



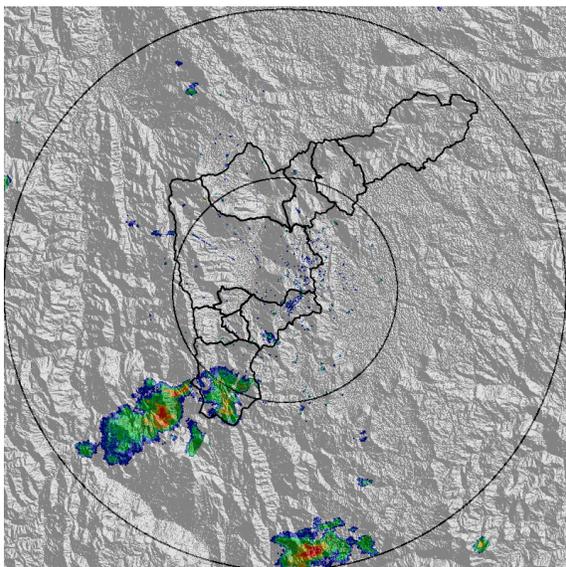
Alcaldía de Medellín

## REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

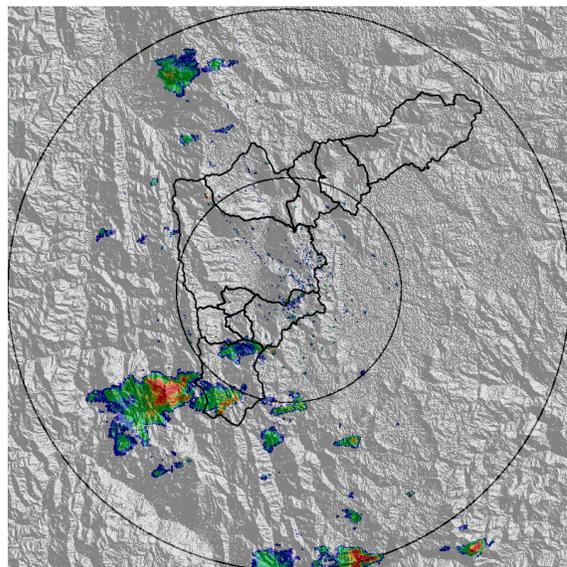
FECHA: 2016-03-27	EVENTO N: 829
-------------------	---------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2016-03-27	Hora inicio: 14:00:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2016-03-27	Hora fin: 18:20:00	206	Colegio Concejo de Itagui	28.51
Duración evento	4 horas 20 min	38	Casa Cultura La Estrella	19.81
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>		18	Escuela El Salado	19.81
Magnitud	121.92 mm/hora Hora: 17:43:14	3	Escuela Rural Yarumalito	12.19
Estación	18. Escuela El Salado	29	Escuela Marina Orth	5.84
Municipio	Medellin, 80 San Antonio de Prado			
<b>Mayor registro de lluvia acumulado</b>				
Magnitud	28.51 mm			
Estación	206. Colegio Concejo de Itagui			
Municipio	Itagui, Ditaires			
<b>Descipción acerca de la formación del evento</b>				
<p>El evento se asocia a sistemas convectivos, el primero formado en Caldas cerca de las 14:00 horas que generó precipitaciones de intensidades bajas-medias. Un segundo sistema se formó sobre Medellín el cual generó precipitaciones de intensidades extremas las cuales se asociaron a granizo, este sistema tuvo dos fases principales, la primera cerca de las 15:40 y otro a las 17:00.</p>				
<b>Descipción del comportamiento</b>				
<p>Los sistemas se desplazaron hacia el occidente. El sistema formado sobre Medellín generó precipitaciones de intensidades extremas en ambas fases, las mayores intensidades se concentraron en La Estrella, Sabaneta, Itagüí y suroccidente de Medellín.</p>				

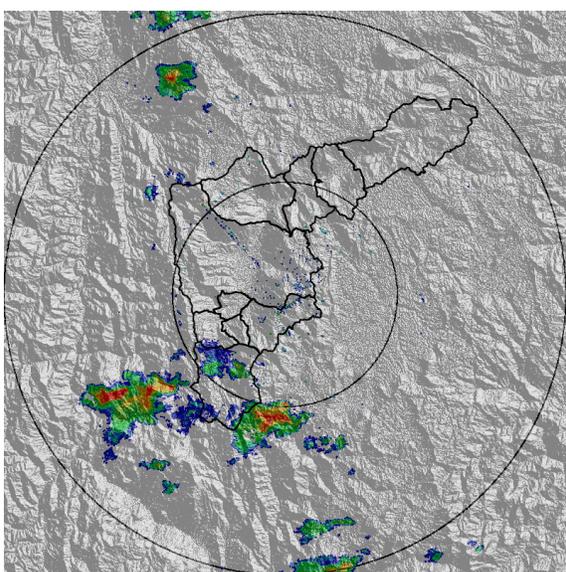




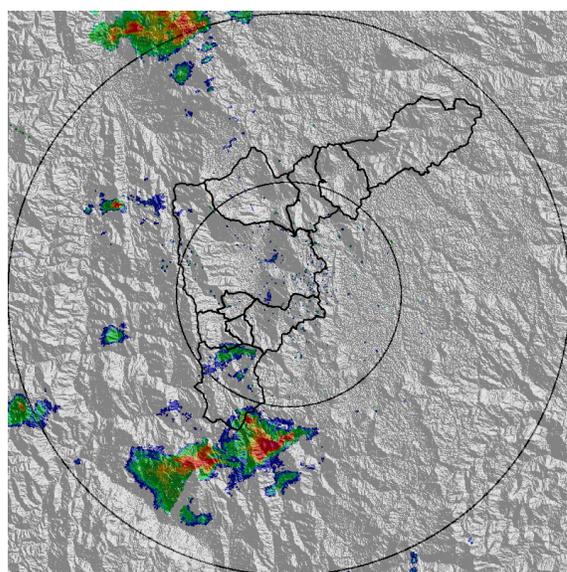
(a) 2016-03-27 14:02



(b) 2016-03-27 14:20

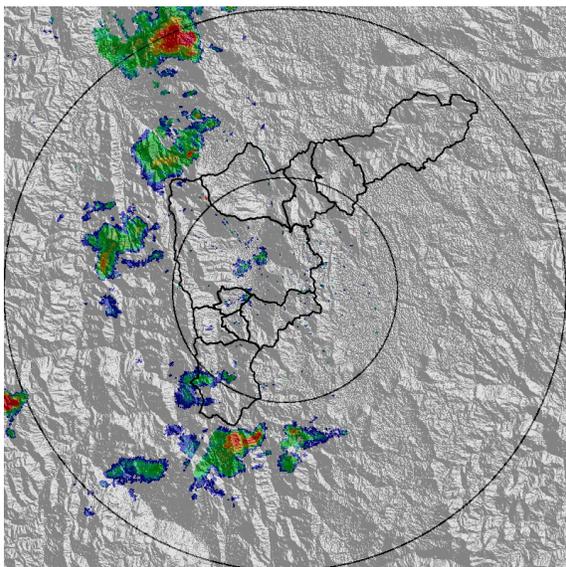


(c) 2016-03-27 14:32

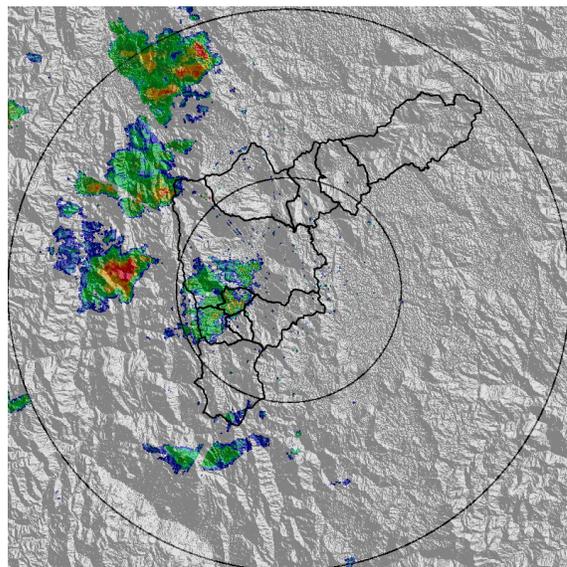


(d) 2016-03-27 15:16

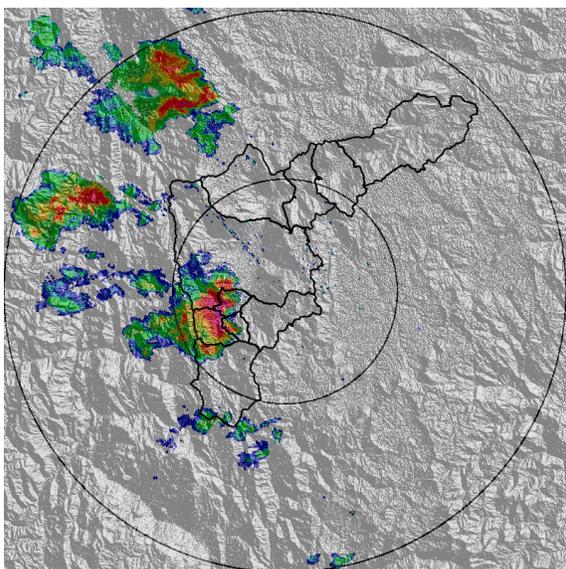




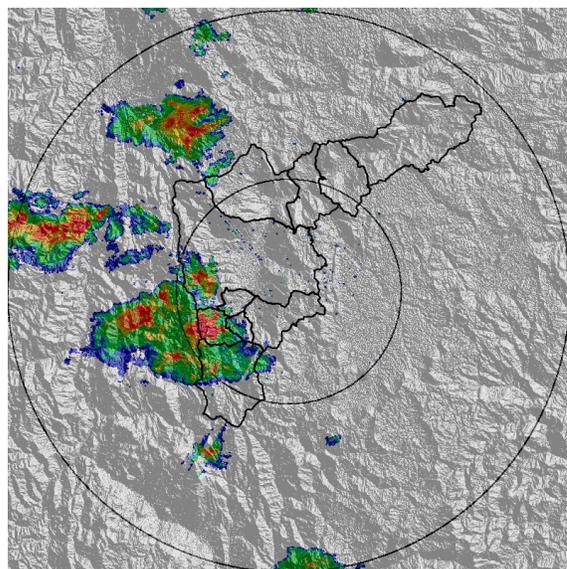
(e) 2016-03-27 15:40



(f) 2016-03-27 15:59

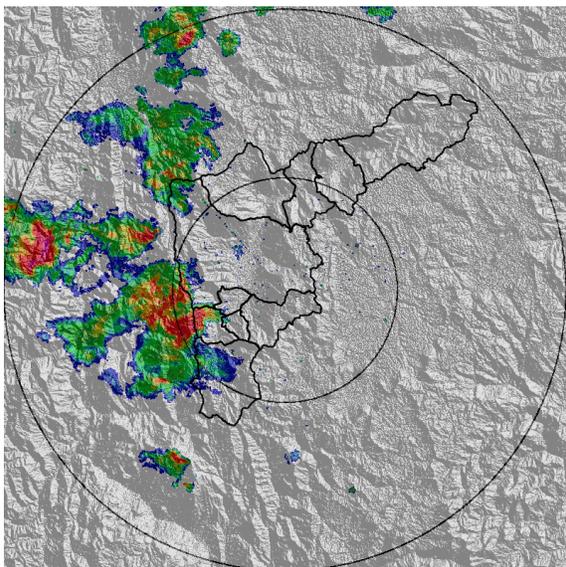


(g) 2016-03-27 16:17

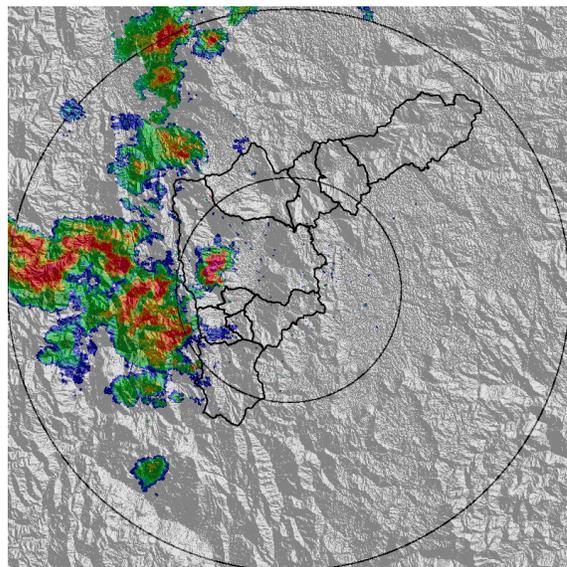


(h) 2016-03-27 16:42

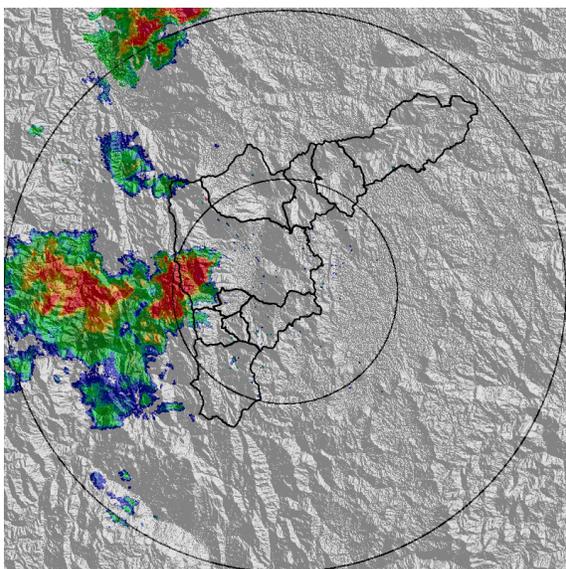




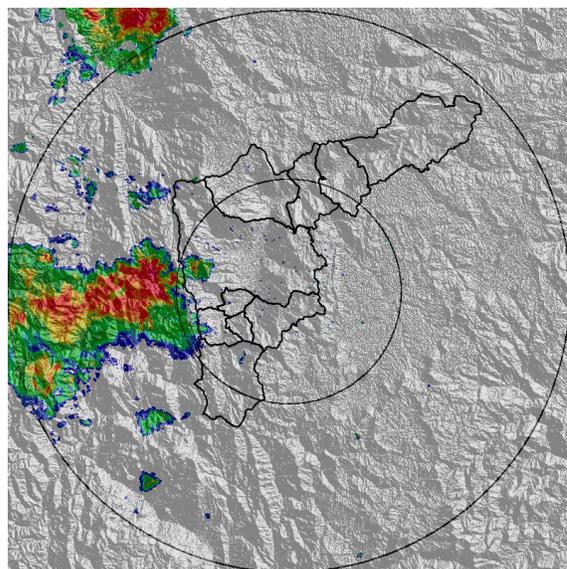
(i) 2016-03-27 17:01



(j) 2016-03-27 17:13

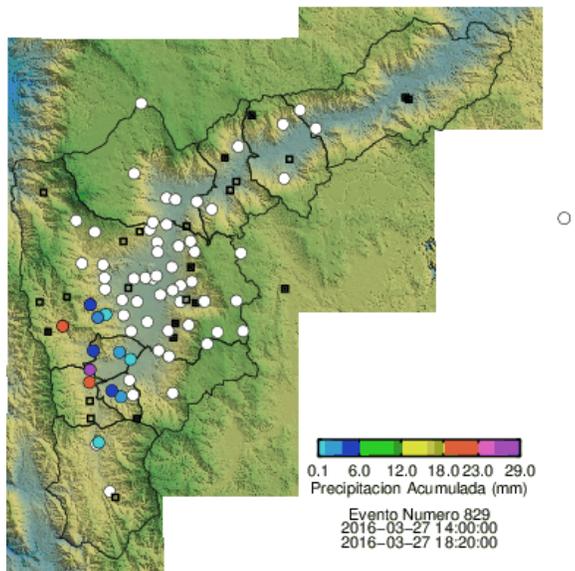


(k) 2016-03-27 17:31



(l) 2016-03-27 17:50





(m) Boletin Precipitacion

Elaborado por: Gustavo Posada  
Área Operacional  
Sistema de Alerta Temprana  
[www.siat.gov.co](http://www.siat.gov.co) / @siatamedellin  
Teléfono: 4341987 - 4341993

