

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2018-04-25			EVENTO N: 1377	
Caracterización de los eventos			Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2018-04-25	Hora inicio: 15:30		N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2018-04-26	Hora fin: 12:43			Acumulado (mm)
Duración evento		21 horas 13 min		
Mayor intensidad de lluvia				
Magnitud	57.91 mm/hora Hora: 23:19:00		23	Instituto Jorge Robledo
Estación	23. Instituto Jorge Robledo		205	Santa Elena-Radar
Municipio	Medellin, 11 Laureles - Estadio		82	I.E Manuel Jose Caicedo
Mayor registro de lluvia acumulada			171	Escombrera Mocatan - Pluvio
Magnitud	46.99 mm		57	Escuela la Clara
Estación	23. Instituto Jorge Robledo		263	La clara digital- Pluviografica
Municipio	Medellin, 11 Laureles - Estadio		234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro
Descripción acerca de la formación del evento			58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza
<p>Hacia las 15:30 ingresan sistemas a Caldas y Barbosa desde el oriente, produciendo precipitaciones generalizadas sobre estos municipios, incluyendo algunos núcleos de alta intensidad. Ambos sistemas se desplazan hacia el occidente por donde el sistema del sur abandona el valle cerca de las 17:10.</p> <p>Mientras avanza en la misma dirección, el sistema al norte persiste y se expande cubriendo inicialmente los municipios del norte y posteriormente todo el valle con lluvias de baja intensidad que persisten hasta cerca de las 03:00, cuando empiezan a disiparse. Durante el resto de la madrugada y mañana ingresan distintos núcleos de baja intensidad desde el oriente, los cuales producen precipitaciones de baja intensidad a lo largo de la mañana en todos los municipios del Valle, hasta disiparse por completo a las 12:43.</p>			42	Escuela Rural Piedras Gordas
			207	Vivero EPM Piedras Blancas
			26	Escuela Rural El Plan
			5	I.E Santa Elena
			31	Colegio Jose Manuel Sierra
			66	I.E San Andres (Sede El Socorro)
			202	AMVA
			127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda
			88	CUIDA Juan Cojo
			30	Salon Social Barbosa
			49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)
			32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya
			40	I.E Ciro Mendia
			274	Carpinelo amapolita - Pluvio
			105	Parque 3 Aguas
			48	Escuela Rural Santa Angela
			47	Villa Nueva Sede La Luz
			55	I.E Reino de Belgica
			203	UNAL-Sede Agronomia
			7	Escuela Republica de Cuba
15	Colegio San Lucas			
16	I.E Ramon Munera Lopera			
41	Comisaria El Poblado			
61	Planta de Agua Bocatoma			
261	Deslizamiento La raya - Pluviografica			
52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES			
65	I.E Las Lomitas			
Descripción del comportamiento				

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

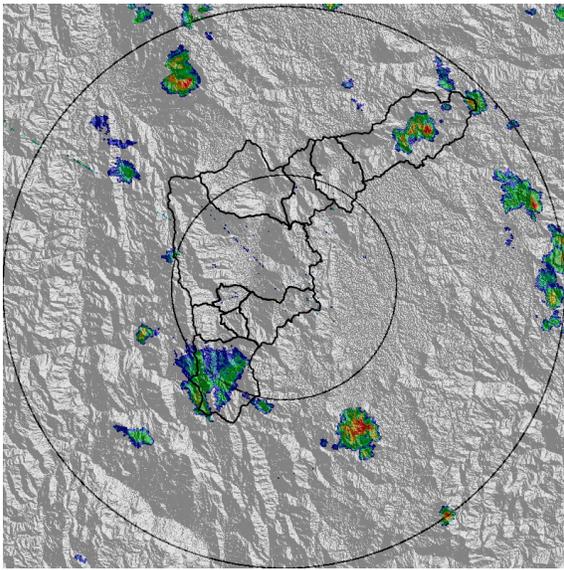


Alcaldía de Medellín

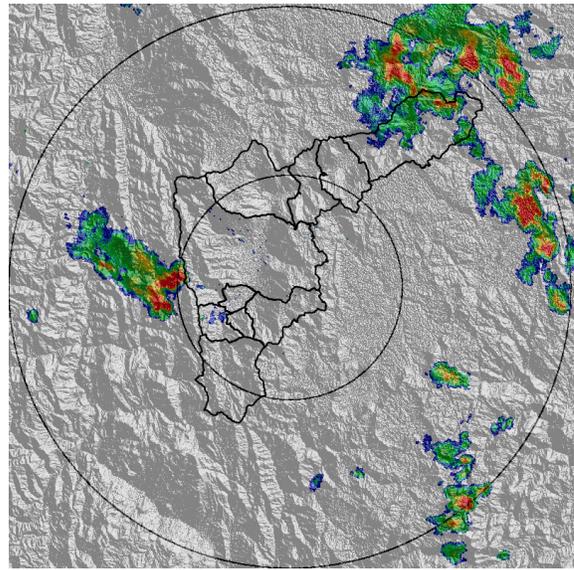
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2018-04-25

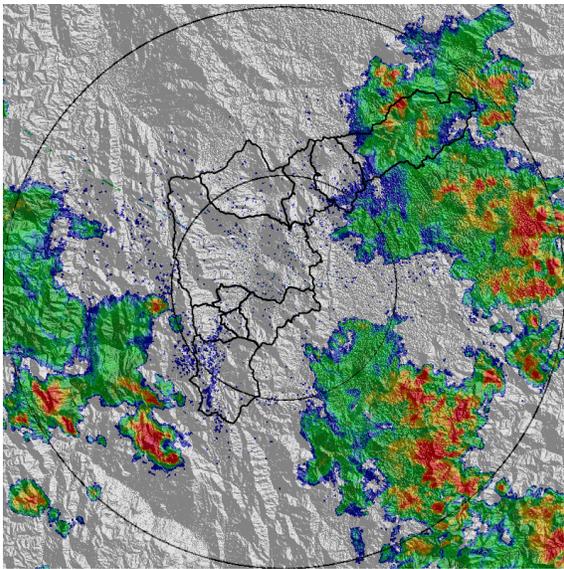
EVENTO N: 1377



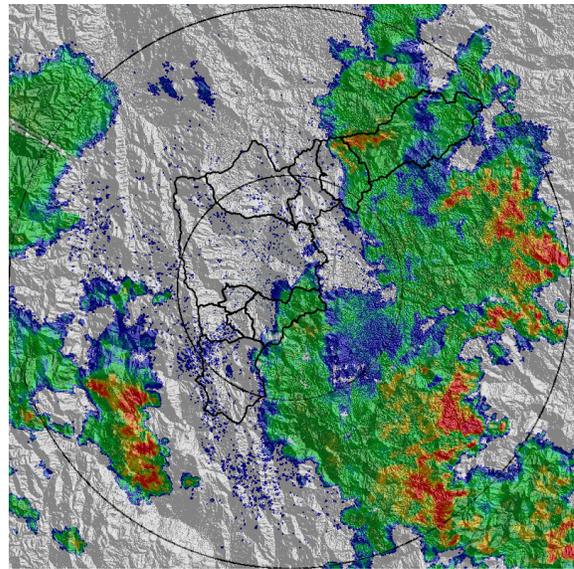
(a) 2018-04-25 16:30



(b) 2018-04-25 18:10



(c) 2018-04-25 20:43



(d) 2018-04-25 21:23

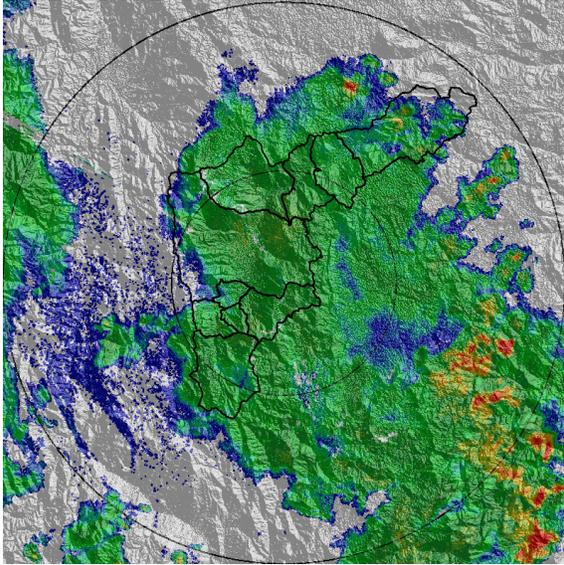
Con el apoyo de:



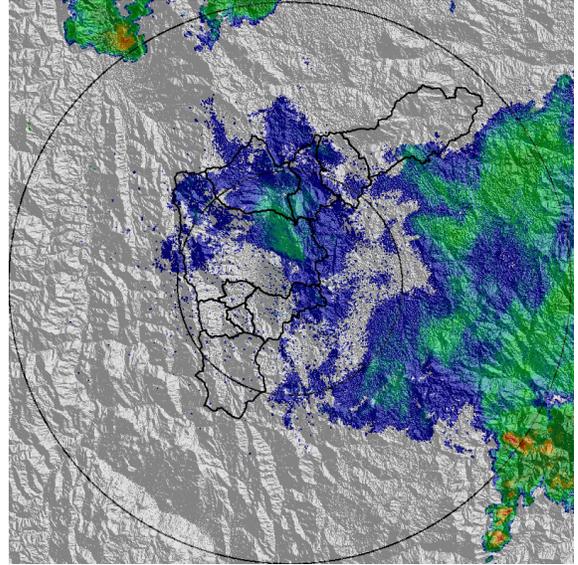
Un proyecto de:



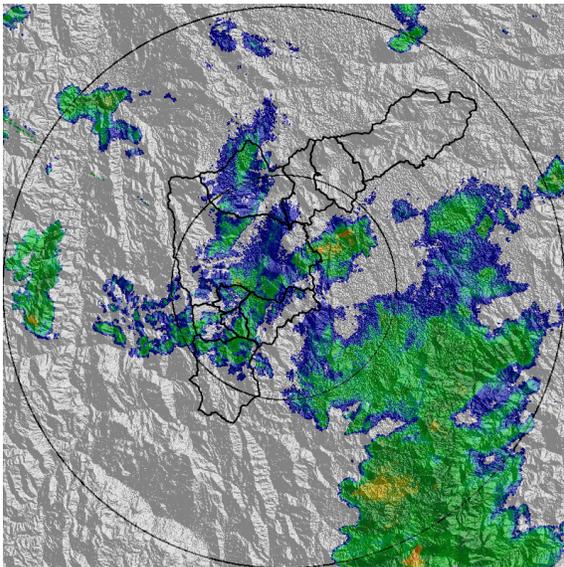
Alcaldía de Medellín



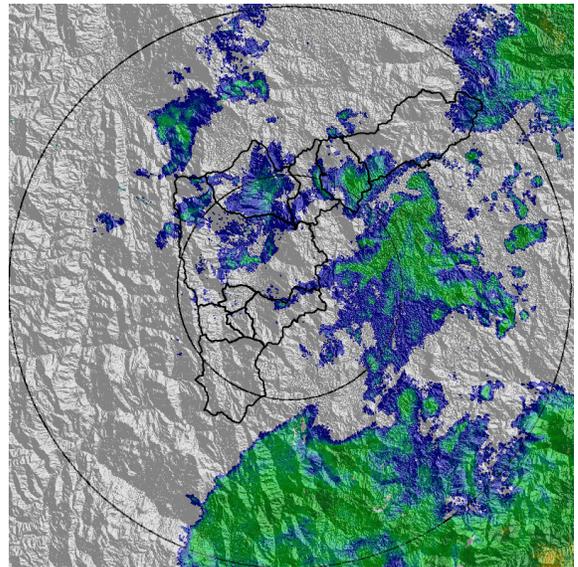
(e) 2018-04-25 23:10



(f) 2018-04-26 04:03



(g) 2018-04-26 06:10



(h) 2018-04-26 08:16

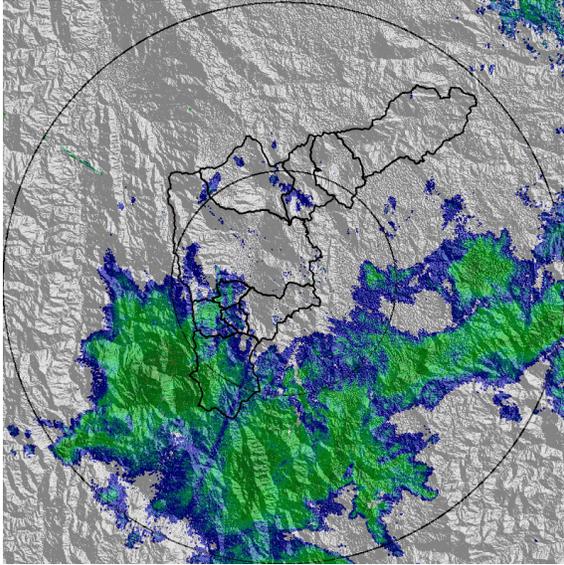
Con el apoyo de:



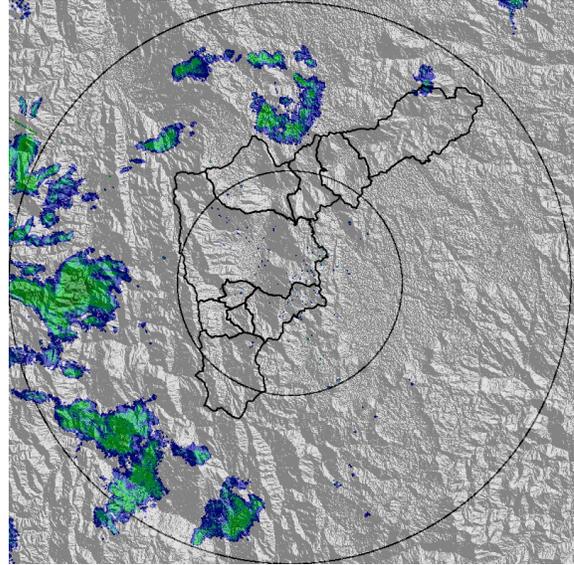
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(i) 2018-04-26 09:50



(j) 2018-04-26 12:43

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



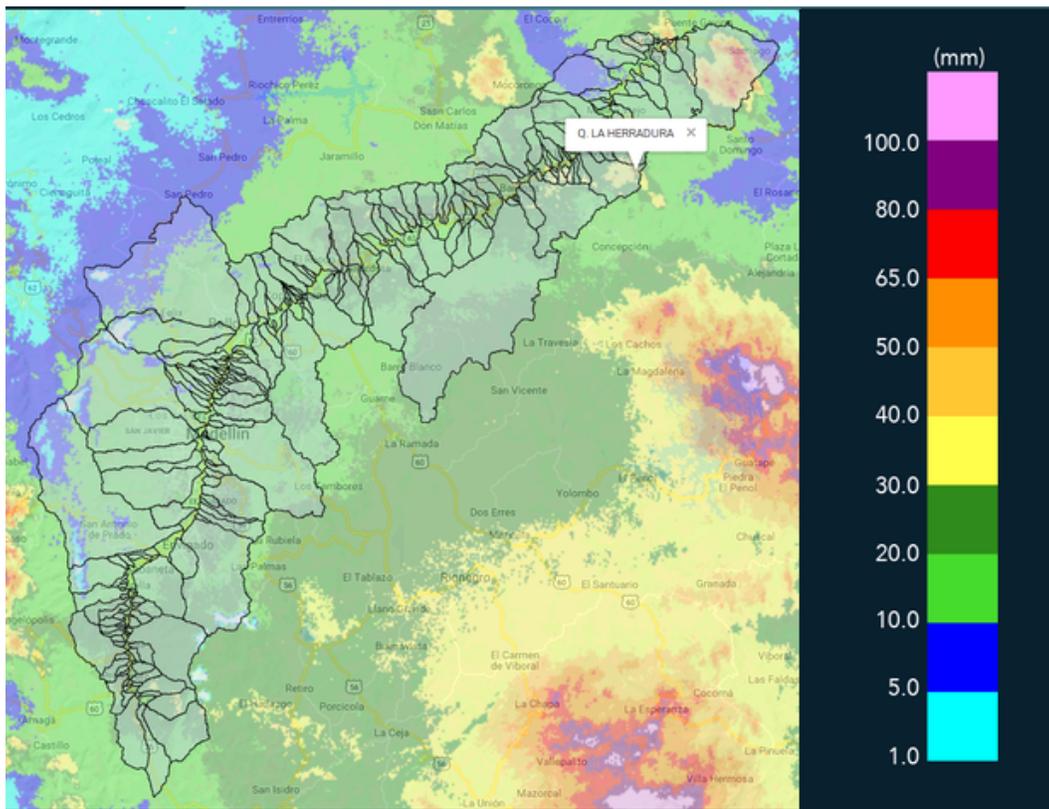
Alcaldía de Medellín

MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2018-04-25

EVENTO N: 1377

Los mayores acumulados de precipitación se registraron en Barbosa, en las cuencas de las quebradas La Herradura, Tamborsito y Yarumito, con valores alrededor de los 40 mm.



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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

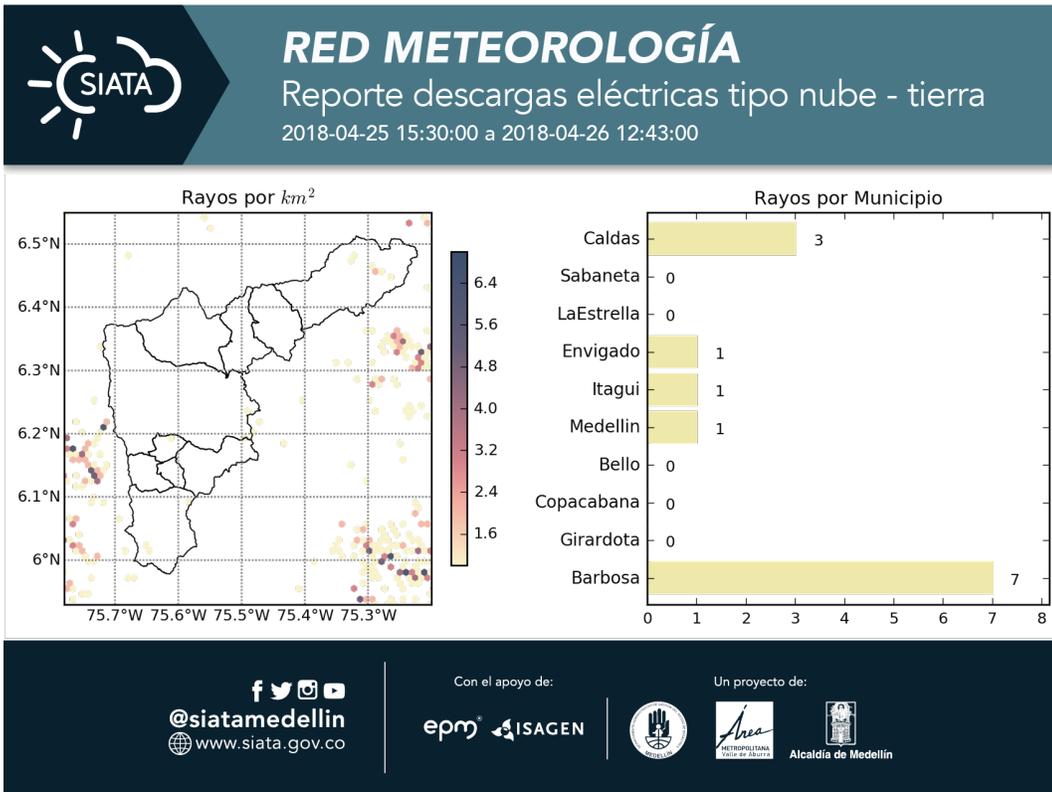


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2018-04-25

EVENTO N: 1377

Durante el evento se registraron 13 descargas eléctricas dentro del Valle de Aburrá, 7 de las cuales se ubicaron en Barbosa.

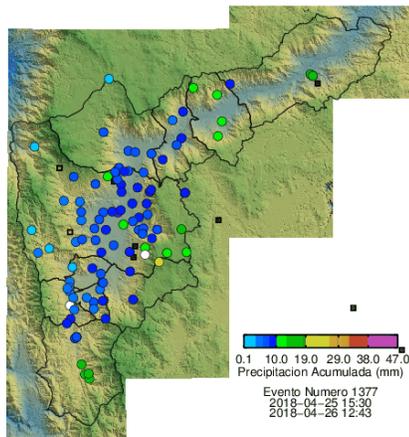


(I) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2018-04-25

EVENTO N: 1377



(m) Boletín Precipitación

Elaborado por: Kevin Torres - Felipe Tejada
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín