

SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA DE MEDELLÍN Y EL VALLE DE ABURRÁ

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

1

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2022-06-25

EVENTO N: 2606

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2022-06-25	Hora inicio: 16:20:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2022-06-26	Hora fin: 20:40:00	519	Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluviometro	75.69
Duración evento	28 horas 20 min	47	Villa Nueva Sede La Luz	72.14
Mayor intensidad de lluvia		607	I. E. San Luis Gonzaga Sede Carlos Mesa - Pluviometro	56.64
Magnitud	131.06 mm/hora Hora: 20:56:00	41	Comisaría El Poblado	55.88
Estación	47. Villa Nueva Sede La Luz	62	Gimnasio Cantabria	55.37
Municipio	Copacabana	31	Colegio Jose Manuel Sierra	52.32
Mayor registro de lluvia acumulada		481	Hospital La Estrella - Pluviometro	51.56
Magnitud	75.69 mm	565	San Jose - Pluviometro	50.55
Estación	519. Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluviometro	42	Escuela Rural Piedras Gordas	48.51
Municipio	La Estrella	389	Manga Arriba - Pluviometro	47.24
Descripción del evento de precipitación		253	Parque 3 Aguas - Pluviometro	45.97
<p>El evento se caracterizó por el transporte de humedad proveniente del oriente cercano que generó lluvias de variadas intensidades y extensiones. Así pues, el evento inició con diferentes núcleos de precipitación que durante la noche se extendieron sobre todo el Valle de Aburrá con lluvias de moderadas a altas intensidades, lo que llevó al aumento de diferentes niveles. Entrada la madrugada, las lluvias se disiparon en casi toda la jurisdicción y permanecieron pequeños núcleos de bajas intensidades. Seguidamente, continuaron ingresando diferentes sistemas de precipitación, que se extendieron sobre todo el territorio, continuando su desplazamiento en dirección noroccidente, hasta disiparse por completo, sólo hasta la noche del día siguiente, a las 20:40.</p>		5	I.E Santa Elena	45.72
		499	El Pacifico - Pluviometro	45.47
		289	Seminario Redemptoris - Pluviometro	45.21
		33	Santa Maria Goretti	45.21
		58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	44.96
		288	Colegio Waldorf - Pluviometro	43.43
		146	Club del Adulto Mayor - Sabaneta	43.43
		266	Himalaya - Pluviometro	43.18
		420	Pueblo Viejo - Pluviometro	43.18
		26	Escuela Rural El Plan	42.67
		311	Casa Siata - Pluviometro	41.4
		189	Q. La Sanin - Pluviometro	41.4
		267	Colegio Canadiense - Pluviometro	41.4
		601	Acueducto Principal Altavista - Pluviometro	41.4
		56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	40.89
		184	Miraflores	40.89
		127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	40.39
		540	Finca Altamira - Pluviometro	40.13
		551	Villatina - Pluviometro	39.37
		324	E.R Jamundi - Pluviometro	39.37
328	Universidad EIA - Envigado - Pluviometro	39.12		
171	Escombrera Mocatan - Pluviometro	38.61		
36	Colegio Concejo de Itagui	38.61		
515	La Valeria - Caldas	38.1		

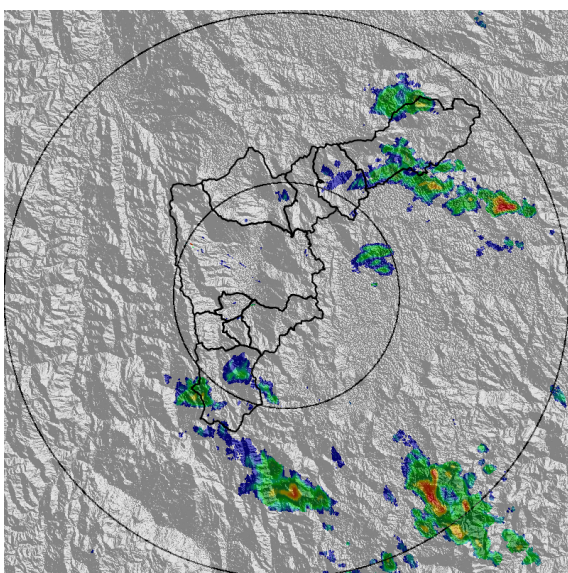
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

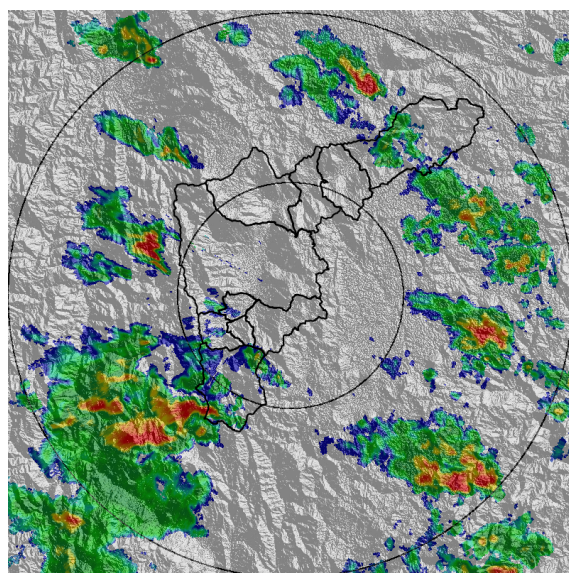
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-06-25

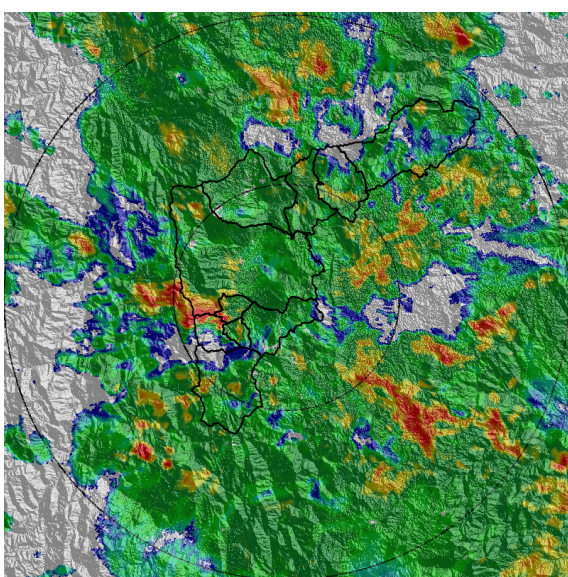
EVENTO N: 2606



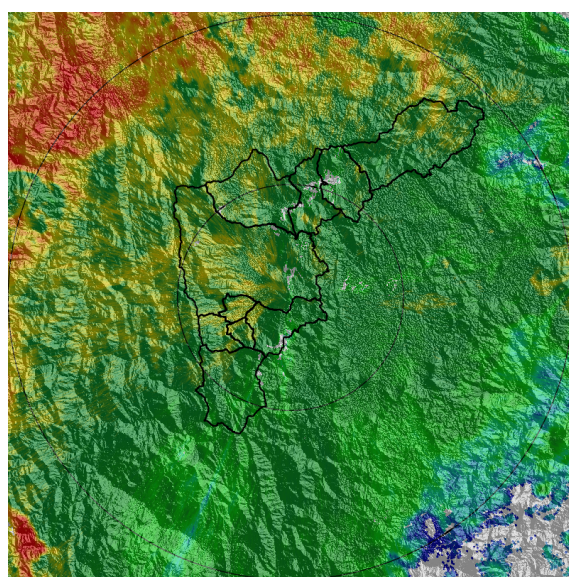
(a) 2022-06-25 16:31



(b) 2022-06-25 18:35



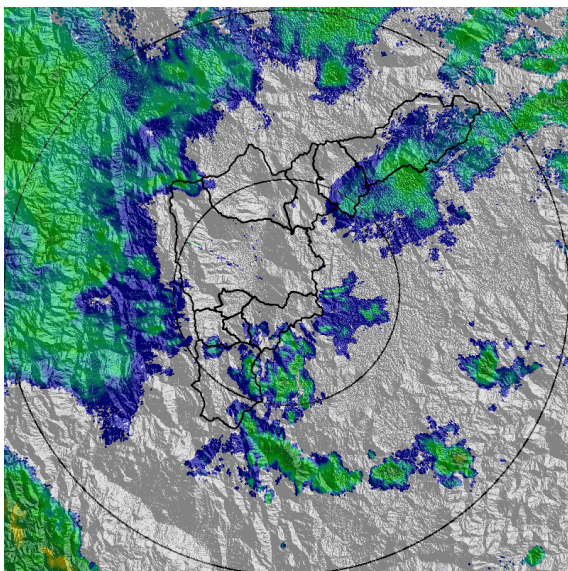
(c) 2022-06-25 20:30



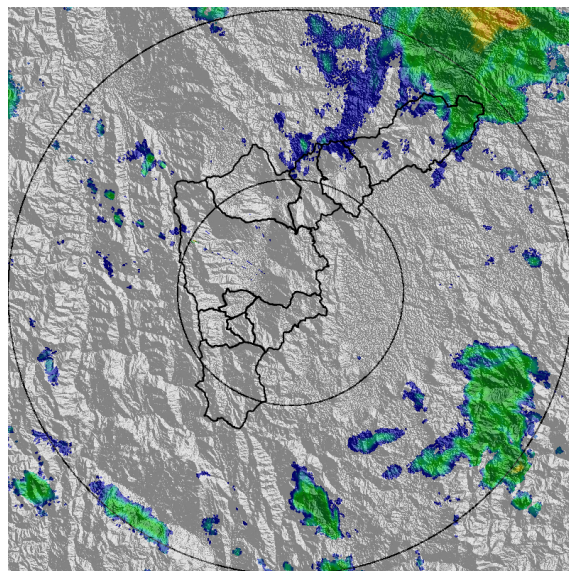
(d) 2022-06-25 22:50

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

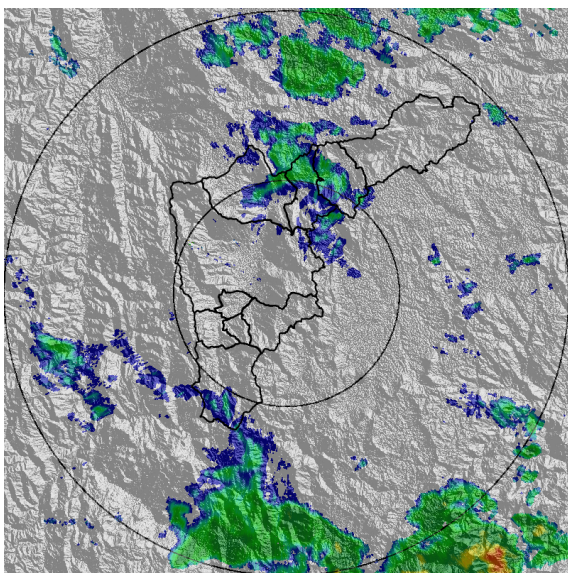
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia



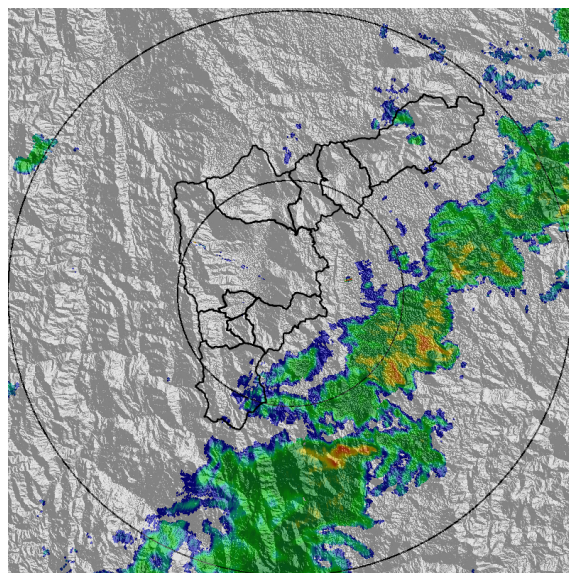
(e) 2022-06-26 00:44



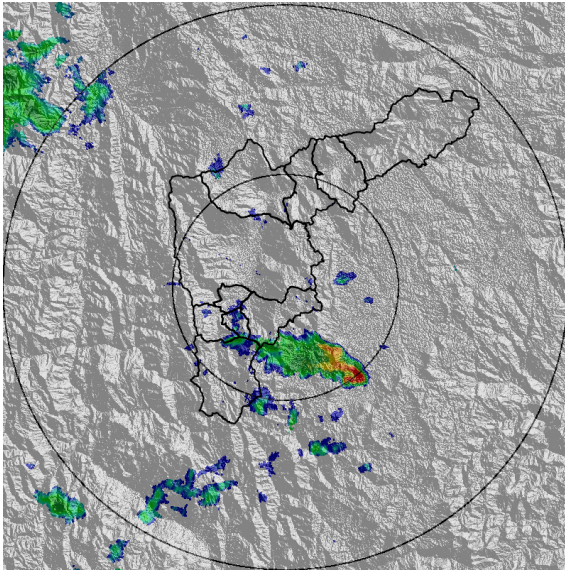
(f) 2022-06-26 03:47



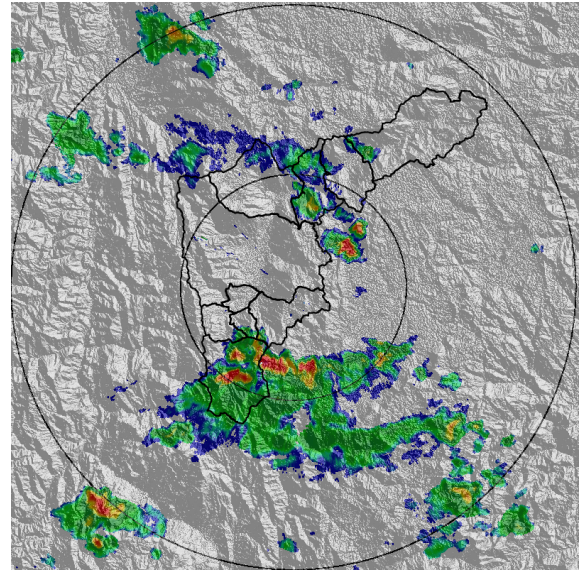
(g) 2022-06-26 05:41



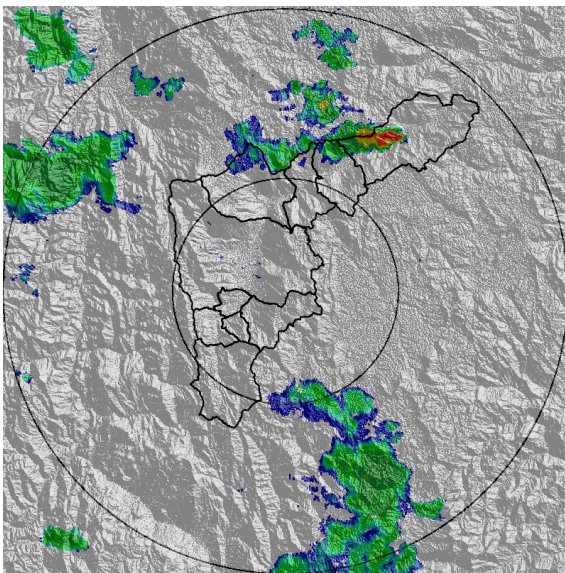
(h) 2022-06-26 08:58



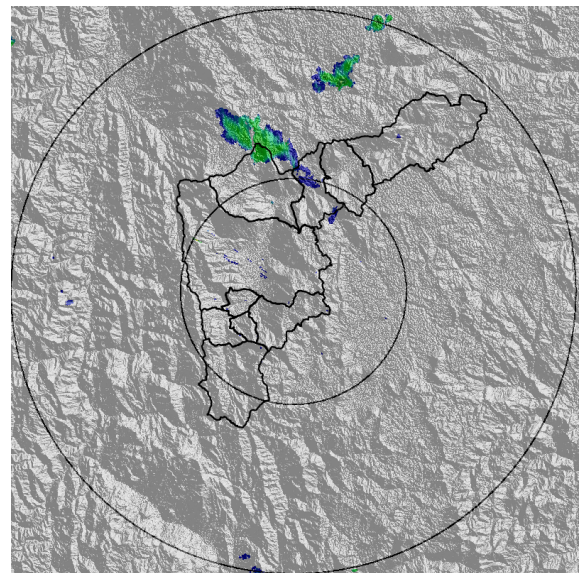
(i) 2022-06-26 12:00



(j) 2022-06-26 15:23



(k) 2022-06-26 18:20



(l) 2022-06-26 20:25

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

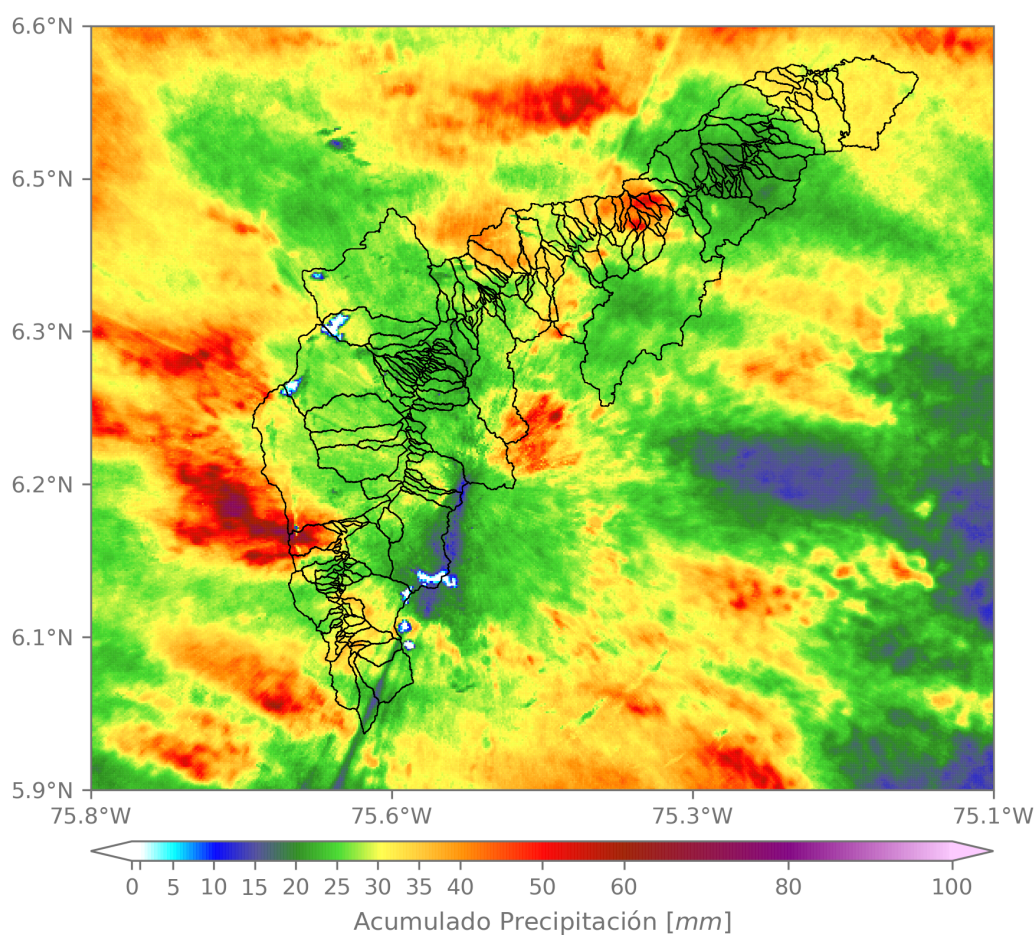
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-06-25

EVENTO N: 2606

Los mayores acumulados se registraron sobre las cuencas de las quebradas La Grande en La Estrella, Los Perros en Barbosa y Piedras Blancas en el corregimiento de Santa Elena en Medellín, con valores de hasta 70 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: 2022-06-25

EVENTO N: 2606

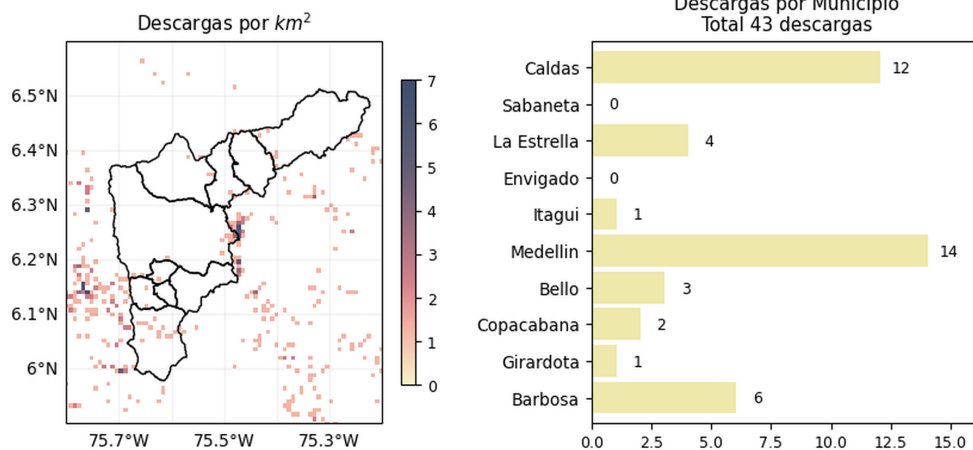
Se registraron en total 43 descargas eléctricas sobre el Valle de Aburrá. El mayor número se registró sobre Medellín, con 14 descargas eléctricas.



Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha y hora: 2022-06-25 16:20 a 2022-06-26 20:40




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


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

(n) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

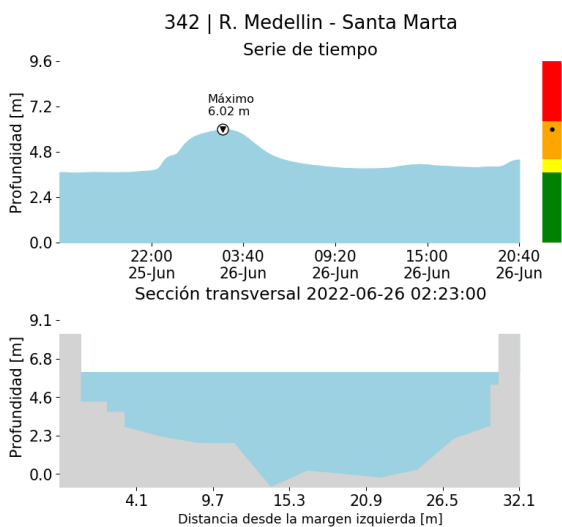
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

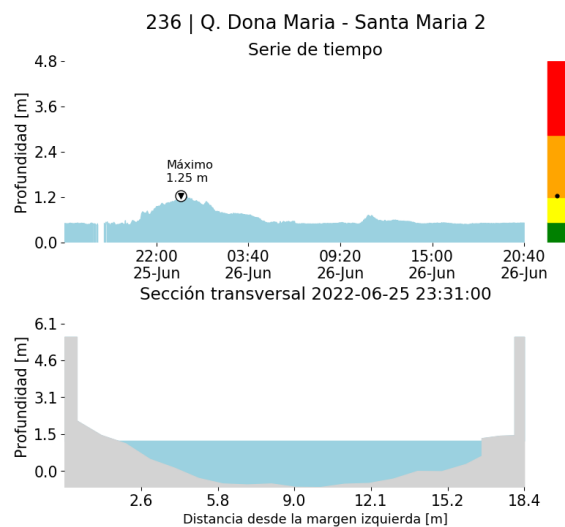
RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
584. R. Medellín - Estacion Metro Ayura	Envigado - San Fernando	1.499	2022-06-25 23:24:00	Naranja
106. R. Medellín - Parque 3 Aguas	Caldas - La Inmaculada	1.103	2022-06-26 16:19:00	Naranja
140. R. Medellín - Puente Fundadores	Copacabana - La Maria	3.904	2022-06-26 00:25:00	Naranja
236. Q. Dona Maria - Santa Maria 2	Itagui - Santa Maria No. 2	1.254	2022-06-25 23:31:00	Naranja
561. Q. El Sesteadero - El Ajizal	Itagui - El Ajizal	0.544	2022-06-25 23:00:00	Naranja
342. R. Medellín - Santa Marta	Barbosa - Hatillo	6.021	2022-06-26 02:23:00	Naranja
472. R. Medellín - Puente Girardota	Girardota - Loma de los Ochoa	4.746	2022-06-26 00:56:00	Naranja
602. Q. El Salado - Parque Arvi	Medellin - Piedras Blancas - Matasano	1.406	2022-06-26 17:47:00	Rojo
572. Q. La Munoz - Ditaires	Itagui - Ditaires	0.602	2022-06-25 23:01:00	Rojo
93. R. Medellín - Puente 33	Medellin - Perpetuo Socorro	1.704	2022-06-25 23:27:00	Naranja
606. Q. La Presidenta - Exito Poblado Lidar	Medellin - Astorga	1.46	2022-06-26 16:29:00	Naranja

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

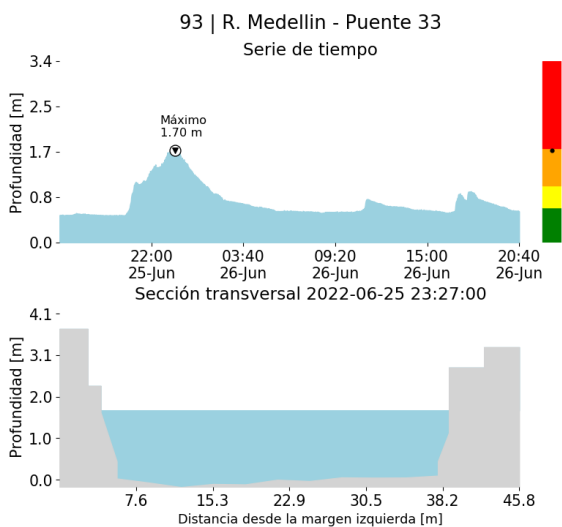
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia



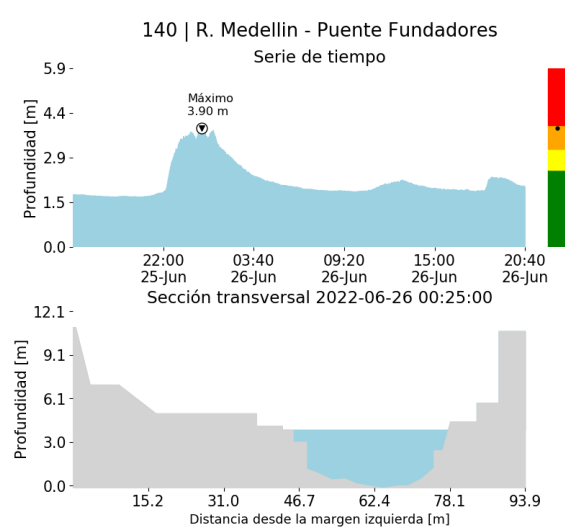
(o)



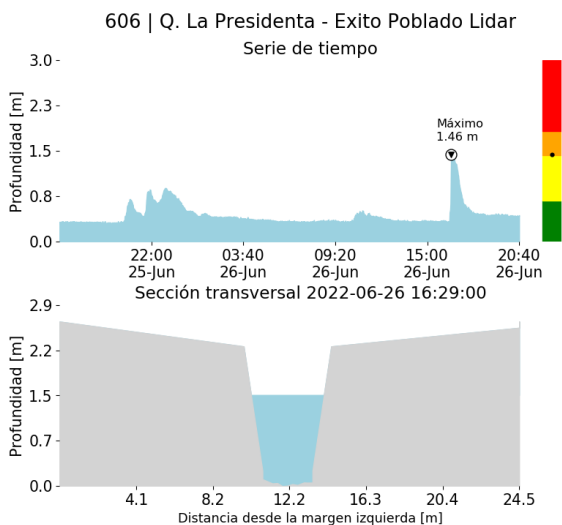
(p)



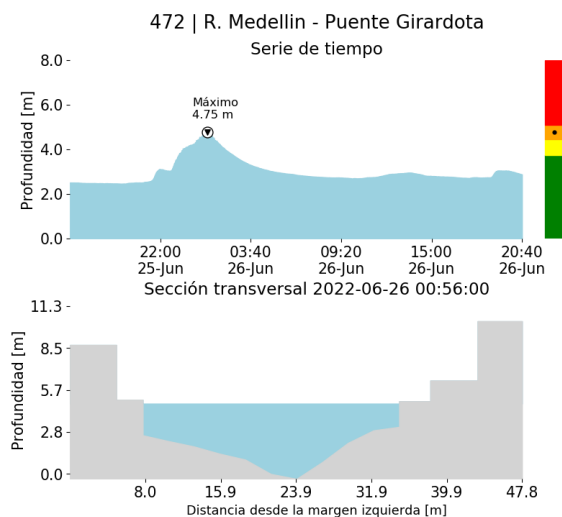
(q)



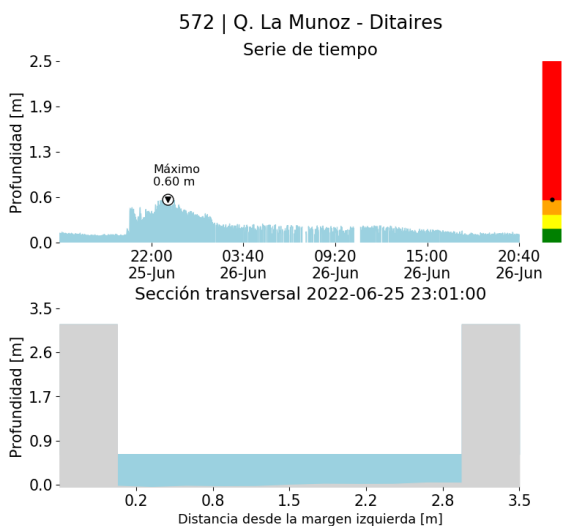
(r)



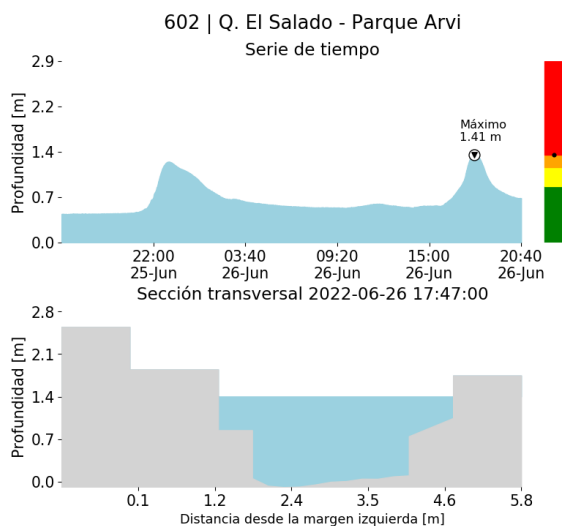
(s)



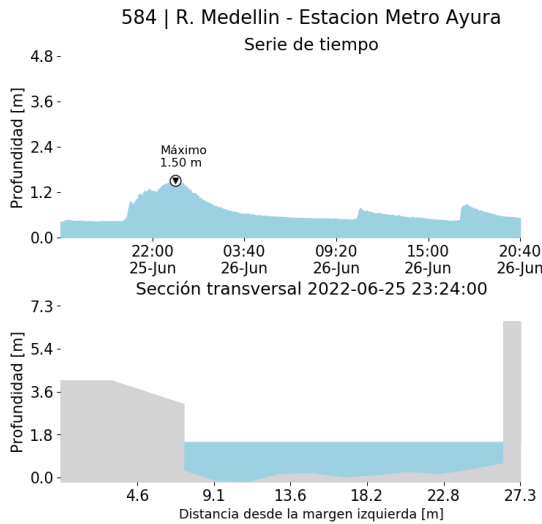
(t)



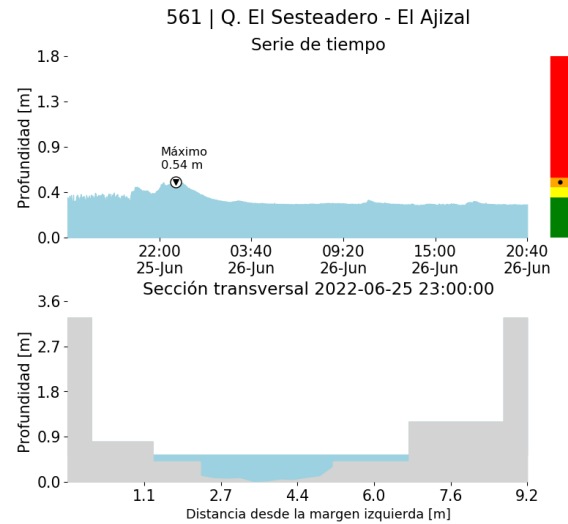
(u)



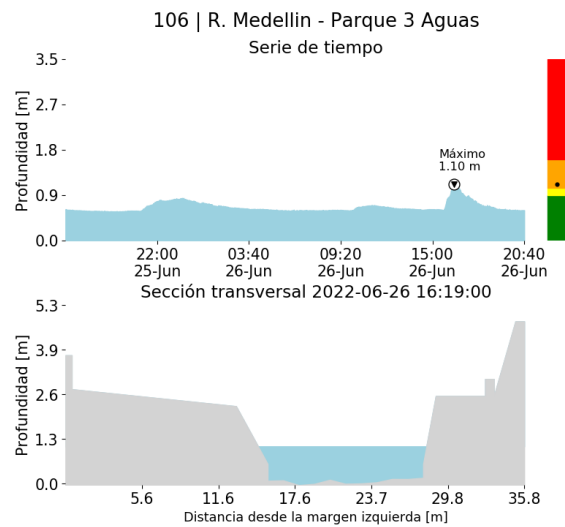
(v)



(w)



(x)

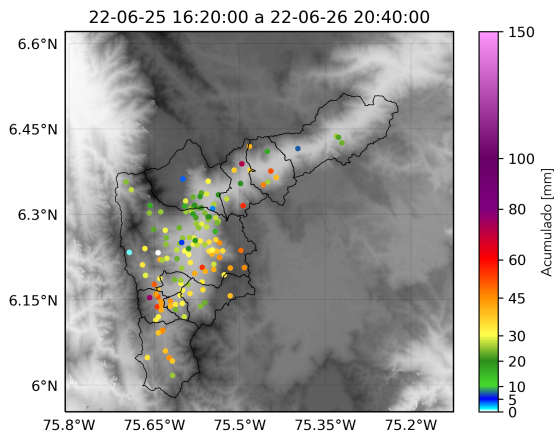


(y)

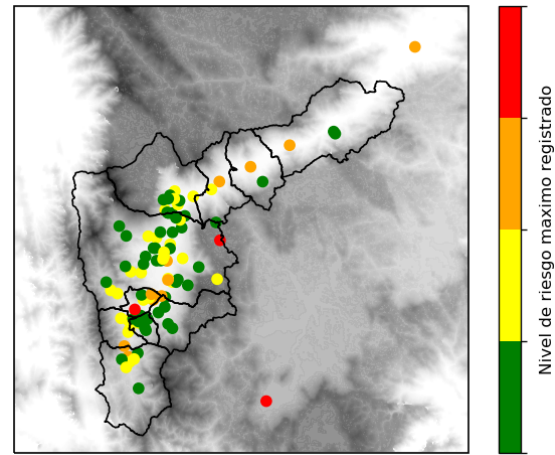
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-06-25

EVENTO N: 2606



(z) Boletín Precipitación



(j) Boletín Nivel

Elaborado por: Estefanía López - Yeniffer Córdoba
 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