

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2021-09-10

EVENTO N: 2337

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2021-09-10	Hora inicio: 18:00:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2021-09-11	Hora fin: 04:00:00	323	Acueducto Hatillo - Pluviografica	21.08
Duración evento	10 horas 00 min	52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	15.24
Mayor intensidad de lluvia		62	Gimnasio Cantabria	14.99
Magnitud	48.77 mm/hora Hora: 20:39:00	146	Club del adulto mayor - Sabaneta	14.22
Estación	62. Gimnasio Cantabria	324	E.R Jamundi - Pluviografica	12.95
Municipio	La Estrella,	548	El Plebiscito - Pluviometro	12.95
Mayor registro de lluvia acumulada		395	La harenala santa Maria- Pluviografica	11.18
Magnitud	21.08 mm	540	Finca Altamira - Pluviometro	11.18
Estación	323. Acueducto Hatillo - Pluviografica	266	Himalaya - Pluvio	10.92
Municipio	Barbosa,	16	I.E Ramon Munera Lopera	10.41
Descripción del evento de precipitación		433	Salada Parte Alta - Pluviografica	10.16
<p>El desarrollo de un sistema convectivo de importante alcance vertical en las cercanías del Valle de Aburrá y su progresivo desplazamiento hacia el occidente produjo lluvias durante la noche y madrugada del 10 y 11 de septiembre, respectivamente. Inicialmente las lluvias influyeron sobre los municipios del norte del Valle, sin embargo en el transcurso de la noche todo el Valle de Aburrá estuvo cubierto por lluvias. Durante el comienzo del evento las mayores intensidades se produjeron al norte del Valle; mientras que pasadas unas horas se dieron sobre Medellín y los municipios del sur.</p>		328	Universidad EIA - Envigado - Pluviografica	9.91
		481	Hospital La Estrella - Pluviografica	9.91
		288	Colegio Waldorf - Pluviografica	9.65
		41	Comisaria El Poblado	9.65
		47	Villa Nueva Sede La Luz	9.14
		26	Escuela Rural El Plan	8.89
		154	Centro de desarrollo infantil pequenos exploradores	8.89
		451	Heliadora - Pluviografica	8.64
		2	Escuela Rural La Verde	8.64
		61	Planta de Agua Bocatoma	8.38
		420	Pan de azucar - Pluviografica	7.87
		34	I.E La Doctora	7.87
		193	Fuente Clara - Pluviometro	7.87
		46	I.E La Milagrosa	7.62
		184	Miraflores	7.62
289	Seminario Redemptoris - Pluviografica	7.62		
127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	7.62		
56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	7.62		
334	Manuel Mejia Vallejo - pluviografica	7.62		
76	I.E. Fontidueno	7.62		
383	Salinas Caldas - Pluviografica	7.62		
23	Instituto Jorge Robledo	7.11		
53	Colegio Eduardo Santos	7.11		
15	Colegio San Lucas	7.11		

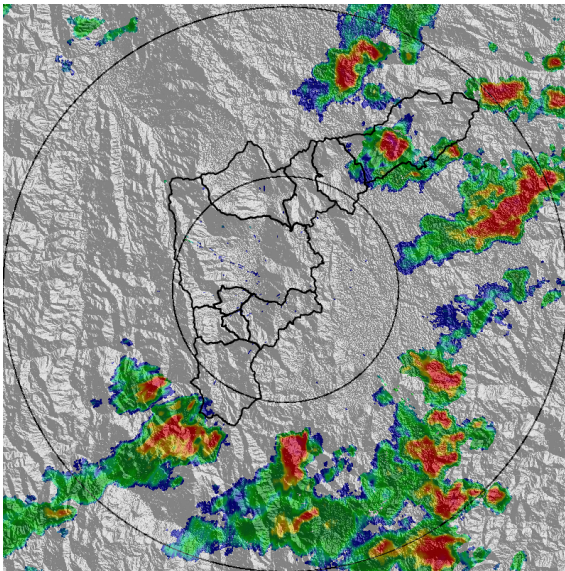
Teléfono: (+57 4) 403 8870 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

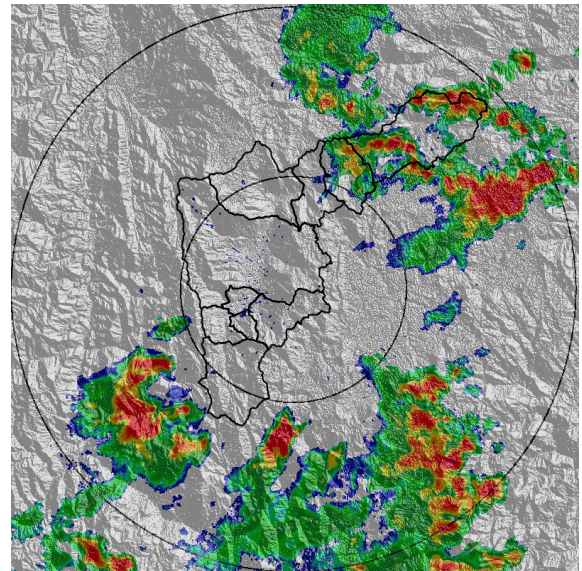
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-09-10

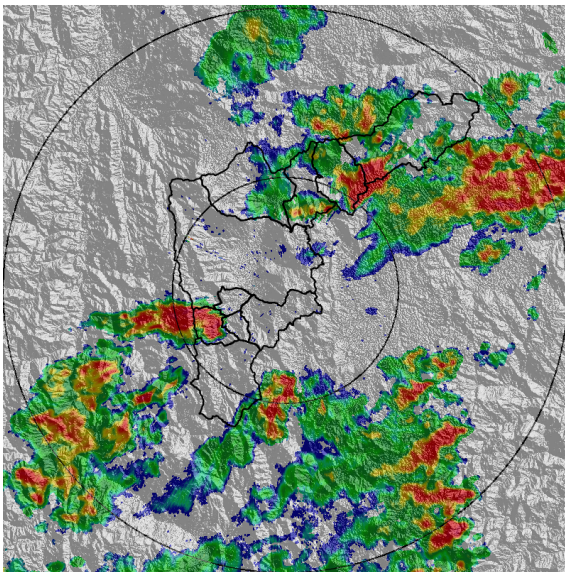
EVENTO N: 2337



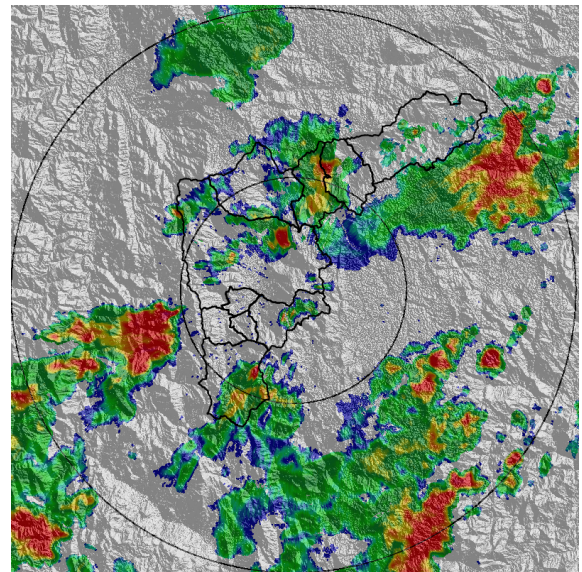
(a) 2021-09-10 19:00



(b) 2021-09-10 19:20

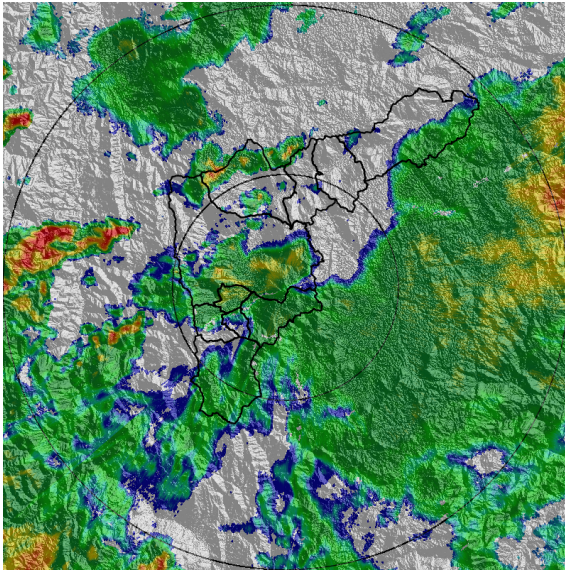


(c) 2021-09-10 19:46

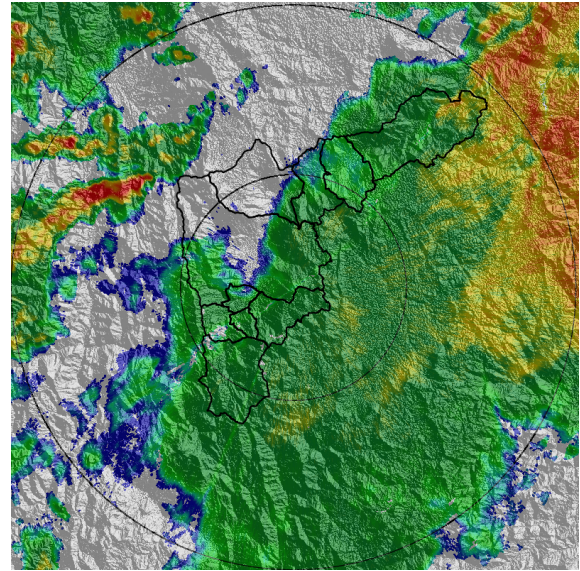


(d) 2021-09-10 20:12

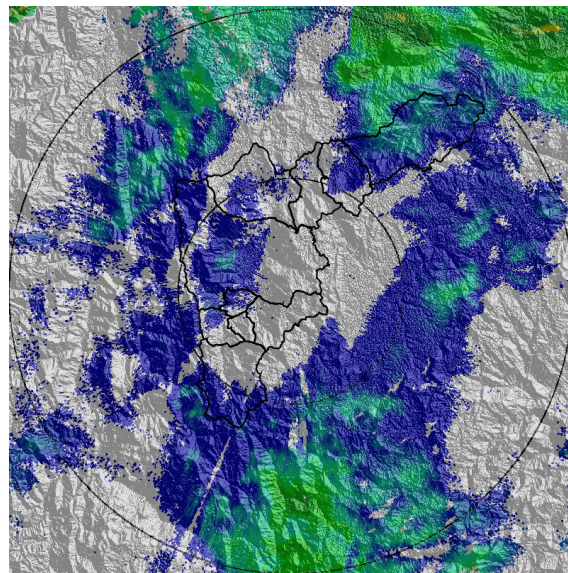
Teléfono: (+57 4) 403 8870 | Correo: contacto@siata.gov.co
 Torre SIATA: Calle 50 #71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cr 48a #10sur-123, Medellín - Colombia



(e) 2021-09-11 00:01



(f) 2021-09-11 00:53



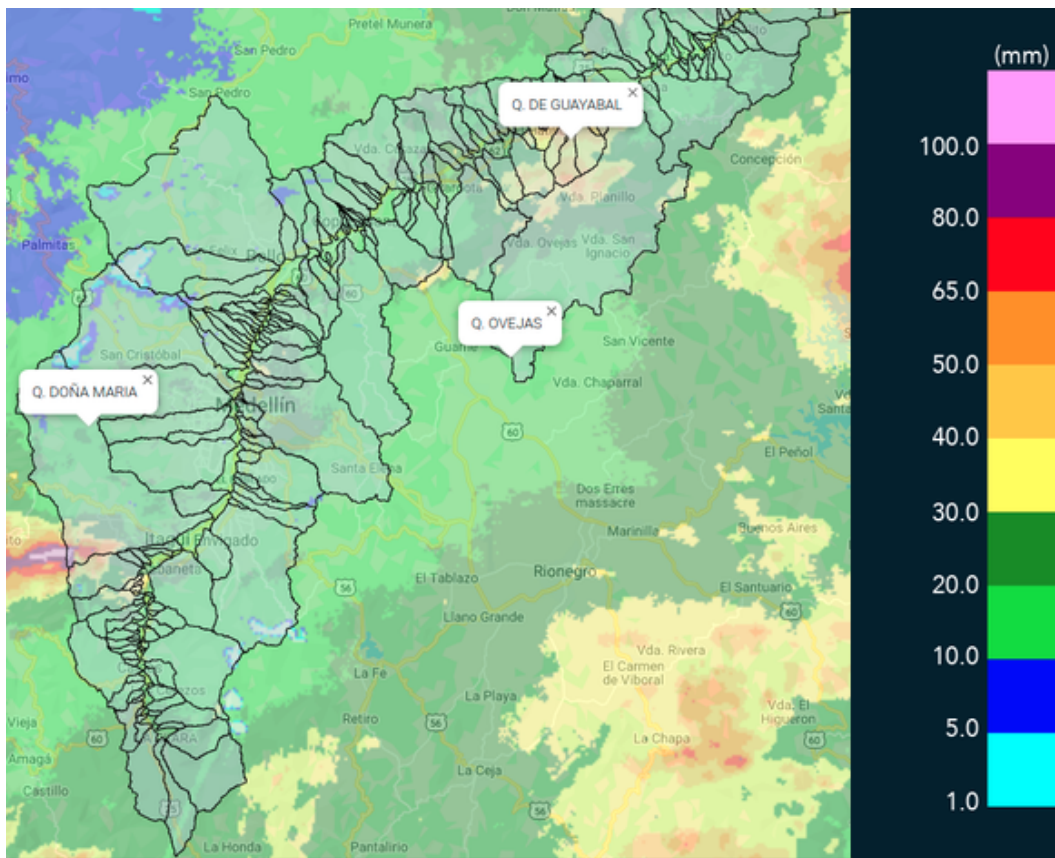
(g) 2021-09-11 04:00

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2021-09-10

EVENTO N: 2337

Los mayores acumulados de lluvia-radar se presentaron sobre la cuenca de la Q. Doña María con valores de 100 mm, en San Antonio de Prado y en las cuencas de las Q. Ovejas y Q. Guayabal con valores de 50 mm.



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

MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2021-09-10

EVENTO N: 2337

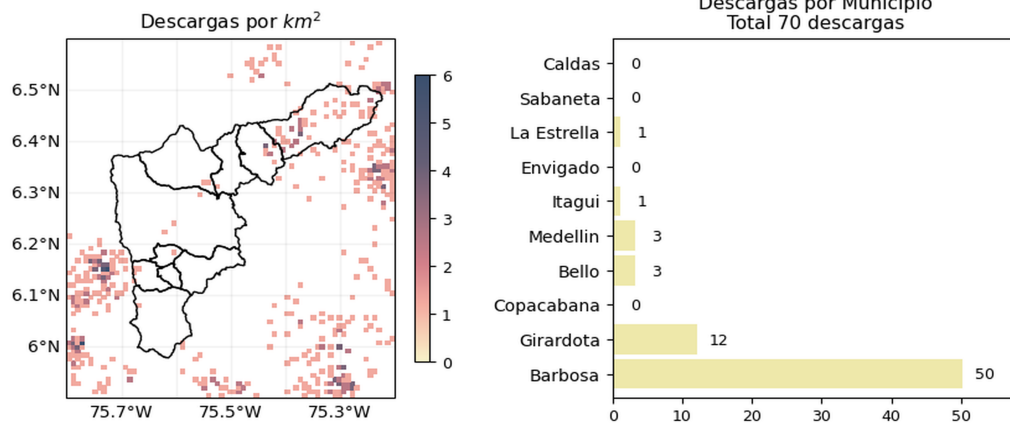
Se registraron en total 70 descargas eléctricas, la mayoría de estas tuvieron lugar en Barbosa.



Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha de emisión: 2021-09-10 18:00 a 2021-09-11 04:00



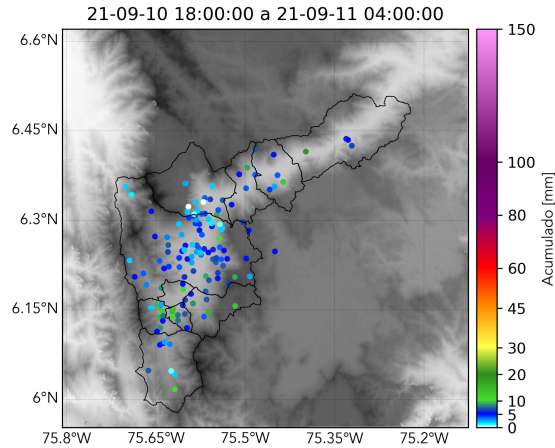

[@siatamedellin](https://twitter.com/siatamedellin) | www.siatata.gov.co

(i) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2021-09-10

EVENTO N: 2337



(j) Boletín Precipitación

Elaborado por: Mac Muñoz - Valentina Ramirez - Duban Marin
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siatamedellin.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993