

¿Cómo está el TIEMPO en ANTIOQUIA?

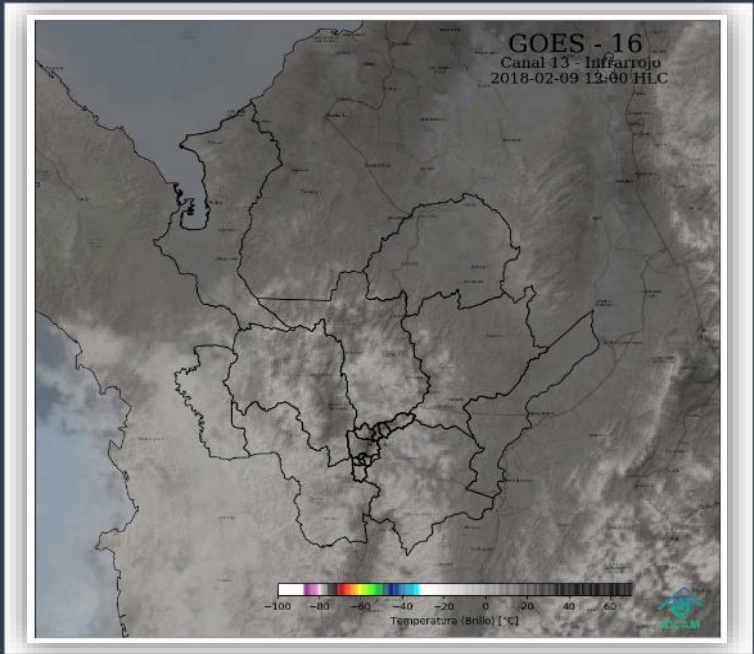
Centro Regional de Pronósticos y Alertas CRPA

Medellín, Viernes 9 de febrero de 2018
Hora de emisión: 12:30 p.m.



Instituto de Hidrología,
Meteorología y
Estudios Ambientales

Imagen Satelital



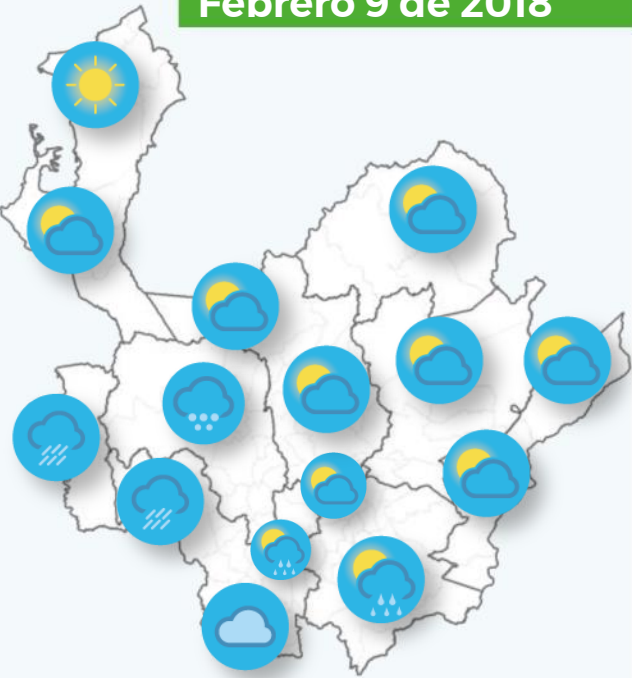
Condiciones Meteorológicas Actuales

En el transcurso de la mañana se presentó cielo parcial a mayormente nublado en el centro, sur y occidente de Antioquia, mientras que en zonas de Bajo Cauca, Urabá, Magdalena Medio y norte el cielo estuvo despejado.

Nubosidad representada en la imagen satelital. Canal Visible GOES 16 - IDEAM - Febrero 9 de 2018 - Hora 12:00 p.m.

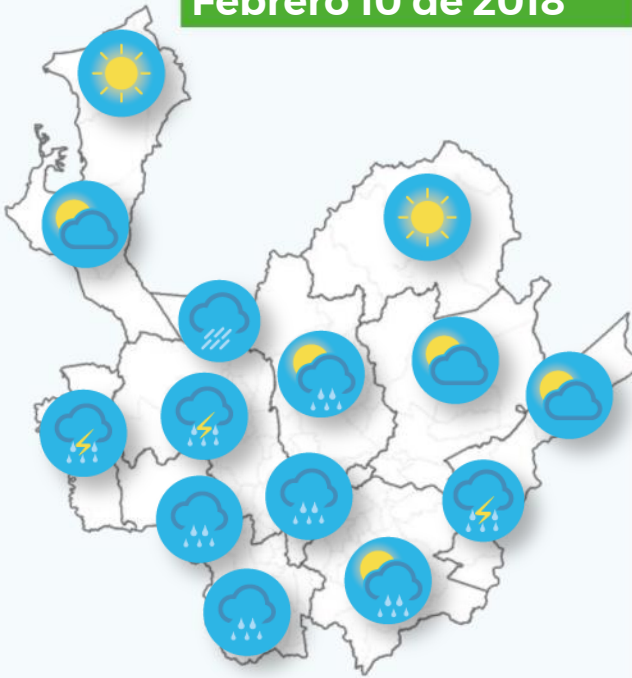
Pronóstico del Tiempo

Febrero 9 de 2018



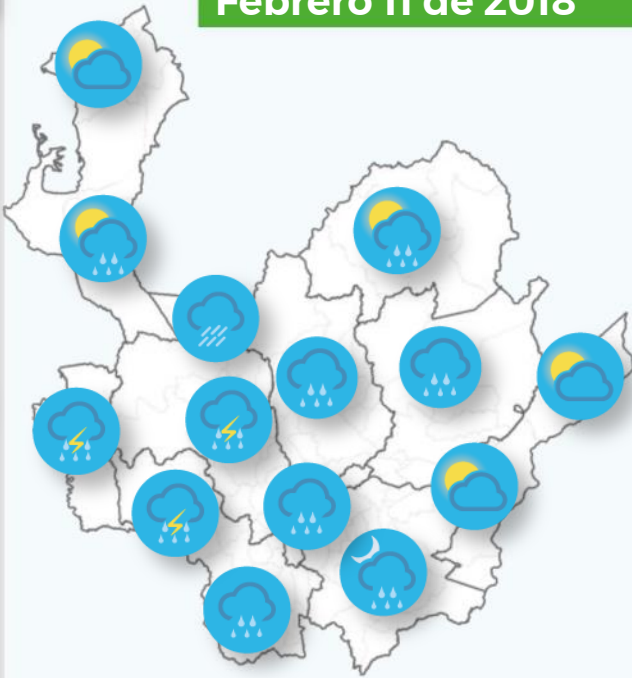
Tarde:
Tiempo seco en Antioquia aunque con precipitaciones ligeras en Atrato Medio, extremo occidental de Occidente y de Suroeste.
Noche-madrugada:
Probabilidad de lluvias en Atrato Medio, Occidente y Suroeste.

Febrero 10 de 2018



Mañana: Nubosidad variable
Tarde: Lluvias moderadas en Atrato Medio y Occidente. Lluvias ligeras en Suroeste, Norte, Aburrá y Oriente.
Noche-madrugada:
Precipitaciones ligeras en Urabá, Atrato Medio, Occidente y zonas de Norte. Lloviznas en Suroeste y Oriente. No se descartan lloviznas en Aburrá.

Febrero 11 de 2018



Mañana: Probables lluvias en Nordeste, Norte, Suroeste.
Tarde y noche: Lluvias moderadas a fuertes en Atrato Medio, Occidente y Norte. Lluvias de menor intensidad en Aburrá, Suroeste, Nordeste, sur de Bajo Cauca y Urabá centro.
Madrugada: Lluvias en el extremo occidental y oriental de Antioquia.



Reporte de variables en los
aeropuertos en la última hora:

Medellín 26°C



Vientos variables con 4 km/h

Rionegro 19°C



Vientos variables con 4 km/h

Apartadó 31°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 ligera



Lluvias moderadas

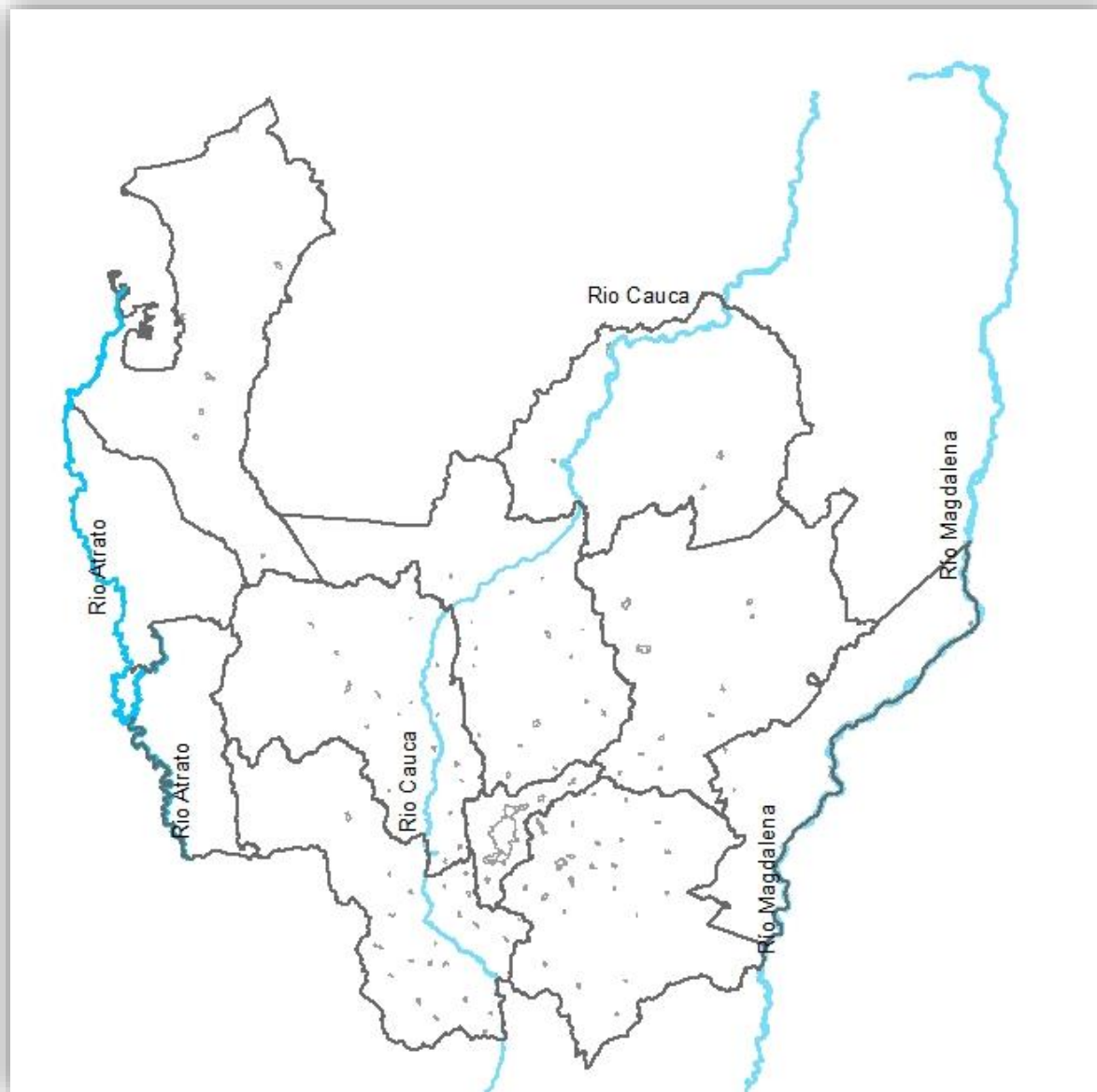


Lluvia con tormenta eléctrica



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

SIN ALERTAS

Niveles Río Magdalena

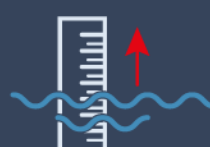
Los registros actuales para la estación Barrancabermeja frente al municipio de Yondó, se asemejan a los presentes en el año 2013 (para el período enero a febrero- parcial), el cual tuvo condiciones neutras. Los descensos en este río en los últimos días (al igual que el de sus principales afluentes) lo ubican en el rango bajo medio, siendo está una condición hidrológica normal para el análisis indicado.

Recomendaciones

Alertas
Hidrológicas



Creciente
Súbita



Niveles
Altos



Incremento
Súbitos

CONDICIONES EN EL GOLFO DE URABÁ



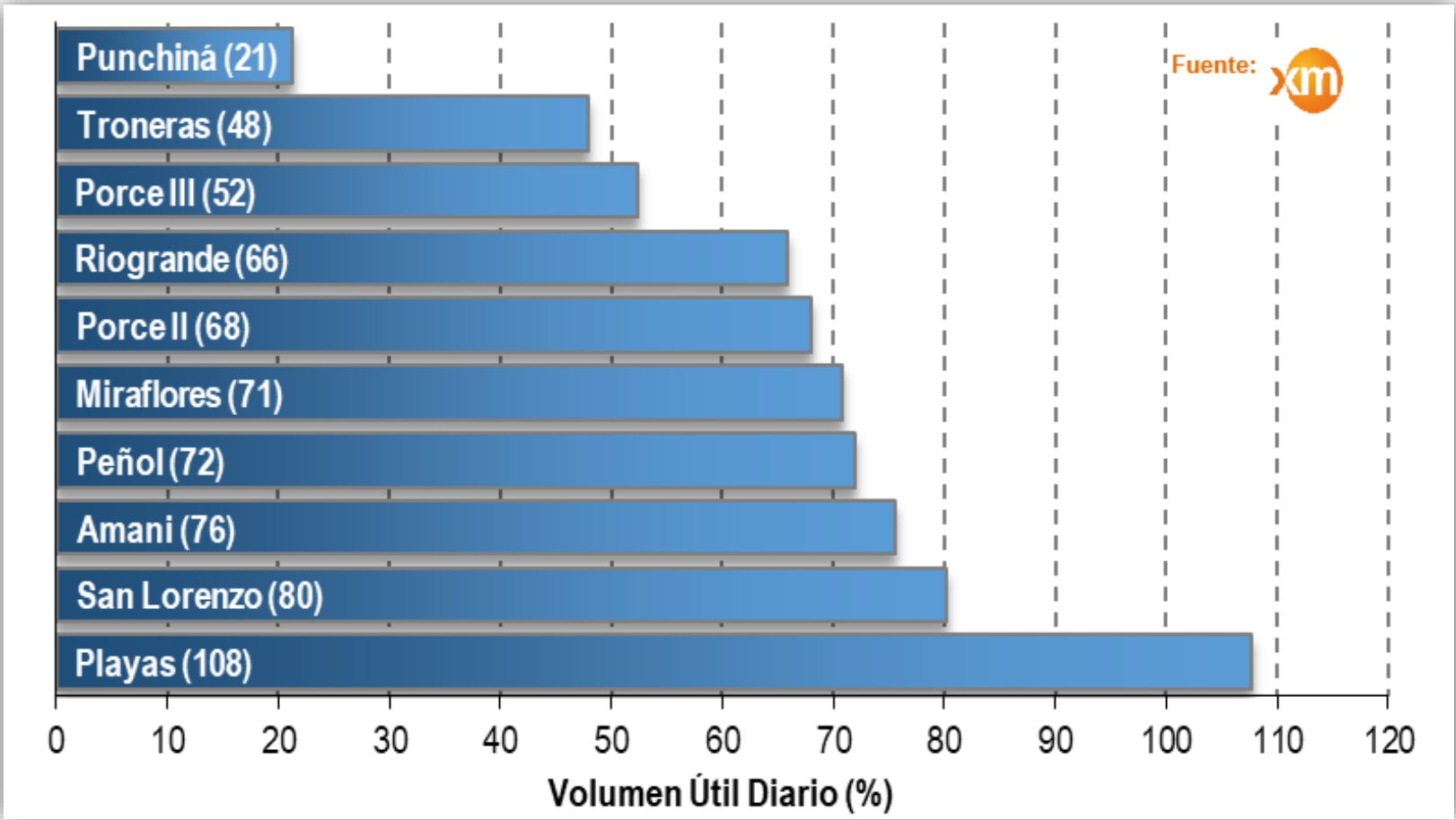
Por Vientos y oleaje



Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	7-30 Km/h		1,1 – 1,3 Metros
Zonas Costeras	4 - 13 Km/h		
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 (%)

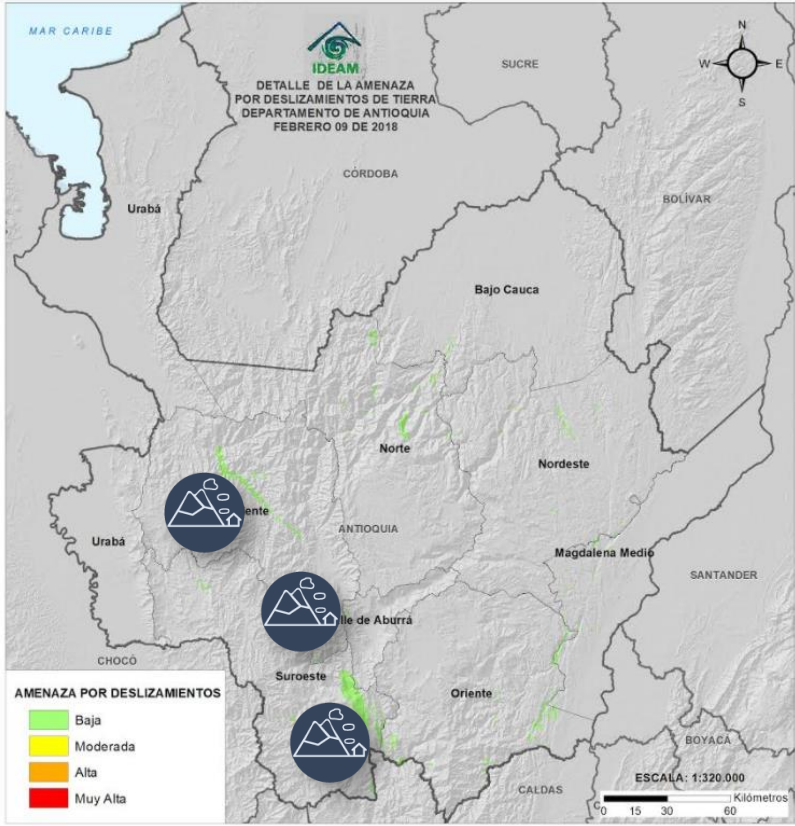


ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS

Probabilidad baja



Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 48 municipios:
Magdalena Medio: Caracolí, Maceo, Puerto Berrio, Puerto Nare y Puerto Triunfo.
Nordeste: Anorí, Segovia, Remedios, Vegachí, Yalí, y Yolombó
Norte: Briceño, Campamento, Itüango, Toledo y Valdivia
Occidente: Abriaquí, Armenia, Cañasgordas, Dabeiba, Frontino, Giraldo, Heliconia, Santa Fe de Antioquia y Uramita
Oriente: Abejorral, Argelia, La Ceja, La Unión, Nariño, San Carlos, San Francisco, San Luis y Sonsón
Suroeste: Amagá, Andes, Caramanta, Ciudad Bolívar, Fredonia, La Pintada, Montebello, Salgar, Santa Bárbara, Tarso, Titiribí y Venecia
Valle de Aburrá: Caldas y Medellín



Especial Atención en Vías

Sin potencialidad de deslizamientos, en los cuales se generen alertas.

ALERTAS POR INCENDIOS

Probabilidad alta

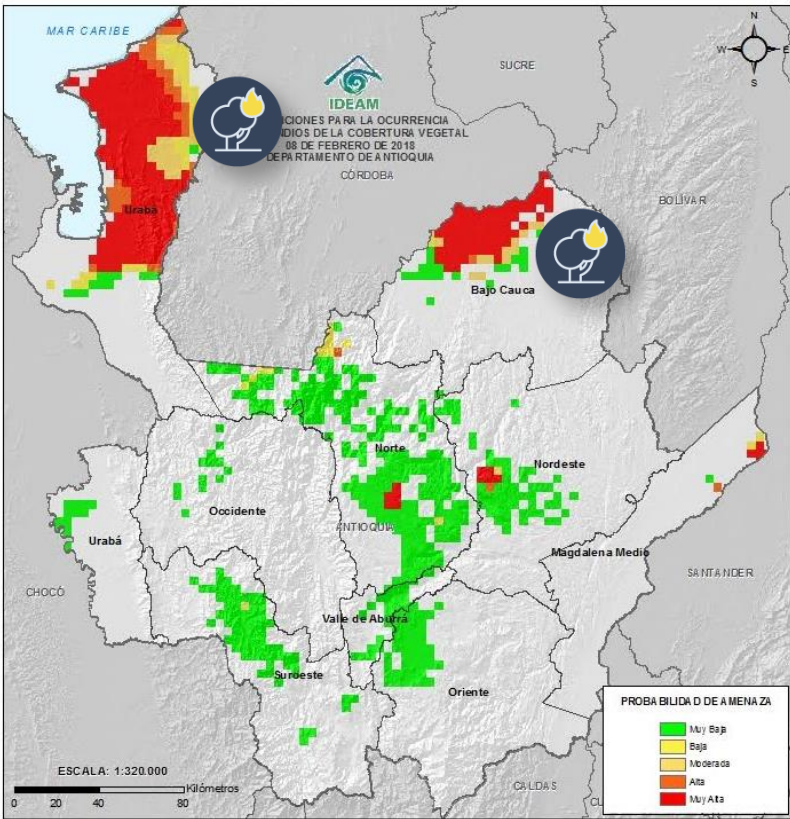


Por ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en 15 municipios:
Bajo Cauca: Cáceres, Caucasia y Nechí
Magdalena Medio: Yondó
Nordeste: Amalfi
Norte: Angostura, Santa Rosa de Osos, Yarumal
Urabá: Apartadó, Arboletes, Carepa, Necoclí, San Juan de Urabá, San Pedro de Urabá y Turbo

Probabilidad baja



Por ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en 3 municipios:
Bajo Cauca: Tarazá
Norte: Carolina
Occidente: Urrao



Especial Atención bajas temperaturas



Probabilidad de descenso de la temperatura del aire en horas de la noche y de la madrugada en:
Norte: Santa Rosa de Osos, Belmira, San Pedro de los Milagros, Entrerrios.

Alertas



Vendaval



Avenida Torrencial



Deslizamientos de tierra



Deslizamientos en vías

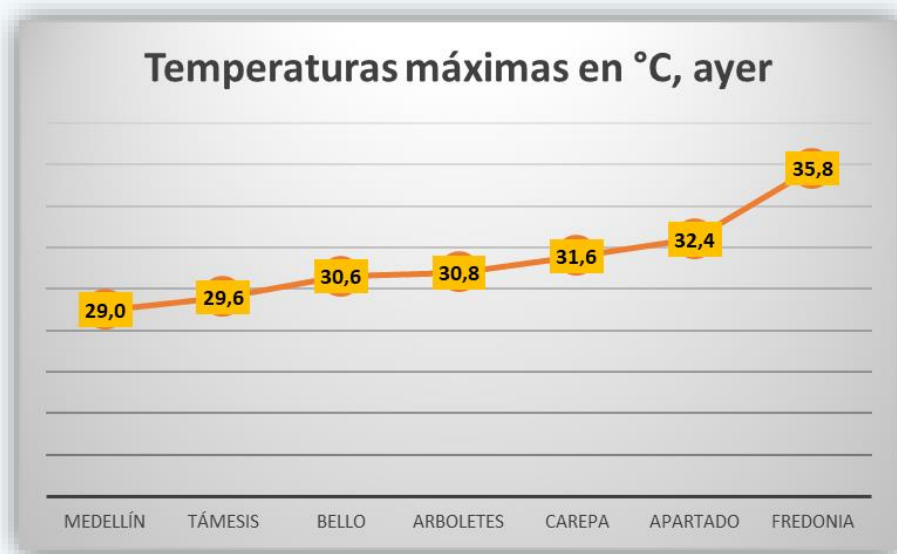
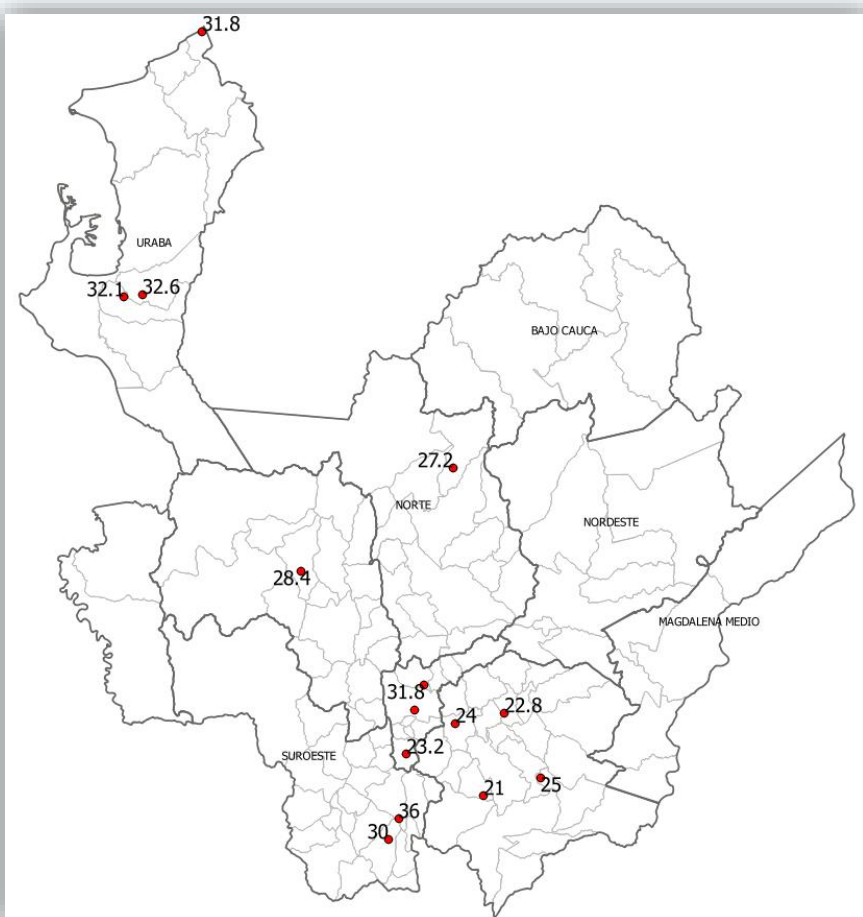


Incendios Forestales

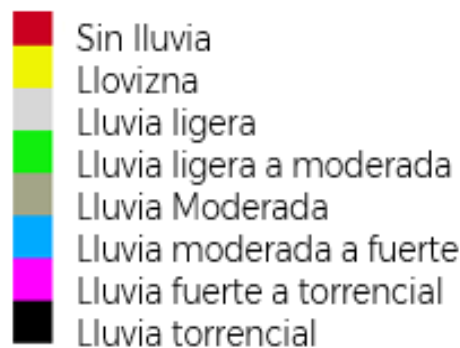
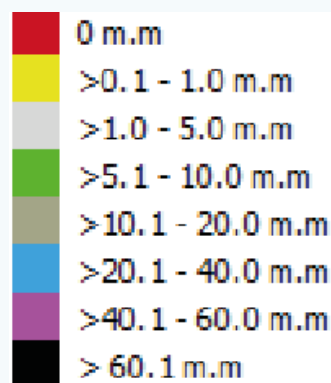
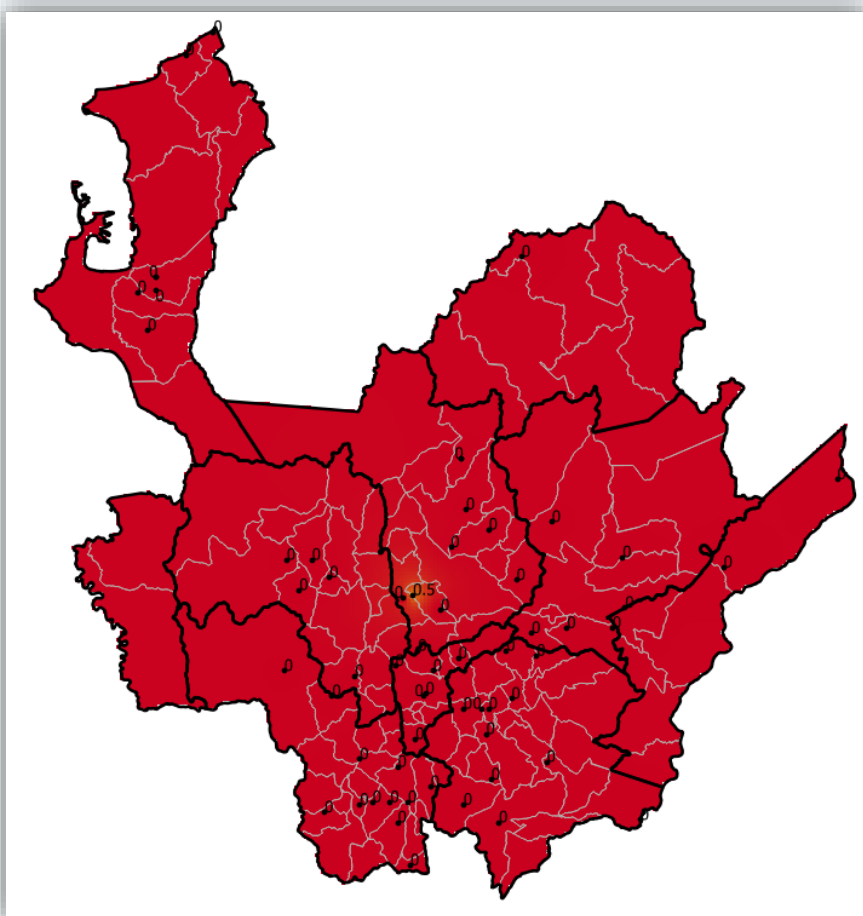


Sequias

TEMPERATURA MÁXIMA DEL DÍA ANTERIOR



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



Predominó el tiempo seco en gran parte de Antioquia. Únicamente se registraron lluvias ligeras en el municipio de Belmira (0,4 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 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: