



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2019-05-14	EVENTO N: 1679
-------------------	----------------

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

Fecha inicio: 2019-05-14		Hora inicio: 19:50:00		Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2019-05-15		Hora fin: 02:30:00		30	Salon Social Barbosa	11.18
Duración evento		6 horas 40 min		234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	9.91
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>						
Magnitud		51.82 mm/hora Hora: 20:28:00		323	Acueducto Hatillo - Pluviografica	9.91
Estación		234. I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro		278	Vereda Potrerito - Pluviografica	8.64
Municipio		Barbosa, None		58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	6.6
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>						
Magnitud		11.18 mm		328	Escuela Ingenieros Envigado - Pluviografica	5.59
Estación		30. Salon Social Barbosa				
Municipio		Barbosa, None				

Descripción del evento de precipitación

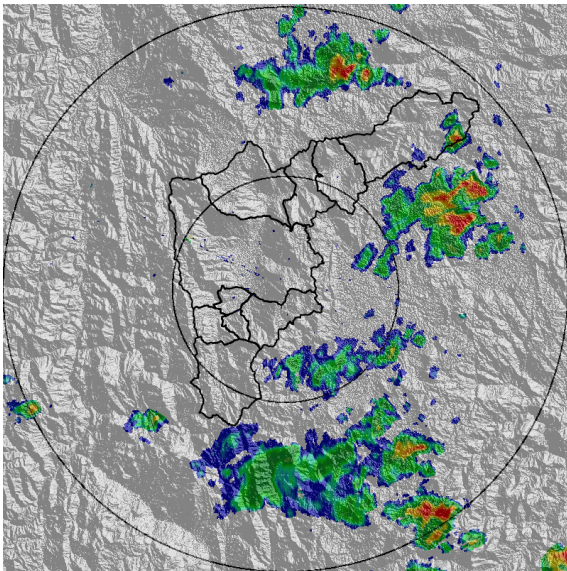
El evento inicia a las 19:50 con el ingreso de un sistema de precipitaciones con intensidades moderadas a bajas al oriente de Barbosa, el cual en su desplazamiento al occidente se expande hacia los municipios de Girardota, Copacabana, Bello y el sur de Medellín. A las 22:00 este sistema sale del Valle, al mismo tiempo que desde el oriente se desplazaba un nuevo sistema de gran extensión el cual ingresa inicialmente a los municipios del sur y norte del Valle, y minutos más tarde al municipio de Medellín y sus corregimientos. A la media noche se registran altas intensidades al norte de Bello y Copacabana, pero rápidamente se disipan. Conforme transcurren las primeras horas de la mañana, el sistema empieza a perder extensión, dejando inicialmente despejado a los municipios del norte del Valle, el occidente y centro de Medellín. Finalmente, a las 02:30 cesan las lluvias.



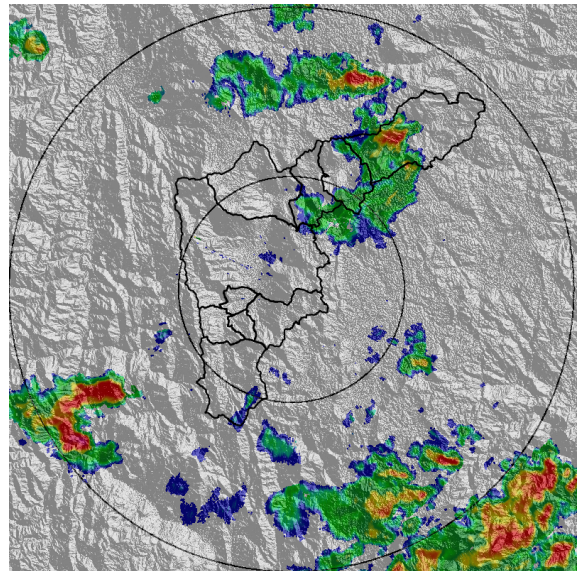
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2019-05-14

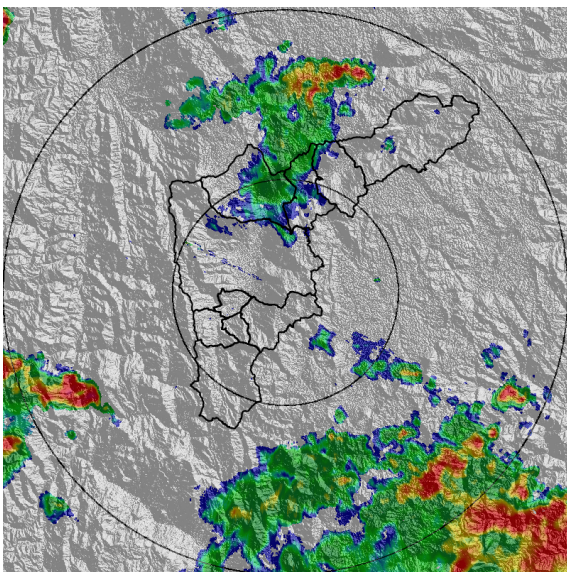
EVENTO N: 1679



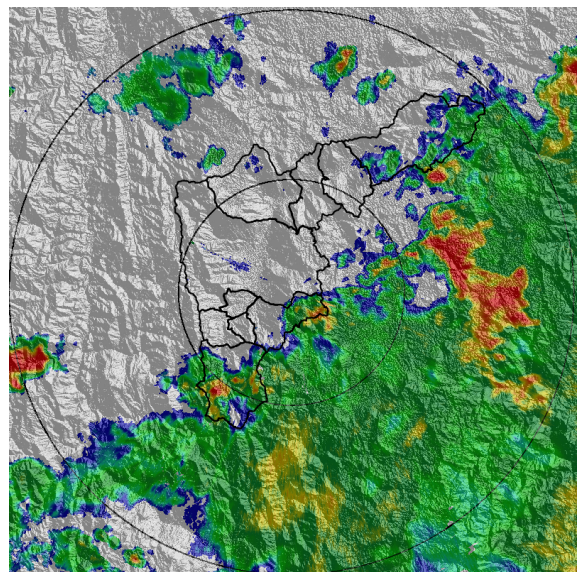
(a) 2019-05-14 19:50



(b) 2019-05-14 20:37



(c) 2019-05-14 21:13



(d) 2019-05-14 22:31

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



Con el apoyo de:

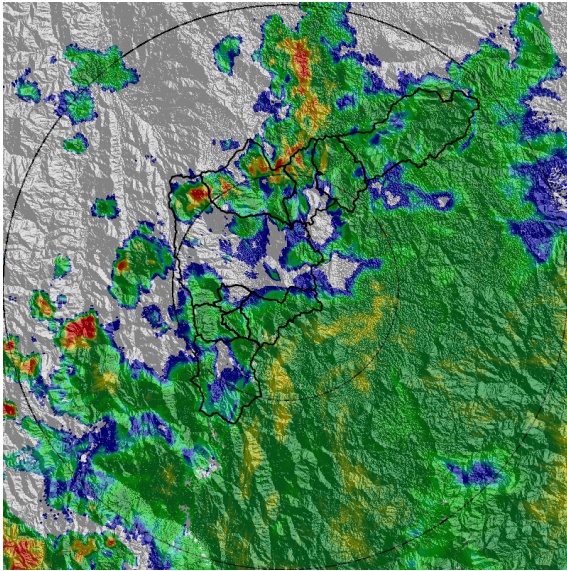


Un proyecto de:

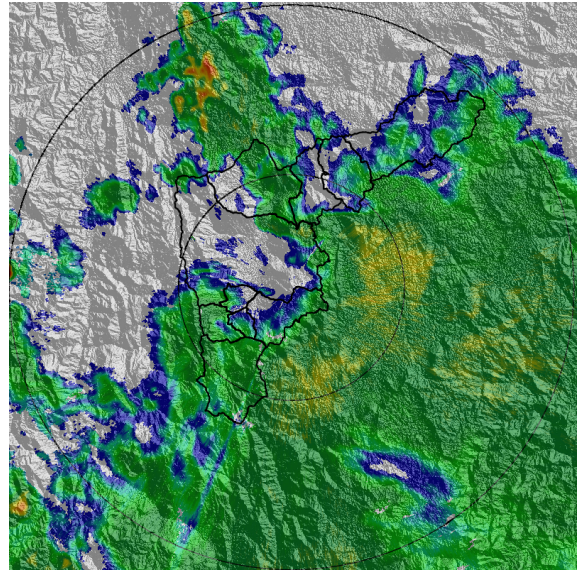


Alcaldía de Medellín

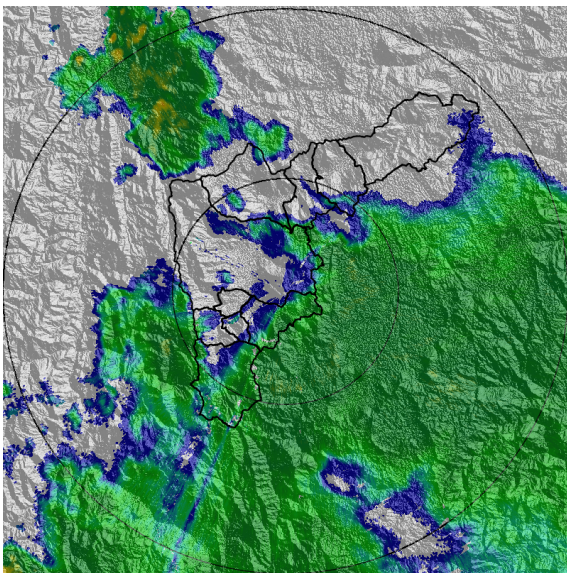




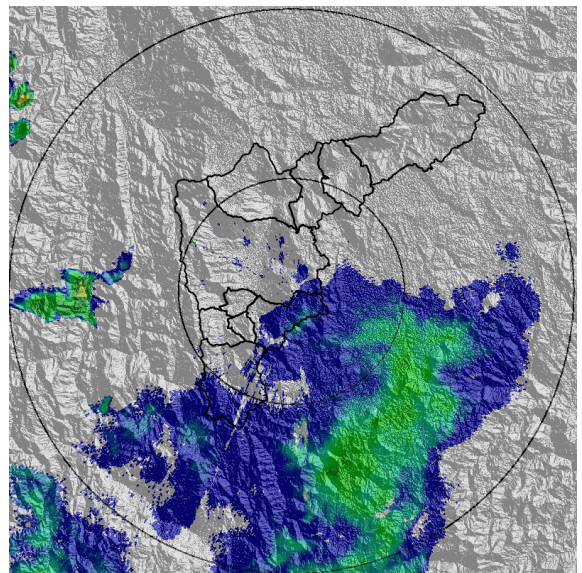
(e) 2019-05-14 23:18



(f) 2019-05-15 00:00



(g) 2019-05-15 00:26



(h) 2019-05-15 02:15

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

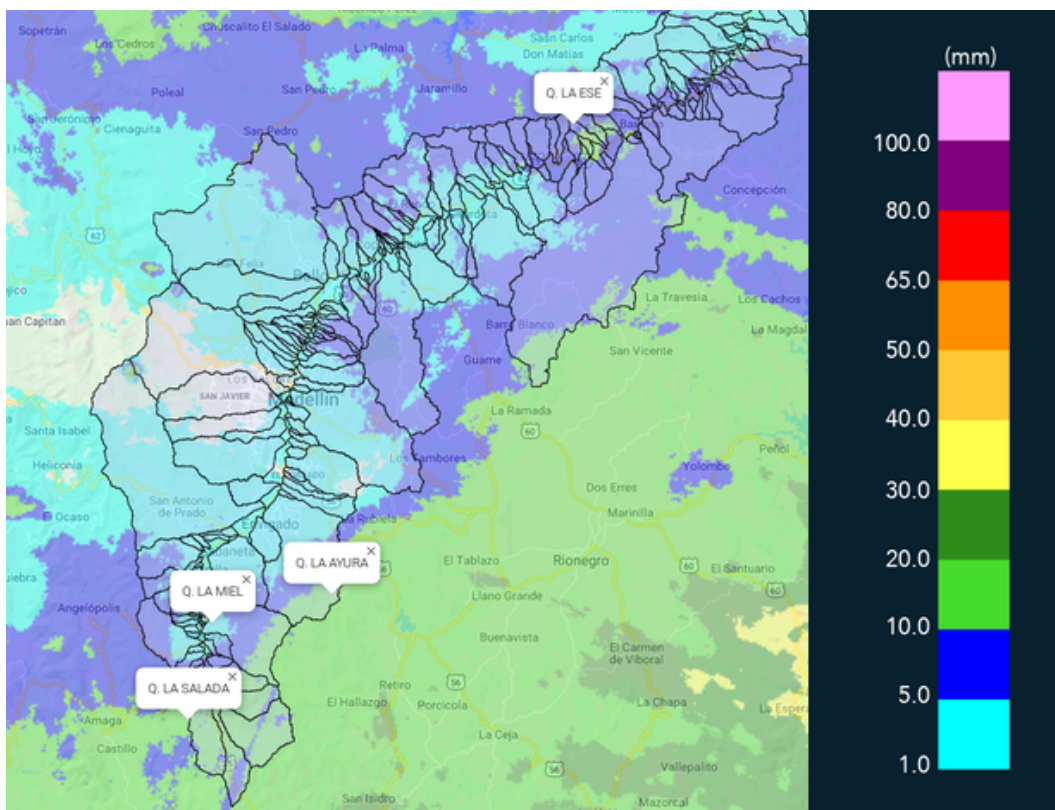


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2019-05-14

EVENTO N: 1679

Los máximos acumulados de precipitación de radar se registraron sobre las cuencas de las quebradas La Ese y aledañas en Barbosa, La Ayurá en Envigado, La Miel, La Salada, Alto de San Miguel y aledañas en Caldas, con valores entre los 10 y 20 mm.



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

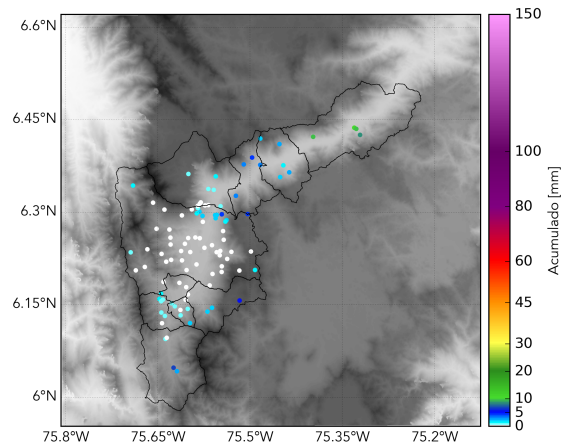




RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2019-05-14

EVENTO N: 1679



(j) Boletín Precipitación

Elaborado por: Rosa Giraldo - Andrés Felipe Bilbao  
Área Operacional  
Sistema de Alerta Temprana  
[www.siat.gov.co](http://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