



Alcaldía de Medellín

Fecha 2013-11-26 Evento N° 384-2013

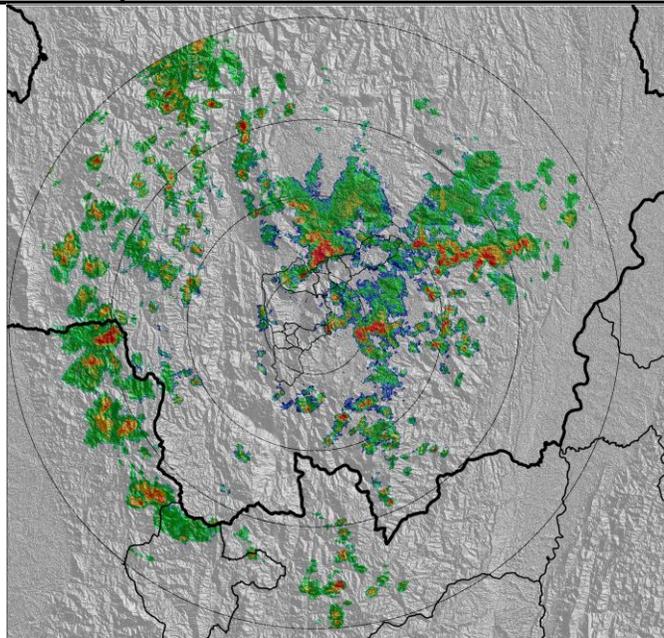
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento						
Fecha Inicio	2013-11-26	Hora Inicio	15:00	N°		Acumulado				
Fecha Fin	2013-11-26	Hora Fin	19:00	48	Escuela Rural Santa Angela	27.2				
Duración Evento	4 horas			55	I.E Reino de Belgica	23.6				
Mayor intensidad puntual de lluvia				16	I.E Ramon Munera Lopera	23.4				
Magnitud	120 mm/h	Hora	16:45	61	Planta de Agua Bocatoma	21.8				
Estación	61 Planta de Agua Bocatoma			4	I.E Hector Rogelio Montoya	20.1				
Comuna	La Estrella			71	CEFA	18.5				
Mayor registro de lluvia acumulado				46	I.E La Milagrosa	17.8				
Magnitud	27.2 mm			35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez	17.5				
Estación	48 Escuela Rural Santa Angela			12	I.E Concejo de Medellin	15.5				
Comuna	60 San Cristobal			33	Santa Maria Goretti	14.7				
Descripción acerca de la formación del evento				62	Gimnasio Cantabria	14.2				
Aproximadamente a las 15:00 se comenzaron a registrar varios sistemas que se encontraban alrededor del norte del valle, los cuales se desplazaron hacia el sur oriente, siendo registrado inicialmente en los municipios de norte, su mayor intensidad se registró en la comuna 60 San Cristóbal				17	Escuela El Corazon	13.5				
				40	I.E Ciro Mendia	13.2				
				2	Escuela Rural La Verde	13.2				
				14	Escuela El Triunfo	13				
				38	Casa Cultura La Estrella	11.7				
				26	Escuela Rural El Plan	10.9				
				25	Escuela Rural Astilleros	10.4				
				Descripción del comportamiento				49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	9.9
				Los sistemas que ingresaron por el norte al ingresar al valle se convirtieron en un solo sistema con varios núcleos de altas intensidades, el evento de poca duración (4 horas), e intensidades medias se disipo sobre el costado sur occidental del valle donde finalmente se registraron precipitación de baja intensidad con excepción el municipio de la estrella donde se registraron altas intensidades.				64	Ecoparque La Romera	9.4
								89	I.E Pedro Nel	9.1
36	Colegio Concejo de Itagui	8.9								
5	I.E Santa Elena	8.4								
6	Casa de Cultura Las Estancias	7.9								
53	Colegio Eduardo Santos	7.6								
41	Comisaria El Poblado	7.6								
19	Tecnologico Antioquia	7.6								
20	Fundacion Hogares Claret	7.4								
23	Insituto Jorge Robledo	7.1								
				60	Torre SIATA	6.9				
				67	I.E Juan Echeverry Abad	6.6				
				76	I.E. Fontidueño	6.4				
				34	I.E La Doctora	6.1				
				39	I.E Pedro Octavio Amado	6.1				
				24	I.E Republica de Uruguay	5.8				

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada

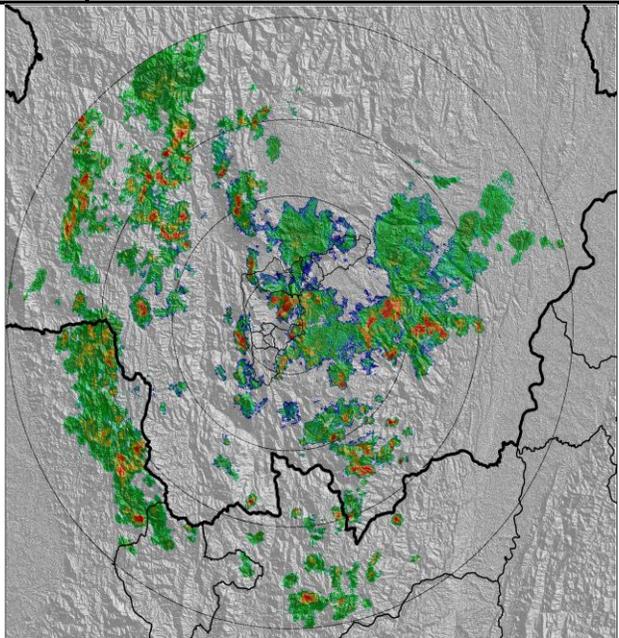
Hora:

15:04



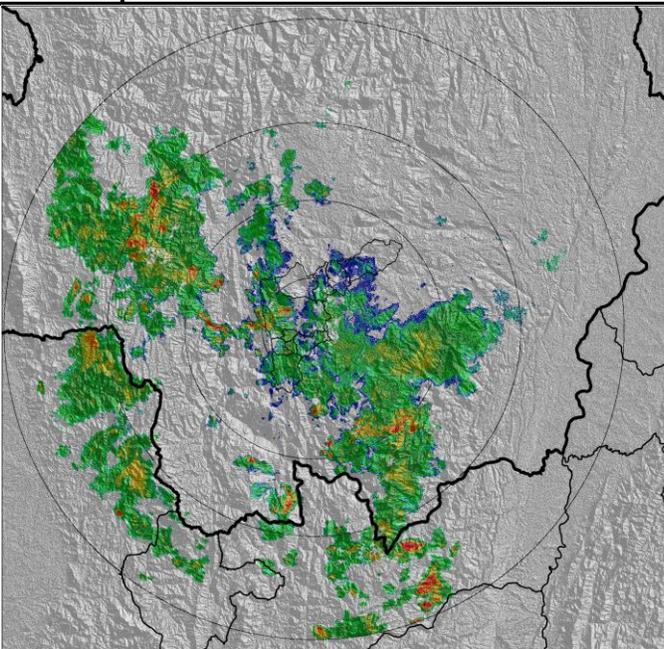
Hora:

16:07



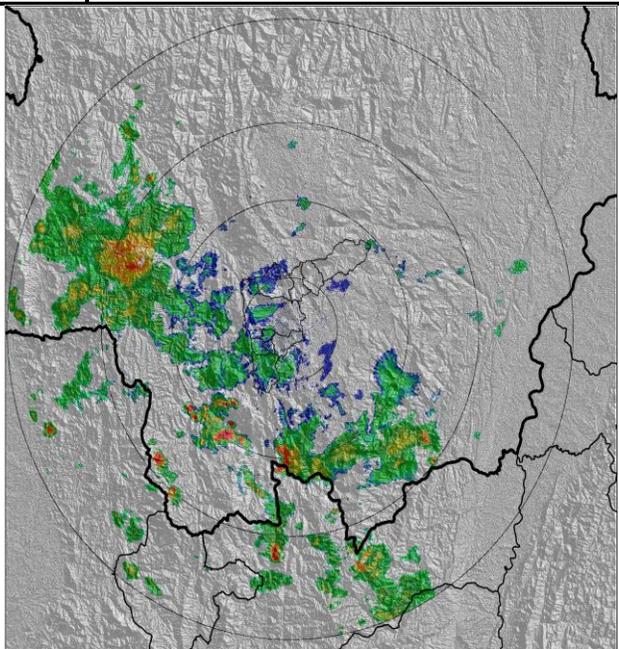
Hora:

17:33

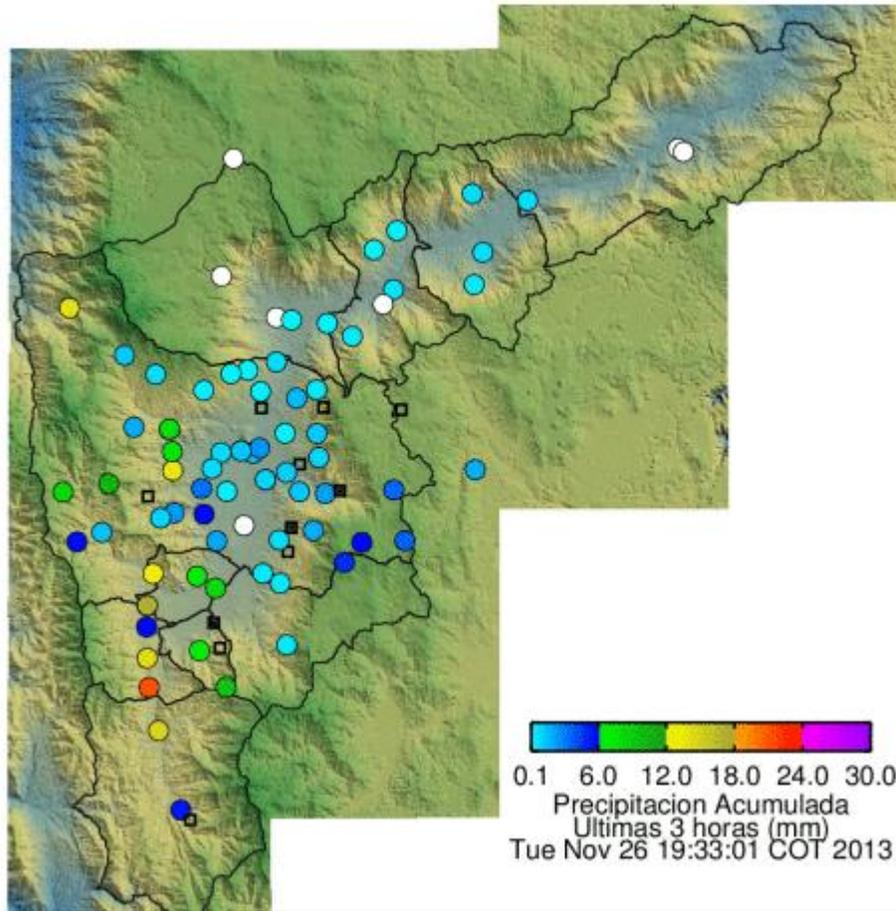


Hora:

18:56



Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Mauricio Zapata Henao
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.