

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

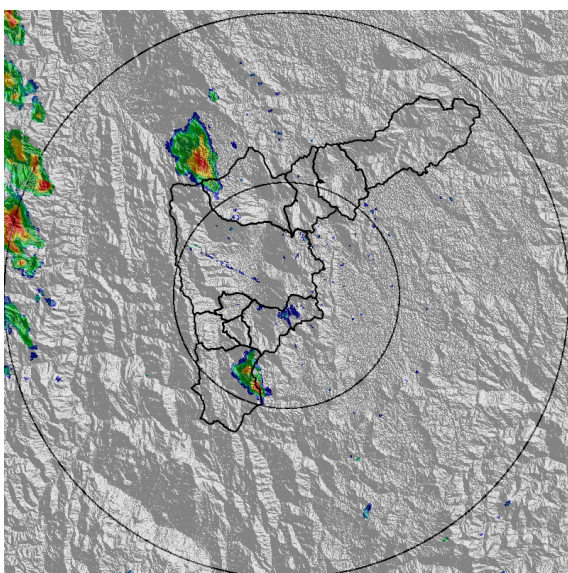
FECHA: 2021-10-14	EVENTO N: 2367
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2021-10-14	Hora inicio: 11:15:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2021-10-15	Hora fin: 02:20:00	323	Acueducto Hatillo - Pluviografica	29.97
Duración evento	15 horas 05 min	30	Salon Social Barbosa	24.64
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>		234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	22.61
Magnitud	88.39 mm/hora Hora: 12:36:00	278	Vereda Potrerito - Pluviografica	19.3
Estación	40. I.E Ciro Mendia	20	Fundacion Hogares Claret	12.45
Municipio	Medellin, 02 Santa Cruz	324	E.R Jamundi - Pluviografica	10.41
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>		66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	10.41
Magnitud	29.97 mm	40	I.E Ciro Mendia	9.65
Estación	323. Acueducto Hatillo - Pluviografica	52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	6.86
Municipio	Barbosa	433	Salada Parte Alta - Pluviografica	6.6
<b>Descripción del evento de precipitación</b>		31	Colegio Jose Manuel Sierra	6.35
<p>El evento comenzó a las 11:15 aproximadamente con la formación de un núcleo convectivo asociado a precipitaciones de alta intensidad en sobre la ladera oriental del municipio de Caldas. Durante la tarde, las lluvias se desplazaron y extendieron al norte del Valle llegando a intensidades altas en Envigado, Medellín, Bello, Copacabana, Girardota y Barbosa. Pasadas las 15:30, las precipitaciones registraron intensidades bajas en todos los municipios y se comenzaron a disipar por momentos en algunos de ellos. Durante la noche y la madrugada se observó el ingreso de lluvias intermitentes desde el oriente de Antioquia, principalmente a los municipios del sur y norte del valle.</p>		88	CUIDA Juan Cojo	6.35
		383	Salinas Caldas - Pluviografica	6.1
		353	Villa del Socorro - Pluviografica	6.1
		89	I.E Pedro Nel	6.1
		21	Escuela Rural San Jose de la Montana	5.84
		356	Villa Niza - Pluviografica	5.84
		328	Universidad EIA - Envigado - Pluviografica	5.59
		282	La isla - Pluviografica	5.59
		32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya	5.08

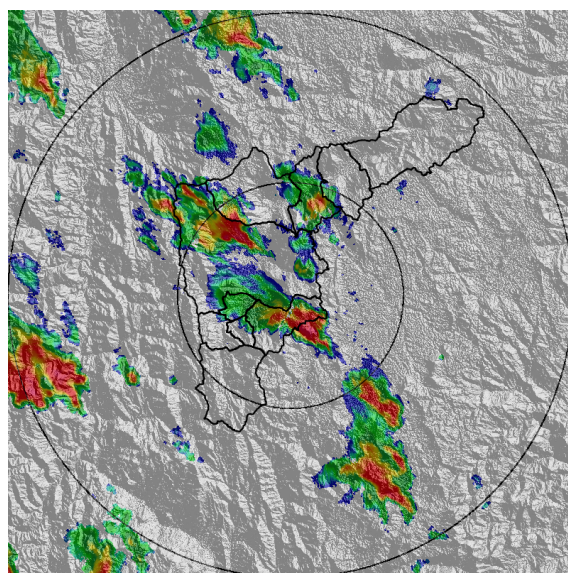
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-10-14

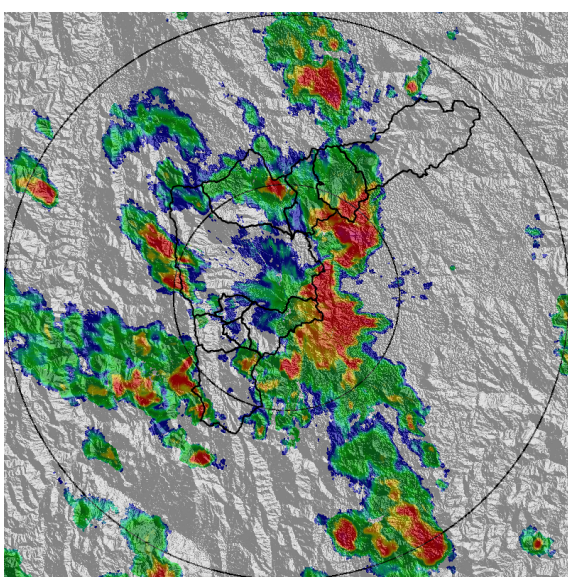
EVENTO N: 2367



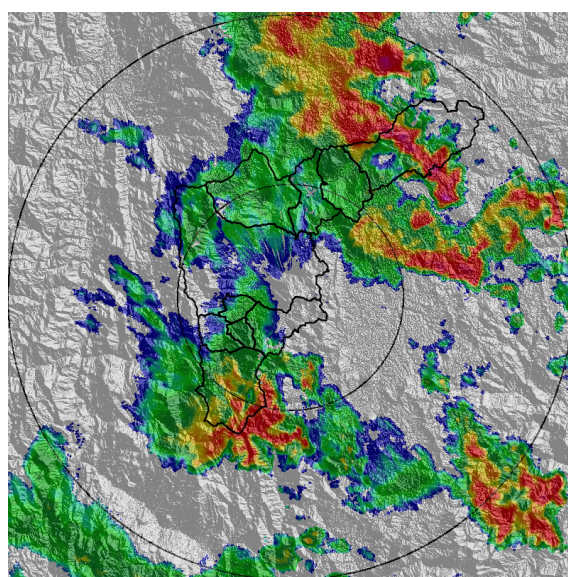
(a) 2021-10-14 11:19



(b) 2021-10-14 12:22



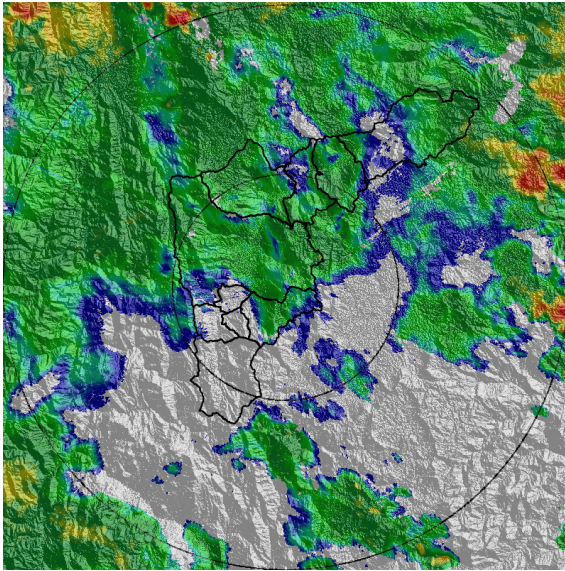
(c) 2021-10-14 13:03



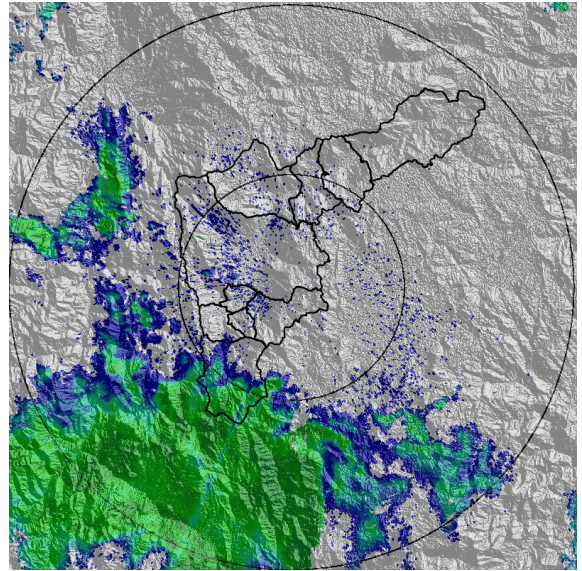
(d) 2021-10-14 14:06

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

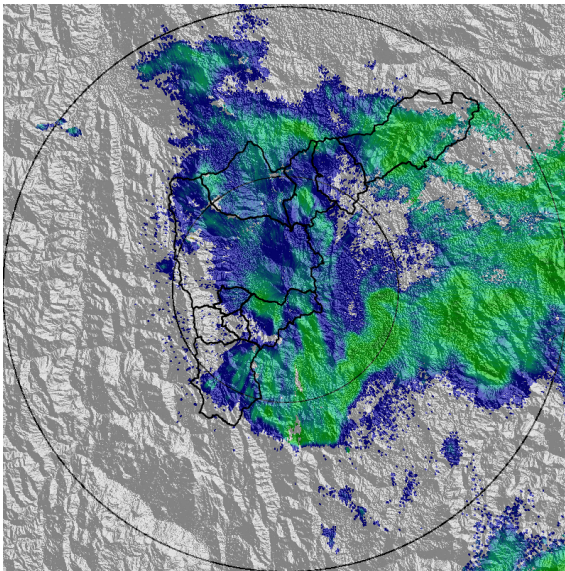
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia



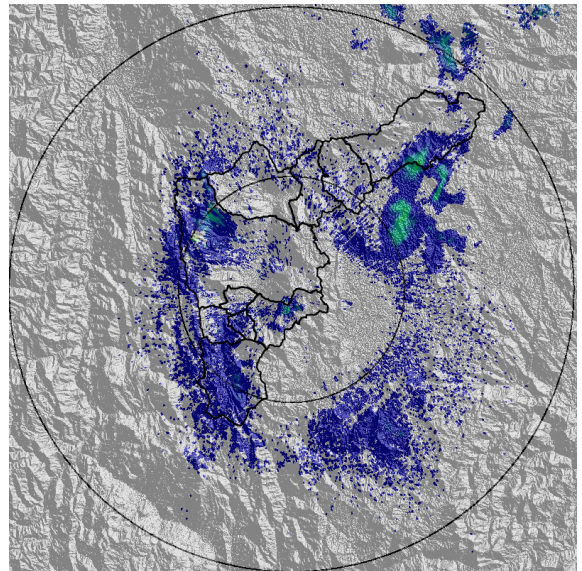
(e) 2021-10-14 16:00



(f) 2021-10-14 20:30



(g) 2021-10-14 22:40



(h) 2021-10-15 02:18

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

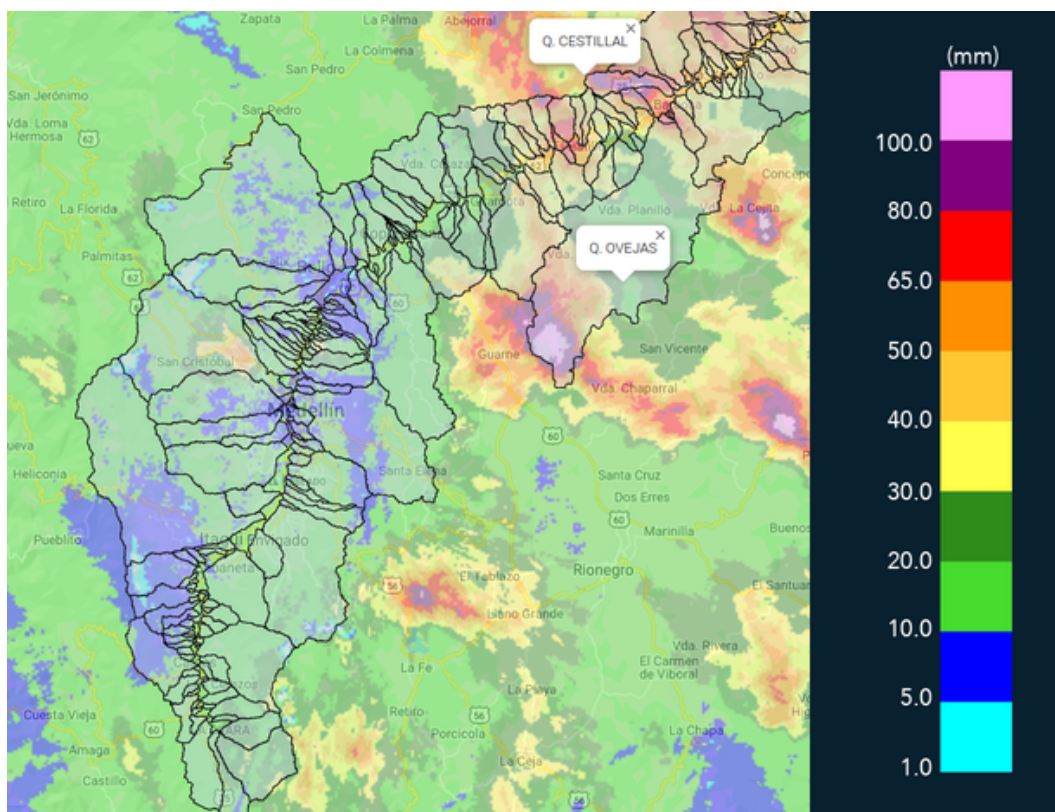
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2021-10-14

EVENTO N: 2367

Los mayores acumulados se presentaron en las cuencas de la quebrada Ovejas, entre Barbosa y San Vicente, así como en la quebrada Cestital y aledaños, en Barbosa, con valores entre los 50 mm y 80 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: 2021-10-14

EVENTO N: 2367

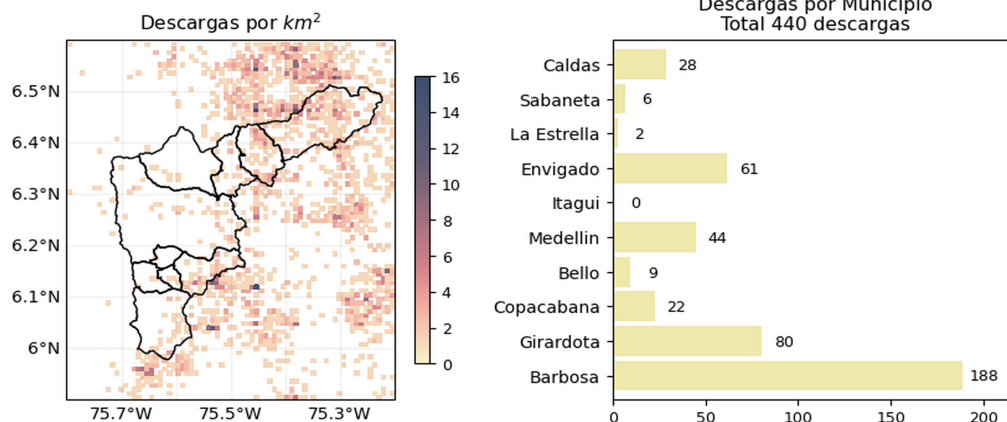
Se registraron en total 440 descargas eléctricas: 188 en Barbosa, 80 en Girardota, 61 en Envigado, 44 en Medellín, 28 en Caldas y 22 en Copacabana.



### Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha de emisión: 2021-10-14 11:15 a 2021-10-15 02:20




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

(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

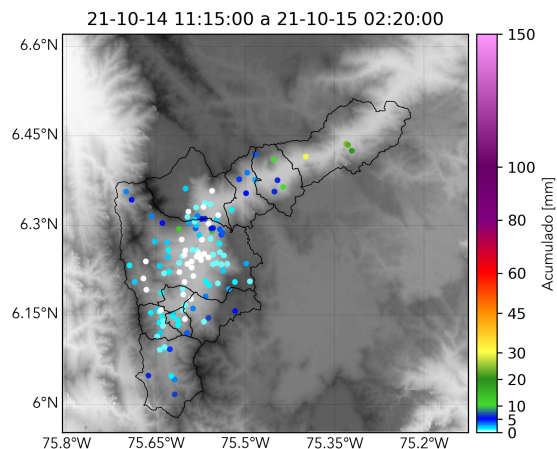
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: [contacto@siata.gov.co](mailto:contacto@siata.gov.co)

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

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2021-10-14

EVENTO N: 2367



(k) Boletín Precipitación

Elaborado por: Andrés Bilbao - Juliana Benjumea - Valeria Gil  
 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