

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: 2022-07-20			EVENTO N: 2627	
Caracterización de los eventos			Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2022-07-20	Hora inicio: 17:10:00		Nº	Nombre de la estación
Fecha fin: 2022-07-20	Hora fin: 21:15:00		565	San Jose - Pluviometro
Duración evento	4 horas 05 min		25	Escuela Rural Astilleros
Mayor intensidad de lluvia			18	Escuela El Salado
Magnitud	48.77 mm/hora Hora: 19:39:00			
Estación	565. San Jose - Pluviometro			
Municipio	Medellin			
Mayor registro de lluvia acumulado				
Magnitud	6.6 mm			
Estación	565. San Jose - Pluviometro			
Municipio	Medellin			
Descripción del evento de precipitación				
<p>El evento inició con la formación de un sistema de precipitación de intensidad moderada sobre Envigado e Itagüí. En su desplazamiento hacia el noroccidente, el sistema cubrió el municipio de La Estrella y el corregimiento de San Antonio de Prado en Medellín con intensidades altas. Alrededor de las 18:30 el sistema salió del Valle e inmediatamente después, se formó otro de intensidad alta sobre el mismo punto. Dicho sistema persistió hasta salir de Medellín por el occidente.</p>				

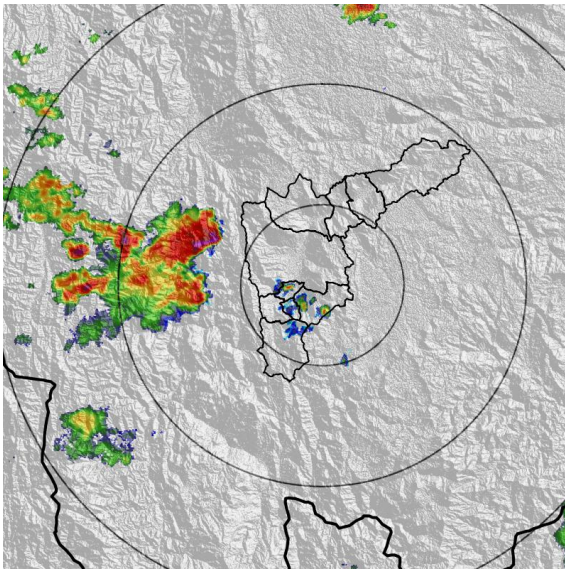
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

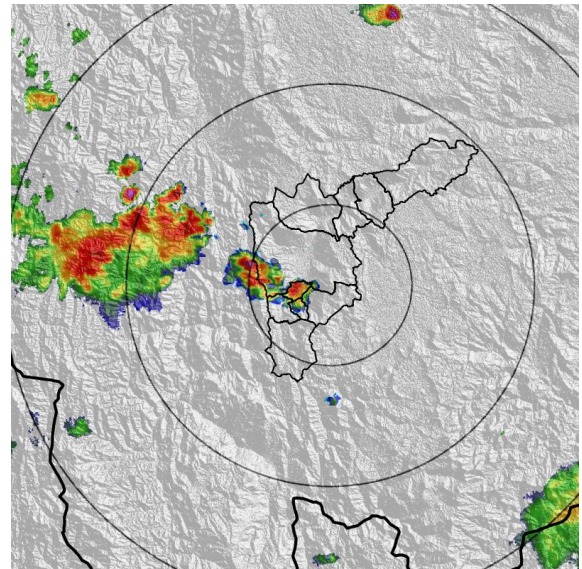
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-07-20

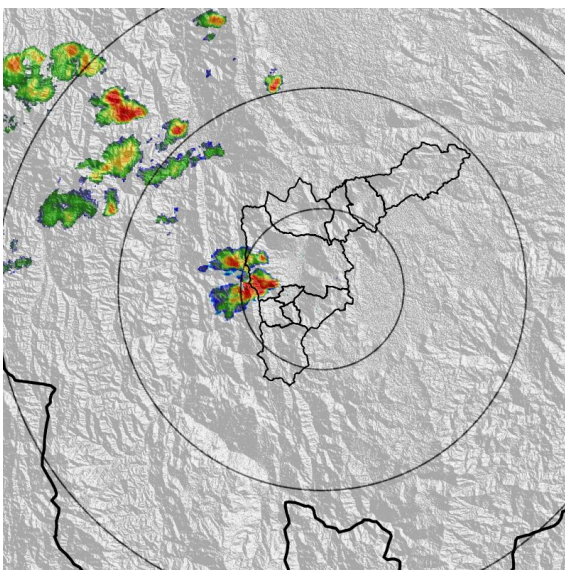
EVENTO N: 2627



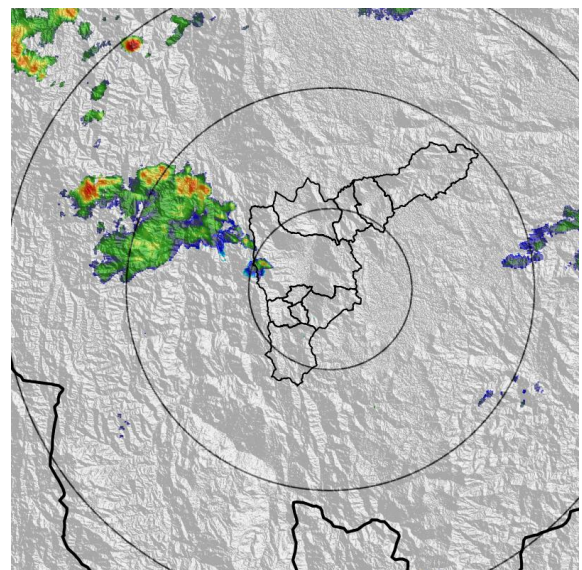
(a) 2022-07-20 17:19



(b) 2022-07-20 17:45



(c) 2022-07-20 19:45



(d) 2022-07-20 20:58

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

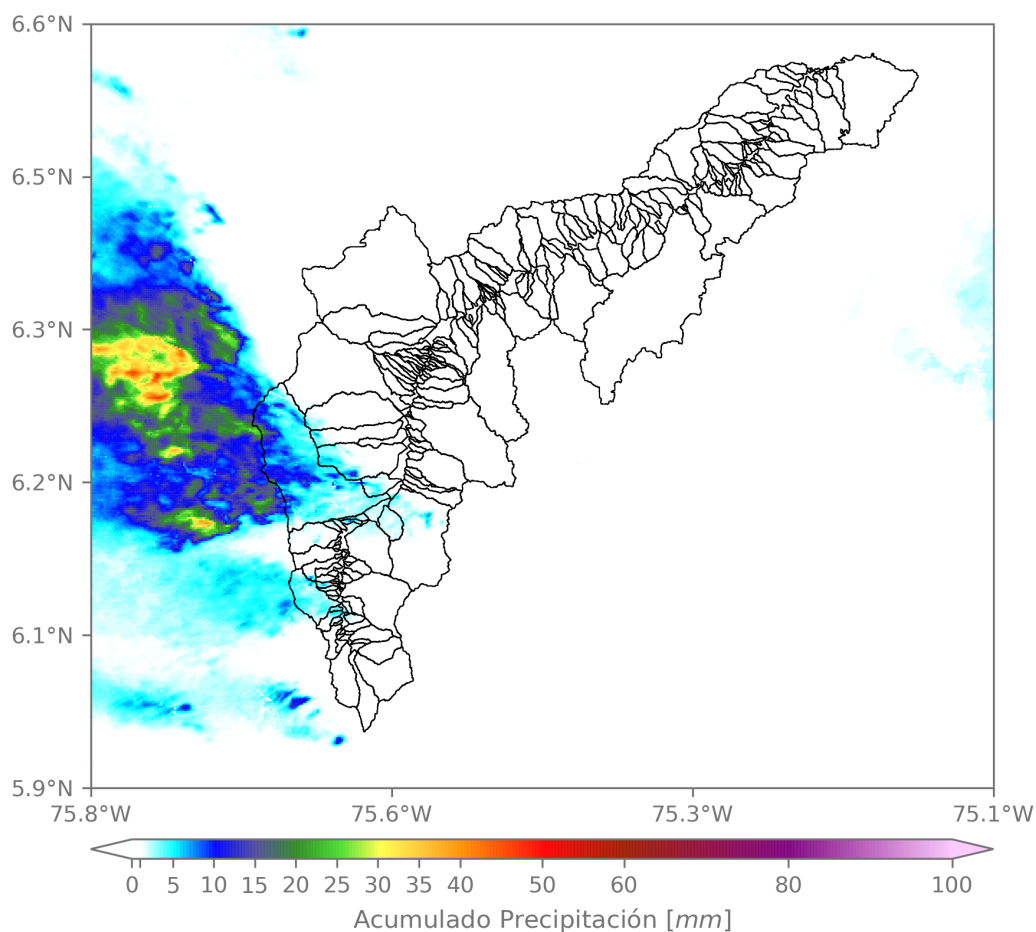
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-07-20

EVENTO N: 2627

Los mayores acumulados se registraron sobre la cuenca de la Q. Doña Maria en Medellín con valores máximos de 15 mm aproximadamente.



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

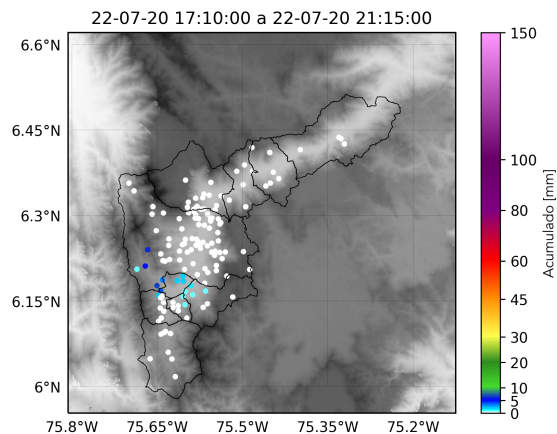
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-07-20

EVENTO N: 2627



(f) Boletín Precipitación

Elaborado por: Mónica Álvarez - Jeison Pineda  
 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