

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2017-11-19	EVENTO N: 1270
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos Estaciones que registraron el evento

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2017-11-19	Hora inicio: 08:15:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2017-11-19	Hora fin: 19:00:00	58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	44.96
Duración evento	10 horas 45 min	171	Escombrera Mocatan - Pluvio	43.69
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>		57	Escuela la Clara	35.31
Magnitud	57.91 mm/hora Hora: 12:42:00	33	Santa Maria Goretti	25.15
Estación	33. Santa Maria Goretti	35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez	23.11
Municipio	Caldas, La Docena	49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	22.86
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>		105	Parque 3 Aguas	22.09
Magnitud	44.96 mm	253	Parque 3 Aguas - Pluvio	21.08
Estación	58. Escuela Luis Javier Garcia Isaza	52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	20.32
Municipio	Caldas, Caldas	61	Planta de Agua Bocatoma	19.56

Descripción acerca de la formación del evento

El evento inició con la entrada de sistemas de poca extensión y baja intensidad, por el oriente a los municipios del sur del Valle, posteriormente continuaron ingresando sistemas con las mismas características, por el oriente del Valle a todos los municipios. Los sistemas se desplazaban hacia el occidente.

Descripción del comportamiento

Entre las 12:00 y las 13:00 los sistemas en Caldas empezaron a aumentar su extensión y a presentar núcleos de alta intensidad. Durante el evento los sistemas continuaron desplazándose hacia el occidente, generando lluvias de baja intensidad predominante en todos los municipios, con algunos núcleos de baja intensidad, estos núcleos fueron de mayor extensión y duración en Caldas (principalmente en la cuenca de la quebrada La Miel), Santa Elena, La Estrella, Sabaneta, Envigado e Itagüí.

62	Gimnasio Cantabria	19.05
193	Fuente Clara - Pluviometro	17.53
65	I.E Las Lomitas	16.51
64	Ecoparque La Romera	16.00
184	Miraflores	16.00
34	I.E La Doctora	14.99
129	Colegio Divino Salvador	13.97
15	Colegio San Lucas	13.46
146	Club del adulto mayor - Sabaneta	12.95
67	I.E Juan Echeverry Abad	12.45
56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	12.45
5	I.E Santa Elena	10.92
38	Casa Cultura La Estrella	10.92
211	La Ladera	10.92
46	I.E La Milagrosa	10.41
50	Universidad CES (Sabaneta)	10.16
26	Escuela Rural El Plan	10.16
44	I.E Villa Turbay	9.91
205	Santa Elena-Radar	9.83
230	Alcaldía La Estrella - Pluvio	8.89
36	Colegio Concejo de Itagui	8.64
244	Bomberos Envigado - Pluvio	8.64
41	Comisaria El Poblado	7.11
29	Escuela Marina Orth	6.86
59	ISAGEN	6.43

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

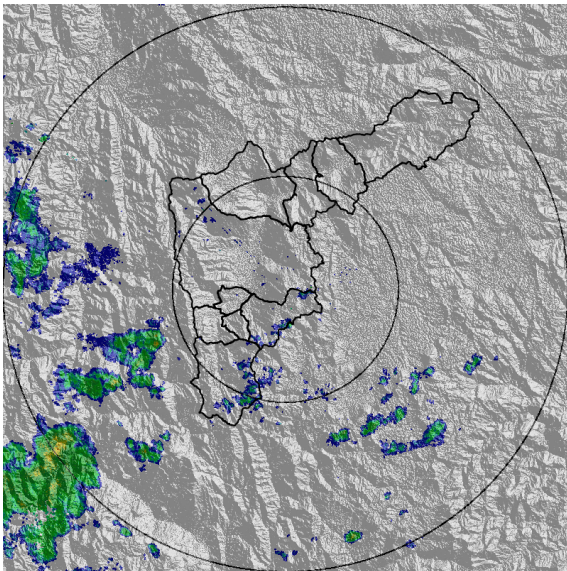


Alcaldía de Medellín

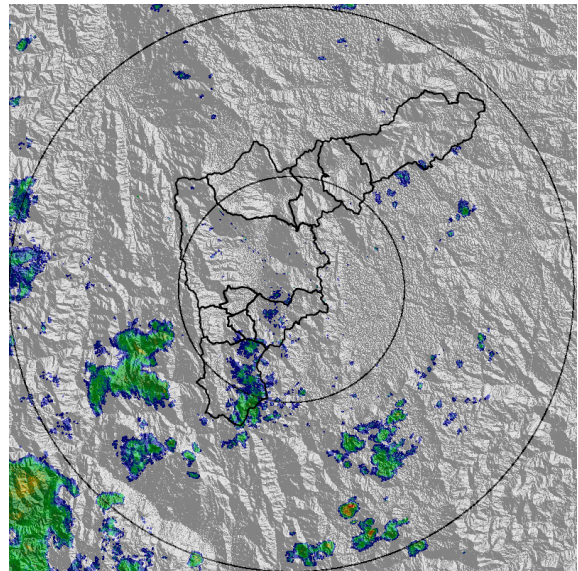
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2017-11-19

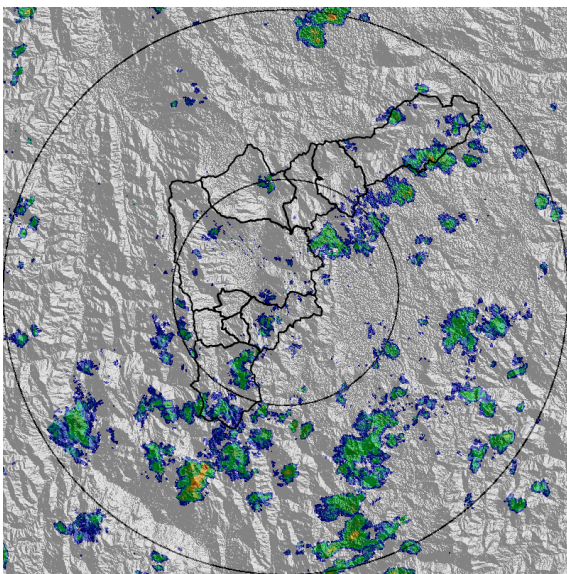
EVENTO N: 1270



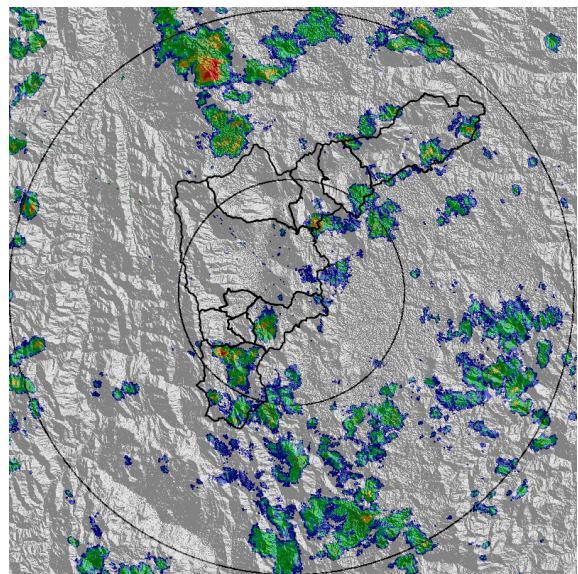
(a) 2017-11-19 08:24



(b) 2017-11-19 09:07



(c) 2017-11-19 10:25



(d) 2017-11-19 12:31

Con el apoyo de:

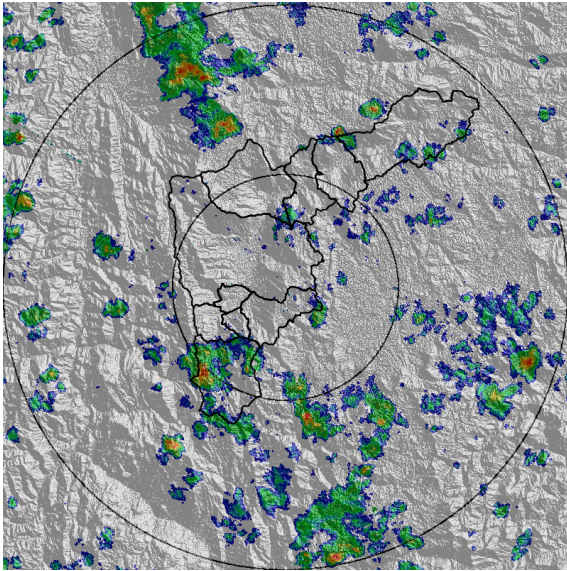


Un proyecto de:

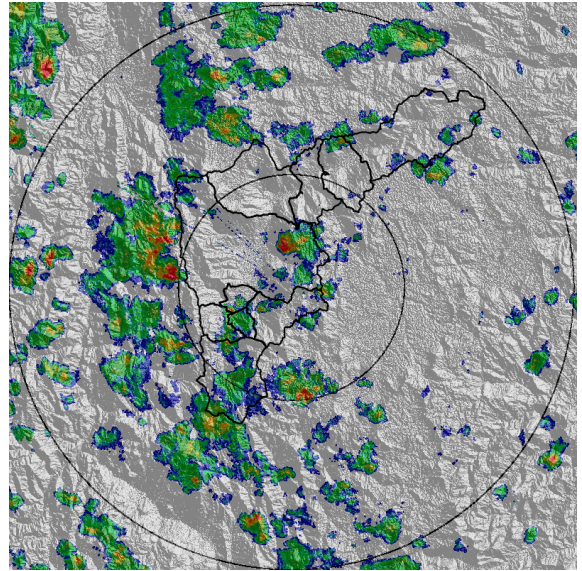


Alcaldía de Medellín

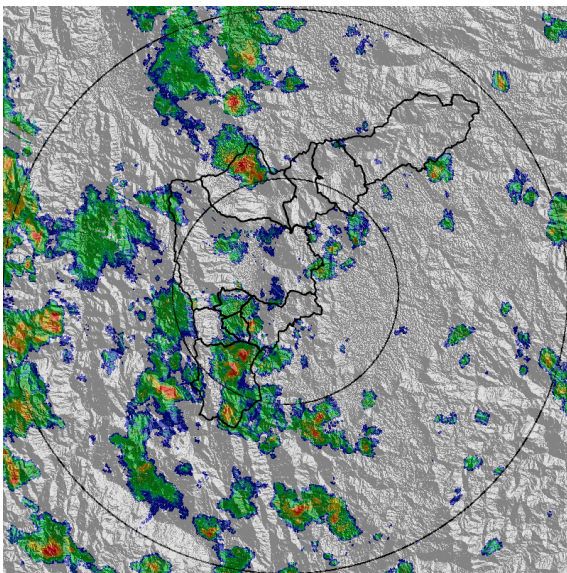




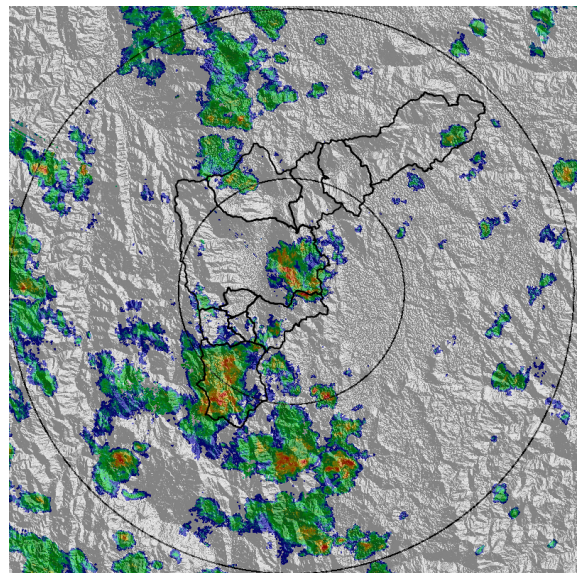
(e) 2017-11-19 13:07



(f) 2017-11-19 14:33



(g) 2017-11-19 15:34



(h) 2017-11-19 16:16

Con el apoyo de:

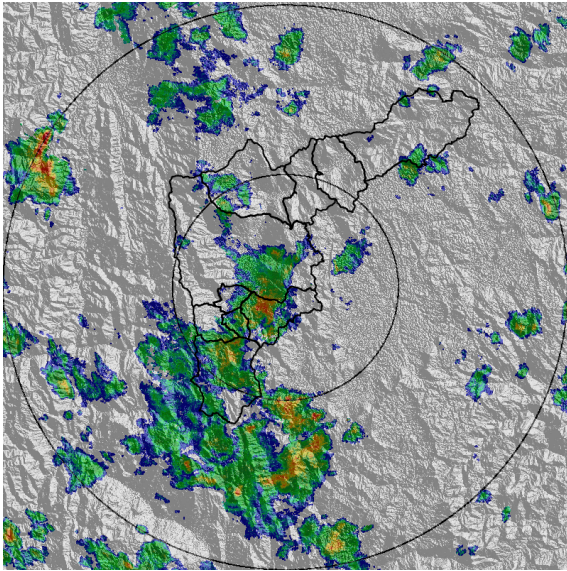


Un proyecto de:

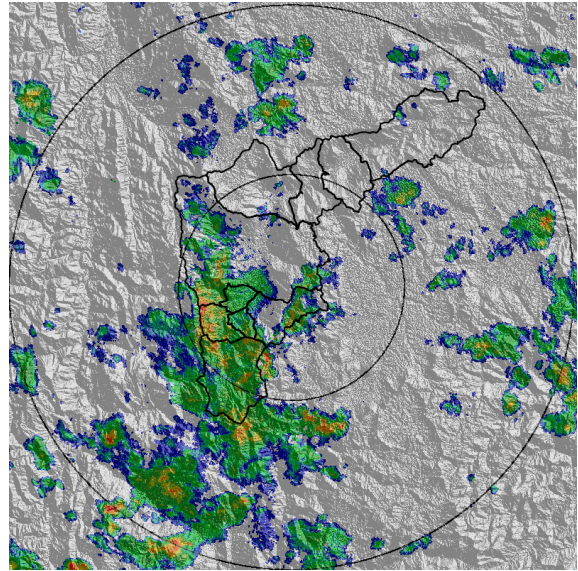


Alcaldía de Medellín

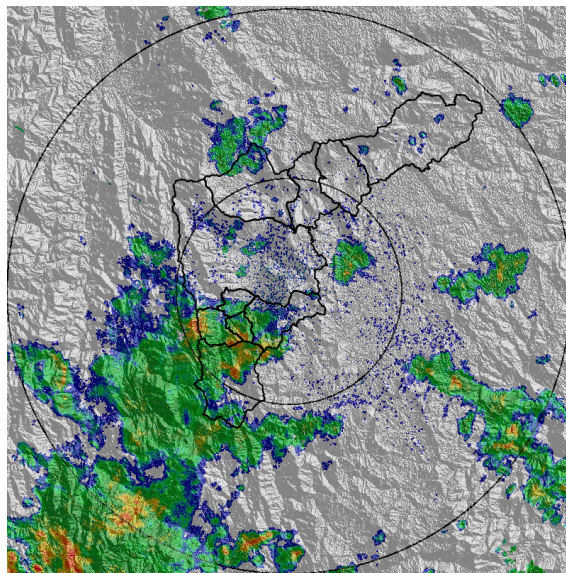




(i) 2017-11-19 16:58



(j) 2017-11-19 17:46



(k) 2017-11-19 18:53

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

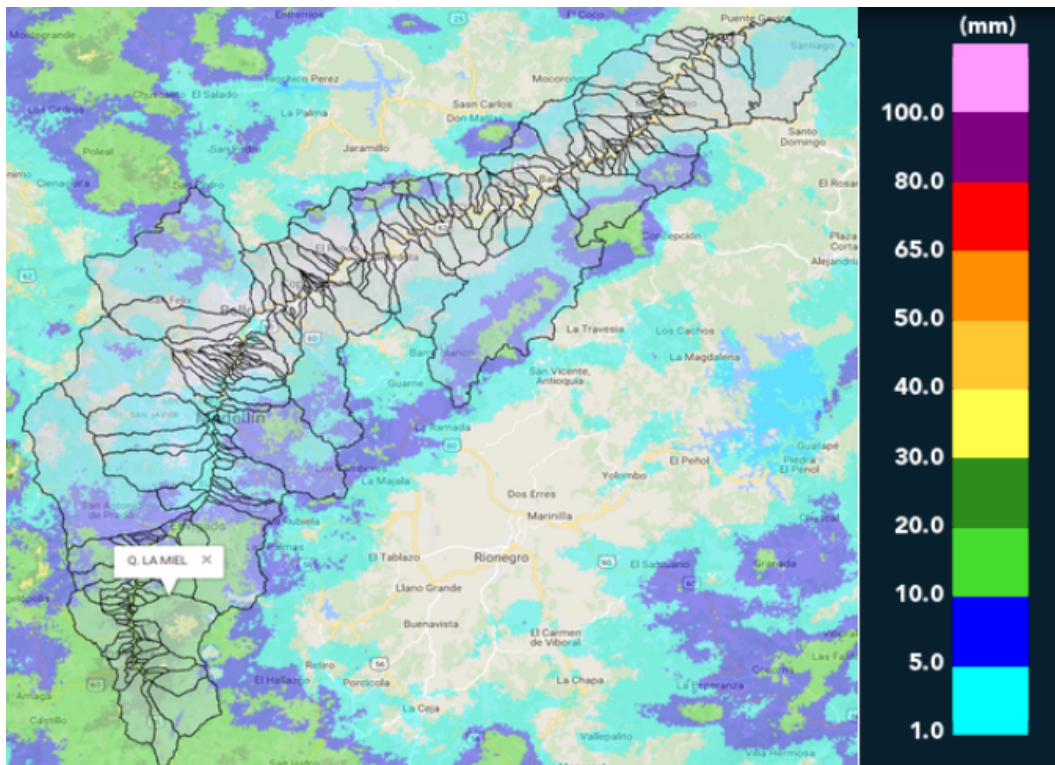


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2017-11-19

EVENTO N: 1270

Los máximos acumulados se presentaron en la cuenca de la quebrada La Miel (Caldas), sin embargo, estos no fueron superiores a a 40 mm.



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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



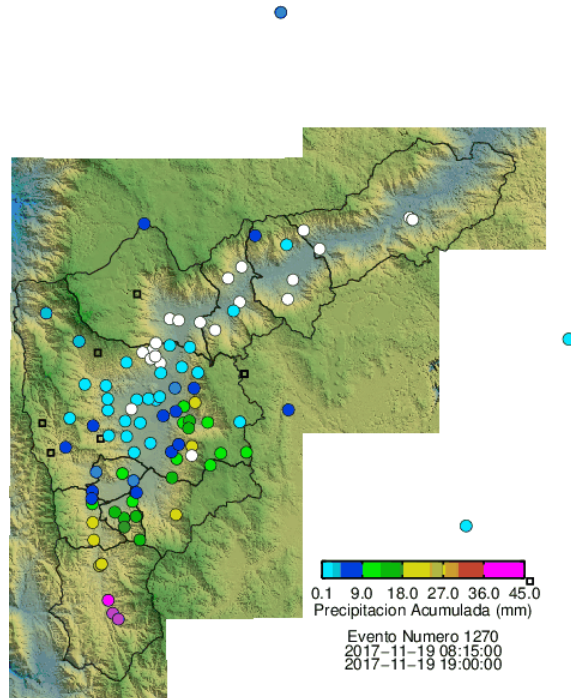
Alcaldía de Medellín



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2017-11-19

EVENTO N: 1270



(m) Boletín Precipitación

Elaborado por: Santiago Ospina Leal  
Área Operacional  
Sistema de Alerta Temprana  
[www.siat.gov.co](http://www.siat.gov.co) / @siatamedellin  
Teléfono: 4341987 - 4341993

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín