



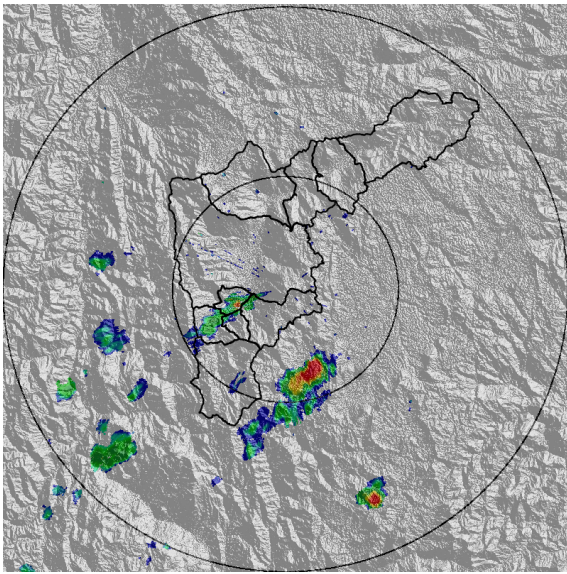
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2020-09-11			EVENTO N: 2019	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2020-09-11	Hora inicio: 13:40:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2020-09-11	Hora fin: 17:45:00	64	Ecoparque La Romera	7.62
Duración evento	4 horas 05 min	451	Heliodora - Pluviografica	6.86
Mayor intensidad de lluvia		193	Fuente Clara - Pluviometro	6.35
Magnitud	57.91 mm/hora Hora: 14:45:00	65	I.E Las Lomitas	5.84
Estación	451. Heliodora - Pluviografica	244	Bomberos Envigado - Pluvio	5.59
Municipio	Medellin,	19	Tecnologico Antioquia	5.59
Mayor registro de lluvia acumulada		369	Metro la estrella - Pluviografica	5.08
Magnitud	7.62 mm			
Estación	64. Ecoparque La Romera			
Municipio	Sabaneta, La Doctora			
Descripción del evento de precipitación				
<p>El evento inició con el ingreso de lluvias de baja intensidad al municipio de Caldas. Sin embargo, al cabo de una hora y media, un núcleo convectivo de precipitación de alta intensidad se formó en el oriente y en su desplazamiento hacia el noroccidente, cubrió el municipio de Sabaneta y el casco urbano de Envigado, lugar donde hubo el mayor número de descargas eléctricas del evento. Al alcanzar los municipios de Itagüí y La Estrella, las lluvias disminuyeron su intensidad y salieron del valle por el occidente. Sin embargo, mientras dicho sistema se disipaba, un nuevo núcleo convectivo se formaba en el municipio de Bello, precipitándose minutos después en inmediaciones de San Félix.</p>				



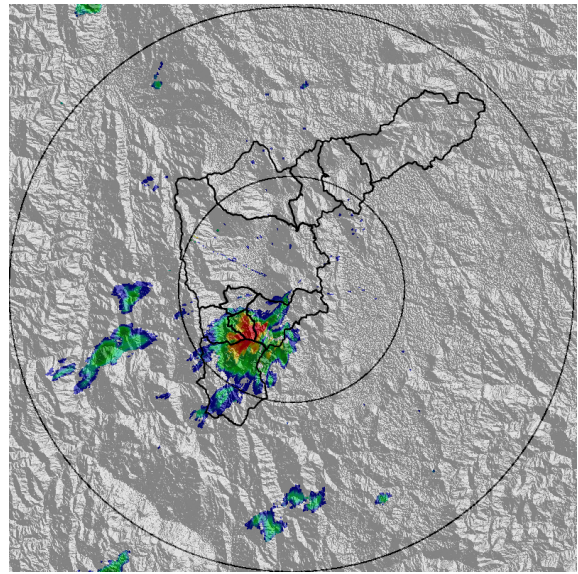
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-09-11

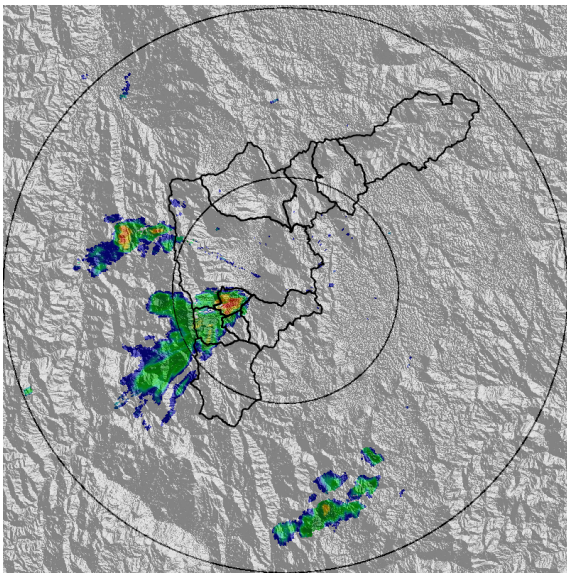
EVENTO N: 2019



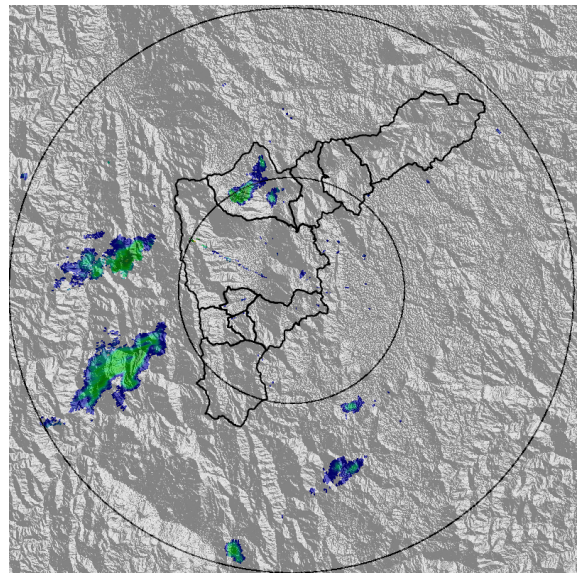
(a) 2020-09-11 13:40



(b) 2020-09-11 14:26



(c) 2020-09-11 15:03



(d) 2020-09-11 15:39

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



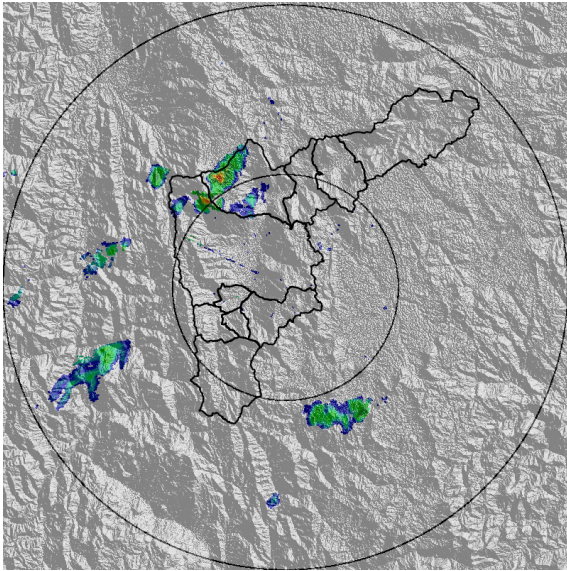
Con el apoyo de:



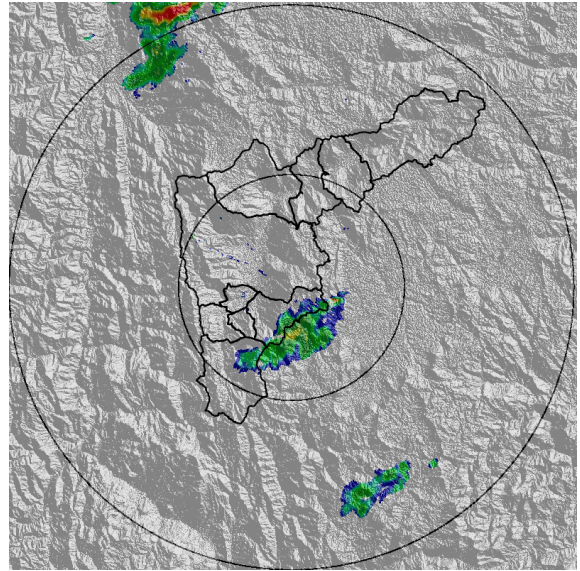
Un proyecto de:



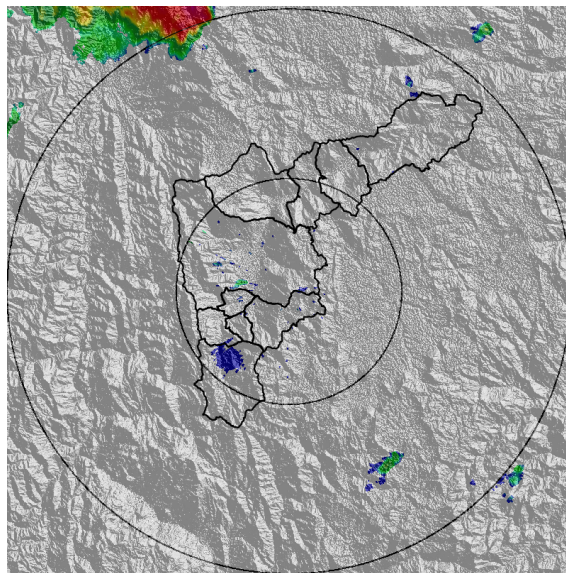
Alcaldía de Medellín



(e) 2020-09-11 15:49



(f) 2020-09-11 17:18



(g) 2020-09-11 17:44

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

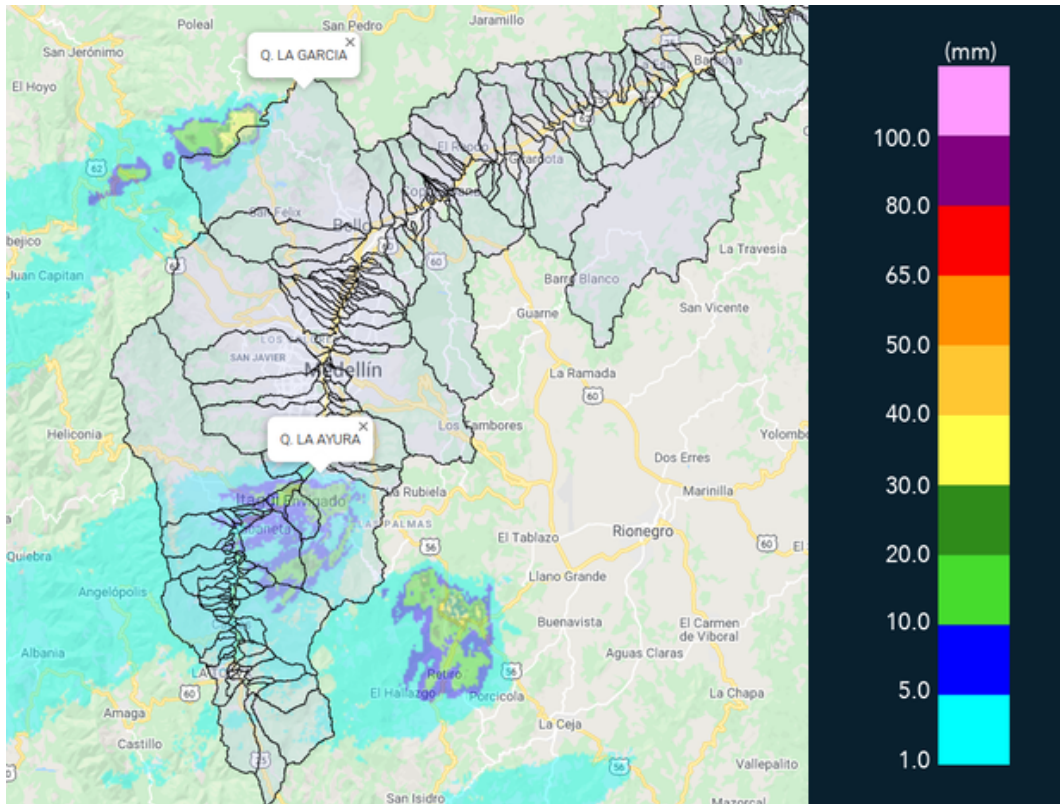


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2020-09-11

EVENTO N: 2019

Los mayores acumulados de precipitación de radar (20 mm) se produjeron sobre las quebradas de La Garcia y La Ayurá.



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

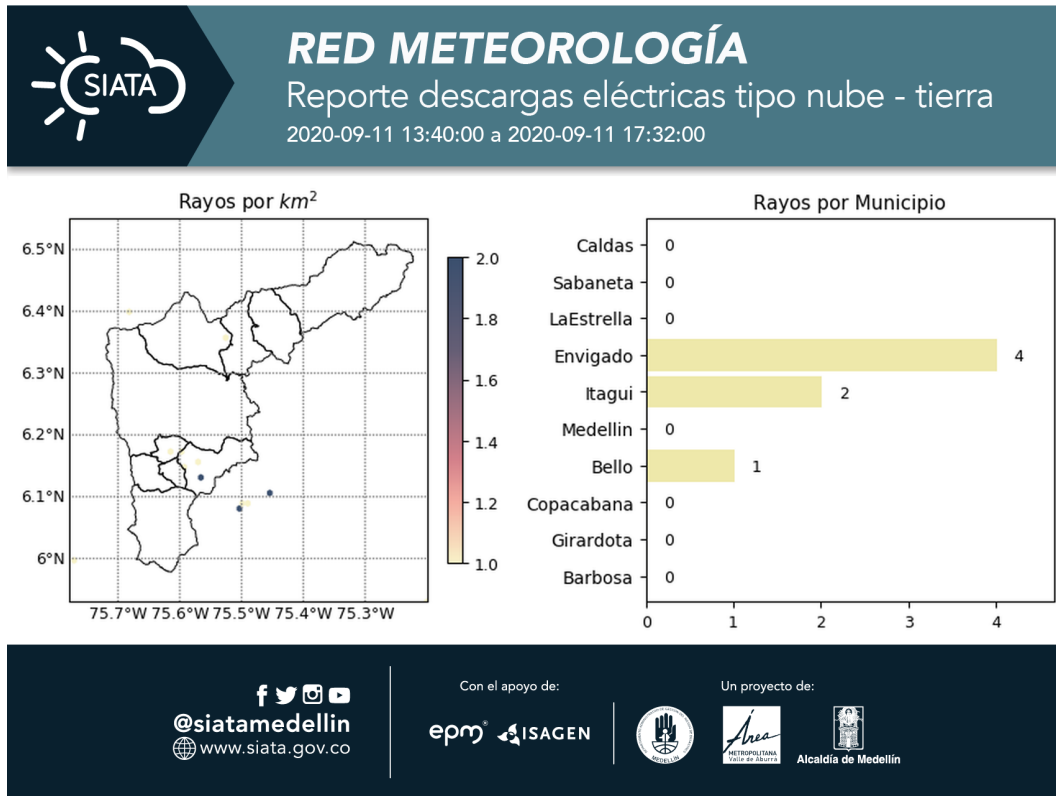


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-09-11

EVENTO N: 2019

Se registraron un total de 7 descargas eléctricas de tipo nube-tierra en todo el Valle de Aburrá, especialmente en los municipios de Envigado, Bello e Itagüí.

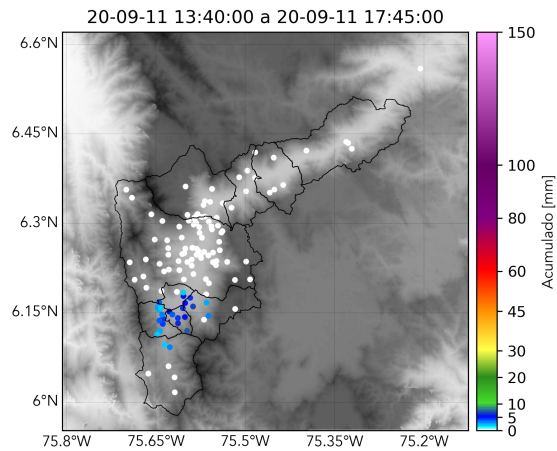


(i) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-09-11	EVENTO N: 2019
-------------------	----------------



(j) Boletín Precipitación

Elaborado por: Natalia Castro -Estefanía Lopez
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993