

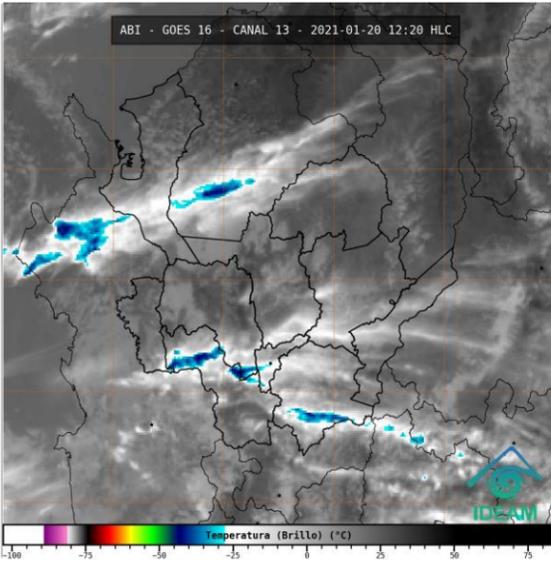
# ¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?

N° 051

Medellín, Antioquia.  
miércoles, 20 de enero de 2021.  
Hora de emisión: 13:00 HLC.

Centro Regional de Pronóstico y Alertas - CRPA

## Condiciones Hidrometeorológicas Actuales



Tiempo seco y condiciones de cielo entre parcial a mayormente nublado se presentaron en amplio sectores de las subregiones de Antioquia.

Al cierre de este informe prevalece el tiempo seco con nubosidad variada en amplias zonas de Antioquia.

Temperatura de brillo (°C) representada en la imagen satelital.  
Canal Infrarrojo - GOES 16 - IDEAM.  
20 de enero de 2021 - Hora 11:30 HLC.

## PRONÓSTICO DEL TIEMPO

### 20 enero de 2021

**Tarde:** predominio de condiciones secas es previsto en amplios sectores de Antioquia, salvo zonas de Suroeste y Urabá donde se estiman lluvias de baja intensidad.

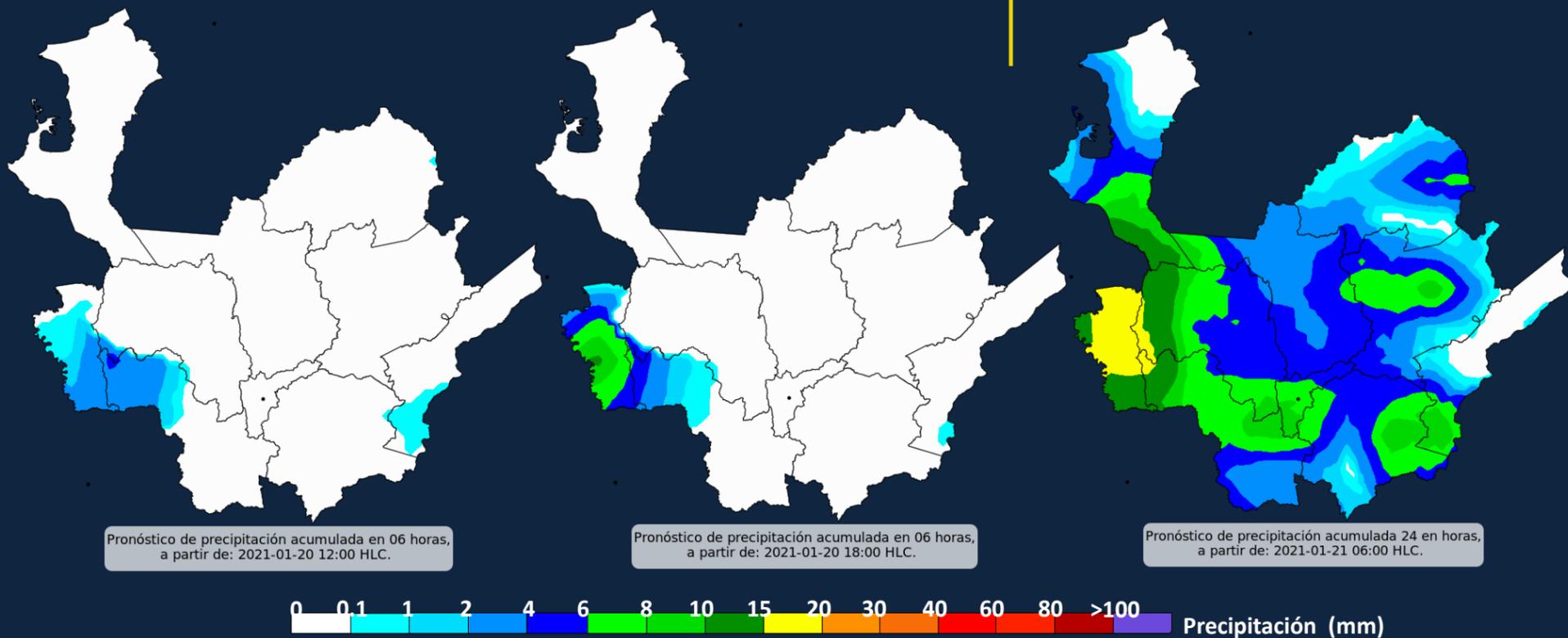
**Noche:** son probables precipitaciones de baja intensidad en Atrato Medio. En el resto del área predominio de tiempo seco.

### 21 enero de 2021

**Mañana:** condiciones secas y cielo parcialmente nublado.

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

**Noche:** precipitaciones de variada intensidad en zonas de las subregiones de Occidente y Suroeste.



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



Reporte de variables en los aeropuertos en la última hora:

Medellín 24°C

Rionegro 20°C

Apartadó 30°C



Viento del noreste con 24 Km/h.

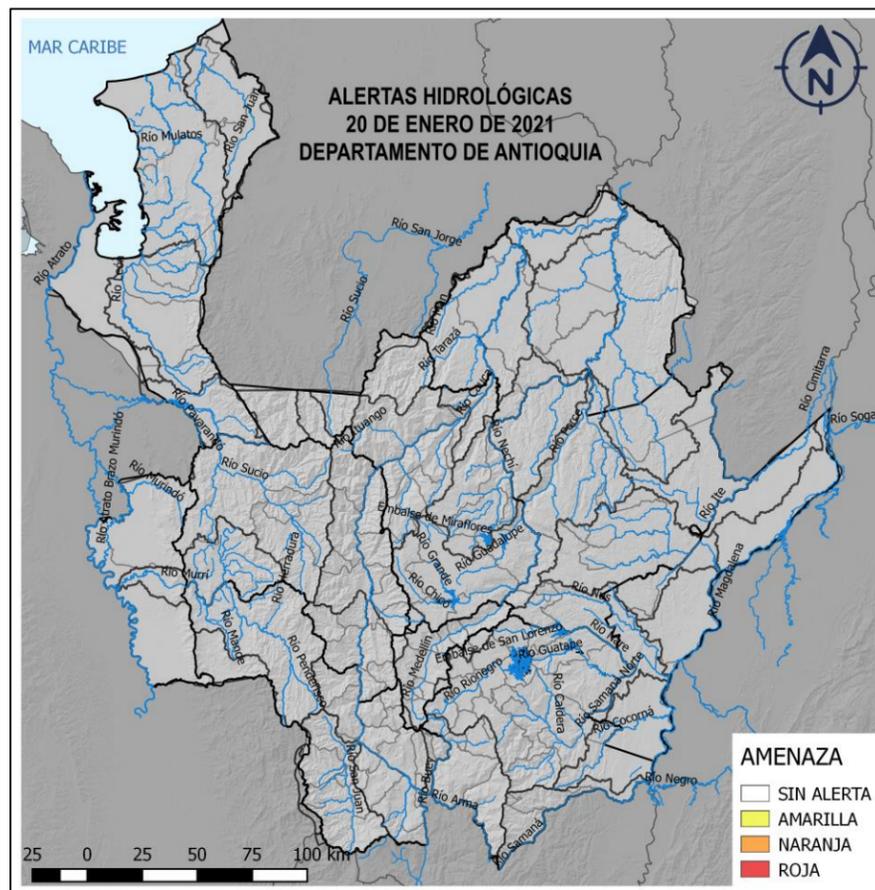


Viento variable con 4 Km/h.



Viento del noroeste con 22 Km/h.

# ALERTAS HIDROLÓGICAS



**Alerta ROJA**  
para tomar acción

**Alerta NARANJA**  
para prepararse

**Alerta AMARILLA**  
para informarse



**CONDICIONES NORMALES**

**No hay alertas hidrológicas.**

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

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

**ALERTAS HIDROLÓGICAS**



# PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

## Probabilidad Baja (10)

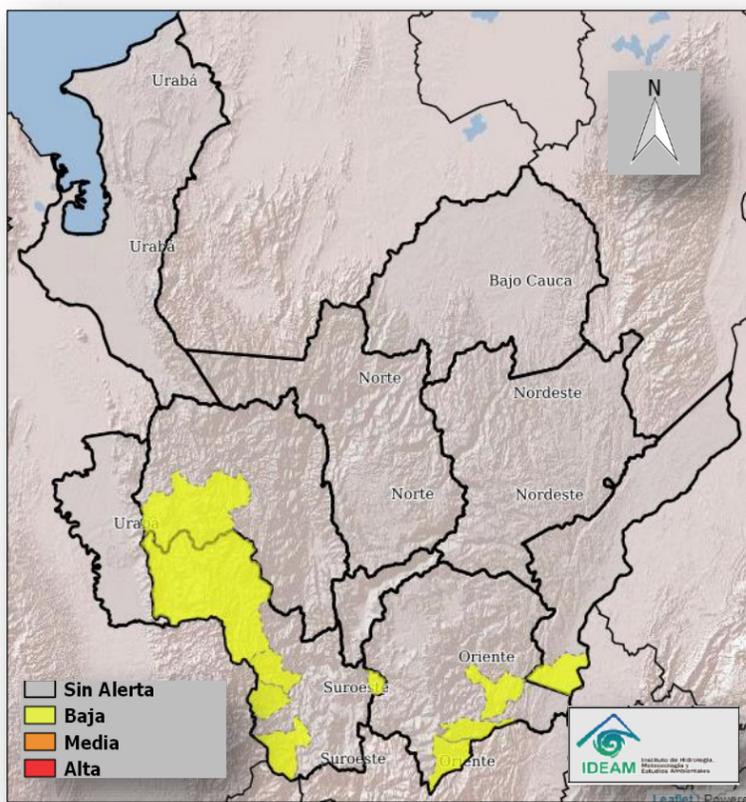
Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 10 municipios:

**MAGDALENA MEDIO:** Puerto Triunfo.

**OCCIDENTE:** Frontino.

**ORIENTE:** Argelia, Nariño, San Francisco.

**SUROESTE:** Andes, Ciudad Bolívar, Montebello, Salgar, Urrao.



# PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

## Probabilidad Alta (35)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 35 municipios:

**NORDESTE:** Amalfi, Anorí, Cisneros, San Roque, Santo Domingo, Segovia, Yalí, Yolombó.

**NORTE:** Angostura, Belmira, Campamento, Carolina, Donmatías, Entreríos, Gómez Plata, Guadalupe, San Andrés de Cuerquia, San José de la Montaña, San Pedro de los Milagros, Santa Rosa de Osos, Yarumal.

**OCCIDENTE:** Heliconia.

**ORIENTE:** Concepción, Guarne, Rionegro, San Vicente.

**VALLE DE ABURRÁ:** Barbosa, Bello, Copacabana, Envigado, Girardota, Itagüí, La Estrella, Medellín, Sabaneta.

## Probabilidad moderada (10)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 10 municipios:

**BAJO CAUCA:** Tarazá.

**MAGDALENA MEDIO:** Maceo.

**NORDESTE:** Vegachí.

**NORTE:** Briceño, Ituango, Valdivia.

**ORIENTE:** El Peñol, El Santuario, Marinilla.

**VALLE DE ABURRÁ:** Caldas.

## Probabilidad Baja (28)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 28 municipios:

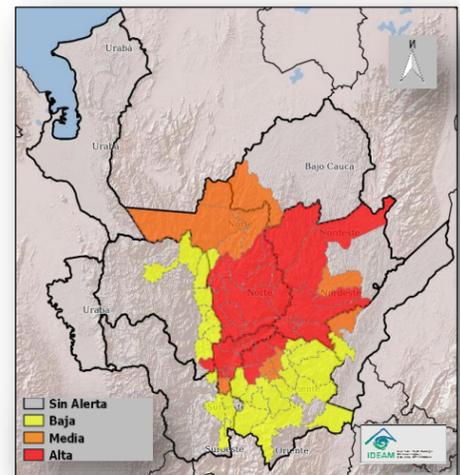
**MAGDALENA MEDIO:** Caracolí.

**NORTE:** Toledo.

**OCCIDENTE:** Ebéjico, Liborina, Olaya, Peque, Sabanalarga, San Jerónimo, Sopetrán, Uramita.

**ORIENTE:** Abejorral, Alejandría, Cocorná, El Carmen de Viboral, El Retiro, Granada, Guatapé, La Ceja, La Unión, San Carlos, San Luis, San Rafael, Sonsón.

**SUROESTE:** Angelópolis, Fredonia, La Pintada, Santa Bárbara, Valparaíso.



## 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

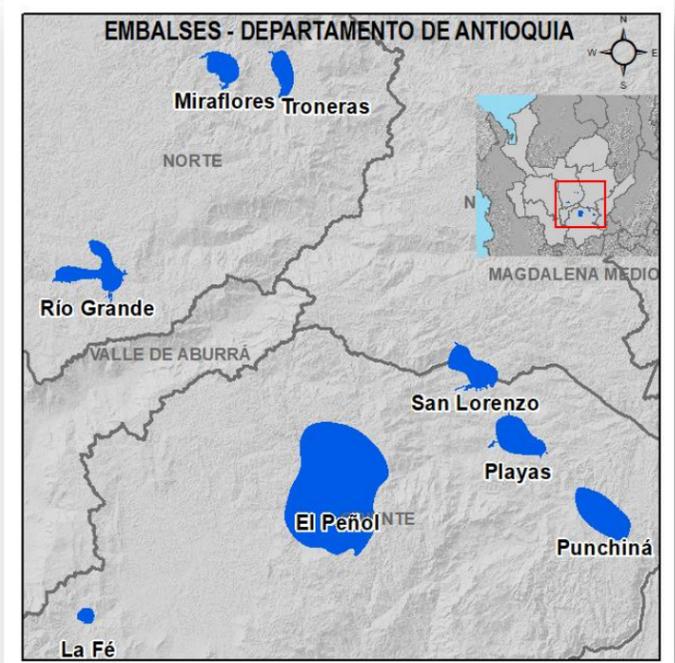
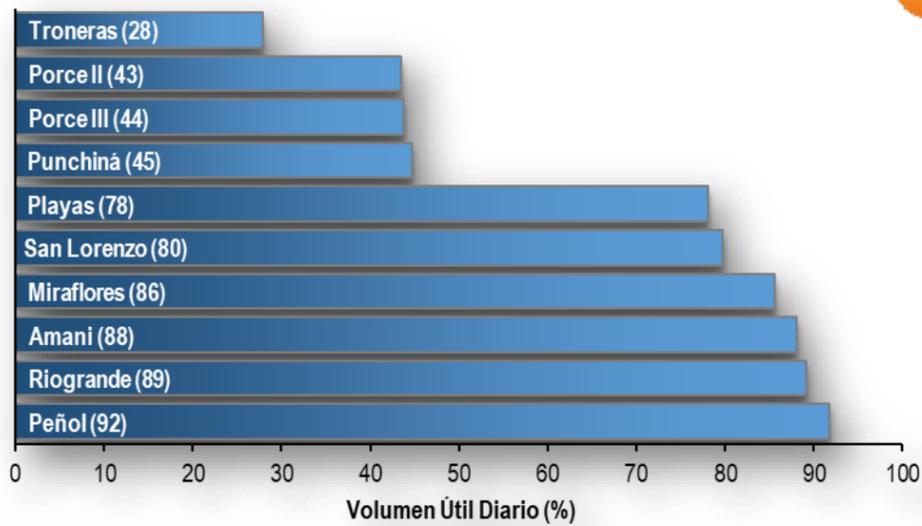
Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	11 – 33 Km/h		1.1 – 1.4 metros
Zonas Costeras	7 – 17 Km/h	Variable	0.5 – 0.7 metros

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



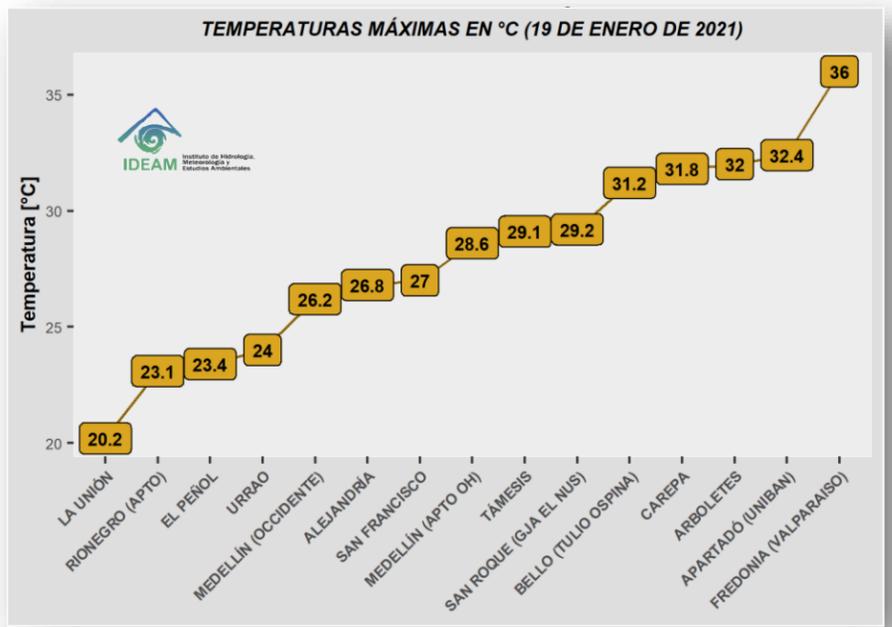
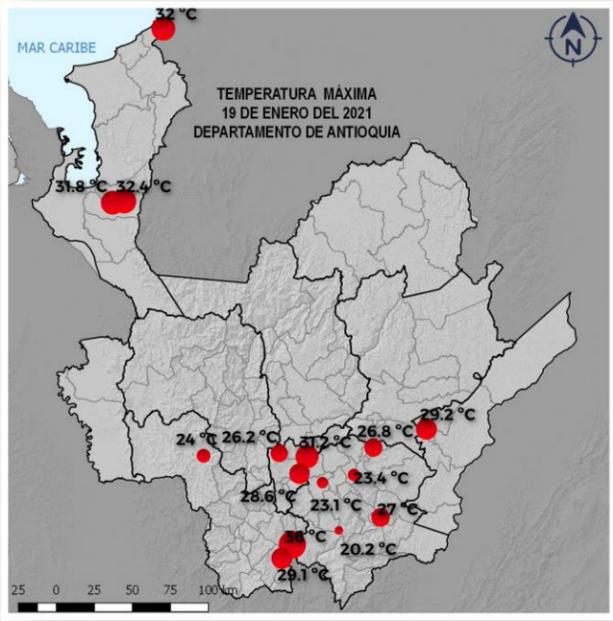
**Inundaciones**

#Prevención del Riesgo  
Juntos cuidamos de Antioquia

## ALERTAS METEOMARINAS



# TEMPERATURA MÁXIMA DEL DÍA ANTERIOR

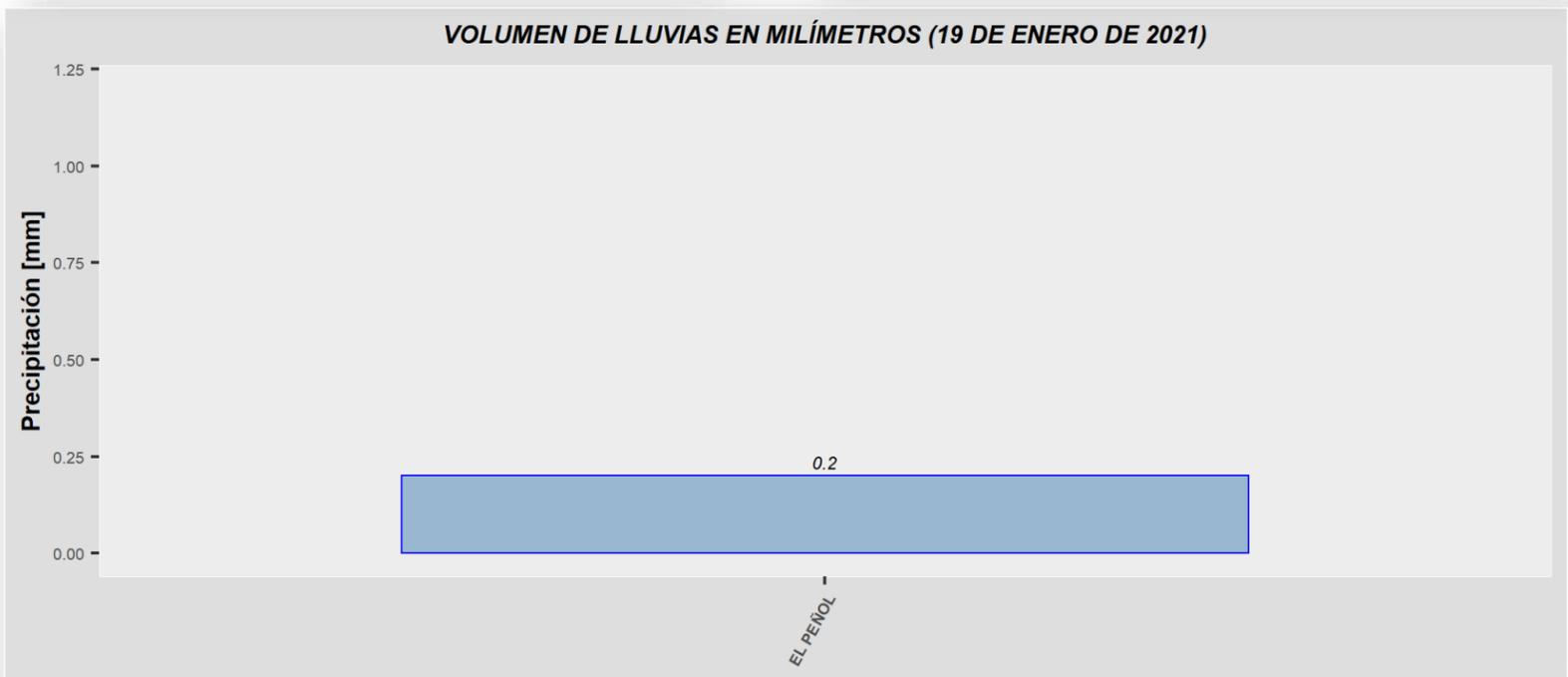
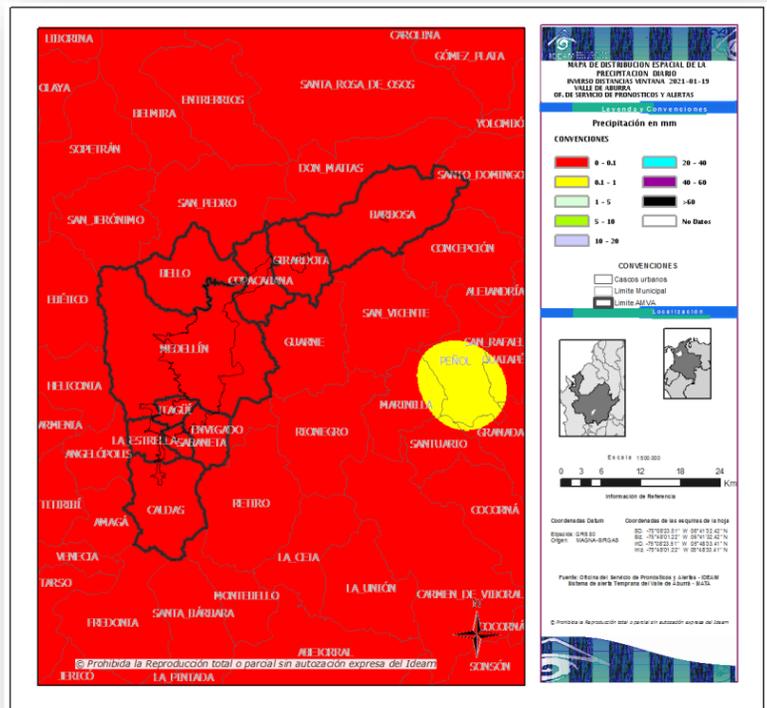
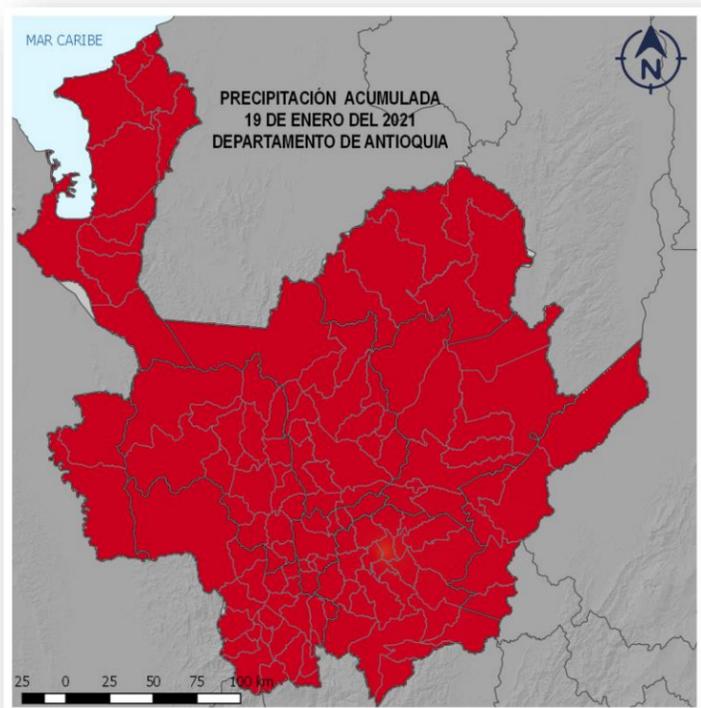


# PRECIPITACIÓN EN 24 HRS (7:00 AM DE AYER A 7:00 AM DE HOY)

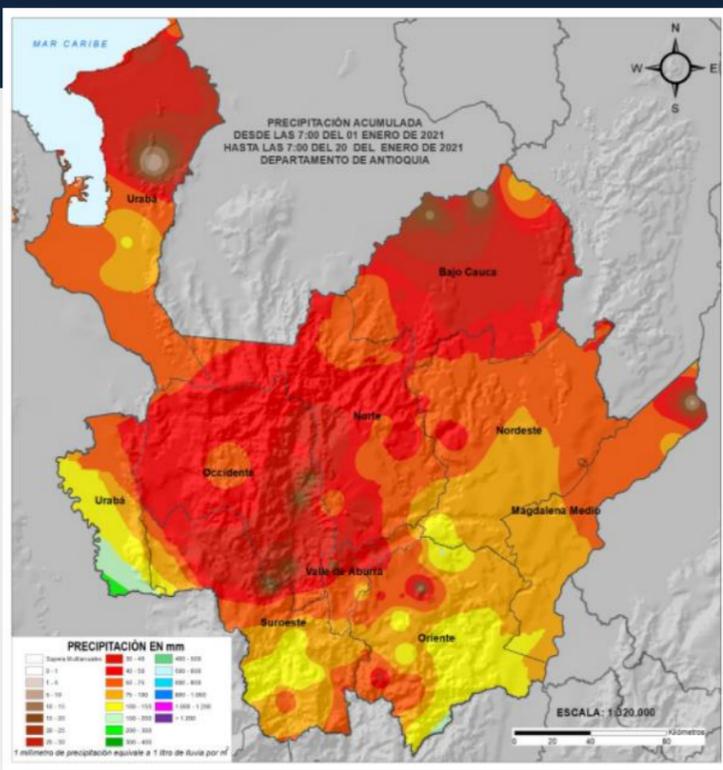
Precipitación (mm)	Característica
0	Tiempo seco
0.1 - 1	Llovizna
1.1 - 5	Lluvia ligera
5.1 - 10	Lluvia ligera a moderada
10.1 - 20	Lluvia moderada
20.1 - 40	Lluvia moderada a fuerte
40.1 - 60	Lluvia fuerte a torrencial
60.1 o más	Lluvia torrencial

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

1. El Peñol (0.2 mm).



# LLUVIAS ACUMULADAS DEL 1 AL 19 DE ENERO DE 2021



Comportamiento de las lluvias entre los días 1 y 18 de enero:

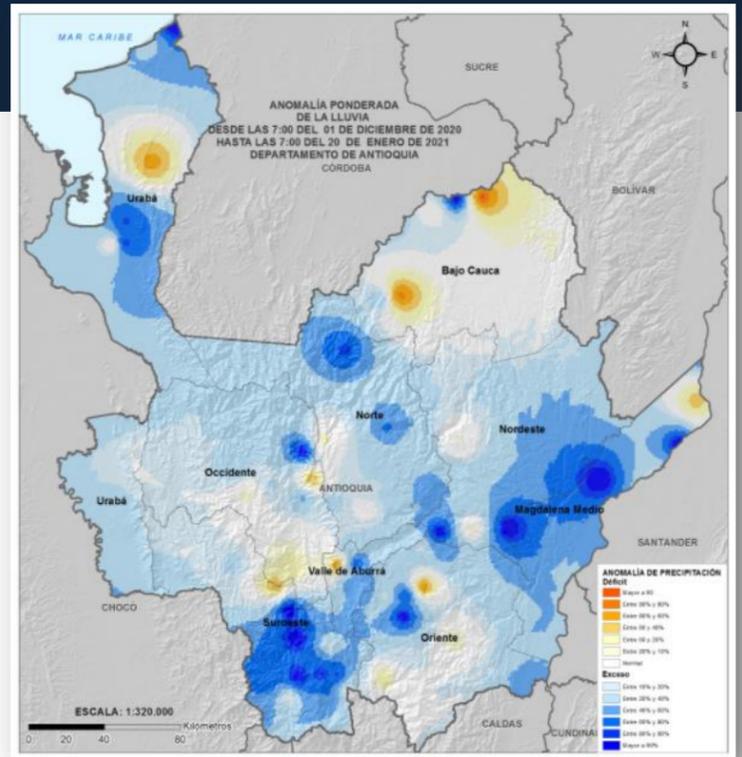
- 25 – 30 mm: Urabá Norte, Occidente, Norte y Bajo Cauca.
- 50 – 75 mm: Nordeste y Aburrá.
- 75 – 100 mm: Magdalena Medio.
- 100 – 150 mm: Oriente, Suroeste
- 150 – 200 mm: Atrato Medio y Urabá Centro.

NOTA: Recordemos que 1 milímetro de agua recogida en el pluviómetro corresponde a 1 litro caído en un metro cuadrado.  
Ejemplo: 10 mm de lluvia = 10 litros de agua en 1 metro cuadrado

## ANOMALÍA DE LLUVIA DIARIA 1 AL 19 DE ENERO DE 2021

Este mapa indica si las precipitaciones se han comportado por encima o por debajo de lo normal de acuerdo a valores climatológicos históricos.

- Lluvias moderadamente por debajo de lo normal: Bajo Cauca, Urabá Norte
- Lluvias ligeramente por debajo de lo normal: Occidente
- Lluvias ligeramente por encima de lo normal: Atrato Medio.
- Lluvias moderadamente por encima de lo normal: Urabá Centro, Suroeste, Aburrá, Oriente, Magdalena Medio, Nordeste y Norte.



**Deslizamientos**

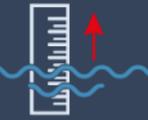
#Prevención del Riesgo  
Juntos cuidamos de Antioquia

**Inundaciones**

Reduce #YoCuidoLosRios

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.

#Prevención del Riesgo  
Juntos cuidamos de Antioquia

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.