



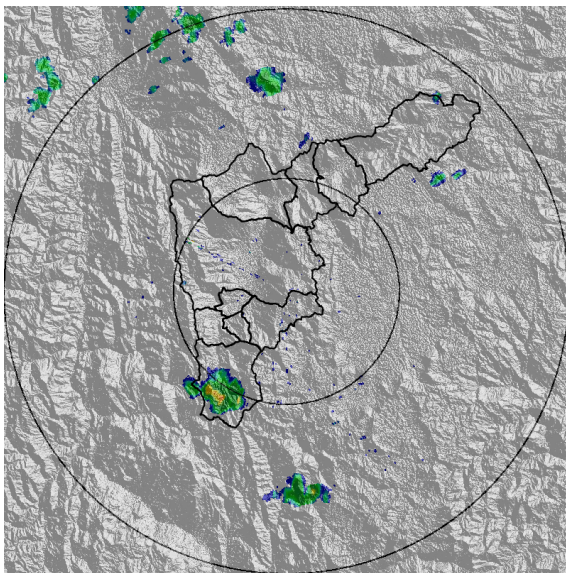
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2021-05-31			EVENTO N: 2251	
Caracterización de los eventos			Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2021-05-31	Hora inicio: 12:30:00		N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2021-06-01	Hora fin: 09:00:00		57	Escuela la Clara
Duración evento	20 horas 30 min		295	Laguna Quitasol - Pluviografica
Mayor intensidad de lluvia			499	Ecoparque Pan de Azucar
Magnitud	112.78 mm/hora Hora: 21:05:00		53	Colegio Eduardo Santos
Estación	295. Laguna Quitasol - Pluviografica		47	Villa Nueva Sede La Luz
Municipio	Bello,		44	I.E Villa Turbay
Mayor registro de lluvia acumulado			127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda
Magnitud	60.71 mm		1	Casa de Gobierno Altavista
Estación	57. Escuela la Clara		211	La Ladera
Municipio	Caldas,		20	Fundacion Hogares Claret
Descripción del evento de precipitación			466	Argos Km1 Medellin-Bogota
<p>El evento inició alrededor de las 12:30 del 31 de mayo y se caracterizó por la formación de dos núcleos convectivos de precipitación sobre Caldas, que en su desplazamiento al noroccidente y norte del Valle de Aburrá, respectivamente, influyeron sobre los municipios de Envigado, Sabaneta y La Estrella. Finalizando la tarde se registraron lluvias de alta intensidad sobre Caldas. Al iniciar la noche, las lluvias se extendieron a Bello, Barbosa y Caldas y posteriormente a todos los municipios de la jurisdicción con moderada-alta intensidad, lo que ocasionó que se activara la sirena instalada en la comunidad de La Loca El Cafetal, en dos ocasiones, debido al aumento de nivel en la quebrada, en riesgo rojo. Las precipitaciones, ya con característica estratiforme, persistieron durante toda la noche y madrugada, hasta disiparse.</p>			35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez
			14	Escuela El Triunfo
			70	Indural Km6 Medellin-Bogota
			27	Centro de Salud San Javier La Loma
			76	I.E. Fontidueno
			21	Escuela Rural San Jose de la Montana
			519	Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluvio
			46	I.E La Milagrosa
			481	Hospital La Estrella - Pluviografica
			121	I.E Barrio Paris
			51	Represa La Garcia
			7	Escuela Republica de Cuba
			437	Paradero Jalisco San Felix - Pluviografica
			434	Museo de Antioquia - Pluviografica
			62	Gimnasio Cantabria
			37	Liceo Fernando Velez
			10	Escuela Rural El Boqueron
			36	Colegio Concejo de Itagui
			281	Megacolegio - Pluviografica
			48	Escuela Rural Santa Angela
267	Colegio Canadiense - Pluviografica			
23	Instituto Jorge Robledo			
282	La isla - Pluviografica			
184	Miraflores			



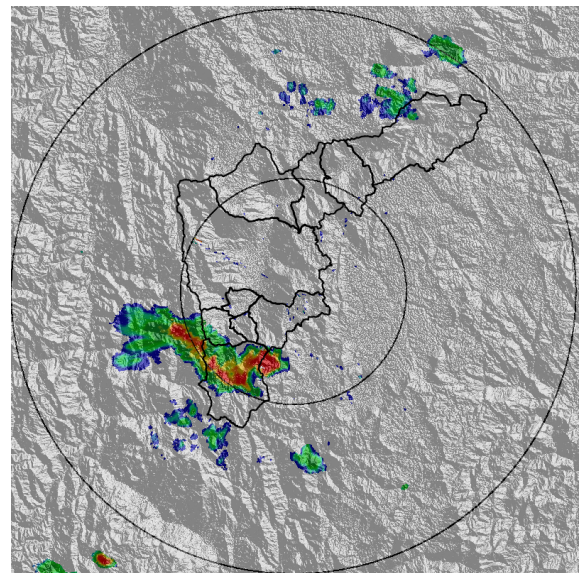
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-05-31

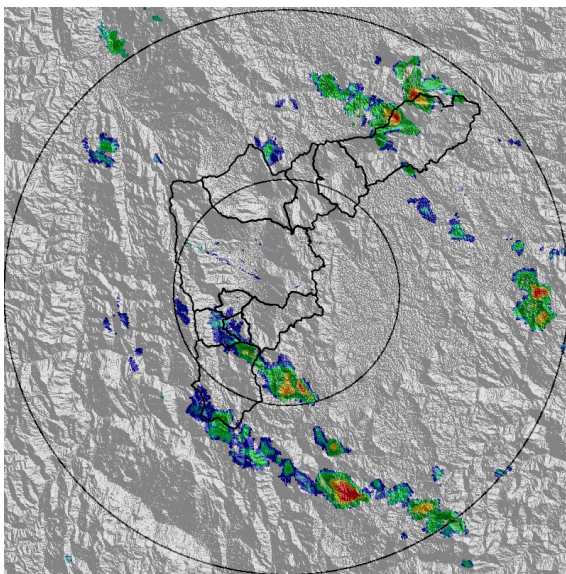
EVENTO N: 2251



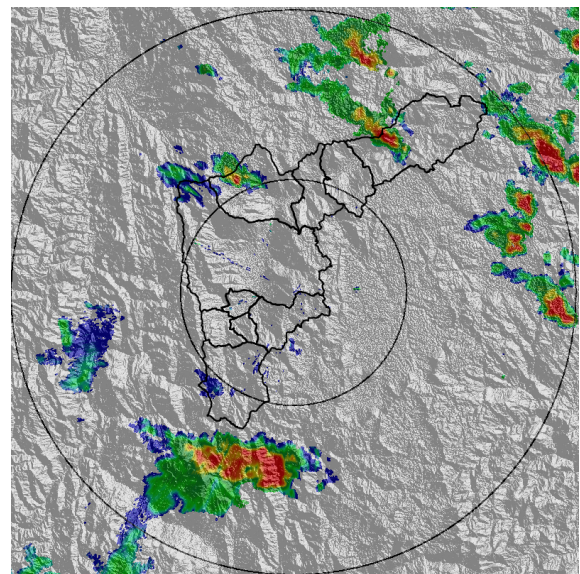
(a) 2021-05-31 12:32



(b) 2021-05-31 14:10



(c) 2021-05-31 16:41



(d) 2021-05-31 18:41

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



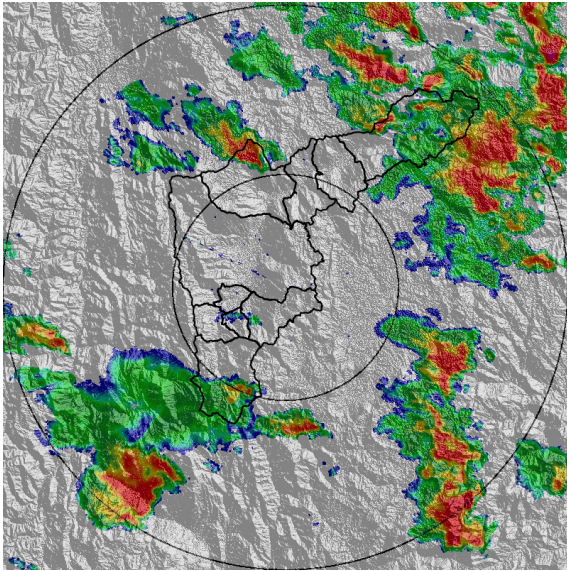
Con el apoyo de:



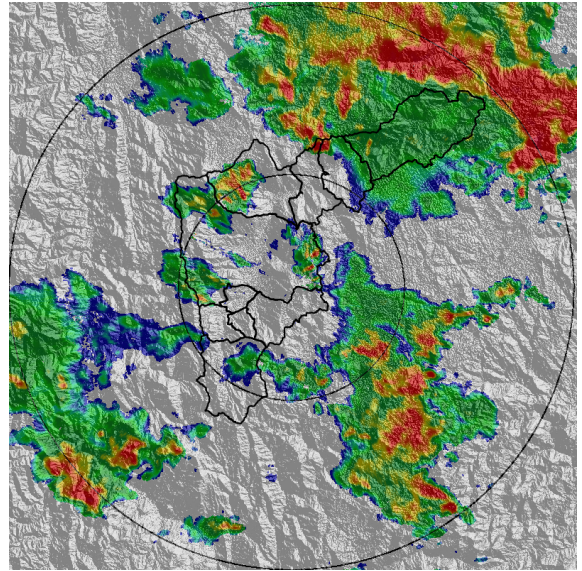
Un proyecto de:



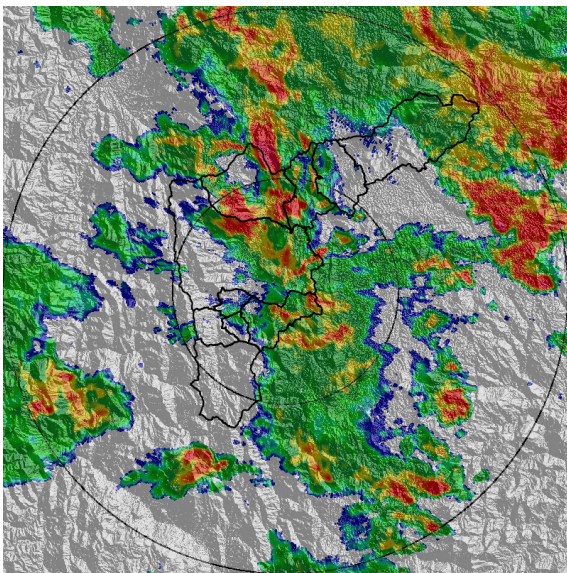
Alcaldía de Medellín



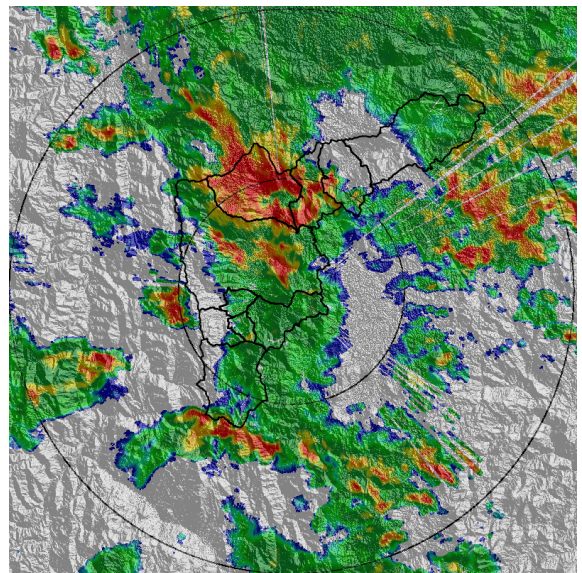
(e) 2021-05-31 19:28



(f) 2021-05-31 20:09



(g) 2021-05-31 20:45



(h) 2021-05-31 21:06

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



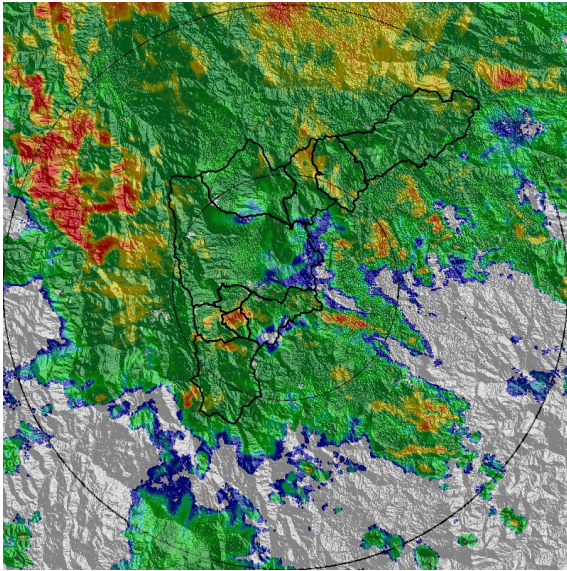
Con el apoyo de:



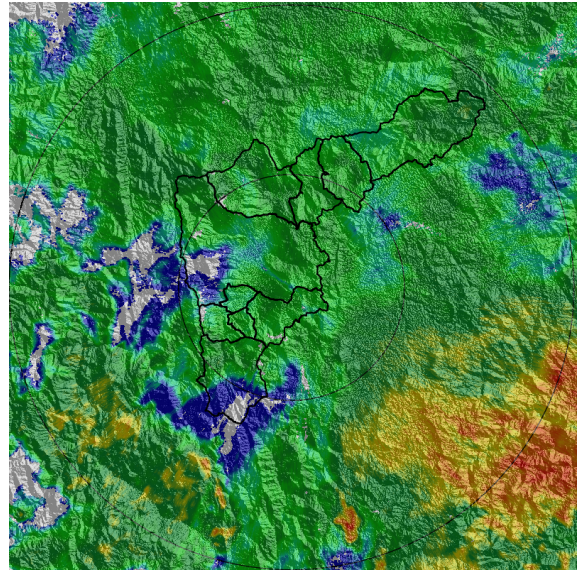
Un proyecto de:



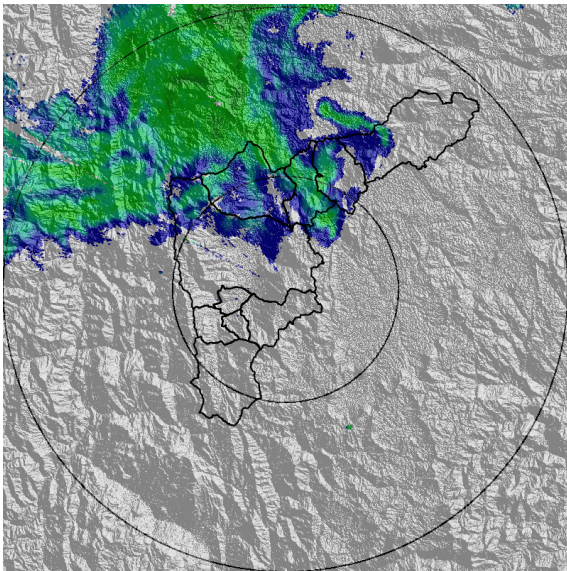
Alcaldía de Medellín



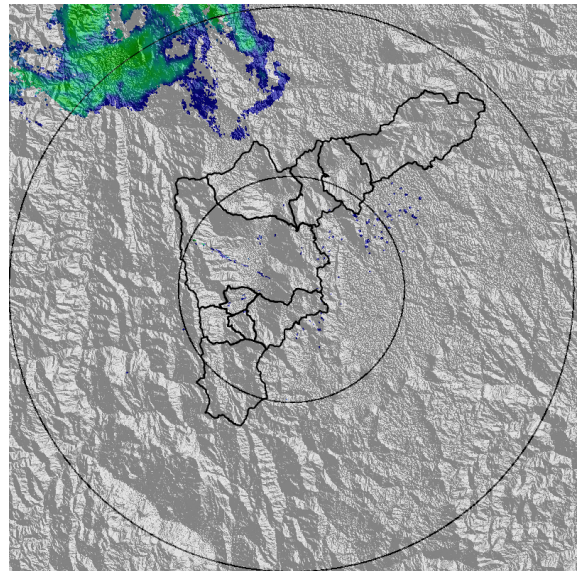
(i) 2021-05-31 22:14



(j) 2021-06-01 03:57



(k) 2021-06-01 08:01



(l) 2021-06-01 08:58

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

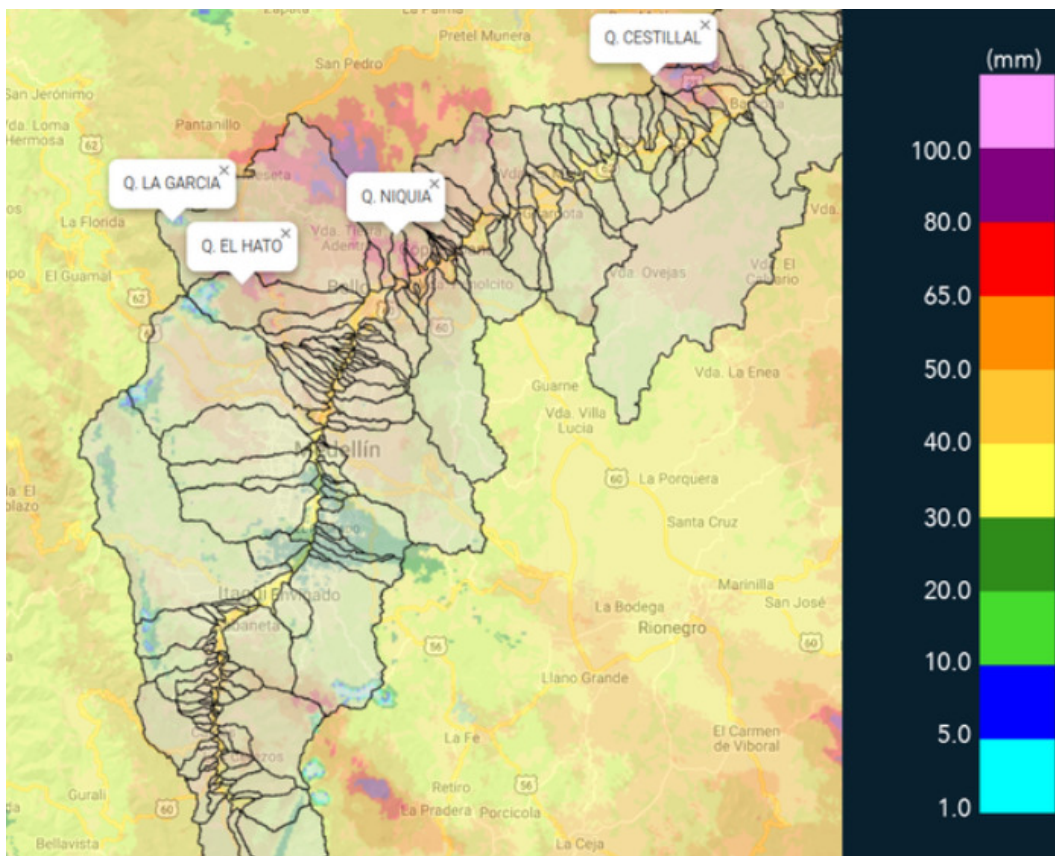


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2021-05-31

EVENTO N: 2251

Los mayores acumulados de precipitación de radar se registraron sobre las cuencas de las quebradas La García, El Hato, Niquia y El Cestillal con valores superiores a los 65mm. En el resto del Valle de Aburrá los acumulados oscilan entre 30 mm y 65 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: 2021-05-31

EVENTO N: 2251

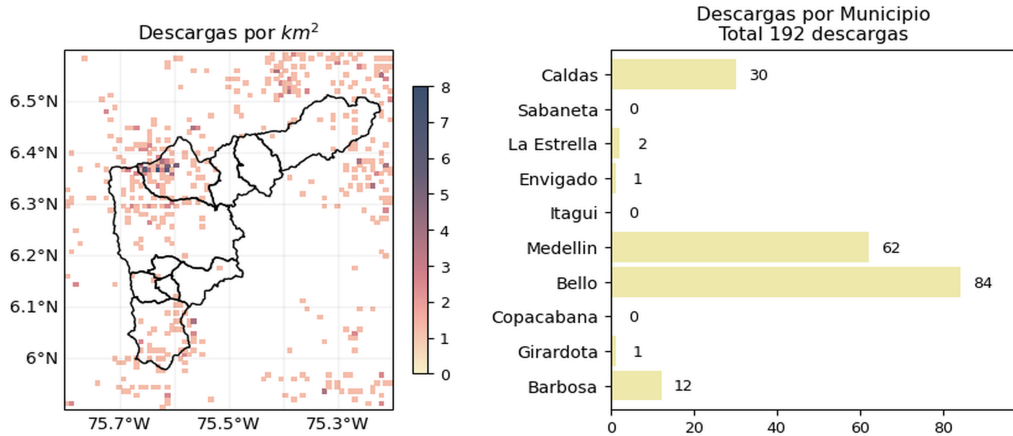
Se registraron en total 192 descargas eléctricas de las cuales 84 fueron en Bello, 62 en Medellín, 30 en Caldas, 12 en Barbosa y 1 en Girardota.



Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha de emisión: 2021-05-31 12:30 a 2021-06-01 09:00



[f](#) [t](#) [i](#) [v](#) @siatamedellin | www.siat.gov.co

(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
128. La Garcia	Bello - Playa Rica	1.707	2021-05-31 22:19:00	Naranja
134. Q. La Madera - Nivel	Bello - Barrio Nuevo	1.761	2021-05-31 21:26:00	Naranja
135. Q. La loca - Nivel	Bello - San Jose Obrero	1.446	2021-05-31 21:38:00	Rojo
265. Q. La loca El cafetal - Nivel	Bello - Paris	2.408	2021-05-31 21:57:00	Rojo
140. Puente Fundadores Copacabana	Copacabana - La Maria	4.031	2021-05-31 22:35:00	Naranja
182. Q. Santa Elena	Medellin - Caicedo	1.965	2021-05-31 21:24:00	Naranja
342. Hatillo - Rio Medellin-Aburra	Barbosa - Hatillo	5.357	2021-06-01 00:50:00	Naranja
472. Puente Girardota	Girardota - Loma de los Ochoa	6.075	2021-05-31 23:12:00	Naranja
346. Puente Machado - Nivel	Bello - Machado	3.719	2021-05-31 22:14:00	Naranja
155. El Hato	Bello - Puerto Bello	1.302	2021-05-31 22:22:00	Naranja
93. Puente 33	Medellin - Perpetuo Socorro	1.349	2021-05-31 23:21:00	Naranja

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



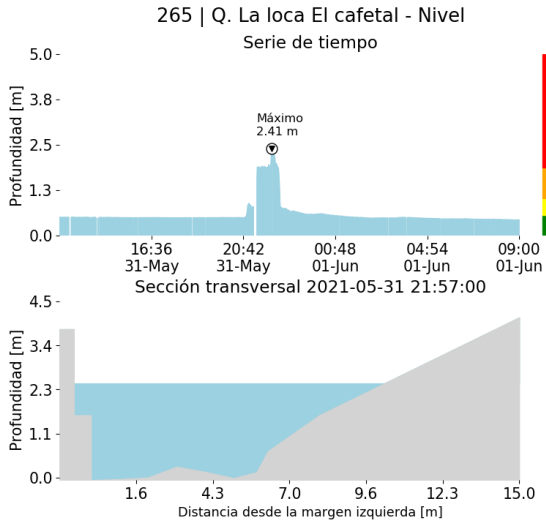
Con el apoyo de:



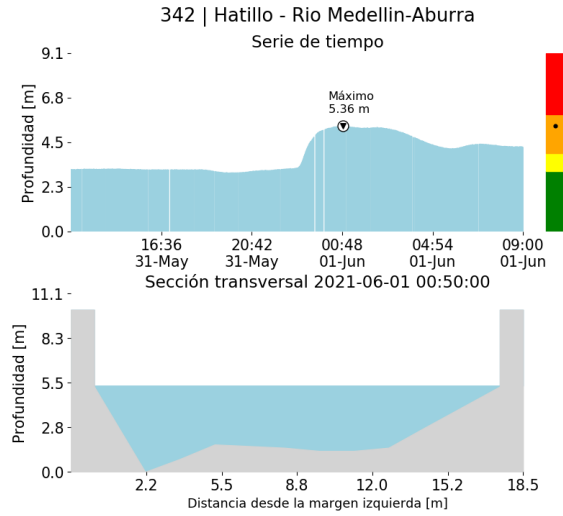
Un proyecto de:



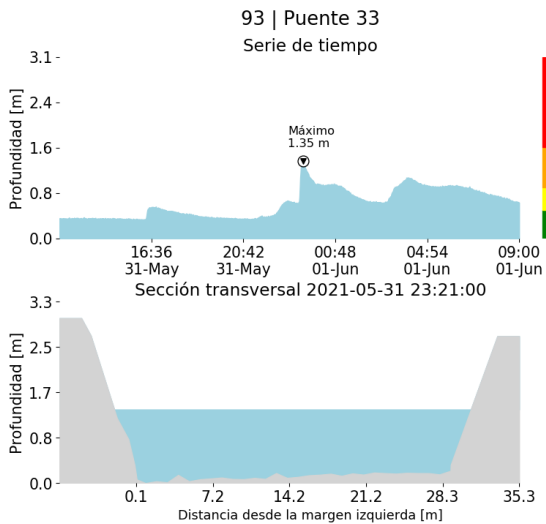
Alcaldía de Medellín



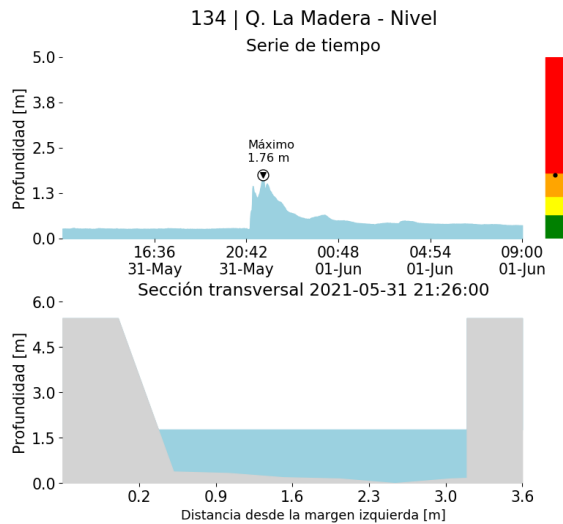
(o)



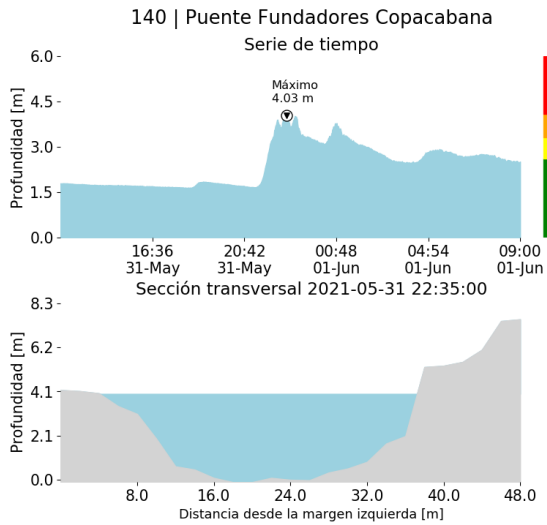
(p)



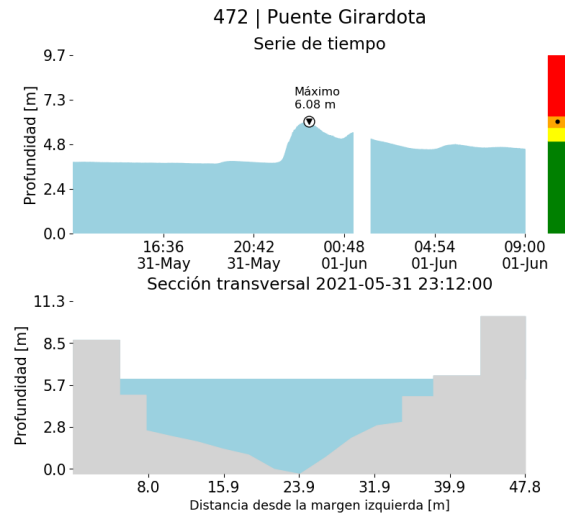
(q)



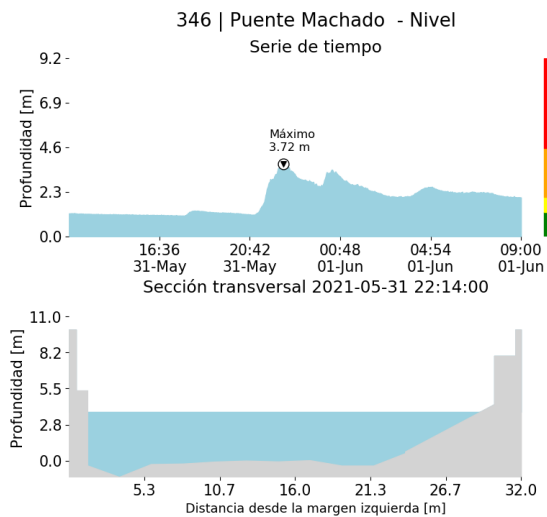
(r)



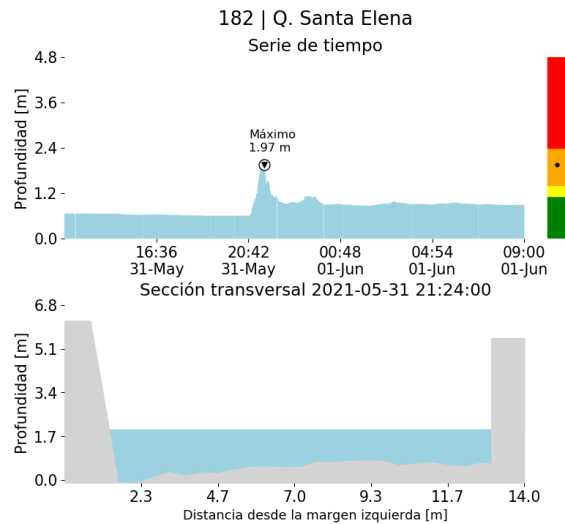
(s)



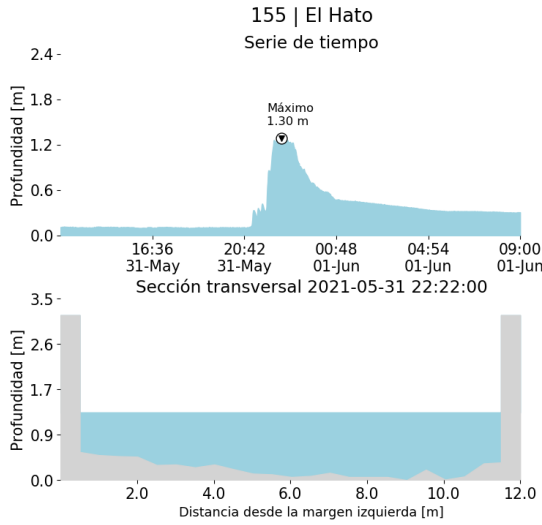
(t)



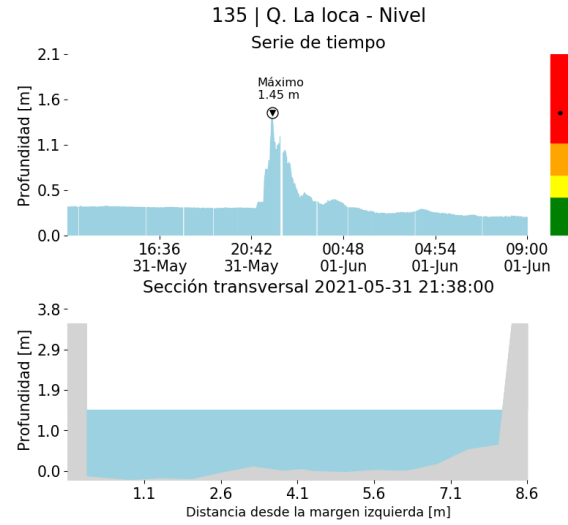
(u)



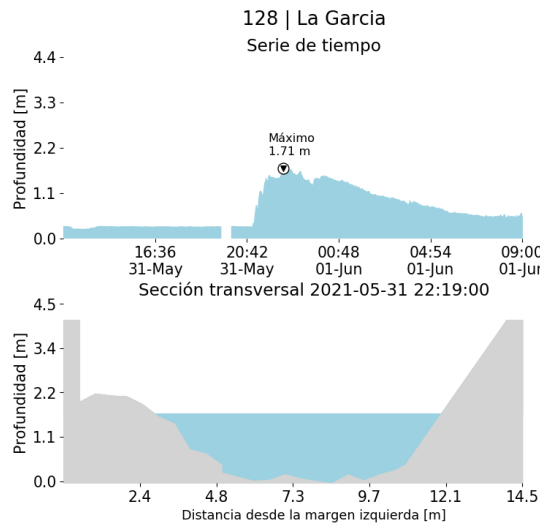
(v)



(w)



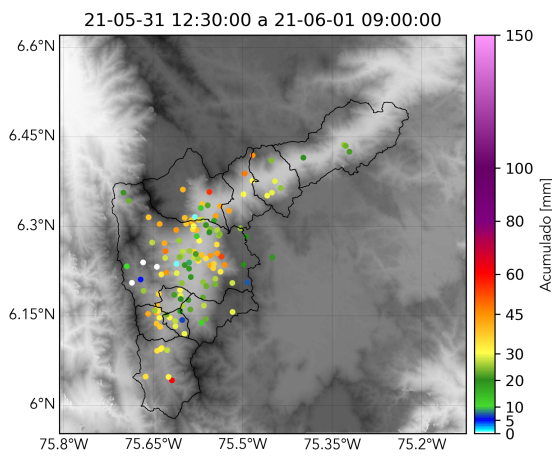
(x)



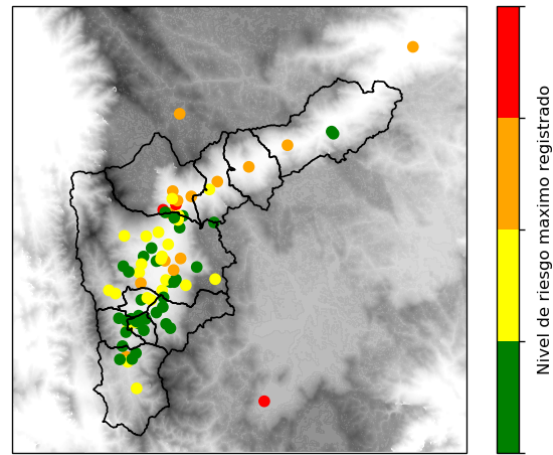
(y)



RESUMEN REDES DE MONITOREO	
FECHA: 2021-05-31	EVENTO N: 2251



(z) Boletín Precipitación



(j) Boletín Nivel

Elaborado por: Andrés Bilbao - Dubán Marín - José Lozano - Jeison Pineda
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993