



Alcaldía de Medellín

Fecha

2015-03-28

Evento N°

653-2015

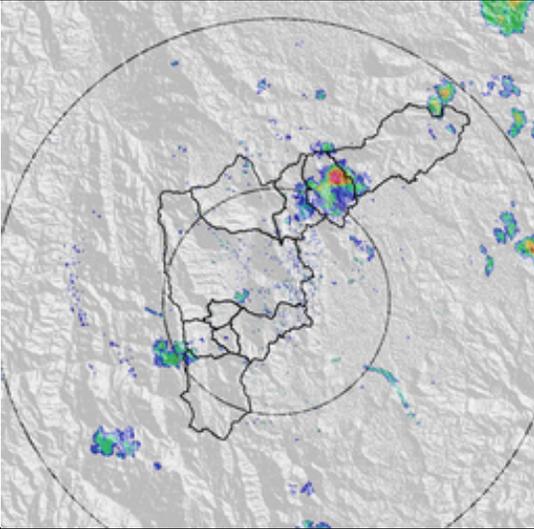
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2015-03-28	Hora Inicio	13:00	N°	Nombre de la Estación	Acumulado
Fecha Fin	2015-03-28	Hora Fin	18:00	105	Parque 3 Aguas	42.7
Duración Evento	5 horas			206	Colegio Concejo de Itagui	31.3
Mayor intensidad de lluvia.				2	Escuela Rural La Verde	24.9
Magnitud	103mm/hora	Hora: 15:21		33	Santa Maria Goretti	24.1
Estación	206. Colegio Concejo de Itagüí			25	Escuela Rural Astilleros	22.6
Municipio	Itagüí			43	Escuela Rural Quebrada Larga	22.4
Mayor registro de lluvia acumulado				11	Escuela Rural Fabio Zuluaga	20.6
Magnitud	42.7mm			36	Colegio Concejo de Itagui	20.1
Estación	105. Parque 3 Aguas			84	Escuela CEDEPRO	18.9
Municipio	Caldas			18	Escuela El Salado	17.8
Descripción acerca de la formación del evento				29	Escuela Marina Orth	17.8
<p>Sistema formado inicialmente al norte del valle pero luego se forma otra parte del sistema al sur y occidente del Valle, presentandose allí las mayores intensidades y acumulados de precipitación. El sistema finalmente se disipa en su viaje hacia el occidente.</p>				8	Escuela CEDEPRO	13.5
				53	Colegio Eduardo Santos	12.4
				1	Casa de Gobierno Altavista	11.7
				17	Escuela El Corazon	11.9
				3	Escuela Rural Yarumalito	11.4
				73	Ciudadela Educativa La Vida	10.3
				58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	10.4
				50	Universidad CES (Sabaneta)	9.7
Descripción del comportamiento				67	I.E Juan Echeverry Abad	9.7
<p>El sistema se forma inicialmenete al norte del Valle, pero luego se empiezan a formar sistemas convectivos sobre el costado occidental del sur del Valle. Las mayores intensidades y acumulados se registraron al sur del Valle en los municipios de Itagüí y Caldas respectivamente. Los niveles del río y las quebradas en los puntos monitoreados estuvieron en los rangos normales.</p>				76	I.E. Fontidueno	9.4
				57	Escuela la Clara	9.1
				32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya	7.4
				65	I.E Las Lomitas	7.1
				19	Tecnologico Antioquia	6.4
				74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	6.4

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada

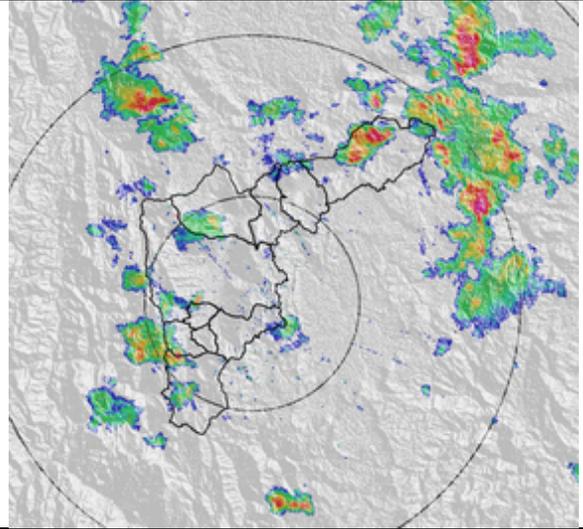
Hora:

13:10



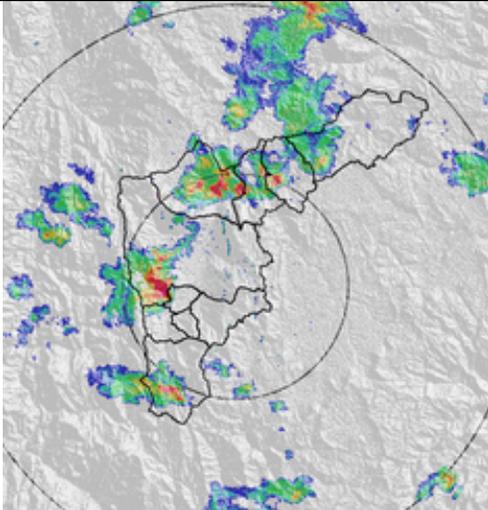
Hora:

14:16



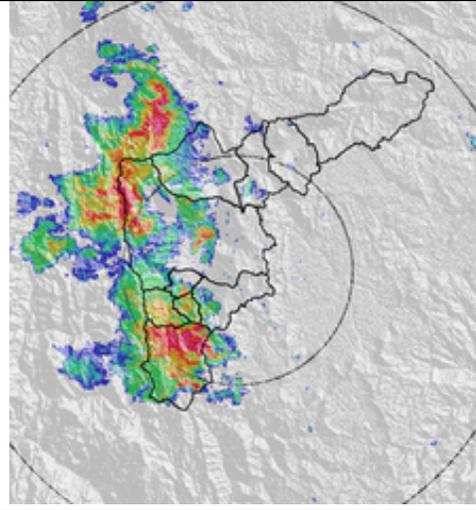
Hora:

15:30



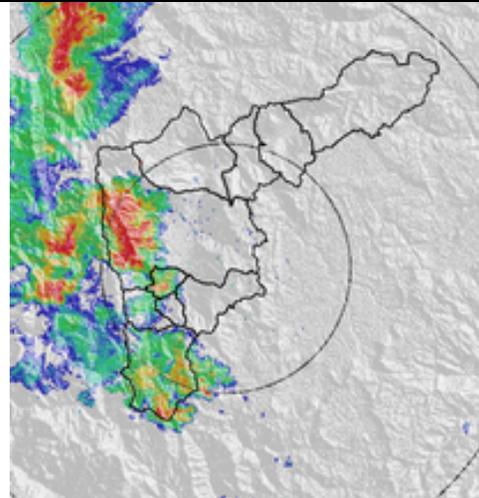
Hora:

16:12



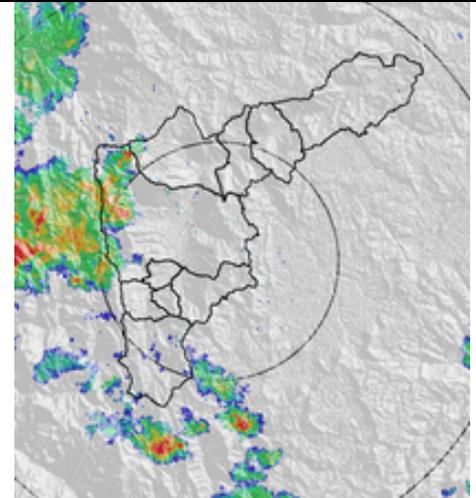
Hora:

17:00

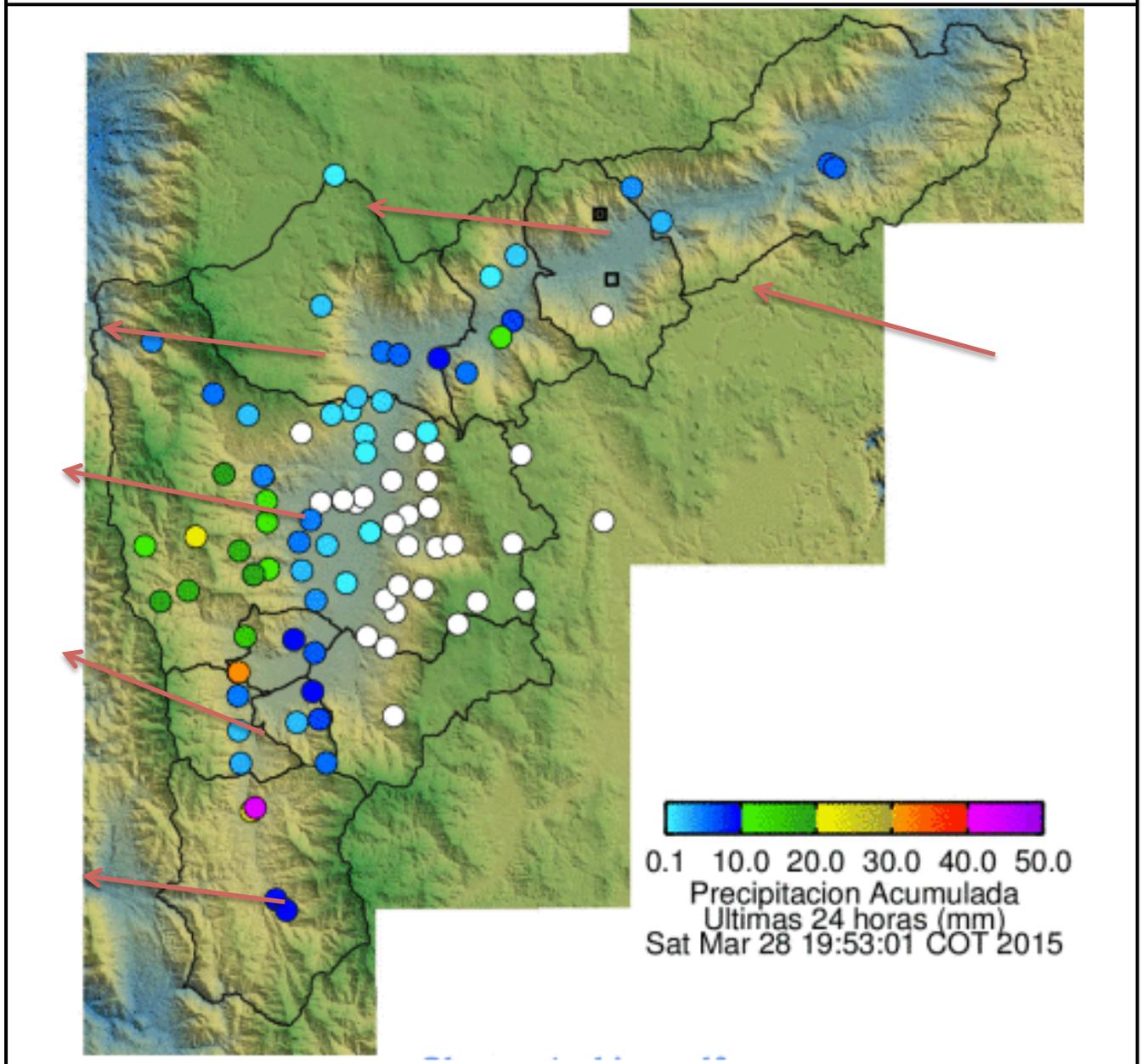


Hora:

17:37



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.