



Alcaldía de Medellín

Fecha

2014-09-26

Evento N° 537

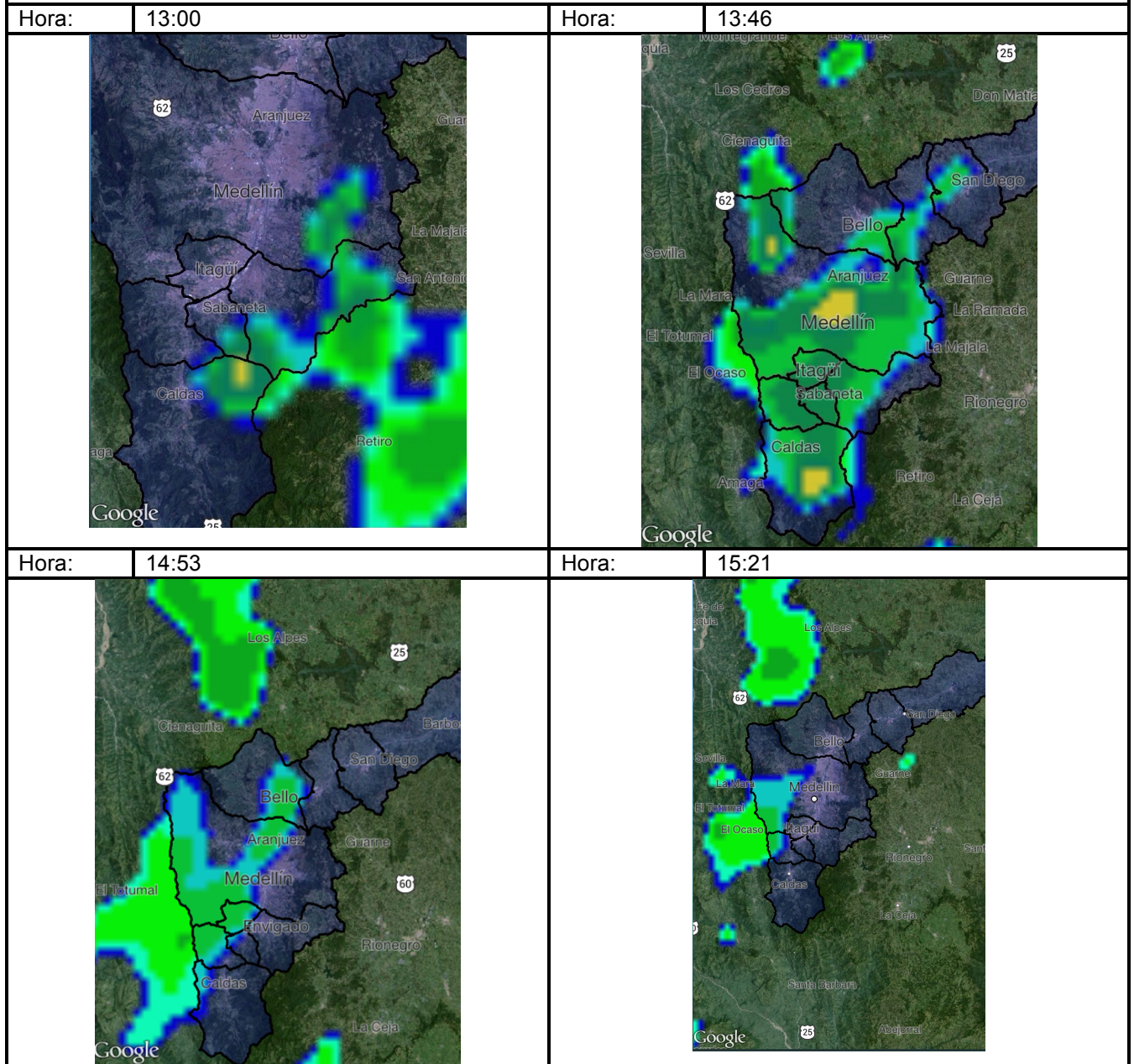
537-2014

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

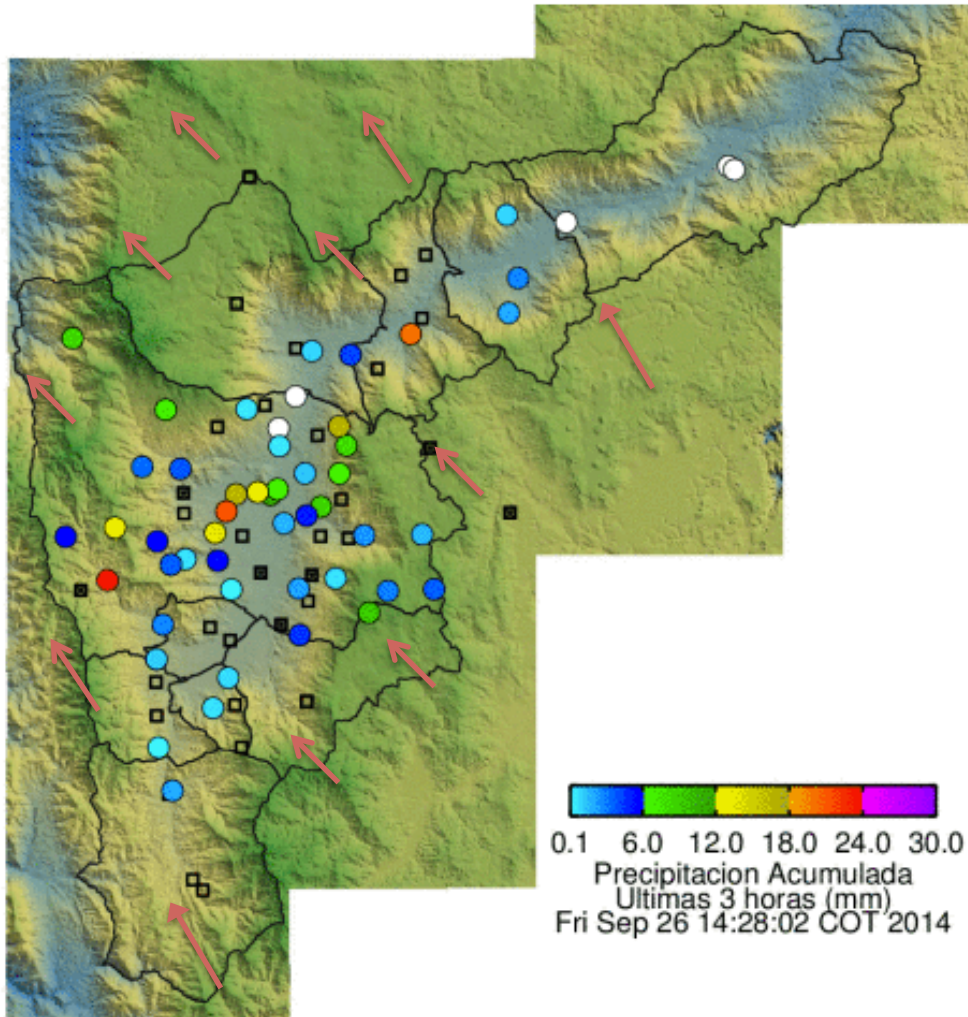
e

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2014-09-26	Hora Inicio	13:15	N°	Nombre de la Estación	Acumulado
Fecha Fin	2014-09-26	Hora Fin	16:00	18	Escuela El Salado	21.8
Duración Evento	2 horas 45 min			28	Liceo Salazar y Herrera	21.3
Mayor intensidad de lluvia.				57	Escuela la Clara	20.1
Magnitud	96 mm/hora			73	Ciudadela Educativa La Vida	20
Estación	57. Escuela la Clara			58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	17.5
Municipio	Caldas			12	I.E Concejo de Medellin	14.2
Mayor registro de lluvia acumulado				9	Instituto Pedro Justo Berrio	14
Magnitud	21.8 mm			201	Torre SIATA	13
Estación	18. Escuela El Salado			15	Colegio San Lucas	12.2
Municipio	80. San Antonio de Prado			25	Escuela Rural Astilleros	11.9
Descripción acerca de la formación del evento				70	Indural Km6 Medellin-Bogota	11.7
Un sistema convectivo formado al suroriente del valle de Aburrá entre los municipios de Envigado y El Retiro. Se desplazó al noroccidente generando precipitaciones de intensidades altas en el centro del valle de Aburrá.				4	I.E Hector Rogelio Montoya	11.4
				35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez	11.4
				23	Instituto Jorge Robledo	10.2
				10	Escuela Rural El Boqueron	9.9
				49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	7.9
				21	Escuela Rural San Jose de la Montana	6.9
				211	La Ladera	6.6
Descripción del comportamiento				203	UNAL-Sede Agronomía	6.5
El sistema se origina en el suroriente del Valle, generando precipitaciones de intensidades altas en el centro del valle, incluso generando granizo, pero rápidamente estas intensidades altas se disiparon generando precipitaciones de intensidades muy bajas por varias horas.				3	Escuela Rural Yarumalito	6.1
				55	I.E Reino de Belgica	5.8
				71	CEFA	5.6
				16	I.E Ramon Munera Lopera	5.3

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada



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.