

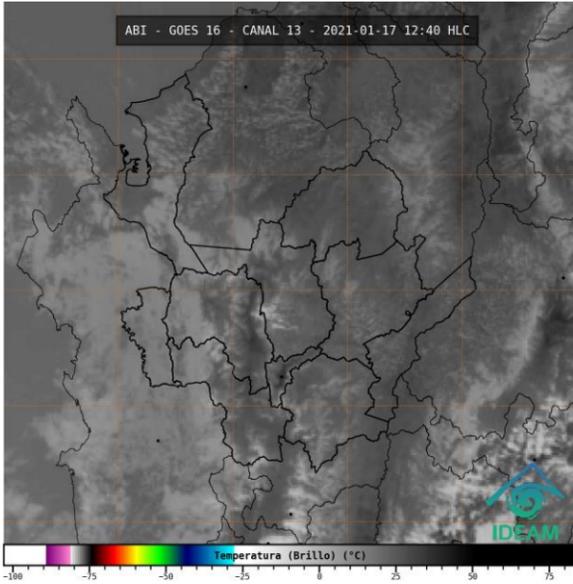
# ¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?

N° 043

Medellín, Antioquia.  
domingo, 17 de enero de 2021.  
Hora de emisión: 13:00 HLC.

Centro Regional de Pronóstico y Alertas - CRPA

## Condiciones Hidrometeorológicas Actuales



Durante la mañana se presentó cielo despejado y predominó el tiempo seco y soleado en todo el departamento.

Al cierre de este informe persiste el tiempo seco y el cielo ligeramente nublado en amplias zonas.

Temperatura de brillo (°C) representada en la imagen satelital.  
Canal Infrarrojo – GOES 16 – IDEAM.  
17 de enero de 2021 – Hora 12:40 HLC.

## PRONÓSTICO DEL TIEMPO

### 17 enero de 2021

**Tarde:** Se espera cielo ligeramente nublado con predominio de tiempo seco. No se descartan algunas lluvias aisladas de baja intensidad en sectores dispersos de las subregiones Suroeste, Atrato Medio, Occidente y Urabá centro.

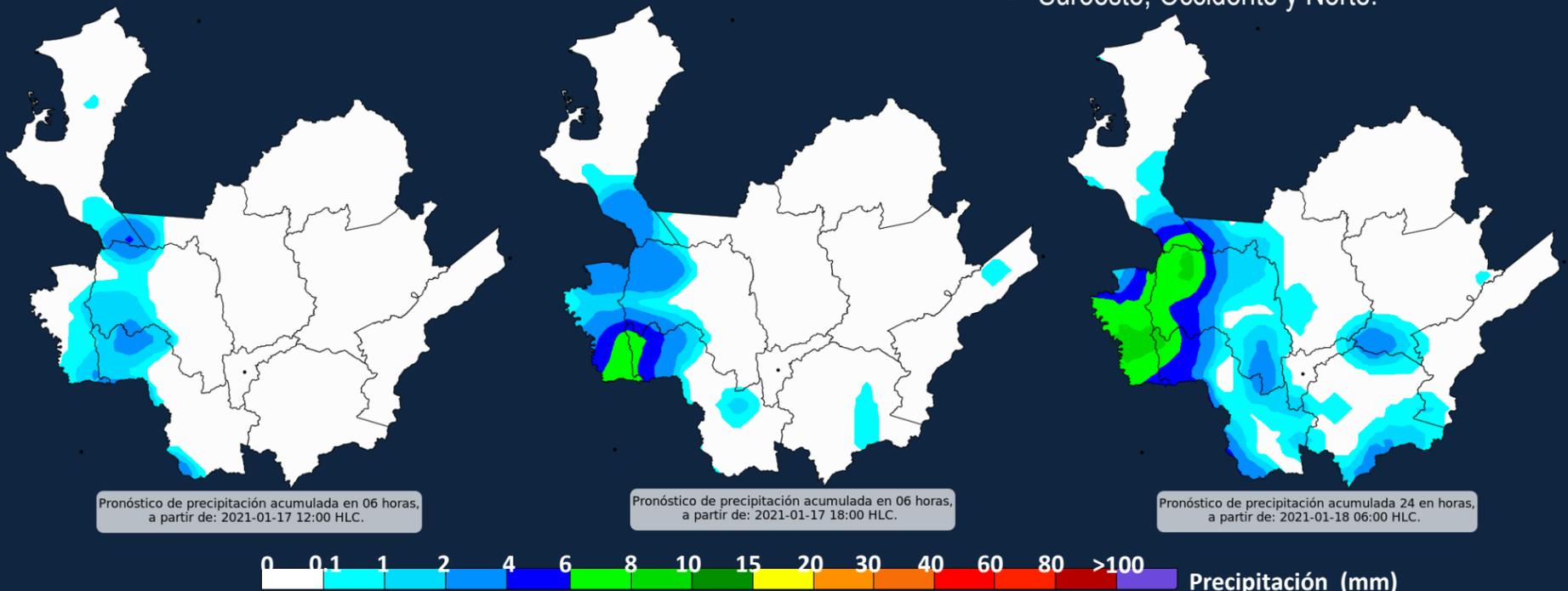
**Noche:** Se prevé cielo de ligero a parcialmente nublado con tiempo seco en amplias zonas. Podrían presentarse algunas lluvias aisladas de baja a moderada intensidad en sectores dispersos de las subregiones Suroeste, Atrato Medio, Occidente y Urabá centro.

### 18 enero de 2021

**Madrugada:** Posibles lloviznas aisladas en sectores dispersos de Occidente, Urabá centro, Atrato Medio y Suroeste.

**Mañana:** lloviznas aisladas en sectores dispersos de Urabá centro, Atrato Medio y Occidente.

**Tarde:** Probabilidad de precipitaciones aisladas de variada intensidad en zonas dispersas de Urabá centro, Atrato Medio, Suroeste, Occidente y Norte.



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



Reporte de variables en los aeropuertos en la última hora:

Medellín 25°C

Rionegro 20°C

Apartadó 30°C



Viento del norte con 11 Km/h.



Viento del sureste con 7 Km/h.



Viento del noroeste con 15 Km/h..



# PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

# PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

## Probabilidad Baja (63)

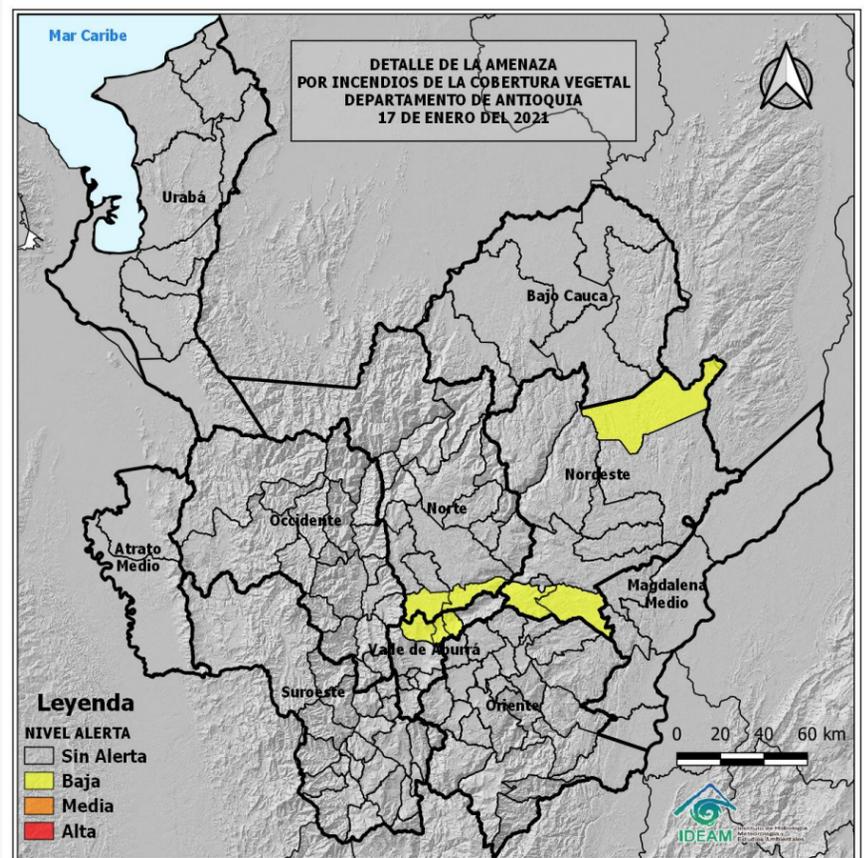
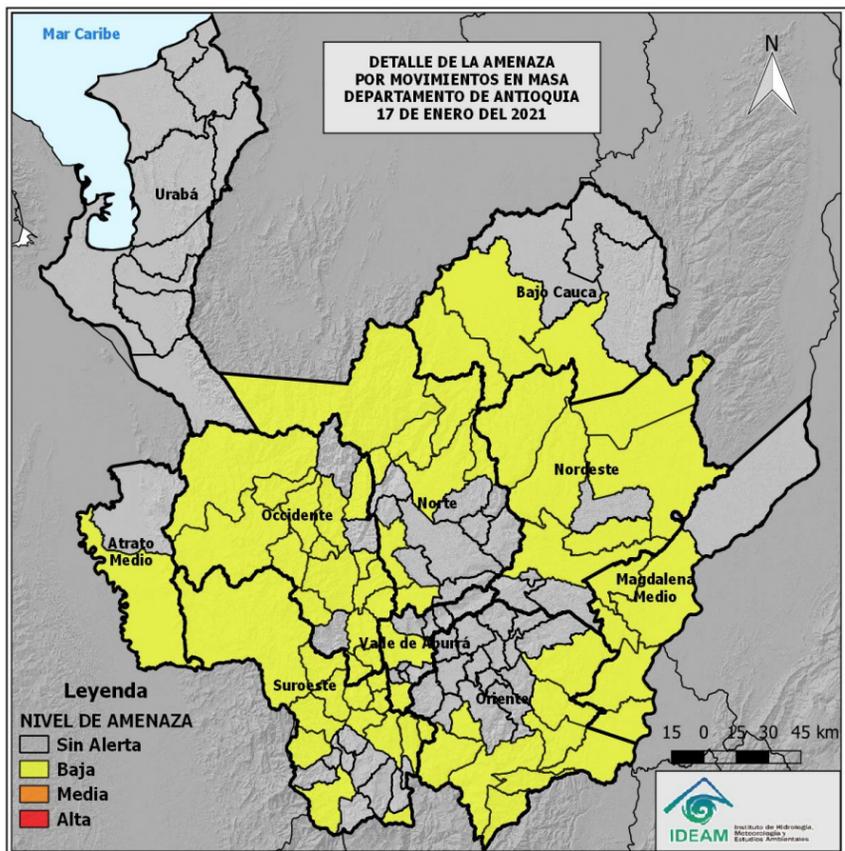
Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 63 municipios:

- BAJO CAUCA:** Cáceres, Tarazá, Zaragoza.
- MAGDALENA MEDIO:** Caracolí, Maceo, Puerto Berrío, Puerto Nare, Puerto Triunfo.
- NORDESTE:** Amalfi, Anorí, Remedios, Segovia, Yalí, Yolombó.
- NORTE:** Belmira, Briceño, Campamento, Ituango, San Pedro de los Milagros, Toledo, Valdivia, Yarumal.
- OCCIDENTE:** Abriaquí, Armenia, Buriticá, Caicedo, Cañasgordas, Dabeiba, Ebéjico, Frontino, Giraldo, Heliconia, 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, Andes, Angelópolis, Betulia, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Fredonia, Montebello, Salgar, Santa Bárbara, Titiribí, Urrao, Venecia.
- URABÁ:** Vigía del Fuerte.
- VALLE DE ABURRÁ:** Caldas, Medellín.

## Probabilidad Baja (8)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 8 municipios:

- NORDESTE:** San Roque, Santo Domingo, Segovia.
- NORTE:** Donmatías, San Pedro de los Milagros.
- VALLE DE ABURRÁ:** Bello, Copacabana, Girardota.



## ESPECIAL ATENCIÓN EN VÍAS

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

- Medellín – Cañasgordas km 67
- Santuario – Caño Alegre Km 45 + 125
- San Jerónimo – San Pedro
- Uramita – Dabeiba Km 26



# CONDICIONES EN EL GOLFO DE URABÁ

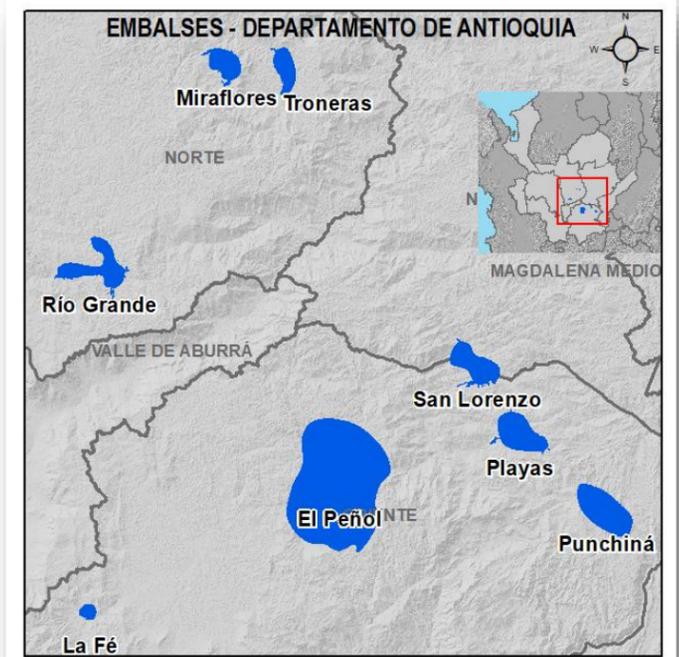
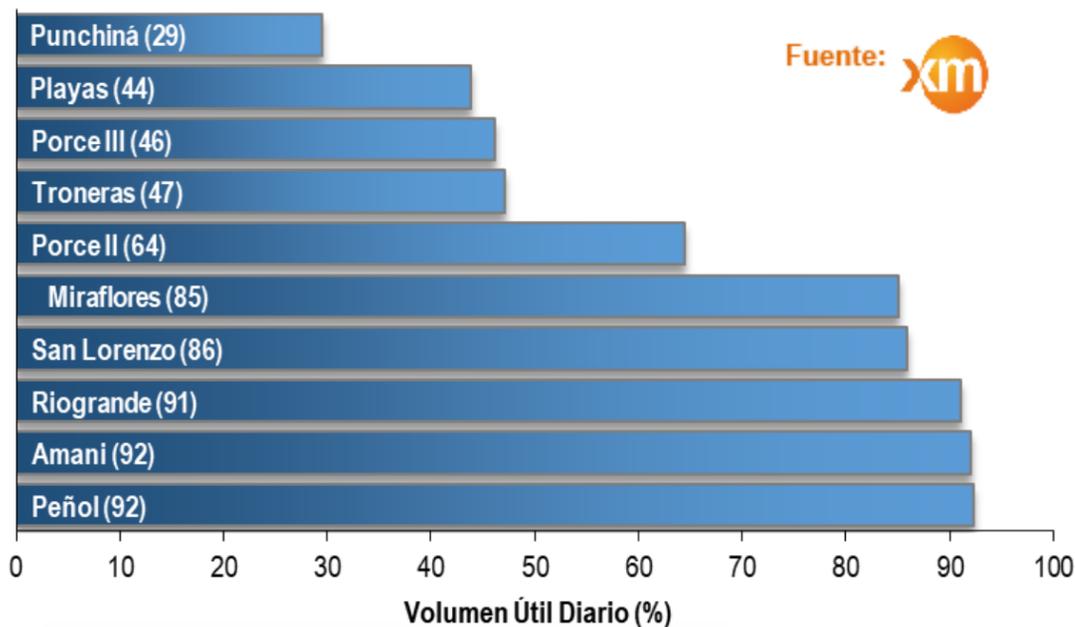
## Por Viento y Oleaje

Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	20 – 26 Km/h		0.6 – 0.8 metros
Zonas Costeras	4 – 18 Km/h		0.3 – 0.4 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.

#Prevención del Riesgo  
Juntos cuidamos de Antioquia

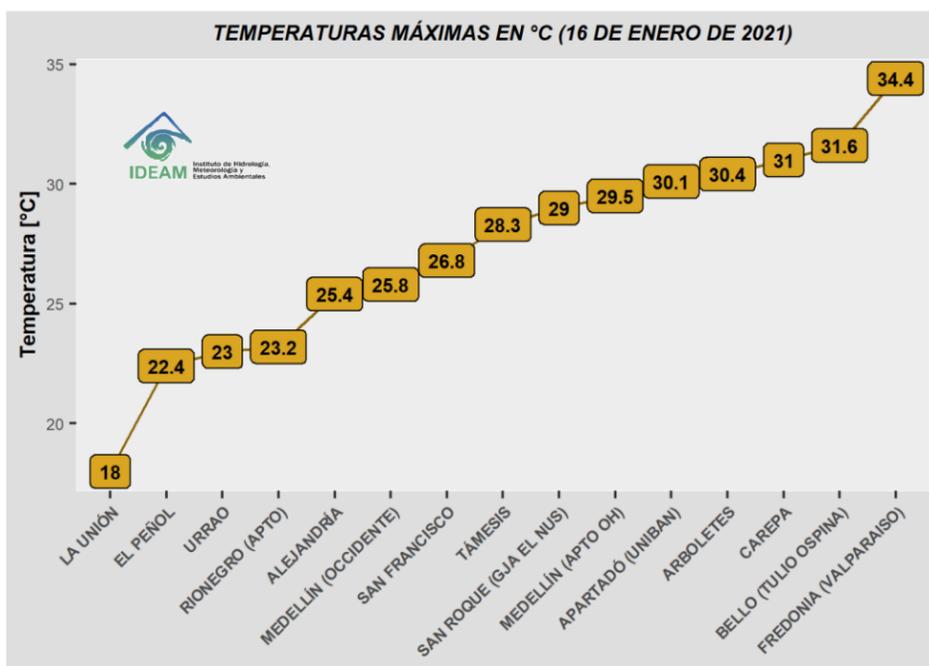
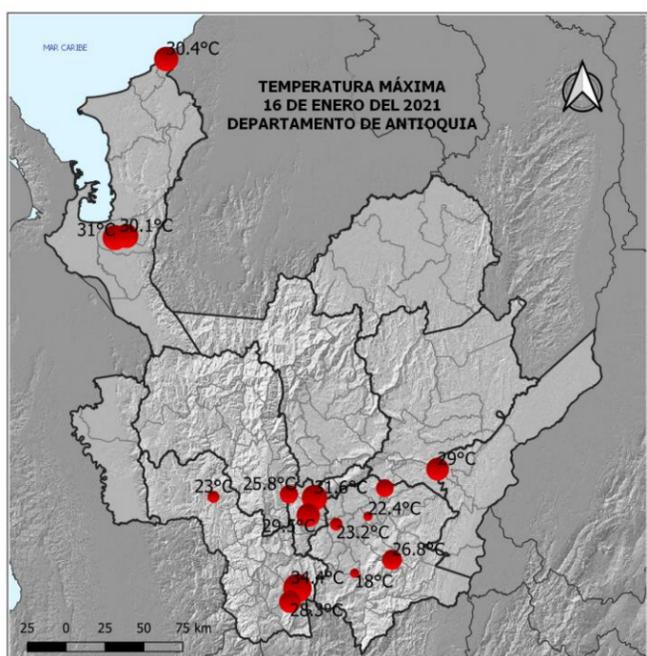
**Inundaciones**

#Prevención del Riesgo  
Juntos cuidamos de Antioquia

## ALERTAS METEOMARINAS



# TEMPERATURA MÁXIMA DEL DÍA ANTERIOR

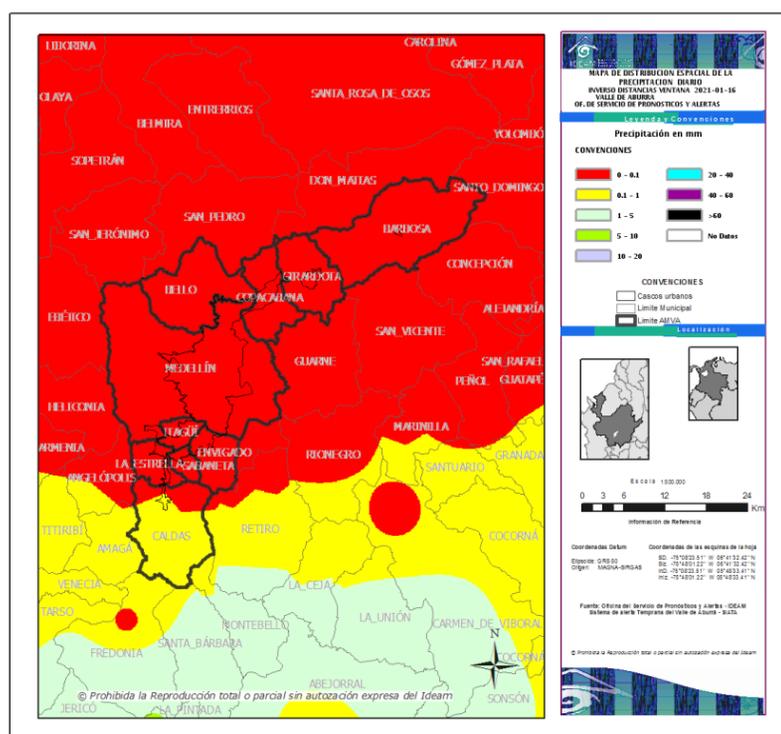
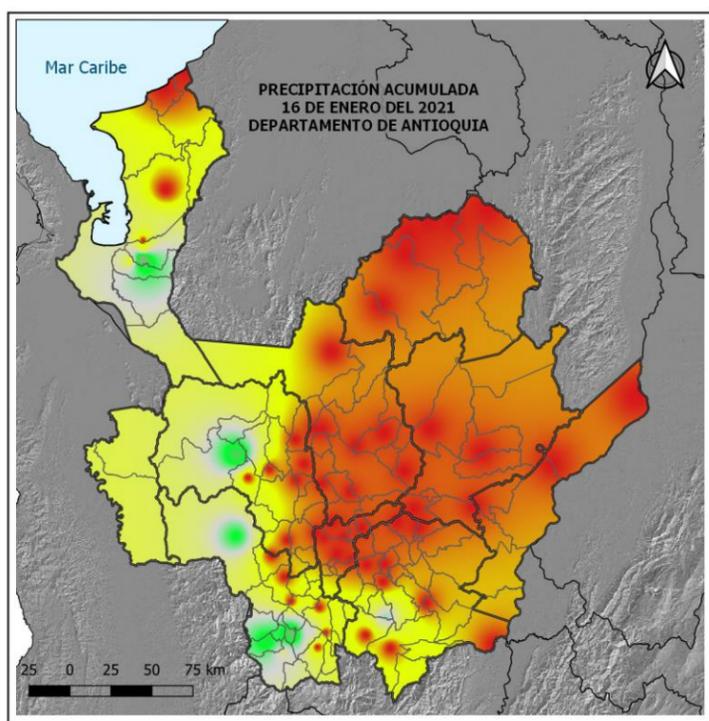


# PRECIPITACIÓN EN 24 HRS (7:00 AM DE AYER A 7:00 AM DE HOY)

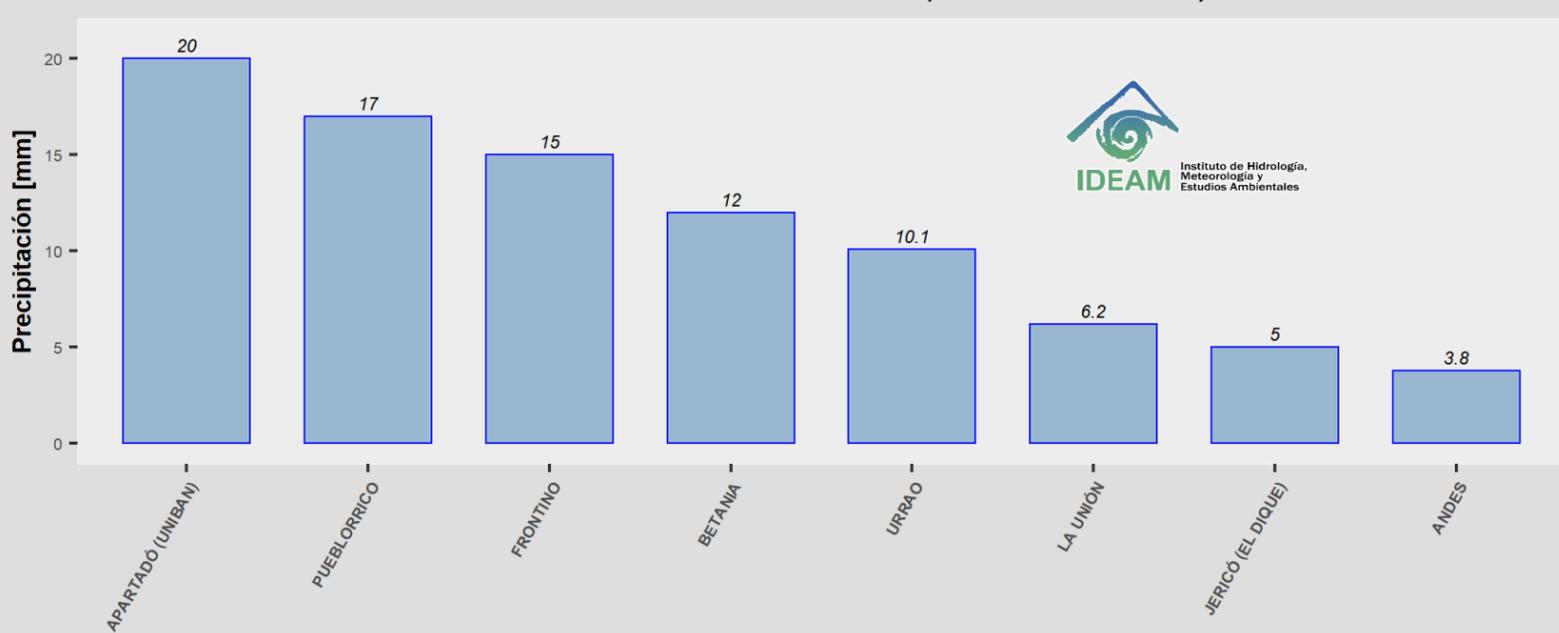
Precipitación (mm)	Característica
0	Tiempo seco
0.1 - 1	Llovizna
1.1 - 5	Lluvia ligera
5.1 - 10	Lluvia ligera a moderada
10.1 - 20	Lluvia moderada
20.1 - 40	Lluvia moderada a fuerte
40.1 - 60	Lluvia fuerte a torrencial
60.1 o más	Lluvia torrencial

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

1. Apartadó (Uniban) (20 mm).
2. Pueblorrico (17 mm).
3. Frontino (15 mm).
4. Betania (12 mm).
5. Urrao (10,1 mm).



# VOLUMEN DE LLUVIAS EN MILÍMETROS (15 DE ENERO DE 2021)



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.