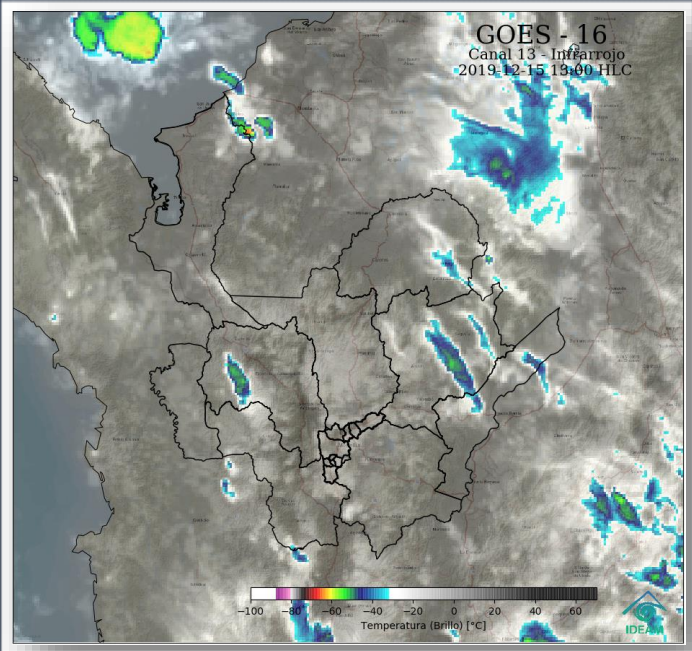


# ¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?

Centro Regional de Pronósticos y Alertas - CRPA

Medellín, domingo 15 de diciembre de 2019  
Hora de emisión: 13:30 HLC.



## Condiciones Hidrometeorológicas Actuales

La mañana se caracterizó por presentar precipitaciones entre ligeras y moderadas en sectores de la subregión Norte, Nordeste, Occidente, Atrato Medio, Suroeste y distantes en el Valle de Aburrá.

Al cierre de este informe persisten las lluvias en las subregiones antes mencionadas.  
Tiempo seco para la subregión Urabá.

Temperatura de brillo (°C) representada en la imagen satelital.  
Canal Infrarrojo - GOES 16 - IDEAM.  
Diciembre 15 de 2019 - Hora 13:00 HLC.

## Pronóstico del Tiempo

### Diciembre 15 de 2019

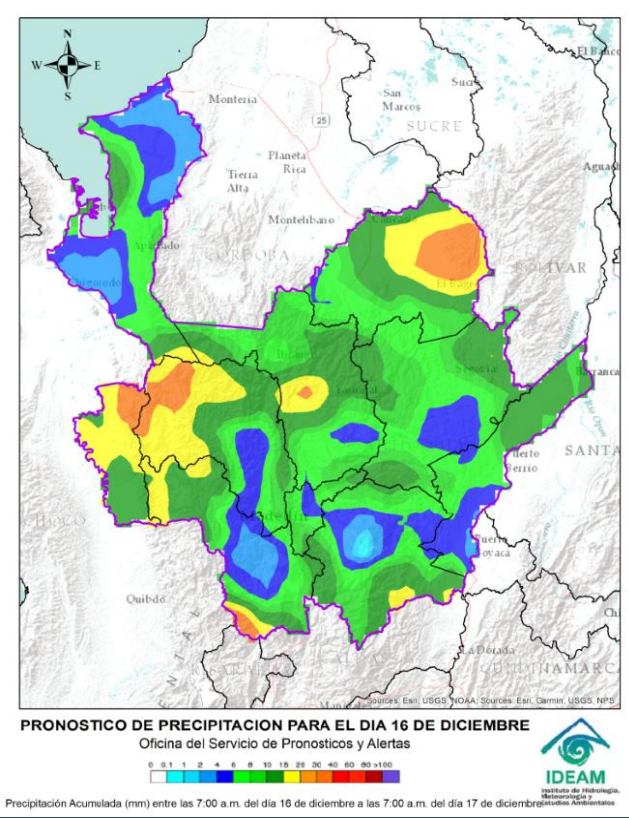
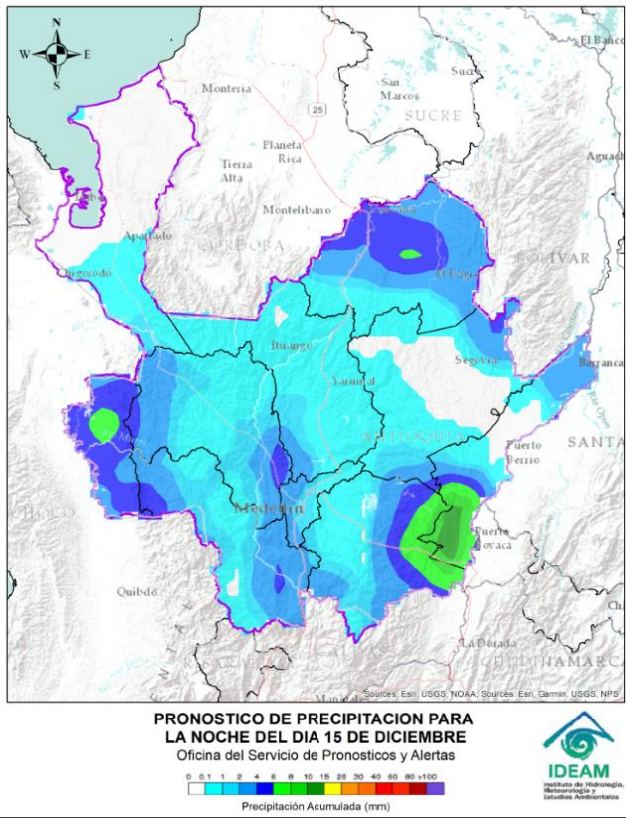
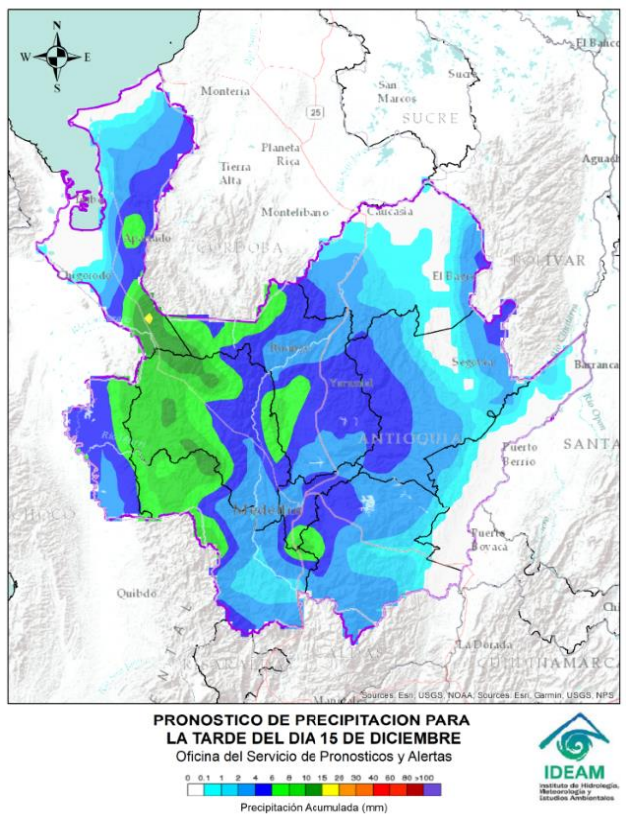
**Tarde:** Se estiman precipitaciones moderadas y sectorizadas en la subregión Norte, Suroeste, Occidente, Urabá Centro y sectores de Atrato Medio, lo mismo que en los Valles de Aburrá y San Nicolás. Lluvias de carácter ligero en Nordeste, Bajo Cauca y Magdalena Medio.

**Noche:** persistirán las precipitaciones moderadas en la subregión Oriente, sur del Magdalena Medio y Murindó. No se descartan las lluvias ligeras en el Norte, Suroeste, Occidente y en los Valles de Aburrá y San Nicolás

### Diciembre 16 de 2019

**Madrugada:** Son probables precipitaciones moderadas en la subregión Urabá, Suroeste, Oriente, sin descartar el Valle de San Nicolás, el Valle de Aburrá y de carácter ligero en el Norte.

**Mañana:** Se prevén lluvias de ligeras a moderadas en Occidente, Urabá centro, Bajo Cauca y Atrato Medio, sobre el Oriente, Suroeste, Magdalena Medio, Valle de Aburrá y San Nicolás son probables precipitaciones ligeras..



Reporte de variables en los  
aeropuertos en la última hora:

Medellín 25°C



Vientos del Norte con 20 Km/h.

Rionegro 20°C



Vientos del Noreste 11 Km/h.

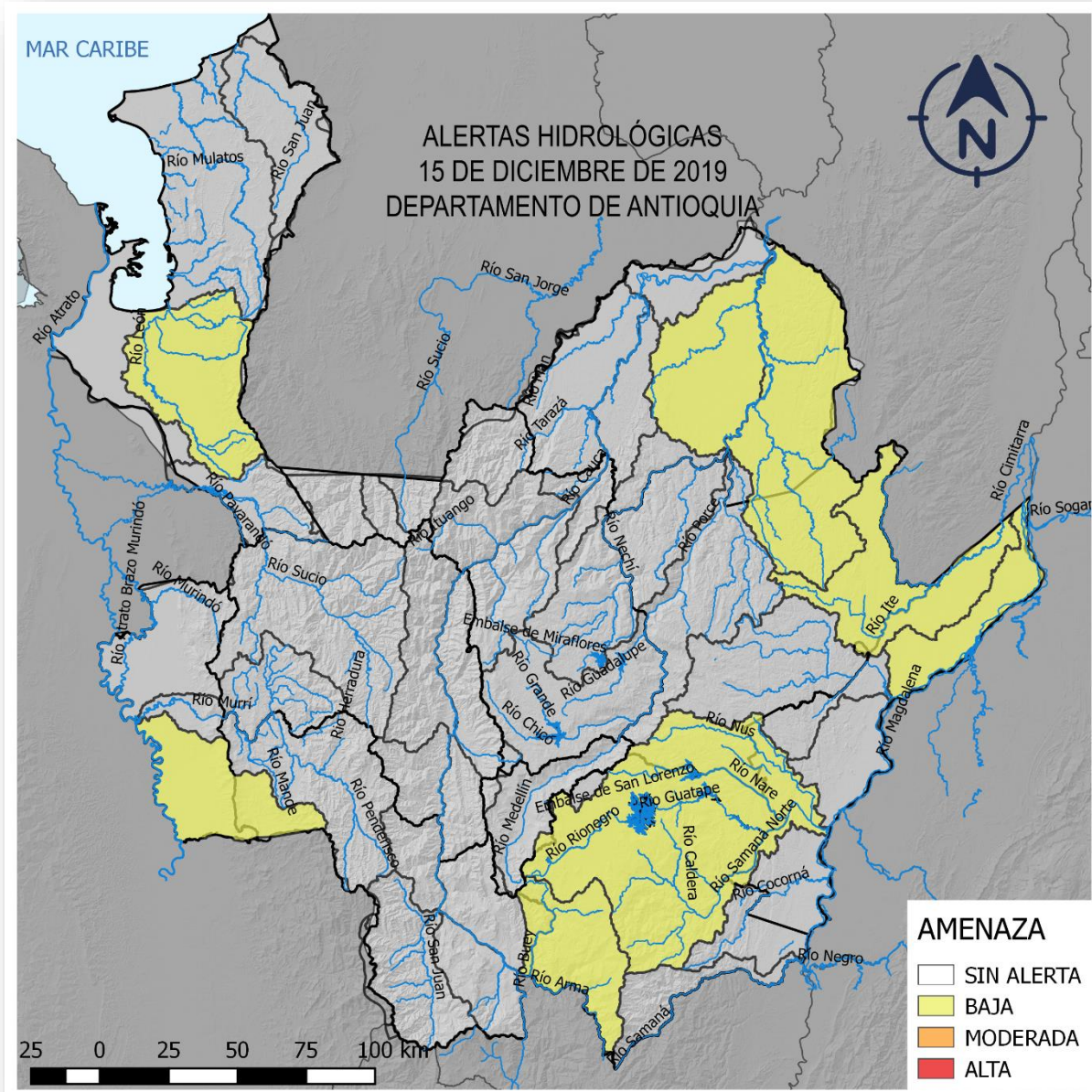
Apartadó 29°C



Vientos del Noroeste con 22 Km/h.



