



Alcaldía de Medellín

Fecha

2014-12-12

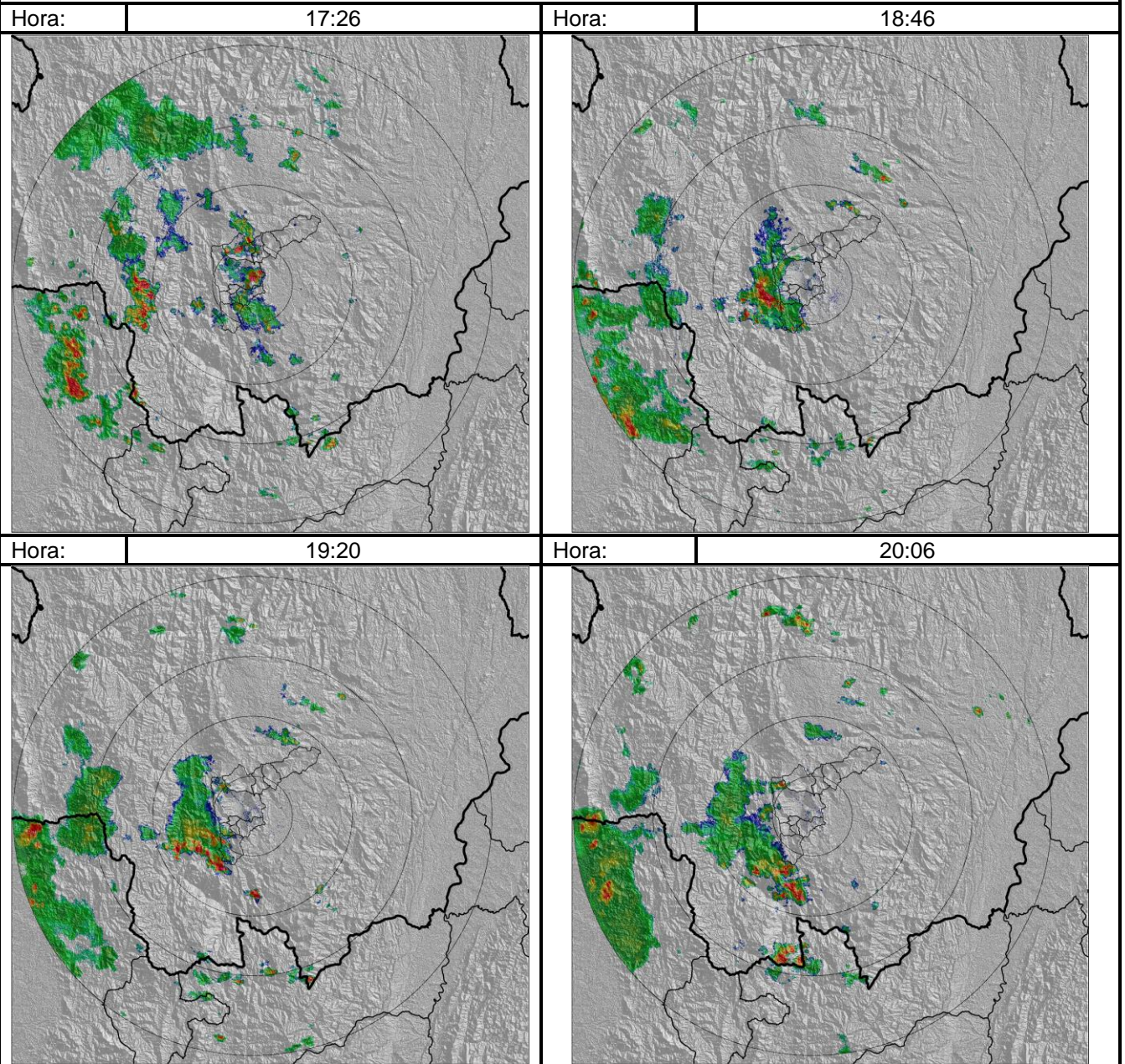
Evento N°

608-2014

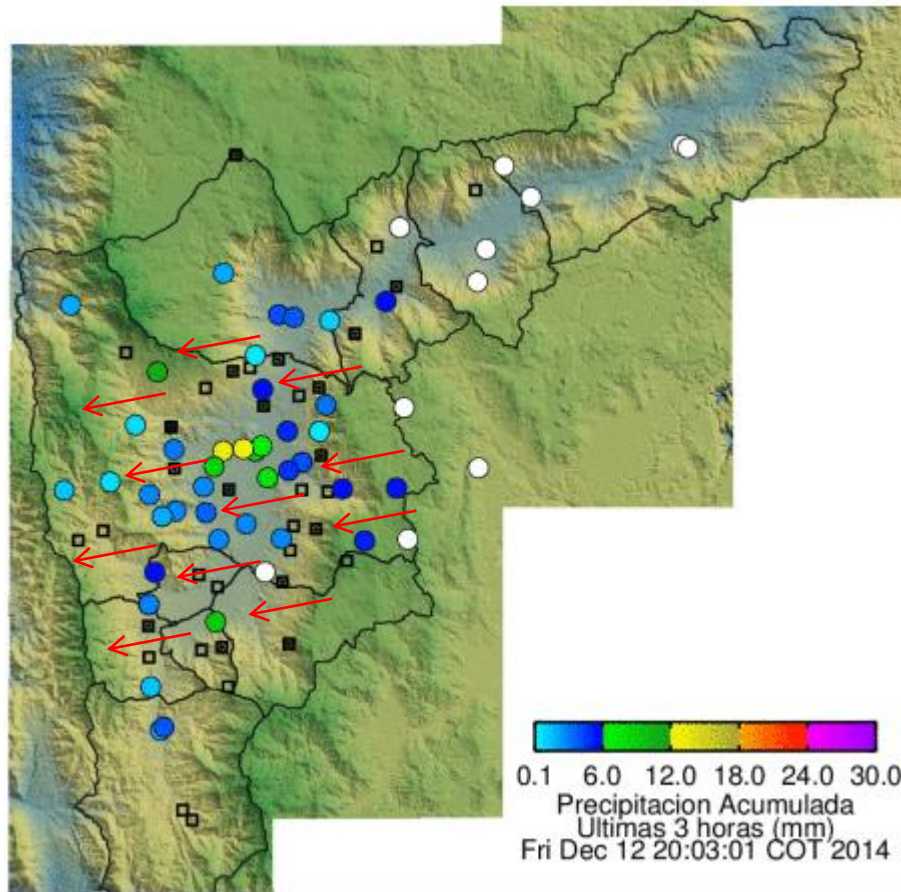
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2014-12-12	Hora Inicio	17:00	N°	Nombre de la Estación	Acumulado
Fecha Fin	2014-12-12	Hora Fin	20:15	201	Torre SIATA	12,8 mm
Duración Evento	3 horas 15 Minutos			2	Escuela rural la Verde	11,2 mm
Mayor intensidad de lluvia.				12	IE Concejo de Medellín	10,2 mm
Magnitud	110 mm/hr	Hora:	18:15	202	AMVA	8,6 mm
Estación	201 Torre SIATA			21	Escuela rural San José	8,4 mm
Municipio				50	Universidad CES	8,1 mm
Mayor registro de lluvia acumulada				203	UNAL sede Agronomía	7,4 mm
Magnitud	12,8 mm			40	IE Ciro Medina	7,1 mm
Estación	201 Torre SIATA			23	Instituto Jorge Robledo	6,9 mm
Municipio	Medellín Estadio			68	Jardín Botánico	6,8 mm
Descripción acerca de la formación del evento				28	Liceo Salazar y Herrera	6,6 mm
El evento fue generado por la unión de dos sistemas, el primero inicialmente ubicado al interior del Medellín y el segundo se desplazó desde el suroriente hacia el occidente.				7	Escuela república de Cuba	6,1 mm
				71	CEFA	5,6 mm
				42	Escuela rural Piedras Gordas	5,6 mm
				44	IE Villa Turbay	5,3 mm
Descripción del comportamiento						
Luego de unirse ambos sistemas se registraron precipitaciones de intensidad media al Interior de Medellín, mientras ambos se desplazaban hacia el sur oriente, las máximas intensidades se registraron al interior de Medellín las 18:00 aproximadamente						

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada



Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Elaborado por: I.C Mauricio Zapata Henao.
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.