



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2020-10-26	EVENTO N: 2069
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2020-10-26	Hora inicio: 12:20:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2020-10-26	Hora fin: 19:23:00	434	Museo de Antioquia - Pluviografica	8.64
Duración evento	7 horas 03 min	5	I.E Santa Elena	7.62
Mayor intensidad de lluvia		16	I.E Ramon Munera Lopera	7.37
Magnitud	48.77 mm/hora Hora: 17:28:00	328	Escuela Ingenieros Envigado - Pluviografica	7.11
Estación	5. I.E Santa Elena	447	Deprimido San Juan Con Av Ferrocarril - Pluviografica	6.86
Municipio	Medellin, Santa Elena Sector Central	52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	6.6
Mayor registro de lluvia acumulada		394	Deprimido los musicos - Pluviografica	6.1
Magnitud	8.64 mm	274	Carpinelo amapolita - Pluvio	5.84
Estación	434. Museo de Antioquia - Pluviografica	45	AMVA	5.59
Municipio	Medellin, 10 La Candelaria	58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	5.33
Descripción del evento de precipitación		55	I.E Reino de Belgica	5.08

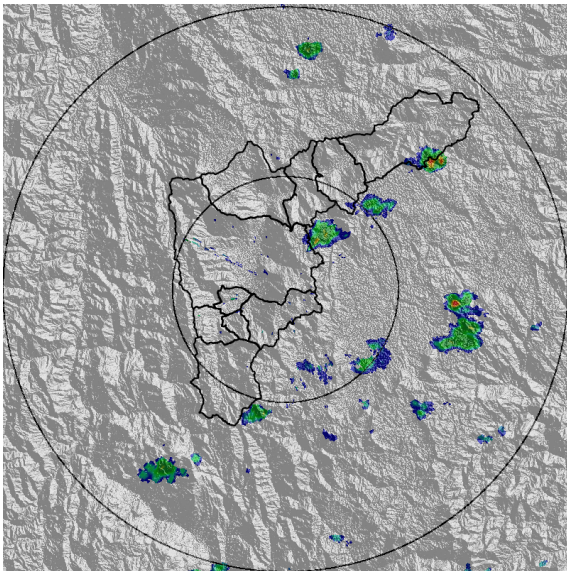
El evento se caracterizó por la formación de numerosos núcleos convectivos de precipitación en diversas partes del Valle de Aburrá, con desplazamiento preferencial hacia el sur-occidente. Esto propició, poco después del mediodía, la expansión de lluvias convectivas formadas en el oriente, hacia Envigado y Caldas, las cuales ingresaron al valle por el corregimiento de Santa Elena. Al finalizar la tarde, un núcleo convectivo de precipitación se formó sobre las comunas del nor-oriente de Medellín y se desplazó sobre la ciudad, hasta disiparse en San Antonio de Prado. Posteriormente se registraron lluvias de moderada-alta intensidad sobre Envigado y Caldas, los cuales se disiparon por completo a las 19:23 dejando libre de precipitaciones el Valle de Aburrá.



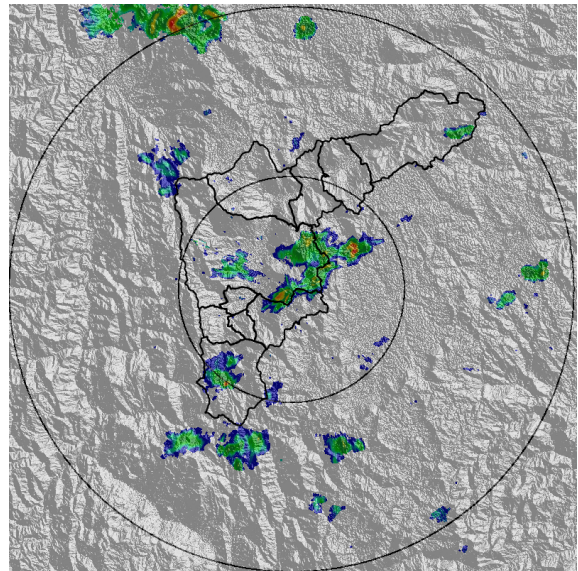
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-10-26

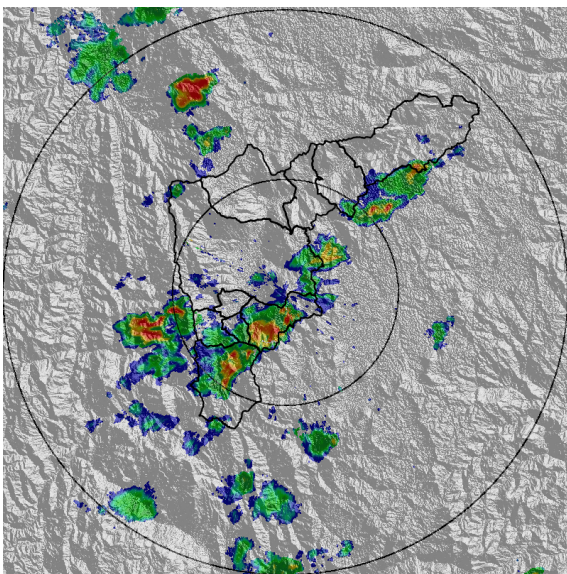
EVENTO N: 2069



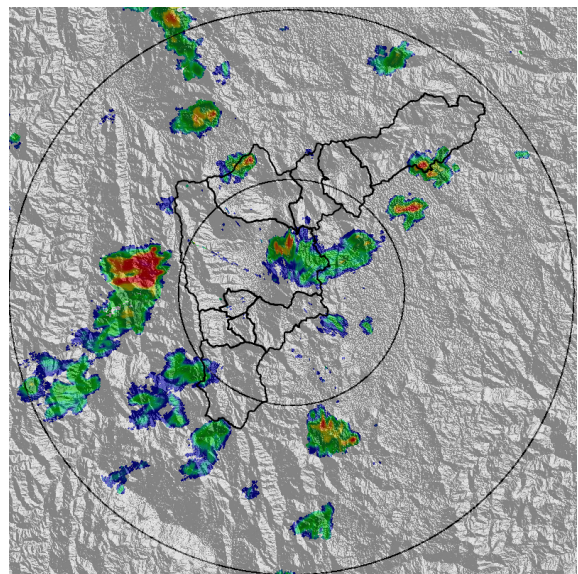
(a) 2020-10-26 12:22



(b) 2020-10-26 13:14



(c) 2020-10-26 14:06



(d) 2020-10-26 14:58

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



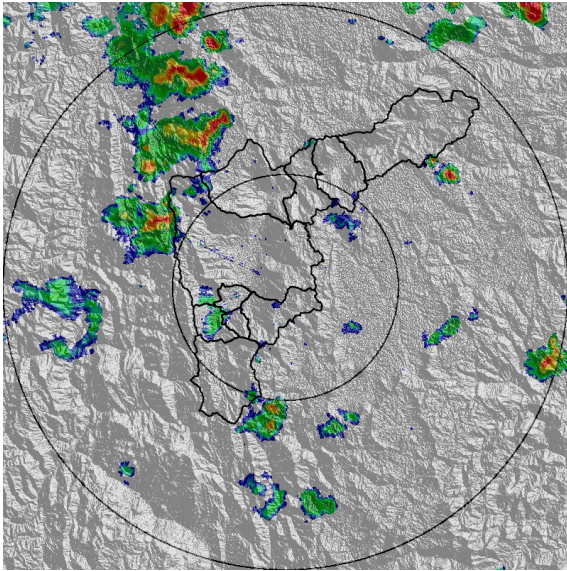
Con el apoyo de:



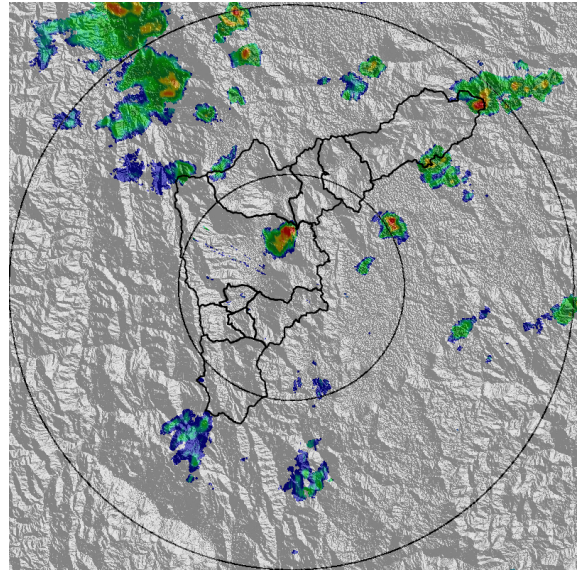
Un proyecto de:



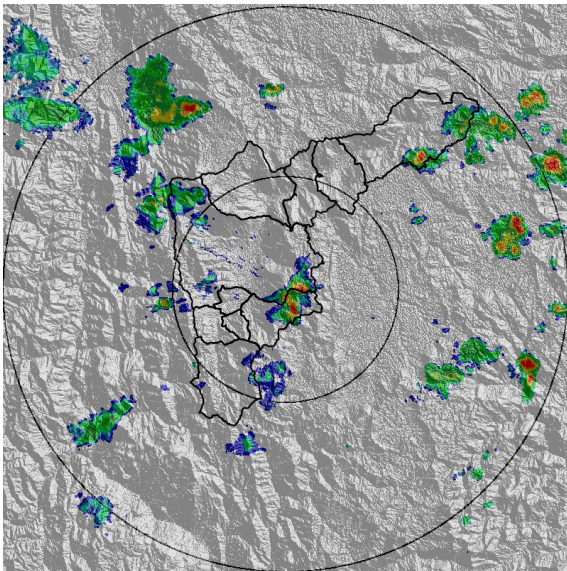
Alcaldía de Medellín



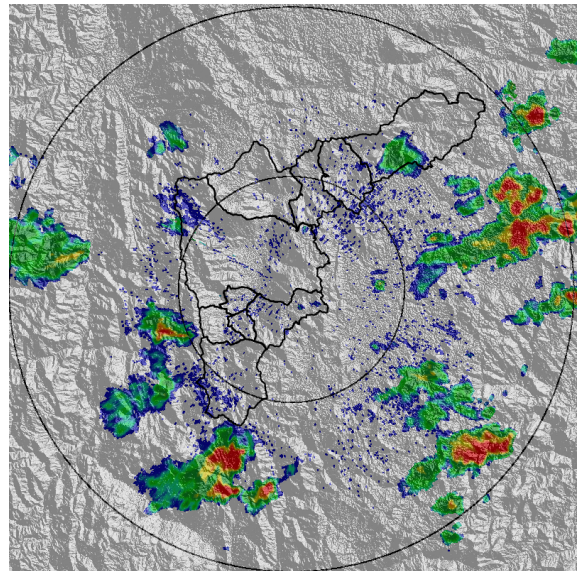
(e) 2020-10-26 15:50



(f) 2020-10-26 16:42



(g) 2020-10-26 17:34



(h) 2020-10-26 18:51

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

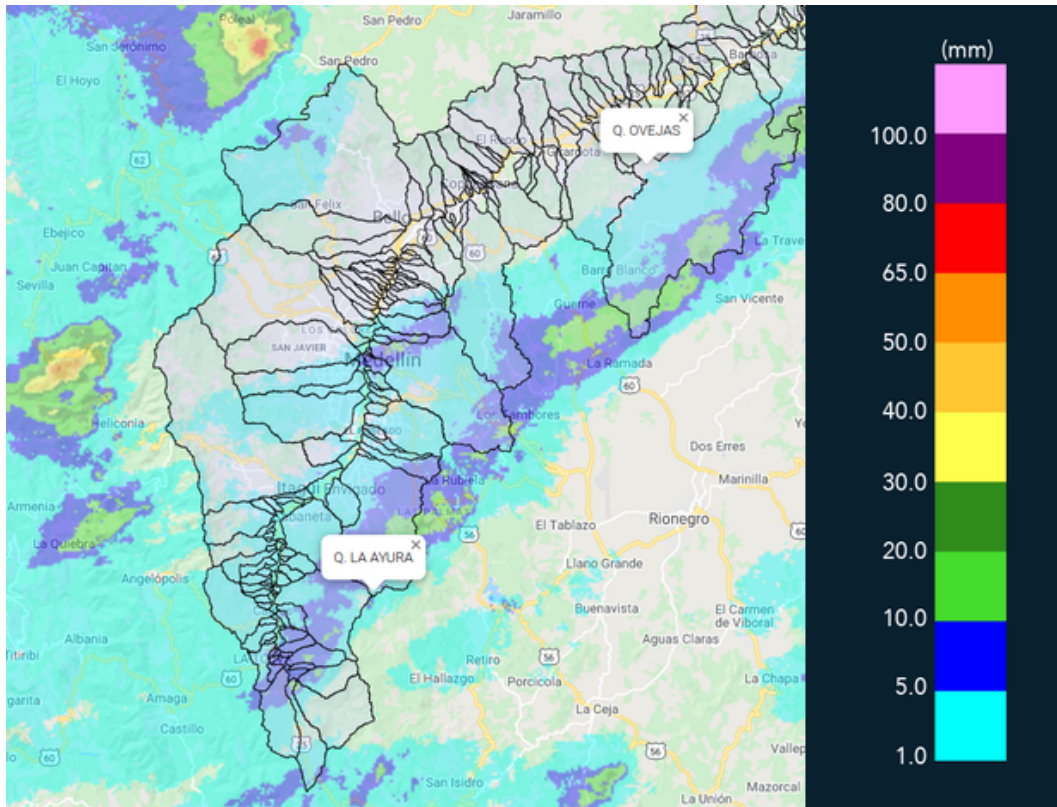


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2020-10-26

EVENTO N: 2069

Los mayores acumulados de precipitación de radar, se presentaron en la cuencas de las quebradas Ovejas(Babrosa) y La Ayurá (Envigado), con valores que no superaron los 20 mm



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



MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-10-26

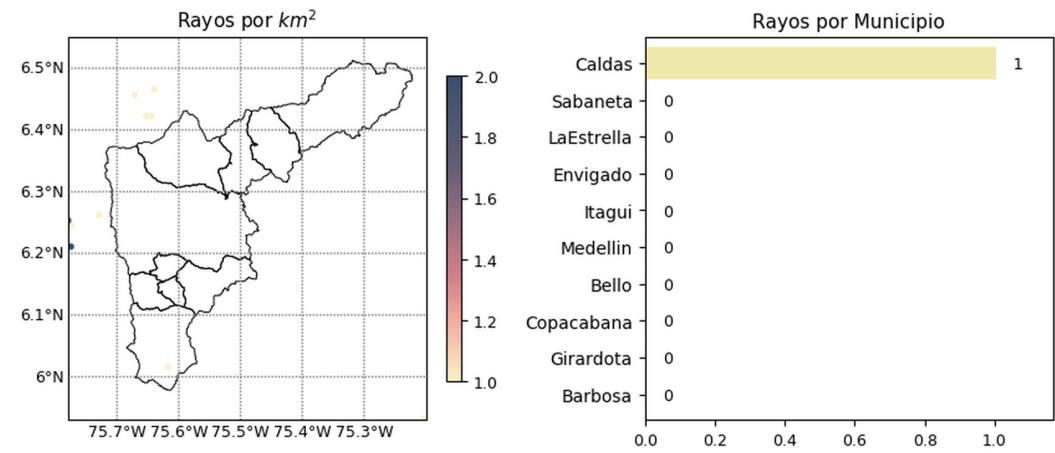
EVENTO N: 2069

Se registró una descarga eléctrica de tipo nube – tierra sobre Caldas



RED METEOROLOGÍA

Reporte descargas eléctricas tipo nube - tierra
2020-10-26 12:20:00 a 2020-10-26 19:23:00





 @siatamedellin

 www.siat.gov.co

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



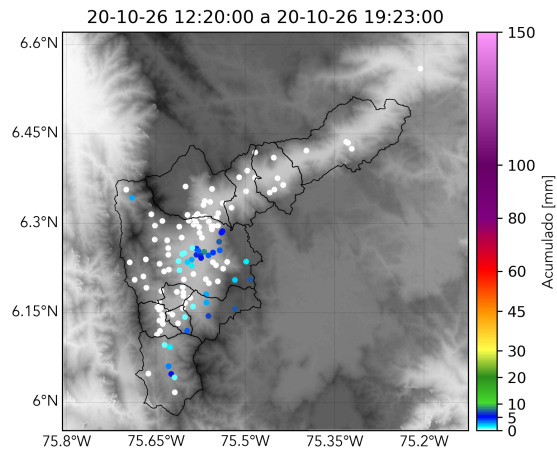
(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-10-26

EVENTO N: 2069



(k) Boletín Precipitación

Elaborado por: Juan Diego Mantilla - Estefanía López
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
Teléfono: 4341987 - 4341993