



## REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2017-09-16

EVENTO N: 1214

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2017-09-16	Hora inicio: 20:10:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2017-09-17	Hora fin: 05:55:00	204	Parque de las Aguas	30.47
Duración evento	9 horas 45 min	25	Escuela Rural Astilleros	24.89
Mayor intensidad de lluvia		48	Escuela Rural Santa Angela	23.37
Magnitud	67.06 mm/hora Hora: 00:32:00	66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	21.08
Estación	230. Alcaldía La Estrella - Pluvio	82	I.E Manuel Jose Caicedo	20.96
Municipio	Medellin, None	73	Ciudadela Educativa La Vida	20.13
Mayor registro de lluvia acumulada		72	Jose Miguel de Restrepo	19.56
Magnitud	30.47 mm	127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	19.56
Estación	204. Parque de las Aguas	230	Alcaldía La Estrella - Pluvio	18.80
Municipio	Barbosa, Barbosa	83	Centro de salud San Javier la Loma	18.64
Descripción acerca de la formación del evento		122	Tasajera	18.52
<p>El evento inicio con el ingreso Barbosa de un sistema de baja intensidad y gran extensión proveniente del oriente, que lentamente comenzó a cubrir todo el Valle.</p>		31	Colegio Jose Manuel Sierra	17.78
		205	Santa Elena-Radar	17.75
		88	CUIDA Juan Cojo	17.53
		74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	17.53
		201	Torre SIATA	17.26
		47	Villa Nueva Sede La Luz	17.02
		20	Fundacion Hogares Claret	16.51
		202	AMVA	16.41
		24	I.E Republica de Uruguay	16.26
		7	Escuela Republica de Cuba	16.00
		76	I.E. Fontidueno	16.00
		121	I.E Barrio Paris	16.00
		21	Escuela Rural San Jose de la Montana	15.75
		55	I.E Reino de Belgica	15.24
		30	Salon Social Barbosa	15.24
		154	Centro de desarrollo infantil pequenos exploradores	15.24
		203	UNAL-Sede Agronomia	15.00
		14	Escuela El Triunfo	14.99
		32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya	14.99
51	Represa La Garcia	13.46		
89	I.E Pedro Nel	13.21		
68	Jardin Botanico	13.09		
75	Institucion Educativa Rural El Tambo	12.70		
53	Colegio Eduardo Santos	12.46		
Descripción del comportamiento				
<p>Cerca de la media noche las lluvias comenzaron a intensificarse en la ciudad de Medellín y los municipios del norte del Valle hasta alcanzar una intensidad media-alta. Durante el evento no se presentaron aumentos de nivel significativos en los cuerpos de agua monitoreados. Se presentaron en total 19 descargas eléctricas tipo nube-tierra, de los cuales 9 correspondieron a Medellín, 6 en Barbosa, 2 en Copacabana, 1 en Envigado y 1 en Girardota.</p>				

Con el apoyo de:



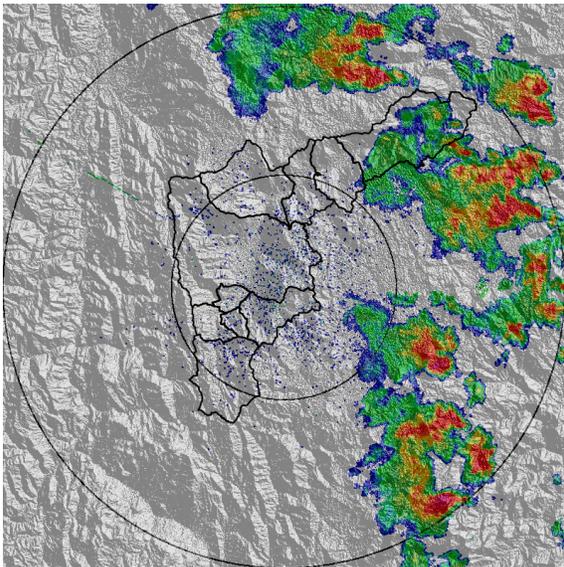
Un proyecto de:



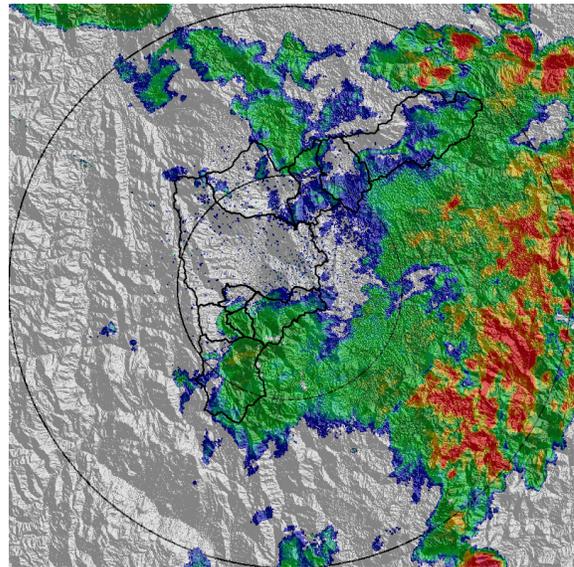
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2017-09-16

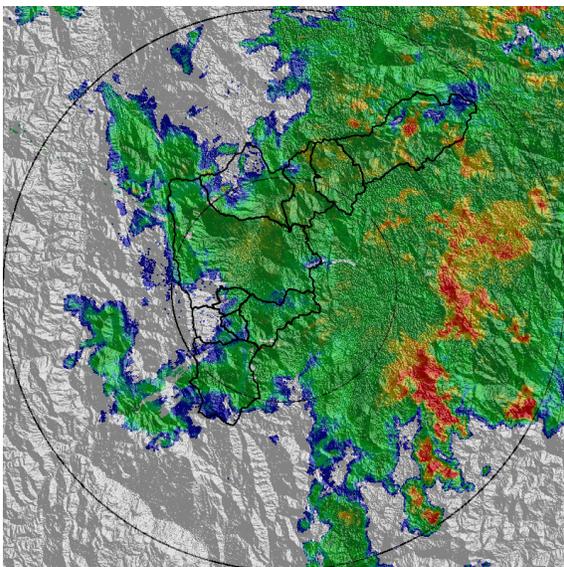
EVENTO N: 1214



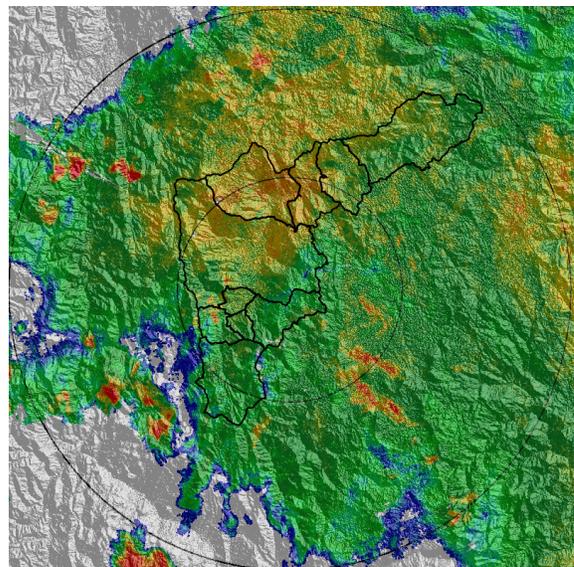
(a) 2017-09-16 20:28



(b) 2017-09-16 22:08



(c) 2017-09-16 22:58



(d) 2017-09-16 23:54

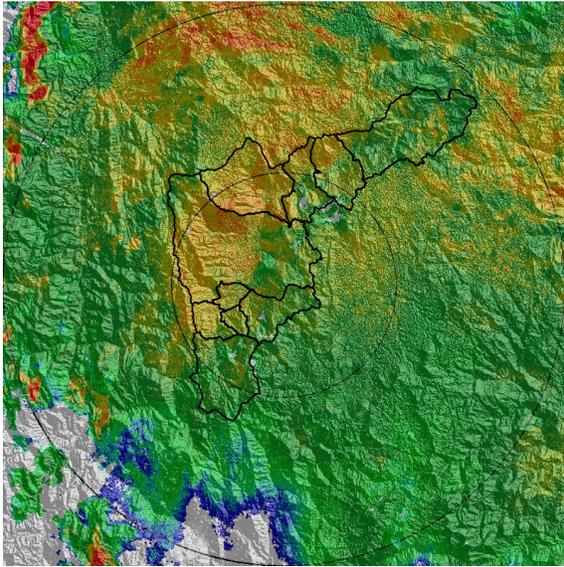
Con el apoyo de:



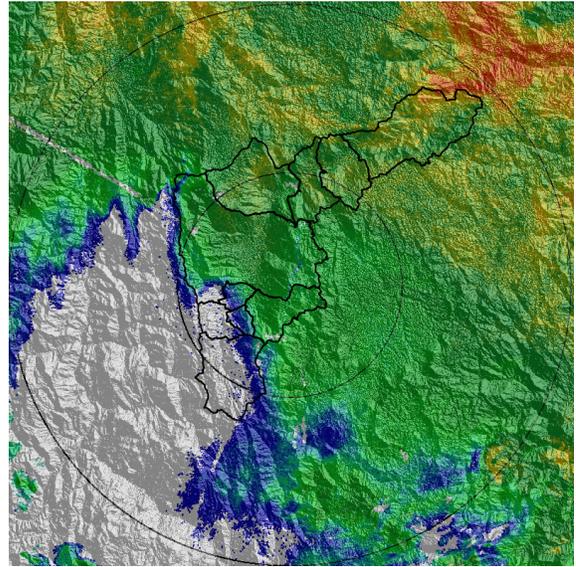
Un proyecto de:



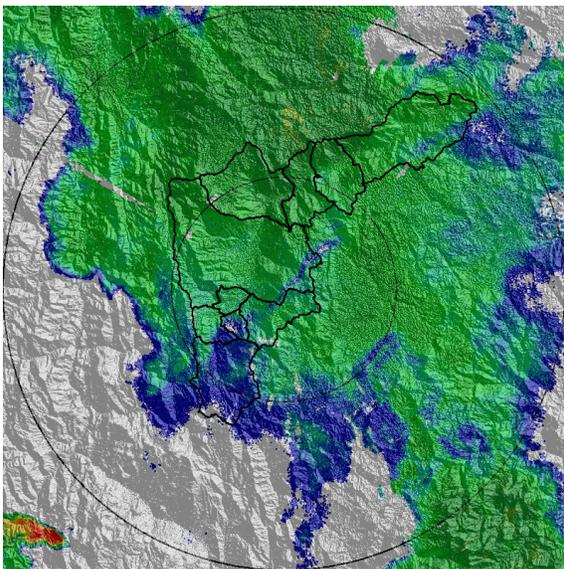
Alcaldía de Medellín



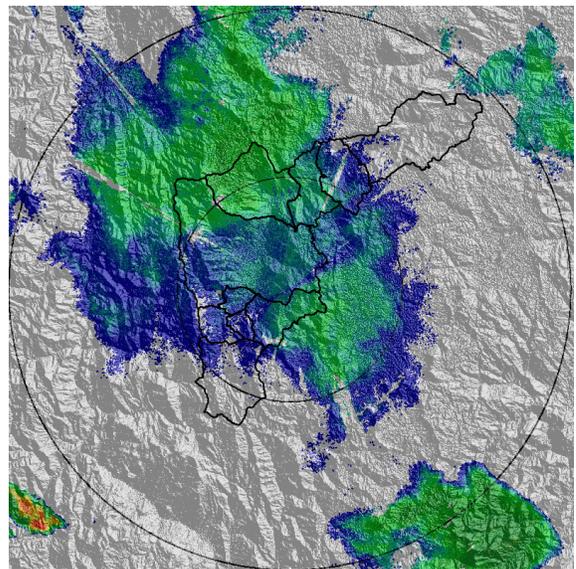
(e) 2017-09-17 00:37



(f) 2017-09-17 01:40



(g) 2017-09-17 02:29



(h) 2017-09-17 03:01

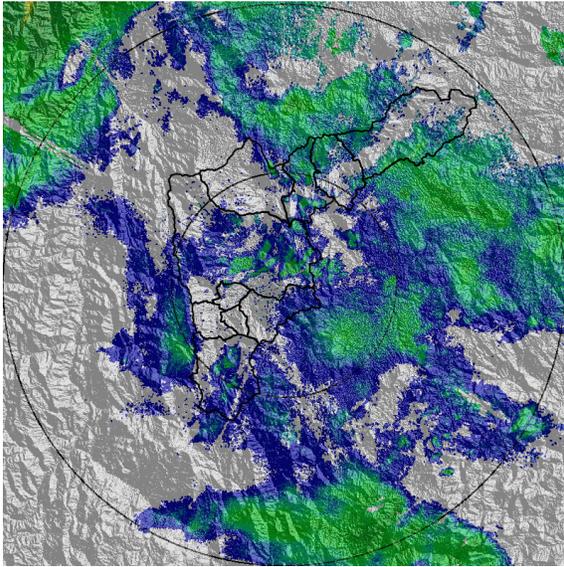
Con el apoyo de:



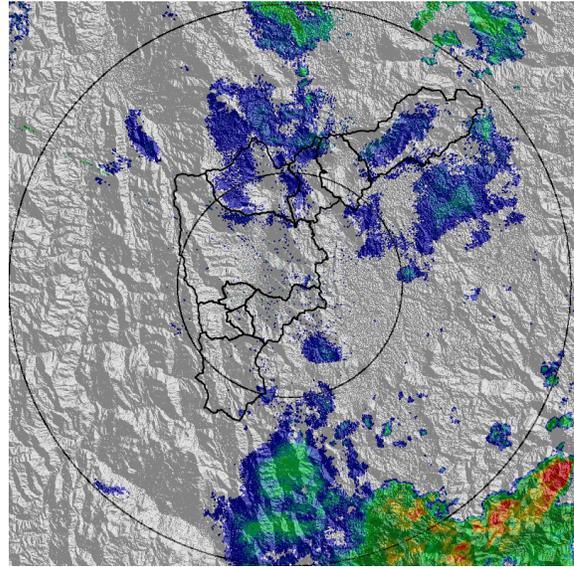
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(i) 2017-09-17 04:34



(j) 2017-09-17 05:24

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



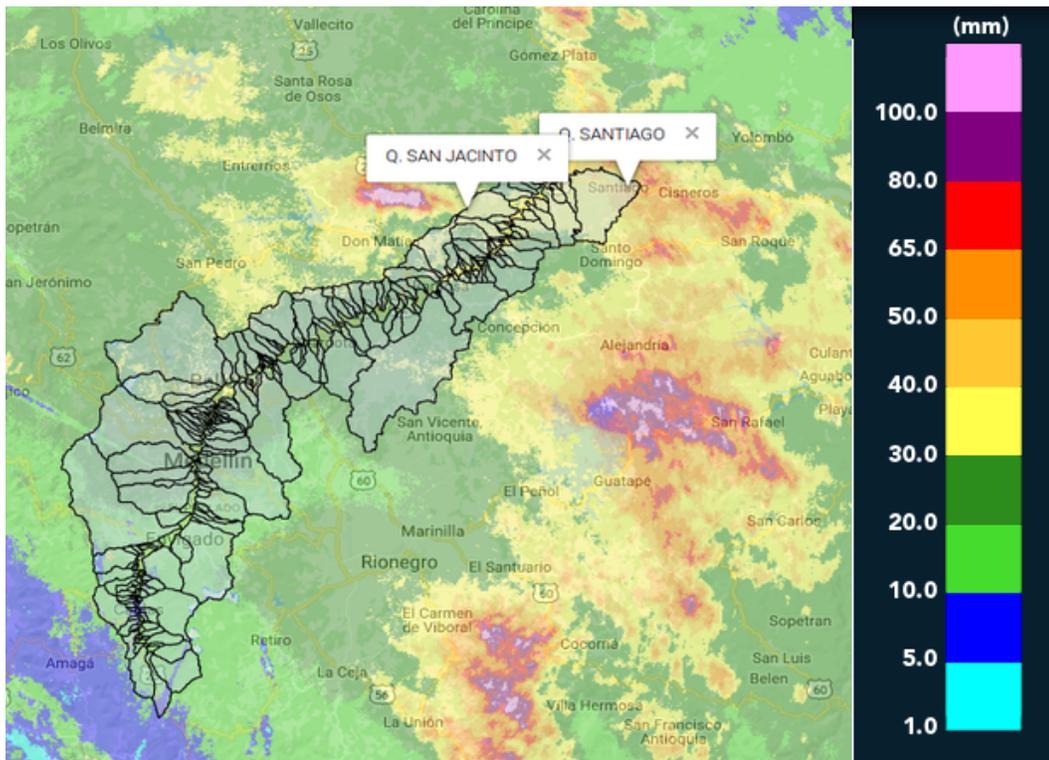
Alcaldía de Medellín

MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2017-09-16

EVENTO N: 1214

Los mayores acumulados de radar se presentaron en el municipio de Barbosa, principalmente en las cuencas de la quebrada Santiago y San Jacinto, donde no se superaron los 50 mm de acumulados.



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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

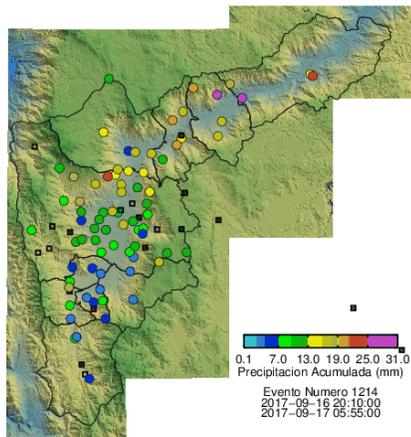


Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2017-09-16

EVENTO N: 1214



(I) Boletín Precipitación

Elaborado por: Kevin Torres - Sebastián Ospina  
 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