¿Cómo está el TIEMPO en ANTIOQUIA?

Centro Regional de Pronósticos y Alertas CRPA

Medellín, lunes 02 de abril de 2018 Hora de emisión: 12:30 p.m.







Imagen Satelital



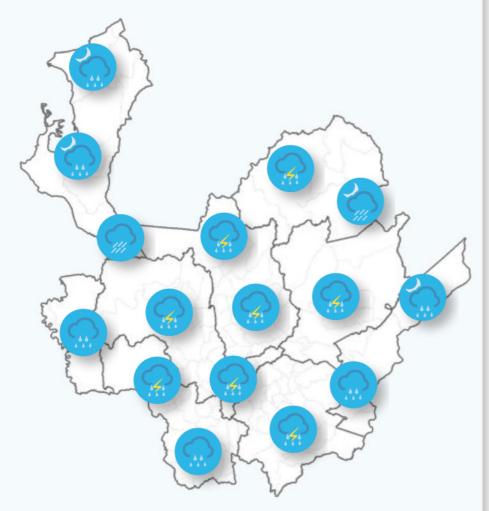
Condiciones Meteorológicas Actuales

En las primeras horas de la mañana se presentaron lluvias en zonas de Suroeste y lloviznas ligeras en Nordeste y Oriente. En la última hora se incrementó la nubosidad favoreciendo Iluvias en Nordeste, Norte, Oriente, Valle de Aburrá y Suroeste.

Nubosidad representada en la imagen satelital. Canal Infrarrojo - GOES 16 - IDEAM Abril 02 de 2018 - Hora 11:30 a.m.

Pronóstico del Tiempo

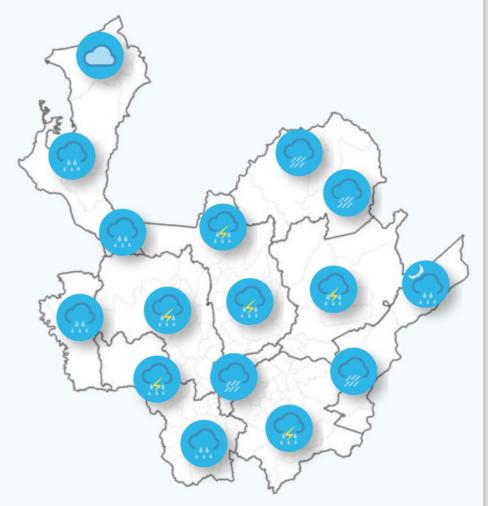
Abril 02 de 2018



Tarde: Las Iluvias más intensas con actividad eléctrica se advierten en Norte. Occidente. Nordeste. Aburrá. sur de Bajo Cauca, Suroeste y Oriente. Lluvias menos intensas en Magdalena Medio y Urabá.

Noche y madrugada: Persistencia de Iluvias en las subregiones mencionadas, además de ocurrencia de precipitaciones y tormentas eléctricas en zonas de Bajo Cauca y Magdalena Medio. Urabá con Iluvias ligeras.

Abril 03 de 2018



Mañana: Cielo nublado sin descartar lloviznas esporádicas en Suroeste, Oriente, Norte y Urabá.

Tarde: Fuertes Iluvias con actividad eléctrica en Norte y Lluvias menos intensas en Urabá sur. Suroeste, Nordeste y Oriente.

Noche-Madrugada: Precipitaciones moderadas en Norte, Occidente, Nordeste, Oriente. Lluvias ligeras en Urabá, Bajo Cauca, Magdalena Medio y Aburrá.



Medellín 23°C



Vientos del norte con 11 km/h

Kionegro 20°C



Vientos del este con 14 km/h

Apartadó 28°C



Vientos del noroeste con 14 km/h







lluvias ligeras















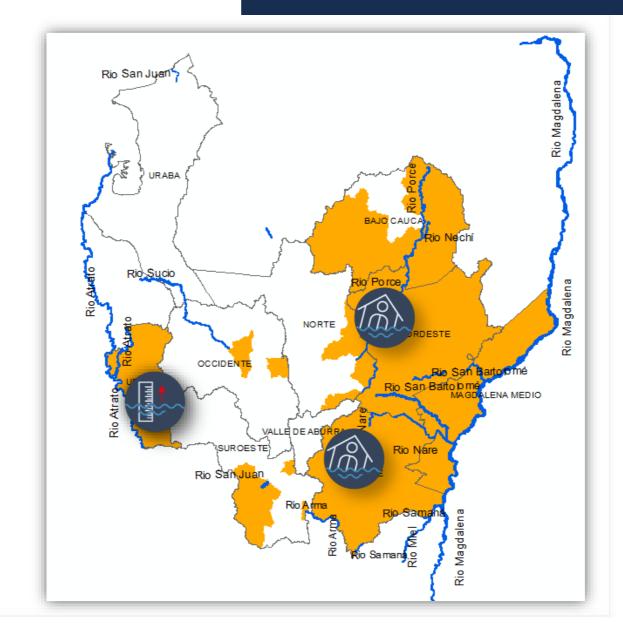








ALERTAS HIDROLÓGICAS



alerta ROJA para tomar acción

alerta NARANJA para prepararse

alerta AMARILLA para informarse

Crecientes súbitas en ríos de montaña

Alerta vigente dado el pronóstico de lluvias para los días siguientes y a los incrementos súbitos de los niveles presentados en diferentes cauces y quebradas de las zonas de montaña en subregiones de Suroeste, Norte, Oriente, Nordeste y Aburrá. Se recomienda monitorear ríos como Taraza, Nechí, Porce, Cimitarra, San Bartolomé, San Juan, la quebrada La Liboriana, además de quebradas del Valle de Aburrá (quebrada La Loca) y de la ciudad de Medellín.



Niveles altos Río Atrato

Alerta vigente en el río Atrato (en especial aguas arriba de Quibdó) el cual registra niveles altos en la estación de Quibdó. Un posible incremento en el nivel podría ocasionar tránsitos de onda de crecida en el cauce del río Atrato hacia aguas abajo con niveles altos y cercanos a las cotas de afectación en el municipio de Vigía del Fuerte. De otra parte se sugiere estar atento al comportamiento del nivel de río Sucio y Rio Murindó ante una eventual posibilidad de inundaciones.

Crecientes súbitas en ríos Nare, La Miel

Debido a continuas lluvias la alerta sigue vigente en el sur de la cuenca del río Nare, la cuenca del río La Miel y otros directos al Río Magdalena. Se recomienda atención a cualquier posible incremento súbito de los caudales de estos cauces y sus afluentes en los municipios de Argelia y Nariño; en el corregimiento de Aquitania en el municipio de San Francisco por afluente del río Calderas que drena sus aguas al río Nare.

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

Atrato Medio: Vigía del Fuerte

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

Norte: Don Matías, Gómez Plata, Guadalupe, Campamento y Angostura.

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

Suroeste: La Pintada, Amagá, Andes, Salgar, Hispania, Tarso, Pueblorrico, Ciudad Bolívar y Betania.

Oriente: San Carlos, San Rafael, San Luís, Nariño, Argelia, Sonsón, Abejorral, La Unión y El Carmén.

Occidente: Cañasgordas y Dabeiba Valle de Aburrá: Medellín, Bello.

Recomedaciones







CONDICIONES EN EL GOLFO DE URABÁ

Por Vientos y oleaje

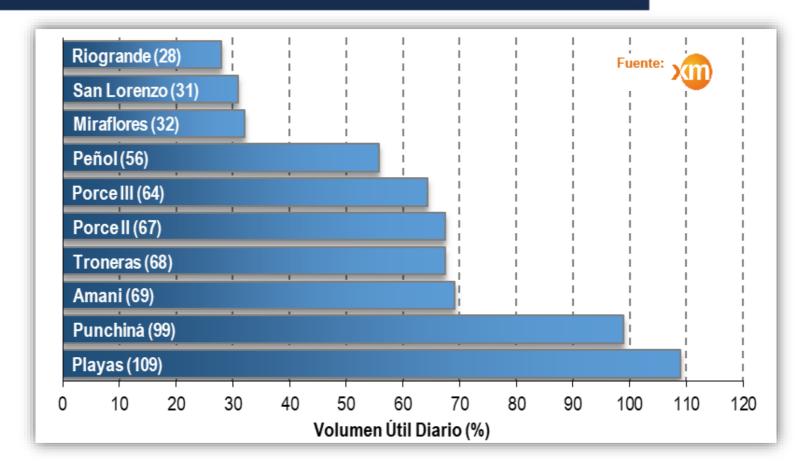




Se sugiere a los pescadores, habitantes costeros y usuarios de embarcaciones de bajo calado consultar con las Capitanías de Puerto antes de zarpar.



ESTADO DE LOS EMBALSES EN VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)















ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS



Probabilidad baja (63)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 63 municipios:

Bajo Cauca: Cáceres y Tarazá

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

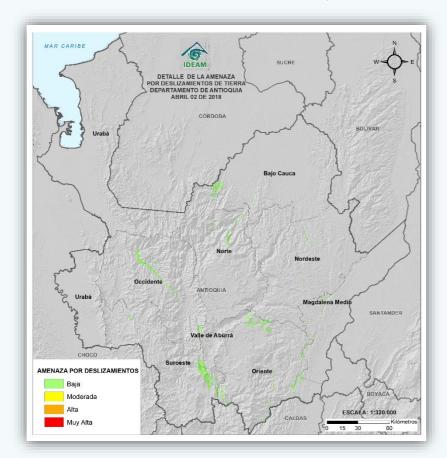
Nordeste: Amalfi, Anorí, Remedios, Santo Domingo, Segovia, Vegachí, Yalí y Yolombó. Norte: Briceño, Campamento, Itüango, Toledo, Valdivia y Yarumal.

Occidente: Armenia, Cañasgordas, Caramanta, Dabeiba, Ebéjico, Frontino, Giraldo, Heliconia, San Jerónimo, Santa Fe de Antioquia, Sopetrán y Uramita.

Oriente: Abejorral, Alejandría, Argelia, Concepción, Guatapé, La Ceja, La Unión, Nariño, San Carlos, San Francisco, San Luis, San Rafael y Sonsón.

Amagá, Suroeste: Andes, Angelópolis, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Fredonia, La Pintada, Montebello, Salgar, Santa Bárbara, Tarso y Urrao.

Valle de Aburrá: Barbosa, Caldas y Medellín.





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

Medellín - Bogotá

ALERTAS POR INCENDIOS



Sin Alerta



Sin Alerta



Sin Alerta







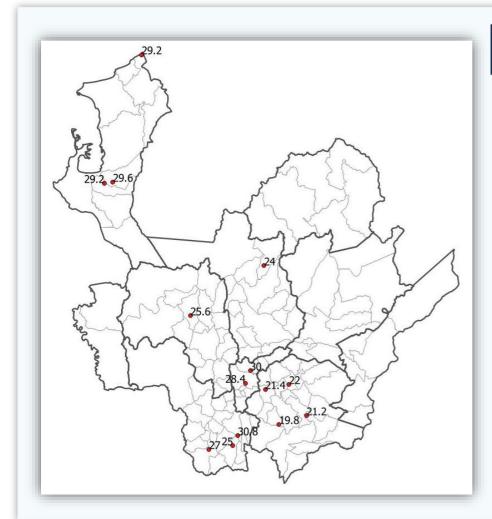




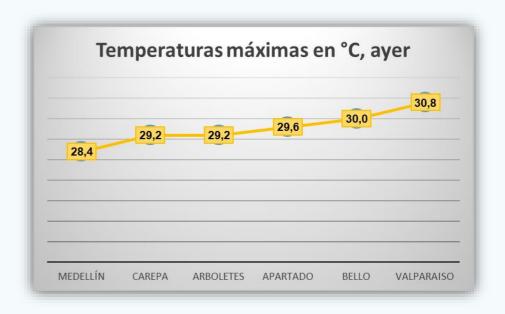








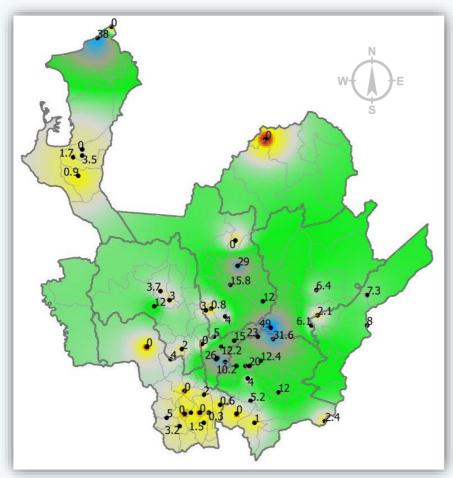
TEMPERATURA MÁXIMA DEL DÍA ANTERIOR

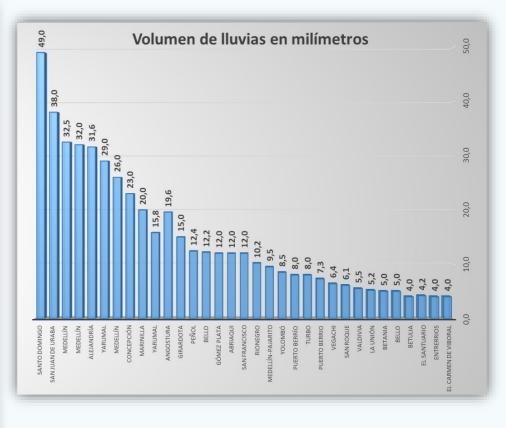


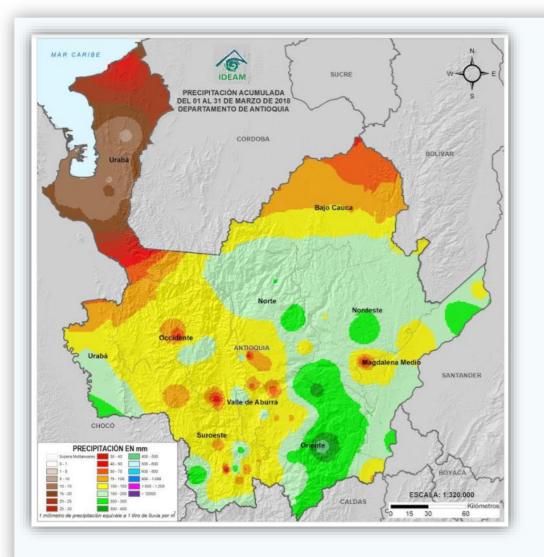
PRECIPITACIÓN EN 24 HRS (7:00 AM DE AYER A 7:00 AM DE HOY)



Las Iluvias más fuertes se presentaron en Occidente y zonas de Oriente.







LLUVIAS ACUMULADAS EN 1 AL 31 DE MARZO 2018

Durante el mes de marzo se los más altos volúmenes se registraron en la subregión de Oriente con lluvias entre 200 mm y 400 mm.

Valores de lluvias entre 150 mm y 200 mm en subregiones Nordeste, sur de Bajo Cauca, Magdalena Medio y sur de Atrato Medio.

Precipitaciones entre 100 y 150 mm se registraron en marzo en subregiones de Occidente, Suroeste, Atrato Medio, Aburrá y Bajo Cauca.

Los mínimos valores se presentaron en Urabá y norte de Bajo Cauca con Iluvias entre 10 y 50 milímetros.

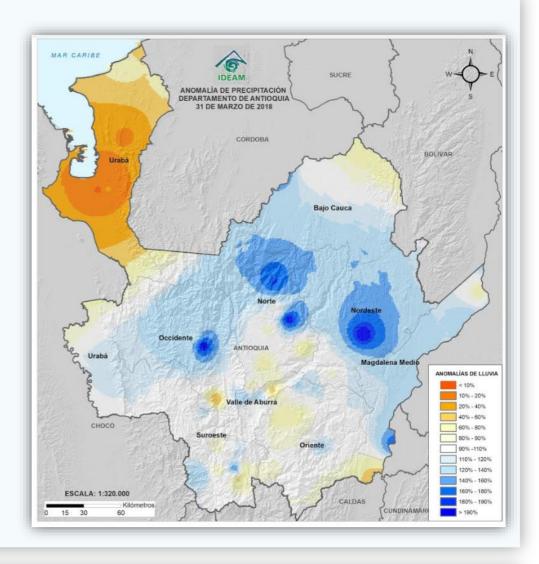
ANOMALIA DE PRECIPITACIÓN DIARIA 1 AL 31 DE MARZO

El mapa de anomalía indica si las lluvias han estado por encima o por debajo de lo normal.

Durante el mes de marzo las lluvias se comportaron moderadamente por encima de lo normal en las subregiones de Norte, Nordeste, Bajo Cauca y Occidente. Lluvias ligeramente por encima de lo normal en Magdalena Medio, Atrato Medio y zonas de Aburrá.

Valores deficitarios de Iluvia se presentaron en Urabá, norte de Bajo Cauca, zonas de Aburrá, Oriente y Suroeste.

El valle de Aburrá y gran parte de Oriente presentaron valores de lluvias normales respecto a la climatología de marzo.







ICONOGRAFÍA

ICONO	EVENTO	DEFINICIÓN
100	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 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.
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 activida- des 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.









