



| REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------|
| FECHA: 2017-10-13 | | EVENTO N: 1241 | |
| Caracterización de los eventos | | Estaciones que registraron el evento | |
| Fecha inicio: 2017-10-13 | Hora inicio: 20:25:00 | Nº | Nombre de la estación |
| Fecha fin: 2017-10-14 | Hora fin: 00:08:00 | 47 | Villa Nueva Sede La Luz |
| Duración evento | 3 horas 43 min | 127 | I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda |
| Mayor intensidad de lluvia | | 72 | Jose Miguel de Restrepo |
| Magnitud | 39.62 mm/hora Hora: 22:22:00 | 31 | Colegio Jose Manuel Sierra |
| Estación | 127. I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda | 122 | Tasajera |
| Municipio | Girardota, Girardota | 18 | Escuela El Salado |
| Mayor registro de lluvia acumulada | | | |
| Magnitud | 10.16 mm | | |
| Estación | 47. Villa Nueva Sede La Luz | | |
| Municipio | Copacabana, Copacabana | | |
| Descripción acerca de la formación del evento | | | |
| <p>El evento inicia con el ingreso de un sistema de baja intensidad por el nororiente de Barbosa que aumentó rápidamente en extensión y alcanzó intensidades moderadas de precipitación, mientras por el oriente se acercaban sistemas de gran extensión al Valle.</p> | | | |
| Descripción del comportamiento | | | |
| <p>Sobre las 21:00 se generan en Barbosa sistemas de baja intensidad que se desplazan hacia los municipios de Girardota y Copacabana, con precipitaciones de intensidad baja a alta. Posteriormente ingresa al Valle desde oriente, un sistema de gran extensión que cubrió parcialmente los municipios del interior con lluvia de baja intensidad, y persistió a alrededor de 2.5 horas, con disipación de sur a norte.</p> | | | |

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

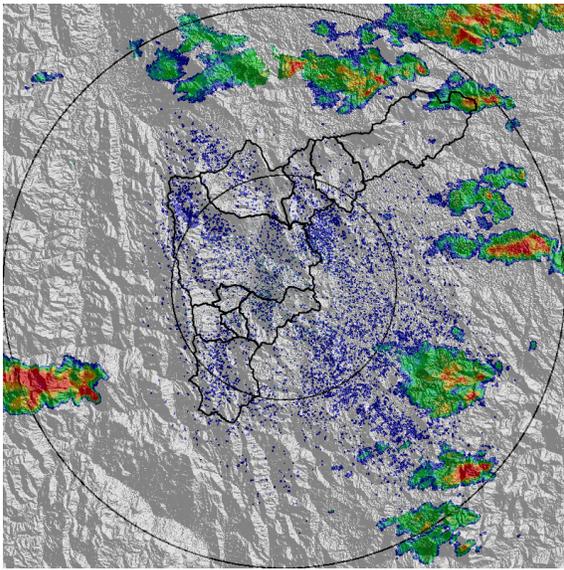


Alcaldía de Medellín

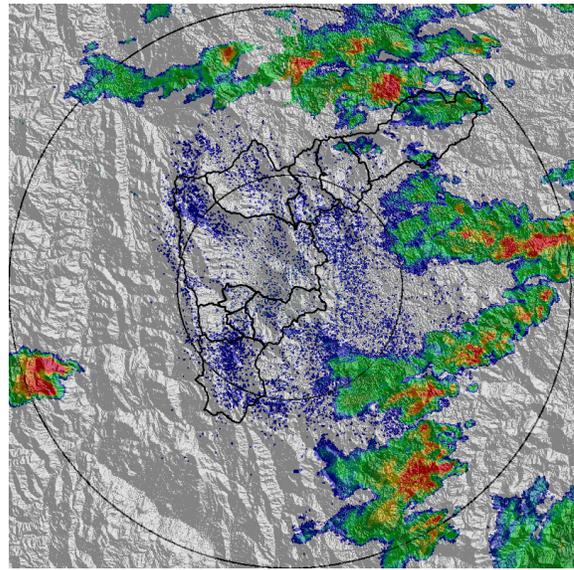
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2017-10-13

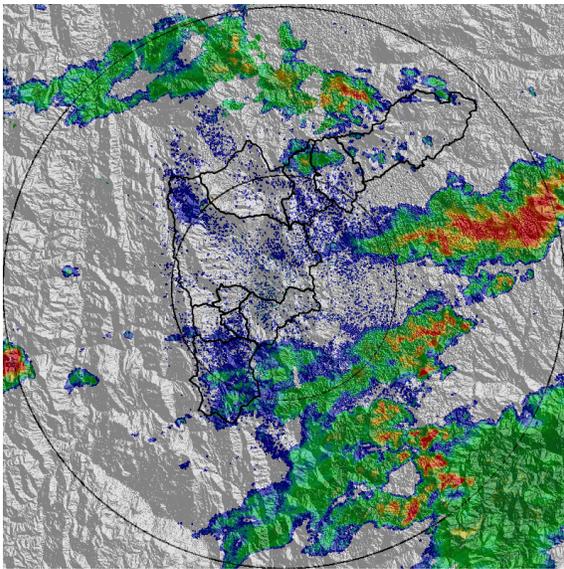
EVENTO N: 1241



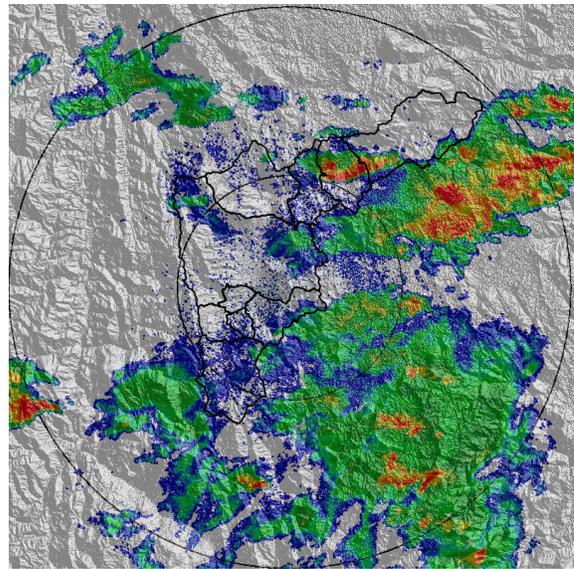
(a) 2017-10-13 20:37



(b) 2017-10-13 21:08



(c) 2017-10-13 21:33



(d) 2017-10-13 21:58

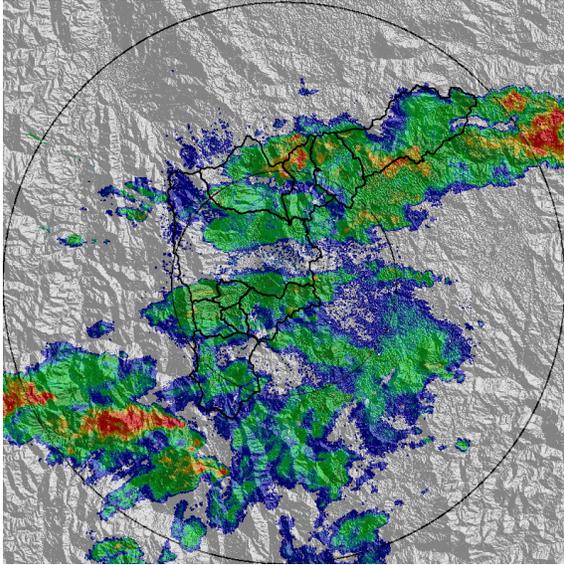
Con el apoyo de:



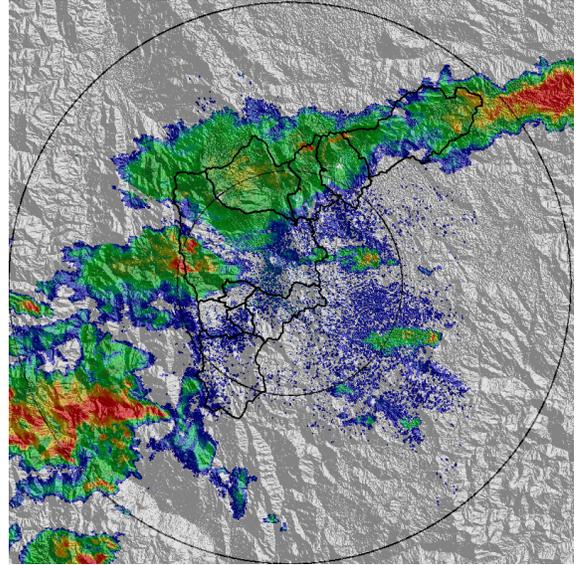
Un proyecto de:



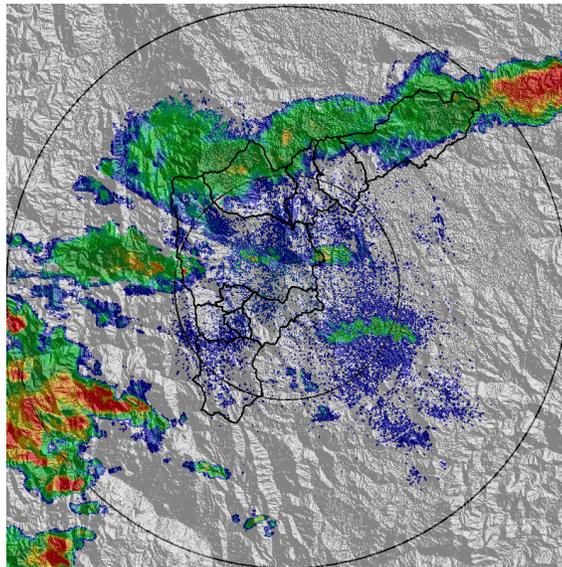
Alcaldía de Medellín



(e) 2017-10-13 22:23



(f) 2017-10-13 22:53



(g) 2017-10-13 23:06

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



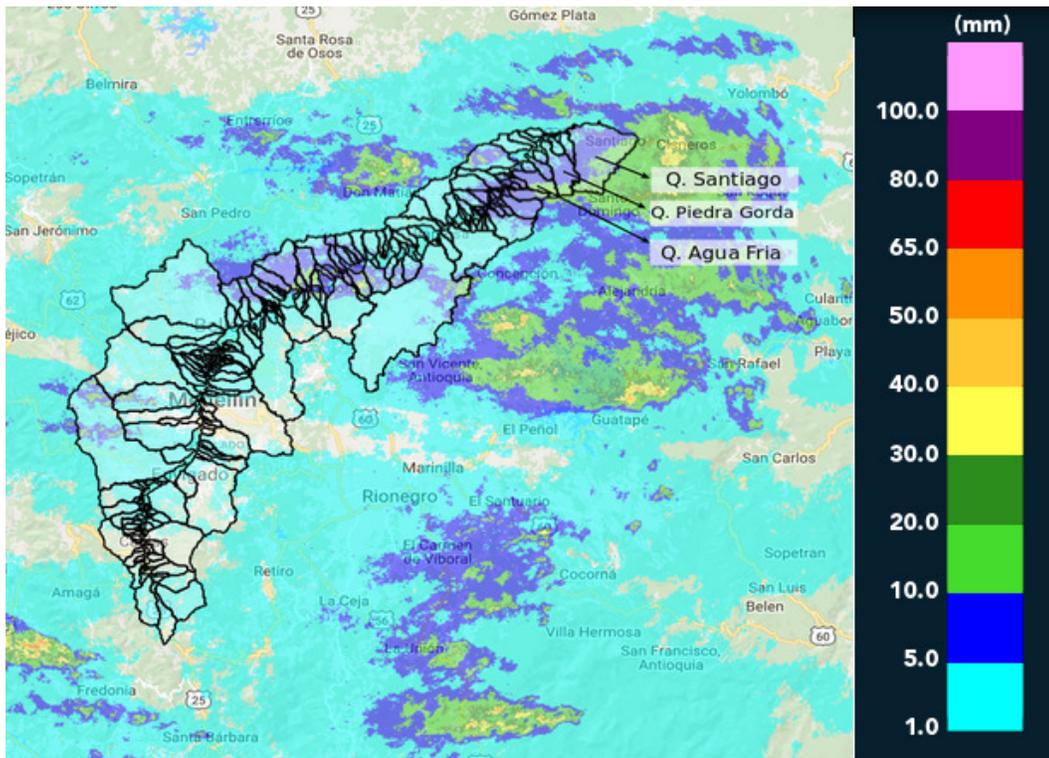
Alcaldía de Medellín

MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2017-10-13

EVENTO N: 1241

Los principales acumulados de radar sobre la cuenca del río Medellín se registran aguas abajo, al norte del Valle.



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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

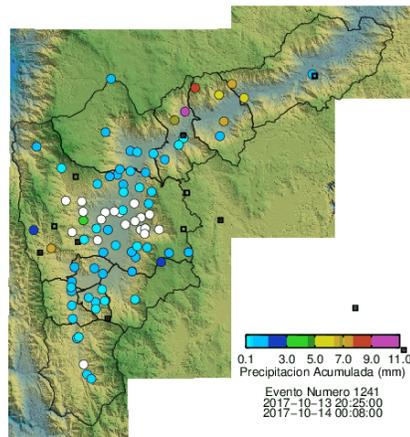


Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2017-10-13

EVENTO N: 1241



(i) Boletín Precipitación

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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

