



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2020-04-12	EVENTO N: 1900
-------------------	----------------

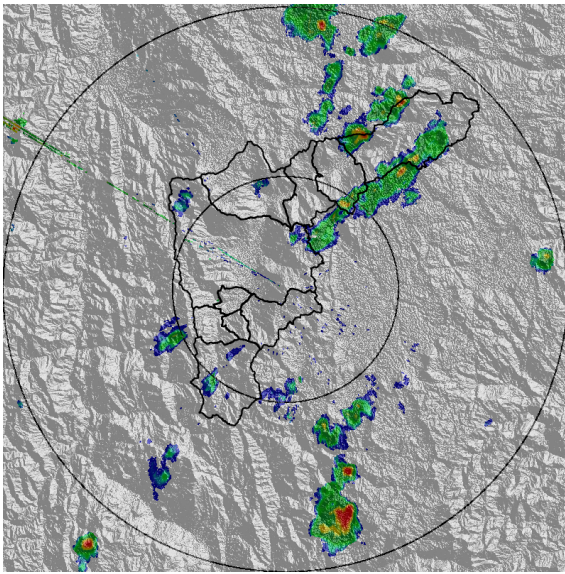
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2020-04-12	Hora inicio: 10:30:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2020-04-12	Hora fin: 17:45:00	339	Ecoparque el Salado - Pluviografica	18.29
Duración evento	7 horas 15 min	52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	13.72
Mayor intensidad de lluvia		64	Ecoparque La Romera	13.21
Magnitud	57.91 mm/hora Hora: 12:06:00	334	Manuel Mejia Vallejo - pluviografica	11.18
Estación	339. Ecoparque el Salado - Pluviografica	24	I.E Republica de Uruguay	10.41
Municipio	Envigado, Pantanillo	15	Colegio San Lucas	9.4
Mayor registro de lluvia acumulada		65	I.E Las Lomitas	7.37
Magnitud	18.29 mm	393	Deprimido terminal del norte - Pluviografica	6.6
Estación	339. Ecoparque el Salado - Pluviografica	241	Sede Social Picacho Las Vegas	6.35
Municipio	Envigado, Pantanillo	56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	6.35
Descripción del evento de precipitación		5	I.E Santa Elena	5.59
<p>El evento inició con la formación repentina de dos núcleos convectivos aislados, de baja a alta intensidad, al norte del Valle de Aburrá, estos entraron al occidente y oriente del municipio de Barbosa, respectivamente. Los sistemas registraron desplazamiento hacia el suroccidente y generaron precipitaciones de alta intensidad, en las comunas de Villa Hermosa y Buenos Aires, como en los municipios de Envigado y Caldas. Posteriormente, se registró la formación de un nuevo núcleo de precipitación de desarrollo vertical, en Robledo, el cual en su desplazamiento hacia el occidente generó lluvias de alta intensidad en el corregimiento de San Antonio de Prado. Finalmente, se generó de repente, un último sistema convectivo de precipitación de alta intensidad, sobre el norte del casco urbano del municipio de Medellín, el cual posteriormente se desplazó hacia Palmitas y San Antonio de Prado. El evento finalizó cuando un sistema de precipitación con altas intensidades se registró por un breve periodo de tiempo en sur del municipio de Caldas.</p>		211	La Ladera	5.33



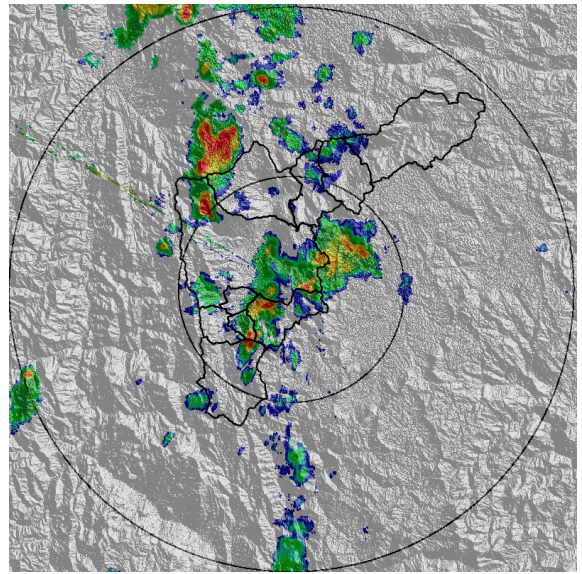
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-04-12

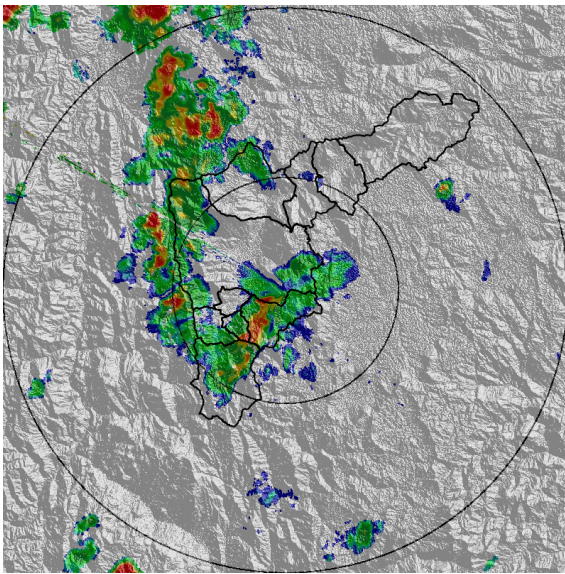
EVENTO N: 1900



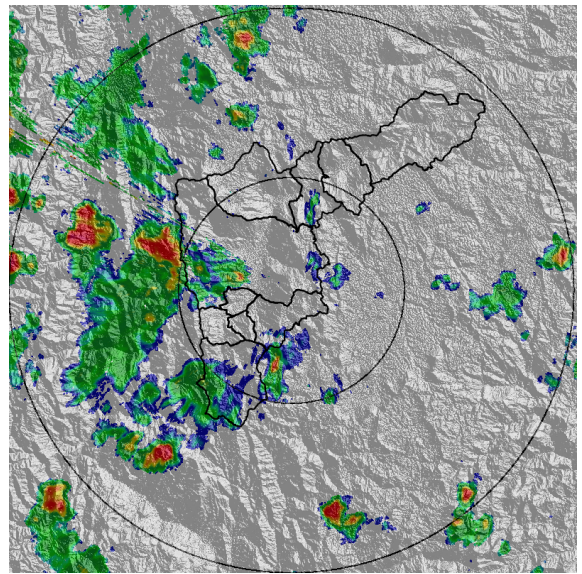
(a) 2020-04-12 10:39



(b) 2020-04-12 11:46



(c) 2020-04-12 12:12



(d) 2020-04-12 13:25

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



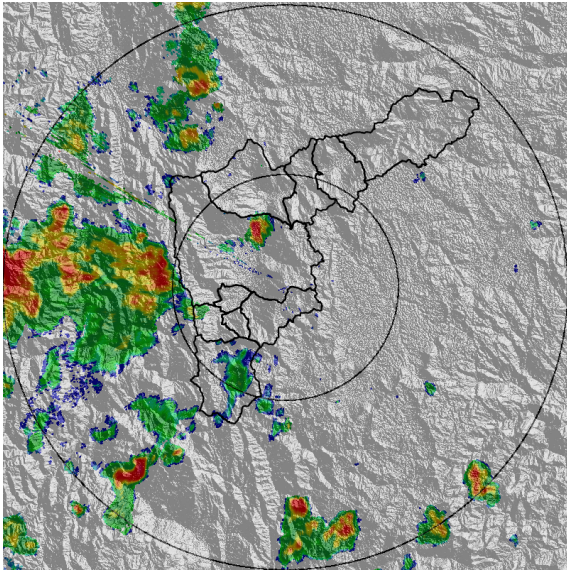
Con el apoyo de:



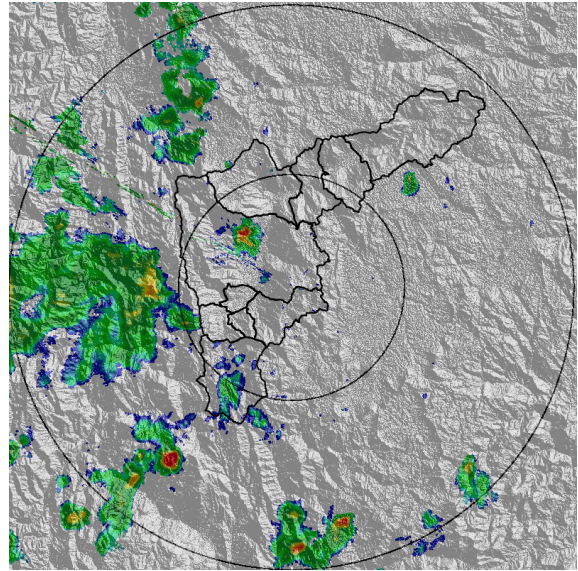
Un proyecto de:



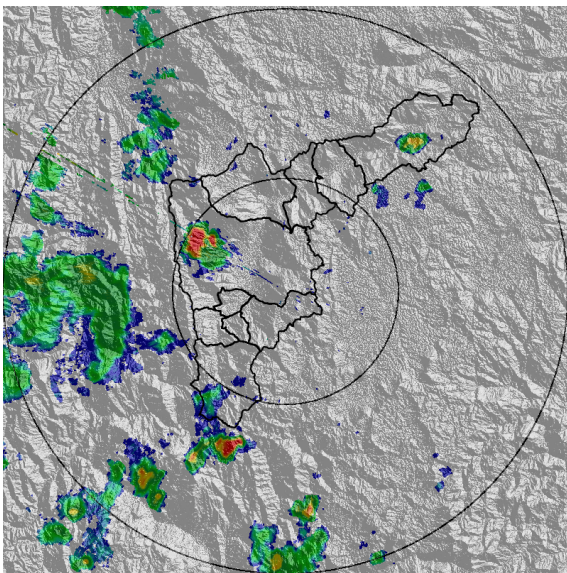
Alcaldía de Medellín



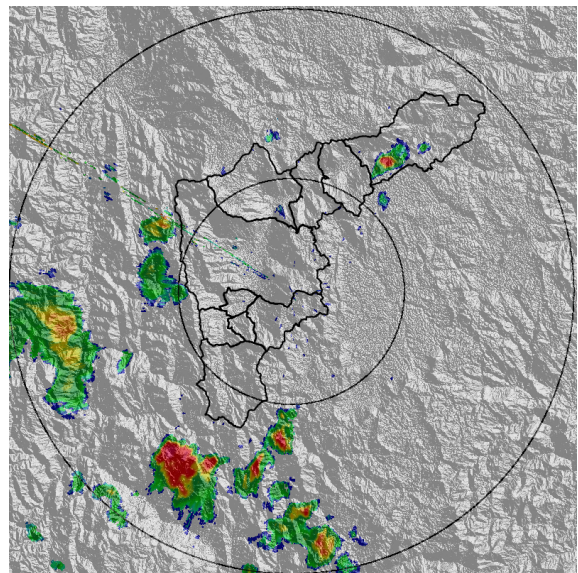
(e) 2020-04-12 13:56



(f) 2020-04-12 14:07



(g) 2020-04-12 14:22



(h) 2020-04-12 14:53

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



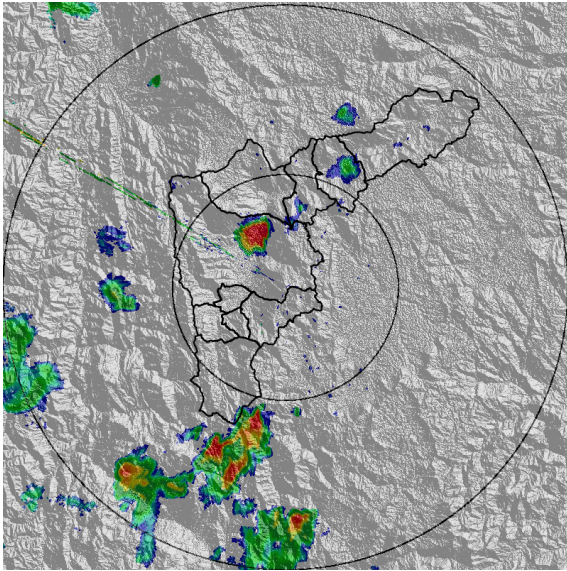
Con el apoyo de:



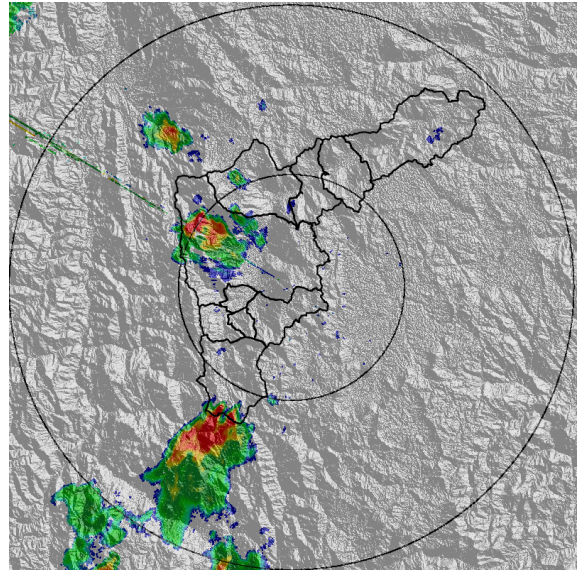
Un proyecto de:



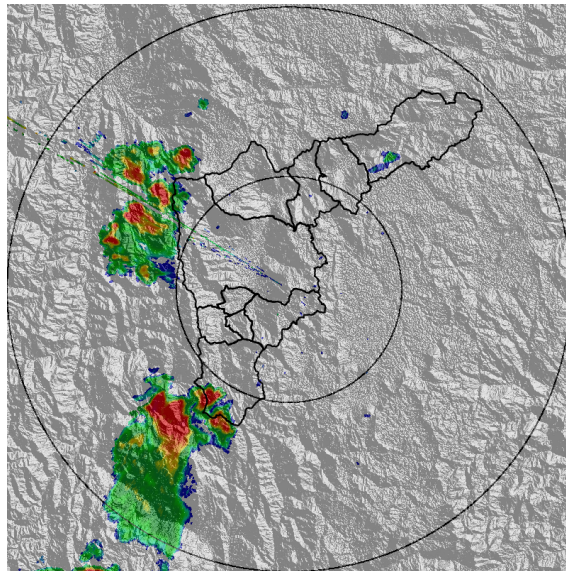
Alcaldía de Medellín



(i) 2020-04-12 15:14



(j) 2020-04-12 15:50



(k) 2020-04-12 16:22

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

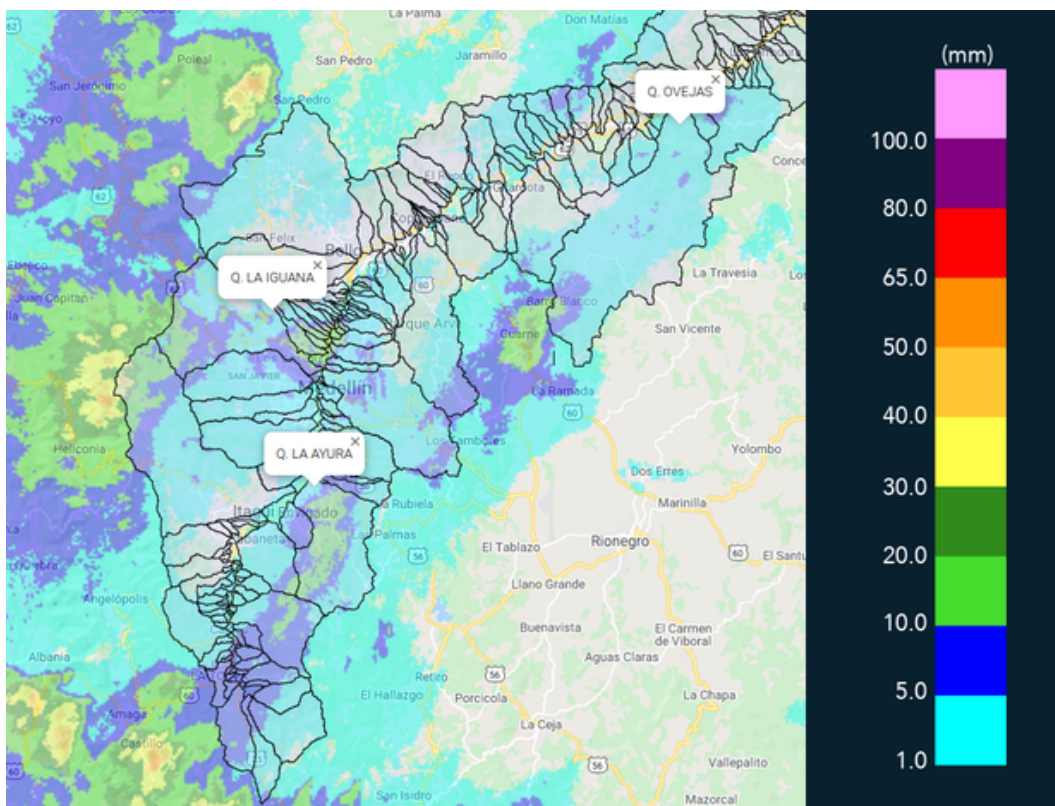


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2020-04-12

EVENTO N: 1900

El máximos acumulados de precipitación de radar del evento se registró sobre las cuencas de los municipios de Barbosa, Medellín y Envigado, con valores de hasta 30 mm en las cuencas de Q. Ovejas, Q. La Iguala y Q. La Ayura, en los demás municipios de registraron acumulados por debajo de los 20mm.



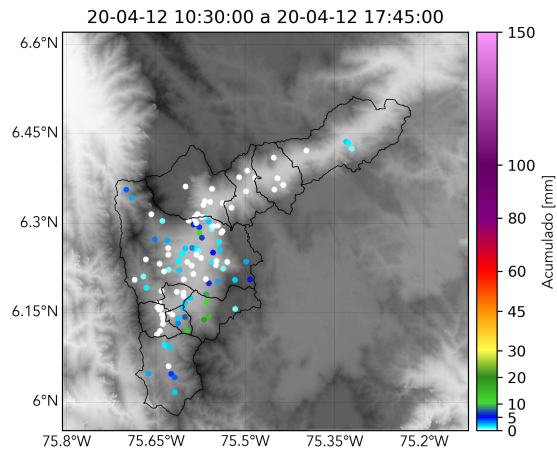
(I) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-04-12

EVENTO N: 1900



(m) Boletín Precipitación

Elaborado por: Valentina Ramirez - Estefanía Lopez
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