

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2022-10-27

EVENTO N: 2738

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2022-10-27	Hora inicio: 12:25:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2022-10-27	Hora fin: 17:10:00	72	Jose Miguel de Restrepo	18.8
Duración evento	4 horas 45 min	311	Casa Siata - Pluviometro	18.29
Mayor intensidad de lluvia		41	Comisaria El Poblado	14.48
Magnitud	82.3 mm/hora Hora: 14:22:00	189	Q. La Sanin - Pluviometro	13.97
Estación	189. Q. La Sanin - Pluviometro	56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	13.72
Municipio	Medellin	127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	12.45
Mayor registro de lluvia acumulada		578	Santa Elena Radar - Pluviometro	12.45
Magnitud	18.8 mm	619	Cabana Musical - Pluviometro	9.4
Estación	72. Jose Miguel de Restrepo	421	CC Viva Envigado - Pluviometro	9.4
Municipio	Copacabana	451	Heliodora - Pluviometro	9.14
Descripción del evento de precipitación		49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	8.38
<p>El evento inició con el ingreso de lluvias desde el occidente de la región metropolitana. Inicialmente, dichas lluvias se concentraron con alta intensidad, sobre el municipio de Medellín, corregimiento de Palmitas y la comuna de El Poblado. Las lluvias de El Poblado se extendieron hacia los municipios de Envigado, Itagüí y Sabaneta, persistieron en el oriente de Medellín y se desplazaron hacia el valle de San Nicolás, por fuera del valle. Alrededor de las 16:00 se generaron núcleos aislados de alta intensidad sobre Caldas, San Antonio de Prado, Santa Elena y Bello, los cuales se desplazaron hacia el oriente. En el momento, persisten las lluvias de moderada intensidad sobre el norte del valle y se espera que persistan al menos en la próxima media hora.</p>		50	Universidad CES (Sabaneta)	8.13
		5	I.E Santa Elena	8.13
		18	Escuela El Salado	7.37
		66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	7.37
		19	Tecnologico Antioquia	6.1
		244	Bomberos Envigado - Pluviometro	5.84
		334	Manuel Mejia Vallejo - Pluviometro	5.33
		65	I.E Las Lomitas	5.08
		47	Villa Nueva Sede La Luz	5.08

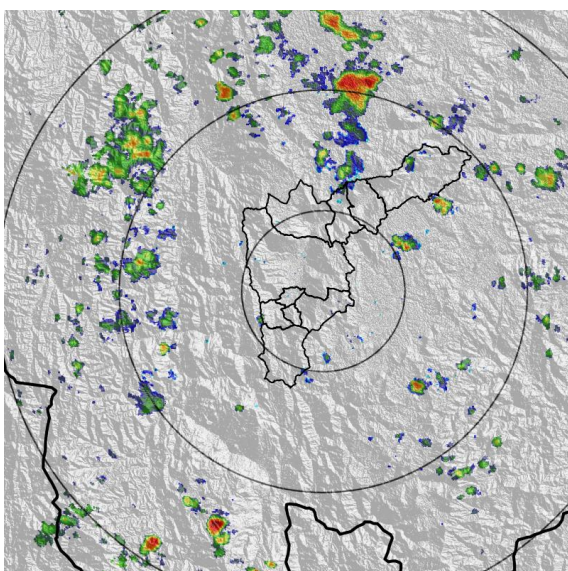
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

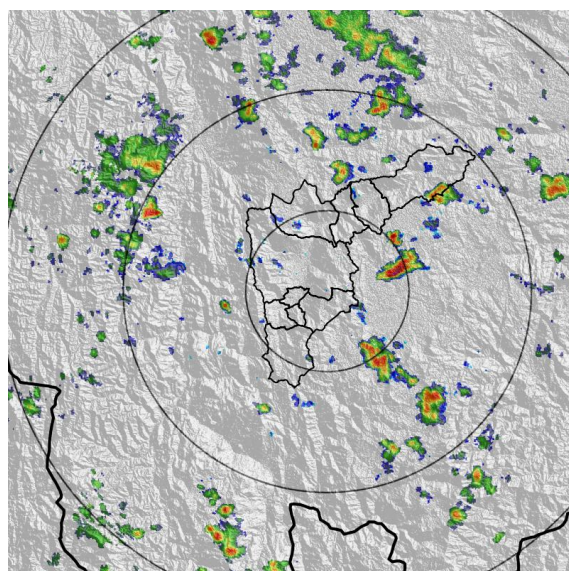
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-10-27

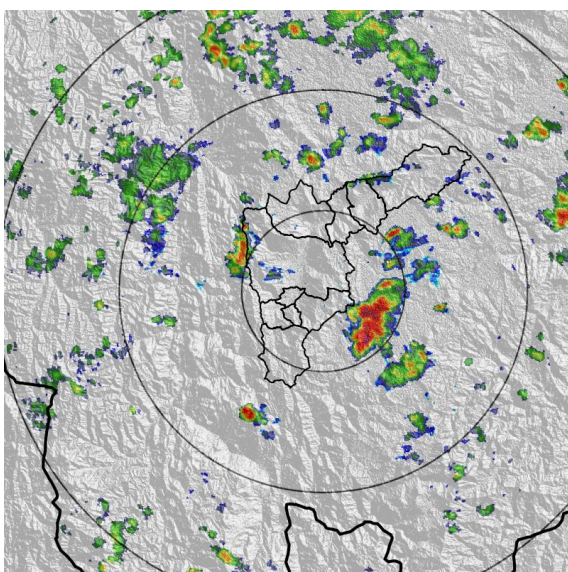
EVENTO N: 2738



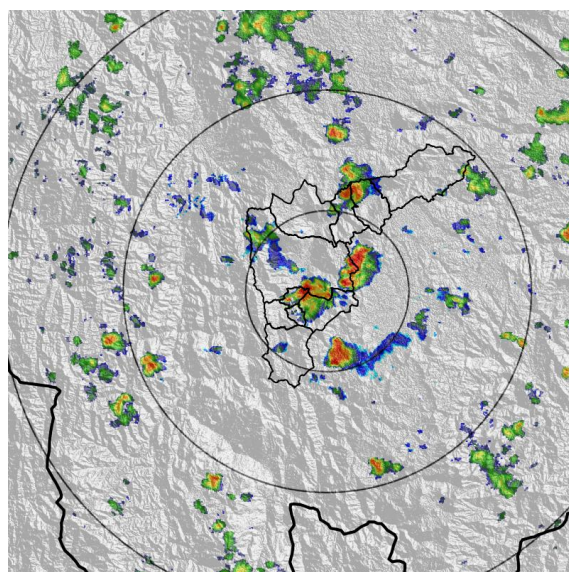
(a) 2022-10-27 12:26



(b) 2022-10-27 12:57



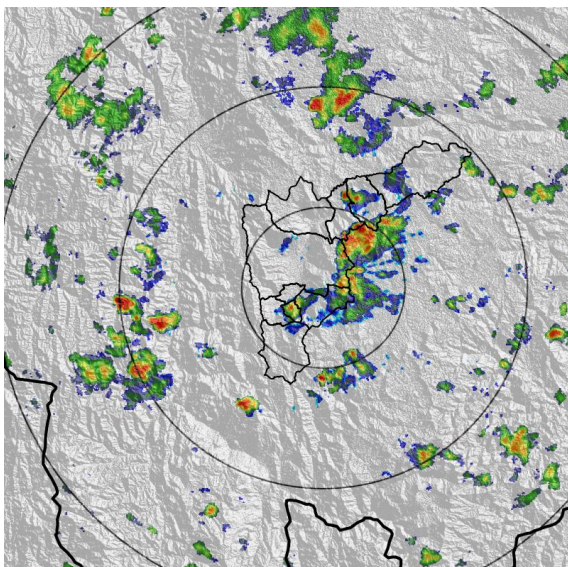
(c) 2022-10-27 13:33



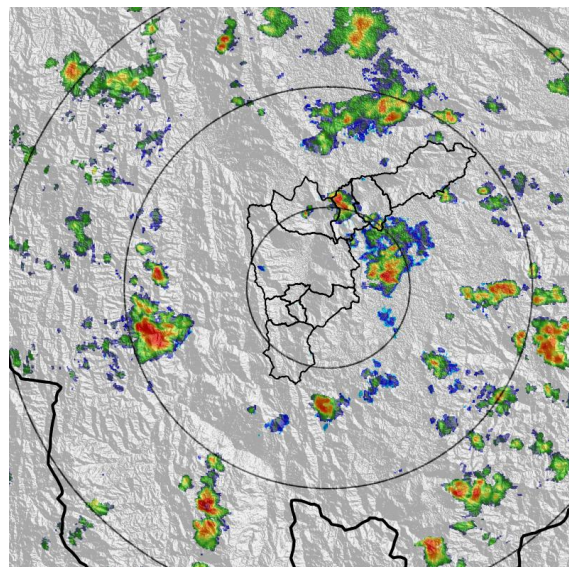
(d) 2022-10-27 14:25

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

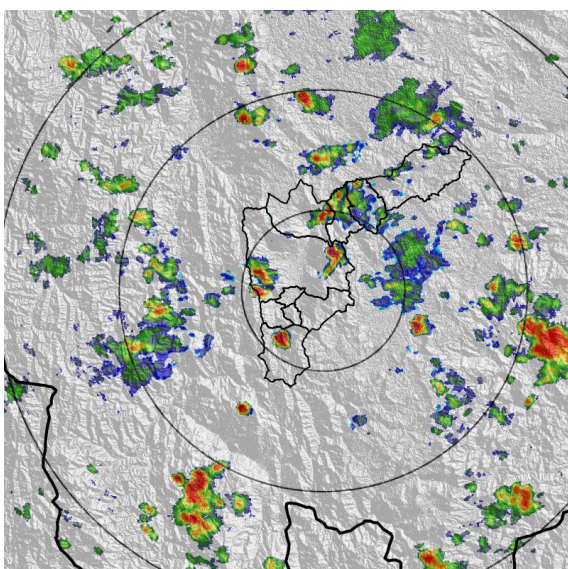
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia



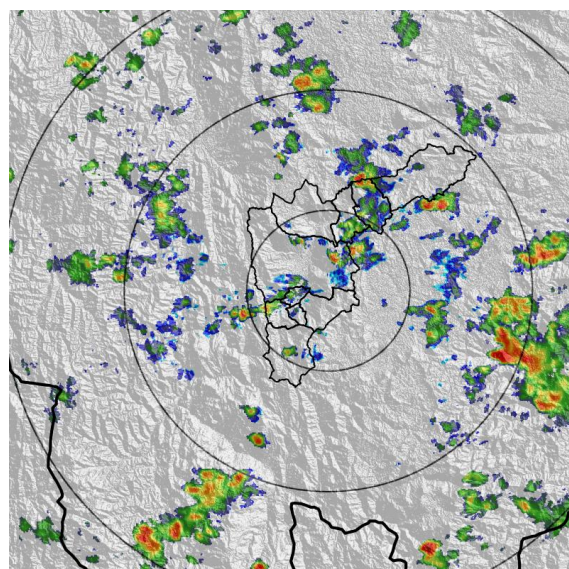
(e) 2022-10-27 15:06



(f) 2022-10-27 15:48



(g) 2022-10-27 16:19



(h) 2022-10-27 17:01

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

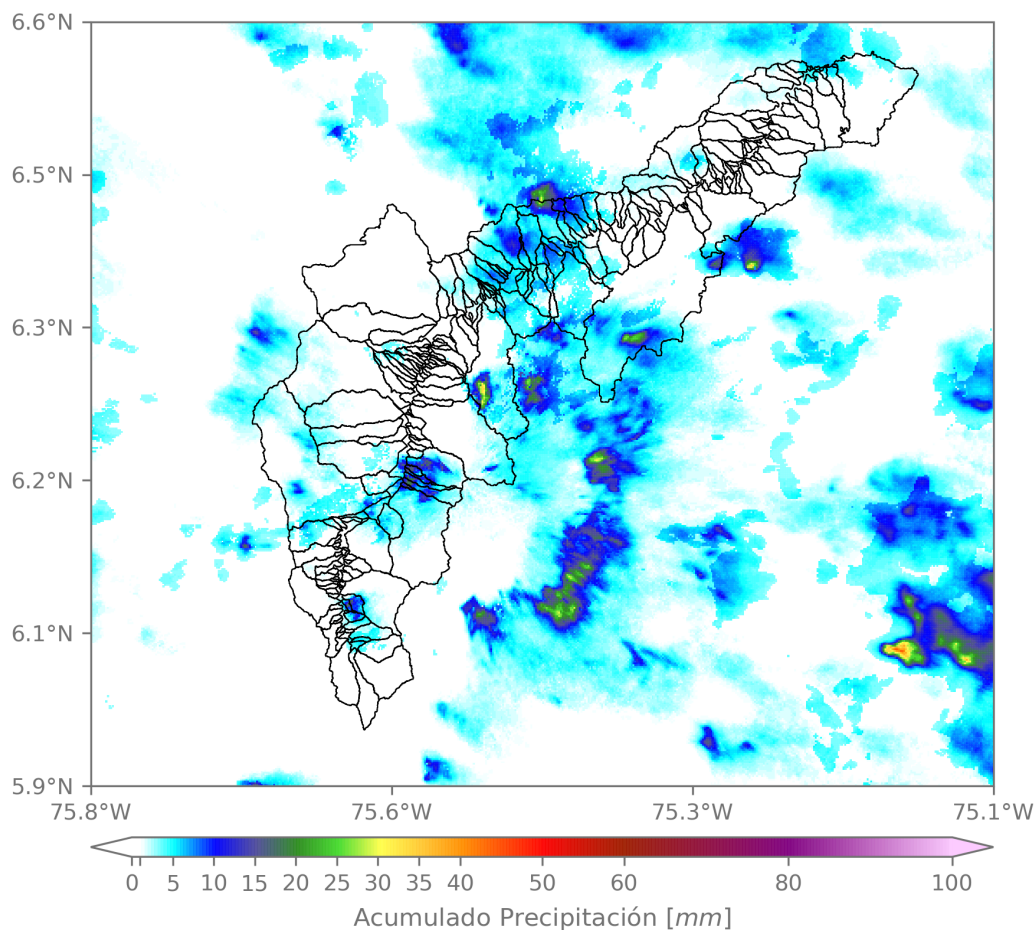
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-10-27

EVENTO N: 2738

Los mayores acumulados se registraron sobre las cuencas Q. La Correa en Girardota y Q. Piedras Blancas en Medellín con acumulados máximos aproximados a 33 mm.



(i) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento

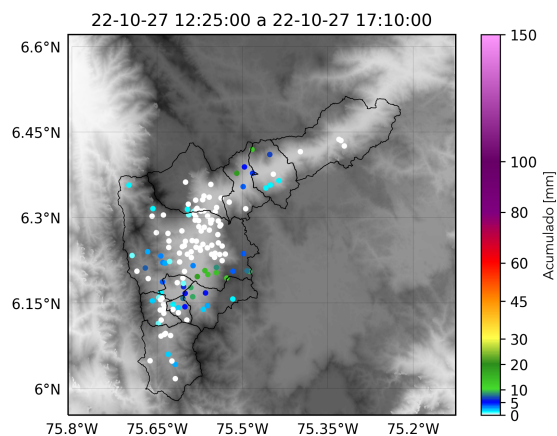
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-10-27

EVENTO N: 2738



(j) Boletín Precipitación

Elaborado por: Duban Marin - Laura Villegas
 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