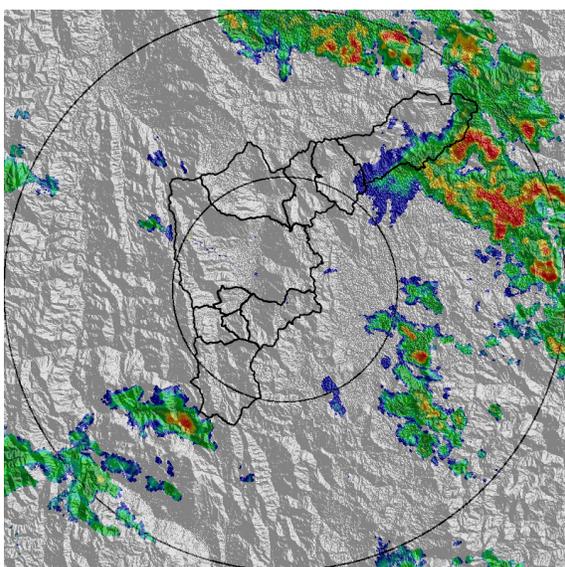


REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2022-07-12		EVENTO N: 2619	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2022-07-12	Hora inicio: 21:15:00	N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2022-07-13	Hora fin: 04:30:00		Acumulado (mm)
Duración evento	7 horas 15 min	18	Escuela El Salado
Mayor intensidad de lluvia		2	Escuela Rural La Verde
Magnitud	121.92 mm/hora Hora: 01:41:00	418	Montanita San Antonio - Pluviometro
Estación	18. Escuela El Salado	43	Escuela Rural Quebrada Larga
Municipio	Medellin	601	Acueducto Principal Altavista - Pluviometro
Mayor registro de lluvia acumulada		28	Liceo Salazar y Herrera
Magnitud	70.61 mm	445	Deprimido San Juan Con La 80 - Pluviometro
Estación	18. Escuela El Salado	25	Escuela Rural Astilleros
Municipio	Medellin	54	I.E Juan Maria Cespedes
Descripción del evento de precipitación		12	I.E Concejo de Medellin
<p>El evento inició con el ingreso a Barbosa de un sistema de precipitación de intensidad baja desde el suroriente. Mientras, cerca de las 22:30 comenzaron a formarse núcleos de precipitación de alta intensidad sobre el centro y oriente de Medellín e Itagüí. Alrededor de la 01:00 ingresó un extenso sistema de precipitación el cual comenzó a cubrir a Girardota, Copacabana y Envigado hasta cubrir completamente el Valle con intensidades desde bajas a altas. El sistema continuó su desplazamiento hacia el noroccidente del departamento y comenzó a disiparse desde Barbosa hacia el sur a las 03:00 hasta disiparse completamente.</p>		211	La Ladera
		9	Instituto Pedro Justo Berrio
		3	Escuela Rural Yarumalito
		278	Vereda Potrerito - Pluviometro
		323	Acueducto Hatillo - Pluviometro
		53	Colegio Eduardo Santos
		27	Centro de Salud San Javier La Loma
		234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro
		42	Escuela Rural Piedras Gordas
		434	Museo de Antioquia - Pluviometro
		551	Villatina - Pluviometro
		558	La Bermejala - Pluviometro
		30	Salon Social Barbosa
		23	Instituto Jorge Robledo
		35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez
		71	CEFA
		539	Restaurante San Ateo - Pluviometro
		60	Torre SIATA
		394	Deprimido Los Musicos - Pluviometro
		429	Perfilador de Vientos - Pluviometro
1	Casa de Gobierno Altavista		
47	Villa Nueva Sede La Luz		
274	Carpinelo Amapolita - Pluviometro		
36	Colegio Concejo de Itagui		
44	I.E Villa Turbay		

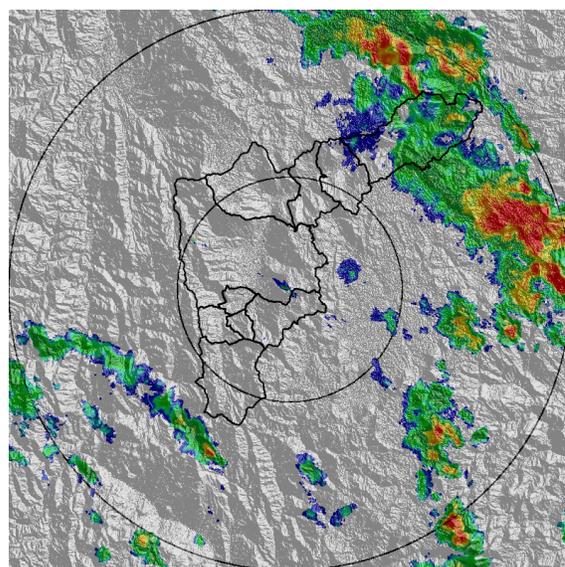
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-07-12

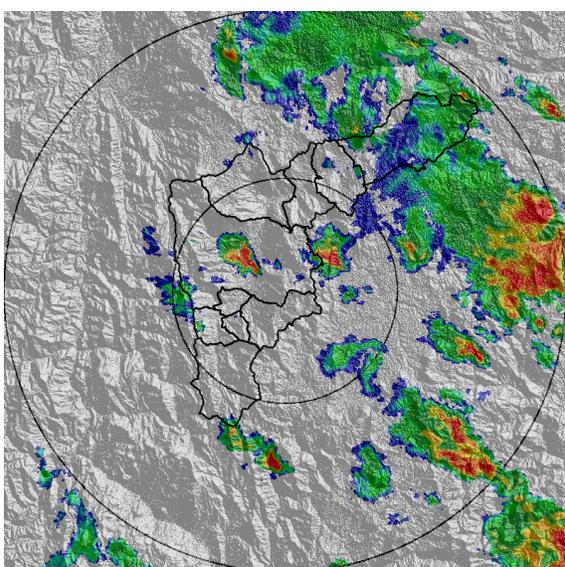
EVENTO N: 2619



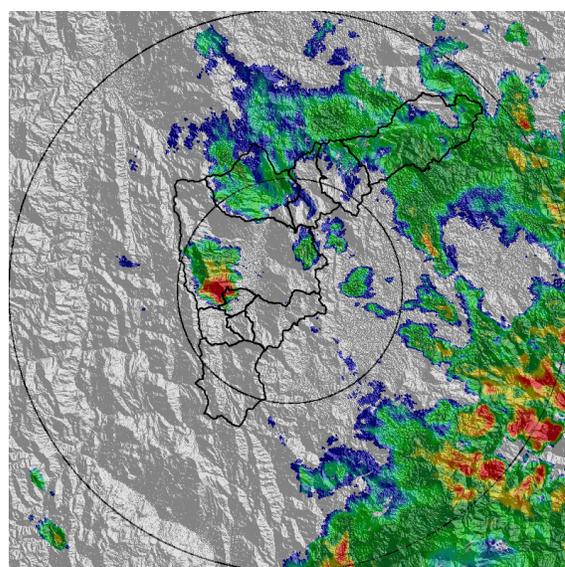
(a) 2022-07-12 21:25



(b) 2022-07-12 22:01



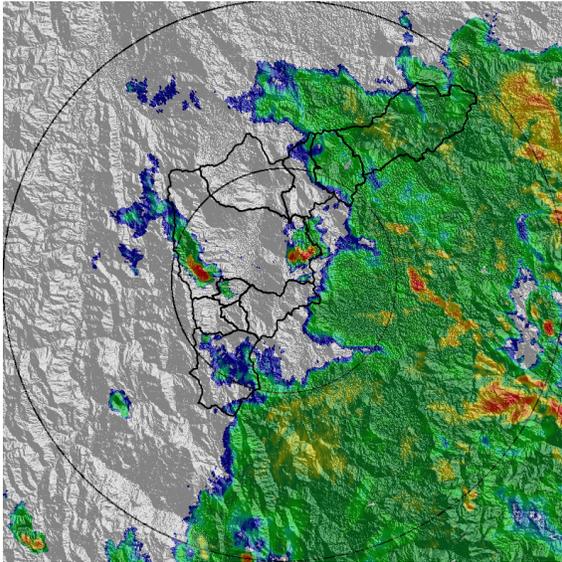
(c) 2022-07-12 22:53



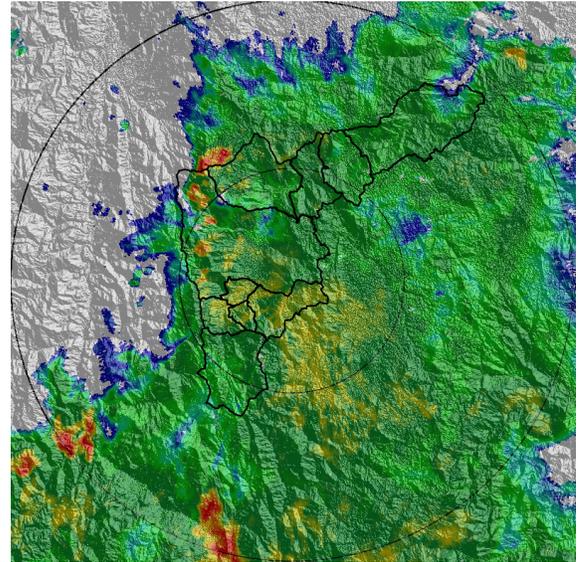
(d) 2022-07-13 00:05

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

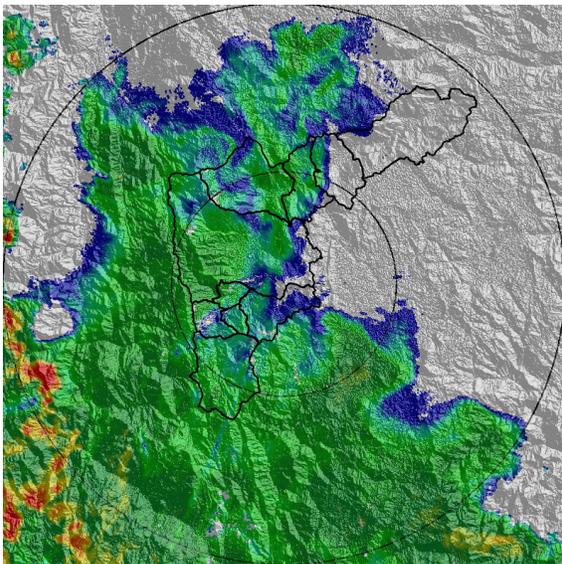
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia



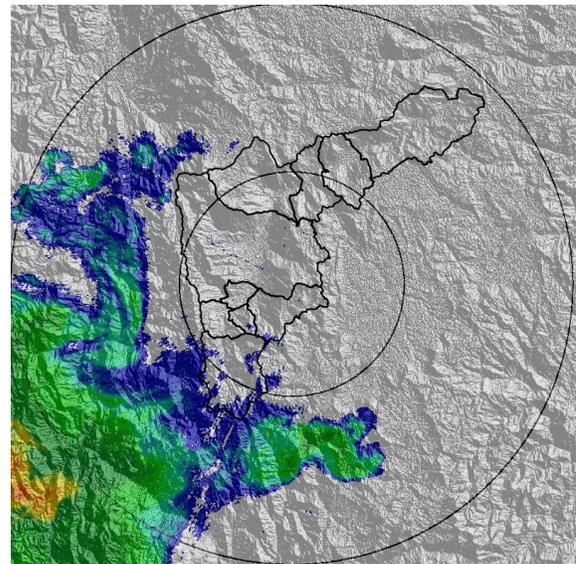
(e) 2022-07-13 00:57



(f) 2022-07-13 02:10



(g) 2022-07-13 03:28



(h) 2022-07-13 04:30

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

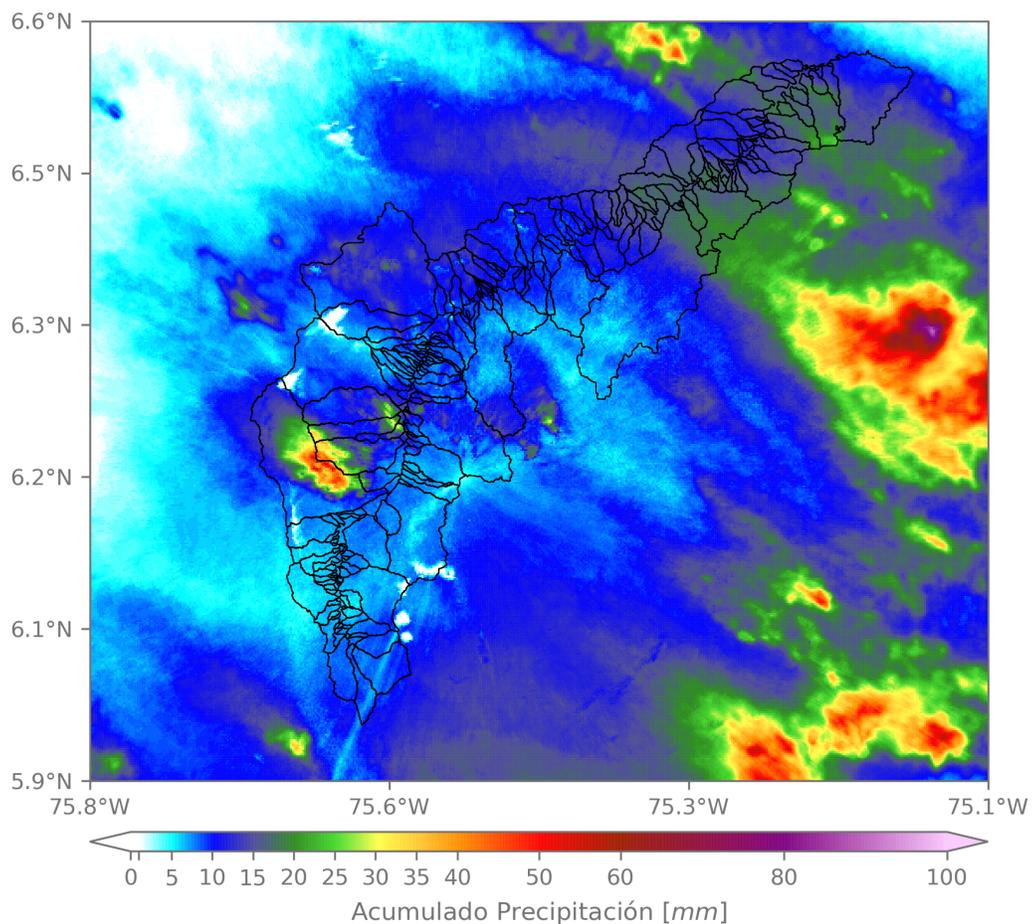
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-07-12

EVENTO N: 2619

Los mayores acumulados se registraron sobre las cuencas de las quebradas Doña María y Altavista en Medellín, con valores de hasta 60 y 50 mm respectivamente.



(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: 2022-07-12

EVENTO N: 2619

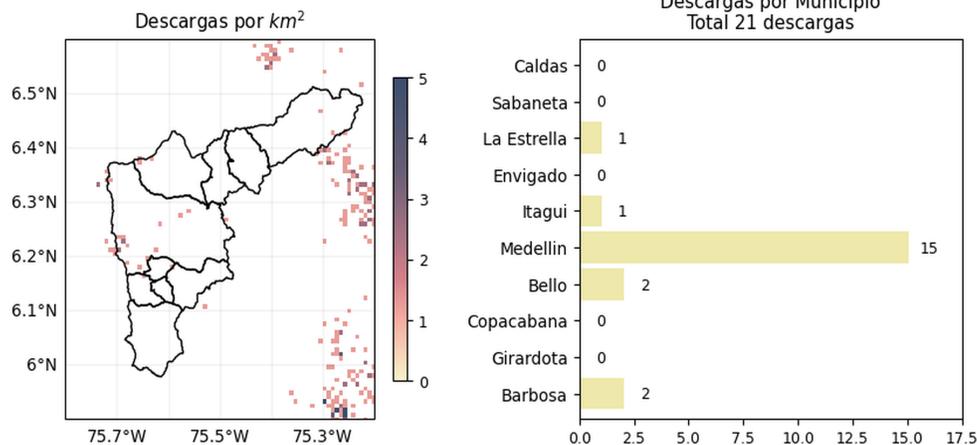
Se registraron en total 21 descargas eléctricas sobre el Valle de Aburrá. El mayor número se registró sobre Medellín con 15 descargas eléctricas, seguido por Bello con 2 y Barbosa con 2, en Itagüí y La Estrella solo se registró 1 respectivamente.



Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha y hora: 2022-07-12 21:15 a 2022-07-13 04:30




 @areametropol
 @siatamedellin


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

(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

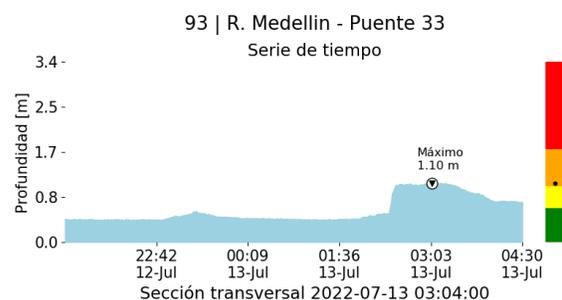
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

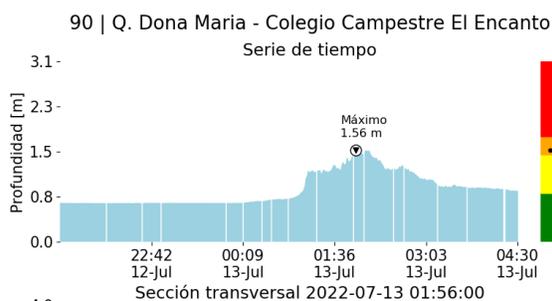
RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
108. Q. Dona Maria - Santa Rita	Medellin - La Verde	1.715	2022-07-13 02:24:00	Naranja
90. Q. Dona Maria - Colegio Campestre El Encanto	Medellin - El Salado	1.556	2022-07-13 01:56:00	Naranja
236. Q. Dona Maria - Santa Maria 2	Itagui - Santa Maria No. 2	1.547	2022-07-13 02:00:00	Naranja
93. R. Medellin - Puente 33	Medellin - Perpetuo Socorro	1.103	2022-07-13 03:04:00	Naranja



(k)



(l)



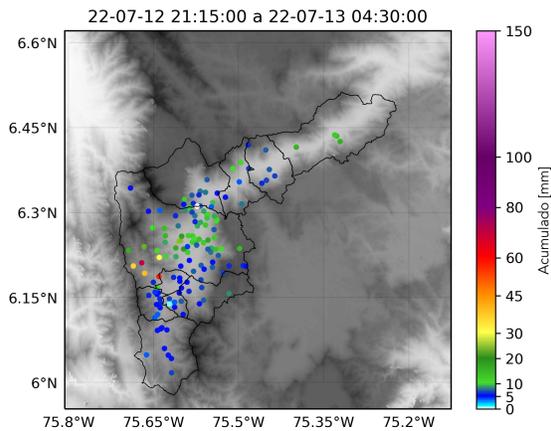
(m) Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co(n)

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

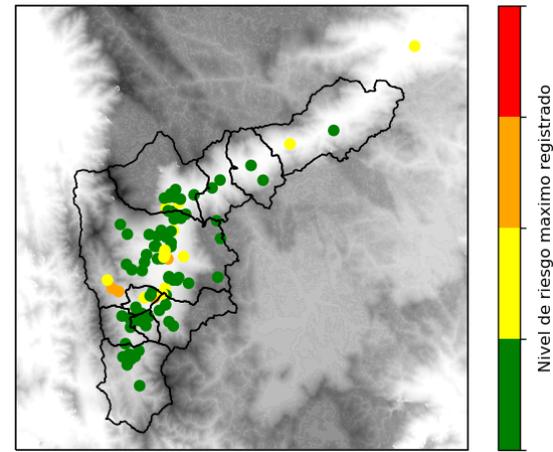
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-07-12

EVENTO N: 2619



(o) Boletín Precipitación



(p) Boletín Nivel

Elaborado por: Mónica Álvarez - Estefanía López
 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