

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2022-10-15

EVENTO N: 2727

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2022-10-15	Hora inicio: 12:00:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2022-10-15	Hora fin: 17:15:00	515	La Valeria - Caldas	18.29
Duración evento	5 horas 15 min	64	Ecoparque La Romera	17.02
Mayor intensidad de lluvia		61	Planta de Agua Bocatoma	16.26
Magnitud	112.78 mm/hora Hora: 16:32:00	261	Deslizamiento La Raya - Pluviómetro	12.95
Estación	64. Ecoparque La Romera	432	Andalucía Caldas - Pluviómetro	12.95
Municipio	Sabaneta	193	Fuente Clara - Pluviómetro	11.43
Mayor registro de lluvia acumulada		253	Parque 3 Aguas - Pluviómetro	11.43
Magnitud	18.29 mm	36	Colegio Concejo de Itagui	11.18
Estación	515. La Valeria - Caldas	267	Colegio Canadiense - Pluviómetro	10.67
Municipio	Caldas	519	Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluviómetro	8.89
Descripción del evento de precipitación		288	Colegio Waldorf - Pluviómetro	8.89
<p>El evento inició al mediodía, desde el norte del valle en Barbosa, con ocurrencias de núcleos de precipitación aisladas, registrando altas intensidades principalmente en el sur del valle mientras el sistema se desplazaba hacia el sur-occidente. Posteriormente, lluvias de muy altas intensidades se concentraron entre Envigado, Sabaneta y la Estrella. En el momento se registran núcleos de precipitación de moderada-baja intensidad en todo el valle y se espera que persistan hasta inicios de la noche.</p>		565	San Jose - Pluviómetro	8.64
		607	I. E. San Luis Gonzaga Sede Carlos Mesa - Pluviómetro	8.64
		62	Gimnasio Cantabria	8.13
		420	Pueblo Viejo - Pluviómetro	8.13
		41	Comisaría El Poblado	6.86
		352	Institucion Educativa La Candelaria - Pluviómetro	6.6
		481	Hospital La Estrella - Pluviómetro	6.6
		146	Club del Adulto Mayor - Sabaneta	6.6
		451	Heliodora - Pluviómetro	6.35
		266	Himalaya - Pluviómetro	6.35
		35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez	6.35
		289	Seminario Redemptoris - Pluviómetro	5.84
		383	Salinas Caldas - Pluviómetro	5.59
		16	I.E Ramon Munera Lopera	5.33
		189	Q. La Sanin - Pluviómetro	5.08
		32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya	5.08
		34	I.E La Doctora	5.08

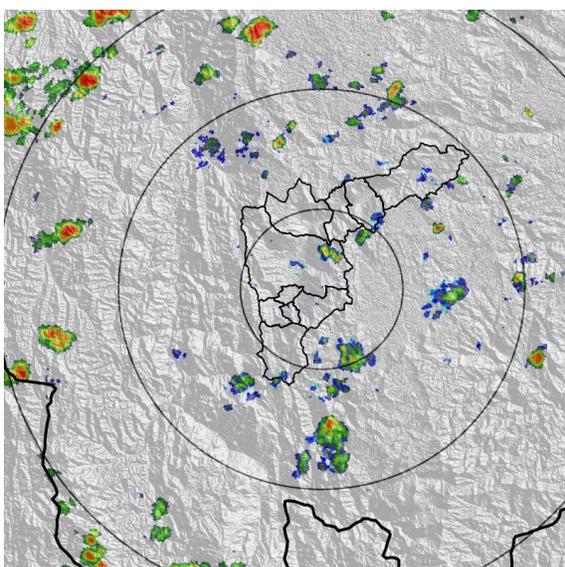
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

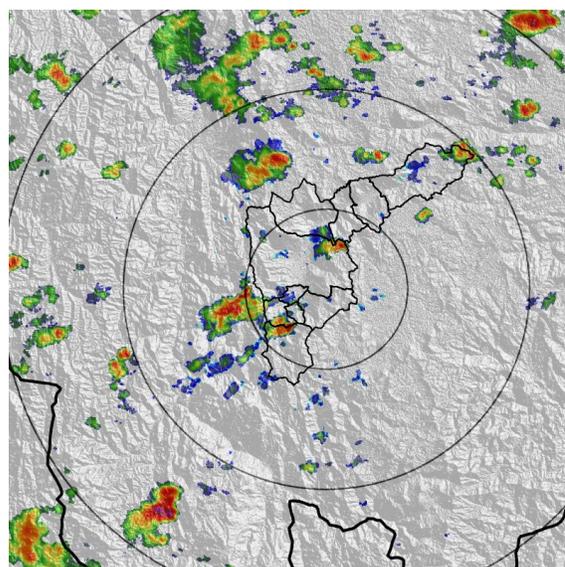
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-10-15

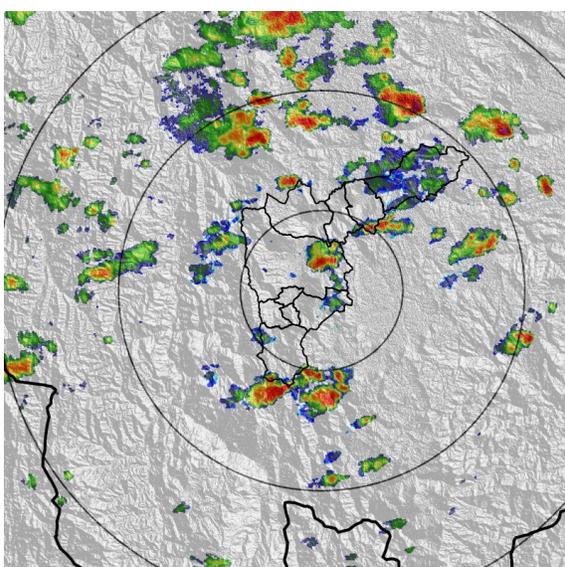
EVENTO N: 2727



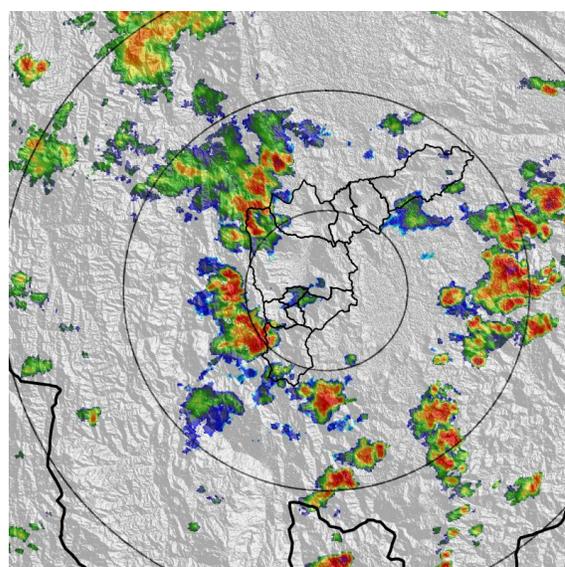
(a) 2022-10-15 12:28



(b) 2022-10-15 14:01



(c) 2022-10-15 15:36



(d) 2022-10-15 16:54

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

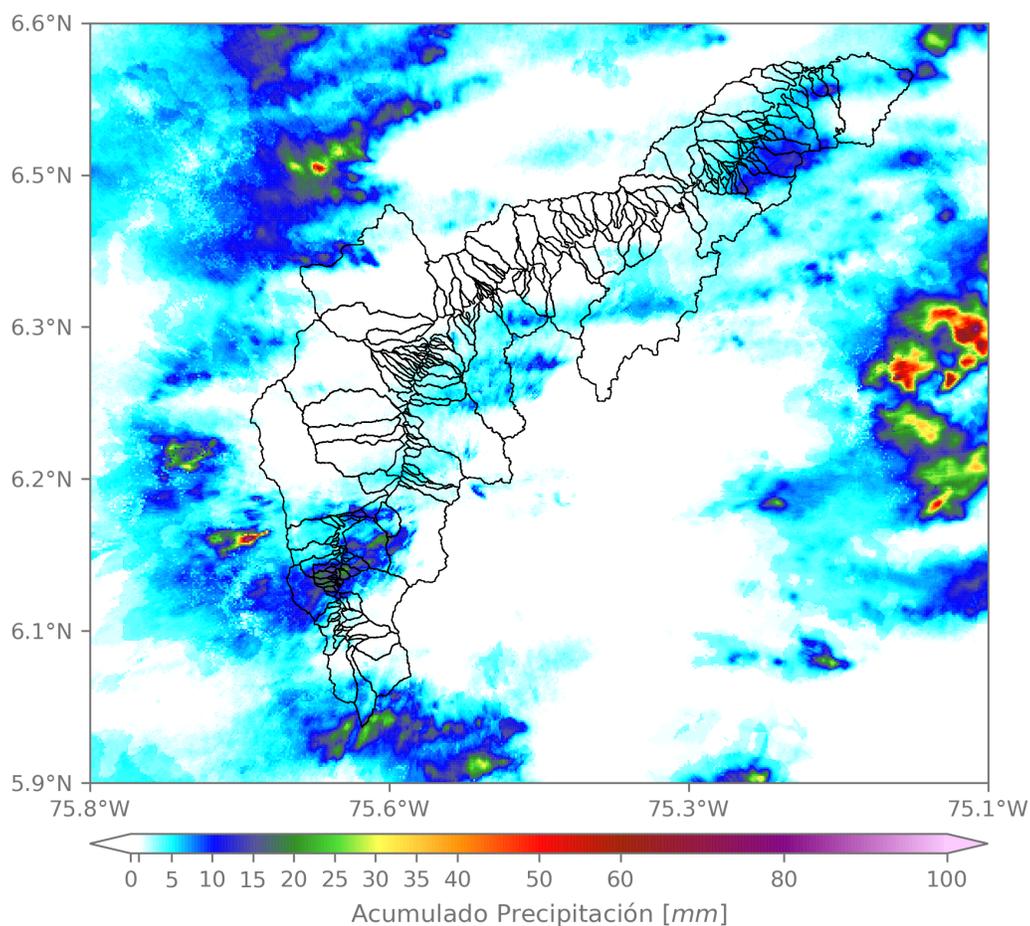
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-10-15

EVENTO N: 2727

Los mayores acumulados se registraron sobre las cuencas de las quebradas La Raya en La Estrella y La Doctora en Sabaneta, con acumulados máximos aproximados a 25 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: 2022-10-15

EVENTO N: 2727

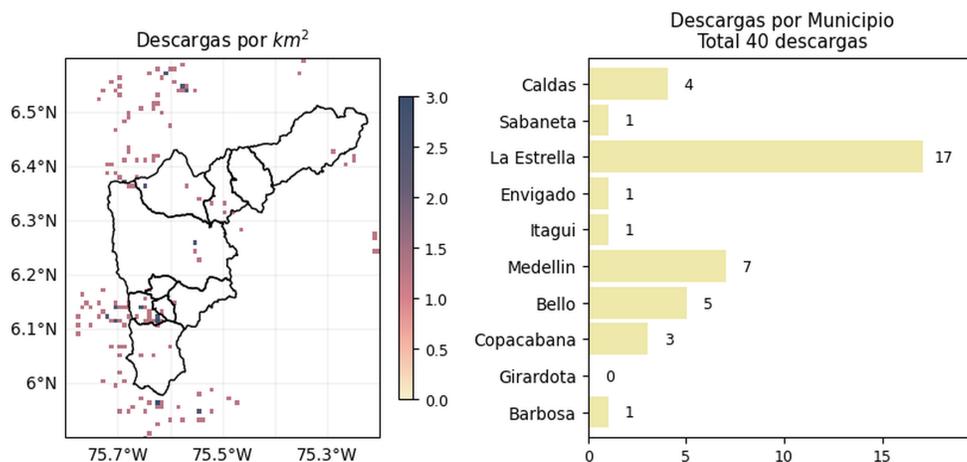
Se registraron en total 40 descargas eléctricas sobre el Valle de Aburrá. El mayor número se registró sobre La Estrella (17), seguido de Medellín (7) y Bello (5)



### Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha y hora: 2022-10-15 12:00 a 2022-10-15 17:15



[f](#)
[t](#)
[i](#)
[v](#)
[@areametropol](#)  
[@siatamedellin](#)

[www.metropol.gov.co](http://www.metropol.gov.co)  
[www.siata.gov.co](http://www.siata.gov.co)

(f) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

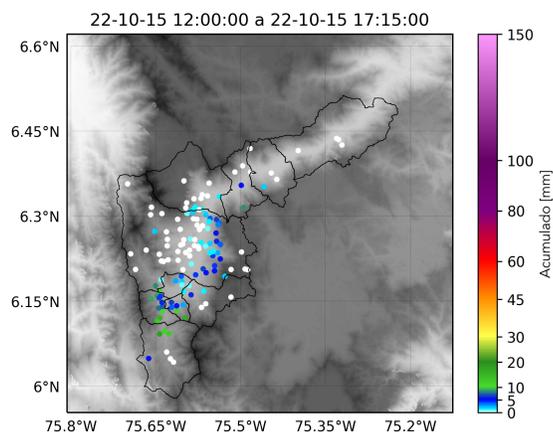
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-10-15

EVENTO N: 2727



(g) Boletín Precipitación

Elaborado por: Mac Muñoz - Alejandra Tamayo  
 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