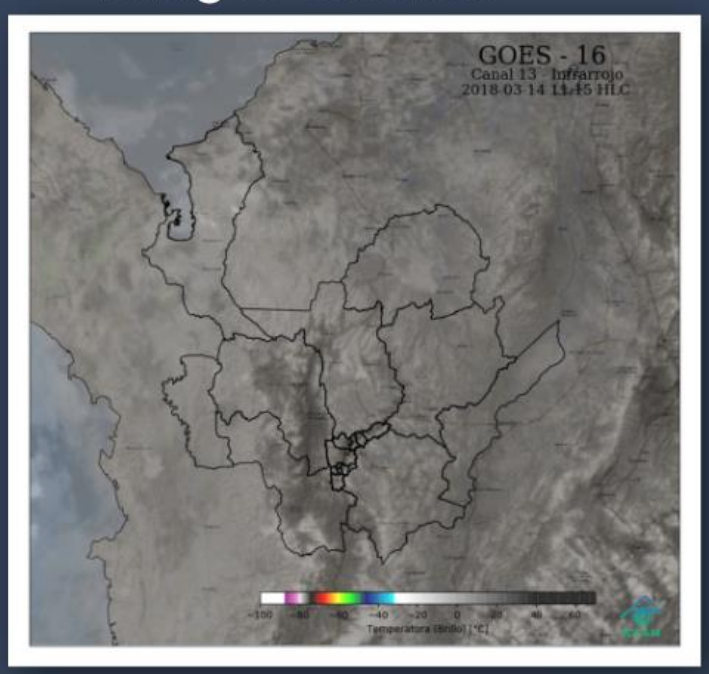
¿Cómo está el TIEMPO en ANTIOQUIA?

Centro Regional de Pronósticos y Alertas CRPA

Medellín, Miércoles 14 de marzo de 2018
Hora de emisión: 12:00 p.m.

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

Imagen Satelital



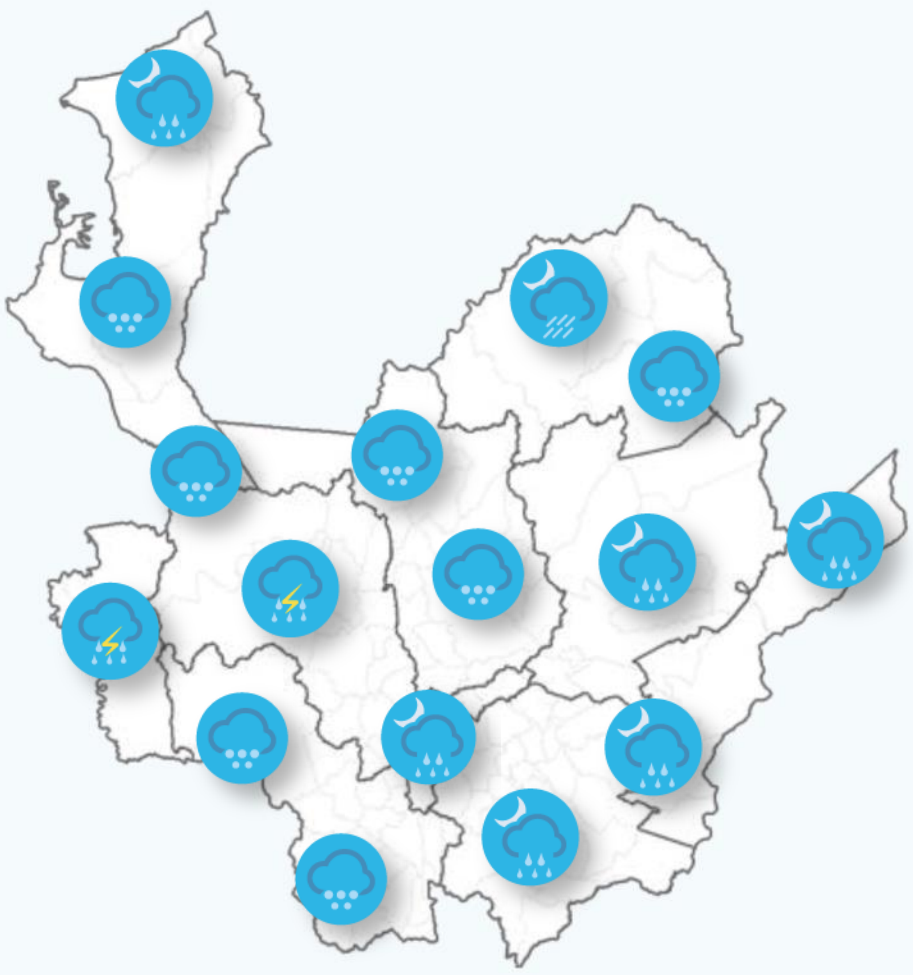
Condiciones Meteorológicas Actuales

Temprano en la mañana se presentaron lluvias en zonas de Norte y Oriente.
Las demás subregiones presentaron tiempo seco e intervalos soleados.

Nubosidad representada en la imagen satelital.
Canal Infrarrojo – GOES 16 - IDEAM
Marzo 14 de 2018 – Hora 11:45 a.m.

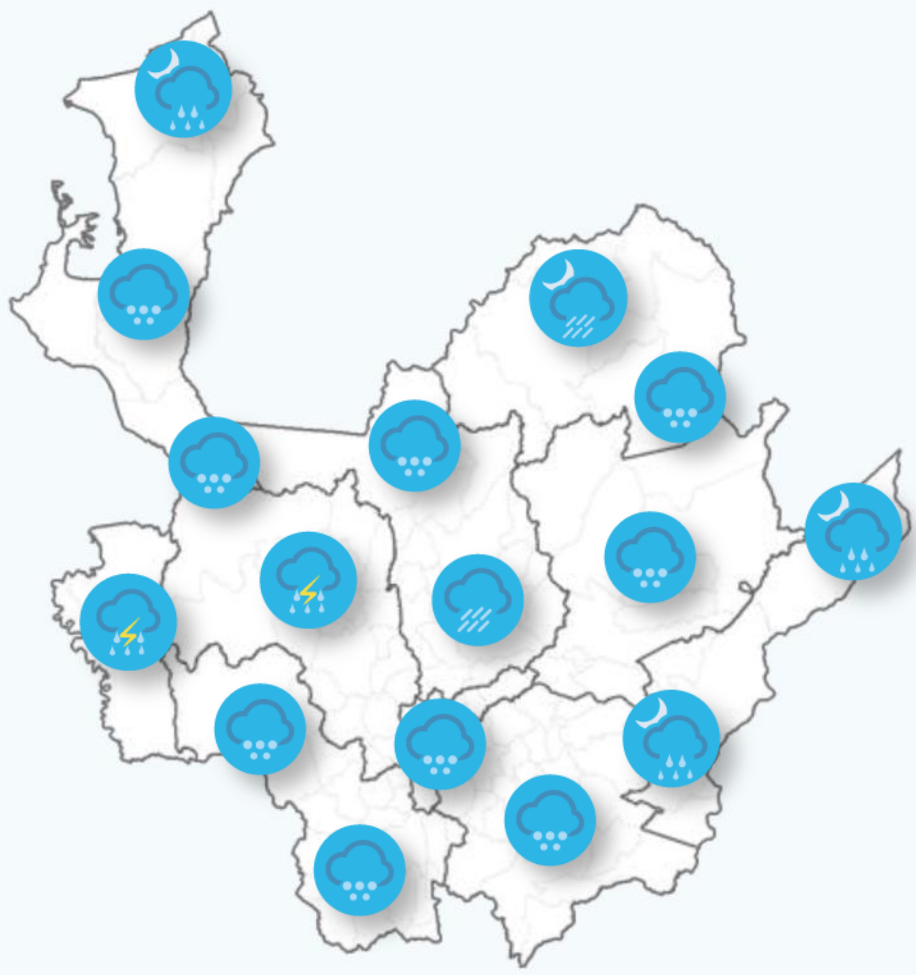
Pronóstico del Tiempo

Marzo 14 de 2018



Tarde: Lluvias de variada intensidad con probabilidad de actividad eléctrica en Urabá sur (Mutatá), Atrato Medio, Norte (itüango) Occidente y Suroeste (Urrao).
Noche y madrugada: Lluvias moderadas en Bajo Cauca, Nordeste, Magdalena Medio, Oriente, Atrato Medio, costas de Urabá y Occidente (Dabeiba y Frontino).

Marzo 15 de 2018



Mañana:. Cielo seminublado aunque no se descartan lloviznas en el norte de Antioquia.
Tarde: Precipitaciones intensas en Norte, Urabá (Mutatá) Occidente y Suroeste. Lluvias ligeras en Norte, Atrato Medio y Nordeste.
Noche-Madrugada: Precipitaciones sobre el sur del departamento incluyendo Aburrá. Lluvias ligeras en Oriente, Nordeste, costas de Urabá y Bajo Cauca.

Reporte de variables en los aeropuertos en la última hora:

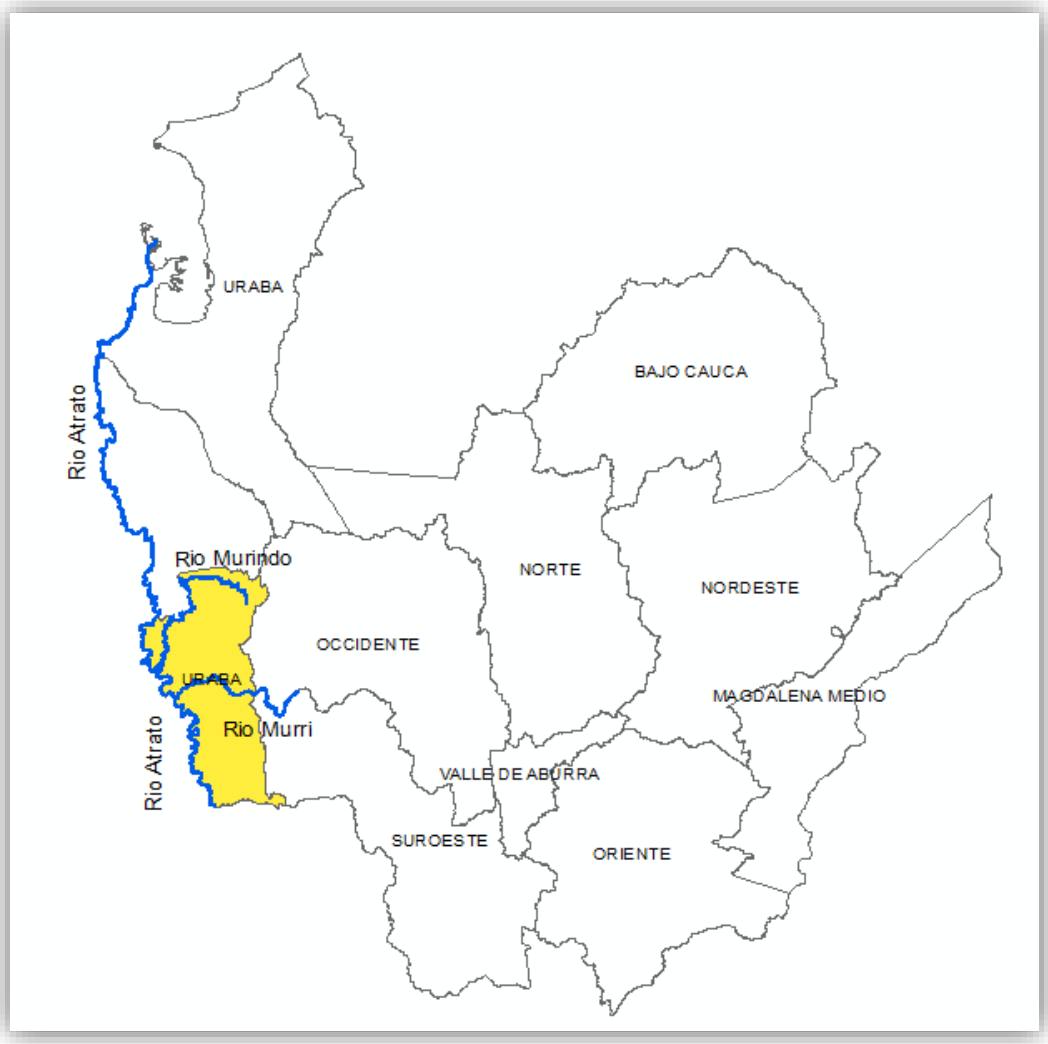
Medellín	25°C	Vientos del variables con 4 km/h
Rionegro	21°C	Vientos del sureste con 14 km/h
Apartadó	30°C	Vientos del noroeste con 18 km/h

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 ROJA

SIN ALERTAS

alerta NARANJA

SIN ALERTAS

alerta AMARILLA

Niveles altos Río Atrato

Aunque los niveles del río en su cuenca baja y media presentan una tendencia al descenso, sigue vigente la alerta debido a las lluvias registradas durante el día de ayer. Por lo anterior es posible que se generen nuevos aumentos en el río Atrato, así como en los ríos Murindó y Murrí.

Recomedaciones

El IDEAM recomienda a pobladores ribereños especialmente de los municipios donde se han registrado lluvias:
Atrato Medio: Vigía del Fuerte y Murindó

Alertas Hidrológicas

Creciente Súbita

Niveles Altos

Incremento Súbitos

CONDICIONES EN EL GOLFO DE URABÁ

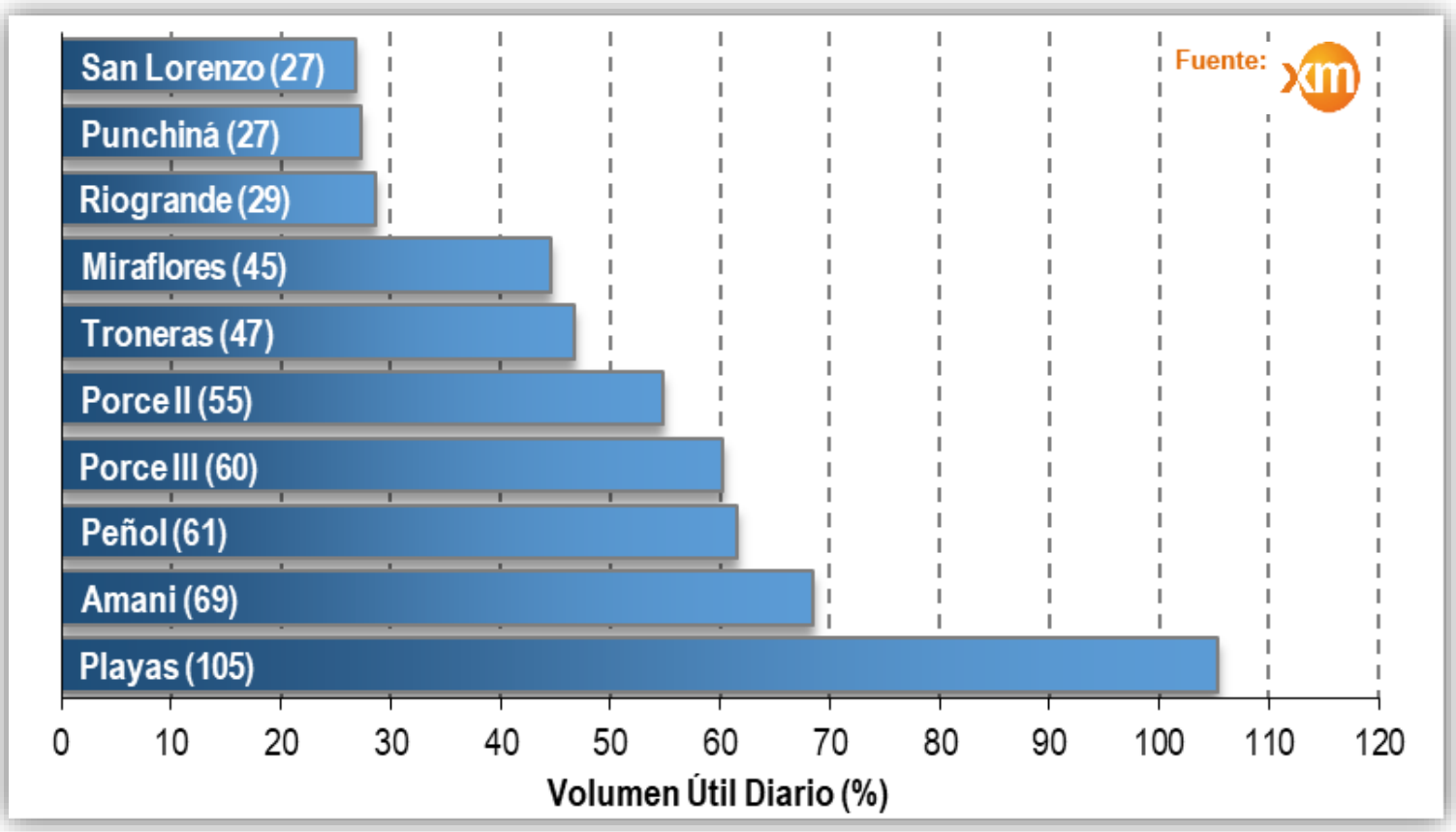
Por vientos y oleaje

alerta NARANJA

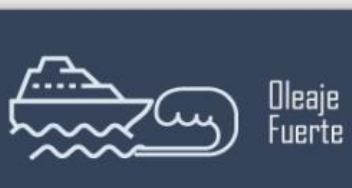
Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	15-24 Km/h	N W E S	0,8– 1,0 Metros
Zonas Costeras	6- 15 Km/h	N W E S	

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

ESTADO DE LOS EMBALSES EN VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)



Alertas Hidrológicas



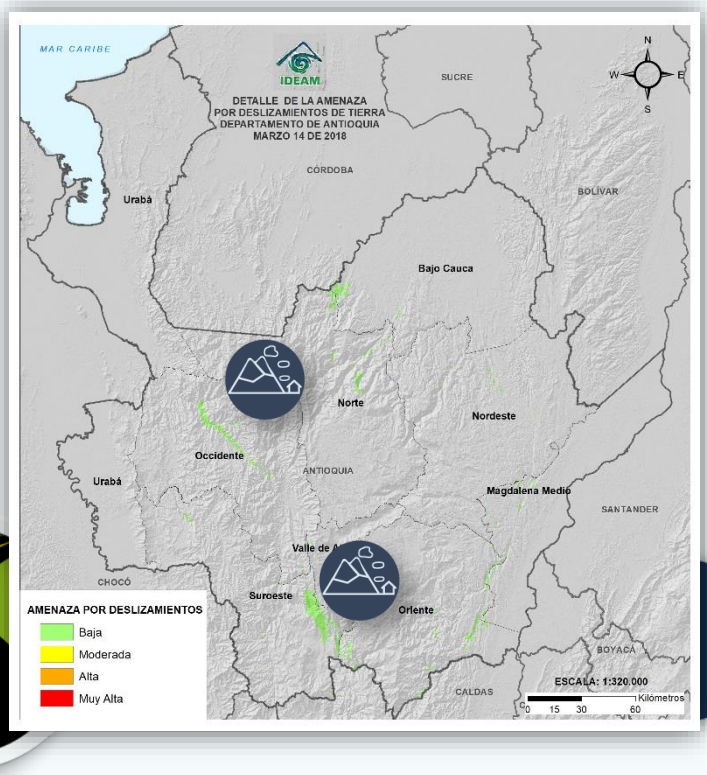
ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS

alerta AMARILLA

Probabilidad baja (25)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 25 municipios:

Bajo Cauca: Tarazá
Magdalena Medio: Maceo, Puerto Berrio, Puerto Nare y Puerto Triunfo.
Nordeste: Amalfi, Anorí, Remedios, Segovia y Yolombó.
Norte: Briceño, Campamento, Carolina, Itüango, Toledo, Valdivia y Yarumal.
Occidente: Ebéjico, Heliconia, Santa Fe de Antioquia y Sopetrán.
Oriente: La Ceja y San Carlos.
Suroeste: Angelópolis y Montebello.



Especial Atención en Vías

Sin Alerta

ALERTAS POR INCENDIOS

alerta ROJA

Probabilidad alta (9)

Por ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en 9 municipios:
Occidente: Abriaquí y Cañasgordas.
Suroeste: Fredonia y Támesis.
Urabá:, Arboletes, Necoclí y San Pedro de Urabá.
Valle de Aburrá: Copacabana y Girardota.

alerta NARANJA

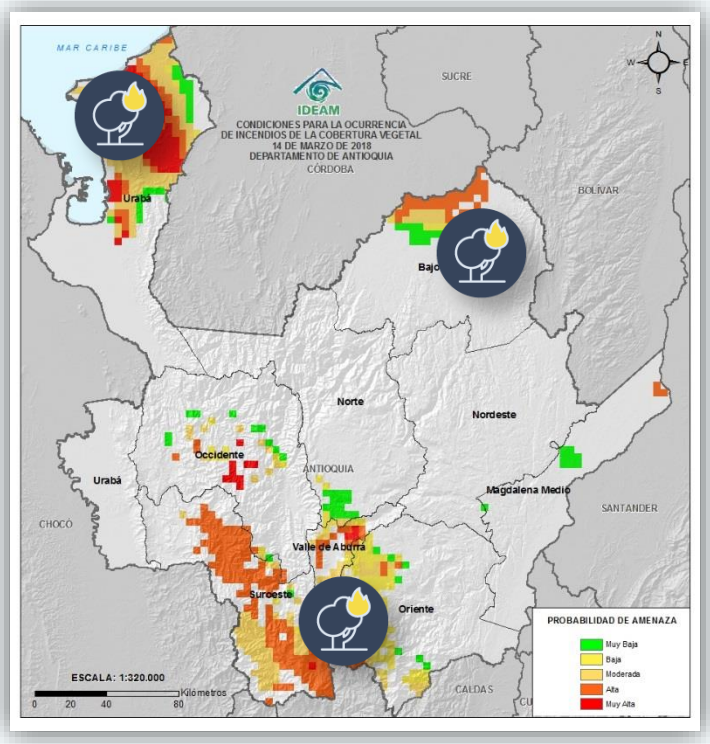
Probabilidad media (28)

Por ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en 28 municipios:
Bajo Cauca: Cáceres, Caucasia y Nechí.
Magdalena Medio: Yondó.
Occidente: Anzá, Armenia, Caicedo y Frontino.
Oriente: Abejorral, Guarne y Marinilla.
Suroeste: Andes, Betulia, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Hispania, Jardín, Jericó, La Pintada, Pueblorrico, Salgar, Santa Bárbara, Tarso, Urrao y Valparaiso.
Urabá: San Juan de Urabá.

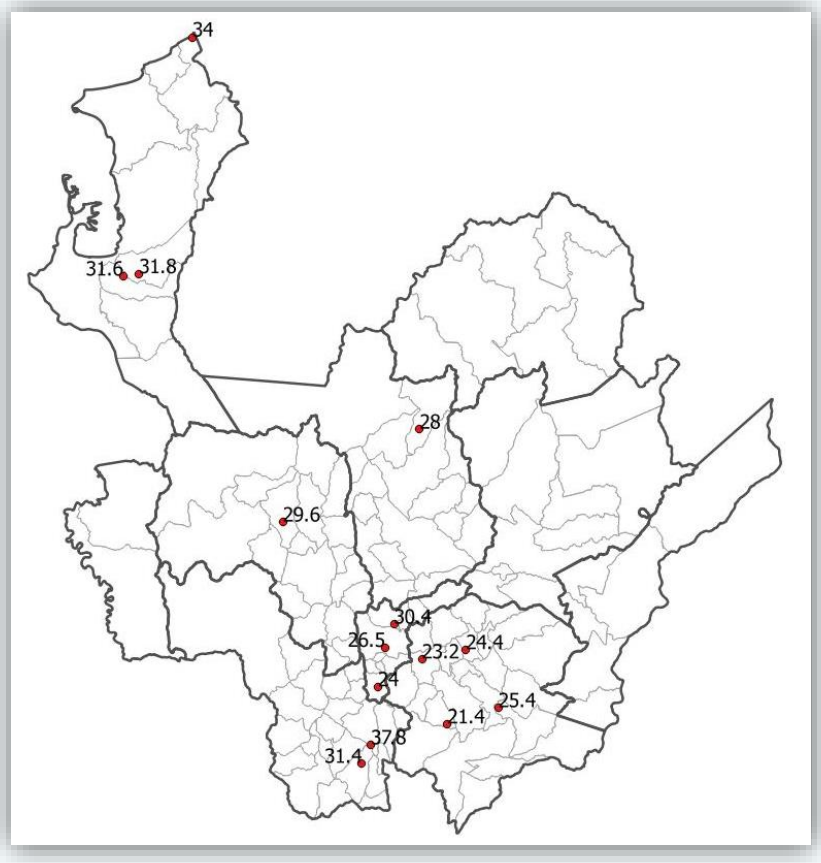
alerta AMARILLA

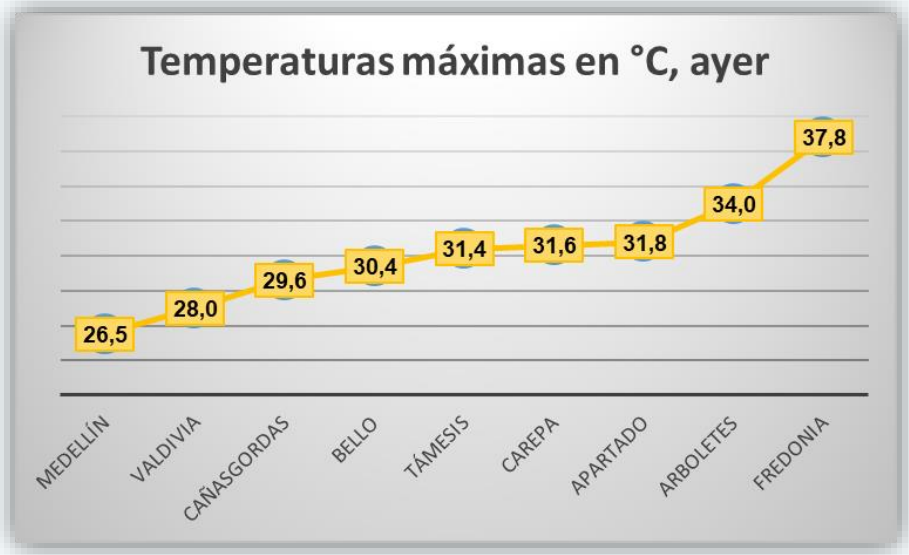
Probabilidad baja (15)

Por ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en 15 municipios:
Occidente: Buriticá, Dabeiba, Giraldo y Uramita.
Oriente: El Retiro, Nariño, Rionegro y Sonsón.
Suroeste: Amagá, Betania, Titiribí y Venecia.
Urabá: San Pedro de Urabá.
Valle de Aburrá: Envigado y La Estrella.

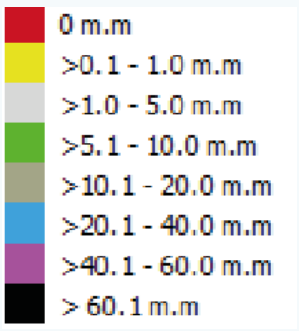


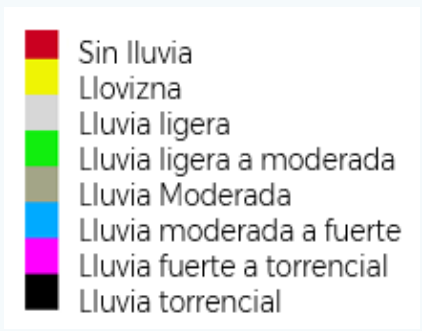
TEMPERATURA MÁXIMA DEL DÍA ANTERIOR



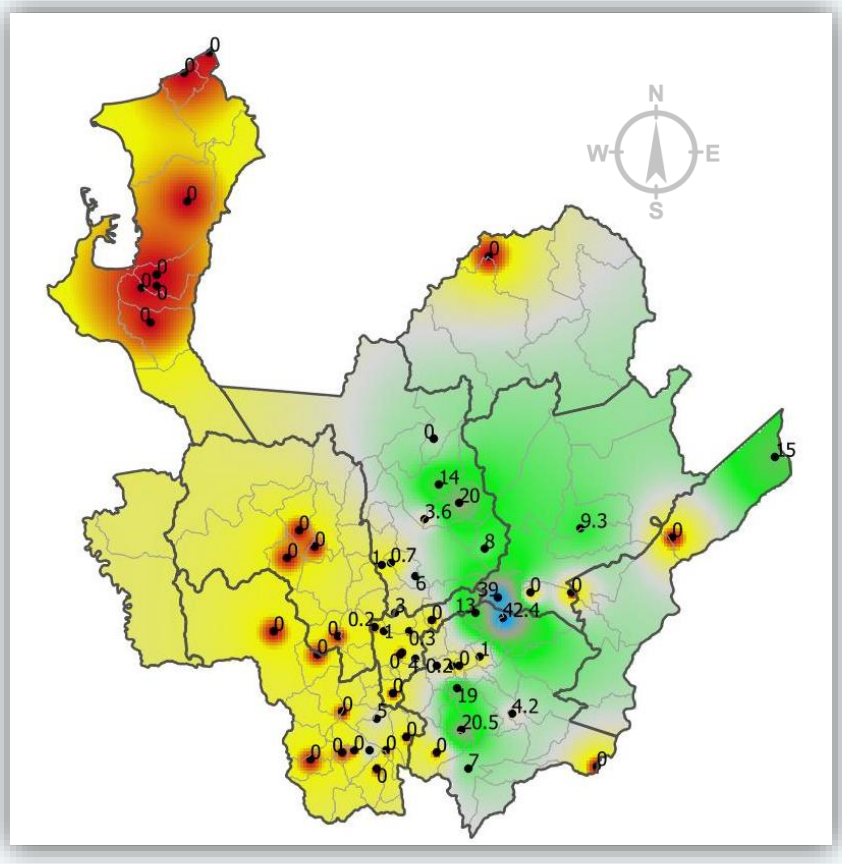


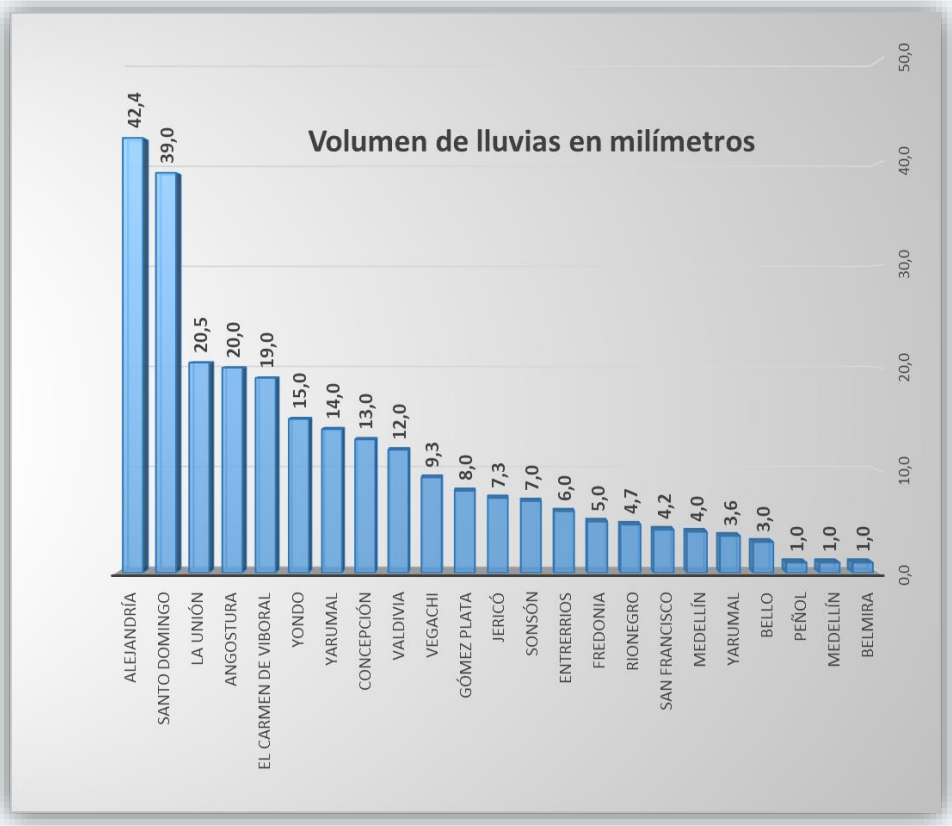
PRECIPITACIÓN EN 24 HRS (7:00 AM DE AYER A 7:00 AM DE HOY)



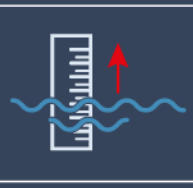
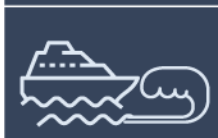


Lluvias moderadas a fuertes se registraron ayer en zonas de Nordeste en los municipios de Alejandría y Santo Domingo con 42,4 mm y 39,0 mm. Aunque se presentó cielo nublado en el occidente de Antioquia no se presentaron lluvias allí.





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.