



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2021-02-21	EVENTO N: 2152
-------------------	----------------

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

Fecha inicio: 2021-02-21	Hora inicio: 14:00:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2021-02-21	Hora fin: 17:30:00	328	Escuela Ingenieros Envigado - Pluviografica	15.75
Duración evento	3 horas 30 min	383	Salinas Caldas - Pluviografica	13.72
Mayor intensidad de lluvia		41	Comisaria El Poblado	13.21
Magnitud	24.38 mm/hora Hora: 15:36:00	10	Escuela Rural El Boqueron	12.7
Estación	289. Seminario Redemptoris - Pluviografica	3	Escuela Rural Yarumalito	9.14
Municipio	Medellin, Las Palmas	289	Seminario Redemptoris - Pluviografica	8.64
Mayor registro de lluvia acumulado		42	Escuela Rural Piedras Gordas	7.37
Magnitud	15.75 mm	5	I.E Santa Elena	6.86
Estación	328. Escuela Ingenieros Envigado - Pluviografica	463	San Cristobal	6.86
Municipio	Envigado, Santa Catalina			

Descripción del evento de precipitación

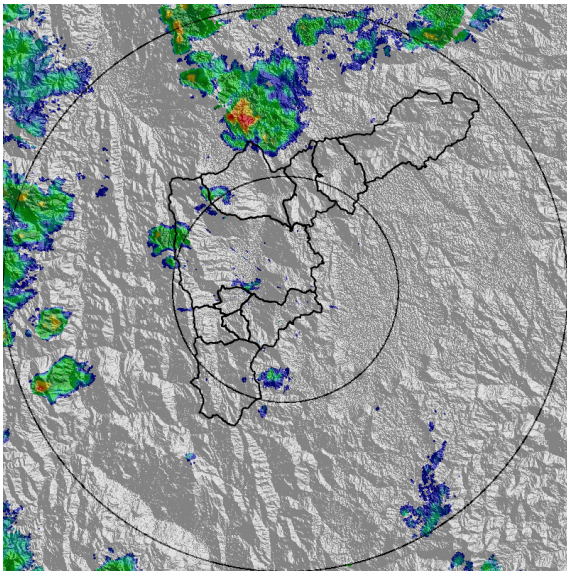
El desarrollo de un sistema convectivo de importante alcance vertical al occidente Valle del Aburrá y su progresivo desplazamiento hacia el oriente produjo lluvias durante la tarde. Inicialmente las lluvias influyeron sobre Medellín y La Estrella, para posteriormente influir sobre Caldas. El sistema de lluvias rápidamente disminuyó su intensidad cubriendo con leves precipitaciones a los municipios comprendidos desde Bello hasta Caldas. Las lluvias finalizaron a las 17:30



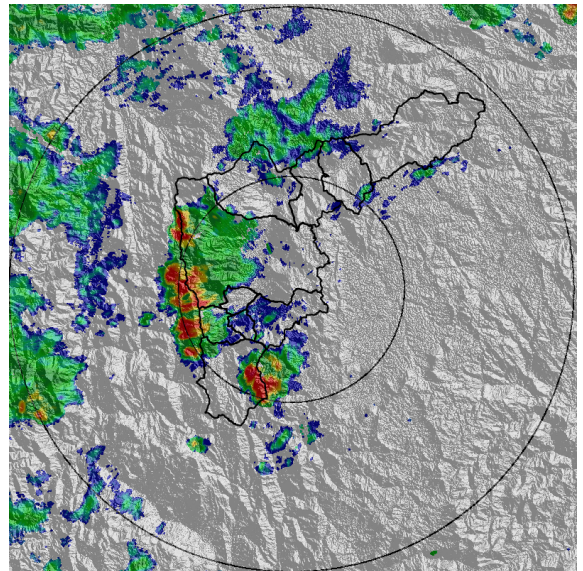
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-02-21

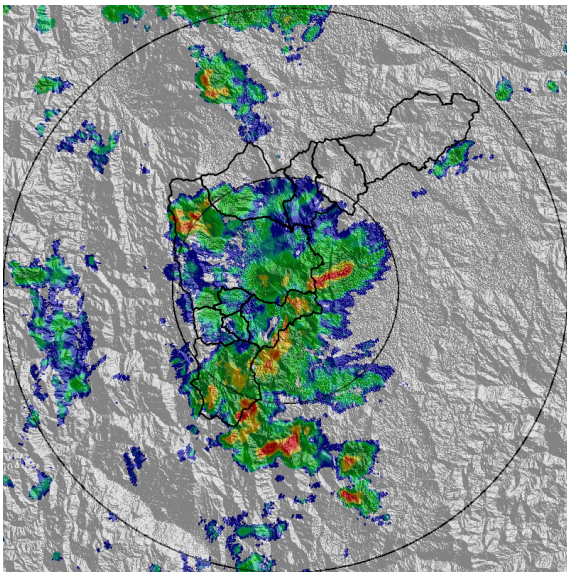
EVENTO N: 2152



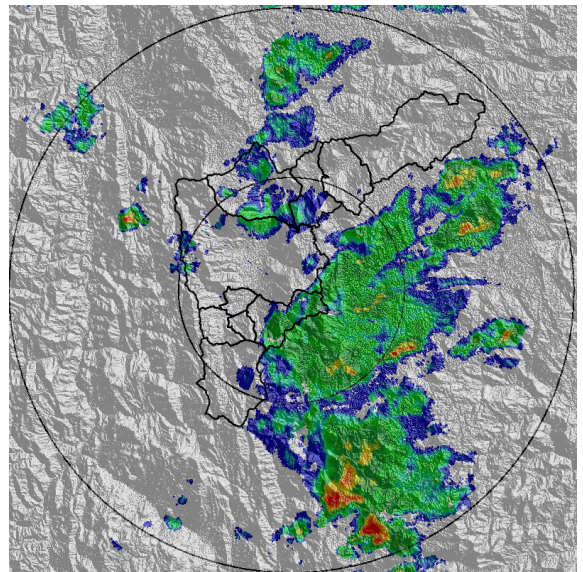
(a) 2021-02-21 14:01



(b) 2021-02-21 15:04



(c) 2021-02-21 16:08



(d) 2021-02-21 17:11

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

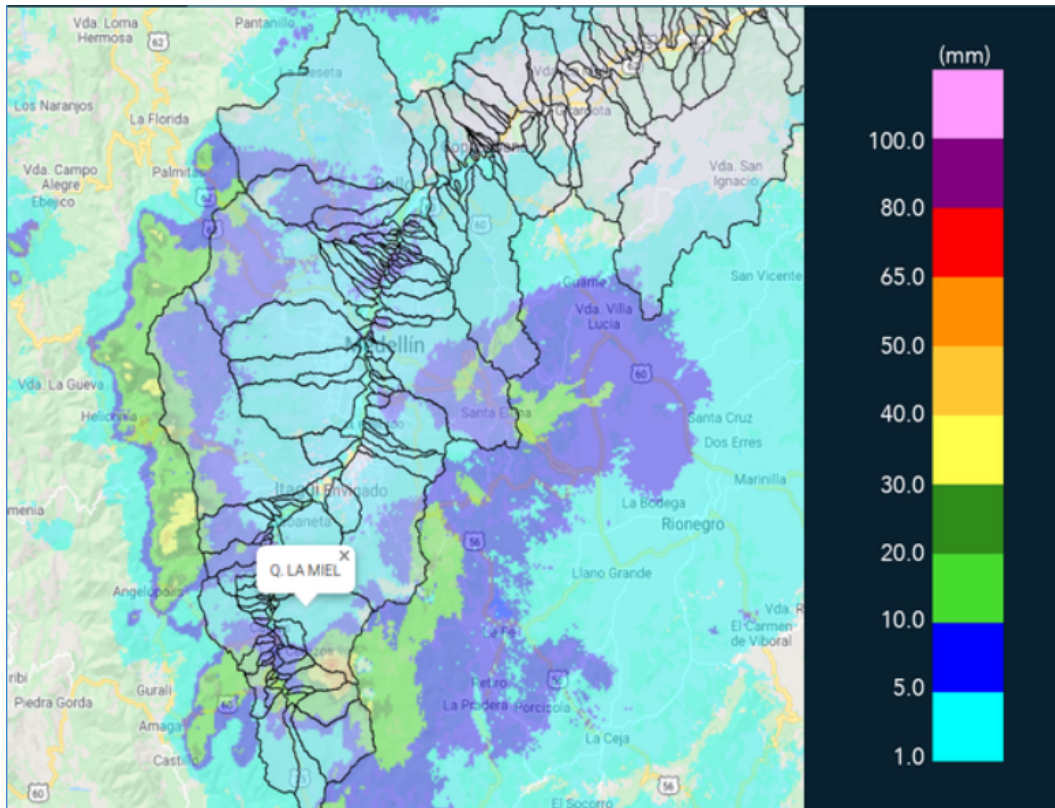


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2021-02-21

EVENTO N: 2152

Se registraron sobre el municipio de Caldas, sobre la cuenca de la quebrada la Miel, con valores cercanos a los 40 mm.



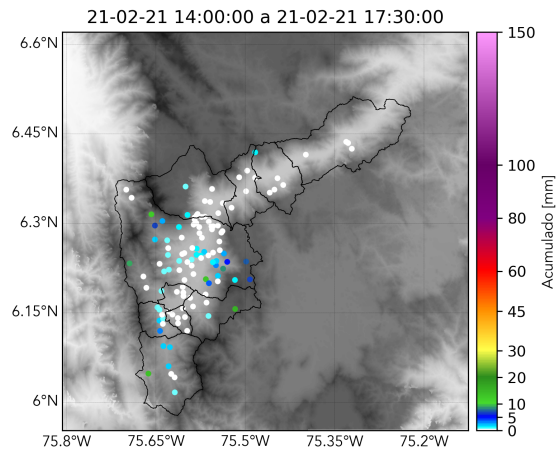
(e) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2021-02-21

EVENTO N: 2152



(f) Boletín Precipitación

Elaborado por: José Lozano - 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