

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2016-06-03	EVENTO N: 875
-------------------	---------------

Caracterización de los eventos Estaciones que registraron el evento

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio:	Hora inicio:	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
2016-06-03	17:45:00	83	Centro de salud San Javier la Loma	91.34
Fecha fin:	Hora fin:	205	Santa Elena-Radar	80.93
2016-06-04	02:30:00	21	Escuela Rural San Jose de la Montana	76.71
Duración evento	8 horas 45 min	18	Escuela El Salado	75.95
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>		10	Escuela Rural El Boqueron	69.34
Magnitud	70.10 mm/hora Hora: 23:04:54	11	Escuela Rural Fabio Zuluaga	68.58
Estación	17. Escuela El Corazon	84	Escuela CEDEPRO	63.36
Municipio	Medellin, 13 San Javier	12	I.E Concejo de Medellin	61.47
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>		1	Casa de Gobierno Altavista	56.39
Magnitud	91.34 mm	29	Escuela Marina Orth	53.34
Estación	83. Centro de salud San Javier la Loma	202	AMVA	49.21
Municipio	Medellin, 60 San Cristobal	201	Torre SIATA	47.89

Descripción acerca de la formación del evento

El evento inicia con la formación de un sistema convectivo en el oriente de Envigado, mientras el sistema generaba precipitaciones en el valle se formaban varios sistemas convectivos en el oriente antioqueño, estos sistemas se unen antes de ingresar al valle con intensidades medias y con núcleos de altas intensidades. El sistema cubre por completo el valle durante varias horas y altas intensidades en el occidente de Medellín.

Descripción del comportamiento

El sistema formado en Envigado ingresa a Medellín con intensidades altas, luego cuando ingresa el gran sistema proveniente del oriente antioqueño, cubre todo el valle con intensidades medias y altas, las mayores intensidades estuvieron sobre las cuencas de las quebradas: Doña María, Altavista, La Hueso, La Picacha, La Iguana, La presidenta, La Ayurá y La García. Se presentaron alertas de desbordamiento en la quebrada Doña María en San Antonio de Prado y el río Medellín en el puente de la 33, pero cuando empezó a disminuir la intensidad del sistema, el nivel en estos puntos bajó disminuyendo la probabilidad de desbordamiento.

53	Colegio Eduardo Santos	47.75
23	Instituto Jorge Robledo	46.74
59	ISAGEN	46.74
56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	45.47
206	Colegio Concejo de Itagui	44.57
25	Escuela Rural Astilleros	44.20
54	I.E Juan Maria Cespedes	43.94
51	Represa La Garcia	41.66
9	Instituto Pedro Justo Berrio	41.66
39	I.E Pedro Octavio Amado	39.62
41	Comisaria El Poblado	39.12
28	Liceo Salazar y Herrera	38.61
17	Escuela El Corazon	38.35
4	I.E Hector Rogelio Montoya	36.07
49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	35.31
81	Bomberos Guayabal	33.27
20	Fundacion Hogares Claret	33.27
2	Escuela Rural La Verde	30.48
3	Escuela Rural Yarumalito	30.48
203	UNAL-Sede Agronomia	30.13
71	CEFA	29.72
7	Escuela Republica de Cuba	27.94
52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	27.18

Con el apoyo de:



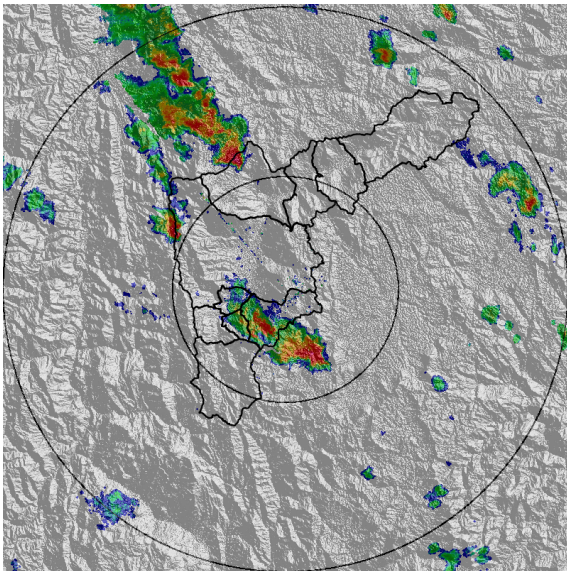
Un proyecto de:



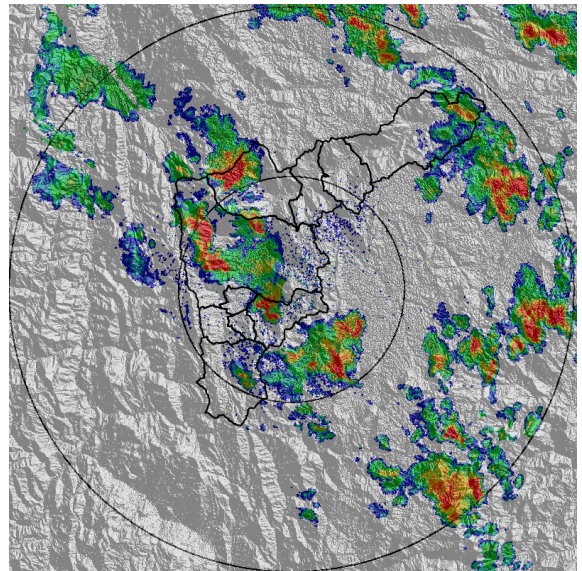
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2016-06-03

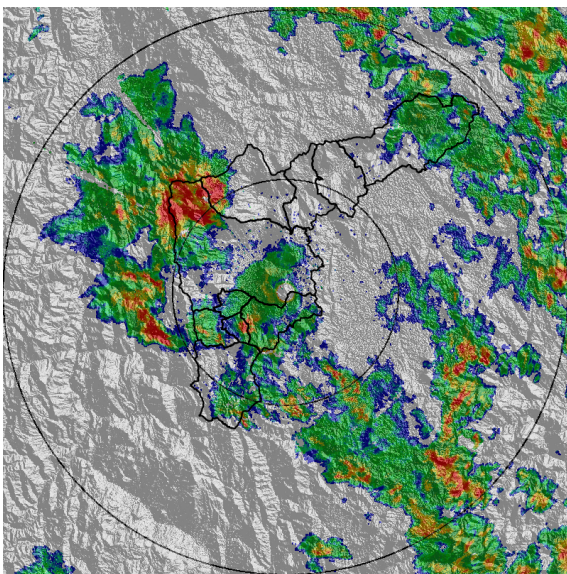
EVENTO N: 875



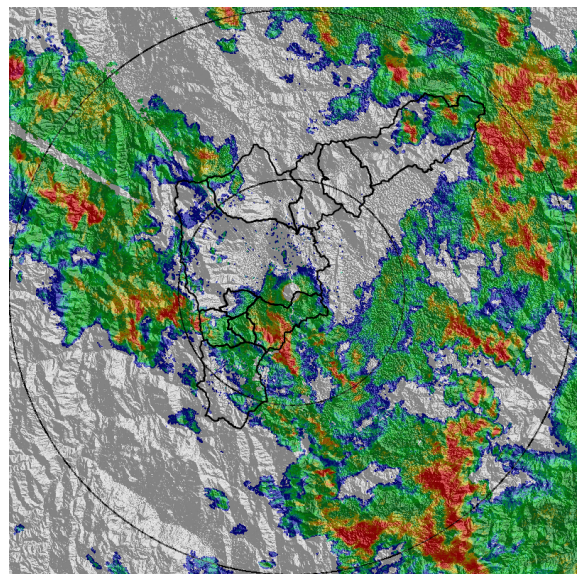
(a) 2016-06-03 18:22



(b) 2016-06-03 19:37



(c) 2016-06-03 20:20



(d) 2016-06-03 21:10

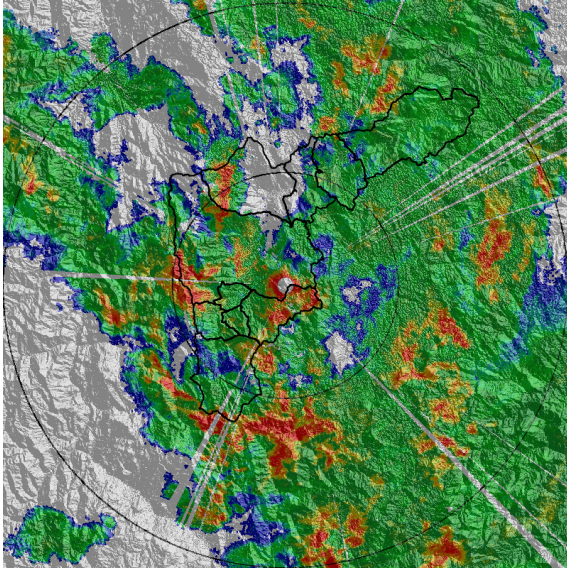
Con el apoyo de:



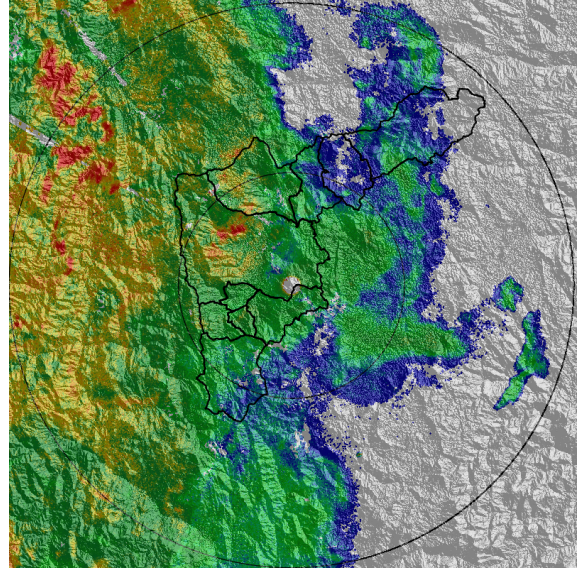
Un proyecto de:



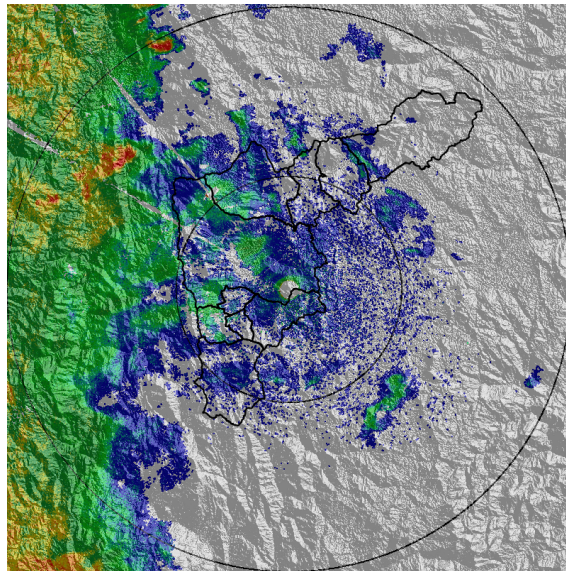
Alcaldía de Medellín



(e) 2016-06-03 21:53



(f) 2016-06-04 00:04



(g) 2016-06-04 01:00

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
92. Altavista	Medellin - Altavista	126	27.0	159.0	23:20:20	126.19
93. Puente 33	Medellin - 10 La Candelaria	170	62.0	224.0	23:49:08	131.76
94. Puente de la Aguacatala	Medellin - 14 El Poblado	235	58.0	231.0	23:47:02	98.30
96. La Gomez	Medellin - 07 Robledo	70	24.0	76.0	00:03:33	108.57
108. Santa Rita - San Antonio de Prado	Medellin - La Verde	265	129.0	280.0	23:10:35	105.66

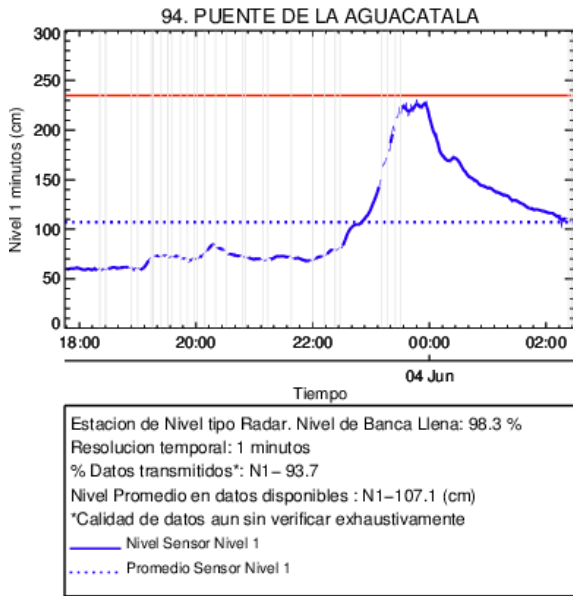
Con el apoyo de:



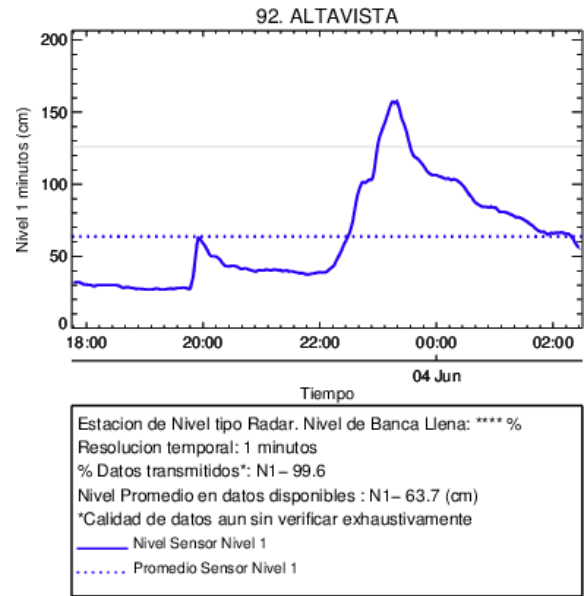
Un proyecto de:



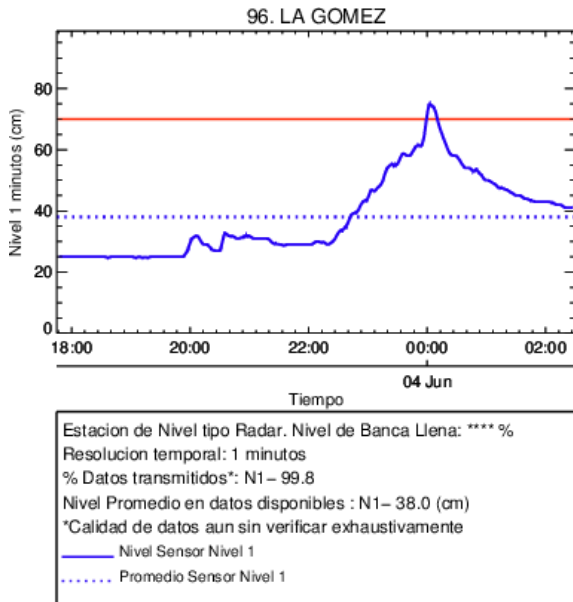
Alcaldía de Medellín



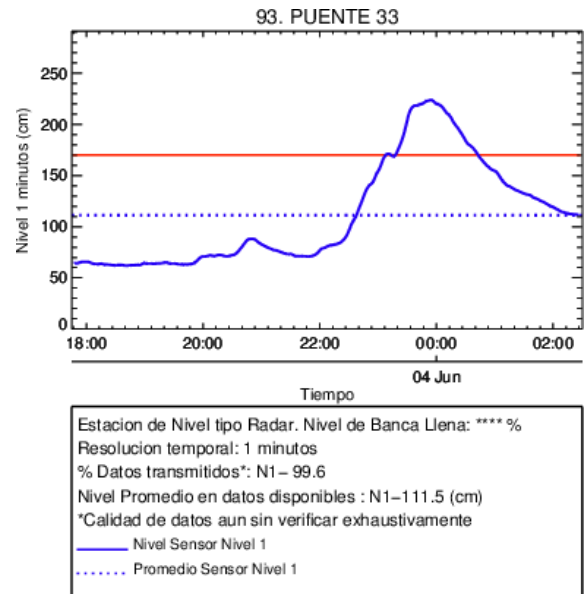
(h) Pueblo de la Aguacatala



(i) Altavista



(j) La Gomez



(k) Pueblo 33

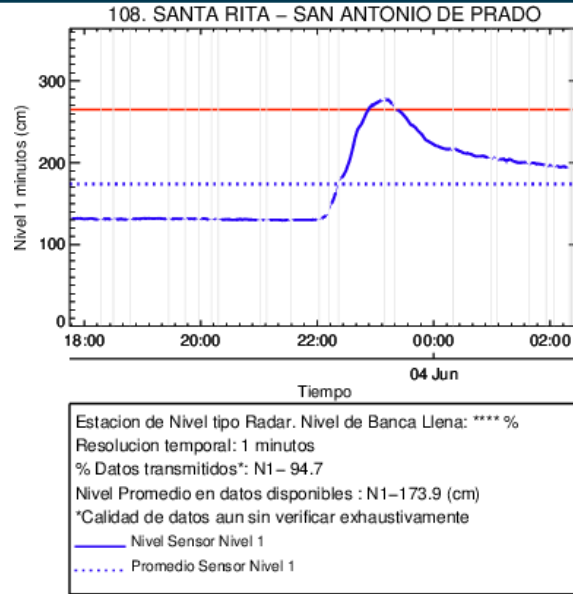
Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(I)

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

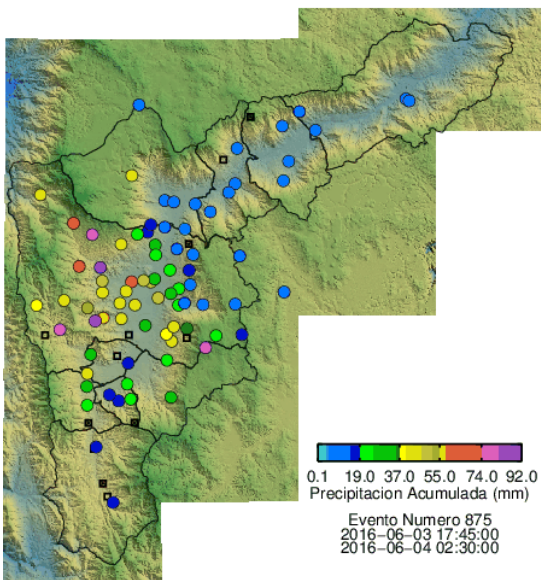


Alcaldía de Medellín

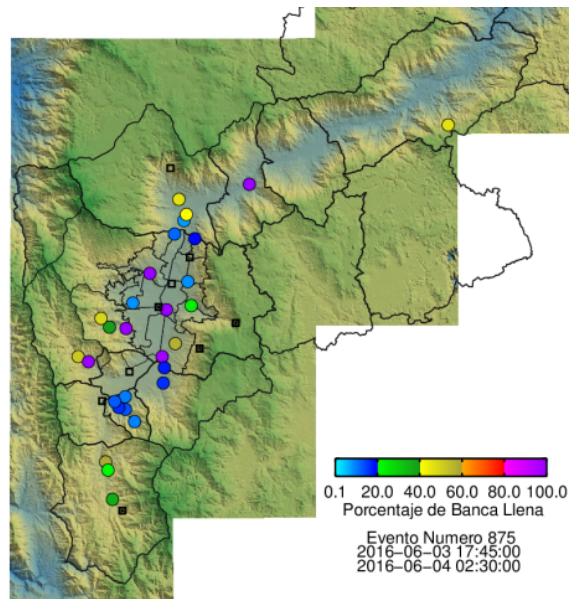
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2016-06-03

EVENTO N: 875



(m) Boletín Precipitación



(n) Boletín Nivel

Elaborado por: Carlos Mario Cuervo López  
 Área Operacional  
 Sistema de Alerta Temprana  
[www.siata.gov.co](http://www.siata.gov.co) / @siatamedellin  
 Teléfono: 4341987 - 4341993

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín