

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

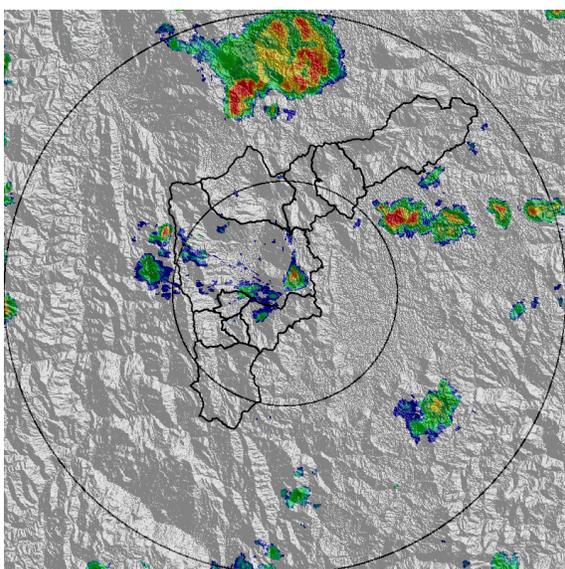
FECHA: 2022-01-25	EVENTO N: 2451
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2022-01-25	Hora inicio: 13:15:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2022-01-25	Hora fin: 22:00:00	22	Escuela La Capilla del Rosario	31.24
Duración evento	8 horas 45 min	10	Escuela Rural El Boqueron	28.19
Mayor intensidad de lluvia		27	Centro de Salud San Javier La Loma	22.35
Magnitud	85.34 mm/hora Hora: 16:34:00	457	Ajizal	21.84
Estación	457. Ajizal	429	Perfilador de Viento - Pluviografica	20.83
Municipio	Itagui	54	I.E Juan Maria Cespedes	20.32
Mayor registro de lluvia acumulada		39	I.E Pedro Octavio Amado	19.81
Magnitud	31.24 mm	81	Bomberos Guayabal	19.56
Estación	22. Escuela La Capilla del Rosario	20	Fundacion Hogares Claret	15.49
Municipio	Medellin, 16 Belen	445	Deprimido San Juan Con La 80 - Pluviografica	14.48
Descripción del evento de precipitación		25	Escuela Rural Astilleros	13.21
<p>El evento inició a alrededor de las 13:15 con la formación de núcleos convectivos asociados a precipitaciones de moderada intensidad en la zona urbana y oriente de Medellín, los cuales se disiparon rápidamente en el casco urbano mientras se desplazaban hacia el sur. Luego, un sistema de gran extensión formado en la subregión norte del departamento ingresó a Barbosa, Girardota, Copacabana y Bello provocando lluvias de moderada intensidad en estos municipios. Mientras este sistema se desplazaba con dirección sur, ingresó a Medellín donde se intensificó en el sur del área urbana. Así mismo, ingresan a Envigado e Itagüí causando lluvias de altas moderadas intensidades. Durante la noche persistieron lluvias de baja a moderada intensidad sobre el norte del valle y Medellín, las cuales se disiparon por completo en todos los municipios alrededor de las 22:00.</p>		446	Deprimido Bulerias - Pluviografica	12.95
		21	Escuela Rural San Jose de la Montana	10.92
		17	Escuela El Corazon	10.67
		127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	10.67
		48	Escuela Rural Santa Angela	10.67
		5	I.E Santa Elena	10.67
		392	Universidad San buenaventura - Pluviografica	10.16
		11	Escuela Rural Fabio Zuluaga	9.91
		295	Laguna Quitasol - Pluviografica	9.65
		539	Restaurante San Ateo - Pluviometro	9.65
		19	Tecnologico Antioquia	8.64
		44	I.E Villa Turbay	8.64
		437	Paradero Jalisco San Felix - Pluviografica	8.13
		456	Pluviometro Arenys de mar	7.62
		12	I.E Concejo de Medellin	6.86
		40	I.E Ciro Mendia	5.59
		275	Q. La loca El cafetal - Pluvio	5.59
		394	Deprimido los musicos - Pluviografica	5.59
		41	Comisaria El Poblado	5.33
		3	Escuela Rural Yarumalito	5.33
45	AMVA	5.08		
421	CC Viva Envigado - Pluviografica	5.08		
74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	5.08		

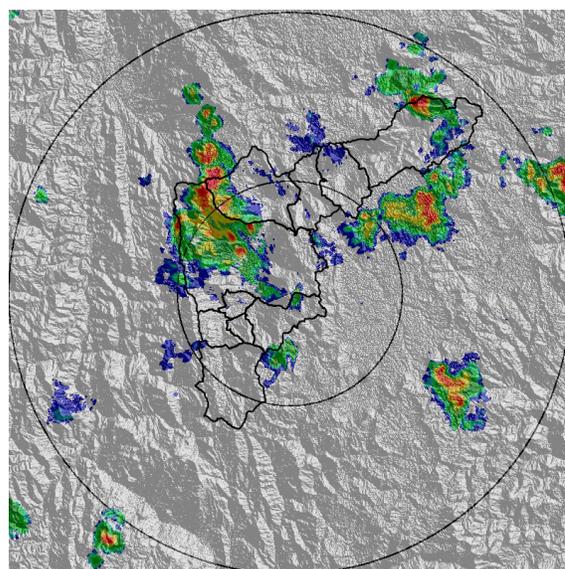
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-01-25

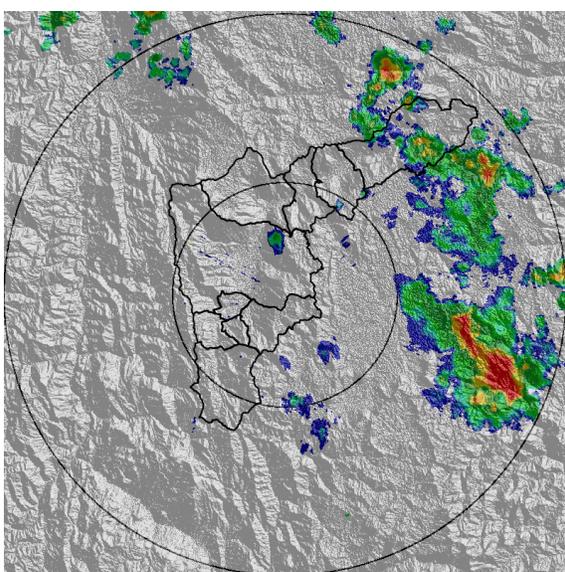
EVENTO N: 2451



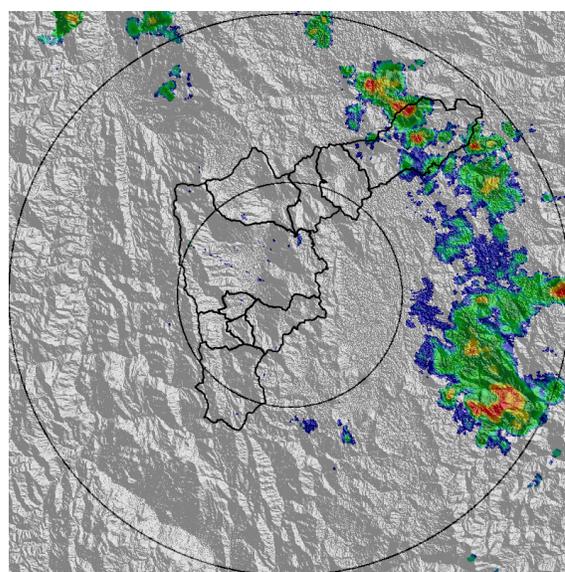
(a) 2022-01-25 13:57



(b) 2022-01-25 16:02



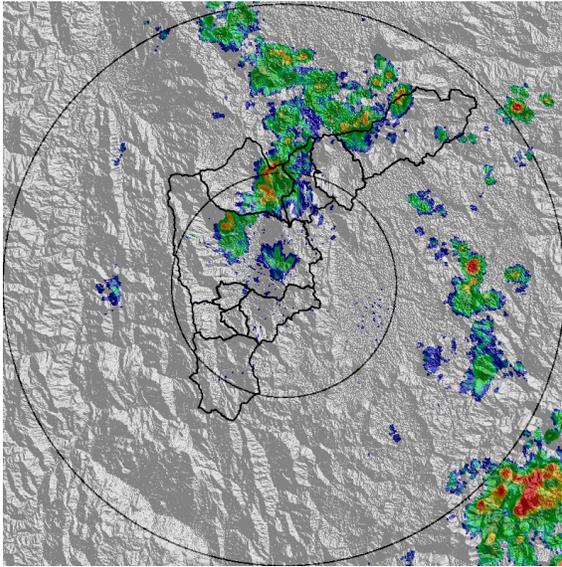
(c) 2022-01-25 18:12



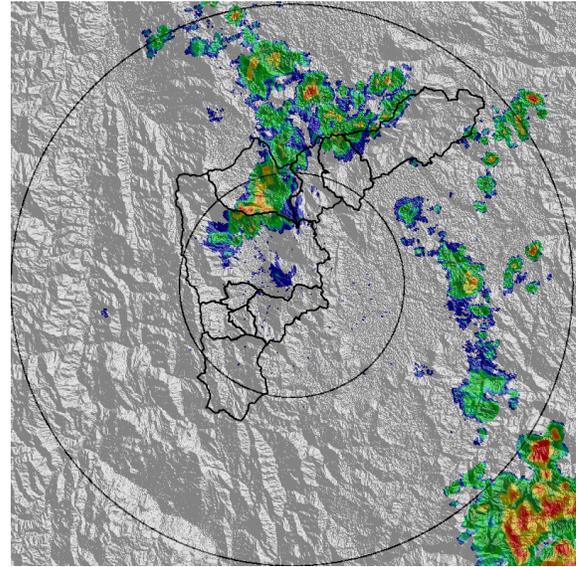
(d) 2022-01-25 18:28

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

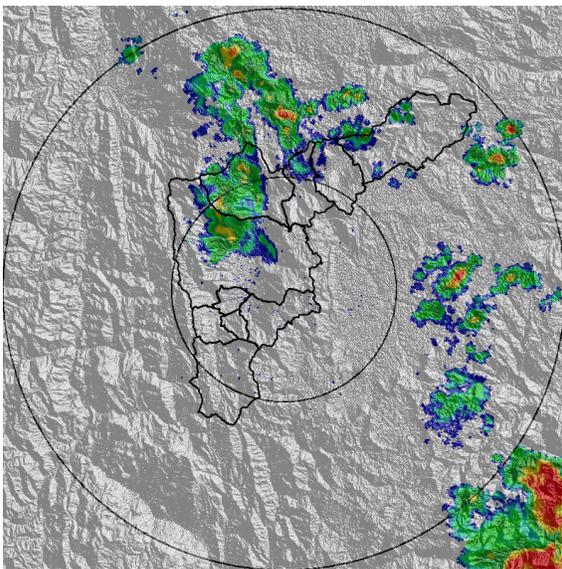
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia



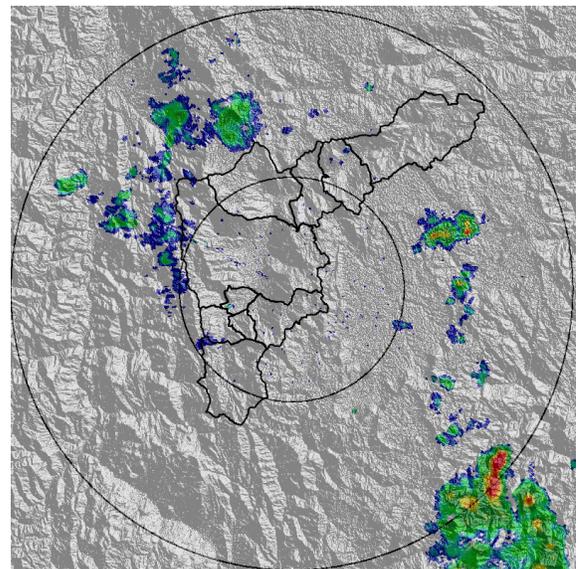
(e) 2022-01-25 20:01



(f) 2022-01-25 20:17



(g) 2022-01-25 20:43



(h) 2022-01-25 21:56

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

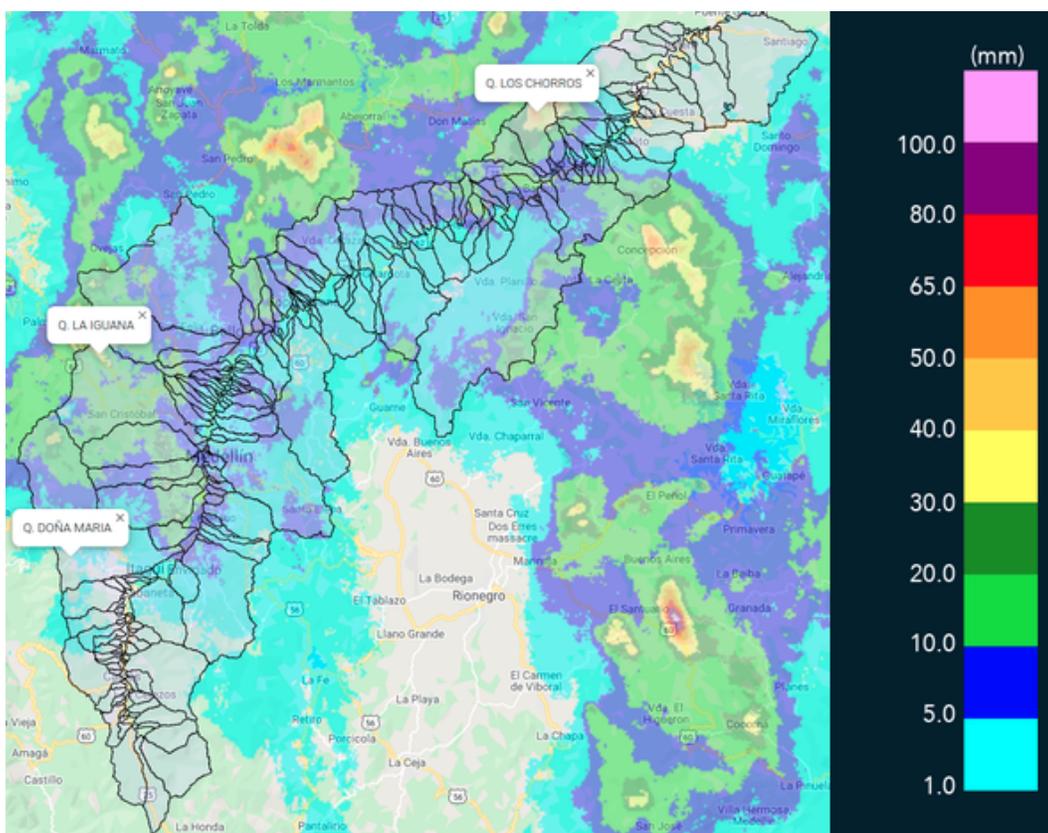
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-01-25

EVENTO N: 2451

Los mayores acumulados se registraron en Medellín sobre las cuencas Q. La Iguaná y Q. Doña María, al igual que en la Cuenca Q. Los Chorros y Q. La Caldas pertenecientes a Barbosa, con valores entre los 20 mm y 40 mm.

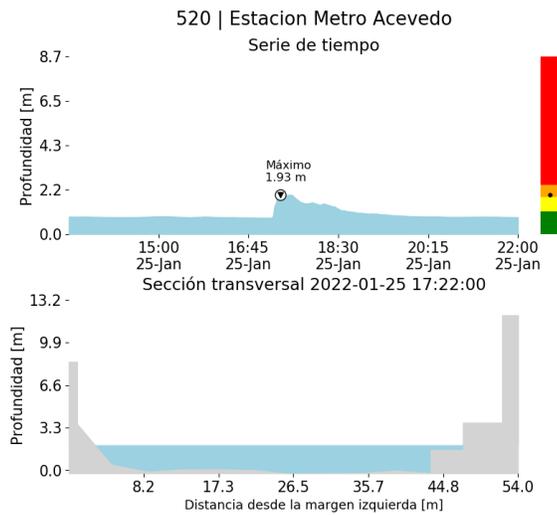


(i) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento

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
520. Estacion Metro Acevedo	Medellín - La Francia	1.927	2022-01-25 17:22:00	Naranja

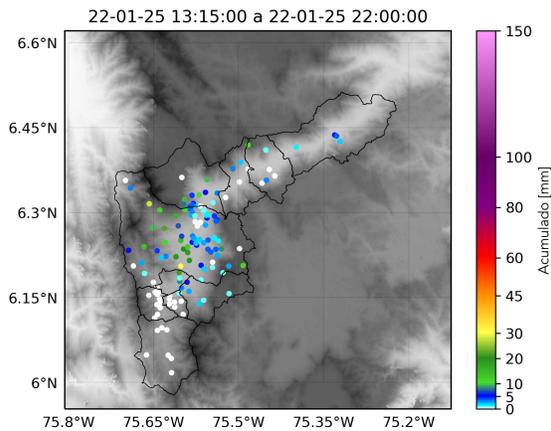


(j)

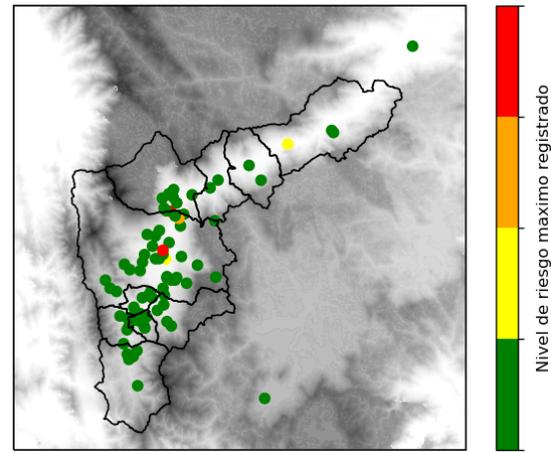
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-01-25

EVENTO N: 2451



(k) Boletín Precipitación



(l) Boletín Nivel

Elaborado por: Juliana Benjumea - Valeria Gil - Oscar Sanchez
 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