

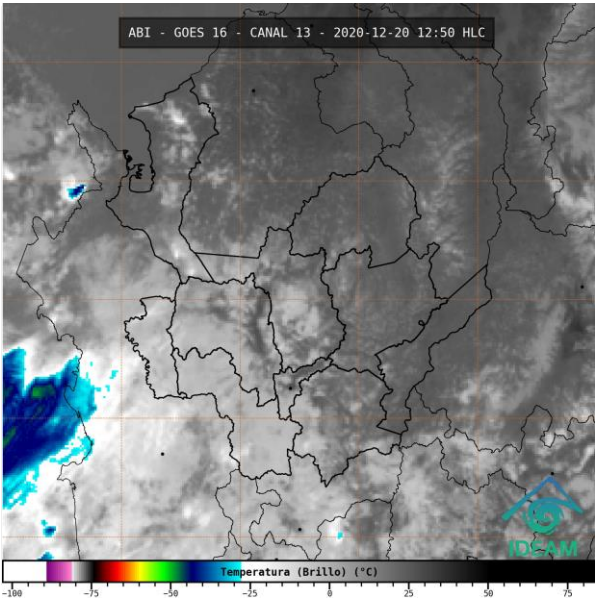
¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?

Centro Regional de Pronóstico y Alertas - CRPA

N° 939

Medellín, Antioquia.
domingo, 20 de diciembre de 2020.
Hora de emisión: 13:15 HLC.

Condiciones Hidrometeorológicas Actuales



Durante las horas de la mañana se presentó cielo de ligero a parcialmente nublado y se registraron lluvias aisladas de baja a moderada intensidad en sectores dispersos de las subregiones Suroeste, Oriente y Occidente.

Al cierre de este informe se registran precipitaciones aisladas de ligera a moderada intensidad en zonas dispersas de las subregiones Oriente, Valle de Aburrá, Suroeste, Occidente y Norte.

Temperatura de brillo (°C) representada en la imagen satelital.
Canal Infrarrojo – GOES 16 – IDEAM.
20 de diciembre de 2020 – Hora 12:50 HLC.

PRONÓSTICO DEL TIEMPO

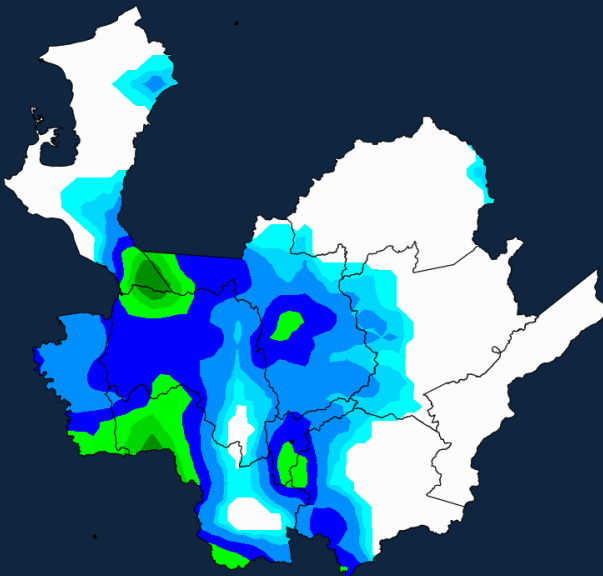
20 diciembre de 2020

Tarde: se espera cielo de ligero a parcialmente nublado con probabilidad de precipitaciones de baja a moderada intensidad con posible actividad eléctrica en zonas de las subregiones Oriente, Valle de Aburrá, Suroeste, Atrato Medio, Norte, Occidente y Urabá centro.

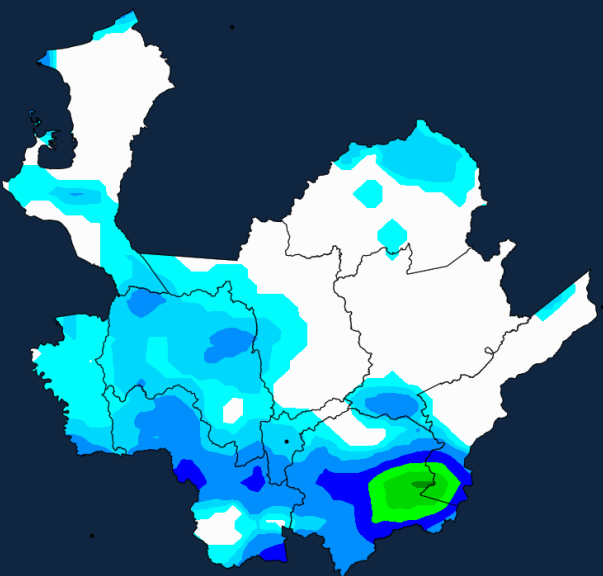
Noche: se prevé cielo parcialmente nublado y precipitaciones de ligeras a moderadas en sectores dispersos de las subregiones Occidente, Valle de Aburrá, Suroeste, Oriente y Magdalena Medio. No se descarta actividad eléctrica especialmente en Oriente y Magdalena Medio.

21 diciembre de 2020

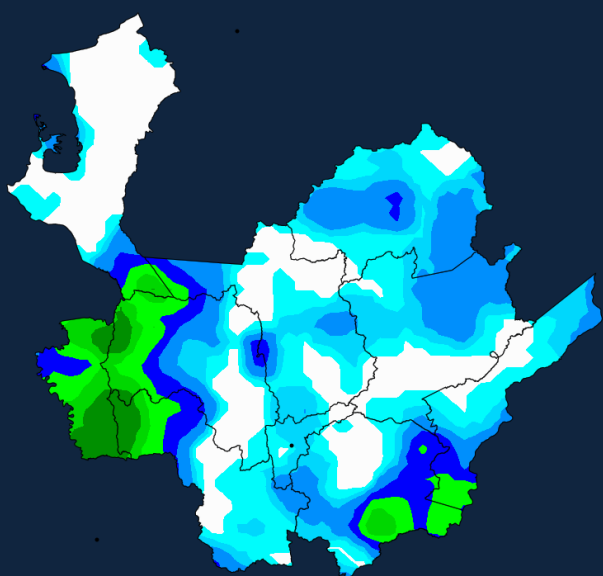
Madrugada: precipitaciones de ligeras a moderadas y actividad eléctrica en sectores de Oriente, Magdalena Medio y Bajo Cauca.
Mañana: lluvias ligeras en sectores de Magdalena Medio, Nordeste y Bajo Cauca.
Tarde: lluvias de ligeras a moderadas en sectores de Urabá centro, Atrato Medio, Occidente y Suroeste.



Pronóstico de precipitación acumulada en 06 horas, a partir de: 2020-12-20 12:00 HLC.



Pronóstico de precipitación acumulada en 06 horas, a partir de: 2020-12-20 18:00 HLC.



Pronóstico de precipitación acumulada 24 en horas, a partir de: 2020-12-21 06:00 HLC.



Precipitación (mm)

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



Reporte de variables en los aeropuertos en la última hora:

Medellín 23°C
Rionegro 22°C
Apartadó 29°C



Viento del sur con 20 Km/h.



Viento del sureste con 24 Km/h.



Viento del sur con 11 Km/h.



Instituto de Hidrología,
Meteorología y
Estudios Ambientales

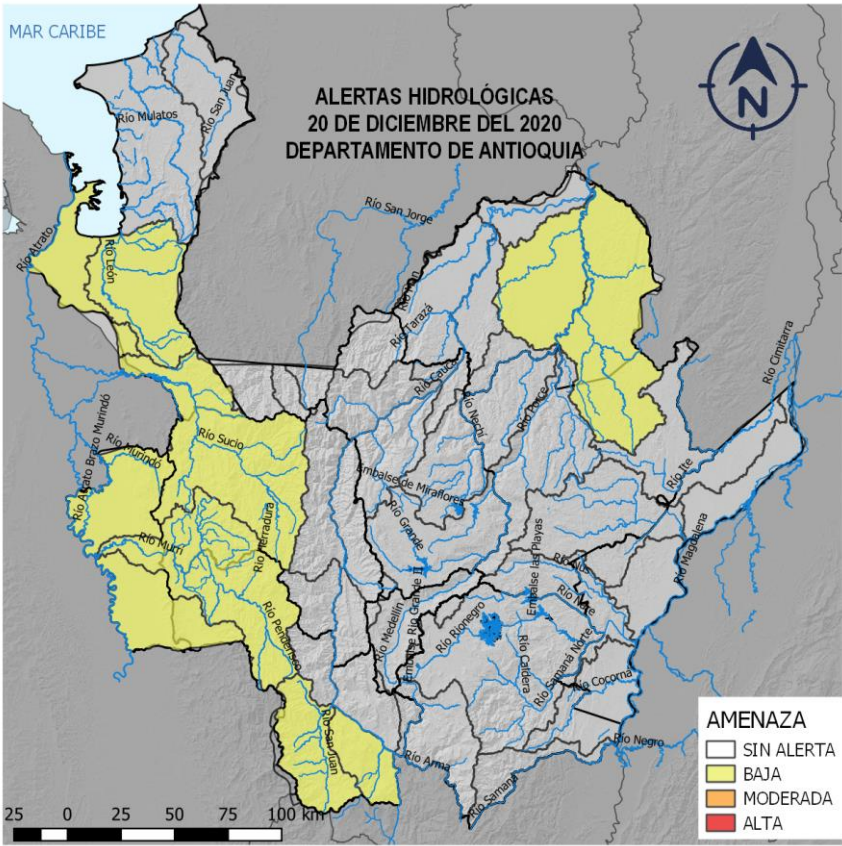


GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



UNIDOS

ALERTAS HIDROLÓGICAS



**Alerta
ROJA**
para tomar
acción

**Alerta
NARANJA**
para prepararse

**Alerta
AMARILLA**
para informarse



Cuenca media del río Atrato.

Crecientes súbitas en la cuenca media del río Atrato y sus afluentes los ríos Bojayá, Cuía, Chicué, Uva, Pogué, Murrindó, Napipí, Opogadó y Sucio. Especial atención en los municipios de **Beté, Bojayá, Vigía del Fuerte, Urrao, Murrindó, Mutatá, Dabeiba y Uramita.**

Cuenca del río León.

Crecientes súbitas en el río León y en sus afluentes los ríos Chigorodó, Carepa y Apartadó, entre otros que desembocan al Golfo de Urabá. Se recomienda especial atención en los municipios de **Chigorodó, Carepa y Apartadó.**

Cuenca del río San Juan (Suroeste).

Probabilidad de incrementos súbitos en el río San Juan (que drena hacia el río Cauca) entre los municipios de **Salgar y Pueblorrico**, así como en sus afluentes. Especial atención a los niveles de las quebradas Los Monos y La Linda, a la altura del municipio **Ciudad Bolívar.**

Cuenca del río Frío.

Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Frío, en el Eje Cafetero. A la altura de **Sonsón y Abejorral.**

Cuenca baja del río Nechí.

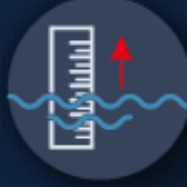
Niveles altos en la parte baja del río Nechí y sus afluentes, superando los umbrales de alerta roja. Se recomienda especial atención a la altura del municipio de **Nechí y Zaragoza** ante posibles afectaciones por inundaciones.

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

Urabá: Apartadó, Carepa, Chigorodó, Turbo, Vigía del Fuerte, Mutatá, Murindó.
Bajo Cauca: Zaragoza, Tarazá, Caucasia, Cáceres, El Bagre y Nechí.
Occidente: Dabeiba, Uramita, Cañasgordas, Frontino, Santafé de Antioquia, Ebejico, Heliconia y Armenia.
Suroeste: Urrao, Salgar, Pueblorrico y Ciudad Bolívar.

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

ALERTAS HIDROLÓGICAS



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Probabilidad Moderada (9)

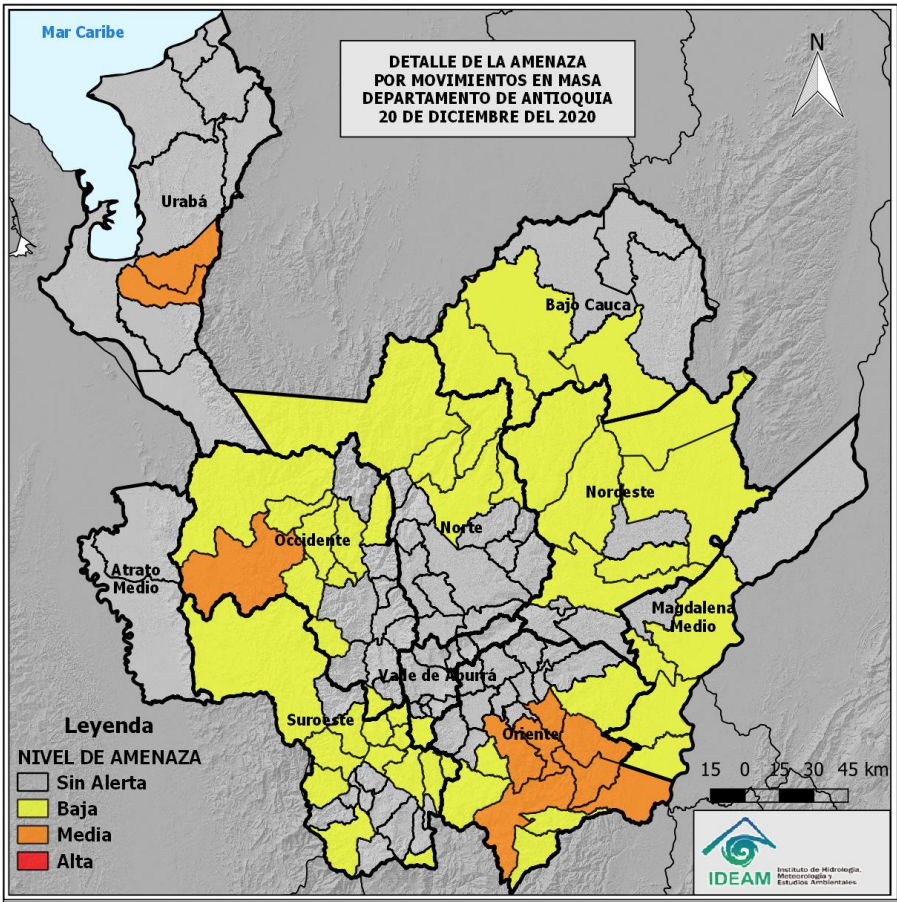
Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 9 municipios:

- OCCIDENTE: Frontino.
- ORIENTE: Cocorná, El Carmen de Viboral, Granada, San Francisco, San Luis, Sonsón.
- URABÁ: Apartadó, Carepa.

Probabilidad Baja (46)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 46 municipios:

- BAJO CAUCA: Cáceres, Tarazá, Zaragoza.
- MAGDALENA MEDIO: Caracolí, Puerto Berrío, Puerto Nare, Puerto Triunfo.
- NORDESTE: Amalfi, Anorí, Remedios, Segovia, Yalí, Yolombó.
- NORTE: Briceño, Campamento, Ituango, Valdivia, Yarumal.
- OCCIDENTE: Abriaquí, Armenia, Buriticá, Caicedo, Cañasgordas, Dabeiba, Giraldo, Sabanalarga, Uramita.
- ORIENTE: Abejorral, Argelia, La Unión, Nariño, San Carlos.
- SUROESTE: Amagá, Andes, Angelópolis, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Fredonia, Montebello, Salgar, Santa Bárbara, Titiribí, Urrao, Venecia.
- VALLE DE ABURRÁ: Caldas.



PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

Probabilidad moderada (9)

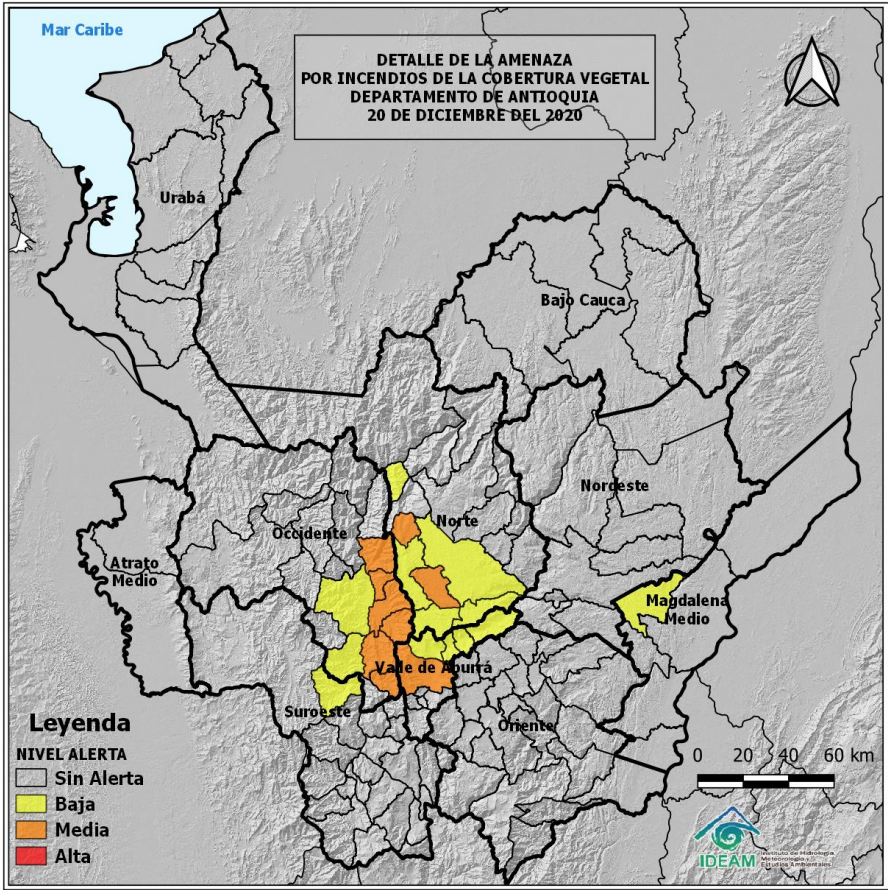
Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 9 municipios:

- NORTE: Entrerriós, San José de la Montaña.
- OCCIDENTE: Ebéjico, Heliconia, Liborina, Olaya, San Jerónimo, Sopetrán.
- VALLE DE ABURRÁ: Medellín.

Probabilidad Baja (13)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 13 municipios:

- MAGDALENA MEDIO: Maceo.
- NORTE: Belmira, Donmatías, San Pedro de los Milagros, Santa Rosa de Osos, Toledo.
- OCCIDENTE: Anzá, Santa Fe De Antioquia.
- SUROESTE: Betulia.
- VALLE DE ABURRÁ: Barbosa, Bello, Copacabana, Girardota..



ESPECIAL ATENCIÓN EN VÍAS

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

- Autopista Medellín - Bogotá
- Medellín – Buriticá
- Manda – Primavera Km 6 + 800
- Urrao – Carmen de Atrato
- Medellín – Yolombó
- Medellín – Caño Alegre km 35 + 800
- Concordia - Betulia
- Medellín – Caucasia km 81 + 100
- Medellín – Cañasgordas km 67
- Santuario – Caño Alegre Km (57+500)
- Ituango - San Andrés
- La Mansa – Primavera (Sector la Huesera) Km 78+600
- Via La Frontera (ruta 56) – Mesopotamia
- Medellín – Santa Rosa de Osos Km 43+500
- Amalfi – Medellín
- Taraza – Costa
- Medellín - Taraza
- Kilómetro 27 sector la vibora, sobre la vía de acceso al Corregimiento de Aquitania
- Santuario – Caño Alegre

ALERTAS



CONDICIONES EN EL GOLFO DE URABÁ

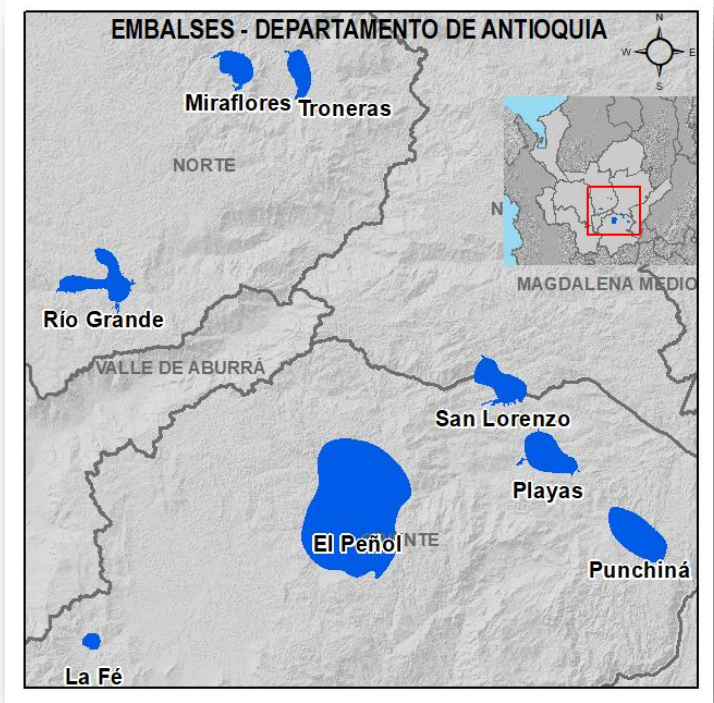
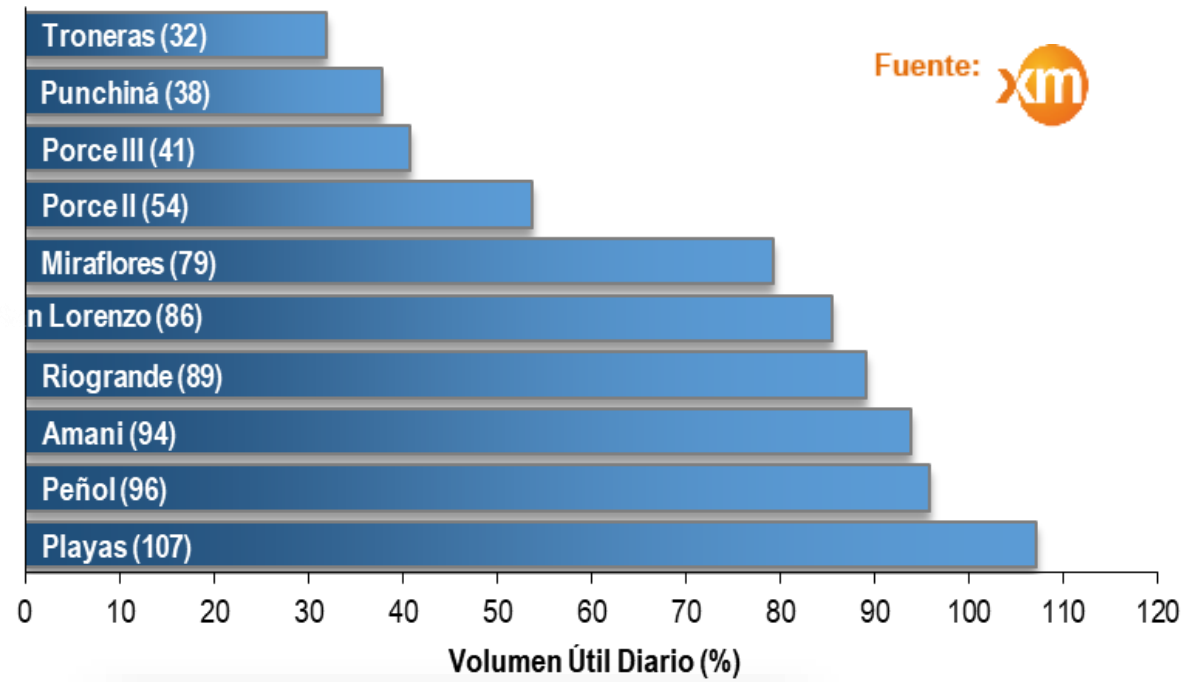
Por Viento y Oleaje

Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	4 – 17 Km/h		0.7 – 1.0 metros
Zonas Costeras	4 – 13 Km/h	Variable	0.3 – 0.5 metros

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



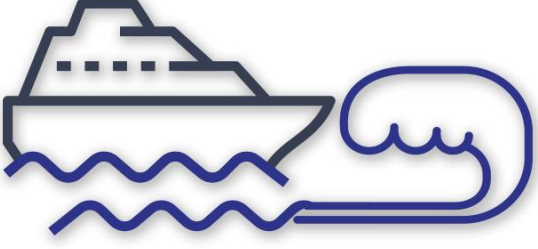
ESTADO DE LOS EMBALSES EN VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)



Vientos Fuertes y Oleaje Alto

2

Conoce #AntioquiaCuenta



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

#Prevención del Riesgo
Juntos cuidamos de Antioquia



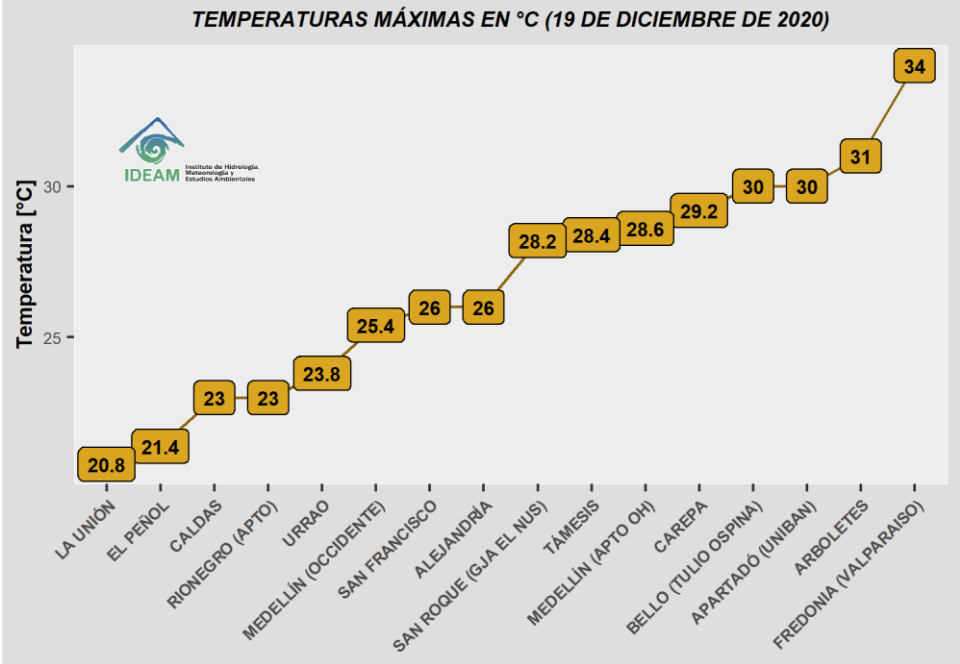
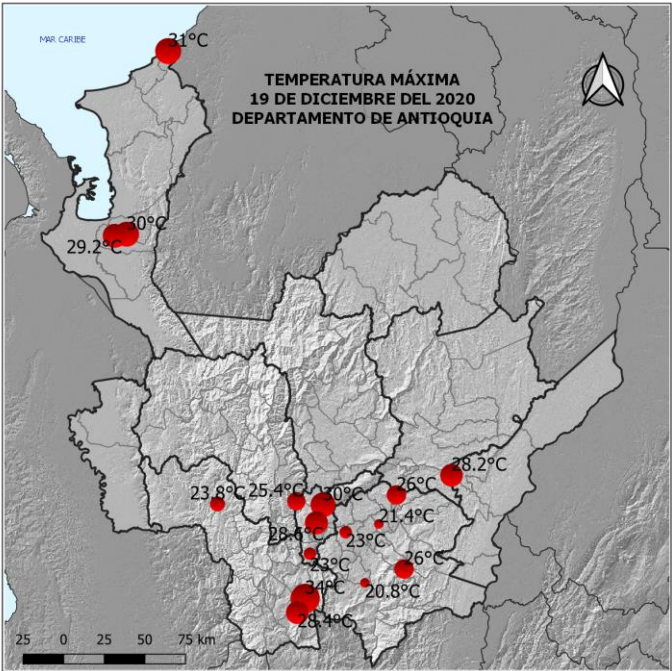
Inundaciones

#Prevención del Riesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

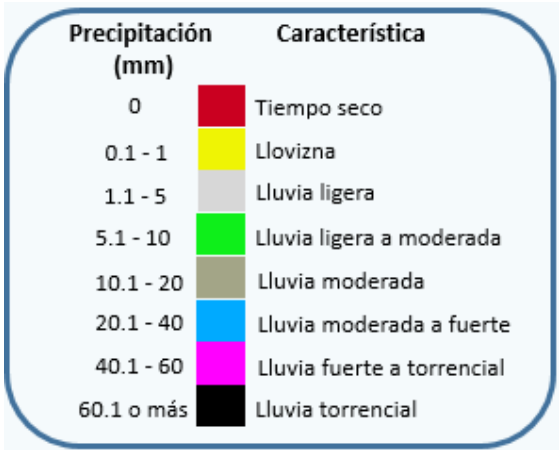
ALERTAS METEOMARINAS



TEMPERATURA MÁXIMA DEL DÍA ANTERIOR

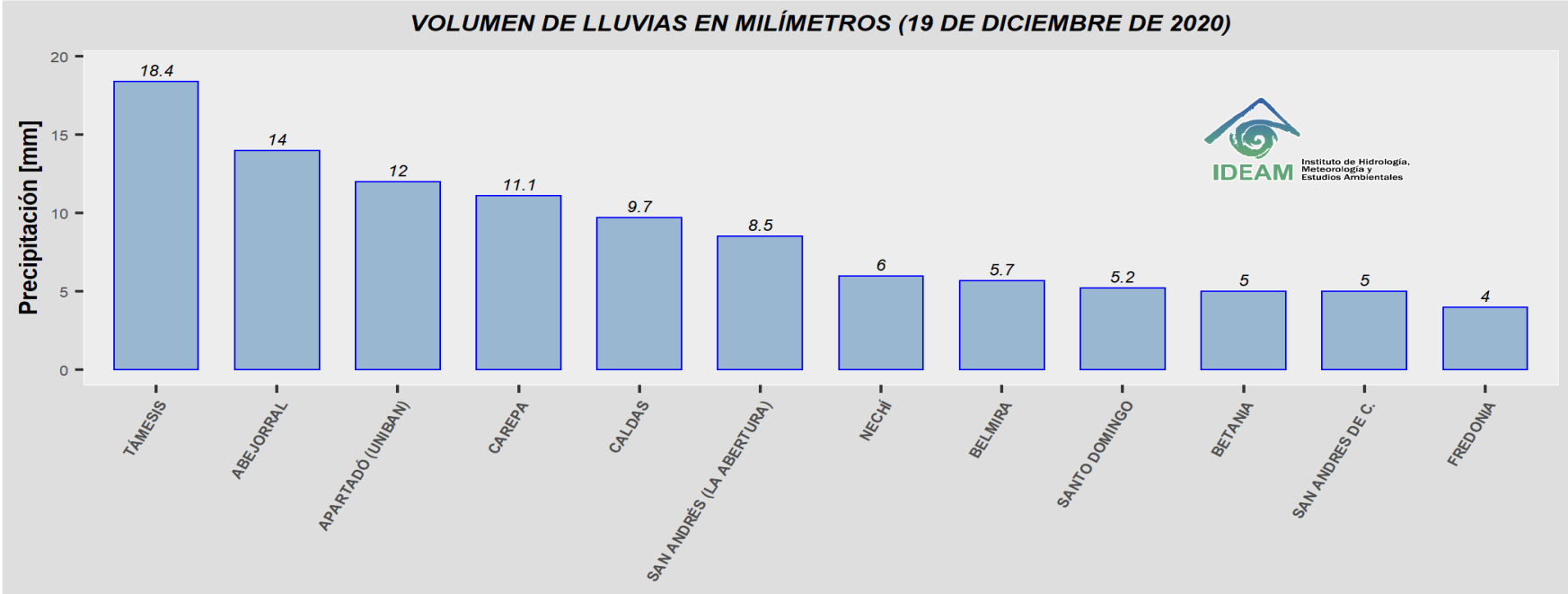
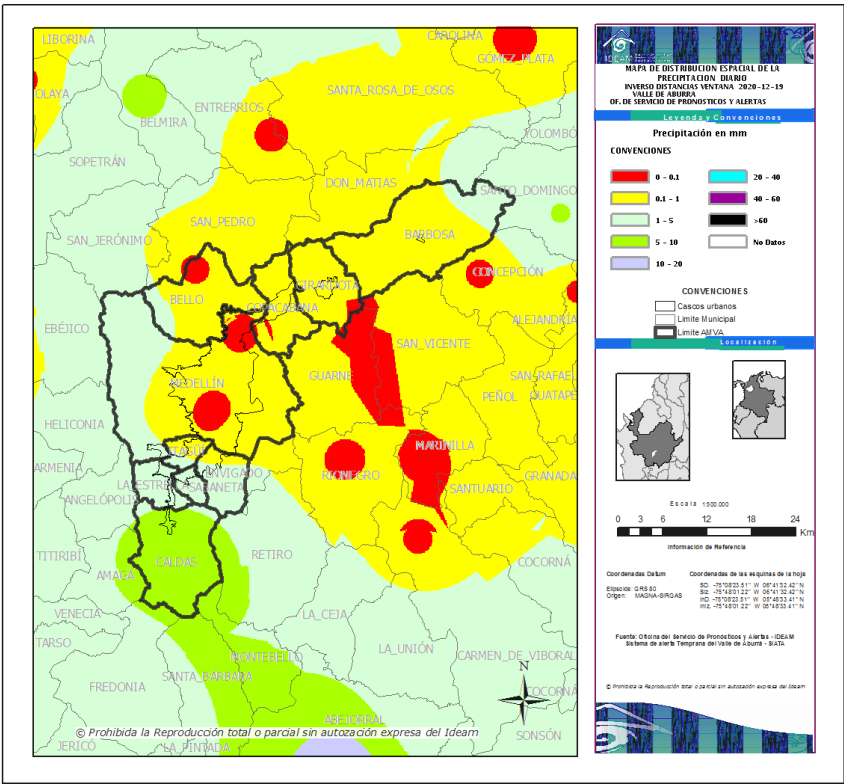
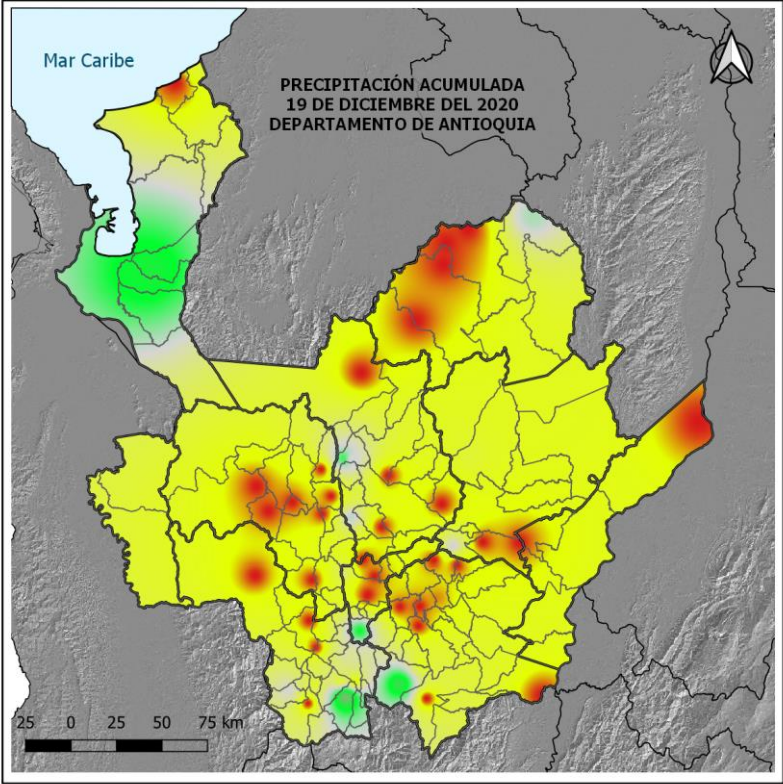


PRECIPITACIÓN EN 24 HRS (7:00 AM DE AYER A 7:00 AM DE HOY)



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

1. Támesis (18.4 mm).
2. Abejorral (14 mm).
3. Apartadó (Uniban) (12 mm).
4. Carepa (11.1 mm).
5. Caldas (9.7 mm).



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. Lasheladas 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.