

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2017-10-24		EVENTO N: 1248	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2017-10-24	Hora inicio: 10:58:00	Nº	Nombre de la estación
Fecha fin: 2017-10-24	Hora fin: 18:04:00	73	Ciudadela Educativa La Vida
Duración evento	7 horas 06 min	32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya
Mayor intensidad de lluvia		31	Colegio Jose Manuel Sierra
Magnitud	61.08 mm/hora Hora: 14:07:08	48	Escuela Rural Santa Angela
Estación	73. Ciudadela Educativa La Vida	70	Indural Km6 Medellin-Bogota
Municipio	Copacabana, Cristo Rey	127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda
Mayor registro de lluvia acumulada			
Magnitud	14.73 mm		
Estación	73. Ciudadela Educativa La Vida		
Municipio	Copacabana, Cristo Rey		
Descripción acerca de la formación del evento			
<p>El evento inició con la formación de sistemas de poca extensión y baja intensidad, sobre el norte del corregimiento de Palmitas y oriente de Envigado. El primero tuvo origen como remanente de un sistema de gran extensión que se desplazó sobre el Valle. El sistema sobre Envigado se unió rápidamente al sistema originado en el oriente cercano, y se extendió de forma latitudinal a medida que se desplazaba hacia el occidente, afectando al final a todos los municipios del sur y concentrarse al norte de Medellín y Palmitas.</p>			
Descripción del comportamiento			
<p>El sistema sobre el norte de Medellín se une con el sistema proveniente del oriente, extendiéndose hacia el sur, dando lugar a nuevas precipitaciones de baja intensidad en esta zona del Valle. Paralelamente, se forman núcleos de alta intensidad sobre Copacabana y Girardota, los cuales disminuyeron luego su intensidad y se extendieron hacia los municipios de Bello y Medellín. Finalmente, los sistemas se ubicaron en el occidente del Valle con extensión latitudinal y en el municipio de Barbosa.</p>			

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

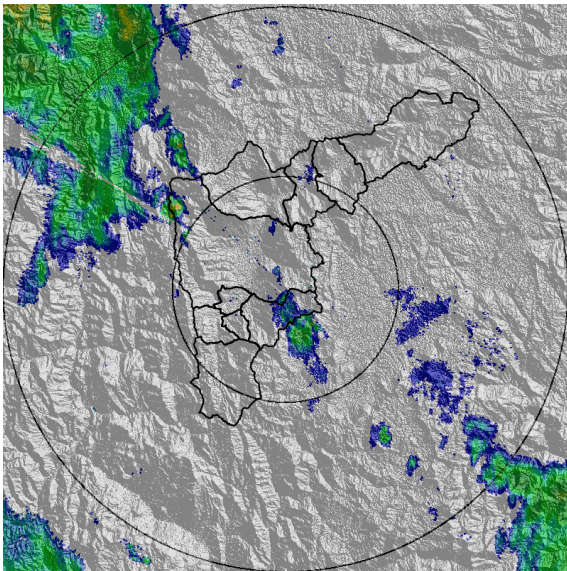


Alcaldía de Medellín

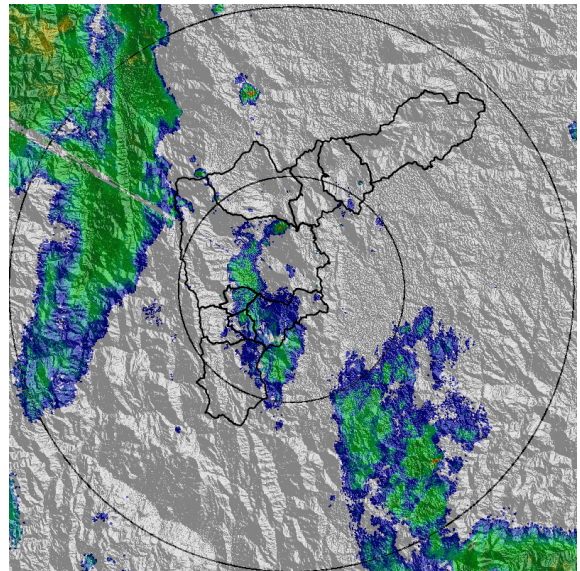
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2017-10-24

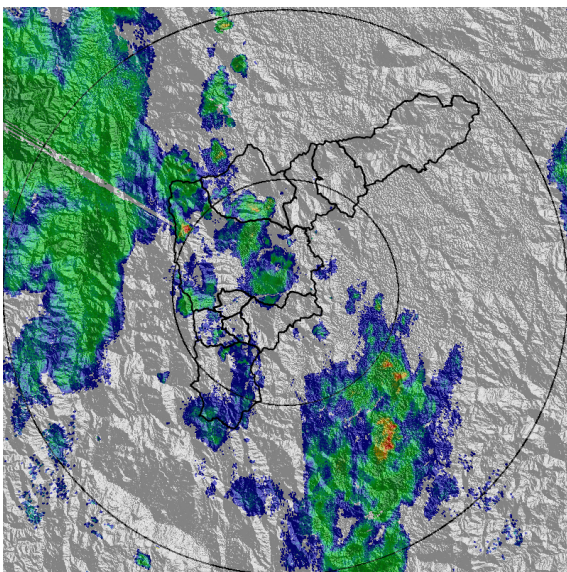
EVENTO N: 1248



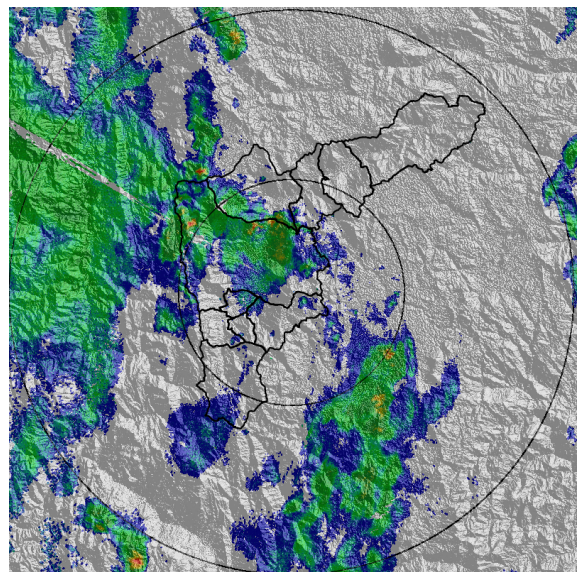
(a) 2017-10-24 11:22



(b) 2017-10-24 11:59



(c) 2017-10-24 12:30



(d) 2017-10-24 12:49

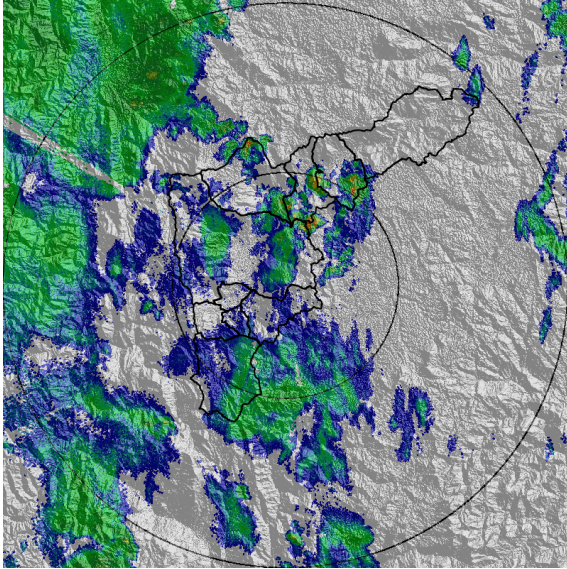
Con el apoyo de:



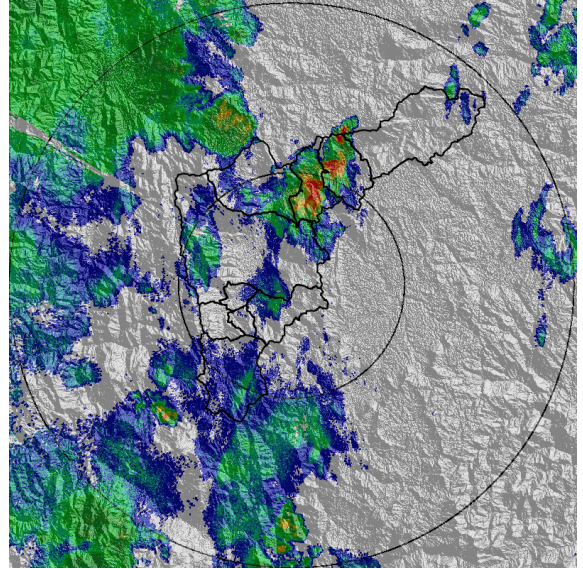
Un proyecto de:



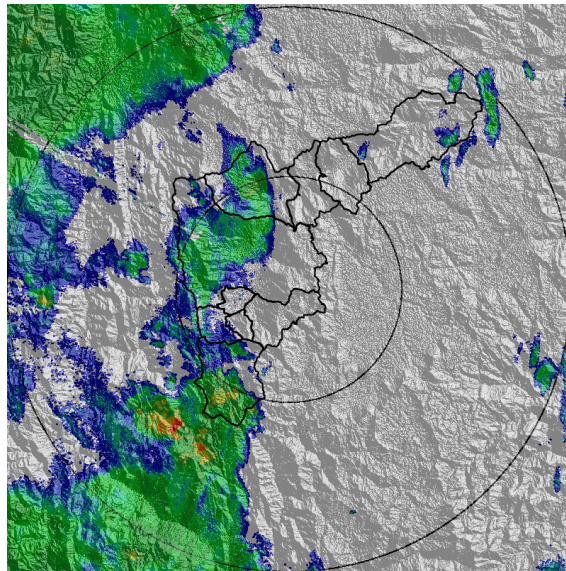
Alcaldía de Medellín



(e) 2017-10-24 13:38



(f) 2017-10-24 13:56



(g) 2017-10-24 15:35

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



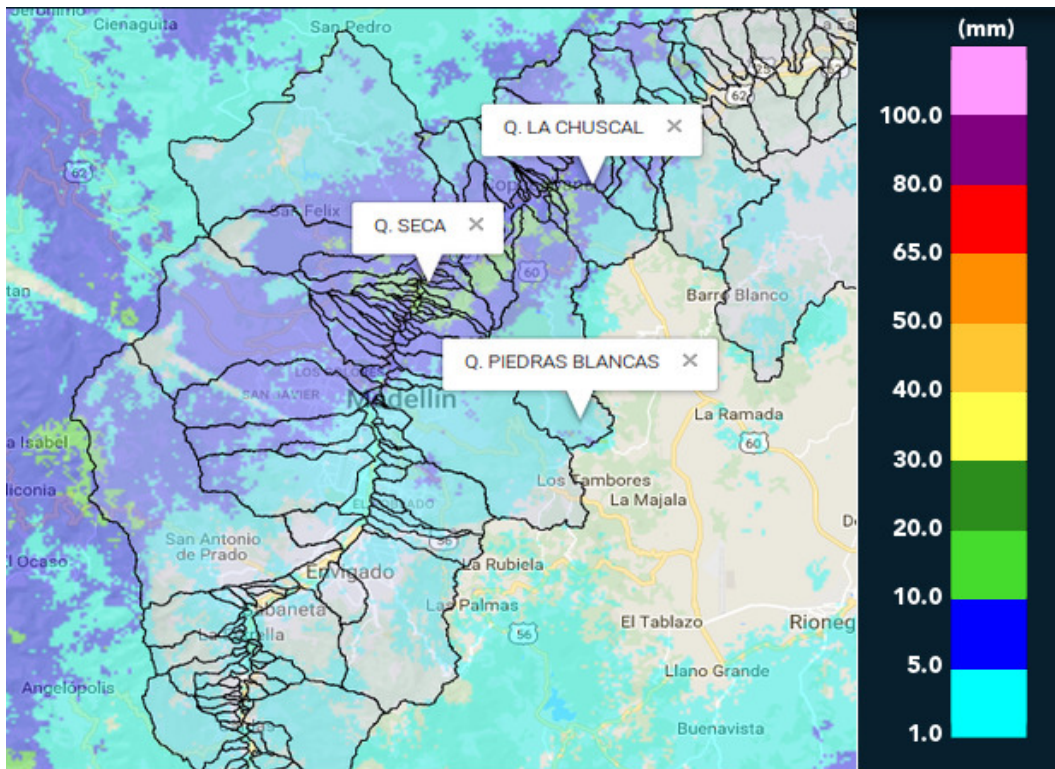
Alcaldía de Medellín

MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2017-10-24

EVENTO N: 1248

En concordancia con las bajas intensidades que predominaron en el Valle, no se alcanzaron altos niveles de acumulación.



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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

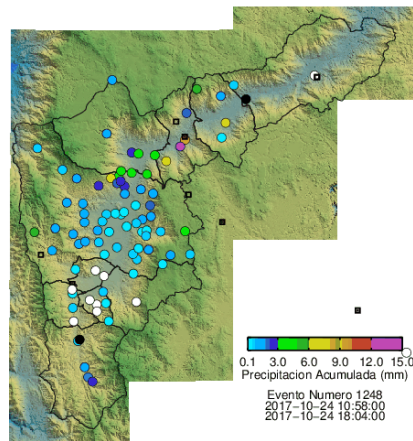


Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2017-10-24

EVENTO N: 1248



(i) Boletín Precipitación

Elaborado por: Mayra Larios y Maria Paula Velásquez G.
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
Teléfono: 4341987 - 4341993

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

