

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

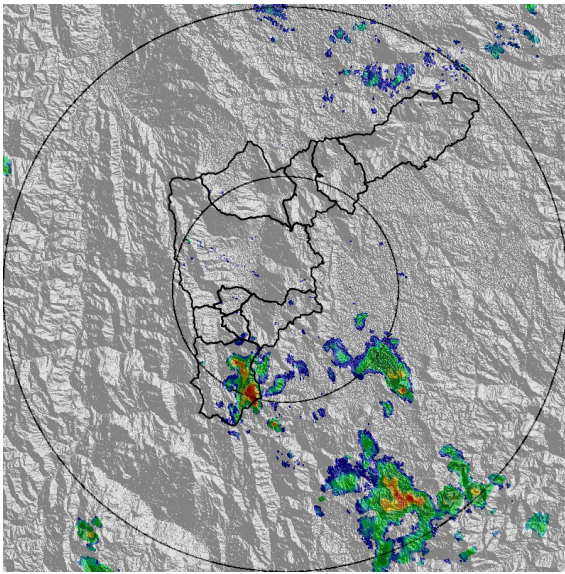
FECHA: 2022-04-01	EVENTO N: 2511
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2022-04-01	Hora inicio: 12:30:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2022-04-01	Hora fin: 19:00:00	49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	24.13
Duración evento	6 horas 30 min	5	I.E Santa Elena	12.45
Mayor intensidad de lluvia		189	Q. La Sanin - Pluviografica	12.45
Magnitud	67.06 mm/hora Hora: 15:06:00	324	E.R Jamundi - Pluviografica	11.43
Estación	49. Colegio Latino (Av. Las Palmas)	70	Indural Km6 Medellin-Bogota	10.67
Municipio	Medellin	184	Miraflores	9.91
Mayor registro de lluvia acumulada		55	I.E Reino de Belgica	9.65
Magnitud	24.13 mm	274	Carpinelo amapolita - Pluvio	8.89
Estación	49. Colegio Latino (Av. Las Palmas)	352	Institucion Educativa La Candelaria - Pluviografica	8.64
Municipio	Medellin	88	CUIDA Juan Cojo	8.38
Descripción del evento de precipitación		44	I.E Villa Turbay	7.87
<p>Un sistema de precipitación proveniente del suroriente del departamento se presentó durante las horas de la tarde; inicialmente ingresaron lluvias de moderada a alta intensidad sobre los municipios de Caldas y Envigado. Dicho sistema se desplazó hacia el norte y generó lluvias en el oriente de Medellín, en la cuenca de la quebrada Piedras Blancas, para posteriormente desplazarse hacia el noroccidente cubriendo los municipios Bello y Copacabana. Durante las primeras horas de la noche, lluvias de bajas intensidades se presentaron sobre los municipios del norte del Valle, hasta que finalmente se disiparon.</p>		578	Santa Elena Radar - Pluviometro	7.87
		289	Seminario Redemptoris - Pluviografica	7.62
		46	I.E La Milagrosa	7.37
		389	Manga Arriba - Pluviometro	7.37
		31	Colegio Jose Manuel Sierra	6.86
		499	El Pacifico - Pluviometro	6.35
		551	Villatina - Pluviometro	5.84
		433	Salada Parte Alta - Pluviografica	5.08
		466	Argos Km1 Medellin-Bogota	5.08

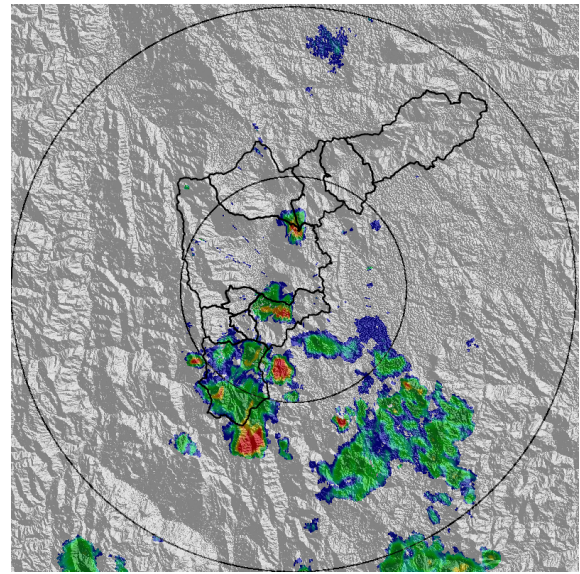
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-04-01

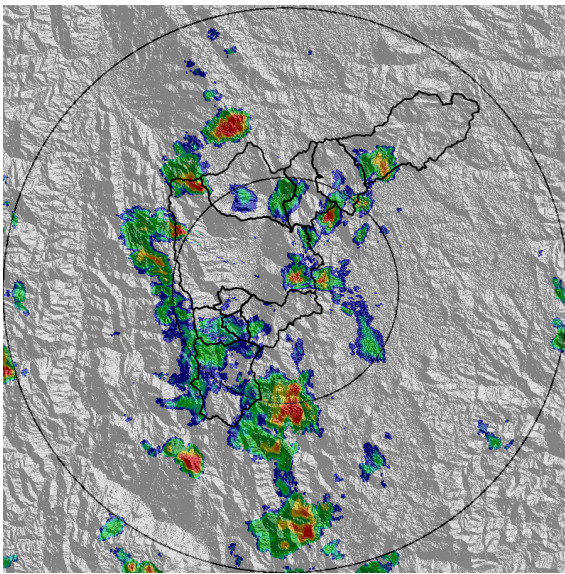
EVENTO N: 2511



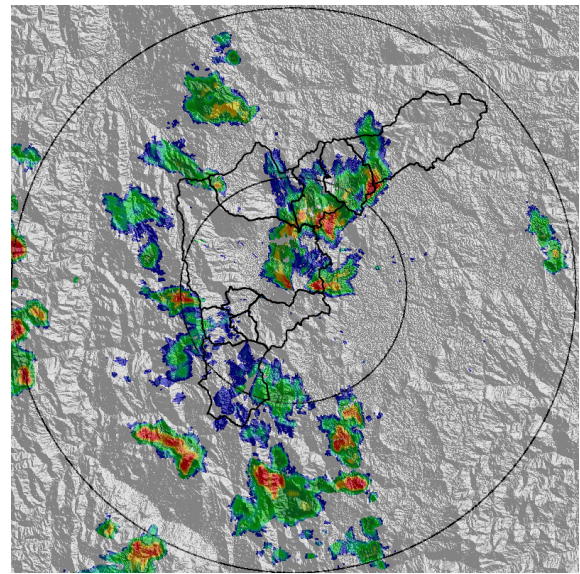
(a) 2022-04-01 12:46



(b) 2022-04-01 13:33



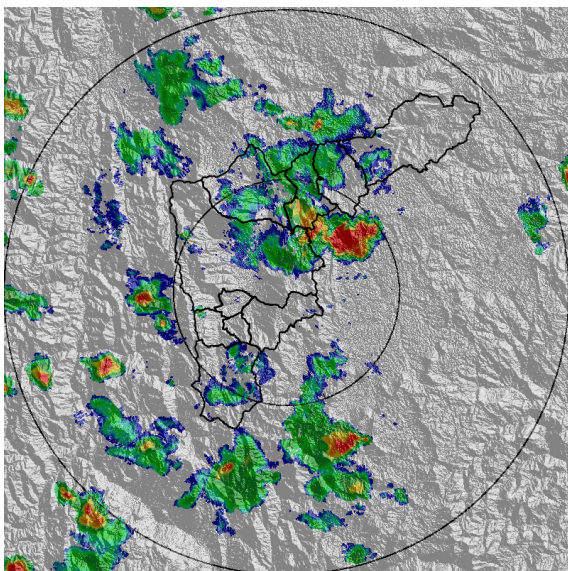
(c) 2022-04-01 14:36



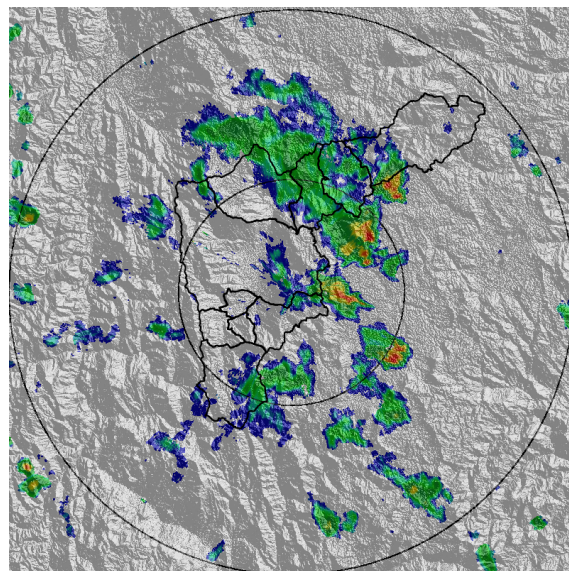
(d) 2022-04-01 15:02

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

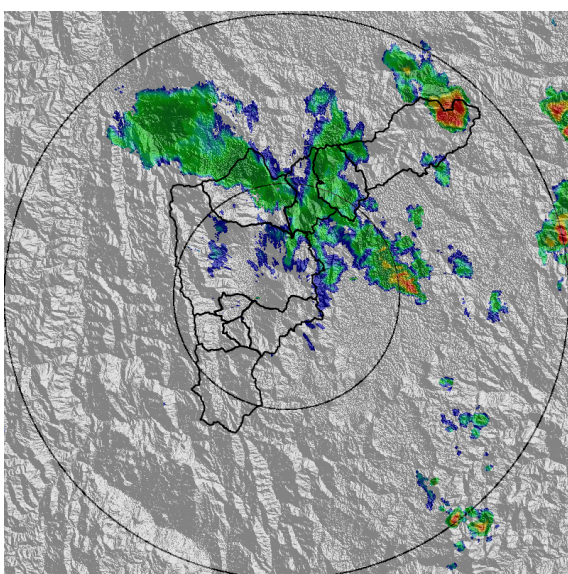
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia



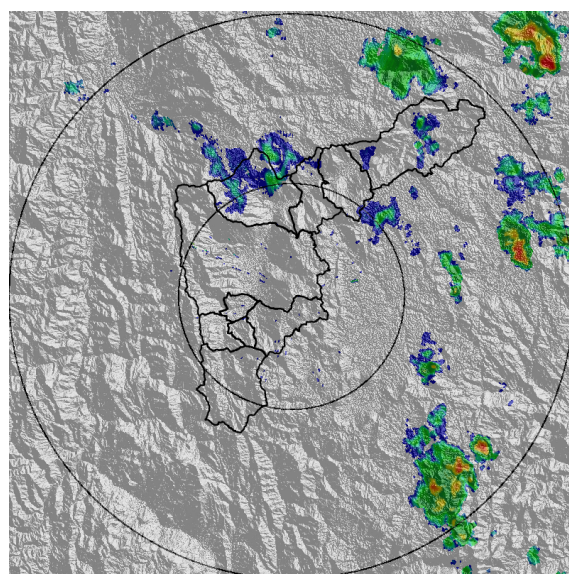
(e) 2022-04-01 15:33



(f) 2022-04-01 16:30



(g) 2022-04-01 17:32



(h) 2022-04-01 18:30

SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA DE MEDELLÍN Y EL VALLE DE ABURRÁ

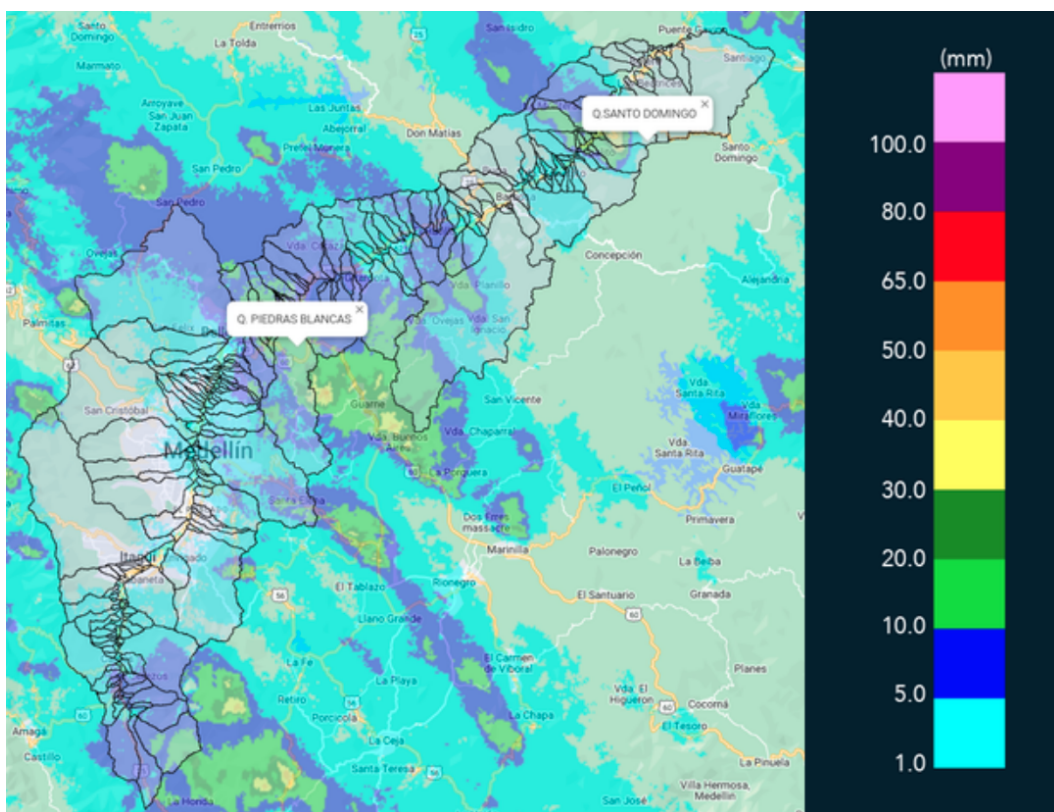
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-04-01

EVENTO N: 2511

Los mayores acumulados se registraron sobre las cuencas de las Q. Santo Domingo y Q. Piedras Blancas, en Barbosa y Copacabana, respectivamente, con valores máximos de 40 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: 2022-04-01

EVENTO N: 2511

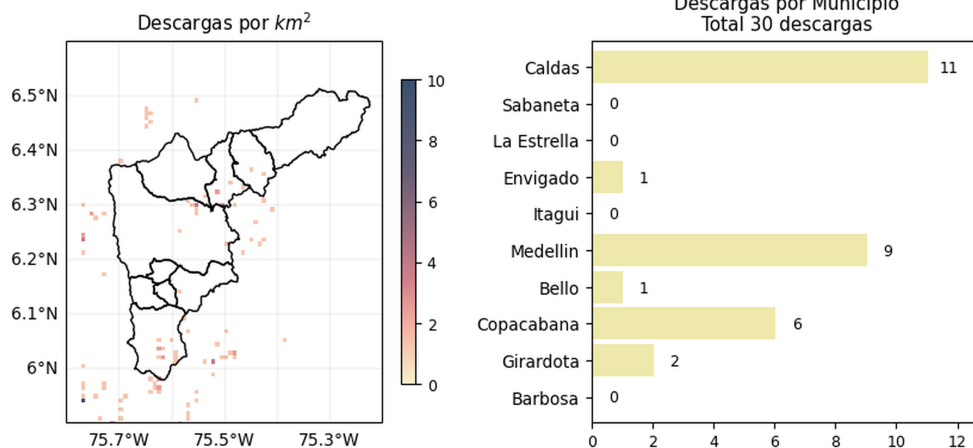
En total se registraron 30 descargas eléctricas en los municipios de Caldas (11), Medellín (9), Copacabana (6), Girardota (2), Bello (1) y Envigado (1).



Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha y hora: 2022-04-01 12:30 a 2022-04-01 17:30




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


www.metropol.gov.co
www.siata.gov.co

(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

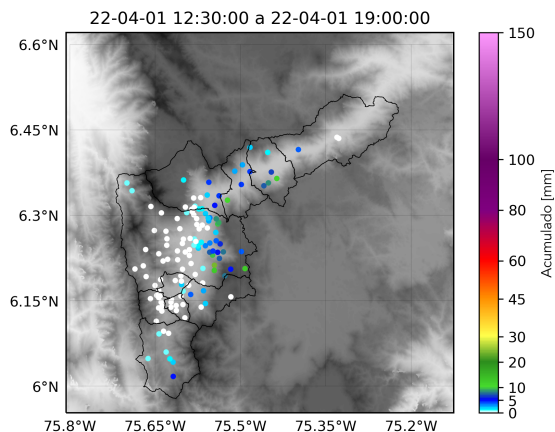
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-04-01

EVENTO N: 2511



(k) Boletín Precipitación

Elaborado por: Laura Villegas - Luisa Cano - Oscar Sanchez
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993

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