

BOLETIN GESTION DEL RIESGO No. 012 Julio 12 de 2013

La Corporación Autónoma Regional del Quindío, dentro de las acciones que viene adelantando en el tema de Gestión del Riesgo de Desastres y Cambio Climático, se propone Apoyar las labores Institucionales en gestión del riesgo, que contribuyan a la sostenibilidad ambiental del territorio.

Para lo cual, viene implementando la estrategia para Ampliar el alcance de difusión de información sobre la gestión del riesgo, a través de la generación de Boletines en esta temática

MONITOREOS

Diariamente la Corporación Autónoma Regional del Quindío realiza monitoreo a las estaciones Hidrometeorológicas y dentro de estas tareas incluye la medición del nivel de los ríos para estar atentos a cambios en su comportamiento y generar las alertas tempranas que las instituciones encargadas de la gestión del Riesgo y la comunidad requieran, con el fin de estar preparados ante una emergencia.

Durante la última semana y debido la predominancia de los días secos en el departamento, el nivel de los ríos ha bajado, aunque se han presentado lluvias en algunas zonas generando picos de incremento temporal especialmente en el Rio Espejo.

Estación	NIVEL (m) 04 julio	NIVEL (m) 05 julio	NIVEL (m) 06 julio	NIVEL (m) 07 julio	NIVEL (m) 08 julio	NIVEL (m) 09 julio	NIVEL (m) 10 julio	NIVEL (m) 11 julio
Calarca Calle Larga R Quindío	0,3	0,3			0,25	0,25	0,25	0,25
Salento Bocatoma EPA R Quindío	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,05	0,05	0,06
Cordoba C de la Guadua R Verde	0,84	0,84	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
La Tebaida La Herradura R Espejo	0,98	1,16	1,05	0,98	0,99	0,9	1,02	1,08
La Tebaida Villa Sonia Q Cristales	0,81	0,81	0,8	0,79	0,78	0,78	0,77	0,76
Quimbaya La Española R Roble	0,73	0,75	0,73	0,69	0,67	0,65	0,66	
Quimbaya Puerto Alejandría Q Buenavista	0,22	0,2	0,2	0,2	0,2	0,22	0,22	0,22

Cuadro 1. Comportamiento de los ríos y quebradas en últimos 8 días registrado en las estaciones Hidrometeorológicas de la CRQ en el departamento del Quindío

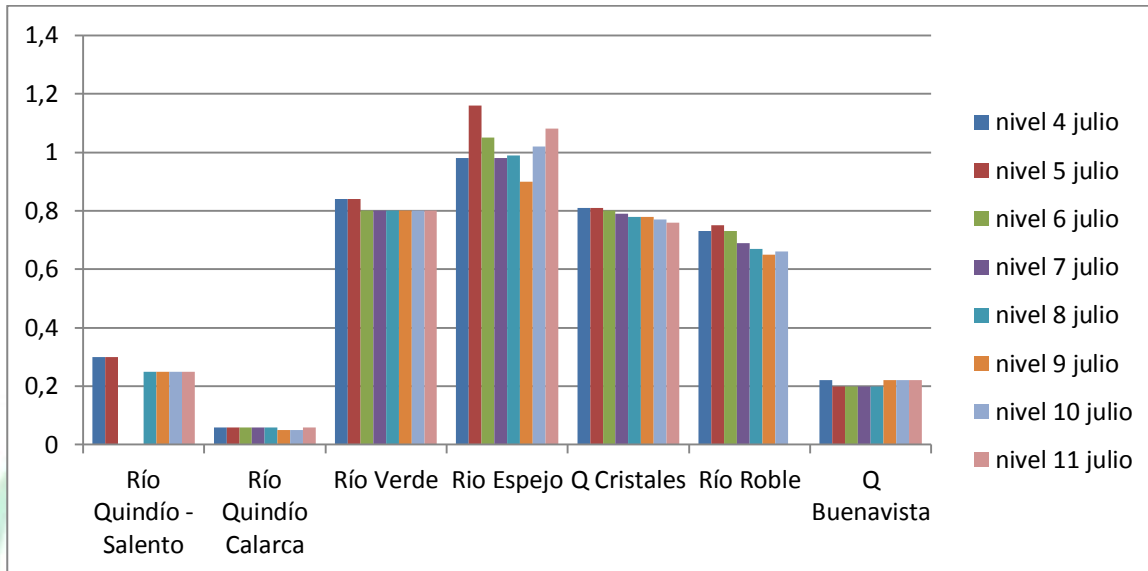


Figura 1. Comportamiento de los ríos y quebradas en últimos 8 días registrado en las estaciones Hidrometeorológicas de la CRQ en el departamento del Quindío

ACTIVIDAD VOLCANES CON INFLUENCIA EN EL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO

(<http://www.ingegominas.gov.co/Manizales.aspx>)

Volcán	Nivel	Estado de la Actividad
Nevado del Ruiz	■	Cambios en el comportamiento de la actividad volcánica
Cerro Machín	■	Cambios en el comportamiento de la actividad volcánica
Nevado Santa Isabel	●	Volcán activo y comportamiento estable
Nevado Tolima	●	Volcán activo y comportamiento estable
Cerro Bravo	●	Volcán activo y comportamiento estable

PRONOSTICO DE CONDICIONES METEOROLOGICAS ESPECIALES

Con el fin de anticiparse a una posible emergencia de origen volcánico y dado que el departamento del Quindío se encuentra en zona de influencia de los Volcanes Cerro Machín y Nevado del Ruiz se presenta este reporte especial del IDEAM sobre comportamientos de los vientos en las zonas de influencia de dichos volcanes.

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN			
Cielo parcialmente cubierto con tiempo seco en la mañana y probabilidad de lluvias en horas de la tarde y noches.			
INGEOMINAS lo reporta en NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA 4.80 -75.62			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	km/h
10,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
18,000	SURESTE	15 - 20	28 - 37
24,000	ESTE	15 - 20	28 - 37
30,000	NORESTE	15 - 20	28 - 37

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ			
Cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con lluvias ligeras en horas de la tarde.			
INGEOMINAS lo reporta en NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA 4.89 -75.32			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	km/h
10,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
18,000	ESTE	15 - 20	28 - 37
24,000	ESTE	15 - 20	28 - 37
30,000	NORESTE	15 - 20	28 - 37

INCENDIOS FORESTALES

Debido al comienzo de la temporada seca de mitad de año y con el fin de prevenir los incendios forestales en el departamento se recomienda a la comunidad estar atentos a los llamados de las autoridades y a implementar medidas de prevención de incendios forestales en el departamento.

También se recuerda la existencia de la resolución número 532 del 2005 del Ministerio de Ambiente, Vivienda, y Desarrollo Territorial "Por la cual se establecen requisitos, términos, condiciones y obligaciones, para las quemas abiertas controladas en áreas rurales en actividades agrícolas y mineras" la cual anexamos a este Boletín.

EL MEDIO AMBIENTE RESPONSABILIDAD DE TODOS

Protegiendo el Futuro

Elaboro: Mario Andrés García Naranjo.
Lic. Biología y Educación Ambiental
Gerencia en Prevención y Atención de desastres
Contratista CRQ.

Reviso: José Manuel Cortes Orozco
Profesional Esp.
Especializado – CRQ.