



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2020-10-27		EVENTO N: 2070	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2020-10-27	Hora inicio: 13:50:00	N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2020-10-27	Hora fin: 22:50:00	47	Villa Nueva Sede La Luz
Duración evento	9 horas 00 min	26	Escuela Rural El Plan
Mayor intensidad de lluvia		4	I.E Hector Rogelio Montoya
Magnitud	143.26 mm/hora Hora: 17:38:00	72	Jose Miguel de Restrepo
Estación	26. Escuela Rural El Plan	5	I.E Santa Elena
Municipio	Medellin, El Plan	70	Indural Km6 Medellin-Bogota
Mayor registro de lluvia acumulada		320	Palmitas potrera - Pluvio
Magnitud	69.85 mm	76	I.E. Fontidueno
Estación	47. Villa Nueva Sede La Luz	328	Escuela Ingenieros Envigado - Pluviografica
Municipio	Copacabana, Zarzal La Luz	373	Comfama Copacabana - Pluviografica
Descripción del evento de precipitación		189	Q. La Sanin - Pluviografica
<p>El evento inició con la formación de núcleos de alta intensidad sobre Caldas, Santa Elena y La Estrella, que se extendieron y desplazaron hacia el sur-occidente, afectando principalmente a San Antonio de Prado y los municipios anteriormente mencionados. Posteriormente, se presentó la formación de un nuevo núcleo sobre Copacabana y norte de Bello, los cuales en su desplazamiento al sur-occidente generaron lluvias sobre las comunas del nor-orienté de Medellín. A su vez, lluvias provenientes del orienté ingresaron a Envigado y Santa Elena; en este último, las lluvias se generaron un aumento de nivel, a riesgo rojo, de la Q. Santa Elena, a la altura del km 11. Estas lluvias se desplazaron hacia el occidente disminuyendo su intensidad, mientras en Bello, aumentaron y se desplazaron hacia el corregimiento de San Félix. Alrededor de las 22:00 persistían lluvias de baja intensidad sobre la ladera occidental y finalmente se disiparon por completo.</p>		466	Argos Km1 Medellin-Bogota
		21	Escuela Rural San Jose de la Montana
		295	Laguna Quitasol - Pluviografica
		52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES
		352	Institucion Educativa La Candelaria - Pluviografica
		437	Paradero Jalisco San Felix - Pluviografica
		121	I.E Barrio Paris
		14	Escuela El Triunfo
		289	Seminario Redemptoris - Pluviografica
		274	Carpinelo amapolita - Pluvio
		44	I.E Villa Turbay
		58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza
		275	Q. La loca El cafetal - Pluvio
		10	Escuela Rural El Boqueron
		281	Megacolegio - Pluviografica
		463	San Cristobal
		433	Salada Parte Alta - Pluviografica
		56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina
		74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello
		288	Colegio Waldorf - Pluviografica
18	Escuela El Salado		
407	Jerico - Pluviografica		
282	La isla - Pluviografica		
20	Fundacion Hogares Claret		

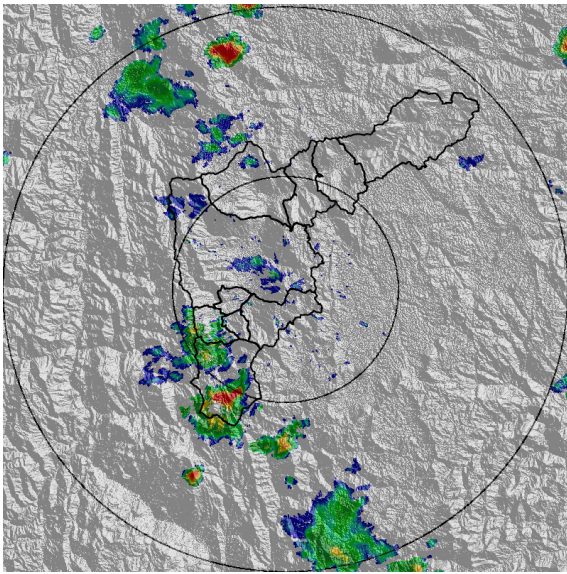
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



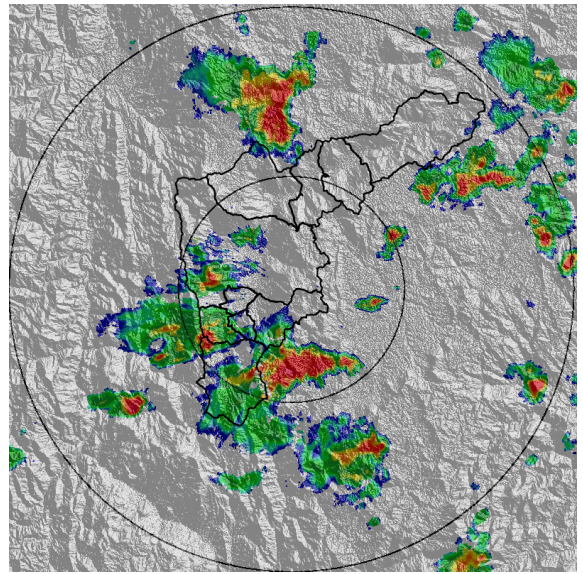
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-10-27

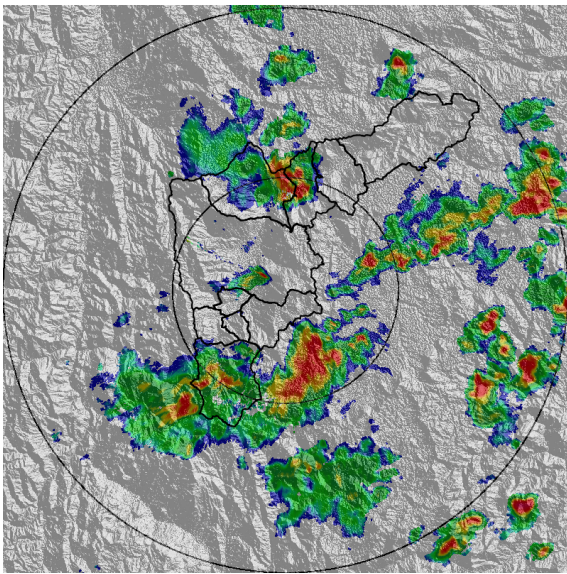
EVENTO N: 2070



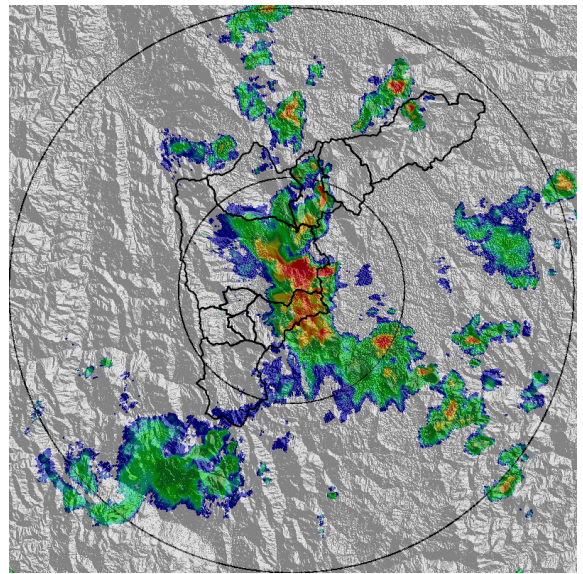
(a) 2020-10-27 14:26



(b) 2020-10-27 15:54



(c) 2020-10-27 16:36



(d) 2020-10-27 17:33

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



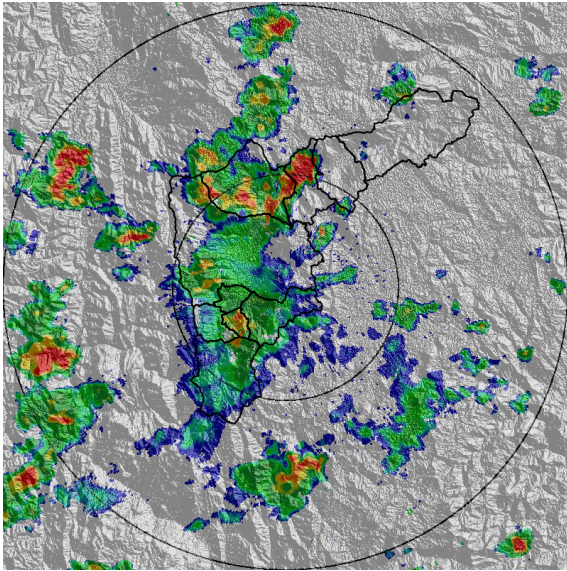
Con el apoyo de:



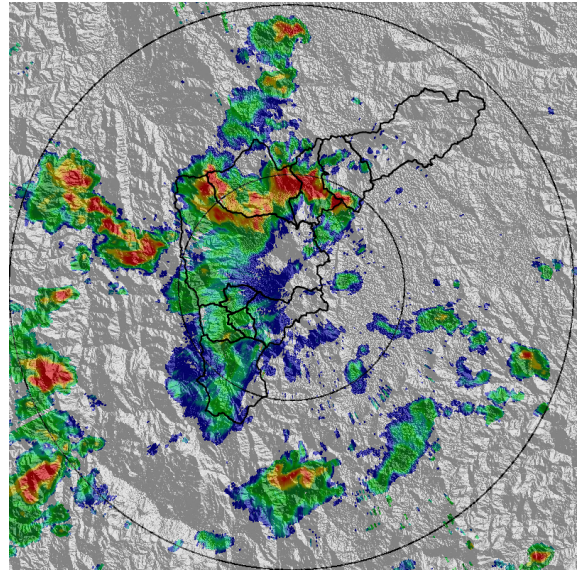
Un proyecto de:



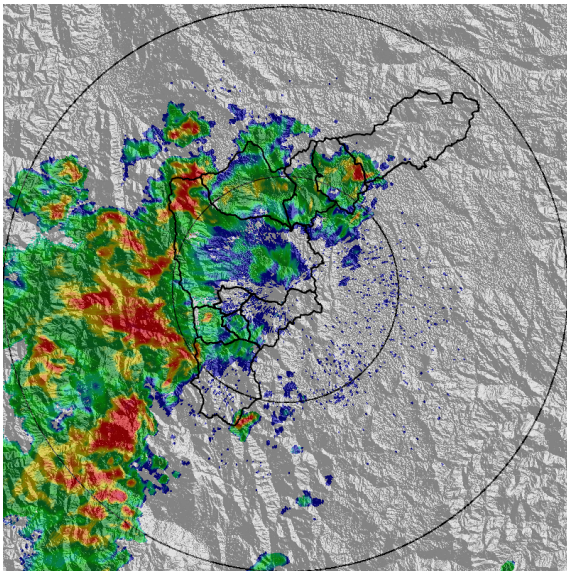
Alcaldía de Medellín



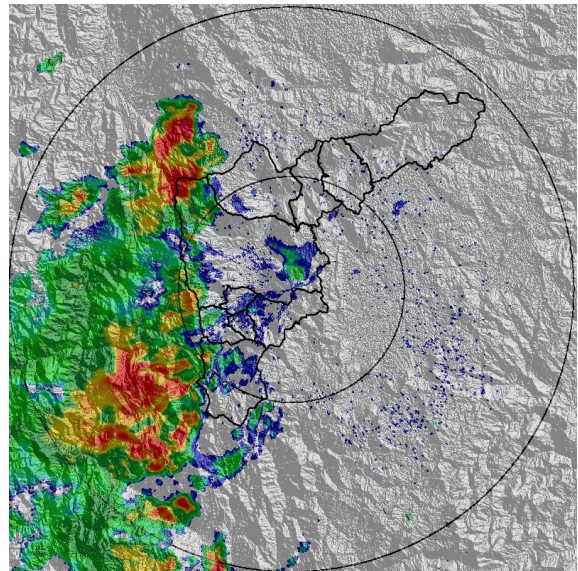
(e) 2020-10-27 18:30



(f) 2020-10-27 18:46

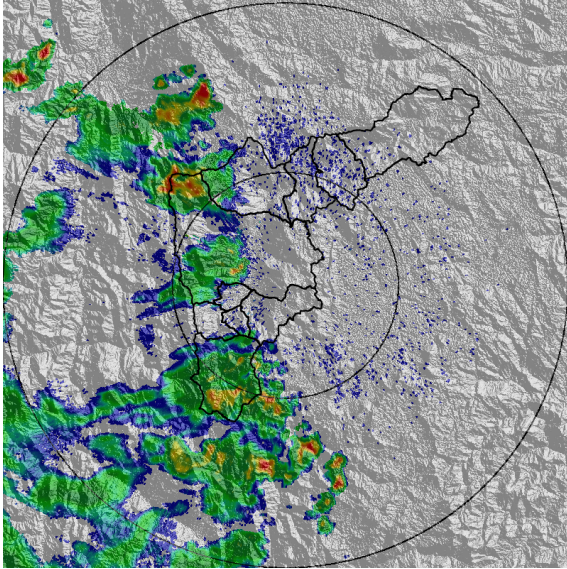


(g) 2020-10-27 19:48

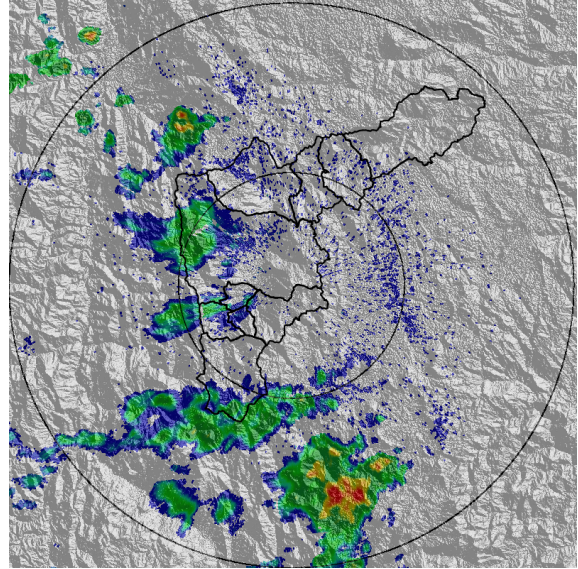


(h) 2020-10-27 20:29

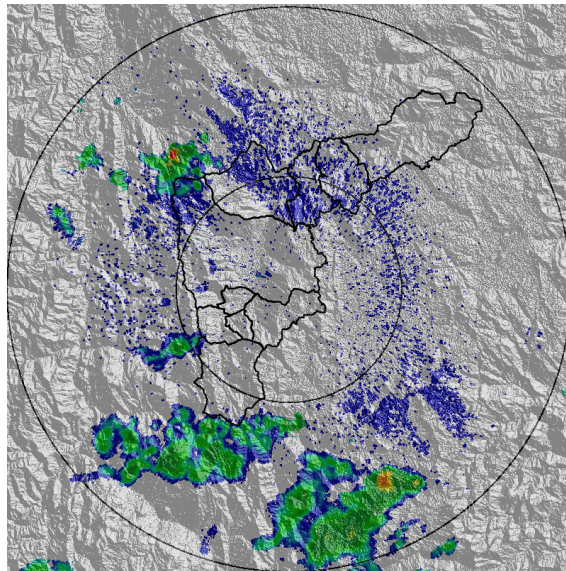
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



(i) 2020-10-27 21:32



(j) 2020-10-27 22:13



(k) 2020-10-27 22:44

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

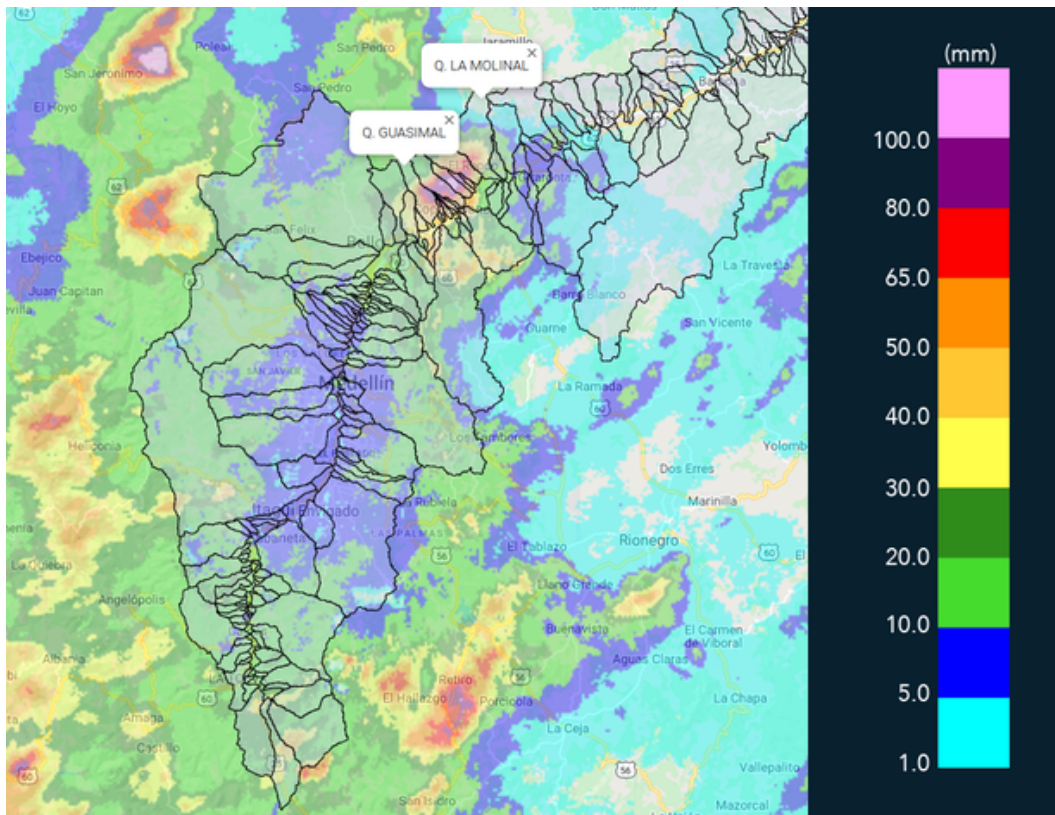


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2020-10-27

EVENTO N: 2070

Se registraron en total 211 descargas eléctricas de tipo nube - tierra; 82 en Caldas, 66 en Medellín, 14 en Envigado, 6 en La Estrella, 23 en Copacabana, 8 en Girardota, 5 en Sabaneta y 7 en Bello.



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

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

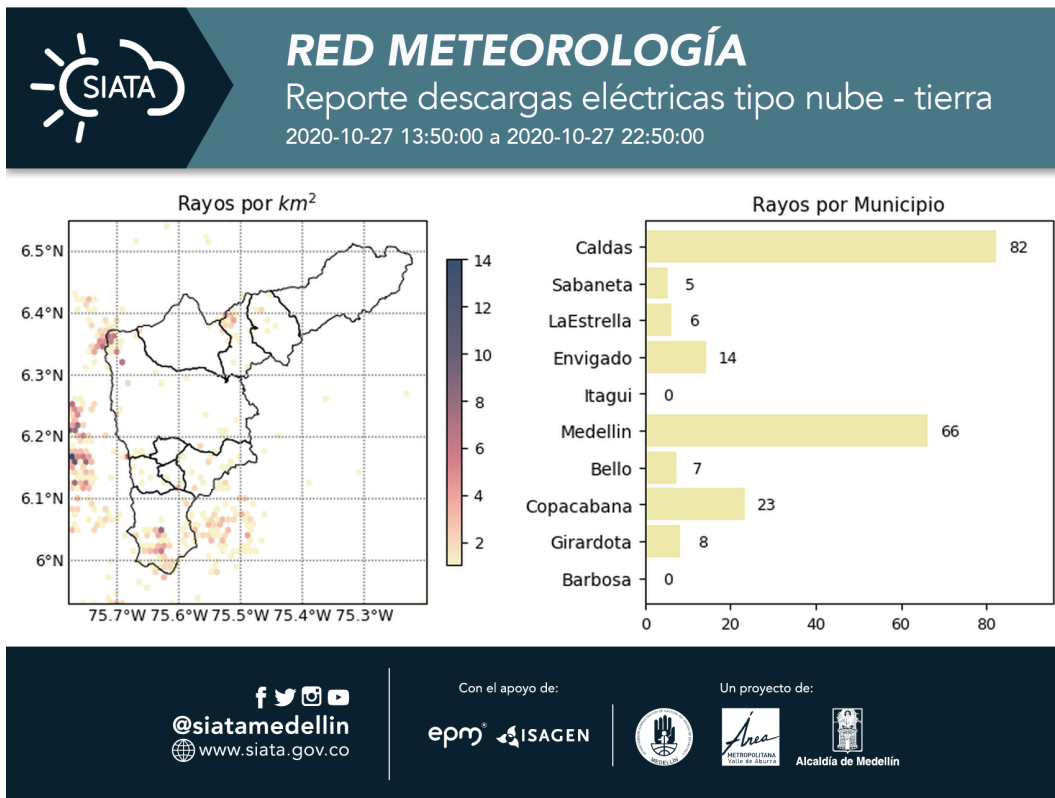


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-10-27

EVENTO N: 2070

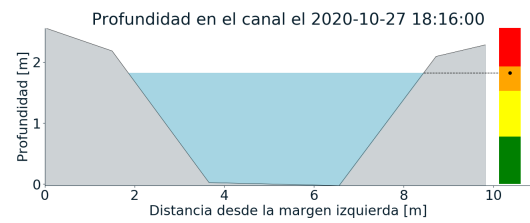
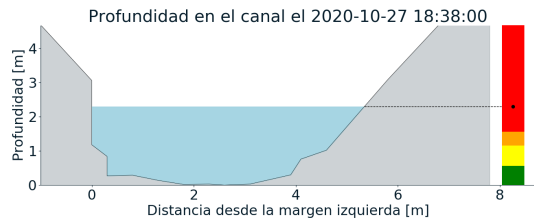
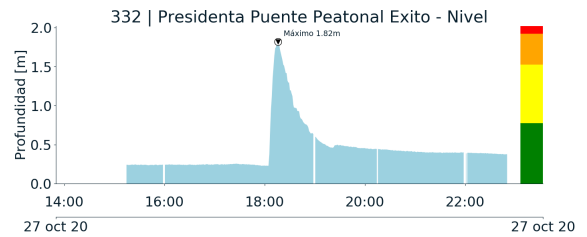
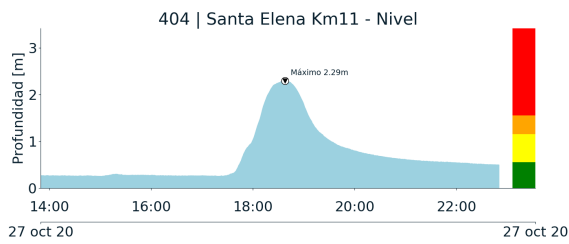
Se registraron en total 211 descargas eléctricas de tipo nube - tierra; 82 en Caldas, 66 en Medellín, 14 en Envigado, 6 en La Estrella, 23 en Copacabana, 8 en Girardota, 5 en La Estrella y 7 en Bello.



(m) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

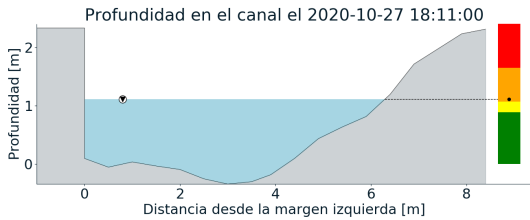
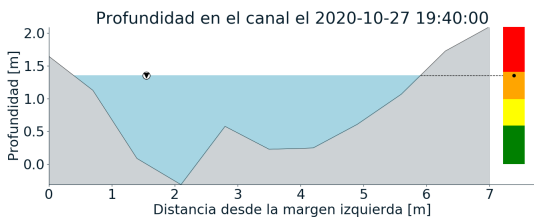
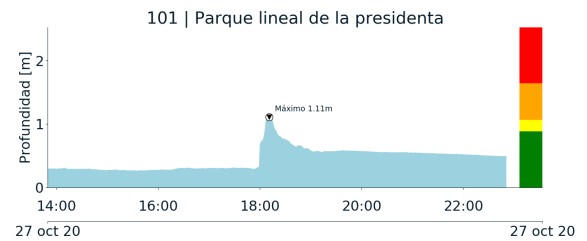
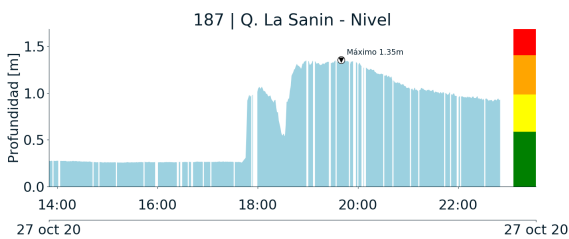


RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
404. Santa Elena Km11 - Nivel	Medellin - None	2.29	2020-10-27 18:38:00	Rojo
332. Presidenta Puentes Peatonal Exito - Nivel	Medellin - 14 El Poblado	1.82	2020-10-27 18:16:00	Naranja
187. Q. La Sanin - Nivel	Medellin - None	1.35	2020-10-27 19:40:00	Naranja
101. Parque lineal de la presidenta	Medellin - 14 El Poblado	1.11	2020-10-27 18:11:00	Naranja



(n)

(o)



(p)

(q)

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



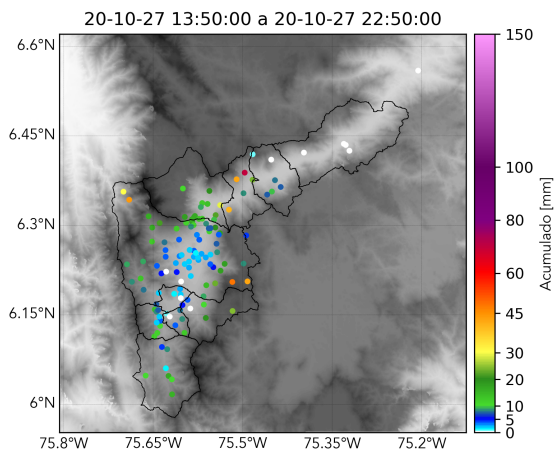
Alcaldía de Medellín



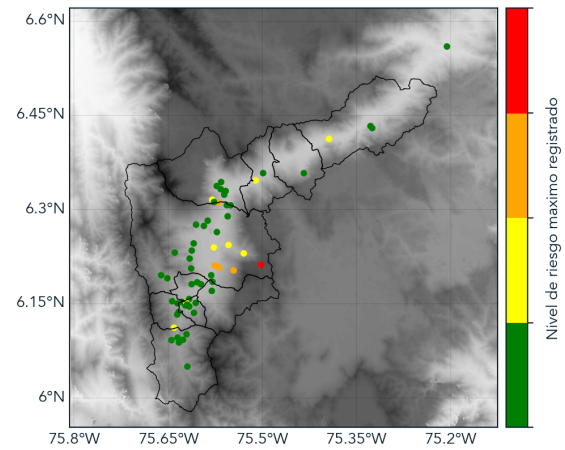
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-10-27

EVENTO N: 2070



(r) Boletín Precipitación



(s) Boletín Nivel

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

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín