



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2019-07-09	EVENTO N: 1725
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
--------------------------------	--	--------------------------------------	--	--

Fecha inicio: 2019-07-09	Hora inicio: 21:00:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2019-07-10	Hora fin: 02:00:00	323	Acueducto Hatillo - Pluviografica	10.41
Duración evento	5 horas 00 min	27	Centro de Salud San Javier La Loma	7.62
Mayor intensidad de lluvia		11	Escuela Rural Fabio Zuluaga	6.6
Magnitud	33.53 mm/hora Hora: 23:32:00	48	Escuela Rural Santa Angela	6.1
Estación	27. Centro de Salud San Javier La Loma	23	Instituto Jorge Robledo	5.84
Municipio	Medellin, None	61	Planta de Agua Bocatoma	5.84
Mayor registro de lluvia acumulada		60	Torre SIATA	5.59
Magnitud	10.41 mm	20	Fundacion Hogares Claret	5.33
Estación	323. Acueducto Hatillo - Pluviografica	14	Escuela El Triunfo	5.33
Municipio	Barbosa, None	21	Escuela Rural San Jose de la Montana	5.08

Descripción del evento de precipitación

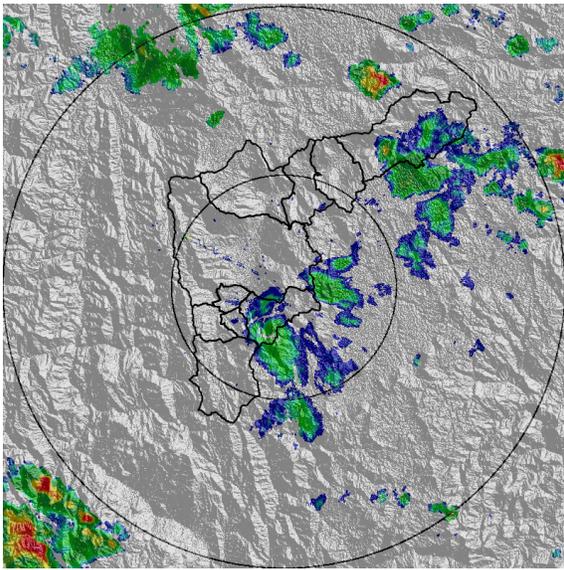
El evento inicia a las 21:00 con el ingreso de una serie de sistemas de baja intensidad, formados en el oriente antioqueño, a los municipios de Barbosa y Envigado. En sus desplazamientos sobre el valle, parte de los sistemas mencionados se disipan mientras otros continúan el ingreso a los municipios del norte. Entre las 23:00 y las 00:00 las precipitaciones cubren la totalidad del valle, registrándose altas intensidades en el centro y noroccidente de Medellín, zona rural del norte de Bello y La Estrella. Desde las 00:30 en su recorrido al occidente se disminuyen las intensidades y la extensión de los sistemas, hasta que a las 02:00 cesan por completo las lluvias.



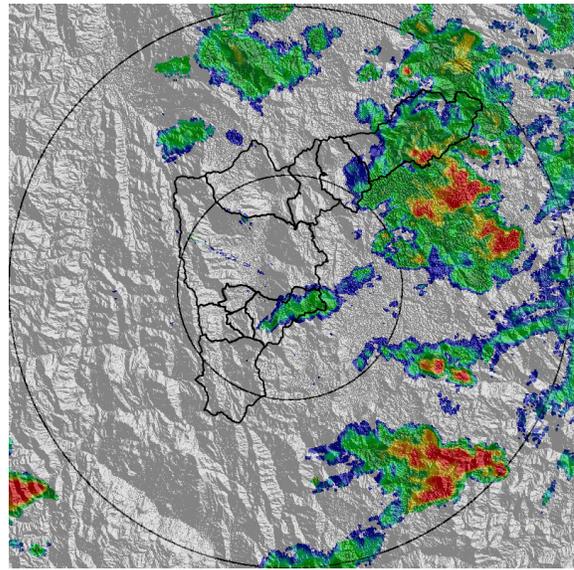
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2019-07-09

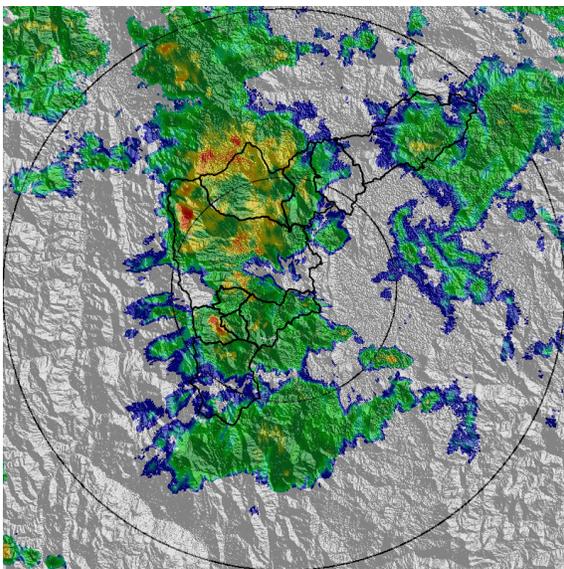
EVENTO N: 1725



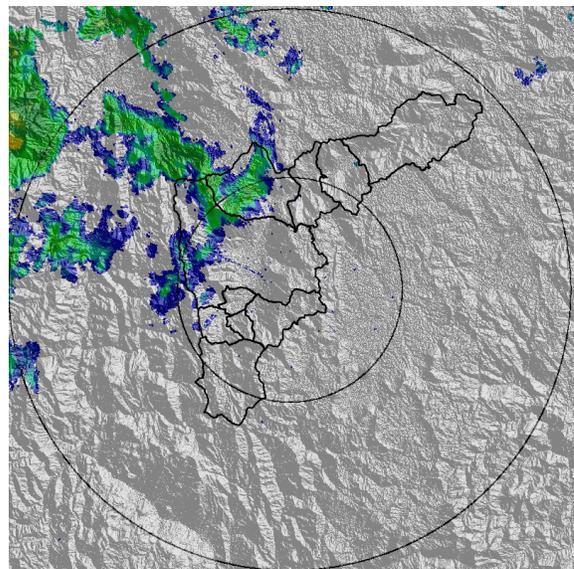
(a) 2019-07-09 21:23



(b) 2019-07-09 22:31



(c) 2019-07-09 23:43



(d) 2019-07-10 01:17

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

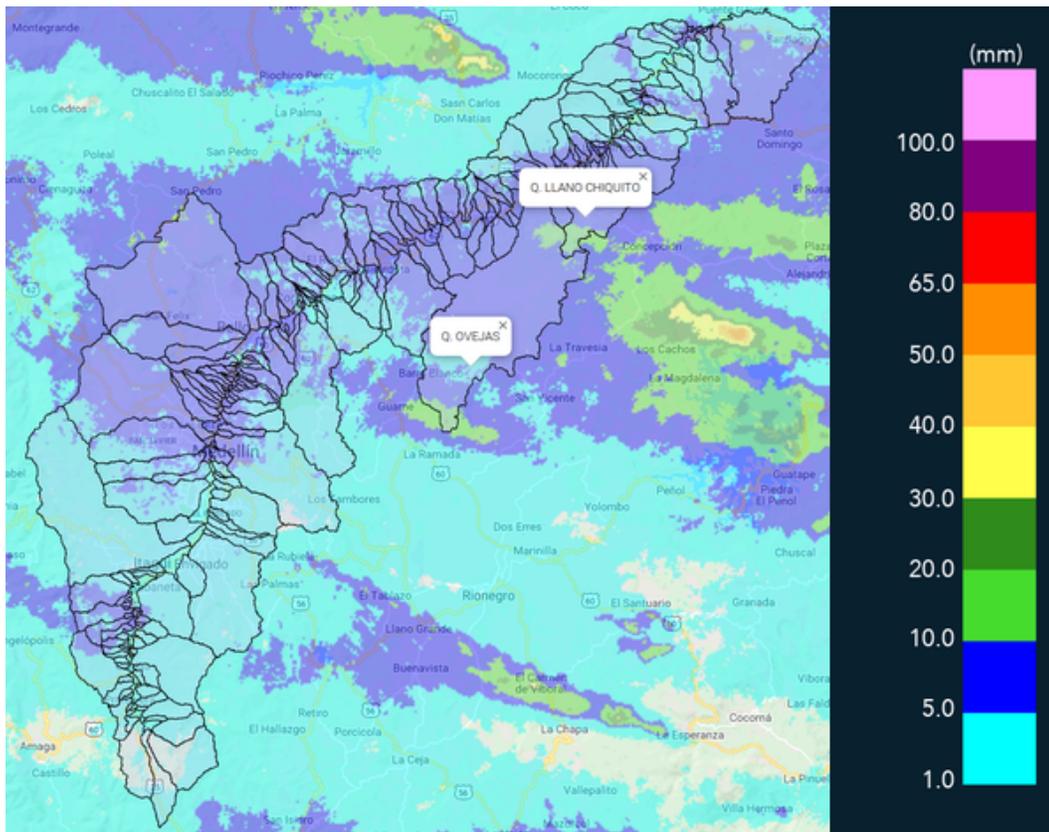


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2019-07-09

EVENTO N: 1725

El máximo acumulado de precipitación de radar registrado fue sobre las cuencas Q. Llano Chiquito y Q. Ovejas en el municipio de Barbosa, con valores entre 10 mm y 20 mm.



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



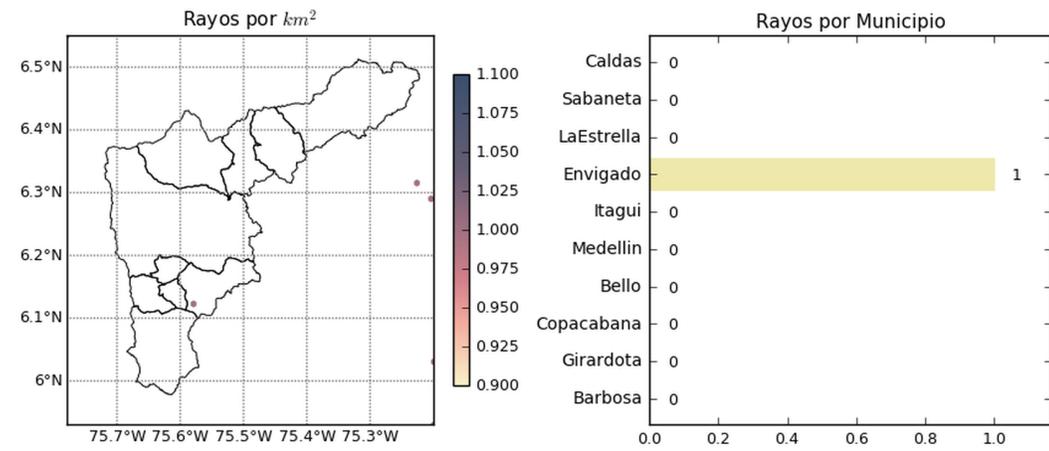
MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2019-07-09

EVENTO N: 1725

Durante el evento solo se registró una descarga eléctrica de tipo nube tierra en el municipio de Envigado.

 **RED METEOROLOGÍA**
 Reporte descargas eléctricas tipo nube - tierra
 2019-07-09 21:00:00 a 2019-07-10 02:00:00



 **@siatamedellin**
www.siat.gov.co

Con el apoyo de:  

Un proyecto de:   

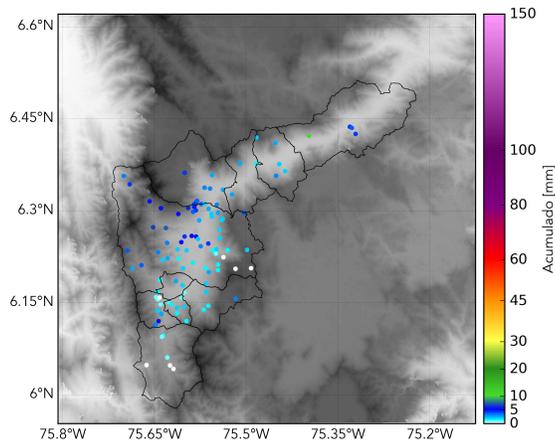
(f) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2019-07-09

EVENTO N: 1725



(g) Boletín Precipitación

Elaborado por: Diana Camila Arroyave - Andrés Felipe Bilbao
 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