

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: 2022-06-02

EVENTO N: 2578

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2022-06-02	Hora inicio: 15:40:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2022-06-02	Hora fin: 17:20:00	466	Argos Km1 Medellin-Bogota	18.8
Duración evento	1 hora 40 min	281	Megacolegio - Pluviometro	13.97
Mayor intensidad de lluvia		434	Museo de Antioquia - Pluviometro	13.97
Magnitud	88.39 mm/hora Hora: 16:31:00	20	Fundacion Hogares Claret	13.97
Estación	466. Argos Km1 Medellin-Bogota	14	Escuela El Triunfo	13.72
Municipio	Bello	376	Feria de Ganado - Pluviografica	13.21
Mayor registro de lluvia acumulada		4	I.E Hector Rogelio Montoya	12.45
Magnitud	18.8 mm	543	Potrerito - Bello - Pluviometro	10.16
Estación	466. Argos Km1 Medellin-Bogota	121	I.E Barrio Paris	9.65
Municipio	Bello	356	Villa Niza - Pluviografica	9.65
Descripción del evento de precipitación		437	Paradero Jalisco San Felix - Pluviometro	9.14
<p>El evento inició con el ingreso de un sistema de precipitaciones de moderada a alta intensidad proveniente del oriente del departamento, el cual se desplazó en dirección noroccidente. Inicialmente se registraron lluvias en el corregimiento de Santa Elena y posteriormente en las comunas del centro y norte Medellín, en el corregimiento San Cristóbal, en Bello y Copacabana, y por último en Girardota. Actualmente continúan las precipitaciones de alta intensidad sobre los municipios y corregimientos mencionados anteriormente y el sistema continúa con la misma dirección de desplazamiento.</p>		275	Q. La Loca El Cafetal - Pluviometro	8.64
		88	CUIDA Juan Cojo	8.38
		353	Villa del Socorro - Pluviografica	8.13
		40	I.E Ciro Mendia	8.13
		76	I.E. Fontidueno	7.62
		295	Laguna Quitasol - Pluviografica	7.11
		539	Restaurante San Ateo - Pluviometro	6.86
		89	I.E Pedro Nel	6.86
		21	Escuela Rural San Jose de la Montana	6.6
		70	Indural Km6 Medellin-Bogota	6.6
		74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	6.6
		48	Escuela Rural Santa Angela	6.6
		392	Universidad San Buenaventura - Pluviografica	6.35
		23	Instituto Jorge Robledo	5.59
		389	Manga Arriba - Pluviometro	5.59
		42	Escuela Rural Piedras Gordas	5.33
		352	Institucion Educativa La Candelaria - Pluviografica	5.33
242	IE Jesus Maria Valle	5.33		

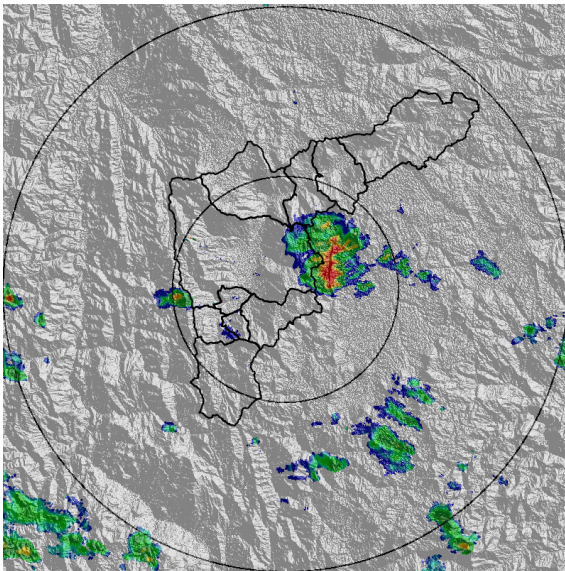
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

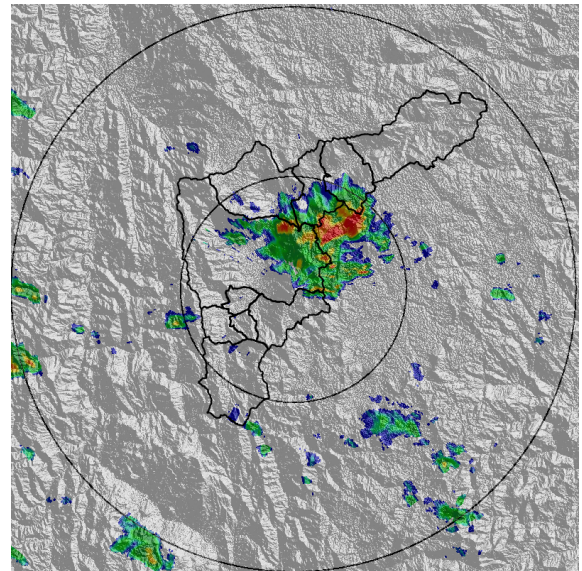
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-06-02

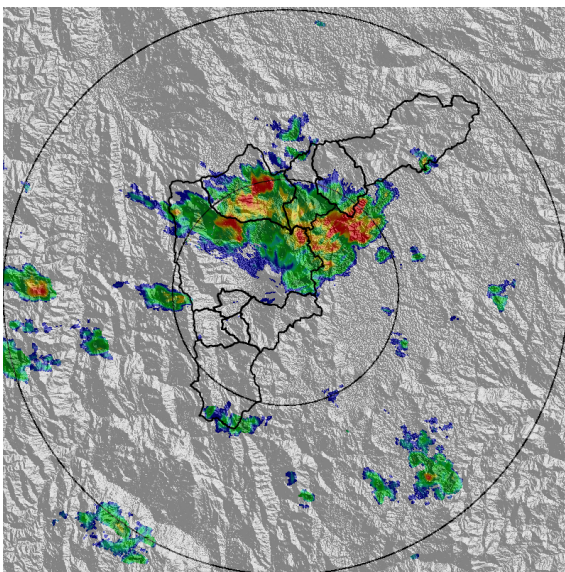
EVENTO N: 2578



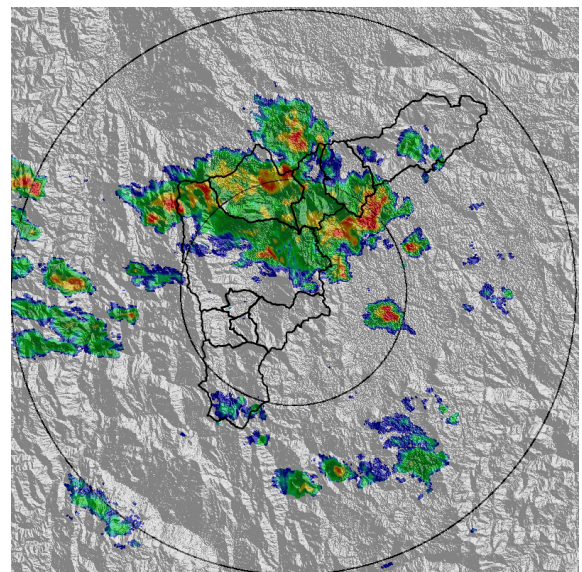
(a) 2022-06-02 15:53



(b) 2022-06-02 16:19



(c) 2022-06-02 16:45



(d) 2022-06-02 17:05

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

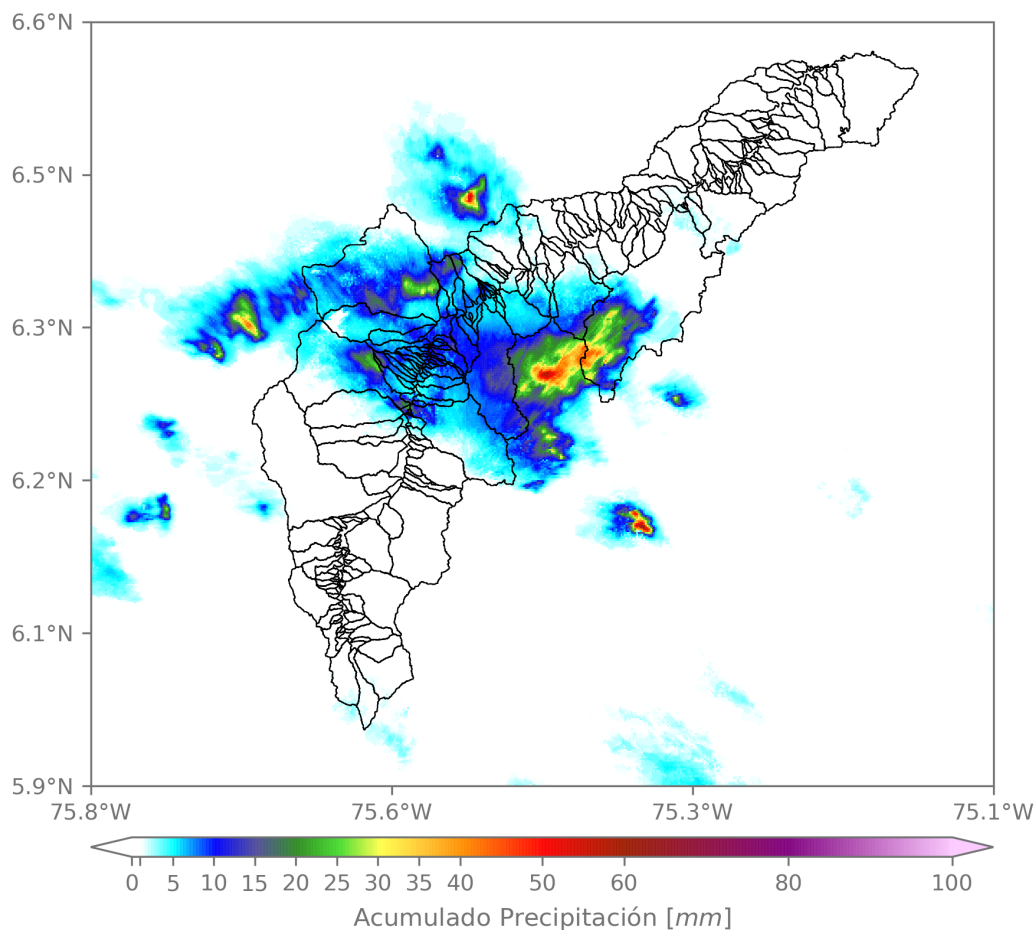
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-06-02

EVENTO N: 2578

Los mayores acumulados se registraron en la cuenca de la quebrada Ovejas, municipio de Barbosa con valores de hasta 50 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

MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2022-06-02

EVENTO N: 2578

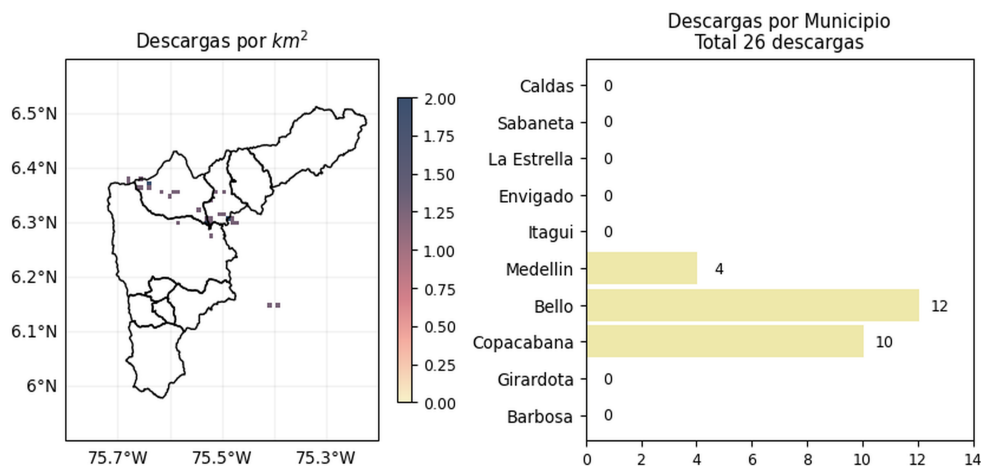
Se registraron 26 descargas eléctricas, 4 en Medellín, 36 en Bello y 10 en Copacabana.



**Descargas Eléctricas**

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha y hora: 2022-06-02 15:40 a 2022-06-02 17:20



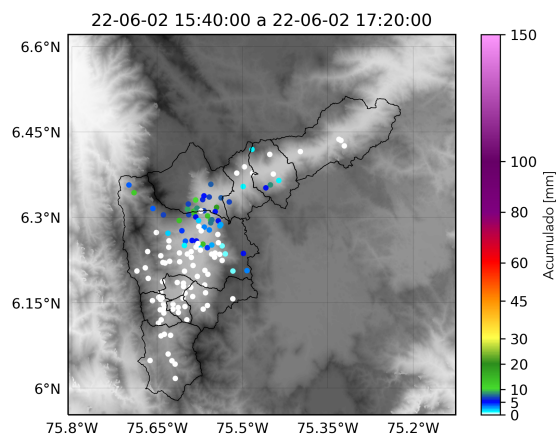

 @areametropol @siatamedellin |
 
 www.metropol.gov.co www.siata.gov.co

(f) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-06-02

EVENTO N: 2578



(g) Boletín Precipitación

Elaborado por: Herney Sánchez - Susana Velásquez  
 Área Operacional  
 Sistema de Alerta Temprana  
[www.siat.gov.co](http://www.siat.gov.co) / @siatamedellin  
 Teléfono: 4341987 - 4341993

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

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