



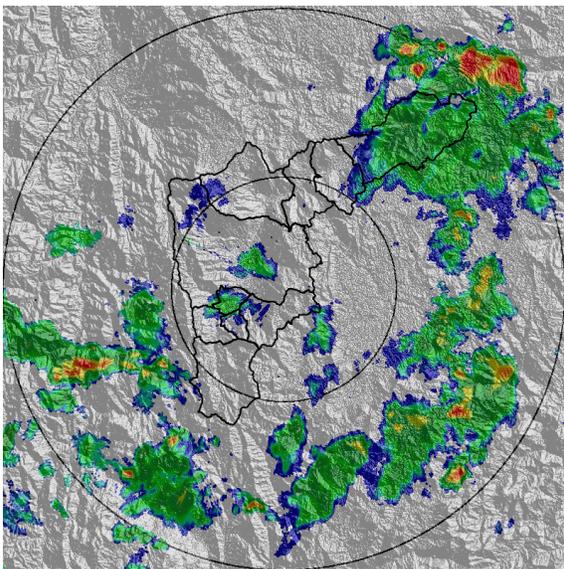
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2019-05-28			EVENTO N: 1698	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2019-05-28	Hora inicio: 00:22:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2019-05-28	Hora fin: 06:05:00	2	Escuela Rural La Verde	8.89
Duración evento	5 horas 43 min	278	Vereda Potrerito - Pluviografica	5.59
Mayor intensidad de lluvia		30	Salon Social Barbosa	5.08
Magnitud	39.62 mm/hora Hora: 02:45:00			
Estación	2. Escuela Rural La Verde			
Municipio	Medellin, None			
Mayor registro de lluvia acumulada				
Magnitud	8.89 mm			
Estación	2. Escuela Rural La Verde			
Municipio	Medellin, None			
Descripción del evento de precipitación				
<p>El evento inicia a las 00h22 del 28 de mayo de 2019 con la formación de un sistema de moderada-alta intensidad sobre todo el municipio de Itagüí que rápidamente se desplaza al noroccidente y hacia las 00h38 se encuentra sobre el corregimiento de San Antonio de Prado, Medellín. Simultáneamente, alrededor de la 01h00 se forman sistemas dispersos por todo el Valle de Aburrá de baja intensidad. Hacia la 01h20 ingresa por el Oriente a los municipios del Norte un extenso sistema con núcleos de baja-moderada intensidad que hacia las 02h53 cubrían parcialmente el municipio de Bello y por completo a Copacabana, Girardota y Barbosa. A las 03h00, otro sistema de lluvias de gran extensión y baja intensidad ingresa por el corregimiento de Santa Elena (Medellín) cubriendo una hora después todo el centro y sur del Valle de Aburrá, registrándose las mayores intensidades en La Estrella y disipándose parcialmente, en su desplazamiento al Noroccidente, hacia las 04h58. A las 05h39, persistían varios sistemas con lluvias aisladas en Envigado, Girardota y Santa Elena. Las lluvias se disipan y el evento finaliza a las 06h05.</p>				



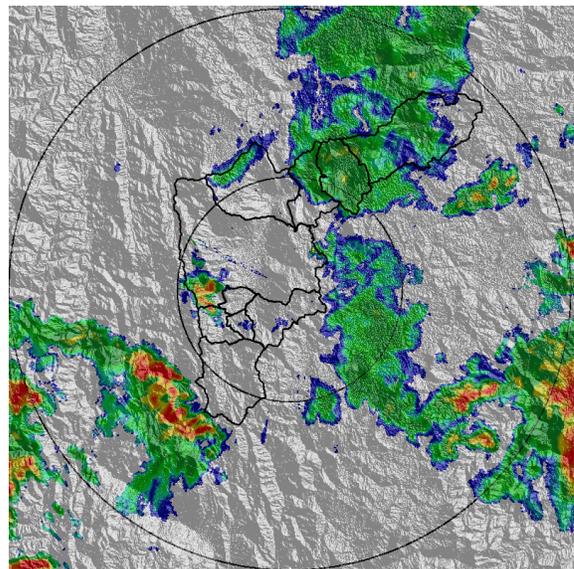
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2019-05-28

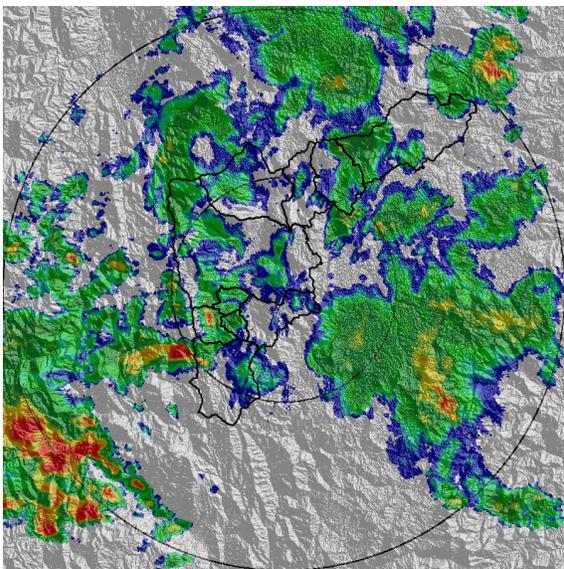
EVENTO N: 1698



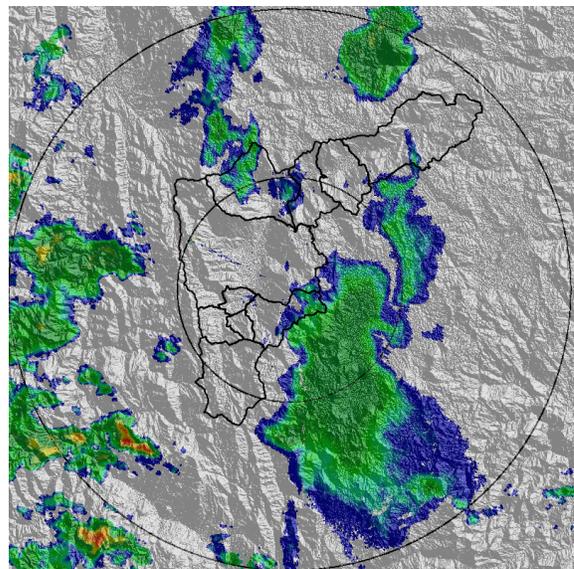
(a) 2019-05-28 01:45



(b) 2019-05-28 02:48



(c) 2019-05-28 04:06



(d) 2019-05-28 05:18

Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



Con el apoyo de:



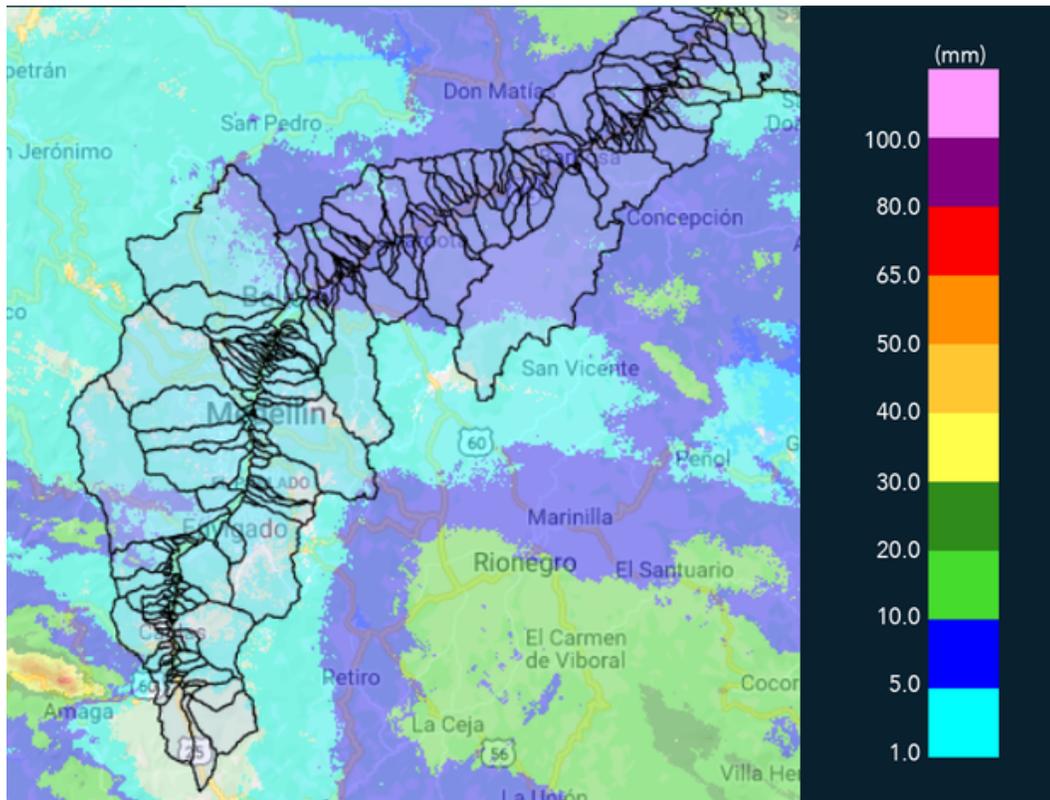
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



MAPA ACUMULADO RADAR	
FECHA: 2019-05-28	EVENTO N: 1698
Los acumulados de radar no superaron los 10mm en todas las cuencas del Valle de Aburrá.	



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

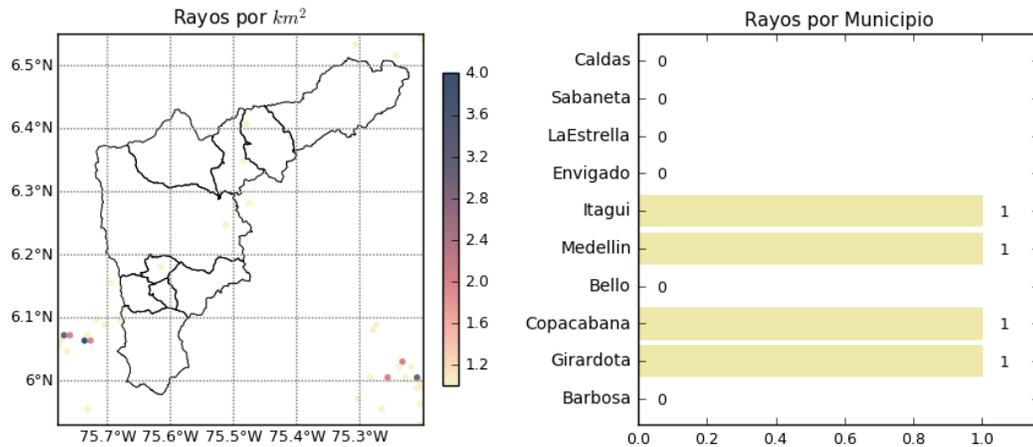


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2019-05-28

EVENTO N: 1698

Se registraron 4 descargas eléctricas de tipo nube-tierra.



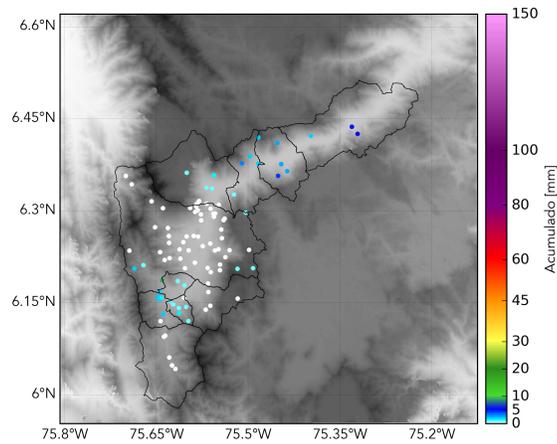
(f) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2019-05-28

EVENTO N: 1698



(g) Boletín Precipitación

Elaborado por: Mayra Alejandra Larios - Jose Lozano
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
Teléfono: 4341987 - 4341993