



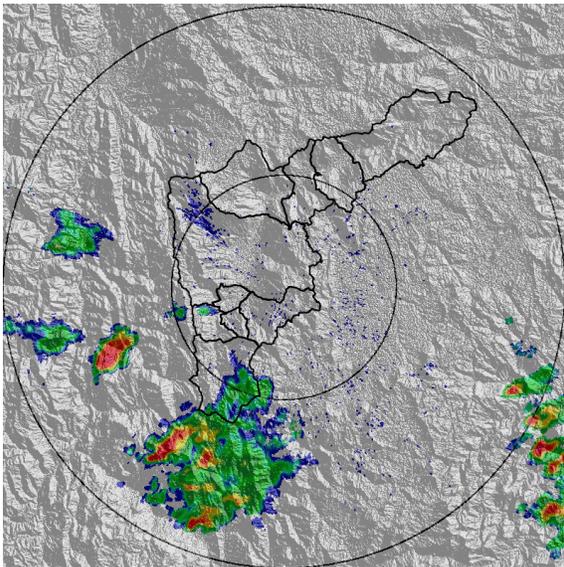
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2018-10-02			EVENTO N: 1508	
<b>Caracterización de los eventos</b>			<b>Estaciones que registraron el evento</b>	
Fecha inicio: 2018-10-02	Hora inicio: 00:50:00		Nº	Nombre de la estación
Fecha fin: 2018-10-02	Hora fin: 06:30:00		48	Escuela Rural Santa Angela
Duración evento	5 horas 40 min		282	La isla - Pluviografica
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>			281	Megacolegio - Pluviografica
Magnitud	36.58 mm/hora Hora: 03:21:00		14	Escuela El Triunfo
Estación	48. Escuela Rural Santa Angela		40	I.E. Ciro Mendia
Municipio	Medellin,			
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>				
Magnitud	7.62 mm			
Estación	48. Escuela Rural Santa Angela			
Municipio	Medellin,			
<b>Descripción acerca de la formación del evento</b>				
<p>Un sistema originado en el suroeste del departamento ingresa al sur de Caldas con bajas intensidades, mientras aumenta progresivamente su extensión y se desplaza hacia el norte. Sobre las 02:00 se junta con otros sistemas provenientes del occidente antioqueño, avanzando sobre los demás municipios del sur y el occidente de Medellín. Al alcanzar la zona urbana de Medellín, aumenta su intensidad, particularmente sobre el norte de la ciudad.</p>				
<b>Descripción del comportamiento</b>				
<p>Cerca de las 03:00, el sistema se divide en dos: una de las partes se desplaza rápidamente hacia el nororiente, pasando sobre todos los municipios del norte, mientras la otra permanece sobre los municipios del sur y el occidente de Medellín, mientras pierde intensidad a medida que se desplaza hacia el noroccidente. Las intensidades de precipitación producidas por ambos subsistemas son predominantemente bajas.</p>				



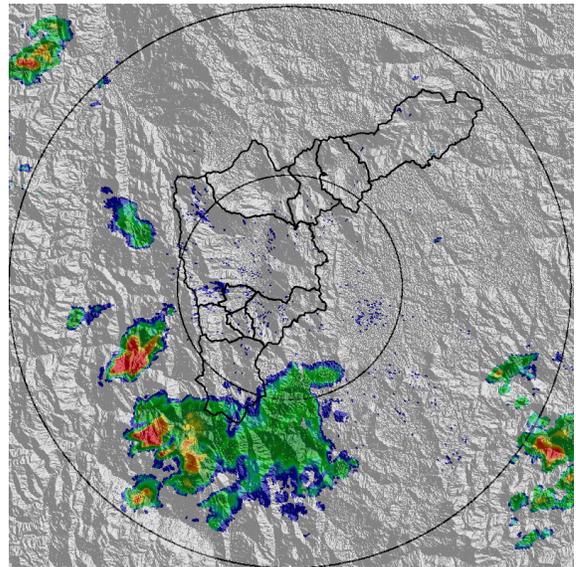
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2018-10-02

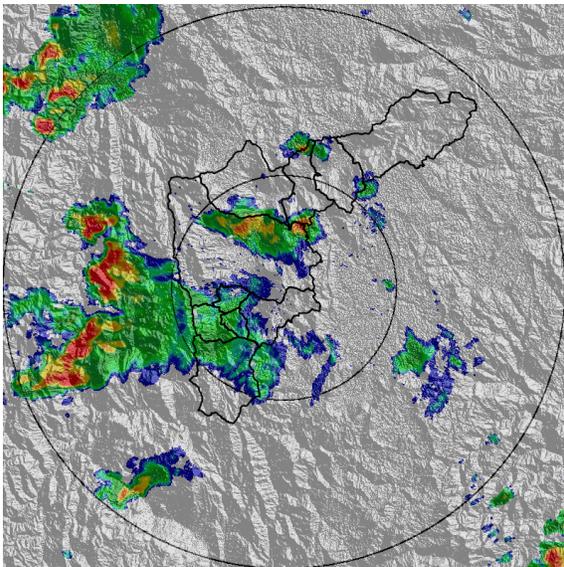
EVENTO N: 1508



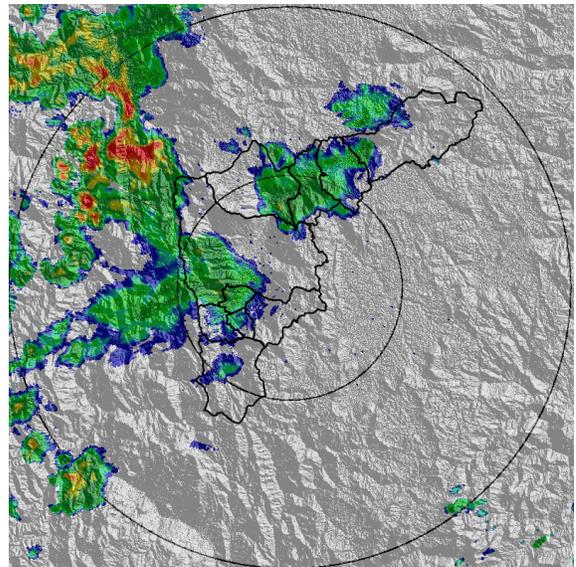
(a) 2018-10-02 01:28



(b) 2018-10-02 01:54



(c) 2018-10-02 03:17



(d) 2018-10-02 03:59

Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



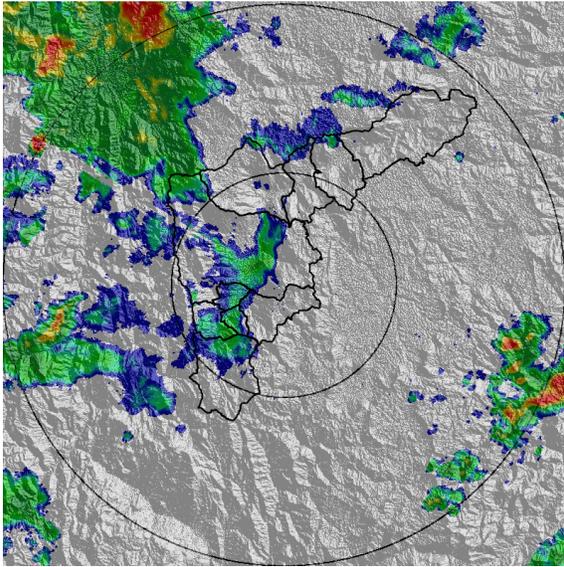
Con el apoyo de:



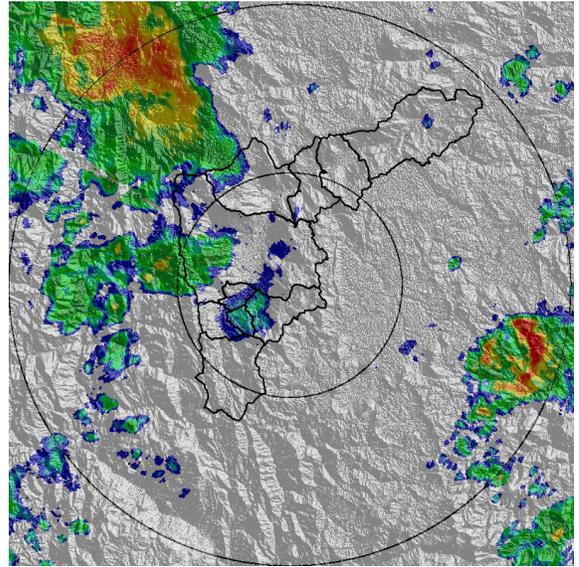
Un proyecto de:



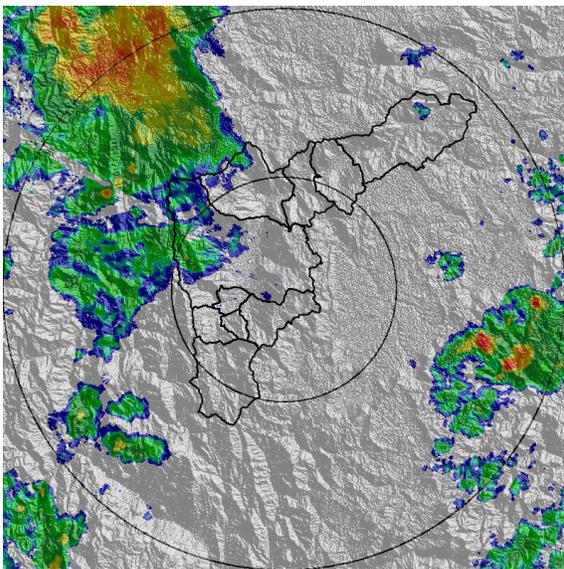
Alcaldía de Medellín



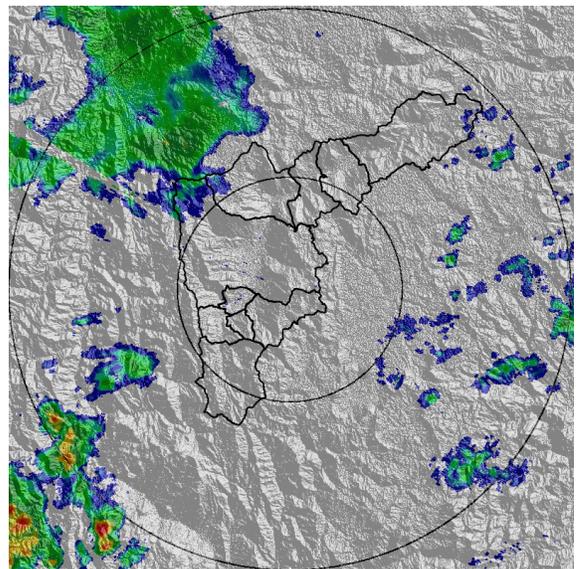
(e) 2018-10-02 05:06



(f) 2018-10-02 05:38



(g) 2018-10-02 05:53



(h) 2018-10-02 06:29

Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

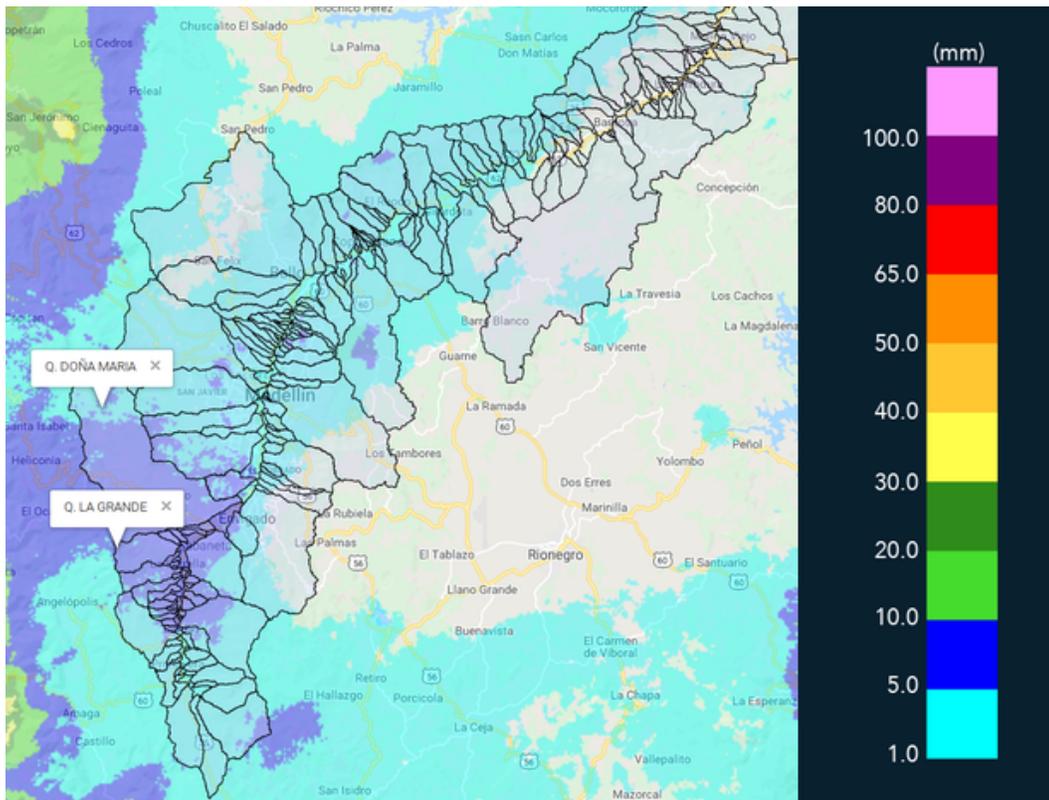


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2018-10-02

EVENTO N: 1508

Los mayores acumulados registrados por el radar estuvieron alrededor de los 10 mm y ocurrieron en las cuencas de La Iguaá, Doña María, La Grande y La Bermejala.



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

Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



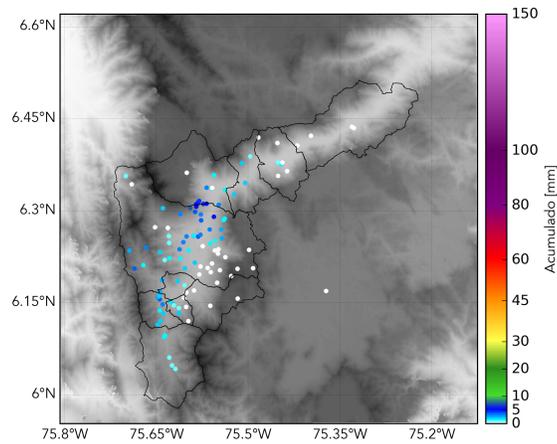
Alcaldía de Medellín



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2018-10-02

EVENTO N: 1508



(j) Boletín Precipitación

Elaborado por: Felipe Tejada, Maria Alejandra Rios  
Área Operacional  
Sistema de Alerta Temprana  
[www.siatamedellin.gov.co](http://www.siatamedellin.gov.co) / @siatamedellin  
Teléfono: 4341987 - 4341993

Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín