SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA DE MEDELLÍN Y EL VALLE DE ABURRÁ

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2016-11-24 EVENTO N: 989

12

39

9

201

82

23

121

Caracterización de los eventos		
Fecha inicio: 2016-11-24	Hora inicio: 03:30:00	N°
Fecha fin: 2016-11-24	Hora fin: 09:30:00	17
Duración evento	6 horas 00 min	48
Mayor intensidad de Iluvia		11
Magnitud	64.01 mm/hora Hora: 05:02:00	14
Estación	14. Escuela El Triunfo	20
Municipio	Medellin, 06 Doce de Octubre	21
Mayor registro de lluvia acumulado		53
Magnitud	43.94 mm	10
Estación	17. Escuela El Corazon	168
Municipio	Medellin, 13 San Javier	203
Descipción acerca de la formación del evento		83
		10

Nota: El radar meteorológico se encuentra fuera de servicio, por lo tanto no se incluyen imágenes de este sensor. A las 3:30 horas se comienzan a registrar precipitaciones de intensidades moderadas en el occidente de Medellín, corregimiento de San Cristóbal. Una hora más tarde las precipitaciones alcanzan las comunas del Doce de Octubre y Laureles-Estadio en Medellín con intensidades en el Doce de Octubre de 64.01 mm/h.

Descipción del comportamiento

Con ayuda de la composición nacional de radares se puede observar que el sistema se mueve de oriente a occidente y también genera lluvias sobre Barbosa y el centro de la ciudad. Un par de horas más tarde se comienzan a registrar precipitaciones intensas sobre la comuna de San Javier (Medellín) que hacen que el acumulado aumente rápidamente. Durante el evento no se tuvo registros de banca llena superiores al 60 por ciento.

Un proyecto de:







Estaciones que registraron el evento

Acumulado (mm)

43.94

25.65

21.84

18.80

15.24

14.48

13.46

12.19

10.67

9.77

9.60

8.64

8.38

8.13

8.13

7.52

6.86

5.08

Nombre de la estación

Escuela Rural San Jose de la Montana

Escuela El Corazon

Escuela El Triunfo

Escuela Rural Santa Angela

Escuela Rural Fabio Zuluaga

Fundacion Hogares Claret

Colegio Eduardo Santos

UNAL-Sede Agronomia

I.E Concejo de Medellin

Torre SIATA

I.E Barrio Paris

I.E Pedro Octavio Amado

I.E Manuel Jose Caicedo

Instituto Jorge Robledo

Instituto Pedro Justo Berrio

Escuela Rural El Boqueron

Santa Rita Guatape - Pluvio

Centro de salud San Javier la Loma

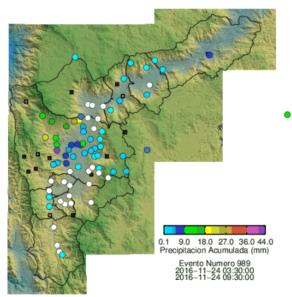
Con el apoyo de:

epm disagen



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA DE MEDELLÍN Y EL VALLE DE ABURRÁ

RESUMEN REDES DE MONITOREO FECHA: 2016-11-24 EVENTO N: 989



(a) Boletin Precipitacion

Elaborado por: Xiomara Osorio Berrío Área Operacional Sistema de Alerta Temprana www.siata.gov.co / @siatamedellin Teléfono: 4341987 - 4341993

Con el apoyo de:









