

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2017-11-04			EVENTO N: 1259	
Caracterización de los eventos			Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2017-11-04	Hora inicio: 11:40:00		Nº	Nombre de la estación
Fecha fin: 2017-11-04	Hora fin: 17:36:00			Acumulado (mm)
Duración evento	5 horas 56 min		19	Tecnologico Antioquia
Mayor intensidad de lluvia			67	I.E Juan Echeverry Abad
Magnitud	79.25 mm/hora Hora: 13:07:00		35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez
Estación	19. Tecnológico Antioquia		230	Alcaldia La Estrella - Pluvio
Municipio	Itagui, Comuna 01		206	Colegio Concejo de Itagui
Mayor registro de lluvia acumulada			38	Casa Cultura La Estrella
Magnitud	11.68 mm			
Estación	19. Tecnológico Antioquia			
Municipio	Itagui, Comuna 01			
Descripción acerca de la formación del evento				
<p>El evento inició alrededor de las 11:40 con la formación de un sistema de precipitación de alta intensidad sobre el sur de Caldas, el cual se desplazó hacia el sur occidente disipándose lentamente; mientras tanto se formó un sistema de alta intensidad sobre Itagüí, el cual cubrió todo el municipio y luego se extendió hacia Sabaneta y La Estrella con intensidades bajas y moderadas de lluvia.</p>				
Descripción del comportamiento				
<p>Mientras el sistema se disipaba, ingresó por el oriente de Caldas un sistema de alta intensidad, que disminuyó su intensidad a baja y cubrió todo el municipio; al mismo tiempo se formó un sistema de alta intensidad sobre el nor oriente de Medellín, que se desplazó hacia el sur occidente generando precipitaciones en la ladera oriental del municipio. Posteriormente se formó otro sistema sobre Sabaneta, el cual se extendió hasta La Estrella; los dos sistemas se fueron disipando a medida que se desplazaban hacia el sur occidente. Finalmente ingresó un sistema de alta intensidad por el oriente de Caldas, que se disipó a medida que se desplazaba hacia el occidente. Se registraron 14 descargas eléctricas nube tierra durante el evento, de las cuales 6 fueron en Itagüí y 5 en Sabaneta.</p>				

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

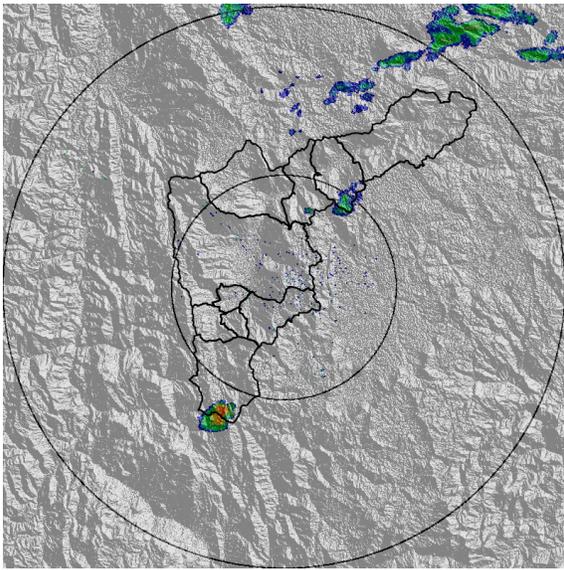


Alcaldía de Medellín

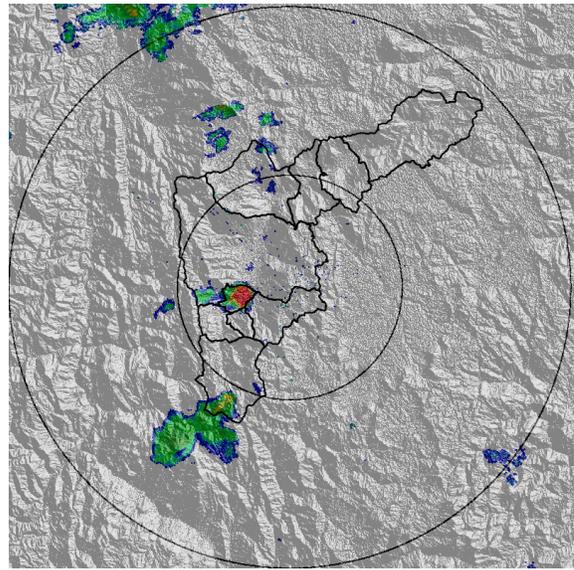
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2017-11-04

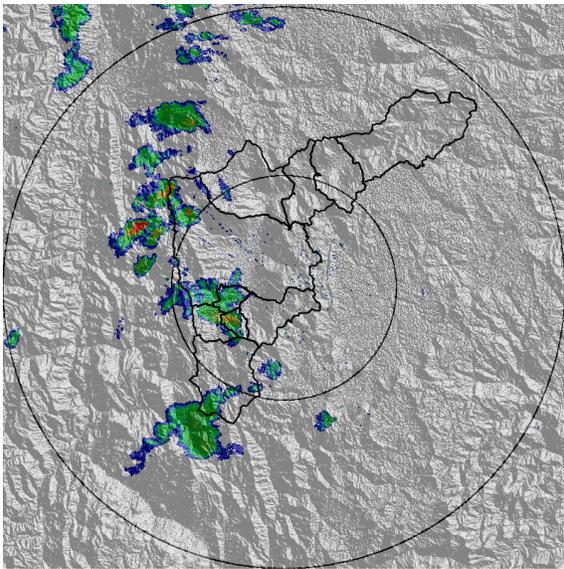
EVENTO N: 1259



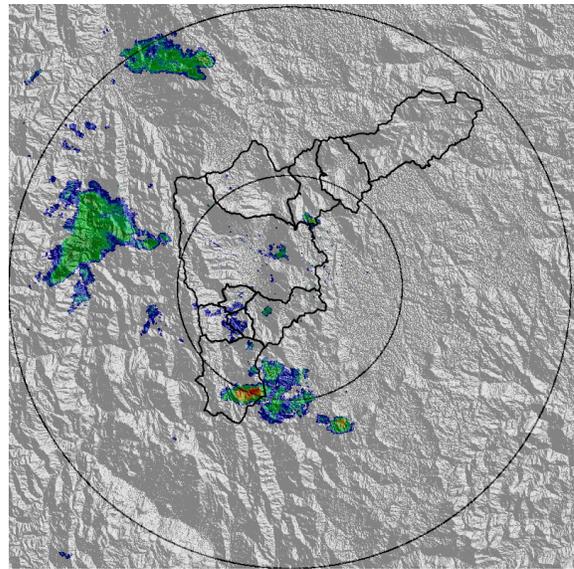
(a) 2017-11-04 11:50



(b) 2017-11-04 12:58



(c) 2017-11-04 13:35



(d) 2017-11-04 14:36

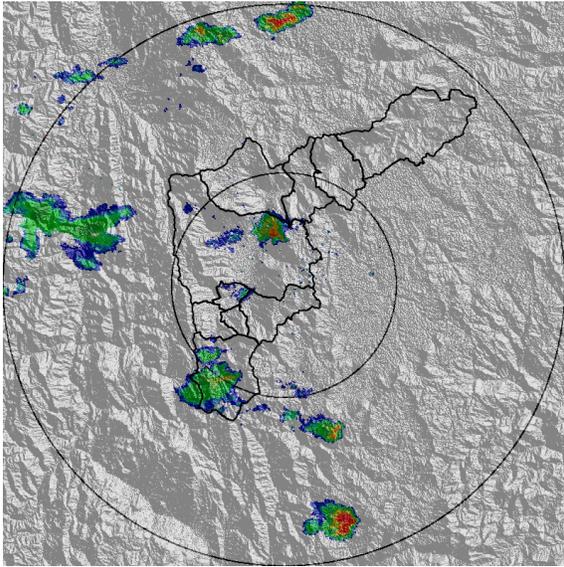
Con el apoyo de:



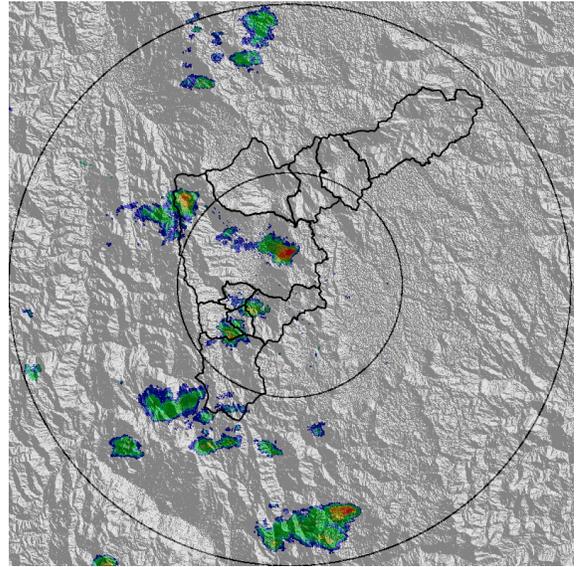
Un proyecto de:



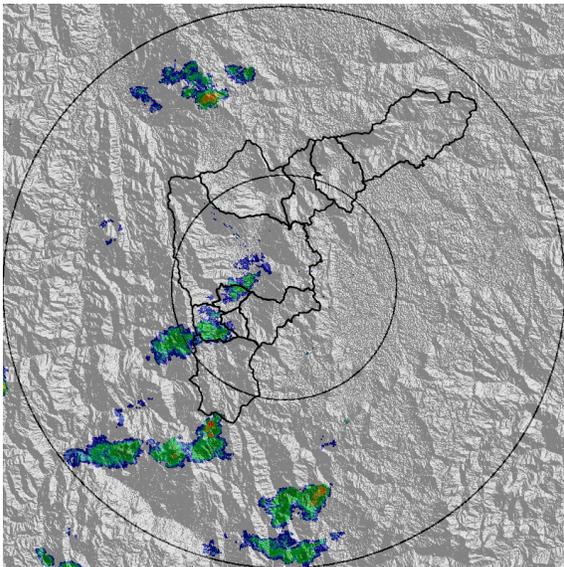
Alcaldía de Medellín



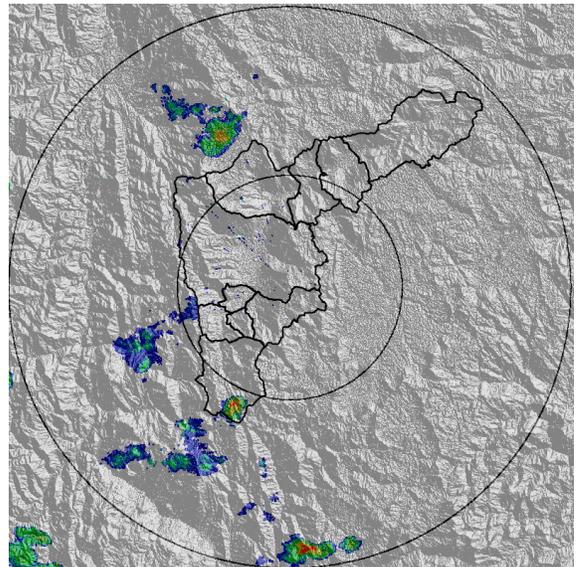
(e) 2017-11-04 15:06



(f) 2017-11-04 15:42



(g) 2017-11-04 16:18



(h) 2017-11-04 16:42

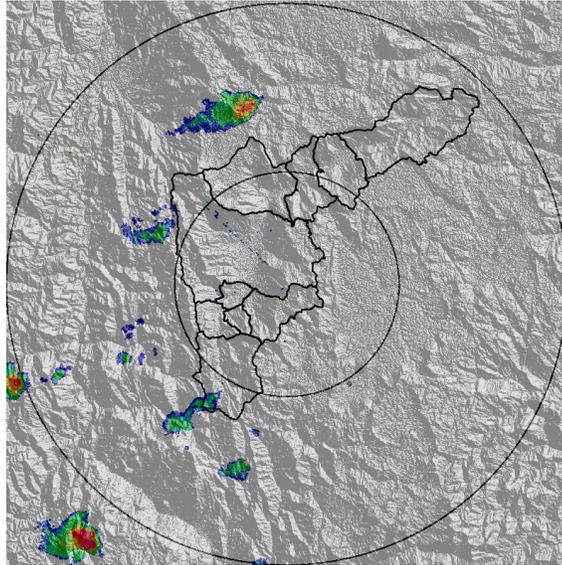
Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(i) 2017-11-04 17:26

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

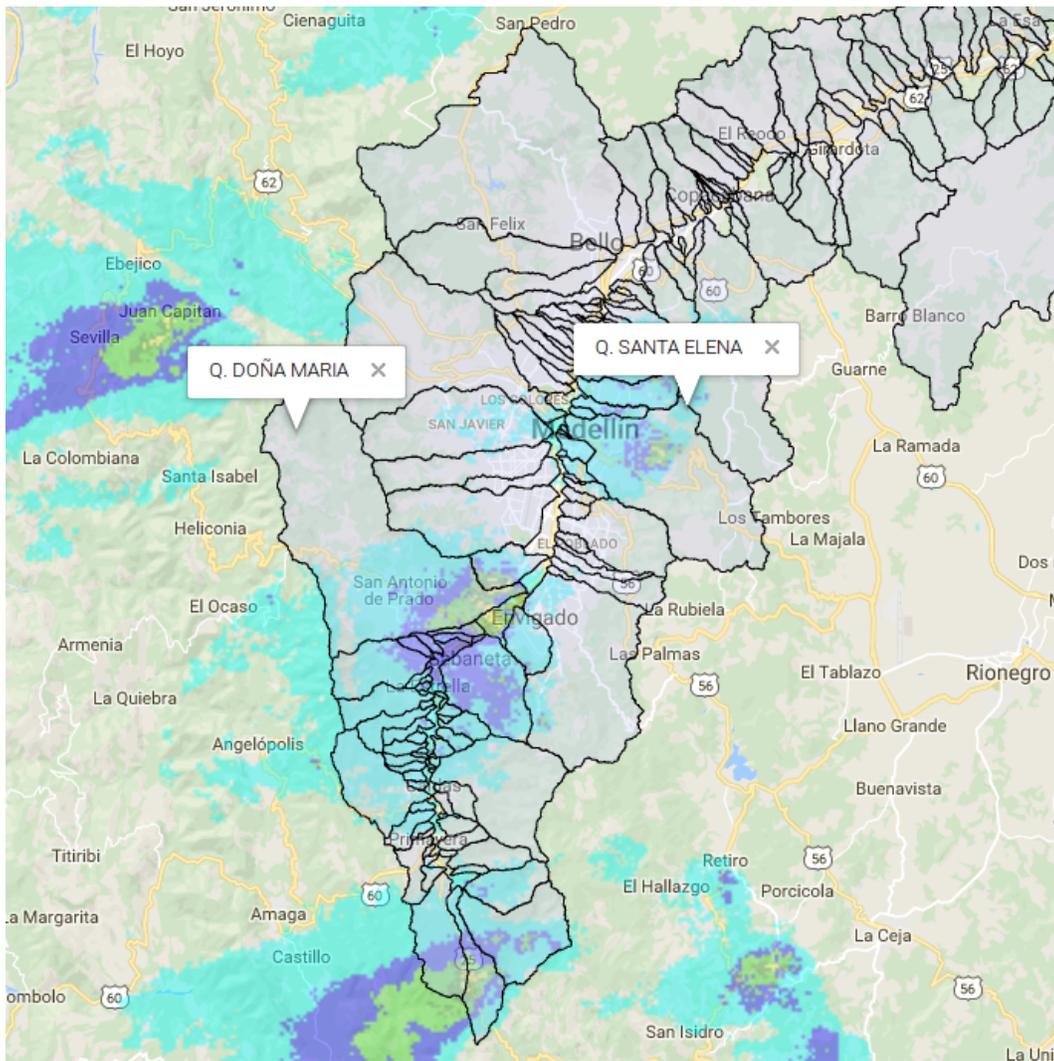


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2017-11-04

EVENTO N: 1259

Los mayores acumulados de radar se presentaron en las cuencas de las quebradas Doña Maria y Santa Elena.



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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

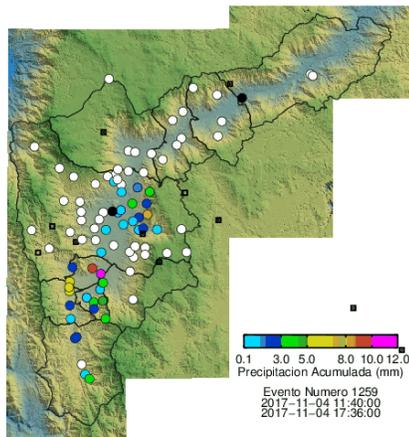


Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2017-11-04

EVENTO N: 1259



(k) Boletín Precipitación

Elaborado por: Kevin Andrés Torres Valencia
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín