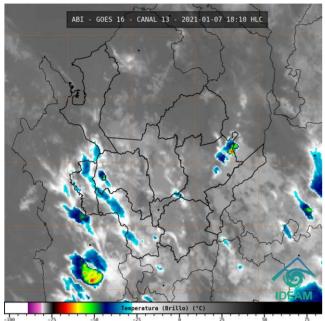
¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIQUIA?

N° 018

Medellín, Antioquia. jueves, 7 de enero de 2021. Hora de emisión: 18:30 HLC.

Centro Regional de Pronóstico y Alertas - CRPA

Condiciones Hidrometeorológicas Actuales



Durante la tarde se presentó cielo parcialmente nublado con precipitaciones y actividad eléctrica en sectores de las subregiones de Suroeste, Occidente, norte de Urabá y sur del valle de Aburrá; otras lluvias de variada intensidad tuvieron lugar en Norte y Oriente. Tiempo seco y soleado en las demás zonas.

Al cierre de este informe, persisten las precipitaciones de variada intensidad en las zonas mencionadas, adicionalmente se extienden en Nordeste y Suroeste, acompañadas de actividad eléctrica.

Temperatura de brillo (°C) representada en la imagen satelital. Canal Infrarrojo – GOES 16 – IDEAM. 7 de enero de 2021 – Hora 18:10 HLC.

PRONÓSTICO DEL TIEMPO

07 enero de 2021

Noche: Son posibles lluvias entre ligeras a moderadas en zonas de las subregiones Magdalena Medio, Bajo Cauca, Suroeste y Oriente; lluvias sectorizadas en zonas de Aburrá, Urabá sur y Norte.

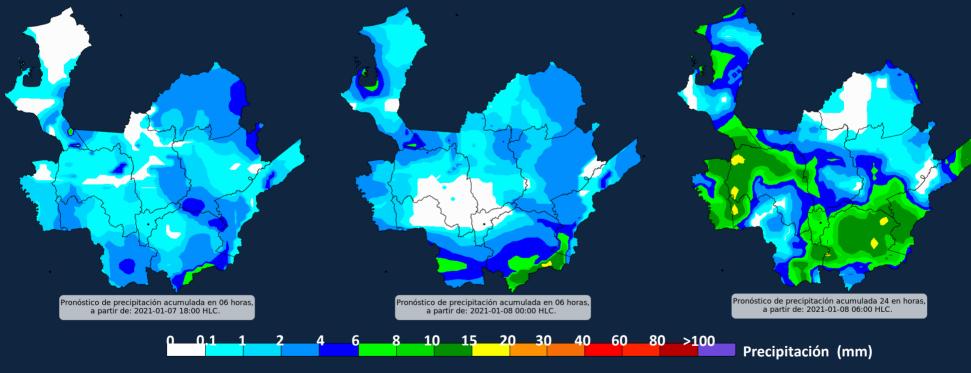
08 enero de 2021

Madrugada: se estiman precipitaciones moderadas, acompañadas de actividad electica en Suroeste, Magdalena Medio, Nordeste, Bajo Cauca y Oriente. Lluvias sectorizadas en Aburrá, Urabá y Atrato Medio.

Mañana: tiempo seco con nubosidad variada en las subregiones de Antioquia.

Tarde: lluvias entre moderadas a fuertes sobre Occidente, Suroeste, Atrato Medio v Aburrá.

Noche: Precipitaciones de variada intensidad en zonas de las subregiones Suroeste, Urabá, Oriente, occidente, Atrato Medio, Magdalena Medio y Aburrá.



Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales. Oficina de Pronósticos y Alertas.



Reporte de variables en los aeropuertos en la última hora:

Medellín 23°C

Rionegro 17°C

Apartadó 28°C



Viento del noreste con 13 Km/h.



Viento del este con 18 Km/h.



Viento del norte con 15 Km/h.

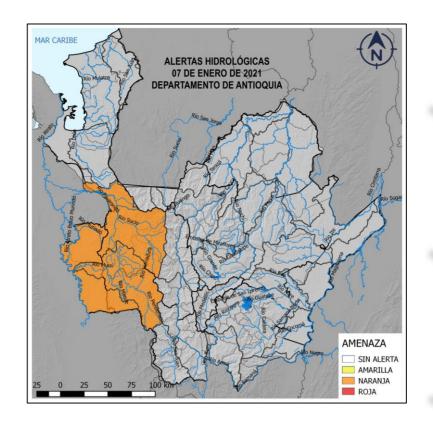








ALERTAS HIDROLÓGICAS



Alerta ROJA para tomar acción

Alerta NARANJA Dara Drepararse

Alerta AMARILLA para informarse



Afluentes al río Atrato en la cuenca media

Se prevé la probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Beberamá y Murrí, entre otros aportantes a la cuenca media del río Atrato.

Cuenca media del río Atrato

Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca media del rio Atrato y sus afluentes los ríos Bojayá, Cuia, Chicué, Uva, Pogué, Murindó, Murrí, Napipí, Opogadó y Sucio. Especial atención en los municipios de **Beté, Bojayá, Vigía del Fuerte, Urrao, Murindó. Dabeiba y Urumita**.

Cuencas de los ríos Sucio y Murindó

Probabilidad de incrementos moderados en los niveles de los ríos Sucio, Murindó y sus afluentes. Especial atención en el río Sucio, a la altura del municipio de **Mutatá**.

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

Urabá: Vigía del Fuerte, Mutatatá, Murindó. **Occidente:** Dabeiba, Uramita. **Suroeste:** Urrao.

El IDEAM seguirá monitoreando y emitiendo comunicados asociados a estos fenómenos.

















PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL



Probabilidad Moderada (1)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 1 municipios:

OCCIDENTE: Uramita.



Probabilidad Baja (47)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 47 municipios:

BAJO CAUCA: Tarazá, Zaragoza.

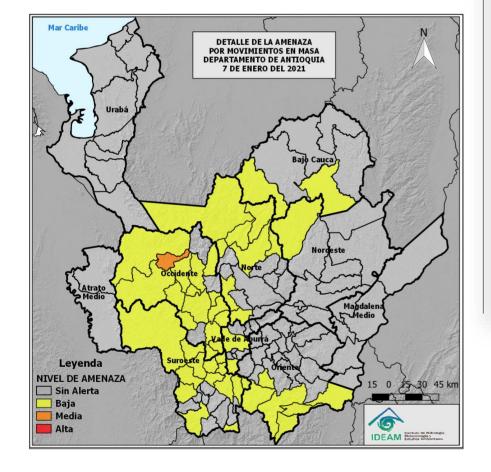
NORDESTE: Anorí.

NORTE: Belmira, Briceño, Campamento, Ituango, San Pedro de los Milagros, Toledo, Valdivia, Yarumal. OCCIDENTE: Abriaquí, Armenia, Buriticá, Caicedo, Cañasgordas, Dabeiba, Ebéjico, Frontino, Giraldo, Heliconia, Olaya, Sabanalarga, San Jerónimo, Santa Fe De Antioquia, Sopetrán.

ORIENTE: Abejorral, Argelia, La Unión, Nariño, Sonsón.

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

VALLE DE ABURRÁ: Caldas, Medellín.



Probabilidad moderada (1)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 1 municipios.

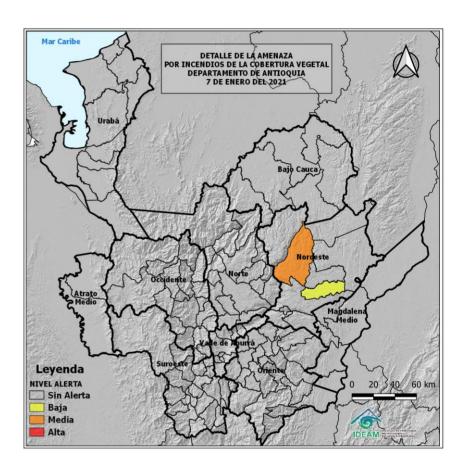
NORDESTE: Amalfi.



Probabilidad Baja (1)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 1 municipios:

NORDESTE: Yalí.





ESPECIAL ATENCIÓN EN VÍAS

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

Medellín – Cañasgordas km 67 Santuario – Caño Alegre Km 45 + 125 San Jerónimo – San Pedro Uramita – Dabeiba Km 26

ALERTAS















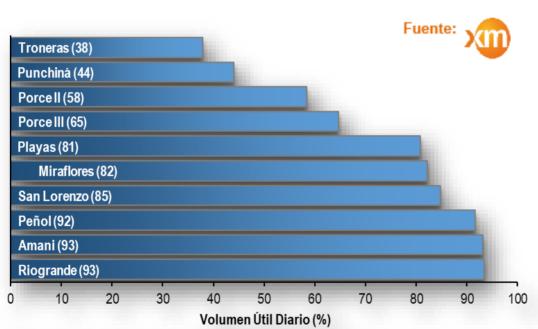
CONDICIONES EN EL GOLFO DE URABÁ

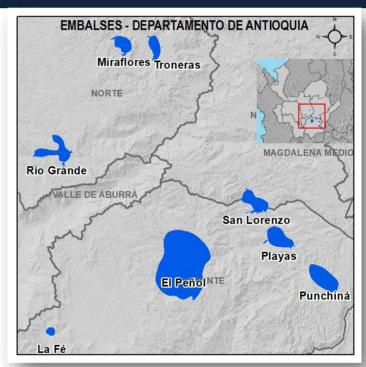
Por Viento y Oleaje

Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	17 – 24 Km/h	W S	0.6 – 0.7 metros
Zonas Costeras	7 – 17 Km/h	W S	0.3 – 0.4 metros
Se sugiere a pescadores, habitantes costeros, turistas y usuarios de embarcaciones de bajo calado consultar con las			



ESTADO DE LOS EMBALSES EN VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)









ALERTAS METEOMARINAS















Incremento de los niveles (caudales) de las corrientes, substita substita Incremento Incre	ICONO	EVENTO	DEFINICIÓN
Incremento Súbitos Una presa, cuyos caudales van directamente a la comercia ducidad aguas abado de la mirama los pobulacións de comercia de la comercia de la comercia de la comercia de la conferencia de la comercia del comercia de la comercia del comercia de la comercia del co	160		se asocian con escorrentía superficial y aumento de las lluvias en las cabeceras de las cuencas (tanto la
Nivelles Altus man a los umbrales de referencia (amarillo, naranja, no)s) estos umbrales de referencia de referencia de defernación estos entre en despete un intercer y por est accondicion de consente de consente de conferencia de consente de con			una presa, cuyos caudales van directamente a la corriente ubicada aguas abajo de la misma; los pobla- dores observan incrementos rápidos de las corrientes
Particular Par	1000		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
Fuerte Incremento en los vientos y en la presión atmosférica. Fenómenos meteorológicos que se originan en el océano. ocasionan vientos muy fuertes y lluvias torrenciales. Estos sistemas se desplazara 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 Evento de lluvia de carácter moderado a fuerte y persistente. 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. Es el aumento del nivel de un rio o quebrada que arrastra material, como rocas, árboles o tierra. Desplazamientos de tierra. Desplazamiento del terreno, suelo o roca que pueden presentarse en zonas de ladera. Cenerados por lluvias persistentes, sismos y en mayor proporción por actividades humanas desarrolladas de manera inadecuada. Vías identificadas con potencialidad de deslizamientos y caídas de rocas. Fuego que se propaga sin control, consumiendo material vegetal ubicado en áreas forestales. Cenerados por rayos, volcanes y en mayor proporción por acciones humanas. Fuego que se propaga sin control, consumiendo material vegetal ubicado en áreas forestales. Cenerados por rayos, volcanes y en mayor proporción por acciones humanas. Fenómeno meteorológico en donde diminutas particulas de agua están en suspensión y ocasionan la reducción de visibilidad, muy peligrosa para las operaciones aéreas y el desplazamiento de tráfico terrestre. Fenómeno meteorológico op presencia de rayos, truenos y relámpagos, por lo general acompañado de		Vendaval	
Despizamientos Busilizamientos Busiliz		_ ,	
Braniza	P.A.	Huracán	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
hielo. Generalmente este evento sucede en las tardes. Courrencia 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		Tiempo Lluvioso	
HEIAGA Meteorológica 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. Desplazamientos de tierra presentarse en zonas de ladera. Generados por lluvias persistentes, sismos y en mayor proporción por actividades humanas desarrolladas de manera inadecuada. Vías identificadas con potencialidad de deslizamientos y caídas de rocas. Fuego que se propaga sin control, consumiendo material vegetal ubicado en áreas forestales. Generados por rayos, volcanes y en mayor proporción por acciones humanas. 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. 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. Fenómeno meteorológico con presencia de rayos, truenos y relámpagos, por lo general acompañado de		Granizo	
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. Vías identificadas con potencialidad de deslizamientos y caídas de rocas. Fuego que se propaga sin control, consumiendo material vegetal ubicado en áreas forestales. Generados por rayos, volcanes y en mayor proporción por acciones humanas. 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. 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. Fenómeno meteorológico con presencia de rayos, truenos y relámpagos, por lo general acompañado de			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
Deslizamientos de tierra persistentes, sismos y en mayor proporción por actividades humanas desarrolladas de manera inadecuada. Vías identificadas con potencialidad de deslizamientos y caídas de rocas. Fuego que se propaga sin control, consumiendo material vegetal ubicado en áreas forestales. Generados por rayos, volcanes y en mayor proporción por acciones humanas. 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. 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. Fenómeno meteorológico con presencia de rayos, truenos y relámpagos, por lo general acompañado de			
tos y caídas de rocas. Tuego que se propaga sin control, consumiendo material vegetal ubicado en áreas forestales. Generados por rayos, volcanes y en mayor proporción por acciones humanas. 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. 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. Fenómeno meteorológico con presencia de rayos, truenos y relámpagos, por lo general acompañado de			presentarse en zonas de ladera. Generados por lluvias persistentes, sismos y en mayor proporción por activida-
rial vegetal ubicado en áreas forestales. Generados por rayos, volcanes y en mayor proporción por acciones humanas. 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. 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. Fenómeno meteorológico con presencia de rayos, truenos y relámpagos, por lo general acompañado de			
reducción de lluvias, donde la humedad del suelo es baja y disminuyen los ríos, lagos y embalses. 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. Fenómeno meteorológico con presencia de rayos, truenos y relámpagos, por lo general acompañado de			rial vegetal ubicado en áreas forestales. Generados por rayos, volcanes y en mayor proporción por acciones
Niebla las de agua están en suspensión y ocasionan la reducción de visibilidad, muy peligrosa para las operaciones aéreas y el desplazamiento de tráfico terrestre. Fenómeno meteorológico con presencia de rayos, truenos y relámpagos, por lo general acompañado de		Sequias	reducción de lluvias, donde la humedad del suelo es
Tormentas truenos y relámpagos, por lo general acompañado de		Niebla	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 secas sin presencia de lluvias.		Tormentas Eléctricas	truenos y relámpagos, por lo general acompañado de Iluvias fuertes y en ocasiones granizo. También existen







