

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: 2022-06-30		EVENTO N: 2611	
<b>Caracterización de los eventos</b>		<b>Estaciones que registraron el evento</b>	
Fecha inicio: 2022-06-30	Hora inicio: 12:35:00	N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2022-06-30	Hora fin: 20:20:00	433	Salada Parte Alta - Pluviometro
Duración evento	7 horas 45 min	5	I.E Santa Elena
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>		51	Represa La Garcia
Magnitud	118.87 mm/hora Hora: 13:27:00	57	Escuela la Clara
Estación	31. Colegio Jose Manuel Sierra	21	Escuela Rural San Jose de la Montana
Municipio	Girardota	31	Colegio Jose Manuel Sierra
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>		27	Centro de Salud San Javier La Loma
Magnitud	25.15 mm	295	Laguna Quitasol - Pluviometro
Estación	433. Salada Parte Alta - Pluviometro	25	Escuela Rural Astilleros
Municipio	Caldas	282	La Isla - Pluviometro
<b>Descripción del evento de precipitación</b>		466	Argos Km1 Medellin-Bogota
<p>El evento inicia con el ingreso de lluvias de moderada a alta intensidad, proveniente del oriente cercano en dirección noroccidental sobre Envigado y el oriente de Medellín, las cuales se extendieron a los barrios del centro y límites con Bello, para posteriormente registrar muy altas intensidades sobre el corregimiento de San Félix cubriendo todos los municipios del norte hasta salir de la jurisdicción. También se registraron altas intensidades sobre el municipio de Barbosa. Alrededor de las 20:00 empezaron a disiparse las lluvias para posteriormente, salir del Valle.</p>		89	I.E Pedro Nel
		58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza
		278	Vereda Potrerito - Pluviometro
		30	Salon Social Barbosa
		74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello
		612	Vereda Naranjal - Pluviometro
		42	Escuela Rural Piedras Gordas
		437	Paradero Jalisco San Felix - Pluviometro
		543	Potrero - Bello - Pluviometro
		10	Escuela Rural El Boqueron
		392	Universidad San Buenaventura - Pluviometro
		11	Escuela Rural Fabio Zuluaga
		4	I.E Hector Rogelio Montoya
		234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro
		242	IE Jesus Maria Valle
		324	E.R Jamundi - Pluviometro
		7	Escuela Republica de Cuba
		14	Escuela El Triunfo
		171	Escombrera Mocatan - Pluviometro
		328	Universidad EIA - Envigado - Pluviometro
17	Escuela El Corazon		
37	Liceo Fernando Velez		
76	I.E. Fontidueno		
1	Casa de Gobierno Altavista		

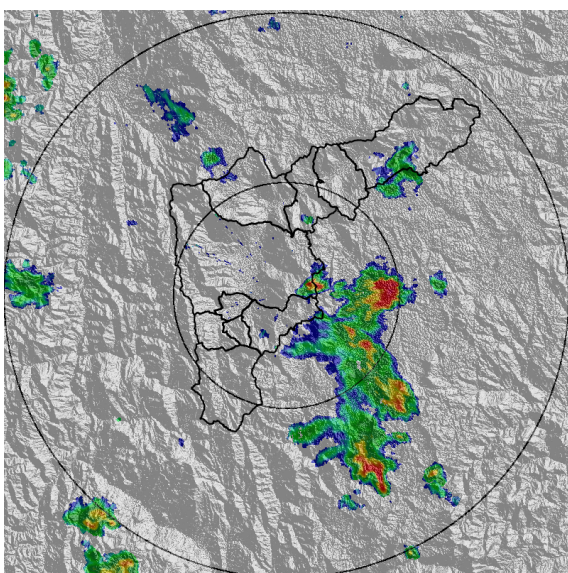
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

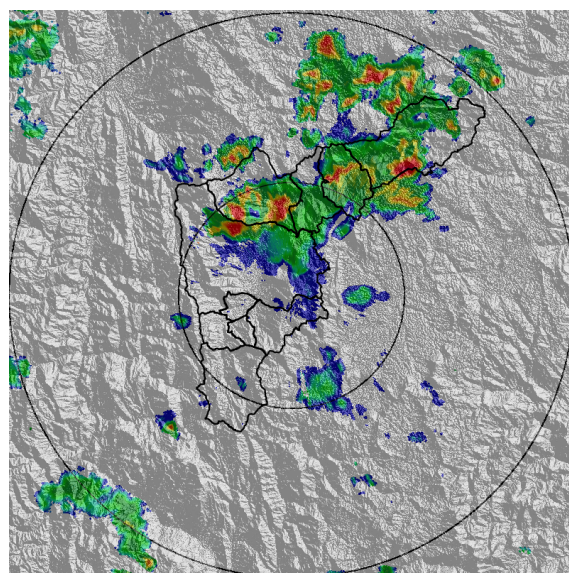
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-06-30

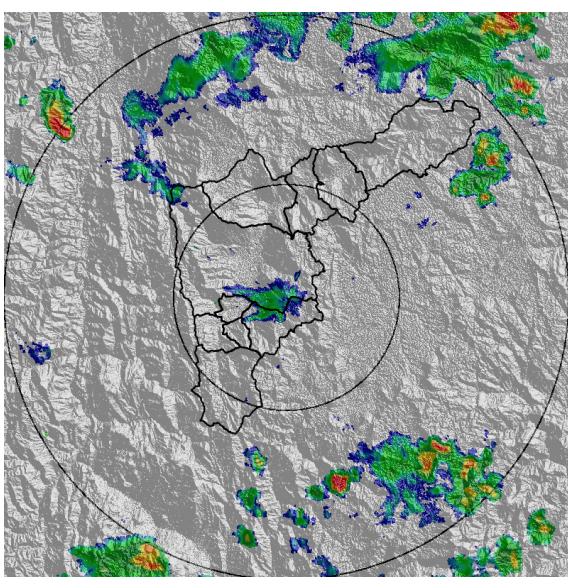
EVENTO N: 2611



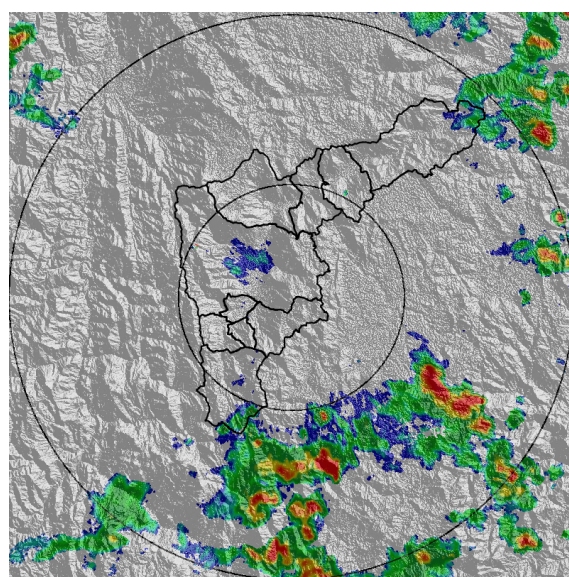
(a) 2022-06-30 12:35



(b) 2022-06-30 13:43



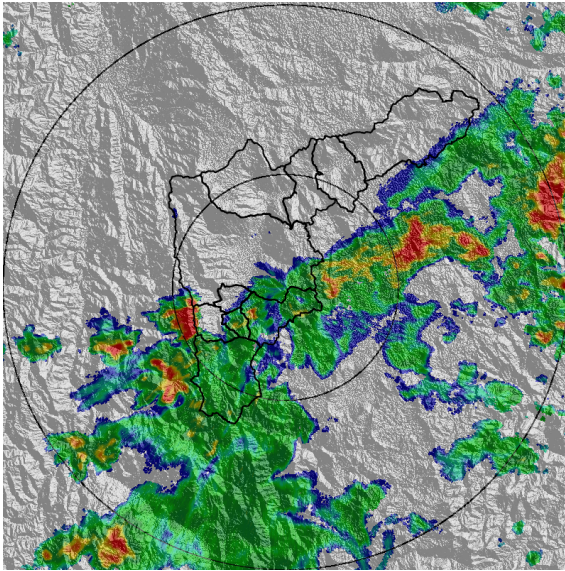
(c) 2022-06-30 15:12



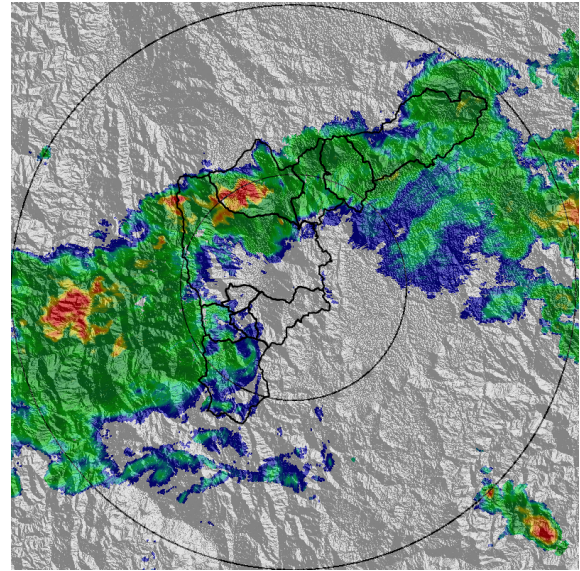
(d) 2022-06-30 15:54

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

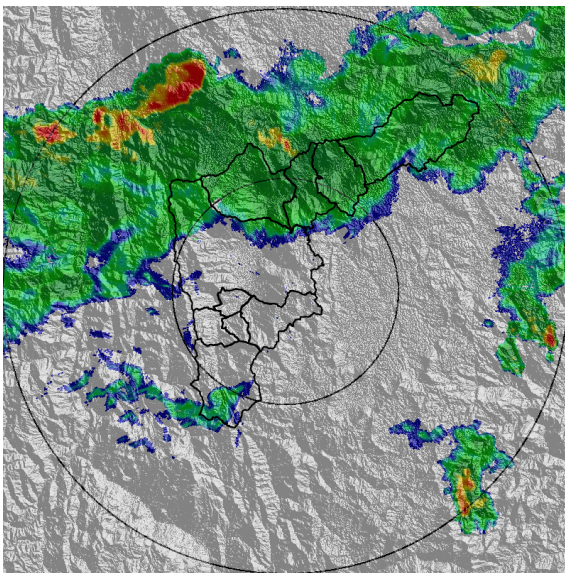
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia



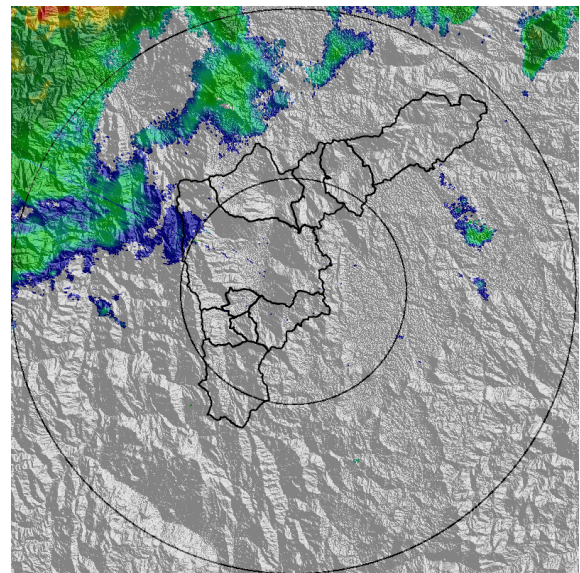
(e) 2022-06-30 17:11



(f) 2022-06-30 18:19



(g) 2022-06-30 19:16



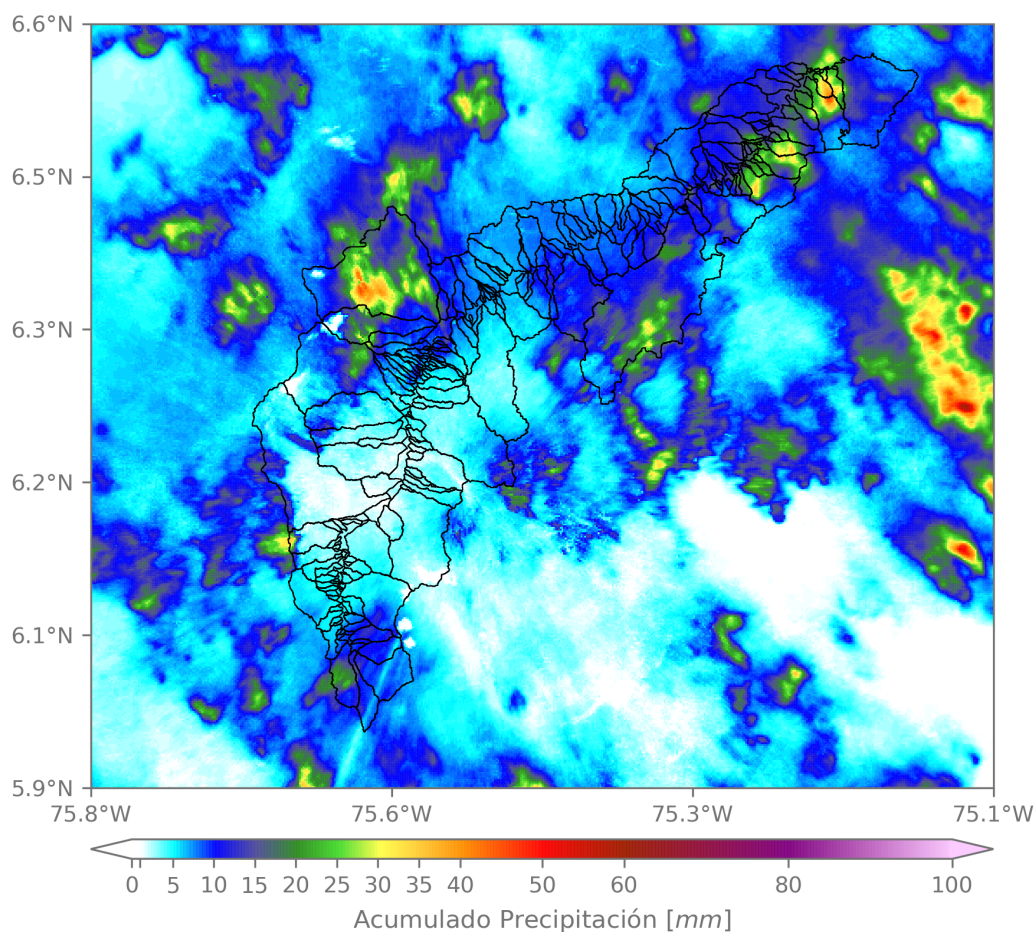
(h) 2022-06-30 20:18

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-06-30

EVENTO N: 2611

Los mayores acumulados se registraron sobre las cuencas de las quebradas La Garcia en Bello, La Salada en Caldas y La Herradura, en Barbosa, con valores promedios máximos de 50 mm.



(i) 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: 2022-06-30

EVENTO N: 2611

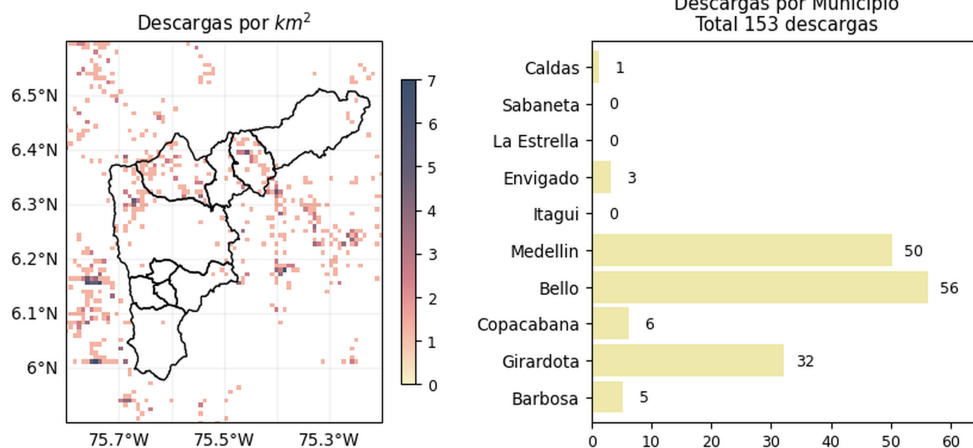
Se registraron en total 153 descargas eléctricas sobre el Valle de Aburrá. El mayor número se registró sobre Bello con 56, Medellín (50) y Girardota (32).



### Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha y hora: 2022-06-30 12:30 a 2022-06-30 20:20



[f](#)
[t](#)
[i](#)
[v](#)
[y](#)
[t](#)
 @areametropol  
 @siatamedellin

[www.metropol.gov.co](http://www.metropol.gov.co)  
[www.siata.gov.co](http://www.siata.gov.co)

(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

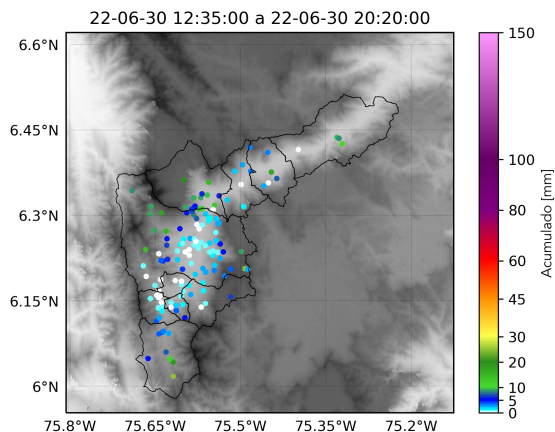
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-06-30

EVENTO N: 2611



(k) Boletín Precipitación

Elaborado por: Duban Marín - Mac Yimerson Muñoz  
 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