

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2016-10-21		EVENTO N: 960	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2016-10-21	Hora inicio: 23:55:00	Nº	Nombre de la estación
Fecha fin: 2016-10-22	Hora fin: 04:15:00	205	Santa Elena-Radar
Duración evento	4 horas 20 min	5	I.E Santa Elena
Mayor intensidad de lluvia		26	Escuela Rural El Plan
Magnitud	48.77 mm/hora Hora: 02:43:56	72	Jose Miguel de Restrepo
Estación	46. I.E La Milagrosa	61	Planta de Agua Bocatoma
Municipio	Medellin, 09 Buenos Aires	47	Villa Nueva Sede La Luz
Mayor registro de lluvia acumulada			
Magnitud	16.45 mm		
Estación	205. Santa Elena-Radar		
Municipio	Medellin, 90 Santa Elena		
Descripción acerca de la formación del evento			
<p>El evento inicia con la formación de núcleos convectivos de intensidad media y alta en Girardota y Copacabana, además de la formación de otro núcleo convectivo de intensidad mucho mayor sobre La Estrella, estos núcleos convectivos precedían a un gran sistema que se aproximaba desde el oriente, el cual se estaba disipando antes de ingresar, pero alcanza a cubrir parcialmente el valle</p>			
Descripción del comportamiento			
<p>Los núcleos convectivos generaron precipitaciones de intensidades medias y altas, pero con duraciones cortas, cuando ingresa el gran sistema desde el oriente, se intensifica sobre Santa Elena, pero luego mientras avanzaba hacia el occidente se disipaba rápidamente, generando precipitaciones de intensidad baja al interior del Valle. Los niveles del río y las quebradas en los puntos monitoreados no registraron aumentos significativos.</p>			

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

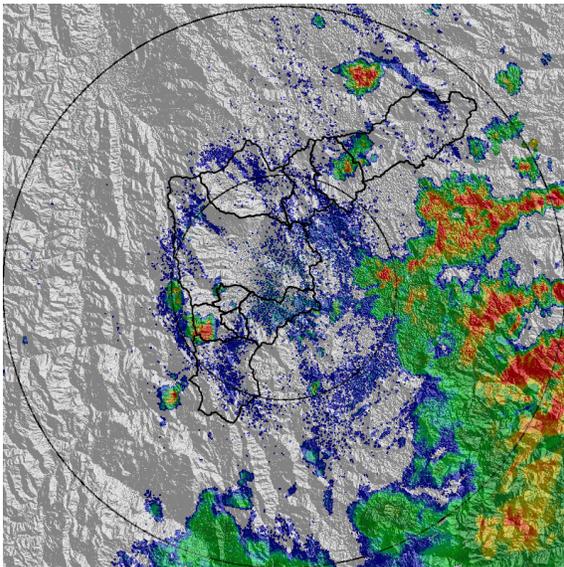


Alcaldía de Medellín

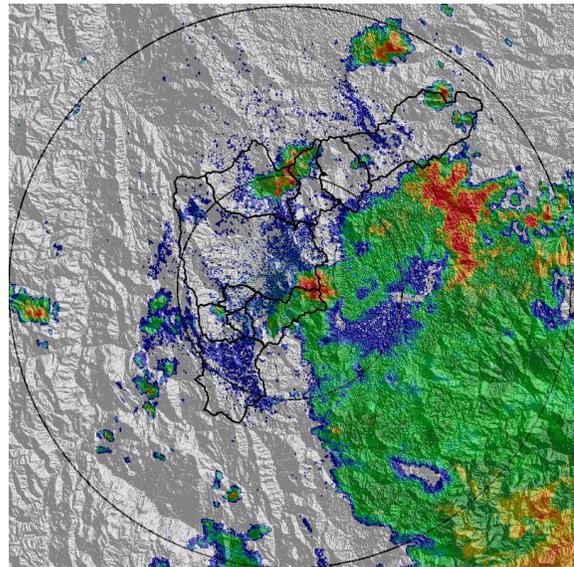
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2016-10-21

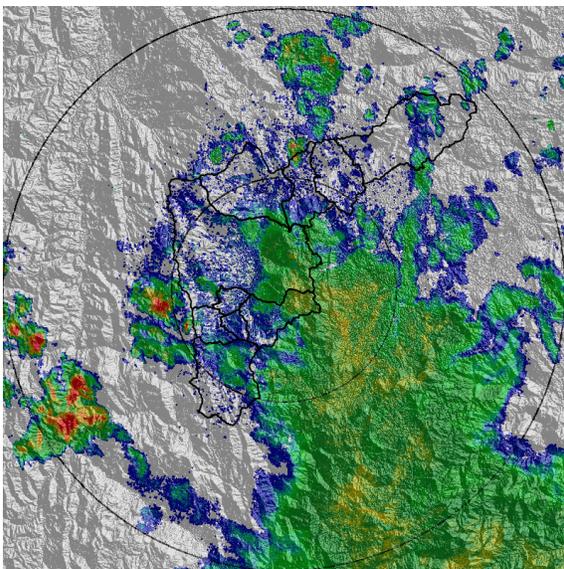
EVENTO N: 960



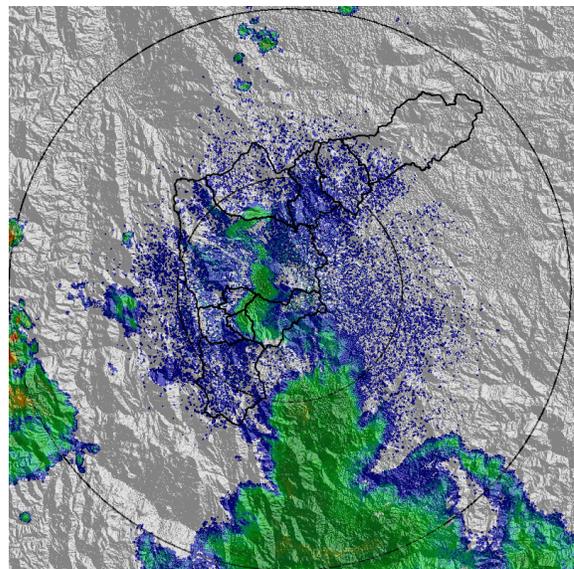
(a) 2016-10-22 00:53



(b) 2016-10-22 01:49



(c) 2016-10-22 03:05



(d) 2016-10-22 03:43

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

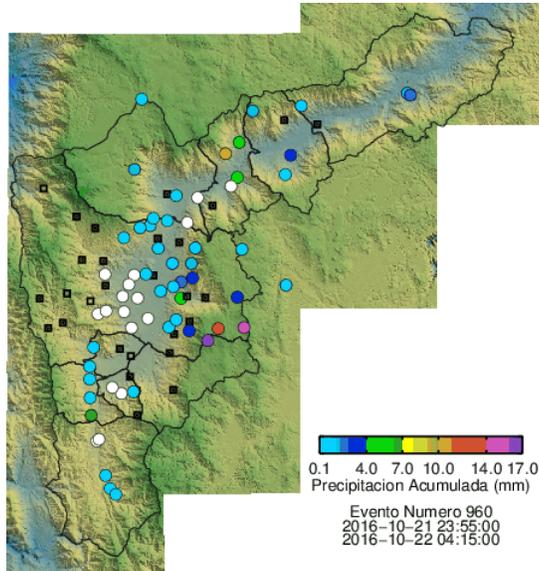


Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2016-10-21

EVENTO N: 960



(e) Boletín Precipitación

Elaborado por: Carlos Mario Cuervo López
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín