

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2021-08-25

EVENTO N: 2320

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2021-08-25	Hora inicio: 11:40:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2021-08-26	Hora fin: 02:50:00	34	I.E La Doctora	36.32
Duración evento	15 horas 10 min	548	El Plebiscito - Pluviometro	30.73
Mayor intensidad de lluvia		146	Club del adulto mayor - Sabaneta	29.46
Magnitud	85.34 mm/hora Hora: 13:34:00	1	Casa de Gobierno Altavista	27.43
Estación	49. Colegio Latino (Av. Las Palmas)	540	Finca Altamira - Pluviometro	26.42
Municipio	Medellin,	81	Bomberos Guayabal	24.38
Mayor registro de lluvia acumulada		193	Fuente Clara - Pluviometro	23.88
Magnitud	36.32 mm	39	I.E Pedro Octavio Amado	22.61
Estación	34. I.E La Doctora	22	Escuela La Capilla del Rosario	22.35
Municipio	Sabaneta,	33	Santa Maria Goretti	22.35
Descripción del evento de precipitación		61	Planta de Agua Bocatoma	22.1
<p>El evento inició a las 11:40 con el ingreso de un sistema de precipitaciones de moderada intensidad sobre el municipio de Copacabana, provenientes del suroriente y con un desplazamiento hacia el noroccidente del territorio. Posteriormente, se extendió el sistema a lo largo de los municipios del norte del valle: Bello, Girardota y Barbosa con intensidades moderadas. Luego, ingresó por la ladera oriental de Medellín, cubriéndolo en gran parte. En horas de la tarde, este sistema se desarrolló sobre todos los municipios del sur del valle, ingresó por el oriente de envigado, extendiéndose hacia el municipio de Itagüí, Sabaneta, La Estrella y Caldas. Las lluvias continuaron desplazándose hacia el noroccidente. Finalmente en las horas de la noche se dio la formación de un nuevo sistema de variadas intensidades en el oriente de la jurisdicción el cual se desplazaba en dirección occidental cubriendo la totalidad de los municipios de la jurisdicción a una moderada intensidad. En su desplazamiento este sistema comenzó a disiparse hasta salir completamente del Valle de Aburrá alrededor de las 02:50 del 2021-08-26.</p>		11	Escuela Rural Fabio Zuluaga	22.1
		395	La harenala santa Maria- Pluviografica	21.08
		4	I.E Hector Rogelio Montoya	20.07
		16	I.E Ramon Munera Lopera	20.07
		320	Palmitas potrera - Pluvio	18.8
		515	La Valeria - Caldas	18.29
		432	Andalucia Caldas - Pluviografica	17.53
		17	Escuela El Corazon	17.27
		8	Escuela CEDEPRO	17.27
		29	Escuela Marina Orth	16.76
		27	Centro de Salud San Javier La Loma	16.76
		64	Ecoparque La Romera	16.51
		53	Colegio Eduardo Santos	16.51
		54	I.E Juan Maria Cespedes	14.99
		10	Escuela Rural El Boqueron	14.22
		23	Instituto Jorge Robledo	14.22
		457	Ajizal	13.97
		481	Hospital La Estrella - Pluviografica	13.72
		62	Gimnasio Cantabria	13.46
		9	Instituto Pedro Justo Berrio	13.46
288	Colegio Waldorf - Pluviografica	13.21		
41	Comisaria El Poblado	13.21		
334	Manuel Mejia Vallejo - pluviografica	12.45		
451	Heliodora - Pluviografica	12.45		

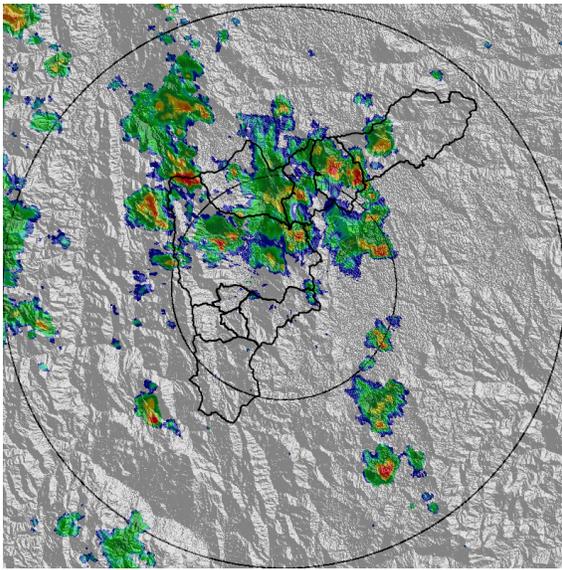
Teléfono: (+57 4) 403 8870 | Correo: contacto@siata.gov.co

Torre SIATA: Calle 50 #71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cr 48a #10sur-123, Medellín - Colombia

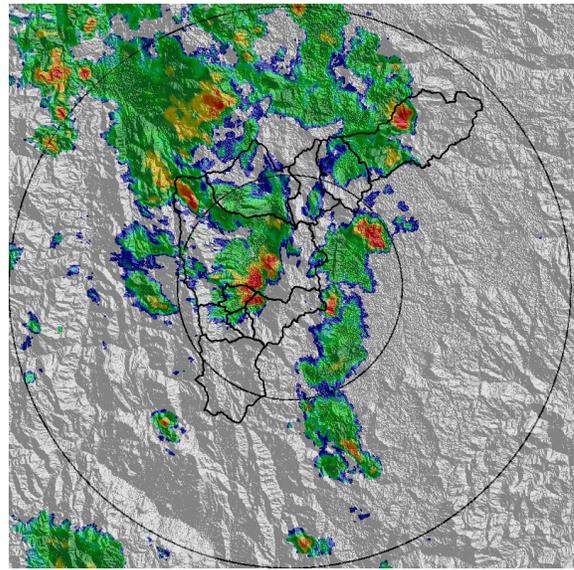
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-08-25

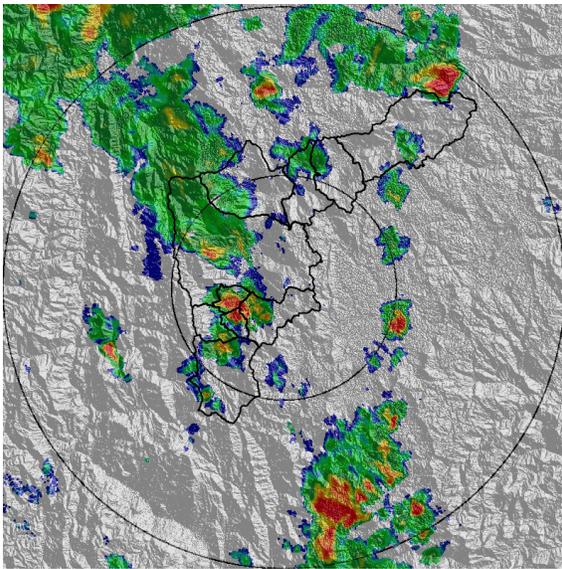
EVENTO N: 2320



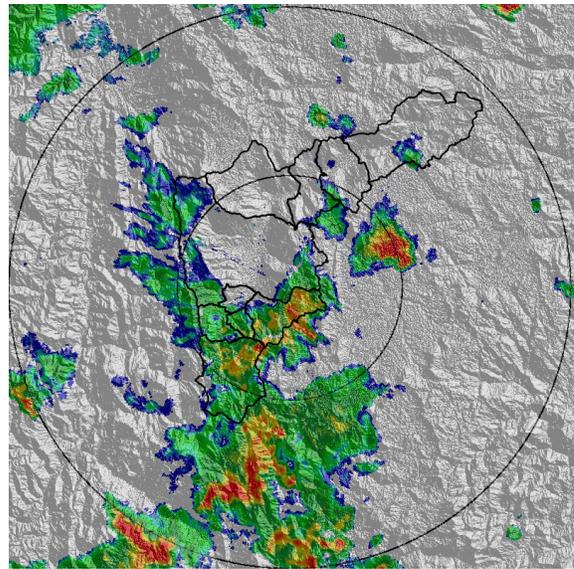
(a) 2021-08-25 12:33



(b) 2021-08-25 13:39

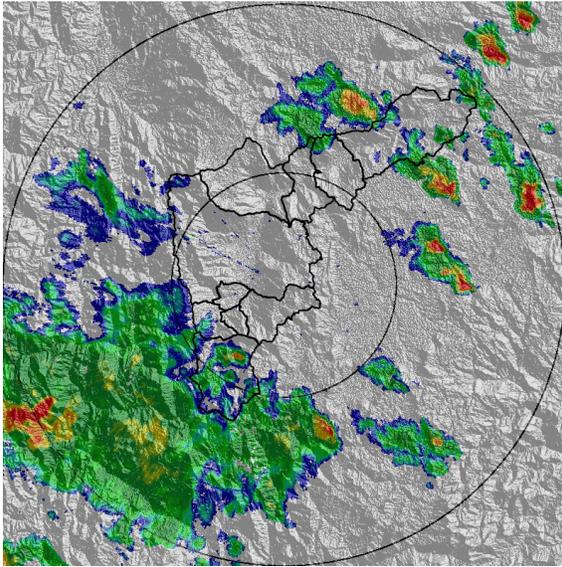


(c) 2021-08-25 14:42

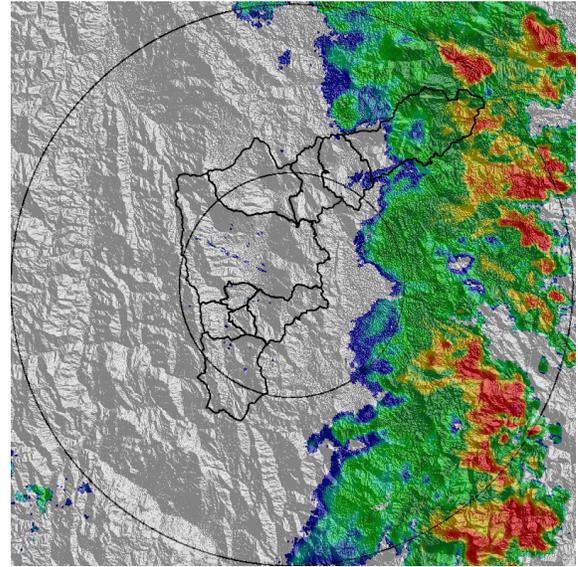


(d) 2021-08-25 16:00

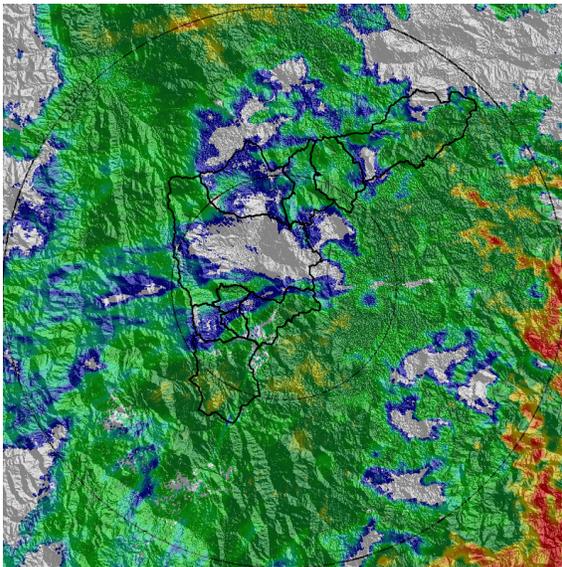
Teléfono: (+57 4) 403 8870 | Correo: contacto@siata.gov.co
 Torre SIATA: Calle 50 #71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cr 48a #10sur-123, Medellín - Colombia



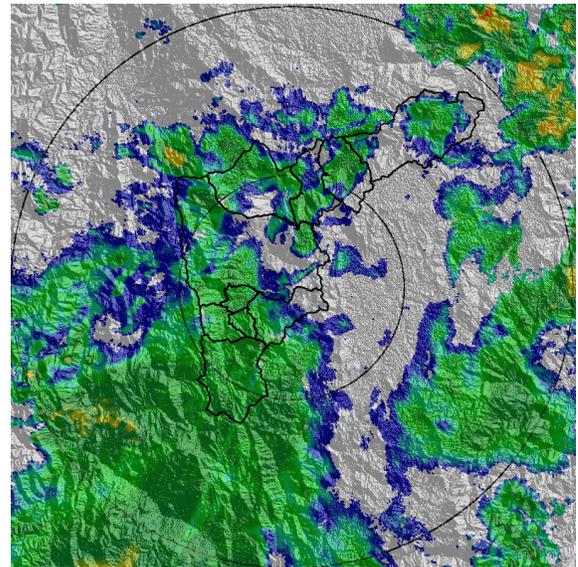
(e) 2021-08-25 17:49



(f) 2021-08-25 20:25



(g) 2021-08-25 22:14



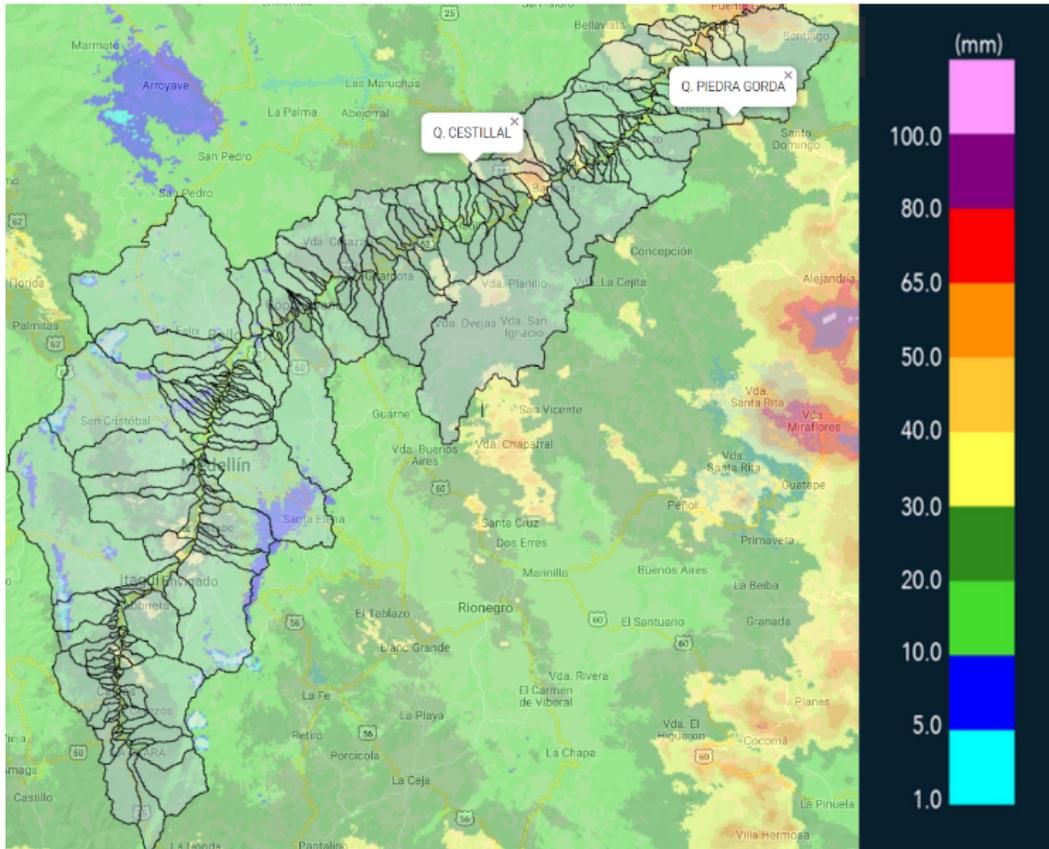
(h) 2021-08-26 00:40

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2021-08-25

EVENTO N: 2320

Se registraron con valores aproximados a 50 mm en las cuencas de las quebradas Cestital y Piedra Gorda en Barbosa.



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

MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2021-08-25

EVENTO N: 2320

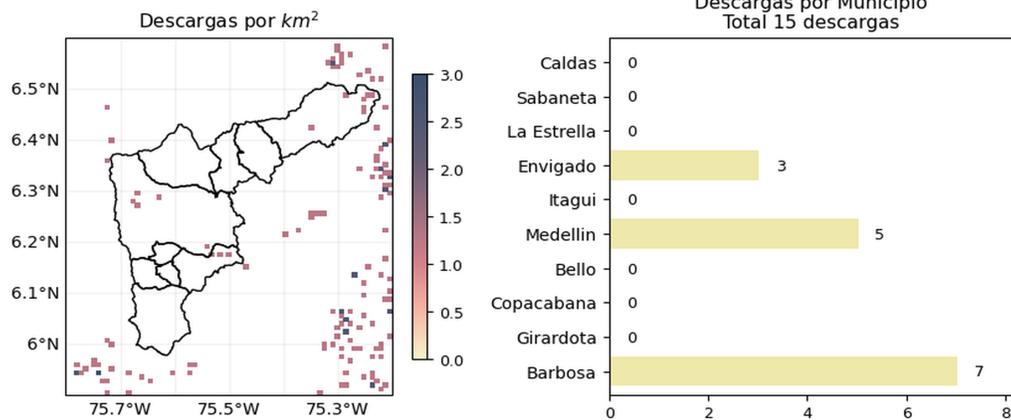
Se registraron 15 descargas eléctricas: Barbosa (7), Medellín (5), Envigado (3).



Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha de emisión: 2021-08-25 11:40 a 2021-08-26 02:50



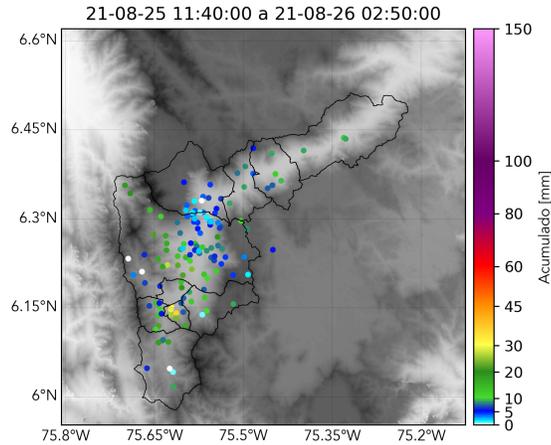

[@siatamedellin](https://twitter.com/siatamedellin) | www.siatata.gov.co

(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2021-08-25

EVENTO N: 2320



(k) Boletín Precipitación

Elaborado por: Jeison Pineda - Juan Diego Barrera - Camilo Chalan - Laura Villegas
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siatamedellin.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993