



Alcaldía de Medellín

Fecha

2015-08-18

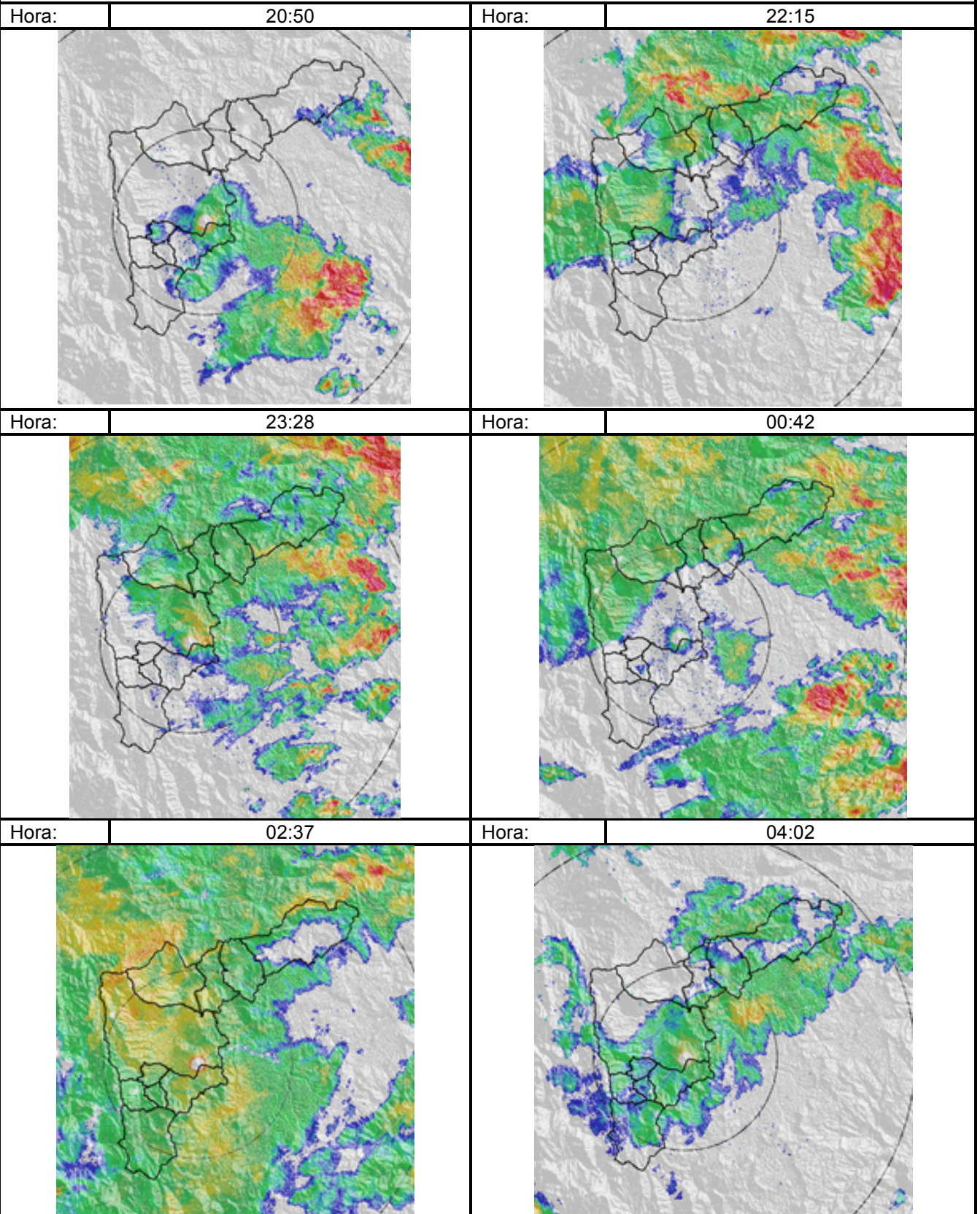
Evento N°

726-2015

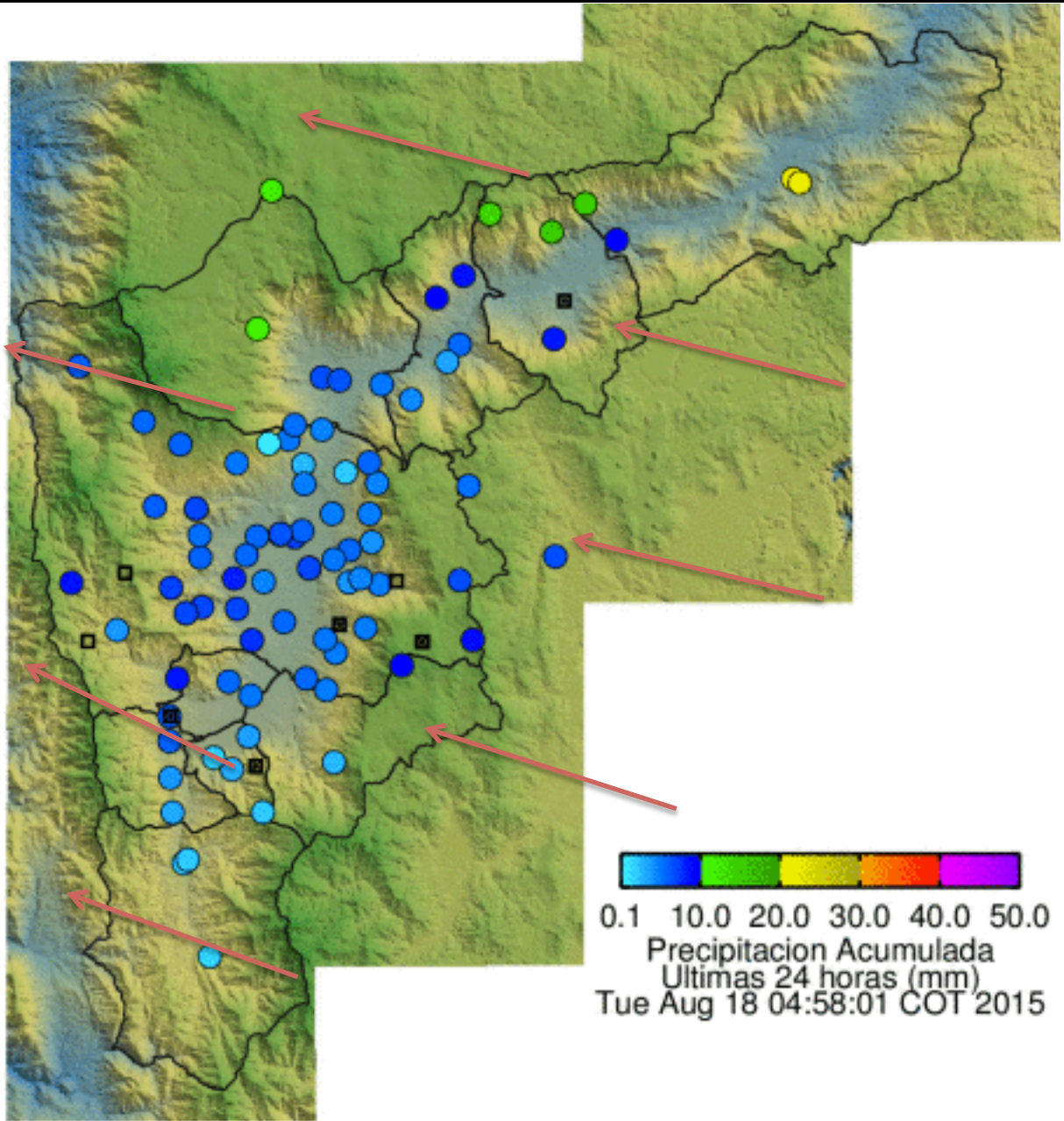
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2015-08-17	Hora Inicio	20:45	N°	Nombre de la Estación	Acumulado
Fecha Fin	2015-08-18	Hora Fin	05:00	82	I.E Manuel Jose Caicedo	21.9
Duración Evento	8 horas 15 minutos			30	Salon Social Barbosa	21.6
Mayor intensidad de lluvia.				127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	20.6
Magnitud	98 mm/hora	Hora: 22:00		37	Liceo Fernando Velez	16.7
Estación	127. .E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda			66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	15
Municipio	Girardota			122	Tasajera	14.7
Mayor registro de lluvia acumulada				66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	15
Magnitud	21.9 mm			75	Institucion Educativa Rural El Tambo	13
Estación	82. I.E Manuel José Caicedo			70	Indural Km6 Medellin-Bogota	13
Municipio	Barbosa			52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	12.1
Descripción acerca de la formación del evento				50	Universidad CES (Sabaneta)	11.9
Sucesión de sistemas formados en el oriente antioqueño que se desplazan en dirección norooccidente generan precipitaciones de intensidades leves y duraciones prolongadas sobre el valle de Aburrá				51	Represa La Garcia	10.7
				72	Jose Miguel de Restrepo	9.9
				204	Parque de las Aguas	9.6
				205	Santa Elena-Radar	9.5
				88	CUIDA Juan Cojo	9.4
				43	Escuela Rural Quebrada Larga	8.6
				47	Villa Nueva Sede La Luz	8.4
Descripción del comportamiento				63	Las Flores	8.1
Cada uno de los sistemas provenientes del oriente antioqueño generó precipitaciones de intensidades leves, estos sistemas siguieron su paso hacia el noroccidente donde también originaron lluvias de intensidad leve. Los mayores acumulados en intensidades de precipitación se registraron sobre el norte del valle, donde las precipitaciones no cesaron desde el inicio del evento. Los niveles del río y las quebradas en los puntos monitoreados no presentaron niveles de alerta.				5	I.E Santa Elena	7.9
				42	Escuela Rural Piedras Gordas	7.9
				29	Escuela Marina Orth	7.4
				54	I.E Juan Maria Cespedes	7.4
				39	I.E Pedro Octavio Amado	7.1
				83	Centro de salud San Javier la Loma	6.9
				27	Centro de Salud San Javier La Loma	6.9

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada



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.