



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2020-11-13	EVENTO N: 2088
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2020-11-13	Hora inicio: 13:00:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2020-11-14	Hora fin: 09:30:00	72	Jose Miguel de Restrepo	90.17
Duración evento	20 horas 30 min	320	Palmitas potrera - Pluvio	70.87
Mayor intensidad de lluvia		274	Carpino amapolita - Pluvio	57.66
Magnitud	185.93 mm/hora Hora: 21:18:00	4	I.E Hector Rogelio Montoya	56.39
Estación	72. Jose Miguel de Restrepo	466	Argos Km1 Medellin-Bogota	55.88
Municipio	Copacabana, La Veta	55	I.E Reino de Belgica	49.78
Mayor registro de lluvia acumulada		253	Parque 3 Aguas - Pluvio	48.51
Magnitud	90.17 mm	352	Institucion Educativa La Candelaria - Pluviografica	45.72
Estación	72. Jose Miguel de Restrepo	16	I.E Ramon Munera Lopera	45.72
Municipio	Copacabana, La Veta	40	I.E Ciro Mendia	44.45

Descripción del evento de precipitación

Los grandes aportes de humedad provenientes de la región del Pacífico ocurridos durante el día de ayer propiciaron la formación de lluvias en todo el Valle de Aburrá. Estas fueron especialmente intensas al inicio del evento: primero en Barbosa, Girardota y Copacabana; luego en el centro de Medellín y los corregimientos occidentales de este municipio; y finalmente en Caldas y Envigado. En la noche, las altas intensidades se concentraron en los municipios del norte del valle, y cerca de la medianoche un nuevo ingreso de humedad al valle desde el occidente cubrió todos los municipios con intensidades de precipitación moderadas a bajas estas disminuyeron su intensidad y continuaron hasta la mañana de hoy, 14 de noviembre y en su desplazamiento hacia el nor-orienté las lluvias comienzan a disiparse, hasta dejar el Valle completamente libre de lluvias a las 09:30.

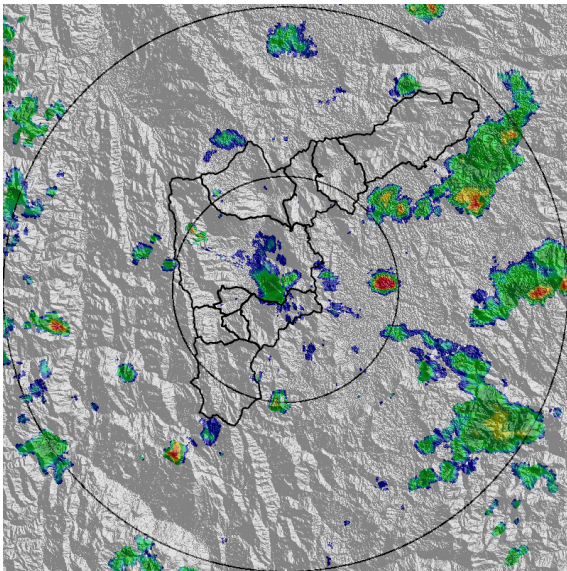
15	Colegio San Lucas	42.42
432	Andalucia Caldas - Pluviografica	40.13
18	Escuela El Salado	38.35
211	La Ladera	37.34
23	Instituto Jorge Robledo	37.34
323	Acueducto Hatillo - Pluviografica	36.32
46	I.E La Milagrosa	35.81
45	AMVA	35.56
25	Escuela Rural Astilleros	35.31
353	Villa del Socorro - Pluviografica	35.05
47	Villa Nueva Sede La Luz	35.05
127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	35.05
24	I.E Republica de Uruguay	34.8
447	Deprimido San Juan Con Av Ferrocarril - Pluviografica	34.54
88	CUIDA Juan Cojo	34.54
56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	34.29
373	Comfama Copacabana - Pluviografica	34.04
184	Miraflores	34.04
76	I.E. Fontidueno	33.78
71	CEFA	33.78
66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	33.53
261	Deslizamiento La raya - Pluviografica	33.27
43	Escuela Rural Quebrada Larga	33.27
74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	33.02
334	Manuel Mejia Vallejo - pluviografica	32.51



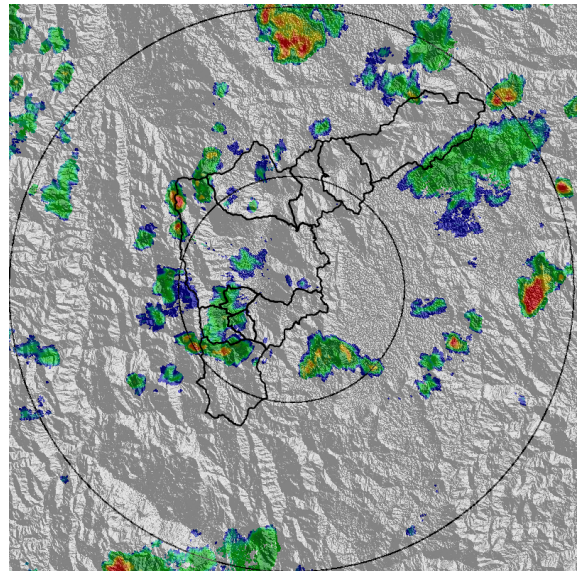
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-11-13

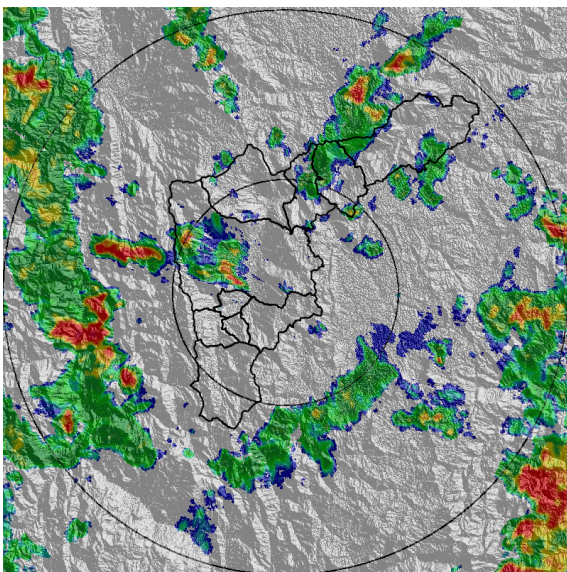
EVENTO N: 2088



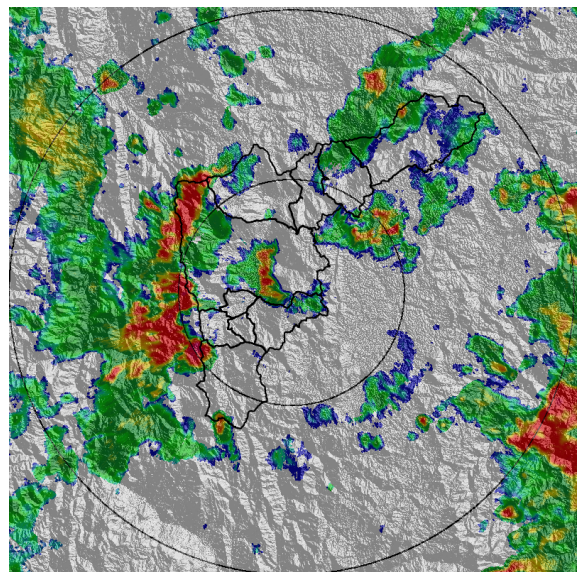
(a) 2020-11-13 13:03



(b) 2020-11-13 15:08

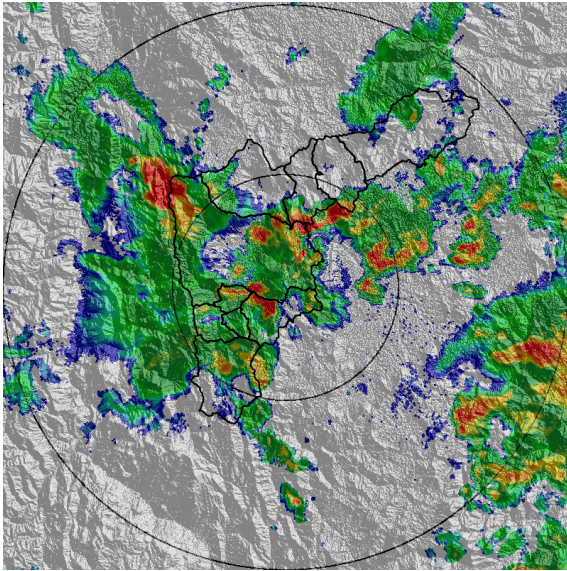


(c) 2020-11-13 17:33

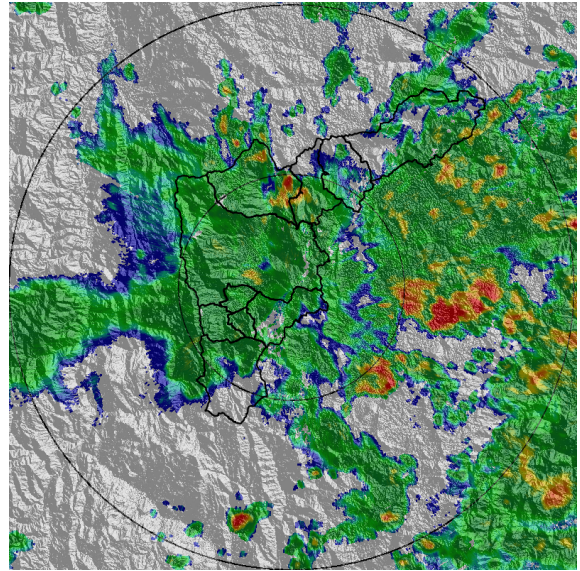


(d) 2020-11-13 18:09

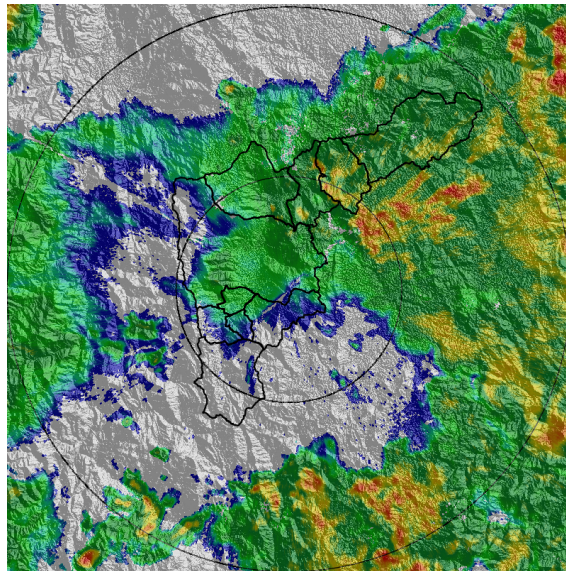
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



(e) 2020-11-13 18:56



(f) 2020-11-13 19:53



(g) 2020-11-13 21:48

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

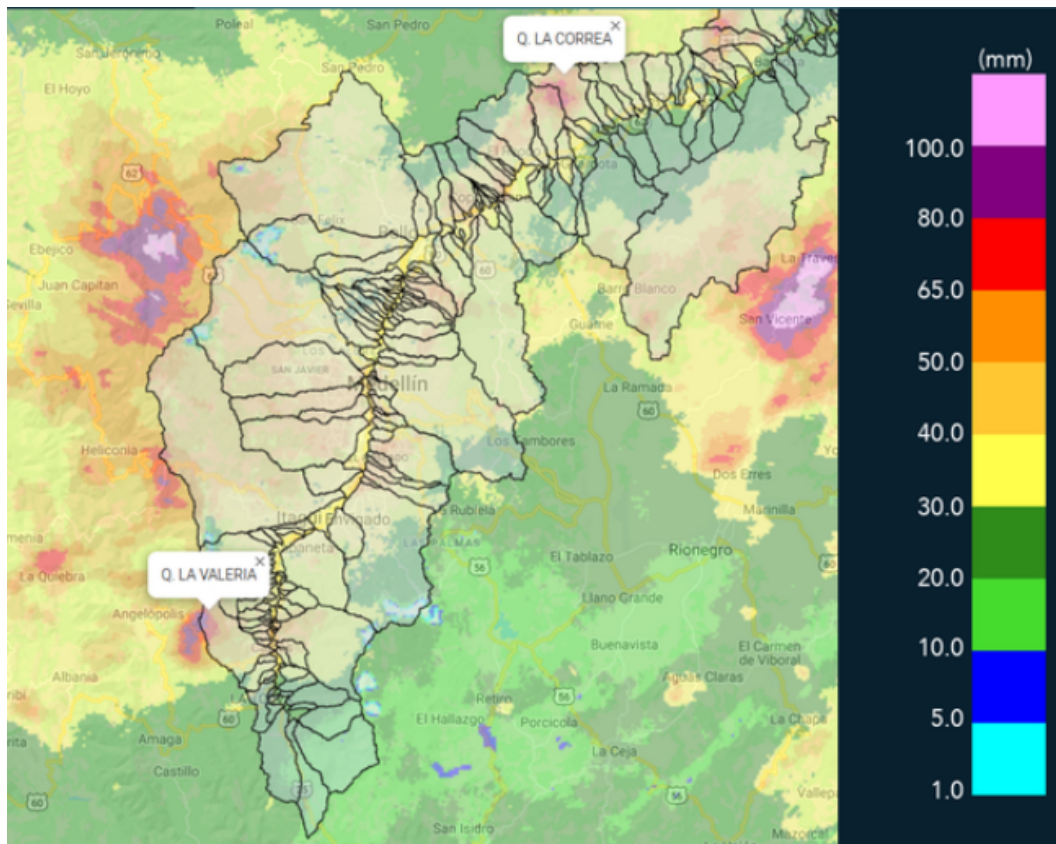


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2020-11-13

EVENTO N: 2088

Los mayores acumulados de precipitación de radar se registraron sobre las cuencas de las quebradas La Valeria (Itagüí) y La Correa (Barbosa), con valores entre 65 mm y 80 mm



(h) 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



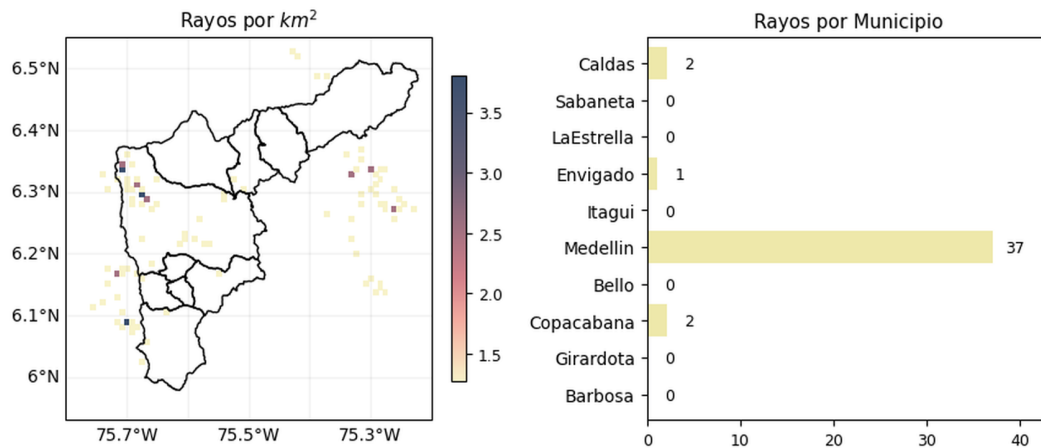
MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-11-13

EVENTO N: 2088

Se registraron 42 descargas de tipo nube-tierra, 37 en Medellín y el resto en Caldas, Envigado y Copacabana

 **RED METEOROLOGÍA**
 Reporte descargas eléctricas tipo nube - tierra
 2020-11-13 13:00:00 a 2020-11-14 09:30:00



 [@siatamedellin](#)
www.siat.gov.co

Con el apoyo de:  

Un proyecto de:   

(i) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

 [@siatamedellin](#)
www.siat.gov.co

Con el apoyo de:  

Un proyecto de:   



RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
332. Presidenta Puentes Peatonal Exito - Nivel	Medellin - 14 El Poblado	1.96	2020-11-13 19:37:00	Rojo
342. Hatillo - rio Medellin-Aburra	Barbosa -	6.16	2020-11-13 23:47:00	Naranja
187. Q. La Sanin - Nivel	Medellin - None	1.19	2020-11-13 21:28:00	Naranja
150. Canada Negra - Nivel	Bello - Comuna 11	0.9	2020-11-13 19:15:00	Naranja
140. Puente Fundadores Copacabana	Copacabana - La Maria	3.28	2020-11-13 21:01:00	Naranja
101. Parque lineal de la presidenta	Medellin - 14 El Poblado	1.14	2020-11-13 19:33:00	Naranja
93. Puente 33	Medellin - 10 La Candelaria	1.48	2020-11-14 01:27:00	Naranja

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



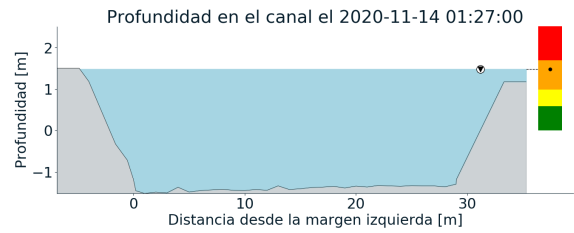
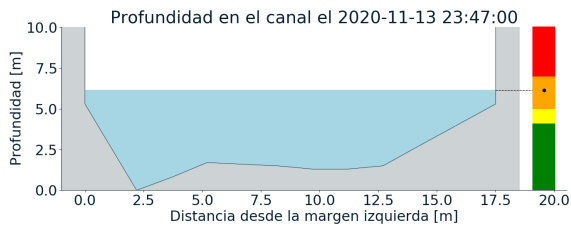
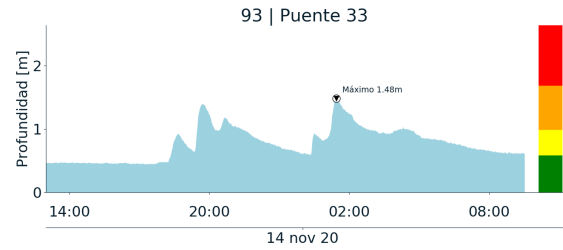
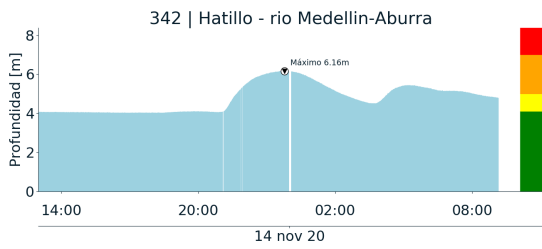
Con el apoyo de:



Un proyecto de:

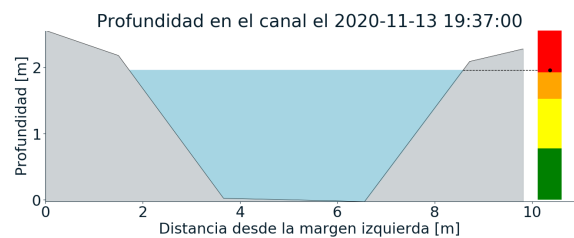
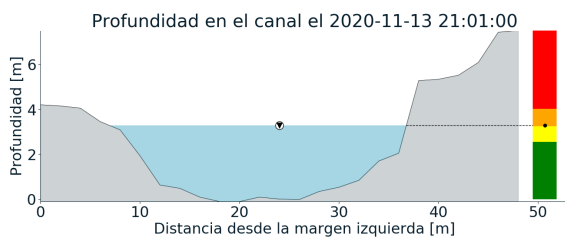
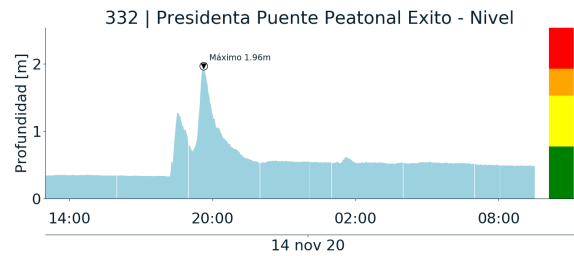
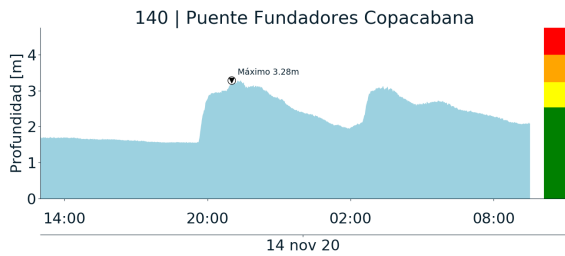


Alcaldía de Medellín



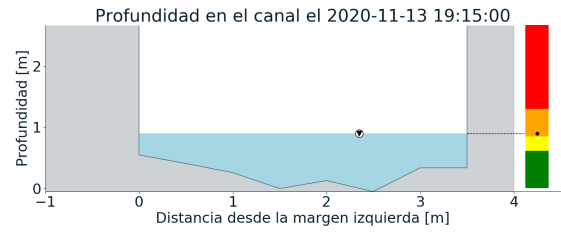
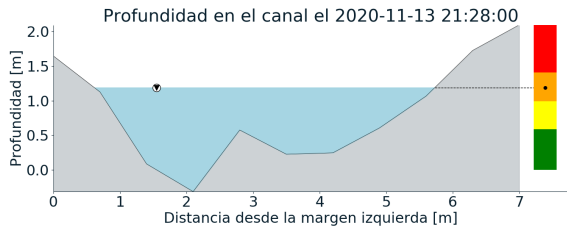
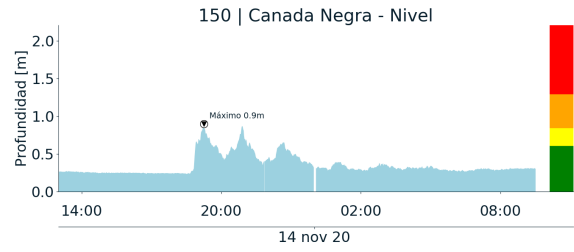
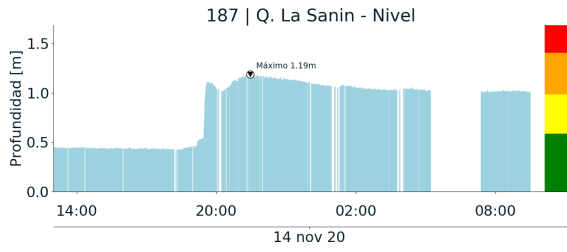
(j)

(k)



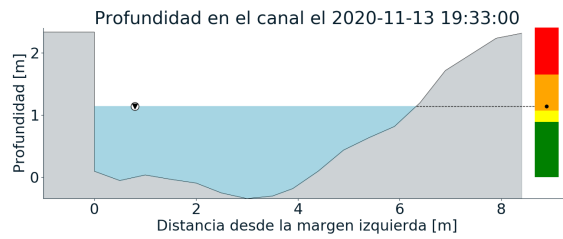
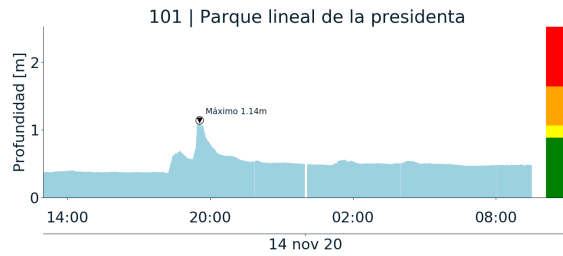
(l)

(m)



(n)

(o)

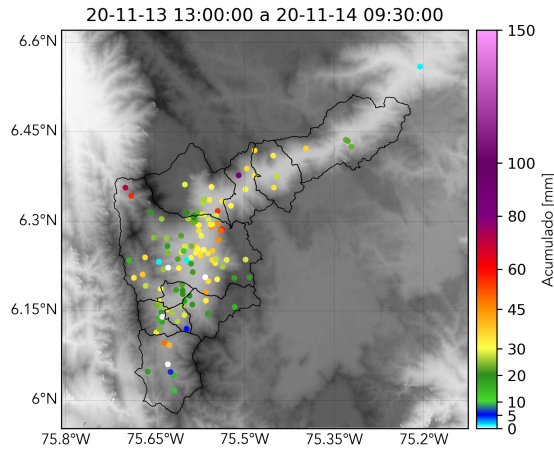


(p)

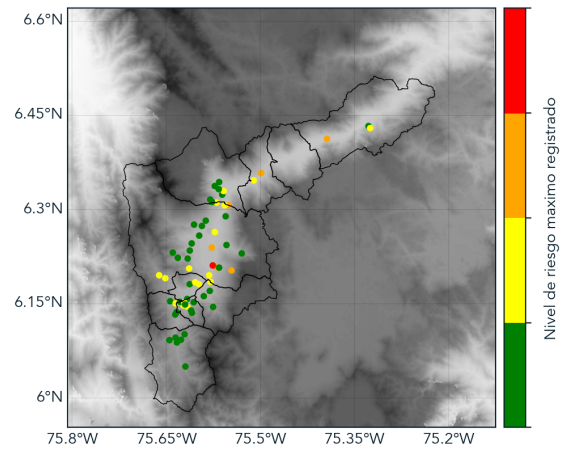


RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-11-13	EVENTO N: 2088
-------------------	----------------



(q) Boletín Precipitación



(r) Boletín Nivel

Elaborado por: Estefanía López - Valentina Ramírez
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siatamedellin.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993