

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

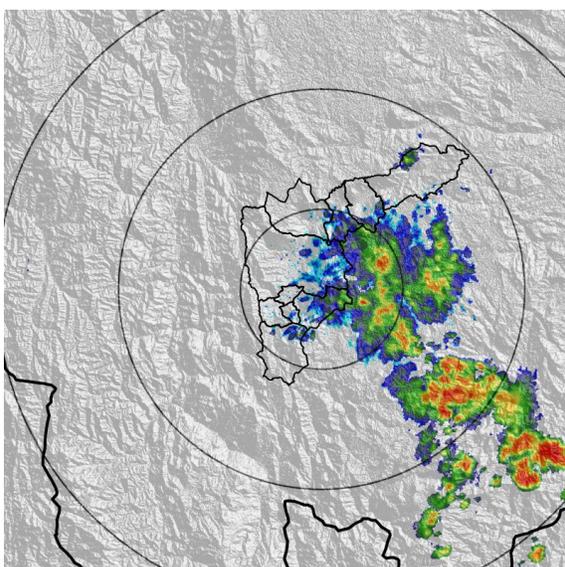
FECHA: 2023-04-20	EVENTO N: 2890
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2023-04-20	Hora inicio: 01:25:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2023-04-20	Hora fin: 06:45:00	146	Club del Adulto Mayor - Sabaneta	44.96
Duración evento	5 horas 20 min	266	Himalaya - Pluviómetro	36.83
Mayor intensidad de lluvia		230	Alcaldía La Estrella - Pluviómetro	32.26
Magnitud	121.92 mm/hora Hora: 03:25:00	481	Hospital La Estrella - Pluviómetro	25.91
Estación	146. Club del Adulto Mayor - Sabaneta	540	Finca Altamira - Pluviómetro	18.8
Municipio	Sabaneta	288	Colegio Waldorf - Pluviómetro	18.8
Mayor registro de lluvia acumulada		62	Gimnasio Cantabria	18.54
Magnitud	44.96 mm	18	Escuela El Salado	16.26
Estación	146. Club del Adulto Mayor - Sabaneta	619	Cabana Musical - Pluviómetro	14.73
Municipio	Sabaneta	50	Universidad CES (Sabaneta)	12.95
Descripción del evento de precipitación		36	Colegio Concejo de Itagüi	12.7
<p>El evento inició con el ingreso de un sistema de lluvias de baja intensidad proveniente del oriente, sobre los municipios de Envigado y el norte del Valle. Posteriormente, las lluvias entraron a Medellín con altas intensidades sobre Santa Elena y a su vez se registraron altas intensidades sobre San Antonio de Prado. Luego, se formaron núcleos de precipitación de alta intensidad sobre Itagüí, que se extendieron sobre Sabaneta y La Estrella, generando crecientes en algunas quebradas en Sabaneta e Itagüi. Finalmente, se registraron lluvias provenientes del oriente, que se desplazaron hacia el occidente y en el trayecto se disiparon por completo hacia las 06:45.</p>		34	I.E La Doctora	12.45
		5	I.E Santa Elena	11.43
		383	Salinas Caldas - Pluviómetro	10.67
		32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya	10.67
		519	Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluviómetro	9.14
		72	Jose Miguel de Restrepo	6.86
		267	Colegio Canadiense - Pluviómetro	6.35
		389	Manga Arriba - Pluviómetro	5.84
		65	I.E Las Lomitas	5.59
		88	CUIDA Juan Cojo	5.59

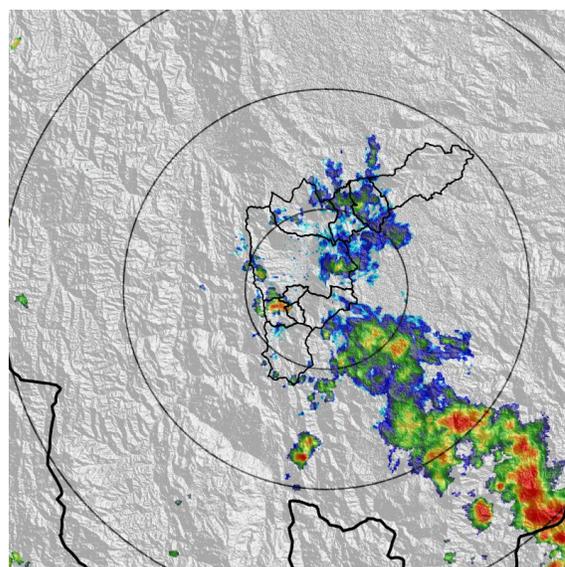
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2023-04-20

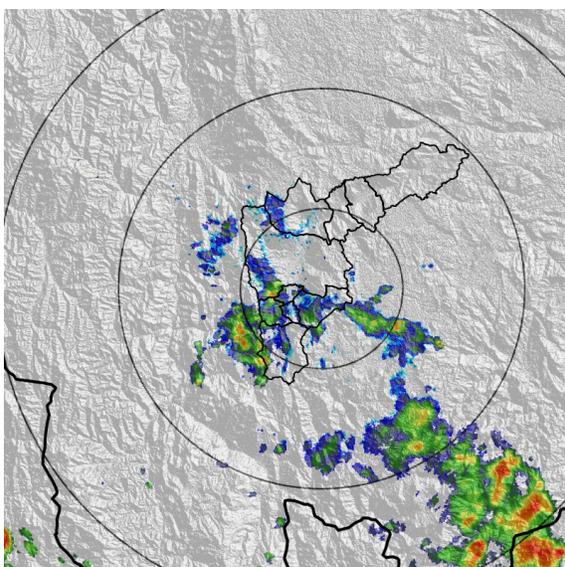
EVENTO N: 2890



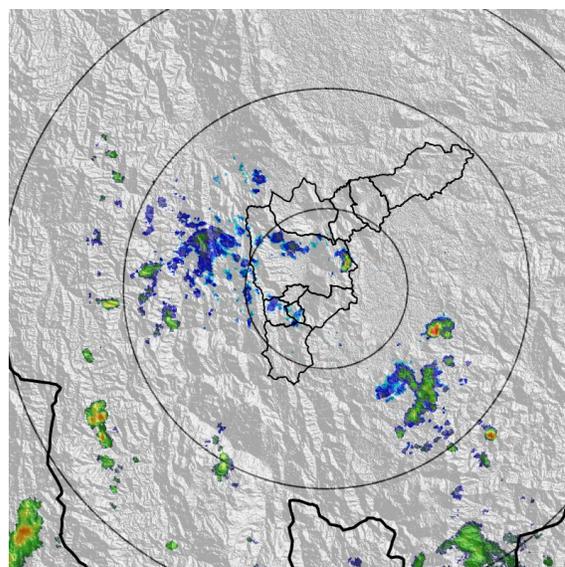
(a) 2023-04-20 01:47



(b) 2023-04-20 03:15



(c) 2023-04-20 04:43



(d) 2023-04-20 06:12

Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

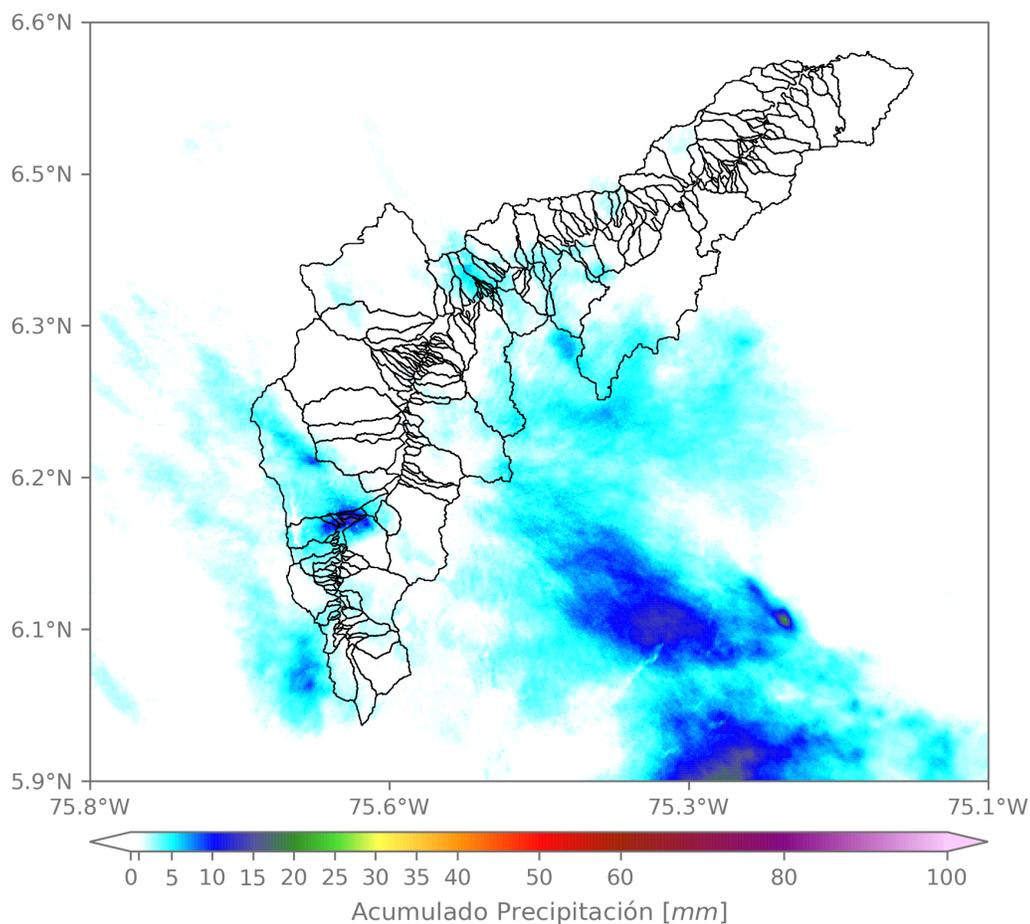
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2023-04-20

EVENTO N: 2890

Los mayores acumulados se registraron entre las cuencas de las Q. La Doctora en Sabaneta y Q. La Grande en la Estrella, con valores cercanos a los 15 mm.

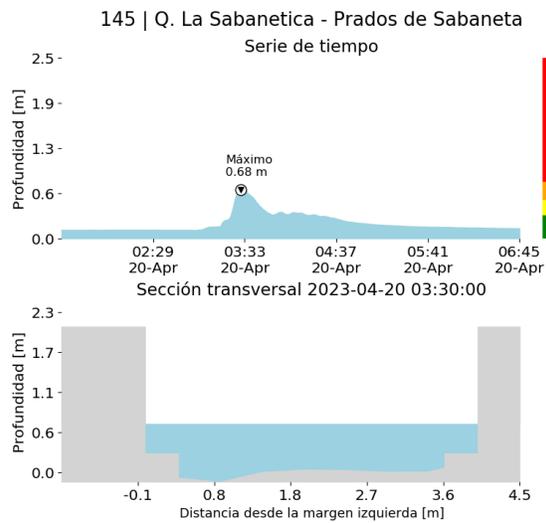


(e) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento

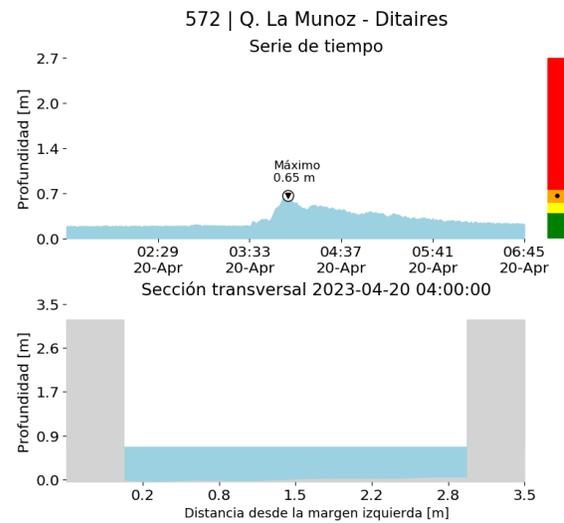
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

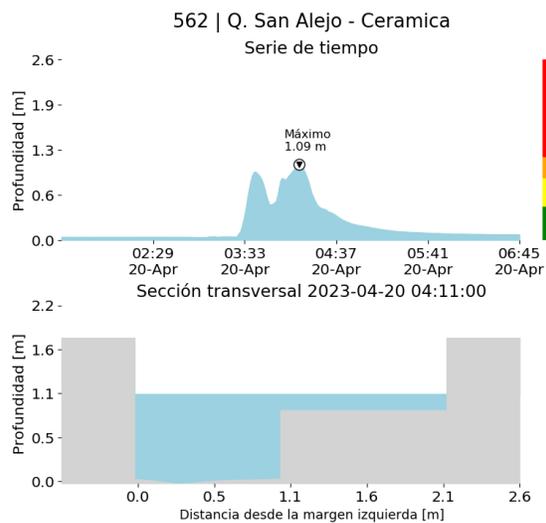
RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
145. Q. La Sabanetica - Prados de Sabaneta	Sabaneta - Prados de Sabaneta	0.684	2023-04-20 03:30:00	Naranja
562. Q. San Alejo - Ceramica	Sabaneta - Ceramica	1.087	2023-04-20 04:11:00	Naranja
572. Q. La Munoz - Ditaires	Itagui - Ditaires	0.648	2023-04-20 04:00:00	Naranja
406. Q. La Sabanetica - El Plebiscito	Sabaneta - Sector Central	1.277	2023-04-20 03:37:00	Naranja



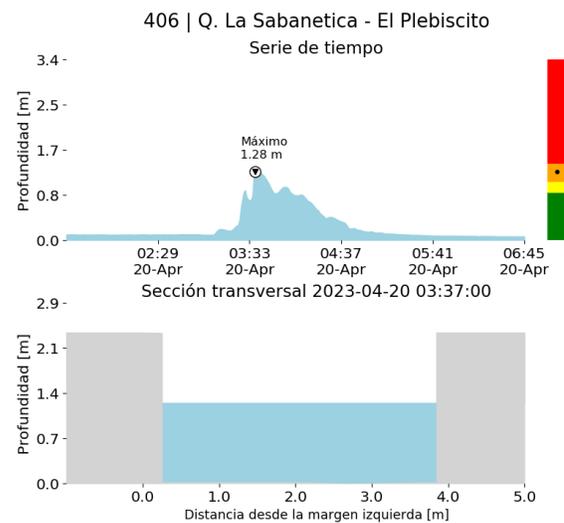
(f)



(g)



(h)



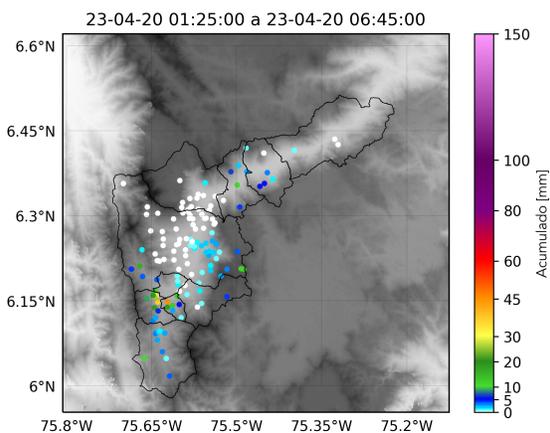
(i)

Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

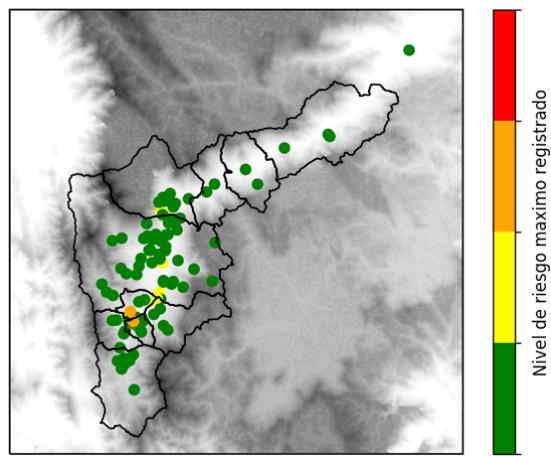
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2023-04-20

EVENTO N: 2890



(j) Boletín Precipitación



(k) Boletín Nivel

Elaborado por: Juan David Garcia - Herney Sánchez
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993

Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia