

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

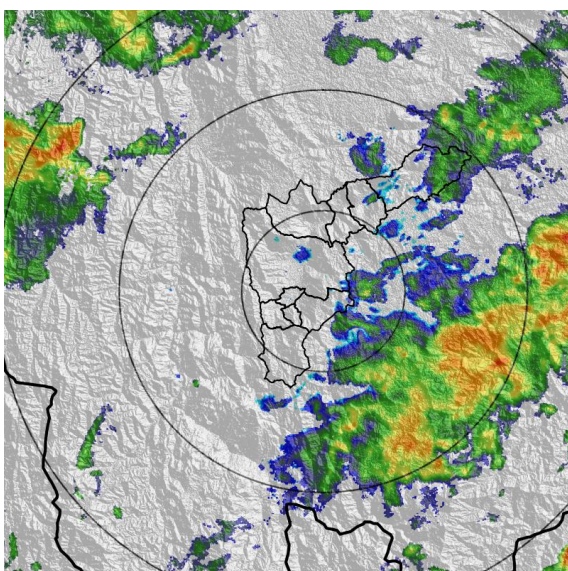
FECHA: 2022-08-06	EVENTO N: 2648
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2022-08-06	Hora inicio: 05:30:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2022-08-06	Hora fin: 12:00:00	282	La Isla - Pluviometro	7.11
Duración evento	6 horas 30 min	607	I. E. San Luis Gonzaga Sede Carlos Mesa - Pluviometro	6.86
Mayor intensidad de lluvia		30	Salon Social Barbosa	6.86
Magnitud	24.38 mm/hora Hora: 09:12:00	234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	6.86
Estación	21. Escuela Rural San Jose de la Montana	499	El Pacifico - Pluviometro	6.6
Municipio	Medellin	44	I.E Villa Turbay	6.6
Mayor registro de lluvia acumulada		16	I.E Ramon Munera Lopera	6.35
Magnitud	7.11 mm	278	Vereda Potrerito - Pluviometro	6.35
Estación	282. La Isla - Pluviometro	376	Feria de Ganado - Pluviometro	6.35
Municipio	Bello, Comuna 01	289	Seminario Redemptoris - Pluviometro	6.35
Descripción del evento de precipitación		323	Acueducto Hatillo - Pluviometro	5.84
<p>Se registró el ingreso de un sistema de precipitaciones de gran extensión al municipio de Barbosa desde el oriente del departamento y de intensidad moderada. Durante la mañana, el sistema continuó su desplazamiento hacia el noroccidente hasta cubrir la totalidad del Valle a las 09:00 con precipitaciones de intensidad moderada y baja. Alrededor de las 10:00 las lluvias comenzaron a disiparse y desaparecieron completamente a las 12:00.</p>		72	Jose Miguel de Restrepo	5.84
		619	Cabana Musical - Pluviometro	5.84
		352	Institucion Educativa La Candelaria - Pluviometro	5.59
		70	Indural Km6 Medellin-Bogota	5.59
		551	Villatina - Pluviometro	5.59
		55	I.E Reino de Belgica	5.59
		5	I.E Santa Elena	5.59
		40	I.E Ciro Mendia	5.59
		20	Fundacion Hogares Claret	5.59
		46	I.E La Milagrosa	5.33
		543	Potreri - Bello - Pluviometro	5.33
		89	I.E Pedro Nel	5.08
		394	Deprimido Los Musicos - Pluviometro	5.08
		356	Villa Niza - Pluviometro	5.08
		42	Escuela Rural Piedras Gordas	5.08

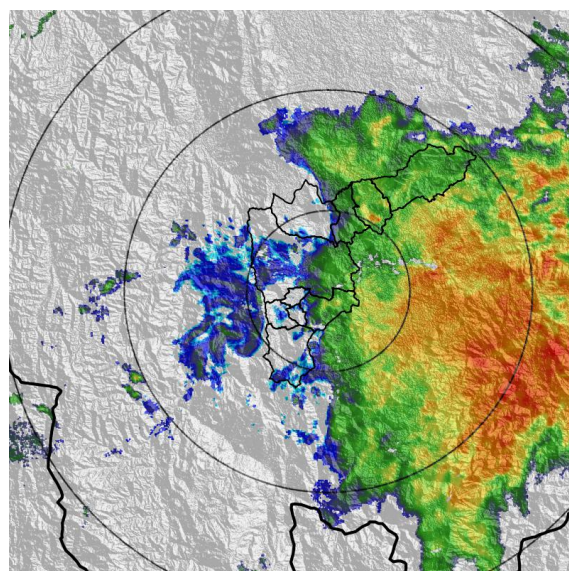
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-08-06

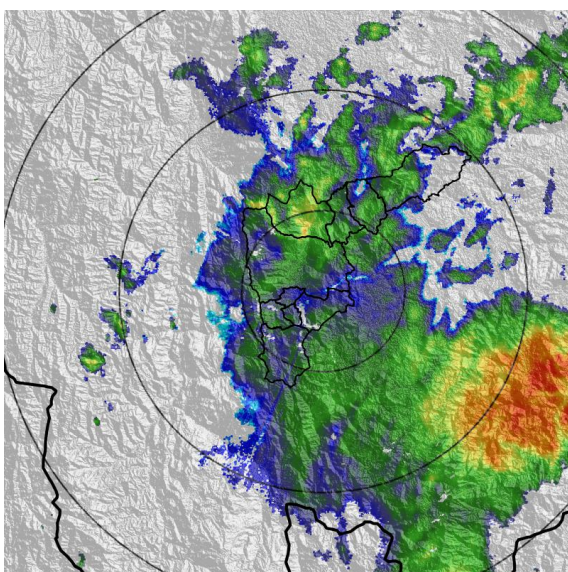
EVENTO N: 2648



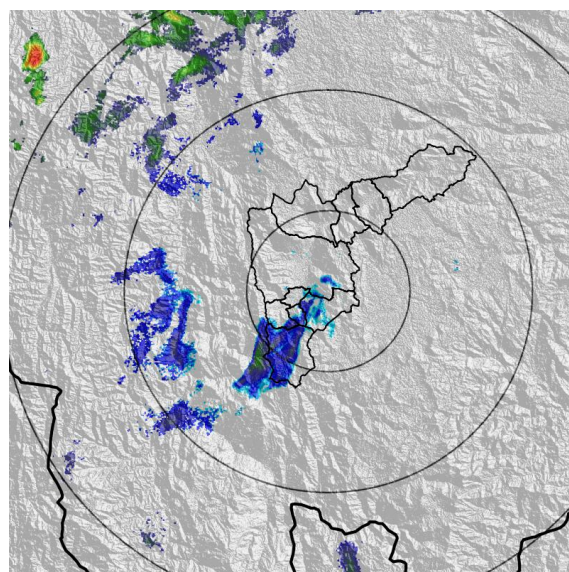
(a) 2022-08-06 05:31



(b) 2022-08-06 08:17



(c) 2022-08-06 09:40



(d) 2022-08-06 11:56

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

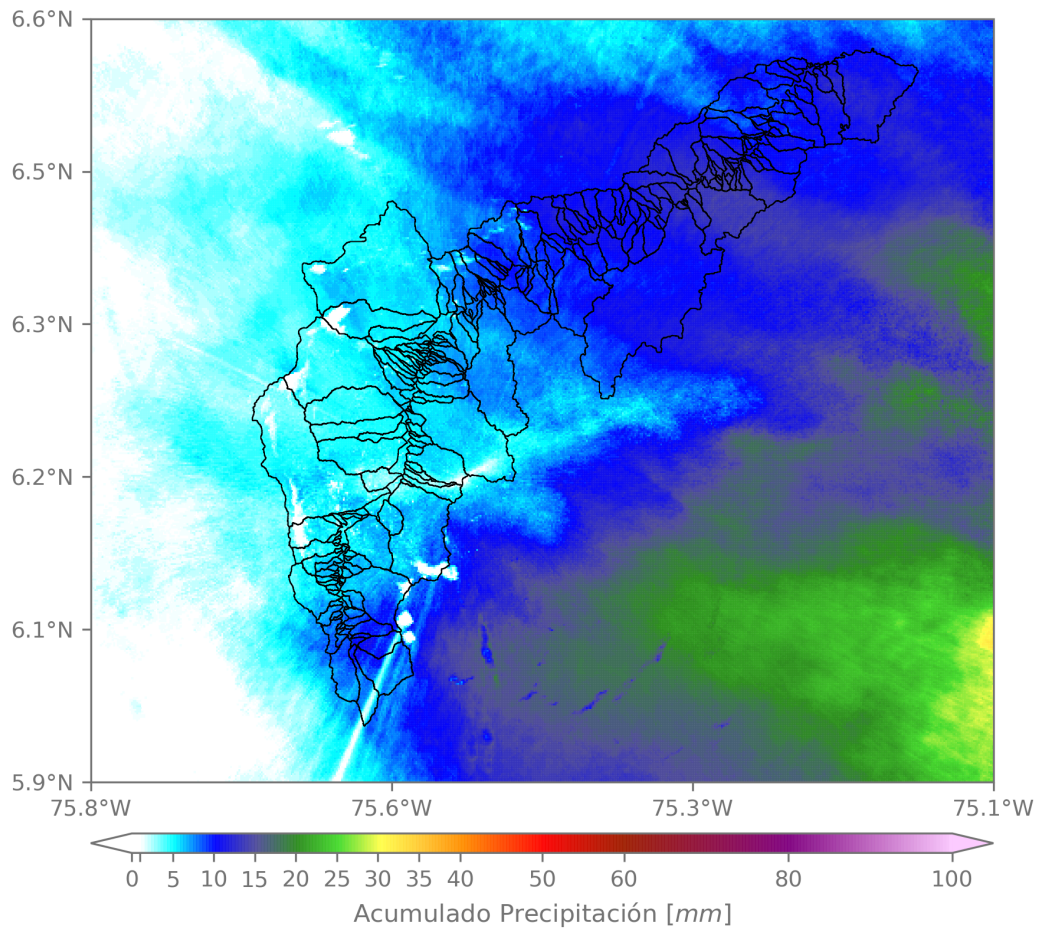
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-08-06

EVENTO N: 2648

El mayores acumulados se registraron sobre las cuencas de las quebradas Llano Chiquito y La López en Barbosa, con acumulados cercanos a los 10 mm.

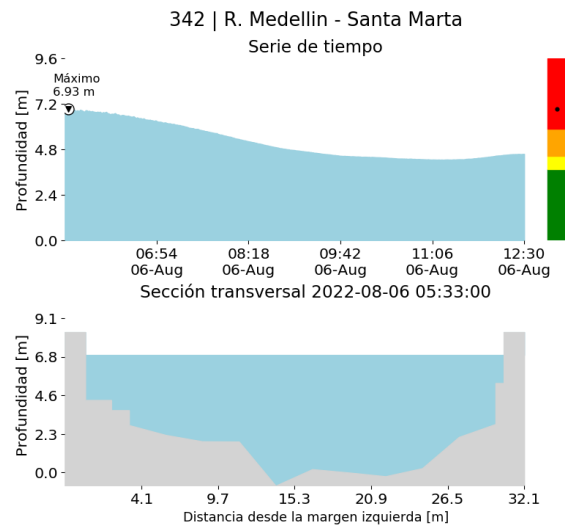


(e) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento

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
342. R. Medellín - Santa Marta	Barbosa - Hatillo	6.932	2022-08-06 05:33:00	Rojo

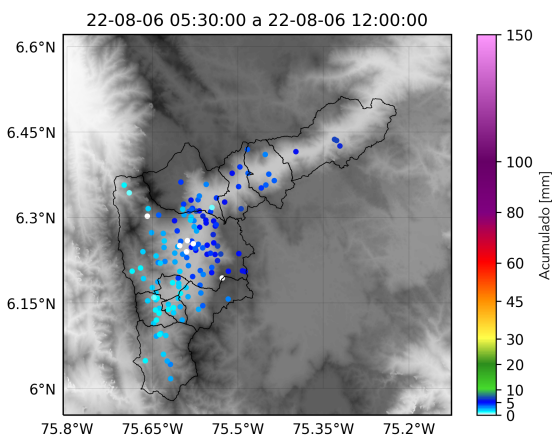


(f)

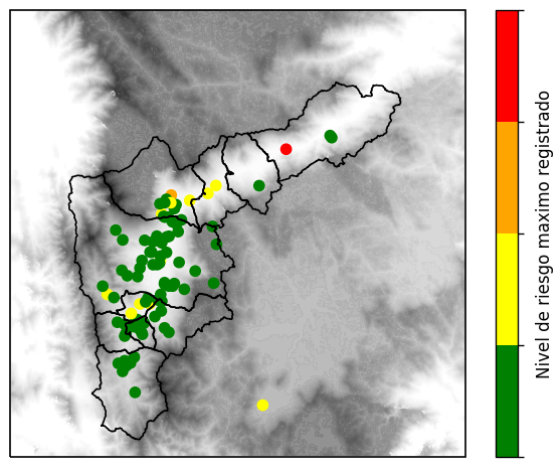
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-08-06

EVENTO N: 2648



(g) Boletín Precipitación



(h) Boletín Nivel

Elaborado por: Mónica Álvarez - Mac Muñoz  
 Área Operacional  
 Sistema de Alerta Temprana  
[www.siat.gov.co](http://www.siat.gov.co) / @siatamedellin  
 Teléfono: 4341987 - 4341993