



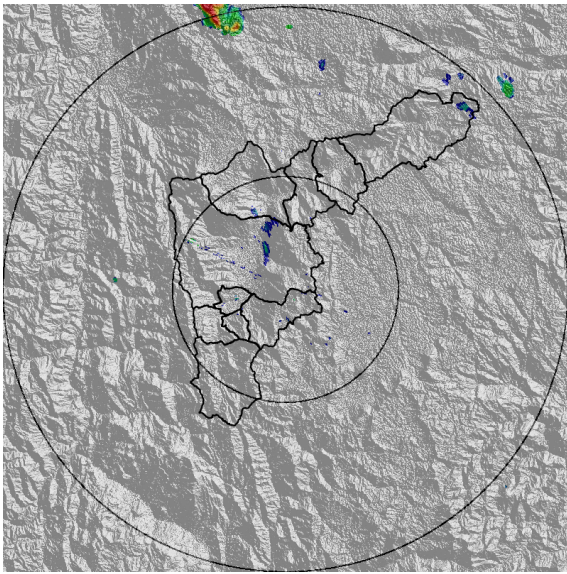
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2020-08-25		EVENTO N: 2003		
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2020-08-25	Hora inicio: 16:10:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2020-08-25	Hora fin: 23:47:00	88	CUIDA Juan Cojo	62.99
Duración evento	7 horas 37 min	389	El Tesoro - Pluviografica	45.21
Mayor intensidad de lluvia		66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	40.13
Magnitud	143.26 mm/hora Hora: 18:48:00	127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	29.97
Estación	88. CUIDA Juan Cojo	373	Comfama Copacabana - Pluviografica	27.43
Municipio	Girardota, Juan Cojo	47	Villa Nueva Sede La Luz	26.67
Mayor registro de lluvia acumulada		72	Jose Miguel de Restrepo	24.38
Magnitud	62.99 mm	30	Salon Social Barbosa	21.08
Estación	88. CUIDA Juan Cojo	5	I.E Santa Elena	20.07
Municipio	Girardota, Juan Cojo	323	Acueducto Hatillo - Pluviografica	19.3
Descripción del evento de precipitación		234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	19.05
<p>El evento inicia a las 16:40 con la formación de un núcleo convectivo de alta intensidad en el Valle de San Nicolás, que rápidamente ingresa al corregimiento de Santa Elena y se extiende al municipio de Envigado en el sur y a todos los municipios en el norte. En su desplazamiento hacia el noroccidente las lluvias con alta intensidad se concentran en los municipios del norte y Medellín. Llegada la noche, el sistema cubría casi todos los municipios del Valle, con moderada - alta intensidad y en su desplazamiento hacia el noroccidente, disminuía su extensión e intensidad sobre el norte, el sur y por ultimo Medellín. Finalmente se disipa por completo a las 23:47.</p>		278	Vereda Potrerito - Pluviografica	16.76
		67	I.E Juan Echeverry Abad	11.18
		18	Escuela El Salado	10.67
		43	Escuela Rural Quebrada Larga	10.67
		32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya	8.89
		3	Escuela Rural Yarumalito	8.38
		328	Escuela Ingenieros Envigado - Pluviografica	8.38
		19	Tecnologico Antioquia	7.87
		324	E.R Jamundi - Pluviografica	7.37
		2	Escuela Rural La Verde	7.37
		45	AMVA	6.6
		418	Montanita San Antonio - Pluviografica	6.6
		395	La harenala santa Maria - Pluviografica	6.35
		393	Deprimido terminal del norte - Pluviografica	6.35
		15	Colegio San Lucas	6.1
		26	Escuela Rural El Plan	5.84
		60	Torre SIATA	5.84
189	Q. La Sanin - Pluviografica	5.59		
51	Represa La Garcia	5.59		
64	Ecoparque La Romera	5.59		
434	Museo de Antioquia - Pluviografica	5.33		
24	I.E Republica de Uruguay	5.33		



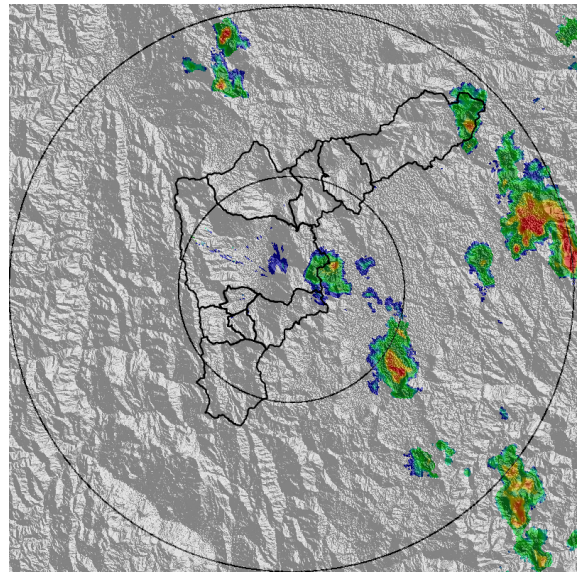
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-08-25

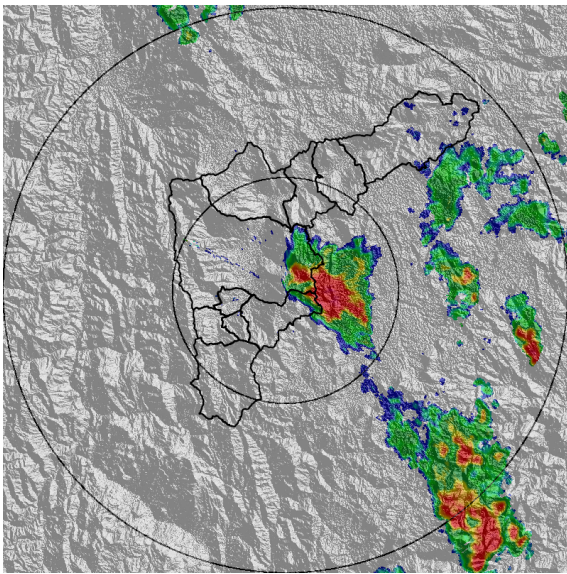
EVENTO N: 2003



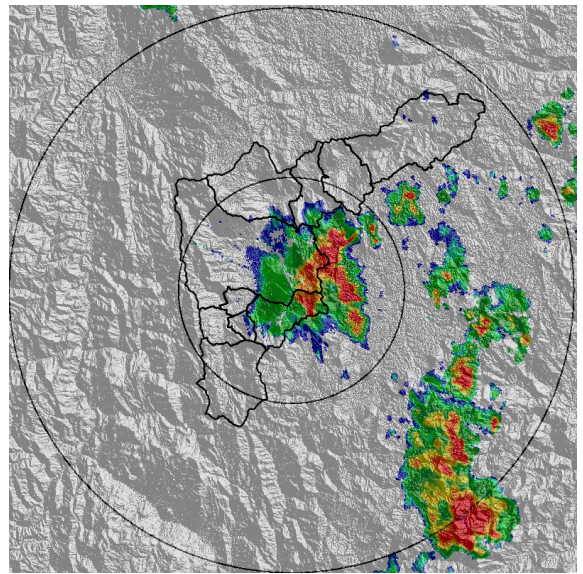
(a) 2020-08-25 16:10



(b) 2020-08-25 17:07



(c) 2020-08-25 17:49



(d) 2020-08-25 18:09

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



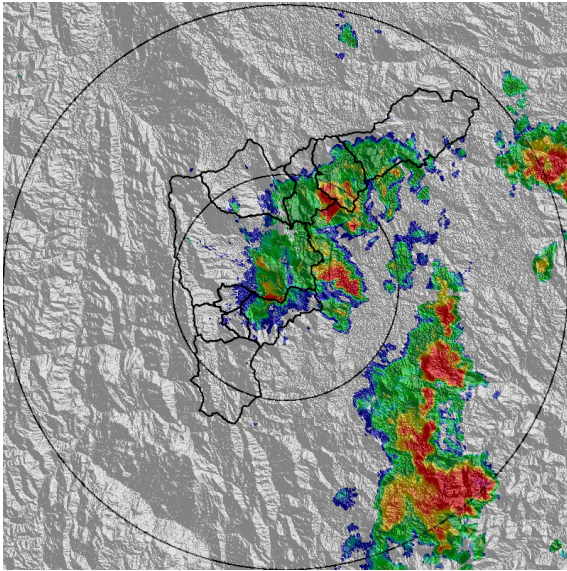
Con el apoyo de:



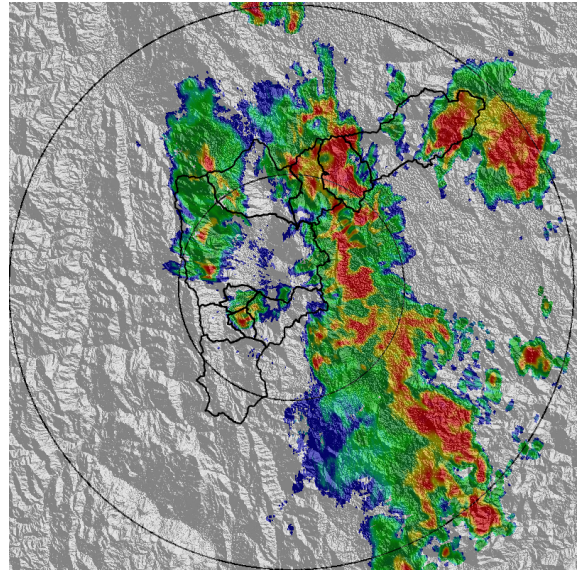
Un proyecto de:



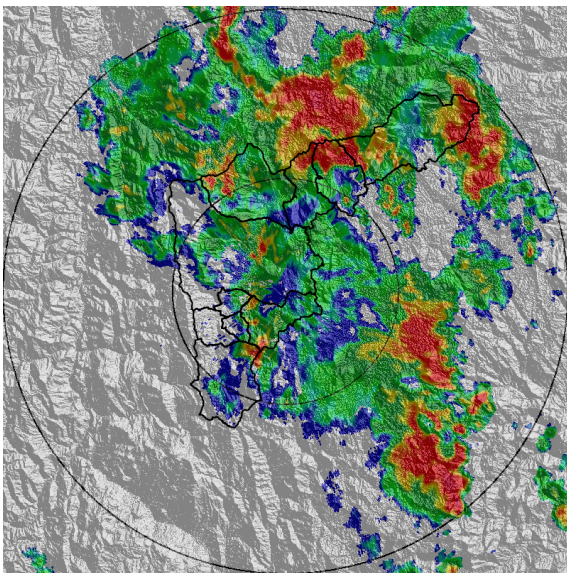
Alcaldía de Medellín



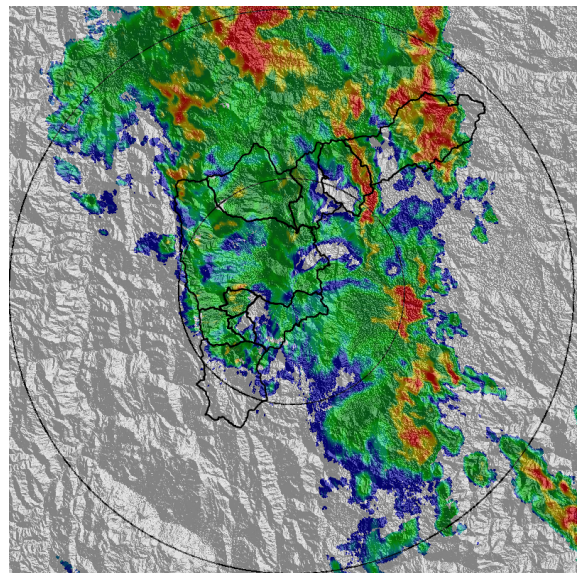
(e) 2020-08-25 18:30



(f) 2020-08-25 19:12



(g) 2020-08-25 19:48



(h) 2020-08-25 20:14

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



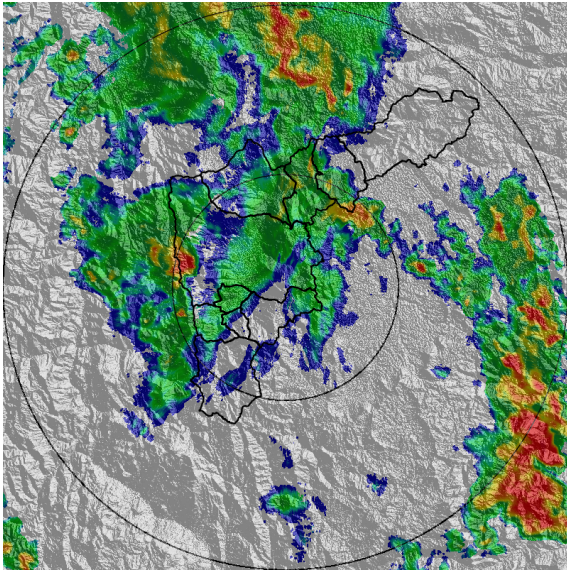
Con el apoyo de:



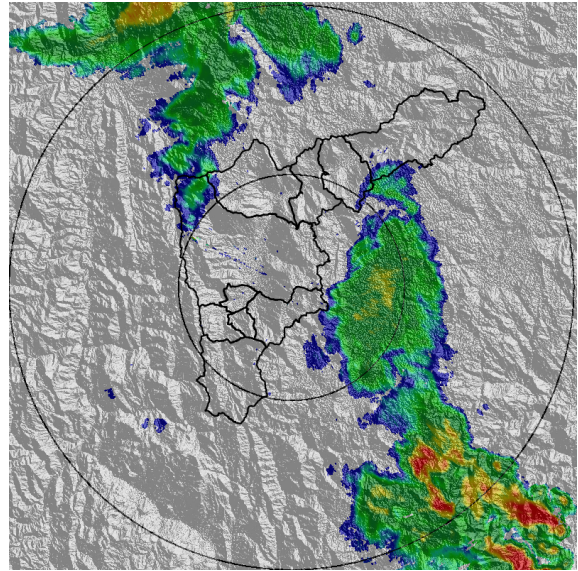
Un proyecto de:



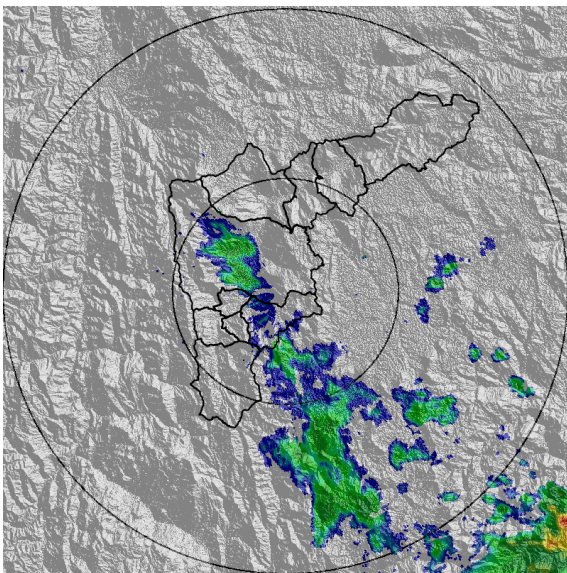
Alcaldía de Medellín



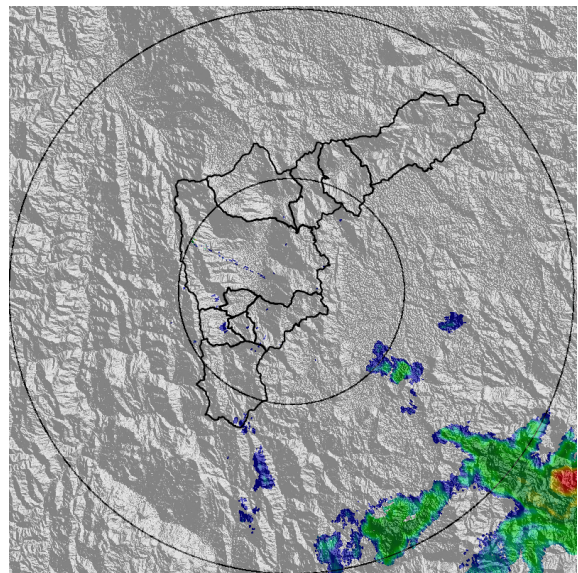
(i) 2020-08-25 20:55



(j) 2020-08-25 21:58



(k) 2020-08-25 23:11



(l) 2020-08-25 23:47

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



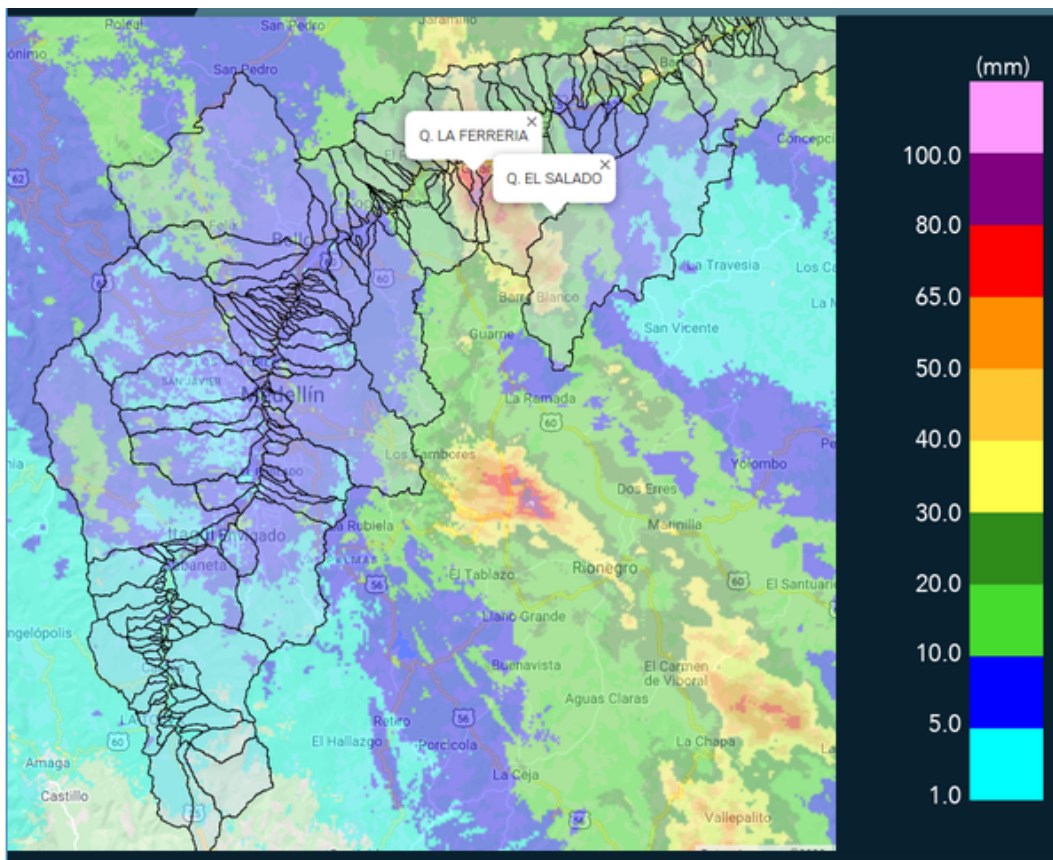
Alcaldía de Medellín



MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2020-08-25 EVENTO N: 2003

Los mayores acumulados de precipitación de radar se registraron en los municipios del norte del Valle de Aburrá, en las quebradas El Salado y La Ferreria, en Girardota, con acumulados máximos entre 80 mm y 100 mm.



(m) 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

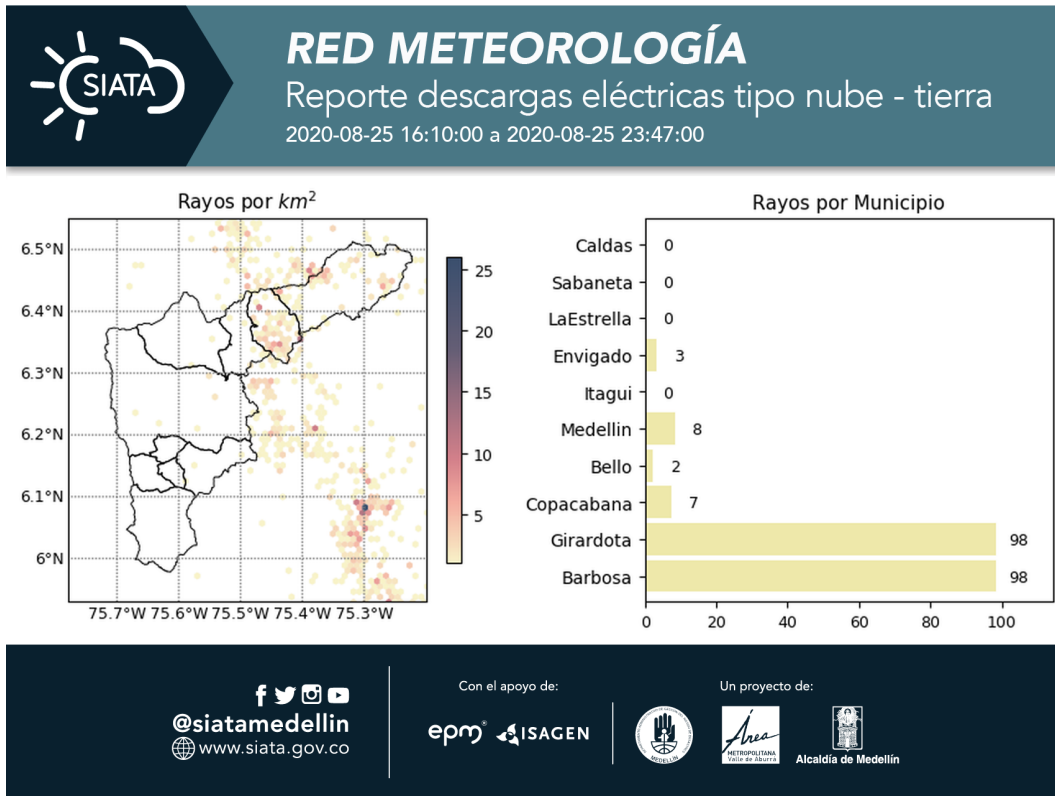


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-08-25

EVENTO N: 2003

En total se registraron 216 descargas eléctricas de tipo nube – tierra en el Valle de Aburrá, 196 de estas en los municipios de Girardota y Barbosa.



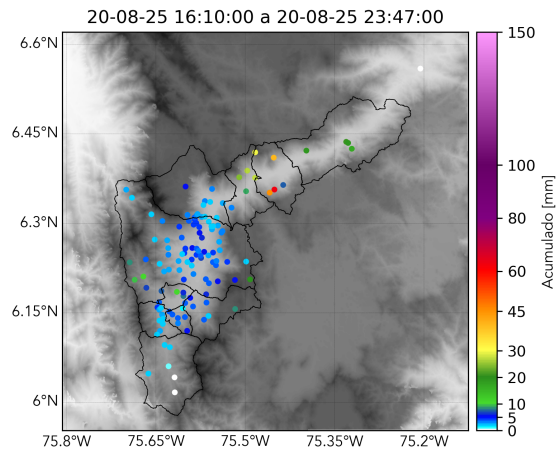
(n) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-08-25

EVENTO N: 2003



(o) Boletín Precipitación

Elaborado por: Duban Marín - Estefanía Lopez
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
Teléfono: 4341987 - 4341993