

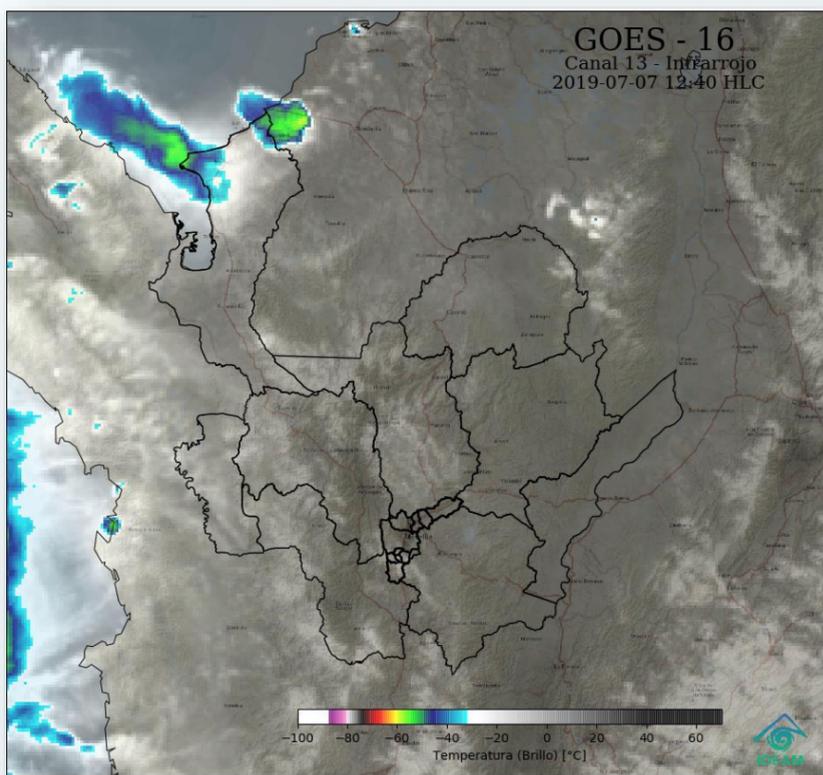
¿Cómo está el TIEMPO en ANTIOQUIA?

Centro Regional de Pronósticos y Alertas CRPA

Medellín, domingo 07 de julio de 2019
Hora de actualización 12:45 p.m.

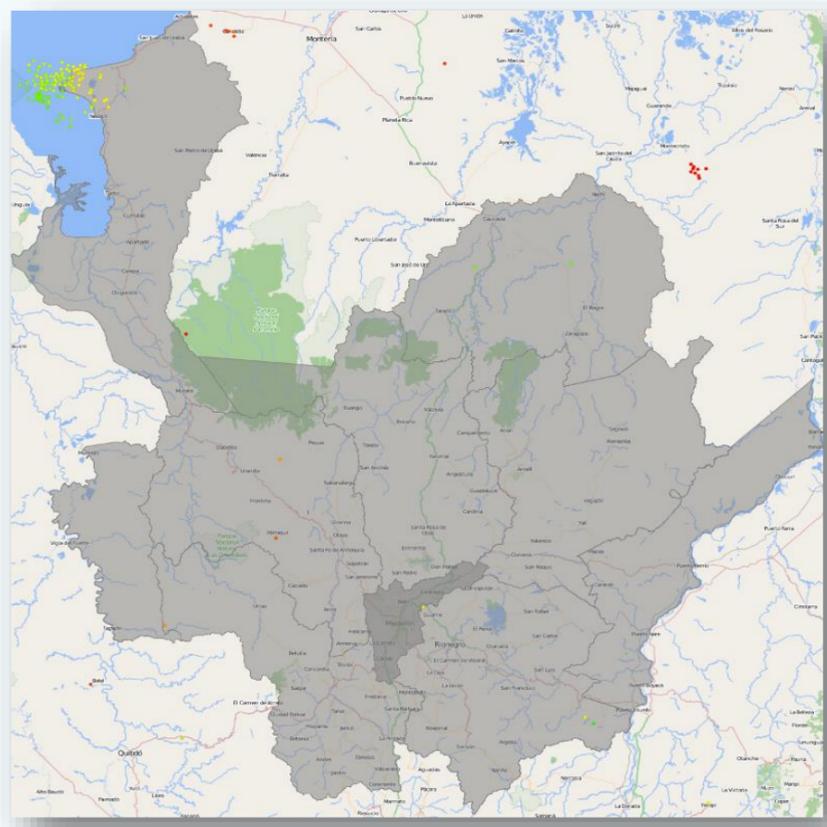


Imagen Satelital



Precipitación representada en la imagen satelital IR-GOES 16
Julio 07 de 2019 - Hora 12:30 a.m.

Actividad Eléctrica



No se registraron descargas eléctricas en el departamento de Antioquia en las últimas 6 horas. Fuente: <https://linetview.nowcast.de/linetview/pages/index.html>

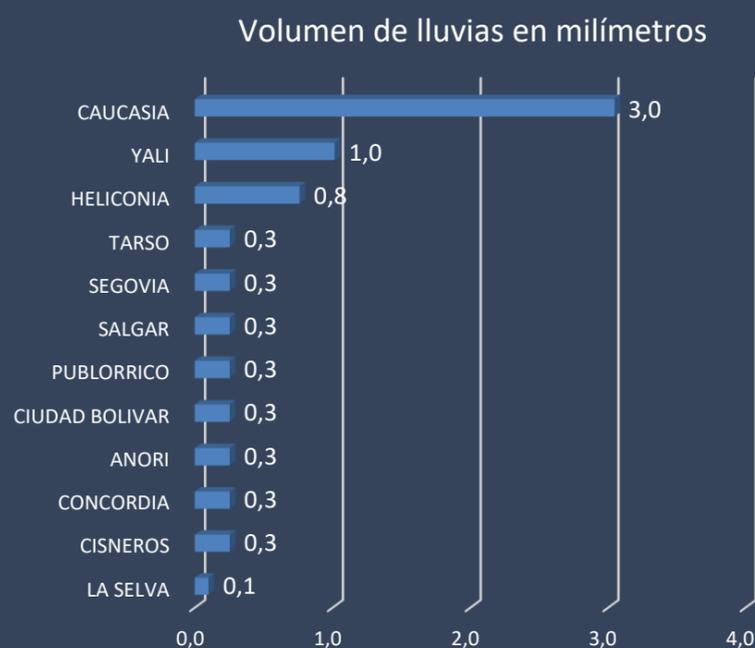
Condiciones Meteorológicas Actuales

Durante la mañana de hoy predominó el tiempo seco y el cielo ligeramente nublado, a excepción de algunas lluvias con actividad eléctrica ligera en sectores aislados de Urabá Norte (Necocli), Suroeste (Urrao), Bajo Cauca (Caucasia y Cáceres), Occidente (Dabeiba y Abriaquí), Oriente (Sonsón y Guarne), donde la nubosidad fue más espesa, pero que con el pasar de las horas fue despejándose.

Al medio día y hora del cierre del boletín persisten condiciones de cielo despejado, tiempo seco y soleado en casi todo el Departamento, a excepción de Urabá Norte, Atrato Medio, Occidente y algunos sectores del Norte; donde se presenta cielo parcialmente nublado y lloviznas ligeras.

Valle de Aburrá y San Nicolás con cielo mayormente soleado, tiempo seco y vientos de carácter moderado.

Lluvias acumuladas últimas 24 horas



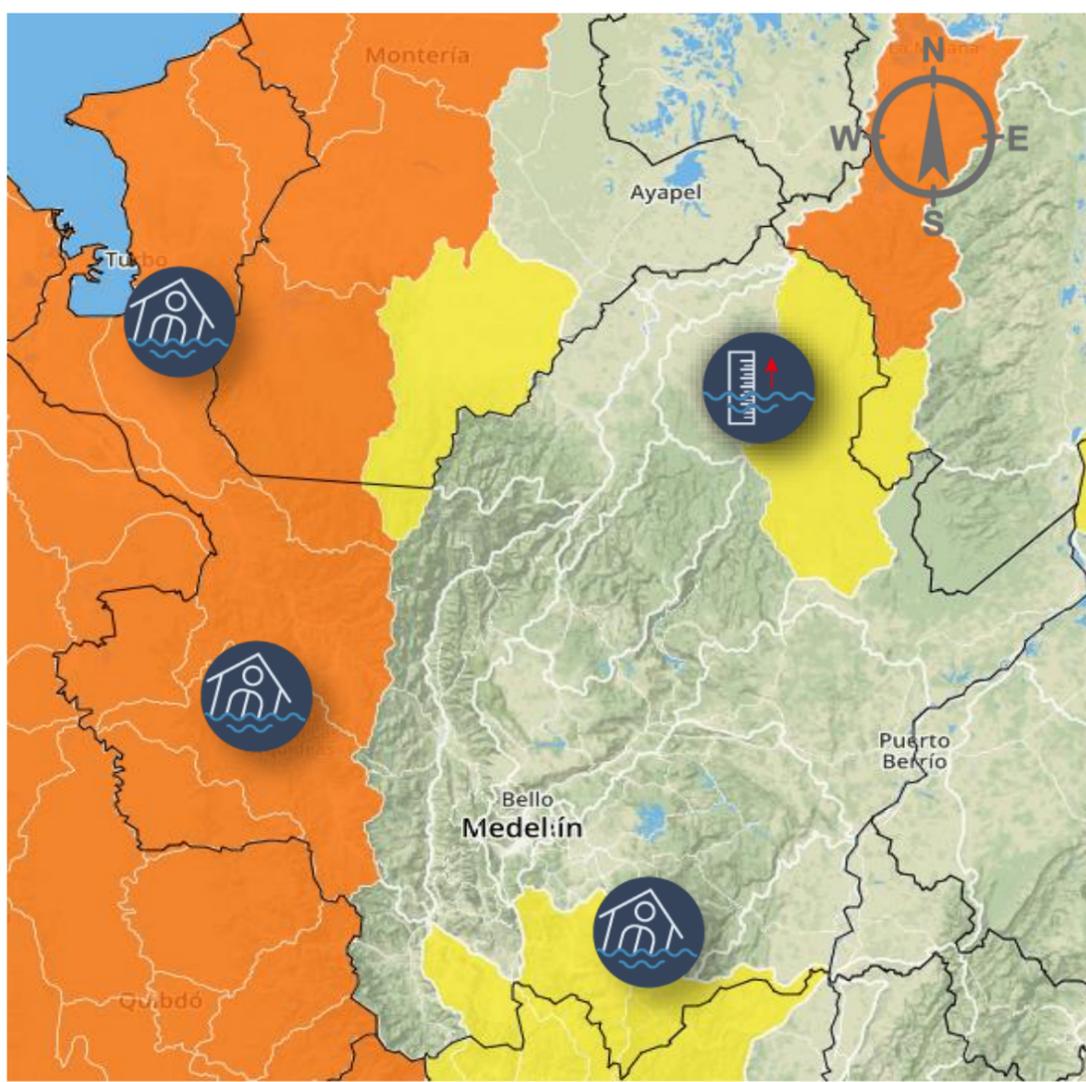
En el resto de las estaciones automáticas de la red del IDEAM, en las últimas 24 horas, debido a las escasas lluvias, no se registraron datos representativos o en su defecto no se presentaron lluvias en donde se encuentran las estaciones.



Reporte de variables en los aeropuertos en la última hora:

Medellín	29°C		Viento del noreste con 15 km/h. HR: 36%
Rionegro	23°C		Viento del sureste con 11 Km/h. HR: 49%
Apartadó	33°C		Viento del sureste con 13 Km/h. HR: 62%

ALERTAS HIDROLÓGICAS



alerta
ROJAS
para tomar
acción

alerta
NARANJAS
para
prepararse

alerta
AMARILLAS
para
informarse

alerta
NARANJA

Crecientes súbitas en ríos del golfo de Urabá Antioqueño.

En los ríos León, Mulatos, Guaduas, Carepa, Apartadó, Grande, Currulao, Guadualito, Zungo, Bobal y Vijagual, se recomienda especial atención en los municipios de Chigorodó, Carepa, Apartadó y Turbo.

Crecientes súbitas en los ríos Sucio, Murri y Murindó.

En ríos de montaña que drenan al río Atrato, como son los ríos Murri, Sucio y Murindó. Se evidencian incrementos importantes en el río Penderisco, afluente al río Murri, en el municipio de Urao.

Crecientes súbitas en ríos San Juan, Volcán y Canalete.

Especial atención en el municipio de Arboletes y el Corregimiento La Candelaria.

alerta
AMARILLA

Creciente súbitas en la cuenca del río Guarinó y La Miel.

Posibles incrementos en los niveles de los ríos La Miel, Guarinó y sus afluentes.

Niveles altos en la cuenca baja del río Nechí.

Se presentan niveles altos para el río Nechí, a la altura del municipio de Zaragoza.

Recomendaciones

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:

Bajo Cauca: Zaragoza.

Suroeste: Urao.

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

Alertas
Hidrológicas



Creciente Súbita



Niveles Altos



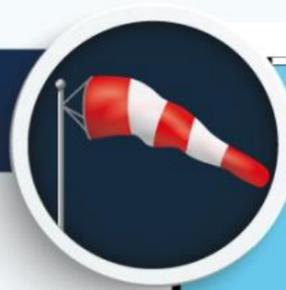
Incremento Súbitos

PRONÓSTICO EN EL GOLFO DE URABÁ

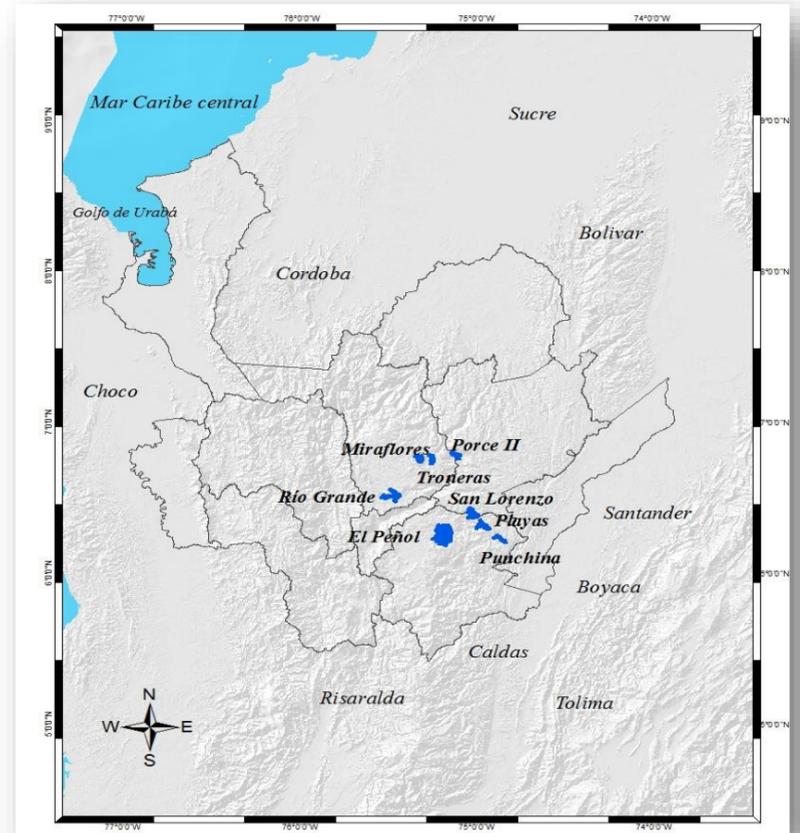
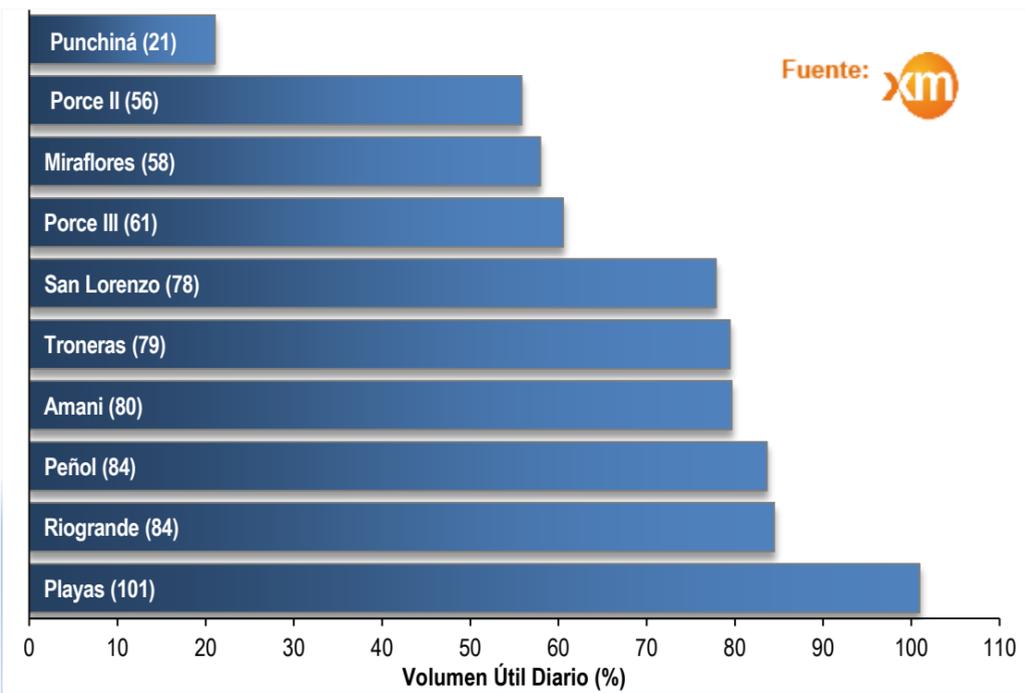
Por Viento y oleaje

Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	11 - 17 Km/h	Variable	1.0 - 1.3 metros
Zonas Costeras	7 - 15 Km/h		0.5 - 0.7 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 baja (56)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 56 municipios.

Bajo Cauca: Cáceres y Zaragoza.

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

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

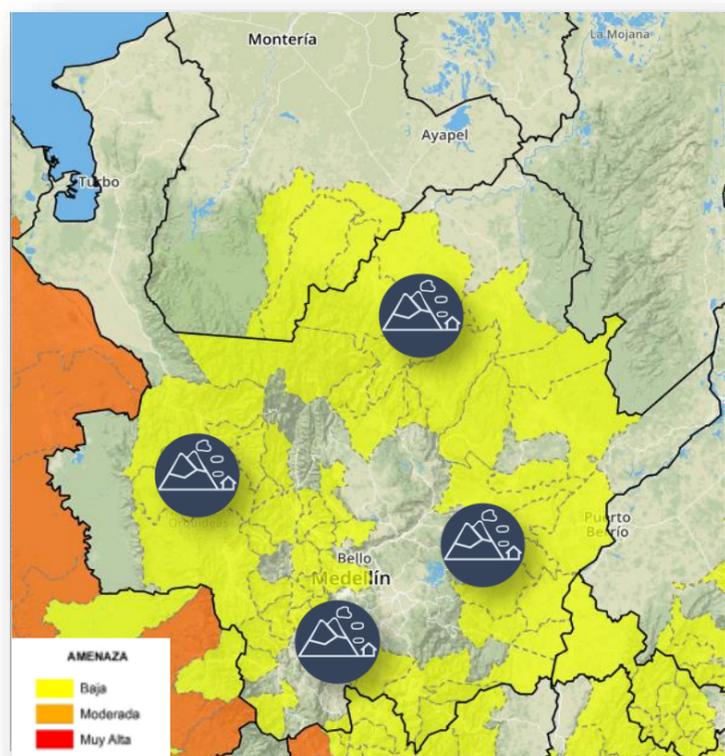
Norte: Belmira, Briceño, Campamento, Ituango, San Pedro de los Milagros, Valdivia y Yarumal.

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

Oriente: Abejorral, Argelia, Nariño, San Carlos, San Luis y Sonsón.

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

Valle De Aburrá: Caldas y Medellín.



Deslizamientos

#PrevencióndelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

ALERTAS POR INCENDIOS

No hay alertas vigentes por incendios de la cobertura vegetal.



Especial Atención en Vías

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

- Segovia - Yolombó
- La Ceja - Medellín
- Vía Medellín - Bolombolo
- Medellín - Gómez Plata
- La Mansa - Primavera
- Dabeiba - Santa Fe de Antioquia
- Amagá - Titiribí
- Quibdó - Medellín
- Medellín -Caucasia

Deslizamientos

Prepárate #YoCuidoLasLaderas

1. Establece un sistema vigilancia del terreno.
2. Observa si hay presencia de grietas en rocas, suelos y viviendas.
3. Revisa si hay elementos desplazados de su lugar original como postes, árboles, cercas, muros y andenes.
4. Establece un sistema de alerta y alarma ante deslizamientos y avisa a las autoridades.

#PrevencióndelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

Deslizamientos

Prepárate #YoCuidoLasLaderas

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

#PrevencióndelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

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