

¿Cómo está el TIEMPO en ANTIOQUIA?

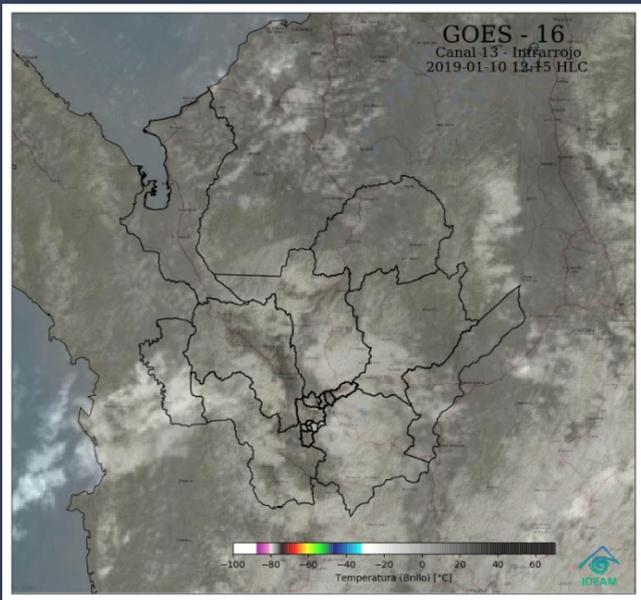
Centro Regional de Pronósticos y Alertas CRPA

Medellín, Jueves 10 de enero de 2019
Hora de emisión: 01:00 p.m.



Instituto de Hidrología,
Meteorología y
Estudios Ambientales

Imagen Satelital



Condiciones Meteorológicas Actuales

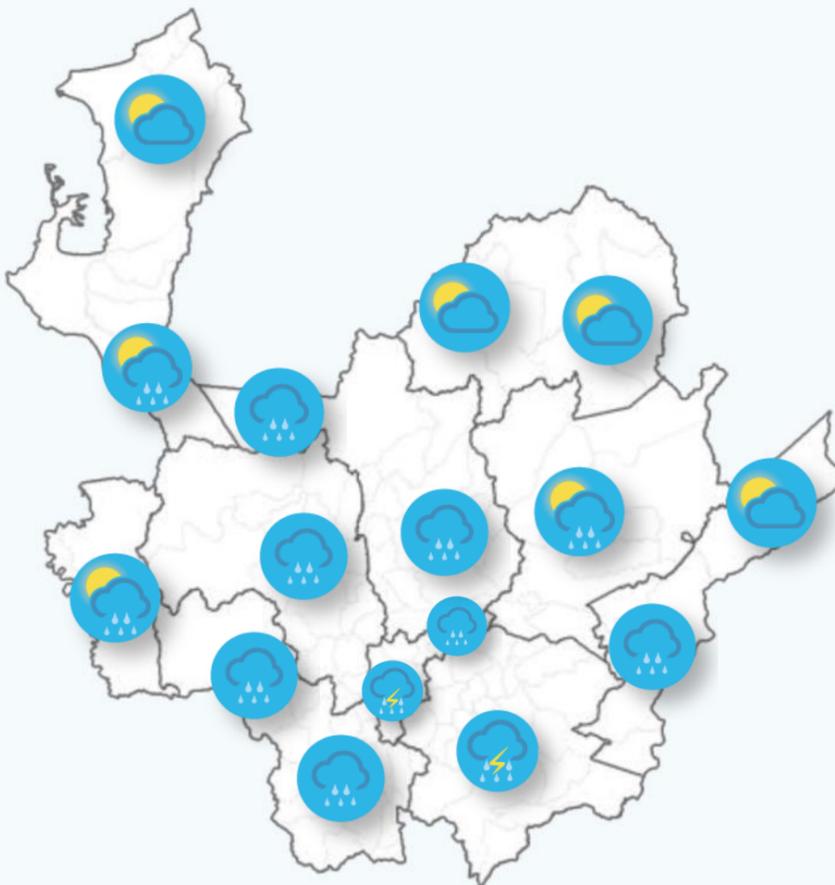
En las últimas horas se observaron precipitaciones dispersas sobre el Oriente de Antioquia

Al cierre de este informe se presentan lluvias sobre el Norte, Occidente y Oriente.

Temperatura de brillo (°C) representada en la imagen satelital.
Canal Infrarrojo - GOES 16 - IDEAM
10 de enero de 2019 - Hora 12:45 m.

Pronóstico del Tiempo

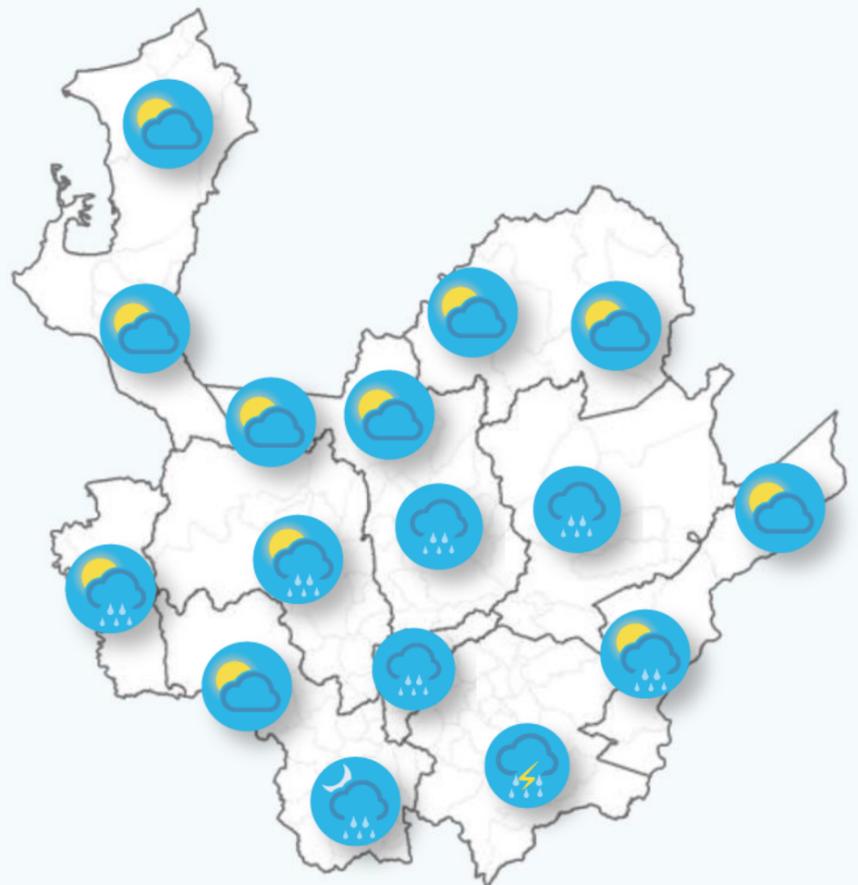
Enero 10 de 2019



Tarde: Se advierten precipitaciones moderadas con alta probabilidad de tormentas sobre el Oriente, Valle de Aburrá y San Nicolás. En las Subregiones de Occidente, Norte, y Nordeste se prevén lluvias entre ligeras a moderadas. Son posibles lloviznas en Urabá centro.

Noche-madrugada: Se concentraran las precipitaciones sobre el Oriente, Valle de Aburrá y San Nicolás. En Nordeste y Magdalena Medio lluvias ligeras.

Enero 11 de 2019



Mañana: En el transcurso de la jornada prevalecerá el tiempo seco, salvo en Oriente donde son probables lluvias ligeras.

Tarde: Se prevé probabilidad alta de precipitaciones moderadas sobre el Oriente, Valle de Aburrá, San Nicolás y Nordeste. Sobre el Occidente, Norte y Atrato Medio lluvias ligeras.

Noche-Madrugada: Precipitaciones moderadas en Oriente y Valle de San Nicolás, lluvias de menor intensidad en el Norte del departamento.



Reporte de variables en los aeropuertos en la última hora:

Medellín 25°C



Vientos del noreste 9Km/hr.

Rionegro 20°C



Vientos variables 4 km/hr.

Apartadó 26°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 ligera



Lluvias moderadas



Lluvia con tormenta eléctrica



Granizo

CONDICIONES EN EL GOLFO DE URABÁ

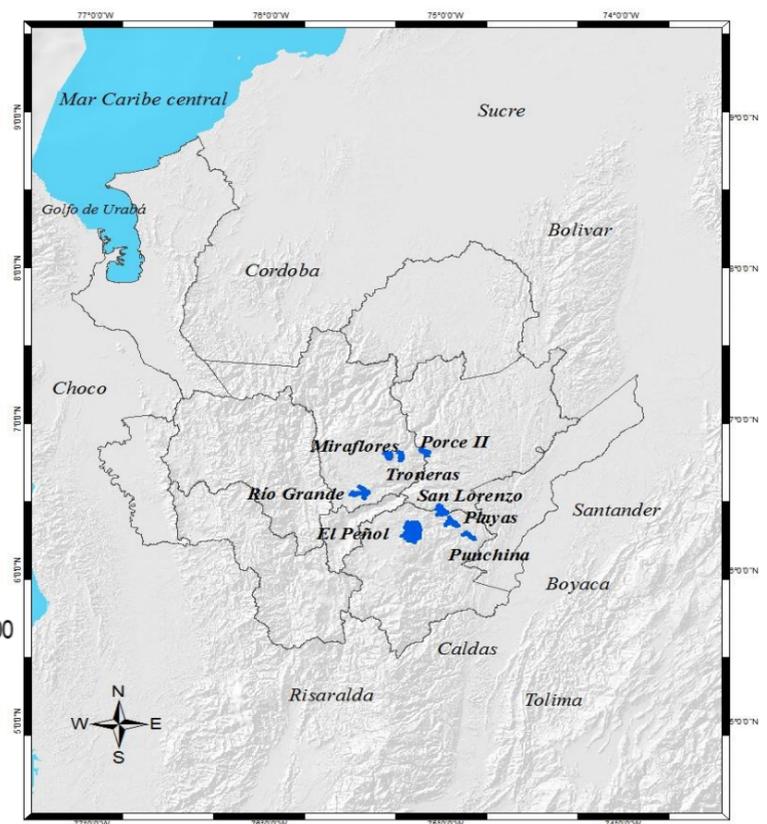
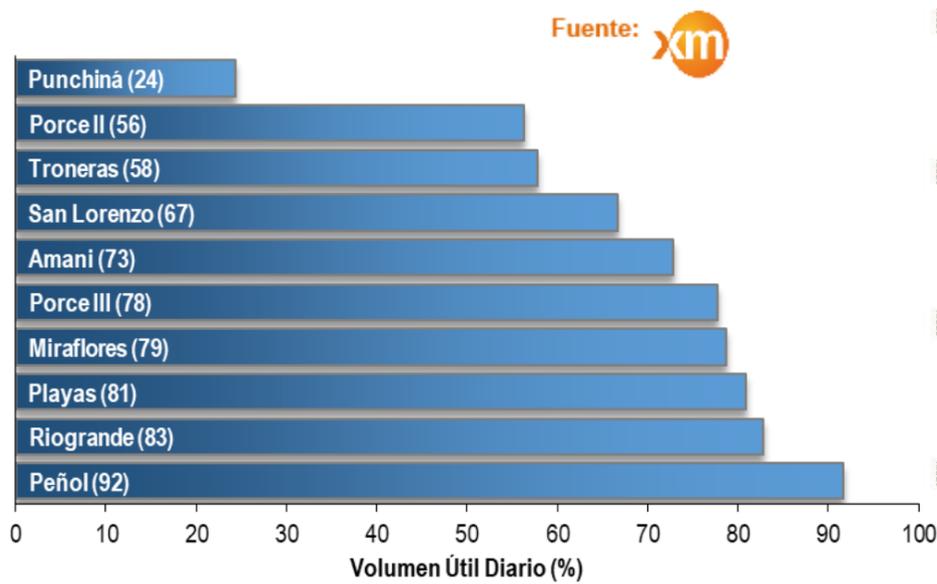
Por Viento y oleaje

Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	13-20 Km/h		0,7- 0,9 metros
Zonas Costeras	2-13 Km/h		0,3- 0,5 metros

Se sugiere a pescadores, habitantes costeros, turistas 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

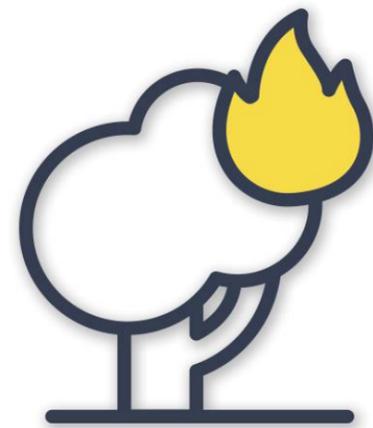
2

Conoce #AntioquiaCuenta



Si eres turista infórmate con las capitanías de puerto si vas a viajar.

#PrevencióndelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia



Incendios de la cobertura Vegetal

#PrevencióndelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

Alertas Hidrológicas



Oleaje Fuerte



Tiempo Lluvioso



Huracán



Tormentas Eléctricas

ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS

alerta AMARILLA

Probabilidad baja (38)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 38 municipios:

Bajo Cauca: Zaragoza.

Magdalena Medio: Caracolí, Maceo, Puerto Berrío, Puerto Nare, Puerto Triunfo

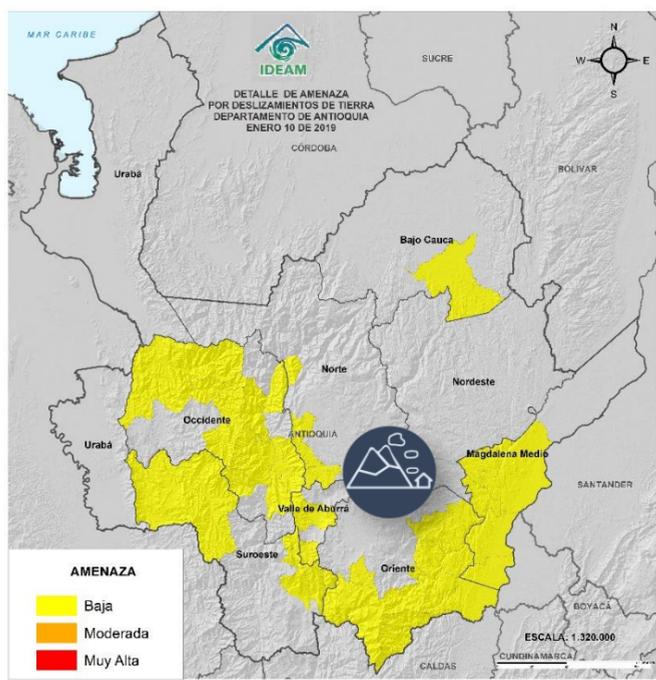
Norte: Belmira, San Pedro de los Milagros, Toledo.

Occidente: Abriaquí, Buriticá, Caicedo, Cañasgordas, Dabeiba, Ebéjico, Giraldo, Olaya, Sabanalarga, San Jerónimo, Santa Fe De Antioquia, Sopetrán, Uramita.

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

Suroeste: Amagá, Angelópolis, Fredonia, Montebello, Santa Bárbara, Urrao.

Valle De Aburrá: Caldas, Medellín.



ALERTAS POR INCENDIOS

alerta ROJA

Probabilidad Alta (1)

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

Norte: Angostura,

alerta NARANJA

Probabilidad media (14)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 14 municipios:

Bajo Cauca: Cáceres, Caucasia

Nordeste: Amalfi, Anorí, Remedios, Segovia, Vegachí, Yalí, Yolombó.

Norte: Campamento, Carolina, Guadalupe, Yarumal.

Urabá: Arboletes

alerta AMARILLA

Probabilidad baja (15)

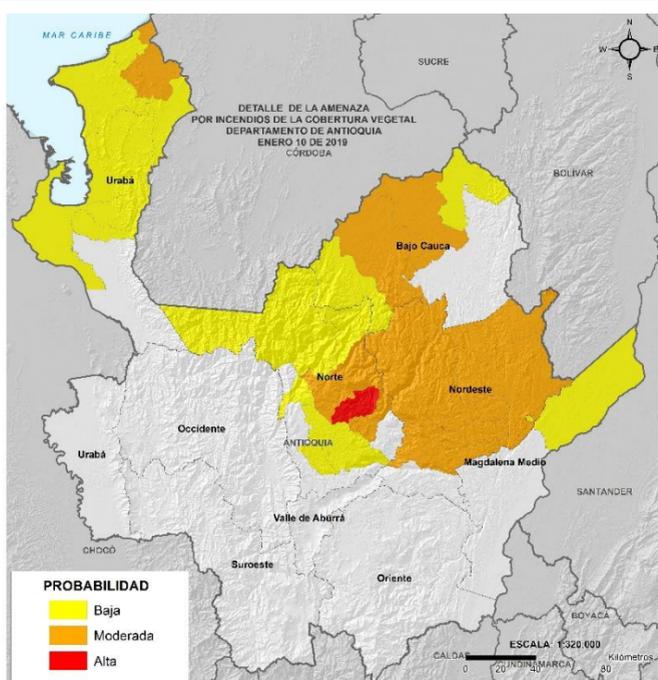
Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 15 municipios:

Bajo Cauca: Nechí, Tarazá.

Magdalena Medio: Yondó.

Norte: Briceño, Entreríos, Ituango, San Andrés de Cuerquia, Santa Rosa de Osos, Valdivia.

Urabá: Apartadó, Carepa, Necoclí, San Juan de Urabá, San Pedro de Urabá, Turbo.



BAJAS TEMPERTAURAS

alerta AMARILLA

Por descensos en la temperatura mínima del aire

Por descenso en la temperatura mínima del aire, donde se pueden registrar temperaturas iguales o inferiores 5.0 en 1 municipio: Santa Rosa de Osos, San José de la Montaña, Belmira, Entreríos y San Pedro de los Milagros.



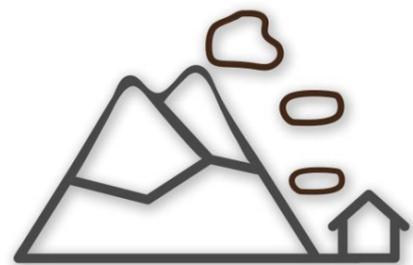
Especial Atención en Vías

Medellín - Quibdó
Medellín - Barroso

Deslizamientos

Reduce #YoCuidoLasLaderas

2



5. Reforesta con especies nativas las zonas de ladera inestables.
6. Realiza mantenimiento periódico de drenajes, canales y filtros.
7. Evita acumulación de escombros y basuras.
8. Si observas fugas de agua informa oportunamente a las autoridades.

#PrevencióndelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

Alertas



Vendaval



Avenida Torrencial



Deslizamientos de tierra



Deslizamientos en vías

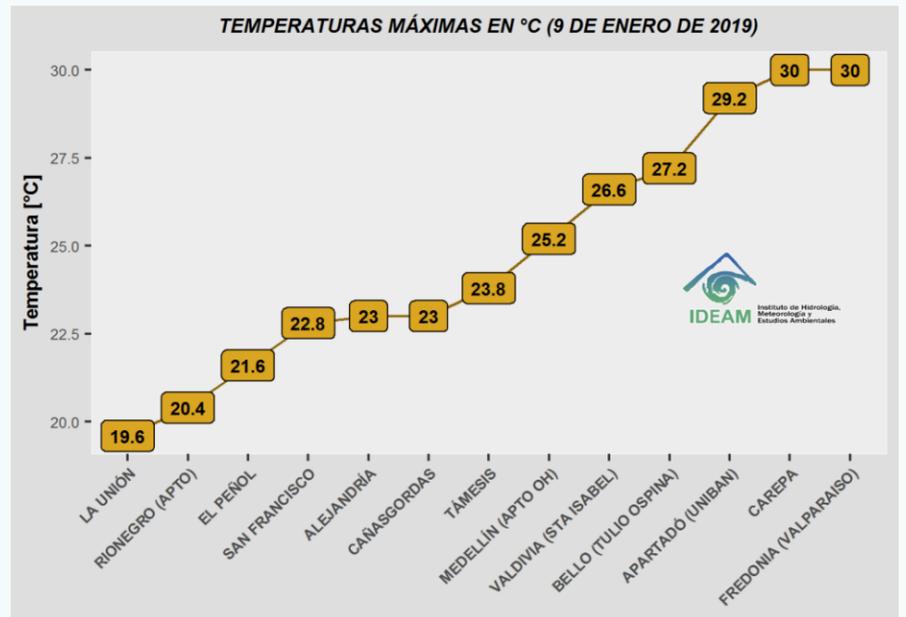
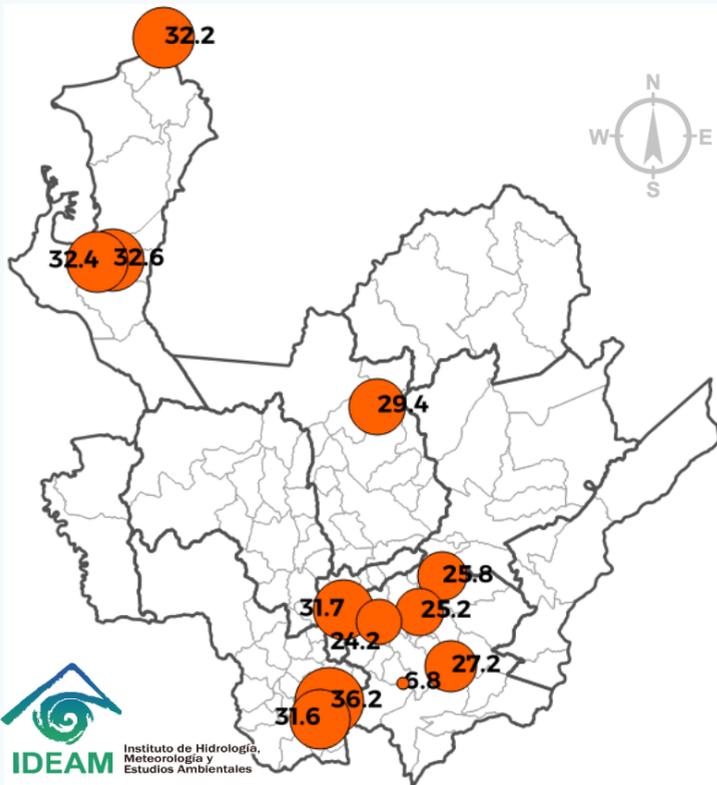


Incendios Forestales



Sequias

TEMPERATURA MÁXIMA DEL DÍA ANTERIOR

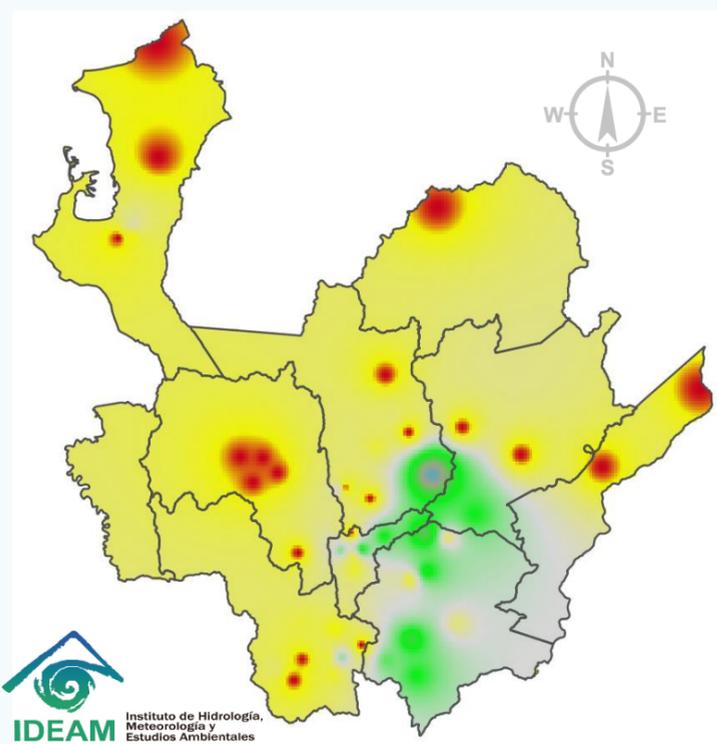


PRECIPITACIÓN EN 24 HRS (7:00 AM DE AYER A 7:00 AM DE HOY)

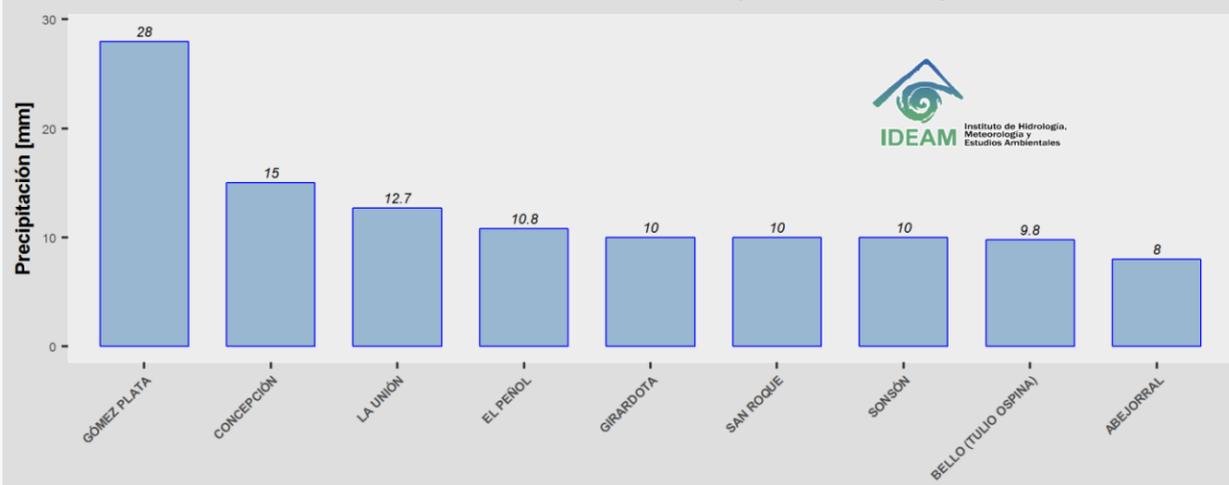


En las últimas 24 horas se registraron precipitaciones en los siguientes lugares y estaciones:

Gómez plata con 28 mm, Concepción con 15 mm, La unión con 12,7 mm, El Peñol con 10,8 mm y Girardota con 10 mm.



VOLUMEN DE LLUVIAS EN MILÍMETROS (9 DE ENERO DE 2019)



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