

**CORPORACIÓN AUTÓNOMA  
REGIONAL DEL QUINDÍO**

**BOLETIN DE GESTION DEL RIESGO  
No 21  
Junio 01 de 2012**

Según el Boletín Técnico Diario del IDEAM No. 153 del 01 de Junio de 2012, se está presentando sobre el occidente del territorio colombiano nubosidad moderada a fuerte; se prevé que las lluvias con volúmenes significativos se registren en esa área cubriendo el occidente de la Región Caribe, Norte de la Pacífica y noroccidente y centro de la Andina.

Se ha declarado ALERTA ROJA por deslizamientos de tierra en varios sectores inestables del Piedemonte llanero.

ALERTA NARANJA por crecientes súbitas para los ríos localizados en el área de influencia del Volcán Nevado del Ruiz así como los ríos que descienden del piedemonte llanero, especialmente los ríos Guatiquía, Negro, Humea y Cusiana.

Así mismo, el IDEAM recomienda al Sistema Nacional de Prevención y Atención de Desastres, ir activando los planes de contingencia ante el aumento de la amenaza de incendios de la cobertura vegetal, especialmente en zonas que presentan una alta tendencia al incremento de las temperaturas y disminución de las lluvias.

ALERTA ROJA. Por amenaza muy alta de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en los siguientes municipios y sectores aledaños: Quindío:

Armenia, Génova, La Tebaida, Montenegro, Pijao, Quimbaya, Salento.

De acuerdo a los boletines hidrometeorológicos de la semana comprendida entre el 25 al 31 de Mayo realizado por la CRQ, se puede afirmar que hay predominio de tiempo seco en el todo el departamento; aunque se presentaron algunas lluvias muy leves en los municipios de Armenia, Tebaida, Filandía y Montenegro, estas no sobrepasaron los 10 mm. En la mayoría de las estaciones meteorológicas (La playa, La Montaña en Salento; Barragán y la Sierra en Pijao; Tebaida, Montenegro y Quimbaya) las precipitaciones reportadas es de 0,0 mm.

En relación al comportamiento de las fuentes hídricas monitoreadas (Río Roble, Río Quindío, Quebrada Buena vista y Quebrada Cristales) estas reportan pequeñas variaciones en sus cauces. El río Quindío desde el 23 al 31 de mayo ha descendido de 0,48 m a 0,34 m; el río Roble ha cambiado de 1,0 m a 0,85 m; la quebrada Buena Vista de 0,48 m a 0,33 m y la quebrada Cristales de 1,03 m a 0,91 m. El descenso en las fuentes hídricas está directamente relacionado con las condiciones de tiempo seco que se presenta en el departamento.

Según estos datos limnimétricos, las variaciones en niveles son poco significativos, por lo tanto, no es necesaria la activación de alertas.

De continuar las condiciones de tiempo seco en el departamento, es posible que se intensifique la disminución en los niveles de la red hídrica (ríos y quebradas) del Quindío.

## **Alerta por actividad del Volcán Nevado de El Ruiz.**

La actividad del volcán continúa en nivel Naranja (Nivel II): Erupción probable en término de días o semanas.



Continúa registrándose la señal sísmica asociada a procesos de emisión de ceniza denominada "Tremor Volcánico", evidenciando que el sistema volcánico permanece inestable.

En este enlace (registro sísmico) se observa la señal de tremor que viene presentándose desde el 29 de Mayo, hasta el día de hoy asociada a las emisiones de ceniza. Se enfatiza que este tipo de señales pueden persistir por días o semanas y se caracterizan por presentar en el tiempo variaciones en su amplitud.

El Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Manizales solicita a los Consejos Municipales de Gestión de Riesgo de Desastres suministrar información actualizada sobre reportes de caída de ceniza en sus respectivos municipios. Es importante anotar que la distribución de la caída de ceniza puede

darse en todas las direcciones alrededor del volcán y las áreas afectadas están determinadas por la dirección e intensidad del viento en el momento de la emisión de ceniza, la cual para este momento presenta una dirección preferencial hacia el noroccidente del volcán.

El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO continúa atento a la evolución del fenómeno volcánico e informará de manera oportuna los cambios que se puedan presentar.

Para más información acerca de la actividad del volcán y recomendaciones ante caída de ceniza visite nuestra página web

<http://www.ingominas.gov.co/Manizales.aspx>