

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

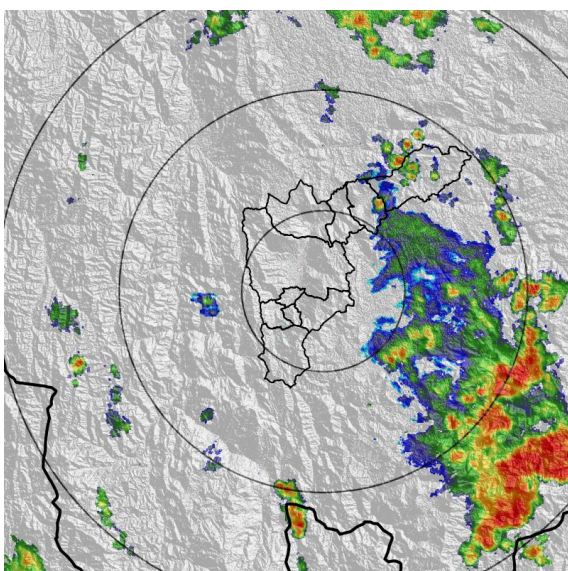
FECHA: 2022-11-11	EVENTO N: 2754
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2022-11-11	Hora inicio: 21:30:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2022-11-12	Hora fin: 03:30:00	193	Fuente Clara - Pluviometro	17.78
Duración evento	6 horas 00 min	515	La Valeria - Caldas	16.26
Mayor intensidad de lluvia		432	Andalucia Caldas - Pluviometro	15.49
Magnitud	76.2 mm/hora Hora: 01:23:00	607	I. E. San Luis Gonzaga Sede Carlos Mesa - Pluviometro	12.7
Estación	193. Fuente Clara - Pluviometro	5	I.E Santa Elena	12.45
Municipio	Sabaneta	619	Cabana Musical - Pluviometro	12.19
Mayor registro de lluvia acumulada		389	Manga Arriba - Pluviometro	10.16
Magnitud	17.78 mm	88	CUIDA Juan Cojo	9.65
Estación	193. Fuente Clara - Pluviometro	34	I.E La Doctora	9.65
Municipio	Sabaneta	33	Santa Maria Goretti	9.4
Descripción del evento de precipitación		324	E.R Jamundi - Pluviometro	9.14
<p>El evento de lluvias se caracterizó por el transporte de humedad y lluvias en dirección hacia el suroccidente. Inició sobre Barbosa y Girardota con intensidades altas. Posteriormente se fueron desarrollando y extendiendo más lluvias hacia el sur, sobre el oriente de Medellín y Envigado con moderadas a altas intensidades. Finalmente, se registraron lluvias de alta intensidad sobre los municipios del sur que continuaron su trayectoria hacia el suroccidente hasta salir por completo del Valle de Aburrá.</p>		253	Parque 3 Aguas - Pluviometro	8.89
		323	Acueducto Hatillo - Pluviometro	6.1
		328	Universidad EIA - Envigado - Pluviometro	6.1
		26	Escuela Rural El Plan	6.1
		383	Salinas Caldas - Pluviometro	5.08
		31	Colegio Jose Manuel Sierra	5.08

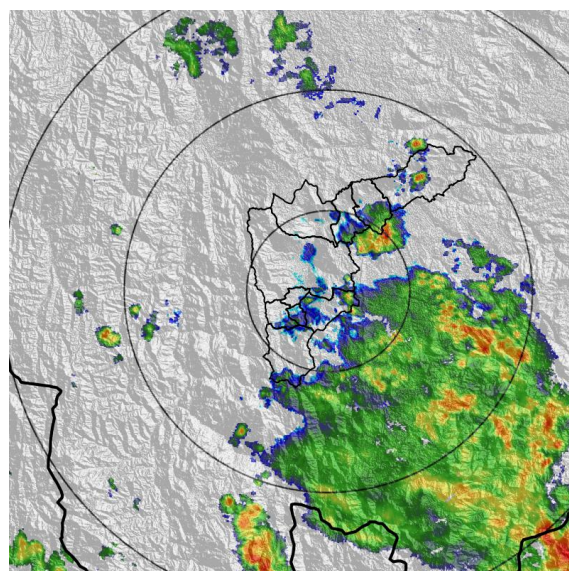
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-11-11

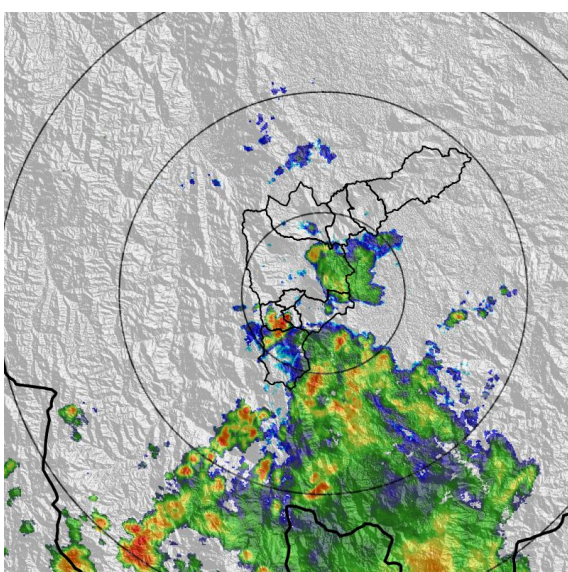
EVENTO N: 2754



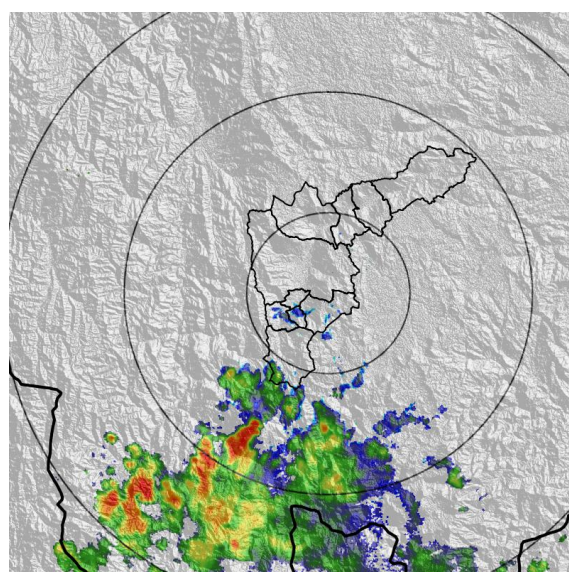
(a) 2022-11-11 22:07



(b) 2022-11-11 23:30



(c) 2022-11-12 01:30



(d) 2022-11-12 03:08

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

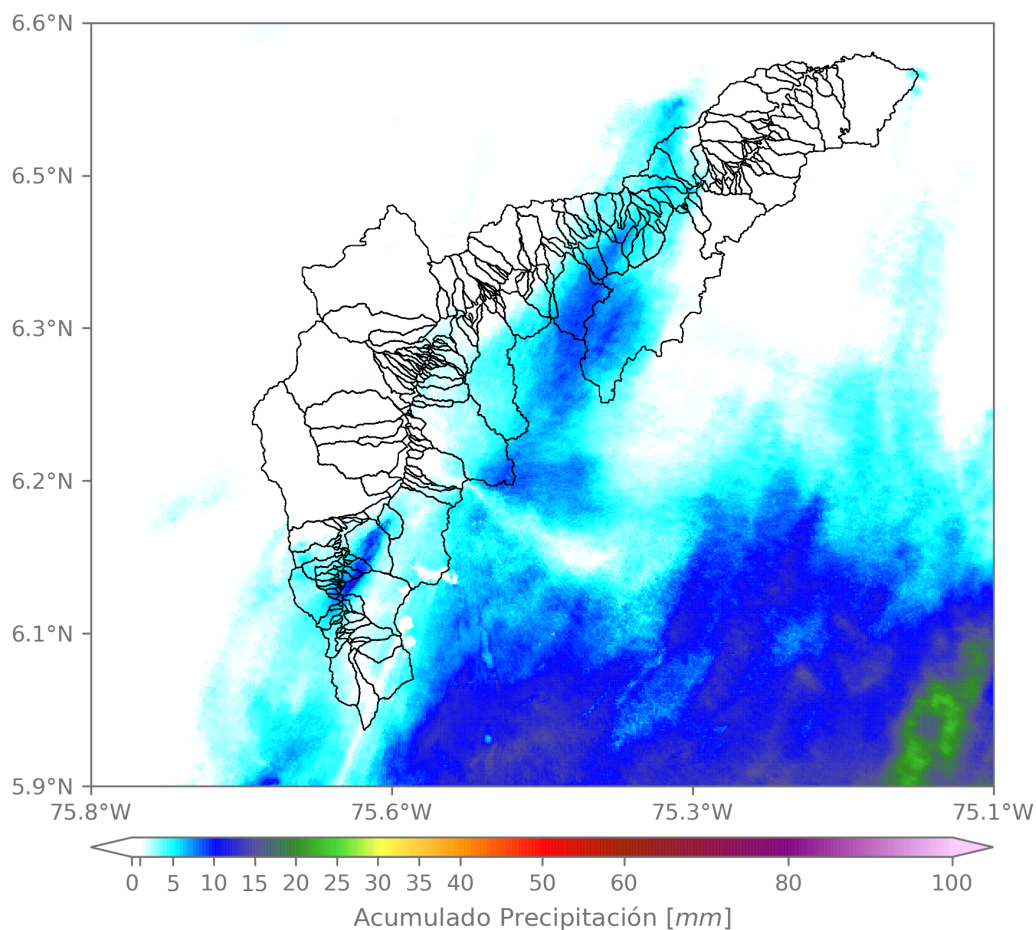
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-11-11

EVENTO N: 2754

Se registraron acumulados máximos sobre la cuenca de las quebradas La Doctora en Sabaneta y El Salado en Girardota, con acumulados máximos cercanos a 10 mm.



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

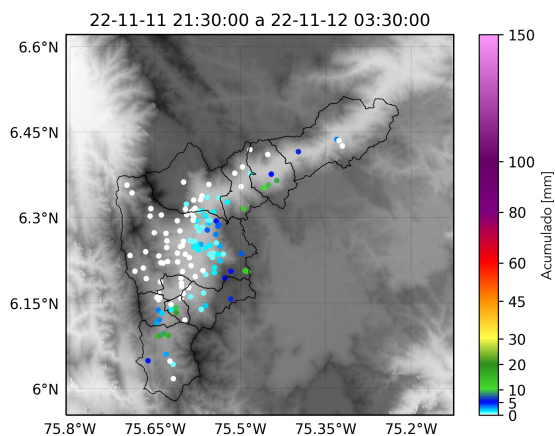
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-11-11

EVENTO N: 2754



(f) Boletín Precipitación

Elaborado por: Jeison Pineda - Susana Velásquez
 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