



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2021-05-25			EVENTO N: 2242	
Caracterización de los eventos			Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2021-05-25	Hora inicio: 17:40:00		N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2021-05-26	Hora fin: 04:00:00			Acumulado (mm)
Duración evento				
10 horas 20 min				
Mayor intensidad de lluvia				
Magnitud	39.62 mm/hora Hora: 21:57:00		1	Casa de Gobierno Altavista
Estación	9. Instituto Pedro Justo Berrio		8	Escuela CEDEPRO
Municipio	Medellin, 16 Belen		39	I.E Pedro Octavio Amado
Mayor registro de lluvia acumulada				
Magnitud	24.89 mm		17	Escuela El Corazon
Estación	1. Casa de Gobierno Altavista		9	Instituto Pedro Justo Berrio
Municipio	Medellin,		5	I.E Santa Elena
Descripción del evento de precipitación				
El evento se caracterizó por la formación de núcleos convectivos de precipitación al oriente y sur oriente de Antioquia que inicialmente ingresaron al valle por el norte, registrándose lluvias de alta intensidad sobre Barbosa. El evento continuó con el ingreso de lluvias estratiformes de moderada intensidad sobre todo el valle de Aburrá, las cuales variaron con intensidades altas sobre el centro de Medellín; posteriormente se desplazaron al occidente y se disiparon en horas de la mañana.			26	Escuela Rural El Plan
			515	La Valeria - Caldas
			2	Escuela Rural La Verde
			328	Escuela Ingenieros Envigado - Pluviografica
			53	Colegio Eduardo Santos
			57	Escuela la Clara
			519	Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluvio
			433	Salada Parte Alta - Pluviografica
			33	Santa Maria Goretti
			62	Gimnasio Cantabria
			189	Q. La Sanin - Pluviografica
			18	Escuela El Salado
			288	Colegio Waldorf - Pluviografica
			52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES
			36	Colegio Concejo de Itagui
			481	Hospital La Estrella - Pluviografica
			267	Colegio Canadiense - Pluviografica
			432	Andalucia Caldas - Pluviografica
			253	Parque 3 Aguas - Pluvio
			44	I.E Villa Turbay
			244	Bomberos Envigado - Pluvio
			395	La harenala santa Maria- Pluviografica
			193	Fuente Clara - Pluviometro
			41	Comisaria El Poblado
			230	Alcaldia La Estrella - Pluvio
			234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro
			19	Tecnologico Antioquia
			429	Perfilador de Viento - Pluviografica
			457	Ajizal

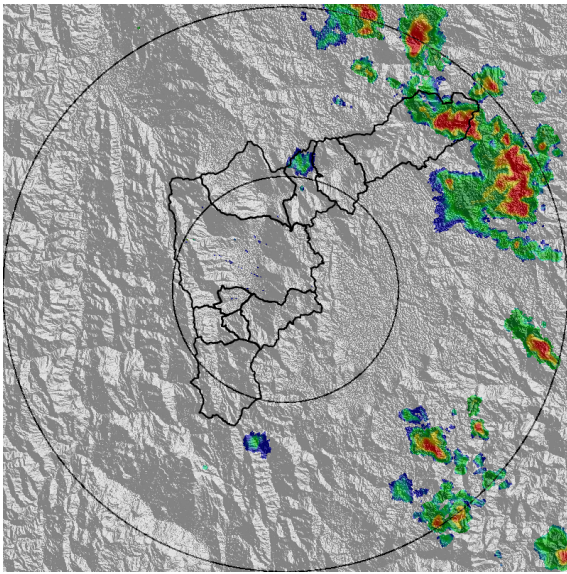
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



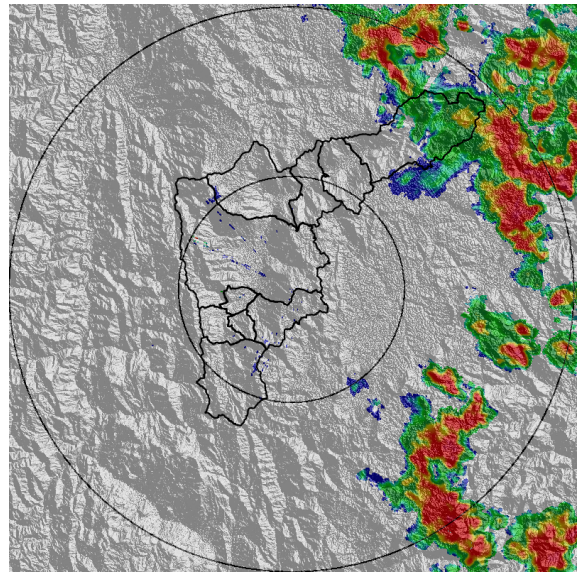
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-05-25

