



**REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN**

<b>FECHA:</b> 2019-10-05	<b>EVENTO N:</b> 1771
--------------------------	-----------------------

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

Fecha inicio: 2019-10-05	Hora inicio: 16:00:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2019-10-05	Hora fin: 17:15:00	28	Liceo Salazar y Herrera	14.48
Duración evento	1 hora 15 min	9	Instituto Pedro Justo Berrio	11.94
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>		17	Escuela El Corazon	11.94
Magnitud	94.49 mm/hora Hora: 16:46:00	53	Colegio Eduardo Santos	9.65
Estación	9. Instituto Pedro Justo Berrio	12	I.E Concejo de Medellin	7.62
Municipio	Medellin, 16 Belen	29	Escuela Marina Orth	6.6
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>		8	Escuela CEDEPRO	5.84
Magnitud	14.48 mm	1	Casa de Gobierno Altavista	5.33
Estación	28. Liceo Salazar y Herrera			
Municipio	Medellin, 12 La America			

**Descripción del evento de precipitación**

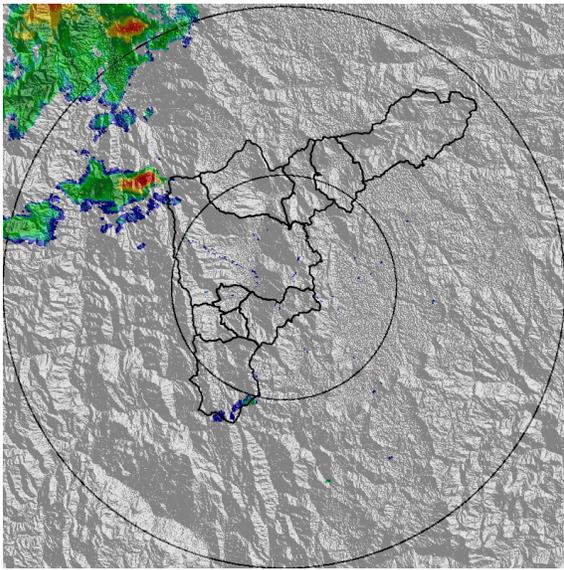
El evento inició a las 16:00 con la formación de dos núcleos de precipitación de alta y baja intensidad en los municipios de Medellín y Caldas respectivamente. Hacia las 16:40 las lluvias de alta intensidad cubrieron las comunas: 7 Robledo, 10 La Candelaria, 11 Laureles y 12 La América en Medellín, las cuales se desplazaron al occidente de la jurisdicción generando lluvias en los corregimientos de Altavista y en el sur de San Cristobal.



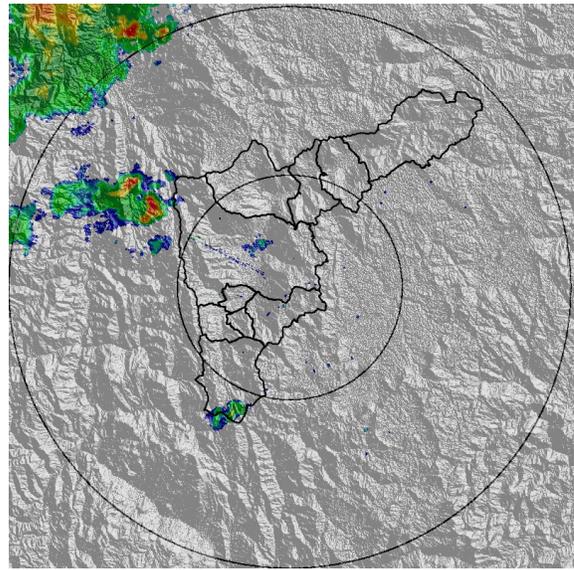
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2019-10-05

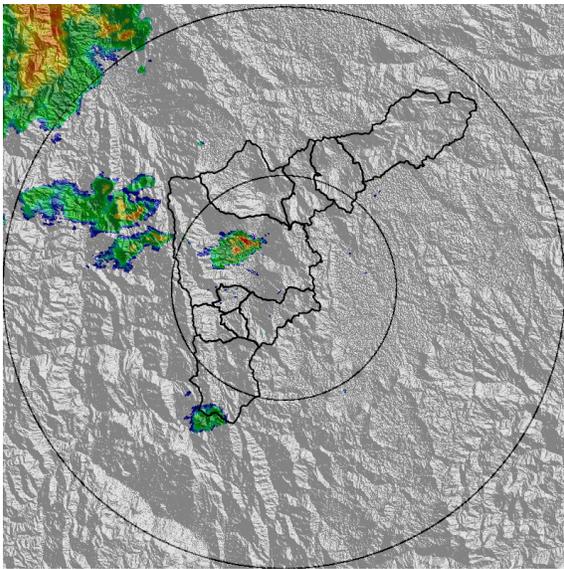
EVENTO N: 1771



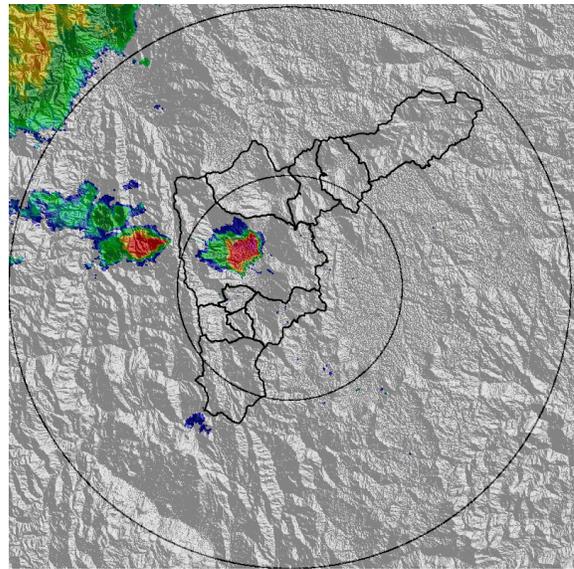
(a) 2019-10-05 16:03



(b) 2019-10-05 16:14



(c) 2019-10-05 16:24



(d) 2019-10-05 16:35

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



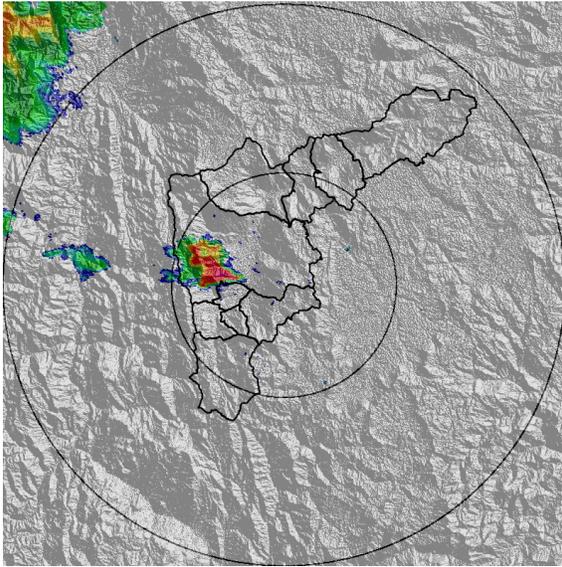
Con el apoyo de:



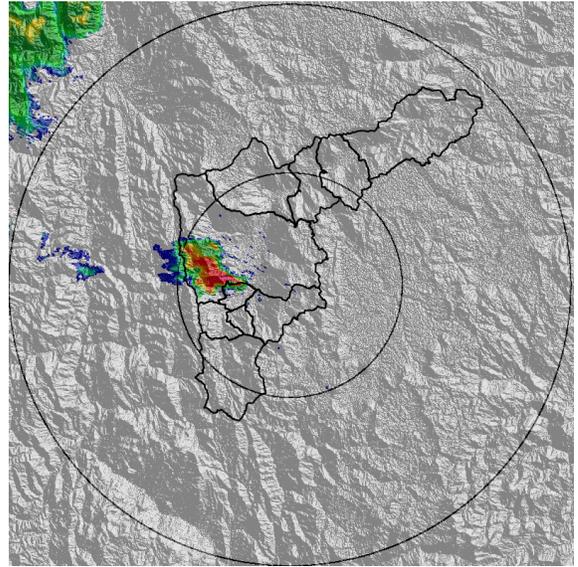
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(e) 2019-10-05 17:01



(f) 2019-10-05 17:06

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:

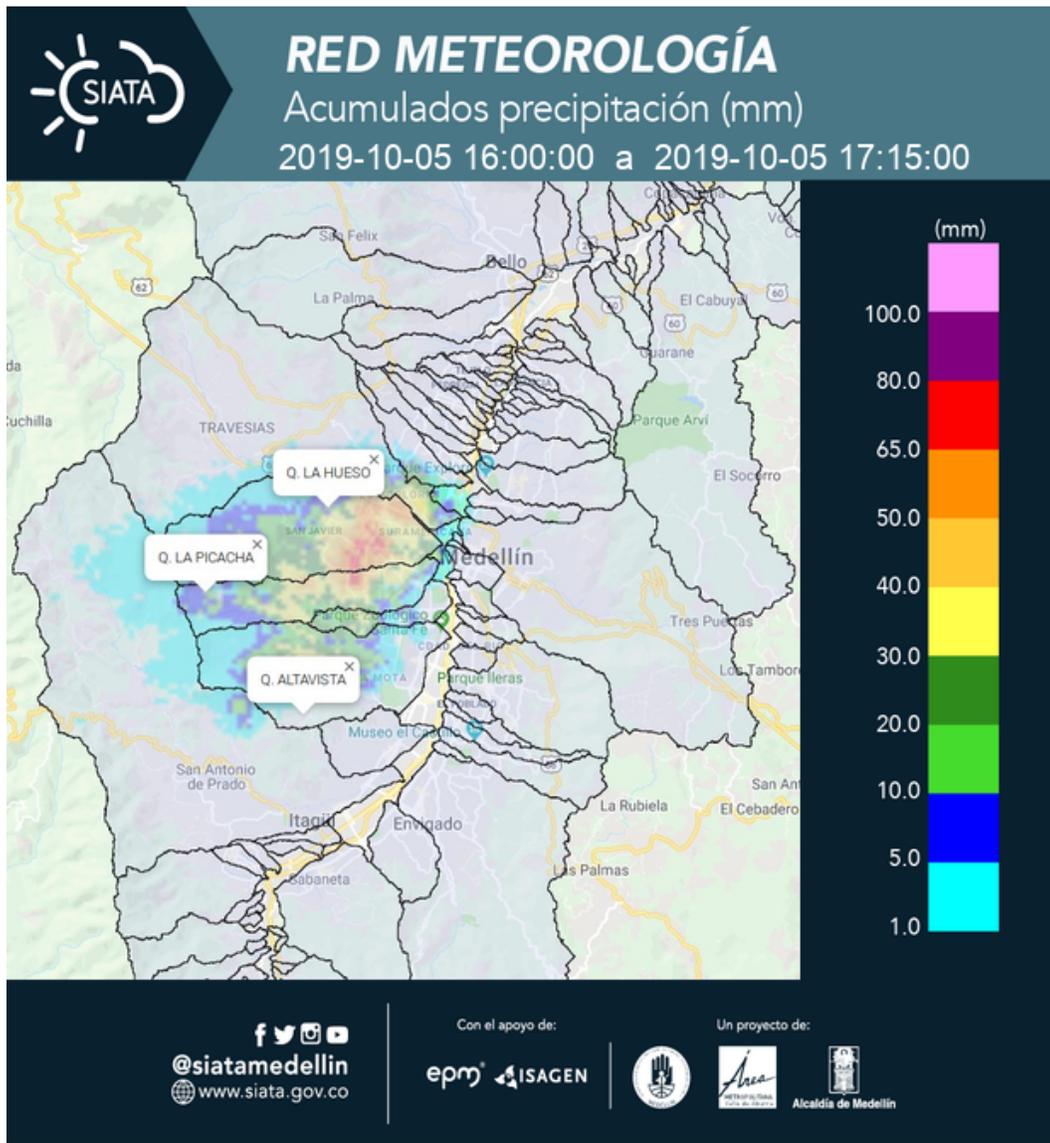


Alcaldía de Medellín



MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2019-10-05	EVENTO N: 1771
Las cuencas que registraron los mayores acumulados de radar para el evento son Q. La Hueso, Q. La Picacha y Q. Altavista con acumulados de hasta 80mm	



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

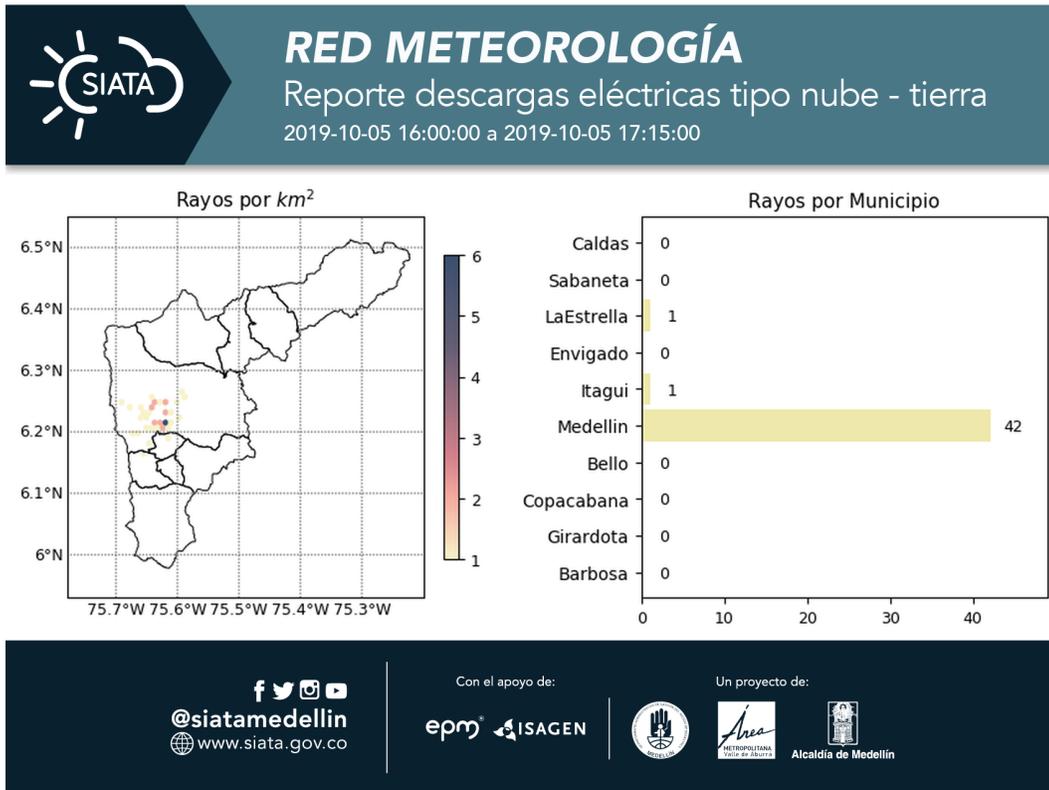


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2019-10-05

EVENTO N: 1771

Se presentaron 44 descargas eléctricas del tipo nube-tierra, las cuales 42 se presentaron en Medellín, 1 en La Estrella y 1 en Itagüí.



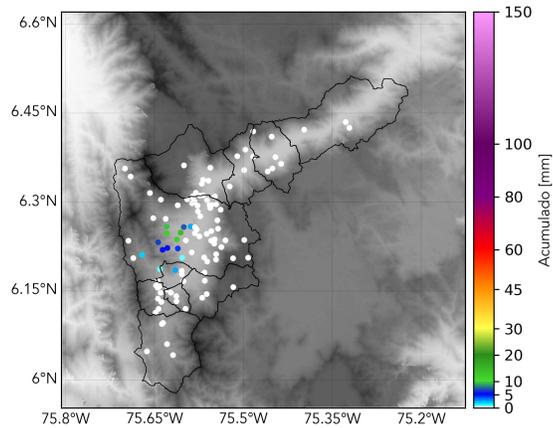
(h) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2019-10-05

EVENTO N: 1771



(i) Boletín Precipitación

Elaborado por: Valentina Ramírez- Mayra Larios  
Área Operacional  
Sistema de Alerta Temprana  
[www.siatamedellin.gov.co](http://www.siatamedellin.gov.co) / @siatamedellin  
Teléfono: 4341987 - 4341993