

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2016-12-07			EVENTO N: 1005	
Caracterización de los eventos			Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2016-12-07	Hora inicio: 12:50:00		Nº	Nombre de la estación
Fecha fin: 2016-12-07	Hora fin: 18:30:00			Acumulado (mm)
Duración evento		5 horas 40 min	82	I.E Manuel Jose Caicedo
Mayor intensidad de lluvia			30	Salon Social Barbosa
Magnitud	115.82 mm/hora Hora: 16:30:00		201	Torre SIATA
Estación	30. Salon Social Barbosa		12	I.E Concejo de Medellin
Municipio	Barbosa, Centro		105	Parque 3 Aguas
Mayor registro de lluvia acumulada			31	Colegio Jose Manuel Sierra
Magnitud	47.04 mm		206	Colegio Concejo de Itagui
Estación	82. I.E Manuel Jose Caicedo		33	Santa Maria Goretti
Municipio	Barbosa, Aguas Calientes		203	UNAL-Sede Agronomia
Descripción acerca de la formación del evento			61	Planta de Agua Bocatoma
<p>Las lluvias se presentaron dada la presencia de sistemas aislados sobre el Valle de Aburrá, los cuales se generaron separados en el tiempo. El primero provocó lluvias de alta intensidad sobre el centro de Medellín, posteriormente se registró otro sistema sobre el sur del Valle y simultáneamente se registraron lluvias sobre los municipios del norte del Valle.</p>			171	Escombrera Mocatan - Pluvio
			23	Instituto Jorge Robledo
			22	Escuela La Capilla del Rosario
			2	Escuela Rural La Verde
			7	Escuela Republica de Cuba
			53	Colegio Eduardo Santos
			68	Jardin Botanico
			84	Escuela CEDEPRO
			81	Bomberos Guayabal
			83	Centro de salud San Javier la Loma
			19	Tecnologico Antioquia
			28	Liceo Salazar y Herrera
			89	I.E Pedro Nel
			202	AMVA
			Descripción del comportamiento	
<p>Otros sistemas migraron de oriente a occidente y se presentaron altas intensidades en los municipios del sur y en el sur de Medellín. La máxima intensidad se presentó en Barbosa y fue de 78 mm/hora; en este municipio también se presentó el máximo acumulado y fue de 47.04 mm. Asociado a las altas intensidades se presentaron 62 descargas eléctricas nube-tierra (32 en Barbosa, 7 en el centro de Medellín y 23 en los municipios del sur). No se presentaron aumentos significativos de banca llena.</p>			39	I.E Pedro Octavio Amado
			1	Casa de Gobierno Altavista
			24	I.E Republica de Uruguay
			48	Escuela Rural Santa Angela

Con el apoyo de:



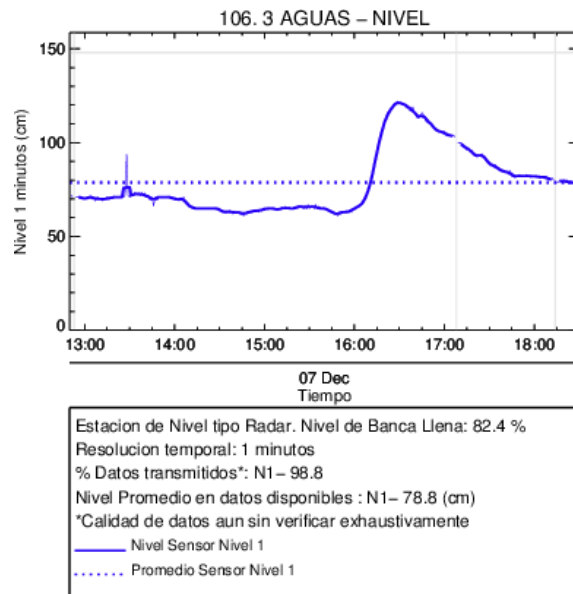
Un proyecto de:



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
106. 3 Aguas - Nivel	Caldas - La Miel	148	61.0	122.0	16:29:11	82.43



(a)

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

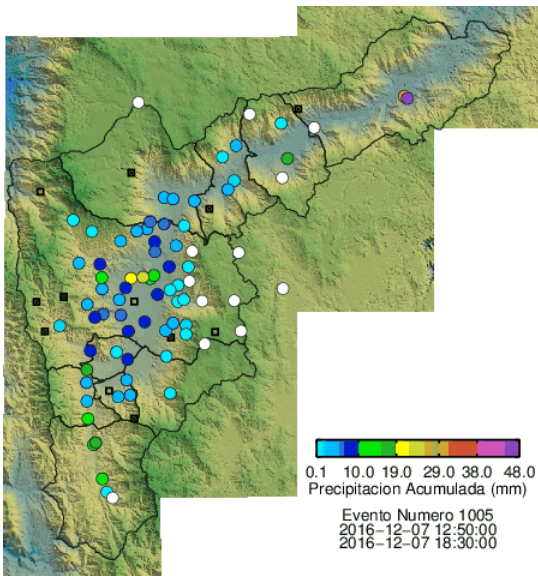


Alcaldía de Medellín

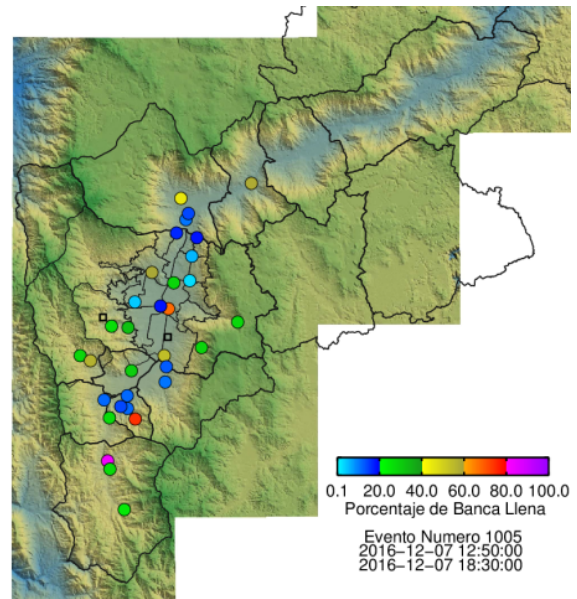
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2016-12-07

EVENTO N: 1005



(b) Boletín Precipitación



(c) Boletín Nivel

Elaborado por: Carlos Andres Bonilla y Soraya Castillo
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín