



Alcaldía de Medellín

Fecha

2015-05-26

Evento N°691

691-2015

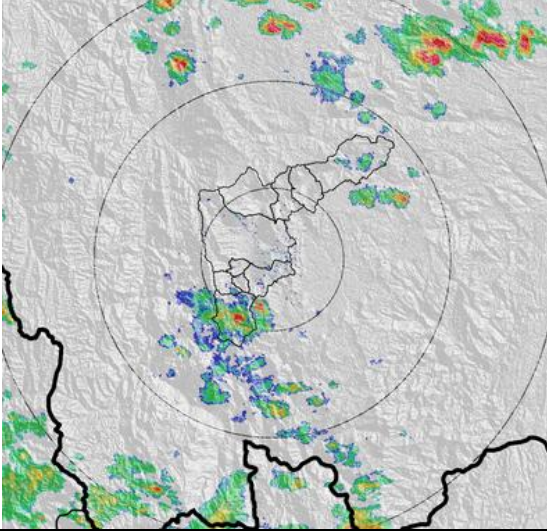
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2015-05-25	Hora Inicio	13:30	N°	Nombre de la Estación	Acumulado
Fecha Fin	2015-05-26	Hora Fin	03:00	10	Escuela Rural El Boquerón	40.1
Duración Evento	13 horas 30 minutos			121	I.E Barrio Paris	39.6
Mayor intensidad de lluvia.				40	I.E Ciro Mendía	38.9
Magnitud	73.2 mm/h Hora:17:18			89	I.E Pedro Nel	38.1
Estación	21. Escuela Rural San José de la Montaña			14	Escuela El Triunfo	32.0
Municipio	Medellín			21	Escuela Rural San José de la Montana	31.5
Mayor registro de lluvia acumulada				7	Escuela República de Cuba	28.2
Magnitud	40.1 mm			55	I.E Reino de Bélgica	27.4
Estación	10. Escuela Rural El Boquerón			4	I.E Héctor Rogelio Montoya	27.4
Municipio	Medellín			51	Represa La García	26.9
Descripción acerca de la formación del evento				37	Liceo Fernando Vélez	25.4
<p>Alrededor de las 13:30 del día 25 de mayo ingresa al municipio de Caldas un sistema asociado a lluvias de intensidad alta proveniente del suroriente. Posteriormente, sistemas similares ingresan a Barbosa y el área Metropolitana de Medellín los cuales se intensifican en poco tiempo y continúan entrando por el oriente nuevos sistemas.</p>				76	I.E. Fontidueno	19.1
				74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	19.1
				70	Indural Km6 Medellín-Bogotá	17.0
				24	I.E República de Uruguay	16.3
				11	Escuela Rural Fabio Zuluaga	15.5
				75	Institución Educativa Rural El Tambo	13.7
				32	Colegio Presbítero Bernardo Montoya	13.0
				47	Villa Nueva Sede La Luz	11.9
				30	Salón Social Barbosa	11.7
				136	Salgar Puente Hospital - Nivel	11.7
<p>Los sistemas continúan desplazándose en sentido suroriente noroccidente dejando a su paso lluvias de precipitación alta hasta las 19:30 especialmente en los municipios de Bello, Copacabana, oriente y centro de Medellín. Luego de esta hora, las precipitaciones que se presentan poseen intensidad media y se desarrollan en la mayor parte del Valle a lo largo de toda la noche, hasta las 3:00 del 26 de mayo, hora en la que los sistemas aledaños al Valle de Aburrá se disipan antes de ingresar al mismo.</p> <p>Por otra parte, a partir de las 14:49 se comienzan a registrar lluvias leves en el municipio de Salgar, las cuales son especialmente altas en el norte y occidente del municipio. Luego de las 2:30 del 26 de mayo el cielo de Salgar se encuentra totalmente despejado.</p>				53	Colegio Eduardo Santos	11.2
				48	Escuela Rural Santa Ángela	10.7
				27	Centro de Salud San Javier La Loma	9.9
				5	I.E Santa Elena	9.9
				64	Ecoparque La Romera	9.1
				138	Vereda Liboriana	8.9
				127	I.E. Manuel José Sierra - Sede la Holanda	8.1
				20	Fundación Hogares Claret	7.9
				66	I.E San Andrés (Sede El Socorro)	7.9
				58	Escuela Luis Javier García Isaza	7.4
				28	Liceo Salazar y Herrera	7.4
				16	I.E Ramón Múnera Lopera	7.1
				88	CUIDA Juan Cojo	6.9
				72	José Miguel de Restrepo	6.6
				35	I.E Joaquín Vallejo Arbeláez	6.6

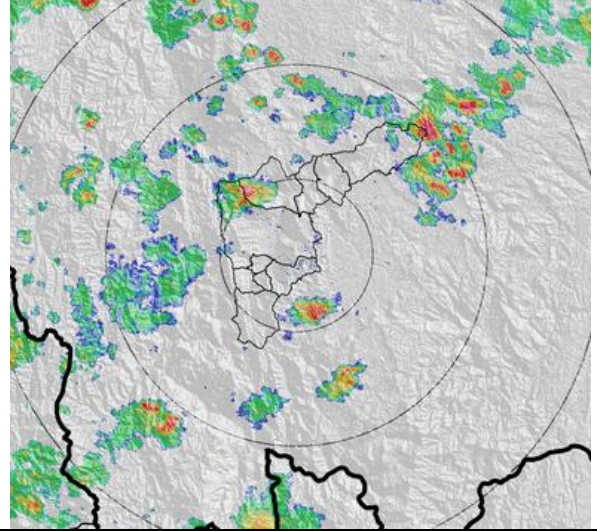
	57	Escuela la Clara	6.1
	62	Gimnasio Cantabria	6.1
	54	I.E Juan María Céspedes	5.8
	26	Escuela Rural El Plan	5.6
	46	I.E La Milagrosa	5.3
	45	AMVA	5.1

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada

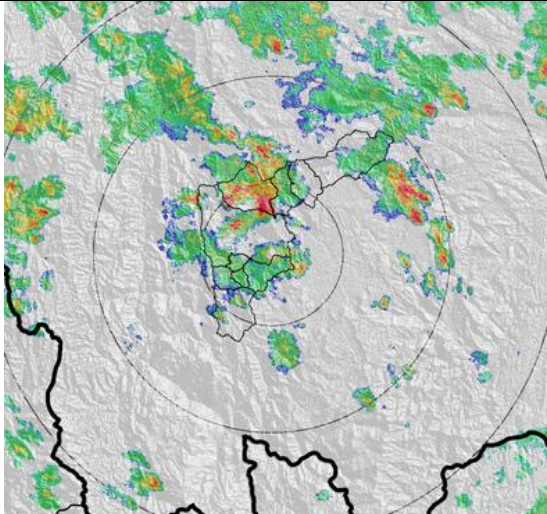
Hora: 13:40



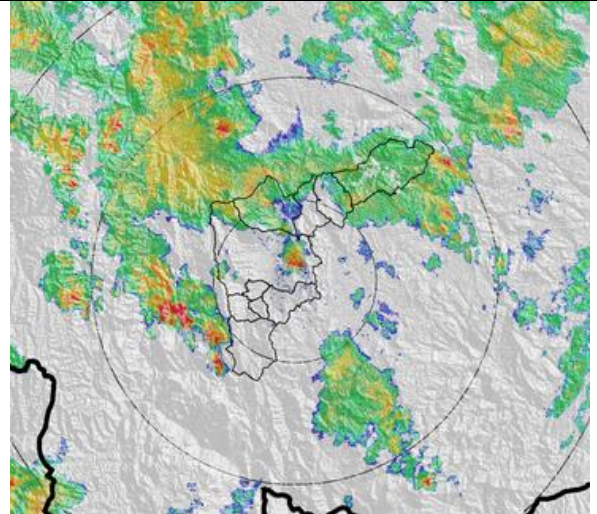
Hora: 15:11



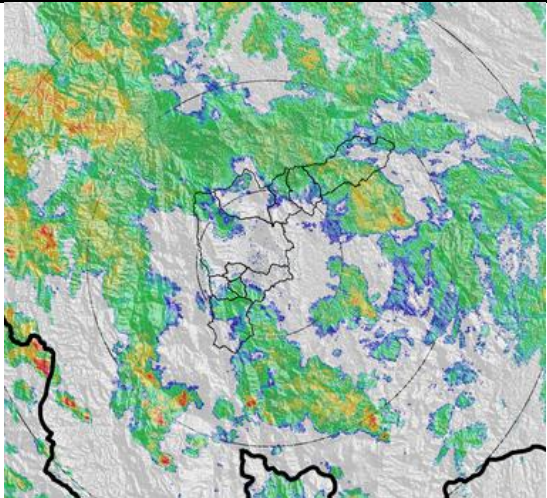
Hora: 16:55



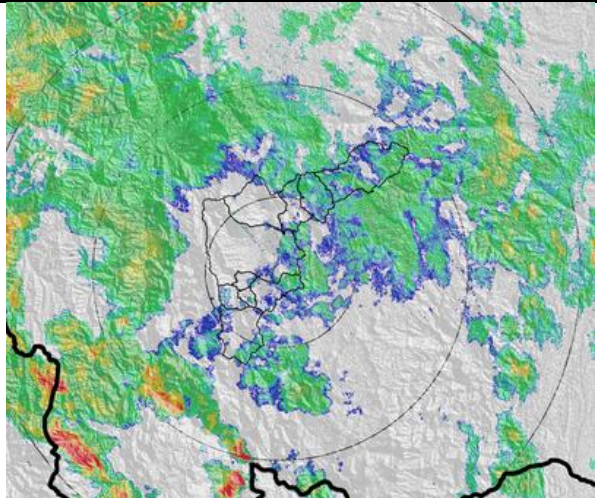
Hora: 18:39



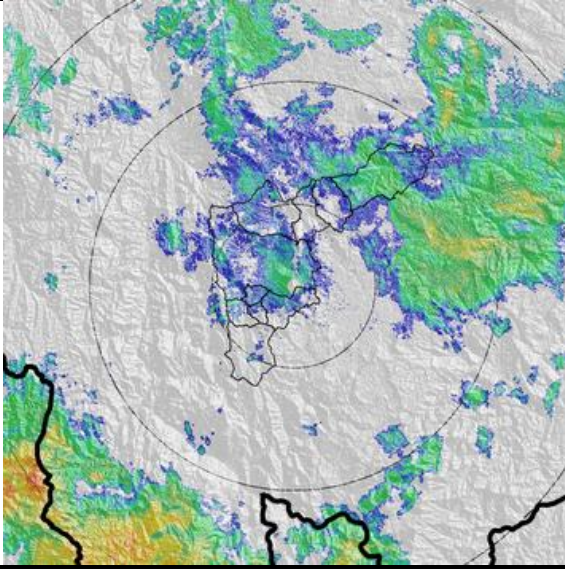
Hora: 19:59



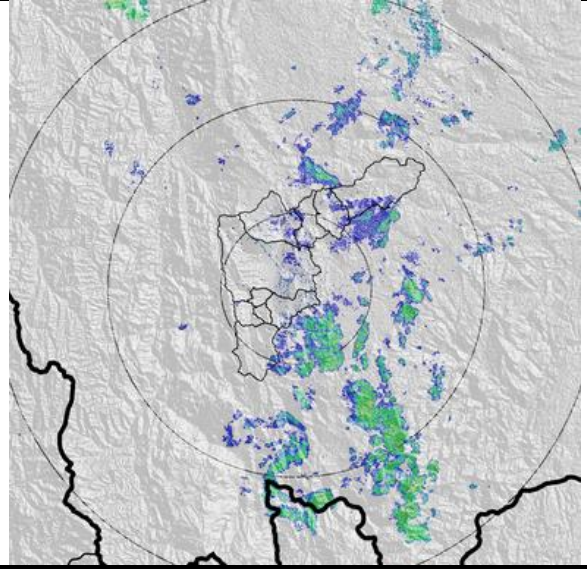
Hora: 21:05



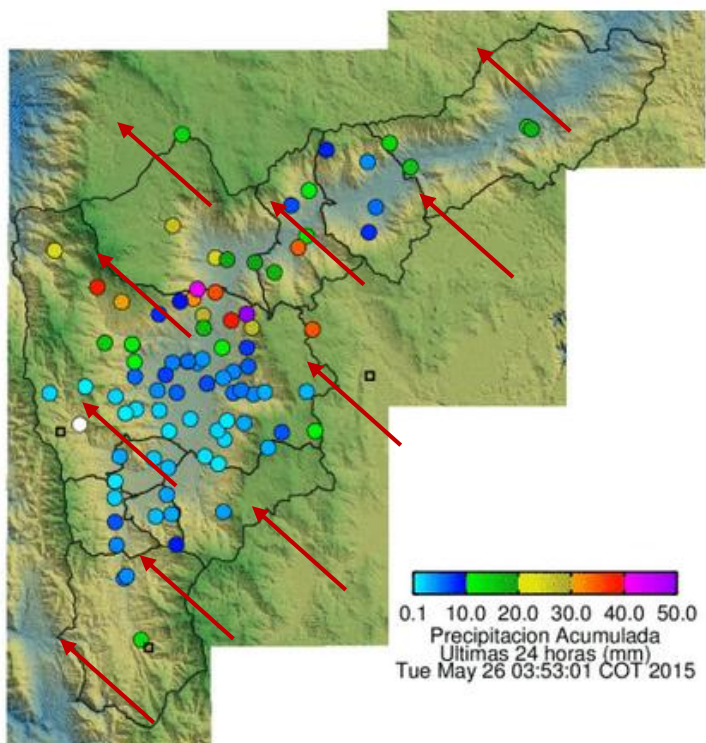
Hora: 00:44



Hora: 02:57



Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Elaborado por: I.C. Xiomara Osorio Berrío
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.