



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2018-09-04			EVENTO N: 1482	
Caracterización de los eventos			Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2018-09-04	Hora inicio: 11:55:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2018-09-04	Hora fin: 17:30:00	328	Escuela Ingenieros Envigado - Pluviografica	21.08
Duración evento	5 horas 35 min	1	Casa de Gobierno Altavista	15.24
Mayor intensidad de lluvia			29	Escuela Marina Orth
Magnitud	82.3 mm/hora Hora: 15:10:00	38	Casa Cultura La Estrella	12.45
Estación	295. Laguna Quitasol - Pluviografica	9	Instituto Pedro Justo Berrio	11.94
Municipio	Bello,	295	Laguna Quitasol - Pluviografica	11.68
Mayor registro de lluvia acumulada			266	Himalaya - Pluvio
Magnitud	21.08 mm	8	Escuela CEDEPRO	10.67
Estación	328. Escuela Ingenieros Envigado - Pluviografica	34	I.E La Doctora	10.41
Municipio	Envigado,	288	Colegio Waldorf - Pluviografica	10.16
Descripción acerca de la formación del evento			230	Alcaldia La Estrella - Pluvio
<p>Hacia el mediodía comienza a formarse un sistema en la parte alta de Envigado, el cual se extendió por todo el municipio además de Itagüí, Sabaneta y Medellín, a medida que se desplazaba hacia e nor-occidente.</p>			54	I.E Juan Maria Cespedes
			16	I.E Ramon Munera Lopera
			146	Club del adulto mayor - Sabaneta
			197	Universidad de Medellin - Meteorologia
			121	I.E Barrio Paris
			28	Liceo Salazar y Herrera
			44	I.E Villa Turbay
			42	Escuela Rural Piedras Gordas
			11	Escuela Rural Fabio Zuluaga
			311	Casa Siata - Pluviografica
			320	Palmitas potrera - Pluvio
			267	Colegio Canadiense - Pluviografica
			275	Q. La loca El cafetal - Pluvio
			62	Gimnasio Cantabria
			57	Escuela la Clara
			282	La isla - Pluviografica
			22	Escuela La Capilla del Rosario
			229	Alcaldia La Estrella - Thies
49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)			
40	I.E Ciro Mendía			
26	Escuela Rural El Plan			
39	I.E Pedro Octavio Amado			
249	Escuela CEDEPRO			
193	Fuente Clara - Pluviometro			
Descripción del comportamiento				
<p>Posteriormente, este sistema se extiende transversalmente continuando con su desplazamiento e ingresando también a Caldas, La Estrella, Copacabana y Bello. A las 15:15, comienza a disminuir la intensidad de las precipitaciones en todos estos municipios y cuando el sistema casi había salido por el límite occidental del Valle, ingresa in nuevo sistema de poca extensión a Girardota y Copacabana, el cual rápidamente salió del Valle, dejándolo libre de precipitaciones.</p>				

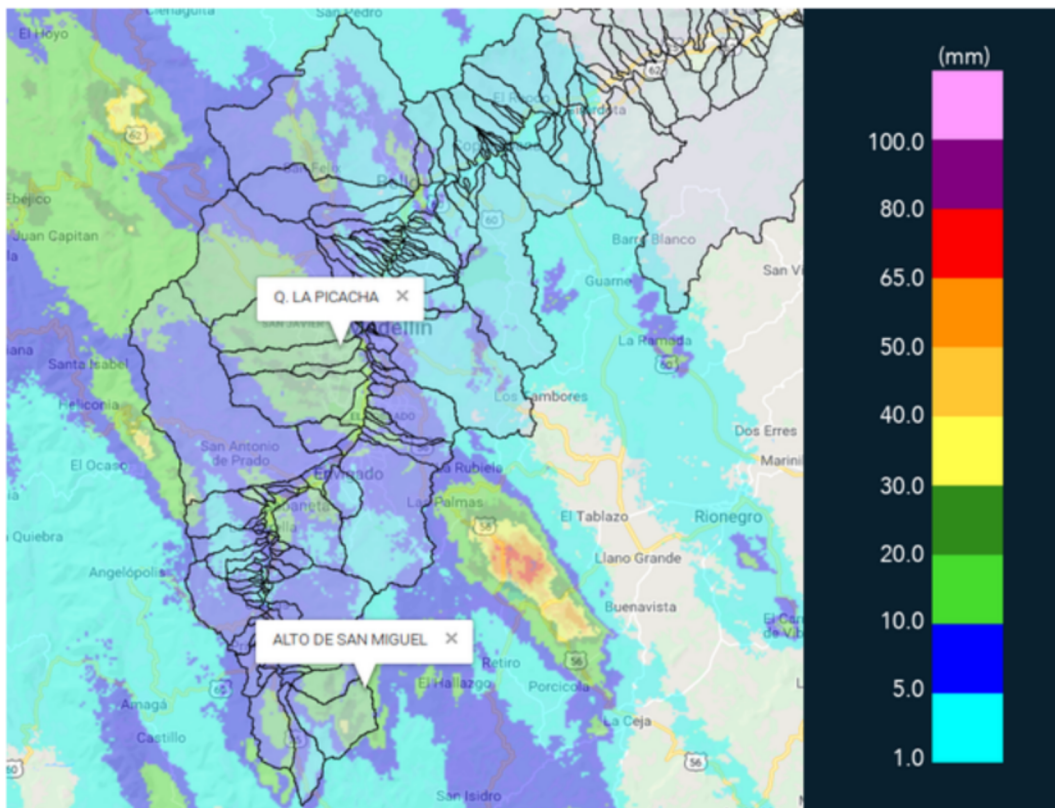


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2018-09-04

EVENTO N: 1482

Los acumulados de radar oscilan entre 10mm y 30mm en las cuencas de los municipios de Medellín, Bello, Caldas y Sabaneta. En los demás municipios donde se registraron precipitaciones, los acumulados no superan los 10mm.



(a) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento

Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

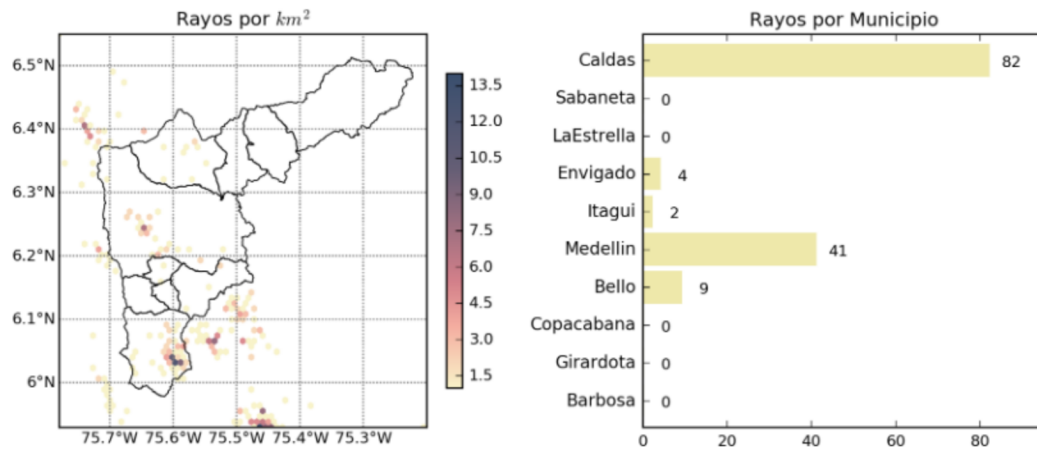


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2018-09-04

EVENTO N: 1482

Se registraron 138 descargas eléctricas de tipo nube-tierra, de las cuales 82 fueron en Caldas (ladera oriental).



(b) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



Con el apoyo de:



Un proyecto de:

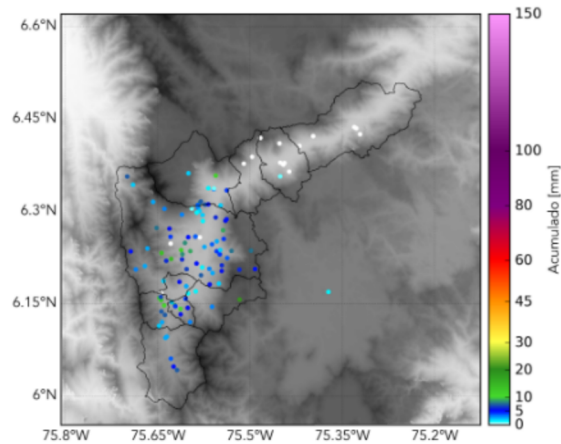




RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2018-09-04

EVENTO N: 1482



(c) Boletín Precipitación

Elaborado por: Mayra Larios - Maria Fernanda Bustos  
Área Operacional  
Sistema de Alerta Temprana  
[www.siatamedellin.gov.co](http://www.siatamedellin.gov.co) / @siatamedellin  
Teléfono: 4341987 - 4341993

Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín