



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

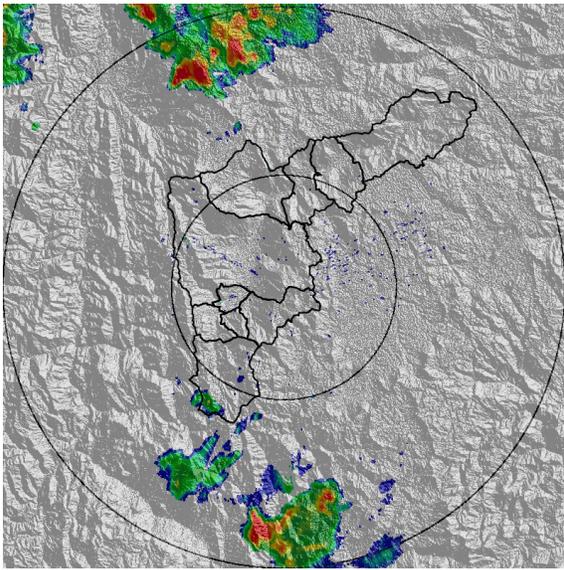
El evento de precipitación inicia a las 16:00 con la formación de un núcleo convectivo de alta intensidad en el municipio de Caldas. Hacia las 16:30 se forman nuevos núcleos en inmediaciones de los municipios de La Estrella, Envigado, Bello; que rápidamente se extienden a todos los municipios del sur 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.



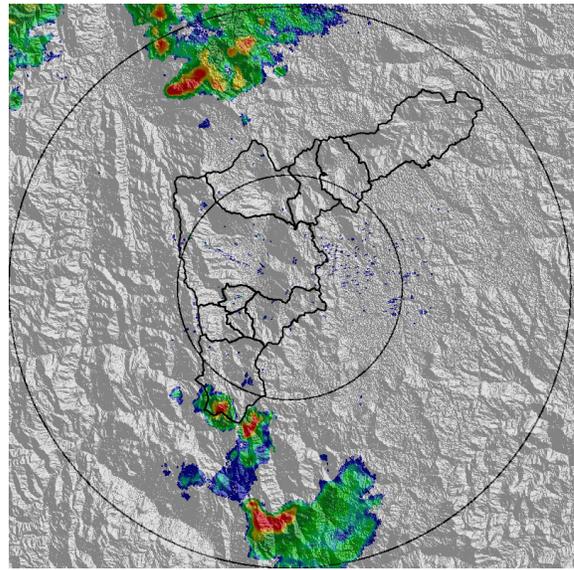
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-02-24

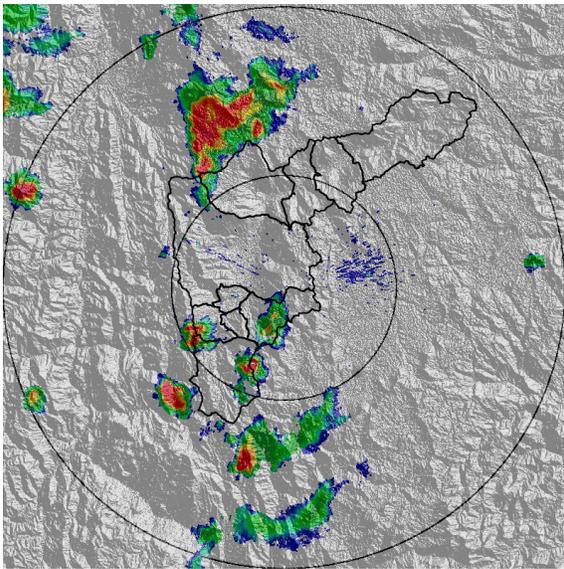
EVENTO N: 1867



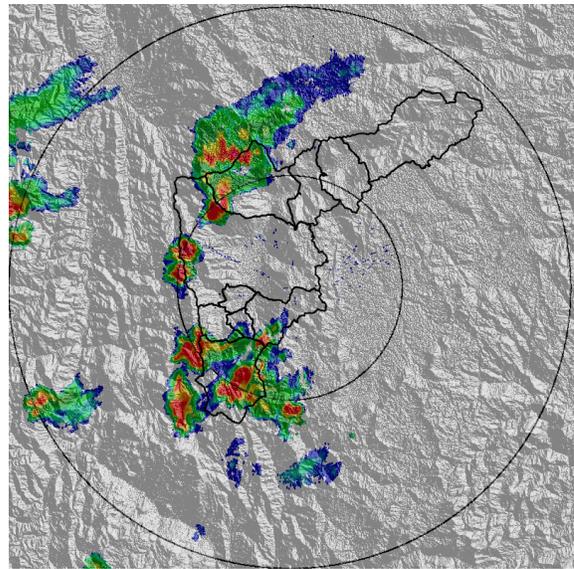
(a) 2020-02-24 16:07



(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



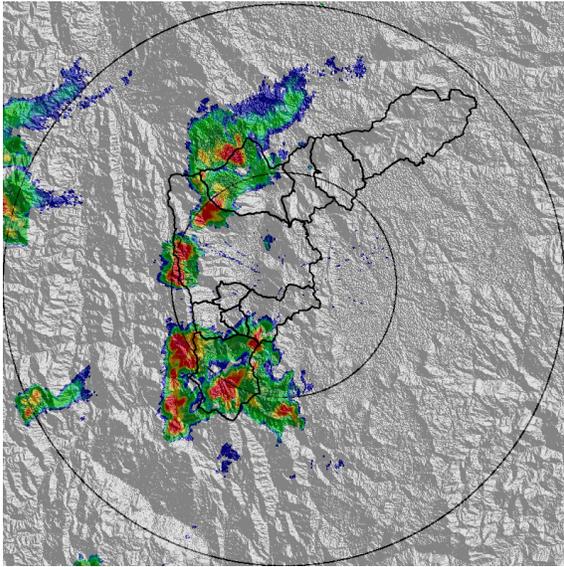
Con el apoyo de:



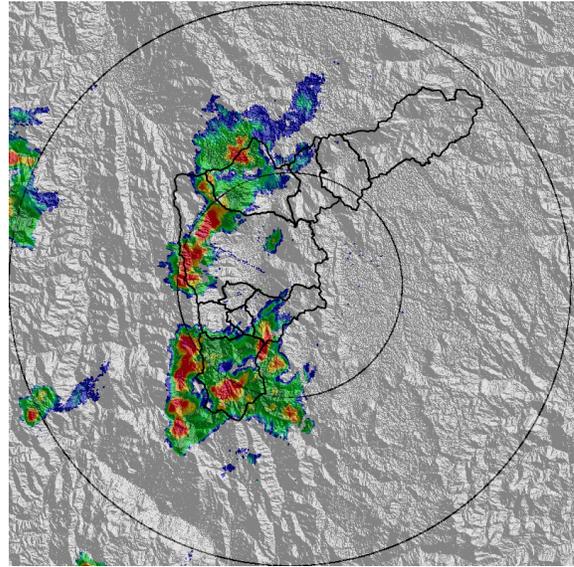
Un proyecto de:



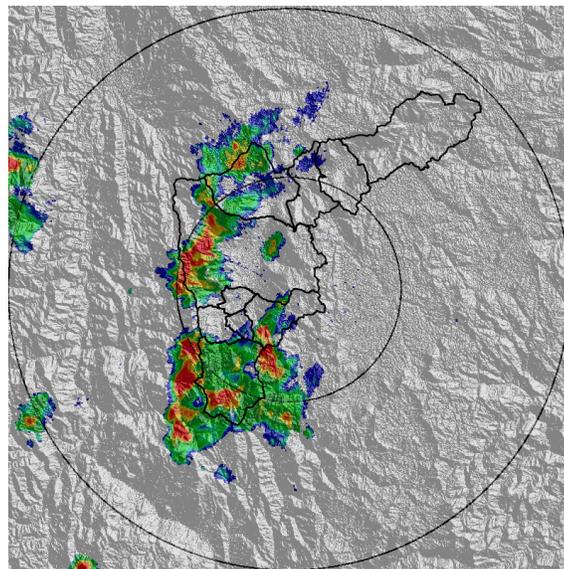
Alcaldía de Medellín



(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

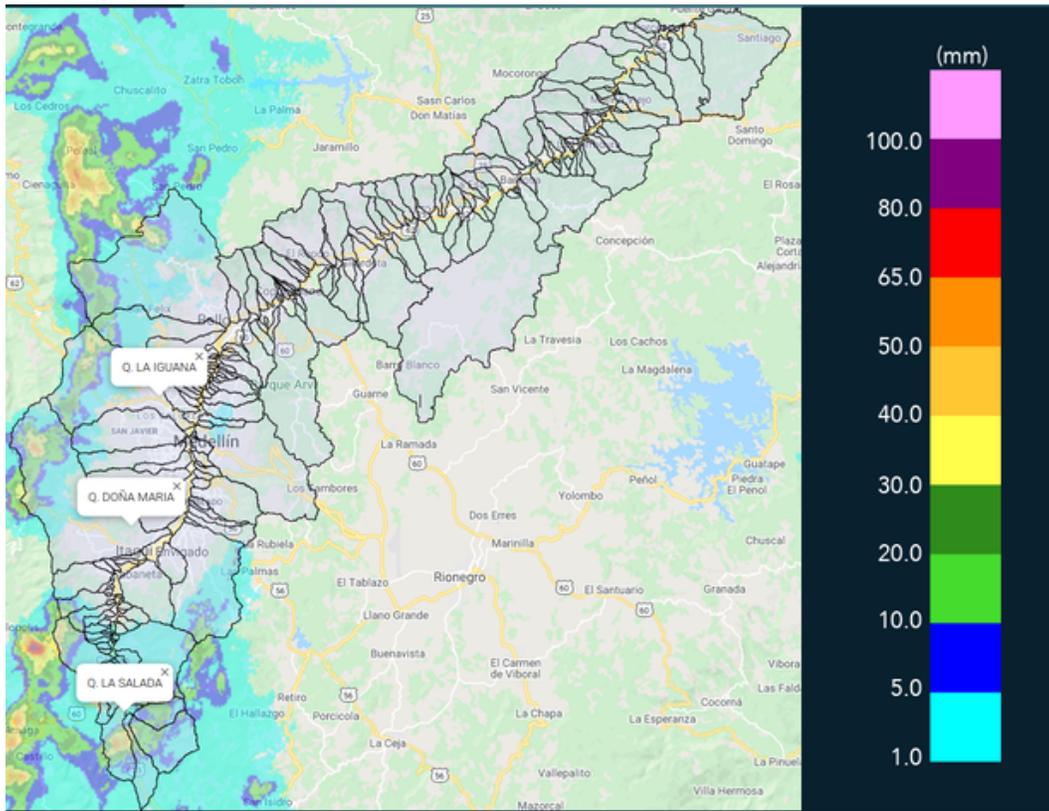


MAPA ACUMULADO RADAR

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

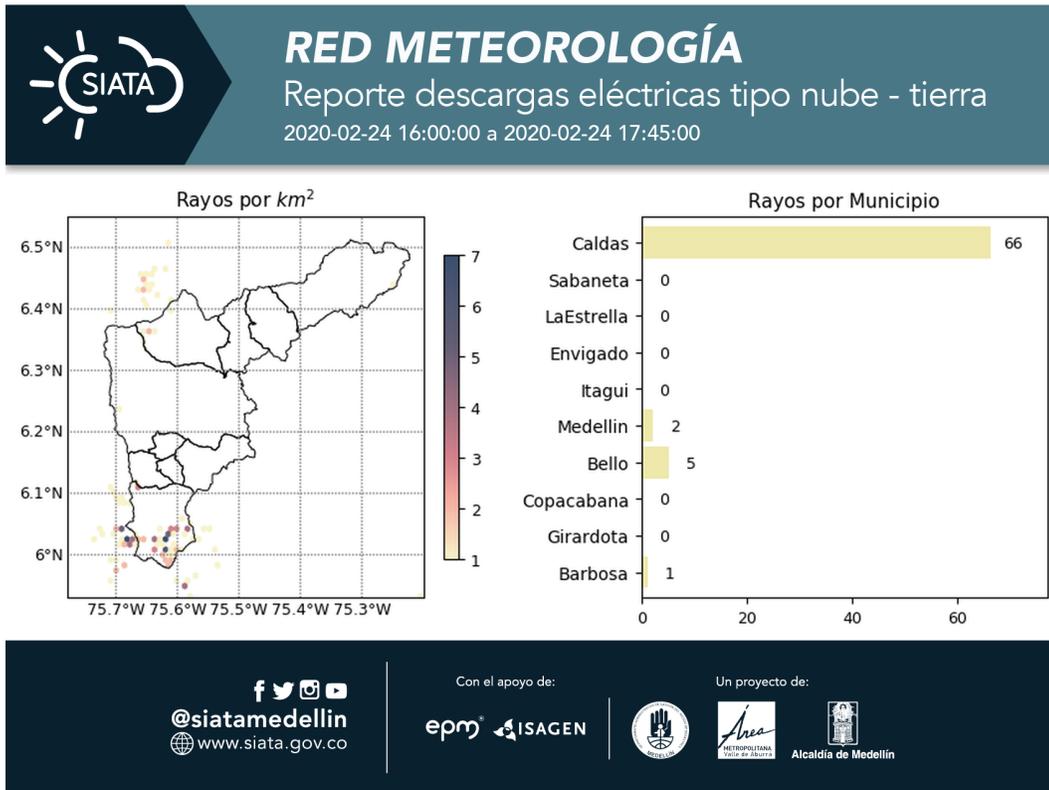


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

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.

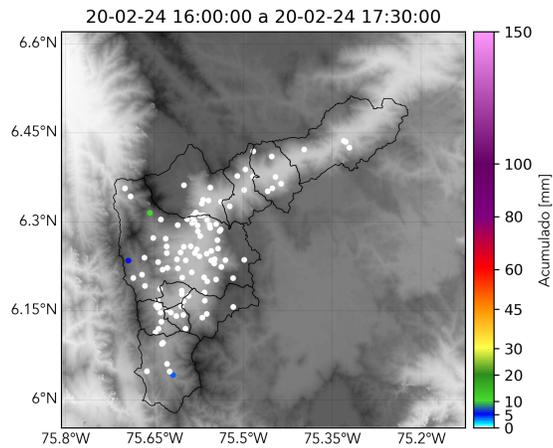


(i) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



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 / @siatamedellin
Teléfono: 4341987 - 4341993