

¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?

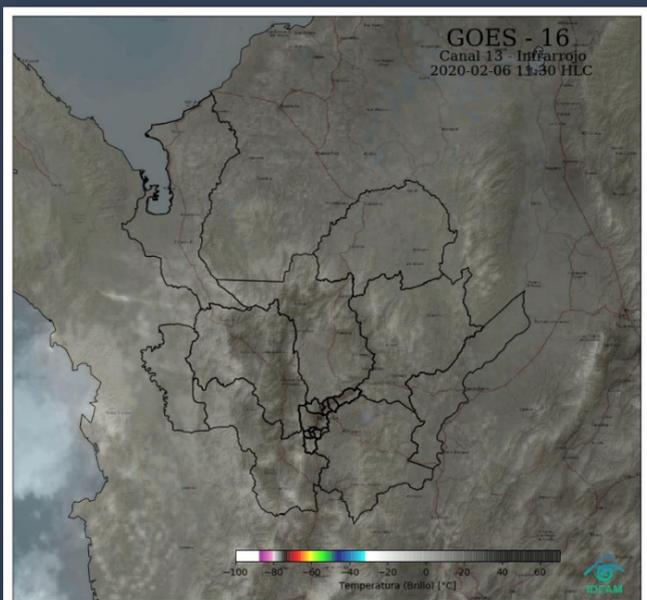
Centro Regional de Pronósticos y Alertas - CRPA

N° 098

Medellín, jueves 06 de febrero de 2020
Hora de emisión: 13:00 HLC.



Instituto de Hidrología,
Meteorología y
Estudios Ambientales



Condiciones Hidrometeorológicas Actuales

En el transcurso de la mañana, en el departamento se observó cielo entre ligero a parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco en las subregiones, salvo, en Oriente donde se registraron lluvias aisladas.

Al cierre de este informe, prevalecen condiciones secas en amplios sectores del departamento.

Temperatura de brillo (°C) representada en la imagen satelital.
Canal Infrarrojo - GOES 16 - IDEAM.
Febrero 06 de 2020 - Hora 11:30 HLC.

Pronóstico del Tiempo

Febrero 06 de 2020

Tarde: se estima tiempo seco en las subregiones del departamento, sin embargo, sobre Atrato Medio y Occidente se estima cielo mayormente cubierto y posibles lloviznas.

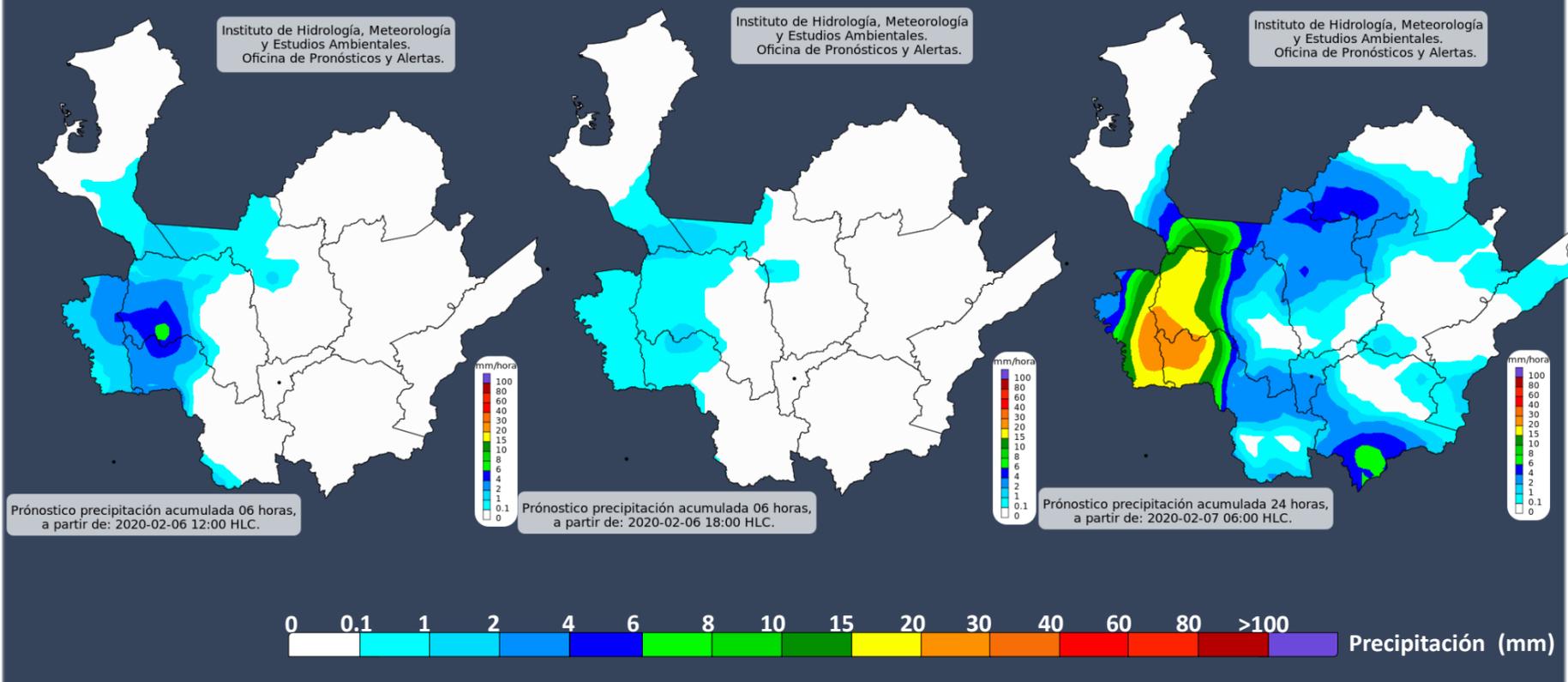
Noche: predominará el tiempo seco en amplios sectores de Antioquia, no se descartan lloviznas sobre las subregión de Oriente y zonas de Occidente.

Febrero 07 de 2020

Mañana: cielo parcialmente nublado con tiempo seco en Antioquia.

Tarde: se estiman precipitaciones en zonas de Atrato Medio, Occidente y Urabá Centro.

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



Reporte de variables en los
aeropuertos en la última hora:

Medellín 29°C



Vientos del noroeste con 11 km/h

Rionegro 22°C



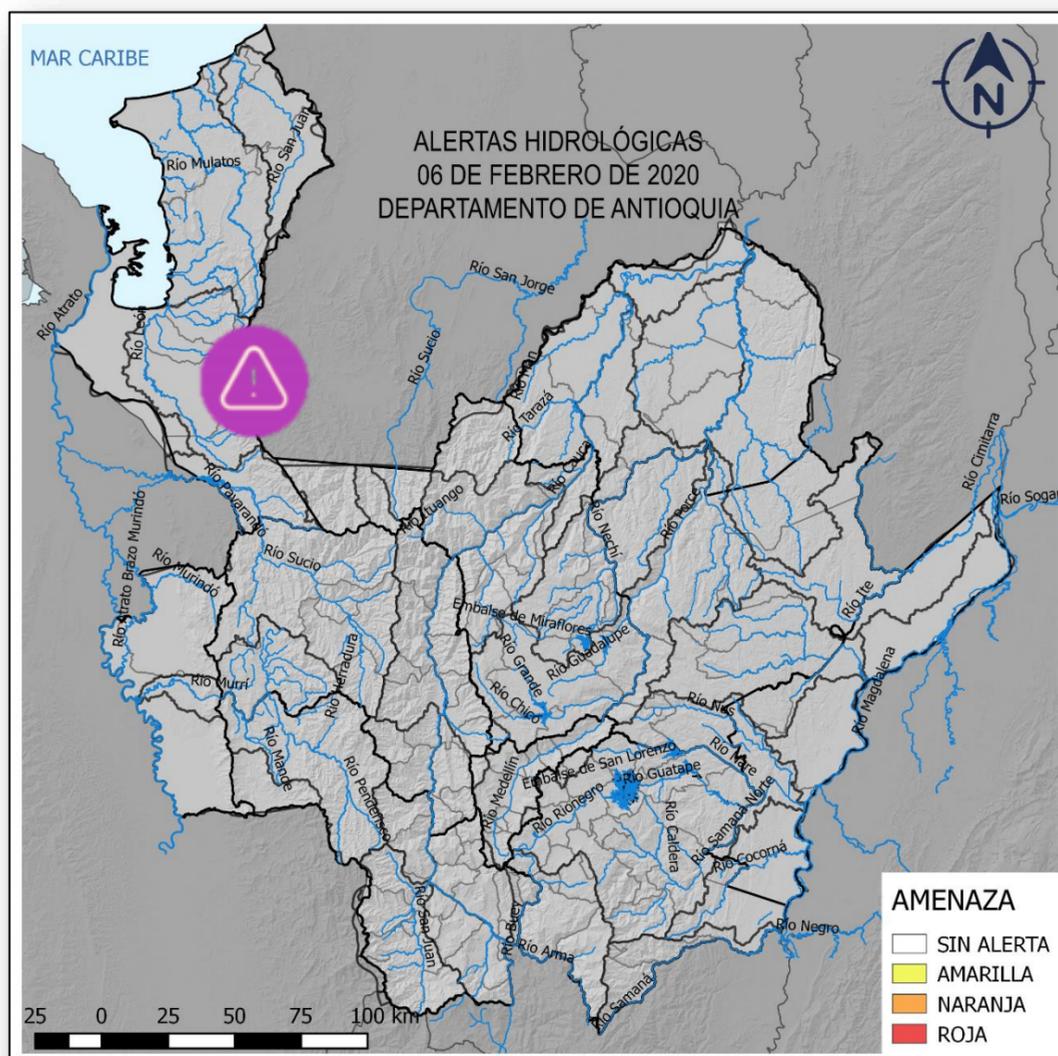
Vientos del sureste con 14 Km/h.

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



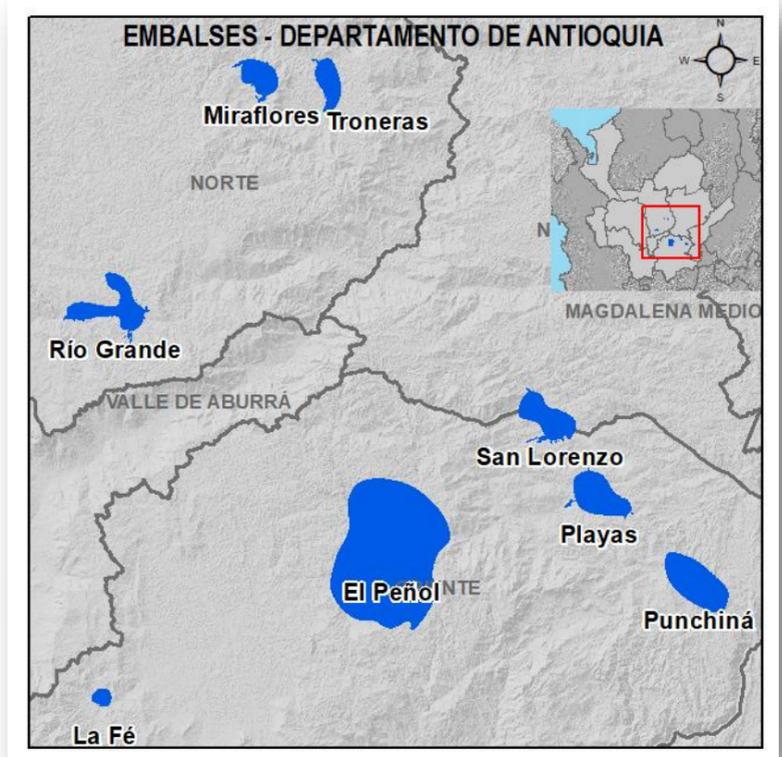
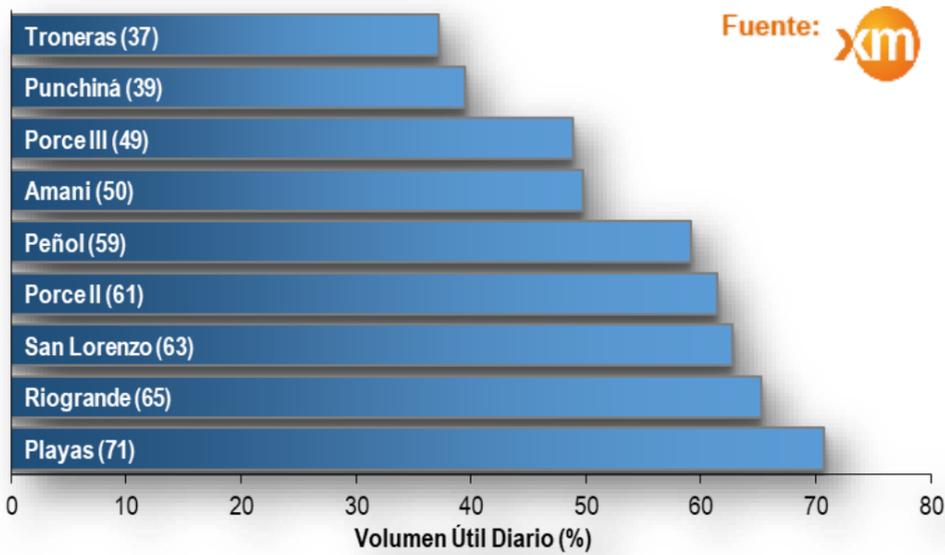
Por Viento y Oleaje

Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	13-24 Km/h		0,9 - 1,2 metros
Zonas Costeras	6 - 18 Km/h		0,4 - 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

2

Conoce #AntioquiaCuenta

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

#PrevencióndelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

Inundaciones

#PrevencióndelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

Alertas Hidrológicas



Oleaje Fuerte



Tiempo Lluvioso



Huracán



Tormentas Eléctricas

PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA



Probabilidad baja (33)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 33 municipios:

Magdalena Medio: Puerto Nare.

Nordeste: Remedios.

Norte: Belmira, Briceño, Ituango, San Pedro de los Milagros, Valdivia.

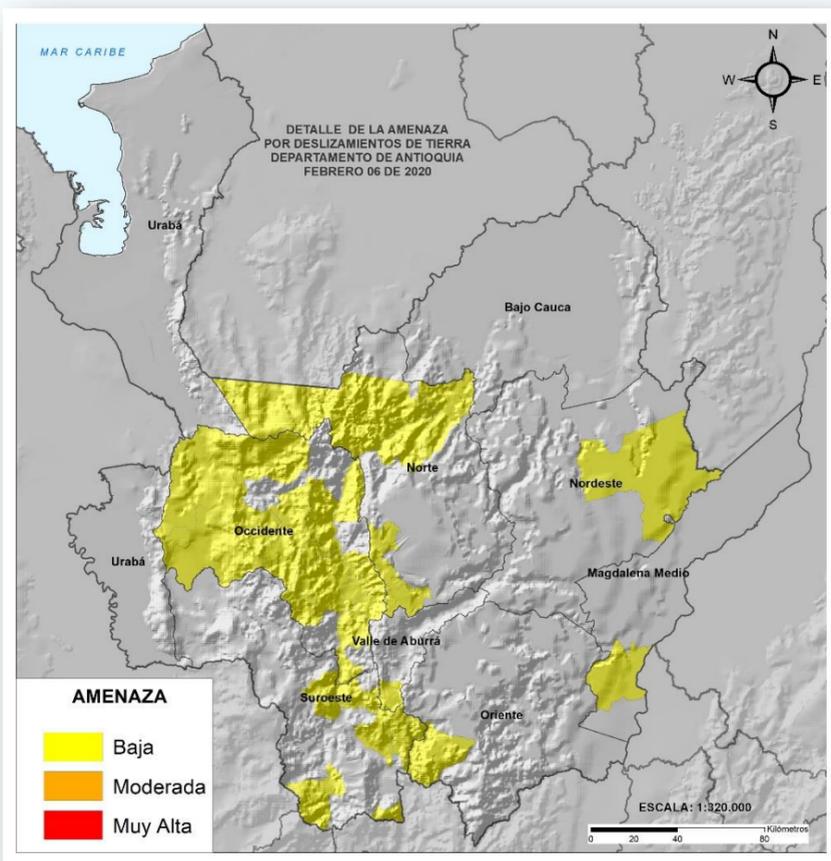
Occidente: Abriaquí, Armenia, Buriticá, Caicedo, Cañasgordas, Dabeiba, Ebéjico, Frontino, Giraldo, Olaya, Sabanalarga, San Jerónimo, Santa Fe De Antioquia, Sopetrán.

Oriente: Abejorral.

Suroeste: Amagá, Andes, Caramanta, Concordia, Fredonia, Montebello, Santa Bárbara, Titiribí.

Valle De Aburrá: Caldas.

Urabá: San Pedro de Urabá, Turbo.



PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL



Probabilidad alta (7)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 7 municipios:

Bajo Cauca: Caucasia, El Bagre, Nechí.

Suroeste: Betulia.

Urabá: Arboletes, Necoclí, San Juan de Urabá.



Probabilidad moderada (17)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 17 municipios:

Bajo Cauca: Cáceres, Tarazá, Zaragoza.

Nordeste: Amalfi, Anorí.

Norte: Angostura, Campamento, Carolina, Guadalupe, San José de la Montaña, Santa Rosa de Osos, Yarumal.

Occidente: Uramita.

Suroeste: Urrao.

Urabá: San Pedro de Urabá, Turbo.

Valle De Aburrá: Medellín.



Probabilidad Baja (6)

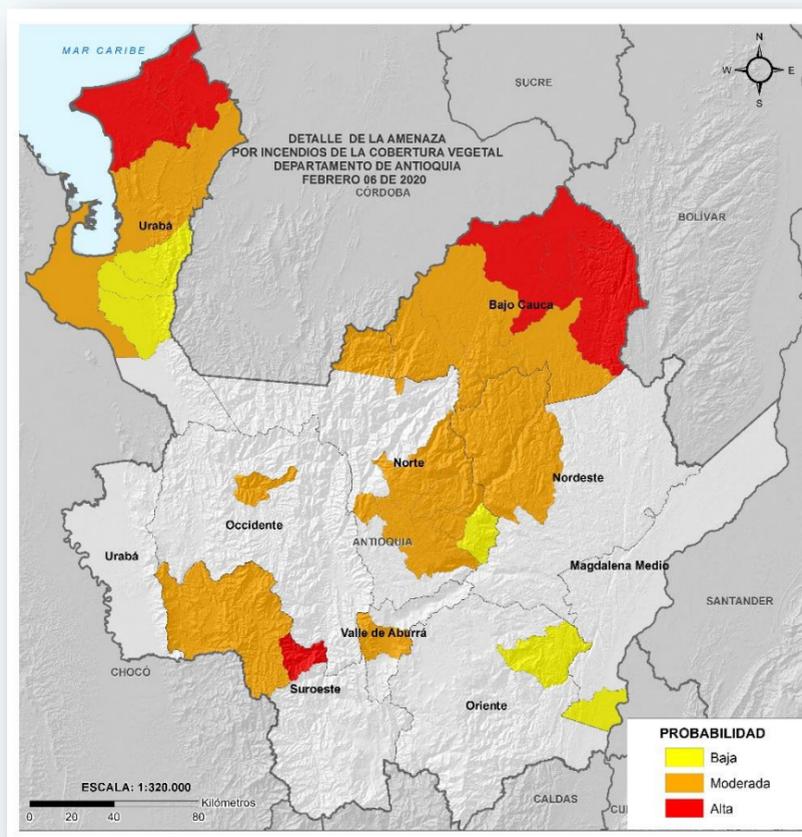
Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 6 municipios:

Magdalena Medio: Puerto Triunfo.

Norte: Gómez Plata.

Oriente: San Carlos.

Urabá: Apartadó, Carepa, Chigorodó.



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.

Alertas



Vendaval



Avenida Torrencial



Deslizamientos de tierra



Deslizamientos en vías

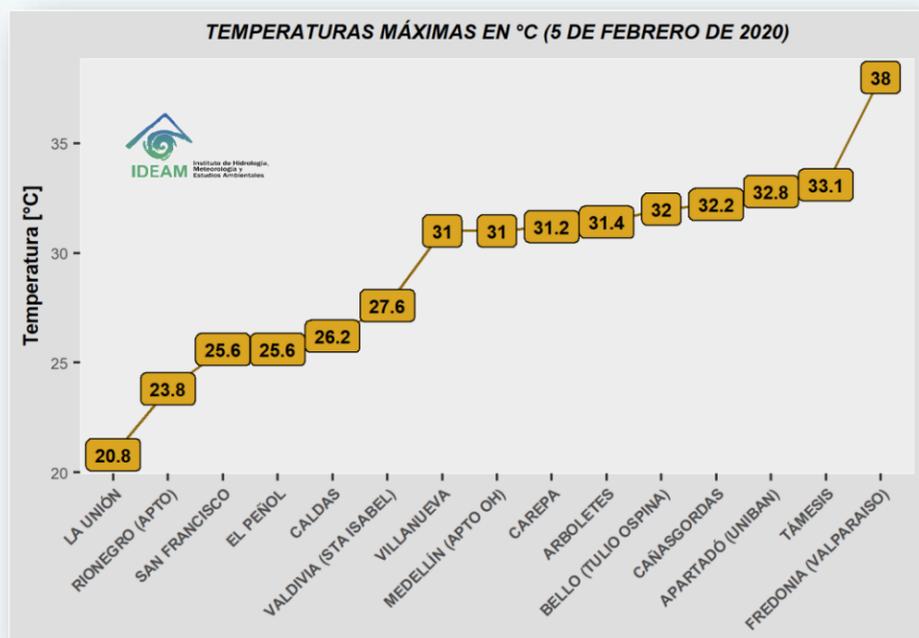
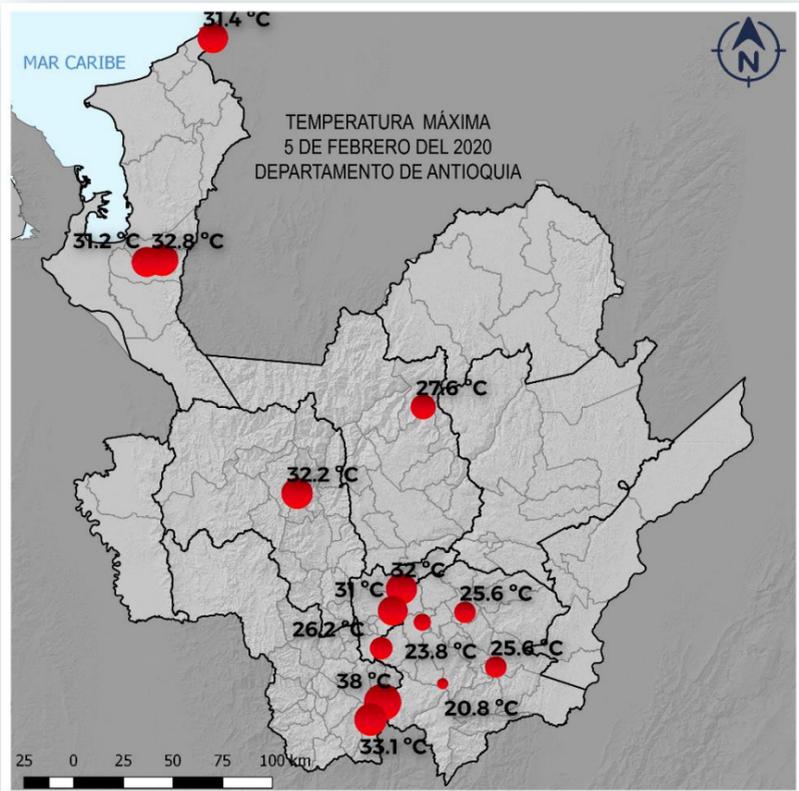


Incendios Forestales

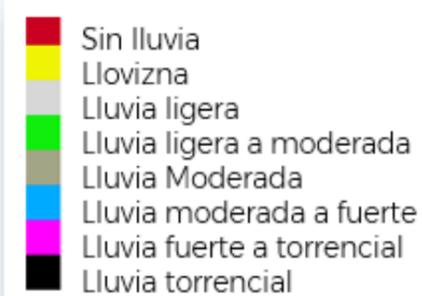
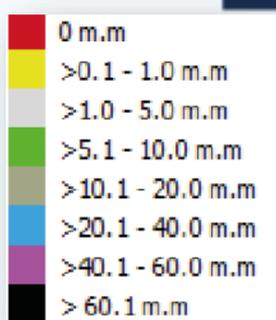


Sequías

TEMPERATURA MÁXIMA DEL DÍA ANTERIOR

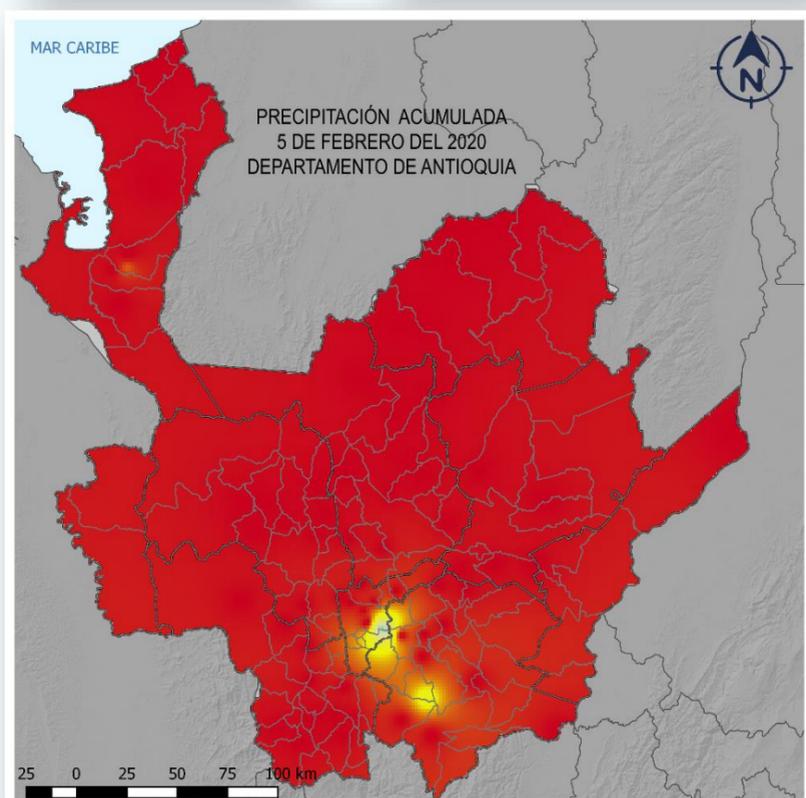


PRECIPITACIÓN EN 24 HRS (7:00 AM DE AYER A 7:00 AM DE HOY)



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

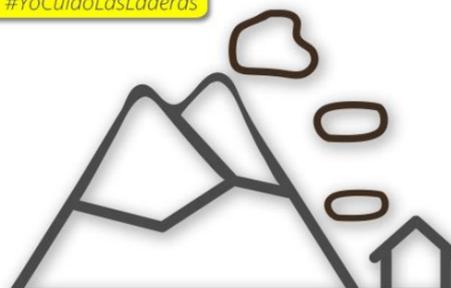
1. Medellín (Santa Elena) (7 mm)
2. La Unión (1.4 mm)
3. Apartadó (Uniban) (0.4 mm)



Deslizamientos

Conoce #YoCuidoLasLaderas

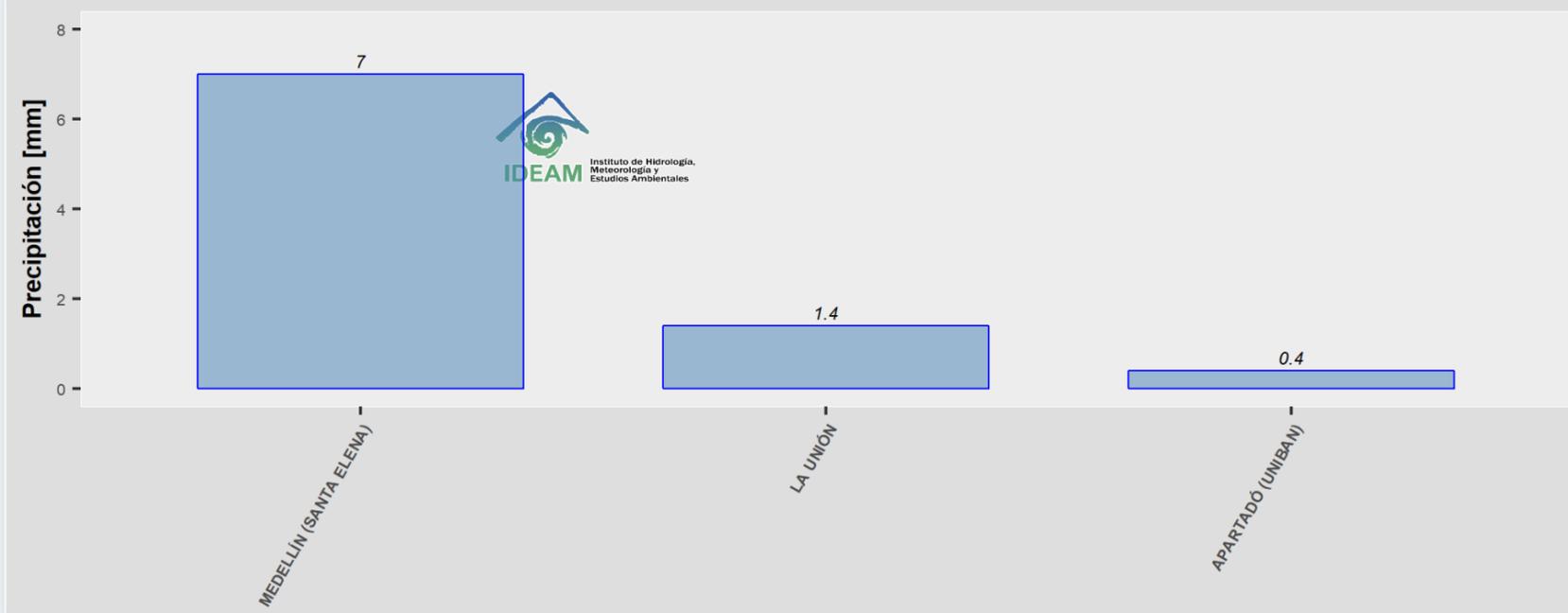
2



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

VOLUMEN DE LLUVIAS EN MILÍMETROS (5 DE FEBRERO 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. Las heladas 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