

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

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

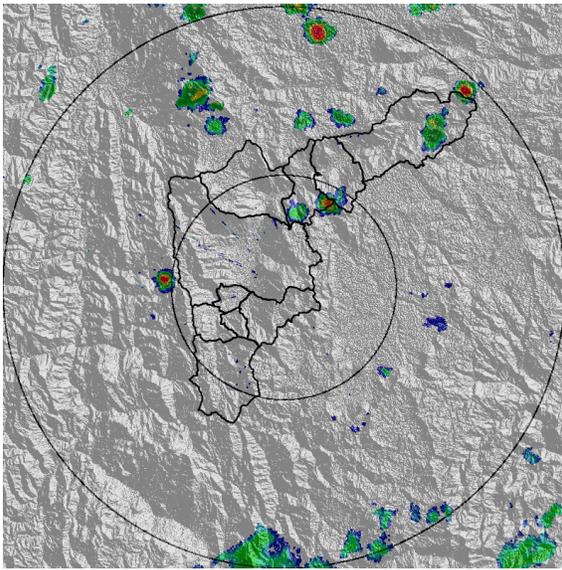
Caracterización de los eventos Estaciones que registraron el evento

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
Mayor intensidad de lluvia		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
Mayor registro de lluvia acumulada		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
Descripción del evento de precipitación		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

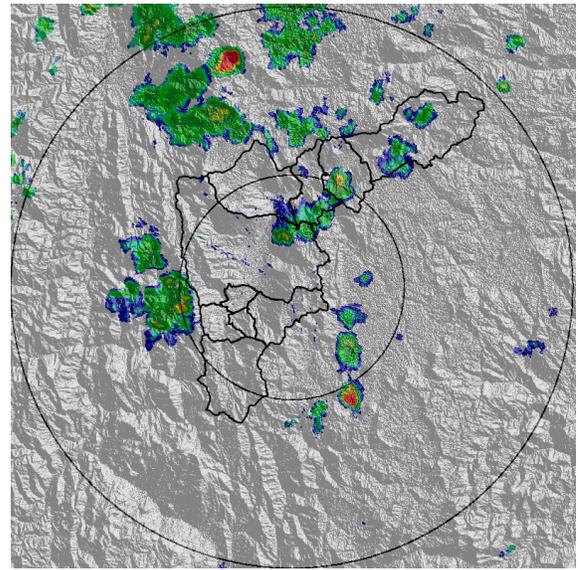
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-09-06

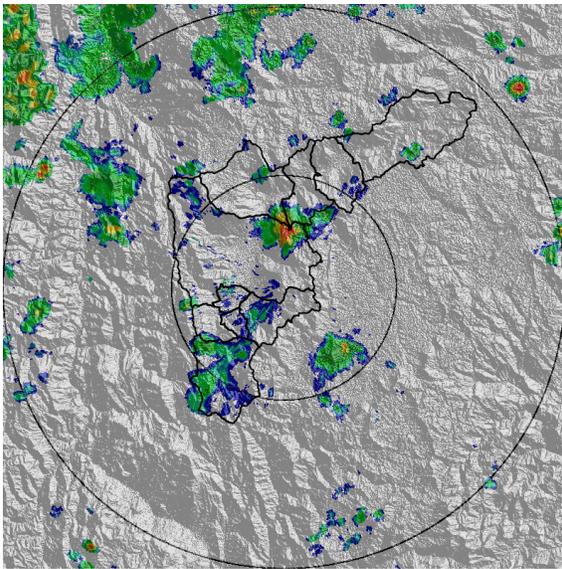
EVENTO N: 2331



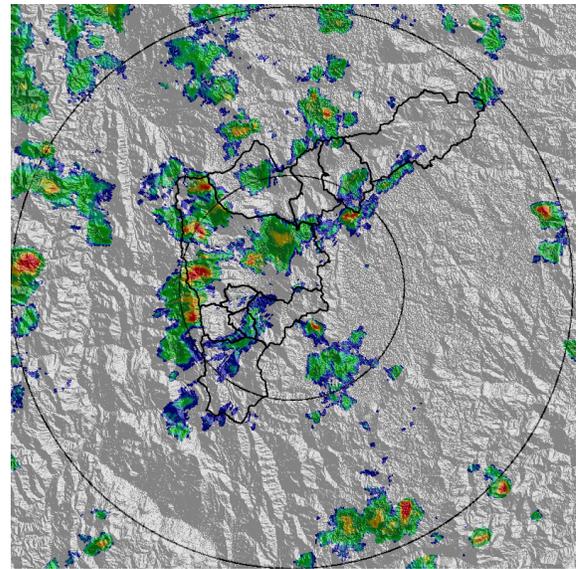
(a) 2021-09-06 10:42



(b) 2021-09-06 11:34

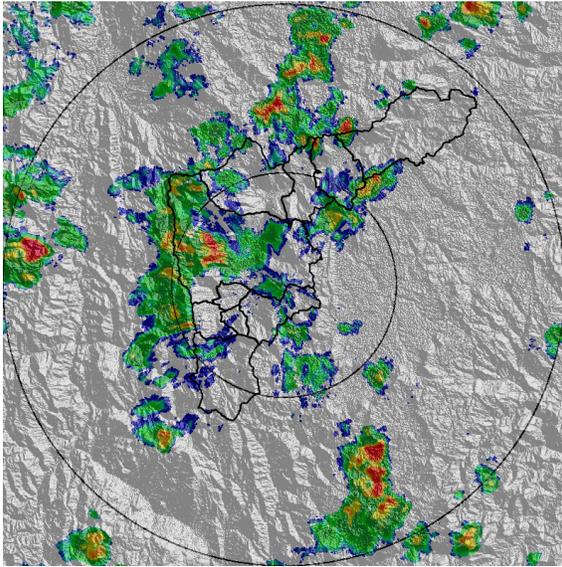


(c) 2021-09-06 13:19

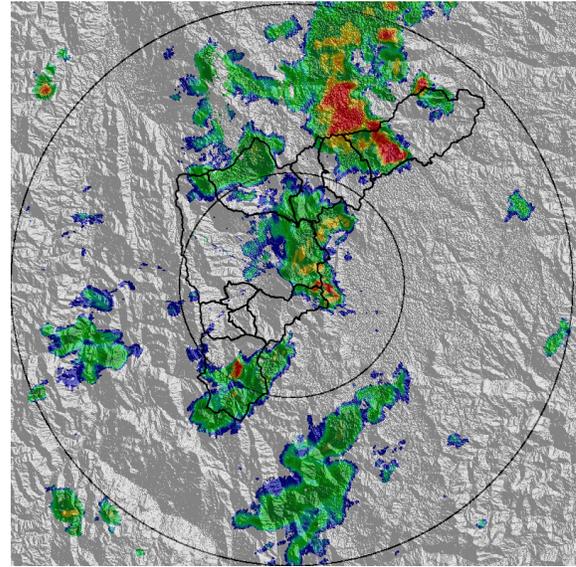


(d) 2021-09-06 13:45

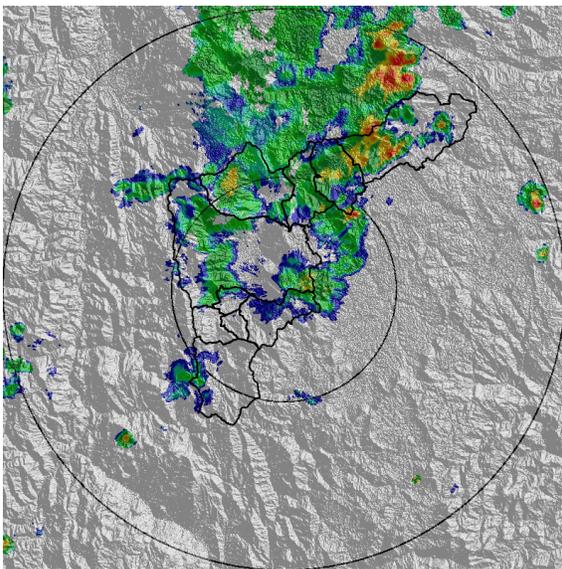
Teléfono: (+57 4) 403 8870 | Correo: contacto@siata.gov.co
 Torre SIATA: Calle 50 #71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cr 48a #10sur-123, Medellín - Colombia



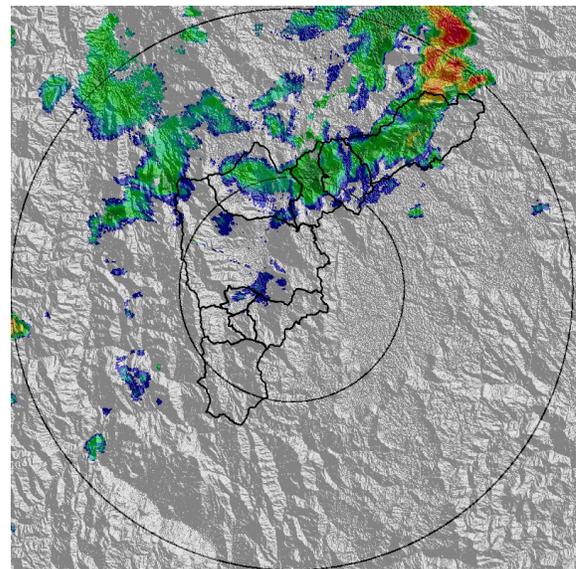
(e) 2021-09-06 14:05



(f) 2021-09-06 15:28



(g) 2021-09-06 16:25



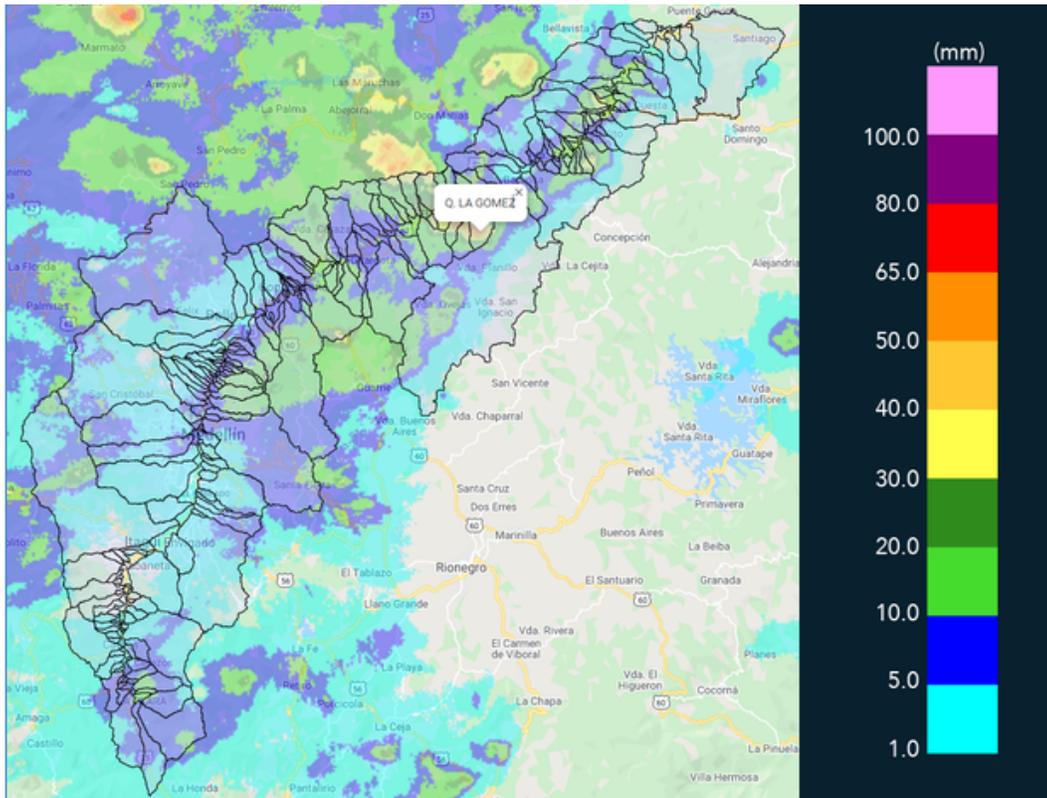
(h) 2021-09-06 17:17

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

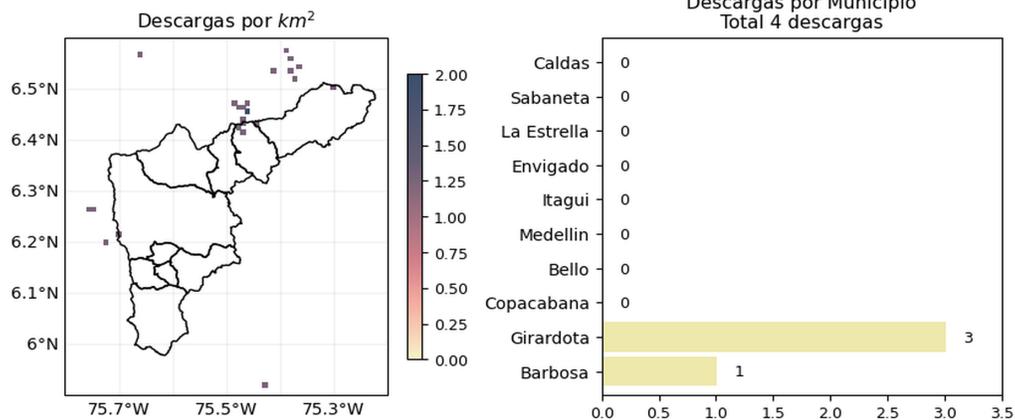
En total se registraron 4 descargas eléctricas, 3 en Girardota y 1 en Barbosa.



Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

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







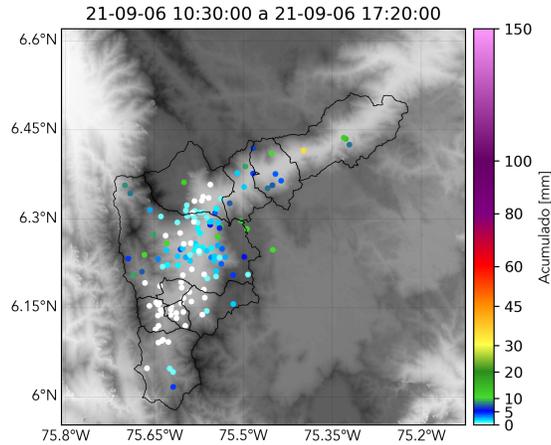
 @siatamedellin | www.siat.gov.co

(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 / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993