

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2022-04-06	EVENTO N: 2520
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2022-04-06	Hora inicio: 18:35:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2022-04-07	Hora fin: 05:30:00	74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	77.98
Duración evento	10 horas 55 min	21	Escuela Rural San Jose de la Montana	73.66
Mayor intensidad de lluvia		392	Universidad San buenaventura - Pluviografica	73.15
Magnitud	121.92 mm/hora Hora: 22:02:00	548	El Plebiscito - Pluviometro	62.23
Estación	74. Edificio Gaspar de Rodas - Bello	14	Escuela El Triunfo	57.4
Municipio	Bello, Comuna 04	20	Fundacion Hogares Claret	56.39
Mayor registro de lluvia acumulada		281	Megacolegio - Pluviografica	56.13
Magnitud	77.98 mm	295	Laguna Quitasol - Pluviografica	54.61
Estación	74. Edificio Gaspar de Rodas - Bello	275	Q. La loca El cafetal - Pluvio	51.56
Municipio	Bello, Comuna 04	48	Escuela Rural Santa Angela	51.31
Descripción del evento de precipitación		76	I.E. Fontidueno	50.04
<p>El evento inició cerca de las 18:35 del día 06 de abril de 2022 con la formación de un núcleo de precipitación de alta intensidad en el corregimiento de Palmitas (Medellín) y el posterior ingreso de un sistema de precipitación de moderada a alta intensidad al municipio de Envigado proveniente del oriente del departamento cuyo desplazamiento fue en dirección noroccidente. Posteriormente, dicho sistema cubrió todo el Valle de Aburrá con precipitaciones de moderada a alta intensidad, especialmente en el municipio de Bello y en el corregimiento de San Cristóbal (Medellín). Durante la madrugada continuaron las lluvias con bajas intensidades hasta que finalmente se disiparon siendo las 05:30 del día 07 de abril de 2022.</p>		51	Represa La Garcia	49.53
		184	Miraflores	46.23
		543	Potrerito - Bello - Pluviometro	45.47
		46	I.E La Milagrosa	45.47
		27	Centro de Salud San Javier La Loma	44.96
		328	Universidad EIA - Envigado - Pluviografica	44.45
		383	Salinas Caldas - Pluviografica	44.45
		121	I.E Barrio Paris	44.45
		551	Villatina - Pluviometro	43.94
		89	I.E Pedro Nel	41.91
		320	Palmitas potrera - Pluvio	40.89
		282	La isla - Pluviografica	40.89
		558	La Bermejala - Pluviometro	40.64
		129	Colegio Divino Salvador	40.13
		515	La Valeria - Caldas	39.37
		10	Escuela Rural El Boqueron	38.61
		44	I.E Villa Turbay	38.35
393	Deprimido terminal del norte - Pluviografica	38.1		
499	El Pacífico - Pluviometro	37.59		
466	Argos Km1 Medellin-Bogota	37.34		
289	Seminario Redemptoris - Pluviografica	36.83		
578	Santa Elena Radar - Pluviometro	36.32		
432	Andalucia Caldas - Pluviografica	35.81		
376	Feria de Ganado - Pluviografica	35.31		

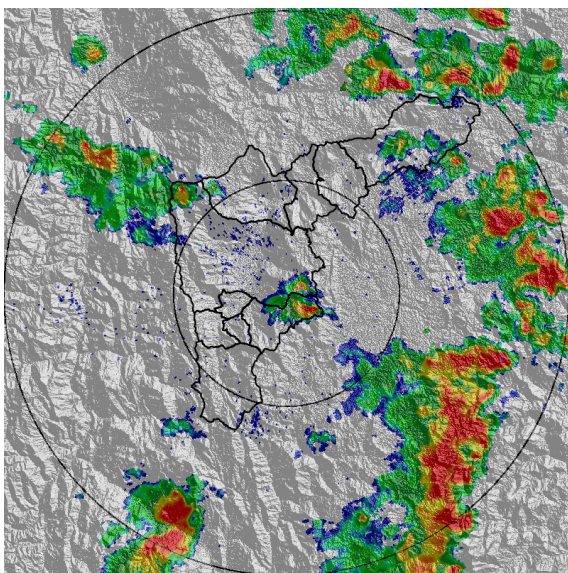
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

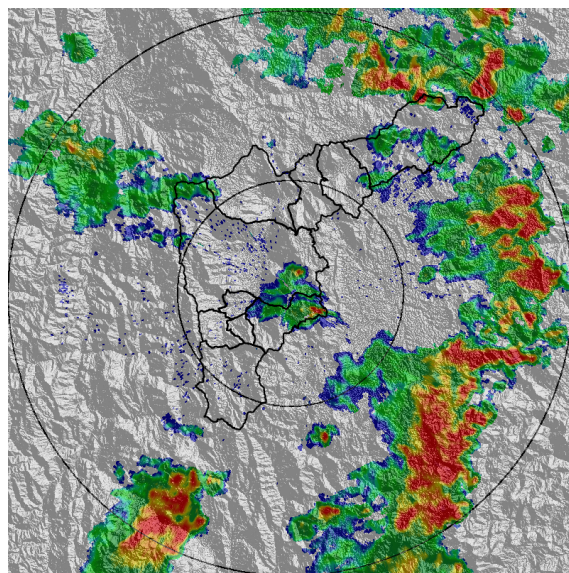
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-04-06

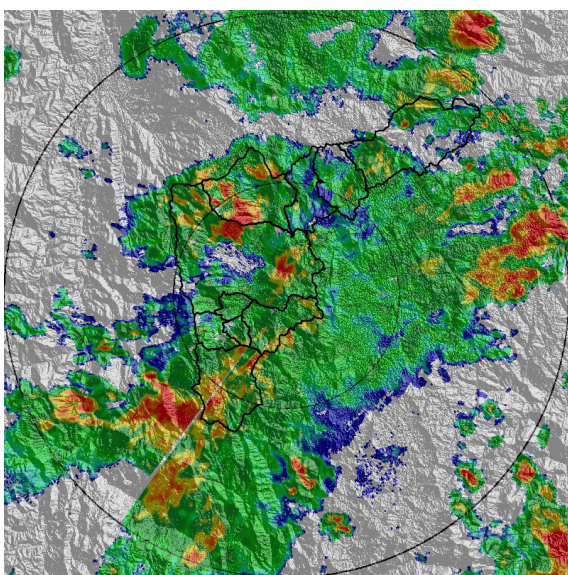
EVENTO N: 2520



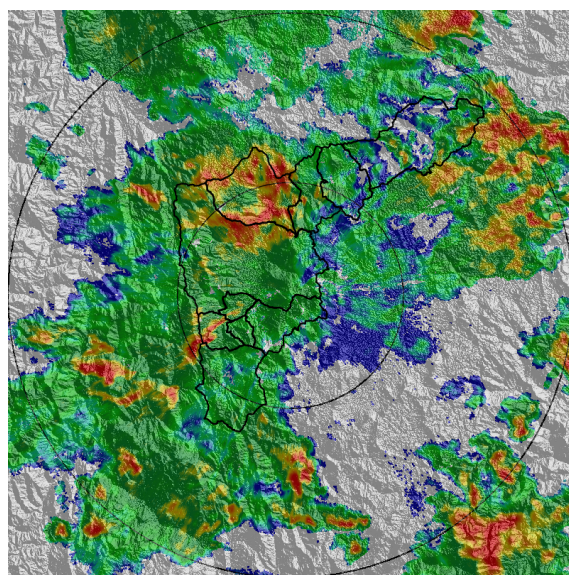
(a) 2022-04-06 19:48



(b) 2022-04-06 19:58



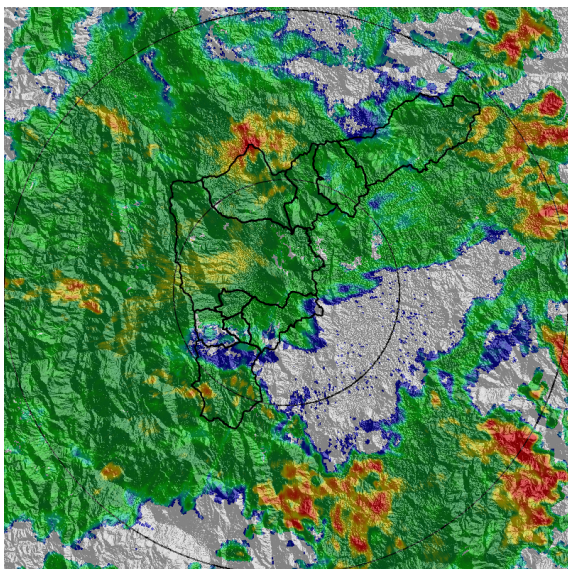
(c) 2022-04-06 21:21



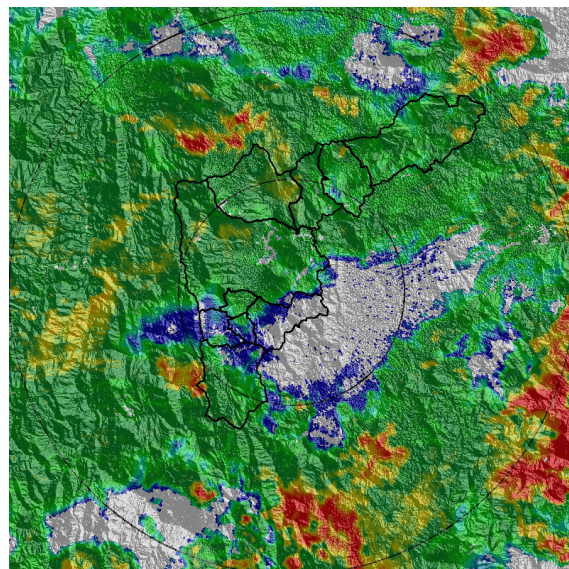
(d) 2022-04-06 21:47

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

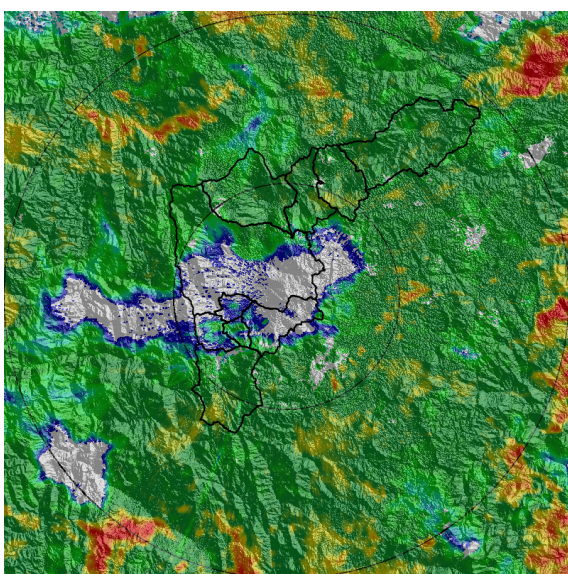
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia



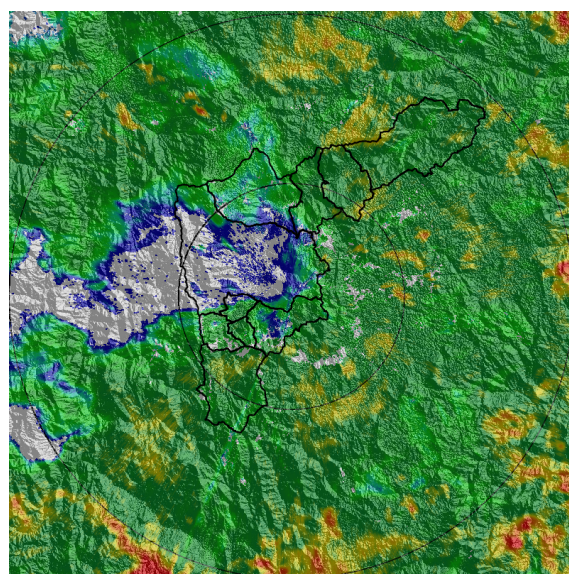
(e) 2022-04-06 22:34



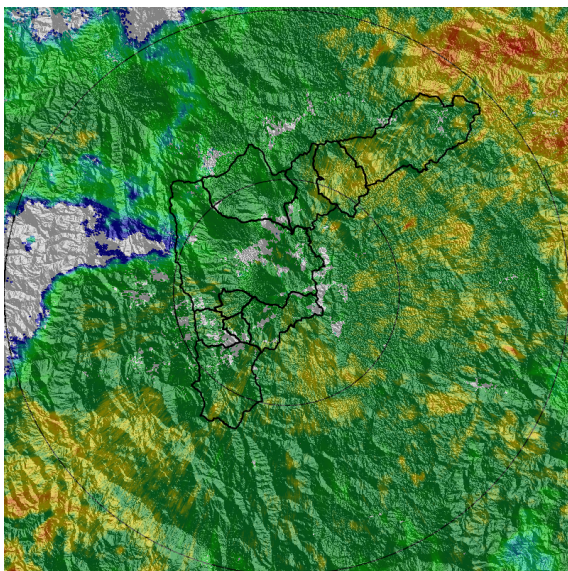
(f) 2022-04-06 22:55



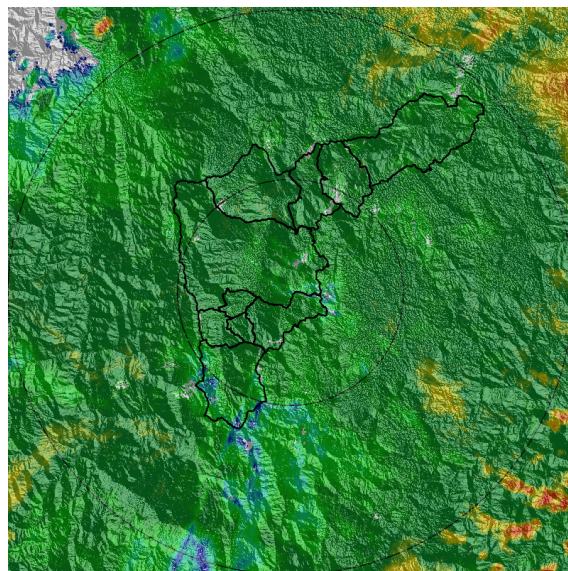
(g) 2022-04-06 23:47



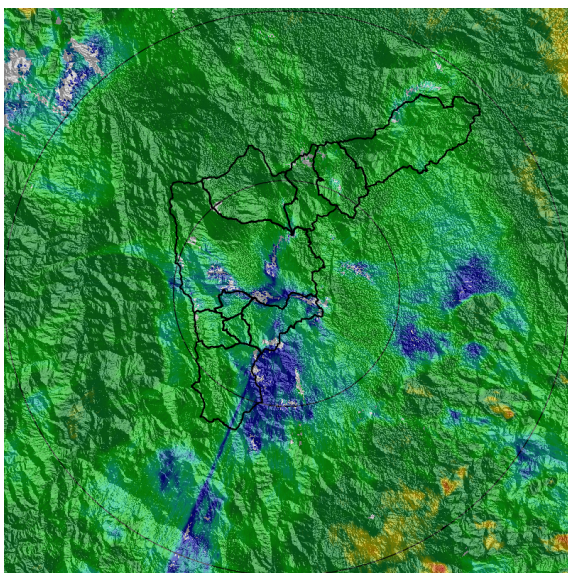
(h) 2022-04-07 00:13



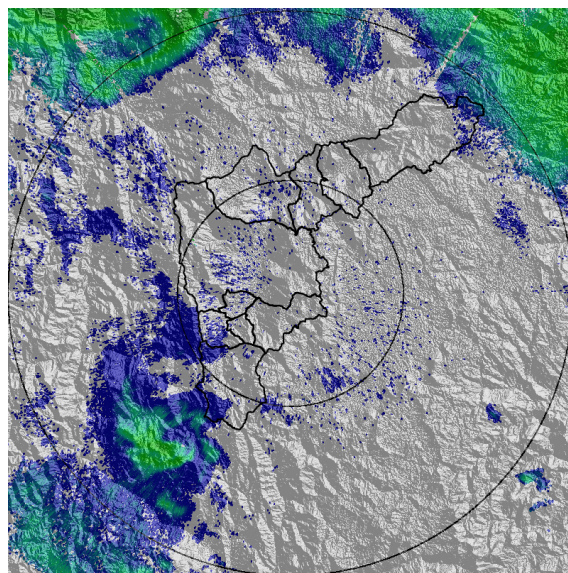
(i) 2022-04-07 01:05



(j) 2022-04-07 02:33



(k) 2022-04-07 03:24



(l) 2022-04-07 05:29

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

SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA DE MEDELLÍN Y EL VALLE DE ABURRÁ

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

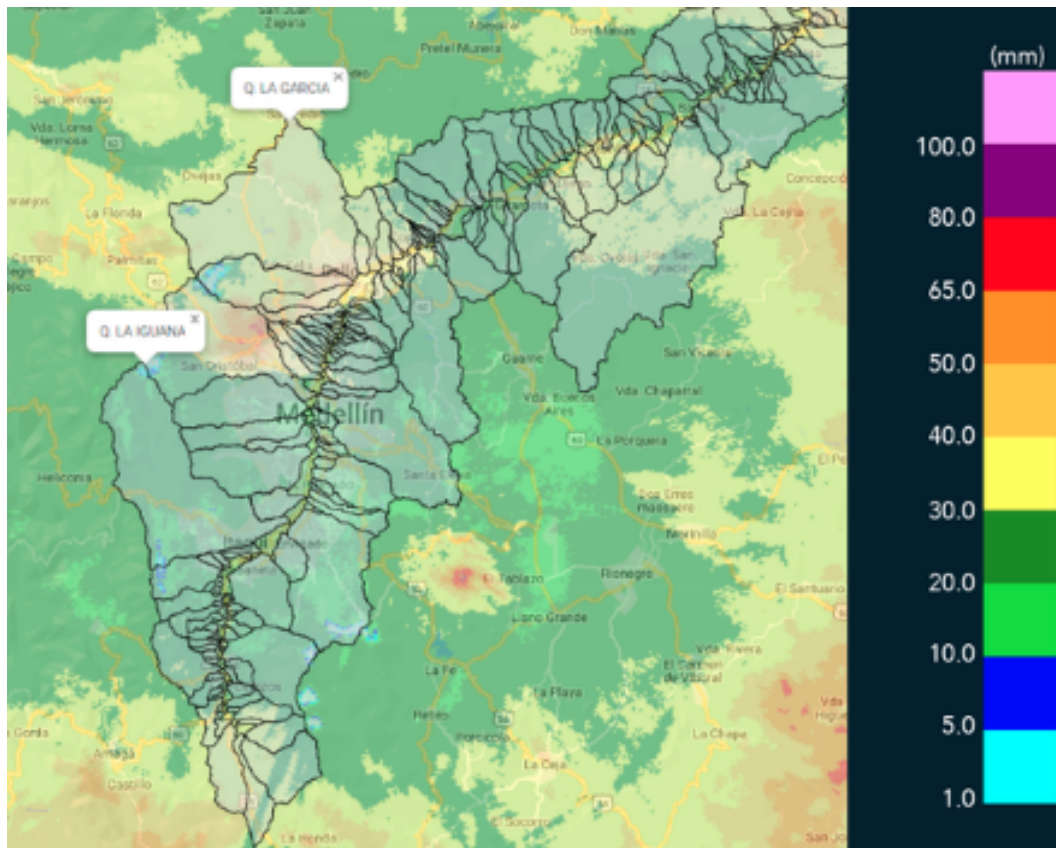
5

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-04-06

EVENTO N: 2520

Los mayores acumulados se registraron en Bello sobre las cuencas Q. La Loca, Q. La García, Q. El Hato y Q. La Iguaná, en Medellín, alcanzando valores de hasta 80 mm.



(m) 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: 2022-04-06

EVENTO N: 2520

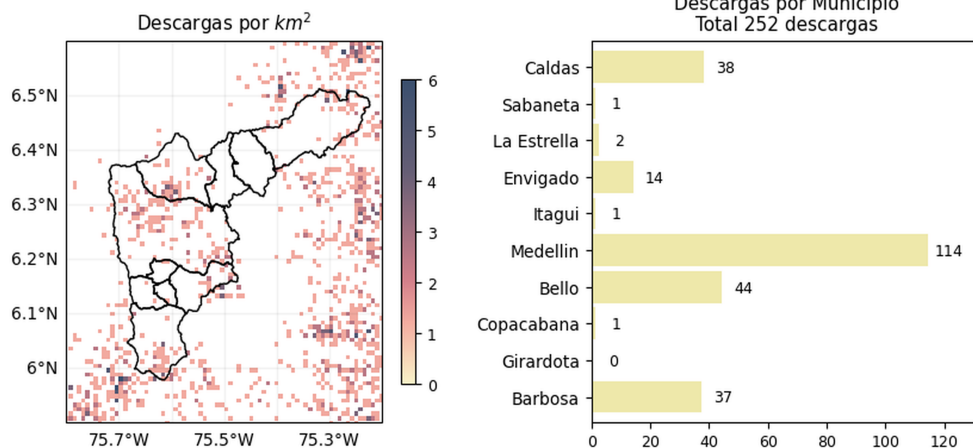
Se registraron 252 descargas eléctricas, la mayoría sobre Medellín (114), Bello (44), Caldas (38), Barbosa (37), Envigado (14), La Estrella (2), Sabaneta (1) Itagüí (1) y Copacabana (1).




Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha y hora: 2022-04-06 18:35 a 2022-04-07 05:30




[@areametropol](#)
[@siatamedellin](#)


www.metropol.gov.co
www.siata.gov.co

(n) 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

SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA DE MEDELLÍN Y EL VALLE DE ABURRÁ

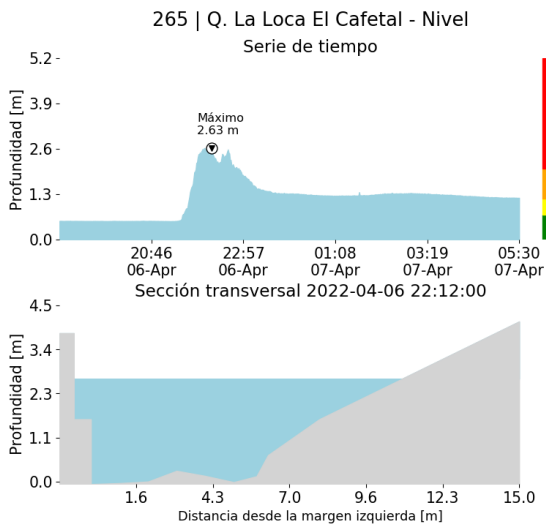
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

7

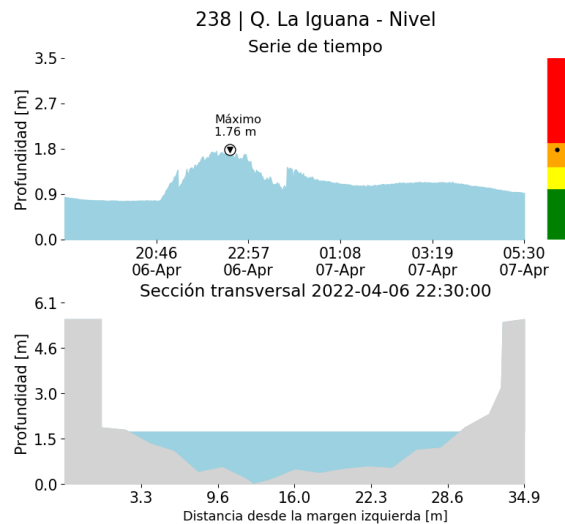
RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
128. La Garcia	Bello - Playa Rica	1.525	2022-04-06 23:18:00	Naranja
260. Puente Gabino - Nivel	Barbosa - El Caney	7.958	2022-04-07 04:22:00	Naranja
134. Q. La Madera - Nivel	Bello - Barrio Nuevo	2.577	2022-04-06 21:57:00	Rojo
135. Q. La Loca - Nivel	Bello - San Jose Obrero	1.647	2022-04-06 22:14:00	Rojo
584. R. Medellin - Estacion Metro Ayura	Envigado - San Fernando	1.433	2022-04-07 02:39:00	Naranja
265. Q. La Loca El Cafetal - Nivel	Bello - Paris	2.631	2022-04-06 22:12:00	Rojo
106. 3 Aguas - Nivel	Caldas - La Inmaculada	1.093	2022-04-07 02:29:00	Naranja
317. Q. Avelina - Hato Viejo	Bello - Hato Viejo	0.8	2022-04-06 22:19:00	Naranja
140. Puente Fundadores Copacabana	Copacabana - La Maria	4.431	2022-04-06 23:10:00	Rojo
238. Q. La Iguana - Nivel	Medellin - Fuente Clara	1.76	2022-04-06 22:30:00	Naranja
591. Q. El Hato - Potrerito	Bello - Potrerito	2.244	2022-04-06 23:09:00	Naranja
342. Hatillo - Rio Medellin-Aburra	Barbosa - Hatillo	6.247	2022-04-07 05:29:00	Naranja
472. Puente Girardota	Girardota - Loma de los Ochoa	5.15	2022-04-07 00:02:00	Rojo
155. El Hato	Bello - Puerto Bello	1.913	2022-04-06 23:09:00	Naranja
93. Puente 33	Medellin - Perpetuo Socorro	1.595	2022-04-07 02:45:00	Naranja

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

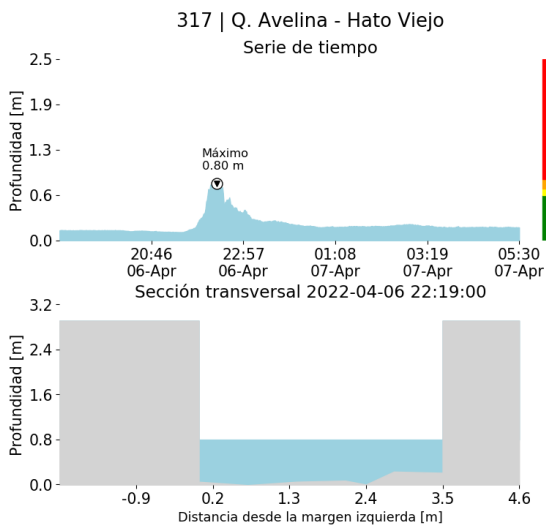
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia



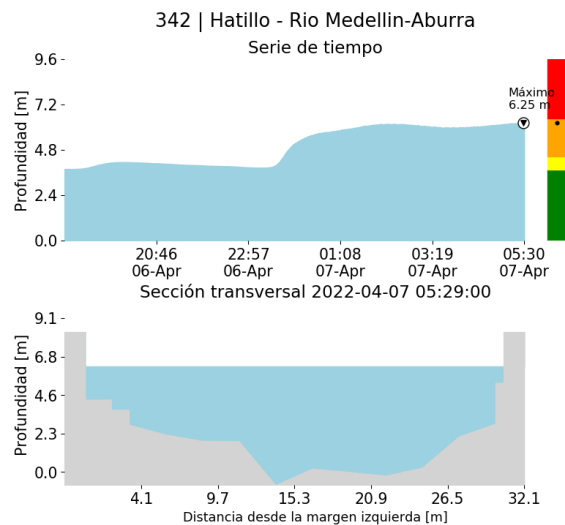
(o)



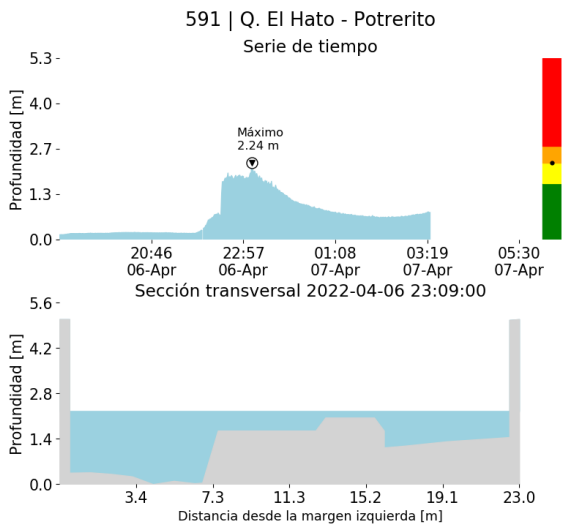
(p)



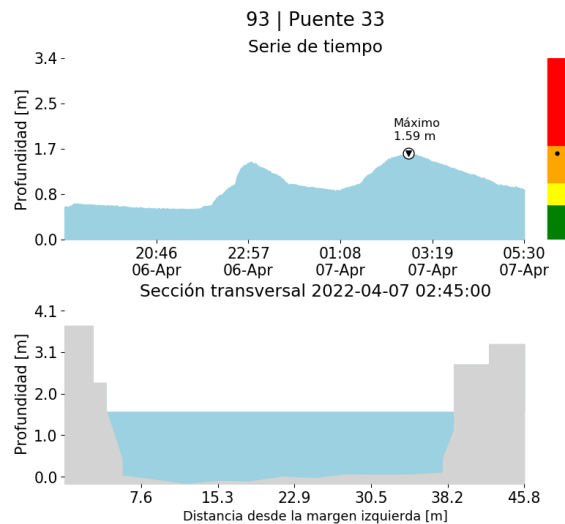
(q)



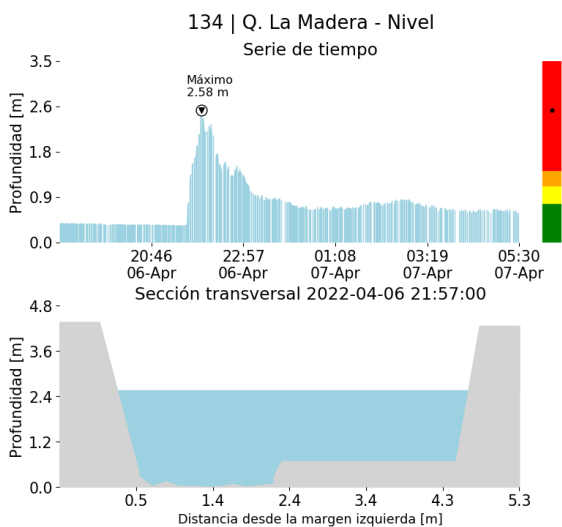
(r)



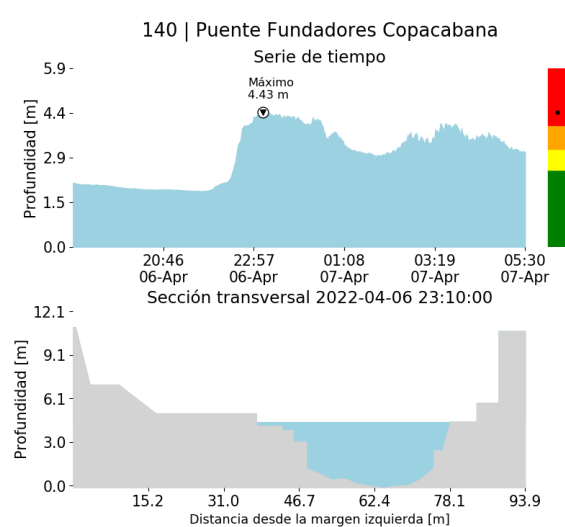
(s)



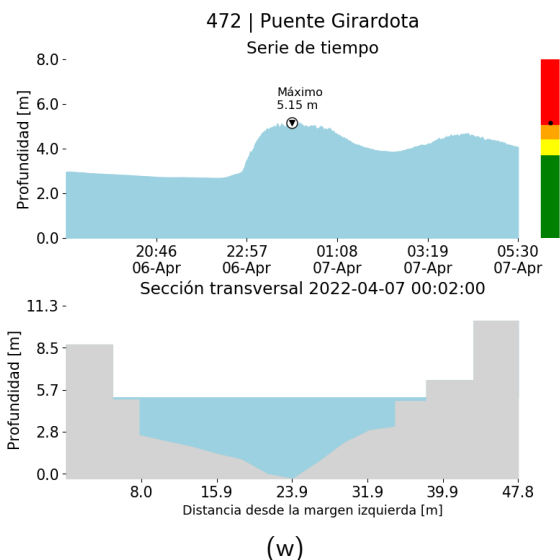
(t)



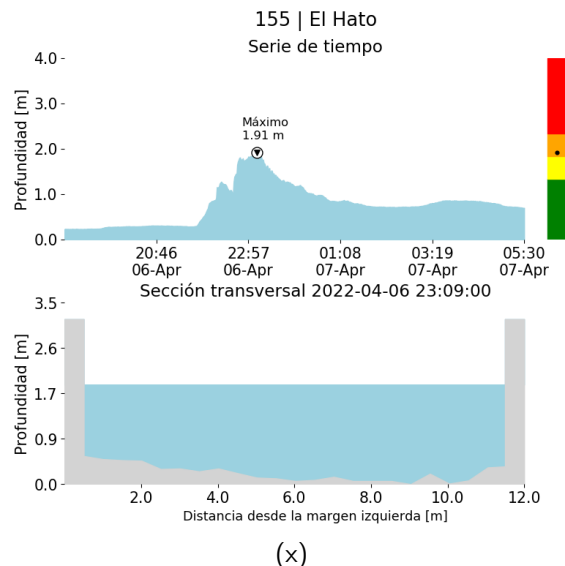
(u)



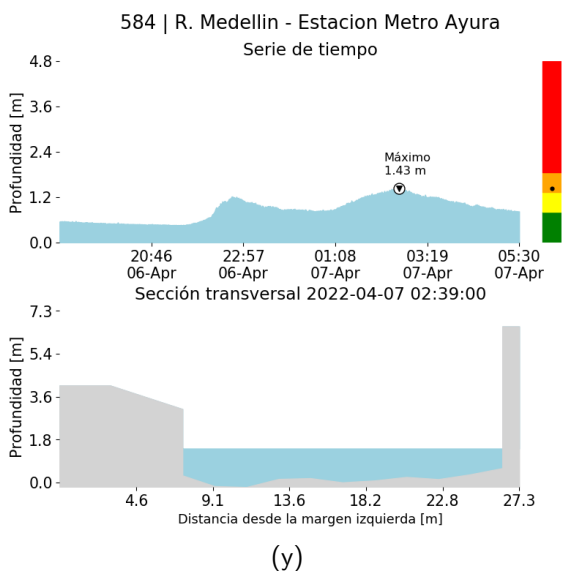
(v)



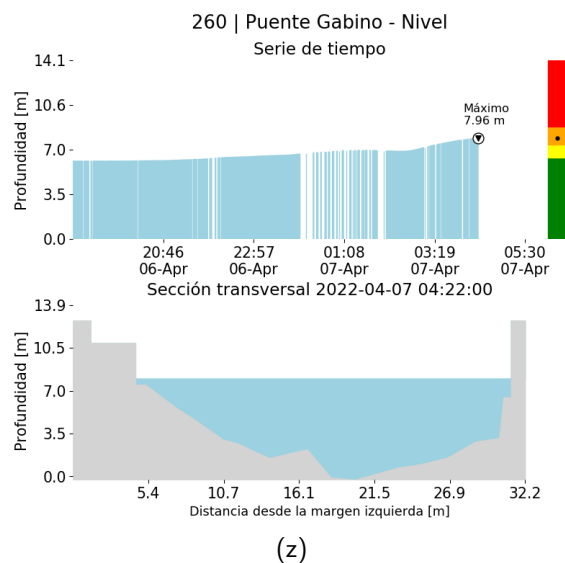
(w)



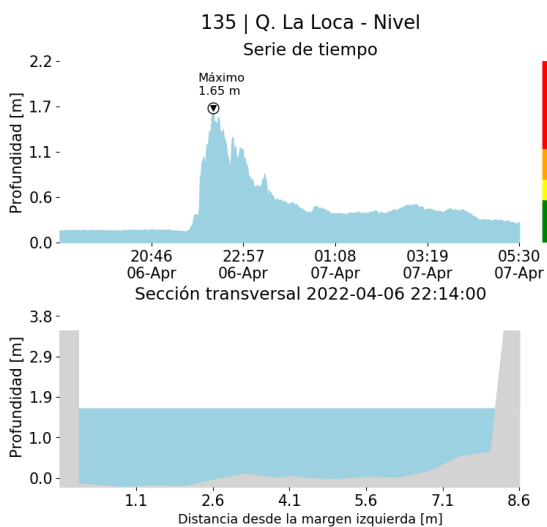
(x)



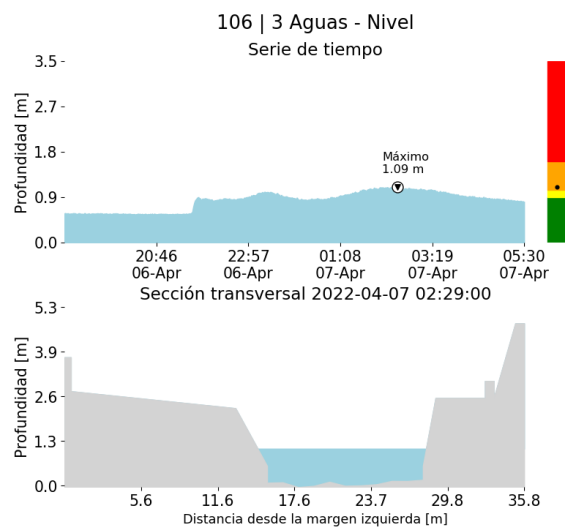
(y)



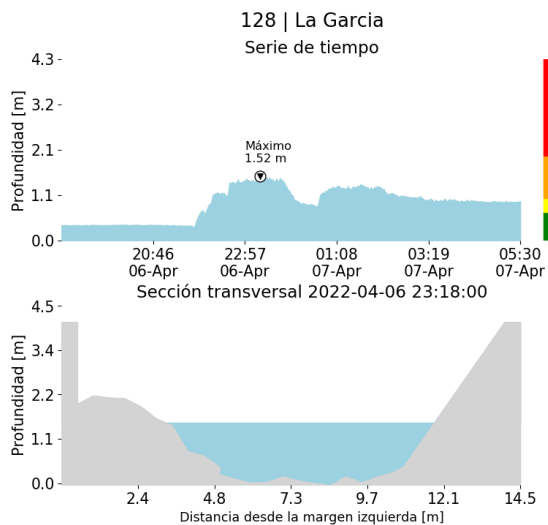
(z)



()



()

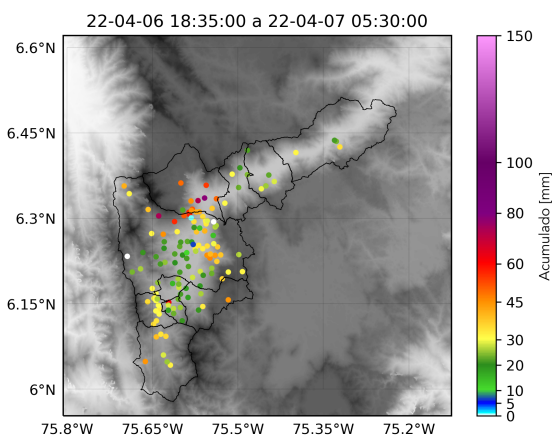


()

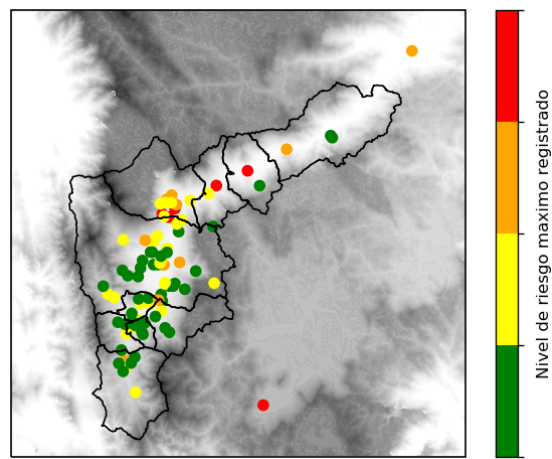
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-04-06

EVENTO N: 2520



() Boletín Precipitación



() Boletín Nivel

Elaborado por: Laura Villegas - Herney Sanchez
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993

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