



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2020-02-24	EVENTO N: 1867
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
--------------------------------	--	--------------------------------------	--	--

Fecha inicio: 2020-02-24	Hora inicio: 16:00:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2020-02-24	Hora fin: 17:30:00	10	Escuela Rural El Boqueron	10.67
Duración evento	1 hora 30 min	3	Escuela Rural Yarumalito	5.84
Mayor intensidad de lluvia				
Magnitud	30.48 mm/hora Hora: 17:14:00			
Estación	57. Escuela la Clara			
Municipio	Caldas, La Clara			
Mayor registro de lluvia acumulado				
Magnitud	10.67 mm			
Estación	10. Escuela Rural El Boqueron			
Municipio	Medellin, Boqueron			

Descripción del evento de precipitación

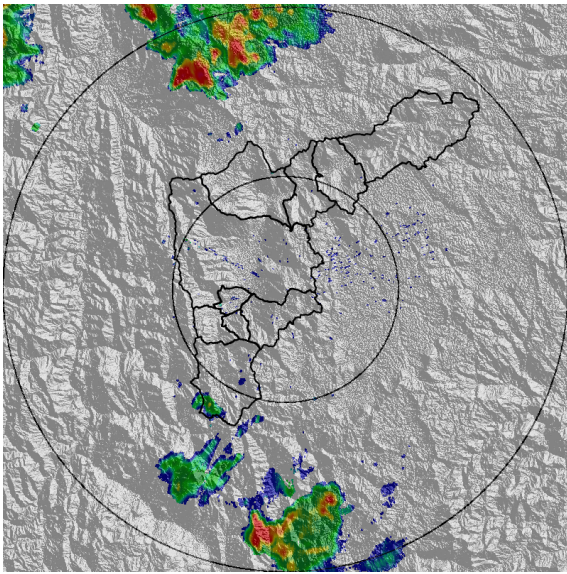
El evento de precipitación inicia a las 16:00 con la formación de un núcleo convectivo de alta intensidad en el municipio de Caldas. Hacia las 16:30 se forman nuevos núcleos en inmediaciones de los municipios de La Estrella, Envigado, Bello; que rápidamente se extienden a todos los municipios del sur del Valle de Aburrá y al occidente de Medellín, en los corregimientos de San Antonio de Prado y Palmitas. En el momento continúan registrándose precipitaciones de moderada intensidad. No se registra aumento de nivel en ninguno de los cauces monitoreados.



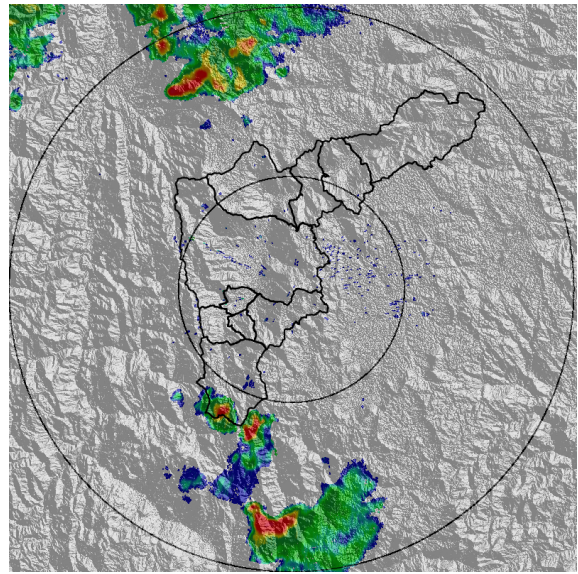
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-02-24

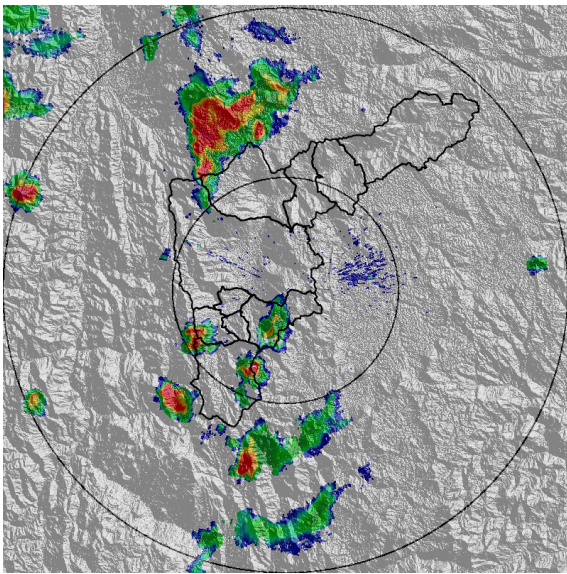
EVENTO N: 1867



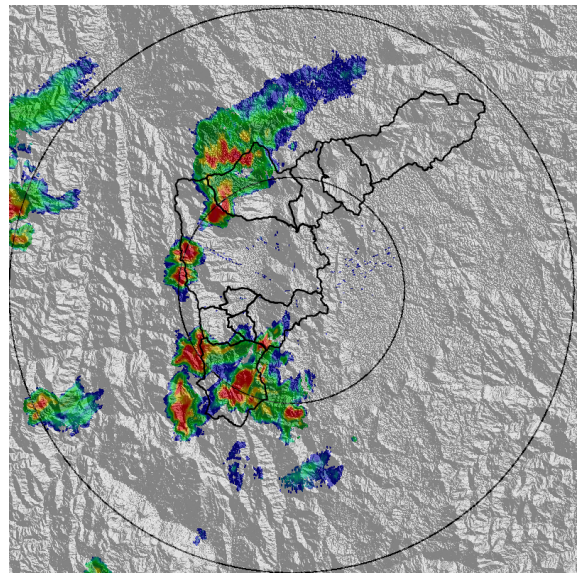
(a) 2020-02-24 16:07



(b) 2020-02-24 16:17



(c) 2020-02-24 16:48



(d) 2020-02-24 17:14

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



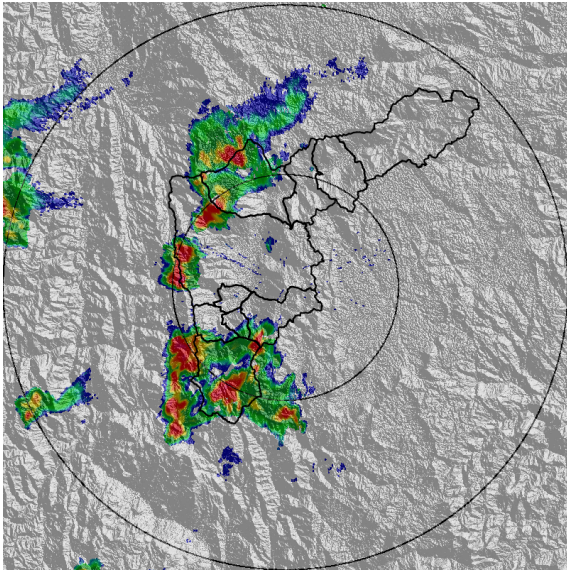
Con el apoyo de:



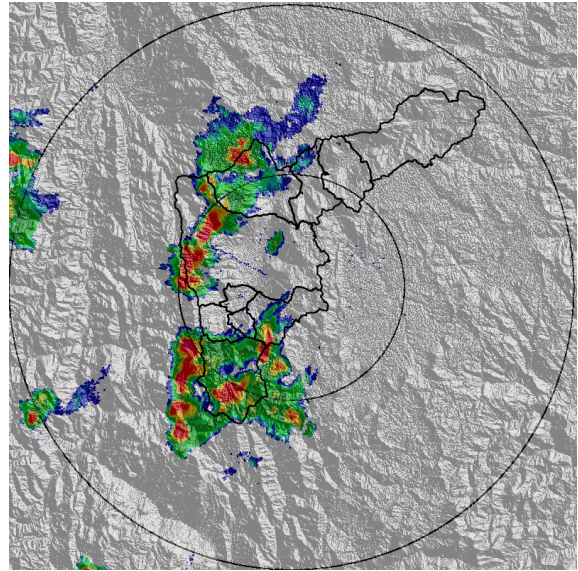
Un proyecto de:



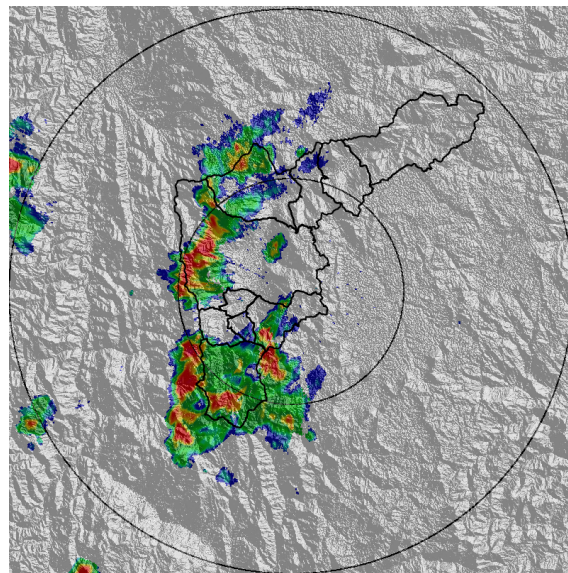
Alcaldía de Medellín



(e) 2020-02-24 17:19



(f) 2020-02-24 17:25



(g) 2020-02-24 17:30

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

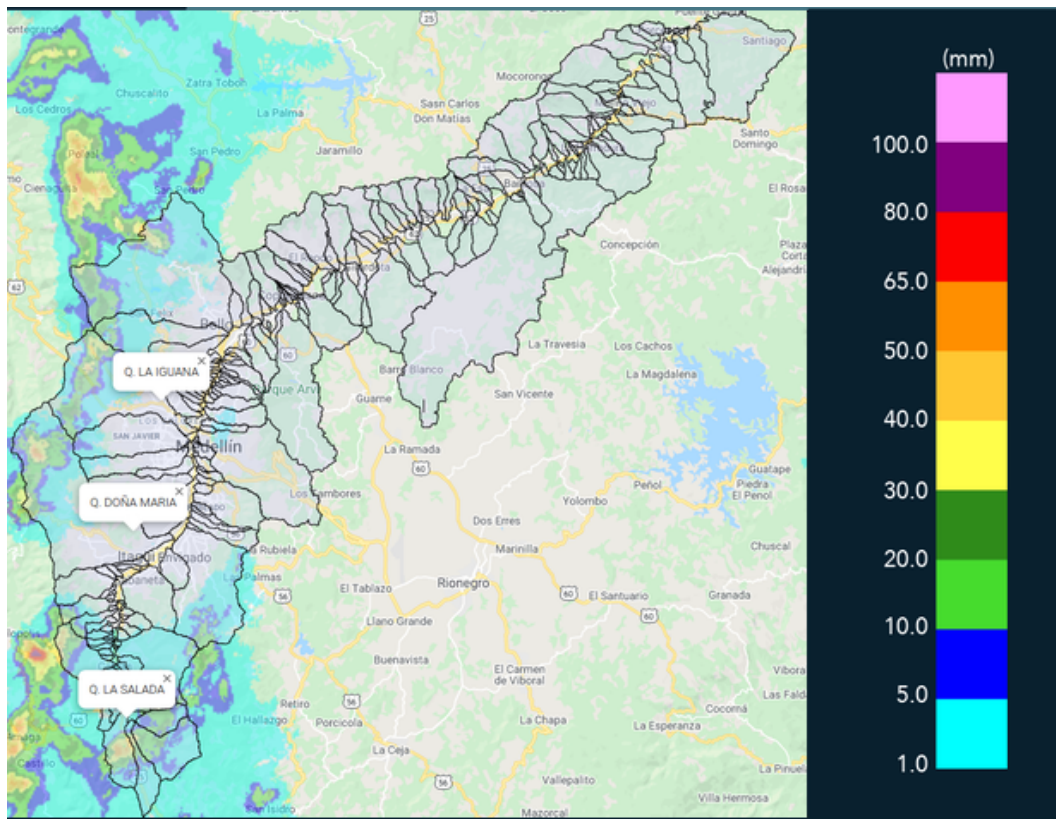


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2020-02-24

EVENTO N: 1867

Los mayores acumulados de radar se registraron en las cuencas La Iguaná, Doña María y La Salada, con valores cercanos a los 50mm.



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

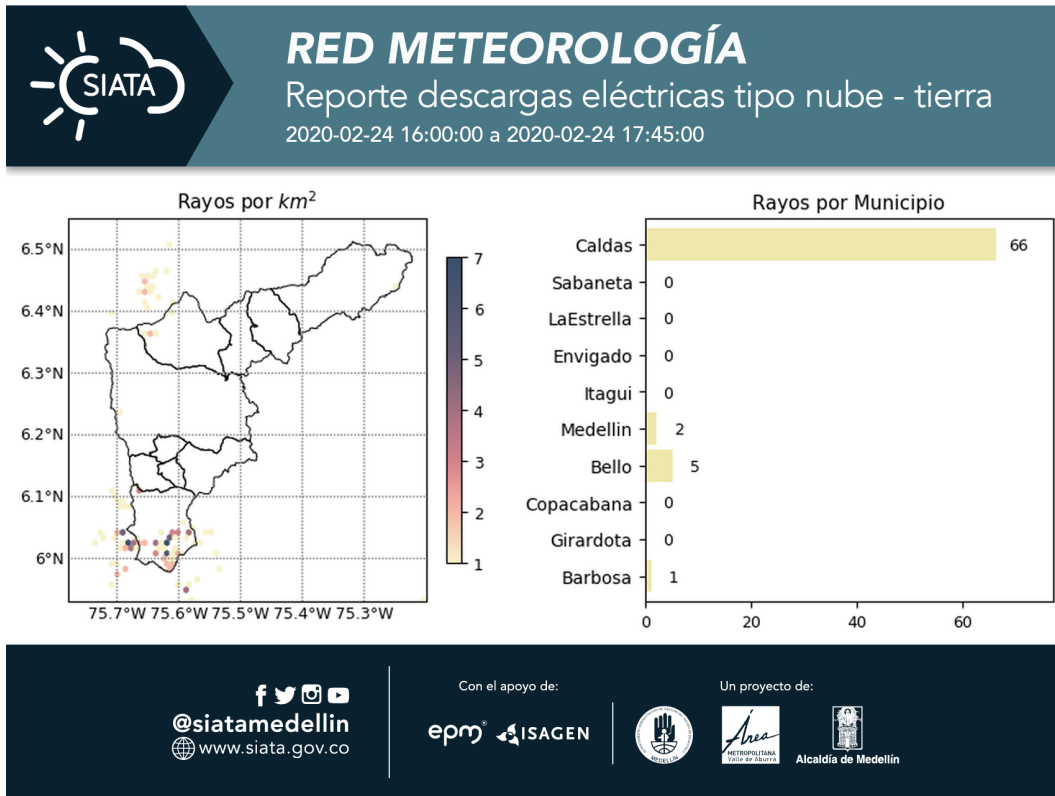


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-02-24

EVENTO N: 1867

Se han registrado 74 descargas eléctricas de tipo nube-tierra. 66 en el municipio de Caldas, 5 en Bello, 2 en Medellín y 1 en Barbosa.



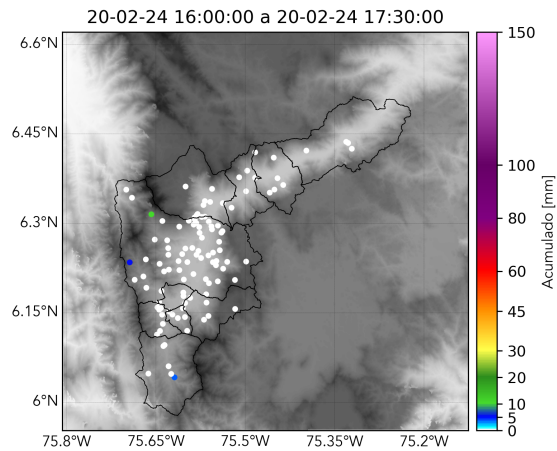
(i) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-02-24

EVENTO N: 1867



(j) Boletín Precipitación

Elaborado por: Camila Arroyave - José Lozano  
Área Operacional  
Sistema de Alerta Temprana  
[www.siat.gov.co](http://www.siat.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