

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2017-06-27			EVENTO N: 1155	
<b>Caracterización de los eventos</b>			<b>Estaciones que registraron el evento</b>	
Fecha inicio: 2017-06-27	Hora inicio: 20:40:00		N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2017-06-28	Hora fin: 07:00:00			Acumulado (mm)
Duración evento	10 horas 20 min			
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>				
Magnitud	91.44 mm/hora Hora: 23:37:00		62	Gimnasio Cantabria
Estación	61. Planta de Agua Bocatoma		61	Planta de Agua Bocatoma
Municipio	La Estrella, La Tablaza		30	Salon Social Barbosa
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>				
Magnitud	76.45 mm		82	I.E Manuel Jose Caicedo
Estación	62. Gimnasio Cantabria		68	Jardin Botanico
Municipio	La Estrella, Pueblo Viejo		34	I.E La Doctora
<b>Descripción acerca de la formación del evento</b>				
<p>Conjunto de sistemas originados al oriente de Antioquia con desplazamiento hacia el occidente ingresan al Valle a las 20:40 en el nororiente del municipio de Barbosa y posteriormente al oriente de los municipios de Medellín y Envigado. Los sistemas ingresan con intensidad variable, las condiciones de La Estrella, Sabaneta, el centro de Barbosa y el norte de Caldas fueron favorables para la intensificación del evento desde las 23:00 (27/06/2017) hasta las 00:50 (28/06/2017).</p>			38	Casa Cultura La Estrella
			23	Instituto Jorge Robledo
			54	I.E Juan Maria Cespedes
			9	Instituto Pedro Justo Berrio
			60	Torre SIATA
			73	Ciudadela Educativa La Vida
			75	Institucion Educativa Rural El Tambo
			202	AMVA
			24	I.E Republica de Uruguay
			31	Colegio Jose Manuel Sierra
			32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya
			105	Parque 3 Aguas
			29	Escuela Marina Orth
			42	Escuela Rural Piedras Gordas
			76	I.E. Fontidueno
			66	I.E San Andres (Sede El Socorro)
			88	CUIDA Juan Cojo
			70	Indural Km6 Medellin-Bogota
			122	Tasajera
			211	La Ladera
146	Club del adulto mayor - Sabaneta			
5	I.E Santa Elena			
72	Jose Miguel de Restrepo			
204	Parque de las Aguas			
39	I.E Pedro Octavio Amado			
33	Santa Maria Goretti			
71	CEFA			
47	Villa Nueva Sede La Luz			
25	Escuela Rural Astilleros			
<b>Descripción del comportamiento</b>				
<p>A partir de las 00:50 las precipitaciones sobre el Valle se asociaron a sistemas aislados que a pesar de no presentar las condiciones necesarias para su intensificación, eran alimentadas continuamente por sistemas desde el oriente del Valle. A las 5:50 aun sin haber finalizado el evento, entró un sistema de gran extensión y múltiples núcleos de intensidad moderada provocando lluvias al oriente de Medellín, Envigado y Caldas.</p>				

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

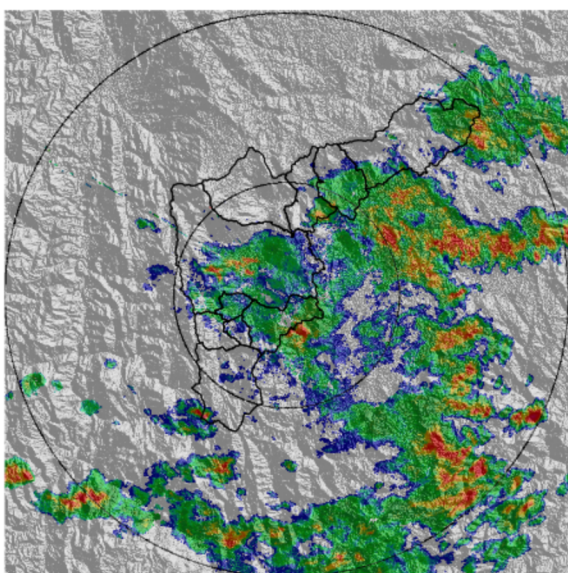


Alcaldía de Medellín

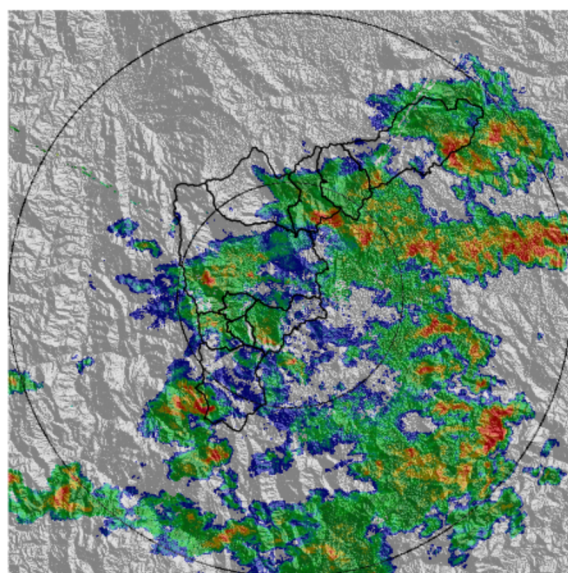
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2017-06-27

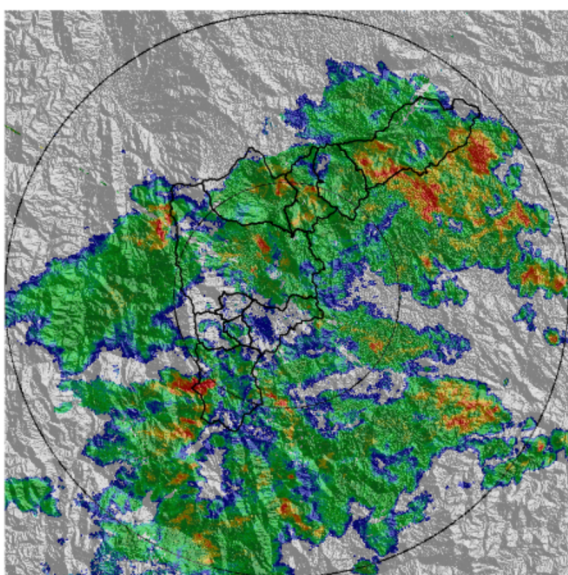
EVENTO N: 1155



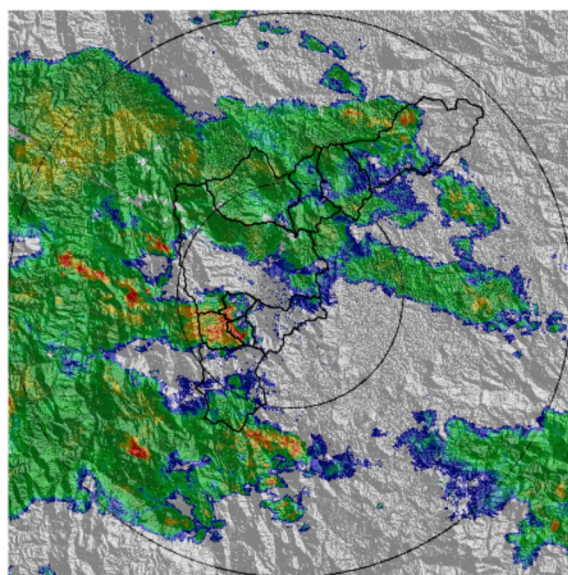
(a) 2017-06-27 21:36



(b) 2017-06-27 21:55



(c) 2017-06-27 22:32



(d) 2017-06-28 00:18

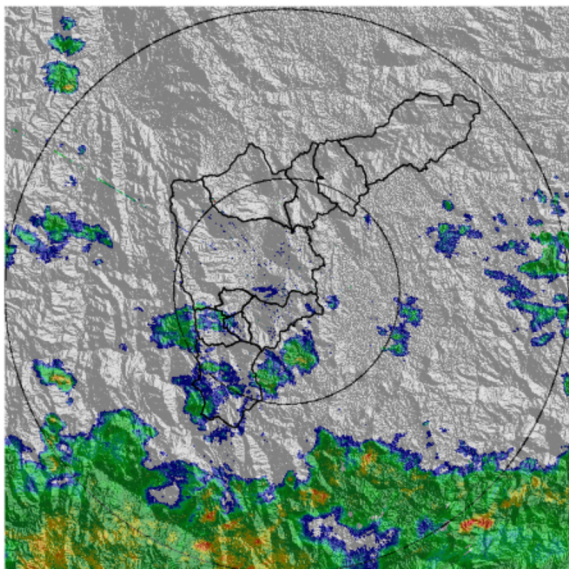
Con el apoyo de:



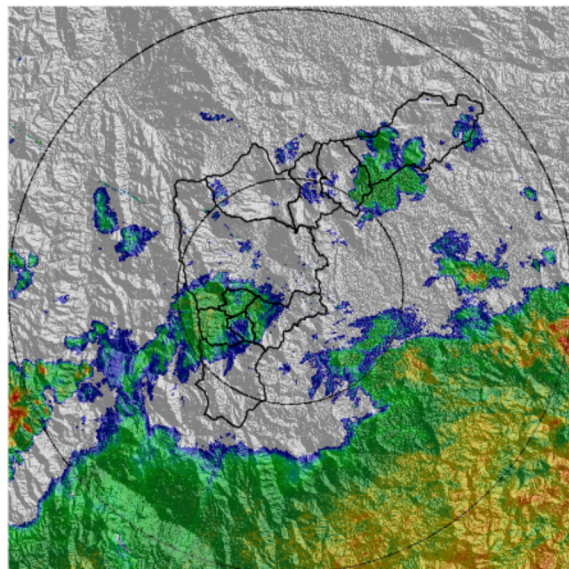
Un proyecto de:



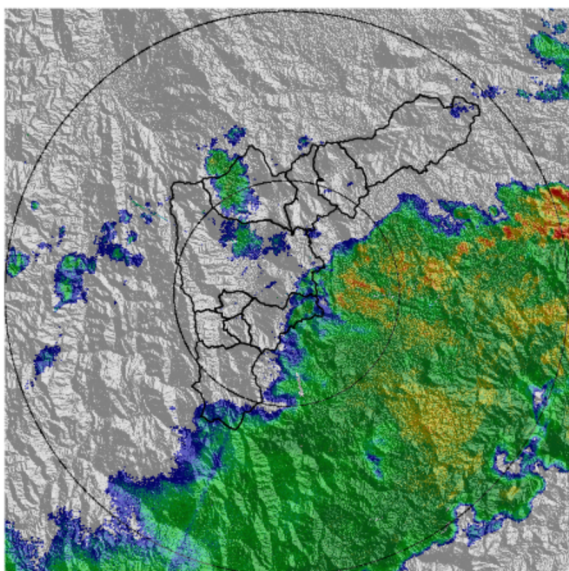
Alcaldía de Medellín



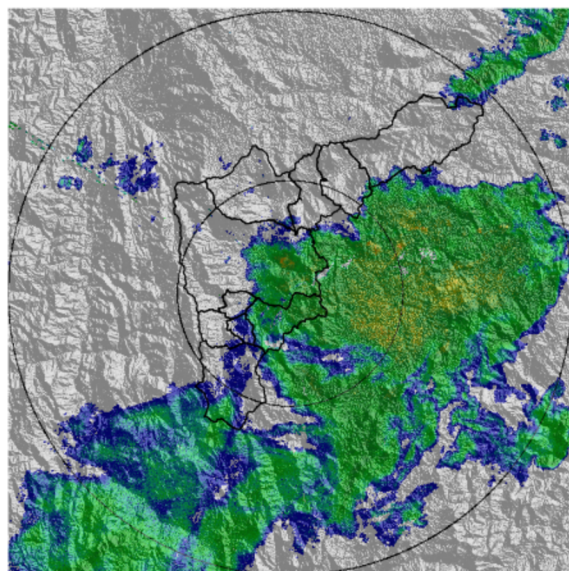
(e) 2017-06-28 02:54



(f) 2017-06-28 04:40



(g) 2017-06-28 05:55



(h) 2017-06-28 06:38

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



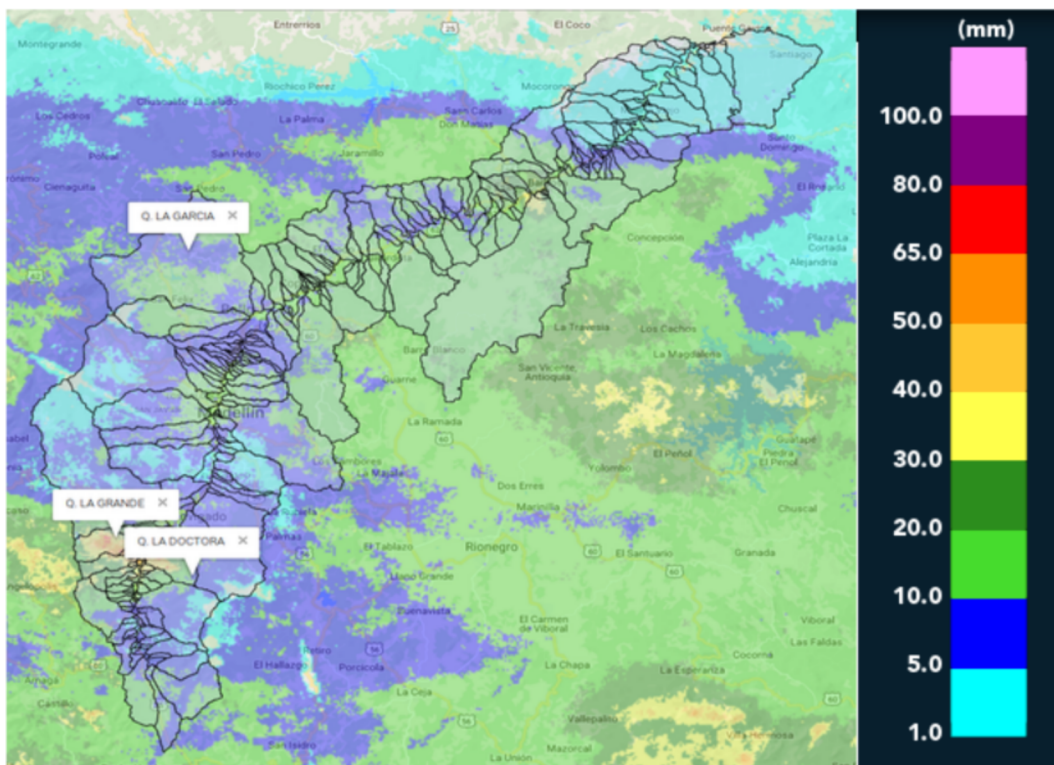
Alcaldía de Medellín

MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2017-06-27

EVENTO N: 1155

Los mayores acumulados se registraron por el radar en el municipio de La Estrella.



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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL

Estación	Ubicación	Banca llena (cm)	Nivel base medio (cm)	Pico de la hidrografa (cm)	Hora	% de banca llena
93. Puente 33	Medellín - 10 La Candelaria	170	66.0	138.0	01:09:53	81.18
128. La Garcia	Bello - Comuna 6	229	88.0	170.0	03:09:49	74.24
140. Puente Fundadores Copacabana	Copacabana - Copacabana	524	237.1	332.8	03:06:00	63.50

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

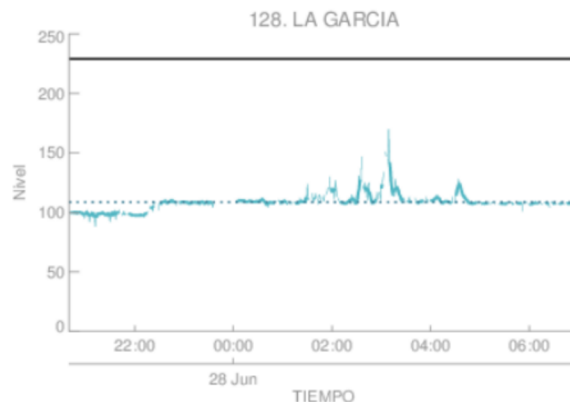


Alcaldía de Medellín



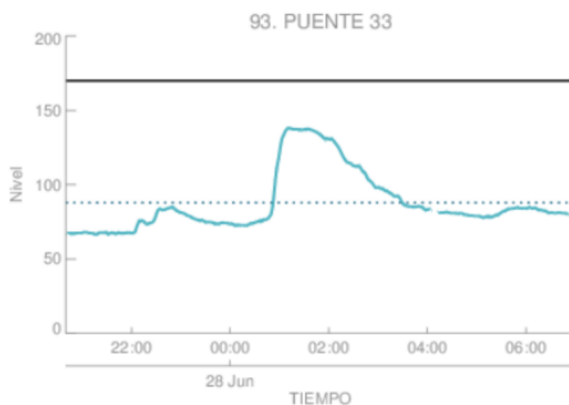
Estacion de Nivel tipo Radar. Nivel de Banca Llena: 52.8 %  
 Resolucion temporal: 1 minutos  
 % Datos transmitidos\*: N1 - 99.0  
 Nivel Promedio en datos disponibles : N1 - 276.4 (cm)  
 \*Calidad de datos aun sin verificar exhaustivamente  
 — Nivel Sensor Nivel 1  
 ..... Promedio Sensor Nivel 1

(j)



Estacion de Nivel tipo Radar. Nivel de Banca Llena: 47.4 %  
 Resolucion temporal: 1 minutos  
 % Datos transmitidos\*: N1 - 88.4  
 Nivel Promedio en datos disponibles : N1 - 108.6 (cm)  
 \*Calidad de datos aun sin verificar exhaustivamente  
 — Nivel Sensor Nivel 1  
 ..... Promedio Sensor Nivel 1

(k)



Estacion de Nivel tipo Radar. Nivel de Banca Llena: 51.7 %  
 Resolucion temporal: 1 minutos  
 % Datos transmitidos\*: N1 - 98.1  
 Nivel Promedio en datos disponibles : N1 - 87.9 (cm)  
 \*Calidad de datos aun sin verificar exhaustivamente  
 — Nivel Sensor Nivel 1  
 ..... Promedio Sensor Nivel 1

(l) Puento 33

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

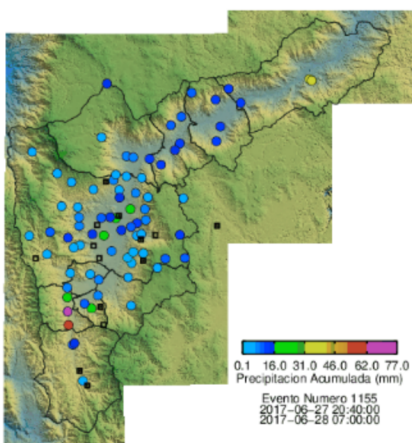


Alcaldía de Medellín

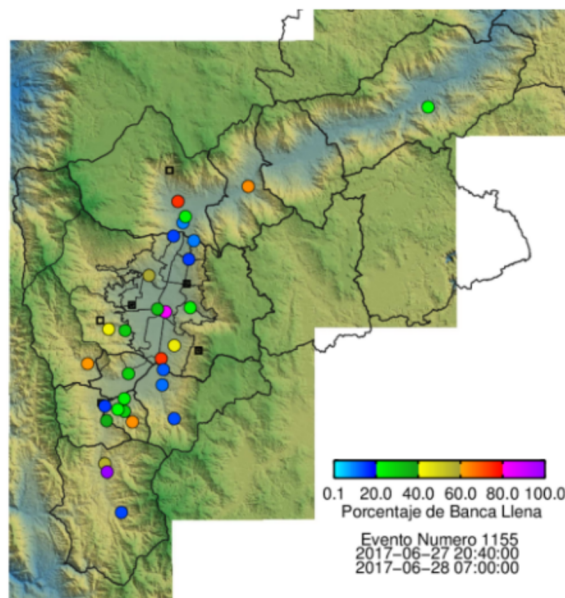
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2017-06-27

EVENTO N: 1155



(m) Boletín Precipitación



(n) Boletín Nivel

Elaborado por: María Paula Velásquez García - Jorge Andrés Mayo Ríos  
 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