



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2021-02-02	EVENTO N: 2139
-------------------	----------------

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

Fecha inicio: 2021-02-02	Hora inicio: 01:30:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2021-02-02	Hora fin: 05:45:00	234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	10.92
Duración evento	4 horas 15 min	30	Salon Social Barbosa	8.89
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>		278	Vereda Potrerito - Pluviografica	6.6
Magnitud	24.38 mm/hora Hora: 03:16:00	71	CEFA	5.08
Estación	30. Salon Social Barbosa			
Municipio	Barbosa,			
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>				
Magnitud	10.92 mm			
Estación	234. I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro			
Municipio	Barbosa,			

Descripción del evento de precipitación

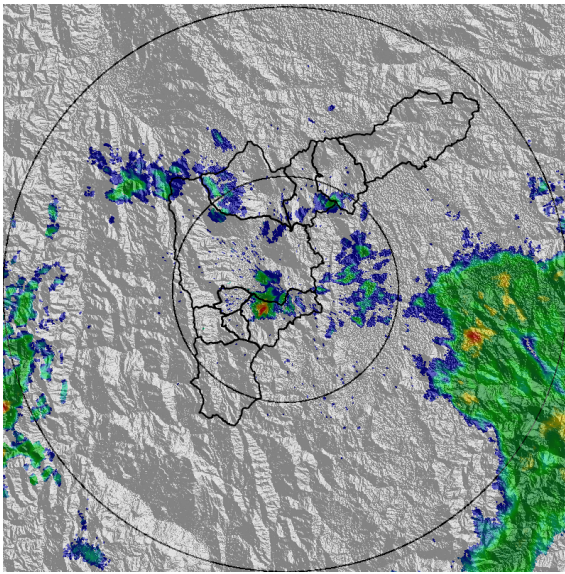
El desarrollo de un sistema convectivo de importante alcance vertical sobre el Valle del Magdalena y su progresivo desplazamiento hacia el Valle de Aburrá produjo lluvias durante la madrugada del 02 de febrero. Inicialmente las lluvias influyeron sobre Medellín y posteriormente se extendieron al norte del Valle, siendo Barbosa el municipio donde se produjeron las precipitaciones más intensas. Finalmente el evento evolucionó en un sistema estratiforme de gran extensión



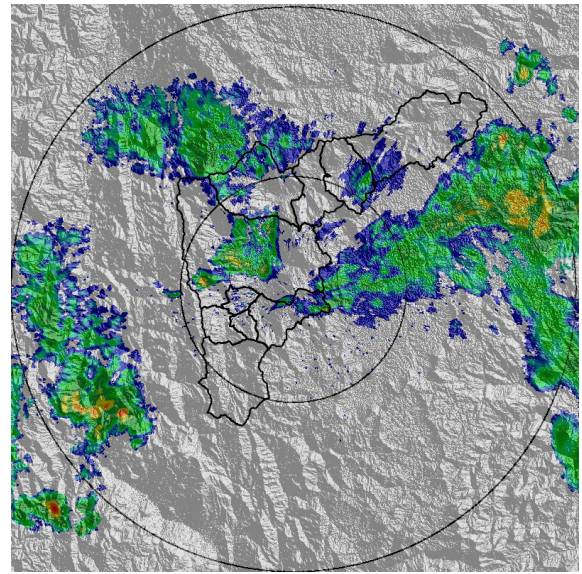
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-02-02

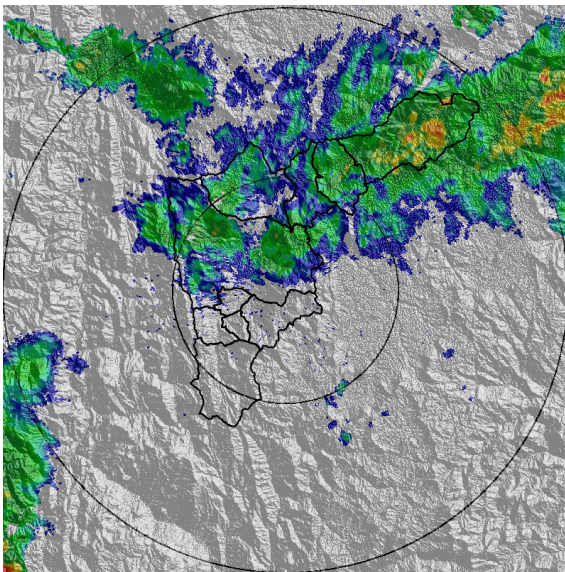
EVENTO N: 2139



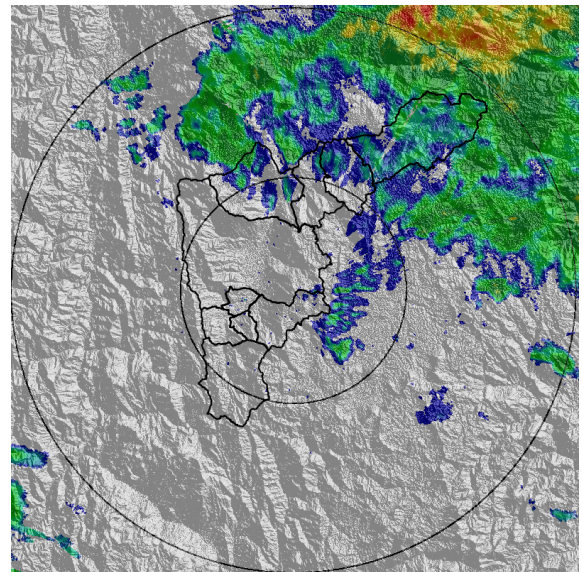
(a) 2021-02-02 01:32



(b) 2021-02-02 02:14



(c) 2021-02-02 03:17



(d) 2021-02-02 05:23

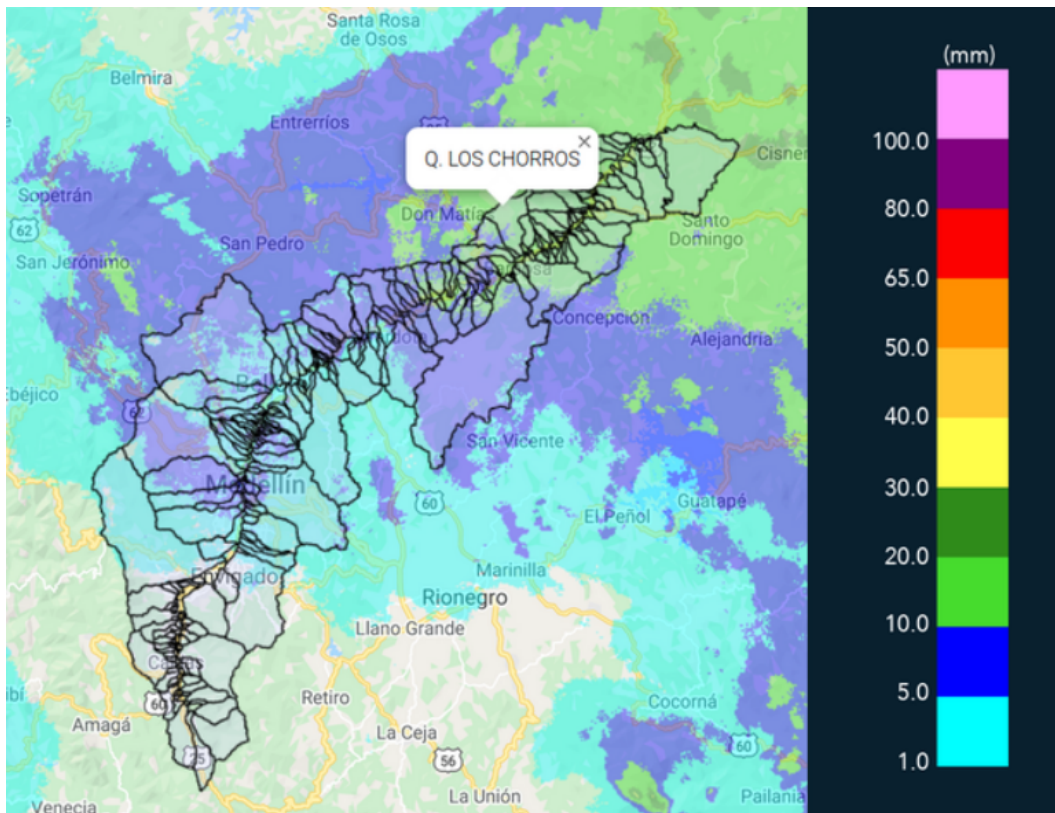
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2021-02-02

EVENTO N: 2139

Los mayores acumulados de lluvia, calculados a partir de la información de radar meteorológico, se registraron sobre las cuencas del municipio de Barbosa, con valores cercanos a los 20 mm



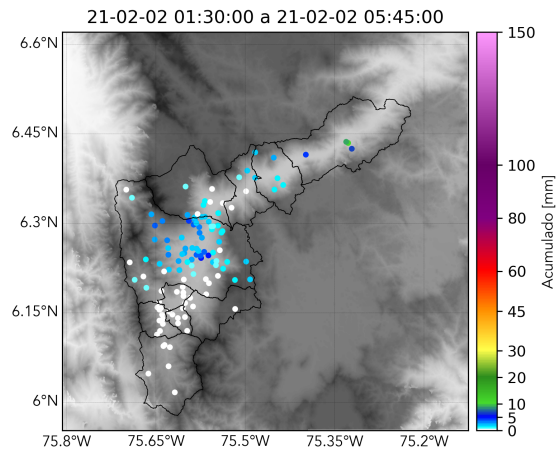
(e) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2021-02-02

EVENTO N: 2139



(f) Boletín Precipitación

Elaborado por: José Lozano - Juan Diego Mantilla  
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