



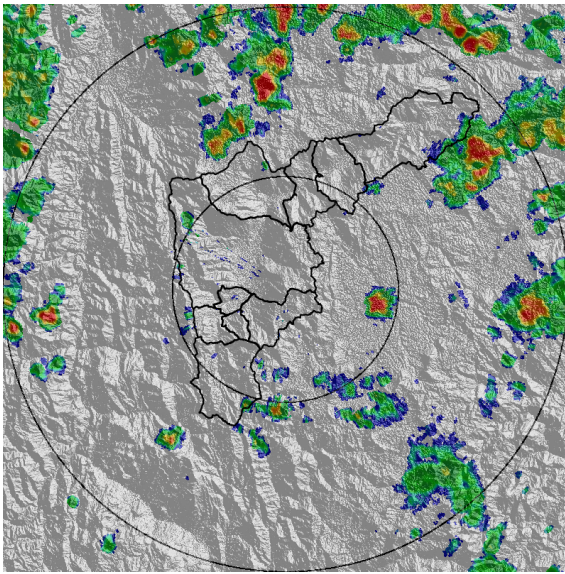
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2020-11-17		EVENTO N: 2091	
<b>Caracterización de los eventos</b>		<b>Estaciones que registraron el evento</b>	
Fecha inicio: 2020-11-17	Hora inicio: 12:30:00	N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2020-11-17	Hora fin: 21:30:00	12	I.E Concejo de Medellin
Duración evento	9 horas 00 min	16	I.E Ramon Munera Lopera
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>		429	Perfilador de Viento - Pluviografica
Magnitud	91.44 mm/hora Hora: 15:02:00	445	Deprimido San Juan Con La 80 - Pluviografica
Estación	429. Perfilador de Viento - Pluviografica	45	AMVA
Municipio	Medellin, 16 Belen	46	I.E La Milagrosa
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>		289	Seminario Redemptoris - Pluviografica
Magnitud	39.62 mm	71	CEFA
Estación	12. I.E Concejo de Medellin	44	I.E Villa Turbay
Municipio	Medellin, 12 La America	28	Liceo Salazar y Herrera
<b>Descripción del evento de precipitación</b>		81	Bomberos Guayabal
<p>Nubes convectivas de amplio desarrollo vertical aportaron precipitaciones de moderada-alta intensidad en el altiplano del oriente cercano y en la ladera occidental de los municipios de Medellín y La Estrella. Luego, ambos sistemas de precipitaciones convergieron en Medellín con lluvias de alta y muy alta intensidad y caída de granizo en las comunas Laureles-Estadio, La Candelaria, Guayabal, El Poblado, Robledo y Belén. Posteriormente, las precipitaciones se extendieron al resto de municipios de la jurisdicción con bajas a moderadas intensidades, las cuales se disiparon alrededor de las 22:00.</p>		394	Deprimido los musicos - Pluviografica
		434	Museo de Antioquia - Pluviografica
		446	Deprimido Bulerias - Pluviografica
		184	Miraflores
		456	Pluviometro Arenys de mar
		23	Instituto Jorge Robledo
		274	Carpinelo amapolita - Pluvio
		447	Deprimido San Juan Con Av Ferrocarril - Pluviografica
		60	Torre SIATA
		129	Colegio Divino Salvador
		393	Deprimido terminal del norte - Pluviografica
		5	I.E Santa Elena
		211	La Ladera
		378	Edificio camacol - Pluviografica
		320	Palmitas potrera - Pluvio
		4	I.E Hector Rogelio Montoya
		9	Instituto Pedro Justo Berrio
		53	Colegio Eduardo Santos
		40	I.E Ciro Mendia
		48	Escuela Rural Santa Angela
39	I.E Pedro Octavio Amado		
26	Escuela Rural El Plan		
27	Centro de Salud San Javier La Loma		
437	Paradero Jalisco San Felix - Pluviografica		



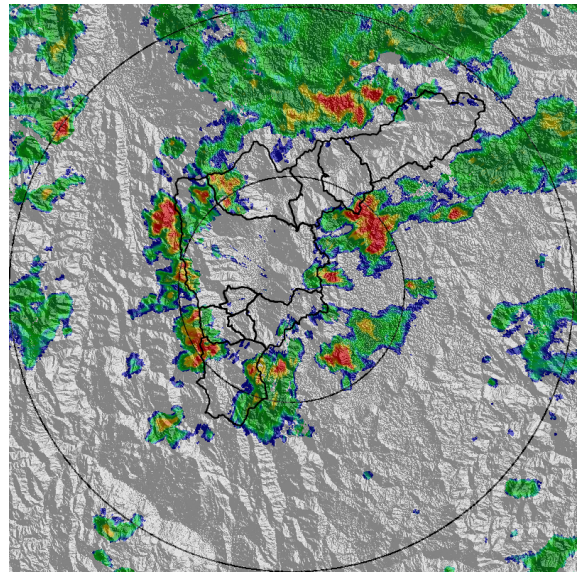
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-11-17

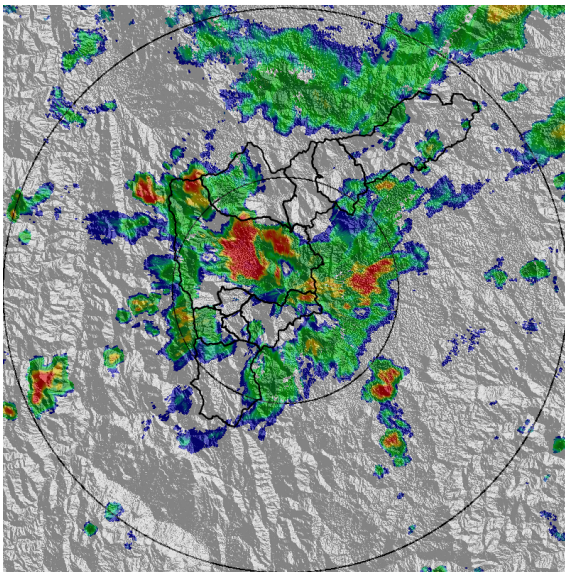
EVENTO N: 2091



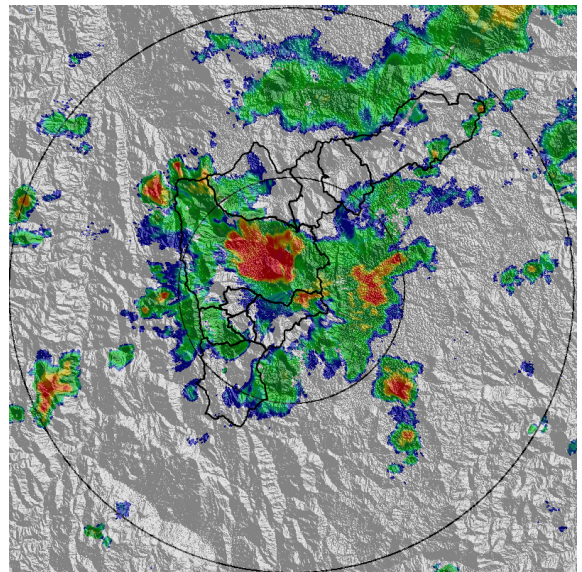
(a) 2020-11-17 12:50



(b) 2020-11-17 14:02



(c) 2020-11-17 14:54



(d) 2020-11-17 15:05

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



Con el apoyo de:

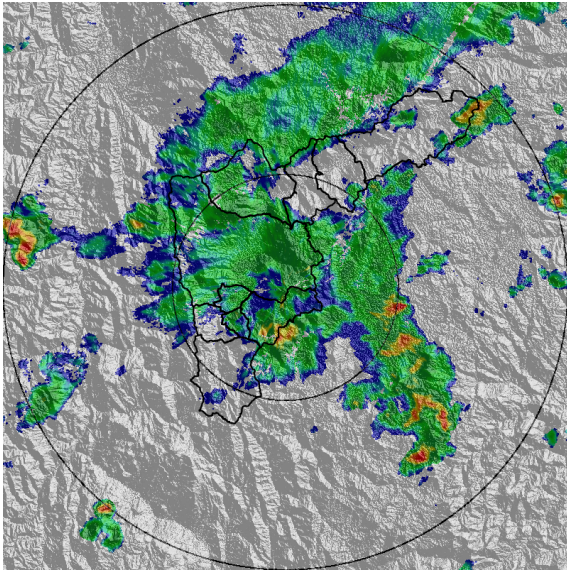


Un proyecto de:

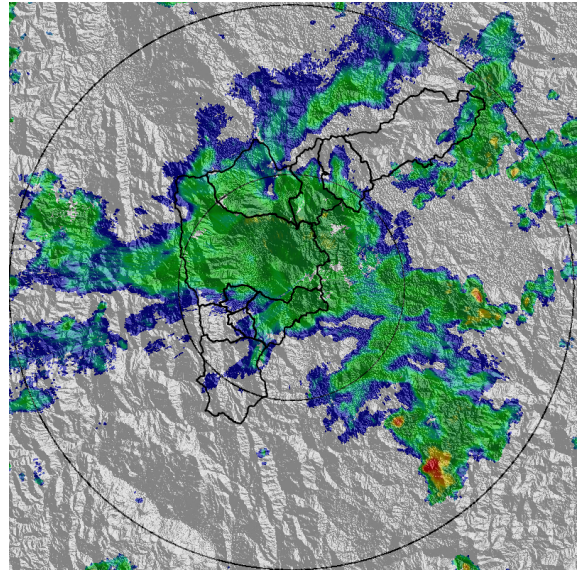


Alcaldía de Medellín

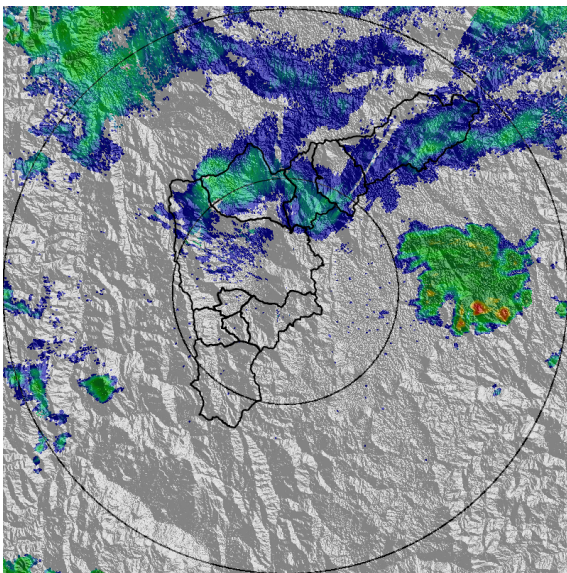




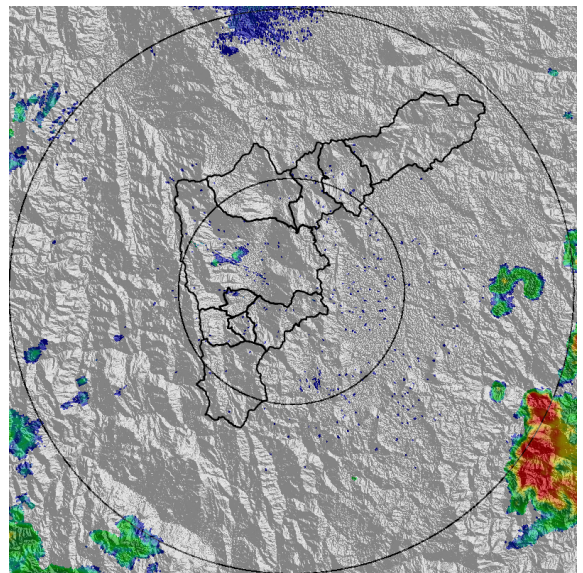
(e) 2020-11-17 15:46



(f) 2020-11-17 16:38



(g) 2020-11-17 19:19



(h) 2020-11-17 21:29

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

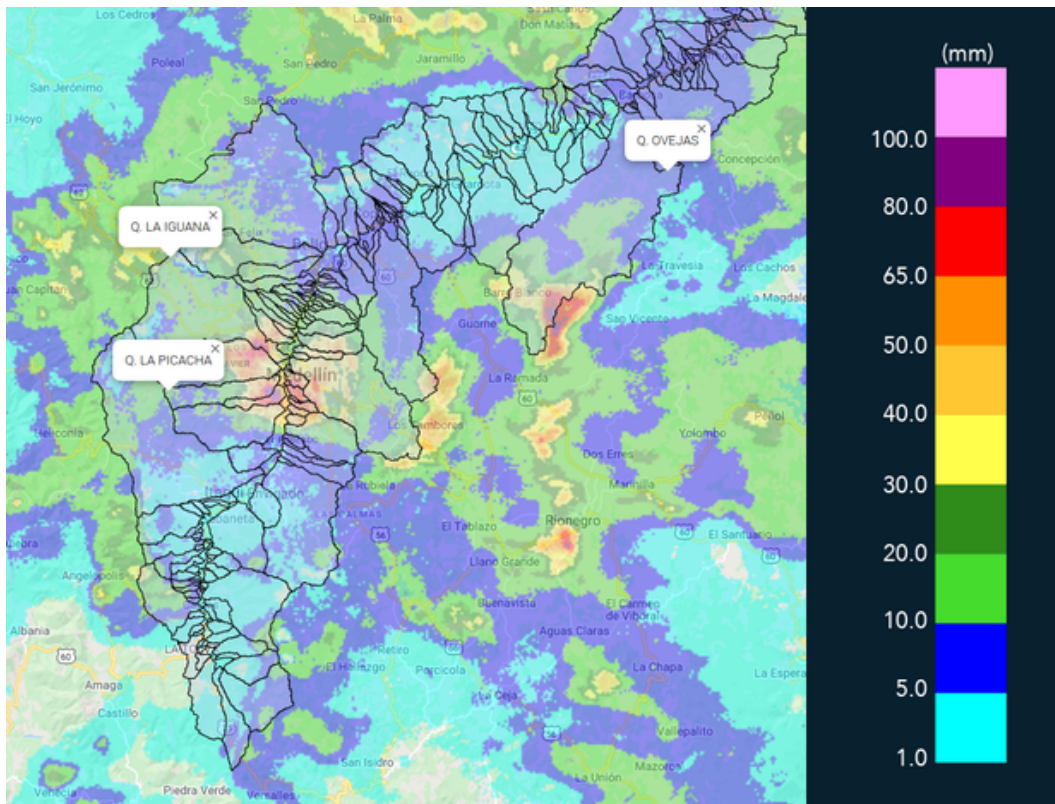


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2020-11-17

EVENTO N: 2091

Los mayores acumulados de radar se registraron en la cuencas de las quebradas Ovejas en Barbosa, La Iguana y La Picacha en Medellín con valores que alcanzan los 100 mm.



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



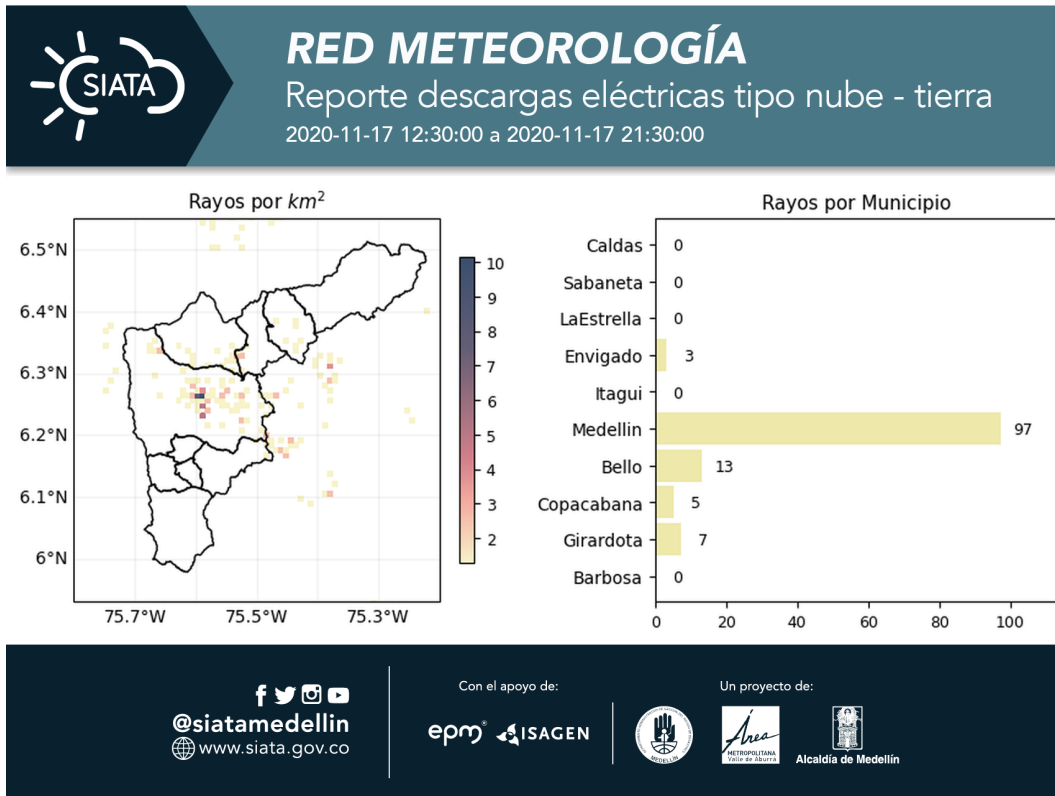


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-11-17

EVENTO N: 2091

En total se registraron 125 descargas eléctricas de tipo nube tierra; 97 de ellas en Medellín, 13 en Bello, 7 en Girardota, 5 en Copacabana y 3 en Envigado.



(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
140. Puente Fundadores Copacabana	Copacabana - La María	4.32	2020-11-17 16:56:00	Rojo
99. Aula Ambiental	Medellin - 10 La Candelaria	2.67	2020-11-17 15:41:00	Rojo
342. Hatillo - rio Medellin-Aburra	Barbosa -	6.03	2020-11-17 18:31:00	Naranja
273. Q. Mal Paso - Nivel	Medellin - 07 Robledo	1.16	2020-11-17 15:01:00	Naranja
182. Q. Santa Elena	Medellin - 08 Villa Hermosa	1.89	2020-11-17 15:45:00	Naranja
93. Puente 33	Medellin - 10 La Candelaria	1.6	2020-11-17 15:34:00	Naranja

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



Con el apoyo de:

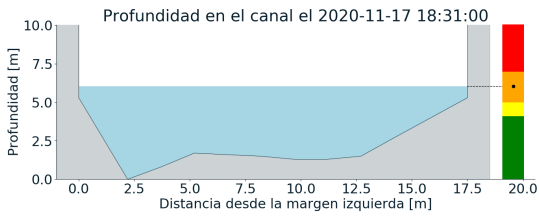
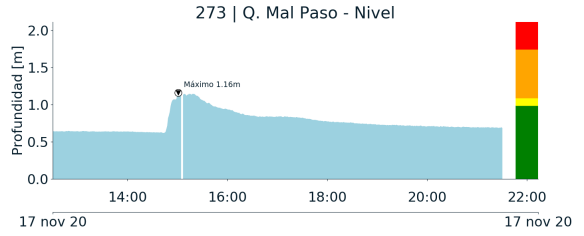
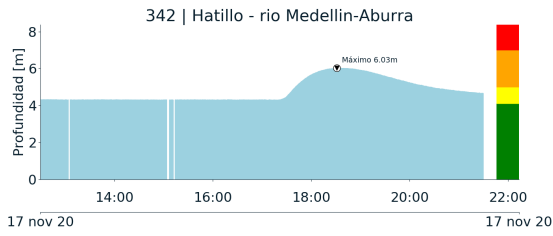


Un proyecto de:

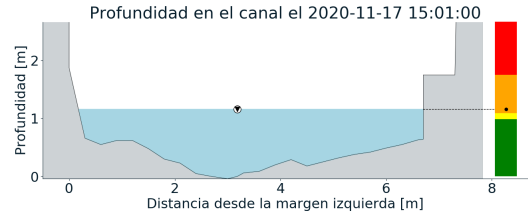


Alcaldía de Medellín

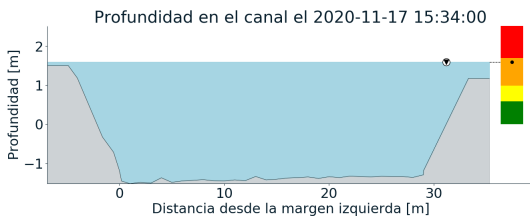
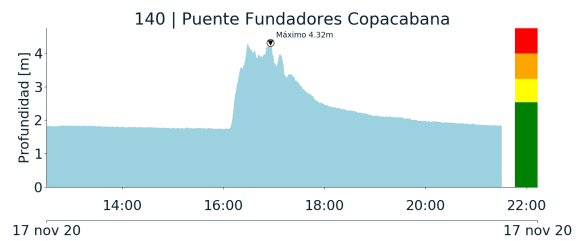
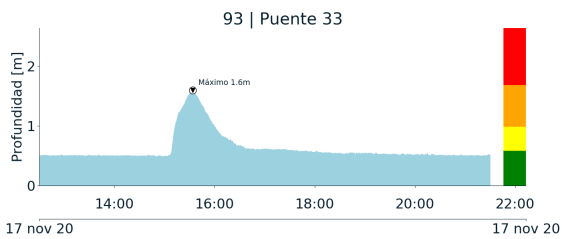




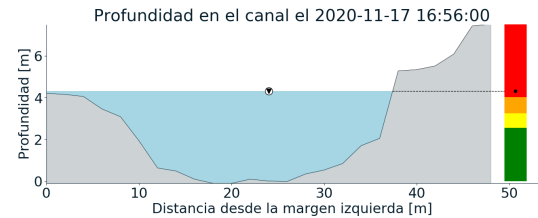
(k)



(l)



(m)



(n)

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



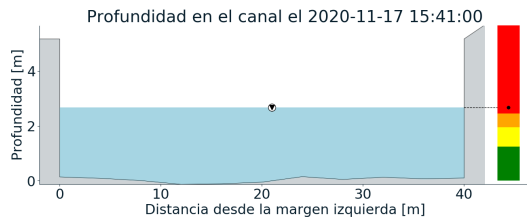
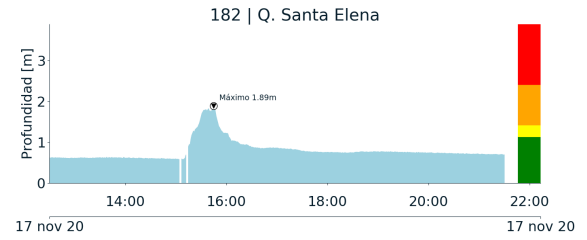
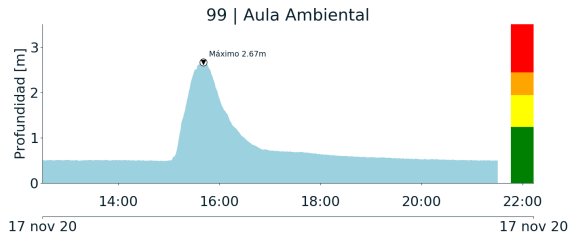
Con el apoyo de:



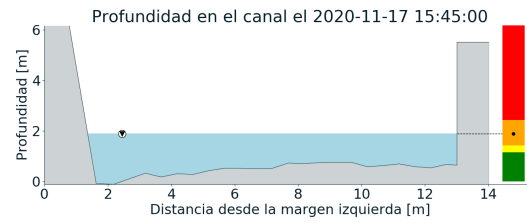
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(o)



(p)

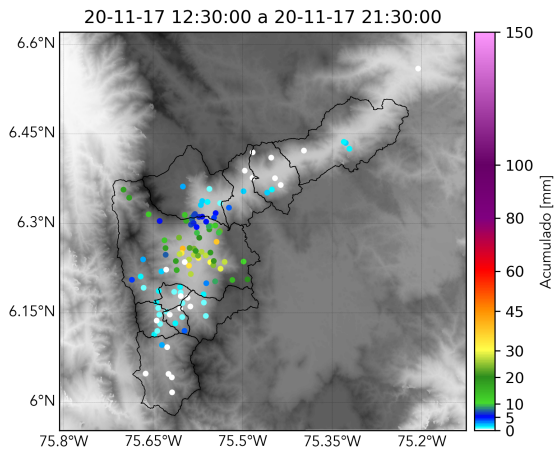




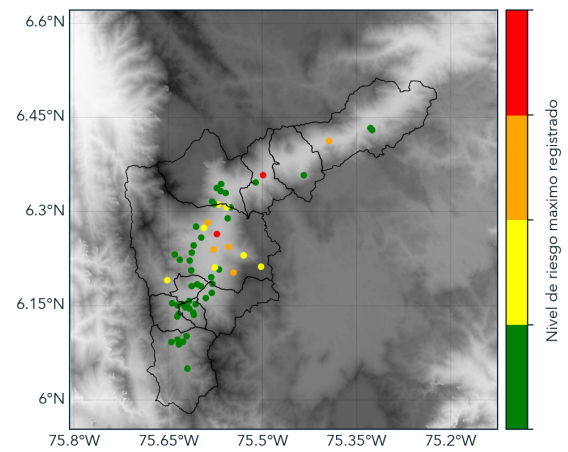
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-11-17

EVENTO N: 2091



(q) Boletín Precipitación



(r) Boletín Nivel

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