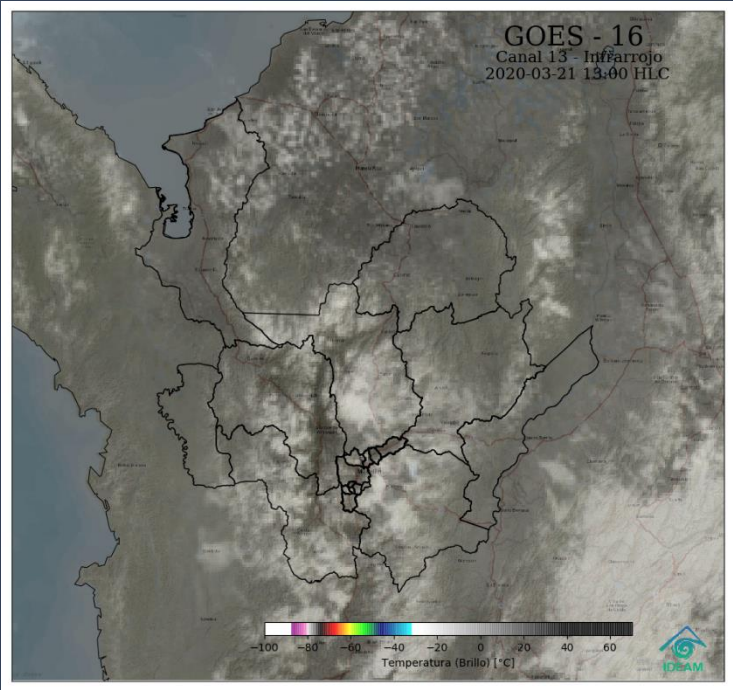


¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?

Centro Regional de Pronósticos y Alertas - CRPA

N° 218

Medellín, sábado 21 de marzo de 2020
Hora de emisión: 13:20 HLC.



Condiciones Hidrometeorológicas Actuales

En el transcurrir de la jornada se presentó cielo parcialmente nublado, precipitaciones en las subregiones del Norte, Oriente y Suroeste.

Al cierre de este Boletín persisten las lluvias en las subregiones antes mencionadas y se inician en sectores distantes del Nordeste, Occidente y Valle de San Nicolás.

Temperatura de brillo (°C) representada en la imagen satelital.
Canal Infrarrojo - GOES 16 - IDEAM.
Marzo 21 de 2020 - Hora 13:00 HLC.

Pronóstico del Tiempo

Marzo 21 de 2020

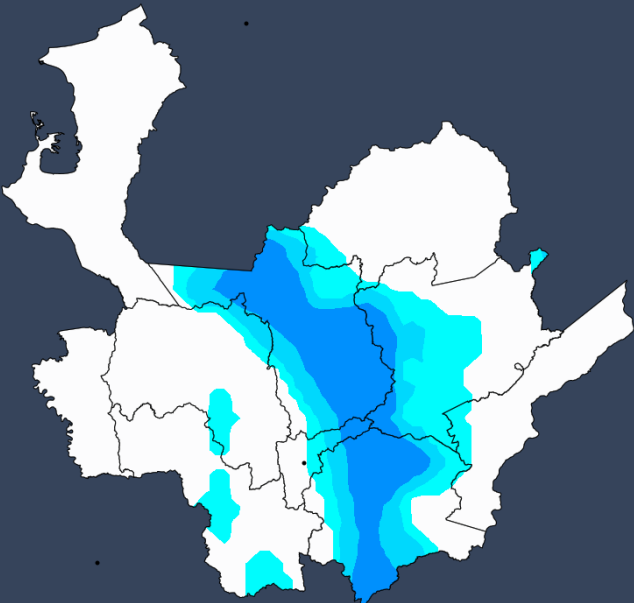
Tarde: Se prevé lluvias moderadas en la subregión Oriente, Norte, Valles de Aburrá y San Nicolás, sin descartar actividad eléctrica. Lluvias de ligera intensidad en el Nordeste, Suroeste, Occidente, al igual que en el Magdalena Medio.

Noche: Se prevé lluvias moderadas en Bajo Cauca, sin descartar actividad eléctrica, mientras el resto del departamento, Valles de Aburrá y San Nicolás, presentará cielo nublado y lluvias de ligera intensidad.

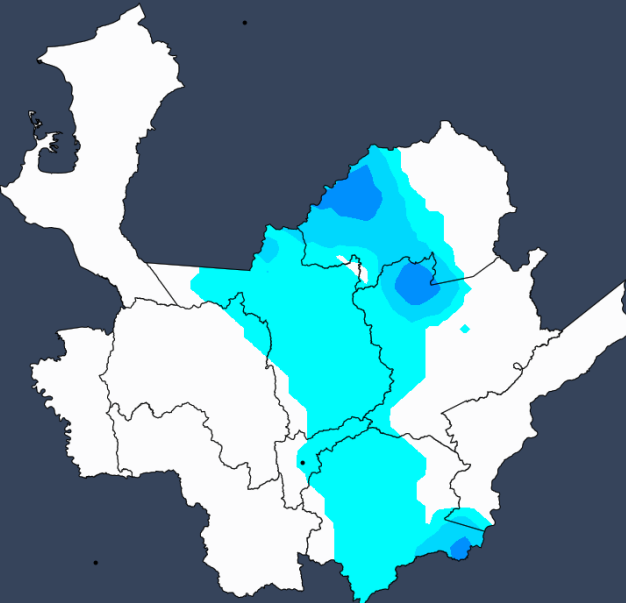
Marzo 22 de 2020

Madrugada: Precipitaciones en Nordeste, Oriente y Bajo Cauca; cielo parcialmente nublado en el resto de Antioquia.
Mañana: Se prevé cielo entre parcial a mayormente nublado, con ligeras precipitaciones en diferentes sectores del Departamento.
Tarde: es posible cielo nublado en amplios sectores del territorio, lluvias en el Norte Nordeste y Occidente.

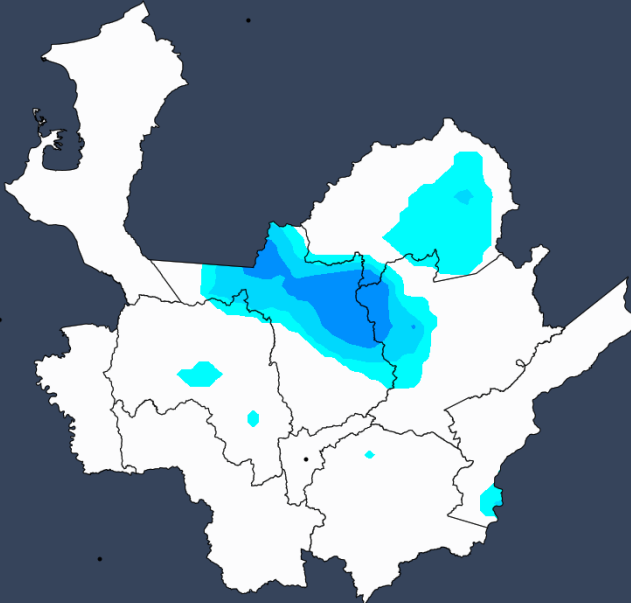
Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales. Oficina de Pronósticos y Alertas.



Pronóstico precipitación acumulada 06 horas, a partir de: 2020-03-21 12:00 HLC.



Pronóstico precipitación acumulada 06 horas, a partir de: 2020-03-21 18:00 HLC.



Pronóstico precipitación acumulada 24 horas, a partir de: 2020-03-22 06:00 HLC.

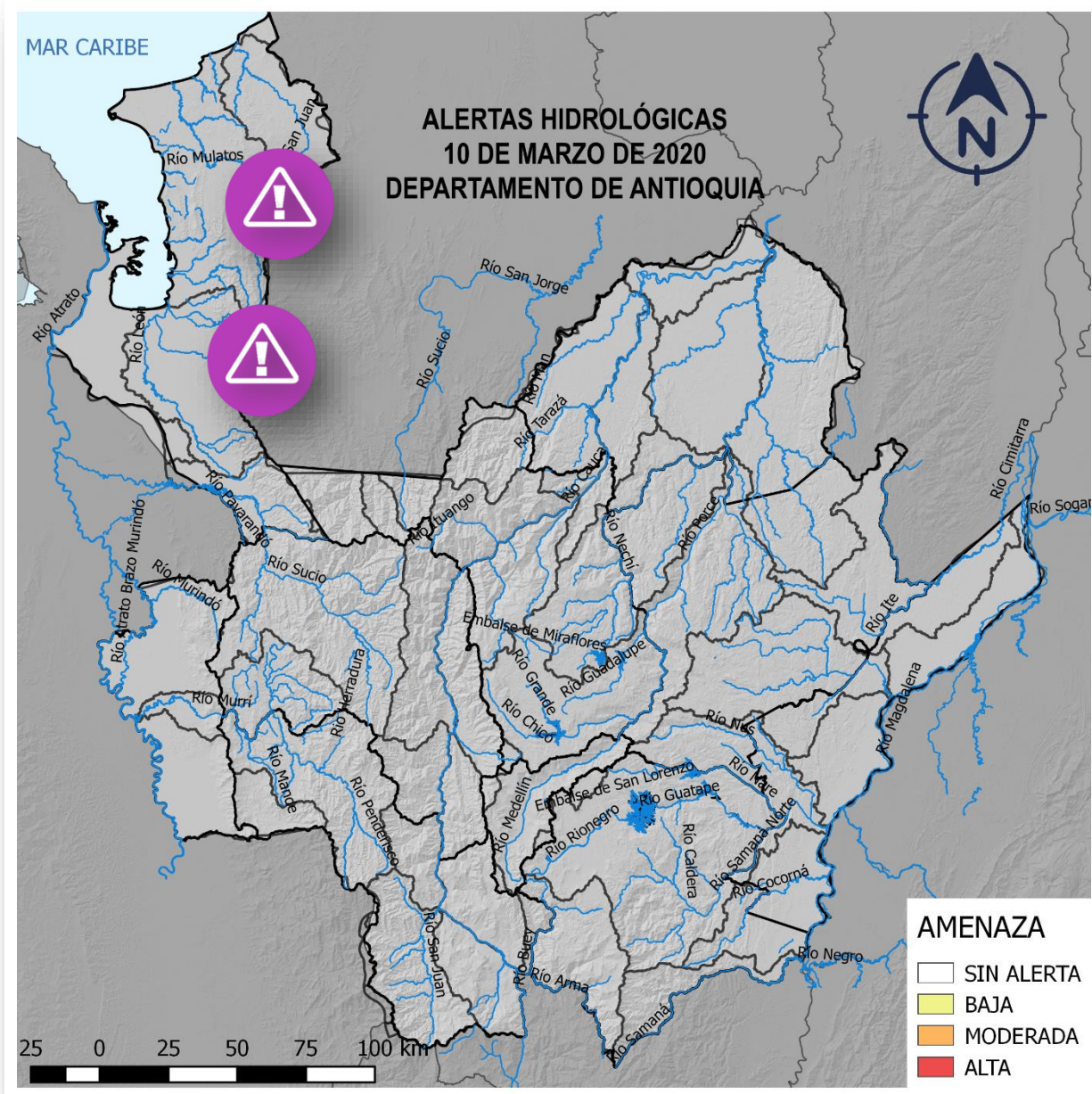
0 0.1 1 2 4 6 8 10 15 20 30 40 60 80 >100 Precipitación (mm)



Reporte de variables en los
aeropuertos en la última hora:

Medellín 28°C Viento del Suroeste con 15 Km/h
Rionegro 18°C Viento del Este con 11 Km/h.
Apartadó 32°C Viento del Noroeste con 9 Km/h.

ALERTAS HIDROLÓGICAS



**Alerta
ROJAS**
para tomar
acción

**Alerta
NARANJAS
para
prepararse**

Alerta
AMARILLAS
para
informarse



Cuenca de los ríos Jobo y El Bote

Descenso considerable de los niveles de éstos ríos en la zona de influencia del municipio de Arboletes, situación que podría causar desabastecimiento.



Afluentes Cuenca del río León.

Descenso de los niveles de afluentes al río León, generando desabastecimiento de agua en 6 veredas de la zona rural de Chigorodó.



Cuenca del río Mulatos.

Niveles bajos en éste río y los afluentes de la cuenca, los cuales pueden estar afectando la disponibilidad del recurso hídrico en el municipio de Turbo.



Cuenca del río San Juan.

Niveles bajos en el río San Juan y sus afluentes, los cuales están afectando la disponibilidad de agua a la población del municipio de San Juan de Urabá.

El IDEAM recomienda a pobladores especialmente de los municipios donde se presenta desabastecimiento:

Urabá: Turbo, Arboletes, Chigorodó y San Juan de Urabá.

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

Alertas
Hidrológicas

Creciente
Súbita



Niveles Altos



Incremento Súbitos

PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Probabilidad baja (51)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en un 51 municipios:

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

Nordeste: Amalfi, Remedios, Segovia, Yalí y Yolombó.

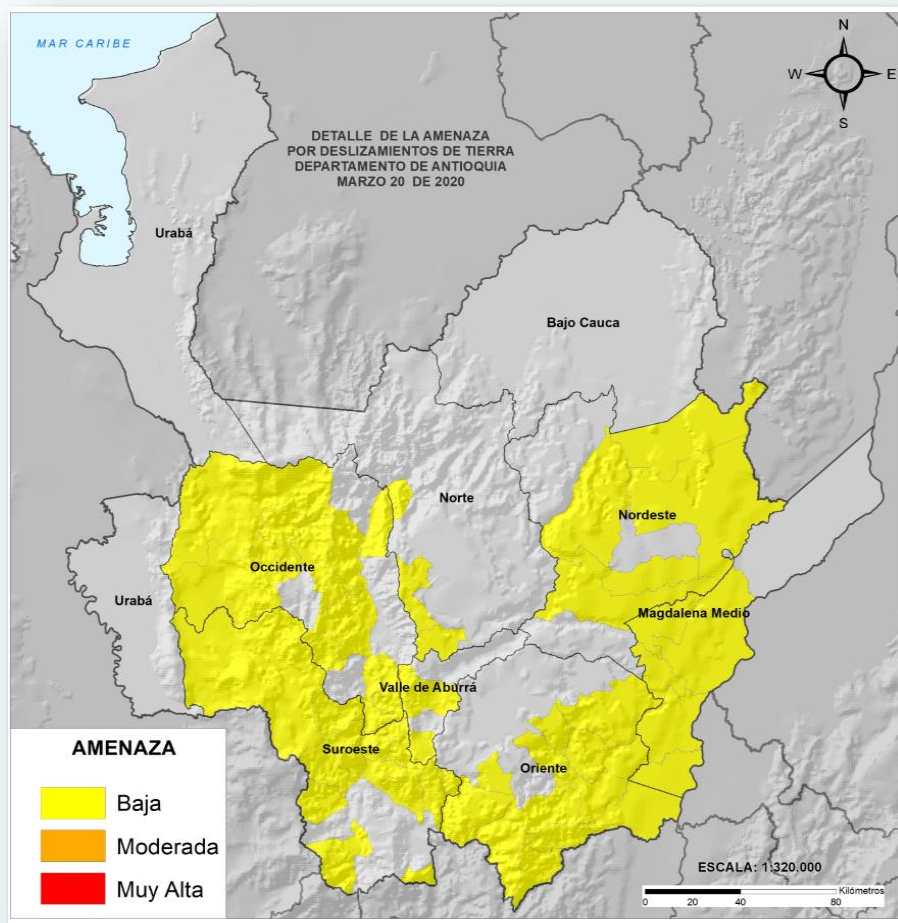
Norte: Belmira, San Pedro de los Milagros y Toledo.

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

Oriente: Abejorral, Argelia, Cocorná, Granada, 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.

Valle De Aburrá: Caldas y Medellín.



PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

Probabilidad alta (6)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 6 municipios:

Bajo Cauca: Cáceres y Caucasia.

Urabá: Arboletes, San Juan de Urabá, San Pedro de Urabá y Turbo.

Probabilidad moderada (4)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 4 municipios:

Bajo Cauca: El Bagre, Nechí y Tarazá.

Urabá: Necoclí.

Probabilidad Baja (14)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 14 municipio:

Bajo Cauca: Zaragoza.

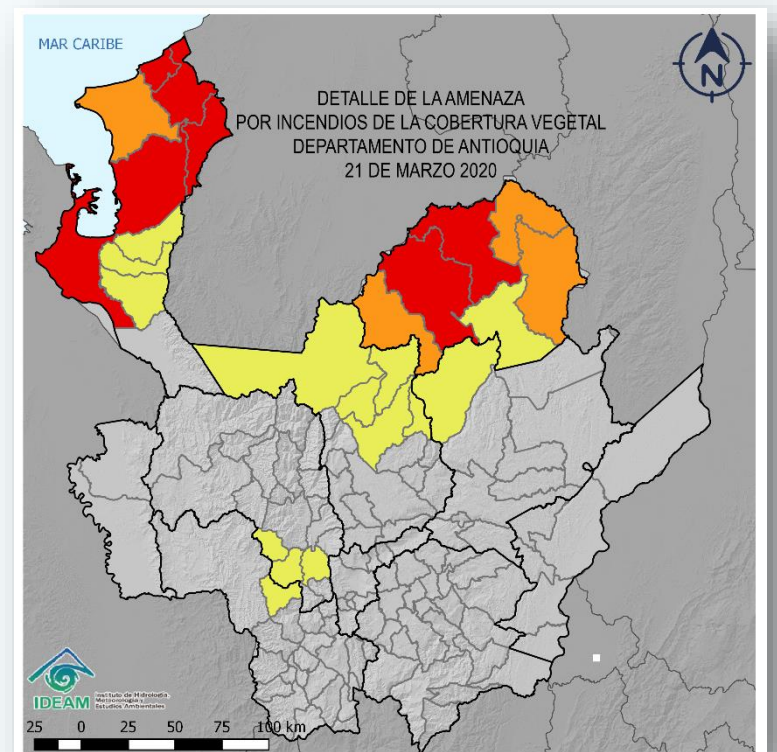
Nordeste: Anorí.

Norte: Briceño, Campamento, Ituango, Valdivia y Yarumal.

Occidente: Anzá, Caicedo y Ebéjico.

Suroeste: Betulia.

Urabá: Apartado, Carepa y Chigorodó.



Incendios de la cobertura Vegetal

Reduce #YoCuidoLosBosques



1. Evita hacer fogatas, arrojar elementos de vidrio y elementos como colillas de cigarrillo que puedan generar incendios.
2. No realices quemas de basura ni de material vegetal.
3. Realiza vigilancia de bosques nativos en época de verano para dar aviso oportuno de la generación de un incendio

#PrevencióndelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

ESPECIAL ATENCIÓN EN VÍAS

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

Autopista Bogotá - Medellín

Alertas



Vendaval



Avenida
Torrencial



Deslizamientos
de tierra



Deslizamientos
en vías



Incendios
Forestales



Sequias

CONDICIONES EN EL GOLFO DE URABÁ

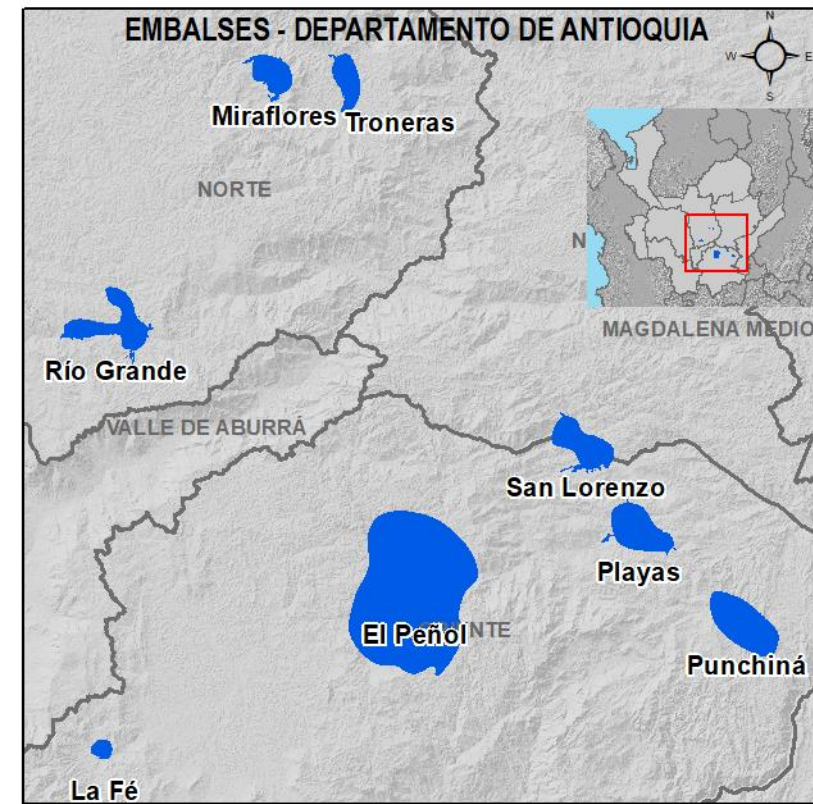
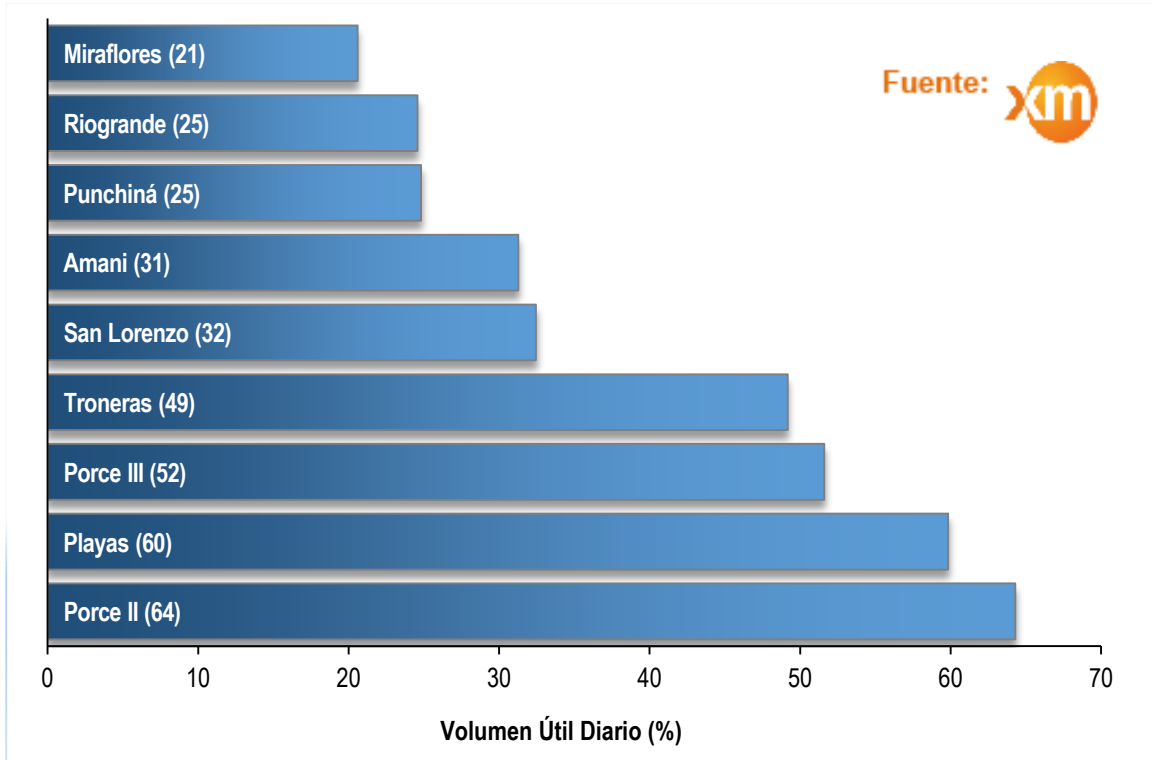
Por Viento y Oleaje

Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	17 - 26 Km/h		0.9 - 1.0 metros
Zonas Costeras	7 - 18 Km/h	VARIABLE	0.4 - 0.5 metros

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



ESTADO DE LOS EMBALSES EN VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)



Vientos Fuertes y Oleaje Alto

Conoce #AntioquiaCuenta



Si eres turista infórmate con las capitanías de puerto si vas a viajar.

#Prevención del Riesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

2



Inundaciones

#Prevención del Riesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

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: