



Alcaldía de Medellín

Fecha

2015-11-08

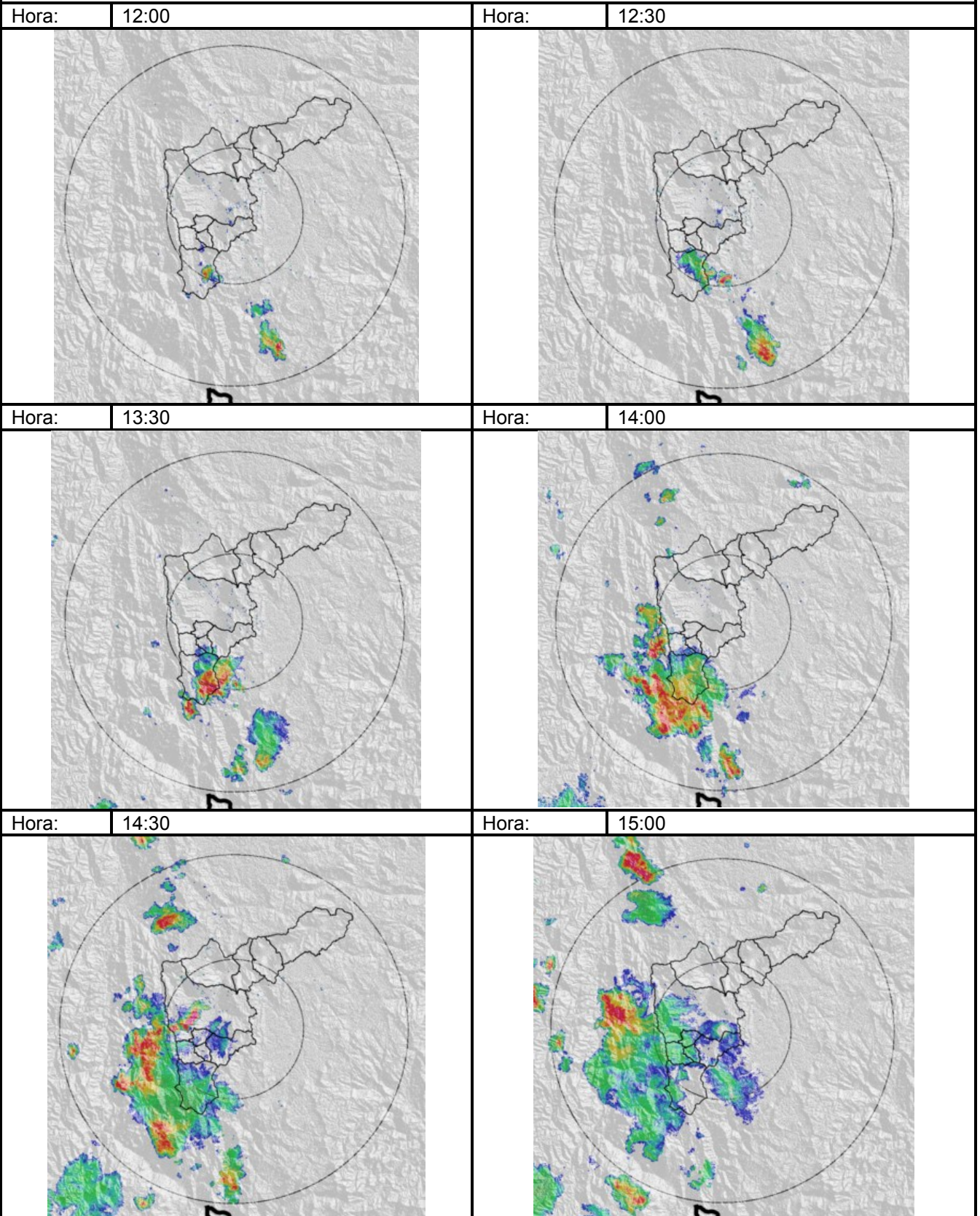
Evento N° 777

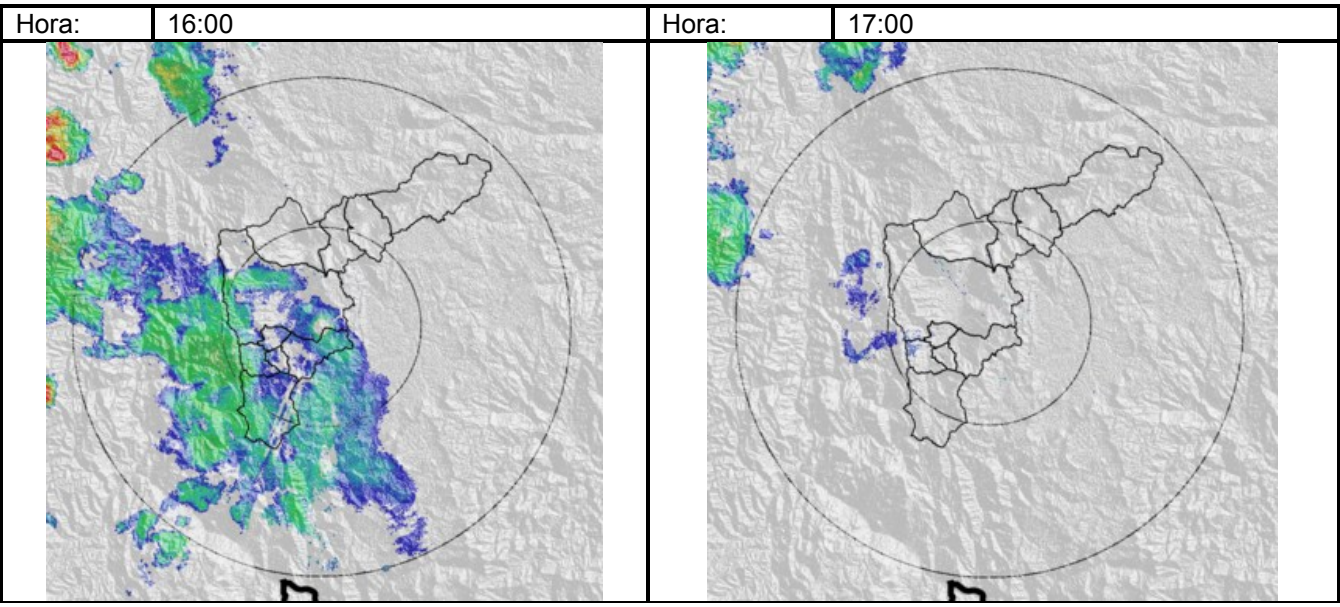
777-2015

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

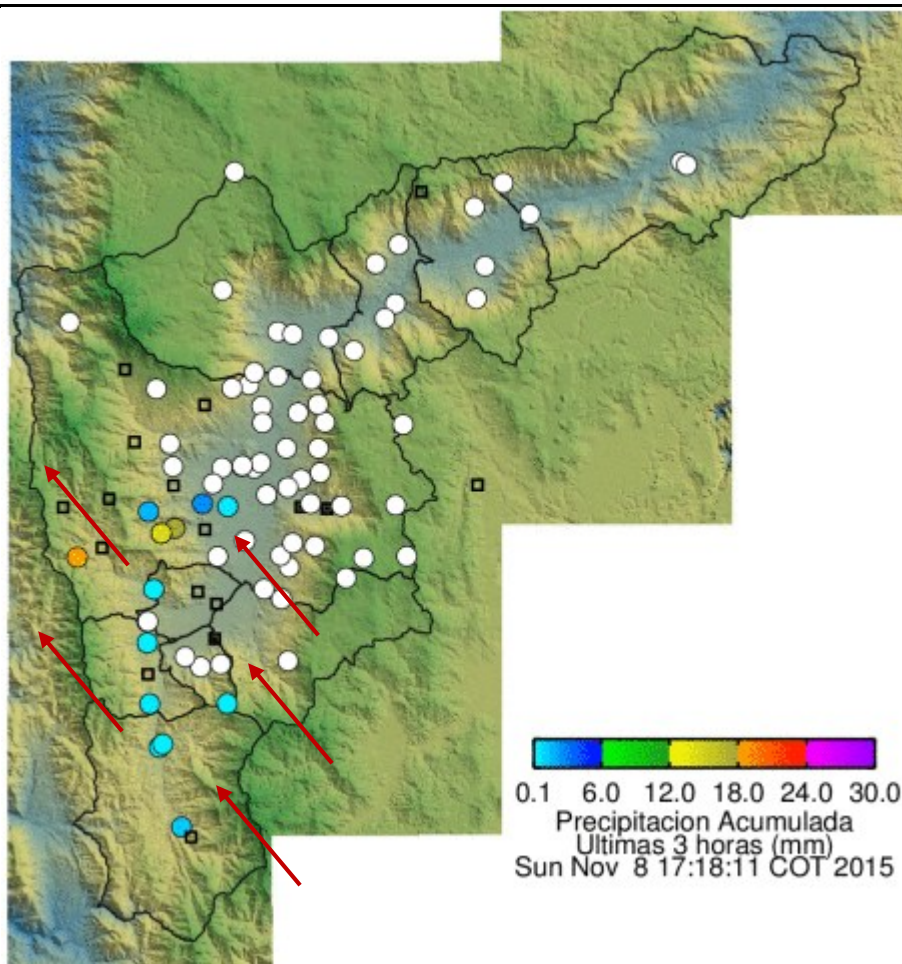
Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2015-11-08	Hora Inicio	12:00	N°	Nombre de la Estación	Acum. (mm)
Fecha Fin	2015-11-08	Hora Fin	17:00	43	Escuela Rural Quebrada Larga	19.6
Duración Evento	5 horas			1	Casa de Gobierno Altavista	17.3
Mayor intensidad de lluvia				84	Escuela CEDEPRO	14.4
Magnitud	136.8 mm/h	Hora: 14:38		58	Escuela Luis Javier García Isaza	9.9
Estación	43. Escuela Rural Quebrada Larga			8	Escuela CEDEPRO	7.6
Municipio	Medellín					
Mayor registro de lluvia acumulado						
Magnitud	19.6 mm					
Estación	43. Escuela Rural Quebrada Larga					
Municipio	Medellín					
Descripción acerca de la formación del evento						
Un sistema de poca extensión y magnitud media-alta genera lluvias en Caldas y migra al noroccidente del valle de Aburrá.						
Descripción del comportamiento						
El sistema aumenta su extensión y disminuye su intensidad, al desplazarse genera lluvias de intensidad leve en La Estrella, Itagüí y Sabaneta. Un nuevo sistema, convectivo y de intensidad alta se forma sobre la cuenca Altavista generando el mayor acumulado luego de su tránsito por la ladera occidental de Medellín.						

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada





Recorrido del evento en el valle de Aburrá



Elaborado por: I.C. Xiomara Osorio Berrío
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
Teléfono: 4341987 - 4341993



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.