



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2020-04-04	EVENTO N: 1892
-------------------	----------------

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

Fecha inicio: 2020-04-04	Hora inicio: 02:00:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2020-04-04	Hora fin: 09:10:00	323	Acueducto Hatillo - Pluviografica	8.89
Duración evento	7 horas 10 min	31	Colegio Jose Manuel Sierra	6.1
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>		324	E.R Jamundi - Pluviografica	5.84
Magnitud	27.43 mm/hora Hora: 04:46:00	121	I.E Barrio Paris	5.84
Estación	323. Acueducto Hatillo - Pluviografica	5	I.E Santa Elena	5.33
Municipio	Barbosa, Hatillo	146	Club del adulto mayor - Sabaneta	5.08
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>				
Magnitud	8.89 mm			
Estación	323. Acueducto Hatillo - Pluviografica			
Municipio	Barbosa, Hatillo			

Descripción del evento de precipitación

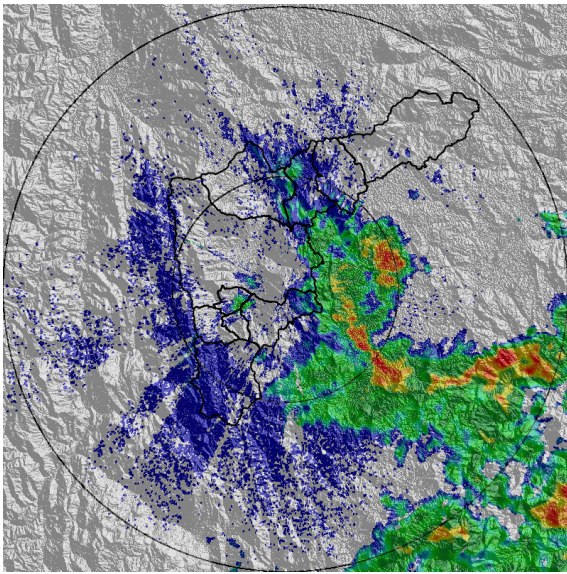
El evento inició a las 2:00 a.m. con la entrada de un sistema de precipitación de gran extensión al Valle de Aburrá procedente de la subregión Oriente de Antioquia. Generando lluvias de moderada a alta intensidad, el evento cubrió la ciudad de Medellín, los municipios del norte del valle y parte de los municipios del sur. Finalmente, en las primeras horas de la mañana, se fue trasladando levemente al nororiente a medida que se disipaba lentamente. La mayor intensidad de lluvia y el máximo acumulado según la red pluviométrica, se registró en la estación Acueducto Hatillo en el municipio de Barbosa, con valores de 27.43 mm/h y 8.89 mm respectivamente. Los mayores acumulados de precipitación se registraron en Barbosa, con intensidades entre 10 y 30 mm, principalmente en las cuencas Q. La Caldas y Q. Aguas Claras. El resto del Valle presentó valores entre 1 y 10 mm. Se registraron 3 descargas eléctricas de tipo nube tierra en el municipio de Barbosa.



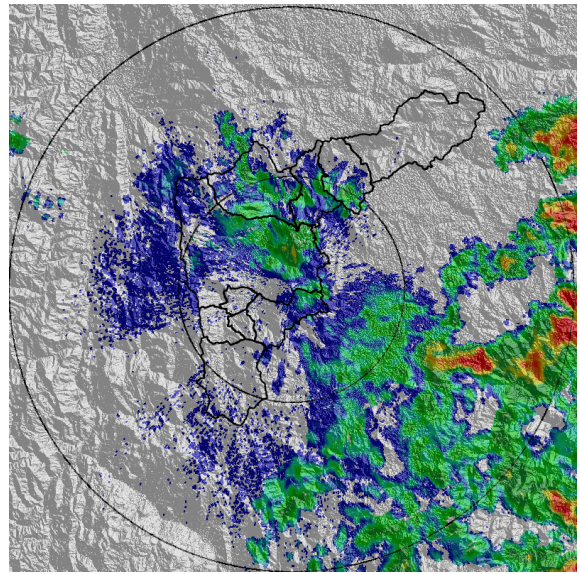
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-04-04

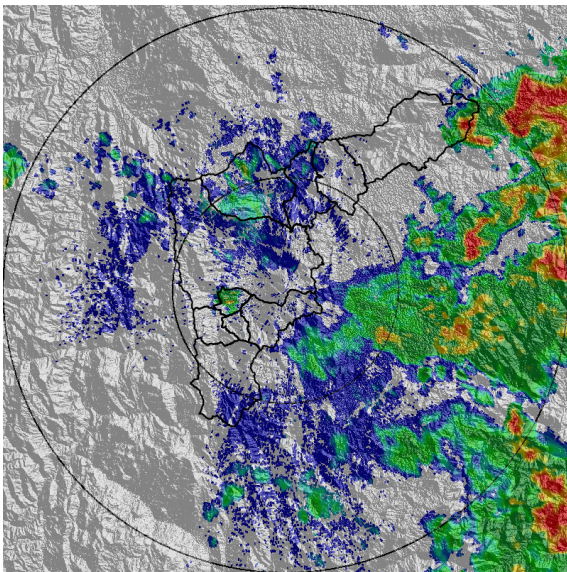
EVENTO N: 1892



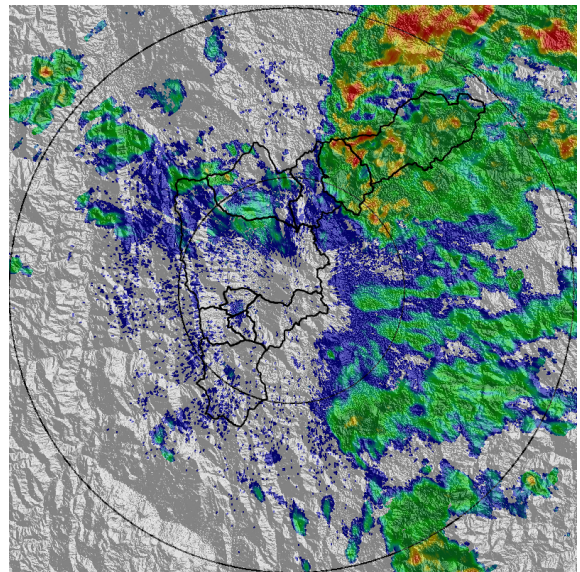
(a) 2020-04-04 02:00



(b) 2020-04-04 03:13



(c) 2020-04-04 03:44



(d) 2020-04-04 04:57

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



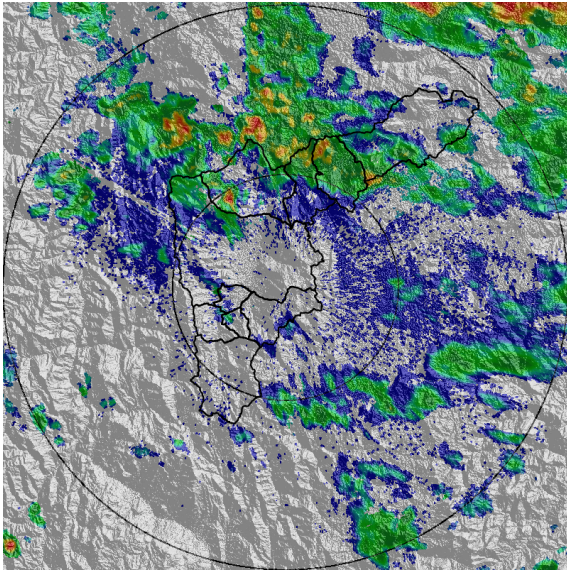
Con el apoyo de:



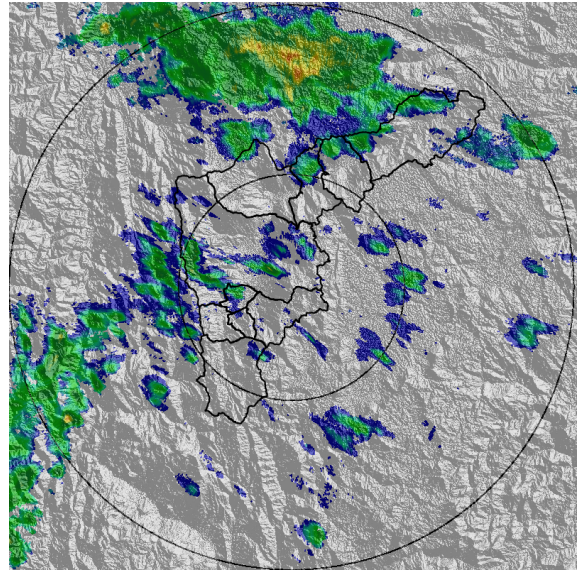
Un proyecto de:



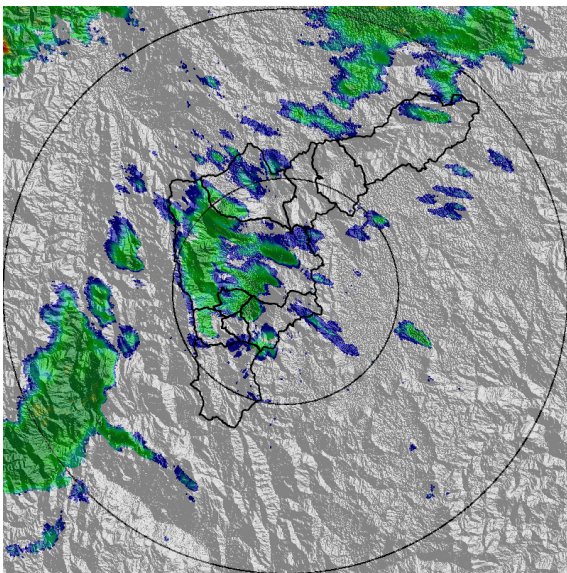
Alcaldía de Medellín



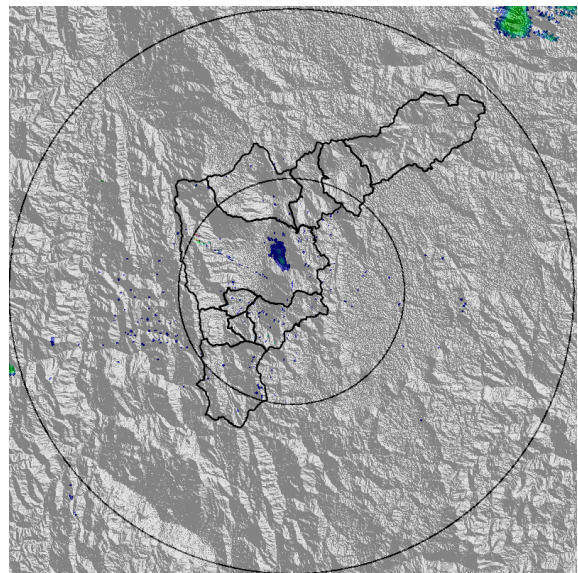
(e) 2020-04-04 05:28



(f) 2020-04-04 06:41



(g) 2020-04-04 08:04



(h) 2020-04-04 09:07

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

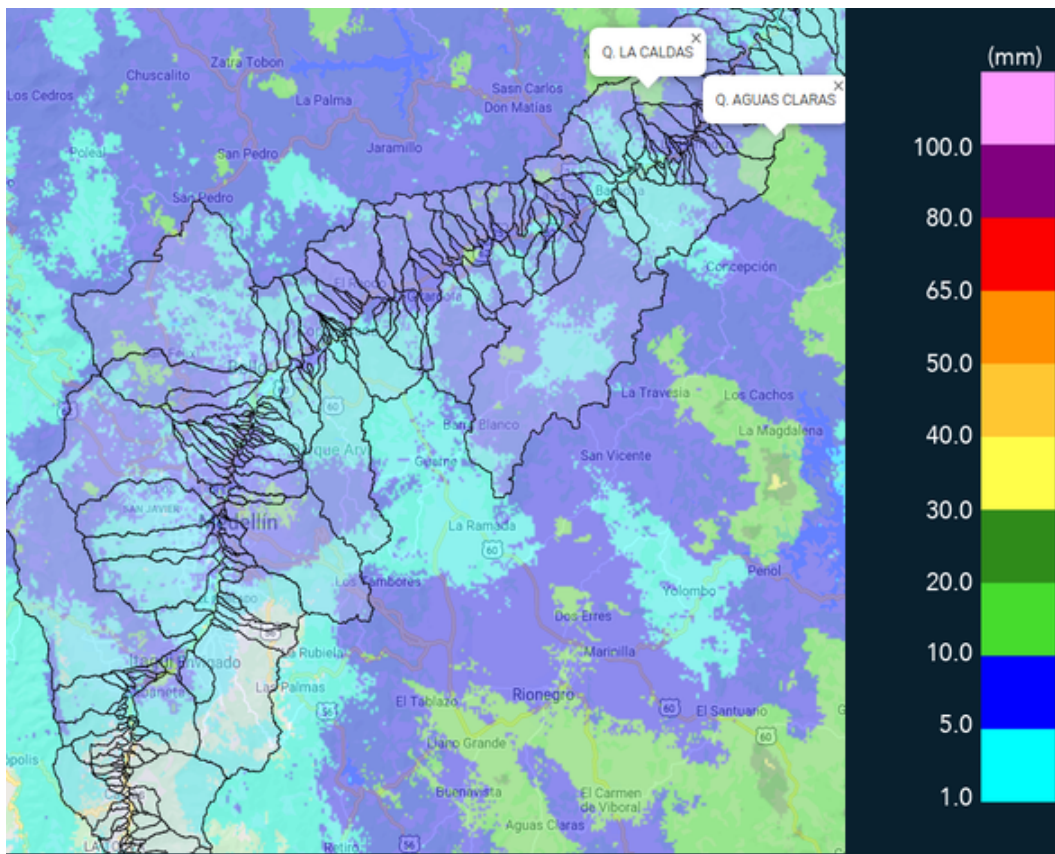


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2020-04-04

EVENTO N: 1892

Los mayores acumulados de precipitación de radar se registraron en Barbosa, con intensidades entre 10 y 30 mm, principalmente en las cuencas Q. La Caldas y Q. Aguas Claras. El resto del Valle presentó valores entre 1 y 10 mm.



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

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



Con el apoyo de:



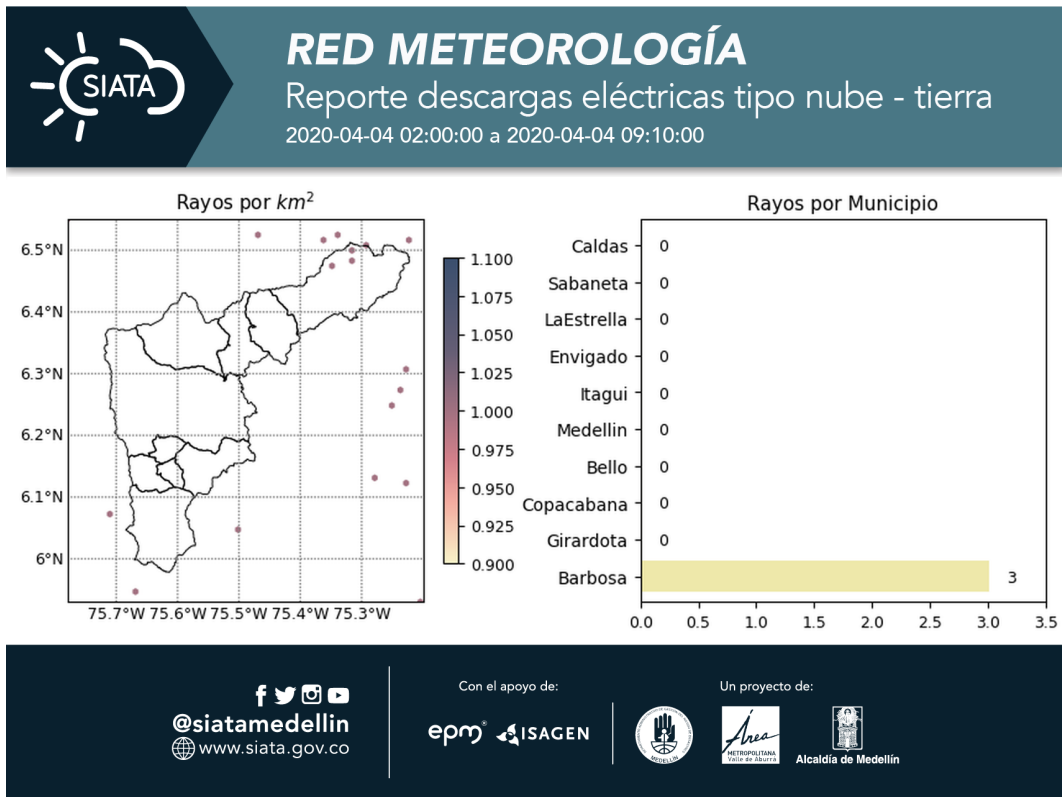
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



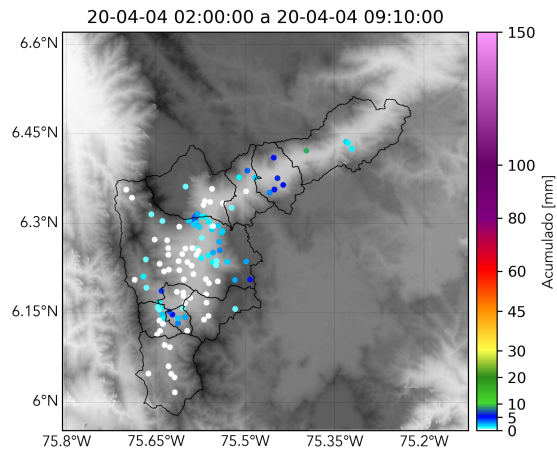
MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS	
FECHA: 2020-04-04	EVENTO N: 1892
En total se registraron 3 descargas eléctricas de tipo nube tierra en el municipio de Barbosa.	



(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO	
FECHA: 2020-04-04	EVENTO N: 1892



(k) Boletín Precipitación

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