

SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA DE MEDELLÍN Y EL VALLE DE ABURRÁ

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

1

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2022-06-05

EVENTO N: 2580

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2022-06-05	Hora inicio: 11:40:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2022-06-05	Hora fin: 21:30:00	278	Vereda Potrerito - Pluviometro	30.73
Duración evento	9 horas 50 min	234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	19.3
Mayor intensidad de lluvia		30	Salon Social Barbosa	18.03
Magnitud	48.77 mm/hora Hora: 13:52:00	15	Colegio San Lucas	15.49
Estación	389. Manga Arriba - Pluviometro	41	Comisaria El Poblado	14.73
Municipio	Girardota, NULL	56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	14.73
Mayor registro de lluvia acumulada		64	Ecoparque La Romera	14.48
Magnitud	30.73 mm	19	Tecnologico Antioquia	12.95
Estación	278. Vereda Potrerito - Pluviometro	565	San Jose - Pluviometro	11.18
Municipio	Barbosa	274	Carpinelo Amapolita - Pluviometro	10.92
Descripción del evento de precipitación		421	CC Viva Envigado - Pluviometro	10.67
<p>El evento inicia con el ingreso de lluvias de baja intensidad a los municipios de Caldas, Barbosa y Girardota. Posteriormente, ingresan sistemas con moderada intensidad a Envigado, Sabaneta y Medellín. En su desplazamiento hacia el noroccidente las lluvias se disipan rápidamente, a su vez, nuevos núcleos ingresan hasta cubrir parcialmente todos los municipios del Valle. Durante la tarde los sistemas registraron lluvias en todos los municipios y se disipaban en su recorrido. Al caer la tarde se registraron precipitaciones sobre el sur del Valle, con moderada intensidad, las cuales en su desplazamiento ingresaron a Medellín y Bello. Finalmente las lluvias se disiparon completamente alrededor de las 21:30.</p>		311	Casa Siata - Pluviografica	9.91
		328	Universidad EIA - Envigado - Pluviografica	9.4
		55	I.E Reino de Belgica	9.14
		36	Colegio Concejo de Itagui	9.14
		432	Andalucia Caldas - Pluviometro	8.89
		189	Q. La Sanin - Pluviometro	8.89
		2	Escuela Rural La Verde	8.38
		352	Institucion Educativa La Candelaria - Pluviografica	8.38
		389	Manga Arriba - Pluviometro	8.13
		395	La Harenala Santa Maria- Pluviografica	7.62
		67	I.E Juan Echeverry Abad	7.37
		334	Manuel Mejia Vallejo - pluviografica	7.11
		70	Indural Km6 Medellin-Bogota	6.6
		519	Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluviometro	6.35
		383	Salinas Caldas - Pluviografica	6.35
		418	Montanita San Antonio - Pluviografica	6.1
		253	Parque 3 Aguas - Pluviometro	6.1
		193	Fuente Clara - Pluviometro	5.84
		466	Argos Km1 Medellin-Bogota	5.59
		244	Bomberos Envigado - Pluviometro	5.33
65	I.E Las Lomitas	5.08		

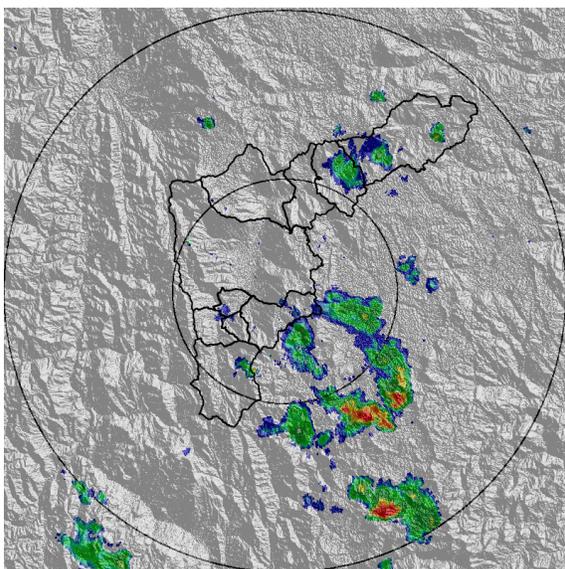
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

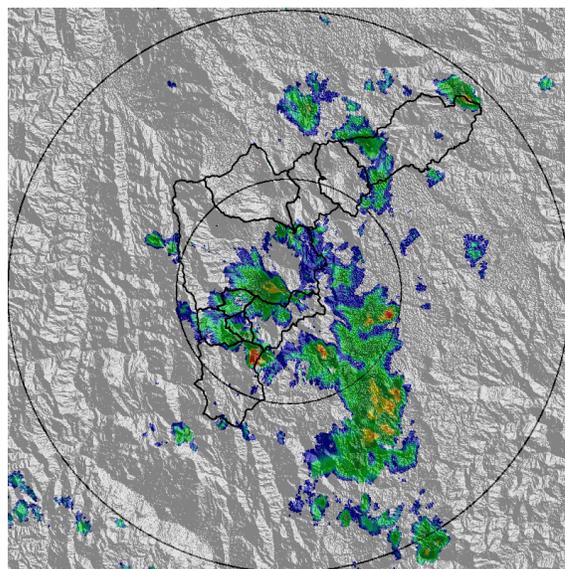
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-06-05

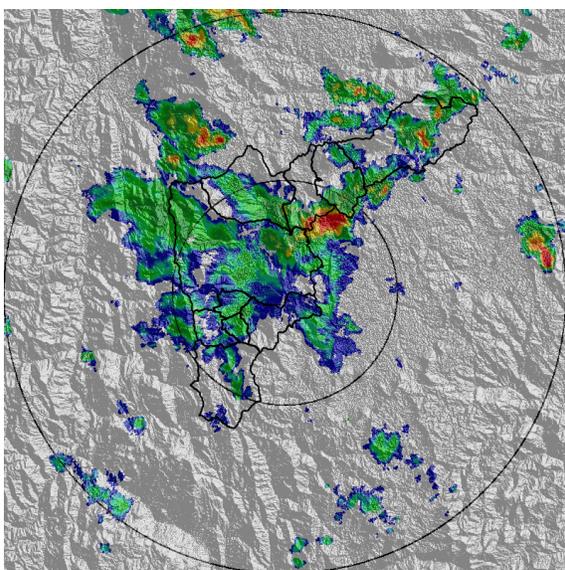
EVENTO N: 2580



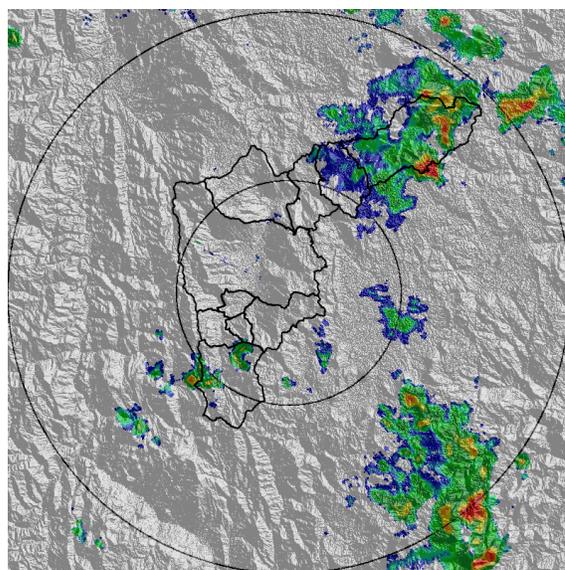
(a) 2022-06-05 11:44



(b) 2022-06-05 12:25



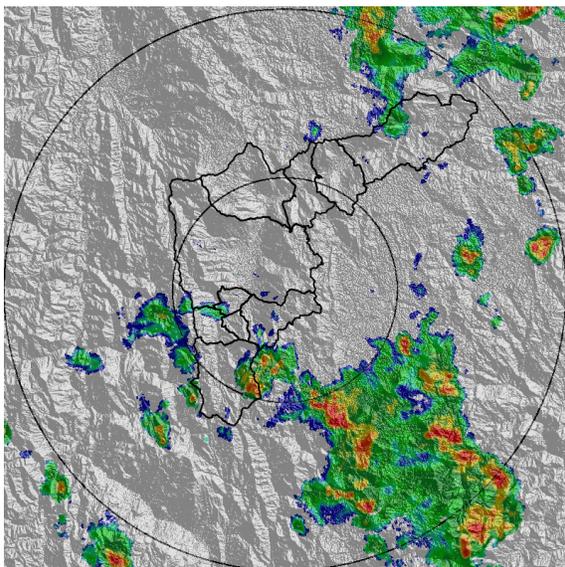
(c) 2022-06-05 13:33



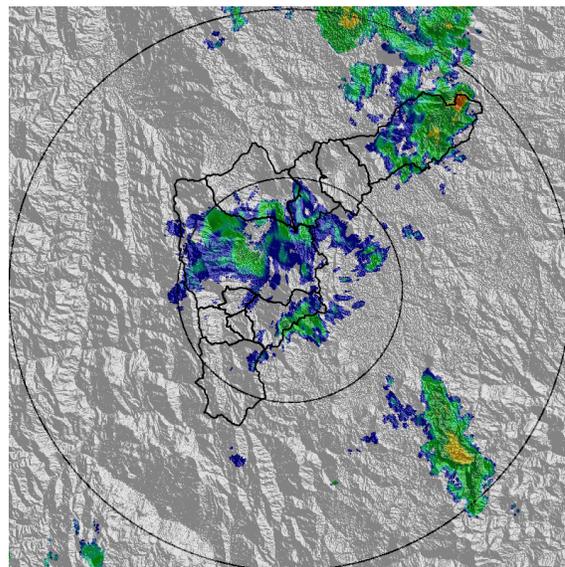
(d) 2022-06-05 15:38

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

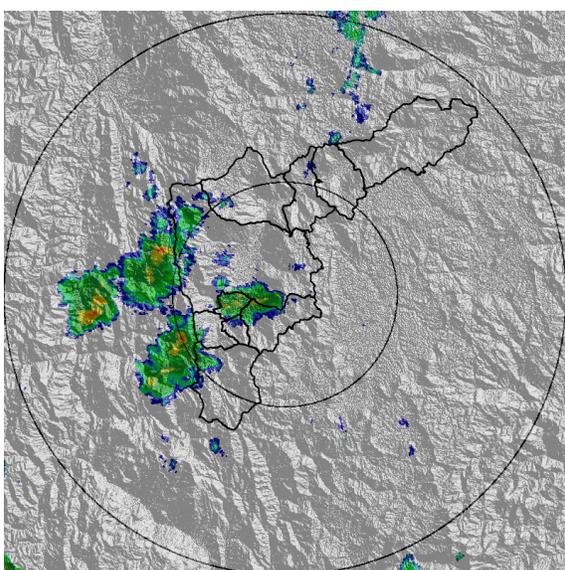
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia



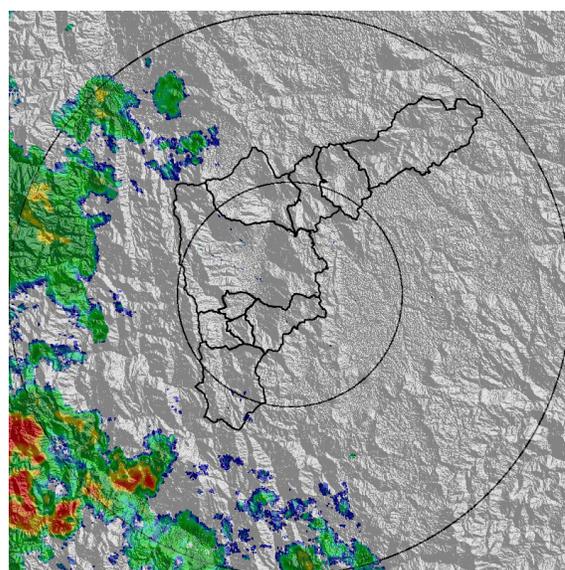
(e) 2022-06-05 16:30



(f) 2022-06-05 18:40



(g) 2022-06-05 19:37



(h) 2022-06-05 21:26

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

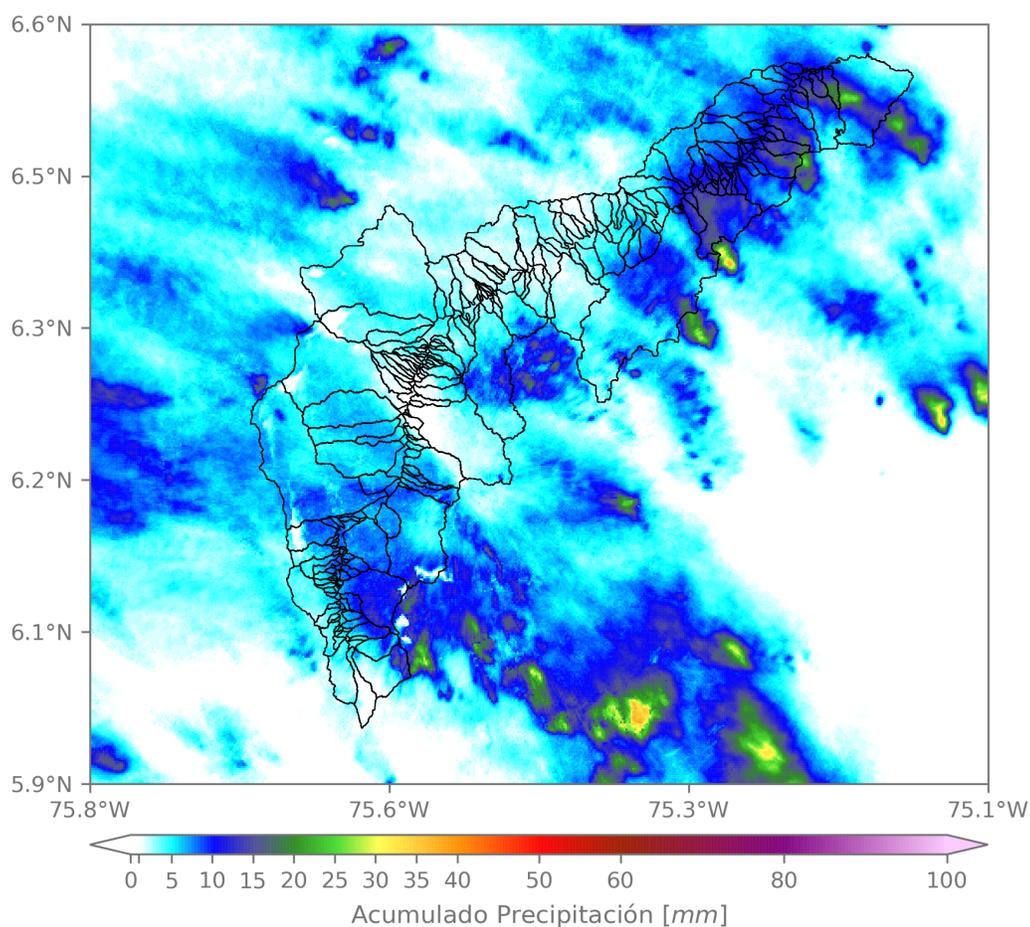
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-06-05

EVENTO N: 2580

Los mayores acumulados se registraron en la cuenca de la Q. Santiago en el municipio de Barbosa, con valores máximos alrededor de los 50 mm.



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

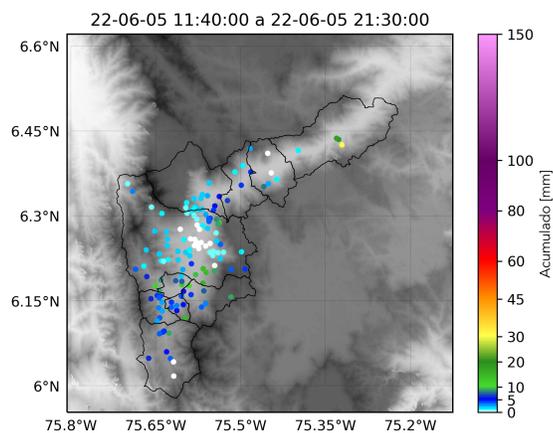
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-06-05

EVENTO N: 2580



(j) Boletín Precipitación

Elaborado por: Alejandra Carmona - Alejandra Tamayo
 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