

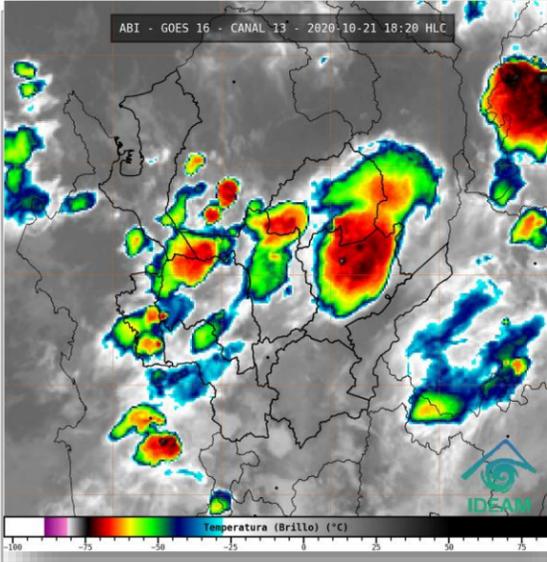
¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?

N° 783

Medellín, Antioquia.
miércoles, 21 de octubre de 2020.
Hora de emisión: 18:50 HLC.

Centro Regional de Pronóstico y Alertas - CRPA

Condiciones Hidrometeorológicas Actuales



En el transcurso de la tarde en amplios sectores de Antioquia prevaleció el cielo entre parcial a mayormente nublado con lluvias en algunos casos con actividad eléctrica.

Al cierre de este informe se registra cielo mayormente nublado en gran parte del departamento de Antioquia. Se registran lluvias con actividad eléctrica en zonas del Bajo Cauca, Norte, Atrato Medio, sur de Urabá y Murindó.

Temperatura de brillo (°C) representada en la imagen satelital.
Canal Infrarrojo – GOES 16 – IDEAM.
21 de octubre de 2020 – Hora 18:20 HLC.

PRONÓSTICO DEL TIEMPO

21 octubre de 2020

Noche: se advierten lluvias aisladas de intensidad moderada, en algunos casos con tormentas eléctricas sobre las subregiones Norte, Nordeste, Suroeste y Occidente. Sobre el valle de Aburrá y Oriente se prevén lluvias aisladas entre ligeras a moderadas no se descarta actividad eléctrica en estos sectores.

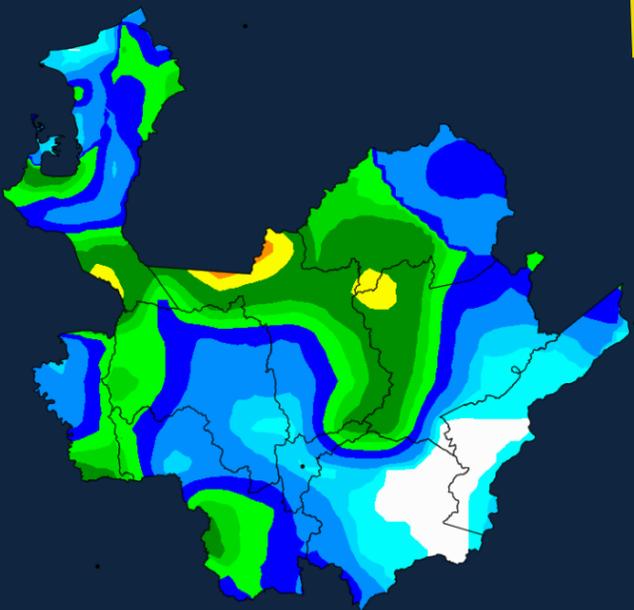
Madrugada: se estima cielo nublado con lluvias moderadas a fuertes en zonas de las subregiones de Urabá Centro, Bajo Cauca, Norte y Nordeste. Son probables tormentas eléctricas en estos sectores. Sobre Aburrá, Suroeste y Oriente son posibles de lluvias ligeras a moderadas. Posibilidad de actividad eléctrica.

22 octubre de 2020

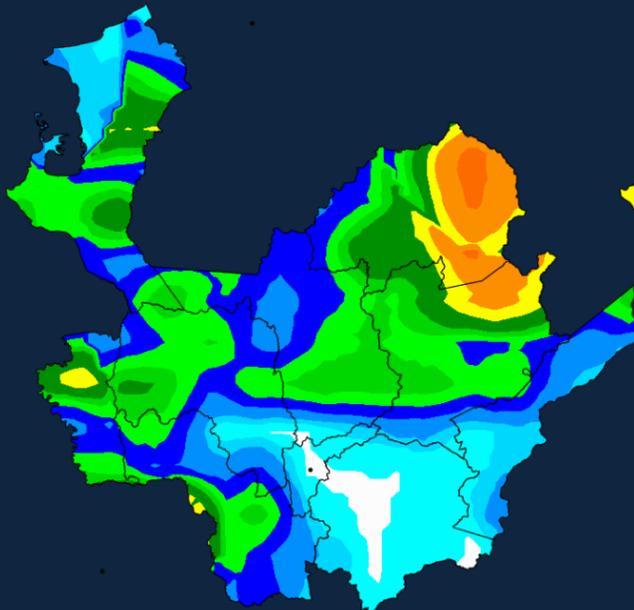
Mañana: se prevé cielo entre parcial a mayormente nublado tiempo seco.

Tarde: lluvias de moderada intensidad dispersas en zonas de Occidente, Norte y Urabá Centro. En Aburrá, Suroeste y Oriente precipitaciones aisladas de baja ligera a baja intensidad.

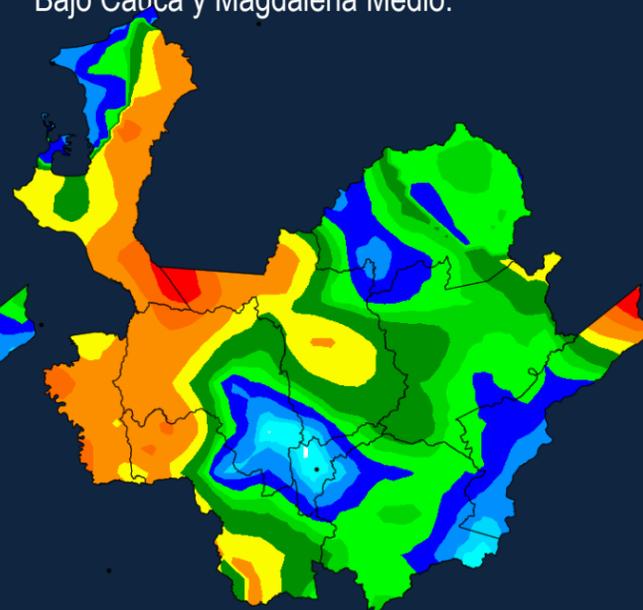
Noche: precipitaciones moderadas en zonas de la subregiones de Aburrá, Oriente, Bajo Cauca y Magdalena Medio.



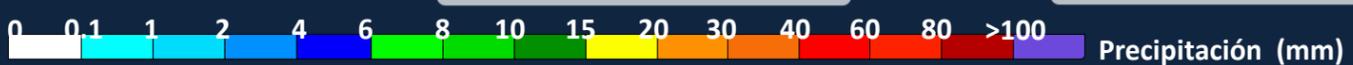
Pronóstico de precipitación acumulada en 06 horas, a partir de: 2020-10-21 18:00 HLC.



Pronóstico de precipitación acumulada en 06 horas, a partir de: 2020-10-22 00:00 HLC.



Pronóstico de precipitación acumulada 24 en horas, a partir de: 2020-10-22 06:00 HLC.



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



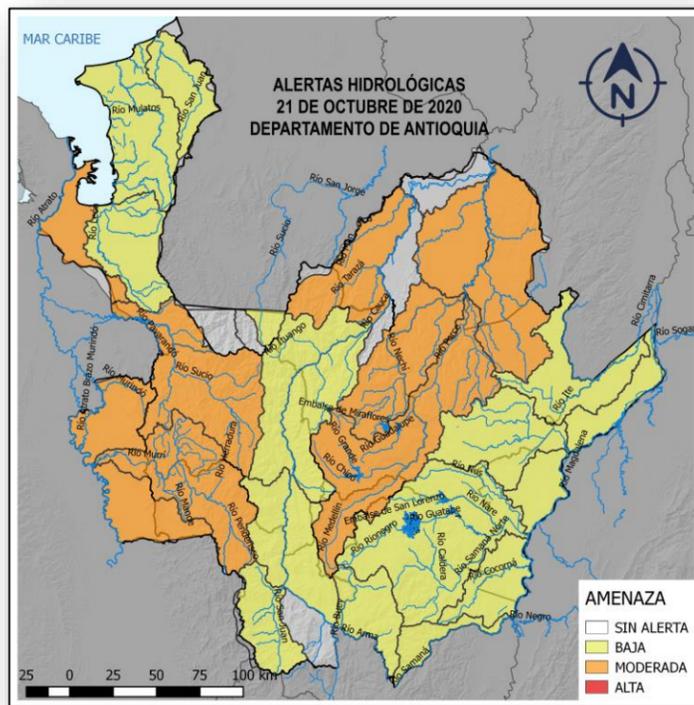
Reporte de variables en los aeropuertos en la última hora:

Medellín 21°C
Rionegro 16°C
Apartadó 30°C

☁ Viento del suroeste con 7 Km/h.
☁ Viento del noroeste con 6 Km/h.
☾ Viento del noroeste con 6 Km/h.



ALERTAS HIDROLÓGICAS



Alerta ROJA
para tomar acción

Alerta NARANJA
para prepararse

Alerta AMARILLA
para informarse



Cuenca baja del río Nechí y sus aportantes.

Niveles altos en la parte baja del río Nechí. Se recomienda especial atención a la altura del municipio de **Nechí**, antes posibles afectaciones por desbordamiento e inundaciones, al igual que en los municipios de **Remedios, Segovia, Zaragoza, El Bagre, Caucasia**.

Cuenca alta del río Nechí.

Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca alta del río Nechí y sus afluentes. Especial atención en los municipios de **Angostura, Anorí, Campamento y Yarumal**.

Cuenca media del río Atrato.

Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Murri y Murindó, entre otros aportantes a la cuenca media. Especial atención a la altura de los municipios del medio Atrato: **Dabeiba, Mutatá, Uramita, Cañasgordas, Frontino, Bojayá, Murindó, Urrao y Vigía del Fuerte**.

Cuenca del río Tarazá – Man.

Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los ríos Tarazá – Man y sus afluentes, a la altura de los municipios de **Tarazá y Cáceres**.

Cuenca del río Porce.

Probabilidad de crecientes súbitas en las quebradas y ríos del **Valle de Aburrá**, aportante a la cuenca alta del río Porce. Especial atención a los niveles del río Medellín y sus aportantes en los municipios de **Rionegro, Caldas, Sabaneta, Itagüí, Bello, Copacabana y La Estrella**.

Cuenca del río León.

Incrementos súbitos en los niveles del río León, así como en sus afluentes los ríos Carepa y Apartadó, entre otros que desembocan al Golfo de Urabá. Se recomienda especial atención en los municipios de **Chigorodó, Carepa y Apartadó**.

Cuenca del río Cimitarra.

Crecientes súbitas en el río Cimitarra y sus afluentes. Especial atención en los municipios de **Yondó y Remedios**.

Cuenca del río Nare.

Crecientes súbitas en el nivel del río Nare y sus afluentes: los ríos Negro, Nus y Samaná Norte, así como sus aportantes principalmente en la quebrada Marinilla. Se recomienda especial atención en los municipios de **San Roque, Santo Domingo, Concepción, Santuario, Rionegro, Marinilla, Cocorná, San Luis y Puerto Nare**.



Cuenca del río San Bartolo.

Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Bartolo y sus afluentes: el río Regla en el municipio de **Yondó** y Volcán en el municipio de **Vegachí**, se recomienda especial atención ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones.

Directos al medio Magdalena Medio entre los ríos La Miel y Nare.

Crecientes súbitas en los niveles de los aportantes directos al Medio Magdalena entre los ríos La Miel y Nare, especialmente en el río Claro (Cocorná Sur). Especial atención a la altura de los municipios de **Sonsón, Puerto Triunfo, Puerto Nare y San Francisco**.

Cuenca del río Mulatos.

Incrementos súbitos en el río Mulatos y sus afluentes, (Golfo de Urabá), se recomienda especial atención en el municipio de **Turbo**.

Cuenca del río San Juan (Golfo de Urabá).

Incrementos súbitos en los niveles de la cuenca del río San Juan, entre otros directos al Mar Caribe.

Cuenca del río San Juan (Suroeste).

Incrementos súbitos en el río San Juan (que drena hacia el río Cauca) entre los municipios de **Salgar y Pueblorrico**, así como en sus afluentes. Especial atención a los niveles de las quebradas Los Monos y La Linda, a la altura del municipio **Ciudad Bolívar**.

Directos al río Cauca entre Pto. Valdivia – Nechí.

Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes directos al río Cauca entre Puerto Valdivia y Nechí.

Directos al río Cauca entre San Juan – Pto. Valdivia.

Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes directos al río Cauca entre San Juan – Puerto Valdivia, especialmente el río Tonusco en el municipio de **Santafé de Antioquia**.

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

Urabá: Apartadó, Carepa, Chigorodó, Turbo, Vigía del Fuerte.

Bajo Cauca: Zaragoza, Tarazá, Caucasia, El Bagre y Nechí.

Occidente: Dabeiba, Uramita, Cañasgordas, Frontino.

Oriente: Marinilla, Cocorná, Sonsón, San Francisco y San Luis.

Norte: Angostura, Campamento, Yarumal.

Nordeste: Remedios, Anorí, Segovia, Yalí, Vegachí.

Magdalena Medio: Puerto Nare, Puerto Triunfo, Puerto Berrío y Yondó.

Suroeste: Urrao, Salgar, Pueblorrico y Ciudad Bolívar.

Valle de Aburrá: La Estrella, Caldas, Itagüí, Sabaneta, Medellín y Bello.

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

ALERTAS HIDROLÓGICAS



PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

Probabilidad Moderada (14)

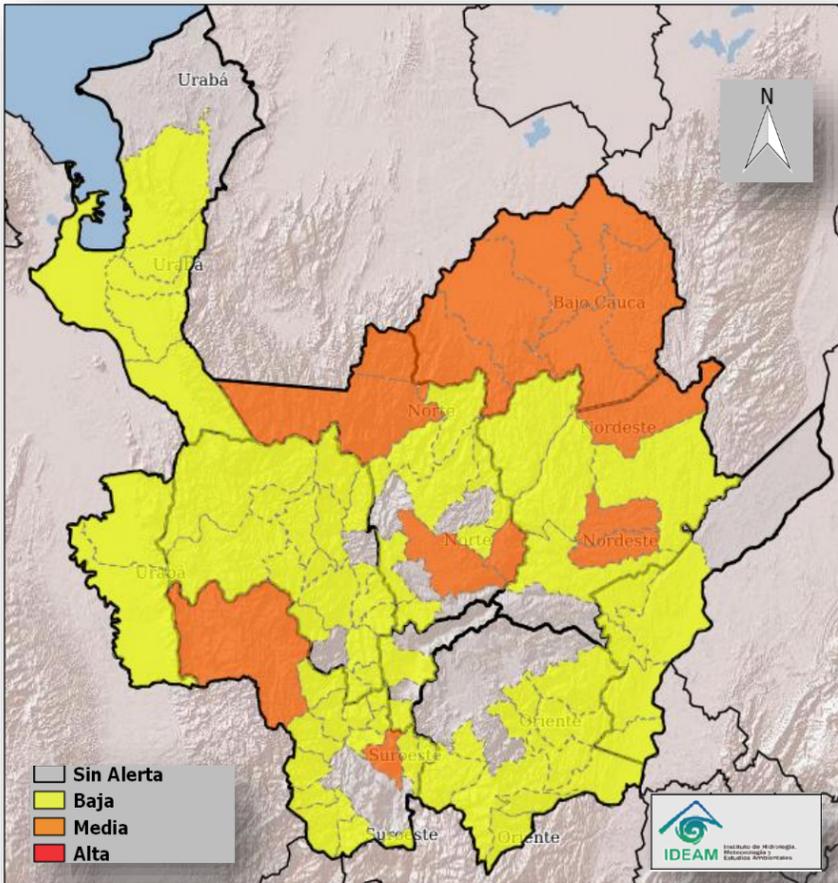
Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 14 municipios:

- BAJO CAUCA:** Cáceres, Caucasia, El Bagre, Nechí, Tarazá, Zaragoza.
- NORDESTE:** Segovia, Vegachí, Yalí.
- NORTE:** Gómez Plata, Ituango, Santa Rosa de Osos.
- SUROESTE:** Fredonia, Urrao.

Probabilidad Baja (68)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 68 municipios:

- MAGDALENA MEDIO:** Caracolí, Maceo, Puerto Berrío, Puerto Nare, Puerto Triunfo.
- NORDESTE:** Amalfi, Anorí, Remedios, Yolombó.
- NORTE:** Belmira, Briceño, Campamento, Carolina, Guadalupe, San Pedro de los Milagros, Toledo, Valdivia, Yarumal.
- OCCIDENTE:** Abriaquí, Armenia, Buritica, Caicedo, Cañasgordas, Dabeiba, Ebéjico, Frontino, Giraldo, Heliconia, Olaya, Peque, Sabanalarga, San Jerónimo, Santa Fe De Antioquia, Sopetrán, Uramita.
- ORIENTE:** Abejorral, Argelia, Cocorná, Granada, La Unión, Nariño, San Carlos, San Francisco, San Luis, Sonsón.
- SUROESTE:** Amagá, Andes, Angelópolis, Betania, Betulia, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Jardín, Montebello, Salgar, Santa Bárbara, Titiribí, Venecia.
- URABÁ:** Apartadó, Carepa, Chigorodó, Murindó, Mutatá, Turbo, Vigía del Fuerte.
- VALLE DE ABURRÁ:** Caldas, Medellín.



Deslizamientos

Reduce #YoCuidoLasLaderas
1

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

Deslizamientos

Reduce #YoCuidoLasLaderas
1

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

ESPECIAL ATENCIÓN EN VÍAS

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

- Medellín – Buritica
- 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

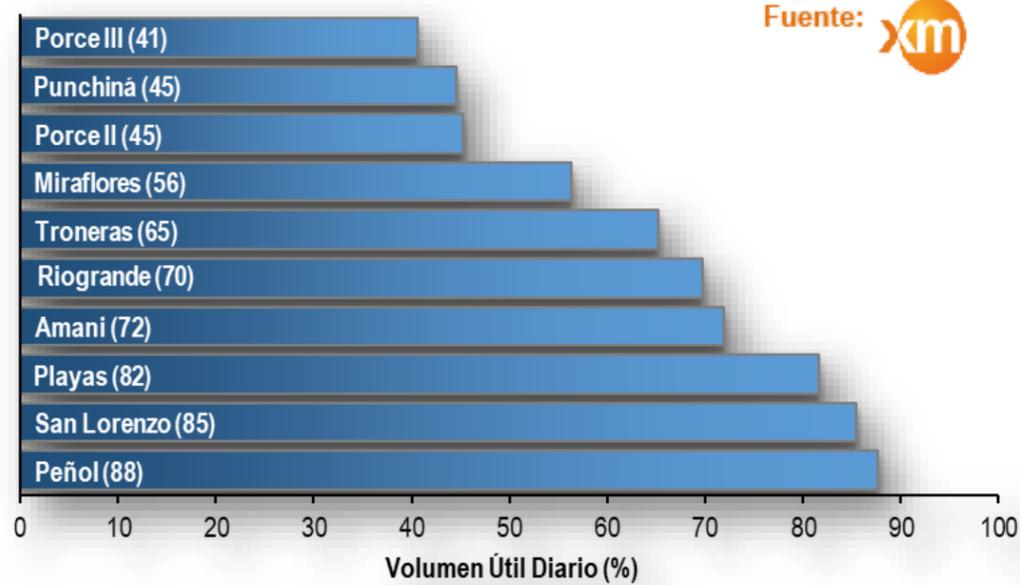
Por Viento y Oleaje

Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	7 - 19 Km/h	Variable	0.5 - 0.7 metros
Zonas Costeras	4 - 13 Km/h		0.2 - 0.3 metros

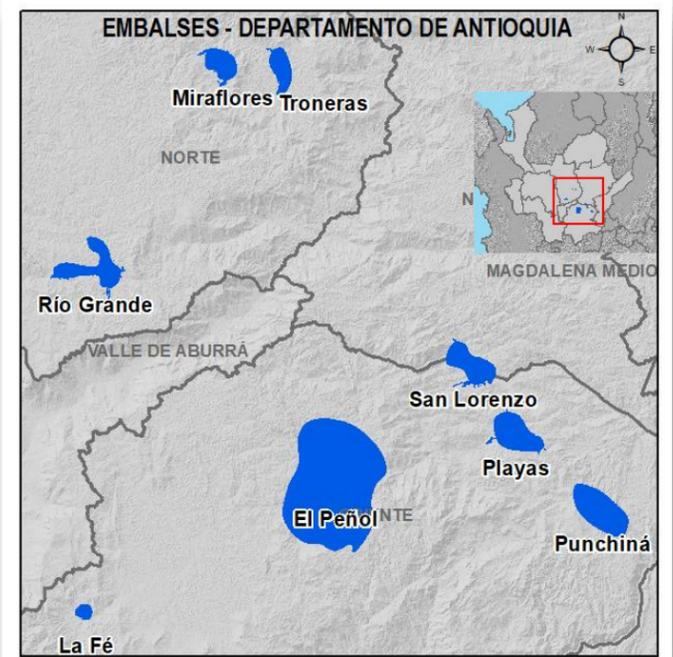
Se sugiere a pescadores, habitantes costeros, turistas y usuarios de embarcaciones de bajo calado consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.



ESTADO DE LOS EMBALSES EN VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)



Fuente: xcm



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 fortalecerse 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. Las heladas 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.