

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2016-12-02	EVENTO N: 1001
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos Estaciones que registraron el evento

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio:	Hora inicio:	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
2016-12-02	12:00:00	35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez	42.93
Fecha fin:	Hora fin:	211	La Ladera	40.39
2016-12-02	21:05:00	42	Escuela Rural Piedras Gordas	39.88
Duración evento	9 horas 05 min	29	Escuela Marina Orth	39.37
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>				
Magnitud	115.80 mm/hora Hora: 16:22:55	207	Vivero EPM Piedras Blancas	38.77
Estación	84. Escuela CEDEPRO	154	Centro de desarrollo infantil pequenos exploradores	38.61
Municipio	Medellin, 70 Altavista	73	Ciudadela Educativa La Vida	36.37
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>				
Magnitud	42.93 mm	84	Escuela CEDEPRO	35.56
Estación	35. I.E Joaquin Vallejo Arbelaez	25	Escuela Rural Astilleros	34.04
Municipio	Medellin, 08 Villa Hermosa	21	Escuela Rural San Jose de la Montana	31.24

Descipción acerca de la formación del evento

Nota: El radar meteorológico se encuentra fuera de servicio, por lo tanto no se incluyen imágenes de este. El evento inicia en Caldas, con acumulados de 1.78 mm al medio día.

Descipción del comportamiento

El sistema que dio inicio al evento, se desplaza hacia noroccidente, cubriendo la ladera oriental de Medellín e Itagüí en la primera hora. Eventualmente todos los municipios del AMVA presentaron lluvias. Se tuvieron 169 descargas nube-tierra, tanto en el Valle, como en las zonas aledañas. La estación de mayor nivel de banca llena fue en Altavista con un 92.06%.

16	I.E Ramon Munera Lopera	30.23
83	Centro de salud San Javier la Loma	29.67
11	Escuela Rural Fabio Zuluaga	28.96
76	I.E. Fontidueno	27.43
5	I.E Santa Elena	27.43
89	I.E Pedro Nel	25.65
1	Casa de Gobierno Altavista	25.40
48	Escuela Rural Santa Angela	25.15
47	Villa Nueva Sede La Luz	25.15
71	CEFA	24.64
22	Escuela La Capilla del Rosario	24.64
10	Escuela Rural El Boqueron	24.38
14	Escuela El Triunfo	24.13
121	I.E Barrio Paris	23.37
18	Escuela El Salado	22.10
37	Liceo Fernando Velez	20.83
74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	20.32
15	Colegio San Lucas	19.81
49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	19.56
53	Colegio Eduardo Santos	19.30
41	Comisaria El Poblado	18.29
32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya	18.03
75	Institucion Educativa Rural El Tambo	17.78
81	Bomberos Guayabal	16.51
55	I.E Reino de Belgica	16.51

Con el apoyo de:

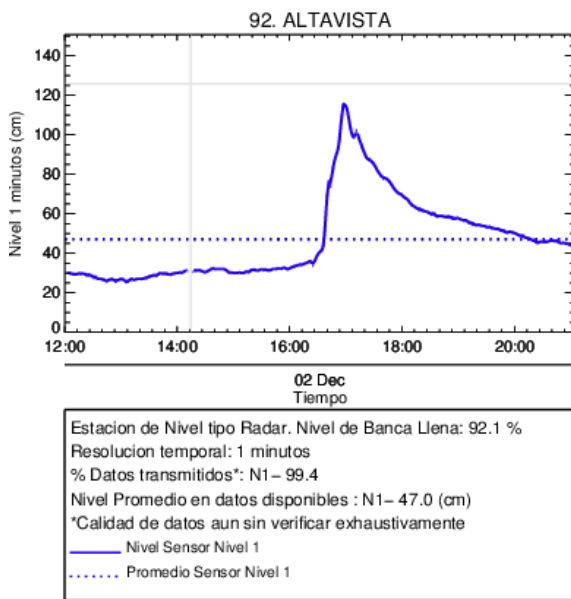


Un proyecto de:

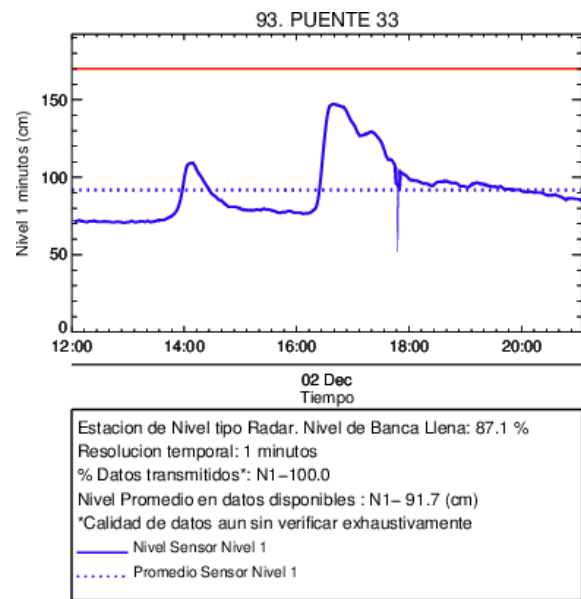


Alcaldía de Medellín

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	25.0	116.0	16:57:44	92.06
93. Puente 33	Medellin - 10 La Candelaria	170	52.0	148.0	16:40:00	87.06



(a) Altavista



(b) Puente 33

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

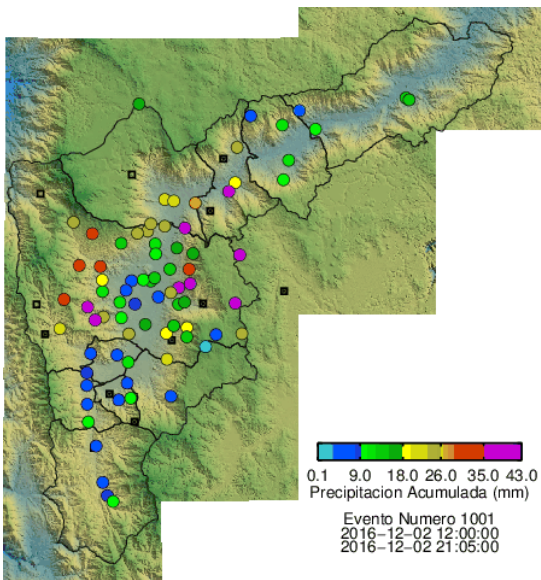


Alcaldía de Medellín

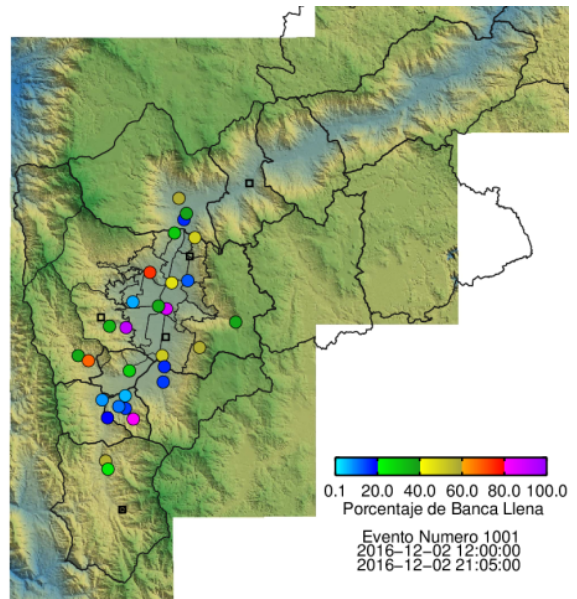
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2016-12-02

EVENTO N: 1001



(c) Boletín Precipitación



(d) Boletín Nivel

Elaborado por: Mauricio Zapata  
 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