

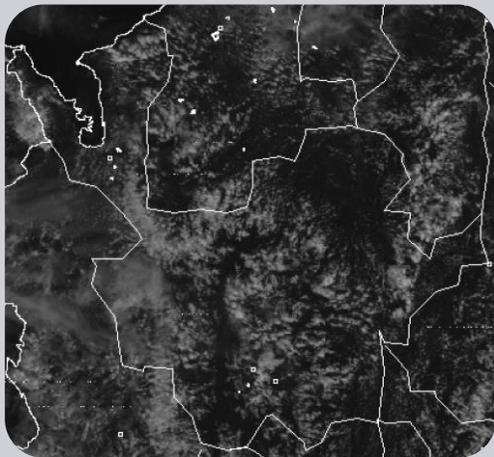
# ¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?

Centro Regional de Pronósticos y Alertas CRPA

Medellín, Miércoles 22 de Noviembre de 2017  
Hora de actualización: 12:15 p.m. HLC



## IMAGEN SATELITAL



Nubosidad representada en la imagen satelital. Canal Visible GOES - IDEAM - Noviembre 22 de 2017 - Hora 11:45 a.m. HLC.

## CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

En la mañana gran parte del departamento presentó cielo seminublado. Sin embargo, algunas lluvias se reportaron en Nordeste, Oriente, Suroeste, Aburrá y Atrato Medio. Después del medio día se reportan lluvias moderadas en el oriente de Aburrá y Oriente.

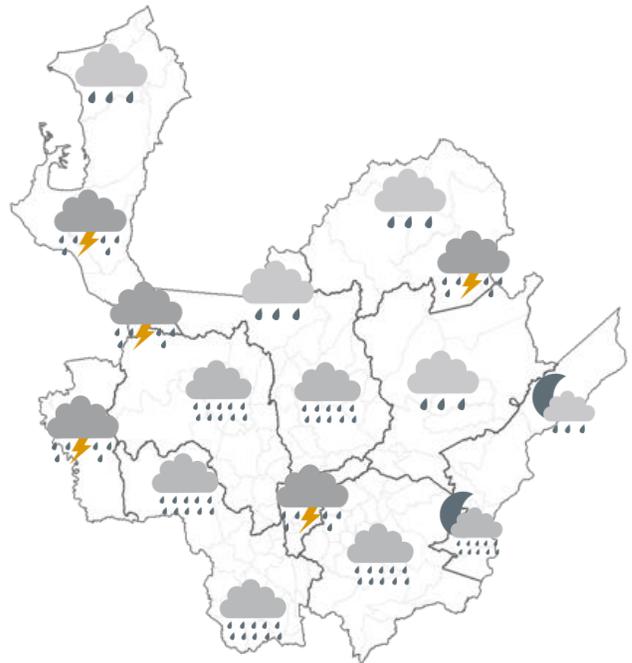
### Reporte de variables en los aeropuertos en la última hora:

Medellín	Rionegro	Apartadó
27 °C	21 °C	30 °C
Lluvias adyacentes	Lluvias adyacentes	Mayormente nublado
Vientos variables con 4 km/h	Vientos del este con 14 km/h	Vientos del sur con 11 km/h



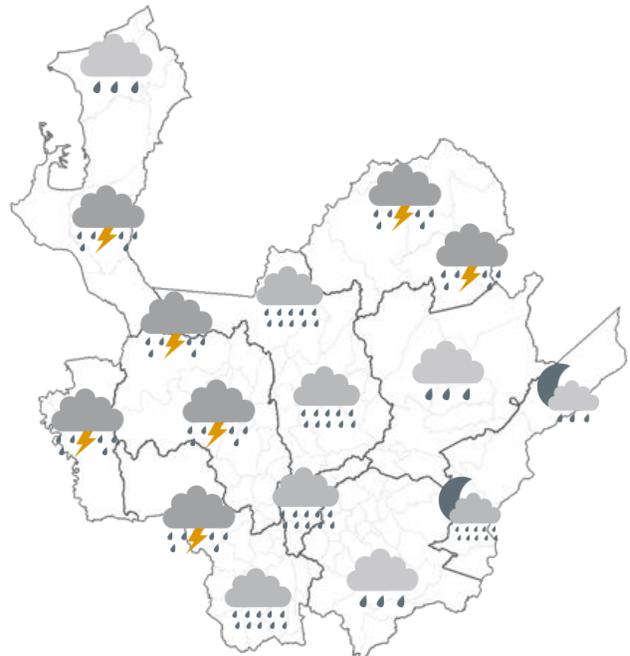
## PRONÓSTICO DEL ESTADO DEL TIEMPO

Noviembre 22 de 2017



Incremento de la nubosidad favoreciendo las lluvias moderadas a fuertes inclusive con tormentas eléctricas en la tarde en Urabá norte y centro, Atrato Medio, Occidente, Suroeste, Oriente, Nordeste, Aburrá y Bajo Cauca, las cuales pueden extenderse a horas de la noche. En Magdalena las lluvias se estiman al caer la tarde y en la noche. Fortalecimiento de las lluvias en Oriente, Bajo Cauca, Occidente y Suroeste en la noche y madrugada.

Noviembre 23 de 2017

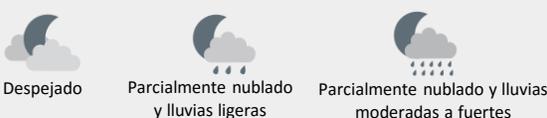


En la mañana no se descartan intervalos de lluvias en el occidente de Antioquia. Luego en horas de la tarde las precipitaciones moderadas a fuertes se estiman en Norte, Urabá, Atrato Medio, Occidente, Suroeste, Bajo Cauca y Oriente. De menor intensidad en Aburrá y Nordeste. La noche se espera con lluvias fuertes y actividad eléctrica en Bajo Cauca, Norte, Occidente, Atrato Medio, Suroeste y Oriente. Lluvias menos intensas en Urabá y Magdalena Medio. Lloviznas en valles de Aburrá y de San Nicolás y Nordeste.

### DÍA



### NOCHE



### CONDICIONES GENERALES DURANTE LA JORNADA



# ¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?



## ALERTAS HIDROLÓGICAS

### Alerta Roja niveles altos Río Cauca entre Nechí y Cauca



#### Niveles Altos en la cuenca baja del río Cauca a la altura de Nechí y Cauca

Persisten registros de niveles altos en el río Cauca a la altura del corregimiento Colorado en Nechí y el corregimiento de Margento en Cauca sobre la cuenca del río Tarazá.

### Alerta Roja niveles altos Río Cauca



#### Niveles Altos en la cuenca media del río Cauca a la altura de Venecia

Incrementos de niveles altos el río Cauca a la altura de la estación Bolombolo (municipio de Venecia). Por reportes referentes a inundaciones, se sugiere especial atención en el corregimiento de Peñalisa, municipio de Salgar y zonas afluentes. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y a la población en general estar atenta al comportamiento de los niveles de este río.

### Alerta Roja niveles altos Río Atrato



#### Crecientes súbitas en afluentes del río Atrato

Se mantiene la alerta debido al pronóstico de lluvias para la noche de hoy en la cuenca del río Atrato, dadas las crecientes súbitas de los últimos días y los niveles altos del río Atrato a la altura de la estación Quibdó y a la altura de la población Vigía del Fuerte

### Alerta Roja Creciente Río Magdalena



#### Incrementos súbitos en el río Magdalena en la cuenca media

Como resultado del incremento de las precipitaciones en amplios sectores de la cuenca alta y media del río Magdalena, se registran incrementos importantes en sus niveles, en especial a la altura de la estación de Puerto Berrio (municipio de Puerto Berrio, Antioquia), pasando por el municipio de Puerto Nare (Antioquia) hasta Barrancabermeja (Santander), lo cual puede causar afectación en las zonas urbanas. Adicionalmente, en el río Nare (afluente al río Magdalena) se prevé crecientes súbitas producto de las lluvias que se han registrado en la cuenca aportante, los cuales se incrementan aún más en su punto de confluencia ocasionados por efectos de represamiento; por ésta razón se recomienda a pobladores de los sectores en la Isla Carbonero, Santa Bárbara y La Sierra, en Puerto Nare (Antioquia), estar atentos ante la posibilidad de inundaciones.

### Alerta Naranja Crecientes Súbitas ríos de montaña



#### Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos de montaña en Antioquia.

Se mantiene esta alerta dados los incrementos súbitos en los niveles con valores en el rango de altos que se han presentado en los últimos días en los ríos Arma, Frío y otros directos al río Cauca, así como para la cuenca de los ríos Bagre, Anorí, Porce, San Bartolo y Cimitarra, entre otros.

**Bajo Cauca:** Cáceres, Tarazá, Zaragoza, El Bagre y Nechí

**Norte:** Don Matías, Gómez Plata, Guadalupe, Campamento y Angostura

**Nordeste:** Anorí, Yolombó, Amalfi, San Roque, Santo Domingo

**Suroeste:** Andes, Salgar, Hispania, Tarso, Pueblorrico, Ciudad Bolívar y Betania

### Alerta Naranja niveles altos Río La Miel



#### Probabilidad de incrementos moderados en el río La Miel

Alerta vigente ya que se prevé incremento moderado en el nivel del río La Miel monitoreado en la estación San Miguel (municipio de Sonsón).

### Alerta Naranja Creciente Golfo de Urabá



#### Incrementos súbitos en los ríos de Urabá

Se mantiene la alerta debido a la saturación de la cuenca y el pronóstico moderado de lluvias, se recomienda estar atentos en los sectores del Urabá Antioqueño, al nivel de esos ríos, persistiendo la posibilidad de crecientes súbitas de los ríos Apartadó y también de los ríos Chigorodó y Carepa, afluentes al río León (especial atención en zonas aledañas al jarillón de protección que encauza éste río), e igualmente el caño Vijagual presenta niveles muy altos.

## CONDICIONES EN EL GOLFO DE URABÁ

En altamar vientos estimados del noroeste con velocidades entre 7 km/h a 13 km/h, se espera una altura del oleaje entre 0.4 a 0.9 metros. En las zonas costeras predominio de vientos del suroeste y noroeste con velocidades entre 2 km/h y 9 km/h. Se sugiere a los pescadores, habitantes costeros y usuarios de embarcaciones de bajo calado consultar con las Capitanías de Puerto antes de zarpar.

Juntos cuidamos de Antioquia #PrevenciónDelRiesgo

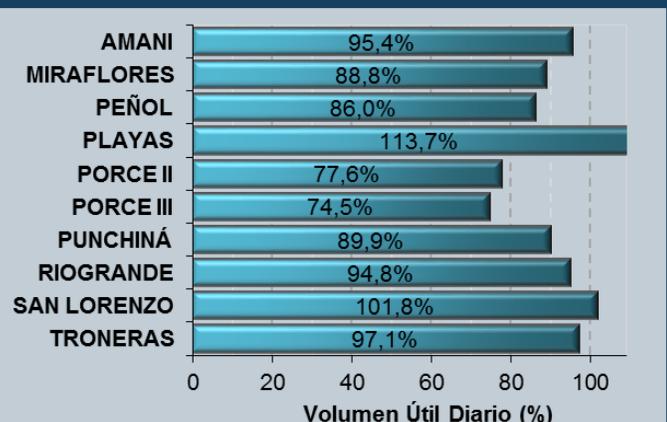
## #YoCuidoLosRíos



### Inundaciones

No compres, alquiles o construyas en zonas propensas a inundaciones.

## ESTADO DE LOS EMBALSES EN VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)



CONSOLIDADO ANTIOQUIA: 88,50

Fuente: xm

**Alerta Amarilla**  
para informarse

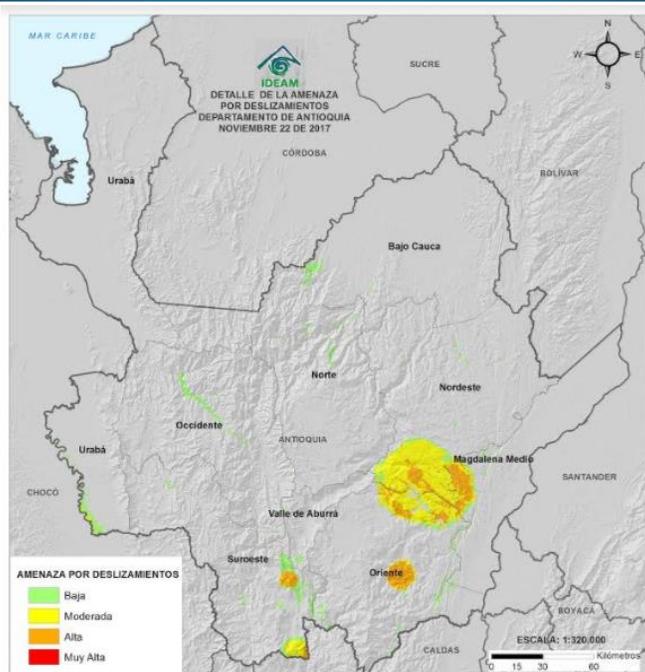
**Alerta Naranja**  
para prepararse

**Alerta Roja**  
para tomar  
acción

# ¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?



## ALERTAS POR DESLIZAMIENTO DE TIERRA



### Alerta Roja Deslizamientos

Probabilidad alta de ocurrencia de deslizamientos en zonas inestables y de alta pendiente en 3 municipios:

**Nordeste:** Santo Domingo  
**Oriente:** San Francisco  
**Suroeste:** Salgar

### Alerta Naranja Deslizamientos

Probabilidad moderada de ocurrencia de deslizamientos en zonas inestables y de alta pendiente 29 municipios:

**Magdalena Medio:** Caracolí, Maceo y Puerto Berrio  
**Nordeste:** Cisneros, San Roque, Santo Domingo, Yali y Yolombó.  
**Oriente:** Alejandría, Cocorná, Concepción, El Carmen de Viboral, Granada, Guatapé, San Carlos, San Francisco, San Luis, San Rafael y Sonsón.  
**Suroeste:** Caramanta, Fredonia, Jericó, Santa Bárbara, Támesis, Tarso, Valparaíso y Venecia.  
**Urabá:** Vigía del Fuerte.  
**Valle de Aburrá:** Barbosa

### Alerta Amarilla Deslizamientos

Probabilidad baja de ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 44 municipios:

**Bajo Cauca:** Cáceres y Tarazá.  
**Magdalena Medio:** Puerto Nare y Puerto Triunfo.  
**Nordeste:** Amalfi, Anorí, Remedios, Segovia y Vegachí.  
**Norte:** Briceño, Campamento, Donmatías, Ituango, Santa Rosa de Osos, Toledo, Valdivia y Yarumal  
**Occidente:** Armenia, Cañasgordas, Dabeiba, Ebéjico, Frontino, Giraldo, Heliconia, Santa Fe de Antioquia, Sopetrán y Uramita.  
**Oriente:** Abejorral, Argelia, La Ceja y La Unión y Nariño.  
**Suroeste:** Amagá, Andes, Angelópolis, Ciudad Bolívar, Concordia, Hispania, La Pintada, Montebello, Salgar y Urao.  
**Valle de Aburrá:** Medellín y Caldas.

Alerta Amarilla  
para informarse

Alerta Naranja  
para prepararse

Alerta Roja  
para tomar  
acción

## ESPECIAL ATENCIÓN EN VÍAS

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

- Barbosa - Cisneros (Paso por Cisneros)
- Cisneros - Alto de Dolores
- Cisneros - Puerto Berrio (Incluye el Puesto sobre el Río Magdalena)
- La Felisa - La Pintada
- Medellín - Armenia
- San Fermín - Briceño
- Yarumal - Campamento
- Salgar - Barroso - Medellín
- Salgar - La Quebra - Concordia
- Salgar - La Chaquiro - Bolívar
- Santuario - Cruce Ruta 45 (Caño Alegre)
- Vegachí - Remedios

Juntos cuidamos de Antioquia #PrevencióndelRiesgo

### #YoCuidoLasLaderas



**Deslizamientos**

Aléjate de las zonas con deslizamientos, no intentes cruzar y exponer tu vida.

Juntos cuidamos de Antioquia #PrevencióndelRiesgo

### #YoCuidoLasLaderas



**Deslizamientos**

Para reducir desastres, verifica si estás ubicado en una zona de movimiento en masa.

Juntos cuidamos de Antioquia #PrevencióndelRiesgo

### #YoCuidoLasLaderas



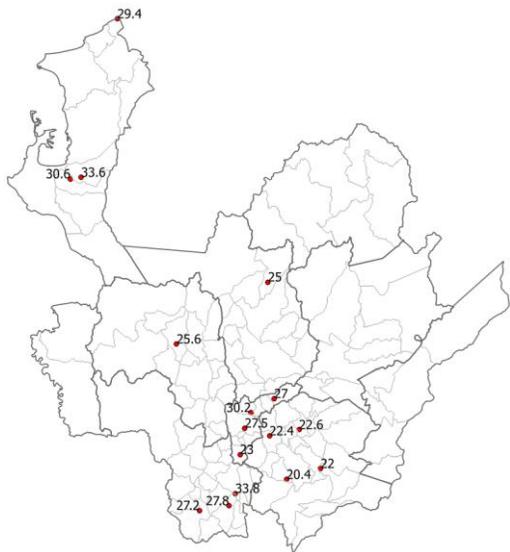
**Deslizamientos**

Observa si hay presencia de grietas en rocas, suelos y viviendas, y avisa oportunamente a las autoridades.

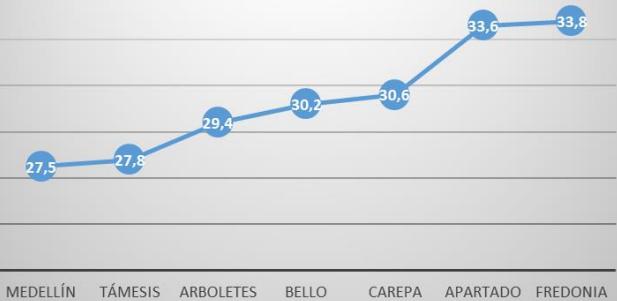
# ¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO EN ANTIOQUIA?



## TEMPERATURA MÁXIMA DEL DÍA ANTERIOR



### Temperaturas máximas en °C, ayer



Juntos cuidamos de Antioquia #PrevenciónDelRiesgo  
#YoCuidoLasLaderas

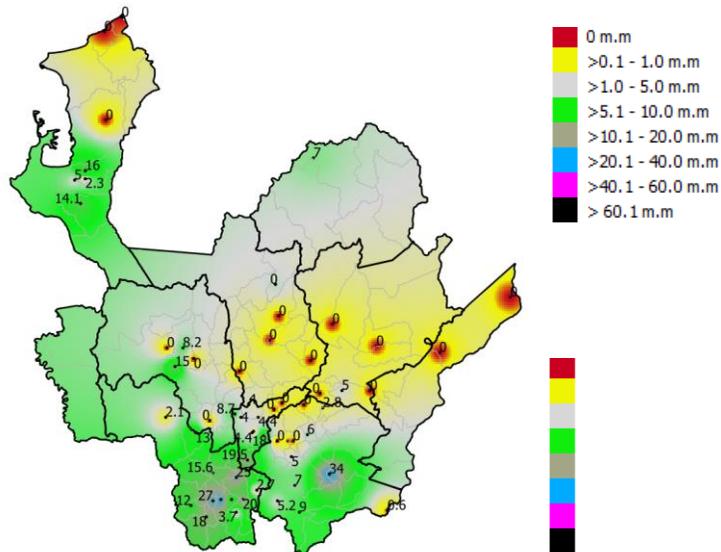


### Deslizamientos

Pueden producirse por lluvias o sismos, pero en su mayoría, por la actividad humana.

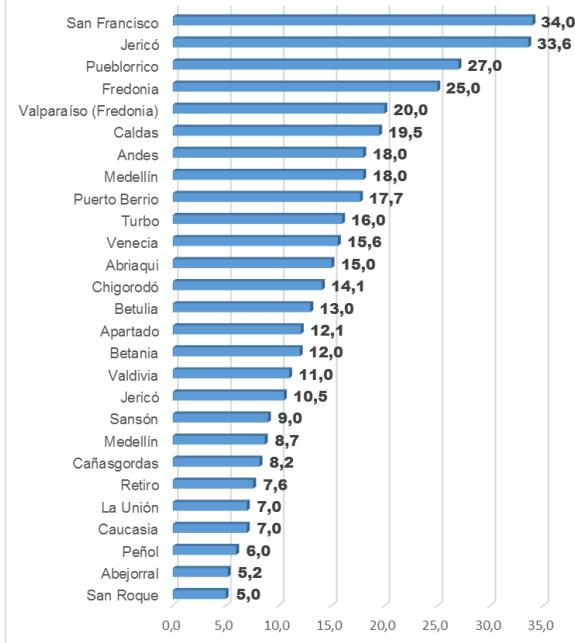


## PRECIPITACIÓN EN 24 HRS (7:00 AM DE AYER A 7:00 AM DE HOY)

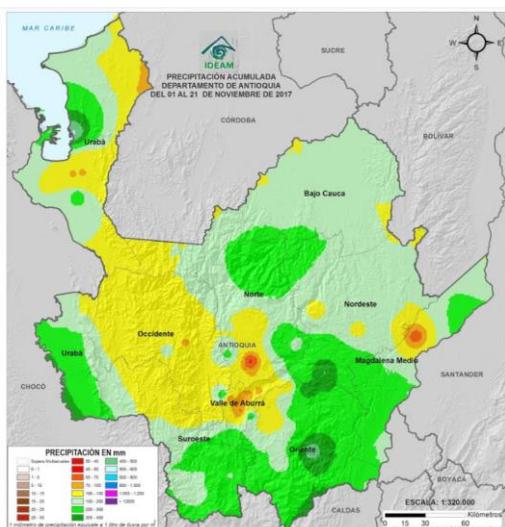


Las precipitaciones el día de ayer se distribuyeron especialmente sobre el Suroeste, Oriente, valle de Aburrá, Occidente, Atrato Medio, Urabá y Bajo Cauca.

### Volumen de lluvias en milímetros

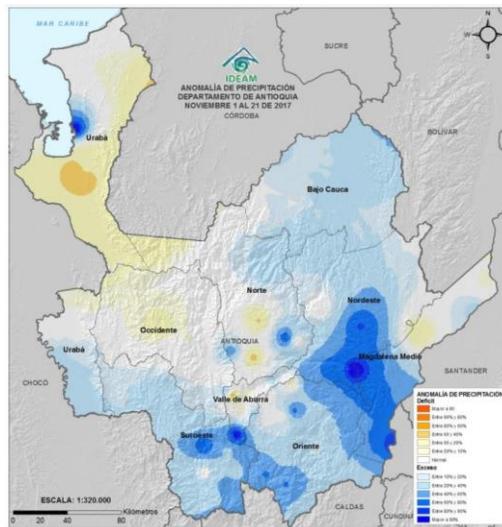


## LLUVIAS ACUMULADAS ENTRE EL 1 Y EL 21 DE NOVIEMBRE



Entre el 12 y el 21 de noviembre los más altos volúmenes se han concentrado en las subregiones de Oriente, Nordeste, Norte, zonas de Urabá, Atrato Medio y Suroeste con valores entre 200 mm y 400 mm. Lluvias entre 100mm y 150 mm se reportaron en Occidente, Norte, Bajo Cauca, Magdalena Medio y Valle de Aburrá.

## ANOMALIA DE PRECIPITACIÓN DIARIA (Entre el 1 y el 21 históricamente)



La anomalía indica si las lluvias entre los días 1 y 21 de noviembre han estado por encima o por debajo de los valores históricos. Teniendo en cuenta los altos volúmenes de lluvia en subregiones de Oriente, Suroeste, Nordeste y zonas de Norte, las anomalías en estas zonas se han presentado positivas, es decir, con lluvias muy por encima de lo normal. En subregiones de Occidente, Bajo Cauca, Norte y zonas de Aburrá han llovido entre un 20% y un 40% por encima de lo normal. Valores deficitarios de lluvia en Urabá.

Visita nuestras redes sociales