

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2021-09-06	EVENTO N: 2331
-------------------	----------------

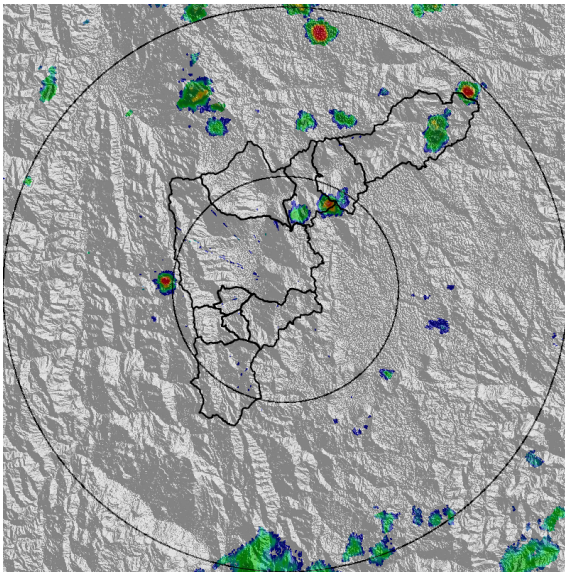
Caracterización de los eventos Estaciones que registraron el evento

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2021-09-06	Hora inicio: 10:30:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2021-09-06	Hora fin: 17:20:00	323	Acueducto Hatillo - Pluviografica	35.31
Duración evento	6 horas 50 min	234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	14.73
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>		30	Salon Social Barbosa	12.45
Magnitud	102.82 mm/hora Hora: 10:45:00	51	Represa La Garcia	11.94
Estación	53. Colegio Eduardo Santos	16	I.E Ramon Munera Lopera	11.68
Municipio	Medellin, 13 San Javier	53	Colegio Eduardo Santos	11.11
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>		25	Escuela Rural Astilleros	10.67
Magnitud	35.31 mm	66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	10.41
Estación	323. Acueducto Hatillo - Pluviografica	63	Las Flores	10.41
Municipio	Barbosa,	248	Vivero EPM Piedras Blancas - Pluvio	10.16
<b>Descripción del evento de precipitación</b>		274	Carpinelo amapolita - Pluvio	9.91
<p>Convección local en la inmediaciones del oriente del valle y el alto porcentaje de humedad relativa proveniente del sur-oriente favoreció la precipitación de lluvia sobre Medellín y algunos municipios del Valle de Aburrá. Inició con lluvias moderadas en el norte y luego se extendió sobre gran parte de Medellín y los municipios del sur. Posteriormente, las lluvias se intensificaron al norte mientras que en Medellín persistieron las lluvias moderadas. El evento presenta un desplazamiento preferencial hacia el occidente y en el momento continúa con lluvias moderadas al norte del valle. Durante el día no se registraron aumentos de nivel significativos sobre el río y las quebrada monitoreadas y hasta el momento solo se han registrado 4 descargas eléctricas.</p>		287	Represa piedras blancas - Pluvio	9.65
		43	Escuela Rural Quebrada Larga	9.14
		11	Escuela Rural Fabio Zuluaga	8.89
		47	Villa Nueva Sede La Luz	8.89
		320	Palmitas potrera - Pluvio	8.64
		278	Vereda Potrerito - Pluviografica	7.87
		389	El Tesoro - Pluviografica	7.87
		4	I.E Hector Rogelio Montoya	7.87
		70	Indural Km6 Medellin-Bogota	7.37
		88	CUIDA Juan Cojo	7.11
		18	Escuela El Salado	7.11
		127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	6.86
		55	I.E Reino de Belgica	6.35
		42	Escuela Rural Piedras Gordas	5.59

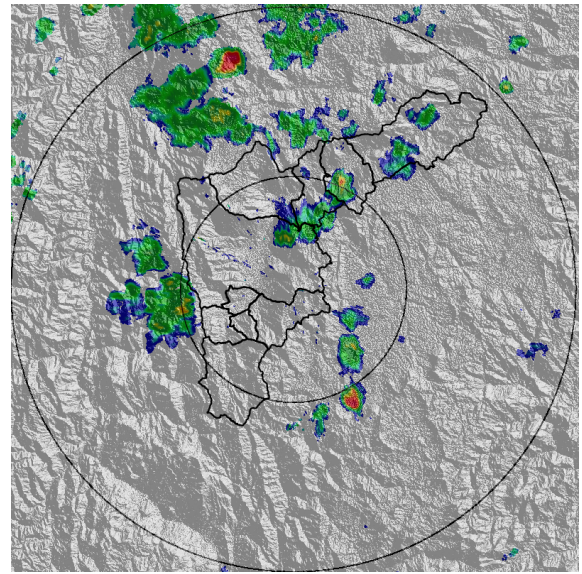
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-09-06

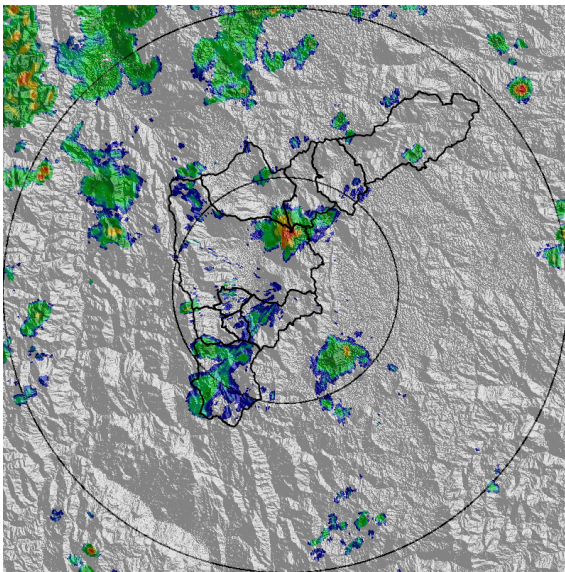
EVENTO N: 2331



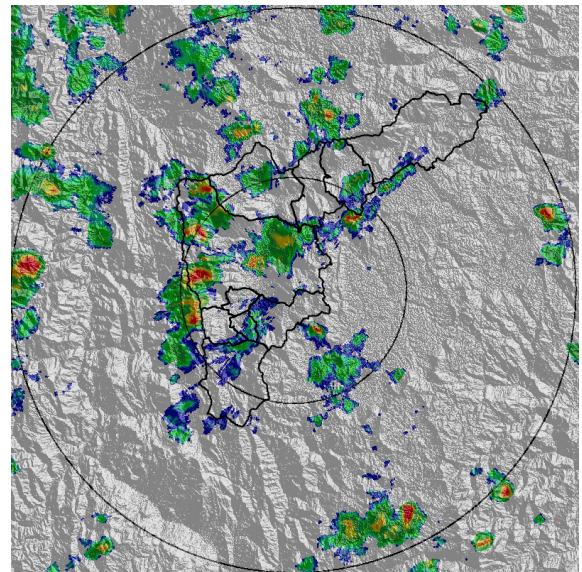
(a) 2021-09-06 10:42



(b) 2021-09-06 11:34

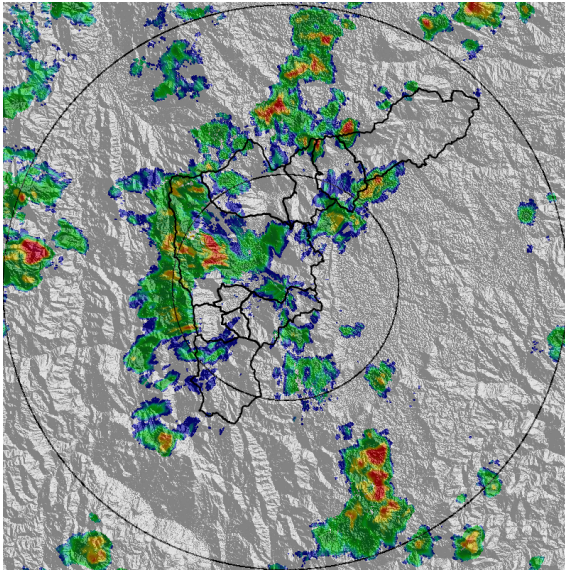


(c) 2021-09-06 13:19

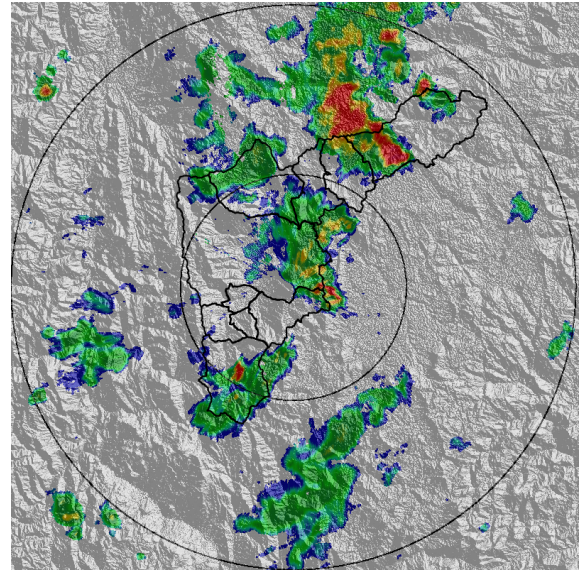


(d) 2021-09-06 13:45

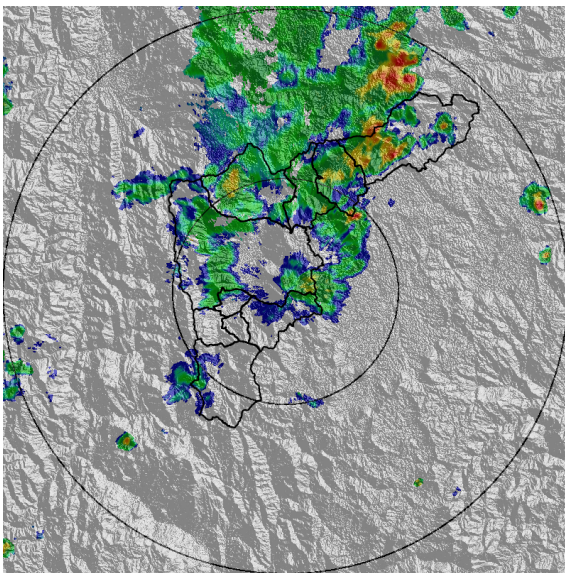
Teléfono: (+57 4) 403 8870 | Correo: [contacto@siata.gov.co](mailto:contacto@siata.gov.co)  
 Torre SIATA: Calle 50 #71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cr 48a #10sur-123, Medellín - Colombia



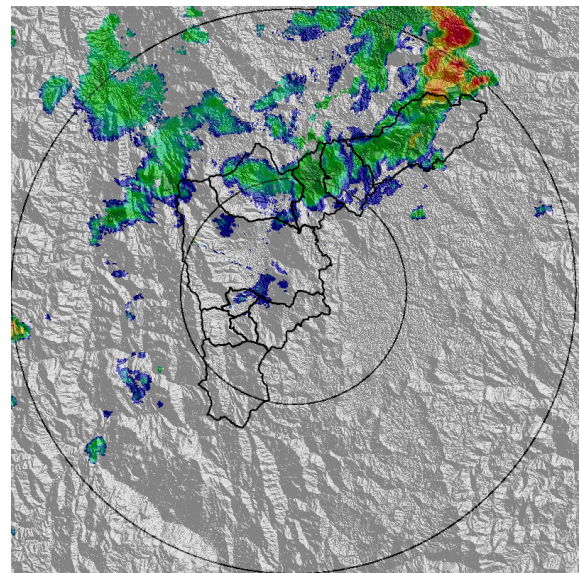
(e) 2021-09-06 14:05



(f) 2021-09-06 15:28



(g) 2021-09-06 16:25



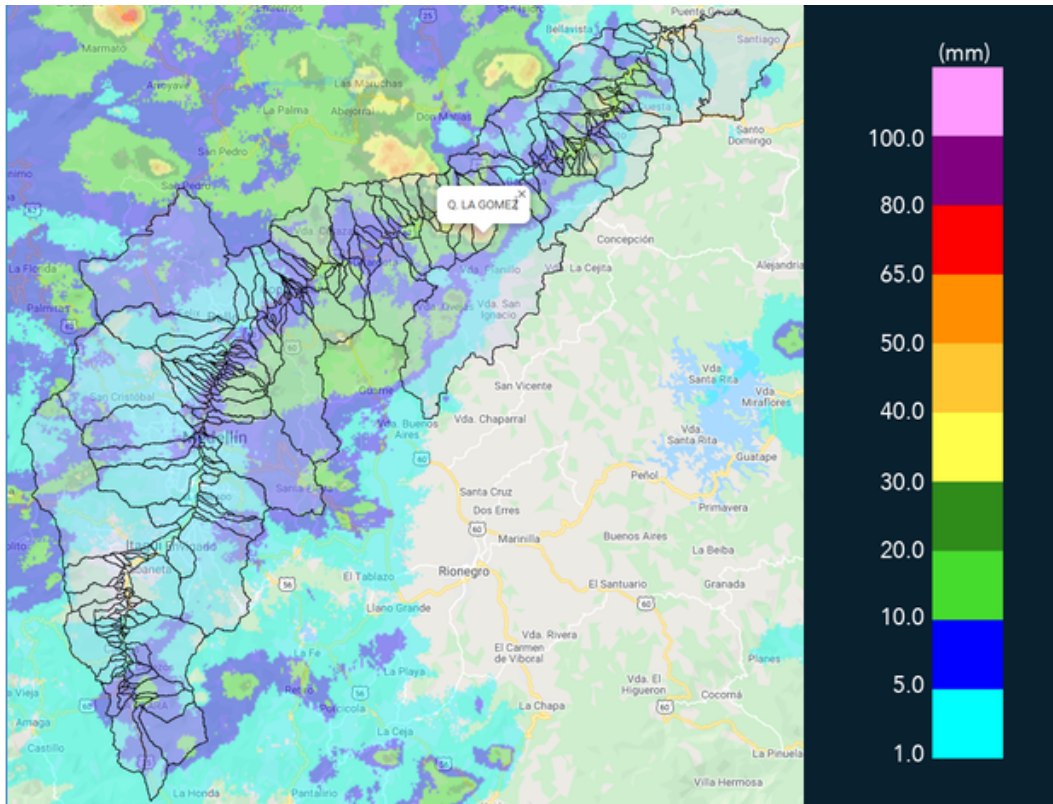
(h) 2021-09-06 17:17

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2021-09-06

EVENTO N: 2331

Los mayores acumulados de radar se registraron sobre el municipio de Barbosa, específicamente en la cuenca de la quebrada La Gómez, con valores entre los 40 mm y 65 mm.



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

MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2021-09-06

EVENTO N: 2331

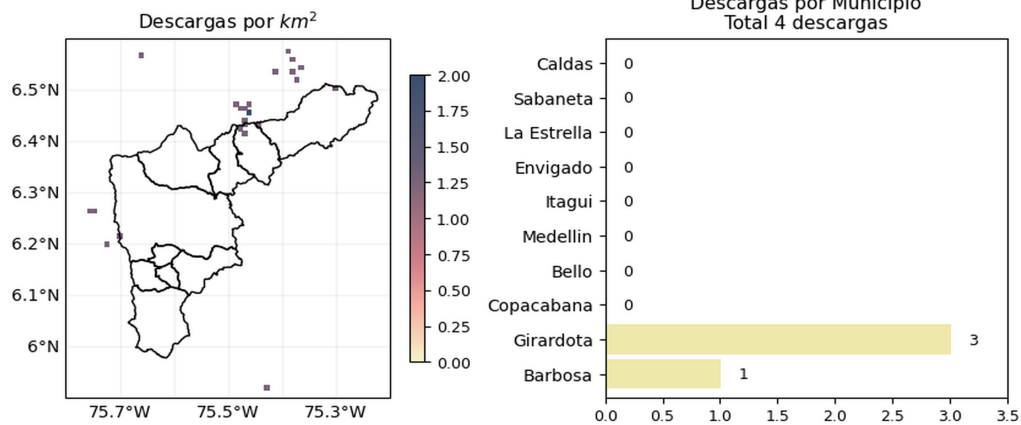
En total se registraron 4 descargas eléctricas, 3 en Girardota y 1 en Barbosa.



### Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha de emisión: 2021-09-06 10:30 a 2021-09-06 17:20



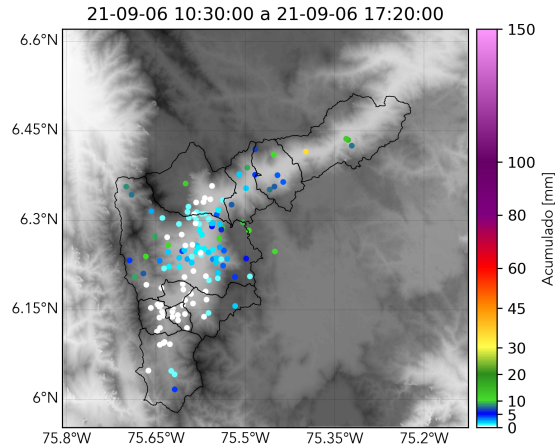

[@siatamedellin](https://twitter.com/siatamedellin) | [www.siatata.gov.co](http://www.siatata.gov.co)

(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2021-09-06

EVENTO N: 2331



(k) Boletín Precipitación

Elaborado por: Camilo Chalan - Valeria Gil - Oscar Sanchez  
 Área Operacional  
 Sistema de Alerta Temprana  
[www.siatamedellin.gov.co](http://www.siatamedellin.gov.co) / @siatamedellin  
 Teléfono: 4341987 - 4341993