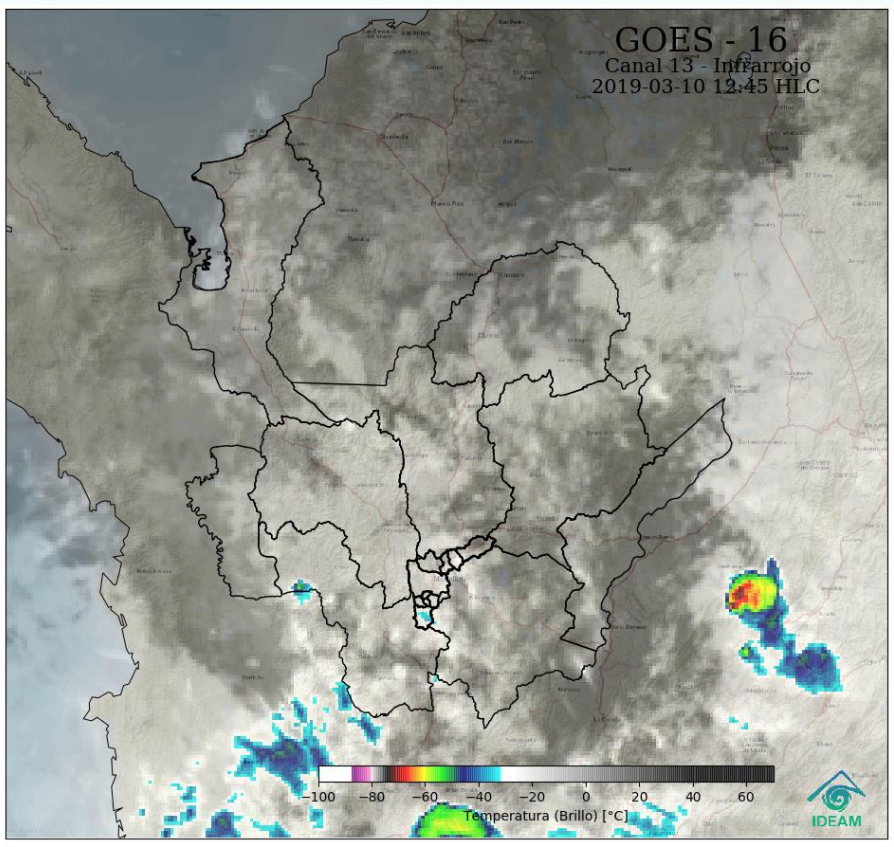
¿Cómo está el TIEMPO en ANTIOQUIA?

Centro Regional de Pronósticos y Alertas CRPA

Medellín, domingo 10 de marzo de 2019
Hora de actualización 1:00 p.m.

DAPARD | GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA PIENSA EN GRANDE | IDEAM Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales

Imagen Satelital



Precipitación representada en la imagen satelital Radar Santa Elena

Marzo 10 de 2019 – Hora 12:45 p.m.

Actividad Eléctrica

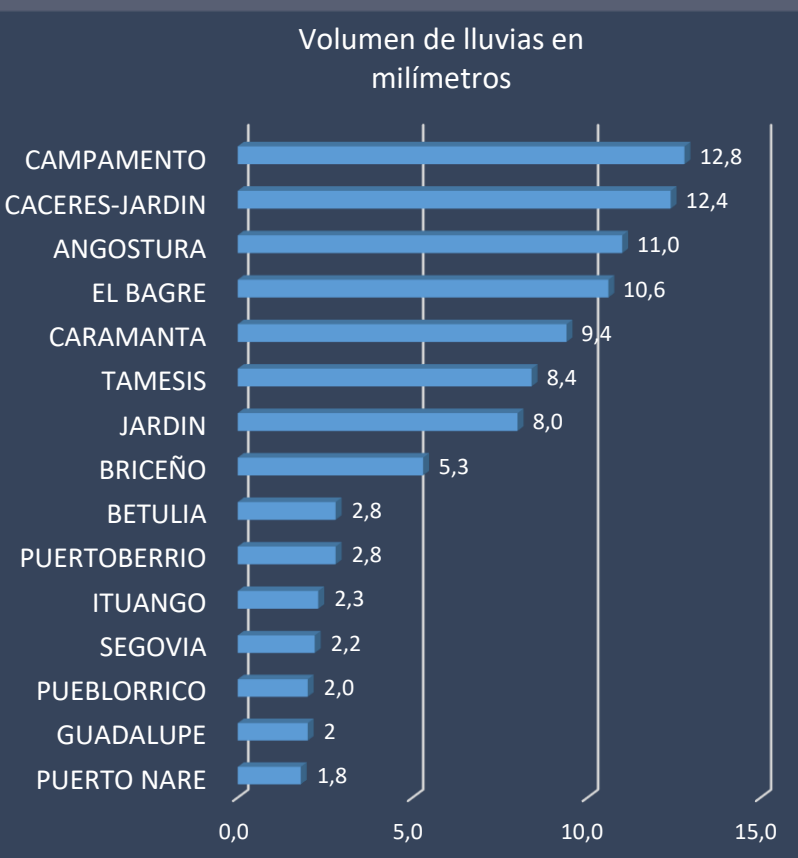
Descargas eléctricas registradas en el departamento de Antioquia en las últimas 6 horas. Fuente: LightningMaps.org

Condiciones Meteorológicas Actuales

Durante la mañana se presentó cielo entre parcial a mayormente cubierto, lluvias de variada intensidad en inicialmente en sectores de la subregiones de: Urabá, Nordeste, Magdalena Medio y sur de Oriente. Tiempo seco en las demás zonas de Antioquia. En el trascurso de las horas persisten las lluvias en sectores de las subregiones de: Nordeste y Oriente .

En la ultima hora las lluvias de variada intensidad se desplazan hacia los sectores del norte, occidente y suroriente del departamento, hubo actividad eléctrica en sectores del Magdalena Medio.

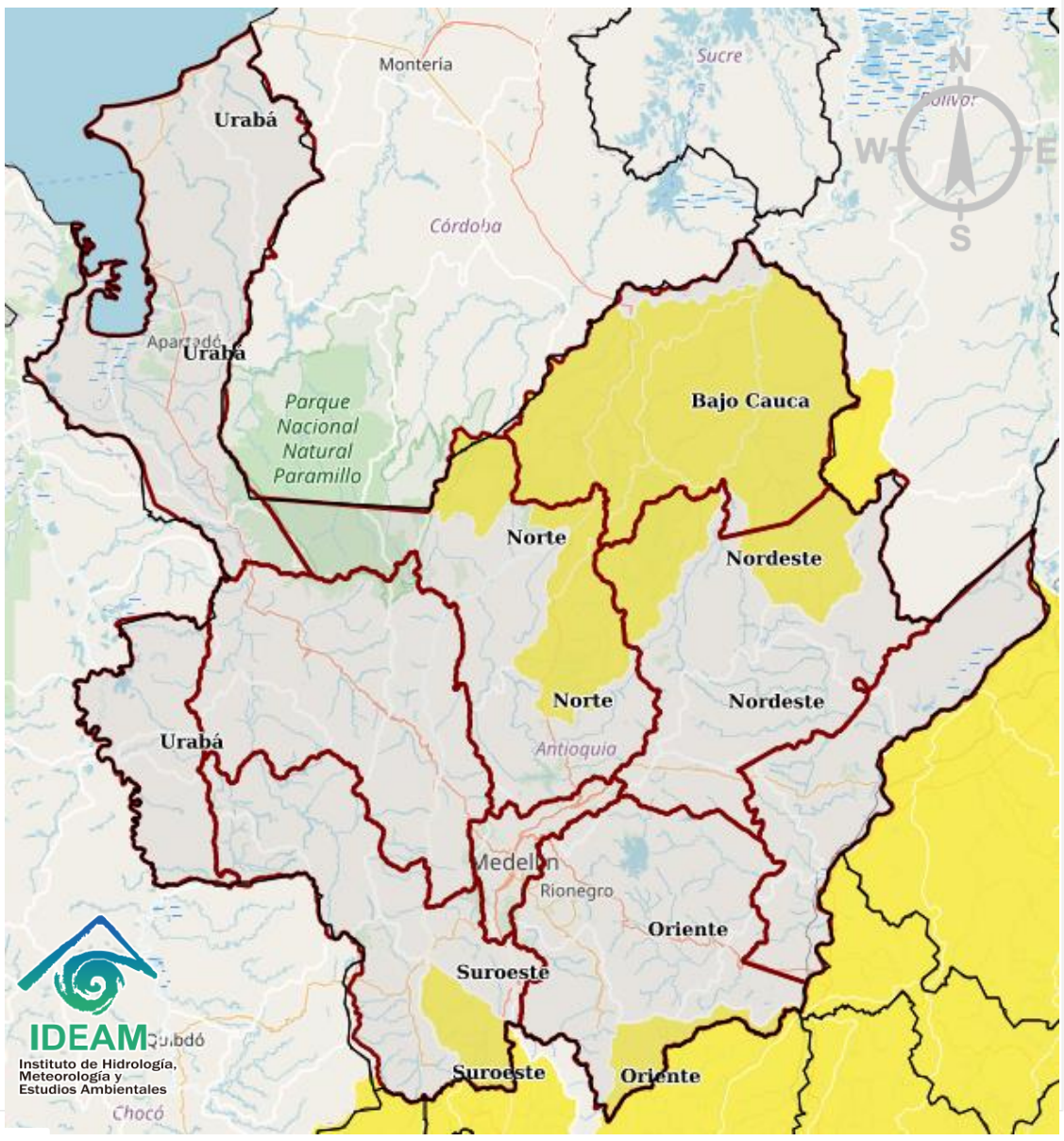
Lluvias acumuladas últimas 24 horas



Reporte de variables en los aeropuertos en la última hora:

Medellín	27°C	Viento del norte con 15 Km/h. HR: 37%
Rionegro	24°C	Viento del noroeste con 15 Km/h. HR: 63%
Apartadó	31°C	Viento del noroeste con 11 Km/h. HR: 64%

ALERTAS HIDROLÓGICAS



alerta ROJAS para tomar acción

alerta NARANJAS para prepararse

alerta AMARILLAS para informarse

alerta AMARILLA

Crecientes súbitas rio La Miel

Se mantiene esta alerta ante posibles incrementos súbitos en los niveles de los ríos La Miel, municipio de Sonsón.

Incremento súbitos ríos de montaña en el norte de Antioquia

Se emite esta alerta ya que las cuencas de los ríos Nechí (Alto y Bajo) y Tarazá (localizadas al norte de Antioquia), presentan saturación importante, aumentando la posibilidad de generar incrementos súbitos.

Recomedaciones

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:

Oriente: Sonsón.

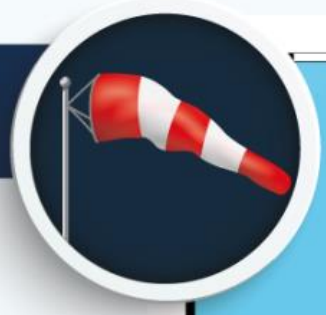
Alertas Hidrológicas

Creciente Súbita

Niveles Altos

Incremento Súbitos

PRONÓSTICO EN EL GOLFO DE URABÁ

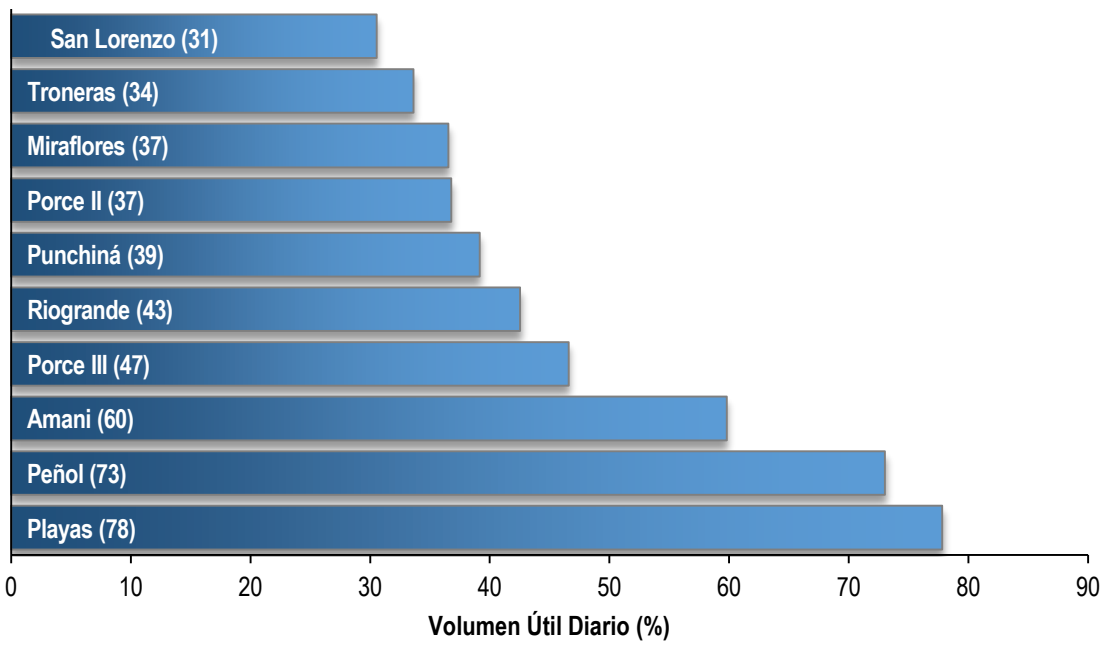


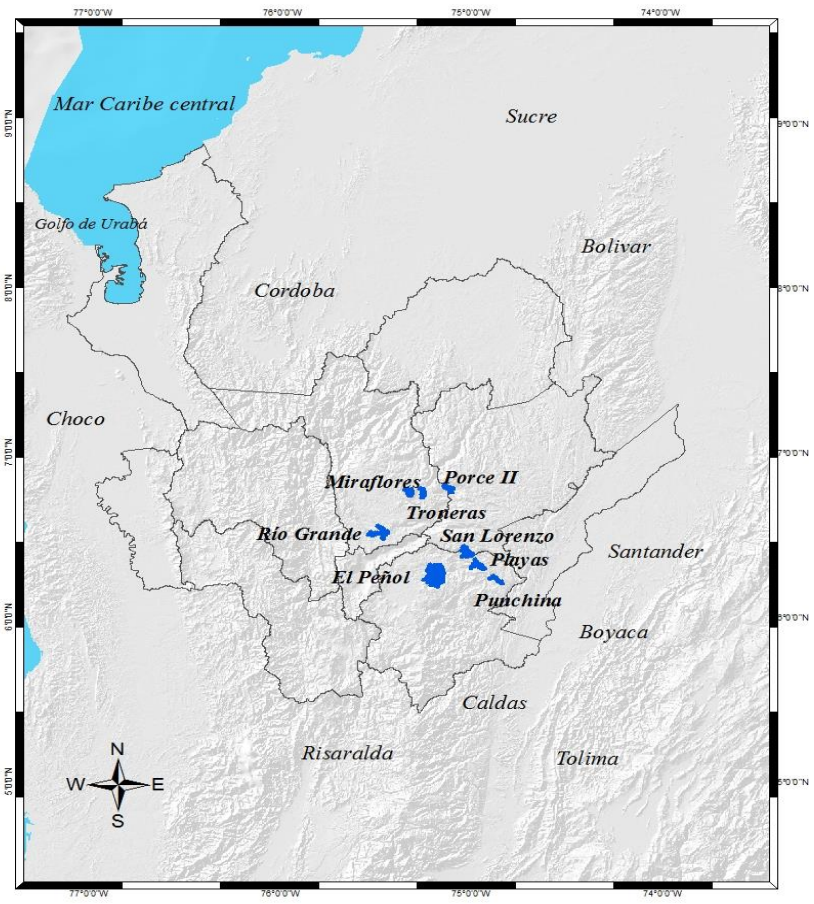
Por Viento y oleaje

Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	20-28 Km/h	N W E S	1.1– 1.4 metros
Zonas Costeras	9-15 Km/h	N W E S	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 (%)





Alertas Hidrológicas

Oleaje Fuerte · Tiempo Lluvioso · Huracán · Tormentas Eléctricas

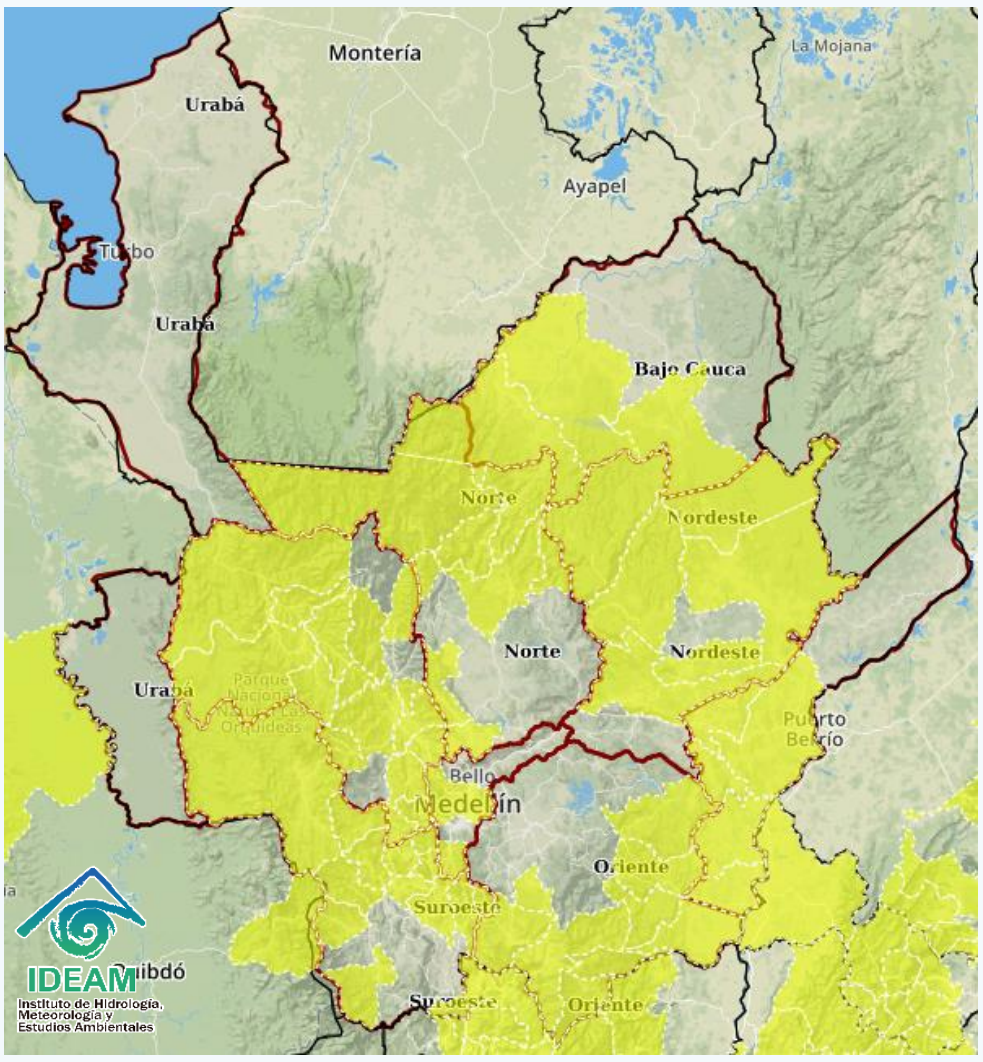
ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS

alerta AMARILLA

Probabilidad baja (60)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 60 municipios:

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



ALERTAS POR INCENDIOS

alerta ROJA

Probabilidad Alta (6)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 6 municipios.

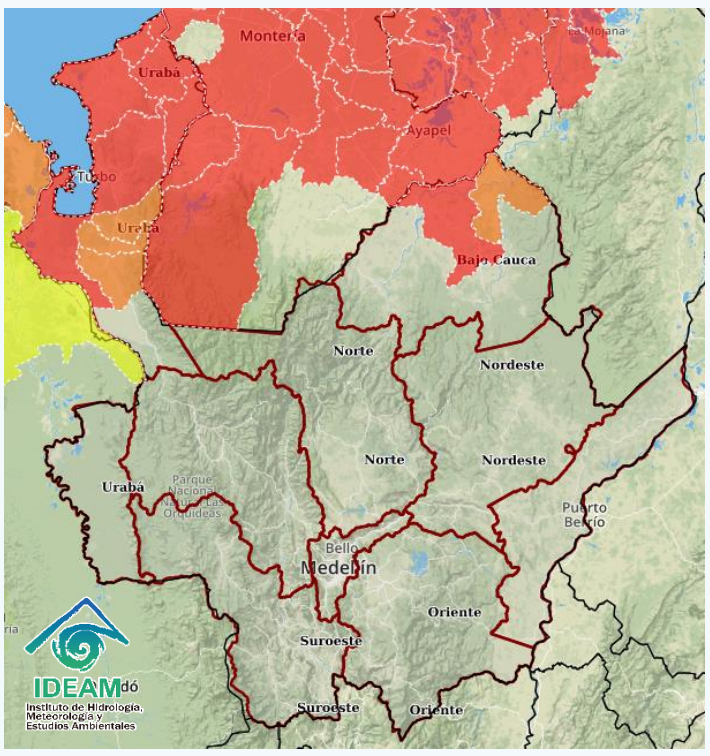
Urabá: Arboletes, Necoclí, San Juan de Urabá, San Pedro de Urabá y Turbo.
Bajo Cauca: Caucasia.

alerta NARANJA

Probabilidad moderada (4)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 4 municipios:

Urabá: Apartadó, Carepa y Chigorodó,.
Bajo Cauca: Nechí.



Especial Atención en Vías

Vía Medellín - Bolombolo

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 rio 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.