



Alcaldía de Medellín

Fecha

2015-07-19

Evento N°

713-2015

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2015-07-18	Hora Inicio	20:00	N°	Nombre de la Estación	Acumulado
Fecha Fin	2015-07-19	Hora Fin	06:00	66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	15
Duración Evento	10 horas			210	Telemedellin-Poblado	14
Mayor intensidad de lluvia.				122	Tasajera	13.9
Magnitud	60 mm/hora	Hora: 21:28		30	Salon Social Barbosa	13
Estación	75. Escuela Rural El Tambo			15	Colegio San Lucas	12.7
Municipio	San Pedro de los Milagros			52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	12.2
Mayor registro de lluvia acumulado				82	I.E Manuel Jose Caicedo	11.9
Magnitud	15mm			67	I.E Juan Echeverry Abad	11.7
Estación	66. I.E San Andrés (Sede El Socorro)			29	Escuela Marina Orth	11.4
Municipio	Girardota			19	Tecnologico Antioquia	11.3
Descripción acerca de la formación del evento				22	Escuela La Capilla del Rosario	10.9
Sistemas convectivos y estratiformes provenientes del oriente antioqueño y Magdalena medio, ingresan al valle de Aburrá por el oriente y lo cruzan en dirección noroccidente.				8	Escuela CEDEPRO	10.4
				204	Parque de las Aguas	10
				84	Escuela CEDEPRO	10
				75	Institucion Educativa Rural El Tambo	9.7
				1	Casa de Gobierno Altavista	8.9
				50	Universidad CES (Sabaneta)	8.9
				56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	8.4
				2	Escuela Rural La Verde	7.9
				36	Colegio Concejo de Itagui	7.9
				3	Escuela Rural Yarumalito	7.9
Descripción del comportamiento				18	Escuela El Salado	7.6
Los sistemas ingresan al valle por el oriente generando precipitaciones de intensidades leves pero largas duraciones. Los mayores acumulados e intensidades se presentaron al norte del valle y sur de Medellín. Los niveles del río y las quebradas en los puntos monitoreados no presentaron ascensos significativos o de alerta.				31	Colegio Jose Manuel Sierra	7.4
				64	Ecoparque La Romera	7.1
				65	I.E Las Lomitas	7.1
				72	Jose Miguel de Restrepo	6.9

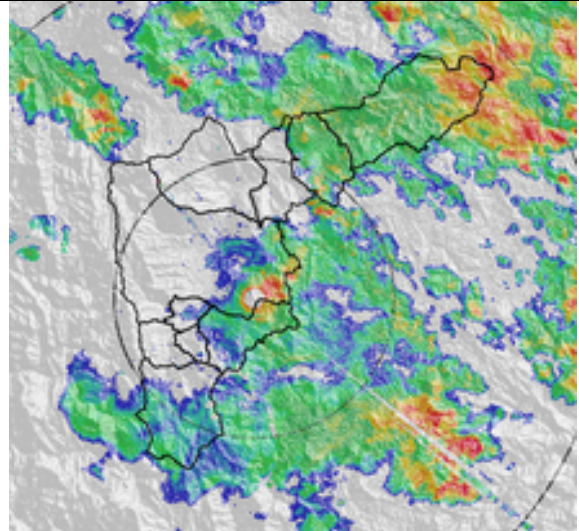
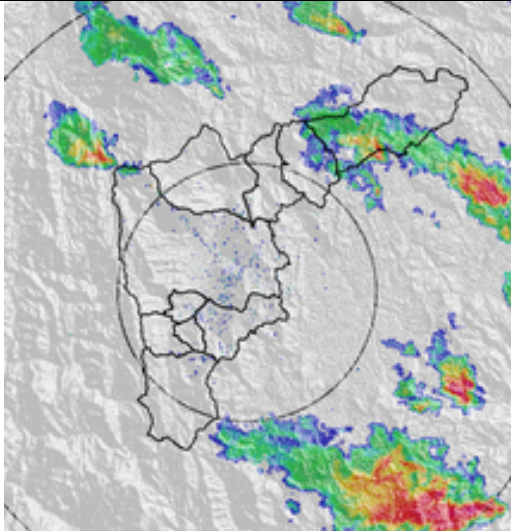
Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada

Hora:

20:29

Hora:

21:35

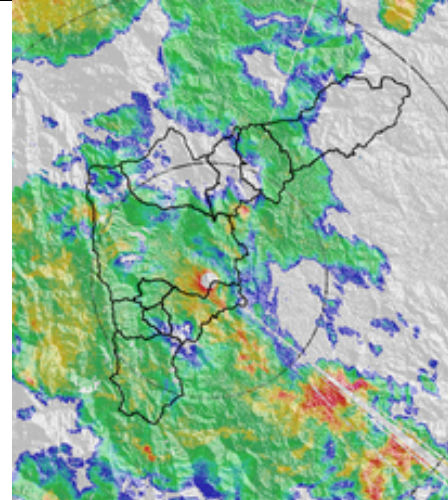
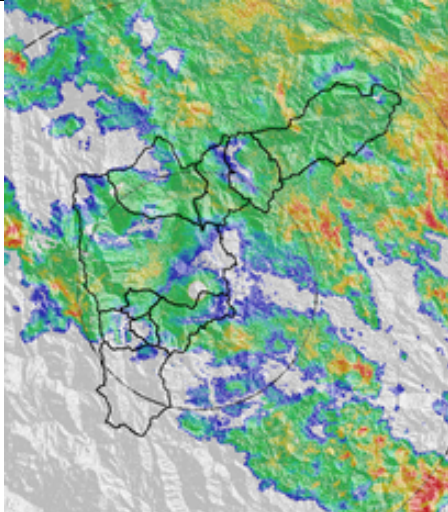


Hora:

22:54

Hora:

00:31

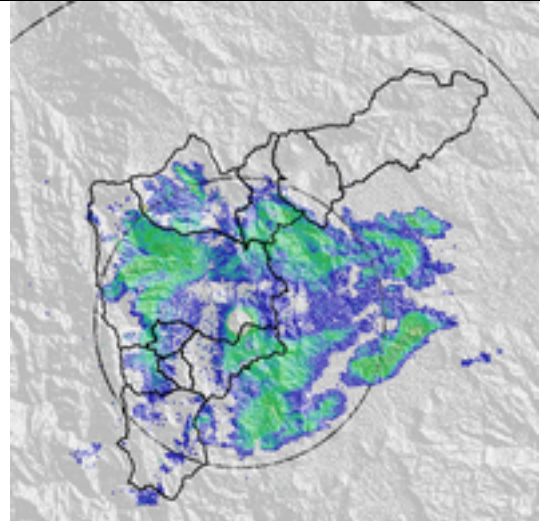
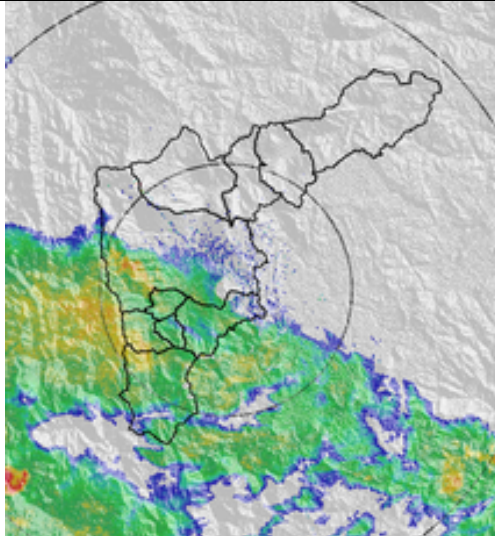


Hora:

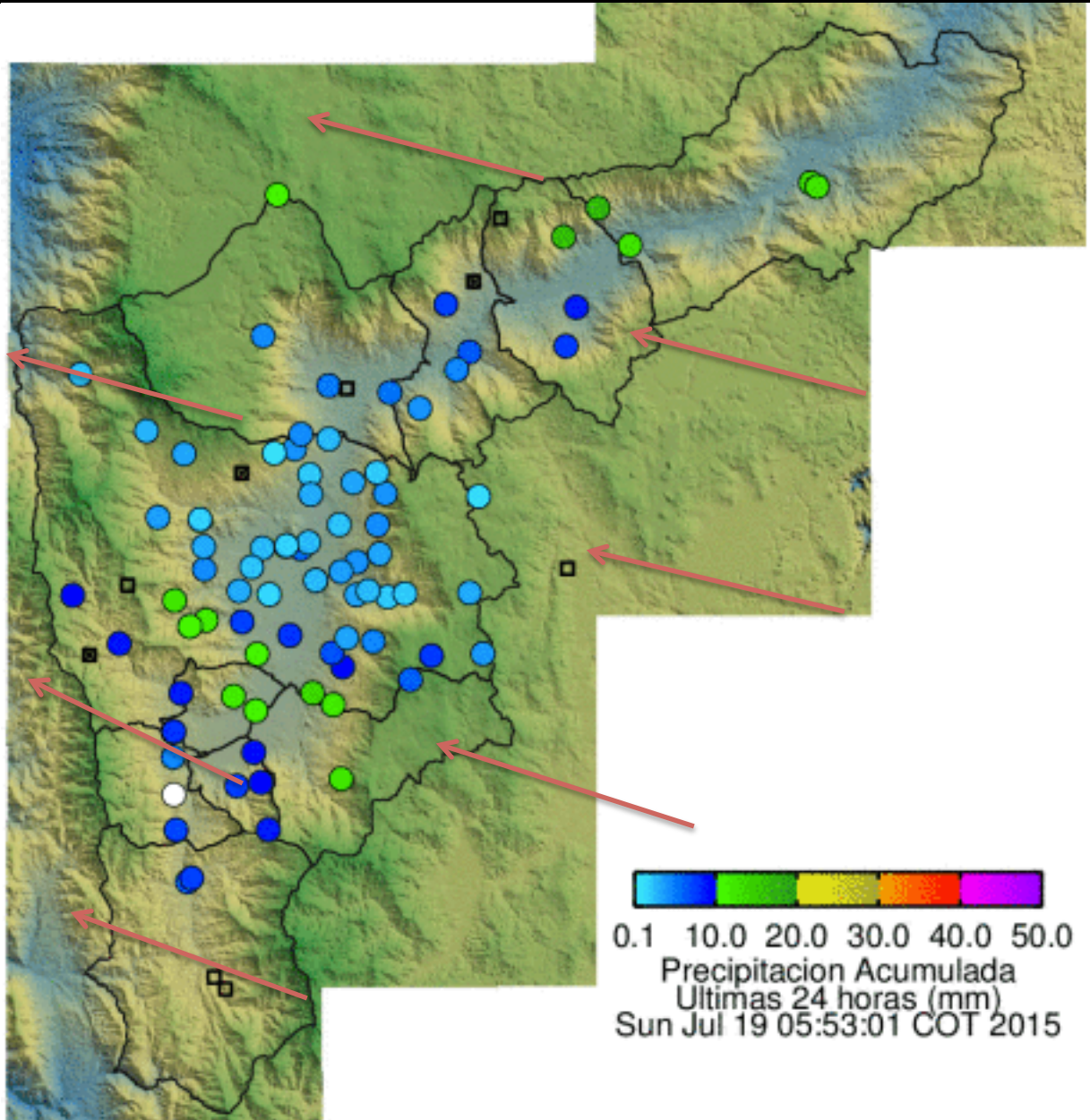
01:49

Hora:

05:04



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.