

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2021-09-23	EVENTO N: 2347
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
--------------------------------	--	--------------------------------------	--	--

Fecha inicio: 2021-09-23	Hora inicio: 13:20:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2021-09-23	Hora fin: 16:15:00	66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	16.0
Duración evento	2 horas 55 min	26	Escuela Rural El Plan	8.89
Mayor intensidad de lluvia		42	Escuela Rural Piedras Gordas	8.38
Magnitud	60.96 mm/hora Hora: 14:54:00	289	Seminario Redemptoris - Pluviografica	8.13
Estación	66. I.E San Andres (Sede El Socorro)	44	I.E Villa Turbay	7.87
Municipio	Girardota	35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez	6.35
Mayor registro de lluvia acumulada		46	I.E La Milagrosa	6.1
Magnitud	16.0 mm			
Estación	66. I.E San Andres (Sede El Socorro)			
Municipio	Girardota			

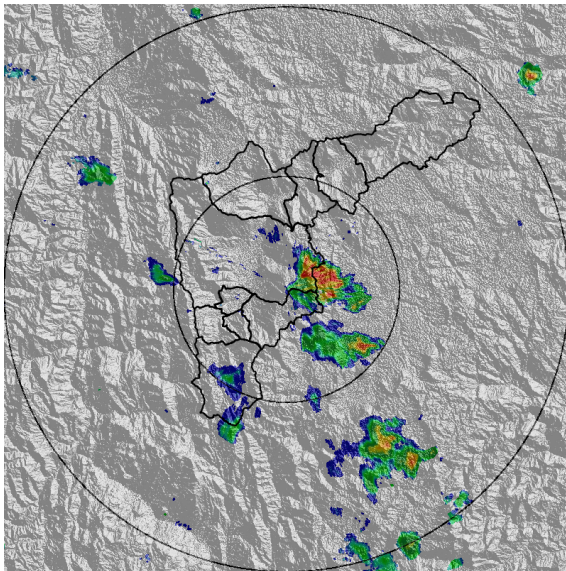
Descripción del evento de precipitación

El evento se caracterizó por la entrada de precipitaciones provenientes del suroriente a todos los municipios del Valle de Aburrá, las cuales se fueron desplazando hacia el noroccidente y en su desplazamiento se extendieron principalmente al norte del valle con lluvias de altas y moderadas intensidades. Las lluvias de altas intensidades se registraron sobre el oriente de Medellín y los municipios de Bello y Girardota. Durante el evento, no se registraron aumentos de nivel significativos sobre el río y las quebradas monitoreadas y tan solo se registraron 4 descargas eléctricas sobre el municipio de Girardota.

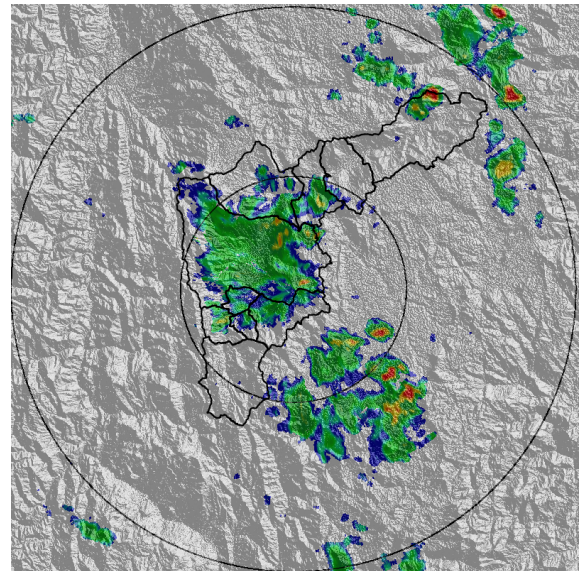
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-09-23

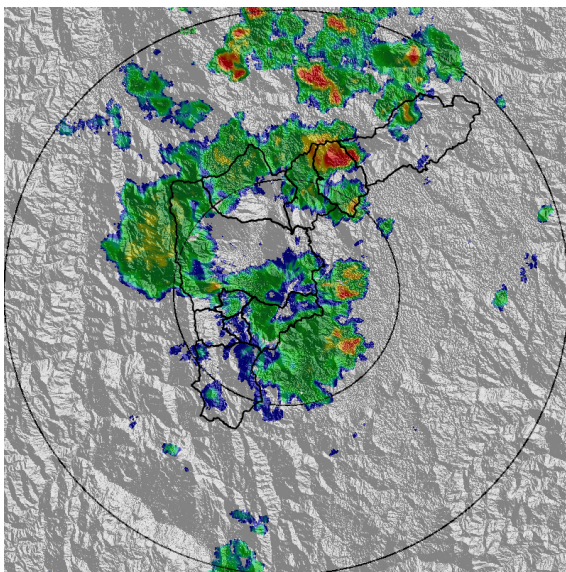
EVENTO N: 2347



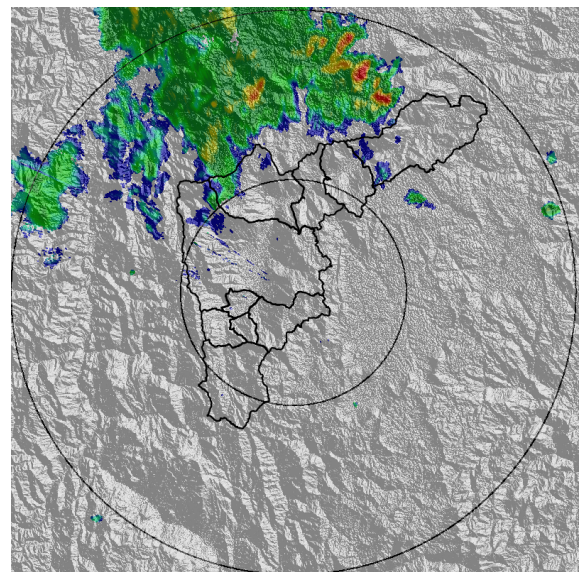
(a) 2021-09-23 13:27



(b) 2021-09-23 14:14



(c) 2021-09-23 14:55



(d) 2021-09-23 16:03

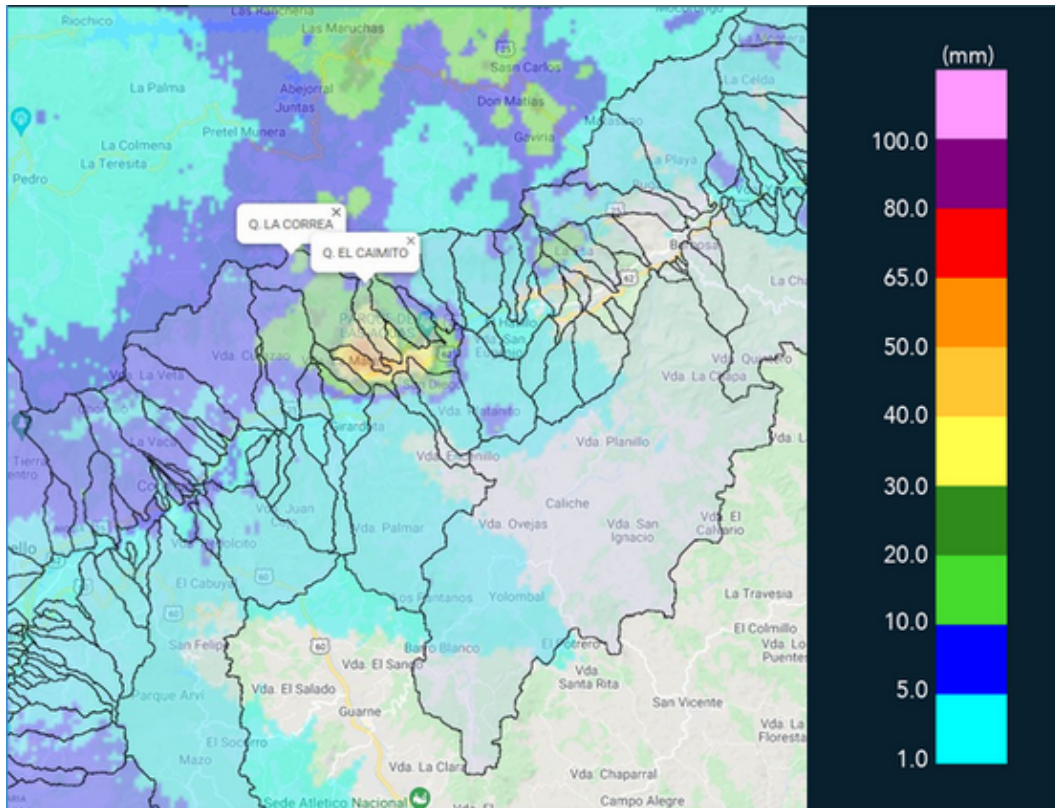
Teléfono: (+57 4) 403 8870 | Correo: contacto@siata.gov.co
 Torre SIATA: Calle 50 #71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cr 48a #10sur-123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2021-09-23

EVENTO N: 2347

Se registraron en el municipio de Girardota, sobre las cuencas de las quebradas La Correa y El caimito, con acumulados de hasta 65mm.



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

MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2021-09-23

EVENTO N: 2347

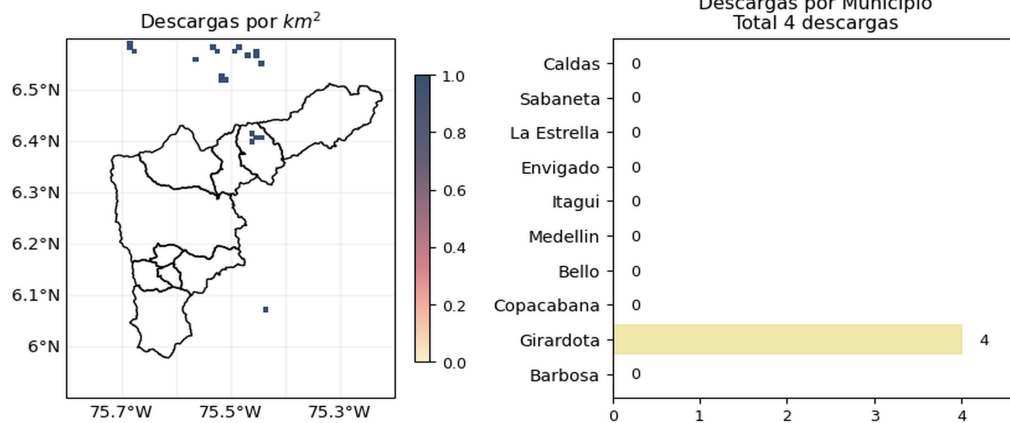
Durante el evento solo se registraron 4 descargas eléctricas en Girardota.



Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha de emisión: 2021-09-23 13:20 a 2021-09-23 16:15







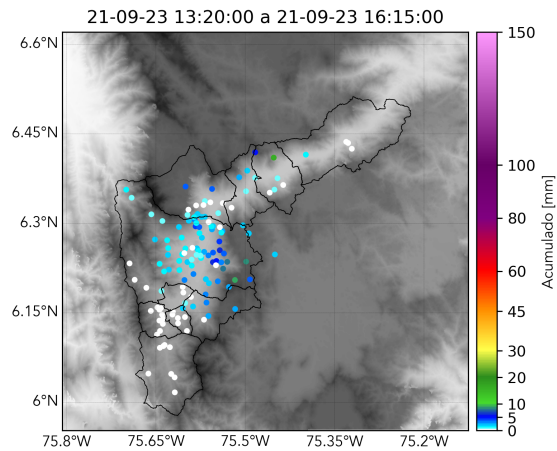
 @siatamedellin | www.siat.gov.co

(f) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2021-09-23

EVENTO N: 2347



(g) Boletín Precipitación

Elaborado por: Valeria Gil - Valentina Ramírez - Oscar Sanchez
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siatamedellin.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993