



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2020-03-13	EVENTO N: 1879
-------------------	----------------

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

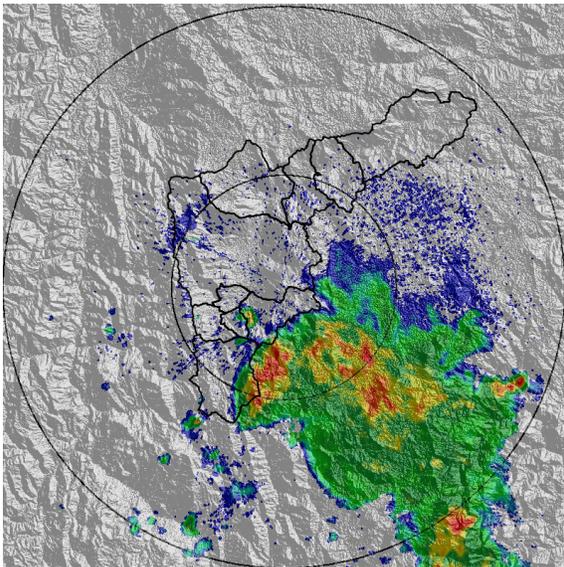
Fecha inicio: 2020-03-13	Hora inicio: 22:51:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2020-03-14	Hora fin: 01:49:00	64	Ecoparque La Romera	13.46
Duración evento	2 horas 58 min	253	Parque 3 Aguas - Pluvio	12.95
Mayor intensidad de lluvia		33	Santa Maria Goretti	11.43
Magnitud	48.77 mm/hora Hora: 00:05:00	171	Escombrera Mocatan - Pluvio	9.4
Estación	64. Ecoparque La Romera	433	Salada Parte Alta - Pluviografica	7.62
Municipio	Sabaneta, La Doctora	65	I.E Las Lomitas	7.37
Mayor registro de lluvia acumulada		61	Planta de Agua Bocatoma	7.11
Magnitud	13.46 mm	193	Fuente Clara - Pluviometro	6.6
Estación	64. Ecoparque La Romera	383	Salinas Caldas - Pluviografica	5.84
Municipio	Sabaneta, La Doctora	58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	5.84
Descripción del evento de precipitación		261	Deslizamiento La raya - Pluviografica	5.84
<p>El evento dió inicio a las 22:51 con la formación de dos núcleos aislados de moderada intensidad en el municipio de Envigado. A la vez, un sistema extenso de precipitación, de baja a alta intensidad, con desplazamiento predominantemente hacia el occidente, ingresaba a los municipios del sur del Valle de Aburrá. Este generó lluvias de alta intensidad en los municipios de Caldas, Itagui, Sabaneta y La Estrella. Las cuales se disiparon rapidamente al desplazarse. Alrededor de las 01:49, cesaron las precipitaciones sobre la jurisdicción. El mayor acumulado de precipitación de 13.46 mm, se registró en la estación Ecoparque La Romera en Sabaneta. En esta misma estación, se presentó la mayor intensidad de lluvias, con valores de 48.77 mm/h. No se registraron descargas electricas, ni aumentos significativos de nivel en las estaciones monitoreadas. La máxima rafaga de viento se registró en la estación Torre SIATA, con valores de hasta 31.68 km/h, con dirección de entrada nor-oriental.</p>		57	Escuela la Clara	5.33



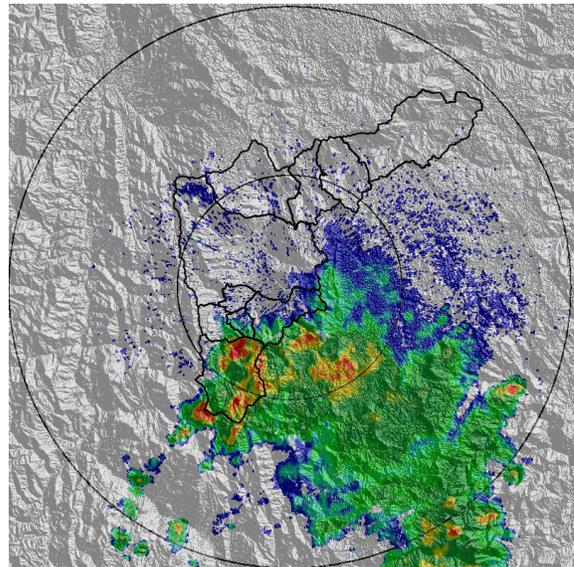
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-03-13

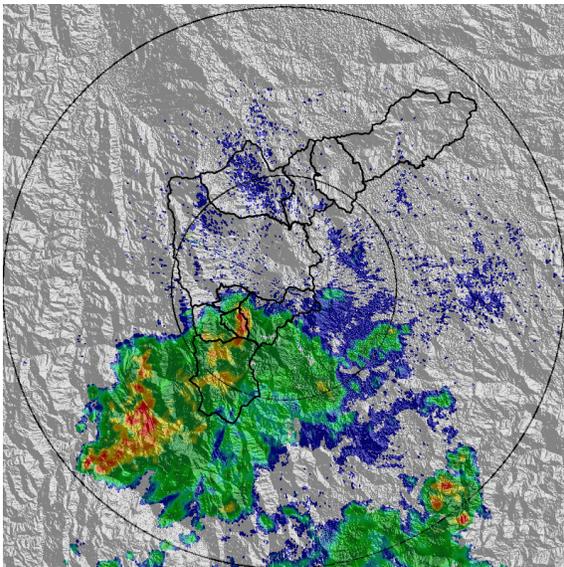
EVENTO N: 1879



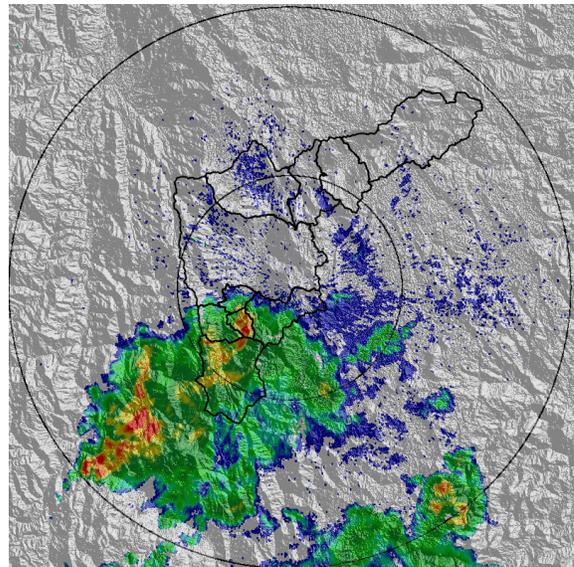
(a) 2020-03-13 22:52



(b) 2020-03-13 23:13



(c) 2020-03-14 00:05



(d) 2020-03-14 00:10

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



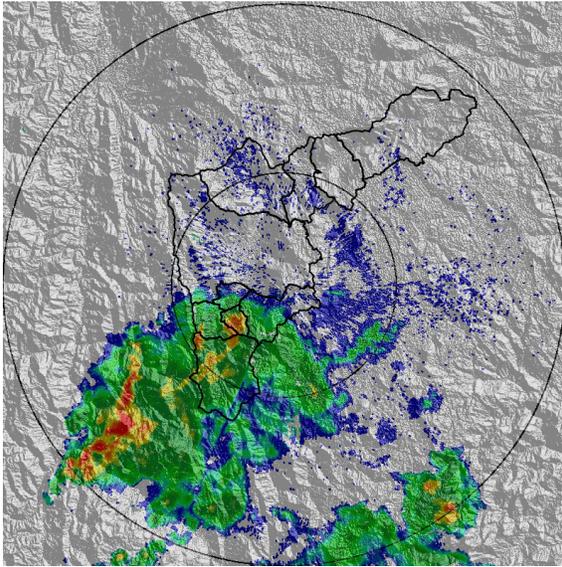
Con el apoyo de:



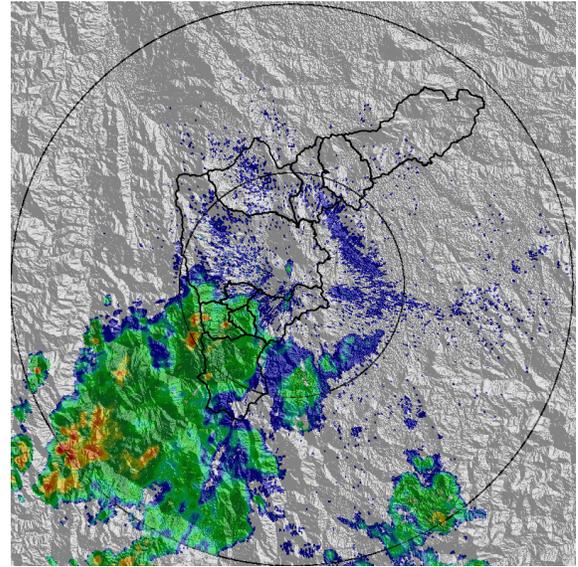
Un proyecto de:



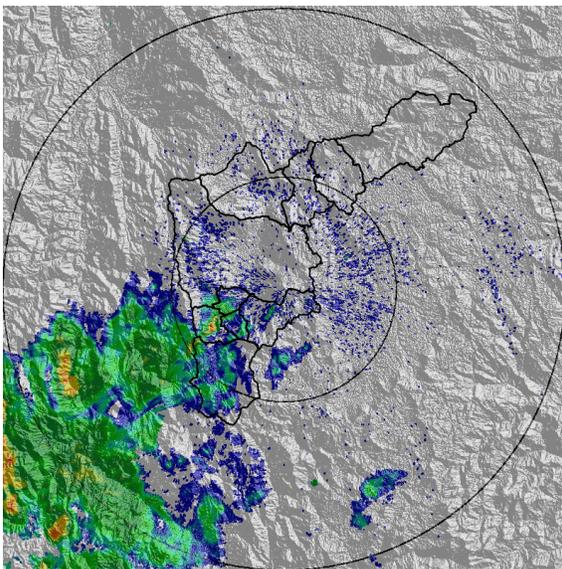
Alcaldía de Medellín



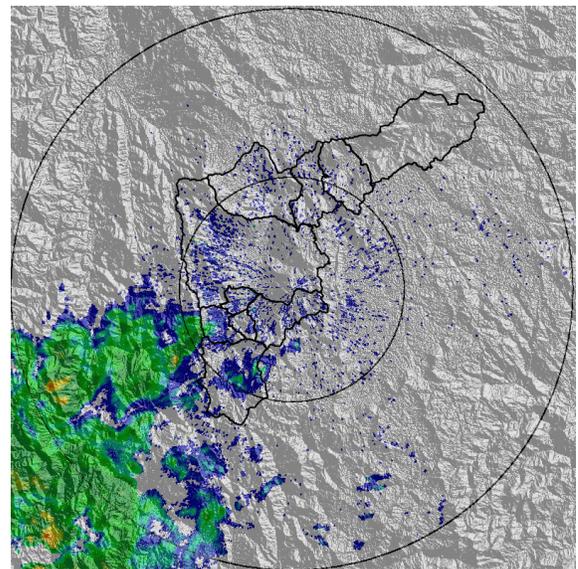
(e) 2020-03-14 00:15



(f) 2020-03-14 00:36



(g) 2020-03-14 01:12



(h) 2020-03-14 01:28

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

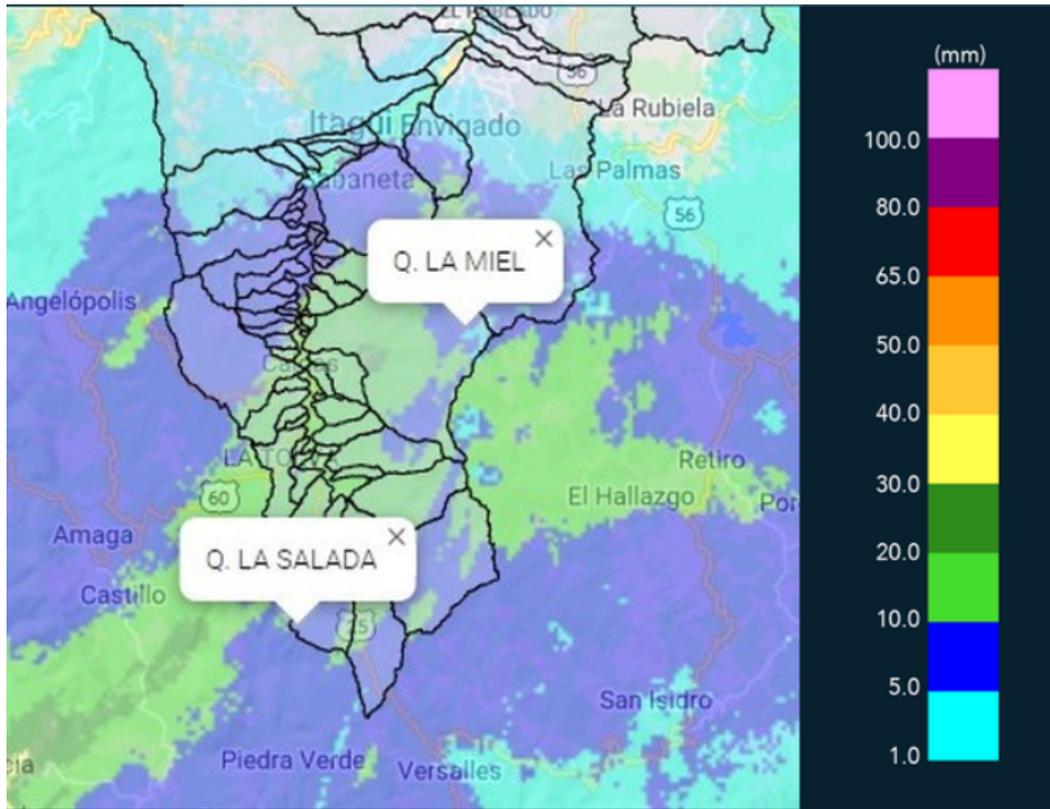


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2020-03-13

EVENTO N: 1879

Los mayores acumulados se presentaron en las cuencas del sur del Valle de Aburrá, con valores de hasta de 20mm. En el resto de la jurisdicción se presentaron acumulados menores a 10 mm.



(i) 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:



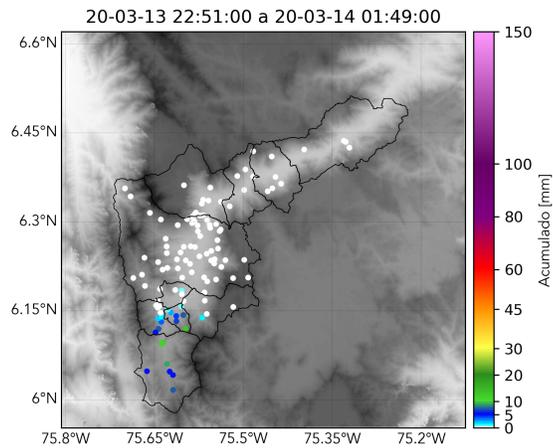
Alcaldía de Medellín



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-03-13

EVENTO N: 1879



(j) Boletín Precipitación

Elaborado por: Diana Camila Arroyave - Valentina Ramírez
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