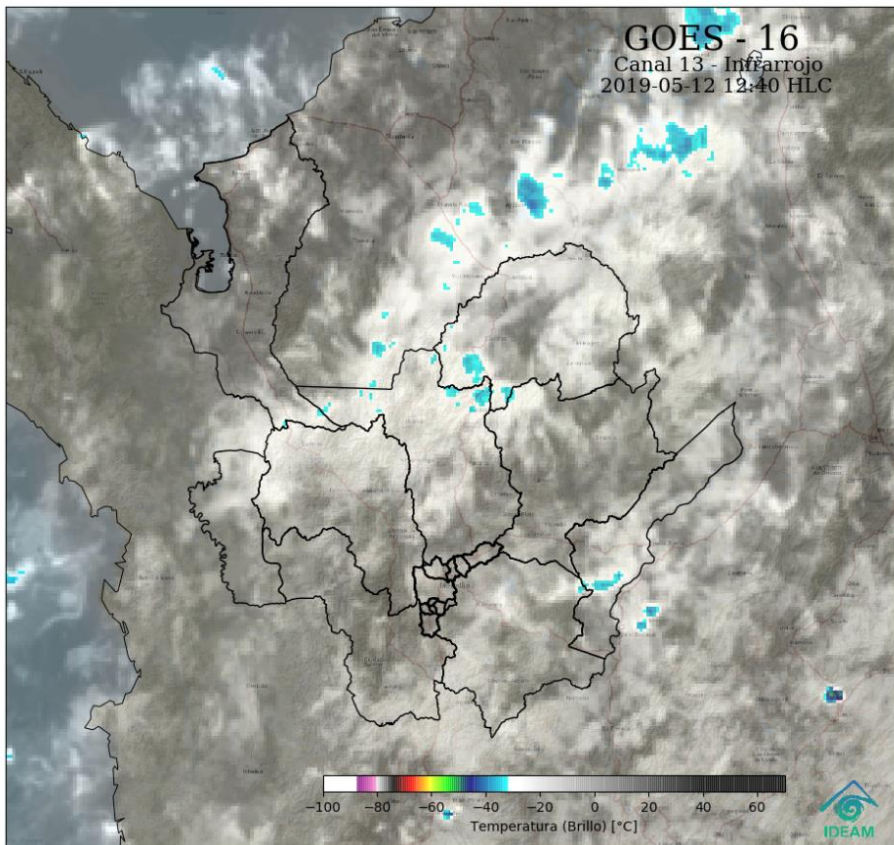


Centro Regional de Pronósticos y Alertas CRPA



**Instituto de Hidrología,
Meteorología y
Estudios Ambientales**

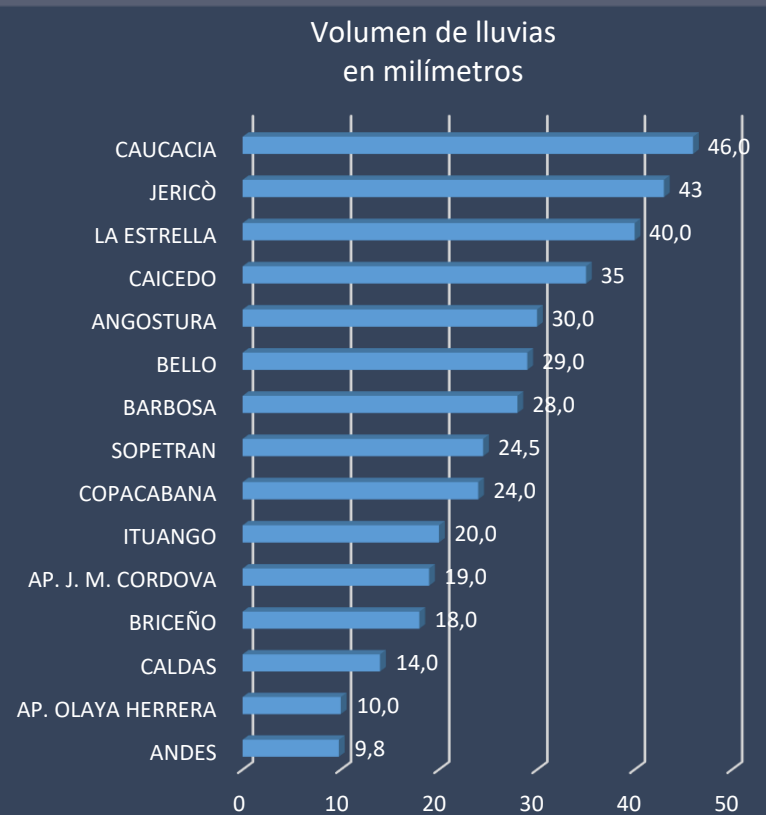
Actividad Eléctrica



The map shows the northwestern region of Colombia, focusing on the departments of Antioquia, Córdoba, and Bolívar. Key locations marked include Medellín, Rionegro, and Apartadó. The Parque Nacional Natural Paramillo is highlighted in green. The map also shows the border with Chocó to the west and Quibdó in Chocó. The city of Apartadó is located near the border with Córdoba. The map includes a scale bar indicating distances in kilometers (0, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100).

Lluvias acumuladas últimas 24 horas

En el transcurso de las horas persistieron las lluvias de variada intensidad en sectores de las subregiones del Norte (Ituango y Valdivia), Magdalena Medio (Caracolí), Occidente (Dabeiba y Uramita) y Oriente (San Carlos). En las demás zonas durante la mañana dominaron las condiciones de tiempo seco con cielo entre parcial a mayormente cubierto.



Reporte de variables en los aeropuertos en la última hora:

Medellín

27°C



Viento del sureste con 11 km/h.
HR: 50%

Rionegro

23°C



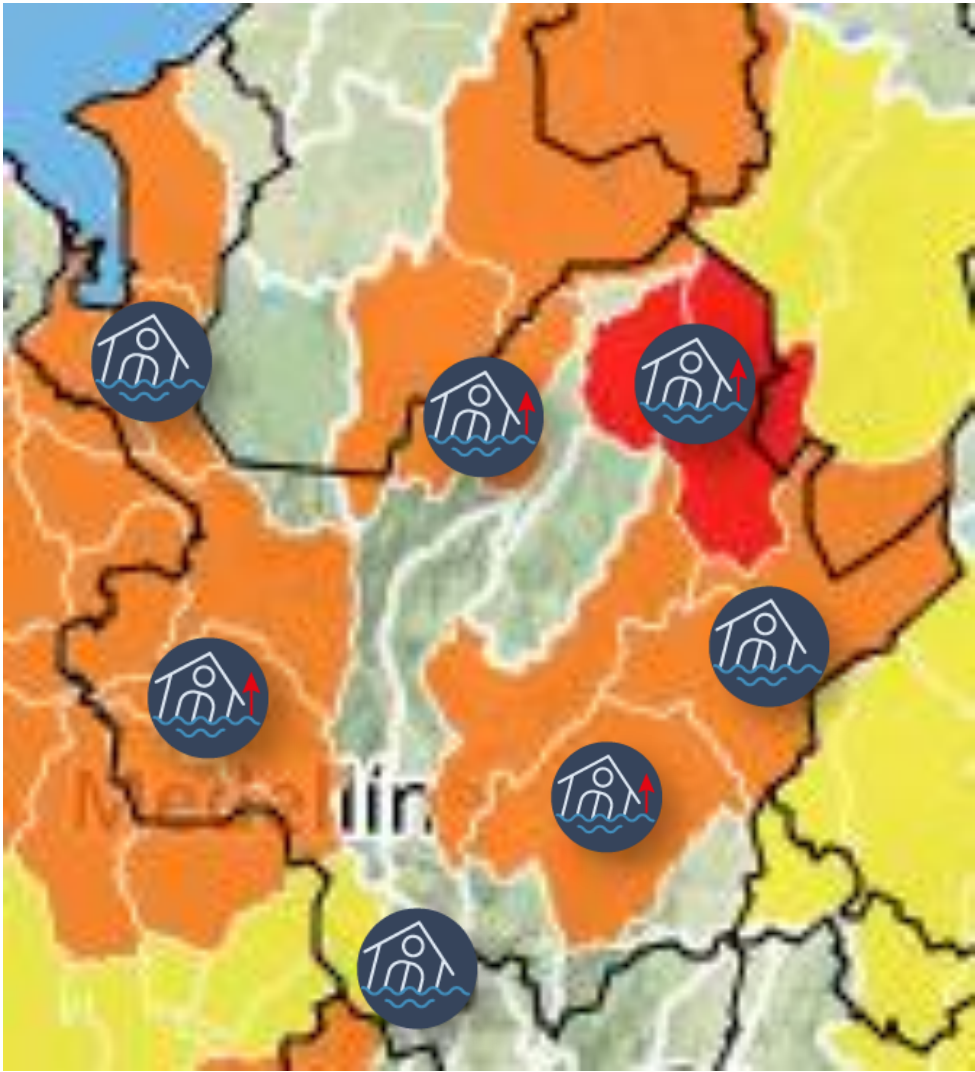
Viento del este con 11 km/k.
HR: 49%

Apartadó

35°C

Viento del noroeste con 4 Km/h.
HR: 52%

ALERTAS HIDROLÓGICAS



alerta
ROJAS
para tomar
acción

alerta
NARANJAS
para
prepararse

alerta
AMARILLAS
para
informarse

alerta
ROJA

alerta
NARANJA

Incrementos súbitos ríos de Bajo Cauca

Se mantiene esta alerta dados los incrementos súbitos registrados en el río Nechí y sus afluentes, especialmente en los municipios de Zaragoza y Nechí.

Crecientes súbitas ríos de montaña Oriente

Se mantiene esta alerta ante la probabilidad de crecientes súbitas en los ríos que drenan al Magdalena: San Bartolomé, Cimitarra.

Crecientes súbitas ríos Golfo de Urabá

Se mantiene esta alerta ante probabilidad de crecientes súbitas en el nivel de los ríos León y Mulatos.

Incrementos súbitos ríos de montaña

Alerta ante posibles incrementos en el nivel de los ríos Murindó, Murri y Riosucio.

Incrementos súbitos ríos Porce

Se mantiene esta alerta dadas las crecientes súbitas que se han registrado en las quebradas y ríos del Valle de Aburra y del río Porce. Especial atención a los niveles del río Medellín y sus aportantes, en los municipios de Rionegro, Caldas, Sabaneta,

Medellín, Itagüí, Bello y La Estrella.

Incrementos súbitos ríos de montaña Oriente

Se mantiene esta alerta ante la probabilidad de incrementos súbitos en el nivel del río Nare y sus afluentes, especialmente el río Nus a la altura del municipio de Yolombó en Antioquia.

Crecientes súbitas río San Juan

Se emite esta alerta dadas las crecientes súbitas que se están registrado en el río San Juan y sus afluentes, a la altura de los municipios de Salgar y Ciudad Bolívar.

alerta
AMARILLA

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: Cáceres, Caucasia, El Bagre, Nechí, Tarazá y Zaragoza.

Magdalena Medio: Caracolí, Maceo, Puerto Berrio y Yondó.

Nordeste: Cisneros, Remedios, San Roque, Santo Domingo, Segovia, Vegachí, Yalí y Yolombó.

Suroeste: Urrao.

Occidente: Abriaquí, Cañasgordas, Dabeiba, Frontino y Uramita.

Oriente: Alejandría, Cocorná, Concepción, El Carmen de Viboral, El Peñol, El Retiro, El Santuario, Granada, Guarne, Guatapé, La Ceja, Marinilla, Rionegro, San Carlos, San Francisco, San Luis, San Rafael, San Vicente, Sonsón.

Urabá: Apartadó, Carepa, Chigorodó, Murindó, Mutatá, Necoclí, San Juan de Urabá, Turbo y Vigía del Fuerte.

Valle de Aburrá: Caldas, La Estrella, Sabaneta, Itagüí, Envigado, Medellín, Bello, Copacabana, Girardota y Barbosa.}

Alertas
Hidrológicas



Creciente
Súbita



Niveles
Altos



Incremento
Súbitos

PRONÓSTICO EN EL GOLFO DE URABÁ

Por Viento y oleaje

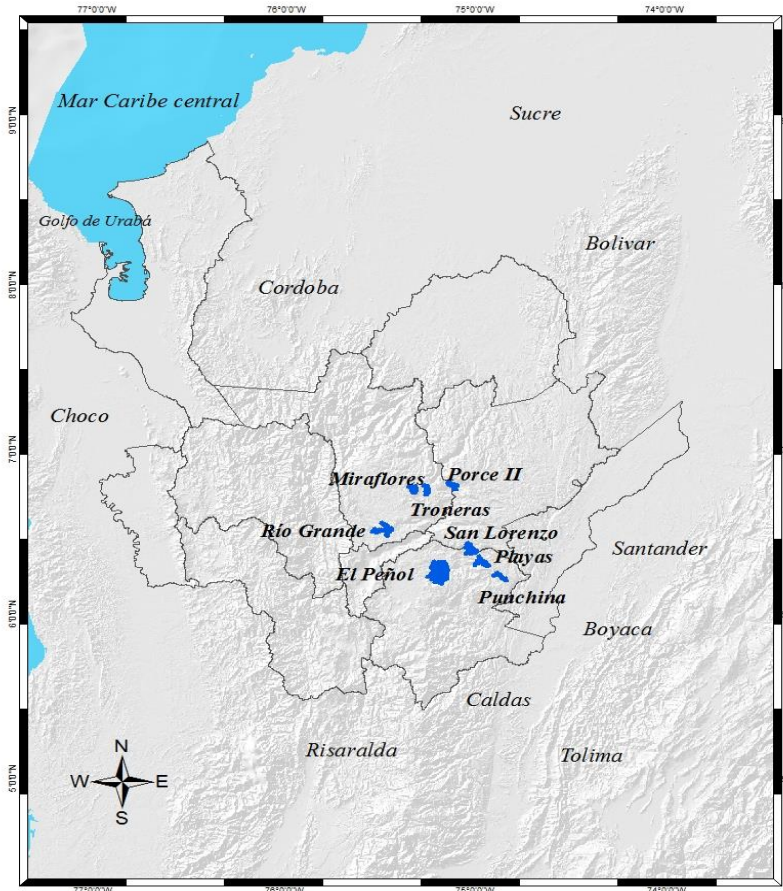
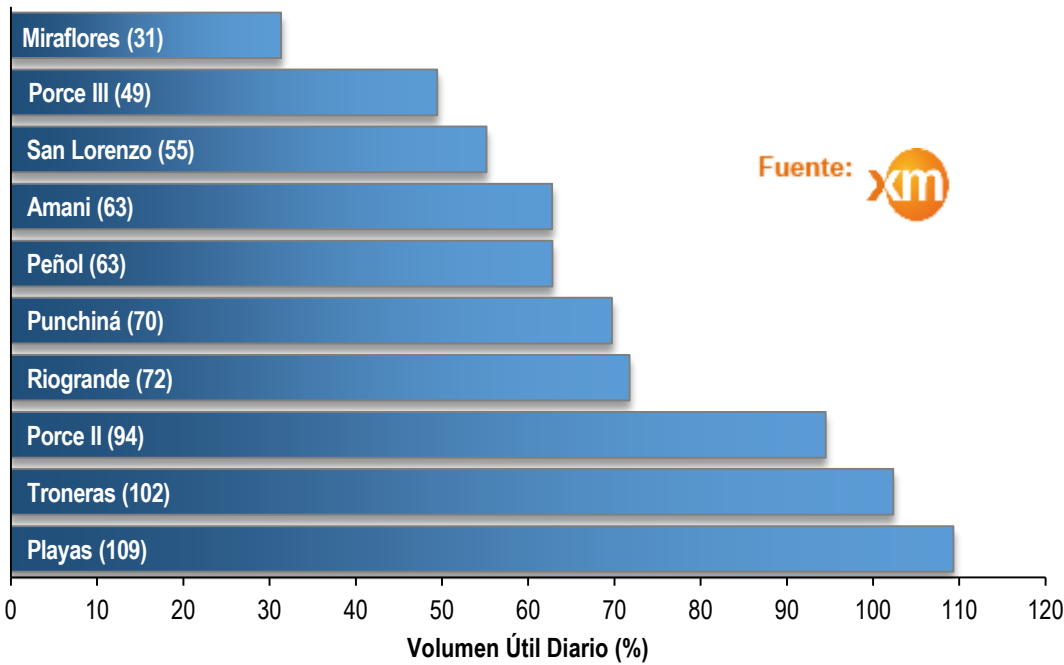
Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	7-15 Km/h		0,6 - 0,7 metros
Zonas Costeras	4-9 Km/h	Variable	



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.

#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 (8)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 8 municipios.
Bajo Cauca: Cáceres y Tarazá.
Nordeste: San Roque y Santo Domingo
Norte: Gómez Plata:
Oriente: Alejandría.
Urabá: Carepa.
Valle de Aburrá: Girardota.



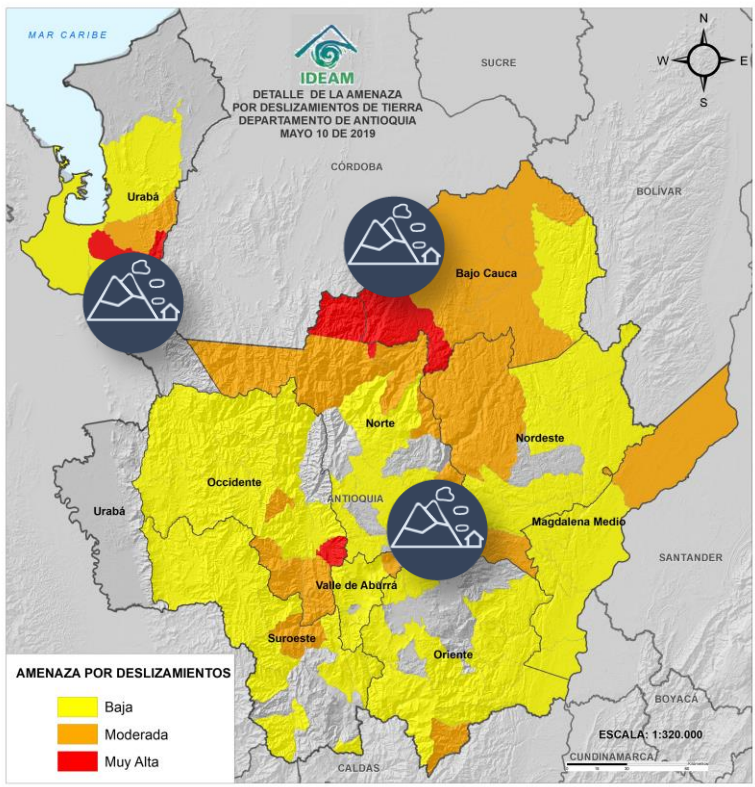
Probabilidad moderada (24)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 24 municipios.
Bajo Cauca: Caucasia.
Nordeste: Cisneros y Yolombó.
Norte: Angosturas, Carolina, Ituango, Santa Rosa de Osos, Valdivia y Yarumal.
Occidente: Giraldo.
Oriente: Concepción, El Peñol, Guatapé, La Unión, San Francisco, San Luis, San Rafael y Sonsón.
Suroeste: Betania, Jericó, Pueblorrico y Venecia.
Urabá: Turbo.
Valle de Aburrá: Medellín.



Probabilidad baja (56)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 56 municipios.
Bajo Cauca: Zaragoza.
Magdalena Medio: Caracolí, Maceo, Puerto Berrío, Puerto Nare y Puerto Triunfo.
Nordeste: Amalfi, Remedios, Segovia y Yalí.
Norte: Belmira, Briceño, Campamento, Don Matías y San Pedro de los Milagros.
Occidente: Abriaquí, Armenia, Buriticá, Caicedo, Cañasgordas, Dabeiba, Ebéjico, Frontino, Heliconia, Olaya, San Jerónimo, Santa Fe De Antioquia, Sopetrán y Uramita.
Oriente: Abejorral, Argelia, Cocorná, El Carmen de Viboral, Guarne, Marinilla, Nariño, San Carlos y San Vicente.
Suroeste: Amagá, Andes, Angelópolis, Betulia, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Fredonia, Montebello, Salgar, Santa Bárbara, titiribí y Urrao.
Valle De Aburrá: Barbosa, Bello, Caldas y Copacabana.



ALERTAS POR INCENDIOS

No hay alertas vigentes por incendios de la cobertura vegetal.



Especial Atención en Vías

Sin Alertas

Inundaciones

Reduce #YoCuidoLosRios

2



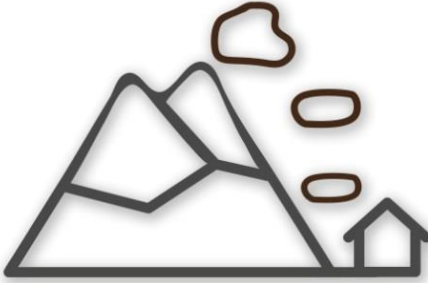
1. Averigua si estás en zonas de ronda o protección ambiental de ríos.
2. No compres, alquiles o construyas en zonas propensas a inundaciones.
3. Realiza el mantenimiento periódico y limpieza de basuras de cauces, drenajes, canales y filtros.
4. Observa y vigila cambios en el nivel de los ríos y quebradas,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

#PrevencióndelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

Deslizamientos

Reduce #YoCuidoLasLaderas

1



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

Alertas



Vendaval



Avenida Torrencial



Deslizamientos de tierra



Deslizamientos en vías



Incendios Forestales



Sequias

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: