

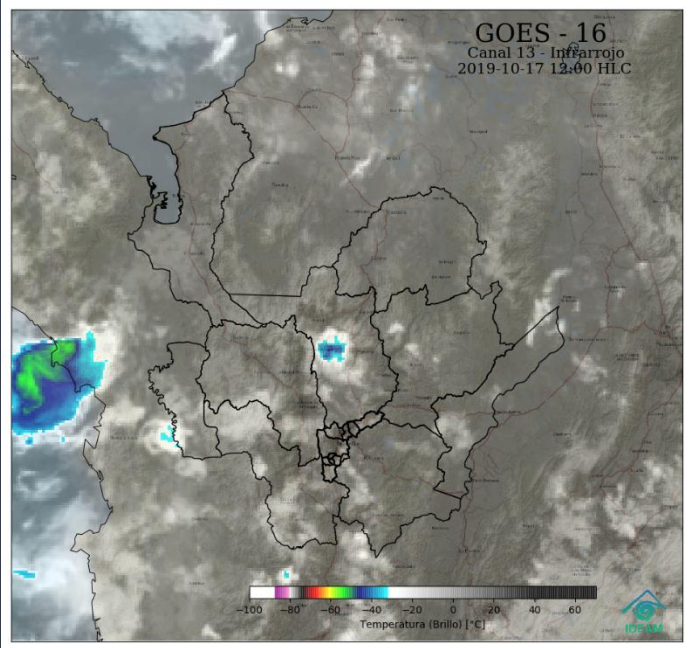
¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?

Centro Regional de Pronósticos y Alertas CRPA

Medellín, Jueves 17 de Octubre de 2019.
Hora de emisión: 01:00 HLC.



Imagen Satelital



Condiciones Meteorológicas Actuales

En el transcurso de la mañana en el departamento se observó cielo entre parcial a mayormente cubierto, se registraron precipitaciones en la subregión norte con tormentas eléctricas.

Al cierre de este informe prevalece el cielo mayormente cubierto, lluvias fuertes con tormentas en las subregión Norte.

Temperatura de brillo (°C) representada en la imagen satelital. Canal Infrarrojo - GOES 16 - IDEAM. Octubre 17 de 2019 - Hora 12:00 HLC.

Pronóstico del Tiempo

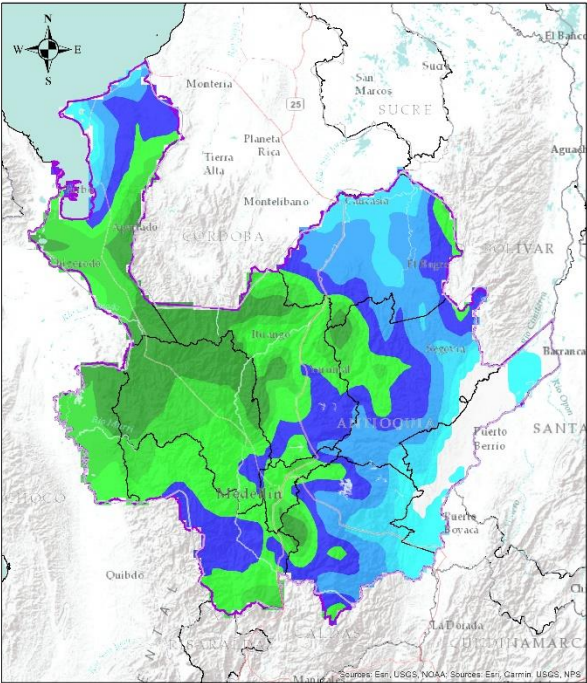
Octubre 17 de 2019

Tarde: Se estiman precipitaciones fuertes con tormentas eléctricas en las subregión Norte, Atrato Medio y Occidente. Precipitaciones moderadas son previstas en Suroeste, Aburrá, Oriente y zonas de Nordeste.

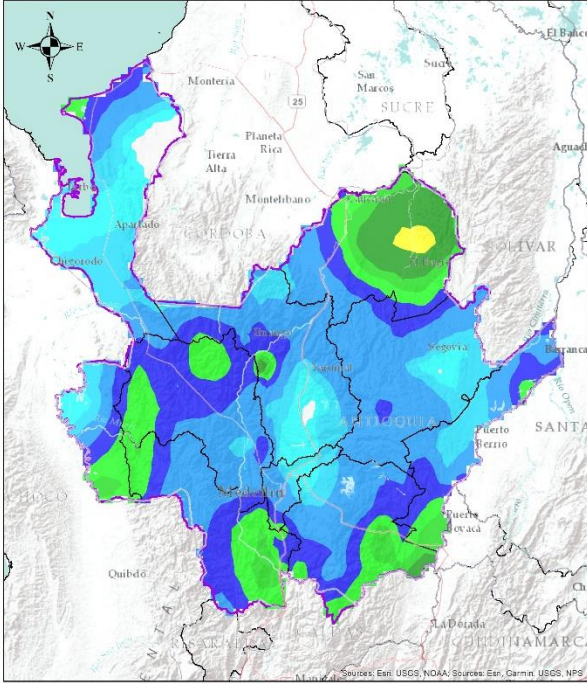
Noche: Se advierten precipitaciones fuertes, inclusive son probables tormentas eléctrica, en las subregiones de Bajo Cauca, Magdalena Medio y Oriente. En el Valle de Aburrá y San Nicolás son prevén lluvias moderadas. En zona marítima del golfo de Urabá se prevé tiempo lluvioso.

Octubre 18 de 2019

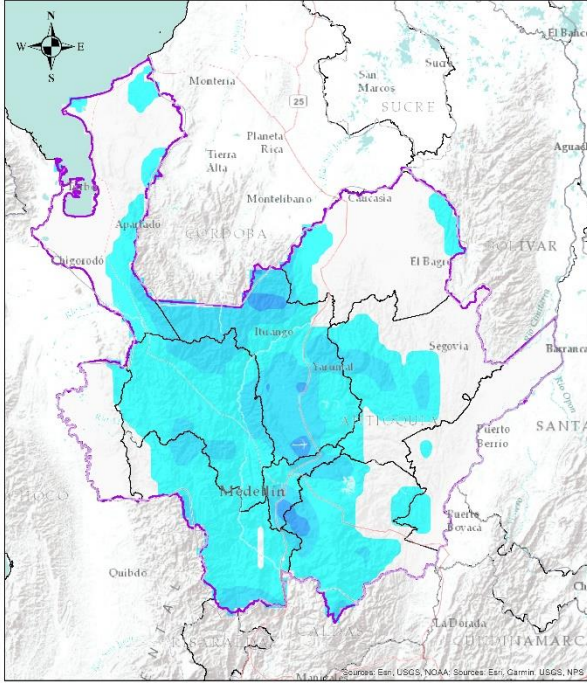
Mañana: Se estima cielo mayormente cubierto, son probables lluvias en Aburrá, Norte y Occidente.
Tarde: Se prevén lluvias intensas con actividad eléctrica en las subregiones de Atrato Medio, Occidente y Suroeste. En Aburrá, Oriente, San Nicolás se estiman precipitaciones moderadas. Lluvias de menor intensidad en Bajo Cauca y Urabá.
Noche: Sobre el Suroeste, Aburrá, San Nicolás y Oriente se prevén lluvias entre ligeras a moderadas. En la subregión Norte, Bajo se estiman lluvias moderadas.



PRONOSTICO DE PRECIPITACION PARA LA TARDE DEL DIA 17 DE OCTUBRE
Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas



PRONOSTICO DE PRECIPITACION PARA LA NOCHE DEL DIA 17 DE OCTUBRE
Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas



PRONOSTICO DE PRECIPITACION PARA LA MAÑANA DEL DIA 17 DE OCTUBRE
Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas



Reporte de variables en los aeropuertos en la última hora:

Medellín 28°C ☁ Vientos norte con 29 km/h..

Rionegro 22°C ☁ Vientos del sureste con 14 km/hr.

Apartadó 30°C ☁ Vientos del suroeste con 19 km/hr.

Día



Despejado



Parcialmente nublado



Seminublado e intervalos de lluvias ligeras

Noche



Despejado



Parcialmente nublado y lluvias ligeras



Parcialmente nublado lluvias moderadas-fuertes



Niebla

Condiciones Generales Durante la Jornada



Cielo nublado



Lluvia ligeras



Lluvias moderadas

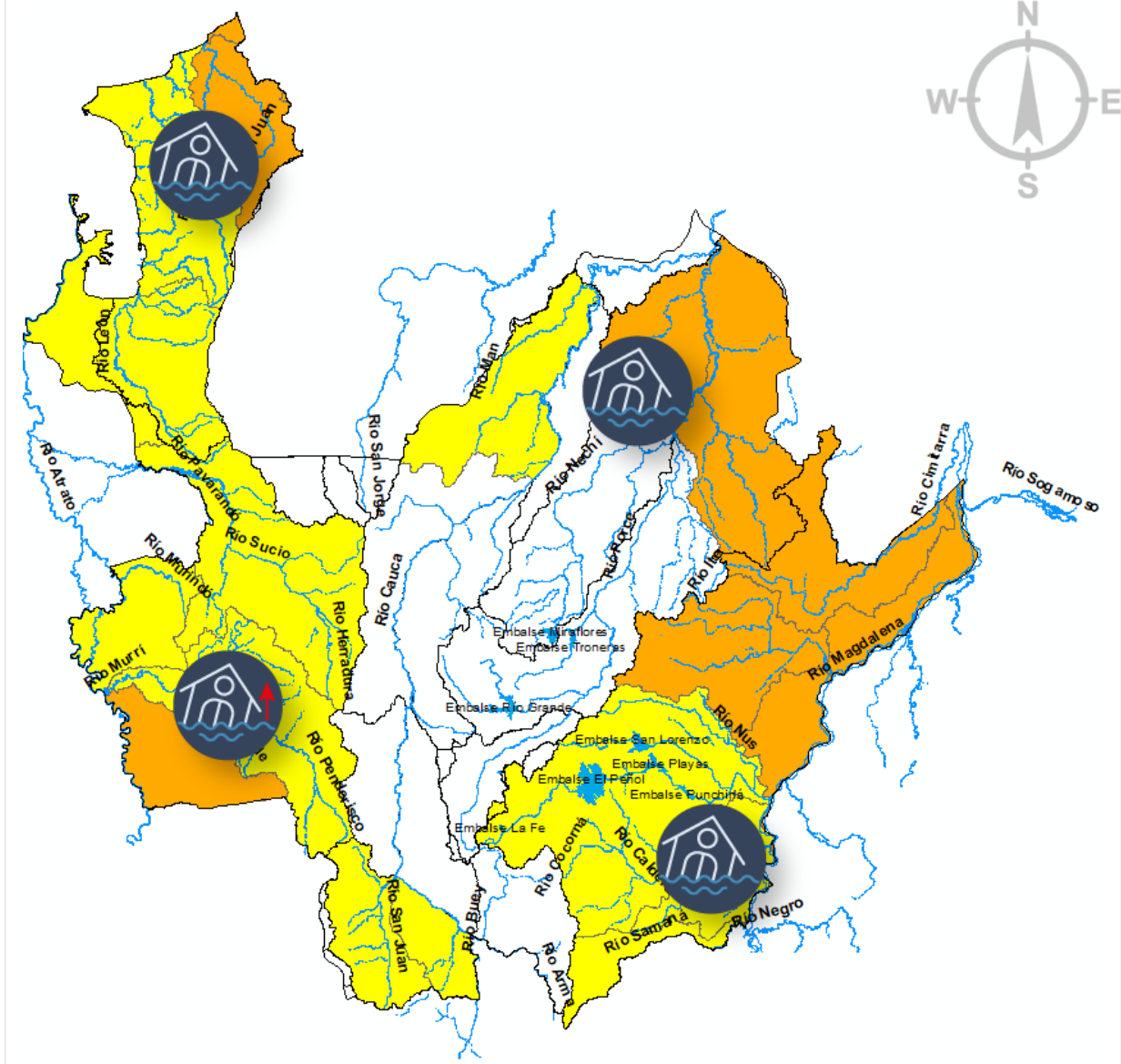


Lluvia con tormenta eléctrica



Granizo

ALERTAS HIDROLÓGICAS



alerta
ROJAS
para tomar
acción

alerta
NARANJAS
para
prepararse

alerta
AMARILLAS
para
informarse

alerta
NARANJA

Incrementos súbitos en la cuenca alta del río Atrato.

Probabilidad de incrementos súbitos en el río Atrato en el sector comprendido entre Quibdó y Vigía del Fuerte.

Crecientes súbitas en la cuenca de los ríos San Bartolomé y Cimitarra.

Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca de los ríos San Bartolomé y Cimitarra. Incrementos importantes del río Regla, a la altura de Yondó.

Crecientes súbitas en la cuenca baja del río Nechí.

Probabilidad de crecientes súbitas en el río Nechí y sus afluentes, especialmente en el municipio de Nechí.

Crecientes súbitas arroyos directos al Caribe.

Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca de los ríos San Juan y Canalete entre otros arroyos directos al caribe.

alerta
AMARILLA

Crecientes súbitas en la cuenca del Golfo de Urabá.

Se prevé probabilidad de crecientes súbitas en los ríos León, Carepa, Apartadó, Mulatos, Tolo, Tanela y sus afluentes entre otros que desembocan al Golfo de Urabá, se recomienda especial atención en los municipios de Chigorodó, Carepa y Apartadó y Turbo.

Crecientes súbitas en la cuenca del río Tarazá.

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

Incrementos súbitos en la cuenca media del río Atrato.

Probabilidad de incrementos súbitos en los ríos de montaña que drenan al río Atrato como son los ríos Murri, Sucio y Murindó. Especial atención en los municipios de Vigía del Fuerte, Urrao, Frontino, Murindó, Dabeiba y Mutatá.

Crecientes súbitas en la cuenca del río Nare.

Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Nare y sus afluentes los ríos Nus y Samaná.

Crecientes súbitas en la cuenca del río La Miel.

No se descartan crecientes en la cuenca del río La Miel y otros afluentes al Magdalena, ya que en las últimas horas se han presentado precipitaciones de variada intensidad. Especial atención en el municipio de Sonsón.

Crecientes súbitas en la cuenca del río San Juan.

Se prevé continúen las crecientes súbitas en el río San Juan y sus afluentes a la altura de los municipios de Salgar y Ciudad Bolívar.

Recomendaciones

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

Bajo Cauca: Nechí, Zaragoza y Cáceres.

Occidente: Frontino, Dabeiba, Santafé de Antioquia, Liborina.

Nordeste: Vegachí, Yalí.

Magdalena Medio: Yondó.

Urabá: Murindó, Vigía del Fuerte, Mutatá, Chigorodó, Carepa, Turbo y Apartadó..

Oriente: Sonsón, Rionegro, Marinilla, San Rafael, Nariño y Argelia.

Suroeste: Salgar, Urrao y Ciudad Bolívar.

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

Alertas
Hidrológicas



Creciente
Súbita



Niveles
Altos



Incremento
Súbitos

PRONÓSTICO EN EL GOLFO DE URABÁ

Por Viento y Oleaje

Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	11 - 22 Km/h	Variable	0.4 - 0.5 Metros
Zonas Costeras	6 - 15 Km/h		0.2 - 0.3 Metros

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

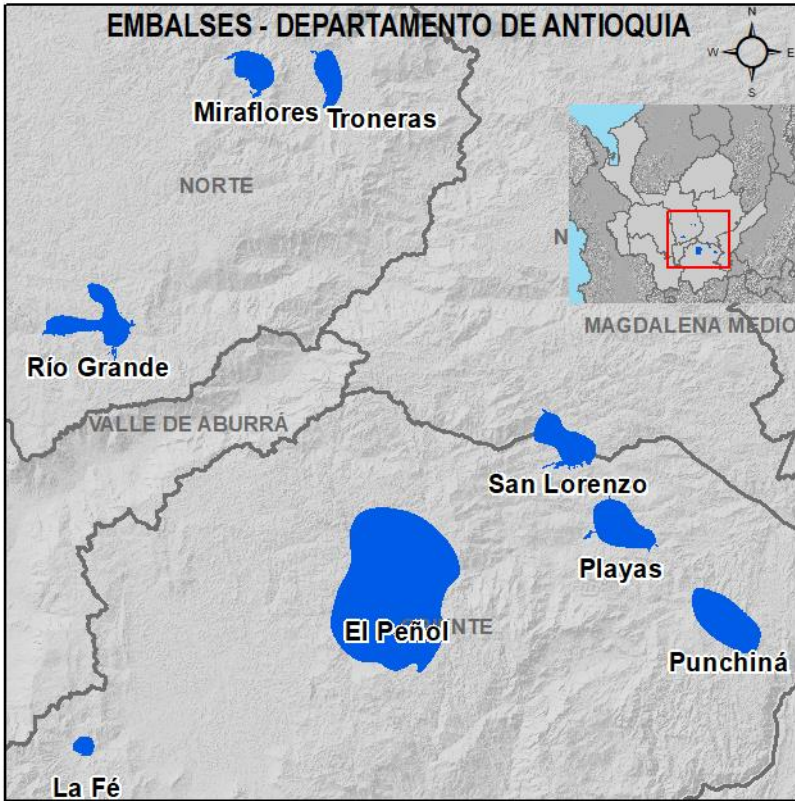
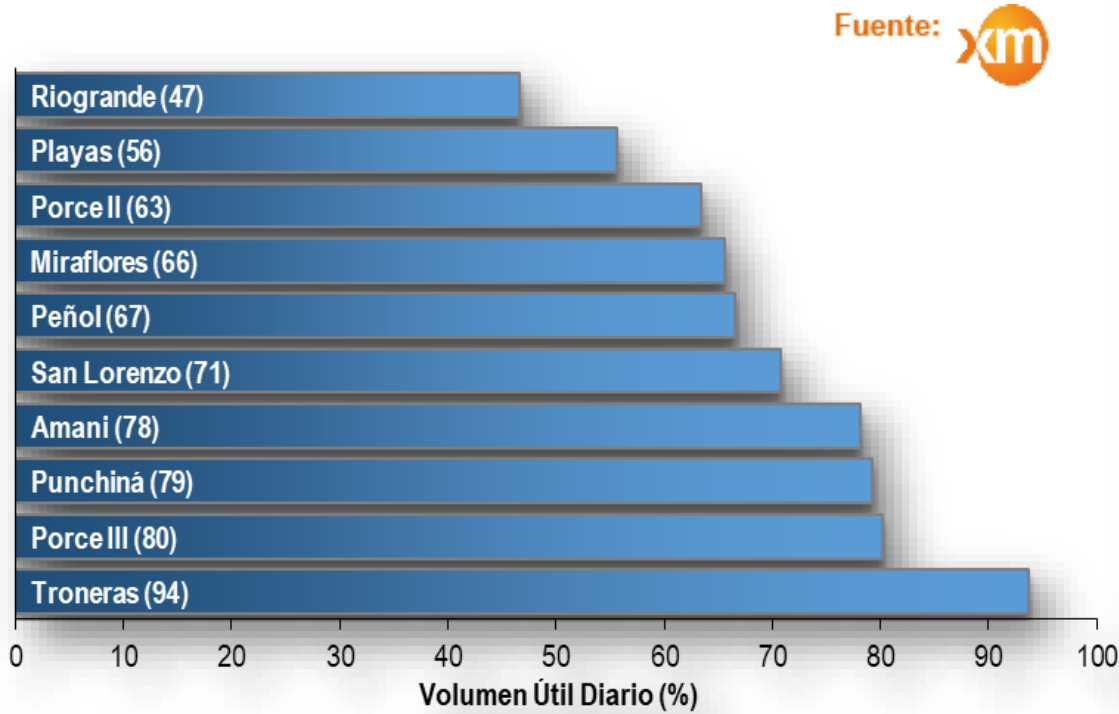
POR TIEMPO LLUVIOSO

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.

alerta NARANJA



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



Inundaciones

#Prevención del Riesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

Alertas Hidrológicas



Oleaje Fuerte



Tiempo Lluvioso



Huracán



Tormentas Eléctricas

ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS



Probabilidad Moderada (4)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 4 municipios:

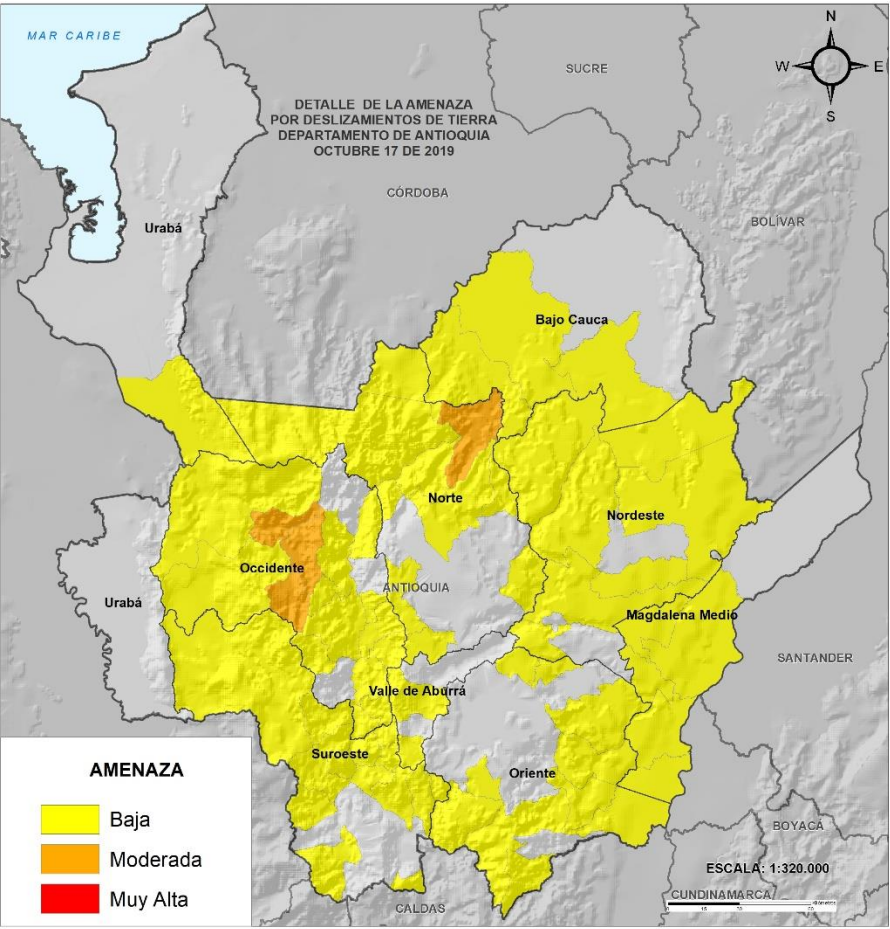
Norte: Valdivia.
Occidente: Abriaquí, Cañasgordas, Uramita.



Probabilidad Baja (62)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 62 municipios:

Bajo Cauca: Cáceres, Tarazá, Zaragoza.
Magdalena Medio: Caracolí, Maceo, Puerto Berrio, Puerto Nare, Puerto Triunfo.
Nordeste: Amalfi, Anorí, Remedios, Santo Domingo, Segovia, Yalí, Yolombó.
Norte: Belmira, Briceño, Campamento, Gómez Plata, Ituango, San Pedro de los Milagros, Toledo, Yarumal.
Occidente: Armenia, Buriticá, Caicedo, Dabeiba, Ebéjico, Frontino, Giraldo, Heliconia, Olaya, Sabanalarga, San Jerónimo, Santa Fe De Antioquia, Sopetrán.
Oriente: Abejorral, Alejandría, Concepción, La Unión, Nariño, San Carlos, San Francisco, San Luis, Sonsón.
Suroeste: Amagá, Andes, Angelópolis, Betulia, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Fredonia, Montebello, Salgar, Santa Bárbara, Titiribí, Urrao, Venecia.
Urabá: Mutatá.
Valle De Aburrá: Caldas, Medellín.



ALERTAS POR INCENDIOS

No hay alertas vigentes por incendios de la cobertura vegetal.

Deslizamientos

Reduce #YoCuidoLasLaderas

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

Inundaciones

Reduce #YoCuidoLosRíos

1. Averigua si estás en zonas de ronda o protección ambiental de ríos.
2. No compres, alquiles o construyas en zonas propensas a inundaciones.
3. Realiza el mantenimiento periódico y limpieza de basuras de cauces, drenajes, canales y filtros.
4. Observa y vigila cambios en el nivel de los ríos y quebradas, avisa a las autoridades en caso de represamientos o aumentos en los niveles.

#PrevencióndelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia



ESPECIAL ATENCIÓN EN VÍAS

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

La Mansa – Primavera
Medellín – Manizales
Yolombó – Yalí

Alertas



Vendaval



Avenida Torrencial



Deslizamientos de tierra



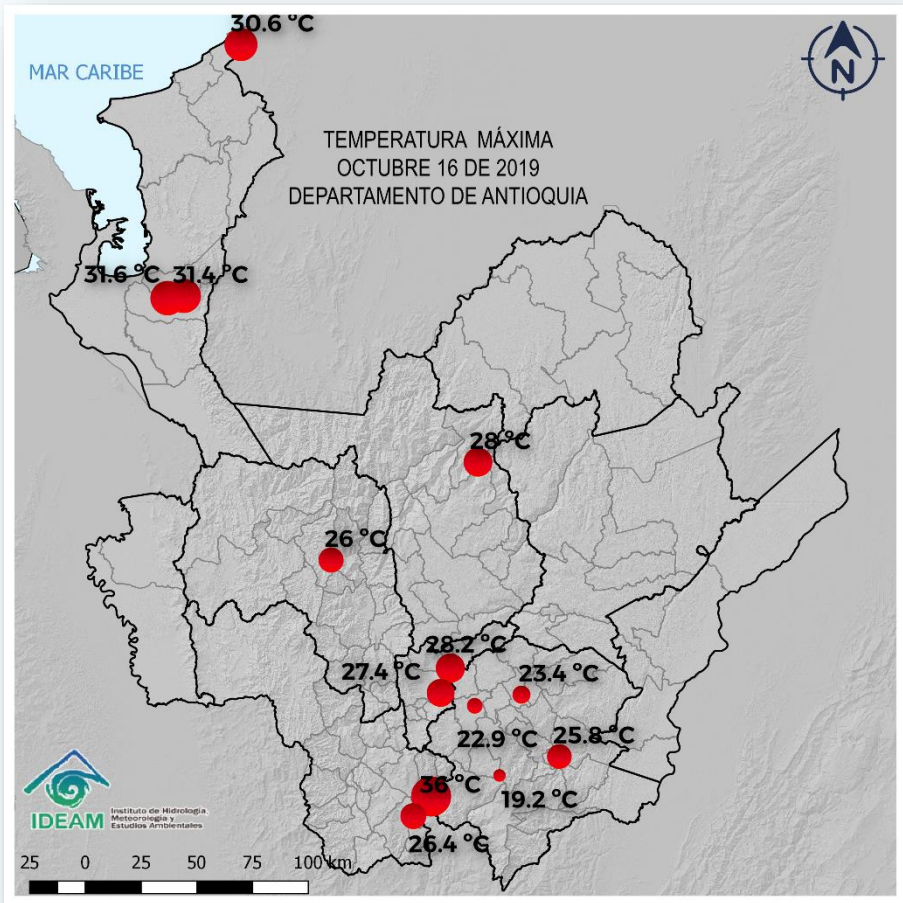
Deslizamientos en vías



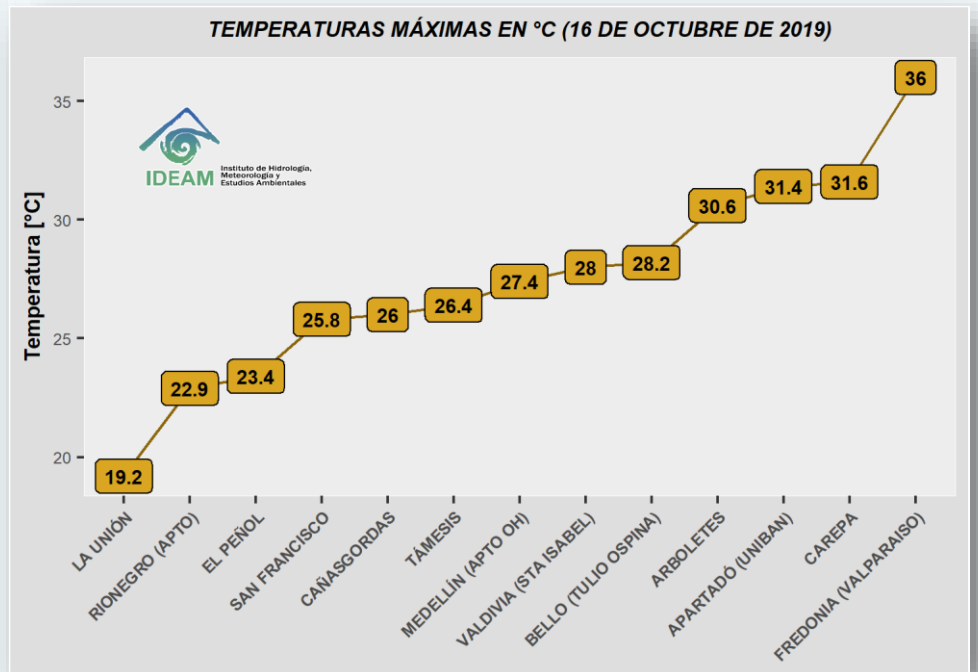
Incendios Forestales



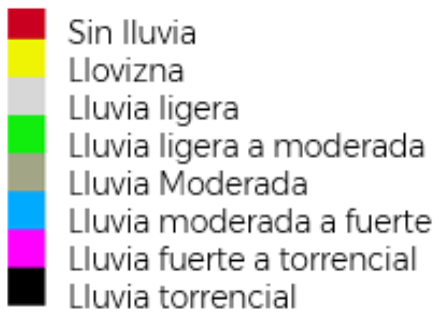
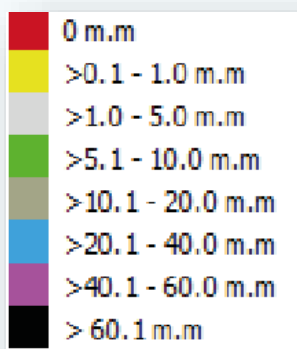
Sequias



TEMPERATURA MÁXIMA DEL DÍA ANTERIOR

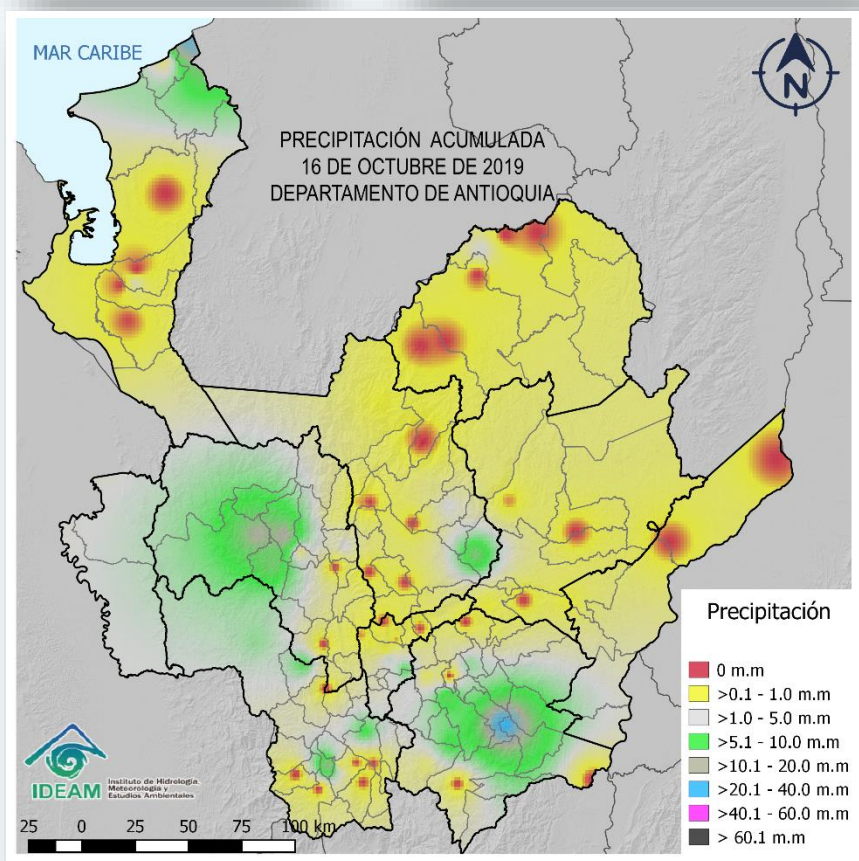


PRECIPITACIÓN EN 24 HRS (7:00 AM DE AYER A 7:00 AM DE HOY)



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

1. San Francisco (40 mm).
2. Arboletes (30,2 mm).
3. Cañasgordas (22,2 mm).
4. Frontino (21 mm).
5. Pueblorrico (18 mm).



Inundaciones

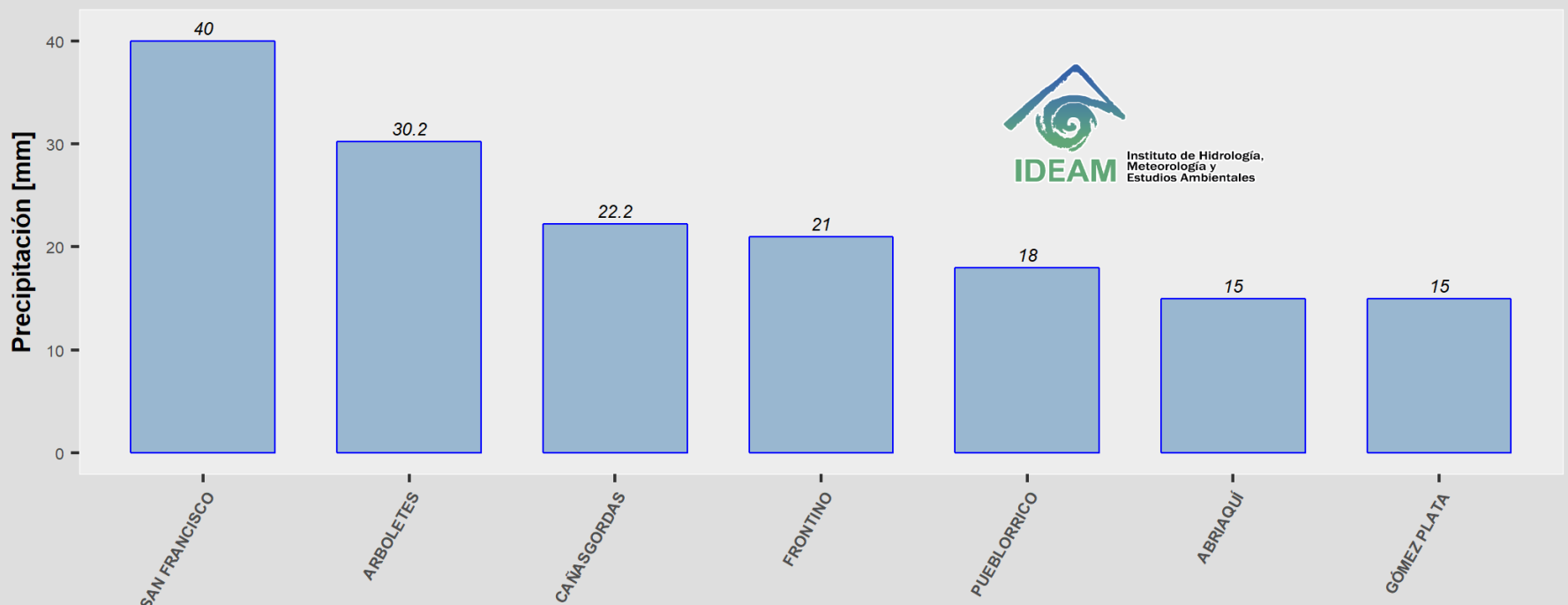
Reduce #YoCuidoLosRíos

2

1. Averigua si estás en zonas de ronda o protección ambiental de ríos.
2. No compres, alquiles o construyas en zonas propensas a inundaciones.
3. Realiza el mantenimiento periódico y limpieza de basuras de cauces, drenajes, canales y filtros.
4. Observa y vigila cambios en el nivel de los ríos y quebradas, avisa a las autoridades en caso de represamientos o aumentos en los niveles.

#PrevencióndelRiesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

VOLUMEN DE LLUVIAS EN MILÍMETROS (16 DE OCTUBRE DE 2019)



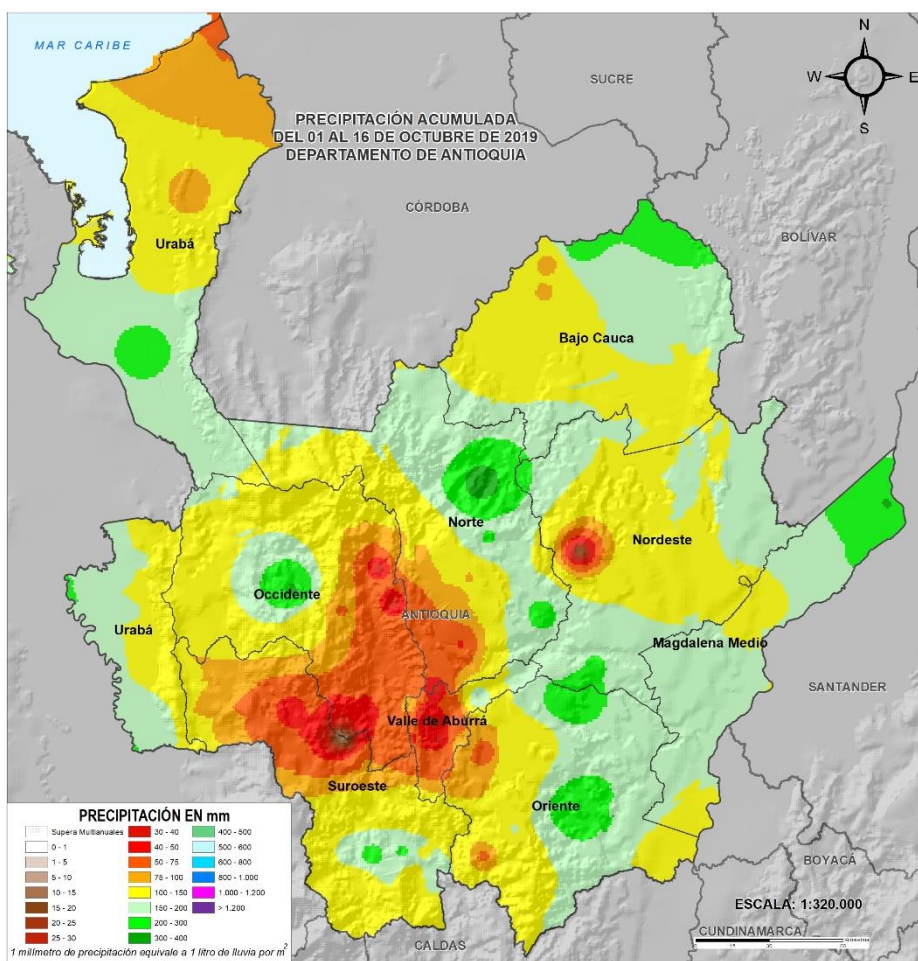
LLUVIAS ACUMULADAS 1 AL 16 DE OCTUBRE 2019

Comportamiento de las lluvias entre los días 1 y 16 de Octubre:

75 – 100 mm: Suroeste y Valle de Aburrá.
100 – 150 mm: Urabá Norte, Nordeste y Atrato Medio.
150 - 200 mm: Urabá Centro, Occidente Magdalena Medio y Bajo Cauca.
200 – 300 mm: Oriente.
300 – 400 mm: Norte.

NOTA: Recordemos que 1 milímetro de agua recogida en el pluviómetro corresponde a 1 litro caído en un metro cuadrado.

Ejemplo: 10 mm de lluvia = 10 litros de agua en 1 metro cuadrado



ANOMALIA DE LLUVIA DIARIA 1 AL 16 DE OCTUBRE DE 2019

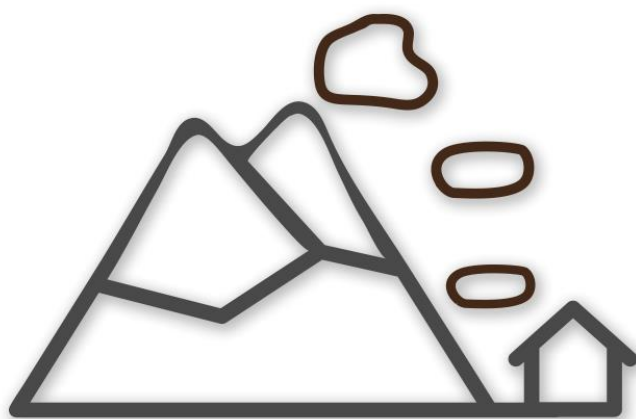
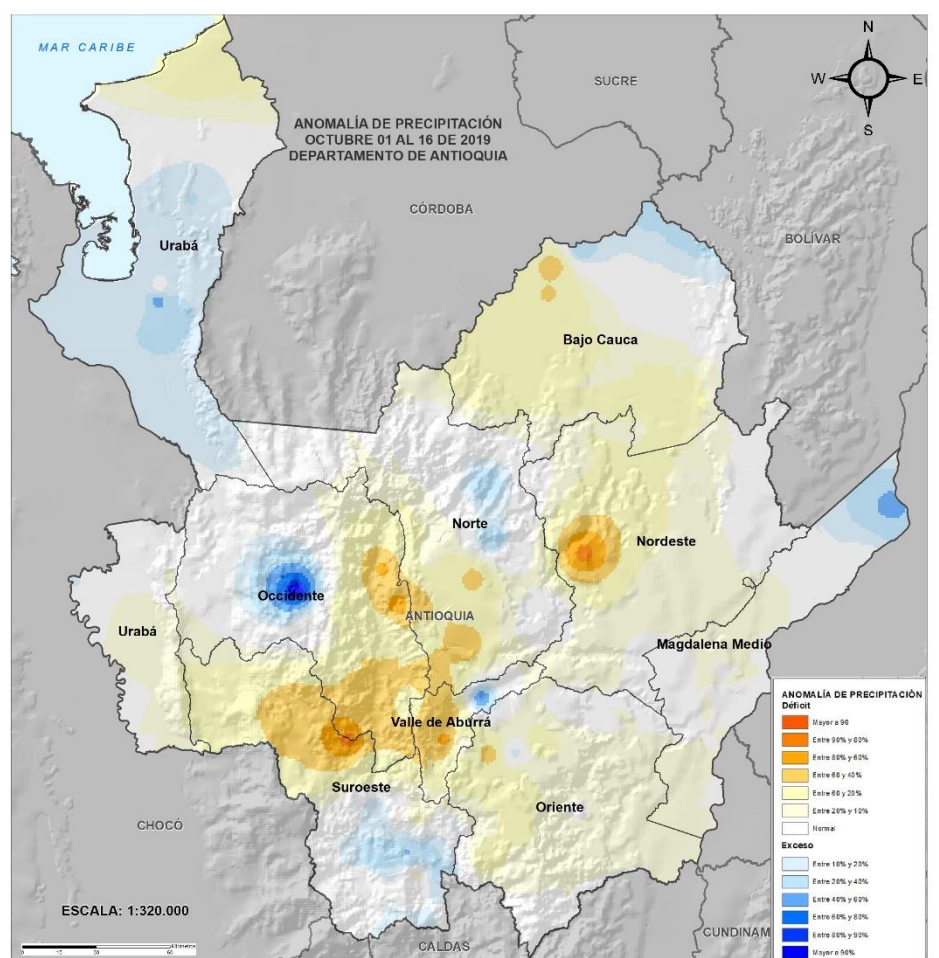
Este mapa indica si las precipitaciones se han comportado por encima o por debajo de lo normal de acuerdo a valores climatológicos históricos.

Lluvias moderadamente por debajo de lo normal: Suroeste, Nordeste y Valle de Aburrá.

Lluvias ligeramente por debajo de lo normal: Atrato Medio y Oriente.

Lluvias ligeramente por encima de lo normal: Urabá Centro, Bajo Cauca, Magdalena Medio, Norte y Urabá Norte.

Lluvias moderadamente por encima de lo normal: Occidente



Deslizamientos

#Prevención del Riesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

Inundaciones

Reduce #YoCuidoLosRíos

2



1. Averigua si estás en zonas de ronda o protección ambiental de ríos.
2. No compres, alquiles o construyas en zonas propensas a inundaciones.
3. Realiza el mantenimiento periódico y limpieza de basuras de cauces, drenajes, canales y filtros.
4. Observa y vigila cambios en el nivel de los ríos y quebradas, avisa a las autoridades en caso de represamientos o aumentos en los niveles.

#Prevención del Riesgo
Juntos cuidamos de Antioquia