

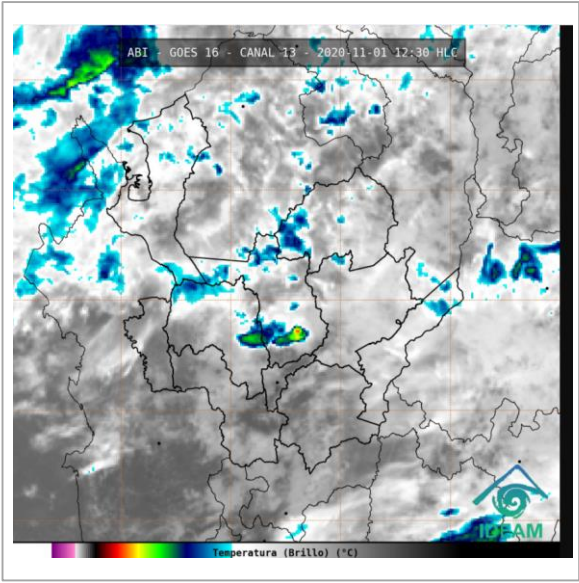
¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?

N° 812

Medellín, Antioquia.
Domingo 01 de noviembre de 2020.
Hora de emisión: 13:00 HLC.

Centro Regional de Pronóstico y Alertas - CRPA

Condiciones Hidrometeorológicas Actuales



Durante la mañana se presentó cielo entre parcial a mayormente nublado con tiempo seco en amplias zonas, salvo en sectores de Norte y Oriente donde se registraron precipitaciones de carácter ligeros..

Al cierre de este informe se presentó tiempo seco en amplias zonas, salvo en sectores de las subregiones de: Norte, Nordeste y Oriente donde se registraron lluvias de variada intensidad.

Temperatura de brillo (°C) representada en la imagen satelital.
Canal Infrarrojo – GOES 16 – IDEAM.
01 Noviembre 2020 – Hora 12:30 HLC.

PRONÓSTICO DEL TIEMPO

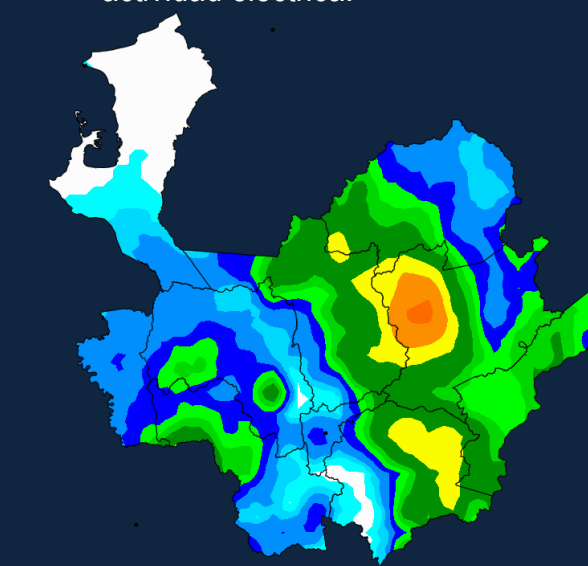
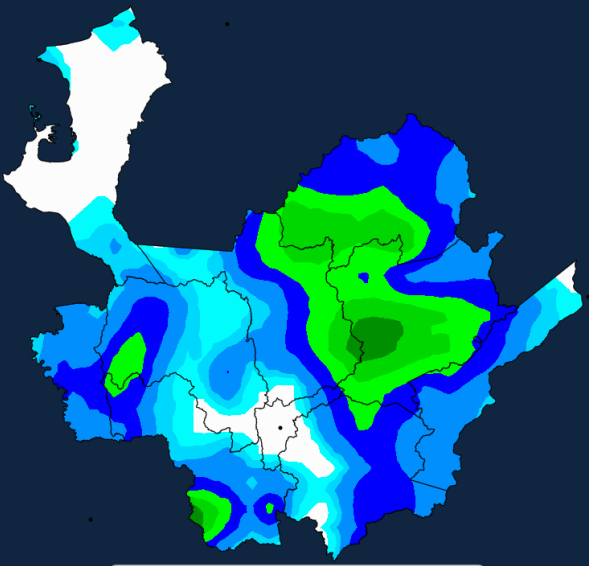
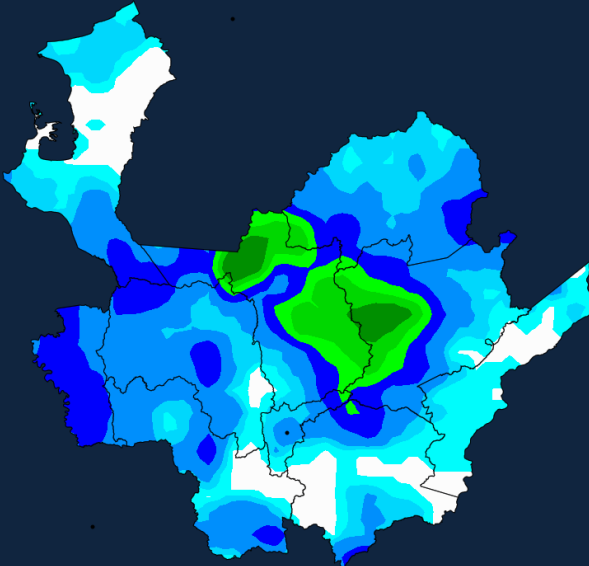
01 noviembre de 2020

Tarde: se espera cielo entre parcial a mayormente nublado con precipitaciones de ligeros a moderadas y actividad eléctrica en sectores dispersos de: Urabá, Norte, Occidente, Nordeste, Magdalena Medio, Bajo Cauca, Oriente y Aburrá

Noche: se estima cielo mayormente nublado y precipitaciones de ligeros a moderadas y actividad eléctrica en sectores de Bajo Cauca, Norte, Nordeste, Oriente, Magdalena Medio, Suroeste y Aburrá son probables lluvias de baja intensidad en Urabá, Atrato Medio y Occidente.

02 noviembre de 2020

Madrugada: Se estima cielo nublado, precipitaciones de ligeros a moderadas y actividad eléctrica en zonas de: Norte, Bajo Cauca, Nordeste, Magdalena Medio, Oriente y Aburrá.
Mañana: probables lloviznas en zonas de Oriente, Magdalena Medio y Norte.
Tarde: Probables precipitaciones de ligeras a moderadas en sectores de Magdalena Medio, Nordeste, Bajo Cauca, Norte, Oriente, Aburrá y Occidente, sin descartar actividad eléctrica.



Pronóstico de precipitación acumulada en 06 horas, a partir de: 2020-11-01 12:00 HLC.

Pronóstico de precipitación acumulada en 06 horas, a partir de: 2020-11-01 18:00 HLC.

Pronóstico de precipitación acumulada 24 en horas, a partir de: 2020-11-02 06:00 HLC.

0 0.1 1 2 4 6 8 10 15 20 30 40 60 80 >100 Precipitación (mm)

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 20°C
Apartadó 30°C



Viento del noroeste con 8 Km/h.



Viento del suroeste con 18 Km/h.



Viento sur con 16 Km/h.



Instituto de Hidrología,
Meteorología y
Estudios Ambientales



DAPARD



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



UNIDOS

PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Probabilidad Alta (2)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 2 municipios:

BAJO CAUCA: Cáceres, Nechí.

Probabilidad Moderada (34)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 34 municipios:

BAJO CAUCA: Caucasia.

MAGDALENA MEDIO: Caracolí.

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

NORTE: Carolina, Donmatías, Gómez Plata, Guadalupe, Ituango, San Andrés de Cuerquía, Santa Rosa de Osos, Toledo, Giraldo."

OCCIDENTE: Alejandría, Argelia, Concepción, El Retiro, Nariño, Rionegro, San Rafael, Sonsón.

SUROESTE: Amagá, Caramanta, Concordia, Fredonia, Santa Bárbara, Venecia.

VALLE DE ABURRÁ: Caldas, Medellín.

Probabilidad Baja (50)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 50 municipios:

BAJO CAUCA: Tarazá, Zaragoza.

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

NORDESTE: Remedios, Vegachí, Yalí.

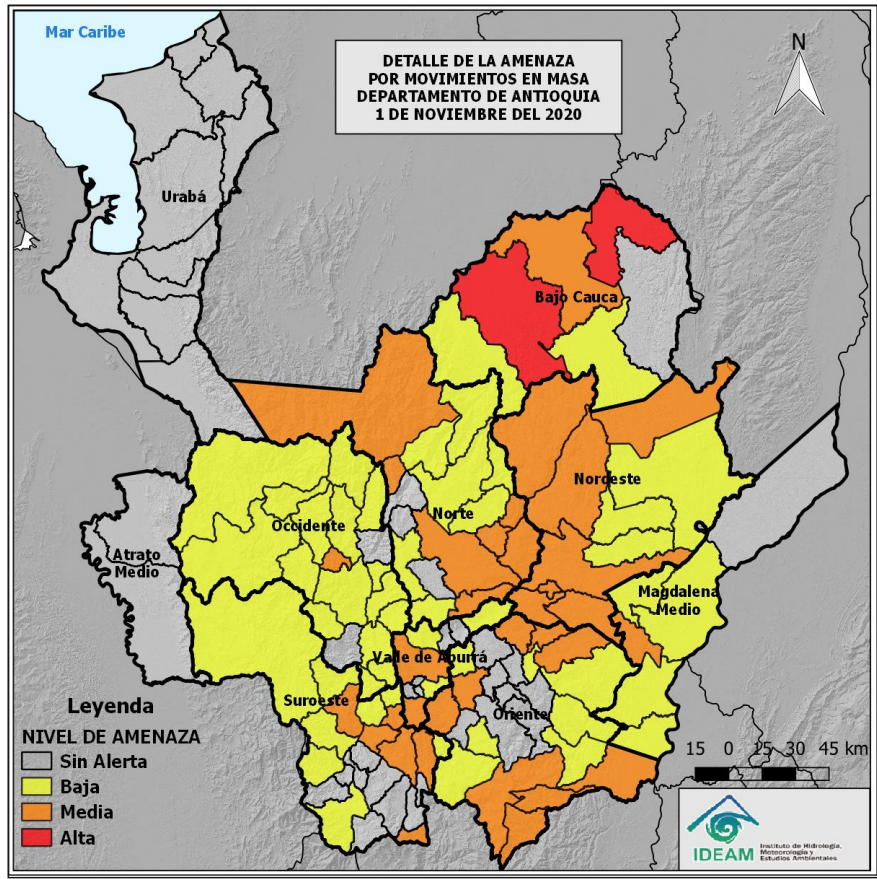
NORTE: Angostura, Belmira, Briceño, Campamento, San Pedro de los Milagros, Valdivia, Yarumal.

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

ORIENTE: Abejorral, Guarne, Guatapé, La Unión, San Carlos, San Francisco, San Luis.

SUROESTE: Andes, Angelópolis, Betulia, Ciudad Bolívar, Montebello, Salgar, Titiribí, Urrao.

VALLE DE ABURRÁ: Barbosa, Bello, Envigado.



PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

Inundaciones

2

Reduce #YoCuidoLosRíos



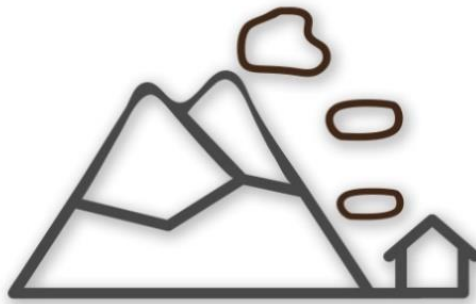
1. Averigua si estás en zonas de ronda o protección ambiental de ríos.
2. No compres, alquiles o construyas en zonas propensas a inundaciones.
3. Realiza el mantenimiento periódico y limpieza de basuras de cauces, drenajes, canales y filtros.
4. Observa y vigila cambios en el nivel de los ríos y quebradas,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

#Prevención del Riesgo
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.

#Prevención del Riesgo
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
Via La Frontera (ruta 56) - Mesopotamia
Barbosa – Cisneros – Puerto Berrio – Medio Magdalena
La Mansa – Primavera (Sector la Huesera) Km 78+600
Via La Frontera (ruta 56) – Mesopotamia
Medellín – Santa Rosa de Osos Km 43+500

ALERTAS



CONDICIONES EN EL GOLFO DE URABÁ

Por Viento y Oleaje

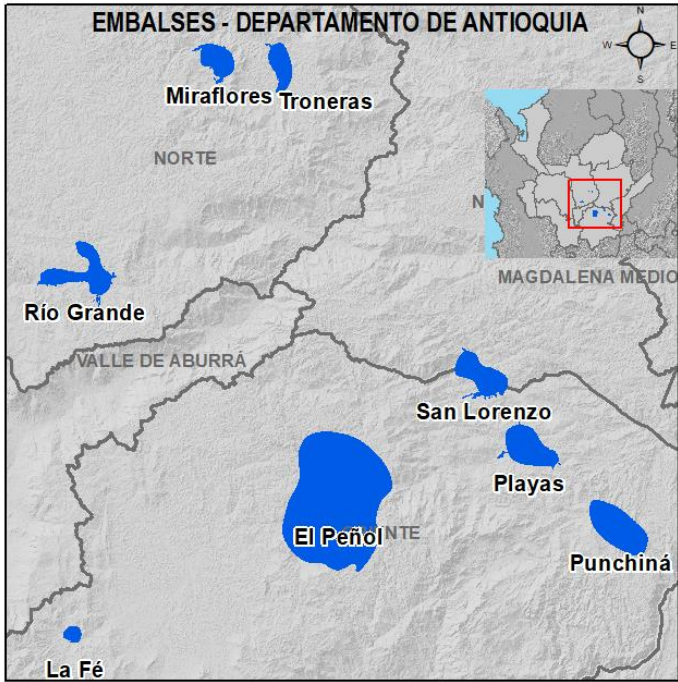
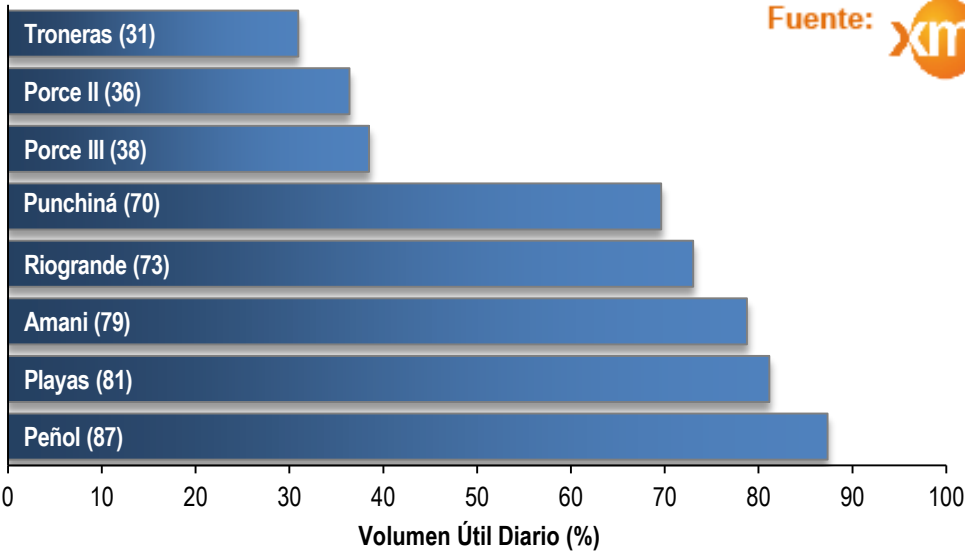
Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	14 – 29 Km/h		0.4 – 0.5 metros
Zonas Costeras	15 – 26 Km/h		0.2– 0.3 metros
Se sugiere a pescadores, habitantes costeros, turistas y usuarios de embarcaciones de bajo calado consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.			

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

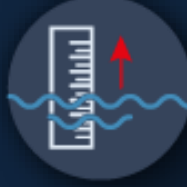
Si eres turista infórmate con las capitanías de puerto si vas a viajar.

#Prevención del Riesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

Inundaciones

#Prevención del Riesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

ALERTAS METEOMARINAS



Instituto de Hidrología,
Meteorología y
Estudios Ambientales



DAPARD

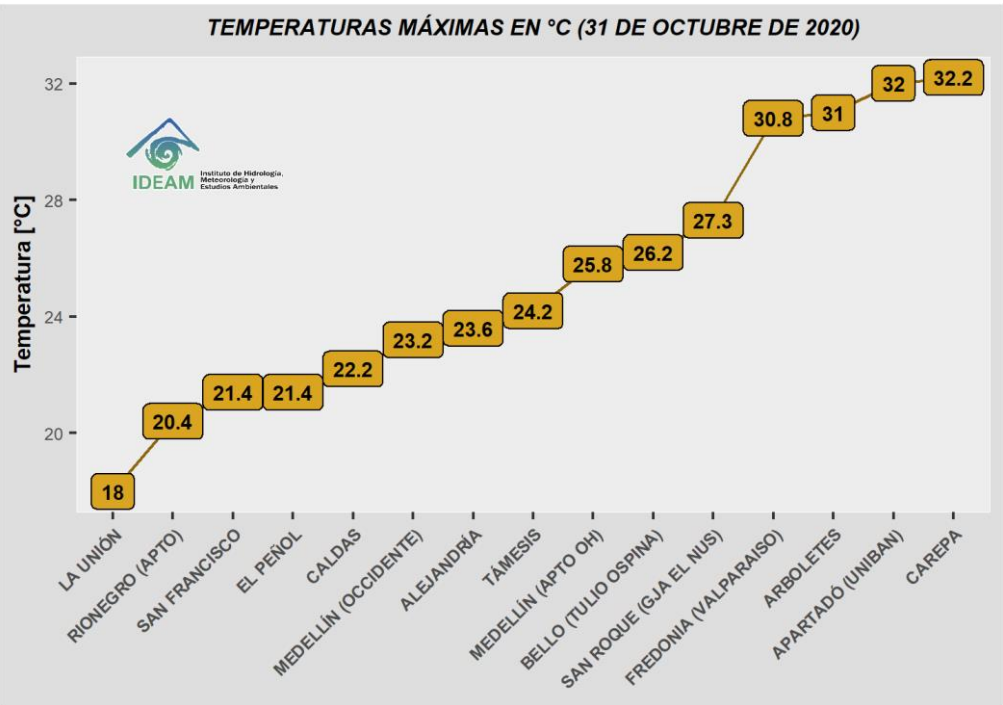
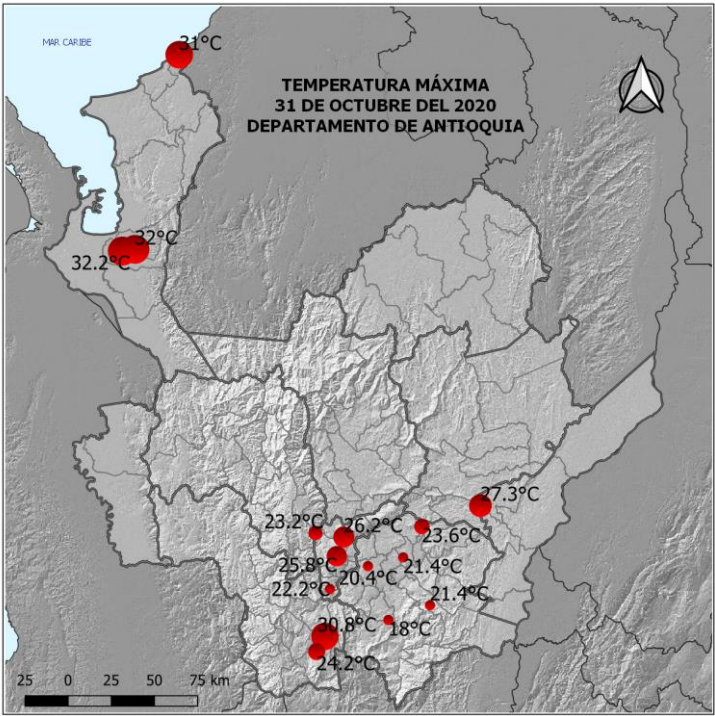


GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

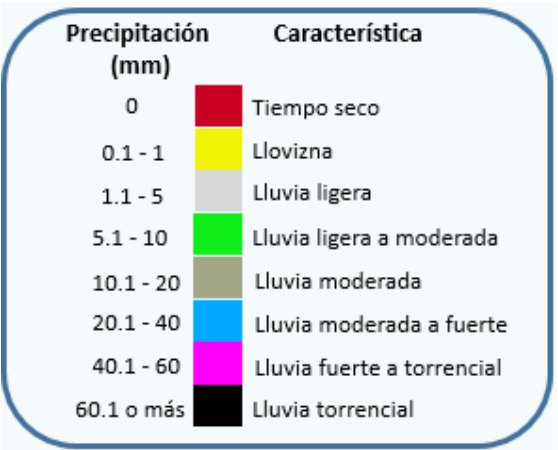


UNIDOS

TEMPERATURA MÁXIMA DEL DÍA ANTERIOR

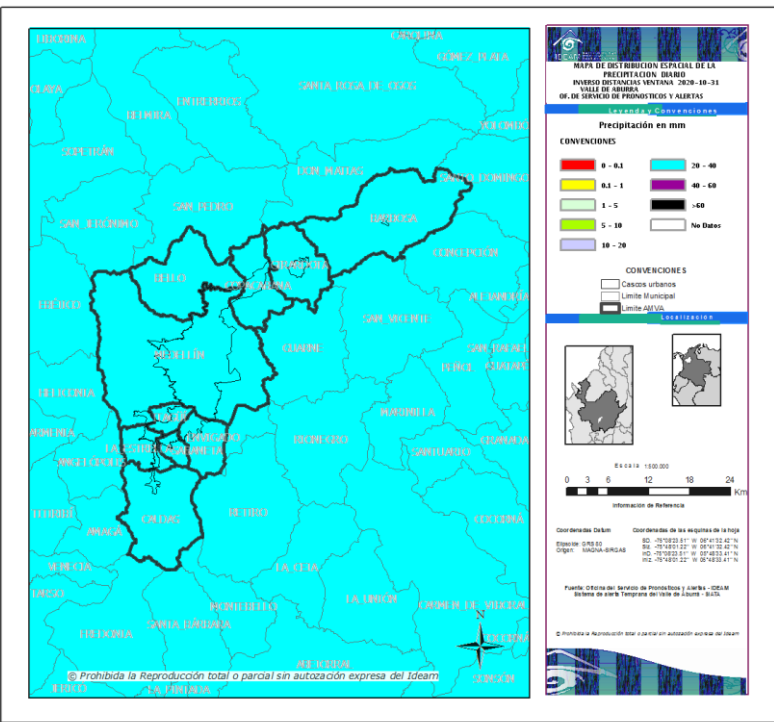
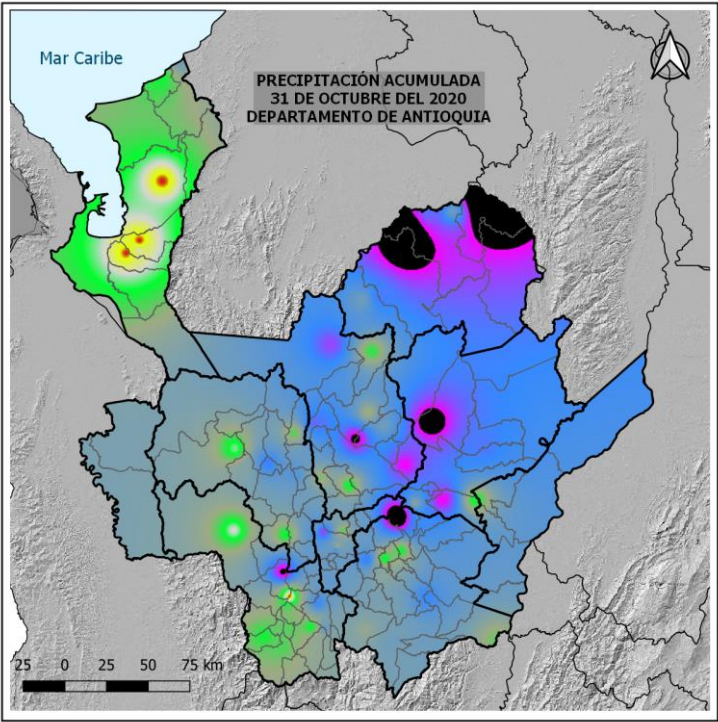


PRECIPITACIÓN EN 24 HRS (7:00 AM DE AYER A 7:00 AM DE HOY)

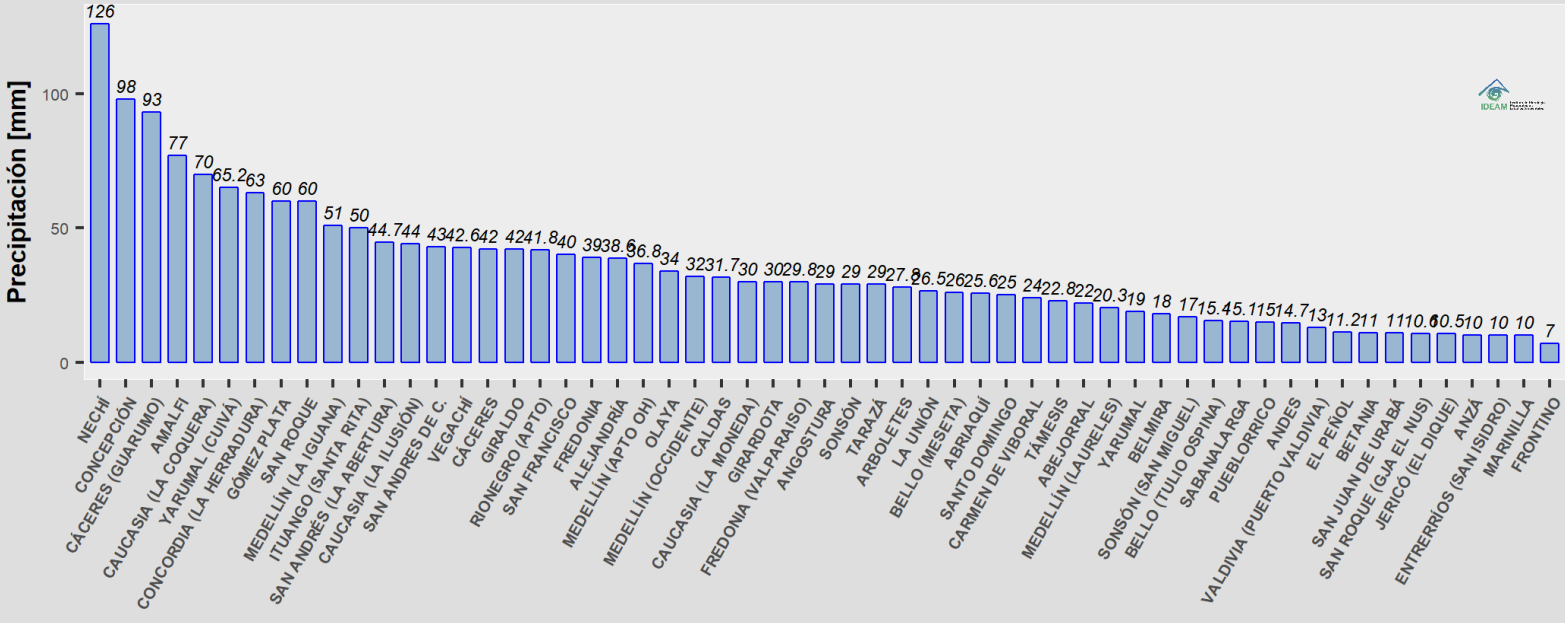


En las últimas 24 horas se registraron las mayores precipitaciones en los siguientes lugares y estaciones de:

- 1. Nechí (126 mm).
- 2. Concepcion (98 mm).
- 3. Caceres(Guarumo) (93 mm).
- 4. Amalfi (77 mm).
- 5. Caucasia(La Coquera) (70 mm).



VOLUMEN DE LLUVIAS EN MILÍMETROS (31 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.