



Alcaldía de Medellín

Fecha

2014-02-27

Evento N°

432-2014

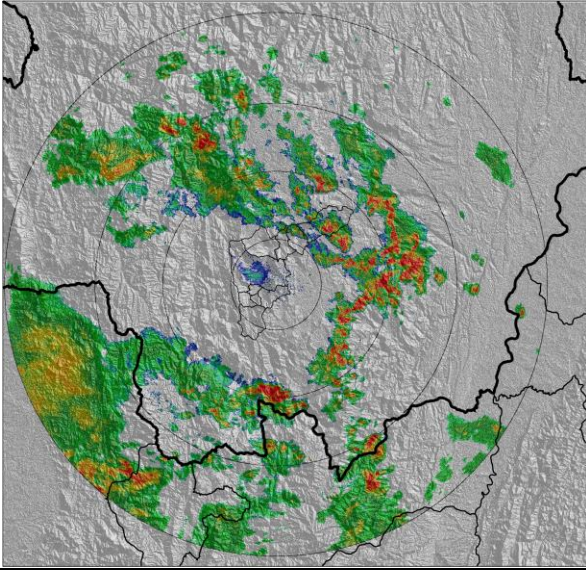
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2014-02-27	Hora Inicio	20:00	N°		Acumulado
Fecha Fin	2014-02-28	Hora Fin	02:10	66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	63.8
Duración Evento	6 horas 10 minutos			204	Parque de las Aguas	61
Mayor intensidad puntual de lluvia				31	Colegio Jose Manuel Sierra	53.3
Magnitud	103.2 mm/h	Hora	20:44	47	Villa Nueva Sede La Luz	36.3
Estación	66. I.E San Andres (Sede El Socorro)			88	CUIDA Juan Cojo	22.6
Comuna	Girardota			88	Cuida Juan cojo	21
Mayor registro de lluvia acumulado				30	Salon Social Barbosa	20.8
Magnitud	63.8 mm			35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez	17.5
Estación	66. I.E San Andres (Sede El Socorro)			72	Jose Miguel de Restrepo	16.3
Comuna	Girardota			75	Institucion Educativa Rural El Tambo	14.5
Descripción acerca de la formación del evento				33	Santa Maria Goretti	13.7
El evento de precipitación es asociado a un sistema de naturaleza advectiva proveniente del oriente antioqueño, dicho sistema fue de gran extensión desplazándose en sentido oriente occidente.				26	Escuela Rural El Plan	12.4
				205	Santa Elene RADAR	11
				16	I.E Ramon Munera Lopera	11.7
				34	I.E La Doctora	10.9
				44	I.E Villa Turbay	10.4
				211	La Ladera	10.2
				32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya	8.9
				58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	8.6
				5	I.E Santa Elena	8.4
				38	Casa Cultura La Estrella	7.4
Descripción del comportamiento				62	Gimnasio Cantabria	7.6
Inicialmente la formación de gran extensión entra a la región norte del valle generando lluvias de intensidades medias-altas, después el sistema cubre todo el valle disipándose así la formación hacia el occidente generando en todo el valle precipitaciones de baja y media intensidad.				6	Casa de Cultura Las Estancias	7.1
				71	CEFA	7.1
				57	Escuela la Clara	6.6
				46	I.E La Milagrosa	6.6
				49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	6.3
				202	AMVA	6
				25	Escuela Rural Astilleros	6.1
				61	Planta de Agua Bocatoma	5.8
				1	Casa de Gobierno Altavista	5.6
				41	Comisaria El Poblado	5.6
20	Fundacion Hogares Claret	5.1				

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada

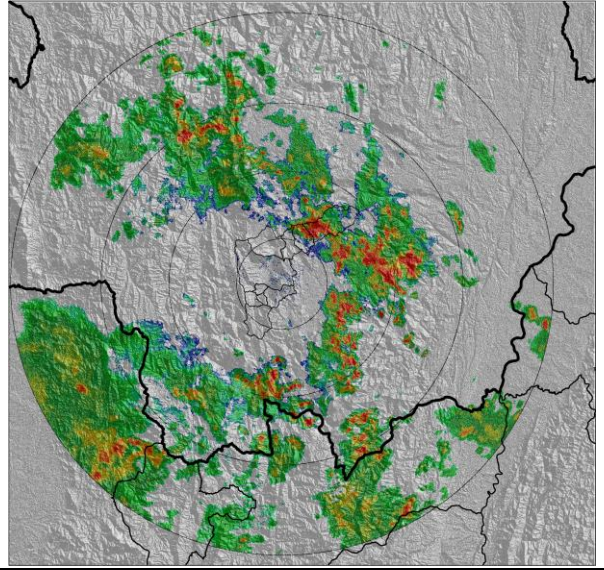
Hora:

20:00



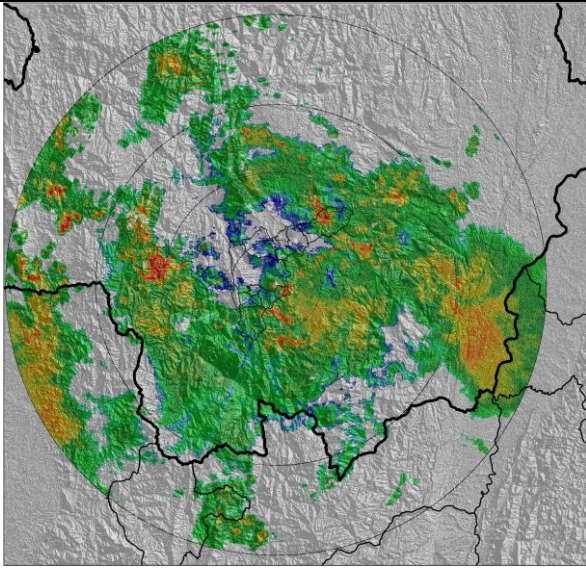
Hora:

21:30



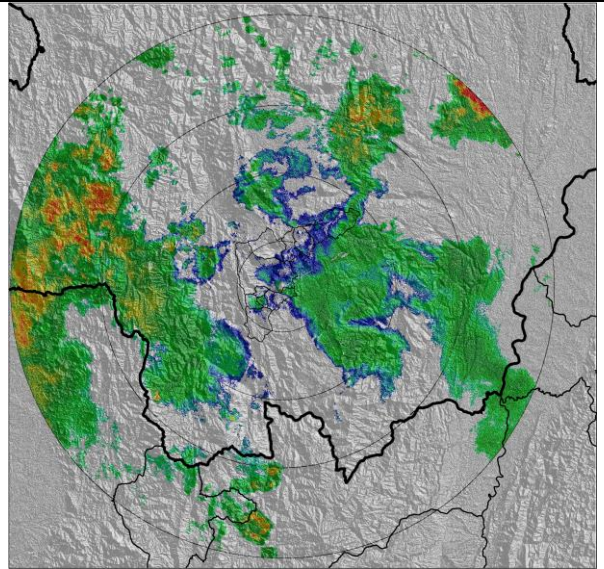
Hora:

00:00

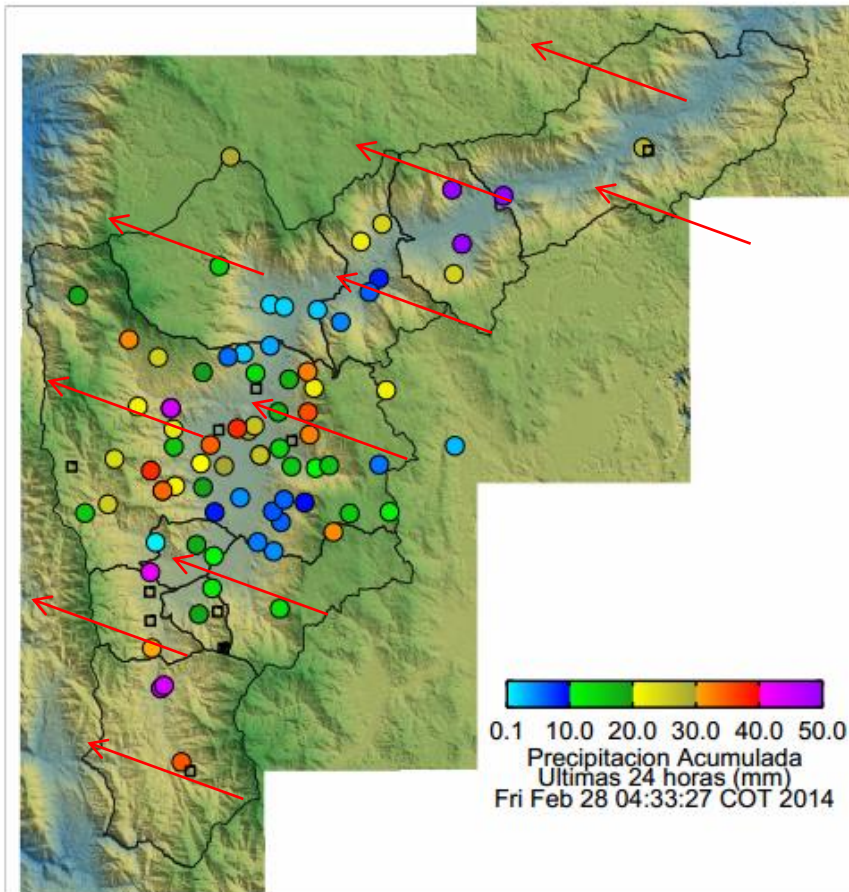


Hora:

01:50



Recorrido del evento en el Valle de Aburra



Elaborado por: Katherin Cano.
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.