



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2021-05-30		EVENTO N: 2249		
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2021-05-30	Hora inicio: 13:30:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2021-05-30	Hora fin: 19:40:00	289	Seminario Redemptoris - Pluviografica	28.19
Duración evento	6 horas 10 min	320	Palmitas potrera - Pluvio	24.38
Mayor intensidad de lluvia		4	I.E Hector Rogelio Montoya	23.11
Magnitud	106.68 mm/hora Hora: 16:19:00	62	Gimnasio Cantabria	22.1
Estación	44. I.E Villa Turbay	39	I.E Pedro Octavio Amado	20.32
Municipio	Medellin, 08 Villa Hermosa	44	I.E Villa Turbay	19.05
Mayor registro de lluvia acumulada		1	Casa de Gobierno Altavista	17.02
Magnitud	28.19 mm	53	Colegio Eduardo Santos	16.76
Estación	289. Seminario Redemptoris - Pluviografica	2	Escuela Rural La Verde	16.51
Municipio	Medellin,	27	Centro de Salud San Javier La Loma	16.0
Descripción del evento de precipitación		64	Ecoparque La Romera	15.49
<p>El desarrollo de convección profunda propició el evento de lluvia que comenzó en la tarde. Inicialmente, se presentaron lluvias de alta intensidad sobre Caldas y los municipios del norte del Valle. Posteriormente, se desarrollaron núcleos de precipitación de alta intensidad sobre Medellín y los municipios al sur. Luego, al caer la tarde, los núcleos dispersos en el Valle formaron un sistema de gran extensión y con desplazamiento hacia el occidente, dejando a su paso precipitaciones intensas en los corregimientos al occidente de Medellín, hasta movilizarse y abandonar por completo el Valle comenzando la noche.</p>		10	Escuela Rural El Boqueron	15.49
		432	Andalucia Caldas - Pluviografica	15.24
		189	Q. La Sanin - Pluviografica	13.97
		418	Montanita San Antonio - Pluviografica	13.97
		81	Bomberos Guayabal	12.95
		22	Escuela La Capilla del Rosario	12.7
		481	Hospital La Estrella - Pluviografica	12.19
		26	Escuela Rural El Plan	12.19
		230	Alcaldía La Estrella - Pluvio	11.94
		515	La Valeria - Caldas	11.94
		16	I.E Ramon Munera Lopera	11.43
		266	Himalaya - Pluvio	11.43
		184	Miraflores	11.43
		211	La Ladera	10.92
		35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez	10.92
		457	Ajizal	10.67
		334	Manuel Mejia Vallejo - pluviografica	10.41
		267	Colegio Canadiense - Pluviografica	9.91
		15	Colegio San Lucas	9.91
		451	Heliodora - Pluviografica	9.91
389	El Tesoro - Pluviografica	9.14		
67	I.E Juan Echeverry Abad	9.14		
71	CEFA	8.89		
519	Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluvio	8.89		

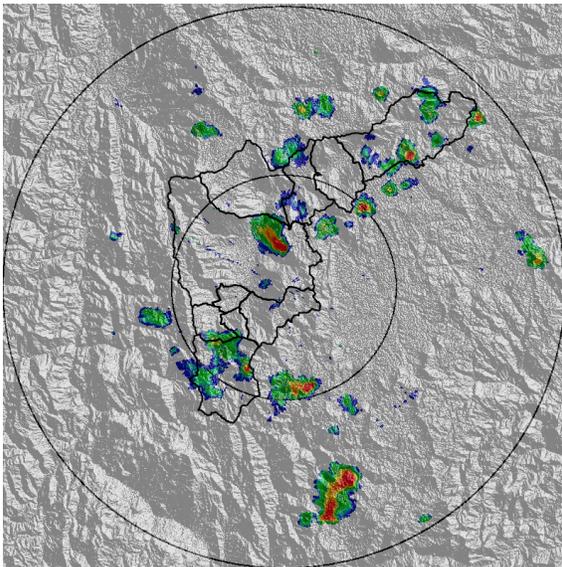
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



