

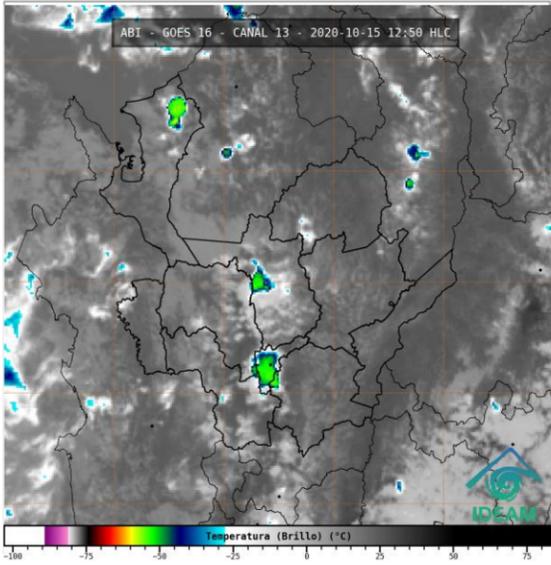
# ¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?

N° 766

Medellín, Antioquia.  
jueves, 15 de octubre de 2020.  
Hora de emisión: 13:00 HLC.

Centro Regional de Pronóstico y Alertas - CRPA

## Condiciones Hidrometeorológicas Actuales



En horas de la mañana, amplios sectores de las subregiones de Antioquia presentaron cielo entre parcial a mayormente nublado y predominio de tiempo seco.

Al cierre de este informe predomina el cielo mayormente nublado y se presentan lluvias dispersas en zonas de las subregiones Norte, sur del Valle de Aburrá y suroeste.

Temperatura de brillo (°C) representada en la imagen satelital.  
Canal Infrarrojo – GOES 16 – IDEAM.  
15 de octubre de 2020 – Hora 12:50 HLC.

## PRONÓSTICO DEL TIEMPO

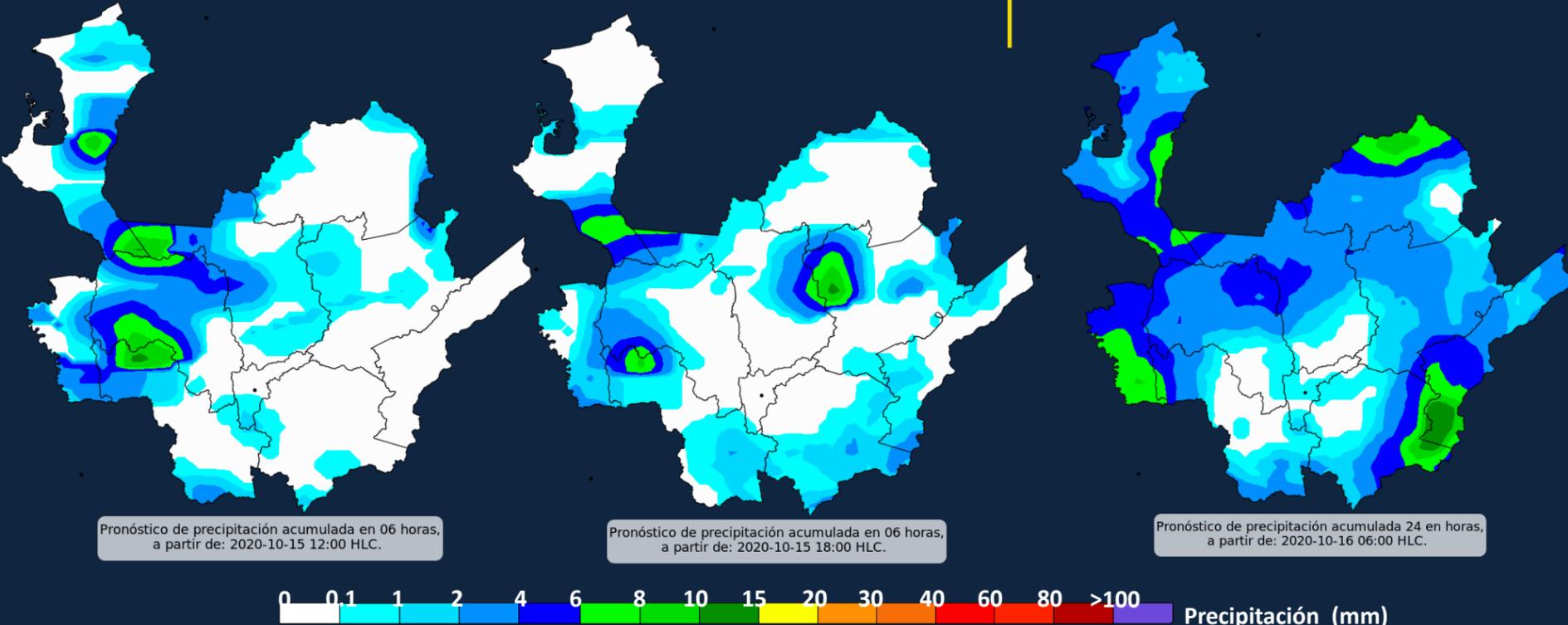
### 15 octubre de 2020

**Tarde:** son previstas precipitaciones dispersas de intensidad moderada, con posibilidad de actividad eléctrica en sectores de las subregiones Norte, Urabá, el valle de Aburrá, Occidente y Suroeste. Lluvias entre ligeras a moderadas sobre el Oriente.

**Noche:** lluvias de intensidad ligera a moderada son previstas en zonas del Urabá Centro, Oriente, Norte y Nordeste. Posibilidad de tormentas eléctricas en algunos sectores. Son posibles precipitaciones entre ligeras a moderadas en Aburrá y Suroeste.

### 16 octubre de 2020

**Mañana:** se prevé cielo mayormente nublado y predominio de condiciones secas.  
**Tarde:** lluvias moderadas sobre el Norte, Occidente y Urabá Centro. En Aburrá, Suroeste y Oriente lluvias entre ligeras a moderadas.  
**Noche:** Precipitaciones moderadas en zonas de la subregiones de Aburrá, Oriente, Bajo Cauca y Magdalena Medio.



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



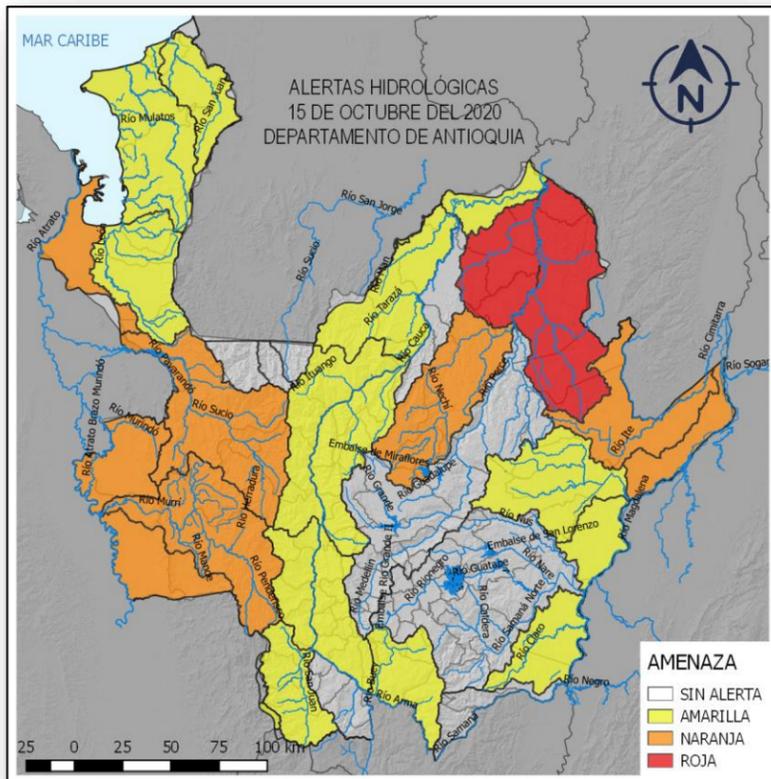
Reporte de variables en los aeropuertos en la última hora:

Medellín 26°C  
Rionegro 22°C  
Apartadó 27°C

☁️ Viento del noroeste con 14 Km/h.  
☁️ Viento del sureste con 14 Km/h.  
☁️ Viento variable con 4 Km/h.



# ALERTAS HIDROLÓGICAS



**Alerta ROJA**  
para tomar acción

**Alerta NARANJA**  
para prepararse

**Alerta AMARILLA**  
para informarse



## Cuenca baja del río Nechí y sus aportantes

Niveles altos en la parte baja del río Nechí superiores a la cota de afectación. Se recomienda especial atención a la altura del municipio de **Nechí**, ante posibles afectaciones por desbordamiento e inundaciones en el bajo Nechí.



## Cuenca alta del río Nechí

Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca alta del río Nechí y sus afluentes. Especial atención en los municipios de **Angostura, Anorí, Campamento y Yarumal**. **Nota:** DAPARD Antioquia emite alerta preventiva por probabilidad de avenida torrencial en los municipios de **Campamento y Anorí** tras el movimiento en masa de la cuenca del río San Julián en **Yarumal**.

## Cuenca media del río Atrato

Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Murri y Murindó, entre otros aportantes a la cuenca media. Especial atención a la altura de los municipios del medio Atrato: **Dabeiba, Mutatá, Uramita, Cañasgordas, Frontino, Bojayá, Murindó, Urrao y Vigía del Fuerte**.

## Cuenca del río Cimitarra

Crecientes súbitas en el río Cimitarra y sus afluentes. Especial atención en los municipios de **Yondó y Remedios**.



## Cuenca del río San Bartolo

Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Bartolo y sus afluentes: el río Regla en el municipio de **Yondó** y Volcán en el municipio de **Vegachí**, se recomienda especial atención ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones.

## Directos al medio Magdalena Medio entre los ríos La Miel y Nare

Crecientes súbitas en los niveles de los aportantes directos al Medio Magdalena entre los ríos La Miel y Nare, especialmente en el río Claro (Cocorná Sur). Especial atención a la altura de los municipios de **Sonsón, Puerto Triunfo, Puerto Nare y San Francisco**.

## Cuenca del río Mulato

Incrementos súbitos en el río Mulatos y sus afluentes, (Golfo de Urabá), se recomienda especial atención en el municipio de **Turbo**.

## Cuenca del río León

Incrementos súbitos en los niveles del río León, así como en sus afluentes los ríos Carepa y Apartadó, entre otros que desembocan al Golfo de Urabá. Se recomienda especial atención en los municipios de **Chigorodó, Carepa y Apartadó**.

## Cuenca del río Tarazá - Man

Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los ríos Tarazá - Man y sus afluentes, a la altura de los municipios de **Tarazá y Cáceres**.

## Cuenca del río San Juan (Suroeste)

Incrementos súbitos en el río San Juan (que drena hacia el río Cauca) entre los municipios de **Salgar y Pueblorrico**, así como en sus afluentes. Especial atención a los niveles de las quebradas Los Monos y La Linda, a la altura del municipio **Ciudad Bolívar**.

## Directos al río Cauca entre Pto. Valdivia - Nechí

Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes directos al río Cauca entre Puerto Valdivia y Nechí.

## Directos al río Cauca entre San Juan - Pto. Valdivia

Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes directos al río Cauca entre San Juan - Puerto Valdivia, especialmente el río Tonusco en el municipio de **Santafé de Antioquia**.

## Cuenca del río Arma

Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Arma y sus afluentes en el Eje Cafetero.

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

**Urabá:** Apartadó, Carepa, Chigorodó, Turbo, Vigía del Fuerte.

**Bajo Cauca:** Zaragoza, Tarazá, Caucasia, El Bague y Nechí.

**Occidente:** Dabeiba, Uramita, Cañasgordas, Frontino.

**Oriente:** Marinilla, Cocorná, Sonsón, San Francisco y San Luis.

**Norte:** Angostura, Campamento, Yarumal.

**Nordeste:** Remedios, Anorí, Segovia, Yalí, Vegachí.

**Magdalena Medio:** Puerto Nare, Puerto Triunfo, Puerto Berrío y Yondó.

**Suroeste:** Urrao, Salgar, Pueblorrico y Ciudad Bolívar.

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

**ALERTAS HIDROLÓGICAS**



# PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

# PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

## Probabilidad Alta (1)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 1 municipios:

**MAGDALENA MEDIO:** Yondó

## Probabilidad Moderada (11)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 11 municipios:

**BAJO CAUCA:** Cáceres, Tarazá.

**NORDESTE:** Remedios, Segovia.

**NORTE:** Angostura, Gómez Plata, Yarumal.

**ORIENTE:** Alejandría.

**SUROESTE:** Betania, Fredonia, Jericó.

## Probabilidad Baja (63)

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

**BAJO CAUCA:** El Bagre, Zaragoza.

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

**NORDESTE:** Amalfi, Anorí, Vegachí, Yalí, Yolombó.

**NORTE:** Belmira, Briceño, Campamento, Carolina, Ituango, San Pedro de los Milagros, Santa Rosa de Osos, Toledo, Valdivia.

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

**ORIENTE:** Abejorral, Argelia, Cocorná, La Unión, Nariño, San Carlos, San Francisco, San Luis, Sonsón.

**SUROESTE:** Amagá, Andes, Angelópolis, Betulia, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Montebello, Pueblorrico, Salgar, Santa Bárbara, Titiribí, Urrao, Venecia.

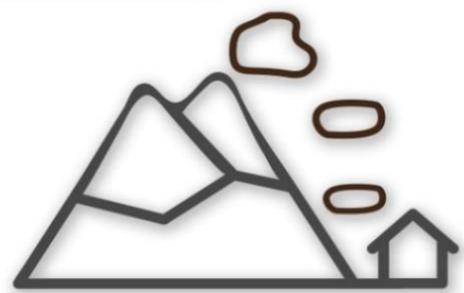
**URABÁ:** Arboletes.

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

### Deslizamientos

1

Reduce #YoCuidoLasLaderas



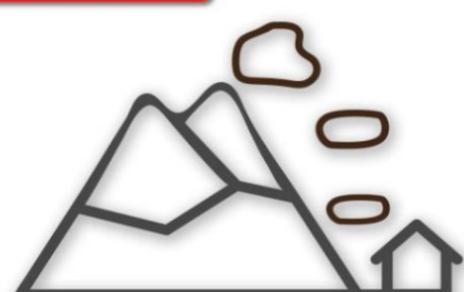
1. Verifica si estás ubicado en una zona de movimientos en masa.
2. No compres ni alquiles lotes o viviendas en zonas de ladera.
3. Maneja adecuadamente las aguas lluvia y negras.
4. Construye sólo con asesoría técnica.

#PrevenciónDelRiesgo  
Juntos cuidamos de Antioquia

### Deslizamientos

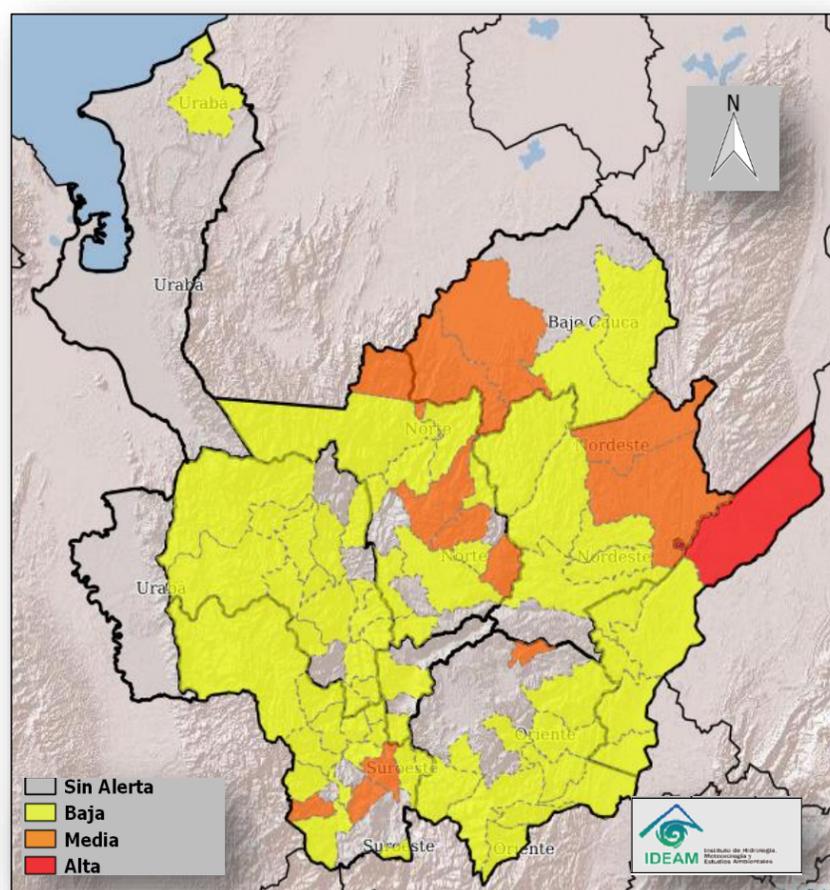
1

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



### ESPECIAL ATENCIÓN EN VÍAS

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

Medellín – Buriticá

Manda – Primavera Km 6 + 800

Urrao – Carmen de Atrato

Medellín – Yolombó

Medellín – Caño Alegre km 35 + 800

Concordia - Betulia

Autopista Medellín - Bogotá

Medellín – Cañasgordas km 67

Santuario – Caño Alegre Km 14+900

Ituango - San Andres

La Mansa – Primavera (Sector la Huesera) Km 78+600

Vía La Frontera (ruta 56) - Mesopotamia

Barbosa – Cisneros – Puerto Berrío – Medio Magdalena

La Mansa – Primavera (Sector la Huesera) Km 78+600

Vía La Frontera (ruta 56) – Mesopotamia

Medellín – Santa Rosa de Osos Km 43+500

Sector la Huesera Km 78+600 (Amagá – Titiribí)

Remedios - Segovia

Venecia - Bolombolo (Sector la India)

## ALERTAS



# CONDICIONES EN EL GOLFO DE URABÁ

## Por Viento y Oleaje

Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	7 – 15 Km/h	Variable	0.4 – 0.5 metros
Zonas Costeras	7 – 13 Km/h	Variable	0.2 – 0.3 metros

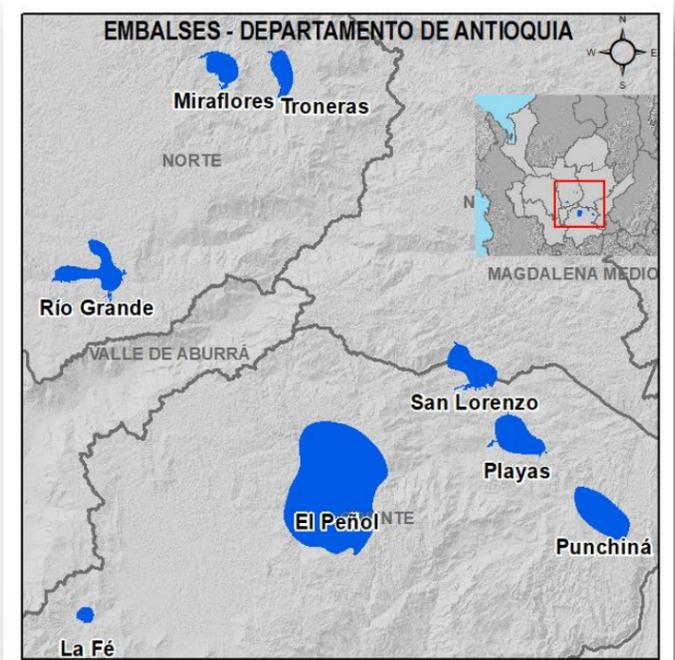
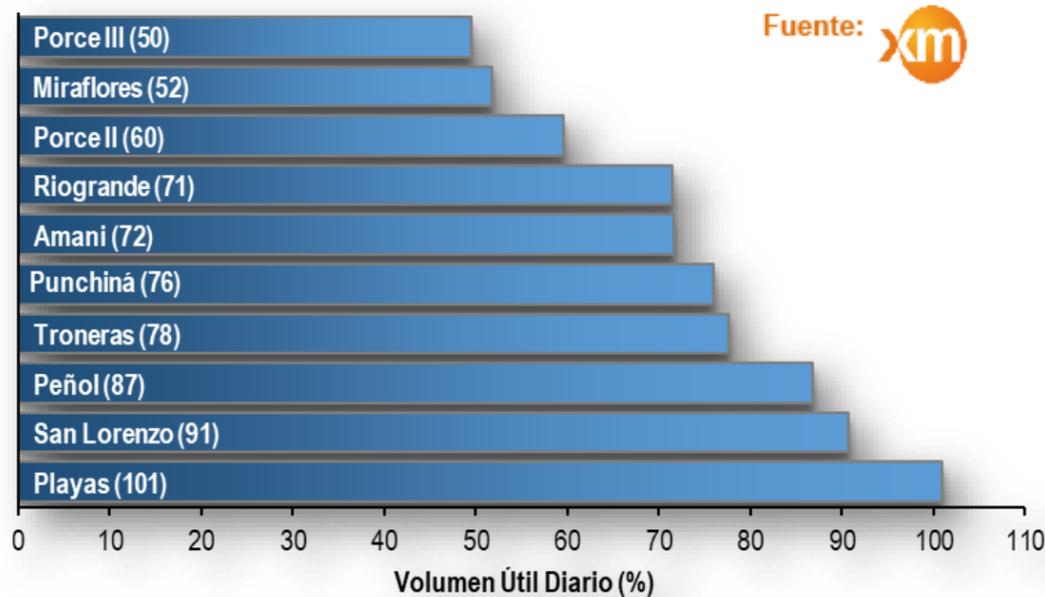
Se sugiere a pescadores, habitantes costeros, turistas y usuarios de embarcaciones de bajo calado consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.



## POR TIEMPO LLUVIOSO

Por tiempo lluvioso en el golfo de Urabá se emite alerta **naranja**. Se prevén lluvias con probabilidad de tormentas eléctricas y rachas de viento durante la jornada.

# 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

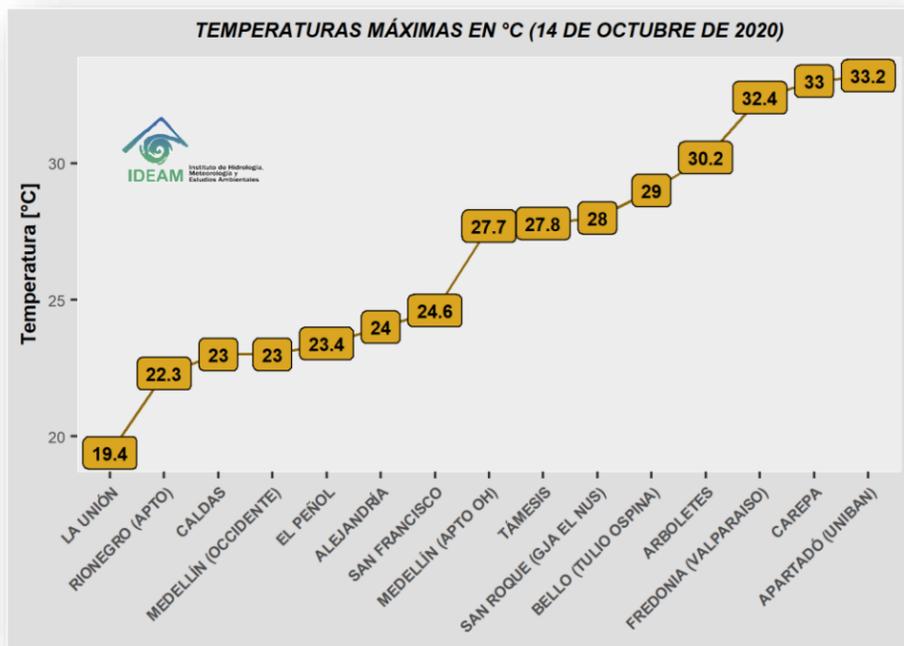
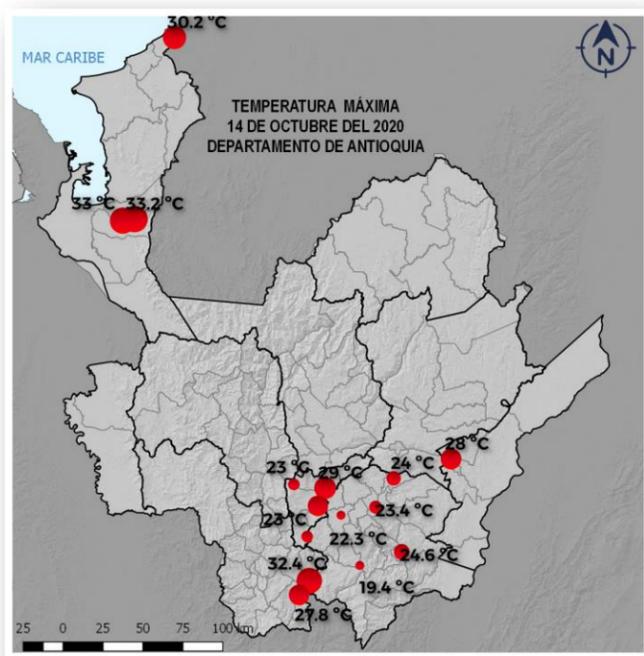
**Inundaciones**

#Prevención del Riesgo  
Juntos cuidamos de Antioquia

# ALERTAS METEOMARINAS



# TEMPERATURA MÁXIMA DEL DÍA ANTERIOR

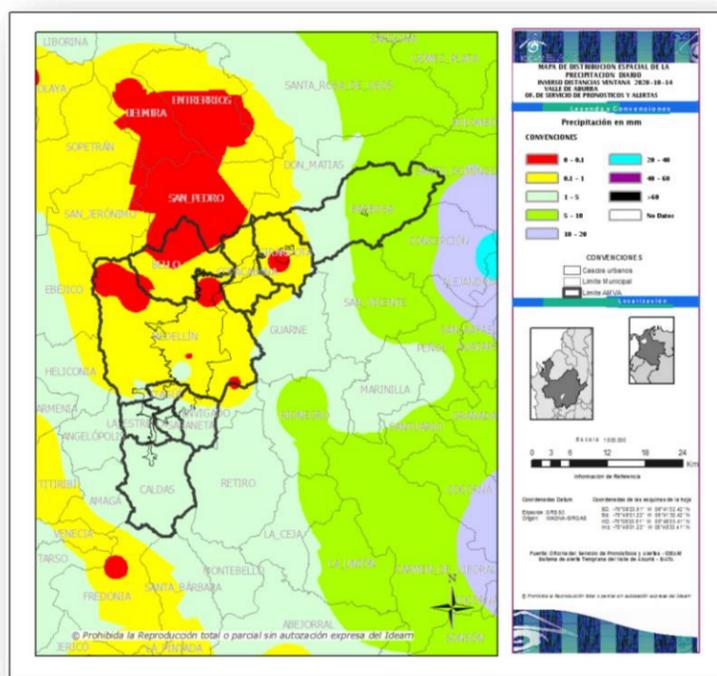
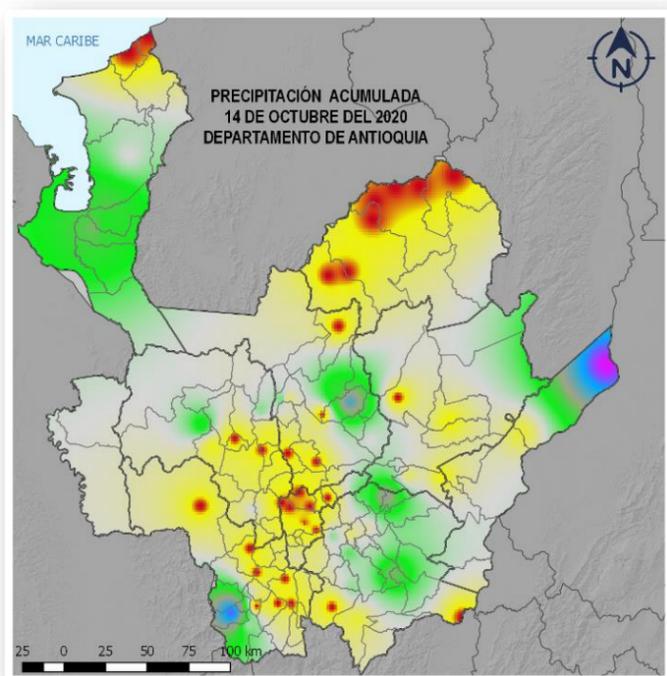


# PRECIPITACIÓN EN 24 HRS (7:00 AM DE AYER A 7:00 AM DE HOY)

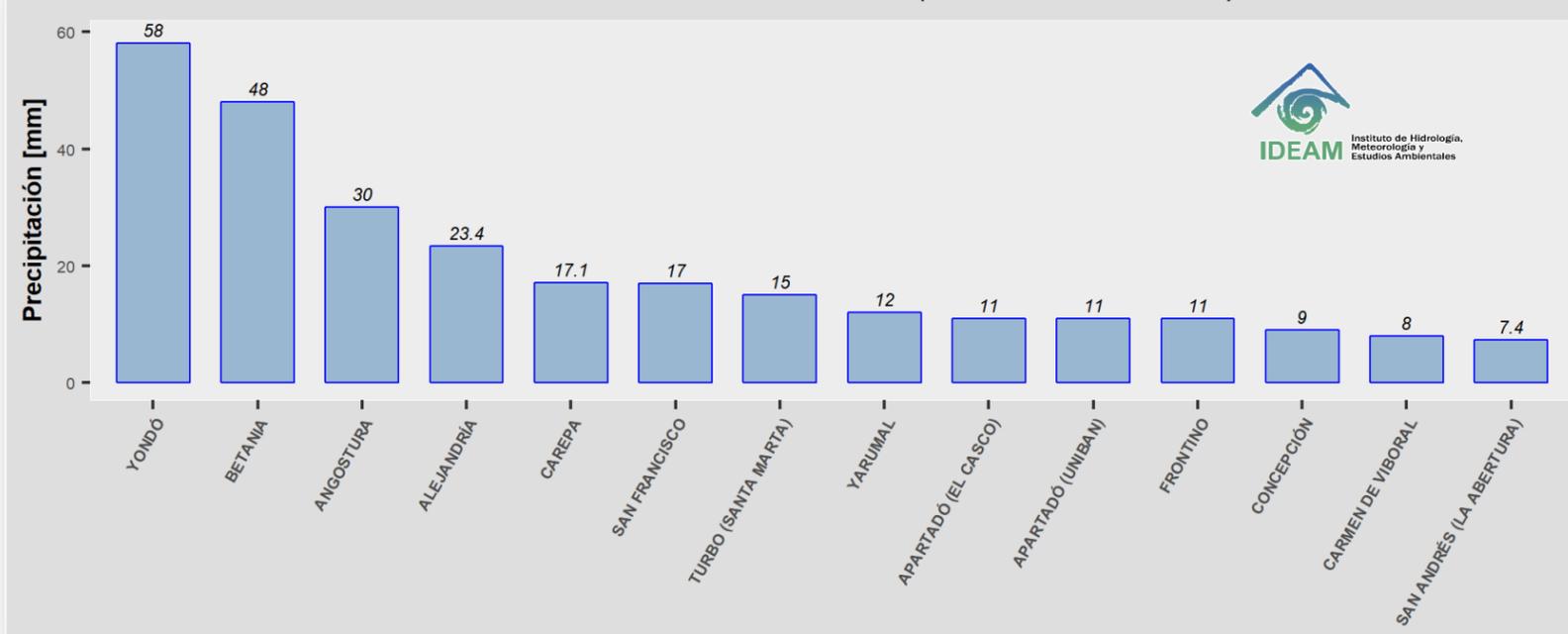
Precipitación (mm)	Característica
0	Tiempo seco
0.1 - 1	Llovizna
1.1 - 5	Lluvia ligera
5.1 - 10	Lluvia ligera a moderada
10.1 - 20	Lluvia moderada
20.1 - 40	Lluvia moderada a fuerte
40.1 - 60	Lluvia fuerte a torrencial
60.1 o más	Lluvia torrencial

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

1. Yondó (58 mm).
2. Betania (48 mm).
3. Angostura (30 mm).
4. Alejandría (23.4 mm).
5. Carepa (17.1 mm).



# VOLUMEN DE LLUVIAS EN MILÍMETROS (14 DE OCTUBRE DE 2020)



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.