



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2020-08-14		EVENTO N: 1991		
<b>Caracterización de los eventos</b>		<b>Estaciones que registraron el evento</b>		
Fecha inicio: 2020-08-14	Hora inicio: 11:30:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2020-08-15	Hora fin: 08:10:00	452	Puente Gabino - Pluviografica	40.64
Duración evento	20 horas 40 min	64	Ecoparque La Romera	39.62
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>		105	Parque 3 Aguas	39.03
Magnitud	99.6 mm/hora Hora: 15:30:00	451	Heliodora - Pluviografica	31.75
Estación	105. Parque 3 Aguas	193	Fuente Clara - Pluviometro	31.5
Municipio	Caldas, La Miel	244	Bomberos Envigado - Pluvio	30.73
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>		65	I.E Las Lomitas	30.23
Magnitud	40.64 mm	34	I.E La Doctora	29.72
Estación	452. Puente Gabino - Pluviografica	206	Colegio Concejo de Itagui	28.73
Municipio	Barbosa,	52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	27.94
<b>Descripción del evento de precipitación</b>		50	Universidad CES (Sabaneta)	27.94
<p>El evento inició con el ingreso de diferentes núcleos de precipitación de poca extensión al Valle de Aburrá, provenientes del suroriente de Antioquia, que se movilizaron hacia el noroccidente de la región. Durante la tarde del viernes 14 de agosto se registraron altas intensidades en todos los municipios, y las lluvias se concentraron principalmente en: Envigado, Itagüí, Sabaneta, noroccidente de Barbosa y nororiente y suroccidente de Medellín. Además se registró granizo en el corregimiento de Altavista. Luego, a lo largo de la noche y la madrugada, las lluvias fueron principalmente estratiformes y cubrieron todo el valle con intensidades moderadas a bajas, que cesaron por completo a las 8:10 am.</p>		383	Salinas Caldas - Pluviografica	27.18
		253	Parque 3 Aguas - Pluvio	26.92
		369	Metro la estrella - Pluviografica	26.16
		339	Ecoparque el Salado - Pluviografica	26.16
		261	Deslizamiento La raya - Pluviografica	24.89
		205	Santa Elena-Radar	24.85
		29	Escuela Marina Orth	24.64
		1	Casa de Gobierno Altavista	24.38
		395	La harenala santa Maria - Pluviografica	23.88
		146	Club del adulto mayor - Sabaneta	23.62
		67	I.E Juan Echeverry Abad	23.62
		36	Colegio Concejo de Itagui	23.11
		230	Alcaldía La Estrella - Pluvio	22.1
		421	CC Viva Envigado - Pluviografica	21.59
		25	Escuela Rural Astilleros	20.57
		19	Tecnologico Antioquia	20.32
		8	Escuela CEDEPRO	20.07
		267	Colegio Canadiense - Pluviografica	20.07
		61	Planta de Agua Bocatoma	19.3
		2	Escuela Rural La Verde	19.05
288	Colegio Waldorf - Pluviografica	18.29		
22	Escuela La Capilla del Rosario	18.03		
266	Himalaya - Pluvio	18.03		
334	Manuel Mejia Vallejo - pluviografica	17.53		

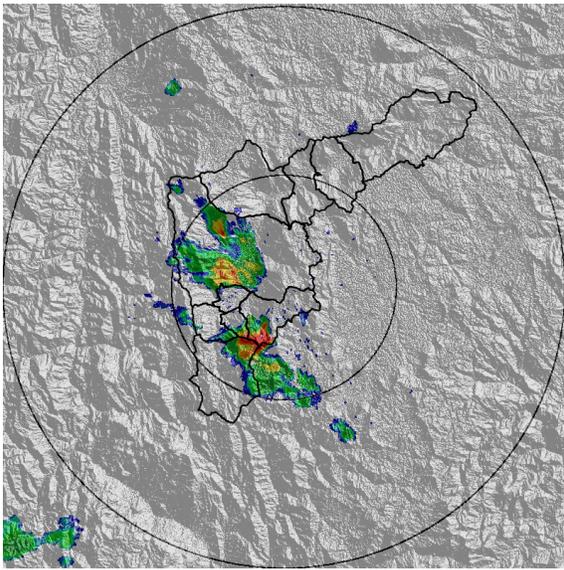
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



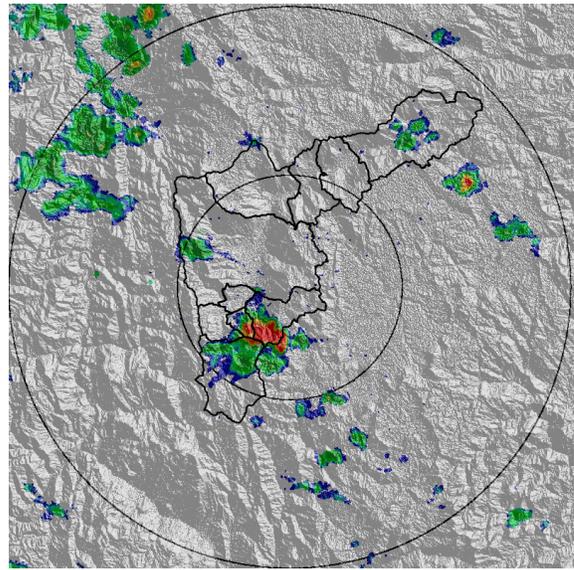
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-08-14

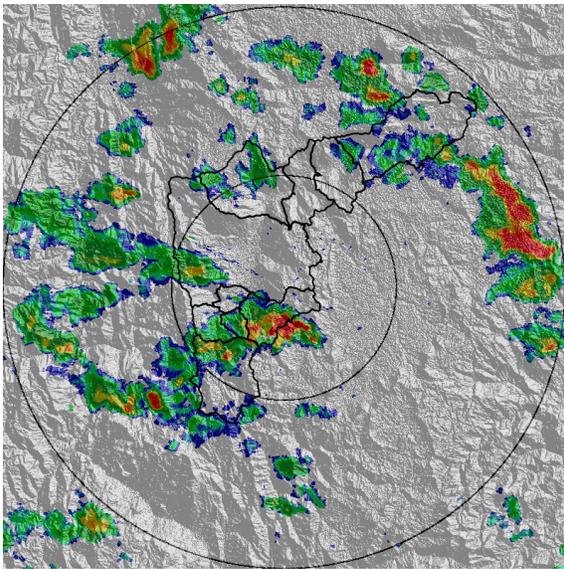
EVENTO N: 1991



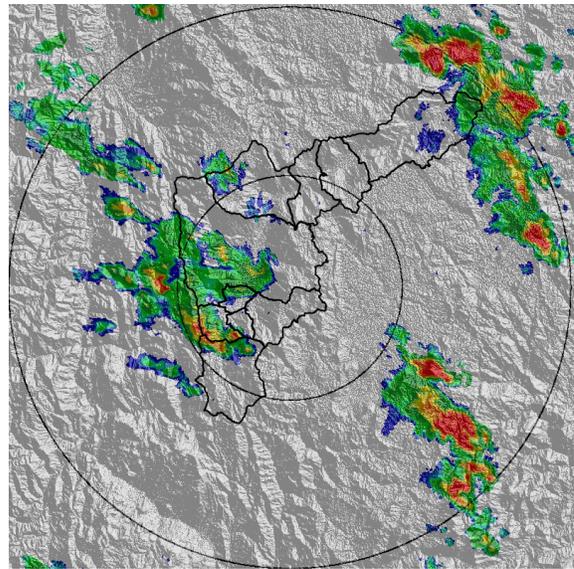
(a) 2020-08-14 11:55



(b) 2020-08-14 13:49



(c) 2020-08-14 15:17



(d) 2020-08-14 18:24

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



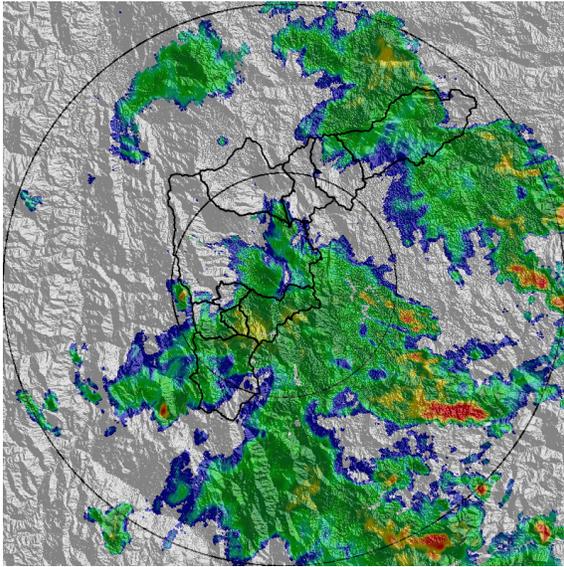
Con el apoyo de:



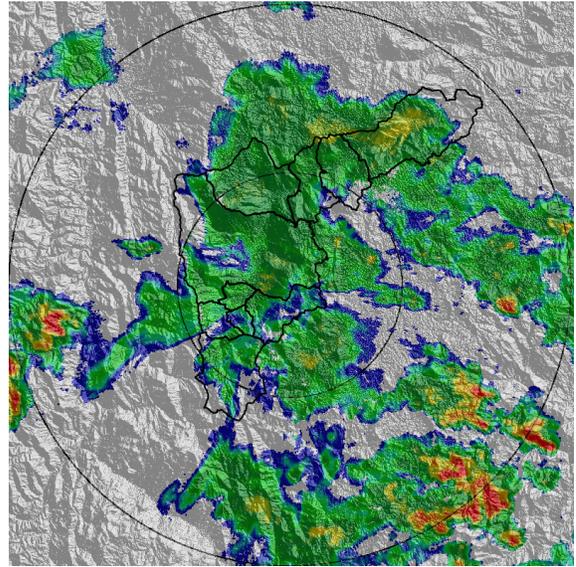
Un proyecto de:



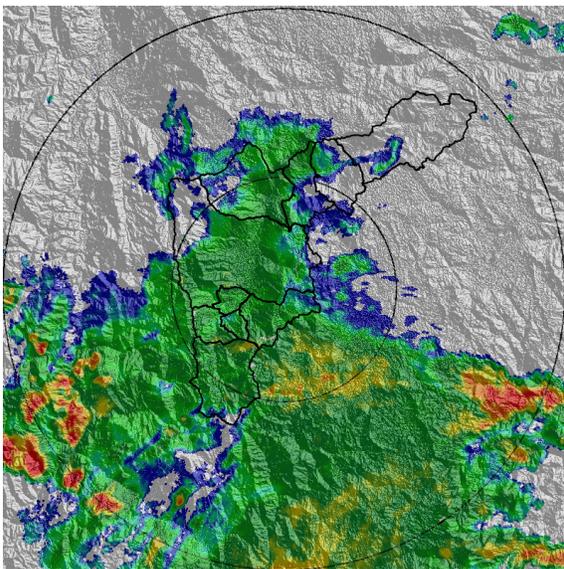
Alcaldía de Medellín



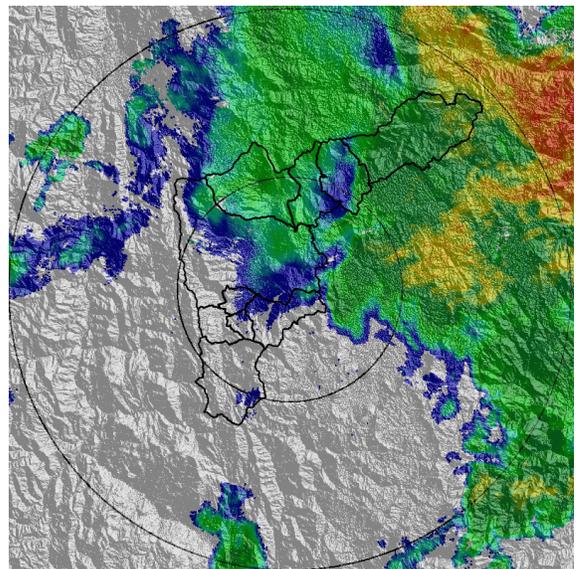
(e) 2020-08-14 21:47



(f) 2020-08-14 22:23



(g) 2020-08-15 00:28



(h) 2020-08-15 03:50

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



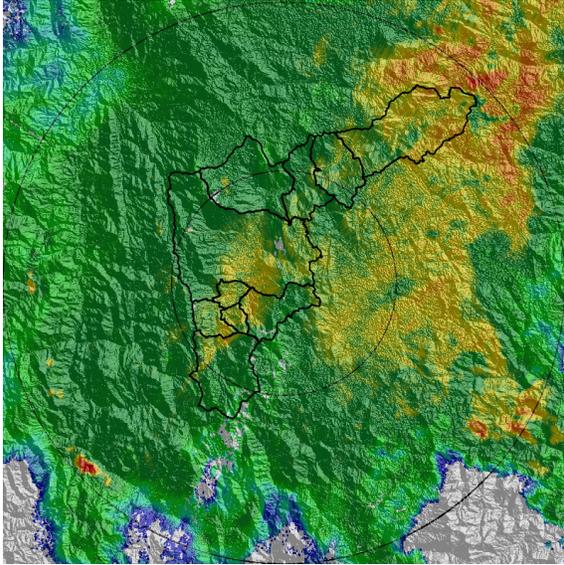
Con el apoyo de:



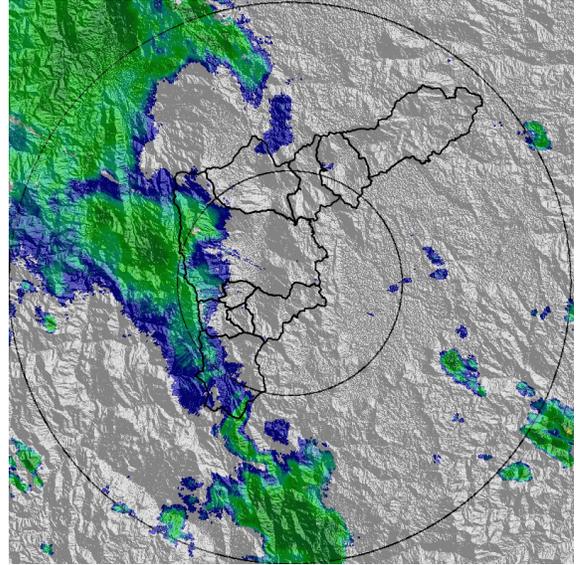
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(i) 2020-08-15 05:34



(j) 2020-08-15 07:39

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

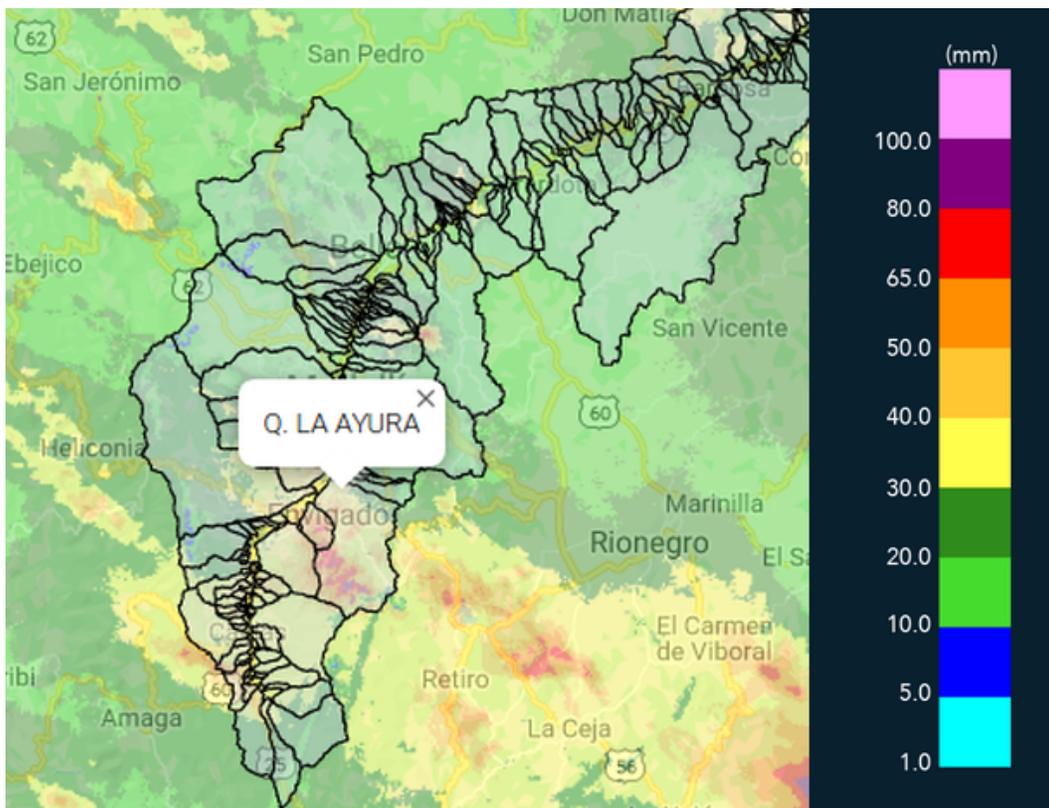


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2020-08-14

EVENTO N: 1991

Los máximos acumulados de precipitación estimada por el radar meteorológico indican valores máximos alrededor de los 50 y 65 mm sobre las cuencas de las quebradas La Mina y Ayurá, esto en Envigado. El resto del Valle de Aburrá registra valores entre los 20 y 40 mm.



(k) 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:



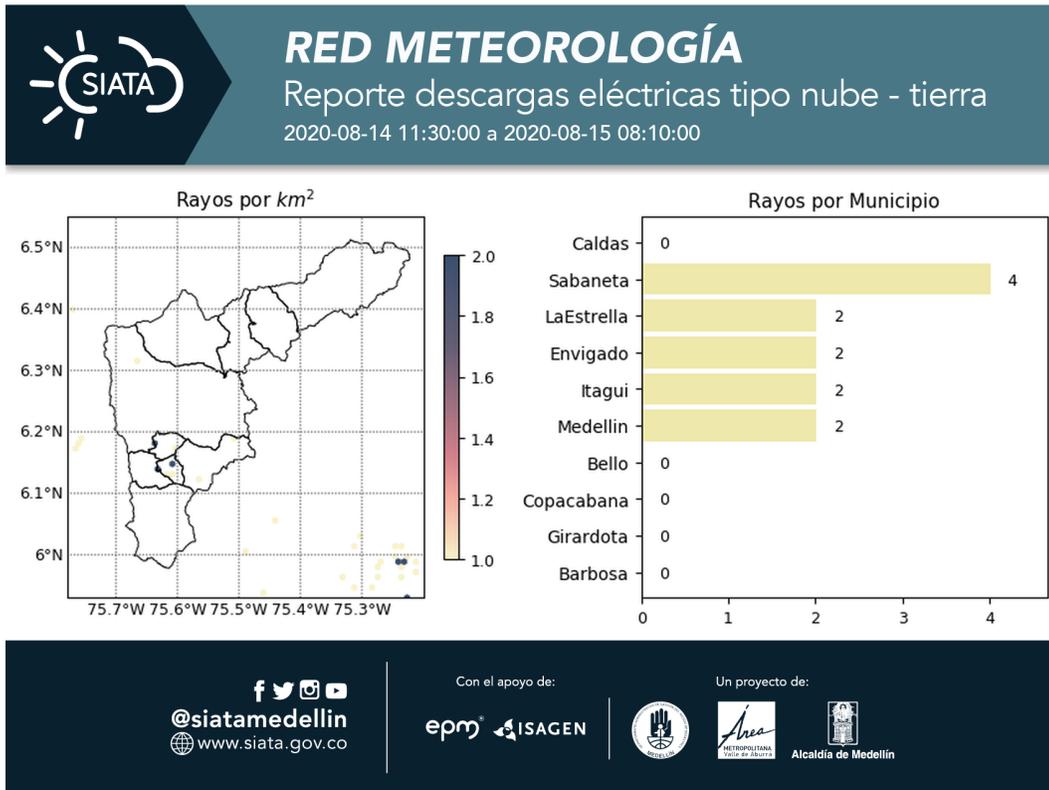


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-08-14

EVENTO N: 1991

Durante el evento se registraron 12 descargas eléctricas de tipo nube-tierra, 4 de ellas en Sabaneta, 2 en La Estrella, 2 en Itagüí, 2 en Envigado y 2 en Medellín.



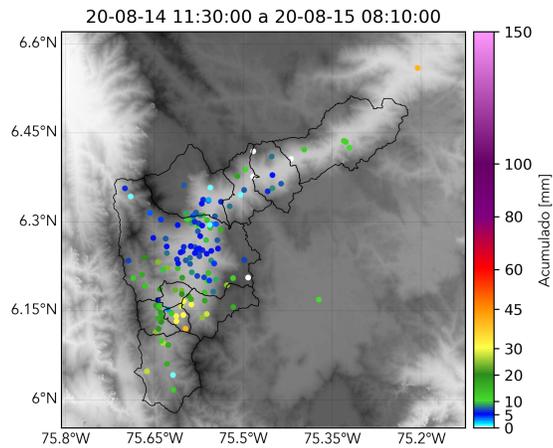
(I) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-08-14

EVENTO N: 1991



(m) Boletín Precipitación

Elaborado por: Monica Acosta Vega - Santiago Londoño Escobar  
Área Operacional  
Sistema de Alerta Temprana  
[www.siatamedellin.gov.co](http://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