



Alcaldía de Medellín

Fecha

2014-12-09

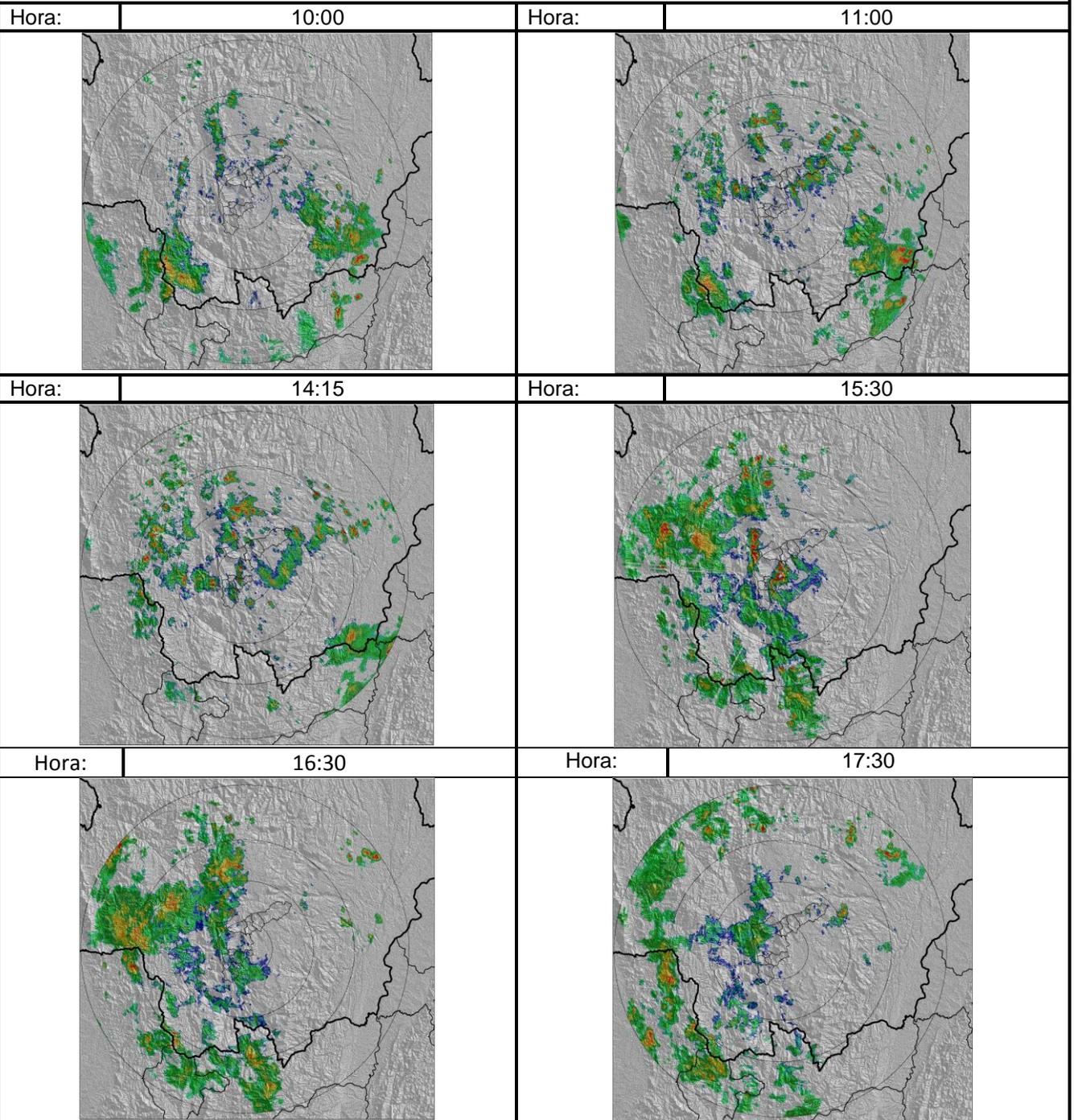
Evento N°

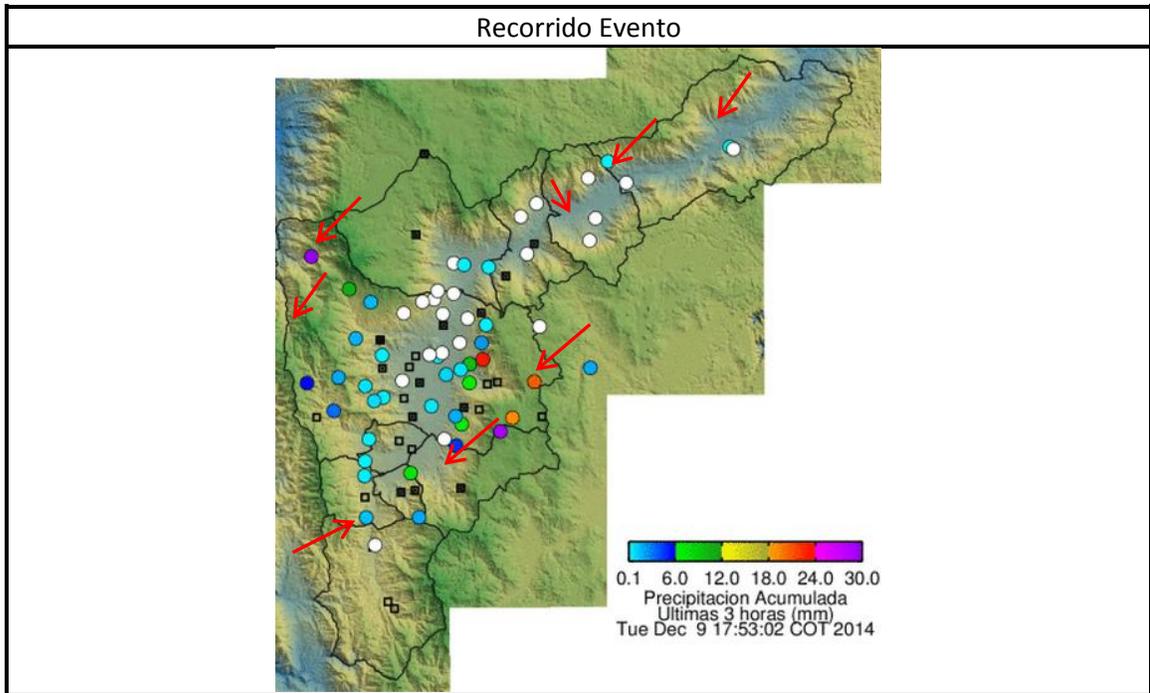
604-2014

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2014-12-09	Hora Inicio	10:00	N°	Nombre de la Estación	Acumulado
Fecha Fin	2014-12-09	Hora Fin	17:30	105	Parque 3 Aguas	40.6
Duración Evento	7 horas 30 minutos			4	I.E Hector Rogelio Montoya	31
Mayor intensidad de lluvia.				205	Santa Elena-Radar	29.7
Magnitud	61.2 mm/h	Hora:	13:10	35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez	23.1
Estación	66. I.E San Andres (Sede El Socorro)			42	Escuela Rural Piedras Gordas	20.6
Municipio				26	Escuela Rural El Plan	18.5
Mayor registro de lluvia acumulado				49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	17.3
Magnitud	40.6 mm			46	I.E La Milagrosa	23.6
Estación	105. Parque 3 Aguas			122	Tasajera	14.3
Municipio	Caldas			6	Casa de Cultura Las Estancias	13.5
Descripción acerca de la formación del evento				61	Planta de Agua Bocatoma	13.2
El evento es generado por formaciones convectivas de poca extensión sobre el valle de aburra. Los pequeños sistemas generar lluvias de baja media y alta intensidad durante el evento.				44	I.E Villa Turbay	11.4
				211	La Ladera	10.9
				66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	10.4
				15	Colegio San Lucas	10.2
				10	Escuela Rural El Boqueron	9.4
				57	Escuela la Clara	7.9
				50	Universidad CES (Sabaneta)	6.9
				3	Escuela Rural Yarumalito	6.1
Descripción del comportamiento				62	Gimnasio Cantabria	5.8
Inicialmente se forman los sistemas en el municipio de Barbosa generando lluvias de intensidades medias-altas. Formaciones sobre la ladera occidental y el sur se extienden hacia Medellín para finalmente salir del Valle en dirección Occidente-Oriente.				58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	5.8
				21	Escuela Rural San Jose de la Montana	5.3
				63	Las Flores	5.1
				56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	5.1

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada





Elaborado por: Katherin Cano.
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993



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.