



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2018-07-29	EVENTO N: 1457
-------------------	----------------

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

Fecha inicio: 2018-07-29	Hora inicio: 17:27:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2018-07-29	Hora fin: 20:34:00	323	Acueducto Hatillo - Pluviografica	12.95
Duración evento	3 horas 07 min	51	Represa La García	5.84

Mayor intensidad de lluvia		127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	5.84
Magnitud	67.06 mm/ hora Hora: 18:21:00	30	Salon Social Barbosa	5.59
Estación	323. Acueducto Hatillo - Pluviografica	234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	5.59
Municipio	Barbosa,			

Mayor registro de lluvia acumulado				
Magnitud	12.95 mm			
Estación	323. Acueducto Hatillo - Pluviografica			
Municipio	Barbosa,			

Descripción acerca de la formación del evento

Ingres a un sistema de baja intensidad a Barbosa desde el oriente, el cual cubre el municipio mientras se intensifica, primero al norte y luego al sur del mismo.

Descripción del comportamiento

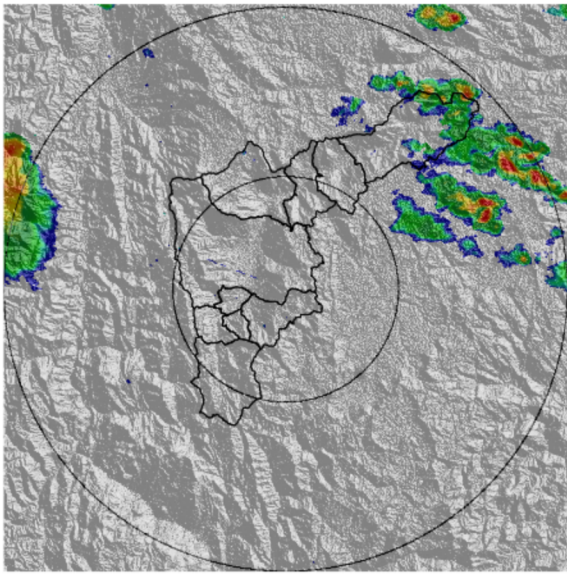
El sistema se extiende por el resto del Valle mientras se desplaza hacia el occidente, ingresando y cubriendo todos los municipios con intensidades entre bajas y moderadas, produciendo algunas descargas eléctricas aisladas. Abandona el Valle por el occidente, de manera casi simultánea en todos los municipios.



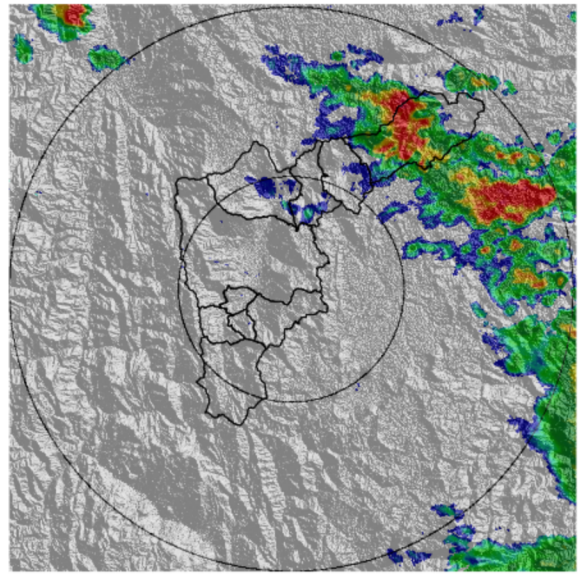
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2018-07-29

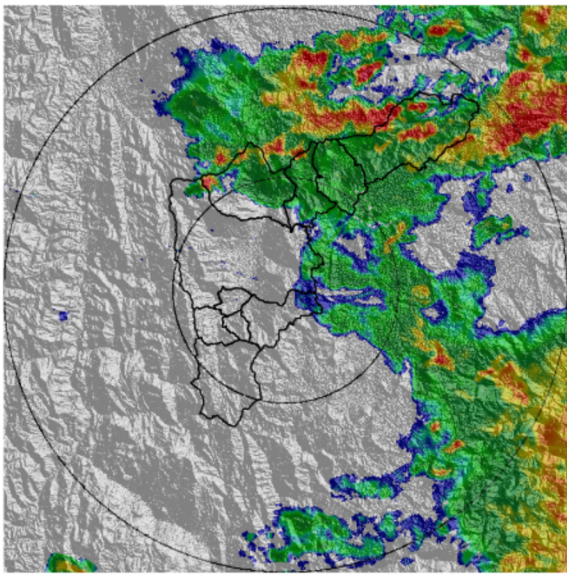
EVENTO N: 1457



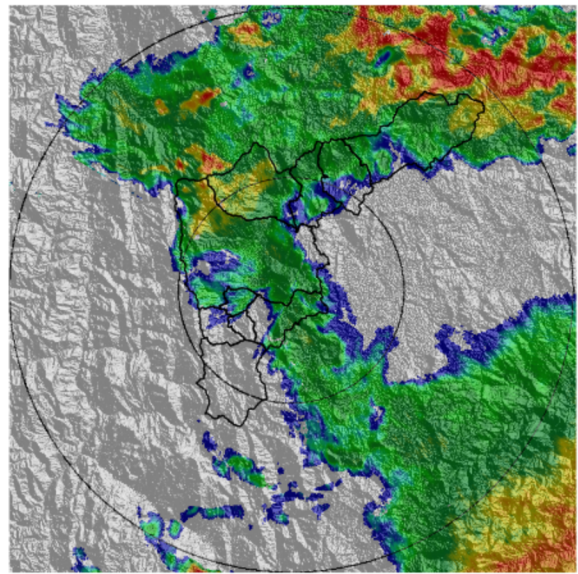
(a) 2018-07-29 17:27



(b) 2018-07-29 18:04



(c) 2018-07-29 18:56



(d) 2018-07-29 19:32

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



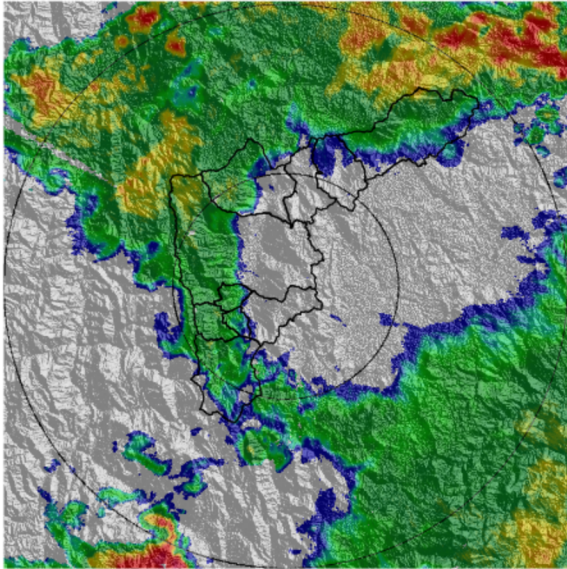
Con el apoyo de:



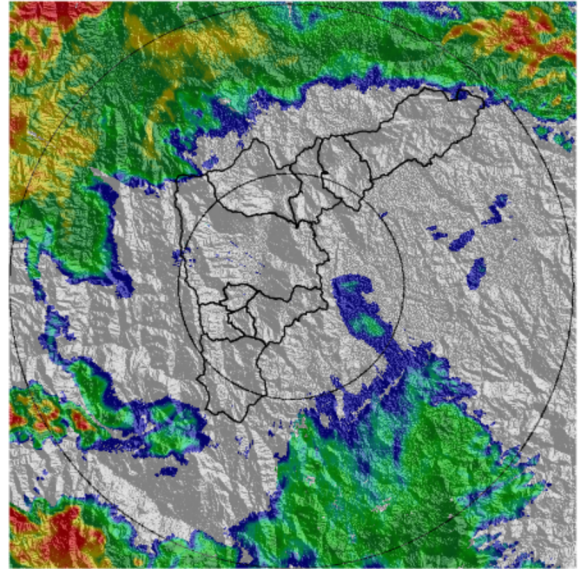
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(e) 2018-07-29 19:58



(f) 2018-07-29 20:34

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

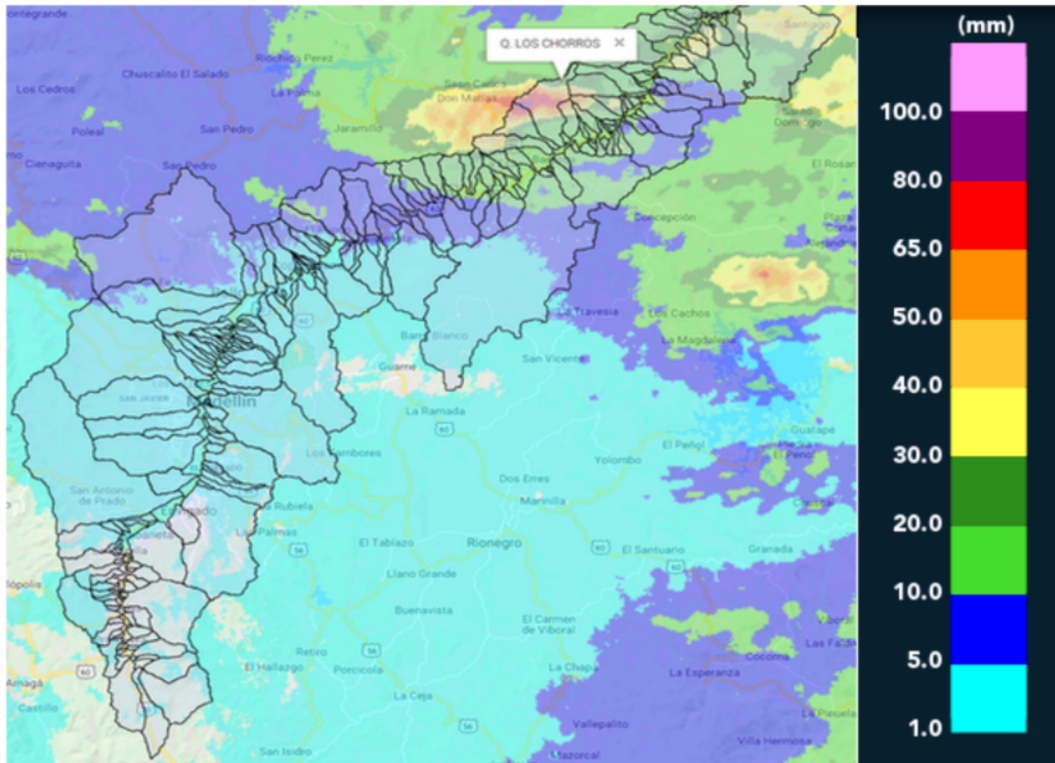


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2018-07-29

EVENTO N: 1457

Los mayores acumulados se registraron en Barbosa, en particular, en las cuencas de las quebradas Los Chorros y El Reventón, con valores superiores a los 80 mm en algunos sectores.



(g) 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

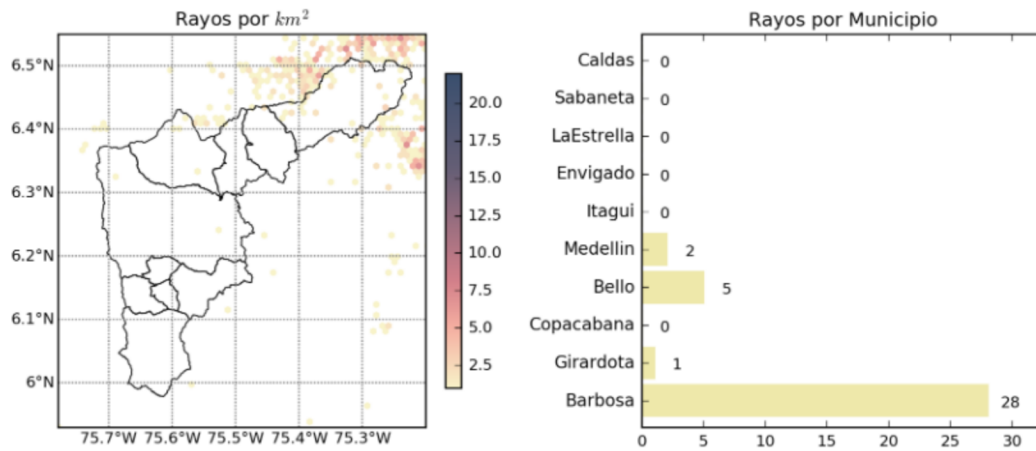


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2018-07-29

EVENTO N: 1457

Se registraron 36 descargas eléctricas dentro del Valle de Aburrá, la mayoría de las cuales ocurrieron en Barbosa.



(h) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:

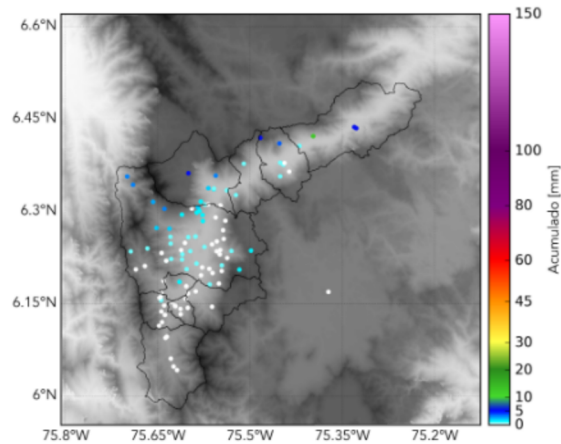




RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2018-07-29

EVENTO N: 1457



(i) Boletín Precipitación

Elaborado por: Jaime Tavera - Felipe Tejada  
Área Operacional  
Sistema de Alerta Temprana  
[www.siat.gov.co](http://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