



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2021-05-06		EVENTO N: 2225	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2021-05-06	Hora inicio: 13:15:00	N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2021-05-06	Hora fin: 17:15:00	189	Q. La Sanin - Pluviografica
Duración evento	4 horas 00 min	5	I.E Santa Elena
Mayor intensidad de lluvia		44	I.E Villa Turbay
Magnitud	277.37 mm/hora Hora: 14:53:00	289	Seminario Redemptoris - Pluviografica
Estación	44. I.E Villa Turbay	328	Escuela Ingenieros Envigado - Pluviografica
Municipio	Medellin, 08 Villa Hermosa	56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina
Mayor registro de lluvia acumulada		26	Escuela Rural El Plan
Magnitud	68.83 mm	499	Ecoparque Pan de Azucar
Estación	189. Q. La Sanin - Pluviografica	446	Deprimido Bulerias - Pluviografica
Municipio	Medellin,	324	E.R Jamundi - Pluviografica
Descripción del evento de precipitación		31	Colegio Jose Manuel Sierra
<p>El evento comenzó con la formación de lluvias convectivas de alta intensidad sobre Bello, Envigado, y el oriente de Medellín, intensificándose rápidamente en estos dos últimos. Sin desplazamiento predominante, las lluvias continuaron extendiéndose y generaron lluvias de alta intensidad sobre los municipios del norte. Durante lo que va del evento, se han registrado 218 descargas eléctricas, reportes de vientos extremos y aumentos de nivel, lo que condujo a comunicación con gestores de riesgo y comunidad. Actualmente, las lluvias se han extendido con moderada - alta intensidad y se espera que persistan por el resto de la tarde y parte de la noche.</p>		394	Deprimido los musicos - Pluviografica
		234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro
		334	Manuel Mejia Vallejo - pluviografica
		278	Vereda Potrerito - Pluviografica
		46	I.E La Milagrosa
		45	AMVA
		42	Escuela Rural Piedras Gordas
		23	Instituto Jorge Robledo
		35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez
		62	Gimnasio Cantabria
		274	Carpinelo amapolita - Pluvio
		447	Deprimido San Juan Con Av Ferrocarril - Pluviografica
		378	Edificio camacol - Pluviografica
		352	Institucion Educativa La Candelaria - Pluviografica
		445	Deprimido San Juan Con La 80 - Pluviografica
		55	I.E Reino de Belgica
		393	Deprimido terminal del norte - Pluviografica
		211	La Ladera
72	Jose Miguel de Restrepo		
61	Planta de Agua Bocatoma		
41	Comisaria El Poblado		
54	I.E Juan Maria Cespedes		
47	Villa Nueva Sede La Luz		
10	Escuela Rural El Boqueron		
Acumulado (mm)			

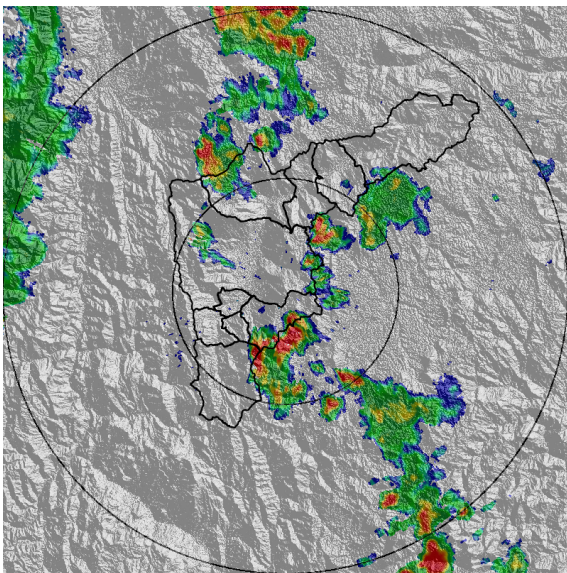
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



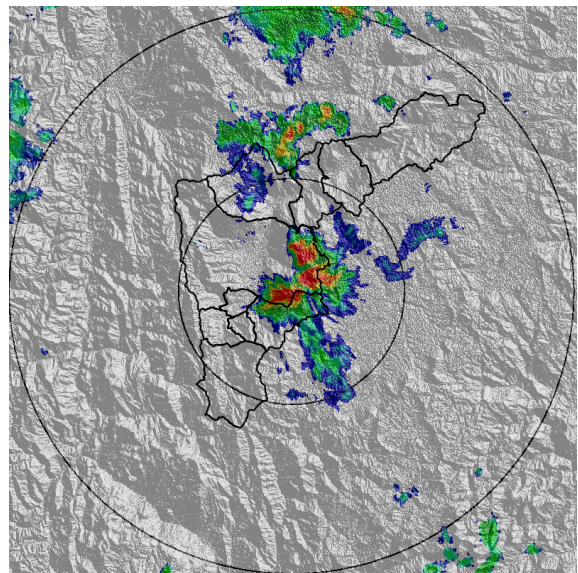
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-05-06

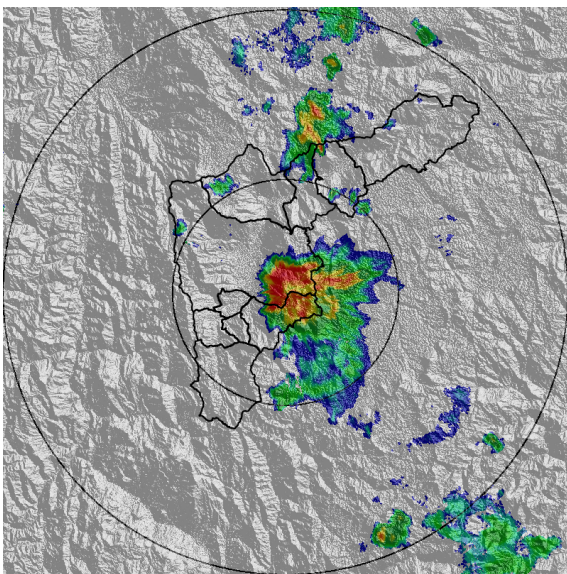
EVENTO N: 2225



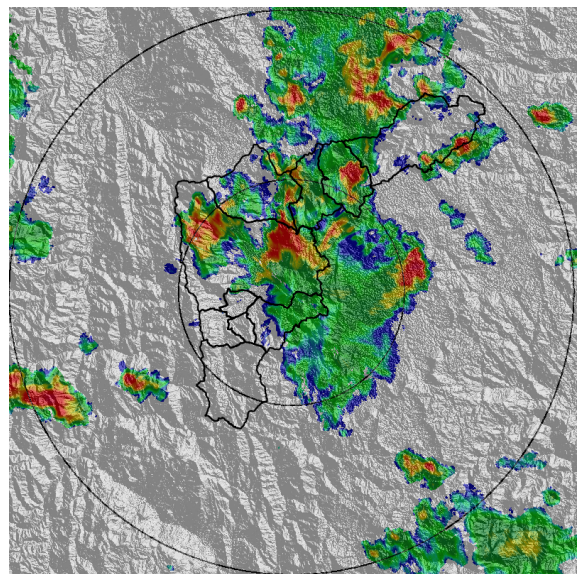
(a) 2021-05-06 13:53



(b) 2021-05-06 14:30

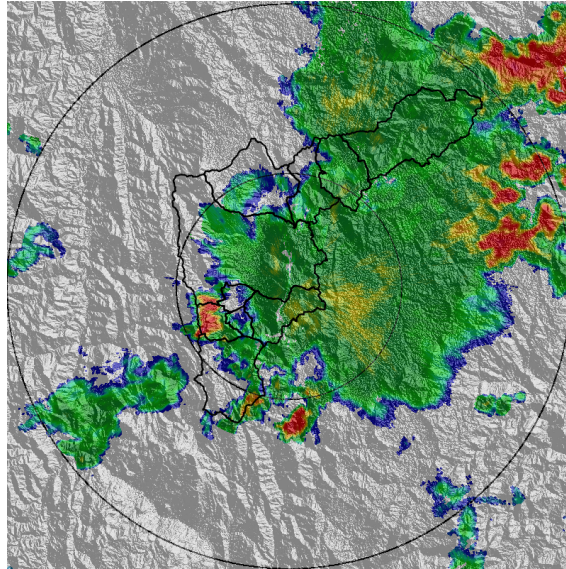


(c) 2021-05-06 14:56



(d) 2021-05-06 15:42

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



(e) 2021-05-06 17:06

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

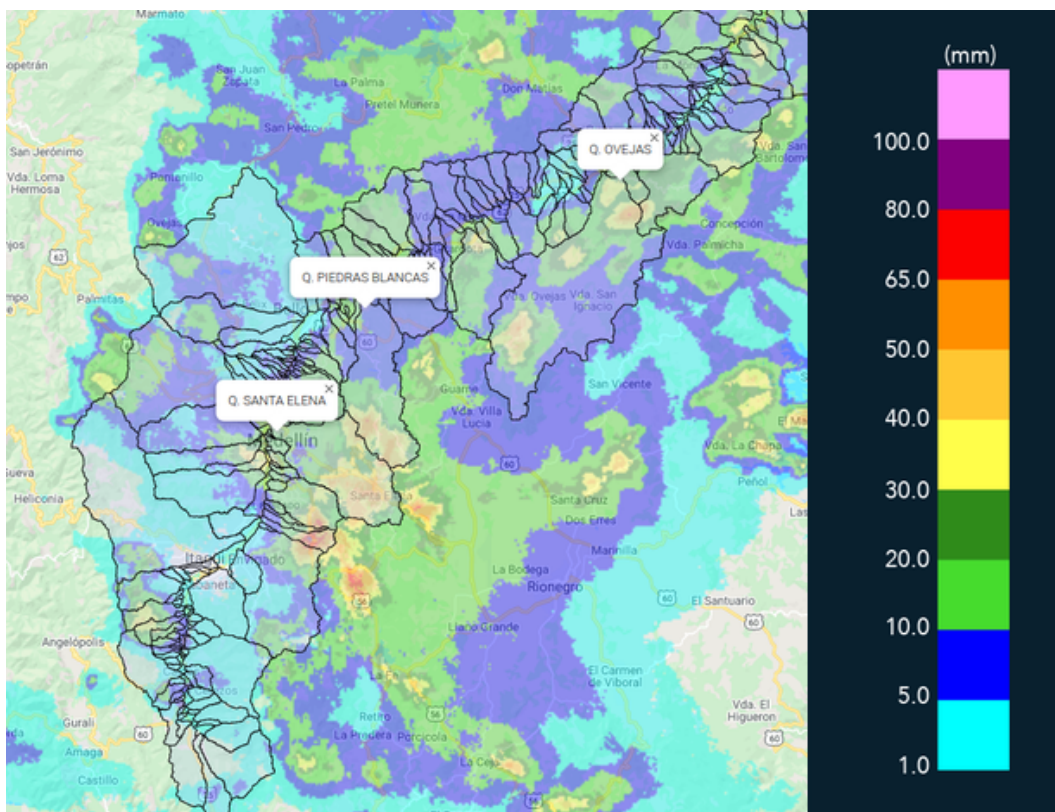


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2021-05-06

EVENTO N: 2225

Los mayores acumulados con valores entre los 65 mm y los 80 mm se registraron sobre las cuencas Q. La Presidenta, Q. La Aguacatala y Q. La Volcana, todas al oriente de Medellín. Al norte, en el municipio de Copacabana sobre la cuenca Q. Piedras Blancas y en Barbosa sobre la cuenca Q. Ovejas.



(f) 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: 2021-05-06

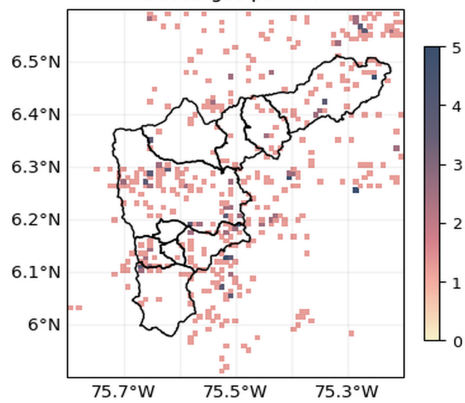
EVENTO N: 2225

Durante lo que va del evento se han registrado 218 descargas eléctricas en Medellín (96), Caldas (20), Sabaneta (2), La Estrella (11), Envigado (29), Bello (7), Copacabana (5), Girardota (11) y Barbosa (37).

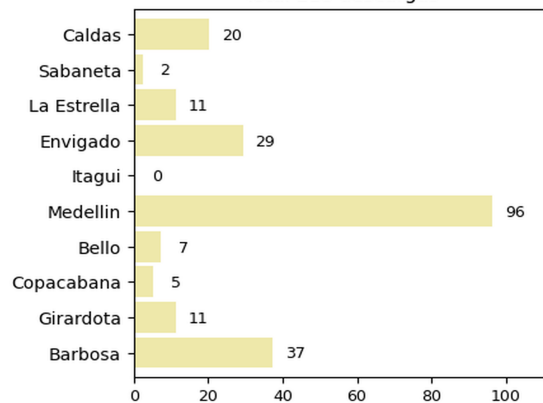


INFORMACIÓN SATELITAL: SENSOR GLM
Reporte descargas eléctricas totales
2021-05-06 13:15 a 2021-05-06 17:39

Descargas por km²



Descargas por Municipio
Total 218 descargas



f t i y v @siatamedellin | www.siatamedellin.gov.co

f t i y v @areametropol | www.metropol.gov.co

(g) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
99. Aula Ambiental	Medellin - El Chagualo	2.285	2021-05-06 15:48:00	Naranja
101. Parque lineal de la presidenta	Medellin - El Poblado	2.187	2021-05-06 15:11:00	Rojo
104. Quebrada La Zuniga	Medellin - Santa Maria de los Angeles	0.714	2021-05-06 15:08:00	Naranja
426. Unicentro - Nivel Lidar	Medellin - Los Conquistadores	1.925	2021-05-06 15:31:00	Naranja
332. Presidenta Puente Peatonal Exito - Nivel	Medellin - Astorga	2.51	2021-05-06 15:08:00	Rojo
531. Q. El Indio - Via Las Palmas	Medellin - Asomadera No. 1	0.584	2021-05-06 15:09:00	Naranja
404. Santa Elena Km11 - Nivel	Medellin - Santa Elena - Sector Central	2.409	2021-05-06 15:10:00	Rojo
182. Q. Santa Elena	Medellin - Caicedo	2.224	2021-05-06 16:07:00	Naranja
346. Puente Machado - Nivel	Bello - Machado	3.914	2021-05-06 16:26:00	Naranja
187. Q. La Sanin - Nivel	Medellin - Las Palmas	1.61	2021-05-06 16:56:00	Rojo
93. Puente 33	Medellin - Perpetuo Socorro	1.535	2021-05-06 15:32:00	Naranja

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



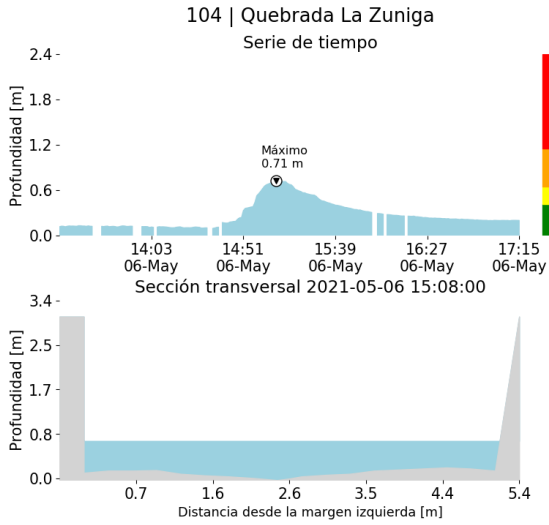
Con el apoyo de:



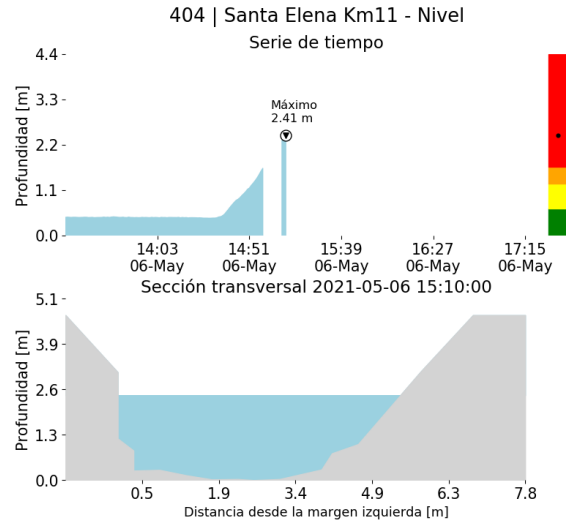
Un proyecto de:



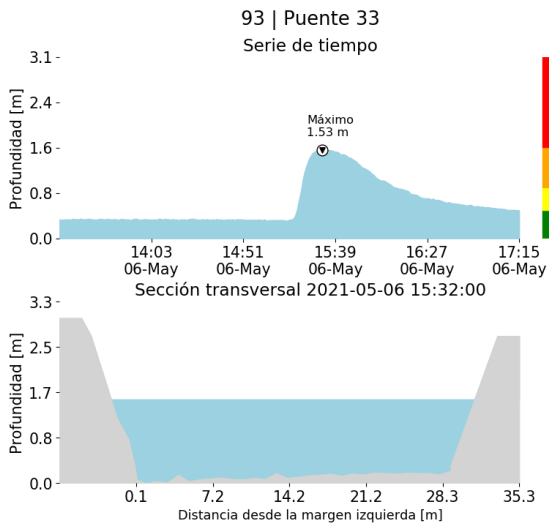
Alcaldía de Medellín



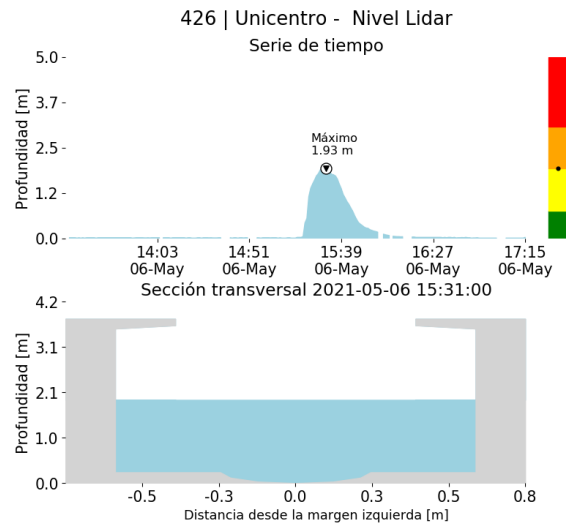
(h)



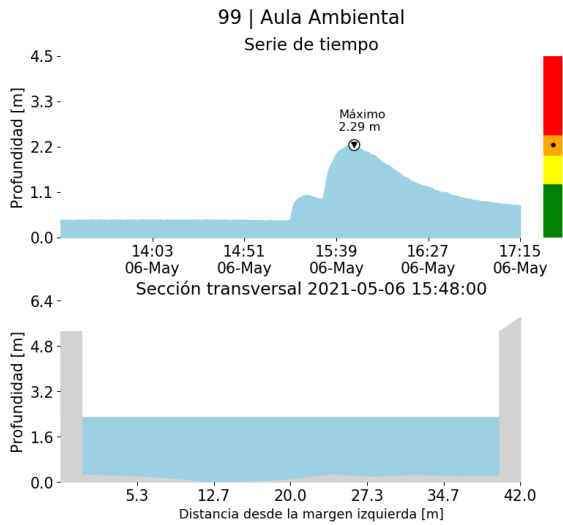
(i)



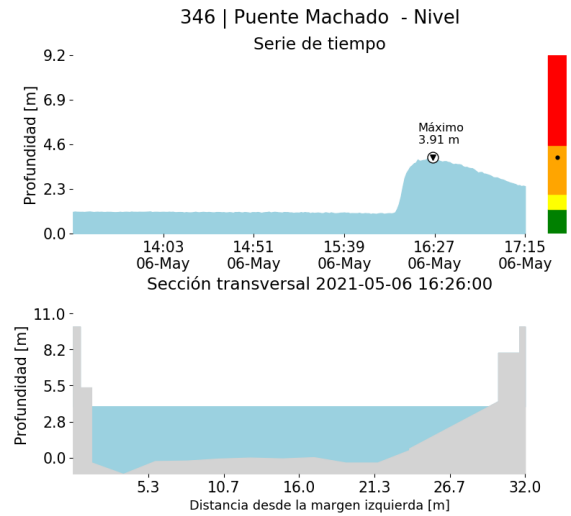
(j)



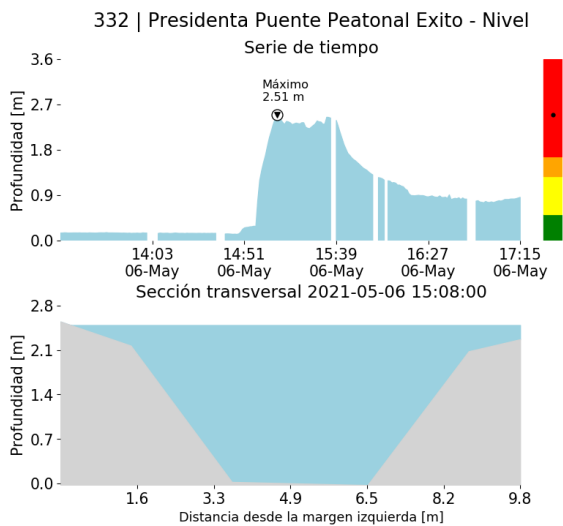
(k)



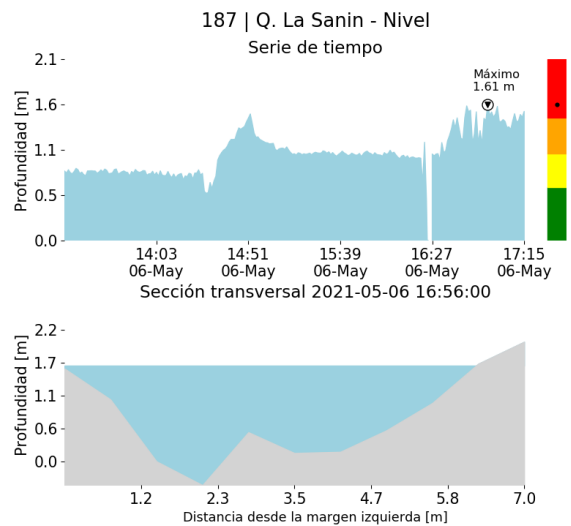
(l)



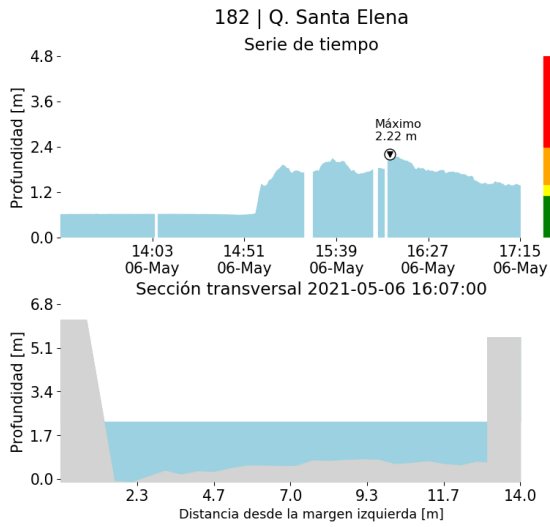
(m)



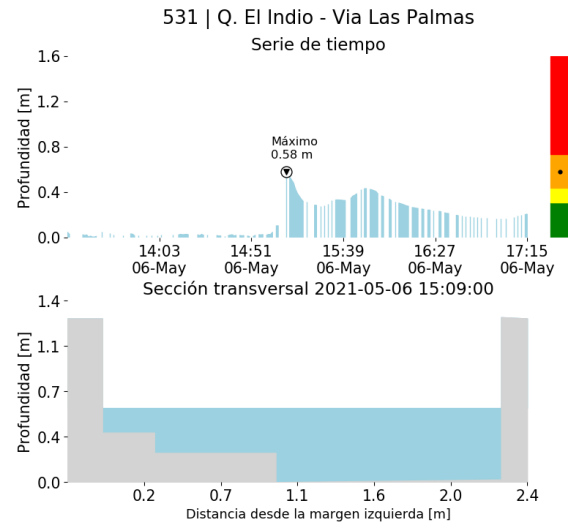
(n)



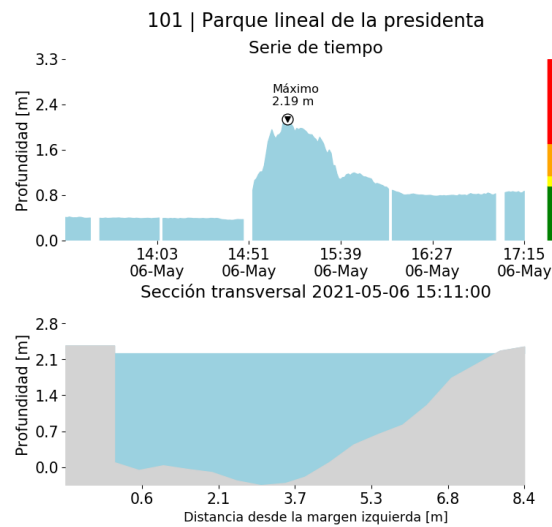
(o)



(p)



(q)

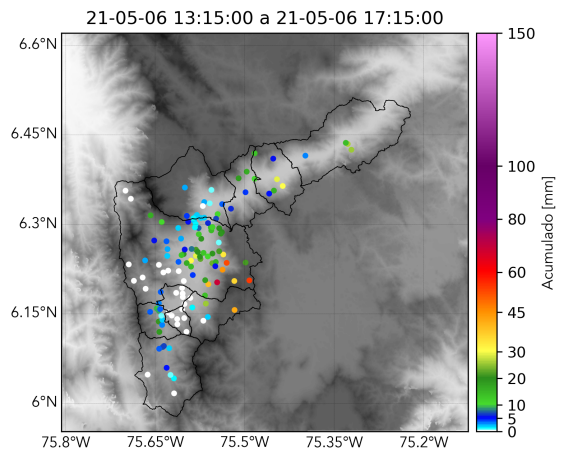


(r)

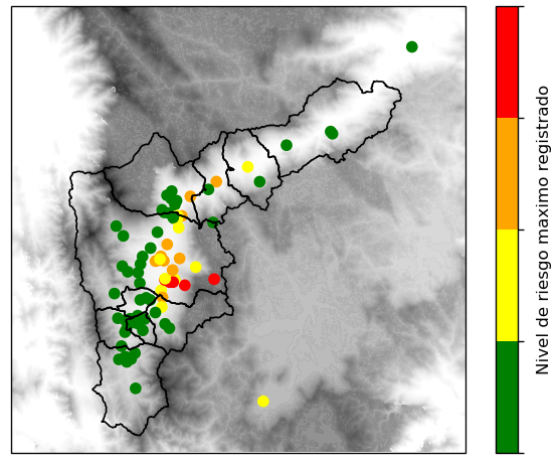


RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2021-05-06	EVENTO N: 2225
-------------------	----------------



(s) Boletin Precipitacion



(t) Boletin Nivel

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