



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2019-09-29	EVENTO N: 1764
-------------------	----------------

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

Fecha inicio: 2019-09-29	Hora inicio: 16:00:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2019-09-29	Hora fin: 18:30:00	171	Escombrera Mocatan - Pluvio	11.18
Duración evento	2 horas 30 min	58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	7.37
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>		57	Escuela la Clara	6.6
Magnitud	27.43 mm/hora Hora: 16:27:00			
Estación	58. Escuela Luis Javier Garcia Isaza			
Municipio	Caldas, La Salada Parte Baja			
<b>Mayor registro de lluvia acumulado</b>				
Magnitud	11.18 mm			
Estación	171. Escombrera Mocatan - Pluvio			
Municipio	Caldas, La Clara			

Descripción del evento de precipitación

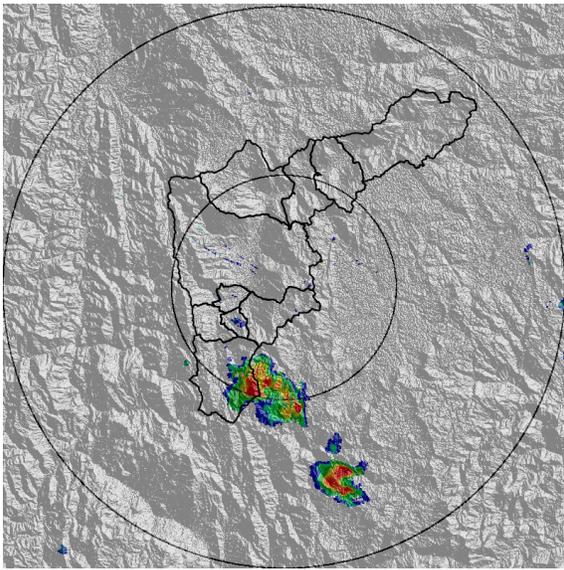
Al oriente de Caldas, entre los municipios de El Retiro y Montebello, se observó la formación de un sistema de precipitaciones que rápidamente desarrolló altas intensidades. A las 16:00, se registraron, lluvias en la ladera oriental del municipio mientras continuó su desplazamiento al occidente. A las 17:40 se formó un núcleo aislado de precipitación de baja intensidad entre el límite de Medellín y Bello. El evento finalizó a las 18:30.



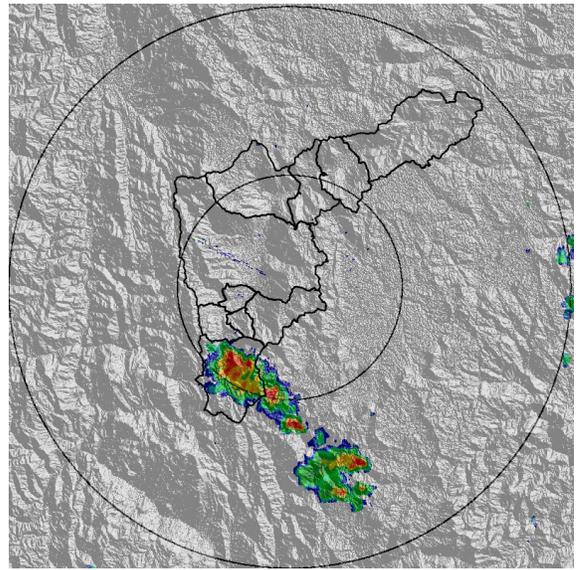
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2019-09-29

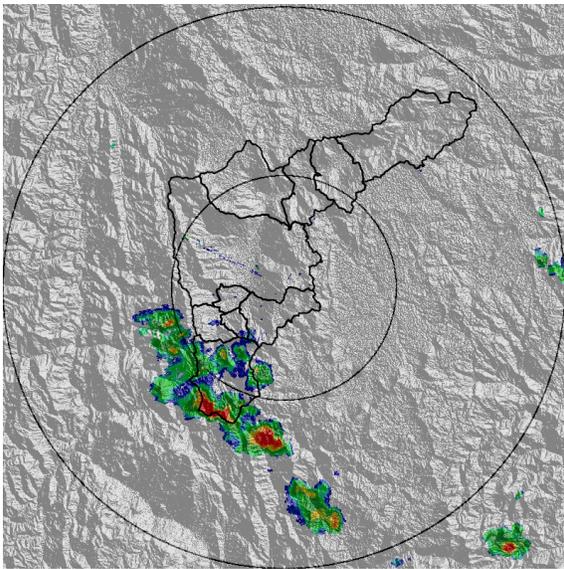
EVENTO N: 1764



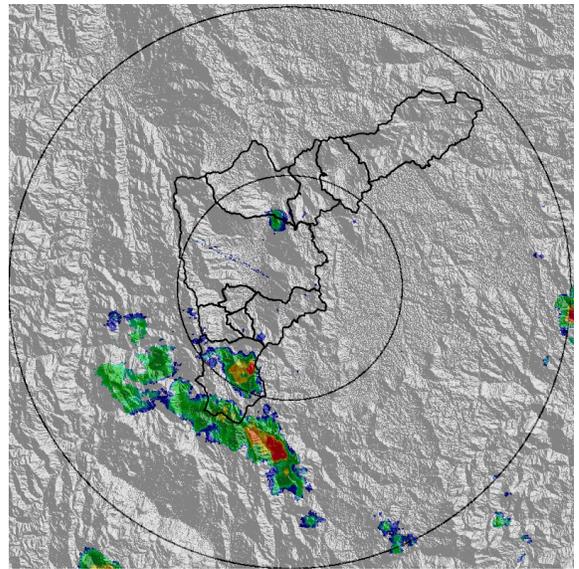
(a) 2019-09-29 16:10



(b) 2019-09-29 16:26



(c) 2019-09-29 17:07



(d) 2019-09-29 17:33

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



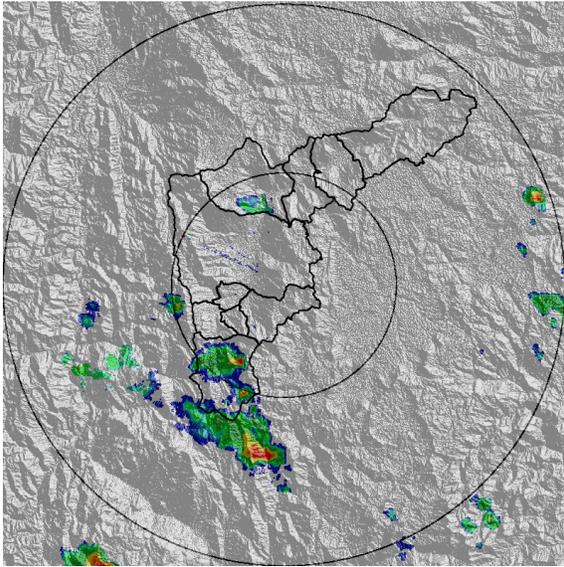
Con el apoyo de:



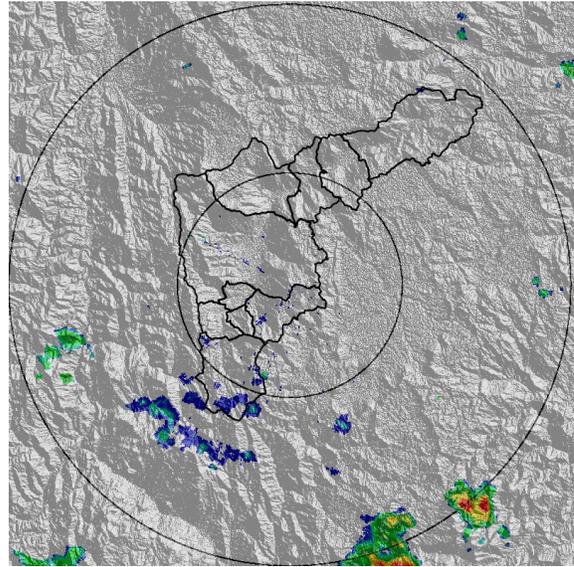
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(e) 2019-09-29 17:49



(f) 2019-09-29 18:25

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

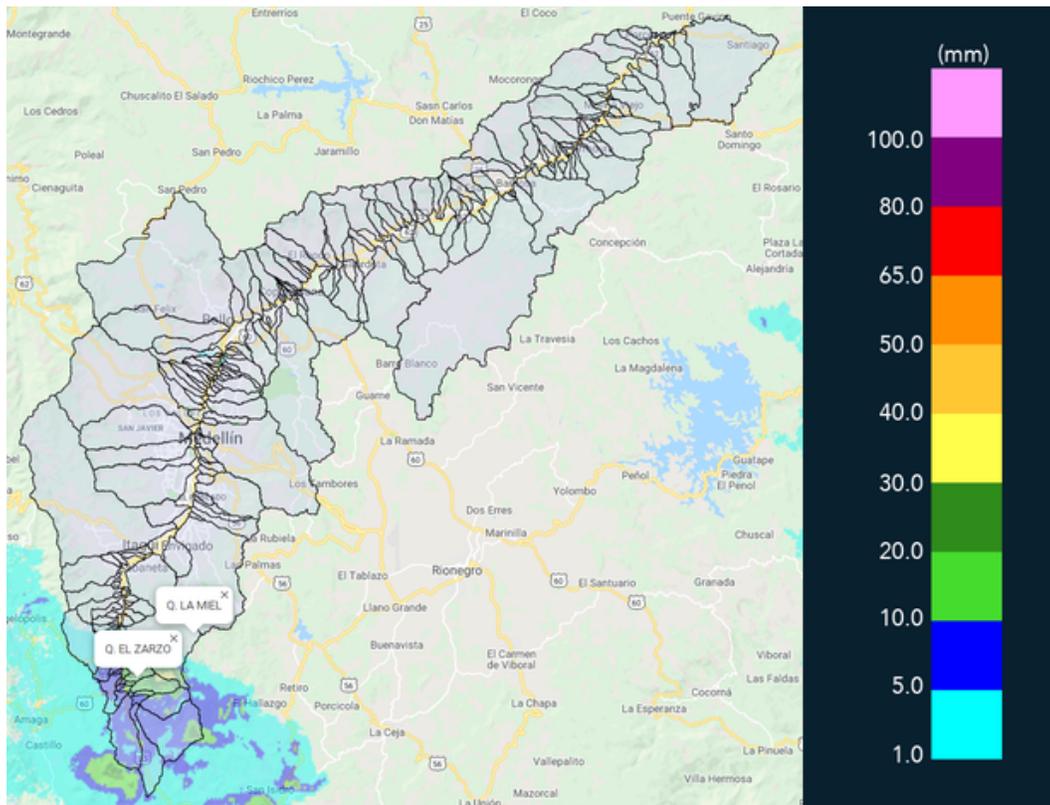


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2019-09-29

EVENTO N: 1764

Las cuencas que registraron mayores acumulados de radar para el evento son Q. La Miel y Q. El Zarzo en el municipio de Caldas, con acumulados de hasta 40 mm.



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



MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

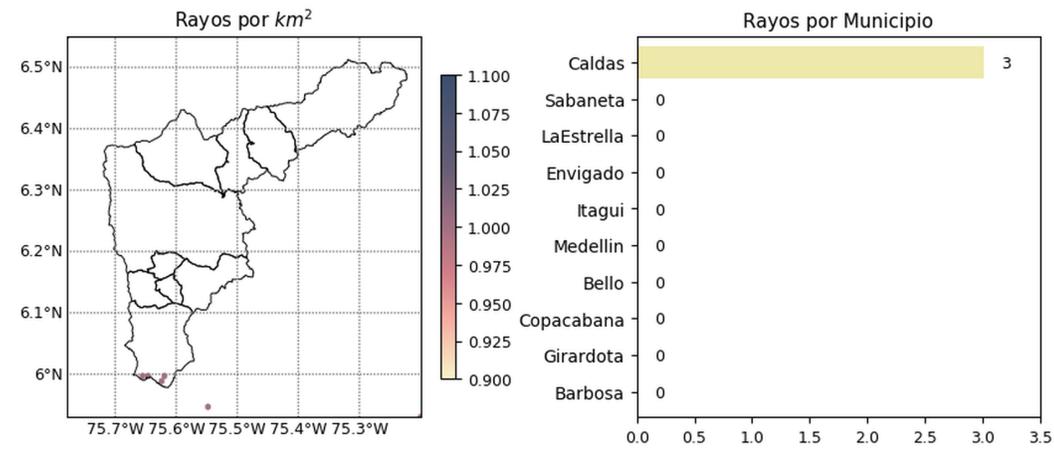
FECHA: 2019-09-29

EVENTO N: 1764

Se registraron 3 descargas eléctricas de tipo nube-tierra, en el municipio de Caldas.



**RED METEOROLOGÍA**  
 Reporte descargas eléctricas tipo nube - tierra  
 2019-09-29 16:00:00 a 2019-09-29 18:30:00




 @siatamedellin  
 www.siat.gov.co

Con el apoyo de:  

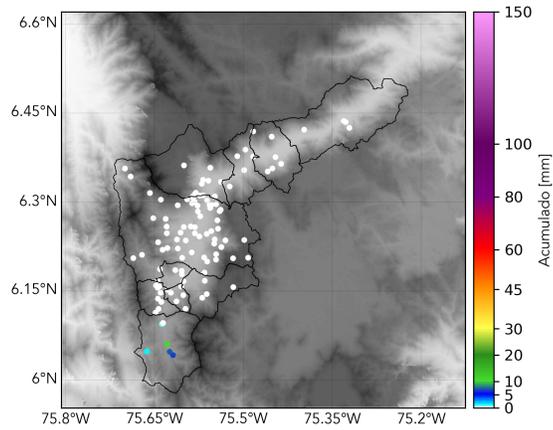
Un proyecto de:   

(h) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2019-09-29	EVENTO N: 1764
-------------------	----------------



(i) Boletín Precipitación

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