



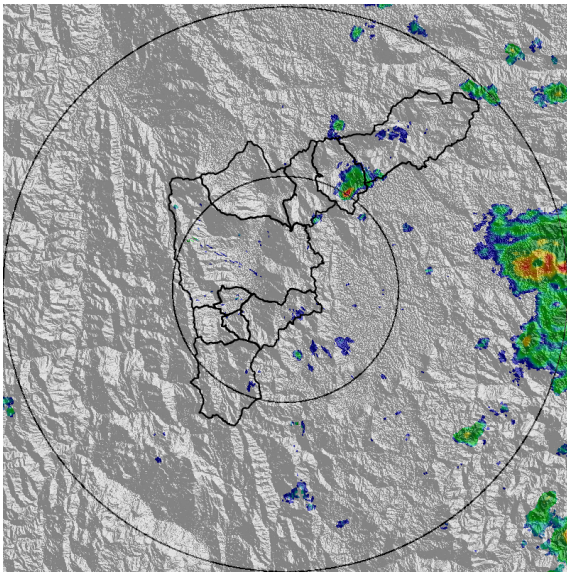
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2020-12-18		EVENTO N: 2114		
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2020-12-18	Hora inicio: 11:15:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2020-12-18	Hora fin: 16:00:00	253	Parque 3 Aguas - Pluvio	23.88
Duración evento	4 horas 45 min	33	Santa Maria Goretti	23.37
Mayor intensidad de lluvia		261	Deslizamiento La raya - Pluviografica	22.86
Magnitud	94.49 mm/hora Hora: 13:53:00	432	Andalucia Caldas - Pluviografica	19.05
Estación	261. Deslizamiento La raya - Pluviografica	383	Salinas Caldas - Pluviografica	14.73
Municipio	La Estrella, La Raya	61	Planta de Agua Bocatoma	13.72
Mayor registro de lluvia acumulado		184	Miraflores	8.38
Magnitud	23.88 mm	41	Comisaria El Poblado	7.37
Estación	253. Parque 3 Aguas - Pluvio	211	La Ladera	6.6
Municipio	Caldas, La Miel	5	I.E Santa Elena	5.59
Descripción del evento de precipitación		451	Heliodora - Pluviografica	5.08
<p>El evento inició con la formación de núcleos convectivos de precipitación en la subregión Oriente de Antioquia, que en su desplazamiento hacia el occidente, ingresaron al Valle de Aburrá. Primero, las lluvias de alta intensidad se registraron al oriente del casco urbano de Medellín, Caldas y Girardota y posteriormente, en el sur del valle, en particular sobre La Estrella, Sabaneta y Caldas, donde se registraron los mayores acumulados de precipitación.</p>				



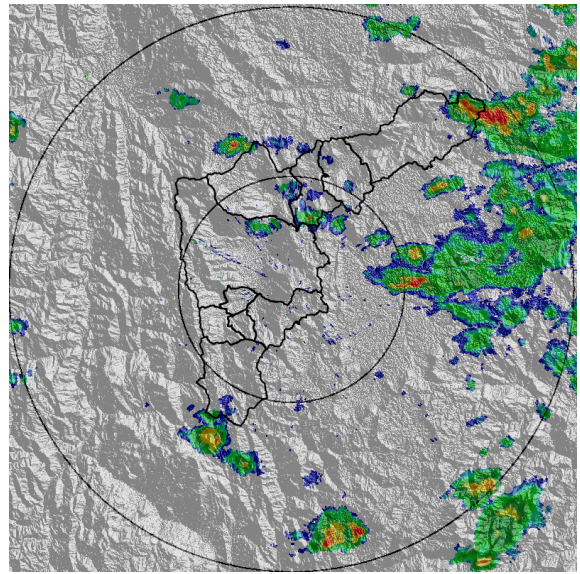
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-12-18

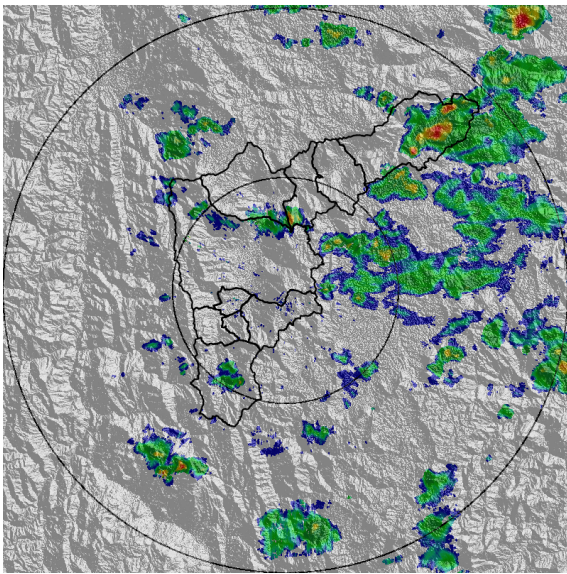
EVENTO N: 2114



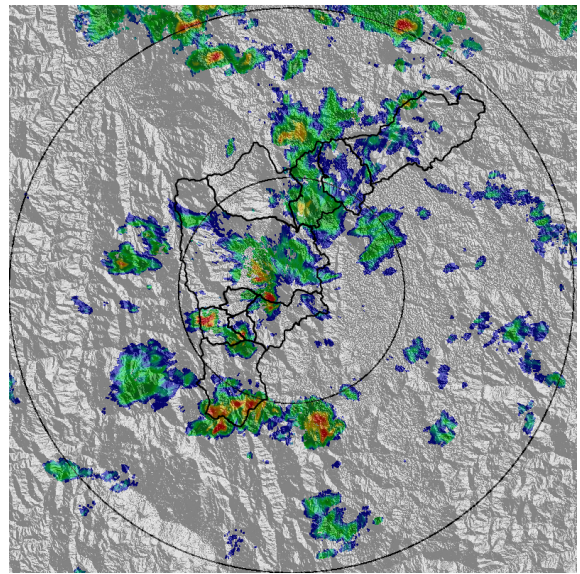
(a) 2020-12-18 11:25



(b) 2020-12-18 12:17



(c) 2020-12-18 12:43



(d) 2020-12-18 13:35

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



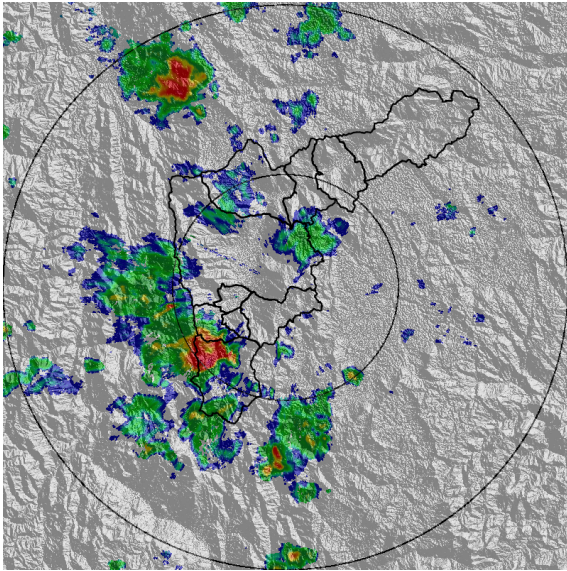
Con el apoyo de:



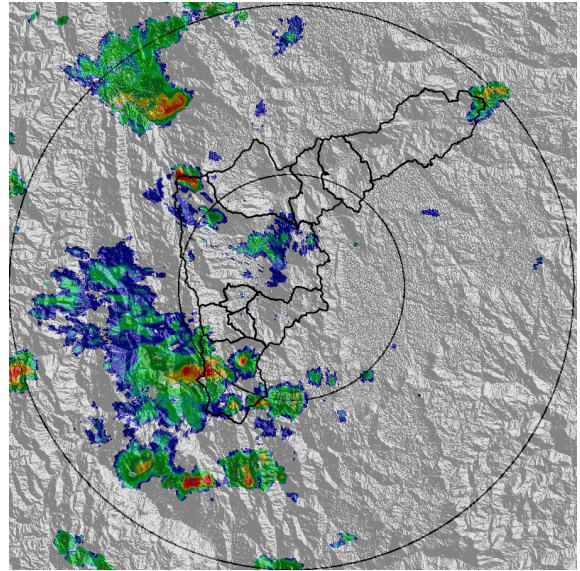
Un proyecto de:



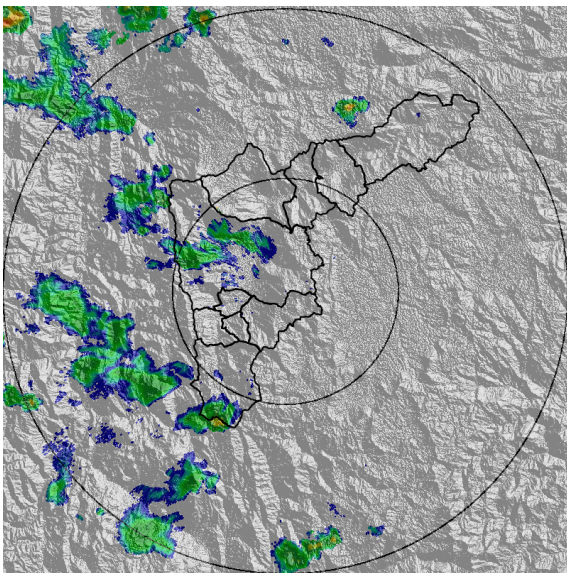
Alcaldía de Medellín



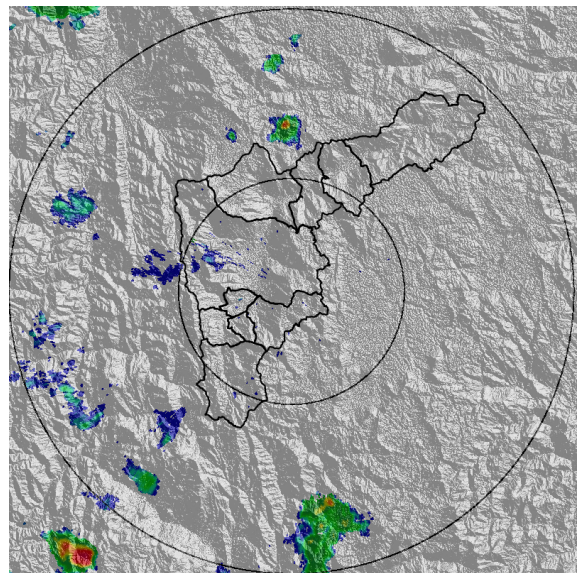
(e) 2020-12-18 14:22



(f) 2020-12-18 14:48



(g) 2020-12-18 15:24



(h) 2020-12-18 16:00

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

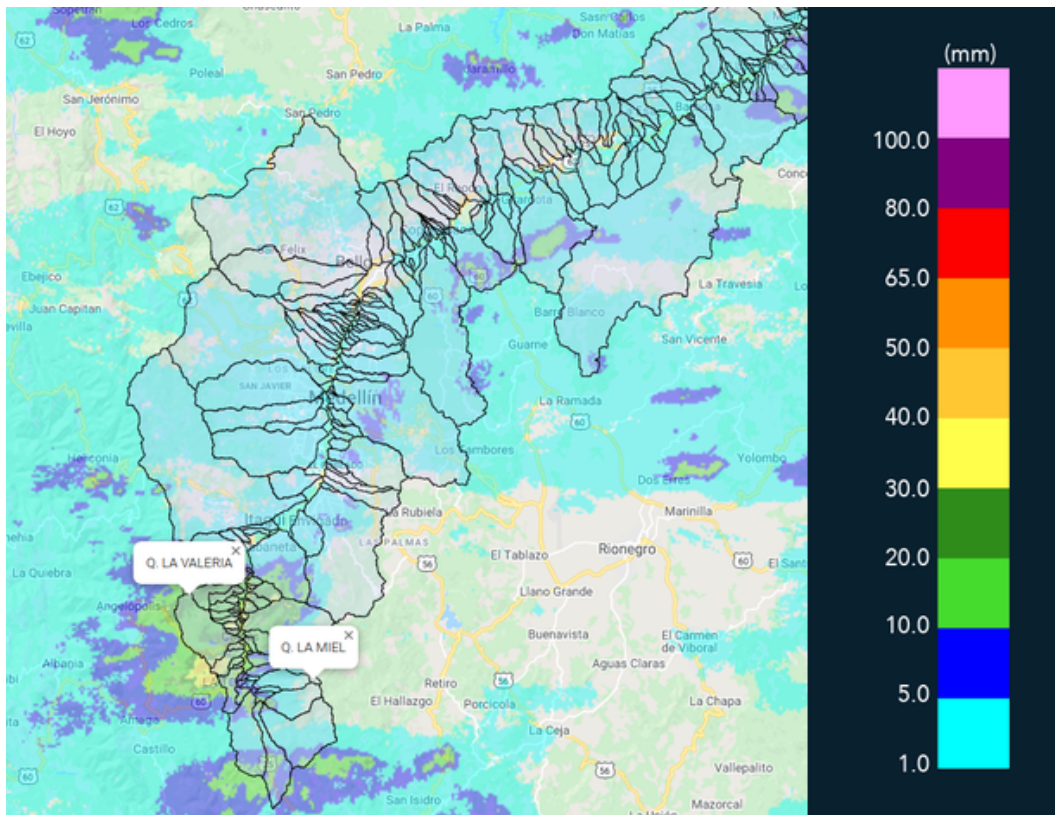


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2020-12-18

EVENTO N: 2114

Los mayores acumulados se presentaron sobre Caldas y La Estrella con valores cercanos a los 20 mm. En el resto del Valle fueron inferiores a los 10 mm



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

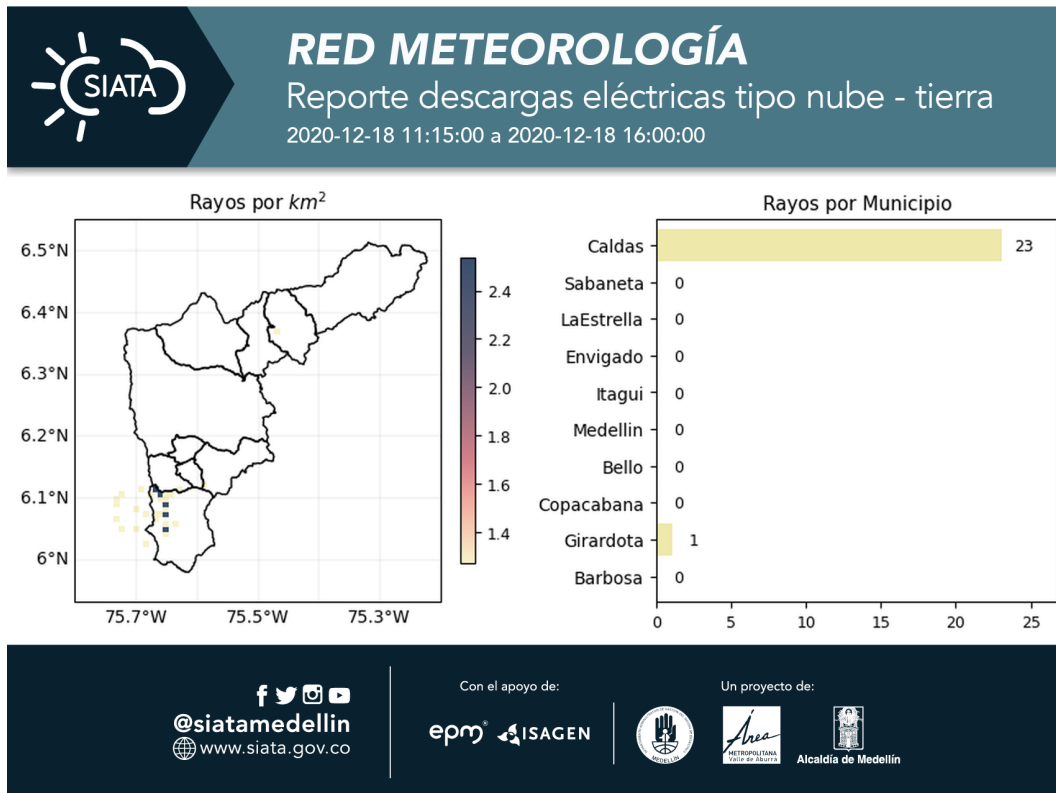


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-12-18

EVENTO N: 2114

Se registraron 24 descargas eléctricas de tipo nube tierra, 23 en Caldas y 1 en Girardota.

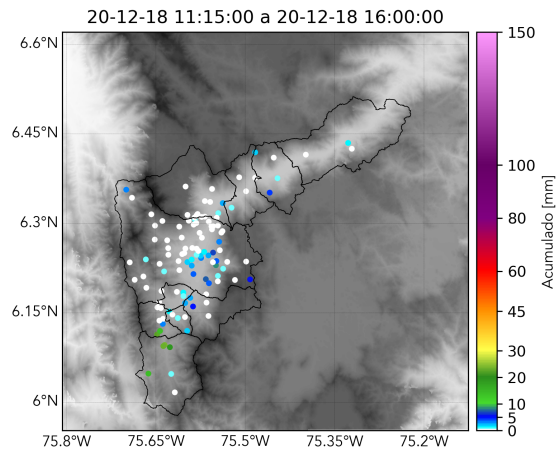


(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-12-18	EVENTO N: 2114
-------------------	----------------



(k) Boletín Precipitación

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