

| REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN | | | | |
|--|-----------------------------------|--|---|-----------------------------|
| FECHA: 2017-06-04 | | | EVENTO N: 1132 | |
| Caracterización de los eventos | | | Estaciones que registraron el evento | |
| Fecha inicio: 2017-06-04 | Hora inicio: 22:03:00 | | N° | Nombre de la estación |
| Fecha fin: 2017-06-05 | Hora fin: 02:37:00 | | 122 | Tasajera |
| Duración evento | 4 horas 34 min | | 88 | CUIDA Juan Cojo |
| Mayor intensidad de lluvia | | | 82 | I.E Manuel Jose Caicedo |
| Magnitud | 12.19 mm/hora Hora: 00:05:00 | | 31 | Colegio Jose Manuel Sierra |
| Estación | 25. Escuela Rural Astilleros | | 47 | Villa Nueva Sede La Luz |
| Municipio | Medellin, 80 San Antonio de Prado | | 204 | Parque de las Aguas |
| Mayor registro de lluvia acumulada | | | 72 | Jose Miguel de Restrepo |
| Magnitud | 6.99 mm | | 73 | Ciudadela Educativa La Vida |
| Estación | 122. Tasajera | | | |
| Municipio | Barbosa, Barbosa | | | |
| Descripción acerca de la formación del evento | | | | |
| <p>Aproximadamente a las 17:00 ingresa por el sur-oriente de Antioquia un sistema con intensidades variables el cual comienza a aumentar su extensión mientras migra hacia el occidente. Posteriormente, entra al Valle de Aburrá, a las 22:03, con precipitaciones de baja intensidad inicialmente en Medellín, Copacabana, Envigado y Girardota. Paralelamente, se formaron sistemas aislados de baja intensidad al norte de Girardota y al occidente de Bello y Medellín. Estos se fusionan con el sistema que se ubicaba al oriente del Valle.</p> | | | | |
| Descripción del comportamiento | | | | |
| <p>Una vez ingresa al Valle, este sistema avanza lentamente al nor-occidente y cubre finalmente todos los municipios aproximadamente a la 01:10. Se presentaron lluvias moderadas a bajas sobre todos los municipios, ubicándose las mayores intensidades sobre Bello, Copacabana, Girardota y Barbosa. La máxima ráfaga de viento fue de 39,24 km/h hacia el sur-oriente (estación Torre SIATA a las 22:13). Se presentaron en total 4 descargas eléctricas tipo nube-tierra (1 Barbosa, 2 en Bello y 1 en Medellín). No se registraron aumentos significativos en las estaciones de monitoreo de los niveles en las corrientes hídricas.</p> | | | | |

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

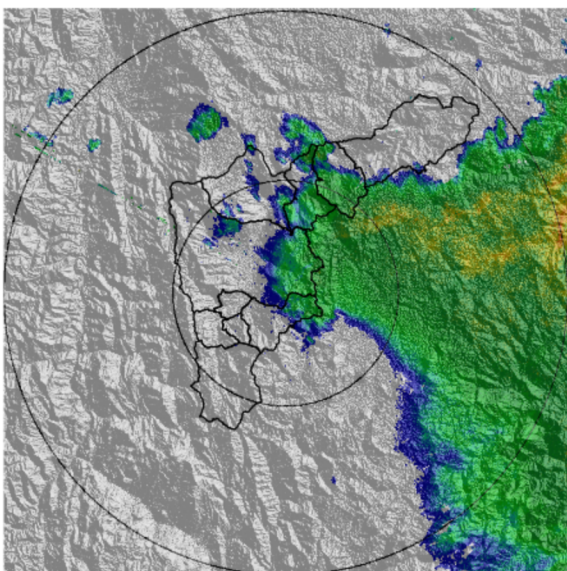


Alcaldía de Medellín

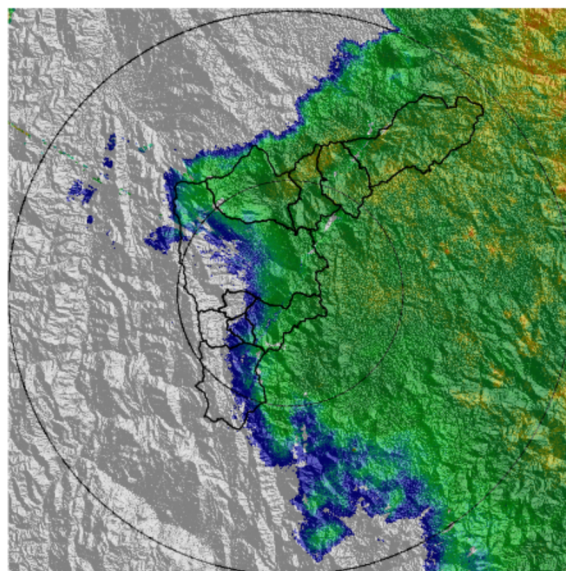
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2017-06-04

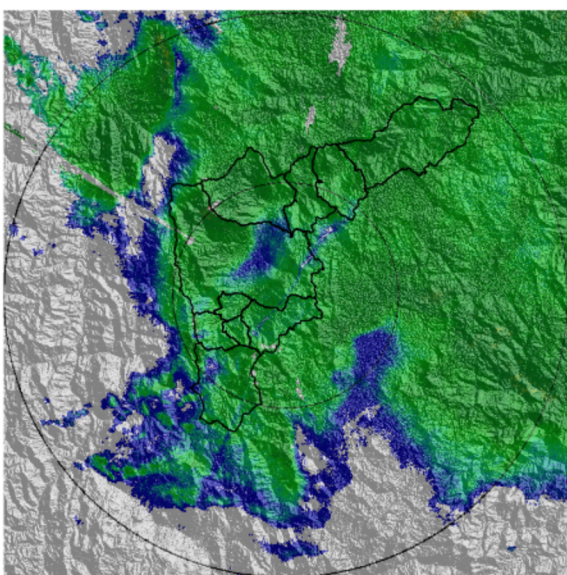
EVENTO N: 1132



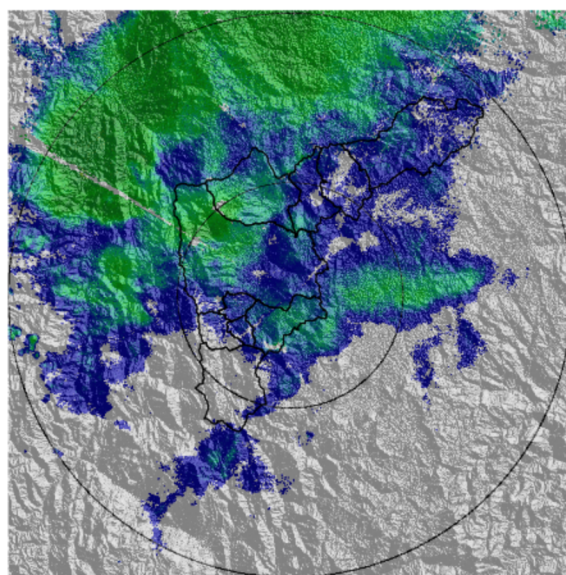
(a) 2017-06-04 22:22



(b) 2017-06-04 23:30



(c) 2017-06-05 01:10



(d) 2017-06-05 02:06

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



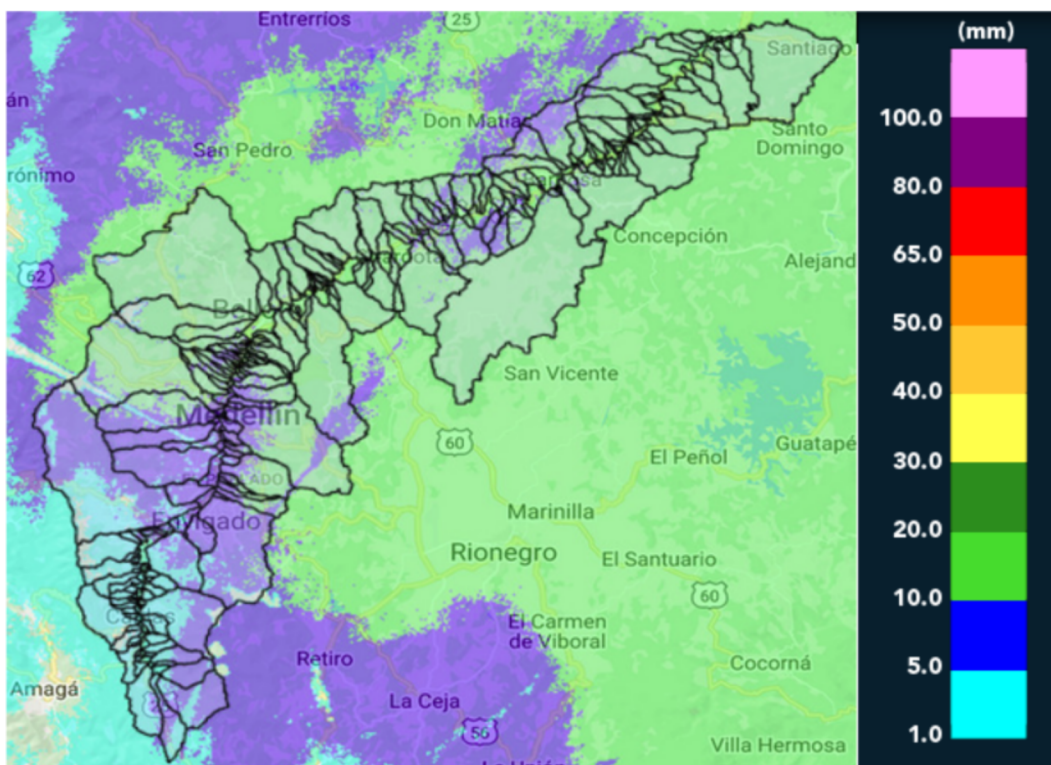
Alcaldía de Medellín

MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2017-06-04

EVENTO N: 1132

No se registraron acumulados superiores a 20mm, ya que las lluvias que tuvieron lugar durante el evento, no llegaron a tener altas intensidades ni se prolongaron por un largo periodo.



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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

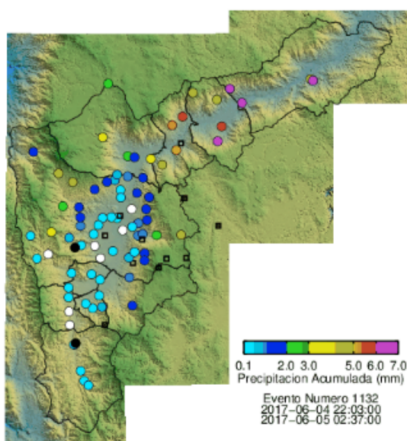


Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2017-06-04

EVENTO N: 1132



(f) Boletín Precipitación

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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín