

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2018-04-23			EVENTO N: 1374	
Caracterización de los eventos			Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2018-04-23	Hora inicio: 15:30:00		Nº	Nombre de la estación
Fecha fin: 2018-04-23	Hora fin: 21:23:00		57	Escuela la Clara
Duración evento	5 horas 53 min		263	La clara digital- Pluviografica
Mayor intensidad de lluvia			58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza
Magnitud	48.77 mm/hora Hora: 17:43:00		3	Escuela Rural Yarumalito
Estación	57. Escuela la Clara			
Municipio	Caldas, Caldas			
Mayor registro de lluvia acumulado				
Magnitud	8.89 mm			
Estación	57. Escuela la Clara			
Municipio	Caldas, Caldas			
Descripción acerca de la formación del evento				
<p>El evento inicia hacia las 15:30 con la formación de un sistema de poca extensión e intensidad moderada al sur de Caldas, donde posteriormente se formó un núcleo de alta intensidad que afecto la franja central del municipio. Antes de que este sistema abandonara el Valle, se formó un sistema de condiciones similares al norte de Barbosa y otro sobre la ladera nor-occidental del mismo municipio.</p>				
Descripción del comportamiento				
<p>Antes de que el sistema anterior saliera del Valle, ingresó otro sistema por el sur-occidente de Caldas con alta intensidad y se extendió por todo el municipio generando precipitaciones de alta intensidad en varias zonas del mismo. Comenzando la noche, este sistema era de gran extensión fuera del Valle y un tramo del mismo ingresó por el occidente de San Antonio de Prado con baja intensidad inicialmente, seguido de sistemas de baja intensidad y poca extensión en Barbosa que finalmente se disipan cerca de las 21:23.</p>				

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

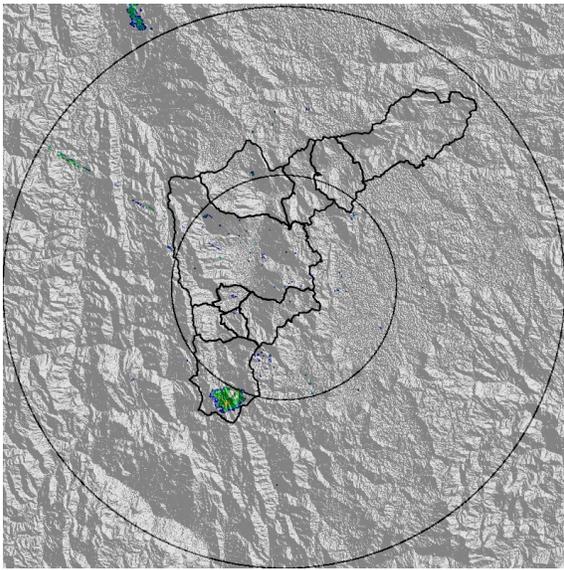


Alcaldía de Medellín

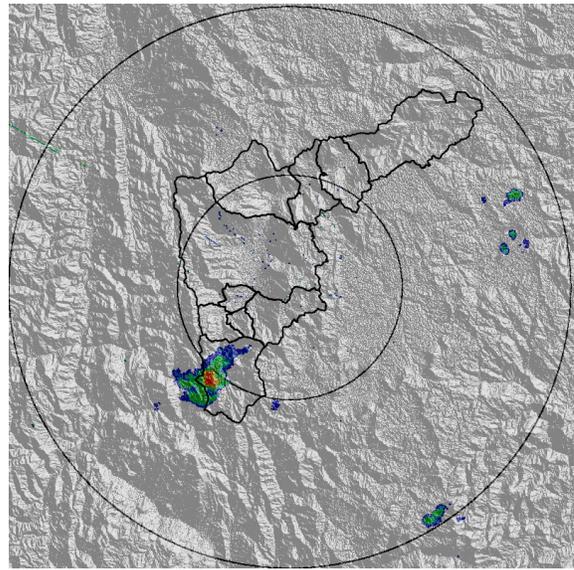
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2018-04-23

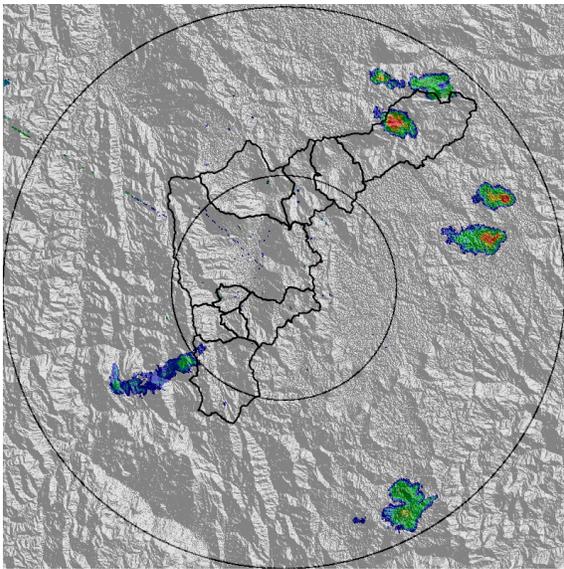
EVENTO N: 1374



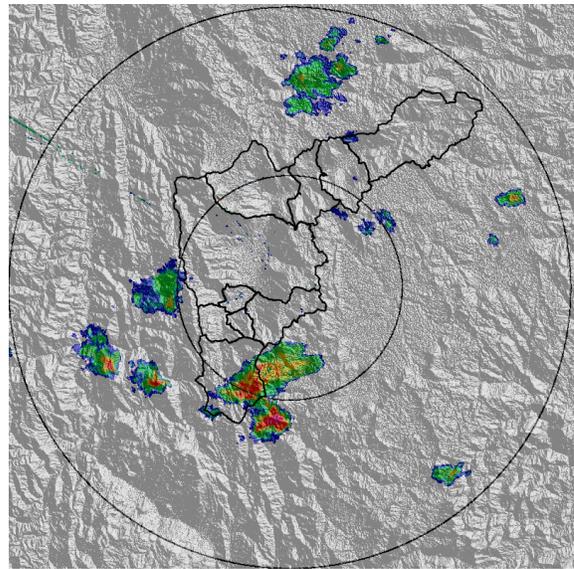
(a) 2018-04-23 15:37



(b) 2018-04-23 16:17



(c) 2018-04-23 16:43



(d) 2018-04-23 17:30

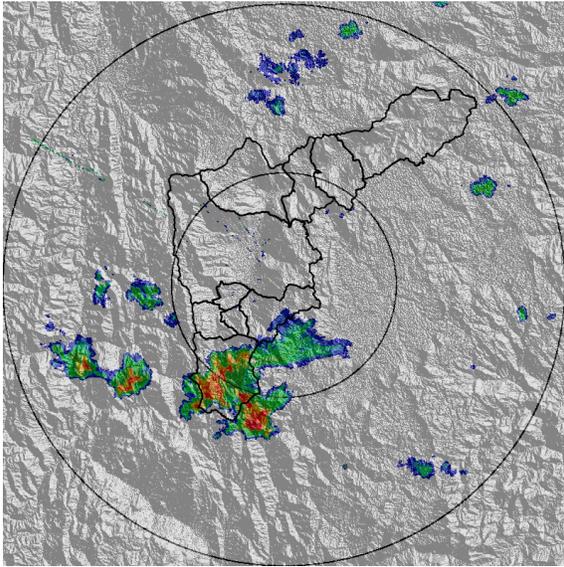
Con el apoyo de:



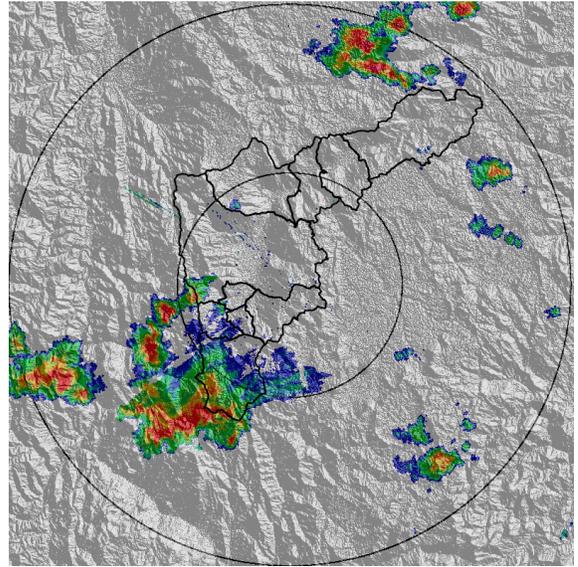
Un proyecto de:



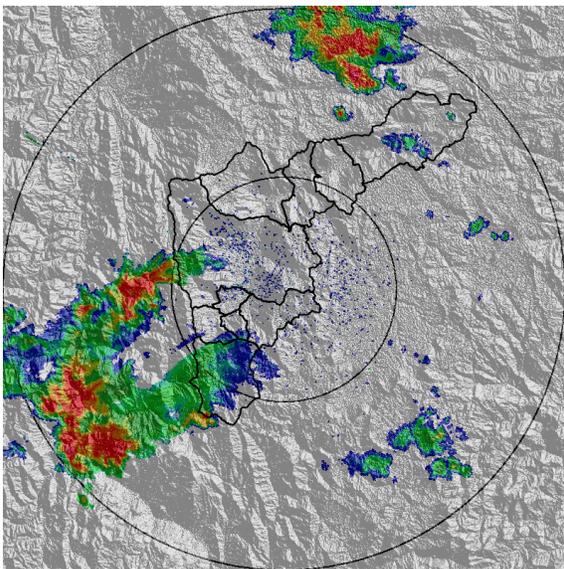
Alcaldía de Medellín



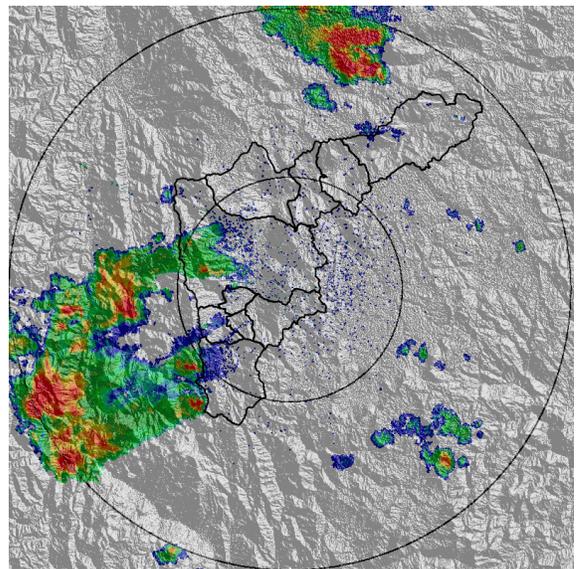
(e) 2018-04-23 17:43



(f) 2018-04-23 18:23



(g) 2018-04-23 18:57



(h) 2018-04-23 19:10

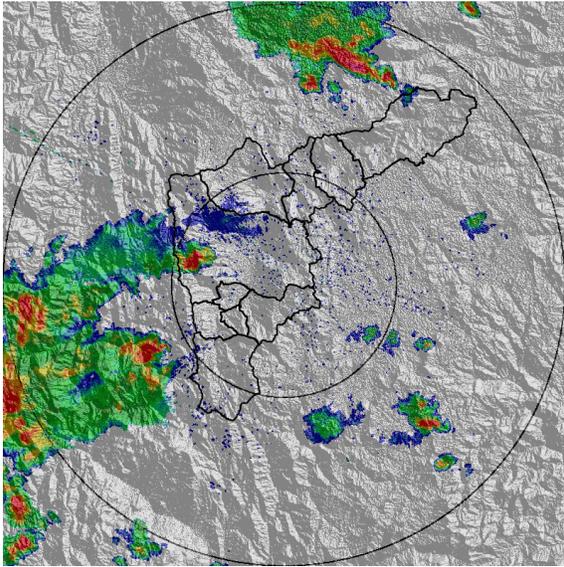
Con el apoyo de:



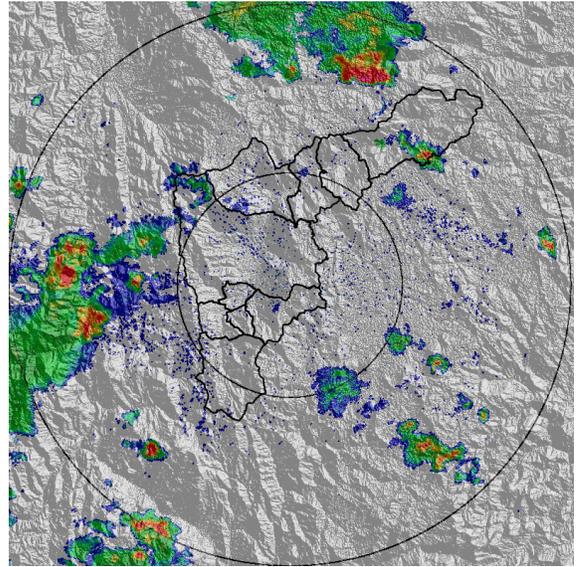
Un proyecto de:



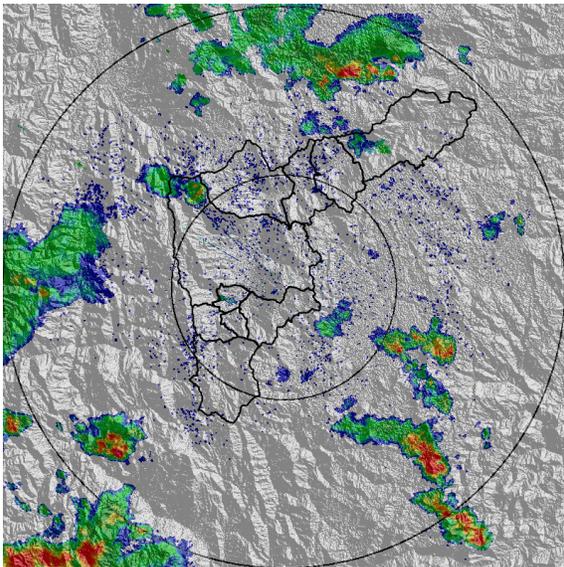
Alcaldía de Medellín



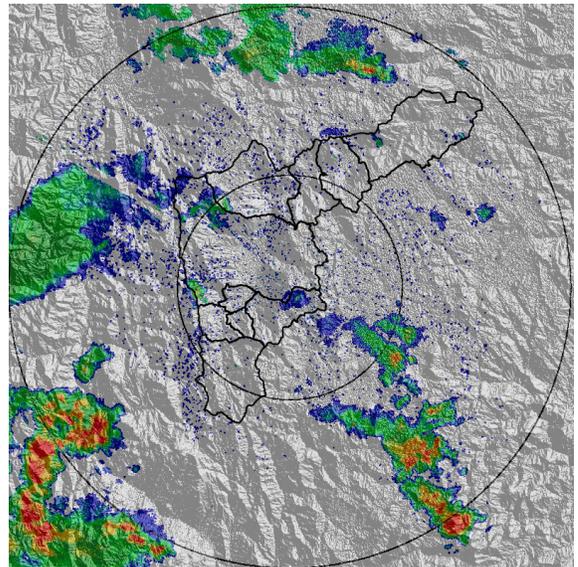
(i) 2018-04-23 19:30



(j) 2018-04-23 20:10



(k) 2018-04-23 20:37



(l) 2018-04-23 20:57

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



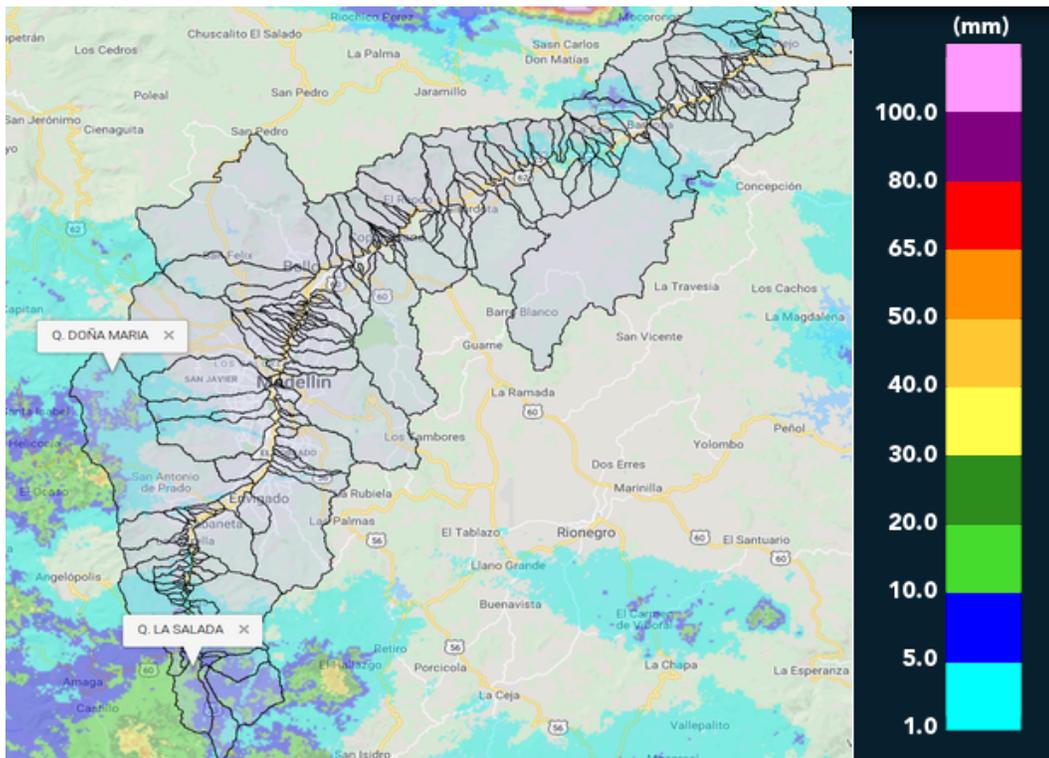
Alcaldía de Medellín

MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2018-04-23

EVENTO N: 1374

Los máximos acumulados de radar del evento se presentaron en las cuencas de las quebradas Doña María y La Salada, en Medellín y Caldas respectivamente. Los valores máximos rondan los 20 mm.



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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

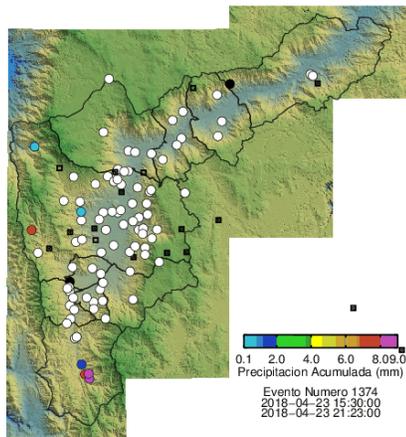


Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2018-04-23

EVENTO N: 1374



(n) Boletín Precipitación

Elaborado por: Andrés Felipe Monsalve Salazar - Mayra Alejandra Larios Benavides
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín