

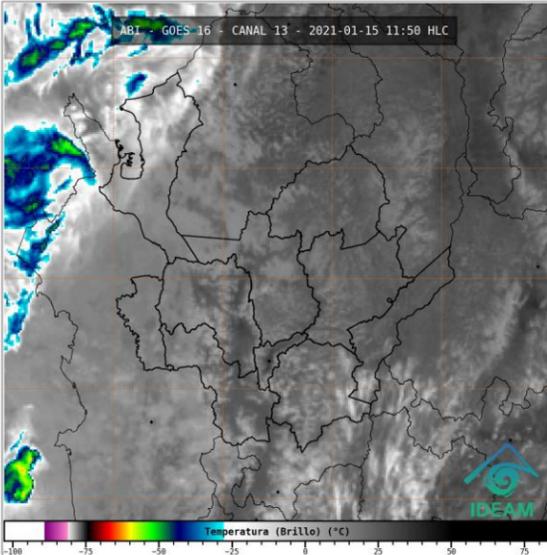
# ¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?

N° 038

Medellín, Antioquia.  
viernes, 15 de enero de 2021.  
Hora de emisión: 13:00 HLC.

Centro Regional de Pronóstico y Alertas - CRPA

## Condiciones Hidrometeorológicas Actuales



Tiempo seco y nubosidad parcialmente nublada prevaleció en las subregiones de Antioquia.

Al cierre de este informe persiste el cielo parcialmente nublado y tiempo seco en amplios sectores de Antioquia.

Temperatura de brillo (°C) representada en la imagen satelital.  
Canal Infrarrojo - GOES 16 - IDEAM.  
15 de enero de 2021 - Hora 11:50 HLC.

## PRONÓSTICO DEL TIEMPO

### 15 enero de 2021

**Tarde:** son previstas lluvias de baja intensidad en zonas de las subregiones de Urabá Centro, Atrato Medio Occidente y Suroeste. Sobre el sur de Aburrá son posibles lloviznas.

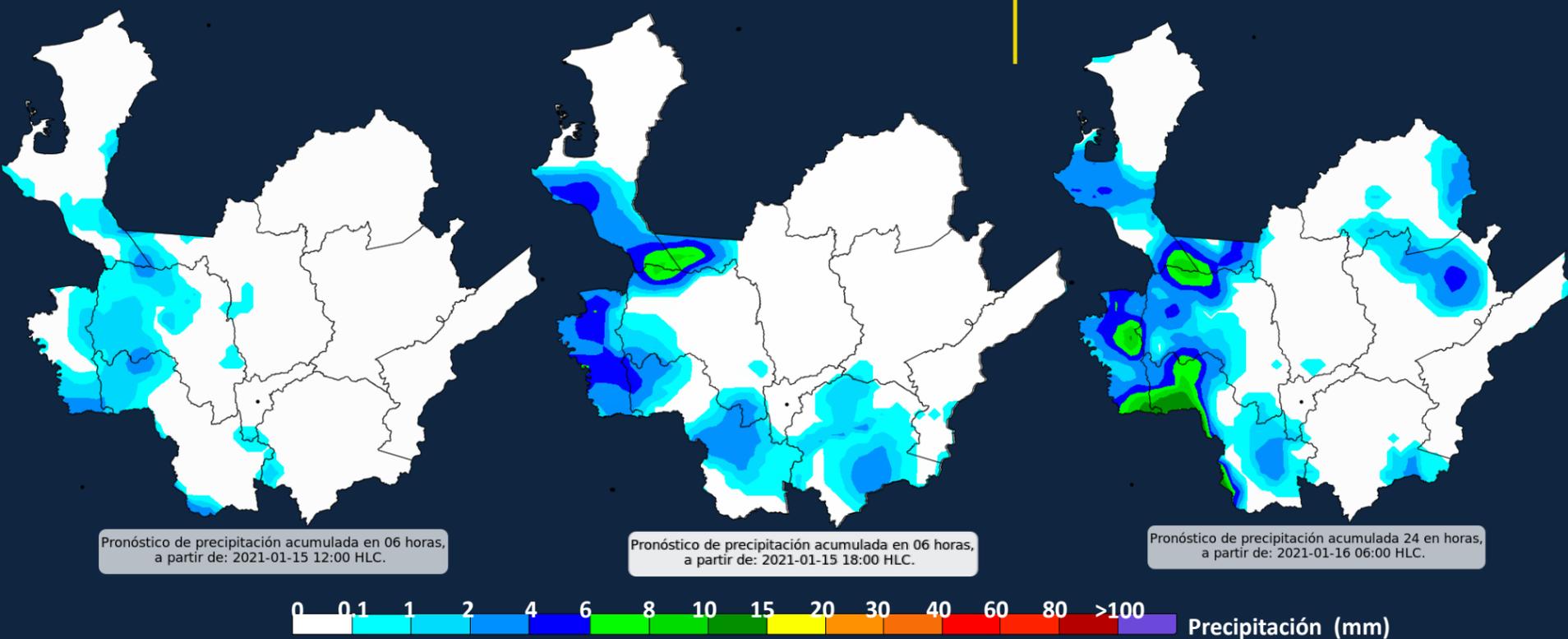
**Noche:** en zonas de las subregiones de Urabá Centro, Oriente y Suroeste se prevén precipitaciones entre ligeras y moderadas. Sobre Oriente no se descartan lluvias de intensidad variada.

### 16 enero de 2021

**Mañana:** nubosidad parcialmente cubierta con tiempo seco.

**Tarde:** lluvias de baja intensidad sobre Occidente, Atrato Medio y Suroeste.

**Noche:** precipitaciones de variada intensidad en zonas de las subregiones Atrato Medio, Urabá Centro y Suroeste.



Pronóstico de precipitación acumulada en 06 horas, a partir de: 2021-01-15 12:00 HLC.

Pronóstico de precipitación acumulada en 06 horas, a partir de: 2021-01-15 18:00 HLC.

Pronóstico de precipitación acumulada 24 en horas, a partir de: 2021-01-16 06:00 HLC.

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



Reporte de variables en los aeropuertos en la última hora:

Medellín 27°C

Rionegro 21°C

Apartadó 29°C



Viento del sureste con 11 Km/h.

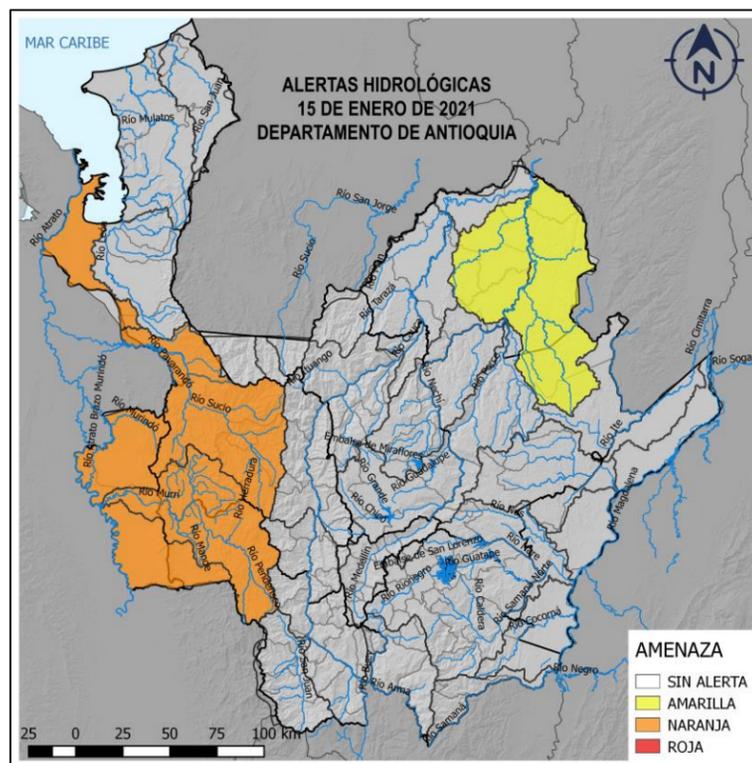


Viento del noreste con 11 Km/h.



Viento del noroeste con 14 Km/h.

# ALERTAS HIDROLÓGICAS



**Alerta ROJA**  
para tomar acción

**Alerta NARANJA**  
para prepararse

**Alerta AMARILLA**  
para informarse



## Cuenca media del río Atrato.

Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca media del río Atrato a la altura de Vigía de Fuerte y probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Bojayá, Beberamá, Murri, Sucio y Murrindó, entre otros directos al Medio Atrato. Especial atención en los municipios de **Beté, Bojayá, Vigía del Fuerte, Urrao, Murrindó, Dabeiba, Mutata y Urumita.**

## Directos bajo Atrato entre río Sucio y desembocadura al Mar Caribe.

Probabilidad de incrementos moderados en los niveles de los ríos Sucio y sus afluentes.



## Cuenca baja del río Nechí.

Niveles altos en la parte baja del río Nechí y sus afluentes, superando los umbrales de alerta roja. Se recomienda especial atención a la altura del municipio de **Nechí y Zaragoza** ante posibles afectaciones por inundaciones.

El **IDEAM** recomienda a pobladores ribereños especialmente de los municipios donde se han registrado lluvias:

**Urabá:** Vigía del Fuerte, Mutatata, Murindó.

**Occidente:** Dabeiba, Uramita.

**Suroeste:** Urrao.

**Bajo Cauca:** Zaragoza, Tarazá, Cáceres, Nechí.

El IDEAM seguirá monitoreando y emitiendo comunicados asociados a estos fenómenos.

## ALERTAS HIDROLÓGICAS



Instituto de Hidrología,  
Meteorología y  
Estudios Ambientales



DAGRAN



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



UNIDOS

# PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

# PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

## Probabilidad Baja (59)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 59 municipios:

**BAJO CAUCA:** Cáceres, Tarazá, Zaragoza.

**MAGDALENA MEDIO:** Caracolí, Puerto Berrío, Puerto Nare, Puerto Triunfo.

**NORDESTE:** Amalfi, Anorí, Segovia, Yolombó.

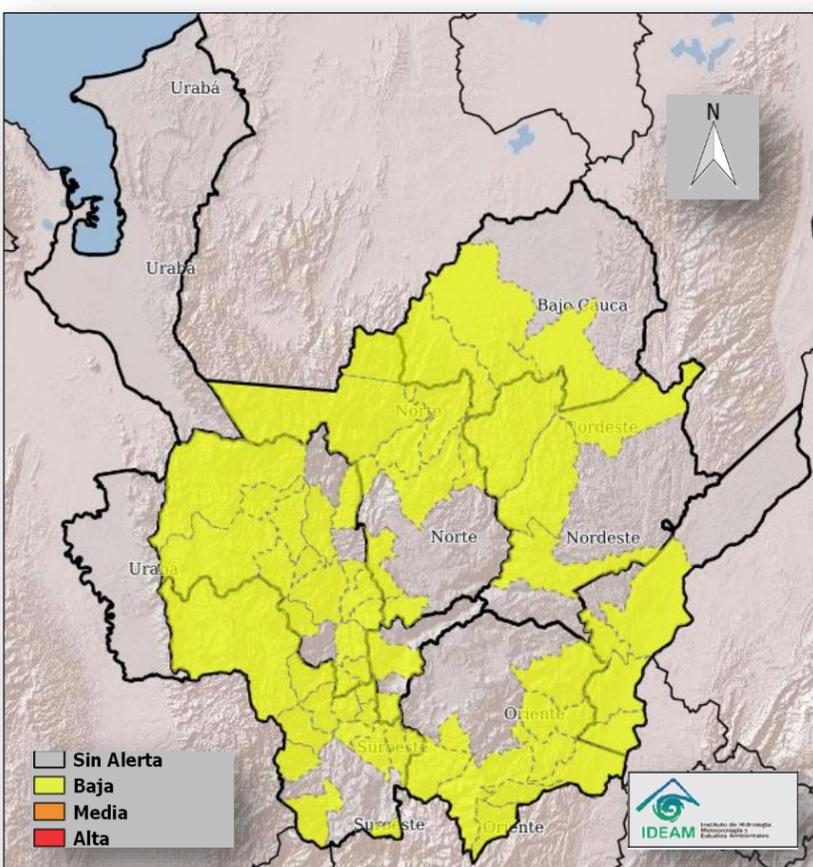
**NORTE:** Belmira, Briceño, Campamento, Ituango, San Pedro de los Milagros, Toledo, Valdivia, Yarumal.

**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, Urao, Venecia.

**VALLE DE ABURRÁ:** Caldas, Medellín.



No hay alertas vigentes por incendios de la cobertura vegetal.

### Deslizamientos

1

Reduce #YoCuidoLasLaderas

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

### Inundaciones

2

Reduce #YoCuidoLosRíos

1. Averigua si estás en zonas de ronda o protección ambiental de ríos.
2. No compres, alquiles o construyas en zonas propensas a inundaciones.
3. Realiza el mantenimiento periódico y limpieza de basuras de cauces, drenajes, canales y filtros.
4. Observa y vigila cambios en el nivel de los ríos y quebradas, avisa a las autoridades en caso de represamientos o aumentos en los niveles.

#PrevencióndelRiesgo  
Juntos cuidamos de Antioquia



## 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

## ALERTAS



# CONDICIONES EN EL GOLFO DE URABÁ

## Por Viento y Oleaje

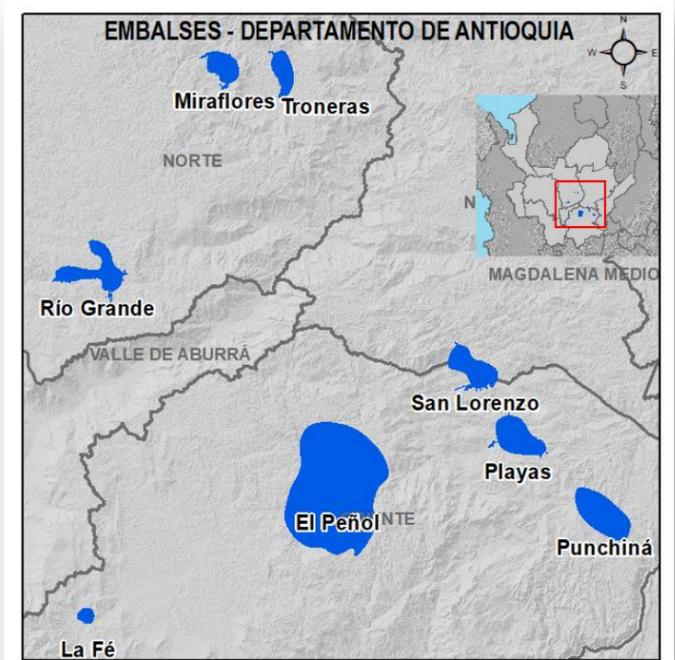
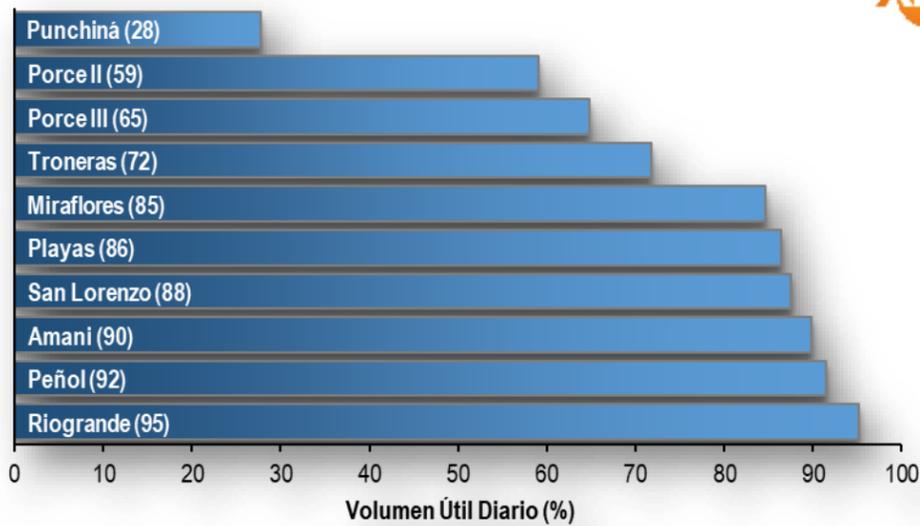
Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	9 – 17 Km/h		0.6 – 1.0 metros
Zonas Costeras	4 – 13 Km/h	Variable	0.4 – 0.5 metros

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 (%)

Fuente:



**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

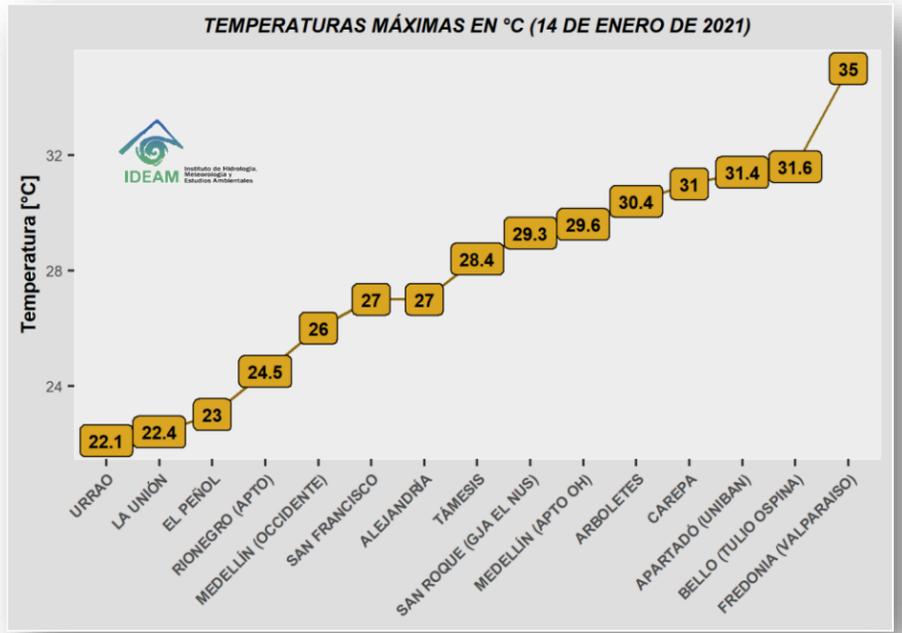
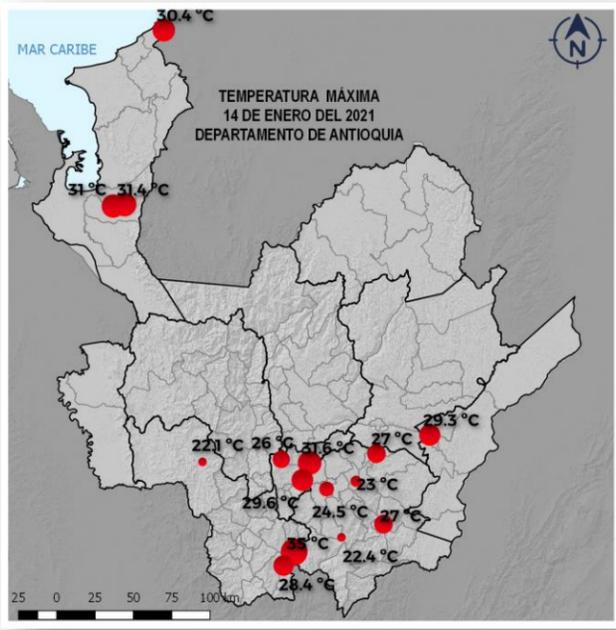
**Inundaciones**

#Prevención del Riesgo  
Juntos cuidamos de Antioquia

## ALERTAS METEOMARINAS



# TEMPERATURA MÁXIMA DEL DÍA ANTERIOR

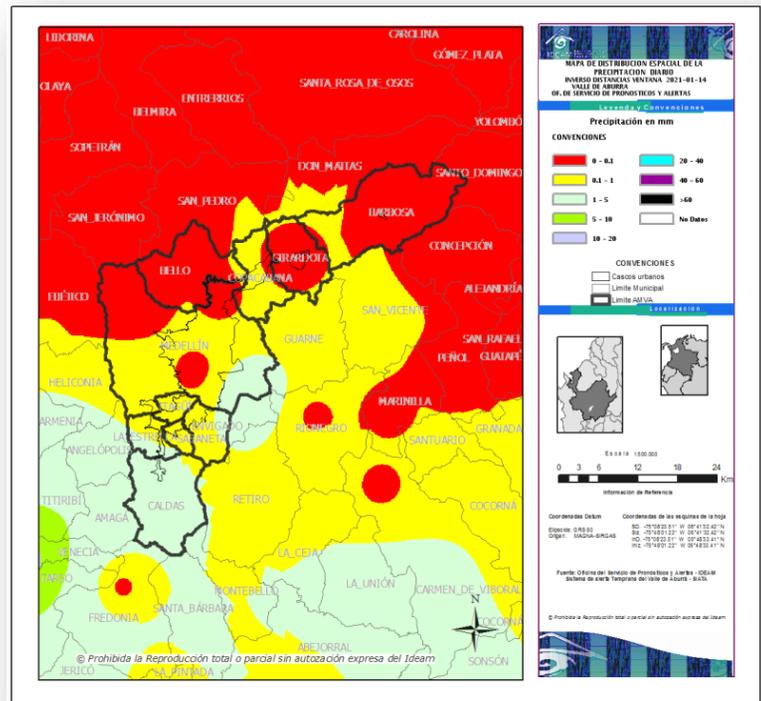
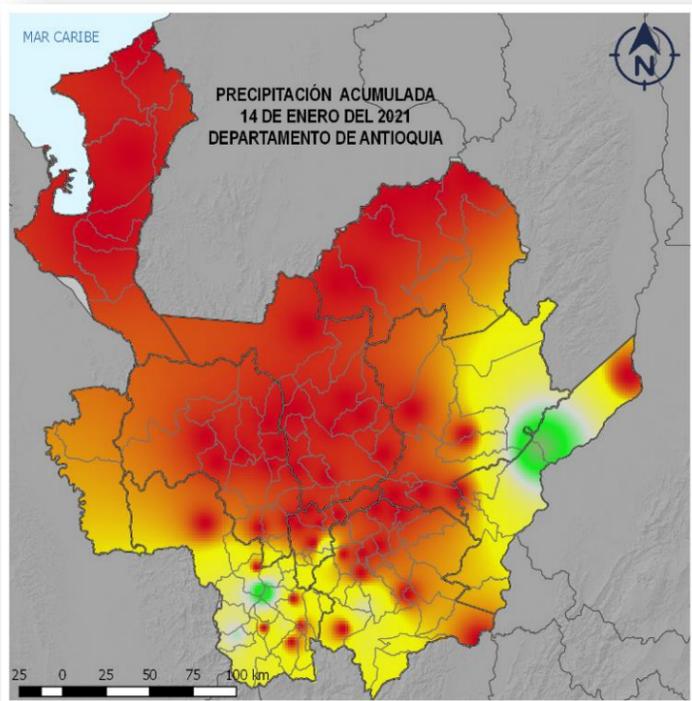


# PRECIPITACIÓN EN 24 HRS (7:00 AM DE AYER A 7:00 AM DE HOY)

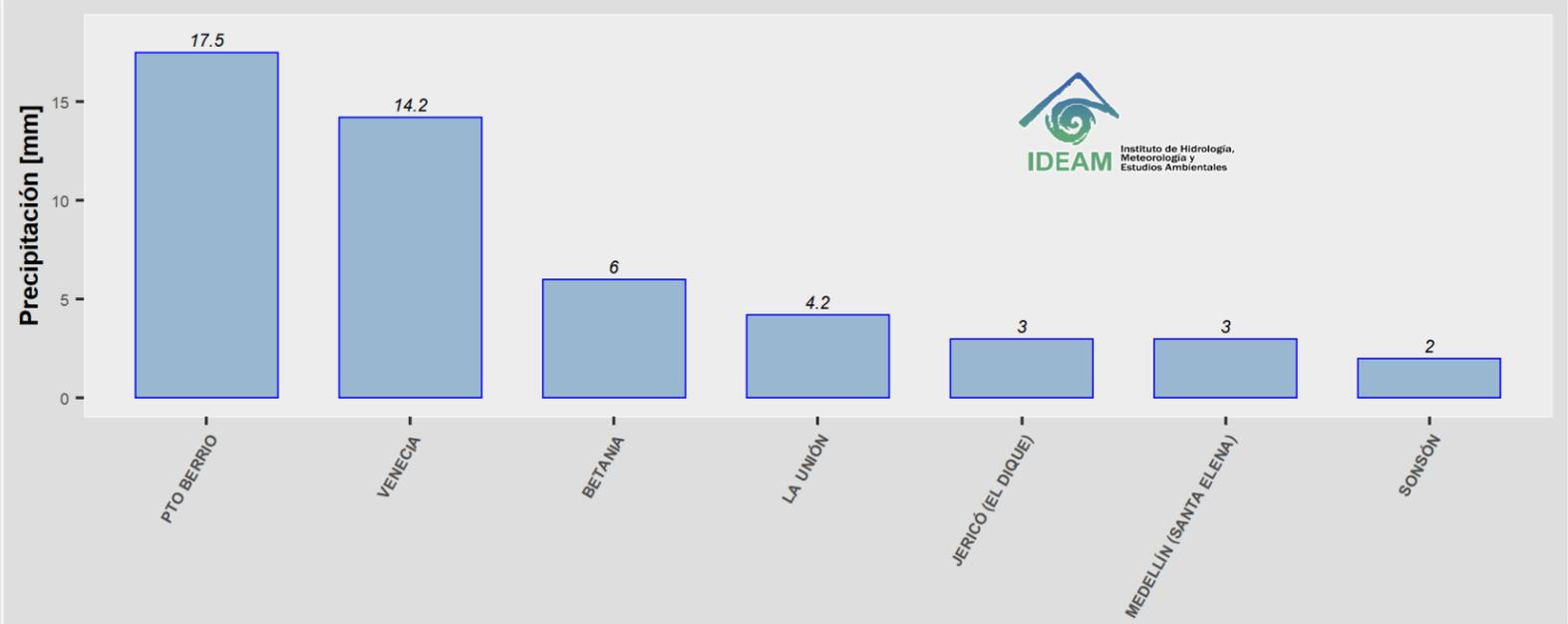
Precipitación (mm)	Característica
0	Tiempo seco
0.1 - 1	Llovizna
1.1 - 5	Lluvia ligera
5.1 - 10	Lluvia ligera a moderada
10.1 - 20	Lluvia moderada
20.1 - 40	Lluvia moderada a fuerte
40.1 - 60	Lluvia fuerte a torrencial
60.1 o más	Lluvia torrencial

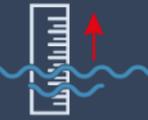
En las últimas 24 horas se registraron las mayores precipitaciones en los siguientes lugares y estaciones de:

1. Pte Berrio (17.5 mm).
2. Venecia(14.2 mm).
3. Betania (6 mm).
4. La Unión (4.2 mm).
5. Jericó (3 mm).



# VOLUMEN DE LLUVIAS EN MILÍMETROS (14 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 fortalecerse 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. Las heladas 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.