



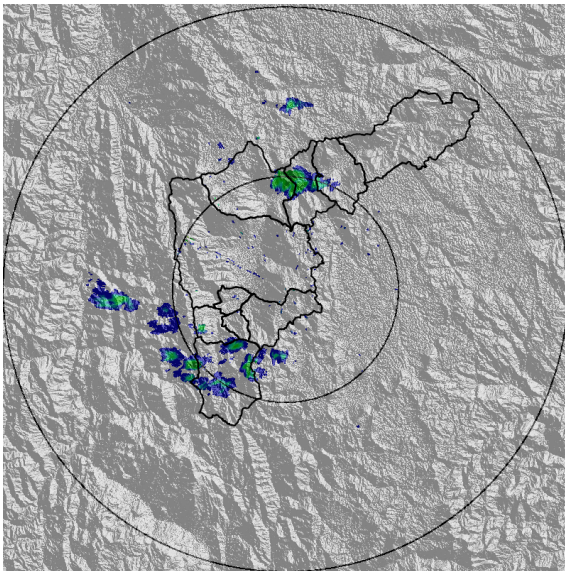
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2020-06-16		EVENTO N: 1948	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2020-06-16	Hora inicio: 12:10:00	Nº	Nombre de la estación
Fecha fin: 2020-06-16	Hora fin: 19:30:00	323	Acueducto Hatillo - Pluviografica
Duración evento	7 horas 20 min	61	Planta de Agua Bocatoma
Mayor intensidad de lluvia		64	Ecoparque La Romera
Magnitud	45.72 mm/hora Hora: 14:57:00	261	Deslizamiento La raya - Pluviografica
Estación	61. Planta de Agua Bocatoma	193	Fuente Clara - Pluviometro
Municipio	La Estrella, San Miguel	65	I.E Las Lomitas
Mayor registro de lluvia acumulada		383	Salinas Caldas - Pluviografica
Magnitud	19.3 mm	267	Colegio Canadiense - Pluviografica
Estación	323. Acueducto Hatillo - Pluviografica	34	I.E La Doctora
Municipio	Barbosa, Hatillo	127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda
Descripción del evento de precipitación			
<p>El evento inició a mediodía, y se caracterizó por la formación de núcleos convectivos aislados de alta intensidad en la mayoría de los municipios del valle y sus alrededores. Inicialmente se registraron lluvias en Barbosa y Caldas que se desplazaron hacia el occidente, en este último las lluvias se extendieron y cubrieron parcialmente todos los municipios del sur generando precipitación sólida en La Estrella. Avanzada la tarde se formó un núcleo convectivo en el centro de Medellín que se desplazó hacia el corregimiento de San Sebastián de Palmitas. Finalizando la tarde se formaron nuevamente dos núcleos de alta intensidad en Caldas, donde se registró granizo, y en Barbosa que se extendió a los demás municipios del norte. Hasta las 18:25 se registraron 14 descargas eléctricas, 6 de ellas en Barbosa. De acuerdo al radar meteorológico los mayores acumulados en las cuencas de las quebradas La Silva, La Gómez y Q. De Guayabal, con valores cercanos a los 50 mm.</p>			



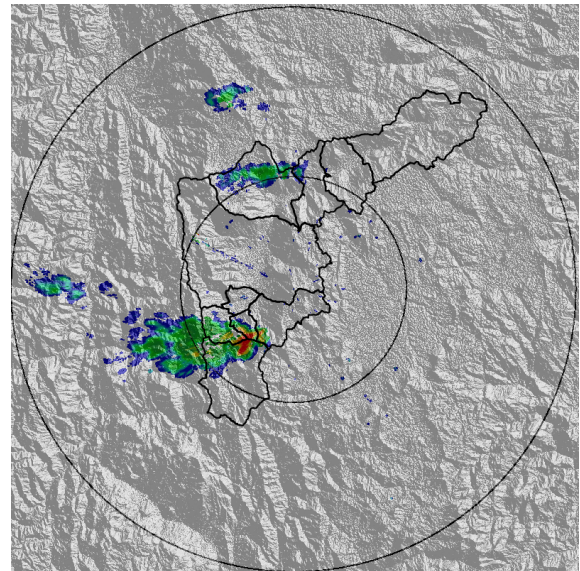
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-06-16

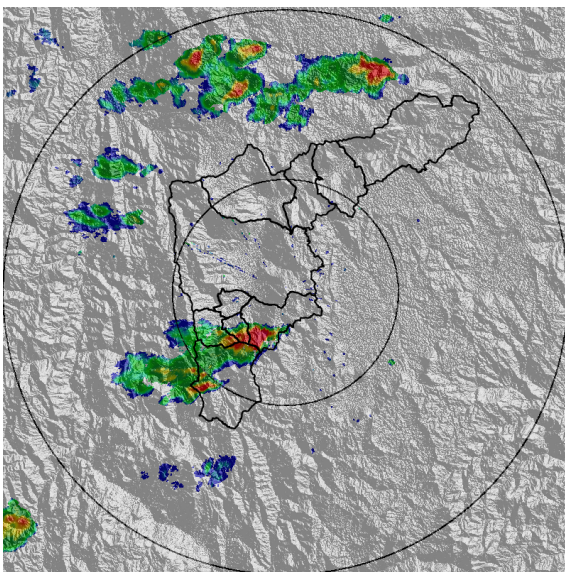
EVENTO N: 1948



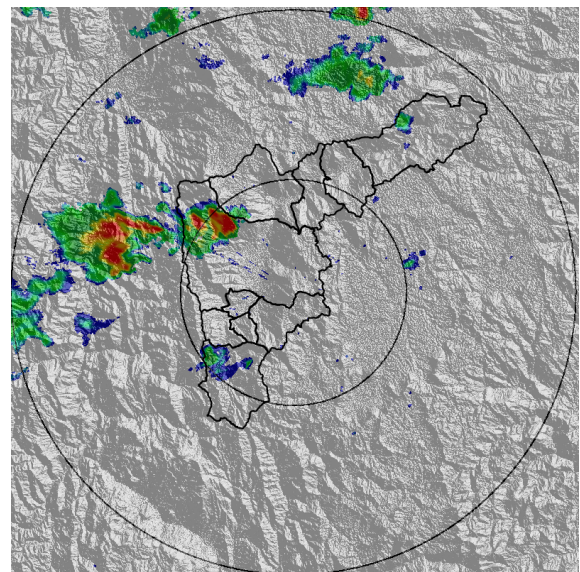
(a) 2020-06-16 12:12



(b) 2020-06-16 12:38



(c) 2020-06-16 14:48



(d) 2020-06-16 16:06

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



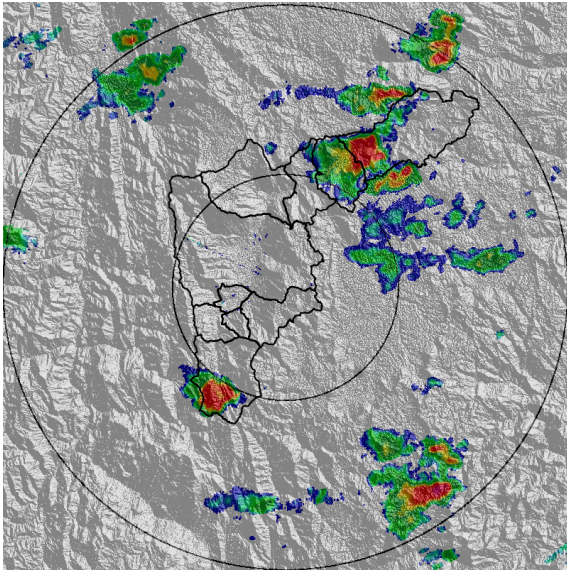
Con el apoyo de:



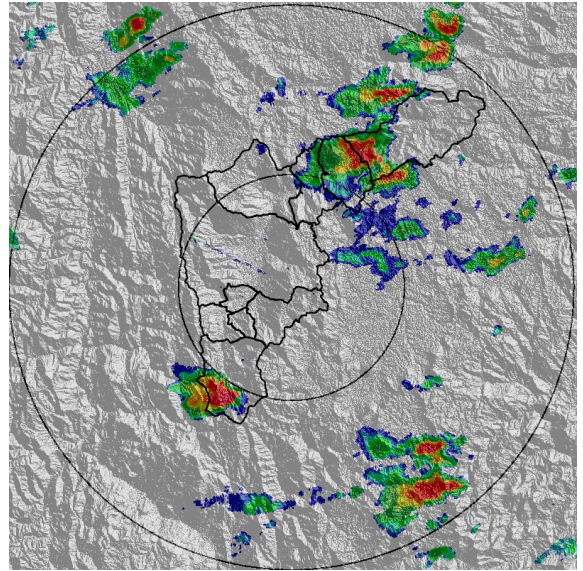
Un proyecto de:



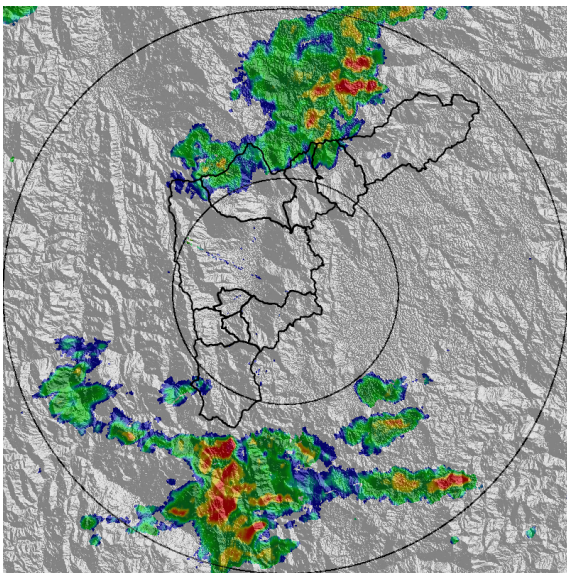
Alcaldía de Medellín



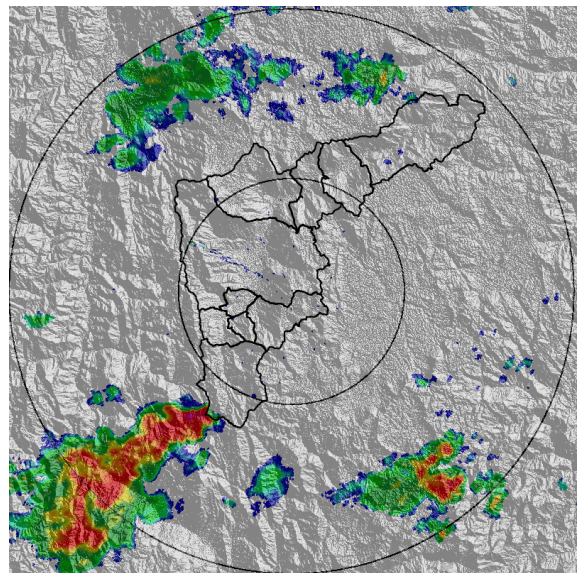
(e) 2020-06-16 17:44



(f) 2020-06-16 17:50



(g) 2020-06-16 18:41



(h) 2020-06-16 19:28

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

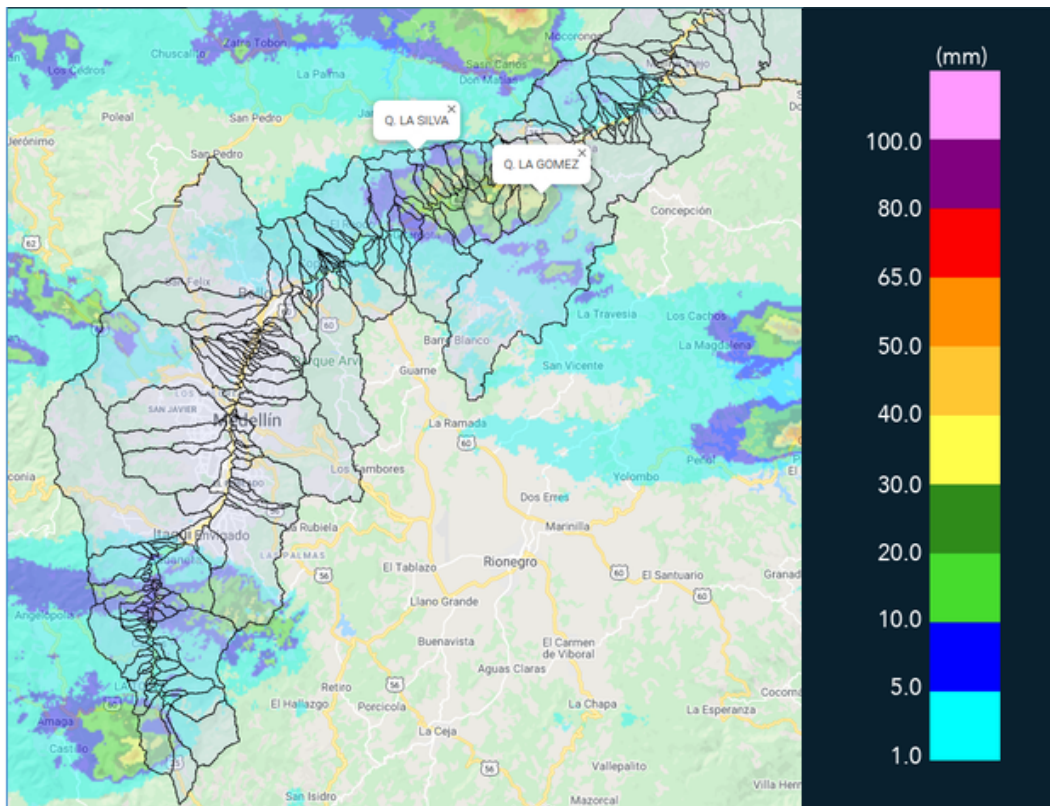


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2020-06-16

EVENTO N: 1948

De acuerdo al radar meteorológico los mayores acumulados en las cuencas de las quebradas La Silva, La Gómez y Q. De Guayabal, con valores cercanos a los 50 mm



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

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-06-16

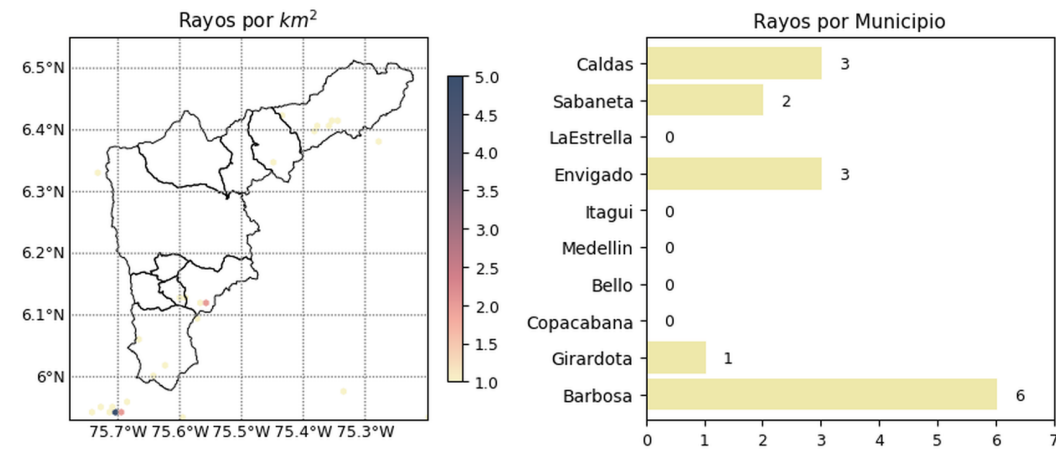
EVENTO N: 1948

Se presentaron 15 descargas eléctricas tipo nube-tierra durante el evento. 6 de ellas en Barbosa.



RED METEOROLOGÍA

Reporte descargas eléctricas tipo nube - tierra
2020-06-16 12:10:00 a 2020-06-16 19:30:00




 @siatamedellin | www.siat.gov.co

Con el apoyo de:  

Un proyecto de:   

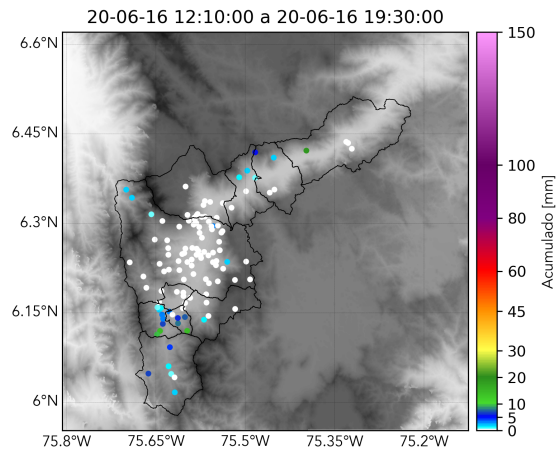
(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-06-16

EVENTO N: 1948



(k) Boletín Precipitación

Elaborado por: Juan Diego Mantilla - Monica Acosta Vega
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
Teléfono: 4341987 - 4341993