



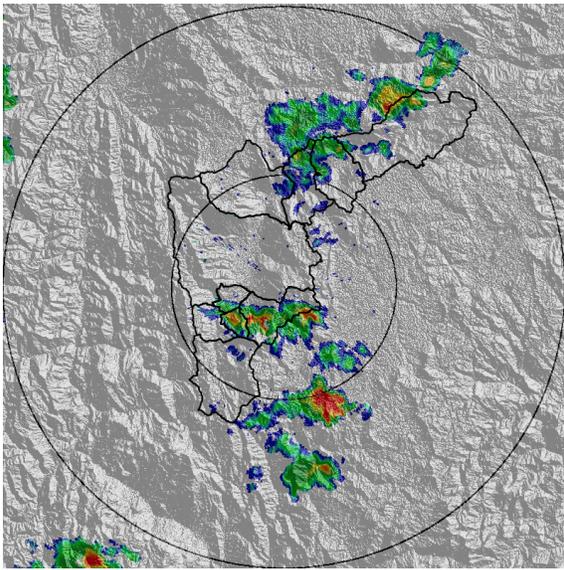
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2020-07-08			EVENTO N: 1969	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2020-07-08	Hora inicio: 13:20:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2020-07-09	Hora fin: 05:35:00	418	Montanita San Antonio - Pluviografica	34.04
Duración evento	16 horas 15 min	193	Fuente Clara - Pluviometro	31.75
Mayor intensidad de lluvia		339	Ecoparque el Salado - Pluviografica	29.21
Magnitud	27.43 mm/hora Hora: 14:32:00	36	Colegio Concejo de Itagui	28.45
Estación	267. Colegio Canadiense - Pluviografica	34	I.E La Doctora	27.69
Municipio	La Estrella, Penas Blancas	64	Ecoparque La Romera	27.43
Mayor registro de lluvia acumulada		253	Parque 3 Aguas - Pluvio	26.42
Magnitud	34.04 mm	230	Alcaldía La Estrella - Pluvio	26.16
Estación	418. Montanita San Antonio - Pluviografica	267	Colegio Canadiense - Pluviografica	26.16
Municipio	Medellin, Potrerito	328	Escuela Ingenieros Envigado - Pluviografica	25.91
Descripción del evento de precipitación		432	Andalucia Caldas - Pluviografica	25.4
<p>El evento inició con la entrada de sistemas de precipitación provenientes de la subregión Oriente, los cuales registraron lluvias de altas intensidades tanto en los municipios del norte como en los municipios del sur del Valle de Aburrá, y lluvias de intensidades moderadas a bajas en la zona urbana de Medellín. Al finalizar la tarde, nuevos sistemas de precipitación de gran extensión y alta intensidad cubrieron la zona suroriental de Medellín y los municipios de Barbosa y Envigado. En su desplazamiento hacia el noroccidente, dichos sistemas cubrieron la totalidad del valle y perdieron intensidad de manera progresiva, pero su continuidad a lo largo de la noche y la madrugada provocó aumentos de nivel en el río Medellín a la altura de Puente Machado, Puente 33 y Hatillo.</p>		369	Metro la estrella - Pluviografica	25.4
		261	Deslizamiento La raya - Pluviografica	25.15
		266	Himalaya - Pluvio	24.13
		61	Planta de Agua Bocatoma	24.13
		65	I.E Las Lomitas	23.88
		52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	23.37
		5	I.E Santa Elena	23.37
		57	Escuela la Clara	23.37
		288	Colegio Waldorf - Pluviografica	23.11
		38	Casa Cultura La Estrella	22.35
		18	Escuela El Salado	22.1
		26	Escuela Rural El Plan	22.1
		451	Heliodora - Pluviografica	21.84
		433	Salada Parte Alta - Pluviografica	21.59
		72	Jose Miguel de Restrepo	21.34
		383	Salinas Caldas - Pluviografica	21.34
		184	Miraflores	20.83
		189	Q. La Sanin - Pluviografica	20.83
		41	Comisaria El Poblado	20.57
		146	Club del adulto mayor - Sabaneta	20.57
62	Gimnasio Cantabria	20.57		
420	Pan de azucar - Pluviografica	20.32		
244	Bomberos Envigado - Pluvio	20.07		
334	Manuel Mejia Vallejo - pluviografica	20.07		



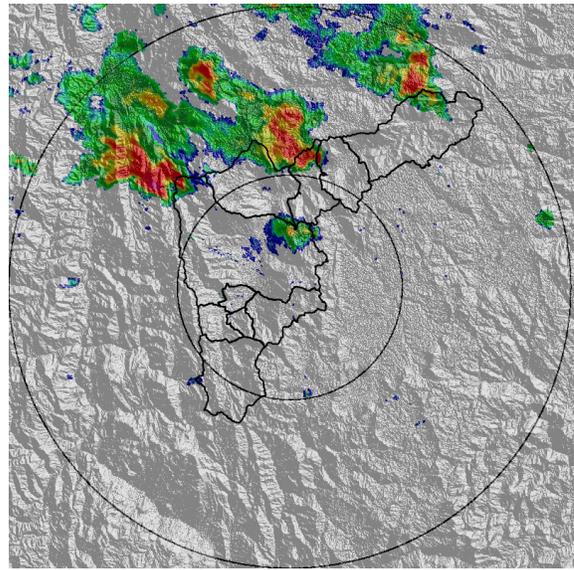
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-07-08

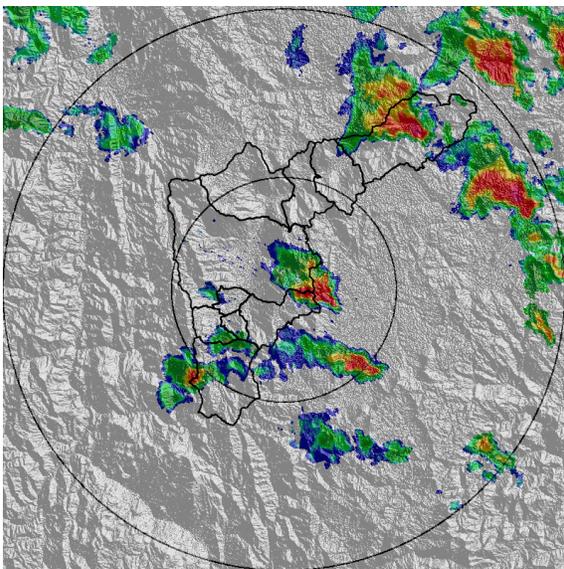
EVENTO N: 1969



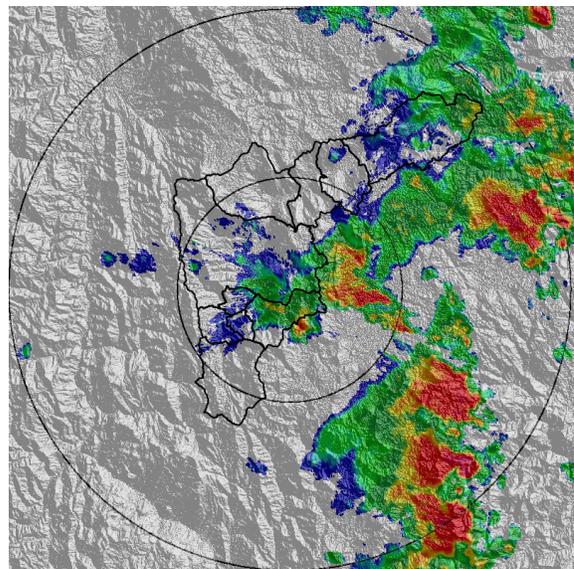
(a) 2020-07-08 13:54



(b) 2020-07-08 15:43



(c) 2020-07-08 17:06



(d) 2020-07-08 18:19

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



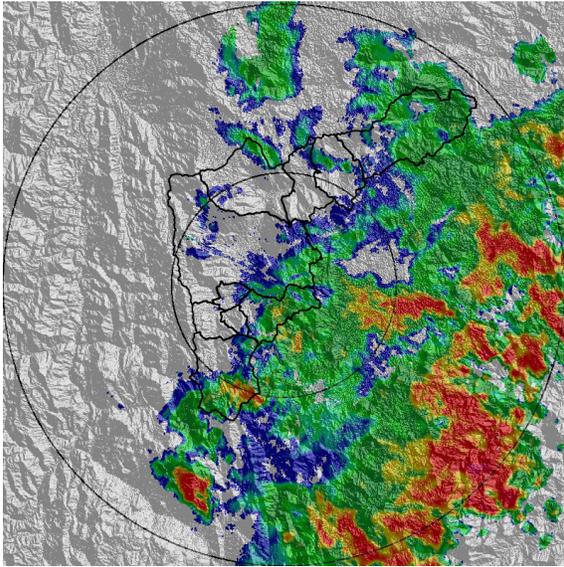
Con el apoyo de:



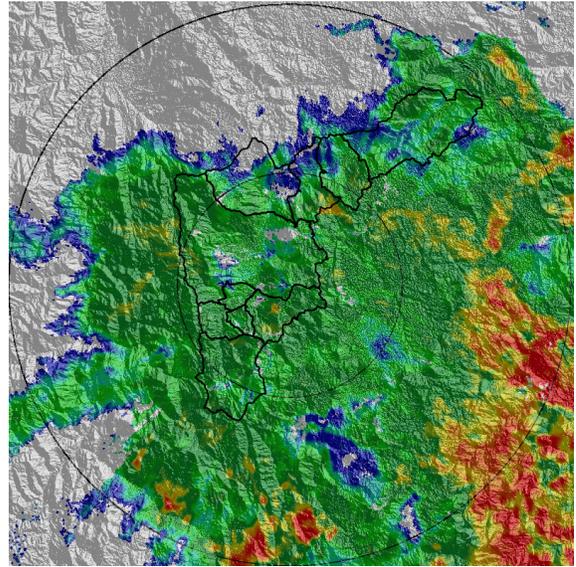
Un proyecto de:



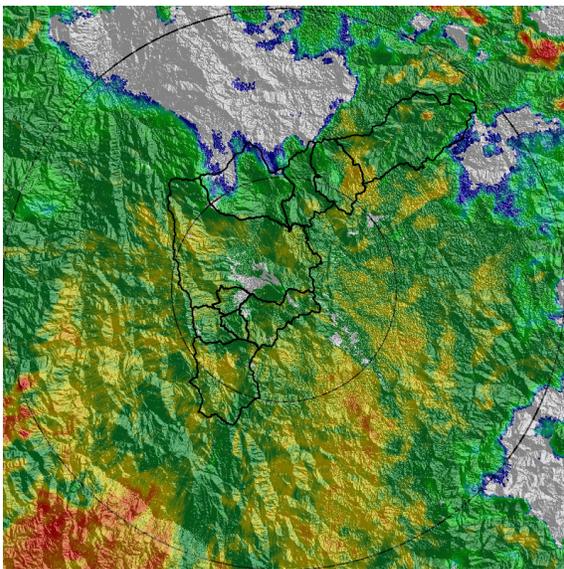
Alcaldía de Medellín



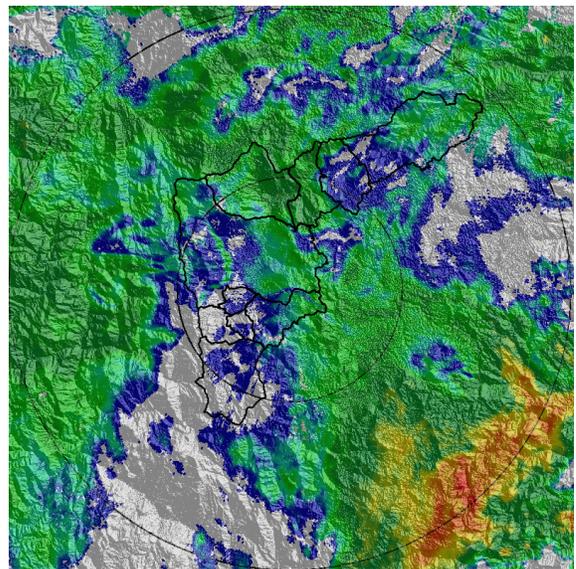
(e) 2020-07-08 19:16



(f) 2020-07-08 20:34



(g) 2020-07-08 23:30



(h) 2020-07-09 02:06

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



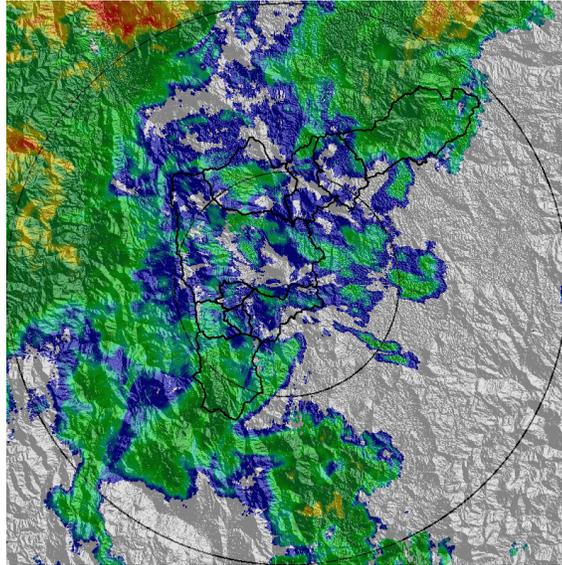
Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(i) 2020-07-09 03:55

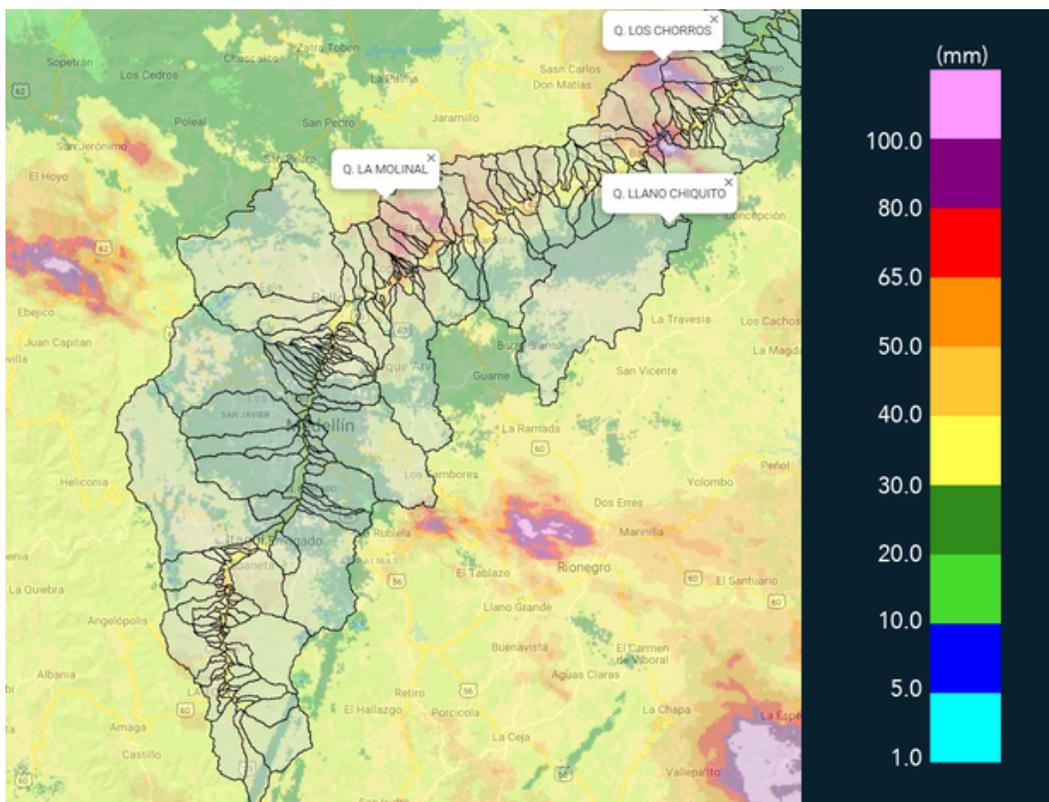


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2020-07-08

EVENTO N: 1969

Los máximos acumulados de precipitación de radar del evento se registraron sobre las cuencas de las quebradas Los Chorros (Barbosa), Llano Chiquito (Barbosa) y La Molinal (Copacabana), con valores que superaron los 65 mm.



(j) 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

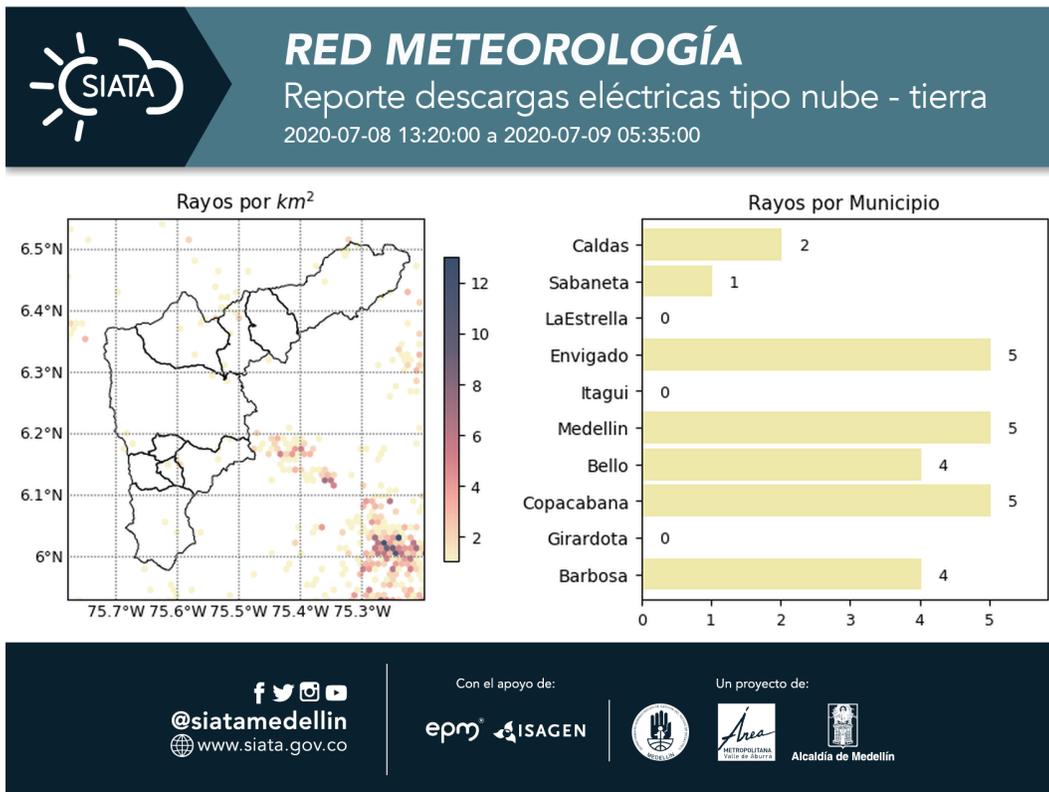


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-07-08

EVENTO N: 1969

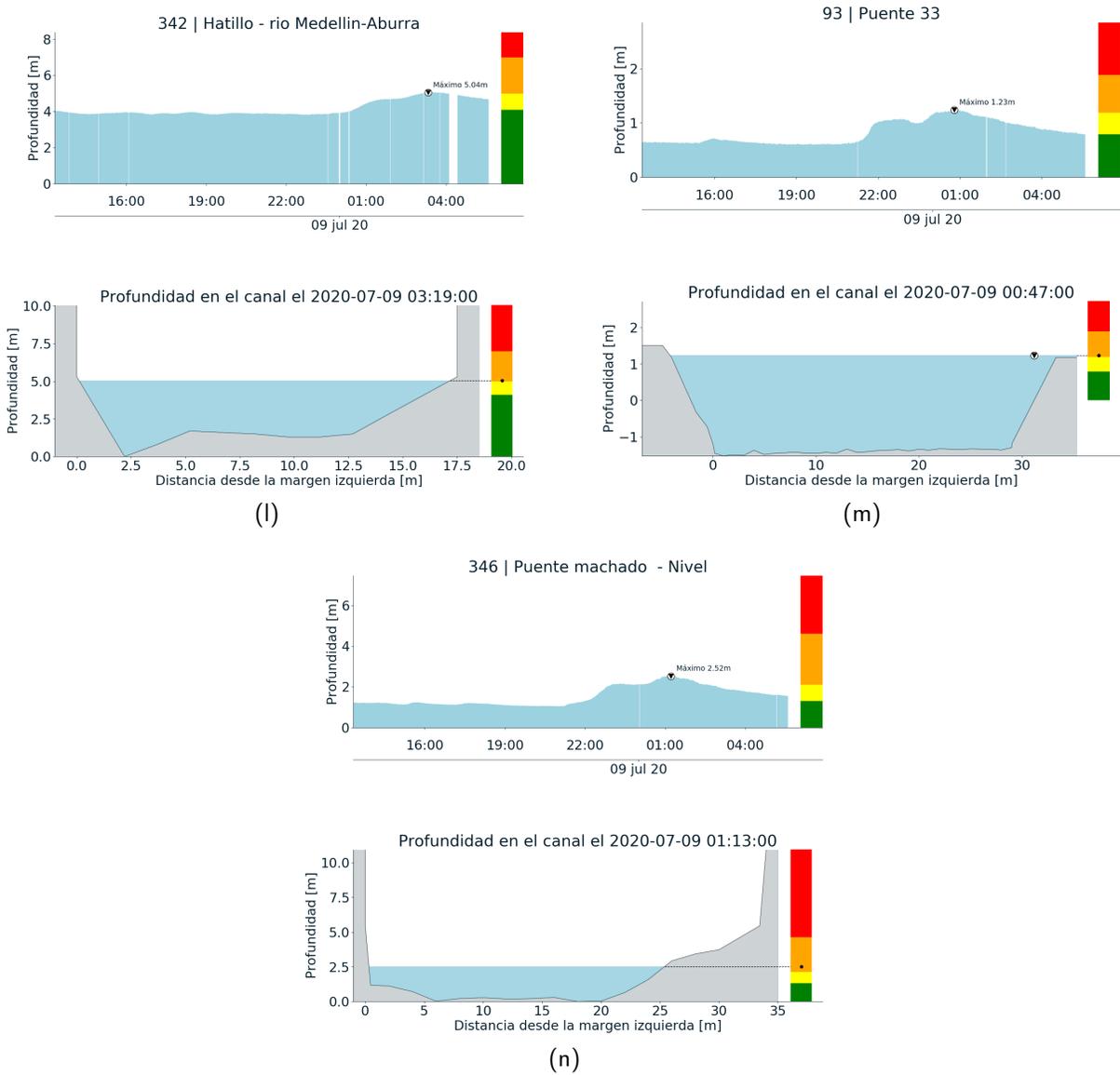
Se registraron en total 26 descargas eléctricas del tipo nube-tierra, 5 de ellas en Medellín, 5 en Copacabana y 5 en Envigado.



(k) 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 - Nivel	Bello - Comuna 10	2.52	2020-07-09 01:13:00	Naranja
342. Hatillo - rio Medellin-Aburra	Barbosa -	5.04	2020-07-09 03:19:00	Naranja
93. Puente 33	Medellin - 10 La Candelaria	1.23	2020-07-09 00:47:00	Naranja



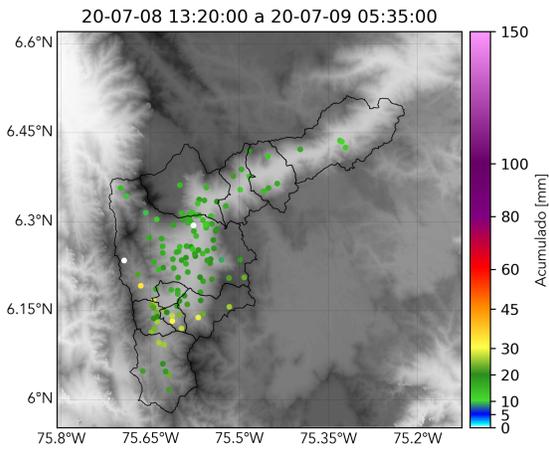
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



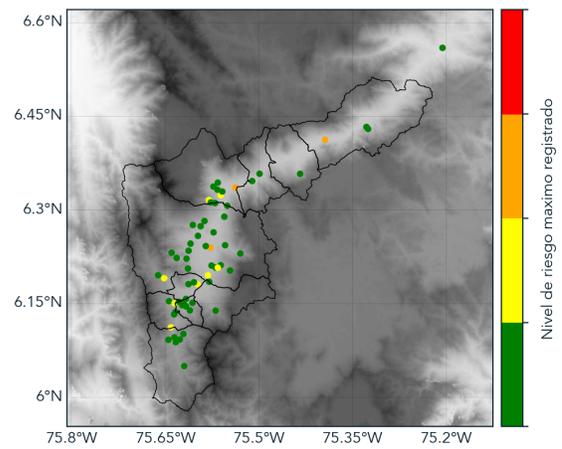
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-07-08

EVENTO N: 1969



(o) Boletín Precipitación



(p) Boletín Nivel

Elaborado por: Natalia Castro- Valentina Ramirez  
Área Operacional  
Sistema de Alerta Temprana  
[www.siatamedellin.gov.co](http://www.siatamedellin.gov.co) / @siatamedellin  
Teléfono: 4341987 - 4341993