



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2019-05-29	EVENTO N: 1700
-------------------	----------------

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

Fecha inicio: 2019-05-29	Hora inicio: 13:41:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2019-05-29	Hora fin: 16:06:00	244	Bomberos Envigado - Pluvio	7.37
Duración evento	2 horas 25 min	3	Escuela Rural Yarumalito	5.84
Mayor intensidad de lluvia				
Magnitud	24.38 mm/hora Hora: 14:50:00			
Estación	373. Comfama Copacabana - Pluviografica			
Municipio	Copacabana,			
Mayor registro de lluvia acumulada				
Magnitud	7.37 mm			
Estación	244. Bomberos Envigado - Pluvio			
Municipio	Envigado, None			

Descripción del evento de precipitación

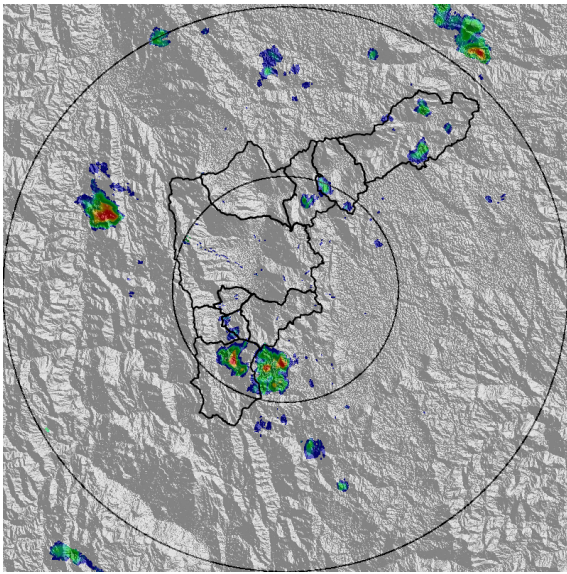
El evento inicia a las 13:41 con el ingreso de un sistema al oriente de Caldas que rápidamente se expande con sus altas intensidades al corregimiento de San Antonio de Prado en Medellín y los municipios de La Estrella, Sabaneta, Envigado e Itagüí. En los municipios de Copacabana, Girardota y Barbosa se registraron lluvias de alta intensidad por la formación de sistemas de poca extensión en el oriente, que permanecieron en la zona entre las 14:30 y las 15:00 hasta desplazarse fuera del Valle. Pasadas las 15:30 los municipios del sur quedan libres de precipitaciones; sin embargo, sobre los corregimientos de San Cristóbal y Palmitas en Medellín se desarrollan altas intensidades que permanecen en la zona hasta las 16:06, momento en el cual todo el Valle queda libre de precipitaciones.



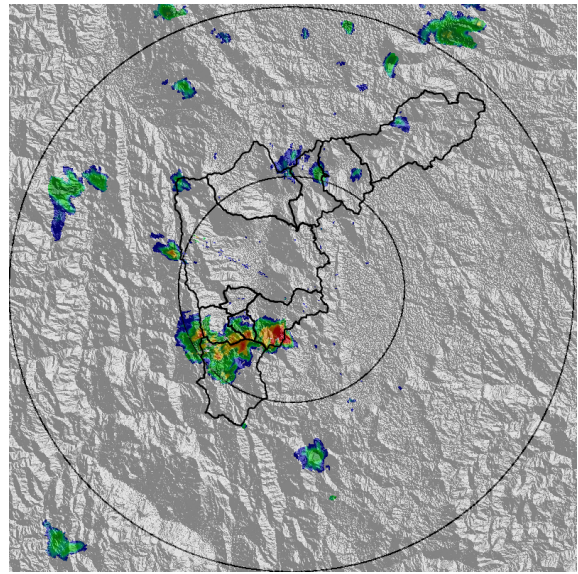
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2019-05-29

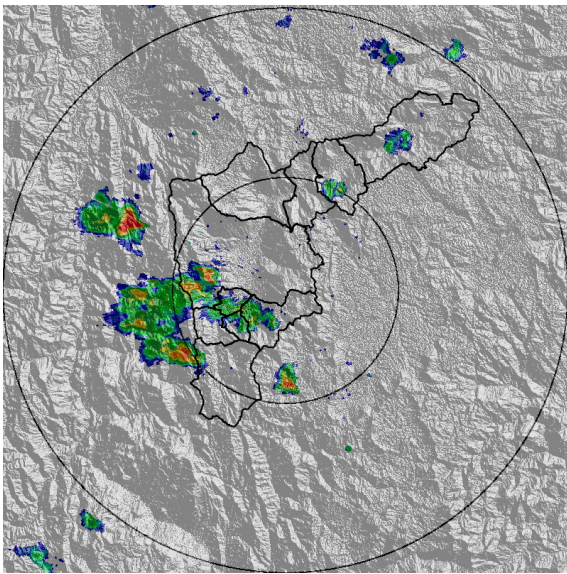
EVENTO N: 1700



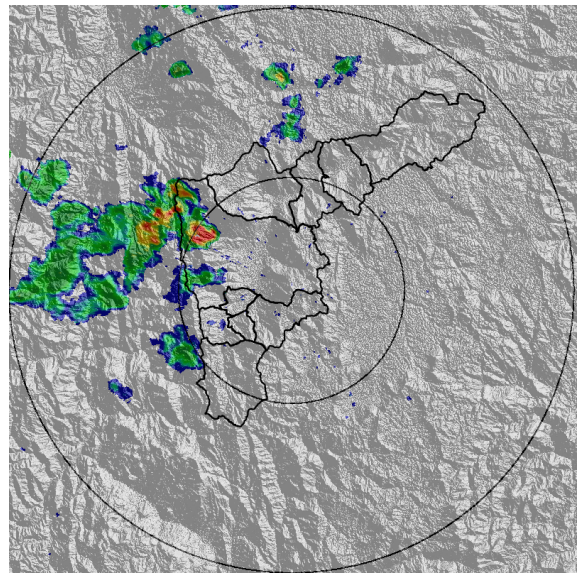
(a) 2019-05-29 13:46



(b) 2019-05-29 14:07



(c) 2019-05-29 14:38



(d) 2019-05-29 15:19

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

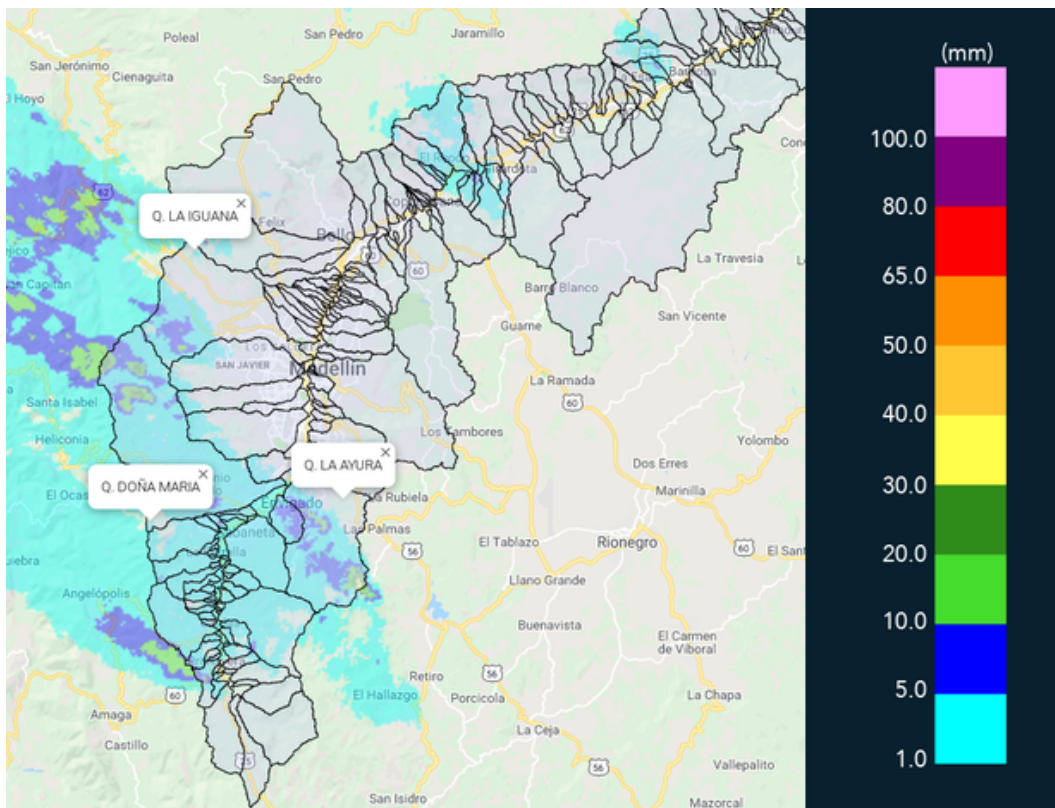


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2019-05-29

EVENTO N: 1700

Los máximos acumulados de precipitación de radar se registraron sobre las cuencas de las quebradas La Iguaná (San Cristóbal - Medellín), Doña María (San Antonio de Prado - Medellín) y La Ayurá (Envigado) con valores inferiores a los 20 mm.



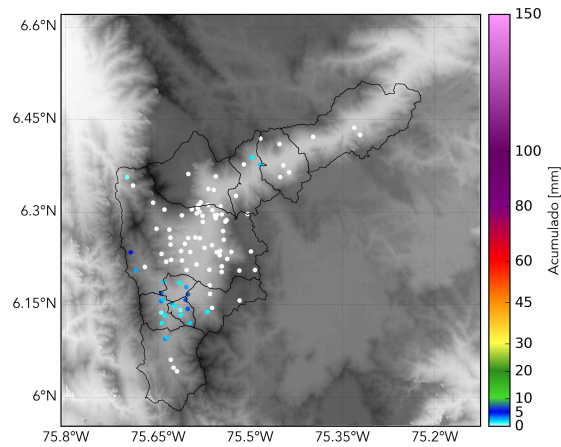
(e) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2019-05-29

EVENTO N: 1700



(f) Boletín Precipitación

Elaborado por: Andrés Felipe Bilbao - Manuela Guarín
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siatamedellin.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