

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

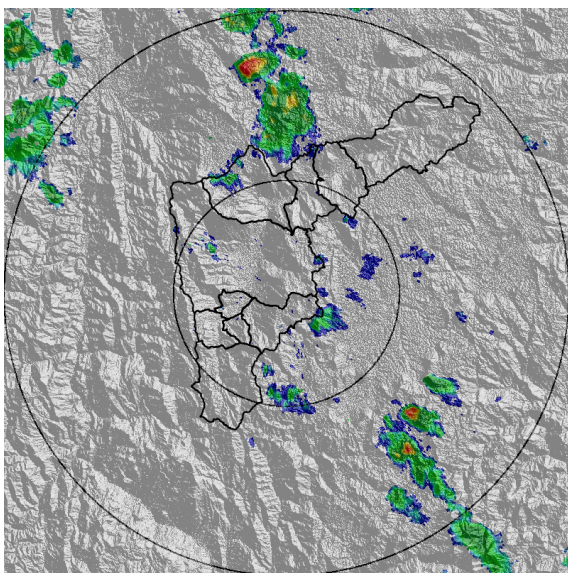
FECHA: 2022-04-20	EVENTO N: 2531
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2022-04-20	Hora inicio: 11:00:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2022-04-20	Hora fin: 17:30:00	261	Deslizamiento La raya - Pluviografica	31.5
Duración evento	6 horas 30 min	267	Colegio Canadiense - Pluviografica	20.57
Mayor intensidad de lluvia		11	Escuela Rural Fabio Zuluaga	19.3
Magnitud	103.63 mm/hora Hora: 16:45:00	62	Gimnasio Cantabria	19.05
Estación	420. Pueblo Viejo - Pluviometro	53	Colegio Eduardo Santos	18.03
Municipio	La Estrella, NULL	432	Andalucia Caldas - Pluviografica	17.02
Mayor registro de lluvia acumulada		253	Parque 3 Aguas - Pluvio	16.51
Magnitud	31.5 mm	420	Pueblo Viejo - Pluviometro	14.22
Estación	261. Deslizamiento La raya - Pluviografica	52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	13.72
Municipio	La Estrella	27	Centro de Salud San Javier La Loma	13.21
Descripción del evento de precipitación		421	CC Viva Envigado - Pluviografica	12.7
<p>El evento inició con el ingreso de lluvias dispersas desde el occidente de Medellín. Inicialmente se registraron lluvias de baja a moderada intensidad sobre los municipios de Barbosa, Bello y La Estrella. Las lluvias en La Estrella se extendieron con alta intensidad sobre el municipio de Envigado, hasta disiparse en el oriente. Por otro lado lluvias de alta intensidad se registraron en la cuenca de la Q. La Raya y corregimiento de San Cristóbal, las cuales se disiparon al oriente. En este momento las lluvias continúan ingresando por el occidente del valle y se registran altas intensidades sobre el corregimiento de Palmitas. Se espera que persistan al menos en la próxima media hora.</p>		25	Escuela Rural Astilleros	11.18
		339	Ecoparque el Salado - Pluviografica	10.67
		244	Bomberos Envigado - Pluvio	10.67
		50	Universidad CES (Sabaneta)	10.67
		17	Escuela El Corazon	9.4
		334	Manuel Mejia Vallejo - pluviografica	9.14
		437	Paradero Jalisco San Felix - Pluviografica	8.64
		12	I.E Concejo de Medellin	8.38
		515	La Valeria - Caldas	7.87
		64	Ecoparque La Romera	7.37
		193	Fuente Clara - Pluviometro	6.86
		34	I.E La Doctora	6.6
		146	Club del adulto mayor - Sabaneta	6.6
		548	El Plebiscito - Pluviometro	6.35
		14	Escuela El Triunfo	6.1
		451	Heliodora - Pluviografica	6.1
		48	Escuela Rural Santa Angela	6.1
		281	Megacolegio - Pluviografica	5.84
		445	Deprimido San Juan Con La 80 - Pluviografica	5.59
		558	La Bermejala - Pluviometro	5.59
21	Escuela Rural San Jose de la Montana	5.08		

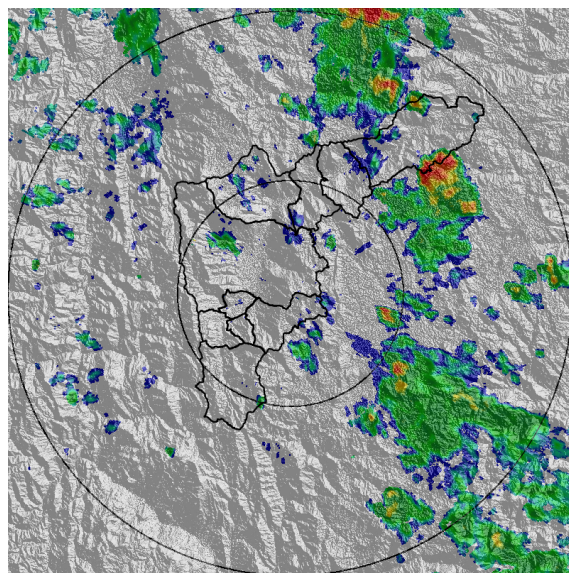
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-04-20

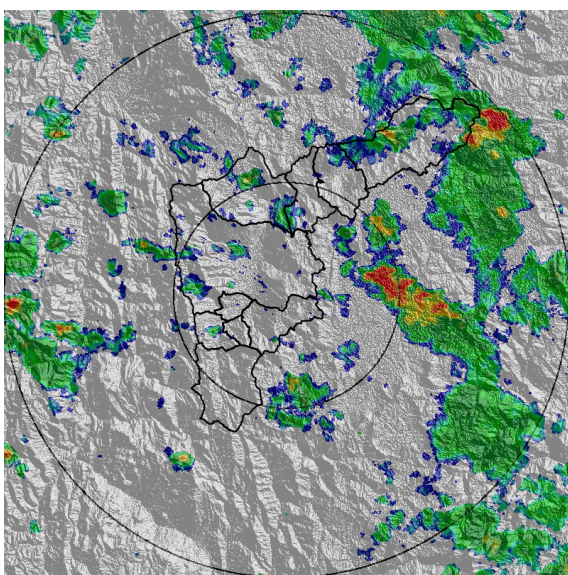
EVENTO N: 2531



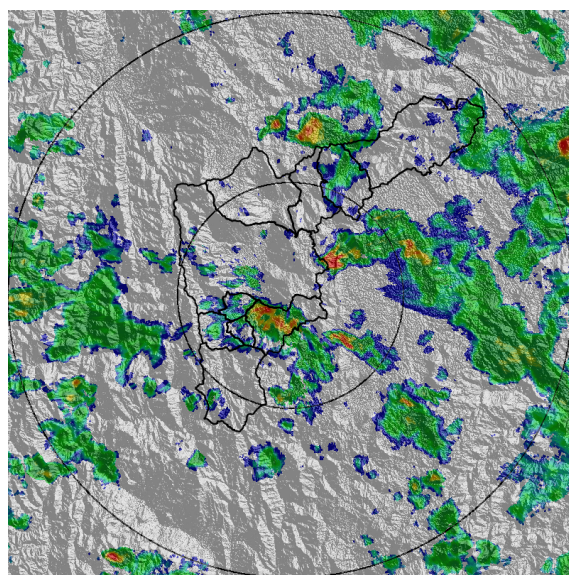
(a) 2022-04-20 11:03



(b) 2022-04-20 12:36



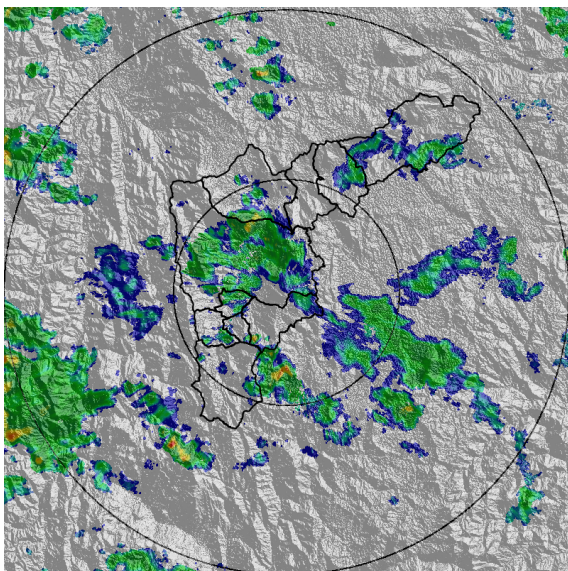
(c) 2022-04-20 13:33



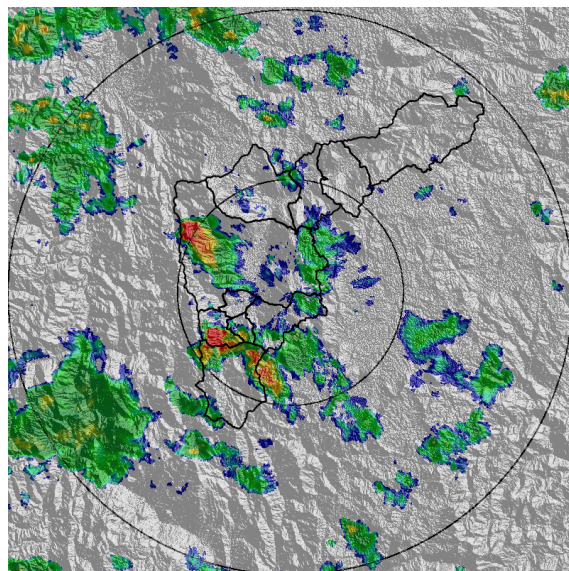
(d) 2022-04-20 14:36

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

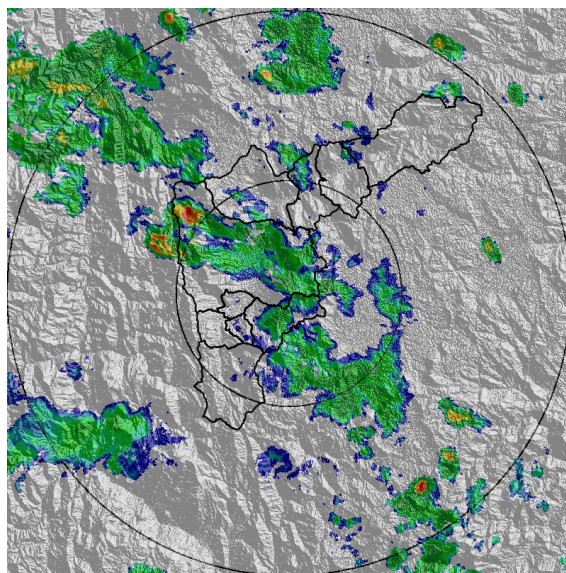
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia



(e) 2022-04-20 15:43



(f) 2022-04-20 16:25



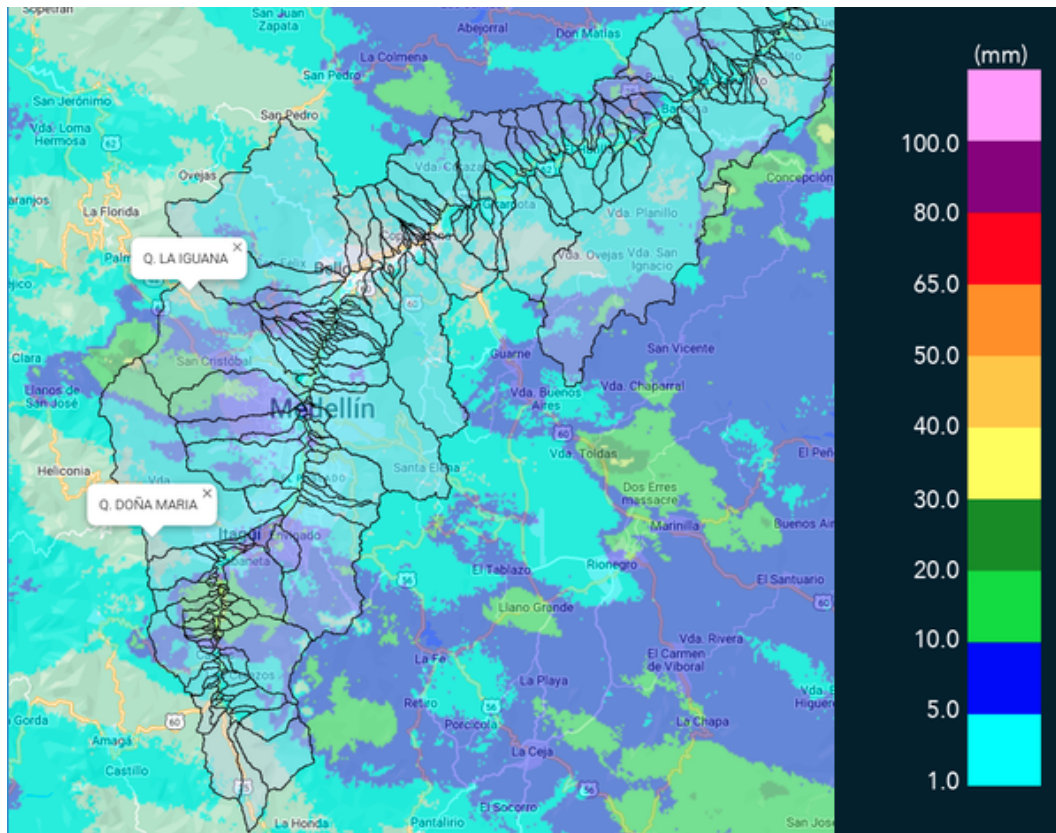
(g) 2022-04-20 17:27

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-04-20

EVENTO N: 2531

Los mayores acumulados se registraron en las cuencas de las Q. Doña María y la Q. La Iguana, en Medellín, con valores máximos de 40 mm.



(h) 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

MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2022-04-20

EVENTO N: 2531

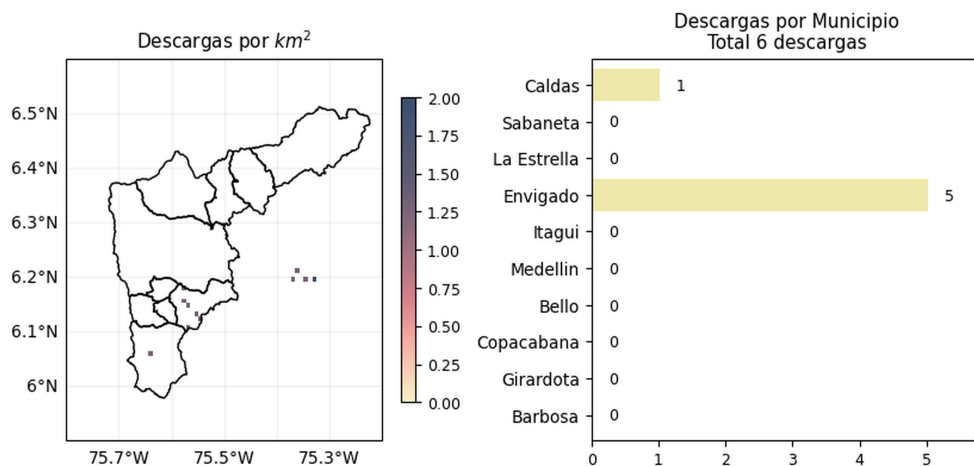
Se registraron 6 descargas eléctricas con predominancia en Envigado.



**Descargas Eléctricas**

Información Satelital: Sensor GLM

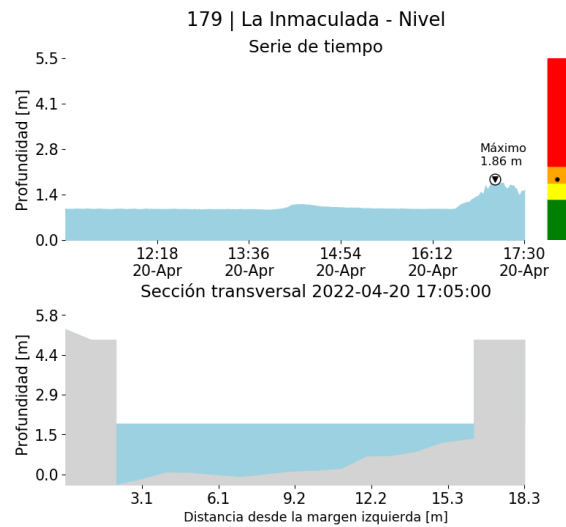
Fecha y hora: 2022-04-20 11:00 a 2022-04-20 17:30




 @areametropol @siatamedellin |
 
 www.metropol.gov.co www.siata.gov.co

(i) 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
179. La Inmaculada - Nivel	La Estrella - Pan de Azucar	1.856	2022-04-20 17:05:00	Naranja

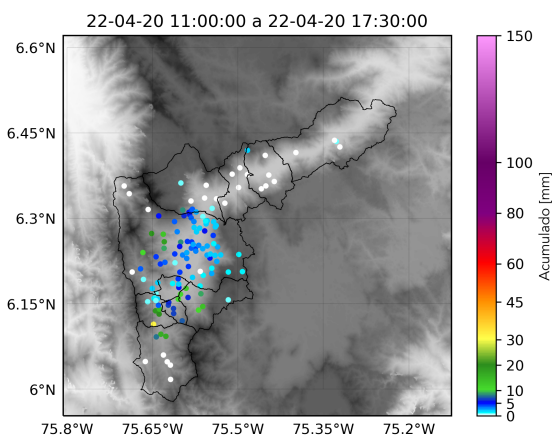


(j)

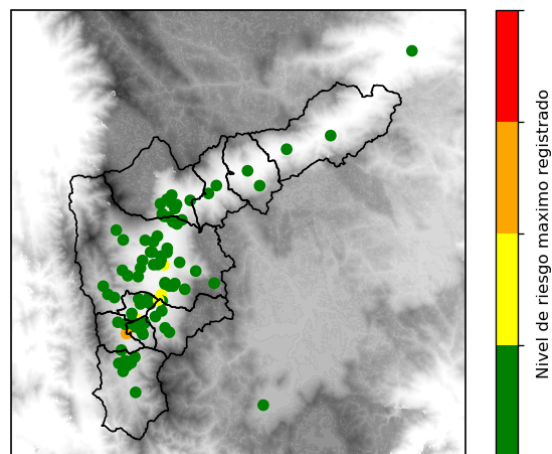
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-04-20

EVENTO N: 2531



(k) Boletín Precipitación



(l) Boletín Nivel

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

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

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