

SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA DE MEDELLÍN Y EL VALLE DE ABURRÁ

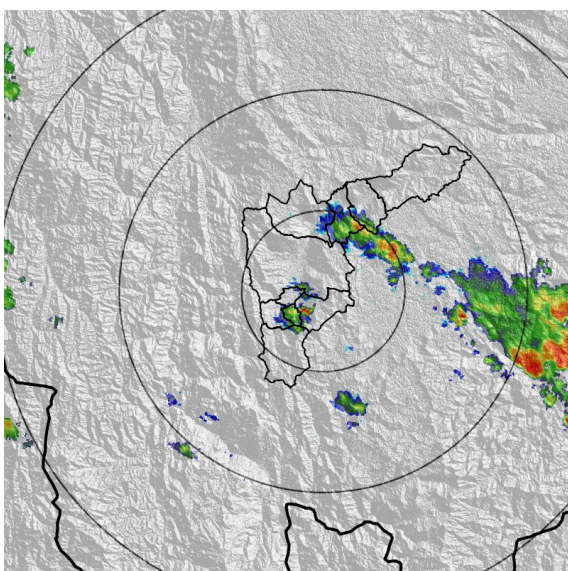
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN					
FECHA: 2023-03-14		EVENTO N: 2852			
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento			
Fecha inicio: 2023-03-14	Hora inicio: 17:30:00	N°	Nombre de la estación		
Fecha fin: 2023-03-15	Hora fin: 01:30:00		Acumulado (mm)		
Duración evento	8 horas 00 min	193	Fuente Clara - Pluviometro		
Mayor intensidad de lluvia		432	Andalucia Caldas - Pluviometro		
Magnitud	57.91 mm/hora Hora: 19:22:00	61	Planta de Agua Bocatoma		
Estación	30. Salon Social Barbosa	515	La Valeria - Caldas		
Municipio	Barbosa	65	I.E Las Lomitas		
Mayor registro de lluvia acumulada		261	Deslizamiento La Raya - Pluviometro		
Magnitud	18.8 mm	540	Finca Altamira - Pluviometro		
Estación	193. Fuente Clara - Pluviometro	267	Colegio Canadiense - Pluviometro		
Municipio	Sabaneta	33	Santa Maria Goretti		
Descripción del evento de precipitación		253	Parque 3 Aguas - Pluviometro		
<p>El evento inició con la formación de un núcleo convectivo de precipitación, que se localizó con altas intensidades sobre El Poblado, en Medellín y los municipios de Itagüí, Envigado, Sabaneta, La Estrella y Caldas. Posteriormente, continuó el ingreso de lluvias provenientes del oriente, que persistieron durante la noche, con intensidades moderadas a altas, sobre el suroccidente del Valle de Aburrá. Este sistema comenzó a perder intensidad hasta disiparse por completo hacia la 01:30.</p>		34	I.E La Doctora		
		50	Universidad CES (Sabaneta)		
		636	Mandalay - Pluviometro		
		19	Tecnologico Antioquia		
		62	Gimnasio Cantabria		
		421	CC Viva Envigado - Pluviometro		
		519	Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluviometro		
		230	Alcaldia La Estrella - Pluviometro		
		311	Casa Siata - Pluviometro		
		395	La Harenala Santa Maria - Pluviometro		
		244	Bomberos Envigado - Pluviometro		
		30	Salon Social Barbosa		
		481	Hospital La Estrella - Pluviometro		
		171	Escombrera Mocatan - Pluviometro		

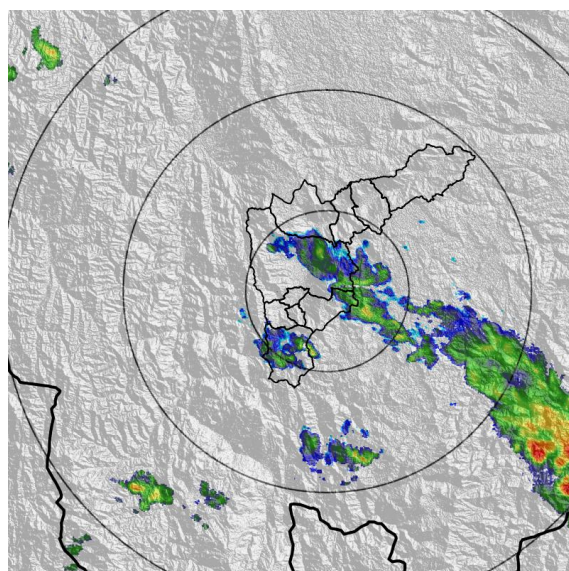
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2023-03-14

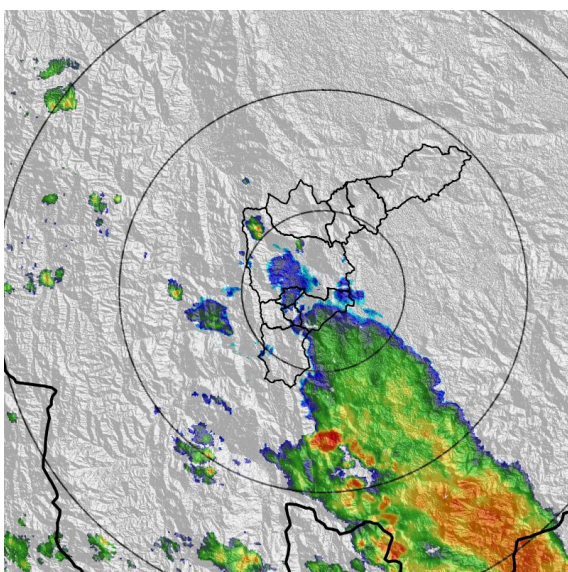
EVENTO N: 2852



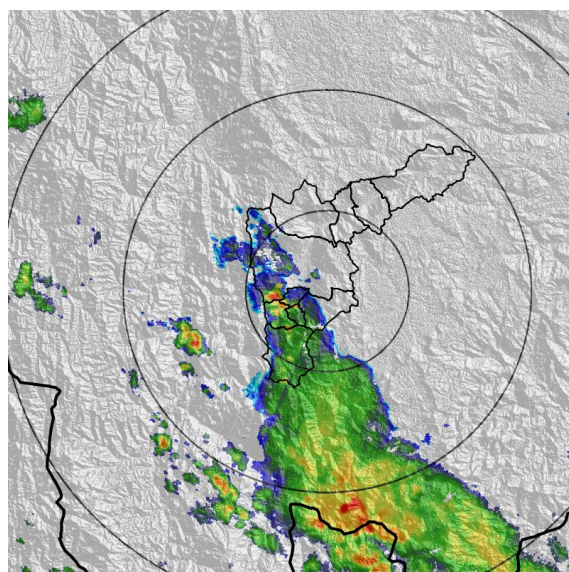
(a) 2023-03-14 20:49



(b) 2023-03-14 21:46



(c) 2023-03-14 23:51



(d) 2023-03-15 00:38

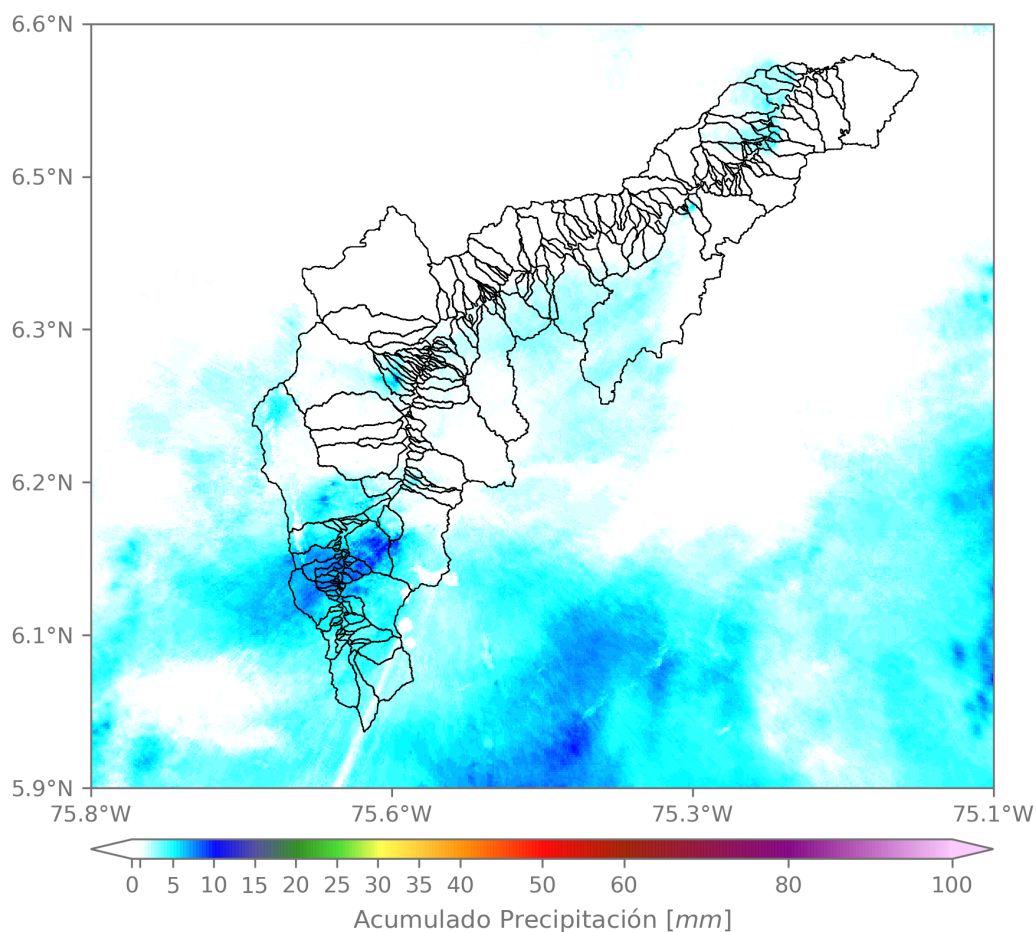
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co
 Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2023-03-14

EVENTO N: 2852

Los mayores acumulados se registraron en las cuencas de la Q. La Valeria, en Caldas y Q. La Doctora, en Sabaneta, alcanzando valores máximos de 20 mm aproximadamente.



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

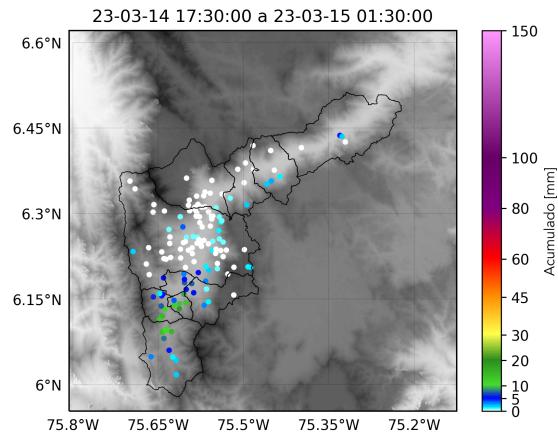
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2023-03-14

EVENTO N: 2852



(f) Boletín Precipitación

Elaborado por: Yeniffer Cordoba - Alejandra Tamayo
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993

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