



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2019-05-10	EVENTO N: 1676
-------------------	----------------

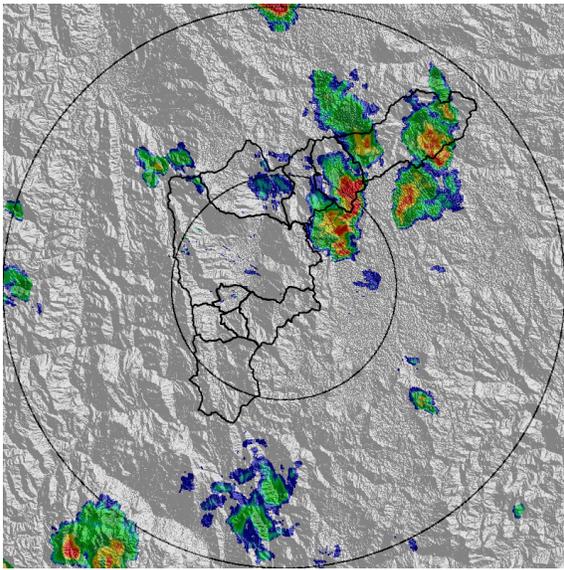
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2019-05-10	Hora inicio: 16:00:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2019-05-11	Hora fin: 05:36:00	323	Acueducto Hatillo - Pluviografica	20.83
Duración evento	13 horas 36 min	30	Salon Social Barbosa	20.07
Mayor intensidad de lluvia				
Magnitud	33.53 mm/hora Hora: 16:59:00	278	Vereda Potrerito - Pluviografica	18.8
Estación	31. Colegio Jose Manuel Sierra	31	Colegio Jose Manuel Sierra	18.8
Municipio	Girardota, None	234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	18.54
Mayor registro de lluvia acumulada				
Magnitud	20.83 mm	66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	14.99
Estación	323. Acueducto Hatillo - Pluviografica	88	CUIDA Juan Cojo	13.97
Municipio	Barbosa, None	127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	13.97
		324	E.R Jamundi - Pluviografica	9.14
		373	Comfama Copacabana - Pluviografica	9.14
Descripción del evento de precipitación				
<p>El evento inicia a las 16h del 2019-05-10 con el ingreso de un sistema de poca extensión con núcleo de alta intensidad al municipio de Barbosa, luego nuevos sistemas de características similares ingresan a Barbosa y Girardota uniéndose al que ya estaba presente y ganando extensión e intensidad también hacia Copacabana, estos sistemas se dirigían hacia el nor-occidente y mientras abandonaron los municipios se formaban nuevos sistemas de iguales características al norte del valle, las precipitaciones continuaron durante toda la noche en Barbosa y hacia las 23h un sistemas de gran extensión proveniente del oriente antioqueño , ingresa con altas intensidades a Barbosa y Girardota; mientras continua su desplazamiento hacia el nor-occidente ingresa con bajas intensidades a los municipios del sur del valle y en las horas de la madrugada estas bajas intensidades se trasladan a Medellín y sus corregimientos y luego hacia los municipios del norte, con mayores intensidades en Barbosa y Girardota. El sistema perdió extensión e intensidad finalizando la madrugada y se disipa por completo a las 5:36h de la mañana de hoy.</p>		47	Villa Nueva Sede La Luz	8.64
		72	Jose Miguel de Restrepo	6.6



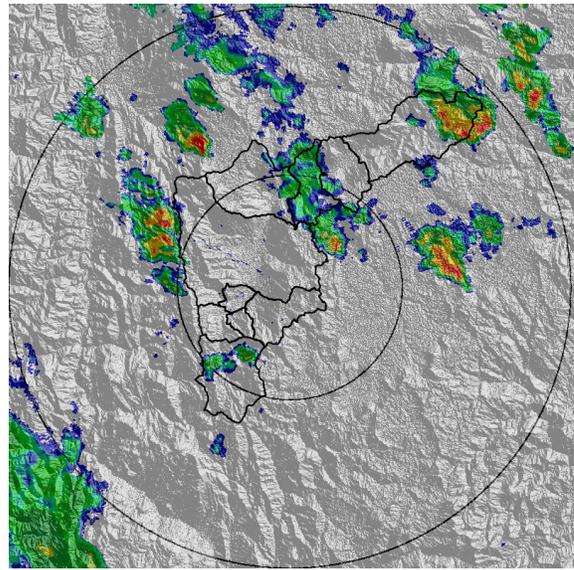
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2019-05-10

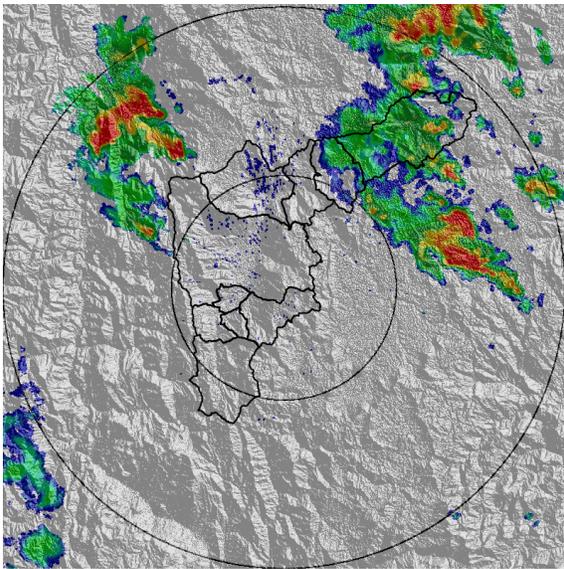
EVENTO N: 1676



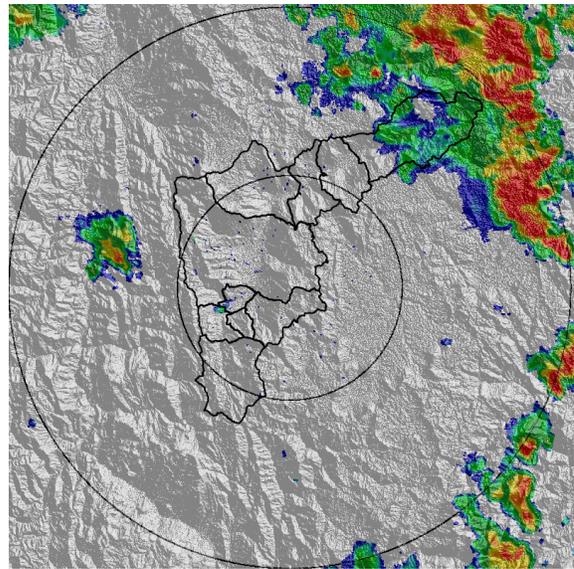
(a) 2019-05-10 16:38



(b) 2019-05-10 18:22



(c) 2019-05-10 19:19



(d) 2019-05-10 21:03

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



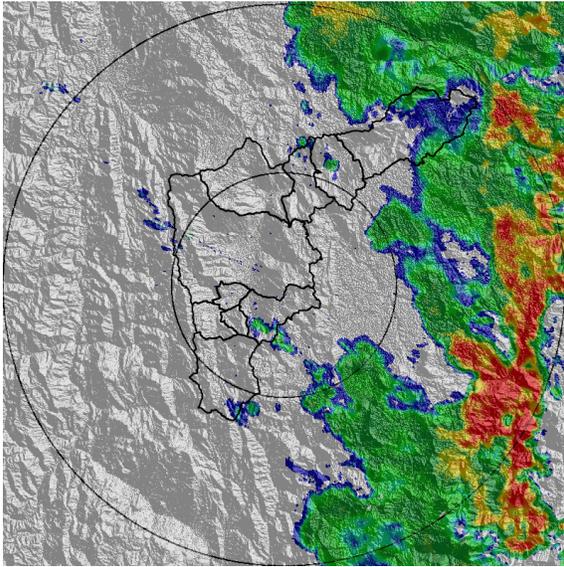
Con el apoyo de:



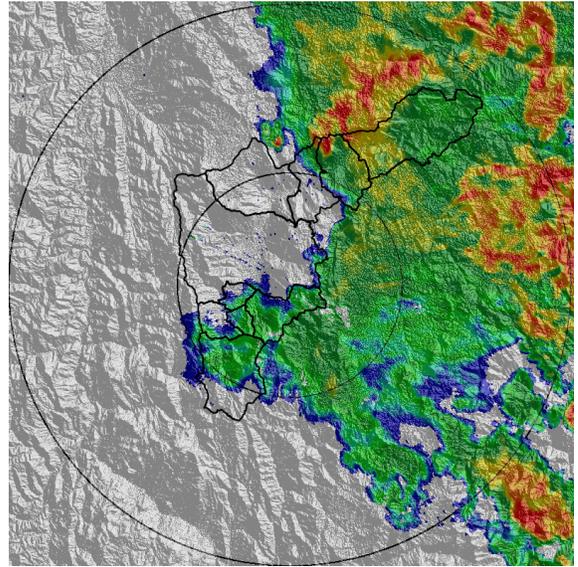
Un proyecto de:



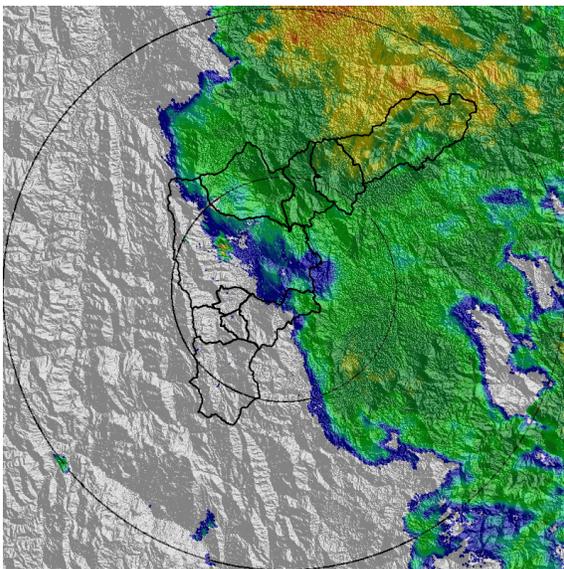
Alcaldía de Medellín



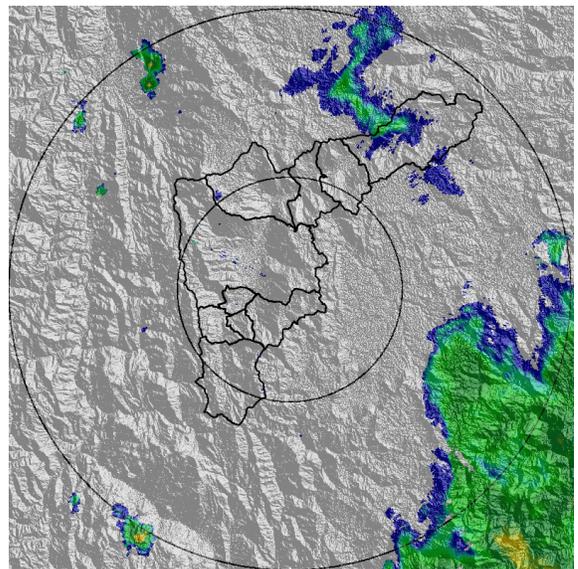
(e) 2019-05-10 22:37



(f) 2019-05-11 00:00



(g) 2019-05-11 01:33



(h) 2019-05-11 05:17

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

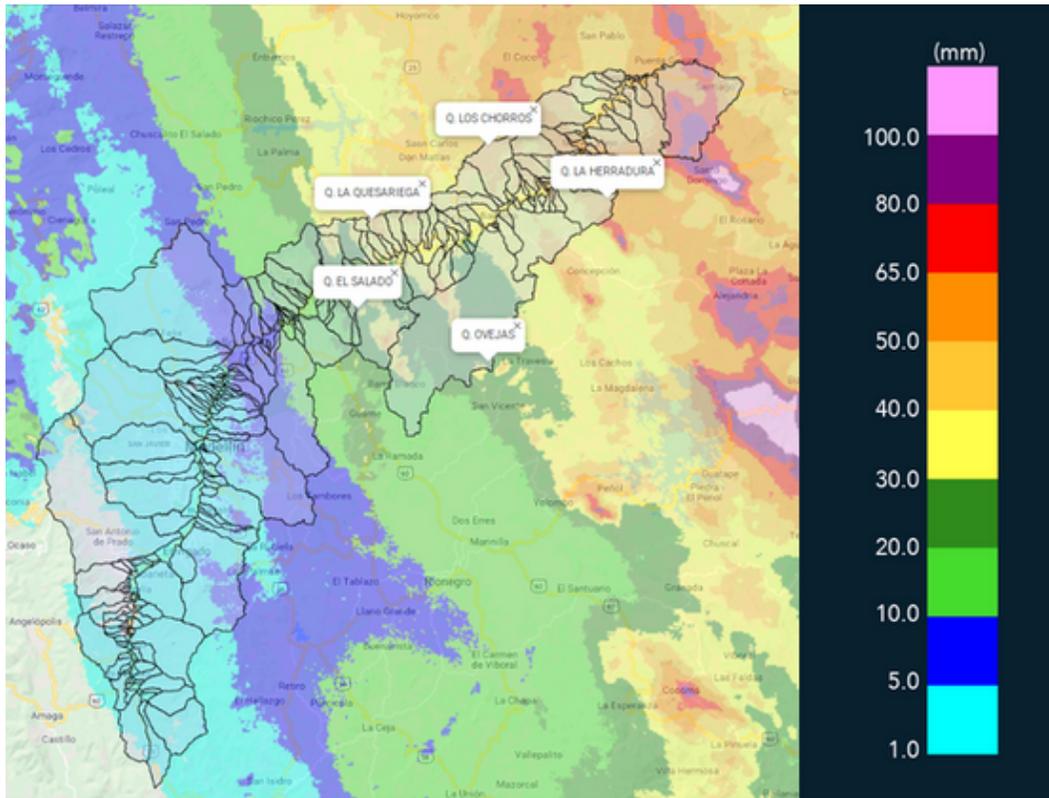


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2019-05-10

EVENTO N: 1676

Los máximos acumulados de radar se registraron sobre las cuencas de Q. Los Chorros, Q. La Herradura, Q. La Quesariega, Q. El Salado y Q. Ovejas, además sus aledaños , con valores máximos entre 40-65 mm



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

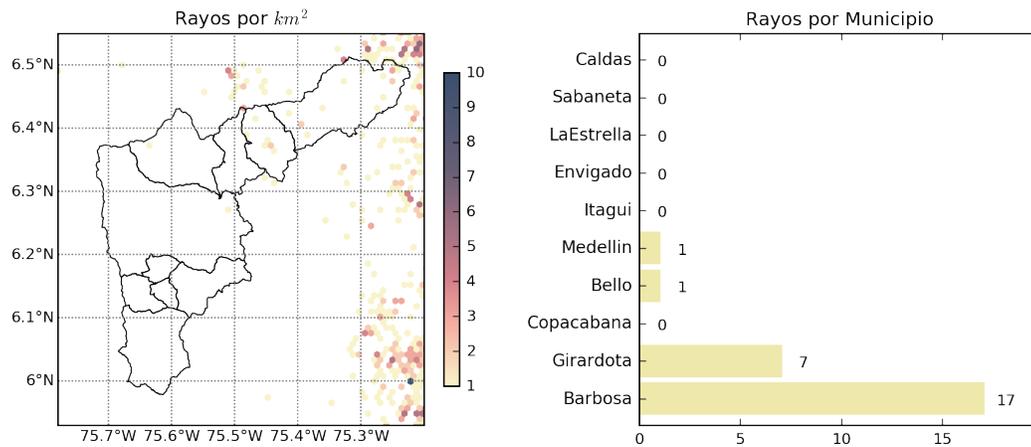


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2019-05-10

EVENTO N: 1676

Se registraron 26 descargas eléctricas tipo nube – tierra, distribuidas principalmente entre Girardota y Barbosa.



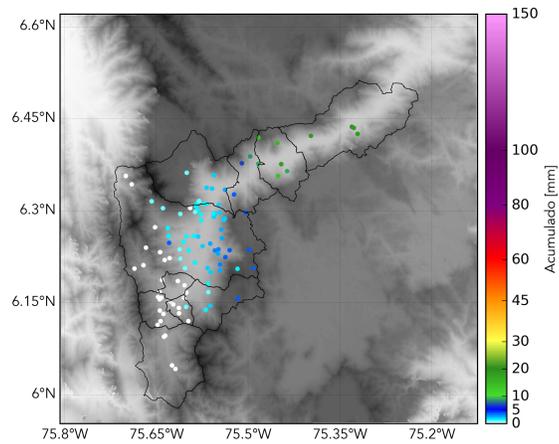
(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2019-05-10

EVENTO N: 1676



(k) Boletín Precipitación

Elaborado por: Rosa Giraldo - Isabel Correa
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