



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2018-12-02	EVENTO N: 1581
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2018-12-02	Hora inicio: 13:09:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2018-12-02	Hora fin: 19:00:00	288	Colegio Waldorf - Pluviografica	7.62
Duración evento	5 horas 51 min	267	Colegio Canadiense - Pluviografica	6.6
Mayor intensidad de lluvia		58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	6.35
Magnitud	30.48 mm/hora Hora: 16:14:00	38	Casa Cultura La Estrella	6.35
Estación	58. Escuela Luis Javier Garcia Isaza	62	Gimnasio Cantabria	5.08
Municipio	Caldas,			
Mayor registro de lluvia acumulada				
Magnitud	7.62 mm			
Estación	288. Colegio Waldorf - Pluviografica			
Municipio	La Estrella,			

Descripción del evento de precipitación

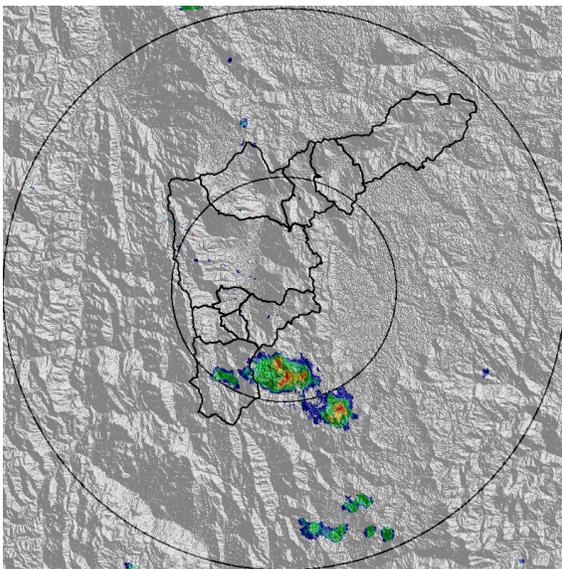
El evento inicia a las 15:09 con el ingreso de un sistema proveniente de El Retiro y La Ceja a Caldas con baja intensidad inicialmente, ya que una vez ingresó por completo, se extendió hacia los demás municipios de la zona sur del área metropolitana y parte de San Antonio de Prado, formando algunos núcleos de alta intensidad distribuidos en todos estos sitios. Aunque comenzando la noche, la intensidad del sistema en general era baja y se disponía a abandonar el Valle, este comenzó a extenderse de forma dispersa sobre los corregimientos del occidente de Medellín y a intensificarse nuevamente en La Estrella. Este sistema se disipó antes de salir del Valle entre Itagüí, La Estrella y Sabaneta. El desplazamiento del sistema siempre fue hacia el occidente.



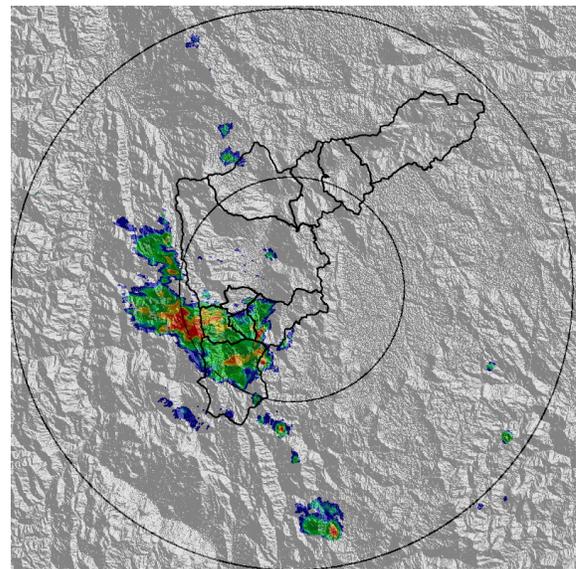
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2018-12-02

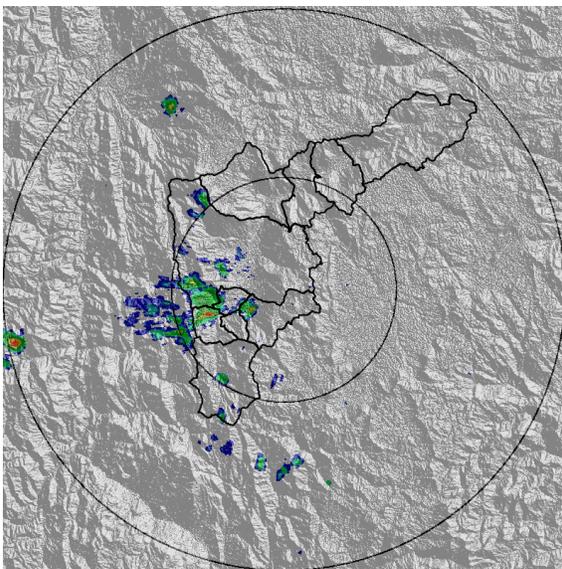
EVENTO N: 1581



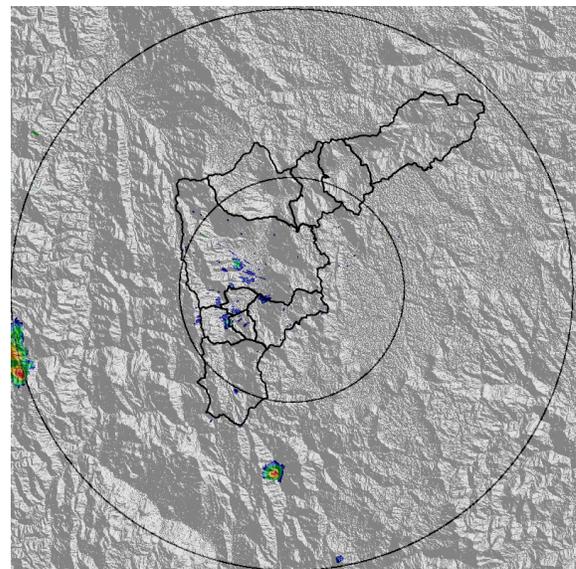
(a) 2018-12-02 15:09



(b) 2018-12-02 16:42



(c) 2018-12-02 18:16



(d) 2018-12-02 18:53

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

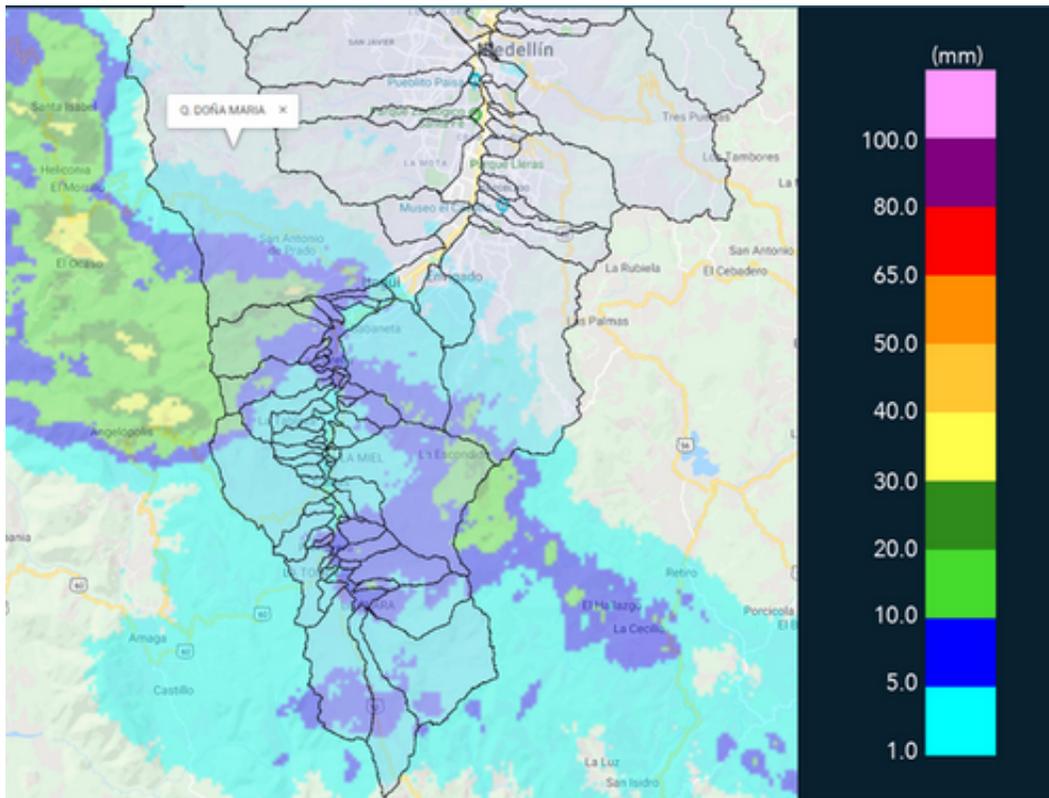


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2018-12-02

EVENTO N: 1581

Los acumulados de radar no superaron los 30mm, siendo este valor solo alcanzado en la parte baja de la cuenca de la Q. Doña María.



(e) 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:



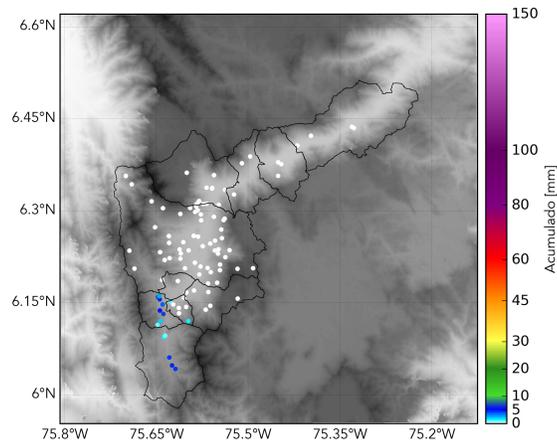
Alcaldía de Medellín



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2018-12-02

EVENTO N: 1581



(f) Boletín Precipitación

Elaborado por: Laura Arce - Mayra Alejandra Larios
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siat.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