

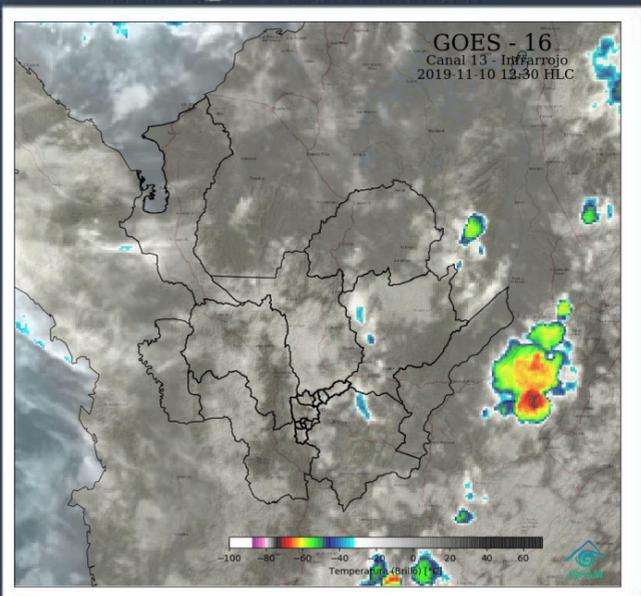
¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?

Centro Regional de Pronósticos y Alertas - CRPA

Medellín, domingo 10 de noviembre de 2019
Hora de emisión: 1:00 pm.



Imagen Satelital



Condiciones Hidrometeorológicas Actuales

Al inicio de la jornada se presentan precipitaciones moderadas en inmediaciones de la subregión Nordeste y Magdalena Medio.

Con el Transcurrir de la mañana cesan las precipitaciones en Magdalena Medio y persisten las lluvias de carácter ligero en Nordeste (Remedios).

Al finalizar la jornada se inician precipitaciones en Norte, Nordeste y en Oriente acompañadas de actividad eléctrica.

Temperatura de brillo (°C) representada en la imagen satelital.
Canal Infrarrojo - GOES 16 - IDEAM.
Noviembre 10 de 2019 - Hora 12:30pm.

Pronóstico del Tiempo

Noviembre 10 de 2019

Tarde: Se estiman precipitaciones moderadas en sectores de la subregión Urabá, sin descartar actividad eléctrica, Occidente, Norte y en el Valle de Aburrá. Precipitaciones de carácter ligero en Suroeste y Oriente.

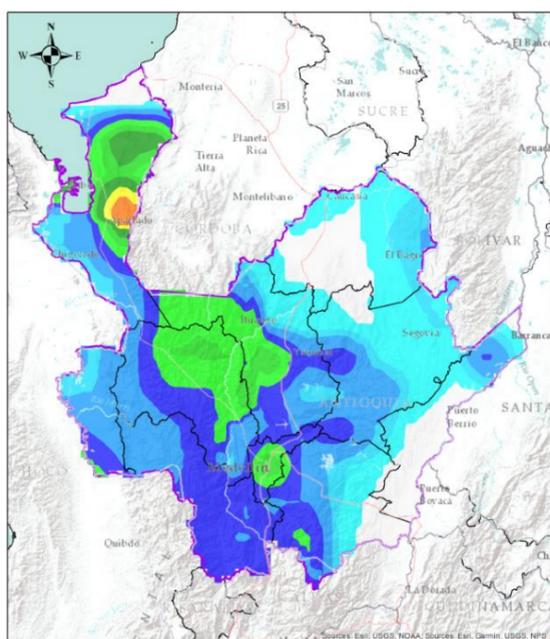
Noche: Se espera probabilidad de actividad eléctrica acompañada de precipitaciones hacia el centro del departamento como en la subregión Norte, Occidente, Suroeste, Oriente y en el Valle de Aburrá y San Nicolás

Noviembre 11 de 2019

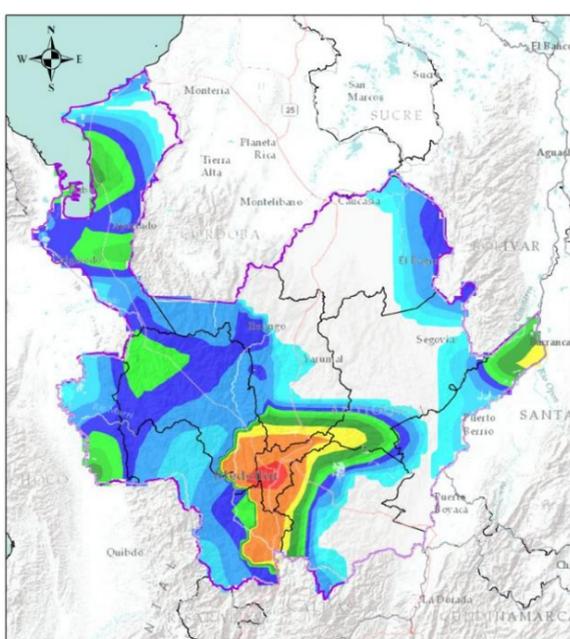
Mañana: Predominará cielo entre parcial a mayormente cubierto con precipitaciones de ligeras a moderadas en sectores de la subregión Oriente y Nordeste.

Tarde: Se avisan lluvias de moderadas a fuertes con actividad eléctrica en sectores del Occidente, Urabá, Suroeste y Oriente. De ligeras a moderadas en sectores del Norte, Nordeste y Aburrá

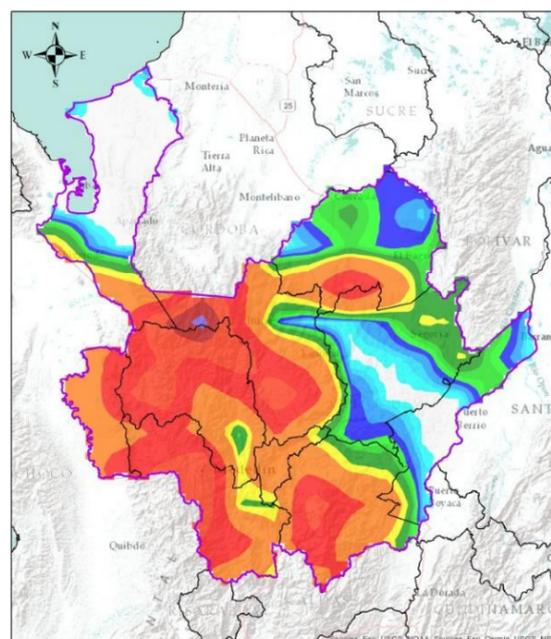
Noche: Se prevén precipitaciones acompañadas de actividad eléctrica en las subregión Occidente, Atrato Medio, sur de Urabá, Oriente y Suroeste.



PRONOSTICO DE PRECIPITACION PARA LA TARDE DEL DIA 10 DE NOVIEMBRE
Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas



PRONOSTICO DE PRECIPITACION PARA LA NOCHE DEL DIA 10 DE NOVIEMBRE
Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas



PRONOSTICO DE PRECIPITACION PARA EL DIA 11 DE NOVIEMBRE
Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas



Precipitación Acumulada (mm) entre las 7:00 a.m. del día 11 de noviembre a las 7:00 a.m. del día 12 de noviembre



Reporte de variables en los aeropuertos en la última hora:

Medellín 28°C

Viento variable

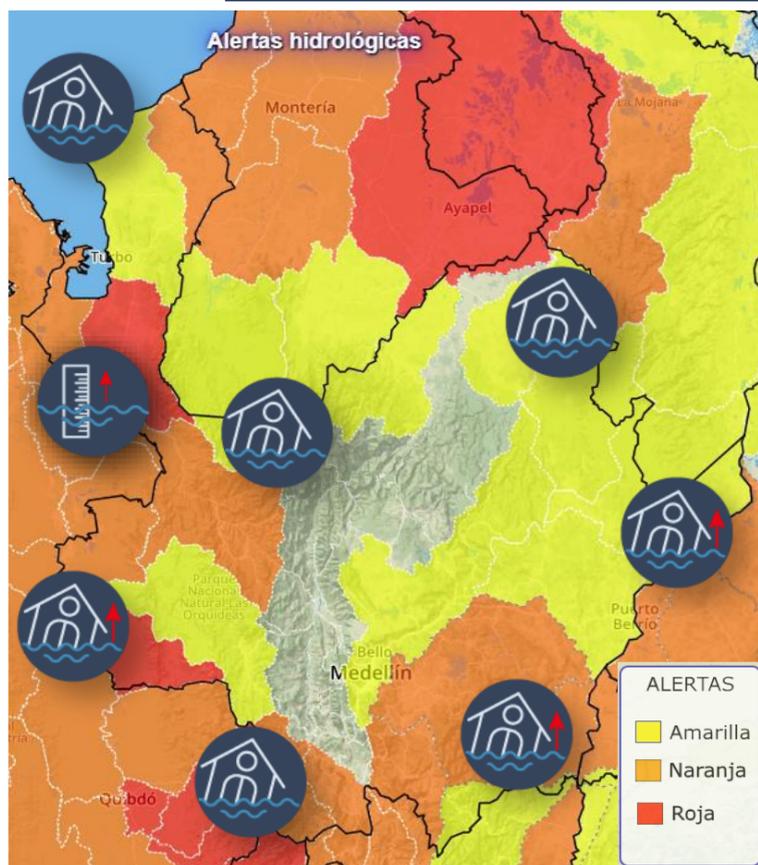
Rionegro 23°C

Vientos del sureste con 15 Km/h.

Apartadó 31°C

Vientos del sur con 15 Km/h.

ALERTAS HIDROLÓGICAS



Alerta
ROJAS
para tomar
acción

Alerta
NARANJAS
para
prepararse

Alerta
AMARILLAS
para
informarse

alerta
ROJA

Cuenca del río León (Golfo de Urabá).

Afectaciones por inundaciones en la cuenca del río León, especialmente en el municipio de Chigorodó. Estar atentos al comportamiento de los niveles en los ríos Apartadó, Carepa y León, especial atención en los municipios de Chigorodó, Carepa, Apartado y Turbo (Golfo de Urabá).

Cuenca media del río Atrato.

Incrementos en el nivel de los ríos Cuía, Chicué, Uva, Pogué, Bebaramá, Bojayá, Napipí, Opagadó, Salaquí, entre otros directos a la cuenca media del río Atrato, se recomienda especial atención en el nivel del río Atrato a la altura de los municipios de Vigía de Fuerte.

Cuenca del río Nare

Crecientes súbitas en el nivel del río Nare y sus afluentes los ríos Negro, Marinilla, Nus y Samaná entre otros, en los municipios de Rionegro, Marinilla, San Luis, Yolombó y Puerto Nare.

Cuenca media del río Atrato.

Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Murindó y Sucio, entre otros directos a la cuenca media del río Atrato.

Cuencas del Golfo de Urabá.

Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Tanela y Tola entre otros que desembocan al Golfo de Urabá, se recomienda especial atención en los municipios Unguía y Acandí.

Cuenca directas al Mar Caribe

Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos San Juan, Volcán, Canalete y otros arroyos directos al Caribe, especial atención en el municipio de Arboletes y el Corregimiento La Candelaria.

Cuenca del río San Juan.

Crecientes súbitas en el río San Juan y sus afluentes especialmente la quebrada Liborina, la altura de los municipios de Salgar, Andes, Hispania y Ciudad Bolívar.

Cuenca del río Frío.

Afectaciones por creciente súbita en la quebrada San Francisco (afluente de la cuenca del río Frío) en el municipio de Jericó.

Cuenca media del río Atrato.

Incrementos súbitos en el nivel del río Murri, Sucio y sus afluentes, se recomienda especial atención en el municipio de Urrao.

Cuenca del río Mulatos.

Creciente súbita en el río Mulatos y otros directos al mar Caribe en la zona oriental del Golfo de Urabá, Noroccidente del Departamento de Antioquia.

Cuencas del río La Miel.

Probabilidad de incrementos en los niveles de los ríos La Miel a la altura de Sonsón y Samaná.

Cuenca del río San Bartolomé y Cimitarra.

Incrementos súbitos en el nivel de los ríos Cimitarra, San Bartolomé y sus afluentes, especialmente en el río Regla.

Cuenca del río Porce.

En las quebradas y ríos del Valle de Aburrá, aportante de la cuenca alta del río Porce. Especial atención a los niveles del río Medellín y sus aportantes las quebradas La Guayabala y La Altavista, en los municipios de Rionegro, Caldas, Sabaneta, Itagüí, Bello y La Estrella.

Directos al río Cauca entre Pto Valdivia y Nechí.

Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los aportantes directos al río Cauca entre Pto Valdivia y Nechí.

Cuenca del río Taraza - Man.

Incrementos súbitos en el río Tarazá a la altura del municipio del mismo nombre, no se descarta situación similar en el río Man en Cáceres.

Cuenca baja del río Nechí y afluentes directos.

Condición de descenso en el cauce principal del río Nechí y sus afluentes, con valores aun altos a la altura del municipio de Nechí.

alerta
NARANJA

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: Nechí, Zaragoza, Tarazá, Cáceres y Caucasia.

Occidente: Frontino, Dabeiba, Santafé de Antioquia y Liborina.

Nordeste: Yolombó, Vegachí y Yalí.

Magdalena Medio: Yondó y Puerto Nare.

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

Oriente: Sonsón, Rionegro, Marinilla, San Rafael, Nariño y Argelia.

Suroeste: Salgar, Urrao, Ciudad Bolívar, La Pintada, Fredonia y Venecia.

Valle de Aburrá: Caldas, La Estrella, Sabaneta, Itagüí, Envigado, Medellín y Bello.

Alertas
Hidrológicas



Creciente
Súbita



Niveles
Altos



Incremento
Súbito

CONDICIONES EN EL GOLFO DE URABÁ



Por Viento y Oleaje

Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	9 - 22 Km/h		0.7 - 1.0 metros
Zonas Costeras	11 - 17 Km/h		

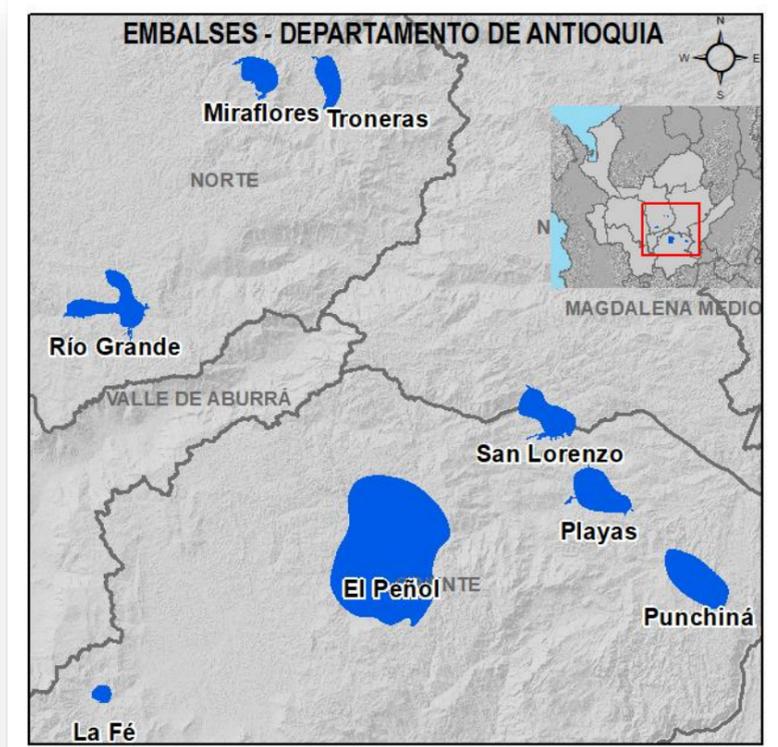
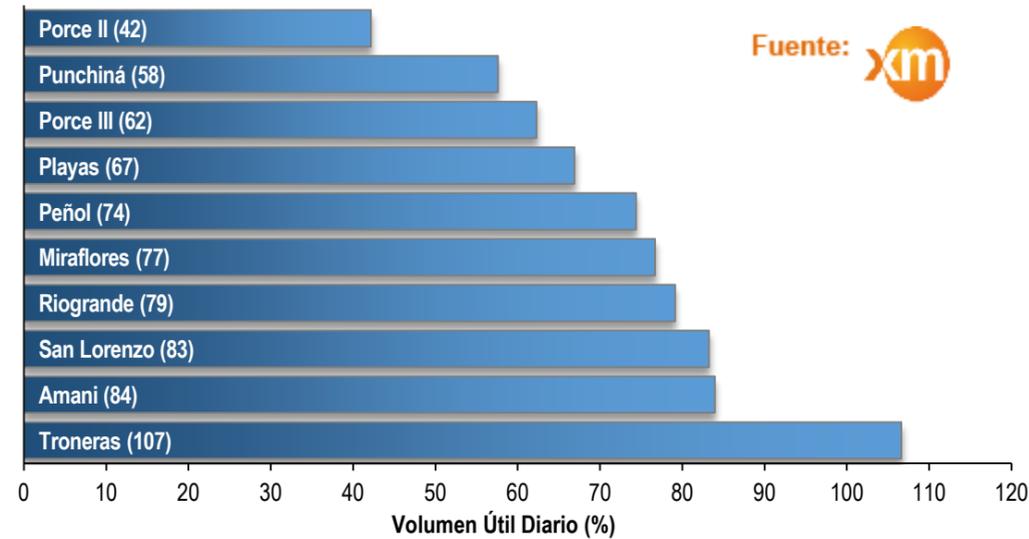
Se sugiere a pescadores, habitantes costeros, turistas y usuarios de embarcaciones de bajo calado consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

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.

#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 DESLIZAMINOS



Probabilidad Alta (1)

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



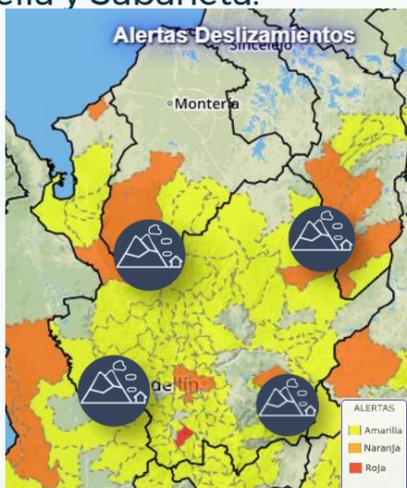
Probabilidad Moderada (8)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 8 municipios:
Nordeste: Segovia.
Occidente: Ebéjico y Heliconia
Oriente: San Rafael.
Suroeste: Angelópolis
Urabá: Mutatá y San Juan de Urabá.
Valle de Aburrá: Medellín



Probabilidad Baja (84)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 84 municipios:
Bajo Cauca: Cáceres, El Bagre, Tarazá, Zaragoza.
Magdalena Medio: Caracolí, Maceo, Puerto Berrío, Puerto Nare y Puerto Triunfo.
Nordeste: Amalfi, Anorí, Remedios, y Yolombó.
Norte: Belmira, Briceño, Campamento, Entreríos, Ituango, San Andrés de Cuerquia, San José de la Montaña, San Pedro de los Milagros, Santa de Osos, Toledo, Valdivia y Yarumal.
Occidente: Abriaquí, Anzá, Armenia, Buriticá, Caicedo, Cañasgordas, Dabeiba, Frontino, Giraldo, Liborina, Olaya, Peque, Sabanalarga, San Jerónimo, Santa Fe De Antioquia, Sopetrán y Uramita.
Oriente: Abejorral, El Retiro, Guarne, Guatapé, La Ceja, La Unión, Nariño, Rionegro San Carlos, San Francisco, San Luis y Sonsón.
Suroeste: Amagá, Andes, Betania, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Fredonia, Hispania, Jardín, La Pintada, Montebello, Salgar, Santa Bárbara, Támesis, Tarso, Urrao Valparaíso.
Urabá: Apartadó, Carepa, Chigorodó, Turbo,
Atrato Medio: Vigía del Fuerte.
Valle De Aburrá: Bello, Caldas, Copacabana, Envigado, Itagüí, La Estrella y Sabaneta.



ALERTAS POR INCENDIOS

No hay alertas vigentes por incendios de la cobertura vegetal.

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

Inundaciones

2

Reduce #YoCuidoLosRios

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



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.
- Dabeiba - Santa Fe de Antioquia.
- Jericó - Jamica - Jericó.
- Andes - Remolinos.
- La Bodega - Peñalísa.
- San Rafael - Guatapé

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. 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:

