



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2020-10-23	EVENTO N: 2066
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento	
--------------------------------	--	--------------------------------------	--

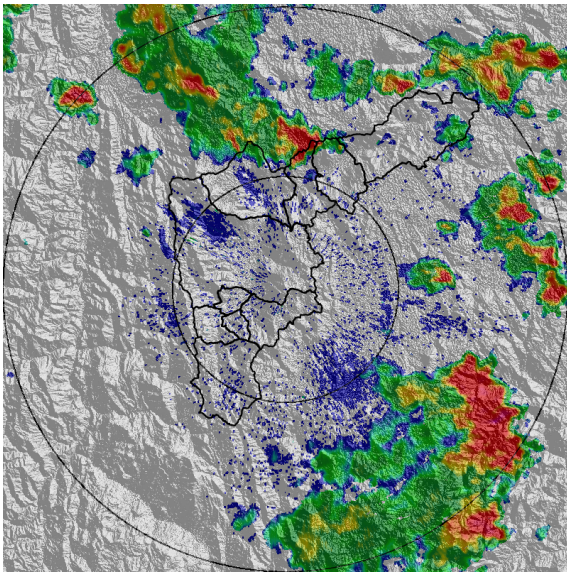
Fecha inicio: 2020-10-23	Hora inicio: 20:00:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2020-10-24	Hora fin: 06:15:00	389	El Tesoro - Pluviografica	42.16
Duración evento	10 horas 15 min	88	CUIDA Juan Cojo	41.15
Mayor intensidad de lluvia		32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya	40.89
Magnitud	100.58 mm/hora Hora: 21:23:00	324	E.R Jamundi - Pluviografica	37.85
Estación	373. Comfama Copacabana - Pluviografica	373	Comfama Copacabana - Pluviografica	29.72
Municipio	Copacabana, Ancon Norte	70	Indural Km6 Medellin-Bogota	28.96
Mayor registro de lluvia acumulada		31	Colegio Jose Manuel Sierra	28.19
Magnitud	42.16 mm	66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	28.19
Estación	389. El Tesoro - Pluviografica	47	Villa Nueva Sede La Luz	25.65
Municipio	Girardota, Manga Arriba	29	Escuela Marina Orth	24.13
Descripción del evento de precipitación		127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	20.57
<p>El evento inició con la formación de varios núcleos convectivos de precipitación en los municipios del norte del Valle de Aburrá, entre los que se destacó uno sobre Girardota y Copacabana que cubrió estos municipios casi por completo durante al menos una hora. Allí se registró granizo y hubo numerosas descargas eléctricas de tipo nube-tierra. Poco antes de la medianoche las lluvias disminuyeron su intensidad e ingresó un sistema de gran extensión formado en el nororiente del departamento de Antioquia. Las intensidades registradas por el radar meteorológico fueron bajas a moderadas durante toda la madrugada y se espera que las lluvias se disipen en las horas de la mañana.</p>		72	Jose Miguel de Restrepo	18.03
		3	Escuela Rural Yarumalito	16.0
		421	CC Viva Envigado - Pluviografica	14.73
		323	Acueducto Hatillo - Pluviografica	14.73
		4	I.E Hector Rogelio Montoya	14.22
		25	Escuela Rural Astilleros	13.46
		76	I.E. Fontidueno	12.7
		5	I.E Santa Elena	11.94
		320	Palmitas potrera - Pluvio	11.68
		8	Escuela CEDEPRO	11.18
		40	I.E Ciro Mendia	10.92
		282	La isla - Pluviografica	10.67
		466	Argos Km1 Medellin-Bogota	10.67
		274	Carpinelo amapolita - Pluvio	10.67
		452	Puente Gabino - Pluviografica	10.67
		295	Laguna Quitasol - Pluviografica	10.41
		48	Escuela Rural Santa Angela	10.41
		37	Liceo Fernando Velez	10.16
		55	I.E Reino de Belgica	9.91
		89	I.E Pedro Nel	9.91
121	I.E Barrio Paris	9.91		
14	Escuela El Triunfo	9.65		
42	Escuela Rural Piedras Gordas	9.65		
241	Sede Social Picacho Las Vegas	9.65		



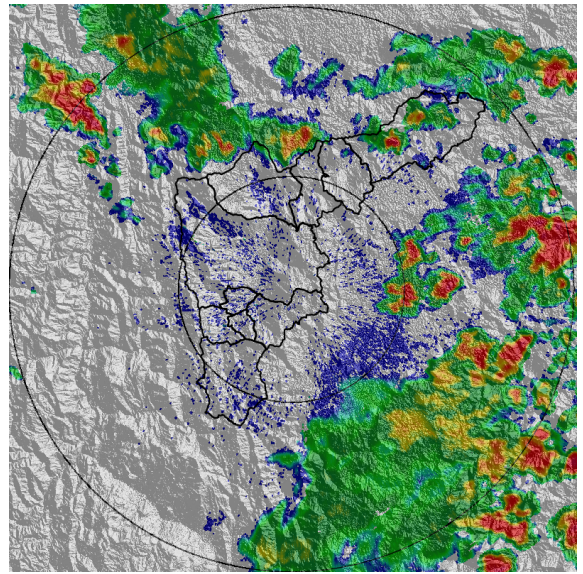
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-10-23

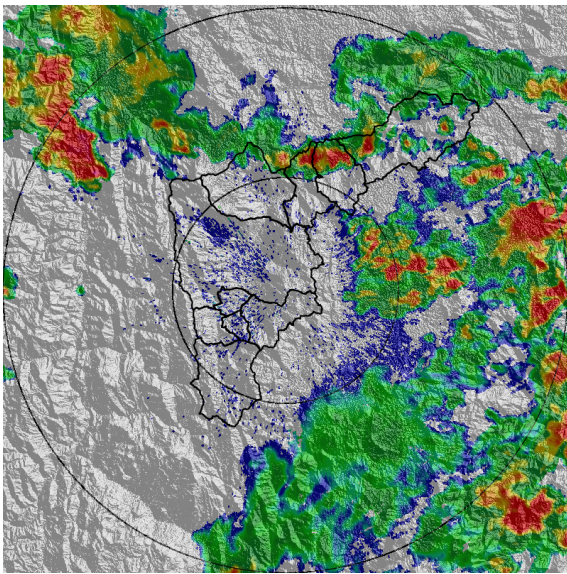
EVENTO N: 2066



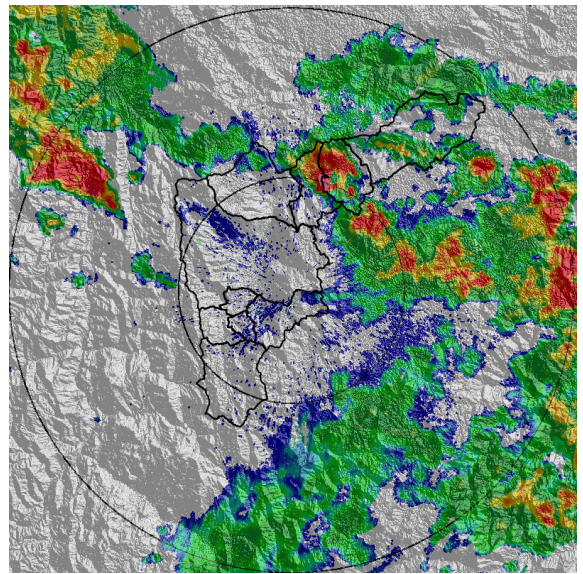
(a) 2020-10-23 20:01



(b) 2020-10-23 20:27



(c) 2020-10-23 20:53



(d) 2020-10-23 21:14

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



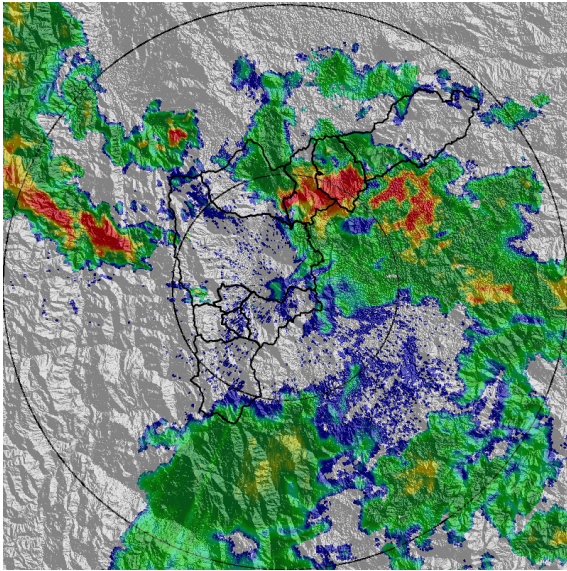
Con el apoyo de:



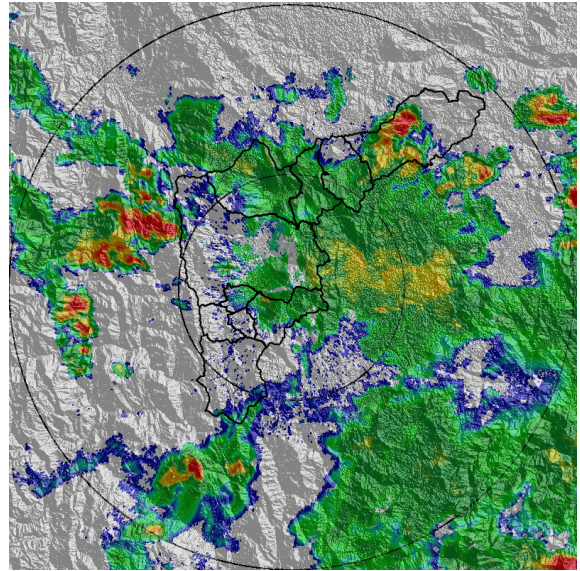
Un proyecto de:



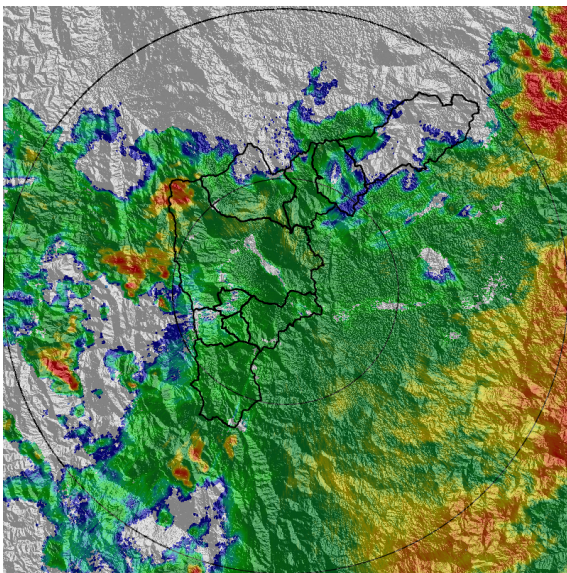
Alcaldía de Medellín



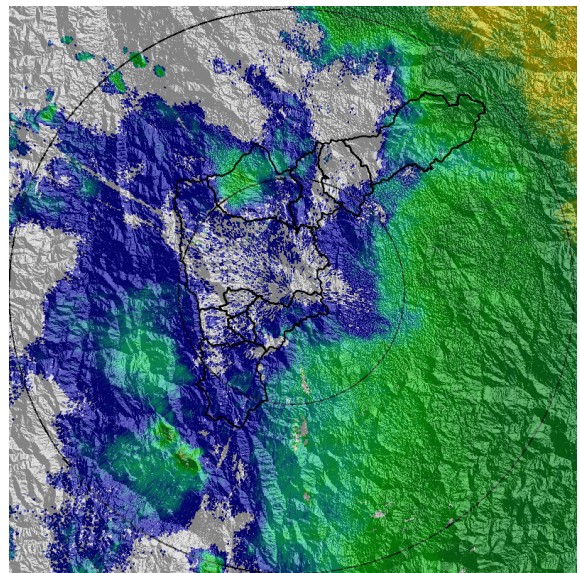
(e) 2020-10-23 21:51



(f) 2020-10-23 22:37



(g) 2020-10-23 23:40



(h) 2020-10-24 03:54

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



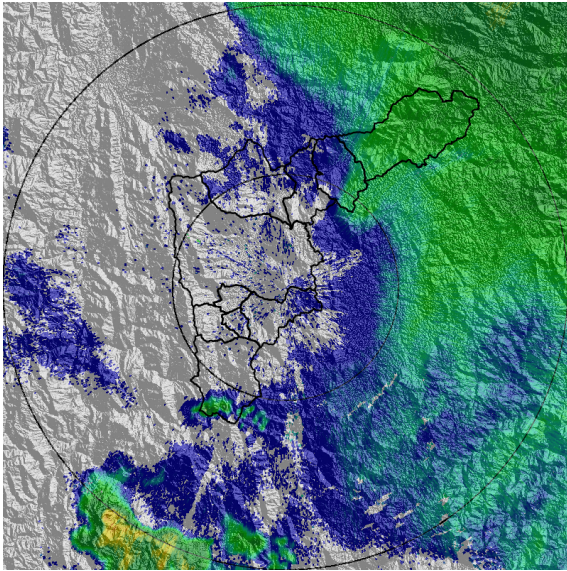
Con el apoyo de:



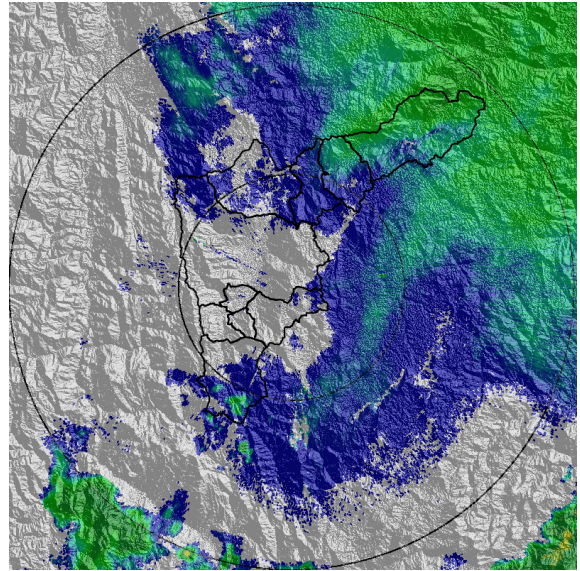
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(i) 2020-10-24 05:33



(j) 2020-10-24 06:15

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

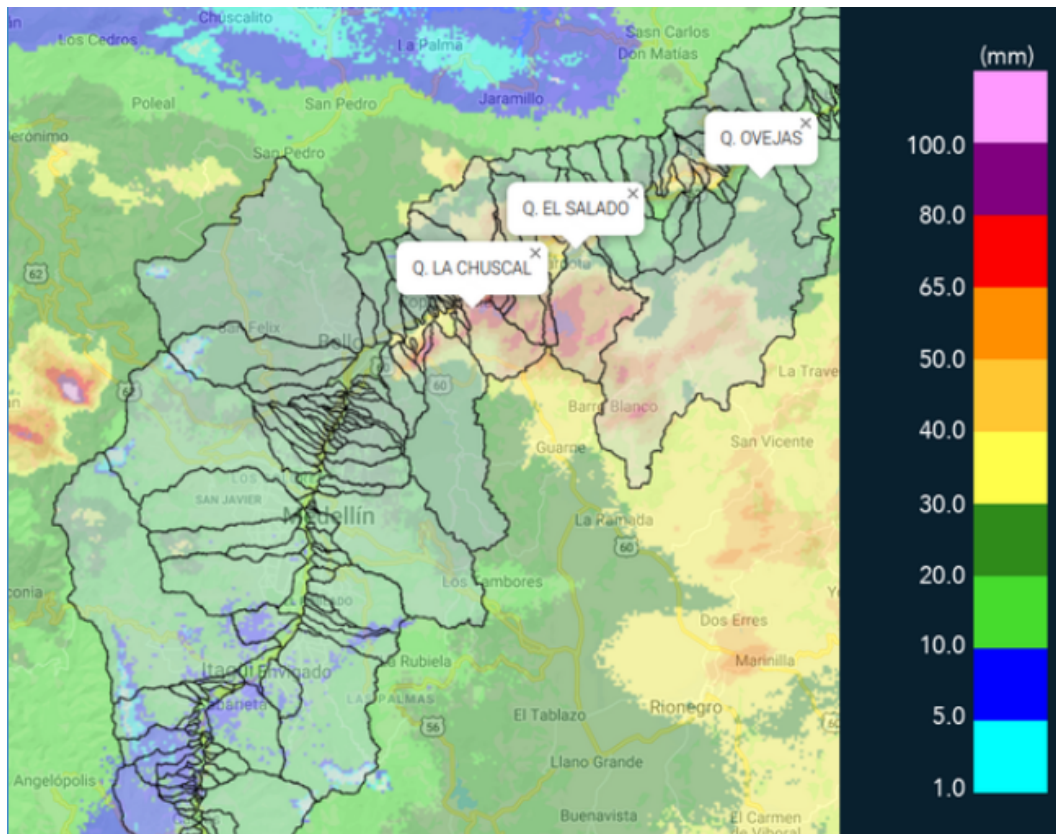


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2020-10-23

EVENTO N: 2066

Se registran acumulados de precipitación de radar, hasta hasta 80 mm, en el norte del Valle de Aburrá, en las cuencas de las quebradas La Chusca, El Salado y Ovejas.



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

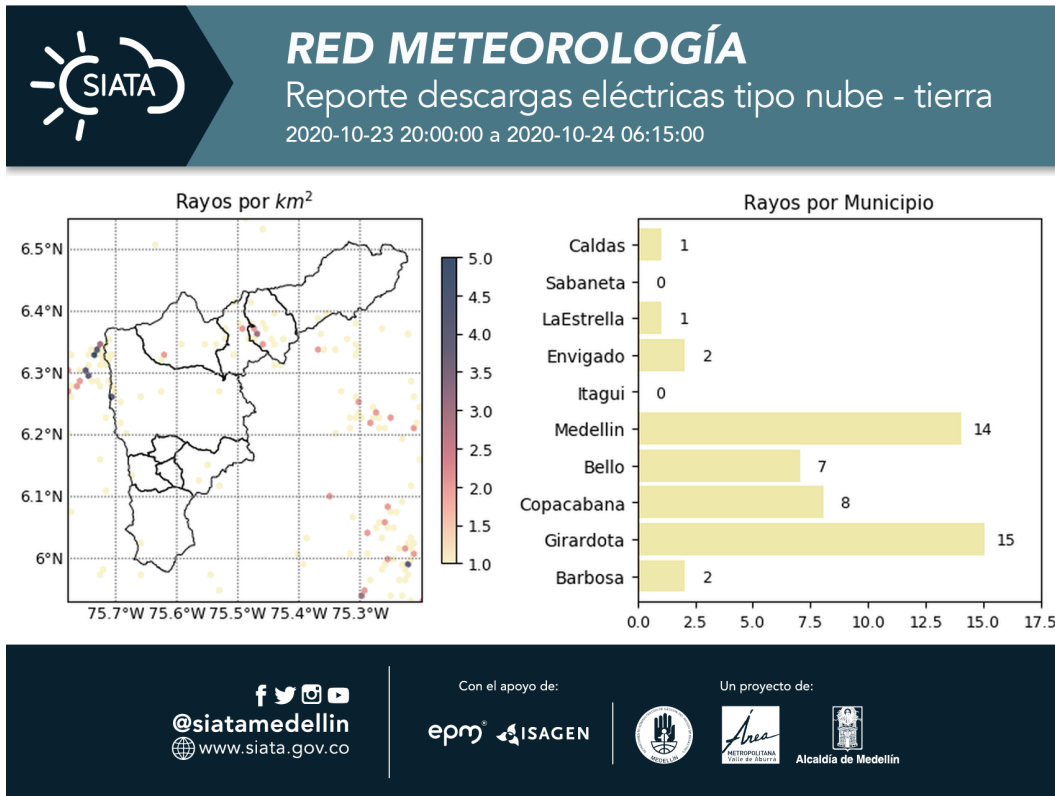


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-10-23

EVENTO N: 2066

Se registraron en total 50 descargas eléctricas del tipo nube-tierra, entre ellas 15 en Girardota, 14 en Medellín, 8 en Copacabana.



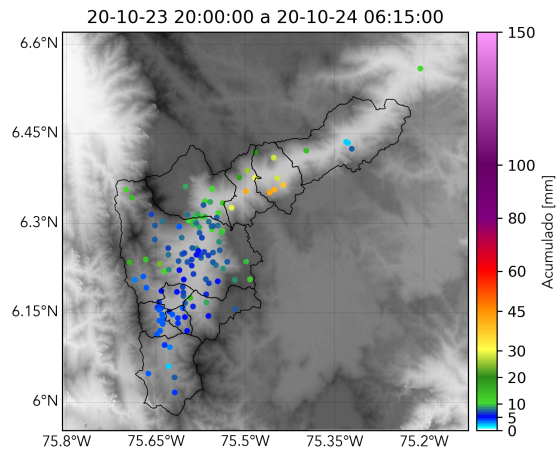
(I) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-10-23

EVENTO N: 2066



(m) Boletín Precipitación

Elaborado por: Natalia Castro - José Lozano
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siat.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