

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

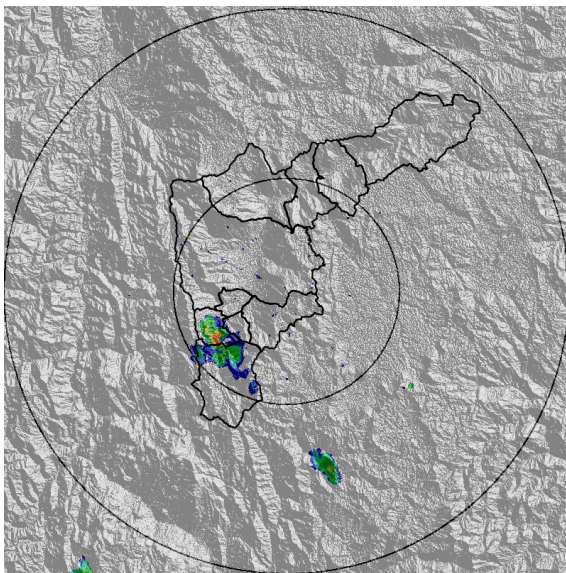
FECHA: 2022-06-22	EVENTO N: 2602
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2022-06-22	Hora inicio: 12:00:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2022-06-22	Hora fin: 18:35:00	515	La Valeria - Caldas	39.62
Duración evento	6 horas 35 min	33	Santa Maria Goretti	14.73
Mayor intensidad de lluvia		171	Escombrera Mocatan - Pluviometro	12.95
Magnitud	149.35 mm/hora Hora: 15:42:00	64	Ecoparque La Romera	12.45
Estación	515. La Valeria - Caldas	261	Deslizamiento La Raya - Pluviometro	9.4
Municipio	Caldas	253	Parque 3 Aguas - Pluviometro	8.64
Mayor registro de lluvia acumulada		339	Ecoparque el Salado - Pluviometro	6.6
Magnitud	39.62 mm	61	Planta de Agua Bocatoma	6.1
Estación	515. La Valeria - Caldas	62	Gimnasio Cantabria	5.33
Municipio	Caldas			
Descripción del evento de precipitación				
<p>El evento inició con el ingreso de lluvias al sur del valle generadas por un sistema de precipitación que se formó en el oriente del departamento. Dicho sistema se desplazó hacia el occidente generando lluvias de alta intensidad sobre los municipios de Envigado, Caldas, La Estrella y Sabaneta, las cuales propiciaron el aumento de nivel del río Medellín a riesgo naranja, a la altura del municipio de La Estrella. Posteriormente, se registraron lluvias de baja intensidad en el corregimiento de San Félix, municipio de Bello, Barbosa y el occidente de Medellín. Finalmente, las precipitaciones se disiparon por completo alrededor de las 18:35.</p>				

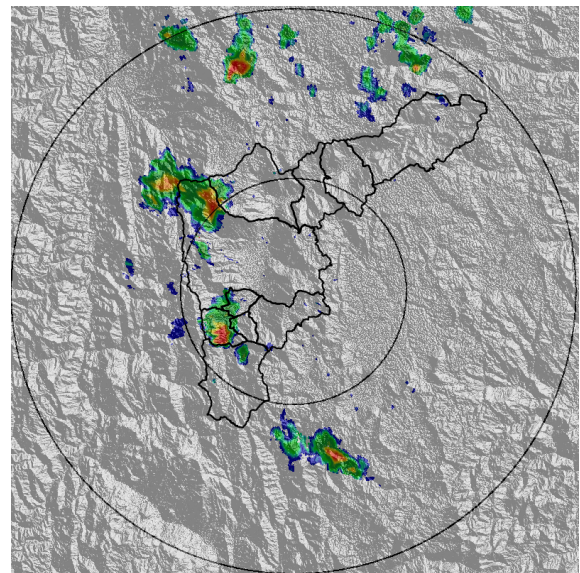
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-06-22

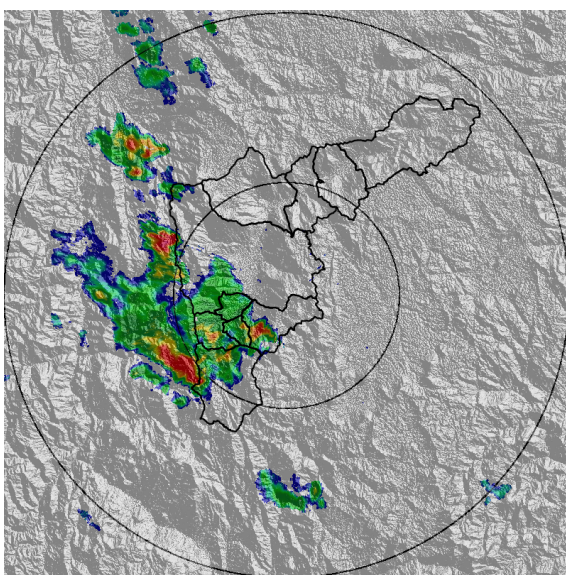
EVENTO N: 2602



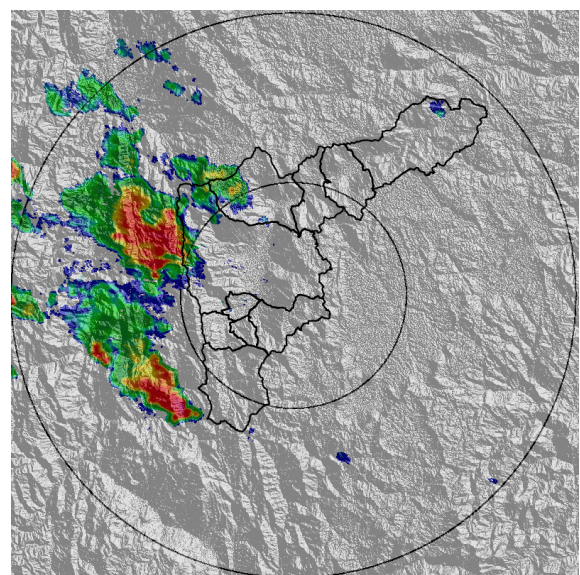
(a) 2022-06-22 12:13



(b) 2022-06-22 14:12



(c) 2022-06-22 16:17



(d) 2022-06-22 16:53

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

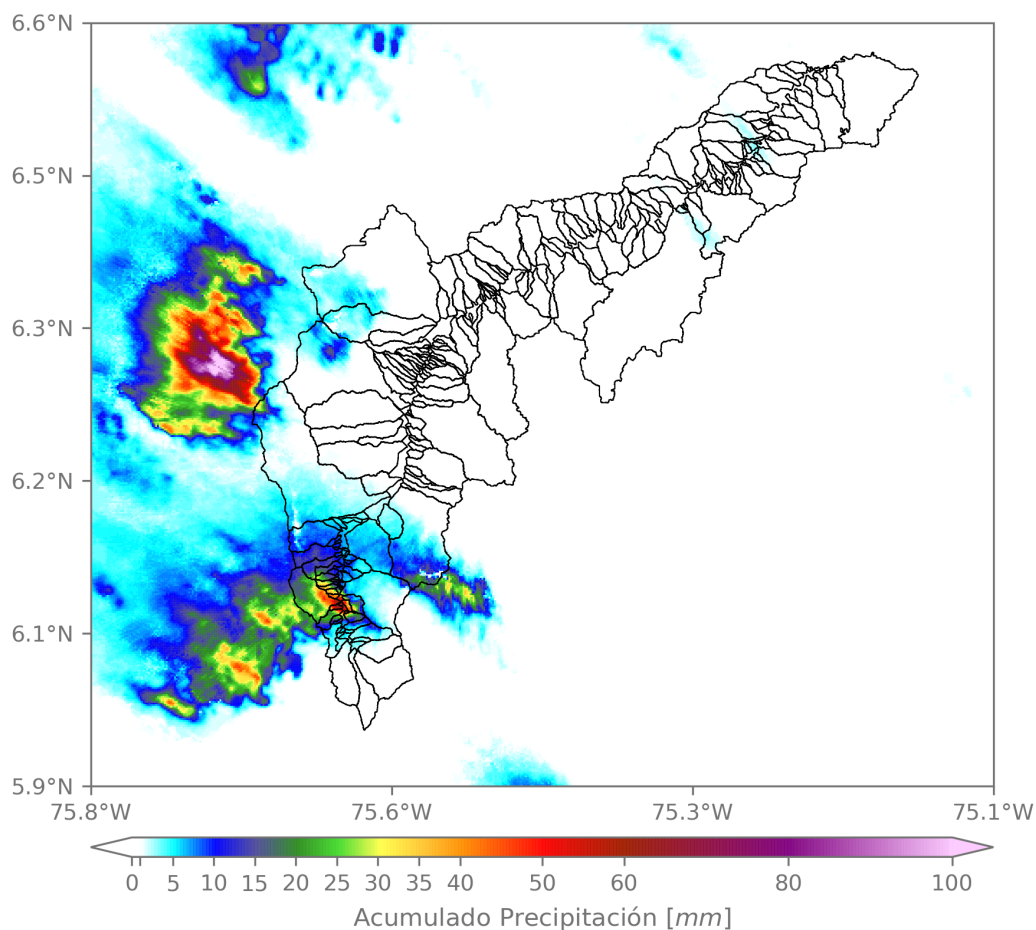
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-06-22

EVENTO N: 2602

Los mayores acumulados se registraron sobre las cuencas de las quebradas La Valeria y La Chuscala, en Caldas, con valores de 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: 2022-06-22

EVENTO N: 2602

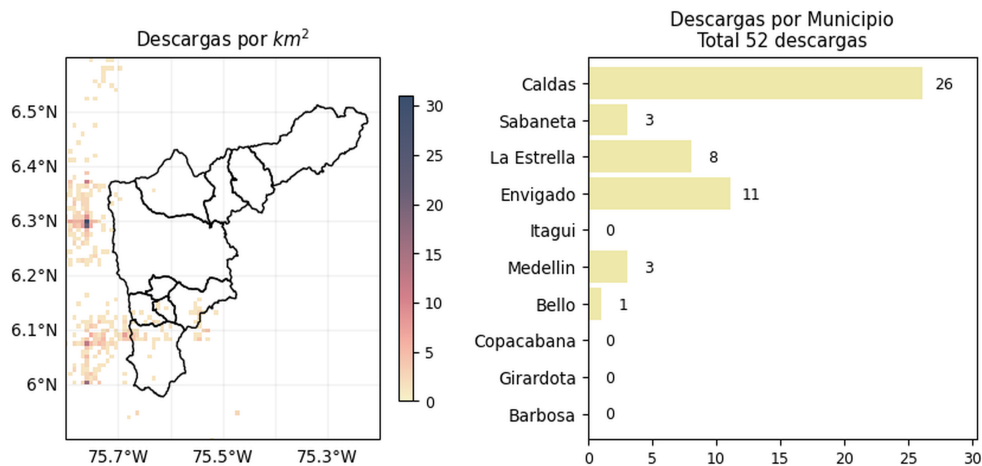
Se registraron en total 52 descargas eléctricas sobre el Valle de Aburrá, principalmente sobre el municipio de Caldas con 26 descargas y Envigado con 11 descargas.



### Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha y hora: 2022-06-22 12:00 a 2022-06-22 18:35




[@areametropol](#)  
[@siatamedellin](#)


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

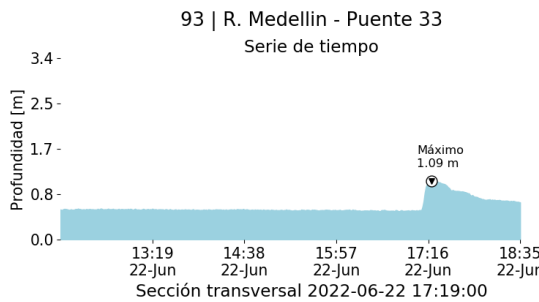
(f) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

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

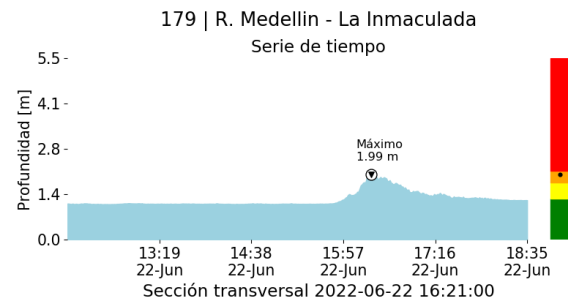
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia



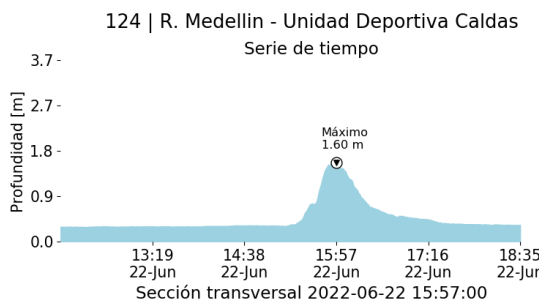
RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
106. R. Medellín - Parque 3 Aguas	Caldas - La Inmaculada	1.574	2022-06-22 16:01:00	Naranja
179. R. Medellín - La Inmaculada	La Estrella - Pan de Azucar	1.988	2022-06-22 16:21:00	Naranja
124. R. Medellín - Unidad Deportiva Caldas	Caldas - La Docena	1.6	2022-06-22 15:57:00	Naranja
93. R. Medellín - Puente 33	Medellin - Perpetuo Socorro	1.09	2022-06-22 17:19:00	Naranja



(g)



(h)



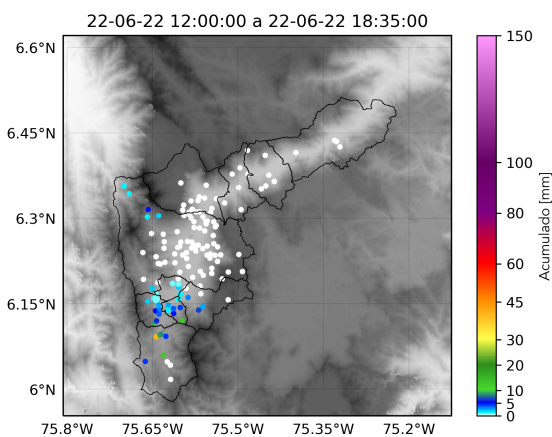
(i) Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co (j)

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

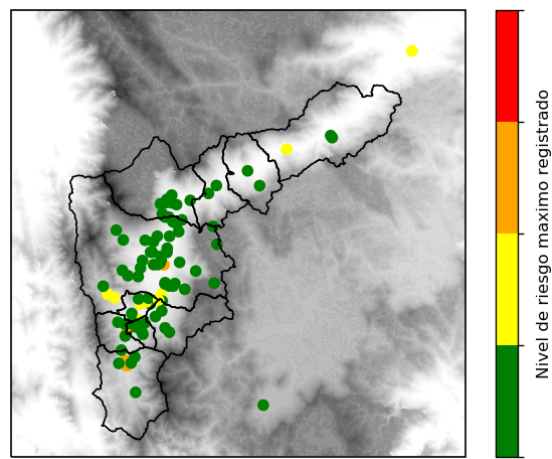
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-06-22

EVENTO N: 2602



(k) Boletín Precipitación



(l) Boletín Nivel

Elaborado por: Valeria Gil - 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