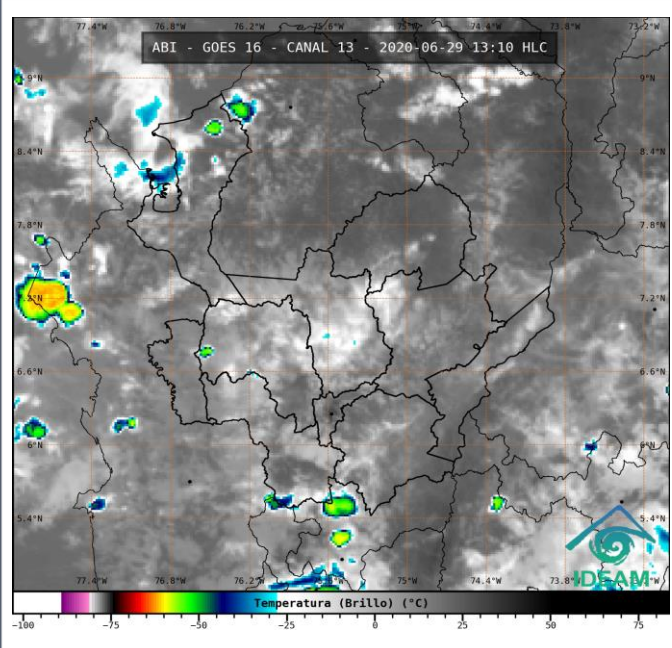


¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?

Centro Regional de Pronóstico y Alertas - CRPA

N° 481

Medellín, lunes 29 de junio de 2020
Hora de emisión: 13:00 HLC.



Condiciones Hidrometeorológicas Actuales

La mañana se caracterizó por presentar tiempo seco y soleado en amplias zonas del departamento antioqueño, salvo en algunos sectores de la subregión Urabá, Occidente, Norte y al sur de Suroeste donde se presentó cielo nublado con precipitaciones de carácter ligero.

Temperatura de brillo (°C) representada en la imagen satelital.
Canal Infrarrojo - GOES 16 - IDEAM.
Junio 29 de 2020 - Hora 13:10 HLC.

Pronóstico del Tiempo

Junio 29 de 2020

Tarde: se estima tiempo seco con cielo entre parcial y ligeramente nublado en gran parte de Antioquia, excepto en zonas de la subregión Norte, Occidente, Urabá y Atrato Medio donde estará nublado y con algunas precipitaciones de carácter moderado.

Noche: con actividad eléctrica son previstas lluvias moderadas en Bajo Cauca, Norte, Nordeste Urabá, Atrato Medio, Occidente, Suroeste, Valle de Aburrá, mientras el resto del departamento con tiempo seco.

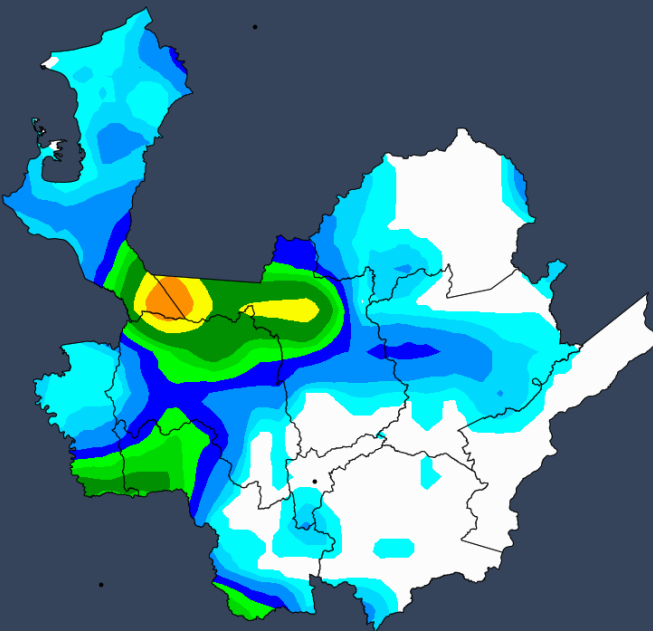
Junio 30 de 2020

Madrugada: posibles lluvias con actividad eléctrica en Urabá, Atrato Medio Norte, Bajo Cauca, Occidente, lluvias moderada en Oriente y al norte del Valle de Aburrá.

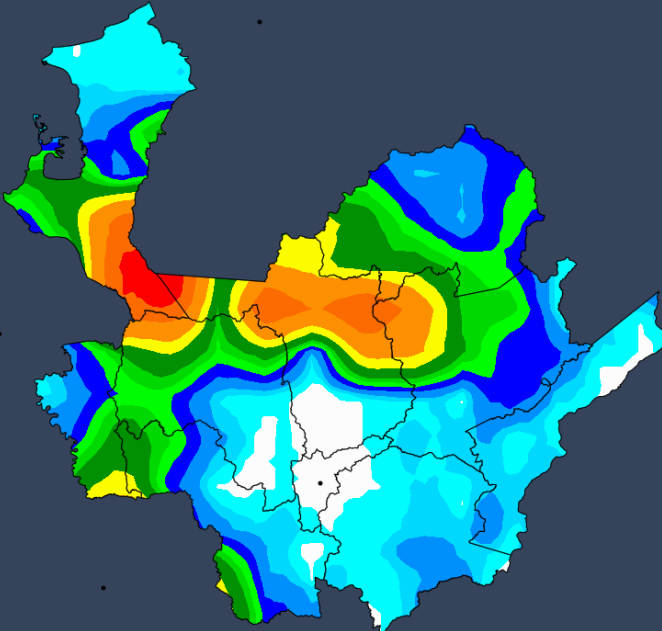
Mañana: persistirán las condiciones en Urabá y posibilidad de lluvias ligeras en Occidente, Norte y Atrato Medio.

Tarde: Son probables de carácter ligero lluvias en Norte, Occidente, Suroeste Oriente y al sur del Valle e Aburrá

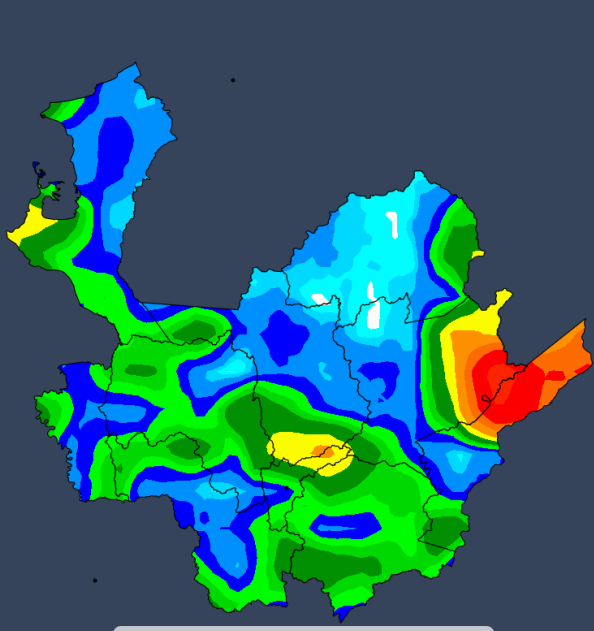
Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales. Oficina de Pronósticos y Alertas.



Pronóstico de precipitación acumulada en 06 horas, a partir de: 2020-06-29 13:00 HLC.



Pronóstico de precipitación acumulada en 06 horas, a partir de: 2020-06-29 18:00 HLC.



Pronóstico de precipitación acumulada 24 en horas, a partir de: 2020-06-30 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 29°C



Viento del noreste con 30 Km/h.

Rionegro 23°C



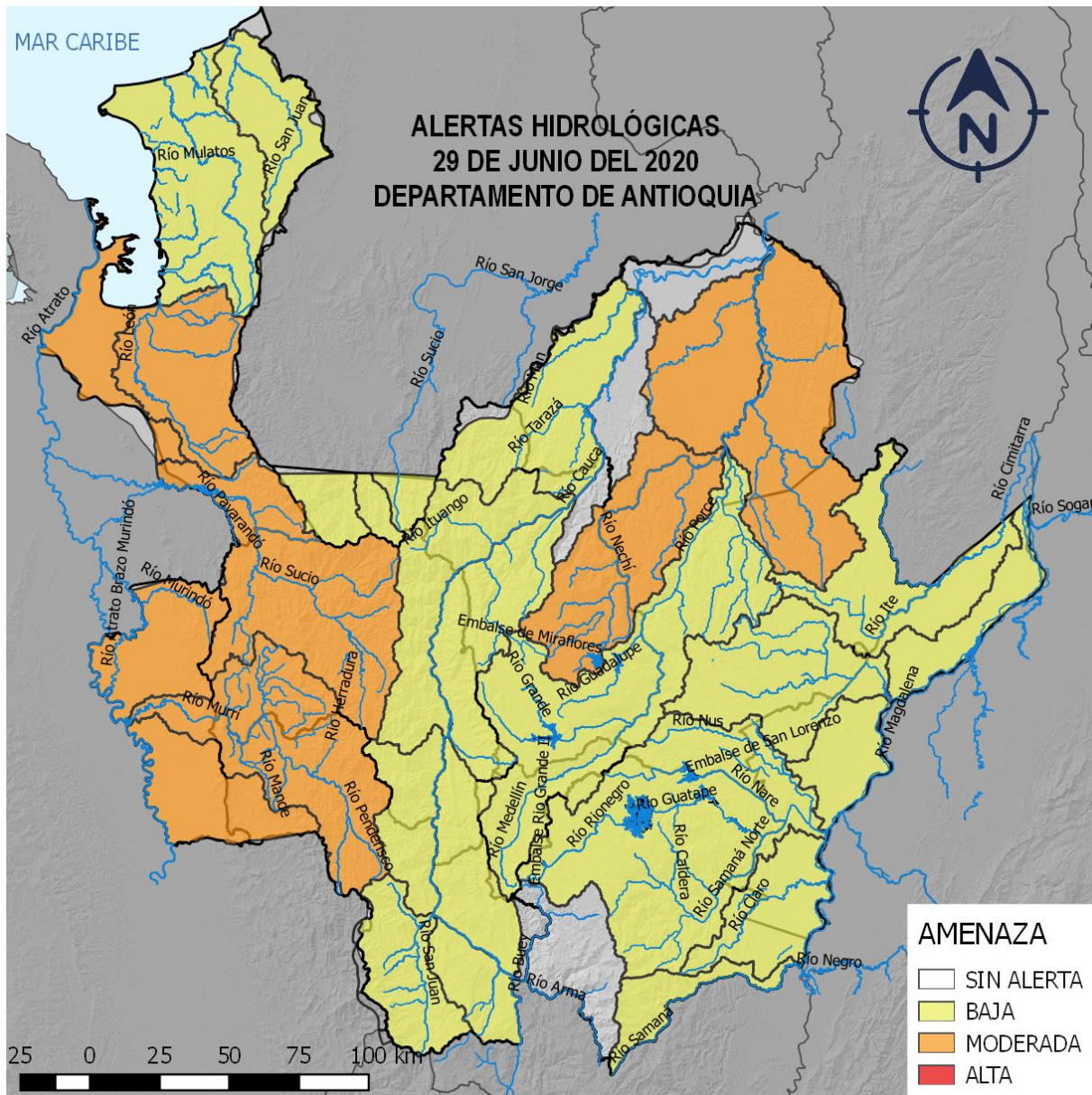
Viento del este con 15 Km/h.

