



Alcaldía de Medellín

Fecha

2015-08-20

Evento N°728

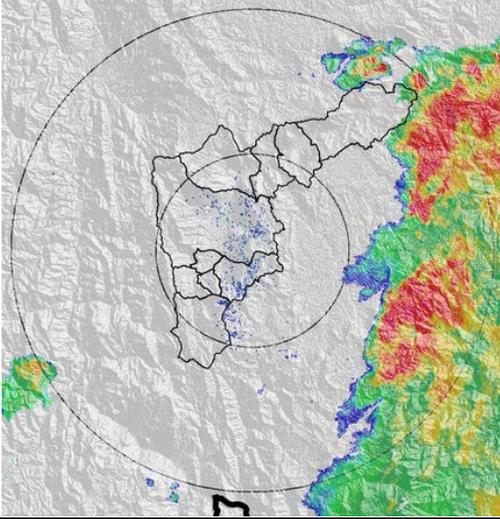
728-2015

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

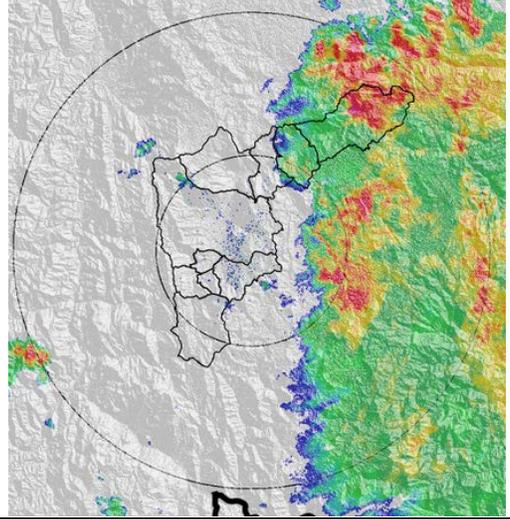
Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2015-08-20	Hora Inicio	21:15	N°	Nombre de la Estación	Acum [mm]
Fecha Fin	2015-08-21	Hora Fin	03:15	122	Tasajera	37.8
Duración Evento	6 horas			205	Santa Elena-Radar	26.7
Mayor intensidad de lluvia.				69	Parque Biblioteca España	25.3
Magnitud	72.5 mm/h	Hora	22:08	207	Vivero EPM Piedras Blancas	23.1
Estación	122. Tasajera			3	Escuela Rural Yarumalito	22.4
Municipio	Barbosa			72	José Miguel de Restrepo	20.8
Mayor registro de lluvia acumulado				73	Ciudadela Educativa La Vida	20.4
Magnitud	37.8 mm			81	Bomberos Guayabal	20.1
Estación	122. Tasajera			204	Parque de las Aguas	19.6
Municipio	Barbosa			51	Represa La García	19.6
Descripción acerca de la formación del evento				84	Escuela CEDEPRO	19.2
Un sistema de gran magnitud y de intensidades leves, medias y altas se desplaza desde el oriente antioqueños e ingresa por el municipio de Barbosa.				43	Escuela Rural Quebrada Larga	19.1
				18	Escuela El Salado	18.2
				59	ISAGEN	18.2
				202	AMVA	17.9
				29	Escuela Marina Orth	17.8
				201	Torre SIATA	17.7
				83	Centro de salud San Javier la Loma	17.7
				82	I.E Manuel José Caicedo	17.0
				37	Liceo Fernando Vélez	17.0
				66	I.E San Andrés (Sede El Socorro)	16.8
En su desplazamiento al noroccidente el sistema cubre el valle de Aburrá por completo, generando por intervalos de tiempo lluvias de intensidad alta en gran parte de los municipios y ráfagas de viento de hasta 83 km/h, registrados en la estación Parque Biblioteca España ubicada en la ladera oriental de Medellín.				203	UNAL-Sede Agronomía	16.7
				22	Escuela La Capilla del Rosario	15.7
				47	Villa Nueva Sede La Luz	15.5
				4	I.E Héctor Rogelio Montoya	15.5
				75	Institución Educativa Rural El Tambo	15.5
				7	Escuela República de Cuba	15.5
				30	Salón Social Barbosa	15.2
				8	Escuela CEDEPRO	15.0
				32	Colegio Presbítero Bernardo Montoya	14.7
				55	I.E Reino de Bélgica	14.7
76	I.E. Fontidueño	14.7				

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada

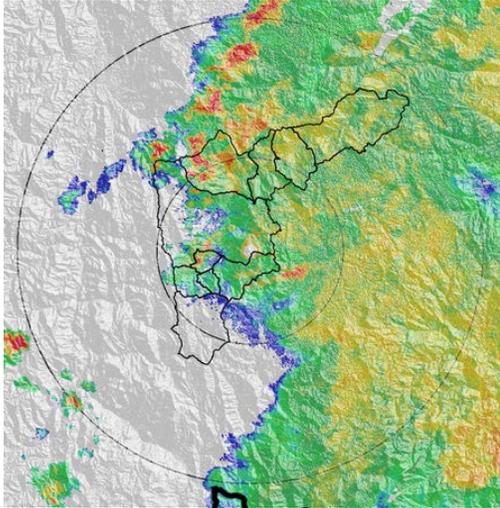
Hora: 21:15



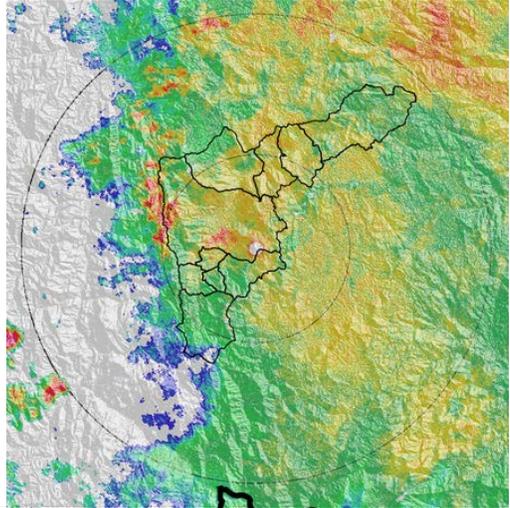
Hora: 21:47



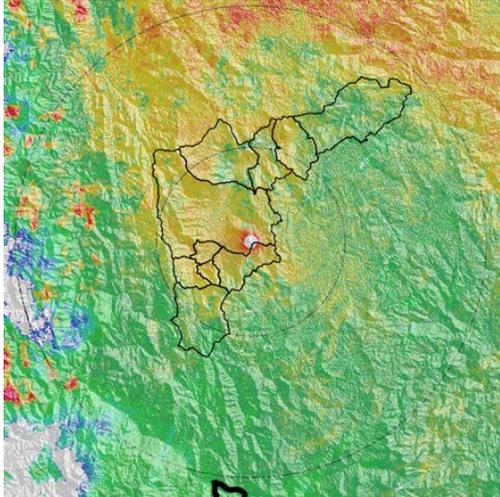
Hora: 22:37



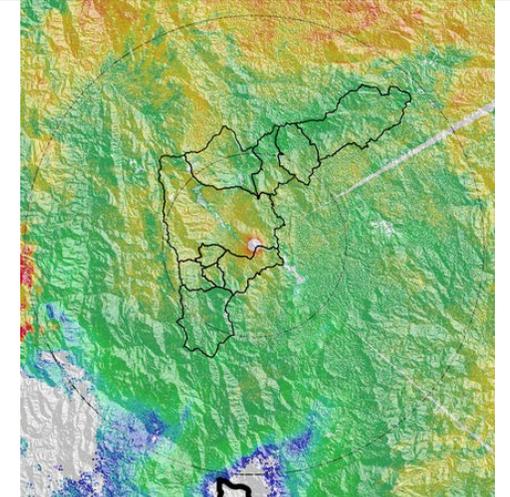
Hora: 23:08

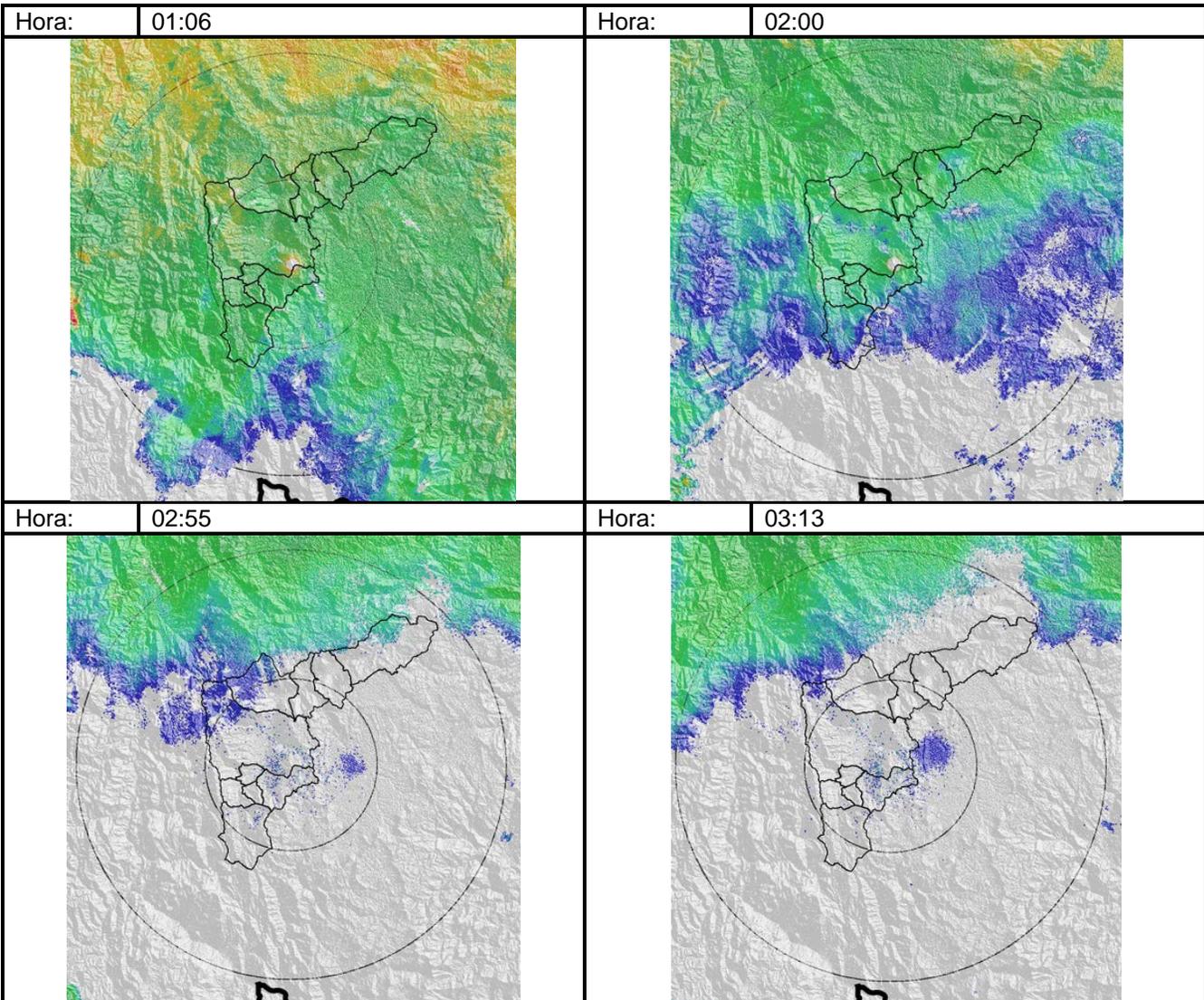


Hora: 23:51

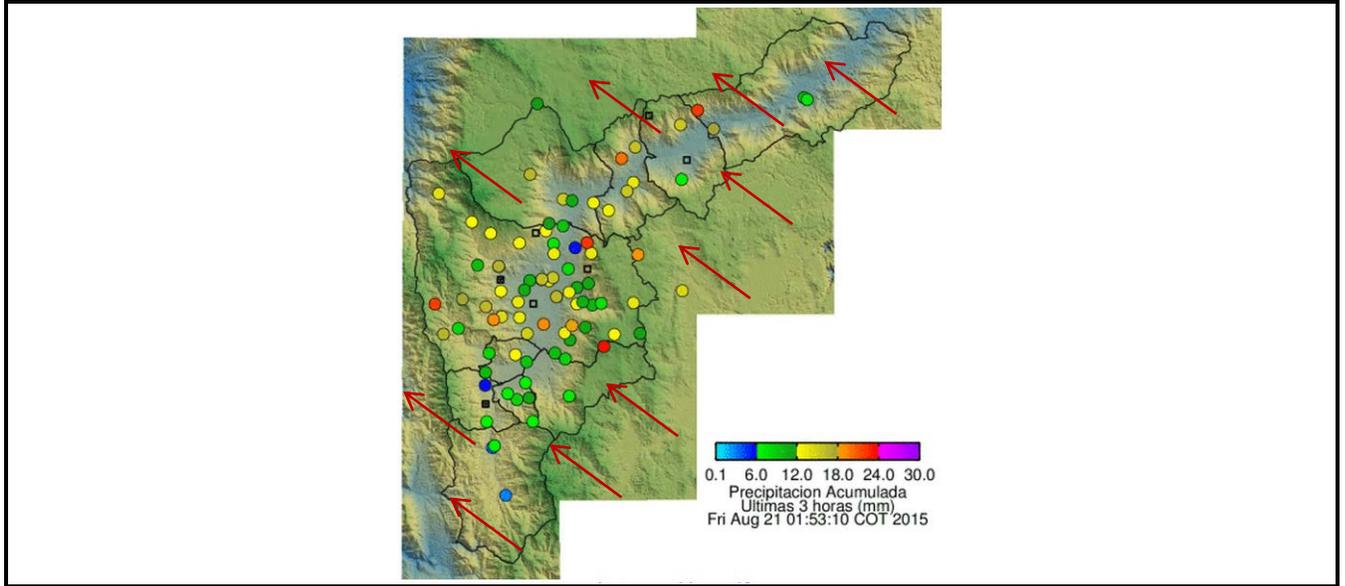


Hora: 00:34





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

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.