

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2018-04-13		EVENTO N: 1367	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2018-04-13	Hora inicio: 10:51:00	N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2018-04-13	Hora fin: 16:51:00		Acumulado (mm)
Duración evento	6 horas 00 min	105	Parque 3 Aguas
Mayor intensidad de lluvia		33	Santa Maria Goretti
Magnitud	79.25 mm/hora Hora: 13:58:00	53	Colegio Eduardo Santos
Estación	11. Escuela Rural Fabio Zuluaga	253	Parque 3 Aguas - Pluvio
Municipio	Medellin, 60 San Cristobal	15	Colegio San Lucas
Mayor registro de lluvia acumulada		9	Instituto Pedro Justo Berrio
Magnitud	31.78 mm	12	I.E Concejo de Medellin
Estación	105. Parque 3 Aguas	171	Escombrera Mocatan - Pluvio
Municipio	Caldas, Parque 3 Aguas	28	Liceo Salazar y Herrera
Descripción acerca de la formación del evento		43	Escuela Rural Quebrada Larga
<p>Inicia con el ingreso de sistemas de baja intensidad desde el oriente al sur de Barbosa y Girardota; y con la formación de sistemas de baja intensidad y poca extensión al nor-occidente de Medellín (corregimientos de San Cristóbal y Palmitas).</p>			
Descripción del comportamiento		41	Comisaria El Poblado
<p>Alrededor de las 12:30 ingresa un sistema desde el oriente por Santa Elena y Envigado, el cuál se desplaza hacia el sur-occidente, causando altas intensidades en el centro, sur y occidente de Medellín; así como en Envigado e Itagui. Paralelamente, en el norte de Bello, se presenta un núcleo de alta intensidad que se dispó rápidamente. Durante la tarde, ingresaron a los municipios del norte sistemas de intensidades predominantemente bajas, que se desplazaron hacia el sur-occidente hasta disiparse en el municipio de Bello. Mientras que en el sur, un sistema de alta intensidad formado en Caldas, se desplazó hacia el nor occidente, ingresando a Sabaneta y La Estrella hasta disminuir a bajas sus intensidades. Todos los sistemas se desplazaron hacia el sur-occidente hasta disiparse por completo.</p>			
		83	Centro de salud San Javier la Loma
		11	Escuela Rural Fabio Zuluaga
		261	Deslizamiento La raya - Pluviografica
		75	Institucion Educativa Rural El Tambo
		244	Bomberos Envigado - Pluvio
		54	I.E Juan Maria Cespedes
		127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda
		39	I.E Pedro Octavio Amado
		3	Escuela Rural Yarumalito
		202	AMVA
		19	Tecnologico Antioquia
		22	Escuela La Capilla del Rosario
		21	Escuela Rural San Jose de la Montana
		67	I.E Juan Echeverry Abad
		50	Universidad CES (Sabaneta)
		64	Ecoparque La Romera
		81	Bomberos Guayabal
		2	Escuela Rural La Verde
		58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza
		1	Casa de Gobierno Altavista
		263	La clara digital- Pluviografica
		20	Fundacion Hogares Claret
		88	CUIDA Juan Cojo
		23	Instituto Jorge Robledo

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

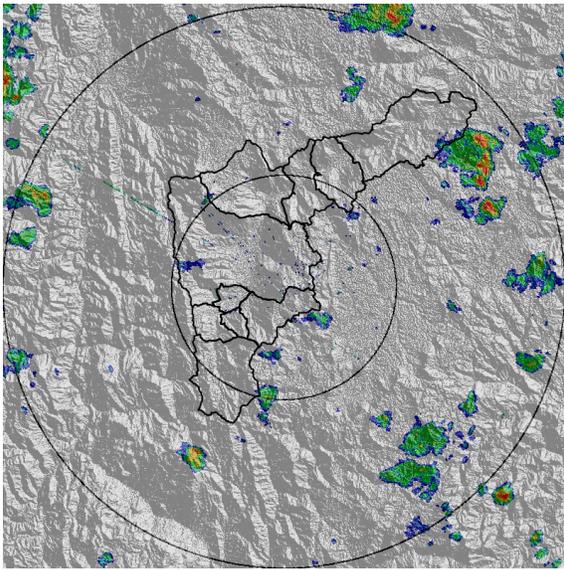


Alcaldía de Medellín

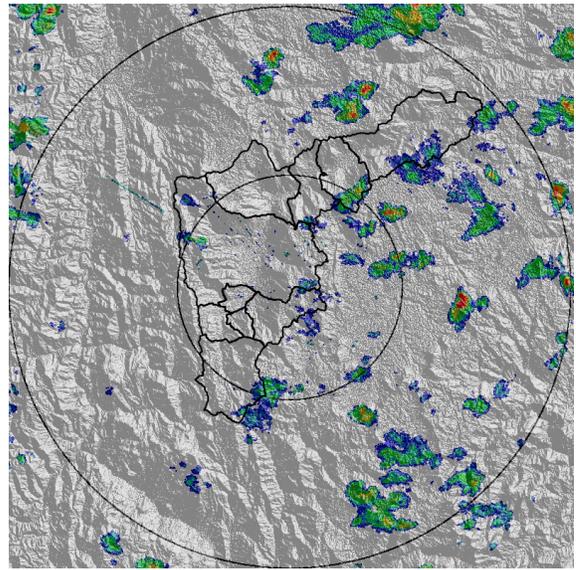
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2018-04-13

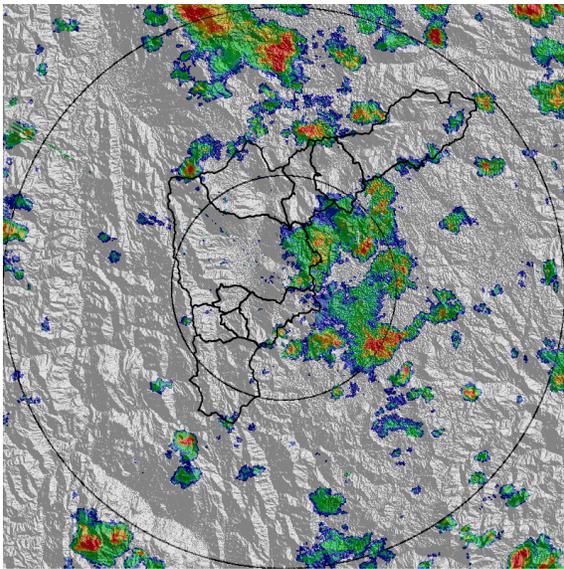
EVENTO N: 1367



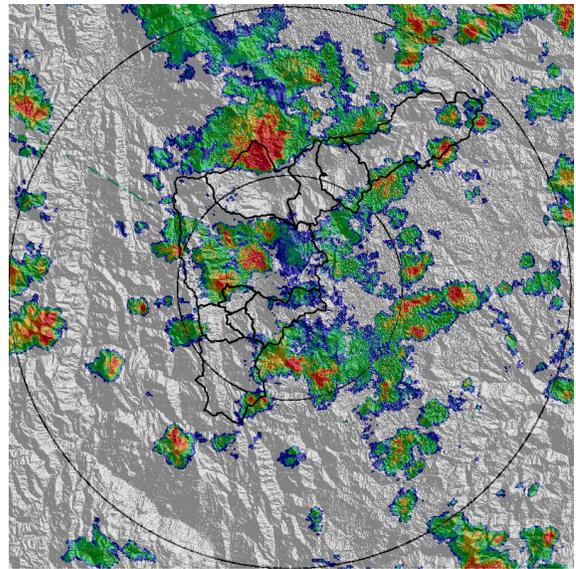
(a) 2018-04-13 10:51



(b) 2018-04-13 11:31



(c) 2018-04-13 12:44



(d) 2018-04-13 13:17

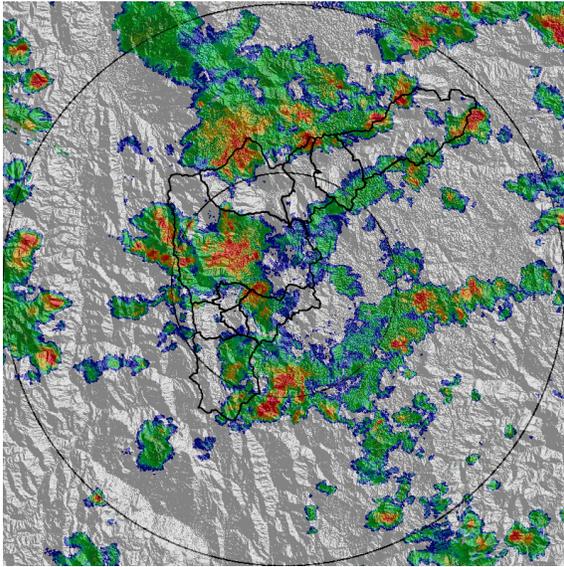
Con el apoyo de:



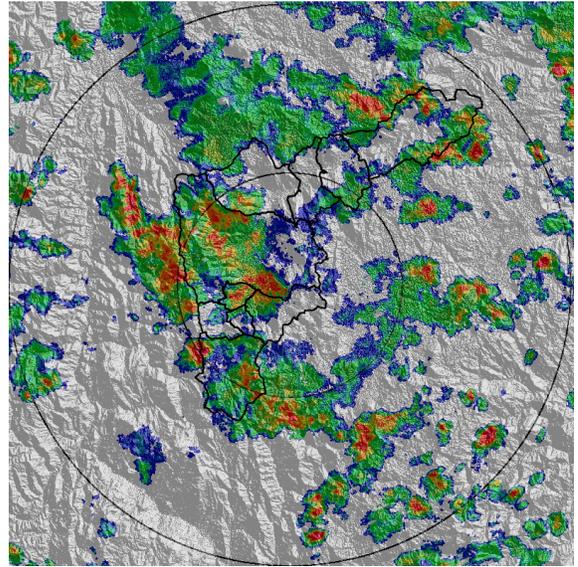
Un proyecto de:



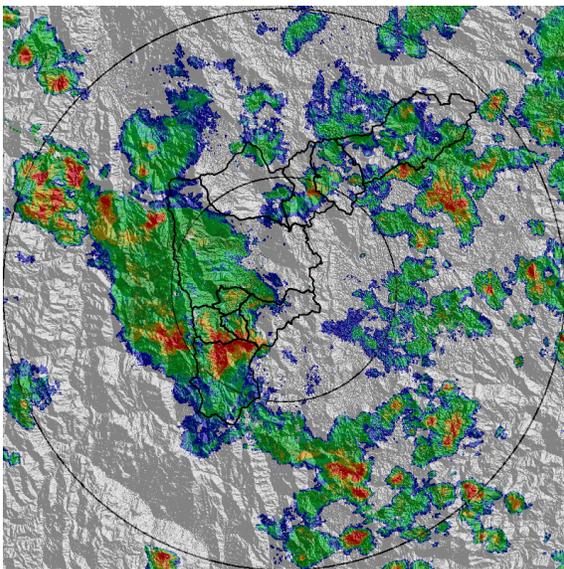
Alcaldía de Medellín



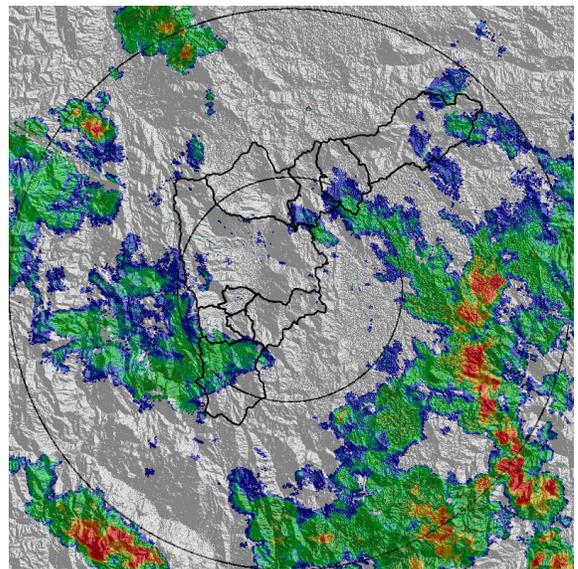
(e) 2018-04-13 13:37



(f) 2018-04-13 13:57



(g) 2018-04-13 14:31



(h) 2018-04-13 15:51

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



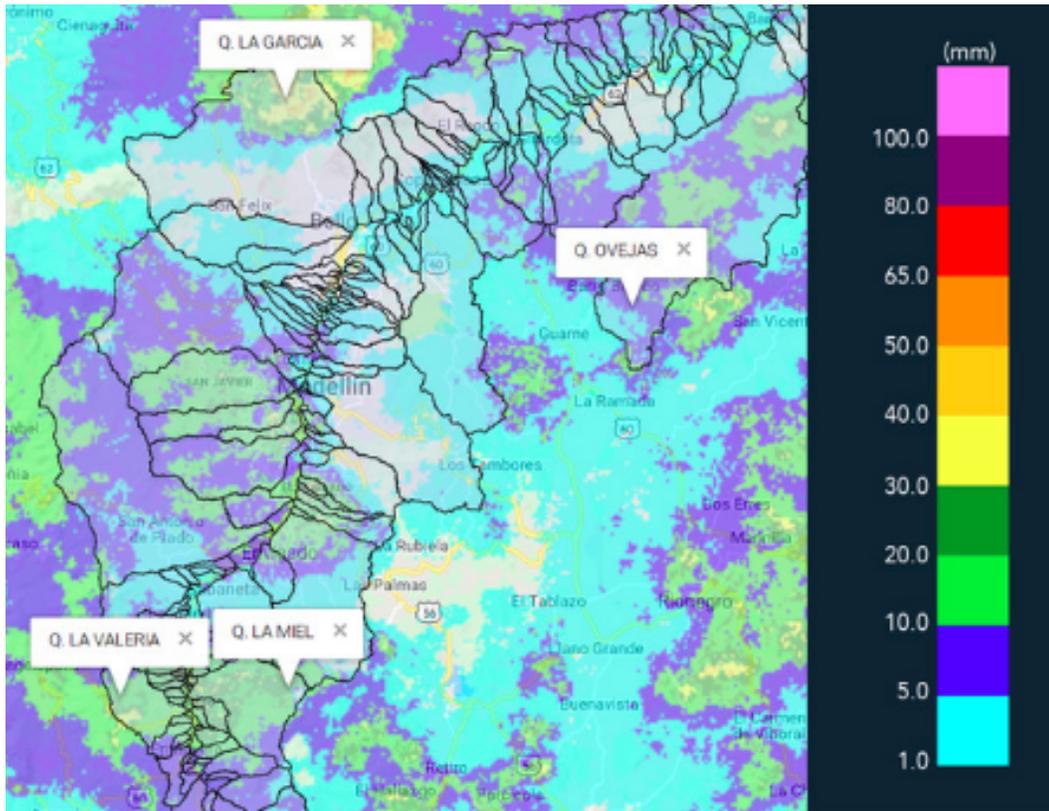
Alcaldía de Medellín

MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2018-04-13

EVENTO N: 1367

Los mayores acumulados de radar se registraron en las cuencas Q. La García, Q. Ovejas, Q. La Valeria y Q. La Miel con valores entre los 30 y 50 mm.



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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



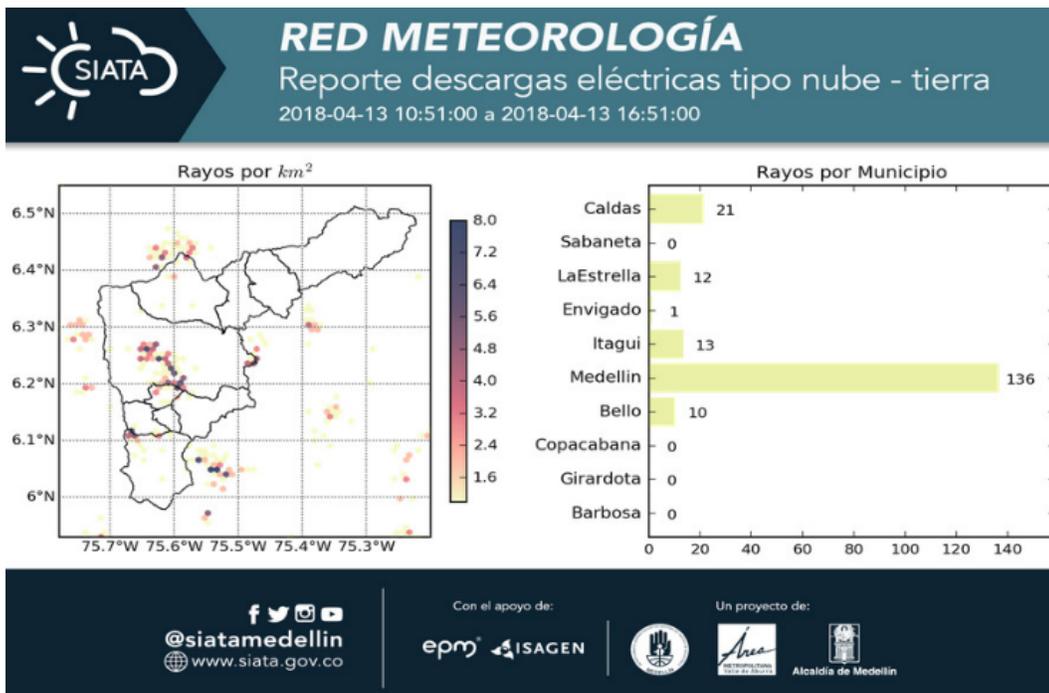
Alcaldía de Medellín

MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2018-04-13

EVENTO N: 1367

Se registraron 193 descargas eléctricas, concentradas principalmente en el municipio de Medellín.



(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

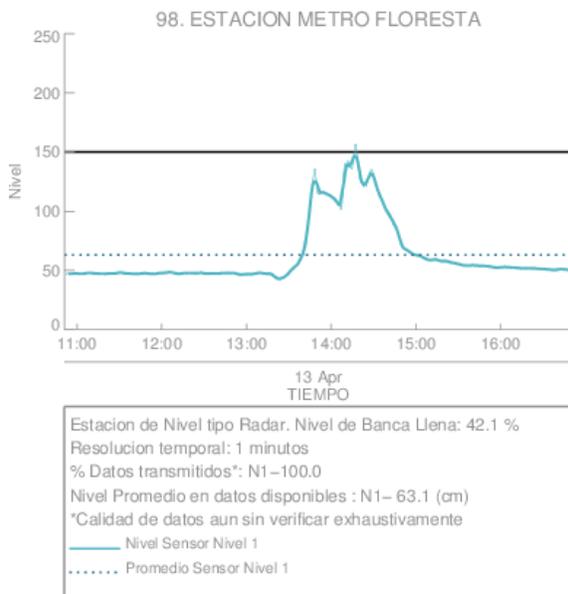
Con el apoyo de:



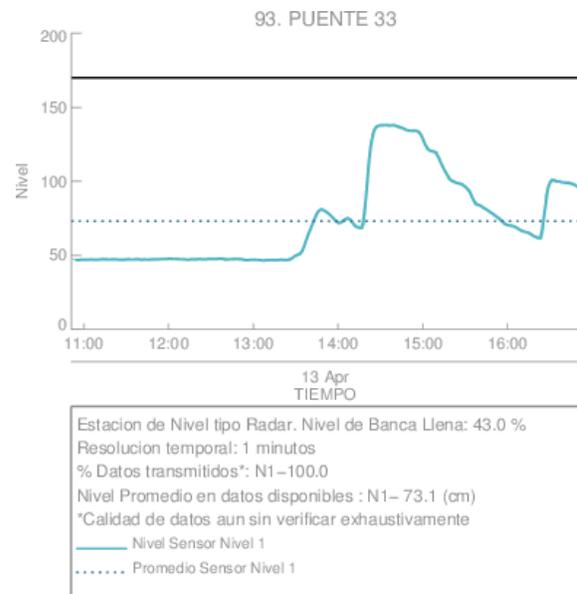
Un proyecto de:



RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL						
Estación	Ubicación	Banca llena (cm)	Nivel base medio (cm)	Pico de la hidrografa (cm)	Hora	% de banca llena
93. Puente 33	Medellin - 10 La Candelaria	170	46.1	138.3	14:33:00	81.33
98. Estacion Metro Floresta	Medellin - 11 Laureles - Estadio	150	42.2	156.4	14:17:00	104.29



(k) Estacion Metro Floresta



(l) Puente 33

Con el apoyo de:



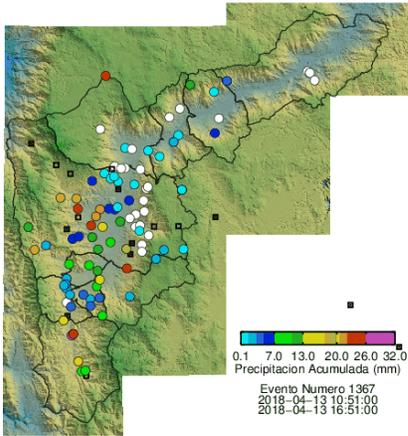
Un proyecto de:



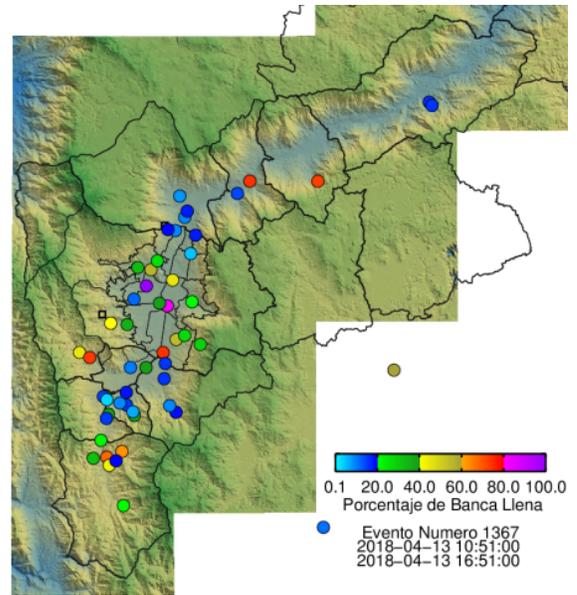
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2018-04-13

EVENTO N: 1367



(m) Boletín Precipitación



(n) Boletín Nivel

Elaborado por: Jorge Andrés Mayo Ríos
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín