

# ¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?

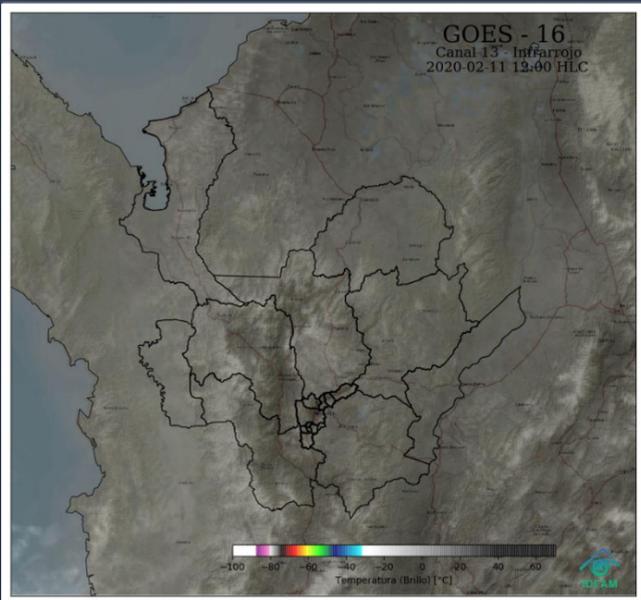
Centro Regional de Pronósticos y Alertas - CRPA

N° 110

Medellín, martes 11 de febrero de 2020  
Hora de emisión: 13:00 HLC.



Instituto de Hidrología,  
Meteorología y  
Estudios Ambientales



## Condiciones Hidrometeorológicas Actuales

En horas de la mañana, en el Antioquia se presentó cielo entre ligero a parcialmente nublado con predominio de tiempo seco en las subregiones.

Al cierre de este informe prevalecen condiciones secas en las subregiones del departamento.

Temperatura de brillo (°C) representada en la imagen satelital.  
Canal Infrarrojo - GOES 16 - IDEAM.  
Febrero 11 de 2020 - Hora 12:00 HLC.

## Pronóstico del Tiempo

### Febrero 11 de 2020

**Tarde:** es previsto tiempo seco en las subregiones del departamento, sin embargo, sobre Occidente, Oriente y Valle de Aburrá son posibles lluvias ligeras.

**Noche:** predominará el tiempo seco en amplios sectores de Antioquia, sin embargo sobre sectores de Atrato Medio, Suroeste y Oriente son posibles lluvias dispersas.

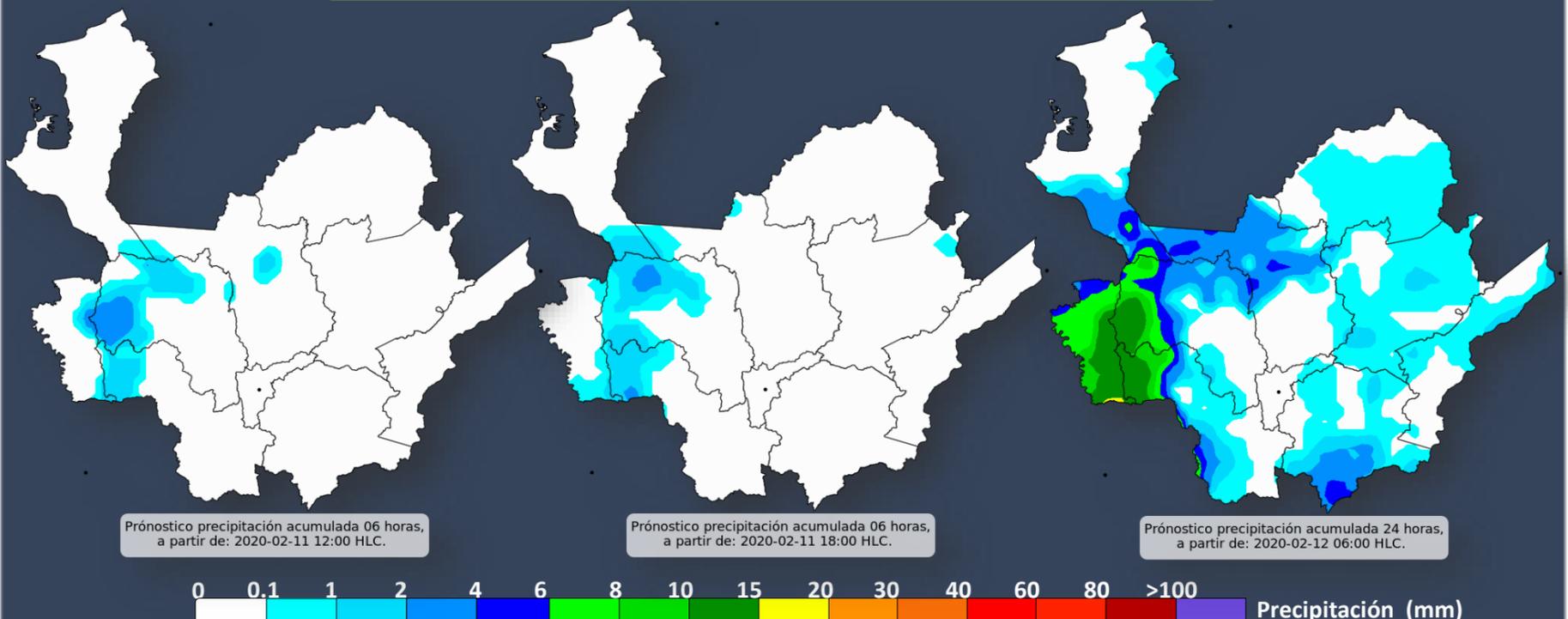
### Febrero 12 de 2020

**Mañana:** cielo parcialmente nublado con tiempo seco en la subregiones.

**Tarde:** se estiman precipitaciones ligeras en zonas de Atrato Medio, Occidente, y Oriente.

**Noche:** Se prevén condiciones secas en las subregiones de Antioquia. En Oriente no se descartan precipitaciones ligeras.

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



Reporte de variables en los  
aeropuertos en la última hora:

Medellín 29°C



Vientos del norte con 14 km/h

Rionegro 23°C



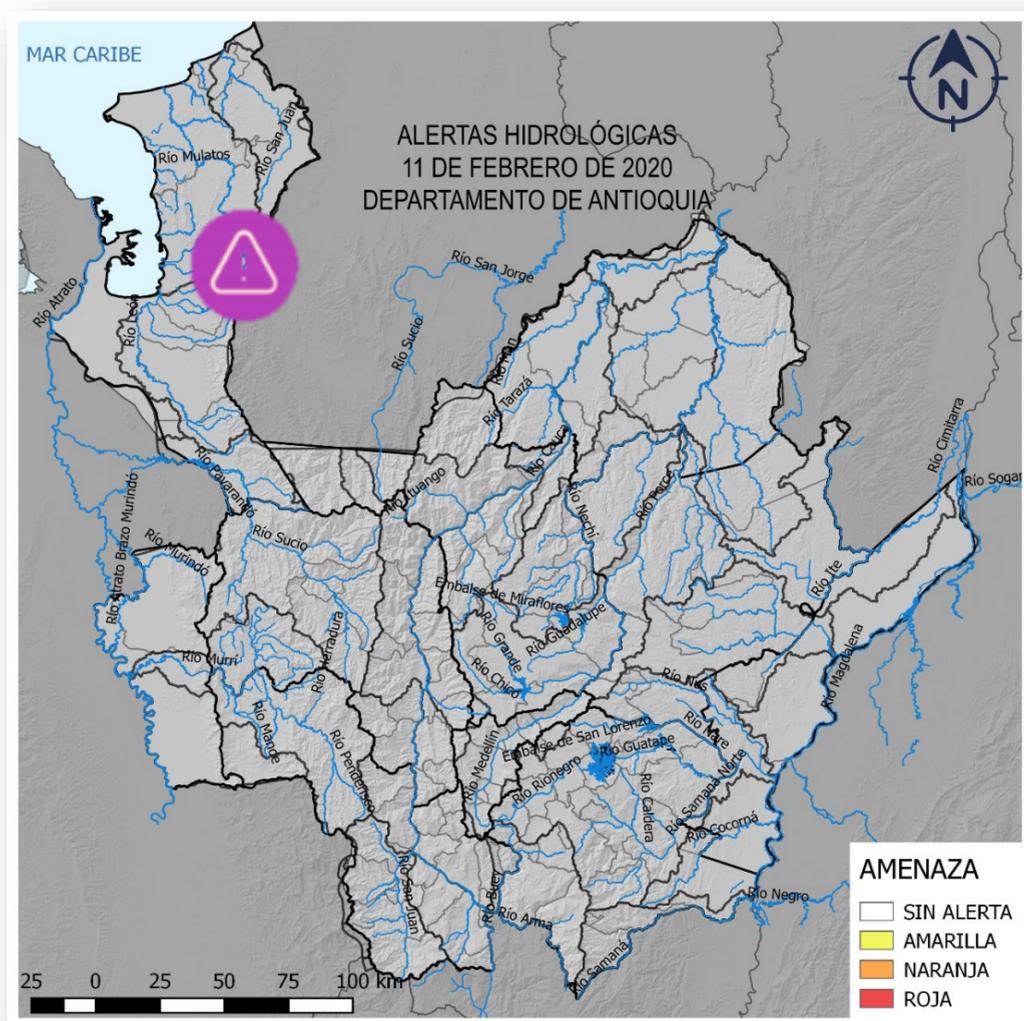
Vientos del este con 14 Km/h.

Apartadó 30°C



Vientos del norte con 22 Km/h.

# ALERTAS HIDROLÓGICAS



Alerta  
**ROJAS**  
para tomar  
acción

Alerta  
**NARANJAS**  
para  
prepararse

Alerta  
**AMARILLAS**  
para  
informarse



## Cuenca de los ríos Jobo y El Bote.

Descenso considerable de los niveles de éstos ríos en zona de influencia del municipio de Arboletes, situación que podría causar desabastecimiento.

## Afluentes Cuenca del río León.

Descenso considerable de los niveles de afluentes al río León, en la zona de influencia del municipio de Arboletes, situación que podría causar desabastecimiento de agua en seis (6) veredas de la zona rural de Chigorodó.

Nota: Lo anterior es un reporte de CDGRD Antioquia, del día 25/01/2020.

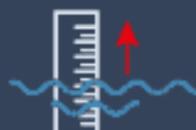
El IDEAM recomienda a pobladores ribereños especialmente de los municipios donde se han registrado lluvias:

El IDEAM seguirá monitoreando y emitiendo comunicados asociados a estos fenómenos.

Alertas  
Hidrológicas



Creciente  
Súbita



Niveles  
Altos



Incremento  
Súbitos

# CONDICIONES EN EL GOLFO DE URABÁ



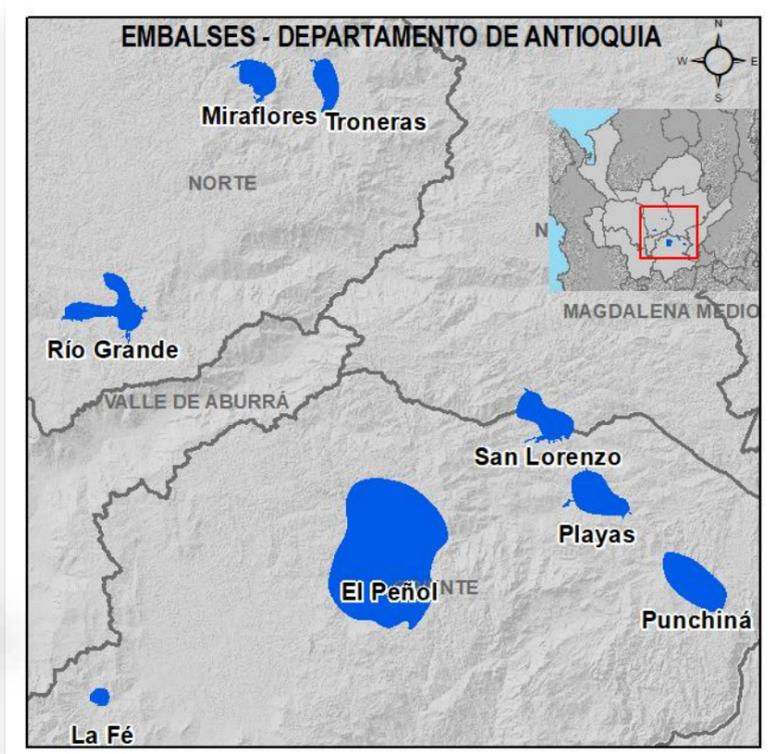
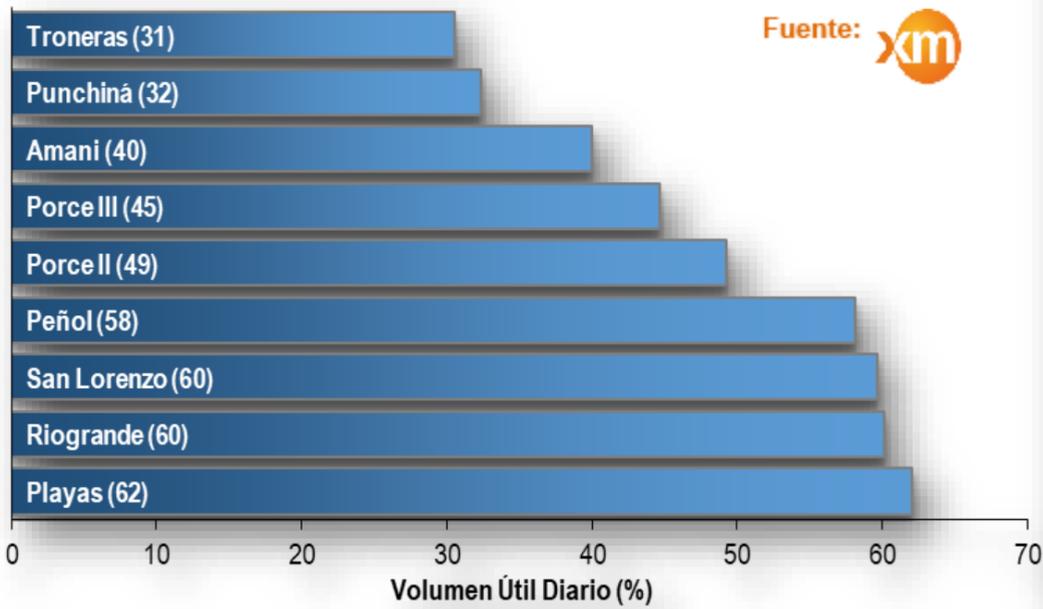
## Por Viento y Oleaje

Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	11-22 Km/h		1,0 - 1,2 metros
Zonas Costeras	7 - 17 Km/h		0,5 - 0,6 metros

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

Conoce #AntioquiaCuenta

2

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

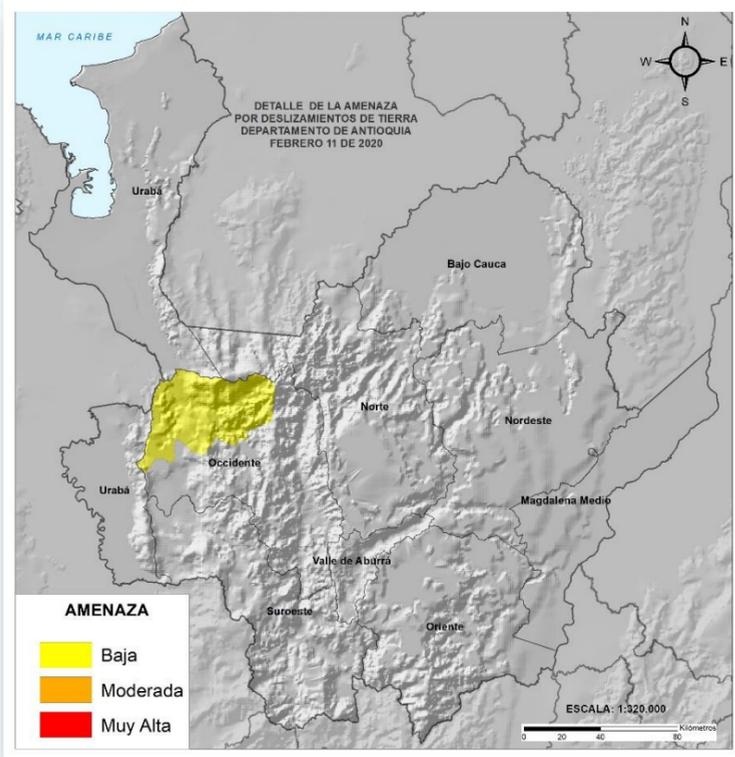
# PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA



## Probabilidad baja (2)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 2 municipios:

**Occidente:** Dabeiba, Uramita.



# PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL



## Probabilidad alta (31)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 31 municipios:

**Bajo Cauca:** Cáceres, Caucasia, El Bagre, Nechí, Tarazá, Zaragoza.

**Magdalena Medio:** Caracolí, Maceo, Puerto Berrío, Puerto Nare, Yondó.

**Nordeste:** Amalfi, Cisneros, Remedios, San Roque, Santo Domingo, Segovia, Vegachí, Yalí, Yolombó.

**Norte:** Donmatías.

**Oriente:** El Retiro.

**Urabá:** Apartadó, Arboletes, Carepa, Chigorodó, Necoclí, San Juan de Urabá, San Pedro de Urabá, Turbo.

**Valle De Aburrá:** Barbosa.



## Probabilidad moderada (33)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 33 municipios:

**Magdalena Medio:** Puerto Triunfo.

**Nordeste:** Anorí.

**Norte:** Angostura, Campamento, Carolina, Gómez Plata, Ituango, San Pedro de los Milagros, Santa Rosa de Osos, Valdivia, Yarumal.

**Occidente:** Buriticá, Cañasgordas, Ebéjico, Giraldo, Heliconia, Liborina, Olaya, San Jerónimo, Santa Fe De Antioquia.

**Oriente:** Alejandría, Cocorná, El Carmen de Viboral, El Peñol, El Santuario, Guatapé, Marinilla, San Rafael, San Vicente, Sonsón.

**Valle De Aburrá:** Bello, Itagüí, Medellín.



## Probabilidad Baja (26)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 26 municipios:

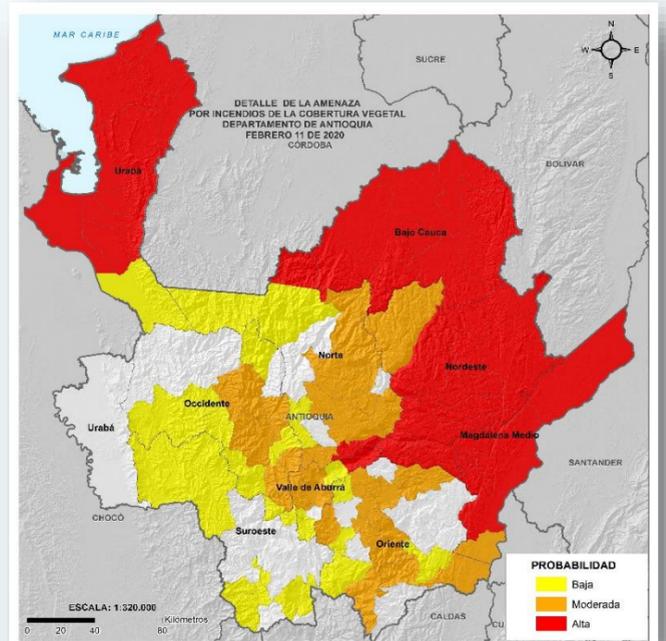
**Norte:** Belmira.

**Occidente:** Abriaquí, Anzá, Armenia, Caicedo, Frontino, Peque, Sopetrán.

**Oriente:** Abejorral, Guarne, La Ceja, San Francisco.

**Suroeste:** Andes, Angelópolis, Betania, Caramanta, Jardín, La Pintada, Pueblorrico, Támesis, Urrao, Valparaíso.

**Valle De Aburrá:** Caldas, Copacabana, Girardota, La Estrella.



## ESPECIAL ATENCIÓN EN VÍAS

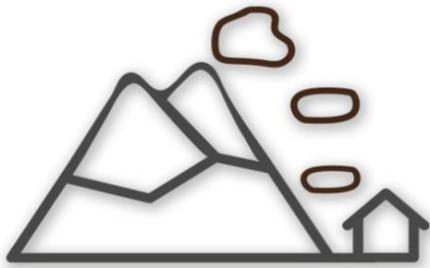
Sectores viales identificados con potencialidad de deslizamientos de tierra, en los cuales generan alertas:

No hay alertas vigentes en vías del departamento.

### 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

Alertas



Vendaval



Avenida Torrencial



Deslizamientos de tierra



Deslizamientos en vías

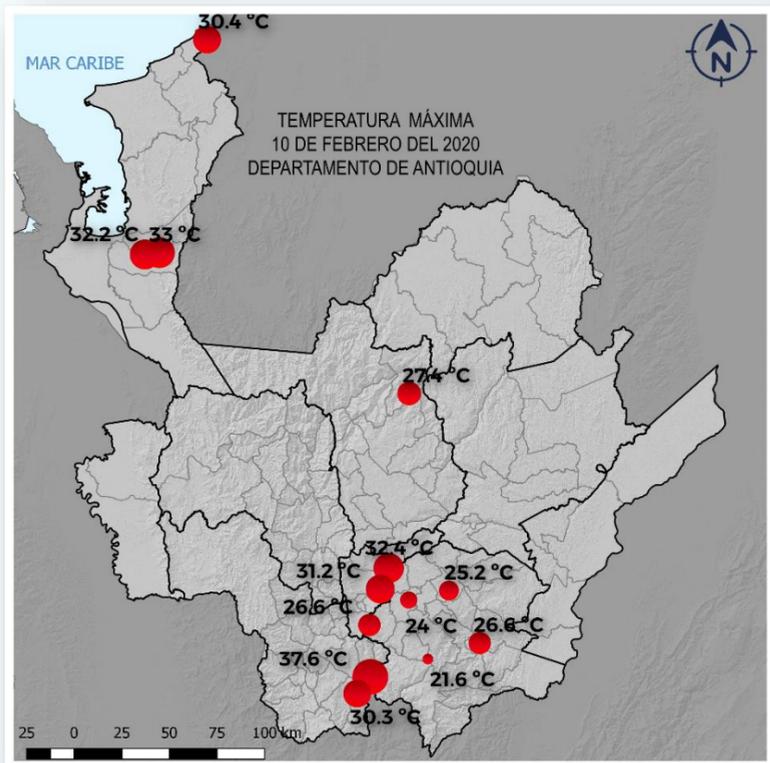


Incendios Forestales

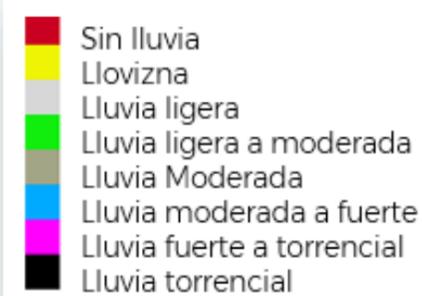
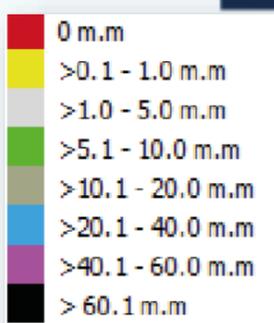


Sequías

# TEMPERATURA MÁXIMA DEL DÍA ANTERIOR

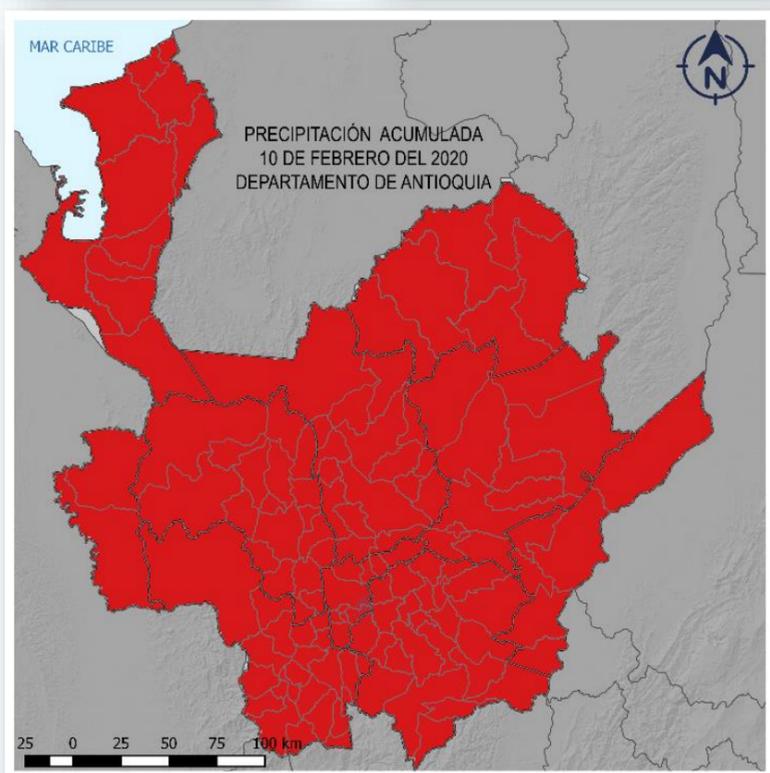


# PRECIPITACIÓN EN 24 HRS (7:00 AM DE AYER A 7:00 AM DE HOY)



En las últimas 24 horas no se registró precipitación en el en las diferentes subregiones del departamento.

No hubo registro de precipitaciones en el Departamento



## Deslizamientos

Reduce #YoCuidoLasLaderas

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

## Deslizamientos

Conoce #YoCuidoLasLaderas

Quemas, talas, deforestación, cortes inadecuados en el terreno, rellenos, explotación minera, mal manejo de aguas negras y excavaciones influyen en el debilitamiento del terreno dejándolo listo para que se mueva.

#PrevencióndelRiesgo  
Juntos cuidamos de Antioquia

# 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