

¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?

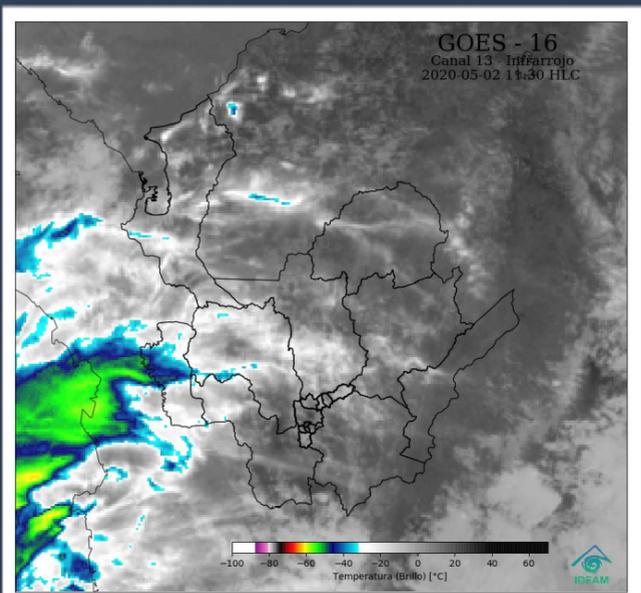
Centro Regional de Pronóstico y Alertas - CRPA

N° 328

Medellín, sábado 02 de mayo de 2020
Hora de emisión: 13:00 HLC.



Instituto de Hidrología,
Meteorología y
Estudios Ambientales



Condiciones Hidrometeorológicas Actuales

En la mañana se presentó cielo nublado principalmente en zonas de la subregión Atrato Medio, sur de Urabá y Occidente, mientras cielo parcialmente nublado en el resto del territorio antioqueño.

Al finalizar la jornada se presentan precipitaciones de carácter ligero en Norte, Nordeste y Occidente.

Temperatura de brillo (°C) representada en la imagen satelital.
Canal Infrarrojo - Siata - IDEAM.
Mayo 02 de 2020 - Hora 11:30 HLC.

Pronóstico del Tiempo

Mayo 02 de 2020

Tarde: Son posibles lluvias de carácter moderado, sin descartar actividad eléctrica, en la subregión Atrato Medio, sur de Urabá, Occidente. Lluvias dispersas en Norte, Oriente y zonas del Valle de Aburrá.

Noche: Se prevé tormentas eléctricas y lluvias en Occidente, Urabá, Suroeste, mientras lluvias de variada intensidad en Norte, Nordeste y Oriente.

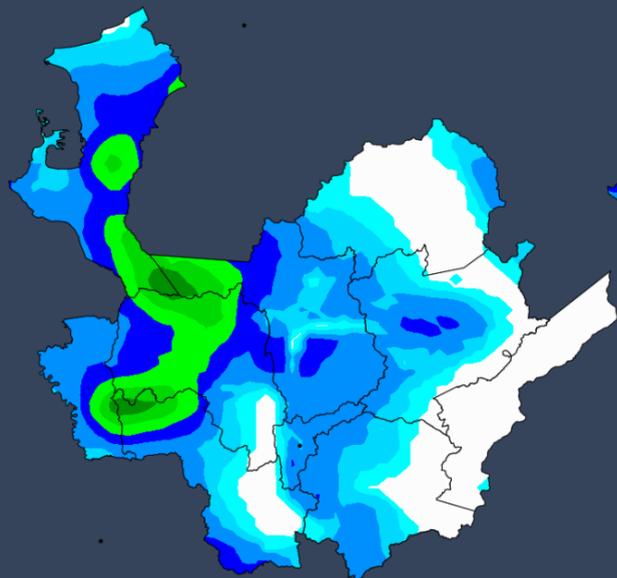
Mayo 03 de 2020

Madrugada: predominará el tiempo seco y cielo parcialmente nublado hacia el sur del departamento y lluvias con actividad eléctrica en Bajo Cauca, Nordeste, e inmediaciones de Urabá, Occidente y Norte.

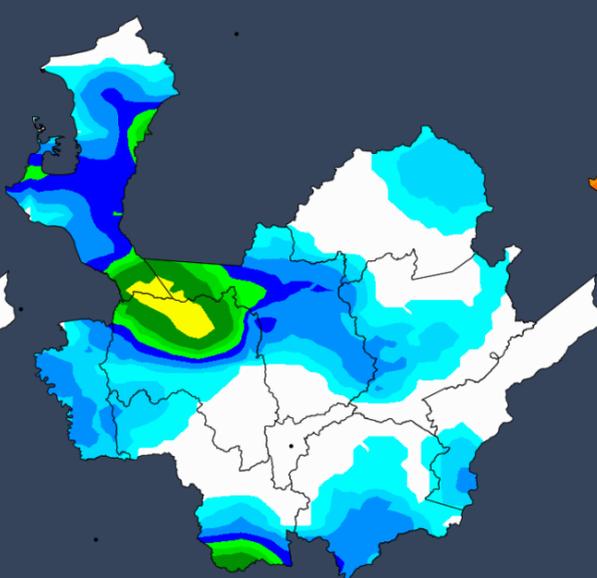
Mañana: se concentrarán las lluvias y cielo nublado en Atrato Medio, sur de Urabá y Occidente, el resto del departamento tiempo seco.

Tarde: Continuarán las lluvias moderadas en Occidente, Norte Urabá, Suroeste, así mismo al sur del Valle de Aburrá

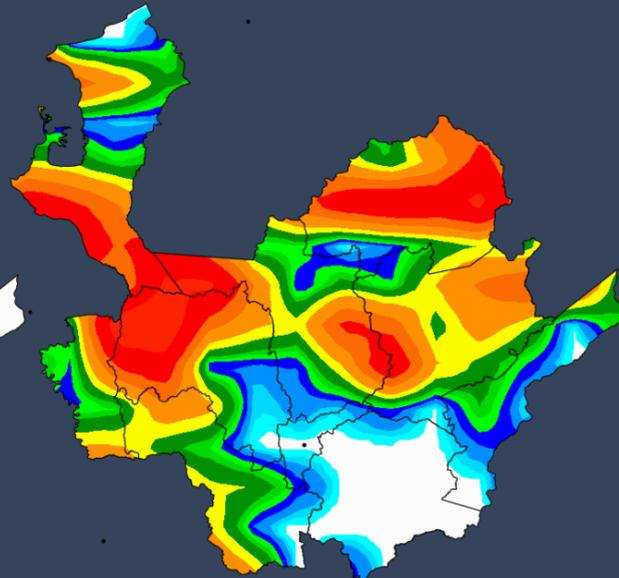
Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales. Oficina de Pronósticos y Alertas.



Pronóstico precipitación acumulada 06 horas, a partir de: 2020-05-02 12:00 HLC.



Pronóstico precipitación acumulada 06 horas, a partir de: 2020-05-02 18:00 HLC.



Pronóstico precipitación acumulada 24 horas, a partir de: 2020-05-03 06:00 HLC.

0 0.1 1 2 4 6 8 10 15 20 30 40 60 80 >100 Precipitación (mm)



Reporte de variables en los aeropuertos en la última hora:

Medellín 30°C



Viento del norte con 30 Km/h

Rionegro 19°C



Viento del sureste con 11 Km/h.

Apartadó 30°C



Viento del noroeste con 20 Km/h.

PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA



Probabilidad Moderada (13)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 13 municipios:

Nordeste: San Roque y Santo Domingo.

Occidente: Dabeiba, Uramita

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

Urabá: Apartadó, Carepa, Mutatá.



Probabilidad Baja (61)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 61 municipios:

Bajo Cauca: Cáceres, Tarazá y Zaragoza.

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

Nordeste: Amalfi, Anorí, Remedios, Segovia, Yali y Yolombó.

Norte: Belmira, Briceño, Campamento, Ituango, San Pedro de los Milagros, Toledo, Valdivia y Yarumal.

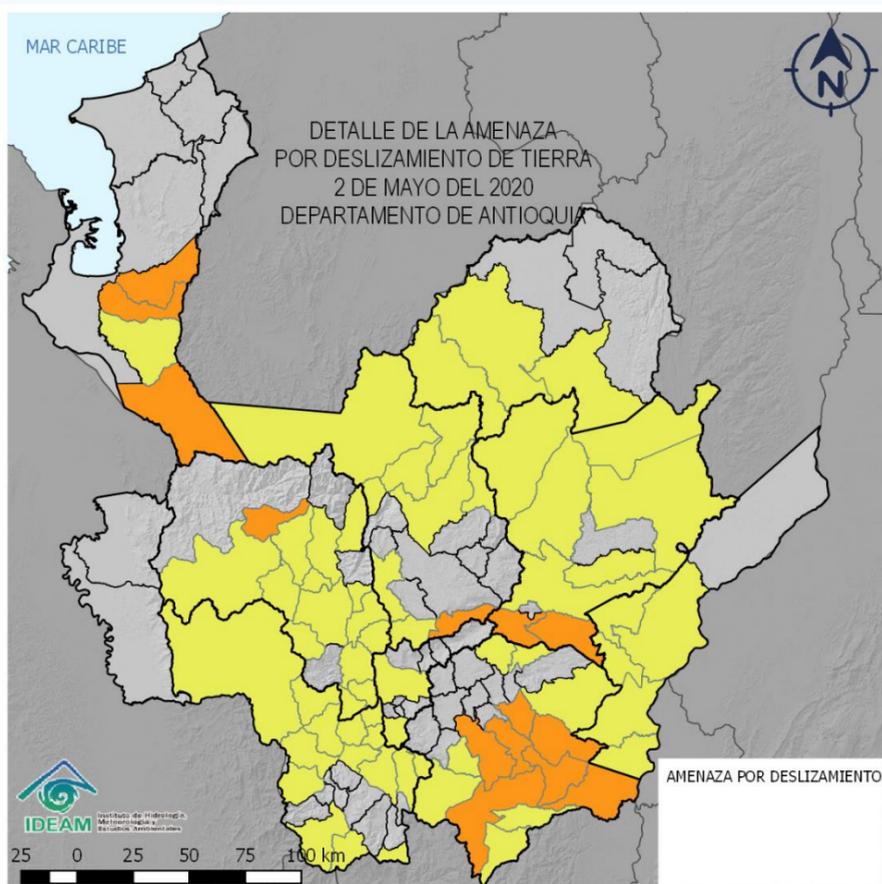
Occidente: Abriaquí, Armenia, Buriticá, Caicedo, Cañasgordas, Ebéjico, Frontino, Giraldo, Heliconia, Olaya, Sabanalarga, San Jerónimo, Santa Fe De Antioquia, Sopetrán.

Oriente: Abejorral, Alejandría, Argelia, Concepción, La Unión, Nariño, San Carlos.

Suroeste: Amagá, Andes, Angelópolis, Caramanta, Concordia, Betulia, Ciudad Bolívar, Fredonia, Jardín, Montebello, Salgar, Santa Bárbara, Titiribí, Urao y Venecia.

Urabá: Chigorodó.

Valle De Aburrá: Caldas y Medellín.

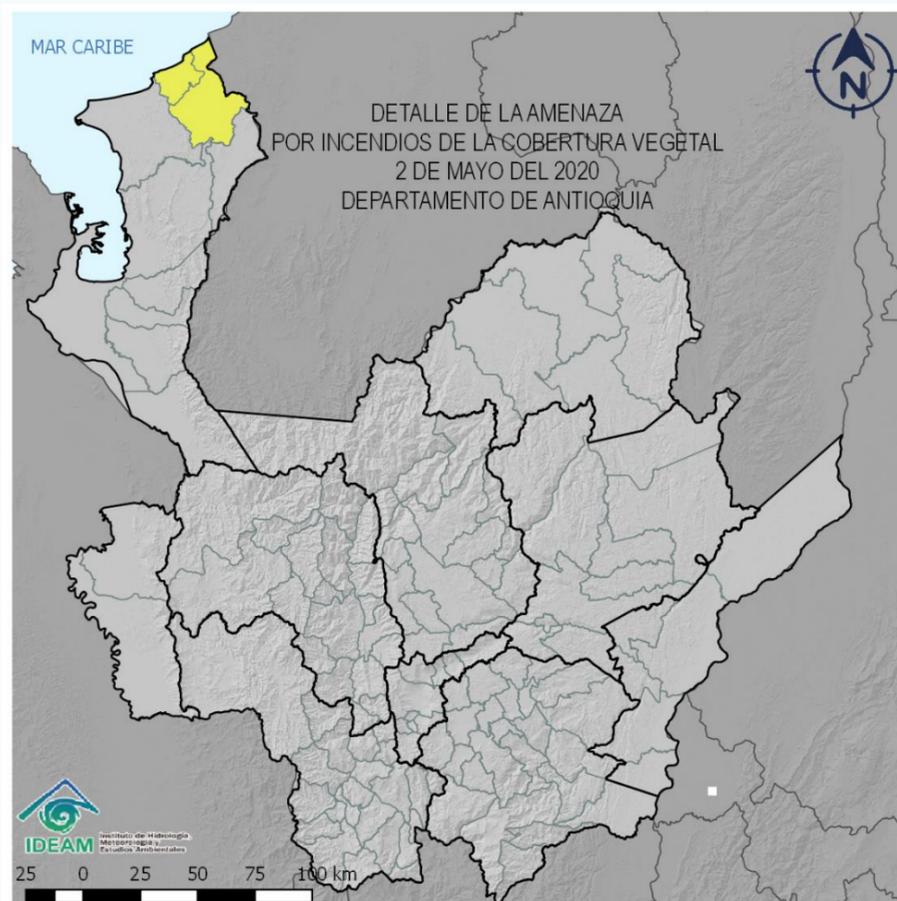


PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

Probabilidad Baja (2)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 2 municipios:

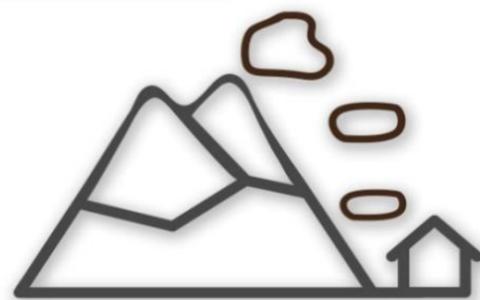
Urabá: Arboletes, San Juan de Urabá



Deslizamientos

Reduce #YoCuidoLasLaderas

1



1. Verifica si estás ubicado en una zona de movimientos en masa.
2. No compres ni alquiles lotes o viviendas en zonas de ladera.
3. Maneja adecuadamente las aguas lluvia y negras.
4. Construye sólo con asesoría técnica.

#PrevenciónDelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia



ESPECIAL ATENCIÓN EN VÍAS

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

Sonsón - Nariño.

Medellín - Buriticá

Puerto Nare - San Carlos

Alertas



Vendaval



Avenida Torrencial



Deslizamientos de tierra



Deslizamientos en vías



Incendios Forestales



Sequias

CONDICIONES EN EL GOLFO DE URABÁ



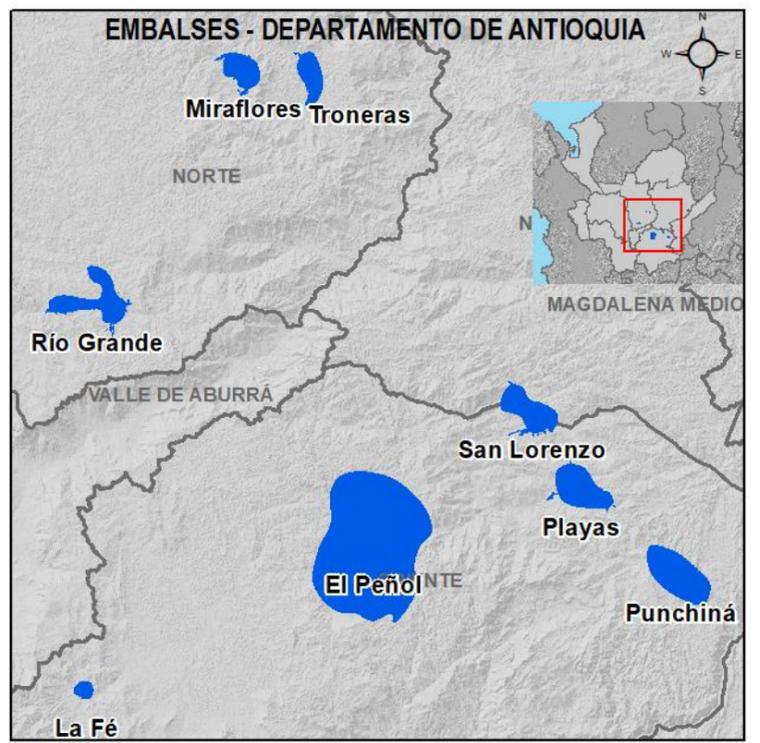
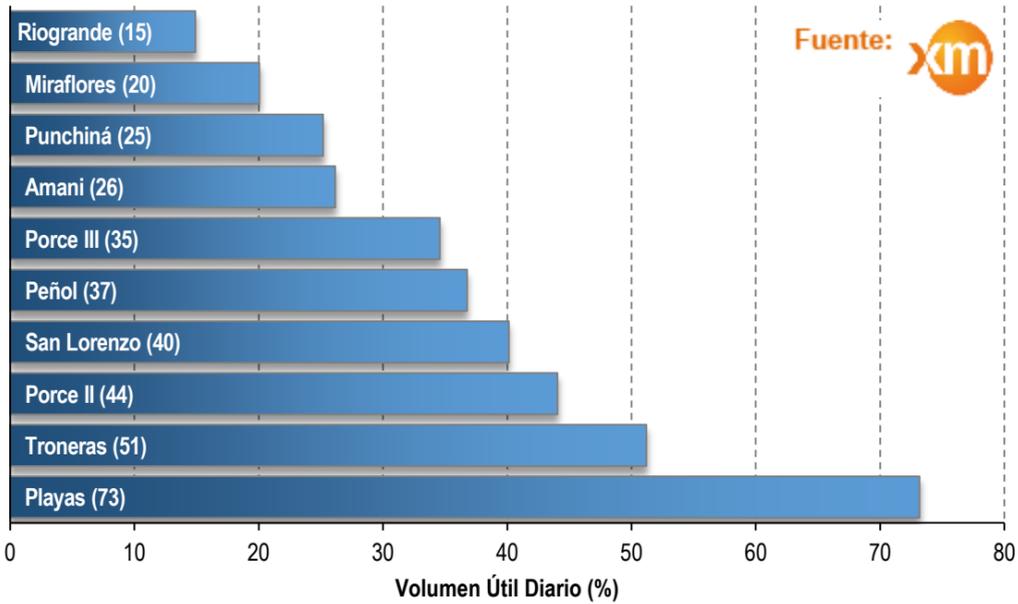
Por Viento y Oleaje

Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	20-28 Km/h		0.8 - 1.1 metros
Zonas Costeras	7-20 Km/h		

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.

#Prevención del Riesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

Inundaciones

#Prevención del Riesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

Alertas Hidrológicas



Oleaje Fuerte



Tiempo Lluvioso

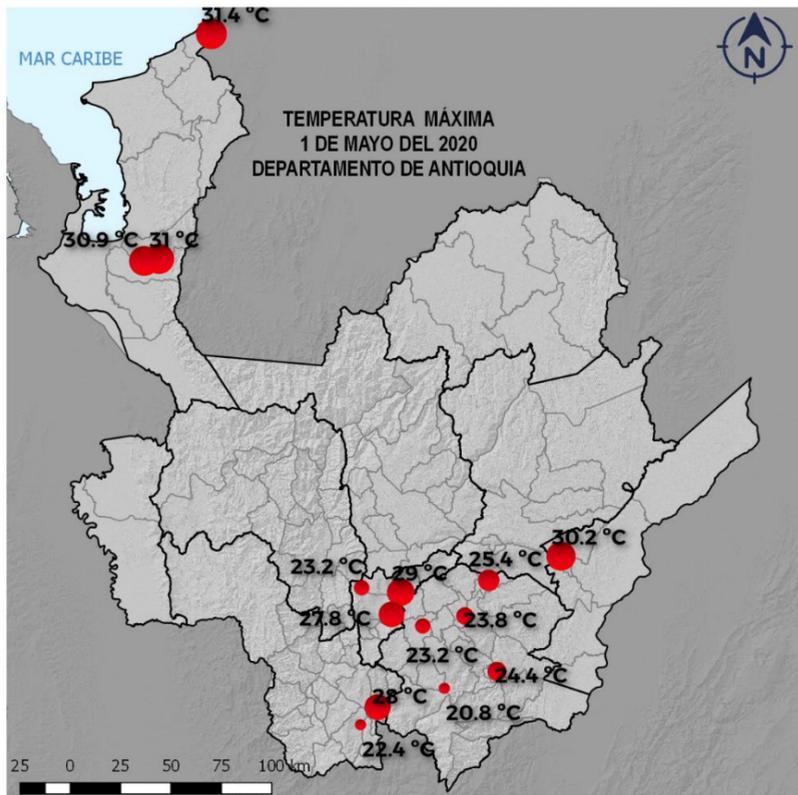


Huracán



Tormentas Eléctricas

TEMPERATURA MÁXIMA DEL DÍA ANTERIOR

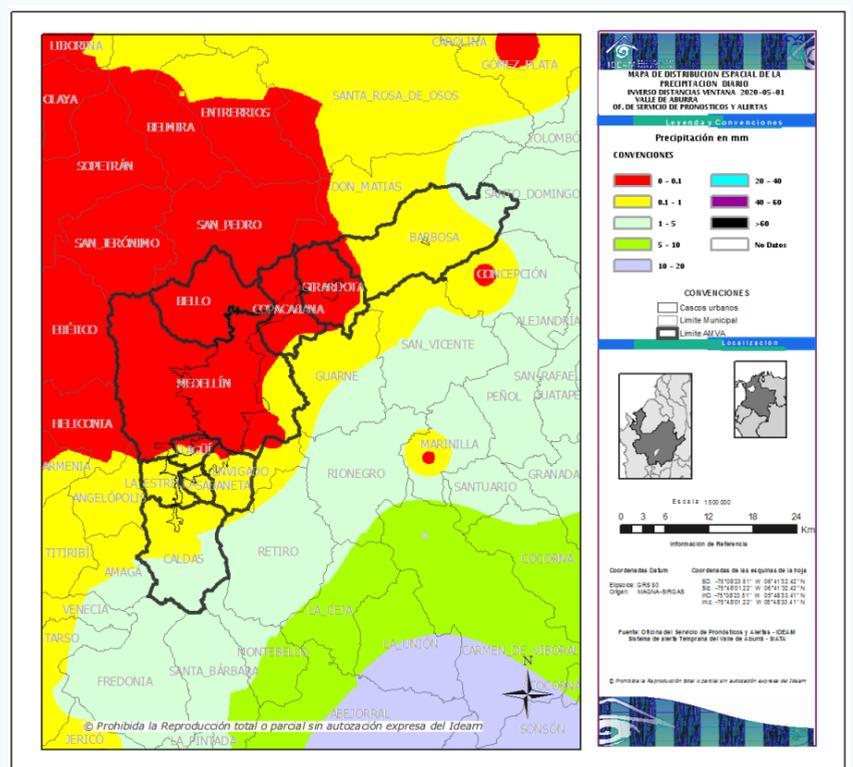
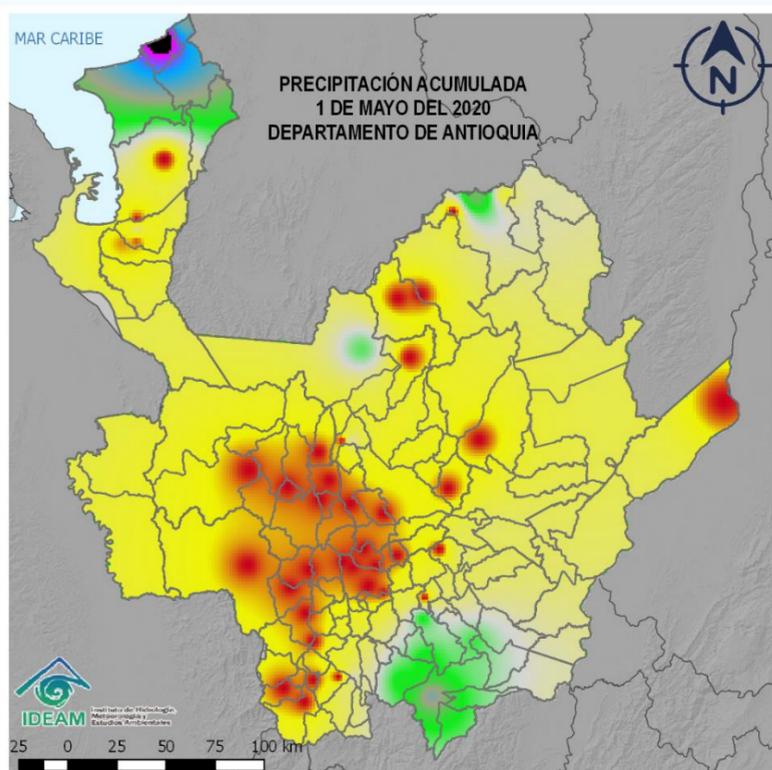


PRECIPITACIÓN EN 24 HRS (7:00 AM DE AYER A 7:00 AM DE HOY)

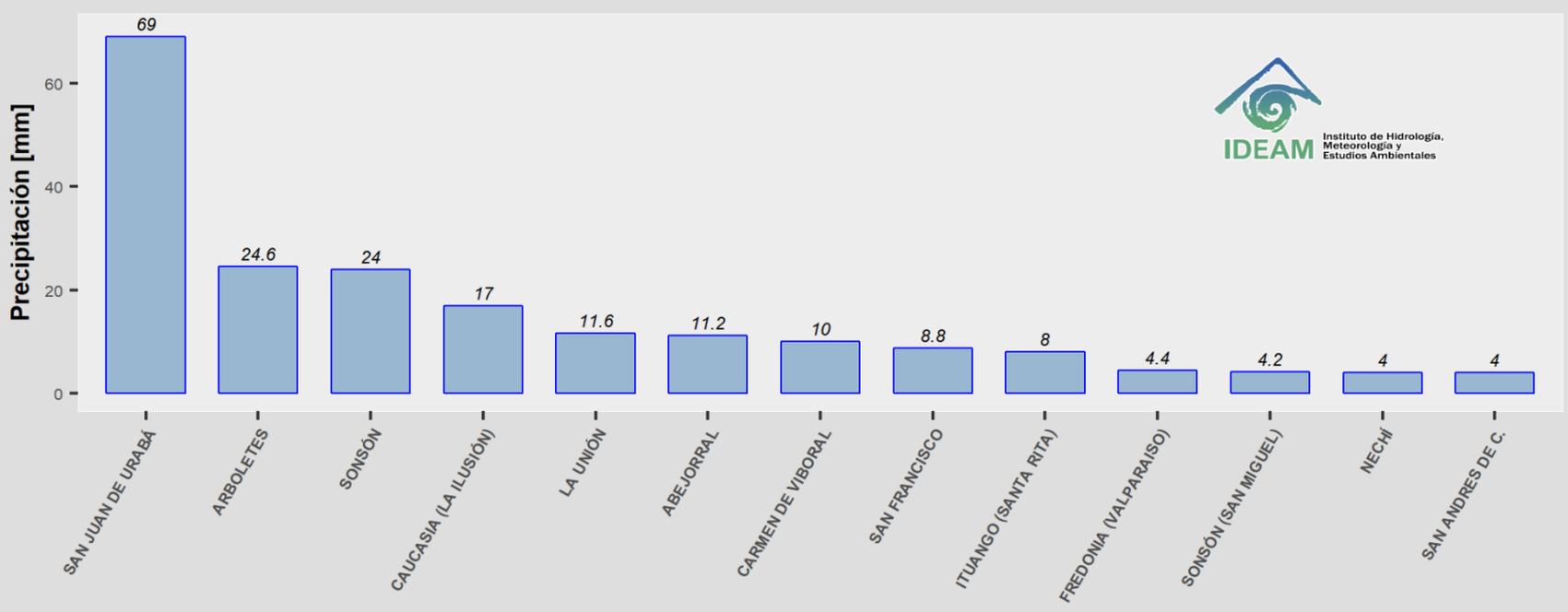
Precipitación (mm)	Característica
0	Sin llovizna
0.1 - 1	Llovizna
1.1 - 5	Llovizna ligera
5.1 - 10	Llovizna ligera a moderada
10.1 - 20	Llovizna moderada
20.1 - 40	Llovizna moderada a fuerte
40.1 - 60	Llovizna fuerte a torrencial
60.1 o más	Llovizna torrencial

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

1. San Juan de Urabá (69 mm)
2. Arboletes (24.6 mm)
3. Sonsón (243 mm)
4. Caucasia (La Ilusión) (17 mm)
5. La Unión (11.6 mm)



VOLUMEN DE LLUVIAS EN MILÍMETROS (1 DE MAYO DE 2020)



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 de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales