

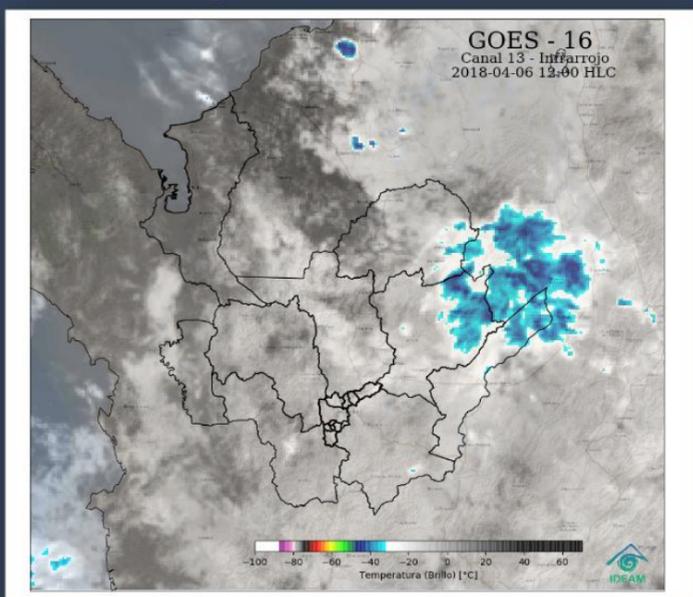
¿Cómo está el TIEMPO en ANTIOQUIA?

Centro Regional de Pronósticos y Alertas CRPA

Medellín, viernes 06 de abril de 2018
Hora de emisión: 12:50 p.m.



Imagen Satelital



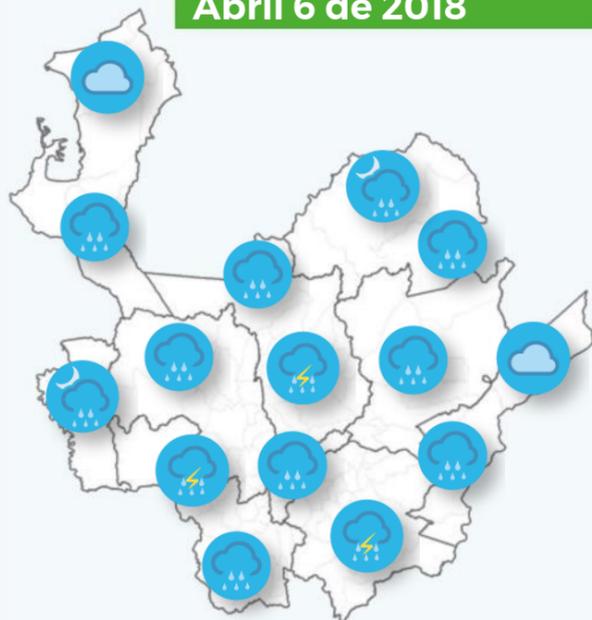
Condiciones Meteorológicas Actuales

A lo largo de la mañana ha predominado el cielo nublado con intervalos de lloviznas y lluvias ligeras en zonas de Nordeste, Magdalena Medio, Oriente y Suroeste.
En la última hora lluvias en Bajo Cauca.

*Nubosidad representada en la imagen satelital.
Canal Visible GOES 16 - IDEAM -
Abril 6 de 2018 - Hora : 11:45 a.m.*

Pronóstico del Tiempo

Abril 6 de 2018



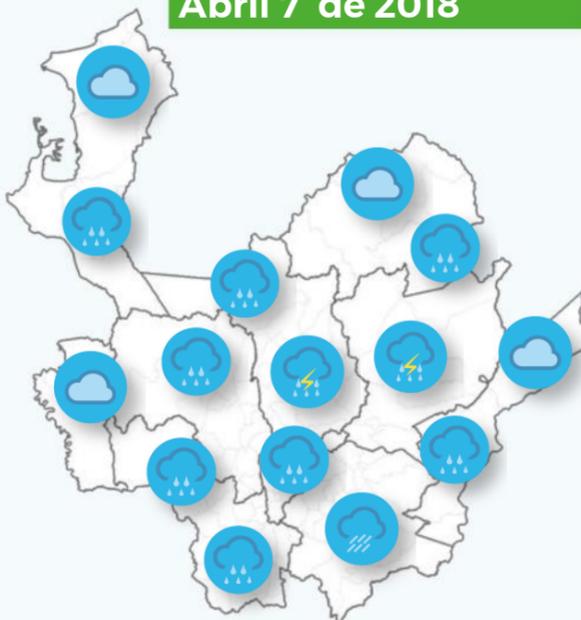
Tarde:

Se advierten lluvias fuertes con tormentas eléctricas en subregiones Norte, Suroeste y zonas de Nordeste y Oriente. Lluvias menos intensas en Aburrá, Occidente y Atrato Medio. No se descartan lluvias en Urabá centro.

Noche-madrugada:

Continuarían las lluvias moderadas en Oriente, Norte, Occidente, sur de Magdalena Medio y Bajo Cauca. Lloviznas en Aburrá.

Abril 7 de 2018

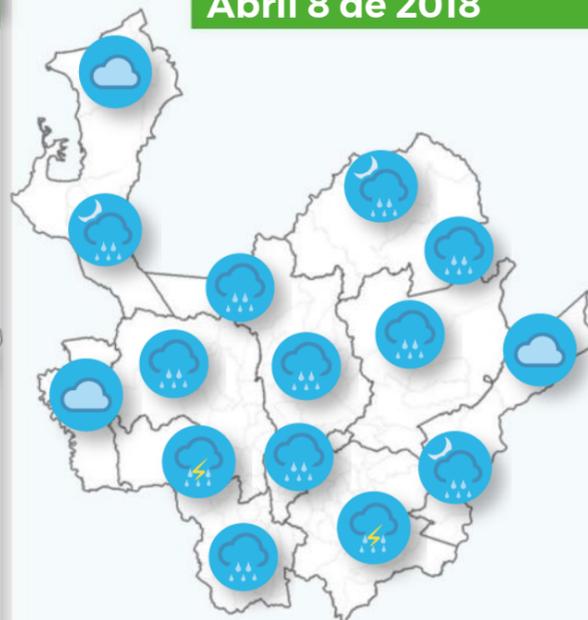


Mañana: Cielo nublado e intervalos de lloviznas en Nordeste, Magdalena Medio, oriente y Aburrá.

Tarde: Precipitaciones moderadas a fuertes en Norte, Nordeste, Occidente y Oriente. Lloviznas en Suroeste y Aburrá.

Noche-madrugada: Lloviznas en subregión Norte. Las demás subregiones con cielo seminublado.

Abril 8 de 2018



Mañana: Nubosidad variable sin descartar lloviznas en Oriente y Norte.

Tarde: Lluvias ligeras a moderadas en Norte, Nordeste, Suroeste y Oriente. Probabilidad de lloviznas en Aburrá.

Noche-Madrugada: Precipitaciones en Oriente, Bajo Cauca, Norte y Suroeste. Lloviznas en Aburrá.



Reporte de variables en los aeropuertos en la última hora:

Medellín 23°C



Vientos del noreste con 11 km/h

Rionegro 17°C



Vientos del suroeste con 11 km/h

Apartadó 32°C



Vientos del noroeste con 11 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 ligera



Lluvias moderadas

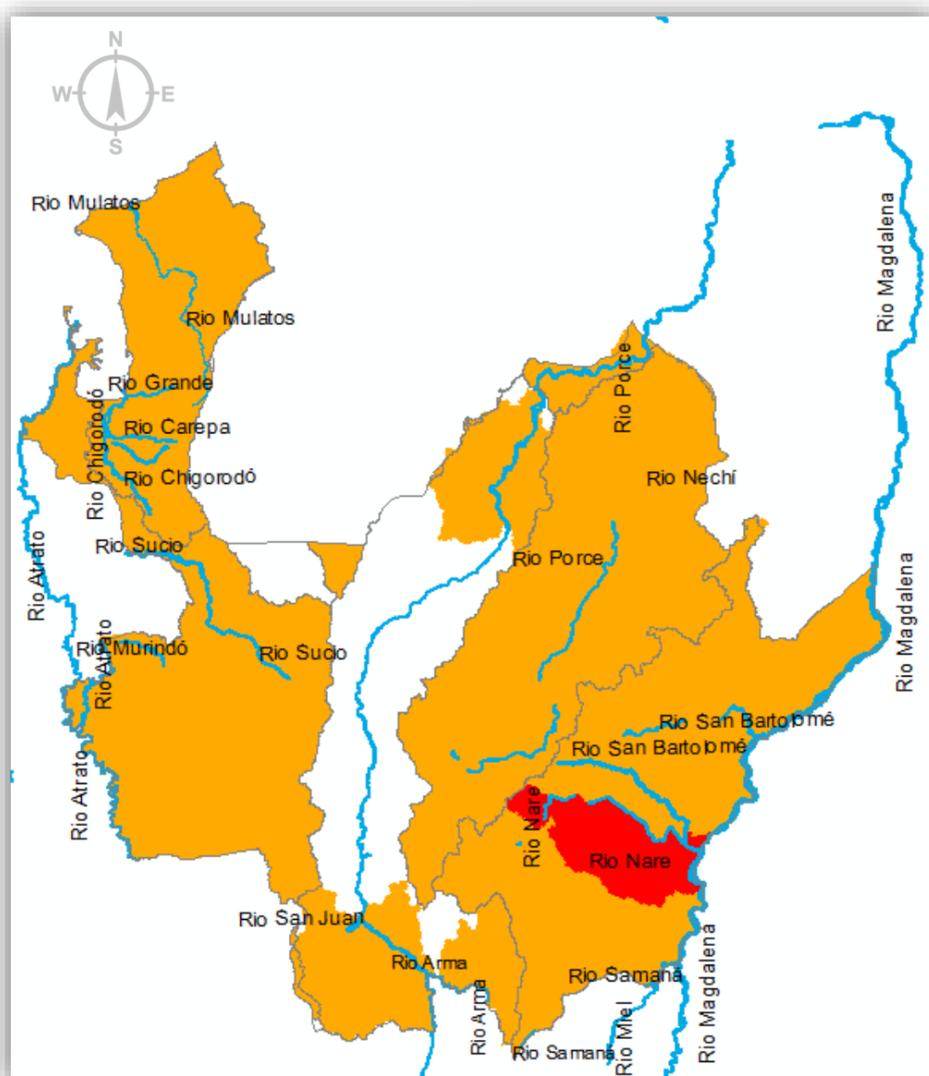


Lluvia con tormenta eléctrica



Granizo

ALERTAS HIDROLÓGICAS



alerta
ROJAS
para tomar
acción

alerta
NARANJAS
para
prepararse

alerta
AMARILLAS
para
informarse

alerta
ROJA

alerta
NARANJA

Niveles altos Río Nare y sus principales afluentes

En inmediaciones del Puerto Nare, Magdalena Medio, el río Nare y sus principales afluentes presentan niveles muy altos que han ocasionado el desbordamiento del río Nare (afluente al río Magdalena) y de varias quebradas. Se espera que esta condición se mantenga hasta inicios de la próxima semana. Especial atención a los corregimientos La Pesca y La Sierra, como al complejo de islas e islotes.

Niveles Altos R. Magdalena

Alerta por niveles altos en el río Magdalena con valores cercanos a la cota de afectación a la altura del municipio de Puerto Nare.

Incremento Nivel R. Cauca

Niveles altos en el río Cauca a la altura de Bolombolo en Venecia.

Crecientes súbitas en ríos de montaña

Debido a lluvias en subregiones de Suroeste, Norte, Oriente, Nordeste y Aburrá, se recomienda monitorear ríos como Taraza, Nechí, Porce, Cimitarra, San Bartolomé, San Juan, la quebrada La Liboriana, además de quebradas del Valle de Aburrá (quebrada La Loca) y de la ciudad de Medellín.

Crecientes súbitas en ríos La Miel

Alerta vigente por las lluvias presentadas y a las pronosticadas en la cuenca del río La Miel, especialmente sobre el municipio de Sonsón.

Niveles altos Río Atrato

Continúan altos los niveles en el río Atrato, Río Succión, Río Murindó y Río Murri.

Incrementos súbitos Ríos Urabá

Por incremento de lluvias se prevé incremento en los niveles de los ríos de Urabá.

Recomendaciones

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

Atrato Medio: Vigía del Fuerte

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

Magdalena Medio: Puerto Nare

Norte: Don Matías, Guadalupe, Gómez Plata, Campamento y Angostura.

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

Suroeste: La Pintada, Amagá, Andes, Salgar, Hispania, Tarso, Pueblorrico, Ciudad Bolívar y Betania.

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

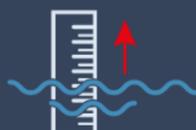
Occidente: Cañasgordas, Dabeiba

Valle de Aburrá: Medellín, Bello.

Alertas
Hidrológicas



Creciente
Súbita



Niveles
Altos



Incremento
Súbitos

CONDICIONES EN EL GOLFO DE URABÁ



Por Vientos y oleaje

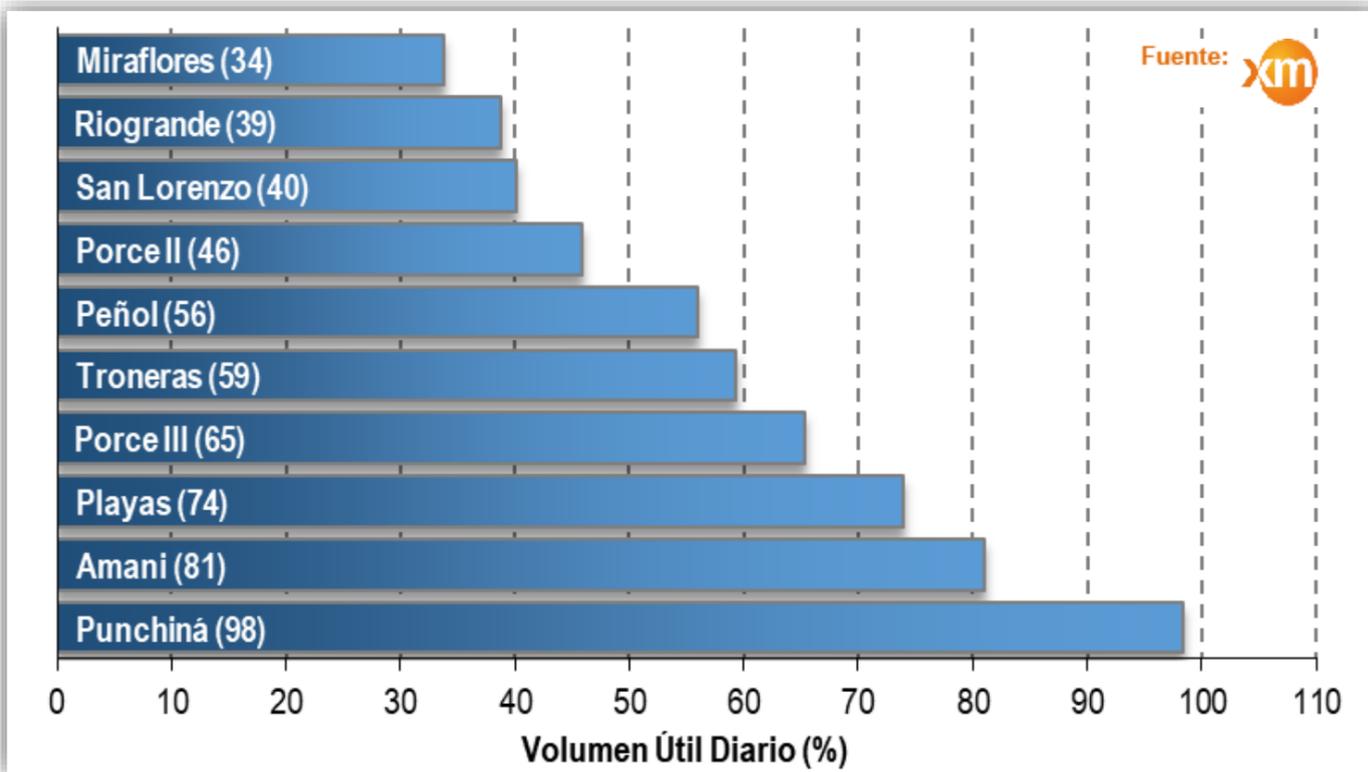


Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	11-22 Km/h		0,6- 0,7 Metros
Zonas Costeras	11 -17 Km/h	Variables	

Se sugiere a los pescadores, habitantes costeros 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.

#PrevencióndelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

Inundaciones

1

Conoce #YoCuidoLosRios



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

Alertas Hidrológicas



Oleaje Fuerte



Tiempo Lluvioso



Huracán



Tormentas Eléctricas

ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS

Probabilidad media (11)

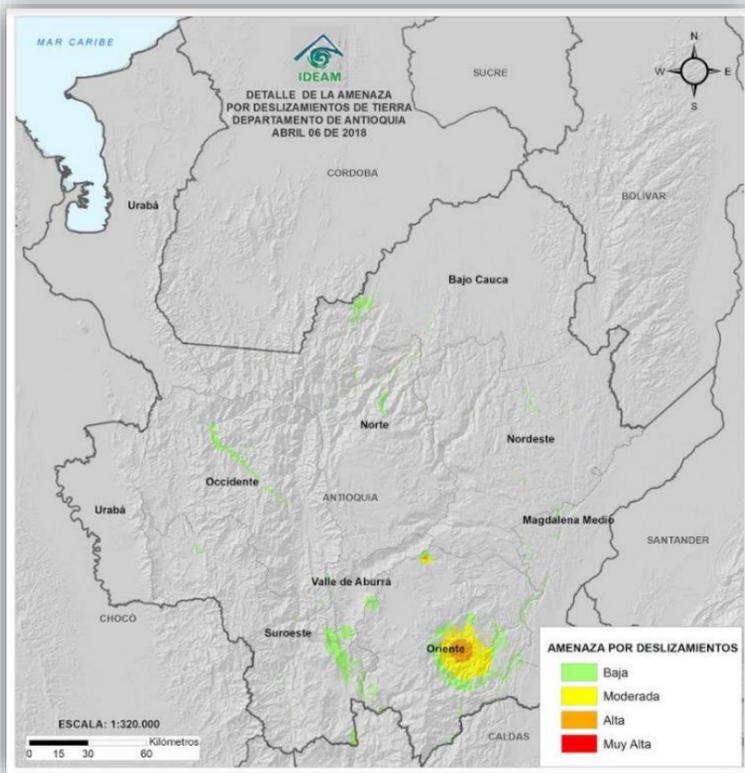
Por ocurrencia de deslizamientos en 11 municipios:

Nordeste: San Roque
Oriente: Concepción, Nariño, San Francisco, San Luis, Sonsón, Granada, Carmen de Viboral, Cocorná
Suroeste: Caramanta,
Magdalena Medio: Yondó.

Probabilidad baja (54)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 54 municipios:

Bajo Cauca: Cáceres y Tarazá
Magdalena Medio: Caracolí, Maceo, Puerto Berrio, Puerto Nare y Puerto Triunfo.
Nordeste: Amalfí, Anorí, Remedios, Segovia, Vegachí, Yalí y Yolombó.
Norte: Briceño, Campamento, Itüango, Toledo, Valdivia y Yarumal.
Occidente: Armenia, Cañasgordas, Dabeiba, Ebéjico, Frontino, Giraldo, Heliconia, Santa Fe de Antioquia, Sopetrán y Uramita.
Oriente: Abejorral, Argelia, La Ceja, La Unión San Carlos, El Retiro, Rionegro,
Suroeste: Amagá, Andes, Angelópolis, Ciudad Bolívar, Concordia, Fredonia, La Pintada, Montebello, Salgar, Santa Bárbara, Tarso, Urrao y Venecia.
Valle de Aburrá: Barbosa, Enviado, Caldas y Medellín.



Especial Atención en Vías

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

Medellín - Bogotá

ALERTAS POR INCENDIOS

alerta ROJA

Sin Alerta

alerta NARANJA

Sin Alerta

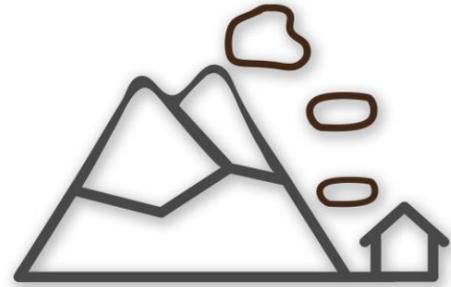
alerta AMARILLA

Sin Alerta

Deslizamientos

3

Conoce #YoCuidoLasLaderas



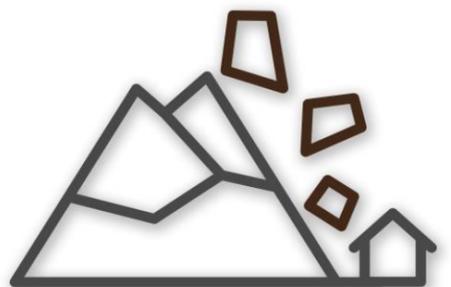
Los deslizamientos pueden generar represamiento de ríos y quebradas, daños en el acueducto y alcantarillados y en las redes de gas o petróleo

#PrevencióndelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

Deslizamientos

2

Prepárate #YoCuidoLasLaderas



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

#PrevencióndelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

Alertas



Vendaval



Avenida Torrencial



Deslizamientos de tierra



Deslizamientos en vías



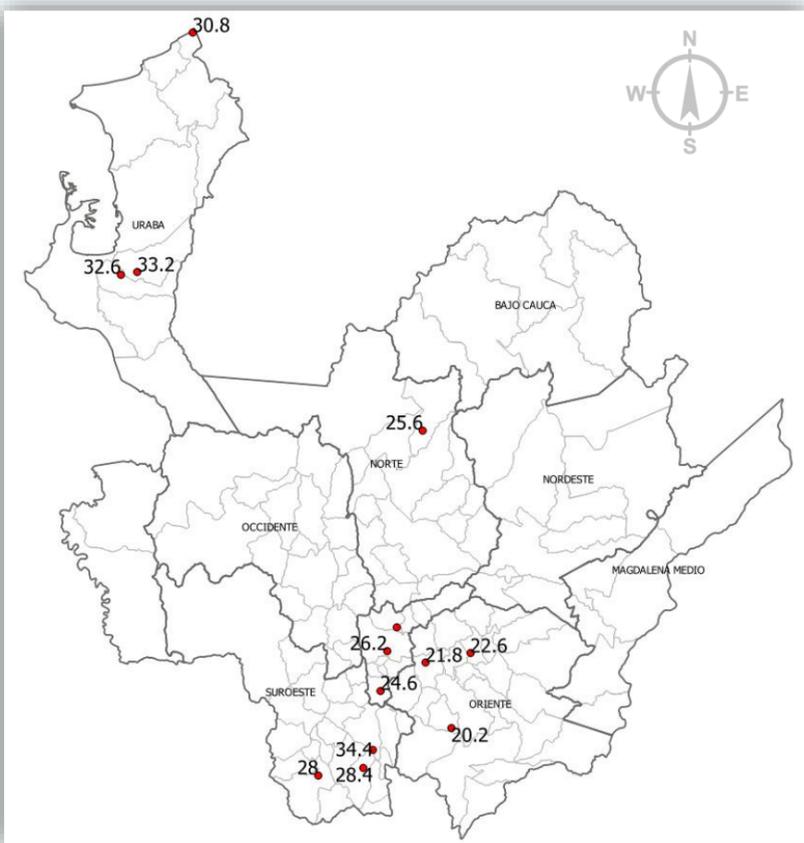
Incendios Forestales



Sequias

TEMPERATURA MÁXIMA DEL DÍA ANTERIOR

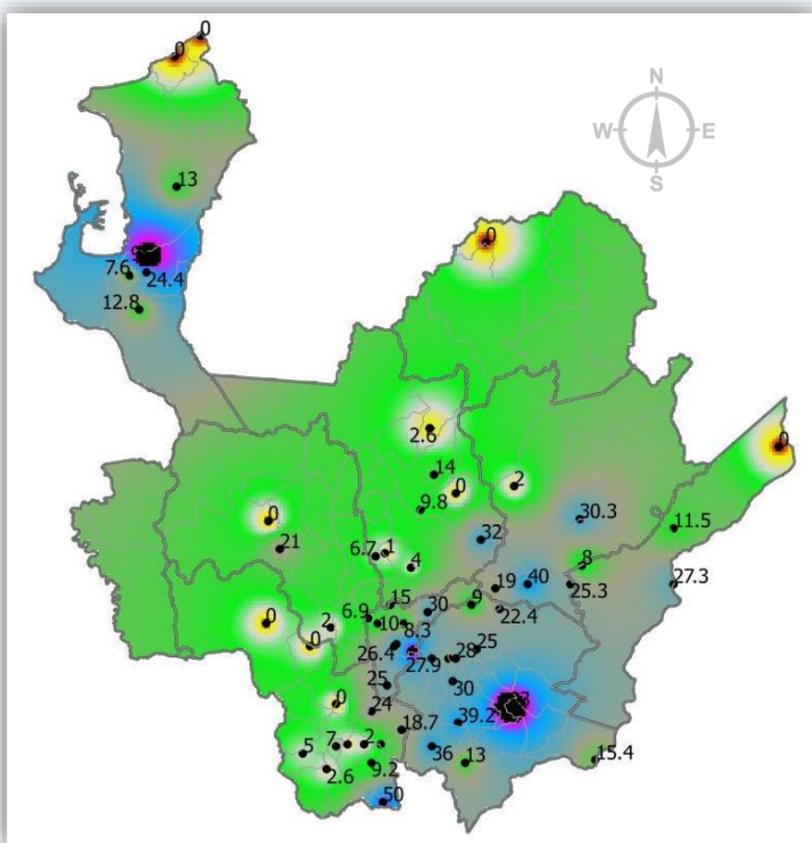
Temperaturas máximas en °C, ayer



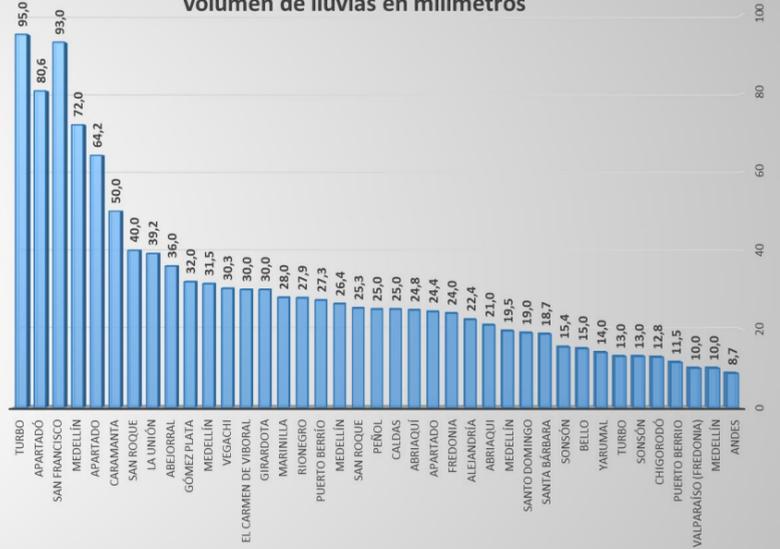
PRECIPITACIÓN EN 24 HRS (7:00 AM DE AYER A 7:00 AM DE HOY)



Persisten las precipitaciones en las subregiones de Nordeste, Norte, Oriente y Aburrá con altos volúmenes como se indica en la gráfica. Ocurrencia de lluvias moderadas en Urabá.



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. Lashedadas 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:

 Instituto IDEAM
Dapard Antioquia

 @IDEAMColombia
@DapardAntioquia

 ideam.instituto
Dapard Antioquia



Instituto de Hidrología,
Meteorología y
Estudios Ambientales