



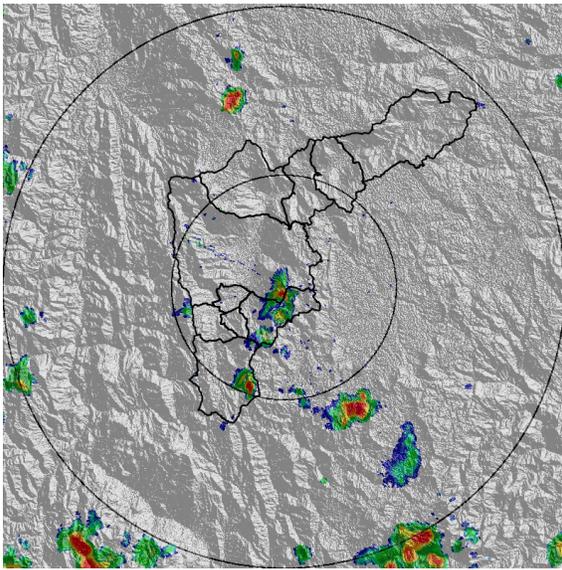
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2021-05-05			EVENTO N: 2224	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2021-05-05	Hora inicio: 12:30:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2021-05-05	Hora fin: 22:00:00	328	Escuela Ingenieros Envigado - Pluviografica	12.7
Duración evento	9 horas 30 min	37	Liceo Fernando Velez	11.18
Mayor intensidad de lluvia		432	Andalucia Caldas - Pluviografica	9.65
Magnitud	76.2 mm/hora Hora: 14:26:00	437	Paradero Jalisco San Felix - Pluviografica	9.14
Estación	432. Andalucia Caldas - Pluviografica	275	Q. La loca El cafetal - Pluvio	8.38
Municipio	Caldas,	48	Escuela Rural Santa Angela	7.62
Mayor registro de lluvia acumulada		5	I.E Santa Elena	7.37
Magnitud	12.7 mm	121	I.E Barrio Paris	7.11
Estación	328. Escuela Ingenieros Envigado - Pluviografica	278	Vereda Potrerito - Pluviografica	6.86
Municipio	Envigado,	76	I.E. Fontidueno	5.84
Descripción del evento de precipitación		281	Megacolegio - Pluviografica	5.84
<p>El desarrollo de convección profunda sobre el Valle de Aburrá y sus inmediaciones propició que se presentarán lluvias intensas sobre el territorio. Inicialmente las lluvias más fuertes ocurrieron al sur de Caldas y en Medellín (corregimientos Santa Elena y San Antonio de Prado). Posteriormente fueron Bello y el sur de Copacabana los experimentaron las precipitaciones más intensas. Para el comienzo de la noche las lluvias evolucionaron en un sistema de estratiformes el cual se disipó en medio de la noche.</p>		42	Escuela Rural Piedras Gordas	5.84
		30	Salon Social Barbosa	5.08



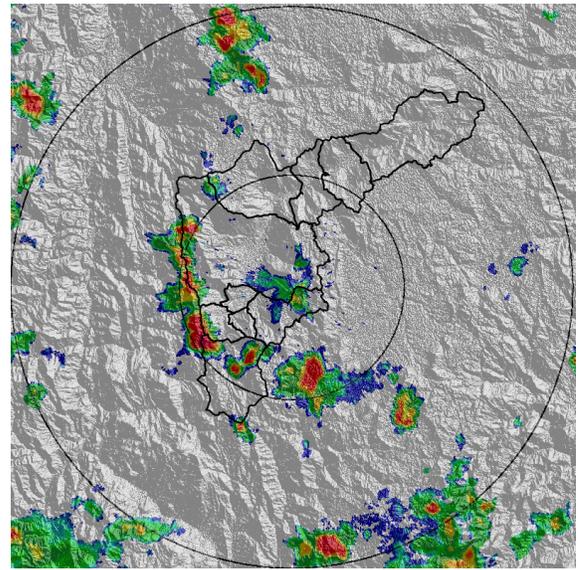
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-05-05

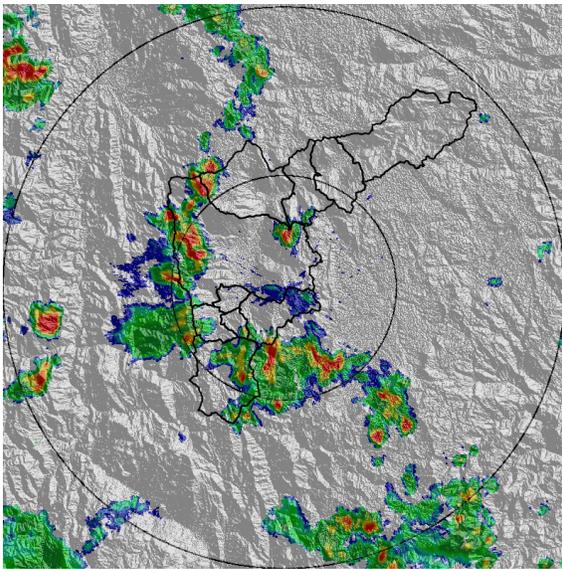
EVENTO N: 2224



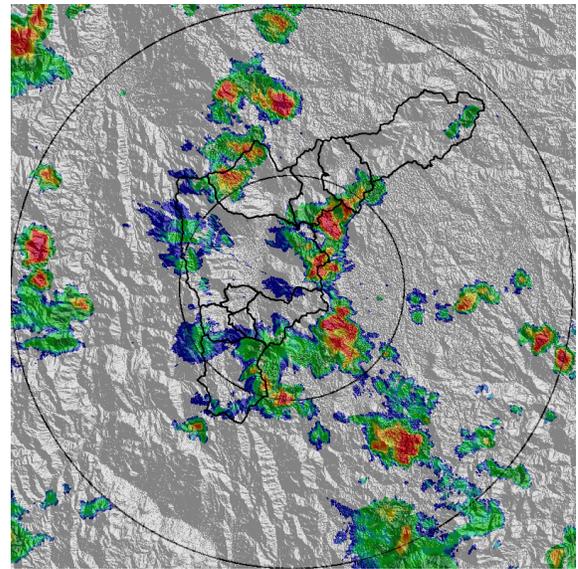
(a) 2021-05-05 12:51



(b) 2021-05-05 13:28



(c) 2021-05-05 13:54



(d) 2021-05-05 14:25

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



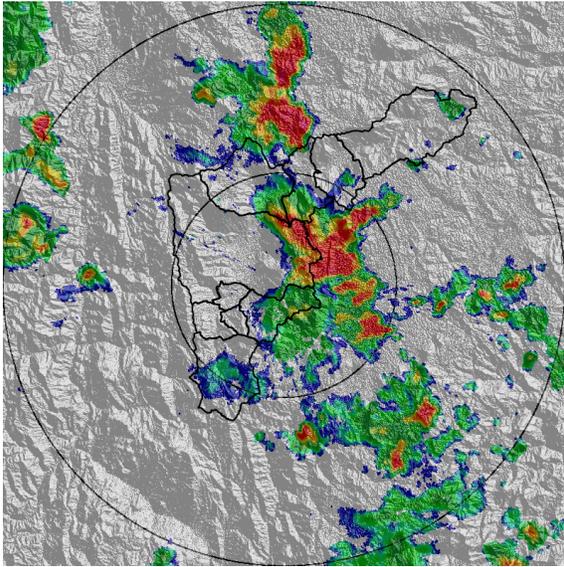
Con el apoyo de:



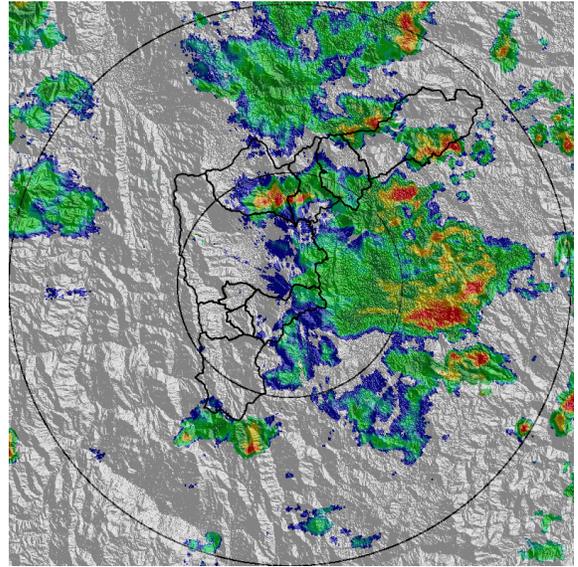
Un proyecto de:



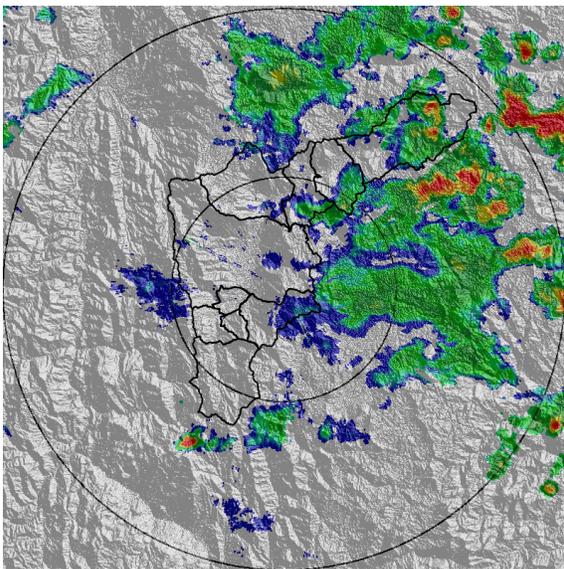
Alcaldía de Medellín



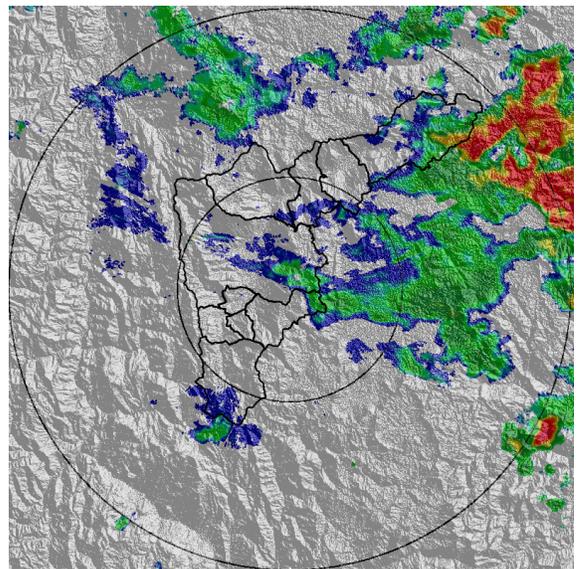
(e) 2021-05-05 14:56



(f) 2021-05-05 15:48



(g) 2021-05-05 16:19



(h) 2021-05-05 16:40

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



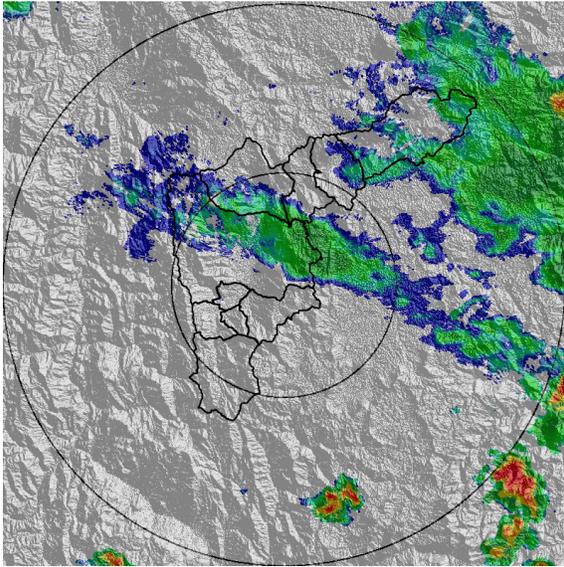
Con el apoyo de:



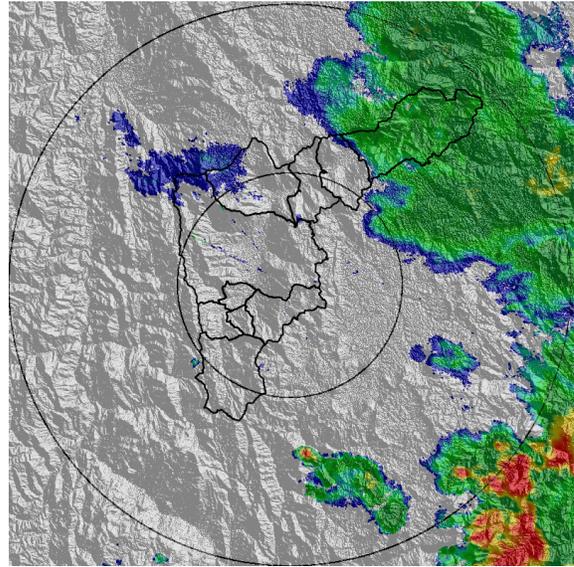
Un proyecto de:



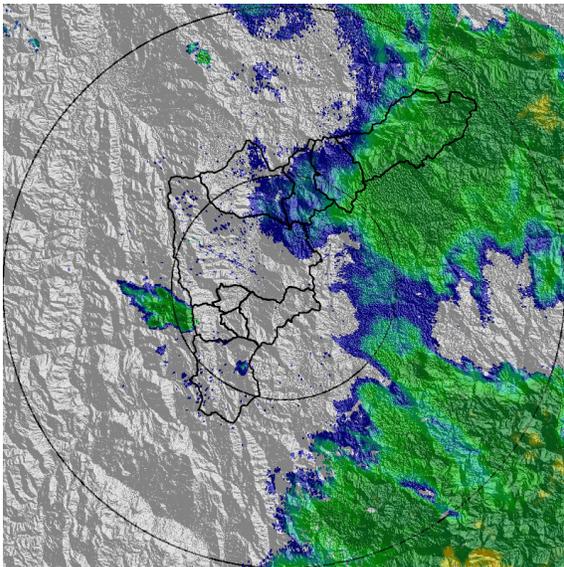
Alcaldía de Medellín



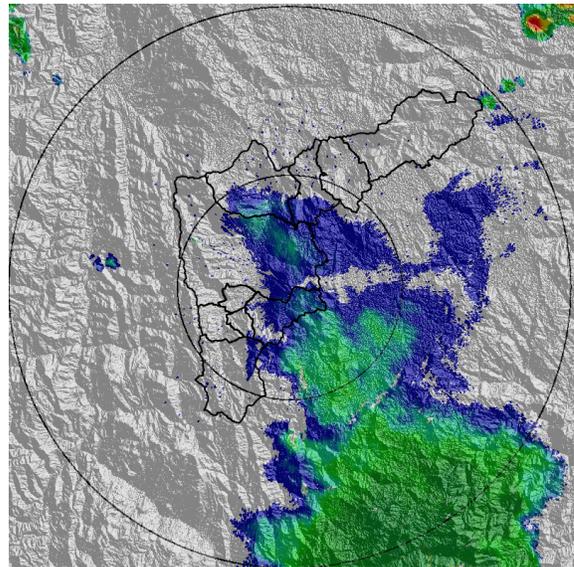
(i) 2021-05-05 17:37



(j) 2021-05-05 18:29



(k) 2021-05-05 19:41



(l) 2021-05-05 21:32

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

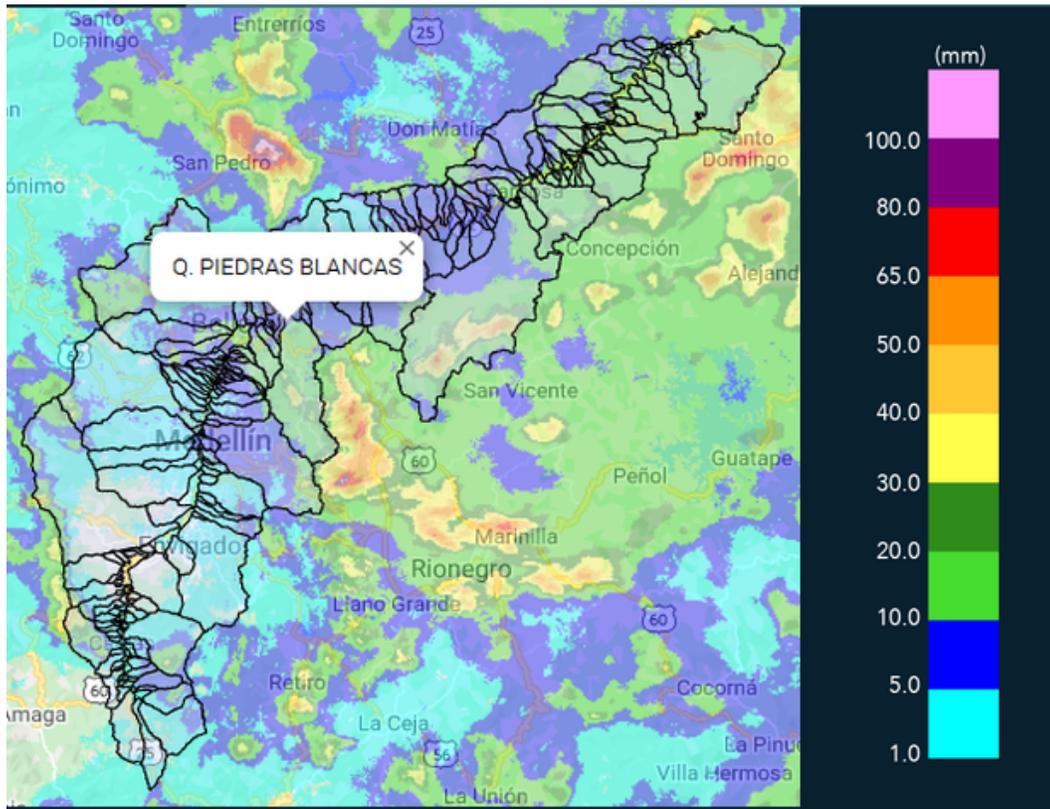


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2021-05-05

EVENTO N: 2224

Se registraron sobre las cuencas Q. Piedras Blancas (Medellín) y Q. Llano Chiquito (Barbosa) con valores máximos entre 30 y 40 mm.



(m) 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:



Alcaldía de Medellín



MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2021-05-05

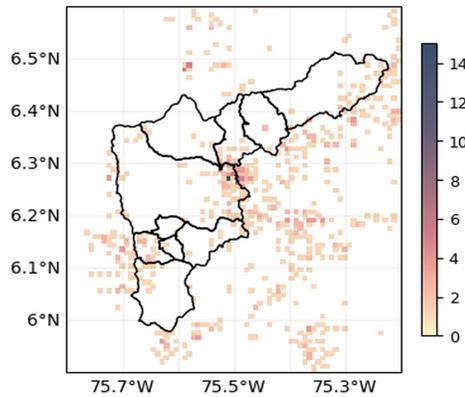
EVENTO N: 2224

En total se presentaron 184 descargas eléctricas totales concentradas en mayor proporción en: Medellín (97), Barbosa (23) Copacabana y Caldas (15).

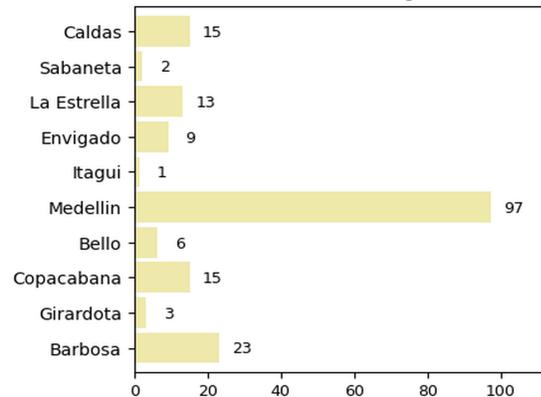


INFORMACIÓN SATELITAL: SENSOR GLM
Reporte descargas eléctricas totales
2021-05-05 12:30 a 2021-05-05 22:00

Descargas por km²



Descargas por Municipio
Total 184 descargas



f t i y v @siatamedellin | www.siatamedellin.gov.co

f t i y v @areametropol | www.metropol.gov.co

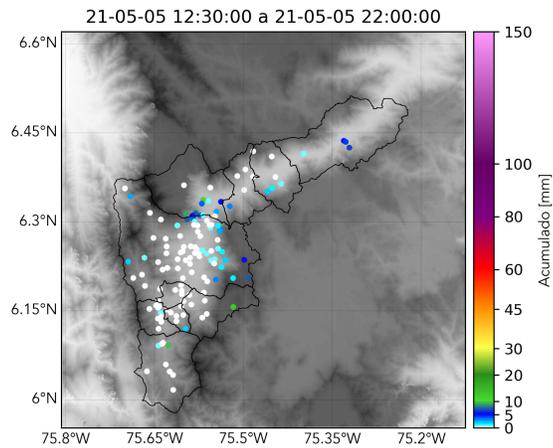
(n) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2021-05-05

EVENTO N: 2224



(o) Boletín Precipitación

Elaborado por: Juan Diego Mantilla - Andrés Bilbao - Santiago Londoño
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