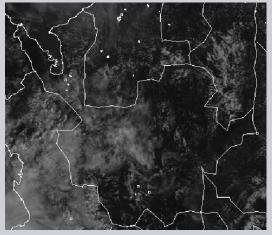


#### **IMAGEN SATELITAL**



Nubosidad representada en la imagen satelital. Canal Visible - IDEAM – Mayo 18 de 2017 – Hora 11:15 a.m. HLC.

# CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

En las primeras horas de la mañana se reportaron lluvias en Nordeste, sur de Bajo Cauca y Suroeste. En las siguientes horas la nubosidad se despejó predominando el tiempo seco con intervalo soleados. En Medellin y Valle de Aburrá prevaleció el tiempo seco.

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

Medellín	Rionegro	Apartadó
25°C	21 °C	31 °C
Cielo seminublado Vientos del norte 4 km/h	Cielo seminublado Vientos variables con 5 km/h	Cielo seminublado Vientos en calma



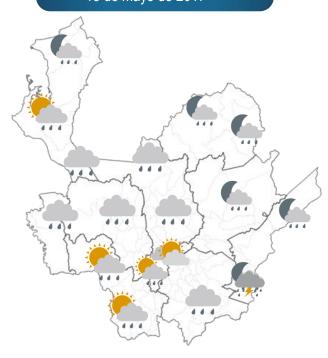






#### PRONÓSTICO DEL ESTADO DEL TIEMPO

#### 18 de mayo de 2017



Al atardecer se advierten Iluvias ligeras a moderadas en Norte, Nordeste, Occidente, Urabá y Suroeste. No se descartan lloviznas esporádicas Valle de Aburrá y Atrato Medio. Durante la noche las Iluvias son estimadas en extremo norte y oriente de Bajo Cauca, Occidente, Magdalena Medio y Oriente. Posibles Iluvias ligeras en Urabá.

# 19 de mayo de 2017

Durante la madrugada sin posibles lluvias en Occidente, Norte, zonas de Bajo Cauca y Magdalena Medio. Luego se espera una mañana seca aunque con mayor nubosidad en zonas del occidente de Antioquia. En la tarde las lluvias se prevén en zonas de Urabá, Atrato Medio, Occidente, Suroeste, Norte. En la noche se incrementa la nubosidad favoreciendo lluvias en la zonas anteriores además de Bajo Cauca, Nordeste, Magdalena Medio Y oriente. No se descartan lloviznas en Aburrá.

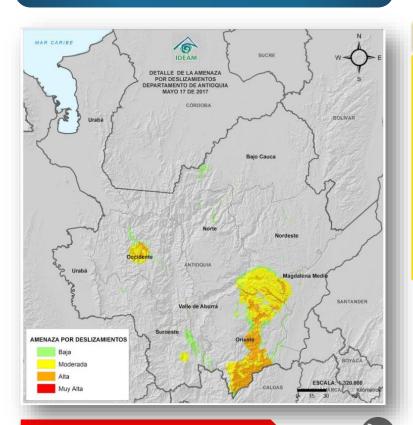
## ¿CÓMO ESTÁ EL TIEMPO **EN ANTIOQUIA?**







#### ALERTAS POR DESLIZAMIENTO DE TIERRA



#### Alerta Roja Deslizamientos



Probabilidad alta de ocurrencia de deslizamientos en 2 municipios:

Oriente: Nariño Norte: Valdivia

#### Alerta Naranja Deslizamientos



Probabilidad moderada de ocurrencia de deslizamientos en 31 municipios:

Bajo Cauca: Cáceres

Magdalena Medio: Maceo, Caracolí y Puerto Berrío Nordeste: San Roque, Santo Domingo, Cisneros y Yolombó

Norte: Donmatías

Occidente: Santa Fe de Antioquia, Frontino, Cañasgordas, Uramita y

Abriaguí

Oriente: San Luis, San Francisco, Concepción, Argelia, Cocorná, Guatapé, San Carlos, El Peñol, San Rafael, Alejandría, Granada, Marinilla

y Sonsón

Suroeste: Jericó, Fredonia y Venecia

Valle de Aburrá: Barbosa

Juntos cuidamos de Antioquia #PrevencióndelRiesgo

#### **#YoCuidoLasLaderas**



#### Deslizamientos

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

Alerta Amarilla para informarse

Alerta Naranja para prepararse Alerta Roja para tomar acción

#### Alerta Amarilla Deslizamientos



Probabilidad baja de ocurrencia de deslizamientos en zonas inestables en

42 municipios: Bajo Cauca: Tarazá

Magdalena Medio: Puerto Nare y Puerto Triunfo

Nordeste: Yalí, Vegachí, Anorí, Segovia, Remedios y Amalfi

Norte: Toledo, Yarumal, Santa Rosa de Osos, Gómez Plata, Ituango,

Campamento y Briceño

Occidente: Armenia, Sopetrán, Dabeiba, Heliconia, Ebéjico y Giraldo Oriente: El Carmen de Viboral, La Ceja, San Vicente, Abejorral y La Unión Suroeste: Concordia, Caramanta, Andes, Támesis, Salgar, Amagá, Urrao, La Pintada, Tarso, Angelópolis, Ciudad Bolívar, Montebello y Santa

Bárbara

Valle de Aburrá: Medellín y Caldas

#### **ESPECIAL ATENCIÓN VÍAS**

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

Barbosa - Cisneros

Barbosa - Cisneros (Paso por Cisneros)

Cisneros - Alto de Dolores

Cisneros - Puerto Berrío (Incluye el Puente sobre el Río Magdalena)

Cisneros - Puerto Berrío (Paso por Cisneros)

Dabeiba - Rubicón La Felisa - La Pintada La Pintada - Peñalisa Los Llanos - Tarazá

Rubicón - Santafé de Antioquia Rubicón - Santafé de Antioquia

Santuario - Cruce Ruta 45 (Caño Alegre)

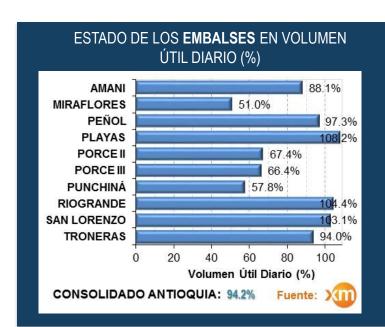
Juntos cuidamos de Antioquia #PrevencióndelRiesgo

#### **#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?**







#### ALERTAS HIDROLÓGICAS

#### Alerta Roja Incremento Niveles Río Cauca



#### Alerta Roja Niveles Altos Río Magdalena



Niveles altos en el cauce principal del río Cauca

Se mantiene la alerta roja por niveles que superan la cota crítica de afectación para el Cauca a lo largo de todo su cauce principal desde Juanchito (Valle del Cauca) a Guaranda (Sucre), incluido el sector bajo en el Brazo de Loba (río Magdalena).

Sector La Pintada (Antioquia) - Achí (Bolívar). Se está registrando el tránsito de la onda de crecida, la cual será más crítica en la zona de la depresión momposina sucreña. Los caudales del río Cauca también están ocasionando incremento de varias de las ciénagas que drenan sus aguas a éste río, destacándose la Ciénaga Grande. Sector Tarazá-Caucasia-Nechí (Antioquia). Niveles altos de sus afluentes (ríos Tarazá y Man). Se recomienda especial atención en zonas bajas (especialmente rurales) del municipio de Caucasia (Antioquia).

**Sector Nechí (Antioquia)-Guaranda (Sucre)-Achí (Bolívar).** Continúan las inundaciones lentas y desbordamientos en zonas (especialmente sectores rurales), siendo estos más críticos en el municipio de La Pintada y el corregimiento Bolombolo, de Venecia, localizados en el Suroeste antioqueño.

Bajo Cauca (4): Tarazá, Cáceres, Caucasia y Nechí

Norte (5): San Andrés de Cuerquia, Toledo, Ituango, Valdivia y Briceño

Occidente (10): Sopetrán, Olaya, Santa Fe de Antioquia, Sabanalarga, Anzá,

Ebéjico, Buriticá, Armenia, Peque y Liborina

Suroeste (10): Concordia, Jericó, Fredonia, Venecia, Titiribí, Támesis, Salgar, La

Pintada, Tarso y Betulia

Niveles altos cauce principal del río Magdalena desde Neiva-Huila hasta el Banco (Magdalena).

Se llama la atención, sobre el tránsito de las ondas de crecida que se han presentado desde la cuenca alta, así como las descargas del embalse de Betania el cual se encuentra en alerta naranja por niveles altos dentro del Embalse. Se recomienda especial atención por probables afectaciones por inundaciones en los municipios ribereños en Nariño (Cundinamarca), Honda (Tolima), Puerto Salgar (Cundinamarca), incluyendo la Dorada (Caldas), Puerto Triunfo, Puerto Boyacá (Boyacá), Puerto Nare, Puerto Berrio, Barrancabermeja, Puerto Wilches, San Pablo, Gamarra, El Banco y poblaciones ubicadas a lo largo del cauce del río Magdalena. Se destaca que ya se han reportado afectaciones por desbordamiento en los sectores más bajos del municipio de Salgar-Cundinamarca.

Es importante que autoridades locales y regionales y pobladores ribereños ubicados aguas abajo del embalse de Betania tomen las medidas pertinentes ante el impacto que causen las descargas de Betania las cuales pueden hacer que el nivel del Magdalena alcance cotas cercanas de afectación de sectores ribereños más bajos del municipio de Neiva-Huila.

Magdalena Medio: Puerto Triunfo, Puerto Nare, Puerto Berrio y Yondó

#### Alerta Roja Creciente Súbita Antioquia



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

Según el pronóstico meteorológico sobre el departamento de Antioquia, se mantiene este nivel de alerta ante probabilidad de incrementos súbitos con valores altos en los ríos de montaña, tanto en la vertiente oriental de la cordillera occidental, como en la vertiente occidental de la cordillera central principalmente. Entre los ríos principales están: Taraza, Man, Nechí, El Bagre, Medellín, Anorí, Nare, San Juan y La quebrada La Liboriana, especial atención al río Arma y sus afluentes entre otros. Igualmente, se espera prevalezcan en ascenso los niveles del río Cauca en la cuenca baja, la cual es monitoreada en los municipios de Caucasia, Nechí, El Bagre (Antioquia) y Guaranda (Sucre).

Bajo Cauca: Zaragoza, El Bagre y Nechí

Norte: Don Matias

Nordeste: Anorí, Segovia, Amalfi

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

Betania

Valle de Aburrá: Caldas, Sabaneta, Copacabana, Barbosa, Bello, Girardota,

Medellín, La Estrella, Itagüí y Envigado

#### Alerta Roja Niveles Altos Río Nechí



#### Niveles altos en el río Nechí y afluentes

Se mantiene este nivel de alerta de acuerdo con lo expuesto en el pronóstico meteorológico sobre lluvias en sectores de la cuenca, las cuales se espera generen incrementos súbitos con valores significativos en aportantes tales como el río Porce, río Nechí hasta la desembocadura en el río Cauca. La alerta incluye probabilidad de incrementos súbitos con valores altos en los tributarios tales como Medellín, rio Grande, Anorí, El Bagre. El IDEAM mantiene la recomendación para que tanto Comités de Gestión del Riesgo Local y Regional, y comunidad asentada en las márgenes del cauce principal del Nechí y de sus aportantes mantengan seguimiento y monitoreo continuo al comportamiento de los niveles

#### Alerta Naranja Creciente Súbita Río Atrato



#### Crecientes en la cuenca media - baja rio del río Atrato y sus afluentes

Se mantiene esta alerta dadas las lluvias de variada intensidad que se han registrado sobre diferentes sectores de la cuenca del río Atrato, las cuales han generado incrementos moderados en el nivel del cauce principal del río Atrato monitoreado a la altura del municipio de Quibdó. Igualmente, se reporta incremento significativo en el nivel del río Sucio a la altura del Uramita. El IDEAM recomienda a la población ribereña mantener atento seguimiento al comportamiento de los niveles destacándose los sectores de Vigía del Fuerte y Murindó, dado que se prevé persista las lluvias sobre sectores de la cuenca aportante.

Atrato Medio: Vigía del Fuerte, Murindó

#### Alerta Roja Creciente Súbita Urabá

#### Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos del golfo de Urabá

Se mantiene la alerta roja dado que se prevén persistan las lluvias de variada intensidad durante los próximos días sobre sectores del Golfo de Urabá las cuales podrían generar incrementos súbitos para los ríos que vierten sus aguas directamente al Golfo. En las últimas 12 horas se registraron lluvias intensas sobre la cuenca del río Sucio. El IDEAM mantiene la recomendación a la población asentada a lo largo de las corrientes de esta zona como son los municipios de Apartadó, Chigorodó, Carepa y San Pedro de Urabá, mantener seguimiento continuo al comportamiento de los niveles, entre otros, Mulatos, León, Chigorodó, Carepa, Apartadó, Vijagüal, Zungo, Grande, Guadualito, Currulao y Turbo.

Urabá: San Juan de Urabá, San Pedro de Urabá, Arboletes, Necoclí, Turbo, Apartadó, Carepa y Chigorodó

#### CONDICIONES DE VIENTO Y OLEAJE EN EL GOLFO DE URABÁ

En altamar se prevén vientos del noroeste y suroeste con velocidades de 2 km/h y 14 km/h; la altura del oleaje con valores entre 0.2 y 0.8 metros. En zonas costeras se prevén vientos del noroeste entre 2 y 13 km/h. Por lo anterior se recomienda a pescadores, habitantes costeros y usuarios de embarcaciones de bajo calado consultar con las Capitanías de Puerto antes de zarpar.

Alerta Amarilla para informarse

Alerta Naranja para prepararse Alerta Roja para tomar acción

# ¿CÓMO ESTÁ EL **TIEMPO EN ANTIOQUIA?**



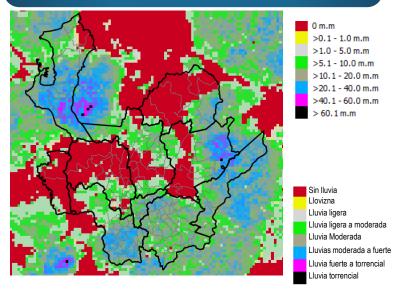




#### TEMPERATURA MÁXIMA DEL DÍA ANTERIOR

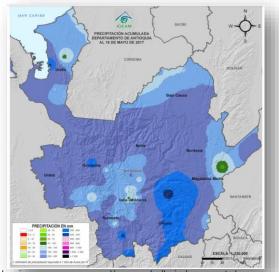
#### Sin dato

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



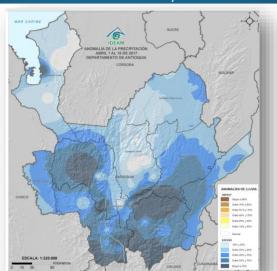
El día de ayer las lluvias más fuertes se concentraron en subregiones de Urabá centro y sur, Suroeste, extremo oriental de Nordeste, Magdalena Medio y Valle de Aburrá. Lluvias de menor intensidad se presentaron en Oriente, Atrato Medio y Occidente.

#### LLUVIAS ACUMULADAS ENTRE EL 1 Y EL 16 DE MAYO



Las subregiones que mayores volúmenes de lluvia han reportado corresponden a Oriente, y Suroeste con un acumulado entre 300 y 400 mm hasta el 16 de mayo. Acumulados entre 100 y 200 mm se han presentado en el resto de Antioquia.

#### ANOMALIA DE PRECIPITACIÓN DIARIA (Entre el 1 y el 16 históricamente)



La anomalía indica si las lluvias entre los días 1 y 16 de mayo han estado por encima o por debajo de los valores históricos. Las subregiones de Suroeste, Oriente, Occidente, Valle de Aburrá Nordeste, Bajo Cauca (Nechí y El Bagre), Urabá centro y Magdalena Medio han presentado excesos del 75%. Mientras que el resto de subregiones indican excesos de lluvias ligeramente por encima de lo normal.













