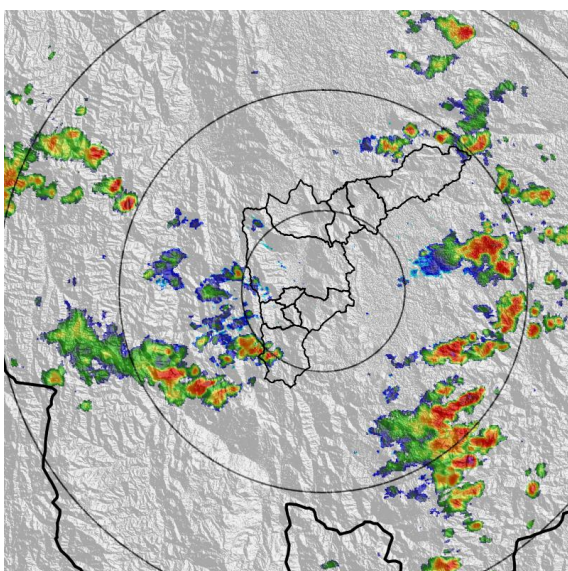


REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2022-10-16		EVENTO N: 2728	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2022-10-16	Hora inicio: 20:10:00	N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2022-10-17	Hora fin: 04:00:00	311	Casa Siata - Pluviometro
Duración evento	7 horas 50 min	41	Comisaria El Poblado
Mayor intensidad de lluvia		457	Ajizal
Magnitud	94.49 mm/hora Hora: 23:31:00	56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina
Estación	56. I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	519	Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluviometro
Municipio	Medellin, 14 El Poblado	383	Salinas Caldas - Pluviometro
Mayor registro de lluvia acumulada		36	Colegio Concejo de Itagui
Magnitud	27.18 mm	288	Colegio Waldorf - Pluviometro
Estación	311. Casa Siata - Pluviometro	323	Acueducto Hatillo - Pluviometro
Municipio	Medellin, 14 El Poblado	481	Hospital La Estrella - Pluviometro
Descripción del evento de precipitación		19	Tecnologico Antioquia
<p>El evento inició con la formación de núcleos de precipitación sobre Caldas y Barbosa, que fueron extendiéndose al interior del Valle de Aburrá para, posteriormente, localizarse con altas intensidades sobre El Poblado, en Medellín y los municipios de Bello, La Estrella e Itagüí. En su desplazamiento hacia el occidente, los núcleos asociados a este sistema de gran desarrollo vertical, disminuyeron su intensidad hasta disiparse por completo hacia las 04:00.</p>		565	San Jose - Pluviometro
		67	I.E Juan Echeverry Abad
		230	Alcaldía La Estrella - Pluviometro
		31	Colegio Jose Manuel Sierra
		51	Represa La Garcia
		81	Bomberos Guayabal

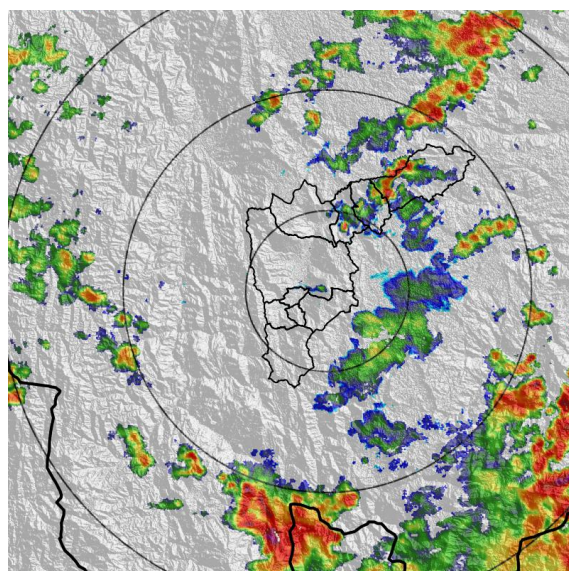
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-10-16

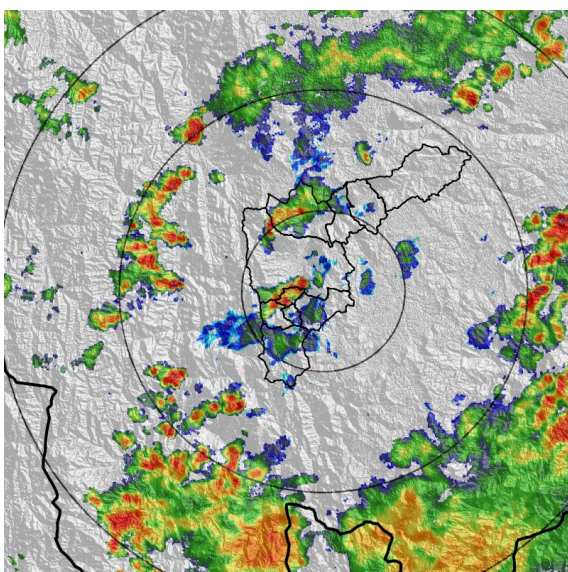
EVENTO N: 2728



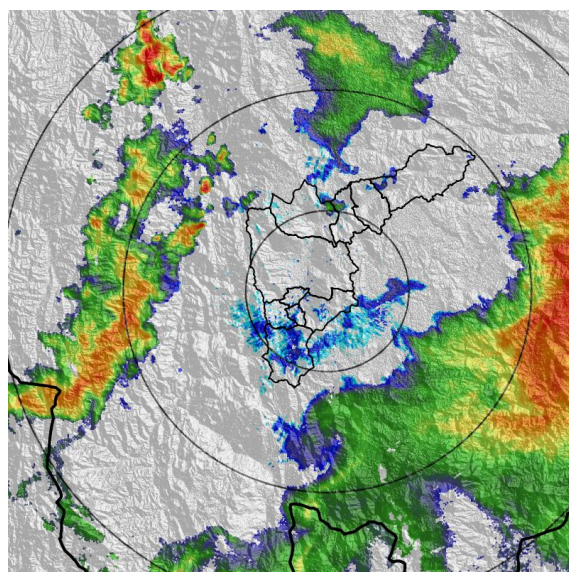
(a) 2022-10-16 20:10



(b) 2022-10-16 22:34



(c) 2022-10-16 23:57



(d) 2022-10-17 03:20

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

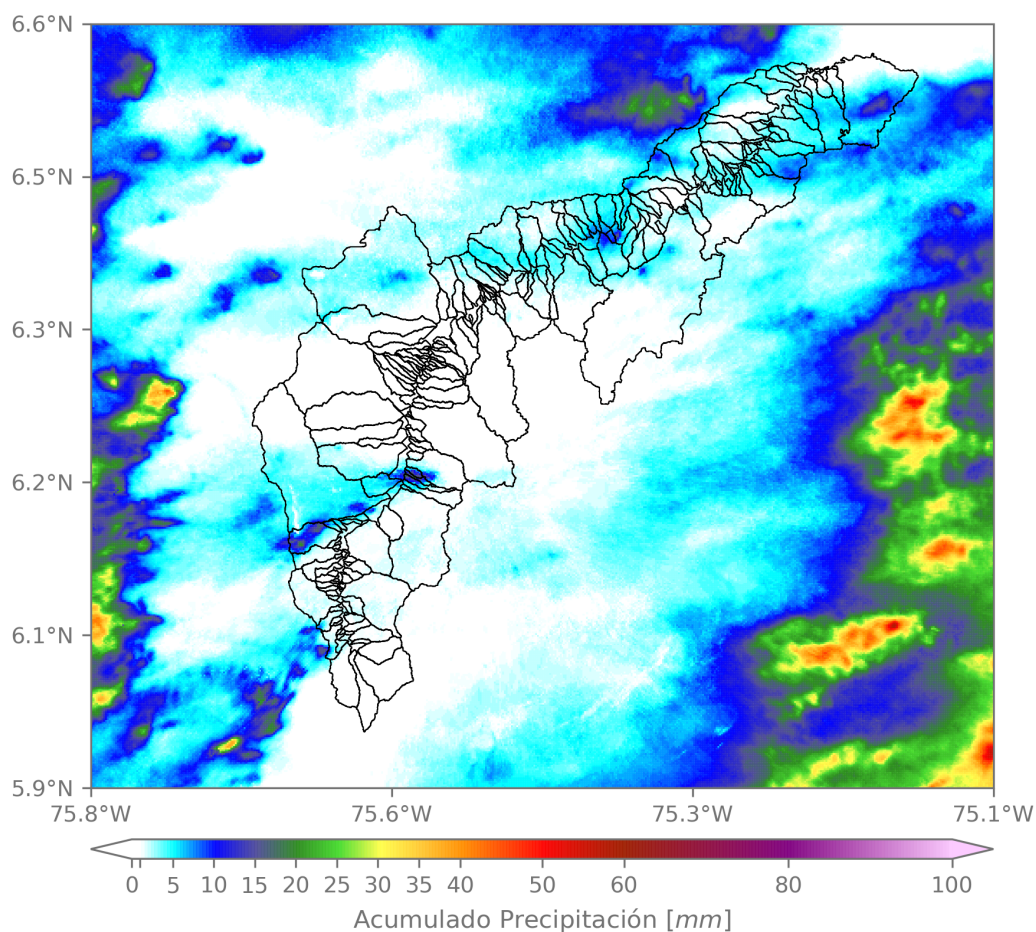
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-10-16

EVENTO N: 2728

Los mayores acumulados se registraron sobre las cuencas de las quebradas La Sucia y La Volcana, en Medellín y quebrada La Grande en Itagüí, con acumulados máximos alrededor de 25 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: 2022-10-16

EVENTO N: 2728

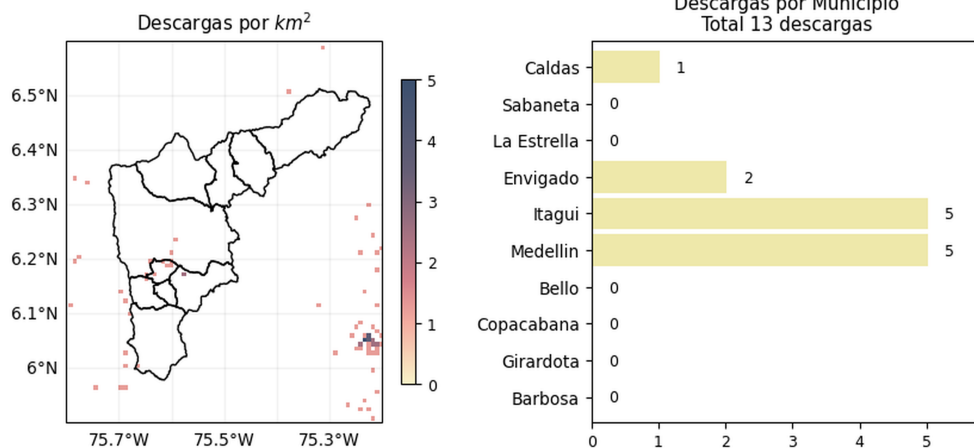
Se registraron 13 descargas eléctricas sobre el Valle de Aburrá. Distribuidas en Medellín (5), Itaguí (5), Envigado (2) y Caldas (1).




Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha y hora: 2022-10-16 20:10 a 2022-10-17 04:00




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

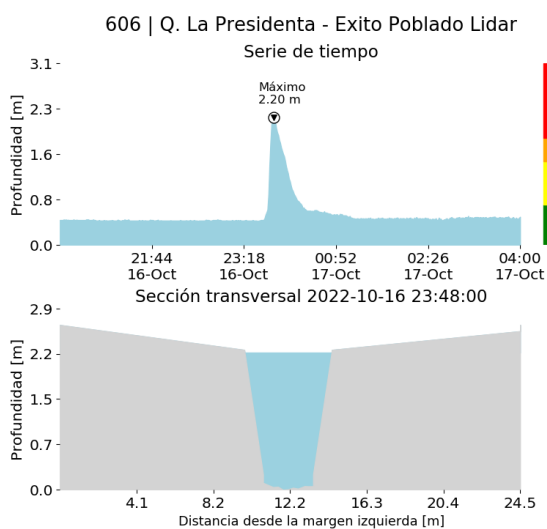

www.metropol.gov.co
www.siata.gov.co

(f) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

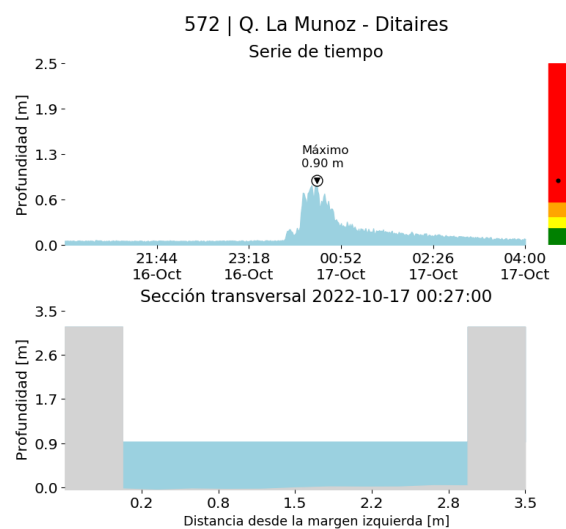
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

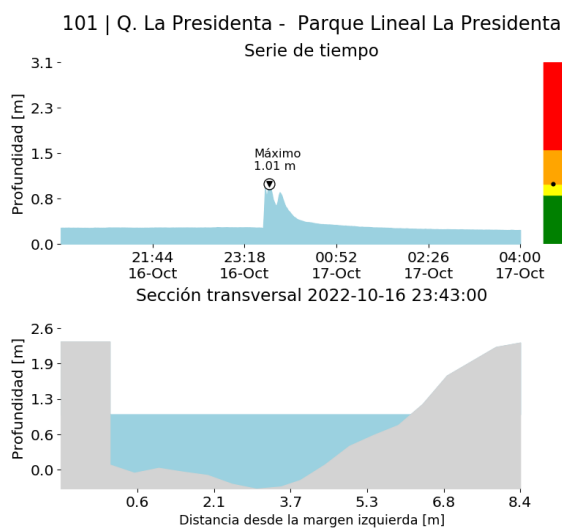
RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
572. Q. La Munoz - Ditaires	Itagui - Ditaires	0.898	2022-10-17 00:27:00	Rojo
101. Q. La Presidenta - Parque Lineal La Presidenta	Medellin - El Poblado	1.012	2022-10-16 23:43:00	Naranja
606. Q. La Presidenta - Exito Poblado Lidar	Medellin - Astorga	2.2	2022-10-16 23:48:00	Rojo



(g)



(h)



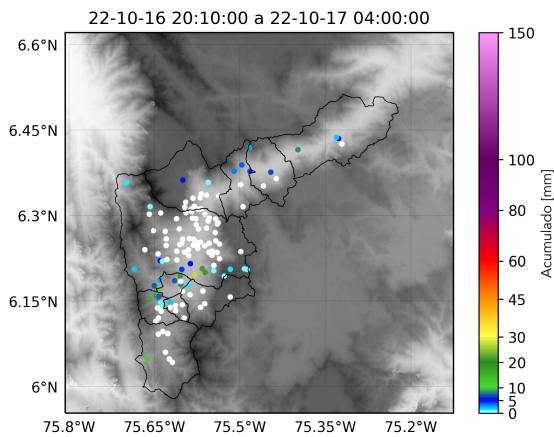
(i)

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

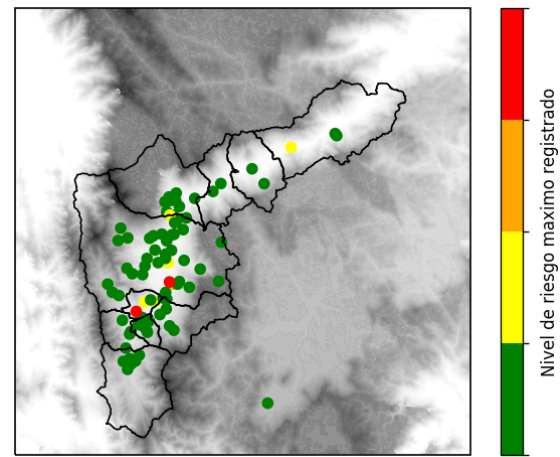
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-10-16

EVENTO N: 2728



(j) Boletín Precipitación



(k) Boletín Nivel

Elaborado por: Yeniffer Córdoba - Alejandra Carmona
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993