



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2019-01-08	EVENTO N: 1595
--------------------------	-----------------------

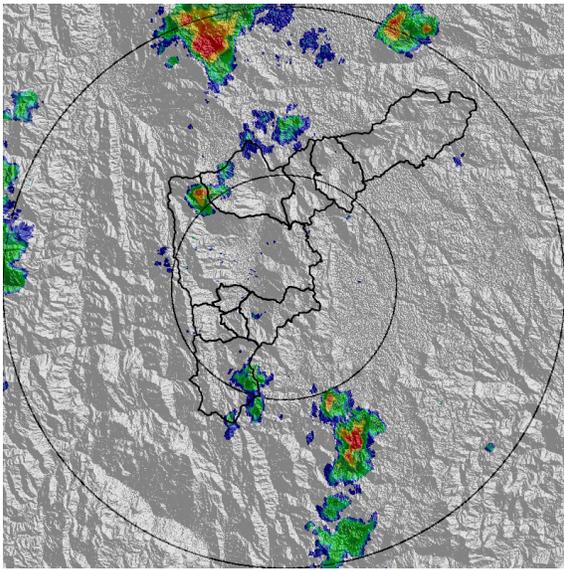
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2019-01-08	Hora inicio: 14:00:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2019-01-08	Hora fin: 19:00:00	64	Ecoparque La Romera	33.53
Duración evento	5 horas 00 min	253	Parque 3 Aguas - Pluvio	17.78
Mayor intensidad de lluvia		65	I.E Las Lomitas	17.78
Magnitud	67.06 mm/hora Hora: 18:21:00	41	Comisaria El Poblado	17.53
Estación	71. CEFA	33	Santa Maria Goretti	17.02
Municipio	Medellin, 10 La Candelaria	328	Escuela Ingenieros Envigado - Pluviografica	15.75
Mayor registro de lluvia acumulado		339	Ecoparque el Salado - Pluviografica	13.21
Magnitud	33.53 mm	193	Fuente Clara - Pluviometro	12.7
Estación	64. Ecoparque La Romera	56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	12.19
Municipio	Sabaneta,	23	Instituto Jorge Robledo	11.43
Descripción del evento de precipitación		60	Torre SIATA	11.43
<p>Inicia con la formación de sistemas de baja intensidad y poca extensión al norte y occidente de Bello, que se extendieron a San Cristóbal y Palmitas en Medellín alcanzando altas intensidades que se disiparon rápidamente. Simultáneamente comenzaron a formarse sistemas con núcleos de alta intensidad en los corregimientos del occidente de Medellín, en el límite entre Envigado y Sabaneta, y al sur de Caldas; estos últimos se extendieron sobre todos los municipios del sur del Valle con altas intensidades en Envigado, Sabaneta y Caldas. Alrededor de las 16:00, se extiende desde Santa Elena un sistema de intensidades moderadas-altas sobre el sur de la zona urbana de Medellín, que disminuye su intensidad rápidamente y se unió a los sistemas existentes en el sur. A medida que se disipaban los sistemas en Bello y el sur del Valle, se forma un núcleo de alta intensidad el centro de la zona urbana de Medellín, que disminuyó su intensidad rápidamente. Actualmente, se presentan bajas intensidades en Barbosa, Medellín y los municipios del sur del Valle.</p>		15	Colegio San Lucas	10.92
		334	Manuel Mejia Vallejo - pluviografica	10.41
		171	Escombrera Mocatan - Pluvio	10.16
		52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	10.16
		34	I.E La Doctora	10.16
		45	AMVA	9.4
		71	CEFA	9.14
		50	Universidad CES (Sabaneta)	8.89
		61	Planta de Agua Bocatoma	8.89
		261	Deslizamiento La raya - Pluviografica	8.38
		58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	7.11
		244	Bomberos Envigado - Pluvio	6.35
		49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	5.84
		4	I.E Hector Rogelio Montoya	5.59



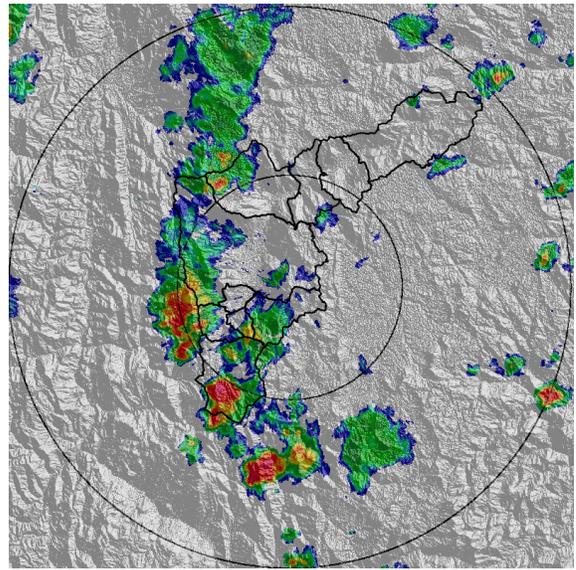
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2019-01-08

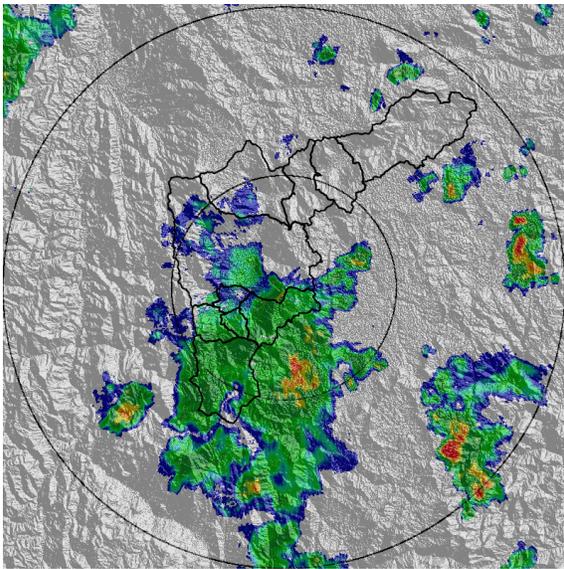
EVENTO N: 1595



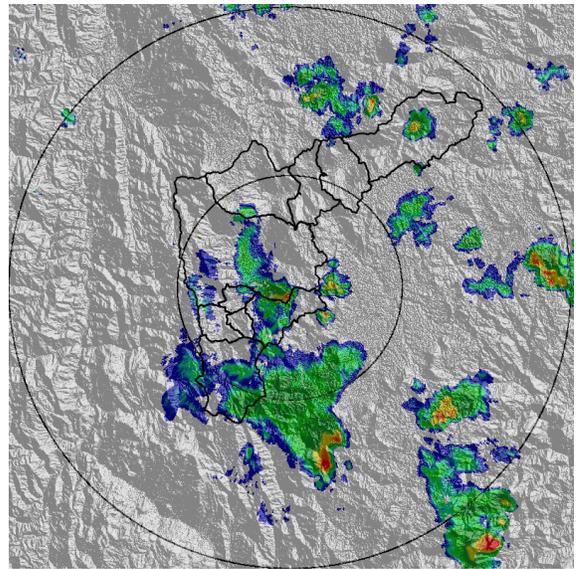
(a) 2019-01-08 14:47



(b) 2019-01-08 16:05



(c) 2019-01-08 17:43



(d) 2019-01-08 18:56

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

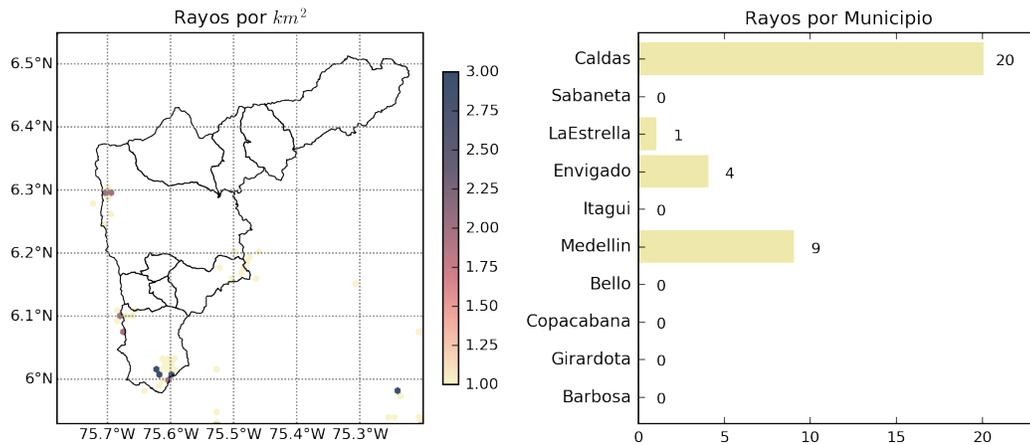


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2019-01-08

EVENTO N: 1595

Se registraron 34 descargas eléctricas tipo nube-tierra durante el evento, 20 de ellas al sur de Caldas.



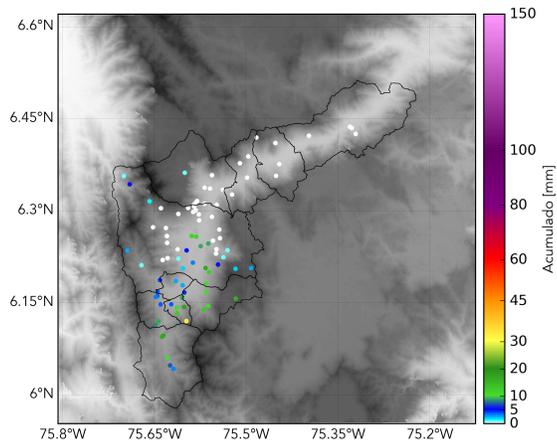
(e) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2019-01-08

EVENTO N: 1595



(f) Boletín Precipitación

Elaborado por: Jorge Mayo - Felipe Tejada
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993