



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2020-02-17	EVENTO N: 1861
-------------------	----------------

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

Fecha inicio: 2020-02-17	Hora inicio: 00:44:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2020-02-17	Hora fin: 03:40:00	30	Salon Social Barbosa	8.64
Duración evento	2 horas 56 min	234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	7.87
Mayor intensidad de lluvia		278	Vereda Potrerito - Pluviografica	5.59
Magnitud	67.06 mm/hora Hora: 01:40:00			
Estación	30. Salon Social Barbosa			
Municipio	Barbosa, Centro			
Mayor registro de lluvia acumulada				
Magnitud	8.64 mm			
Estación	30. Salon Social Barbosa			
Municipio	Barbosa, Centro			

Descripción del evento de precipitación

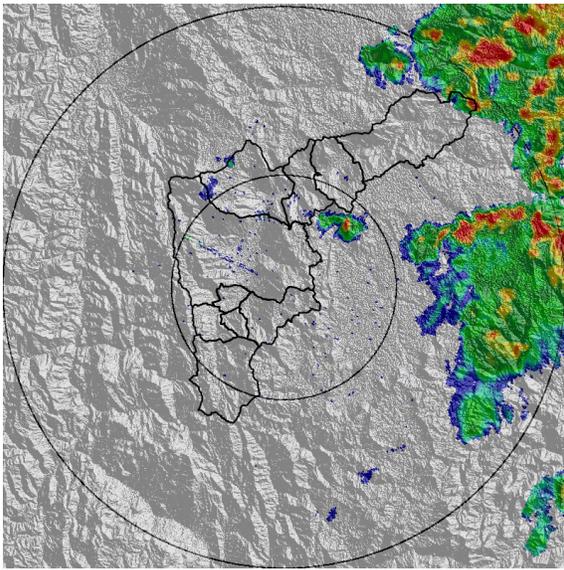
El evento de lluvias se presentó pasada la media noche (00:44) , cuando un sistema de precipitaciones proveniente de oriente entro por la zona norte del municipio de Barbosa. El sistema de nubes presentó inicialmente centros de lluvias de intensidades altas muy localizados sobre el norte del municipio. Estas lluvias intensas se disciplinaron rápidamente mientras el sistema de lluvias se desplazaba en dirección noroccidental. Las precipitaciones intensas dejaron lluvias de intensidades moderas-bajas que se extendieron hasta el municipio de Bello. Finalmente las lluvias acabaron a las 03:40. La máxima intensidad registrada (67 mm/h) y mayor acumulado (8.64 mm/h) se registró en la estación Salón Social Barbosa



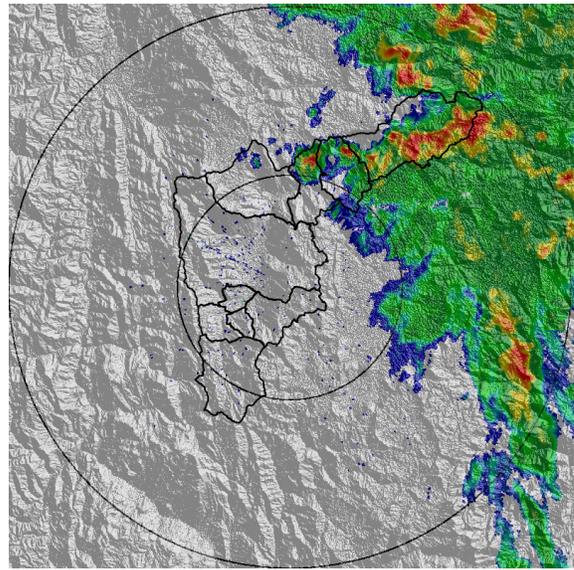
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-02-17

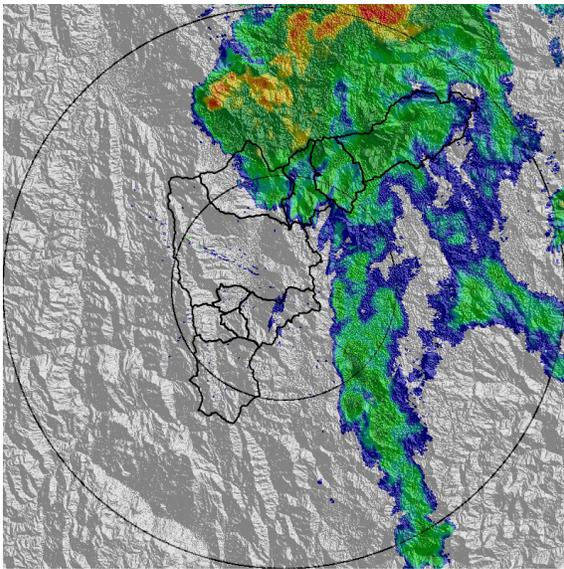
EVENTO N: 1861



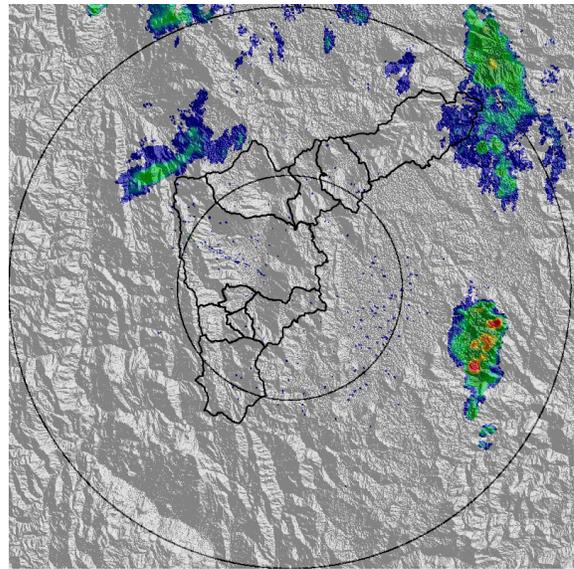
(a) 2020-02-17 00:44



(b) 2020-02-17 01:36



(c) 2020-02-17 02:33



(d) 2020-02-17 03:40

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

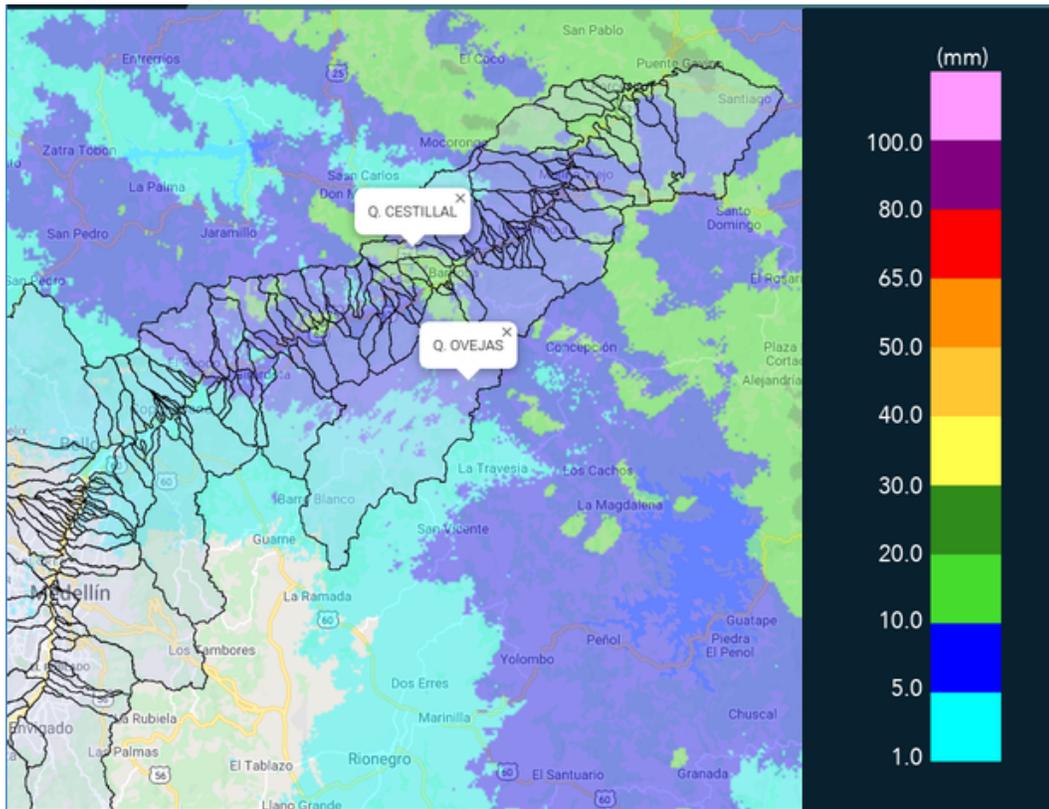


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2020-02-17

EVENTO N: 1861

Los mayores acumulados de radar (entre 20 y 30 mm) se presentaron sobre las subcuencas del norte del municipio de Barbosa, entre ellas: Quebrada La Cestillal y Quebrada Ovejas



(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



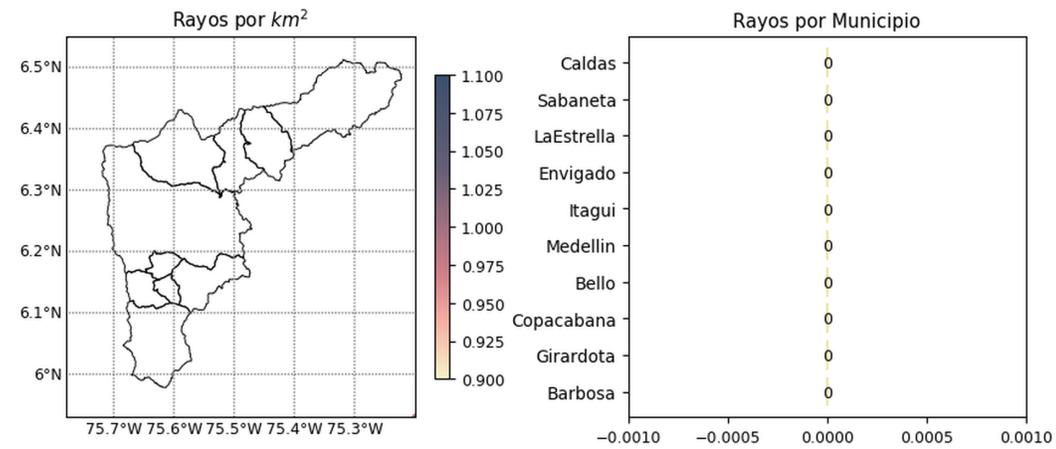
MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-02-17

EVENTO N: 1861

No se presentaron descargas eléctricas

 **RED METEOROLOGÍA**
 Reporte descargas eléctricas tipo nube - tierra
 2020-02-17 00:44:00 a 2020-02-17 03:40:00



 **@siatamedellin**
www.siat.gov.co

Con el apoyo de:  

Un proyecto de:   

(f) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

 **@siatamedellin**
www.siat.gov.co

Con el apoyo de:  

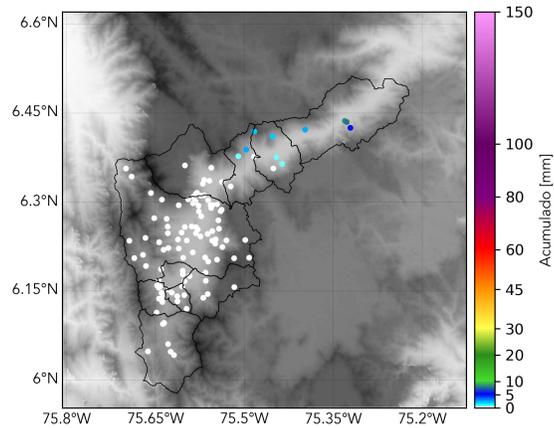
Un proyecto de:   



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-02-17

EVENTO N: 1861



(g) Boletín Precipitación

Elaborado por: Valentina Ramírez-Juan Diego Mantilla
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