



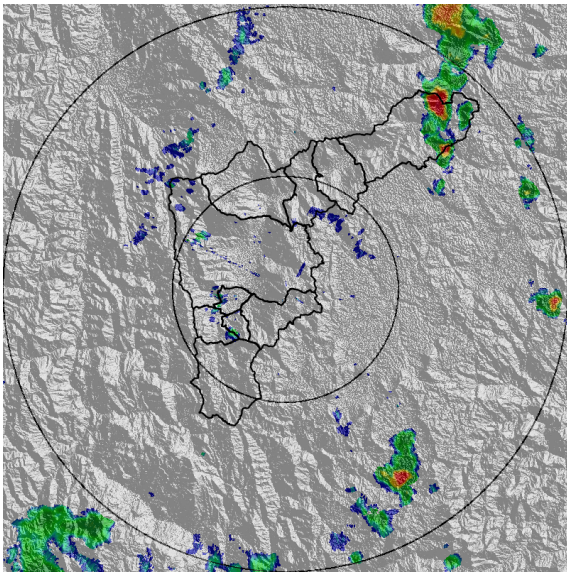
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2019-10-19		EVENTO N: 1787		
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2019-10-19	Hora inicio: 13:40:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2019-10-19	Hora fin: 17:30:00	58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	18.03
Duración evento	3 horas 50 min	61	Planta de Agua Bocatoma	17.27
Mayor intensidad de lluvia		261	Deslizamiento La raya - Pluviografica	15.75
Magnitud	70.1 mm/hora Hora: 16:33:00	383	Salinas Caldas - Pluviografica	14.48
Estación	44. I.E Villa Turbay	33	Santa Maria Goretti	13.46
Municipio	Medellin, 08 Villa Hermosa	171	Escombrera Mocatan - Pluvio	12.7
Mayor registro de lluvia acumulada		267	Colegio Canadiense - Pluviografica	12.19
Magnitud	18.03 mm	288	Colegio Waldorf - Pluviografica	11.94
Estación	58. Escuela Luis Javier Garcia Isaza	38	Casa Cultura La Estrella	11.94
Municipio	Caldas, La Salada Parte Baja	253	Parque 3 Aguas - Pluvio	11.94
Descripción del evento de precipitación		266	Himalaya - Pluvio	11.68
<p>A las 13:40 empiezan a ingresar a Barbosa lluvias de alta intensidad provenientes de un núcleo formado al oriente del municipio, para las 14:43 las lluvias se disipan mientras que al sur-oriente de Caldas empiezan a registrarse precipitaciones con altas intensidades, las cuales se desplazan en sentido occidente cubriendo para las 15:24 todos los municipios del sur. Hacia las 16:42 empiezan a registrarse además lluvias de altas intensidades en Medellín, occidente de Barbosa, centro de Copacabana y sur de Girardota; Las precipitaciones empiezan a perder intensidad en todos los municipios y para las 17:20 Barbosa y Copacabana se encuentran libres de lluvias.</p>		230	Alcaldía La Estrella - Pluvio	11.18
		36	Colegio Concejo de Itagui	11.18
		62	Gimnasio Cantabria	10.92
		57	Escuela la Clara	10.92
		211	La Ladera	10.16
		72	Jose Miguel de Restrepo	10.16
		3	Escuela Rural Yarumalito	9.4
		193	Fuente Clara - Pluviometro	8.13
		18	Escuela El Salado	8.13
		47	Villa Nueva Sede La Luz	7.11
		44	I.E Villa Turbay	6.6
		393	Deprimido terminal del norte - Pluviografica	6.6
		66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	6.6
		2	Escuela Rural La Verde	6.35
		289	Seminario Redemptoris - Pluviografica	5.84
		324	E.R Jamundi - Pluviografica	5.84
		34	I.E La Doctora	5.84
		369	Metro la estrella - Pluviografica	5.59
		373	Comfama Copacabana - Pluviografica	5.33
		129	Colegio Divino Salvador	5.33
146	Club del adulto mayor - Sabaneta	5.08		
64	Ecoparque La Romera	5.08		
7	Escuela Republica de Cuba	5.08		



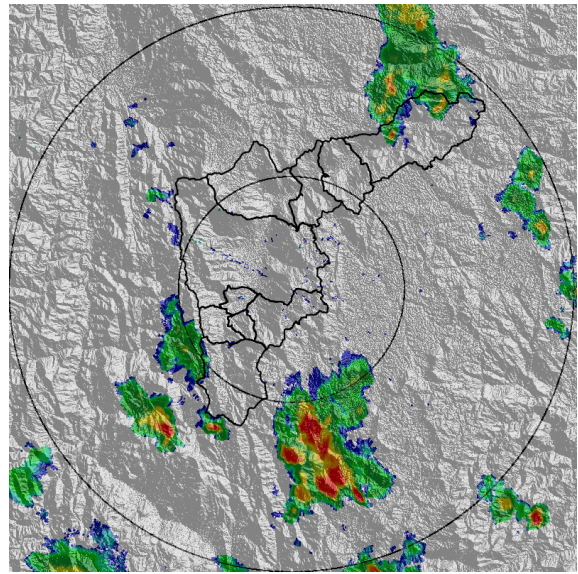
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2019-10-19

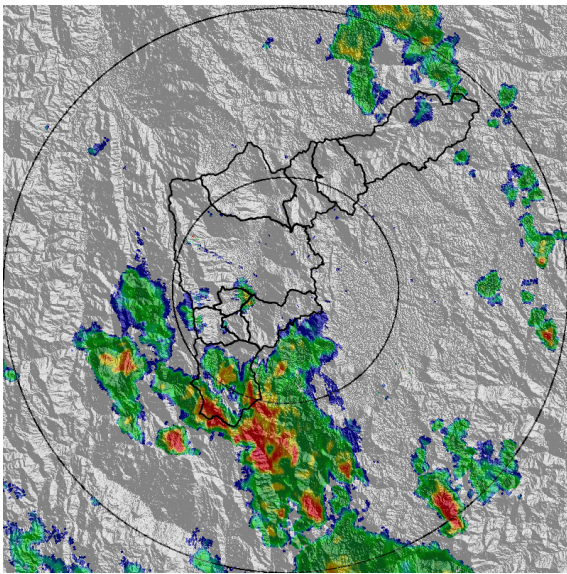
EVENTO N: 1787



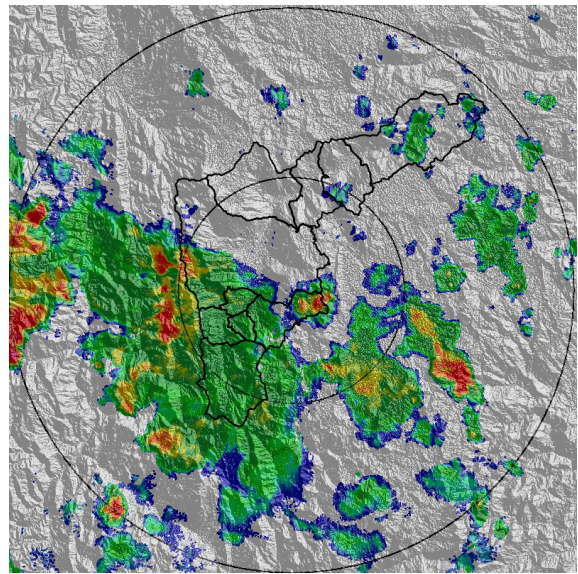
(a) 2019-10-19 13:41



(b) 2019-10-19 14:27



(c) 2019-10-19 14:53



(d) 2019-10-19 16:06

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



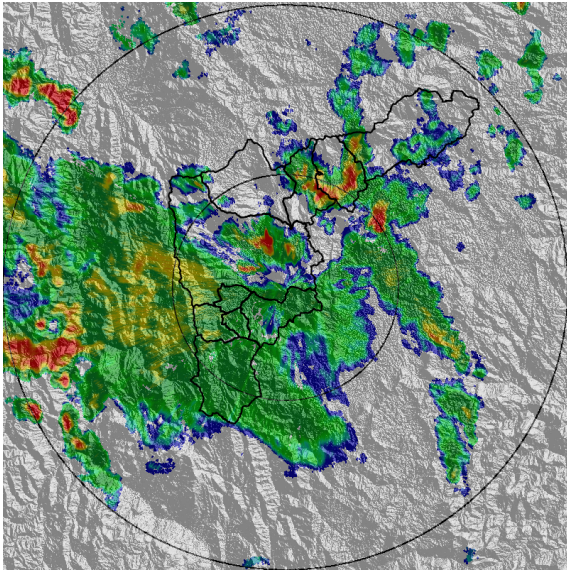
Con el apoyo de:



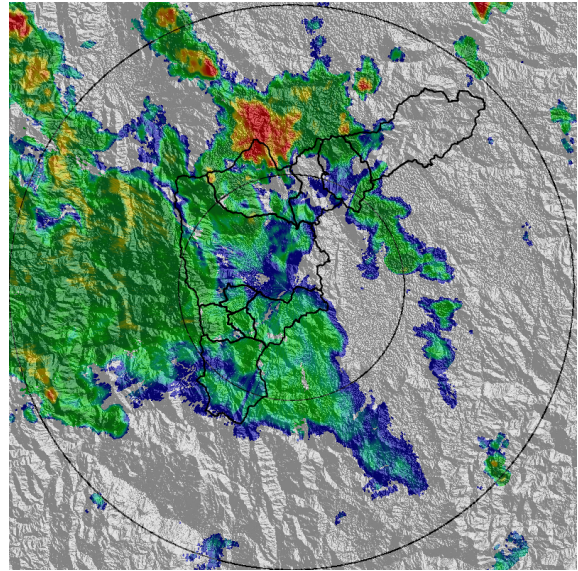
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(e) 2019-10-19 16:48



(f) 2019-10-19 17:29

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

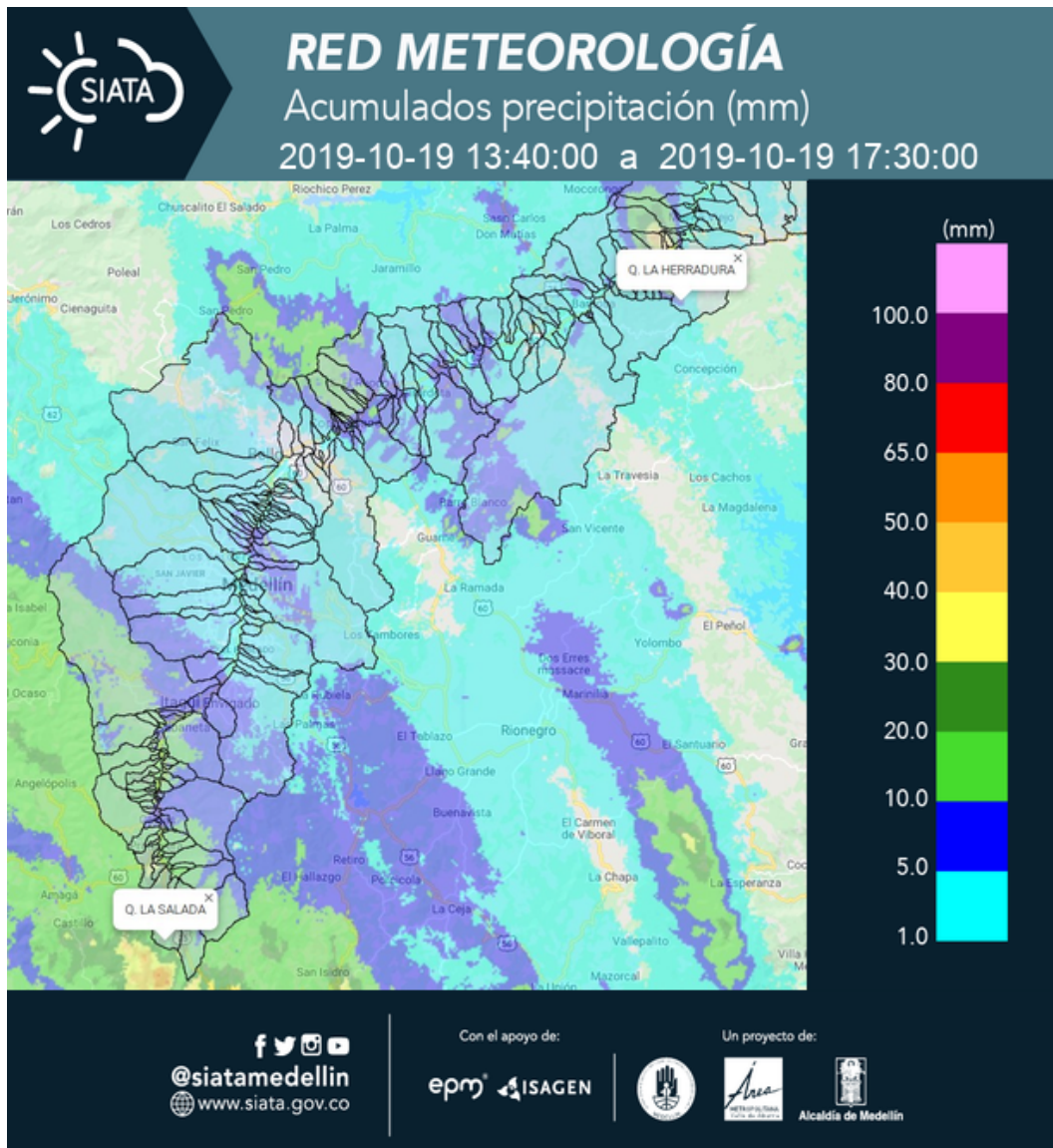


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2019-10-19

EVENTO N: 1787

Las cuencas que registraron los mayores acumulados según el mapa de precipitación de radar fueron Q. La Herradura y Q. La Salada, con acumulados de hasta 40 mm.



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

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

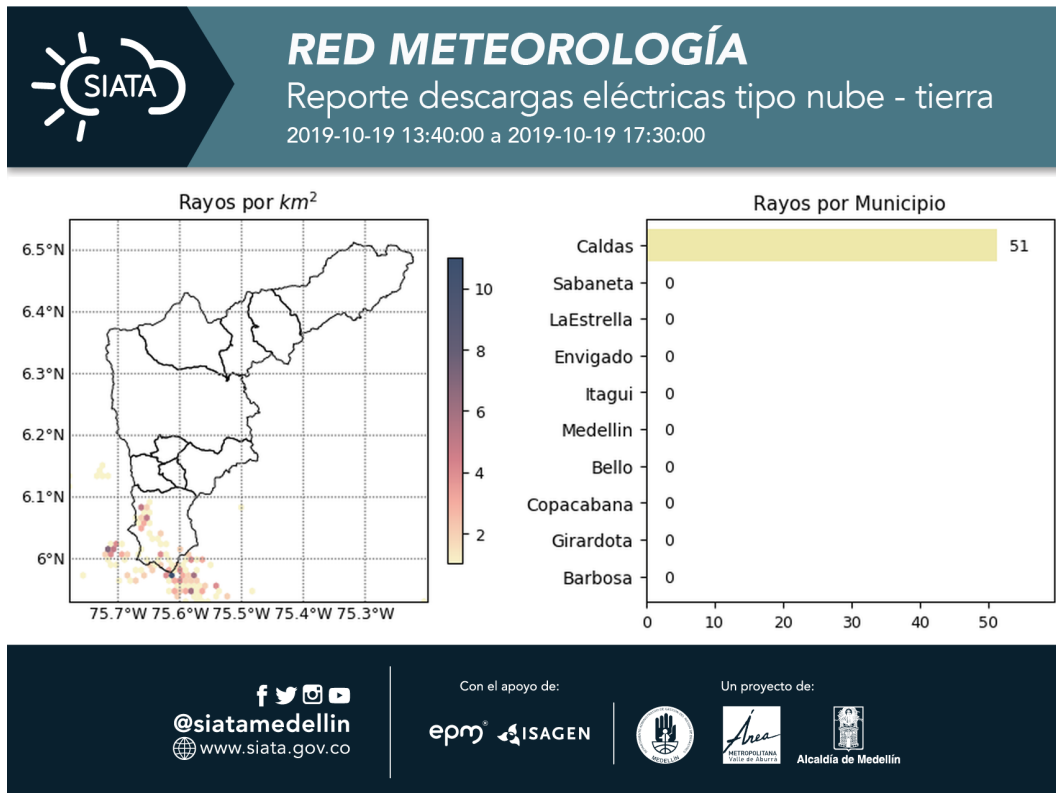


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2019-10-19

EVENTO N: 1787

Se presentaron 51 descargas eléctricas de tipo nube-tierra en el municipio de Caldas.



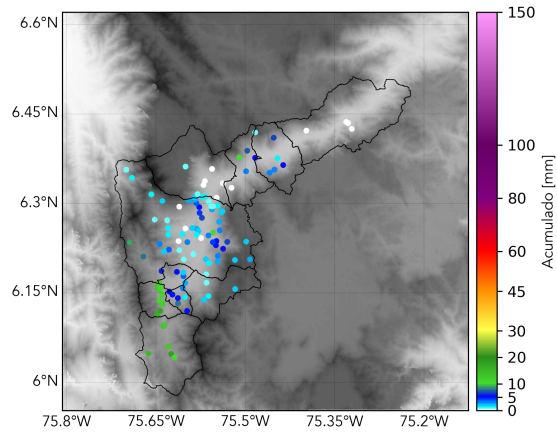
(h) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2019-10-19

EVENTO N: 1787



(i) Boletín Precipitación

Elaborado por: Monica Acosta y Luisa Goez
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siatamedellin.gov.co / @siatamedellin
Teléfono: 4341987 - 4341993