

SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA DE MEDELLÍN Y EL VALLE DE ABURRÁ

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2022-08-17	EVENTO N: 2656
-------------------	----------------

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

Fecha inicio: 2022-08-17	Hora inicio: 13:00:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2022-08-17	Hora fin: 17:00:00	57	Escuela la Clara	8.38
Duración evento	4 horas 00 min	58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	6.1

Mayor intensidad de lluvia

Magnitud	36.58 mm/hora Hora: 13:40:00
Estación	57. Escuela la Clara
Municipio	Caldas

Mayor registro de lluvia acumulado

Magnitud	8.38 mm
Estación	57. Escuela la Clara
Municipio	Caldas

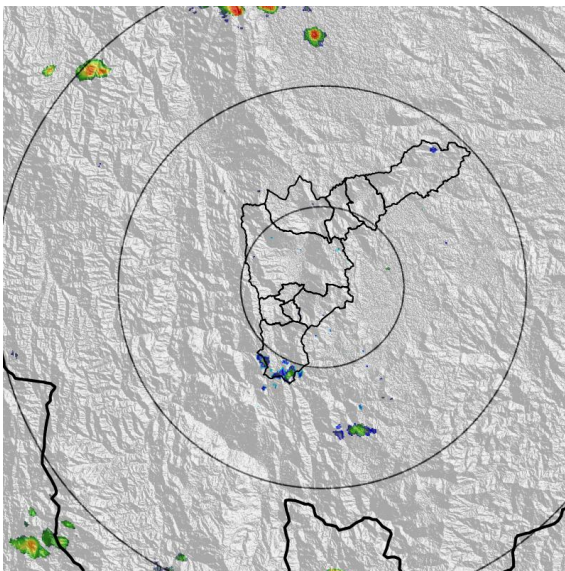
Descripción del evento de precipitación

El evento se caracterizó por el ingreso de lluvias en núcleos de precipitación aislados de corta duración. Inicialmente se registraron en el municipio de Caldas y Barbosa con intensidades altas, posteriormente en los corregimientos de Altavista y San Antonio de Prado, municipio de Medellín y finalmente en los municipios de Caldas, Envigado, Sabaneta y La Estrella con intensidad moderada.

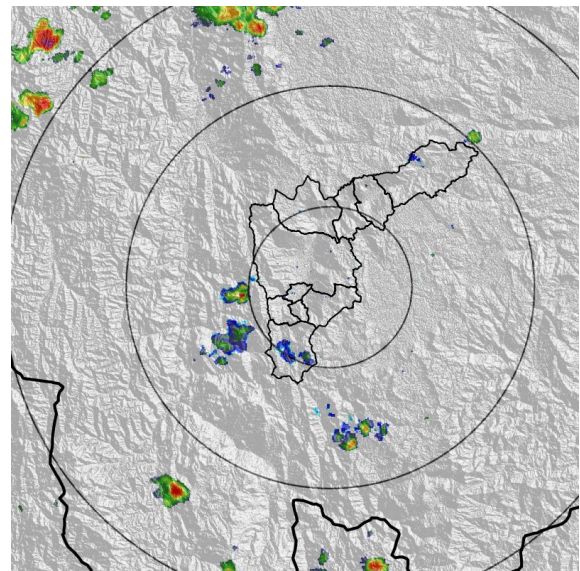
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-08-17

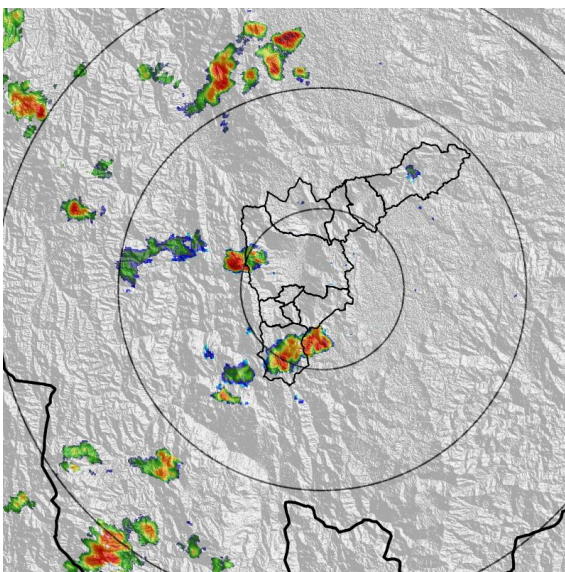
EVENTO N: 2656



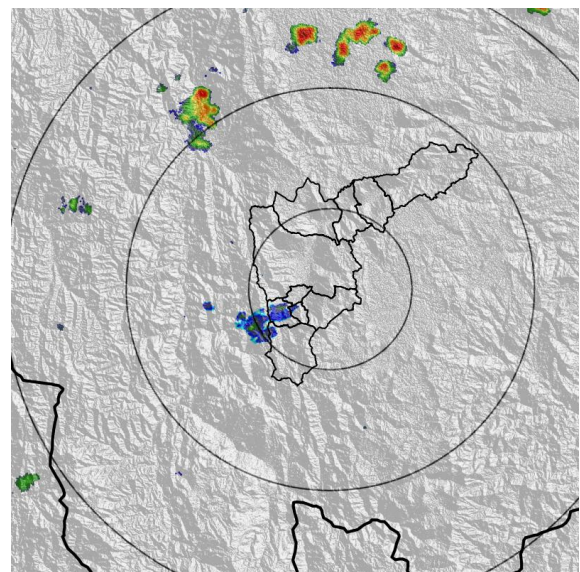
(a) 2022-08-17 13:02



(b) 2022-08-17 14:15



(c) 2022-08-17 15:28



(d) 2022-08-17 16:56

Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: [contacto@siata.gov.co](mailto:contacto@siata.gov.co)

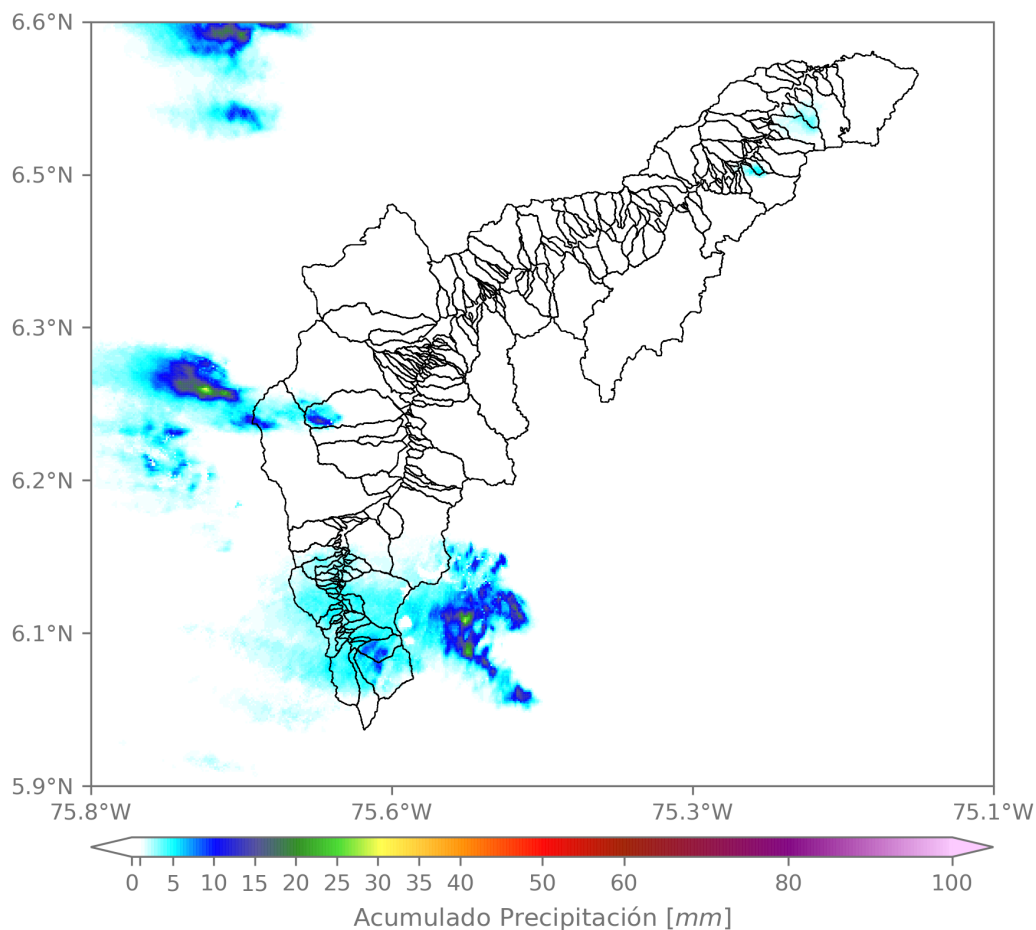
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-08-17

EVENTO N: 2656

Los mayores acumulados se registraron sobre las cuencas de las quebradas La Hueso y Doña María, en el municipio de Medellín, y Q. La Clara, en Caldas, alcanzando valores máximos de alrededor de 15 mm.



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

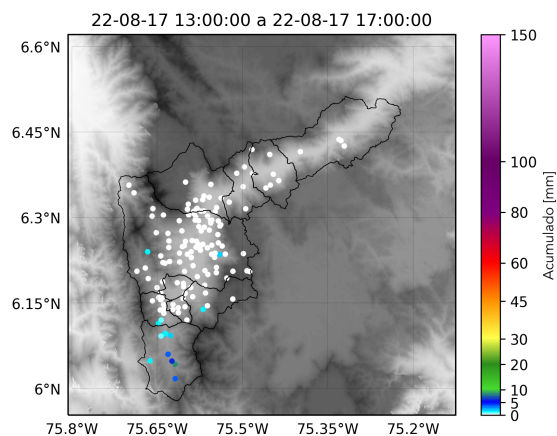
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-08-17

EVENTO N: 2656



(f) Boletín Precipitación

Elaborado por: Herney Sanchez - Yeniffer Córdoba  
 Área Operacional  
 Sistema de Alerta Temprana  
[www.siat.gov.co](http://www.siat.gov.co) / @siatamedellin  
 Teléfono: 4341987 - 4341993

Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: [contacto@siata.gov.co](mailto:contacto@siata.gov.co)

Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia