



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2020-04-05	EVENTO N: 1894
-------------------	----------------

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

Fecha inicio: 2020-04-05	Hora inicio: 22:30:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2020-04-06	Hora fin: 06:00:00	323	Acueducto Hatillo - Pluviografica	12.45
Duración evento	7 horas 30 min	278	Vereda Potrerito - Pluviografica	7.37
Mayor intensidad de lluvia		234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	5.33
Magnitud	33.53 mm/hora Hora: 04:38:00	320	Palmitas potrera - Pluvio	5.08
Estación	234. I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro			
Municipio	Barbosa, Aguas Calientes			
Mayor registro de lluvia acumulada				
Magnitud	12.45 mm			
Estación	323. Acueducto Hatillo - Pluviografica			
Municipio	Barbosa, Hatillo			

Descripción del evento de precipitación

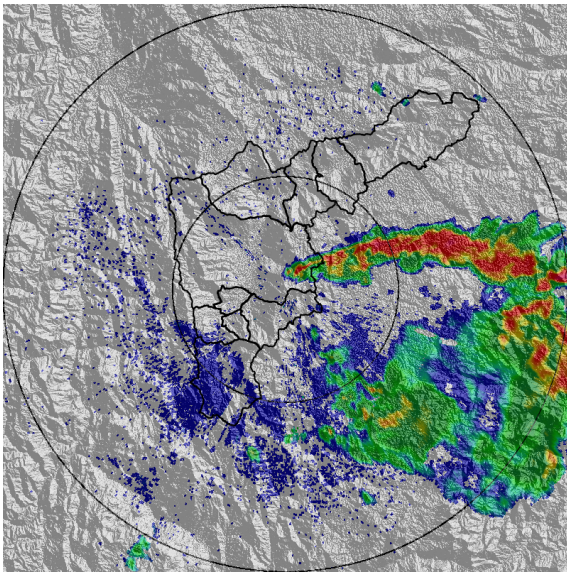
El evento de precipitación comenzó con el ingreso por la ladera occidental, de un sistema de lluvias de gran extensión al Valle de Aburrá, afectando a Medellín y a los municipios del norte de la jurisdicción, con intensidades moderadas. Por su parte, lluvias convectivas se desarrollan al nordeste de Antioquia, las cuales en su desplazamiento ingresan a Barbosa y posteriormente se extienden a todo el norte del Valle de Aburrá. Las lluvias disminuyen su intensidad y cesan por completo hacia las 6:00am. La mayor intensidad de lluvia ocurrió en la estación I.E Manuel José Caicedo en Barbosa, con 34 mm/h y el mayor acumulado ocurrió en ese mismo municipio, en la estación Acueducto Hatillo, con 12.45mm.



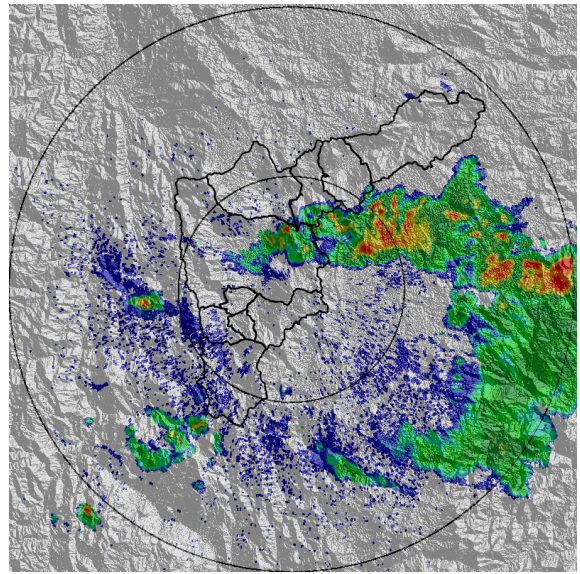
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-04-05

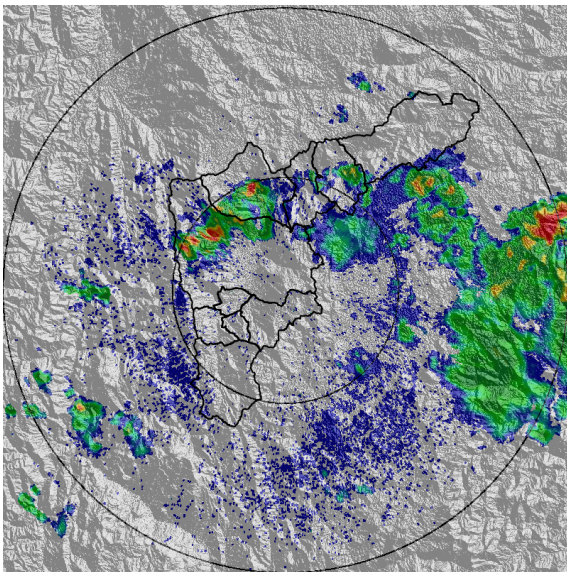
EVENTO N: 1894



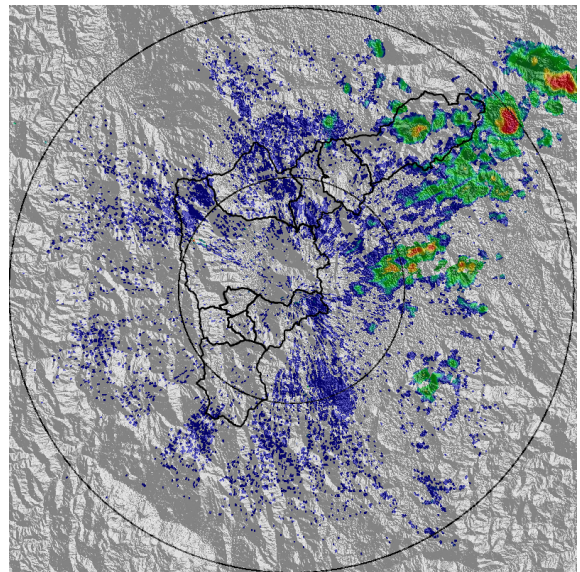
(a) 2020-04-05 22:41



(b) 2020-04-05 23:07



(c) 2020-04-05 23:28



(d) 2020-04-06 01:35

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



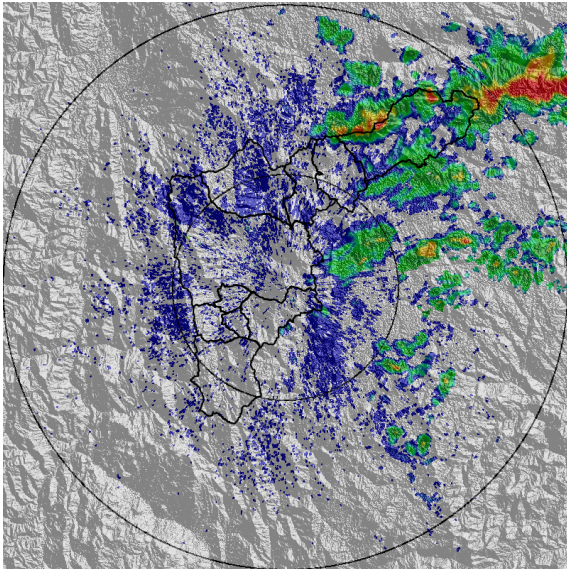
Con el apoyo de:



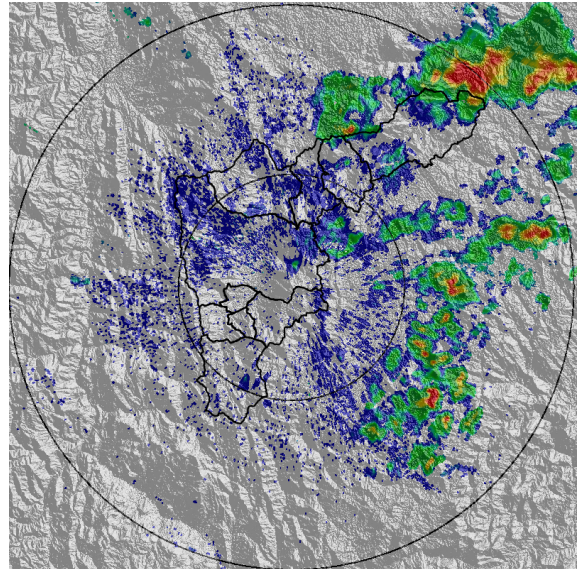
Un proyecto de:



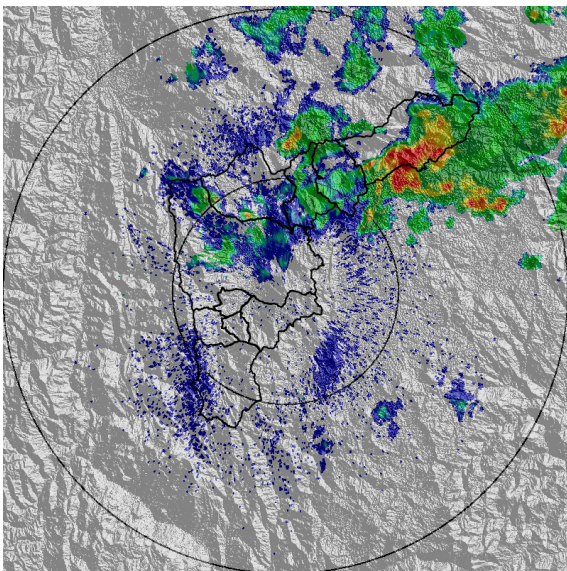
Alcaldía de Medellín



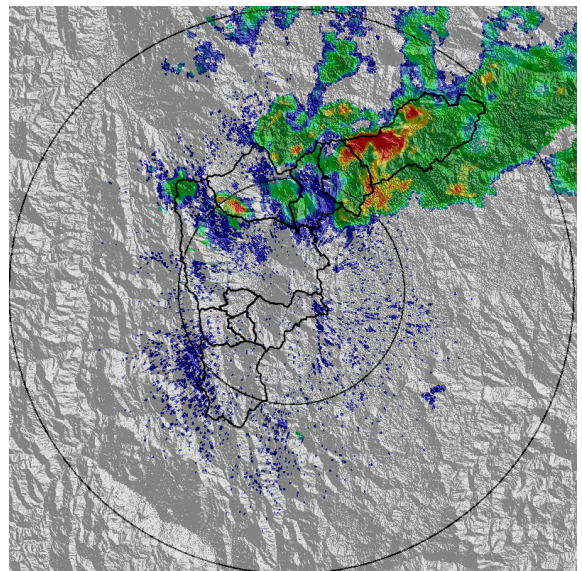
(e) 2020-04-06 01:56



(f) 2020-04-06 02:28



(g) 2020-04-06 04:28



(h) 2020-04-06 04:43

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



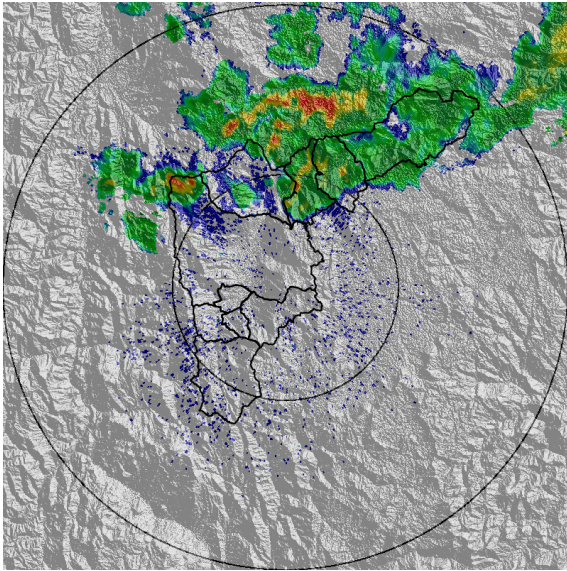
Con el apoyo de:



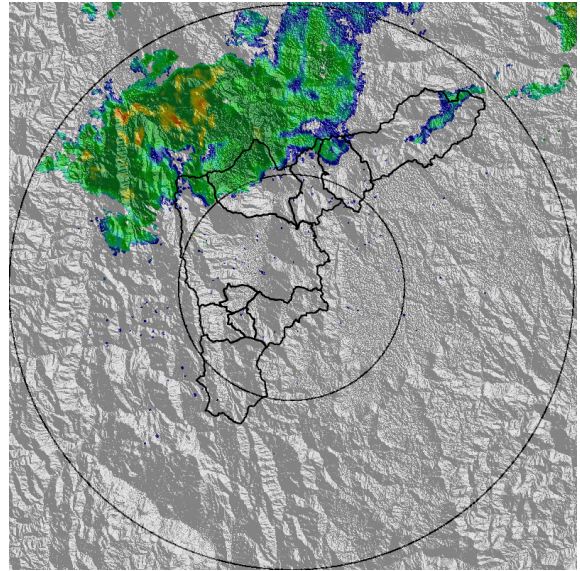
Un proyecto de:



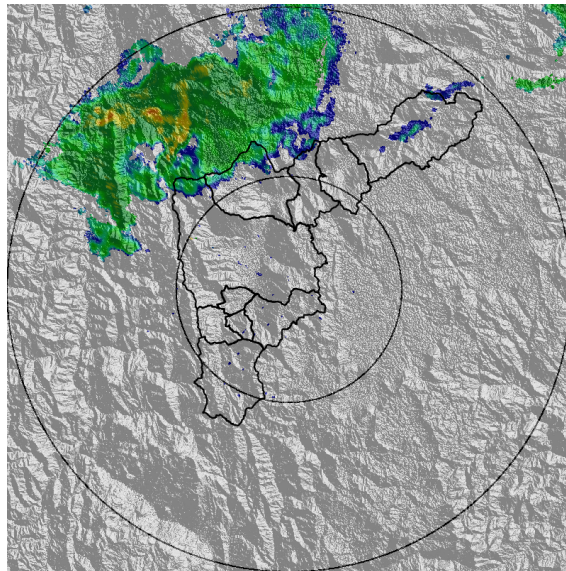
Alcaldía de Medellín



(i) 2020-04-06 05:09



(j) 2020-04-06 05:46



(k) 2020-04-06 05:56

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

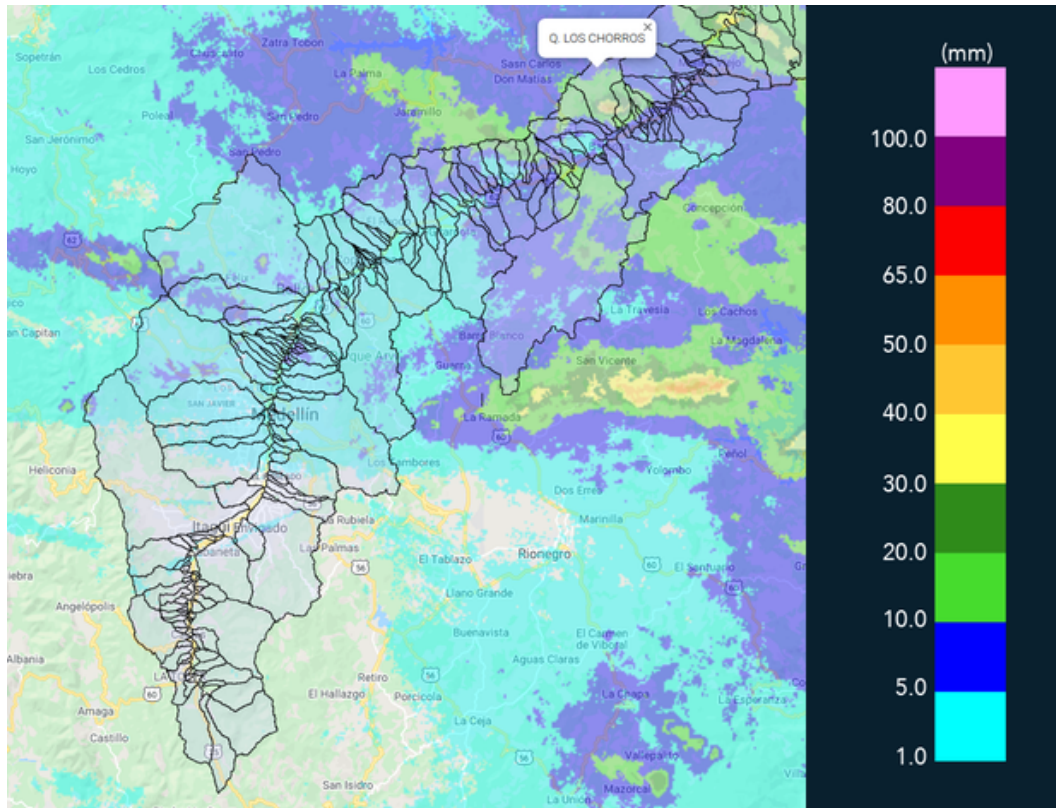


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2020-04-05

EVENTO N: 1894

El mayor acumulado de precipitación de radar se dio en la cuenca Q. Los Chorros (Barbosa), con un valor cercano a los 40mm.



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

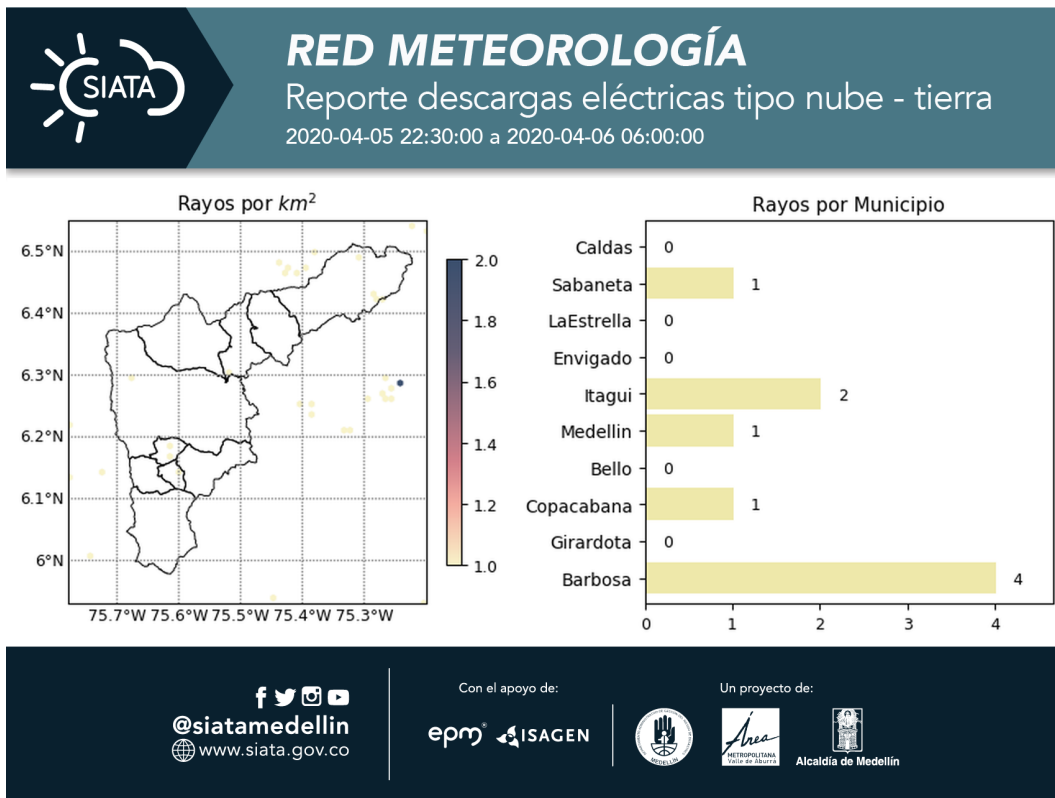


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-04-05

EVENTO N: 1894

Se presentaron 9 descargas de tipo nube-tierra en total, 4 en el municipio de Barbosa, 2 en el municipio de Itaguí, 1 en Sabaneta y 1 en Medellín.



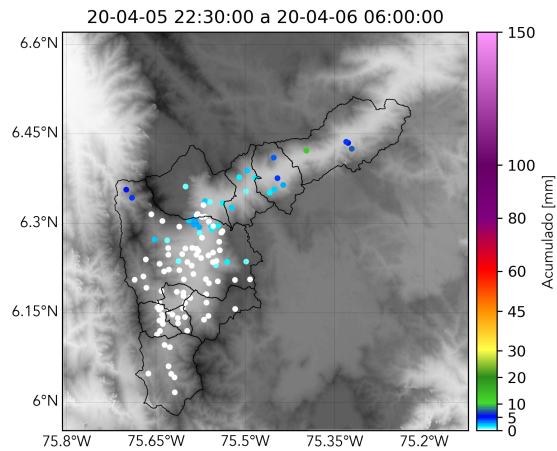
(m) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-04-05

EVENTO N: 1894



(n) Boletín Precipitación

Elaborado por: Estefanía López - José Lozano
 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