

¿Cómo está el TIEMPO en ANTIOQUIA?

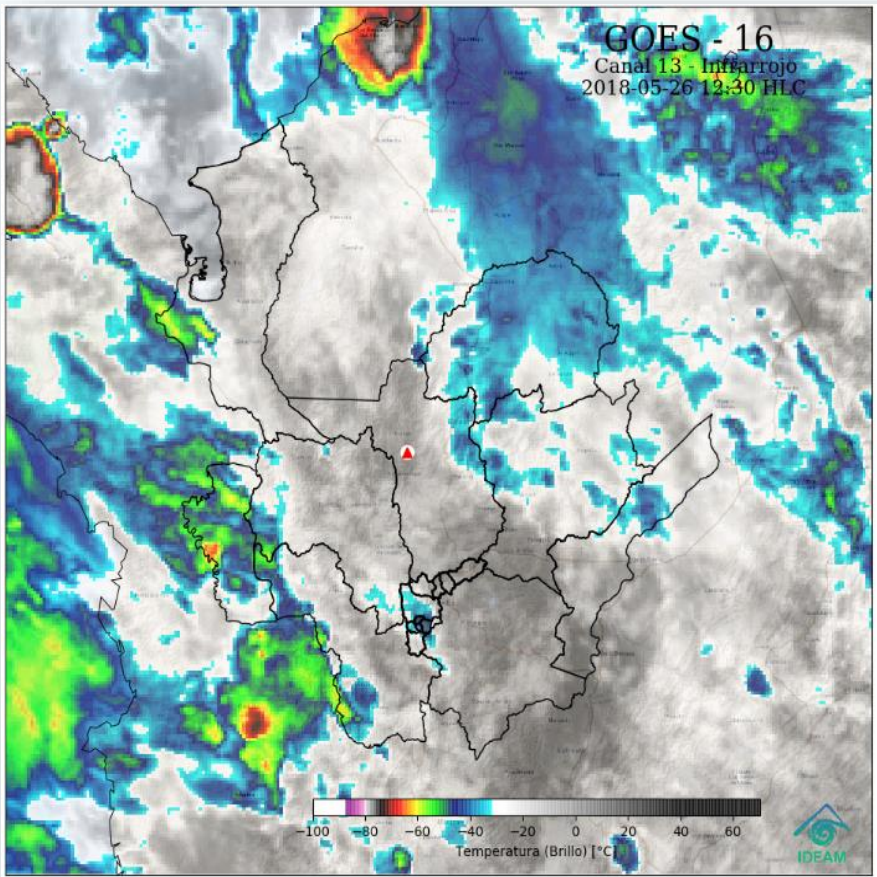
Centro Regional de Pronósticos y Alertas CRPA

Medellín, sábado 26 de Mayo de 2018
Hora de actualización 1:00 p.m.

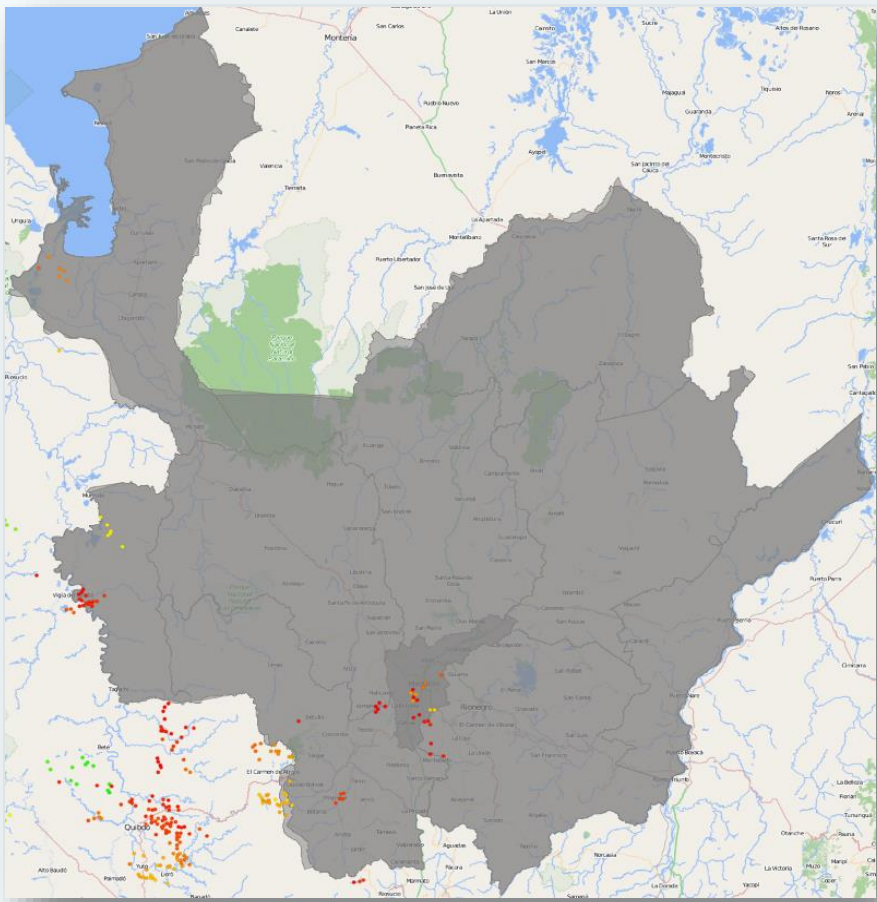


Imagen Satelital

Actividad Eléctrica



Nubosidad representada en la imagen satelital.
Canal Infrarrojo - GOES 16 - IDEAM
Mayo 26 de 2018 - Hora 12:30 p.m.



Descargas eléctricas registradas en el departamento de Antioquia en las últimas 6 horas. Fuente: Keraunos.

Condiciones Meteorológicas Actuales

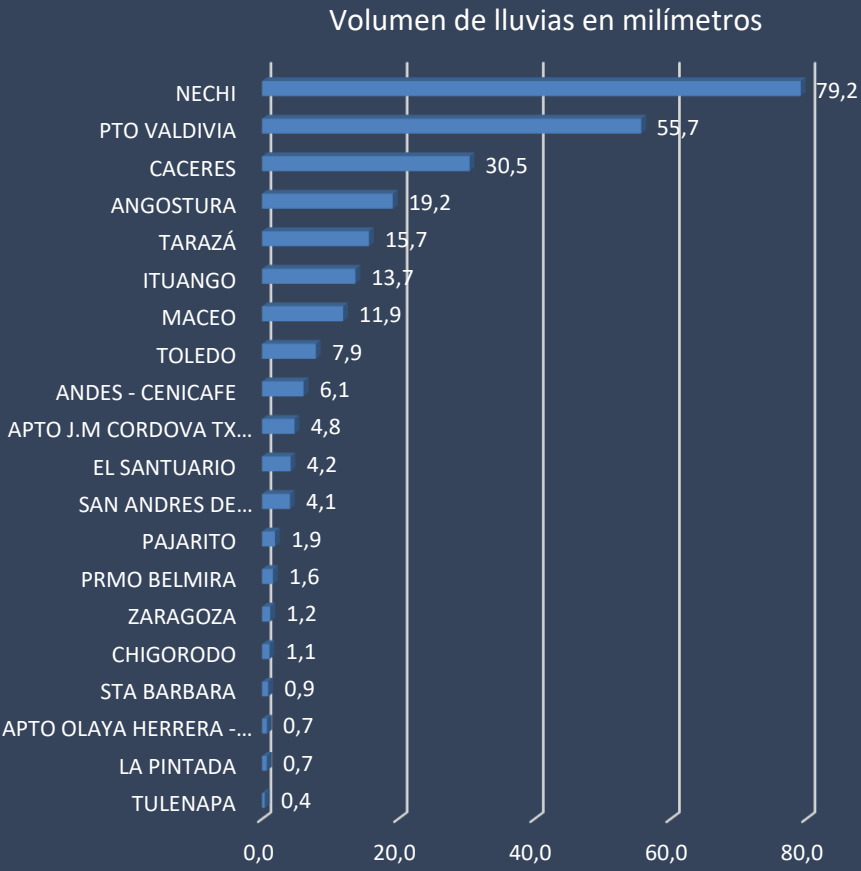
Durante la mañana predominó el tiempo lluvioso con lluvias moderadas; como fue en las subregiones Norte, Nordeste, Bajo Cauca, Occidente, Atrato Medio y en algunos sectores del Oriente, Suroeste y en los Valles de Aburrá y San Nicolás.

Sin embargo con el transcurrir de la jornada se empeoran las condiciones en el territorio antioqueño activándose las tormentas eléctricas junto con lluvias en las subregiones en la parte Oeste de Apartadó (Cerca a las Costas), Suroeste (Hispania, Pueblorrico, Ciudad Bolívar, Montebello y Betania), Atrato Medio (Murindó y Vigía del Fuerte) y perduran en Atrato Medio (Vigía del Fuerte), suroeste (Betulia y Angelópolis), Occidente (Armenia).

Al término de este boletín perduran las condiciones en las subregiones mencionadas exceptuando en Magdalena Medio, Bajo Cauca, Oriente y Norte; donde cesaron las precipitaciones.

En el Valle de Aburrá se presentaron precipitaciones de variada intensidad con actividad eléctrica y en general con cielo nublado, lo mismo que en el Valle de San Nicolás con lluvias distantes.

Lluvias acumuladas últimas 24 horas



Reporte de variables en los aeropuertos en la última hora:

Medellín

21°C



Viento del sur con 22 km/h..
HR: 85 %

Rionegro

19°C



Viento del este con 17 km/h..
HR: 63 %

Apartadó

26°C



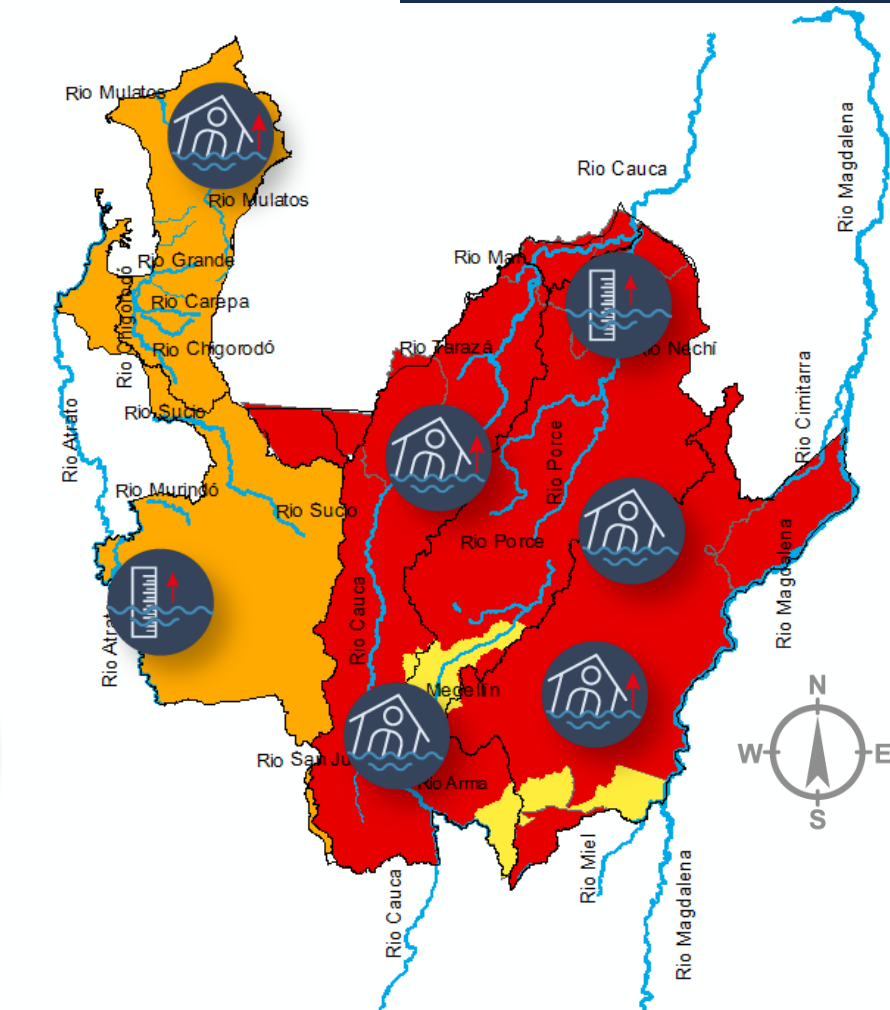
Viento del sur con 15 km/h..
HR: 96 %

ALERTAS HIDROLÓGICAS

**alerta
ROJA**
para tomar
acción

alerta
NARANJA
para
prepararse

alerta
AMARILLA
para
informarse



Niveles altos cuenca baja del río Cauca

Se mantiene la alerta, debido a la contingencia y posibles descargas importantes que se podrían dar desde la hidroeléctrica de Ituango, con afectación desde Valdivia hasta Cauca (Antioquia), así como desde la confluencia del río Cauca en la depresión Momposina sucreña (al desembocar en el río Magdalena) con posible afectación de los municipios de: San Benito Abad, Guaranda.

Crecientes súbitas en ríos de Montaña

Se mantiene la alerta, debido a que los niveles de los ríos presentan condición de niveles altos acentuados por las lluvias de variada intensidad en sectores de Antioquia. Se prevén incrementos súbitos en los niveles en ríos Nare, Nechí, Porce, San Juan, Tenche, San Bartolomé, Cimitarra, Arma, quebrada Liboriana, Tarazá y río Venus, quebradas de Marinilla y Rionegro.

Incrementos súbitos en el río Magdalena en Puerto Nare

Se mantiene esta alerta dado que se encuentran altos los niveles del río Magdalena, por encima de la cota de afectación en el tramo en Puerto Nare - Barrancabermeja (Santander) - Puerto Wilches hasta El Guamal (Magdalena). Se destaca que durante los próximos días se prevé continúe el ascenso lento en el nivel del río Magdalena en este sector.

Incremento súbitos ríos de Urabá

Alerta vigente para los ríos que desembocan en el golfo de Urabá por el incremento de niveles en los ríos río Frio, Tanela, León, Mulatos, San Juan de Urabá y Canalete. Una situación similar se espera en otras corrientes de la zona como los ríos Vijagual, Zungo, Chigorodó, Carepa, Apartado y río Grande.

Niveles altos Río Atrato

Continúa la probabilidad de lluvias en algunos sectores de la cuenca alta y media del río Atrato, se pueden presentar incrementos súbitos de nivel. Por lo anterior se recomienda continuidad en el monitoreo de río Murindó, Río Sucio y río Murri, que pueden afectar a Vigía del Fuerte y Murindó.

Crecientes súbitas en río La Miel y Guarínó

Se eleva la alerta, surdior a las fuertes precipitaciones en horas de la madrugada que se registraron sobre el suboriente Antioqueño y Caldas, las cuales aumentan la probabilidad de crecientes súbitas en los niveles de los ríos La Miel y Guarinó. Por lo que se prevén nuevos incrementos súbitos en niveles del río La Miel, Guarinó y otros que caen al río Magdalena. El IDEAM mantiene la recomendación a la población de los municipios de Argelia y Nariño (Antioquia),

Crecientes súbitas en Área Metropolitana de Medellín

Se mantiene el nivel de esta alerta, ya que la intensidad de las lluvias ha vuelto a aumentar. Y se prevén incrementos en los niveles de algunas quebradas (especialmente en sectores del Poblado), como La Presidenta, La Chacona, La Loca, La Mona y en el río Medellín. Por tal motivo se eleva la alerta no solo para los cauces anteriormente mencionados sino para todos los aportantes al río Medellín especialmente en las poblaciones de Medellín, Itagüí, Envigado y Caldas.

Atrato Medio: Vigía del Fuerte, Murindó

Bajo Cauca: Cáceres, Tarazá, Zaragoza, Valdivia, El Bagre y Nechí.

Magdalena Medio: Puerto Nare, Puerto Triunfo, Puerto Berrio y Yondó.

Norte: Don Matías, Guadalupe, Gómez Plata, Campamento, Angostura, Toledo, Briceño, Valdivia
Nordeste: Anorí, San Roque, Santo Domingo, Segovia, Amalfi, Yolombó, Vegachí, Amalfi y Yalí.

Oriente: Rionegro, San Carlos, Marinilla, San Rafael, San Luís, Nariño, Argelia, Sonsón, Abejorral, La Ceja, La Unión y El Carmén.

Occidente: Cañasgordas, Dabeiba, Frontino, Uramita, Anzá, Sabanalarga

Urabá: Chigorodó, Turbo, Carepa, Apartadó, Mutatá y Necoclí.

Valle de Aburrá: Medellín, Itaquí, Caldas y Envigado.



Recomendaciones

El IDEAM recomienda a pobladores ribereños especialmente de los municipios donde se han registrado lluvias estar atentos a posibles inundaciones o desbordamientos.

Alertas Hidrológicas



Creciente
Súbita



Niveles Altos



Incremento Súbitos

CONDICIONES EN EL GOLFO DE URABÁ

Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	7 - 12 Km/h		0,4 - 0,5 Metros
Zonas Costeras	3 - 9 Km/h	Variable	

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

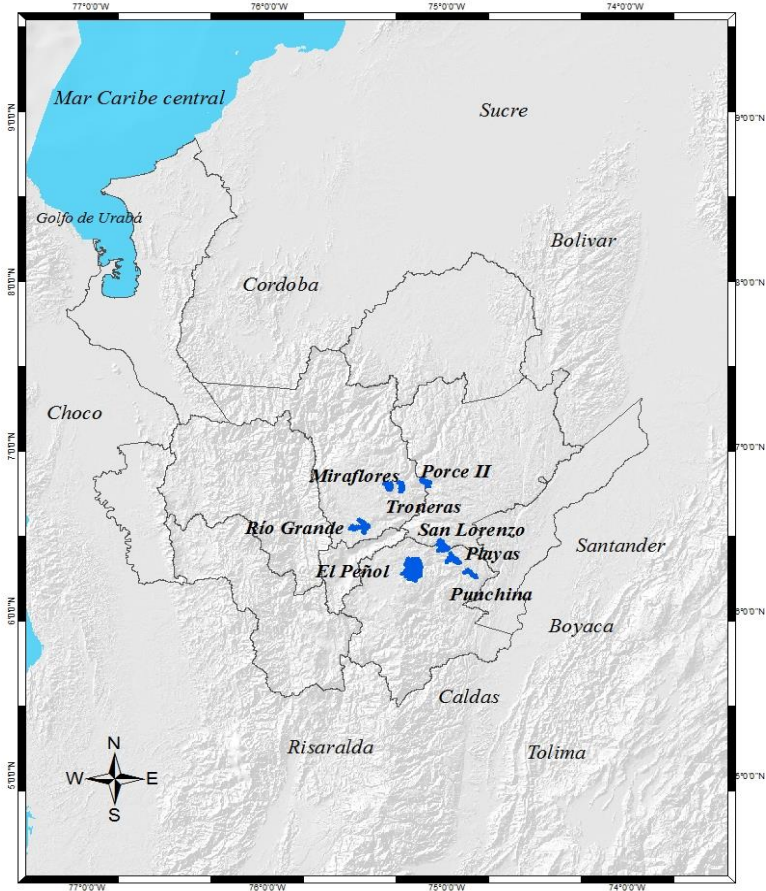
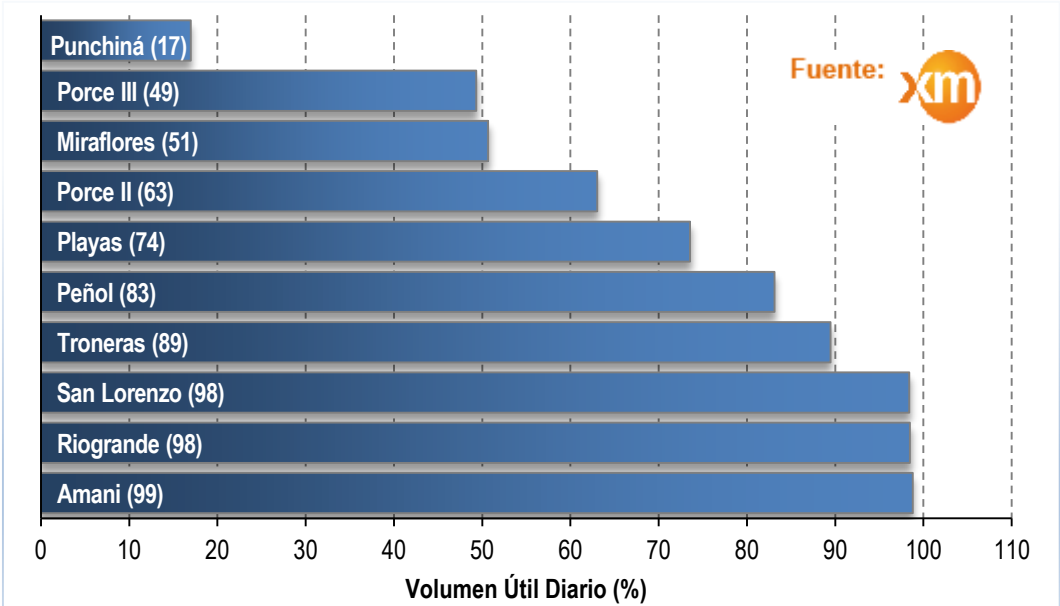
Por tiempo lluvioso



Se advierten lluvias moderadas a fuertes durante la jornada. Las más fuertes se presentarían horas de la noche - madrugada. Probabilidad de actividad eléctrica



ESTADO DE LOS EMBALSES EN VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)



Inundaciones

Reduce #YoCuidoLosRíos

2



1. Averigua si estás en zonas de ronda o protección ambiental de ríos.
2. No compres, alquiles o construyas en zonas propensas a inundaciones.
3. Realiza el mantenimiento periódico y limpieza de basuras de cauces, drenajes, canales y filtros.
4. Observa y vigila cambios en el nivel de los ríos y quebradas, avisa a las autoridades en caso de represamientos o aumentos en los niveles.

#Prevención del Riesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

Inundaciones

Reduce #YoCuidoLosRíos

2



5. No desvíes ni taponen cursos de agua.
6. Impide la desecación de ríos, quebradas, ciénagas, lagunas y humedales.
7. Reforesta las zonas de ronda y cabeceras de los cuerpos de agua.
8. Impide que se rompan diques, jarillones y muros de contención.

#Prevención del Riesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

Alertas
Hidrológicas



Oleaje
Fuerte



Tiempo
Lluvioso



Huracán



Tormentas
Eléctricas

ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS



Probabilidad Alta (10)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables en 10 municipios.

- Bajo Cauca:** Cáceres, Nechí y Tarazá.
- Norte:** Carolina, Gómez Plata, Itüango y Valdivia.
- Suroeste:** Amagá y Salgar.
- Valle de Aburrá:** Medellín



Probabilidad media (12)

Por ocurrencia de deslizamientos en 12 municipios:

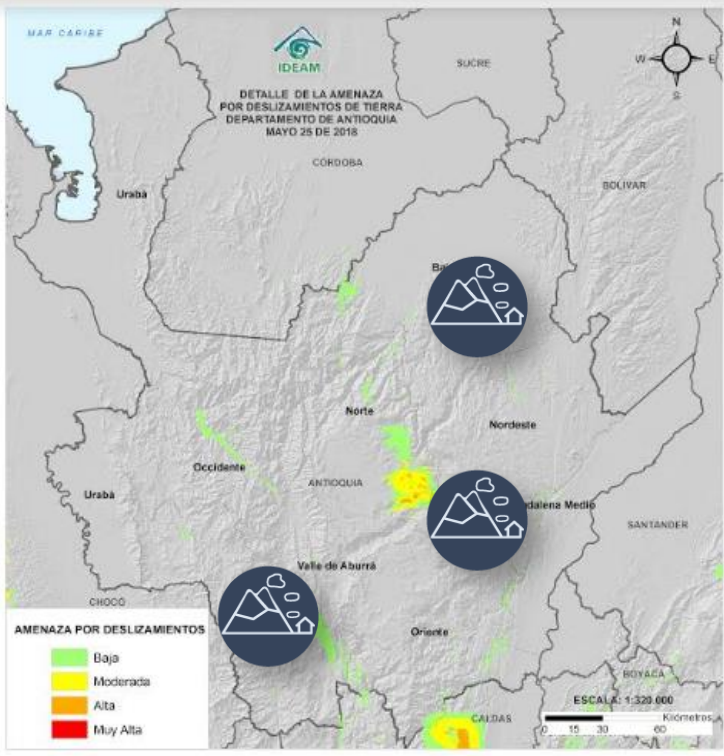
- Nordeste:** Cisneros, San Roque, Santo Domingo y Yolombó.
- Norte:** Angostura, Briceño, Don Matías, Gómez Plata, Guadalupe, Santa Rosa de Osos y Yarumal.
- Oriente:** Nariño.



Probabilidad baja (54)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en 8 zonas inestables y de alta pendiente en 54 municipios:

- Bajo Cauca:** Zaragoza.
- Magdalena Medio:** Caracolí, Maceo, Puerto Berrio, Puerto Nare y Puerto Triunfo.
- Nordeste:** Amalfi, Anorí, Remedios, Segovia y Yalí.
- Norte:** Belmira, Campamento, San Pedro de los Milagros y Toledo.
- Occidente:** Abriaquí, Armenia, Buriticá, Caicedo, Cañasgordas, Dabeiba, Ebéjico, Frontino, Giraldo, Heliconia, Olaya, Sabanalarga, San Jerónimo, Santa Fe de Antioquia, Sopetrán y Uramita.
- Oriente:** Abejorral, Alejandría, Argelia, Concepción, La Unión, San Carlos, San Francisco, San Luis y Sonsón.
- Suroeste:** Andes, Angelópolis, Betulia, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Fredonia, Montebello, Santa Bárbara, Titiribí, Urrao y Venecia.
- Valle de Aburrá:** Barbosa y Caldas.



ALERTAS POR INCENDIOS



Sin Alerta



Sin Alerta



Deslizamientos

Prepárate #YoCuidoLasLaderas

- Participa en simulacros de evacuación y fija puntos de encuentro en lugares seguros.
- Verifica si tu vivienda o lugar de trabajo es seguro antes de ingresar.
- Evacuar garantiza tu seguridad.
- Colabora en labores de remoción de escombros y limpieza sólo si es solicitado por las autoridades.

#Prevención del Riesgo
Juntos cuidamos de Antioquia



Especial Atención en Vías

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

- Barbosa – Cisneros.
- Betania – Los Aguacates.
- Caucasia - Planeta Rica.
- Cisneros - Alto de Dolores.
- La Mansa – Primavera.
- La Pintada – Primavera.
- La Pintada – Peñalisa.
- Medellín - Glorieta Las Palmas.
- Medellín – Camilo C – Fredonia – Venecia.
- Medellín – Santa Fé de Antioquia.
- Necoclí – Puerto Rey.
- Puente Aurra – Medellín.
- San Roque – Cristales – Caramanta.
- Santuario – Cruce 45 (Caño Alegre).
- Turbo – Chigorodó.
- Turbo – San Pedro de Urabá.

Alertas



Vendaval



Avenida Torrencial



Deslizamientos de tierra



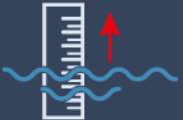
Deslizamientos en vías



Incendios Forestales



Sequías

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: