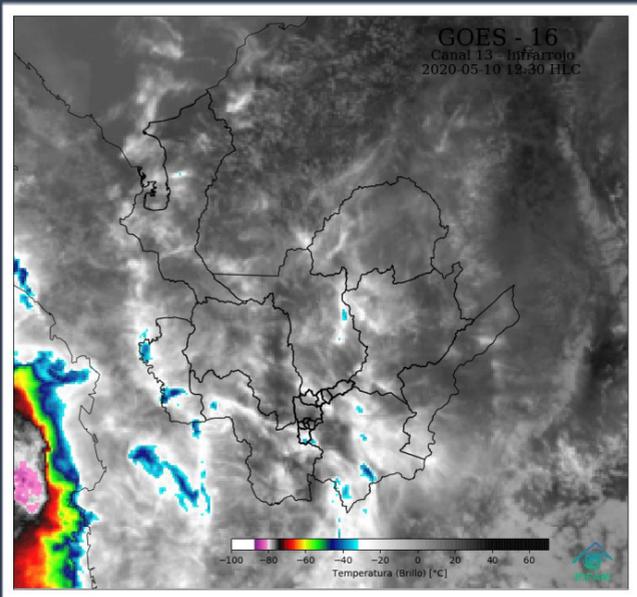
Centro Regional de Pronóstico y Alertas - CRPA

N° 349

Medellín, domingo 10 de mayo de 2020  
Hora de emisión: 13:00 HLC.



Instituto de Hidrología,  
Meteorología y  
Estudios Ambientales



## Condiciones Hidrometeorológicas Actuales

En la mañana de hoy se presentó tiempo seco y soleado en el territorio antioqueño con cielo mayormente nublado principalmente en la subregión Atrato Medio, Occidente y Suroeste.

Temperatura de brillo (°C) representada en la imagen satelital.  
Canal Infrarrojo - GOES 16 - IDEAM.  
Mayo 10 de 2020 - Hora 12:30 HLC.

## Pronóstico del Tiempo

### Mayo 10 de 2020

**Tarde:** se presentarán lluvias sectorizadas de carácter moderado en la subregión Atrato Medio, Occidente y Norte, mientras en el resto del departamento condiciones de tiempo seco con cielo parcialmente nublado

**Noche:** son probables lluvias ligeras a moderadas en la subregión Norte, Occidente y Urabá. Tiempo seco con cielo de nublado a parcialmente cubierto para las demás subregiones.

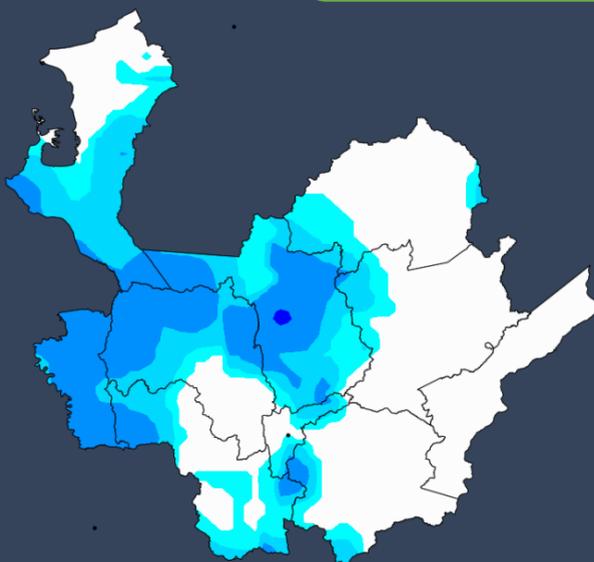
### Mayo 11 de 2020

**Madrugada:** se prevé actividad eléctrica y lluvias en Bajo Cauca, Nordeste y Magdalena Medio.

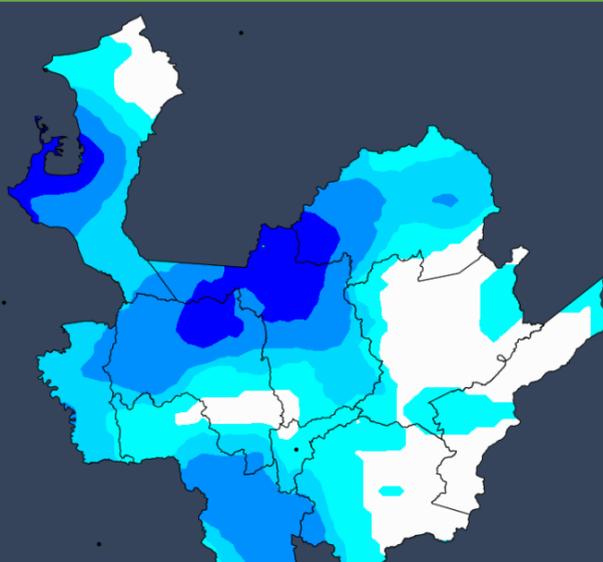
**Mañana:** se caracterizará por tiempo seco en gran parte del departamento, salvo lluvias ligeras y sectorizadas en Nordeste y Magdalena Medio.

**Tarde:** predominará el tiempo seco con cielo nublado. Lluvias moderadas en Occidente, Norte, Suroeste y sur del Valle de Aburrá.

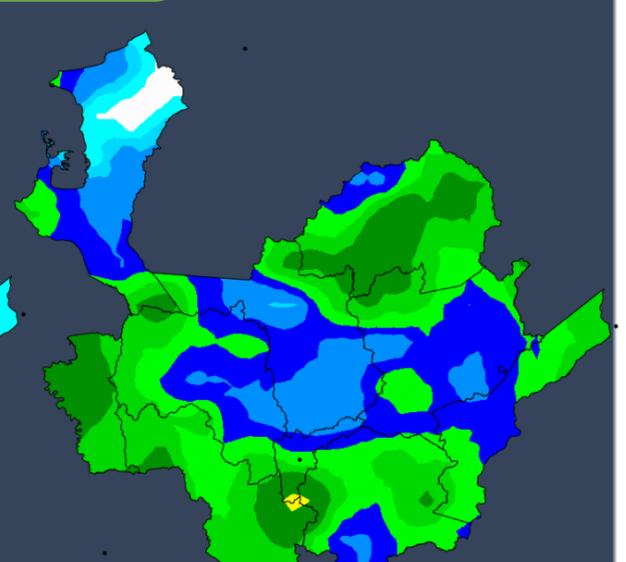
*Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales. Oficina de Pronósticos y Alertas.*



Pronóstico precipitación acumulada 06 horas, a partir de: 2020-05-10 12:00 HLC.



Pronóstico precipitación acumulada 06 horas, a partir de: 2020-05-10 18:00 HLC.



Pronóstico precipitación acumulada 24 horas, a partir de: 2020-05-11 06:00 HLC.

0 0.1 1 2 4 6 8 10 15 20 30 40 60 80 >100 Precipitación (mm)



Reporte de variables en los aeropuertos en la última hora:

Medellín 30°C



Viento del norte con 18 Km/h

Rionegro 24°C



Viento del noreste con 18 Km/h.

Apartadó 31°C



Viento en calma.



## PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

### Probabilidad Moderada (4)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 4 municipios:

**URABÁ:** Apartadó, Carepa, Chigorodó, Turbo.

### Probabilidad Baja (67)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 67 municipios:

**BAJO CAUCA:** Cáceres, El Bagre, Nechí, Zaragoza

**MAGDALENA MEDIO:** Caracolí, Maceo, Puerto Berrío, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Yondó.

**NORDESTE:** Amalfi, Anorí, Remedios, Segovia, Vegachí, Yalí, Yolombó.

**NORTE:** Belmira, Briceño, Campamento, Ituango, San Pedro de los Milagros, Toledo, Valdivia, Yarumal.

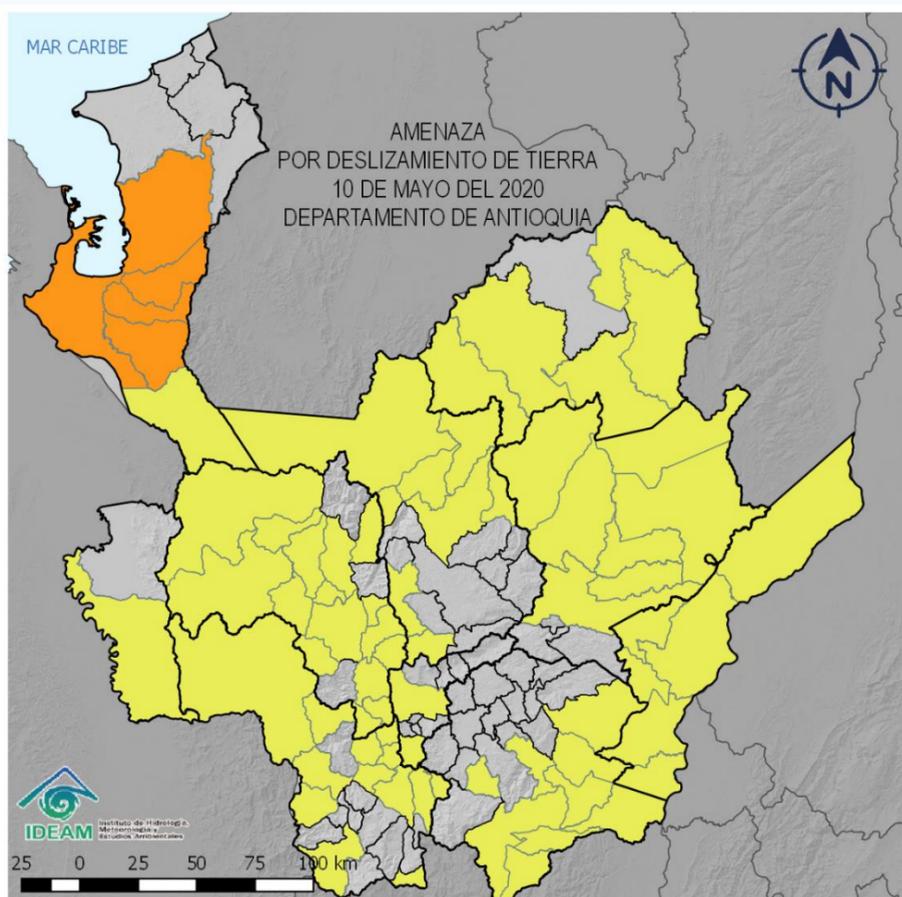
**OCCIDENTE:** Abriaquí, Armenia, Buriticá, Caicedo, Cañasgordas, Dabeiba, Ebéjico, Frontino, Giraldo, Heliconia, Olaya, Sabanalarga, San Jerónimo, Santa Fe De Antioquia, Sopetrán, Uramita.

**ORIENTE:** Argelia, La Unión, Nariño, San Carlos, San Francisco, San Luis, Sonsón.

**SUROESTE:** Amagá, Andes, Angelópolis, Betulia, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Fredonia, Montebello, Salgar, Santa Bárbara, Titiribí, Urao, Venecia.

**URABÁ:** Mutatá, Vigía del Fuerte.

**VALLE DE ABURRÁ:** Caldas, Medellín.

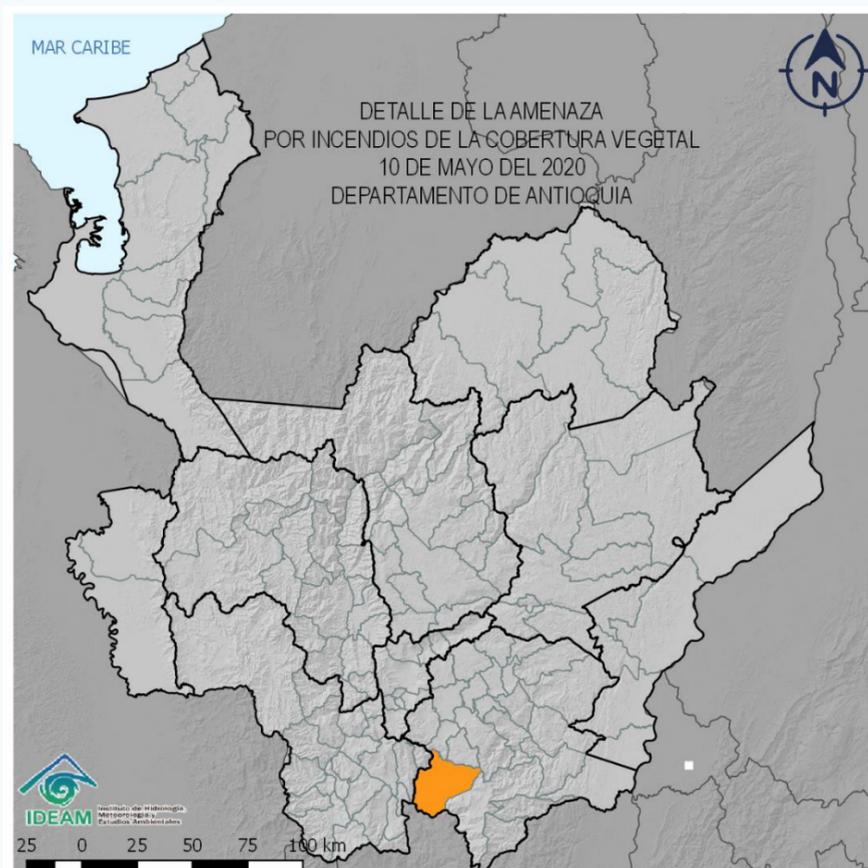


## PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

### Probabilidad moderada (1)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 1 municipios:

**ORIENTE:** Abejorral



### Deslizamientos

Reduce #YoCuidoLasLaderas

1

1. Verifica si estás ubicado en una zona de movimientos en masa.
2. No compres ni alquiles lotes o viviendas en zonas de ladera.
3. Maneja adecuadamente las aguas lluvia y negras.
4. Construye sólo con asesoría técnica.

#PrevenciónDelRiesgo  
Juntos cuidamos de Antioquia



## ESPECIAL ATENCIÓN EN VÍAS

Sectores viales identificados con potencialidad de deslizamientos de tierra, en los cuales generan alertas:

Sonsón - Nariño.  
Medellín - Buriticá  
Puerto Nare - San Carlos

Alertas



# CONDICIONES EN EL GOLFO DE URABÁ



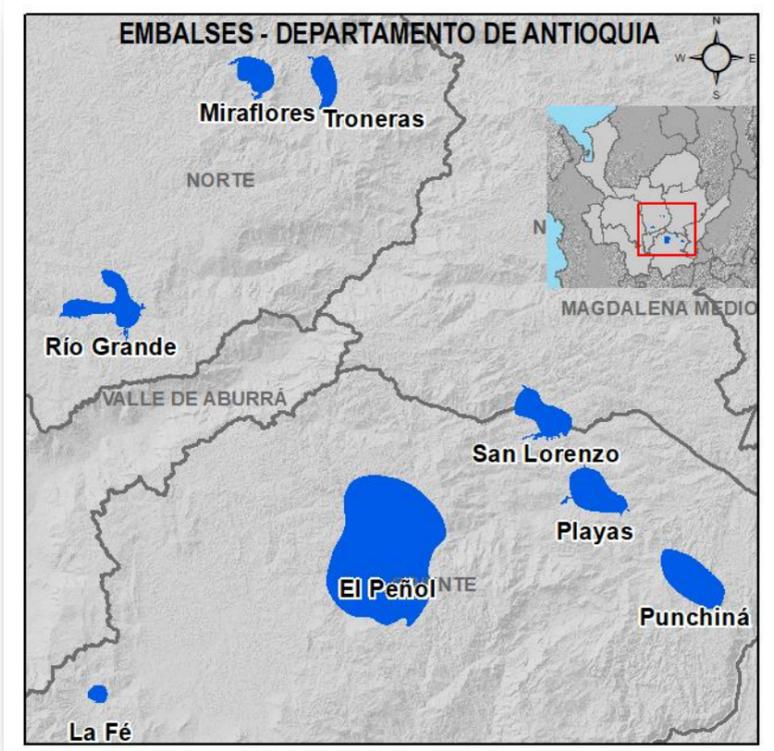
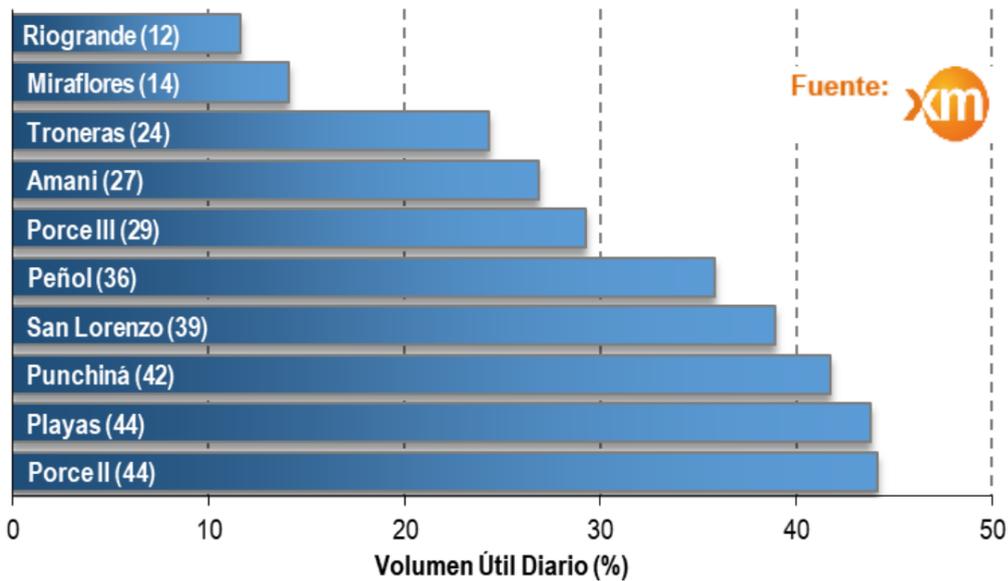
## Por Viento y Oleaje

Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	15-22 Km/h	Variable	0,8 - 1,0 metros
Zonas Costeras	4-13 Km/h	Variable	

Se sugiere a pescadores, habitantes costeros, turistas y usuarios de embarcaciones de bajo calado consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.



# ESTADO DE LOS EMBALSES EN VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)



### Vientos Fuertes y Oleaje Alto

2

Conoce #AntioquiaCuenta



Si eres turista infórmate con las capitanías de puerto si vas a viajar.

#Prevención del Riesgo  
Juntos cuidamos de Antioquia



### Inundaciones

#Prevención del Riesgo  
Juntos cuidamos de Antioquia

## Alertas Hidrológicas



Oleaje Fuerte



Tiempo Lluvioso

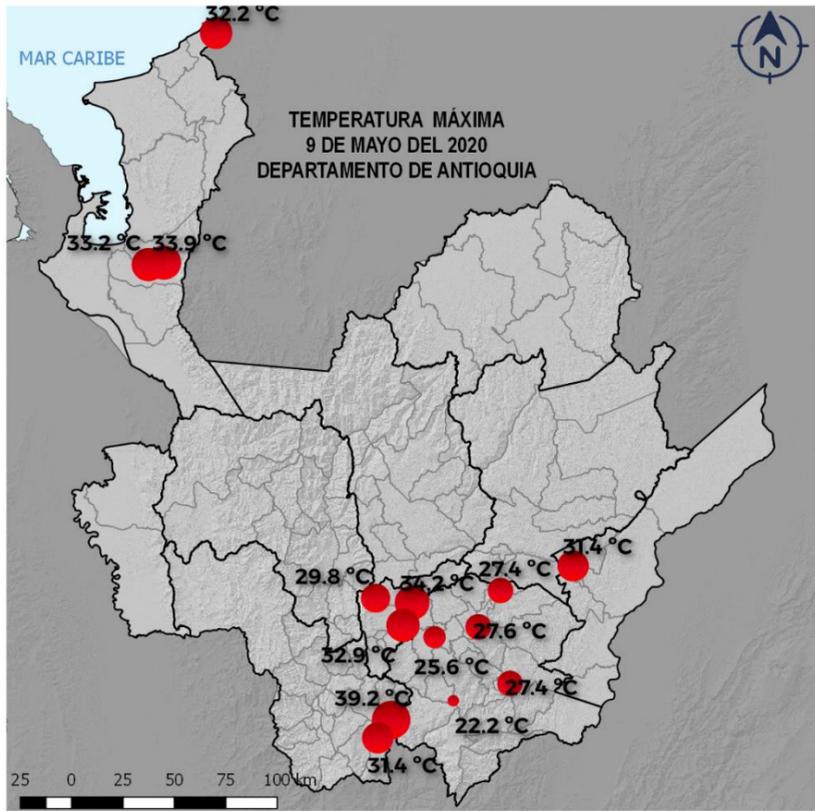


Huracán



Tormentas Eléctricas

# TEMPERATURA MÁXIMA DEL DÍA ANTERIOR

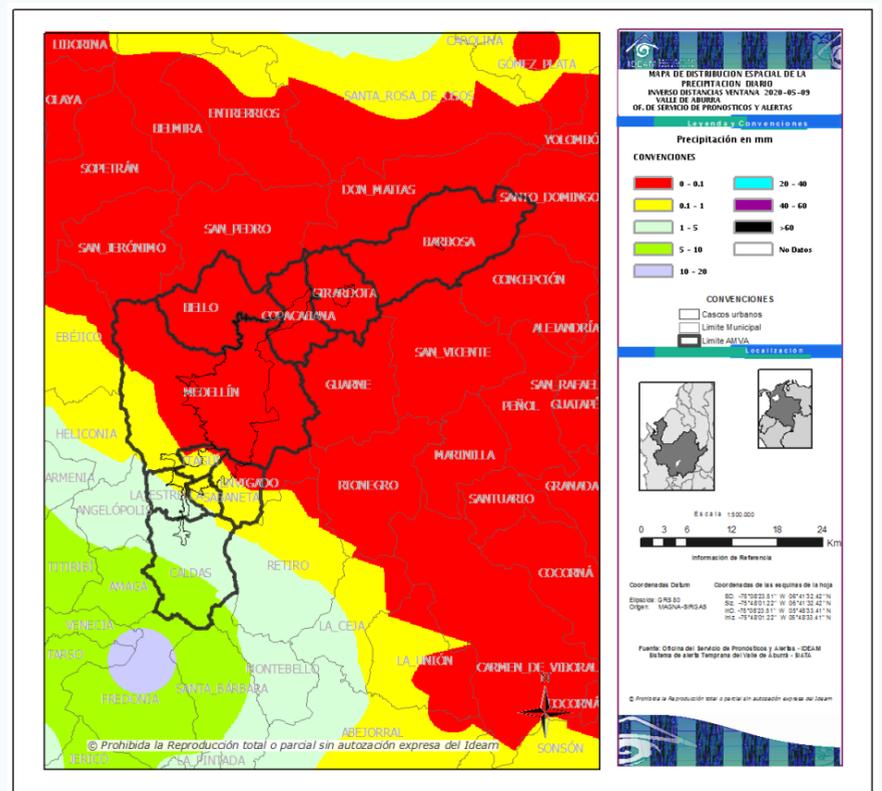
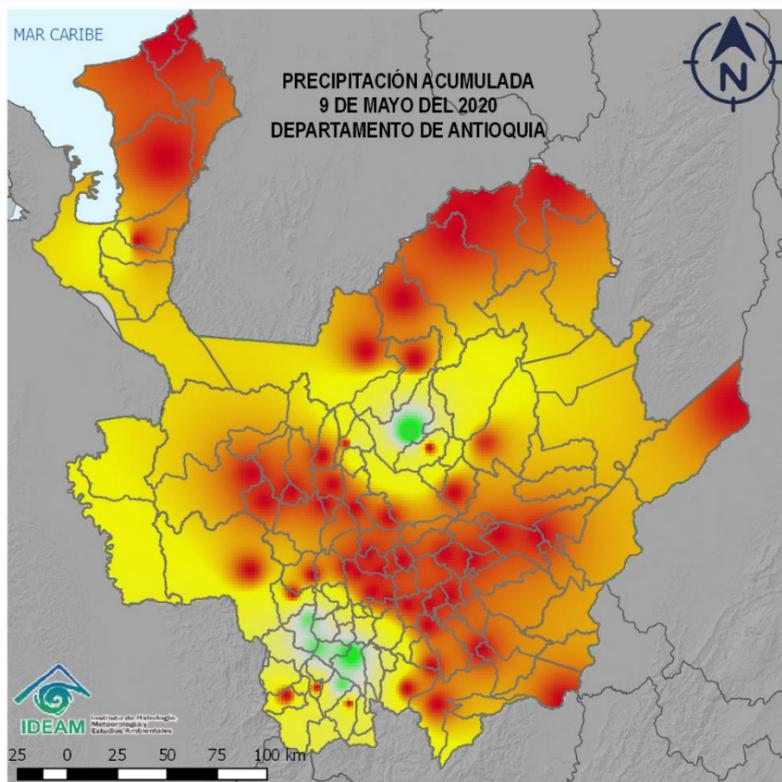


# PRECIPITACIÓN EN 24 HRS (7:00 AM DE AYER A 7:00 AM DE HOY)

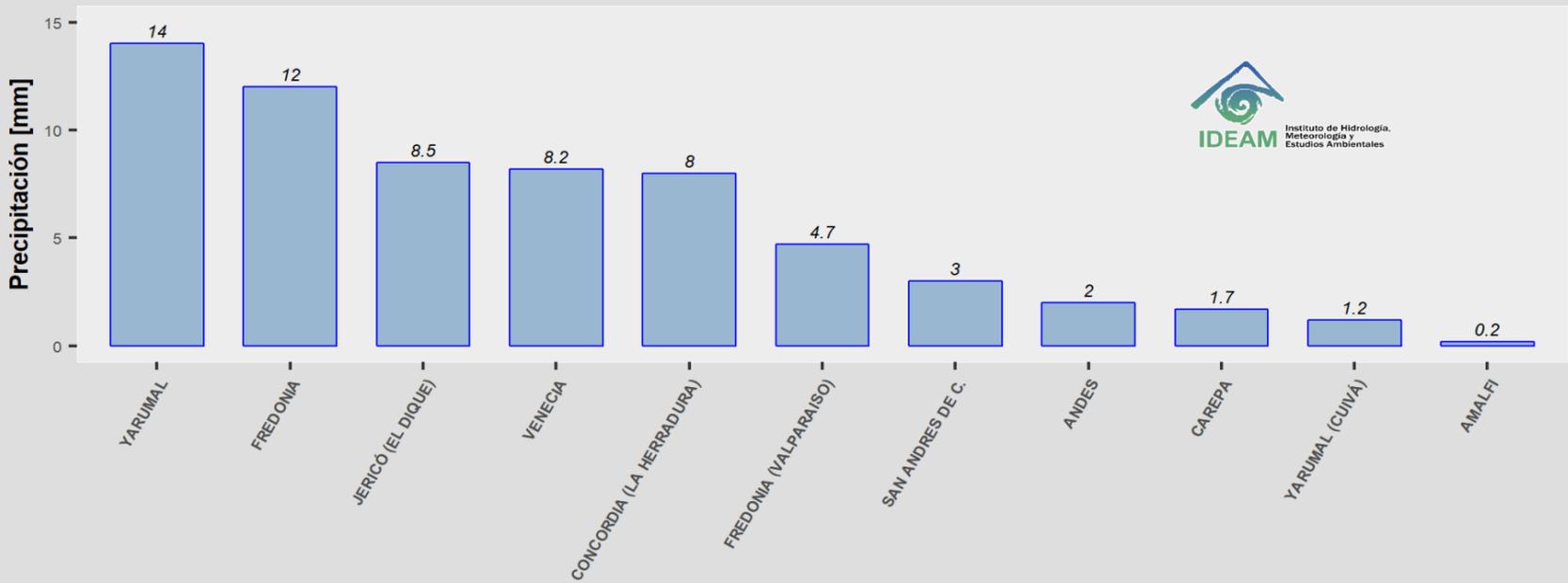
Precipitación (mm)	Característica
0	Sin llovizna
0.1 - 1	Llovizna
1.1 - 5	Llovizna ligera
5.1 - 10	Llovizna ligera a moderada
10.1 - 20	Llovizna moderada
20.1 - 40	Llovizna moderada a fuerte
40.1 - 60	Llovizna fuerte a torrencial
60.1 o más	Llovizna torrencial

En las últimas 24 horas se registraron las mayores precipitaciones en los siguientes lugares y estaciones de:

1. Yarumal (14 mm)
2. Fredonia (12 mm)
3. Jericó (El Dique) (8,5 mm)
4. Venecia (8,2 mm)
5. Concordia (La Herradura) (8 mm)



## VOLUMEN DE LLUVIAS EN MILÍMETROS (9 DE MAYO DE 2020)



# ICONOGRAFÍA

ICONO	EVENTO	DEFINICIÓN
	Creciente Súbita	Incremento de los niveles (caudales) de las corrientes, se asocian con escorrentía superficial y aumento de las lluvias en las cabeceras de las cuencas (tanto la principal como la de sus afluentes).
	Incremento Súbitos	Cuando se presentan desembalses por el vertedero de una presa, cuyos caudales van directamente a la corriente ubicada aguas abajo de la misma; los pobladores observan incrementos rápidos de las corrientes aunque éstos NO los asocian con lluvias.
	Niveles Altos	Incremento del nivel de un río cuando estos se aproximan a los umbrales de referencia (amarillo, naranja, rojo); éstos umbrales o niveles de referencia se determinan en cada punto de monitoreo y por esa razón, cuando se mantiene un incremento sostenido, se emiten las respectivas alertas.
	Vendaval	Incremento rápido de la velocidad del viento en un corto lapso de tiempo.
	Oleaje Fuerte	Es el incremento en la altura de las olas debido a un incremento en los vientos y en la presión atmosférica.
	Huracán	Fenómenos meteorológicos que se originan en el océano, ocasionan vientos muy fuertes y lluvias torrenciales. Estos sistemas se desplazan sobre el mar y dependiendo del calor y la humedad pueden fortalecer y convertirse según su velocidad y potencia en una depresión tropical, que dará paso a una tormenta tropical y posteriormente a un huracán.
	Tiempo Lluvioso	Evento de lluvia de carácter moderado a fuerte y persistente.
	Granizo	Es un tipo de precipitación sólida en forma de bola de hielo. Generalmente este evento sucede en las tardes.
	Helada Meteorológica	Ocurrencia de una temperatura igual o menor a 0°C a un nivel de 2 metros sobre el nivel del suelo. Lashedadas son más probables cuando se presentan altas temperaturas vespertinas el día anterior, vientos en calma, muy poca nubosidad y baja humedad en el ambiente.
	Avenida Torrencial	Es el aumento del nivel de un río o quebrada que arrastra material, como rocas, árboles o tierra.
	Deslizamientos de tierra	Desplazamiento del terreno, suelo o roca que pueden presentarse en zonas de ladera. Generados por lluvias persistentes, sismos y en mayor proporción por actividades humanas desarrolladas de manera inadecuada.
	Deslizamientos en vías	Vías identificadas con potencialidad de deslizamientos y caídas de rocas.
	Incendios Forestales	Fuego que se propaga sin control, consumiendo material vegetal ubicado en áreas forestales. Generados por rayos, volcanes y en mayor proporción por acciones humanas.
	Sequias	Temporadas de baja disponibilidad de agua debido a la reducción de lluvias, donde la humedad del suelo es baja y disminuyen los ríos, lagos y embalses.
	Niebla	Fenómeno meteorológico en donde diminutas partículas de agua están en suspensión y ocasionan la reducción de visibilidad, muy peligrosa para las operaciones aéreas y el desplazamiento de tráfico terrestre.
	Tormentas Eléctricas	Fenómeno meteorológico con presencia de rayos, truenos y relámpagos, por lo general acompañado de lluvias fuertes y en ocasiones granizo. También existen tormentas secas sin presencia de lluvias.

Síguenos en:



Instituto IDEAM  
Dapard Antioquia



@IDEAMColombia  
@DapardAntioquia



ideam.instituto  
Dapard Antioquia



Instituto de Hidrología,  
Meteorología y  
Estudios Ambientales