

¿Cómo está el TIEMPO en ANTIOQUIA?

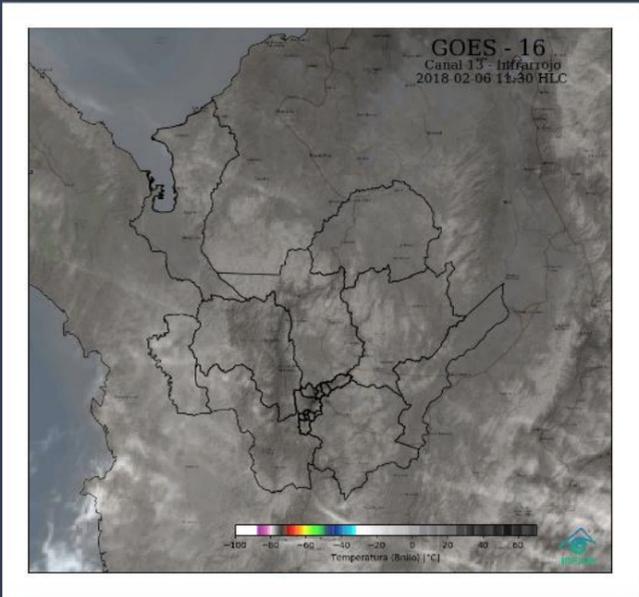
Centro Regional de Pronósticos y Alertas CRPA

Medellín, Martes 6 de febrero de 2018
Hora de actualización 12:00 p.m.



Instituto de Hidrología,
Meteorología y
Estudios Ambientales

Imagen Satelital



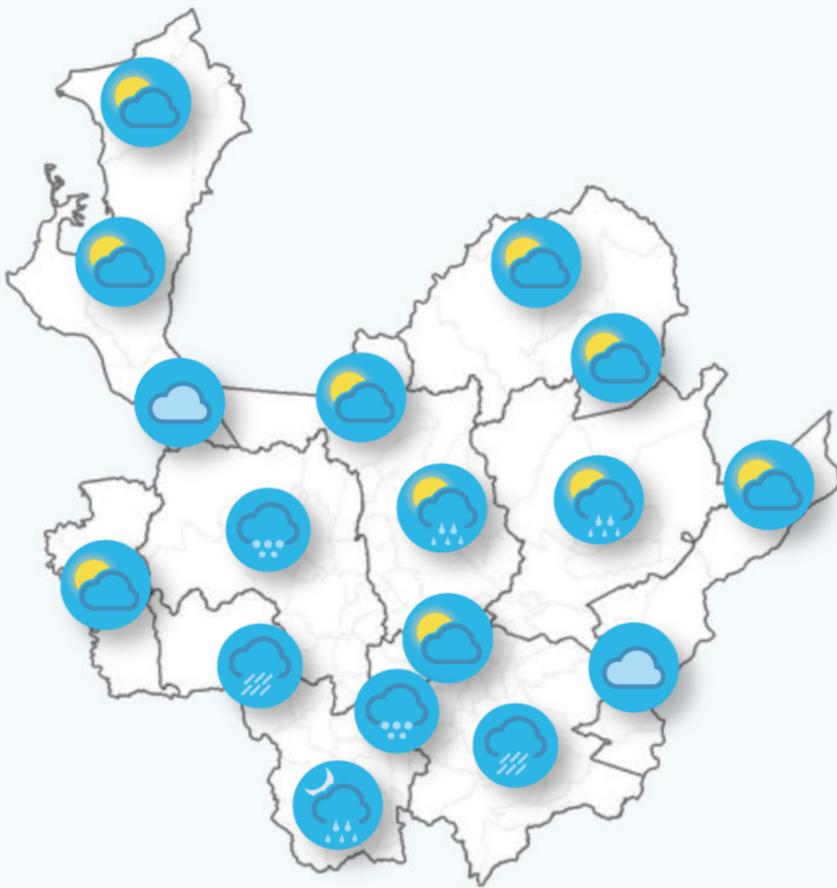
Condiciones Hidrometeorológicas Actuales

A lo largo de la mañana predominaron las condiciones de tiempo seco e intervalos soleados en gran parte del departamento.

Nubosidad representada en la imagen satelital. Canal IR GOES - IDEAM - Febrero 6 de 2018 - Hora 11:30 a.m.

Pronóstico del Tiempo

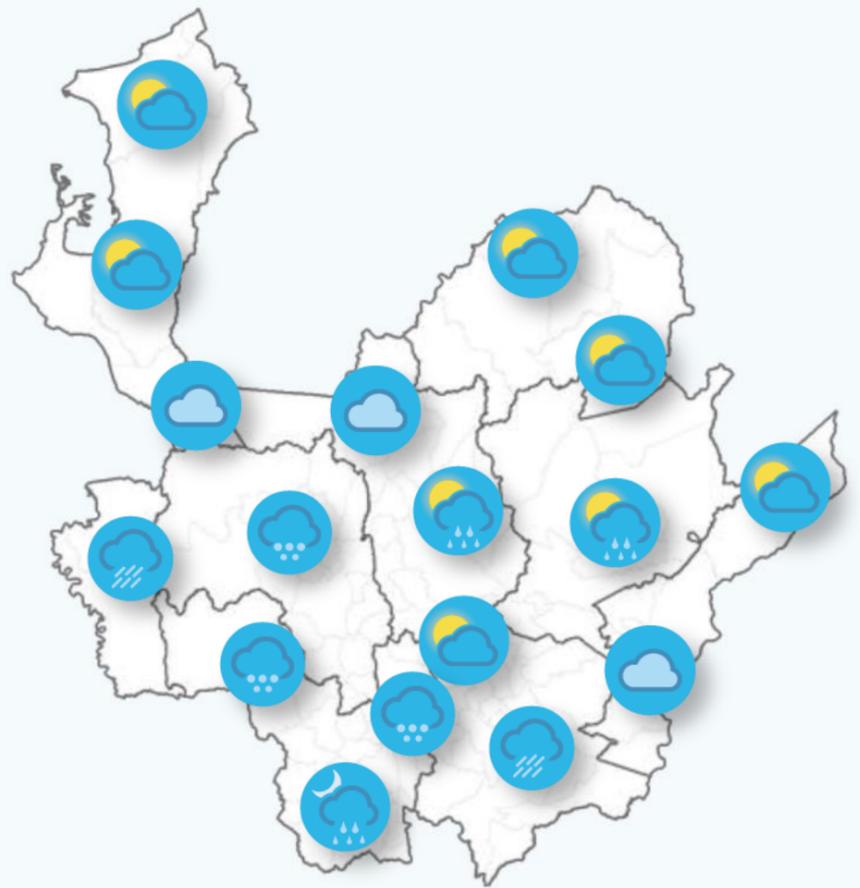
Febrero 6 de 2018



Tarde: Probabilidad de lluvias ligeras a moderadas aisladas en Occidente, Suroeste, sectores del sur de Norte. Chubascos en Aburrá y Norte.

Noche y madrugada: No se descartan lluvias ligeras en Suroeste y Oriente.

Febrero 7 de 2018



Mañana: Cielo seminublado

Tarde: Lluvias ligeras a moderadas en Occidente, Atrato Medio, Norte, Nordeste y Oriente. Chubascos en Valle de Aburrá.

Noche y madrugada: Lluvias en Oriente, Nordeste y Atrato Medio.



Reporte de variables en los aeropuertos en la última hora:

Medellín 26°C



Vientos del noreste con 14 km/h

Rionegro 21°C



Vientos del este con 11 km/h

Apartadó 30°C



Vientos del noroeste con 25 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

SIN ALERTAS

Niveles altos Río Atrato

Niveles altos Río Cauca

En la cuenca media y baja del río Atrato los niveles continúan con tendencia al ascenso, producto de las precipitaciones de variada intensidad que se han observado en los últimos días; dichos incrementos se asocian con los tránsitos de onda de creciente; adicionalmente, ésta condición de lluvia antecedente hace que estas cuencas presenten una saturación importante.

alerta
NARANJA

alerta
AMARILLA

SIN ALERTAS

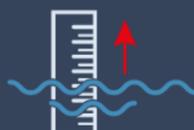
Recomendaciones

El IDEAM recomienda a la población en general de Vigía del Fuerte (Antioquia) y a las autoridades de Gestión del Riesgo local mantener atento seguimiento al comportamiento de los niveles del cauce principal y sus afluentes.

Alertas
Hidrológicas



Creciente
Súbita



Niveles
Altos



Incremento
Súbitos

CONDICIONES EN EL GOLFO DE URABÁ



Por Vientos y oleaje

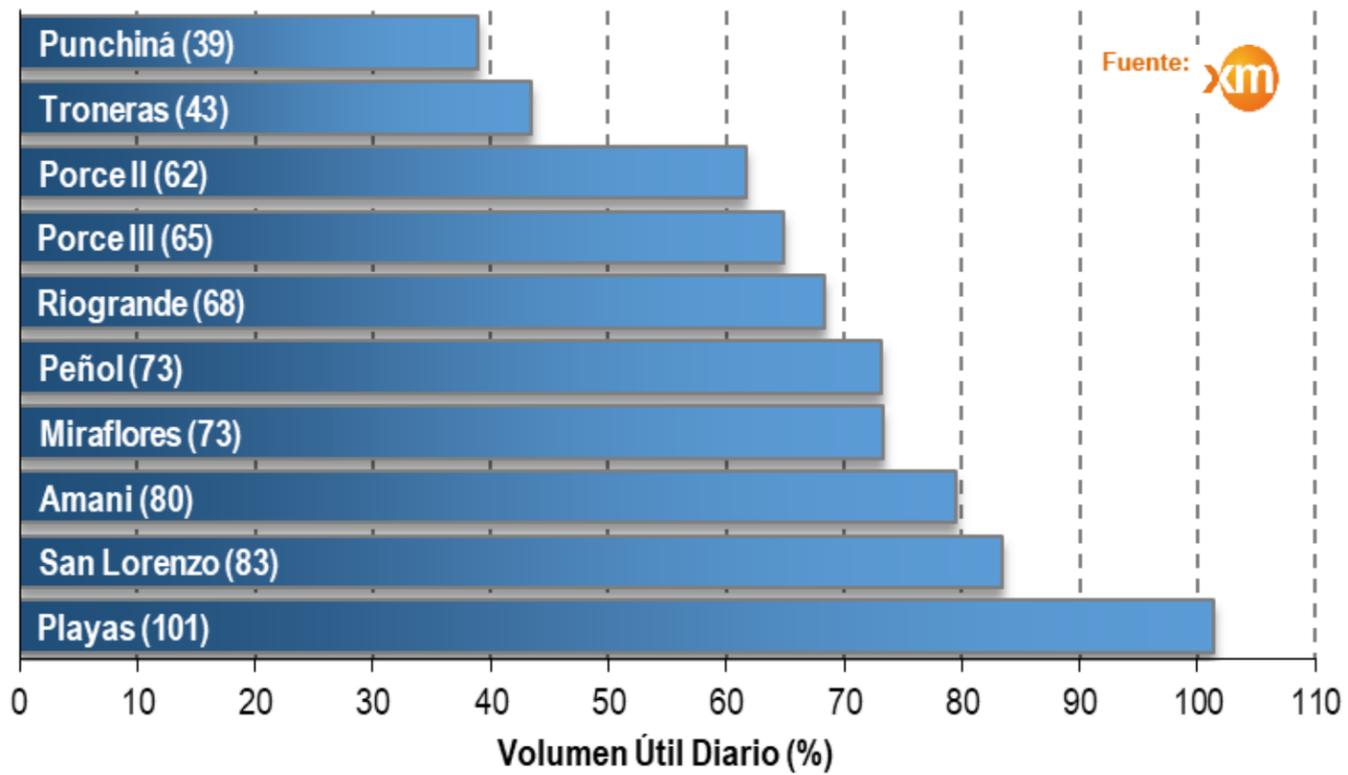


Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	9-35 Km/h		1,0 - 1,5 Metros
Zonas Costeras	6 - 15 Km/h		

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 (%)



Alertas Hidrológicas



Oleaje Fuerte



Tiempo Lluvioso



Huracán



Tormentas Eléctricas

ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS

Probabilidad baja



Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 49 municipios:

Magdalena Medio: Caracolí, Maceo, Puerto Berrio, Puerto Nare y Puerto Triunfo.

Nordeste: Anorí, Segovia, Remedios, Vegachí, Yalí y Yolombó

Norte: Briceño, Campamento, Itüango, Toledo y Valdivia

Occidente: Abriaquí, Armenia, Cañasgordas, Dabeiba, Frontino, Giraldo, Heliconia, Santa Fe de Antioquia y Uramita

Oriente: Abejorral, Argelia, La Ceja, La Unión, Nariño, San Carlos, San Francisco, San Luis y Sonsón

Suroeste: Amagá, Andes, Caramanta, Ciudad Bolívar, Fredonia, La Pintada, Montebello, Salgar, Santa Bárbara, Tarso, Titiribí, Urrao y Venecia

Valle de Aburrá: Caldas y Medellín

ALERTAS POR INCENDIOS

Probabilidad alta



Por ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en 15 municipios:

Bajo Cauca: Cáceres, Caucasia y Nechí

Magdalena Medio: Yondó

Nordeste: Amalfi

Norte: Angostura, Santa Rosa de Osos y Yarumal

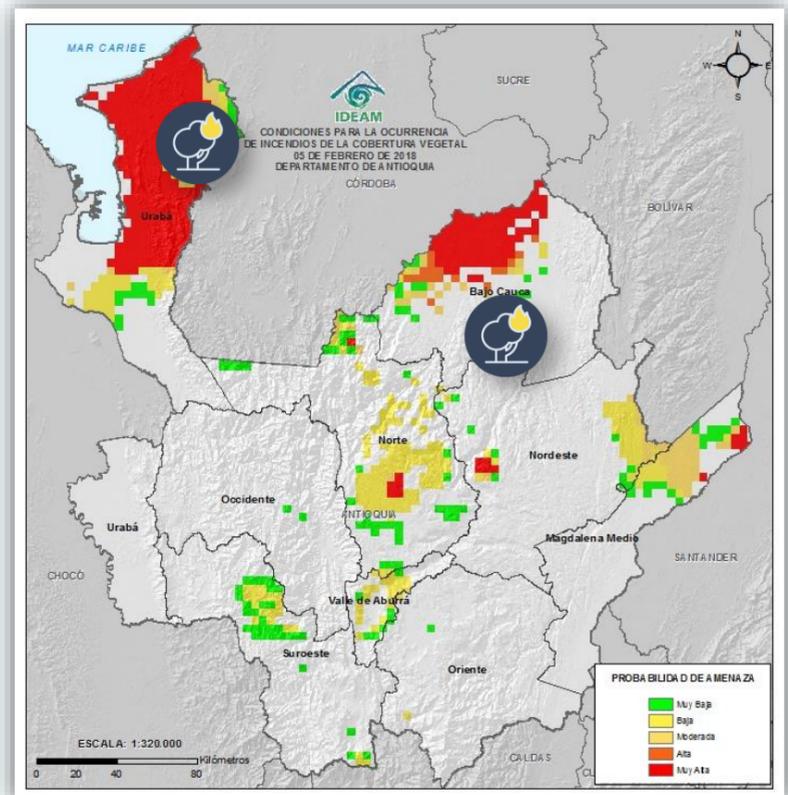
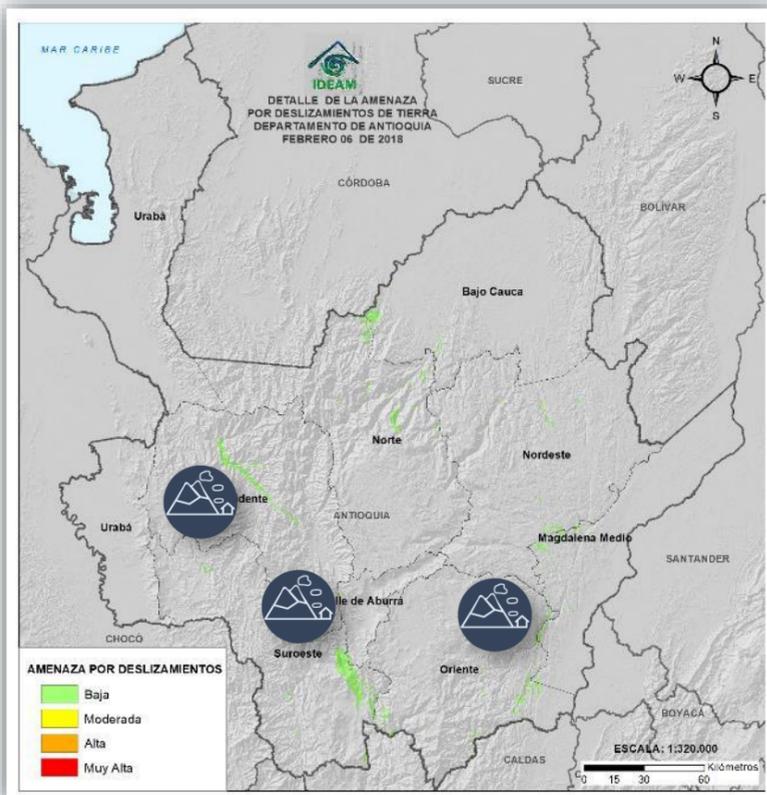
Urabá: Apartadó, Arboletes, Carepa, Necoclí, San Juan de Urabá, San Pedro de Urabá y Turbo

Probabilidad baja



Por ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en 1 municipio:

Bajo Cauca: Tarazá



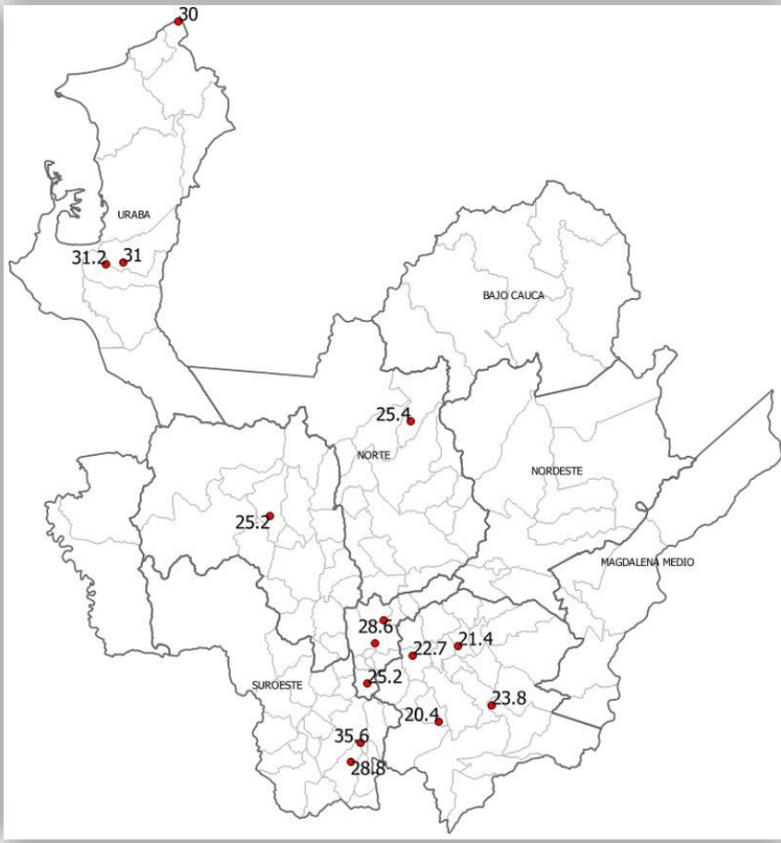
Especial Atención en Vías

Sin potencialidad de deslizamientos, en los cuales se generen alertas.

Alertas



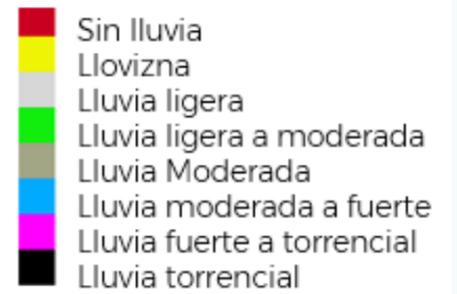
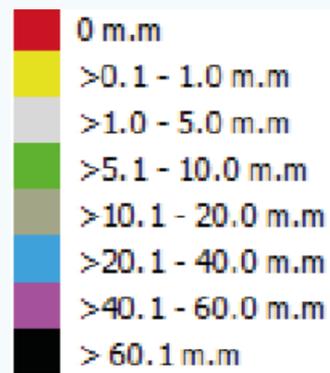
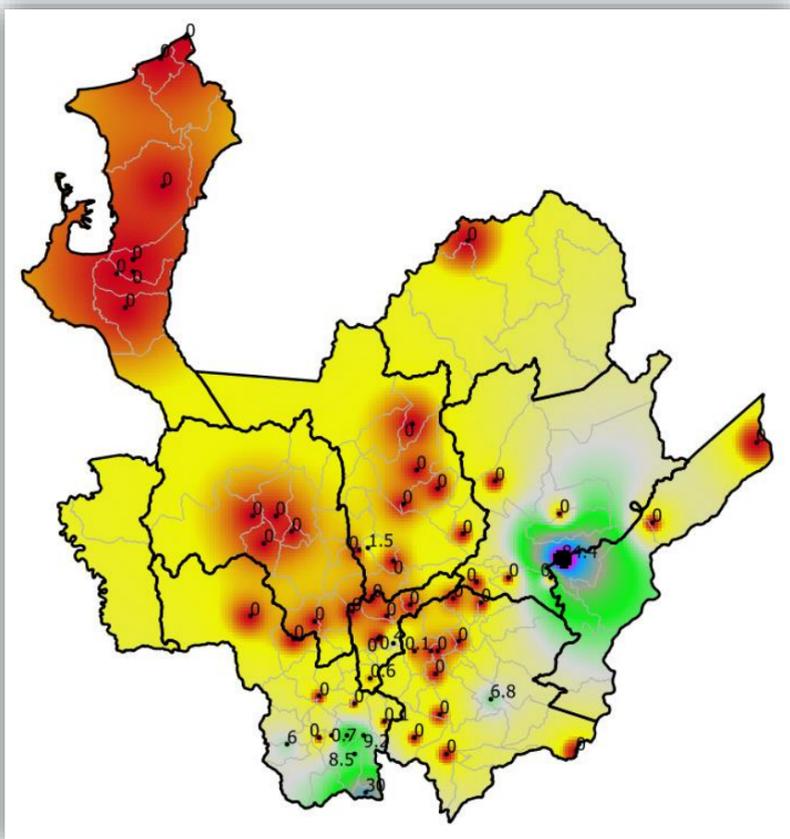
TEMPERATURA MÁXIMA DEL DÍA ANTERIOR



Temperaturas máximas en °C, ayer

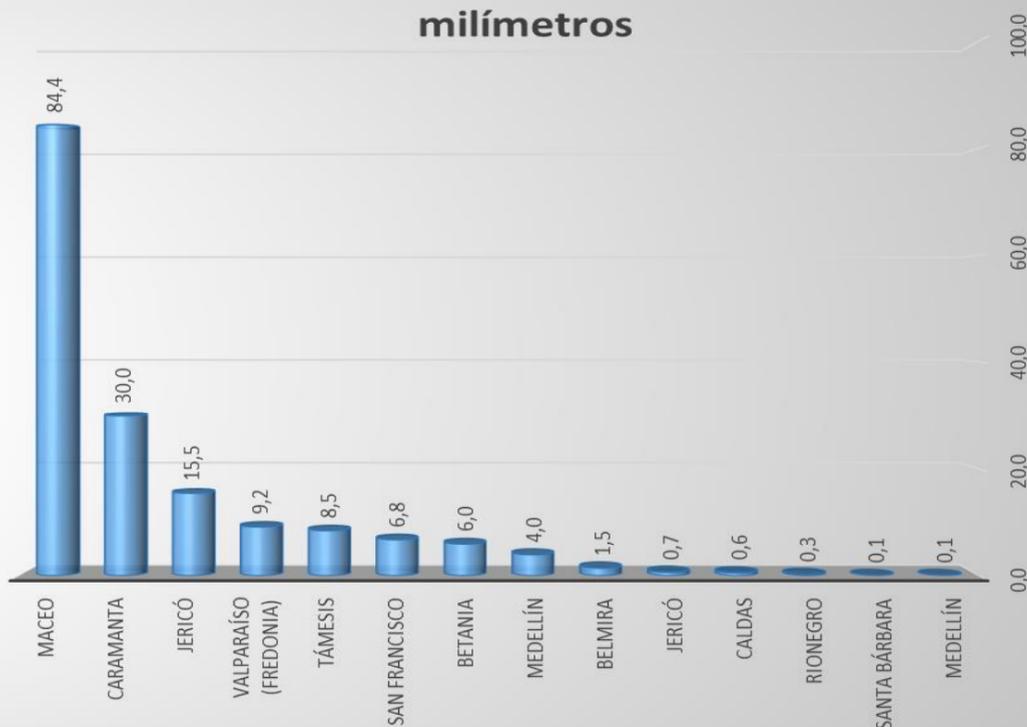


PRECIPITACIÓN EN 24 HRS (7:00 AM DE AYER A 7:00 AM DE HOY)



Las lluvias más fuertes se localizaron en Maceo y en Caramanta.

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