

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

3 Escuela Rural Yarumalito

FECHA: 2023-01-03 EVENTO N: 2805

Caracterización de los eventos				
Fecha inicio: 2023-01-03	Hora inicio: 01:00:00			
Fecha fin: 2023-01-04	4 Hora fin: 04:50:00			
Duración evento	27 horas 50 min			
Mayor intensidad de Iluvia				
Magnitud	60.96 mm/hora Hora: 02:38:00			
Estación	19. Tecnologico Antioquia			
Municipio	ltagui			
Mayor registro de lluvia acumulado				
Magnitud	42.67 mm			
Estación	3. Escuela Rural Yarumalito			
Municipio	Medellin			
Descripción del evento de precipitación				

El evento inició con la formación de núcleos de precipitación sobre el sur del Valle de Aburrá y en Medellín, que fueron extendiéndose e intensificándose, alcanzando moderadas intensidades. Estas lluvias se desplazaron hacia el suroriente y en la mañana tomaron una dirección hacia el oriente, llegando a extenderse y cubrir casi la totalidad del territorio. Posteriormente, estas se disiparon casi por completo, sin embargo, en horas de la tarde se reactivaron sobre el occidente de Medellín y los municipios del sur, alcanzando altas intensidades. Finalmente, se registraron bajas intensidades en los municipios de Bello, Medellín y en el sur del Valle de Aburrá, donde se disipó por completo el último núcleo de precipitación.

3	Escucia itala farantanto	42.01
36	Colegio Concejo de Itagui	38.35
43	Escuela Rural Quebrada Larga	37.59
29	Escuela Marina Orth	35.56
18	Escuela El Salado	34.29
21	Escuela Rural San Jose de la Montana	31.24
519	Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluviometro	29.21
601	Acueducto Principal Altavista - Pluviometro	28.19
612	Vereda Naranjal - Pluviometro	27.69
481	Hospital La Estrella - Pluviometro	26.42
19	Tecnologico Antioquia	26.16
457	Ajizal	25.91
418	Montanita San Antonio - Pluviometro	25.4
288	Colegio Waldorf - Pluviometro	24.89
25	Escuela Rural Astilleros	24.89
10	Escuela Rural El Boqueron	23.62
8	Escuela CEDEPRO	23.37
383	Salinas Caldas - Pluviometro	22.86
230	Alcaldia La Estrella - Pluviometro	22.1
57	Escuela la Clara	20.83
266	Himalaya - Pluviometro	20.32
311	Casa Siata - Pluviometro	20.32
433	Salada Parte Alta - Pluviometro	20.32
4	I.E Hector Rogelio Montoya	20.32
56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	20.07
45	AMVA	19.81
395	La Harenala Santa Maria - Pluviometro	19.56
261	Deslizamiento La Raya - Pluviometro	19.05
11	Escuela Rural Fabio Zuluaga	19.05
61	Planta de Agua Bocatoma	18.54
17	Escuela El Corazon	18.54
2	Escuela Rural La Verde	18.54
15	Colegio San Lucas	18.29
1	Casa de Gobierno Altavista	18.29
466	Argos Km1 Medellin-Bogota	18.03

Estaciones que registraron el evento

Nombre de la estación

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

1

Acumulado (mm)

42.67

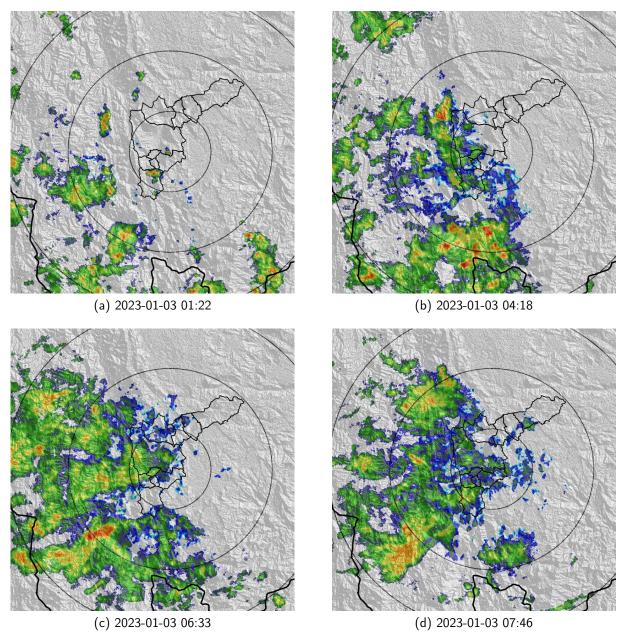


Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

2

IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2023-01-03 EVENTO N: 2805

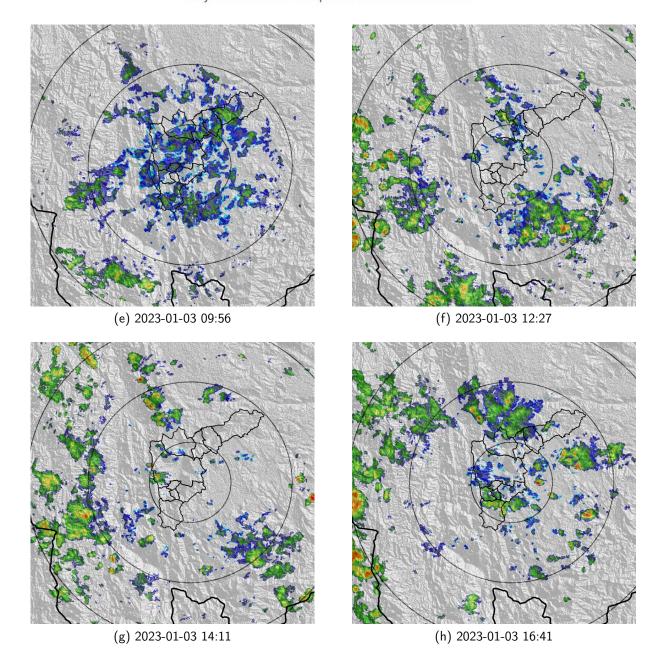


Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia



Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

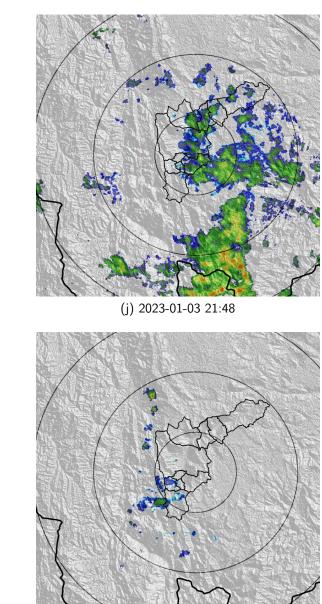
3

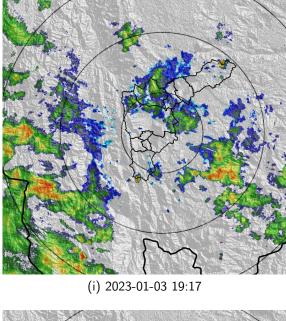


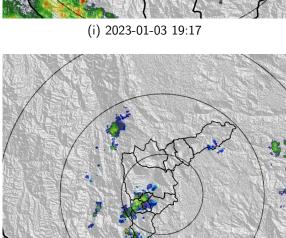
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

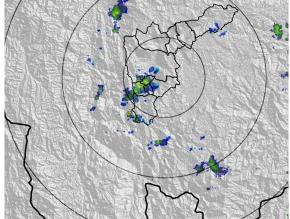


Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá









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

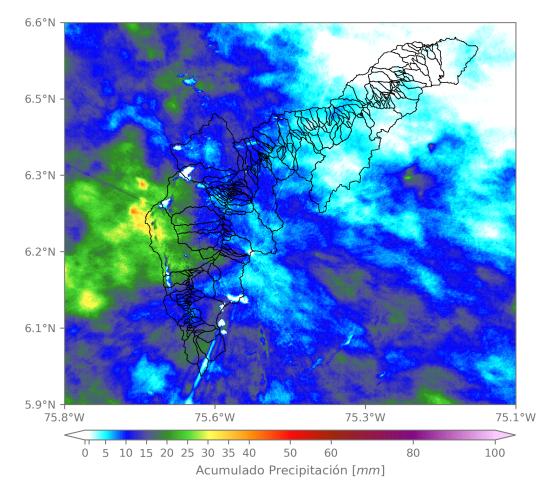
(I) 2023-01-04 04:02



Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

MAPA ACUMULADO			
FECHA: 2023-01-03	EVENTO N : 2805		

Los mayores acumulados se registraron sobre la cuenca de la quebrada Doña María, en Medellín, alcanzando valores máximos de 30 mm aproximadamente.

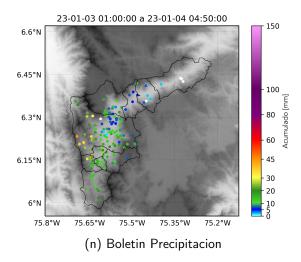


(m) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento



Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

RESUMEN REDES DE MONITOREO FECHA: 2023-01-03 EVENTO N: 2805



Elaborado por: Herney sánchez - Alejandra Carmona Área Operacional Sistema de Alerta Temprana www.siata.gov.co / @siatamedellin Teléfono: 4341987 - 4341993