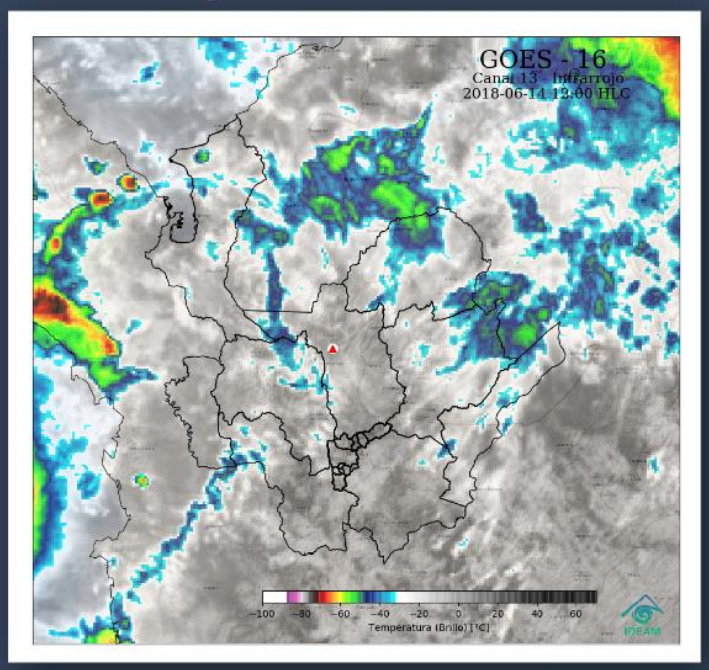
¿Cómo está el TIEMPO en ANTIOQUIA?

Centro Regional de Pronósticos y Alertas CRPA

Medellín, jueves 14 de junio de 2018
Hora de emisión: 12:35 p.m.

DAPARD | GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA PIENSA EN GRANDE | IDEAM Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales

Imagen Satelital



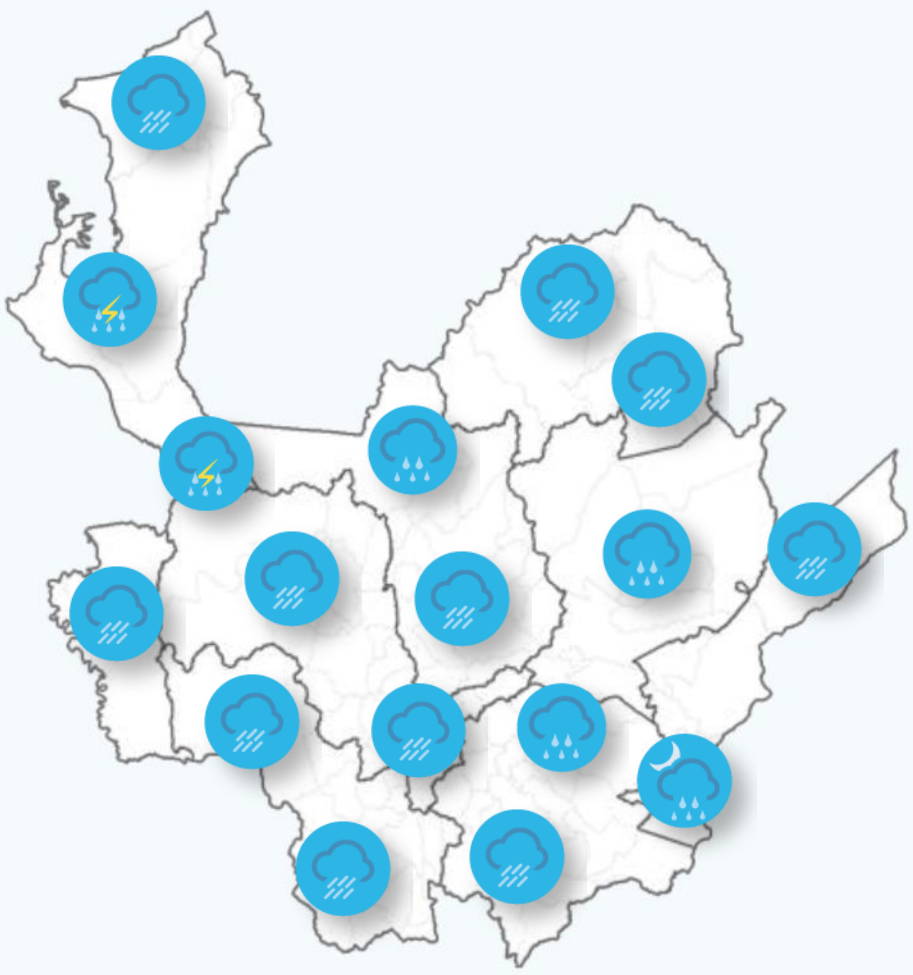
Condiciones Meteorológicas Actuales

En las primeras horas de la mañana se presentaron lloviznas en zonas de Norte y Aburrá. Luego predominó el cielo parcialmente cubierto.

Nubosidad representada en la imagen satelital. Canal Infrarrojo – GOES 16 - IDEAM
Junio 14 de 2018 – Hora 12:30 p.m.

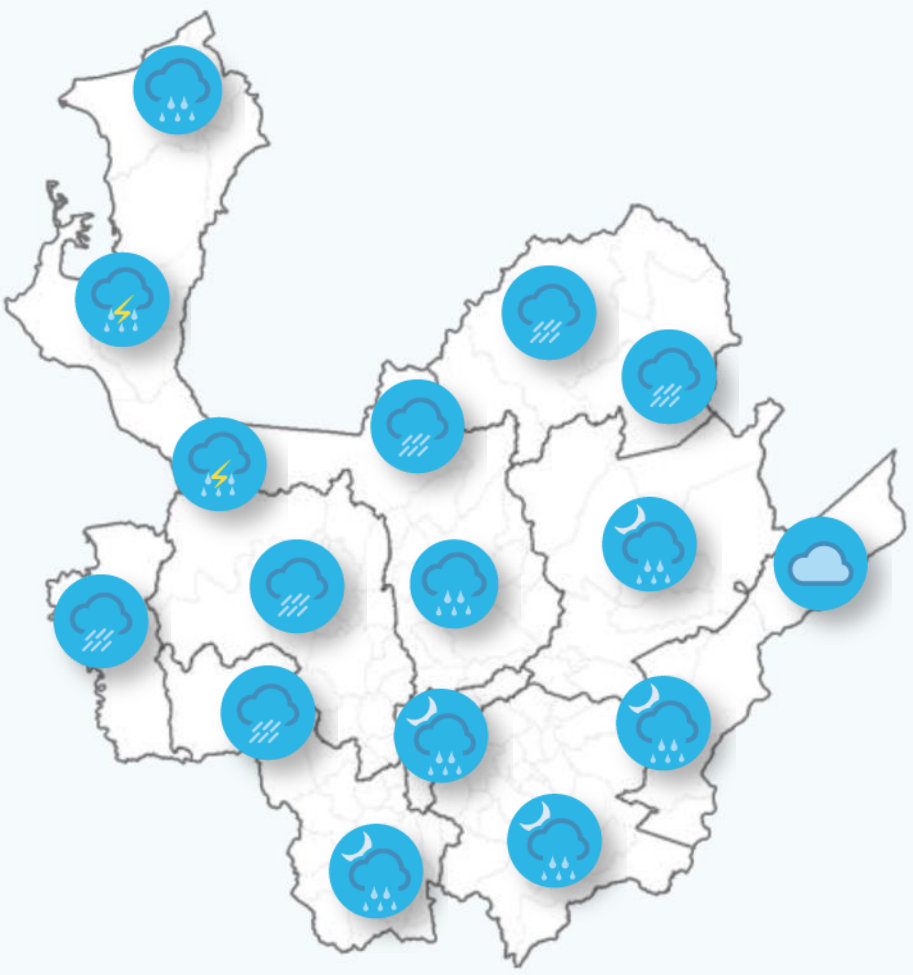
Pronóstico del Tiempo

Junio 14 de 2018



Tarde: Lluvias intensas con tormentas en Urabá, Norte, Occidente, Suroeste, Atrato Medio y Bajo Cauca. Probables chubascos en Nordeste, valle de Aburrá y de San Nicolás y sur de Oriente.
Noche-Madrugada: Lluvias en Urabá, Norte, Bajo Cauca, Atrato Medio y extremo occidental de Occidente, Suroeste, Nordeste y Magdalena Medio. No se descartan lloviznas en Aburrá y Oriente.

Junio 15 de 2018

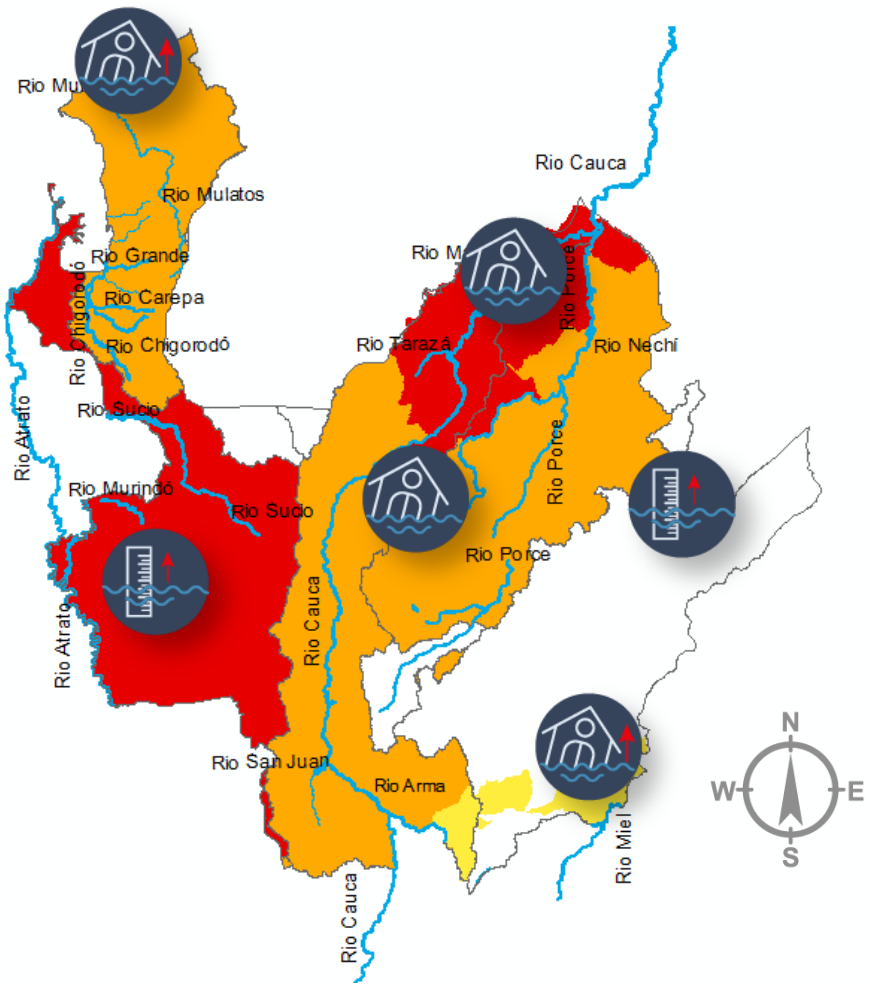


Mañana: Probables lluvias al norte del departamento.
Tarde: Precipitaciones moderadas a fuertes en subregiones de Atrato Medio, Occidente, Suroeste, Urabá centro y Norte (PNN Paramillo). Posibles chubascos en Bajo Cauca. Lloviznas en Norte.
Noche-Madrugada: Lluvias en Bajo Cauca, Norte (PNN Paramillo) Urabá centro, Atrato Medio. Lloviznas en Occidente, Norte y Oriente.

Reporte de variables en los aeropuertos en la última hora:

Medellín	27°C	Vientos variables con 4 km/h
Rionegro	22°C	Vientos del este con 14 km/h
Apartadó	30°C	Vientos del sureste con 11 km/h

ALERTAS HIDROLÓGICAS



alerta ROJA para tomar acción

alerta NARANJA para prepararse

alerta AMARILLA para informarse

alerta ROJA

Niveles altos cuenca baja del río Cauca

Se mantiene esta alerta, sin embargo, los niveles del río cauca (cuenca media y baja) han mantenido una tendencia al descenso durante los últimos días. Pero dado a que la contingencia en la Hidroeléctrica de Ituango continúa y ya que no se descartan posibles descargas con caudales importantes desde la misma, podrían verse afectados varios de los municipios y corregimientos desde Valdivia hasta Caucasia.

Niveles altos Río Atrato

Alerta vigente por saturación de las cuenca debido a las lluvias registrada. Se prevén incrementos súbitos de niveles en las cuencas de los ríos Rio Sucio y Penderisco (cuenca del río Murrí) a la altura de Dabeiba y Urrao; así como en los ríos Murindó y Murrí.

alerta NARANJA

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.

Crecientes súbitas en ríos de Montaña

Se mantiene esta alerta ante la probabilidad que se presenten nuevas crecientes súbitas en algunos ríos de montaña en el norte de 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.

alerta AMARILLA

Crecientes súbitas ríos La Miel y Guarinó

Alerta vigente para los ríos la Miel, Guarinó y sus afluentes, ya que las cuencas se encuentran saturadas y ante un evento importante de lluvia, son posibles incrementos súbitos de los niveles de estos ríos y quebradas.