# ALERTAS HIDROLÓGICAS



Alerta  
**ROJAS**  
para tomar  
acción

Alerta  
**NARANJAS**  
para  
prepararse

Alerta  
**AMARILLAS**  
para  
informarse

## Crecientes súbitas en la cuenca media y baja del río Atrato.

Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los ríos Murri, Murindó, y Sucio entre otros directos a la cuenca media del río Atrato, especial atención en el municipio de Vigía del Fuerte.

## Crecientes súbitas en la cuenca media y alta del río Atrato.

Probabilidad de incrementos en los niveles del río Murri y otros directos al Atrato.

## Crecientes súbitas en la cuenca media del río Atrato.

Probabilidad de incrementos súbitos en los ríos Sucio y Murri, entre otros directos a la cuenca media del río Atrato, especial atención en el municipio de Urrao, Mutatá y Dabeiba.

## Crecientes súbitas en la Cuenca del río Nare.

Probabilidad de incrementos súbitos en la cuenca del río Nare y afluentes, especialmente los ríos Negro y Marinilla.

## Crecientes súbitas en la Cuenca del río León.

Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río León y afluentes como los ríos Carepa, Apartado, río Guaduas.

## Crecientes súbitas Cuenca baja del río Nechí.

Niveles altos en la parte baja del río Nechí, especialmente en el municipio de Nechí (Antioquia).

## Niveles altos parte baja del río Cauca.

Niveles altos en el río Cauca en el municipio de Nechí (Antioquia).

alerta  
**AMARILLA**

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

Urabá: Murindó, Vigía del Fuerte y Mutatá.  
Occidente: Dabeiba y Urrao.  
Bajo Cauca: Nechí.

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

Alertas  
Hidrológicas



Creciente  
Súbita



Niveles  
Altos



Incremento  
Súbitos



# CONDICIONES EN EL GOLFO DE URABÁ

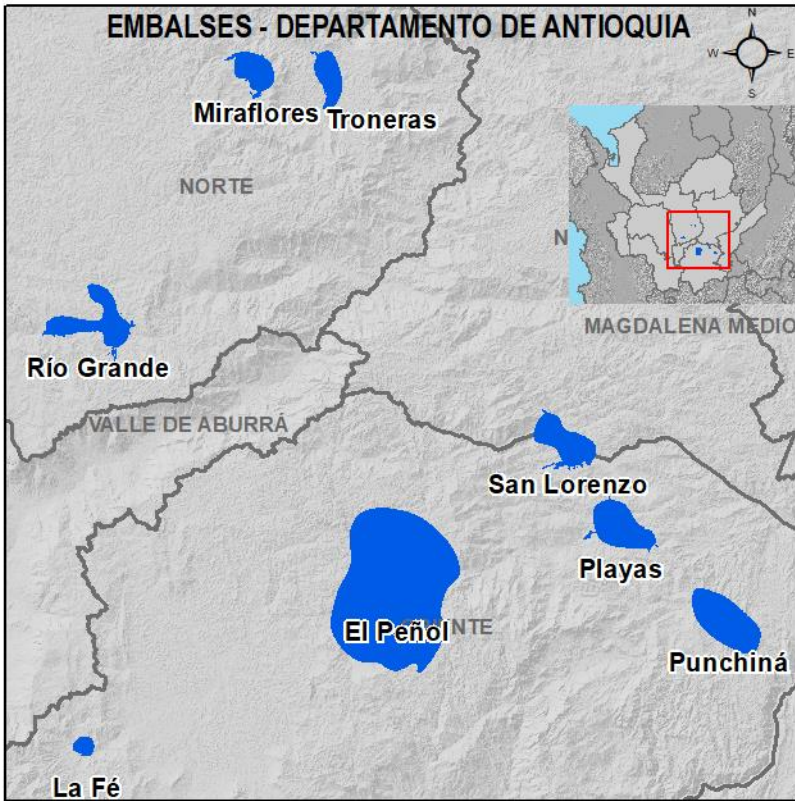
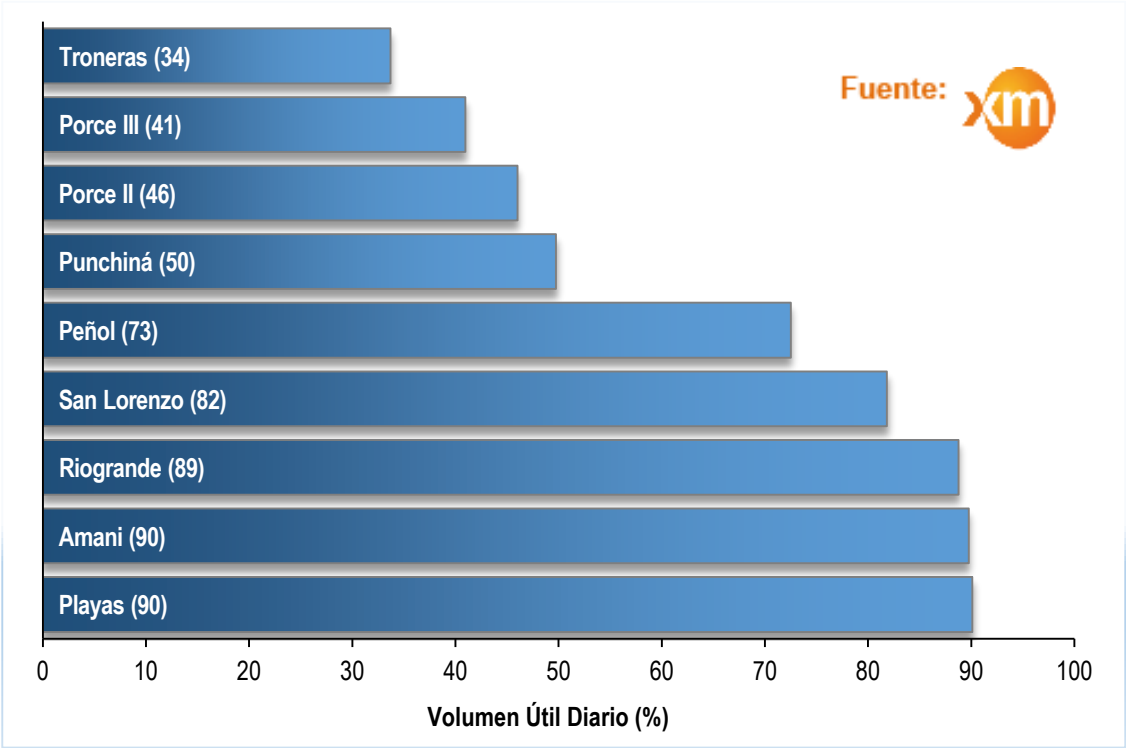
## Por Viento y Oleaje

| Golfo de Urabá | Velocidad   | Dirección                                                                         | Altura Oleaje    |
|----------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Alta Mar       | 7 - 18 Km/h |  | 0.4 - 0.6 metros |
| Zonas Costeras | 2 - 9 Km/h  | Variable                                                                          | 0.2 - 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

Conoce #AntioquiaCuenta



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

#Prevención del Riesgo  
Juntos cuidamos de Antioquia

2



Inundaciones

#Prevención del Riesgo  
Juntos cuidamos de Antioquia

Alertas Hidrológicas



Oleaje Fuerte



Tiempo Lluvioso



Huracán



Tormentas Eléctricas



# ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS



## Probabilidad Moderada (5)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 5 municipios:

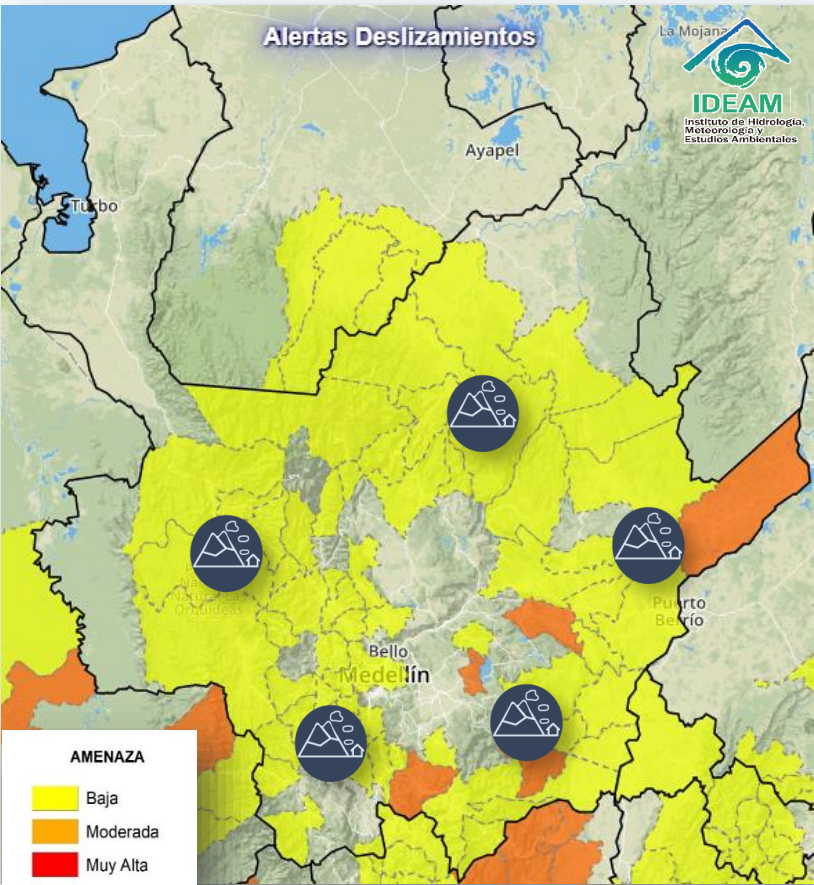
- Magdalena Medio:** Yondó (Casabe).
- Nordeste:** San Roque.
- Oriente:** Abejorral, El Peñol y San Francisco.



## Probabilidad Baja (61)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 61 municipios:

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



# ALERTAS POR INCENDIOS



## Probabilidad Moderada (1)

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

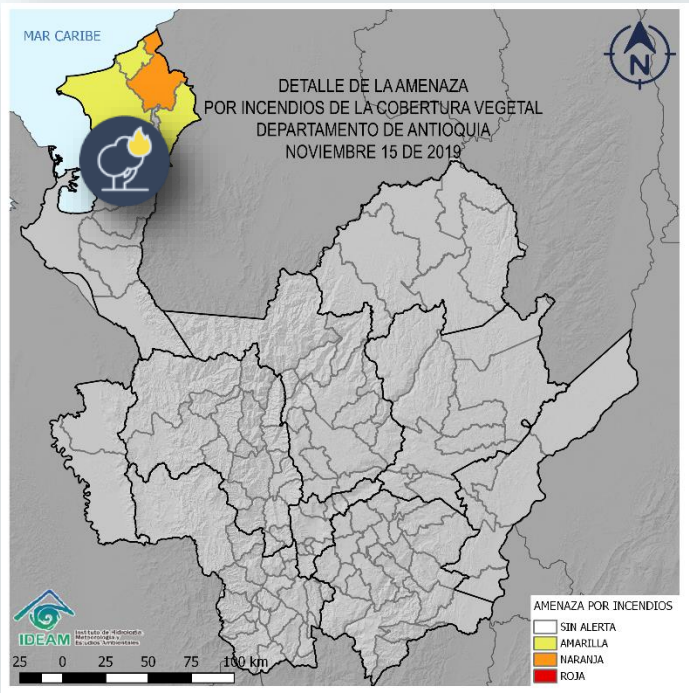
- Urabá:** Arboletes.



## Probabilidad Moderada (3)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 3 municipios:

- Urabá:** Necoclí, San Juan de Urabá y San Pedro de Urabá.



## ESPECIAL ATENCIÓN EN VÍAS

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

- Medellín – Manizales.
- Yolombó – Yalí.
- Armenia – Medellín.
- Yolombó – Sofía.
- Medellín – Bolombolo.
- Dabeiba – Santa Fe de Antioquia.
- Jericó – Jamaica – Jericó.
- Autopista – San Luis.
- San Luis – San Carlos.
- Bogotá – Medellín.

Incendios de la cobertura vegetal

Reduce #YoCuidoLosBosques

1

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

#PrevenciónDelRiesgo

Juntos cuidamos de Antioquia



| 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 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: