



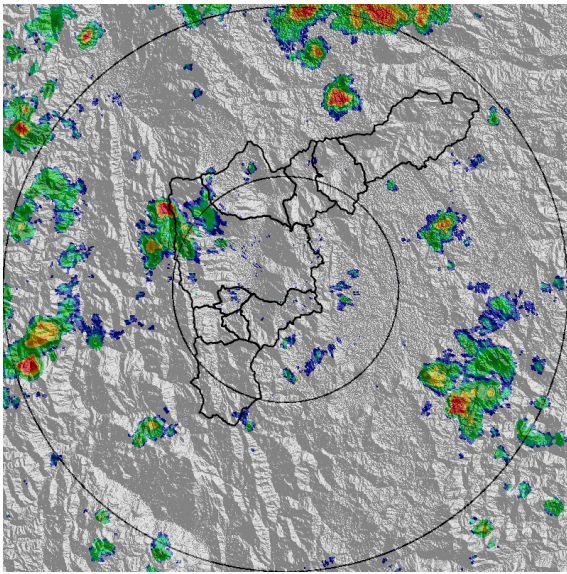
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2021-03-11		EVENTO N: 2176	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2021-03-11	Hora inicio: 13:00:00	N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2021-03-12	Hora fin: 07:30:00	3	Escuela Rural Yarumalito
Duración evento	18 horas 30 min	43	Escuela Rural Quebrada Larga
Mayor intensidad de lluvia		72	Jose Miguel de Restrepo
Magnitud	88.39 mm/hora Hora: 18:46:00	37	Liceo Fernando Velez
Estación	43. Escuela Rural Quebrada Larga	171	Escombrera Mocatan - Pluvio
Municipio	Medellin,	392	Universidad San buenaventura - Pluviografica
Mayor registro de lluvia acumulada		14	Escuela El Triunfo
Magnitud	68.07 mm	466	Argos Km1 Medellin-Bogota
Estación	3. Escuela Rural Yarumalito	445	Deprimido San Juan Con La 80 - Pluviografica
Municipio	Medellin,	281	Megacolegio - Pluviografica
Descripción del evento de precipitación		352	Institucion Educativa La Candelaria - Pluviografica
<p>El evento se generó con la formación de núcleos convectivos de precipitación, desarrollados sobre el valle y en las inmediaciones del mismo. Estos fueron productos de una amplia actividad convectiva registrada en la región, la cual tuvo un desplazamiento preferente hacia el suroriente. Durante la tarde las mayores intensidades de lluvia tuvieron lugar sobre el nororiente Medellín, Bello e Itagüí. Mientras que durante las noche las zonas mayormente influenciadas fueron el oriente y centro de Medellín, La Estrella y Caldas. Las fuertes lluvias dieron paso a precipitaciones de gran extensión y baja intensidad que cubrieron la totalidad del valle durante la madrugada.</p>		189	Q. La Sanin - Pluviografica
		334	Manuel Mejia Vallejo - pluviografica
		282	La isla - Pluviografica
		48	Escuela Rural Santa Angela
		18	Escuela El Salado
		62	Gimnasio Cantabria
		67	I.E Juan Echeverry Abad
		418	Montanita San Antonio - Pluviografica
		241	Sede Social Picacho Las Vegas
		121	I.E Barrio Paris
		244	Bomberos Envigado - Pluvio
		25	Escuela Rural Astilleros
		451	Heliodora - Pluviografica
		127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda
		432	Andalucia Caldas - Pluviografica
		230	Alcaldia La Estrella - Pluvio
		61	Planta de Agua Bocatoma
		253	Parque 3 Aguas - Pluvio
		28	Liceo Salazar y Herrera
		433	Salada Parte Alta - Pluviografica
33	Santa Maria Goretti		
20	Fundacion Hogares Claret		
9	Instituto Pedro Justo Berrio		
32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya		
Acumulado (mm)			



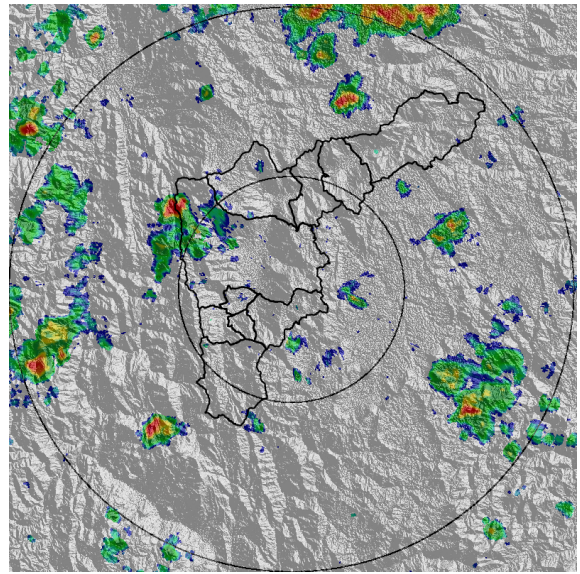
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-03-11

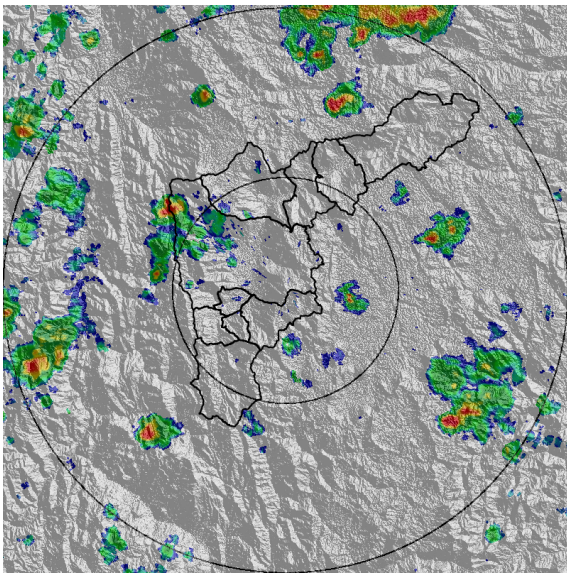
EVENTO N: 2176



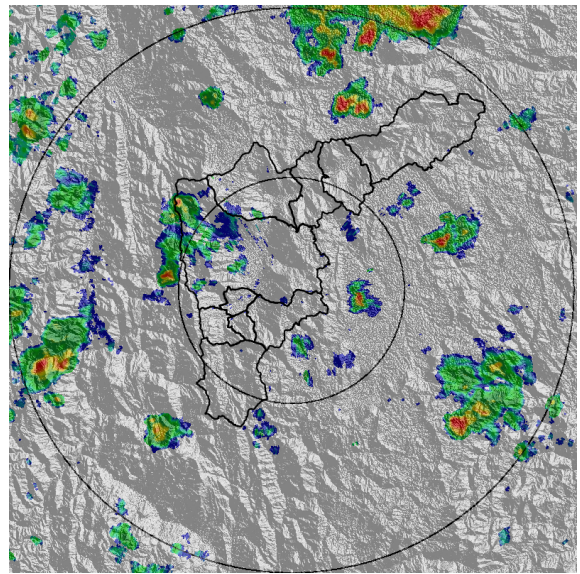
(a) 2021-03-11 13:01



(b) 2021-03-11 13:06



(c) 2021-03-11 13:12



(d) 2021-03-11 13:17

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



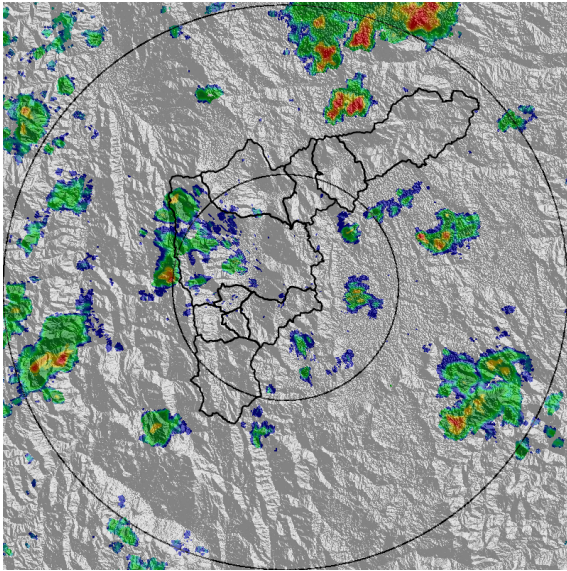
Con el apoyo de:



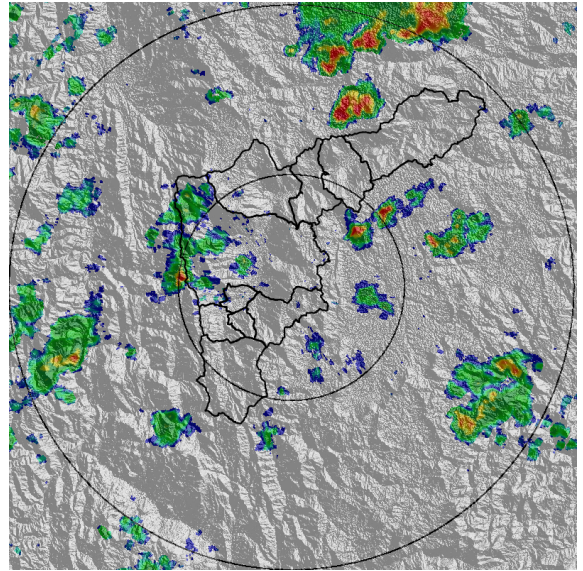
Un proyecto de:



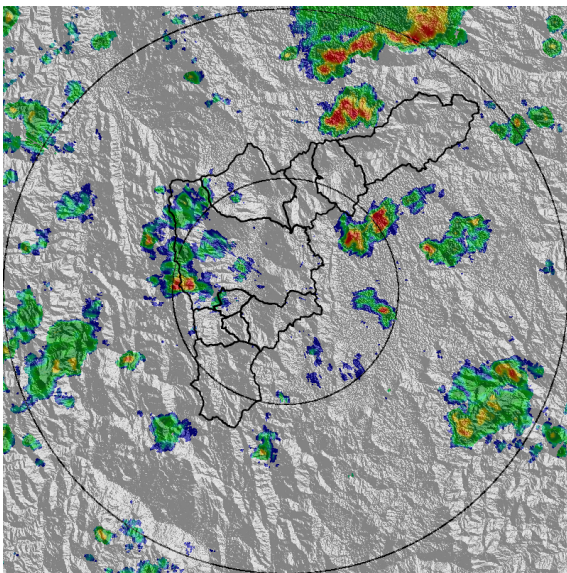
Alcaldía de Medellín



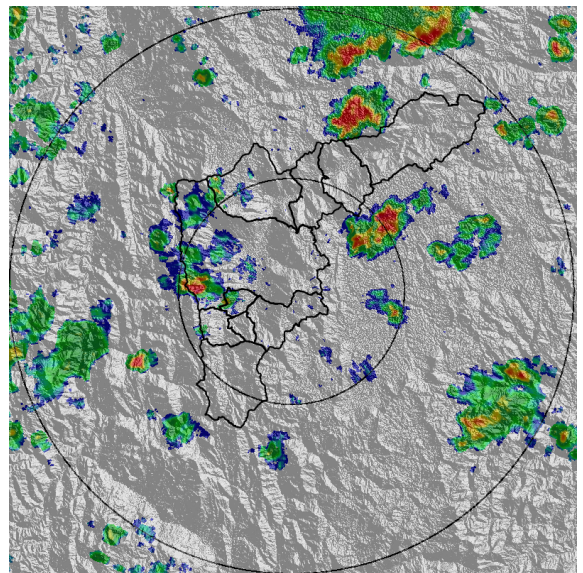
(e) 2021-03-11 13:22



(f) 2021-03-11 13:27



(g) 2021-03-11 13:33



(h) 2021-03-11 13:38

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



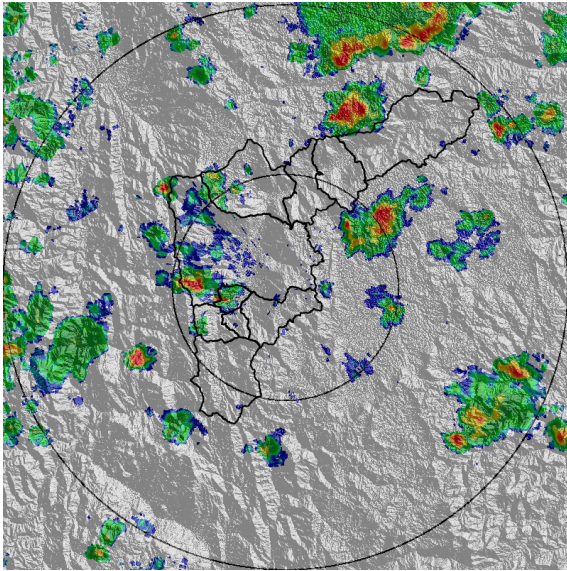
Con el apoyo de:



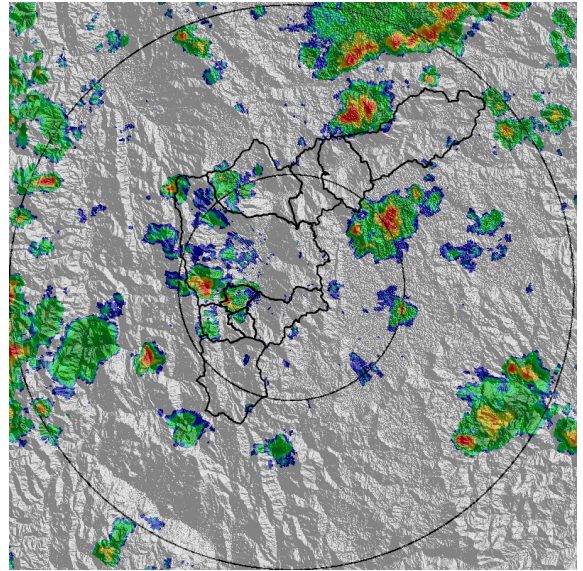
Un proyecto de:



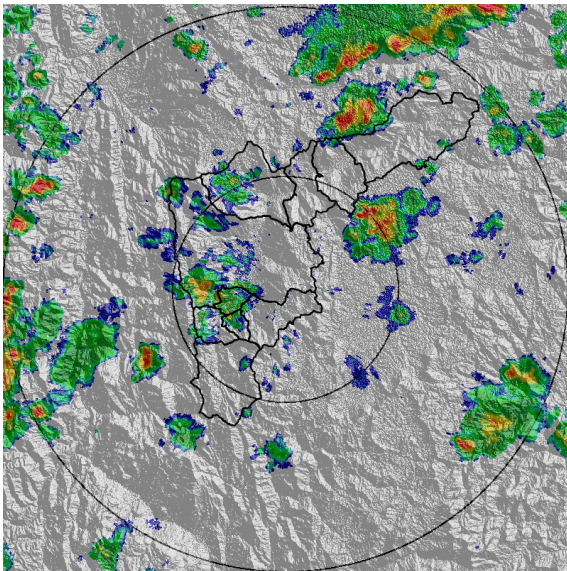
Alcaldía de Medellín



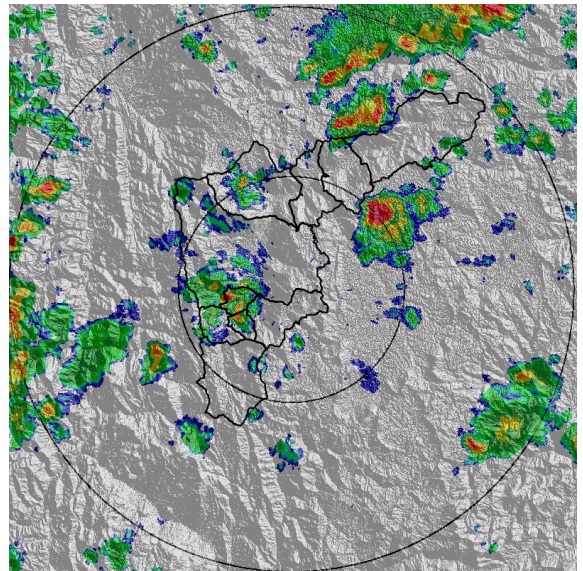
(i) 2021-03-11 13:43



(j) 2021-03-11 13:48



(k) 2021-03-11 13:54



(l) 2021-03-11 13:59

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



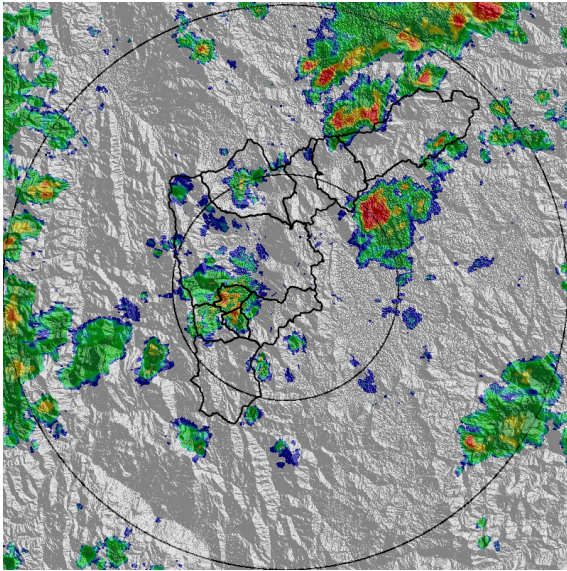
Con el apoyo de:



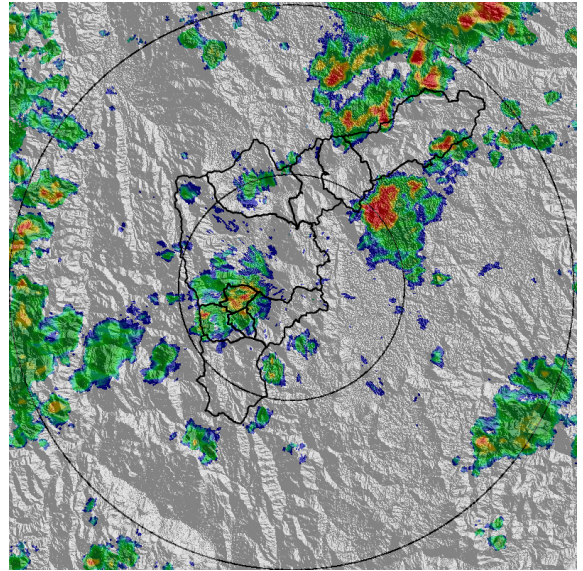
Un proyecto de:



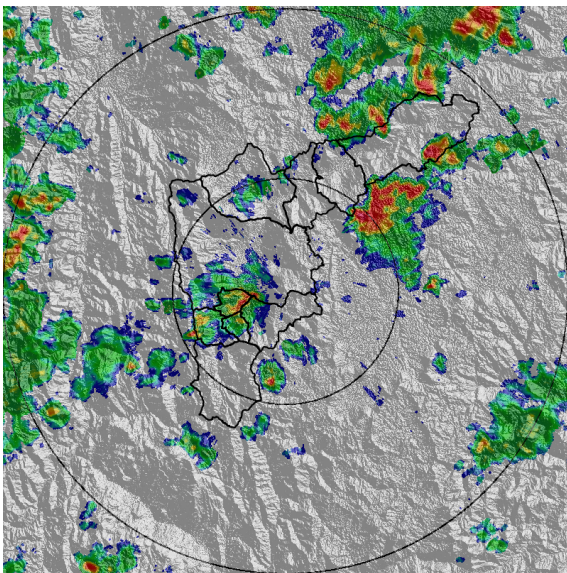
Alcaldía de Medellín



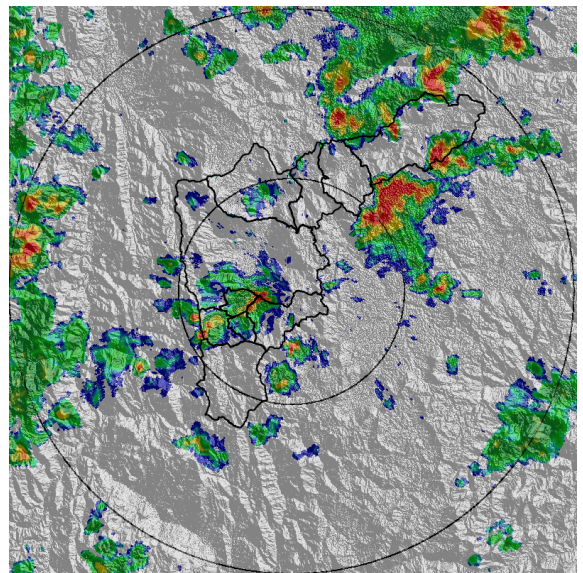
(m) 2021-03-11 14:04



(n) 2021-03-11 14:09



(o) 2021-03-11 14:15



(p) 2021-03-11 14:20

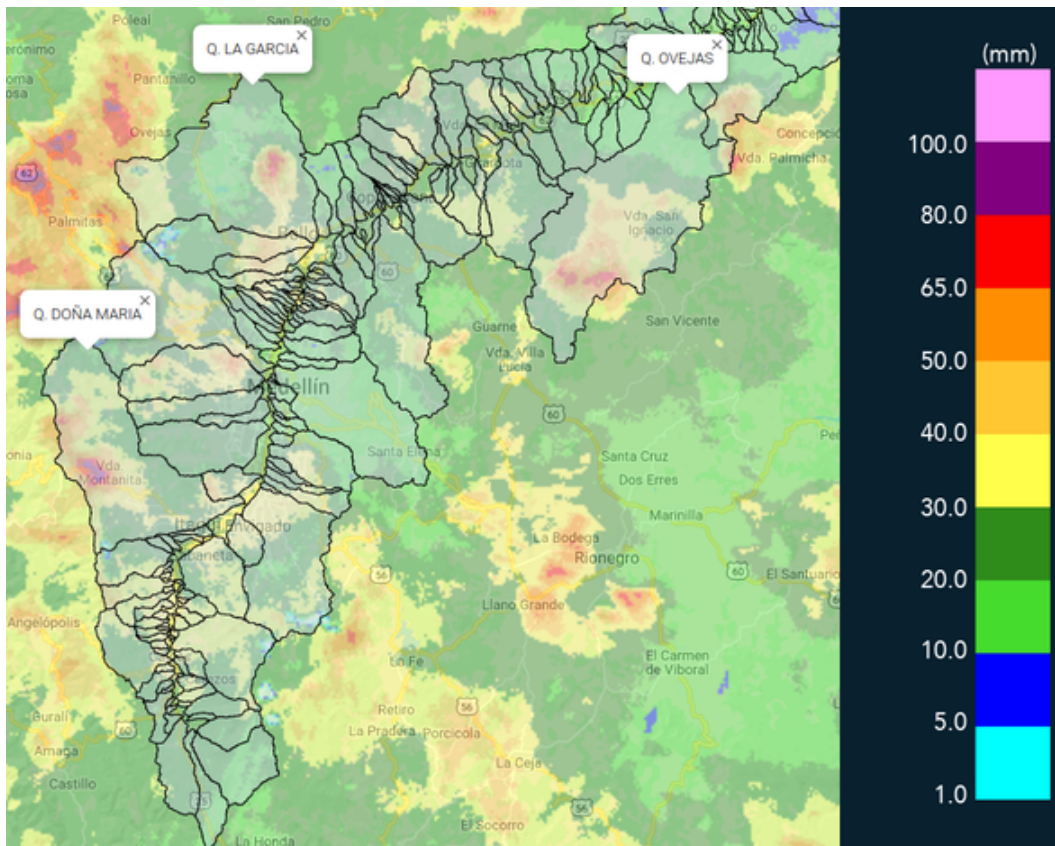


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2021-03-11

EVENTO N: 2176

Los mayores acumulados se registraron sobre la cuencas de las quebradas ubicadas al occidente de Medellín y Bello con acumulados que alcanzaron los 80 mm.



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



MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2021-03-11

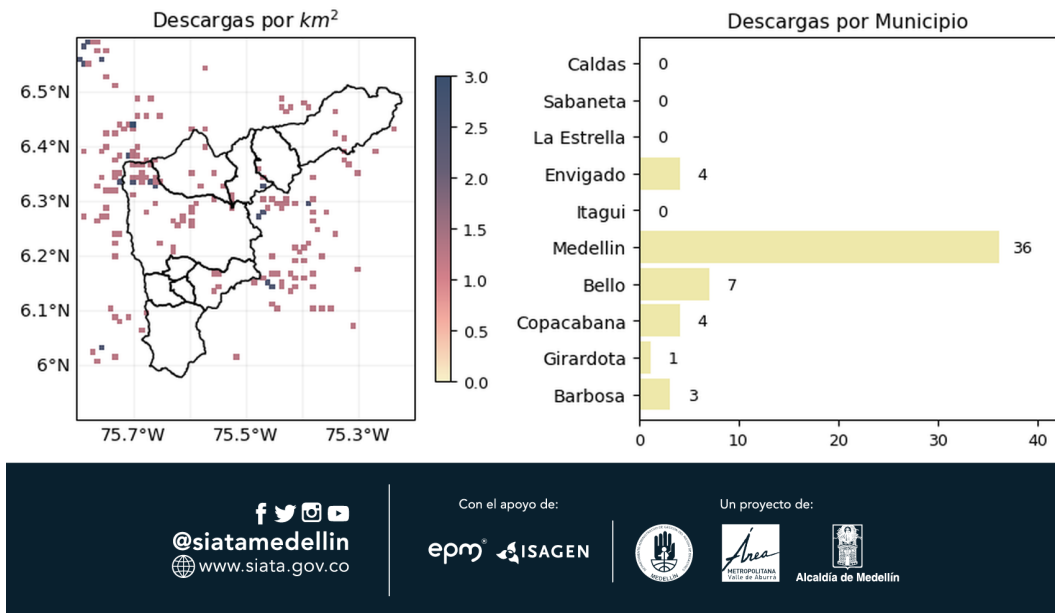
EVENTO N: 2176

Se registraron un total de 55 descargas eléctricas, 36 de estas en Medellín.



## RED METEOROLOGÍA

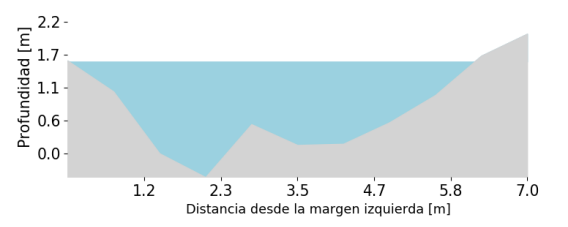
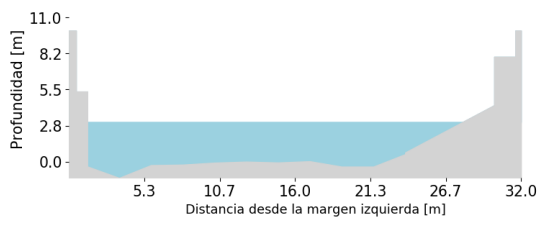
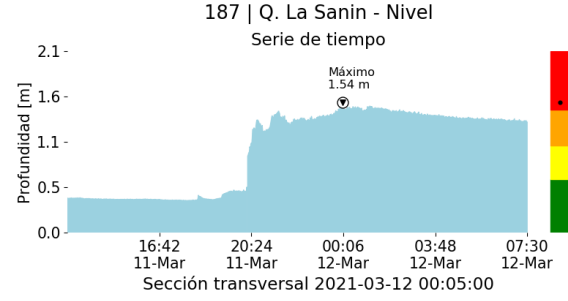
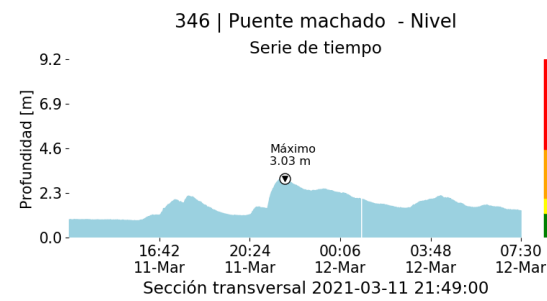
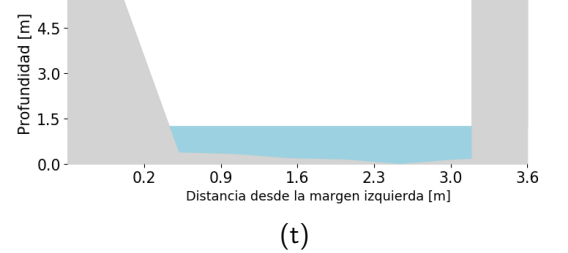
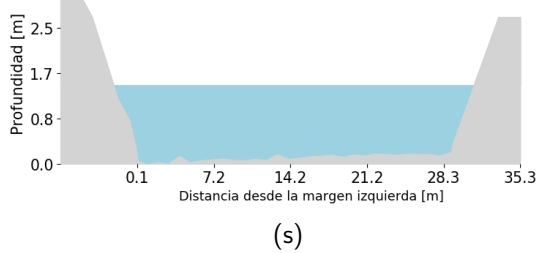
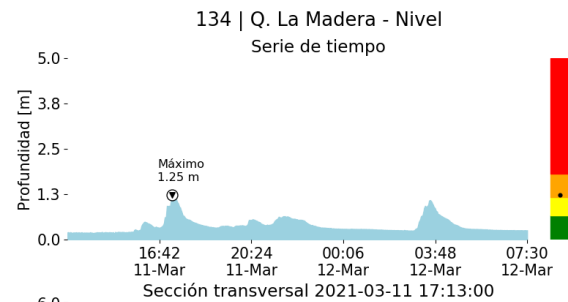
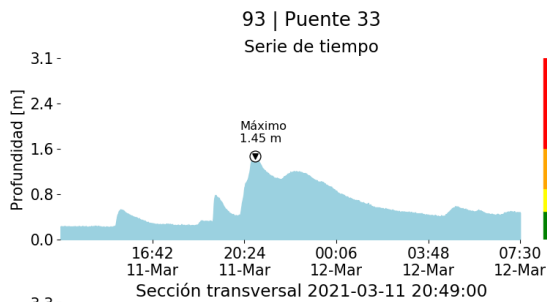
Reporte descargas eléctricas tipo nube - tierra  
2021-03-11 13:00 a 2021-03-12 07:30



(r) 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 - Machado	3.027	2021-03-11 21:49:00	Naranja
187. Q. La Sanin - Nivel	Medellin - Las Palmas	1.542	2021-03-12 00:05:00	Rojo
93. Puente 33	Medellin - Perpetuo Socorro	1.446	2021-03-11 20:49:00	Naranja
134. Q. La Madera - Nivel	Bello - Barrio Nuevo	1.248	2021-03-11 17:13:00	Naranja



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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:

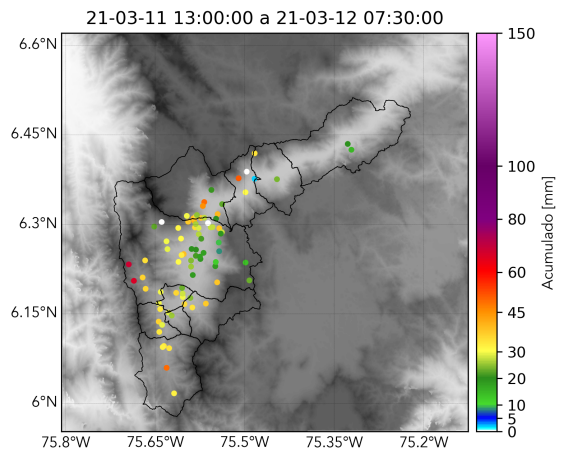




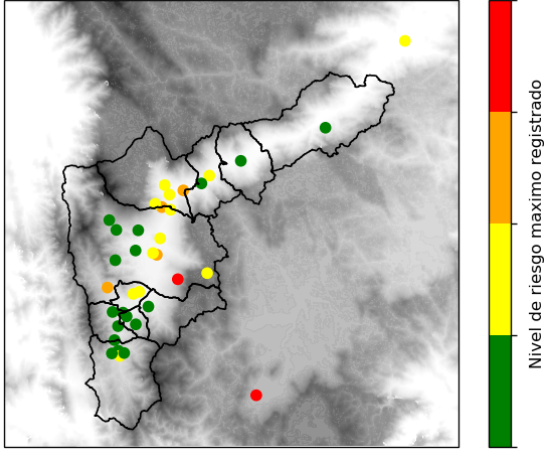


RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2021-03-11	EVENTO N: 2176
-------------------	----------------



(w) Boletín Precipitación



(x) Boletín Nivel

Elaborado por: Duban Marín - Santiago Londoño  
 Área Operacional  
 Sistema de Alerta Temprana  
[www.siat.gov.co](http://www.siat.gov.co) / @siatamedellin  
 Teléfono: 4341987 - 4341993

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:

