

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2021-09-13	EVENTO N: 2339
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos Estaciones que registraron el evento

Fecha inicio: 2021-09-13	Hora inicio: 19:31:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2021-09-14	Hora fin: 05:00:00	127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	8.13
Duración evento	9 horas 29 min	66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	5.33
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>		234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	5.08
Magnitud	18.29 mm/hora Hora: 22:19:00			
Estación	323. Acueducto Hatillo - Pluviografica			
Municipio	Barbosa,			
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>				
Magnitud	8.13 mm			
Estación	127. I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda			
Municipio	Girardota,			

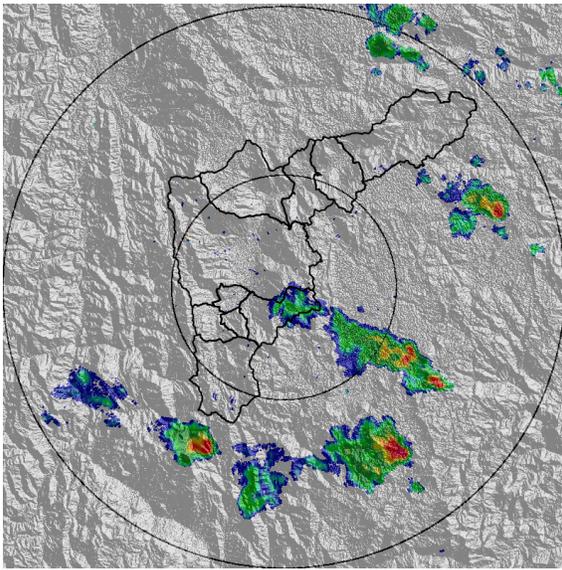
Descripción del evento de precipitación

El evento inicia con el ingreso de un sistema de precipitación de baja intensidad sobre el municipio de Envigado que se disipaba rápidamente, seguido por el ingreso de lluvias de alta intensidad sobre Barbosa y Girardota, extendiéndose con bajas intensidades a el resto de municipios del norte, seguido por Medellín y los municipios del Sur. Las precipitaciones cubrieron constantemente el Valle de Aburrá hasta finalizar la madrugada donde se disiparon completamente alrededor de las 05:00 del 14-09-2021.

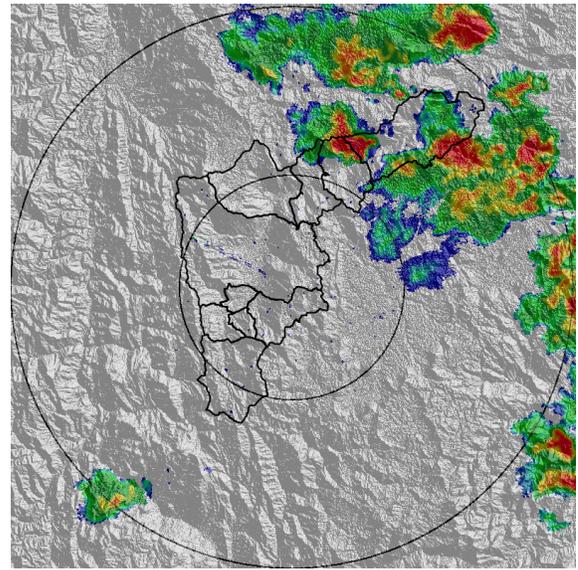
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-09-13

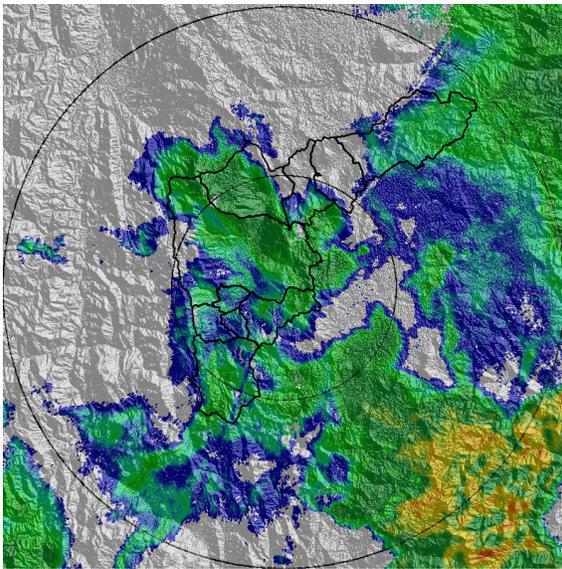
EVENTO N: 2339



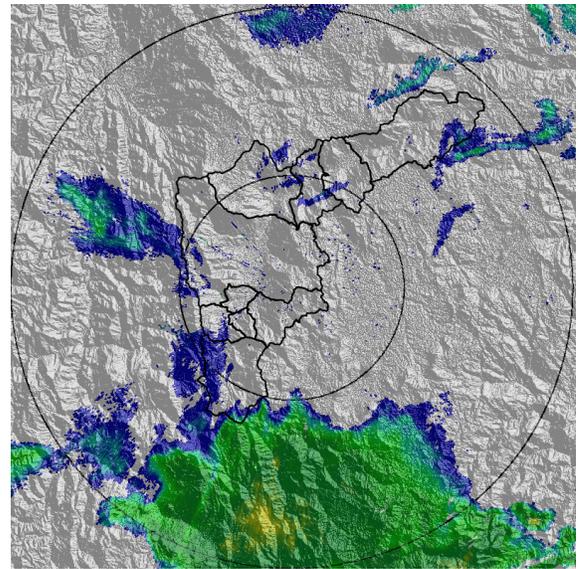
(a) 2021-09-13 19:46



(b) 2021-09-13 21:56



(c) 2021-09-14 03:23



(d) 2021-09-14 04:35

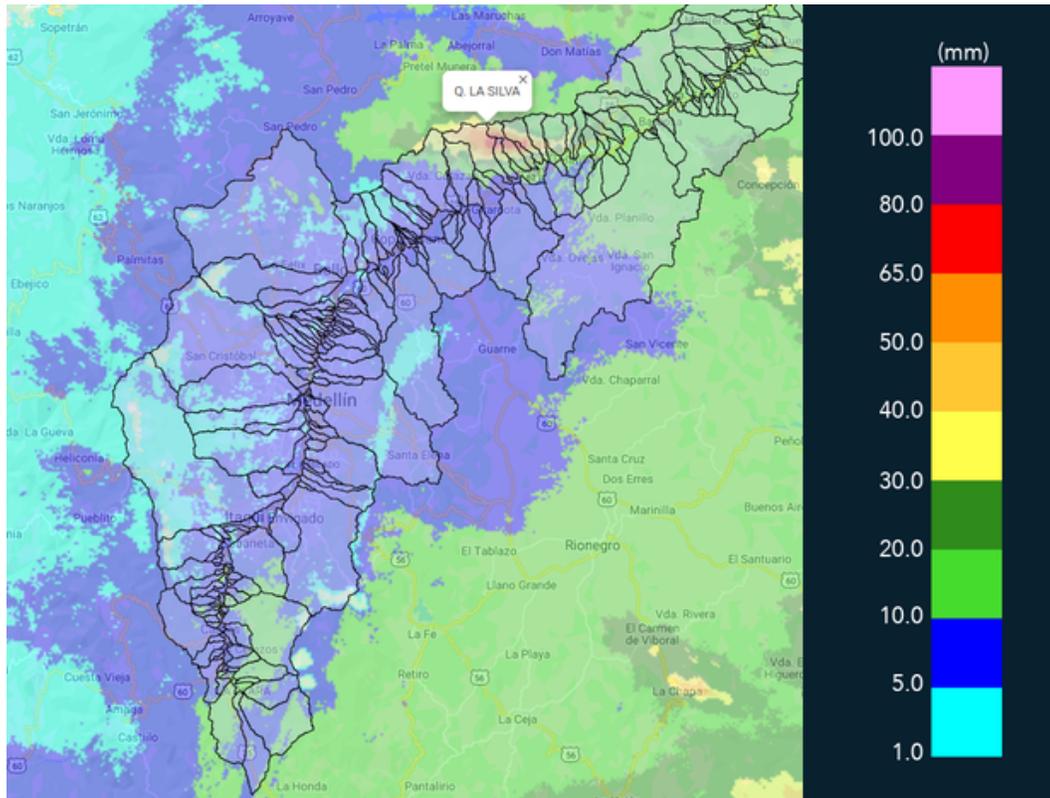
Teléfono: (+57 4) 403 8870 | Correo: [contacto@siata.gov.co](mailto:contacto@siata.gov.co)  
 Torre SIATA: Calle 50 #71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cr 48a #10sur-123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2021-09-13

EVENTO N: 2339

Se presentaron sobre las cuencas de las quebradas La Silva y El Caimito en Girardota con valores cercanos a los 80 mm.



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

MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2021-09-13

EVENTO N: 2339

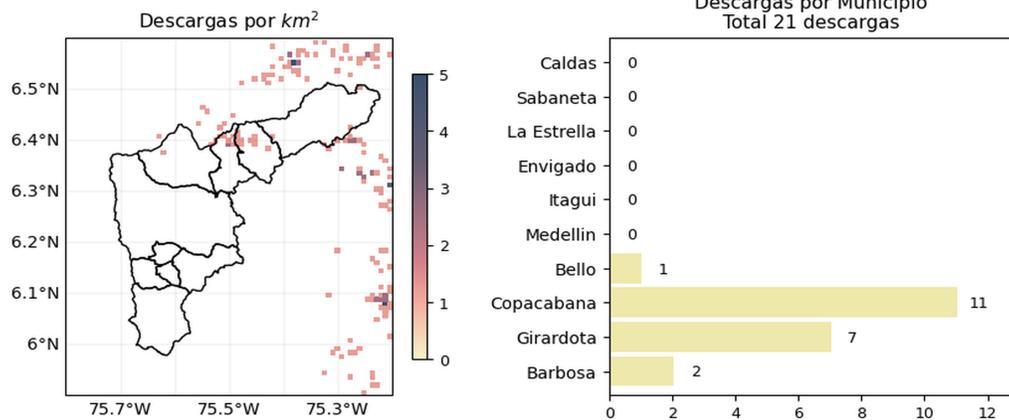
Se registraron en total 21 descargas eléctricas: Copacabana (11), Girardota (7), Barbosa (2) y Bello (1).



### Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha de emisión: 2021-09-13 19:30 a 2021-09-14 05:00







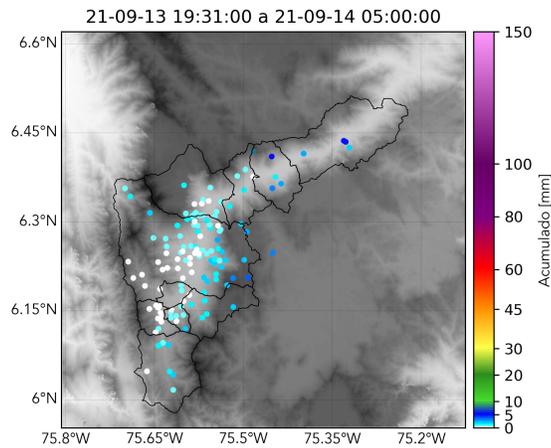
 @siatamedellin | [www.siat.gov.co](http://www.siat.gov.co)

(f) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2021-09-13

EVENTO N: 2339



(g) Boletín Precipitación

Elaborado por: Gicela Vergara - Jeison Pineda - Oscar Sanchez  
 Área Operacional  
 Sistema de Alerta Temprana  
[www.siatamedellin.gov.co](http://www.siatamedellin.gov.co) / @siatamedellin  
 Teléfono: 4341987 - 4341993