



Alcaldía de Medellín

Fecha

2015-10-01

Evento N°749

749-2015

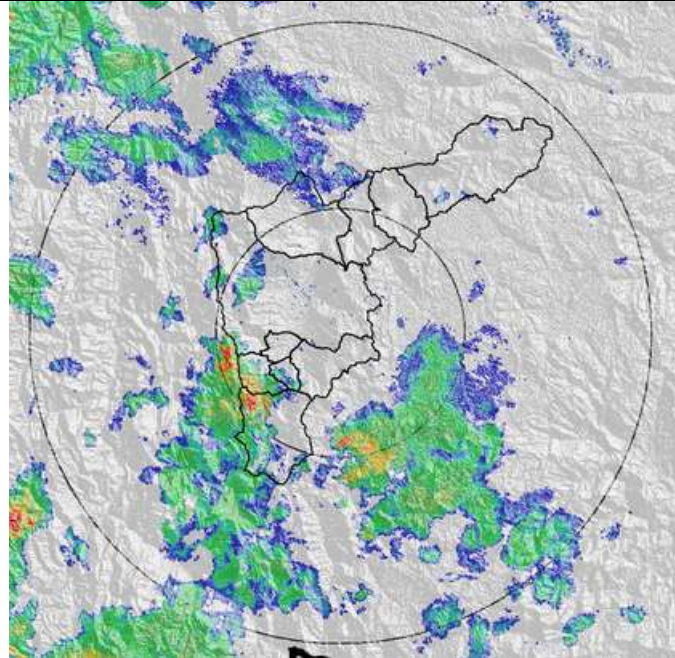
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2015-10-01	Hora Inicio	13:30	N°	Nombre de la Estación	Acumulado (mm)
Fecha Fin	2015-10-01	Hora Fin	22:30	21	Escuela Rural San José de la Montaña	32
Duración Evento	9 horas			11	Escuela Rural Fabio Zuluaga	26.2
Mayor intensidad de lluvia.				4	I.E Héctor Rogelio Montoya	23.4
Magnitud	30 mm/hora	Hora : 15:11		83	Centro de salud San Javier la Loma	20.7
Estación	14. Escuela El Triunfo			27	Centro de Salud San Javier La Loma	19.3
Municipio	Medellín			51	Represa La García	18.8
Mayor registro de lluvia acumulado				25	Escuela Rural Astilleros	18.5
Magnitud	32 mm			53	Colegio Eduardo Santos	17
Estación	21. Escuela Rural San José de la Montaña			75	Institución Educativa Rural El Tambo	12.7
Municipio	Medellín			20	Fundación Hogares Claret	12.2
Descripción acerca de la formación del evento				15	Colegio San Lucas	11.9
Las precipitaciones están asociadas a sistemas advectivos procedentes desde el suroccidente del país con un desplazamiento hacia el nororiente.				56	I.E Inem José Félix de Restrepo Sede Santa Catalina	10.4
				210	Telemedellin-Poblado	10.4
				14	Escuela El Triunfo	10.2
				10	Escuela Rural El Boquerón	9.9
				24	I.E República de Uruguay	9.1
				7	Escuela República de Cuba	8.6
				29	Escuela Marina Orth	8.6
				17	Escuela El Corazón	8.6
				2	Escuela Rural La Verde	8.4
				37	Liceo Fernando Vélez	8.4
Los sistemas provenientes desde el suroccidente del valle ingresan al valle con dirección suroccidente-nororiente, cerca de las 13:30 inicia en el valle precipitaciones de intensidad media-alta, las cuales se mantuvieron constante durante todo el evento a excepción de las 15:11; donde se presentaron las mayores intensidades.				121	I.E Barrio Paris	7.6
				69	Parque Biblioteca España	7.1
				41	Comisaria El Poblado	7.1
				40	I.E Ciro Mendía	7.1
				47	Villa Nueva Sede La Luz	6.9
				8	Escuela CEDEPRO	6.4
				3	Escuela Rural Yarumalito	6.4
				68	Jardín Botánico	6.3
				1	Casa de Gobierno Altavista	6.1
				48	Escuela Rural Santa Ángela	6.1

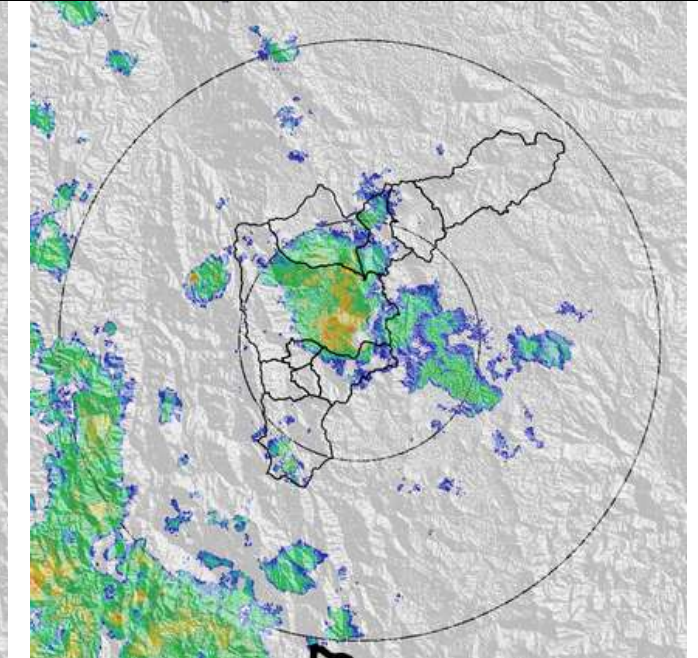
	84	Escuela CEDEPRO	6.1
	74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	5.8
	89	I.E Pedro Nel	5.8
	154	Centro de desarrollo infantil pequeños exploradores	5.8
	72	José Miguel de Restrepo	5.8
	84	Escuela CEDEPRO	6.1
	74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	5.8

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada

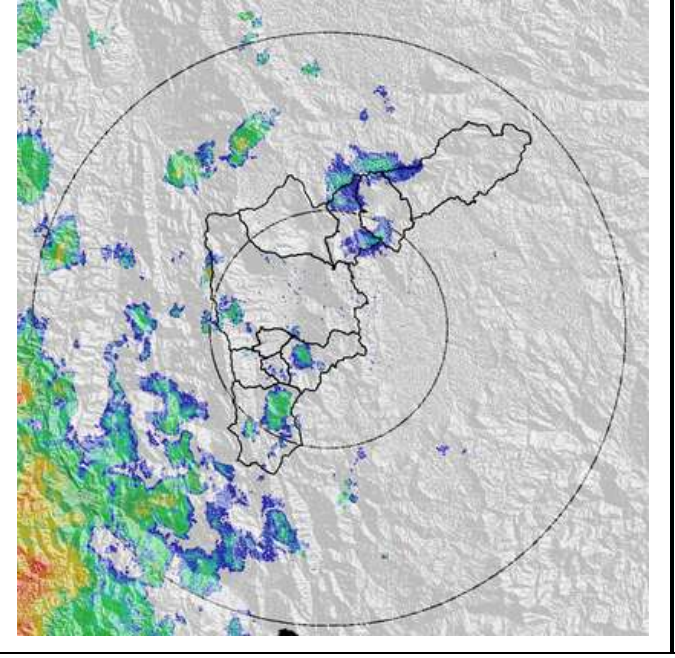
Hora: 13:34



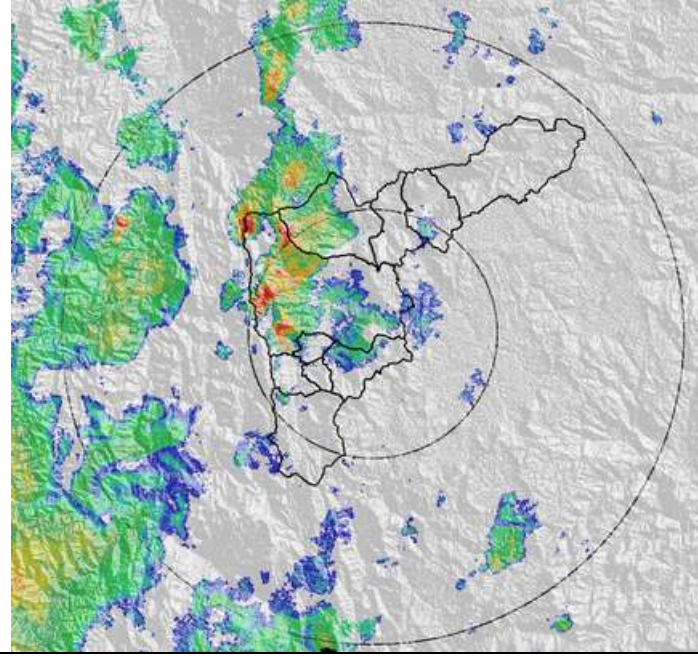
Hora: 14:49



Hora: 15:49



Hora: 16:59



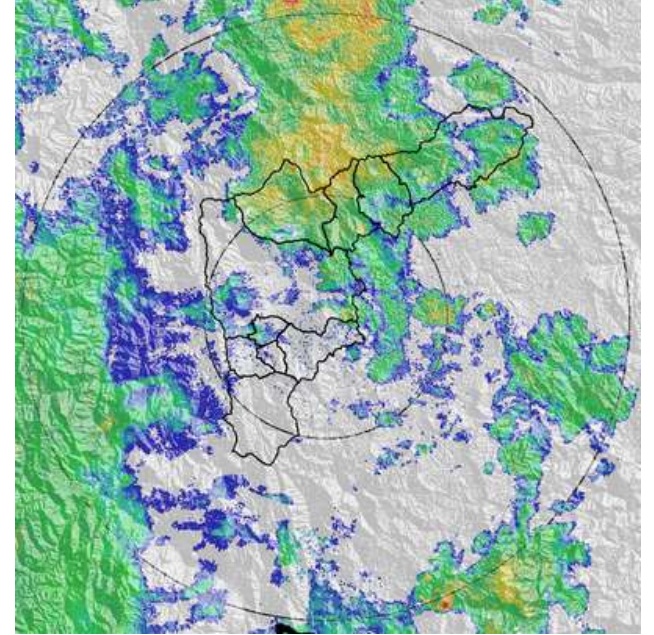
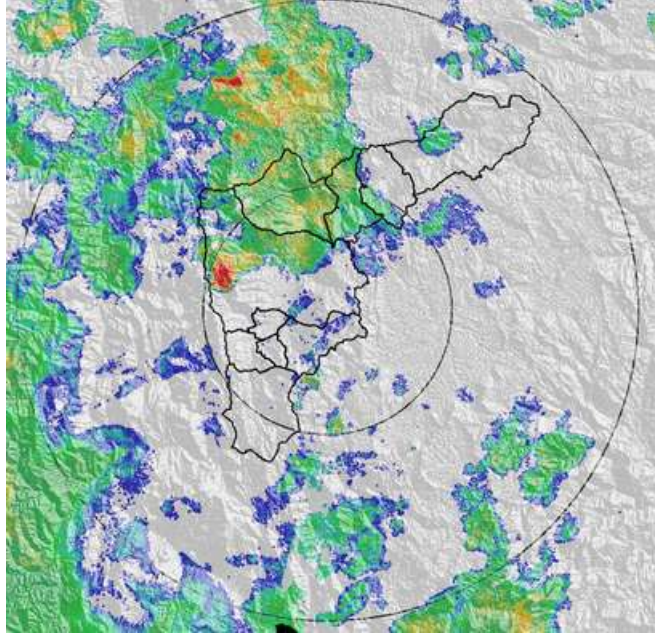
Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada

Hora:

17:48

Hora:

18:36

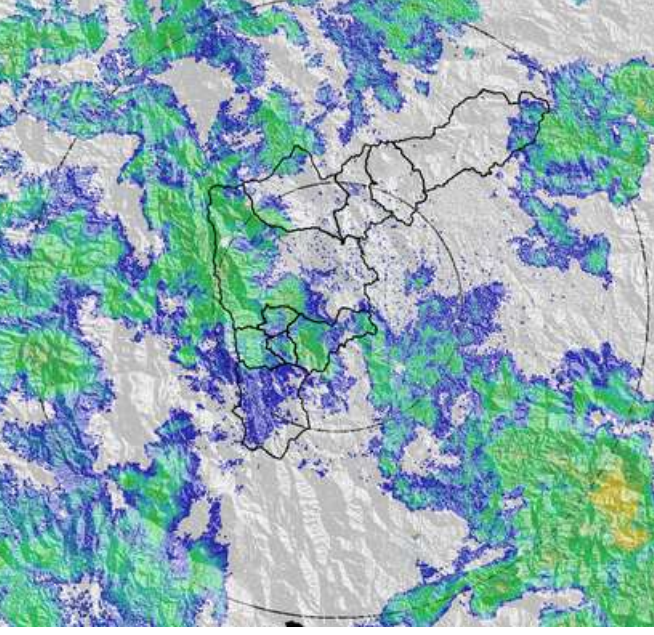
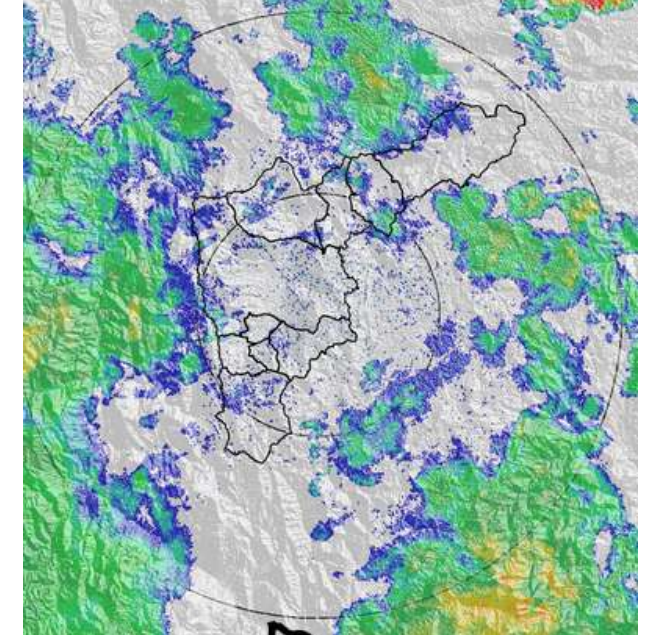


Hora:

19:37

Hora:

20:26



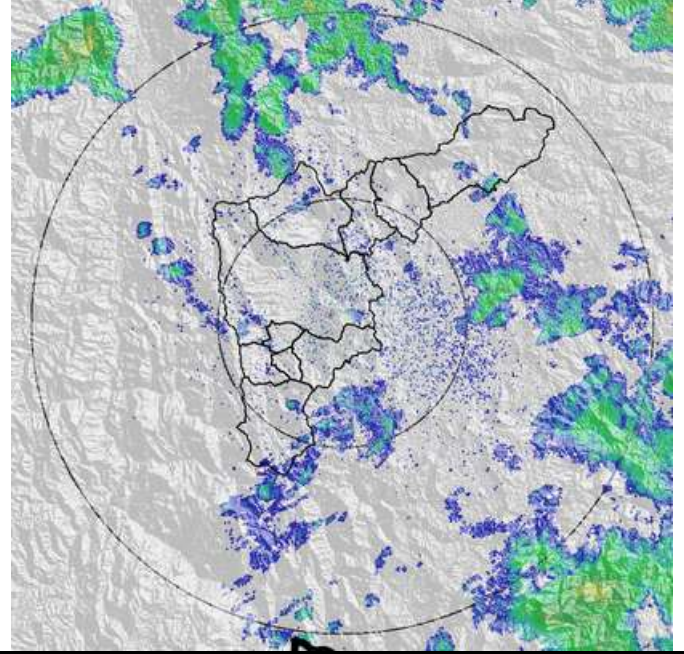
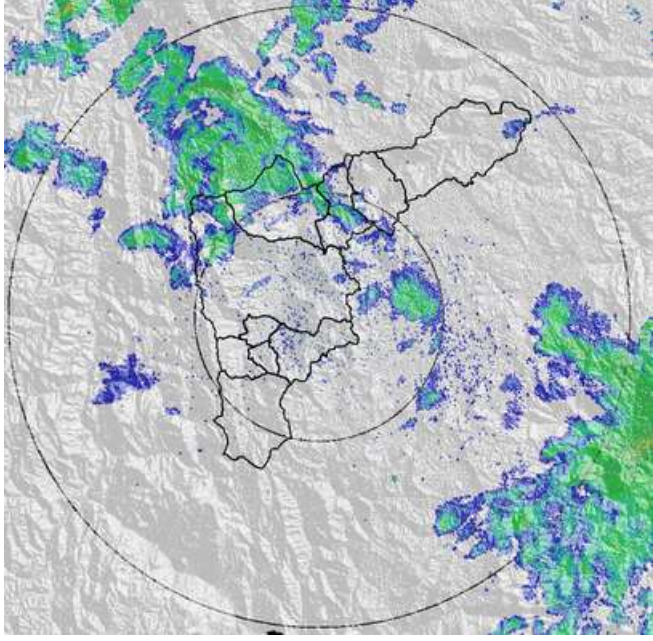
Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada

Hora:

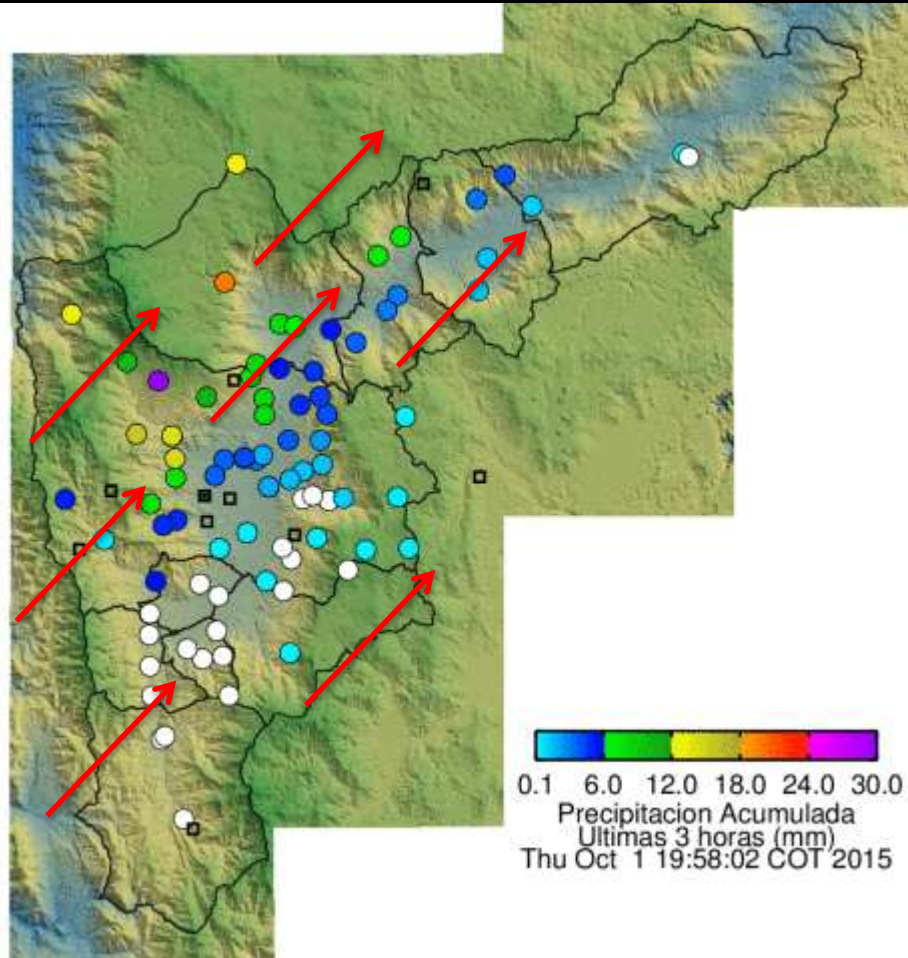
21:26

Hora:

22:28



Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Elaborado por: I.G. Gustavo Posada
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.