



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2020-07-03		EVENTO N: 1964	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2020-07-03	Hora inicio: 16:43:00	N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2020-07-04	Hora fin: 05:00:00	58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza
Duración evento	12 horas 17 min	383	Salinas Caldas - Pluviografica
Mayor intensidad de lluvia		437	Paradero Jalisco San Felix - Pluviografica
Magnitud	70.1 mm/hora Hora: 21:06:00	320	Palmitas potrera - Pluvio
Estación	193. Fuente Clara - Pluviometro	433	Salada Parte Alta - Pluviografica
Municipio	Sabaneta, La Doctora	72	Jose Miguel de Restrepo
Mayor registro de lluvia acumulada		30	Salon Social Barbosa
Magnitud	50.55 mm	4	I.E Hector Rogelio Montoya
Estación	58. Escuela Luis Javier Garcia Isaza	21	Escuela Rural San Jose de la Montana
Municipio	Caldas, La Salada Parte Baja	10	Escuela Rural El Boqueron
Descripción del evento de precipitación		281	Megacollegio - Pluviografica
<p>El desarrollo de sistemas convectivos de significativo alcance vertical hacia el nor-oriente y oriente de Valle propició la continua entrada de un sistema de lluvias desde oriente. Este se caracterizó por su can extensión y la generación de lluvias, en su mayoría, de intensidades moderadas- bajas, sobre el Valle de Aburrá. Durante las horas de la tarde las precipitaciones más intensas tuvieron lugar sobre Caldas. Mientras que en horas de la noche las lluvias las lluvias más intensas se localizaron sobre Medellín y Bello. Como resultado de estas últimas intensidades y los acumulados de lluvias previos, se subieron los niveles de riego de las estaciones de nivel de Puente de la 33 (Medellín), Puente Machado y El Hato (Bello). En total se registraron 32 descargas eléctricas de tipo nube-tierra; 18 de ellos en Caldas y 14 Medellín. La intensidad y acumulado máximo se registraron en el municipio de Caldas; el primero con un dato de 91.44 mm/h en la estación Salada Parte Alta y el segundo con un valor de 50.55 mm en la estación Escuela Luisa Javier Garcia Isaza.</p>		234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro
		121	I.E Barrio Paris
		27	Centro de Salud San Javier La Loma
		76	I.E. Fontidueno
		18	Escuela El Salado
		275	Q. La loca El cafetal - Pluvio
		47	Villa Nueva Sede La Luz
		24	I.E Republica de Uruguay
		37	Liceo Fernando Velez
		64	Ecoparque La Romera
		193	Fuente Clara - Pluviometro
		261	Deslizamiento La raya - Pluviografica
		14	Escuela El Triunfo
		11	Escuela Rural Fabio Zuluaga
		34	I.E La Doctora
		432	Andalucia Caldas - Pluviografica
		295	Laguna Quitasol - Pluviografica
		55	I.E Reino de Belgica
		282	La isla - Pluviografica
		48	Escuela Rural Santa Angela
		20	Fundacion Hogares Claret
		65	I.E Las Lomitas
		40	I.E Ciro Mendia
230	Alcaldia La Estrella - Pluvio		

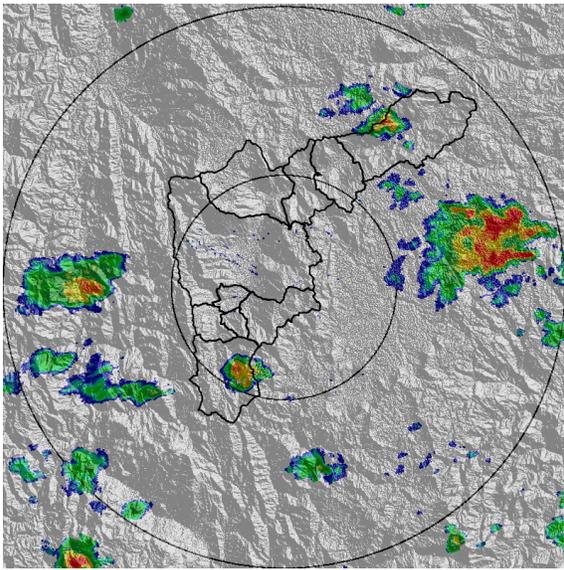
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



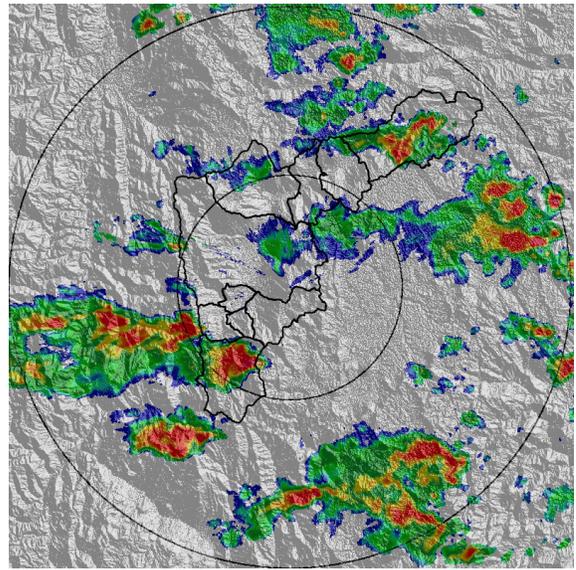
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-07-03

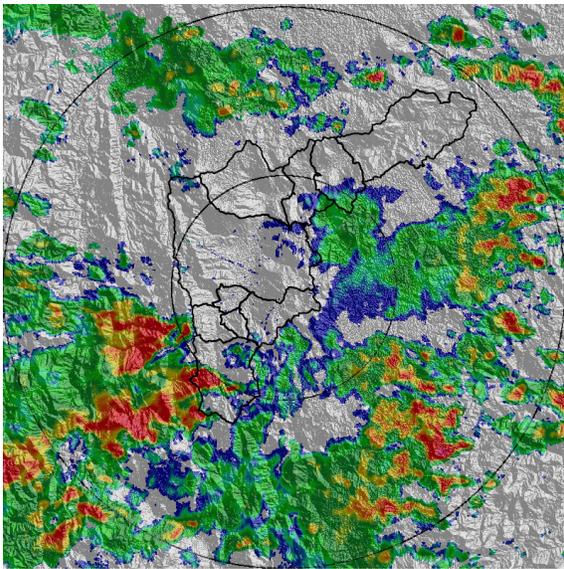
EVENTO N: 1964



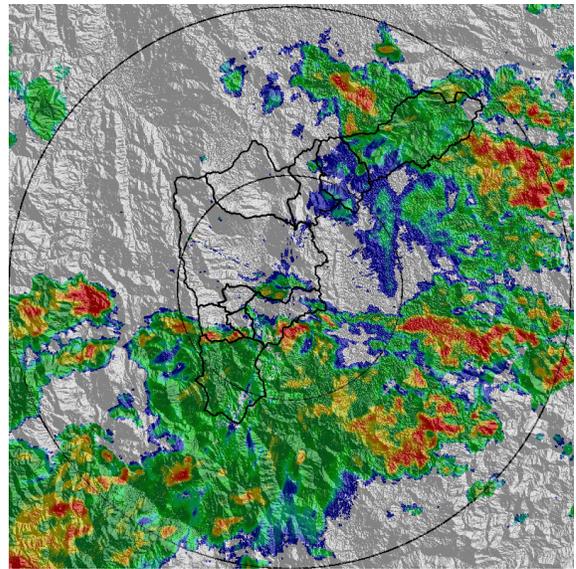
(a) 2020-07-03 16:43



(b) 2020-07-03 18:01



(c) 2020-07-03 19:24



(d) 2020-07-03 20:42

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



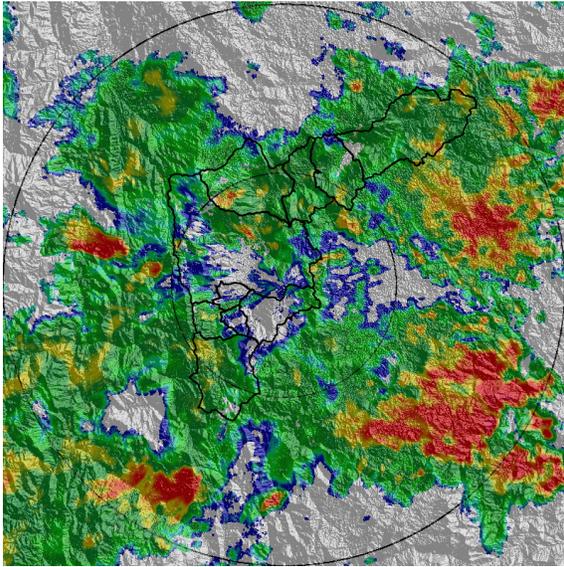
Con el apoyo de:



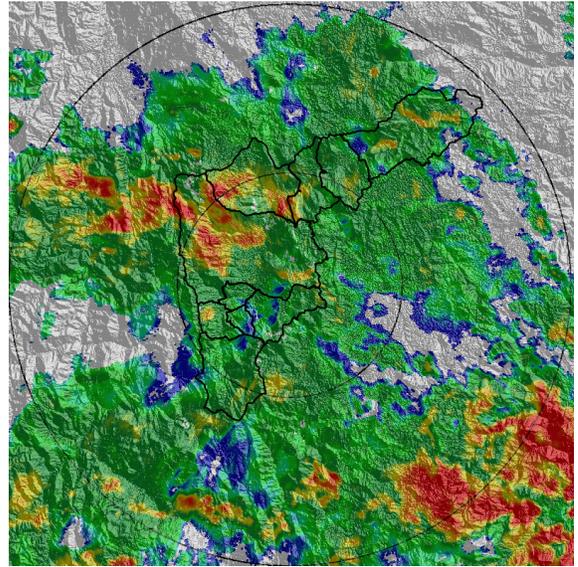
Un proyecto de:



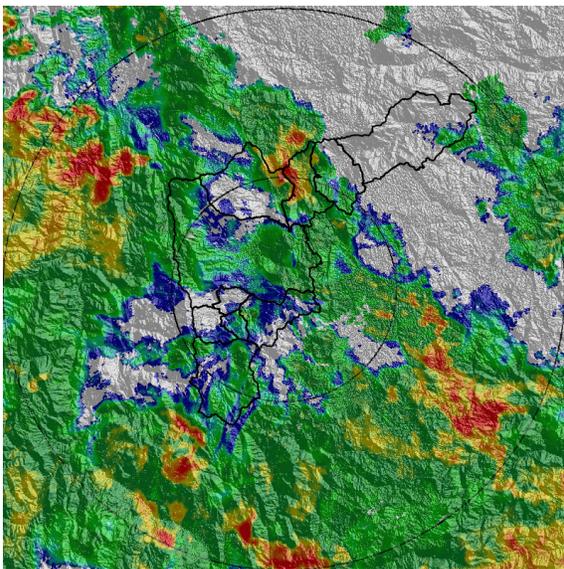
Alcaldía de Medellín



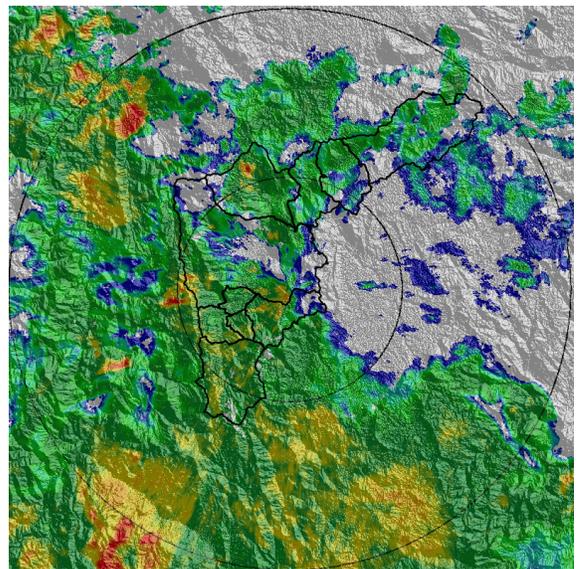
(e) 2020-07-03 22:00



(f) 2020-07-03 23:18



(g) 2020-07-04 00:36



(h) 2020-07-04 01:54

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



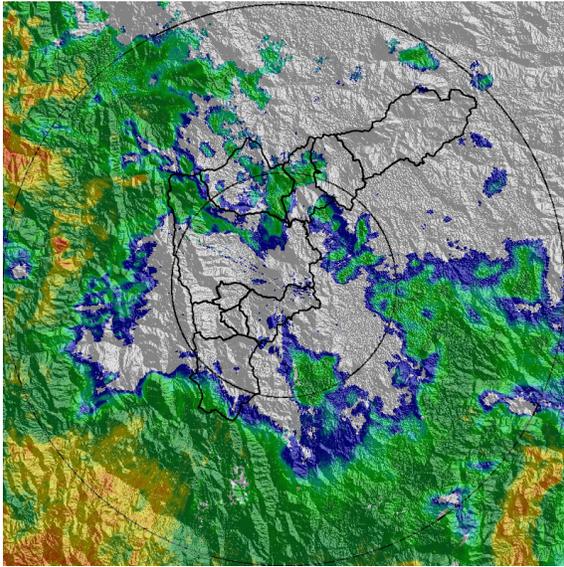
Con el apoyo de:



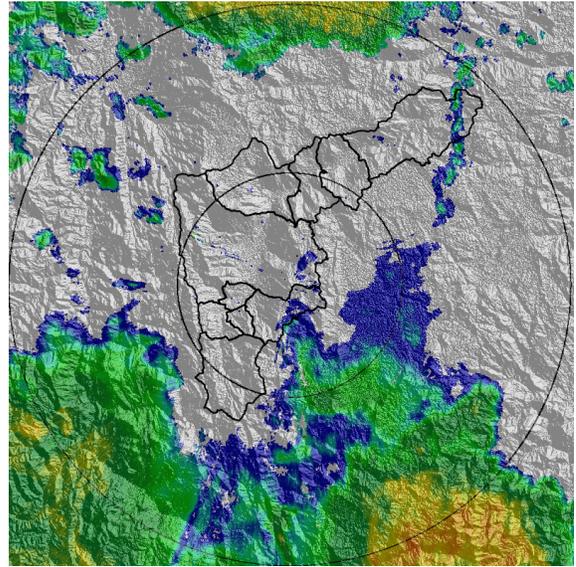
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(i) 2020-07-04 03:11



(j) 2020-07-04 04:03

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

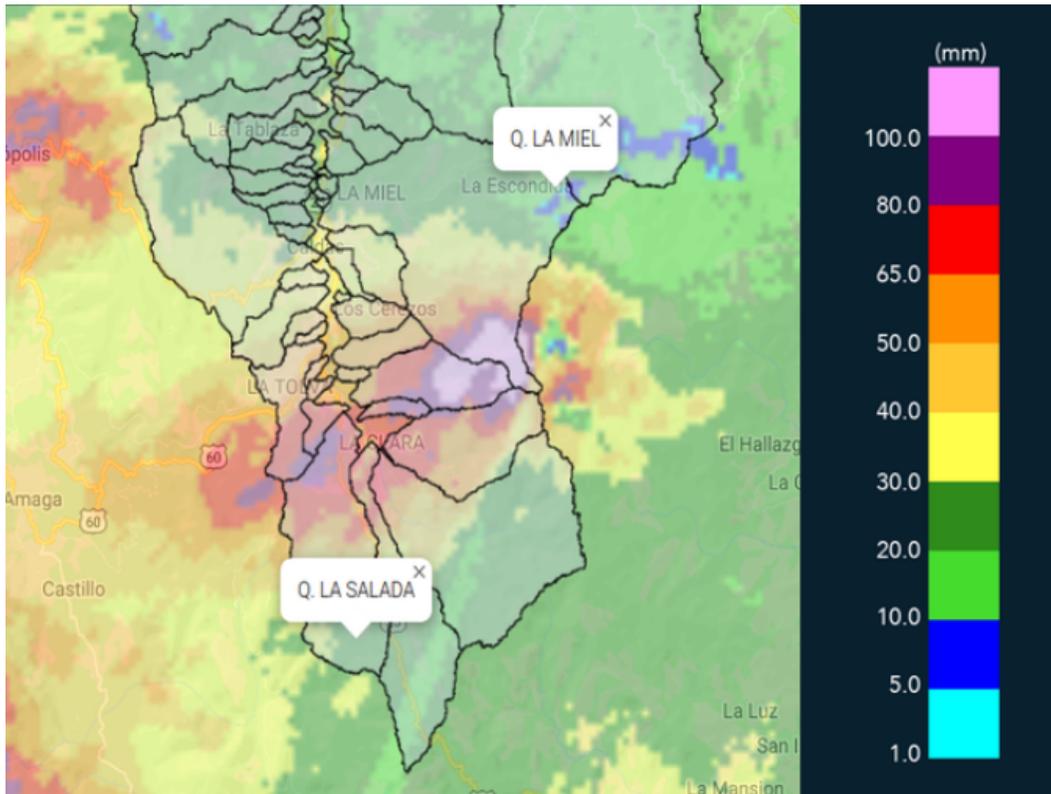


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2020-07-03

EVENTO N: 1964

El mayor acumulado de precipitación de radar se registró en el municipio de Caldas específicamente en las cuencas: Q. La Miel, Q. La Salada y Q. La Clara con valores entre los 80 y 100 mm.



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

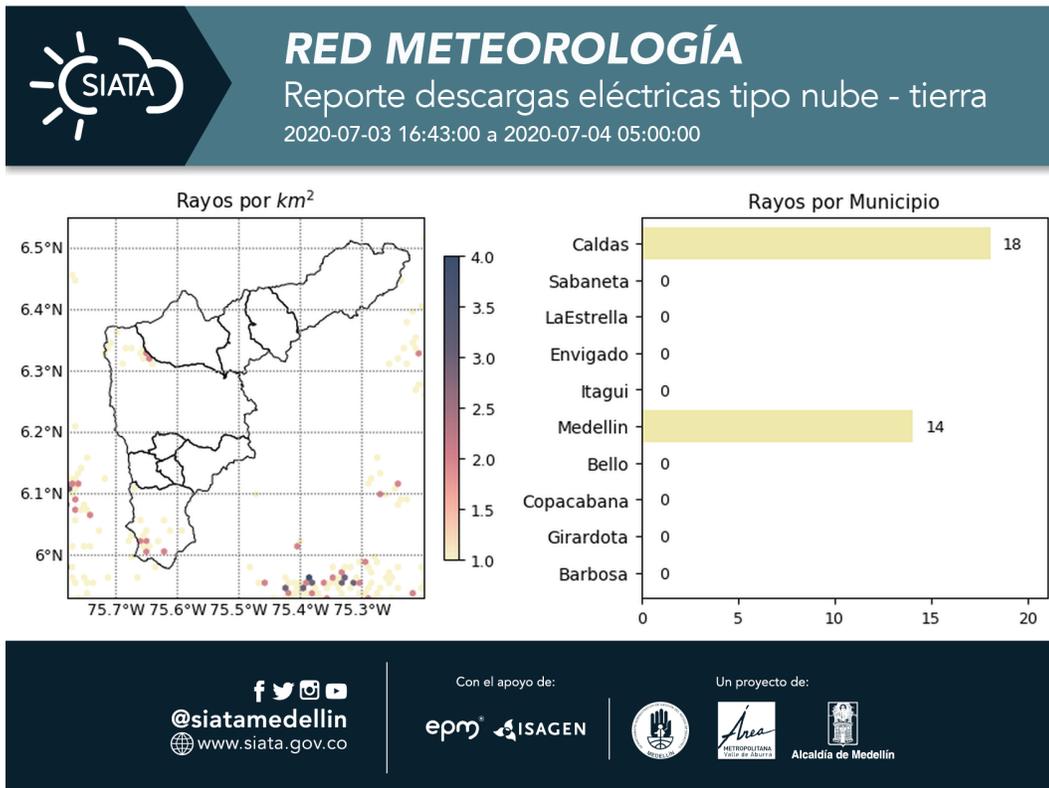


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-07-03

EVENTO N: 1964

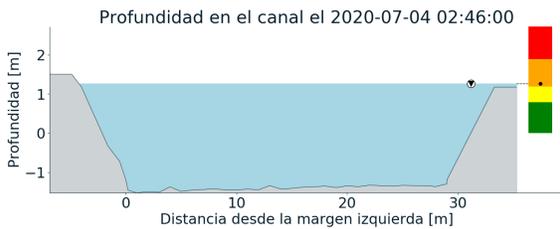
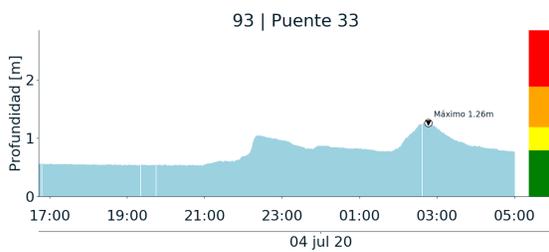
En total se registraron 32 descargas eléctricas de tipo nube-tierra; 18 de ellos en Caldas y 14 Medellín.



(I) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

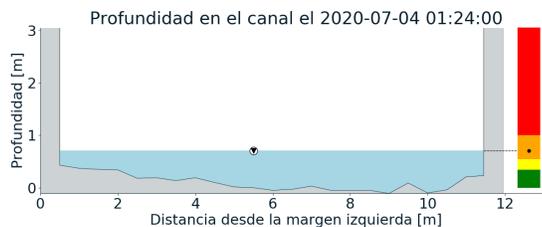
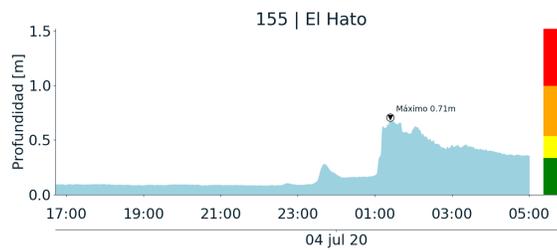


RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
346. Puente machado - Nivel	Bello - Comuna 10	2.37	2020-07-04 00:00:00	Naranja
155. El Hato	Bello - Comuna 04	0.71	2020-07-04 01:24:00	Naranja
93. Puente 33	Medellin - 10 La Candelaria	1.26	2020-07-04 02:46:00	Naranja



(m)

(n)



(o)

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:

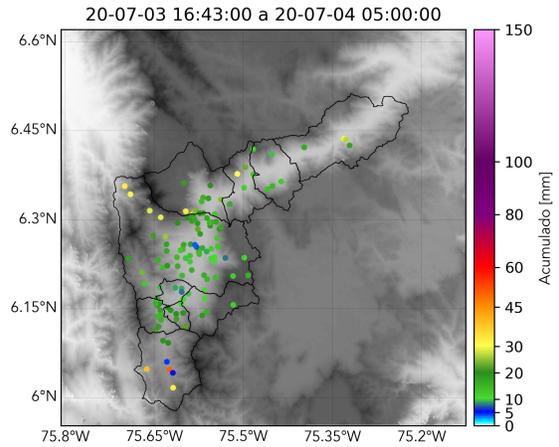


Alcaldía de Medellín

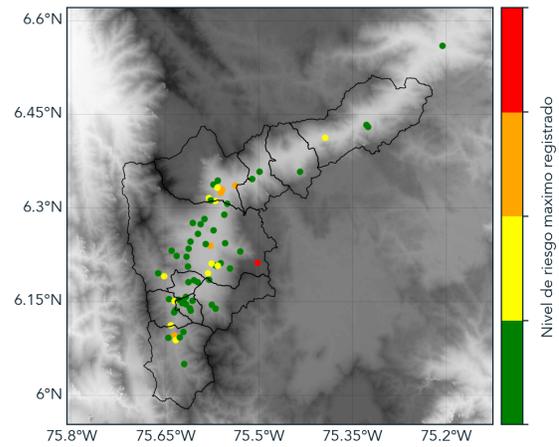


RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-07-03	EVENTO N: 1964
-------------------	----------------



(p) Boletín Precipitación



(q) Boletín Nivel

Elaborado por: Monica Acosta Vega - Juan Diego Mantilla
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siatamedellin.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993