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	6-11 Km/h	N W E S	0,4– 0,6 Metros
Zonas Costeras	4- 11 Km/h	Variables	

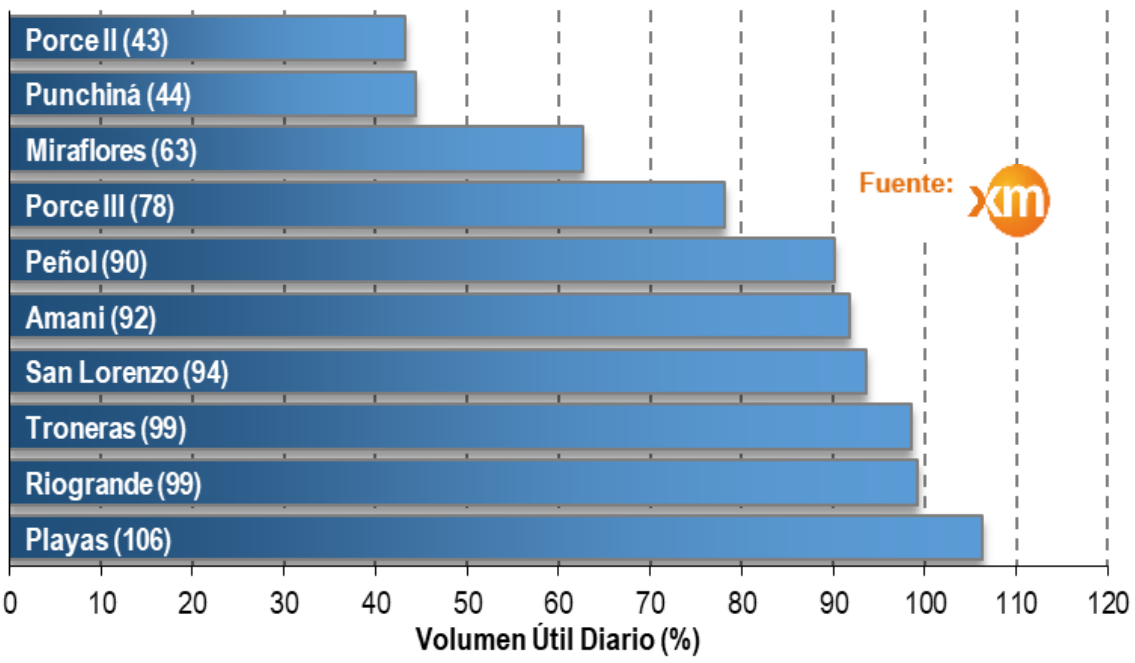
Se sugiere a los pescadores, habitantes costeros, turistas y usuarios de embarcaciones de bajo calado consultar con las Capitanías de Puerto antes de zarpar.

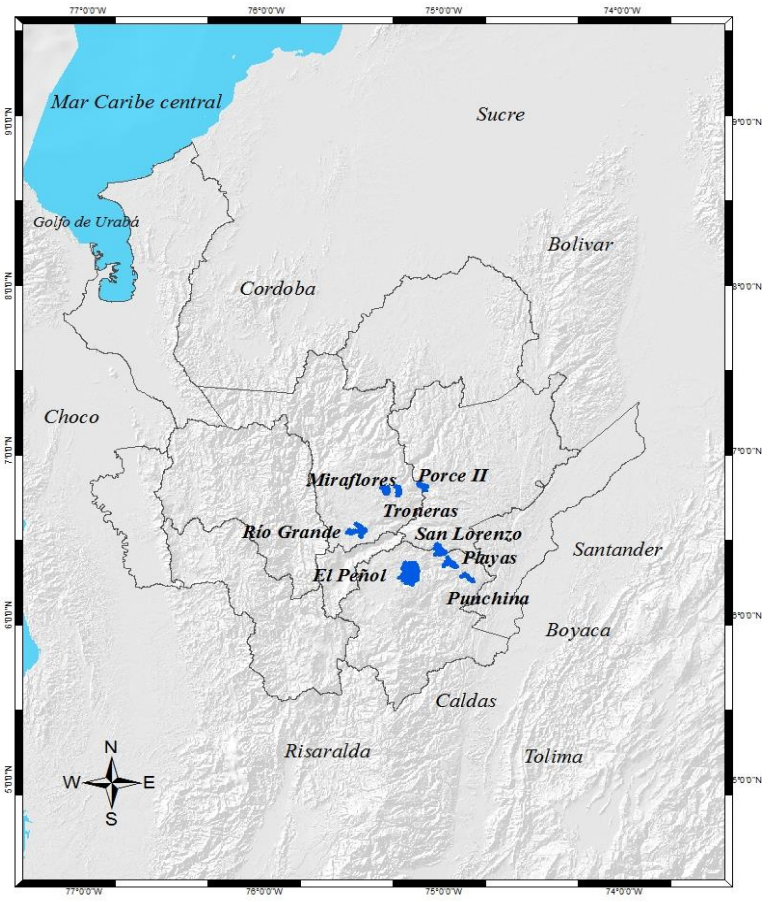
Por tiempo lluvioso

alerta AMARILLA

Se pronostican 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

Reduce #YoCuidoLosRíos

2

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.

#PrevencióndelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

Inundaciones

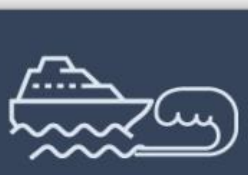
Reduce #YoCuidoLosRíos

2

5. No desvíes ni tapones 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.

#PrevencióndelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

Alertas Hidrológicas



Oleaje Fuerte

Tiempo Lluvioso

Huracán

Tormentas Eléctricas

ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS

Probabilidad Alta (11)

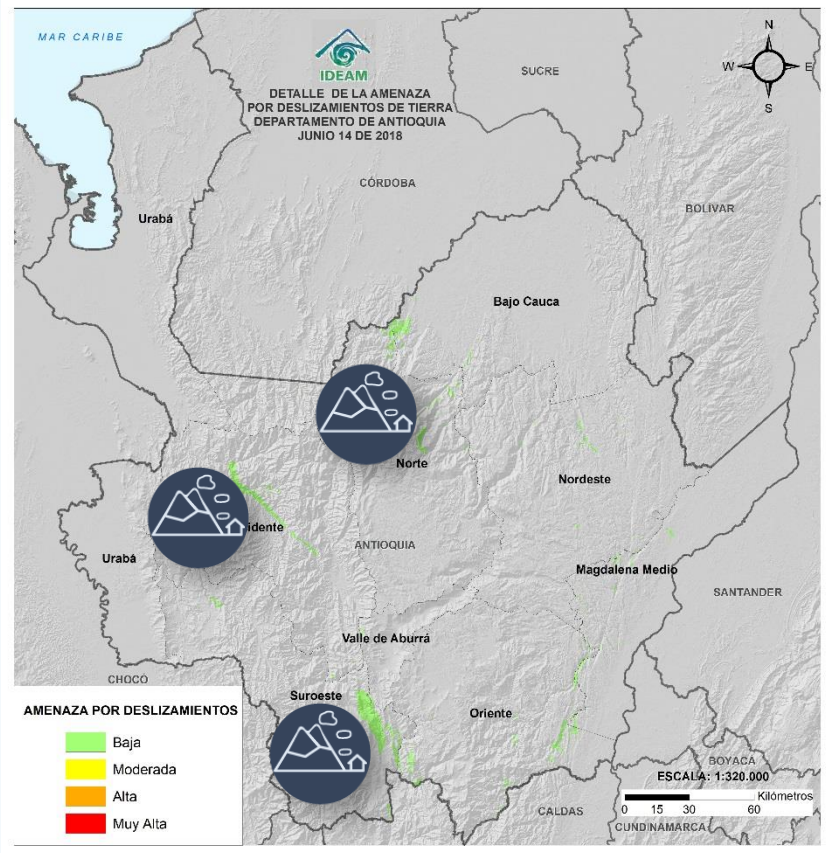
Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables en 11 municipios.

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

Probabilidad baja (51)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 51 municipios:

Bajo Cauca: Zaragoza.
Magdalena Medio: Caracolí, Maceo, Puerto Berrío, Puerto Nare, Puerto Triunfo y Yondó.
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.

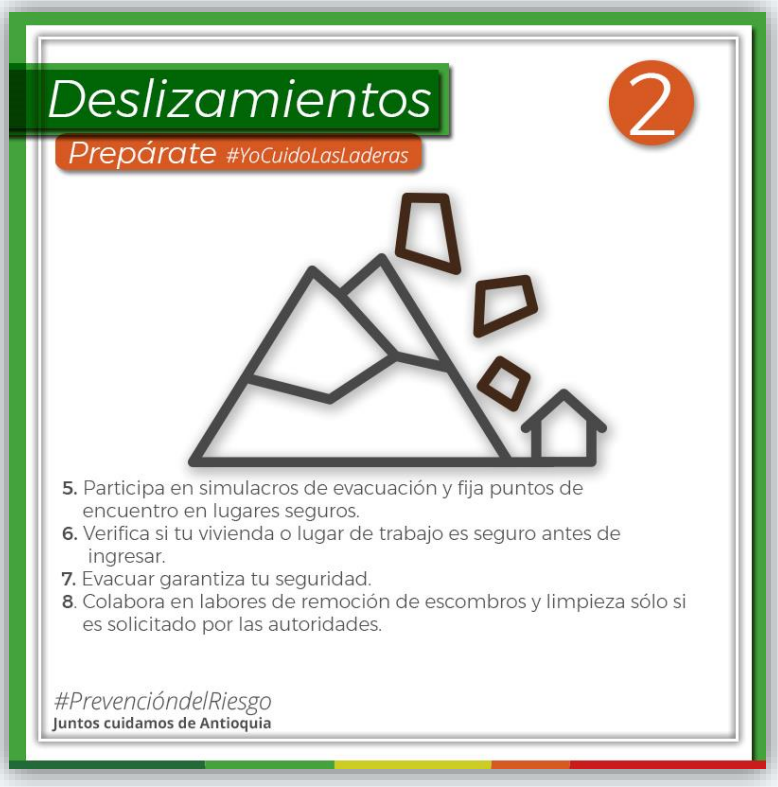


ALERTAS POR INCENDIOS

Sin Alerta

Sin Alerta

Sin Alerta



Especial Atención en Vías

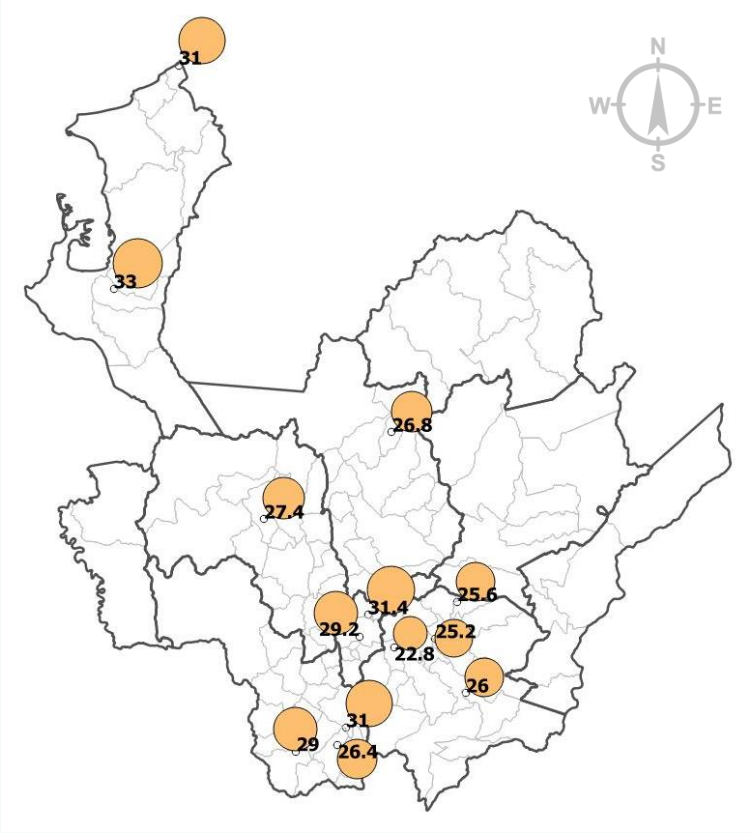
Sectores viales identificados con potencialidad de deslizamientos, en los cuales generan alertas:

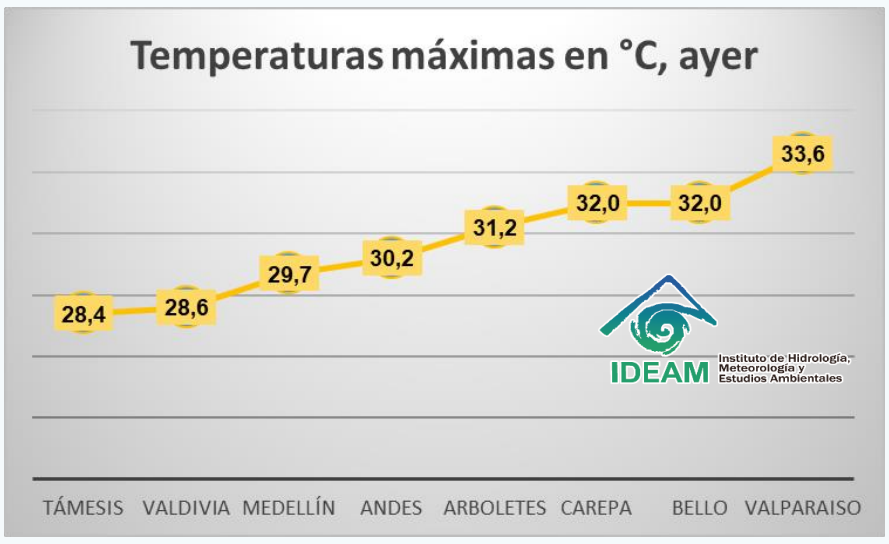
Barbosa - Cisneros
Betania – Los Aguacates
Caucasia - Planeta Rica
Cisneros - Alto de Dolores
La Mansa - Primavera
La Pintada – Primavera
La Pintada - Peñalisa
Medellín - Glorieta Las Palmas
Medellìn – Camino C – Fredonia – Venecia.
Medellin – Santa Fe de Antioquia.
Necoclí – Puerto Rey
Puente Aurra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

Alertas

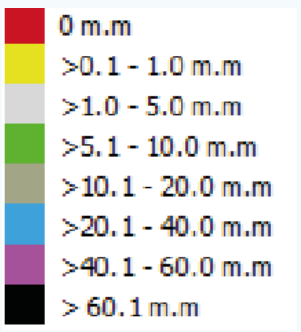
Vendaval
Avenida Torrencial
Deslizamientos de tierra
Deslizamientos en vías
Incendios Forestales
Sequias

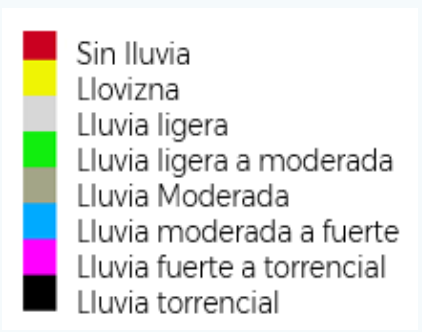
TEMPERATURA MÁXIMA DEL DÍA ANTERIOR



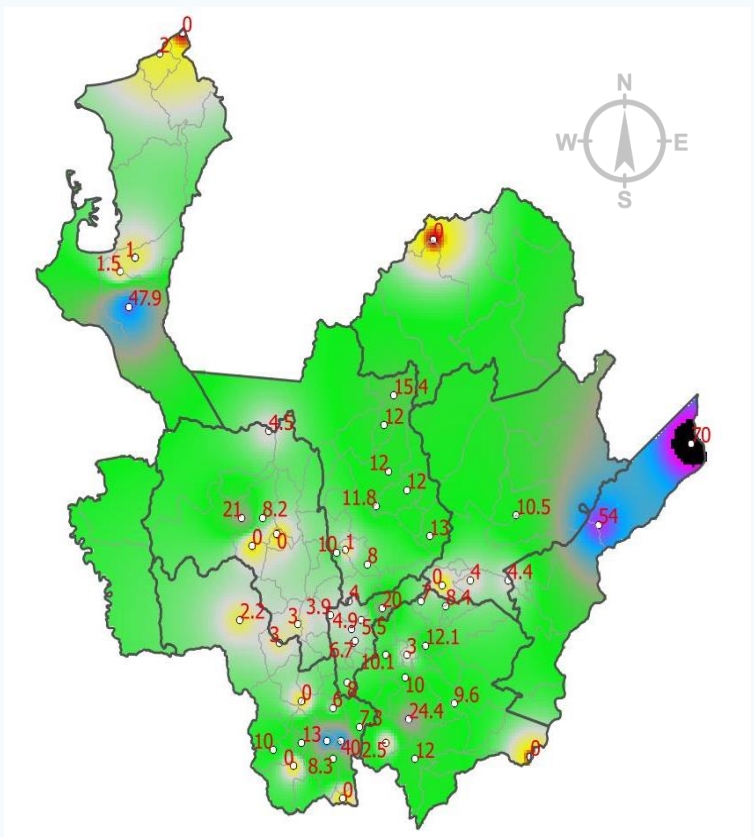


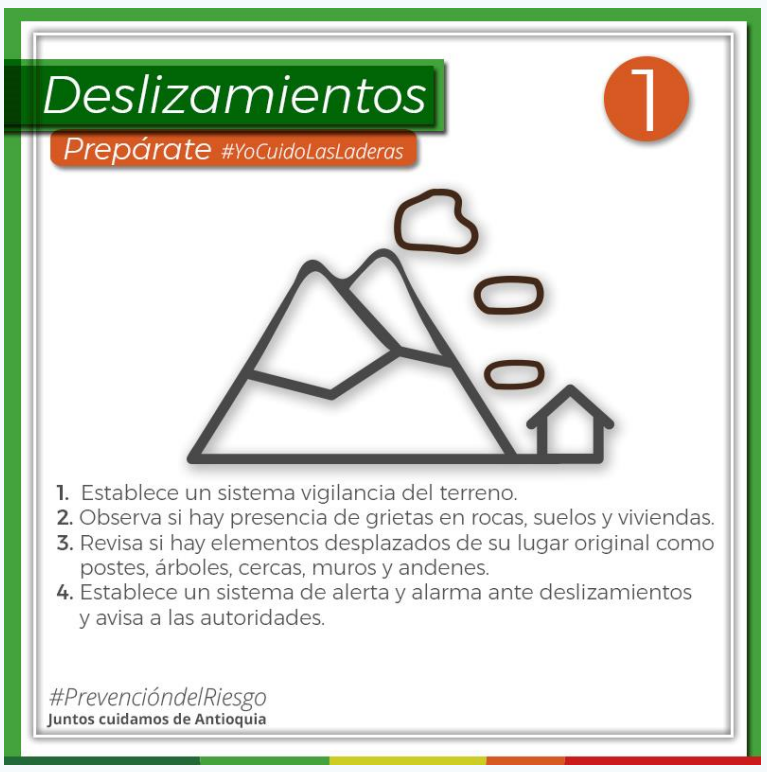
PRECIPITACIÓN EN 24 HRS (7:00 AM DE AYER A 7:00 AM DE HOY)

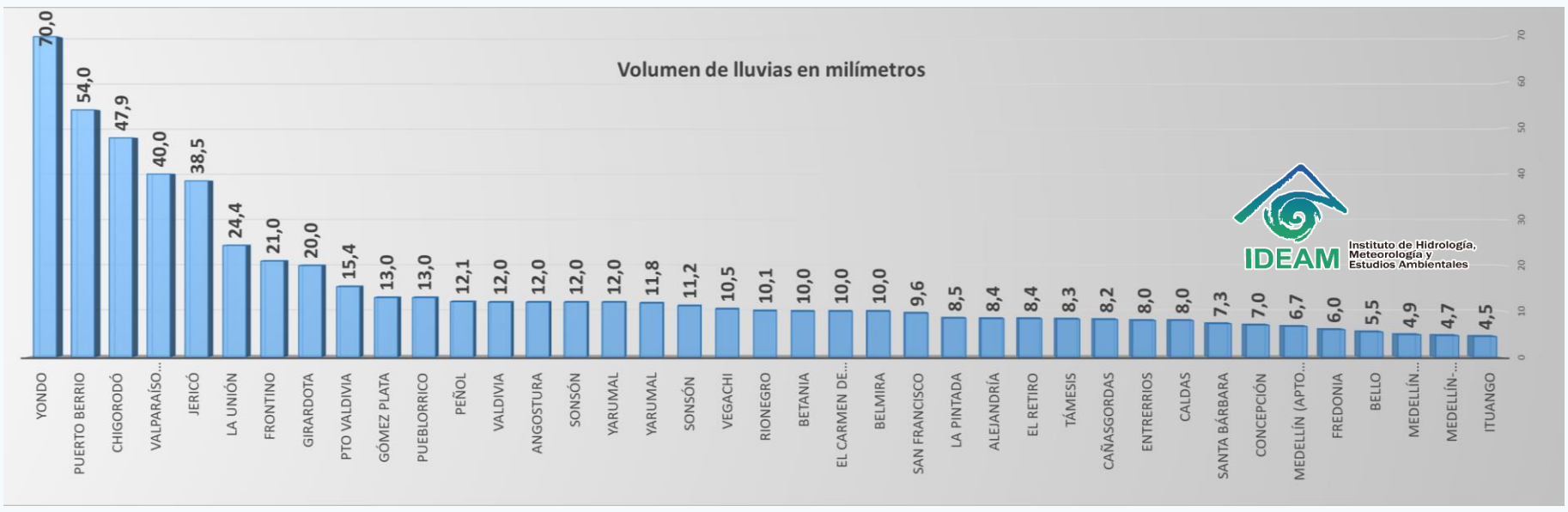




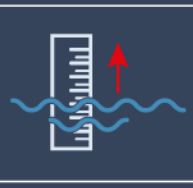
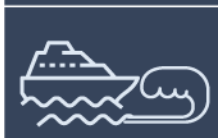
Las lluvias más intensas se registraron en estaciones de : Yondó con 70,0 MM, Puerto Berrio con 54,0 mm, Chigorodó con 47,9 mm, Fredonia con 40,0 mm, Jericó con 38,5 mm y La Unión con 24,4 mm.







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 rio 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.