

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2023-04-21

EVENTO N: 2893

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2023-04-21	Hora inicio: 17:45:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2023-04-22	Hora fin: 03:30:00	607	I. E. San Luis Gonzaga Sede Carlos Mesa - Pluviometro	44.2
Duración evento	9 horas 45 min	49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	34.54
Mayor intensidad de lluvia		289	Seminario Redemptoris - Pluviometro	32.0
Magnitud	85.34 mm/hora Hora: 23:17:00	389	Manga Arriba - Pluviometro	25.15
Estación	44. I.E Villa Turbay	44	I.E Villa Turbay	23.88
Municipio	Medellin, 08 Villa Hermosa	466	Argos Km1 Medellin-Bogota	23.62
Mayor registro de lluvia acumulado		32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya	22.61
Magnitud	44.2 mm	499	El Pacifico - Pluviometro	21.84
Estación	607. I. E. San Luis Gonzaga Sede Carlos Mesa - Pluviometro	26	Escuela Rural El Plan	18.8
Municipio	Copacabana	16	I.E Ramon Munera Lopera	18.54
Descripción del evento de precipitación		189	Q. La Sanin - Pluviometro	18.54
<p>El evento se caracterizó por el ingreso de lluvias desde el noroccidente hacia el valle de Aburrá, especialmente sobre los municipios del norte y el municipio de Medellín. Alrededor de las 18:00 se registraron lluvias de moderada intensidad sobre Barbosa, las cuales se desplazaron hacia el suroriente, extendiéndose hacia los municipios de Girardota y Copacabana. Posteriormente se registraron lluvias en el occidente de Medellín las cuales se extendieron hacia el oriente, generando las mayores intensidades. Las lluvias persistieron en la ladera oriental y se desplazaron hacia el oriente, disipándose alrededor de las 03:30.</p>		88	CUIDA Juan Cojo	18.03
		70	Indural Km6 Medellin-Bogota	17.78
		14	Escuela El Triunfo	16.26
		5	I.E Santa Elena	16.26
		274	Carpinelo Amapolita - Pluviometro	15.75
		42	Escuela Rural Piedras Gordas	15.24
		376	Feria de Ganado - Pluviometro	14.99
		558	La Bermejala - Pluviometro	14.48
		40	I.E Ciro Mencia	14.48
		352	Institucion Educativa La Candelaria - Pluviometro	14.22
		154	Centro de Desarrollo Infantil Pequeños Exploradores	13.97
		619	Cabana Musical - Pluviometro	13.97
		356	Villa Niza - Pluviometro	13.72
		24	I.E Republica de Uruguay	13.21
		35	I.E Joaquín Vallejo Arbelaez	13.21
		324	E.R Jamundi - Pluviometro	12.95
		241	Sede Social Picacho Las Vegas	12.95
		55	I.E Reino de Belgica	12.7
353	Villa del Socorro - Pluviometro	12.45		
76	I.E. Fontidueno	11.18		
7	Escuela Republica de Cuba	11.18		
242	IE Jesus Maria Valle	10.92		
551	Villatina - Pluviometro	10.92		
89	I.E Pedro Nel	10.16		

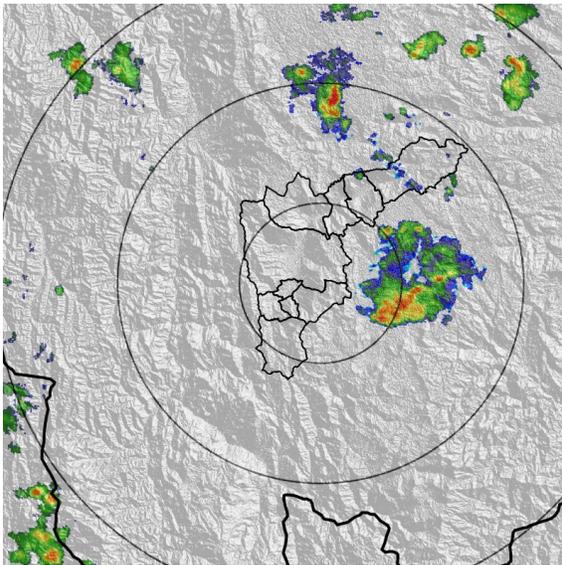
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

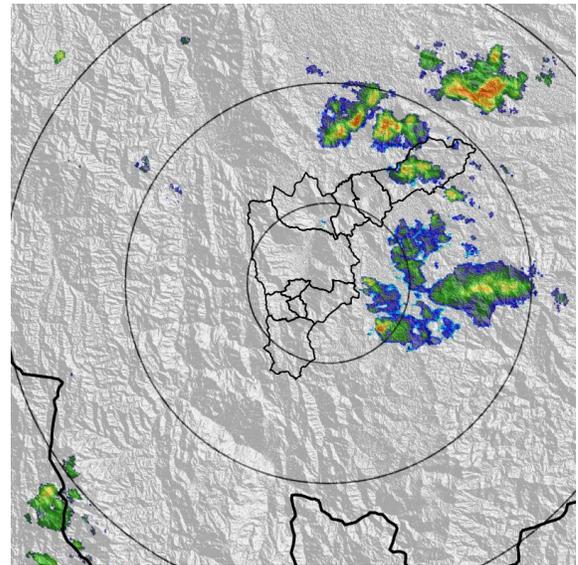
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2023-04-21

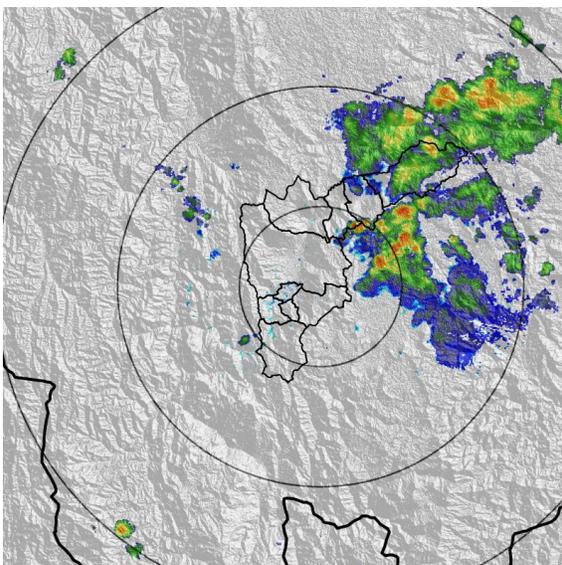
EVENTO N: 2893



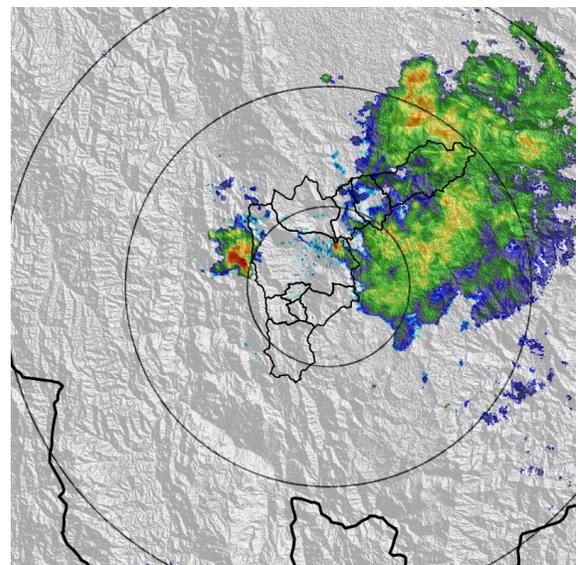
(a) 2023-04-21 17:46



(b) 2023-04-21 18:43



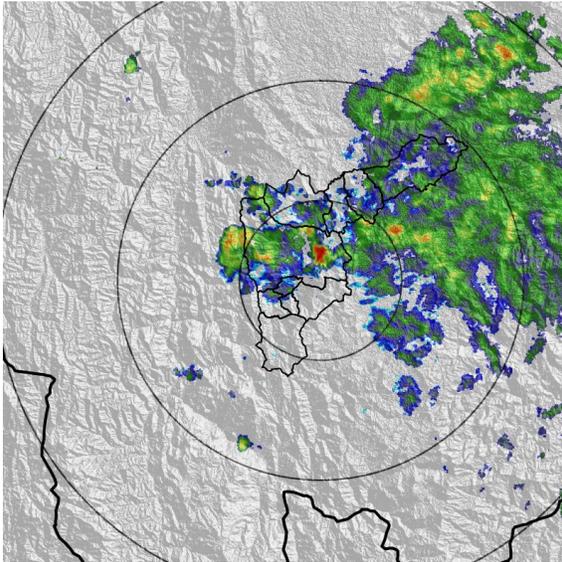
(c) 2023-04-21 20:16



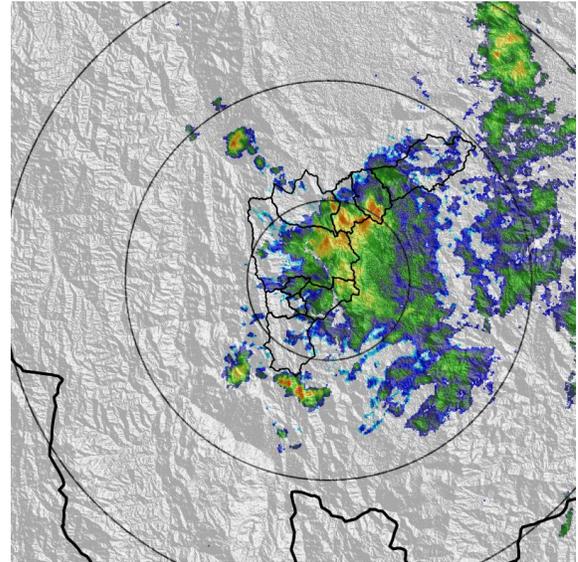
(d) 2023-04-21 21:41

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

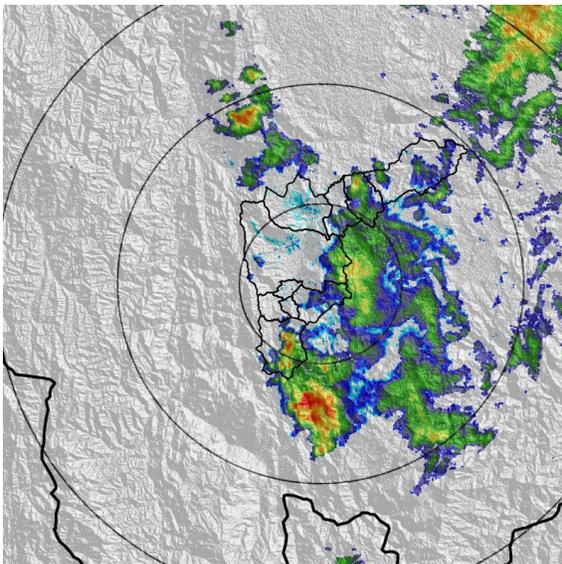
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia



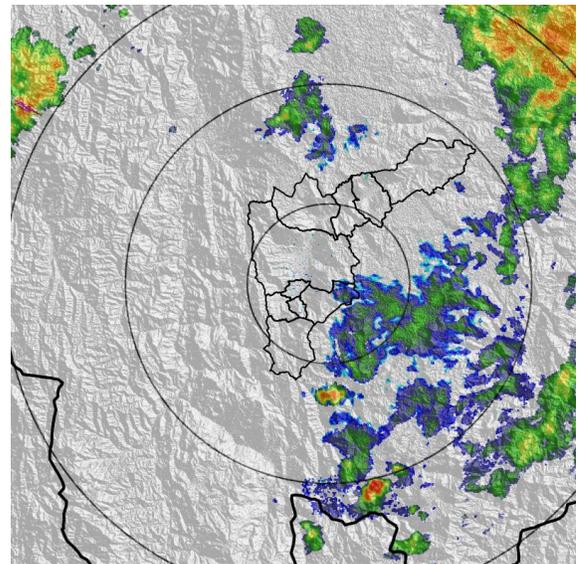
(e) 2023-04-21 23:04



(f) 2023-04-22 00:27



(g) 2023-04-22 01:30



(h) 2023-04-22 03:03

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

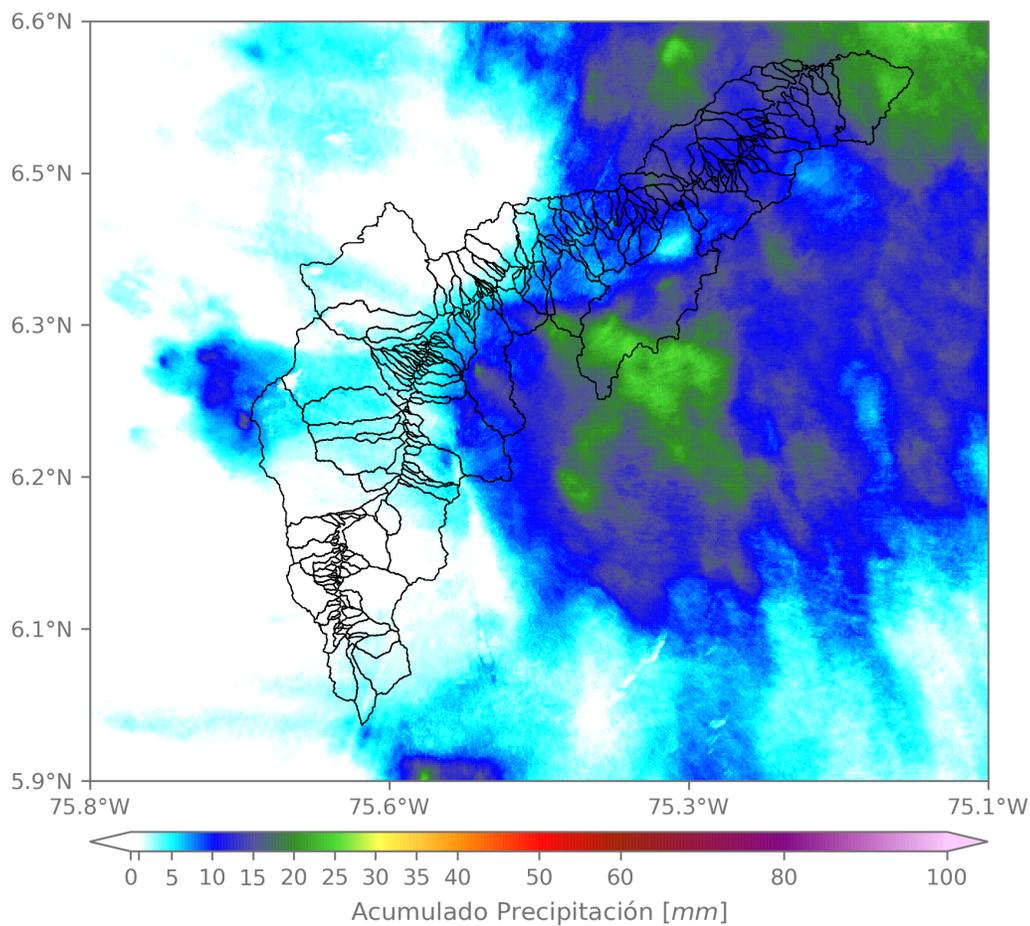
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2023-04-21

EVENTO N: 2893

El mayor acumulado se registró sobre la cuenca de la quebrada El Salado, en el municipio de Girardota, alcanzando valores de hasta 25 mm aproximadamente.



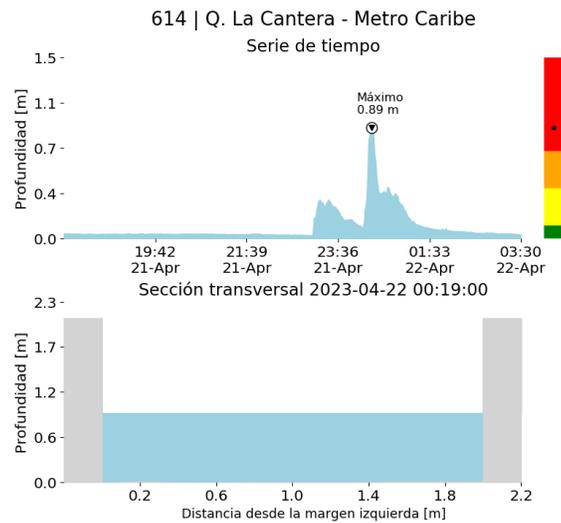
(i) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento

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
614. Q. La Cantera - Metro Caribe	Medellin - Moravia	0.892	2023-04-22 00:19:00	Rojo



(j)

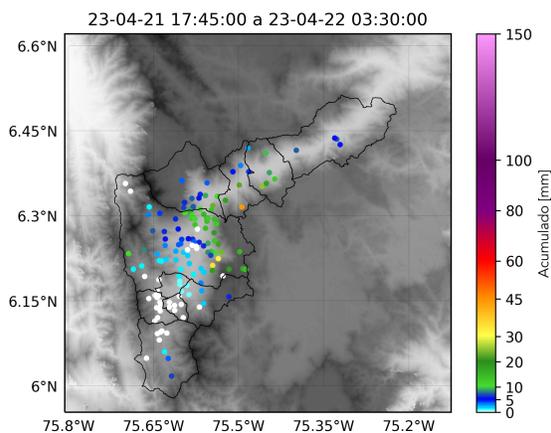
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

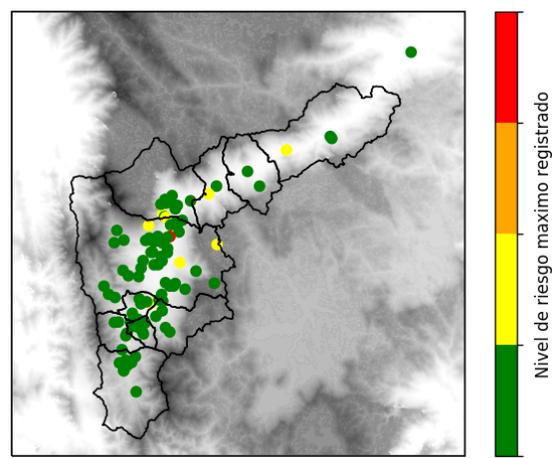
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2023-04-21

EVENTO N: 2893



(k) Boletín Precipitación



(l) Boletín Nivel

Elaborado por: Alejandra Tamayo - Dubán Marín
 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