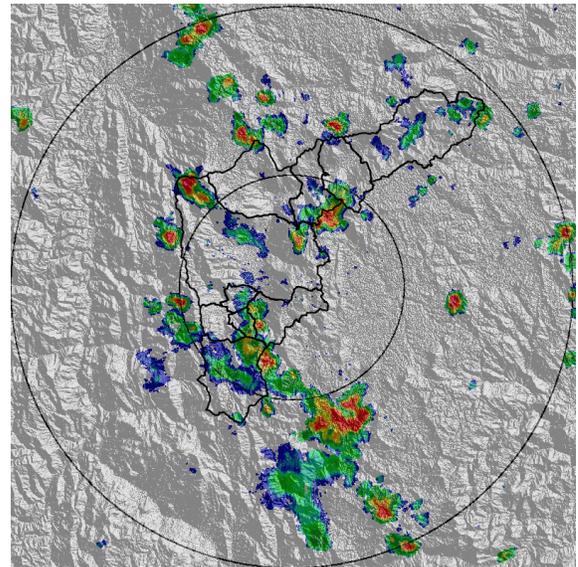
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-05-30

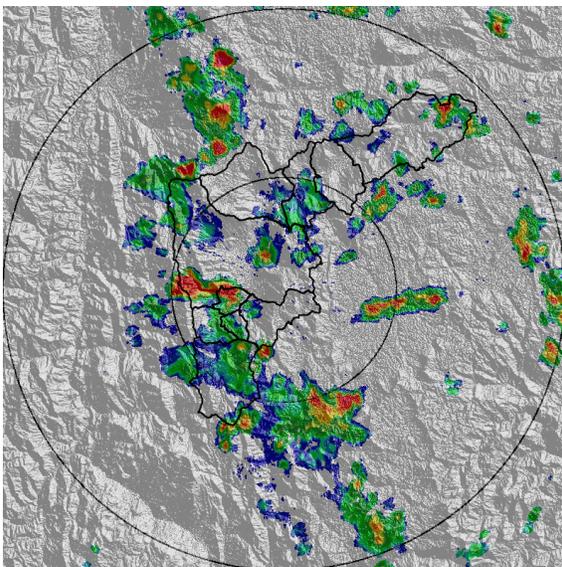
EVENTO N: 2249



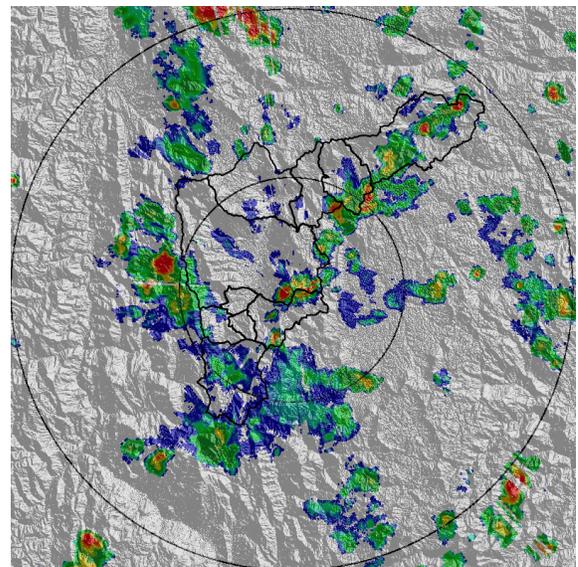
(a) 2021-05-30 14:10



(b) 2021-05-30 14:47



(c) 2021-05-30 15:13



(d) 2021-05-30 15:49

Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



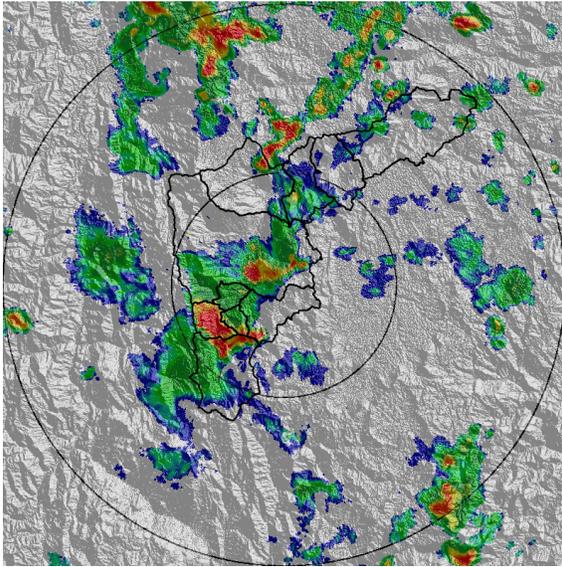
Con el apoyo de:



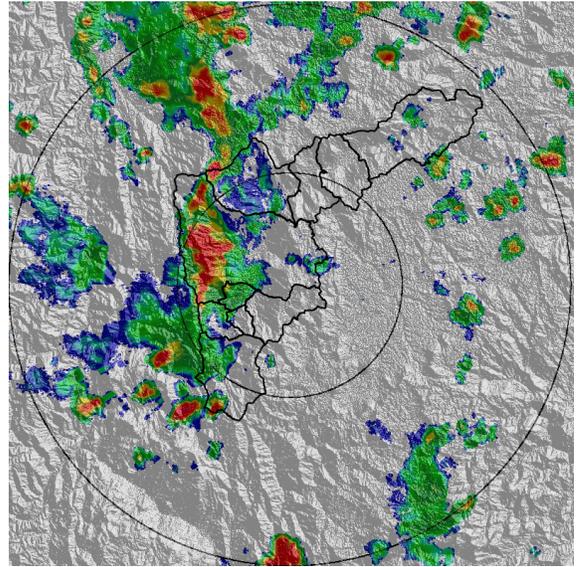
Un proyecto de:



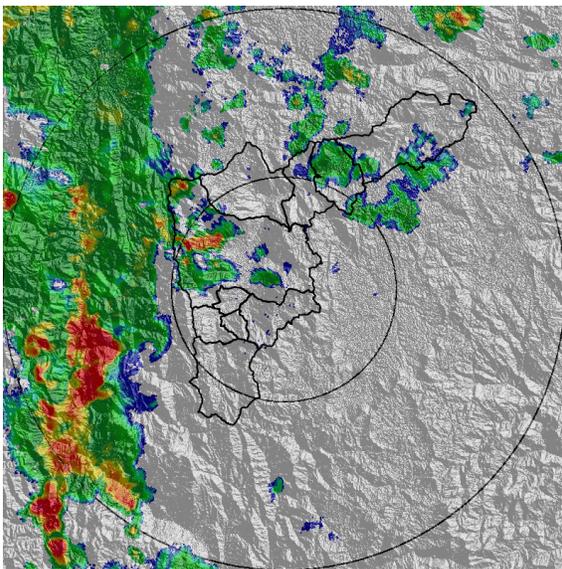
Alcaldía de Medellín



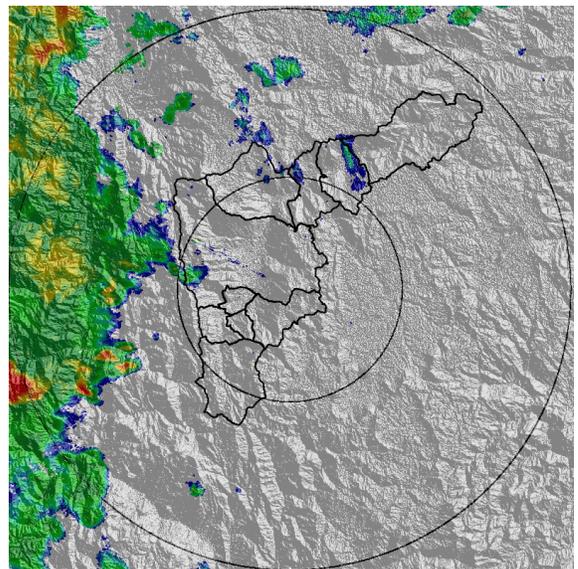
(e) 2021-05-30 16:36



(f) 2021-05-30 17:17



(g) 2021-05-30 18:35



(h) 2021-05-30 19:22

Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

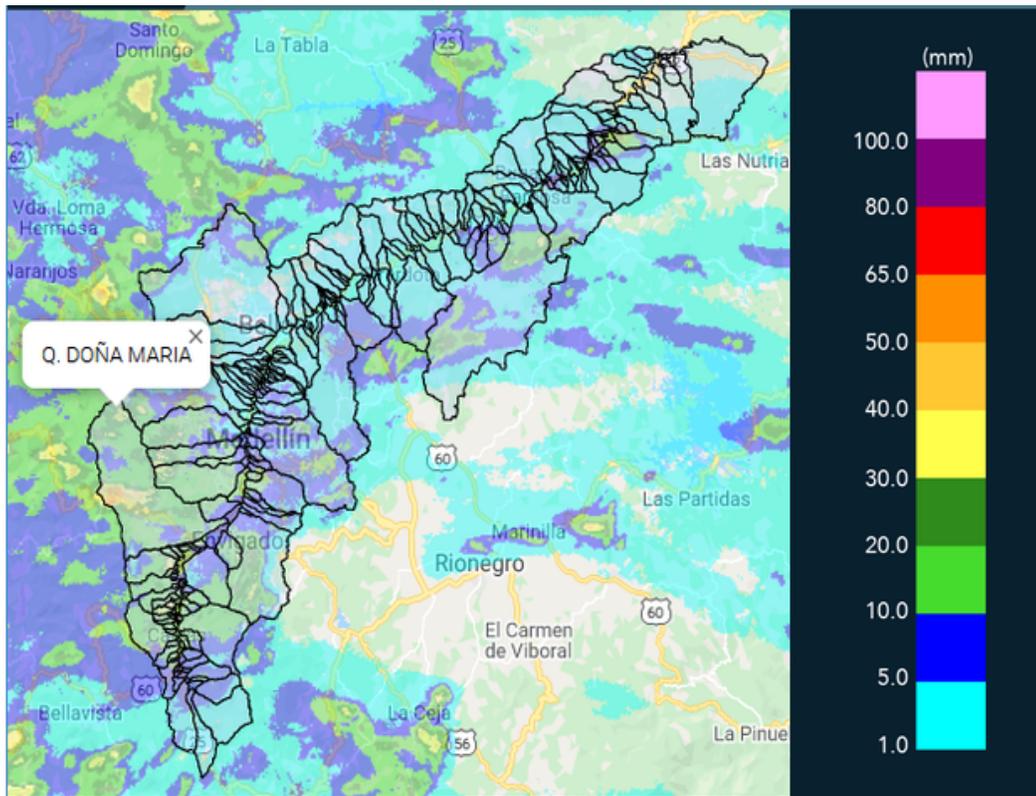


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2021-05-30

EVENTO N: 2249

Los mayores acumulados se registraron sobre las cuencas de las quebradas Doña María, La Picacha y Altavista entre Itagüí y Medellín y en la Q. La Raya en La Estrella, con acumulados máximos entre 40 y 50 mm.



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

Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2021-05-30

EVENTO N: 2249

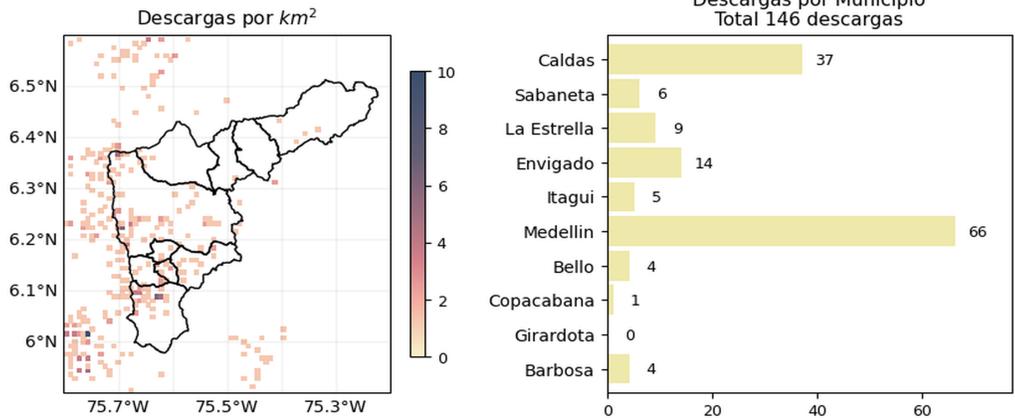
En total se registraron 146 descargas eléctricas sobre el Valle de Aburrá. Principalmente sobre los municipios de Medellín con 66 y Caldas con 37.



Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha de emisión: 2021-05-30 13:30 a 2021-05-30 19:40



[f](#) [t](#) [i](#) [v](#) @siatamedellin | www.siat.gov.co

(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



Con el apoyo de:



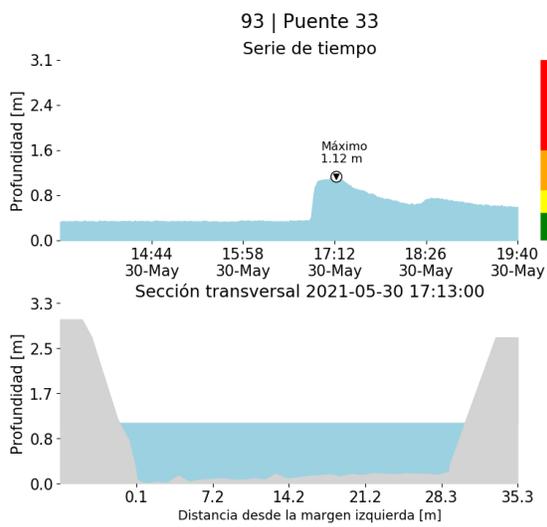
Un proyecto de:



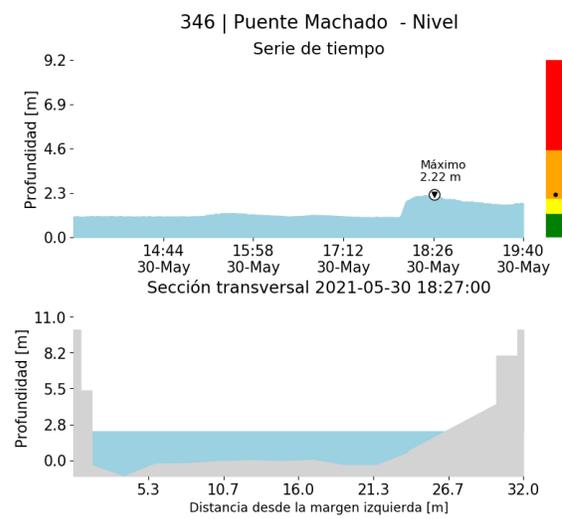
Alcaldía de Medellín



RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
346. Puente Machado - Nivel	Bello - Machado	2.217	2021-05-30 18:27:00	Naranja
93. Puente 33	Medellin - Perpetuo Socorro	1.119	2021-05-30 17:13:00	Naranja



(k)



(l)

Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



Con el apoyo de:



Un proyecto de:

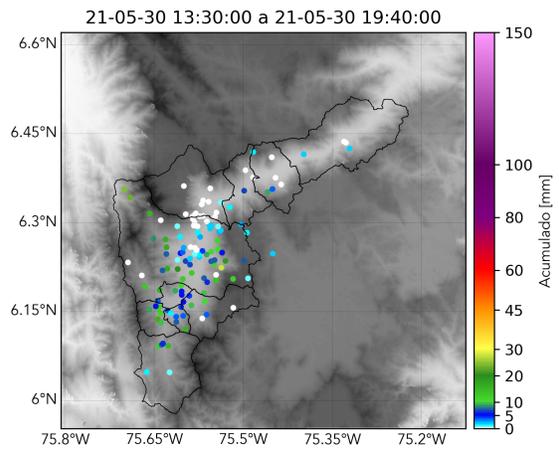


Alcaldía de Medellín

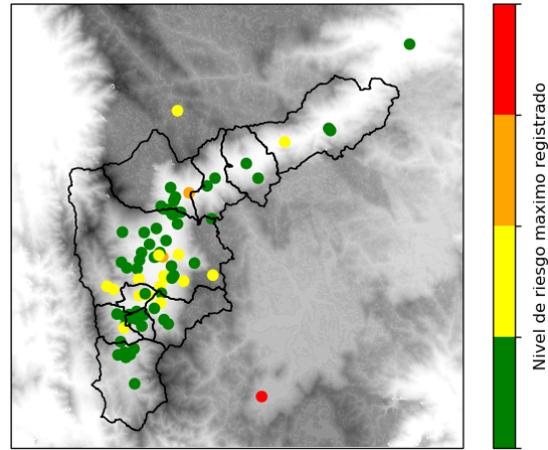


RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2021-05-30	EVENTO N: 2249
-------------------	----------------



(m) Boletín Precipitación



(n) Boletín Nivel

Elaborado por: Juan Diego Barrera - Duban Marín - Jeison Pineda - Santiago Londoño
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siatamedellin.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993