

SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA DE MEDELLÍN Y EL VALLE DE ABURRÁ

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

1

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2023-04-11		EVENTO N: 2880	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2023-04-11	Hora inicio: 16:20:00	N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2023-04-11	Hora fin: 23:30:00		Acumulado (mm)
Duración evento	7 horas 10 min	2	Escuela Rural La Verde
Mayor intensidad de lluvia		36	Colegio Concejo de Itagüi
Magnitud	88.39 mm/hora Hora: 19:13:00	395	La Harenala Santa Maria - Pluviometro
Estación	2. Escuela Rural La Verde	418	Montanita San Antonio - Pluviometro
Municipio	Medellin	334	Manuel Mejia Vallejo - Pluviometro
Mayor registro de lluvia acumulada		18	Escuela El Salado
Magnitud	21.59 mm	19	Tecnologico Antioquia
Estación	2. Escuela Rural La Verde	25	Escuela Rural Astilleros
Municipio	Medellin	230	Alcaldía La Estrella - Pluviometro
Descripción del evento de precipitación		43	Escuela Rural Quebrada Larga
<p>El evento inició con el ingreso de núcleos de precipitación asociados a lluvias de alta intensidad a Caldas desde el suroriente. Alrededor de las 18:00, las lluvias se extendieron sobre Envigado, Sabaneta, Itagüi y Medellín. El evento continuó con la formación de núcleos aislados de precipitación sobre Barbosa y el sur del Valle. Posteriormente, dichos núcleos se disiparon por completo a las 23:30.</p>		53	Colegio Eduardo Santos
		481	Hospital La Estrella - Pluviometro
		50	Universidad CES (Sabaneta)
		451	Heliodora - Pluviometro
		288	Colegio Waldorf - Pluviometro
		445	Deprimido San Juan Con La 80 - Pluviometro
		3	Escuela Rural Yarumalito
		9	Instituto Pedro Justo Berrio
		28	Liceo Salazar y Herrera
		17	Escuela El Corazon
		65	I.E Las Lomitas
		244	Bomberos Envigado - Pluviometro
		11	Escuela Rural Fabio Zuluaga
		601	Acueducto Principal Altavista - Pluviometro
		12	I.E Concejo de Medellin
		54	I.E Juan Maria Cespedes
		45	AMVA
		34	I.E La Doctora
		429	Perfilador de Vientos - Pluviometro
		421	CC Viva Envigado - Pluviometro
146	Club del Adulto Mayor - Sabaneta		
8	Escuela CEDEPRO		
15	Colegio San Lucas		
394	Deprimido Los Musicos - Pluviometro		
29	Escuela Marina Orth		

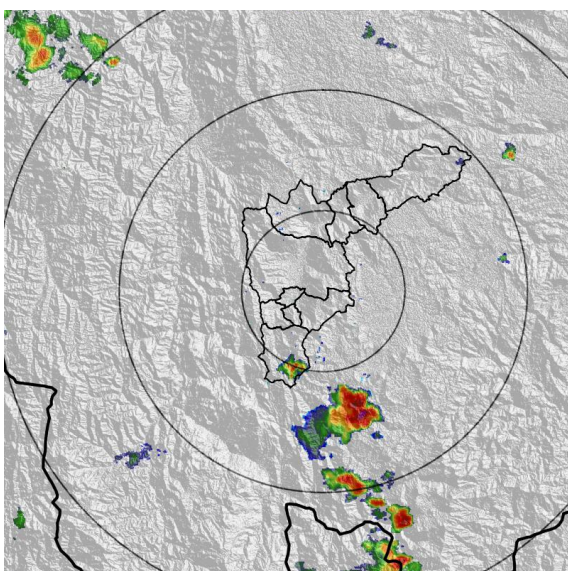
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

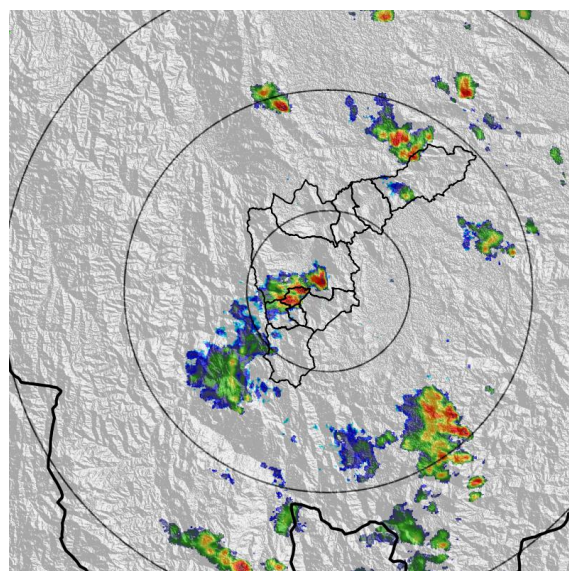
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2023-04-11

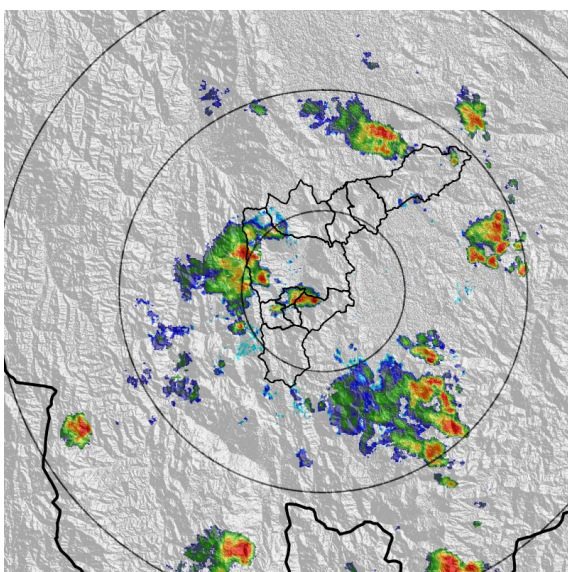
EVENTO N: 2880



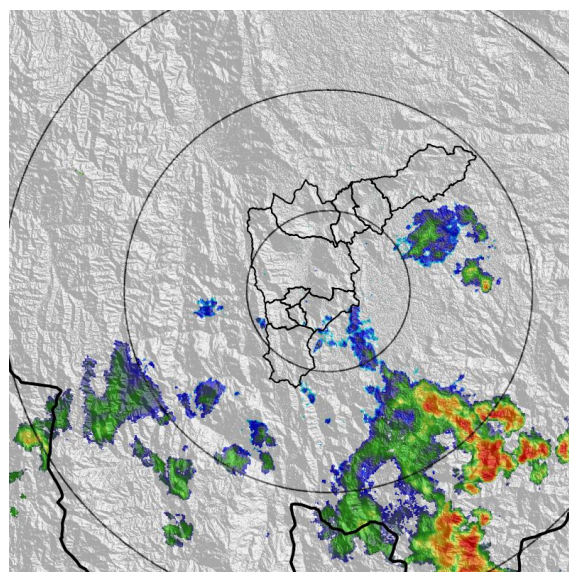
(a) 2023-04-11 16:31



(b) 2023-04-11 18:41



(c) 2023-04-11 19:43



(d) 2023-04-11 23:11

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

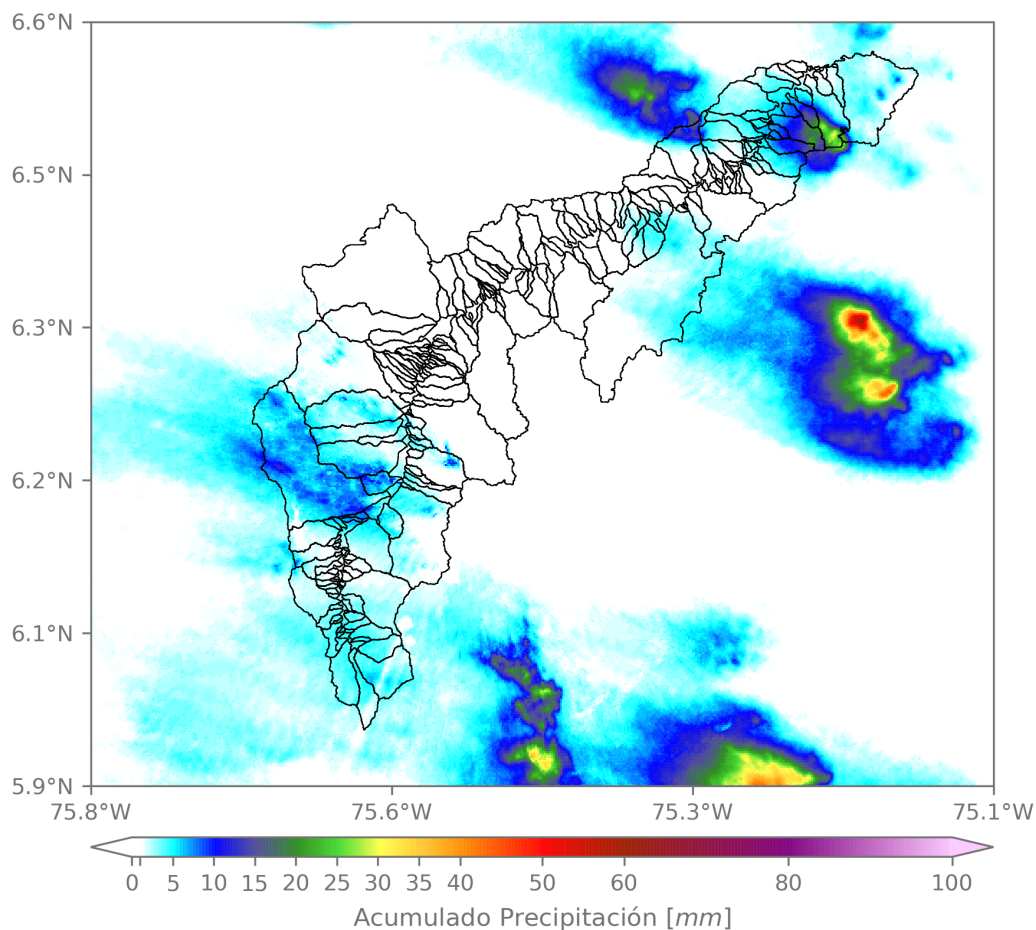
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2023-04-11

EVENTO N: 2880

Los mayores acumulados se registraron sobre las cuencas de las quebradas Doña María y Altavista en Medellín, alcanzando valores de 15 mm aproximadamente.



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

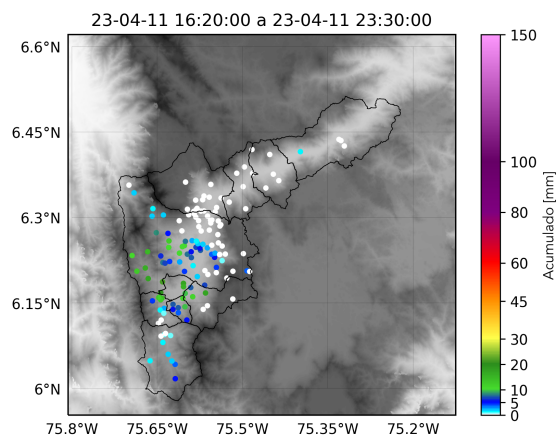
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2023-04-11

EVENTO N: 2880



(f) Boletín Precipitación

Elaborado por: Mónica Álvarez - 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