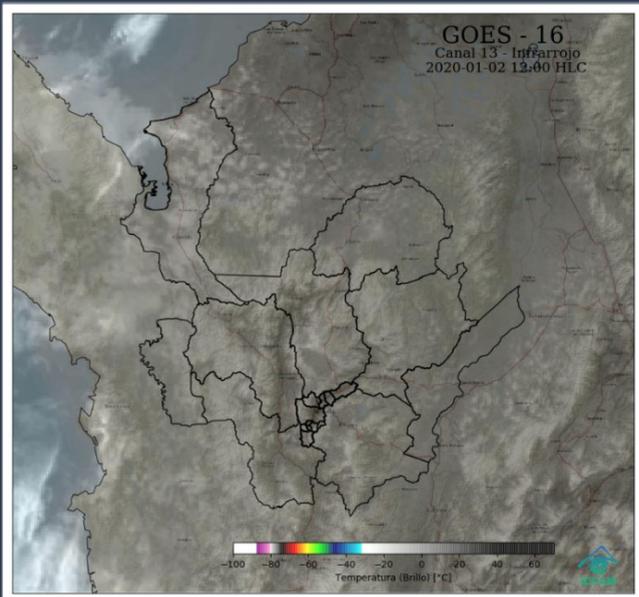


# ¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?

Centro Regional de Pronósticos y Alertas - CRPA

Medellín, jueves 02 de enero de 2020  
Hora de emisión: 12:30 HLC.



## Condiciones Hidrometeorológicas Actuales

Durante la mañana se observó en gran parte del departamento cielo parcialmente cubierto y predominio de tiempo seco, con excepción de algunas locaciones de las subregiones Nordeste, Oriente y Urabá, donde se presentaron lluvias ligeras y dispersas. No se registraron descargas eléctricas.

Al cierre de este boletín continúan la condiciones secas en la mayor parte del departamento antioqueño.

Temperatura de brillo (°C) representada en la imagen satelital.  
Canal Infrarrojo - GOES 16 - IDEAM.  
Enero 02 de 2020 - Hora 12:00 HLC.

## Pronóstico del Tiempo

### Enero 02 de 2020

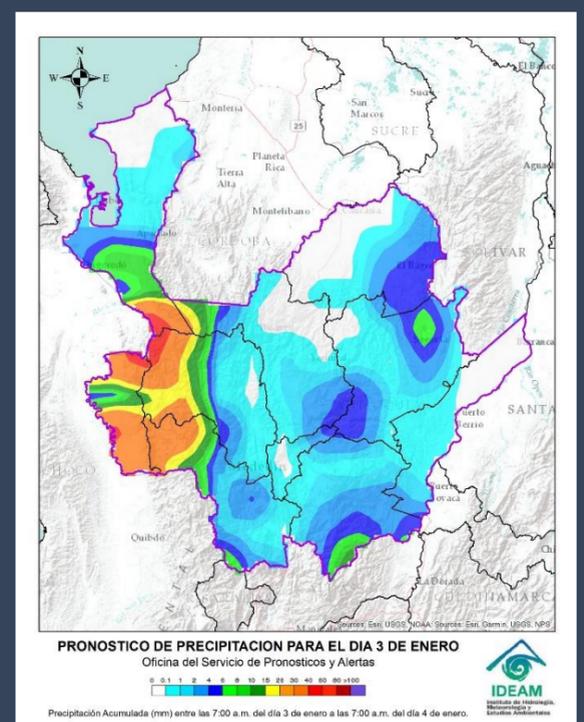
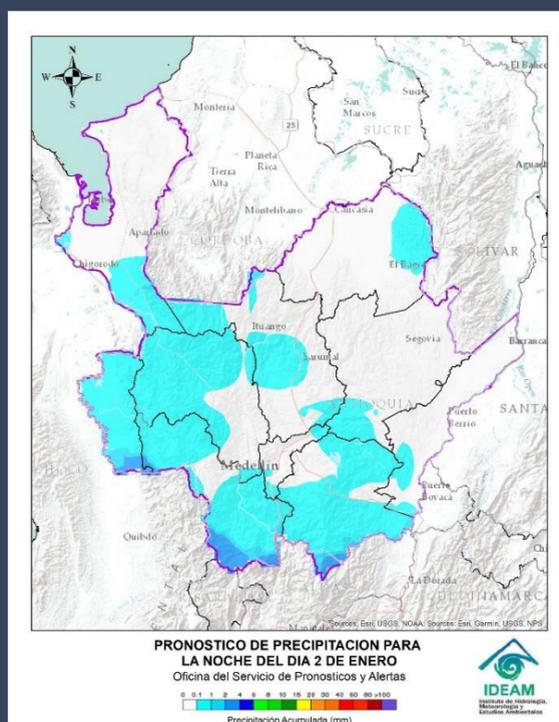
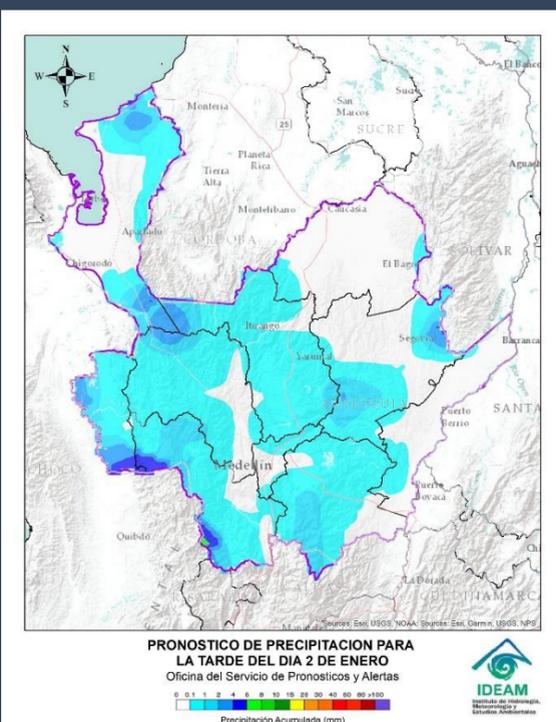
**Tarde:** Son probables lluvias ligeras y sectorizadas en las subregiones Urabá, Occidente, Suroeste, Norte, Oriente y Nordeste, sin descartar eventos locales de intensidad moderada. Predominio de condiciones secas, bajo cielo seminublado, en el resto del departamento.

**Noche:** Se anticipa continuidad de las condiciones lluviosas, con intensidad ligera, en áreas dispersas de Urabá, Occidente, Norte, Suroeste, Oriente y Nordeste. Condiciones de tiempo seco dominante en las demás subregiones.

### Enero 03 de 2020

**Madrugada:** Con excepción de zonas de Nordeste y Bajo Cauca; donde se prevé la ocurrencia de lluvias moderadas con posible actividad eléctrica; prevalecerán las condiciones secas en el departamento.

**Mañana:** En el Bajo Cauca, Urabá, Occidente y Suroeste se esperan precipitaciones de intensidad variada, mientras que en las demás áreas se prevé tiempo seco.



Reporte de variables en los aeropuertos en la última hora:

Medellín 26°C

Rionegro 21°C

Apartadó 29°C



Viento del sur a 10 km/h.

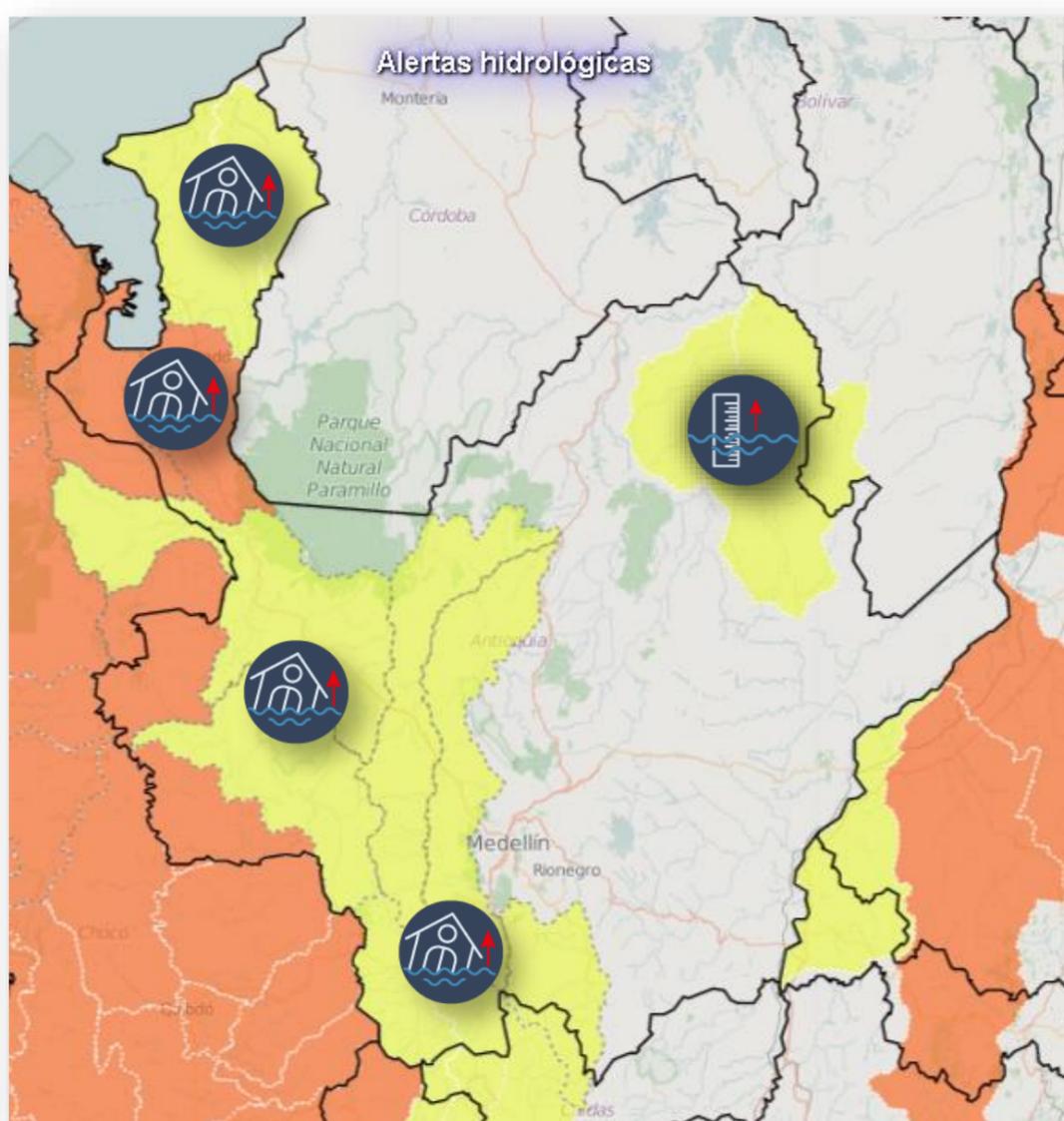


Viento del sur a 7 km/h.



Viento del suroeste 10 km/h.

# ALERTAS HIDROLÓGICAS



Alerta  
**ROJAS**  
para tomar  
acción

Alerta  
**NARANJAS**  
para  
prepararse

Alerta  
**AMARILLAS**  
para  
informarse

alerta  
**NARANJA**

## Cuencas del Golfo de Urabá.

Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos León, Carepa y Apartadó, entre otros que desembocan al Golfo de Urabá. Especial atención en Carepa, Chigorodó y Apartadó.

alerta  
**AMARILLA**

## Cuencas del Golfo de Urabá.

Probabilidad de crecientes súbitas en el río Mulatos y sus afluentes, entre otros que desembocan al Golfo de Urabá en la zona. Especial atención en Turbo.

## Cuenca directas al Mar Caribe.

Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Juan y sus afluentes, directos al Mar Caribe.

## Cuenca media del río Atrato.

Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los ríos Murri y Sucio entre otros directos a la cuenca media del río Atrato.

## Cuenca del río San Juan.

Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río San Juan y sus afluentes como las quebradas La Linda, Los Monos, El Empuje y El Manzanillo entre otros.

## Directos al río Cauca entre San Juan y Valdivia.

Probabilidad de crecientes súbitas diferentes corrientes que atraviesan los municipios de Concordia, La Liborina y Santa Fe de Antioquia, especialmente en la quebrada Sinifaná, el río Tonusco y Juan García.

## Cuenca baja del río Nechí

Niveles altos en la cuenca baja del río Nechí, especialmente a la altura del municipio de Nechí.

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

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

**Urabá:** Apartadó, Carepa, Chigorodó y Turbo.

**Occidente:** Santa Fe de Antioquia.

**Bajo Cauca:** Nechí.

Alertas  
Hidrológicas



Creciente Súbita



Niveles Altos



Incremento Súbitos

# CONDICIONES EN EL GOLFO DE URABÁ



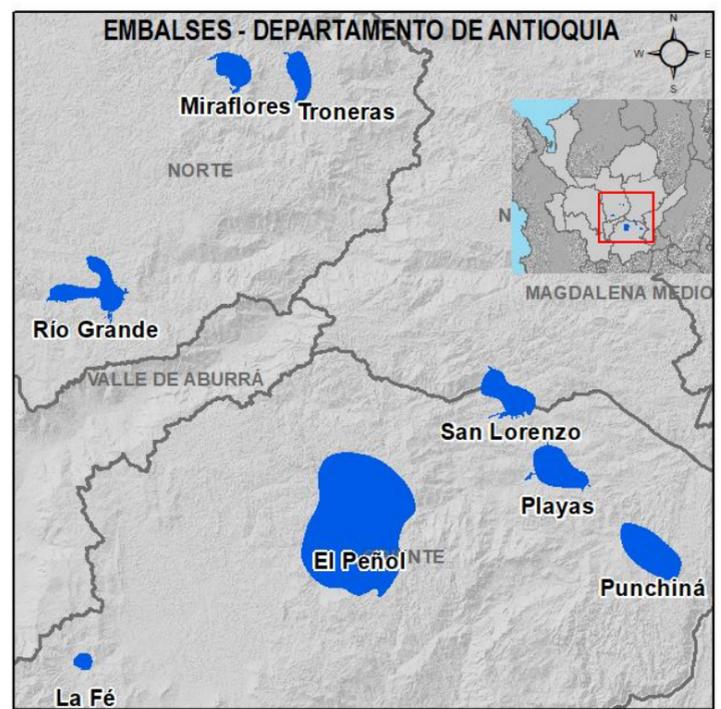
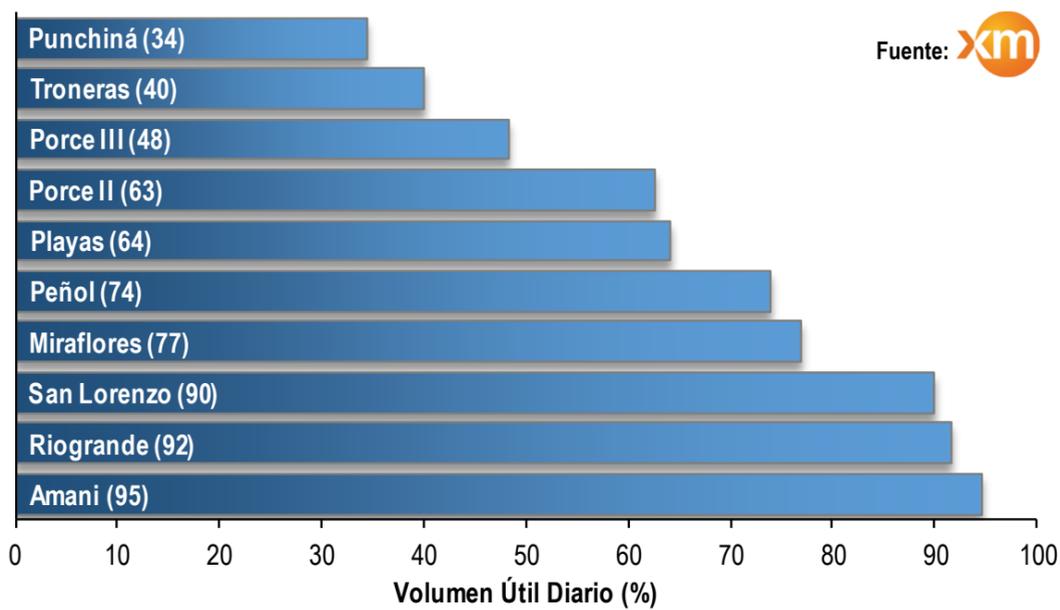
## Por Viento y Oleaje

Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	19 - 37 km/h	Noreste	1.2 - 1.5 metros
Zonas Costeras	9 - 26 km/h	Variable	0.3 - 0.4 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

# ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS

alerta  
NARANJA

## Probabilidad Moderada (5)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 5 municipios:

**Occidente:** Frontino.

**Suroeste:** Fredonia.

**Urabá:** Carepa, Chigorodó.

**Valle de Aburrá:** Medellín.

alerta  
AMARILLA

## Probabilidad Baja (59)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 59 municipios:

**Bajo Cauca:** Cáceres, Tarazá, Zaragoza.

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

**Nordeste:** Amalfi, Anorí, Remedios, Segovia, Yalí, Yolombó.

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

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

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

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

**Valle de Aburrá:** Caldas.

# ALERTAS POR INCENDIOS

No hay alertas vigentes por incendios de la cobertura vegetal.

Deslizamientos

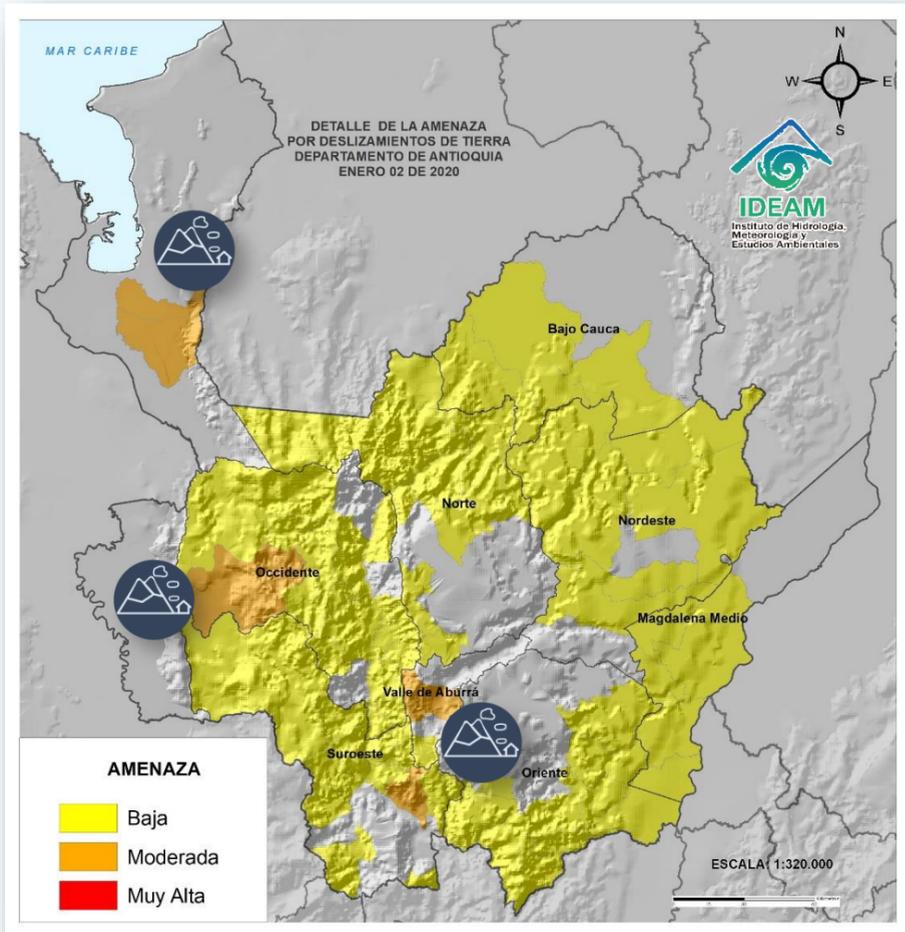
1

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



## ESPECIAL ATENCIÓN EN VÍAS

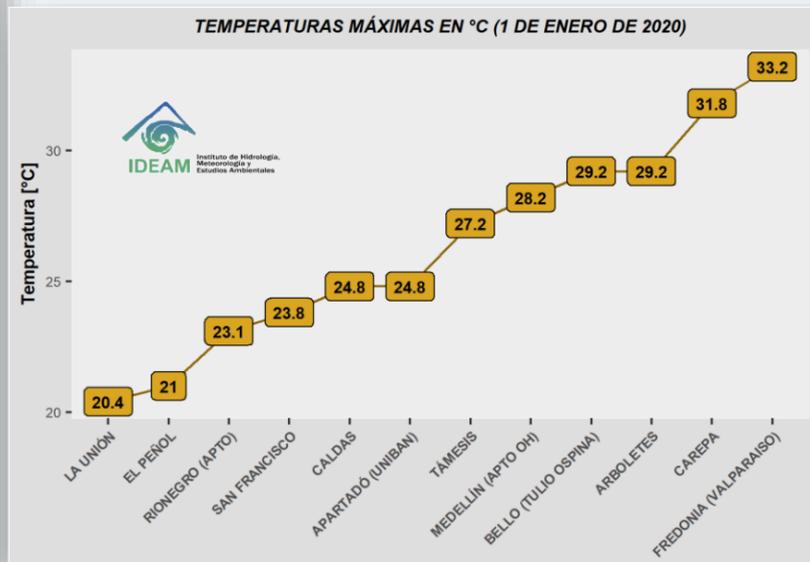
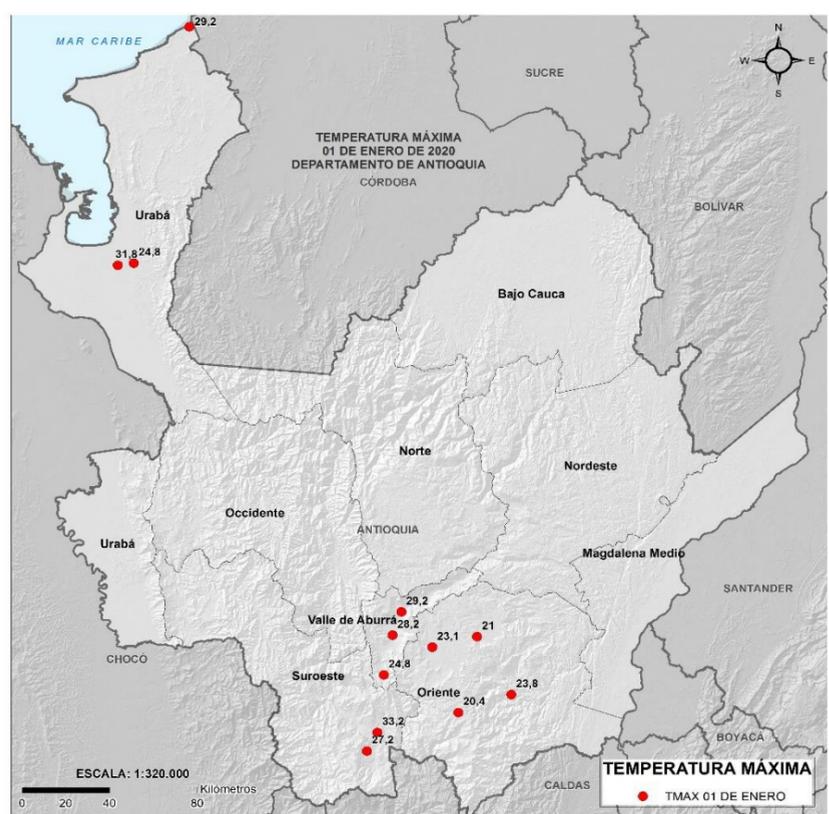
Sectores viales identificados con potencialidad de deslizamientos de tierra, en los cuales generan alertas:

Medellín - Manizales  
Jericó - Jamica - Jericó  
Bogotá - Medellín

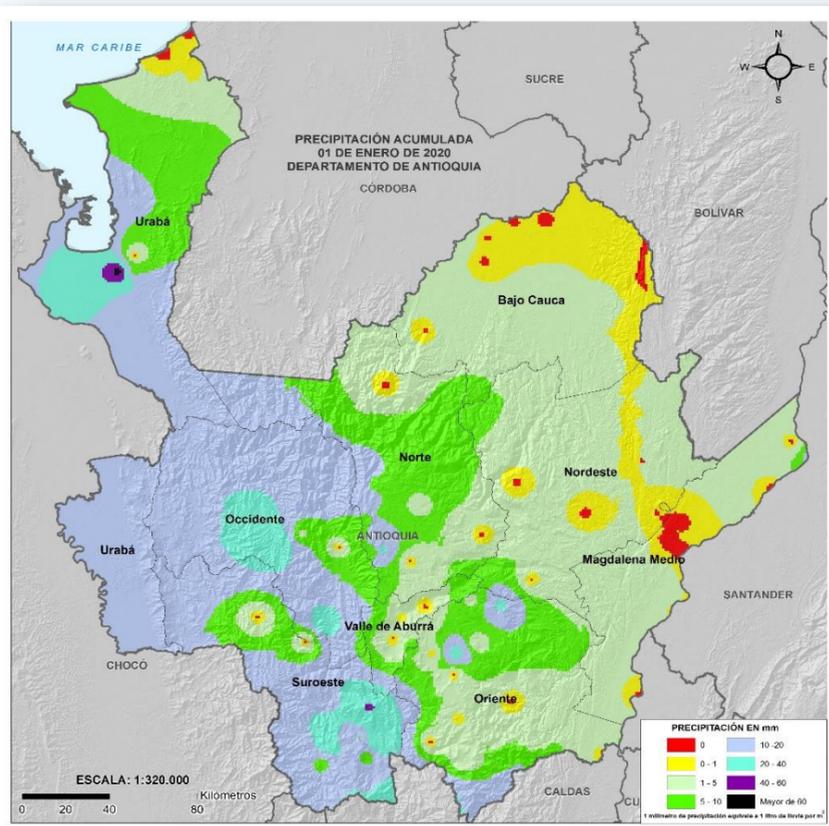
Alertas



# TEMPERATURA MÁXIMA DEL DÍA ANTERIOR

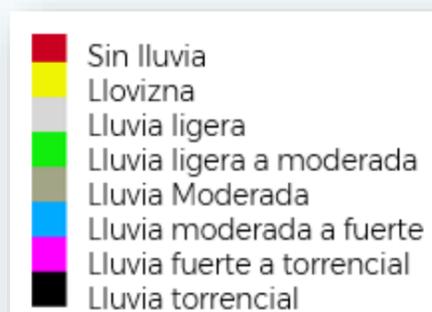
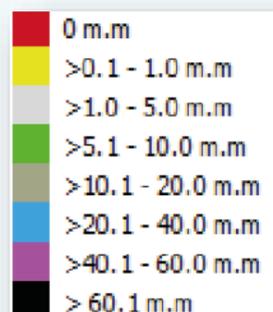


# PRECIPITACIÓN EN 24 HORAS (7:00 AM DE AYER A 7:00 AM DE HOY)

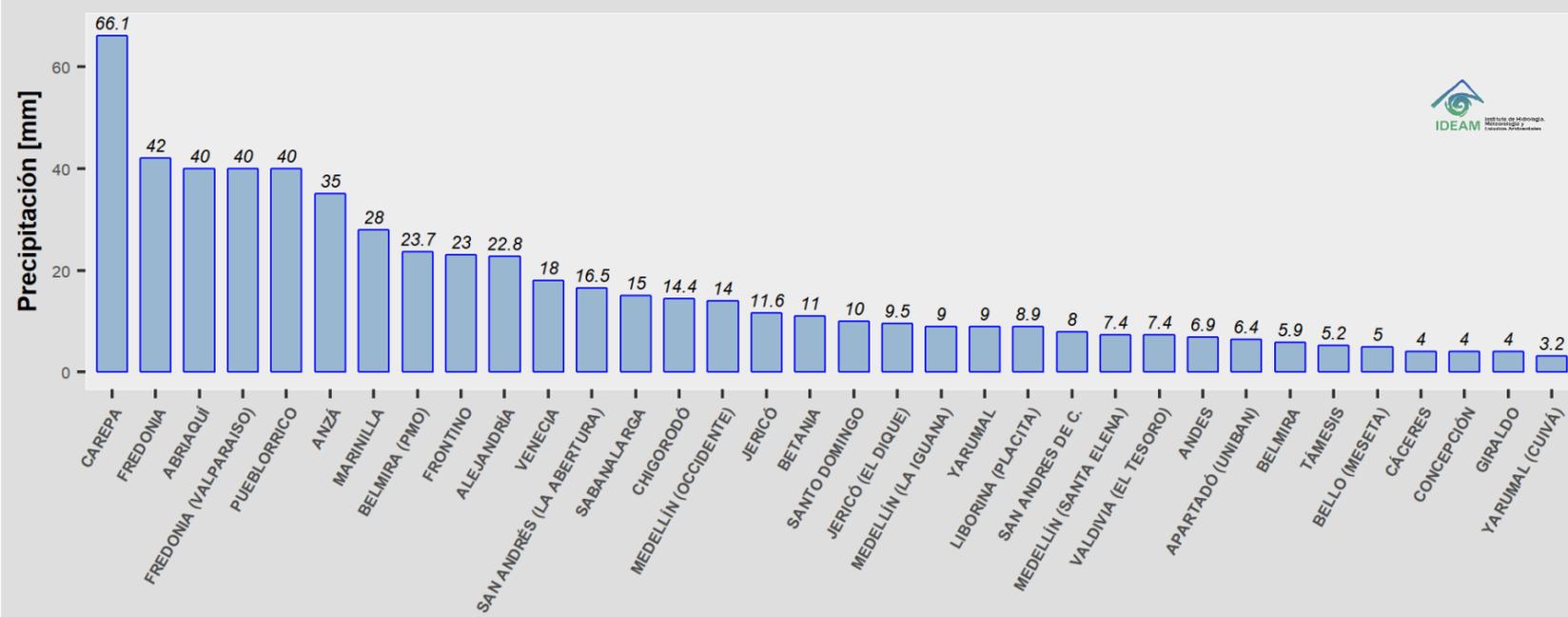


En las últimas 24 horas se registraron las mayores precipitaciones en los siguientes lugares y estaciones de:

1. Carepa (66.1 mm).
2. Fredonia (42.0 mm).
3. Abriaquí (40.0 mm).
4. Valparaíso (40.0 mm).
5. Pueblorrico (40.0 mm).



## VOLUMEN DE LLUVIAS EN MILÍMETROS (1 DE ENERO 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

