

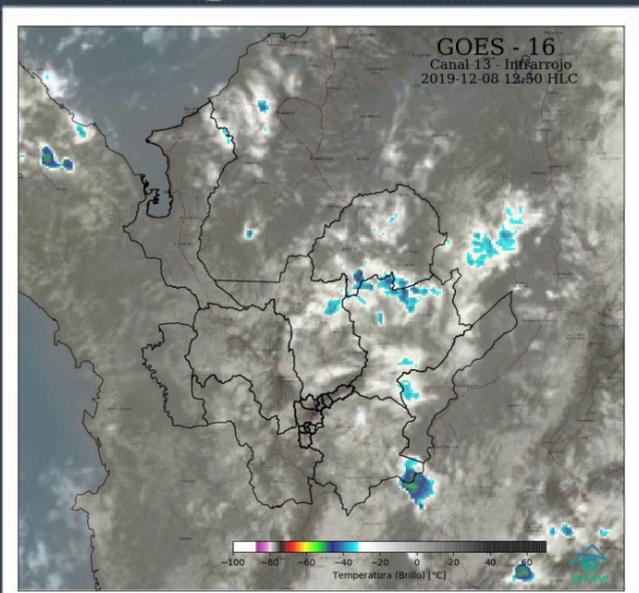
¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?

Centro Regional de Pronósticos y Alertas - CRPA

Medellín, domingo 08 de diciembre de 2019
Hora de emisión: 13:00 HLC.



Imagen Satelital



Condiciones Hidrometeorológicas Actuales

En las primeras horas de la mañana, se presentó lluvias de ligeras a moderadas en sectores del Magdalena Medio, Aburrá y sur de Oriente de Antioquia. En el transcurso de las horas persisten las condiciones antes mencionadas y se presentan lluvias ligeras en sectores del Nordeste y Bajo Cauca.

Al cierre de este informe también se presentaron lluvias ligeras en sectores dispersos a las zonas de Occidente, Norte y Suroeste.

Temperatura de brillo (°C) representada en la imagen satelital.
Canal Infrarrojo - GOES 16 - IDEAM.
Diciembre 08 de 2019 - Hora 12:50 HLC.

Pronóstico del Tiempo

Diciembre 08 de 2019

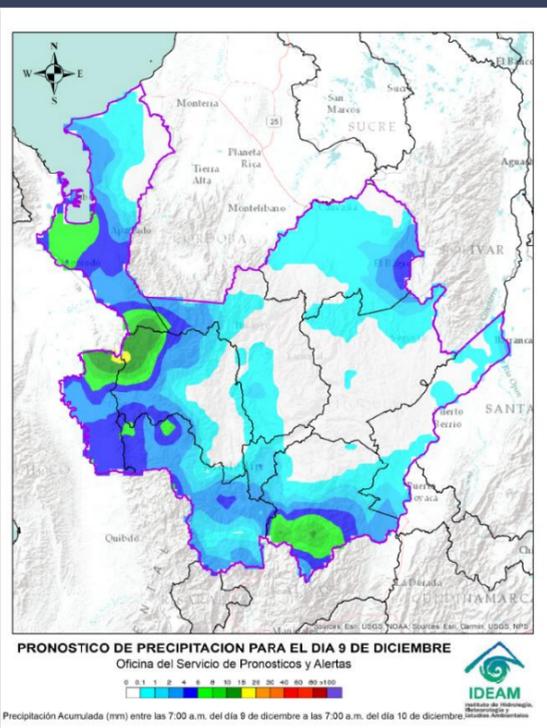
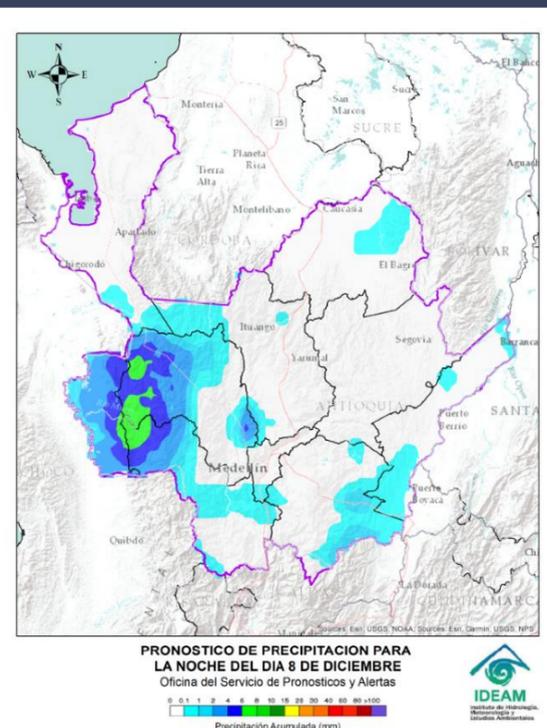
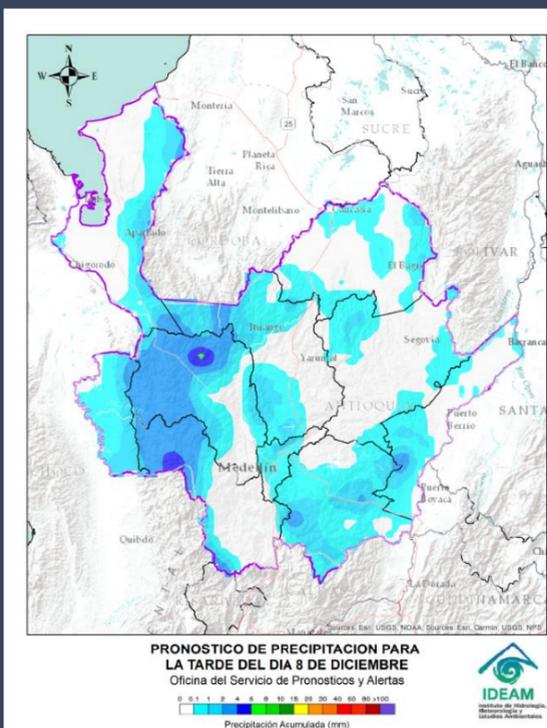
Tarde: Se espera cielo entre parcial a mayormente cubierto, Precipitaciones de ligeras a moderadas en sectores de las subregiones de Urabá, Occidente, Suroeste, Oriente. Norte; Nordeste, Bajo Cauca, Magdalena Medio y Aburrá. Tiempo seco en las demás zonas.

Noche: Se estima lluvias de intensidad variada en sectores de las subregiones de Atrato Medio, Occidente, Suroeste, lluvias de menor intensidad en sectores dispersos a las subregiones de Oriente, Magdalena Medio, Norte, Bajo Cauca y Aburrá. Tiempo seco en las demás zonas.

Diciembre 09 de 2019

Madrugada: Se espera cielo entre parcial a mayormente cubierto, son previstas lluvias de ligeras a moderada en sectores de Atrato Medio, Urabá, Suroeste, Bajo Cauca, Magdalena Medio. Occidente, Oriente y Aburrá.

Mañana: Se prevé lluvias ligeras en sectores dispersos a las zonas de Atrato Medio, Urabá, Bajo Cauca, Nordeste, Magdalena Medio, Oriente, Norte y Aburrá. Tiempo seco en las demás zonas.



0 0.1 1 2 4 6 8 10 15 20 30 40 60 80 >100 (mm)



Reporte de variables en los aeropuertos en la última hora:

Medellín

25°C



Viento Sur con 6 Km/h.

Rionegro

21°C



Viento del Noreste con 8 Km/h.

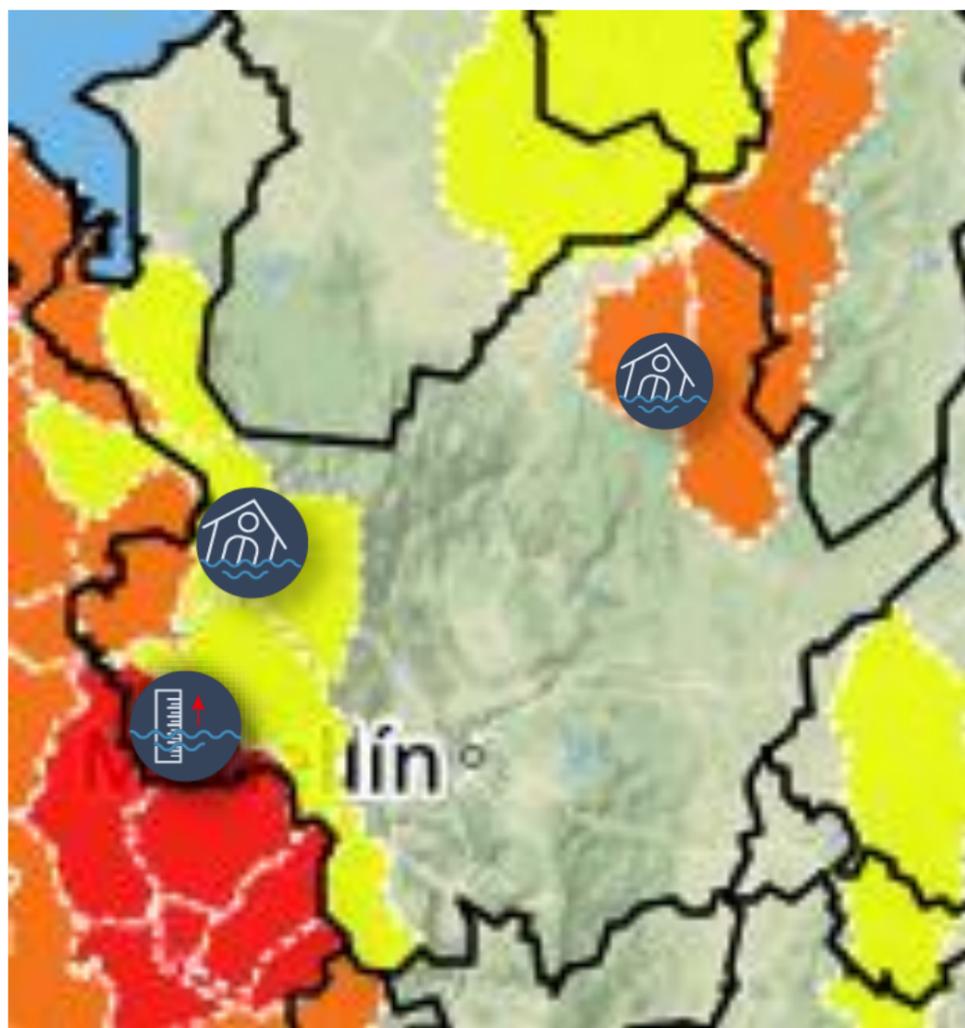
Apartadó

32°C



Viento del Noroeste con 6 Km/h.

ALERTAS HIDROLÓGICAS



Alerta
ROJAS
para tomar
acción

Alerta
NARANJAS
para
prepararse

Alerta
AMARILLAS
para
informarse

alerta
NARANJA

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.

Niveles altos en la cuenca baja del río Nechí.

Se emite alerta roja por condición de ascenso del cauce principal del río Nechí, se prevé que el río pueda alcanzar el umbral de afectación a la altura del municipio de Nechí.

Crecientes súbitas en la cuenca del Golfo de Urabá.

Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos León, Apartadó, Carepa. Especial atención en los municipios de Chigorodó, Carepa y Apartadó.

Crecientes súbitas en la cuenca del río San Juan.

Se prevé continúen las crecientes súbitas en el río San Juan y sus afluentes a la altura de los municipios de Salgar, Andes, Hispania y Ciudad Bolívar.

alerta
AMARILLA

Crecientes súbitas en la cuenca del río Tarazá – Man.

Probabilidad de crecientes súbitas en el río Man a la altura del municipio de Cáceres.

Crecientes súbitas en la cuenca del río Nare.

Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Nare. Especial atención en los municipios de San Luis (afluente del Samaná Norte) y Puerto Nare.

Crecientes súbitas Río Bartolo y directos al Magdalena Medio.

Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Bartolo y otros directos al Magdalena Medio. Especial atención en el municipio de Yondó.

Crecientes súbitas Río Arma.

Probabilidad de crecientes súbitas en el río Arma, a la altura del municipio de Aguadas (Antioquia).

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

Bajo Cauca: Cáceres, Nechí y Zaragoza.

Urabá: Murindó, Vigía del Fuerte, Mutatá, Chigorodó, Carepa, Turbo y Apartadó.

Suroeste: Salgar, Andes, Hispania, Urao, Ciudad Bolívar, La Pintada, Fredonia y Venecia.

Oriente: San Luis, Cocorná y San Francisco.

Magdalena Medio: Puerto Nare y Yondó.

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



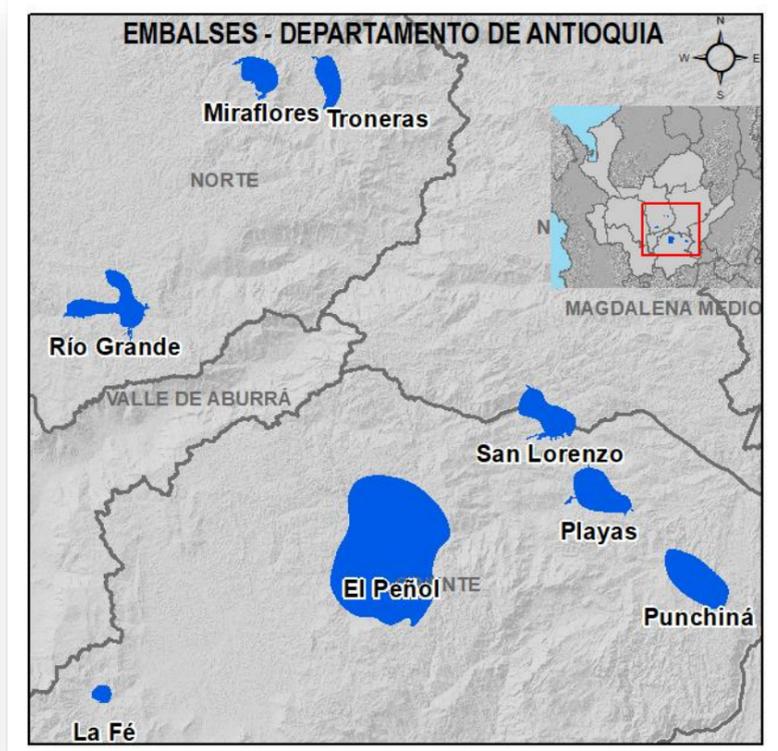
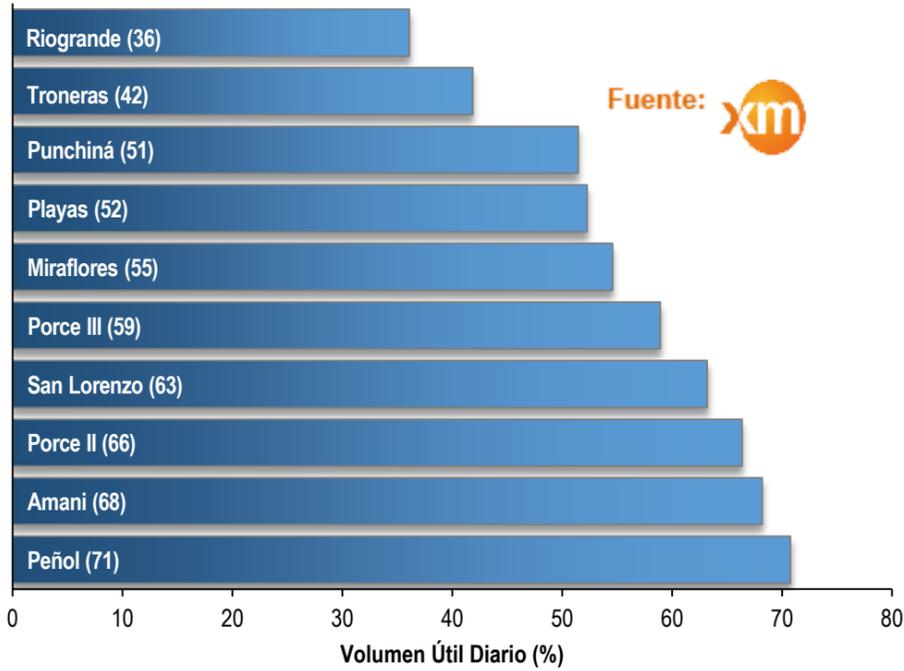
Por Viento y Oleaje

Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	4 - 11 Km/h		0.9 - 1.1 metros
Zonas Costeras	6 - 13 Km/h		0.4 - 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 Hidrológicas



Oleaje Fuerte



Tiempo Lluvioso



Huracán



Tormentas Eléctricas

ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS



Probabilidad Moderada (1)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 1 municipio:

Suroeste: Concordia.



Probabilidad Baja (61)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 61 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.

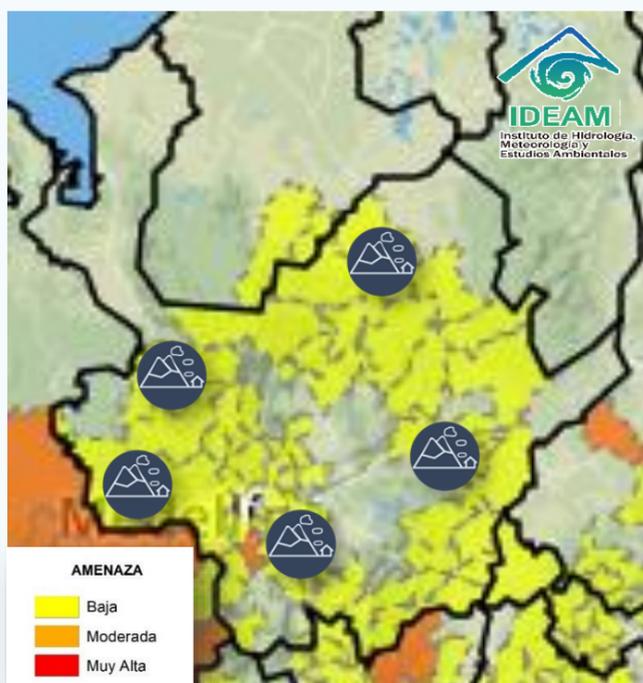
Occidente: Abriaquí, Armenia, Buriticá, Caicedo, Cañasgordas, Dabeiba, Ebéjico, Frontino, Giraldo, Heliconia, Olaya, Sabanalarga, San Jerónimo, Santa Fe de Antioquia, Sopetrán y Uramita.

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

Suroeste: Amagá, Andes, Angelópolis, Betania, Betulia, Caramanta, Ciudad Bolívar, Fredonia, Montebello, Salgar, Santa Bárbara, Titiribí y Venecia.

Urabá: Murindó y Vigía del Fuerte.

Valle De Aburrá: Caldas y Medellín.



ALERTAS POR INCENDIOS

No hay alertas vigentes por incendios de la cobertura vegetal.

Incendios de la cobertura Vegetal

1

Reduce #YoCuidoLosBosques

1. Evita hacer fogatas, arrojar elementos de vidrio y elementos como colillas de cigarrillo que puedan generar incendios.
2. No realices quemas de basura ni de material vegetal.
3. Realiza vigilancia de bosques nativos en época de verano para dar aviso oportuno de la generación de un incendio

#PrevencióndelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

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:

- La Mansa - Primavera.
- Medellín - Manizales.
- Yolombó - Yalí.
- Armenia - Medellín.
- Yolombó - Sofía.
- Mango - Amalfi
- Medellín - Venecia (Bolombolo).
- Medellín - Jericó.
- Betulia - Concordia.
- Dabeiba - Santa Fe de Antioquia.
- Jericó - Jamaica - Jericó.
- Andes - Remolinos.
- La Bodega - Peñalisa.
- San Rafael - Guatapé.
- Autopista - San Luis.
- San Luis - San Carlos.
- Santuario - Cañoalegre.
- Bogotá - Medellín.



Alerta por descensos en la temperatura

Por descenso en la temperatura mínima del aire lo que puede ocasionar heladas en horas de la madrugada en 10 municipios:

Norte: Angostura, Belmira, Entreríos, San Andrés, San José de La Montaña, San Pedro de Los Milagros, Santa Rosa de Osos y Yarumal.

Alertas



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



Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales