



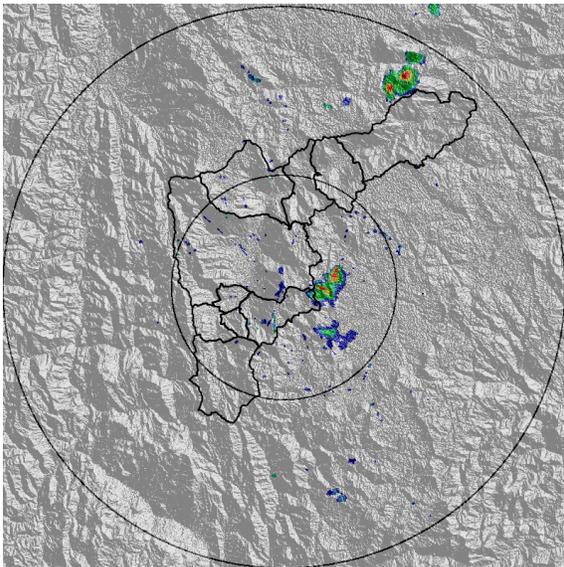
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2021-04-05		EVENTO N: 2200	
<b>Caracterización de los eventos</b>		<b>Estaciones que registraron el evento</b>	
Fecha inicio: 2021-04-05	Hora inicio: 13:00:00	Nº	Nombre de la estación
Fecha fin: 2021-04-06	Hora fin: 05:00:00	18	Escuela El Salado
Duración evento	16 horas 00 min	452	Puente Gabino - Pluviografica
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>		168	Santa Rita Guatape - Pluvio
Magnitud	164.59 mm/hora Hora: 19:50:00	146	Club del adulto mayor - Sabaneta
Estación	457. Ajizal	457	Ajizal
Municipio	Itagui,	481	Hospital La Estrella - Pluviografica
<b>Mayor registro de lluvia acumulado</b>		395	La harenala santa Maria- Pluviografica
Magnitud	105.66 mm	36	Colegio Concejo de Itagui
Estación	18. Escuela El Salado	267	Colegio Canadiense - Pluviografica
Municipio	Medellin,	230	Alcaldía La Estrella - Pluvio
<b>Descripción del evento de precipitación</b>		3	Escuela Rural Yarumalito
<p>El evento de precipitación se caracterizó por la formación de núcleos convectivos sobre todos los municipios del Valle, los cuales en su desplazamiento hacia el occidente se disipaban rápidamente. En su desarrollo los sistemas causaron lluvias de alta intensidad, con gran actividad eléctrica y la respuesta rápida de varias quebradas tributarias del río Aburrá y el mismo en diferentes municipios del Valle. Llegada la noche, las precipitaciones con alta intensidad cubrían los municipios del sur y Medellín y persistieron gran parte de la noche hasta finalmente disminuir la intensidad pero sin dejar de cubrir la totalidad del Valle con sistemas de moderada - baja intensidad, así persistieron durante parte de la noche y el resto de la madrugada hasta las 04:00 cuando comenzaron a disiparse.</p>		41	Comisaria El Poblado
		22	Escuela La Capilla del Rosario
		244	Bomberos Envigado - Pluvio
		62	Gimnasio Cantabria
		369	Metro la estrella - Pluviografica
		193	Fuente Clara - Pluviometro
		34	I.E La Doctora
		67	I.E Juan Echeverry Abad
		506	La Villa - San Carlos - Pluviometro
		19	Tecnologico Antioquia
		519	Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluvio
		266	Himalaya - Pluvio
		81	Bomberos Guayabal
		29	Escuela Marina Orth
		1	Casa de Gobierno Altavista
		288	Colegio Waldorf - Pluviografica
		61	Planta de Agua Bocatoma
		8	Escuela CEDEPRO
		50	Universidad CES (Sabaneta)
		2	Escuela Rural La Verde
463	San Cristobal		
39	I.E Pedro Octavio Amado		
327	San Jose de las Vegas - Pluviografica		
320	Palmitas potrera - Pluvio		



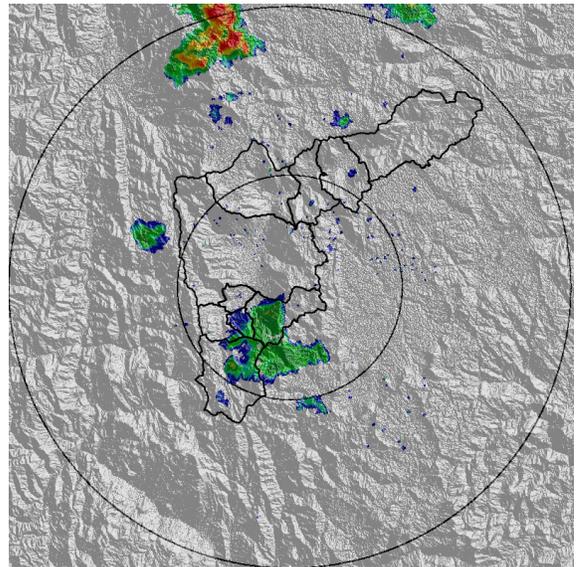
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-04-05

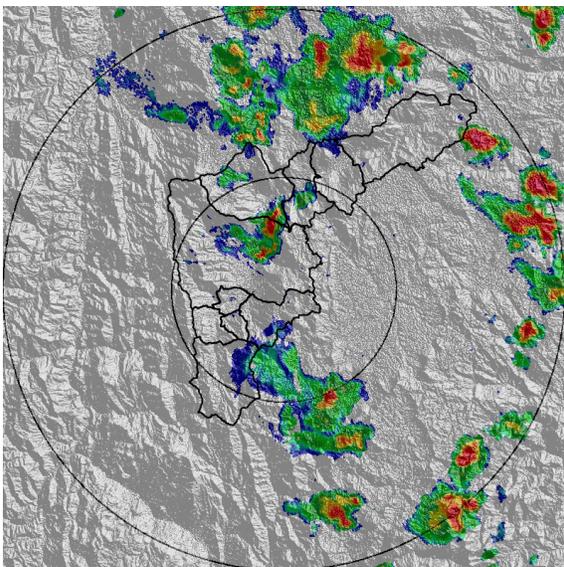
EVENTO N: 2200



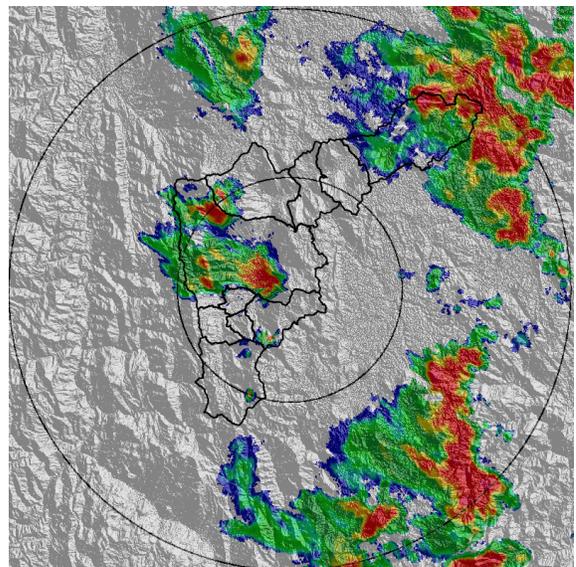
(a) 2021-04-05 13:04



(b) 2021-04-05 15:05

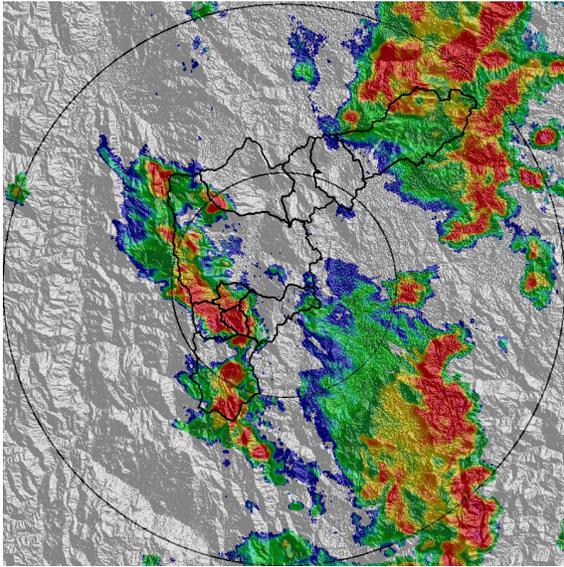


(c) 2021-04-05 17:05

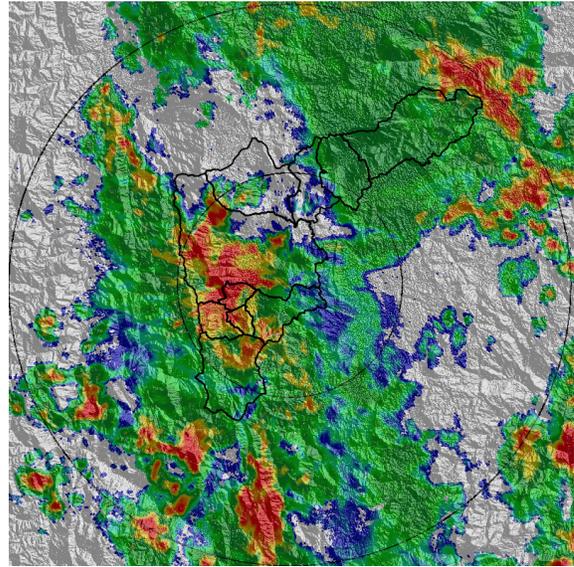


(d) 2021-04-05 17:58

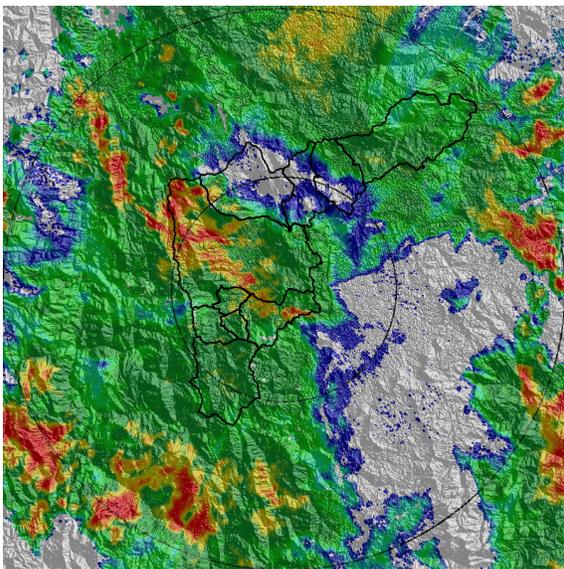
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



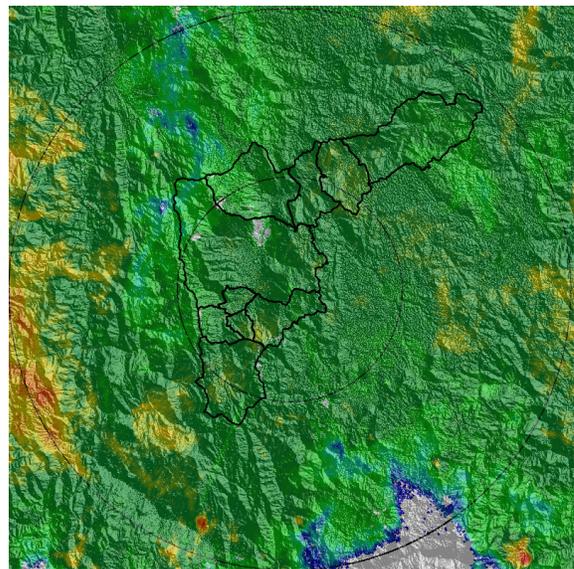
(e) 2021-04-05 18:40



(f) 2021-04-05 19:48



(g) 2021-04-05 20:25



(h) 2021-04-05 22:35

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



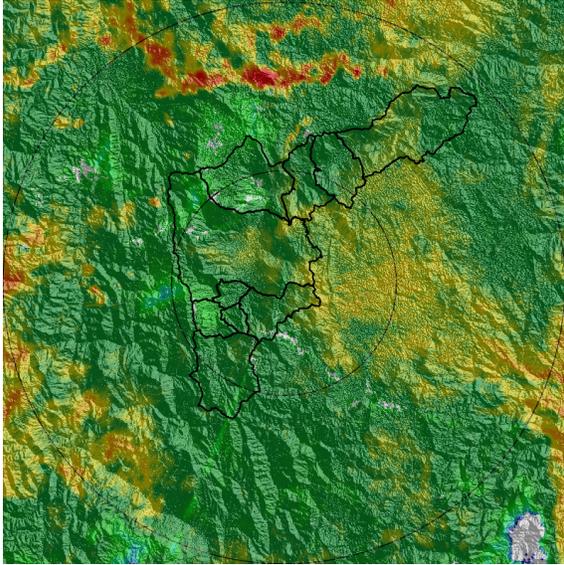
Con el apoyo de:



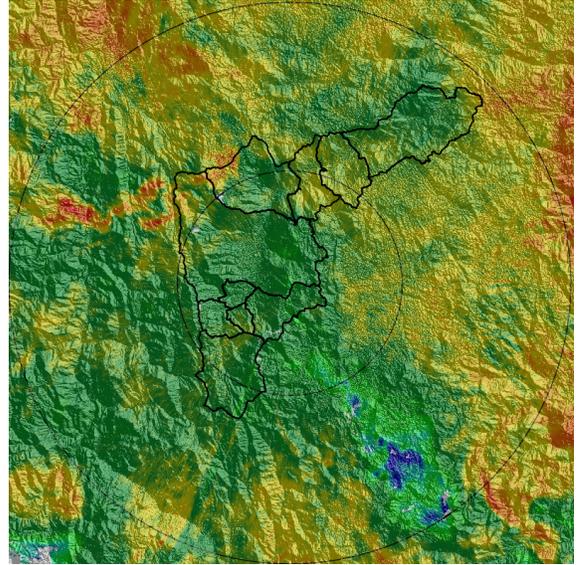
Un proyecto de:



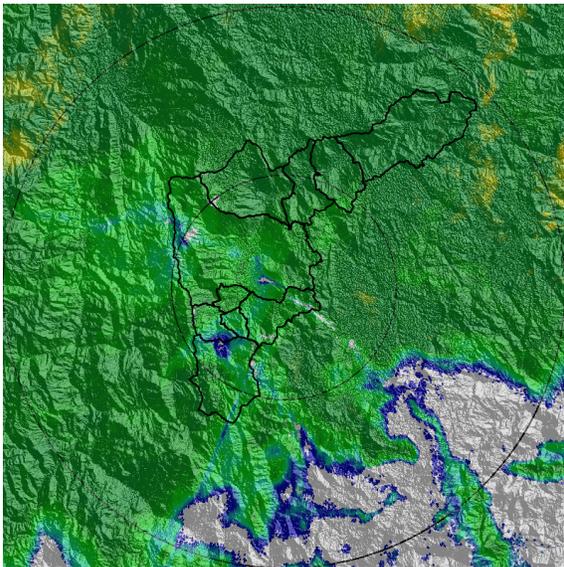
Alcaldía de Medellín



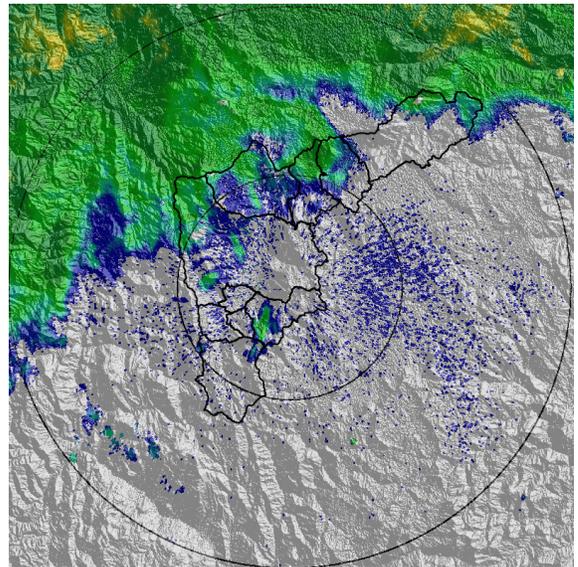
(i) 2021-04-05 23:38



(j) 2021-04-06 00:41



(k) 2021-04-06 02:15



(l) 2021-04-06 04:58

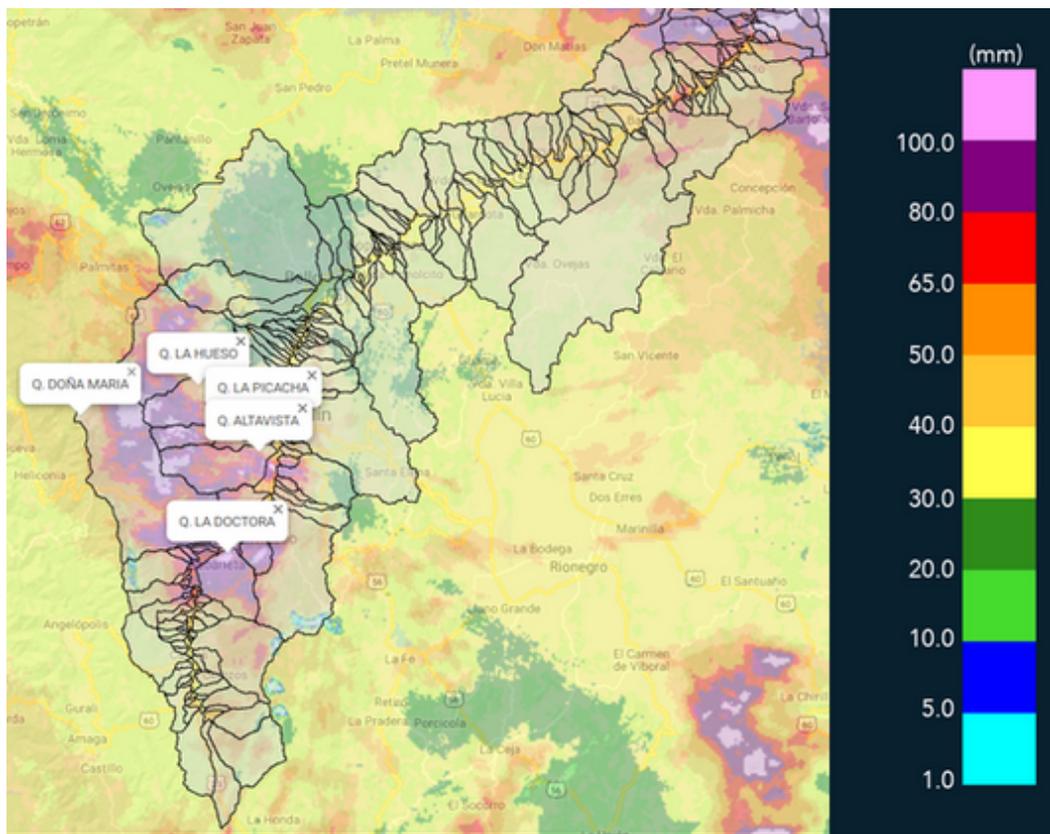


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2021-04-05

EVENTO N: 2200

Los mayores y más representativos acumulados de lluvia - radar se registraron sobre las cuencas de las quebradas La Picacha, Altavista, La Hueso, Doña María y La Doctora, predominantemente en el occidente de Medellín, Itagüí y municipio de Sabaneta, con valores superiores a 100 mm.



(m) 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

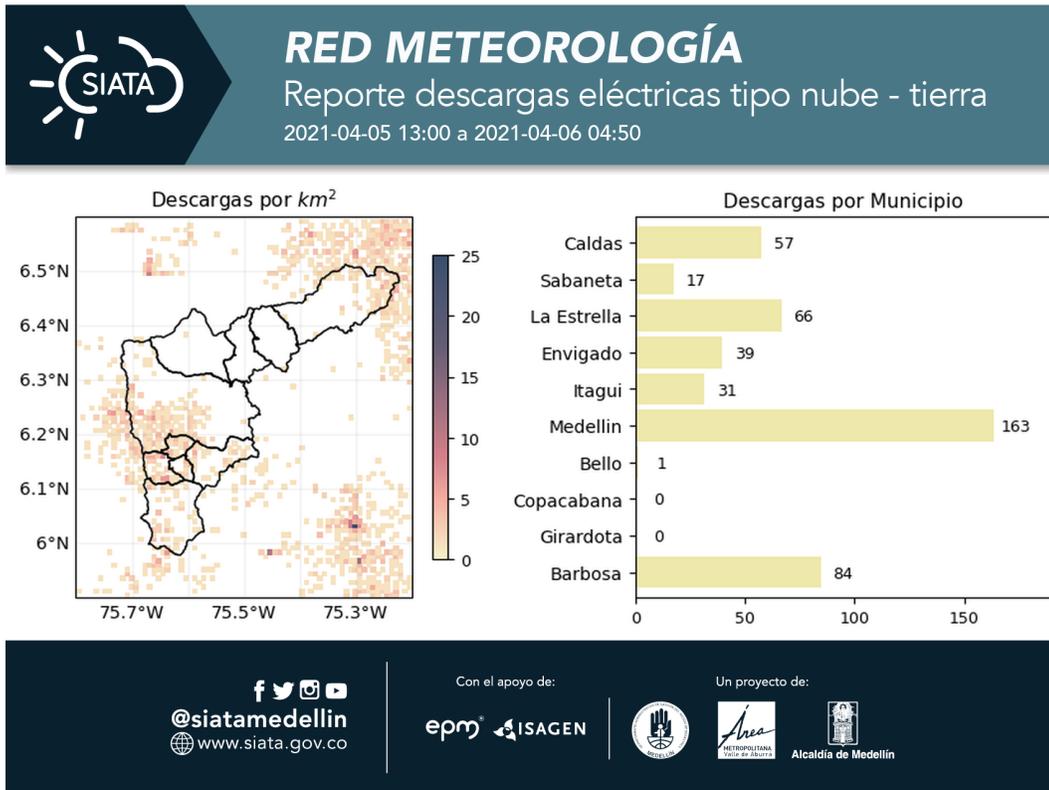


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2021-04-05

EVENTO N: 2200

El total de descargas eléctricas tipo nube - tierra fueron 458, con una predominancia en Medellín, Barbosa, La Estrella y Caldas.

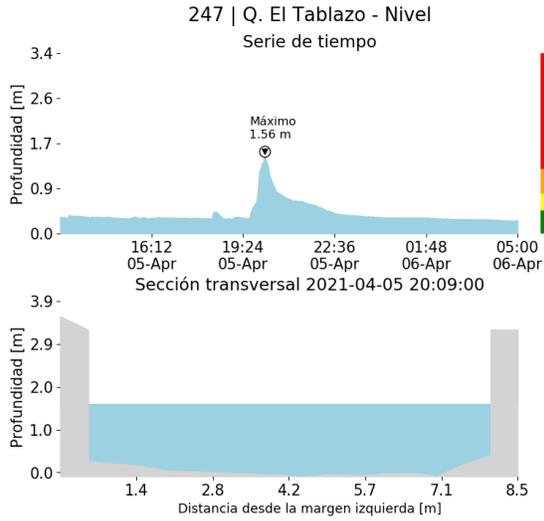


(n) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

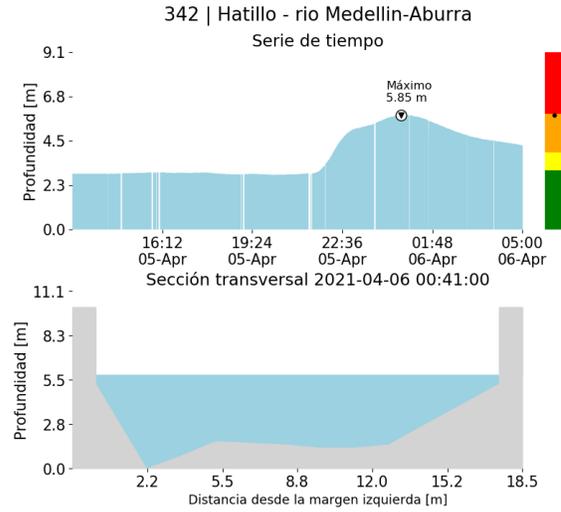


RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
520. Estacion Metro Acevedo	???	5.132	2021-04-05 20:56:00	Naranja
140. Puente Fundadores Copacabana	Copacabana - La Maria	5.058	2021-04-05 21:57:00	Rojo
145. Q. La Sabanetica	Sabaneta - Prados de Sabaneta	1.337	2021-04-05 19:52:00	Rojo
406. El Plebiscito - Nivel	Sabaneta -	2.011	2021-04-05 19:52:00	Rojo
173. Q. Picacha - Aguas Frias	Medellin - Aguas Frias	1.698	2021-04-05 20:25:00	Naranja
181. Q. La grande - Vivero Ancon Sur	La Estrella - Pueblo Viejo	1.543	2021-04-05 20:06:00	Naranja
187. Q. La Sanin - Nivel	Medellin - Las Palmas	1.129	2021-04-05 20:09:00	Naranja
326. Q. la guayabala - Nivel	Medellin - San Jose del Manzanillo	2.194	2021-04-05 20:08:00	Rojo
332. Presidenta Puente Peatonal Exito - Nivel	Medellin - Patio Bonito	2.413	2021-04-05 20:22:00	Rojo
342. Hatillo - rio Medellin-Aburra	Barbosa - Hatillo	5.852	2021-04-06 00:41:00	Naranja
472. Puente Girardota	Girardota - Loma de los Ochoa	6.683	2021-04-05 22:43:00	Rojo
344. La harenala santa Maria - Nivel	Itagui - Santa Maria No. 1	1.323	2021-04-05 20:01:00	Naranja
90. Colegio Campestre el Encanto	Medellin - El Salado	1.961	2021-04-05 20:47:00	Naranja
91. Estacion Metro Sabaneta	Sabaneta - El Carmelo	1.67	2021-04-05 20:00:00	Naranja
346. Puente machado - Nivel	Bello - Machado	5.84	2021-04-05 21:18:00	Rojo
92. Altavista	???	1.89	2021-04-05 20:19:00	Rojo
93. Puente 33	Medellin - Perpetuo Socorro	3.519	2021-04-05 20:29:00	Rojo
94. Puente de la Aguacatala	Medellin - Guayabal	3.391	2021-04-05 20:18:00	Rojo
99. Aula Ambiental	Medellin - El Chagualo	3.658	2021-04-05 20:48:00	Rojo
483. Q. La Picacha - Nivel Lidar	Medellin - Conquistadores	2.44	2021-04-05 20:39:00	Naranja
106. 3 Aguas - Nivel	Caldas - La Inmaculada	1.014	2021-04-05 21:10:00	Naranja
108. Santa Rita - San Antonio de Prado	Medellin - La Verde	2.301	2021-04-05 20:52:00	Naranja
109. La Doctora - Sabaneta	Sabaneta - Vegas de la Doctora	1.288	2021-04-05 19:49:00	Naranja
236. Q. Dona Maria	Itagui - Santa Maria No. 2	3.172	2021-04-05 20:36:00	Rojo
247. Q. El Tablazo - Nivel	Itagui - El Progreso	1.562	2021-04-05 20:09:00	Rojo
382. Picacha Las Violetas - Nivel	Medellin - Las Violetas	2.183	2021-04-05 22:05:00	Rojo

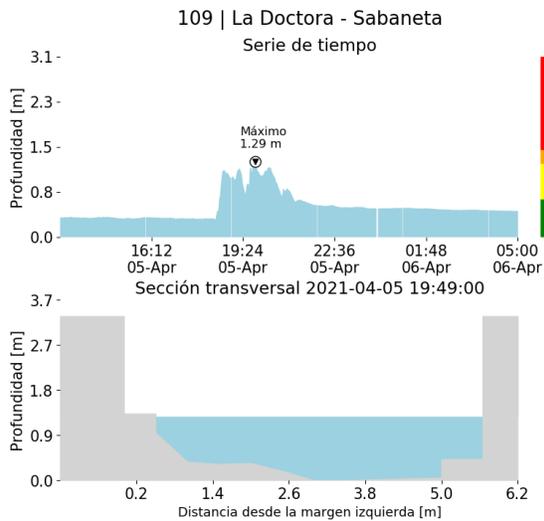
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



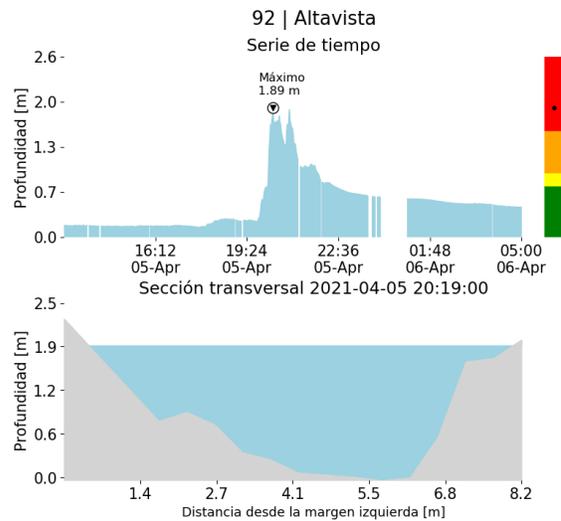
(o)



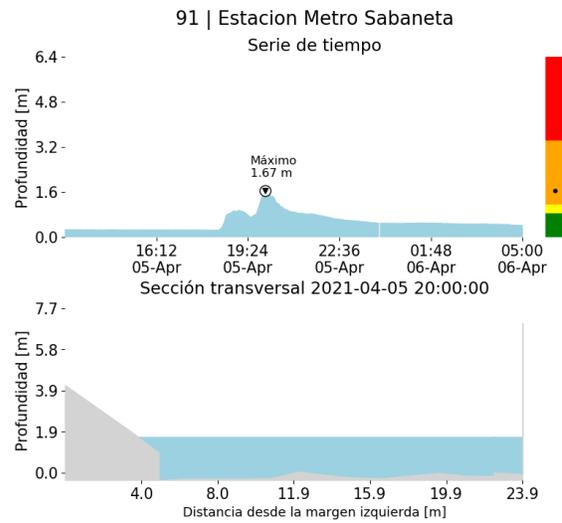
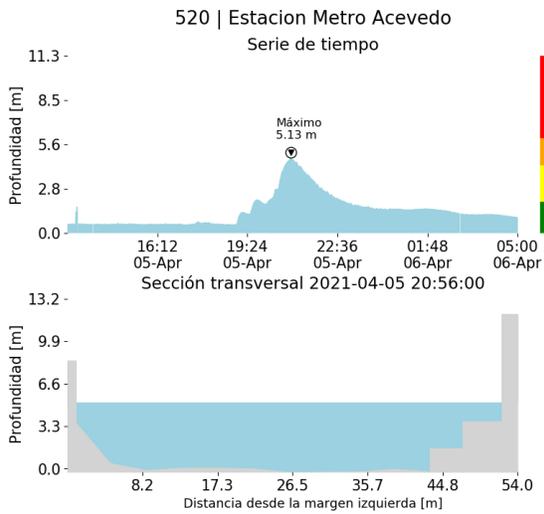
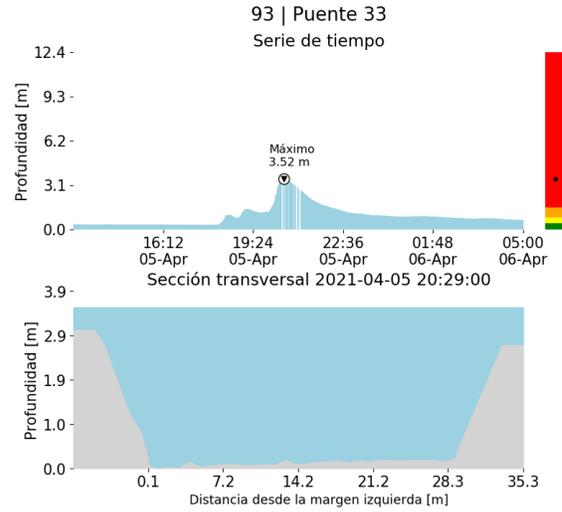
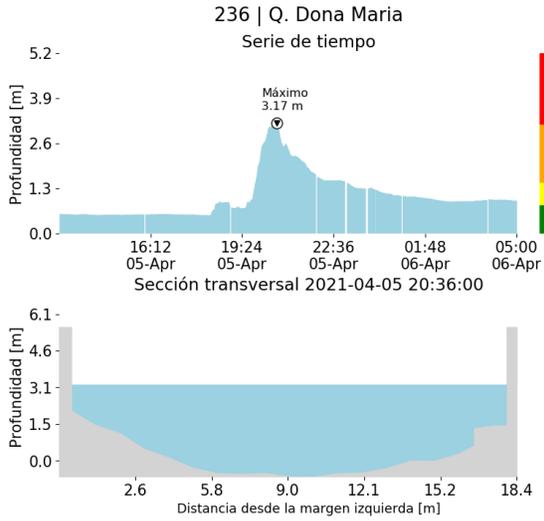
(p)

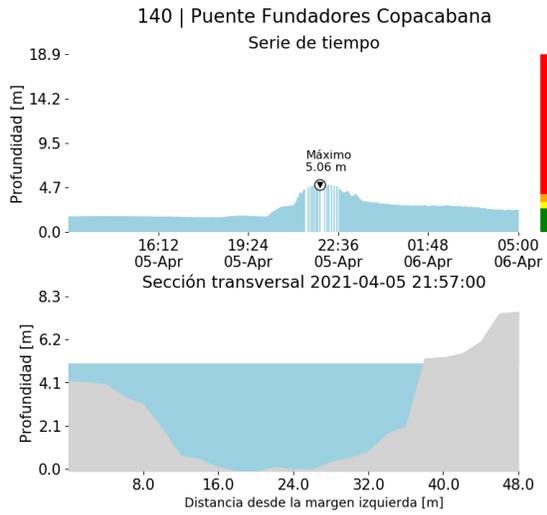


(q)

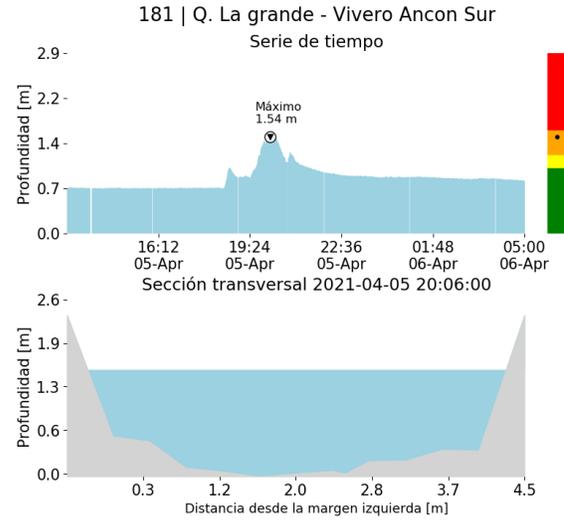


(r)

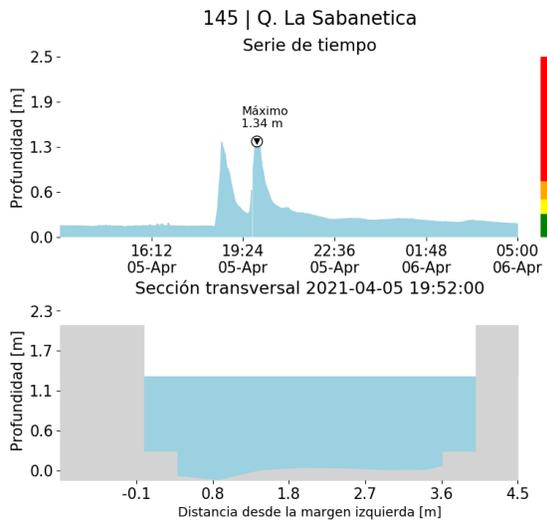




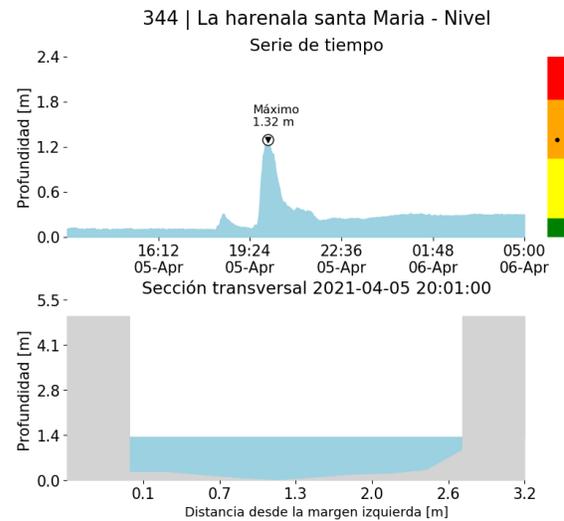
(w)



(x)



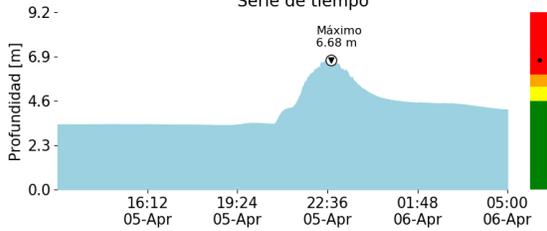
(y)



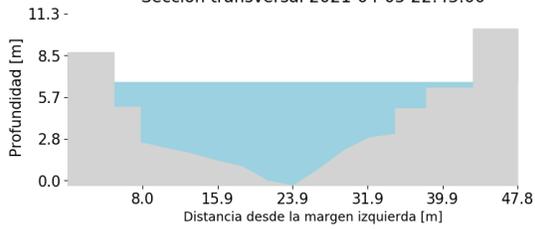
(z)



472 | Puente Girardota  
Serie de tiempo



Sección transversal 2021-04-05 22:43:00

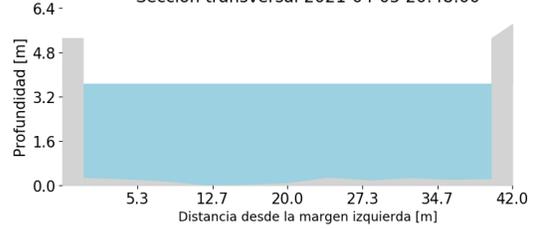


()

99 | Aula Ambiental  
Serie de tiempo

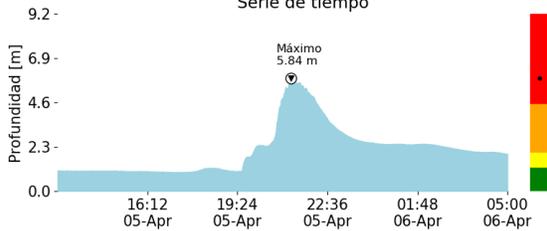


Sección transversal 2021-04-05 20:48:00

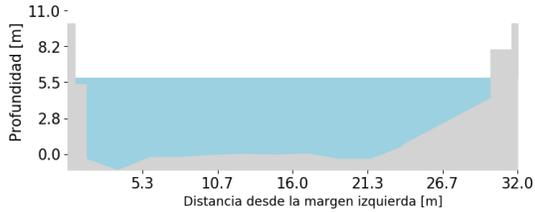


()

346 | Puente machado - Nivel  
Serie de tiempo

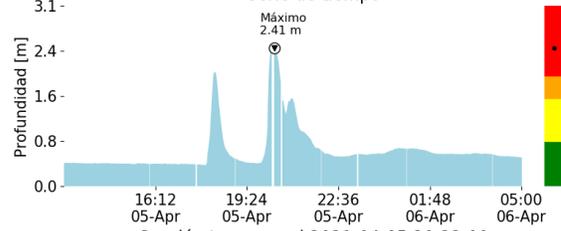


Sección transversal 2021-04-05 21:18:00

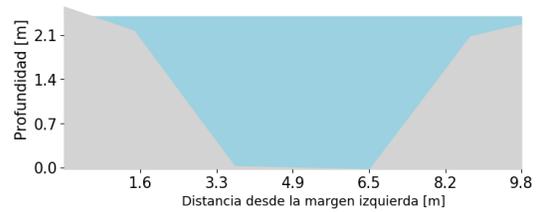


()

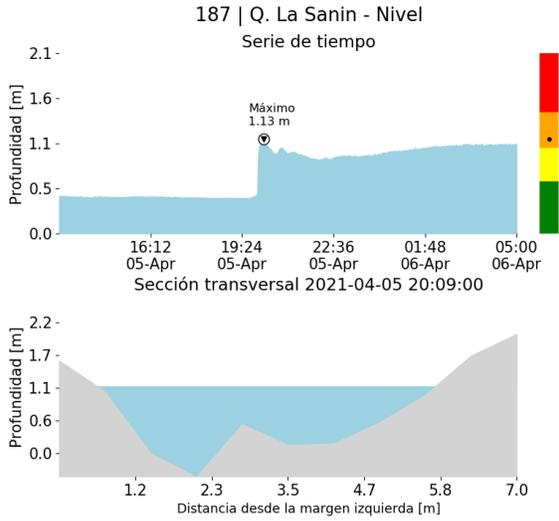
332 | Presidenta Puente Peatonal Exito - Nivel  
Serie de tiempo



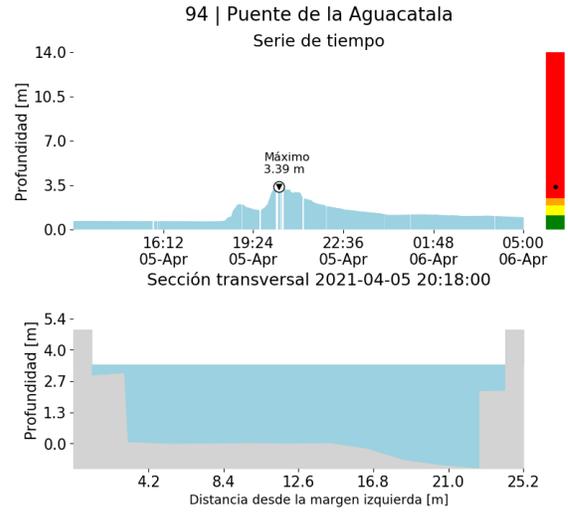
Sección transversal 2021-04-05 20:22:00



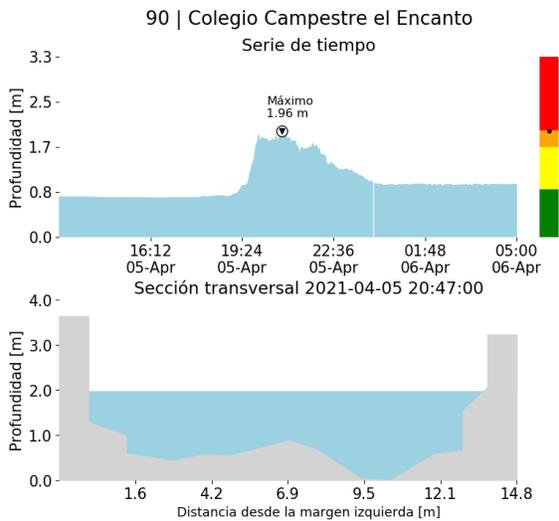
()



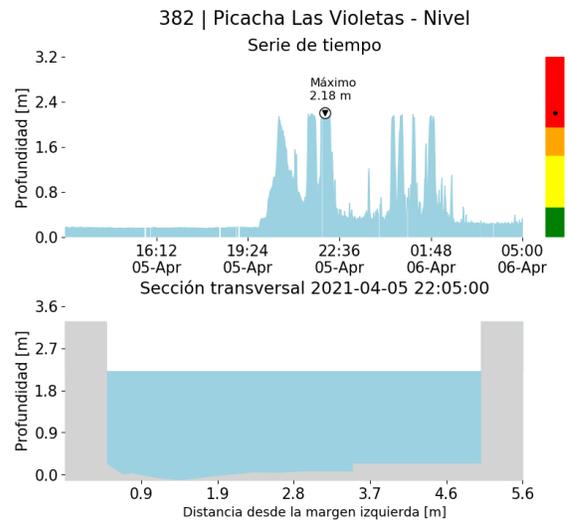
()



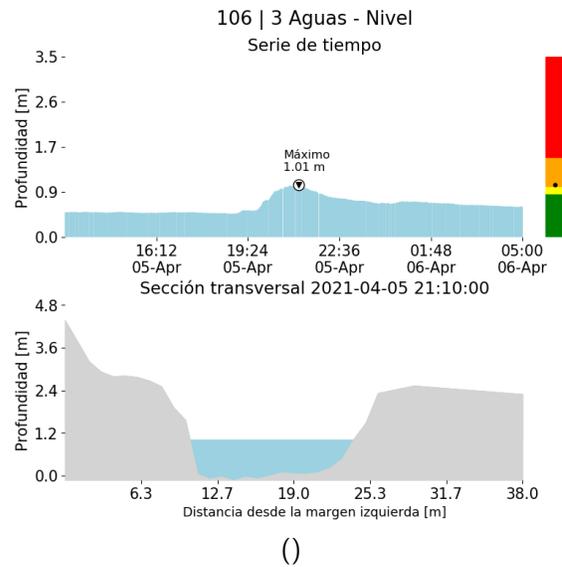
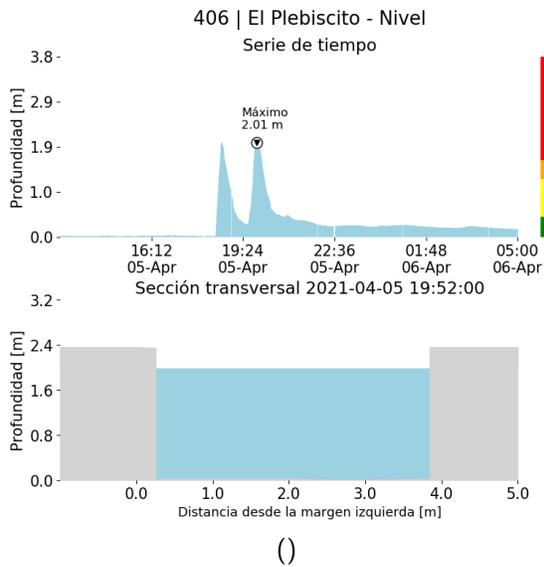
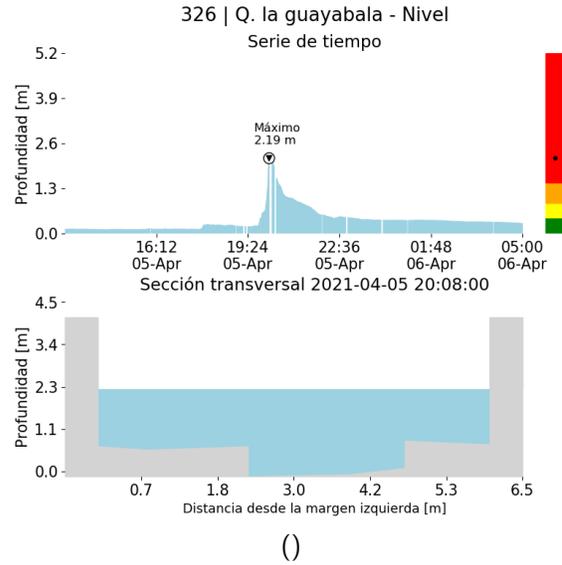
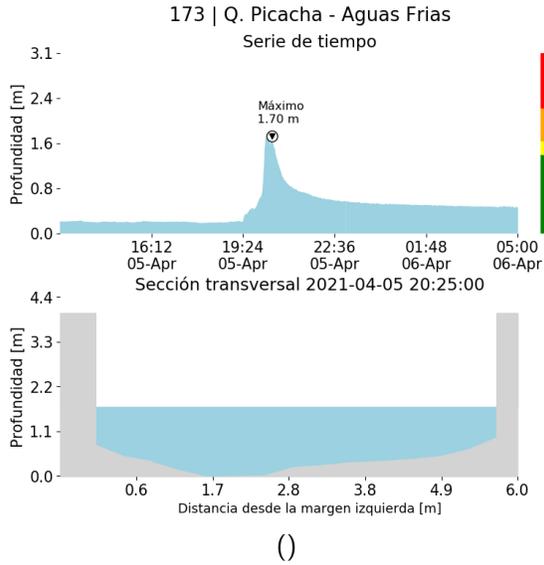
()

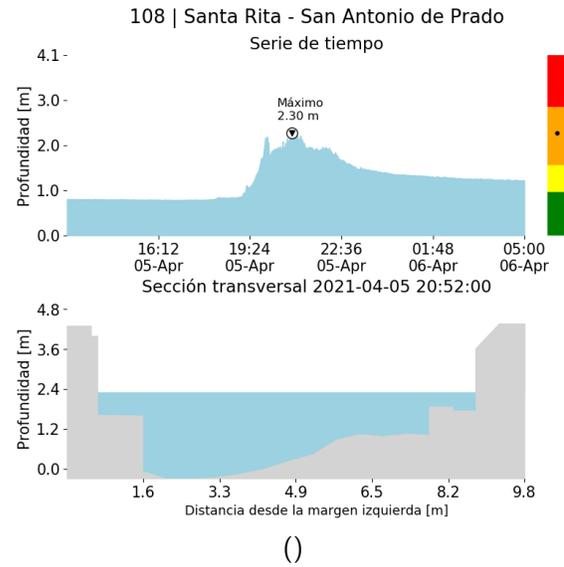
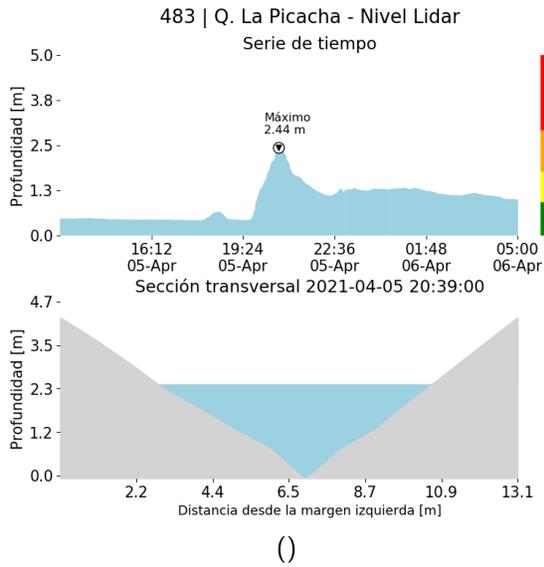


()



()



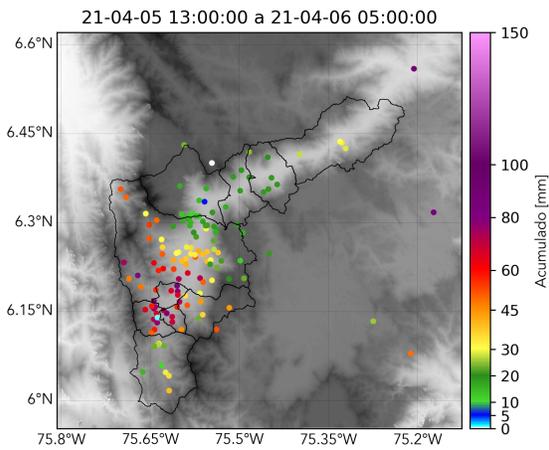




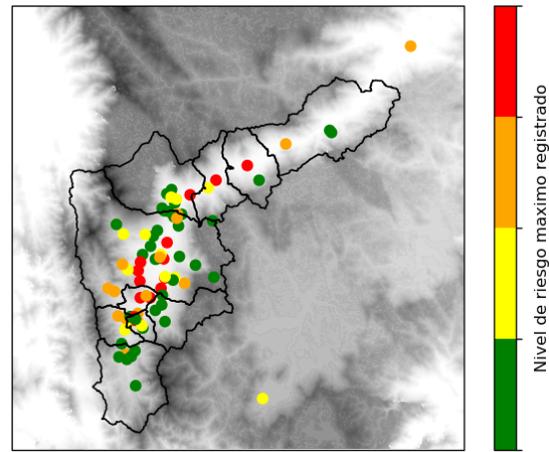
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2021-04-05

EVENTO N: 2200



( ) Boletín Precipitación



( ) Boletín Nivel

Elaborado por: Estefanía López, Monica Acosta y Duban Marín  
 Área Operacional  
 Sistema de Alerta Temprana  
[www.siatamedellin.gov.co](http://www.siatamedellin.gov.co) / @siatamedellin  
 Teléfono: 4341987 - 4341993