

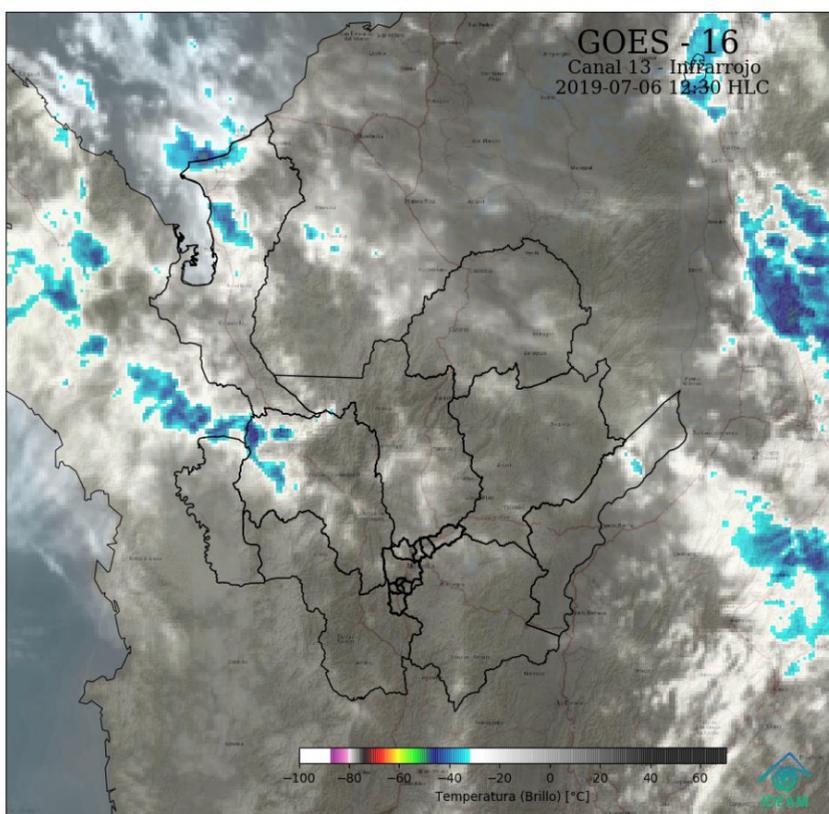
¿Cómo está el TIEMPO en ANTIOQUIA?

Centro Regional de Pronósticos y Alertas CRPA

Medellín, sábado 06 de julio de 2019
Hora de actualización 12:45 p.m.



Imagen Satelital



Precipitación representada en la imagen satelital IR-GOES 16
Julio 06 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>

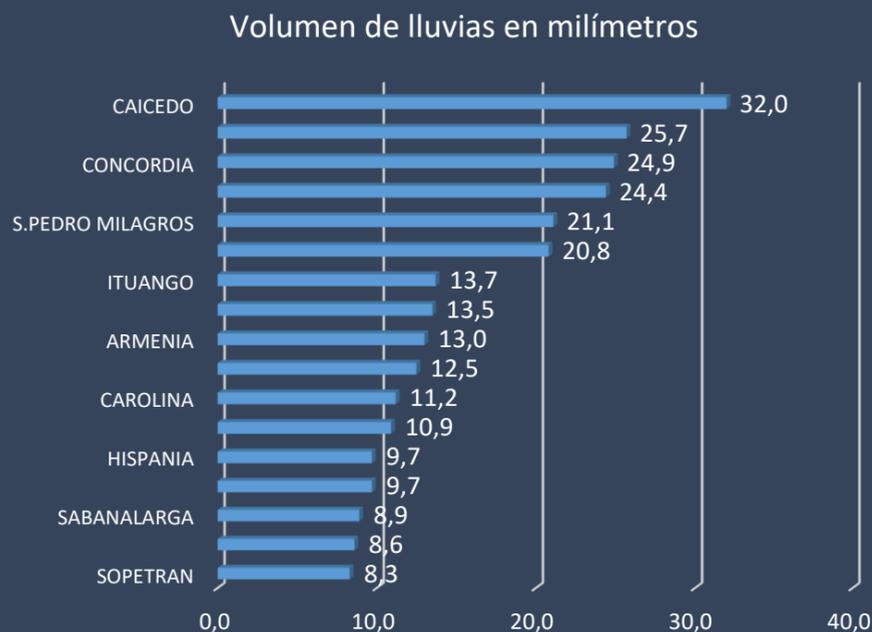
Condiciones Meteorológicas Actuales

Luego de las intensas precipitaciones que se presentaron la noche de ayer en el gran parte del departamento en las últimas 24 horas; en la mañana de hoy predominó el tiempo seco y el cielo ligeramente nublado, a excepción del Bajo Cauca y Urabá, donde la nubosidad fue más espesa, pero que con el pasar de las horas fue despejándose.

Al medio día, hora del cierre del boletín persisten condiciones de cielo despejado, tiempo seco y soleado en casi todo el departamento, a excepción de Urabá y Atrato Medio, donde se presenta cielo parcialmente nublado.

La estación del Aeropuerto José María Córdova reporta vientos de carácter moderado.

Lluvias acumuladas últimas 24 horas



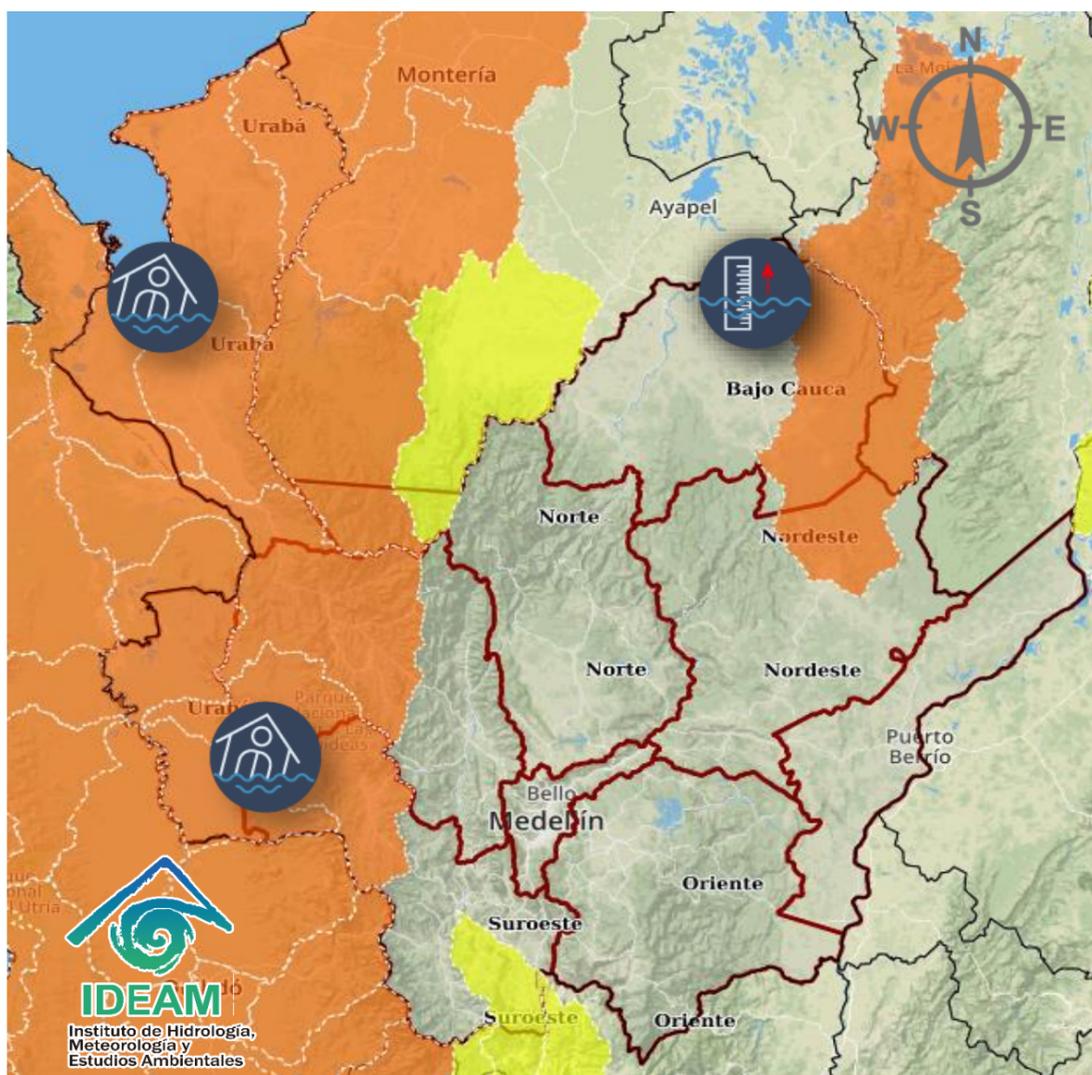
Otras estaciones automáticas de la red del IDEAM, en las últimas 24 horas registraron datos menores de 8 mm, que no se incluyeron en la gráfica.



Reporte de variables en los aeropuertos en la última hora:

Medellín	29°C		Viento del este con 13 km/h. HR: 39%
Rionegro	22°C		Viento del sureste con 24 Km/h. HR: 48%
Apartadó	31°C		Viento del norte con 15 Km/h. HR: 70%

ALERTAS HIDROLÓGICAS



alerta
ROJAS
para tomar
acción

alerta
NARANJAS
para
prepararse

alerta
AMARILLAS
para
informarse

alerta
NARANJA

Niveles altos en el río Nechí.

Niveles altos para el río Nechí en su cuenca baja, a la altura del municipio de Zaragoza. Igualmente se reportan incrementos importantes de varios afluentes se destacan la quebrada La Oca; especial atención para los sectores de La Esmeralda, San Gregorio y el centro de Zaragoza, los cuales son más susceptibles a inundaciones por éste río en el municipio de Zaragoza.

Crecientes súbitas en ríos del Golfo de Urabá antioqueño.

En los ríos León, Mulatos, Guaduas, Carepa, Apartadó, Grande, Currulao, Guadualito, Zungo, Bobal y Vijagual, entre otros que desembocan al Golfo de Urabá, se recomienda especial atención en los municipios de Chigorodó, Carepa, Apartado y Turbo.

Crecientes súbitas en los ríos Sucio, Murrí y Murindó.

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

Crecientes súbitas en los ríos San Juan, Volcán y Canalete.

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

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.

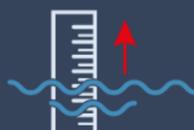
Suroeste: Urao.

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

Alertas
Hidrológicas



Creciente
Súbita



Niveles
Altos



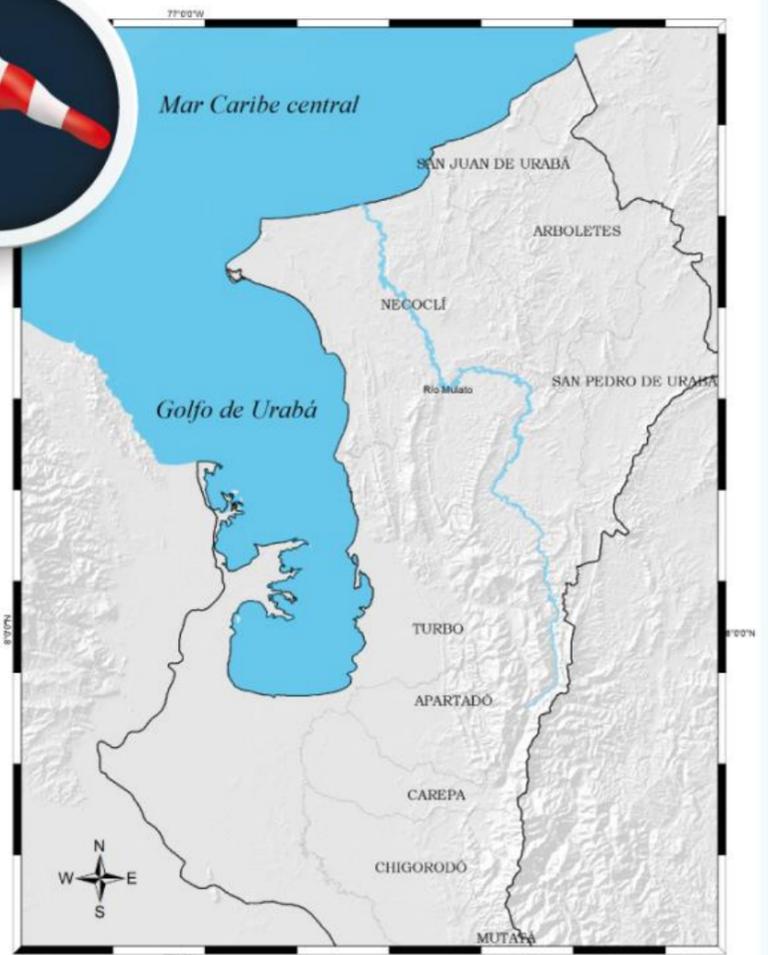
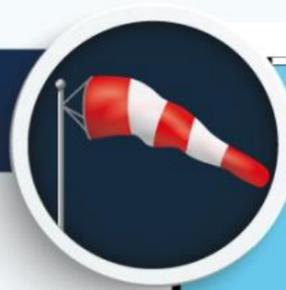
Incremento
Súbitos

PRONÓSTICO EN EL GOLFO DE URABÁ

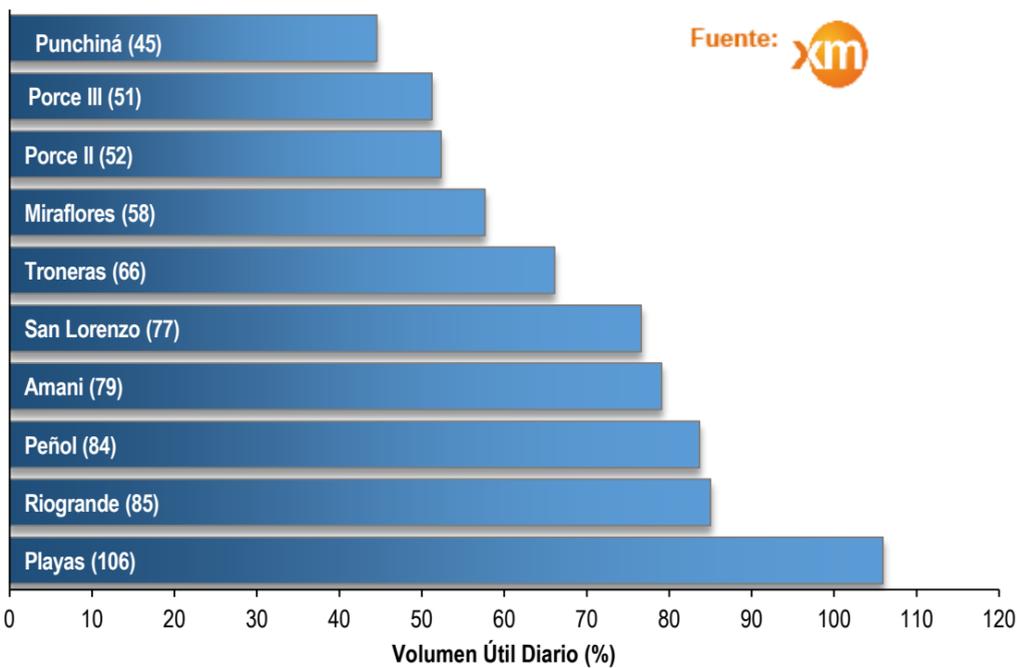
Por Viento y oleaje

Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	4-15 Km/h		0,7 - 0,9 metros
Zonas Costeras	4-13 Km/h		0,3 - 0,4 metros

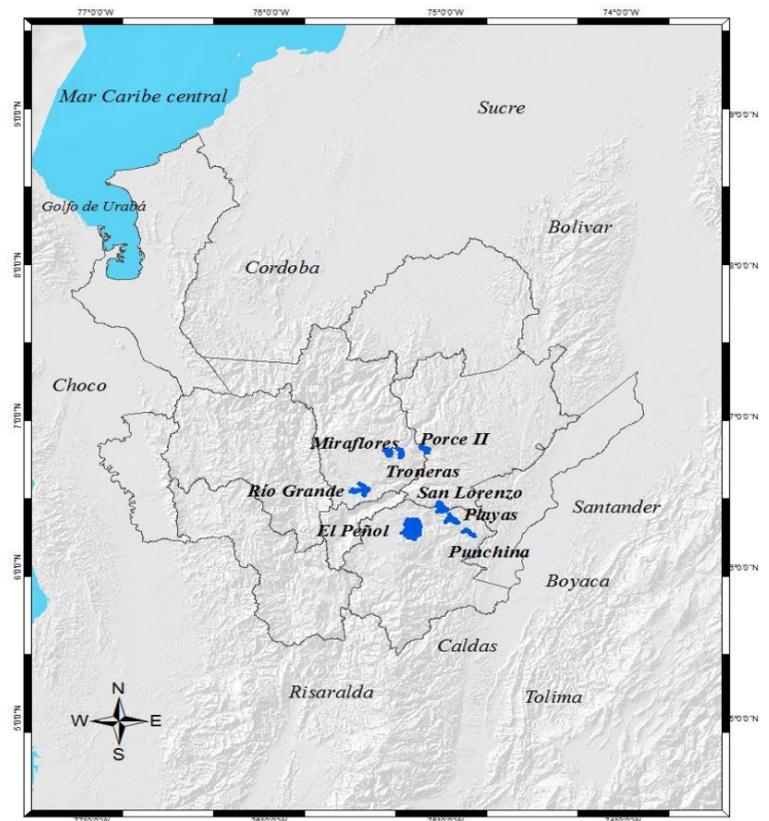
Se sugiere a pescadores, habitantes costeros, turistas y usuarios de embarcaciones de bajo calado consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.



ESTADO DE LOS EMBALSES EN VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)



Fuente:



Vientos Fuertes y Oleaje Alto

2

Conoce #AntioquiaCuenta



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

#PrevencióndelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia



Inundaciones

#PrevencióndelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

Alertas Hidrológicas



Oleaje Fuerte



Tiempo Lluvioso



Huracán



Tormentas Eléctricas

ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS



Probabilidad Alta (3)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 3 municipios.

Occidente: Sabanalarga.
Oriente: El Carmen de Viboral.
Suroeste: Betania.



Probabilidad moderada (6)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 6 municipios.

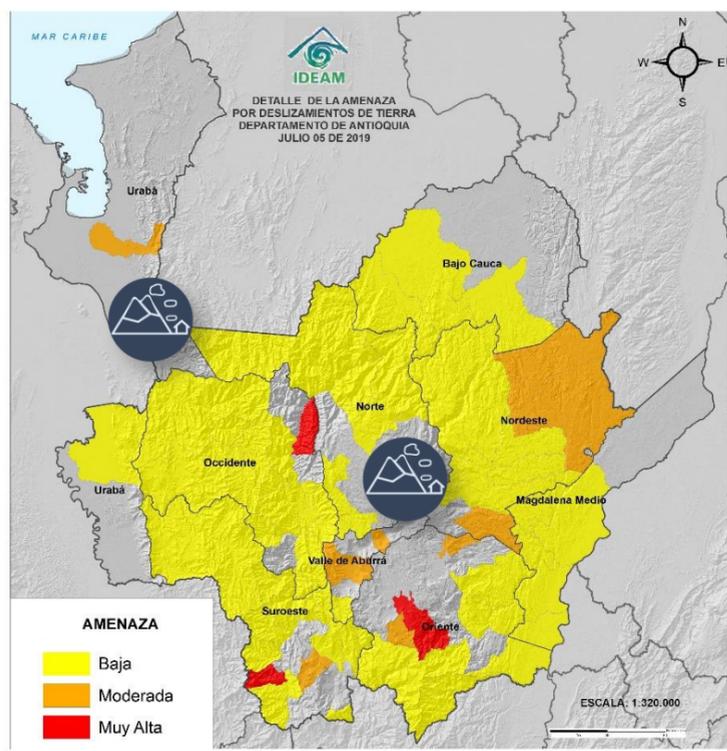
Nordeste: San Roque.
Oriente: Alejandría, La Unión.
Suroeste: Jericó.
Urabá: Carepa.
Valle de Aburrá: Girardota.



Probabilidad baja (57)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 57 municipios.

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



ALERTAS POR INCENDIOS

No hay alertas vigentes por incendios de la cobertura vegetal.



Especial Atención en Vías

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

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

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 de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales