



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2019-09-15		EVENTO N: 1750	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2019-09-15	Hora inicio: 23:20:00	N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2019-09-16	Hora fin: 05:00:00	82	I.E Manuel Jose Caicedo
Duración evento	5 horas 40 min	30	Salon Social Barbosa
Mayor intensidad de lluvia		122	Tasajera
Magnitud	93.48 mm/hora Hora: 00:29:00	234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro
Estación	82. I.E Manuel Jose Caicedo	323	Acueducto Hatillo - Pluviografica
Municipio	Barbosa, Aguas Calientes	205	Santa Elena-Radar
Mayor registro de lluvia acumulado		73	Ciudadela Educativa La Vida
Magnitud	37.07 mm	66	I.E San Andres (Sede El Socorro)
Estación	82. I.E Manuel Jose Caicedo	201	Torre SIATA
Municipio	Barbosa, Aguas Calientes	203	UNAL-Sede Agronomia
Descripción del evento de precipitación		47	Villa Nueva Sede La Luz
<p>El evento inició a la 23:20 con la entrada de un sistema de precipitación de gran extensión proveniente del Oriente antioqueño, generando inicialmente lluvias de baja intensidad en el municipio de Envigado. Hacia las 00:07 ingresa por el municipio de Barbosa el mismo sistema pero con intensidades altas. Alrededor de la 01:04 todo el Valle de Aburrá se encuentra cubierto por lluvias de baja intensidad a excepción de Barbosa donde persisten lluvias de alta intensidad. Alrededor de la 01:35 las lluvias de alta intensidad de salen de Barbosa, mientras se presentan precipitaciones de moderada intensidad en Girardota, Bello, Medellín y La Estrella. Hacia las 02:11 se presentan lluvias de moderada – alta intensidad sobre todo el Valle de Aburrá. Para las 2:53 se presentaban lluvias de alta intensidad en los municipio del Norte del Valle de Aburrá y moderadas para el resto de los municipios. Alrededor de las 3:50 se presentaban luvias de baja intensidad en todos los municipios exceptuando Caldas que se encontraba libre de precipitaciones. A las 5:00 el Valle se encuentra libre de precipitaciones.</p>		72	Jose Miguel de Restrepo
		68	Jardin Botanico
		88	CUIDA Juan Cojo
		202	AMVA
		389	El Tesoro - Pluviografica
		37	Liceo Fernando Velez
		83	Centro de salud San Javier la Loma
		51	Represa La Garcia
		32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya
		295	Laguna Quitasol - Pluviografica
		281	Megacolegio - Pluviografica
		324	E.R Jamundi - Pluviografica
		76	I.E. Fontidueno
		48	Escuela Rural Santa Angela
		74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello
		70	Indural Km6 Medellin-Bogota
		287	Represa piedras blancas - Pluvio
		31	Colegio Jose Manuel Sierra
		23	Instituto Jorge Robledo
		59	ISAGEN
282	La isla - Pluviografica		
121	I.E Barrio Paris		
275	Q. La loca El cafetal - Pluvio		
392	Universidad San buenaventura - Pluviografica		

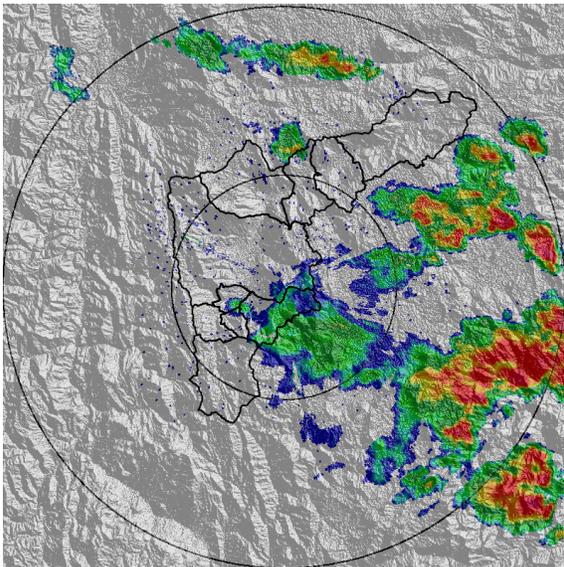
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



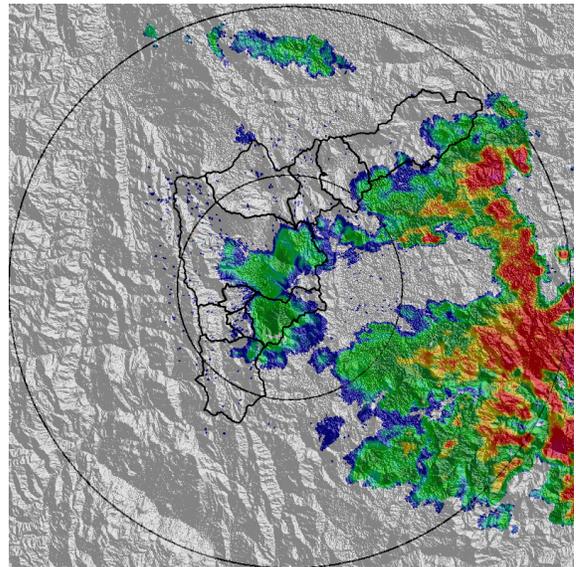
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2019-09-15

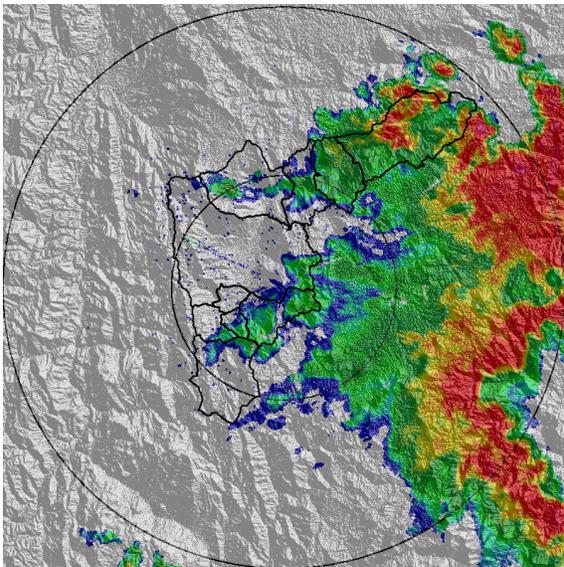
EVENTO N: 1750



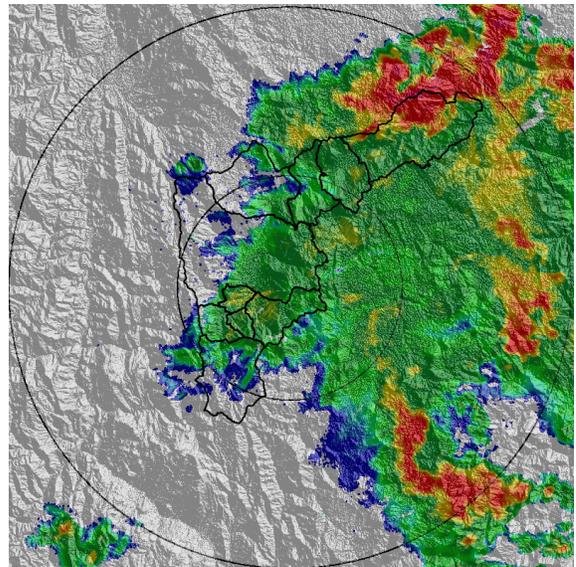
(a) 2019-09-15 23:25



(b) 2019-09-15 23:46



(c) 2019-09-16 00:27



(d) 2019-09-16 00:58

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



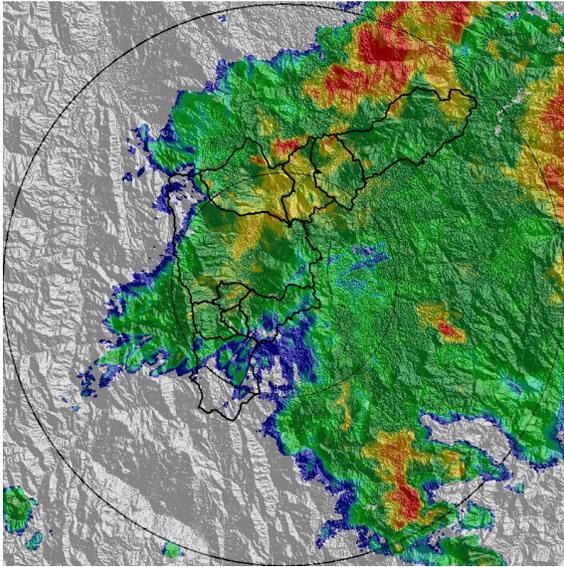
Con el apoyo de:



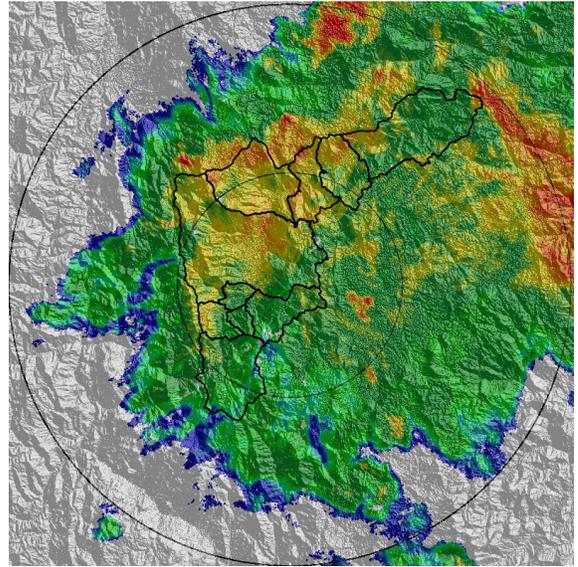
Un proyecto de:



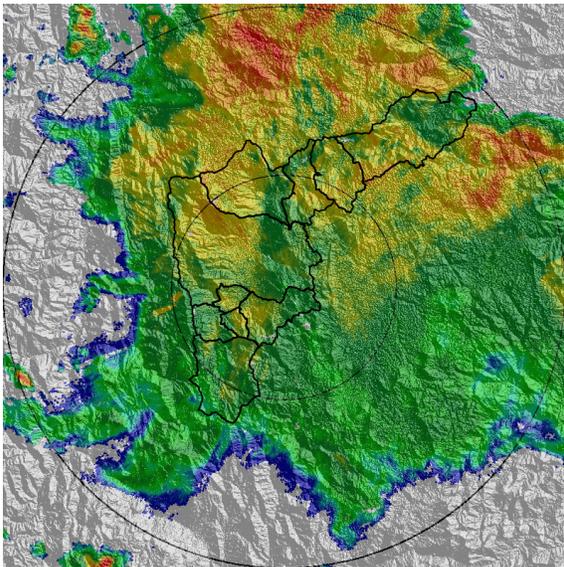
Alcaldía de Medellín



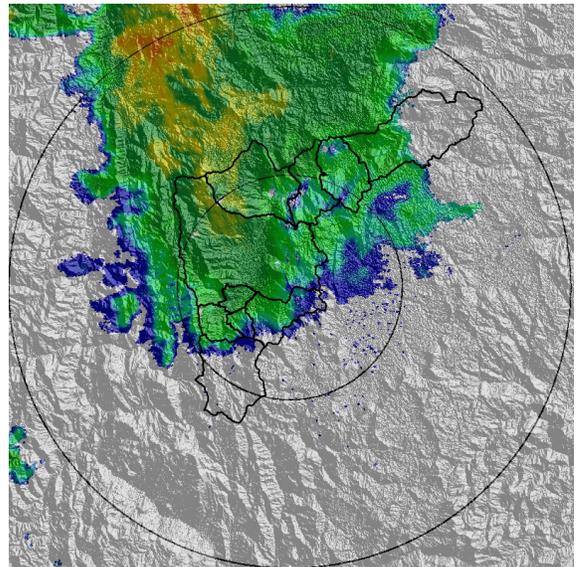
(e) 2019-09-16 01:19



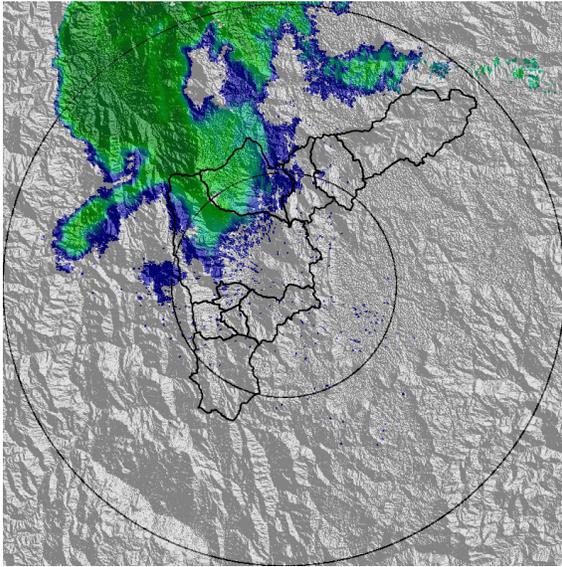
(f) 2019-09-16 01:45



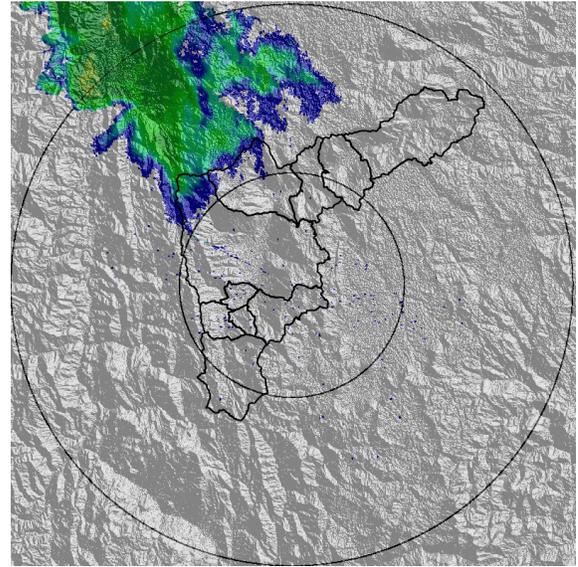
(g) 2019-09-16 02:37



(h) 2019-09-16 03:39



(i) 2019-09-16 04:26



(j) 2019-09-16 04:57

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

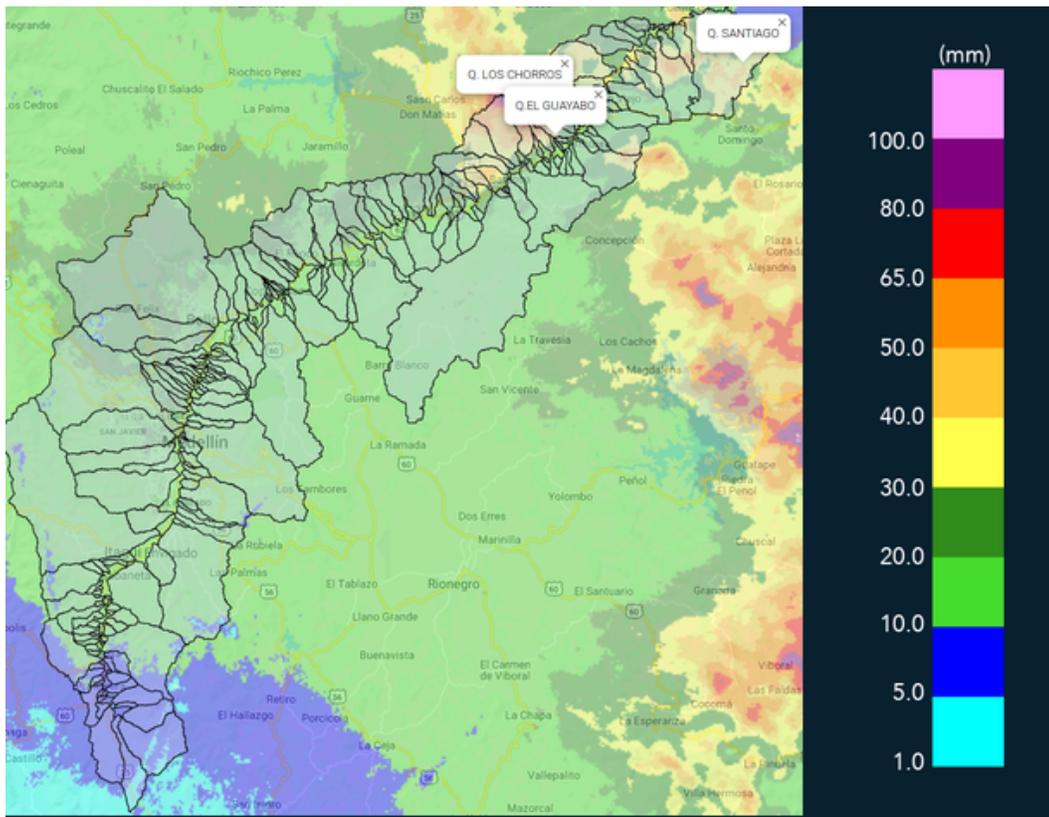


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2019-09-15

EVENTO N: 1750

Las cuencas que registraron los mayores acumulados según el mapa de precipitación de radar son las cuencas asociadas a Q. Los Chorros, Q. El Guayabo y Q. Santiago con acumulados cercanos a los 80 mm



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

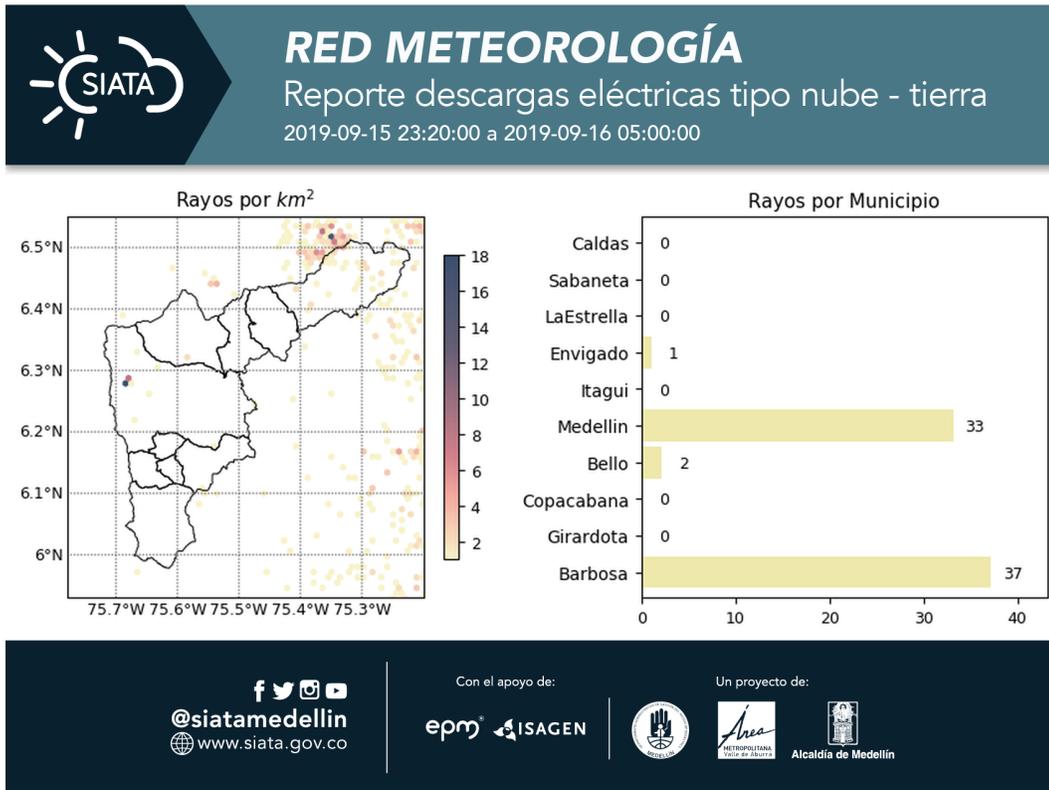


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2019-09-15

EVENTO N: 1750

Se presentaron en total 83 descargas eléctricas del tipo nube-tierra en el valle 37 en Barbosa y 33 en el municipio de Medellín.



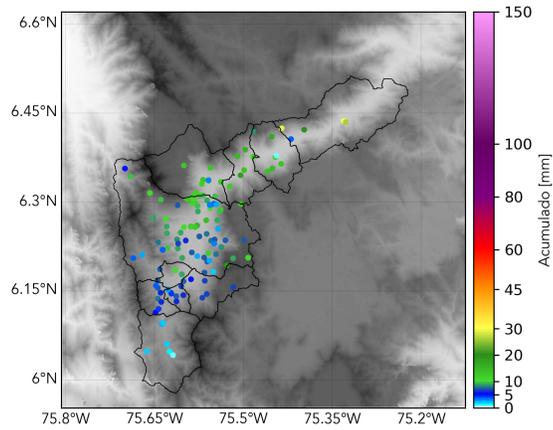
(I) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2019-09-15

EVENTO N: 1750



(m) Boletín Precipitación

Elaborado por: Santiago Londoño- José Lozano  
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