



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2020-06-13	EVENTO N: 1945
-------------------	----------------

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

Fecha inicio: 2020-06-13	Hora inicio: 23:40:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2020-06-14	Hora fin: 04:40:00	278	Vereda Potrerito - Pluviografica	15.49
Duración evento	5 horas 00 min	30	Salon Social Barbosa	13.72
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>		323	Acueducto Hatillo - Pluviografica	13.46
Magnitud	33.53 mm/hora Hora: 02:09:00	234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	12.45
Estación	30. Salon Social Barbosa	127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	11.68
Municipio	Barbosa, Centro	66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	7.11
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>				
Magnitud	15.49 mm			
Estación	278. Vereda Potrerito - Pluviografica			
Municipio	Barbosa, Potrerito			

Descripción del evento de precipitación

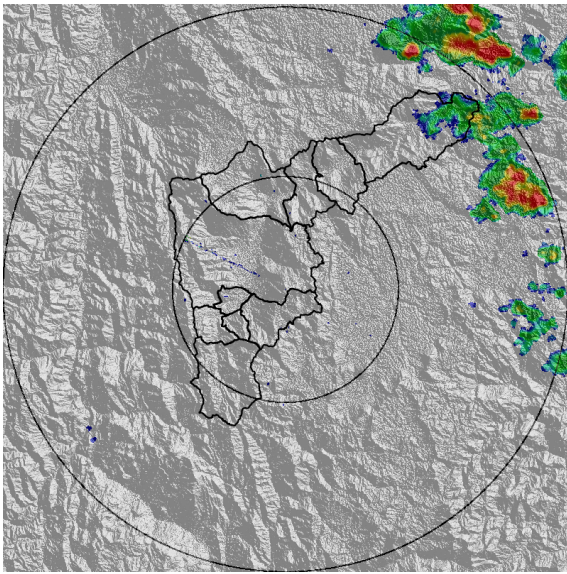
El evento se caracterizó por el desplazamiento de sistemas formados en el oriente antioqueño, causando lluvias de moderada a alta intensidad en los municipios del norte y de baja en el resto del valle, hasta disiparse a las 04:40 del 14 de junio. Durante todo el evento la máxima ráfaga de viento se registró en la estación Santa Elena Radar, en Medellín con un valor de 37.44 km/h proveniente del Suroriente. La máxima intensidad de precipitación registrada por la red pluviométrica fue de 47 mm/h a las 02:13:00 y un máximo acumulado de precipitación con un valor de 17 mm ambos en la estación I. E Manuel José Caicedo en Barbosa. No se registraron descargas eléctricas de tipo nube tierra ni aumentos en el nivel de las corrientes monitoreadas.



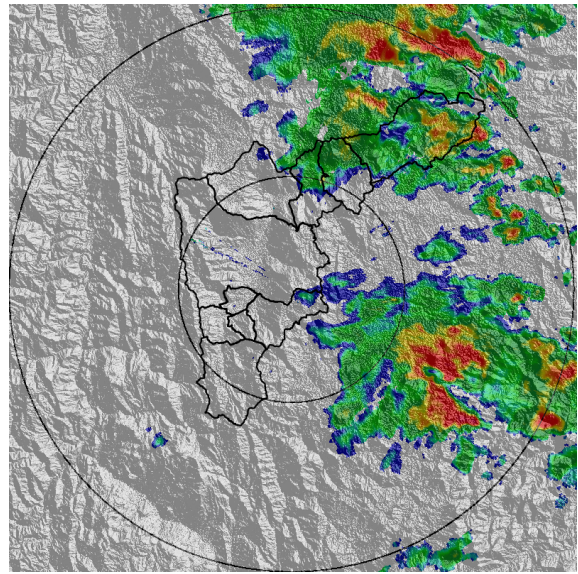
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-06-13

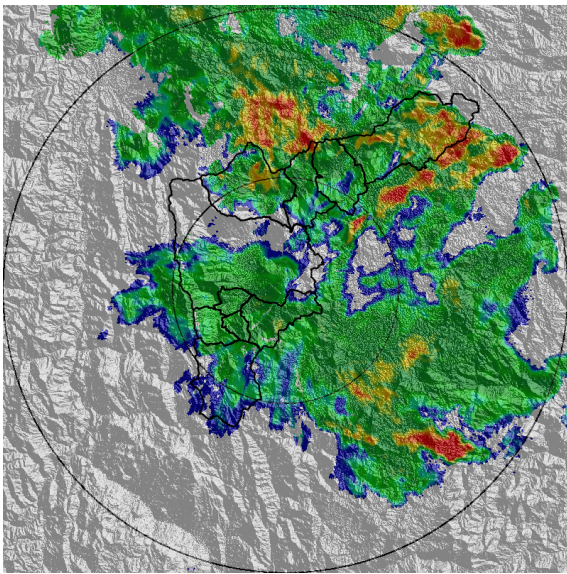
EVENTO N: 1945



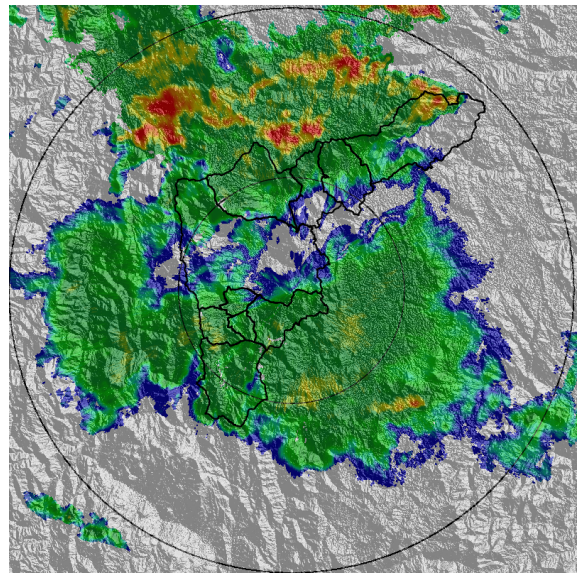
(a) 2020-06-13 23:43



(b) 2020-06-14 00:45



(c) 2020-06-14 01:58



(d) 2020-06-14 02:34

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



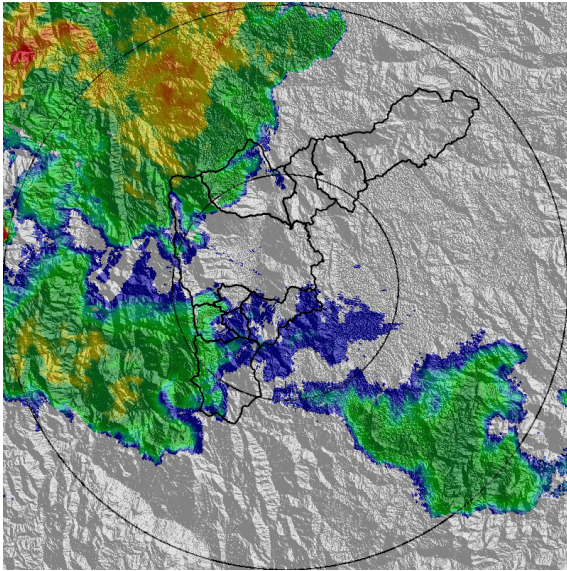
Con el apoyo de:



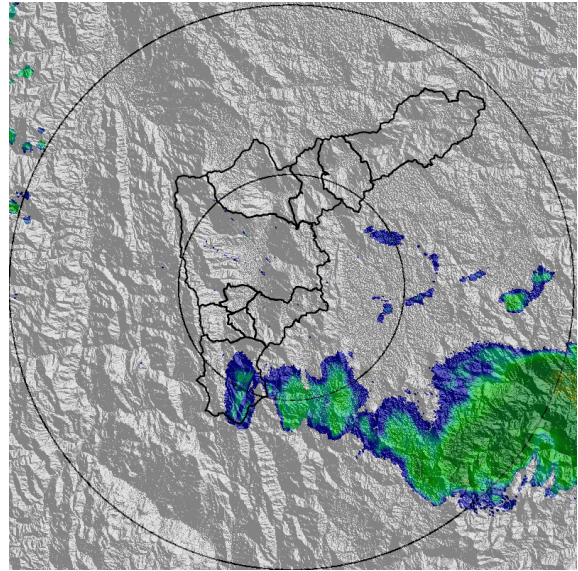
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(e) 2020-06-14 03:21



(f) 2020-06-14 04:39

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

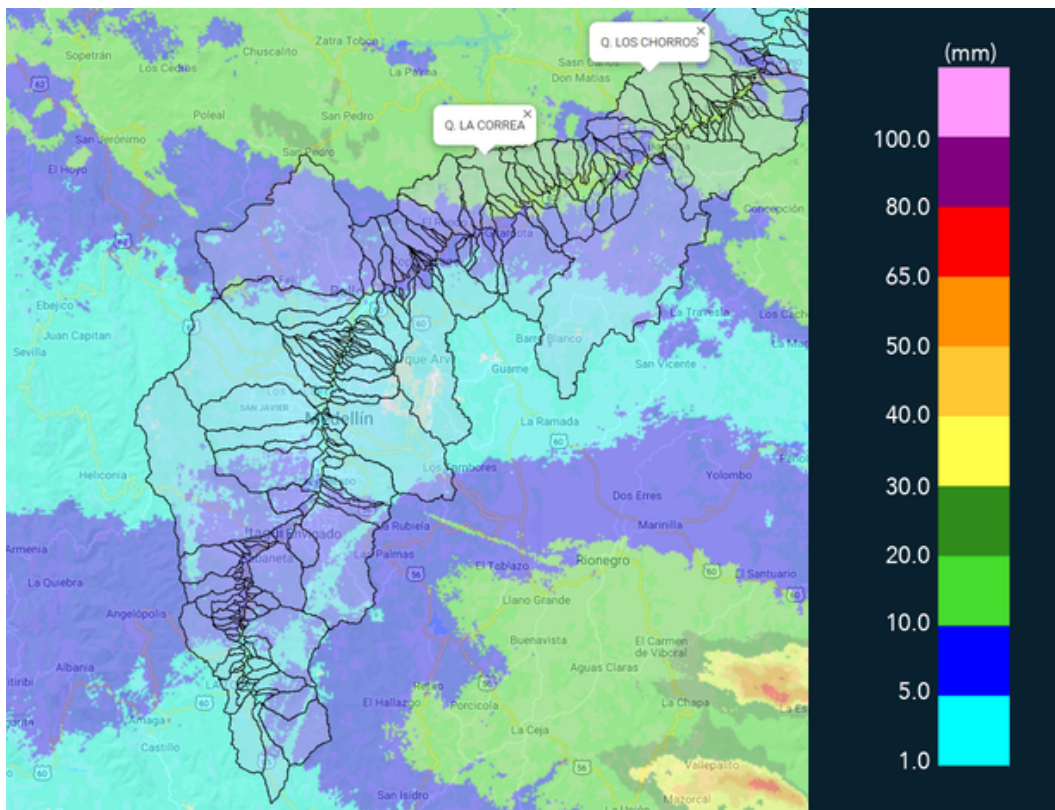


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2020-06-13

EVENTO N: 1945

Los mayores acumulados de precipitación, de acuerdo con la información del radar meteorológico, se registraron al norte del valle, principalmente en el norte de Girardota y Barbosa, con valores cercanos a los 20 mm.



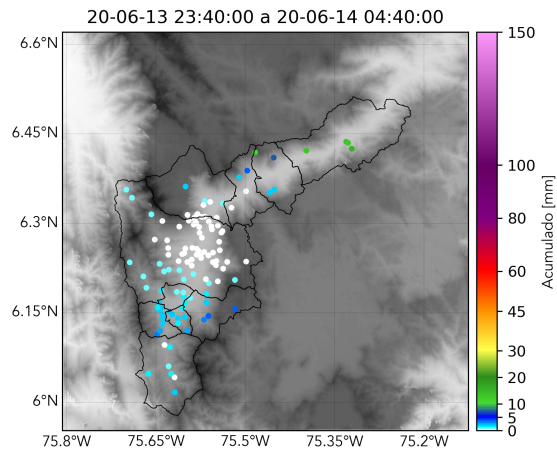
(g) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-06-13

EVENTO N: 1945



(h) Boletín Precipitación

Elaborado por: Andrés Felipe Bilbao - Estefania Lopez Uribe  
Área Operacional  
Sistema de Alerta Temprana  
[www.siatamedellin.gov.co](http://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