

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN FECHA: 2022-10-01 **EVENTO N**: 2714

1

	TECHA: 2022-10-01		EVENTO III. 27	• (
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2022-10-01	Hora inicio: 13:44:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2022-10-01	Hora fin: 17:40:00	515	La Valeria - Caldas	8.13
Duración evento	3 horas 56 min	432	Andalucia Caldas - Pluviometro	7.87
Mayor intensidad de lluvia		33	Santa Maria Goretti	5.59
Magnitud	27.43 mm/hora Hora: 16:06:00			
Estación	33. Santa Maria Goretti			
Municipio	Caldas			
Mayor registro de lluvia acumulado				
Magnitud	8.13 mm			
Estación	515. La Valeria - Caldas			
Municipio	Caldas			
Descripc	ión del evento de precipitación			
El evento se caracterizó por la formación de núcleos				
convectivos de precipitación dispersos por todo el Valle, con				
desplazamiento hacia e	desplazamiento hacia el noroccidente. Las lluvias se registraron			
principalmente sobre los municipios del sur, Medellín, Bello y Copacabana, con mayores intensidades en Caldas. Las				
precipitaciones se disir	paron completamente al final de la tarde.			
p p 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

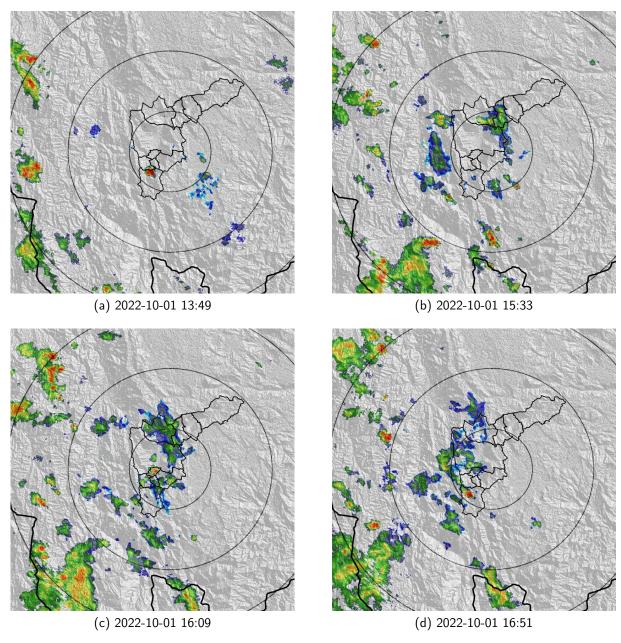


Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

2

IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-10-01 EVENTO N: 2714



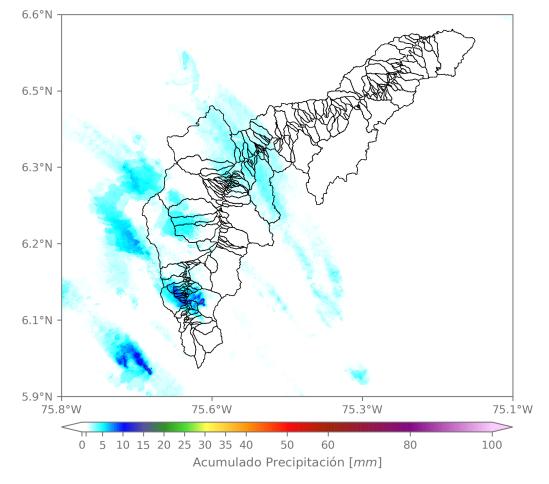
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia



Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

MAPA ACUMULADO				
FECHA: 2022-10-01	EVENTO N : 2714			

Los mayores acumulados se registraron sobre las cuencas de la Q. La Miel y Q. La Valeria en Caldas, con acumulados que alcanzaron los 15 mm.



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



Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

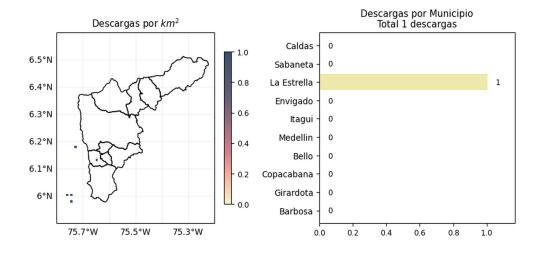
MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS FECHA: 2022-10-01 **EVENTO N**: 2714 4

Se registró 1 descarga en el municipio de La Estrella



Descargas Eléctricas Información Satelital: Sensor GLM

Fecha y hora: 2022-10-01 13:44 a 2022-10-01 17:15



f 🔰 🛈 🖸 @areametropol www.metropol.gov.co @siatamedellin www.siata.gov.co

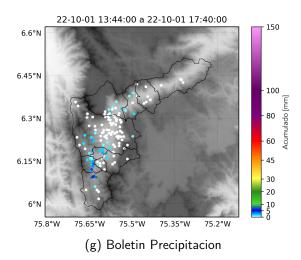
(f) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

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



Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

RESUMEN REDES DE MONITOREO FECHA: 2022-10-01 EVENTO N: 2714



Elaborado por: Juliana Benjumea - Laura Villegas Área Operacional Sistema de Alerta Temprana www.siata.gov.co / @siatamedellin Teléfono: 4341987 - 4341993