

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2016-08-29		EVENTO N: 912	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2016-08-29	Hora inicio: 23:00:00	N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2016-08-30	Hora fin: 08:00:00	146	Club del adulto mayor - Sabaneta
Duración evento	9 horas 00 min	65	I.E Las Lomitas
Mayor intensidad de lluvia		105	Parque 3 Aguas
Magnitud	128.02 mm/hora Hora: 00:30:00	33	Santa Maria Goretti
Estación	33. Santa Maria Goretti	38	Casa Cultura La Estrella
Municipio	Caldas, La Docena	62	Gimnasio Cantabria
Mayor registro de lluvia acumulada		61	Planta de Agua Bocatoma
Magnitud	71.37 mm	168	Santa Rita Guatape - Pluvio
Estación	146. Club del adulto mayor - Sabaneta	21	Escuela Rural San Jose de la Montana
Municipio	Sabaneta, Sabaneta	206	Colegio Concejo de Itagui
Descripción acerca de la formación del evento		50	Universidad CES (Sabaneta)
<p>Ingresan sistemas aislados de intensidades altas al Valle de Aburrá, mientras otros sistemas de mayor extensión se desplazan desde el oriente hasta ingresar al Valle unas horas más tarde.</p>		2	Escuela Rural La Verde
		19	Tecnologico Antioquia
		122	Tasajera
		67	I.E Juan Echeverry Abad
		205	Santa Elena-Radar
		72	Jose Miguel de Restrepo
		9	Instituto Pedro Justo Berrio
		17	Escuela El Corazon
		53	Colegio Eduardo Santos
		127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda
		204	Parque de las Aguas
		84	Escuela CEDEPRO
		18	Escuela El Salado
		29	Escuela Marina Orth
		10	Escuela Rural El Boqueron
		66	I.E San Andres (Sede El Socorro)
		3	Escuela Rural Yarumalito
		1	Casa de Gobierno Altavista
		32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya
		73	Ciudadela Educativa La Vida
51	Represa La Garcia		
26	Escuela Rural El Plan		
83	Centro de salud San Javier la Loma		
57	Escuela la Clara		
Descripción del comportamiento			
<p>Durante el evento los niveles del río Medellín a la altura del puente de la Av 33 y el puente de la Aguacatala, y la quebrada La Doctora se incrementaron considerablemente. Además, los vientos máximos registrados durante el evento fueron de 66.6 Km/h en la ladera oriental de Medellín y de 49.7 Km/h en la ladera occidental.</p>			

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

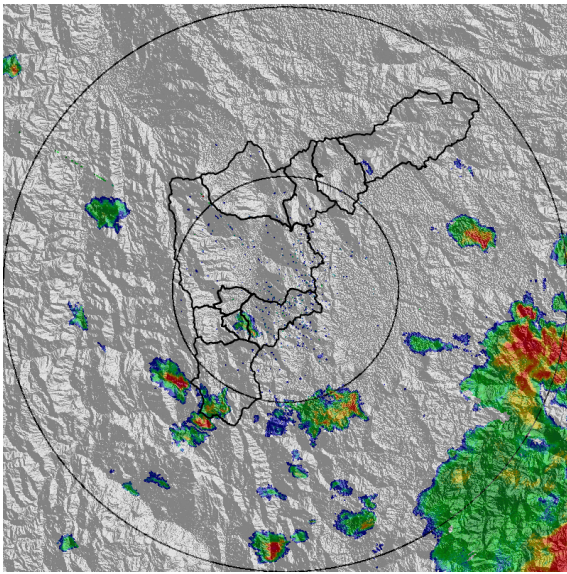


Alcaldía de Medellín

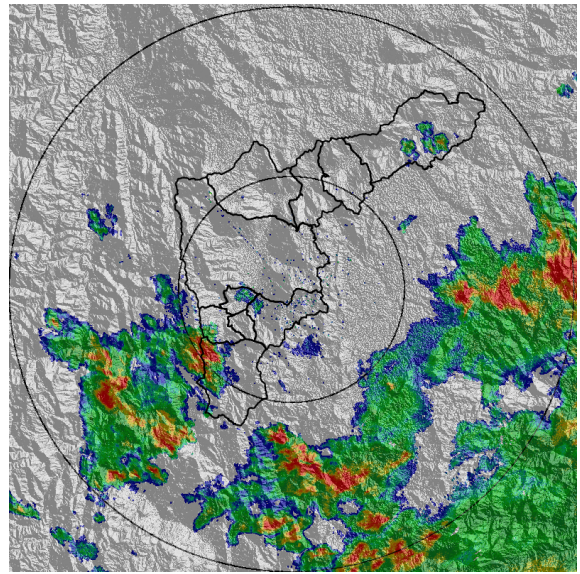
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2016-08-29

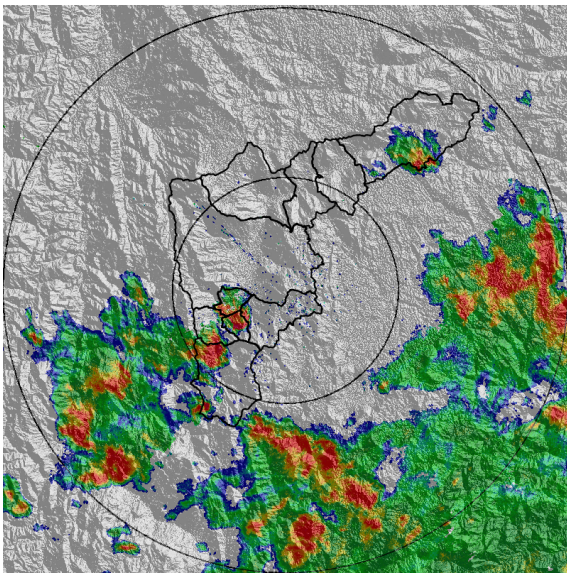
EVENTO N: 912



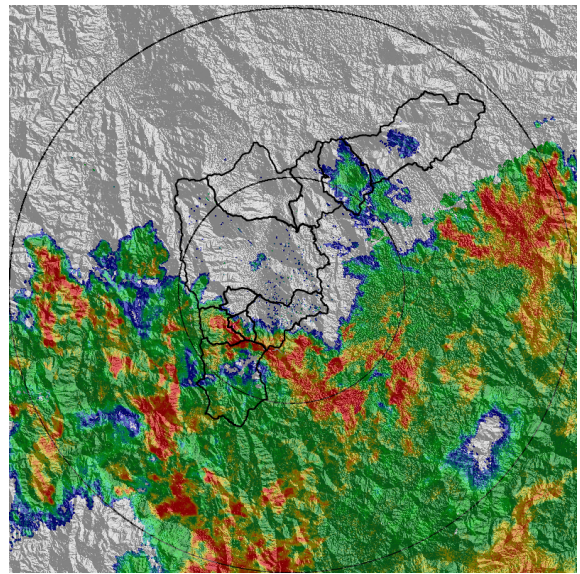
(a) 2016-08-29 23:01



(b) 2016-08-30 00:11



(c) 2016-08-30 00:30



(d) 2016-08-30 01:34

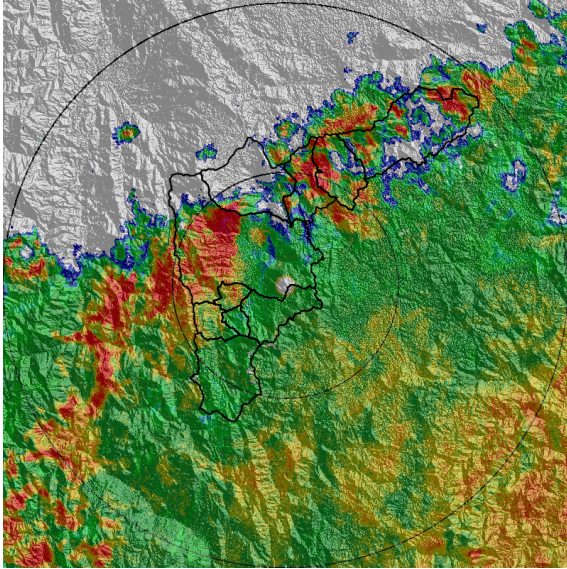
Con el apoyo de:



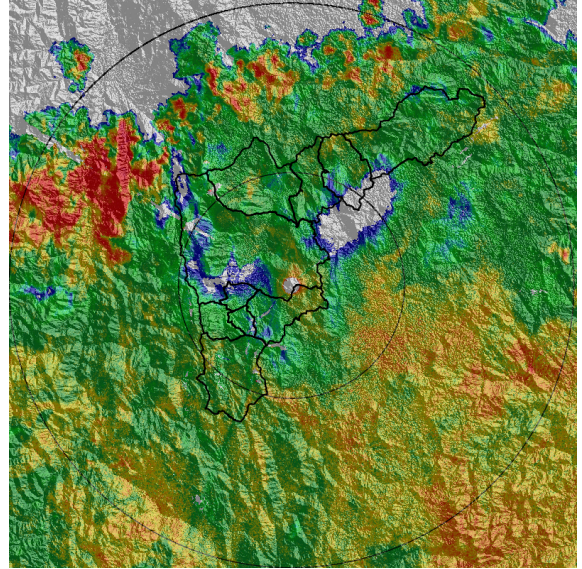
Un proyecto de:



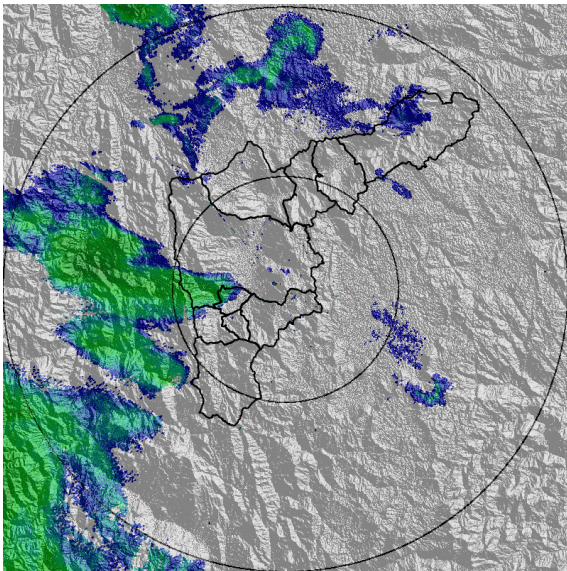
Alcaldía de Medellín



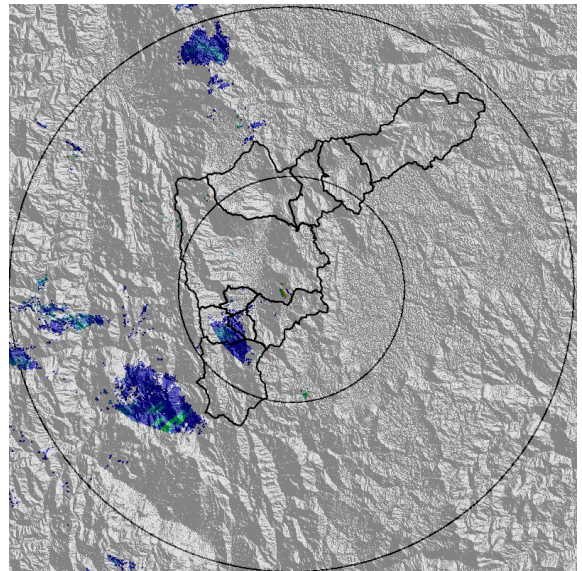
(e) 2016-08-30 02:38



(f) 2016-08-30 03:29



(g) 2016-08-30 07:25



(h) 2016-08-30 07:54

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	Medellin - 10 La Candelaria	170	53.0	254.0	02:46:02	149.41
94. Puente de la Aguacatala	Medellin - 14 El Poblado	235	47.0	315.0	02:34:55	134.04
143. Q. La Doctora Aguas Arriba	Sabaneta - La Doctora	120	6.0	112.0	02:14:43	93.33

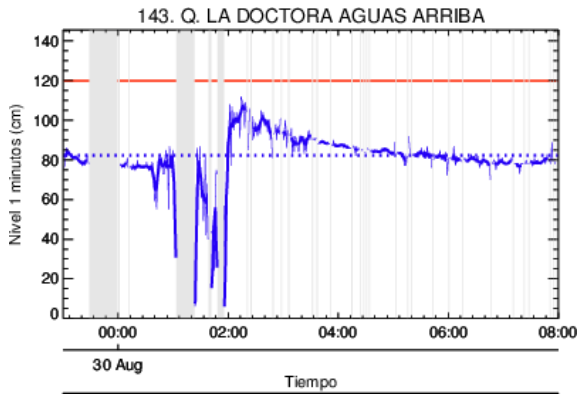
Con el apoyo de:



Un proyecto de:

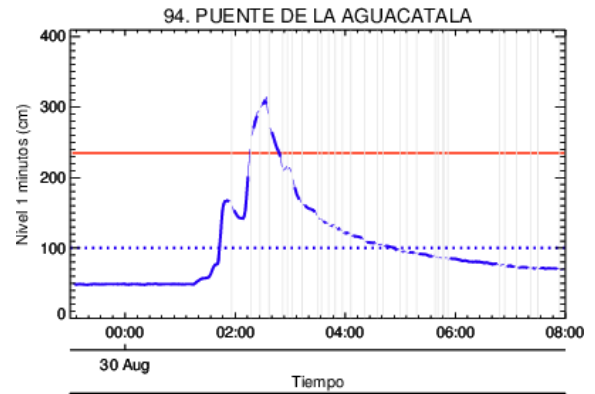


Alcaldía de Medellín



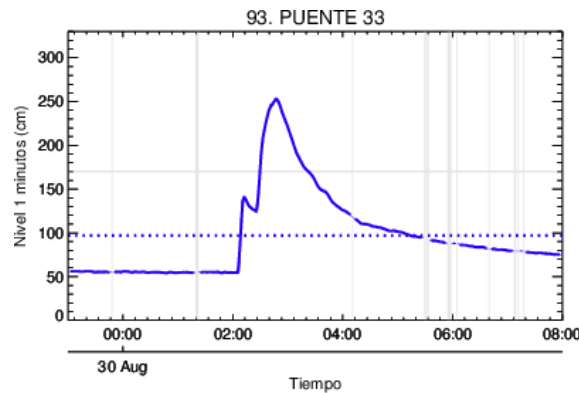
Estacion de Nivel tipo Radar. Nivel de Banca Llena: 93.3 %
 Resolucion temporal: 1 minutos
 % Datos transmitidos*: N1- 83.3
 Nivel Promedio en datos disponibles : N1- 82.3 (cm)
 *Calidad de datos aun sin verificar exhaustivamente
 — Nivel Sensor Nivel 1
 Promedio Sensor Nivel 1

(i)



Estacion de Nivel tipo Radar. Nivel de Banca Llena: **** %
 Resolucion temporal: 1 minutos
 % Datos transmitidos*: N1- 93.9
 Nivel Promedio en datos disponibles : N1-100.1 (cm)
 *Calidad de datos aun sin verificar exhaustivamente
 — Nivel Sensor Nivel 1
 Promedio Sensor Nivel 1

(j) Puente de la Aguacatala



Estacion de Nivel tipo Radar. Nivel de Banca Llena: **** %
 Resolucion temporal: 1 minutos
 % Datos transmitidos*: N1- 96.3
 Nivel Promedio en datos disponibles : N1- 96.9 (cm)
 *Calidad de datos aun sin verificar exhaustivamente
 — Nivel Sensor Nivel 1
 Promedio Sensor Nivel 1

(k) Puente 33

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

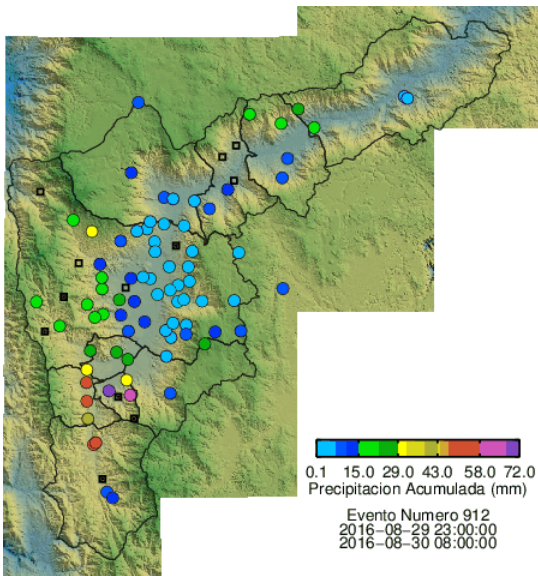


Alcaldía de Medellín

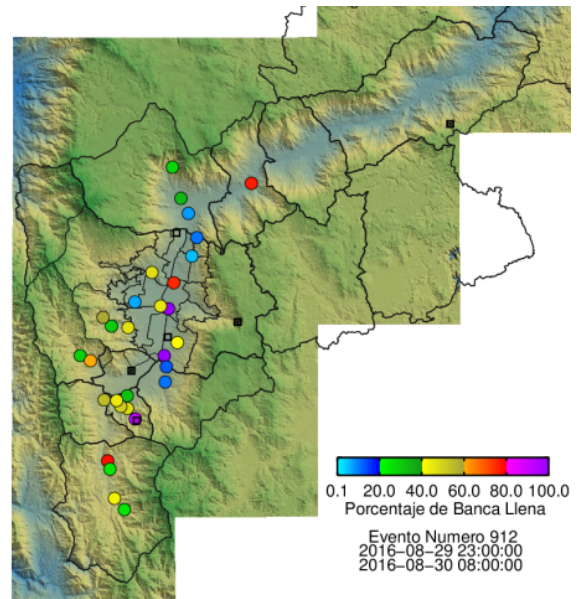
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2016-08-29

EVENTO N: 912



(l) Boletín Precipitación



(m) Boletín Nivel

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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín