

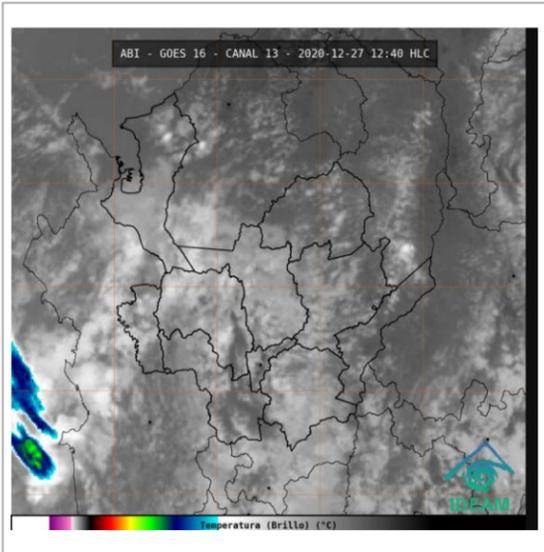
¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?

N° 957

Medellín, Antioquia.
domingo, 27 de diciembre de 2020.
Hora de emisión: 13:00 HLC.

Centro Regional de Pronóstico y Alertas - CRPA

Condiciones Hidrometeorológicas Actuales



Durante la mañana se presentaron precipitaciones ligeras en sectores dispersos de: Occidente, Suroeste, Aburrá y Oriente.

Al cierre de este informe persisten las lluvias de carácter ligeras en sectores de: Urabá, Norte, Occidente, Oriente, Aburrá y Suroeste. Tiempo seco en las demás zonas.

Temperatura de brillo (°C) representada en la imagen satelital.
Canal Infrarrojo – GOES 16 – IDEAM.
27 de diciembre de 2020 – Hora 12:40 HLC.

PRONÓSTICO DEL TIEMPO

27 diciembre de 2020

Tarde: se espera cielo entre parcial a mayormente cubierto, precipitaciones de ligeras a moderadas y actividad eléctrica en sectores de Urabá Centro, Atrato Medio, Norte, Oriente, Occidente y Aburrá:

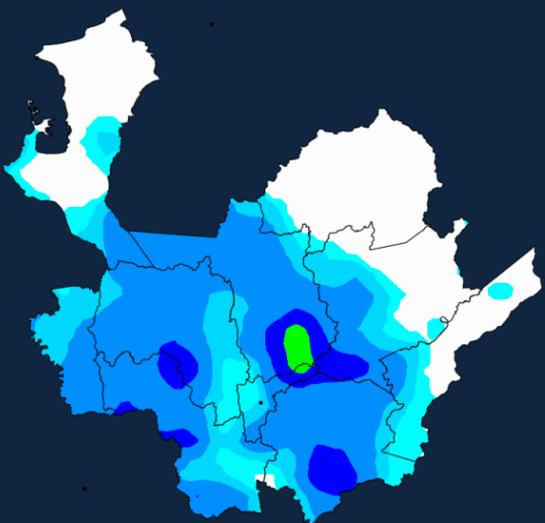
Noche: se estiman precipitaciones de ligeras a moderadas y actividad eléctrica en sectores de: Urabá Centro, Atrato Medio, Occidente, Bajo Cauca, Norte, Nordeste, Magdalena Medio, Suroeste, Oriente y Aburrá.

28 diciembre de 2020

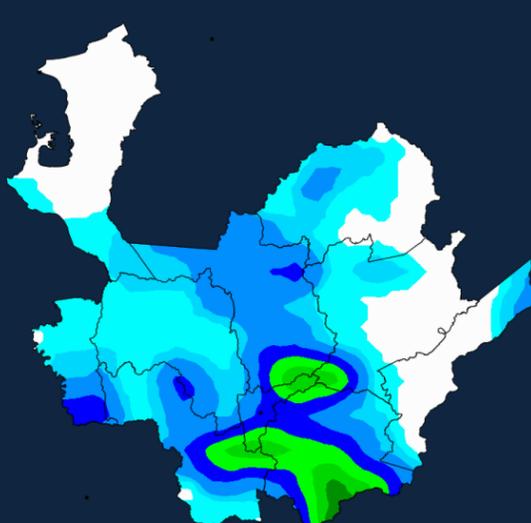
Madrugada: se prevé precipitaciones de variada intensidad y actividad eléctrica en zonas de: Urabá Centro, Atrato Medio, Occidente, Suroeste, Norte, Oriente, Aburrá y Magdalena Medio .

Mañana : probables lluvias ligeras en sectores de: Occidente, Oriente, Suroeste y Aburrá.

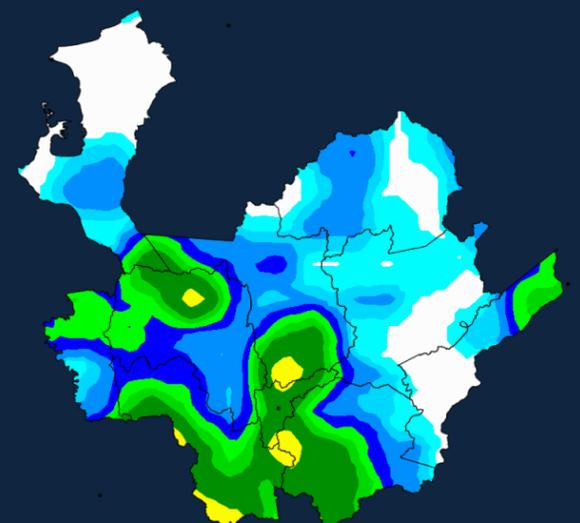
Tarde: Lluvias de variada intensidad con posibilidad de actividad eléctrica en zonas de Nordeste, Norte, Aburrá, Oriente y Occidente. Lluvias moderadas en Suroeste.



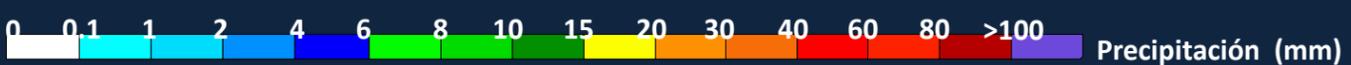
Pronóstico de precipitación acumulada en 06 horas, a partir de: 2020-12-27 12:00 HLC.



Pronóstico de precipitación acumulada en 06 horas, a partir de: 2020-12-27 18:00 HLC.



Pronóstico de precipitación acumulada 24 en horas, a partir de: 2020-12-28 06:00 HLC.



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



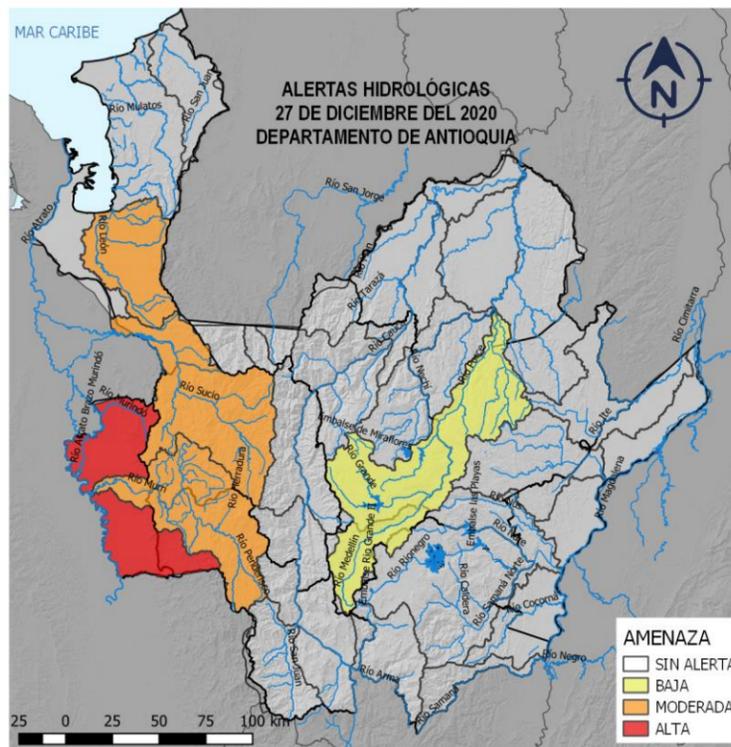
Reporte de variables en los aeropuertos en la última hora:

Medellín 24°C
Rionegro 18°C
Apartadó 23°C

☁ Viento del suroeste con 11 Km/h.
☁ Viento del noreste con 18 Km/h.
☁ Viento del sureste con 15 Km/h.



ALERTAS HIDROLÓGICAS



Alerta ROJA
para tomar acción

Alerta NARANJA
para prepararse

Alerta AMARILLA
para informarse



Cuenca del río Murindó

Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Murindó. Especial atención en el municipio de **Murindó**.

Cuenca media del río Atrato.

Niveles altos del río Atrato a la altura de Vigía de Fuerte y probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca media especialmente en sus afluentes los ríos Bebaramá, Bojayá, Murri, Sucio, entre Quito y Bojayá, Napipí y Opogadó. Especial atención en los municipios de **Beté, Bojayá,**

Vigía del Fuerte y Urrao.



Cuenca del río León.

Crecientes súbitas en el río León y en sus afluentes los ríos Chigorodó, Carepa y Apartadó, entre otros que desembocan al Golfo de Urabá. Se recomienda especial atención en los municipios de **Chigorodó, Carepa y Apartadó.**

Cuenca media del río Atrato

Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Bojayá, Murri, Napipí, Opogadó y Sucio.



Cuenca del río Porce

Probabilidad de crecientes súbitas en el río Porce y las quebradas afluentes del Valle de Aburra. Especial atención a los niveles del río Medellín y sus aportantes, en los municipios de Rionegro, Caldas, Sabaneta, Itagüí, Copacabana, Bello y La Estrella, entre otros.

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

Urabá: Vigía del Fuerte, Mutatató, Murindó.

Occidente: Dabeiba, Uramita.

Suroeste: Urrao.

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 municipio:

URABA: Carepa.



Probabilidad Moderada (13)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 13 municipios:

ORIENTE: Argelia, Cocorná, El Carmen de Viboral, Granada, Nariño, San Francisco, San Luis, Sonsón.

SUROESTE: Jericó.

URABÁ: Apartadó, Chigorodó.

VALLE DE ABURRÁ: Itagüí, Medellín.



Probabilidad Baja (56)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 56 municipios:

BAJO CAUCA: Cáceres, Tarazá, Zaragoza.

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

NORDESTE: Amalfi, Anorí, Remedios, Segovia, Yalí, Yolombó."

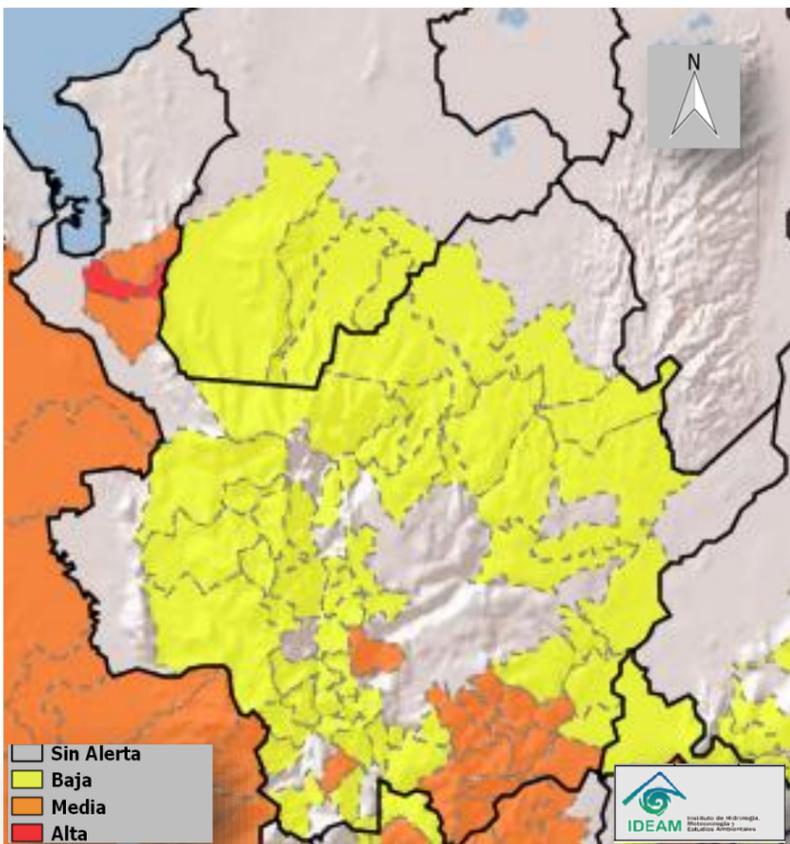
NORTE: Belmira, Briceño, Campamento, Ituango, San Pedro de los Milagros, Toledo, Valdivia, Yarumal.

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

ORIENTE: Abejorral, La Unión, San Carlos.

SUROESTE: Amagá, Andes, Angelópolis, Betulia, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Fredonia, Montebello, Salgar, Santa Bárbara, Támesis, Titiribí, Urao, Venecia."

VALLE DE ABURRÁ: Caldas.



No hay alertas vigentes por incendios de la cobertura vegetal.

Inundaciones

2

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.

#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
Urao – Carmen de Atrato
Medellín – Yolombó
Concordia - Betulia
Medellín – Cañasgordas km 67

Santuario – Caño Alegre Km 45 + 125
Ituango - San Andrés
La Mansa – Primavera (Sector la Huesera) Km 78+600
Vía La Frontera (ruta 56) – Mesopotamia
Medellín – Santa Rosa de Osos Km 43+500
Amalfi – Medellín

ALERTAS



CONDICIONES EN EL GOLFO DE URABÁ

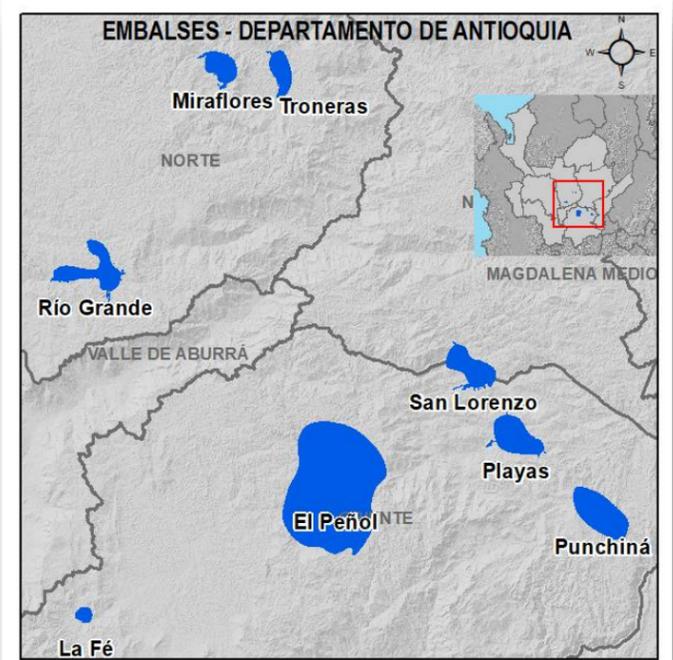
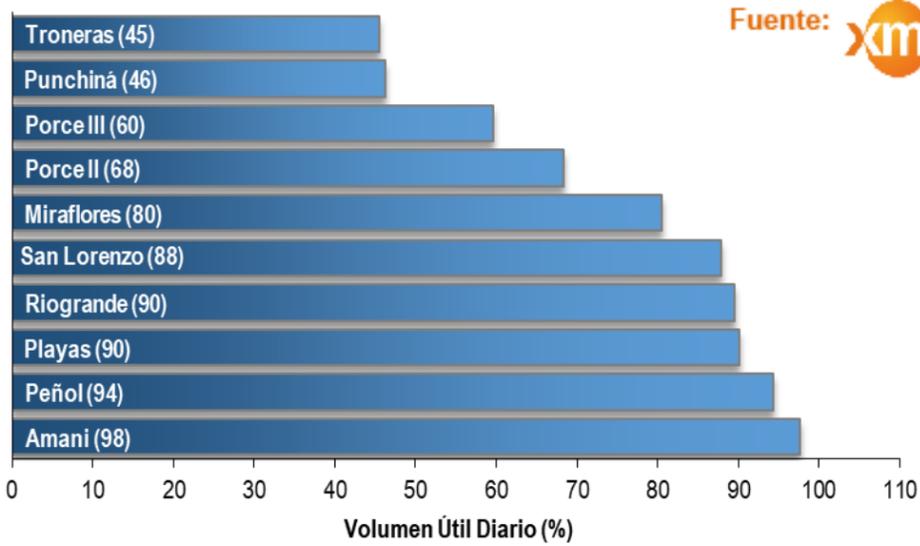
Por Viento y Oleaje

Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	8 – 18 Km/h		0.5– 1.0 metros
Zonas Costeras	6 – 11 Km/h		0.3– 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 (%)



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

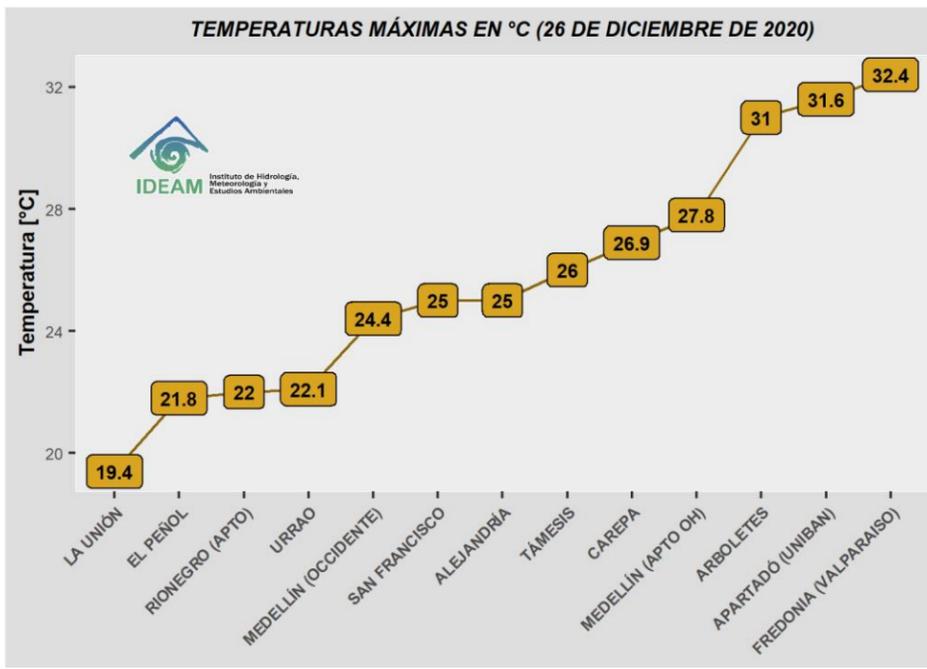
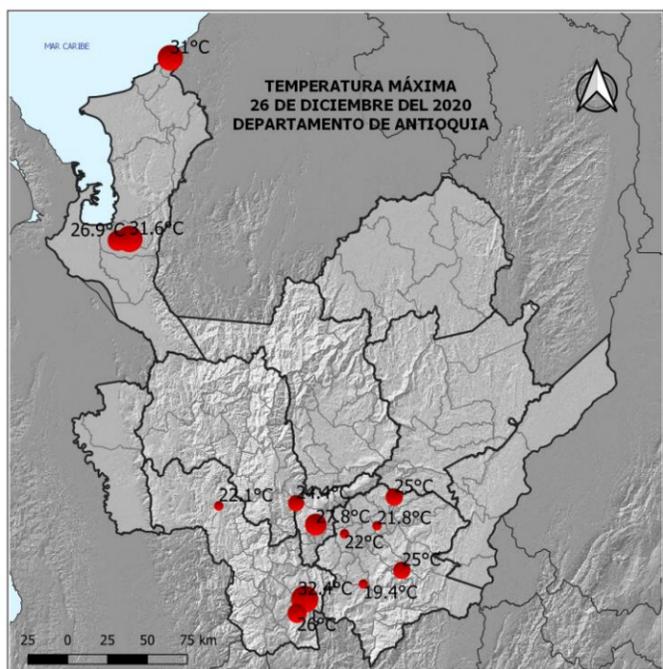
Inundaciones

#Prevención del Riesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

ALERTAS METEOMARINAS



TEMPERATURA MÁXIMA DEL DÍA ANTERIOR

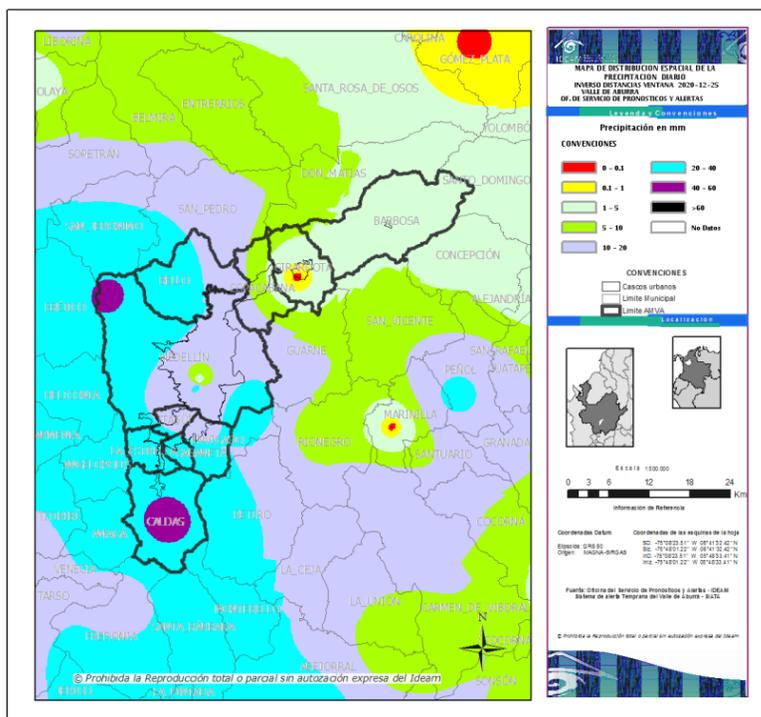
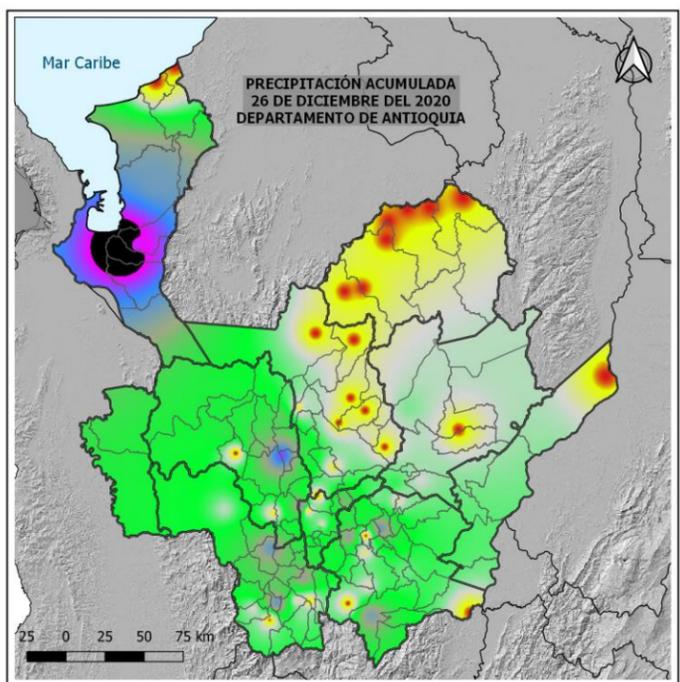


PRECIPITACIÓN EN 24 HRS (7:00 AM DE AYER A 7:00 AM DE HOY)

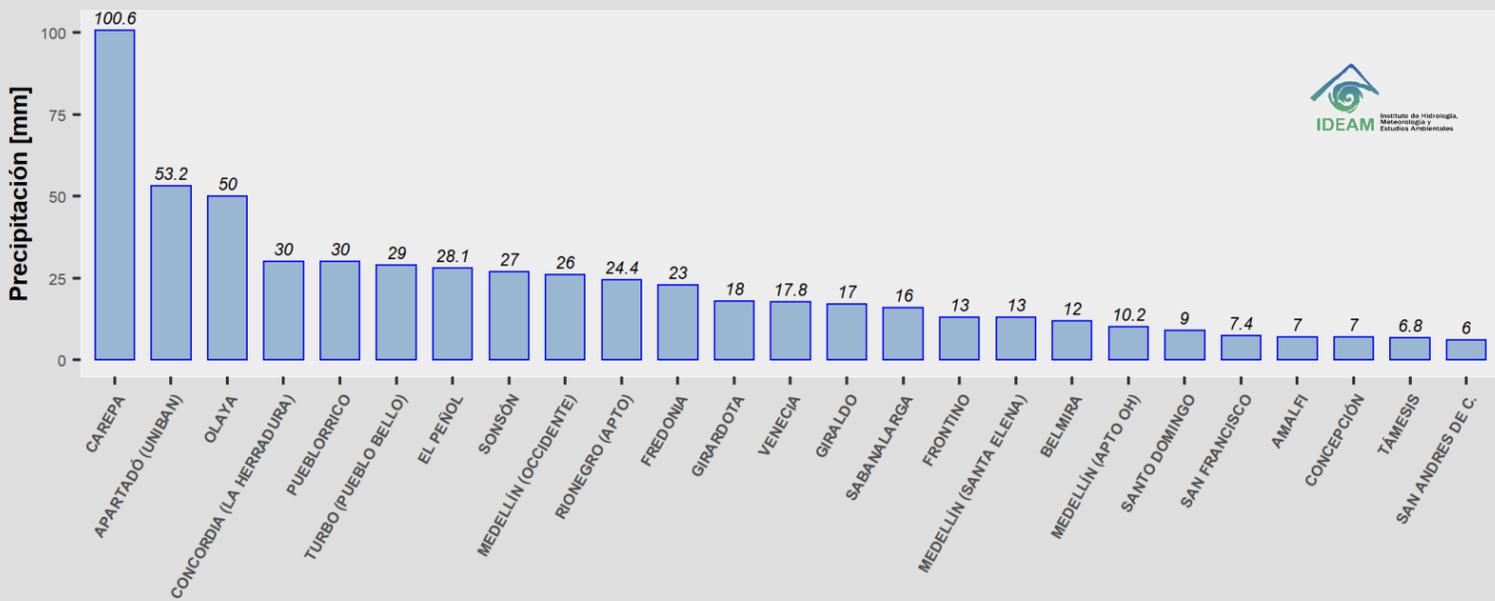
Precipitación (mm)	Característica
0	Tiempo seco
0.1 - 1	Llovizna
1.1 - 5	Lluvia ligera
5.1 - 10	Lluvia ligera a moderada
10.1 - 20	Lluvia moderada
20.1 - 40	Lluvia moderada a fuerte
40.1 - 60	Lluvia fuerte a torrencial
60.1 o más	Lluvia torrencial

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

1. Carepa (100,6 mm).
2. Apartadó (Uniban) (53,2 mm).
3. Olaya (50 mm).
4. Concordia (La Herradura) (30 mm).
5. Pueblorrico (30 mm).



VOLUMEN DE LLUVIAS EN MILÍMETROS (26 DE DICIEMBRE 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.