



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2020-07-01		EVENTO N: 1962	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2020-07-01	Hora inicio: 13:20:00	N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2020-07-02	Hora fin: 06:15:00	36	Colegio Concejo de Itagui
Duración evento	16 horas 55 min	3	Escuela Rural Yarumalito
Mayor intensidad de lluvia		288	Colegio Waldorf - Pluviografica
Magnitud	131.06 mm/hora Hora: 18:21:00	230	Alcaldia La Estrella - Pluvio
Estación	288. Colegio Waldorf - Pluviografica	433	Salada Parte Alta - Pluviografica
Municipio	La Estrella, Pueblo viejo	51	Represa La Garcia
Mayor registro de lluvia acumulada		38	Casa Cultura La Estrella
Magnitud	88.39 mm	323	Acueducto Hatillo - Pluviografica
Estación	36. Colegio Concejo de Itagui	266	Himalaya - Pluvio
Municipio	Itagui, Comuna 03	418	Montanita San Antonio - Pluviografica
Descripción del evento de precipitación		27	Centro de Salud San Javier La Loma
<p>El evento inicia con la formación de varios núcleos convectivos en los municipios del sur del Valle de Aburrá. Dichos núcleos ganaron intensidad en su desplazamiento hacia el occidente generando lluvias en Caldas especialmente. A su vez, lluvias de moderada-alta intensidad se generaron en el corregimiento de Palmitas y migraron hacia el noroccidente, cubriendo San Cristóbal. Más tarde, fuertes lluvias cubrieron el centro de Medellín y registraron granizo y vientos con velocidades entre 28 y 46 km/h. Durante la noche las lluvias de moderada – alta intensidad cubrieron gran parte de Medellín y el sur. En su desplazamiento hacia el occidente, el sistema aumentaba su extensión hasta cubrir casi por completo todos los municipios. En la madrugada del 02 de Julio persistió el sistema con bajas intensidades cubriendo la totalidad del territorio, hasta las 04:00 que aumentaron las intensidades en Medellín y el norte, a su vez, comienza a disminuir su extensión. Para las 06:15 las lluvias finalmente se disipan por completo</p>		29	Escuela Marina Orth
		369	Metro la estrella - Pluviografica
		37	Liceo Fernando Velez
		295	Laguna Quitasol - Pluviografica
		53	Colegio Eduardo Santos
		253	Parque 3 Aguas - Pluvio
		20	Fundacion Hogares Claret
		9	Instituto Pedro Justo Berrio
		24	I.E Republica de Uruguay
		445	Deprimido San Juan Con La 80 - Pluviografica
		76	I.E. Fontidueno
		17	Escuela El Corazon
		18	Escuela El Salado
		2	Escuela Rural La Verde
		241	Sede Social Picacho Las Vegas
		23	Instituto Jorge Robledo
		34	I.E La Doctora
		74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello
		7	Escuela Republica de Cuba
		40	I.E Ciro Mendia
14	Escuela El Triunfo		
21	Escuela Rural San Jose de la Montana		
146	Club del adulto mayor - Sabaneta		
47	Villa Nueva Sede La Luz		

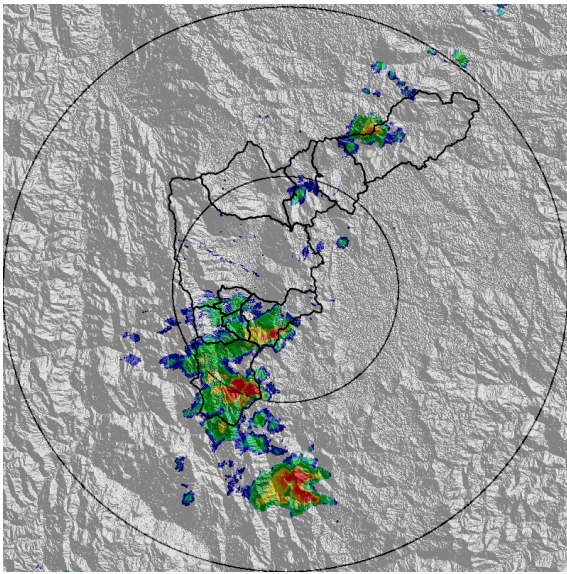
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



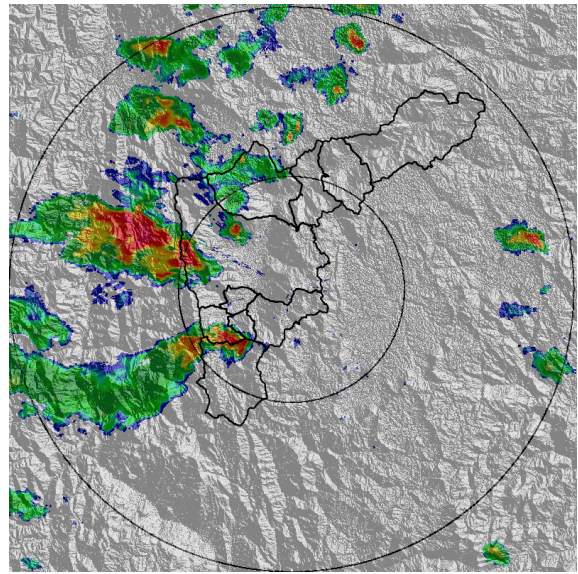
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-07-01

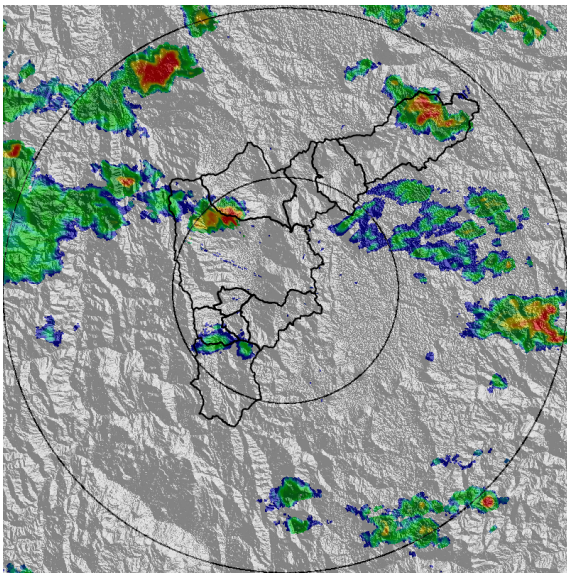
EVENTO N: 1962



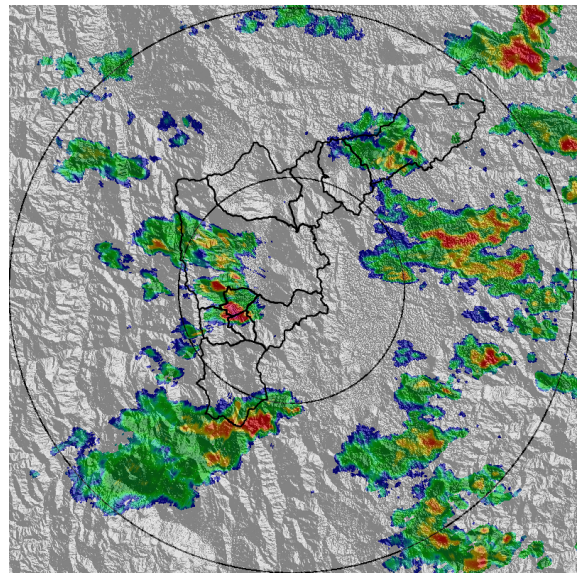
(a) 2020-07-01 13:35



(b) 2020-07-01 14:52



(c) 2020-07-01 15:55



(d) 2020-07-01 17:54

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



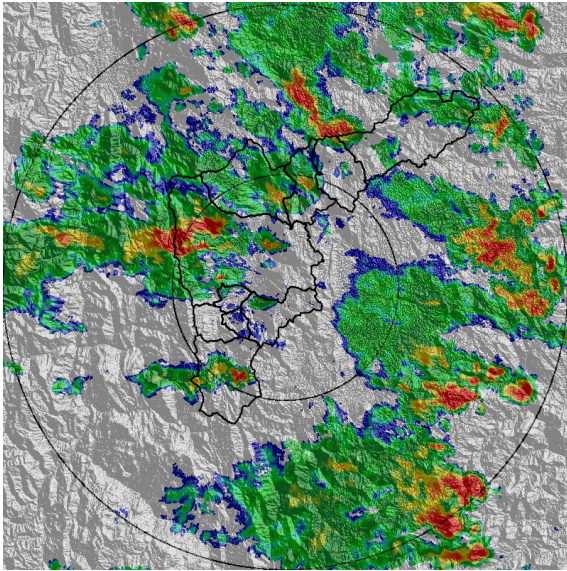
Con el apoyo de:



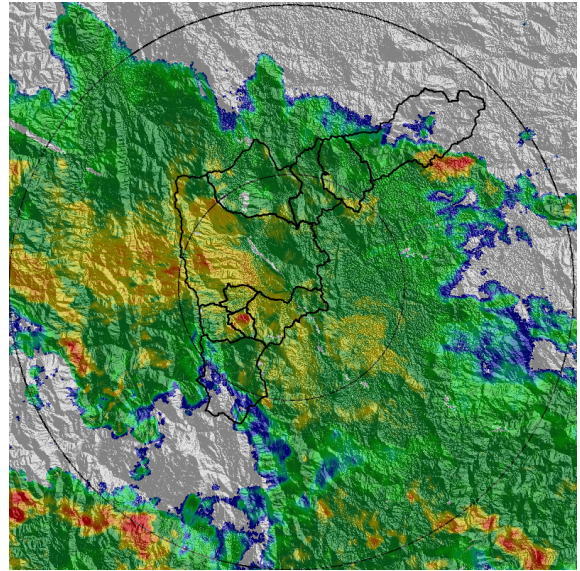
Un proyecto de:



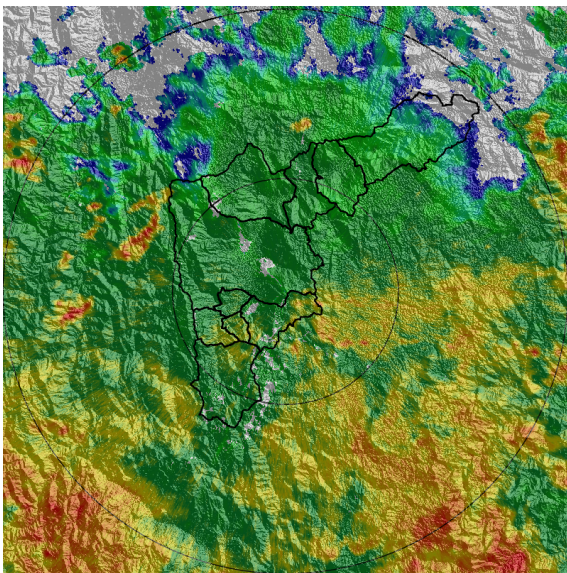
Alcaldía de Medellín



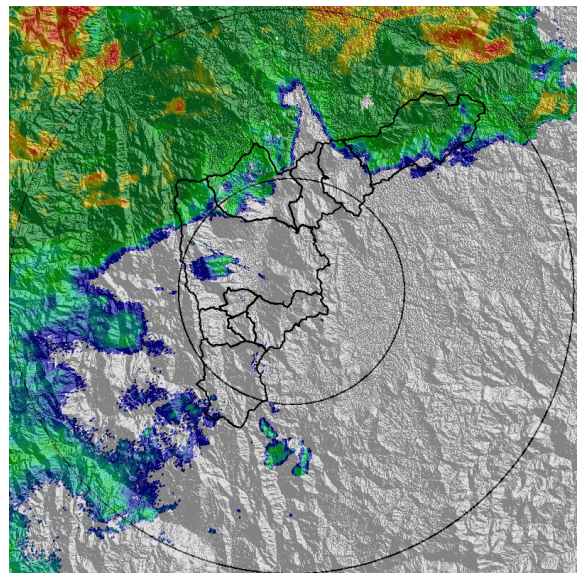
(e) 2020-07-01 19:43



(f) 2020-07-01 23:06



(g) 2020-07-02 02:12



(h) 2020-07-02 05:30

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

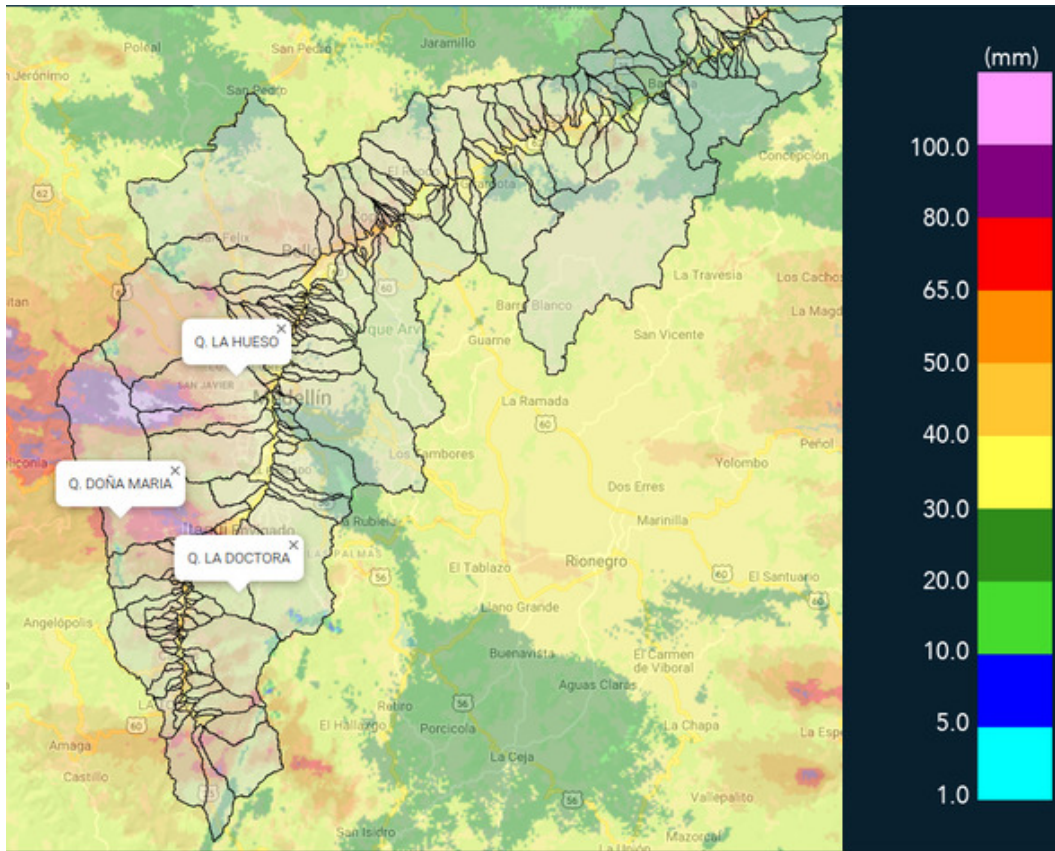


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2020-07-01

EVENTO N: 1962

Los mayores acumulados de precipitación de radar se registraron en las cuencas de las quebradas La Hueso, Doña María y La Doctora, con valores que oscilan entre los 65 mm y 100 mm.



(i) 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

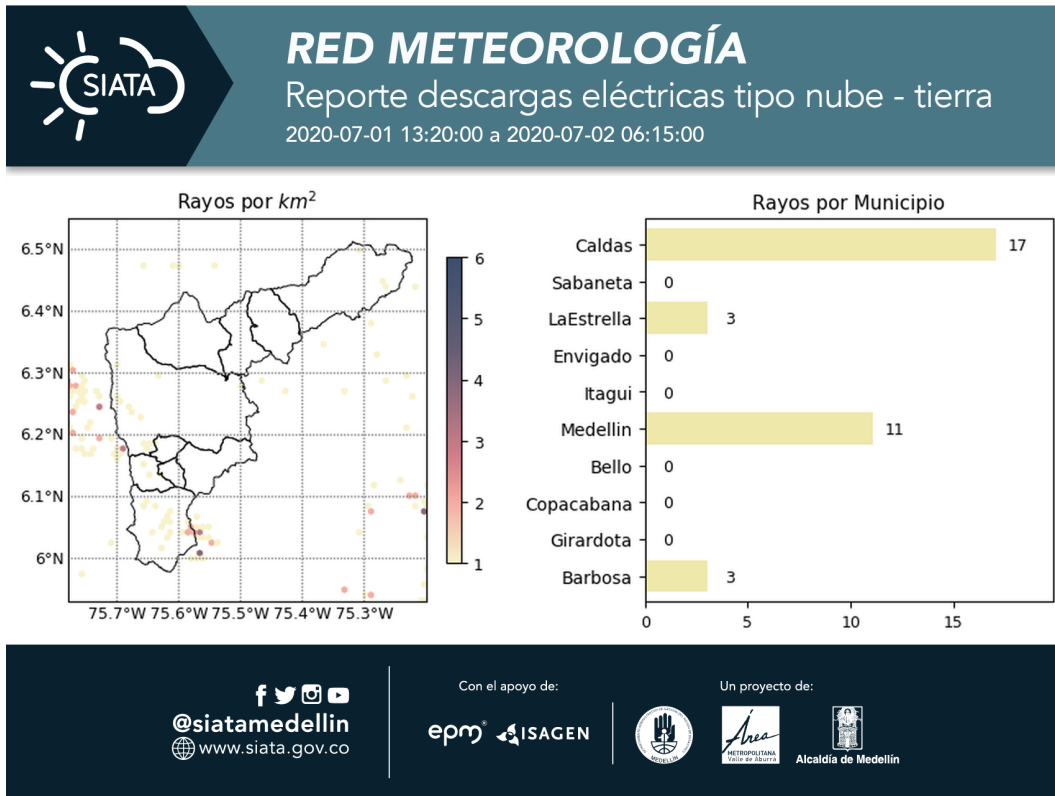


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-07-01

EVENTO N: 1962

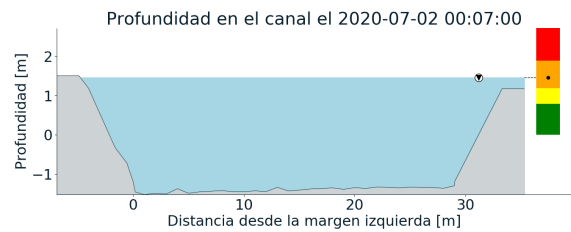
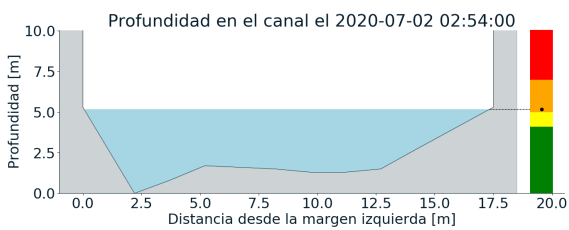
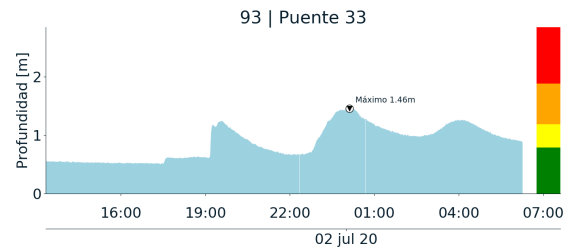
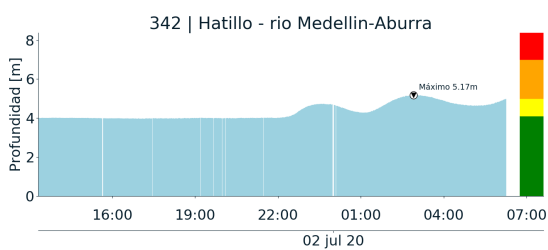
Se registraron en total 34 descargas eléctricas de tipo nube-tierra, 17 de las cuales fueron en Caldas, 11 en Medellín y las restantes en La Estrella y Barbosa



(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

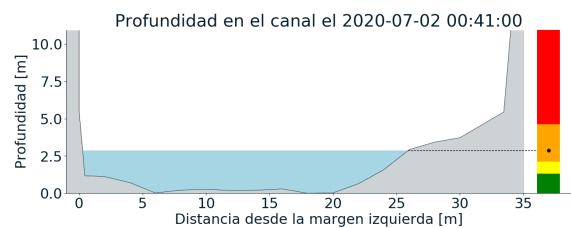
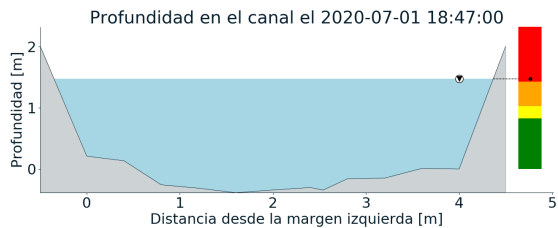
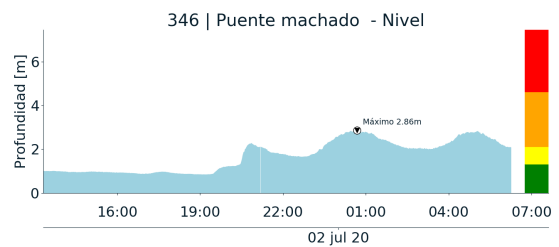
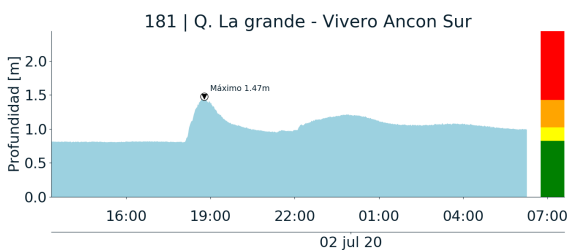


RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
181. Q. La grande - Vivero Ancon Sur	La Estrella - None	1.47	2020-07-01 18:47:00	Rojo
346. Puente machado - Nivel	Bello - Comuna 10	2.86	2020-07-02 00:41:00	Naranja
342. Hatillo - rio Medellin-Aburra	Barbosa -	5.17	2020-07-02 02:54:00	Naranja
93. Puente 33	Medellin - 10 La Candelaria	1.46	2020-07-02 00:07:00	Naranja



(k)

(l)



(m)

(n)

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:

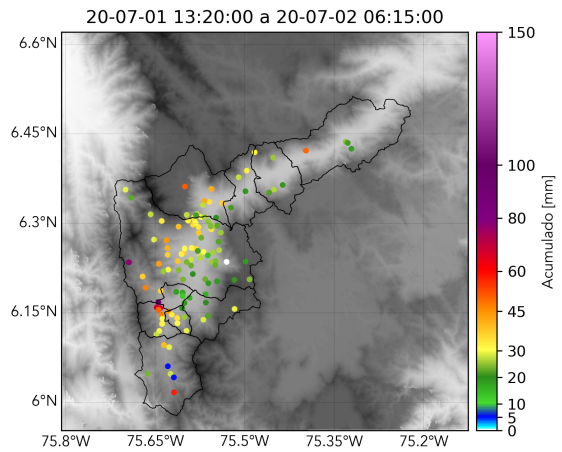


Alcaldía de Medellín

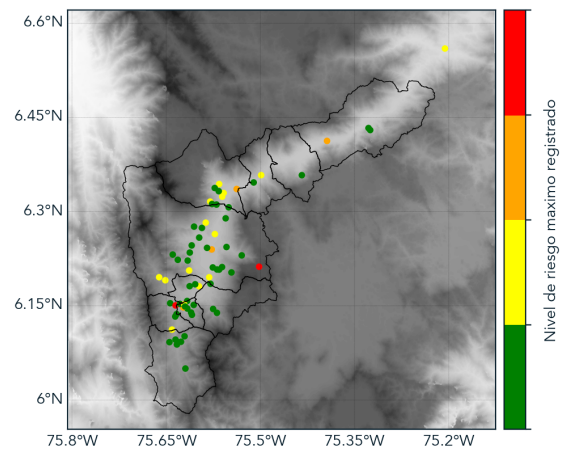


RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-07-01	EVENTO N: 1962
-------------------	----------------



(o) Boletín Precipitación



(p) Boletín Nivel

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