



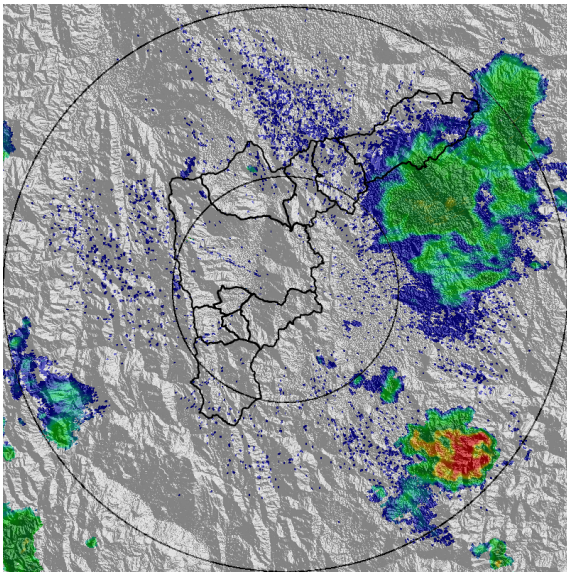
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2020-04-29			EVENTO N: 1918	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2020-04-29	Hora inicio: 21:30:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2020-04-30	Hora fin: 03:30:00	278	Vereda Potrerito - Pluviografica	31.75
Duración evento	6 horas 00 min	30	Salon Social Barbosa	30.99
Mayor intensidad de lluvia		234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	26.67
Magnitud	39.62 mm/hora Hora: 00:06:00	29	Escuela Marina Orth	10.41
Estación	234. I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	323	Acueducto Hatillo - Pluviografica	8.38
Municipio	Barbosa, Aguas Calientes			
Mayor registro de lluvia acumulada				
Magnitud	31.75 mm			
Estación	278. Vereda Potrerito - Pluviografica			
Municipio	Barbosa, Potrerito			
Descripción del evento de precipitación				
<p>Con base en información del radar meteorológico, el evento inició con el desarrollo de lluvias convectivas sobre el oriente antioqueño, las cuales, en su desplazamiento al occidente, ingresaron con altas intensidades a Barbosa, donde se registraron 61 descargas eléctricas. Paralelo a este sistema, un núcleo convectivo se desarrolla en Medellín, sobre los corregimientos Altavista, San Cristobal y Palmitas, provocando lluvias intensas durante una hora hasta disiparse. Finalmente, cesan las lluvias en todo el valle a las 03:30 del día 30 de abril.</p>				



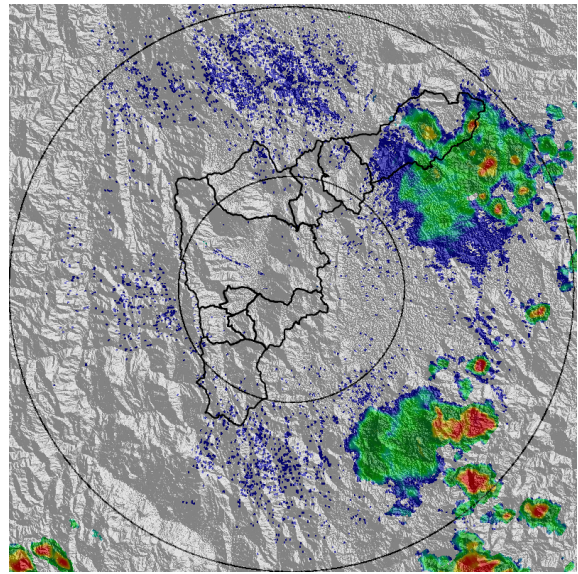
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-04-29

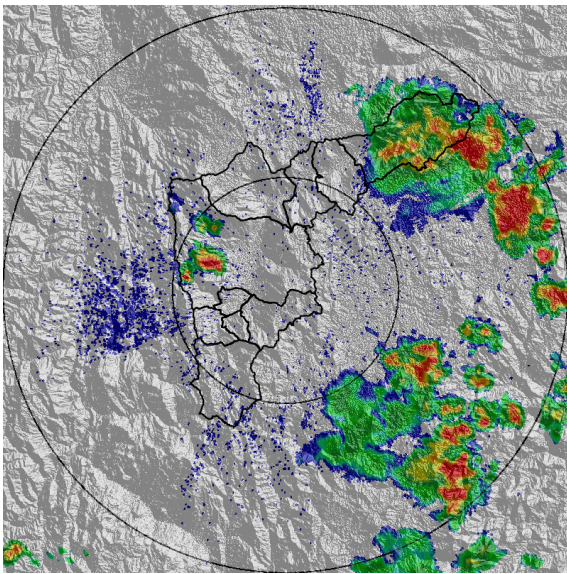
EVENTO N: 1918



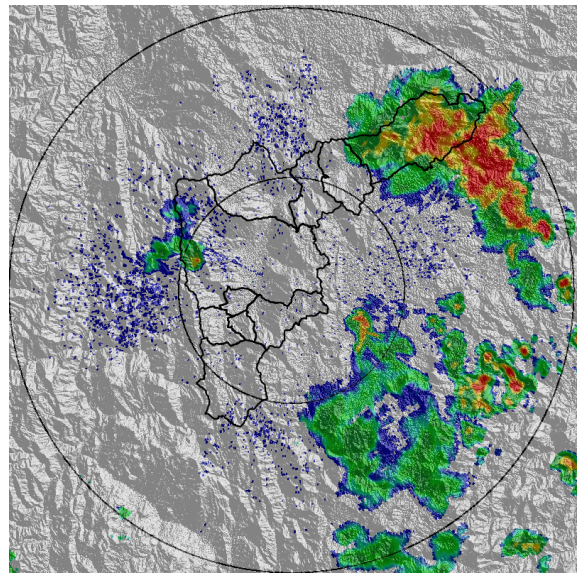
(a) 2020-04-29 21:33



(b) 2020-04-29 22:31



(c) 2020-04-29 23:23



(d) 2020-04-29 23:54

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



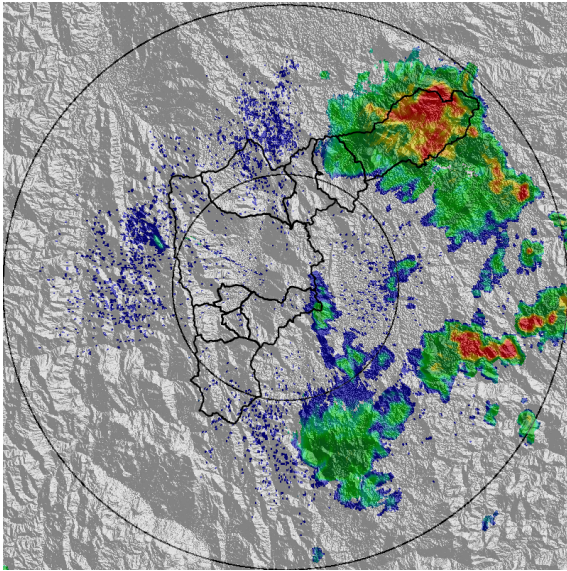
Con el apoyo de:



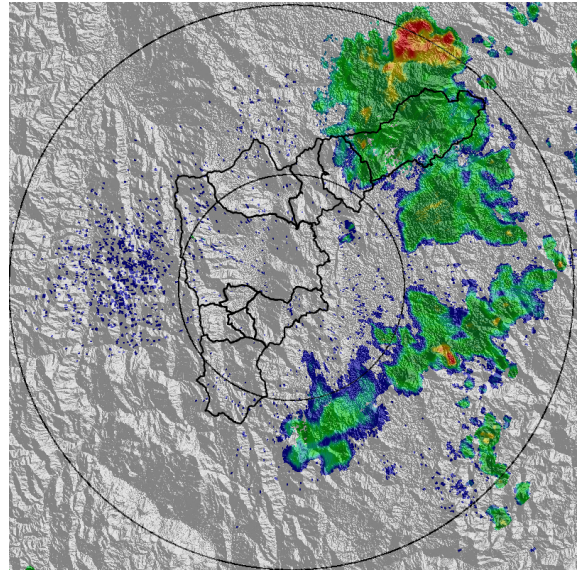
Un proyecto de:



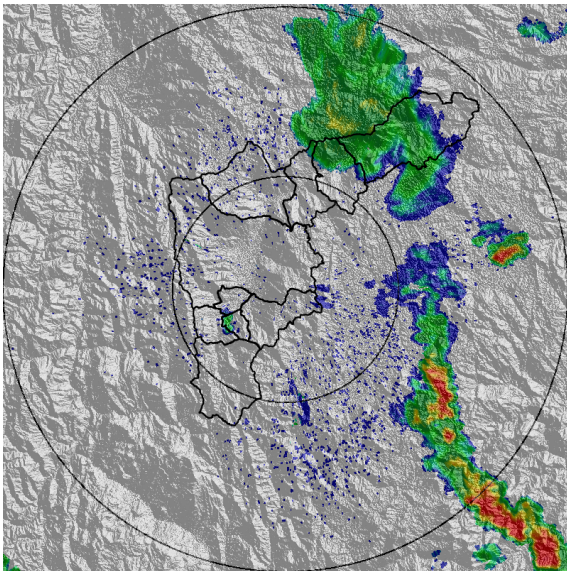
Alcaldía de Medellín



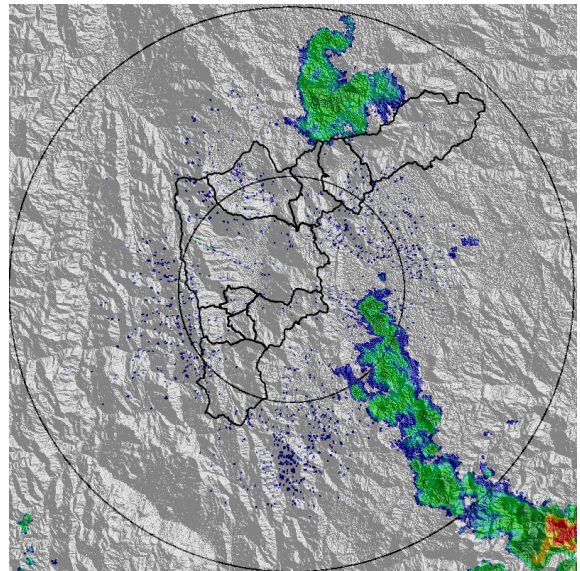
(e) 2020-04-30 00:25



(f) 2020-04-30 01:06



(g) 2020-04-30 02:29



(h) 2020-04-30 03:27

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

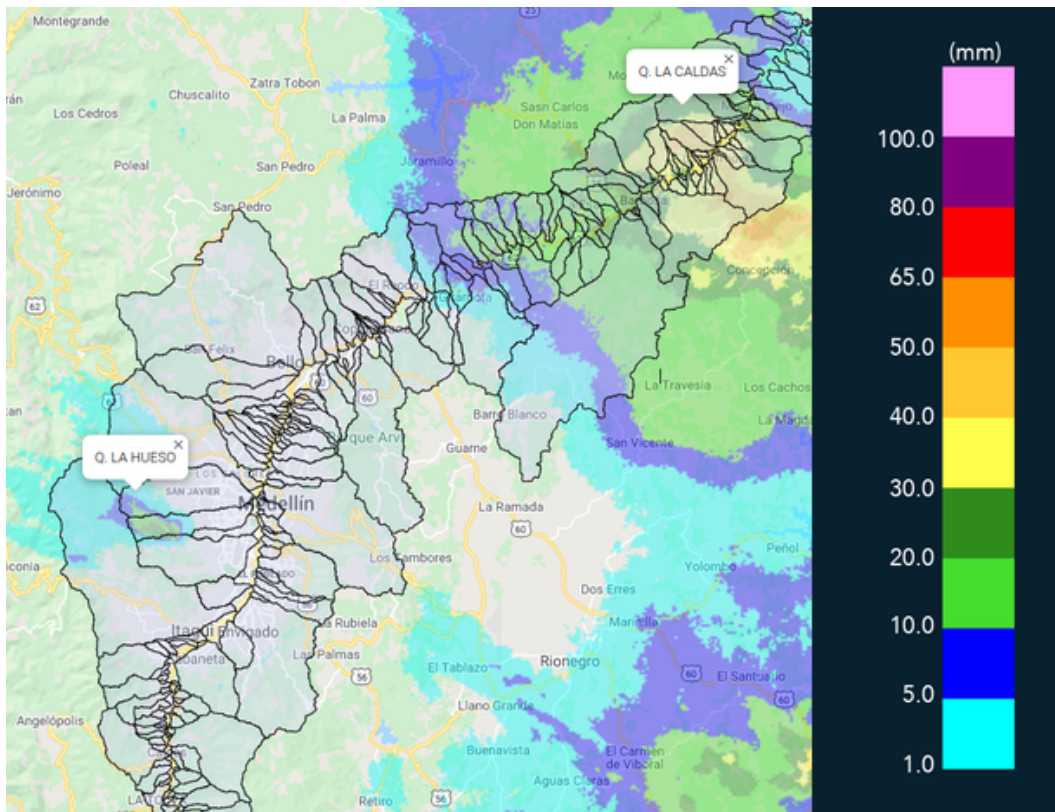


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2020-04-29

EVENTO N: 1918

Los máximos acumulados de precipitación de radar se registraron sobre las cuencas de las quebradas La Caldas, El Guayabo, Cinconales, Los Chorros, Aguas Claras, La Herradura y Llano Chiquito, todas en Barbosa, con valores cercanos a los 40 mm.



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



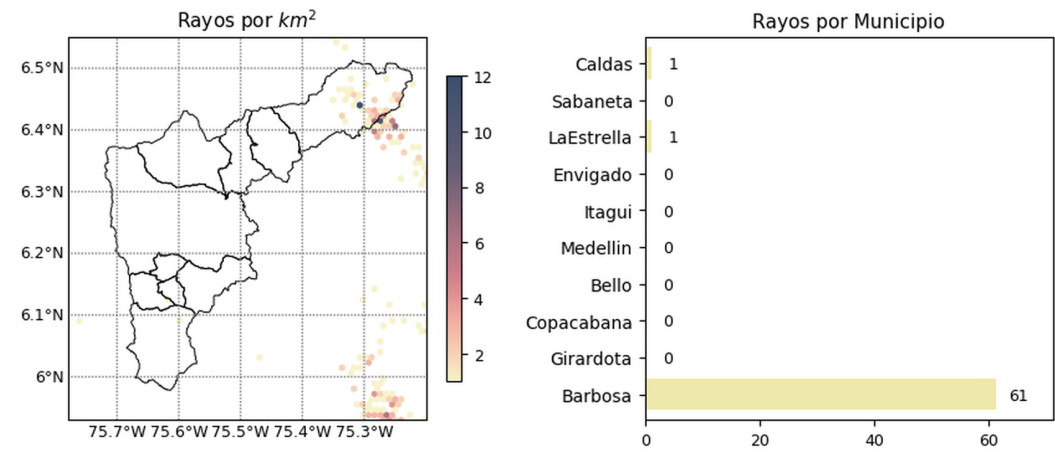
MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-04-29

EVENTO N: 1918

Se registraron 63 descargas eléctricas de tipo nube-tierra, 61 de estas en el municipio de Caldas.

 **RED METEOROLOGÍA**  
 Reporte descargas eléctricas tipo nube - tierra  
 2020-04-29 21:30:00 a 2020-04-30 03:30:00



 **@siatamedellin**  
[www.siat.gov.co](http://www.siat.gov.co)

Con el apoyo de:  

Un proyecto de:   

(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

 **@siatamedellin**  
[www.siat.gov.co](http://www.siat.gov.co)

Con el apoyo de:  

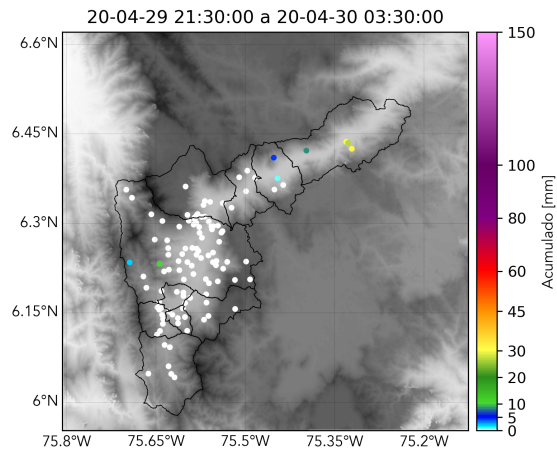
Un proyecto de:   



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-04-29

EVENTO N: 1918



(k) Boletín Precipitación

Elaborado por: Andrés Felipe Bilbao - Oscar Sanchez  
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