



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2020-08-21	EVENTO N: 1998
-------------------	----------------

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

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio:	Hora inicio:	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
2020-08-21	08:30:00	383	Salinas Caldas - Pluviografica	12.45
2020-08-21	14:10:00	433	Salada Parte Alta - Pluviografica	7.87
Duración evento				
5 horas 40 min				
Mayor intensidad de lluvia				
Magnitud	67.06 mm/hora Hora: 10:36:00	15	Colegio San Lucas	6.6
Estación	383. Salinas Caldas - Pluviografica	171	Escombrera Mocatan - Pluvio	5.33
Municipio	Caldas, Salinas			
Mayor registro de lluvia acumulada				
Magnitud	12.45 mm			
Estación	383. Salinas Caldas - Pluviografica			
Municipio	Caldas, Salinas			

Descripción del evento de precipitación

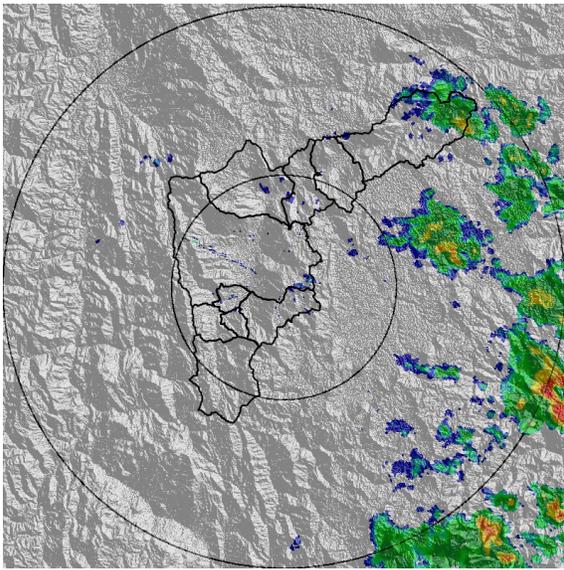
Durante la mañana se produjo el desarrollo de diferentes centros de precipitación hacia el oriente y suroriente del Valle de Aburrá. Dichos centros se desplazaron en dirección nor-occidente, ingresando al territorio a las 08:30 horas. Inicialmente, el evento de precipitación influyó sobre los municipios del norte, y posteriormente sobre Medellín y los municipios del sur, siendo estos últimos donde se produjeron las lluvias más prolongadas; además en Caldas y La Estrella se presentaron las mayores intensidades, entre las 10:00 y 12:00. No se produjeron aumentos importantes en el nivel del Río Aburrá-Medellín, ni las quebradas monitoreadas. La máxima intensidad de precipitación registrada por la red pluviométrica fue de 67.06 mm/h en la estación Salinas (Caldas). El mayor acumulado de precipitación registrado por la red pluviométrica fue de 12:45 mm en la estación Salinas (Caldas)



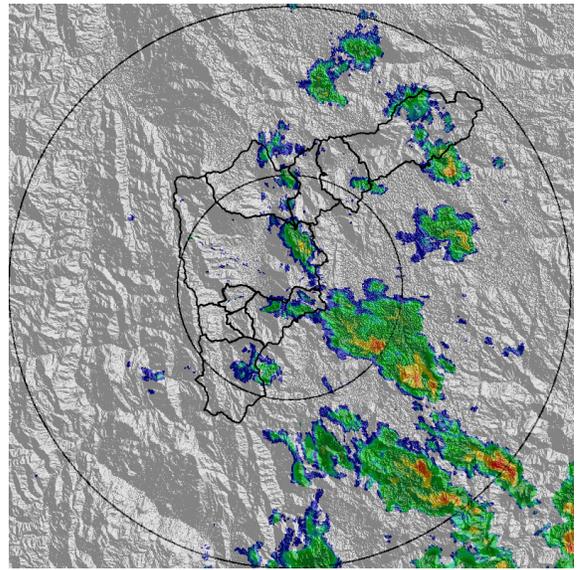
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-08-21

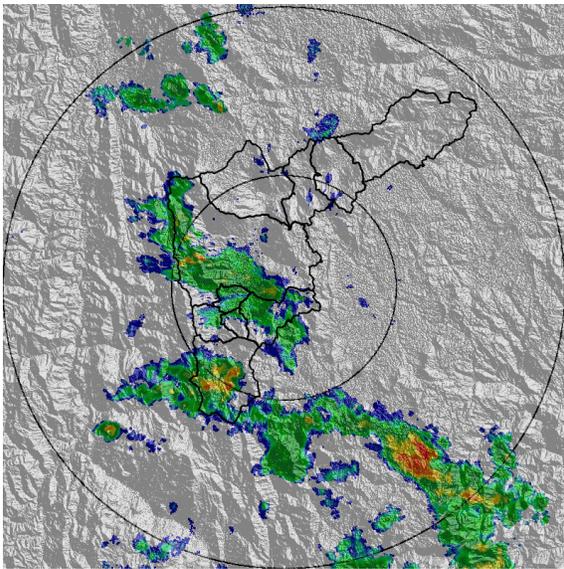
EVENTO N: 1998



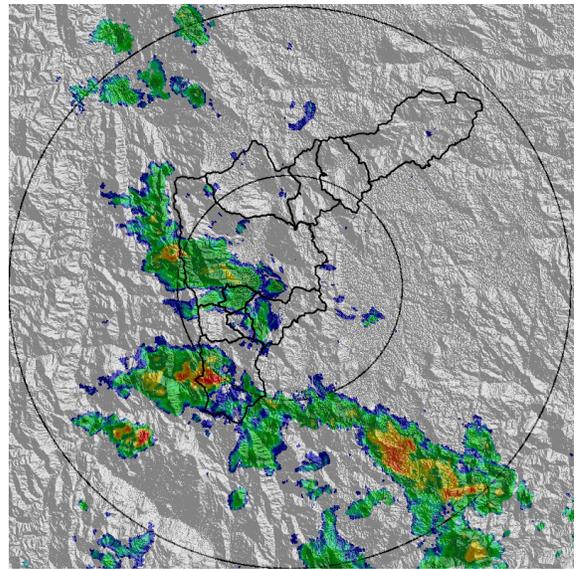
(a) 2020-08-21 08:32



(b) 2020-08-21 09:35



(c) 2020-08-21 10:16



(d) 2020-08-21 10:27

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



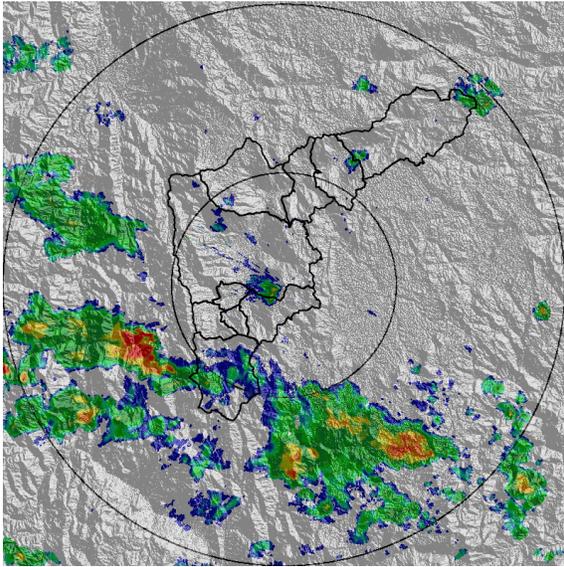
Con el apoyo de:



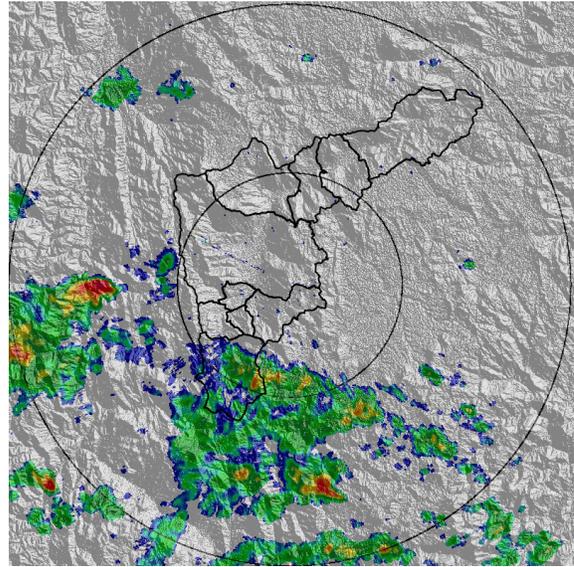
Un proyecto de:



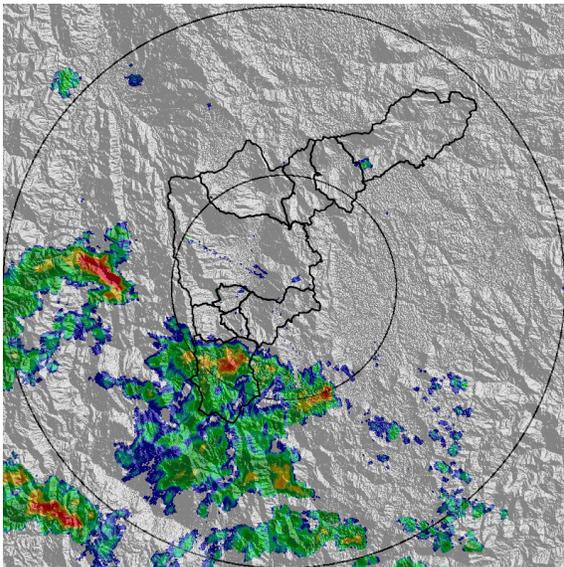
Alcaldía de Medellín



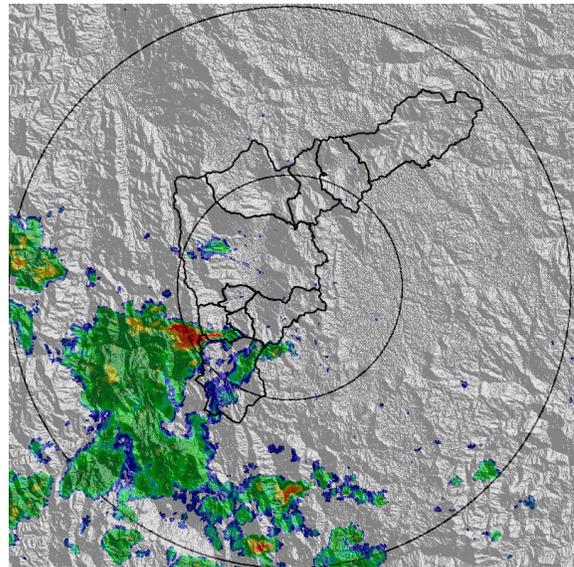
(e) 2020-08-21 11:03



(f) 2020-08-21 11:39



(g) 2020-08-21 11:55



(h) 2020-08-21 12:26

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

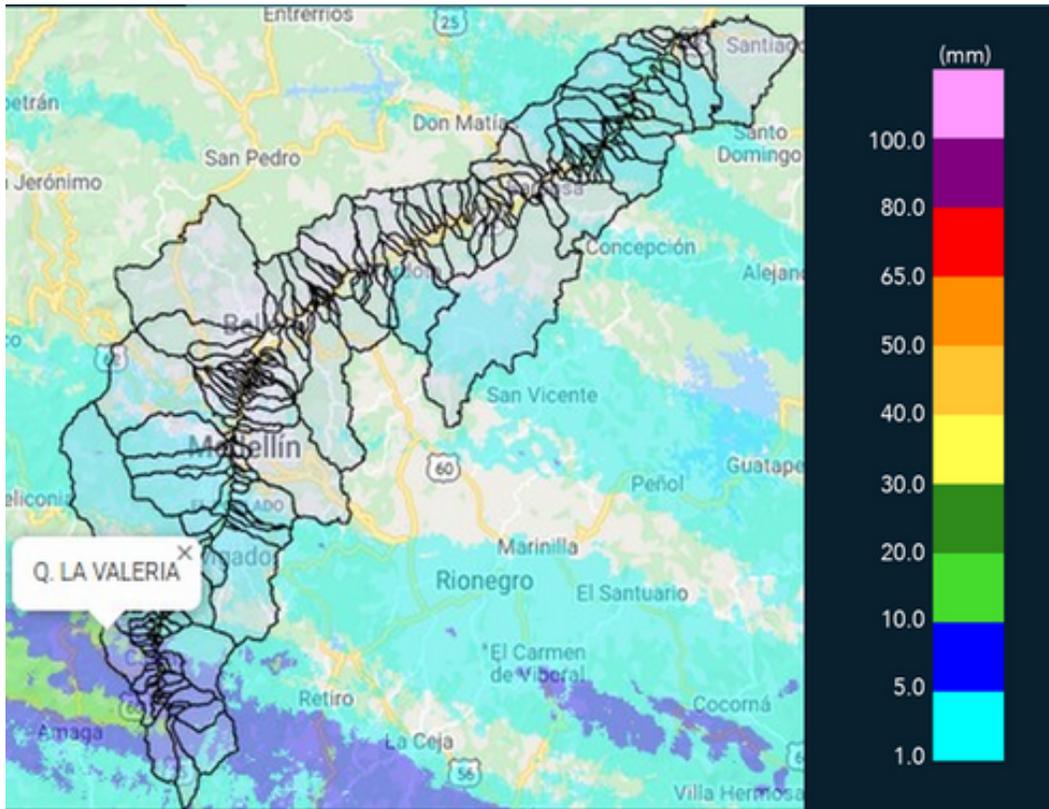


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2020-08-21

EVENTO N: 1998

Los mayores acumulados de precipitación de radar se registraron en las cuencas del municipio de Caldas con valores máximos de 20 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:



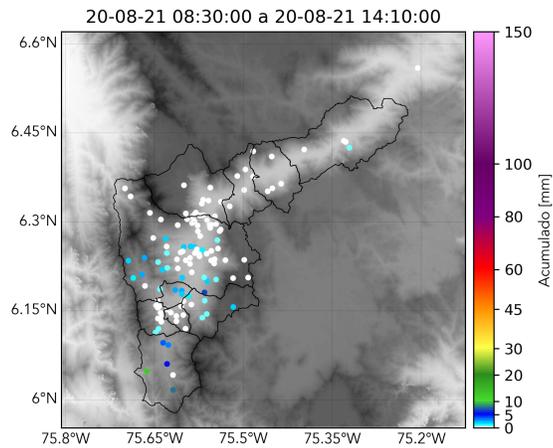
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



RESUMEN REDES DE MONITOREO	
FECHA: 2020-08-21	EVENTO N: 1998



(j) Boletín Precipitación

Elaborado por: Santiago Londoño - Juan Diego Mantilla
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siatamedellin.gov.co / @siatamedellin
Teléfono: 4341987 - 4341993