



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2019-04-26	EVENTO N: 1672
-------------------	----------------

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

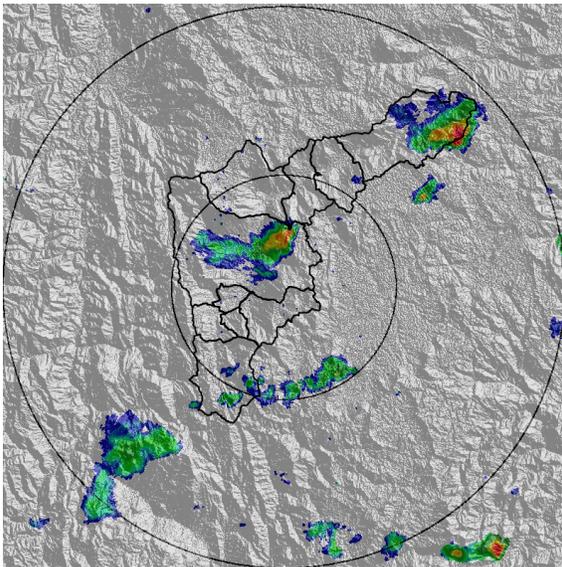
Fecha inicio: 2019-04-26	Hora inicio: 14:55:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2019-04-26	Hora fin: 19:00:00	26	Escuela Rural El Plan	33.02
Duración evento	4 horas 05 min	328	Escuela Ingenieros Envigado - Pluviografica	23.88
Mayor intensidad de lluvia		261	Deslizamiento La raya - Pluviografica	18.8
Magnitud	103.63 mm/hora Hora: 18:24:00	56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	17.53
Estación	62. Gimnasio Cantabria	189	Pluviografica La Sanin	16.76
Municipio	La Estrella, None	61	Planta de Agua Bocatoma	16.26
Mayor registro de lluvia acumulada		41	Comisaria El Poblado	14.22
Magnitud	33.02 mm	62	Gimnasio Cantabria	12.95
Estación	26. Escuela Rural El Plan	46	I.E La Milagrosa	10.41
Municipio	Medellin, None	49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	9.91
Descripción del evento de precipitación		23	Instituto Jorge Robledo	9.4
<p>El evento inicia a las 14:55 con la formación de un nucleo de baja intensidad al norte de Barbosa, el cual gana extensión e intensidad sobre el municipio, simultaneamente se forma un sistema con nucleos de alta intensidad en el corregimiento de Santa Elena en Medellín occidente, este se expande hacia las comunas del centro de Medellín. Nuevos sistemas de alta intensidad se formar fuera del valle y se unen con el sistema de Barbosa, ingresando con altas intensidades a los municipios del norte y otro sistema con caracteriscas iguales se presenta en Caldas, todos se dirigen ahcia el nor-occidente . Hacia las 17:00 ingresa un nuevo sistema al corregimiento de Santa Elena, este se une a otro sistema presente es La Estrella e Itagui y genera precipitaciones de alta intensidad sobre El Poblado y Envigado, las cuales se desplazaron hacia Sabaneta y La Estrella mientras el sistema se desplazaba hacia el sur-occidente.</p>		54	I.E Juan Maria Cespedes	9.4
		50	Universidad CES (Sabaneta)	9.4
		19	Tecnologico Antioquia	8.89
		146	Club del adulto mayor - Sabaneta	8.89
		45	AMVA	7.37
		15	Colegio San Lucas	6.86
		60	Torre SIATA	6.6
		253	Parque 3 Aguas - Pluvio	6.6
		267	Colegio Canadiense - Pluviografica	6.6
		12	I.E Concejo de Medellin	6.35
		184	Miraflores	5.59
		369	Metro la estrella - Pluviografica	5.59
		88	CUIDA Juan Cojo	5.33
		334	Manuel Mejia Vallejo - pluviografica	5.33
		33	Santa Maria Goretti	5.33
193	Fuente Clara - Pluviometro	5.08		



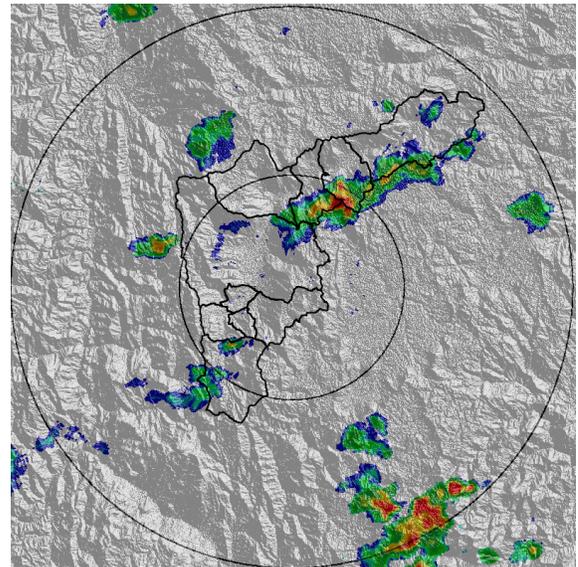
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2019-04-26

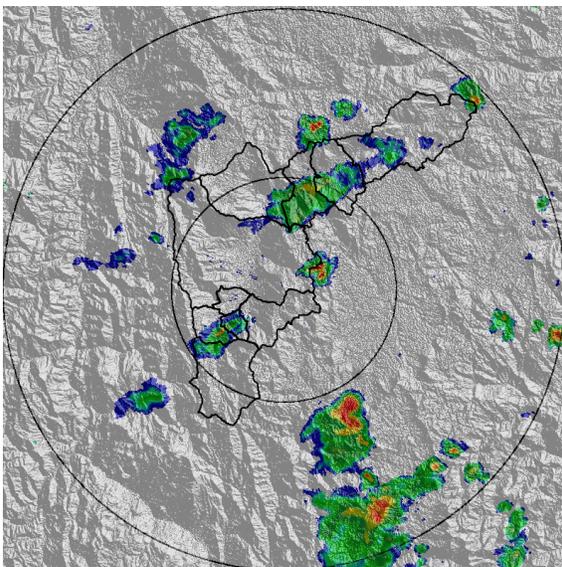
EVENTO N: 1672



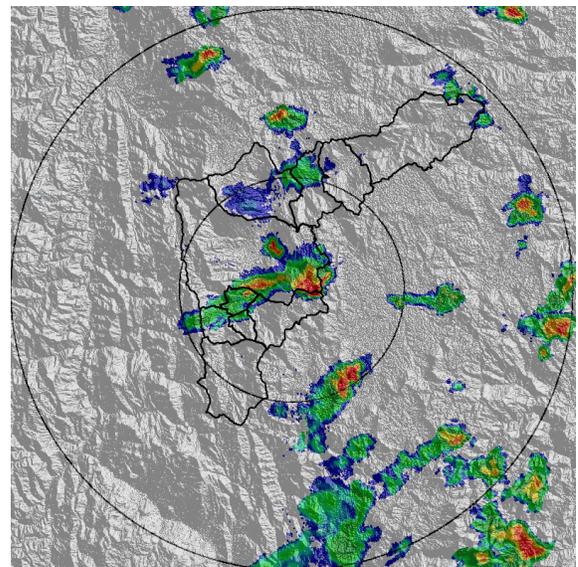
(a) 2019-04-26 15:37



(b) 2019-04-26 16:24



(c) 2019-04-26 16:50



(d) 2019-04-26 17:21

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



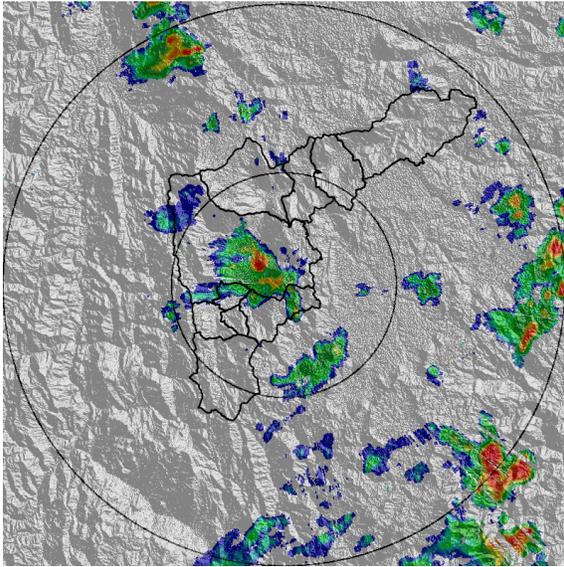
Con el apoyo de:



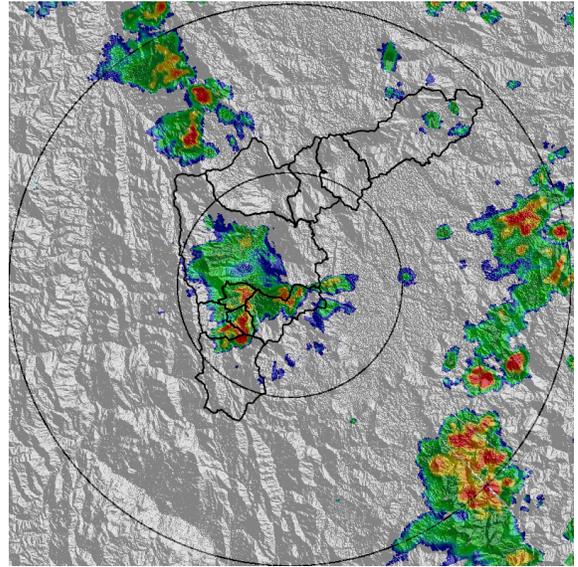
Un proyecto de:



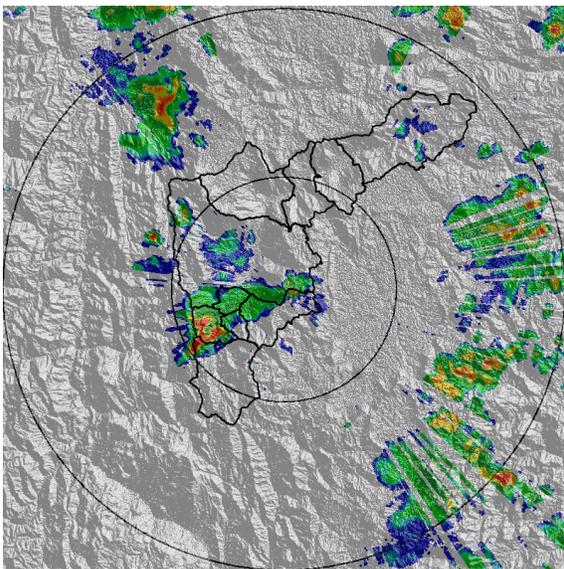
Alcaldía de Medellín



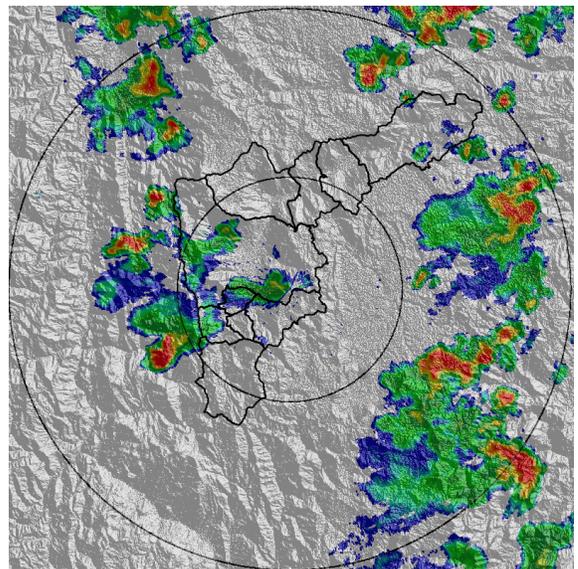
(e) 2019-04-26 17:42



(f) 2019-04-26 18:08



(g) 2019-04-26 18:28



(h) 2019-04-26 18:49

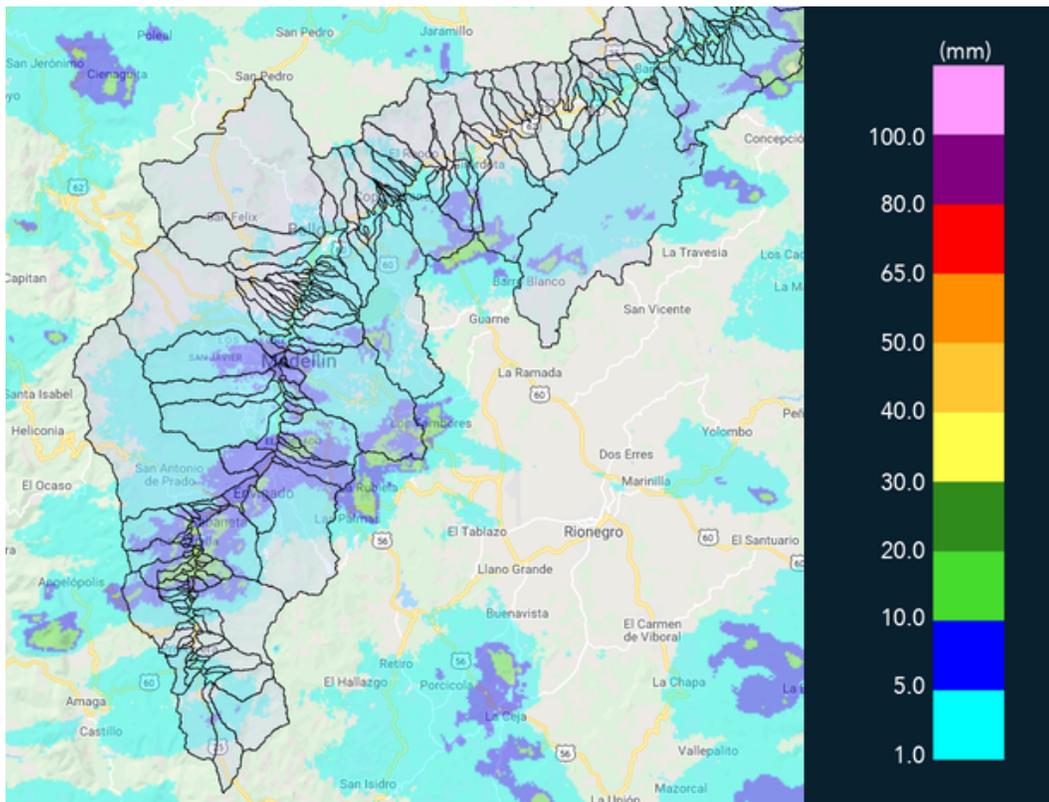


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2019-04-26

EVENTO N: 1672

Los acumulados de radar muestran valores máximos del orden de 20mm entre La Estrella y Sabaneta, y al oriente de Medellín.



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

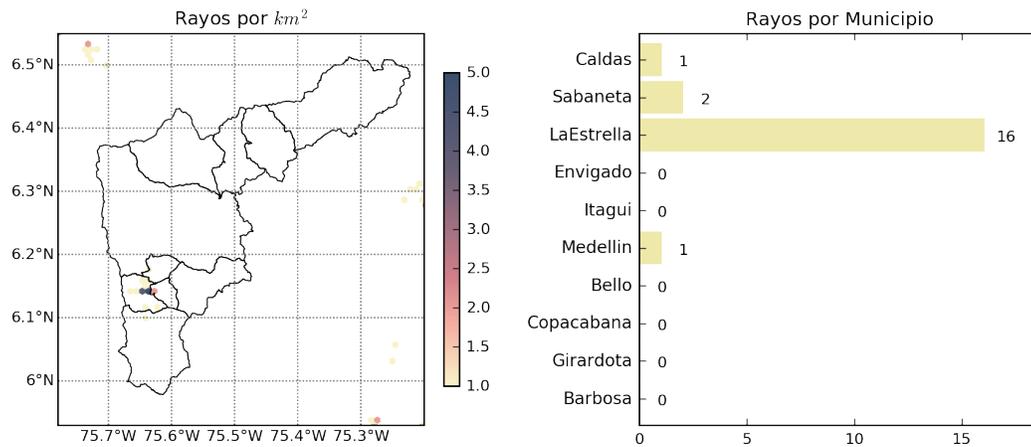


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2019-04-26

EVENTO N: 1672

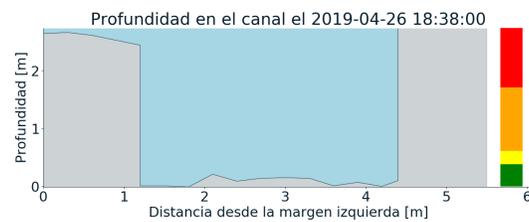
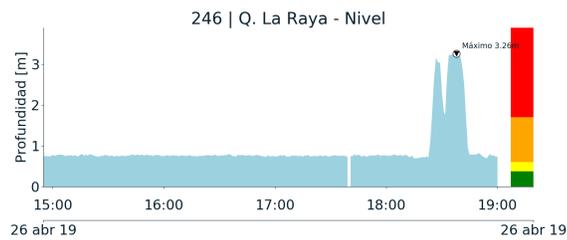
Se presentaron 73 descargas eléctricas de tipo nube-tierra, de las cuales 23 fueron en la Estrella, 15 en Medellín, 13 en Copacabana y 13 en Girardota.



(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
246. Q. La Raya - Nivel	La Estrella	3.26	2019-04-26 18:04:00	Rojo



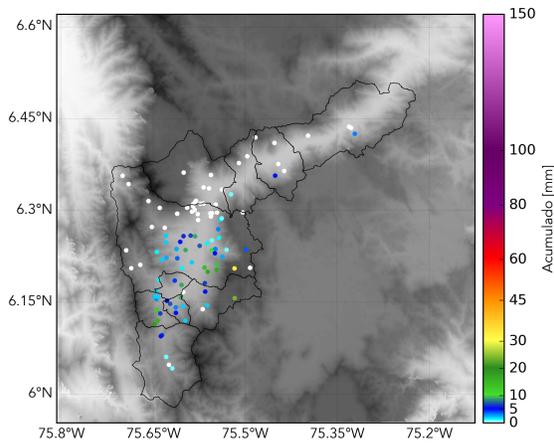
(k)



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2019-04-26

EVENTO N: 1672



(l) Boletín Precipitación



(m) Boletín Nivel

Elaborado por: Andres Monsalve - Rosa Giraldo
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993