



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2019-09-18

EVENTO N: 1753

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2019-09-18	Hora inicio: 18:00:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2019-09-19	Hora fin: 10:20:00	47	Villa Nueva Sede La Luz	39.37
Duración evento	16 horas 20 min	323	Acueducto Hatillo - Pluviografica	32.51
Mayor intensidad de lluvia		72	Jose Miguel de Restrepo	32.26
Magnitud	70.1 mm/hora Hora: 23:30:00	66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	30.23
Estación	47. Villa Nueva Sede La Luz	30	Salon Social Barbosa	23.88
Municipio	Copacabana, Zarzal La Luz	31	Colegio Jose Manuel Sierra	23.62
Mayor registro de lluvia acumulada		58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	23.37
Magnitud	39.37 mm	154	Centro de desarrollo infantil pequenos exploradores	23.37
Estación	47. Villa Nueva Sede La Luz	324	E.R Jamundi - Pluviografica	23.11
Municipio	Copacabana, Zarzal La Luz	373	Comfama Copacabana - Pluviografica	22.86
Descripción del evento de precipitación		32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya	22.35
<p>El evento inició a las 18:00 con ingreso de sistemas de precipitación de baja intensidad en los municipios de Barbosa y Caldas. Eventualmente, las precipitaciones se desplazaron en dirección noroeste cubriendo la totalidad del Valle de Aburrá para las 22:00 horas con lluvias de moderada intensidad y con algunos centros dispersos moderados-altos. A las 05:00 horas comenzó a disiparse el sistema quedando dispersos algunos núcleos de baja intensidad, hasta que a las 10:20 el valle se encontró libre de precipitaciones.</p>		253	Parque 3 Aguas - Pluvio	21.59
		33	Santa Maria Goretti	21.34
		234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	19.81
		57	Escuela la Clara	19.81
		29	Escuela Marina Orth	19.05
		76	I.E. Fontidueno	18.8
		171	Escombrera Mocatan - Pluvio	18.8
		88	CUIDA Juan Cojo	18.03
		43	Escuela Rural Quebrada Larga	17.53
		327	San Jose de las Vegas - Pluviografica	17.53
		2	Escuela Rural La Verde	17.27
		278	Vereda Potrerito - Pluviografica	17.02
		53	Colegio Eduardo Santos	17.02
		89	I.E Pedro Nel	16.76
		389	El Tesoro - Pluviografica	16.76
		17	Escuela El Corazon	16.51
		23	Instituto Jorge Robledo	16.26
		39	I.E Pedro Octavio Amado	16.0
		54	I.E Juan Maria Cespedes	15.75
		3	Escuela Rural Yarumalito	15.75
9	Instituto Pedro Justo Berrio	15.49		
8	Escuela CEDEPRO	15.49		
18	Escuela El Salado	15.49		
11	Escuela Rural Fabio Zuluaga	15.49		

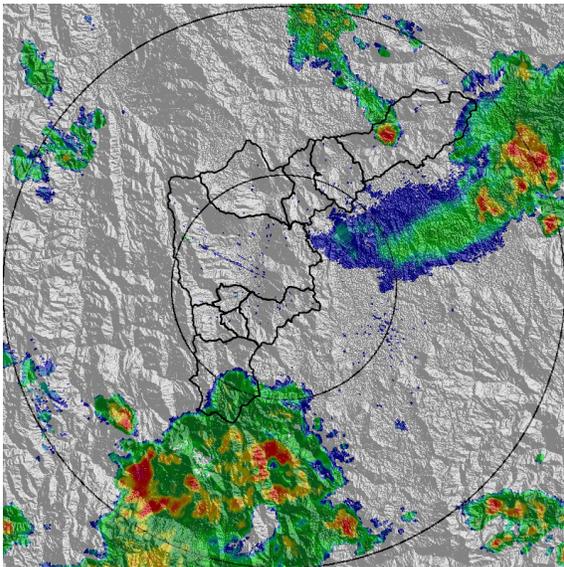
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



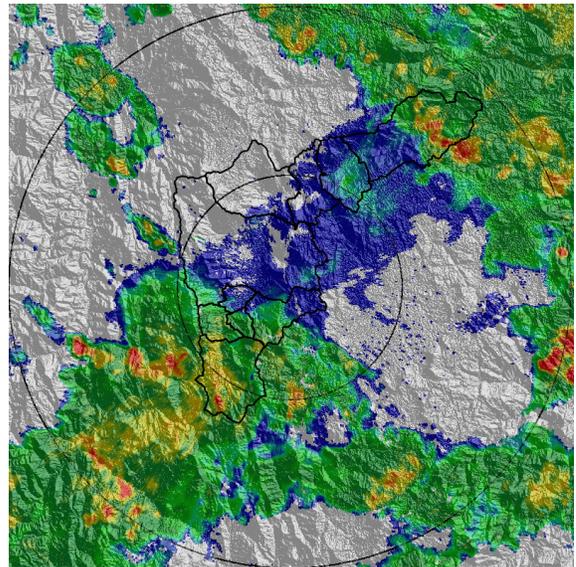
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2019-09-18

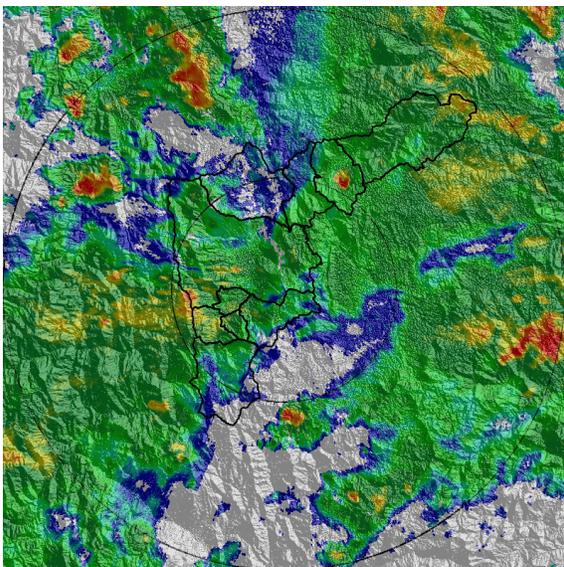
EVENTO N: 1753



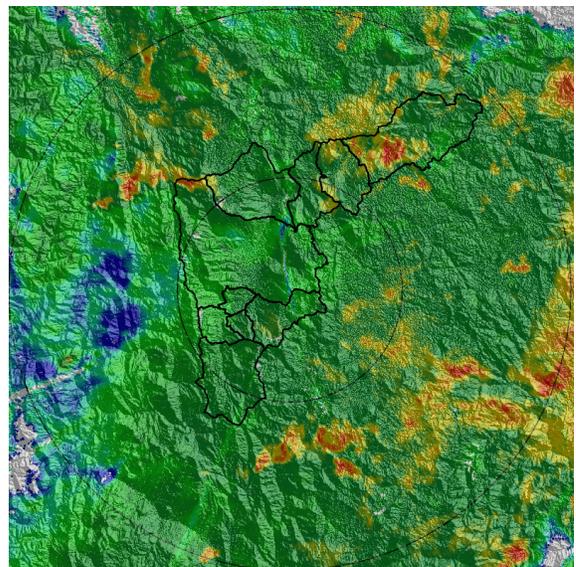
(a) 2019-09-18 19:01



(b) 2019-09-18 20:35



(c) 2019-09-18 22:03



(d) 2019-09-19 00:44

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



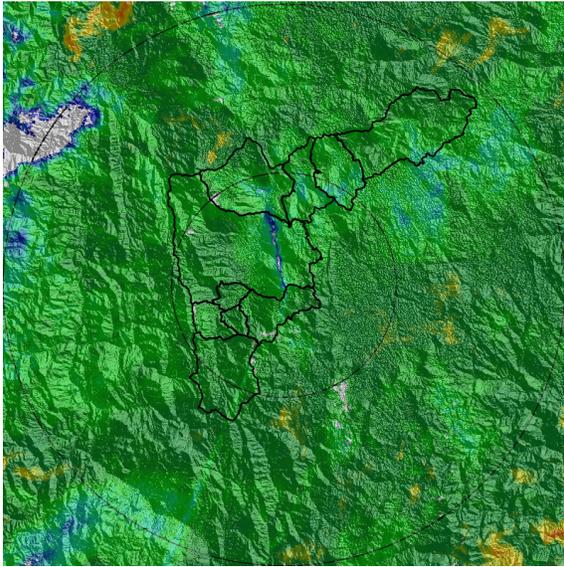
Con el apoyo de:



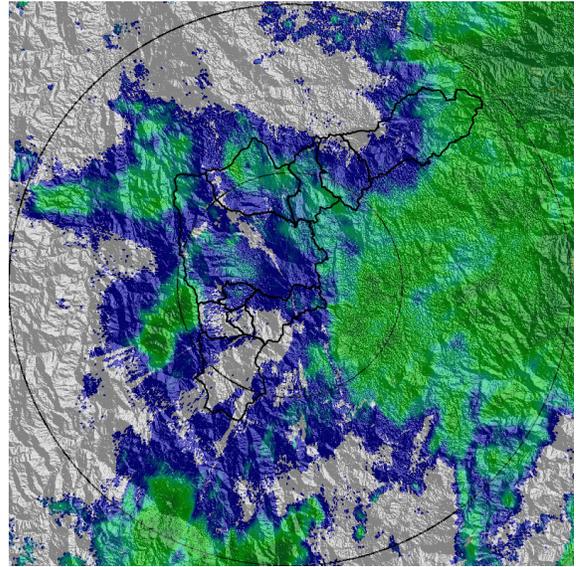
Un proyecto de:



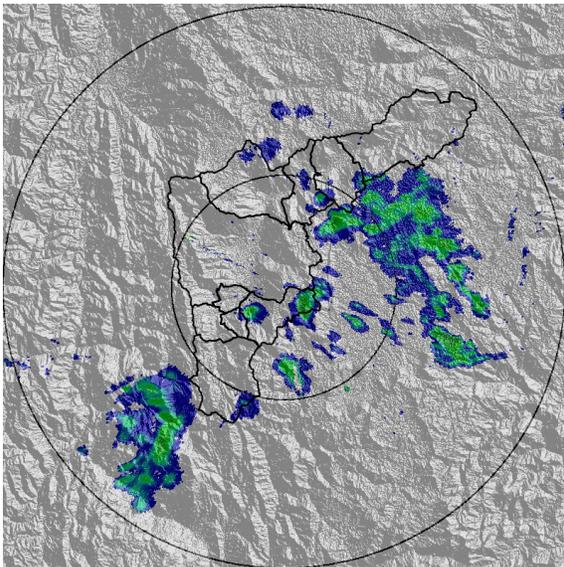
Alcaldía de Medellín



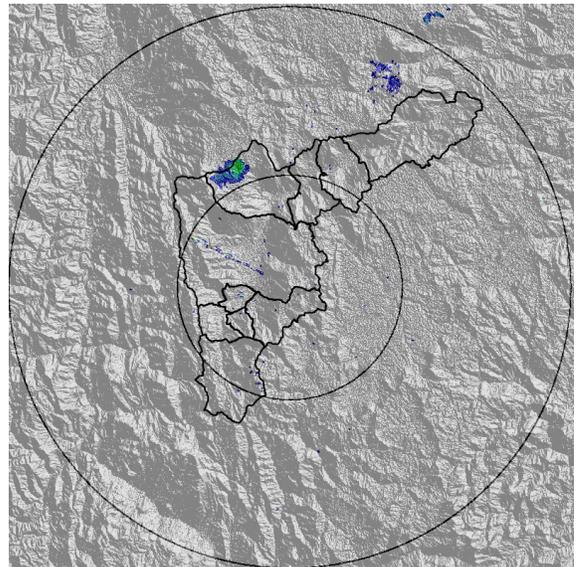
(e) 2019-09-19 03:25



(f) 2019-09-19 05:35



(g) 2019-09-19 08:37



(h) 2019-09-19 10:15

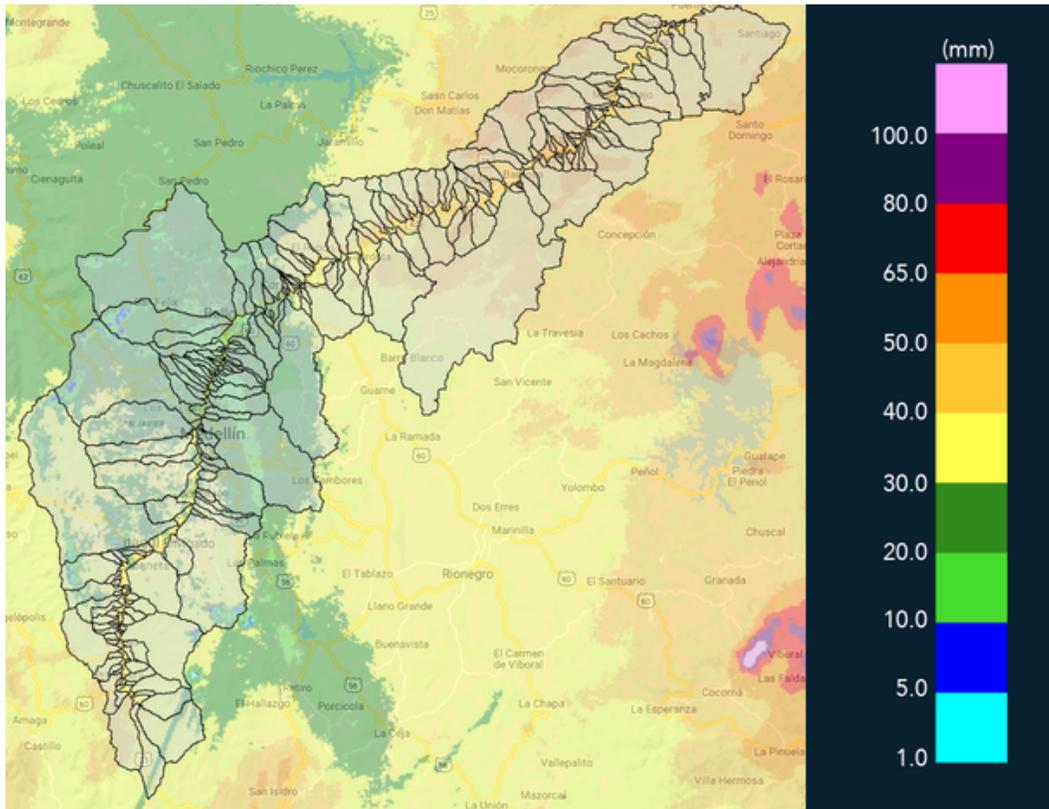


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2019-09-18

EVENTO N: 1753

Los mayores acumulados de radar se encuentran entre 40 y 50 mm y se presentan en la mayor parte de las cuencas del norte del Valle de Aburrá y en algunas cuencas del sur del valle.



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



MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2019-09-18

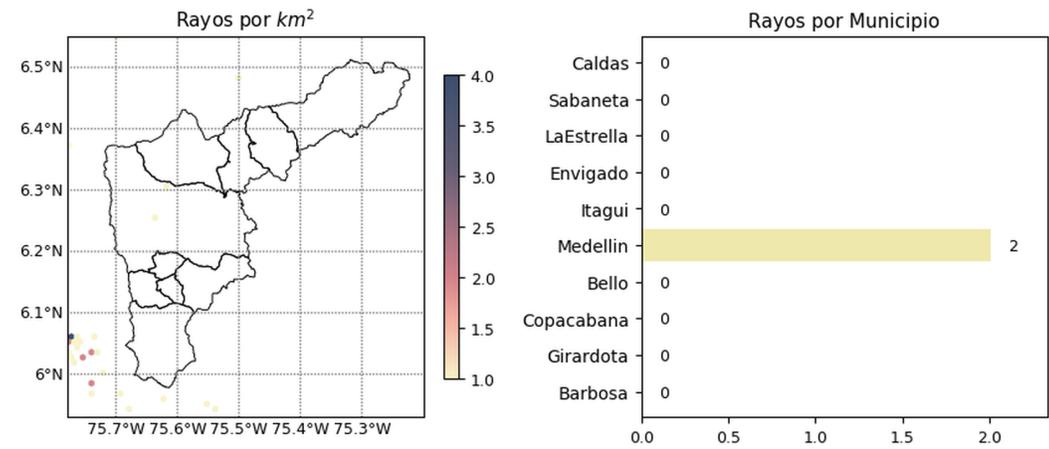
EVENTO N: 1753

Se presentaron en total 2 descargas eléctricas de tipo nube-tierra en el municipio de Medellín.



RED METEOROLOGÍA

Reporte descargas eléctricas tipo nube - tierra
2019-09-18 18:00:00 a 2019-09-19 10:20:00




 @siatamedellin | www.siat.gov.co

Con el apoyo de:  

Un proyecto de:   

(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
346. Puente machado	Copacabana - Comuna 10	2.51	2019-09-19 00:40:00	Naranja

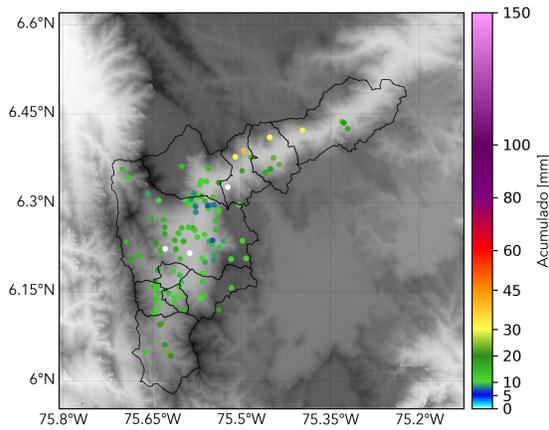




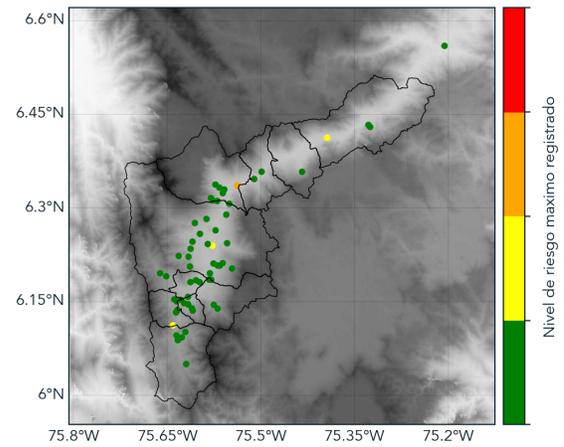
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2019-09-18

EVENTO N: 1753



(l) Boletín Precipitación



(m) Boletín Nivel

Elaborado por: Camila Arroyave - Oscar Sanchez
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siatamedellin.gov.co / @siatamedellin
Teléfono: 4341987 - 4341993