



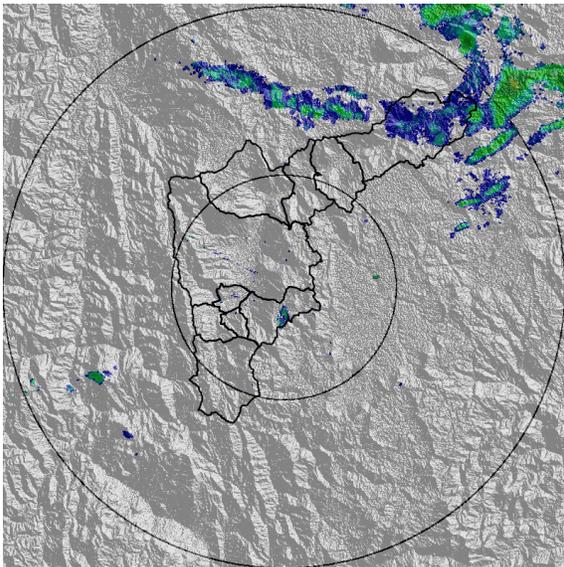
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2019-10-24		EVENTO N: 1794	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2019-10-24	Hora inicio: 10:00:00	N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2019-10-24	Hora fin: 17:25:00	328	Escuela Ingenieros Envigado - Pluviografica
Duración evento	7 horas 25 min	5	I.E Santa Elena
Mayor intensidad de lluvia		26	Escuela Rural El Plan
Magnitud	103.63 mm/hora Hora: 12:55:00	3	Escuela Rural Yarumalito
Estación	5. I.E Santa Elena	42	Escuela Rural Piedras Gordas
Municipio	Medellin, Santa Elena Sector Central	4	I.E Hector Rogelio Montoya
Mayor registro de lluvia acumulada		352	Institucion Educativa La Candelaria - Pluviografica
Magnitud	45.21 mm	274	Carpinelo amapolita - Pluvio
Estación	328. Escuela Ingenieros Envigado - Pluviografica	55	I.E Reino de Belgica
Municipio	Envigado, Santa Catalina	35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez
Descripción del evento de precipitación		16	I.E Ramon Munera Lopera
<p>El evento inició a las 10:00 con la formación de un sistema convectivo en el municipio de Envigado, el cual se desplazó al norte del valle. Hacia las 12:52 se presentaron lluvias de alta intensidad provenientes del sur, en los municipios Barbosa, Girardota y entre el límite oriente de Medellín y Envigado. A las 14:20 se presentaron sistemas de precipitación de alta intensidad en las comunas Robledo, Villa Hermosa, Manrique y en los corregimientos Palmitas y Santa Elena en Medellín, además en los municipios Bello, Envigado y Copacabana. A las 17:25 cesaron las lluvias de intensidad significativa en todos los municipios del Valle de Aburrá.</p>		320	Palmitas potrera - Pluvio
		278	Vereda Potrerito - Pluviografica
		70	Indural Km6 Medellin-Bogota
		211	La Ladera
		48	Escuela Rural Santa Angela
		88	CUIDA Juan Cojo
		29	Escuela Marina Orth



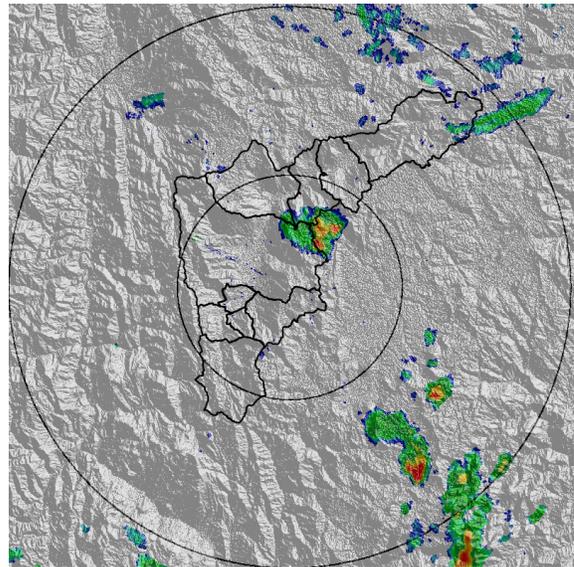
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2019-10-24

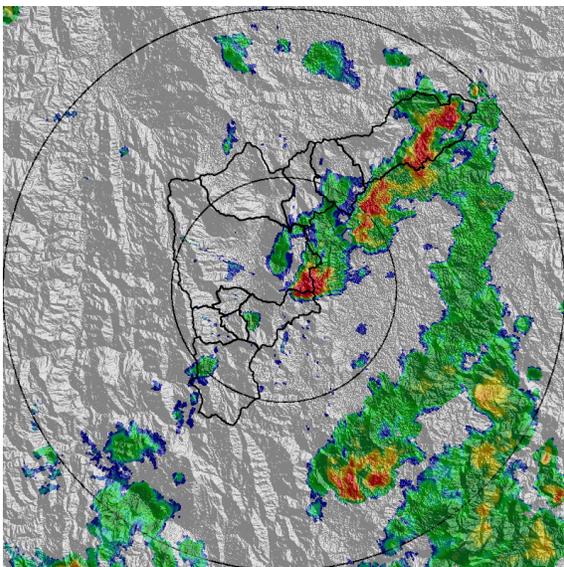
EVENTO N: 1794



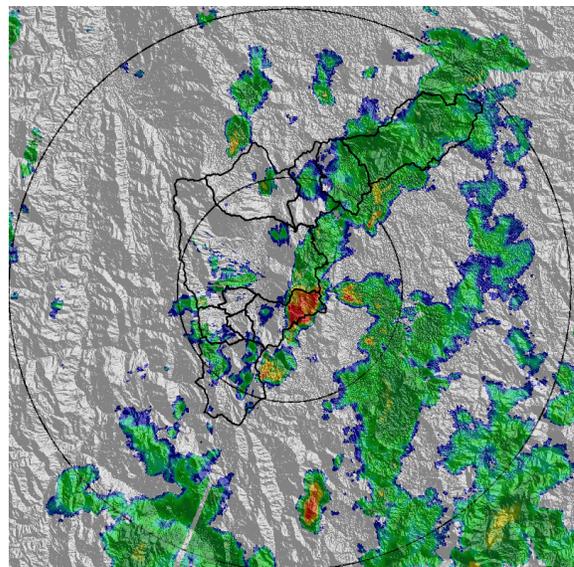
(a) 2019-10-24 10:00



(b) 2019-10-24 11:08

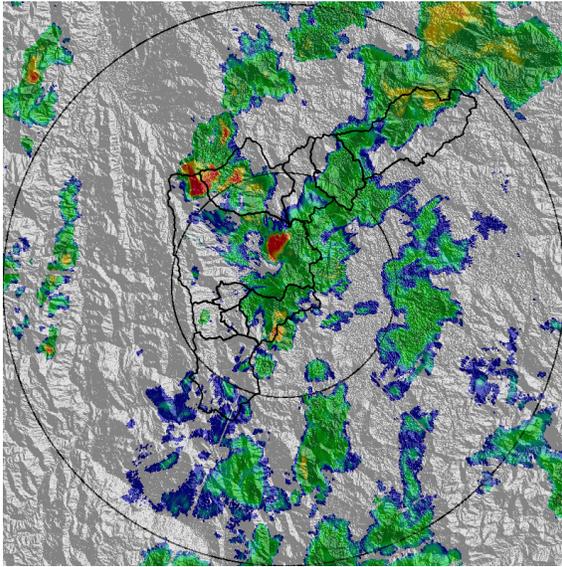


(c) 2019-10-24 12:52

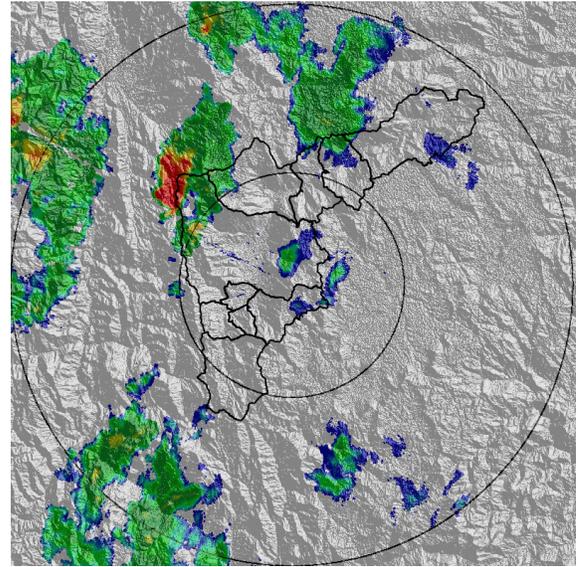


(d) 2019-10-24 13:33

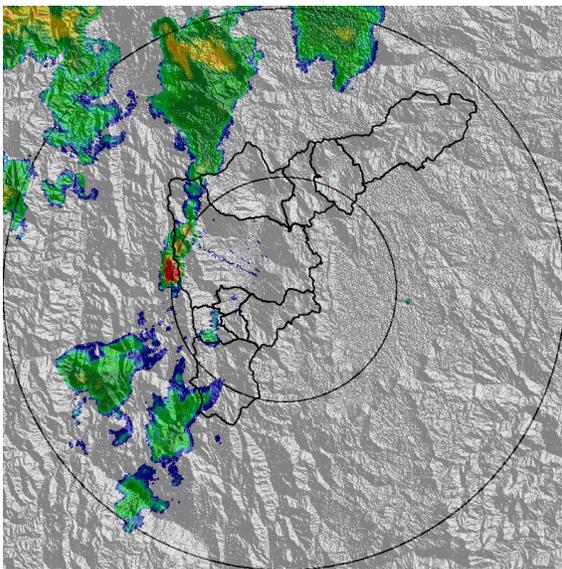
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



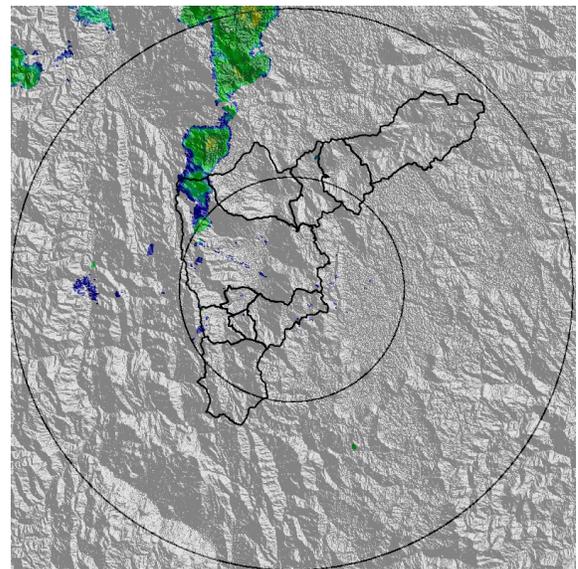
(e) 2019-10-24 14:20



(f) 2019-10-24 15:48



(g) 2019-10-24 16:35



(h) 2019-10-24 17:22

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

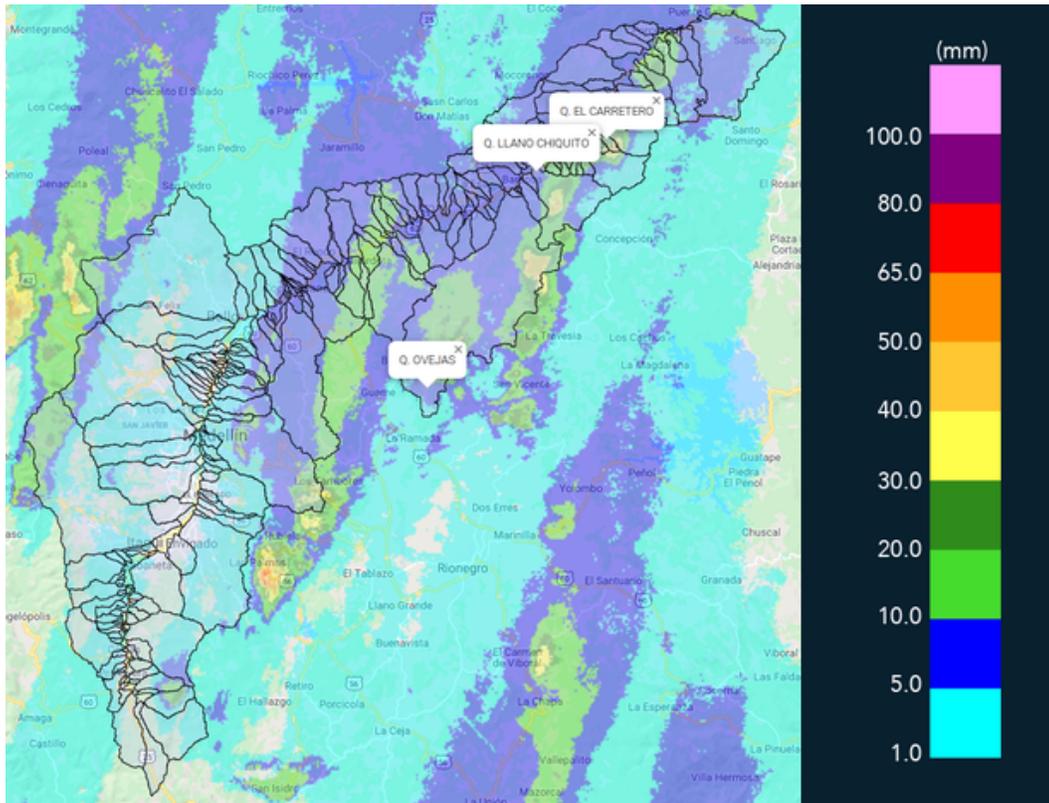


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2019-10-24

EVENTO N: 1794

Las cuencas que registraron los mayores acumulados según el mapa de precipitación de radar son Q. Ovejas, Q. Llano Chiquito y Q. El Carretero con un registro de hasta 50 mm.



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

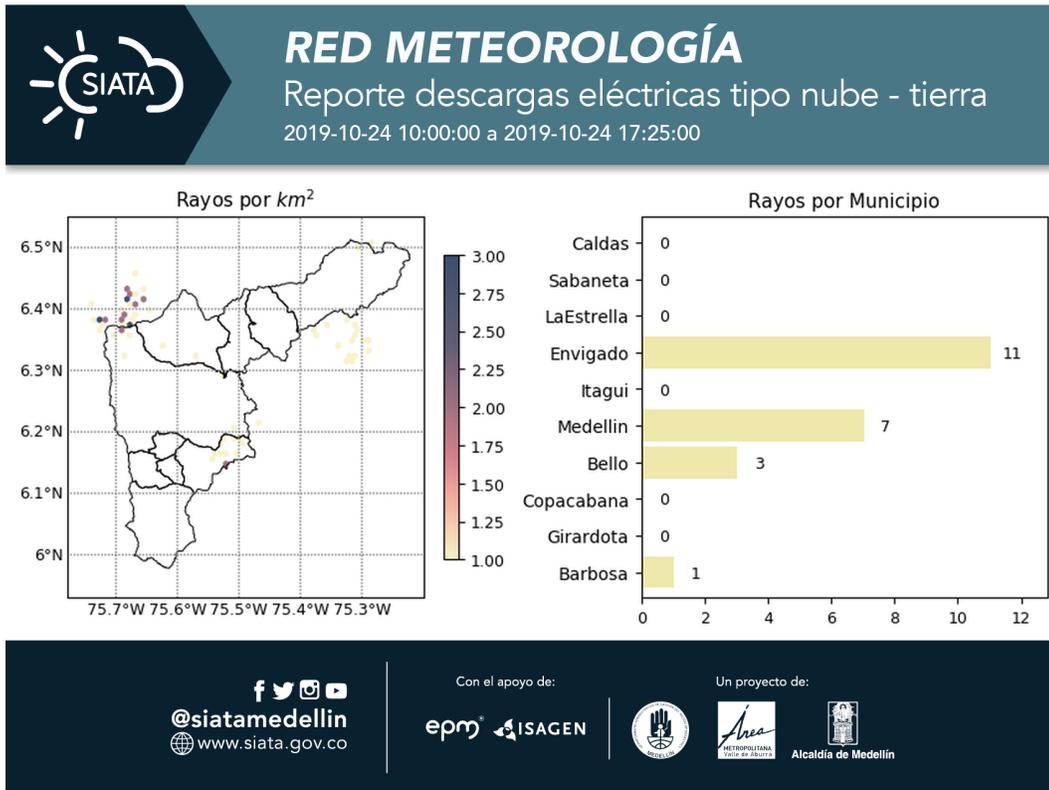


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2019-10-24

EVENTO N: 1794

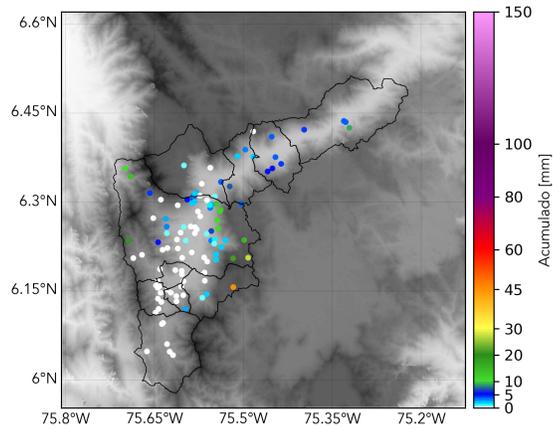
Se registraron 22 descargas eléctricas del tipo nube – tierra, las cuales se presentaron 11 en el municipio de Envigado, 7 en Medellín, 3 en Bello y 1 en Caldas.



(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO	
FECHA: 2019-10-24	EVENTO N: 1794



(k) Boletín Precipitación

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