



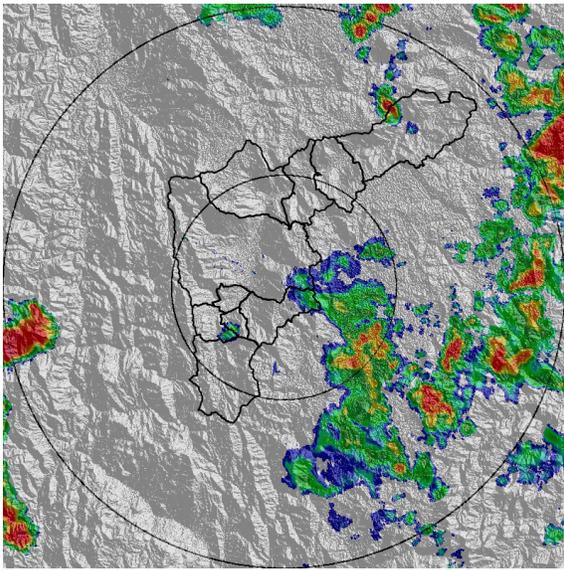
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2019-06-04			EVENTO N: 1706	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2019-06-04	Hora inicio: 21:51:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2019-06-05	Hora fin: 02:30:00	278	Vereda Potrerito - Pluviografica	6.86
Duración evento	4 horas 39 min	261	Deslizamiento La raya - Pluviografica	6.6
Mayor intensidad de lluvia		30	Salon Social Barbosa	6.35
Magnitud	39.62 mm/hora Hora: 23:45:00	320	Palmitas potrera - Pluvio	6.1
Estación	320. Palmitas potrera - Pluvio	234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	5.84
Municipio	Medellin, None	61	Planta de Agua Bocatoma	5.33
Mayor registro de lluvia acumulada		267	Colegio Canadiense - Pluviografica	5.33
Magnitud	6.86 mm	62	Gimnasio Cantabria	5.08
Estación	278. Vereda Potrerito - Pluviografica			
Municipio	Barbosa, None			
Descripción del evento de precipitación				
<p>En el oriente se observa desde las primeras horas de la noche la formación de sistemas de precipitación con altas intensidades que se desplazaban en dirección al Valle. A las 21:51 un sistema con bajas intensidades ingresa a Envigado y al corregimiento de Santa Elena - Medellín; posteriormente, alcanza los municipios de Sabaneta e Itagüí, así como las comunas del sur de Medellín. A las 22:38 al norte de Barbosa ingresa un sistema de gran extensión con altas intensidades que rápidamente se expande hacia todo el municipio. Finalmente, los sistemas se unen cerca a la media noche, cubriendo por completo el Valle con precipitaciones de baja intensidad. Cerca las 02:30 cesan las lluvias, luego de que el sistema se disipara lentamente de norte a sur.</p>				



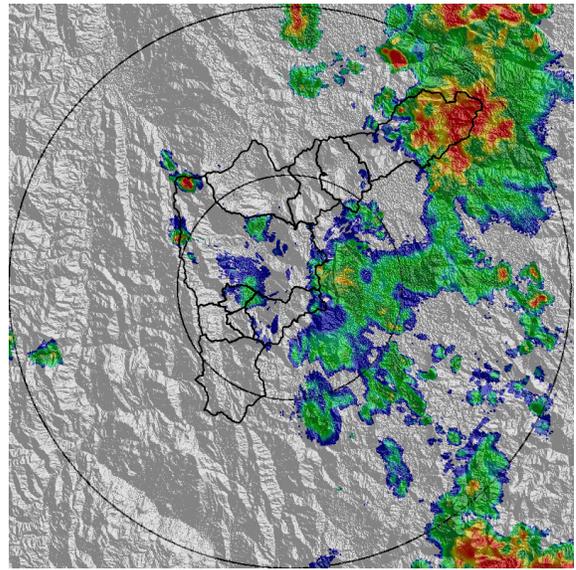
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2019-06-04

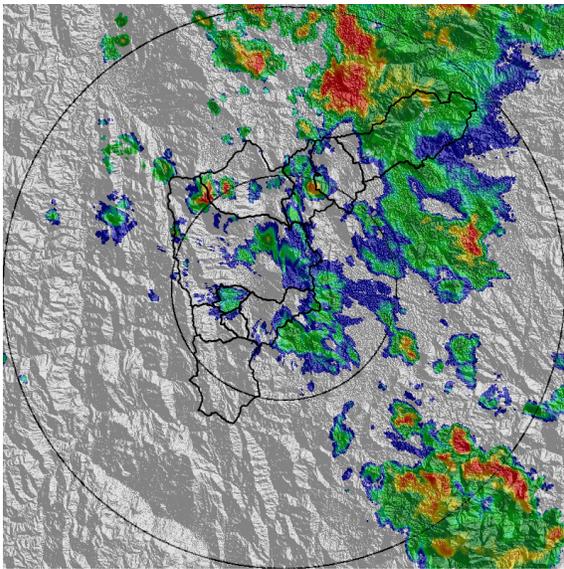
EVENTO N: 1706



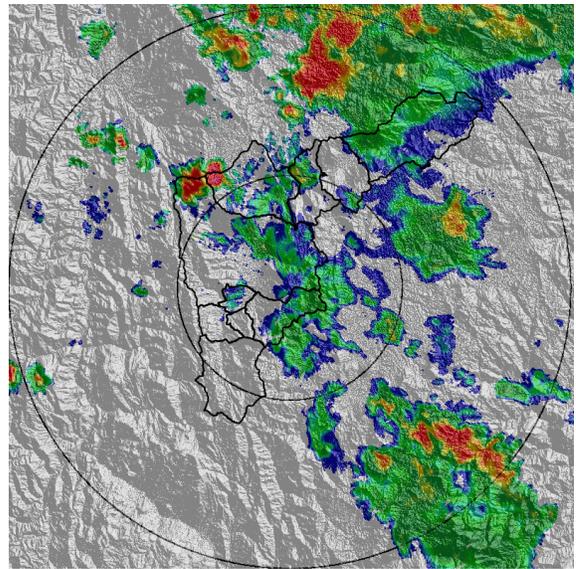
(a) 2019-06-04 22:12



(b) 2019-06-04 23:04



(c) 2019-06-04 23:30



(d) 2019-06-04 23:40

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



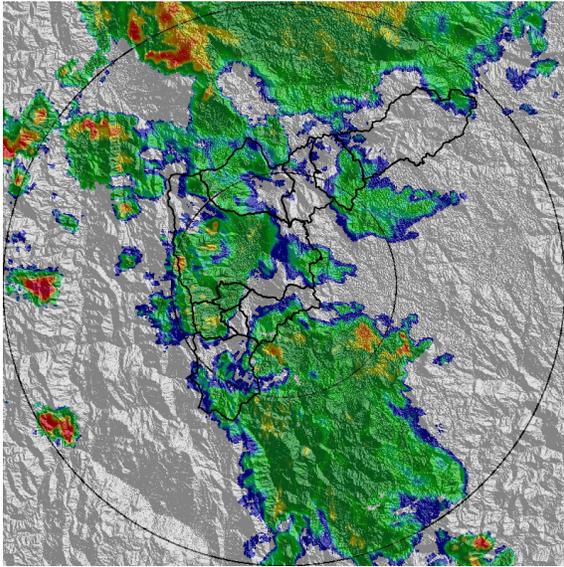
Con el apoyo de:



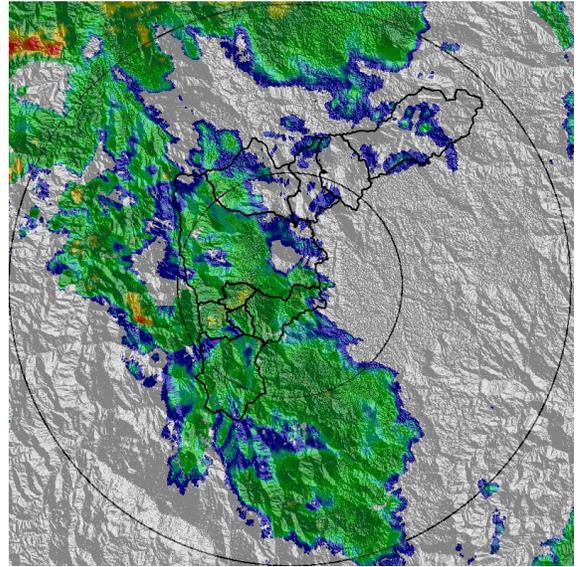
Un proyecto de:



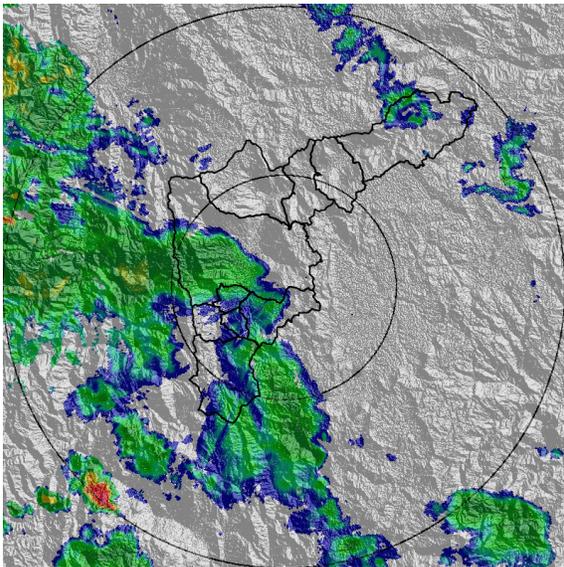
Alcaldía de Medellín



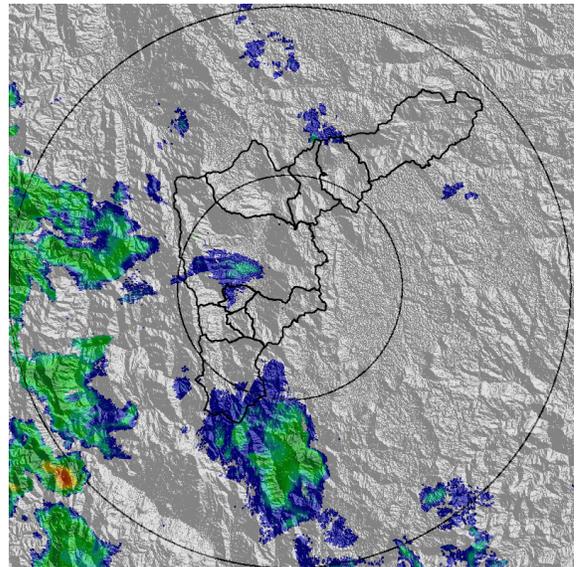
(e) 2019-06-05 00:22



(f) 2019-06-05 01:03



(g) 2019-06-05 01:55



(h) 2019-06-05 02:21

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

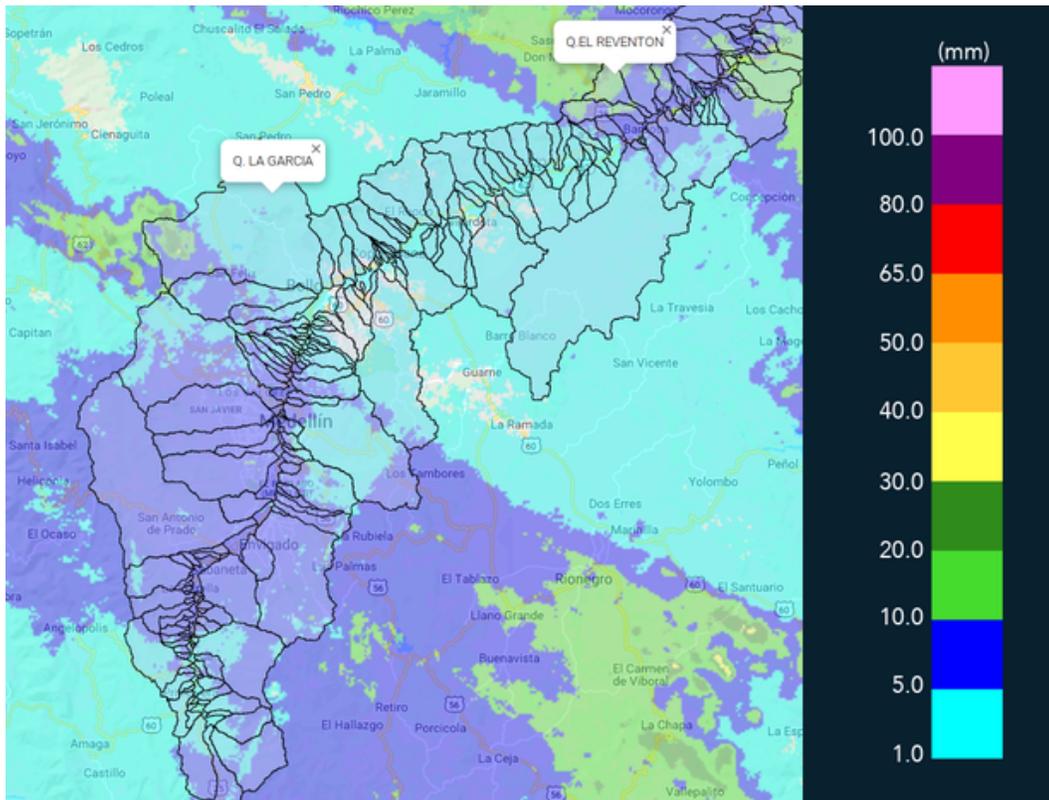


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2019-06-04

EVENTO N: 1706

Los máximos acumulados de radar se registraron en las cuencas de las quebradas La Garcia en Bello y El Reventon en Barbosa, con valores cercanos a los 30 mm.



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

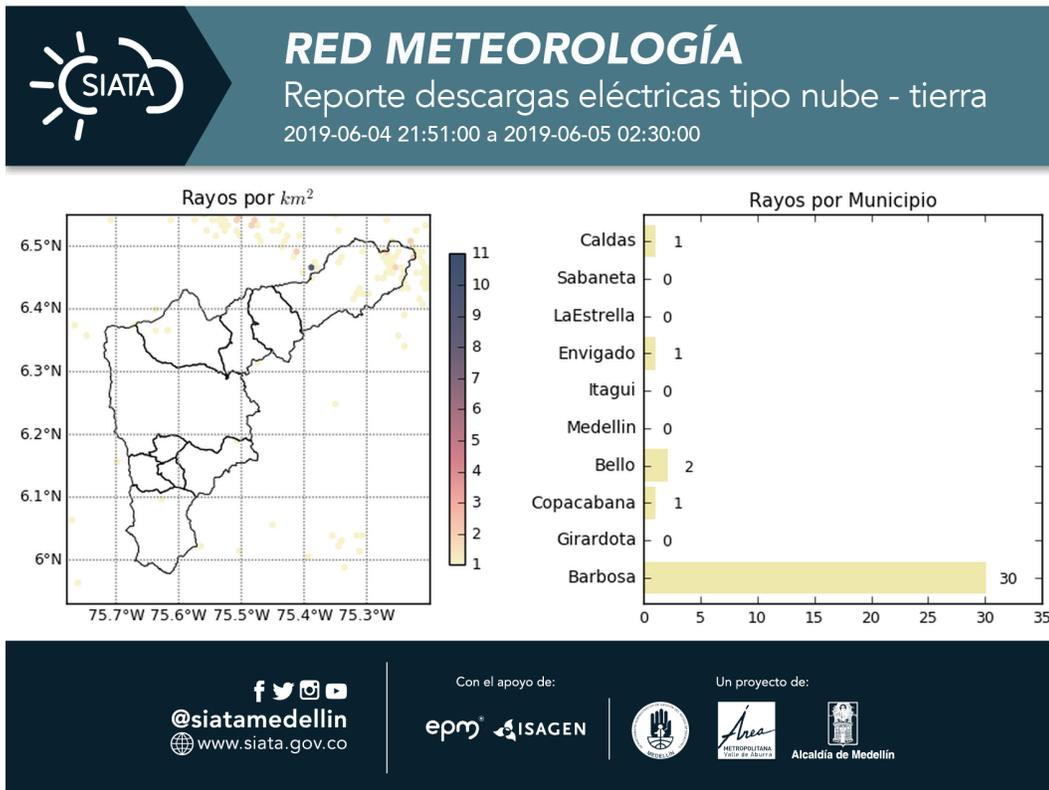


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2019-06-04

EVENTO N: 1706

Durante el evento se registraron 35 descargas eléctricas de tipo nube-tierra, 30 de ellas en Barbosa.



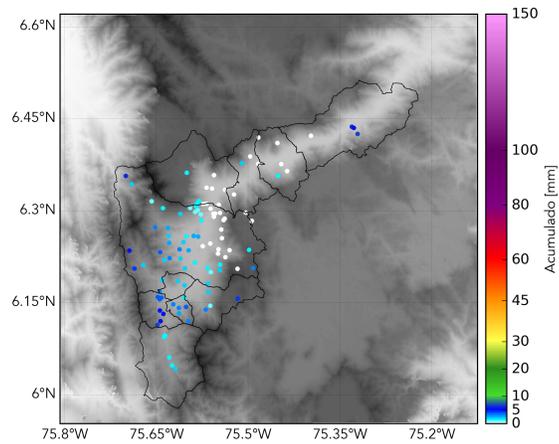
(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2019-06-04

EVENTO N: 1706



(k) Boletín Precipitación

Elaborado por: Andrés Felipe Monsalve - Andrés Felipe Bilbao
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siat.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