

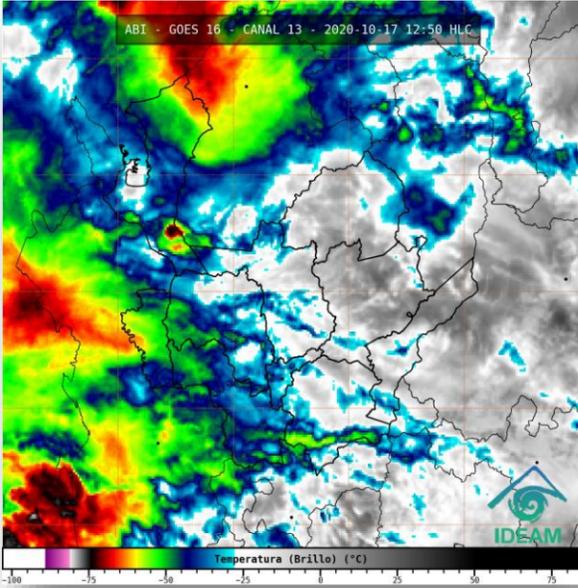
¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?

N° 772

Medellín, Antioquia.
sábado, 17 de octubre de 2020.
Hora de emisión: 13:00 HLC.

Centro Regional de Pronóstico y Alertas - CRPA

Condiciones Hidrometeorológicas Actuales



La mañana de hoy se caracterizó por tener cielo entre parcial a mayormente nublado; lluvias de intensidad moderada a fuerte y acompañadas en algunos casos por tormentas eléctricas constantes sobre diferentes sectores de Urabá, a excepción de sectores dispersos del resto de las diferentes subregiones y sur del Valle de Aburrá donde se presentó cielo seminublado y lluvias sectorizadas con presencia de descargas eléctricas.

Al cierre de este informe predomina el cielo parcialmente nublado y se presentan lluvias con actividad eléctrica en Urabá (Mutatá), Atrato Medio (Murindó), Suroeste (Andes), Norte (San Pedro de Los Milagros); y Bajo Cauca (Caucasia y Cáceres). Lluvias dispersas en el resto del departamento. Valle de Aburrá y San Nicolás tiempo seco.

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

PRONÓSTICO DEL TIEMPO

17 octubre de 2020

Tarde: se prevé cielo mayormente nublado, son previstas lluvias de intensidad moderada a fuerte con tormentas eléctricas en sectores de las subregiones de Urabá, Atrato Medio, Norte, Occidente, Suroeste y Bajo Cauca. Lluvias de menor intensidad en Nordeste, Magdalena Medio y Valle de Aburrá.

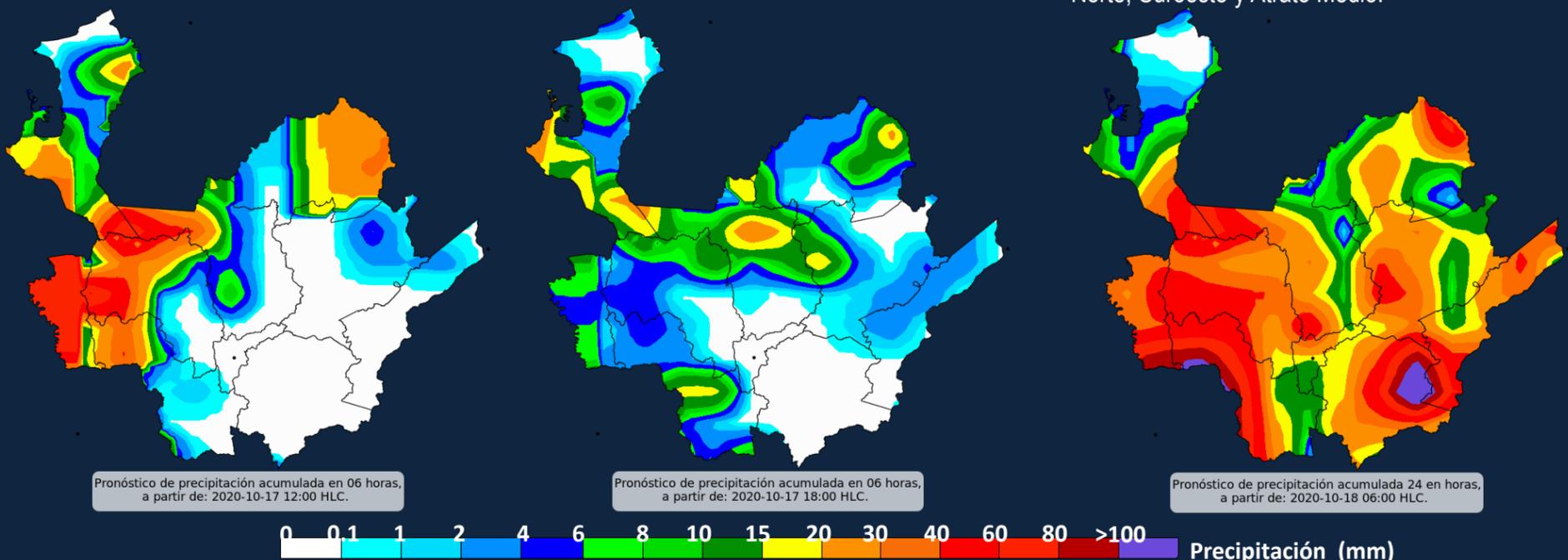
Noche: lluvias de intensidad entre ligeras a moderadas en amplias zonas de las subregiones de Urabá, Atrato Medio, Occidente, Norte, Suroeste, Nordeste y Bajo Cauca; sin descartar tormentas eléctricas en algunos de estos sectores. Son posibles precipitaciones entre ligeras a moderadas en Magdalena Medio y Valle de Aburrá.

18 octubre de 2020

Madrugada: Se estima cielo mayormente nublado y lluvias con tormentas eléctricas en Magdalena Medio, Nordeste, Bajo Cauca, Norte y Suroeste. Lloviznas en Oriente y Valle de Aburrá.

Mañana: Precipitaciones entre ligeras a moderadas sobre el Bajo Cauca, Nordeste y Occidente. En Valle de Aburrá, Suroeste y Oriente, precipitaciones de baja intensidad.

Tarde: lluvias moderadas a fuertes en zonas de la subregiones de Valle de Aburrá, Oriente, Norte, Suroeste y Atrato Medio.



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 23°C
Apartadó 28°C



Viento del norte con 9 Km/h.



Viento del sureste con 11 Km/h.



Viento sur con 6 Km/h.

PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

Probabilidad Moderada (5)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 5 municipios:

BAJO CAUCA: El Bagre, Nechí y Zaragoza.

MAGDALENA MEDIO: Maceo y Yondó.

NORDESTE: Anorí, Remedios, Segovia, Vegachí, Yalí y Yolombó.

NORTE: Briceño y Valdivia.

Probabilidad Baja (62)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 62 municipios:

BAJO CAUCA: Cáceres y Tarazá.

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

NORDESTE: Amalfi.

NORTE: Belmira, Campamento, Carolina, Gómez Plata, Ituango, San Pedro de los Milagros, Santa Rosa de Osos, Toledo y Yarumal.

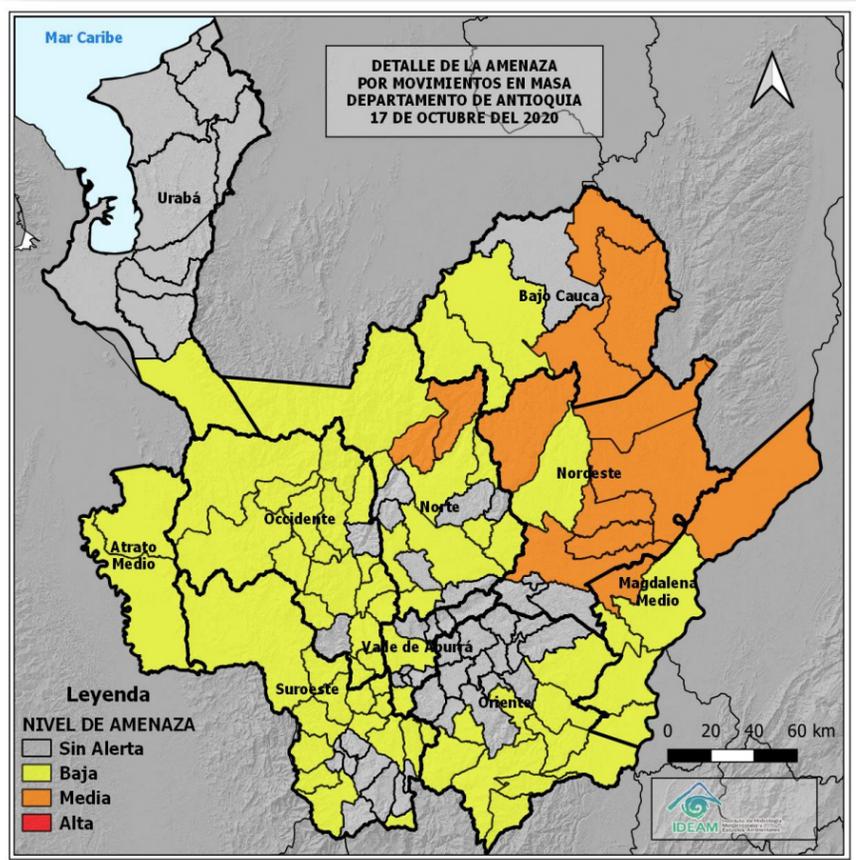
OCCIDENTE: Abriaquí, Armenia, Buriticá, Caicedo, Cañasgordas, Dabeiba, Ebéjico, Frontino, Giraldo, Heliconia, Olaya, Peque, Sabanalarga, San Jerónimo, Santa Fe De Antioquia, Sopetrán, Uramita.

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

SUROESTE: Amagá, Andes, Angelópolis, Betania, Betulia, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Fredonia, Montebello, Salgar, Santa Bárbara, Titiribí, Urrao y Venecia.

URABÁ: Murindó, Mutatá y Vigía del Fuerte.

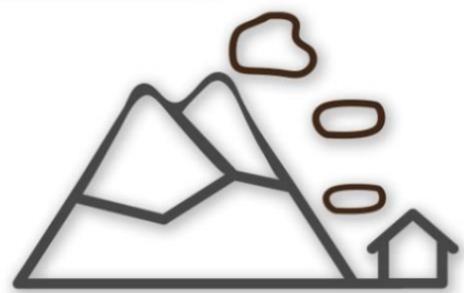
VALLE DE ABURRÁ: Caldas y Medellín.



Deslizamientos

Reduce #YoCuidoLasLaderas

1



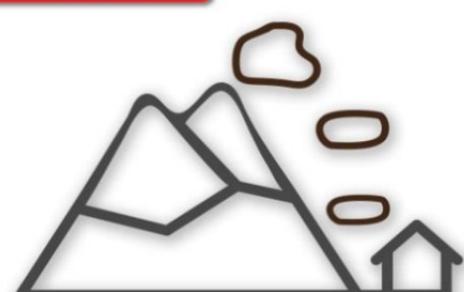
1. Verifica si estás ubicado en una zona de movimientos en masa.
2. No compres ni alquiles lotes o viviendas en zonas de ladera.
3. Maneja adecuadamente las aguas lluvia y negras.
4. Construye sólo con asesoría técnica.

#PrevencióndelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

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:

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 – Caucasia Km 81 + 100

Medellín – Cañasgordas km 67

Santuario – Caño Alegre Km 14+900 y Km 15 Ituango - San Andrés

Barbosa – Cisneros – Puerto Berrío – Medio Magdalena

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

Vía La Frontera (ruta 56) - Mesopotamia

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

Medellín – Santa Rosa de Osos Km 43+500

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

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	13 – 20 Km/h	Variable	0.4 – 0.5 metros
Zonas Costeras	7 – 17 Km/h	Variable	0.2– 0.3 metros

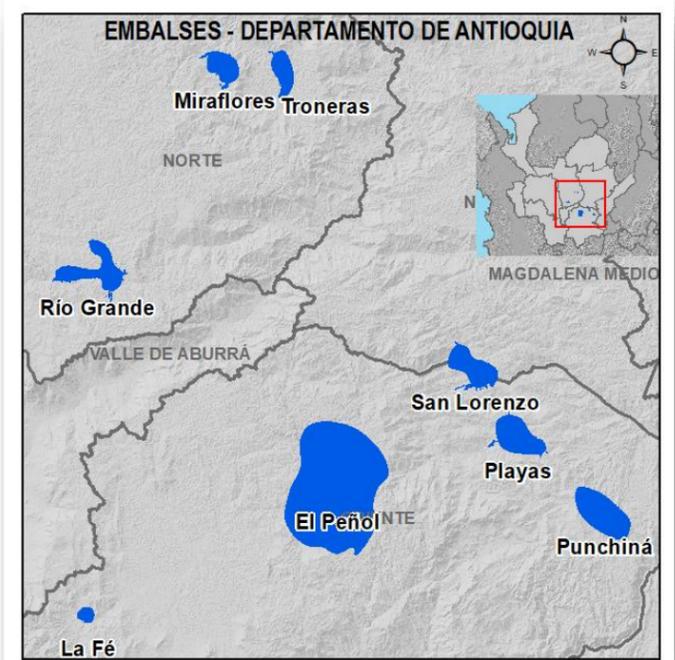
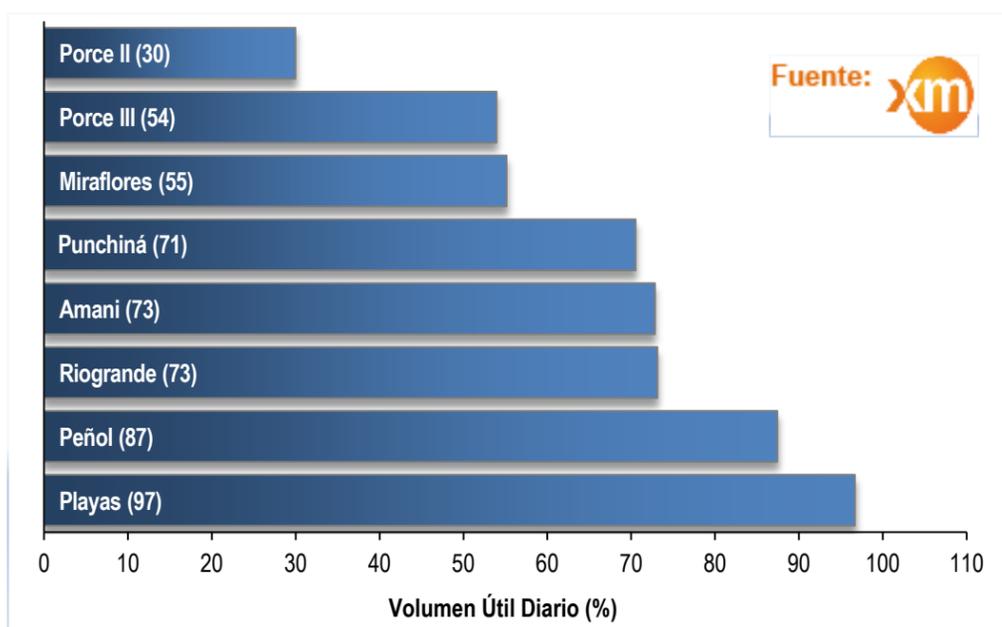
Se sugiere a pescadores, habitantes costeros, turistas y usuarios de embarcaciones de bajo calado consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

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

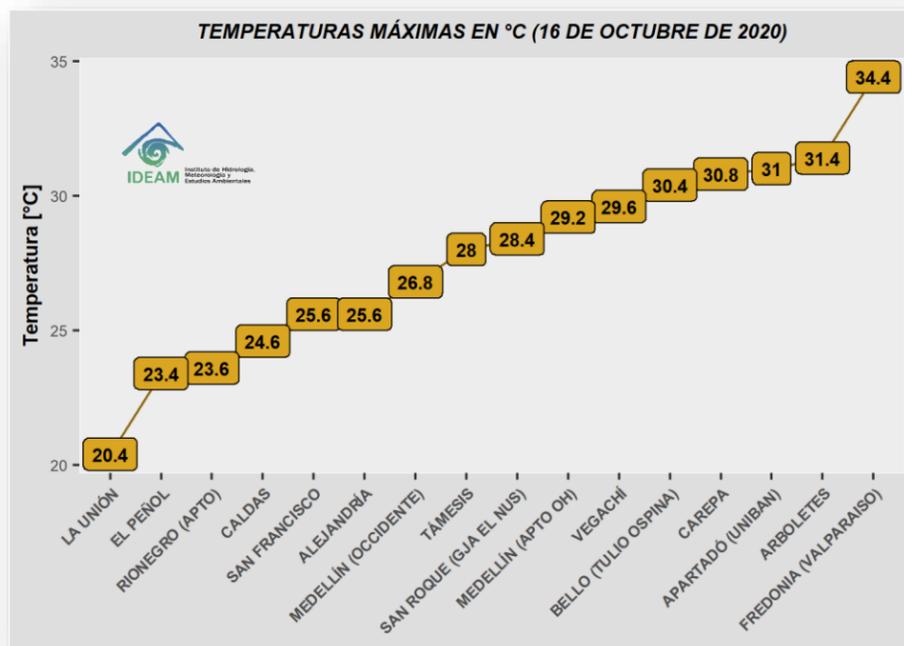
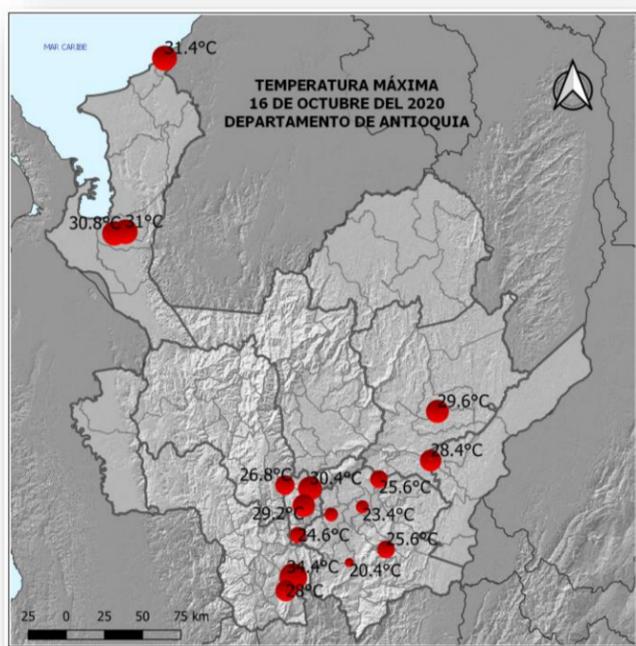
Inundaciones

#Prevención del Riesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

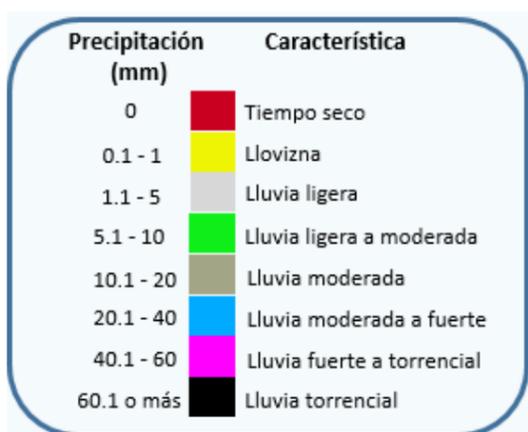
ALERTAS METEOMARINAS



TEMPERATURA MÁXIMA DEL DÍA ANTERIOR

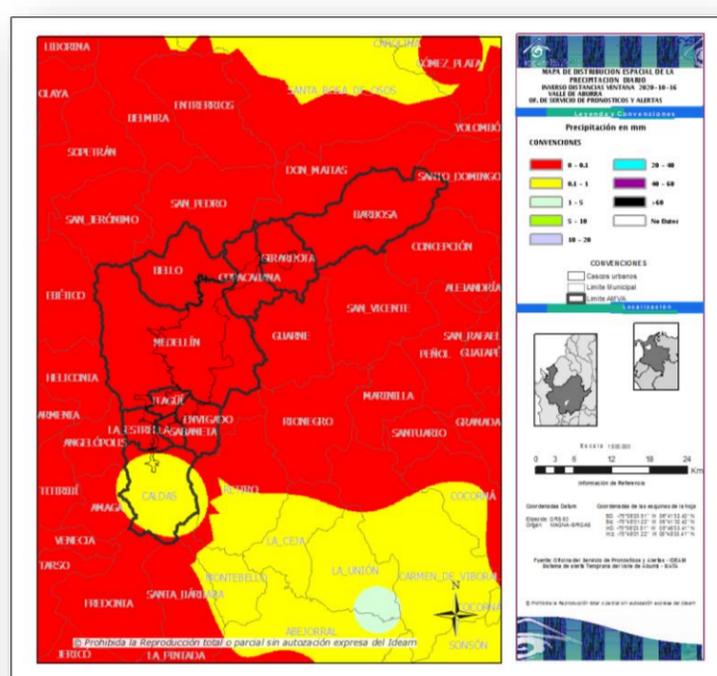
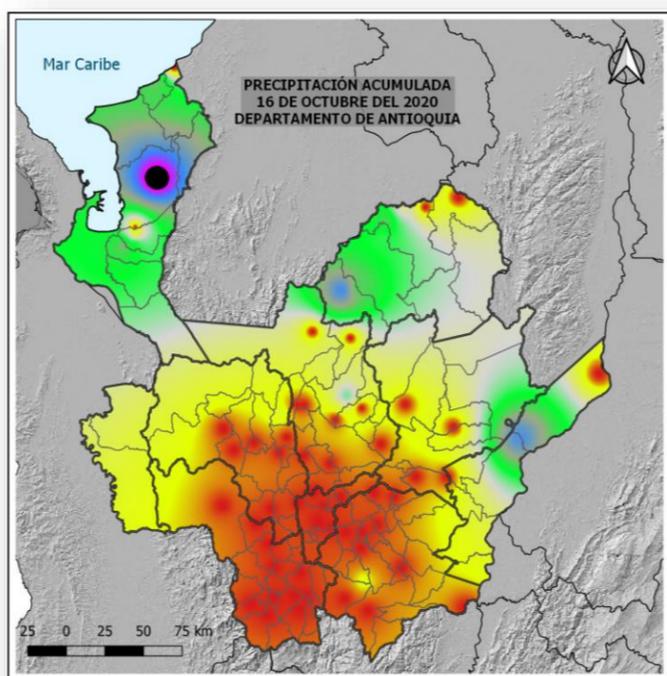


PRECIPITACIÓN EN 24 HRS (7:00 AM DE AYER A 7:00 AM DE HOY)

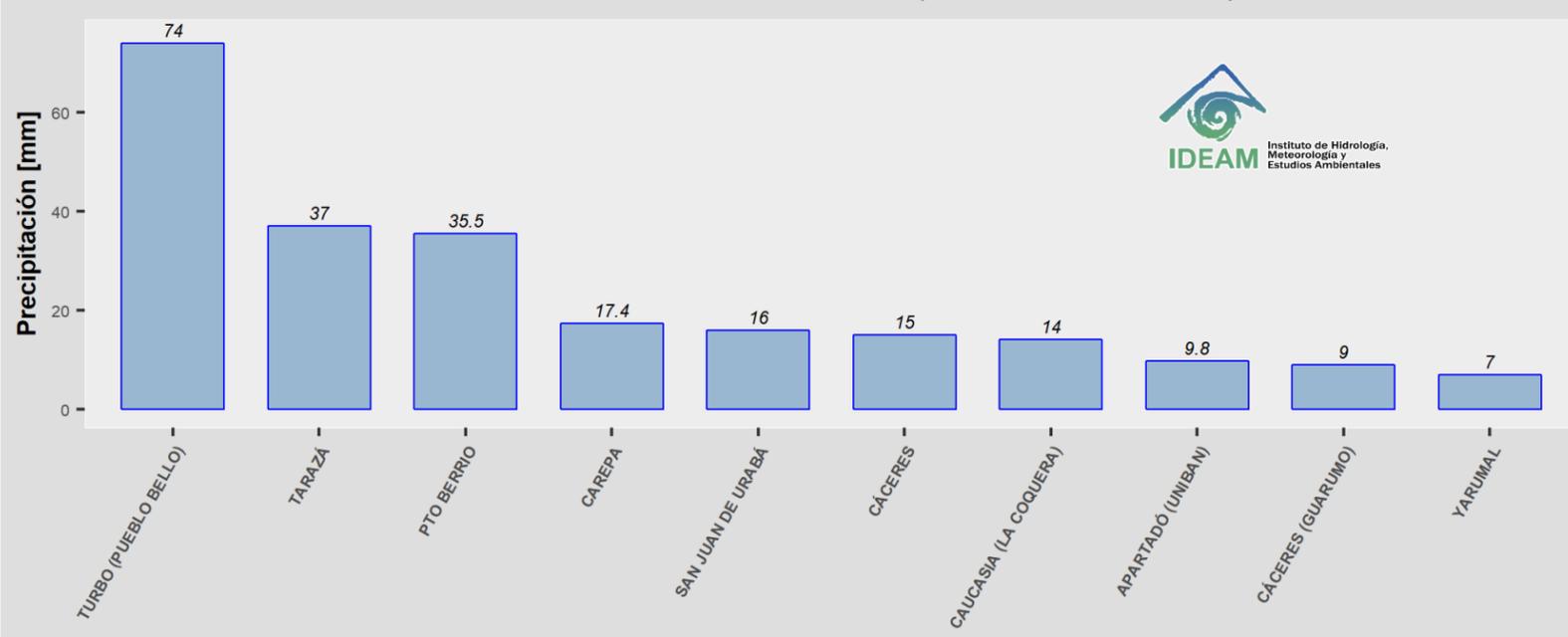


En las últimas 24 horas se registraron las mayores precipitaciones en los siguientes lugares y estaciones de:

1. Turbo – Pueblo Bello (74 mm).
2. Tarazá (37 mm).
3. Puerto Berrío (35.5 mm).
4. Carepa (17,4 mm).
5. San Juan de Urabá (13 mm).



VOLUMEN DE LLUVIAS EN MILÍMETROS (16 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.