



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2018-05-27			EVENTO N: 1413	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2018-05-27	Hora inicio: 14:36:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2018-05-27	Hora fin: 19:00:00	288	Colegio Waldorf - Pluviografica	16.26
Duración evento	4 horas 24 min	230	Alcaldía La Estrella - Pluvio	13.21
Mayor intensidad de lluvia		38	Casa Cultura La Estrella	12.95
Magnitud	124.97 mm/hora Hora: 18:31:00	36	Colegio Concejo de Itagui	8.89
Estación	38. Casa Cultura La Estrella			
Municipio	La Estrella, La Chinca			
Mayor registro de lluvia acumulado				
Magnitud	16.26 mm			
Estación	288. Colegio Waldorf - Pluviografica			
Municipio	La Estrella, Bellavista			
Descripción acerca de la formación del evento				
<p>Se forma un sistema sobre el municipio de Caldas de alta intensidad que se desplaza hacia el occidente, éste se intensifica y posteriormente afecta los municipios de Sabaneta y La Estrella, aproximadamente a las 16:35. Mientras tanto, en el municipio de Barbosa se presentan precipitaciones de baja intensidad.</p>				
Descripción del comportamiento				
<p>Aproximadamente a las 17:30, se intensifican nuevamente las precipitaciones sobre el municipio de La Estrella, y se mantienen hasta las 18:42, hora en la cual ingresa un nuevo sistema al municipio de Caldas. No se registraron aumentos de nivel considerables en las quebradas monitoreadas. Se presentó granizo sobre el municipio de La Estrella.</p>				

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

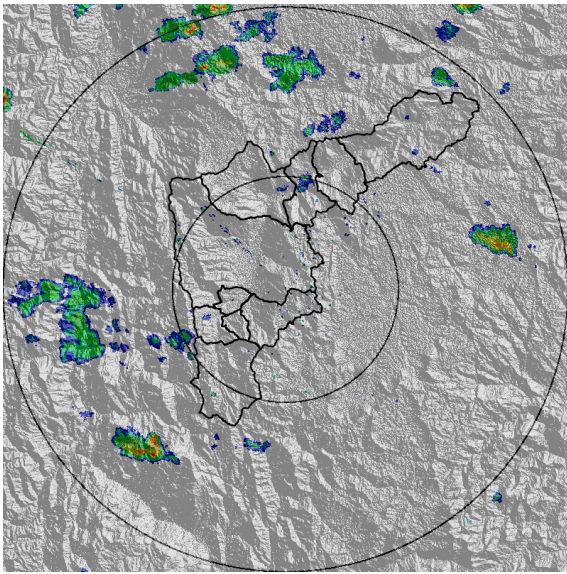


Alcaldía de Medellín

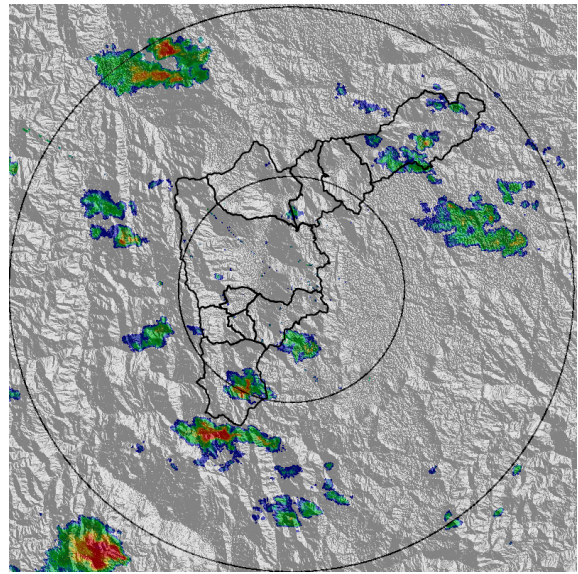
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2018-05-27

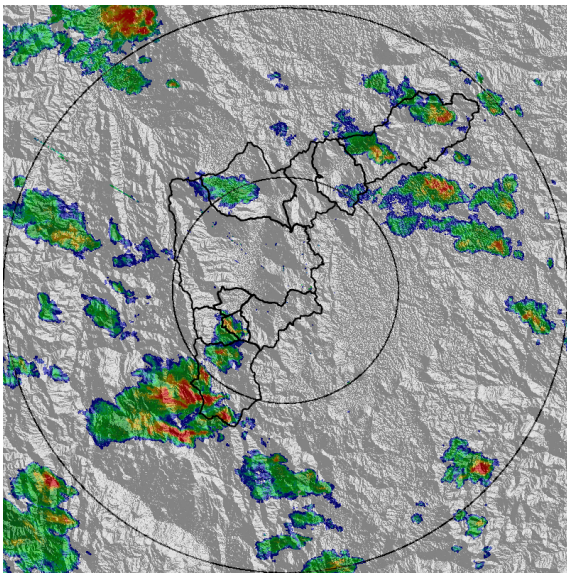
EVENTO N: 1413



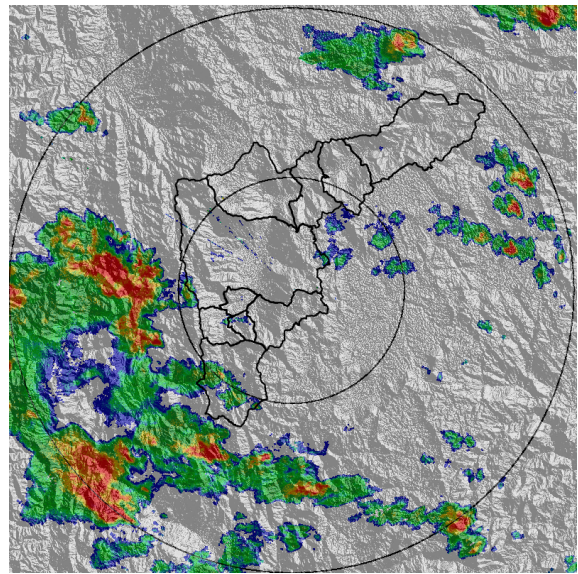
(a) 2018-05-27 14:36



(b) 2018-05-27 15:49



(c) 2018-05-27 16:22



(d) 2018-05-27 18:02

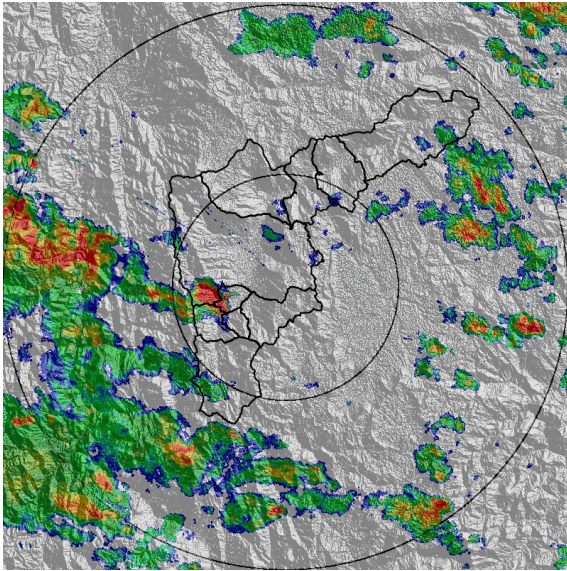
Con el apoyo de:



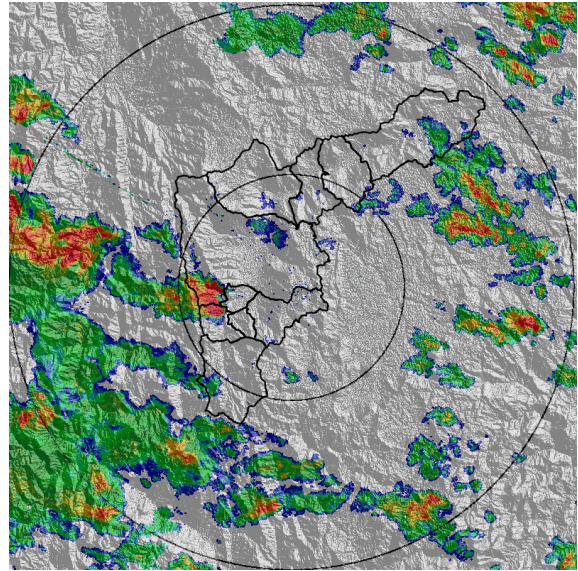
Un proyecto de:



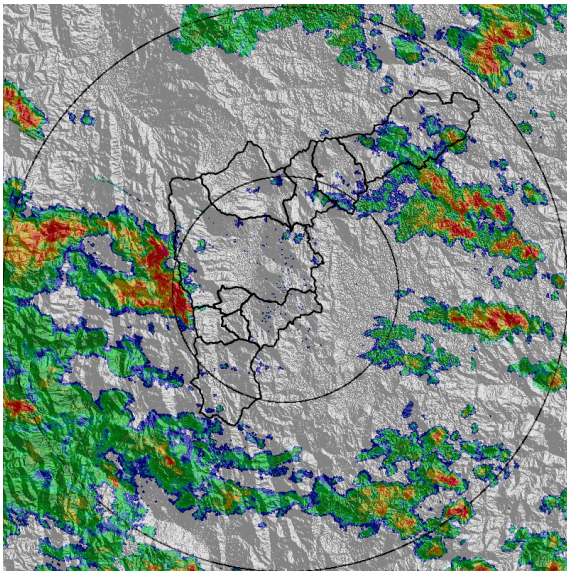
Alcaldía de Medellín



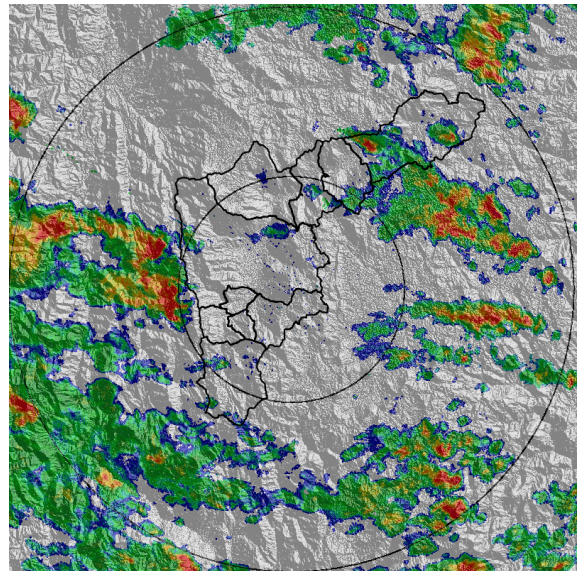
(e) 2018-05-27 18:22



(f) 2018-05-27 18:29



(g) 2018-05-27 18:42



(h) 2018-05-27 18:49

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



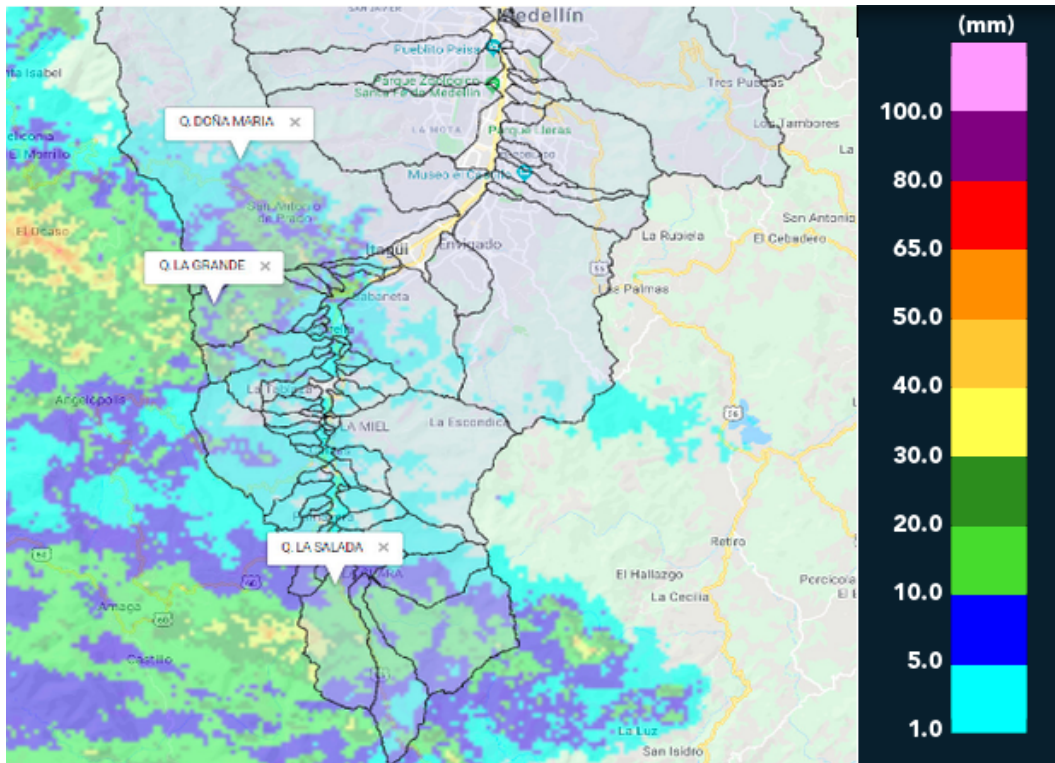
Alcaldía de Medellín

MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2018-05-27

EVENTO N: 1413

Los mayores acumulados se presentaron sobre las cuencas de las quebradas La Salada, La Grande y Doña María, alcanzando valores máximos de entre 20 y 30 mm.



(i) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



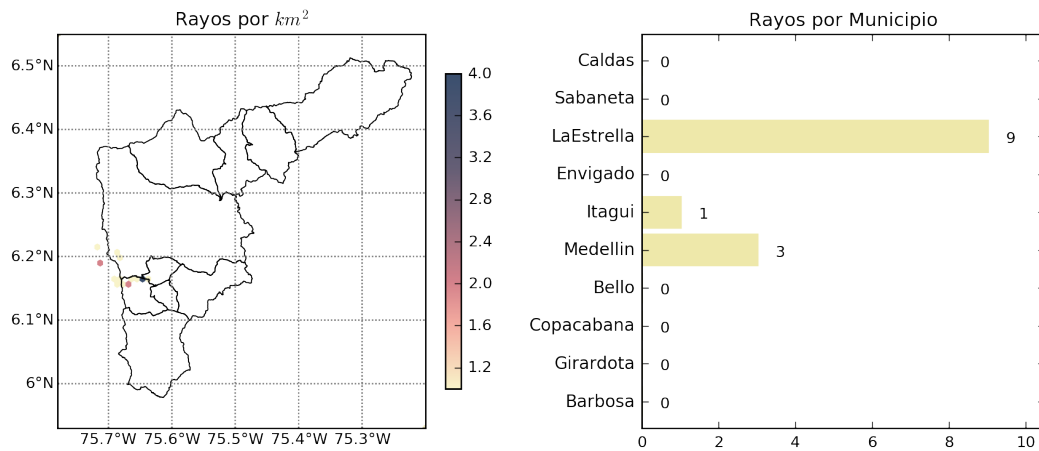
Alcaldía de Medellín

MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2018-05-27

EVENTO N: 1413

Se presentaron 13 descargas eléctricas en los límites entre La Estrella, Itagüí y el corregimiento de San Antonio de Prado.



(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

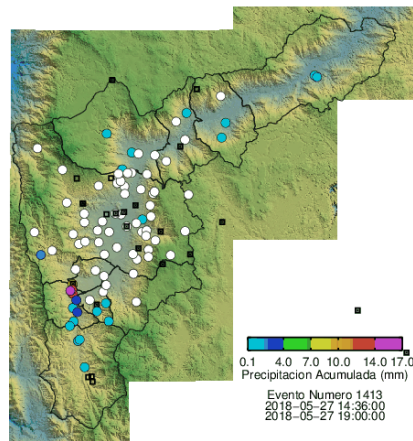


Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2018-05-27

EVENTO N: 1413



(k) Boletín Precipitación

Elaborado por: Jessica Velasco - Jhayron Steven Pérez
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

