



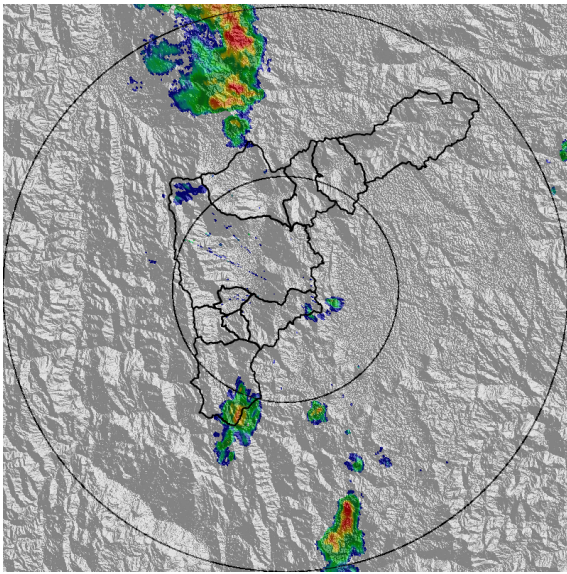
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2020-12-28			EVENTO N: 2124	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2020-12-28	Hora inicio: 14:20:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2020-12-28	Hora fin: 18:00:00	432	Andalucía Caldas - Pluviografica	20.83
Duración evento	3 horas 40 min	62	Gimnasio Cantabria	18.54
Mayor intensidad de lluvia		420	Pan de azucar - Pluviografica	16.26
Magnitud	106.68 mm/hora Hora: 16:10:00	267	Colegio Canadiense - Pluviografica	16.0
Estación	62. Gimnasio Cantabria	369	Metro la estrella - Pluviografica	14.48
Municipio	La Estrella, Pueblo Viejo	61	Planta de Agua Bocatoma	13.97
Mayor registro de lluvia acumulada		253	Parque 3 Aguas - Pluvio	12.7
Magnitud	20.83 mm	261	Deslizamiento La raya - Pluviografica	12.45
Estación	432. Andalucía Caldas - Pluviografica	33	Santa Maria Goretti	11.18
Municipio	Caldas, 16 Belen	34	I.E La Doctora	10.16
Descripción del evento de precipitación		146	Club del adulto mayor - Sabaneta	9.65
<p>El evento inició con la formación de un núcleo convectivo de precipitación sobre Caldas y con la entrada de un sistema de precipitación de altas a bajas intensidades, al nor-occidente del municipio de Bello. Posteriormente, se registró el desarrollo de dos nuevos núcleos de lluvia sobre los municipios del sur del valle y Medellín (comunas El Poblado y Guayabal); esto ocasionó el aumento de nivel a riesgo naranja del sensor ubicado en Q. La Sabanetica. Finalmente las precipitaciones en el sur se disiparon rápidamente, excepto en Caldas, donde persisten lluvias hasta las 18:00</p>		230	Alcaldía La Estrella - Pluvio	8.38
		433	Salada Parte Alta - Pluviografica	7.87
		383	Salinas Caldas - Pluviografica	5.84
		288	Colegio Waldorf - Pluviografica	5.84



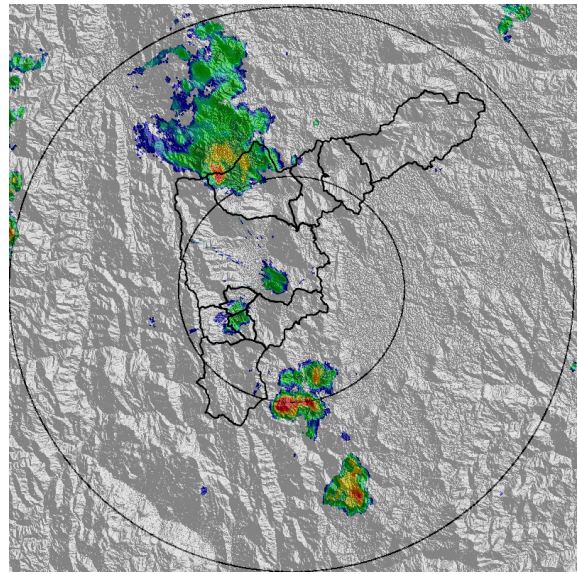
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-12-28

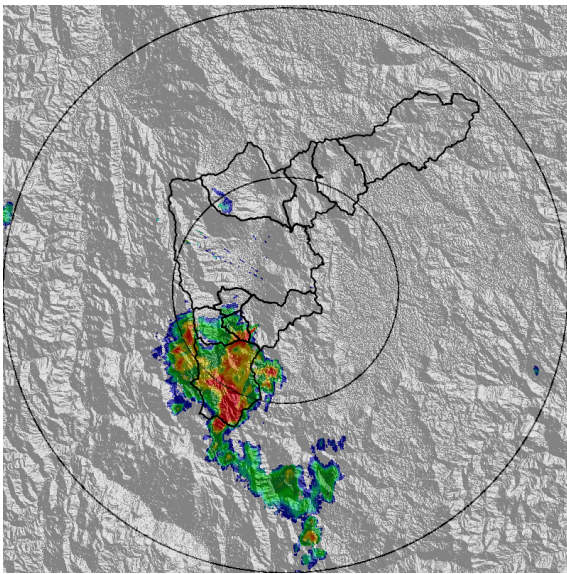
EVENTO N: 2124



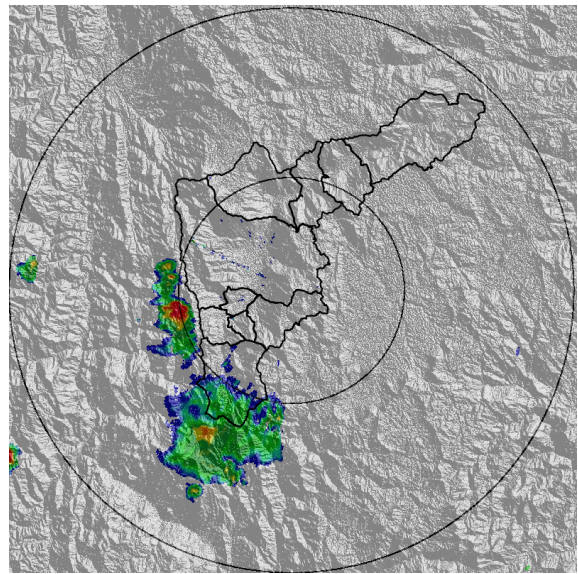
(a) 2020-12-28 14:45



(b) 2020-12-28 15:48



(c) 2020-12-28 16:50

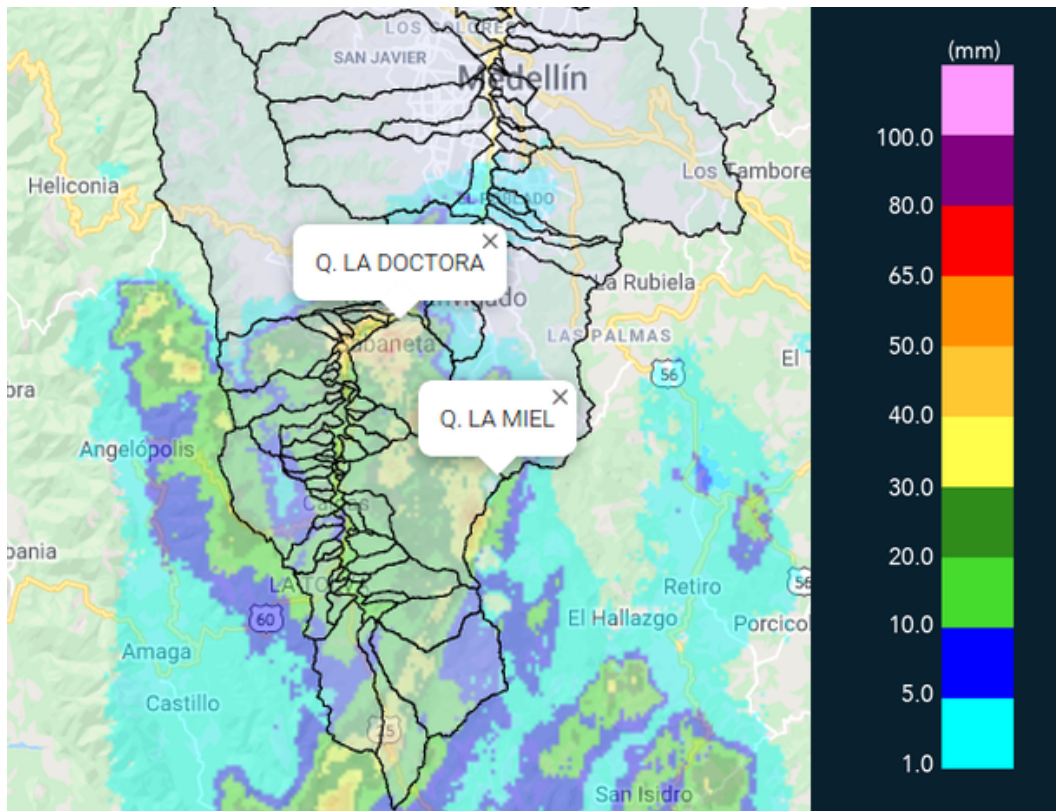


(d) 2020-12-28 17:31

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



MAPA ACUMULADO	
FECHA: 2020-12-28	EVENTO N: 2124
Los mayores acumulados de radar, se registraron sobre la Q. La Doctora (Sabaneta) y Q. La Miel (Caldas) con valores superiores a 40 mm	



(e) 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

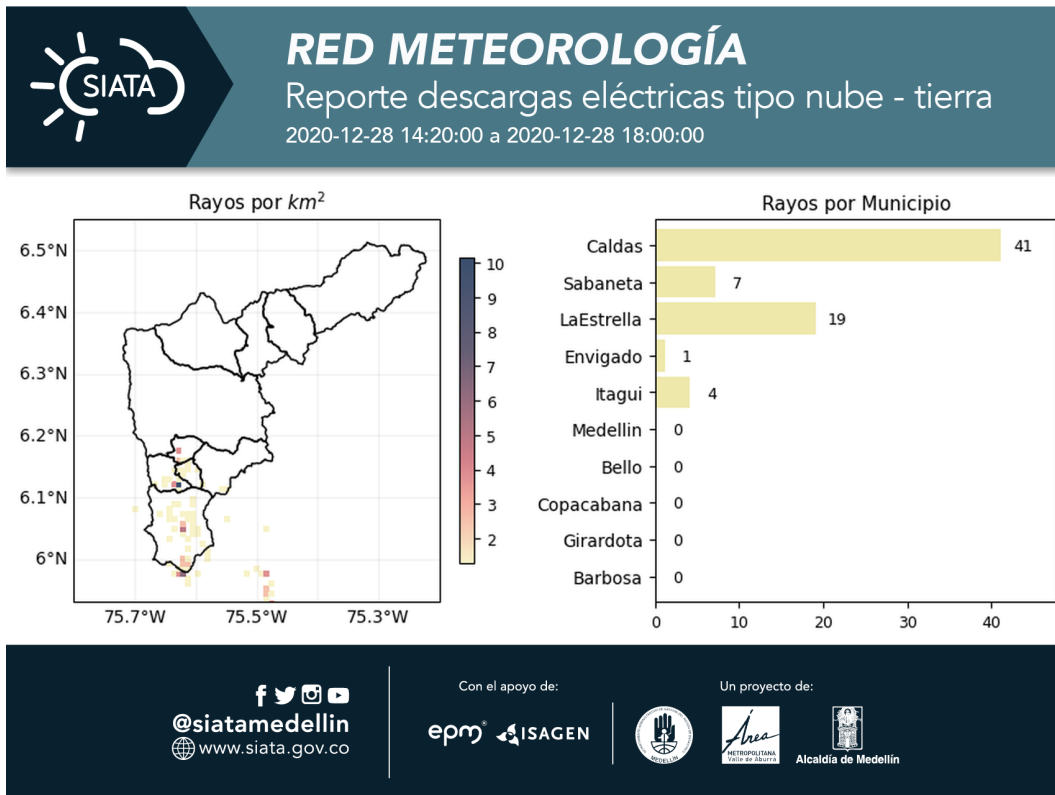


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-12-28

EVENTO N: 2124

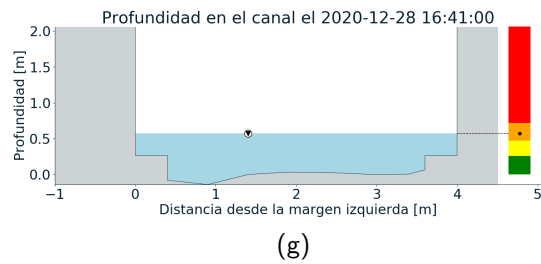
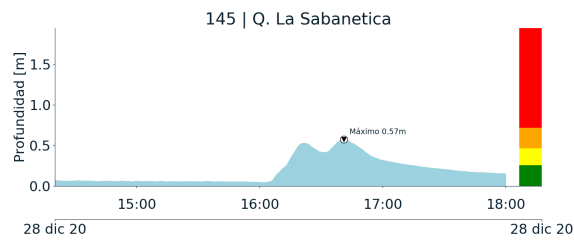
En total se registraron 72 descargas eléctricas de tipo nube tierra, de las cuales 41 fueron en Caldas



(f) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
145. Q. La Sabanetica	Sabaneta - Prados de Sabaneta	0.57	2020-12-28 16:41:00	Naranja



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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



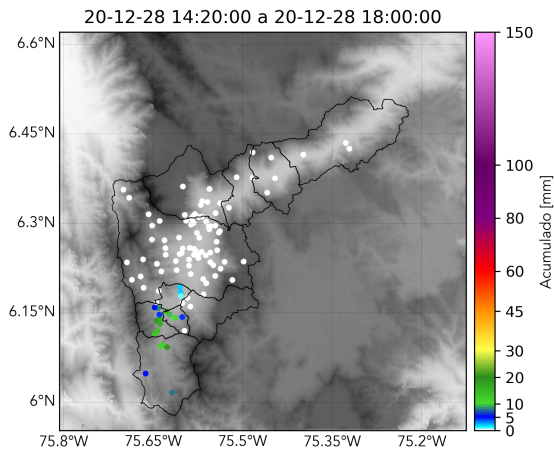
Alcaldía de Medellín



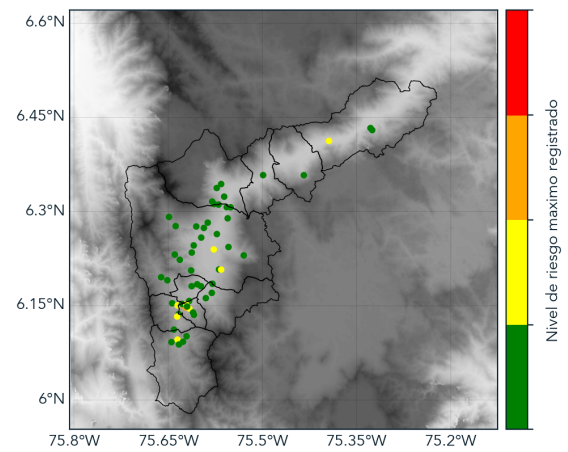
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-12-28

EVENTO N: 2124



(h) Boletín Precipitación



(i) Boletín Nivel

Elaborado por: Andrés Felipe Bilbao - Valentina Ramírez Zuluaga
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