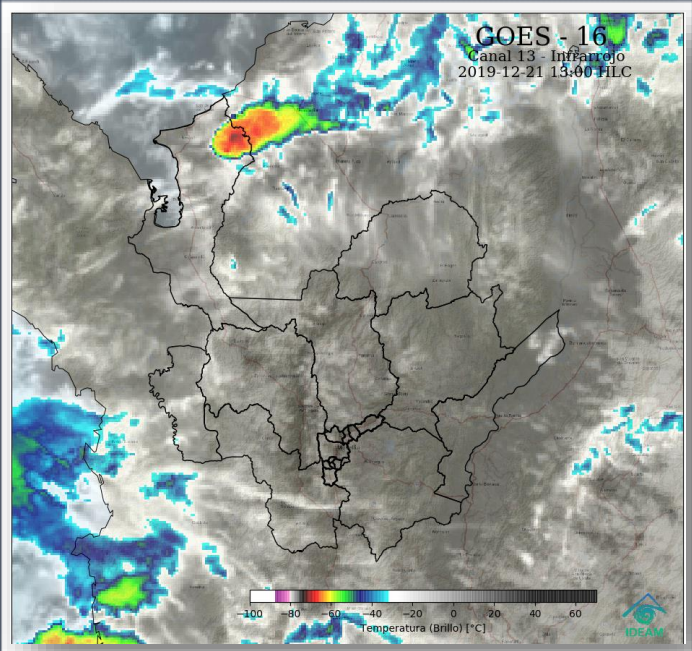


¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?

Centro Regional de Pronósticos y Alertas - CRPA

Medellín, sábado 21 de diciembre de 2019
Hora de emisión: 13:30 HLC.



Condiciones Hidrometeorológicas Actuales

La mañana se caracterizó por presentar cielo mayormente nublado con precipitaciones ligeras y esporádicas en sectores de las subregiones Urabá, Magdalena Medio, Bajo Cauca y distantes en el Valle de Aburrá.

Al cierre de este informe solo se presentan lluvias leves de corta duración, en sectores distantes de Urrao, Frontino, Yarumal, Ituango y Belmira; y con actividad eléctrica en el Norte de Urabá (Arboletes, Necoclí y San Pedro de Urabá).

Tiempo seco para el resto del Departamento.

Temperatura de brillo (°C) representada en la imagen satelital.
Canal Infrarrojo - GOES 16 - IDEAM.
Diciembre 21 de 2019 - Hora 13:00 HLC.

Pronóstico del Tiempo

Diciembre 21 de 2019

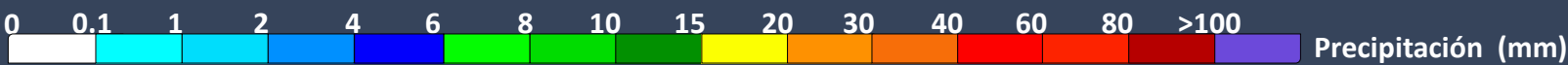
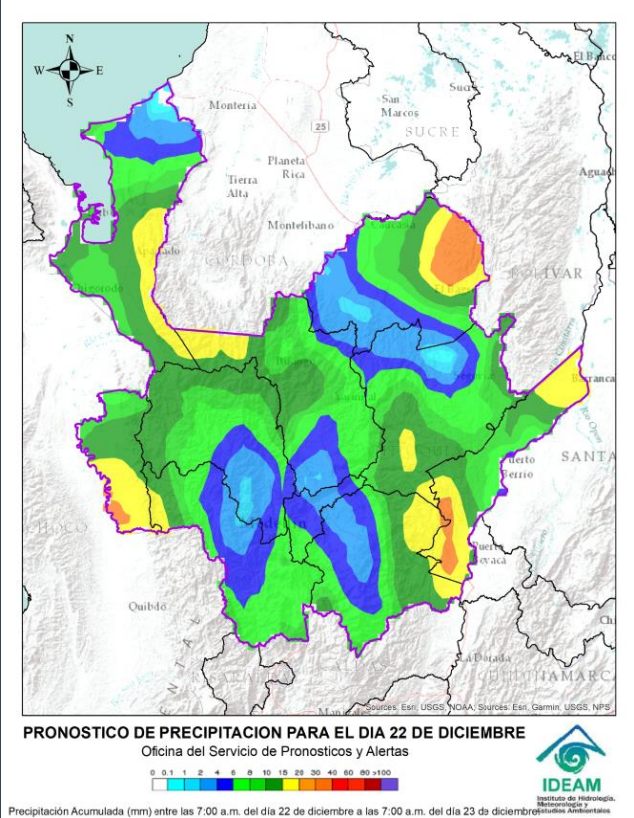
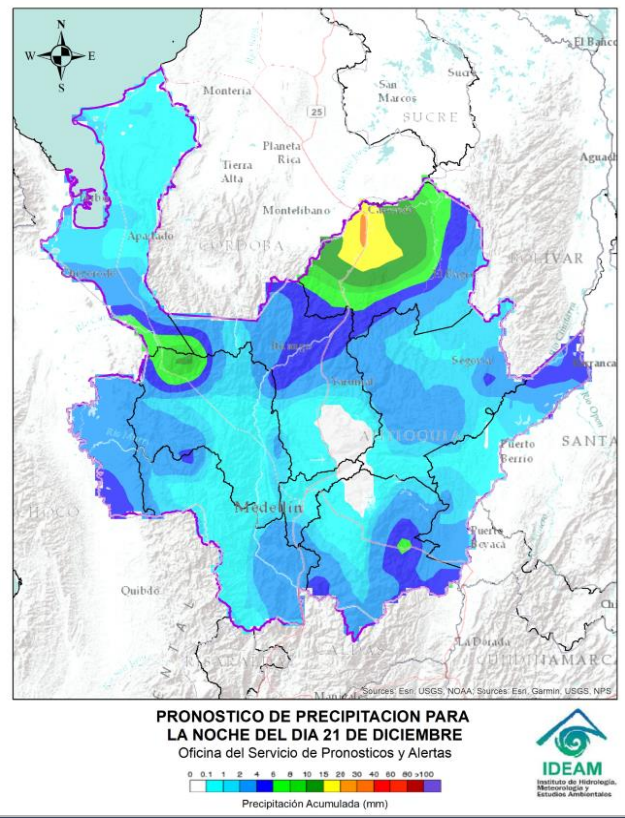
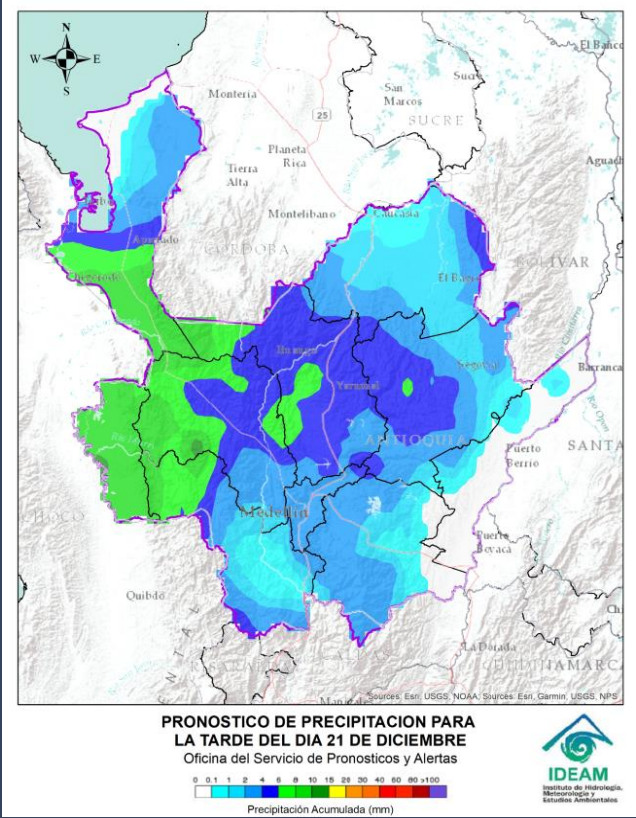
Tarde: Se estiman precipitaciones moderadas en las subregiones del Atrato Medio, Urabá Centro y sectores del Occidente y Norte del Departamento. Lluvias de menor intensidad en sectores del Nordeste, Oriente, y otros sectores distantes del Norte. Valles de Aburrá y San Nicolás son posibles lloviznas leves distantes.

Noche: persistirán las precipitaciones moderadas en la subregión del Bajo Cauca, Sur del Urabá y Noroccidente de Dabeiba. No se descartan las lluvias ligeras en el Norte, Suroeste, Occidente, Oriente y en los Valles de Aburrá y San Nicolás

Diciembre 22 de 2019

Madrugada: Son probables precipitaciones moderadas en la subregión del Magdalena Medio y Bajo Cauca. Lluvias de menor intensidad en el resto del Departamento, sin descartar el Valle de Aburrá, y San Nicolás.

Mañana: Se prevén lluvias de ligeras a moderadas en Occidente, Urabá Centro, y Atrato Medio; sobre el resto del Departamento y el Valle de Aburrá y San Nicolás son probables precipitaciones ligeras.



Reporte de variables en los
aeropuertos en la última hora:

Medellín 29°C

Rionegro 22°C

Apartadó 30°C



Vientos del Noreste con 15 Km/h.

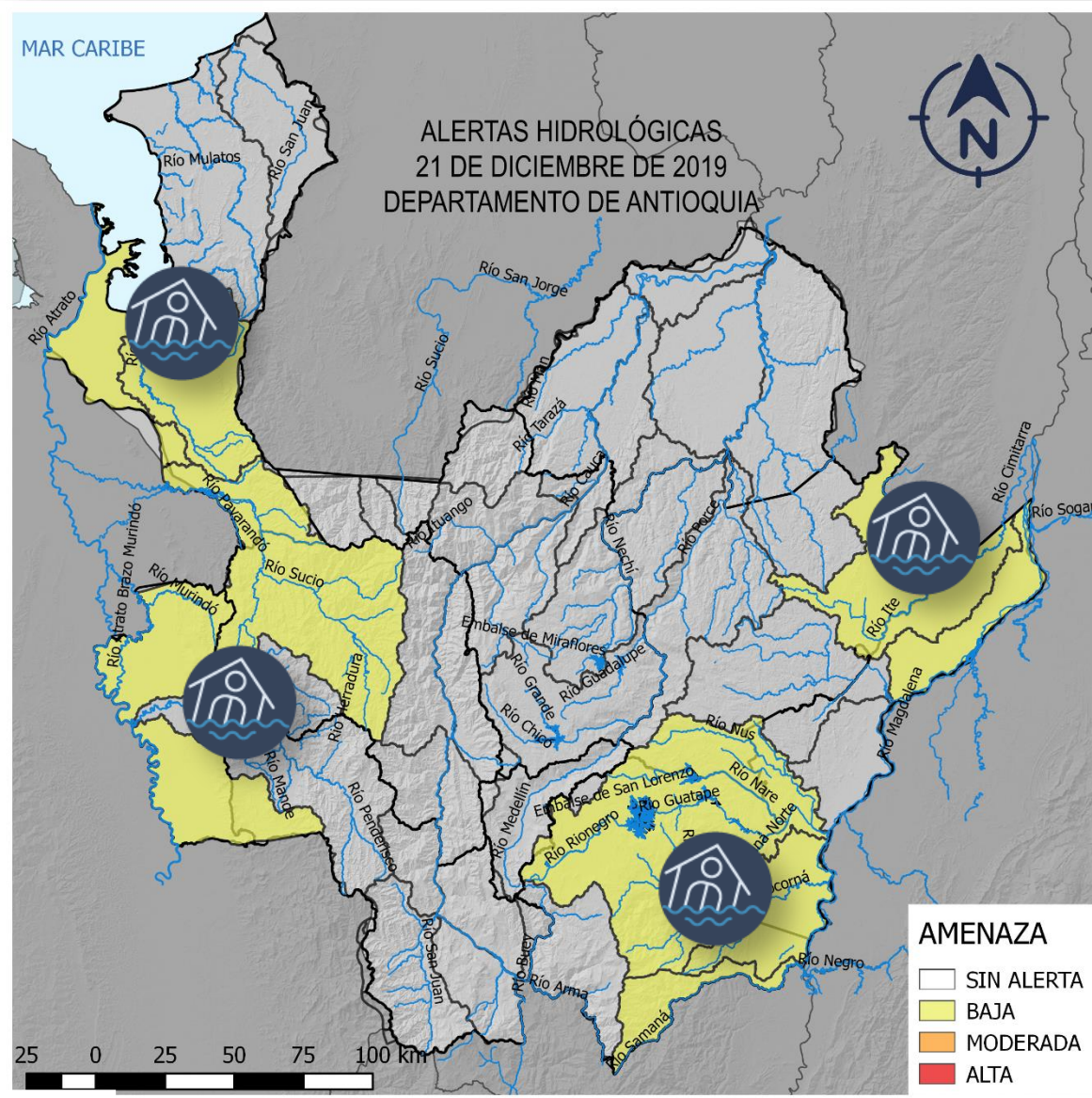


Vientos del Este 15 Km/h.



Vientos del Noroeste con 6 Km/h.

ALERTAS HIDROLÓGICAS



**Alerta
ROJAS**
para tomar
acción

**Alerta
NARANJAS
para
prepararse**

**Alerta
AMARILLAS
para
informarse**

alerta
AMARILLA

Crecientes súbitas en la cuenca del río Nare.

Probabilidad de incrementos súbitos en la cuenca del río Nare y sus afluentes, especialmente los ríos Samaná, Negro y Marinilla. **Nota: Tendencia importante al ascenso en el nivel del río Samaná, a la altura de San Luis.**

Crecientes súbitas en la cuenca del río León.

Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río León y sus afluentes, se recomienda especial atención en los municipios de Chigorodó, Carepa y Apartadó.

Crecientes súbitas en la cuenca media y baja del río Atrato.

Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los ríos Murri, Murindó, y Sucio entre otros directos a la cuenca media del río Atrato, especial atención en el municipio de Vigía del Fuerte.

Crecientes súbitas en la cuenca media del río Atrato.

Probabilidad de incrementos súbitos en los ríos Sucio, entre otros directos a la cuenca media del río Atrato, especial atención en el municipio de Mutatá y Dabeiba.

Crecientes súbitas directos a la cuenca media del río Magdalena

Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca media del río Magdalena entre los ríos Seco, Negro, Guarinó y La Miel.

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

Urabá: Murindó, Vigía del Fuerte, Chigorodó, Carepa, Apartadó y Mutatá.
Occidente: Dabeiba.
Oriente: Marinilla y Rionegro.
Magdalena medio: Yondó.
Nordeste: Remedios.

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	7 - 24 Km/h	Variable	0.5 - 0.7 metros
Zonas Costeras	7 - 11 Km/h		0.2 - 0.3 metros

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

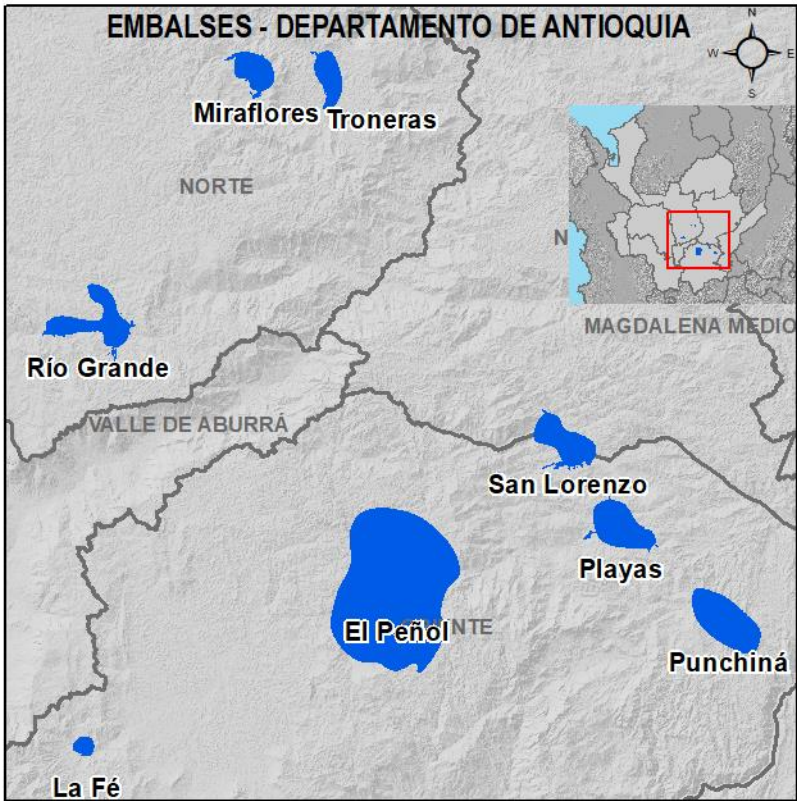
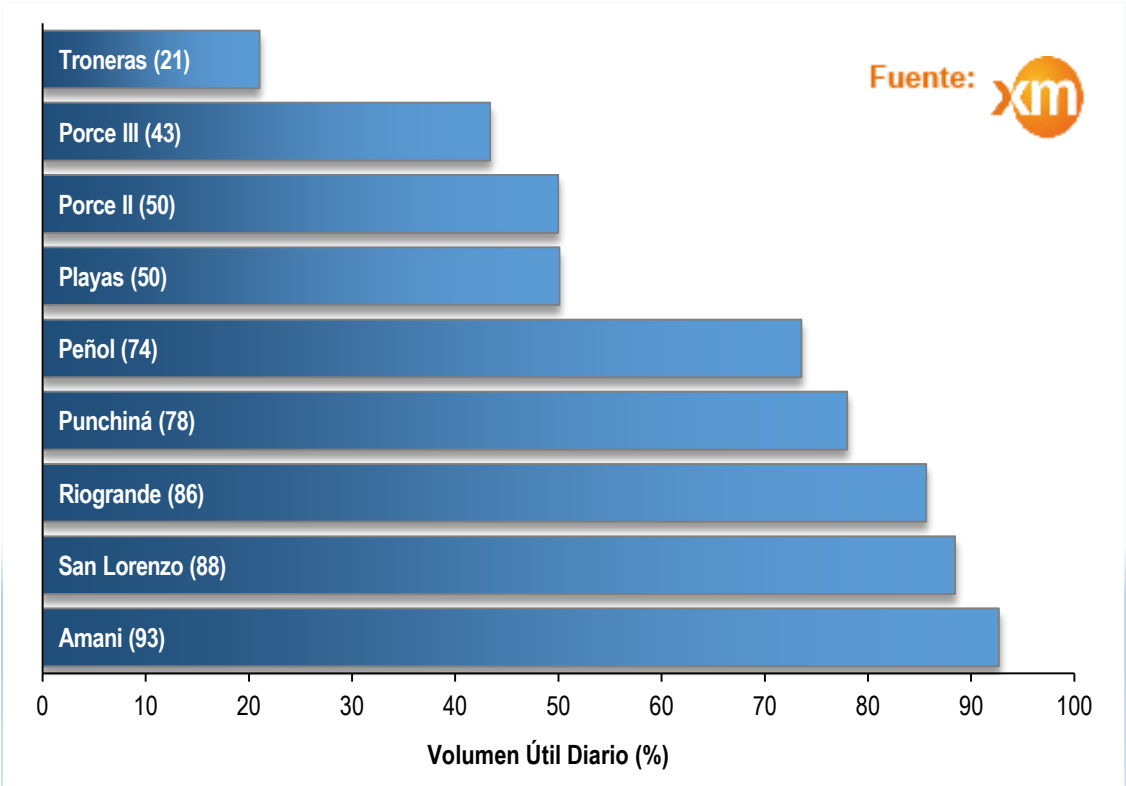


POR TIEMPO LLUVIOSO

Por tiempo lluvioso en el Golfo de Urabá se emite alerta Amarilla. Se prevén lluvias con probabilidad de tormentas eléctricas y rachas de viento durante la jornada.



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

ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS



Probabilidad Moderada (2)

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

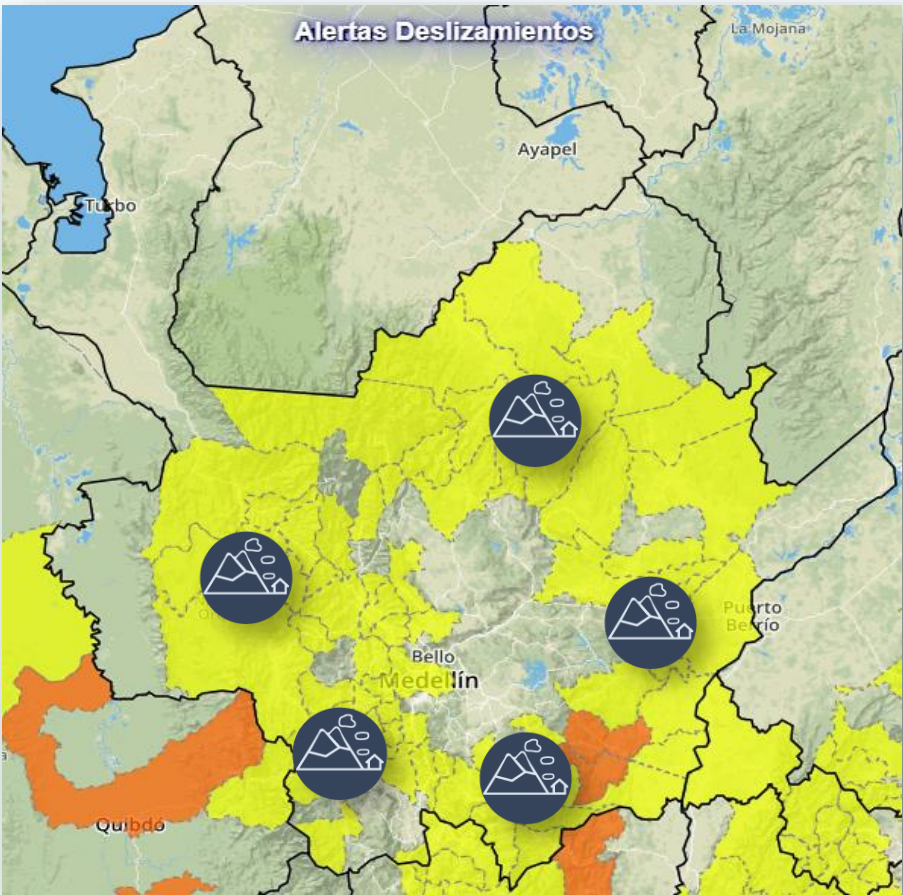
Oriente: San Francisco y San Luis.



Probabilidad Baja (63)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 63 municipios:

- Bajo Cauca:** Cáceres, Tarazá y Zaragoza.
- Magdalena Medio:** Caracolí, Maceo, Puerto Berrío, Puerto Nare y Puerto Triunfo.
- Nordeste:** Amalfi, Anorí, Remedios, Segovia, Yalí y Yolombó.
- Norte:** Belmira, Briceño, Campamento, Ituango, San Pedro de los Milagros, Toledo, Valdivia y Yarumal.
- Occidente:** Abriaquí, Armenia, Buriticá, Caicedo, Cañasgordas, Dabeiba, Ebéjico, Frontino, Giraldo, Heliconia, Olaya, Sabanalarga, San Jerónimo, Santa Fe De Antioquia, Sopetrán y Uramita.
- Oriente:** Abejorral, Argelia, Cocorná, La Unión, San Carlos y Sonsón.
- Suroeste:** Amagá, Andes, Angelópolis, Betulia, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Fredonia, Montebello, Salgar, Santa Bárbara, Titiribí, Urrao y Venecia.
- Valle De Aburrá:** Caldas y Medellín.



ALERTAS POR INCENDIOS

No hay alertas vigentes por incendios de la cobertura vegetal.

Deslizamientos

Conoce #YoCuidoLasLaderas

Desplazamientos del terreno, suelo o roca que pueden presentarse en zonas de ladera. Se activan por lluvia, sismos, pero en la mayoría por la actividad humana.

#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

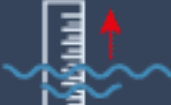


ESPECIAL ATENCIÓN EN VÍAS

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

- Medellín – Manizales.
- Yolombó – Yalí.
- Medellín – Bolombolo.
- Jericó – Jamaica – Jericó.
- Autopista – San Luis.
- San Luis – San Carlos.
- Bogotá – Medellín.

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. 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.

Síguenos en:

 Instituto IDEAM
Dapard Antioquia

 @IDEAMColombia
@DapardAntioquia

 ideam.instituto
Dapard Antioquia

