



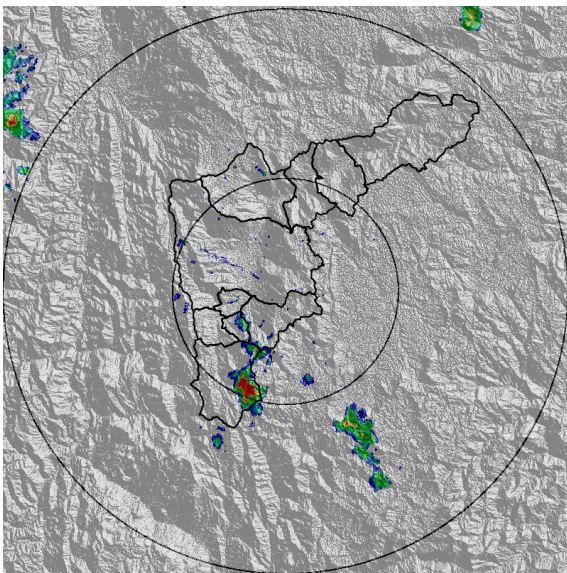
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2019-11-08			EVENTO N: 1810	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2019-11-08	Hora inicio: 12:20:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2019-11-08	Hora fin: 16:30:00	53	Colegio Eduardo Santos	36.07
Duración evento	4 horas 10 min	17	Escuela El Corazon	29.97
Mayor intensidad de lluvia		9	Instituto Pedro Justo Berrio	24.89
Magnitud	124.97 mm/hora Hora: 15:15:00	28	Liceo Salazar y Herrera	19.81
Estación	53. Colegio Eduardo Santos	29	Escuela Marina Orth	19.81
Municipio	Medellin, 13 San Javier	1	Casa de Gobierno Altavista	17.02
Mayor registro de lluvia acumulada		12	I.E Concejo de Medellin	14.73
Magnitud	36.07 mm	39	I.E Pedro Octavio Amado	13.46
Estación	53. Colegio Eduardo Santos	54	I.E Juan Maria Cespedes	12.7
Municipio	Medellin, 13 San Javier	8	Escuela CEDEPRO	10.67
Descripción del evento de precipitación		60	Torre SIATA	8.64
<p>El evento inició a las 12:20 con la entrada de un sistema convectivo de alta intensidad proveniente del oriente al municipio de Caldas, el cual se mantuvo de manera estática durante una hora hasta disiparse. Simultáneamente alrededor de las 13:30 un núcleo convectivo de lluvias de alta intensidad se originaba sobre el Alto de Romeral, abarcando la zona occidental de los municipios de Caldas y La Estrella. A las 14:00 este sistema se expandió manteniendo un alta intensidad cubriendo todo el municipio de La Estrella, y parte del corregimiento de San Antonio de Prado en Medellín, y con lluvias de moderada intensidad cubría los municipios de Itagüí, Sabaneta, Envigado y Caldas. Momentáneamente se originaba un núcleo de lluvias de moderada intensidad sobre el sector de El Poblado en Medellín. Posteriormente estos dos sistemas se unieron y se mantuvieron de manera estática sobre la jurisdicción, con núcleos de alta intensidad sobre la zona centro de Medellín. Hacia las 16:30 finaliza el evento de precipitación sobre todo el Valle de Aburrá.</p>		394	Deprimido los musicos - Pluviografica	7.37
		23	Instituto Jorge Robledo	7.11
		18	Escuela El Salado	6.86
		10	Escuela Rural El Boqueron	6.86
		27	Centro de Salud San Javier La Loma	5.08



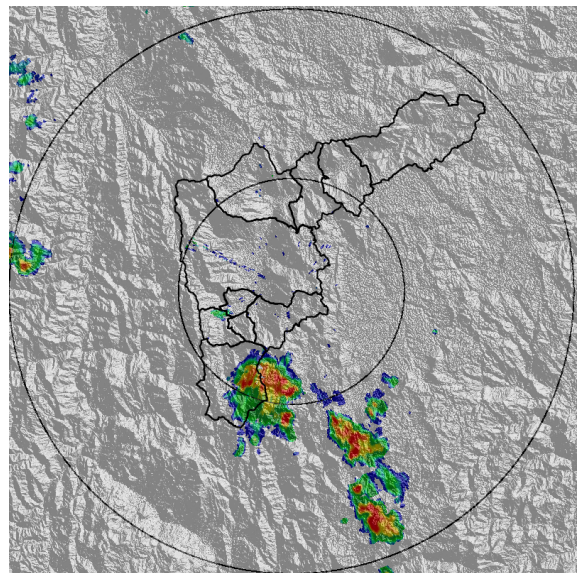
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2019-11-08

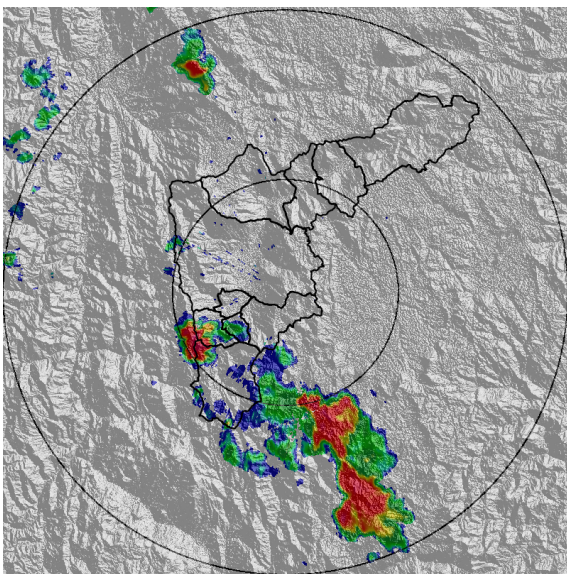
EVENTO N: 1810



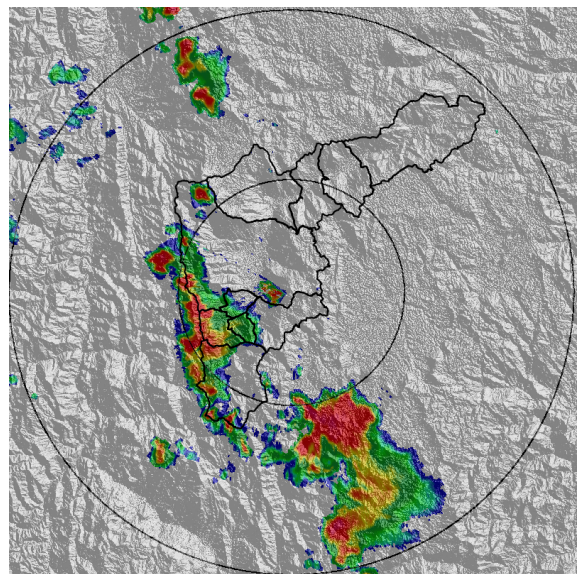
(a) 2019-11-08 12:32



(b) 2019-11-08 13:08



(c) 2019-11-08 13:34



(d) 2019-11-08 14:00

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



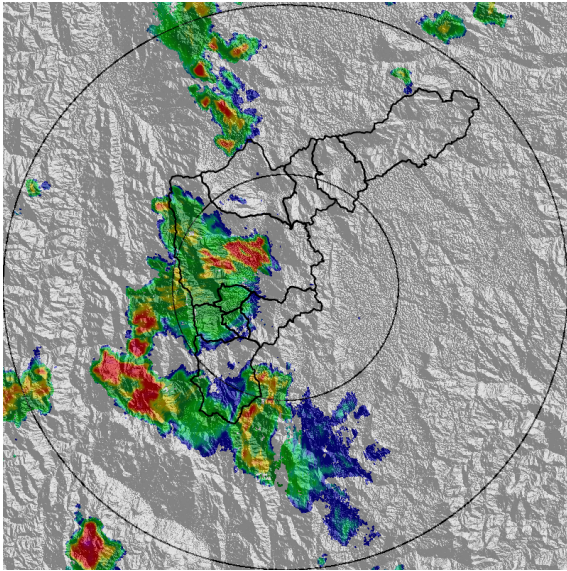
Con el apoyo de:



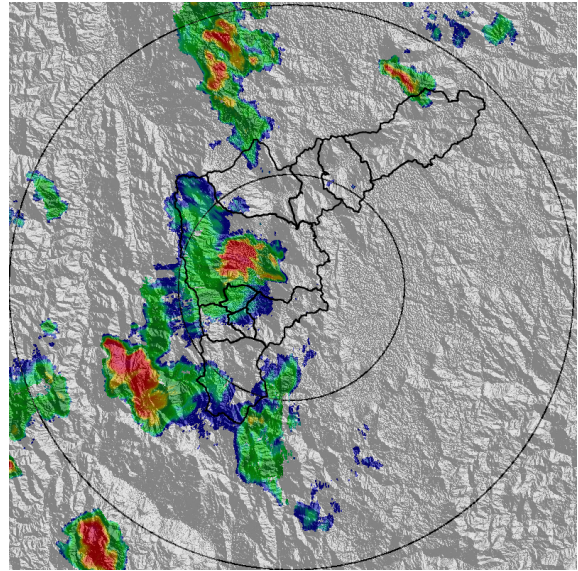
Un proyecto de:



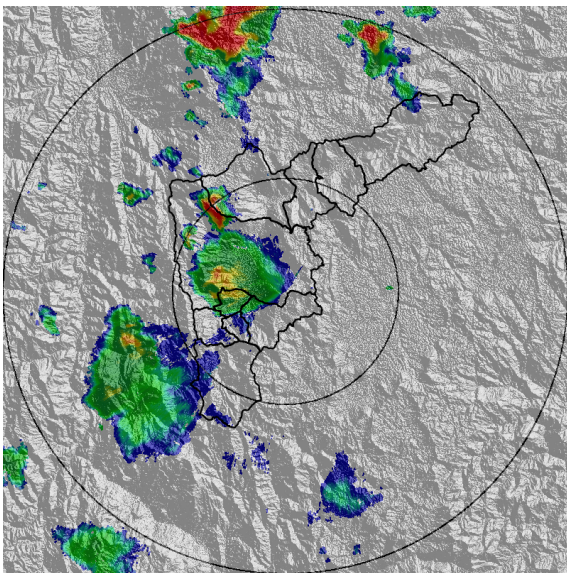
Alcaldía de Medellín



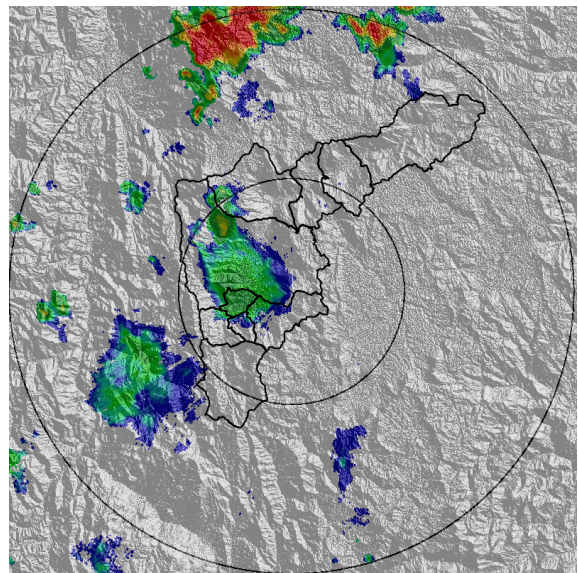
(e) 2019-11-08 15:02



(f) 2019-11-08 15:18



(g) 2019-11-08 15:49



(h) 2019-11-08 15:59

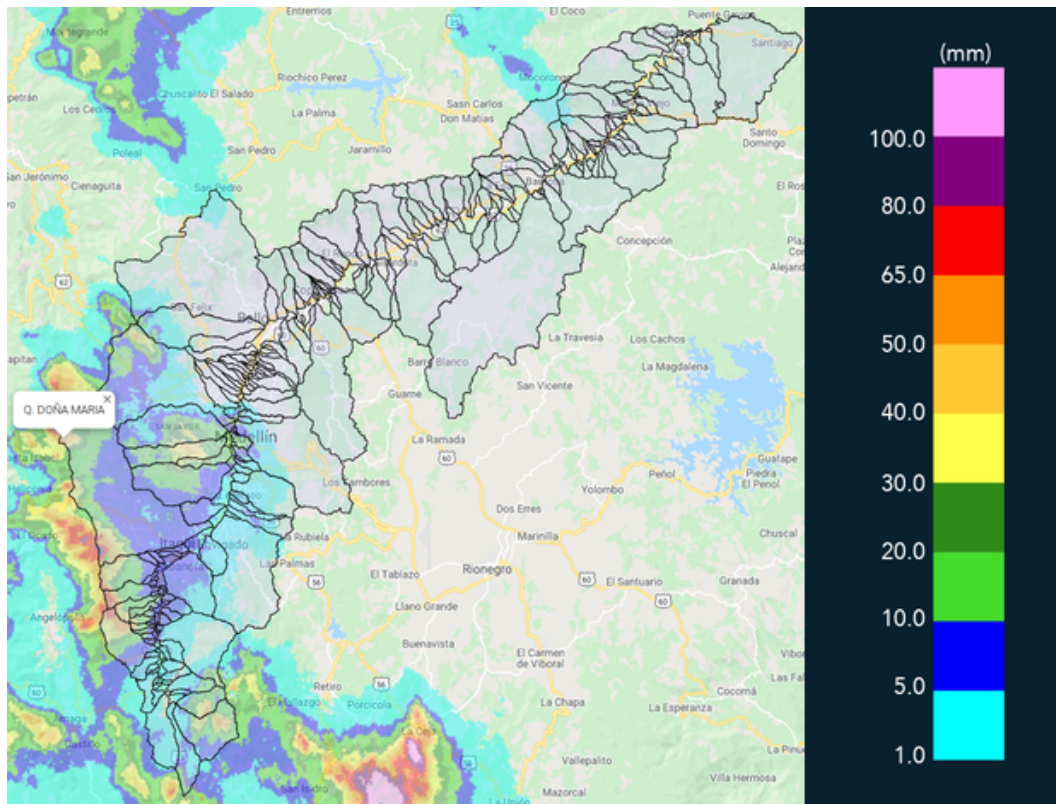


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2019-11-08

EVENTO N: 1810

El máximo acumulado de precipitación de radar se presentó en la cuenca de Q. Doña María con valores máximos de 100 mm.



(i) 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

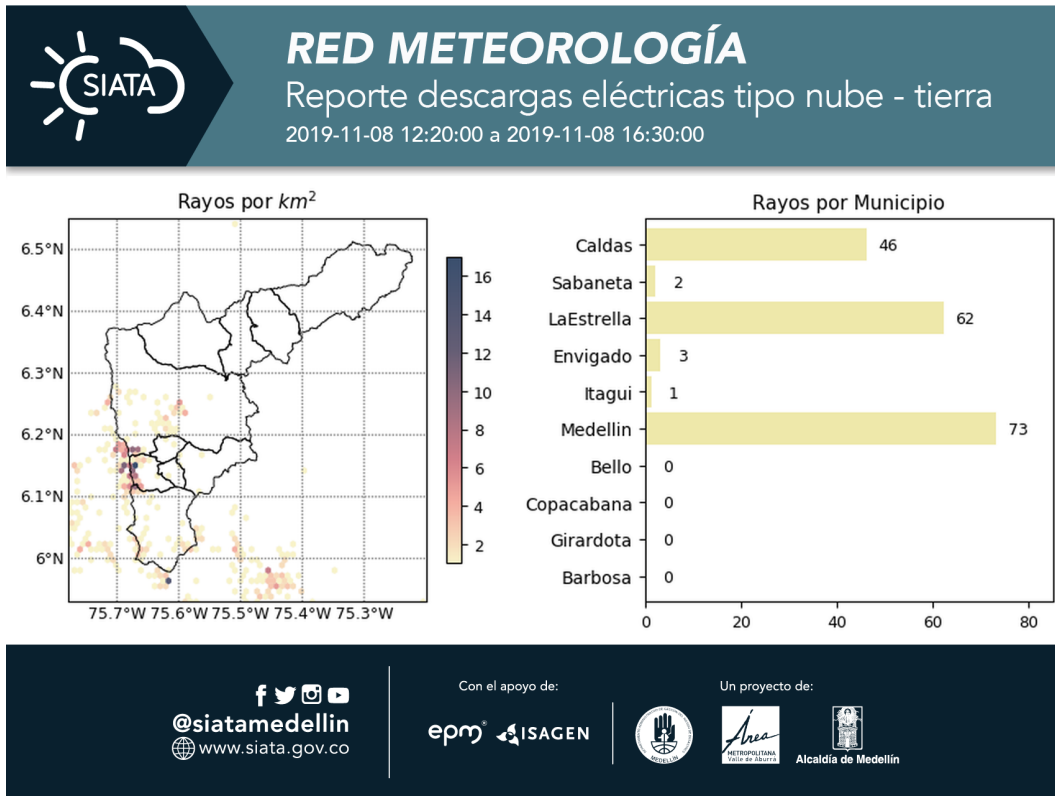


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2019-11-08

EVENTO N: 1810

Se presentaron 187 descargas eléctricas: 73 en Medellín, 62 en La Estrella, 46 en Caldas, 3 en Envigado, 2 en Sabaneta y 1 en Itagüí.



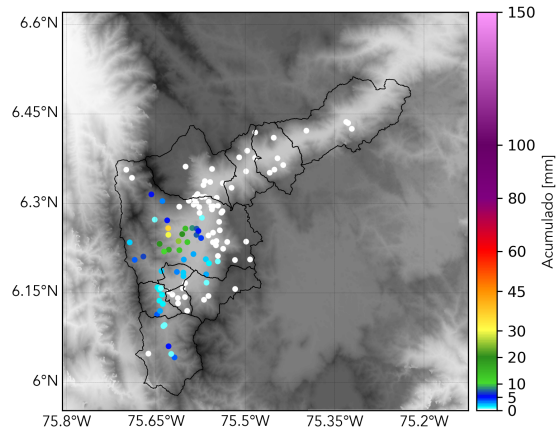
(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2019-11-08

EVENTO N: 1810



(k) Boletín Precipitación

Elaborado por: Diana Camila Arroyave - Oscar Sánchez
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