

¿Cómo está el TIEMPO en ANTIOQUIA?

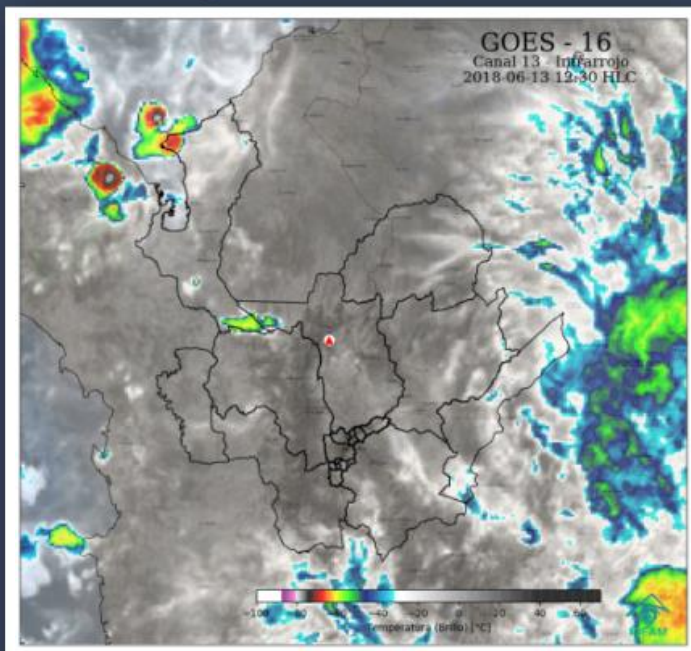
Centro Regional de Pronósticos y Alertas CRPA

Medellín, miércoles 13 de junio de 2018
Hora de emisión: 13:00 p.m.



Instituto de Hidrología,
Meteorología y
Estudios Ambientales

Imagen Satelital



Condiciones Meteorológicas Actuales

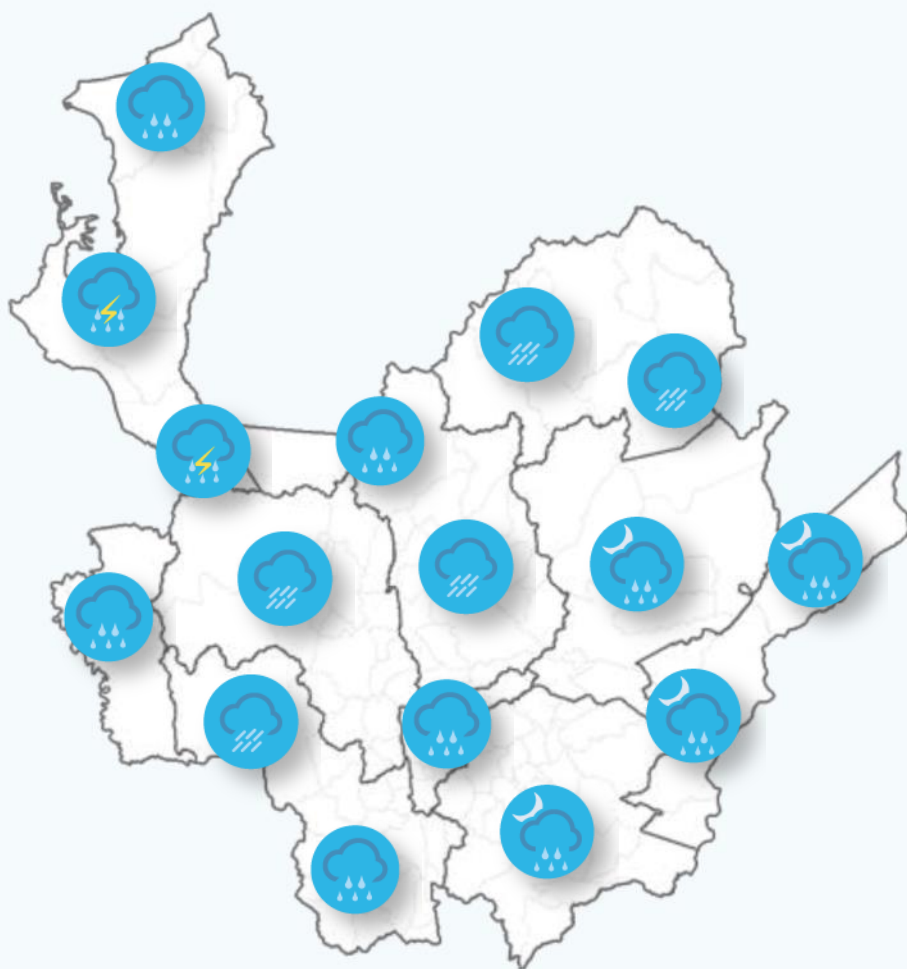
El territorio antioqueño predominó con condiciones de tiempo seco y semisoleado durante la mañana.

En la última hora se incrementó la nubosidad en Urabá y se registran lluvias en el PNN Paramillo.

*Nubosidad representada en la imagen satelital. Canal Infrarrojo - GOES 16 - IDEAM
Junio 13 de 2018 - Hora 12:30 p.m.*

Pronóstico del Tiempo

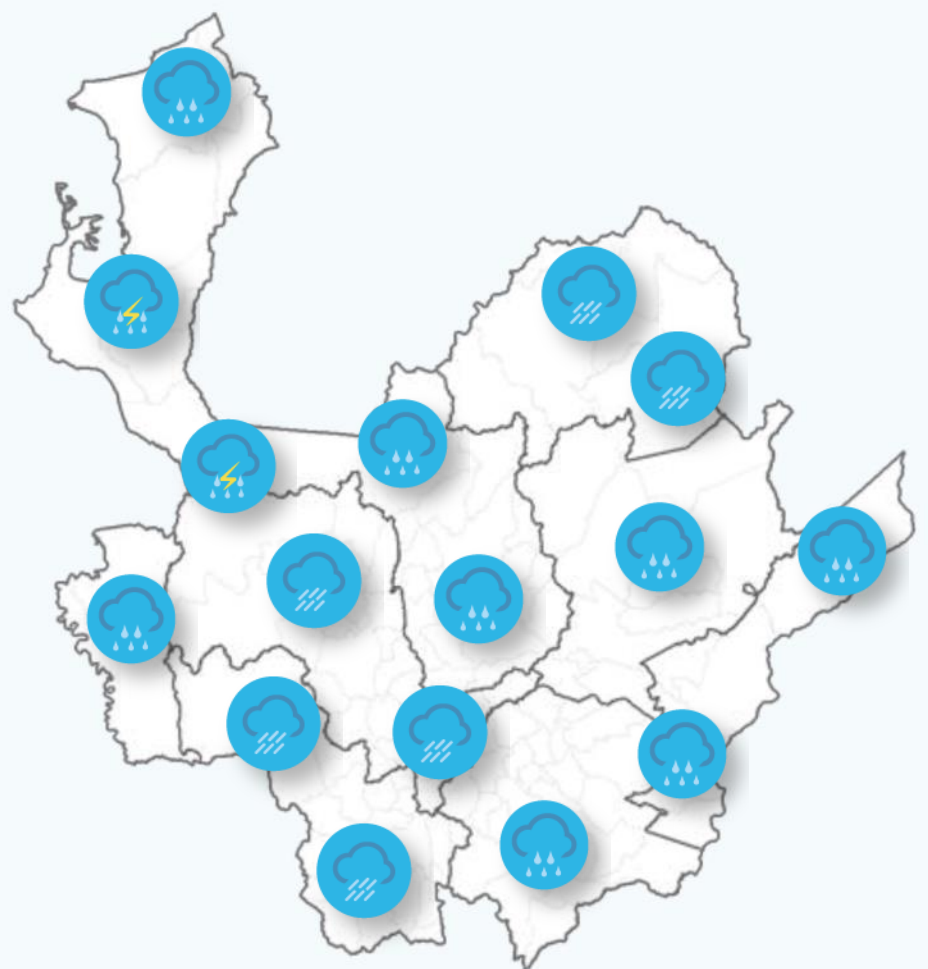
Junio 13 de 2018



Tarde: Lluvias ligeras a moderadas en subregiones Norte, Occidente, extremo occidente de Suroeste, Atrato Medio y Urabá centro. Al finalizar la tarde no se descartan chubascos en Bajo Cauca.

Noche-Madrugada: Lluvias intensas con tormentas eléctricas en Norte (PNN Paramillo) y Urabá. Lluvias ligeras a moderadas en Norte, Occidente, Suroeste, Atrato Medio. Posibles lluvias en Bajo Cauca. No se descartan lloviznas en Aburrá y Oriente.

Junio 14 de 2018



Mañana: Cielo nublado sin descartar lluvias ligeras en el oriente, centro y occidente de Antioquia.

Tarde: Lluvias más intensas en Urabá, Norte, Occidente, zonas de Suroeste, Atrato Medio y Bajo Cauca. Probables chubascos en el valle de Aburrá y de San Nicolás.

Noche-Madrugada: Disminución de la intensidad de las lluvias pero persistiendo en Urabá, Norte, Bajo Cauca, Atrato Medio y extremo occidental de Occidente y Suroeste.



Reporte de variables en los
aeropuertos en la última hora:

Medellín 29°C



Vientos del oeste con 11 km/h

Rionegro 22°C



Vientos del este con 11 km/h

Apartadó 30°C



Vientos en calma

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



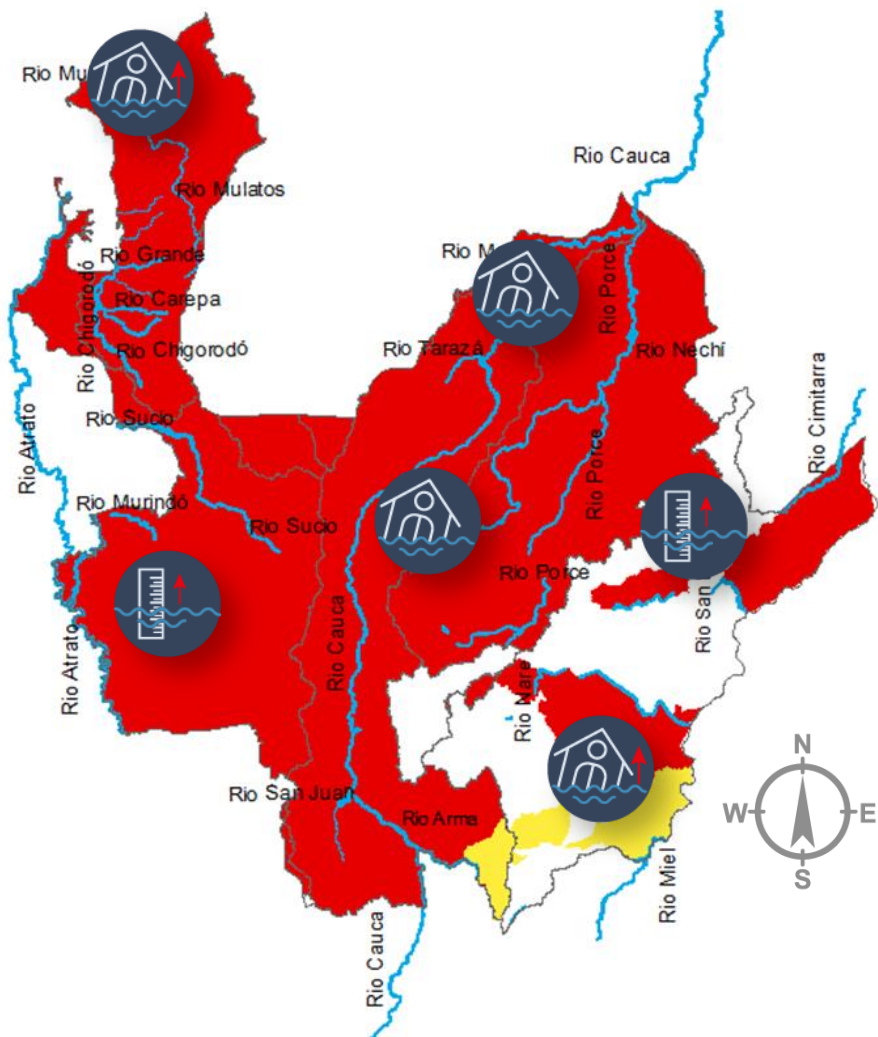
Granizo

ALERTAS HIDROLÓGICAS

alerta
ROJA
para tomar
acción

alerta
NARANJA
para
prepararse

alerta
AMARILLA
para
informarse



alerta
ROJA

Niveles altos cuenca baja del río Cauca

El IDEAM recomienda mantener esta alerta, ya que la contingencia continúa y no se descartan posibles descargas con caudales importantes desde la Hidroeléctrica de Ituango, lo cual afectaría a varios municipios y corregimientos desde Valdivia hasta Caucasia. Dicha afectación afectaría también la zona de confluencia del río Cauca en la depresión momposina sucreña (al desembocar en el río Magdalena) con posible afectación de los municipios de San Benito Abad, Guaranda, Caimito (Sucre), Achí y Pinillos (Bolívar).

Crecientes súbitas en ríos de Montaña

Alerta vigente ante nuevas crecientes súbitas que pueden presentarse en algunos ríos de montaña del departamento donde persisten lluvias intensas. El IDEAM recomienda a la población en general y a las autoridades de Gestión del Riesgo local y regional, mantener atento seguimiento al comportamiento de los niveles de dichos afluentes.

Niveles altos Río Atrato

Se mantiene esta alerta por saturación de las cuencas de la zona, debido a las lluvias registradas. Se estiman incrementos súbitos de niveles en las cuencas de los ríos Sucio y Penderisco (cuenca del río Murri) a la altura de los municipios de Dabeiba y Urrao. Igualmente en los ríos Murri, Murindó y otros directos en la cuenca del bajo Atrato.

Incremento súbitos ríos de Urabá

El IDEAM mantiene esta alerta para los ríos que desembocan en el Golfo de Urabá, dado que se prevé incrementos súbitos en los niveles de los ríos Frío, Tanela, León, Mulatos, San Juan de Urabá y Canalete.

Recomendaciones

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

Atrato Medio: Vigía del Fuerte, Murindó

Bajo Cauca: Cáceres, Tarazá, Zaragoza, Valdivia, 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.

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

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

Alertas
Hidrológicas



Creciente
Súbita



Niveles
Altos



Incremento
Súbitos

CONDICIONES EN EL GOLFO DE URABÁ

Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	4-15 Km/h		0,4- 0,6 Metros
Zonas Costeras	4- 11 Km/h	Variables	

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



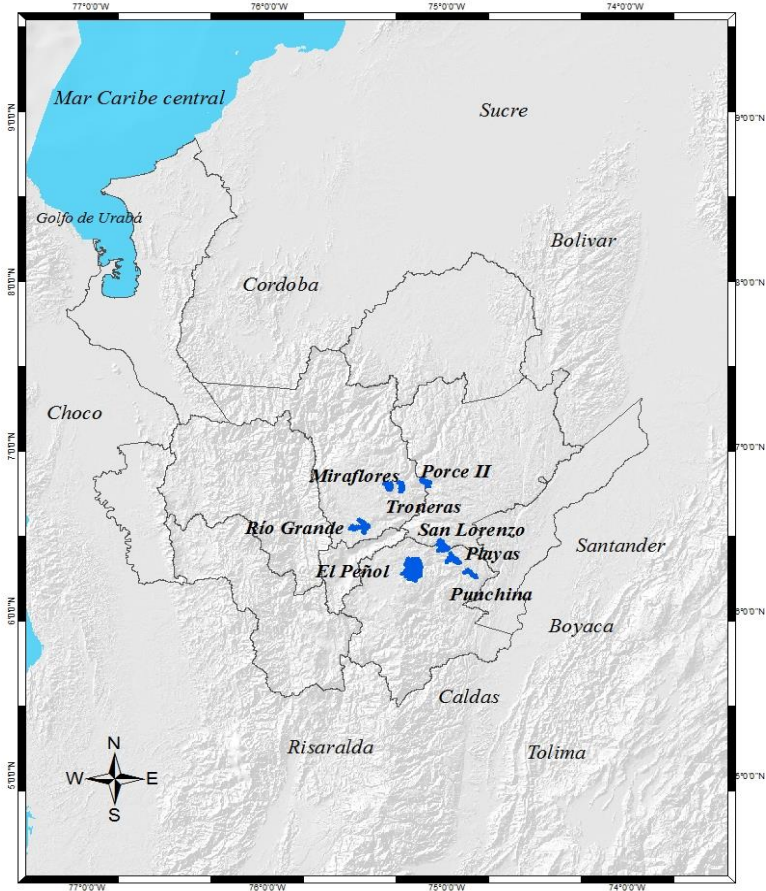
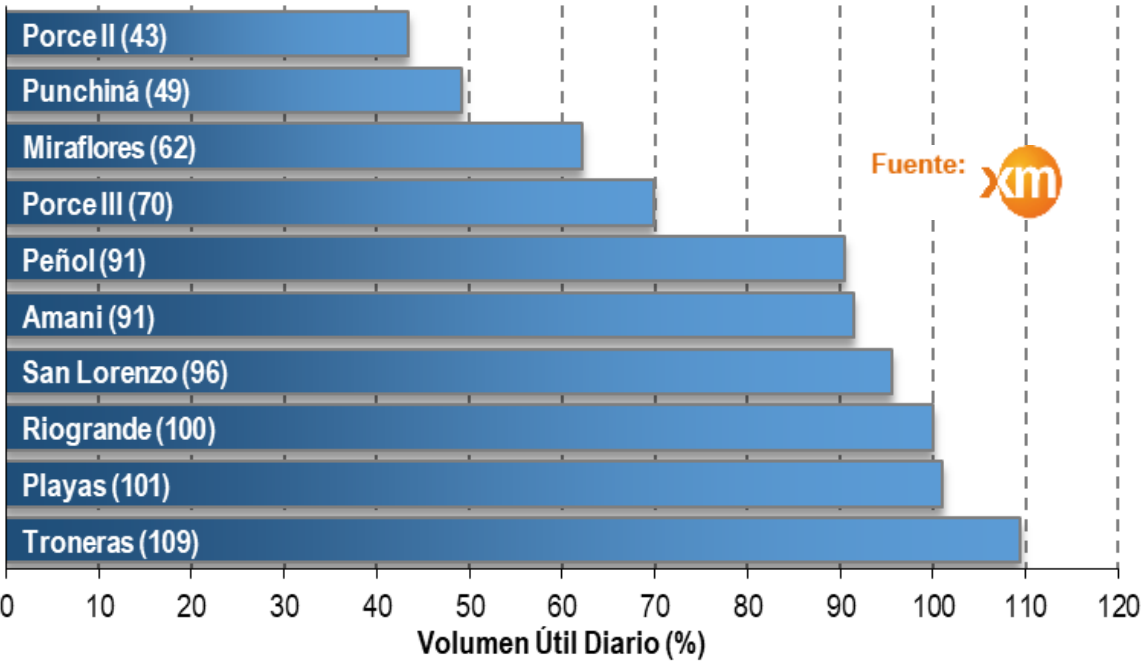
Por tiempo lluvioso



Se advierten lluvias moderadas a fuertes en la tarde y horas de la noche. Alta probabilidad de actividad eléctrica.



ESTADO DE LOS EMBALSES EN VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)



Inundaciones

2

Reduce #YoCuidoLosRíos



1. Averigua si estás en zonas de ronda o protección ambiental de ríos.
2. No compres, alquiles o construyas en zonas propensas a inundaciones.
3. Realiza el mantenimiento periódico y limpieza de basuras de cauces, drenajes, canales y filtros.
4. Observa y vigila cambios en el nivel de los ríos y quebradas, avisa a las autoridades en caso de represamientos o aumentos en los niveles.

#Prevención del Riesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

Inundaciones

2

Reduce #YoCuidoLosRíos



5. No desvíes ni taponés cursos de agua.
6. Impide la desecación de ríos, quebradas, ciénagas, lagunas y humedales.
7. Reforesta las zonas de ronda y cabeceras de los cuerpos de agua.
8. Impide que se rompan diques, jarillones y muros de contención.

#Prevención del Riesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

Alertas
Hidrológicas



Oleaje
Fuerte



Tiempo
Lluvioso



Huracán



Tormentas
Eléctricas

ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS



Probabilidad Alta (11)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables en 11 municipios.

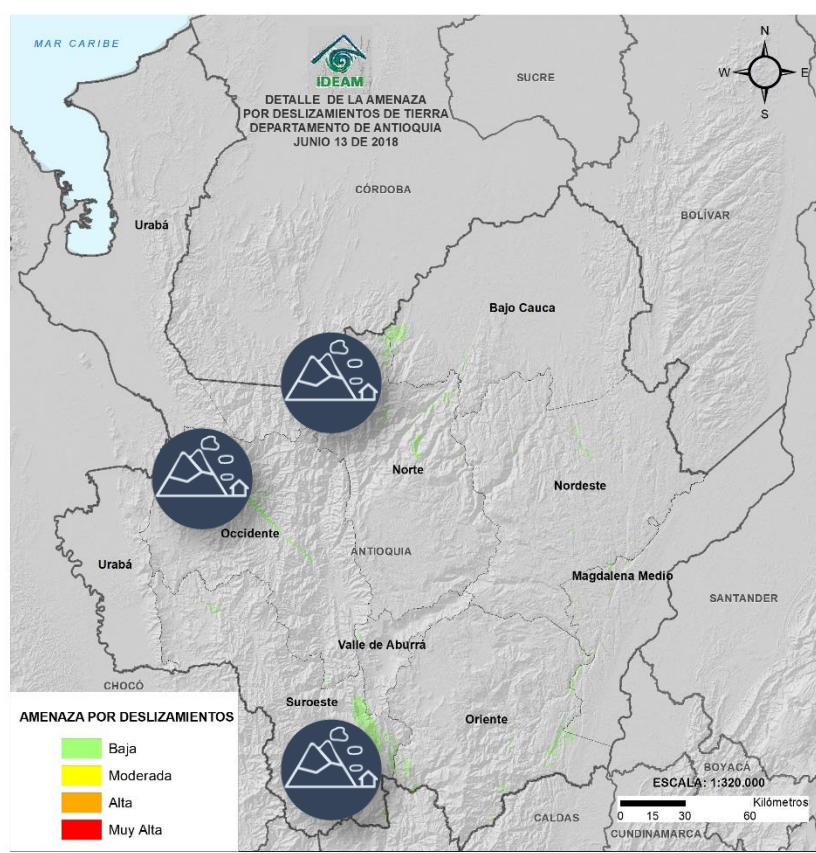
Bajo Cauca: Cáceres y Tarazá.
Norte: Briceño, Carolina, Donmatias, Gómez Plata, Ituango y Valdivia.
Suroeste: Amagá y Salgar.
Valle de Aburrá: Medellín



Probabilidad baja (50)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 50 municipios:

Bajo Cauca: Zaragoza.
Magdalena Medio: Caracolí, Maceo, Puerto Berrío, Puerto Nare y Puerto Triunfo.
Nordeste: Amalfi, Anorí, Remedios, Segovia, Yalí y Yolombó.
Norte: Belmira; Campamento, San Pedro de Los Milagros 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: Abejorral, Argelia, Nariño, San Carlos, San Luis y Sonsón.
Suroeste: Andes, Angelópolis, Betulia, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Fredonia, Montebello, Santa Bárbara, Titiribí y Urrao.
Urabá: Arboletes
Valle de Aburrá: Caldas.



ALERTAS POR INCENDIOS



Sin Alerta



Sin Alerta



Sin Alerta

Deslizamientos

Prepárate #YoCuidoLasLaderas

- Participa en simulacros de evacuación y fija puntos de encuentro en lugares seguros.
- Verifica si tu vivienda o lugar de trabajo es seguro antes de ingresar.
- Evacuar garantiza tu seguridad.
- Colabora en labores de remoción de escombros y limpieza sólo si es solicitado por las autoridades.

#PrevencióndelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia



Especial Atención en Vías

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

- Barbosa - Cisneros
- Betania - Los Aguacates
- Caucasia - Planeta Rica
- Cisneros - Alto de Dolores
- La Mansa - Primavera
- La Pintada - Primavera
- La Pintada - Peñalisa
- Medellín - Glorieta Las Palmas
- Medellín - Camino C - Fredonia - Venecia.
- Medellín - Santa Fe de Antioquia.
- Necoclí - Puerto Rey
- Puente Aurra - Medellín
- San Roque - Cristales - Caramanta.
- Santuario - Cruce Ruta 45 (Caño Alegre)
- Turbo - Chigorodó
- Turbo - San Pedro de Urabá.

Alertas



Vendaval



Avenida Torrencial



Deslizamientos de tierra



Deslizamientos en vías

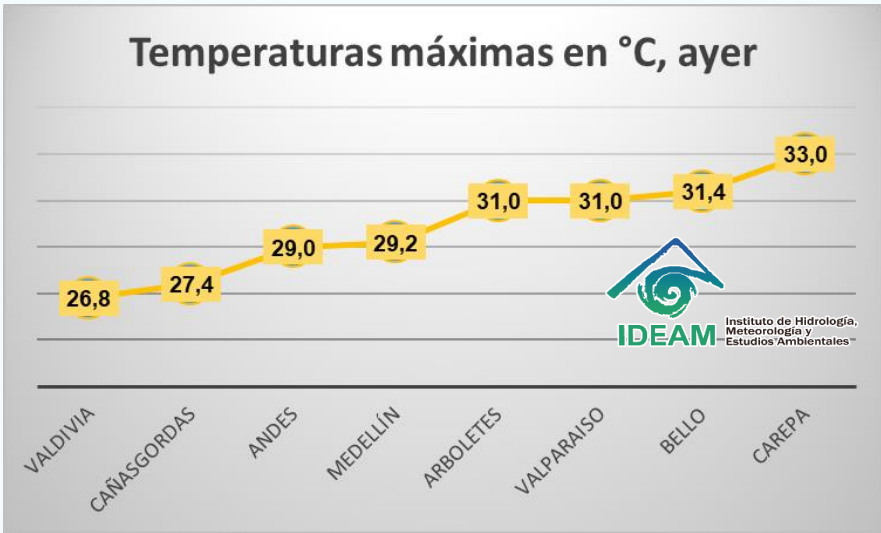
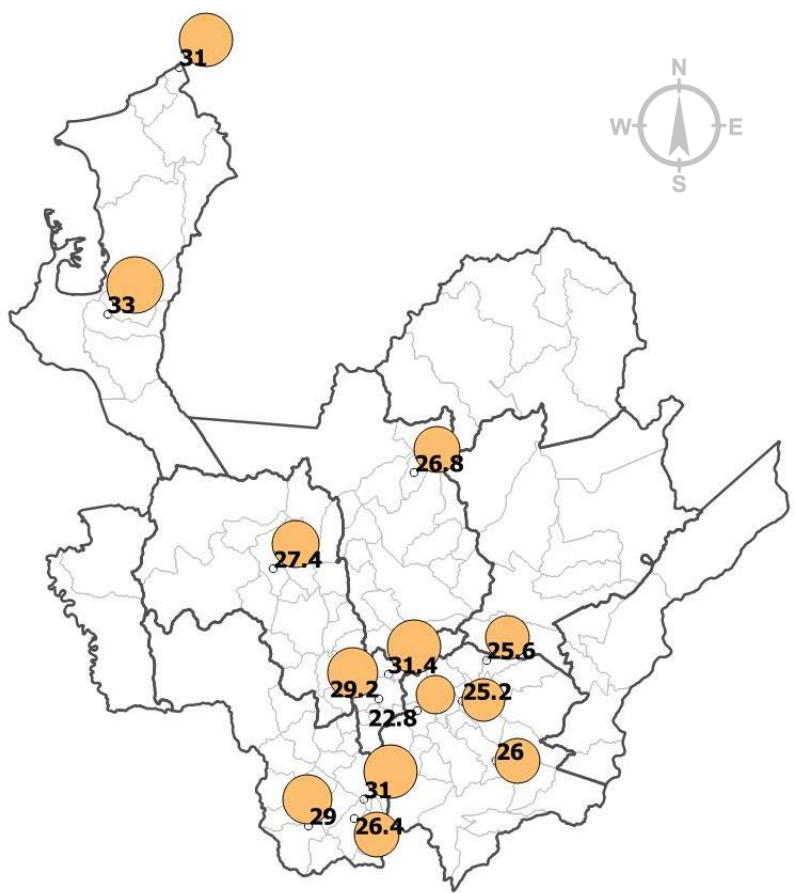


Incendios Forestales



Sequías

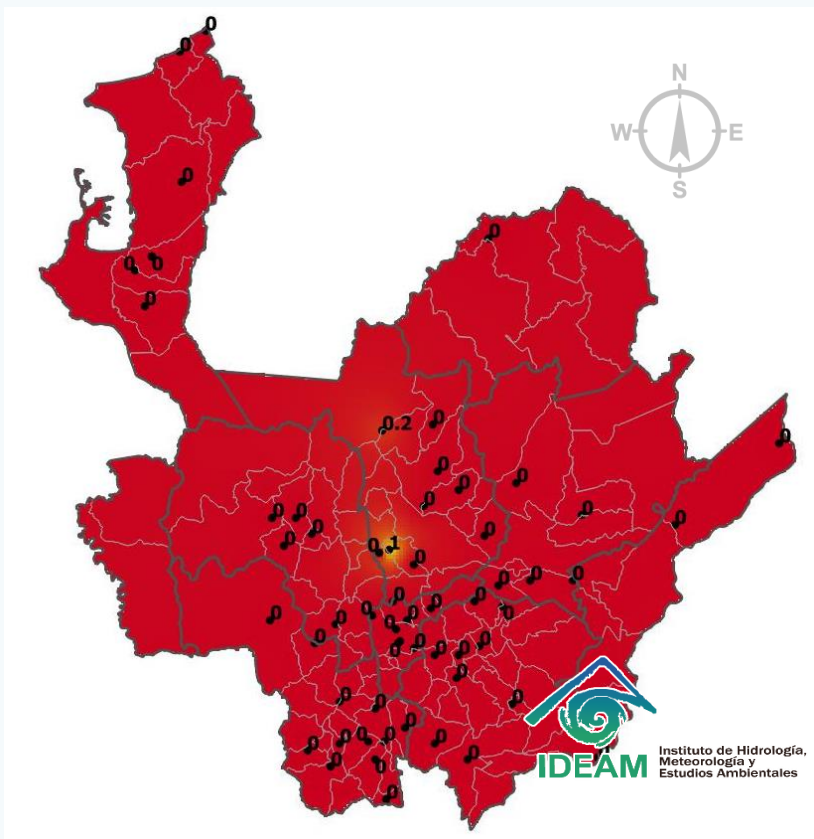
TEMPERATURA MÁXIMA DEL DÍA ANTERIOR



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



Durante gran parte de la jornada se presentó tiempo seco y aunque se presentaron lluvias en Bajo Cauca, no hubo registros en las estaciones de la red de IDEAM.



Deslizamientos

Prepárate #YoCuidoLasLaderas

1. Establece un sistema vigilancia del terreno.
2. Observa si hay presencia de grietas en rocas, suelos y viviendas.
3. Revisa si hay elementos desplazados de su lugar original como postes, árboles, cercas, muros y andenes.
4. Establece un sistema de alerta y alarma ante deslizamientos y avisa a las autoridades.

#PrevencióndelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

Deslizamientos

Conoce #YoCuidoLasLaderas

Desplazamientos del terreno, suelo o roca que pueden presentarse en zonas de ladera. Se activan por lluvia, sismos, pero en la mayoría por la actividad humana.

#PrevencióndelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

Deslizamientos

Conoce #YoCuidoLasLaderas

Quemas, talas, deforestación, cortes inadecuados en el terreno, rellenos, explotación minera, mal manejo de aguas negras y excavaciones influyen en el debilitamiento del terreno dejándolo listo para que se mueva.

#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: