



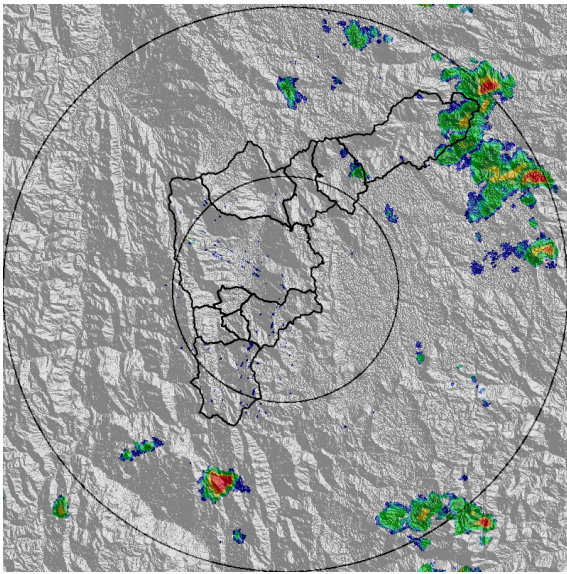
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2020-08-12		EVENTO N: 1989	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2020-08-12	Hora inicio: 20:30:00	N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2020-08-13	Hora fin: 04:30:00	Acumulado (mm)	
Duración evento	8 horas 00 min	267	Colegio Canadiense - Pluviografica
Mayor intensidad de lluvia		420	Pan de azucar - Pluviografica
Magnitud	70.1 mm/hora Hora: 00:37:00	62	Gimnasio Cantabria
Estación	193. Fuente Clara - Pluviometro	26	Escuela Rural El Plan
Municipio	Sabaneta, La Doctora	323	Acueducto Hatillo - Pluviografica
Mayor registro de lluvia acumulada		266	Himalaya - Pluvio
Magnitud	32.77 mm	193	Fuente Clara - Pluviometro
Estación	267. Colegio Canadiense - Pluviografica	189	Q. La Sanin - Pluviografica
Municipio	La Estrella, Penas Blancas	56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina
Descripción del evento de precipitación		389	El Tesoro - Pluviografica
<p>El evento inició con la entrada de un sistema de precipitación proveniente de la subregión Oriente de Antioquia, a los municipios del norte del valle. Posteriormente, se moviliza hacia el occidente y en su paso, registra lluvias de altas intensidades en Barbosa. Minutos después, de nuevo se forma en el oriente diversos sistemas, esta vez de mayores amplitudes, con núcleos de lluvias de altas intensidades y un gran número de descargas eléctricas. En las primeras horas de la madrugada, los sistemas cubren la totalidad del valle, registrando lluvias predominantemente moderadas, con excepción del área urbana de Medellín, Girardota, Copacabana y La Estrella donde se presentaron lluvias de altas intensidades y descargas eléctricas. Finalmente, los sistemas se trasladaron hacia el occidente de la región hasta finales de la madrugada.</p>		44	I.E Villa Turbay
		278	Vereda Potrerito - Pluviografica
		61	Planta de Agua Bocatoma
		38	Casa Cultura La Estrella
		72	Jose Miguel de Restrepo
		66	I.E San Andres (Sede El Socorro)
		328	Escuela Ingenieros Envigado - Pluviografica
		15	Colegio San Lucas
		184	Miraflores
		146	Club del adulto mayor - Sabaneta
		261	Deslizamiento La raya - Pluviografica
		46	I.E La Milagrosa
		45	AMVA
		451	Heliodora - Pluviografica
		35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez
		23	Instituto Jorge Robledo
		447	Deprimido San Juan Con Av Ferrocarril - Pluviografica
		433	Salada Parte Alta - Pluviografica
		234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro
		446	Deprimido Bulerias - Pluviografica
395	La harenala santa Maria - Pluviografica		
434	Museo de Antioquia - Pluviografica		
394	Deprimido los musicos - Pluviografica		
8	Escuela CEDEPRO		
52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES		



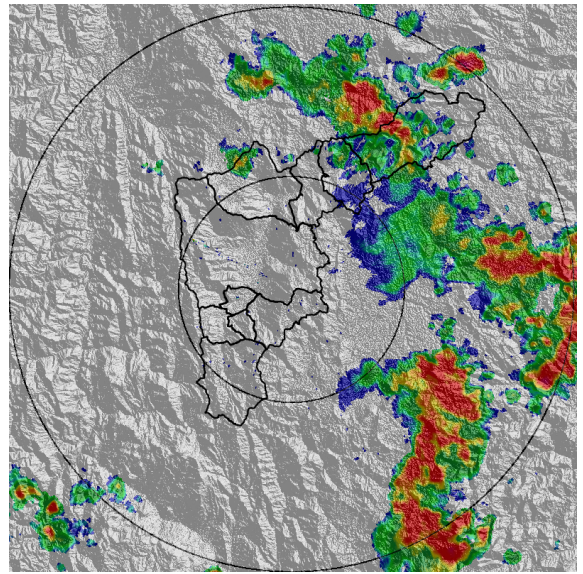
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-08-12

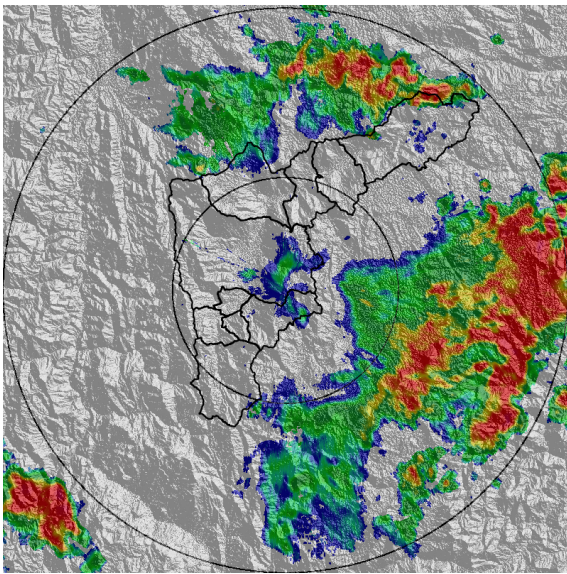
EVENTO N: 1989



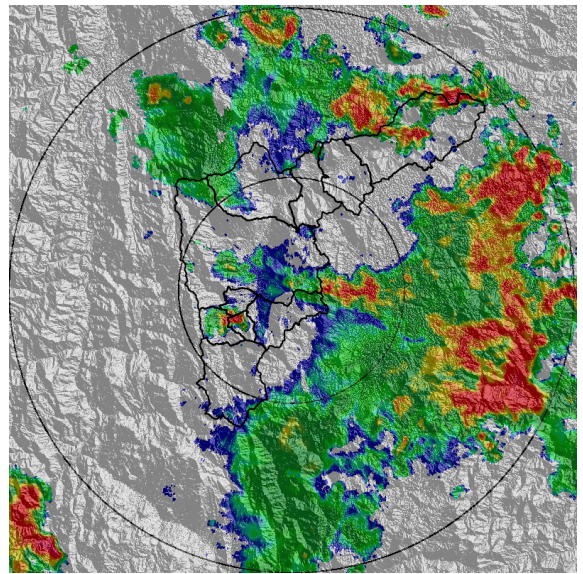
(a) 2020-08-12 20:38



(b) 2020-08-12 22:47



(c) 2020-08-12 23:55



(d) 2020-08-13 00:31

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



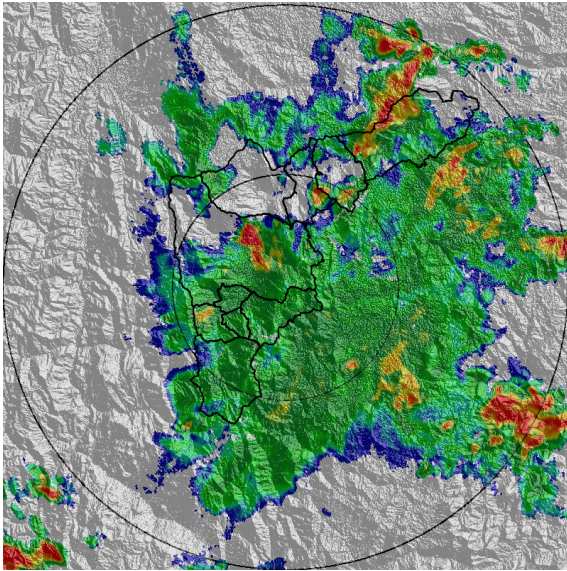
Con el apoyo de:



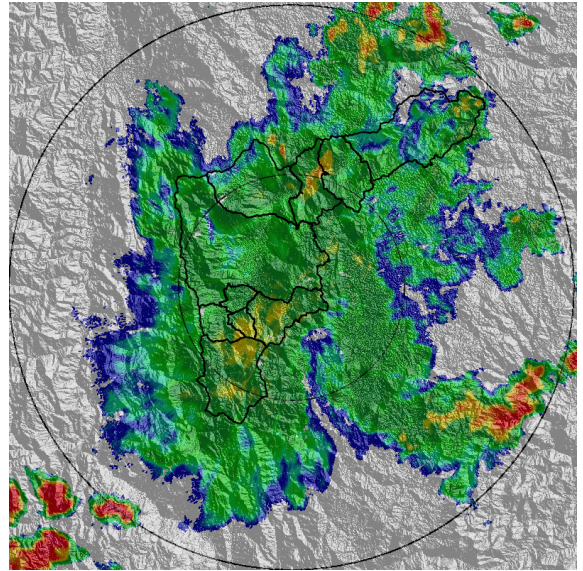
Un proyecto de:



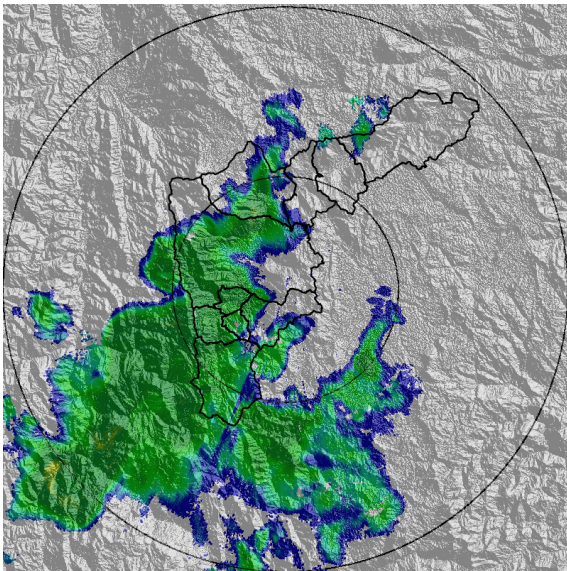
Alcaldía de Medellín



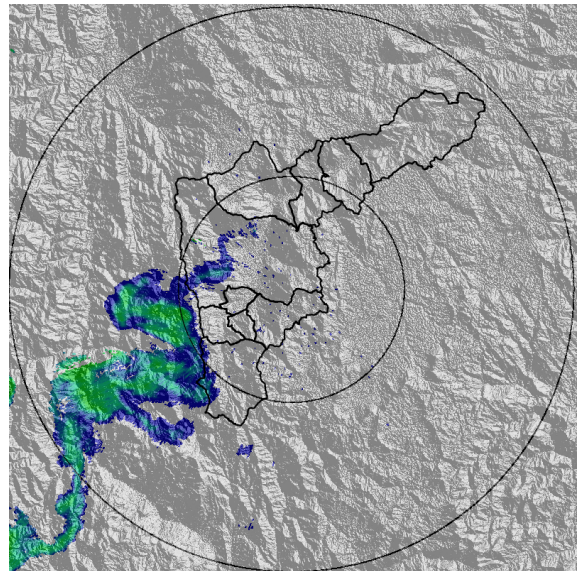
(e) 2020-08-13 01:28



(f) 2020-08-13 02:05



(g) 2020-08-13 03:43



(h) 2020-08-13 04:25

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

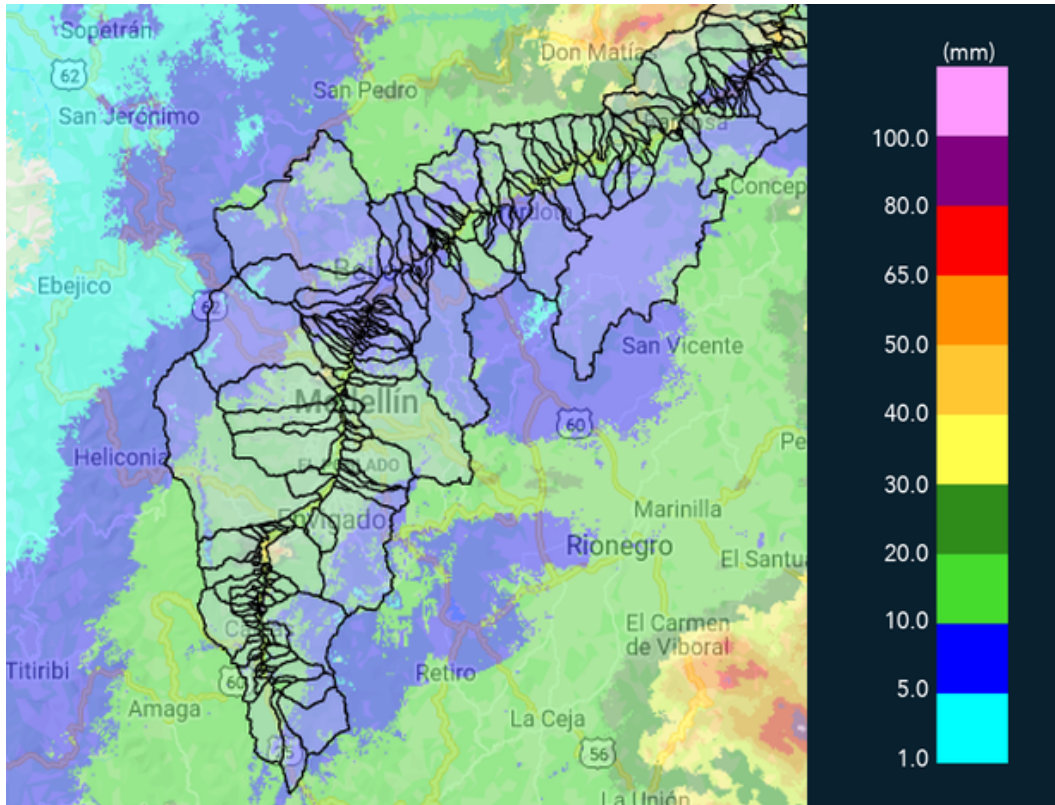


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2020-08-12

EVENTO N: 1989

Sobre todo el Valle de Aburrá se registraron acumulados de precipitación de radar entre los 10 y 20 mm.



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



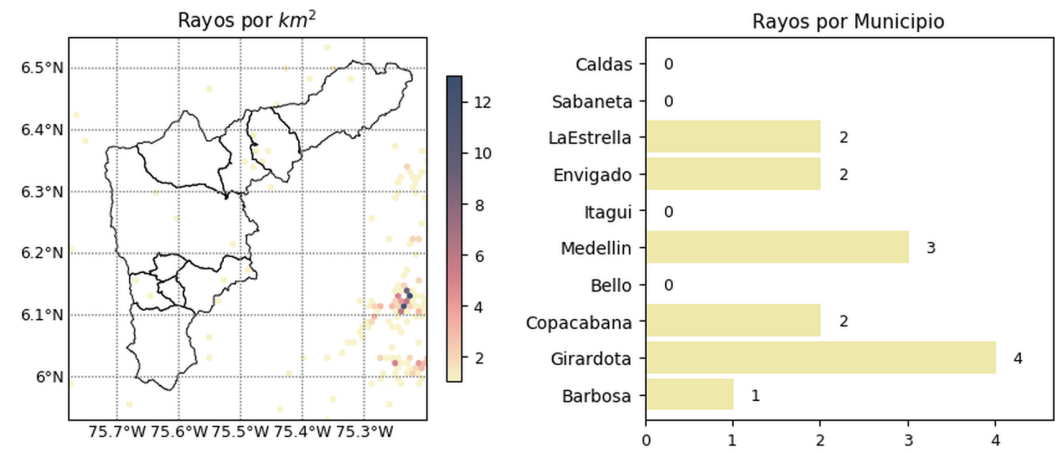
MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-08-12

EVENTO N: 1989

Se registraron 14 descargas eléctricas de tipo nube tierra dentro del Valle de Aburrá.

 **RED METEOROLOGÍA**
 Reporte descargas eléctricas tipo nube - tierra
 2020-08-12 20:30:00 a 2020-08-13 04:30:00



 **@siatamedellin**
www.siat.gov.co

Con el apoyo de:  

Un proyecto de:   

(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

 **@siatamedellin**
www.siat.gov.co

Con el apoyo de:  

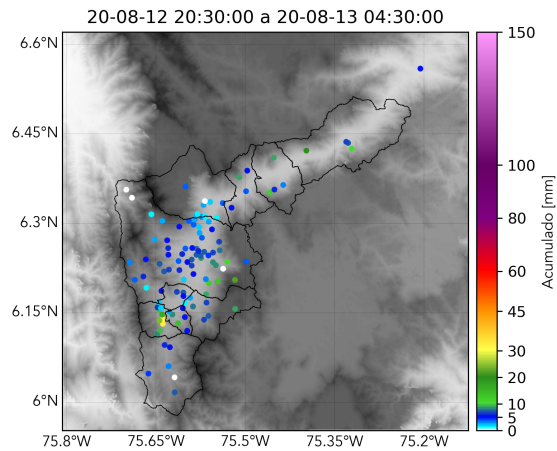
Un proyecto de:   



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-08-12

EVENTO N: 1989



(k) Boletín Precipitación

Elaborado por: Andrés Felipe Bilbao - Oscar Sanchez
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siatamedellin.gov.co / @siatamedellin
Teléfono: 4341987 - 4341993