

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2022-09-13

EVENTO N: 2689

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2022-09-13	Hora inicio: 13:12:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2022-09-13	Hora fin: 17:11:00	311	Casa Siata - Pluviometro	27.94
Duración evento	3 horas 59 min	184	Miraflores	23.11
Mayor intensidad de lluvia		607	I. E. San Luis Gonzaga Sede Carlos Mesa - Pluviometro	22.35
Magnitud	118.87 mm/hora Hora: 15:11:00	551	Villatina - Pluviometro	20.83
Estación	311. Casa Siata - Pluviometro	445	Deprimido San Juan Con La 80 - Pluviometro	19.3
Municipio	Medellin, 14 El Poblado	60	Torre SIATA	18.8
Mayor registro de lluvia acumulada		46	I.E La Milagrosa	18.8
Magnitud	27.94 mm	54	I.E Juan Maria Cespedes	16.51
Estación	311. Casa Siata - Pluviometro	394	Deprimido Los Musicos - Pluviometro	16.0
Municipio	Medellin, 14 El Poblado	446	Deprimido Bulerias - Pluviometro	15.49
Descripción del evento de precipitación		129	Colegio Divino Salvador	15.49
<p>El evento inició con el ingreso de precipitaciones de alta intensidad a los municipios de Barbosa y Envigado. Posteriormente, los sistemas se extendieron e ingresaron con alta intensidad a los municipios de Medellín, el resto del norte, Sabaneta, Caldas, Itagüí y Envigado. Estas lluvias persistieron durante toda la tarde, hasta disiparse sobre el territorio a las 17:11.</p>		45	AMVA	15.49
		41	Comisaria El Poblado	13.72
		289	Seminario Redemptoris - Pluviometro	13.21
		429	Perfilador de Vientos - Pluviometro	13.21
		14	Escuela El Triunfo	11.94
		211	La Ladera	11.68
		456	Arenys de Mar - Pluviometro	10.16
		12	I.E Concejo de Medellin	9.91
		7	Escuela Republica de Cuba	9.91
		53	Colegio Eduardo Santos	9.65
		242	IE Jesus Maria Valle	9.65
		81	Bomberos Guayabal	9.4
		241	Sede Social Picacho Las Vegas	9.4
		447	Deprimido San Juan Con Av Ferrocarril - Pluviometro	9.14
		418	Montanita San Antonio - Pluviometro	9.14
		23	Instituto Jorge Robledo	8.64
		281	Megacolegio - Pluviometro	8.64
		71	CEFA	8.38
		499	El Pacífico - Pluviometro	8.38
		28	Liceo Salazar y Herrera	8.38
		539	Restaurante San Ateo - Pluviometro	8.38
		24	I.E Republica de Uruguay	7.62
		15	Colegio San Lucas	7.37
48	Escuela Rural Santa Angela	7.37		

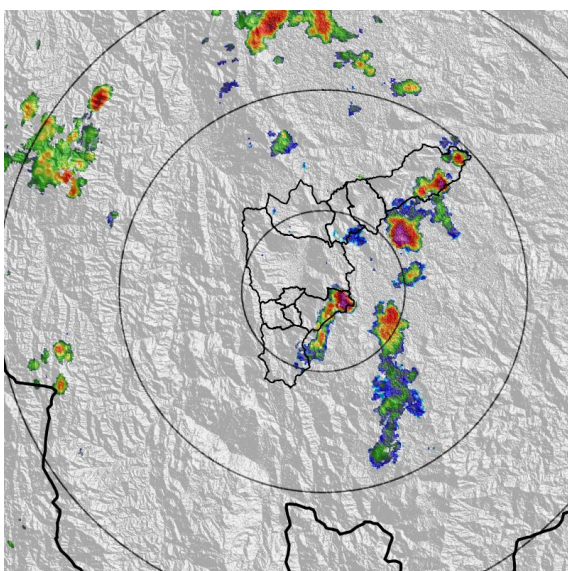
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

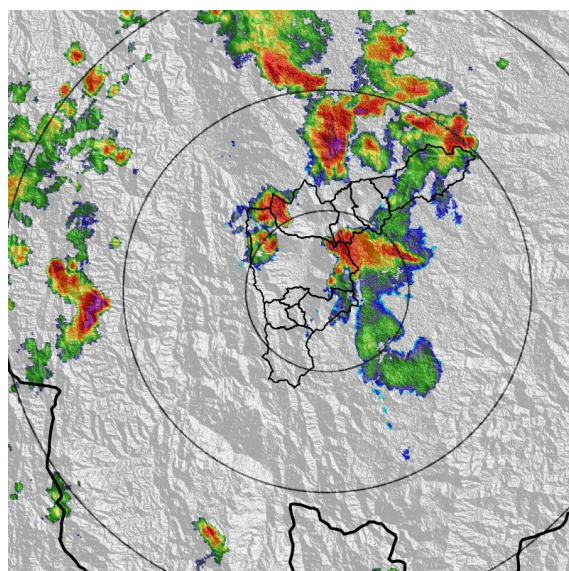
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-09-13

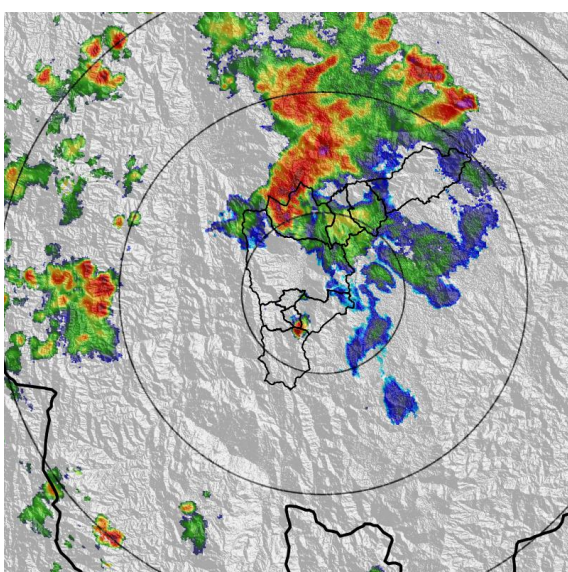
EVENTO N: 2689



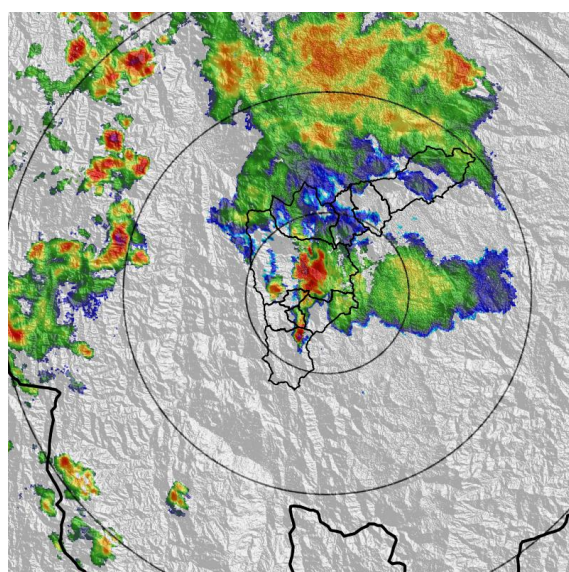
(a) 2022-09-13 13:12



(b) 2022-09-13 14:15



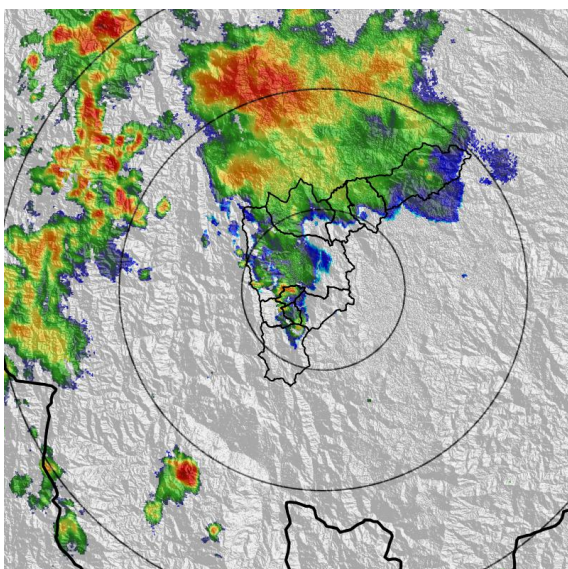
(c) 2022-09-13 14:51



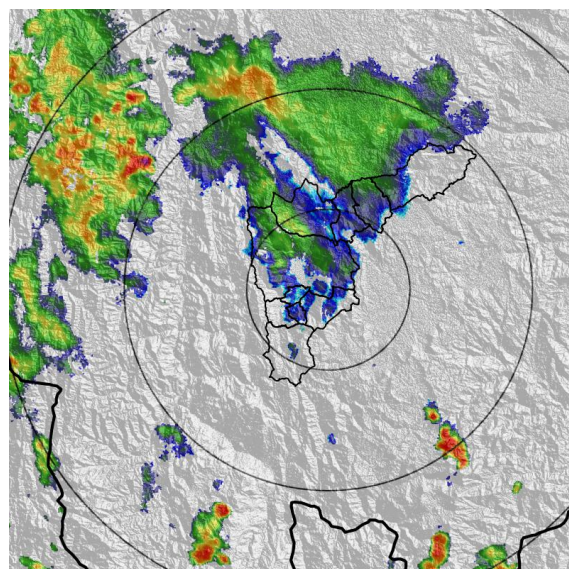
(d) 2022-09-13 15:28

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

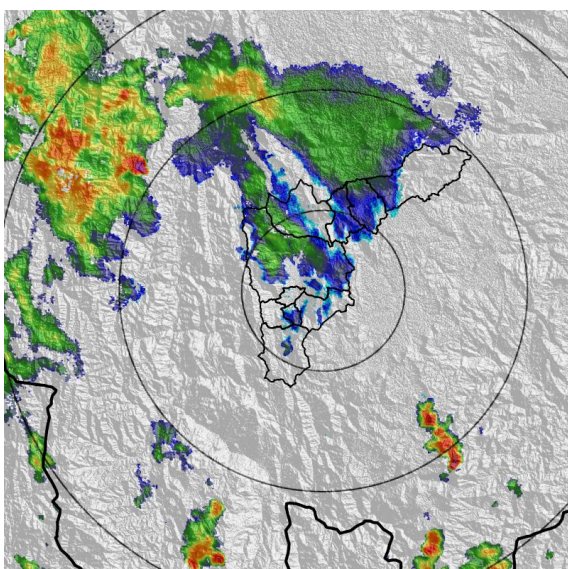
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia



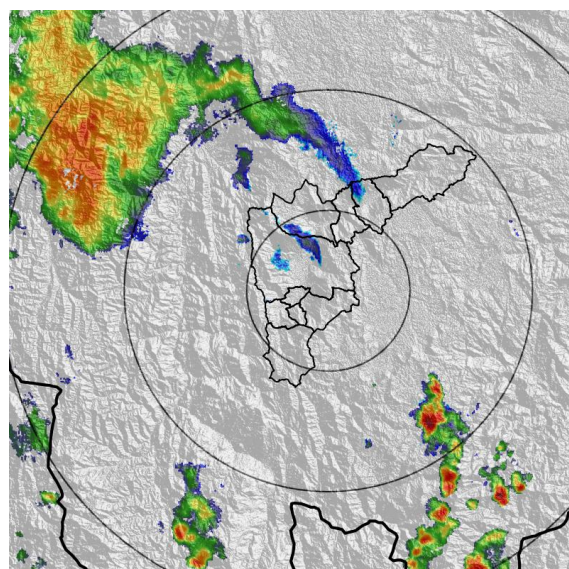
(e) 2022-09-13 16:09



(f) 2022-09-13 16:45



(g) 2022-09-13 16:50



(h) 2022-09-13 17:11

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

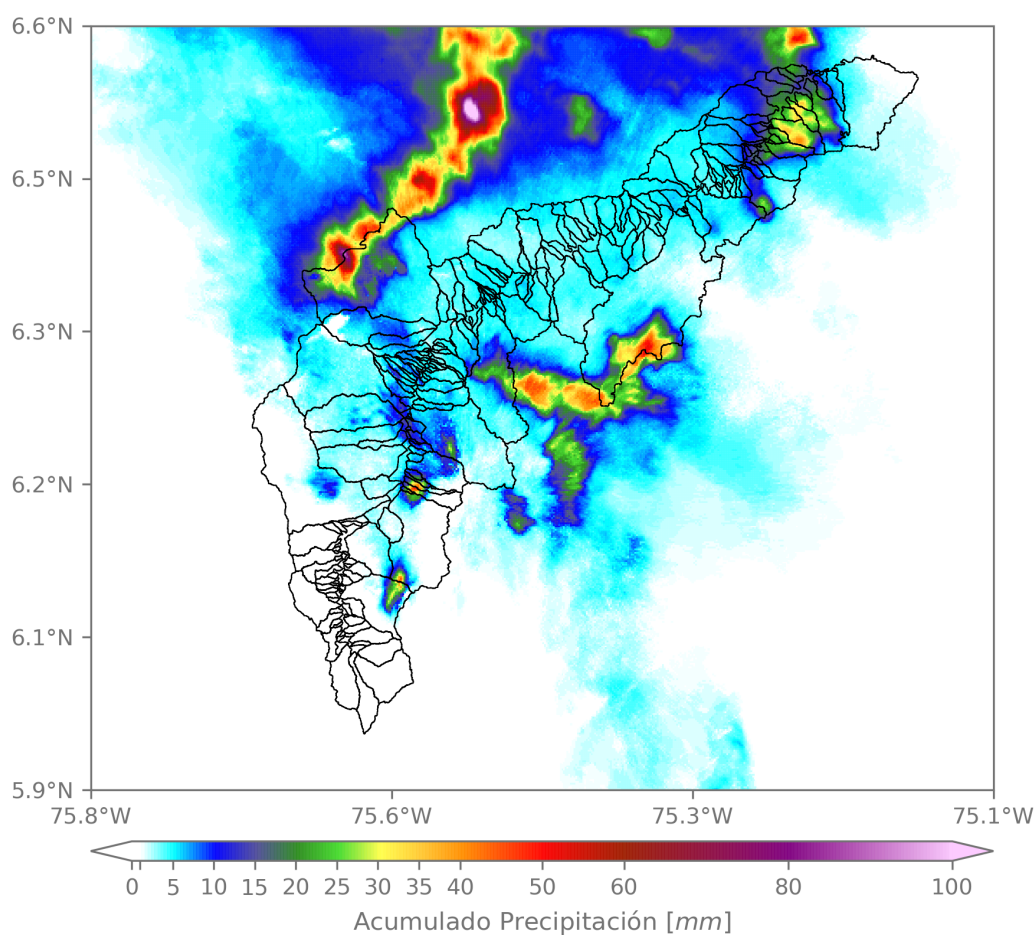
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-09-13

EVENTO N: 2689

Los mayores acumulados se registraron sobre las cuencas de las quebradas Piedras Blancas, La Ayurá y La Aguacatala, en Medellín, Q. Ovejas en Barbosa y Q. La García en Bello, con valores máximos aproximados a 70 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: 2022-09-13

EVENTO N: 2689

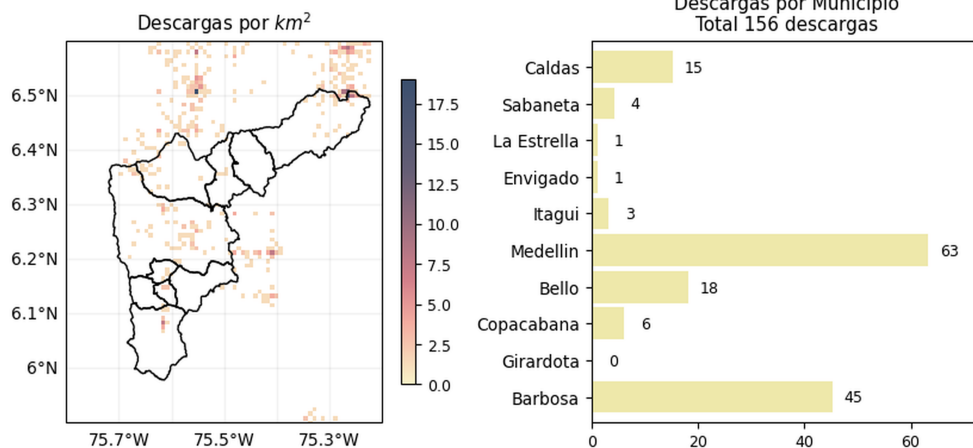
Se registraron en total 156 descargas eléctricas sobre el Valle de Aburrá, principalmente sobre los municipios de Barbosa (45), Bello (18), Caldas (15) y Medellín (63).



Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha y hora: 2022-09-13 13:12 a 2022-09-13 17:11




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

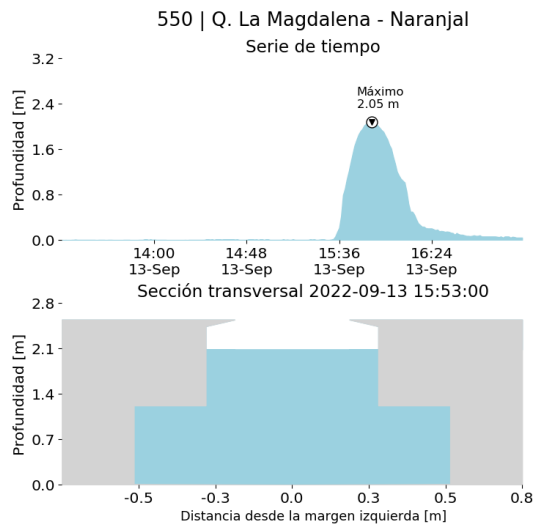

www.metropol.gov.co
www.siata.gov.co

(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

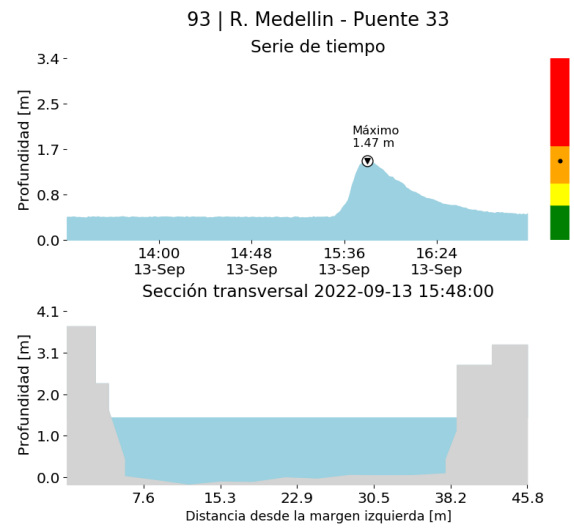
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

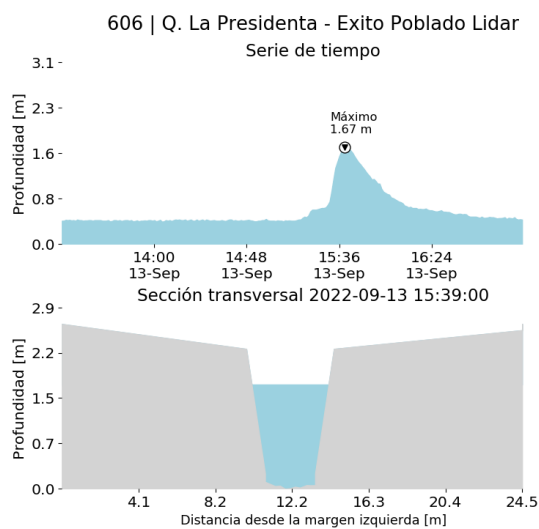
RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
606. Q. La Presidenta - Exito Poblado Lidar	Medellin - Astorga	1.67	2022-09-13 15:39:00	Naranja
182. Q. Santa Elena - Caicedo	Medellin - Caicedo	1.671	2022-09-13 15:33:00	Naranja
93. R. Medellín - Puente 33	Medellin - Perpetuo Socorro	1.468	2022-09-13 15:48:00	Naranja
550. Q. La Magdalena - Naranjal	Medellin - Naranjal	2.05	2022-09-13 15:53:00	Naranja



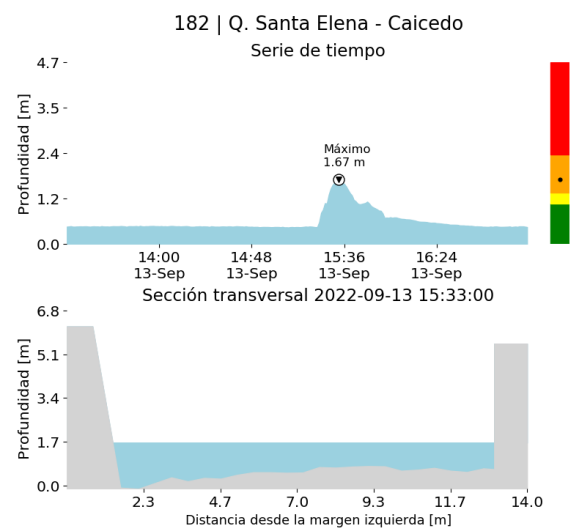
(k)



(l)



(m)

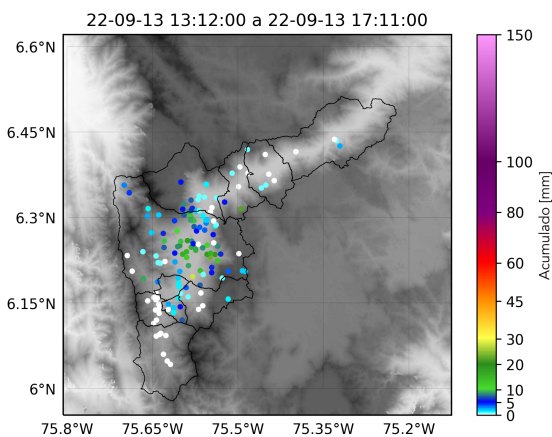


Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co(n)
 Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

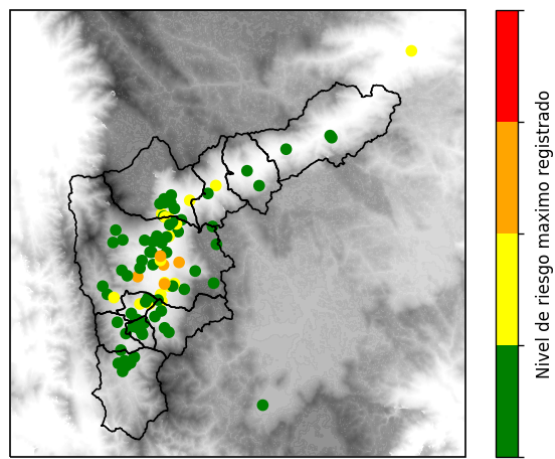
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-09-13

EVENTO N: 2689



(o) Boletín Precipitación



(p) Boletín Nivel

Elaborado por: Estefanía López - Yeniffer Córdoba
 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