



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2019-10-19	EVENTO N: 1788
-------------------	----------------

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

Fecha inicio: 2019-10-19	Hora inicio: 19:49:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2019-10-20	Hora fin: 05:20:00	278	Vereda Potrerito - Pluviografica	7.62
Duración evento	9 horas 31 min	234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	7.37
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>		72	Jose Miguel de Restrepo	7.11
Magnitud	33.53 mm/hora Hora: 03:06:00	30	Salon Social Barbosa	6.86
Estación	51. Represa La Garcia	323	Acueducto Hatillo - Pluviografica	6.86
Municipio	Bello, La Primavera	324	E.R Jamundi - Pluviografica	5.84
<b>Mayor registro de lluvia acumulado</b>				
Magnitud	7.62 mm			
Estación	278. Vereda Potrerito - Pluviografica			
Municipio	Barbosa, Potrerito			

Descripción del evento de precipitación

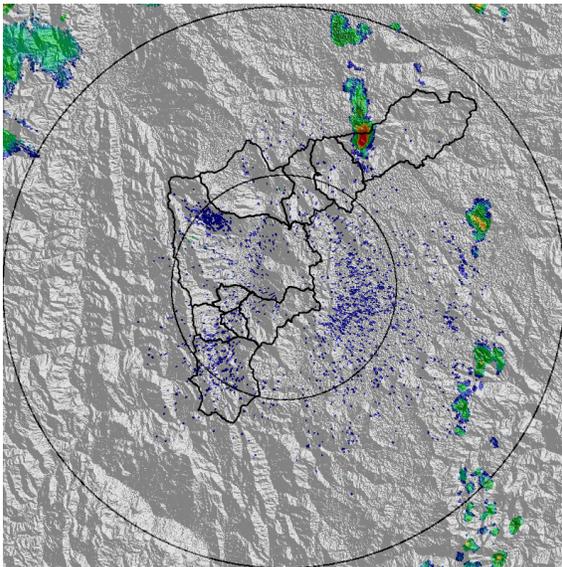
El evento inicia a las 19:49 con la formación de un sistema de precipitaciones de alta intensidad sobre el municipio de Barbosa que confluye, hacia las 21:12, con otro de baja-moderada intensidad que ingresaba por la ladera Oriental del Valle de Aburrá. Alrededor de la 01:00, las lluvias cubrían todos los municipios del Norte del Valle de Aburrá y el corregimiento de Palmitas en Medellín, situación que perdura hasta las 04:39, cuando las lluvias en su desplazamiento al Noroccidente comienzan a salir de la jurisdicción, permaneciendo únicamente en Barbosa, con baja intensidad. El evento finaliza a las dejando al Valle de Aburrá libre de lluvias.



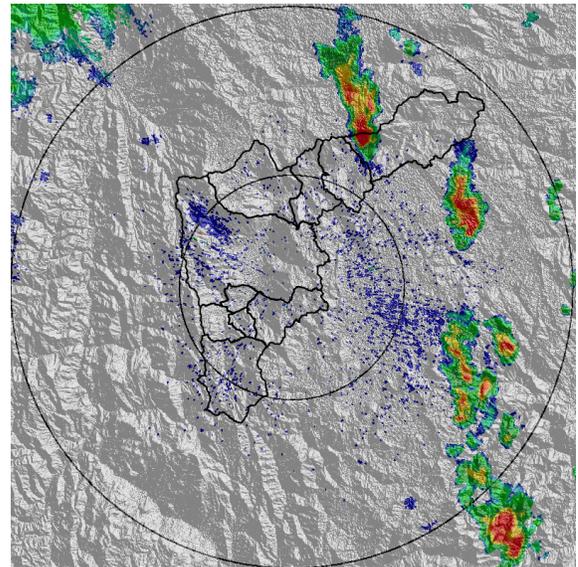
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2019-10-19

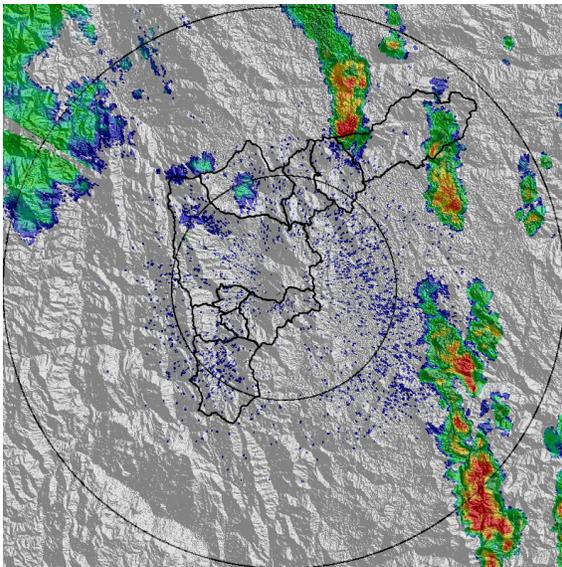
EVENTO N: 1788



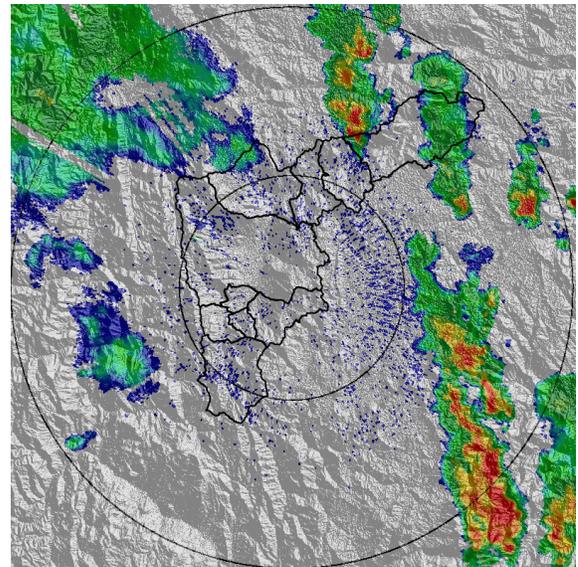
(a) 2019-10-19 19:55



(b) 2019-10-19 20:36



(c) 2019-10-19 21:02



(d) 2019-10-19 21:23

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



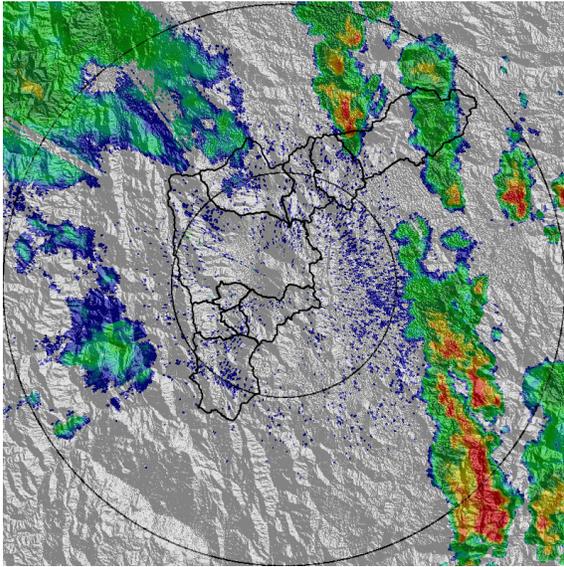
Con el apoyo de:



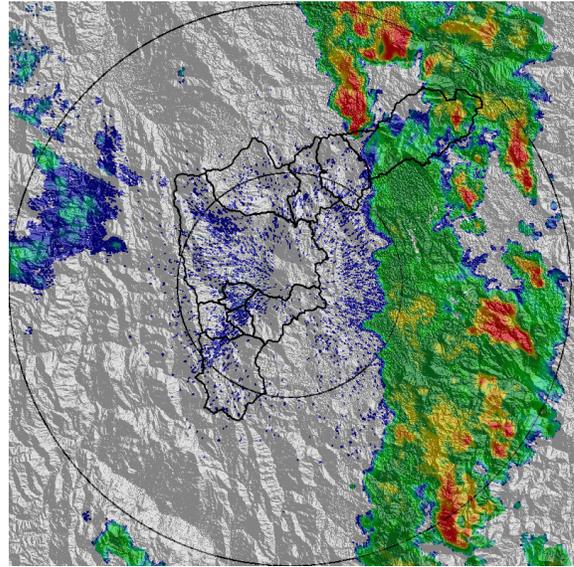
Un proyecto de:



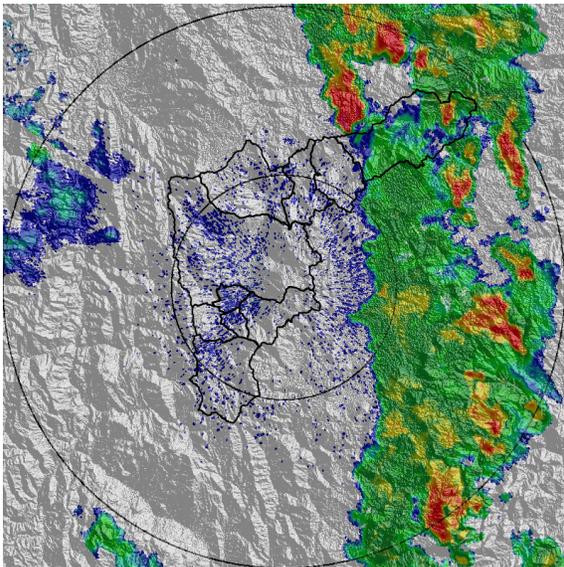
Alcaldía de Medellín



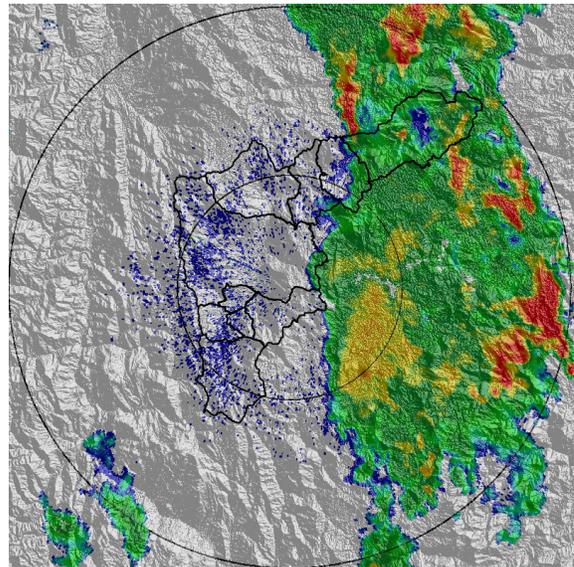
(e) 2019-10-19 21:28



(f) 2019-10-19 22:41



(g) 2019-10-19 22:46



(h) 2019-10-19 23:38

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



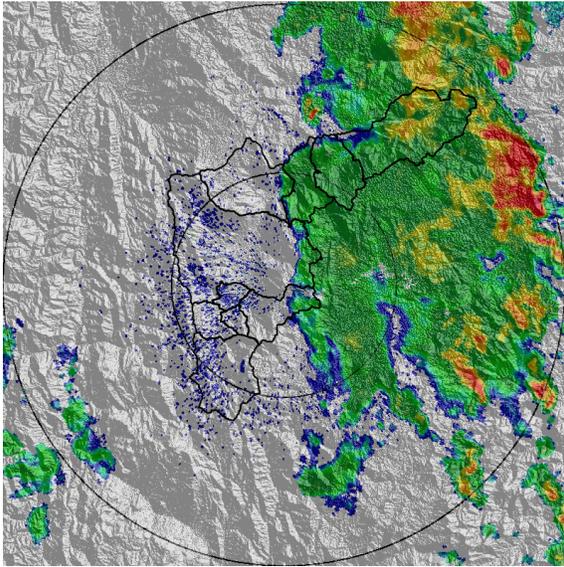
Con el apoyo de:



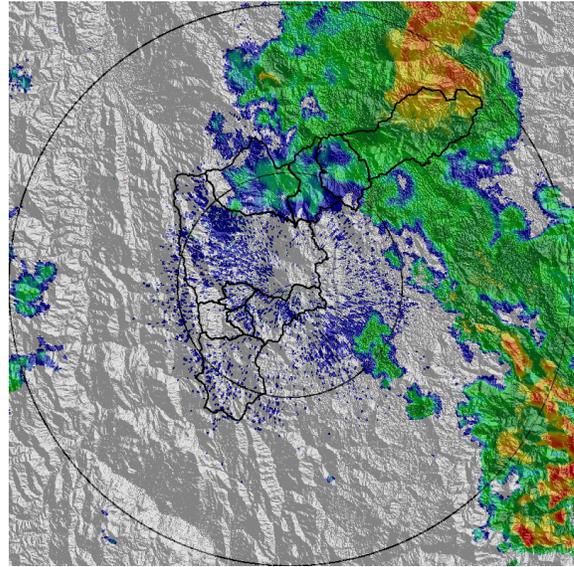
Un proyecto de:



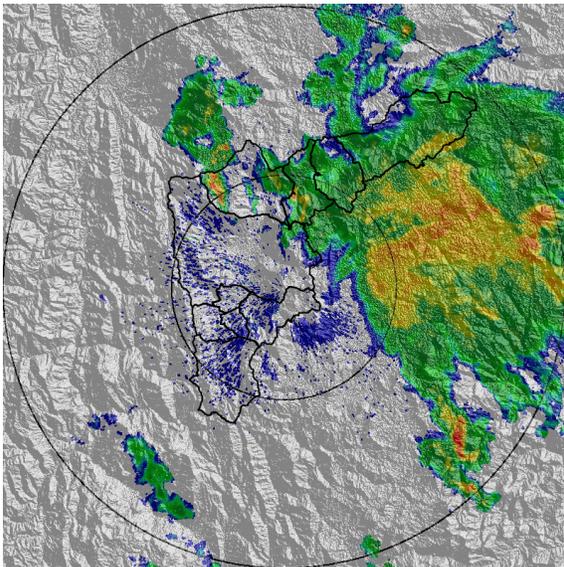
Alcaldía de Medellín



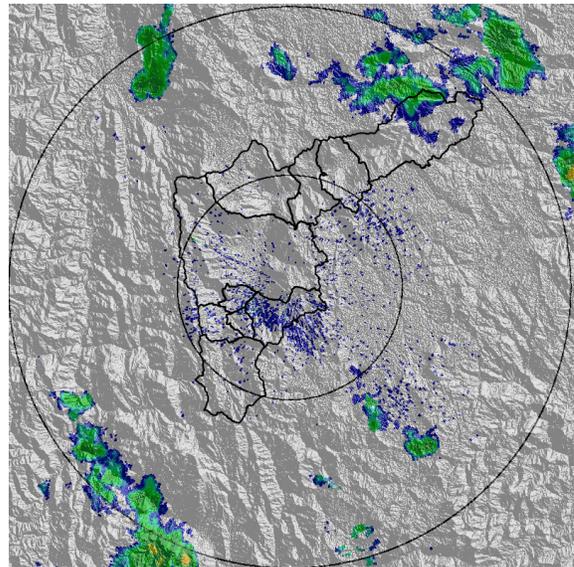
(i) 2019-10-20 00:30



(j) 2019-10-20 01:48



(k) 2019-10-20 03:52



(l) 2019-10-20 05:15

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

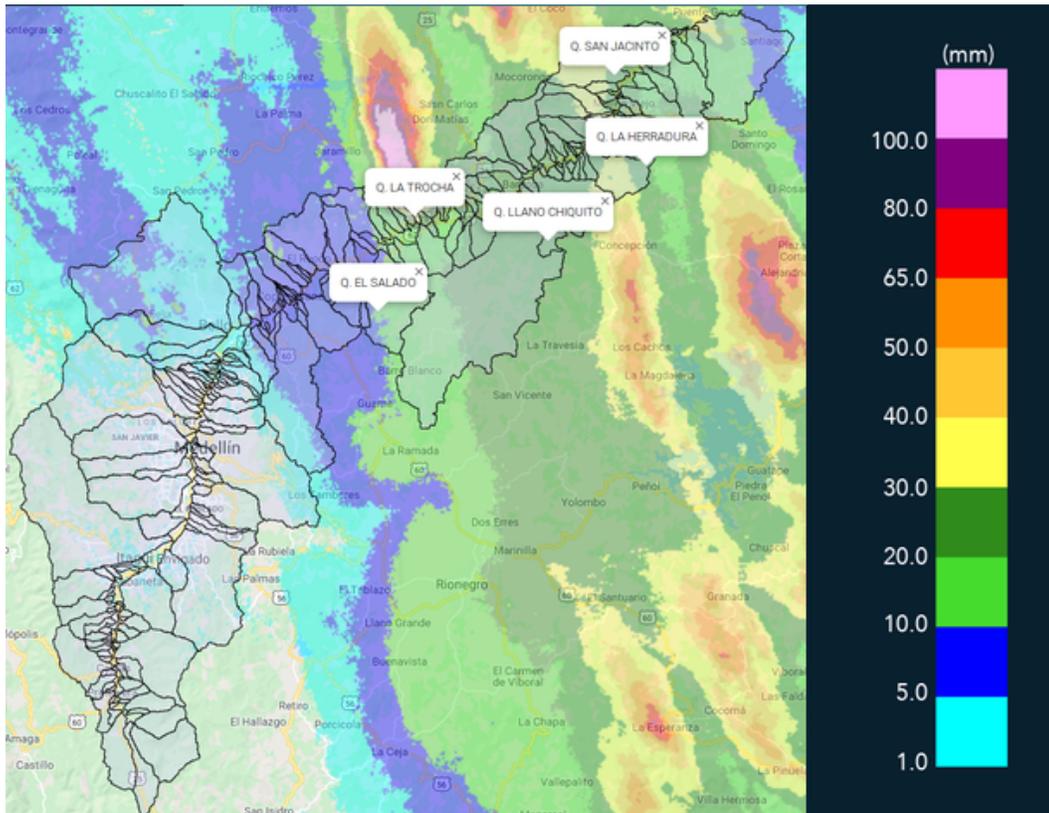


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2019-10-19

EVENTO N: 1788

Los mayores acumulados de radar se registraron en las cuencas de Q. San Jacinto, Q. La Herradura, Q. Llano Chiquito, Q. La Trocha y Q. El Salado, con valores entre los 30mm y 40mm.



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



MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2019-10-19

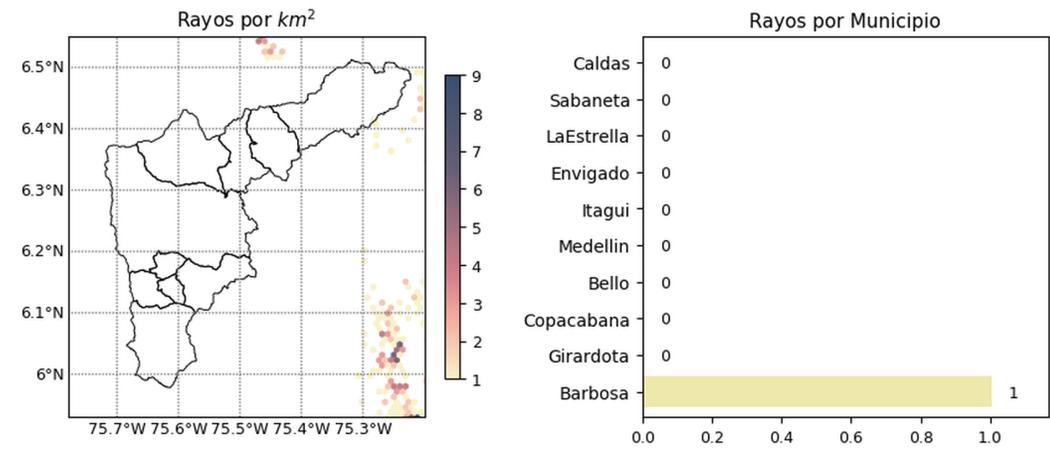
EVENTO N: 1788

Sólo se registró una descarga eléctrica de tipo nube-tierra en el municipio de Barbosa.



## RED METEOROLOGÍA

Reporte descargas eléctricas tipo nube - tierra  
2019-10-19 19:49:00 a 2019-10-20 05:00:00




  
 @siatamedellin
   
 www.syata.gov.co

Con el apoyo de:
   


Un proyecto de:
   

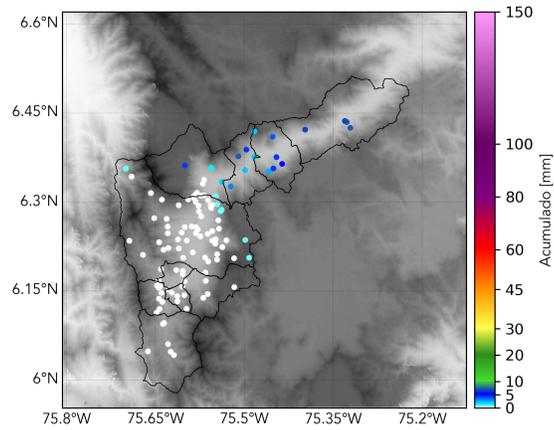

(n) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2019-10-19

EVENTO N: 1788



(o) Boletín Precipitación

Elaborado por: José Lozano - Santiago Londoño  
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