



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2021-05-02 EVENTO N: 2221

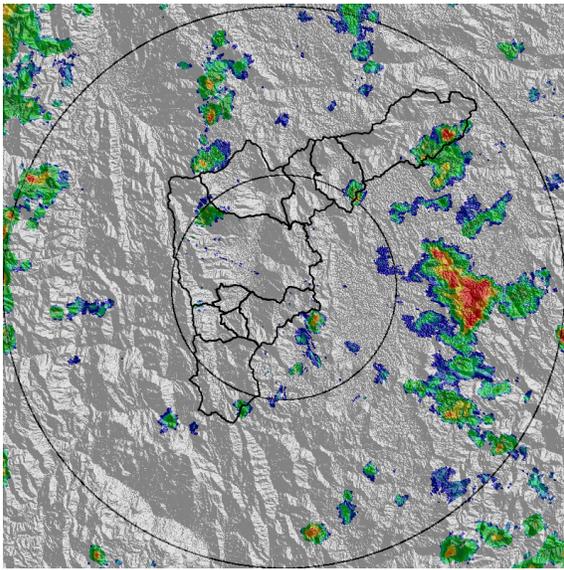
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento				
Fecha inicio: 2021-05-02	Hora inicio: 12:30:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)		
Fecha fin: 2021-05-02	Hora fin: 16:50:00	481	Hospital La Estrella - Pluviografica	21.59		
Duración evento	4 horas 20 min	57	Escuela la Clara	19.81		
Mayor intensidad de lluvia		16	I.E Ramon Munera Lopera	17.78		
Magnitud	100.58 mm/hora Hora: 14:57:00	230	Alcaldia La Estrella - Pluvio	17.53		
Estación	211. La Ladera	35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez	17.02		
Municipio	Medellin, 08 Villa Hermosa	433	Salada Parte Alta - Pluviografica	16.51		
Mayor registro de lluvia acumulada		519	Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluvio	16.51		
Magnitud	21.59 mm	171	Escombrera Mocatan - Pluvio	15.75		
Estación	481. Hospital La Estrella - Pluviografica	10	Escuela Rural El Boqueron	15.49		
Municipio	La Estrella,	499	Ecoparque Pan de Azucar	14.73		
Descripción del evento de precipitación		211	La Ladera	13.97		
<p>Hacia el mediodía, se formaron sistemas convectivos con núcleos de bajas-moderadas intensidades entre el corregimiento de San Cristóbal (Med.), San Félix (Bello), y posteriormente en toda la ladera occidental del valle. Durante la tarde estas se extendieron e intensificaron y, en su desplazamiento al nororiente, se precipitaron sobre todos los municipios del valle registrándose las mayores intensidades en el corregimiento de Santa Elena (Med.), La Estrella y Caldas. Finalizando la tarde se reactivan lluvias intensas en el sur de Caldas y la ladera occidental de Medellín. Se espera que continúe lloviendo durante toda la noche.</p>		46	I.E La Milagrosa	11.68		
		4	I.E Hector Rogelio Montoya	11.43		
		288	Colegio Waldorf - Pluviografica	10.41		
		58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	10.41		
		320	Palmitas potrera - Pluvio	8.89		
		21	Escuela Rural San Jose de la Montana	8.64		
		129	Colegio Divino Salvador	8.13		
		447	Deprimido San Juan Con Av Ferrocarril - Pluviografica	7.11		
		88	CUIDA Juan Cojo	7.11		
		2	Escuela Rural La Verde	6.86		
		274	Carpinelo amapolita - Pluvio	6.6		
		324	E.R Jamundi - Pluviografica	5.84		
		62	Gimnasio Cantabria	5.59		
		369	Metro la estrella - Pluviografica	5.59		
		389	El Tesoro - Pluviografica	5.08		
		55	I.E Reino de Belgica	5.08		



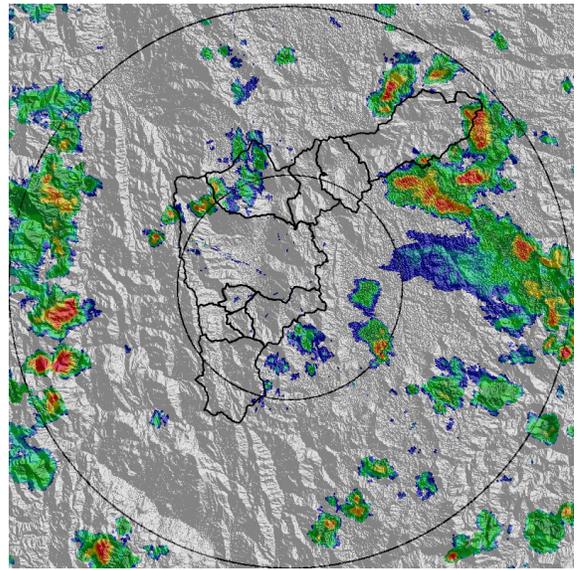
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-05-02

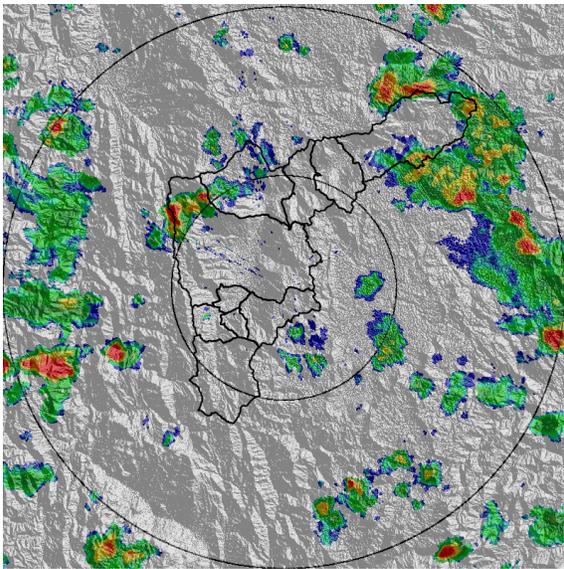
EVENTO N: 2221



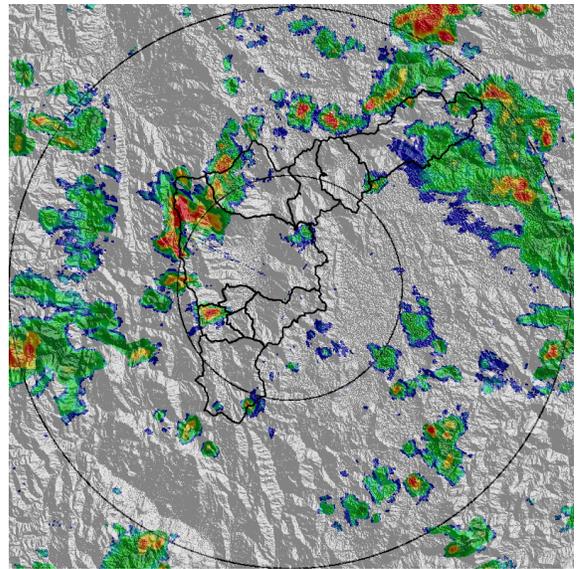
(a) 2021-05-02 12:34



(b) 2021-05-02 13:21



(c) 2021-05-02 13:37



(d) 2021-05-02 14:03

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



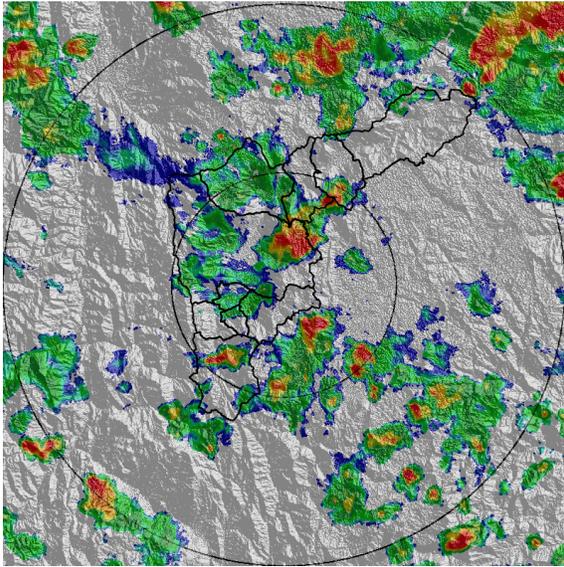
Con el apoyo de:



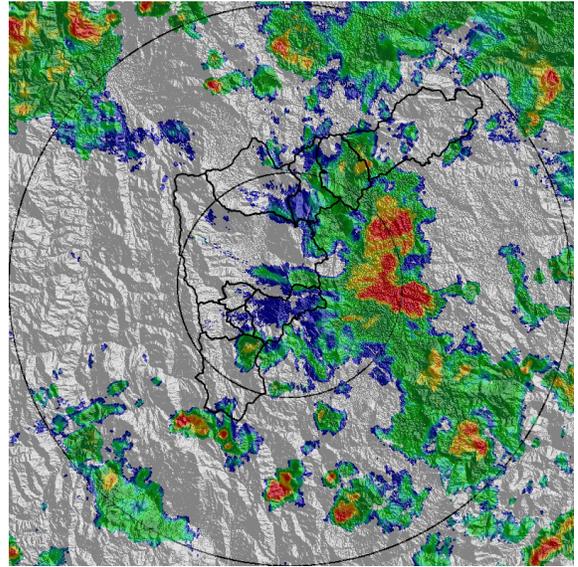
Un proyecto de:



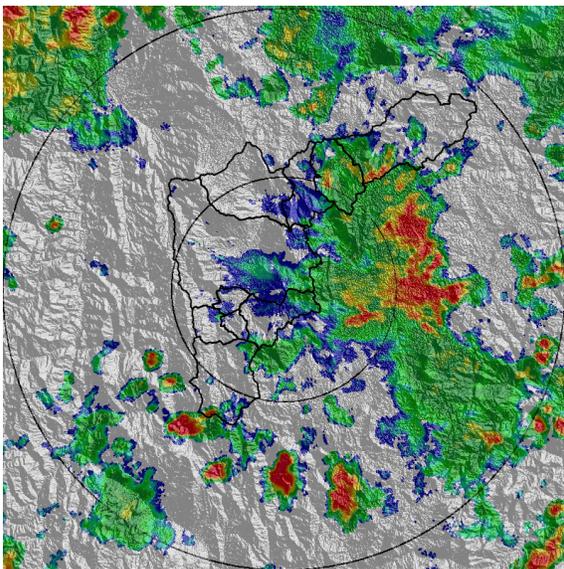
Alcaldía de Medellín



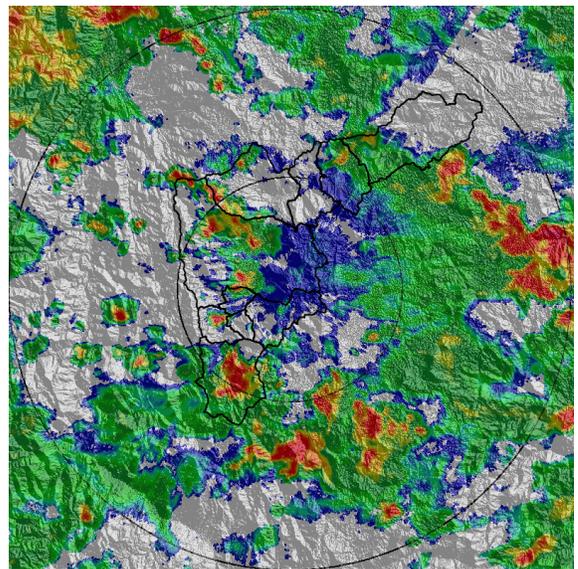
(e) 2021-05-02 15:05



(f) 2021-05-02 15:52



(g) 2021-05-02 16:07



(h) 2021-05-02 16:49

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

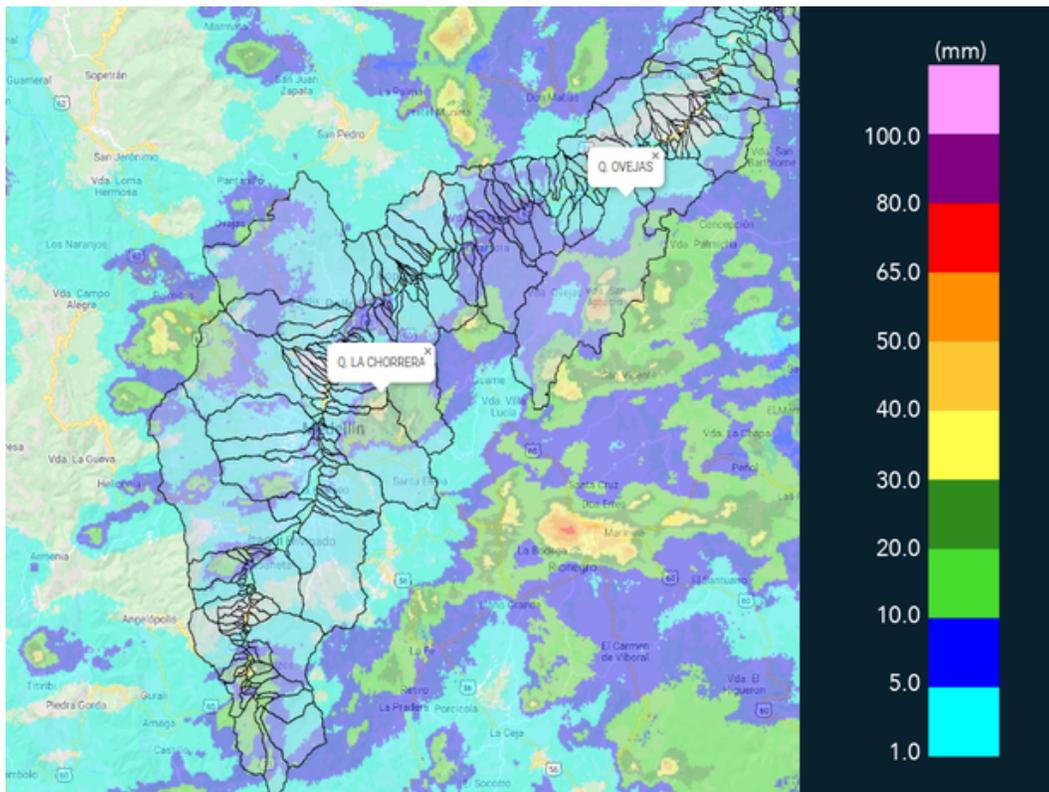


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2021-05-02

EVENTO N: 2221

Se registraron sobre las cuencas Q. Ovejas (Barbosa), Q. Chuscal (Copacabana) Q. La Chorrera y Q. Santa Elena (Medellín) con valores entre los 40 mm 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:

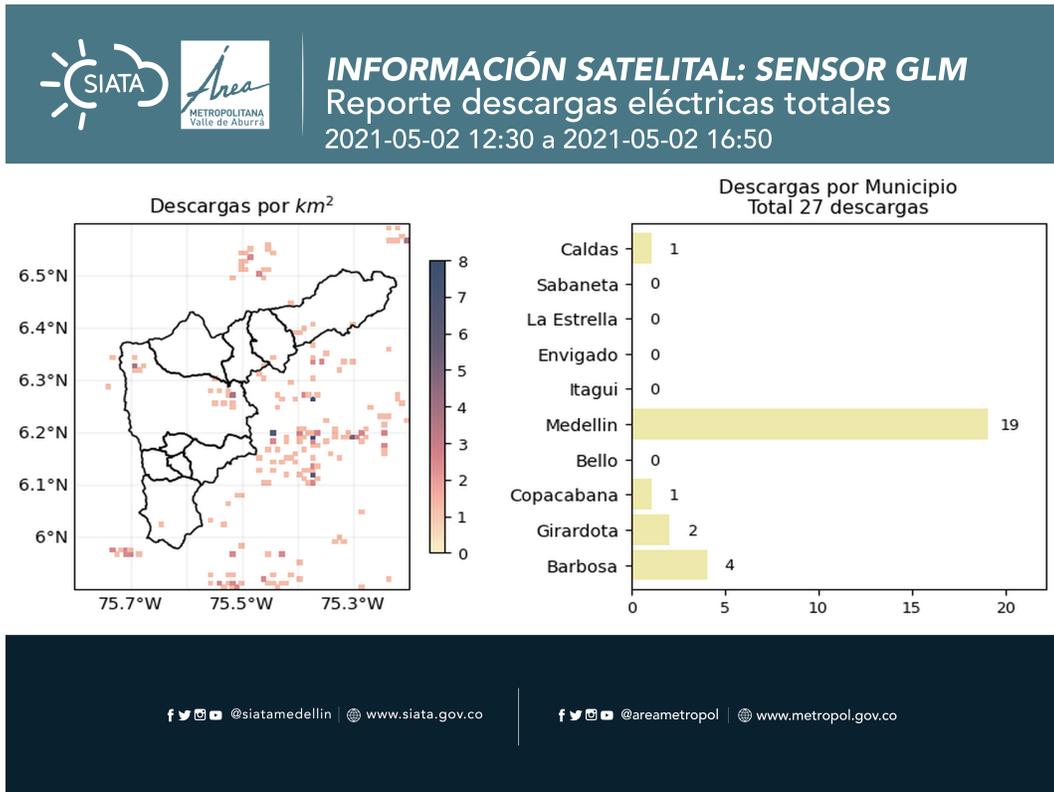


Alcaldía de Medellín



MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

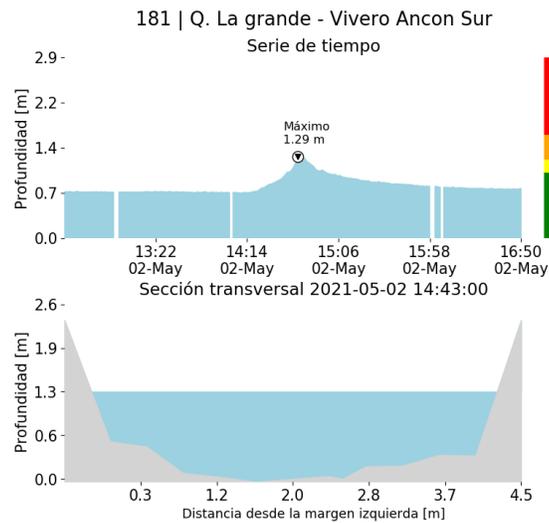
FECHA: 2021-05-02	EVENTO N: 2221
Se registraron 27 descargas eléctricas: 19 en Medellín, 4 en Barbosa, 2 en Girardota, 1 en Copacabana y 1 en Caldas.	



(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
181. Q. La grande - Vivero Ancon Sur	La Estrella - Pueblo Viejo	1.293	2021-05-02 14:43:00	Naranja



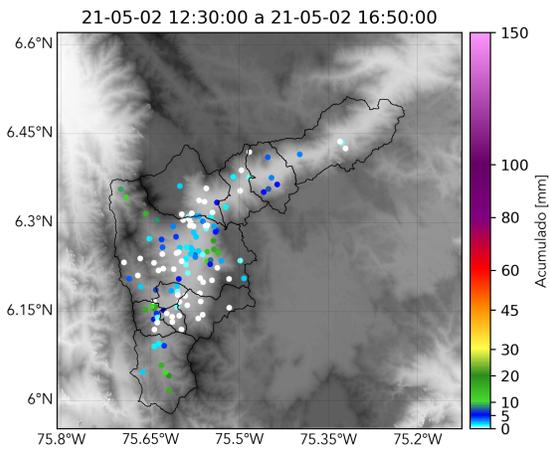
(k)



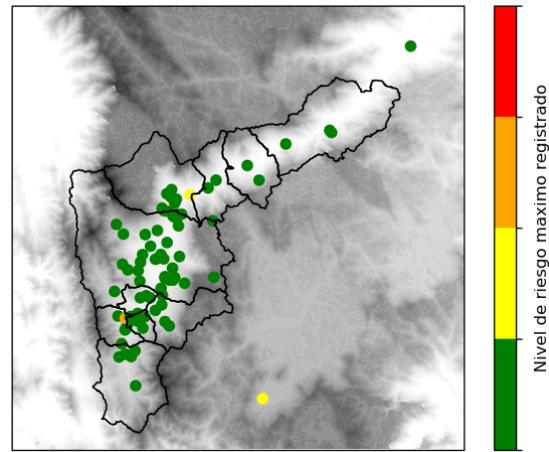
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2021-05-02

EVENTO N: 2221



(l) Boletín Precipitación



(m) Boletín Nivel

Elaborado por: Andrés Bilbao - Mónica Acosta - Juan Diego Mantilla
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siatamedellin.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín