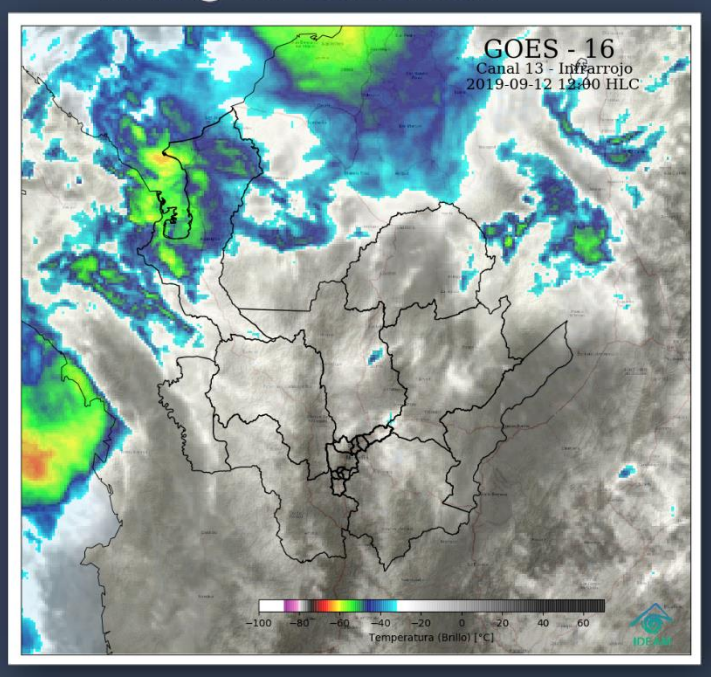
¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?

Centro Regional de Pronósticos y Alertas CRPA

Medellín, Jueves 12 de Septiembre de 2019.
Hora de emisión: 13:00 HLC.

DAPARD | GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA PIENSA EN GRANDE | IDEAM Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales

Imagen Satelital



Condiciones Meteorológicas Actuales

En el transcurso de la mañana en el departamento se registró cielo mayormente cubierto con precipitaciones ligeras en Urabá, Bajo Cauca, Occidente y Oriente.

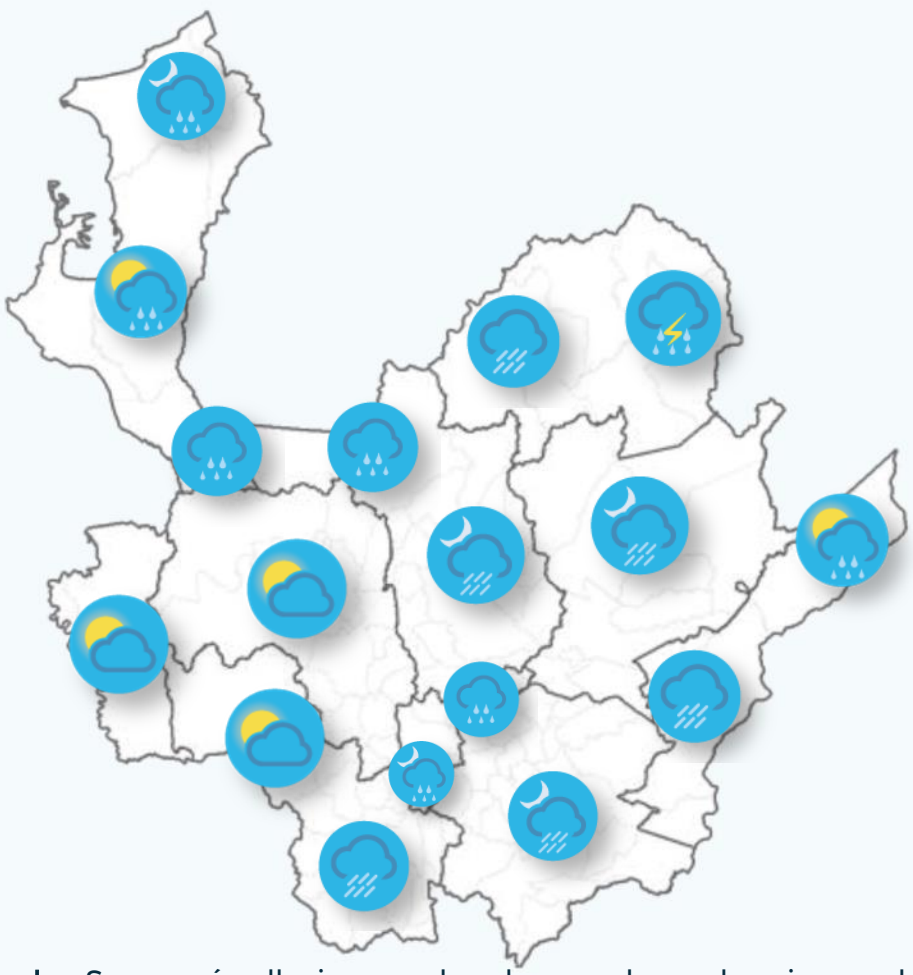
Al cierre de este informe predomina el tiempo seco en amplios sectores, salvo en Suroeste donde se reportan lluvias locales.

La temperatura máxima registrada el día de ayer en el Aeropuerto Olaya Herrera alcanzó: 30.8°C.

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

Pronóstico del Tiempo

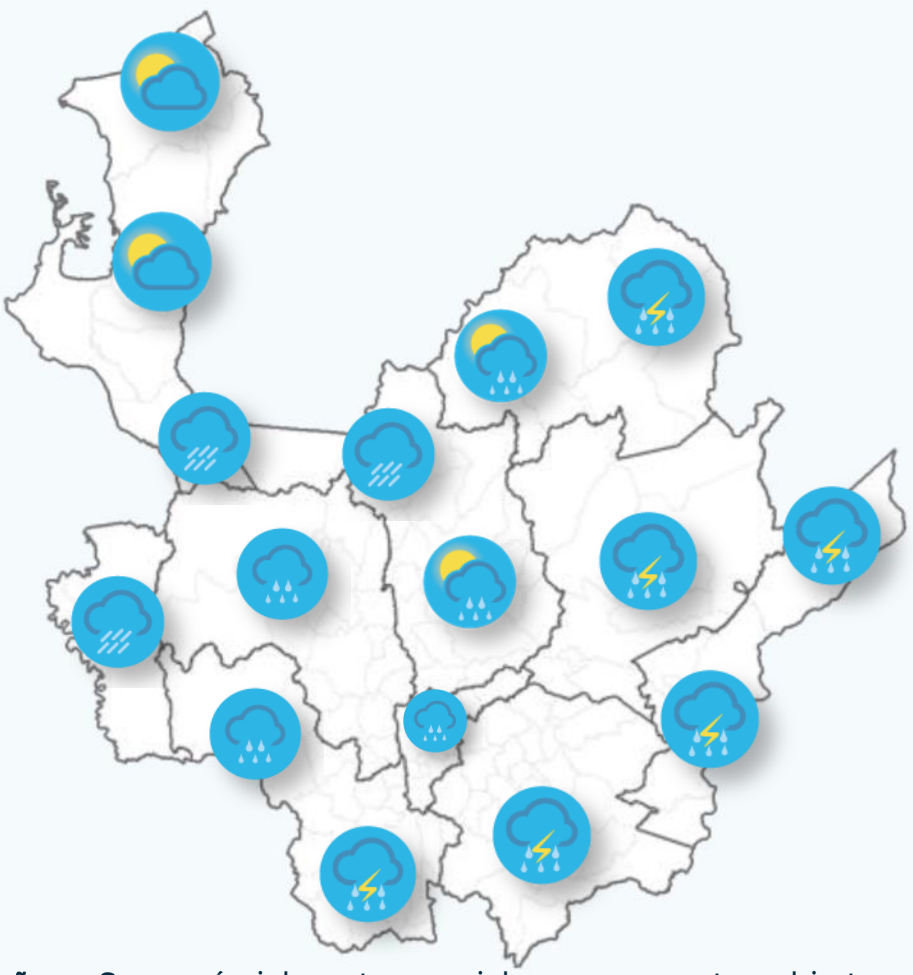
Septiembre 12 de 2019



Tarde: Se prevén lluvias moderadas en las subregiones de Oriente, sectores de Magdalena Medio y Bajo Cauca. Lluvias ligeras en Urabá Centro y Subregión Norte. En Aburrá son posibles lluvias ocasionales. Predominio de tiempo seco en Oriente.

Noche-madrugada: Se estiman precipitaciones inclusive con actividad eléctrica sobre el Norte, Nordeste y Oriente. Se estiman lluvias de menor intensidad en Urabá, Valle de Aburrá y Oriente. En San Nicolás son posibles lluvias localizadas.

Septiembre 13 de 2019



Mañana: Se prevé cielo entre parcial a mayormente cubierto en Antioquia, son posibles lluvias en Atrato Medio y Urabá centro.

Tarde: Son previstas lluvias entre ligeras a moderadas, Atrato Medio, Oriente y Aburrá. Las lluvias mas significativas inclusive con tormentas se prevén en Bajo Cauca y Suroeste.

Noche-Madrugada: Se advierten lluvias intensas con tormentas en las subregiones de Bajo Cauca, Nordeste, Magdalena Medio, Oriente y San Nicolás. Precipitaciones de menor intensidad en Suroeste y Urabá.

Reporte de variables en los aeropuertos en la última hora:

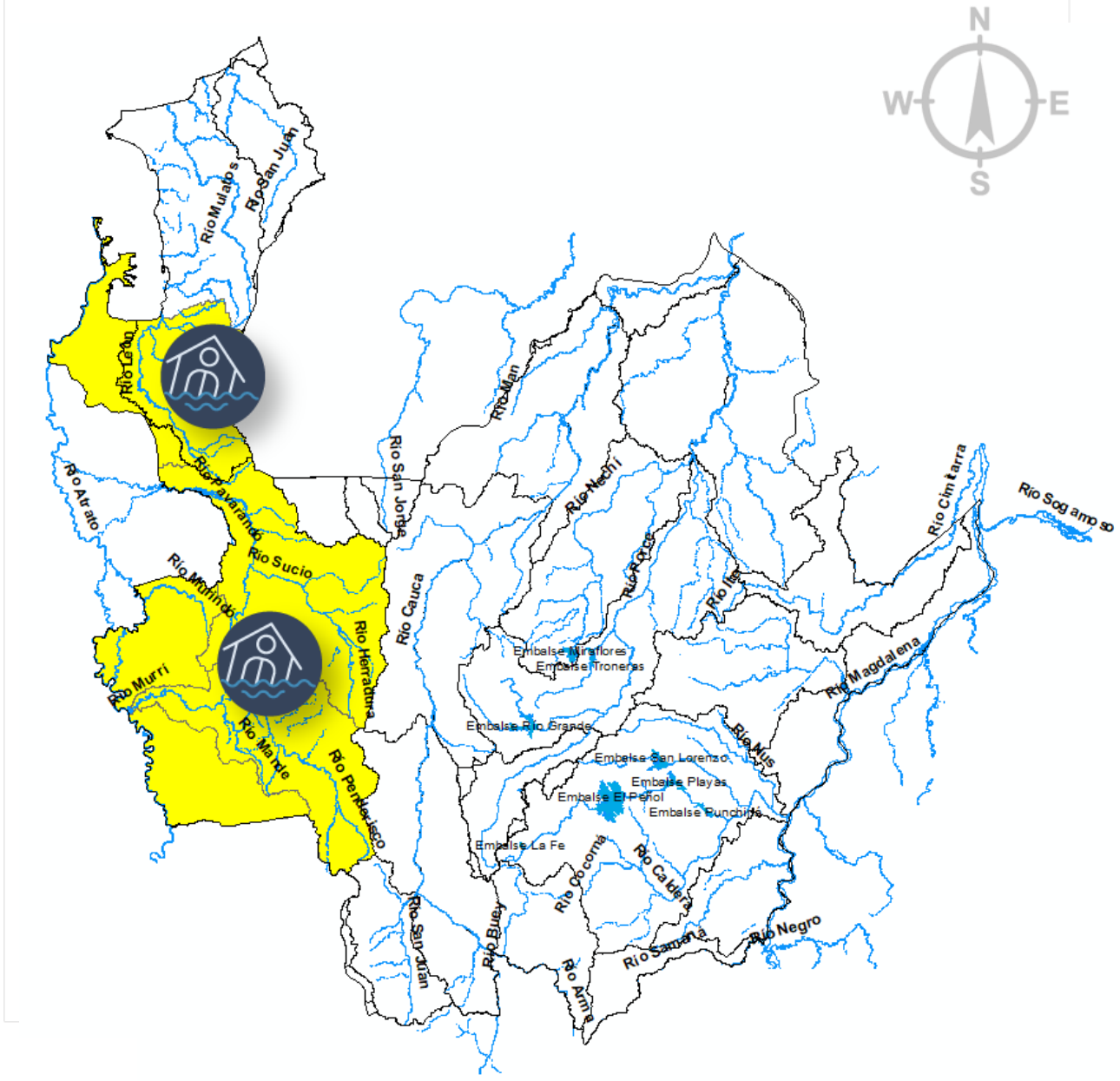
Medellín	29°C	Vientos del sureste con 18 km/hr.
Rionegro	22°C	Vientos del sureste con 15 km/hr.
Apartadó	30°C	Vientos del suroeste con 7 km/hr.

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 ligeras | Lluvias moderadas | Lluvia con tormenta eléctrica | Granizo

ALERTAS HIDROLÓGICAS



alerta ROJAS para tomar acción

alerta NARANJAS para prepararse

alerta AMARILLAS para informarse

alerta AMARILLA

Crecientes súbitas en la cuenca media y baja del río Atrato.

Especial atención en el río Atrato en inmediaciones del municipio de Vigía del Fuerte y Murindó.

Crecientes súbitas en los ríos Murrí, Sucio y Murindó.

Probabilidad de incrementos súbitos en los ríos de montaña que drenan al río Atrato como son los ríos Murrí, Sucio y Murindó. Especial atención en los municipios de Urrao, Frontino, Murindó, Dabeiba y Mutatá.

Crecientes súbitas en ríos del Urabá Antioqueño.

Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos León, Carepa, Apartadó, Grande, Currulao, Guadualito, Zungo, Bobal y Vijagual, entre otros que desembocan al Golfo de Urabá, se recomienda especial atención en los municipios de Chigorodó, Carepa y Apartadó.

Recomedaciones

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:

Occidente: Urrao, Frontino, Dabeiba.

Urabá: Murindó, Vigía del Fuerte, Mutatá, Carepa, Chigorodó y Apartadó.

Alertas Hidrológicas

Creciente Súbita

Niveles Altos

Incremento Súbitos

PRONÓSTICO EN EL GOLFO DE URABÁ

Por Viento y Oleaje

Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	11 - 24 Km/h	N W E S	0.7 – 1.0 Metros
Zonas Costeras	11 - 17 Km/h	N W E S	0.3 – 0.5 Metros

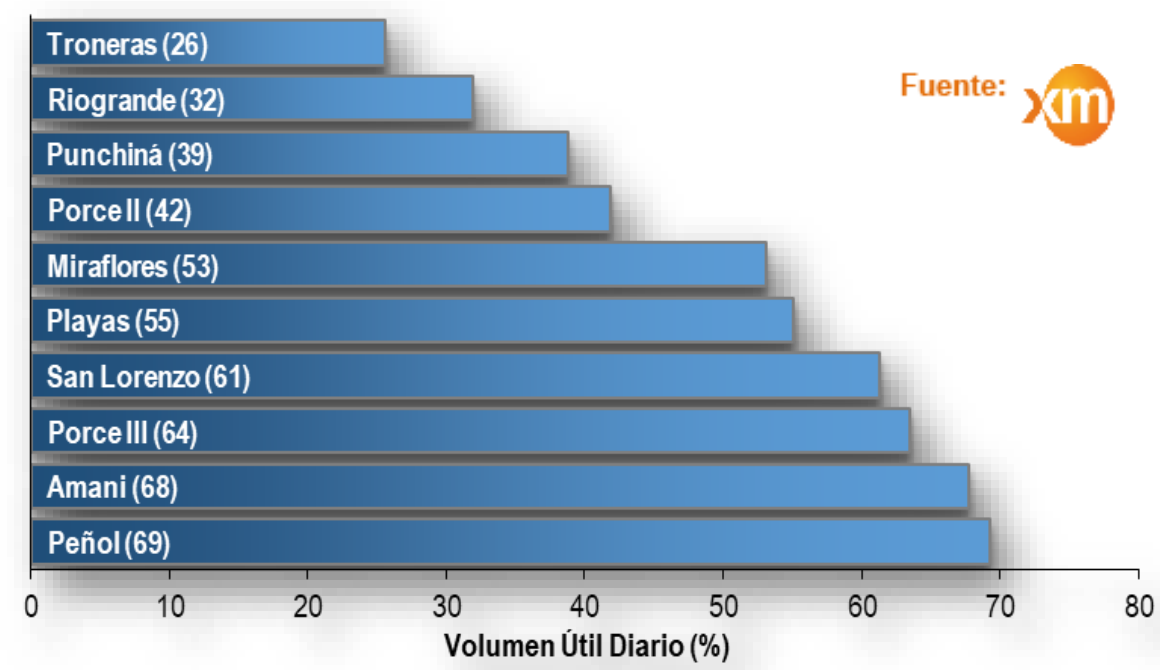
Se sugiere a pescadores, habitantes costeros, turistas y usuarios de embarcaciones de bajo calado consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

alerta AMARILLA

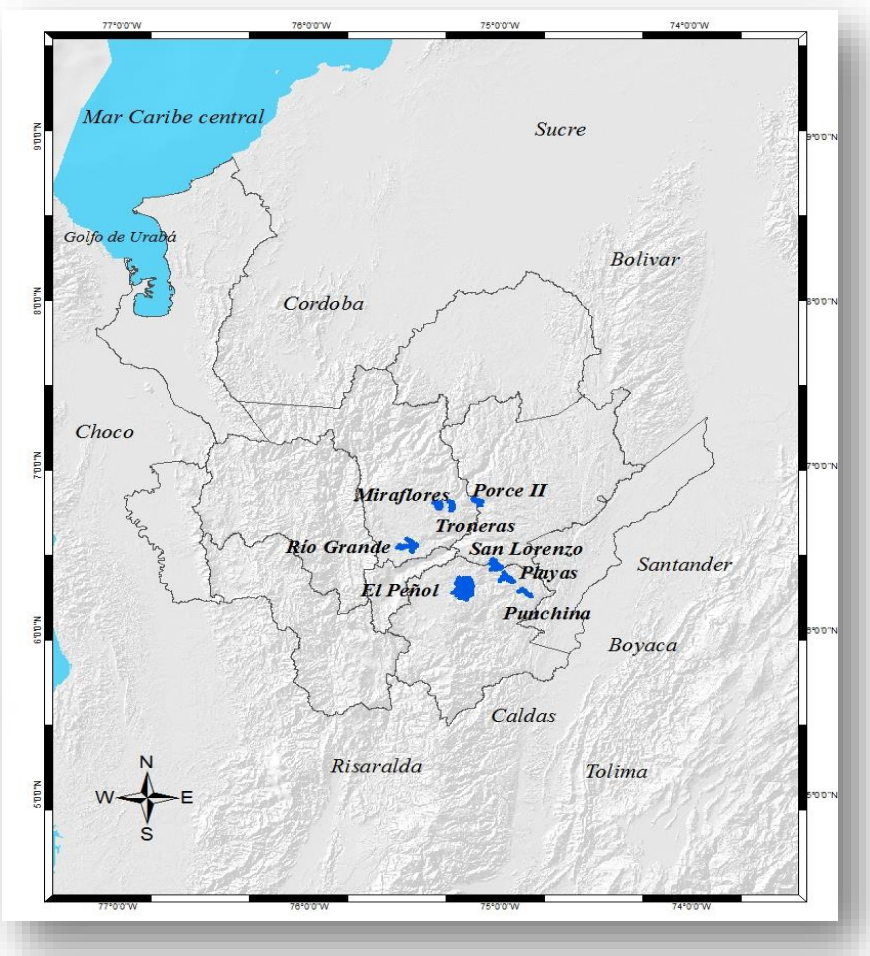
POR TIEMPO LLUVIOSO

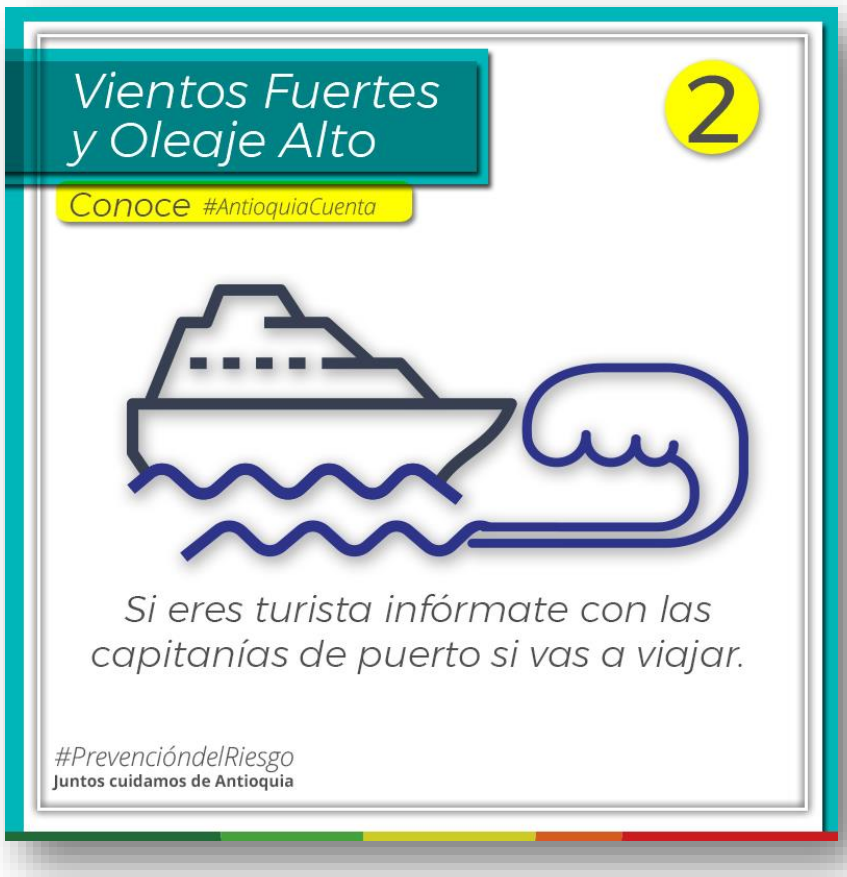
Por tiempo lluvioso en el Golfo de Urabá se emite alerta Amarilla. Se prevén lluvias con probabilidad de tormentas eléctricas y rachas de viento durante la jornada.

ESTADO DE LOS EMBALSES EN VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)



Fuente: xm





Alertas Hidrológicas

Oleaje Fuerte

Tiempo Lluvioso

Huracán

Tormentas Eléctricas

ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS

alerta NARANJA

Probabilidad Moderada (14)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 14 municipios:

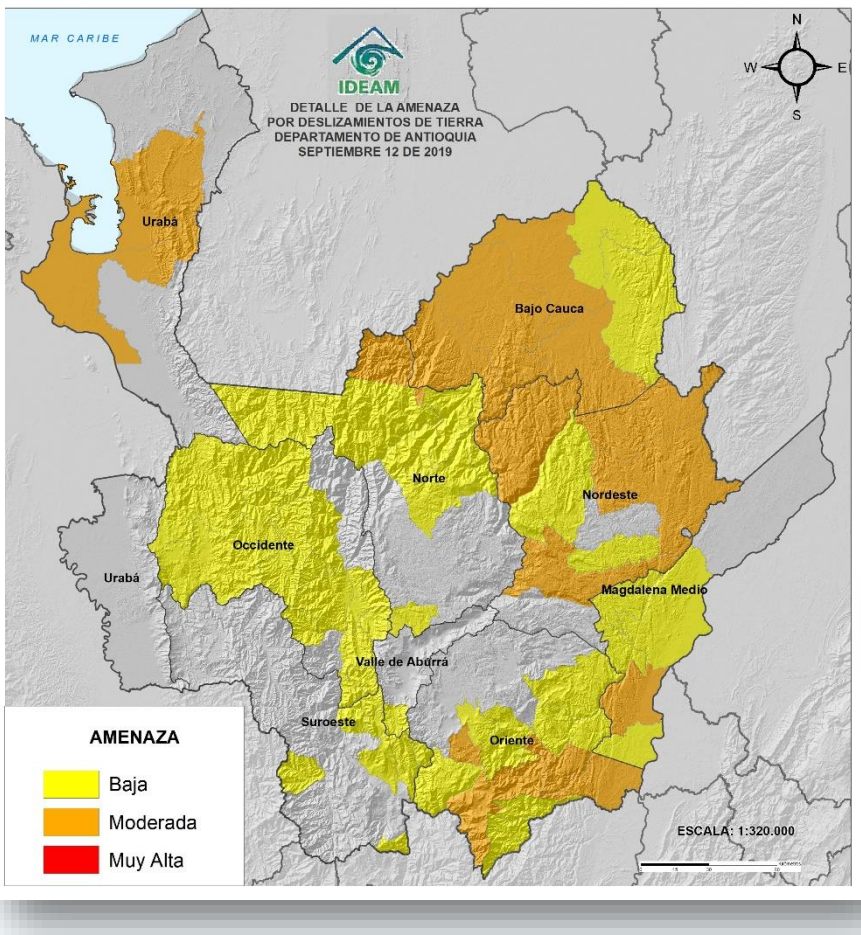
Bajo Cauca: Cáceres, Caucasia, Tarazá, Zaragoza.
Magdalena Medio: Puerto Nare.
Nordeste: Anorí, Remedios, Segovia, Yolombó.
Oriente: La Unión, San Francisco, Sonsón.
Urabá: Apartadó, Turbo.

alerta AMARILLA

Probabilidad Baja (45)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 45 municipios:

Bajo Cauca: El Bagre, Nechí.
Magdalena Medio: Caracolí, Maceo, Puerto Berrío, Puerto Triunfo.
Nordeste: Amalfi, Yalí.
Norte: 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: Abejorral, Argelia, Cocorná, El Carmen de Viboral, Nariño, San Carlos, San Luis.
Suroeste: Amagá, Angelópolis, Caramanta, Ciudad Bolívar, Fredonia, Montebello, Santa Bárbara, Titiribí.
Valle De Aburrá: Caldas.



ALERTAS POR INCENDIOS

alerta ROJA

Probabilidad Alta (4)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 4 municipios:

Suroeste: Betania, Betulia, Jardín, Urrao.

alerta NARANJA

Probabilidad Moderada (4)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 4 municipios:

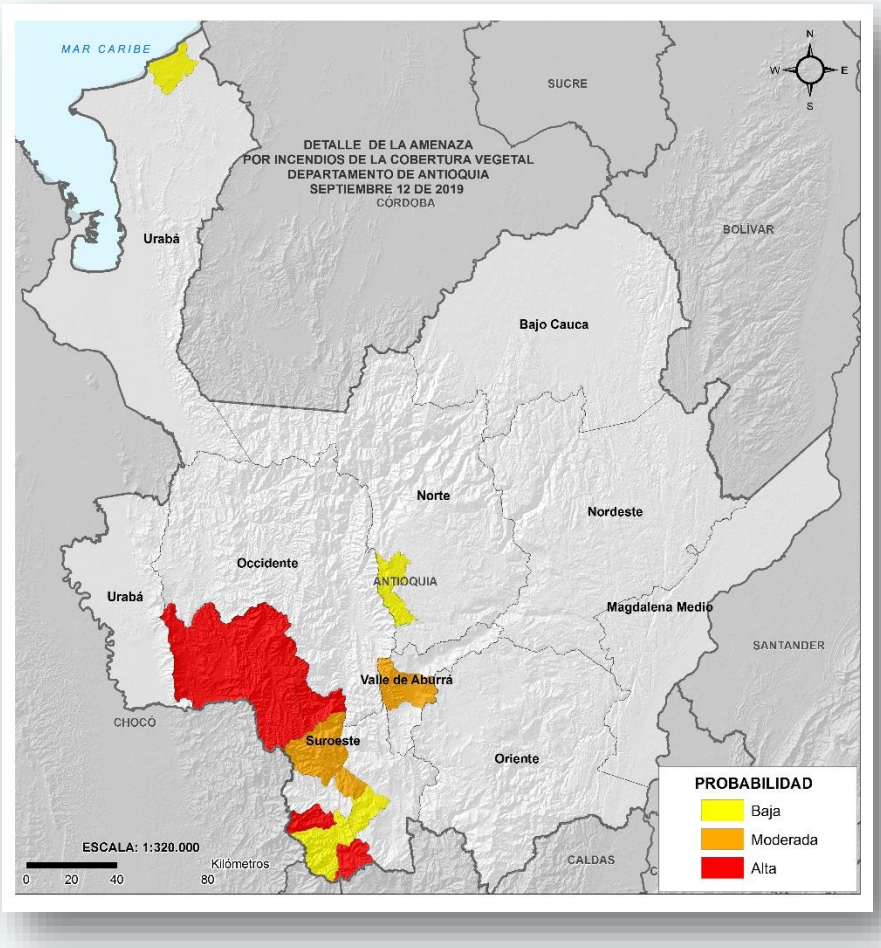
Suroeste: Concordia, Salgar, Tarso.
Valle De Aburrá: Medellín.

alerta AMARILLA

Probabilidad Baja (4)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 4 municipios:

Norte: Belmira.
Suroeste: Andes, Jericó.
Urabá: San Juan de Urabá.



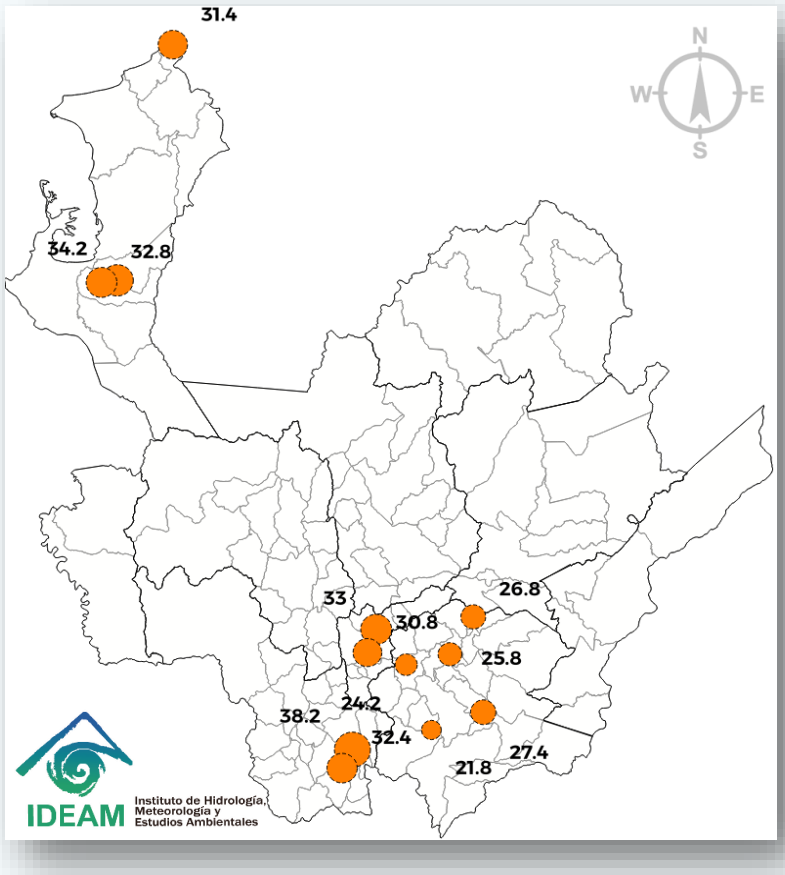
ESPECIAL ATENCIÓN EN VÍAS

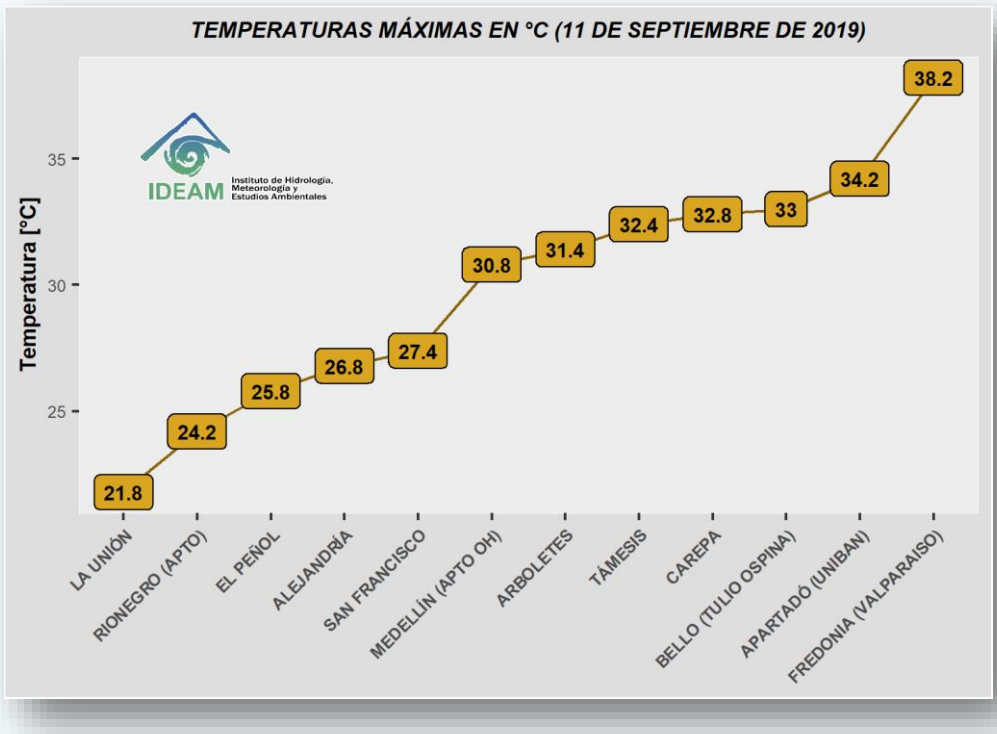
La Mansa – Primavera

Alertas

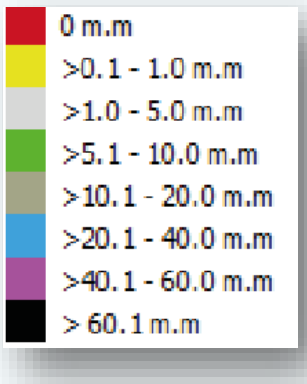
Vendaval
Avenida Torrencial
Deslizamientos de tierra
Deslizamientos en vías
Incendios Forestales
Sequias

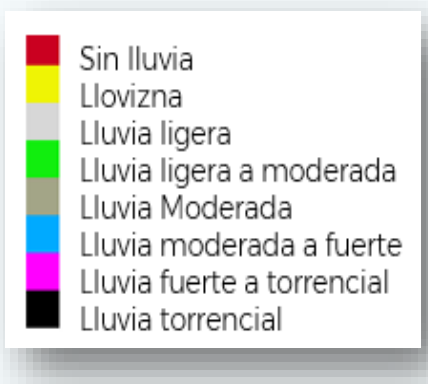
TEMPERATURA MÁXIMA DEL DÍA ANTERIOR





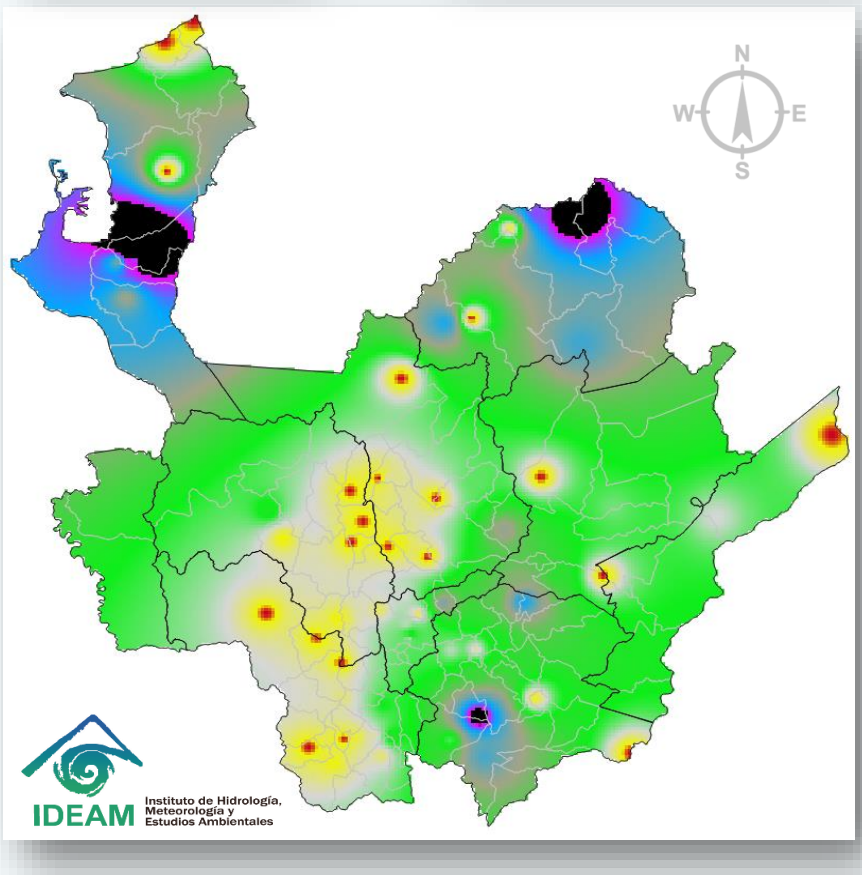
PRECIPITACIÓN EN 24 HRS (7:00 AM DE AYER A 7:00 AM DE HOY)

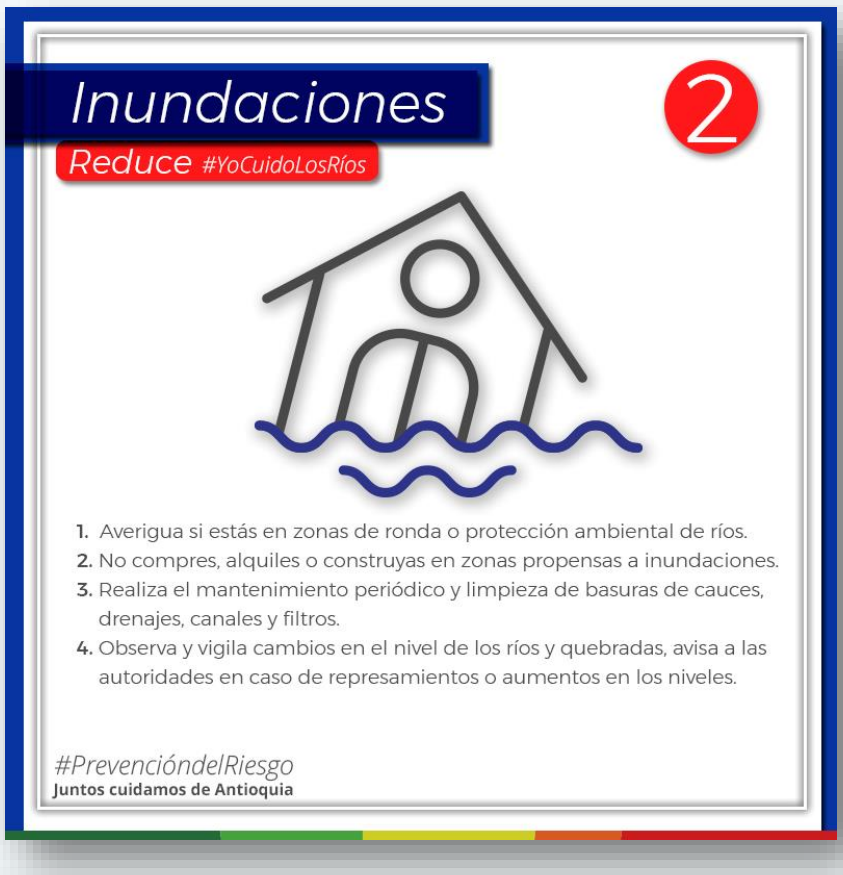


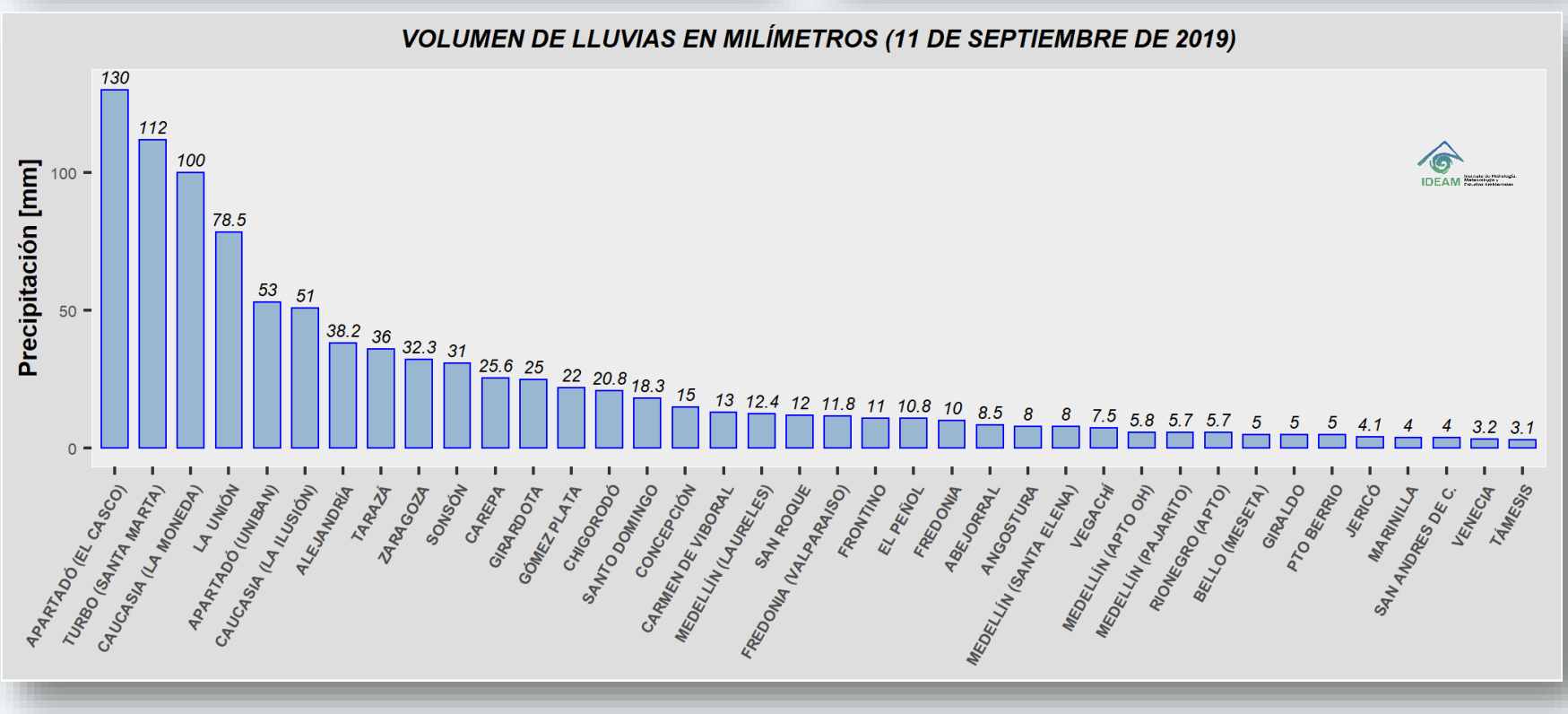


En las últimas 24 horas se registraron las mayores precipitaciones en los siguientes lugares y estaciones de:

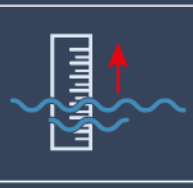
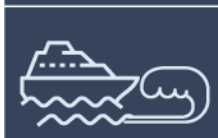
1. Apartadó (El Casco) (130 mm).
2. Turbo (Santa Marta) (112 mm).
3. Caucasia (La Moneda) (100 mm).
4. La Unión (78,5mm).
5. Apartadó (Uniban) (53 mm).







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 rio 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.