

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN					
FECHA: 2017-08-08			EVENTO N: 1180		
Caracterización de los eventos			Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2017-08-08	Hora inicio: 22:55:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)	
Fecha fin: 2017-08-09	Hora fin: 06:30:00	25	Escuela Rural Astilleros	21.08	
Duración evento	7 horas 35 min	122	Tasajera	20.38	
Mayor intensidad de lluvia			207	Vivero EPM Piedras Blancas	15.40
Magnitud	36.58 mm/hora Hora: 04:29:00	190	El Santuario - Pluvio	15.24	
Estación	25. Escuela Rural Astilleros	66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	14.73	
Municipio	Medellin, 80 San Antonio de Prado	26	Escuela Rural El Plan	14.22	
Mayor registro de lluvia acumulada			82	I.E Manuel Jose Caicedo	14.11
Magnitud	21.08 mm	5	I.E Santa Elena	13.97	
Estación	25. Escuela Rural Astilleros	42	Escuela Rural Piedras Gordas	13.72	
Municipio	Medellin, 80 San Antonio de Prado	204	Parque de las Aguas	13.52	
Descripción acerca de la formación del evento			202	AMVA	12.18
<p>El evento inició con la entrada al Valle de sistemas provenientes del oriente del departamento, estos eran de poca extensión en Caldas y Barbosa y de gran extensión en los demás municipios; estos sistemas se dispararon al ingresar al Valle desplazándose hacia occidente, hasta que alrededor de las 01:00 ingresó al Valle un sistema de gran extensión y baja intensidad.</p>			49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	11.68
			59	ISAGEN	11.63
			48	Escuela Rural Santa Angela	11.18
			52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	11.18
			201	Torre SIATA	10.42
			44	I.E Villa Turbay	10.41
			30	Salon Social Barbosa	9.91
			83	Centro de salud San Javier la Loma	9.72
			189	Pluviografica La Sanin	9.65
			15	Colegio San Lucas	9.40
			55	I.E Reino de Belgica	9.40
			31	Colegio Jose Manuel Sierra	9.40
			88	CUIDA Juan Cojo	9.14
			73	Ciudadela Educativa La Vida	9.14
			21	Escuela Rural San Jose de la Montana	8.89
46	I.E La Milagrosa	8.89			
127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	8.89			
29	Escuela Marina Orth	8.64			
20	Fundacion Hogares Claret	8.64			
70	Indural Km6 Medellin-Bogota	8.64			
1	Casa de Gobierno Altavista	8.38			
39	I.E Pedro Octavio Amado	8.38			
68	Jardin Botanico	8.30			
10	Escuela Rural El Boqueron	8.13			
Descripción del comportamiento					
<p>A las 02:00 aproximadamente el sistema se desplazó hacia el noroccidente hasta cubrir completamente el Valle con bajas intensidades a las 02:40. El sistema aumentaría su intensidad a moderada en todos los municipios, excepto en Caldas. El sistema continuó desplazándose hacia el noroccidente; a las 05:00 comenzaron a disiparse las lluvias en Girardota, finalmente a las 06:30 salieron las lluvias de todo el Valle por el occidente.</p>					

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

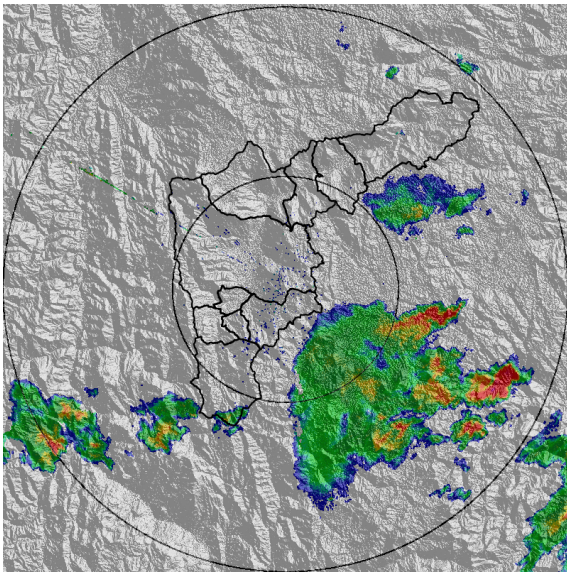


Alcaldía de Medellín

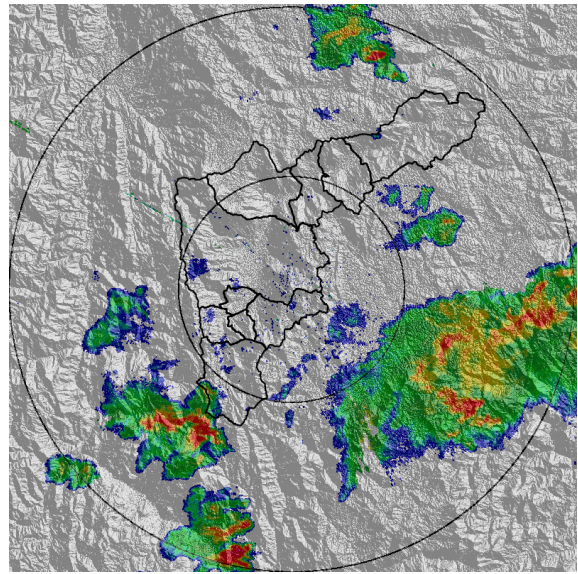
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2017-08-08

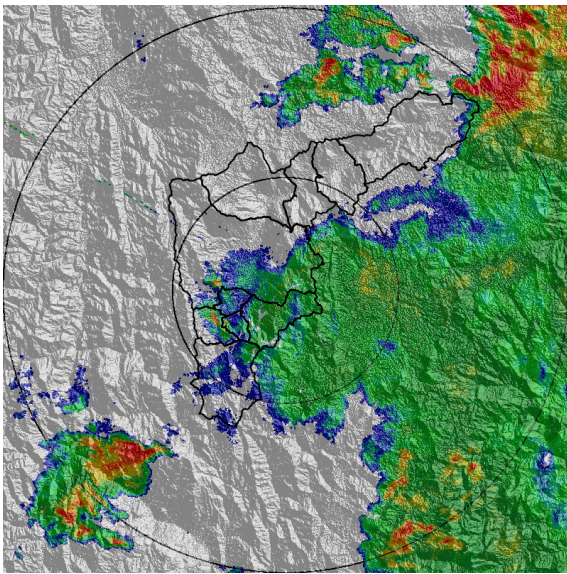
EVENTO N: 1180



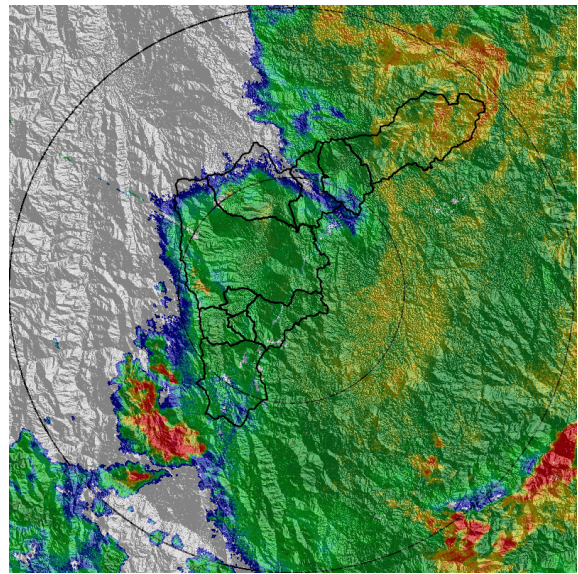
(a) 2017-08-08 22:58



(b) 2017-08-09 00:07



(c) 2017-08-09 01:09



(d) 2017-08-09 02:49

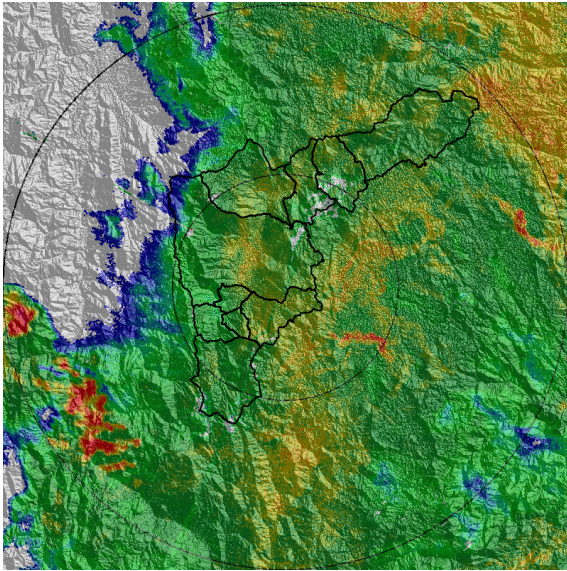
Con el apoyo de:



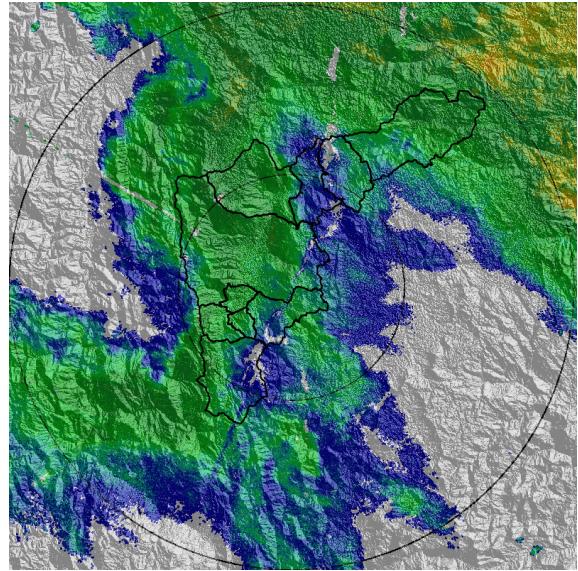
Un proyecto de:



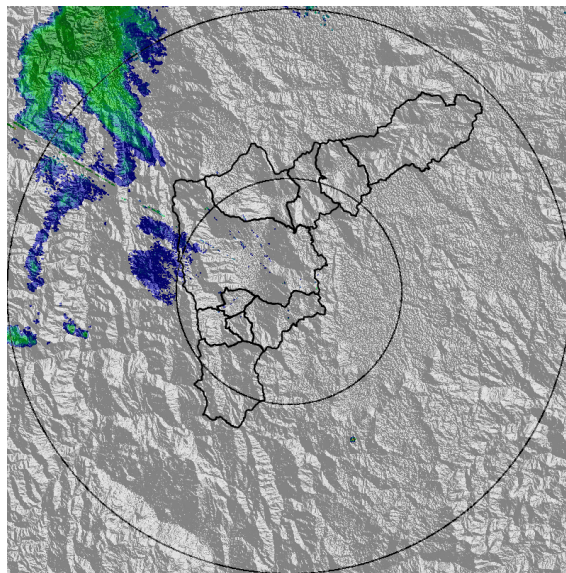
Alcaldía de Medellín



(e) 2017-08-09 04:03



(f) 2017-08-09 05:19



(g) 2017-08-09 06:28

Con el apoyo de:

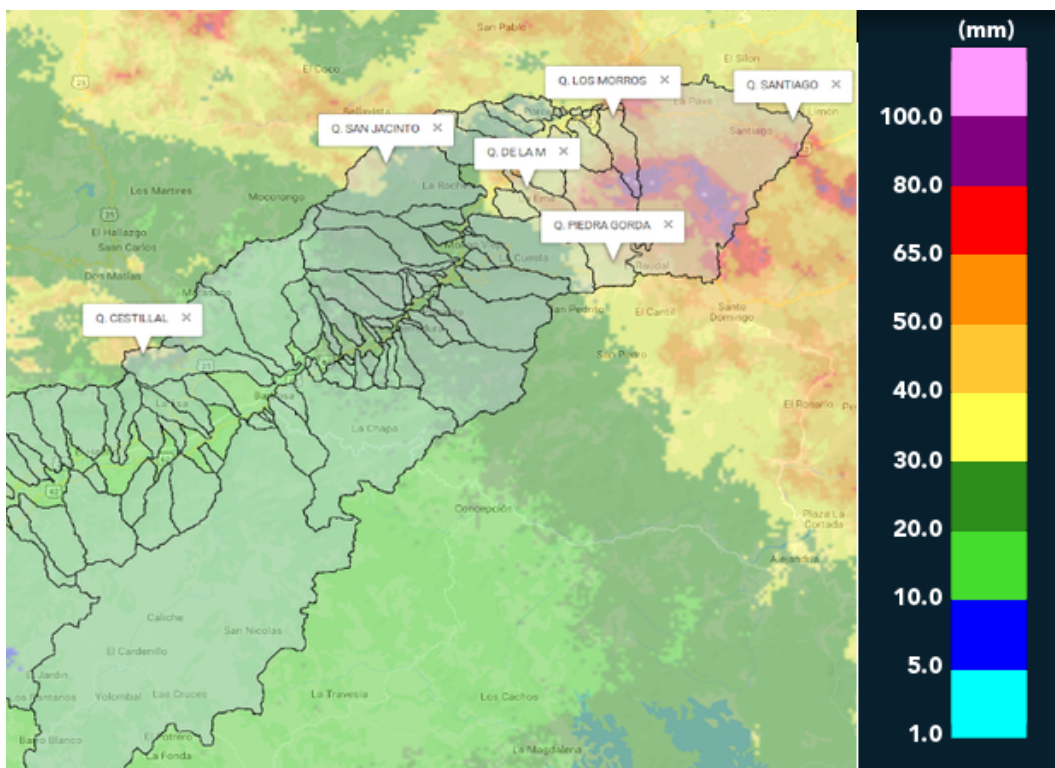


Un proyecto de:



MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2017-08-08	EVENTO N: 1180
<p>Los máximos acumulados de radar, aproximadamente 80 mm, se presentaron en las cuencas de las quebradas Santiago, Los Morros y Piedra Gorda, seguidos de acumulados de aproximadamente 40 mm en la quebrada San Jacinto, De La M y Cestillal.</p>	



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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

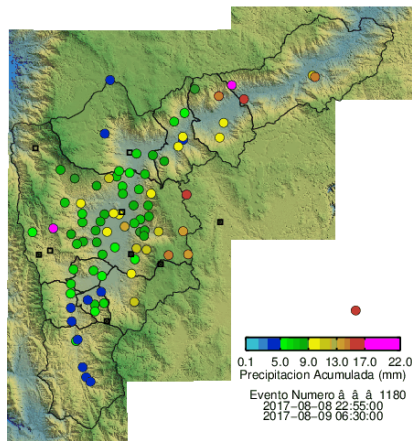


Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2017-08-08

EVENTO N: 1180



(i) Boletín Precipitación

Elaborado por: Juan Manuel Valencia - Santiago Ospina Leal
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín