

SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA DE MEDELLÍN Y EL VALLE DE ABURRÁ

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

1

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2022-10-26		EVENTO N: 2737	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2022-10-26	Hora inicio: 11:40:00	N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2022-10-27	Hora fin: 02:20:00	612	Vereda Naranjal - Pluviometro
Duración evento	14 horas 40 min	11	Escuela Rural Fabio Zuluaga
Mayor intensidad de lluvia		21	Escuela Rural San Jose de la Montana
Magnitud	82.3 mm/hora Hora: 15:16:00	244	Bomberos Envigado - Pluviometro
Estación	244. Bomberos Envigado - Pluviometro	27	Centro de Salud San Javier La Loma
Municipio	Envigado	22	Escuela La Capilla del Rosario
Mayor registro de lluvia acumulada		62	Gimnasio Cantabria
Magnitud	55.37 mm	451	Heliodora - Pluviometro
Estación	612. Vereda Naranjal - Pluviometro	389	Manga Arriba - Pluviometro
Municipio	Medellin	19	Tecnologico Antioquia
Descripción del evento de precipitación		457	Ajizal
<p>El evento se caracterizó por el ingreso de núcleos de precipitación dispersos, con dirección sur-oriente, ocasionando lluvias de baja intensidad inicialmente sobre el municipio de Barbosa, posteriormente, intensidad moderada sobre Bello y Medellín. Alrededor de las 15h las lluvias de intensidad alta se extendieron sobre el occidente de Medellín y sur del valle y persistieron hasta las 16h. Durante toda la noche las lluvias persistieron con intensidad baja a moderada sobre todos los municipios del Valle de Aburrá y se disiparon por completo a las 02:20.</p>		267	Colegio Canadiense - Pluviometro
		61	Planta de Agua Bocatoma
		53	Colegio Eduardo Santos
		32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya
		64	Ecoparque La Romera
		88	CUIDA Juan Cojo
		51	Represa La Garcia
		261	Deslizamiento La Raya - Pluviometro
		311	Casa Siata - Pluviometro
		81	Bomberos Guayabal
		20	Fundacion Hogares Claret
		432	Andalucia Caldas - Pluviometro
		10	Escuela Rural El Boqueron
		540	Finca Altamira - Pluviometro
		515	La Valeria - Caldas
		395	La Harenala Santa Maria - Pluviometro
		36	Colegio Concejo de Itagui
		146	Club del Adulto Mayor - Sabaneta
		420	Pueblo Viejo - Pluviometro
		18	Escuela El Salado
72	Jose Miguel de Restrepo		
52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES		
288	Colegio Waldorf - Pluviometro		
328	Universidad EIA - Envigado - Pluviometro		

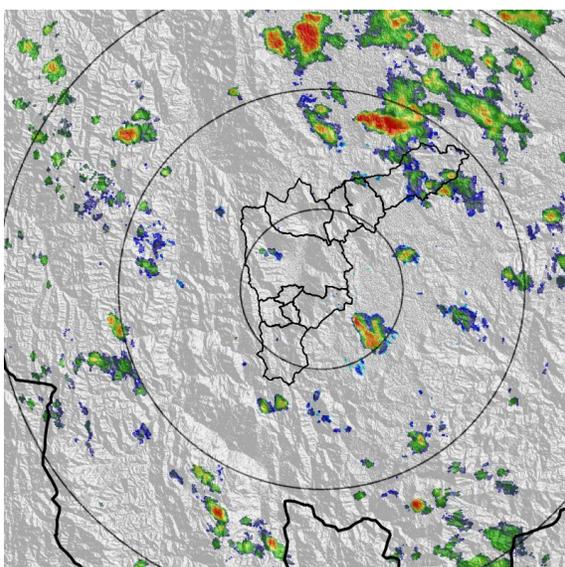
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

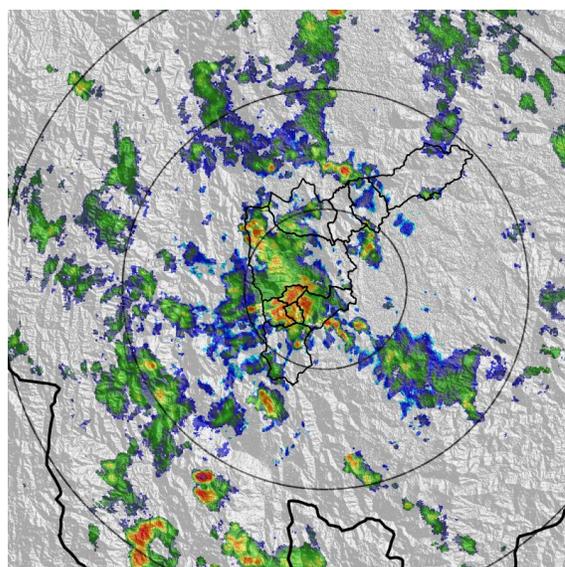
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-10-26

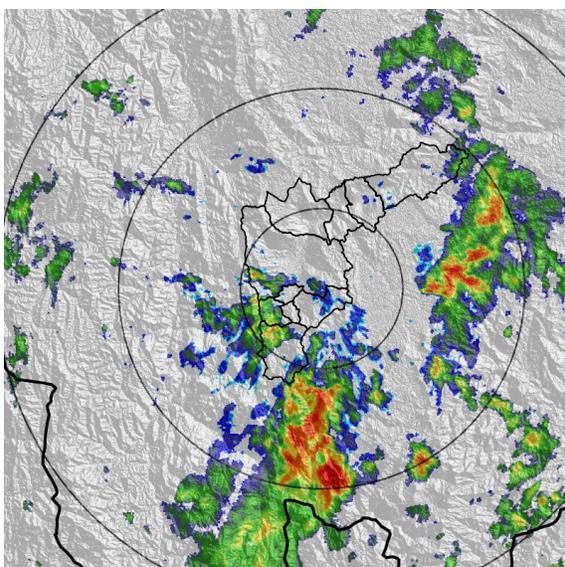
EVENTO N: 2737



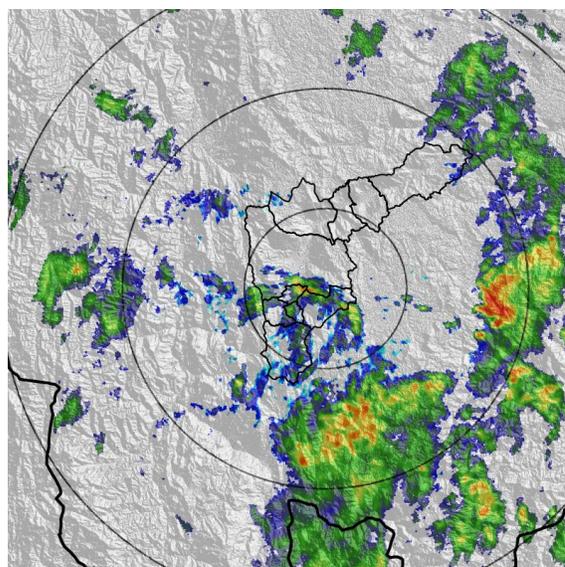
(a) 2022-10-26 12:04



(b) 2022-10-26 15:23



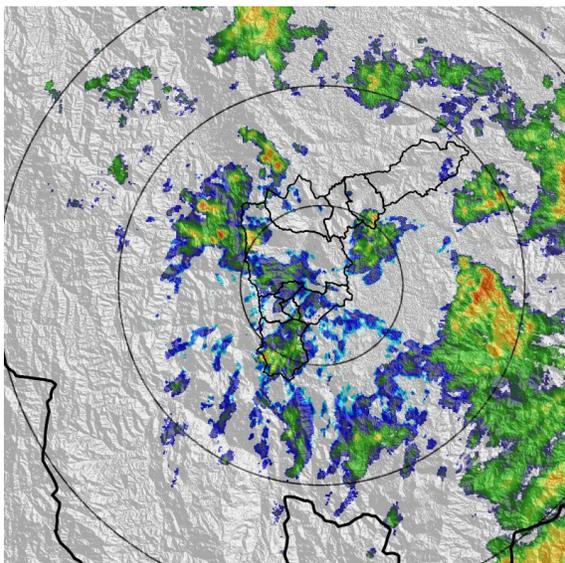
(c) 2022-10-26 17:49



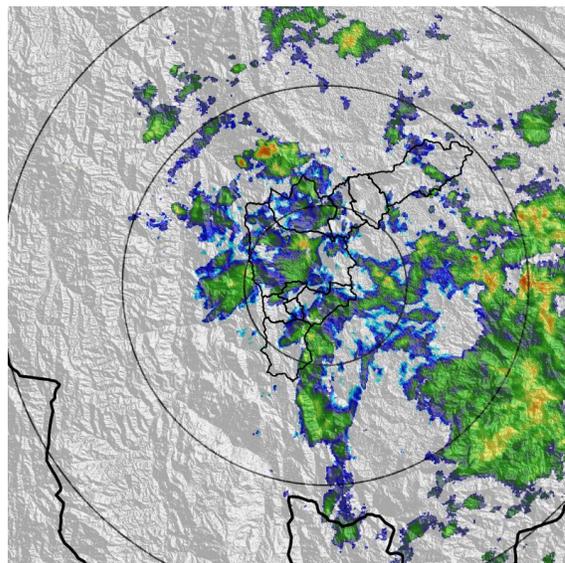
(d) 2022-10-26 18:46

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

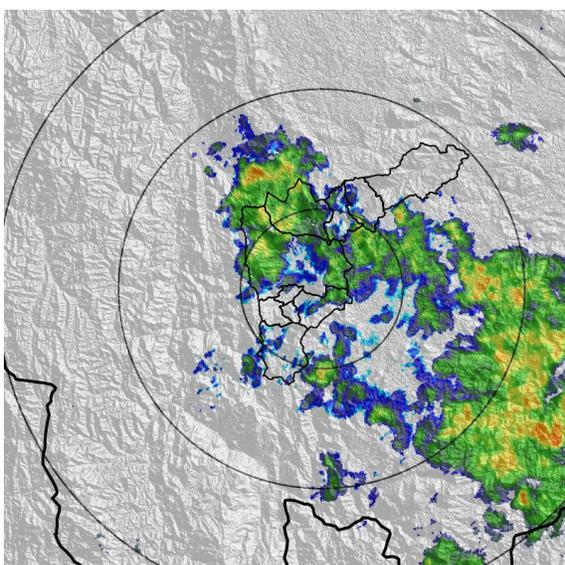
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia



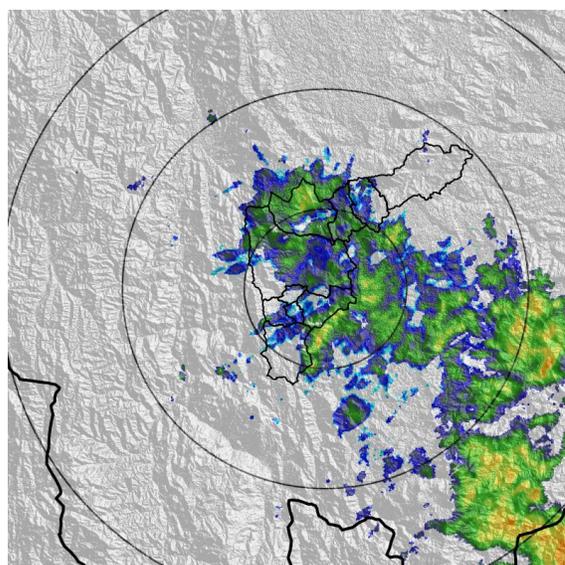
(e) 2022-10-26 20:51



(f) 2022-10-26 21:48



(g) 2022-10-26 23:47



(h) 2022-10-27 00:44

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

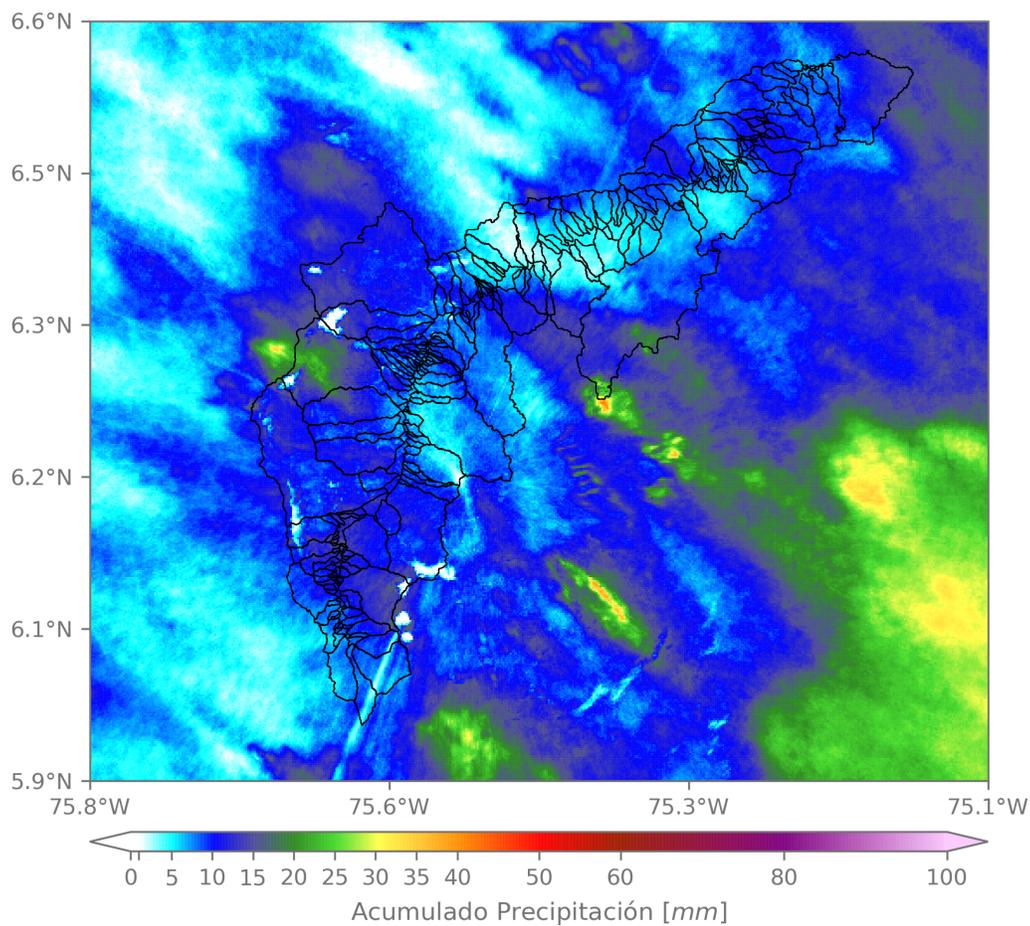
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-10-26

EVENTO N: 2737

El mayor acumulado se registró sobre la cuenca de la Q. La Iguana en Medellín, con un acumulado máximo aproximado a 25 mm.

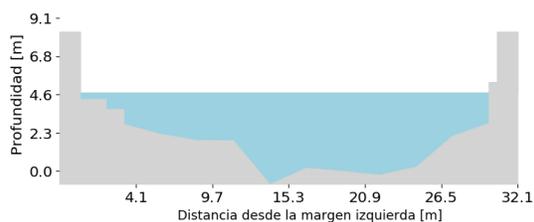


(i) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento

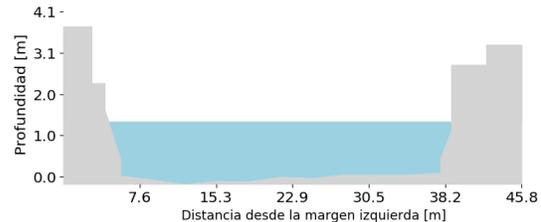
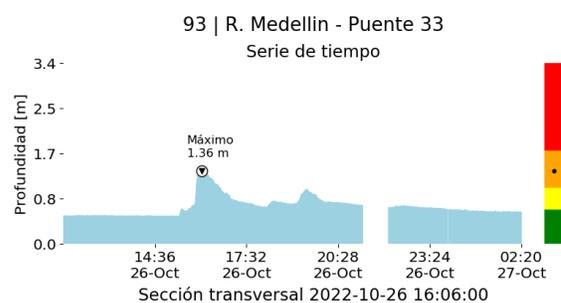
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
93. R. Medellín - Puente 33	Medellín - Perpetuo Socorro	1.36	2022-10-26 16:06:00	Naranja
342. R. Medellín - Santa Marta	Barbosa - Hatillo	4.664	2022-10-26 19:14:00	Naranja



(j)

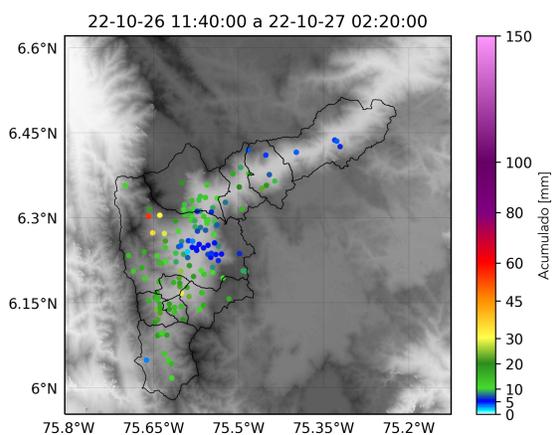


(k)

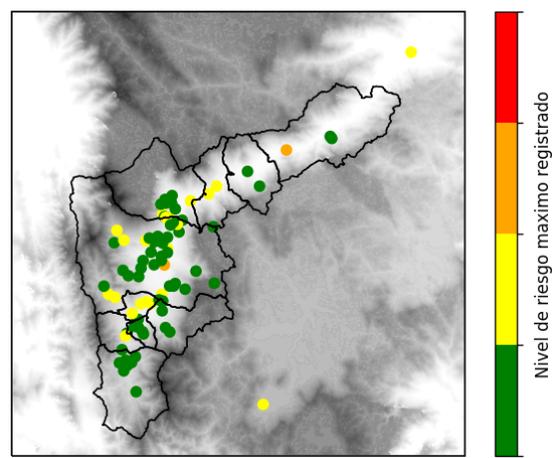
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-10-26

EVENTO N: 2737



(l) Boletín Precipitación



(m) Boletín Nivel

Elaborado por: Juliana Benjumea - Alejandra Tamayo
 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