

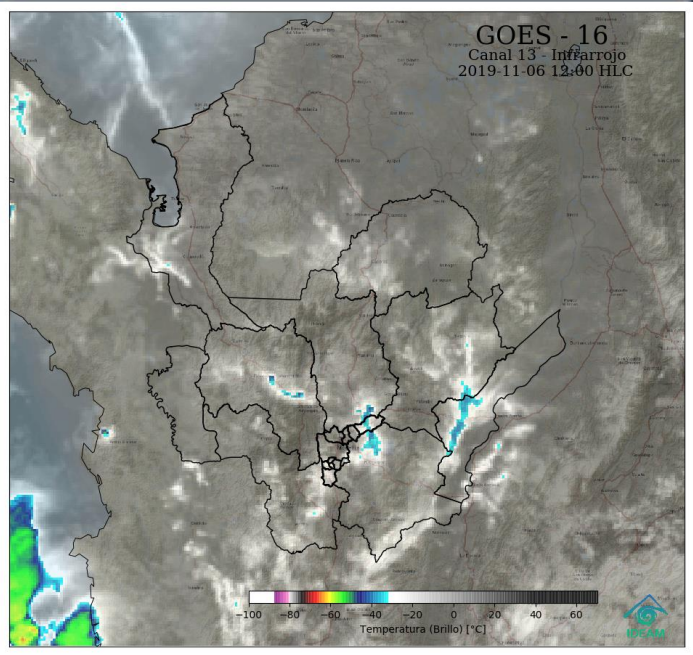
¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?

Centro Regional de Pronósticos y Alertas - CRPA

Medellín, miércoles 6 de noviembre de 2019
Hora de emisión: 01:00 HLC.



Imagen Satelital



Condiciones Hidrometeorológicas Actuales

En el transcurso de la mañana, en Antioquia se registró cielo entre parcial a mayormente cubierto. En las subregiones antioqueñas prevaleció el tiempo seco.

Al cierre de este informe se observa nubosidad variada, predominan condiciones secas en amplios sectores del departamento.

Temperatura de brillo (°C) representada en la imagen satelital.
Canal Infrarrojo - GOES 16 - IDEAM.
Noviembre 6 de 2019 - Hora 12:00 HLC.

Pronóstico del Tiempo

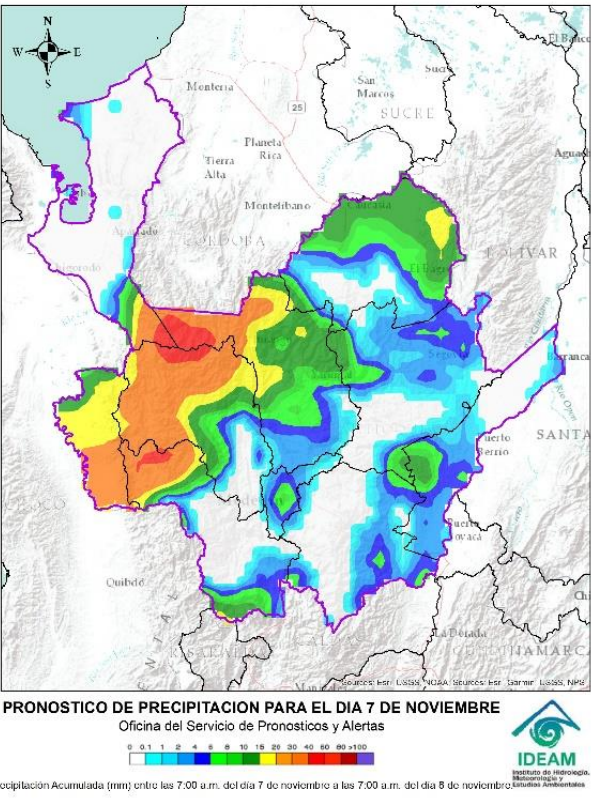
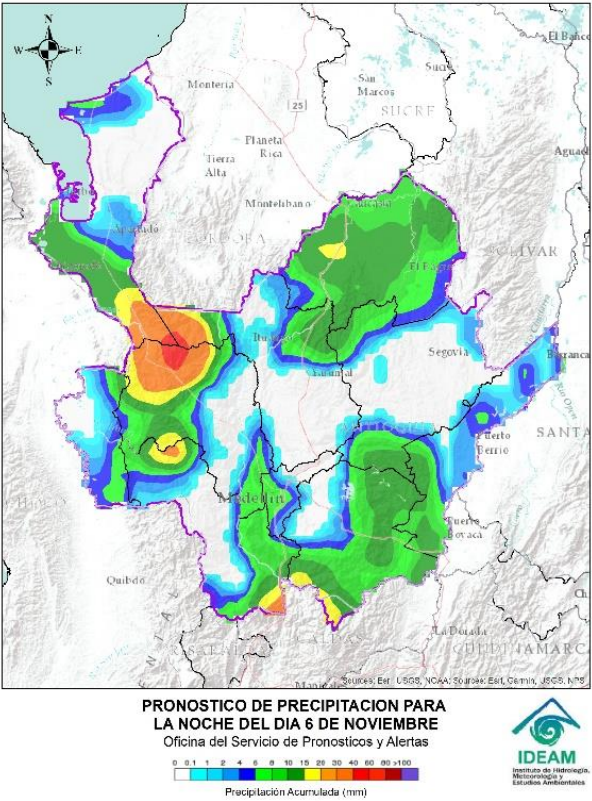
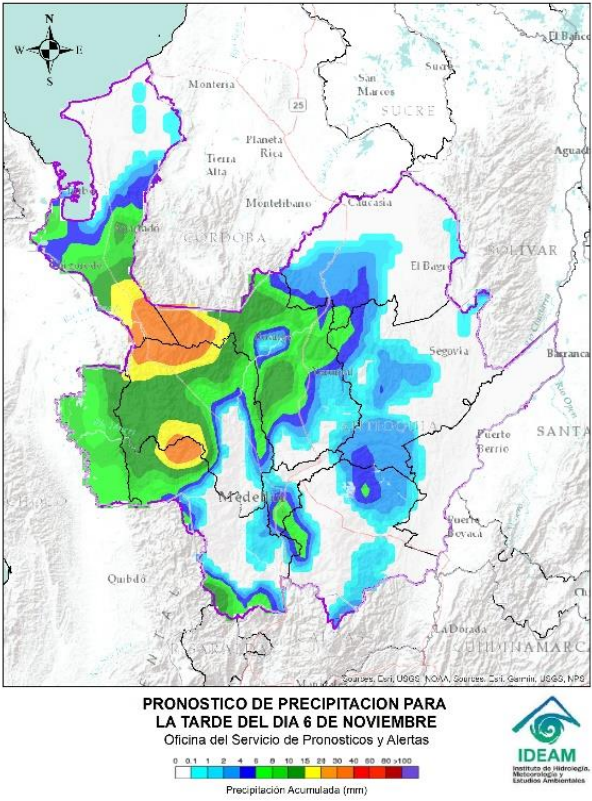
Noviembre 6 de 2019

Tarde: Son previstas lluvias moderadas, inclusive con actividad eléctrica en sectores de las subregiones de Urabá Centro, Occidente y zonas del suroeste. Precipitaciones de menor intensidad en Aburrá, Norte y Oriente. En Jericó se prevé lluvias dispersas.

Noche: Se advierten lluvias moderadas a fuertes en las subregiones de Urabá Centro y Occidente. Lluvias moderadas en Oriente, Magdalena Medio, sur de Aburrá. En Jericó y zonas aledañas se estiman precipitaciones moderadas.

Noviembre 7 de 2019

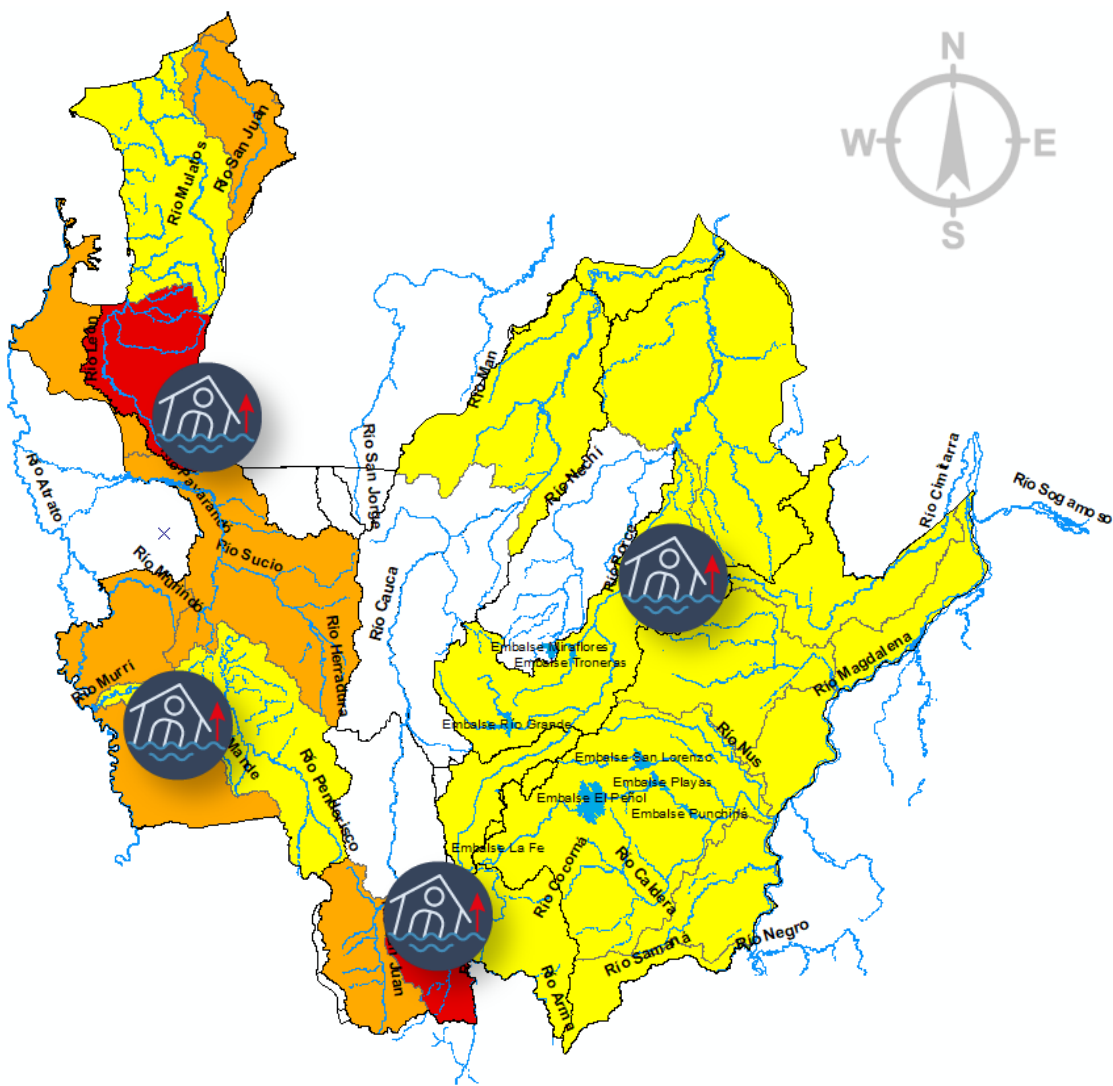
Mañana: Se prevé cielo mayormente cubierto con predominio de tiempo seco.
Tarde: Las precipitaciones mas importantes, se estiman sobre las subregiones de Norte, Urabá centro y Atrato Medio. Lluvias moderadas son previstas en Aburrá, Magdalena Medio, Oriente y Bajo Cauca.
Noche: Lluvias entre ligeras a moderadas, en las subregiones del Suroeste, Oriente y Aburrá.



Reporte de variables en los
aeropuertos en la última hora:

Medellín	28°C		Vientos del este con 22 Km/h.
Rionegro	22°C		Viento del este con 14 Km/h.
Apartadó	32°C		Vientos del suroeste con 7 Km/h.

ALERTAS HIDROLÓGICAS



Alerta
ROJAS
para tomar
acción

Alerta
NARANJAS
para
prepararse

Alerta
AMARILLAS
para
informarse

alerta
ROJA

Afectación por inundación en la Cuenca del río León.

Afectaciones por inundaciones en la cuenca del río León, especialmente en el municipio de Chigorodó. Estar atentos al comportamiento de los niveles en los ríos Apartadó, Carepa y León, especial atención en los municipios de Chigorodó, Carepa, Apartadó y Turbo.

Crecientes súbitas en la cuenca del río Frío.

Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Frío, especial atención en la quebrada San Francisco en el municipio de Jericó.

Incrementos súbitos en la cuenca media del río Atrato.

Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los ríos Murri, Murindó, y Sucio entre otros directos a la cuenca media del río Atrato, especial atención en los municipios de Vigía del Fuerte, Urrao, Frontino, Murindó, Dabeiba y Mutatá.

Crecientes súbitas en cuencas directas al Mar Caribe.

Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos San Juan, Volcán, Canalete y otros arroyos directos al Caribe, especial atención en el municipio de Arboletes y el Corregimiento La Candelaria.

Crecientes súbitas en la cuenca del río San Juan.

Se prevé continúen las crecientes súbitas en el río San Juan y sus afluentes a la altura de los municipios de Salgar y Ciudad Bolívar.

Crecientes súbitas en la cuenca baja del río Nechí y afluentes directos.

Se emite alerta roja por condición de ascenso del cauce principal del río Nechí, se prevé que el río pueda alcanzar el umbral de afectación a la altura del municipio de Nechí.

Crecientes súbitas en la cuenca de los ríos San Bartolomé y Cimitarra.

Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca de los ríos San Bartolomé y Cimitarra. Incrementos importantes del río Regla, a la altura de Yondó.

Crecientes súbitas en la cuenca del río Nare.

Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Nare y sus afluentes los ríos Negro, Marinilla, Nus y Samaná. Especial atención en los municipios de Rionegro, Marinilla, San Luis, Yolombó y Puerto Nare. Se reportan desbordamientos de las quebradas El Caney y El Zarzal en Cisneros (cuenca alta del río Nus).

Crecientes súbitas en la cuenca del río Tarazá-Man.

Incrementos súbitos en el nivel del río Tarazá-Man y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Tarazá y Cáceres.

Crecientes súbitas en la cuenca del río La Miel.

No se descartan crecientes en la cuenca del río La Miel y otros afluentes al Magdalena, Especial atención en el municipio de Sonsón.

Niveles altos en directos al río Cauca entre Pto.Valdivia y Nechí.

Se emite alerta naranja por condición de ascenso del cauce principal del río Cauca a la altura del municipio de Caucasia.

Crecientes súbitas en la cuenca del río Porce.

Probabilidad de crecientes súbitas en las quebradas y ríos del Valle de Aburrá, aportante de la cuenca alta del río Porce. Especial atención a los niveles del río Medellín y sus aportantes : Quebrada La Guayabala y La Altavista, en los municipios de Caldas, La Estrella, Sabaneta, Itagüí, Envigado y Bello.

Crecientes súbitas en la cuenca del río Arma.

Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Arma.

Recomendaciones

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

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

Bajo Cauca: Nechí, Zaragoza, Tarazá, Cáceres y Caucasia.
Occidente: Frontino, Dabeiba, Santafé de Antioquia, Liborina.
Nordeste: Yolombó, Vegachí, Yalí.
Magdalena Medio: Yondó y Puerto Nare.
Urabá: Murindó, Vigía del Fuerte, Mutatá, Chigorodó, Carepa, Turbo y Apartadó..
Oriente: Sonsón, Rionegro, Marinilla, San Rafael, Nariño y Argelia.
Suroeste: Salgar, Urrao, Ciudad Bolívar, La Pintada, Fredonia y Venecia.
Valle de Aburrá: Caldas, La Estrella, Sabaneta, Itagüí, Envigado, Medellín y Bello.

Alertas
Hidrológicas



Creciente
Súbita



Niveles
Altos



Incremento
Súbitos

CONDICIONES EN EL GOLFO DE URABÁ

Por Viento y Oleaje

Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	7 - 17 Km/h	Variable	0.6 - 0.7 metros
Zonas Costeras	2 - 13 Km/h		0.3 - 0.4 metros

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

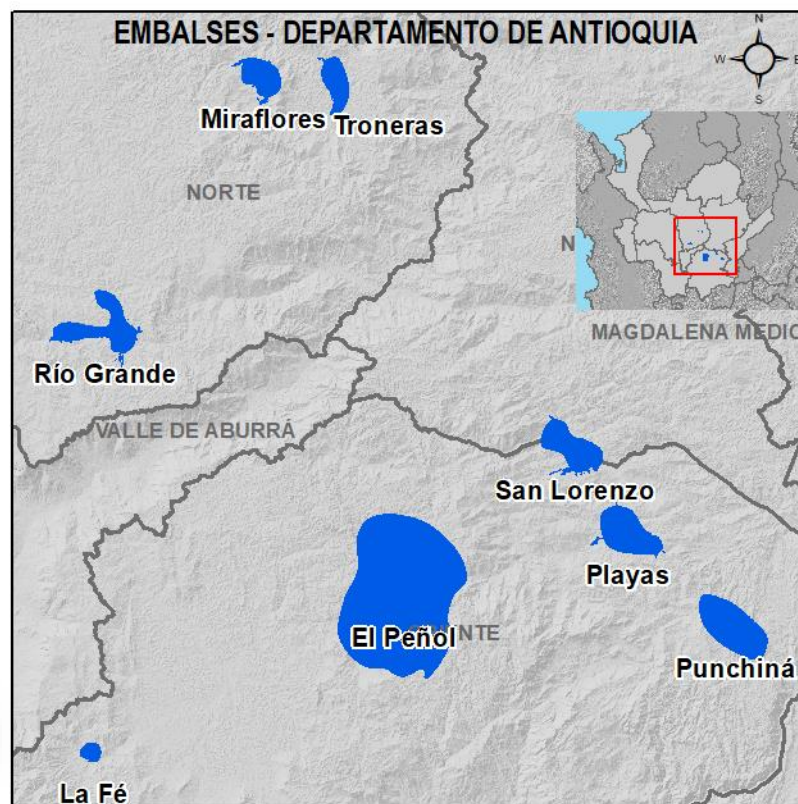
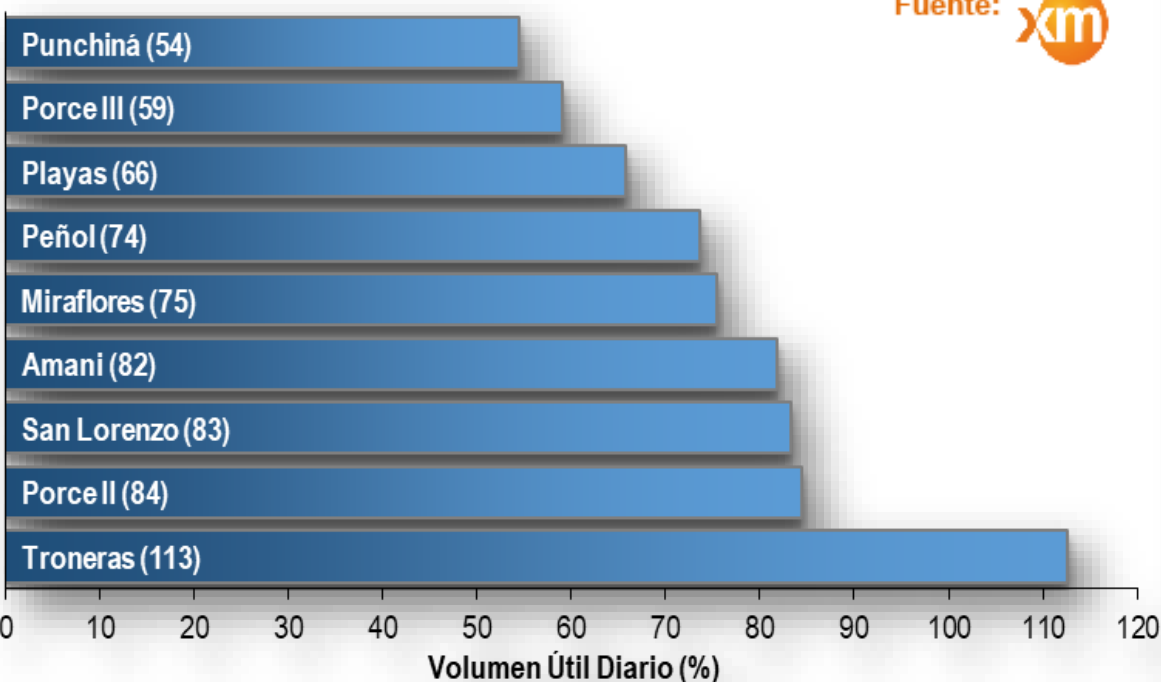
POR TIEMPO LLUVIOSO

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

alerta
AMARILLA



ESTADO DE LOS EMBALSES EN VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)



Vientos Fuertes y Oleaje Alto

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
Hidrológicas



Oleaje
Fuerte



Tiempo
Lluvioso



Huracán



Tormentas
Eléctricas

ALERTAS POR DESLIZAMINETOS

alerta
ROJA

Probabilidad Alta (1)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 1 municipio:
Suroeste: Jericó.

alerta
NARANJA

Probabilidad Moderada (23)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 23 municipios:

Bajo Cauca: Cáceres, Zaragoza.

Magdalena Medio: Puerto Nare.

Nordeste: Amalfi, Anorí, Remedios, Segovia.

Norte: Ituango.

Occidente: Dabeiba, Uramita.

Oriente: Abejorral, Argelia, Cocorná, Granada, La Unión, San Carlos, Sonsón.

Suroeste: Andes, Caramanta, Hispania, Tarso, Urrao.

Urabá: Mutatá.

alerta
AMARILLA

Probabilidad Baja (59)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 59 municipios:

Bajo Cauca: El Bagre, Nechí, Tarazá.

Magdalena Medio: Caracolí, Maceo, Puerto Berrío, Puerto Triunfo.

Nordeste: Yalí, Yolombó.

Norte: Belmira, Briceño, Campamento, San José de la Montaña, San Pedro de los Milagros, Santa Rosa de Osos, Toledo, Valdivia, Yarumal.

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

Oriente: El Carmen de Viboral, El Retiro, La Ceja, Nariño, San Francisco, San Luis, San Vicente.

Suroeste: Amagá, Angelópolis, Betulia, Ciudad Bolívar, Concordia, Fredonia, Montebello, Pueblorrico, Salgar, Santa Bárbara, Titiribí, Venecia.

Urabá: Chigorodó, Murindó, Vigía del Fuerte.

Valle De Aburrá: Caldas, Envigado, La Estrella, Medellín, Sabaneta.

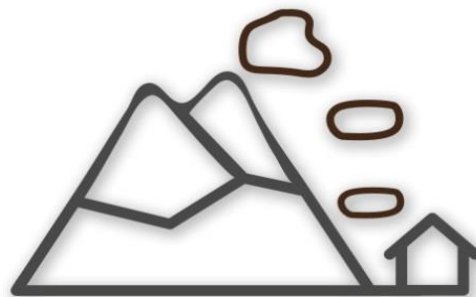
ALERTAS POR INCENDIOS

No hay alertas vigentes por incendios de la cobertura vegetal.

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

Inundaciones

Reduce #YoCuidoLosRíos

2



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



ESPECIAL ATENCIÓN EN VÍAS

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

La Mansa – Primavera

Medellín – Manizales

Yolombó – Yalí

Armenia – Medellín.

Yolombó – Sofía.

Mango – Amalfi.

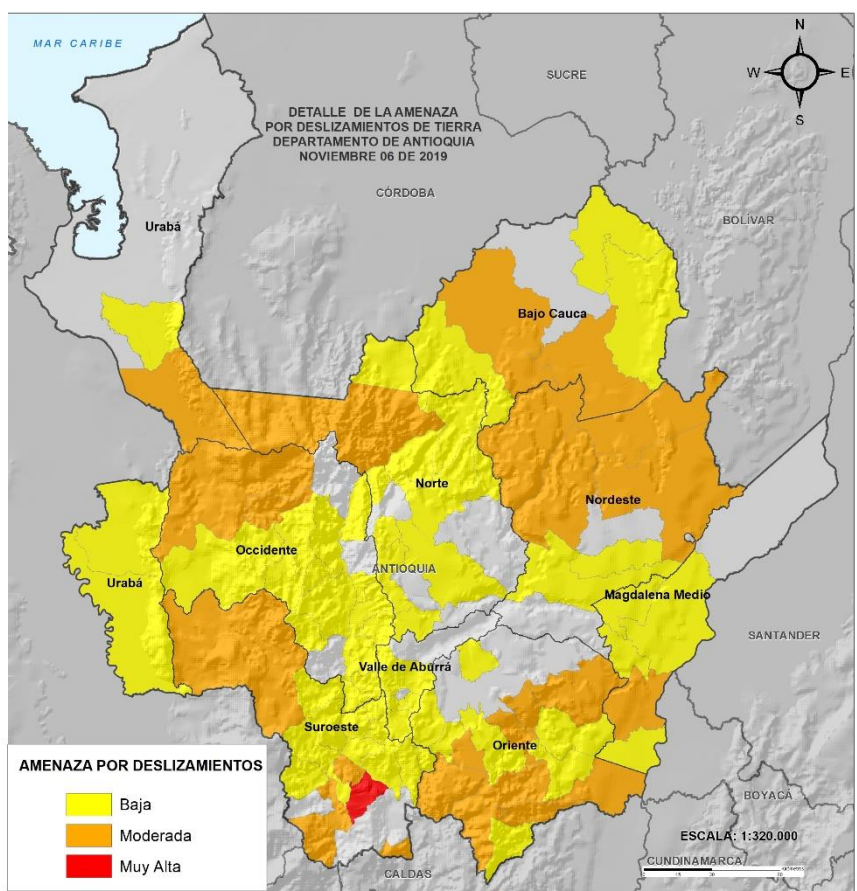
Medellín – Venecia (Bolombolo).

Medellín – Jericó.

Dabeiba – Santa Fe de Antioquia.

Jericó – Jamica – Jericó.

Andes – Remolinos.



Alertas



Vendaval



Avenida
Torrencial



Deslizamientos
de tierra



Deslizamientos
en vías

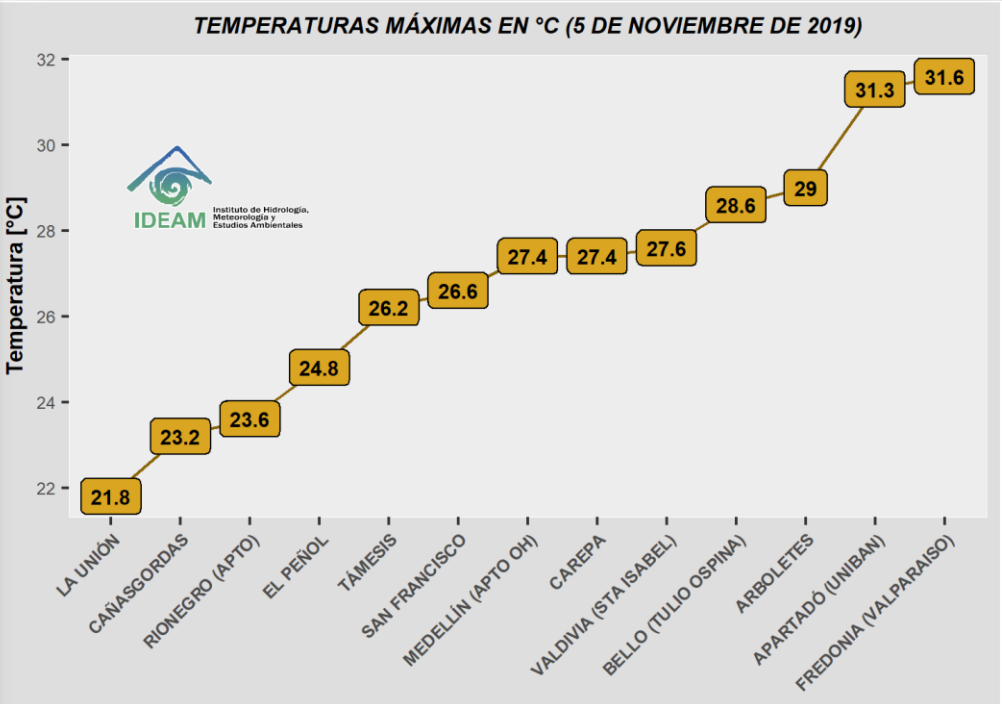
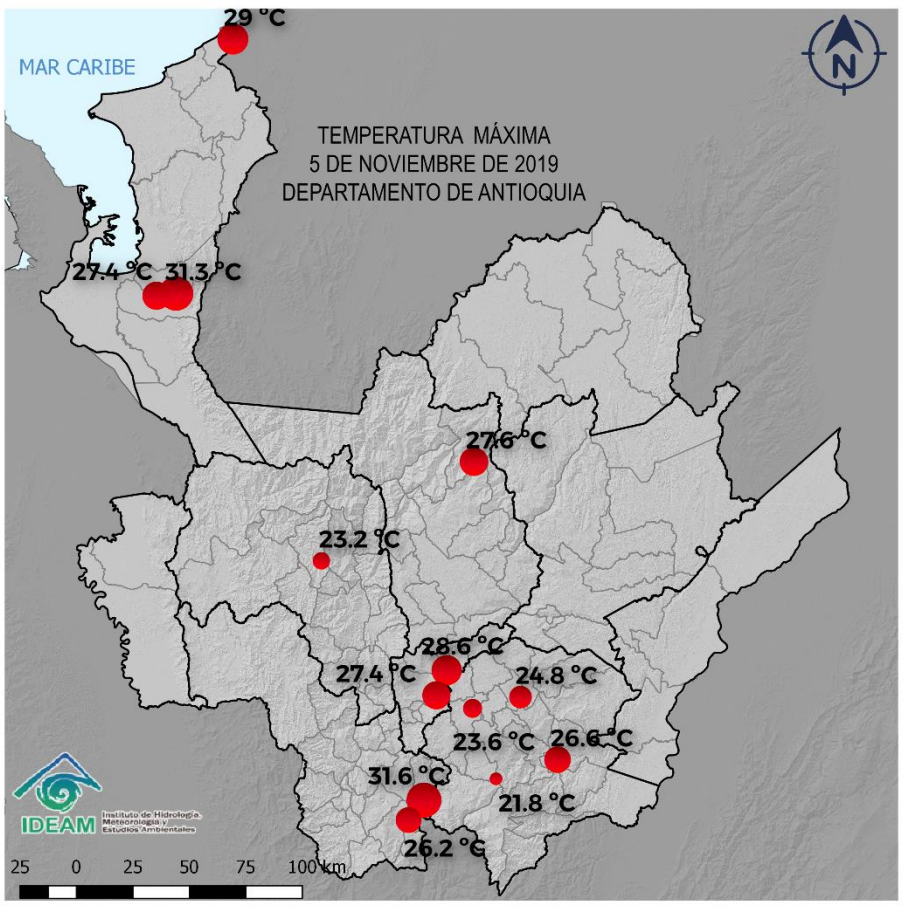


Incendios
Forestales

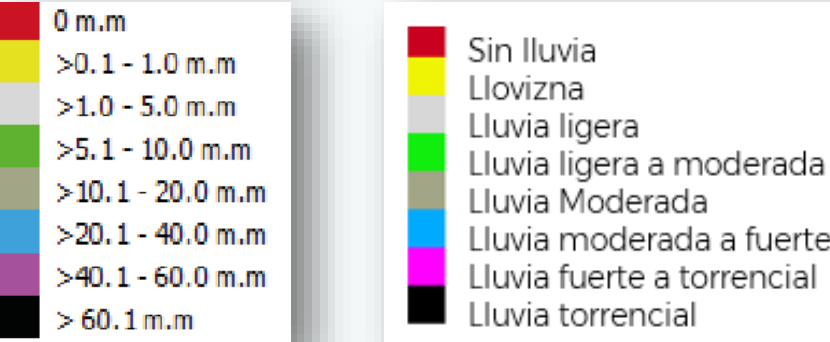


Sequias

TEMPERATURA MÁXIMA DEL DÍA ANTERIOR

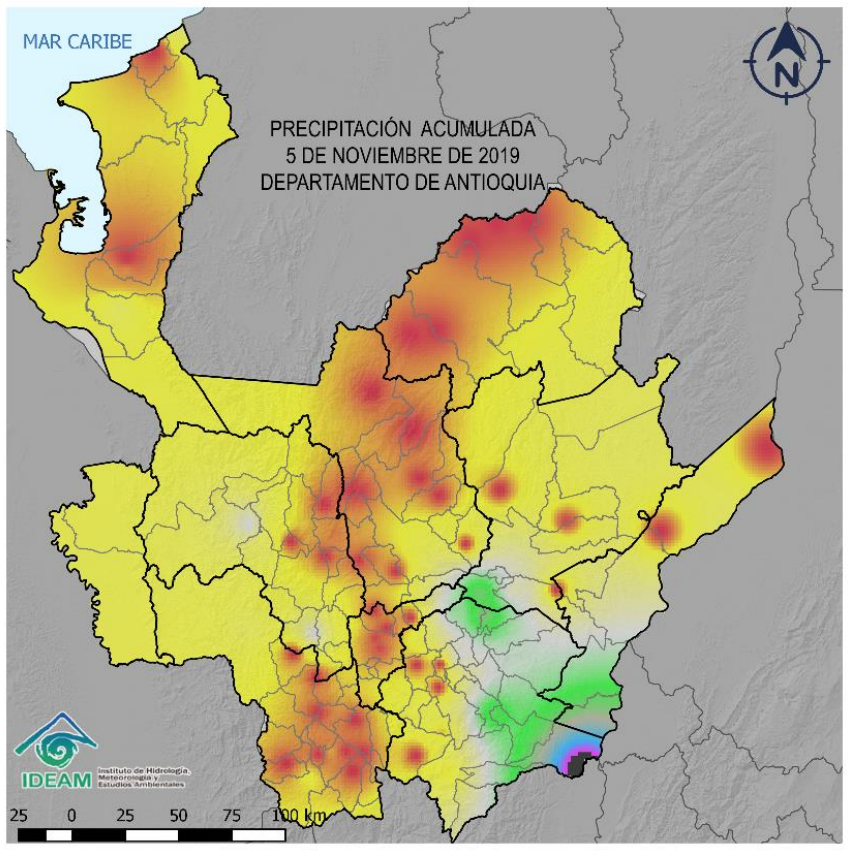


PRECIPITACIÓN EN 24 HRS (7:00 AM DE AYER A 7:00 AM DE HOY)



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

1. Sonsón (San Miguel) (77.4 mm).
2. Alejandría (15.8 mm).
3. Santo Domingo (14.5 mm).
4. San Francisco (12 mm).
5. Concepción (7 mm).



Inundaciones

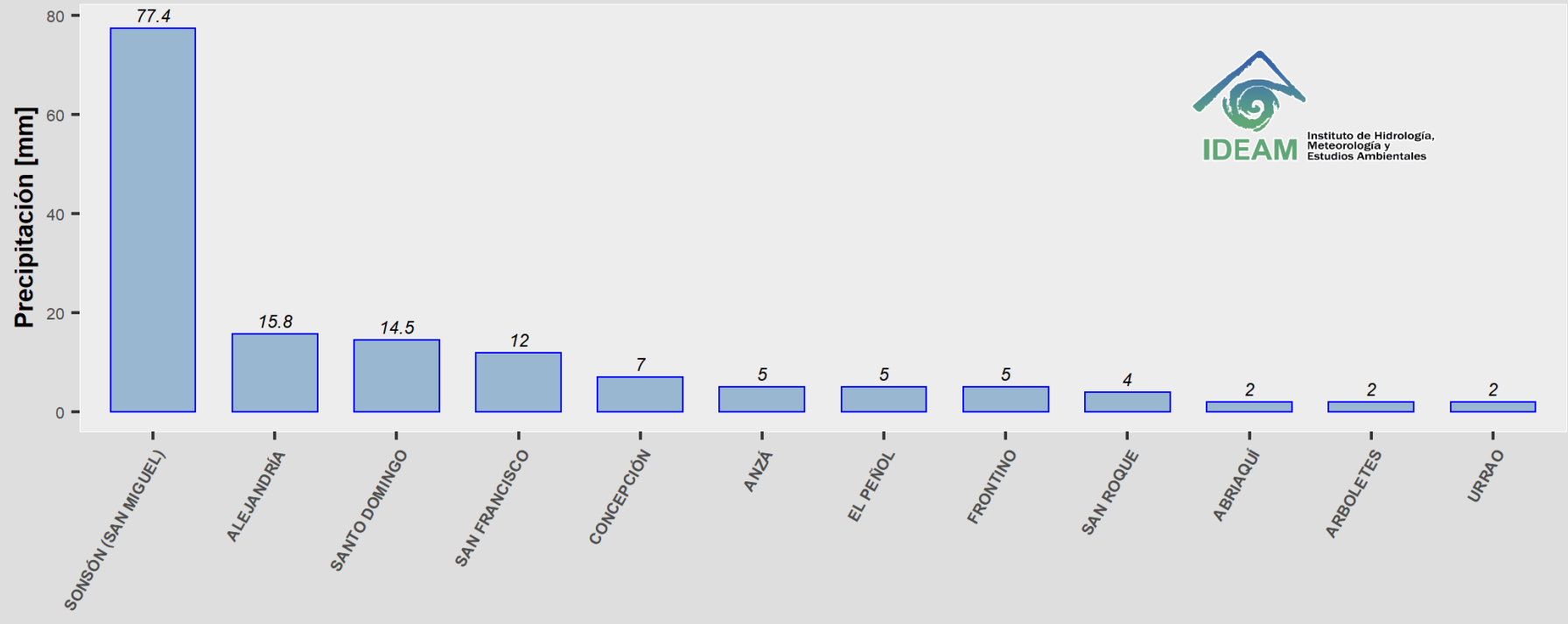
Reduce #YoCuidoLosRíos

2

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

VOLUMEN DE LLUVIAS EN MILÍMETROS (5 DE NOVIEMBRE DE 2019)



ICONOGRAFÍA

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 fortalecer 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. Lasheladas 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.

Síguenos en:

 Instituto IDEAM
Dapard Antioquia

 @IDEAMColombia
@DapardAntioquia

 ideam.instituto
Dapard Antioquia

