

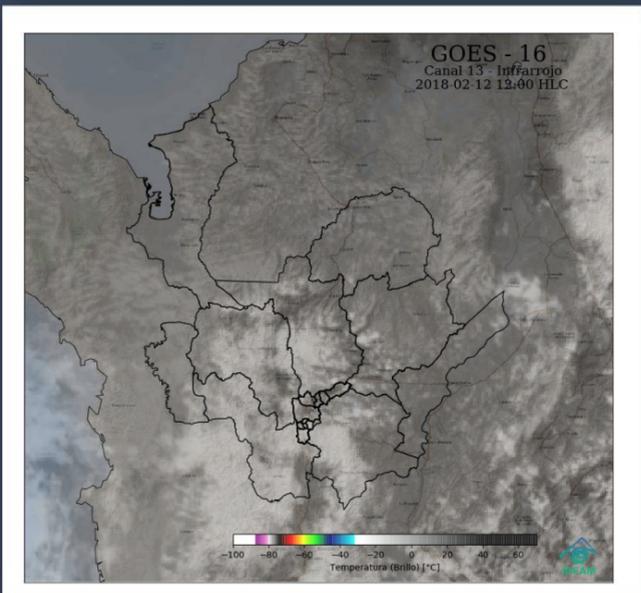
¿Cómo está el TIEMPO en ANTIOQUIA?

Centro Regional de Pronósticos y Alertas CRPA

Medellín, Lunes 12 de febrero de 2018
Hora de emisión: 12:30 p.m.



Imagen Satelital



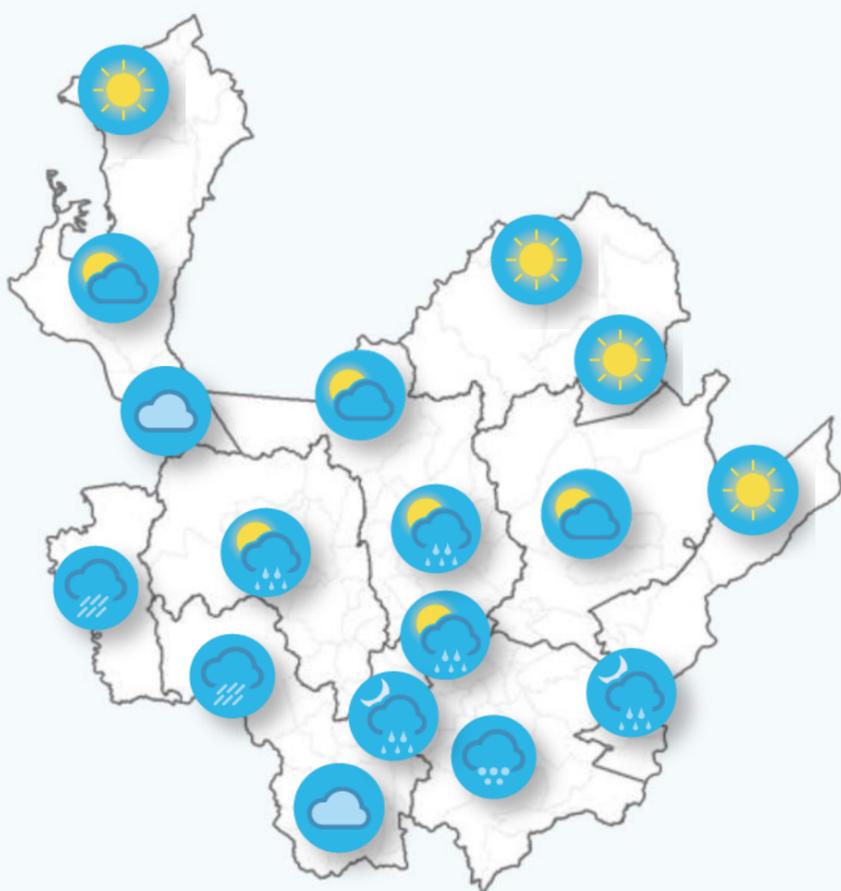
Condiciones Meteorológicas Actuales

En las primeras horas de la mañana se presentaron lluvias ligeras y lloviznas en Suroeste, Oriente y el valle de Aburrá. Cielo mayormente nublado en Occidente y Atrato Medio. El resto del departamento presentó cielo seminublado.

Nubosidad representada en la imagen satelital. Canal IR GOES - IDEAM - Febrero 12 de 2018 - Hora 12:00 p.m.

Pronóstico del Tiempo

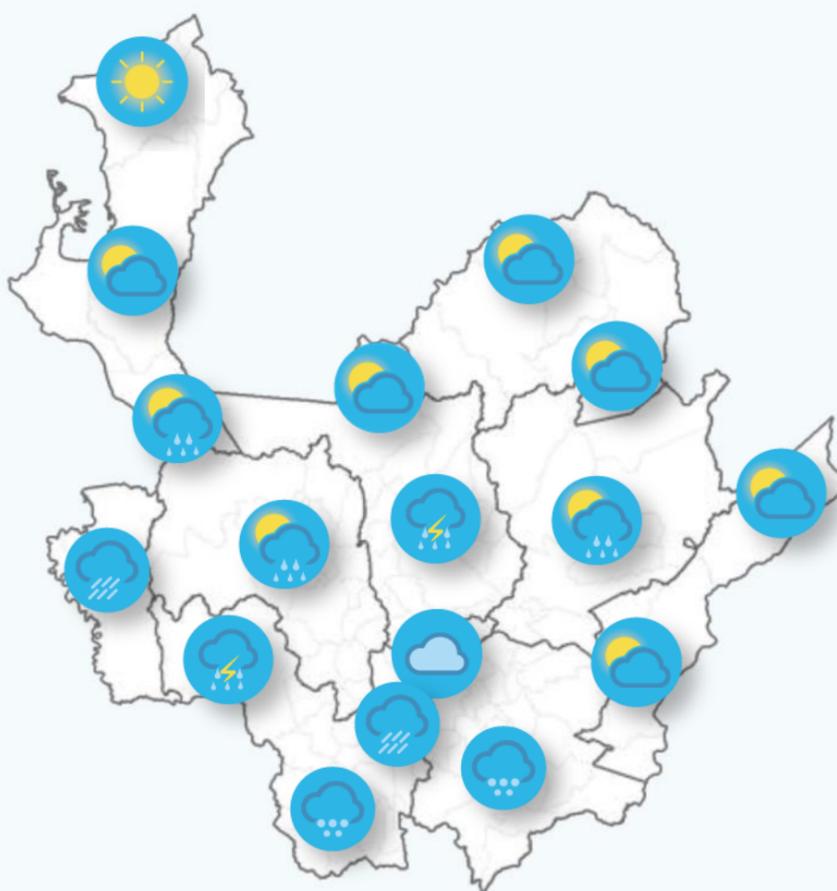
Febrero 12 de 2018



Tarde: Lluvias moderadas a fuertes en Atrato Medio y extremo occidental de Occidente y Suroeste. Lluvias menos intensas en Norte, Aburrá y Oriente.

Noche y madrugada: Lluvias moderadas en Suroeste y Atrato Medio. Lluvias ligeras en Oriente, lloviznas en Aburrá.

Febrero 13 de 2018



Mañana: Cielo seminublado. Probables lluvias ligeras en el occidente de Antioquia.

Tarde: Lluvias fuertes en Suroeste, Occidente, Norte y Oriente. Chubascos en Aburrá.

Noche-Madrugada: Lluvias intensas en Suroeste, Oriente y Aburrá.



Reporte de variables en los aeropuertos en la última hora:

Medellín 24°C



Vientos del norte con 14 km/h

Rionegro 19°C



Vientos del sureste con 11 km/h

Apartadó 31°C



Vientos del noroeste con 18 km/h
Rachas hasta de 39 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

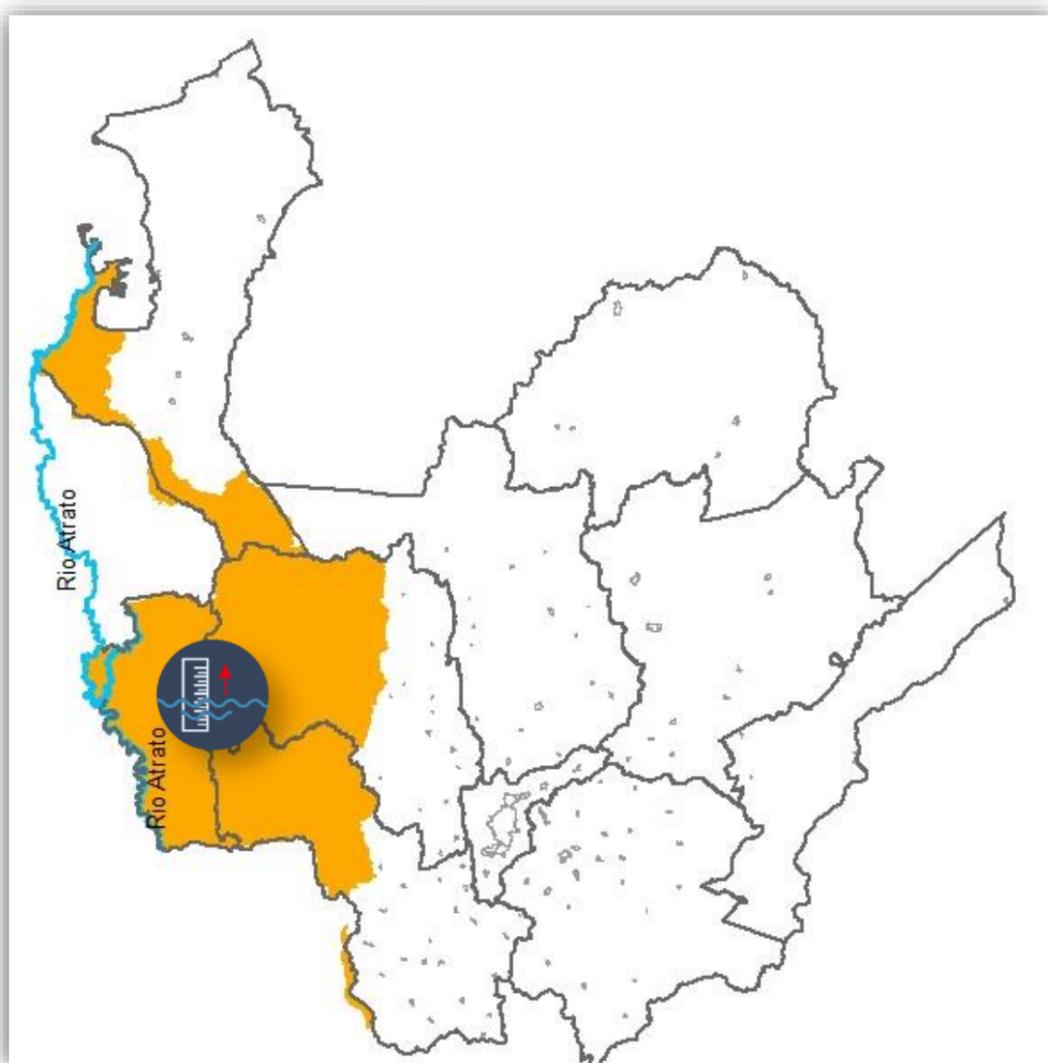


Lluvia con tormenta eléctrica



Granizo

ALERTAS HIDROLÓGICAS



alerta
ROJAS
para tomar
acción

alerta
NARANJAS
para
prepararse

alerta
AMARILLAS
para
informarse

alerta
ROJA

SIN ALERTAS

alerta
NARANJA

Niveles altos Río Atrato

Las lluvias en las última 12 horas han ocasionado un incremento súbito con valores altos en el nivel el cual es monitoreado a la altura de la ciudad de Quibdó.

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

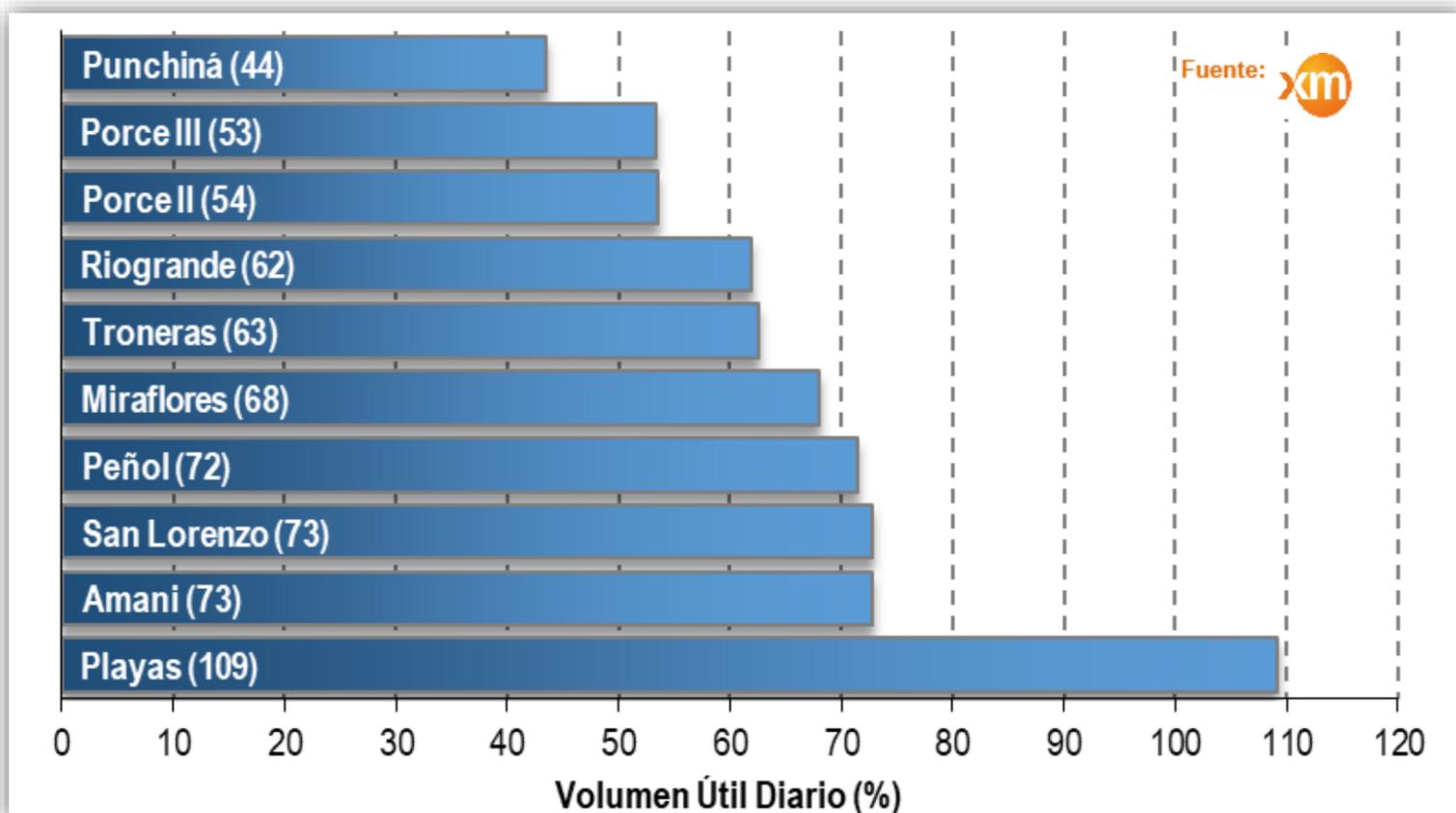


Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	10-39 Km/h		1,0 - 1,3 Metros
Zonas Costeras	4 - 13 Km/h	Variable	

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 (%)



Incendios Forestales

Conoce #YoCuidoLosBosques

El incendio forestal es el fuego que se propaga sin control, consumiendo material vegetal ubicado en áreas forestales, con función ambiental y cuyo tamaño es superior a 0.5 hectáreas. Aunque es posible que los incendios forestales se originen por rayos y volcanes, la mayor parte son ocasionados por acciones del ser humano

#PrevencióndelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

Incendios Forestales

Reduce #YoCuidoLosBosques

1. Evita hacer fogatas, arrojar elementos de vidrio y elementos como colillas de cigarrillo que puedan generar incendios.
2. No realices quemas de basura ni de material vegetal.
3. Realiza vigilancia de bosques nativos en época de verano para dar aviso oportuno de la generación de un incendio

#PrevencióndelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

Alertas Hidrológicas



Oleaje Fuerte



Tiempo Lluvioso



Huracán



Tormentas Eléctricas

ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS

alerta
NARANJA

Probabilidad media

Por ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en 7 municipios:

Oriente: El Carmen de Viboral, Cocorná, Granada, Nariño, San Francisco, San Luis y Sonsón.

alerta
AMARILLA

Probabilidad baja

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

Bajo Cauca: Cáceres y Tarazá

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

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

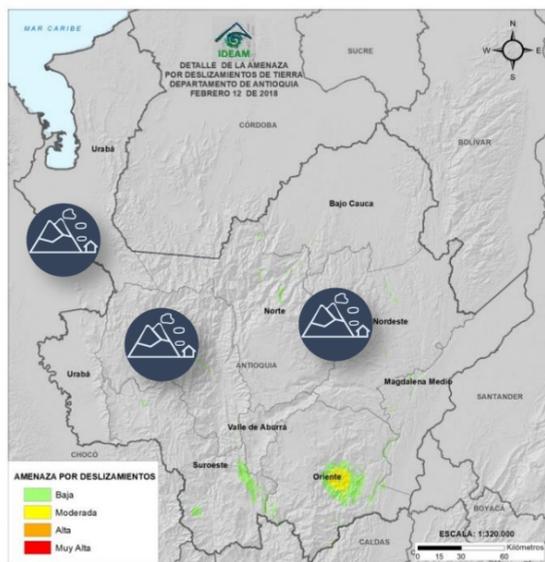
Norte: Briceño, Campamento, Itüango, Toledo, Valdivia y Yarumal

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

Oriente: Abejorral, Argelia, La Ceja, La Unión y San Carlos.

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

Valle de Aburrá: Caldas y Medellín



Especial Atención en Vías

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

ALERTAS POR INCENDIOS

alerta
ROJA

Probabilidad alta

Por ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en 19 municipios:

Bajo Cauca: Caucaasia y Nechí

Magdalena Medio: Yondó

Nordeste: Amalfi y Remedios

Norte: Angostura, Gómez Plata, San José de la Montaña y Santa Rosa de Osos

Occidente: Peque y Uramita

Suroeste: Betulia

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

Valle de Aburrá: La Estrella

alerta
AMARILLA

Probabilidad baja

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

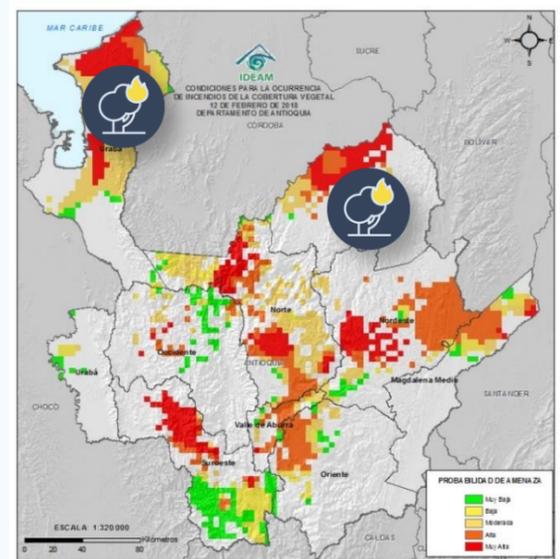
Norte: Don Matías y San Andrés de Cuerquia

Occidente: Sabanalarga

Oriente: El Retiro, El Santuario, Guarne, Marinilla, Rionegro y San Vicente

Suroeste: Pueblorrico

Valle de Aburrá: Barbosa, Bello, Copacabana, Envigado y Girardota



Bajas temperaturas

Se advierten bajas temperaturas del aire en la noche y la madrugada, lo cual podría incrementar la probabilidad de amenaza por heladas en 2 municipios:

Norte: San José de la Montaña y Santa Rosa de Osos.

Alertas



Vendaval



Avenida Torrencial



Deslizamientos de tierra



Deslizamientos en vías

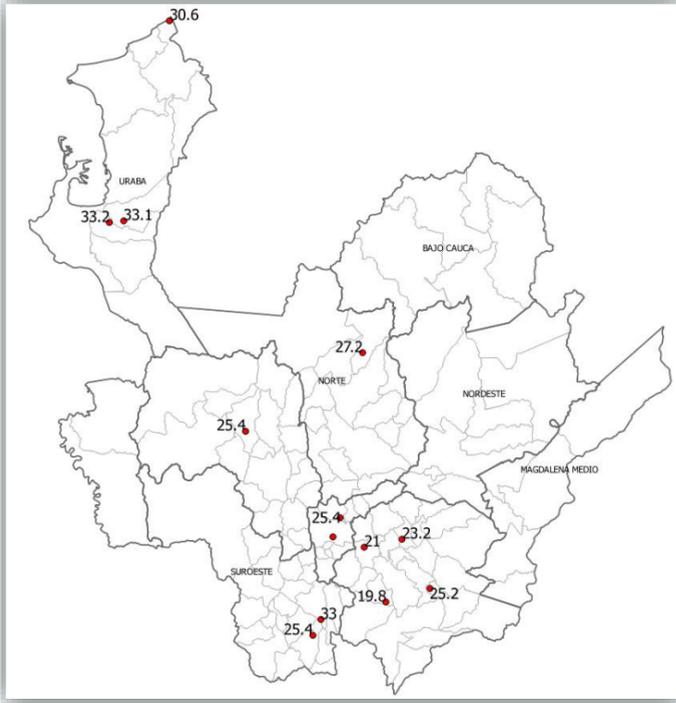


Incendios Forestales



Sequias

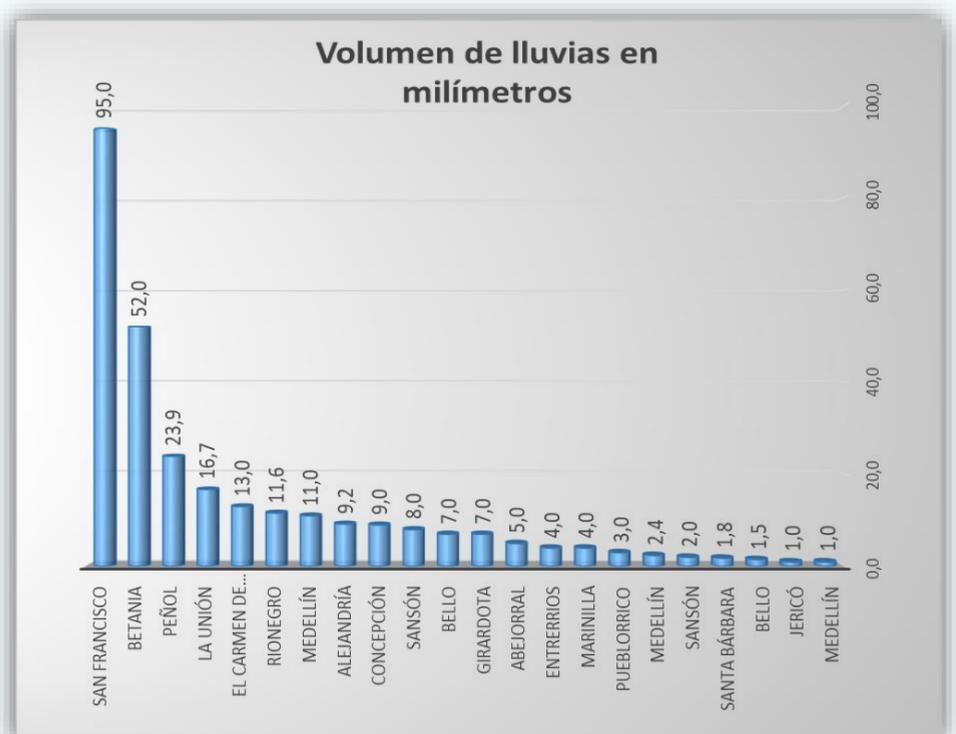
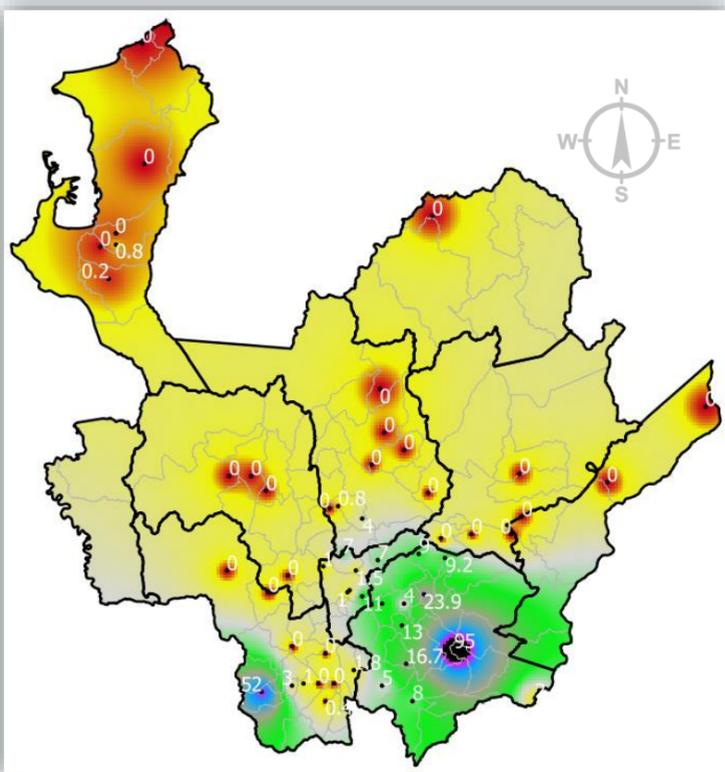
TEMPERATURA MÁXIMA DEL DÍA ANTERIOR



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



Los valores de lluvias más altos se presentaron en San Francisco, Betania y Peñol. En Medellín el registro fue de 11 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