



Alcaldía de Medellín

Fecha

2014-04-26

Evento N°

466-2014

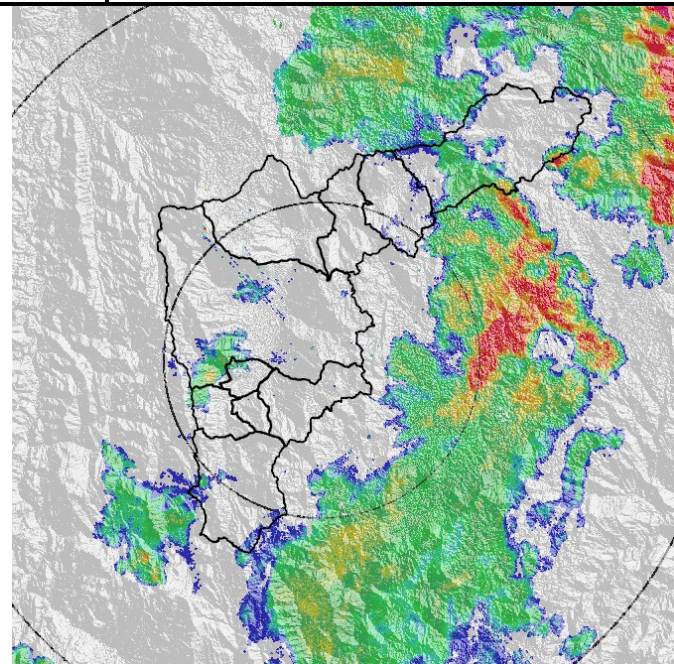
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2014-04-26	Hora Inicio	17:00	N°		Acumulado
Fecha Fin	2014-04-26	Hora Fin	21:30	82	I.E. Manuel José Caicedo	21 mm
Duración Evento	4 horas 30 min			72	José Miguel de Restrepo	12.7 mm
Mayor intensidad puntual de lluvia				88	CUIDA Juan Cojo	9.4 mm
Magnitud	90 mm/h	Hora	18:05	70	Indural km 6 Medellín-Bogotá	6.9 mm
Estación	82. I.E. Manuel José Caicedo			66	I.E. San Andrés (Sede Socorro)	6.6 mm
Comuna	Municipio de Barbosa			37	Liceo Fernando Vélez	6.6 mm
Mayor registro de lluvia acumulada				74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	6.4 mm
Magnitud	21 mm			75	I.E. Rural El Tambo	6.1 mm
Estación	82. I.E. Manuel José Caicedo			76	I.E. Fontidueño	5.3 mm
Comuna	Municipio de Barbosa					
Descripción acerca de la formación del evento						
Desde el nororiente se aproximó un sistema de intensidades medias y altas de naturaleza advectiva que ocasiono precipitaciones en el norte del valle.						
Descripción del comportamiento						
Las mayores intensidades y acumulados de precipitación se registraron sobre los municipios de Barbosa, Girardota y Copacabana. El sistema se desplazó de oriente a occidente sin generar precipitaciones muy prolongadas. Al final del evento se registraron precipitaciones generalizadas de intensidad media sobre sur y centro oriente del valle.						

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada

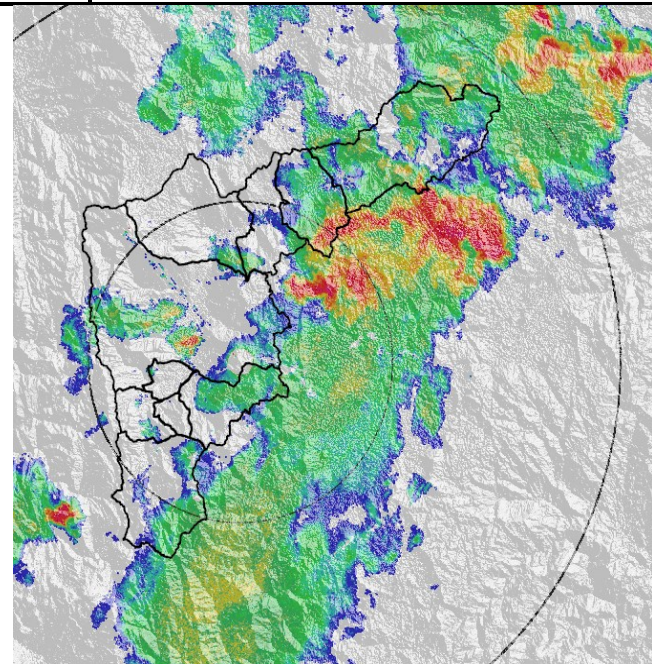
Hora:

17:13



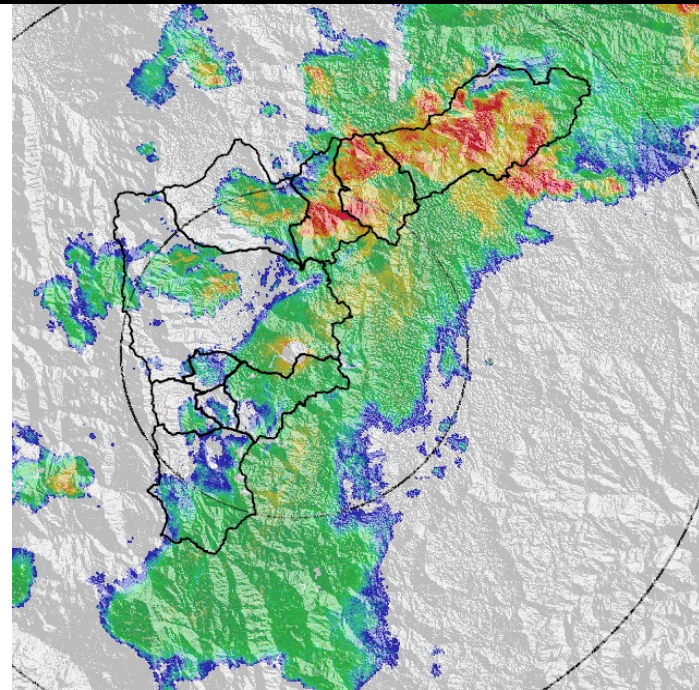
Hora:

18:50



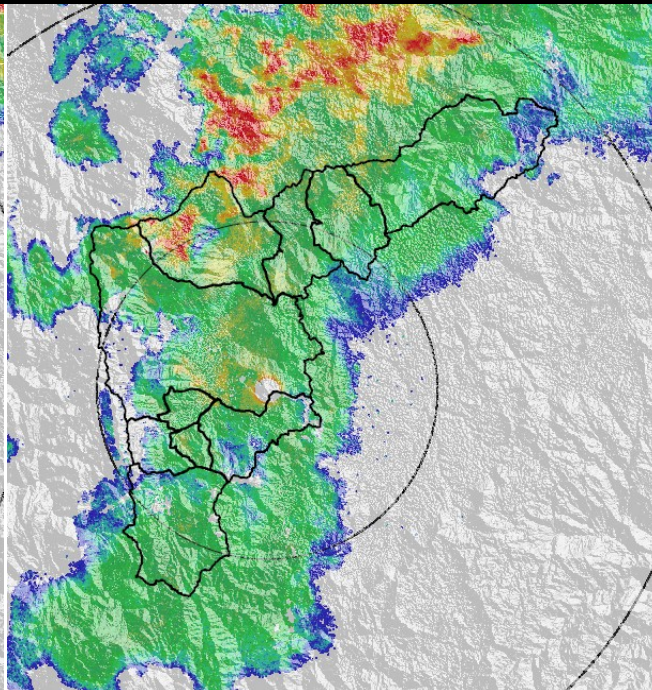
Hora:

19:11

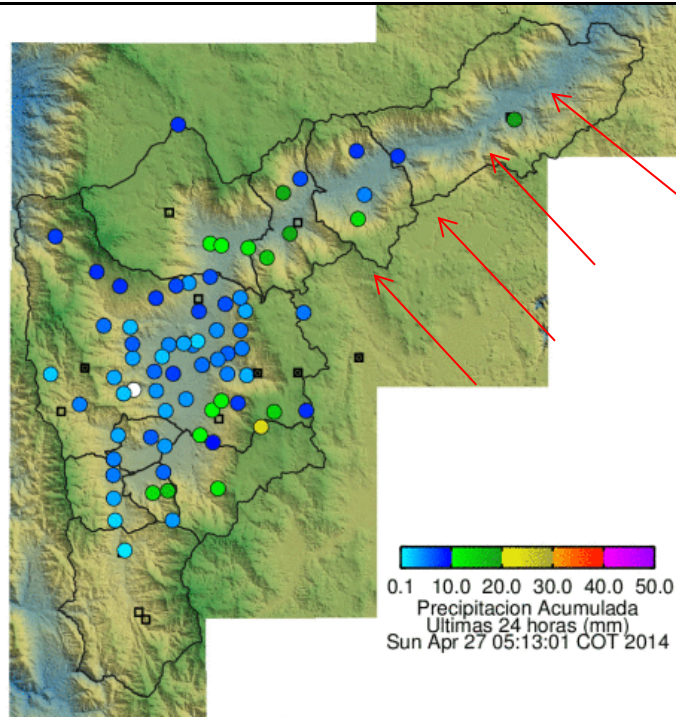


Hora:

20:00



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

SIATA 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.