

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

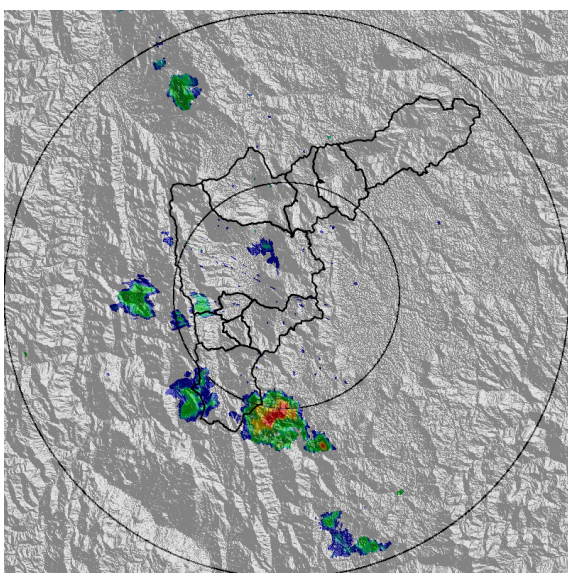
FECHA: 2022-01-28	EVENTO N: 2452
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2022-01-28	Hora inicio: 14:50:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2022-01-28	Hora fin: 18:15:00	261	Deslizamiento La raya - Pluviografica	24.13
Duración evento	3 horas 25 min	540	Finca Altamira - Pluviometro	22.1
Mayor intensidad de lluvia		266	Himalaya - Pluvio	17.27
Magnitud	128.02 mm/hora Hora: 16:56:00	146	Club del adulto mayor - Sabaneta	16.26
Estación	540. Finca Altamira - Pluviometro	548	El Plebiscito - Pluviometro	15.49
Municipio	Sabaneta	193	Fuente Clara - Pluviometro	13.21
Mayor registro de lluvia acumulada		34	I.E La Doctora	11.94
Magnitud	24.13 mm	65	I.E Las Lomitas	10.16
Estación	261. Deslizamiento La raya - Pluviografica	50	Universidad CES (Sabaneta)	9.65
Municipio	La Estrella	267	Colegio Canadiense - Pluviografica	8.64
Descripción del evento de precipitación		481	Hospital La Estrella - Pluviografica	7.37
<p>El evento inició a alrededor de las 14:50 con lluvias de moderada intensidad provenientes del suroriente del territorio, las cuales ingresaron al Valle cubriendo con moderadas intensidades el municipio de Caldas. Alternamente se formó en la zona limítrofe entre Envigado e Itagüí una lluvia convectiva que fue intensificando hasta cubrir los municipios del Sur del Valle con Altas intensidades con especial énfasis sobre el municipio de Itagüí, Envigado y Sabaneta. El sistema cambió su dirección y se desplazó hacia el occidente llegando al municipio de la Estrella en donde comenzó a disiparse y disminuir la intensidad del evento a moderada. Finalmente, el sistema salió del Valle de Aburrá las 18:15, con nubes dirigiéndose hacia el occidente del departamento.</p>		420	Pueblo Viejo - Pluviometro	7.37
		62	Gimnasio Cantabria	6.86
		244	Bomberos Envigado - Pluvio	5.59
				5.59

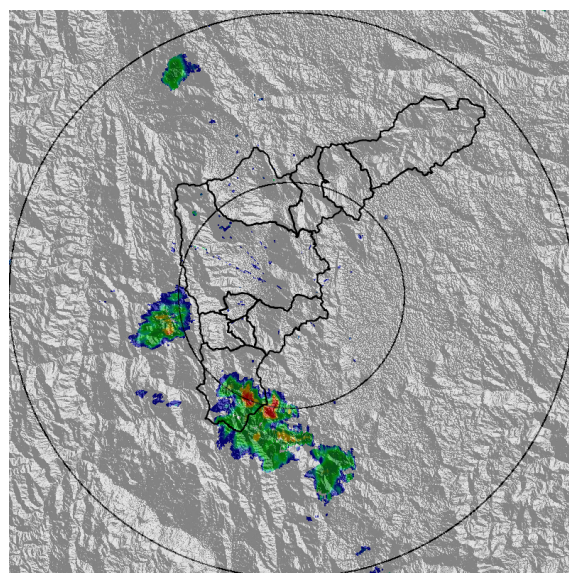
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-01-28

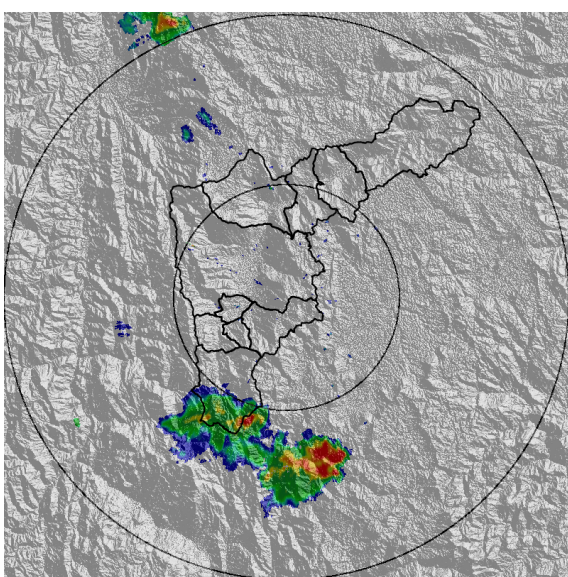
EVENTO N: 2452



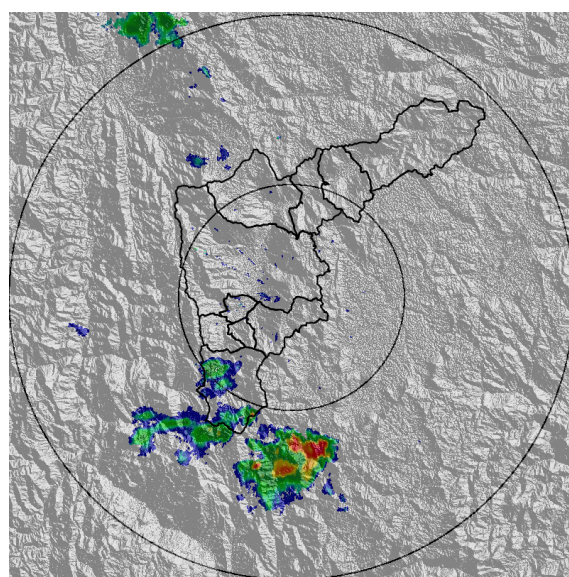
(a) 2022-01-28 15:23



(b) 2022-01-28 15:38



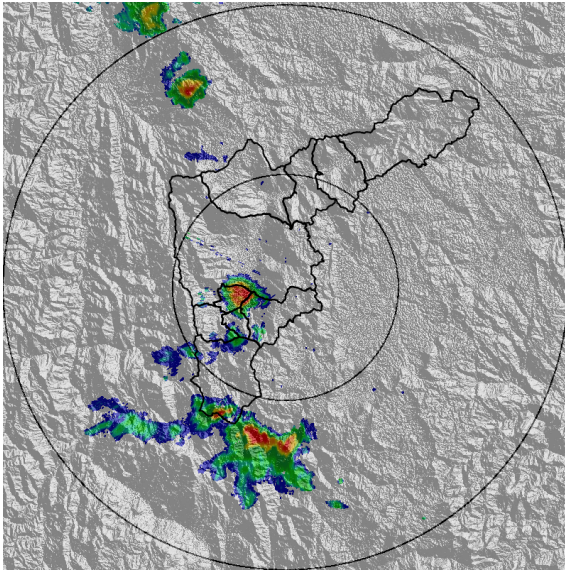
(c) 2022-01-28 15:59



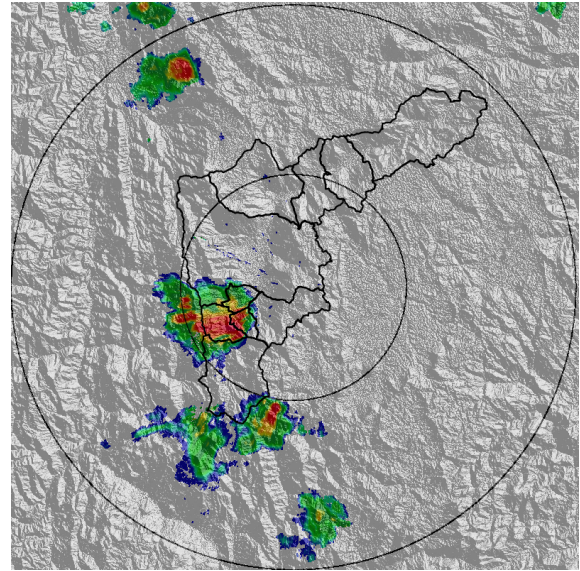
(d) 2022-01-28 16:20

Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

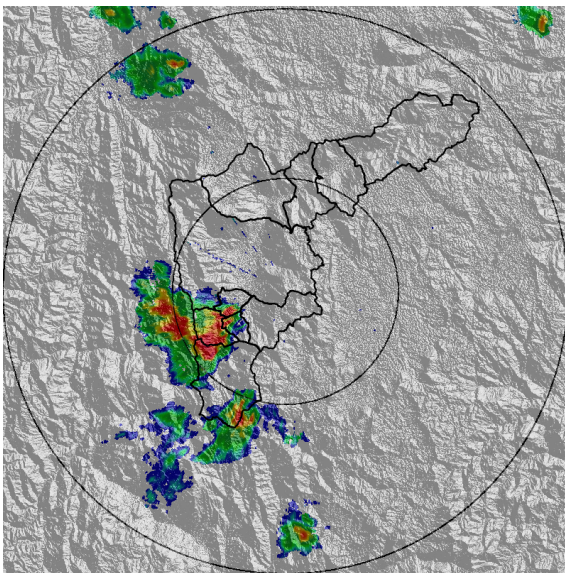
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia



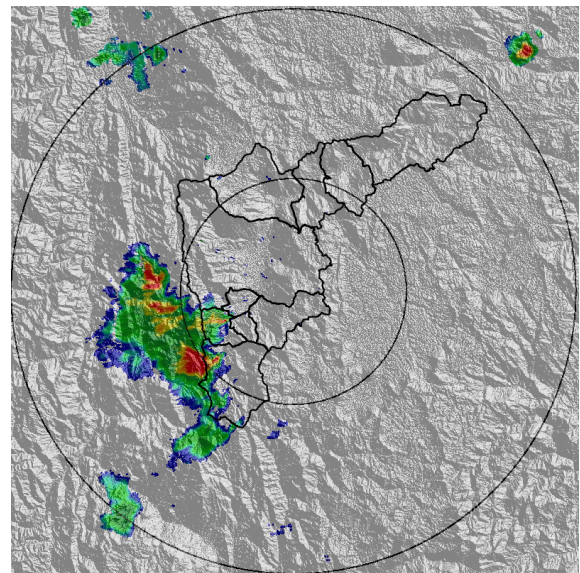
(e) 2022-01-28 16:35



(f) 2022-01-28 17:01



(g) 2022-01-28 17:12



(h) 2022-01-28 17:33

Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: [contacto@siata.gov.co](mailto:contacto@siata.gov.co)

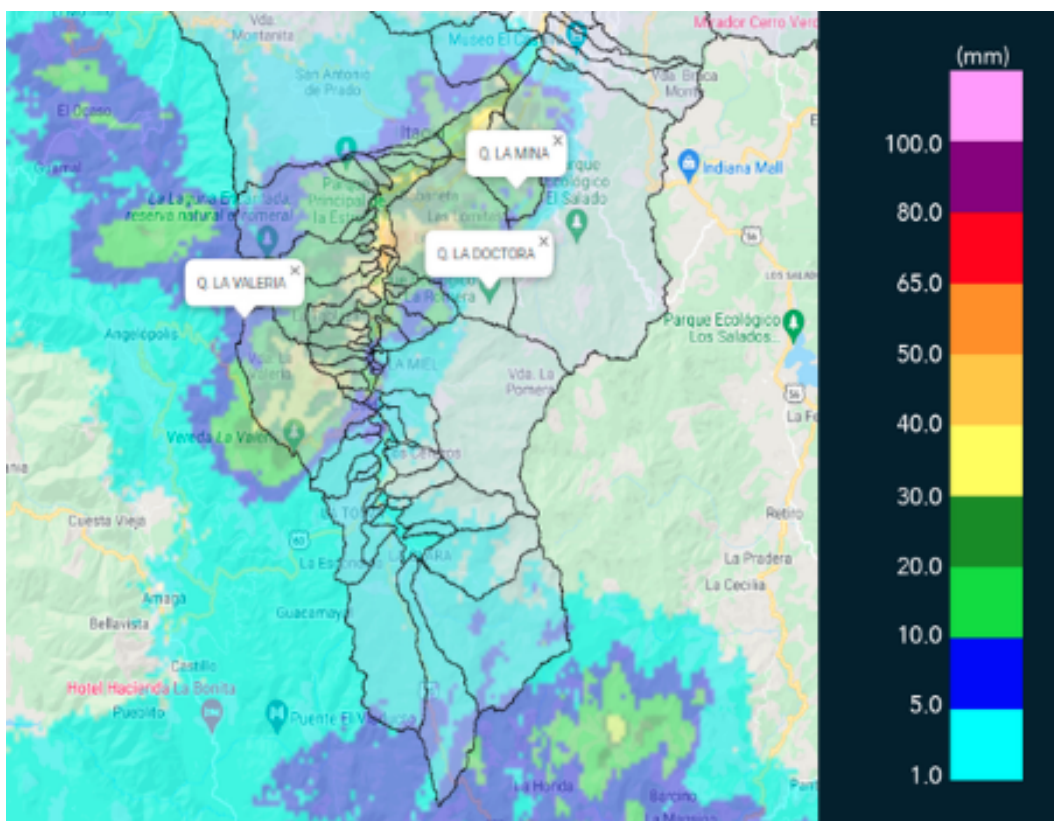
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-01-28

EVENTO N: 2452

Los mayores acumulados se registraron en el sur del VA sobre las cuencas Q. La Mina, Q. La Doctora, Q. La Valeria, con valores entre los 20 mm y 40 mm.



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

Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2022-01-28

EVENTO N: 2452

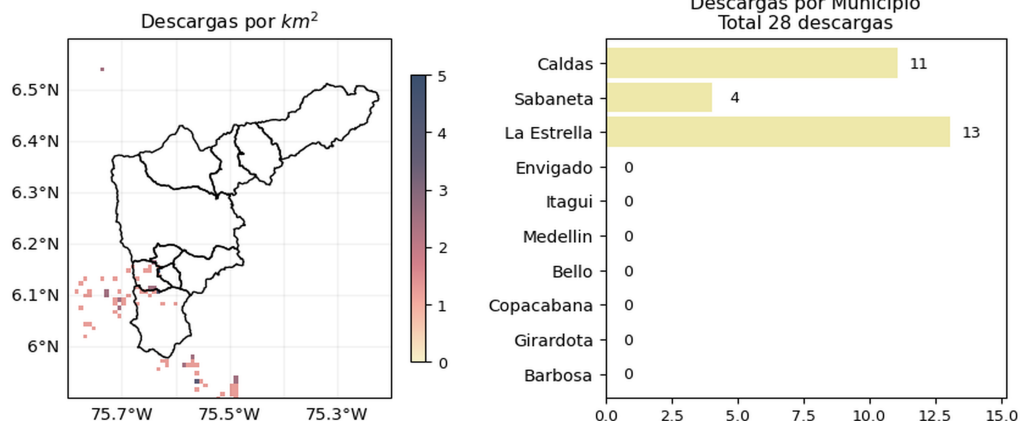
Se registraron en total 28 descargas eléctricas: Caldas (11), Sabaneta (4) y La Estrella (13.).



### Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha de emisión: 2022-01-28 05:00 a 2022-01-29 05:00







 @siatamedellin | [www.siat.gov.co](http://www.siat.gov.co)

(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

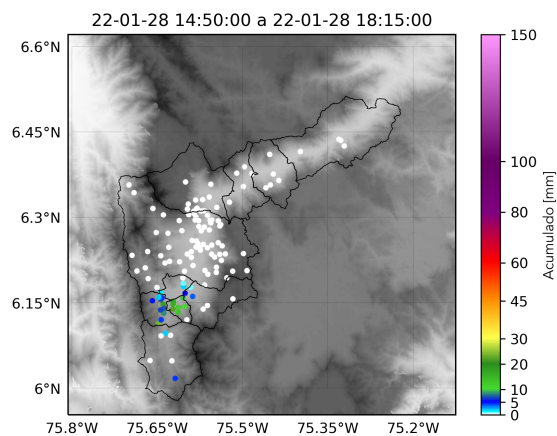
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: [contacto@siata.gov.co](mailto:contacto@siata.gov.co)

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

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-01-28

EVENTO N: 2452



(k) Boletín Precipitación

Elaborado por: Mac Muñoz - Herney Sánchez - Alejandra Carmona  
 Área Operacional  
 Sistema de Alerta Temprana  
[www.siat.gov.co](http://www.siat.gov.co) / @siatamedellin  
 Teléfono: 4341987 - 4341993

Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: [contacto@siata.gov.co](mailto:contacto@siata.gov.co)

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