



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2017-08-20	EVENTO N: 1189
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos Estaciones que registraron el evento

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2017-08-20	Hora inicio: 11:37:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2017-08-20	Hora fin: 19:00:00	201	Torre SIATA	29.98
Duración evento	7 horas 23 min	202	AMVA	24.68
Mayor intensidad de lluvia		189	Pluviografica La Sanin	23.88
Magnitud	97.54 mm/hora Hora: 16:38:00	68	Jardin Botanico	23.63
Estación	52. Centro Veterinario y de Zootecnia CES	203	UNAL-Sede Agronomia	22.47
Municipio	Envigado, Envigado	52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	20.57
Mayor registro de lluvia acumulada		46	I.E La Milagrosa	20.07
Magnitud	29.98 mm	205	Santa Elena-Radar	19.52
Estación	201. Torre SIATA	20	Fundacion Hogares Claret	19.30
Municipio	Medellin, 11 Laureles - Estadio	211	La Ladera	16.76

Descripción acerca de la formación del evento

(Parcial) El evento inició con el ingreso al Valle, de sistemas originados en el oriente cercano con dirección predominante hacia el noroccidente. La ruta de los sistemas tendió a estar concentrada sobre los municipios de Envigado, Sabaneta, Itagüí, Medellín y Bello.

Descripción del comportamiento

El conjunto de sistemas se caracterizó por poseer núcleos de alta intensidad que incidieron tanto en la zona urbana como rural de los municipios; además, se le asocian 112 descargas eléctricas nube tierra, concentradas principalmente en Envigado, Medellín y Bello. No se registraron aumentos significativos en los niveles de las quebradas ni del río.

71	CEFA	16.51
24	I.E Republica de Uruguay	15.75
129	Colegio Divino Salvador	13.97
56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	13.46
89	I.E Pedro Nel	13.46
51	Represa La Garcia	13.46
41	Comisaria El Poblado	13.46
12	I.E Concejo de Medellin	12.70
14	Escuela El Triunfo	12.19
81	Bomberos Guayabal	11.94
121	I.E Barrio Paris	11.43
37	Liceo Fernando Velez	11.43
48	Escuela Rural Santa Angela	10.92
15	Colegio San Lucas	10.41
154	Centro de desarrollo infantil pequenos exploradores	9.40
10	Escuela Rural El Boqueron	9.40
28	Liceo Salazar y Herrera	9.40
40	I.E Ciro Mendia	9.14
65	I.E Las Lomitas	9.14
25	Escuela Rural Astilleros	8.89
26	Escuela Rural El Plan	8.64
19	Tecnologico Antioquia	8.38
16	I.E Ramon Munera Lopera	7.87
50	Universidad CES (Sabaneta)	7.62
7	Escuela Republica de Cuba	7.37

