



Alcaldía de Medellín

Fecha

2014-10-06

Evento N° 543

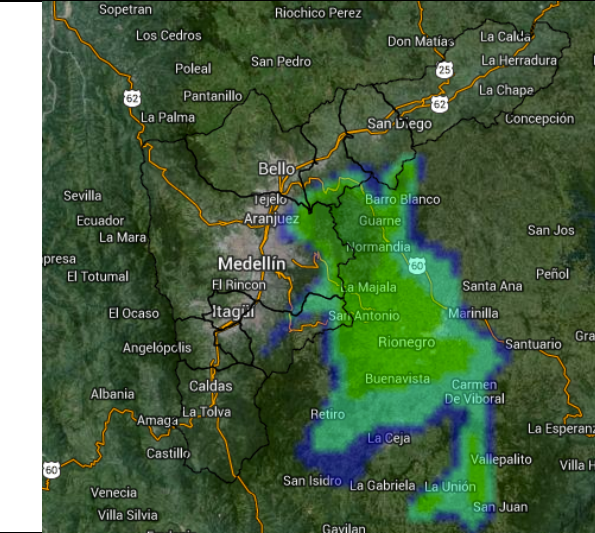
543-2014

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

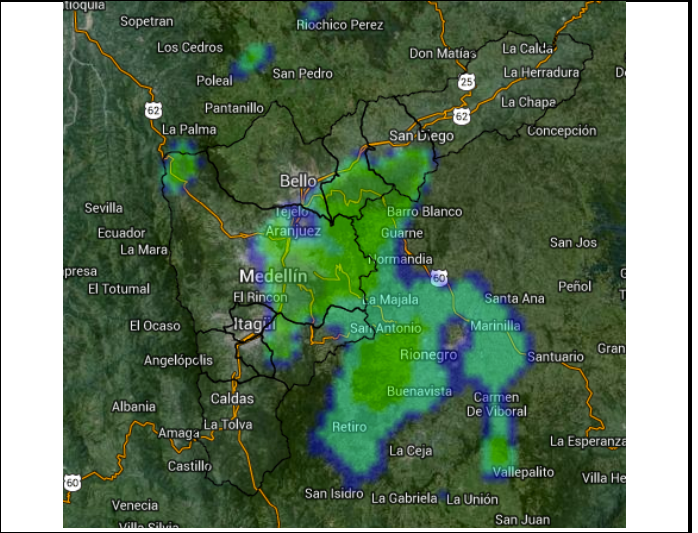
Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2014-10-06	Hora Inicio	13:00	N°	Nombre de la Estación	Acumulado
Fecha Fin	2014-10-06	Hora Fin	17:30	205	Santa Elena-Radar	36.3
Duración Evento	4 horas 30 min			21	Escuela Rural San Jose de la Montana	24.1
Mayor intensidad de lluvia.				10	Escuela Rural El Boqueron	17.8
Magnitud	135 mm/hora			4	I.E Hector Rogelio Montoya	16
Estación	11. Escuela Rural Fabio Zuluaga			15	Colegio San Lucas	15
Municipio	60. San Cristóbal			11	Escuela Rural Fabio Zuluaga	15
Mayor registro de lluvia acumulada				5	I.E Santa Elena	13.5
Magnitud	36.3 mm			83	Centro de Salud San Javier La Loma	12
Estación	205. Santa Elena Radar			17	Escuela El Corazon	11.4
Municipio	90. Santa Elena			53	Colegio Eduardo Santos	10.4
Descripción acerca de la formación del evento				52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	7.9
Sistema advectivo proveniente del oriente antioqueño que se transportó hacia el occidente generando precipitaciones de intensidades altas y acumulados moderados.				56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	7.4
				22	Escuela La Capilla del Rosario	7.1
				210	Telemedellin-Poblado	6.1
				41	Comisaria El Poblado	5.8
				27	Centro de Salud San Javier La Loma	5.8
				88	CUIDA Juan Cojo	5.1
Descripción del comportamiento						
El evento generó intensidades extremas y acumulados moderados en el costado sur oriental del valle de aburrá, en su proceso de avance hacia el occidente se fue disipando generando precipitaciones de mucha menor intensidad.						

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada

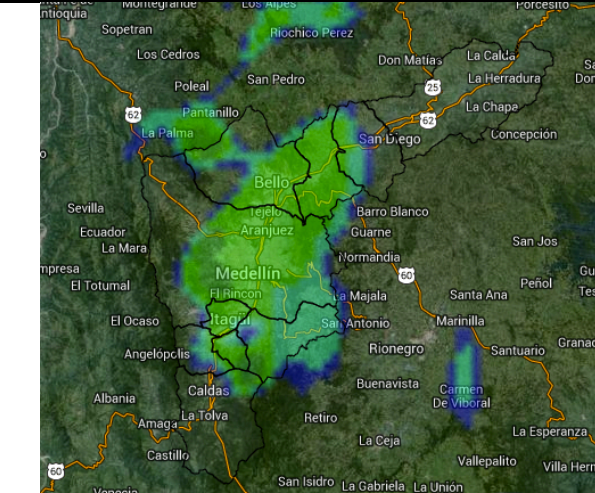
Hora: 14:25



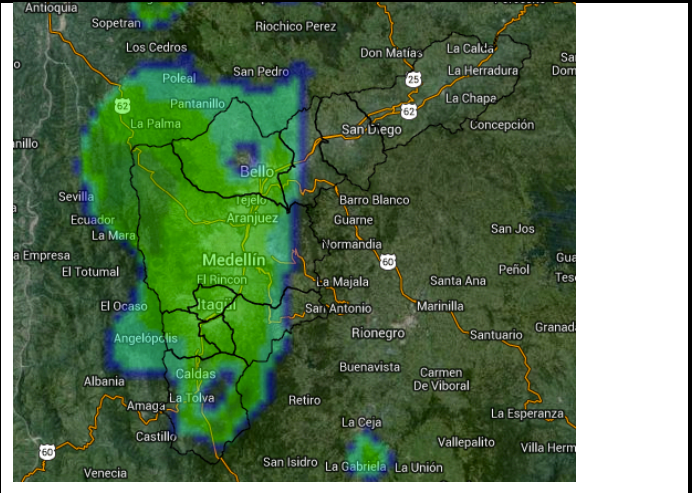
Hora: 14:45



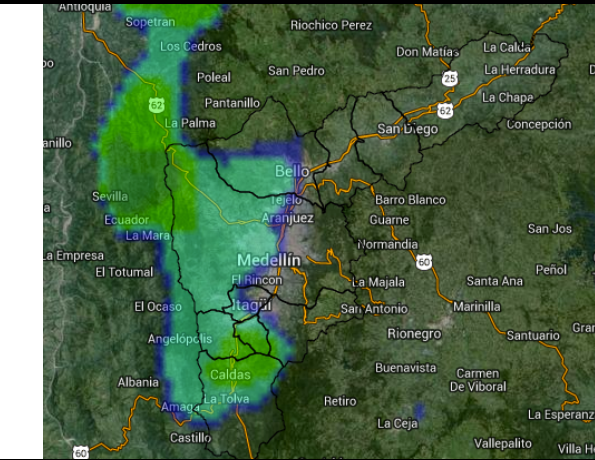
Hora: 15:13



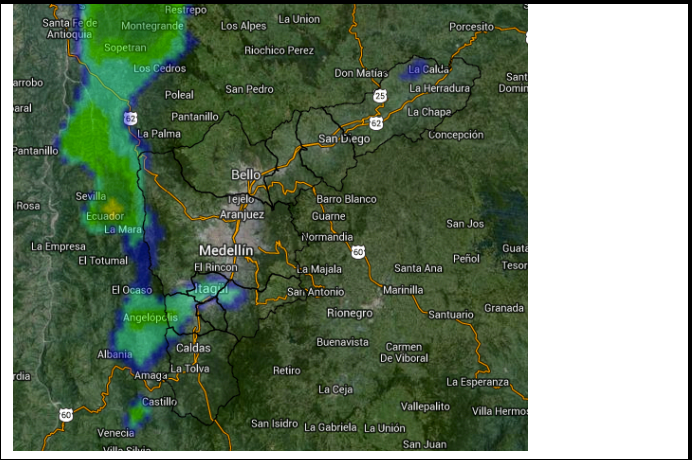
Hora: 15:57



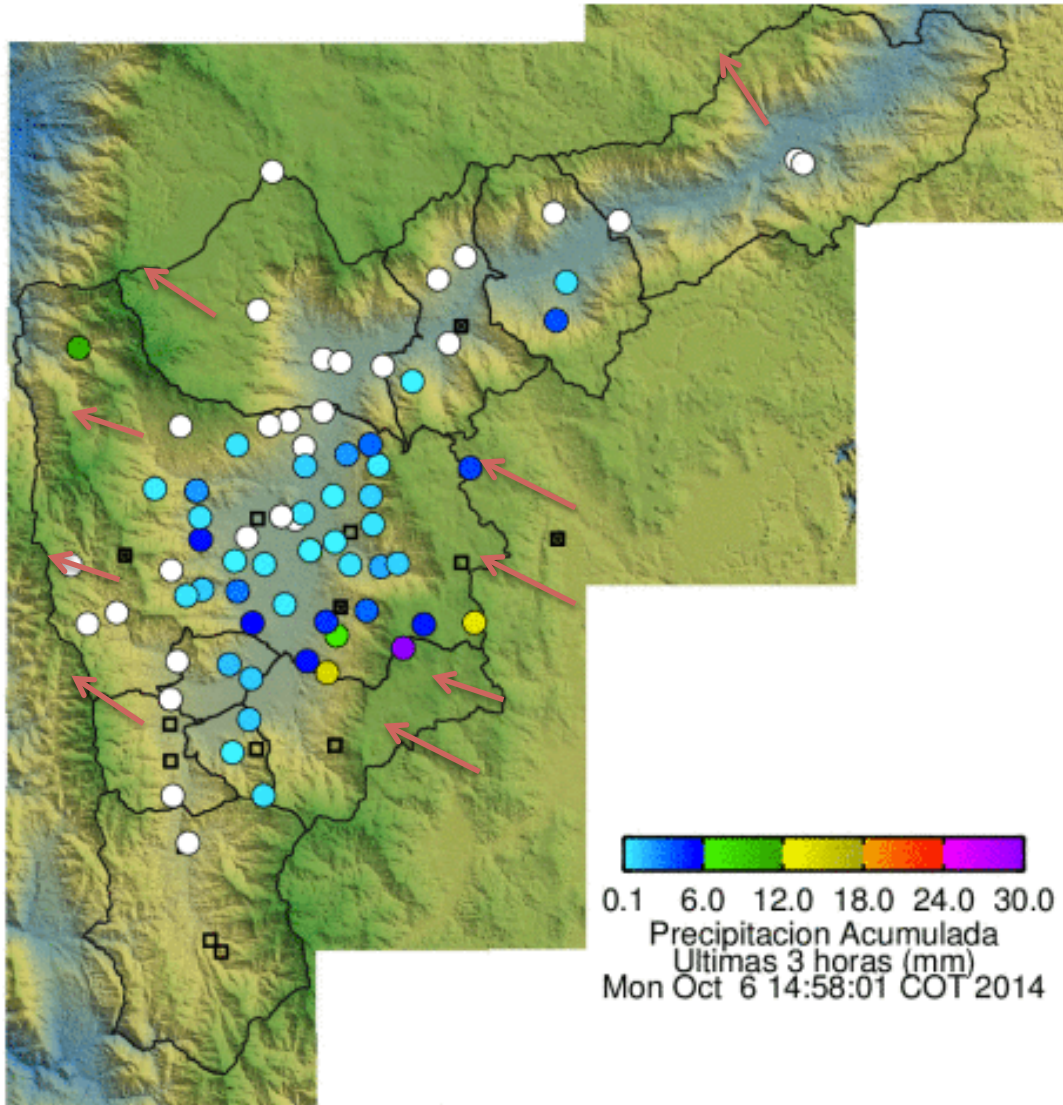
Hora: 16:22



Hora: 16:46



Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Elaborado por: Carlos Mario Cuervo López

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 464 de 2014 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.