

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2021-11-08			EVENTO N: 2394	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2021-11-08	Hora inicio: 13:30:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2021-11-09	Hora fin: 05:10:00	339	Ecoparque el Salado - Pluviografica	80.01
Duración evento	15 horas 40 min	52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	58.93
Mayor intensidad de lluvia		64	Ecoparque La Romera	54.61
Magnitud	109.73 mm/hora Hora: 22:02:00	241	Sede Social Picacho Las Vegas	49.02
Estación	241. Sede Social Picacho Las Vegas	481	Hospital La Estrella - Pluviografica	46.74
Municipio	Medellin, 06 Doce Octubre	18	Escuela El Salado	45.97
Mayor registro de lluvia acumulada		288	Colegio Waldorf - Pluviografica	45.72
Magnitud	80.01 mm	65	I.E Las Lomitas	44.2
Estación	339. Ecoparque el Salado - Pluviografica	432	Andalucia Caldas - Pluviografica	43.94
Municipio	Envigado	22	Escuela La Capilla del Rosario	41.15
Descripción del evento de precipitación		1	Casa de Gobierno Altavista	39.62
<p>El evento se caracterizó por el ingreso de un sistema de moderada intensidad por la ladera oriental del Valle, el cual en su recorrido hacia el noroccidente, inicialmente al municipio de Barbosa y en pequeños módulos se extendió a lo largo del Valle, alcanzando las mayores intensidades sobre el sur del Valle y el sur occidente de Medellín. Alrededor de las 22:00, se registraron altas intensidades sobre Envigado, La Estrella, Itagüí y el norte de Medellín. Las lluvias continuaron desplazándose en sentido noroccidente con intensidades bajas en todos los municipios del Valle de Aburrá hasta disiparse por completo cerca de las 5:10.</p>		7	Escuela Republica de Cuba	38.61
		8	Escuela CEDEPRO	37.85
		29	Escuela Marina Orth	35.81
		193	Fuente Clara - Pluviometro	35.81
		57	Escuela la Clara	35.05
		451	Heliodora - Pluviografica	33.78
		33	Santa Maria Goretti	33.53
		62	Gimnasio Cantabria	33.53
		61	Planta de Agua Bocatoma	33.53
		540	Finca Altamira - Pluviometro	33.02
		43	Escuela Rural Quebrada Larga	32.77
		25	Escuela Rural Astilleros	32.26
		395	La harenala santa Maria- Pluviografica	31.75
		41	Comisaria El Poblado	31.5
		548	El Plebiscito - Pluviometro	31.24
		14	Escuela El Triunfo	30.99
		34	I.E La Doctora	30.99
		23	Instituto Jorge Robledo	30.73
		17	Escuela El Corazon	30.23
		70	Indural Km6 Medellin-Bogota	30.23
		39	I.E Pedro Octavio Amado	29.72
		433	Salada Parte Alta - Pluviografica	29.72
		2	Escuela Rural La Verde	29.46
48	Escuela Rural Santa Angela	29.21		

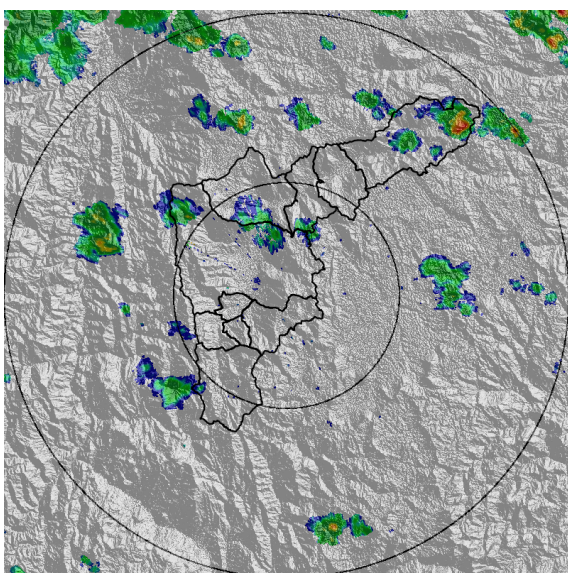
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

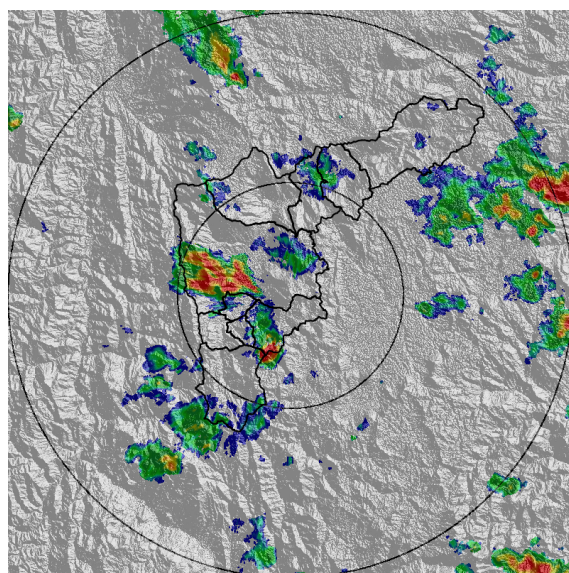
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-11-08

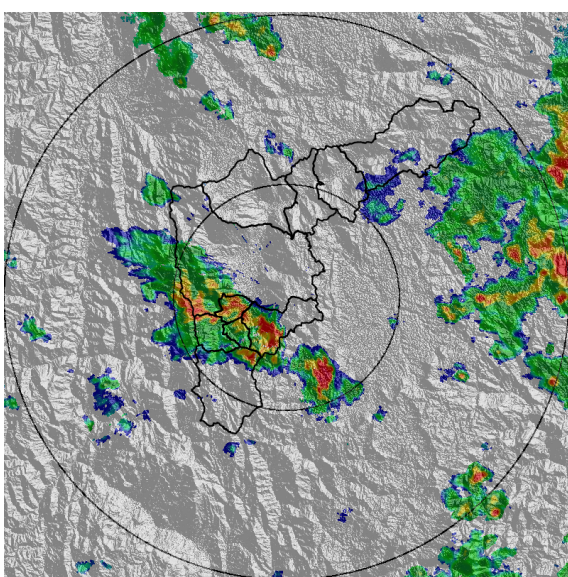
EVENTO N: 2394



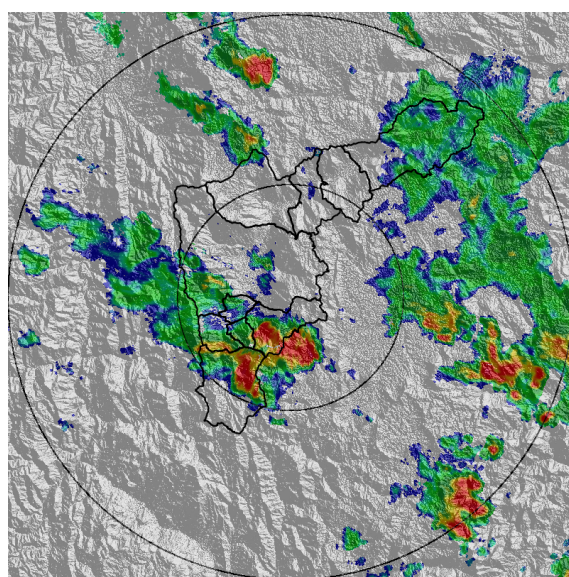
(a) 2021-11-08 14:00



(b) 2021-11-08 16:11



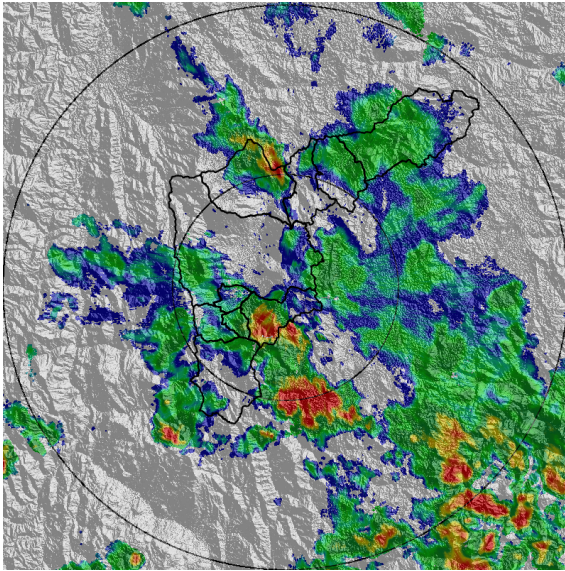
(c) 2021-11-08 16:52



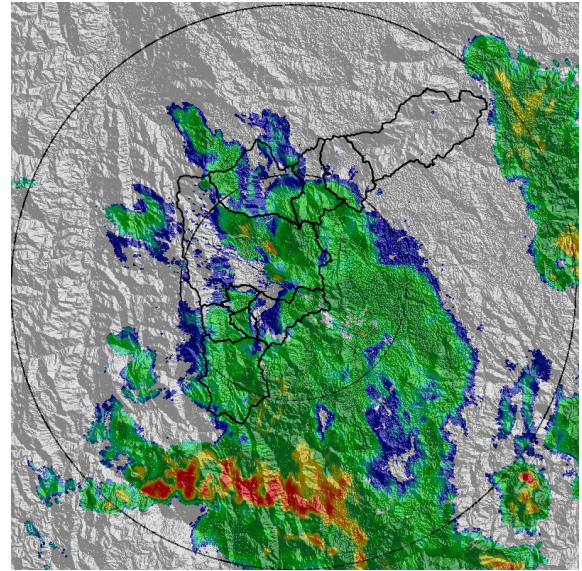
(d) 2021-11-08 17:34

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

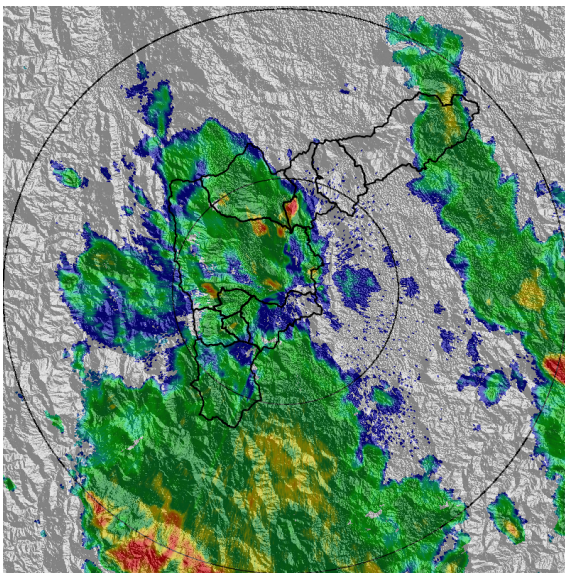
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia



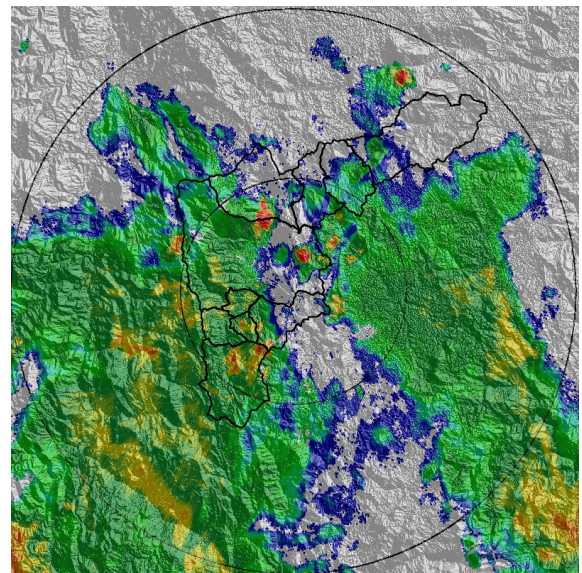
(e) 2021-11-08 18:36



(f) 2021-11-08 19:43



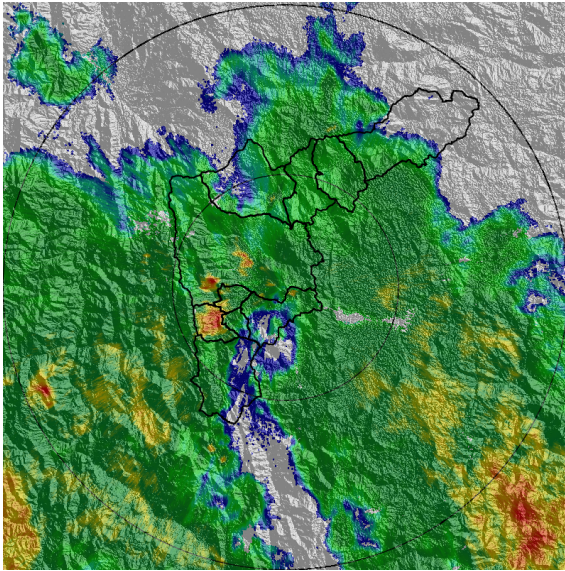
(g) 2021-11-08 20:35



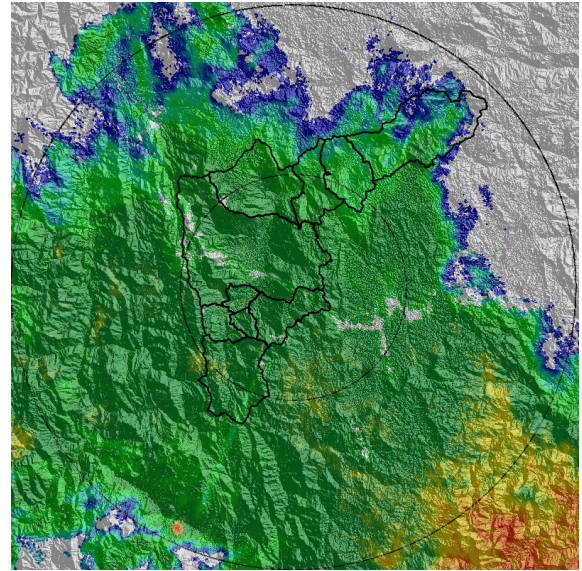
(h) 2021-11-08 21:52

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

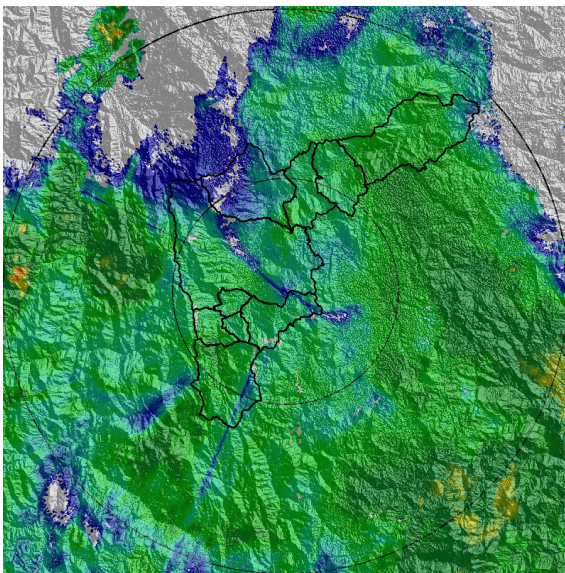
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia



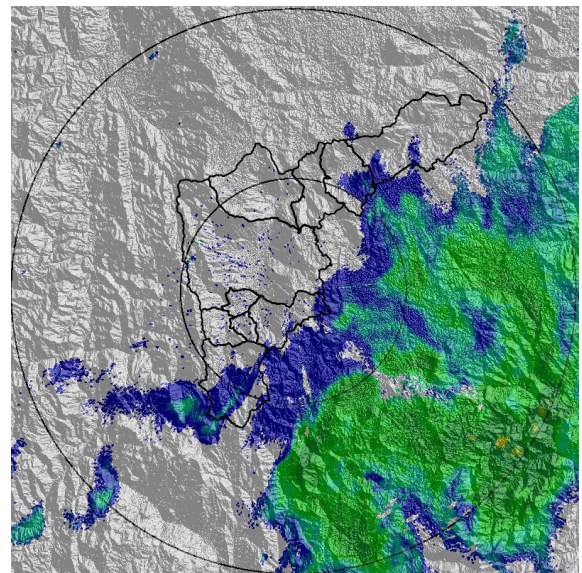
(i) 2021-11-08 22:45



(j) 2021-11-09 00:13



(k) 2021-11-09 03:26



(l) 2021-11-09 05:05

SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA DE MEDELLÍN Y EL VALLE DE ABURRÁ

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

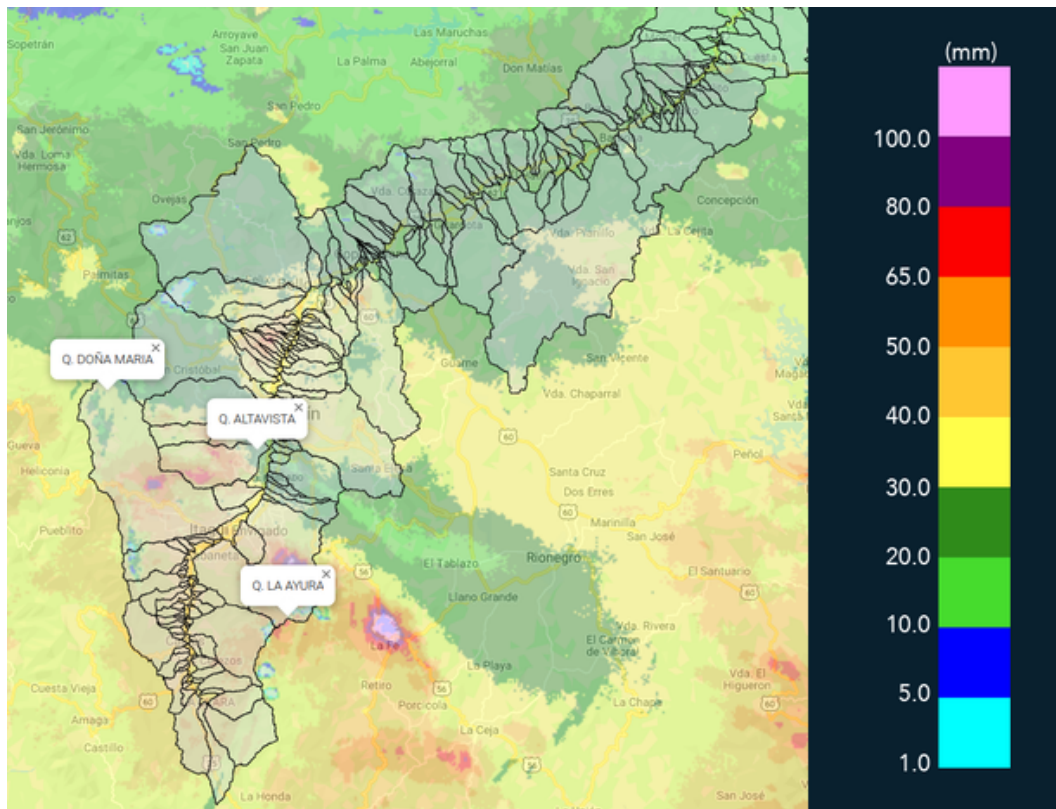
5

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2021-11-08

EVENTO N: 2394

Los mayores acumulados de radar se registraron en las cuencas Q. Ayurá (Envigado), Q. Altavista y Q. Doña Maria (Medellín), con valores entre los 50 mm y 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: 2021-11-08

EVENTO N: 2394

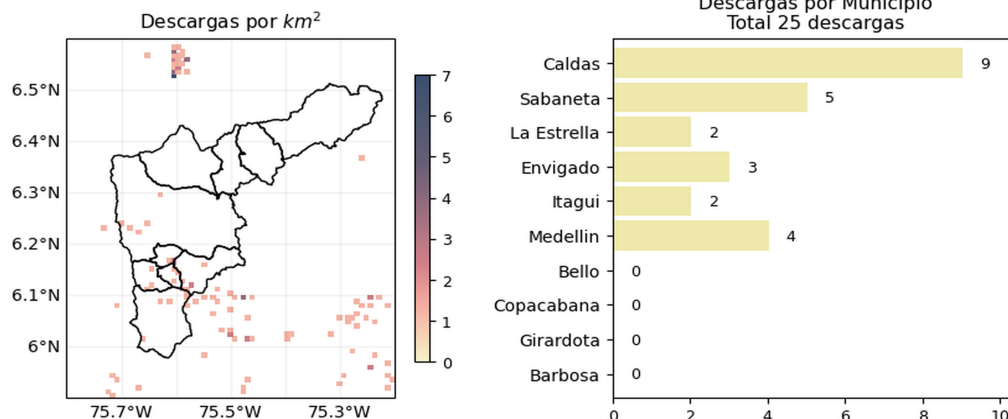
Se registraron en total 25 descargas electricas. La mayoría sobre Caldas (9).



Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha de emisión: 2021-11-08 13:30 a 2021-11-09 05:10




[@siatamedellin](https://twitter.com/siatamedellin) | www.siat.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

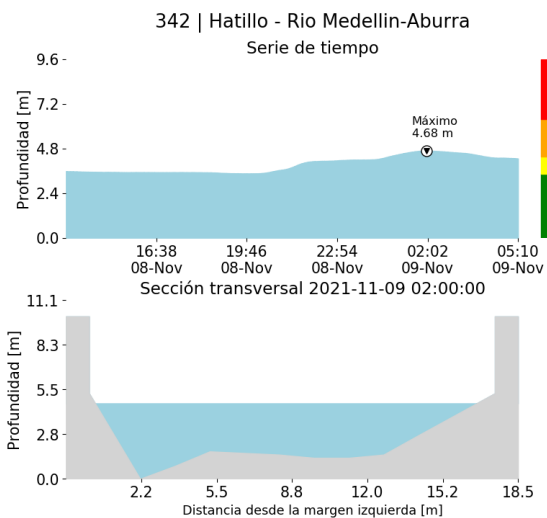
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

7

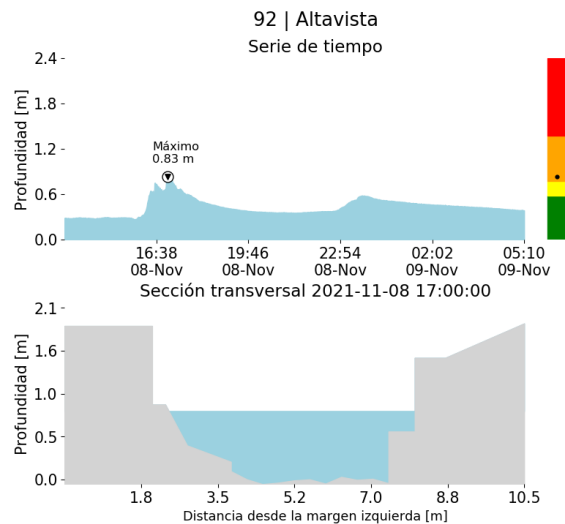
RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
326. Q. La Guayabala - Nivel	Medellin - San Jose del Manzanillo	1.42	2021-11-08 16:33:00	Naranja
134. Q. La Madera - Nivel	Bello - Barrio Nuevo	1.109	2021-11-08 22:07:00	Naranja
520. Estacion Metro Acevedo	Medellin - La Francia	2.061	2021-11-08 23:16:00	Naranja
273. Q. Mal Paso - Nivel	Medellin - El Diamante	1.04	2021-11-08 22:28:00	Naranja
342. Hatillo - Rio Medellin-Aburra	Barbosa - Hatillo	4.677	2021-11-09 02:00:00	Naranja
92. Altavista	Medellin - Altavista	0.835	2021-11-08 17:00:00	Naranja
93. Puente 33	Medellin - Perpetuo Socorro	1.002	2021-11-08 23:46:00	Naranja

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

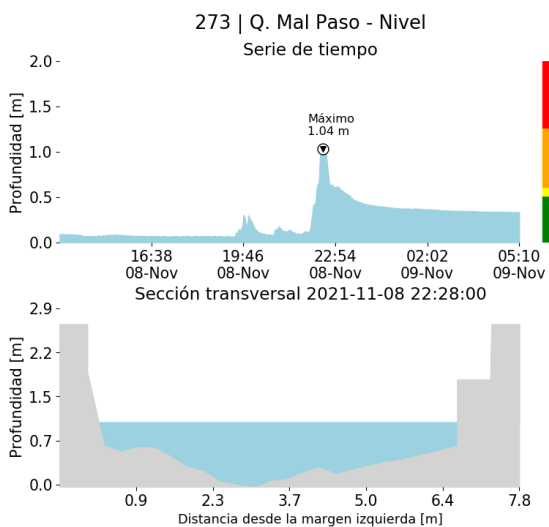
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | **Sede Investigación y Desarrollo:** Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia



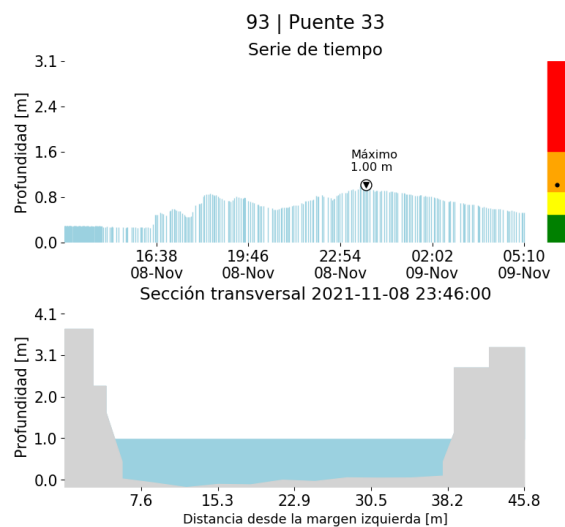
(o)



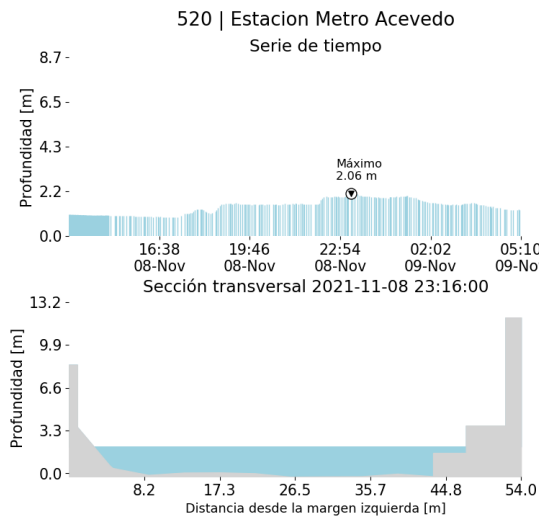
(p)



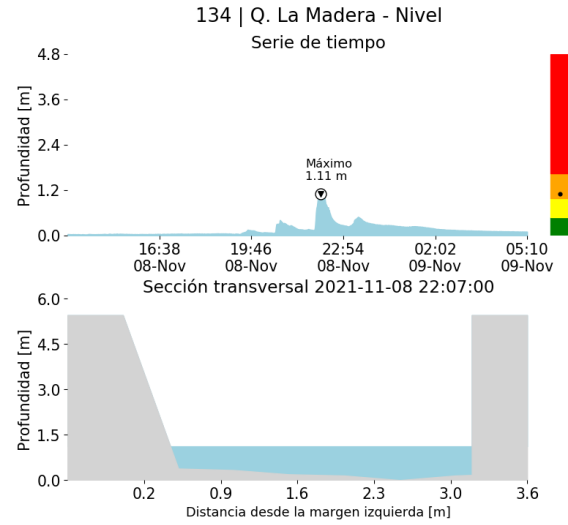
(q)



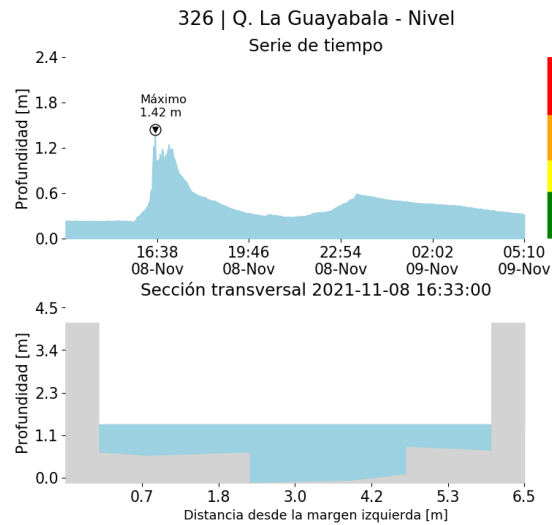
(r)



(s)



(t)

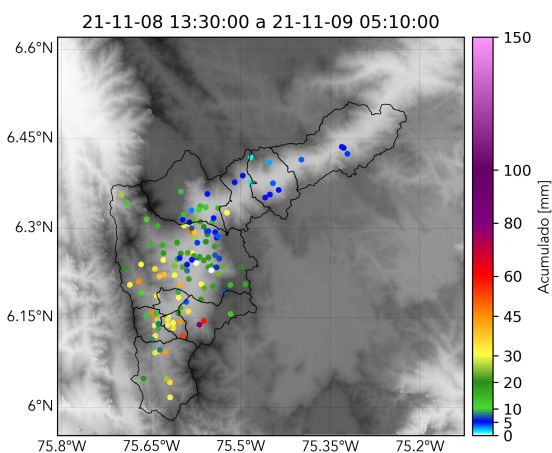


(u)

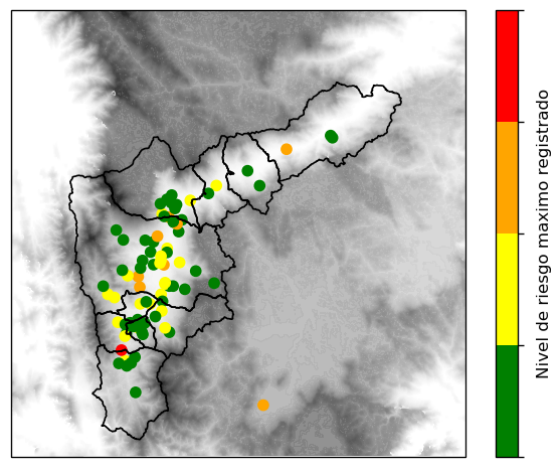
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2021-11-08

EVENTO N: 2394



(v) Boletín Precipitación



(w) Boletín Nivel

Elaborado por: Gicela Vergara - Jeison Pineda - Juliana Benjumea
 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