

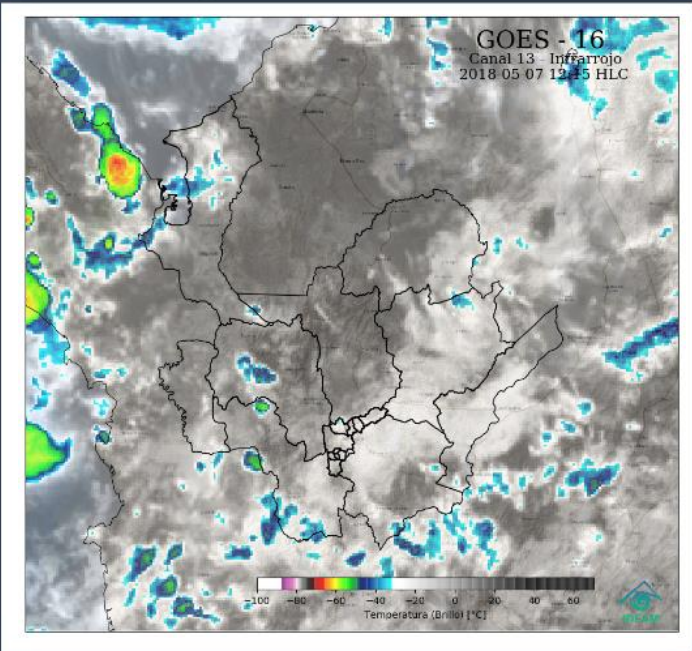
¿Cómo está el TIEMPO en ANTIOQUIA?

Centro Regional de Pronósticos y Alertas CRPA

Medellín, lunes 7 de mayo de 2018
Hora de emisión: 12:50 p.m.



Imagen Satelital



Condiciones Meteorológicas Actuales

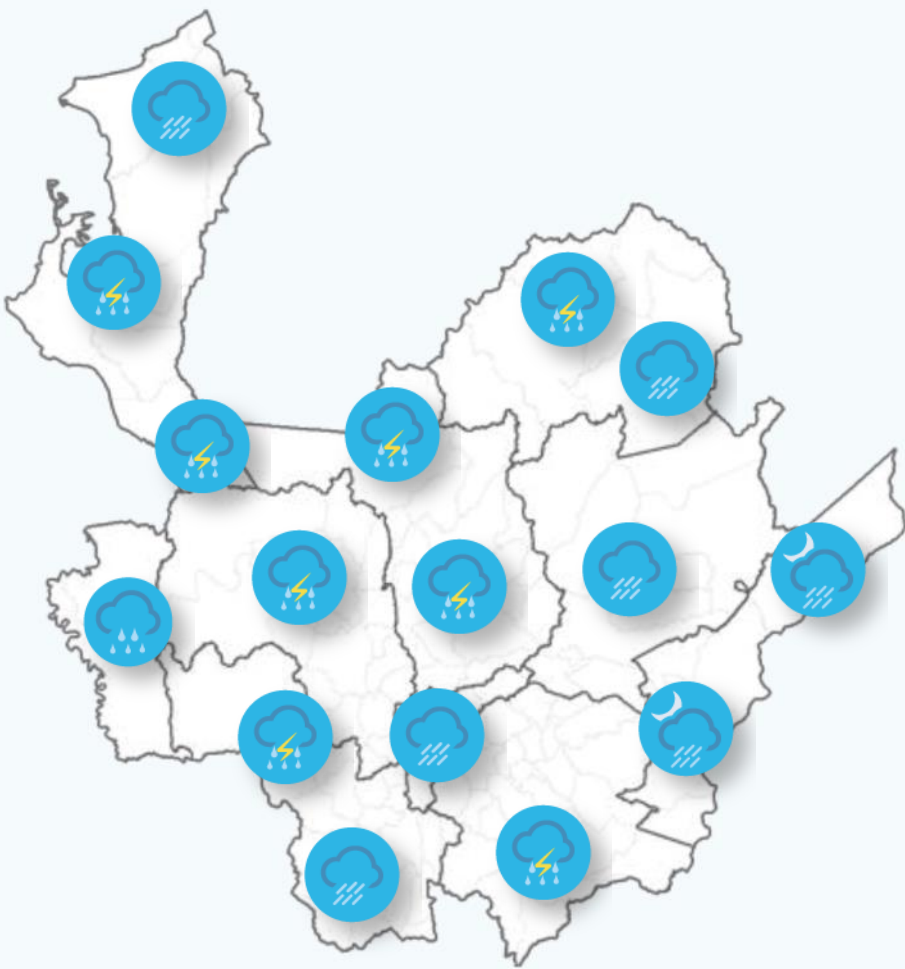
En el transcurso de la mañana predominaron las lluvias ligeras en Oriente, Magdalena Medio, Nordeste, Bajo Cauca y Aburrá.

Al cierre del boletín se mantiene las lluvias en el oriente de Antioquia y se registran en las subregiones de Occidente y Suroeste.

*Nubosidad representada en la imagen satelital. Canal Infrarrojo - GOES 16 - IDEAM
Mayo 07 de 2018 - Hora 12:45 a.m.*

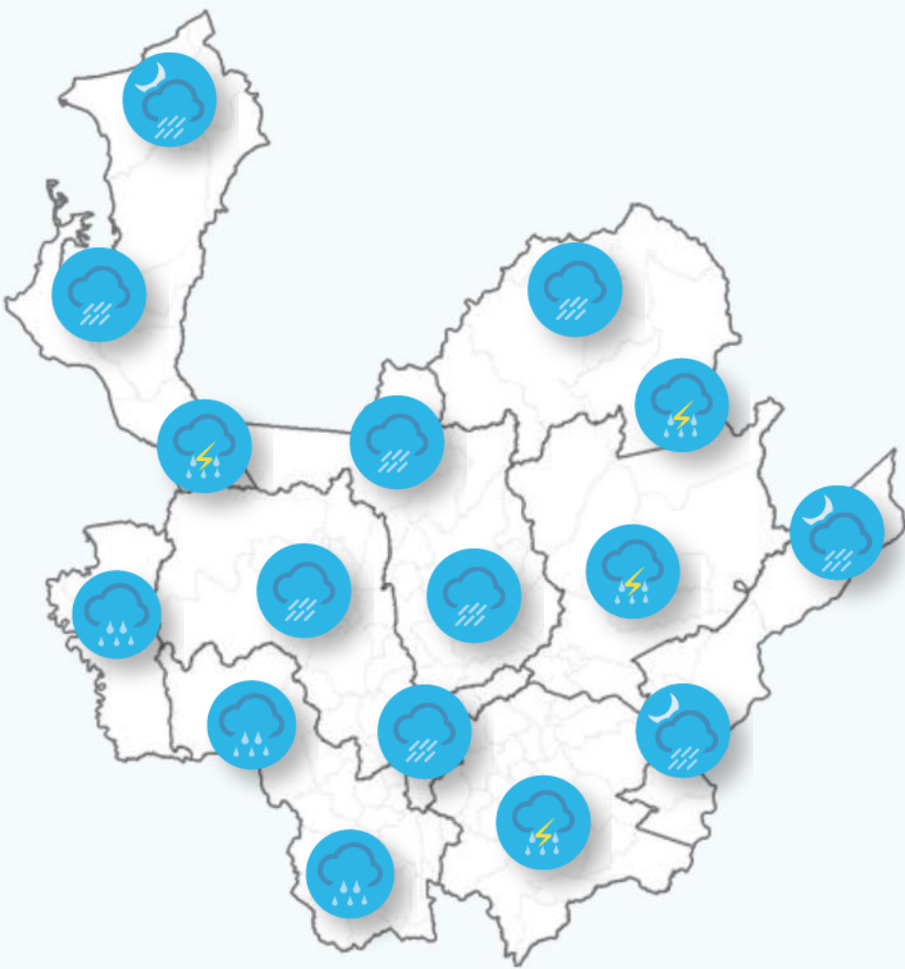
Pronóstico del Tiempo

Mayo 7 de 2018



Tarde: Lluvias moderadas a fuertes en Norte, Nordeste, Occidente, Bajo Cauca y Urabá. No se descartan algunos chubascos en Aburrá y Suroeste.
Noche: Precipitaciones intensas con tormentas eléctricas en Magdalena Medio, Oriente, Urabá, occidente de Bajo Cauca, Suroeste y Valles de Aburrá y de San Nicolás.
Madrugada: Lluvias en Bajo Cauca, Occidente, Norte (Itüango), Suroeste. Lloviznas en Oriente y Aburrá.

Mayo 8 de 2018



Mañana: Lluvias en Oriente, Aburrá, Suroeste, Norte, Nordeste, Magdalena Medio y Urabá.
Tarde: Lluvias intensas y actividad eléctrica en Norte, Occidente, Nordeste, Suroeste, Urabá, Atrato Medio. Lluvias menos intensas en Aburrá.
Noche-Madrugada: Lluvias en Occidente, Norte y Bajo Cauca.



Reporte de variables en los aeropuertos en la última hora:

Medellín 23°C



Vientos del sur con 11 km/h

Rionegro 17°C



Vientos del sur con 7 km/h

Apartadó 21°C



Vientos del oeste con 7 km/h

Día



Despejado



Parcialmente nublado



Seminublado e intervalos de lluvias ligeras

Noche



Despejado



Parcialmente nublado y lluvias ligeras



Parcialmente nublado lluvias moderadas-fuertes



Niebla

Condiciones Generales Durante la Jornada



Cielo nublado



Lluvia ligeras



Lluvias moderadas



Lluvia con tormenta eléctrica



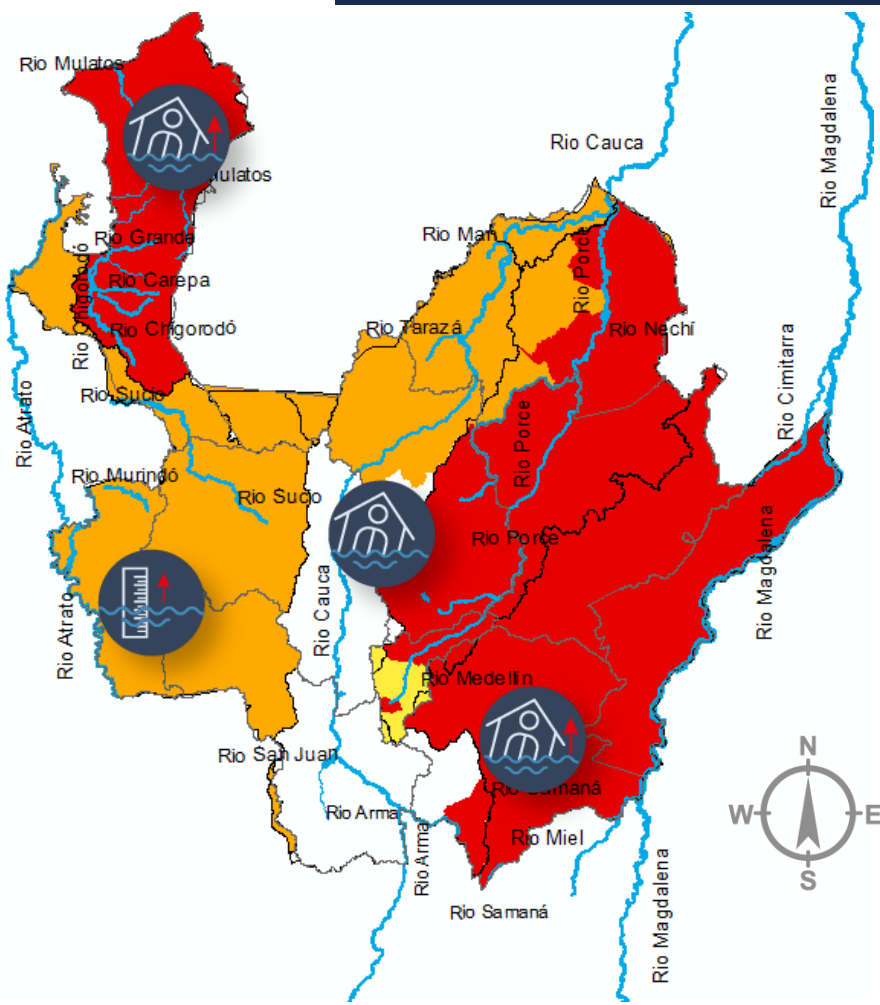
Granizo

ALERTAS HIDROLÓGICAS

alerta
ROJA
para tomar
acción

alerta
NARANJA
para
prepararse

alerta
AMARILLA
para
informarse



alerta
ROJA

alerta
NARANJA

alerta
AMARILLA

Incremento súbitos ríos de Urabá

Alerta vigente para los ríos que desembocan en el golfo de Urabá por el incremento de niveles en los ríos río Frio, Tanela, León, Mulatos, San Juan de Urabá y Canalete. Una situación similar se espera en otras corrientes de la zona como los ríos Vijagual, Zungo, Chigorodó, Carepa, Apartado y río Grande.

Crecientes súbitas en ríos de montaña

Por lluvias intensas y continuas se advierten incrementos súbitos en los niveles en ríos de las subregiones Norte, Aburrá, Oriente, Nordeste, Suroeste y Occidente. Se recomienda estar atentos a ríos Nare, Nechí, Porce, Cimitarra, Arma, Tenche, San Bartolomé, San Juan y Tarazá; además de la quebrada La Liboriana.

Crecientes súbitas en río La Miel y Guarinó

Alerta emitida debido a las fuertes lluvias ocurridas durante la madrugada en la subregión de Oriente, las cuales podrían incrementar significativamente los niveles del río La Miel y otro que caen directamente al río Magdalena. Adicionalmente se prevén crecientes súbitas en los ríos Samaná y Guarinó debido a precipitaciones intensas en Samaná y Manzanares.

Niveles altos Río Atrato

Se reduce el nivel de alerta por la tendencia al descenso en los niveles del río Atrato en Quibdó. No obstante por efecto de las fuertes lluvias ocurridas en algunos sectores de la cuenca alta y media del río Atrato se pueden esperar incrementos súbitos. Por lo anterior se recomienda continuidad en el monitoreo de río Murindó, Río Sucio y río Murrí, que pueden afectar a Vigía del Fuerte y Murindó.

Niveles altos cuenca baja del río Cauca

Los niveles del río Cauca desde Caucasia (Ant) hasta la desembocadura al río Magdalena, continua con niveles altos y tendencia al ascenso, por tanto, se incrementa este nivel de alerta.

NOTA: Se hace un llamado a la comunidad para que estén atentos al nivel del río Cauca, aguas arriba y aguas abajo de Hidroituango, con especial atención en los municipios de Ituango, Toledo y Briceño.

Incrementos súbitos en el río Magdalena

Se mantiene esta alerta dado que se encuentran altos los niveles del río en el tramo comprendido entre Puerto Boyacá (Boyacá), pasando por Barrancabermeja (Santander) hasta El Banco (Magdalena).

Crecientes súbitas en Área Metropolitana de Medellín

Debido a la ocurrencia de lluvias se prevén incrementos en los niveles de algunas quebradas como La Presidenta, La Chacona, La Mona, Zuñiga en zonas urbanas de El Poblado. Igual se sugiere prevención quebrada Doña María en Itagüí y otras quebradas en Envigado y Caldas.

Atrato Medio: Vigía del Fuerte, Murindó

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

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

Norte: Don Matías, Guadalupe, Gómez Plata, Campamento, Angostura, Toledo, Briceño, Valdivia

Nordeste: Anorí, San Roque, Santo Domingo, Segovia, Amalfi, Yolombó, Vegachí, Amalfi y Yalí.

Oriente: San Carlos, San Rafael, San Luís, Nariño, Argelia, Sonsón, Abejorral, La Unión y El Carmén.

Occidente: Cañasgordas, Dabeiba, Frontino, Uramita, Anzá, Sabanalarga

Urabá: Chigorodó, Turbo, Carepa, Apartadó, Mutatá y Necoclí.

Valle de Aburrá: Medellín, Itagüí, Caldas,

Recomendaciones

El IDEAM recomienda a pobladores ribereños especialmente de los municipios donde se han registrado lluvias estar atentos a posibles inundaciones o desbordamientos.

Alertas
Hidrológicas



Creciente
Súbita



Niveles
Altos



Incremento
Súbitos

CONDICIONES EN EL GOLFO DE URABÁ

Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	9-18 Km/h		0,4- 0,6 Metros
Zonas Costeras	2- 11 Km/h		

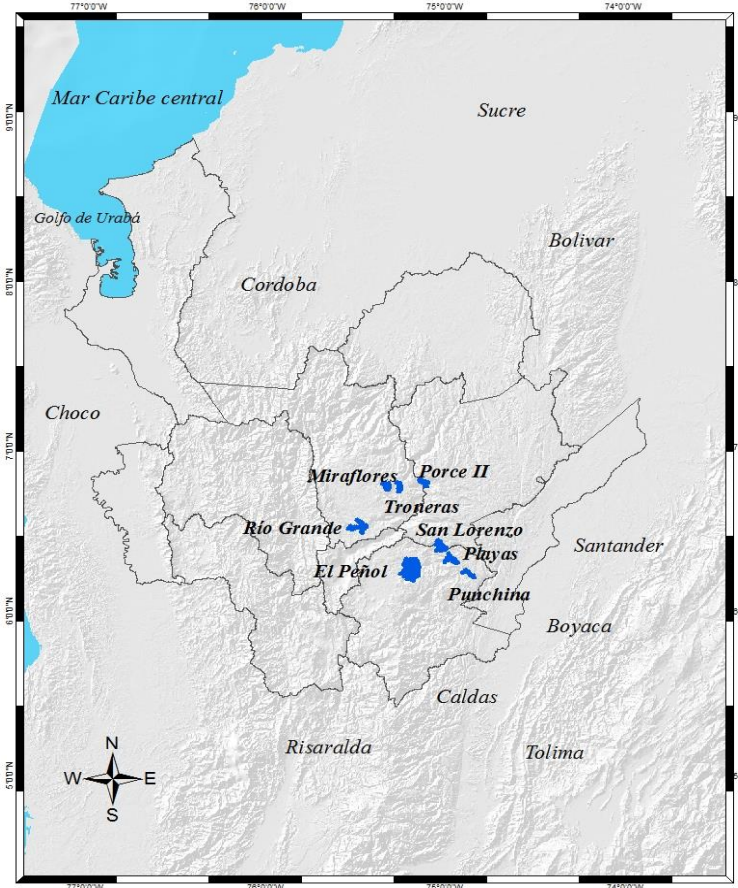
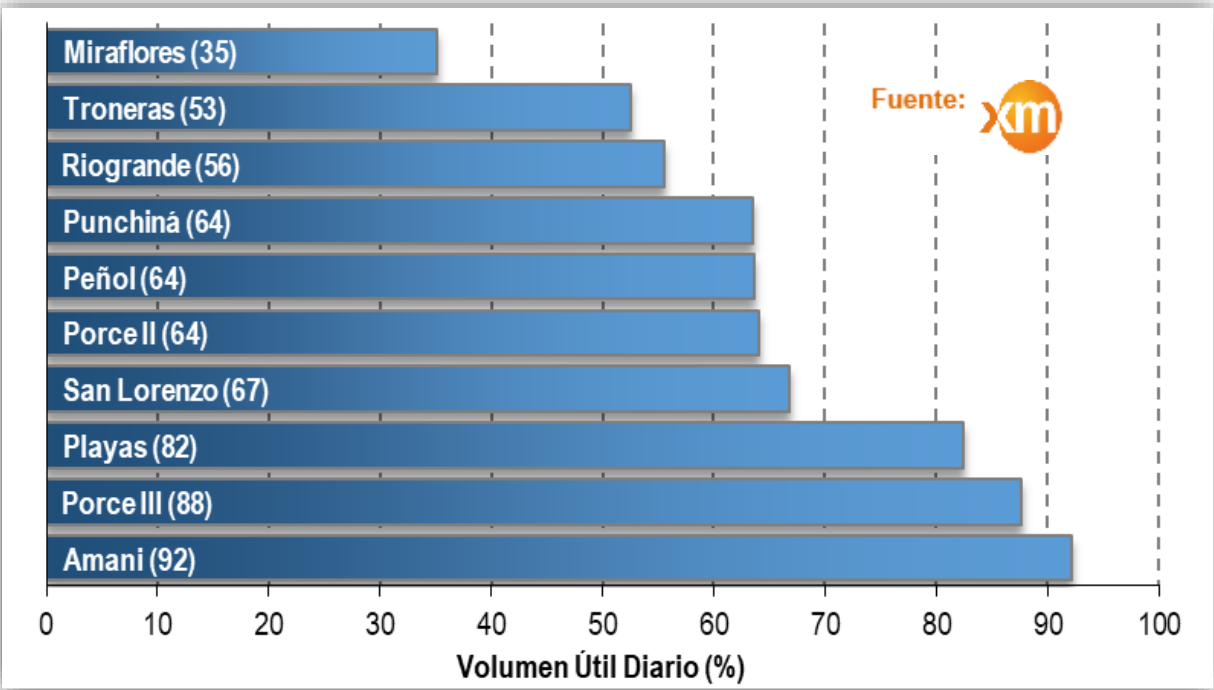
Se sugiere a los pescadores, habitantes costeros, turistas y usuarios de embarcaciones de bajo calado consultar con las Capitanías de Puerto antes de zarpar.

Por tiempo lluvioso

Alerta vigente por pronóstico de lluvias moderadas a fuertes en amplios sectores de Urabá. Alta probabilidad de tormentas eléctricas al momento de lluvias fuertes.



ESTADO DE LOS EMBALSES EN VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)



Inundaciones

Conoce #YoCuidoLosRíos



Niveles de agua por encima de lo normal debido al desbordamiento de ríos por lluvias torrenciales o subida de las mareas por encima del nivel habitual. Las inundaciones pueden ser súbitas o lentas y en zonas montañosas se pueden presentar crecientes torrenciales.

#PrevenciónDelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

Inundaciones

Conoce #YoCuidoLosRíos



Aunque las inundaciones se pueden activar por las lluvias, en muchos casos ocurren por prácticas humanas inadecuadas como construcción en zonas inundables, taponamiento de cauces, tala y quema de árboles en las cabeceras y zonas de ronda, ausencia o deficiencia de desagües o alcantarillado

#PrevenciónDelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

Alertas
Hidrológicas



Oleaje
Fuerte



Tiempo
Lluvioso



Huracán



Tormentas
Eléctricas

ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS



Sin Alerta

Probabilidad media (24)

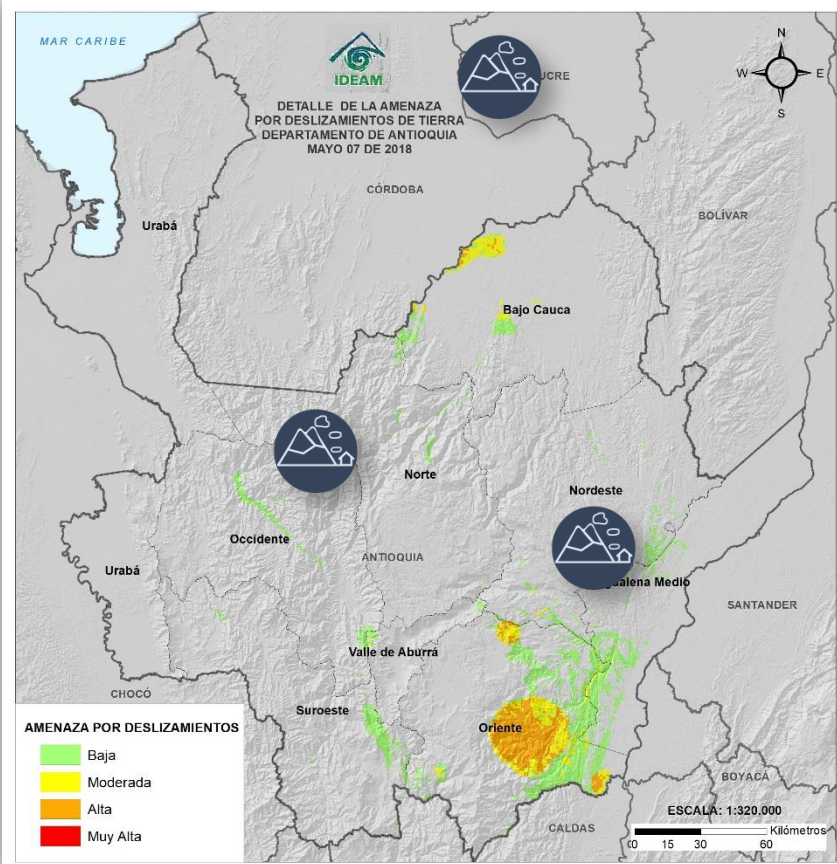
Por ocurrencia de deslizamientos en 24 municipios:
Bajo Cauca: Cáceres, Caucasia y Tarazá.
Magdalena Medio: Caracolí, Puerto Nare y Puerto Triunfo.
Nordeste: San Roque y Santo Domingo.
Norte: Ituango.
Oriente: Abejorral, Alejandría, Argelia, Cocorná, Concepción, El Carmen de Viboral, Granada, Guatapé, Nariño, San Carlos, San Francisco, San Luis, San Rafael y Sonsón.
Valle de Aburrá: Medellín.



Probabilidad baja (46)

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

Magdalena Medio: Maceo, Puerto Berrio y Yondó.
Nordeste: Amalfi, Anorí, Cisneros, Remedios, Segovia, Vegachí, Yali y Yolombó.
Norte: Briceño, Campamento, Don Matías, Santa Rosa de Osos, Toledo, Valdivia y Yarumal.
Occidente: Armenia, Cañasgordas, Dabeiba, Ebéjico, Frontino, Giraldo, Heliconia, Santa Fe de Antioquia, Sopetrán y Uramita.
Oriente: La Ceja y La Unión.
Suroeste: Amagá, Andes, Angelópolis, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Fredonia, La Pintada, Montebello, Salgar, Santa Bárbara, Tarso, Urrao y Venecia.
Valle de Aburrá: Barbosa y Caldas.



ALERTAS POR INCENDIOS



Sin Alerta



Sin Alerta



Sin Alerta

Deslizamientos

Reduce #YoCuidoLasLaderas

- 5. Reforesta con especies nativas las zonas de ladera inestables.
- 6. Realiza mantenimiento periódico de drenajes, canales y filtros.
- 7. Evita acumulación de escombros y basuras.
- 8. Si observas fugas de agua informa oportunamente a las autoridades.

#PrevencióndelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia



Especial Atención en Vías

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

- Betania – Los Aguacates
- San Roque - Cristales - Caramanta.
- Autopista – San Luis KM+100
- Tarazá – Caucasia.
- Turbo – San Pedro de Urabá.
- Cisneros - Alto de Dolores
- La Mansa - Primavera
- La Pintada - Primavera
- Necoclí – Puerto Rey
- Santuario - Cruce Ruta 45 (Caño Alegre)
- Turbo - Chigorodó

Alertas



Vendaval



Avenida Torrencial



Deslizamientos de tierra



Deslizamientos en vías

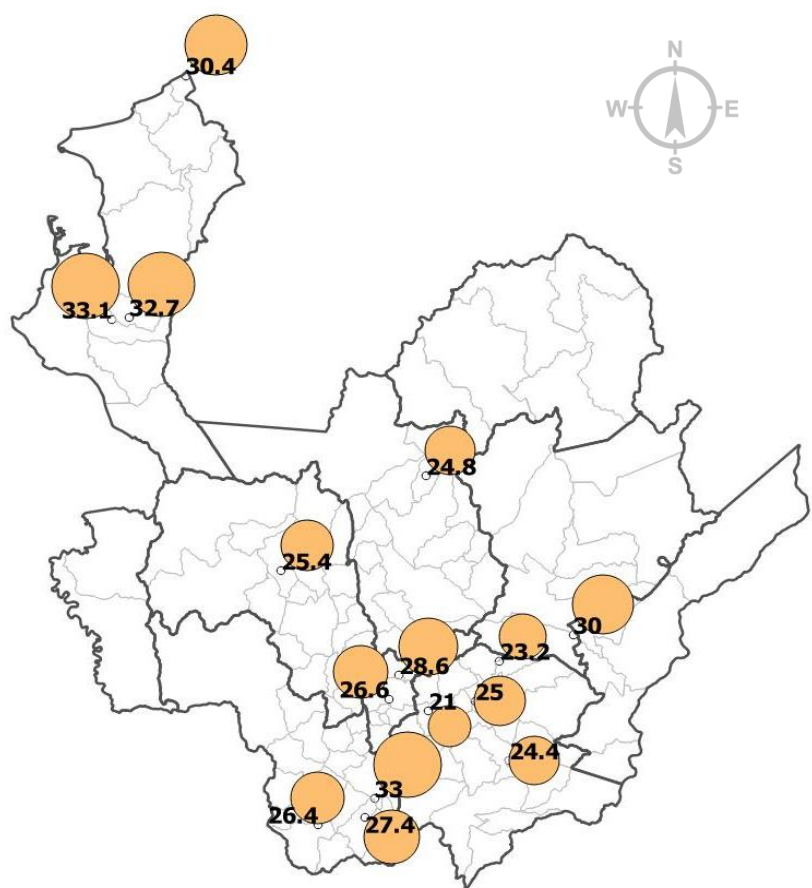


Incendios Forestales

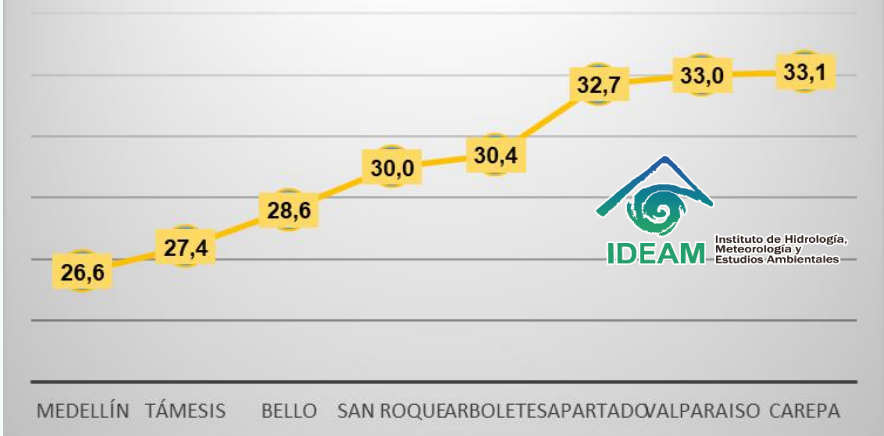


Sequías

TEMPERATURA MÁXIMA DEL DÍA ANTERIOR



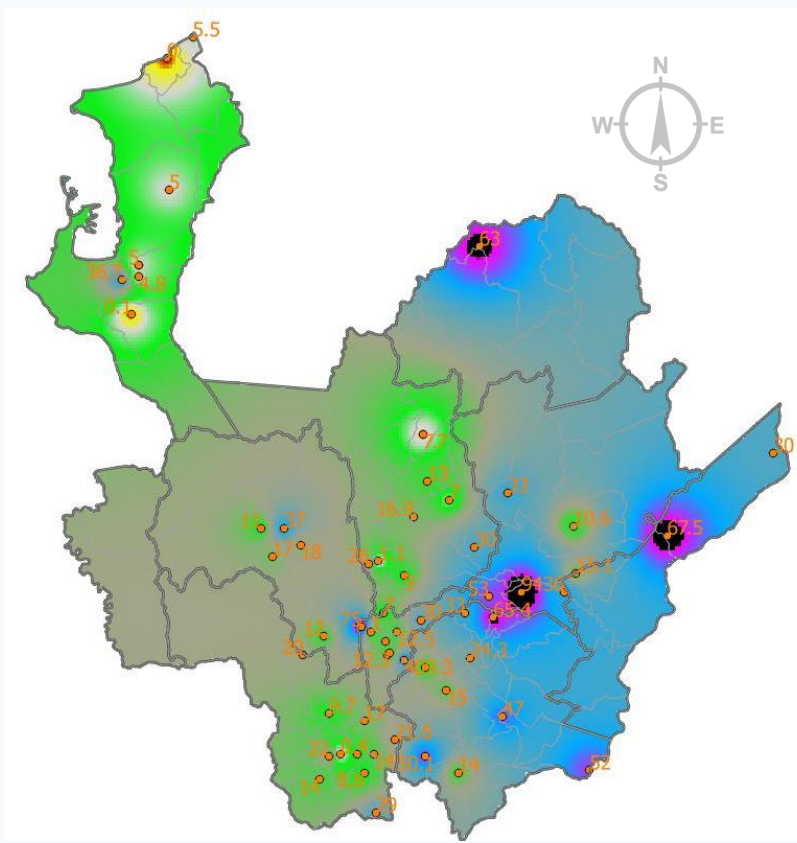
Temperaturas máximas en °C, ayer



PRECIPITACIÓN EN 24 HRS (7:00 AM DE AYER A 7:00 AM DE HOY)

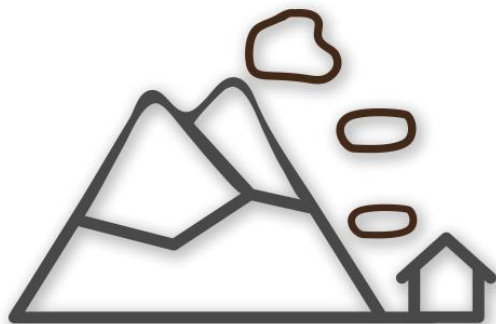


Altos volúmenes de precipitación se presentaron ayer en el oriente y norte del departamento. Se destacan registros importantes en: San Roque con 94,0 mm, Medellín con 75,0 mm, Puerto Berrio con 67,5 mm, Alejandría con 65,4 mm y Caucasia con 63,0 mm.



Deslizamientos

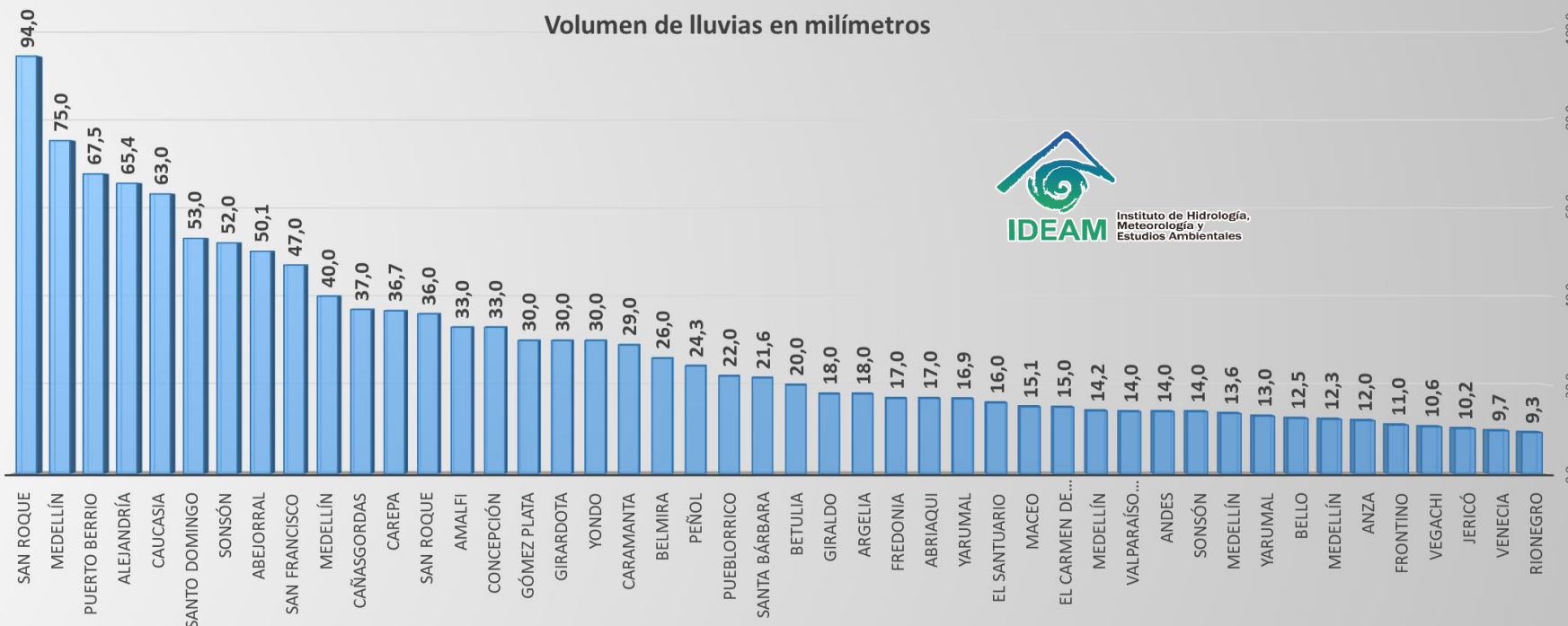
Reduce #YoCuidoLasLaderas



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

Volumen de lluvias en milímetros



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: