

¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?

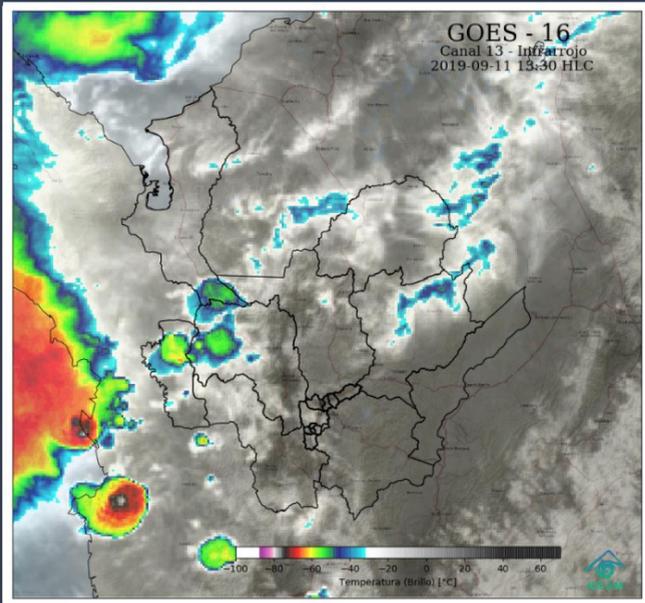
Centro Regional de Pronósticos y Alertas CRPA

Medellín, Miércoles 11 de Septiembre de 2019.
Hora de emisión: 14:00 HLC.



Instituto de Hidrología,
Meteorología y
Estudios Ambientales

Imagen Satelital



Condiciones Meteorológicas Actuales

En las últimas horas ha disminuido la intensidad de las lluvias en sectores de las subregiones del Nordeste, Oriente, Magdalena Medio y localidades del Norte de Antioquia. Se registran algunas lloviznas y lluvias ligeras en zonas puntuales del Valle de Aburrá. En el resto del área ha predominado el cielo mayormente cubierto.

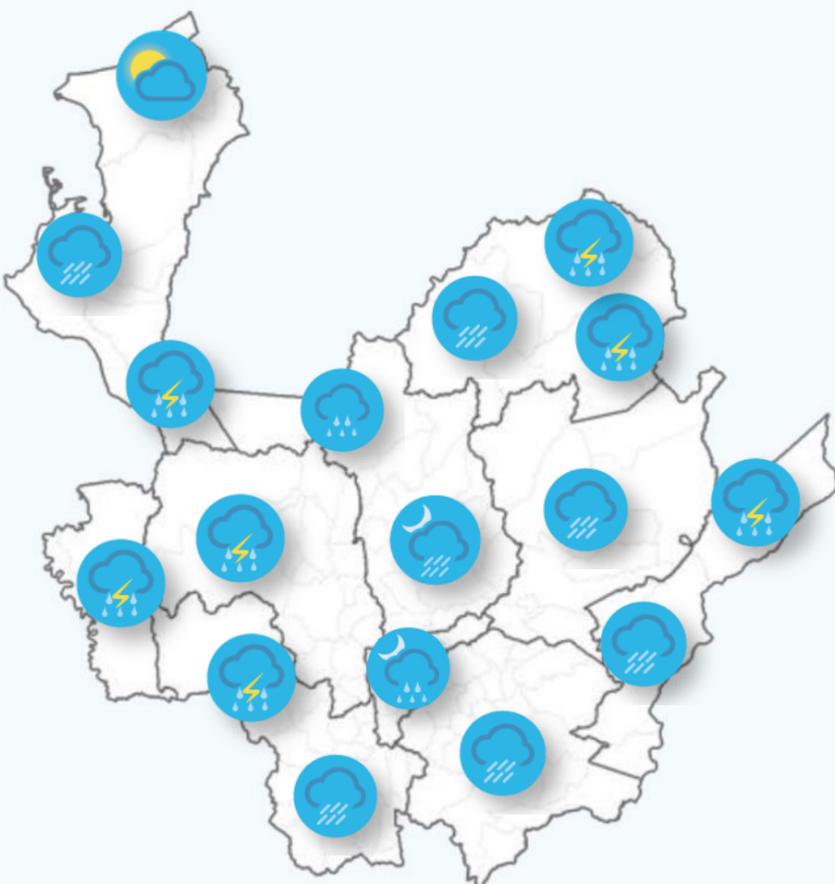
Al cierre de este informe predomina el tiempo seco en amplios sectores, salvo en el Occidente, Suroeste y Atrato Medio, donde se reportan lluvias locales.

La temperatura máxima registrada el día de ayer en el Aeropuerto Olaya Herrera alcanzó: 31.8°C.

Temperatura de brillo (°C) representada en la imagen satelital.
Canal Infrarrojo - GOES 16 - IDEAM.
Septiembre 11 de 2019 - Hora 13:30 HLC.

Pronóstico del Tiempo

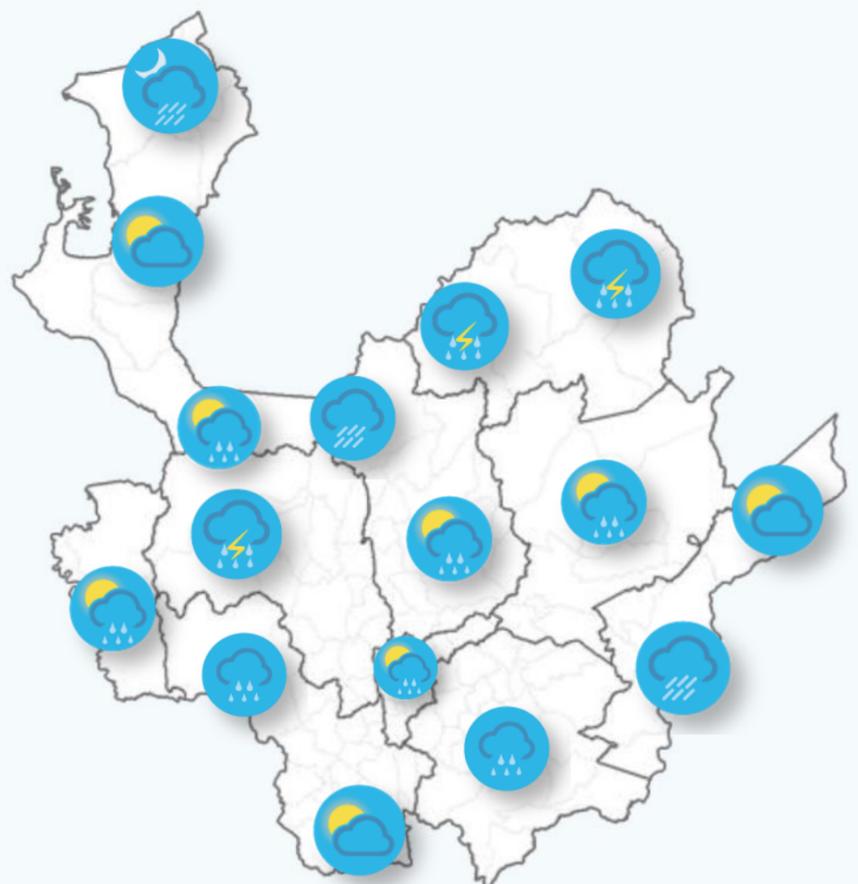
Septiembre 11 de 2019



Tarde: Precipitaciones entre moderadas a fuertes, en algunos casos con tormentas eléctricas, son probables en las subregiones de Urabá, Suroeste y Occidente; de menor intensidad en el Norte. No se descartan lloviznas o lluvias ligeras ocasionales en el Bajo Cauca y Valle de Aburrá.

Noche-madrugada: Se advierten condiciones nubosas con lluvias de moderadas a fuertes, con posibles descargas eléctricas en Magdalena Medio, Oriente, Bajo Cauca y Nordeste antioqueño. Precipitaciones sectorizadas de menor intensidad se estiman en el Suroeste, Occidente, Norte y Urabá. Llovizna o lluvias ligeras en el Valle de Aburrá.

Septiembre 12 de 2019



Mañana: Nubosidad variada con lluvias moderadas a fuertes en el Bajo Cauca, Nordeste, Occidente y Atrato Medio. Lloviznas o lluvias ligeras se estiman en localidades del Norte.

Tarde: Cielo entre parcial y mayormente cubierto con lluvias fuertes y probabilidad de tormentas eléctricas, en zonas del Occidente, Norte y Suroeste. Precipitaciones menos intensas se esperan en el Nordeste. Lloviznas o lluvias ligeras en Bajo Cauca.

Noche-Madrugada: Se estiman lluvias sectorizadas en Bajo Cauca, Magdalena Medio, Occidente y Oriente. Lloviznas o lluvias ligeras se esperan en Valle de Aburrá, Norte y Nordeste antioqueño; así como en localidades de la subregión de Urabá.



Reporte de variables en los aeropuertos en la última hora:

Medellín 29°C Vientos del noreste con 14 km/hr.

Rionegro 24°C Vientos del este-sureste con 14 km/hr.

Apartadó 32°C Vientos del oeste con 11 km/hr.

Día



Despejado



Parcialmente nublado



Seminublado e intervalos de lluvias ligeras

Noche



Despejado



Parcialmente nublado y lluvias ligeras



Parcialmente nublado lluvias moderadas-fuertes



Niebla

Condiciones Generales Durante la Jornada



Cielo nublado



Lluvia ligera



Lluvias moderadas



Lluvia con tormenta eléctrica



Granizo

PRONÓSTICO EN EL GOLFO DE URABÁ

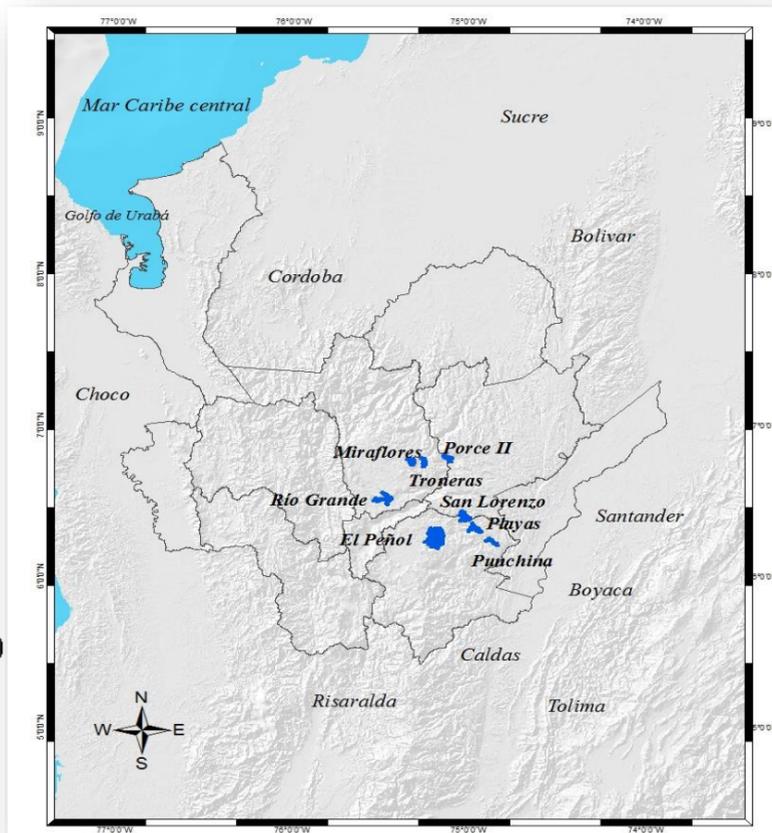
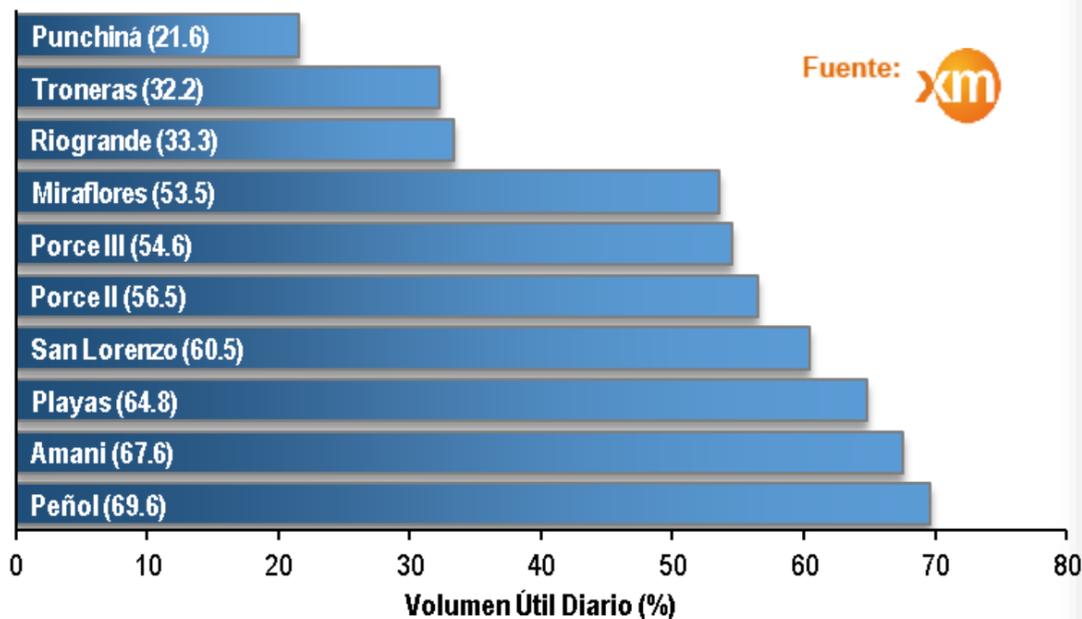
Por Viento y Oleaje

Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	9 - 20 Km/h		0.5 - 0.7 Metros
Zonas Costeras	7 - 15 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.



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 Hidrológicas



Oleaje Fuerte



Tiempo Lluvioso



Huracán



Tormentas Eléctricas

ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS



Probabilidad Moderada (8)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 8 municipios:

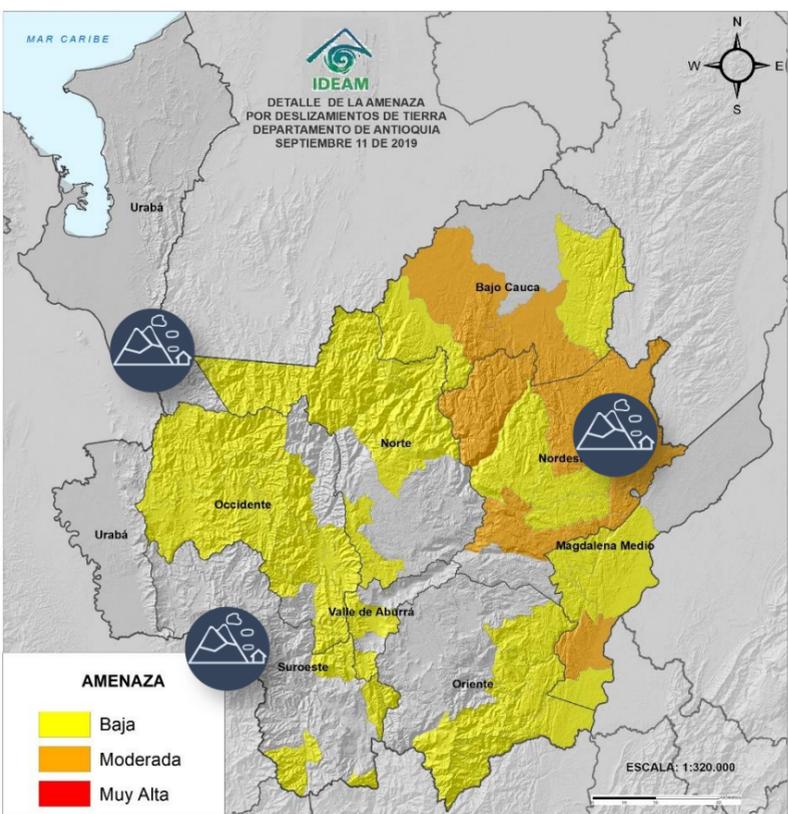
- Norte:** Valdivia.
- Bajo Cauca:** Cáceres, Zaragoza.
- Magdalena Medio:** Puerto Nare.
- Nordeste:** Anorí, Remedios, Segovia, Yolombó.



Probabilidad Baja (46)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 46 municipios:

- Bajo Cauca:** El Bagre, Tarazá
- Magdalena Medio:** Caracolí, Maceo, Puerto Berrío, Puerto Triunfo.
- Nordeste:** Amalfi, Vegachí, Yalí.
- Norte:** Belmira, Briceño, Campamento, Ituango, San Pedro de los Milagros, Valdivia, Yarumal.
- Occidente:** Abriaquí, Armenia, Buriticá, Caicedo, Cañasgordas, Dabeiba, Ebéjico, Frontino, Giraldo, Heliconia, Olaya, San Jerónimo, Santa Fe De Antioquia, Sopetrán, Uramita.
- Oriente:** Argelia, Nariño, San Carlos, San Francisco, San Luis, Sonsón.
- Suroeste:** Amagá, Andes, Angelópolis, Caramanta, Montebello, Santa Bárbara, Titiribí.
- Valle De Aburrá:** Caldas, Medellín.



ALERTAS POR INCENDIOS



Probabilidad Alta (10)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 10 municipios:

- Occidente:** Anzá
- Suroeste:** Betania, Betulia, Ciudad Bolívar, Concordia, Jardín, Salgar, Támesis, Urrao, Venecia.



Probabilidad Moderada (3)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 3 municipios:

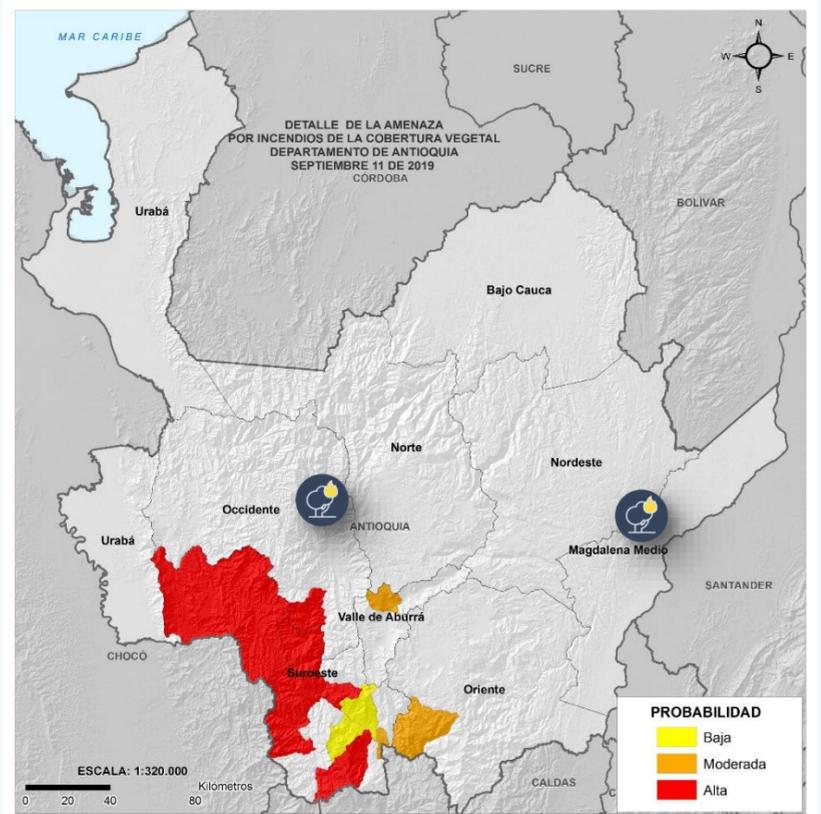
- Oriente:** Abejorral
- Suroeste:** La Pintada
- Valle De Aburrá:** Bello



Probabilidad Baja (2)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 2 municipios:

- Suroeste:** Fredonia, Jericó



ESPECIAL ATENCIÓN EN VÍAS

La Mansa - Primavera

Alertas



Vendaval



Avenida Torrencial



Deslizamientos de tierra



Deslizamientos en vías

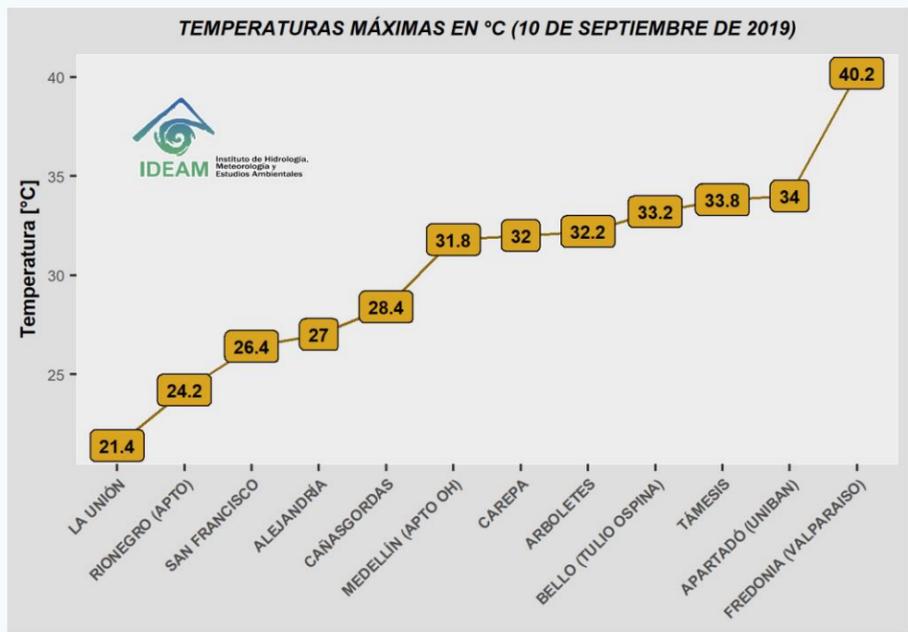
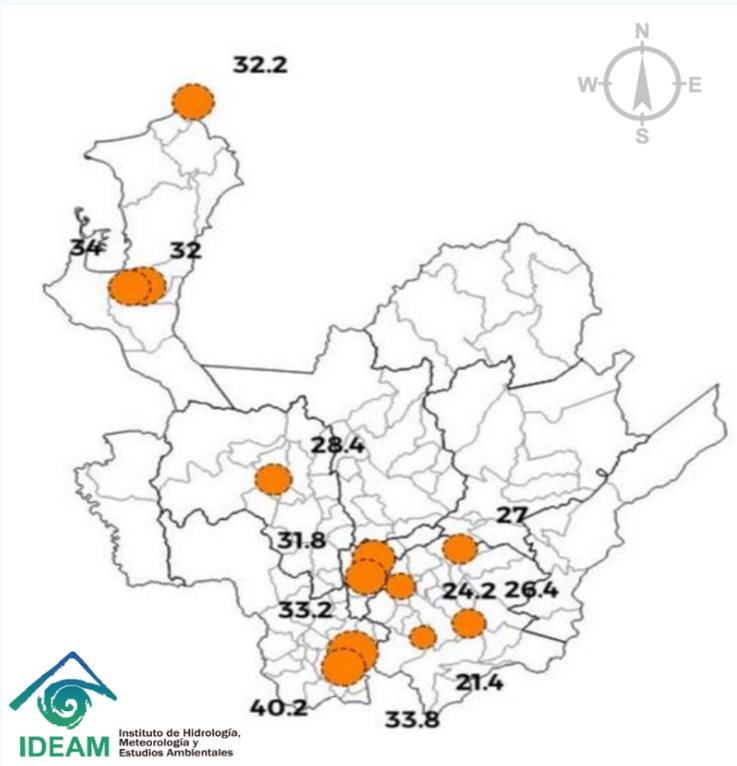


Incendios Forestales

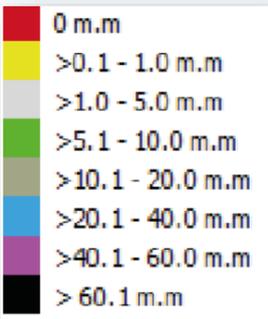


Sequias

TEMPERATURA MÁXIMA DEL DÍA ANTERIOR

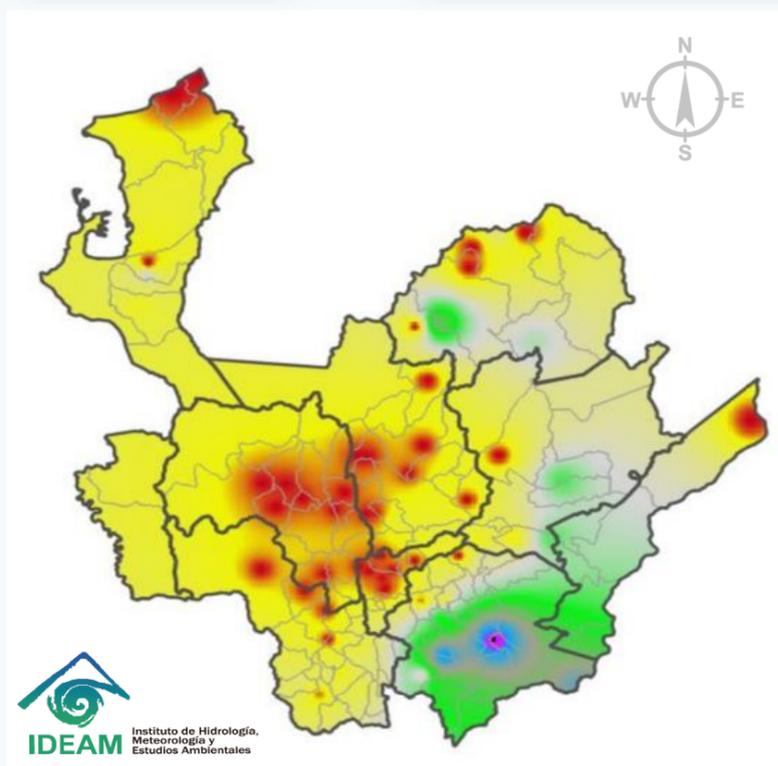


PRECIPITACIÓN EN 24 HRS (7:00 AM DE AYER A 7:00 AM DE HOY)



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

1. San Francisco (62.0 mm).
2. La Unión (40.3 mm).
3. Sonsón (San Miguel - 27.7 mm).
4. Cáceres (16.0mm).
5. Sonsón (13.0 mm).



Inundaciones

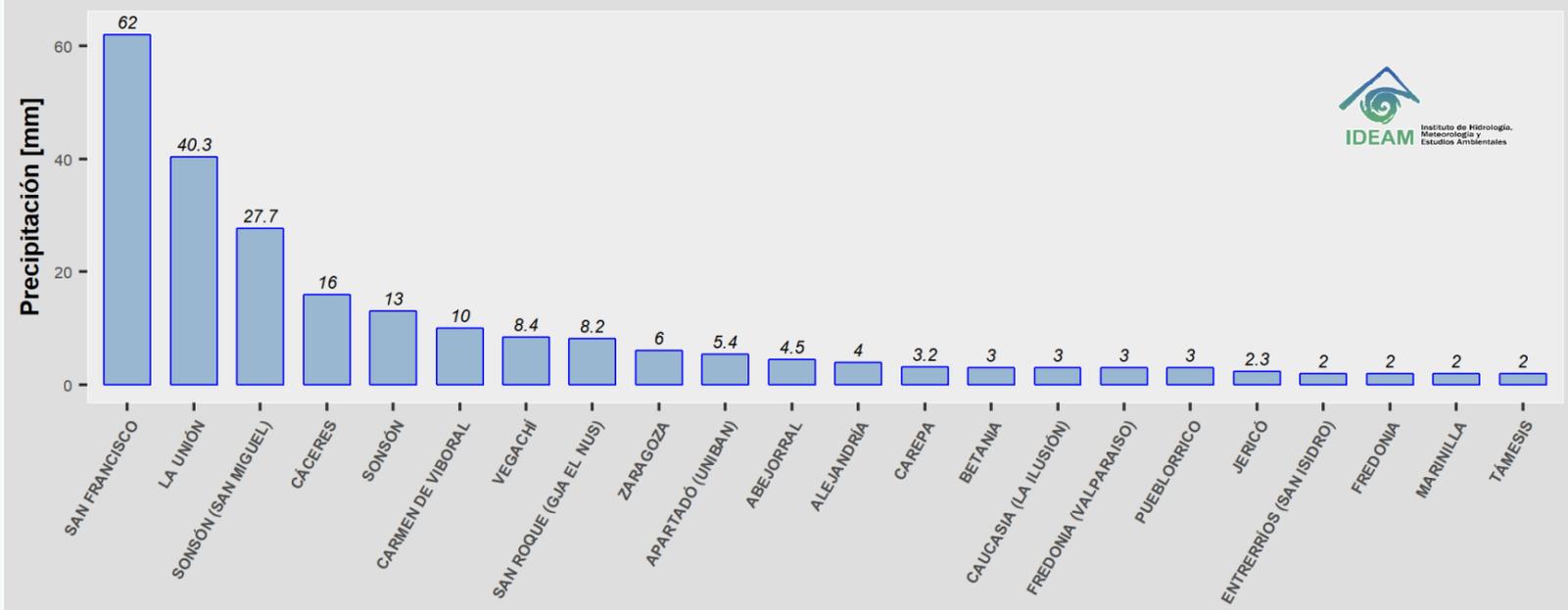
2

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

VOLUMEN DE LLUVIAS EN MILÍMETROS (10 DE SEPTIEMBRE 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. Lashedadas 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



Instituto de Hidrología,
Meteorología y
Estudios Ambientales