

¿Cómo está el TIEMPO en ANTIOQUIA?

Centro Regional de Pronósticos y Alertas CRPA

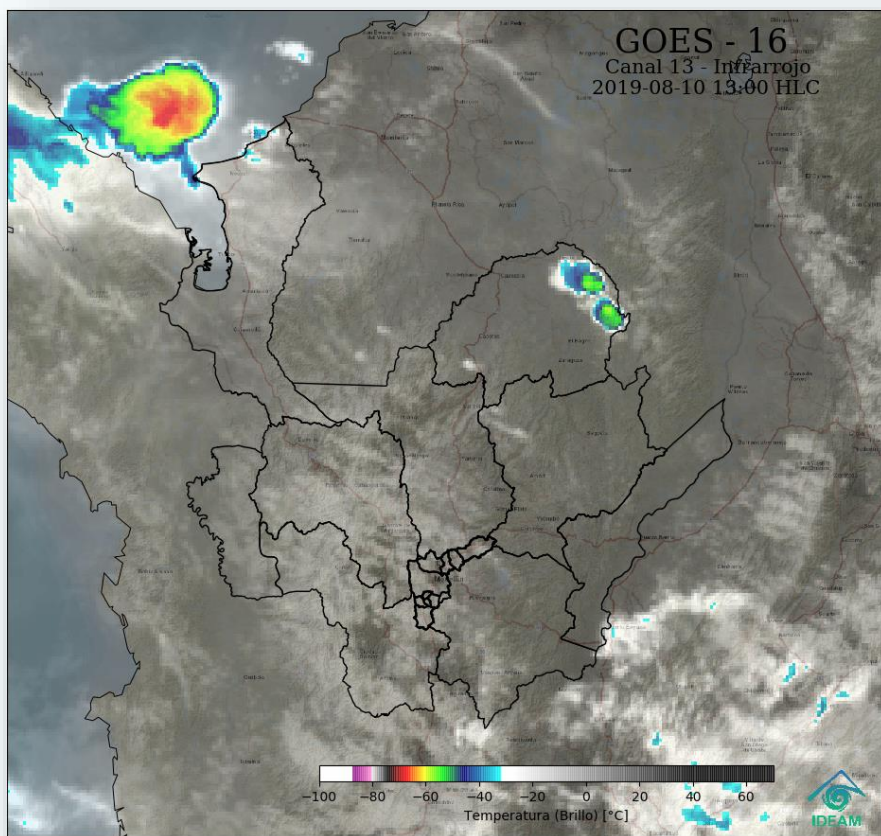
Medellín, sábado 10 de agosto de 2019
Hora de actualización 1:30 p.m.



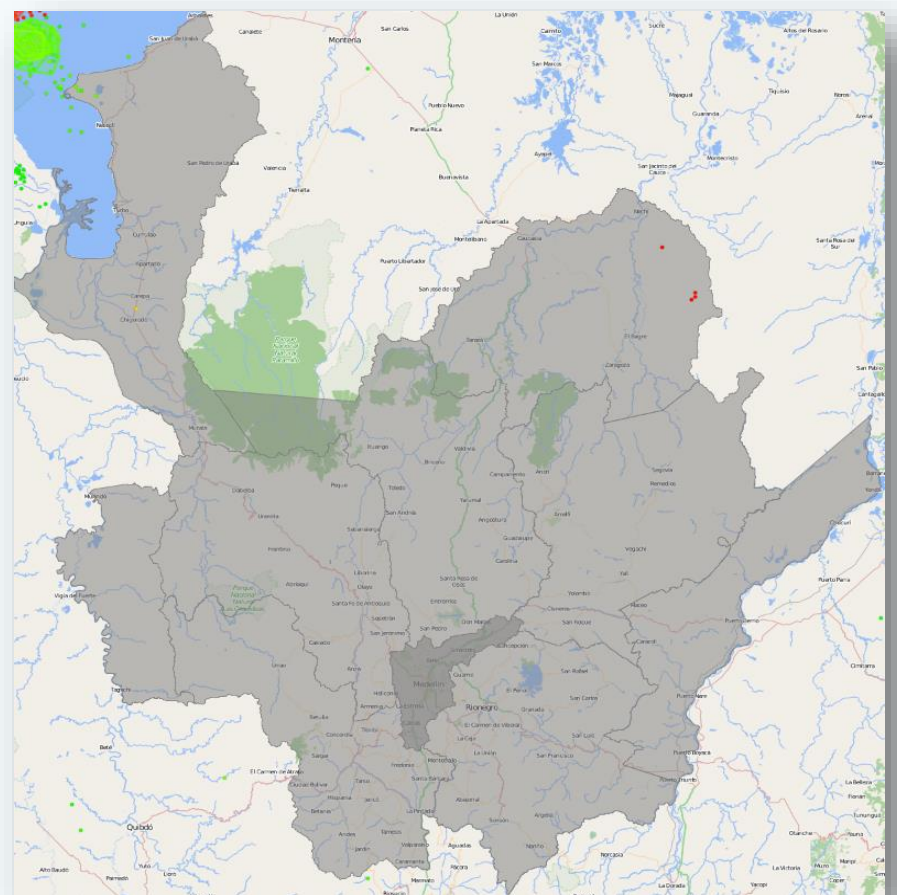
Instituto de Hidrología,
Meteorología y
Estudios Ambientales

Imagen Satelital

Actividad Eléctrica



Precipitación representada en la imagen satelital IR-GOES 16
Agosto 10 de 2019 - Hora 13:00 pm.



Descargas eléctricas registradas en el departamento de
Antioquia en las últimas 6 horas. Fuente:
<https://linetview.nowcast.de/linetview/pages/index.html>

Condiciones Meteorológicas Actuales

Durante la mañana gran parte del Departamento Antioqueño con cielo parcialmente cubierto y predominio de tiempo seco, algunas lluvias ligeras esporádicas y transitorias se observaron al inicio de la mañana en sectores del Oriente (San Francisco, Sonsón y Argelia); estas precipitaciones en la región se disiparon manteniéndose el tiempo seco y cielo ligeramente cubierto en gran parte del territorio.

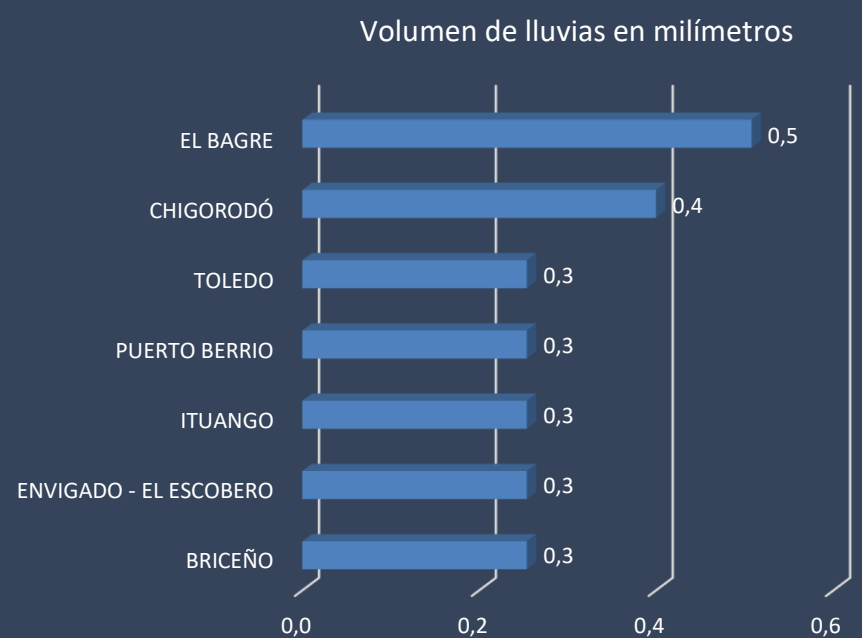
Con el transcurrir de la mañana las condiciones de lluvia leve y actividad eléctrica se inician sobre áreas del Urabá Norte y Centro (Litoral de Necoclí y Chigorodó), el resto de las subregiones con cielo parcialmente nublado y aun así, algunas lloviznas ligeras distantes transitorias sobre El Bagre, Urrao y Anorí.

En la última hora y cierre del boletín, persisten las condiciones de tiempo seco, aumentando la nubosidad hacia sectores del Occidente, Urabá Norte y Centro, Atrato Medio; y Bajo Cauca con precipitaciones acompañadas de actividad eléctrica.

Se destacó el tiempo seco en la subregión Oriente, Norte, Nordeste y Magdalena Medio.

En los valles de Aburrá y San Nicolás, tiempo seco con nubosidad ligera y vientos moderados a fuertes.

Lluvias acumuladas últimas 24 horas



Debido a que se presentaron condiciones secas y nubosidad ligera, en las demás estaciones automáticas de la red del IDEAM en las últimas 24 horas; no se registraron mas datos representativos de precipitación, debido a la escases de lluvias; o en su defecto no se presentaron estas en donde hay estaciones.



Reporte de variables en los
aeropuertos en la última hora:

Medellín

27°C



Viento del este con 24 km/h.
HR: 37%

Rionegro

23°C



Viento del sureste con 22 Km/h.
HR: 45%

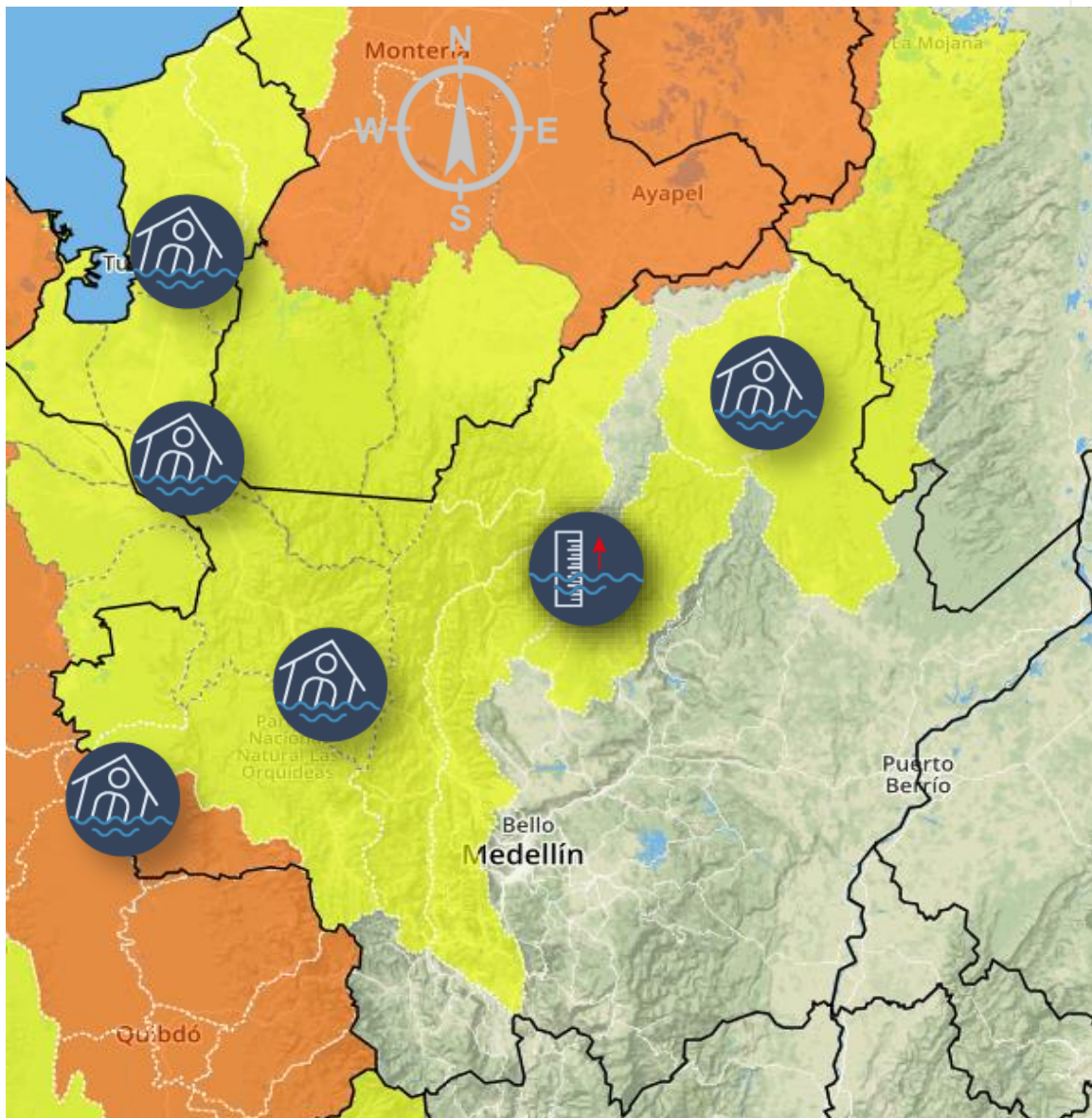
Apartadó

31°C



Viento del noroeste con 33 km/h
HR: 74%

ALERTAS HIDROLÓGICAS



alerta
ROJAS
para tomar
acción

alerta
NARANJAS
para
prepararse

alerta
AMARILLAS
para
informarse

alerta
NARANJA

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

Probabilidad de crecientes súbitas para los aportantes del río Atrato en su parte media y baja, entre ellos los ríos Bebaramá, Napipí, Opagadó, Salaquí, Cacarica, Tanela, Tolo, Cuía, Chicué, Uva, Pogué, Bojayá. Especial atención en el río Atrato en inmediaciones del municipio de Vigía del Fuerte.

Crecientes súbitas en los ríos Murri, Sucio y Murindó.

Probabilidad de incrementos súbitos en los ríos de montaña que drenan al río Atrato como son los ríos Murri, Sucio y Murindó. Especial atención en los municipios de Vigía del Fuerte, Urrao, Frontino, Murindó, Dabeiba y Mutatá.

alerta
AMARILLA

Crecientes súbitas en ríos directos al Mar Caribe.

Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Volcán, Canelete, y otros arroyos directos al Caribe. Especial atención en el municipio de Arboletes y el Corregimiento La Candelaria.

Crecientes súbitas ríos Golfo de Urabá.

Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos León, Guaduas, Carepa, Apartadó, Grande, Currulao, Guadualito, Zungo, Bobal y Bijagual, entre otros que desembocan al Golfo de Urabá, se recomienda especial atención en los municipios de Chigorodó, Carepa, Apartadó y Turbo.

Niveles altos en la cuenca baja del río Nechí.

Se mantienen altos los niveles del río Nechí en la parte baja de la cuenca, especialmente a la altura del municipio de Nechí.

Crecientes súbitas en la cuenca alta del río Nechí.

Probabilidad de crecientes súbitas en el río Nechí y sus afluentes en la cuenca alta, especialmente a la altura de los municipios de Yarumal y Zaragoza.

Crecientes súbitas en la cuenca del río Tarazá – Man.

Posibles incrementos súbitos en el río Tarazá-Man y sus afluentes a la altura del municipio de Cáceres.

Crecientes súbitas ríos directos al Cauca entre San Juan y Puerto Valdivia.

Probabilidad de crecientes súbitas en diferentes corrientes que atraviesan los municipios de Concordia, Liborina y Santa Fé de Antioquia, especialmente en la quebrada Sinifaná, el río Tonusco y Juan García.

Recomendaciones

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

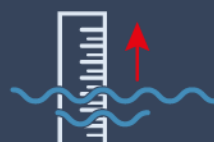
El IDEAM recomienda a pobladores ribereños especialmente de los municipios donde se han registrado lluvias:

- **Bajo Cauca:** Tarazá, Cáceres, Zaragoza y Nechí.
- **Norte:** Yarumal, Toledo.
- **Occidente:** Santa Fé de Antioquia, Liborina, Dabeiba, Frontino.
- **Suroeste:** Concordia.
- **Urabá:** Murindó, Vigía del Fuerte, Apartadó, Arboletes, Carepa, Chigorodó, Necoclí, Mutatá y Turbo.

Alertas
Hidrológicas



Creciente
Súbita



Niveles
Altos



Incremento
Súbitos

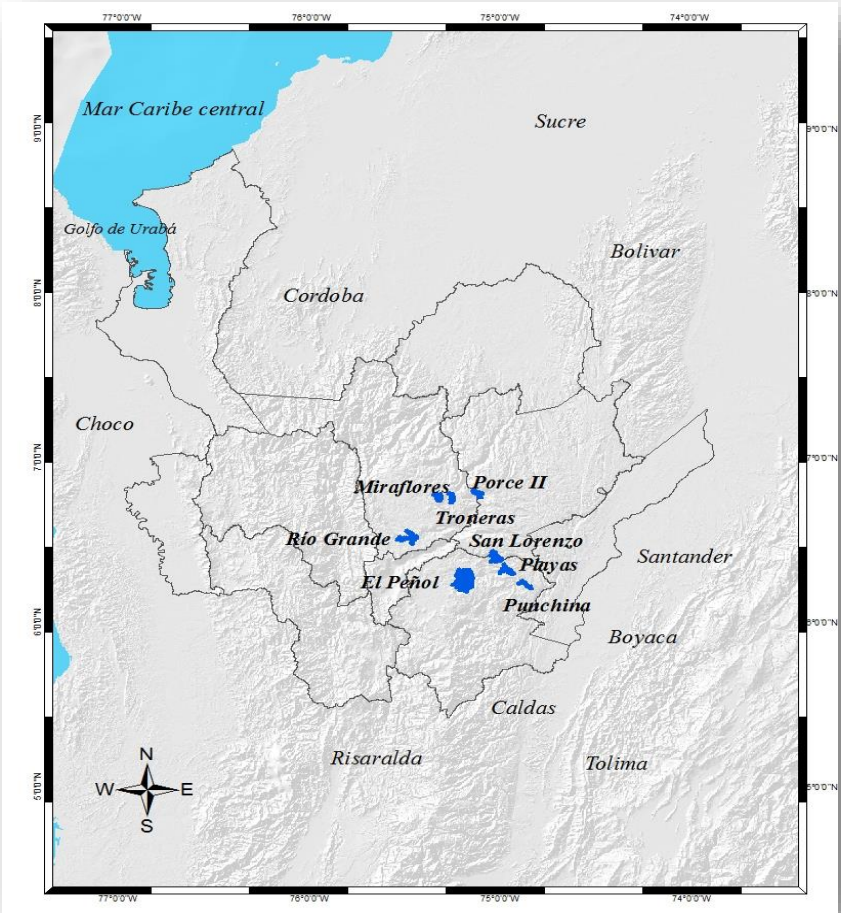
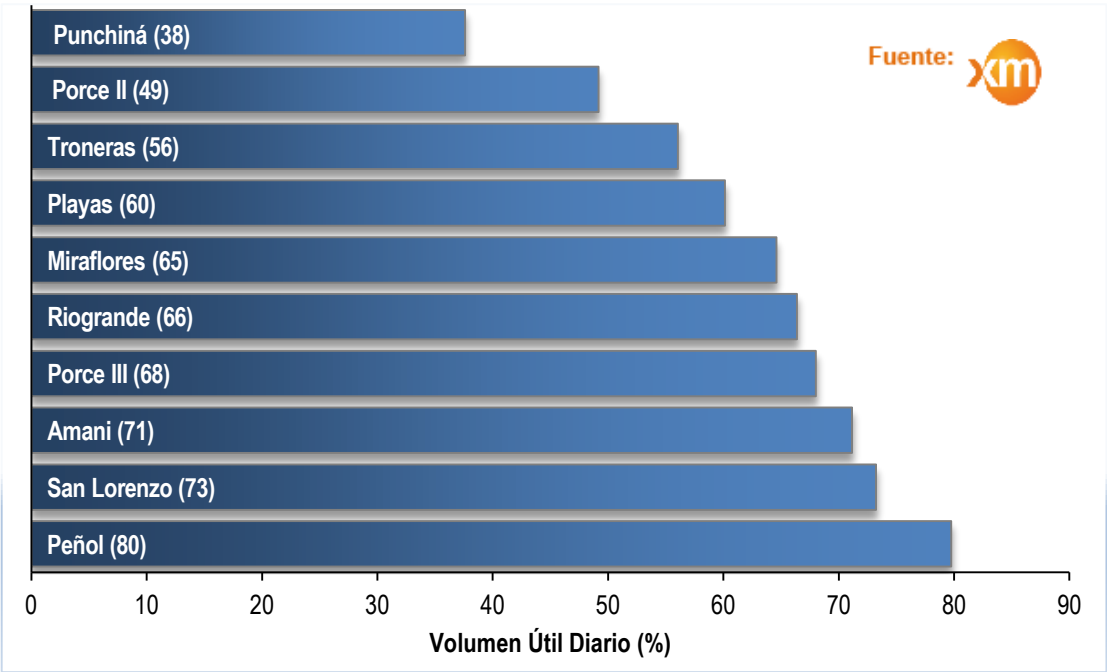
PRONÓSTICO EN EL GOLFO DE URABÁ

Por Viento y Oleaje

Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	11 - 22 Km/h		0.4 - 0.5 Metros
Zonas Costeras	6 - 15 Km/h		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

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 Hidrológicas



Oleaje Fuerte



Tiempo Lluvioso



Huracán



Tormentas Eléctricas

ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS



Probabilidad Moderada (2)

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

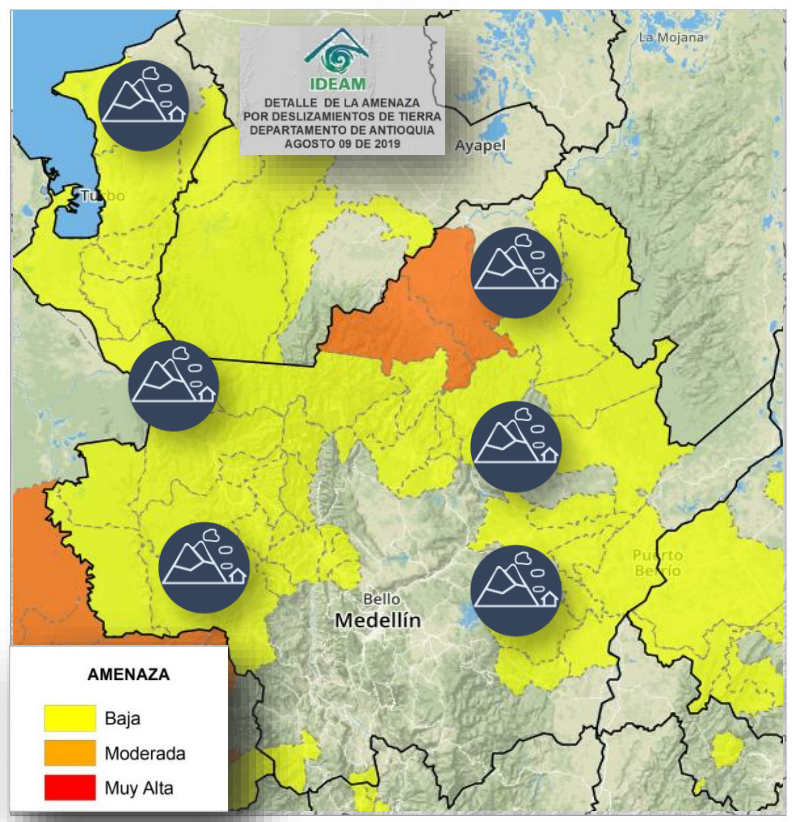
Bajo Cauca: Cáceres y Tarazá.



Probabilidad Baja (46)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 46 municipios:

- Bajo Cauca:** Zaragoza, Nechí y Zaragoza.
- Magdalena Medio:** Caracolí, Maceo, Puerto Berrio y Puerto Nare.
- Nordeste:** Anorí, Remedios, Segovia, Yalí y Yolombó.
- Norte:** Angostura, Briceño, Campamento, Ituango, Toledo, Valdivia y Yarumal.
- Occidente:** Abriaquí, Buriticá, Caicedo, Cañasgordas, Dabeiba, Frontino, Giraldo, Olaya, Peque, San Jerónimo, Santa Fe de Antioquia, Sopetrán y Uramita.
- Oriente:** San Carlos y San Luis.
- Suroeste:** Andes, Caramanta y Urrao.
- Urabá:** Apartadó, Carepa, Chigorodó, Murindó, Mutatá, Necoclí, San Pedro de Urabá, Turbo y Vigía del Fuerte.



ALERTAS POR INCENDIOS



Probabilidad Alta (2)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 2 municipios:
Nordeste: Amalfi.
Suroeste: Betulia.
Occidente: Anzá.



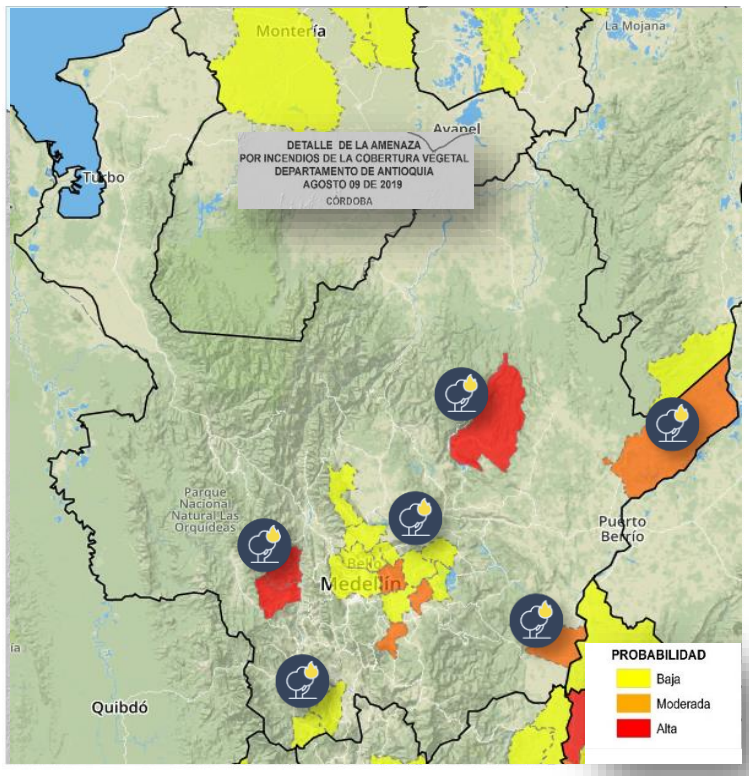
Probabilidad Moderada (5)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 5 municipios:
Magdalena Medio: Puerto Triunfo y Yondó (Casabe).
Oriente: Guarne, La Ceja y Marinilla.



Probabilidad Baja (12)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 12 municipios:
Norte: Belmira y San Pedro de Los Milagros.
Oriente: Concepción, El Peñol, Rionegro y San Vicente.
Suroeste: Jardín y Támesis.
Valle de Aburrá: Bello, Copacabana, Girardota y Medellín.



ESPECIAL ATENCIÓN EN VÍAS

Vía Medellín – Quibdó
Medellín – Cauca

Deslizamientos

Reduce #YoCuidoLasLaderas

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

Alertas



Vendaval



Avenida Torrencial



Deslizamientos de tierra



Deslizamientos en vías



Incendios Forestales



Sequias

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: