



Alcaldía de Medellín

Fecha

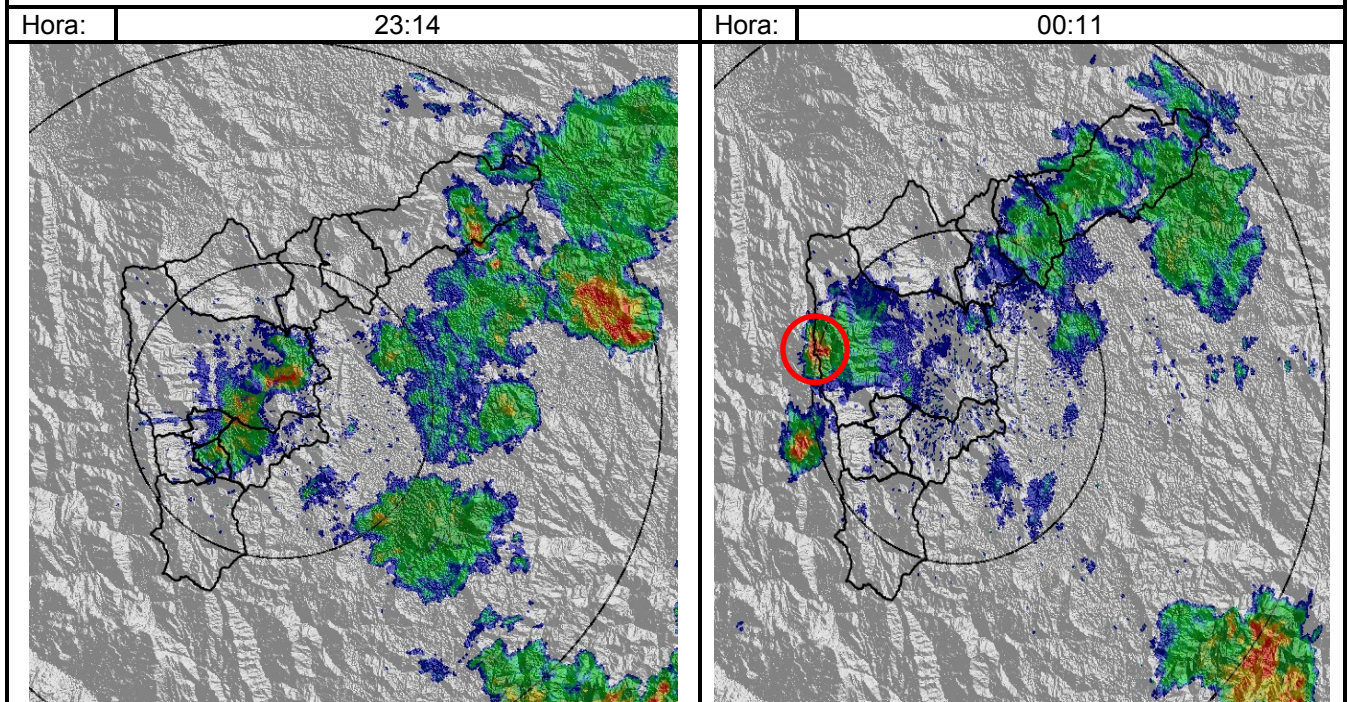
Evento N°

179-2013

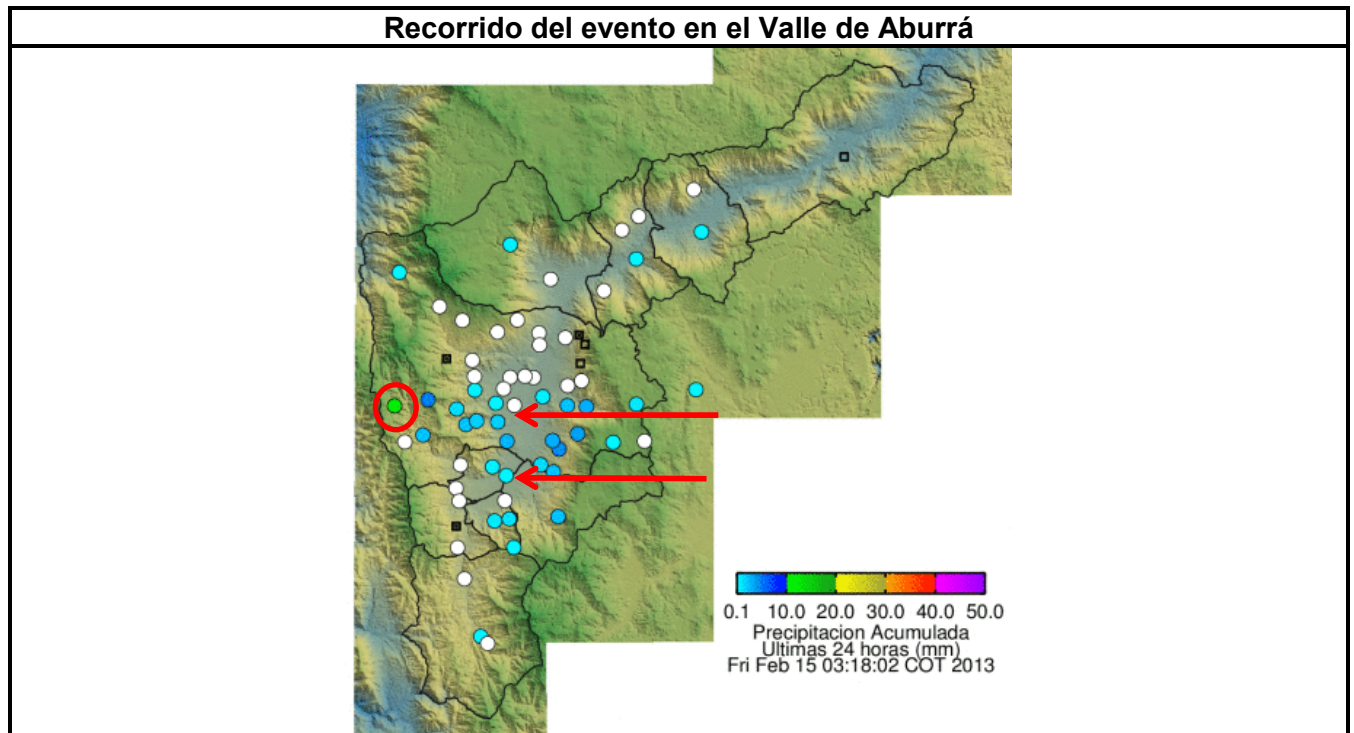
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2013-02-14	Hora Inicio	23:10	N°		Acumulado
Fecha Fin	2013-02-15	Hora Fin	00:40	03	Escuela Rural Yarumalito	10.7 mm
Duración Evento	1 hora 30 min			25	Escuela Rural Astilleros	4.6 mm
Mayor intensidad de lluvia				56	Inem Santa Catalina	3.3 mm
Magnitud	45.6 mm/h	Hora	00:10	06	Casa Cultura Las Estancias	2.8 mm
Estación	03. Escuela Rural Yarumalito					
Comuna	80. San Antonio de Prado					
Mayor registro de lluvia acumulada						
Magnitud	10.7 mm					
Estación	03. Escuela Rural Yarumalito					
Comuna	80. San Antonio de Prado					
Descripción acerca de la formación del evento						
El evento de precipitación estuvo influenciado por un sistema que se desplazó de oriente a occidente, y que fue detectado por el radar meteorológico desde su formación en el valle de San Nicolás.						
Descripción del comportamiento						
El sistema generó precipitaciones generalizadas de baja intensidad sobre los municipios de Envigado y Sabaneta. Al atravesar el valle alcanzó a registrar precipitaciones en el oriente y centro de Medellín. Las mayores intensidades y acumulados se presentaron en el corregimiento de San Antonio de Prado.						

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada



Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Elaborado por: Esneider Zapata Atehortúa.

Área Operacional

Sistema de Alerta Temprana

www.siat.gov.co / @siatamedellin

Teléfono: 4341987 - 4341993



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA DE MEDELLÍN
ALERTAS AMBIENTALES PARA LA PREVENCIÓN DE DESASTRES

Contrato de Ciencia y Tecnología No. CD 239 de 2012 ejecutado por la Universidad Eafit para el Área Metropolitana del Valle de Aburrá y la Alcaldía de Medellín, con el apoyo de EPM e ISAGEN.