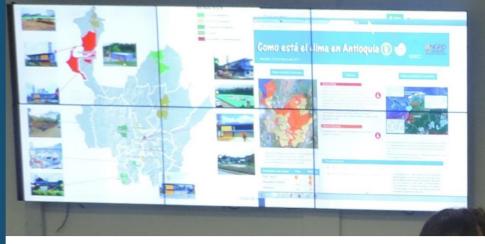
### ¿Cómo está el tiempo en **Antioquia?**

**Centro Regional** de Pronósticos y Alertas **CRPA** 

Medellín, viernes 19 de febrero de 2016 Hora de actualización 2:15 p.m. HLC











## CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

Durante las primeras horas de la jornada se han presentado condiciones de cielo ligeramente cubierto en Urabá, Occidente, Norte y Nordeste; en el resto departamento cielo entre parcialmente cubierto a mayormente cubierto.

## **RADIACIÓN** ULTRAVIOLETA

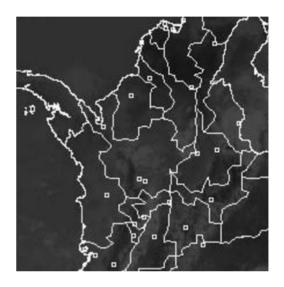
Altos valores de Radiación ultravioleta en todo el país desde finales de diciembre de 2015 hasta marzo del 2016.

Debido a los bajos valores de ozono que se presentan en el país normalmente durante gran parte del año, y a la poca nubosidad que se espera en gran parte del territorio nacional, principalmente en horas de la mañana y primeras horas de la tarde, se incrementarán los valores de radiación ultravioleta en superficie y se recomienda: evitar la exposición directa al Sol entre las 9 de la mañana y las 4 de la tarde, usar ropa protectora cuando se está exponiendo al Sol (camisa de manga larga, sombreros de ala ancha. **lentes** protectores), usar bloqueadores solares para la piel con un factor de protección 30 o mayor y por último, deben tener especial cuidado las personas de piel blanca y los niños.

Lo anterior es porque el ozono absorbe la radiación ultravioleta procedente del Sol y si su cantidad disminuye durante el periodo mencionado anteriormente, aumentará la radiación ultravioleta en superficie, lo cual puede producir eritemas (quemaduras de la piel por exposición al Sol), acelera el envejecimiento de la piel, afecta el sistema inmunológico y puede producir cáncer de piel y daños oculares. Los valores altos y peligrosos de radiación ultravioleta se presentarán en todo el territorio nacional, pero los máximos se darán en las zonas montañosas, en particular al sur de Antioquia.

#### **IMAGEN SATELITAL**

Imagen IDEAM - 19 de febrero de 2016 - Hora 15:33 p.m. HLC.



### PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

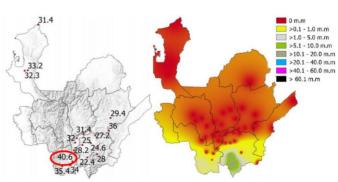
19 de febrero de 2016

20 de febrero de 2016





#### **PRECIPITACIONES**



La temperatura más representativa se registró en Suroeste, con el valor más alto en Valparaíso, en cercanías

Durante el día de ayer la máxima precipitación se registró en Oriente, específicamente en Sonsón con 23.0 mm.



@DapardAntioquia

a Puente Iglesias con 40,6 °C.

### ¿Cómo está el tiempo en Antioquia?

Centro Regional de Pronósticos y Alertas CRPA

Medellín, viernes 19 de febrero de 2016 Hora de actualización 2:15 p.m. HLC

## EMBALSES

A continuación se relacionan los volúmenes útiles diarios (expresados en porcentaje) de acuerdo con información consultada en la siguiente dirección:

http://ido.xm.com.co/ido/SitePage s/hidrologia.aspx?q=reservas

Embalse	Volumen Útil Diario %
ANTIOQUIA	52,22
MIRAFLORES	49,90
EL PEÑOL	54,93
PLAYAS	60,07
PORCE II	31,97
PORCE III	49,41
PUNCHINÁ	67,66
RIOGRANDE2	29,43
SAN LORENZO	63,07
TRONERAS	34,34

# Ahorre energía

Si tiene ventilador, apáguelo si va a salir.

#TODOSCONTRAELDERROCHE





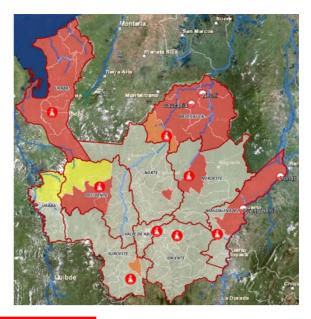






#### **MAPA DE ALERTAS**

Alertas IDEAM - Informe Técnico Diario No 050



#### Alerta Roja

#### Incendios de la Cobertura Vegetal

Amenaza alta de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en 18 municipios:

Bajo Cauca: Zaragoza, Cáceres, El Bagre y Nechi

Nordeste: Amalfi

Norte: Carolina del Príncipe
Occidente: Frontino, Cañasgordas y Abriaquí

Urabá: San Pedro de Urabá, Necoclí, San Juan de Urabá, Arboletes, Mutatá, Chigorodó, Apartadó,

arepa y Turbo

#### Alerta Naranja

#### Incendios de la Cobertura Vegetal

Amenaza moderada de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en 4 municipios

Bajo Cauca: Tarazá

Magdalena Medio: Yondó y Puerto Berío

Suroeste: Fredonia

#### **Alerta Amarilla**

#### Incendios de la Cobertura Vegetal

Amenaza baja de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en 3municípios

Occidente: Dabeiba y Uramita

Urabá: Murindó

#### Alerta Roja

#### Niveles bajos en la cuenca media del río Magdalena en Puerto Berrío y Yondó

Se mantienen los niveles bajos en el río Magdalena en inmediaciones a los municipios de Puerto Berrío y Yondó. Igualmente, continúan los problemas de suministro de agua en poblaciones que se abastecen de las fuentes hídricas superficiales y existen restricciones en la navegación en algunos sectores del río Magdalena. Se recomienda a la población en general estar atentos a las informaciones emitidas por la capitanía de puerto y CORMAGDALENA para adelantar las actividades relacionadas con la navegación fluvial.

#### Alerta Roja

#### Niveles bajos en la cuenca media del río Cauca en Caucasia y Nechí

Continúan los niveles bajos en el río Cauca así como en los afluentes a lo largo de toda la cuenca, con valores inferiores a los promedios mínimos históricos para este mes. En particular, se destaca la condición de baja disponibilidad de agua en las fuentes de suministro de los acueductos que se abastecen del río Cauca.

#### Alerta Roja

#### Viento y oleaje

Durante el día de hoy y para las próximas 48 horas se estima que en amplios sectores del mar Caribe colombiano, se presenten vientos entre 20 y 35 nudos (37 y 65 km/h) con posibilidad de rachas mayores y oleaje con valores entre 2.0 – 4.0 metros. Así mismo , no se descarta la presencia de mar de leva sobre el mar caribe occidental, condición que podría ser de amenaza para la travesía en embarcaciones menores, por tal razón se recomienda a usuarios consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

#### Alerta Amarilla

#### Pleamar

Desde el día de hoy 15 de febrero y hasta el 20 del mismo mes del presente año, se espera la pleamar más significativa en el litoral Caribe colombiano.