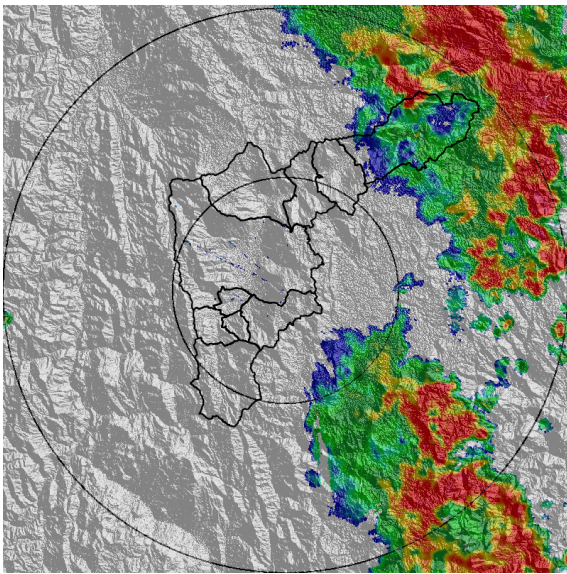
EVENTO N: 2242



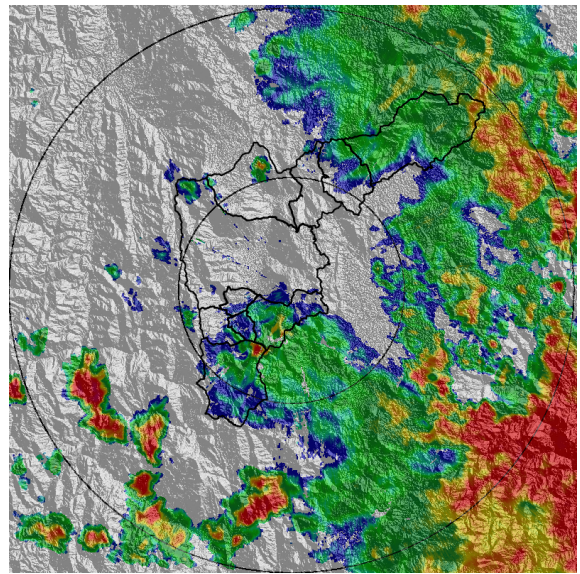
(a) 2021-05-25 17:42



(b) 2021-05-25 18:29



(c) 2021-05-25 19:21



(d) 2021-05-25 20:18

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



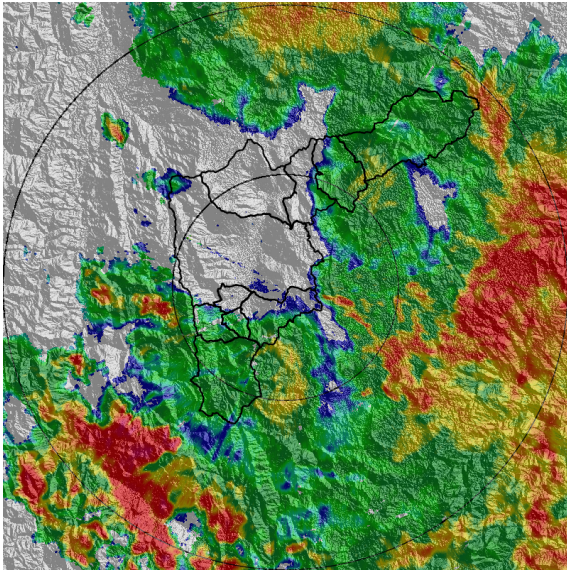
Con el apoyo de:



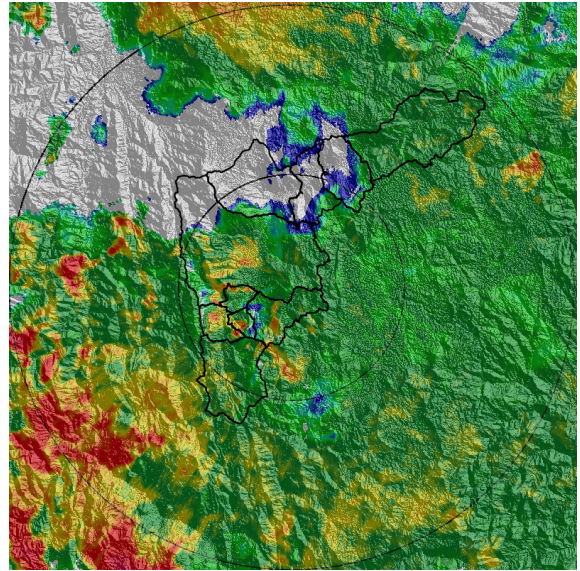
Un proyecto de:



