

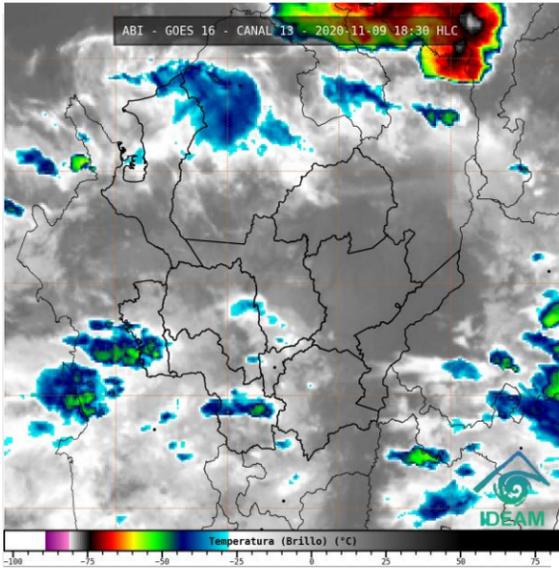
¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?

N° 833

Medellín, Antioquia.
lunes, 9 de noviembre de 2020.
Hora de emisión: 18:50 HLC.

Centro Regional de Pronóstico y Alertas - CRPA

Condiciones Hidrometeorológicas Actuales



Durante la tarde predominó el cielo de parcial a mayormente nublado en amplias zonas del departamento y se registraron lluvias de variada intensidad en sectores dispersos de las subregiones Nordeste, Occidente, Valle de Aburrá, Suroeste y Oriente.

Al cierre de este boletín persisten las lluvias acompañadas de actividad eléctrica en sectores de las subregiones Oriente, Suroeste, Atrato Medio, Occidente, Norte, Valle de Aburrá y Nordeste.

Temperatura de brillo (°C) representada en la imagen satelital.
Canal Infrarrojo - GOES 16 - IDEAM.
9 de noviembre de 2020 - Hora 18:30 HLC.

PRONÓSTICO DEL TIEMPO

9 noviembre de 2020

Noche: se prevén lluvias moderadas en zonas de las subregiones del Bajo Cauca, Atrato Medio, Occidente y Suroeste. Precipitaciones de variada intensidad se estiman en Aburrá y Oriente.

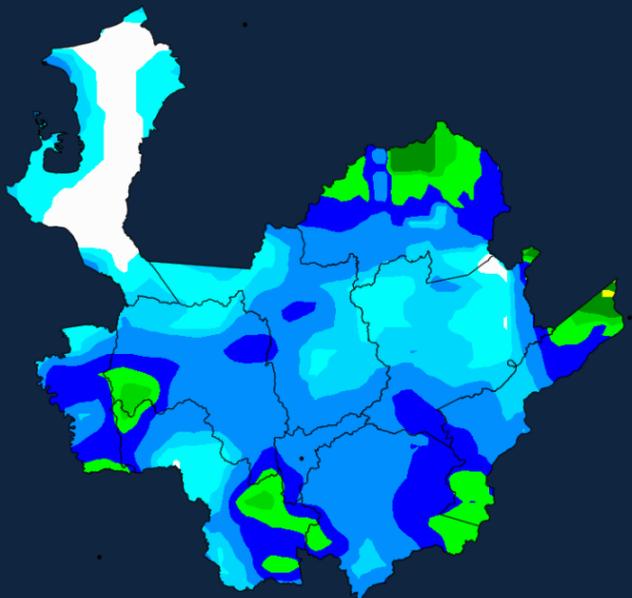
10 noviembre de 2020

Madrugada: Se esperan lluvias de variada intensidad en sectores de las subregiones Atrato Medio, Occidente, Suroeste, Valle de Aburrá, Oriente, Magdalena Medio y Bajo Cauca. No se descarta la presencia de actividad eléctrica.

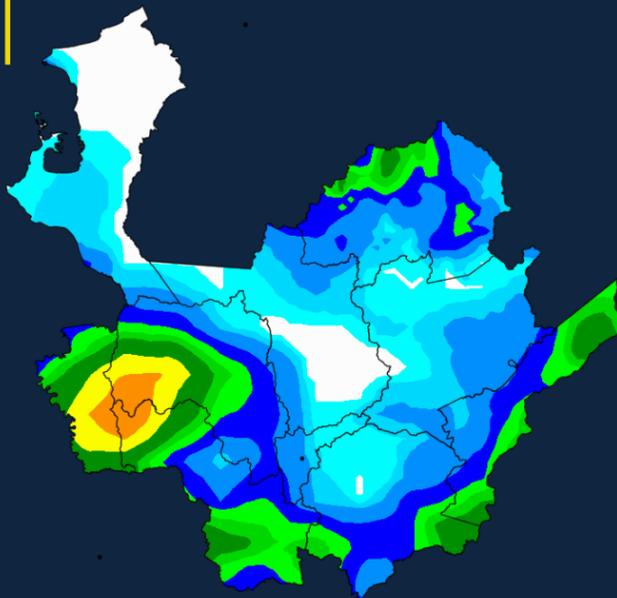
Mañana: cielo nublado y precipitaciones sobre el Norte y Occidente.

Tarde: precipitaciones moderadas en sectores de Suroeste, Occidente, Oriente, Aburrá y Norte.

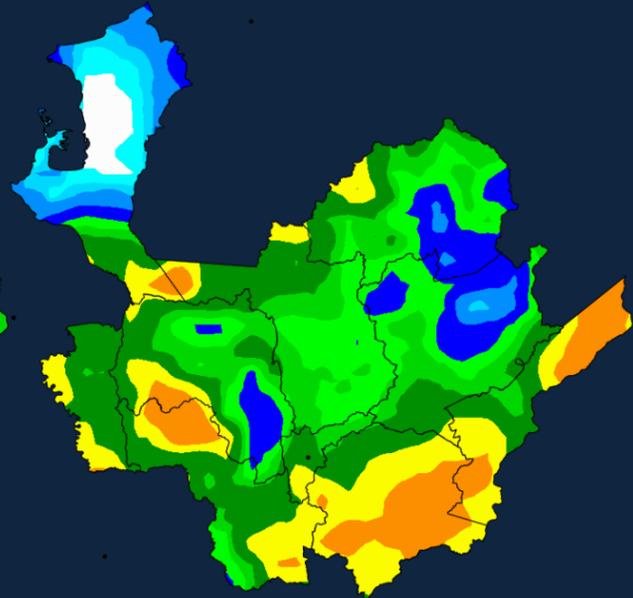
Noche: lluvias moderadas en zonas de la subregiones Bajo Cauca, Suroeste, Aburrá, Norte y Oriente.



Pronóstico de precipitación acumulada en 06 horas, a partir de: 2020-11-09 18:00 HLC.



Pronóstico de precipitación acumulada en 06 horas, a partir de: 2020-11-10 00:00 HLC.



Pronóstico de precipitación acumulada 24 en horas, a partir de: 2020-11-10 06:00 HLC.



Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales. Oficina de Pronósticos y Alertas.



Reporte de variables en los aeropuertos en la última hora:

Medellín 21°C

Rionegro 17°C

Apartadó 28°C



Viento del oeste con 6 Km/h.

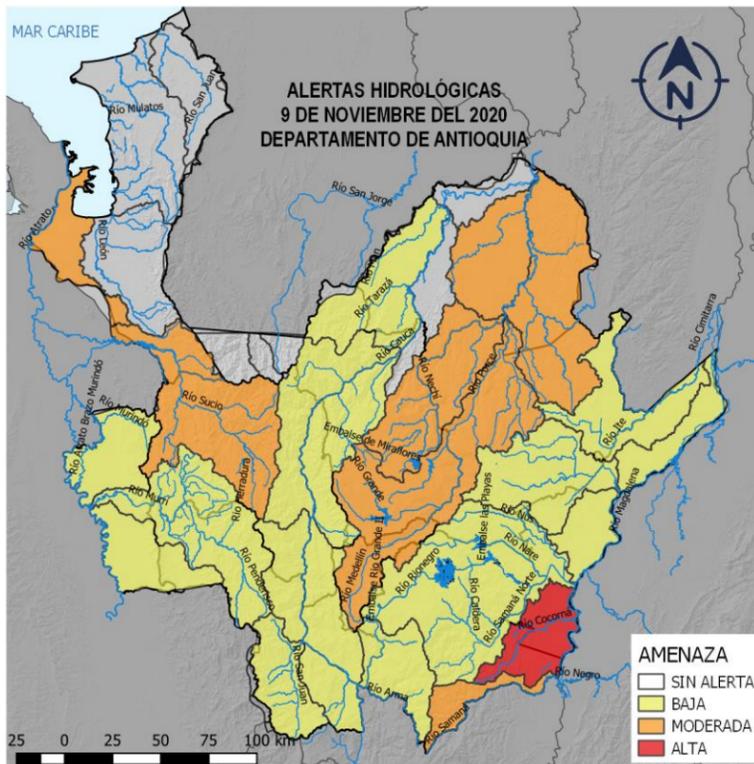


Viento este con 6 Km/h.



Viento del sur con 7 Km/h.

ALERTAS HIDROLÓGICAS



Alerta ROJA
para tomar acción

Alerta NARANJA
para prepararse

Alerta AMARILLA
para informarse



Medio Magdalena entre los ríos Miel y Nare

Crecientes súbitas en los niveles de los aportantes directos al Medio Magdalena entre ríos La Miel y Nare. Especial atención a la altura de los municipios de **Sonsón, Puerto Triunfo, Puerto Nare y San Francisco**



Cuenca baja del río Nechí

Niveles altos en la parte baja del río Nechí superando los umbrales de alerta roja. Se recomienda especial atención a la altura del municipio de Nechí.

Cuenca del río La Miel.

Incrementos en los niveles del río La Miel y sus afluentes, especial recomendación en el municipio de **Sonsón**.

Cuenca del río Porce

Probabilidad de crecientes súbitas en el río Porce y las quebradas afluentes del Valle de Aburrá, aportantes a dicho río. Especial atención a los niveles del río Medellín y sus aportantes, en los municipios de **Rionegro, Caldas, Sabaneta, Itagüí, Copacabana, Bello y La Estrella**.

Cuenca alta del río Nechí

Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca alta del río Nechí y sus afluentes. Especial atención en los municipios de **Angostura, Anorí, Campamento y Yarumal**.



Directos al río Cauca entre San Juan – Pto Valdivia

Crecientes súbitas en los aportantes directos al río Cauca entre el río San Juan – Pto Valdivia, especialmente el río Tonusco en el municipio de Santafé de Antioquia y en **Ebejico, Heliconia y Armenia**.

Cuenca media del río Atrato

crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Murri y Murindó, entre otros aportantes a la cuenca media. Especial atención a la altura de los municipios **Medio Atrato, Dabeiba, Mutatá, Uramita, Cañasgordas, Frontino, Bojayá, Murindó, Urrao y Vigía del Fuerte**.

Cuenca del río Nare

Incrementos súbitos en los niveles del río Nare y sus afluentes, especialmente el río Nus, Negro y quebrada Marinilla. Especial atención en los municipios de **San Roque, Santo Domingo, Concepción, Rionegro, Santuario, Marinilla, Cocorná, San Luis y Puerto Nare**.

Cuencas del río San Bartolomé

Crecientes súbitas en el río San Bartolomé y sus afluentes, especialmente.

Cuenca del río Cimitarra

Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de del río Cimitarra y sus afluentes. Especial atención en los municipios de **Yondó, Remedios, Cantagallo y San Pablo**.

Cuenca del río La Miel

Incrementos en los niveles del río La Miel y sus afluentes, especial recomendación en el municipio de **Sonsón**.

Cuenca del río San Juan (Suroeste)

Probabilidad de incrementos súbitos en el río San Juan (que drena hacia el río Cauca) entre los municipios de **Salgar y Pueblorrico**, así como en sus afluentes. Especial atención a los niveles de las Quebradas los Monos y La Linda, a la altura del municipio de **Ciudad Bolívar**.

Cuenca del río Tarazá-Man

Incrementos súbitos en los niveles de los ríos Tarazá, Man y afluentes, a la altura de los municipios de **Tarazá y Cáceres**. el río Regla y Volcán. Se recomienda especial atención en los municipios de **Yondó y Vegachi**.

Cuenca del río Arma.

Probabilidad de crecientes súbitas en el río Arma y sus afluentes.

Cuenca del río Frío.

Probabilidad de crecientes súbitas en el río Frío y sus afluentes.

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

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

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

Occidente: Dabeiba, Uramita, Cañasgordas, Frontino, Santafé de Antioquia, Ebejico, Heliconia y Armenia.

Oriente: Marinilla, Cocorná, Sonsón, San Francisco, Rionegro, Concepción y San Luis.

Norte: Angostura, Campamento, Yarumal.

Nordeste: Remedios, Anorí, Segovia, Yalí, Vegachi.

Magdalena Medio: Puerto Nare, Puerto Triunfo, Puerto Berrío, San Roque, Santo Domingo y Yondó.

Suroeste: Urrao, Salgar, Pueblorrico y Ciudad Bolívar.

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

El IDEAM seguirá monitoreando y emitiendo comunicados asociados a estos fenómenos.

ALERTAS HIDROLÓGICAS



PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

Probabilidad Alta (1)

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

BAJO CAUCA: Tarazá.

Probabilidad Moderada (38)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 38 municipios:

MAGDALENA MEDIO: Maceo, Puerto Nare, Puerto Triunfo.

NORDESTE: Amalfí, Anorí, Cisneros, Remedios, San Roque, Santo Domingo, Segovia, Vegachí, Yalí, Yolombó.

NORTE: Angostura, Campamento, Carolina, Donmatías, Gómez Plata, Guadalupe, Ituango, Santa Rosa de Osos.

ORIENTE: Alejandría, Argelia, Cocorná, Concepción, El Carmen de Viboral, El Peñol, Granada, Guatapé, Marinilla, Nariño, San Carlos, San Francisco, San Luis, San Rafael, San Vicente, Sonsón.

VALLE DE ABURRÁ: Barbosa.

Probabilidad Baja (50)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 50 municipios:

BAJO CAUCA: Cáceres, El Bagre, Nechí, Zaragoza.

MAGDALENA MEDIO: Caracolí, Puerto Berrío, Yondó.

NORTE: Belmira, Briceño, San Pedro de los Milagros, Toledo, Valdivia, Yarumal.

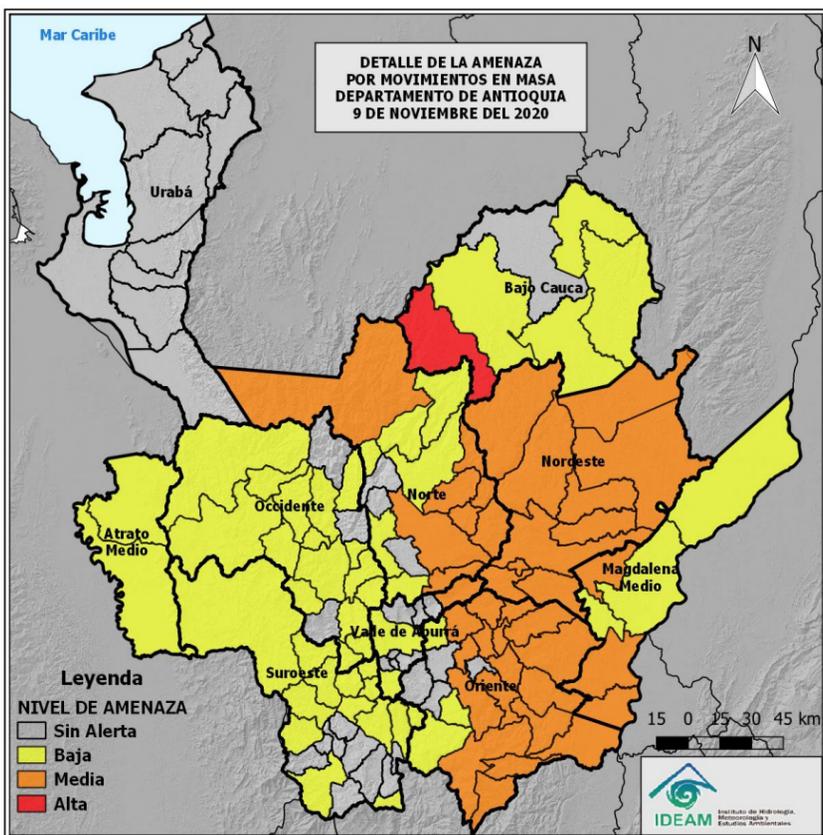
OCCIDENTE: Abriaquí, Armenia, Buritica, Caicedo, Cañasgordas, Dabeiba, Ebéjico, Frontino, Giraldo, Heliconia, Olaya, Sabanalarga, San Jerónimo, Santa Fe De Antioquia, Sopetrán, Uramita.

ORIENTE: Abejorral, Guarne, La Unión.

SUROESTE: Amagá, Andes, Angelópolis, Betulia, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Fredonia, Montebello, Salgar, Santa Bárbara, Titiribí, Urrao, Venecia.

URABÁ: Murindó, Vigía del Fuerte.

VALLE DE ABURRÁ: Caldas, Medellín.



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

ESPECIAL ATENCIÓN EN VÍAS

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

- Medellín – Buritica
- Manda – Primavera Km 6 + 800
- Urrao – Carmen de Atrato
- Medellín – Yolombó
- Medellín – Caño Alegre km 35 + 800
- Concordia - Betulia
- Autopista Medellín - Bogotá
- Medellín – Cañasgordas km 67
- Santuario – Caño Alegre Km 14+900
- Ituango - San Andres
- La Mansa – Primavera (Sector la Huesera) Km 78+600
- Via La Frontera (ruta 56) - Mesopotamia
- Barbosa – Cisneros – Puerto Berrio – Medio Magdalena
- La Mansa – Primavera (Sector la Huesera) Km 78+600
- Via La Frontera (ruta 56) – Mesopotamia
- Medellín – Santa Rosa de Osos Km 43+500

ALERTAS



CONDICIONES EN EL GOLFO DE URABÁ

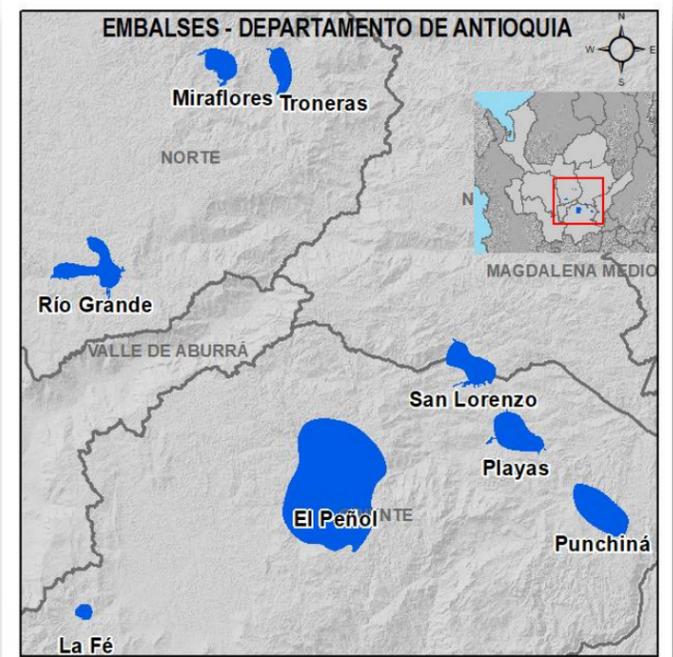
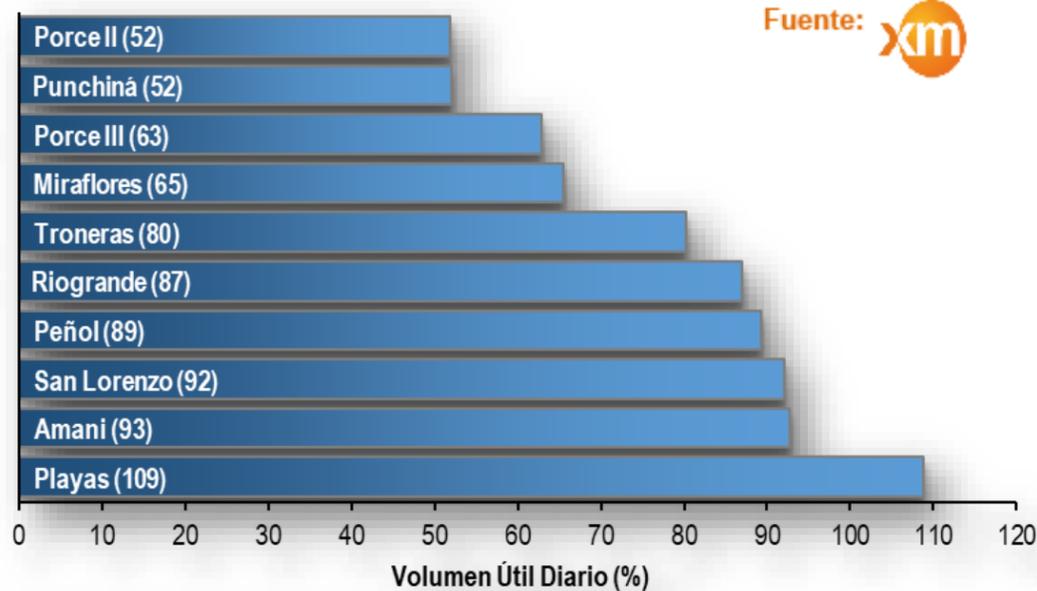
Por Viento y Oleaje

Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	9 – 18 Km/h		0.4 – 0.6 metros
Zonas Costeras	9 – 13 Km/h		0.1 – 0.3 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 METEOMARINAS



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 fortalecerse 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.