



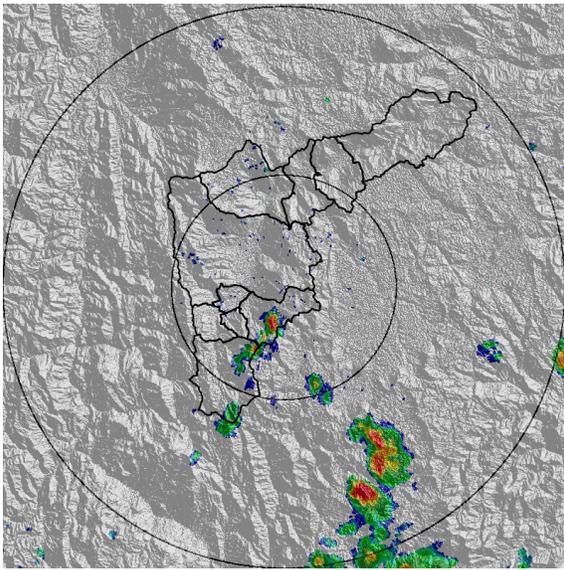
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2021-03-02		EVENTO N: 2162		
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2021-03-02	Hora inicio: 14:00:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2021-03-02	Hora fin: 18:30:00	457	Ajizal	26.92
Duración evento	4 horas 30 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	33	Santa Maria Goretti	21.34
Municipio	Sabaneta,	22	Escuela La Capilla del Rosario	21.08
Mayor registro de lluvia acumulada		253	Parque 3 Aguas - Pluvio	19.81
Magnitud	26.92 mm	54	I.E Juan Maria Cespedes	16.76
Estación	193. Fuente Clara - Pluviometro	4	I.E Hector Rogelio Montoya	16.51
Municipio	Sabaneta,	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 y las inmediaciones del mismo. Éstas lluvias se caracterizaron por el constante desarrollo de núcleos de precipitación sobre Medellín y el sur del Valle de Aburrá, los cuales se desplazaron en dirección suroccidental. En distintos momentos de la tarde, se produjeron lluvias intensas, las cuales influyeron principalmente sobre Medellín, Itagüí, Sabaneta, Caldas y La Estrella. Se registró el aumento de nivel de los sensores de Puente 33 (Río Aburrá, Medellín) y Q. La Sabanetica (Sabaneta).</p>		67	I.E Juan Echeverry Abad	14.22
		2	Escuela Rural La Verde	13.72
		1	Casa de Gobierno Altavista	13.72
		369	Metro la estrella - Pluviografica	13.72
		261	Deslizamiento La raya - Pluviografica	13.46
		3	Escuela Rural Yarumalito	12.45
		50	Universidad CES (Sabaneta)	11.94
		446	Deprimido Bulerias - Pluviografica	11.68
		244	Bomberos Envigado - Pluvio	11.18
		432	Andalucia Caldas - Pluviografica	11.18
		266	Himalaya - Pluvio	10.16
		45	AMVA	9.65
		61	Planta de Agua Bocatoma	9.65
		41	Comisaria El Poblado	9.14
		383	Salinas Caldas - Pluviografica	7.87
		62	Gimnasio Cantabria	7.87
		171	Escombrera Mocatan - Pluvio	7.87
		420	Pan de azucar - Pluviografica	7.62
		433	Salada Parte Alta - Pluviografica	7.37
		267	Colegio Canadiense - Pluviografica	6.86
418	Montanita San Antonio - Pluviografica	6.6		
394	Deprimido los musicos - Pluviografica	6.6		
320	Palmitas potrera - Pluvio	5.84		
395	La harenala santa Maria - Pluviografica	5.59		



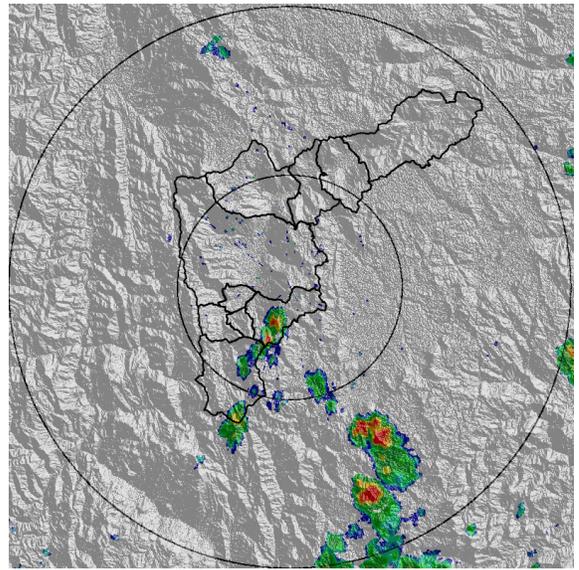
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-03-02

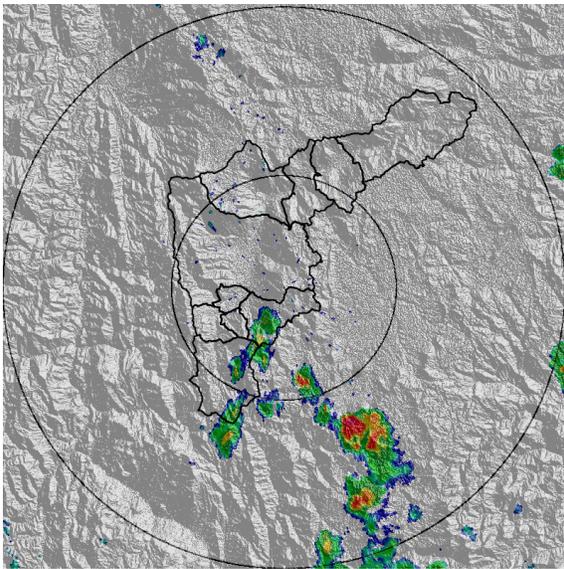
EVENTO N: 2162



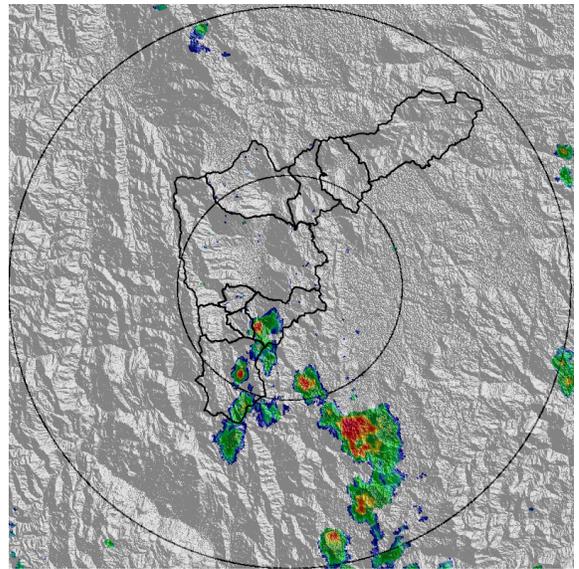
(a) 2021-03-02 14:00



(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



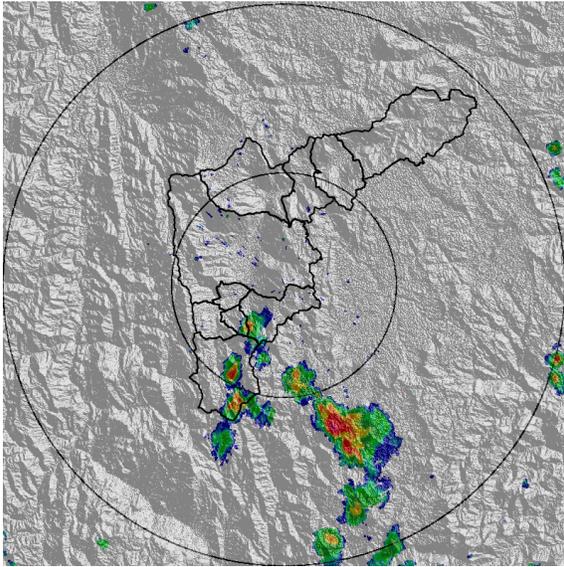
Con el apoyo de:



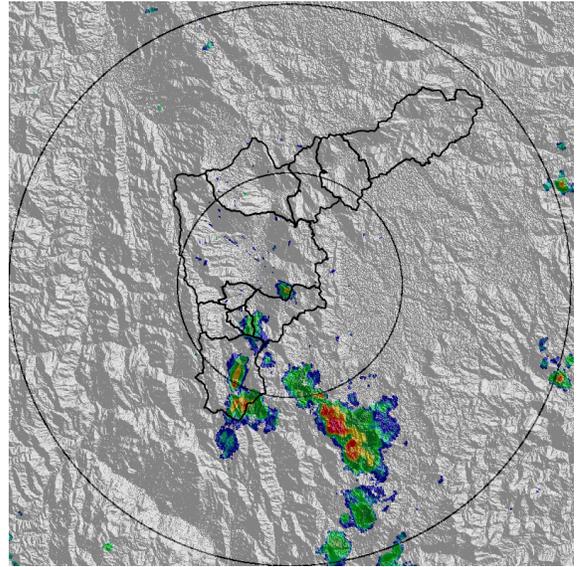
Un proyecto de:



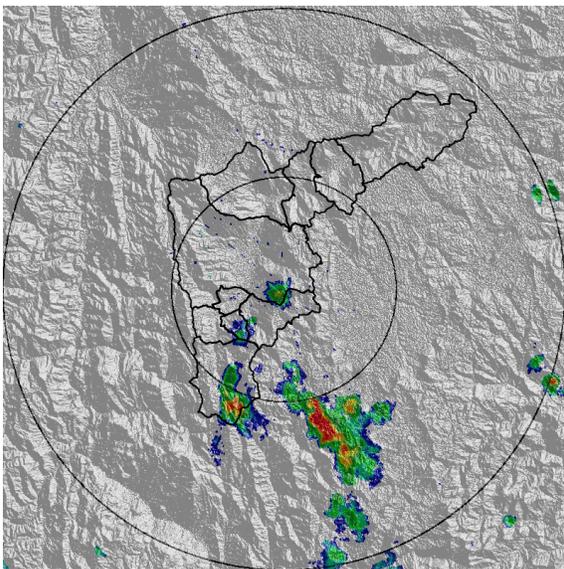
Alcaldía de Medellín



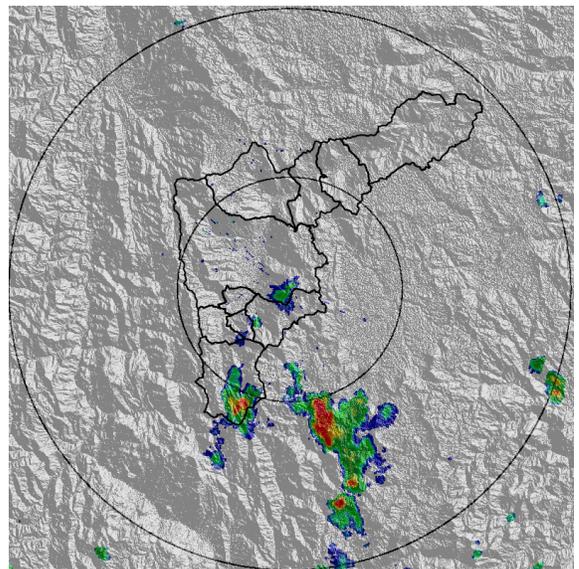
(e) 2021-03-02 14:21



(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



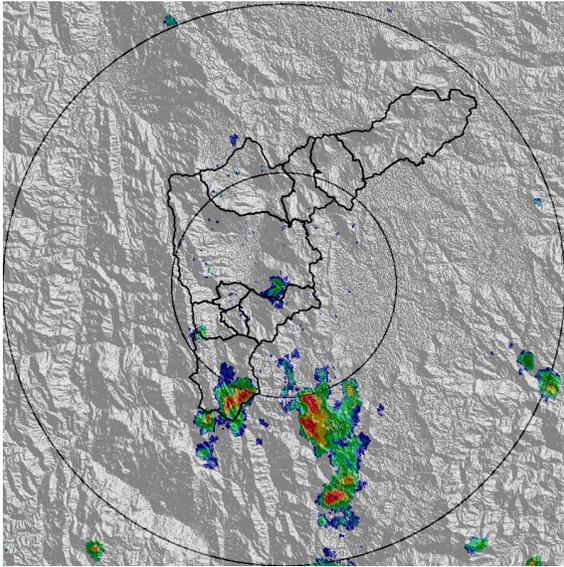
Con el apoyo de:



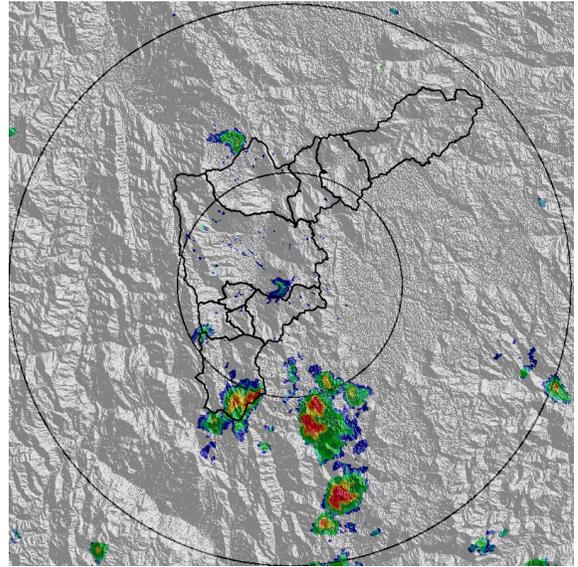
Un proyecto de:



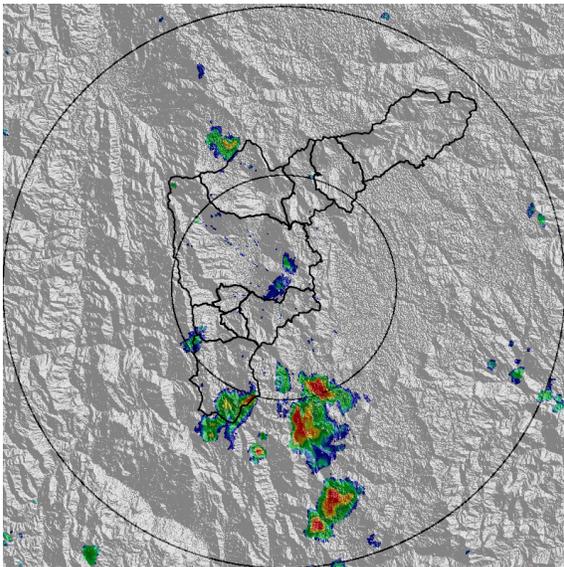
Alcaldía de Medellín



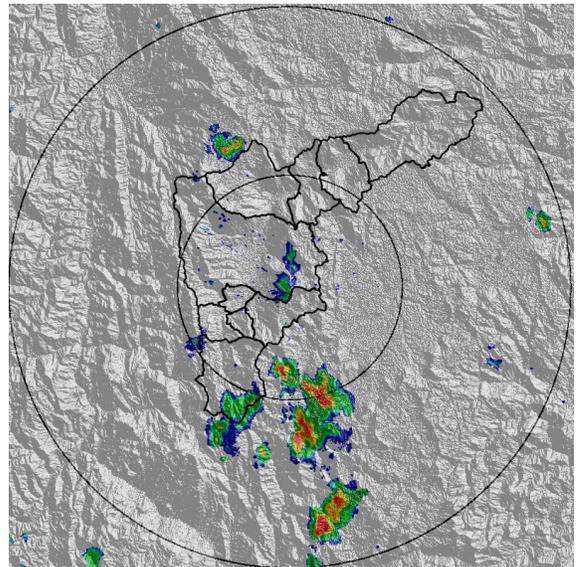
(i) 2021-03-02 14:42



(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



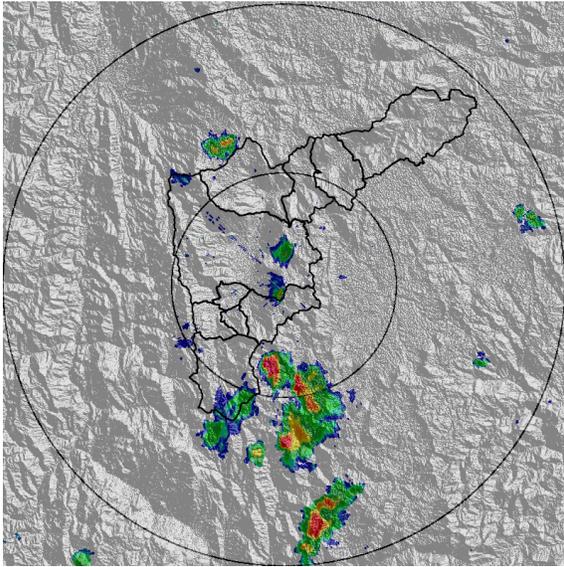
Con el apoyo de:



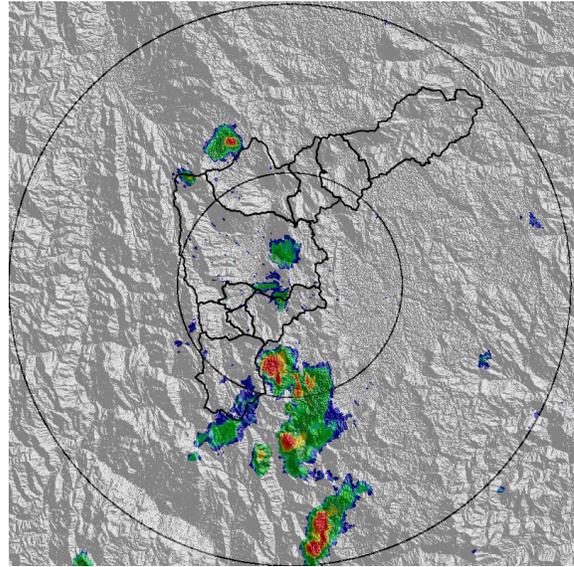
Un proyecto de:



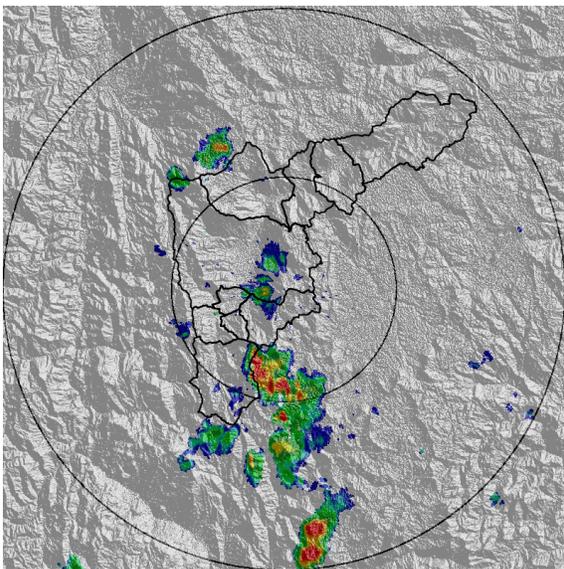
Alcaldía de Medellín



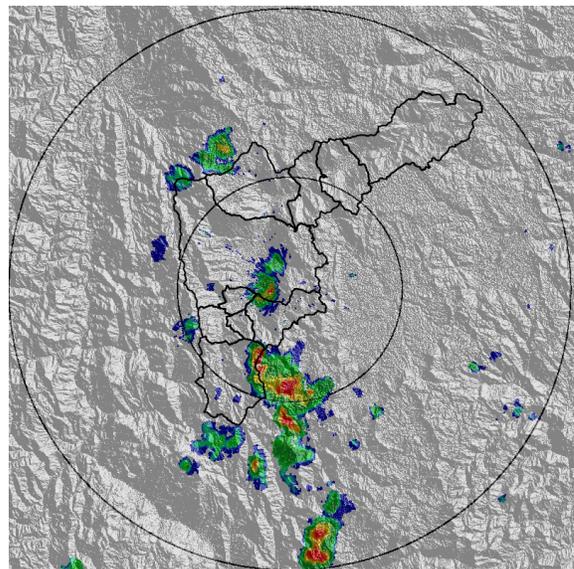
(m) 2021-03-02 15:03



(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

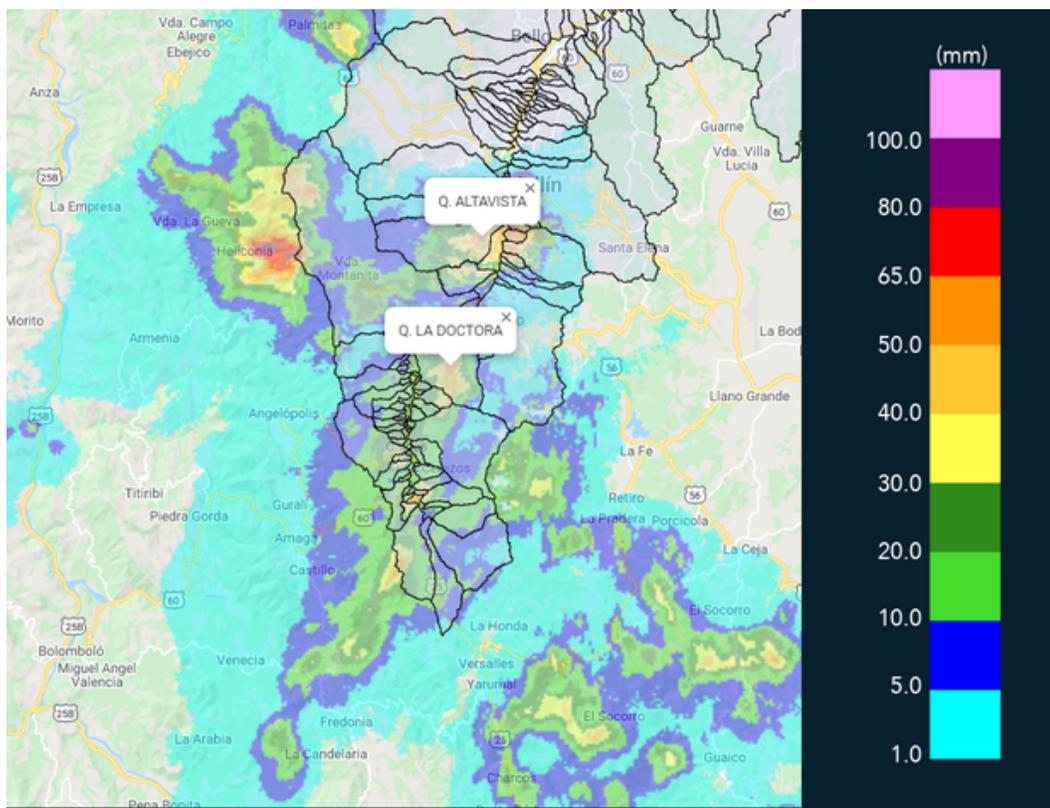


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2021-03-02

EVENTO N: 2162

Los mayores acumulados de lluvia, calculados a partir de la información de radar meteorológico, se registraron sobre el sur del Valle. Especialmente en las subcuencas Q Altavista (Medellín) y Q. La Doctora (Sabaneta) con valores de entre 30 y 65 mm.



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

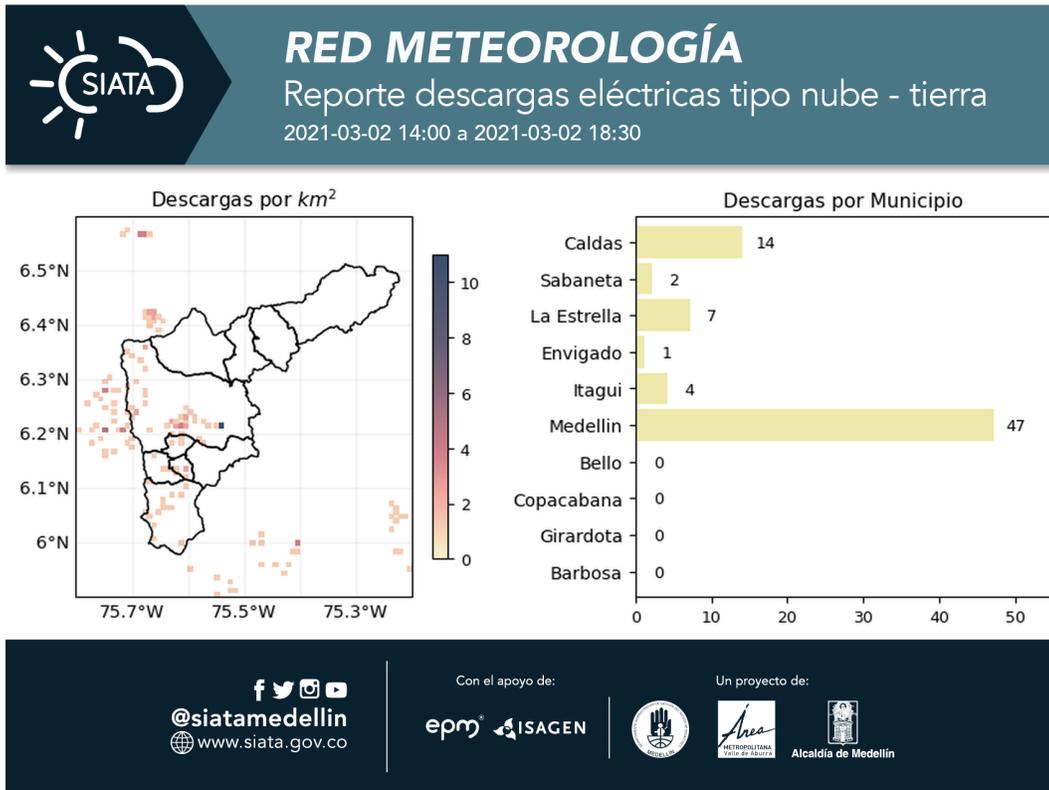


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2021-03-02

EVENTO N: 2162

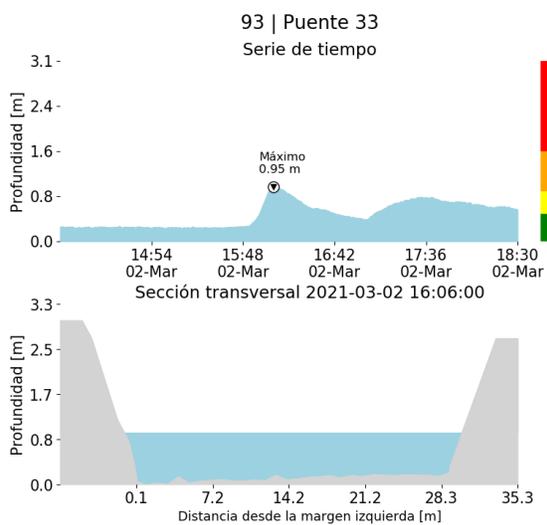
En total se registraron setenta y cinco (75) descargas eléctricas de tipo nube tierra sobre el Valle de Aburrá, la mayor incidencia fue sobre el municipio de Medellín con cuarenta y siete (47).



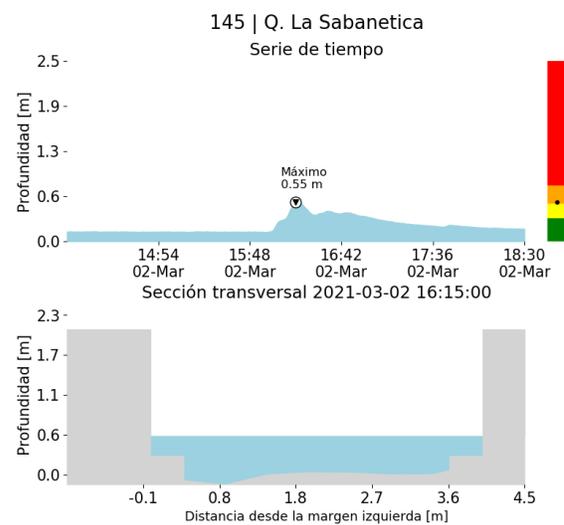
(r) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



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



(s)



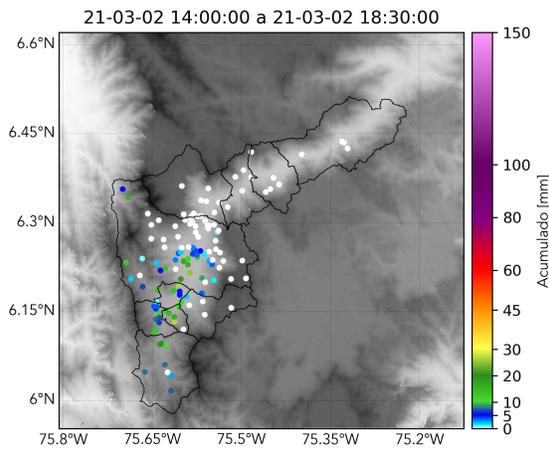
(t)



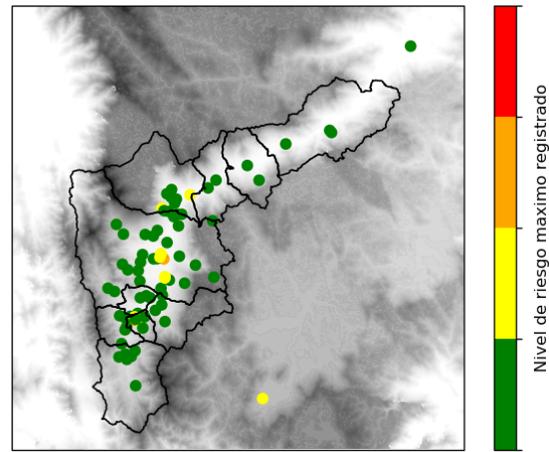
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2021-03-02

EVENTO N: 2162



(u) Boletín Precipitación



(v) Boletín Nivel

Elaborado por: Abelino Alzate, Óscar Sánchez, Juan Diego Mantilla
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siatamedellin.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín