



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2020-12-27		EVENTO N: 2123	
<b>Caracterización de los eventos</b>		<b>Estaciones que registraron el evento</b>	
Fecha inicio: 2020-12-27	Hora inicio: 13:30:00	N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2020-12-27	Hora fin: 18:00:00	45	AMVA
Duración evento	4 horas 30 min	446	Deprimido Bulerias - Pluviografica
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>		56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina
Magnitud	134.11 mm/hora Hora: 15:16:00	41	Comisaria El Poblado
Estación	56. I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	429	Perfilador de Viento - Pluviografica
Municipio	Medellin, 14 El Poblado	447	Deprimido San Juan Con Av Ferrocarril - Pluviografica
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>		394	Deprimido los musicos - Pluviografica
Magnitud	53.34 mm	25	Escuela Rural Astilleros
Estación	45. AMVA	23	Instituto Jorge Robledo
Municipio	Medellin, 10 La Candelaria	49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)
<b>Descripción del evento de precipitación</b>		81	Bomberos Guayabal
<p>El evento se caracterizó por el ingreso de lluvias de alta intensidad desde el norte del Valle de Aburrá, iniciando en el municipio de Bello. Luego se empezaron a generar lluvias de alta intensidad en límites con Copacabana y el corregimiento de Santa Elena en Medellín. Dichas lluvias se desplazaron hacia el suroccidente de Medellín, cubriendo con alta intensidad las comunas de: el Poblado, La Candelaria, Laureles-Estadio y gran parte del occidente del municipio, causando el aumento de nivel en las quebradas La Presidenta y río Medellín a la altura de Puente 33 y Aula Ambiental. Dichas lluvias se desplazaron hacia el occidente y sur del Valle, disminuyendo su intensidad. En este momento persisten las lluvias en Medellín y los municipios del sur, y se espera que continúen durante parte de la noche.</p>		15	Colegio San Lucas
		28	Liceo Salazar y Herrera
		445	Deprimido San Juan Con La 80 - Pluviografica
		434	Museo de Antioquia - Pluviografica
		393	Deprimido terminal del norte - Pluviografica
		378	Edificio camacol - Pluviografica
		9	Instituto Pedro Justo Berrio
		17	Escuela El Corazon
		274	Carpinel amapolita - Pluvio
		60	Torre SIATA
		24	I.E Republica de Uruguay
		51	Represa La Garcia
		29	Escuela Marina Orth
		46	I.E La Milagrosa
		12	I.E Concejo de Medellin
		55	I.E Reino de Belgica
		40	I.E Ciro Mendia
		451	Heliodora - Pluviografica
		334	Manuel Mejia Vallejo - pluviografica
		11	Escuela Rural Fabio Zuluaga
8	Escuela CEDEPRO		
456	Pluviometro Arenys de mar		
43	Escuela Rural Quebrada Larga		
26	Escuela Rural El Plan		

Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



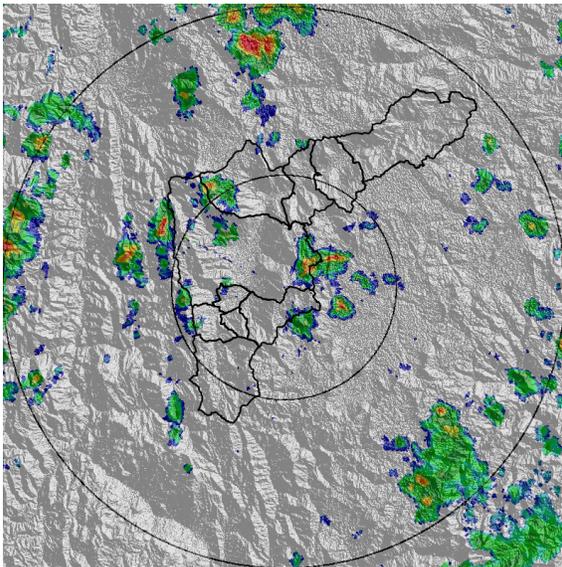
Alcaldía de Medellín



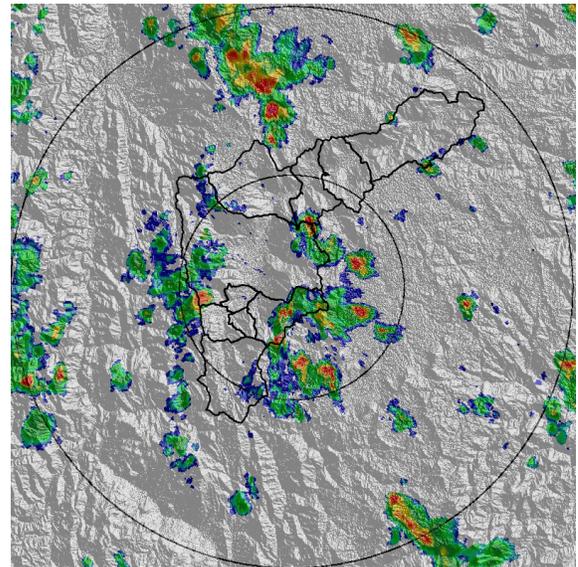
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-12-27

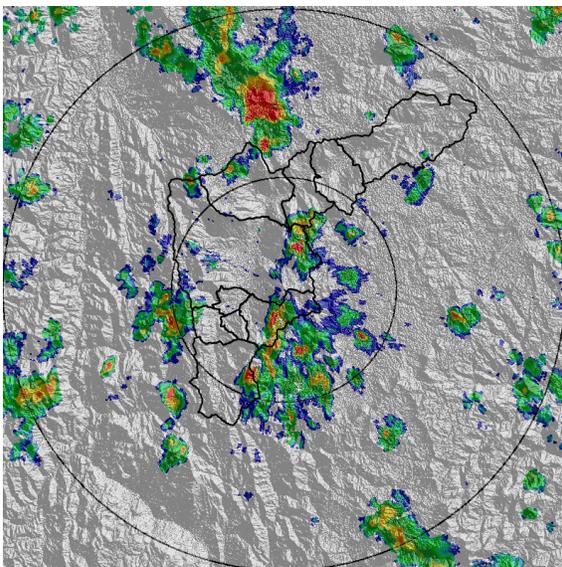
EVENTO N: 2123



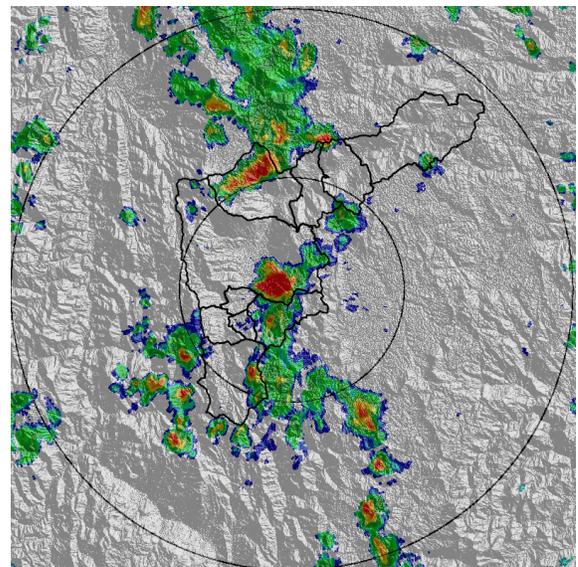
(a) 2020-12-27 13:33



(b) 2020-12-27 14:30

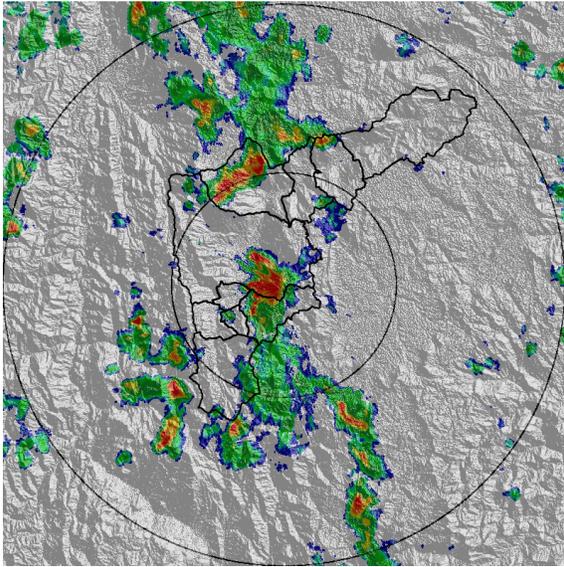


(c) 2020-12-27 14:46

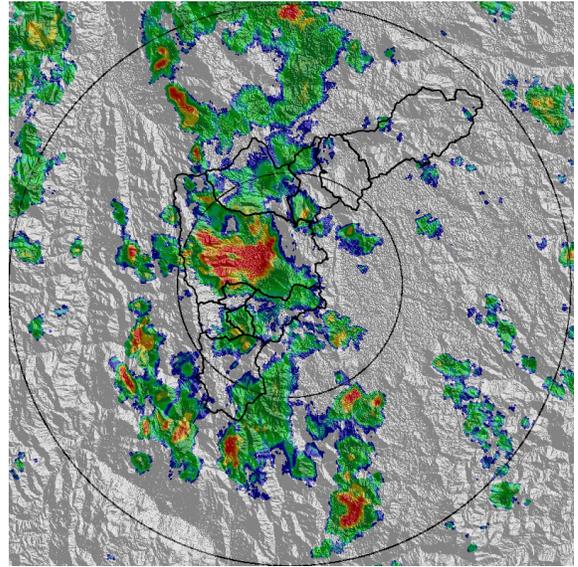


(d) 2020-12-27 15:17

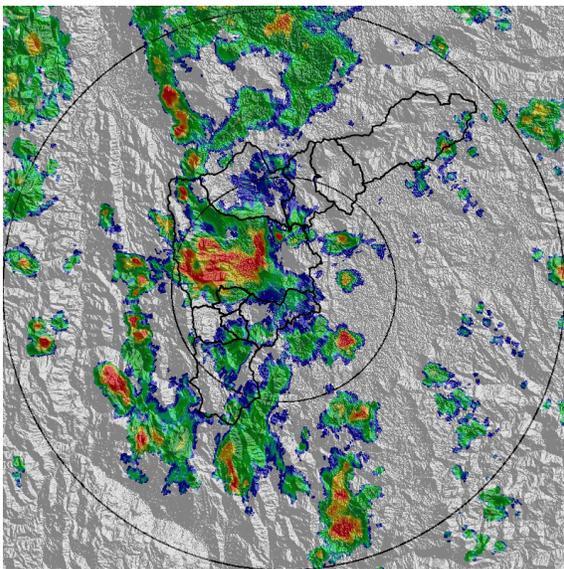
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



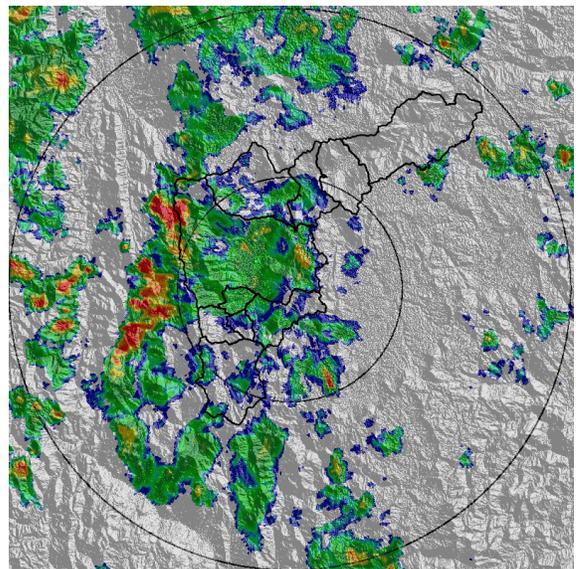
(e) 2020-12-27 15:28



(f) 2020-12-27 16:04



(g) 2020-12-27 16:14



(h) 2020-12-27 16:51

Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



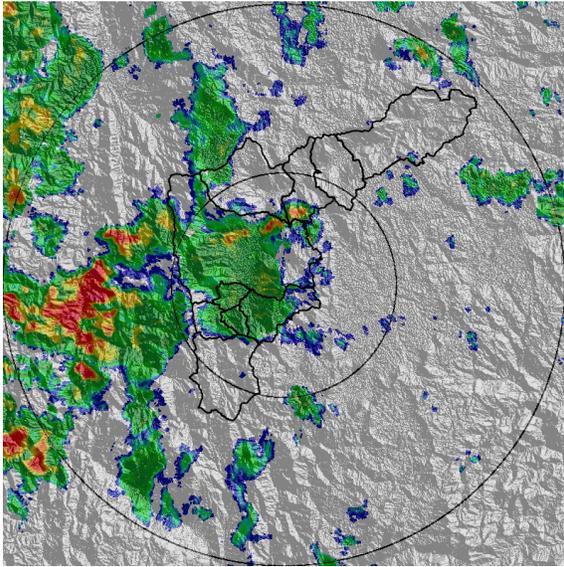
Con el apoyo de:



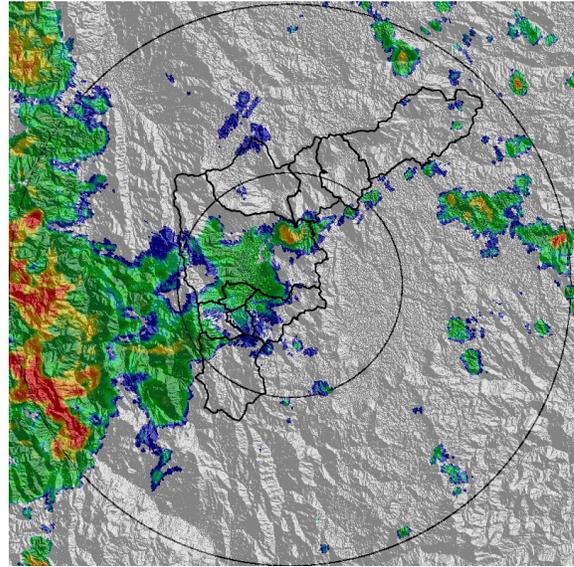
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(i) 2020-12-27 17:22



(j) 2020-12-27 17:58

Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

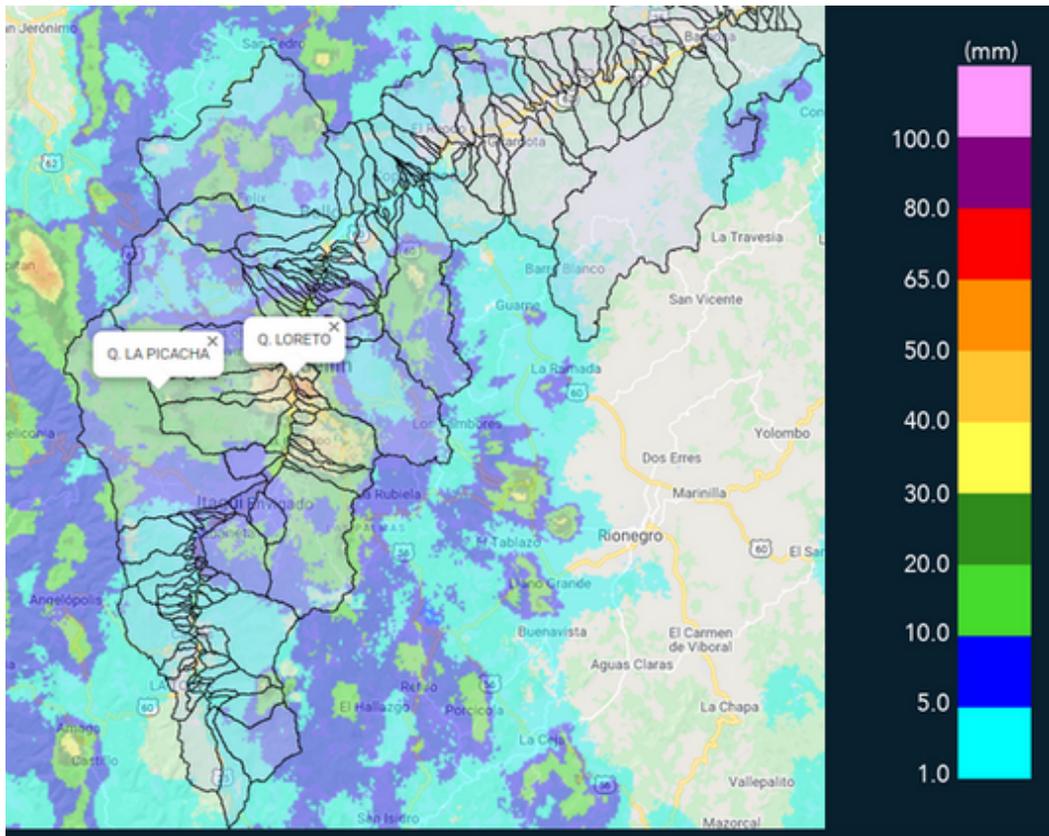


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2020-12-27

EVENTO N: 2123

Se presentaron en las quebradas Loreto y La Picacha, en Medellín, con valores hasta de 65 mm.



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

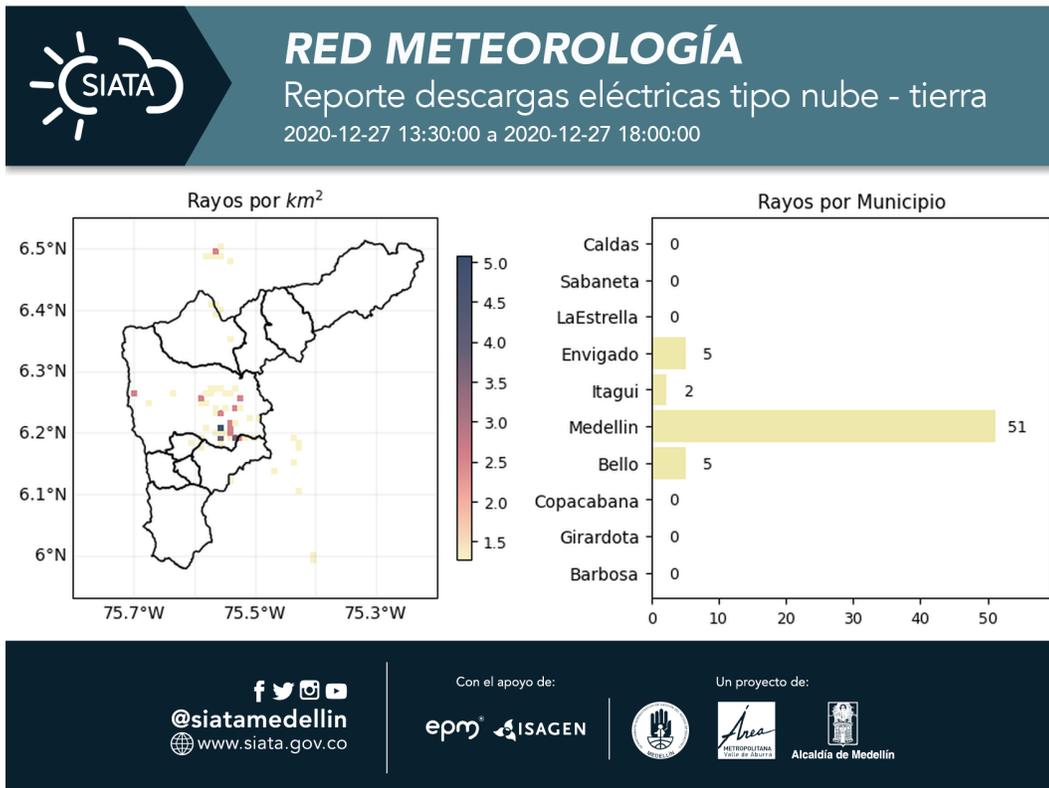


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-12-27

EVENTO N: 2123

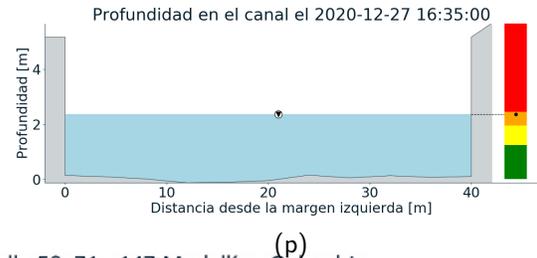
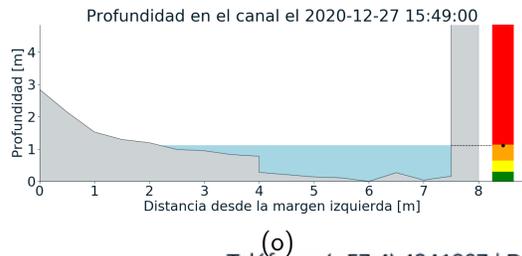
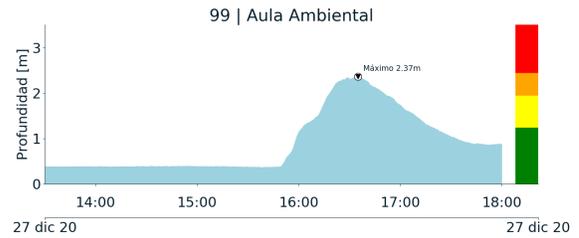
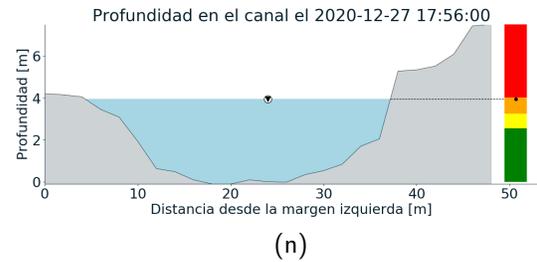
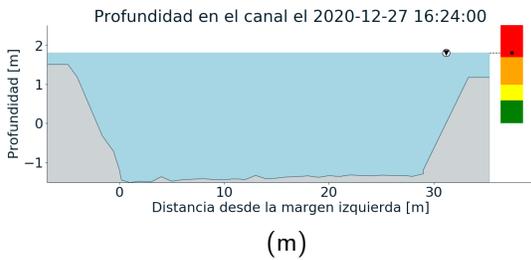
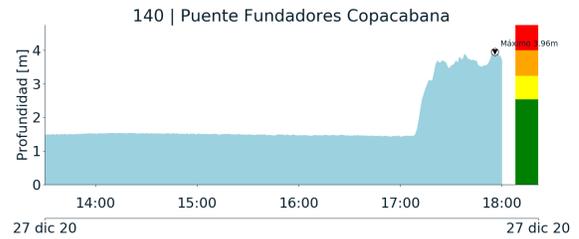
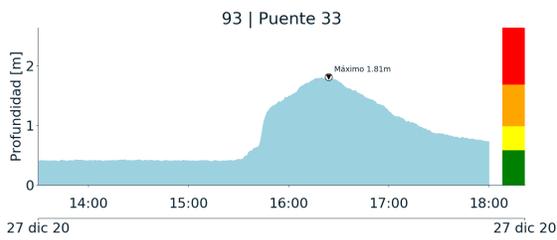
En total se registraron 63 descargas eléctricas con predominancia en Medellín.



(I) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
101. Parque lineal de la presidenta	Medellin - 14 El Poblado	2.13	2020-12-27 15:38:00	Rojo
93. Puente 33	Medellin - 10 La Candelaria	1.81	2020-12-27 16:24:00	Rojo
333. La presidenta Vizcaya - Nivel	Medellin - 14 El Poblado	1.12	2020-12-27 15:49:00	Naranja
140. Puente Fundadores Copacabana	Copacabana - La Maria	3.96	2020-12-27 17:56:00	Naranja
99. Aula Ambiental	Medellin - 10 La Candelaria	2.37	2020-12-27 16:35:00	Naranja



Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia

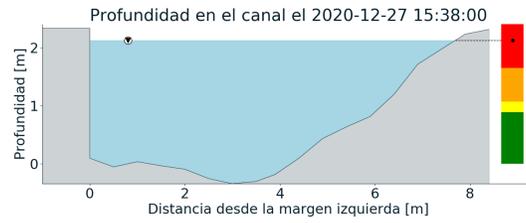
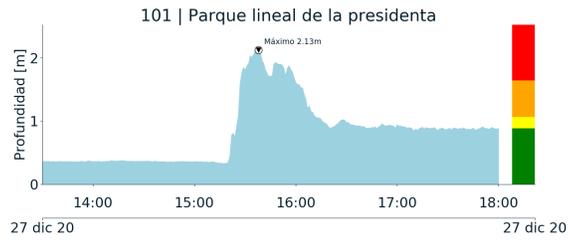


Con el apoyo de:



Un proyecto de:





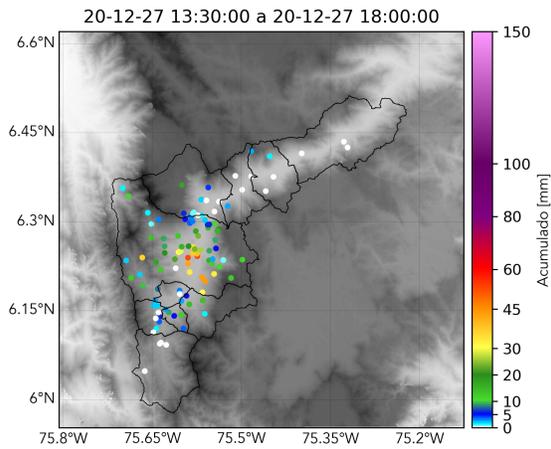
(q)



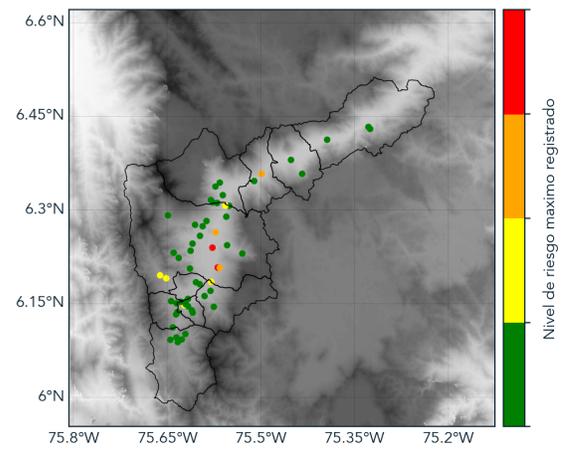
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-12-27

EVENTO N: 2123



(r) Boletín Precipitación



(s) Boletín Nivel

Elaborado por: Andrés Felipe Bilbao - Dubán Marín  
Área Operacional  
Sistema de Alerta Temprana  
[www.siatamedellin.gov.co](http://www.siatamedellin.gov.co) / @siatamedellin  
Teléfono: 4341987 - 4341993