



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2021-03-02		EVENTO N: 2162		
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2021-03-02	Hora inicio: 14:00:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2021-03-02	Hora fin: 20:45:00	457	Ajizal	27.18
Duración evento	6 horas 45 min	193	Fuente Clara - Pluviometro	26.92
Mayor intensidad de lluvia		81	Bomberos Guayabal	25.15
Magnitud	103.63 mm/hora Hora: 16:22:00	429	Perfilador de Viento - Pluviografica	22.1
Estación	193. Fuente Clara - Pluviometro	22	Escuela La Capilla del Rosario	21.84
Municipio	Sabaneta,	33	Santa Maria Goretti	21.34
Mayor registro de lluvia acumulada		253	Parque 3 Aguas - Pluvio	19.81
Magnitud	27.18 mm	4	I.E Hector Rogelio Montoya	19.05
Estación	457. Ajizal	54	I.E Juan Maria Cespedes	17.02
Municipio	Itagui,	34	I.E La Doctora	16.26
Descripción del evento de precipitación		146	Club del adulto mayor - Sabaneta	14.99
<p>Durante la tarde se presentaron lluvias producto de convección local sobre el Valle de Aburrá y sus inmediaciones. Éstas lluvias se caracterizaron por el constante desarrollo de núcleos de precipitación sobre Medellín y el sur de la jurisdicción, los cuales se desplazaban al suroccidente. En distintos momentos de la tarde, se produjeron lluvias intensas, las cuales influyeron principalmente sobre Medellín, Itagüí, Sabaneta, Caldas y La Estrella; lo que ocasionó, durante el evento, un aumento a nivel de riesgo naranja de las estaciones Puente 33 (Río Aburrá, Medellín) y Q. La Sabanetica (Sabaneta). Las lluvias continuaron su desplazamiento al suroccidente mientras simultáneamente perdían intensidad y se disipaban.</p>		67	I.E Juan Echeverry Abad	14.22
		2	Escuela Rural La Verde	13.97
		1	Casa de Gobierno Altavista	13.72
		261	Deslizamiento La raya - Pluviografica	13.72
		369	Metro la estrella - Pluviografica	13.46
		3	Escuela Rural Yarumalito	12.45
		50	Universidad CES (Sabaneta)	11.94
		446	Deprimido Bulerias - Pluviografica	11.68
		432	Andalucia Caldas - Pluviografica	11.18
		244	Bomberos Envigado - Pluvio	11.18
		266	Himalaya - Pluvio	10.16
		45	AMVA	9.65
		61	Planta de Agua Bocatoma	9.65
		320	Palmitas potrera - Pluvio	9.14
		41	Comisaria El Poblado	9.14
		383	Salinas Caldas - Pluviografica	8.64
		62	Gimnasio Cantabria	8.13
		43	Escuela Rural Quebrada Larga	7.87
		171	Escombrera Mocatan - Pluvio	7.87
		420	Pan de azucar - Pluviografica	7.62
418	Montanita San Antonio - Pluviografica	7.37		
433	Salada Parte Alta - Pluviografica	7.37		
267	Colegio Canadiense - Pluviografica	6.86		
394	Deprimido los musicos - Pluviografica	6.6		

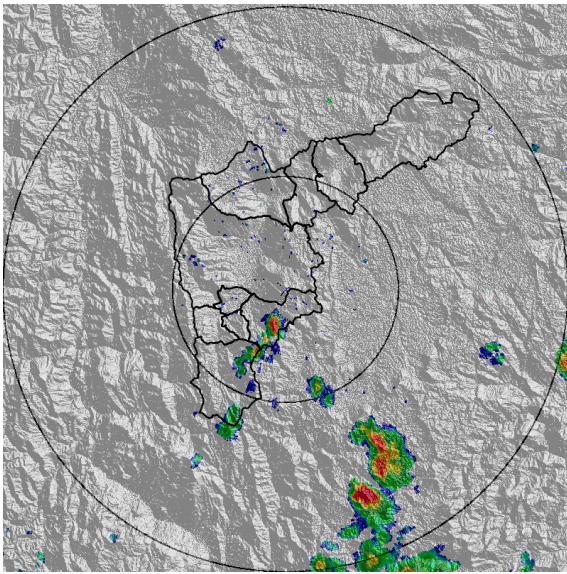
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



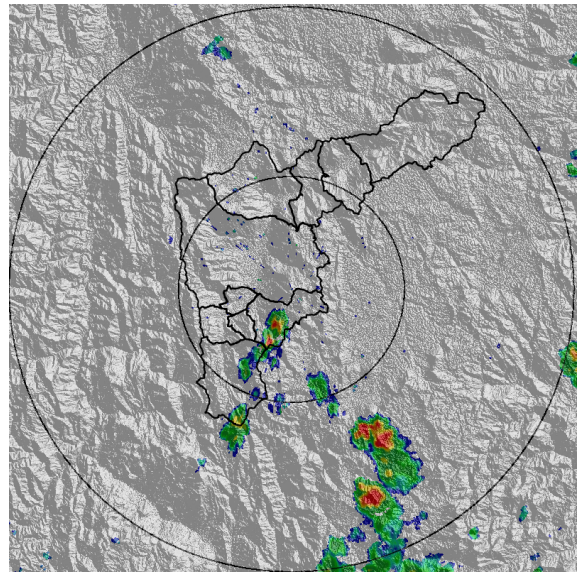
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-03-02

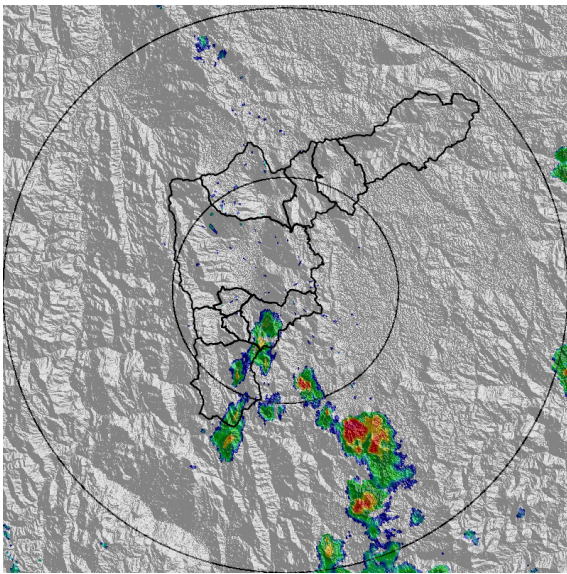
EVENTO N: 2162



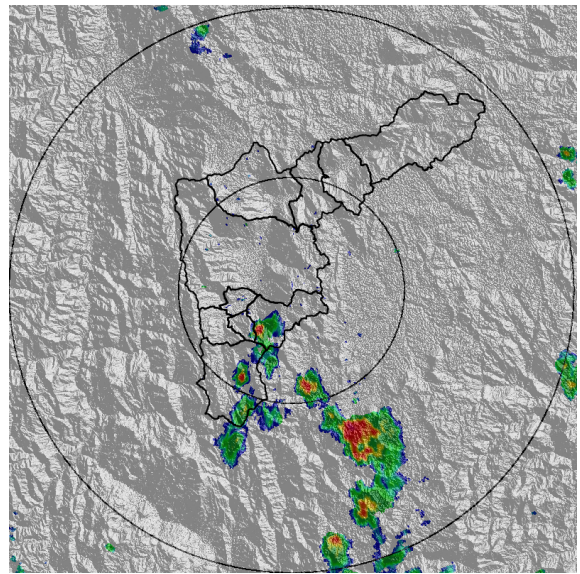
(a) 2021-03-02 14:00



(b) 2021-03-02 14:06



(c) 2021-03-02 14:11



(d) 2021-03-02 14:16

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



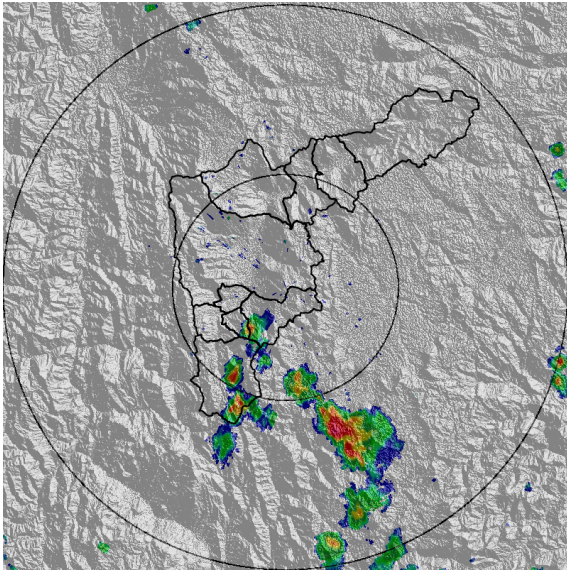
Con el apoyo de:



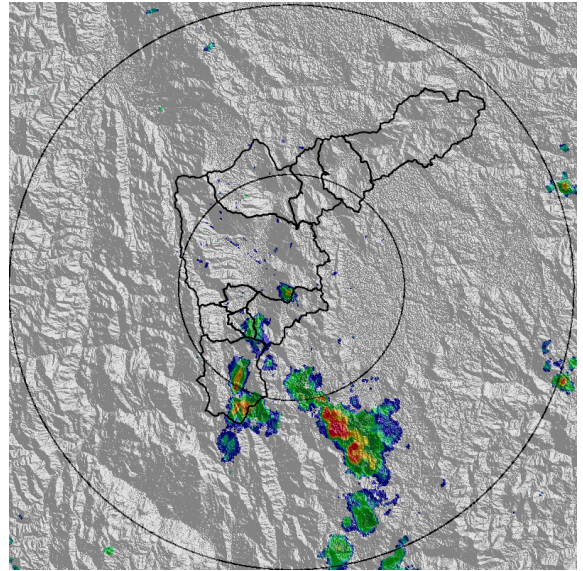
Un proyecto de:



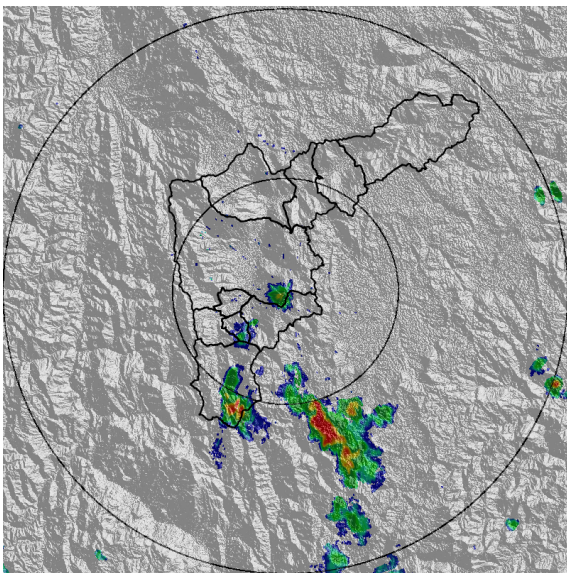
Alcaldía de Medellín



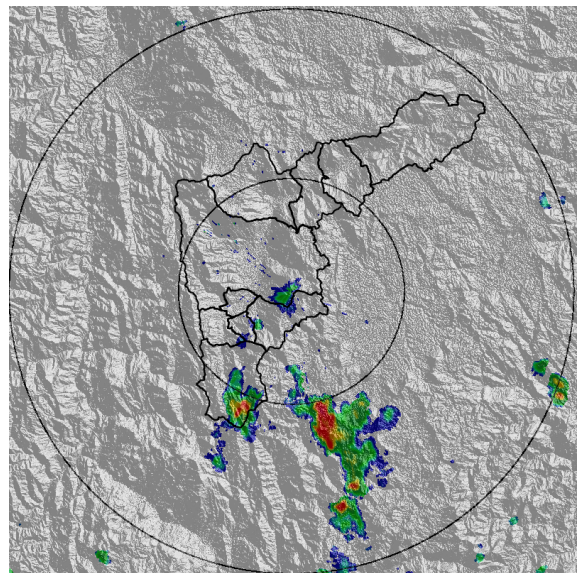
(e) 2021-03-02 14:21



(f) 2021-03-02 14:27



(g) 2021-03-02 14:32



(h) 2021-03-02 14:37

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



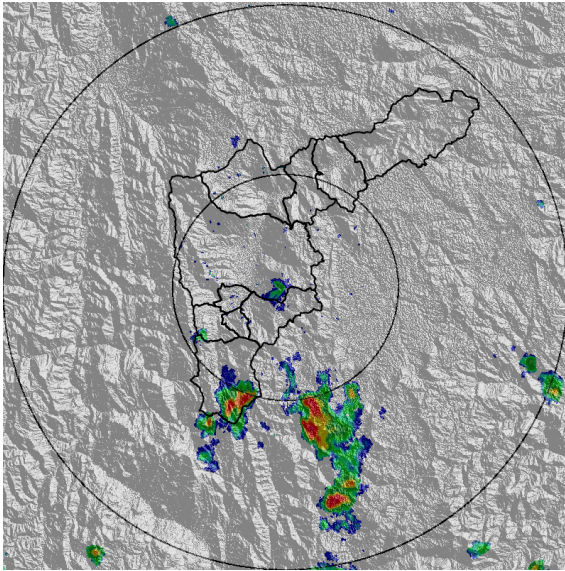
Con el apoyo de:



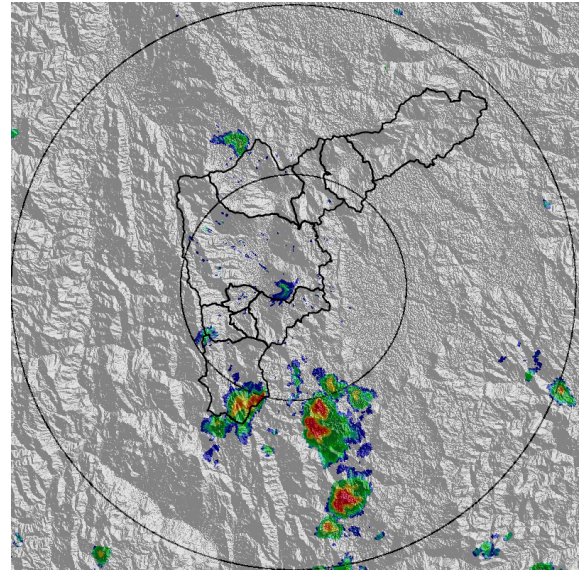
Un proyecto de:



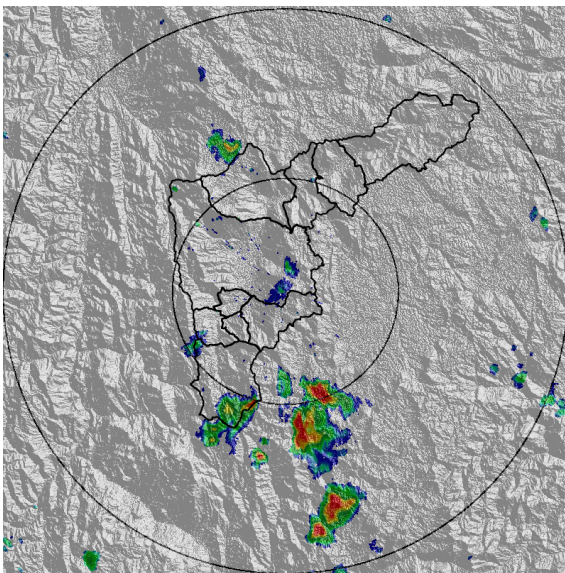
Alcaldía de Medellín



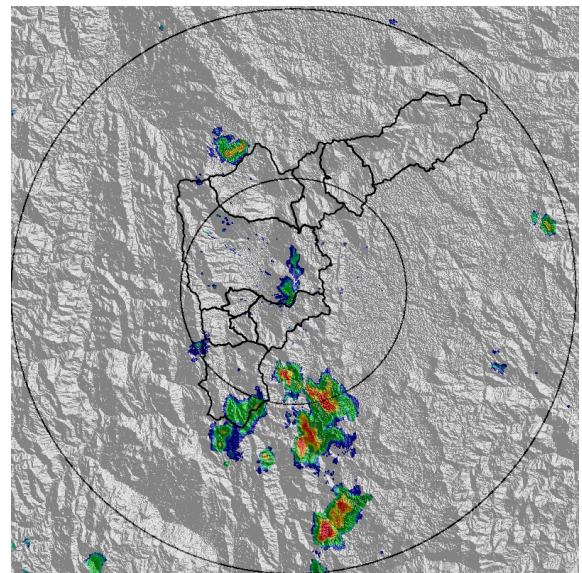
(i) 2021-03-02 14:42



(j) 2021-03-02 14:47



(k) 2021-03-02 14:53



(l) 2021-03-02 14:58

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



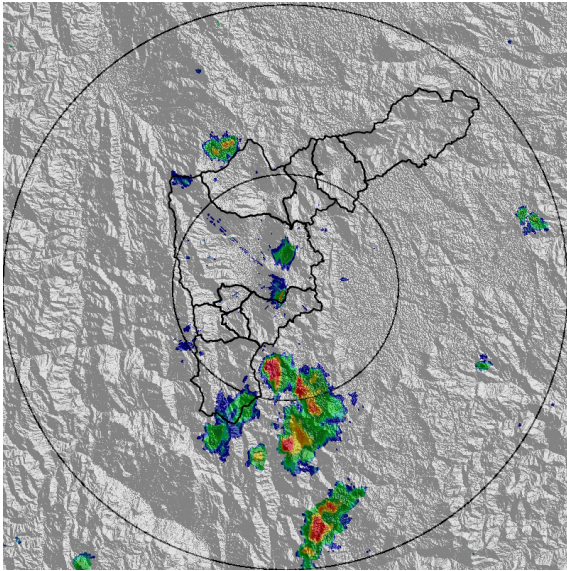
Con el apoyo de:



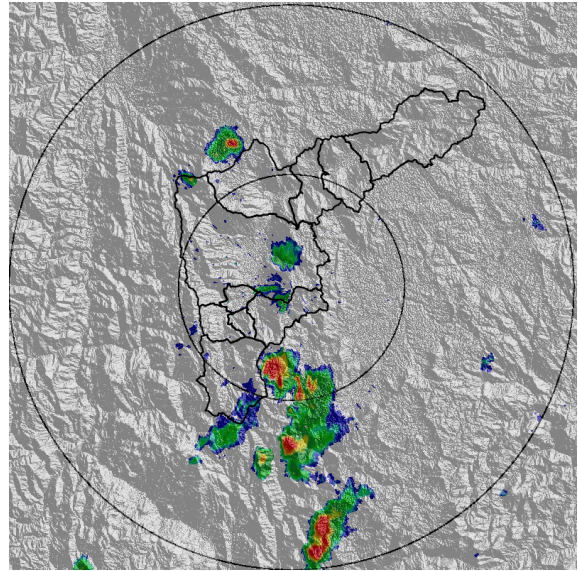
Un proyecto de:



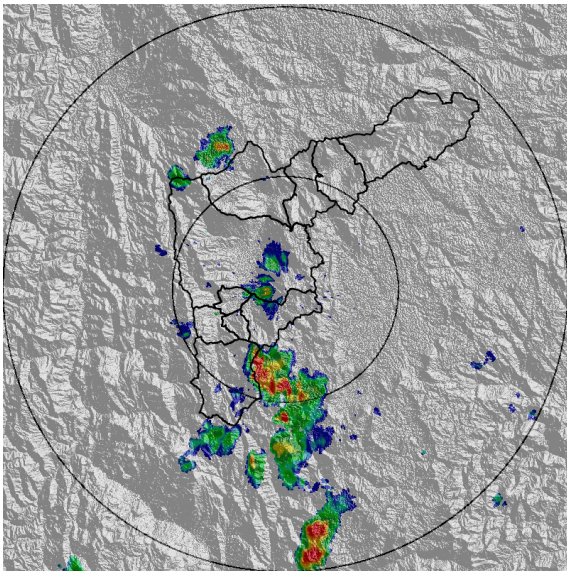
Alcaldía de Medellín



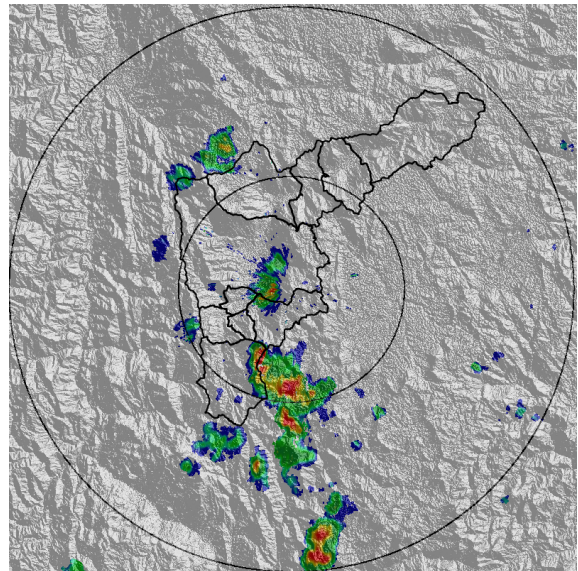
(m) 2021-03-02 15:03



(n) 2021-03-02 15:08



(o) 2021-03-02 15:14



(p) 2021-03-02 15:19

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

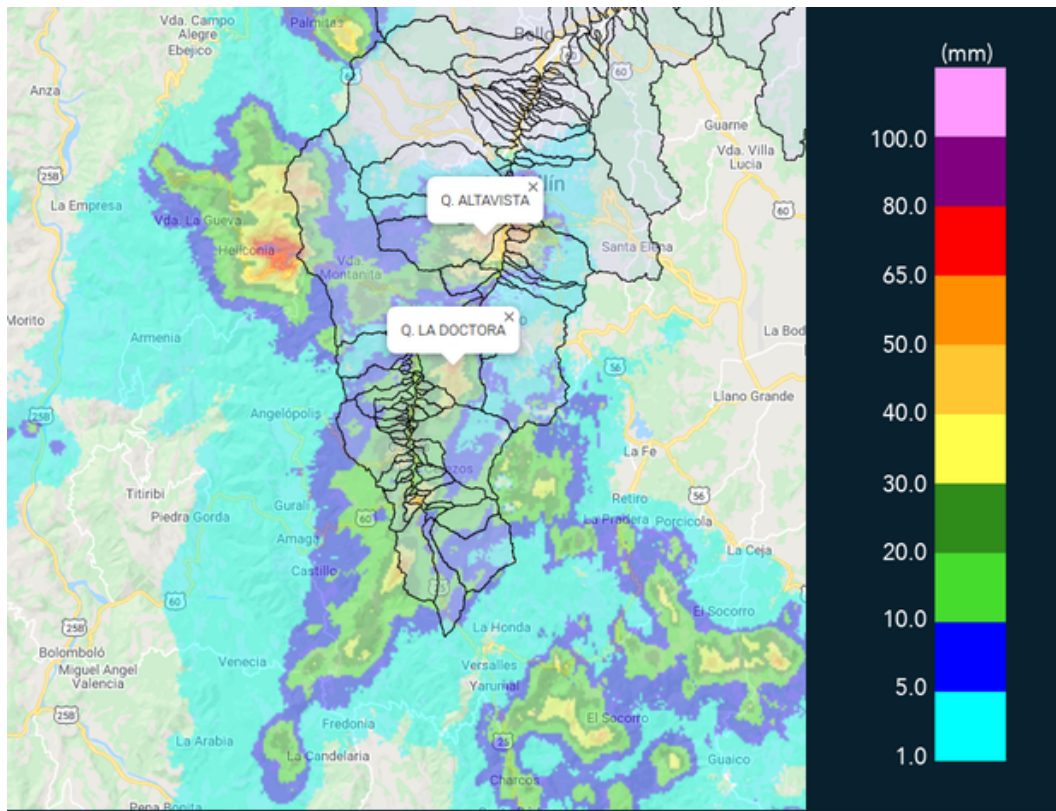


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2021-03-02

EVENTO N: 2162

Se presentaron en las cuencas de las quebradas Altavista (Medellín) y La Doctora (Sabaneta) con valores de entre 30 y 65 mm



(q) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento



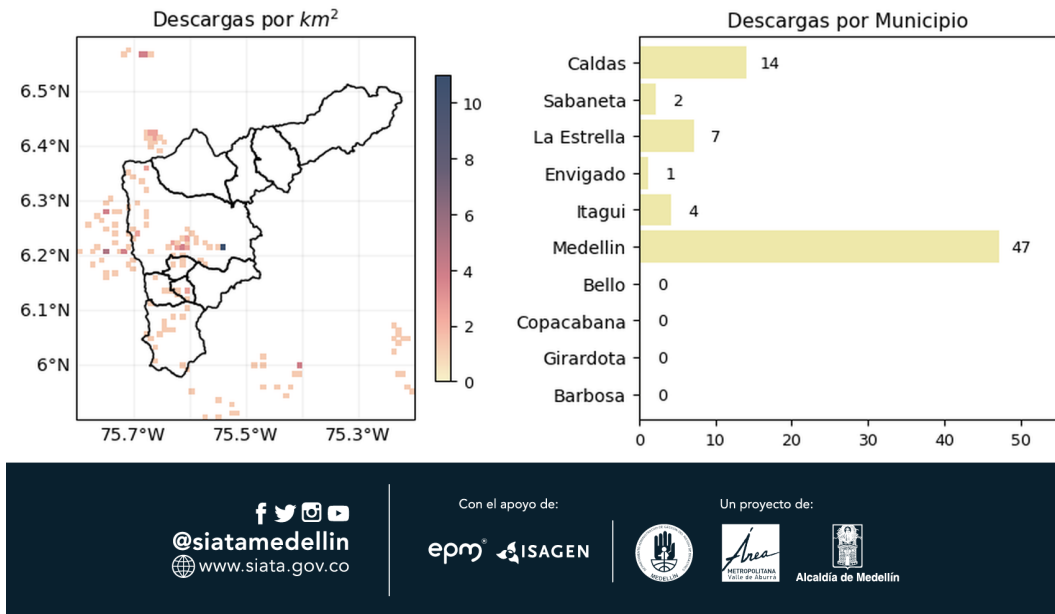
MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2021-03-02

EVENTO N: 2162

Se registraron en total 75 descargas eléctricas de las cuales 47 fueron en Medellín, 14 en Caldas y 7 en La Estrella.

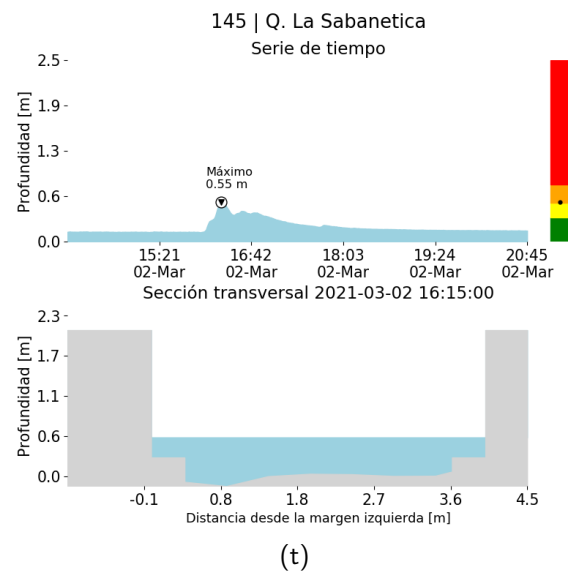
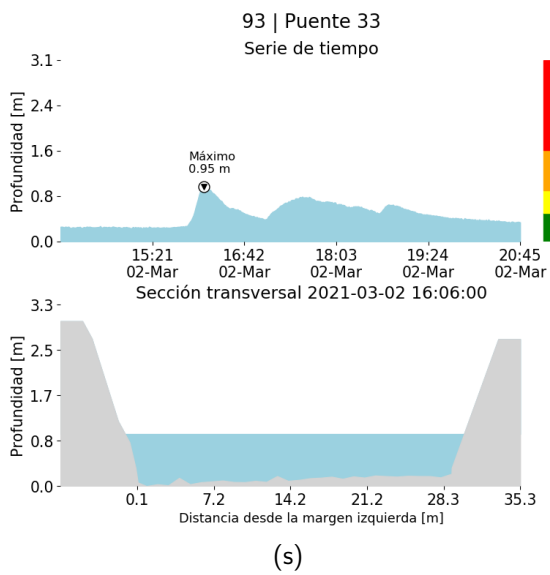
 **RED METEOROLOGÍA**
 Reporte descargas eléctricas tipo nube - tierra
 2021-03-02 14:00 a 2021-03-02 20:40



(r) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



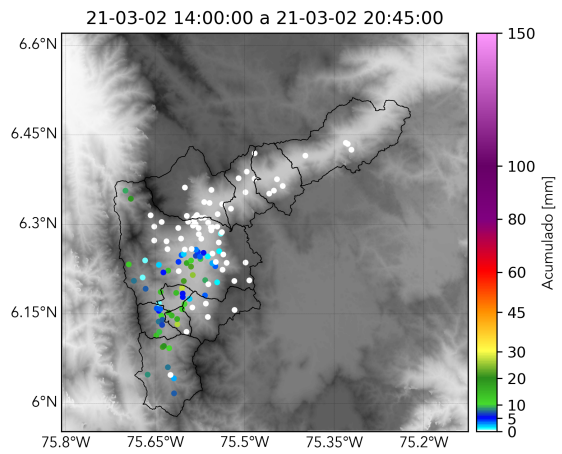
RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
145. Q. La Sabanetica	Sabaneta - Prados de Sabaneta	0.549	2021-03-02 16:15:00	Naranja
93. Puente 33	Medellin - Perpetuo Socorro	0.955	2021-03-02 16:06:00	Naranja



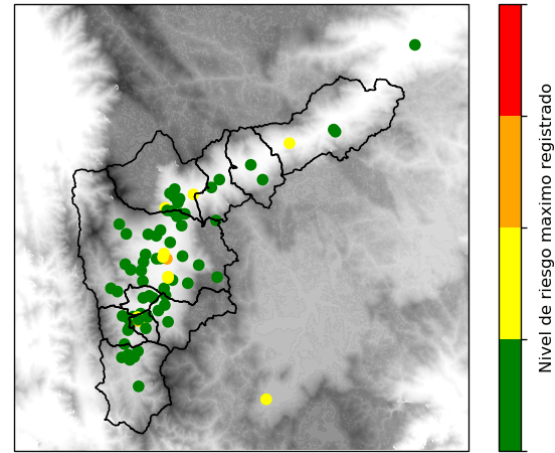


RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2021-03-02	EVENTO N: 2162
-------------------	----------------



(u) Boletín Precipitación



(v) Boletín Nivel

Elaborado por: Valeria Gil - Santiago Londoño - José Lozano
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siatamedellin.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993