¿Cómo está el TIEMPO en ANTIOQUIA?

Centro Regional de Pronósticos y Alertas CRPA

Medellín, domingo 13 de octubre de 2019 Hora de actualización 1:00 p.m.

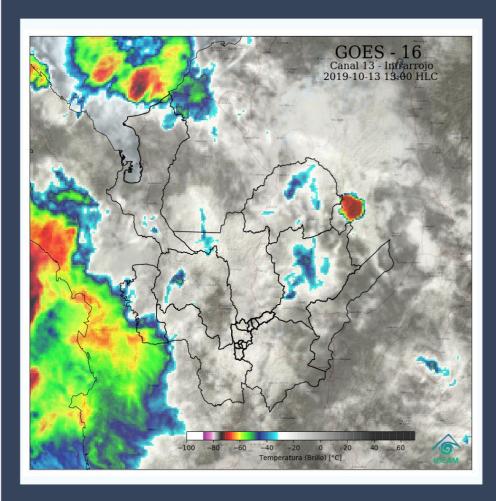






Imagen Satelital

Actividad Eléctrica



Precipitación representada en la imagen satelital IR-GOES 16 octubre 13 de 2019 - Hora 1:00 pm.

Parable Nacional Caramais Pronting to Auditory of Audi

Descargas eléctricas registradas en el departamento de Antioquia en las últimas 6 horas. Fuente: https://linetview.nowcast.de/linetview/pages/index.html

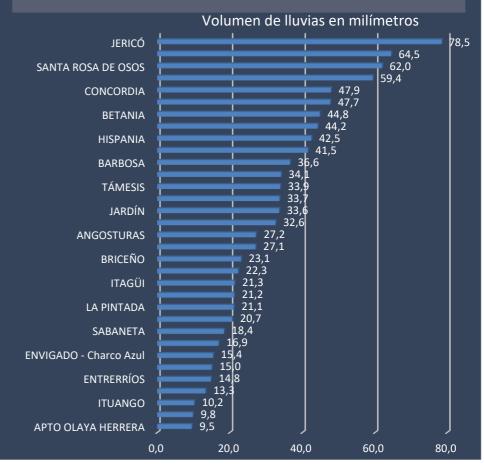
Condiciones Meteorológicas Actuales

En las primeras horas de la mañana se presentaron precipitaciones en la subregión Bajo Cauca (Zaragoza), Nordeste (Segovia), Suroeste (Urrao, Jericó, Valparaíso, Caramanta), Oriente (Argelia), Atrato Medio (Vigía del Fuerte), Magdalena Medio (Yondó).

Con el transcurrir de la jornada estas condiciones meteorológicas fueron cesando, presentándose cielo nublado en gran parte del territorio antioqueño.

Al final de la jornada se presenta actividad eléctrica y lluvias al norte de la subregión Urabá.

Lluvias acumuladas últimas 24 horas





Medellín 2



Viento calma HR: 57%

Rionegro

200



Viento del sureste con 15 Km/h. HR: 64%

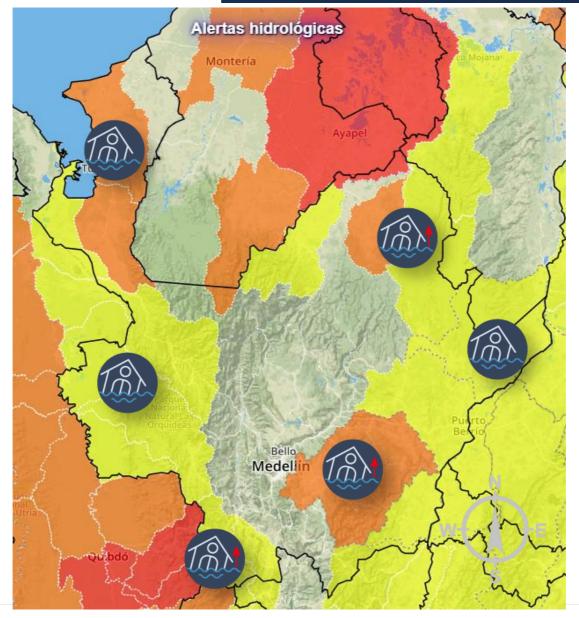
Apartadó

3100



Viento del sur con 15Km/h HR: 70%

ALERTAS HIDROLÓGICAS



alerta ROJAS para tomar acción

alerta NARANJAS para prepararse

alerta AMARILLAS para informarse



Cuenca media del río Atrato.

Se recomienda especial atención en el nivel del río Atrato a la altura de los municipios de Vigía de Fuerte.

Cuenca del río León.

Crecientes súbitas en los ríos León, Carepa, Apartadó y sus afluentes, entre otros que desembocan al Golfo de Urabá, se recomienda especial atención en los municipios de Chigorodó, Carepa y Apartadó.

L'uenca del río Mulato.

Crecientes súbitas en el río Mulato zona de influencia del municipio de Turbo.

Cuenca del río Nare y Cimitarra.

Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Nare y sus afluentes los río Nus y Samaná. Igual condición para la cuenca del rio Cimitarra.

Cuenca baja del río Nechí.

Se prevé incremento moderado en el nivel de la parte baja del río Nechí, especialmente en el municipio Nechí.

Cuenca media del río Atrato.

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

Cuencas de los Ríos Guarinó y La Miel.

Incrementos en los niveles de los ríos La Miel, Guarinó y sus afluentes, especial recomendación en el municipio de Sonsón.

Cuenca del río San Juan.

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

Cuenca del río Taraza - Man.

Incrementos súbitos en el nivel del río Tarazá-Man y sus afluentes, a la altura del municipio de Cáceres.

Directos al río Cauca entre Puerto Valdivia y Nechí.

Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos directos al Cauca entre Puerto. Valdivia y Nechí.

Recomedaciones

El IDEAM seguirá monitoreando emitiendo comunicados asociados estos fenómenos.

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

Bajo Cauca: Nechí, Zaragoza y Cáceres.

Occidente: Frontino, Dabeiba, Santafé de Antioquia y Liborina

Nordeste: Vegachí y Yalí.

Magdalena Medio: Yondó.

Urabá: Murindó, Vigía del Fuerte, Mutatá, Chigorodó, Carepa y Apartadó.. **Oriente:** Sonsón, Rionegro, Marinilla, San Rafael, Nariño y Argelia.

Suroeste: Salgar, Urrao y Ciudad Bolívar.

Alertas Hidrológicas







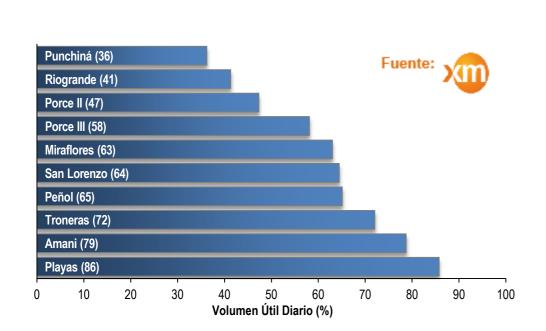
PRONÓSTICO EN EL GOLFO DE URABÁ

Por Viento y Oleaje

Golfo de Urabá		Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	15 - 26 Km/h	$W \bigoplus_{S}^{N} E$	0.3 – 0,6 Metros
Zonas Costeras	4 - 13 Km/h	W- E	



ESTADO DE LOS EMBALSES EN VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)























ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS



Probabilidad Moderada (4)

Por mediana posibilidad de ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables o de alta pendiente ubicadas en 4 municipios de las subregiones:

Oriente: San Francisco Suroeste: Urrao.

Urabá: Vigía del Fuerte y Murindó.



Probabilidad Baja (65)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente localizadas en 65 municipios:

Bajo Cauca: Cáceres, El Bagre, Nechí y Zaragoza.

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

Nordeste: Amalfi, Anorí, Remedios, San Roque, Santo Domingo, Segovia, Vegachí, Yalí y Yolombó.

Norte: Belmira, Campamento, Ituango, San Pedro de los Milagros, Valdivia y Yarumal.

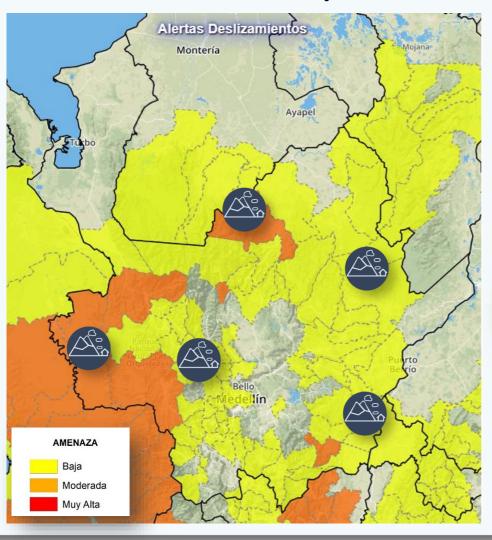
Occidente: Abriaquí, Armenia, Buriticá, Caicedo, Cañasgordas, Ebéjico, Frontino, Giraldo, Heliconia, Olaya, San Jerónimo, Santa Fe de Antioquia, Sopetrán y Uramita.

Oriente: Abejorral, Alejandría, Argelia, La Unión Marinilla, Nariño, San Carlos, San Luis y Sonsón.

Suroeste: Amagá, Andes, Angelópolis, Betania, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Fredonia, Montebello, Pueblorríco, Salgar, Santa Bárbara, Titiribí y Venecia.

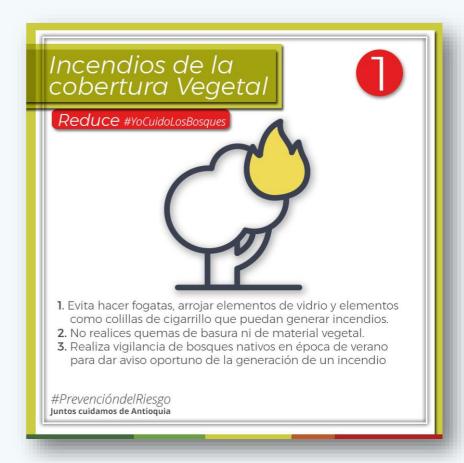
Urabá: Mutatá.

Valle De Aburrá: Caldas y Medellín.



ALERTAS POR INCENDIOS

No hay alertas vigentes por Incendios de la cobertura vegetal







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

> La Mansa - Primavera Medellín - Manizales













ICONOGRAFÍA

ICONO	EVENTO	DEFINICIÓN
160	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 pobla- dores observan incrementos rápidos de las corrientes aunque éstos NO los asocian con lluvias.
1000	Niveles Altas	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.
PA A	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 tempera- turas 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 deslizamien- tos 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.









