

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2022-01-08		EVENTO N: 2444		
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2022-01-08	Hora inicio: 14:00:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2022-01-08	Hora fin: 19:40:00	432	Andalucia Caldas - Pluviografica	58.67
Duración evento	5 horas 40 min	420	Pueblo Viejo - Pluviometro	34.29
Mayor intensidad de lluvia		253	Parque 3 Aguas - Pluvio	31.5
Magnitud	128.02 mm/hora Hora: 14:53:00	267	Colegio Canadiense - Pluviografica	31.24
Estación	499. El Pacifico - Pluviometro	266	Himalaya - Pluvio	30.48
Municipio	Medellán	515	La Valeria - Caldas	29.72
Mayor registro de lluvia acumulada		519	Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluvio	26.42
Magnitud	58.67 mm	62	Gimnasio Cantabria	25.91
Estación	432. Andalucia Caldas - Pluviografica	481	Hospital La Estrella - Pluviografica	22.86
Municipio	Caldas	18	Escuela El Salado	21.08
Descripción del evento de precipitación		10	Escuela Rural El Boqueron	20.57
<p>El evento comenzó con el ingreso de un sistema de precipitación proveniente desde el oriente antioqueño con un desplazamiento hacia el noroccidente del territorio, con moderadas a altas intensidades en todo el Valle pasadas las 12:30 con mayor foco hacia el sur de los municipios del Valle y Medellín occidente hasta llegar a Bello en donde se redujeron las intensidades hasta salir completamente del Valle.</p>		499	El Pacifico - Pluviometro	19.56
		26	Escuela Rural El Plan	18.8
		288	Colegio Waldorf - Pluviografica	18.29
		261	Deslizamiento La raya - Pluviografica	18.29
		25	Escuela Rural Astilleros	17.53
		5	I.E Santa Elena	17.53
		539	Restaurante San Ateo - Pluviometro	15.24
		35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez	14.99
		58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	14.73
		57	Escuela la Clara	14.73
		3	Escuela Rural Yarumalito	14.48
		146	Club del adulto mayor - Sabaneta	14.48
		548	El Plebiscito - Pluviometro	13.21
		230	Alcaldía La Estrella - Pluvio	12.95
		42	Escuela Rural Piedras Gordas	12.45
		565	San Jose - Pluviometro	12.45
		578	Santa Elena Radar - Pluviometro	10.41
		21	Escuela Rural San Jose de la Montana	9.65
		29	Escuela Marina Orth	8.89
		433	Salada Parte Alta - Pluviografica	7.87
44	I.E Villa Turbay	7.87		
4	I.E Hector Rogelio Montoya	7.37		
241	Sede Social Picacho Las Vegas	7.37		
383	Salinas Caldas - Pluviografica	7.11		

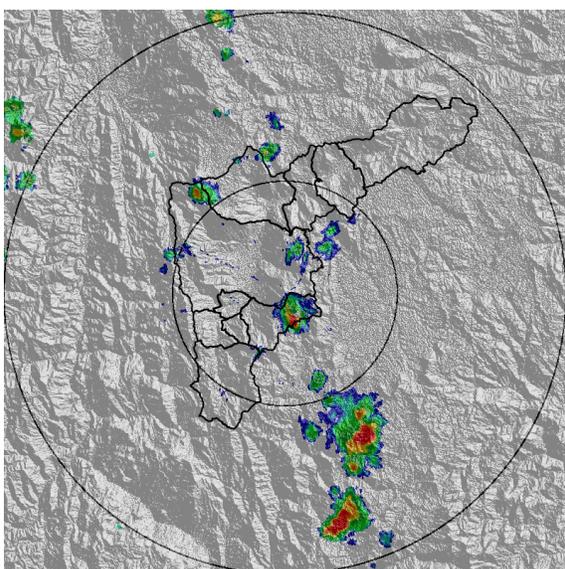
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

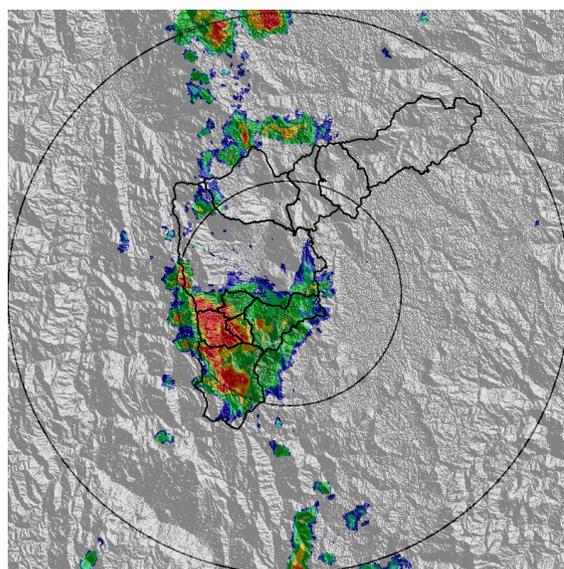
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-01-08

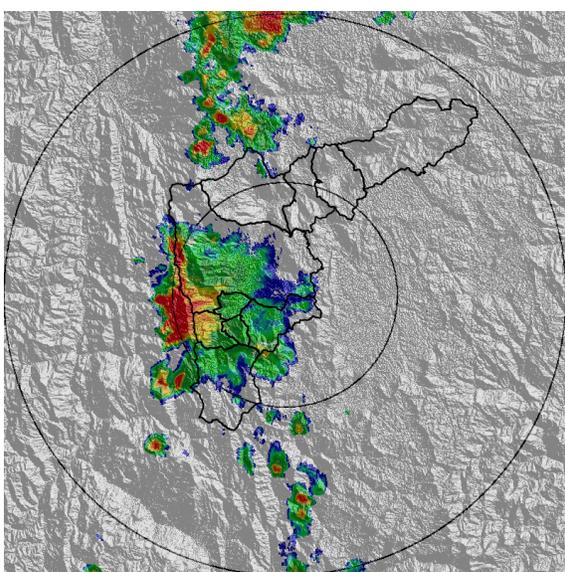
EVENTO N: 2444



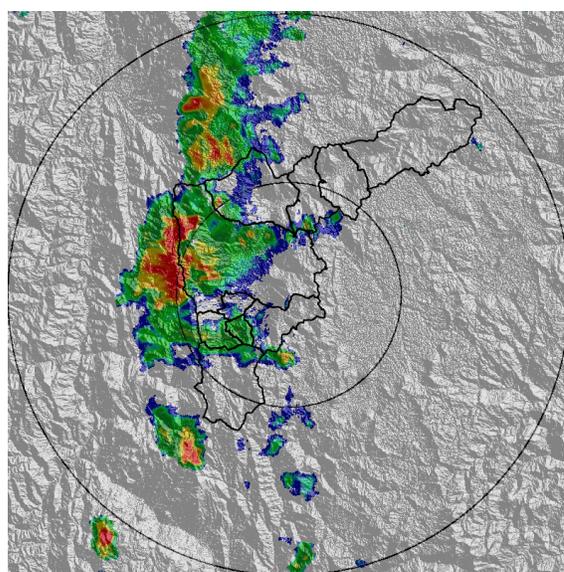
(a) 2022-01-08 14:12



(b) 2022-01-08 15:56



(c) 2022-01-08 16:22



(d) 2022-01-08 17:04

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

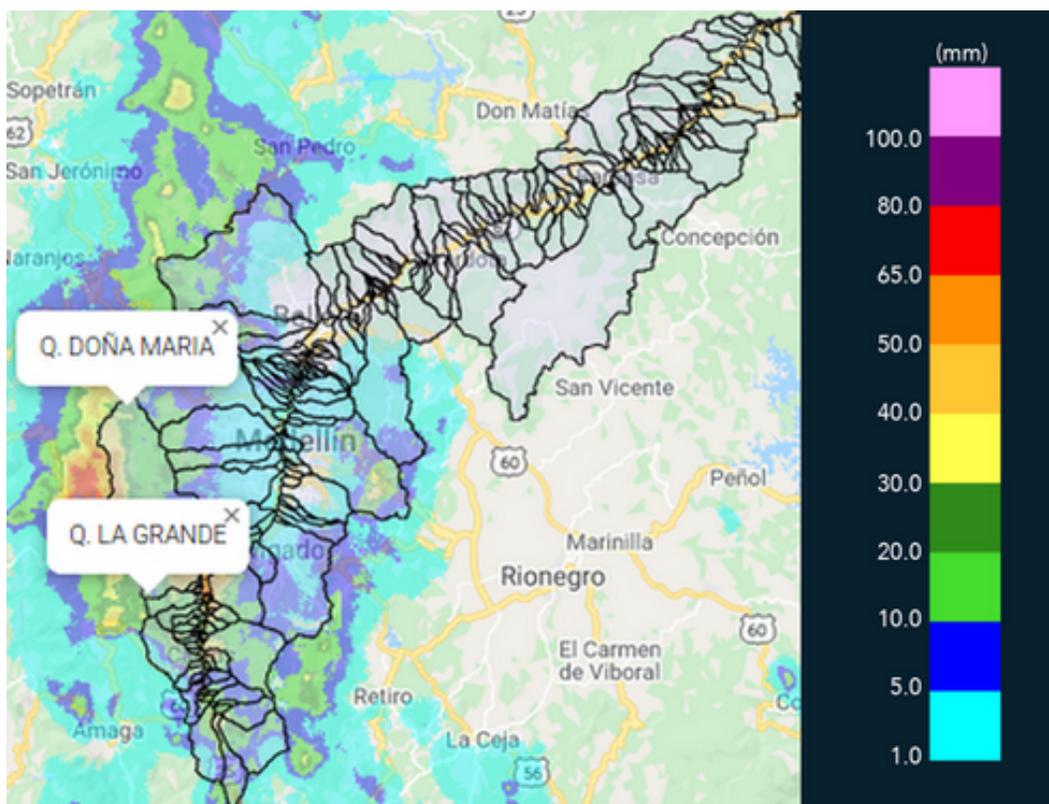
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-01-08

EVENTO N: 2444

Los mayores acumulados se registraron sobre las cuencas de las quebradas Piedras Blancas en Medellín y El Salado en Girardota, con valores aproximados de 20 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: 2022-01-08

EVENTO N: 2444

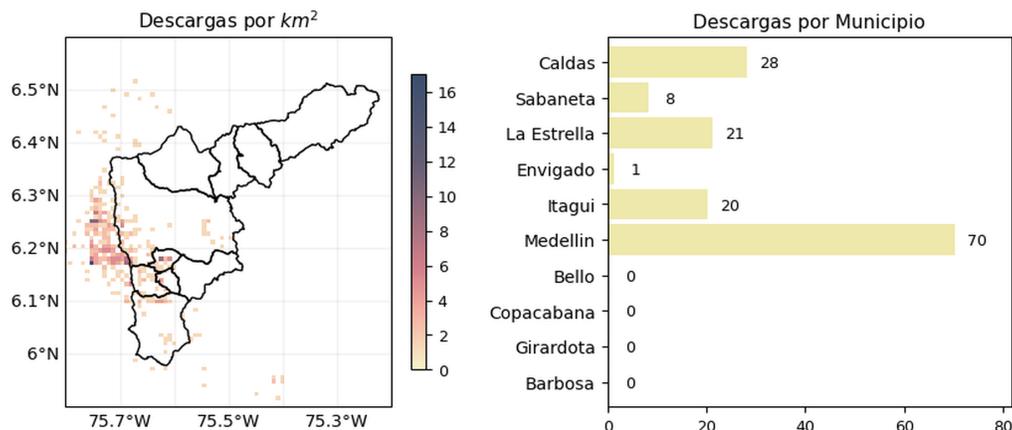
Se presentaron 148 descargas electricas en el Valle: Medellin (70), Caldas (28), La Estrella (21), Itagui (20), Sabaneta (8) y Envigado (1).



Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha de emisión: 2022-01-08 14:00 a 2022-01-08 19:40







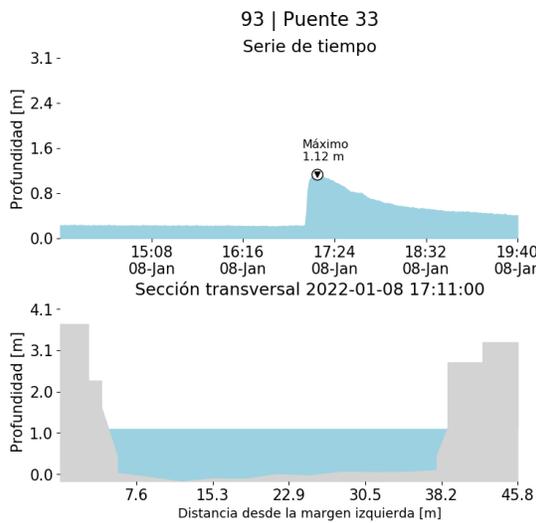
 @siatamedellin | www.siat.gov.co

(f) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

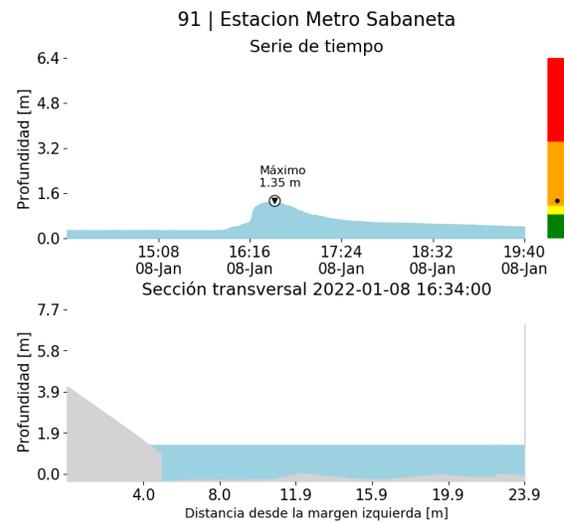
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

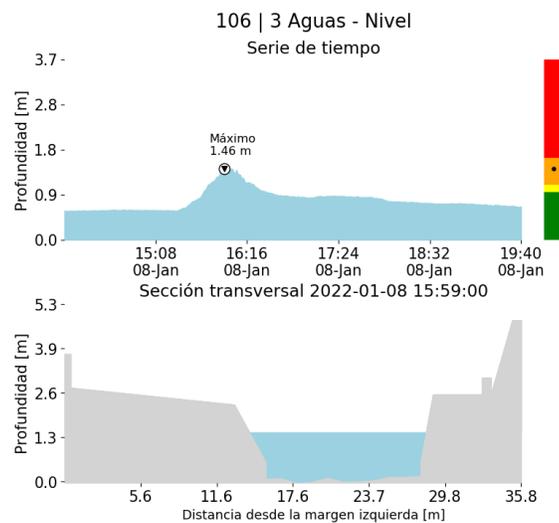
RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
106. 3 Aguas - Nivel	Caldas - La Inmaculada	1.464	2022-01-08 15:59:00	Naranja
91. Estacion Metro Sabaneta	Sabaneta - El Carmelo	1.355	2022-01-08 16:34:00	Naranja
93. Puente 33	Medellín - Perpetuo Socorro	1.116	2022-01-08 17:11:00	Naranja



(g)



(h)

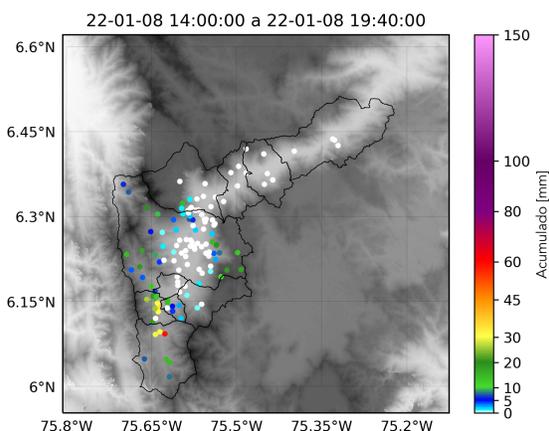


(i)

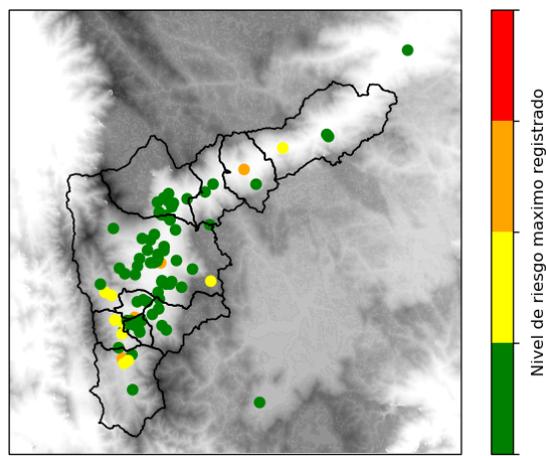
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-01-08

EVENTO N: 2444



(j) Boletín Precipitación



(k) Boletín Nivel

Elaborado por: Juan Diego Barrera - Angelica Jimenez
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993