

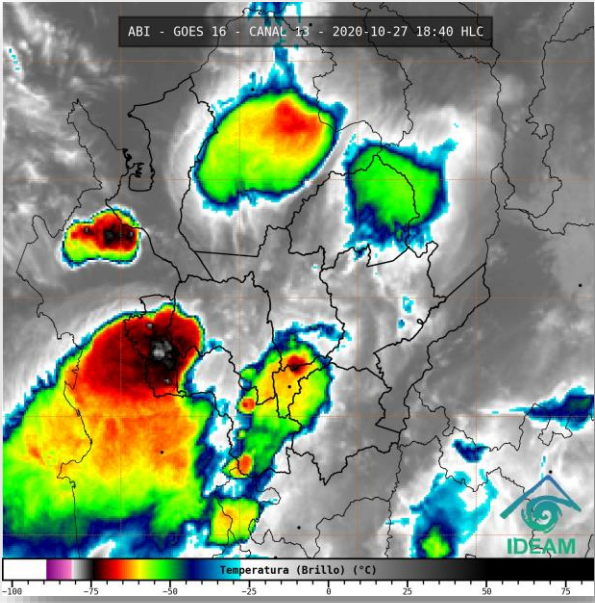
# ¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?

Centro Regional de Pronóstico y Alertas - CRPA

N° 799

Medellín, Antioquia.  
martes, 27 de octubre de 2020.  
Hora de emisión: 19:00 HLC.

## Condiciones Hidrometeorológicas Actuales



Durante la tarde se presentaron lluvias con actividad eléctrica en sectores de las subregiones de Atrato Medio, Suroeste, Bajo Cauca, Oriente, Nordeste y Valle de Aburrá.

Al cierre de este informe prevalece el cielo mayormente nublado y se presentan lluvias con actividad eléctrica en los sectores de Urabá Centro, Atrato Medio, Suroeste y Valle de Aburrá.

Temperatura de brillo (°C) representada en la imagen satelital.  
Canal Infrarrojo – GOES 16 – IDEAM.  
27 de octubre de 2020 – Hora 18:40 HLC.

## PRONÓSTICO DEL TIEMPO

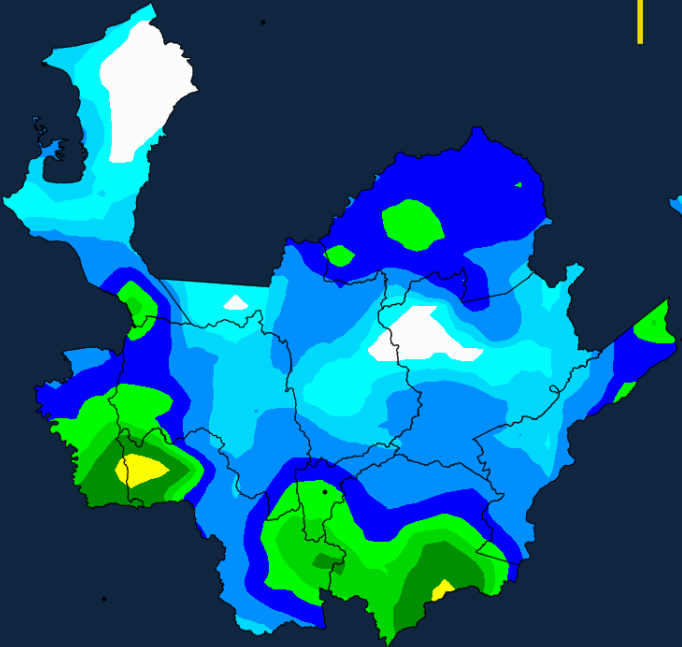
### 27 octubre de 2020

**Noche:** son previstas lluvias de intensidad moderada y posibilidad de tormentas eléctricas en zonas de las subregiones Suroeste, Oriente, Valle de Aburrá, Bajo Cauca, Atrato Medio y Occidente. En Urabá y Magdalena Medio se esttman lluvias entre ligeras a moderadas.

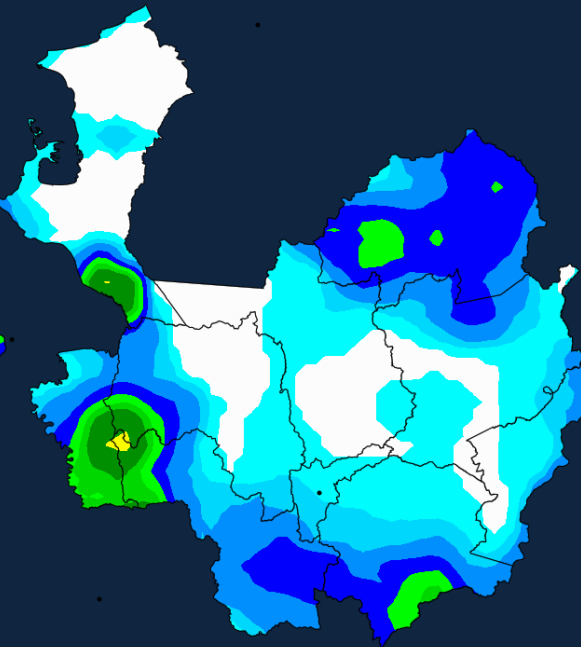
### 28 octubre de 2020

**Madrugada:** se estiman precipitaciones dispersas con cielo mayormente nublado en las subregiones de Bajo Cauca, Suroeste, Atrato Medio y Oriente. Lluvias de baja intensidad son posibles en el Valle de Aburrá.

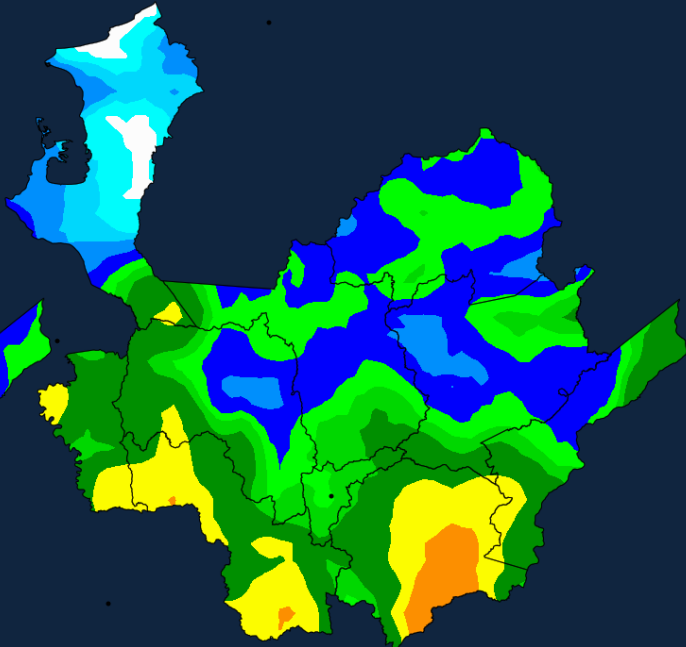
**Mañana:** tiempo seco con cielo mayormente nublado..  
**Tarde:** lluvias dispersas de moderada intensidad se prevén en zonas de Occidente, Norte, Occidente, Suroeste y Aburrá.  
**Noche:** lluvias moderadas en zonas de la subregiones de Atrato Medio, Aburrá, Oriente, Bajo Cauca y Magdalena Medio.



Pronóstico de precipitación acumulada en 06 horas, a partir de: 2020-10-27 18:00 HLC.



Pronóstico de precipitación acumulada en 06 horas, a partir de: 2020-10-28 00:00 HLC.



Pronóstico de precipitación acumulada 24 en horas, a partir de: 2020-10-28 06:00 HLC.

0 0.1 1 2 4 6 8 10 15 20 30 40 60 80 >100 Precipitación (mm)

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



Reporte de variables en los aeropuertos en la última hora:

Medellín 19°C  
Rionegro 16°C  
Apartadó 28°C



Viento CALMA.



Viento del norte con 11 Km/h.



Viento del noroeste con 12 Km/h.



Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



UNIDOS





# PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

## Probabilidad Moderada (12)

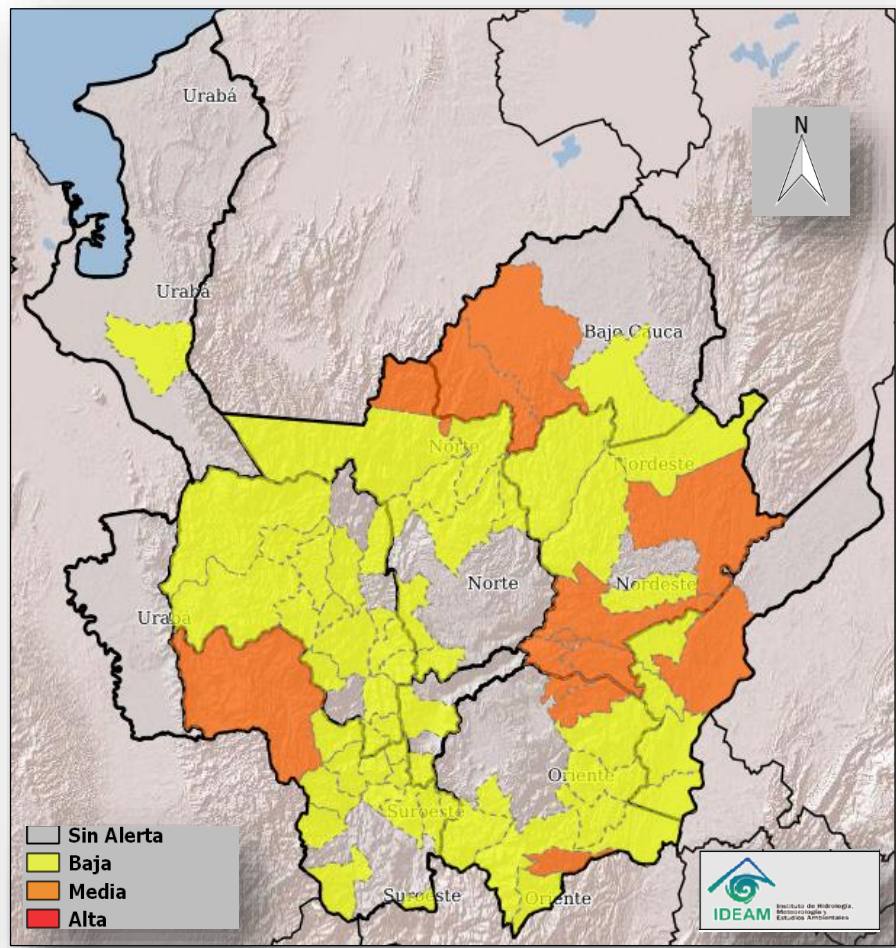
Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 12 municipios:

- BAJO CAUCA:** Cáceres, Tarazá.
- MAGDALENA MEDIO:** Puerto Berrío.
- NORDESTE:** Cisneros, Remedios, San Roque, Santo Domingo, Yolombó.
- ORIENTE:** Alejandría, Argelia, San Rafael.
- SUROESTE:** Urrao.

## 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 Nare, Puerto Triunfo.
- NORDESTE:** Amalfi, Anorí, Segovia, Yalí.
- NORTE:** Belmira, Briceño, Campamento, Ituango, San Pedro de los Milagros, Toledo, 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, La Unión, Nariño, San Carlos, San Francisco, San Luis, Sonsón.
- SUROESTE:** Amagá, Andes, Angelópolis, Betulia, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Fredonia, Montebello, Salgar, Santa Bárbara, Titiribí, Venecia.
- URABÁ:** Chigorodó.
- VALLE DE ABURRÁ:** Caldas, Medellín.



# PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

## Inundaciones

Reduce #YoCuidoLosRíos

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.

#Prevención del Riesgo  
Juntos cuidamos de Antioquia

## Incendios de la cobertura Vegetal

Reduce #YoCuidoLosBosques

1. Evita hacer fogatas, arrojar elementos de vidrio y elementos como colillas de cigarrillo que puedan generar incendios.
2. No realices quemas de basura ni de material vegetal.
3. Realiza vigilancia de bosques nativos en época de verano para dar aviso oportuno de la generación de un incendio

#Prevención del Riesgo  
Juntos cuidamos de Antioquia

## ESPECIAL ATENCIÓN EN VÍAS

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

- Medellín – Buriticá  
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 Berrío – 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  
Sector la Huesera Km 78+600 (Amagá – Titiribí)  
Remedios - Segovia  
Venecia - Bolombolo (Sector la India)

ALERTAS





# CONDICIONES EN EL GOLFO DE URABÁ

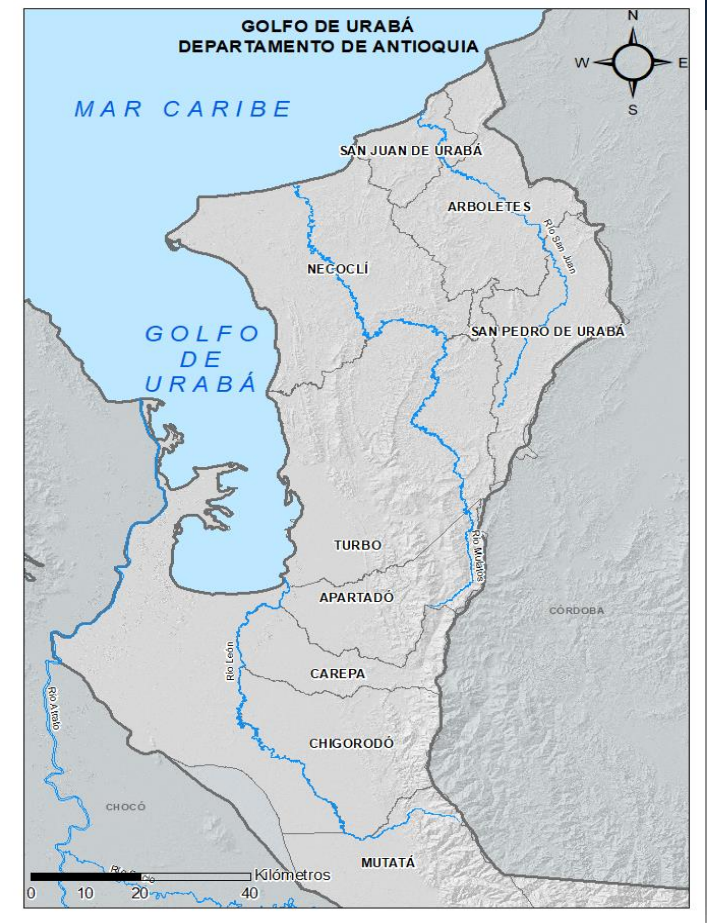
## Por Viento y Oleaje

| Golfo de Urabá                                                                                                                                            | Velocidad    | Dirección                                                                         | Altura Oleaje    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Alta Mar                                                                                                                                                  | 13 – 22 Km/h |  | 0.3 – 0.4 metros |
| Zonas Costeras                                                                                                                                            | 4 – 11 Km/h  | Variable                                                                          | 0.1– 0.2 metros  |
| Se sugiere a pescadores, habitantes costeros, turistas y usuarios de embarcaciones de bajo calado consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar. |              |                                                                                   |                  |

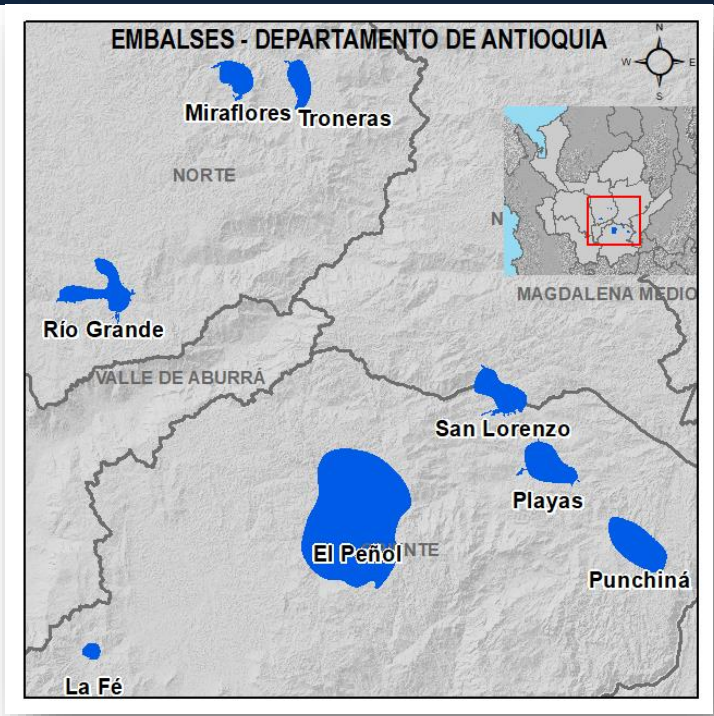
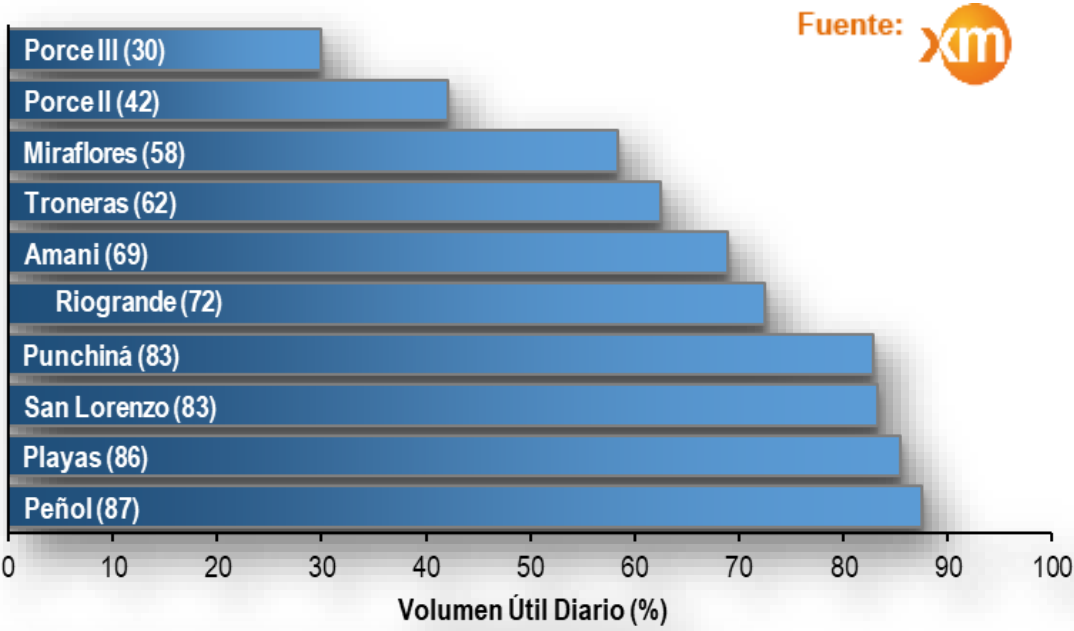


## POR TIEMPO LLUVIOSO

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.



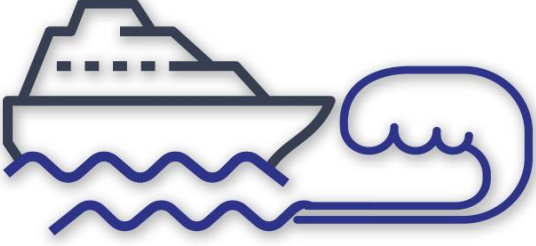
# ESTADO DE LOS EMBALSES EN VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)



Vientos Fuertes y Oleaje Alto

2

Conoce #AntioquiaCuenta



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

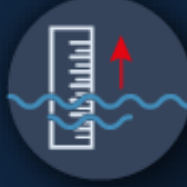
#Prevención del Riesgo  
Juntos cuidamos de Antioquia



Inundaciones

#Prevención del Riesgo  
Juntos cuidamos de Antioquia

# ALERTAS METEOMARINAS



Instituto de Hidrología,  
Meteorología y  
Estudios Ambientales



DAPARD



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



UNIDOS

| 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.                                                                                                                                                     |