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

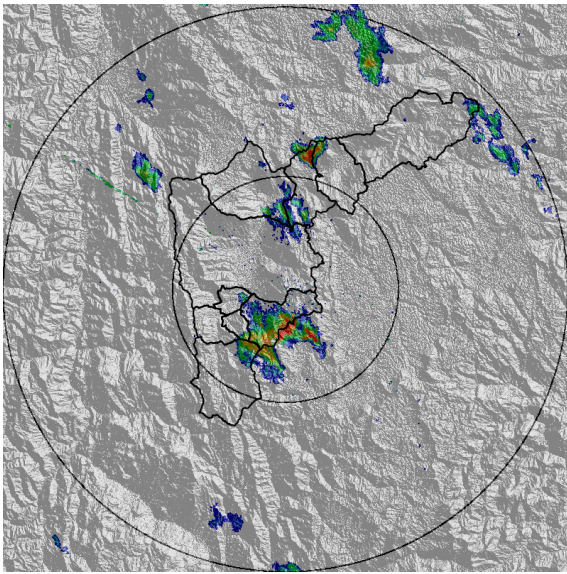


Alcaldía de Medellín

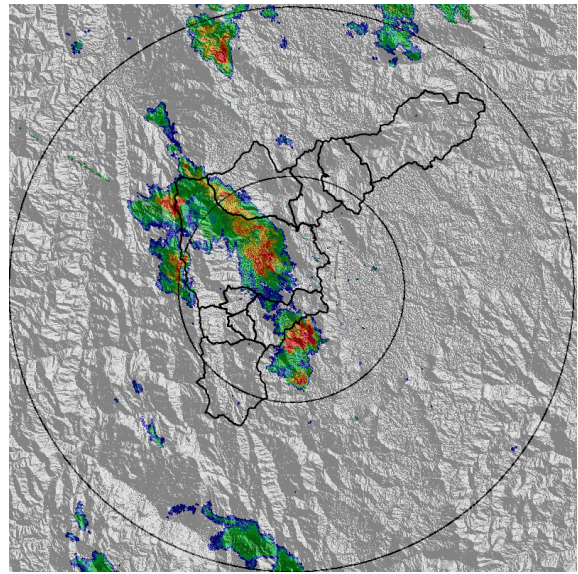
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2017-08-20

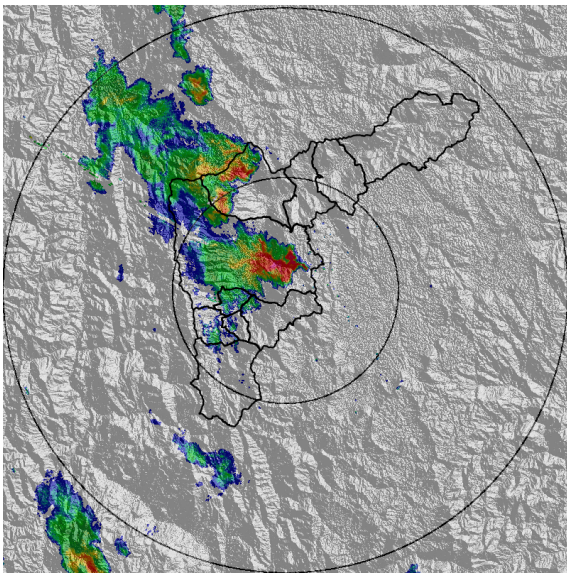
EVENTO N: 1189



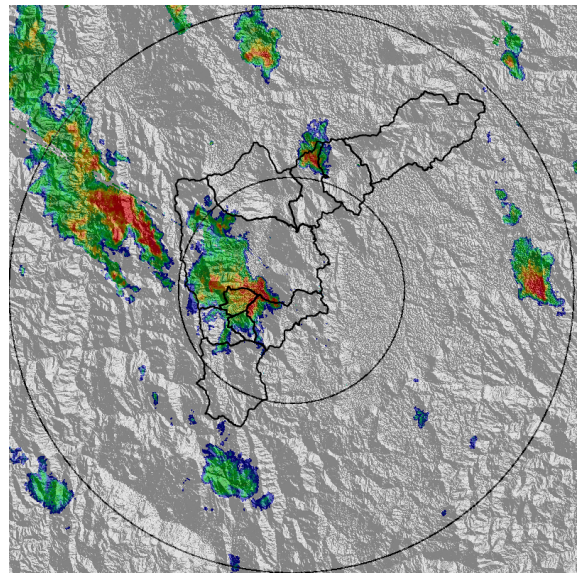
(a) 2017-08-20 12:27



(b) 2017-08-20 13:10



(c) 2017-08-20 13:41



(d) 2017-08-20 16:43

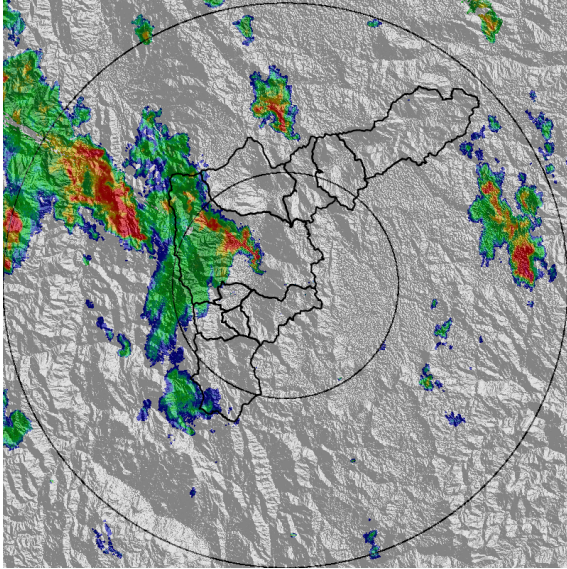
Con el apoyo de:



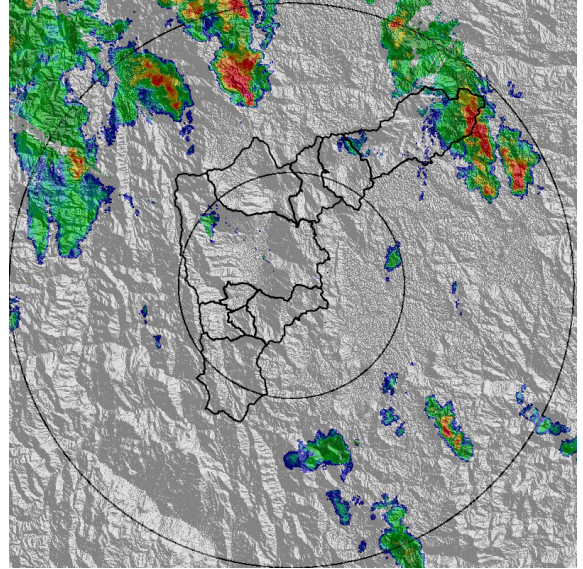
Un proyecto de:



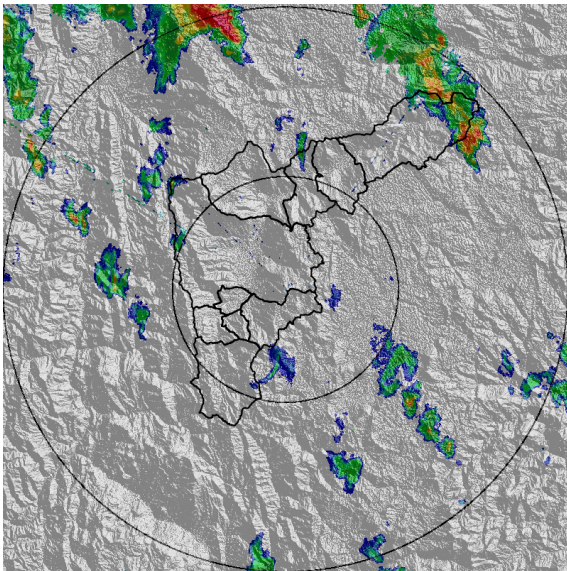
Alcaldía de Medellín



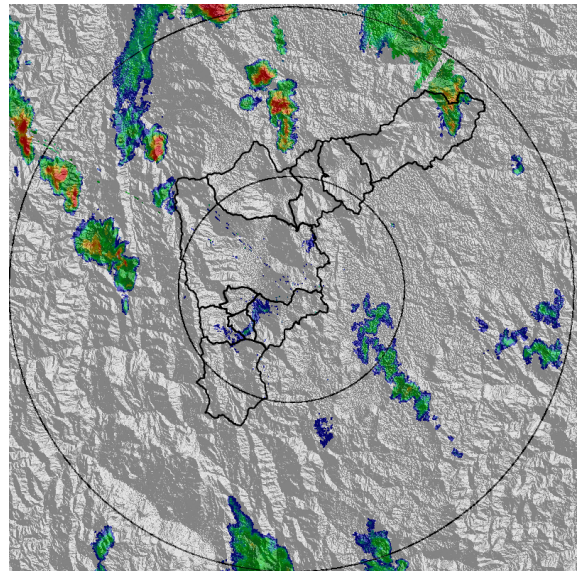
(e) 2017-08-20 17:01



(f) 2017-08-20 17:50



(g) 2017-08-20 18:17



(h) 2017-08-20 18:29

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



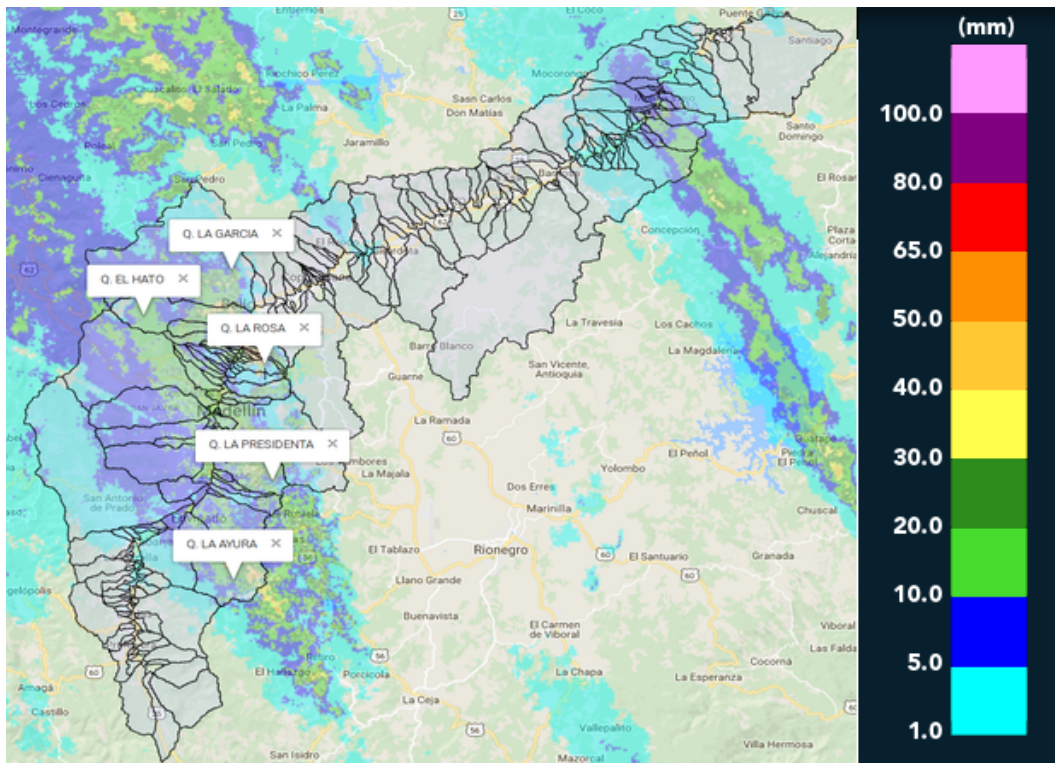
Alcaldía de Medellín

MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2017-08-20

EVENTO N: 1189

Los mayores acumulados de radar se presentaron en las cuencas de las quebradas La Ayurá, La Presidenta, La Rosa, El Hato y La García.



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

Con el apoyo de:

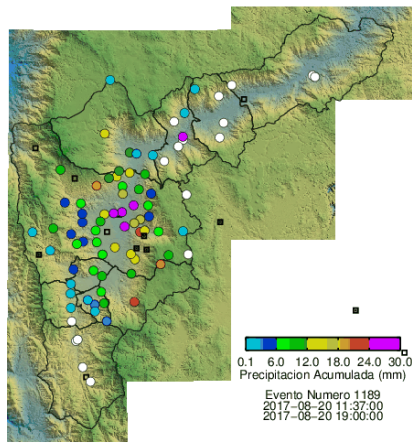


Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO	
FECHA: 2017-08-20	EVENTO N: 1189



(j) Boletín Precipitación

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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

