

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2017-11-13		EVENTO N: 1264	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2017-11-13	Hora inicio: 12:00:00	N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2017-11-13	Hora fin: 15:14:00	59	ISAGEN
Duración evento	3 horas 14 min	41	Comisaria El Poblado
Mayor intensidad de lluvia		105	Parque 3 Aguas
Magnitud	93.72 mm/hora Hora: 13:01:55	56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina
Estación	59. ISAGEN	33	Santa Maria Goretti
Municipio	Medellín, 14 El Poblado	81	Bomberos Guayabal
Mayor registro de lluvia acumulada		65	I.E Las Lomitas
Magnitud	30.48 mm	34	I.E La Doctora
Estación	59. ISAGEN	193	Fuente Clara - Pluviometro
Municipio	Medellín, 14 El Poblado	61	Planta de Agua Bocatoma
Descripción acerca de la formación del evento		4	I.E Hector Rogelio Montoya
<p>El evento inicia con la formación de un sistema de baja intensidad sobre la zona urbana de Caldas, seguida del ingreso de un sistema de baja intensidad por el oriente de Envigado, los cuales se intensificaron y unieron rápidamente, generando lluvias de alta intensidad en Envigado, Caldas, Sabaneta, La Estrella e Itagüí. Se registraron 14 descargas eléctricas de tipo nube-tierra, de las cuales 6 fueron en Medellín. No se registraron aumentos significativos en los niveles de los cuerpos de agua monitoreados.</p>		146	Club del adulto mayor - Sabaneta
		205	Santa Elena-Radar
		64	Ecoparque La Romera
		49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)
		50	Universidad CES (Sabaneta)
		22	Escuela La Capilla del Rosario
		67	I.E Juan Echeverry Abad
		19	Tecnologico Antioquia
		244	Bomberos Envigado - Pluvio
Descripción del comportamiento			
<p>Mientras el sistema se desplazaba hacia el nor-occidente, ingresa a Medellín con núcleos de alta intensidad sobre San Antonio de Prado y la zona urbana del municipio; además ingresa un sistema de baja intensidad por el oriente de Caldas y Envigado, y se forman otros en Palmitas (Medellín) y el sur de Copacabana y Bello. Finalmente todos los sistemas se unen y generan precipitaciones de alta intensidad en el corregimiento Palmitas (Medellín), que se disipan rápidamente mientras el sistema se desplaza hacia el nor-occidente, hasta dejar el Valle libre de lluvias.</p>			

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

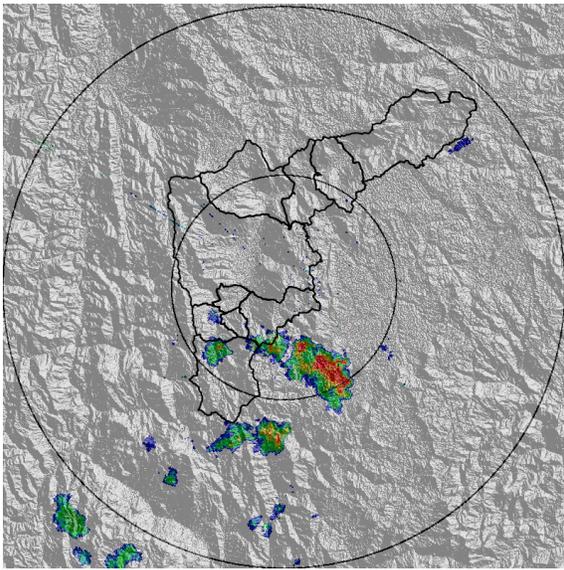


Alcaldía de Medellín

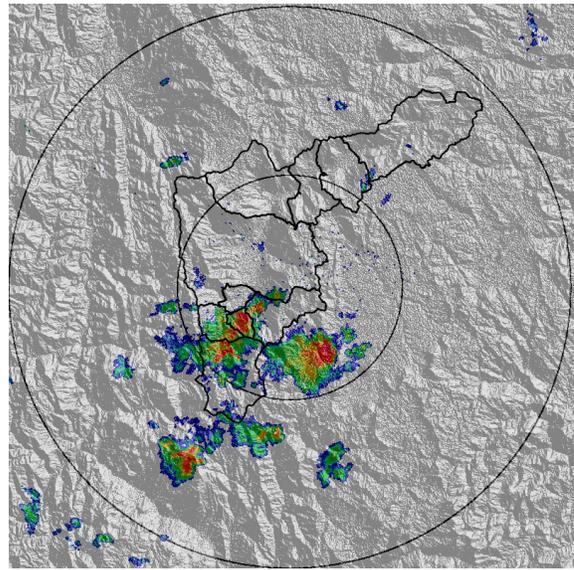
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2017-11-13

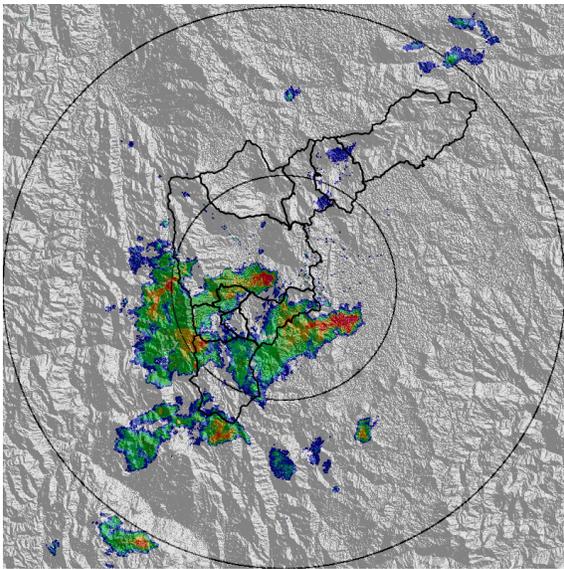
EVENTO N: 1264



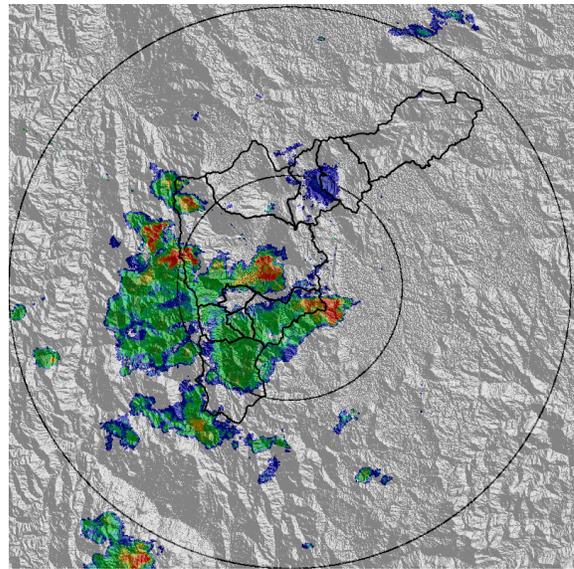
(a) 2017-11-13 12:05



(b) 2017-11-13 12:36



(c) 2017-11-13 13:06



(d) 2017-11-13 13:24

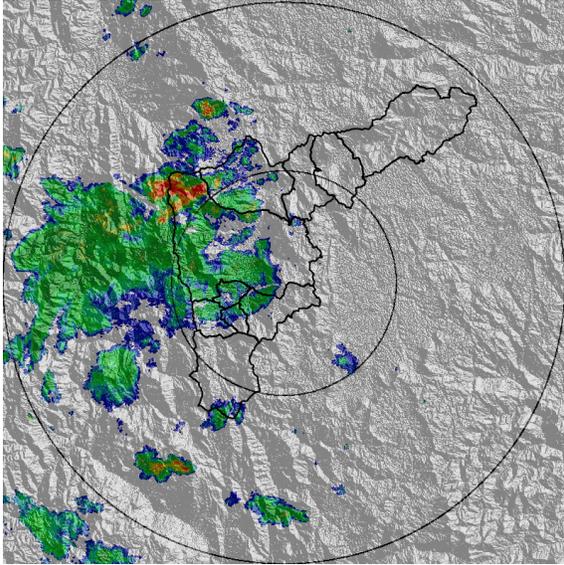
Con el apoyo de:



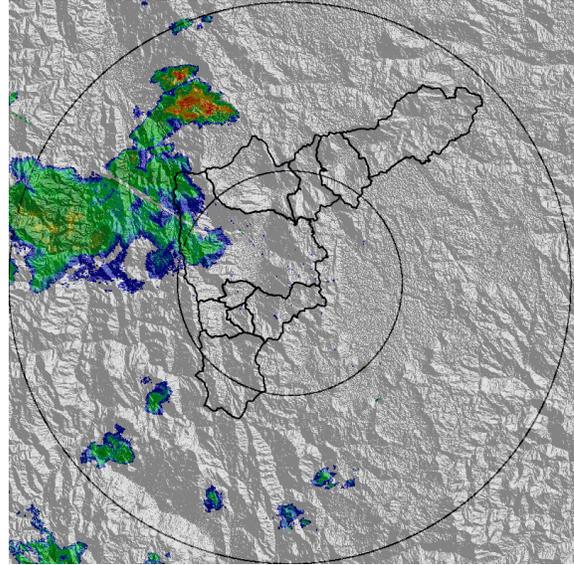
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(e) 2017-11-13 14:13



(f) 2017-11-13 14:50

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



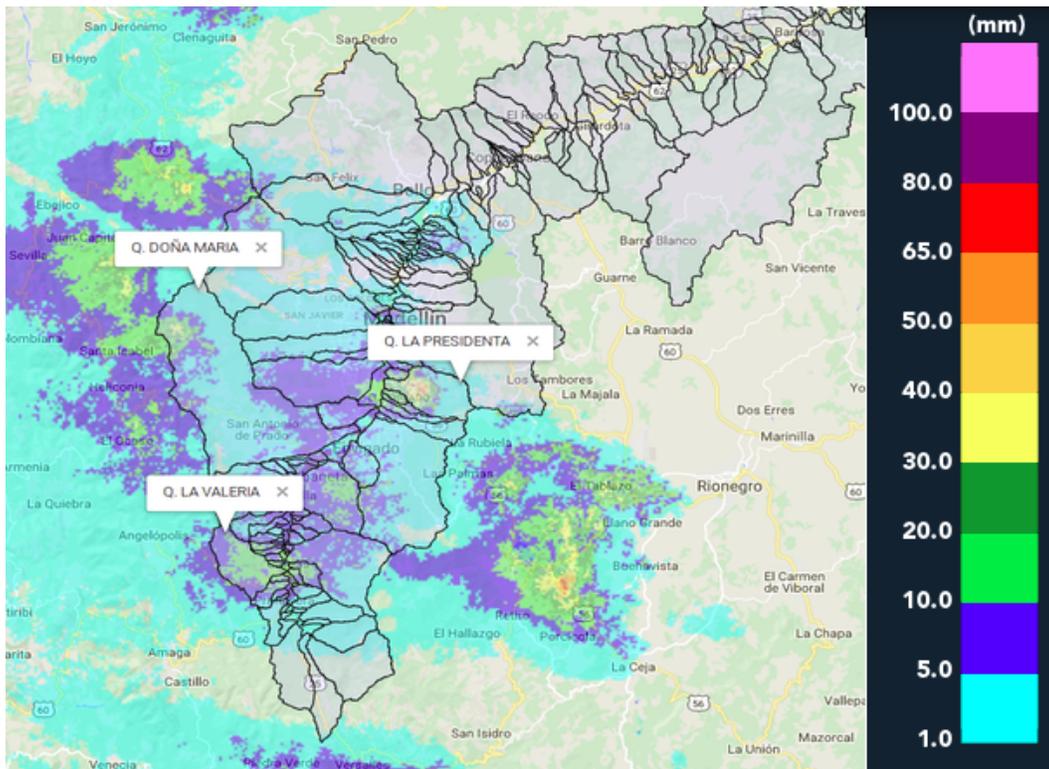
Alcaldía de Medellín

MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2017-11-13

EVENTO N: 1264

Los mayores acumulados de radar se presentaron en la cuenca de la Q. La Presidenta con valores entre los 50 y 65 mm.



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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

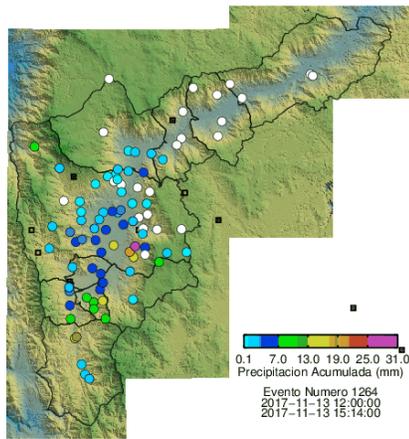


Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2017-11-13

EVENTO N: 1264



(h) Boletín Precipitación

Elaborado por: Jorge Andrés Mayo - Kevin Torres
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
Teléfono: 4341987 - 4341993

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín