¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?

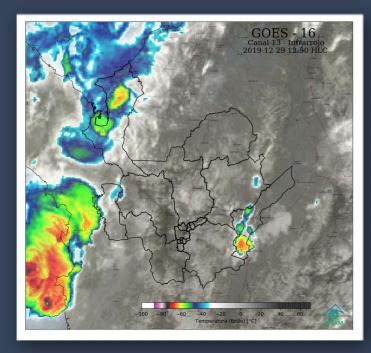
Centro Regional de Pronósticos y Alertas - CRPA

Medellín, domingo 29 de diciembre de 2019 Hora de emisión: 13:00 HLC.









Condiciones Hidrometeorológicas Actuales

Iniciando la mañana se presentó actividad eléctrica con lluvias en Urabá Norte. En el transcurso de la jornada se presentaron precipitaciones en Nordeste, Oriente y Atrato Medio.

Al finalizar la mañana se inician precipitaciones en Magdalena Medio, Occidente, Norte, Suroeste y persisten en Nordeste, Oriente, Urabá y Atrato Medio.

Temperatura de brillo (°C) representada en la imagen satelital. Canal Infrarrojo - GOES 16 - IDEAM. Diciembre 29 de 2019 - Hora 12:50 HLC.

Pronóstico del Tiempo

Diciembre 29 de 2019

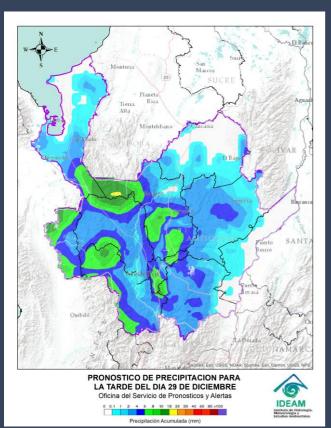
Tarde: Es posible la actividad eléctrica con precipitaciones en Urabá y Oriente, Iluvias entre moderadas y ligeras en Norte. Occidente. Urabá. Medio, Magdalena Atrato Medio y en los Valle de Aburrá y San Nicolás.

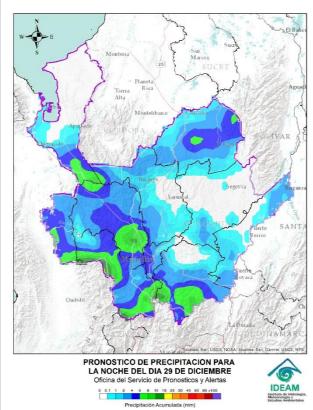
Noche: Son posibles tormentas eléctricas con subregión lluvias en la Oriente, Suroeste, Occidente y **Precipitaciones** moderadas en Bajo Cauca y en el Valle de Aburrá.

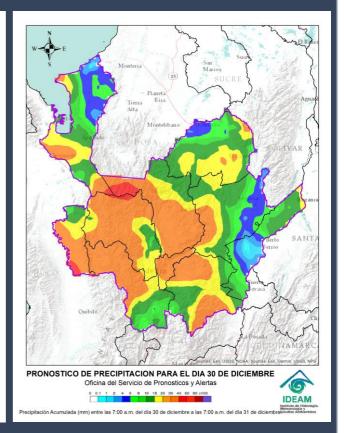
Diciembre 30 de 2019

Madrugada: prevé precipitaciones moderadas en Bajo Cauca, Atrato Medio y Suroeste, sin descartar la actividad eléctrica. Precipitaciones de variada intensidad en Magdalena Medio, Occidente y Oriente.

Mañana: estiman Iluvias Se moderadas en Norte, Valle de Aburrá y de ligera intensidad en Suroeste, Urabá, Atrato Medio. Nordeste.







Precipitación (mm)



Medellín 28°C

Rionegro 21°C

Apartadó 26°C

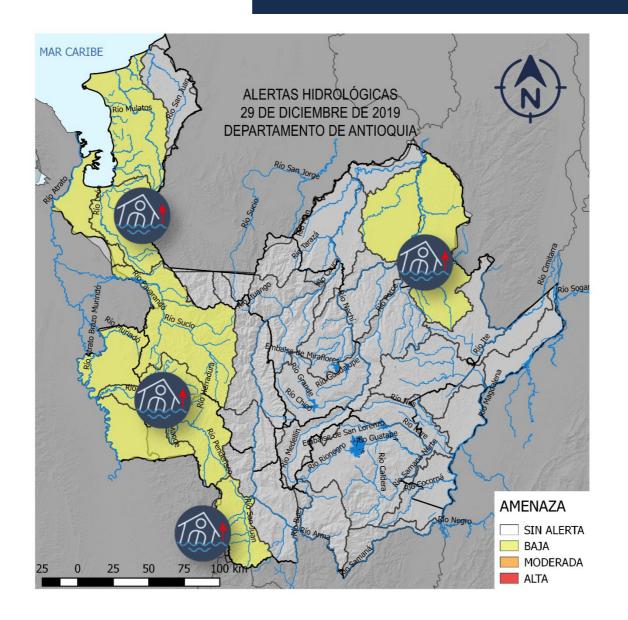


Vientos del este 7 Km/h.

Vientos del sur con 9 Km/h.

Vientos del sureste con 7 Km/h.

ALERTAS HIDROLÓGICAS



Alerta

Alerta



Cuenca media y baja del río Atrato.

Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel del río Sucio, Murindó, entre otros directos al Atrato.

Cuenca del río San Juan

Crecientes súbitas en las quebradas La Linda, Los Monos, El Empuje y El Manzanillo, afluentes a la cuenca del río San Juan, afectando a los municipios de Betania y Ciudad Bolívar.

Cuenca del río Nechí.

Se registran incrementos en los niveles registrados en la estación La Esperanza del río Nechí y sus aportantes.

Cuencas del Golfo de Urabá

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

registrado Iluvias:

IDEAM seguirá monitoreando y emitiendo comunicados asociados estos fenómenos.

Alertas

Urabá: Murindó, Vigía del Fuerte, Chigorodó, Carepa, Apartadó y Mutatá. Suroeste: Ciudad Bolívar y Betania. Bajo Cauca: Nechí.







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



CONDICIONES EN EL GOLFO DE URABÁ

Por Viento y Oleaje

| Golfo de Urabá | Velocidad | Dirección | Altura Oleaje |
|-------------------|----------------|-----------|---------------------|
| Alta Mar | 6 – 17 Km/h | Variable | 0.5 – 0.6 metros |
| Zonas Costeras | 4 – 13 Km/h | Variable | |

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

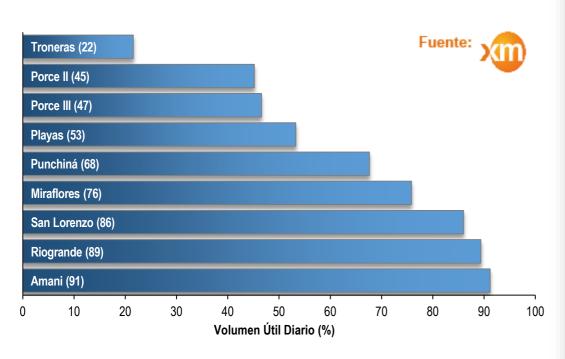


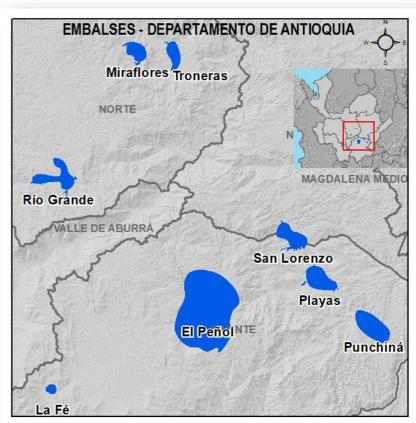
POR TIEMPO LLUVIOSO

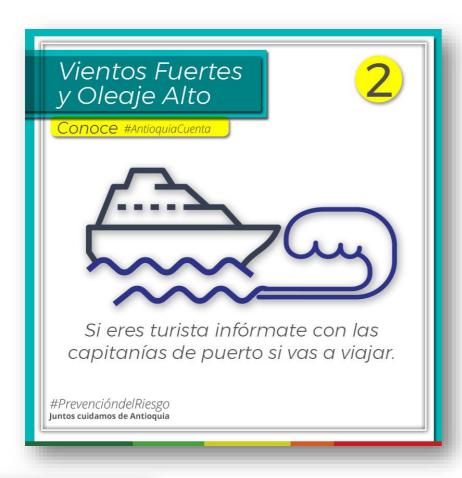
Por tiempo lluvioso en el Golfo de Urabá se emite alerta Naranja. Se prevén lluvias con probabilidad de tormentas eléctricas y rachas de viento durante la jornada.



ESTADO DE LOS EMBALSES EN VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)



















ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS



Probabilidad Moderada (2)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 2 municipio:

Nordeste: San Roque y Yolombó.



Probabilidad Baja (63)

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

Bajo Cauca: Cáceres, Tarazá y Zaragoza.

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

Nordeste: Amalfi, Anorí, Cisneros, Remedios, Segovia y Yalí.

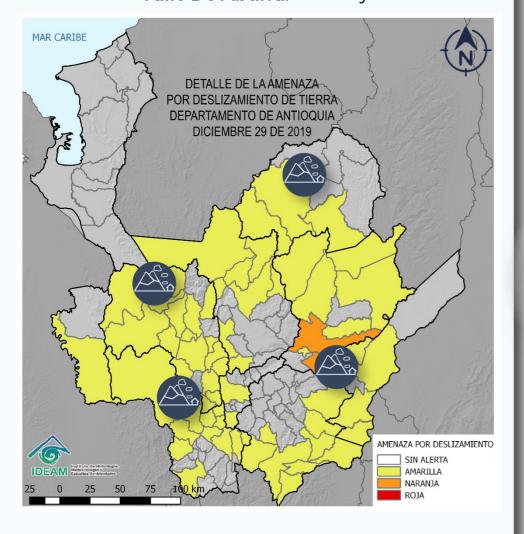
Norte: Belmira, Briceño, Campamento, Ituango, San Pedro de los Milagros, Toledo, Valdivia y Yarumal.

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

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

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

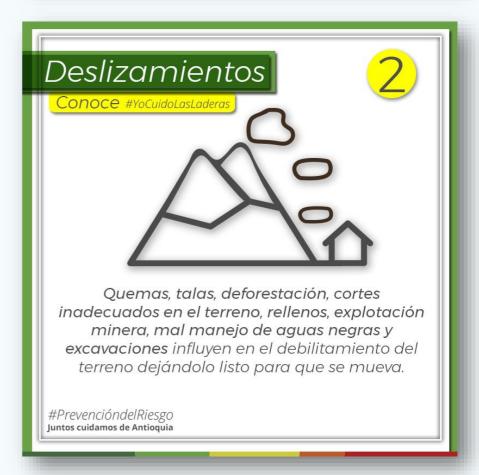
Atrato Medio: Vigía del Fuerte Valle De Aburrá: Caldas y Medellín.



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:

> Medellín - Manizales. Jericó - Jamaica - Jericó. Autopista - San Luis. San Luis - San Carlos. Bogotá - Medellín. Quibdo - Medellín.













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. |
| 1 m | Niveles Altos | Incremento del nivel de un río cuando estos se aproxi- man a los umbrales de referencia (amarillo, naranja, rojo); éstos umbrales o niveles de referencia se deter- minan 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 torren- ciales. Estos sistemas se desplazan sobre el mar y dependiendo del calor y la humedad pueden fortale- cer y convertirse según su velocidad y potencia en una depresión tropical, que dará paso a una tormenta tropical y posteriormente a un huracán |
| \bigcirc | 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. |
| <u> </u> | Deslizamientos en vías | Vías identificadas con potencialidad de deslizamien- tos y caídas de rocas. |
| | Incendios Forestales | Fuego que se propaga sin control, consumiendo mate- rial 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. |
| 1111 | Niebla | Fenómeno meteorológico en donde diminutas partícu- las de agua están en suspensión y ocasionan la reduc- ción 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. |