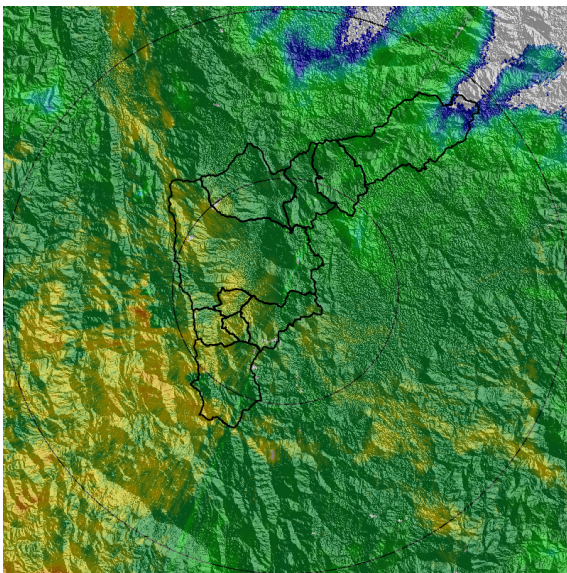
Alcaldía de Medellín



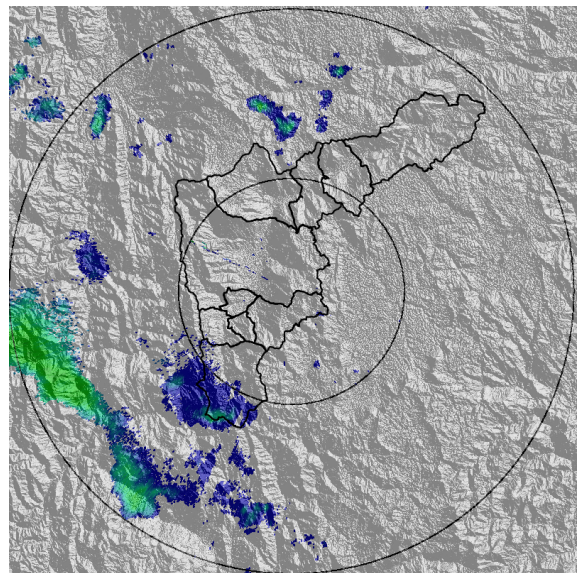
(e) 2021-05-25 21:05



(f) 2021-05-25 21:46



(g) 2021-05-25 23:25



(h) 2021-05-26 04:00

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

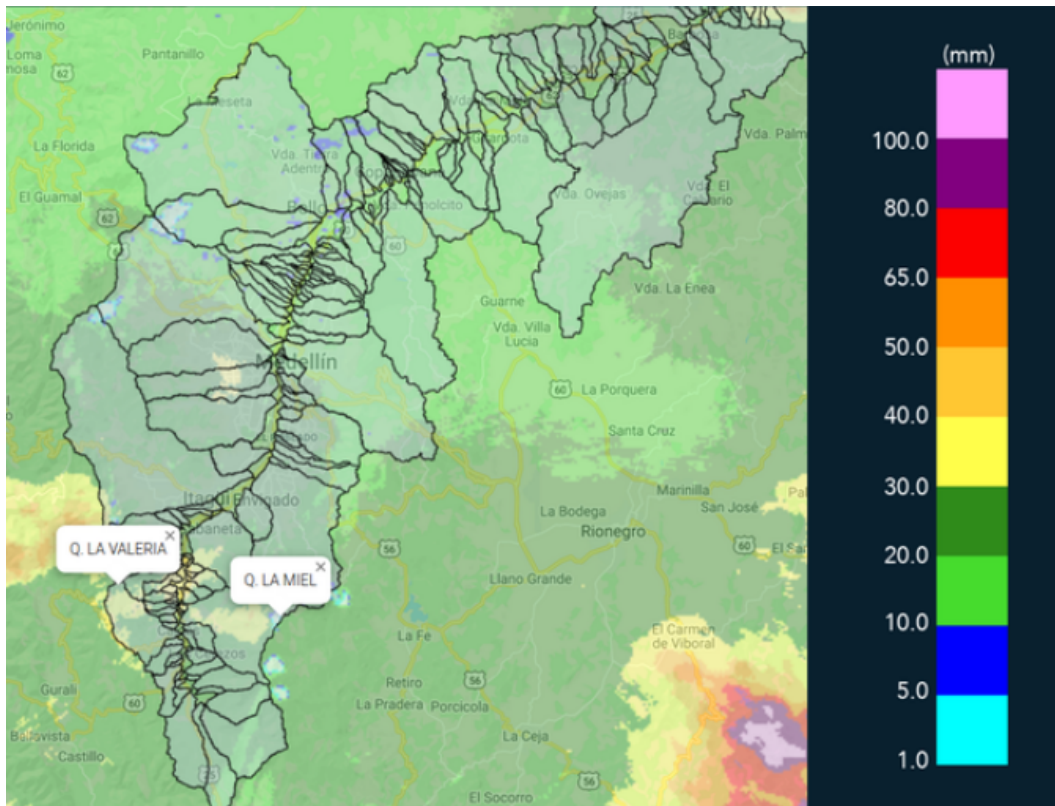


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2021-05-25

EVENTO N: 2242

Los mayores acumulados de lluvia - radar se registraron sobre las cuencas La Valeria y La Miel, localizadas en Caldas, con valores máximos de 30 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: 2021-05-25

EVENTO N: 2242

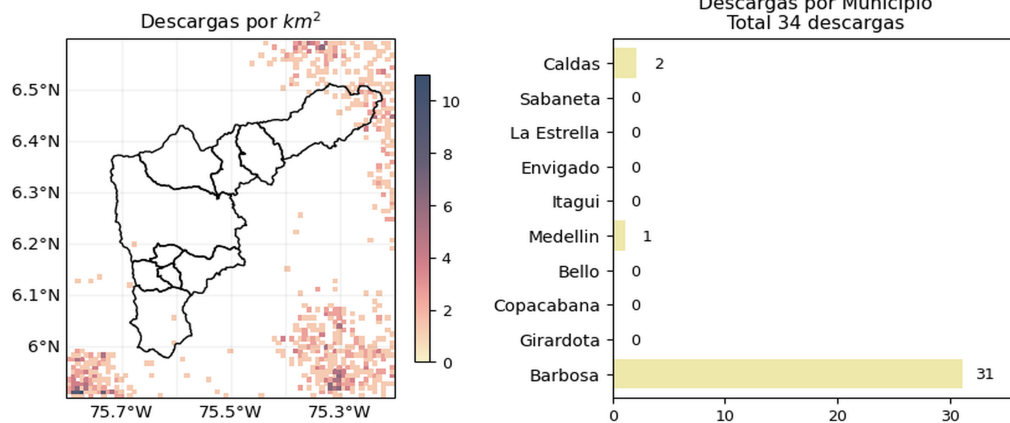
Se registraron un total de 34 descargas eléctricas de tipo nube - tierra, con predominancia en Barbosa.



Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha de emisión: 2021-05-25 17:40 a 2021-05-26 04:00



[f](#) [t](#) [i](#) [v](#) @siatamedellin | www.siat.gov.co

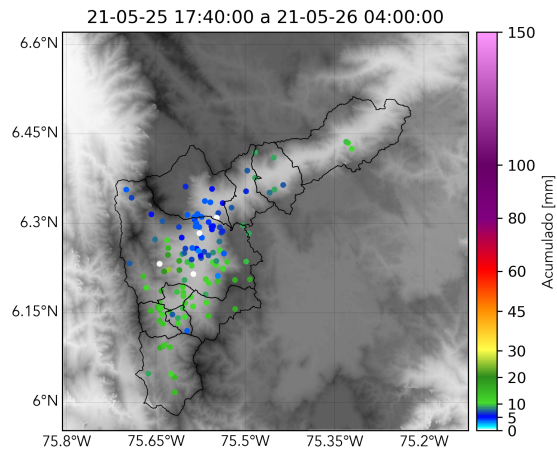
(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2021-05-25

EVENTO N: 2242



(k) Boletín Precipitación

Elaborado por: Duban Marin - Camilo Chalán - Abelino Alzate - Angelica Jimenez
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siatamedellin.gov.co / @siatamedellin
Teléfono: 4341987 - 4341993

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín