

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2021-09-01	EVENTO N: 2327
-------------------	----------------

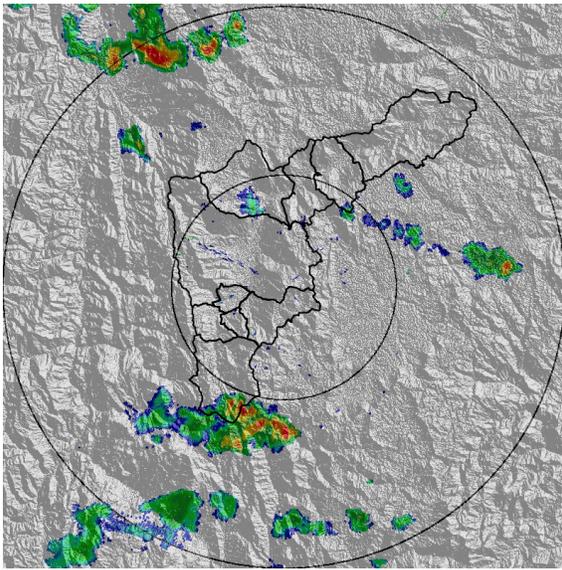
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2021-09-01	Hora inicio: 14:00:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2021-09-02	Hora fin: 02:30:00	288	Colegio Waldorf - Pluviografica	9.65
Duración evento	12 horas 30 min	88	CUIDA Juan Cojo	8.64
Mayor intensidad de lluvia		389	El Tesoro - Pluviografica	8.64
Magnitud	79.25 mm/hora Hora: 16:04:00	481	Hospital La Estrella - Pluviografica	8.64
Estación	548. El Plebiscito - Pluviómetro	289	Seminario Redemptoris - Pluviografica	7.62
Municipio	Sabaneta,	548	El Plebiscito - Pluviómetro	6.6
Mayor registro de lluvia acumulada		184	Miraflores	6.35
Magnitud	9.65 mm	266	Himalaya - Pluvio	5.84
Estación	288. Colegio Waldorf - Pluviografica	81	Bomberos Guayabal	5.59
Municipio	La Estrella,	41	Comisaria El Poblado	5.33
Descripción del evento de precipitación		324	E.R Jamundi - Pluviografica	5.33

El evento comenzó a las 14:00 con el ingreso de un sistema de moderada - bajas intensidad proveniente del suroriente por el costado suroriental del municipio de Caldas. Estas lluvias se desplazaban hacia el occidente y en su trayecto las precipitaciones en Caldas perdían intensidad y extensión, a su vez, nuevos núcleos con intensidades variables se formaban hacia el norte del Valle y Medellín. Posteriormente precipitaciones de alta intensidad generaron lluvias sobre La Estrella, Itagüí y Sabaneta, Medellín y Copacabana. Finalmente, lluvias estratiformes ingresaron a la jurisdicción en la noche y hasta la madrugada del 02/08/2021.

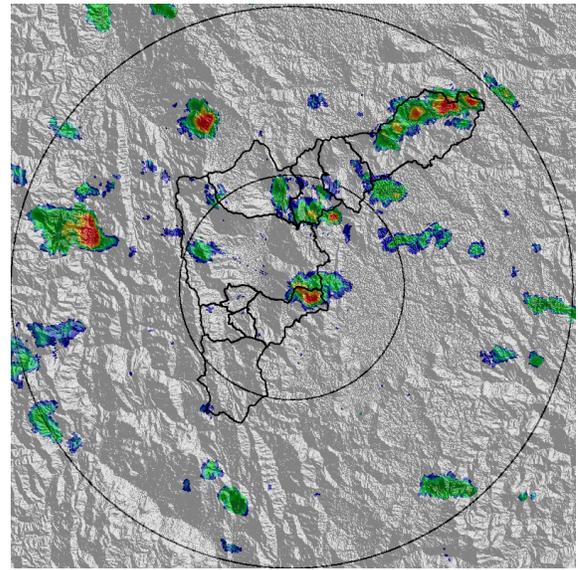
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-09-01

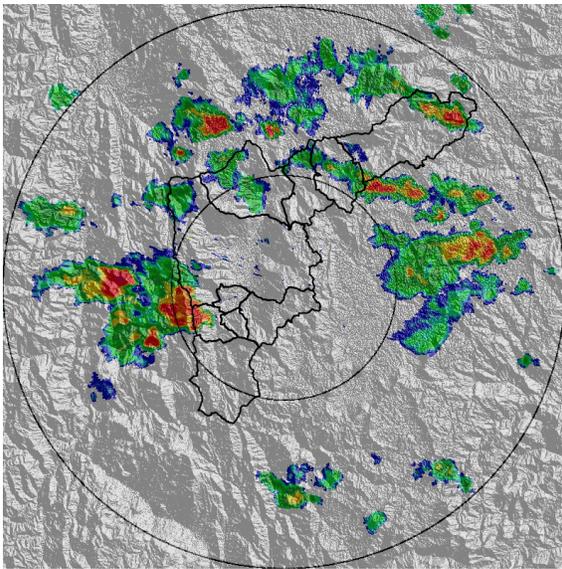
EVENTO N: 2327



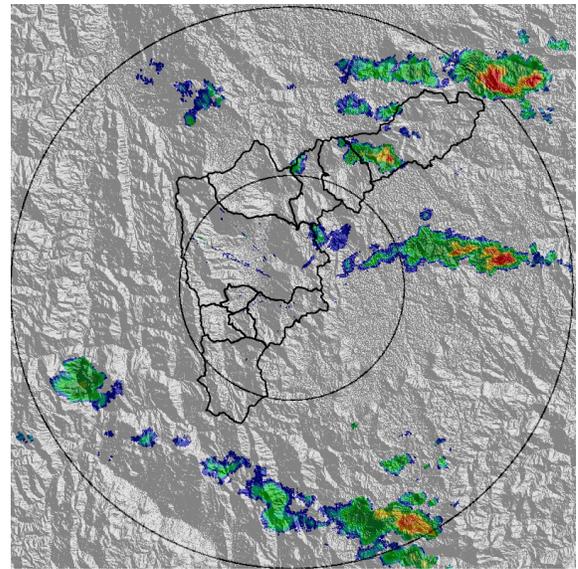
(a) 2021-09-01 14:09



(b) 2021-09-01 15:27

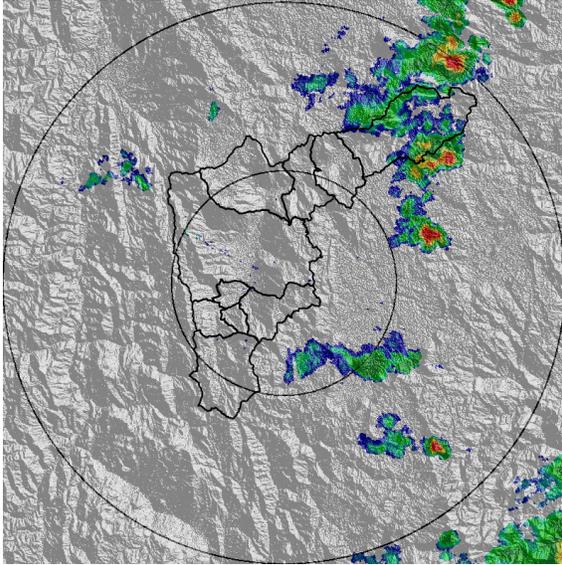


(c) 2021-09-01 16:13

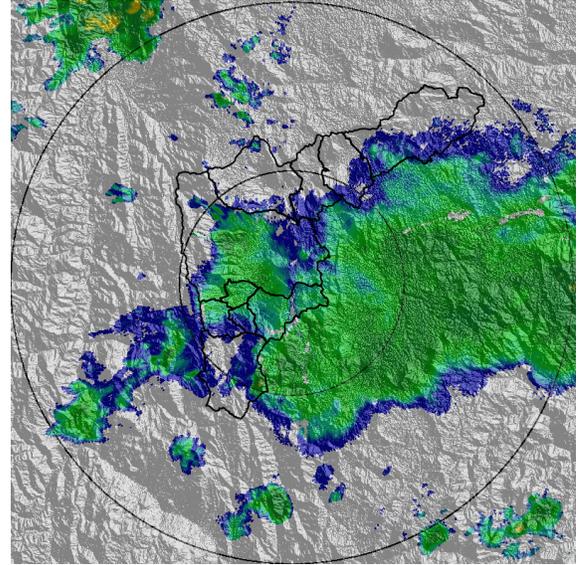


(d) 2021-09-01 19:05

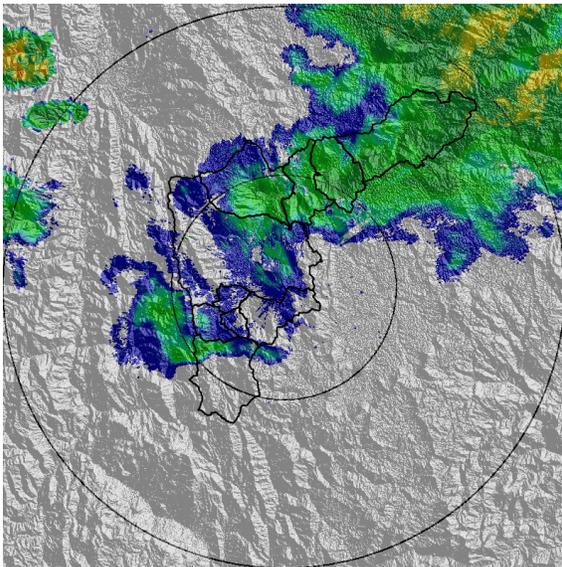
Teléfono: (+57 4) 403 8870 | Correo: [contacto@siata.gov.co](mailto:contacto@siata.gov.co)  
 Torre SIATA: Calle 50 #71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cr 48a #10sur-123, Medellín - Colombia



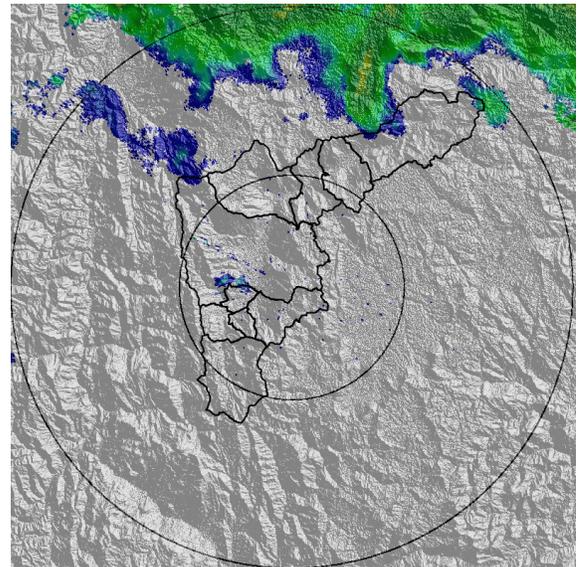
(e) 2021-09-01 20:59



(f) 2021-09-01 23:19



(g) 2021-09-02 01:14



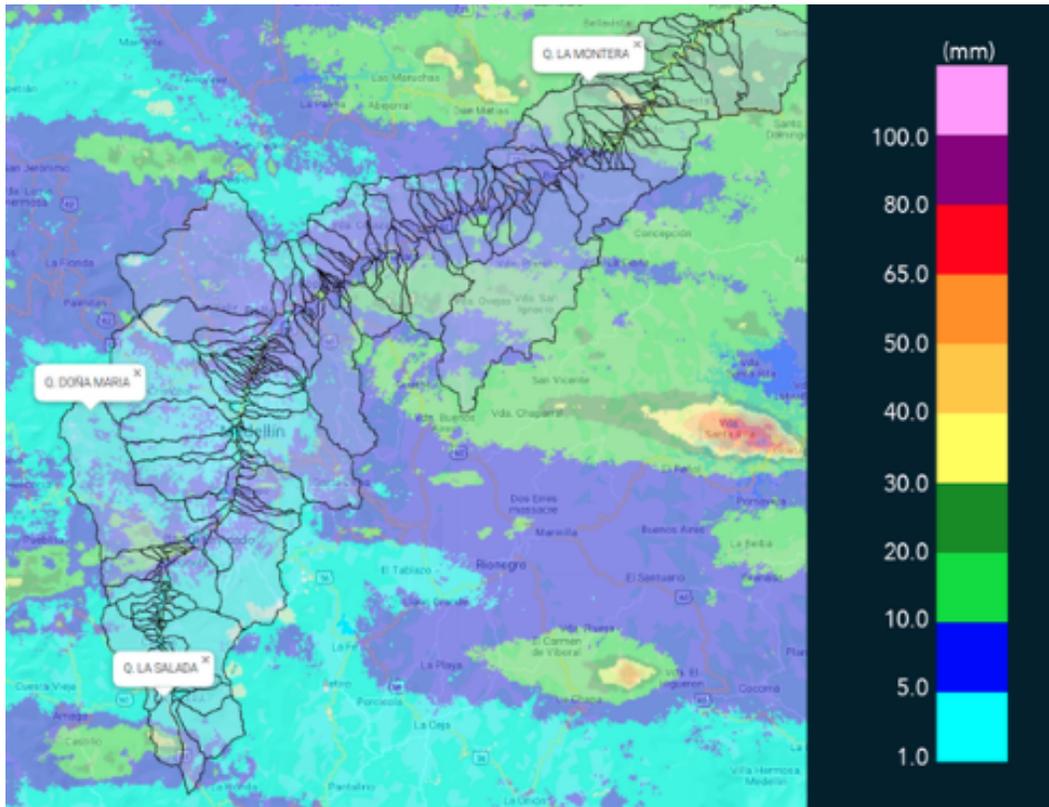
(h) 2021-09-02 02:26

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2021-09-01

EVENTO N: 2327

Los mayores acumulados se registraron sobre las cuencas de las quebradas La Montera en el municipio de Barbosa y La Salada en el municipio de Caldas con acumulados de hasta 40 mm.



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

MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2021-09-01

EVENTO N: 2327

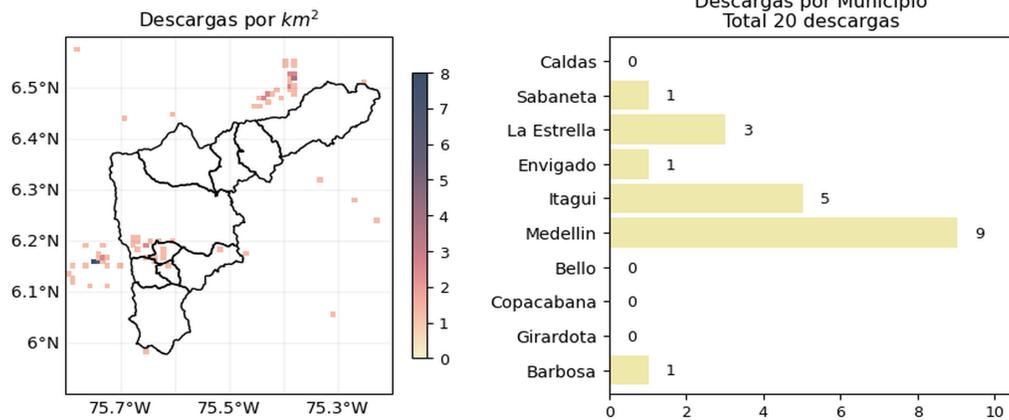
Se registraron en total 20 descargas electricas, donde 9 ocurrieron en Medellín, 5 en Itagüí y 3 en La Estrella.



### Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

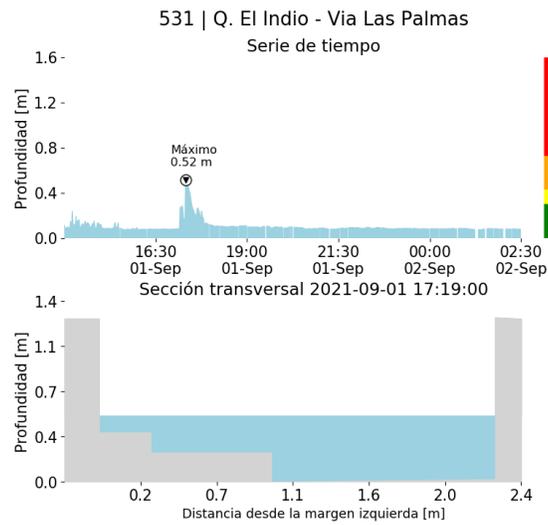
Fecha de emisión: 2021-09-01 14:00 a 2021-09-02 02:30




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

(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
531. Q. El Indio - Via Las Palmas	Medellin - Asomadera No. 1	0.523	2021-09-01 17:19:00	Naranja

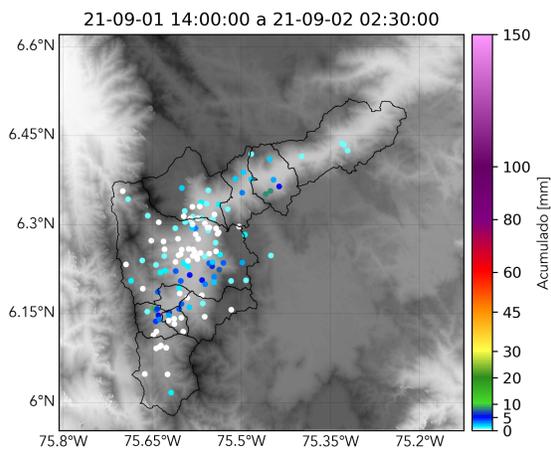


(k)

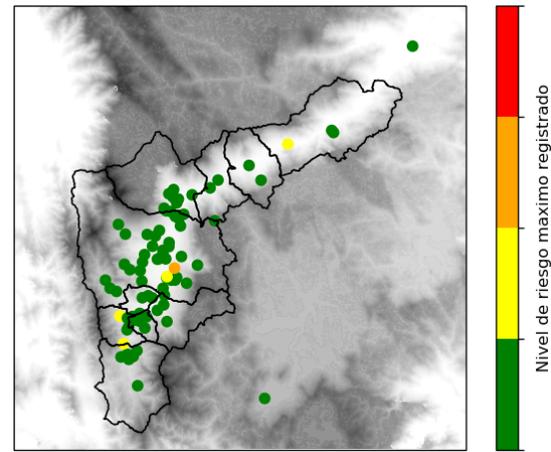
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2021-09-01

EVENTO N: 2327



(l) Boletín Precipitación



(m) Boletín Nivel

Elaborado por: Valentina Ramirez - Laura Villegas - Valeria Gil  
 Área Operacional  
 Sistema de Alerta Temprana  
[www.siat.gov.co](http://www.siat.gov.co) / @siatamedellin  
 Teléfono: 4341987 - 4341993