



Alcaldía de Medellín

Fecha

2014-01-21

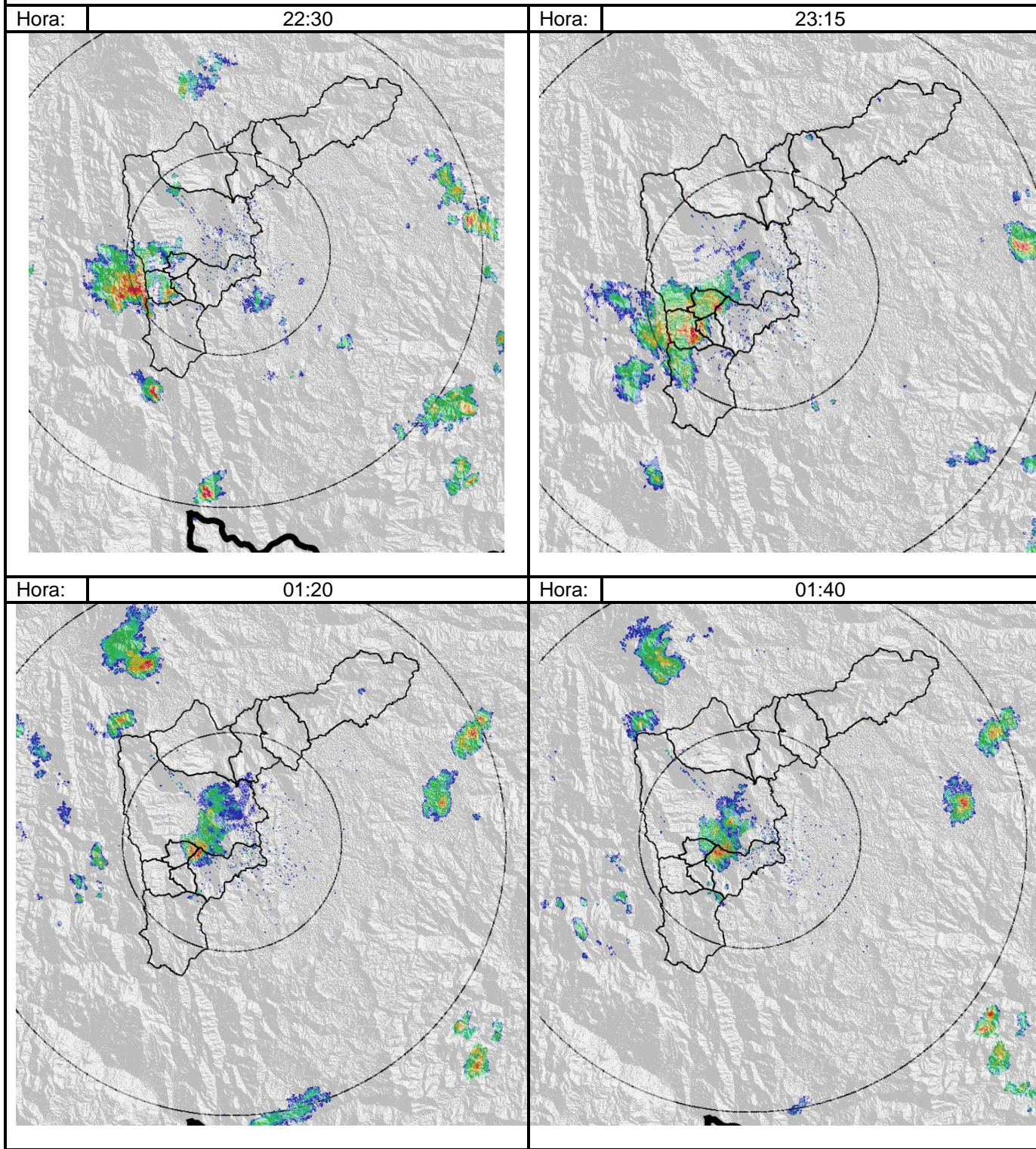
Evento N°

411-2014

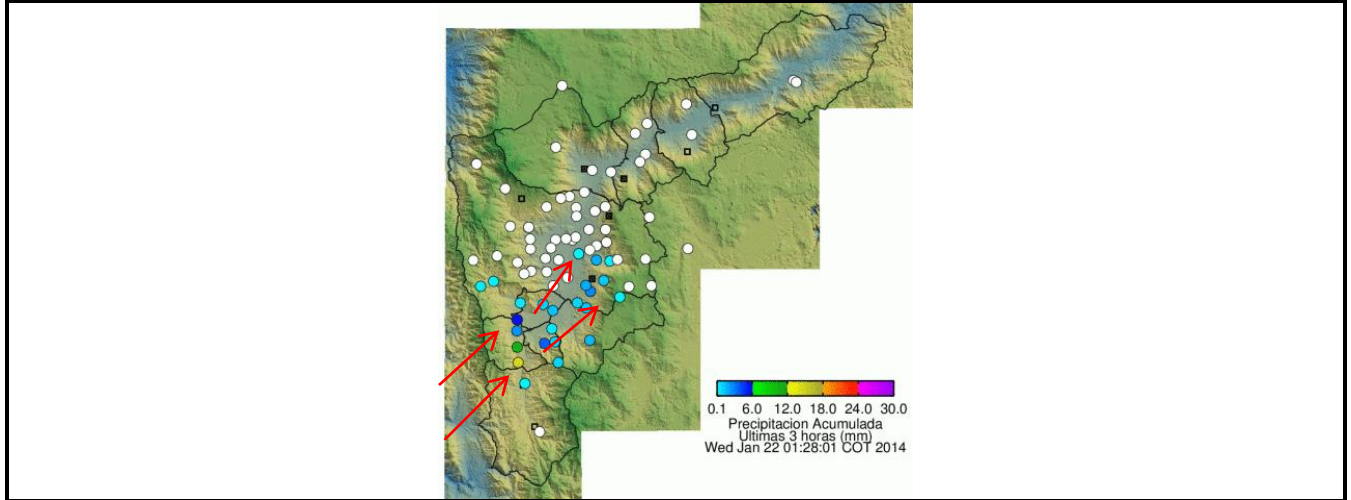
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2014-01-21	Hora Inicio	22:30	N°		Acumulado
Fecha Fin	2014-01-22	Hora Fin	03:00	61	Planta de Agua Bocatoma	15 mm
Duración Evento	4 horas 30 min			62	Gimnasio Cantabria	10.7 mm
Mayor intensidad puntual de lluvia				56	INEM Sede Santa Catalina	6.1 mm
Magnitud	39.6 mm/h	Hora	23:02	15	Colegio San Lucas	5.3 mm
Estación	61. Planta de Agua Bocatoma					
Comuna	Municipio de La Estrella					
Mayor registro de lluvia acumulada						
Magnitud	15 mm					
Estación	61. Planta de Agua Bocatoma					
Comuna	Municipio de La Estrella					
Descripción acerca de la formación del evento						
Las precipitaciones que se presentaron sobre el sur del valle de aburrá en la noche y madrugada, estuvieron asociadas a dos formaciones independientes, que se presentaron en distintos momentos y llegaron desde el suroccidente.						
Descripción del comportamiento						
La primera formación se presentó sobre las 22:45 aproximadamente y registro precipitaciones de alta intensidad y poca duración sobre municipios de La Estrella y Caldas. La segunda formación se presentó sobre las 01:15 y registro precipitaciones de intensidad media sobre municipios de Envigado, Itagüí, Sabaneta y comuna 14. El Poblado.						

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada



Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Elaborado por: Esneider Zapata Atehortúa.
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.