



Alcaldía de Medellín

Fecha

2013-12-02

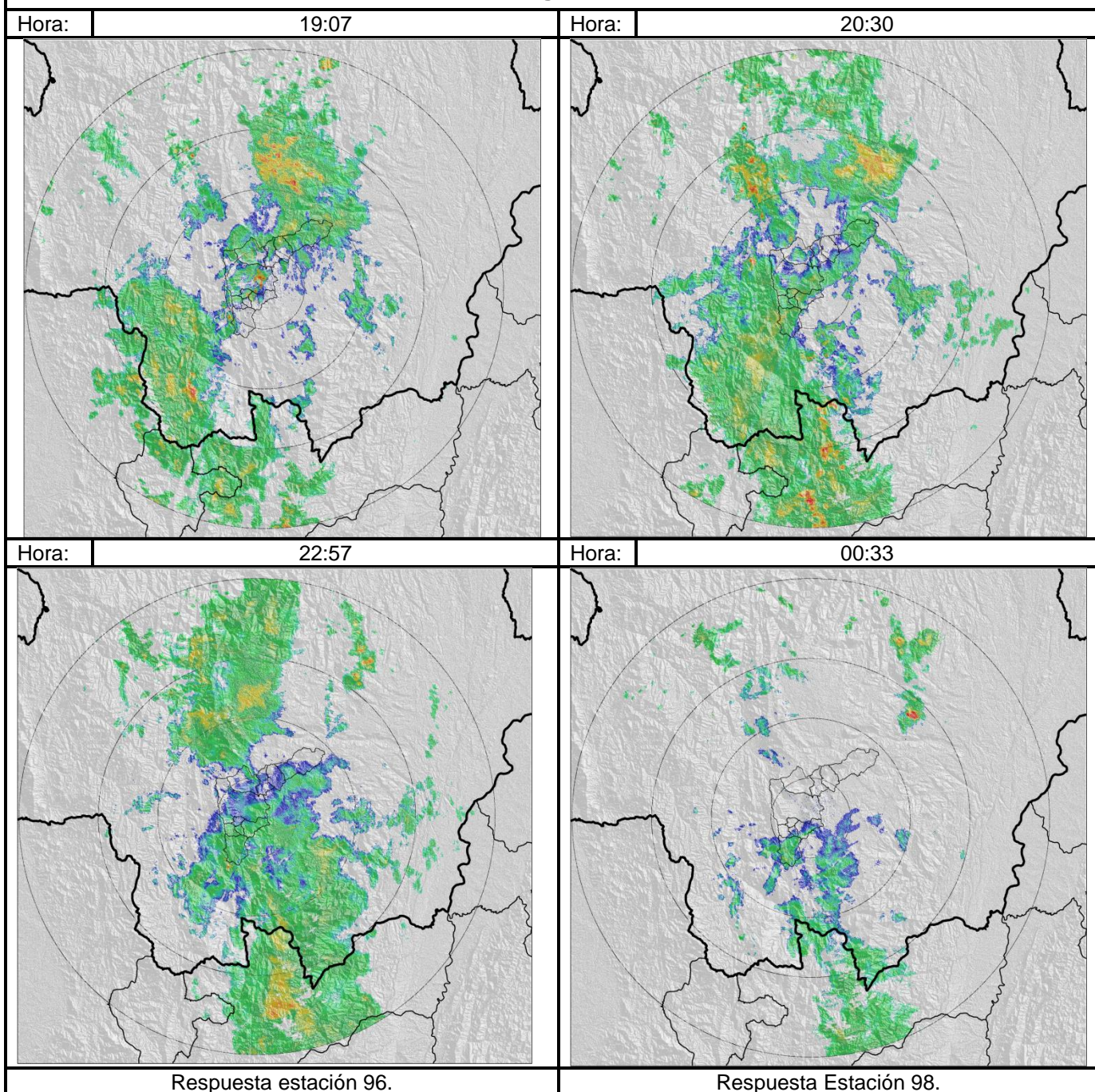
Evento N°

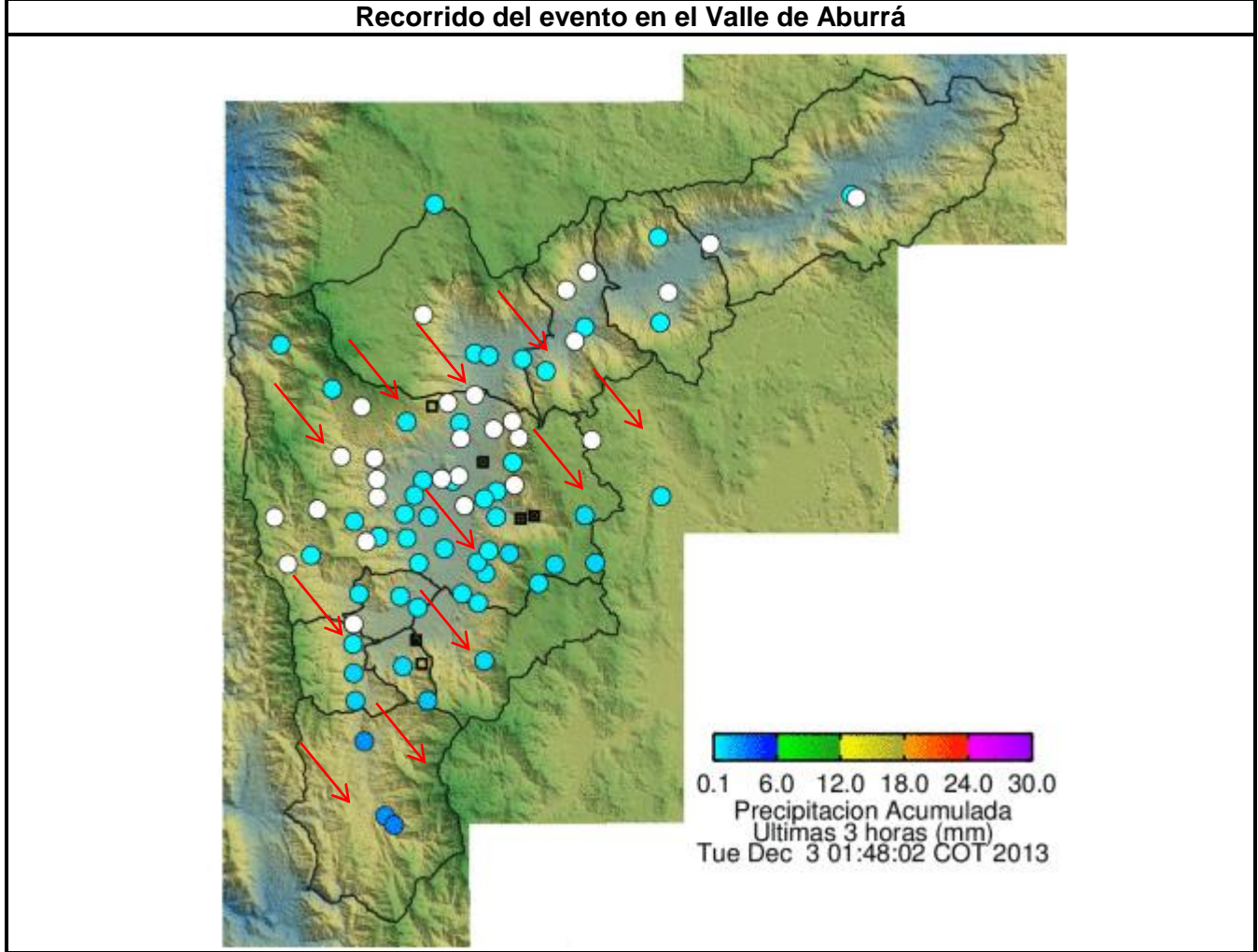
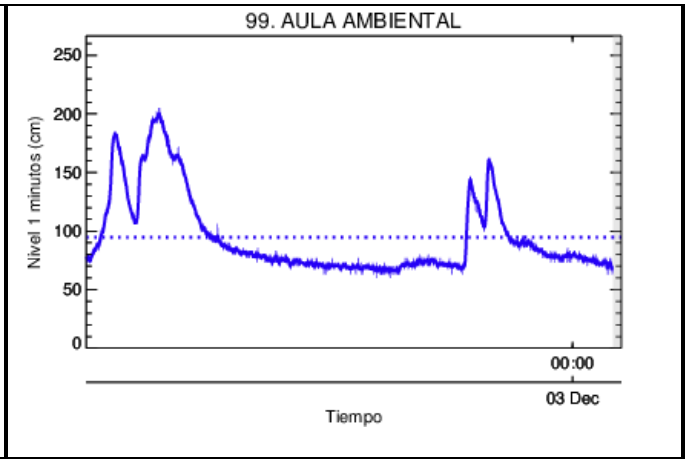
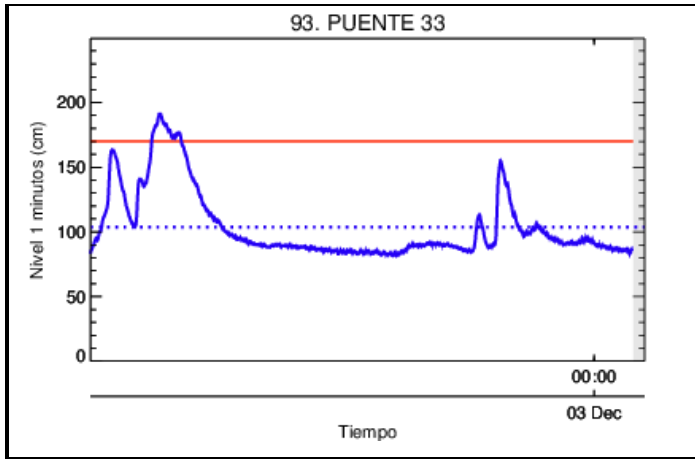
391-2013

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2013-12-02	Hora Inicio	18:00	N°		Acumulado
Fecha Fin	2013-12-03	Hora Fin	01:00	30	Salón Social Barbosa	22.6 mm
Duración Evento	6 horas			71	CEFA	21.1 mm
Mayor intensidad puntual de lluvia				49	Colegio Latino	20.6 mm
Magnitud	18:30	Hora	120 mm/hr	45	AMVA	20.3 mm
Estación	30 Salon Social Barbosa			06	Casa de la Cultura las estancias	18.8 mm
Comuna	Municipio Barbosa			210	Tele-Medellín el Poblado	17.3 mm
Mayor registro de lluvia acumulada				15	Colegio San Lucas	16.8 mm
Magnitud	22.6 mm			41	Comisaria el Poblado	14.7 mm
Estación	30 Salon Social Barbosa			211	La Ladera	12.2 mm
Comuna	Municipio Barbosa			81	Bomberos Guayabal	10.7 mm
Descripción acerca de la formación del evento				04	IE Héctor Rogelio Montoya	10.2 mm
El evento se desplazó desde el nor occidente hacia el sur oriente, causado por un sistema advectivo de gran extensión y poca intensidad el cual rápidamente cubrió toda la superficie del valle de Aburra.				46	IE La Milagrosa	9.9 mm
				19	Tecnológico de Antioquia	9.4 mm
				33	Santa Maria Goretti	8.9 mm
				35	IE Joaquin Valejo Arbelaez	8.6 mm
				56	IE Inem Jose Felix	8.6 mm
				16	IE Ramon Munera Lopera	7.6 mm
				58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	6.9 mm
				66	IE San Andres	6.4 mm
				62	Gimnasio Cantabria	5.8 mm
				61	Planta de agua Bocatoma	5.6 mm
Descripción del comportamiento				57	Escuela la Clara	5.6 mm
Se registraron intensidades medias en el municipio de Barbosa al comienzo del evento luego las se registraron intensidades bajas a lo largo del evento hasta que el sistema se disipa completamente en el costado sur oriental del valle.				64	Eco-Parque La Romera	5.3 mm
				75	IE rural El Tambo	5.3 mm
				43	Escuela rural Quebrada Larga	5.1 mm
				67	IE Juan Echeverry Abad	4.8 mm

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada





Elaborado por: Mauricio Zapata Henao.

Área Operacional

Sistema de Alerta Temprana

www.siat.gov.co / @siatamedellin

Teléfono: 4341987 - 4341993



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.