



Alcaldía de Medellín

Fecha

2013-06-13

Evento N°

272-2013

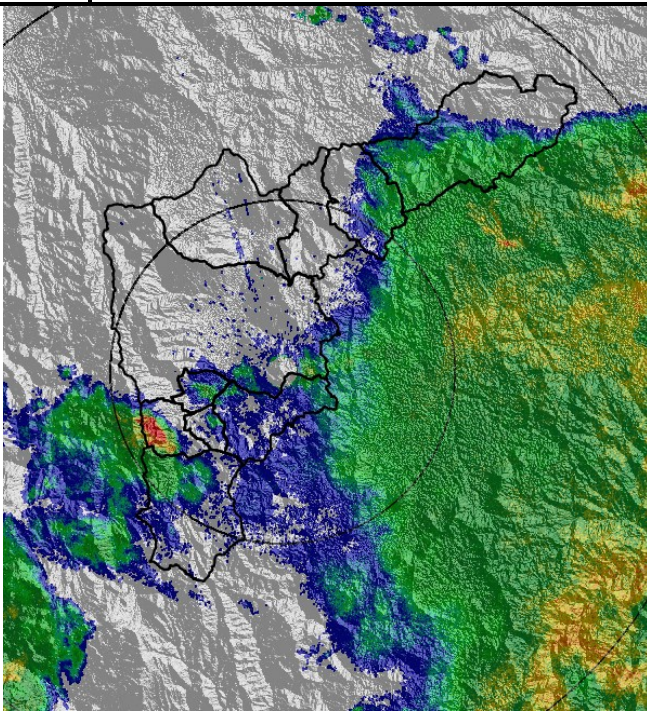
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2013-06-12	Hora Inicio	22:40	N°		Acumulado
Fecha Fin	2013-06-13	Hora Fin	05:30	30	Salón Social Barbosa	22.1 mm
Duración Evento	6 horas 50 min			31	Colegio José Manuel Sierra	21.6 mm
Mayor intensidad puntual de lluvia				47	Villa Nueva Sede La Luz	21.1 mm
Magnitud	39.6 mm/h	Hora	23:45	75	I.E. Rural El Tambo	19.6 mm
Estación	06. Casa Cultura Las Estancias			32	Colegio Presbítero Bernardo M.	19.3 mm
Comuna	08. Villa Hermosa			66	I.E. San Andrés Sede Socorro	18.3 mm
Mayor registro de lluvia acumulada				72	José Miguel de Restrepo	16.5 mm
Magnitud	22.1 mm			06	Casa Cultura Las Estancias	15.0 mm
Estación	30. Salón Social Barbosa			70	Indural km 6 Medellín-Bogotá	13.0 mm
Comuna	Municipio de Barbosa			11	Escuela Rural Fabio Zuluaga	12.4 mm
Descripción acerca de la formación del evento				61	Planta de Agua Bocatoma	12.2 mm
<p>Las precipitaciones que se presentaron en la noche fueron ocasionadas por un sistema de gran extensión que atravesó el valle de oriente a occidente con una velocidad aproximadamente de 12 km/h, y que presentó algunos centros localizados de alta intensidad.</p>				74	Edificio Gaspar de Rodas -Bello	11.9 mm
				53	Colegio Eduardo Santos	11.9 mm
				46	I.E. La Milagrosa	11.9 mm
				27	Centro de Salud San Javier Loma	11.7 mm
				71	CEFA	11.4 mm
				56	INEM Sede Santa Catalina	10.9 mm
				54	I.E. Juan María Céspedes	10.7 mm
				20	Fundación Hogares Claret	10.7 mm
				49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	10.7 mm
				05	I.E. Santa Elena	10.7 mm
Descripción del comportamiento				12	I.E. Concejo de Medellín	10.4 mm
<p>Las precipitaciones se presentaron de manera generalizada sobre toda el área metropolitana, por momentos se presentaron precipitaciones de intensidades entre medias y altas de manera localizada sobre municipios de La Estrella, Copacabana, Barbosa y comunas 8. Villa Hermosa y 13. San Javier. Los mayores acumulados se registraron sobre los municipios del norte del valle.</p>				26	Escuela Rural El Plan	10.4 mm
				10	Escuela Rural El Boquerón	10.2 mm
				41	Comisaría El Poblado	10.2 mm
				21	Escuela San José de La Montaña	10.2 mm

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada

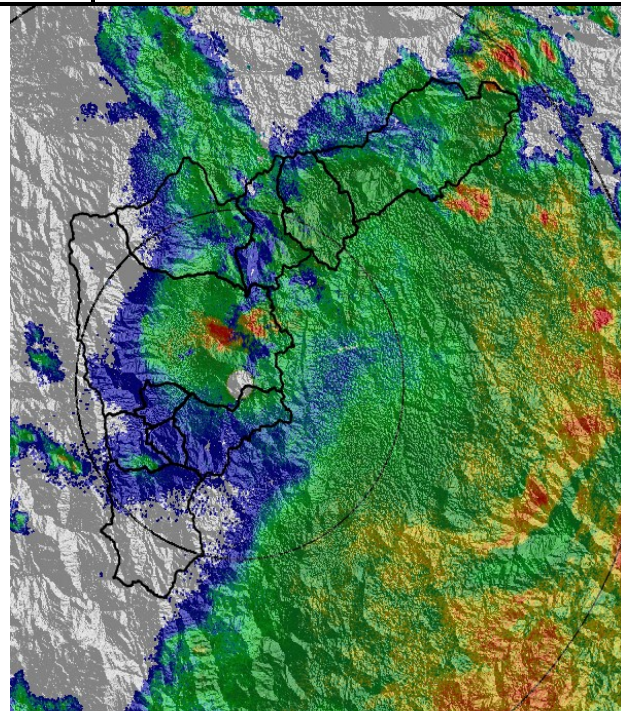
Hora:

23:00



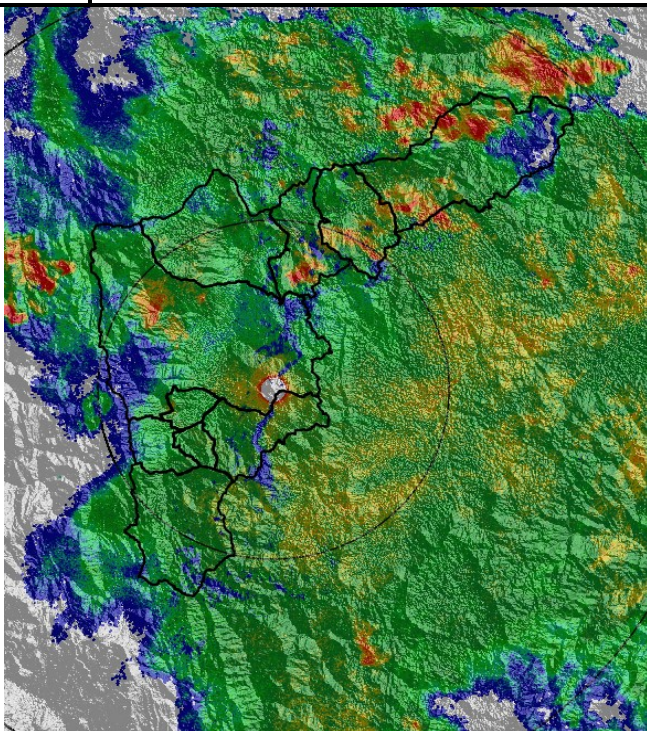
Hora:

23:50



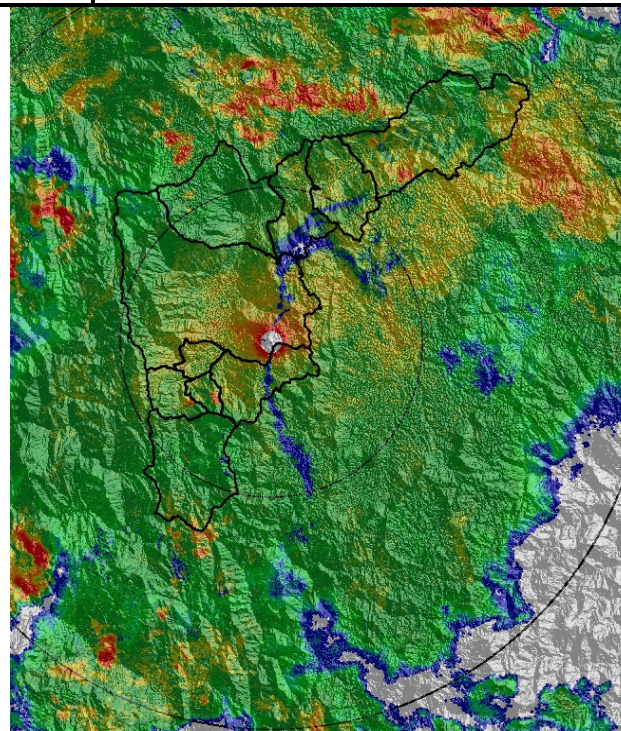
Hora:

00:30



Hora:

01:10

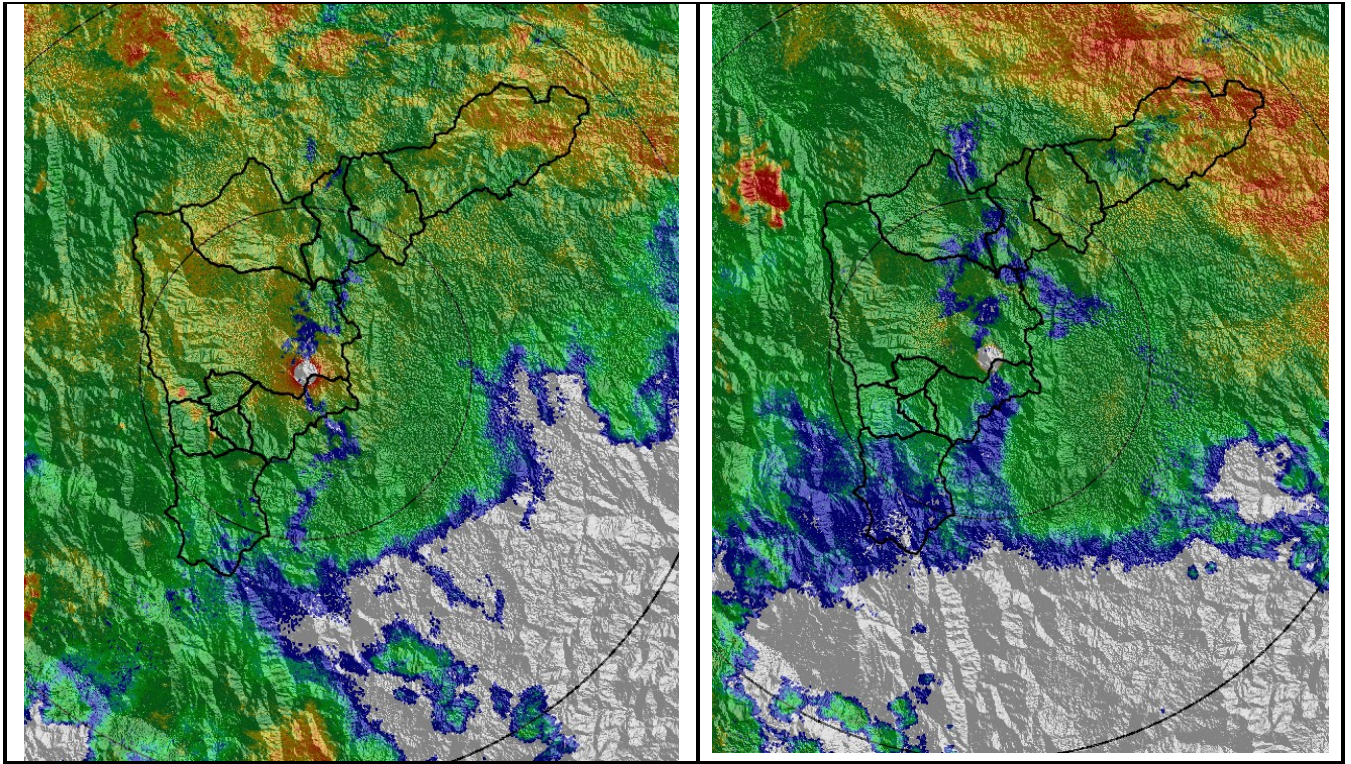


Hora:

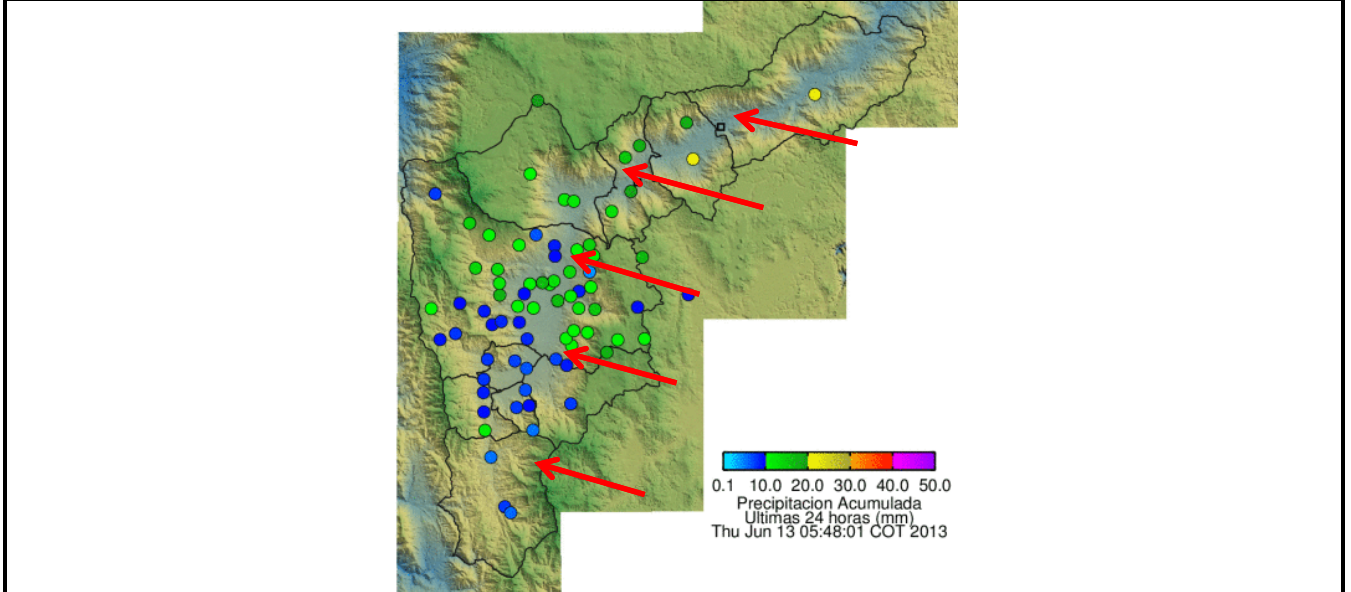
02:00

Hora:

04:05



Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Elaborado por: Esneider Zapata Atehortúa.
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana



www.siatamedellin.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.