Apartadó 31°C



Viento en calma.

ALERTAS HIDROLÓGICAS



Alerta
ROJAS
para tomar
acción

Alerta
NARANJAS
para
prepararse

Alerta
AMARILLAS
para
informarse



Cuenca alta del río Nechí

Crecientes súbitas en la cuenca Alto Nechí y sus afluentes. Especial atención en los municipios de **Angostura, Anorí, Campamento y Yarumal**.

Cuenca baja del río Nechí

Niveles altos en el río Nechí y sus aportantes. Crecientes súbitas sobre los tributarios de la cuenca baja. Especial atención a la altura de los municipios de **Remedios, Segovia, Zaragoza, El Bagre, Caucasia y Nechí**.

Cuenca media del río Atrato

Niveles altos en el Medio Atrato,. Crecientes súbitas en las cuencas de los ríos **Murri, Murindó, Mutatá y Sucio**.

Cuenca del río San Bartolomé

Crecientes súbitas en el río San Bartolomé y sus afluentes, especialmente el río Volcán y Regla en el municipio de **Vegachí y Yondó**, respectivamente.

Cuenca del río Cimitarra

Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de del río Cimitarra y sus afluentes.

Cuenca del río León.

Nuevos ascensos en el río León. Igual condición en los ríos Carepa y Apartadó, entre otros que desembocan al Golfo de Urabá. Especial atención en los municipios de **Chigorodó, Carepa y Apartadó**.

Cuenca del río Mulatos.

Incrementos súbitos en los niveles en la cuenca del río Mulatos, San Juan y Canalete, entre otros directos al Caribe, noroccidente de Antioquia

Directos Magdalena Medio entre La Miel y Nare

Crecientes súbitas en los ríos directos al Magdalena entre los ríos La Miel y Nare.

Cuenca del río Nare

Creciente Súbita en el río Samaná Norte aportante al río Nare, a la altura del municipio de **San Luis**.

Río Frío

Probabilidad de crecientes súbitas en el río Frío y sus afluentes.

Cuenca del río San Juan (Suroeste)

Incrementos súbitos en el río San Juan (que drena hacia el río Cauca), y en sus afluentes. Especial atención a los niveles de las quebradas Los Monos y La Linda, a la altura del municipio de **Ciudad Bolívar**.

Directos al río Cauca entre San Juan y Valdivia

Crecientes súbitas que atraviesan los municipios de **Concordia, La Liborina y Santa Fé de Antioquia**, especialmente en la quebrada Sinifaná, el río Tonusco y Juan García.

Cuenca del río Porce

Crecientes súbitas en las quebradas y ríos aportantes a la cuenca alta del río Porce. Especial atención a los municipios de **Amalfi, Gómez Plata, Santa Rosa de Osos, Don Matías, Barbosa y Girardota**.

Cuenca del río Tarazá-Man

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

Cuenca del río Nare

Creciente Súbita en el río Samaná Norte aportante al río Nare, a la altura del municipio de **San Luis**.

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

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

Urabá: Apartadó, Carepa, Chigorodó y San Juan de Urabá.

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

Occidente: La Liborina, Santa Fe de Antioquia.

Oriente: San Luis.

Norte: Anorí, Campamento, Angostura, Yarumal, Don Matías, Gómez Plata y Santa Rosa de Osos.

Nordeste: Amalfi, Remedios, Segovia, Yolombó, Vegachí,

Suroeste: Salgar, Ciudad Bolívar, Concordia.

Valle de Aburrá: Caldas, La Estrella, Sabaneta, Itagüí, Envigado, Medellín, Bello, Copacabana, Girardota y Barbosa.

Alertas
Hidrológicas



Creciente
Súbita



Niveles
Altos



Incremento
Súbitos

PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA



Probabilidad Moderada (35)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 35 municipios:

Bajo Cauca: Tarazá.

Magdalena Medio: Yondó.

Nordeste: San Roque, Santo Domingo.

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

Occidente: Dabeiba, Uramita.

Oriente: Abejorral, Alejandría, Cocorná, Concepción, El Carmen de Viboral, El Peñol, El Santuario, Granada, Guatapé, La Unión, San Carlos, San Francisco, San Luis, San Rafael, San Vicente y Sonsón.

Suroeste: Concordia, Urrao.

Urabá: Chigorodó, Mutatá, Vigía del Fuerte.

Valle de Aburrá: Barbosa.



Probabilidad Baja (54)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 54 municipios:

Bajo Cauca: Cáceres, Zaragoza.

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

Nordeste: Anorí, Remedios y Segovia.

Norte: Belmira, San Pedro de los Milagros, Santa Rosa de Osos.

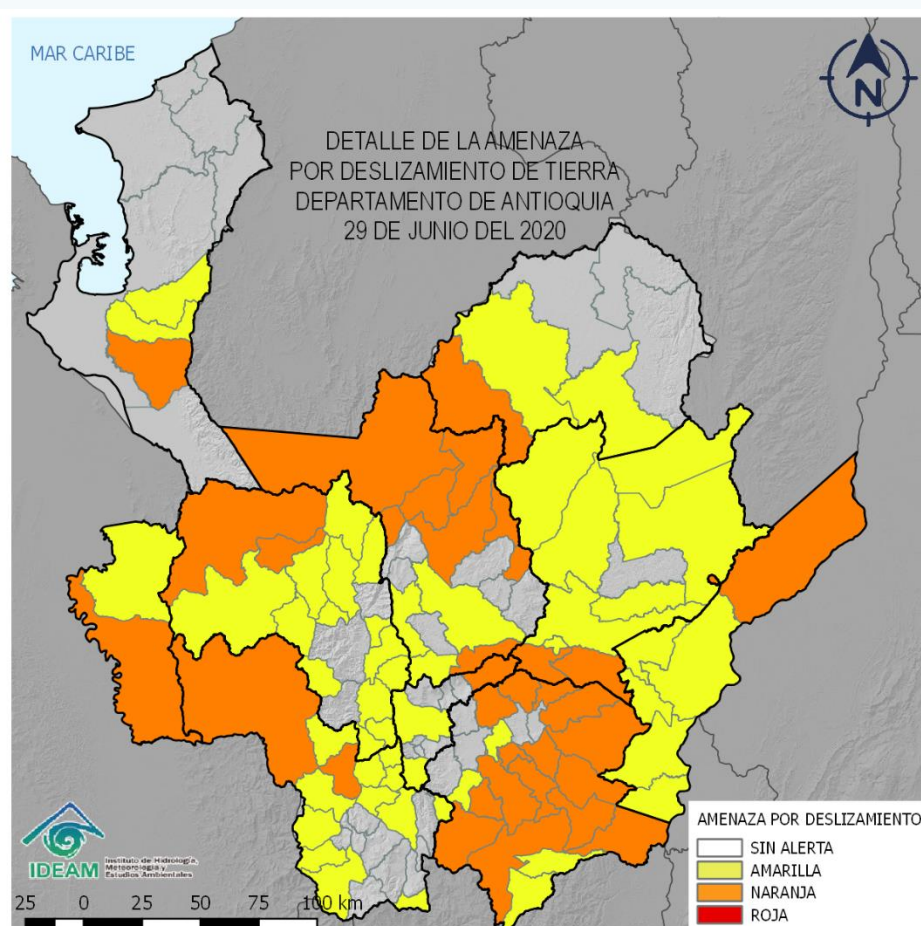
Occidente: Abriaquí, Armenia, Buriticá, Caicedo, Cañasgordas, Ebéjico, Frontino, Giraldo, Heliconia, Olaya, Peque, Sabanalarga, San Jerónimo, Santa Fe De Antioquia, Sopetrán.

Oriente: Argelia, La Ceja, Marinilla, Nariño.

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

Urabá: Apartadó, Carepa, Murindó.

Valle De Aburrá: Caldas y Medellín.



PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

No hay alertas vigentes por incendios de la cobertura vegetal.

Deslizamientos

Reduce #YoCuidoLasLaderas

1

1. Verifica si estás ubicado en una zona de movimientos en masa.
2. No compres ni alquiles lotes o viviendas en zonas de ladera.
3. Maneja adecuadamente las aguas lluvia y negras.
4. Construye sólo con asesoría técnica.

#PrevencióndelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

Deslizamientos

Conoce #YoCuidoLasLaderas

2

Quemas, talas, deforestación, cortes inadecuados en el terreno, rellenos, explotación minera, mal manejo de aguas negras y excavaciones influyen en el debilitamiento del terreno dejándolo listo para que se mueva.

#PrevencióndelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia



ESPECIAL ATENCIÓN EN VÍAS

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

Alejandría – Santo Domingo
Puerto Nare – San Carlos
Sonsón - Nariño.
Sonsón - Argelia

Medellín – Buriticá
Medellin - Yolombó
Urrao – Carmen de Atrato

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	6 - 18 Km/h		0.6 - 0.8 metros
Zonas Costeras	9 - 13 Km/h		

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

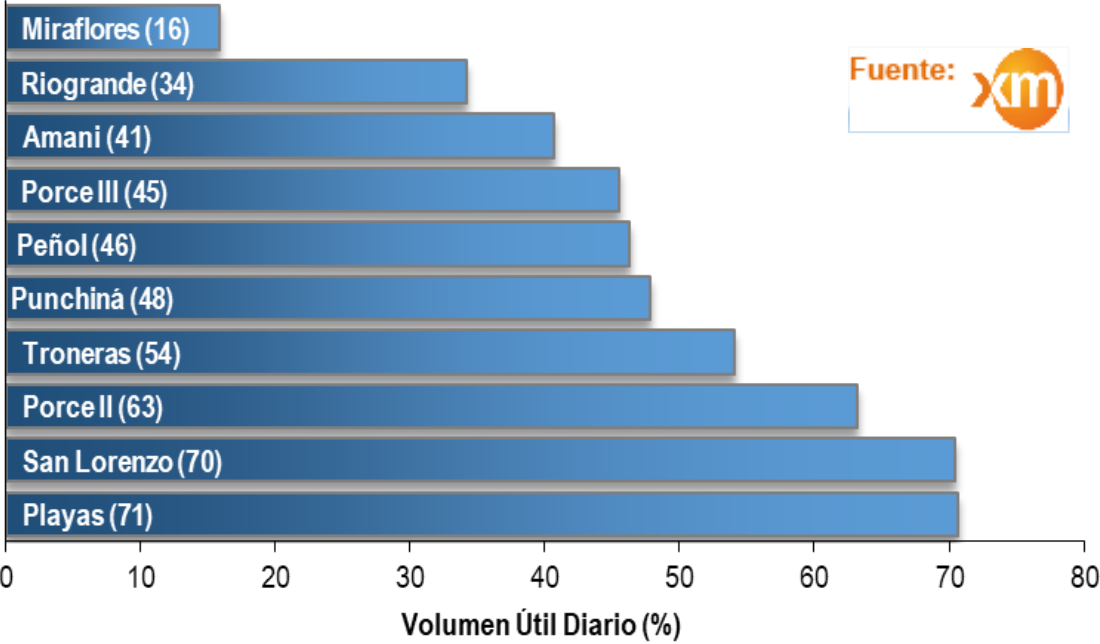
POR TIEMPO LLUVIOSO



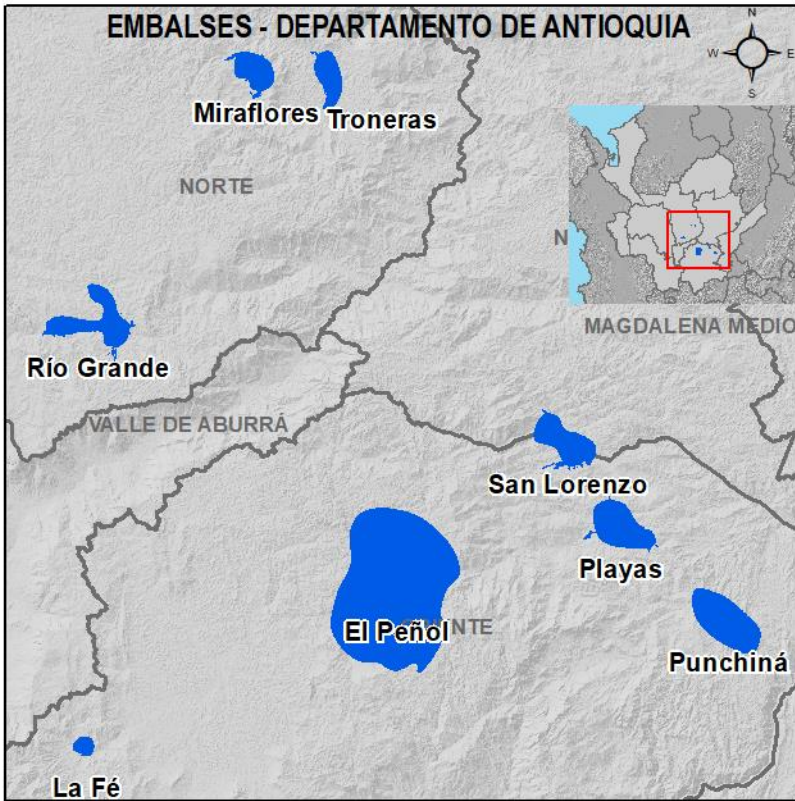
Por tiempo lluvioso en el golfo de Urabá se emite alerta **naranja**. Se prevén lluvias con probabilidad de tormentas eléctricas y rachas de viento durante la jornada.



ESTADO DE LOS EMBALSES EN VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)



Fuente: xm



Vientos Fuertes y Oleaje Alto

Conoce #AntioquiaCuenta

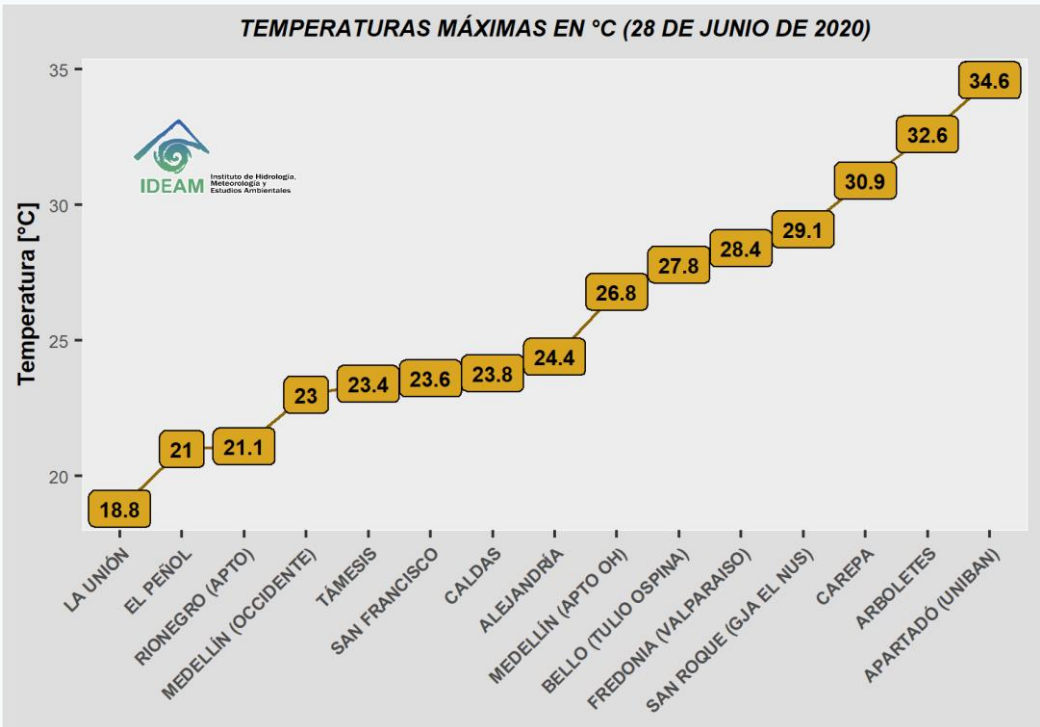
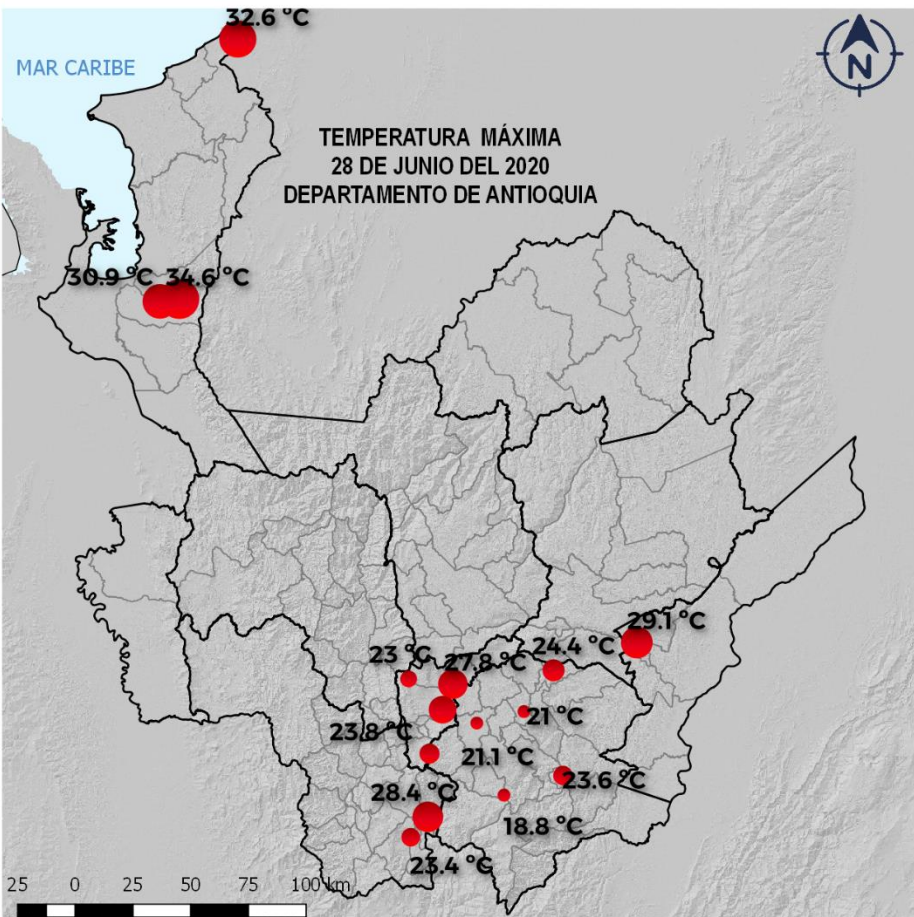
Si eres turista infórmate con las capitanías de puerto si vas a viajar.

#Prevención del Riesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

Inundaciones

#Prevención del Riesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

TEMPERATURA MÁXIMA DEL DÍA ANTERIOR

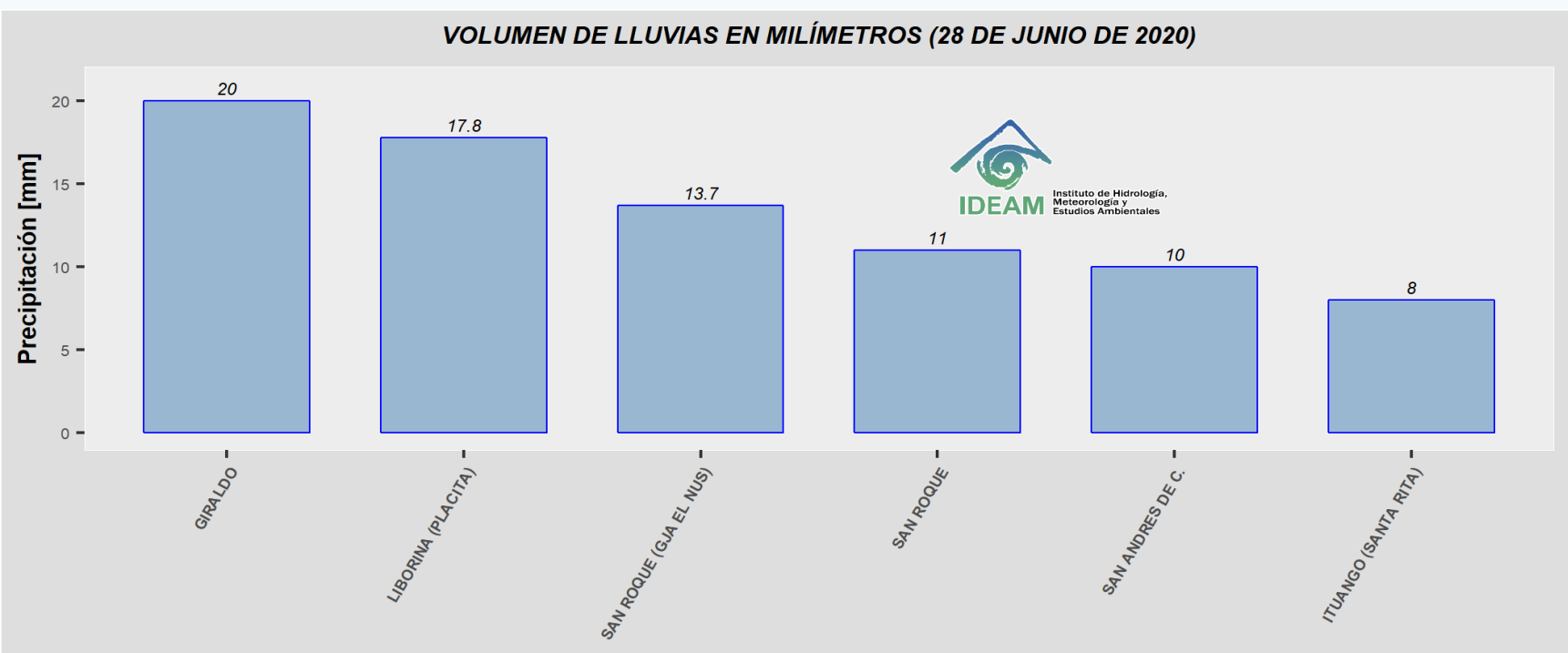
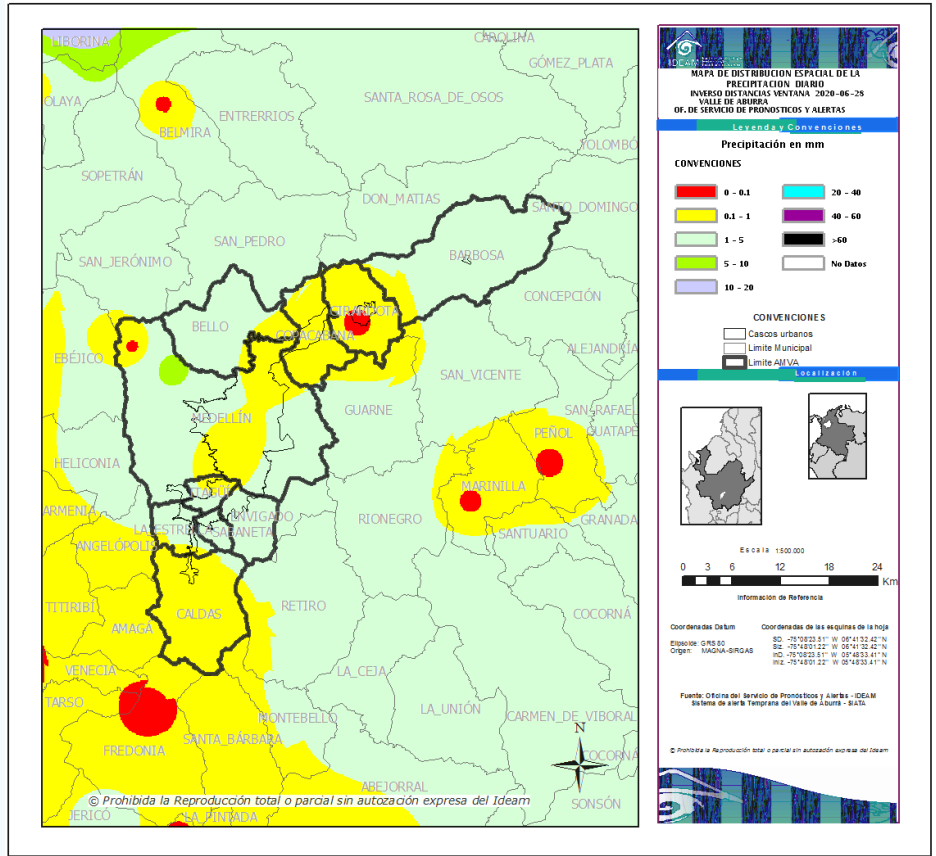
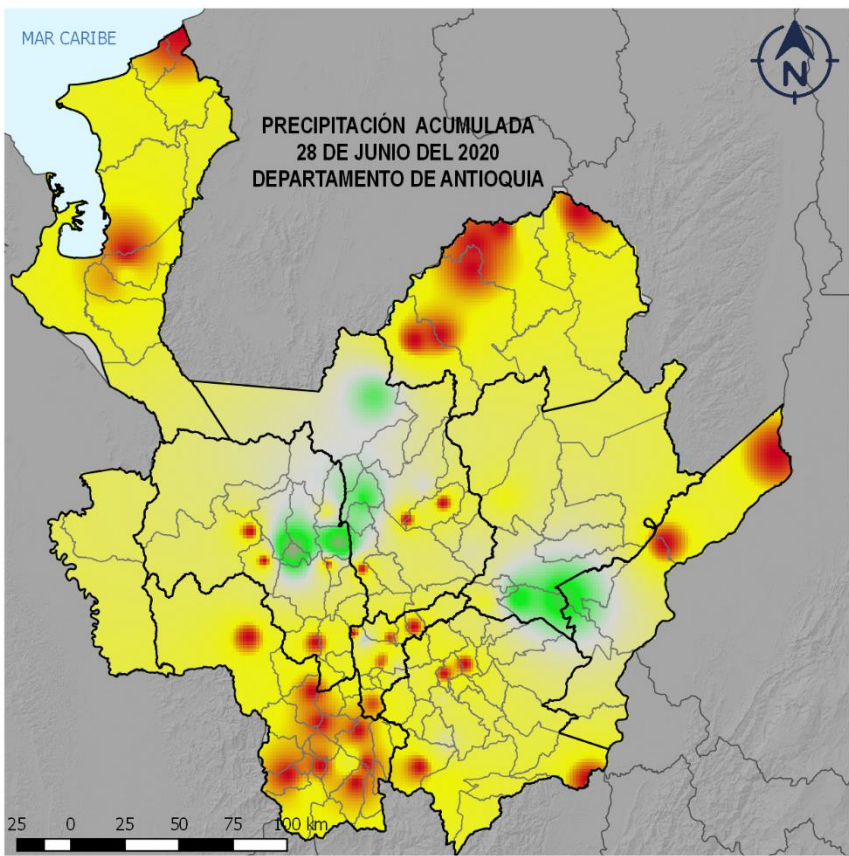


PRECIPITACIÓN EN 24 HRS (7:00 AM DE AYER A 7:00 AM DE HOY)

Precipitación (mm)	Característica
0	Sin llovizna
0.1 - 1	Llovizna
1.1 - 5	Llovizna ligera
5.1 - 10	Llovizna ligera a moderada
10.1 - 20	Llovizna moderada
20.1 - 40	Llovizna moderada a fuerte
40.1 - 60	Llovizna fuerte a torrencial
60.1 o más	Llovizna torrencial

En las últimas 24 horas se registraron las mayores precipitaciones en los siguientes lugares y estaciones de:

1. Giraldo (20 mm)
2. Liborina (Placita) (17.8 mm)
3. San Roque (Gja el Nus)(13,7 mm)
4. San Roque (11 mm)
5. San Andrés de Cuerquia (10 mm)
6. Ituango (Santa Rita) (mm)



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: