



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2021-08-14		EVENTO N: 2306	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2021-08-14	Hora inicio: 16:30:00	N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2021-08-15	Hora fin: 05:30:00	34	I.E La Doctora
Duración evento	13 horas 00 min	65	I.E Las Lomitas
Mayor intensidad de lluvia		548	El Plebiscito - Pluviometro
Magnitud	82.3 mm/hora Hora: 21:57:00	1	Casa de Gobierno Altavista
Estación	146. Club del adulto mayor - Sabaneta	146	Club del adulto mayor - Sabaneta
Municipio	Sabaneta,	27	Centro de Salud San Javier La Loma
Mayor registro de lluvia acumulada		8	Escuela CEDEPRO
Magnitud	45.72 mm	278	Vereda Potrerito - Pluviografica
Estación	34. I.E La Doctora	14	Escuela El Triunfo
Municipio	Sabaneta,	17	Escuela El Corazon
Descripción del evento de precipitación		281	Megacolegio - Pluviografica
<p>Aproximadamente a las 16:30 del día 14/08 inició el evento con el paso de núcleos convectivos provenientes del Oriente del departamento por todos los municipios del Valle de Aburrá. A las 19:45 el sistema de precipitaciones se formó y comenzó a entrar primero a los municipios del Norte y luego al resto, hasta cubrir por completo el Valle a las 20:30 con intensidades moderadas principalmente. Estas lluvias se intensificaron por momentos en Medellín, Bello y los municipios del sur persistieron durante toda la madrugada hasta disiparse a las 05:30 del 15/08.</p>		7	Escuela Republica de Cuba
		29	Escuela Marina Orth
		21	Escuela Rural San Jose de la Montana
		40	I.E Ciro Mendia
		334	Manuel Mejia Vallejo - pluviografica
		52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES
		121	I.E Barrio Paris
		64	Ecoparque La Romera
		466	Argos Km1 Medellin-Bogota
		53	Colegio Eduardo Santos
		356	Villa Niza - Pluviografica
		70	Indural Km6 Medellin-Bogota
		389	El Tesoro - Pluviografica
		499	Ecoparque Pan de Azucar
		352	Institucion Educativa La Candelaria - Pluviografica
		539	Restaurante San Ateo - Pluviometro
		47	Villa Nueva Sede La Luz
		543	Potrerito - Bello - Pluviometro
		376	Feria de Ganado - Pluviografica
		46	I.E La Milagrosa
353	Villa del Socorro - Pluviografica		
28	Liceo Salazar y Herrera		
242	IE Jesus Maria Valle		
30	Salon Social Barbosa		

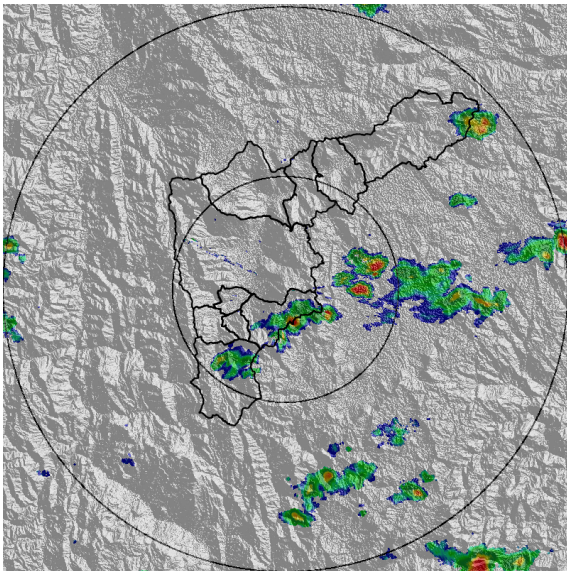
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



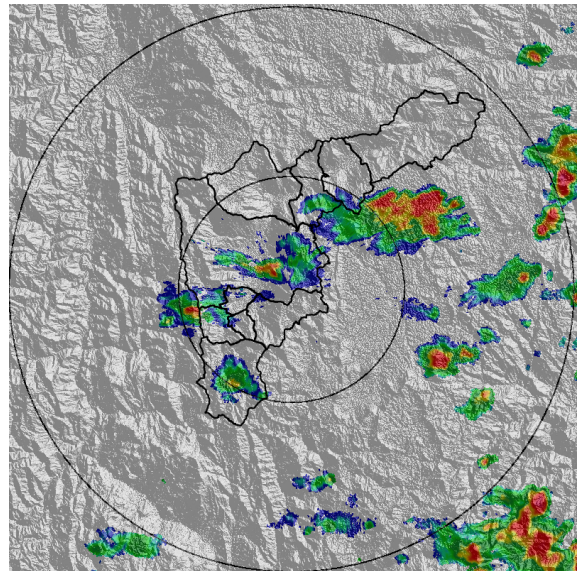
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-08-14

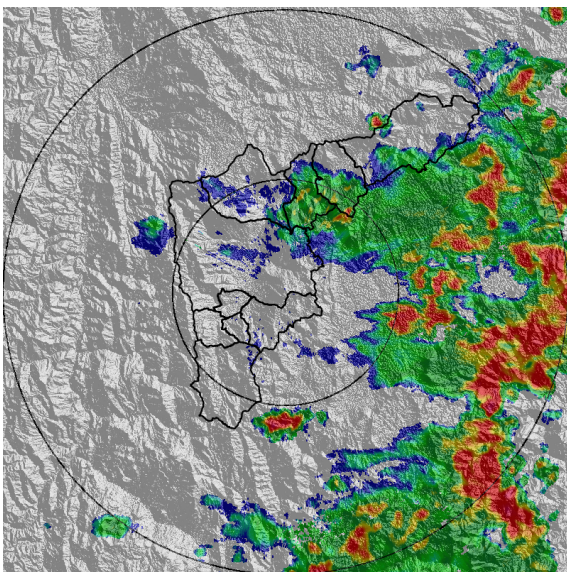
EVENTO N: 2306



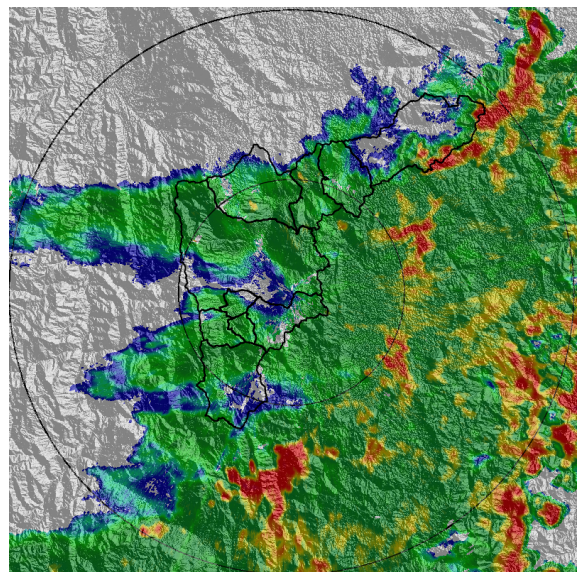
(a) 2021-08-14 16:31



(b) 2021-08-14 17:49



(c) 2021-08-14 19:02



(d) 2021-08-14 20:15

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



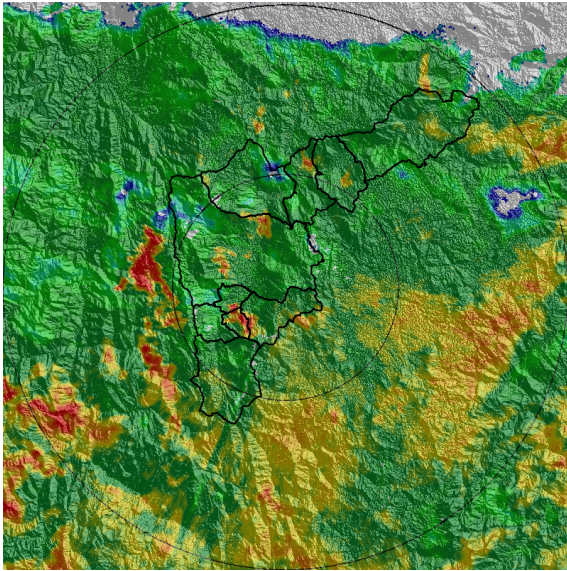
Con el apoyo de:



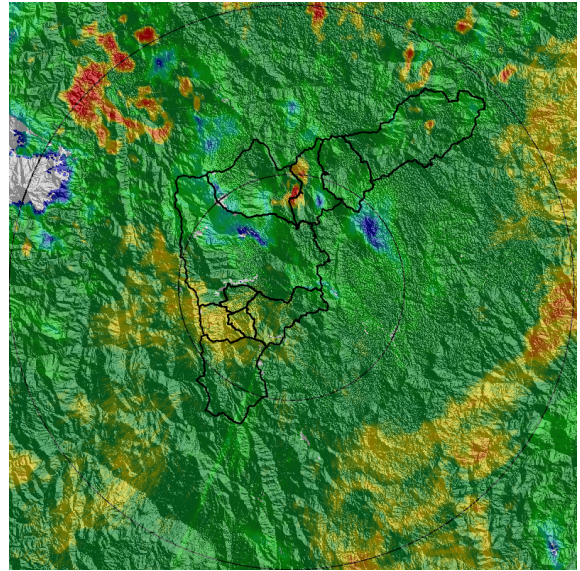
Un proyecto de:



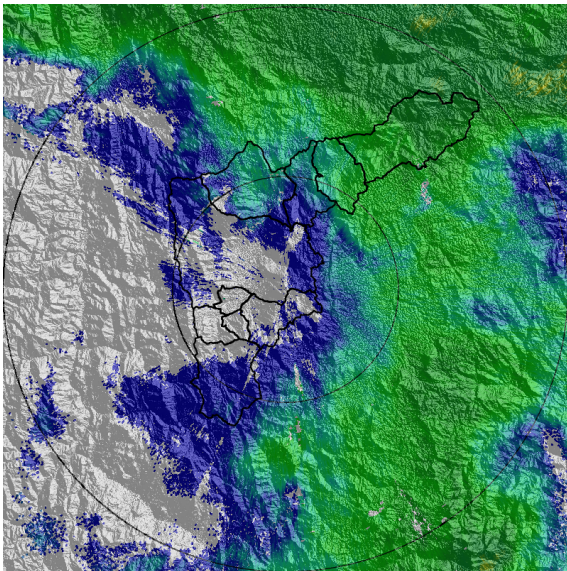
Alcaldía de Medellín



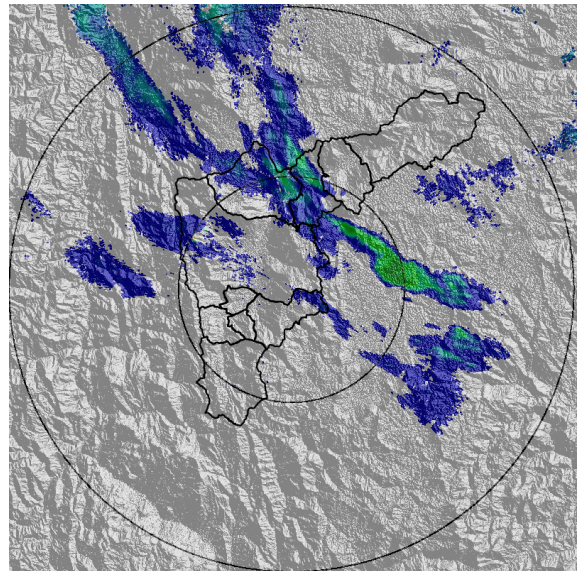
(e) 2021-08-14 21:59



(f) 2021-08-14 23:54



(g) 2021-08-15 03:01



(h) 2021-08-15 05:30

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

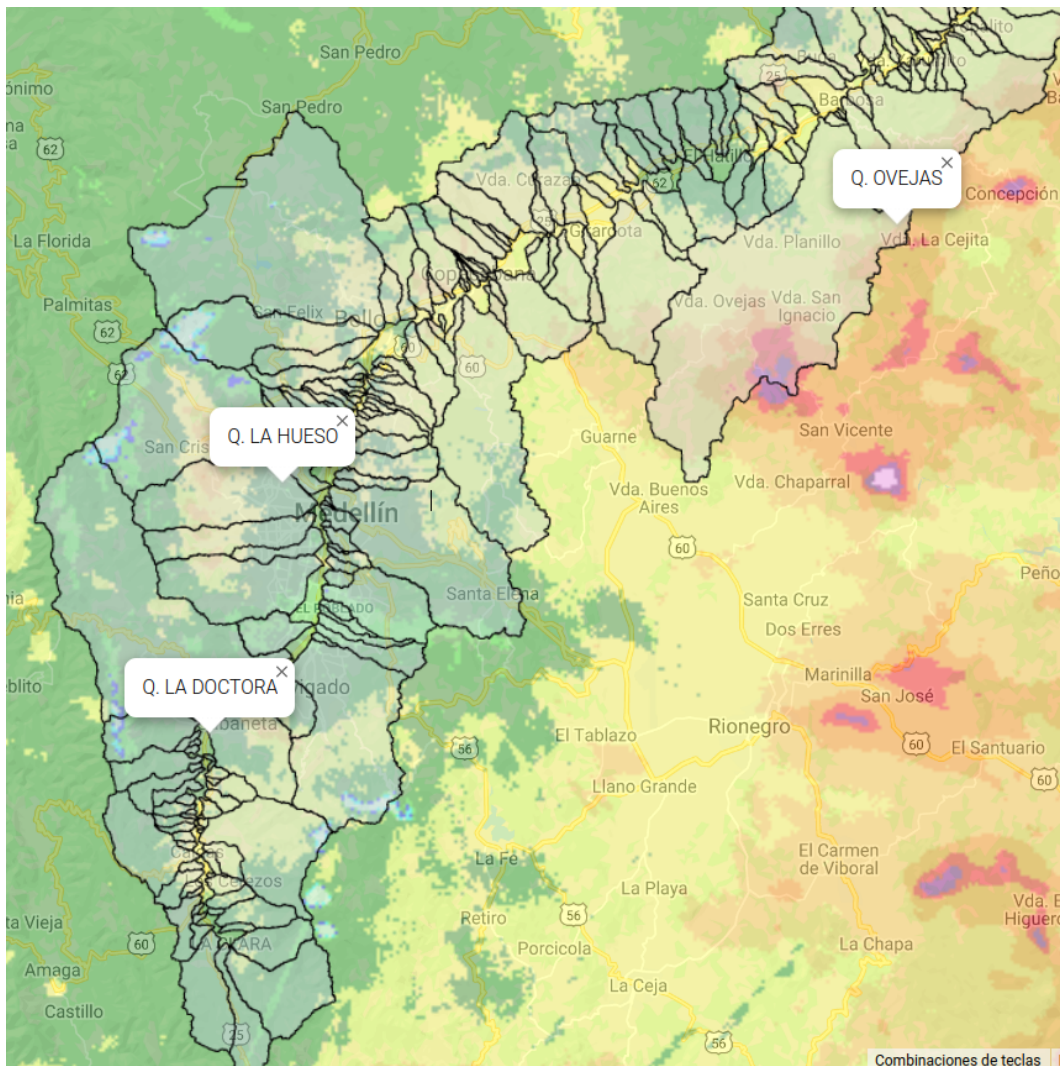


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2021-08-14

EVENTO N: 2306

Los mayores acumulados de radar se presentaron sobre las cuencas de las Q. Ovejas, Q. La Hueso y Q. La Doctora, en Barbosa, Medellín y Sabaneta, respectivamente, con valores entre 50 mm y 80 mm.



(i) 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: 2021-08-14

EVENTO N: 2306

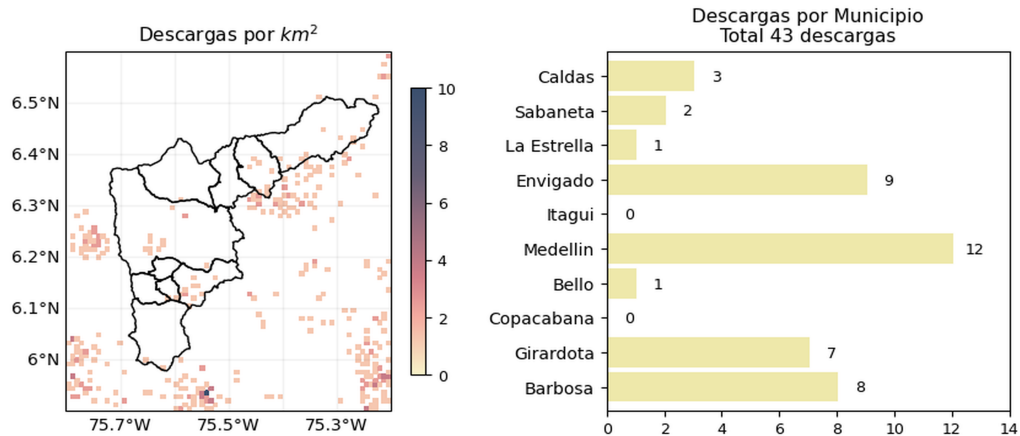
Se registraron en total 43 descargas eléctricas: Medellín (12), Envigado (9), Barbosa (8), Girardota (7) y el resto de municipios del VA (7).



Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha de emisión: 2021-08-14 16:30 a 2021-08-15 05:30



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

(j) 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
550. Q. La Magdalena - Alcantarillado Lidar	???	1.55	2021-08-14 22:33:00	Naranja
134. Q. La Madera - Nivel	Bello - Barrio Nuevo	1.533	2021-08-14 22:04:00	Naranja
520. Estacion Metro Acevedo	Medellin - La Francia	2.476	2021-08-15 00:03:00	Rojo
531. Q. El Indio - Via Las Palmas	Medellin - Asomadera No. 1	0.509	2021-08-14 18:00:00	Naranja
342. Hatillo - Rio Medellin-Aburra	Barbosa - Hatillo	4.863	2021-08-15 02:37:00	Naranja
92. Altavista	Medellin - Altavista	0.977	2021-08-14 23:14:00	Naranja
93. Puente 33	???	1.236	2021-08-14 23:36:00	Naranja

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



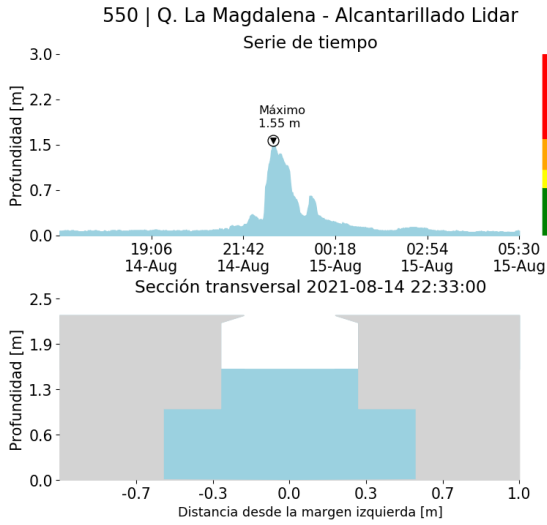
Con el apoyo de:



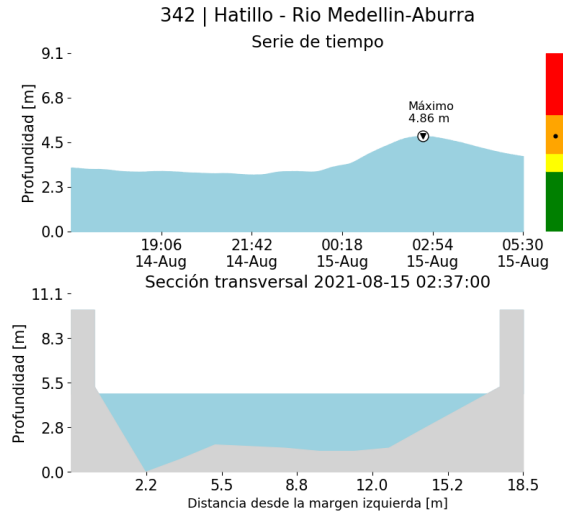
Un proyecto de:



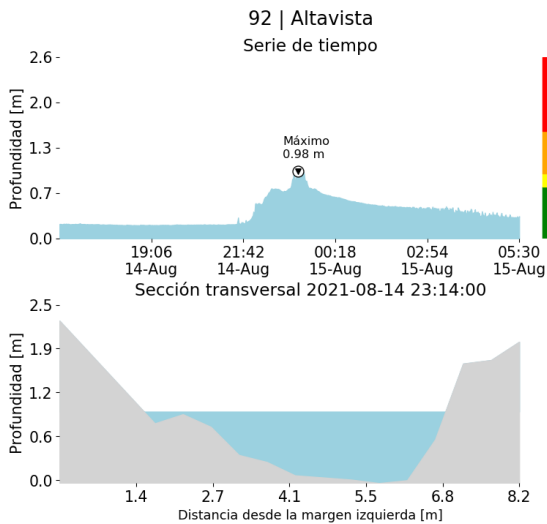
Alcaldía de Medellín



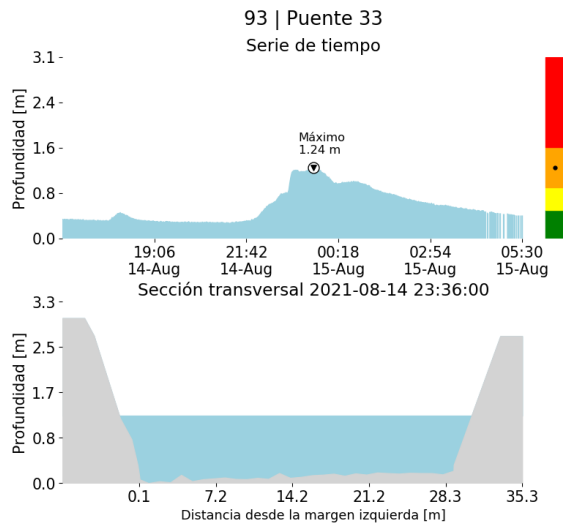
(k)



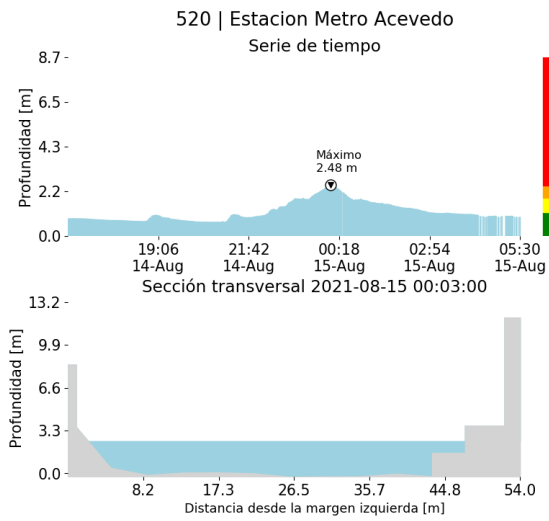
(l)



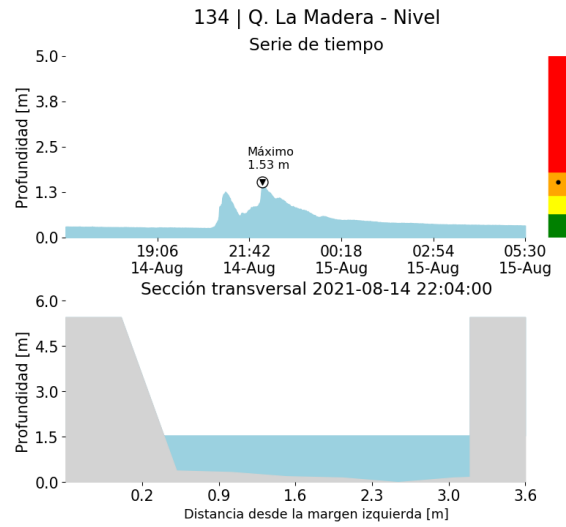
(m)



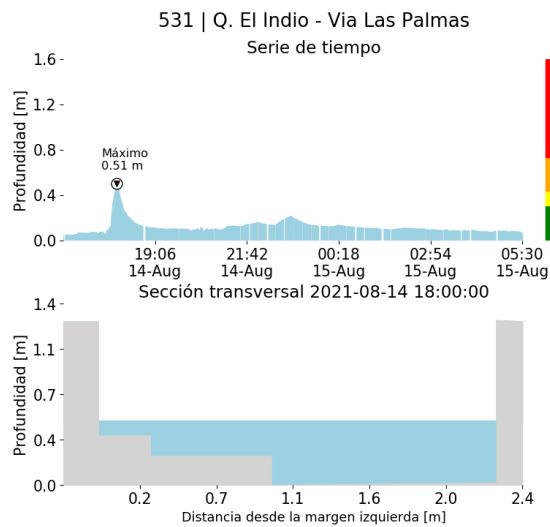
(n)



(o)



(p)

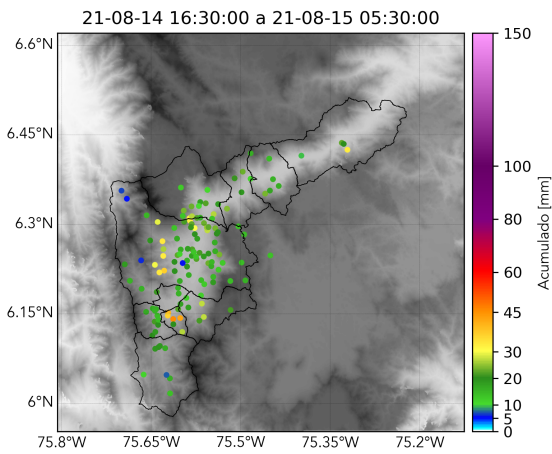


(q)

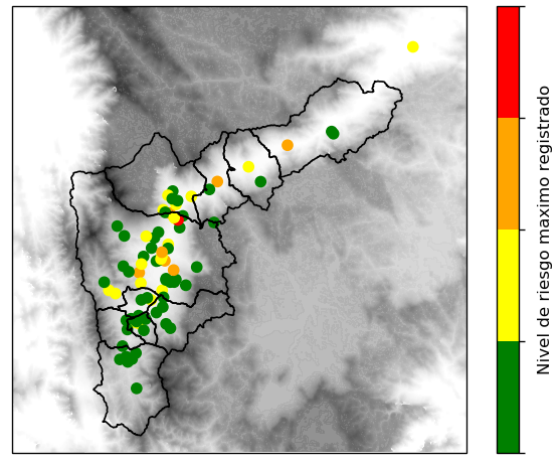


RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2021-08-14	EVENTO N: 2306
-------------------	----------------



(r) Boletín Precipitación



(s) Boletín Nivel

Elaborado por: Jeison Pineda - Juan Diego Barrera - Duban Marin
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siatamedellin.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993