

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

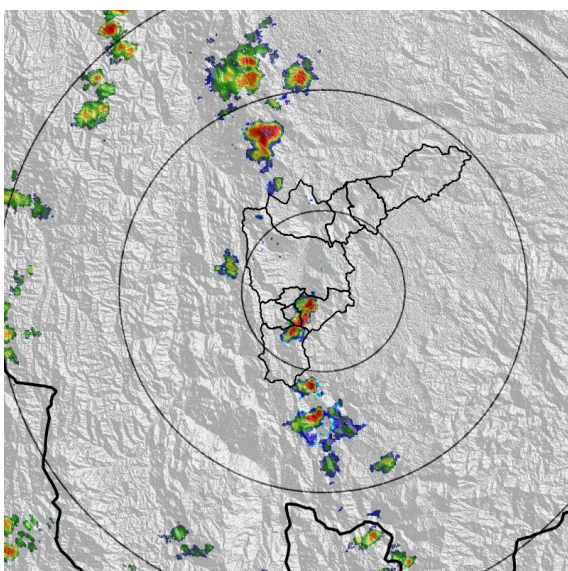
FECHA: 2023-01-16	EVENTO N: 2817
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2023-01-16	Hora inicio: 15:05:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2023-01-16	Hora fin: 19:00:00	3	Escuela Rural Yarumalito	18.03
Duración evento	3 horas 55 min	64	Ecoparque La Romera	17.78
Mayor intensidad de lluvia		447	Deprimido San Juan Con Av Ferrocarril - Pluviometro	14.48
Magnitud	103.63 mm/hora Hora: 15:48:00	65	I.E Las Lomitas	13.97
Estación	64. Ecoparque La Romera	45	AMVA	11.68
Municipio	Sabaneta	451	Heliodora - Pluviometro	10.41
Mayor registro de lluvia acumulada		394	Deprimido Los Musicos - Pluviometro	9.91
Magnitud	18.03 mm	383	Salinas Caldas - Pluviometro	9.14
Estación	3. Escuela Rural Yarumalito	193	Fuente Clara - Pluviometro	8.13
Municipio	Medellin	34	I.E La Doctora	7.62
Descripción del evento de precipitación		446	Deprimido Bulerias - Pluviometro	7.62
<p>El evento inició con el ingreso de un sistema de precipitación de alta intensidad con actividad eléctrica sobre Medellín y los municipios del sur del Valle de Aburrá con dirección sur-occidente, que posteriormente se extendieron sobre Bello. Por último, se formó un núcleo de precipitación sobre el corregimiento de San Antonio de Prado de altas intensidades, hasta que se dispó por completo.</p>		540	Finca Altamira - Pluviometro	7.62
		420	Pueblo Viejo - Pluviometro	7.11
		519	Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluviometro	6.86
		266	Himalaya - Pluviometro	6.86
		244	Bomberos Envigado - Pluviometro	6.1
		54	I.E Juan Maria Cespedes	5.84
		50	Universidad CES (Sabaneta)	5.59
		62	Gimnasio Cantabria	5.08

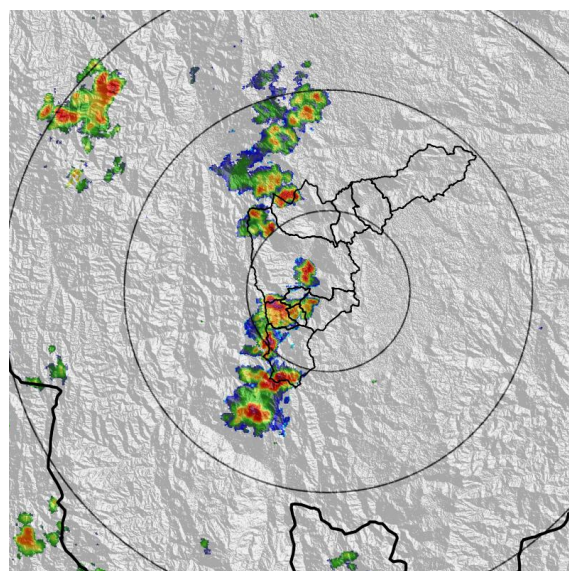
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2023-01-16

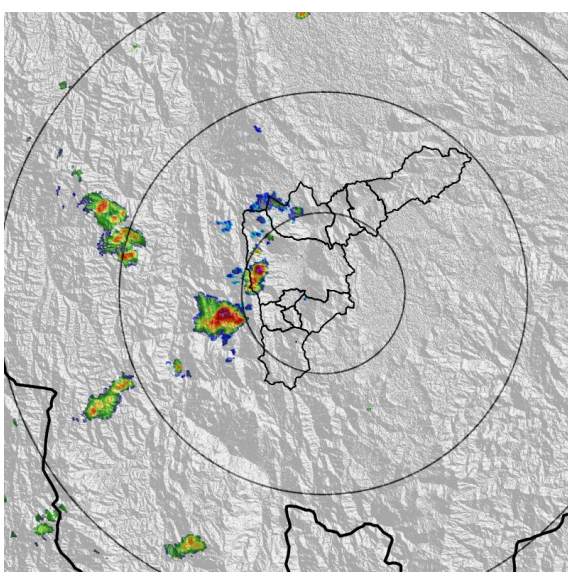
EVENTO N: 2817



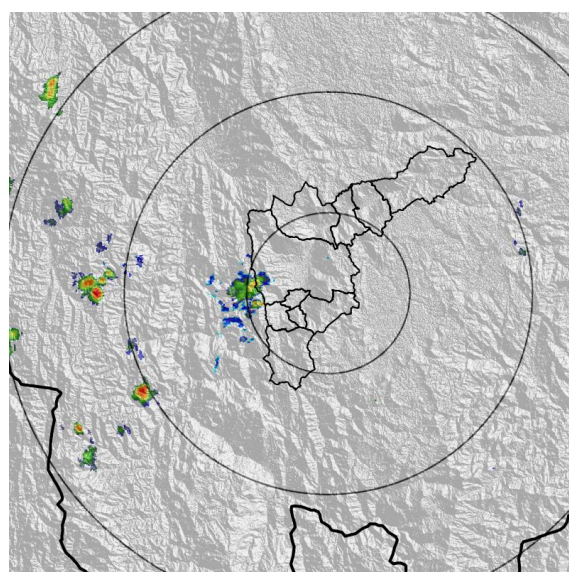
(a) 2023-01-16 15:28



(b) 2023-01-16 16:25



(c) 2023-01-16 17:37



(d) 2023-01-16 18:40

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

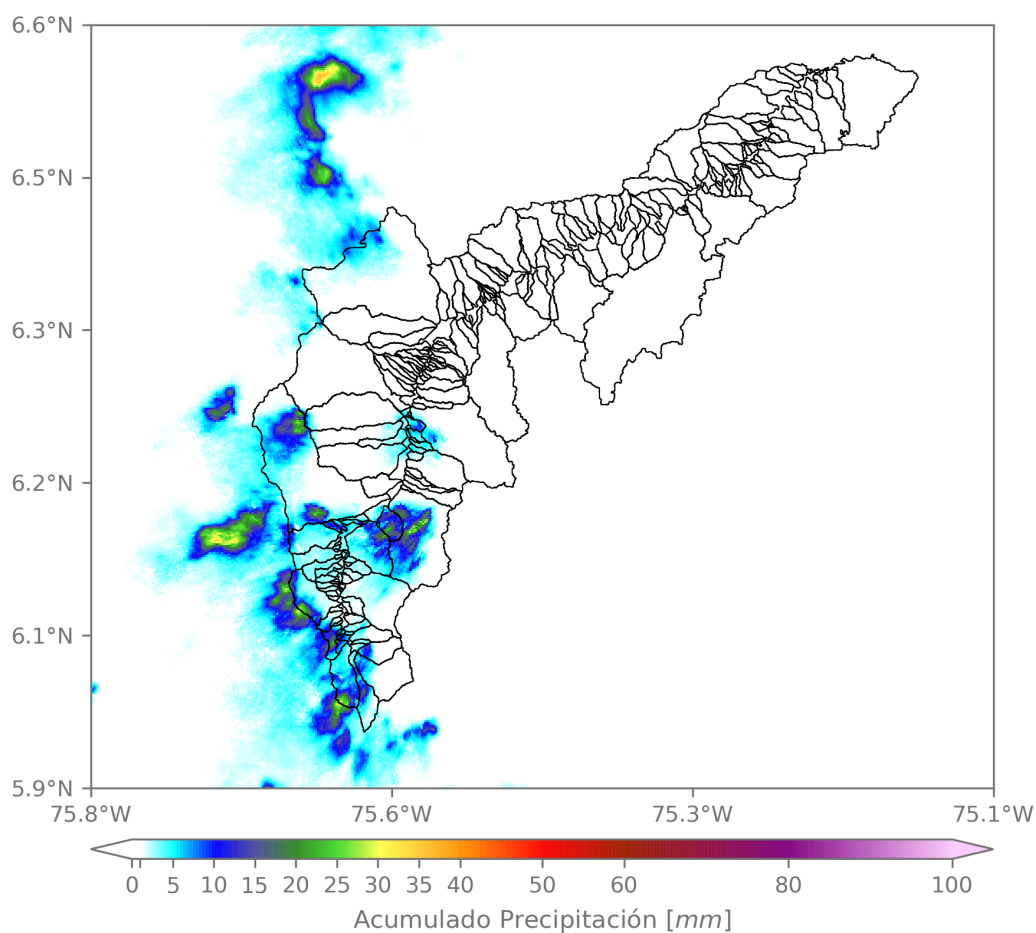
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2023-01-16

EVENTO N: 2817

Los mayores acumulados se registraron sobre las cuencas de las quebradas Doña Maria en Medellín, La Ayurá en Envigado y La Valeria en Caldas, con valores aproximados de 30 mm. El resto de cuencas del Valle de Aburrá no superaron los 15 mm.



(e) 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: 2023-01-16

EVENTO N: 2817

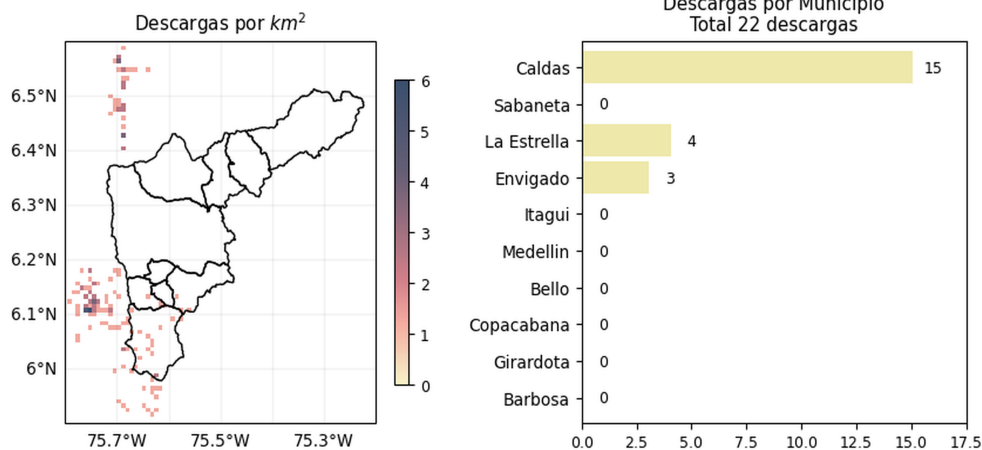
Se registró un total de 22 descargas eléctricas en el Valle de Aburrá, 15 en Caldas, 4 en la Estrella y 3 en Envigado




Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha y hora: 2023-01-16 15:05 a 2023-01-16 19:00




[@areametropol](#)
[@siatamedellin](#)


www.metropol.gov.co
www.siata.gov.co

(f) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

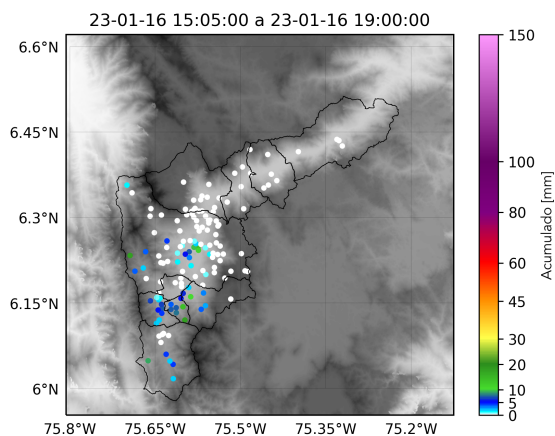
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2023-01-16

EVENTO N: 2817



(g) Boletín Precipitación

Elaborado por: EStefanía López - Susana Velásquez

Área Operacional

Sistema de Alerta Temprana

www.siat.gov.co / @siatamedellin

Teléfono: 4341987 - 4341993

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