

BOLETIN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 34 Septiembre 29, 30 y Octubre 01 de 2012

Eventos Climatológicos Presentados en el Departamento del Quindío

Se han presentado lluvias bajas y moderadas con precipitaciones máximas de 11 milímetros en la estación climatológica Bremen, municipio de Filandia (Q); seguido de 1.1 milímetros en la estación CRQ, municipio de Armenia (Q), es necesario resaltar que las lluvias han disminuido en un 92% con relación a las lluvias de la semana anterior, las temperaturas máximas se han presentado en los municipios de Armenia con 19.8°C, seguido de Salento con 18.4°C, la temperatura tuvo un nivel estable con relación a la semana inmediatamente anterior.

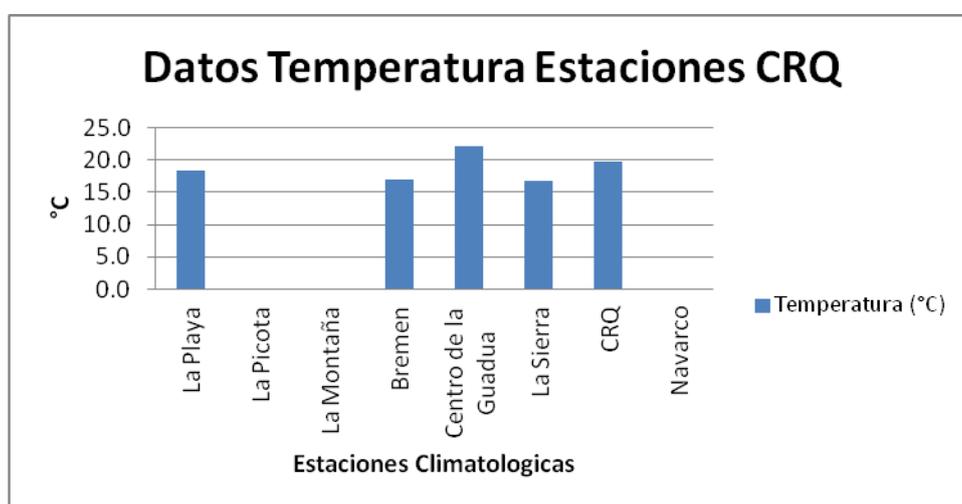


Figura 1. Temperatura promedio en las estaciones climatológicas de La CRQ, periodo comprendido entre 29, 30 de septiembre y 01 de octubre de 2012.

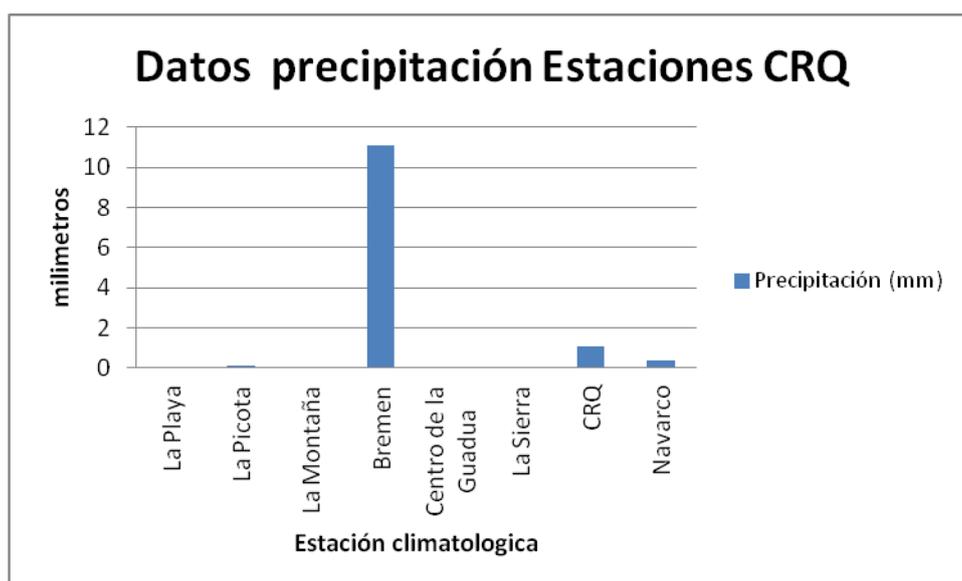


Figura 2. Precipitación en las estaciones climatológicas de La CRQ, periodo comprendido entre 29, 30 de septiembre y 01 de octubre de 2012.

Actividades Relacionadas con Gestión del Riesgo en el Departamento del Quindío

Por tener niveles bajos y caudales mínimos las fuentes hídricas del departamento del Quindío, no se han presentado deslizamientos, aludes de tierra, inundaciones, avalanchas, pérdida de cobertura vegetal. Pero si se han evidenciado algunos incendios de cobertura vegetal en el municipio de Génova (Quindío), sin ocasionar daños forestales significativos.

Por los efectos del cambio climático que se han venido presentando en la región y el departamento en la última década, es necesario realizar visitas de seguimiento y monitoreo a las fuentes hídricas, conformación de laderas de los taludes, masas boscosas. Esto con el fin de contar con el estado real de los componentes de flora, fauna, recurso hídrico, suelo, entre otros y así poder realizar actividades que restauren la flora, agua y suelo de nuestro departamento.

Para el día 30 de septiembre de 2012, se sintió un sismo de magnitud 7.1 en la escala de Richter y 150 kilómetros de profundidad, según lo reportado por el Servicio Geológico Colombiano; el cual ocurrió en La Vega, departamento del Cauca, Suroeste de Colombia, que golpeo la cordillera de los Andes y se sintió en los departamentos de sur del Huila, Cauca, Nariño, Valle, Antioquia, Cundinamarca, Tolima, Risaralda, Caldas y Quindío.

Recomendaciones

Hacer seguimiento a las actividades quinquenales formuladas y aprobadas en los programas de uso eficiente y ahorro del agua, los cuales están contempladas en las resoluciones aprobadas a los acueductos municipales y veredales; esto con el fin de que las empresas prestadoras del servicio hagan disminución de perdidas en el sistema del acueducto, reparación de fugas, capacitación a toda la comunidad con relación al uso eficiente y ahorro del agua.

Hacer mantenimiento a todos los taludes más críticos que se vieron afectados por la segunda temporada de lluvias que evidencio el país y el departamento, para lo cual es necesario su estabilización por medio de obras de arte, revegetalización, obras de bioingeniería e ingeniería, con el fin de evitar una catástrofe por deslizamientos.

Realizar simulacros de evacuación, para capacitar a todas las personas sobre el desplazamiento y manejo que se debe tener en cuenta a la hora de que se presente un sismo de magnitud leve, moderada y fuerte; con el fin de evitar y minimizar la pérdida de vidas humanas por la ocurrencia de dicho evento.

Elaboro: Jorge Andrés Bonilla S.
Ingeniero Civil
Contratista CRQ.

Reviso: José Manuel Cortes Orozco
Profesional Especializado – CRQ.