

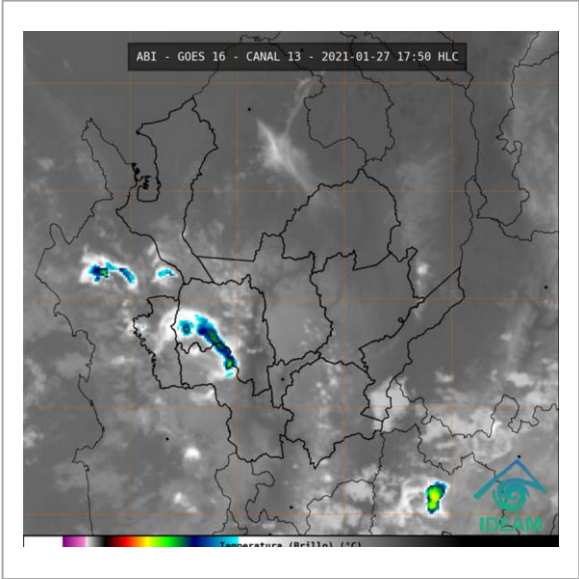
# ¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?

N° 071

Medellín, Antioquia.  
miércoles, 27 de enero de 2021.  
Hora de emisión: 18:20 HLC.

Centro Regional de Pronóstico y Alertas - CRPA

## Condiciones Hidrometeorológicas Actuales



Durante la tarde se presentó cielo entre ligero y parcialmente nublado, prevalecieron las condiciones de tiempo seco y soleado en amplias zonas, salvo en zonas dispersas de Occidente donde se registraron lluvias ligeras.

Al cierre de este informe, se registraron lluvias ligeras en zonas de Occidente y Oriente. Tiempo seco en las demás zonas.

Temperatura de brillo (°C) representada en la imagen satelital.  
Canal Infrarrojo – GOES 16 – IDEAM.  
27 de enero de 2021 – Hora 17:50 HLC.

## PRONÓSTICO DEL TIEMPO

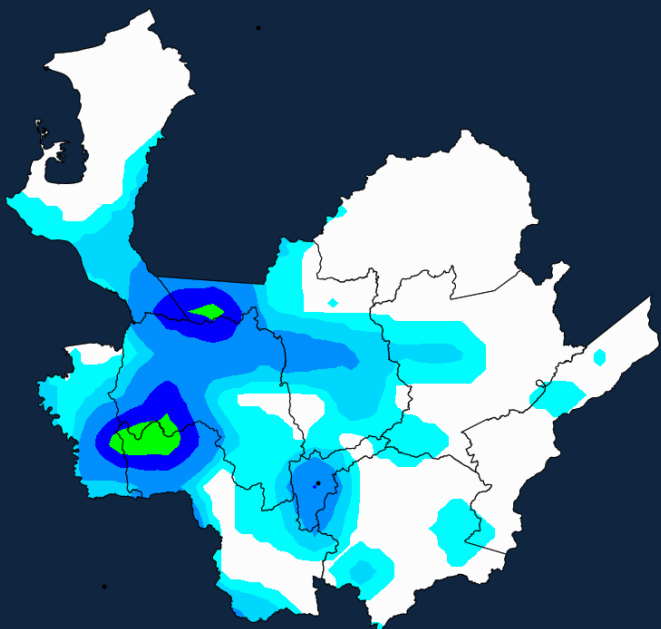
### 27 enero de 2021

**Noche:** se estima incremento de la nubosidad y posibilidad de precipitaciones de ligeras a moderadas y actividad eléctrica en zonas de Atrato Medio, Suroeste y Occidente. Probables lluvias de baja intensidad en sectores dispersos de: Aburrá y Oriente

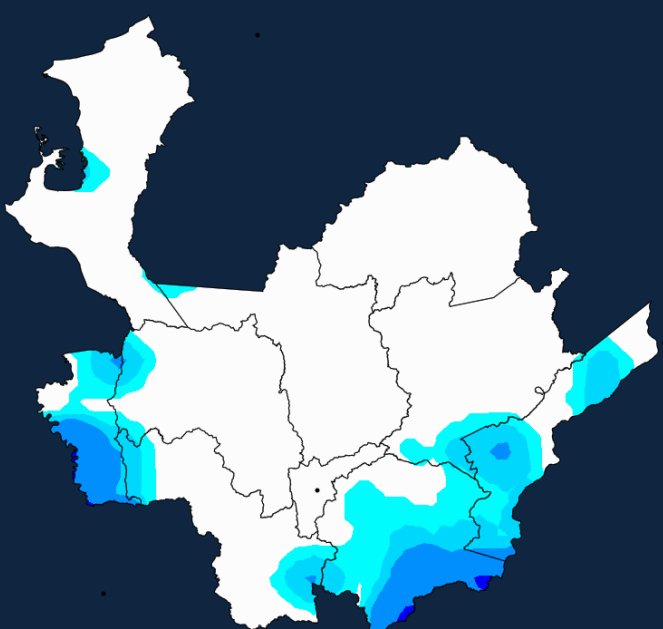
### 28 enero de 2021

**Madrugada:** se estima que persistan las condiciones secas, sin embargo son posibles precipitaciones de variada intensidad en zonas dispersas de: Atrato Medio, Suroeste, Aburrá, Magdalena Medio y Oriente

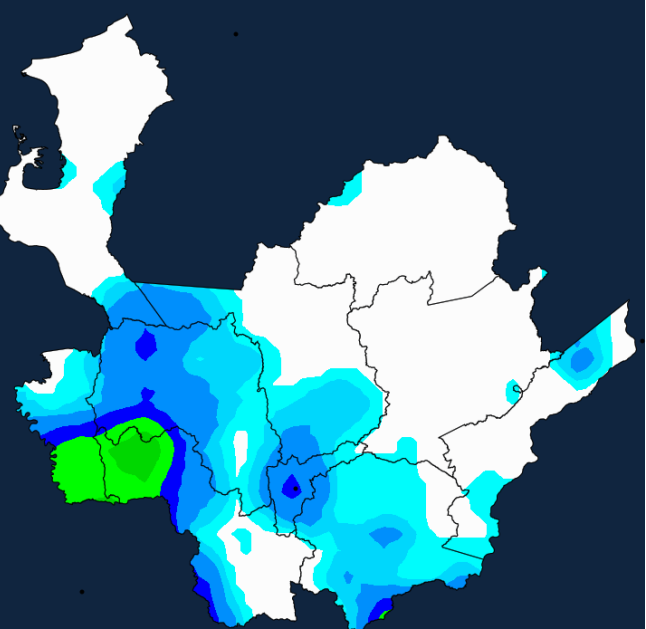
**Mañana:** cielo parcialmente nublado y predominio de tiempo seco.  
**Tarde:** cielo nublado y lluvias de variada intensidad en Atrato Medio, Suroeste y Occidente.  
**Noche:** lluvias de variada intensidad en zonas de las subregiones de Oriente y Suroeste.



Pronóstico de precipitación acumulada en 06 horas, a partir de: 2021-01-27 12:00 HLC.



Pronóstico de precipitación acumulada en 06 horas, a partir de: 2021-01-28 00:00 HLC.



Pronóstico de precipitación acumulada 24 en horas, a partir de: 2021-01-28 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 24°C  
Rionegro 19°C  
Apartadó 28°C



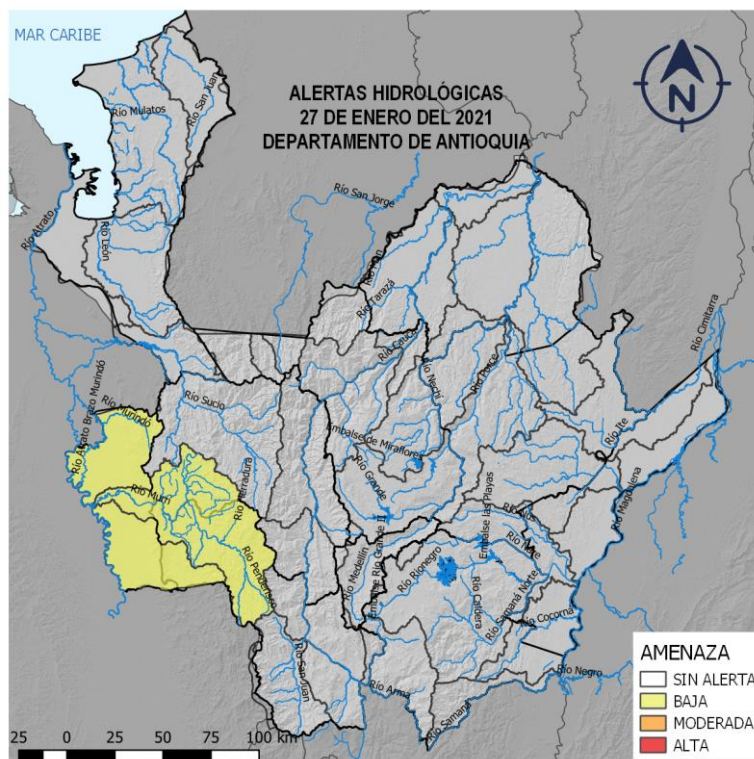
Viento del noreste con 11 Km/h.  
Viento del este con 8 Km/h.  
Viento del noroeste con 15 Km/h.



Instituto de Hidrología,  
Meteorología y  
Estudios Ambientales



# ALERTAS HIDROLÓGICAS



**Alerta  
ROJA  
para tomar  
acción**

**Alerta  
NARANJA  
para prepararse**

**Alerta  
AMARILLA  
para informarse**

# Cuenca media del río Atrato.

Probabilidad de incrementos en los niveles de los ríos Bebaramá, Murrí, Murindó y sus afluentes, entre otros directos al Medio Atrato. Especial atención en los municipios de **Vigía del Fuerte, Murindó.**

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

**Urabá: Vigía del Fuerte, Murindó.**

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

# ALERTAS HIDROLÓGICAS



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



**DAGRAN**



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



UNIDOS



# PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

## Probabilidad Moderada (2)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 2 municipios:

**ORIENTE:** El Carmen de Viboral, La Unión.

## Probabilidad Baja (18)

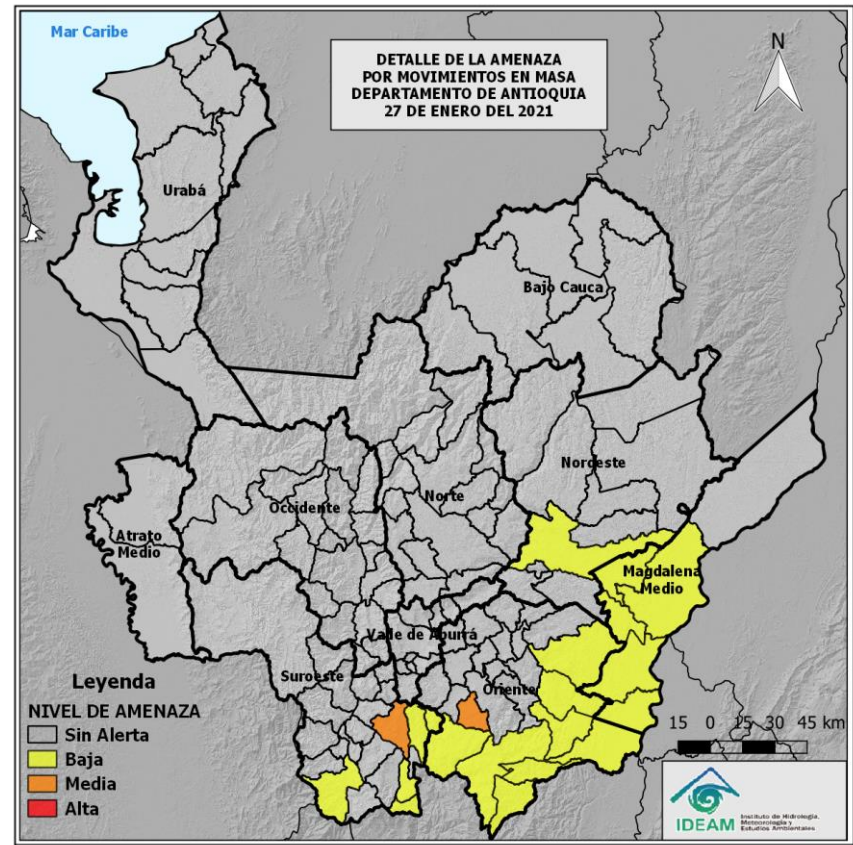
Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 18 municipios:

**MAGDALENA MEDIO:** Caracolí, Maceo, Puerto Berrío, Puerto Nare, Puerto Triunfo.

**NORDESTE:** Yolombó.

**ORIENTE:** Abejorral, Argelia, Nariño, San Carlos, San Francisco, San Luis, Sonsón.

**SUROESTE:** Andes, Caramanta, Fredonia, Montebello, Santa Bárbara.



# PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

## Probabilidad Alta (2)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 2 municipios:

**BAJO CAUCA:** Tarazá.

**NORDESTE:** Segovia.

## Probabilidad moderada (1)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 1 municipio:

**NORTE:** Ituango.

## Probabilidad Baja (5)

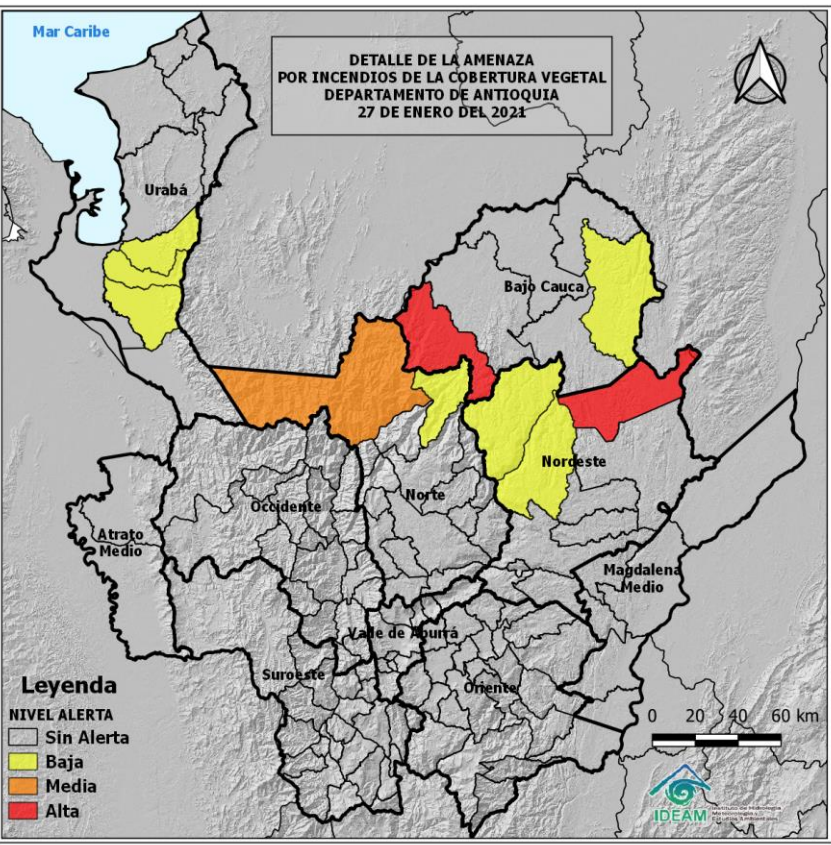
Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 5 municipios:

**BAJO CAUCA:** El Bagre.

**NORDESTE:** Amalfi, Anorí.

**NORTE:** Valdivia.

**URABÁ:** Apartadó, Carepa, Chigorodó.



## ESPECIAL ATENCIÓN EN VÍAS

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

- Medellín – Cañasgordas km 67
- Santuario – Caño Alegre Km 45 + 125
- San Jerónimo – San Pedro
- Uramita – Dabeiba Km 26

## ALERTAS





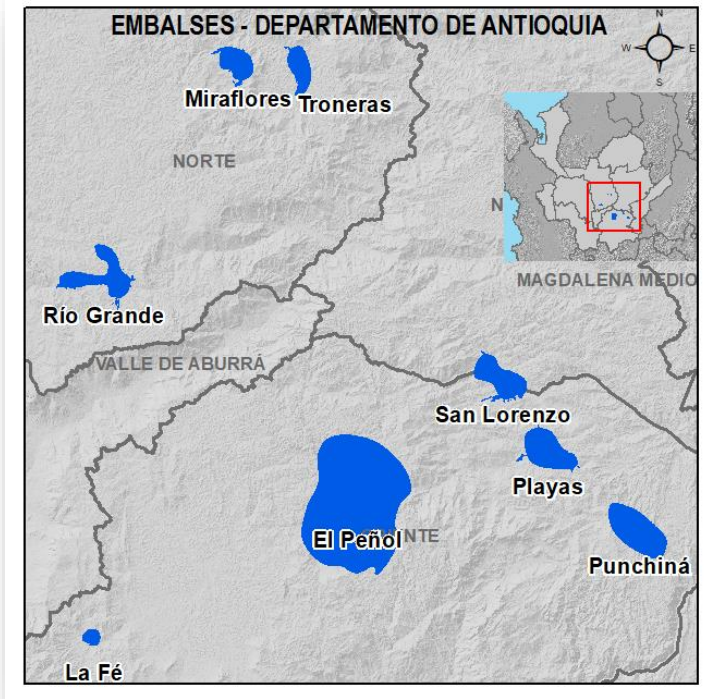
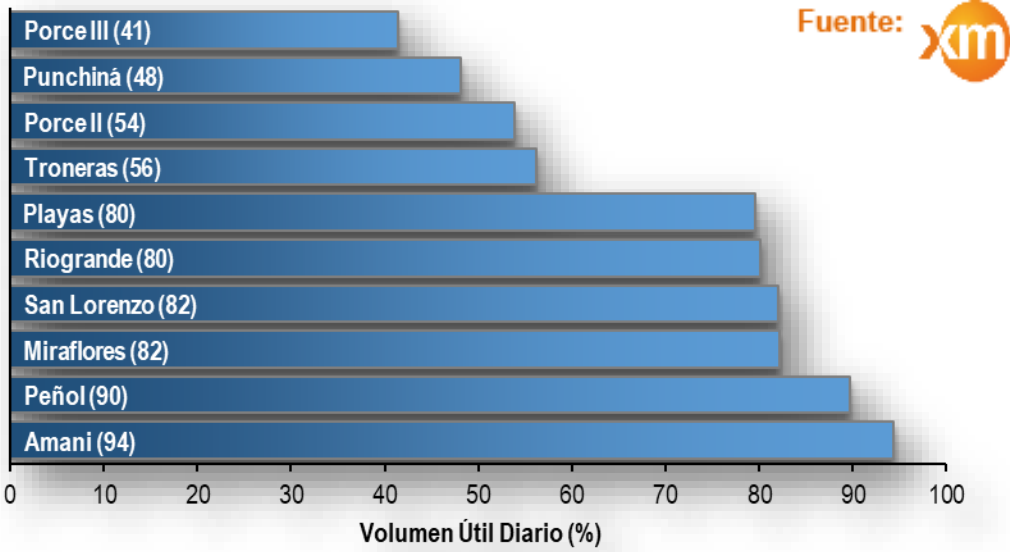
# CONDICIONES EN EL GOLFO DE URABÁ

## Por Viento y Oleaje

| Golfo de Urabá                                                                                                                                            | Velocidad    | Dirección                                                                         | Altura Oleaje    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Alta Mar                                                                                                                                                  | 13 – 20 Km/h |  | 0.9 – 1.2 metros |
| Zonas Costeras                                                                                                                                            | 9 – 13 Km/h  |  | 0.5 – 0.6 metros |
| Se sugiere a pescadores, habitantes costeros, turistas y usuarios de embarcaciones de bajo calado consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar. |              |                                                                                   |                  |



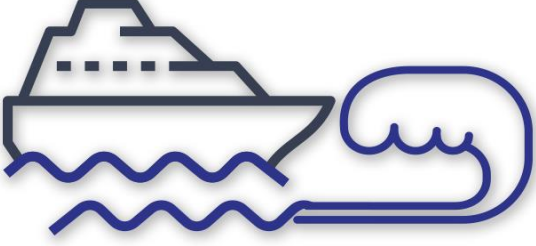
# ESTADO DE LOS EMBALSES EN VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)



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 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.                                                                                                                                                     |