



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2018-12-05		EVENTO N: 1584		
<b>Caracterización de los eventos</b>		<b>Estaciones que registraron el evento</b>		
Fecha inicio: 2018-12-05	Hora inicio: 13:49:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2018-12-06	Hora fin: 04:32:00	64	Ecoparque La Romera	40.39
Duración evento	14 horas 43 min	193	Fuente Clara - Pluviometro	36.83
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>		34	I.E La Doctora	24.64
Magnitud	70.1 mm/hora Hora: 21:59:00	65	I.E Las Lomitas	24.38
Estación	65. I.E Las Lomitas	146	Club del adulto mayor - Sabaneta	13.97
Municipio	Sabaneta,	253	Parque 3 Aguas - Pluvio	12.7
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>		61	Planta de Agua Bocatoma	12.45
Magnitud	40.39 mm	33	Santa Maria Goretti	12.19
Estación	64. Ecoparque La Romera	5	I.E Santa Elena	11.43
Municipio	Sabaneta,	171	Escombrera Mocatan - Pluvio	10.41
<b>Descripción del evento de precipitación</b>		261	Deslizamiento La raya - Pluviografica	10.41
<p>El evento inició el miércoles a las 13:49 con la formación e ingreso de numerosos sistemas de precipitación de poca extensión y baja intensidad a la zona Sur del Valle y al Occidente de Medellín, los cuales rápidamente se disiparon. Luego, cerca de las 15:20 un sistema de precipitación de extensión media proveniente del Norte ingresó a Palmitas y Bello, rápidamente el sistema desarrolló algunos núcleos de alta intensidad en estos municipios y posteriormente se extendió afectando también a San Cristóbal, Altavista y San Antonio de Prado, al tiempo que iba perdiendo intensidad. Después de las 16:45, desde el Oriente ingresaron varios sistemas a Santa Elena, Envigado y Caldas que se expandieron por los demás municipios del Sur, con bajas a moderadas intensidades predominantemente. Durante la noche, continuaron ingresando sistemas del Norte cercano, los cuales a medida que se desplazaban hacia el Sur y Suroccidente, generaron precipitaciones de baja a moderada intensidad sobre los municipios del Norte y Medellín, algunos de estos sistema se intensificaron en la zona Sur del Valle, generando precipitaciones de alta intensidad en Envigado, Sabaneta y Caldas; lentamente los sistemas se fueron disipando, dejando el Valle libre de precipitaciones a las 04:32.</p>		27	Centro de Salud San Javier La Loma	10.16
		230	Alcaldía La Estrella - Pluvio	9.91
		334	Manuel Mejía Vallejo - pluviografica	9.14
		43	Escuela Rural Quebrada Larga	9.14
		266	Himalaya - Pluvio	8.64
		4	I.E Hector Rogelio Montoya	8.38
		3	Escuela Rural Yarumalito	7.87
		52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	7.87
		184	Miraflores	7.62
		10	Escuela Rural El Boqueron	7.11
		26	Escuela Rural El Plan	7.11
		44	I.E Villa Turbay	6.86
		11	Escuela Rural Fabio Zuluaga	6.6
		53	Colegio Eduardo Santos	6.35
		62	Gimnasio Cantabria	5.84
		20	Fundacion Hogares Claret	5.84
		267	Colegio Canadiense - Pluviografica	5.59
		58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	5.59
		15	Colegio San Lucas	5.33
		21	Escuela Rural San Jose de la Montana	5.33
38	Casa Cultura La Estrella	5.33		
39	I.E Pedro Octavio Amado	5.08		

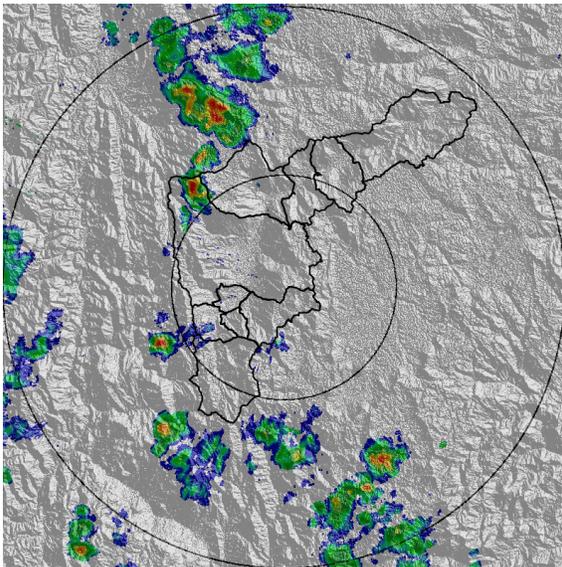
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



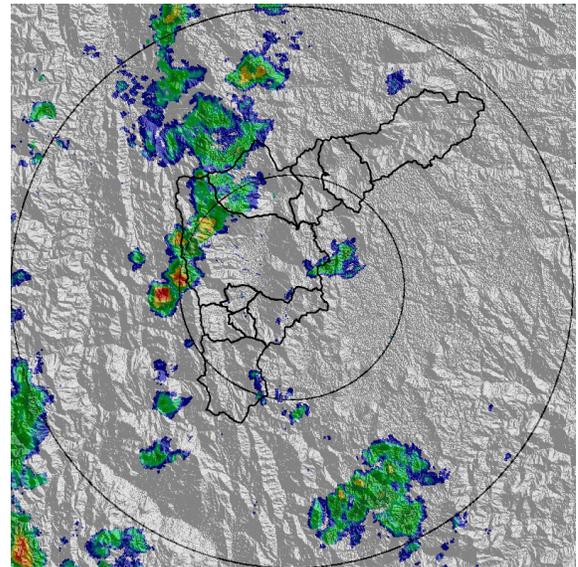
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2018-12-05

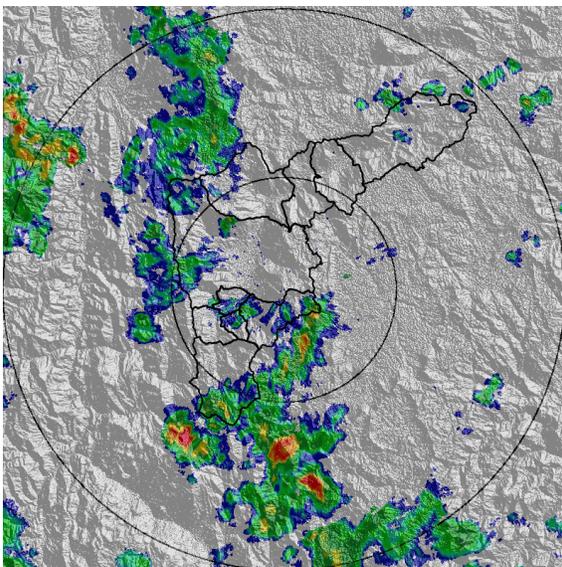
EVENTO N: 1584



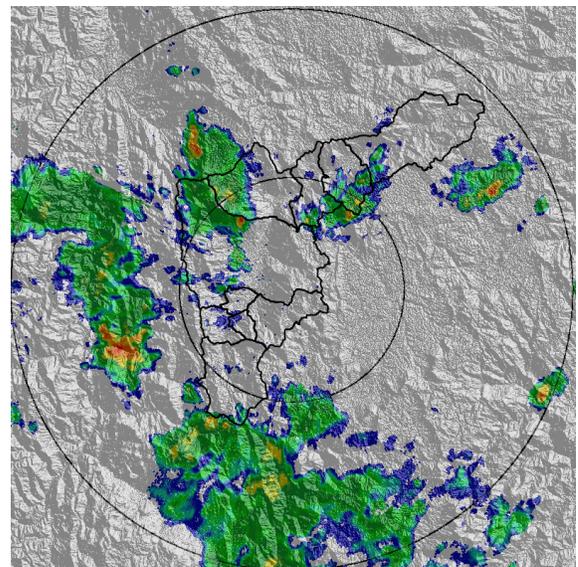
(a) 2018-12-05 15:39



(b) 2018-12-05 16:36



(c) 2018-12-05 18:47



(d) 2018-12-05 20:42

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



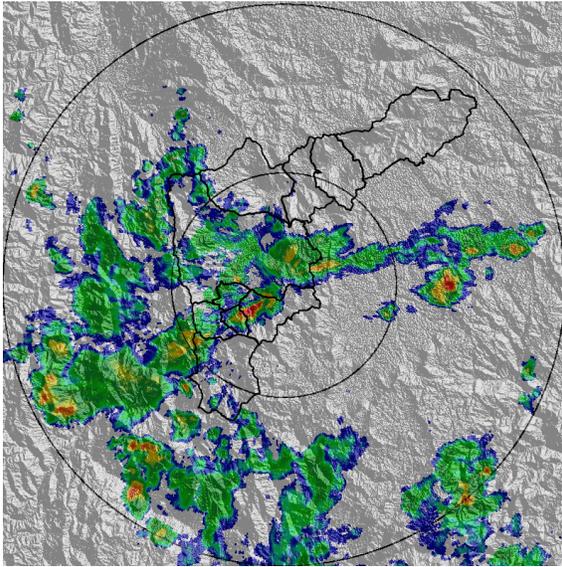
Con el apoyo de:



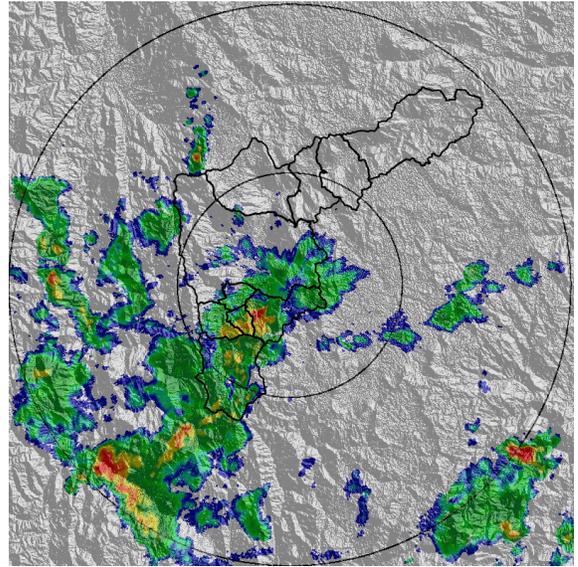
Un proyecto de:



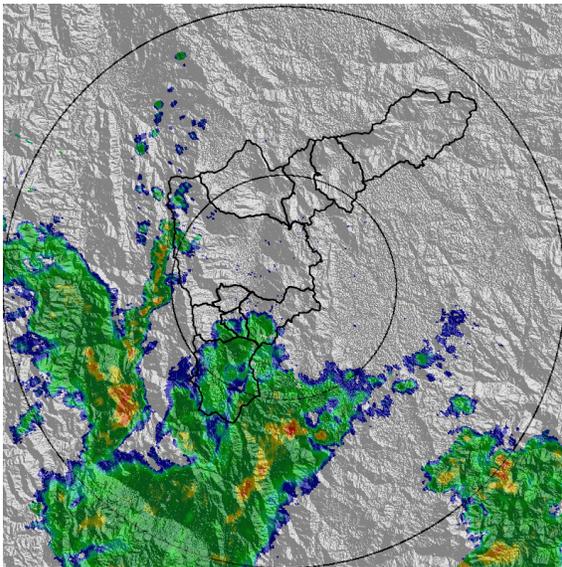
Alcaldía de Medellín



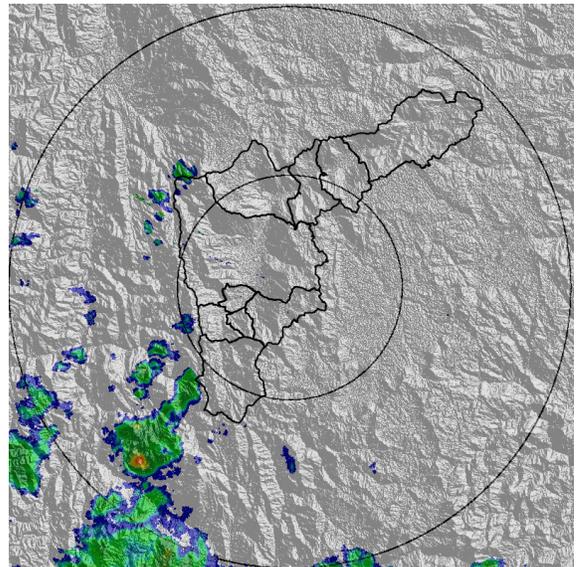
(e) 2018-12-05 21:56



(f) 2018-12-05 22:43



(g) 2018-12-06 00:06



(h) 2018-12-06 04:32

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

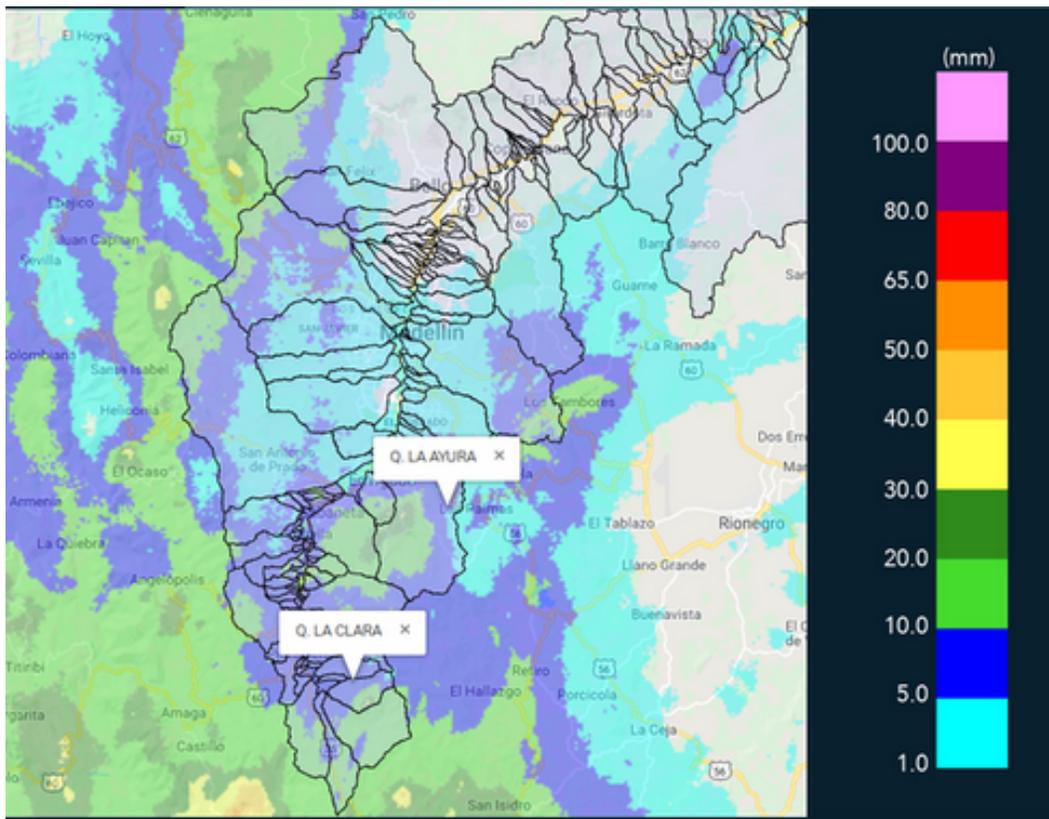


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2018-12-05

EVENTO N: 1584

Los máximos acumulados de precipitación registrados por el radar ocurrieron en las cuencas de las quebradas La Ayurá (Envigado) y La Clara (Caldas), con valores entre 30 y 40 mm.



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

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



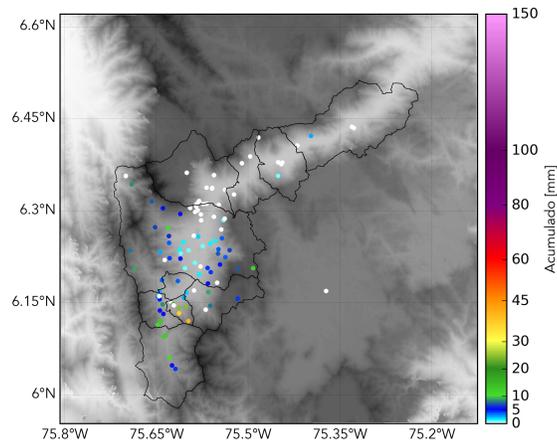
Alcaldía de Medellín



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2018-12-05

EVENTO N: 1584



(j) Boletín Precipitación

Elaborado por: Laura Arce - Jessica Velazco  
Área Operacional  
Sistema de Alerta Temprana  
[www.siat.gov.co](http://www.siat.gov.co) / @siatamedellin  
Teléfono: 4341987 - 4341993