



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2020-11-19	EVENTO N: 2040
-------------------	----------------

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

Fecha inicio: 2020-11-19	Hora inicio: 12:15:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2020-11-19	Hora fin: 18:15:00	320	Palmitas potrera - Pluvio	16.51
Duración evento	6 horas 00 min	51	Represa La Garcia	15.49
Mayor intensidad de lluvia		433	Salada Parte Alta - Pluviografica	14.73
Magnitud	60.96 mm/hora Hora: 13:15:00	4	I.E Hector Rogelio Montoya	9.65
Estación	320. Palmitas potrera - Pluvio	328	Escuela Ingenieros Envigado - Pluviografica	5.59
Municipio	Medellin, Potrero - Miseranga			
Mayor registro de lluvia acumulada				
Magnitud	16.51 mm			
Estación	320. Palmitas potrera - Pluvio			
Municipio	Medellin, Potrero - Miseranga			

Descripción del evento de precipitación

El evento inicia con la formación de un núcleo convectivo de precipitación en Caldas, con moderadas intensidades, seguido de la entrada de lluvia de alta intensidad a Bello y el corregimiento de Palmitas (Medellín), que, en su desplazamiento de norte a sur, se extendió registrando lluvias de baja intensidad sobre el occidente de Medellín y Bello; simultáneamente, núcleos de altas intensidades se formaron en Envigado, que se movilizaban rápidamente hacia el sur. Posteriormente las lluvias se reactivaron en los municipios de Bello y Caldas con núcleos de alta intensidad, las cuales persisten hasta el momento.



Con el apoyo de:



Un proyecto de:

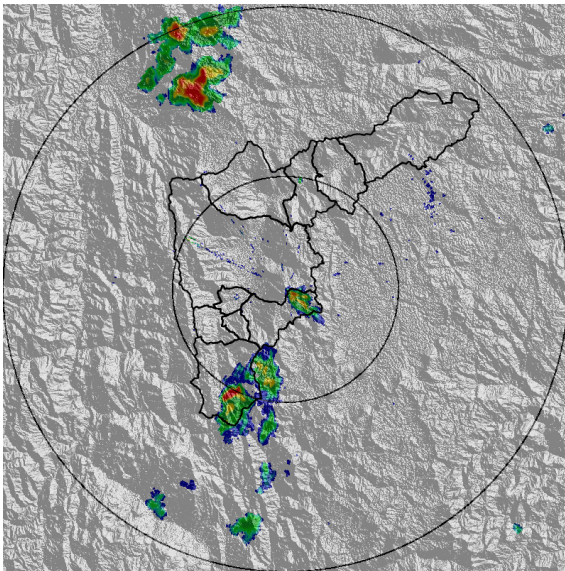




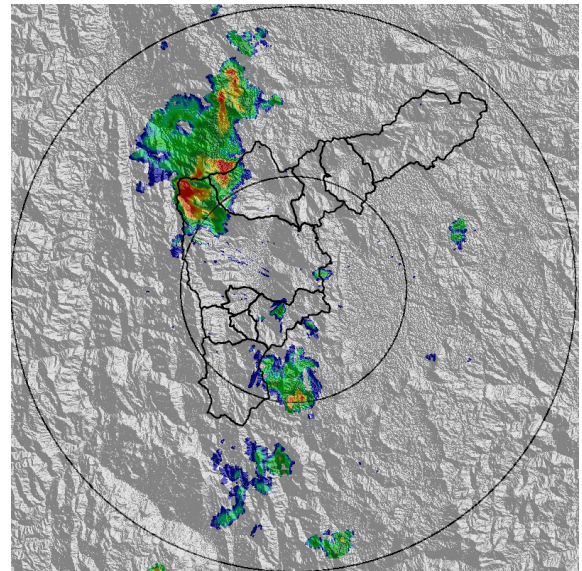
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-11-19

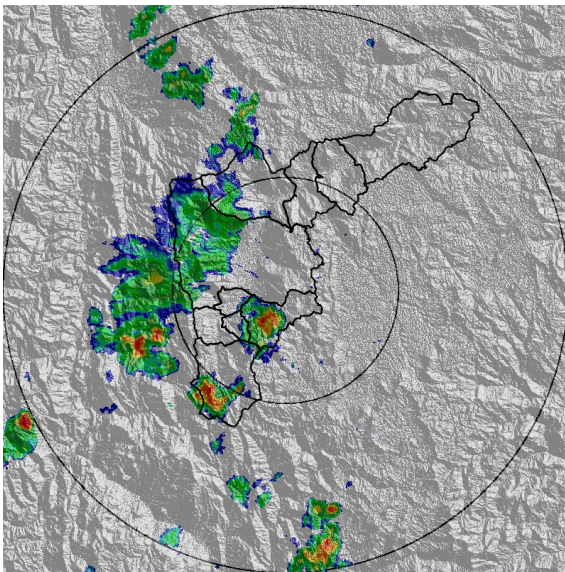
EVENTO N: 2040



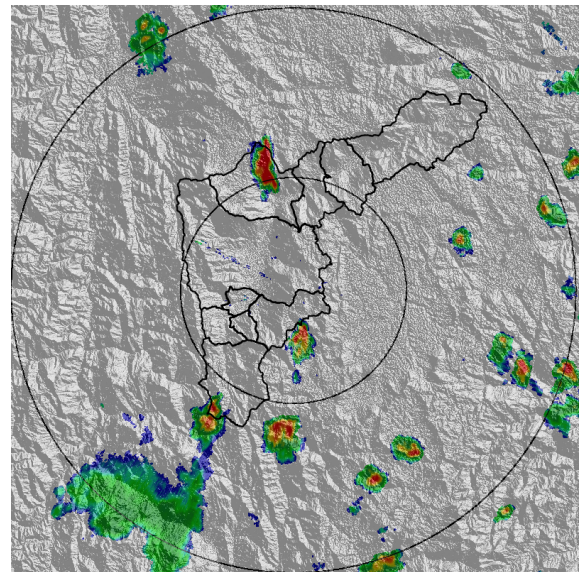
(a) 2020-11-19 12:28



(b) 2020-11-19 13:19



(c) 2020-11-19 14:22



(d) 2020-11-19 15:55

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



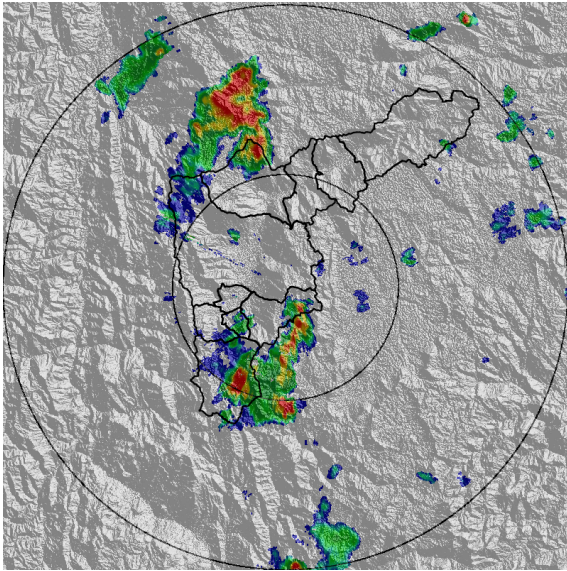
Con el apoyo de:



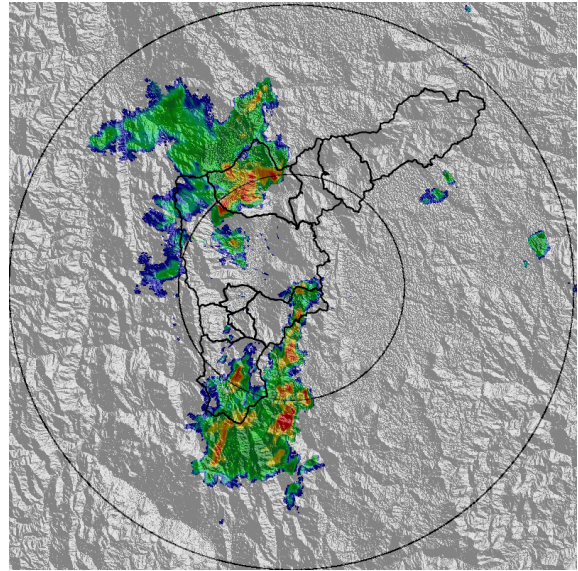
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(e) 2020-11-19 17:34



(f) 2020-11-19 18:10

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

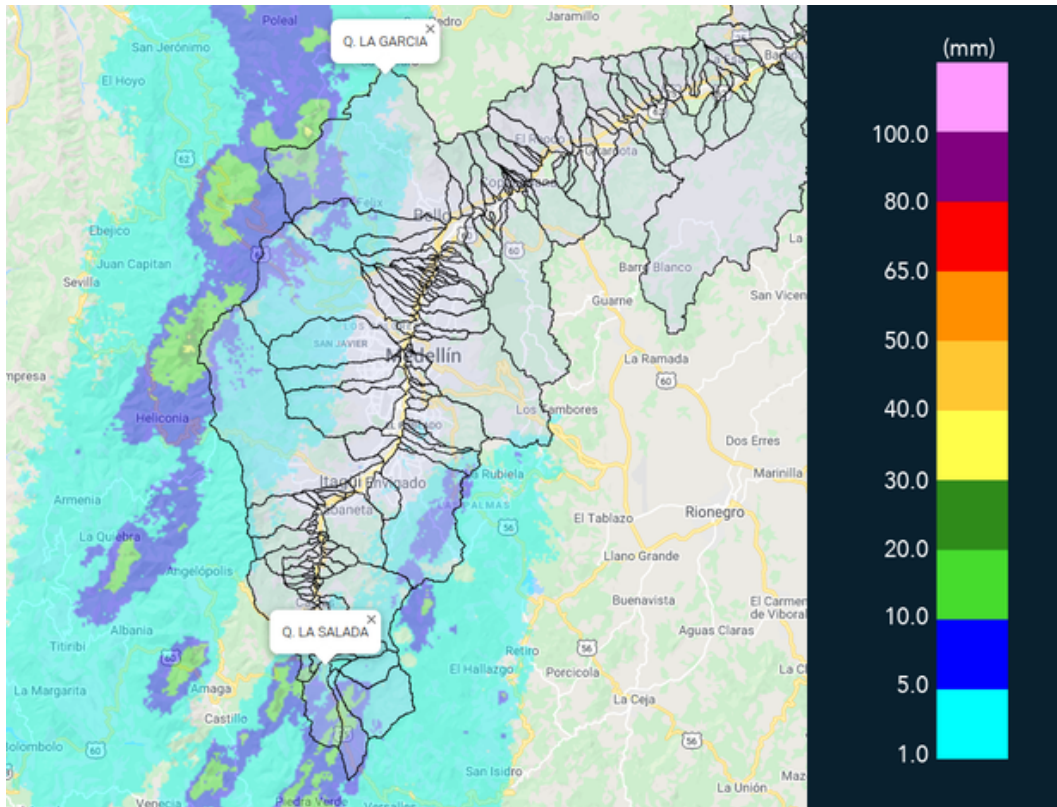


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2020-11-19

EVENTO N: 2040

Los mayores acumulados de precipitación de acuerdo al radar meteorológico, se presentaron sobre la parte alta de las quebradas La García (Bello), La Salada y La Mina (Caldas), con valores cercanos a los 20 mm.



(g) 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:



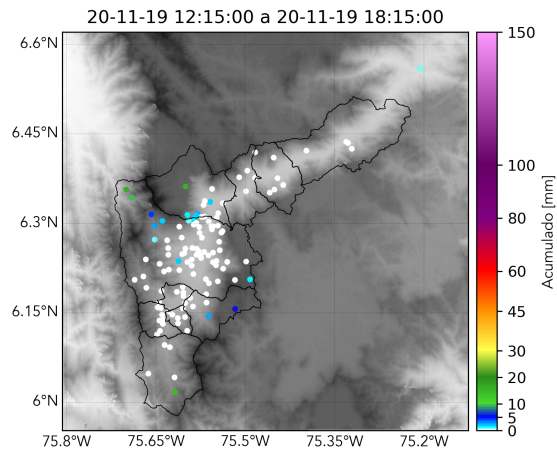
Alcaldía de Medellín



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-11-19

EVENTO N: 2040



(h) Boletín Precipitación

Elaborado por: Andrés Felipe Bilbao - Monica Acosta Vega
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