



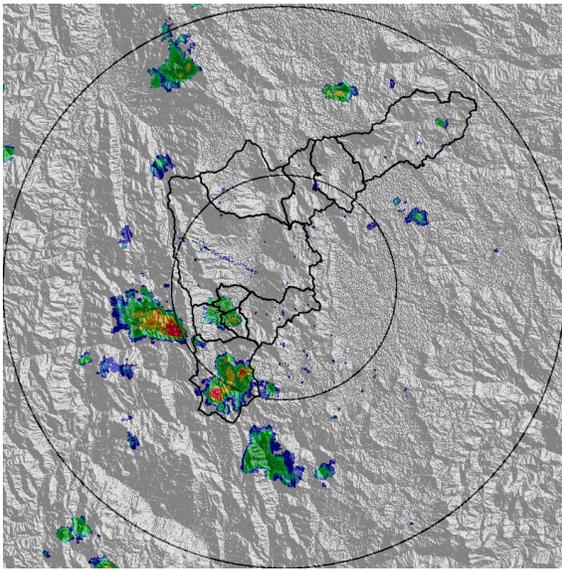
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2020-04-29			EVENTO N: 1917	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2020-04-29	Hora inicio: 12:10:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2020-04-29	Hora fin: 18:00:00	432	Andalucia Caldas - Pluviografica	13.21
Duración evento	5 horas 50 min	253	Parque 3 Aguas - Pluvio	12.45
Mayor intensidad de lluvia		193	Fuente Clara - Pluviometro	10.92
Magnitud	70.1 mm/hora Hora: 14:37:00	433	Salada Parte Alta - Pluviografica	10.41
Estación	193. Fuente Clara - Pluviometro	64	Ecoparque La Romera	7.11
Municipio	Sabaneta, La Doctora	420	Pan de azucar - Pluviografica	6.35
Mayor registro de lluvia acumulada		34	I.E La Doctora	5.59
Magnitud	13.21 mm			
Estación	432. Andalucia Caldas - Pluviografica			
Municipio	Caldas, 16 Belen			
Descripción del evento de precipitación				
<p>De acuerdo a la información de radar meteorológico, hacia las 12:03 se se registraron precipitaciones de alta intensidad en Caldas y Sabaneta, provenientes de sistemas convectivos de precipitación que se formaron sobre estos municipio. Posteriormente, se registró la formación de un nuevo núcleo de lluvias, esta vez de intensidad moderada, sobre la zona urbana de Medellín, específicamente sobre la comuna La Candelaria, el cual en su desplazamiento hacia el nor-occidente, generó precipitaciones de alta intensidad sobre Bello las cuales se dispararon alrededor de las 18:00.</p>				



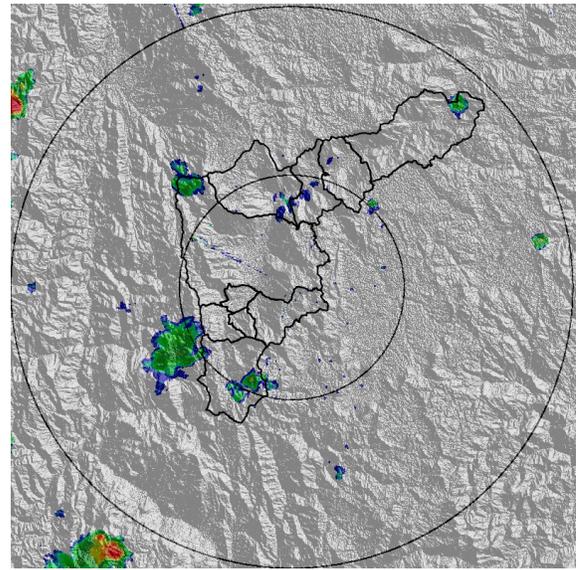
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-04-29

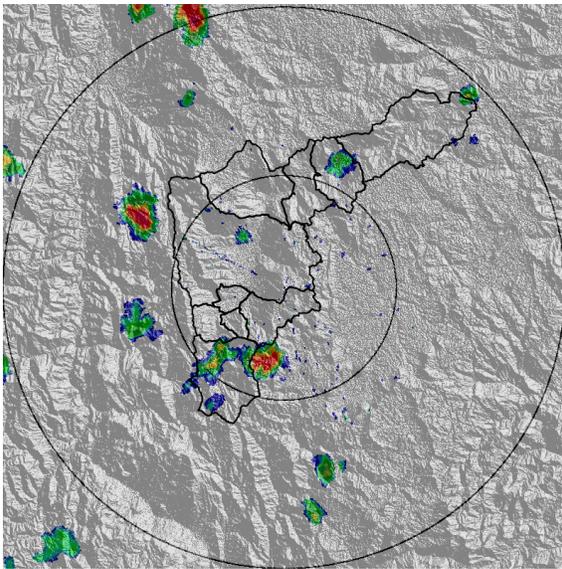
EVENTO N: 1917



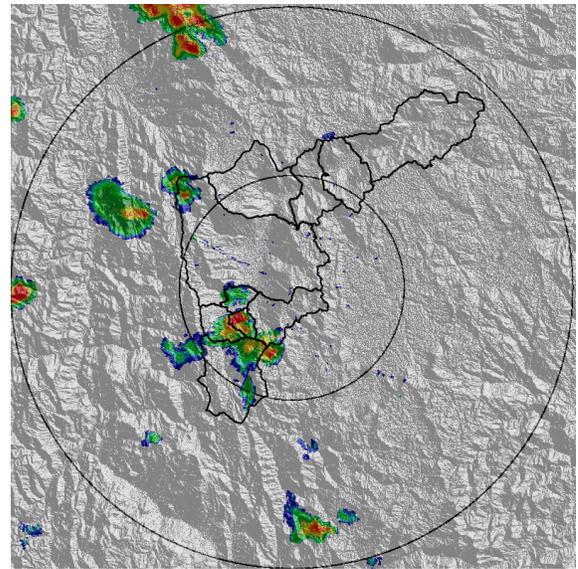
(a) 2020-04-29 12:12



(b) 2020-04-29 13:20



(c) 2020-04-29 14:01



(d) 2020-04-29 14:43

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



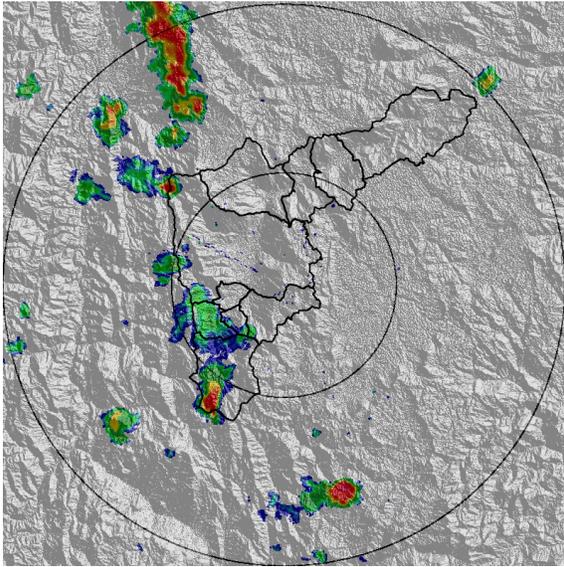
Con el apoyo de:



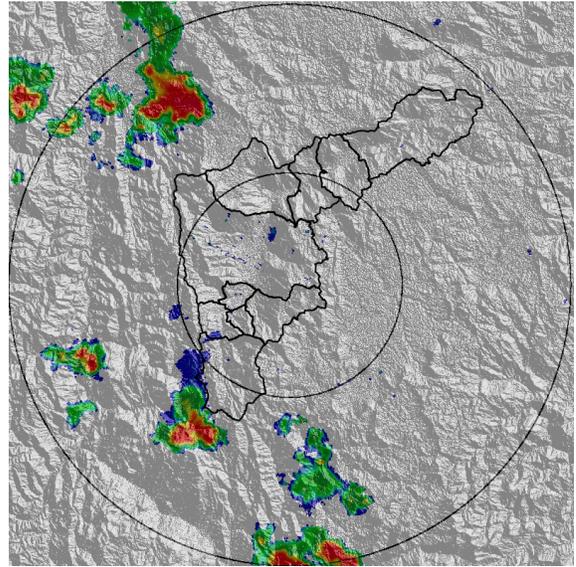
Un proyecto de:



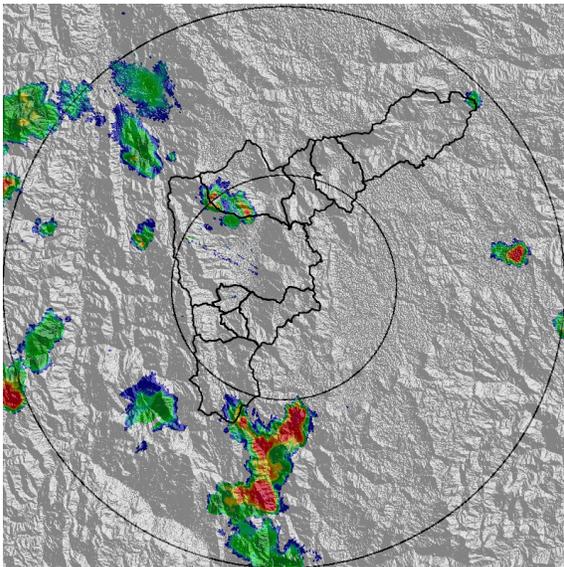
Alcaldía de Medellín



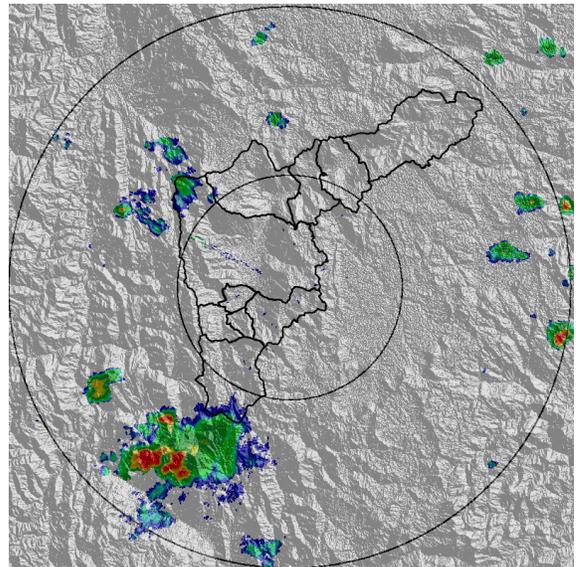
(e) 2020-04-29 15:19



(f) 2020-04-29 16:01



(g) 2020-04-29 16:53



(h) 2020-04-29 18:00

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

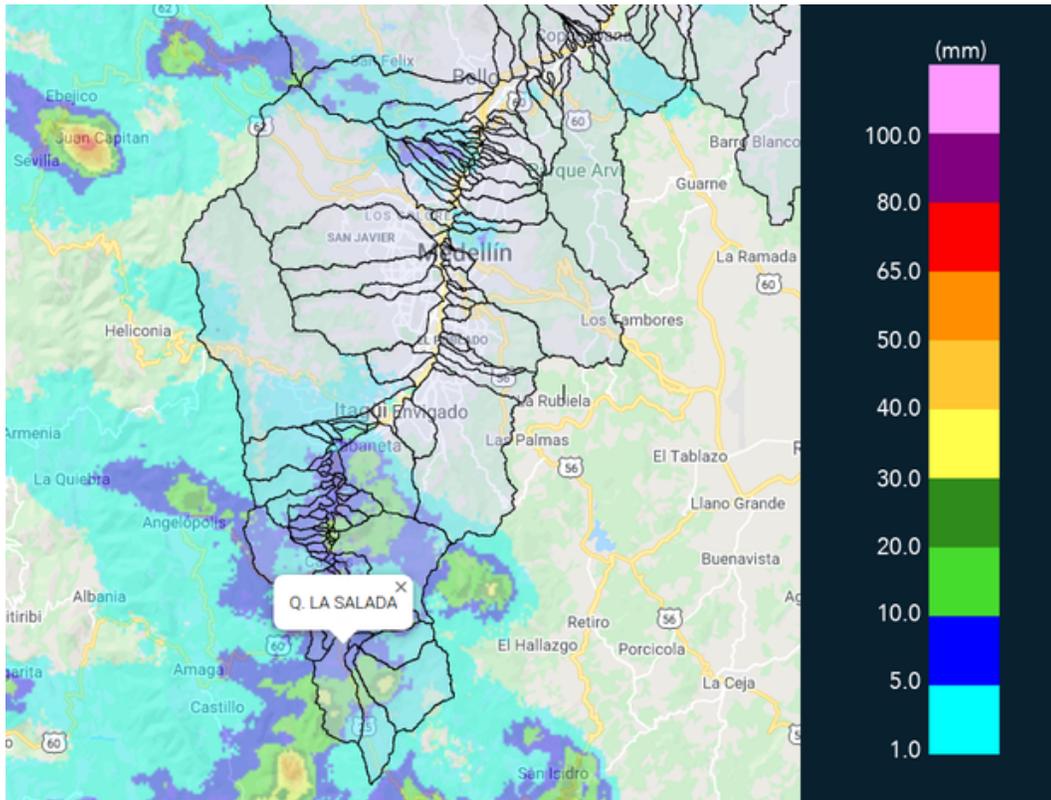


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2020-04-29

EVENTO N: 1917

El máximo acumulado de precipitación de radar del evento, se registró sobre las cuencas de las quebradas Altos de San Miguel y La Salada en el municipio de Caldas, con valores de hasta 30 mm.



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

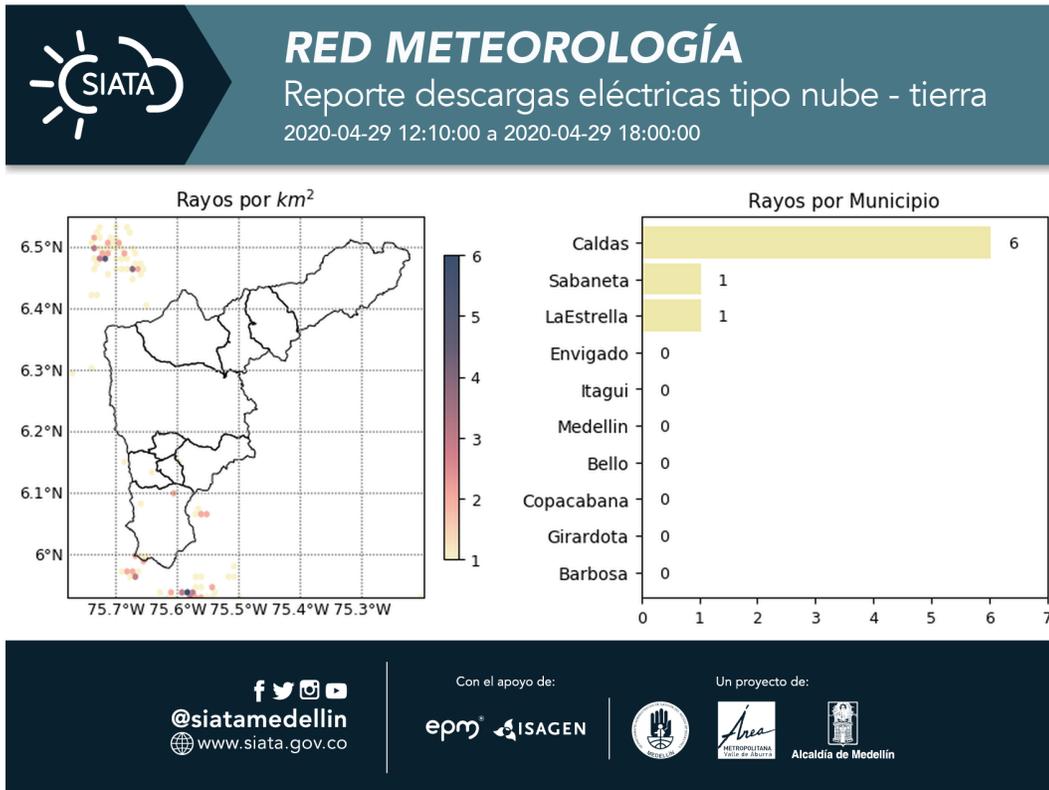


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-04-29

EVENTO N: 1917

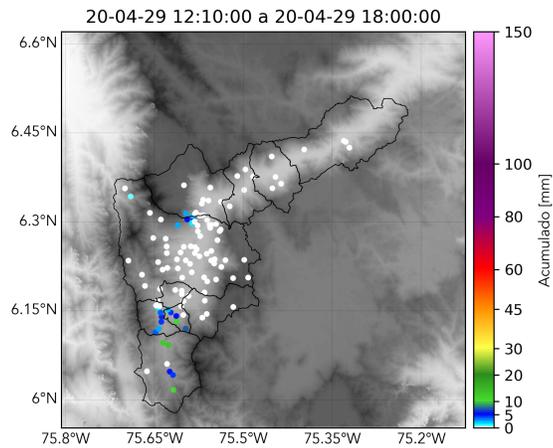
Durante todo el evento se registraron en total 8 descargas eléctricas de tipo nube-tierra, 6 en los municipios de Caldas 1 en Sabaneta y 1 en La Estrella.



(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO	
FECHA: 2020-04-29	EVENTO N: 1917



(k) Boletín Precipitación

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