

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: 2022-06-04		EVENTO N: 2579		
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2022-06-04	Hora inicio: 11:00:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2022-06-04	Hora fin: 19:45:00	74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	23.88
Duración evento	8 horas 45 min	295	Laguna Quitasol - Pluviometro	21.84
Mayor intensidad de lluvia		323	Acueducto Hatillo - Pluviometro	19.56
Magnitud	76.2 mm/hora Hora: 16:37:00	352	Institucion Educativa La Candelaria - Pluviometro	17.02
Estación	74. Edificio Gaspar de Rodas - Bello	66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	17.02
Municipio	Bello, Comuna 04	37	Liceo Fernando Velez	15.75
Mayor registro de lluvia acumulada		274	Carpinelo Amapolita - Pluviometro	15.75
Magnitud	23.88 mm	127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	13.97
Estación	74. Edificio Gaspar de Rodas - Bello	42	Escuela Rural Piedras Gordas	12.95
Municipio	Bello, Comuna 04	40	I.E Ciro Mendia	12.45
Descripción del evento de precipitación		55	I.E Reino de Belgica	12.45
<p>El evento se caracterizó por el ingreso de un sistema de precipitación de baja intensidad proveniente del oriente del departamento, el cual se desplazó en dirección occidente y a su paso generó núcleos dispersos de precipitación de alta intensidad en todos los municipios del Valle de Aburrá. Los núcleos de precipitación de alta intensidad más destacados durante el evento se registraron en el municipio de Envigado, posteriormente en el corregimiento de Santa Elena, y finalmente en los municipios de Barbosa, Girardota, Copacabana, Bello y norte de Medellín. Las lluvias se disiparon completamente alrededor de las 19:45.</p>		281	Megacolegio - Pluviometro	12.19
		433	Salada Parte Alta - Pluviometro	12.19
		57	Escuela la Clara	11.94
		499	El Pacífico - Pluviometro	11.94
		282	La Isla - Pluviometro	11.68
		558	La Bermejala - Pluviometro	11.68
		392	Universidad San Buenaventura - Pluviometro	11.43
		376	Feria de Ganado - Pluviometro	11.43
		52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	11.18
		356	Villa Niza - Pluviometro	11.18
		539	Restaurante San Ateo - Pluviometro	10.92
		26	Escuela Rural El Plan	10.67
		35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez	10.16
		89	I.E Pedro Nel	10.16
		58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	10.16
		278	Vereda Potrerito - Pluviometro	10.16
		339	Ecoparque el Salado - Pluviometro	9.91
		5	I.E Santa Elena	9.91
		47	Villa Nueva Sede La Luz	9.65
		25	Escuela Rural Astilleros	9.65
353	Villa del Socorro - Pluviometro	9.4		
234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	9.4		
121	I.E Barrio Paris	9.14		
154	Centro de Desarrollo Infantil Pequeños Exploradores	9.14		

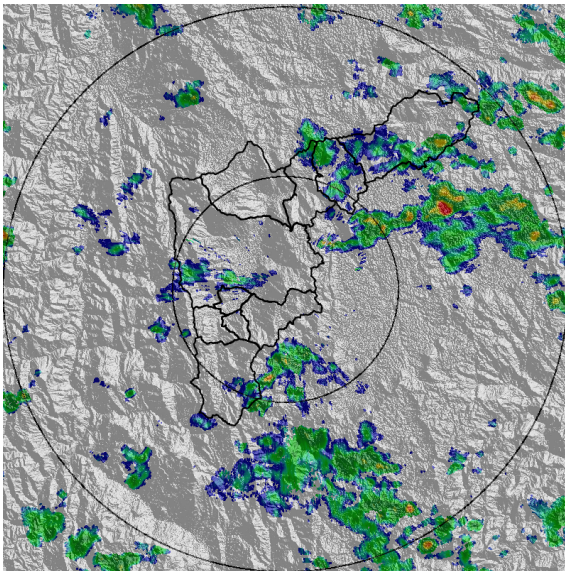
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

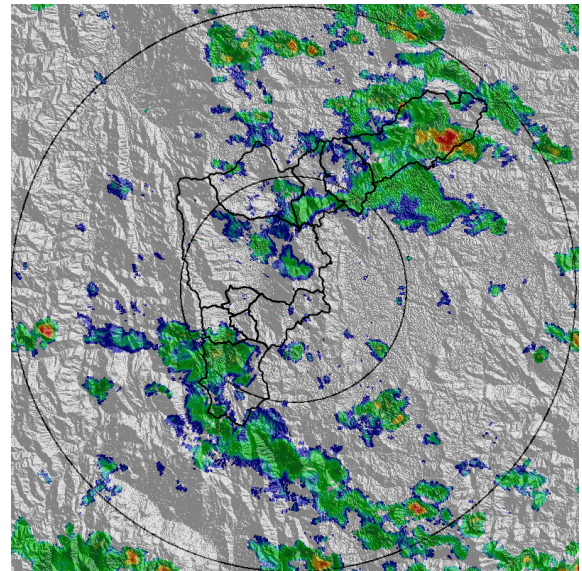
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-06-04

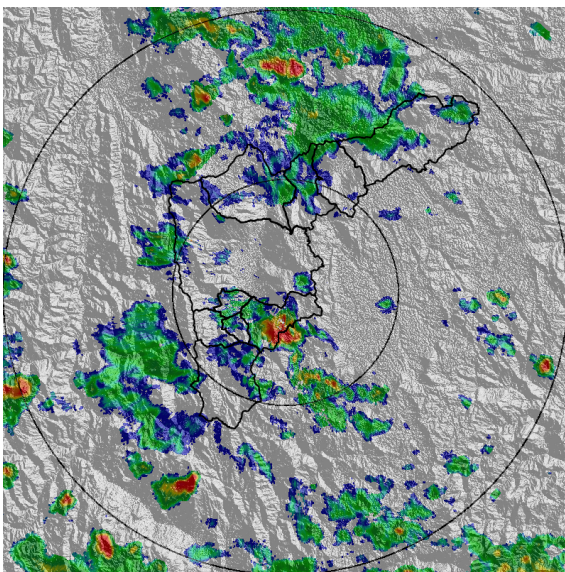
EVENTO N: 2579



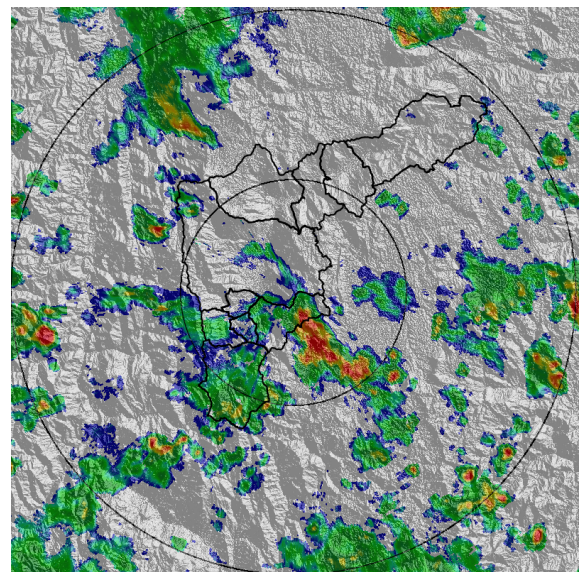
(a) 2022-06-04 11:49



(b) 2022-06-04 12:36



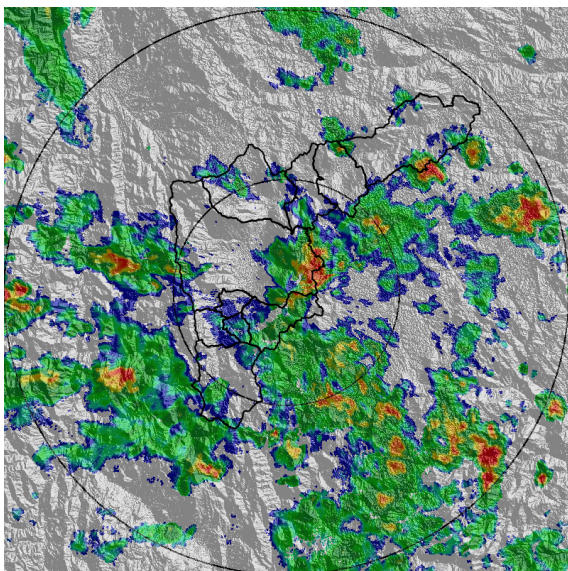
(c) 2022-06-04 13:12



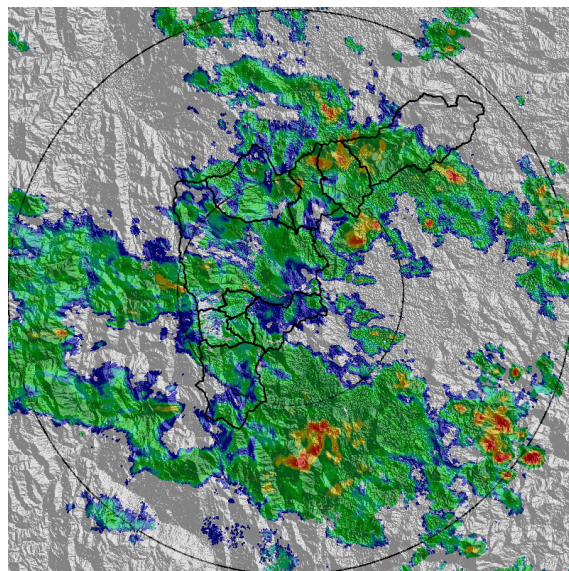
(d) 2022-06-04 14:09

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

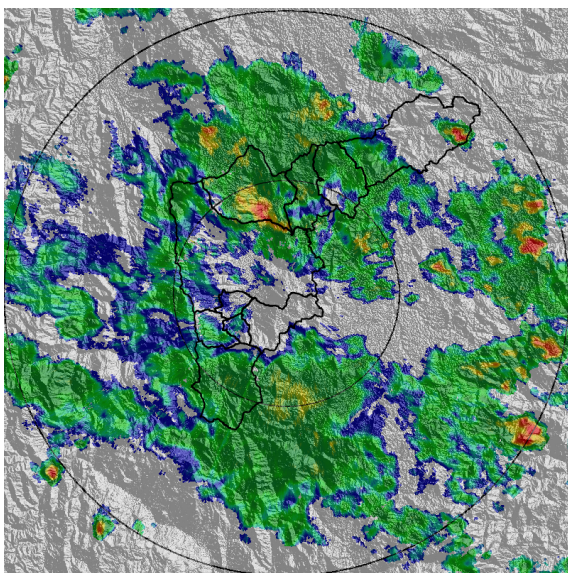
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia



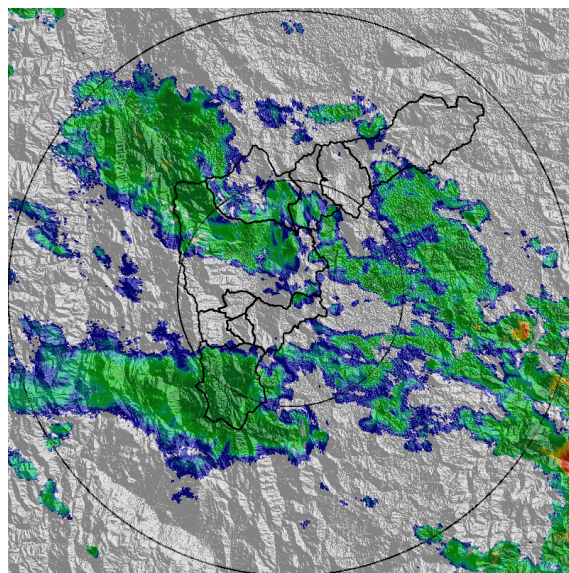
(e) 2022-06-04 15:06



(f) 2022-06-04 15:53



(g) 2022-06-04 16:41



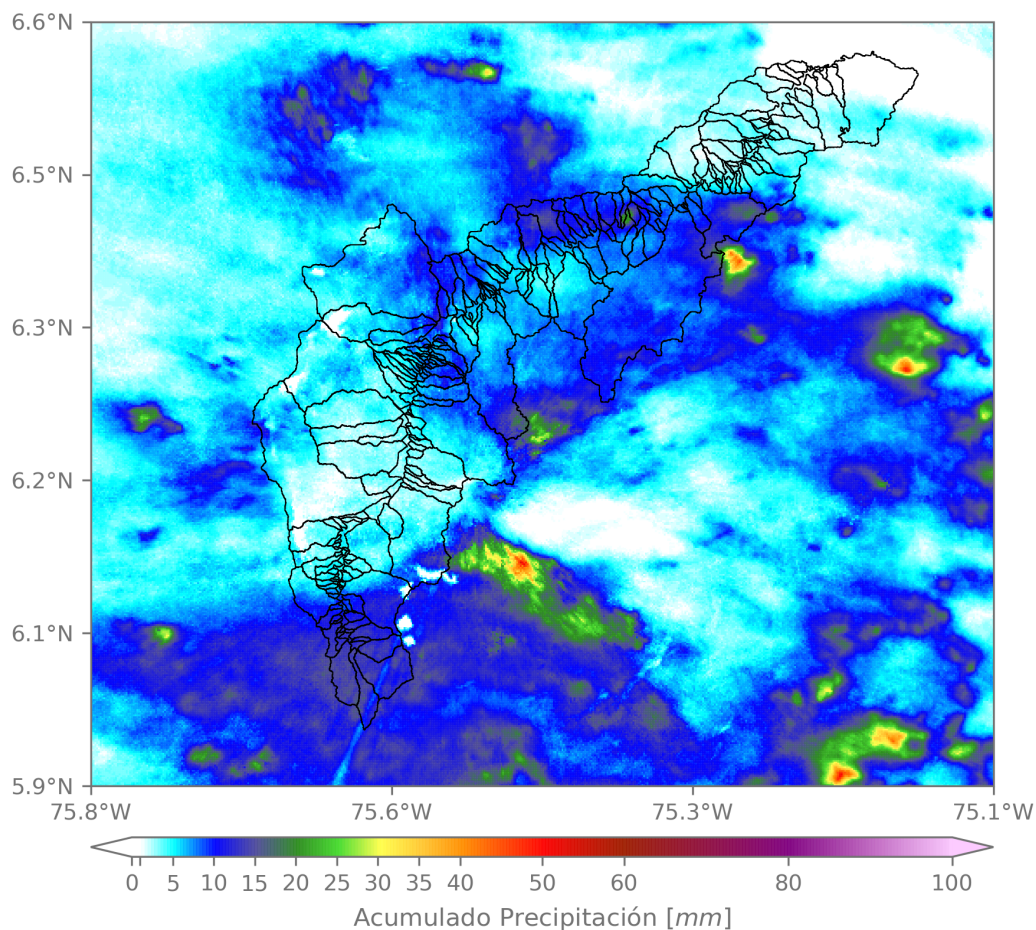
(h) 2022-06-04 17:33

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-06-04

EVENTO N: 2579

Los mayores acumulados se registraron en las cuencas de las Q. Los Laureles y Q. Llano Chiquito, municipio de Barbosa.



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

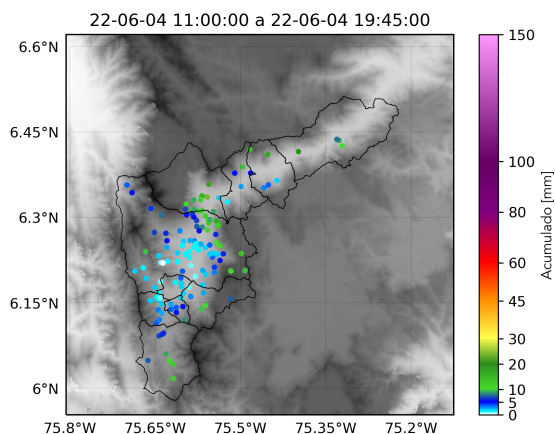
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-06-04

EVENTO N: 2579



(j) Boletín Precipitación

Elaborado por: Alejandra Tamayo - Alejandra Carmona
 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