



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2021-06-05	EVENTO N: 2255
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2021-06-05	Hora inicio: 13:30:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2021-06-06	Hora fin: 07:40:00	30	Salon Social Barbosa	13.97
Duración evento	18 horas 10 min	234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	12.7
Mayor intensidad de lluvia		64	Ecoparque La Romera	9.65
Magnitud	27.43 mm/hora Hora: 13:58:00	278	Vereda Potrerito - Pluviografica	9.4
Estación	64. Ecoparque La Romera	4	I.E Hector Rogelio Montoya	9.4
Municipio	Sabaneta,	320	Palmitas potrera - Pluvio	6.6
Mayor registro de lluvia acumulada		193	Fuente Clara - Pluviometro	5.59
Magnitud	13.97 mm	515	La Valeria - Caldas	5.08
Estación	30. Salon Social Barbosa			
Municipio	Barbosa,			

Descripción del evento de precipitación

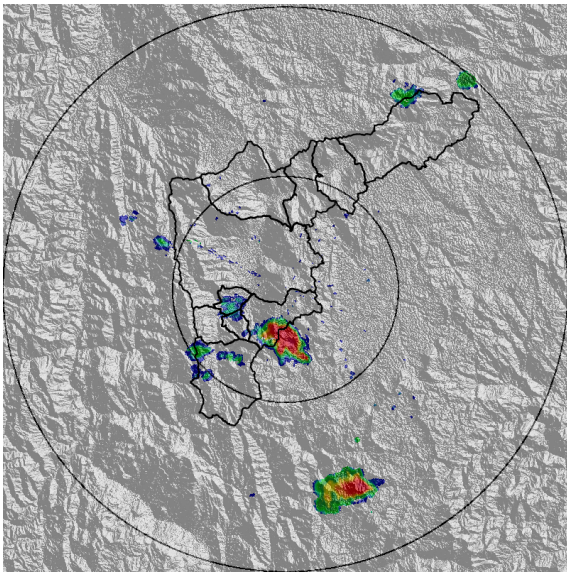
El evento inicia con el ingreso de un sistema con alta intensidad a los municipios de Envigado, Sabaneta, La Estrella y Caldas. Posteriormente nuevos sistemas con alta intensidad y de origen convectivo se desarrollan entre Medellín y Bello, a su vez las lluvias en el sur se disipan en su desplazamiento hacia el noroccidente y nuevos sistemas se desarrollan sobre Barbosa y Caldas, con alta intensidad mientras se mueven hacia el occidente; así mismo, en el sur, ingresan lluvias de alta intensidad que se expanden hacia Sabaneta, Itagüí y Medellín durante la media noche. Luego, un sistema de gran desarrollo vertical se genera en la subregión oriente de antioquia y se desplaza hacia el valle cubriendo los municipios del norte con intensidades moderadas a bajas. Las precipitaciones persistieron sobre Barbosa, Girardota y Copacabana, con baja intensidad hasta por fin disiparse a las 07:40 del 06-06-2021.



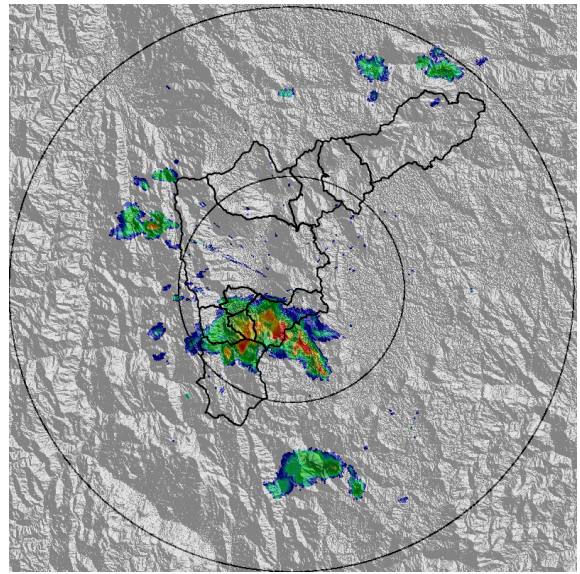
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-06-05

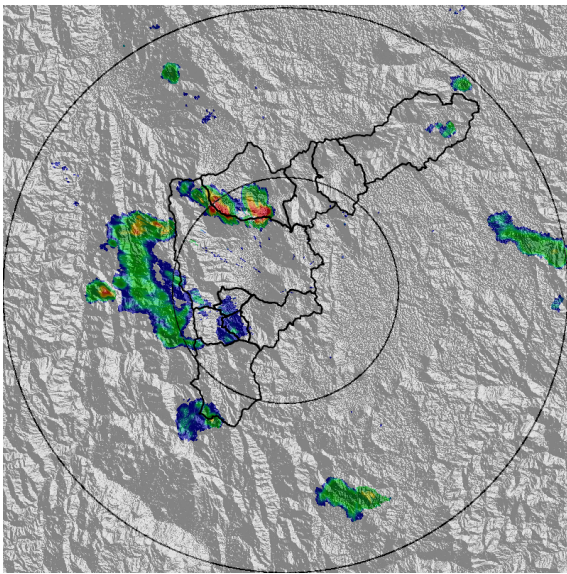
EVENTO N: 2255



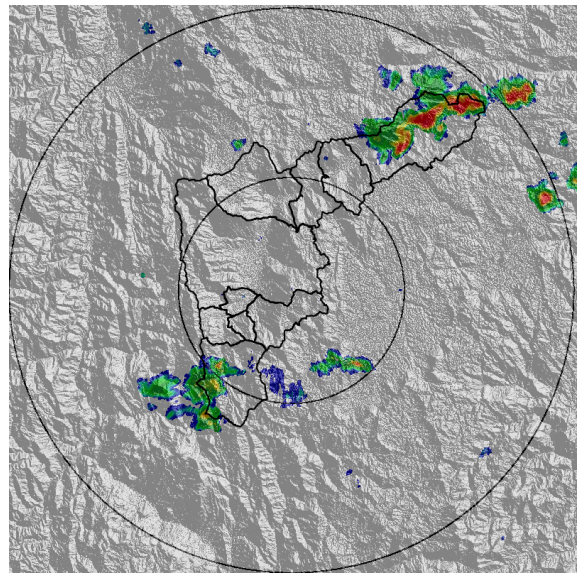
(a) 2021-06-05 13:36



(b) 2021-06-05 14:07



(c) 2021-06-05 14:59



(d) 2021-06-05 16:38

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



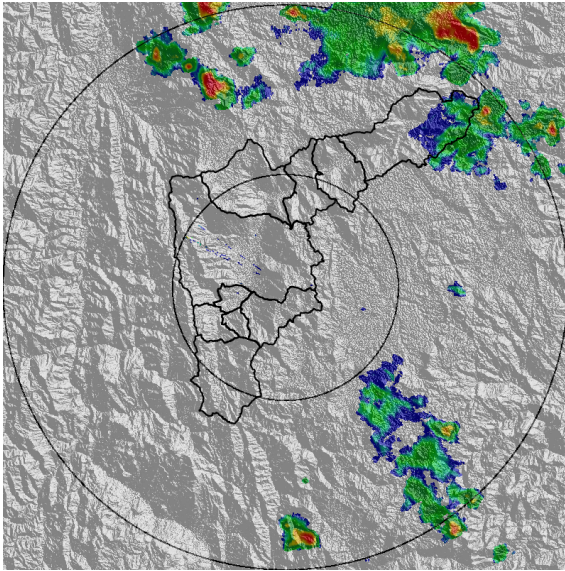
Con el apoyo de:



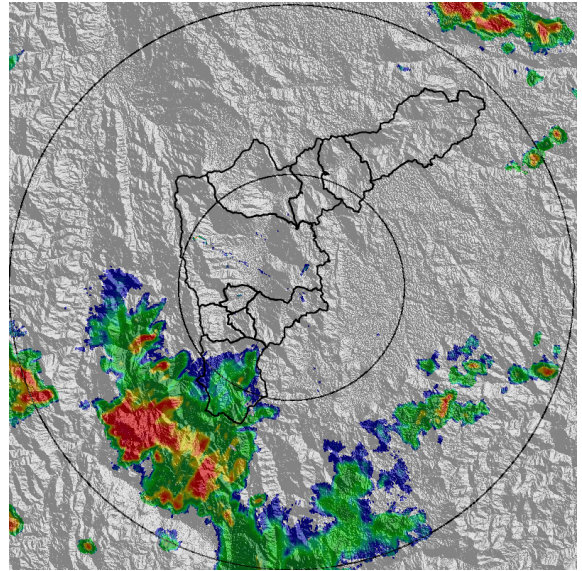
Un proyecto de:



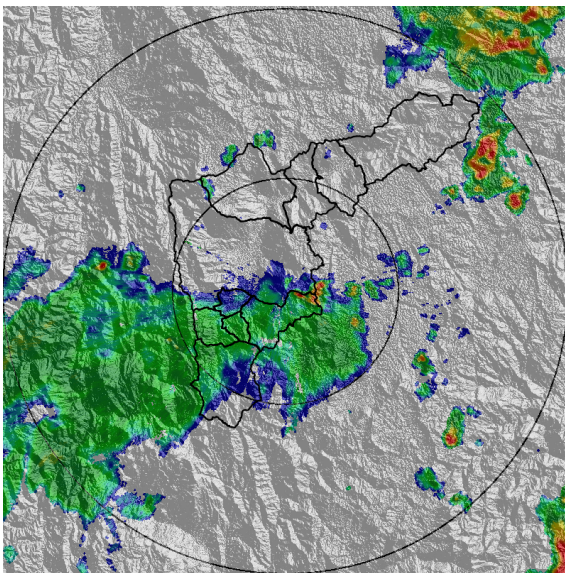
Alcaldía de Medellín



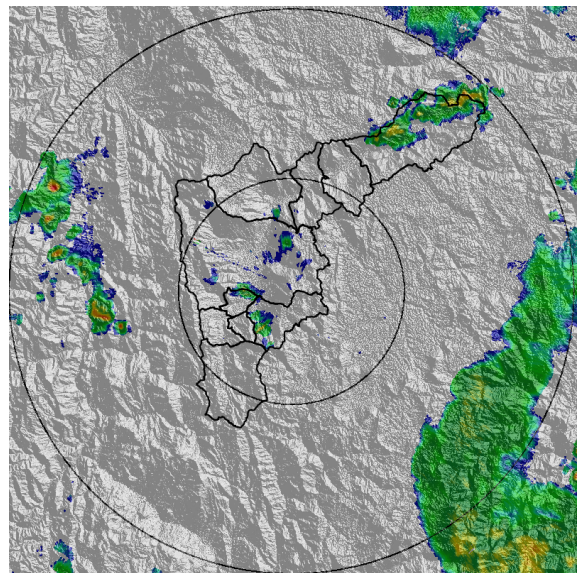
(e) 2021-06-05 18:07



(f) 2021-06-05 20:48



(g) 2021-06-05 22:47



(h) 2021-06-06 00:26

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



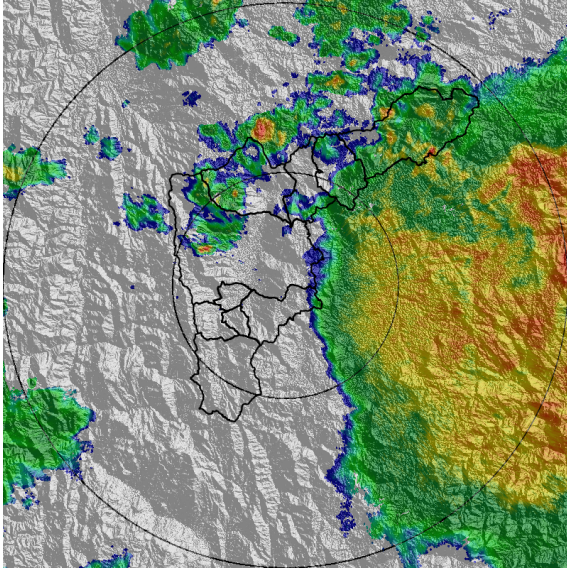
Con el apoyo de:



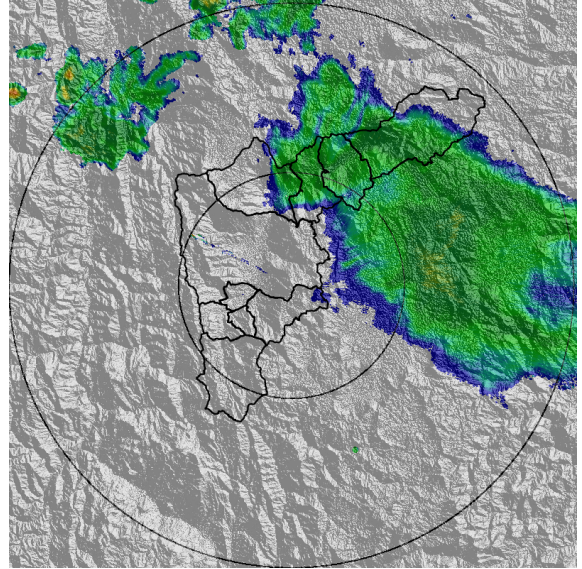
Un proyecto de:



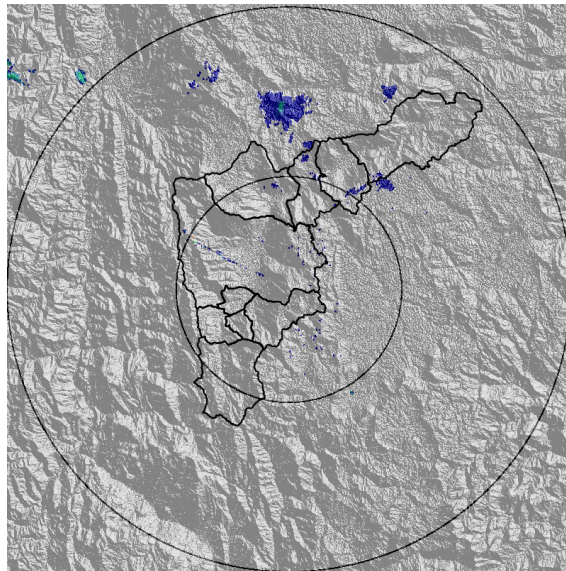
Alcaldía de Medellín



(i) 2021-06-06 04:15



(j) 2021-06-06 05:53



(k) 2021-06-06 07:37

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

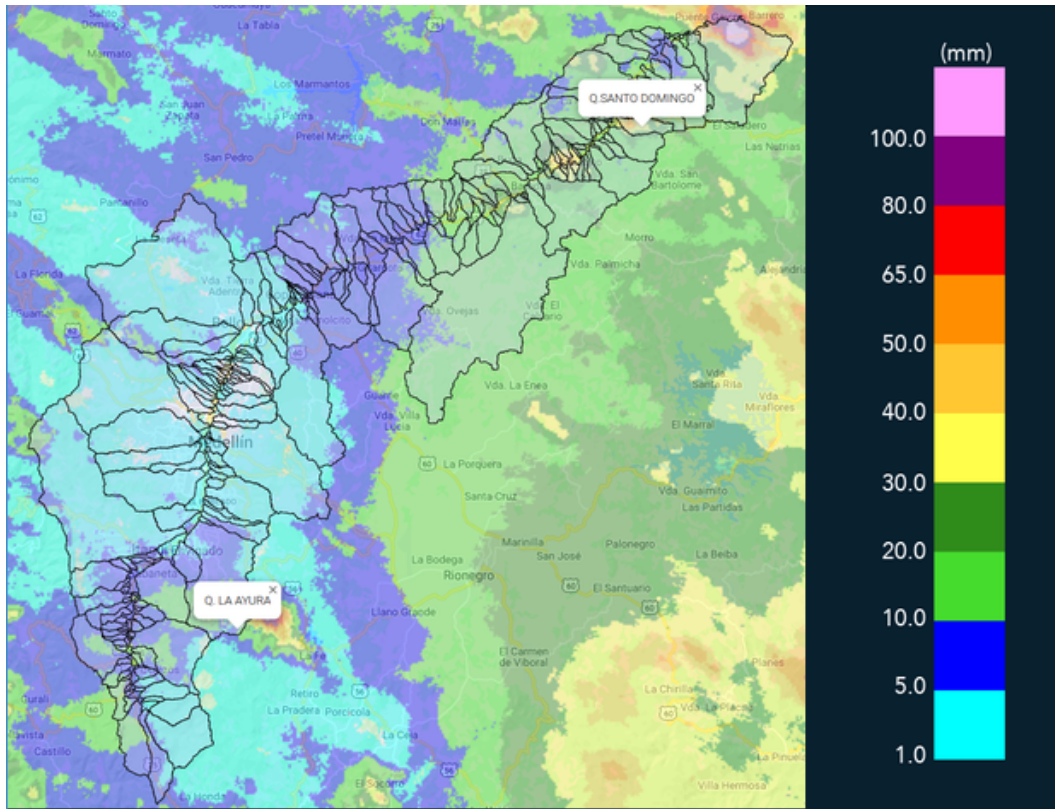


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2021-06-05

EVENTO N: 2255

Los mayores acumulados de radar se registraron en Barbosa y Envigado, en las quebradas Santo Domingo y La Ayurá respectivamente; alcanzando valores de hasta 30mm de acumulado.



(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: 2021-06-05

EVENTO N: 2255

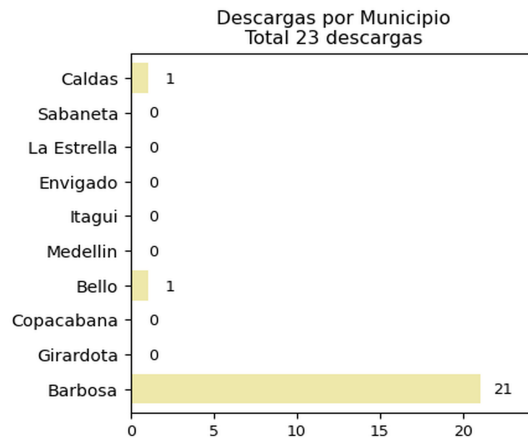
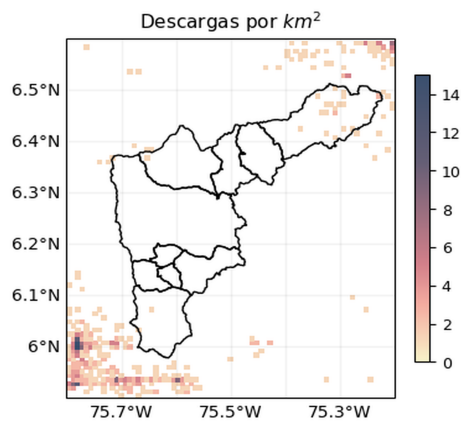
Se registraron en total 23 descargas eléctricas totales, de las cuales 21 fueron en el municipio de Barbosa.



Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha de emisión: 2021-06-05 13:30 a 2021-06-06 07:40



[f](#) [t](#) [i](#) [v](#) @siatamedellin | www.siat.gov.co

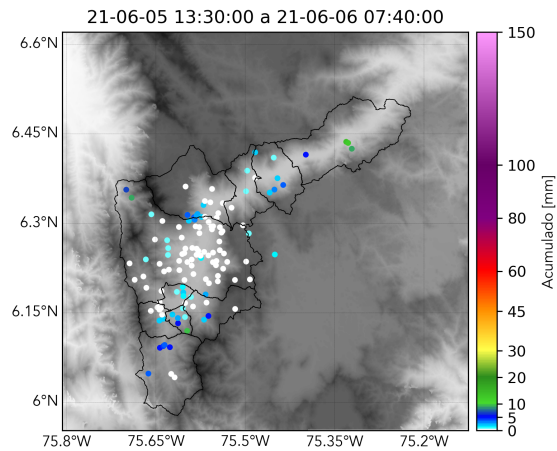
(m) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2021-06-05

EVENTO N: 2255



(n) Boletín Precipitación

Elaborado por: Estefanía López - Jeison Pineda - Camilo Chalán.
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