

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: 2022-11-05	EVENTO N: 2746
-------------------	----------------

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

Fecha inicio: 2022-11-05	Hora inicio: 11:00:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2022-11-05	Hora fin: 16:45:00	4	I.E Hector Rogelio Montoya	15.24
Duración evento	5 horas 45 min	612	Vereda Naranjal - Pluviometro	8.89
Mayor intensidad de lluvia		10	Escuela Rural El Boqueron	7.37
Magnitud	67.06 mm/hora Hora: 14:15:00			
Estación	4. I.E Hector Rogelio Montoya			
Municipio	Medellin			
Mayor registro de lluvia acumulado				
Magnitud	15.24 mm			
Estación	4. I.E Hector Rogelio Montoya			
Municipio	Medellin			

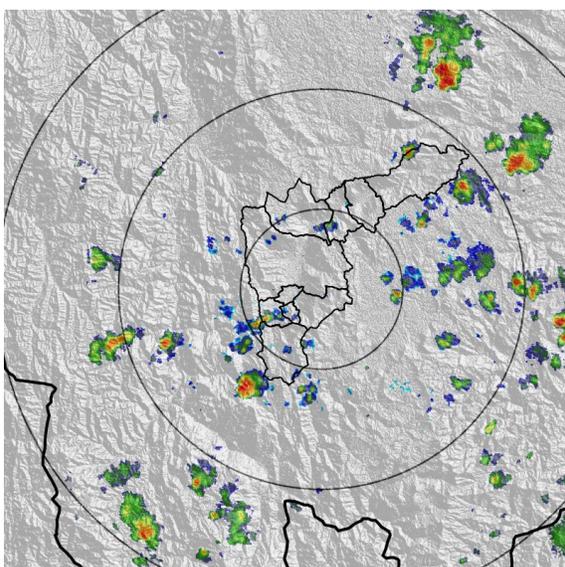
Descripción del evento de precipitación

El evento se caracterizó por el ingreso de lluvias desde el occidente del territorio que se desplazaron en dirección nororiental y que presentaron diferentes intensidades a lo largo del día. De este modo, iniciaron las lluvias con moderada intensidad sobre el sur del Valle de Aburrá, luego se presentaron sobre el occidente de Medellín, en particular sobre Palmitas, y se extendieron sobre los municipios del norte con altas intensidades. Las lluvias continuaron su desplazamiento hasta salir en su totalidad de la jurisdicción.

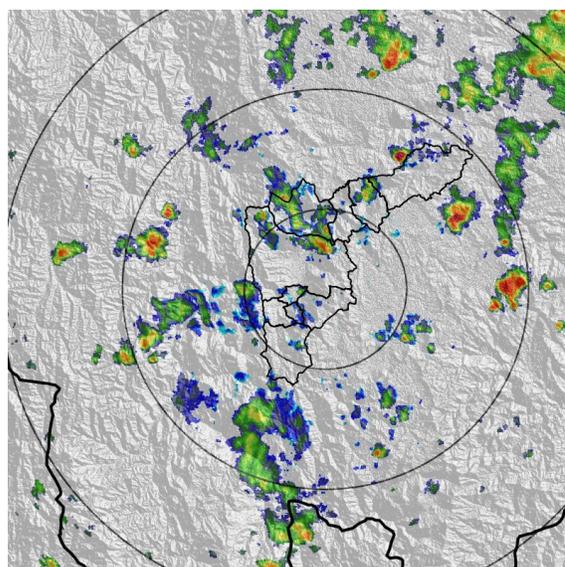
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-11-05

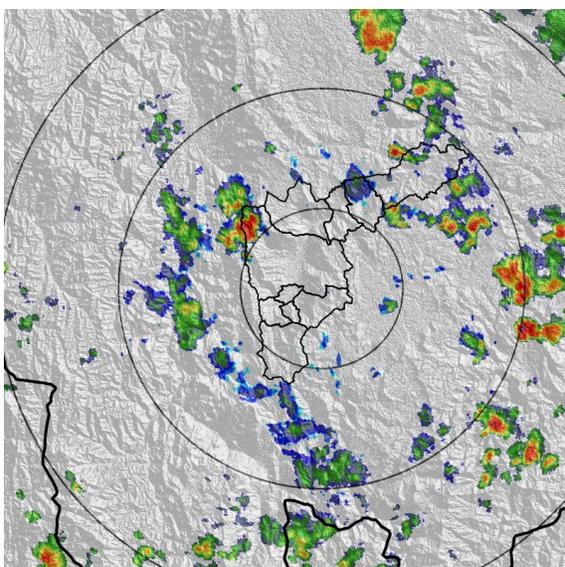
EVENTO N: 2746



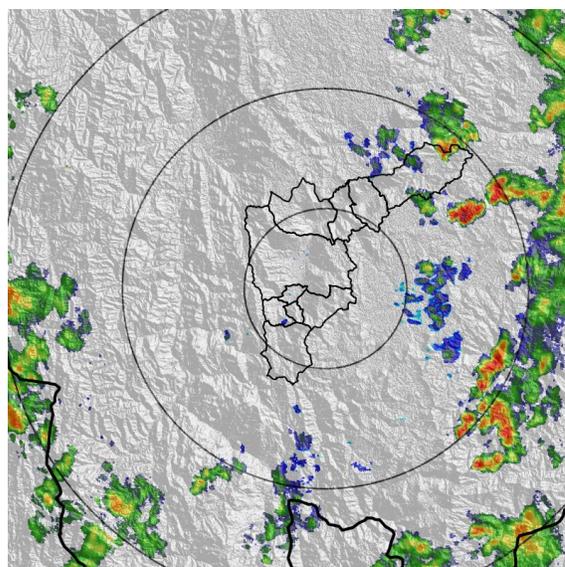
(a) 2022-11-05 11:14



(b) 2022-11-05 13:19



(c) 2022-11-05 14:10



(d) 2022-11-05 16:20

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

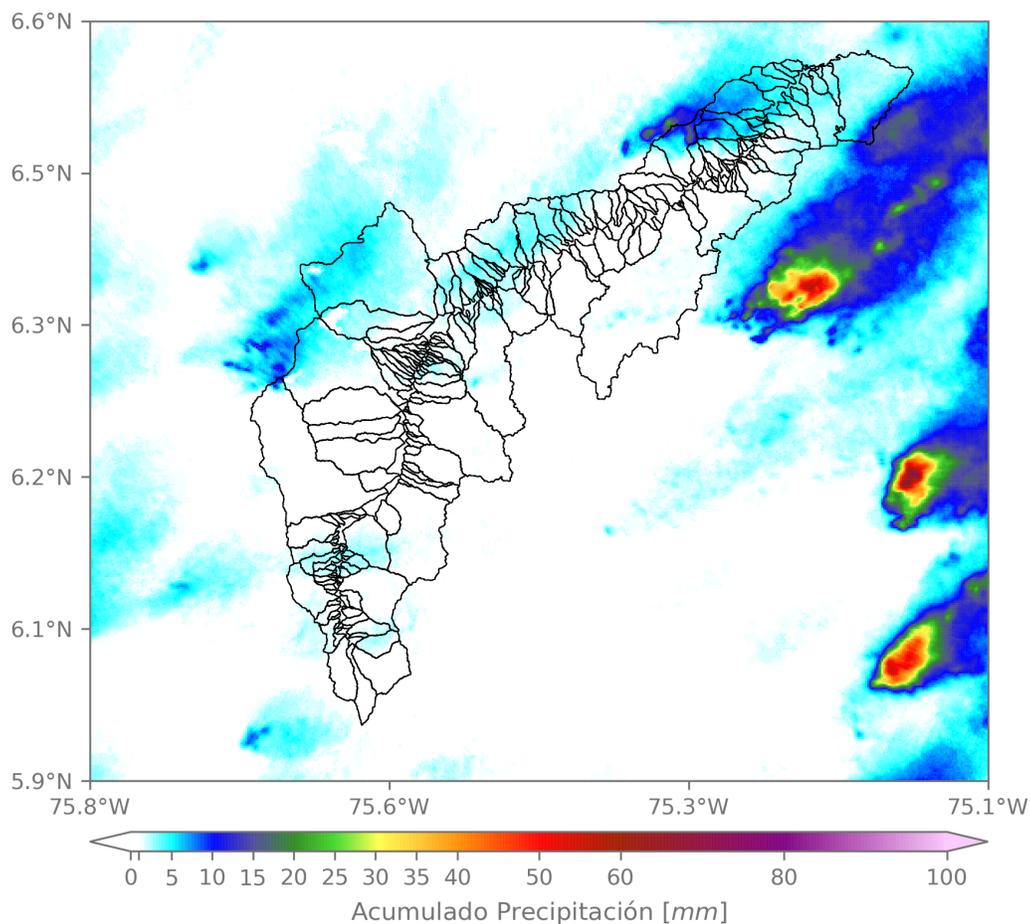
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-11-05

EVENTO N: 2746

Se registraron acumulados máximos sobre las cuencas de Q. La Garcia en Bello y Q. Los Chorros en Barbosa, con acumulados máximos de aproximadamente 15 mm.



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

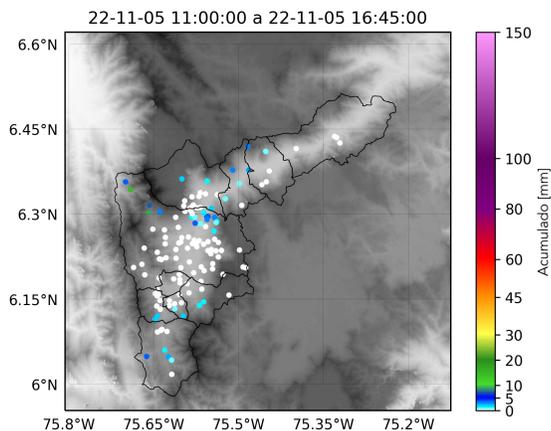
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-11-05

EVENTO N: 2746



(f) Boletín Precipitación

Elaborado por: Alejandra Carmona - 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