



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2019-04-25

EVENTO N: 167

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2019-04-25	Hora inicio: 19:06:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2019-04-26	Hora fin: 06:00:00	23	Instituto Jorge Robledo	27.18
Duración evento	10 horas 54 min	289	Seminario Redemptoris - Pluviografica	25.91
Mayor intensidad de lluvia		46	I.E La Milagrosa	25.4
Magnitud	91.44 mm/hora Hora: 03:00:00	45	AMVA	24.13
Estación	23. Instituto Jorge Robledo	129	Colegio Divino Salvador	22.61
Municipio	Medellin, 11 Laureles - Estadio	56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	22.35
Mayor registro de lluvia acumulada		184	Miraflores	21.08
Magnitud	27.18 mm	10	Escuela Rural El Boqueron	20.57
Estación	23. Instituto Jorge Robledo	211	La Ladera	18.8
Municipio	Medellin, 11 Laureles - Estadio	15	Colegio San Lucas	18.03
Descripción del evento de precipitación		334	Manuel Mejia Vallejo - pluviografica	17.02
<p>Dos núcleos de poca extensión comenzaron a desarrollarse en Medellín y Bello a las 19:06 los cuales se extendieron hasta convertirse en uno solo; generando en su desplazamiento hacia el occidente, lluvias en los corregimientos de Palmitas y San Felix. Cerca de las 20:50 ingresa un sistema de altas intensidades por el oriente de Barbosa y minutos más tarde genera lluvias de baja intensidad en Copacabana. Al rededor de las 23:30 un núcleo de poca extensión y bajas intensidades se formó en La estrella y horas más tarde (00:43) nuevamente ingresa un sistema a Barbosa con desplazamiento hacia el suroccidente, lo cual ocasiona lluvias en la madrugada en todos los municipios del norte. A las 02:43 un núcleo de alta intensidad se genera en la comuna 14- Poblado en Medellín y lluvias provenientes del oriente Antioqueño comienzan a ingresar al valle; ambos sistemas se unen y las precipitaciones persisten sobre todos los municipios del valle hasta el momento.</p>		4	I.E Hector Rogelio Montoya	16.0
		320	Palmitas potrera - Pluvio	15.49
		41	Comisaria El Poblado	14.99
		37	Liceo Fernando Velez	14.99
		44	I.E Villa Turbay	14.48
		18	Escuela El Salado	14.48
		81	Bomberos Guayabal	13.97
		47	Villa Nueva Sede La Luz	12.95
		60	Torre SIATA	12.7
		67	I.E Juan Echeverry Abad	12.19
		43	Escuela Rural Quebrada Larga	11.94
		51	Represa La Garcia	11.68
		24	I.E Republica de Uruguay	11.68
		281	Megacolegio - Pluviografica	11.43
		40	I.E Ciro Mendia	11.43
		21	Escuela Rural San Jose de la Montana	11.18
		295	Laguna Quitasol - Pluviografica	11.18
		74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	10.92
		121	I.E Barrio Paris	10.67
		30	Salon Social Barbosa	10.67
127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	10.41		
19	Tecnologico Antioquia	10.16		
49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	10.16		
76	I.E. Fontidueno	9.91		

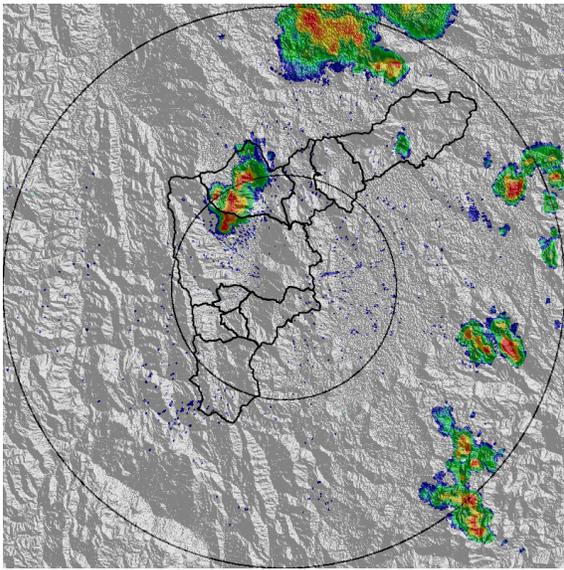
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



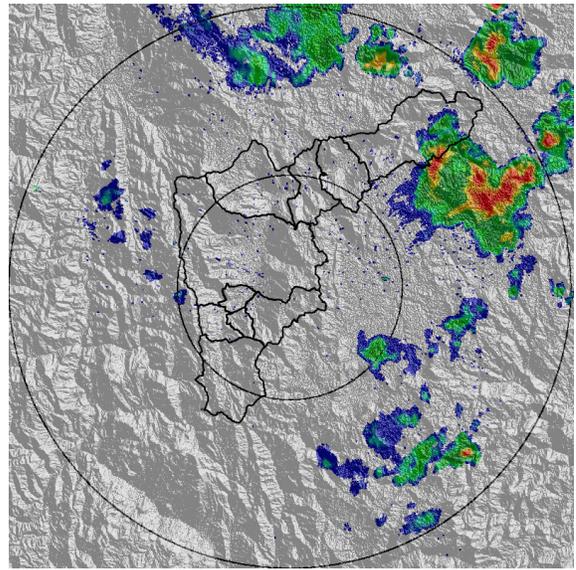
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2019-04-25

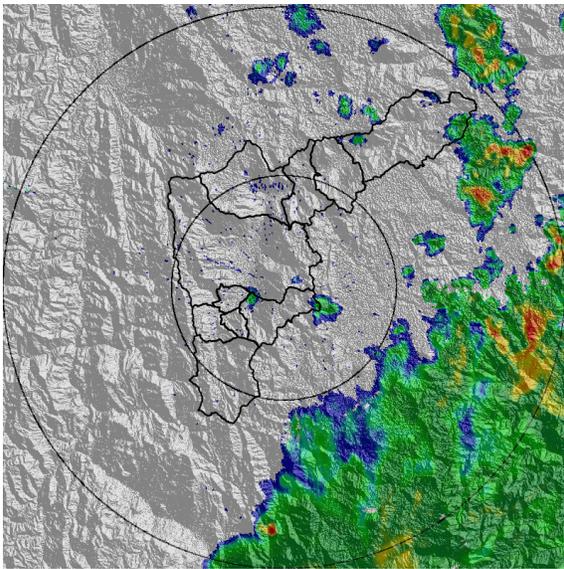
EVENTO N: 167



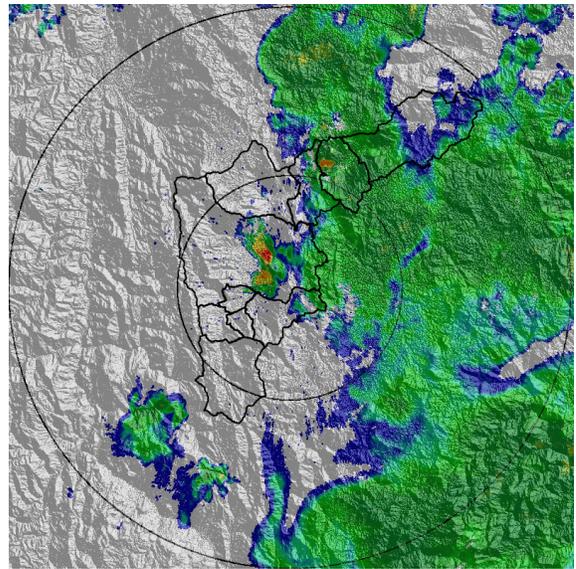
(a) 2019-04-25 19:32



(b) 2019-04-25 21:05



(c) 2019-04-26 00:38



(d) 2019-04-26 03:04

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



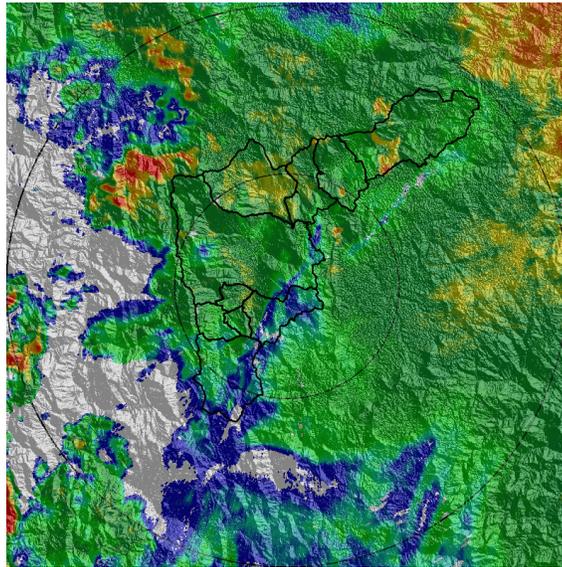
Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(e) 2019-04-26 06:00

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

Con el apoyo de:

Un proyecto de:

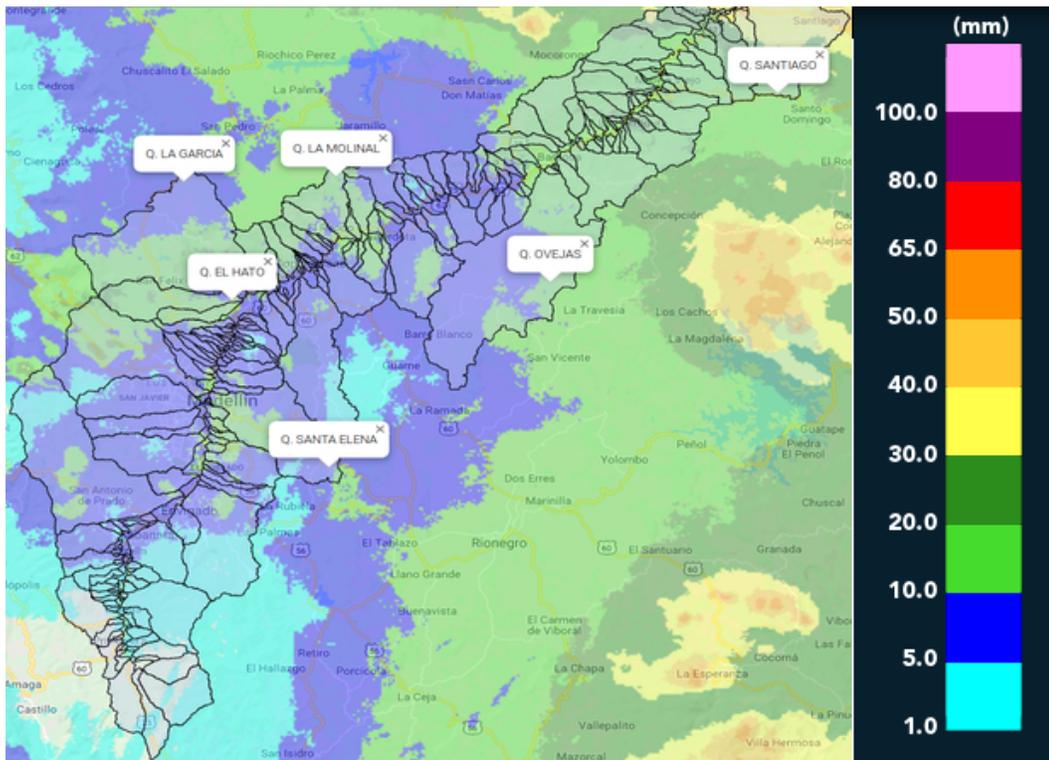


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2019-04-25

EVENTO N: 167

El mayor acumulado radar se registró en la Cuenca de la Q. Santiago de 30-40 mm. Todas las cuencas del norte así como La Q. Santa Elena presentaron acumulados de hasta 20 mm.



(f) 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

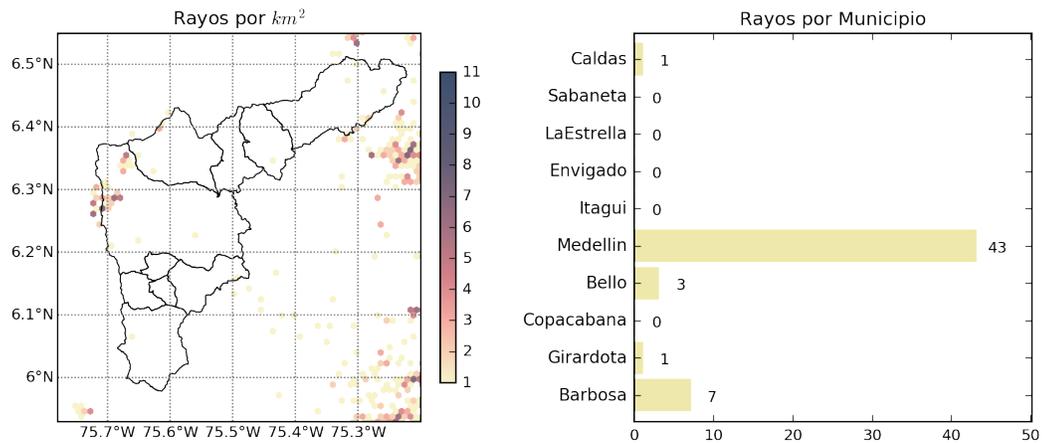


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2019-04-25

EVENTO N: 167

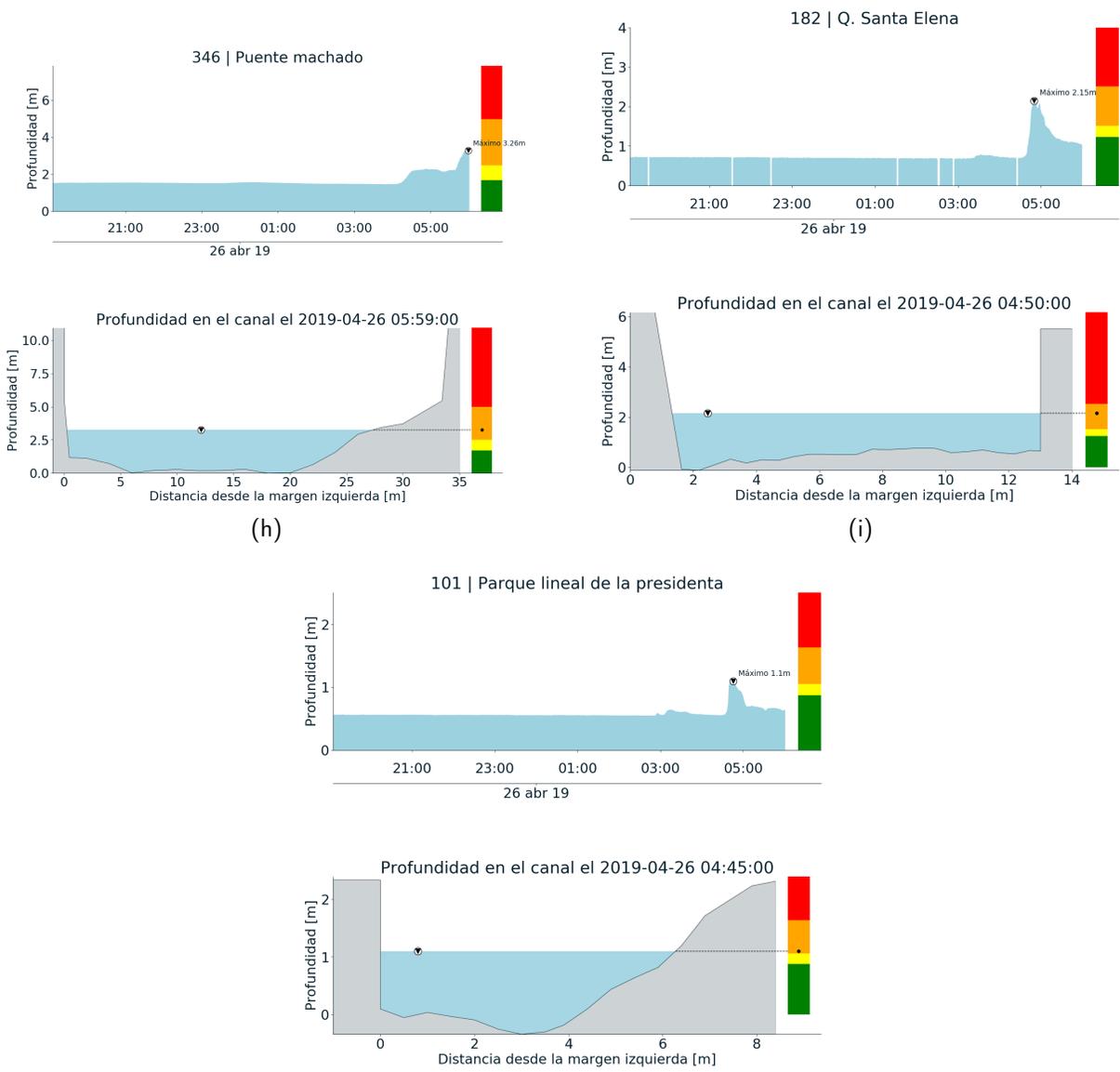
Se registraron 55 descargas eléctricas dentro del Valle, 43 en el municipio de Medellín, 7 en Barbosa, 3 en Bello, 1 en Caldas y 1 en Girardota.



(g) 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
346. Puente machado	Copacabana - Comuna 10	3.26	2019-04-26 05:04:00	Naranja
182. Q. Santa Elena	Medellin - 08 Villa Hermosa	2.15	2019-04-26 04:04:00	Naranja
101. Parque lineal de la presidenta	Medellin - 14 El Poblado	1.1	2019-04-26 04:04:00	Naranja



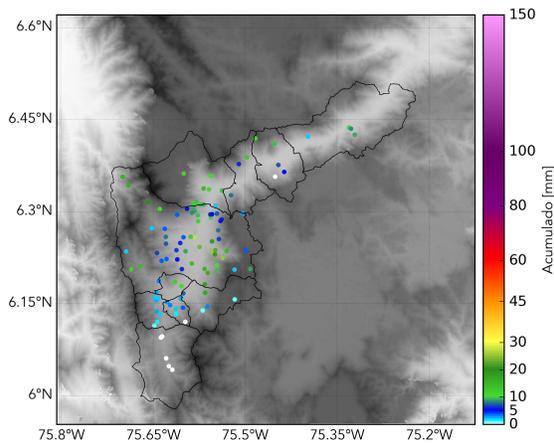
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



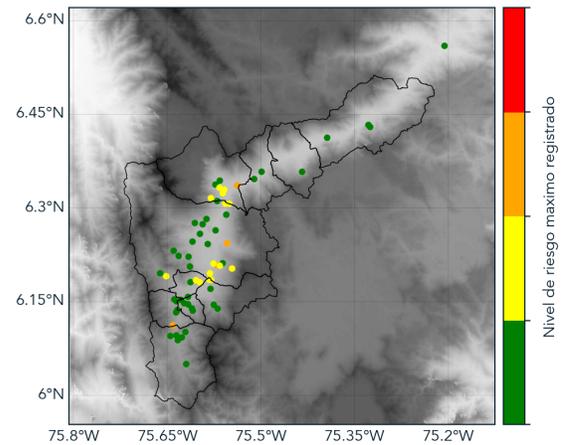
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2019-04-25

EVENTO N: 167



(k) Boletín Precipitación



(l) Boletín Nivel

Elaborado por: José Lozano- Manuela Guarín
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
Teléfono: 4341987 - 4341993