

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2022-09-03

EVENTO N: 2677

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2022-09-03	Hora inicio: 18:15:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2022-09-04	Hora fin: 05:10:00	54	I.E Juan Maria Cespedes	28.45
Duración evento	10 horas 55 min	81	Bomberos Guayabal	27.43
Mayor intensidad de lluvia		429	Perfilador de Vientos - Pluviometro	25.15
Magnitud	106.68 mm/hora Hora: 02:29:00	27	Centro de Salud San Javier La Loma	22.1
Estación	81. Bomberos Guayabal	9	Instituto Pedro Justo Berrio	21.34
Municipio	Medellin, 15 Guayabal	53	Colegio Eduardo Santos	20.83
Mayor registro de lluvia acumulada		12	I.E Concejo de Medellin	20.57
Magnitud	28.45 mm	447	Deprimido San Juan Con Av Ferrocarril - Pluviometro	20.32
Estación	54. I.E Juan Maria Cespedes	45	AMVA	18.54
Municipio	Medellin, 16 Belen	28	Liceo Salazar y Herrera	18.29
Descripción del evento de precipitación		22	Escuela La Capilla del Rosario	18.03
<p>El evento comenzó con la entrada de lluvias de alta intensidad sobre los municipios del norte desde el oriente. Mientras el sistema se desplazaba al interior del Valle, las lluvias comenzaron a disiparse alrededor de las 21:00. Simultáneamente, otro sistema de precipitación de baja intensidad y de gran extensión ingresó alcanzando a cubrir por completo el Valle. Un tercer sistema de precipitaciones ingresó desde el suroriente alcanzando lluvias de alta y moderada intensidad las cuales cubrieron los municipios desde Caldas hasta Girardota y generaron 2 aumentos de nivel a riesgo naranja y 1 a rojo. Finalmente, el sistema salió por el costado noroccidental del Valle.</p>		311	Casa Siata - Pluviometro	17.78
		23	Instituto Jorge Robledo	17.27
		17	Escuela El Corazon	17.27
		394	Deprimido Los Musicos - Pluviometro	17.27
		60	Torre SIATA	17.27
		434	Museo de Antioquia - Pluviometro	16.51
		378	Edificio Camacol - Pluviometro	16.26
		20	Fundacion Hogares Claret	14.73
		456	Arenys de Mar - Pluviometro	14.73
		24	I.E Republica de Uruguay	14.22
		14	Escuela El Triunfo	12.95
		241	Sede Social Picacho Las Vegas	12.7
		21	Escuela Rural San Jose de la Montana	12.45
		393	Deprimido Terminal del Norte - Pluviometro	12.19
		71	CEFA	12.19
		7	Escuela Republica de Cuba	11.68
		48	Escuela Rural Santa Angela	11.68
		575	Oasis Moravia - Pluviometro	11.43
		41	Comisaria El Poblado	11.18
		121	I.E Barrio Paris	10.67
281	Megacolegio - Pluviometro	10.67		
539	Restaurante San Ateo - Pluviometro	10.41		
612	Vereda Naranjal - Pluviometro	10.16		
320	Palmitas Potrera - Pluviometro	10.16		

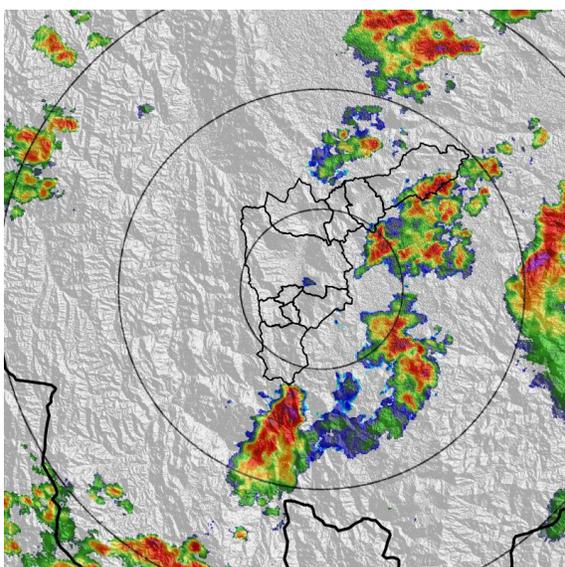
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

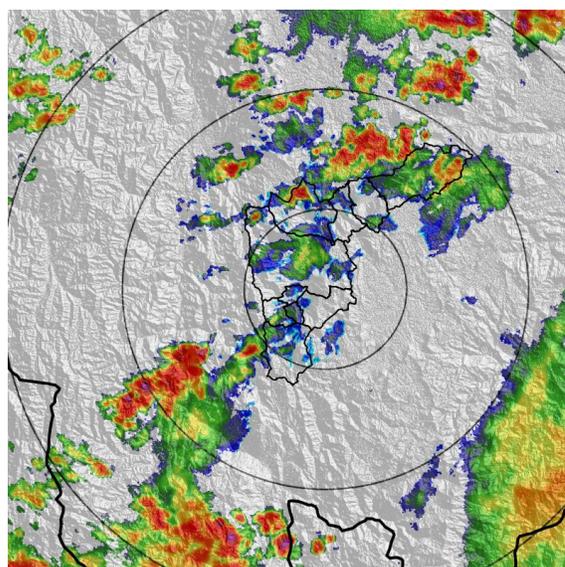
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-09-03

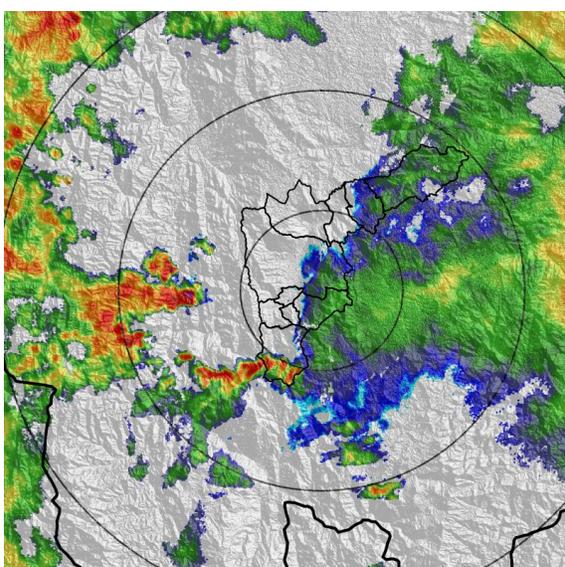
EVENTO N: 2677



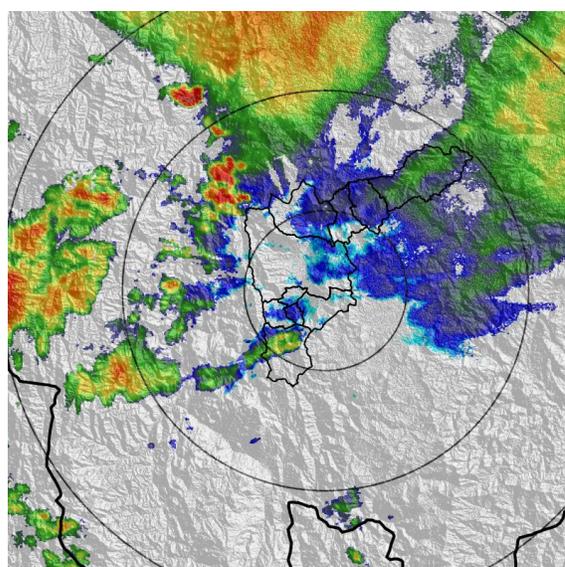
(a) 2022-09-03 18:30



(b) 2022-09-03 19:32



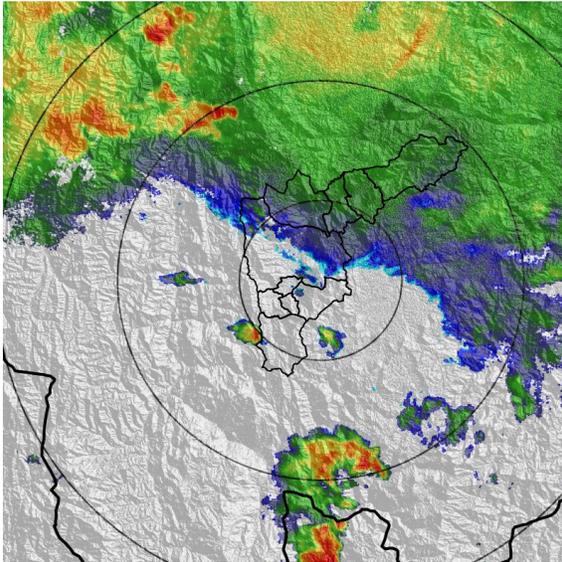
(c) 2022-09-03 22:13



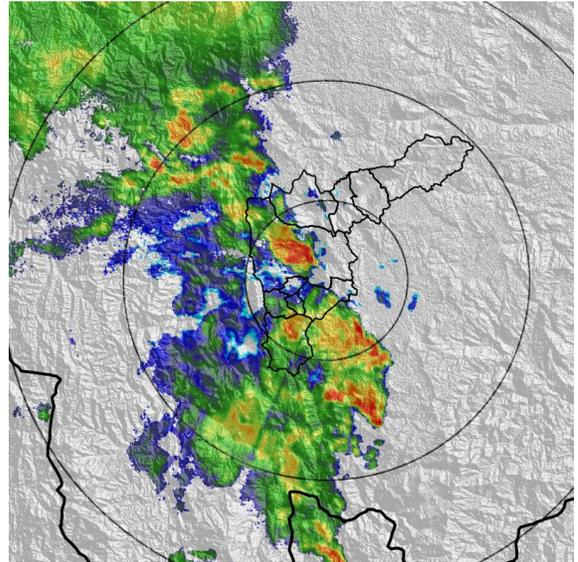
(d) 2022-09-03 23:31

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

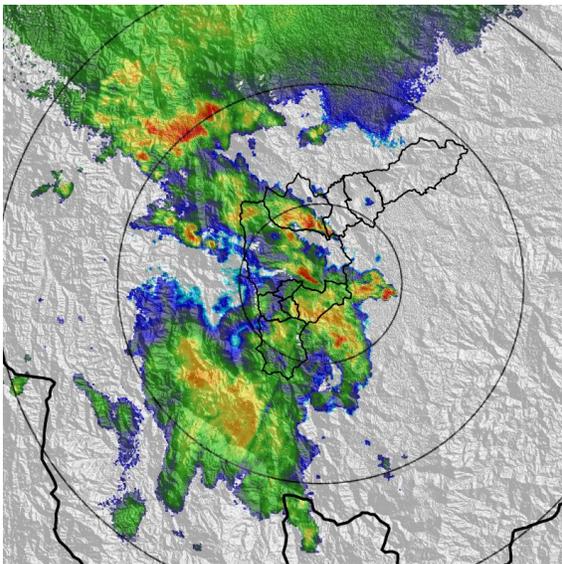
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia



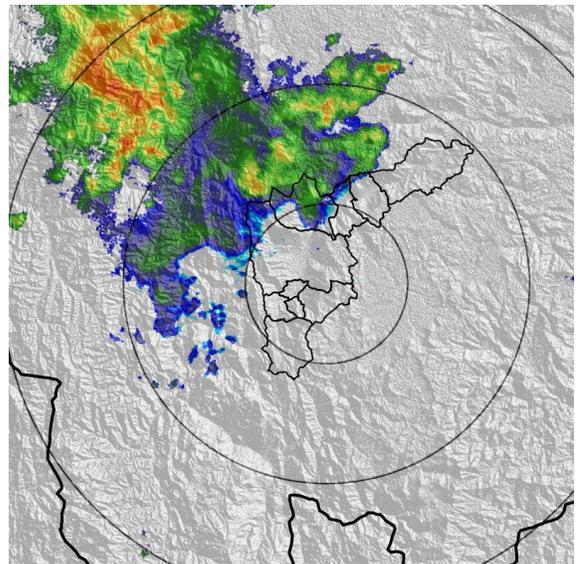
(e) 2022-09-04 01:21



(f) 2022-09-04 02:44



(g) 2022-09-04 03:20



(h) 2022-09-04 04:43

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

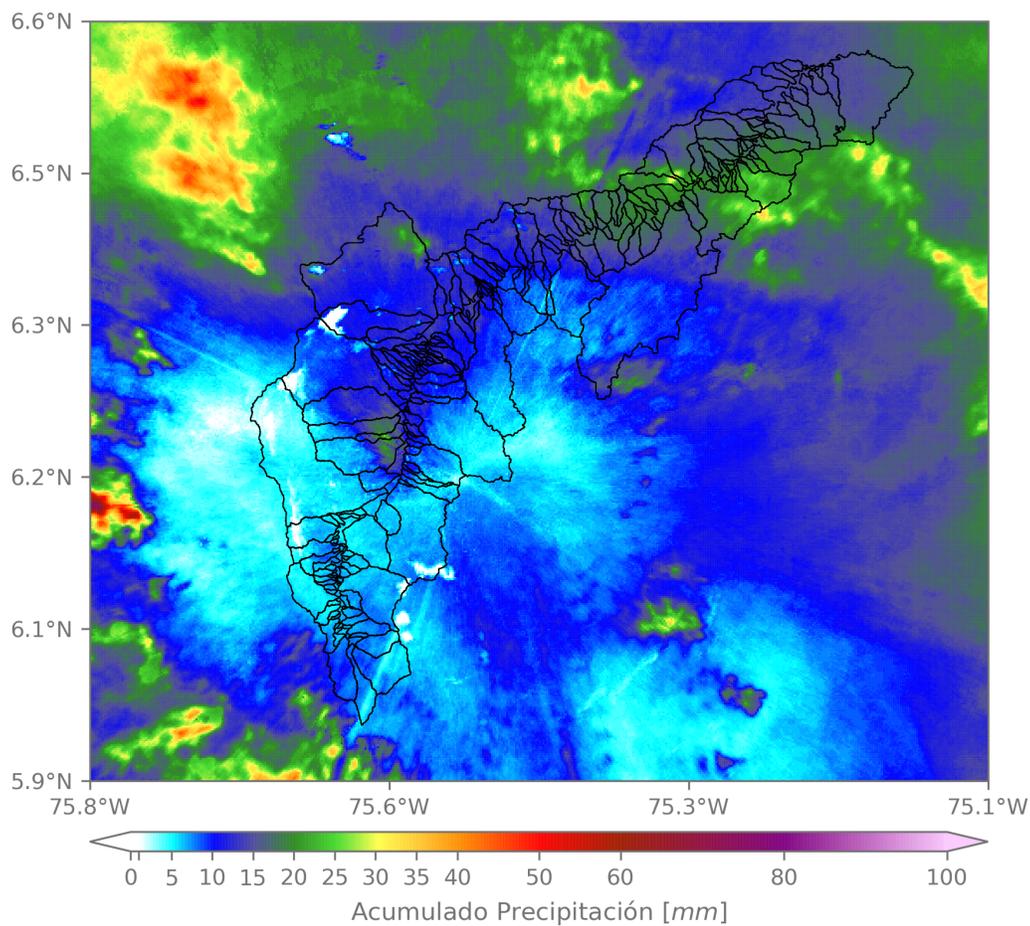
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-09-03

EVENTO N: 2677

El mayor acumulado se registró sobre la cuenca de Q. La Picacha en Medellín, con valores de alrededor de 15 mm.

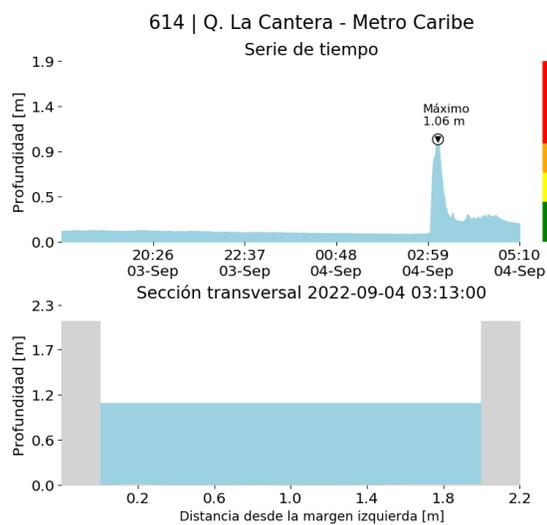


(i) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento

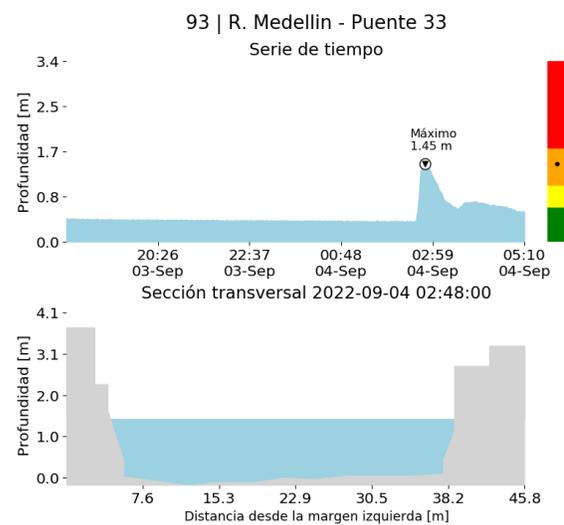
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

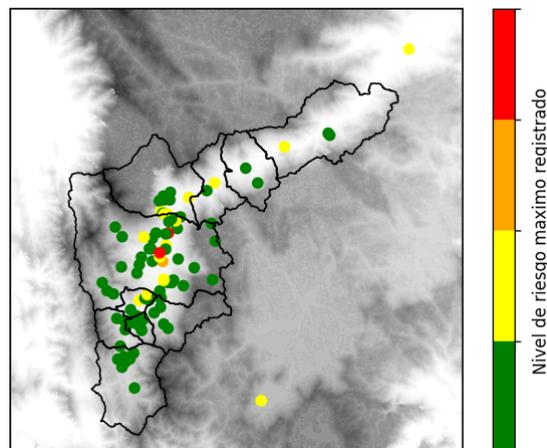
RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
93. R. Medellín - Puente 33	Medellín - Perpetuo Socorro	1.451	2022-09-04 02:48:00	Naranja
614. Q. La Cantera - Metro Caribe	Medellín - Moravia	1.057	2022-09-04 03:13:00	Rojo



(j)



(k)



(l)

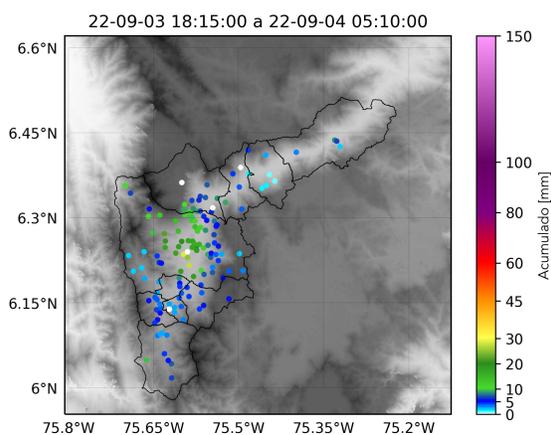
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

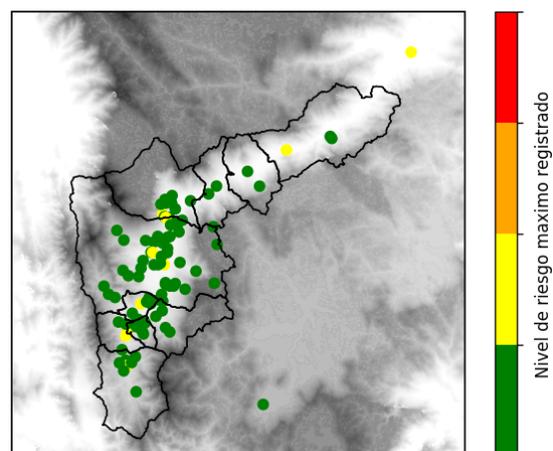
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-09-03

EVENTO N: 2677



(m) Boletín Precipitación



(n) Boletín Nivel

Elaborado por: Mónica Álvarez - Mac Muñoz
 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