



Alcaldía de Medellín

Fecha

2013-10-02

Evento N°

346-2013

## REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

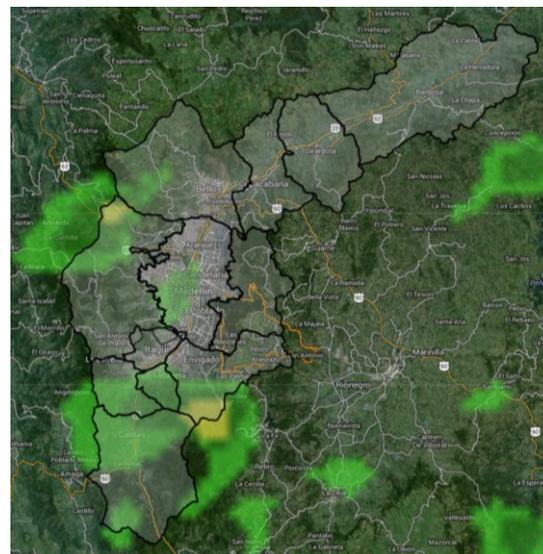
Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2013-10-02	Hora Inicio	19:00	N°		Acumulado
Fecha Fin	2013-10-02	Hora Fin	21:15	37	Liceo Fernando Vélez	13.5
Duración Evento	2 horas y 15 minutos			10	Escuela Rural El Boquerón	12.7
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>				15	Colegio San Lucas	11.9
Magnitud	98.4	Hora	19:52	74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	11.2
Estación	10. Escuela Rural El Boquerón			75	Institución Educativa Rural El Tambo	10.4
Comuna	San Cristóbal			56	I.E Inem Jose Félix de Restrepo Sede Santa Catalina	10.2
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>				51	Represa La García	9.4
Magnitud	13.5			52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	9.1
Estación	37. Liceo Fernando Vélez			4	I.E Héctor Rogelio Montoya	7.1
Comuna	El Carmelo			26	Escuela Rural El Plan	6.9
<b>Descripción acerca de la formación del evento</b>				49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	6.9
El evento está asociado a formaciones tanto convectivos como advectiva que se concentraron en el sur y centro del valle de Aburra. Ambos sistemas se trasladaron en sentido oriente-occidente ingresando uno de ellos por el sur del valle.				21	Escuela Rural San Jose de la Montaña	6.9
				67	I.E Juan Echeverry Abad	6.4
<b>Descripción del comportamiento</b>						
El sistema convectivo se formó en el municipio de Bello y el sistema advectivo ingreso por el sur del valle desplazándose en dirección norte por el costado occidental de la región sin llegar a los municipios ubicados en el norte del Valle de Aburra.						

### Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada

Hora: 19:00



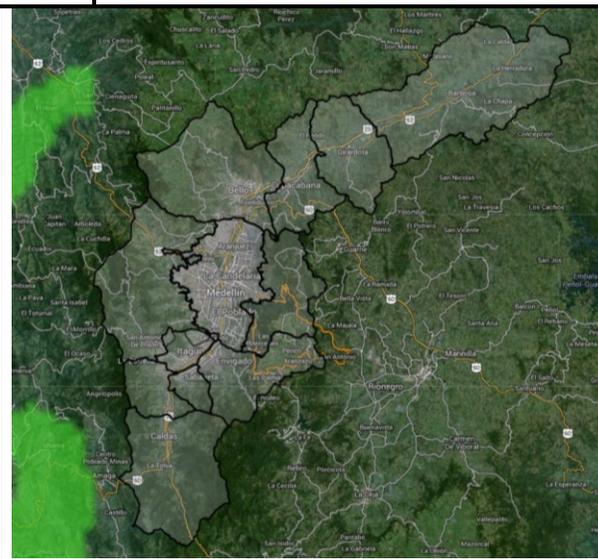
Hora: 19:50



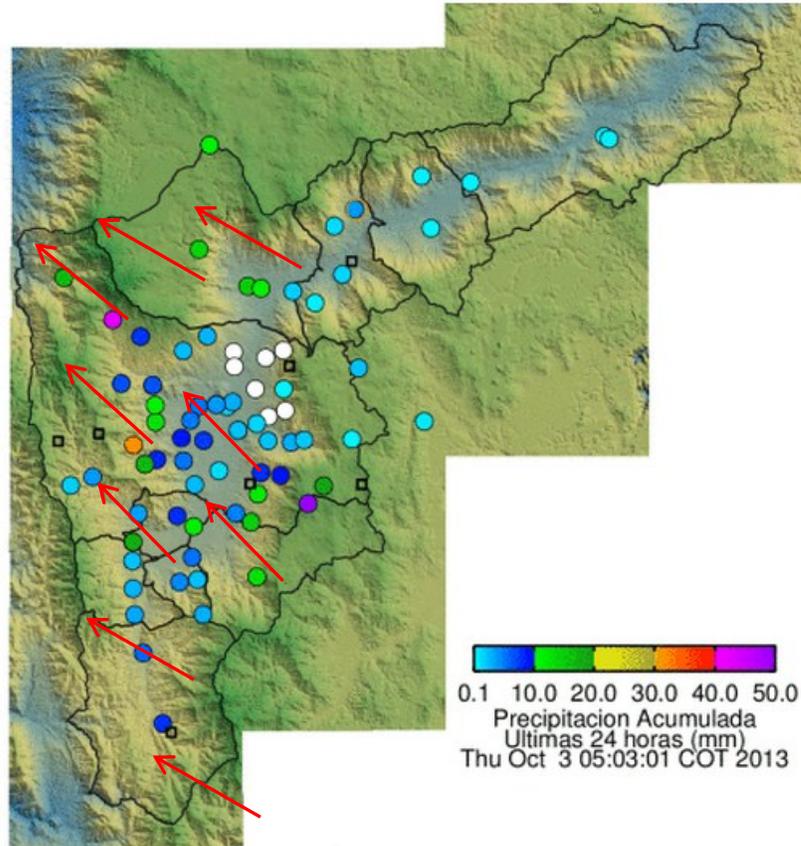
Hora: 20:40



Hora: 21:10



### Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



### RESUMEN REGISTROS DE NIVEL

Estación	Banca llena	Nivel base medio	Pico de la hidrógrafa	Hora	% Banca llena

Elaborado por: Katherin Cano  
 Área Operacional  
 Sistema de Alerta Temprana  
[www.siat.gov.co](http://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.