

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2016-08-09	EVENTO N: 902
-------------------	---------------

Caracterización de los eventos	Estaciones que registraron el evento
--------------------------------	--------------------------------------

Fecha inicio: 2016-08-09	Hora inicio: 17:05:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)			
Fecha fin: 2016-08-10	Hora fin: 04:00:00	121	I.E Barrio Paris	10.92			
Duración evento	10 horas 55 min	14	Escuela El Triunfo	10.16			
Mayor intensidad de lluvia							
Magnitud	47.52 mm/hora Hora: 17:46:35	7	Escuela Republica de Cuba	9.91			
Estación	204. Parque de las Aguas	204	Parque de las Aguas	9.75			
Municipio	Barbosa, Barbosa	30	Salon Social Barbosa	9.40			
Mayor registro de lluvia acumulada							
Magnitud	10.92 mm	24	I.E Republica de Uruguay	8.89			
Estación	121. I.E Barrio Paris	82	I.E Manuel Jose Caicedo	8.87			
Municipio	Bello, Paris	48	Escuela Rural Santa Angela	8.64			
Descripción acerca de la formación del evento							
<p>A las 17:05 un sistema de lluvias ingresa al Valle por el sur del municipio de Caldas y el oriente de Barbosa y Girardota, con intensidades medias y altas. El sistema se desplaza hacia el occidente hasta cubrir gran parte de los municipios del Valle de Aburrá, seguido por otros sistemas similares.</p>							
					20	Fundacion Hogares Claret	8.38
					26	Escuela Rural El Plan	7.62
					27	Centro de Salud San Javier La Loma	7.37
					54	I.E Juan Maria Cespedes	7.37
					60	Torre SIATA	7.37
					75	Institucion Educativa Rural El Tambo	7.37
					68	Jardin Botanico	6.78
					202	AMVA	6.56
					49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	6.10
					37	Liceo Fernando Velez	5.84
					205	Santa Elena-Radar	5.60
					16	I.E Ramon Munera Lopera	5.59
					35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez	5.59
					1	Casa de Gobierno Altavista	5.33
					9	Instituto Pedro Justo Berrio	5.33
					22	Escuela La Capilla del Rosario	5.33
					81	Bomberos Guayabal	5.33
					17	Escuela El Corazon	5.08
					53	Colegio Eduardo Santos	5.08
74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	5.08					
89	I.E Pedro Nel	5.08					

Descripción del comportamiento

El sistema que entra al valle por el sur de Caldas y el oriente de Barbosa y Girardota alcanza intensidades altas en el norte de Girardota, suroccidente de Barbosa y en el centro de Bello hacia las 17:50. El sistema se expande cubriendo gran parte del sur y centro de Medellín, el norte de Caldas, toda La Estrella, Sabaneta, Itagüí y Envigado con intensidades bajas y medias. En el centro de Barbosa se presentan altas intensidades. El sistema se alcanza a disipar en la mayoría de los municipios hacia las 19:37 pero permanece en Barbosa con intensidades medias y altas en el norte del mismo, donde se expande hacia el sur del valle alcanzando las mayores intensidades en Bello y Medellín. Al empezar a disiparse, un nuevo sistema ingresa al valle por Barbosa y se extiende rápidamente cubriendo todos los municipios del valle con intensidades bajas. El sistema se disipa completamente a las 4:00 del día siguiente.

Con el apoyo de:



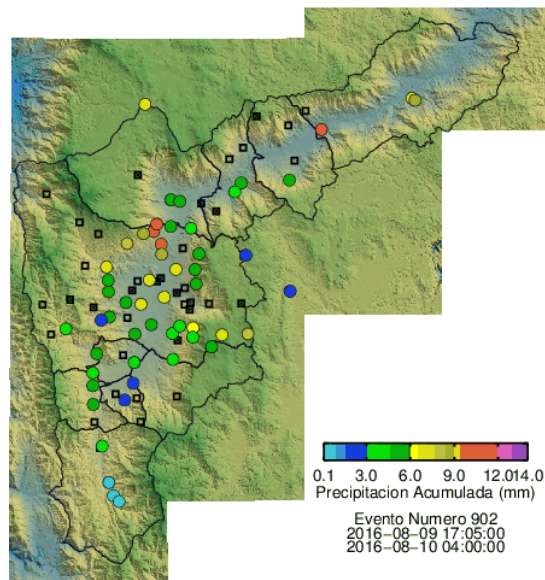
Un proyecto de:



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2016-08-09

EVENTO N: 902



(a) Boletín Precipitación

Elaborado por: Alejandra Isaza Uribe
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín