



## REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2020-10-03

EVENTO N: 2046

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2020-10-03	Hora inicio: 22:30:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2020-10-04	Hora fin: 06:30:00	45	AMVA	20.32
Duración evento	8 horas 00 min	447	Deprimido San Juan Con Av Ferrocarril - Pluviografica	16.51
Mayor intensidad de lluvia		274	Carpinelo amapolita - Pluvio	12.7
Magnitud	39.62 mm/hora Hora: 06:28:00	55	I.E Reino de Belgica	11.18
Estación	447. Deprimido San Juan Con Av Ferrocarril - Pluviografica	5	I.E Santa Elena	11.18
Municipio	Medellin, 10 La Candelaria	278	Vereda Potrerito - Pluviografica	10.67
Mayor registro de lluvia acumulada		452	Puente Gabino - Pluviografica	10.16
Magnitud	20.32 mm	88	CUIDA Juan Cojo	9.91
Estación	45. AMVA	234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	9.91
Municipio	Medellin, 10 La Candelaria	352	Institucion Educativa La Candelaria - Pluviografica	9.65
Descripción del evento de precipitación		323	Acueducto Hatillo - Pluviografica	9.4
<p>El evento inició con el ingreso de precipitaciones de baja intensidad al municipio de Caldas, asociadas a un sistema de gran extensión proveniente del oriente antioqueño. Estas se extendieron sobre todo el Valle de Aburrá en el curso de dos horas, alcanzando intensidades moderadas en el extremo norte de Barbosa. Las lluvias permanecieron sobre el valle durante toda la madrugada sin variaciones significativas en intensidad, y se disiparon de Medellín, Envigado, Itagüí y La Estrella ya entrada la mañana. Sin embargo, cerca de las 5:30 am se registró una intensificación de las precipitaciones en Medellín (comuna 3 Manrique) e Itagüí, las cuales se desplazaron hacia el occidente.</p>		71	CEFA	9.4
		324	E.R Jamundi - Pluviografica	9.4
		295	Laguna Quitasol - Pluviografica	9.4
		395	La harenala santa Maria - Pluviografica	9.4
		23	Instituto Jorge Robledo	9.14
		30	Salon Social Barbosa	9.14
		328	Escuela Ingenieros Envigado - Pluviografica	8.89
		81	Bomberos Guayabal	8.89
		211	La Ladera	8.64
		446	Deprimido Bulerias - Pluviografica	8.64
		457	Ajizal	8.64
		393	Deprimido terminal del norte - Pluviografica	8.38
		26	Escuela Rural El Plan	8.38
		433	Salada Parte Alta - Pluviografica	8.38
		2	Escuela Rural La Verde	8.38
		394	Deprimido los musicos - Pluviografica	8.13
		41	Comisaria El Poblado	7.87
		389	El Tesoro - Pluviografica	7.87
		184	Miraflores	7.87
		54	I.E Juan Maria Cespedes	7.87
127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	7.87		
289	Seminario Redemptoris - Pluviografica	7.87		
434	Museo de Antioquia - Pluviografica	7.62		
89	I.E Pedro Nel	7.62		

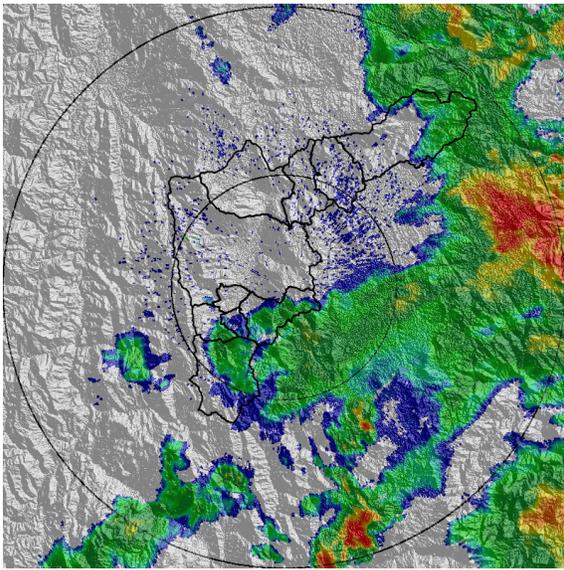
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



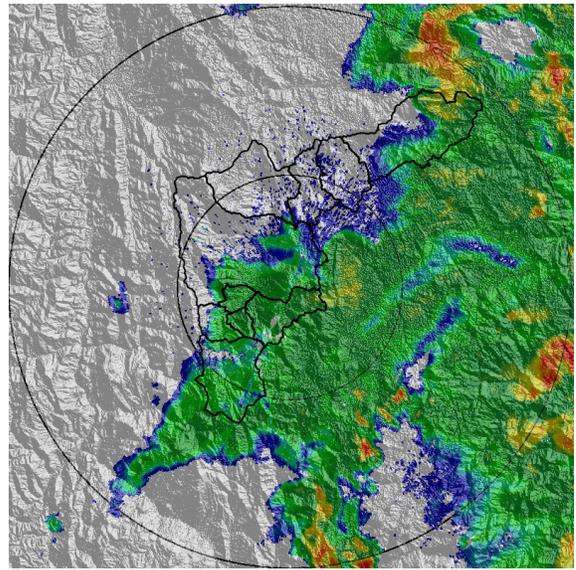
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-10-03

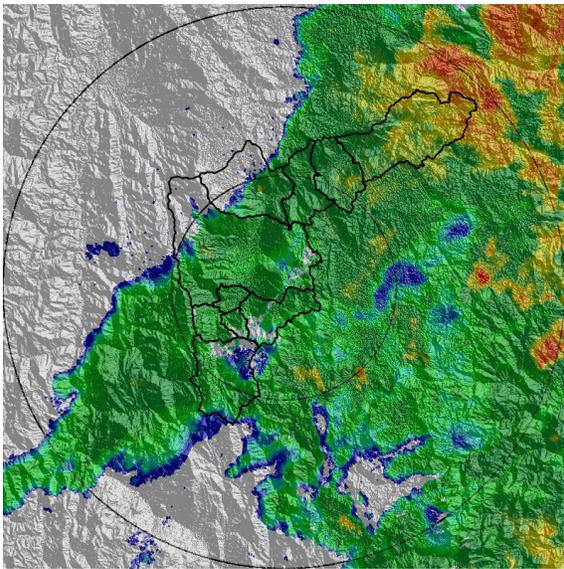
EVENTO N: 2046



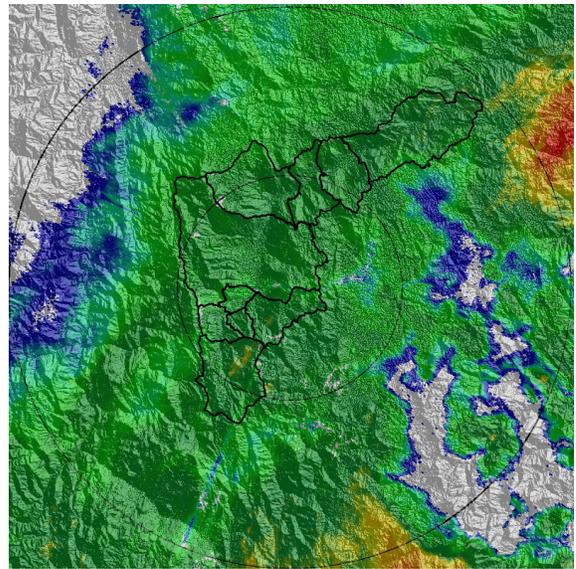
(a) 2020-10-03 22:54



(b) 2020-10-03 23:30



(c) 2020-10-04 00:02



(d) 2020-10-04 02:22

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



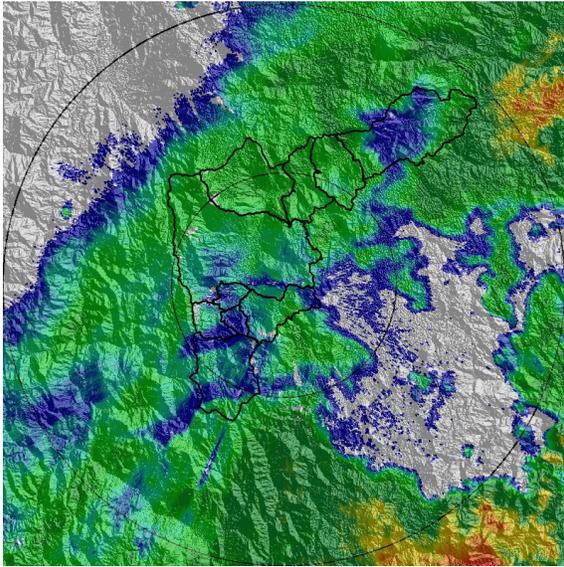
Con el apoyo de:



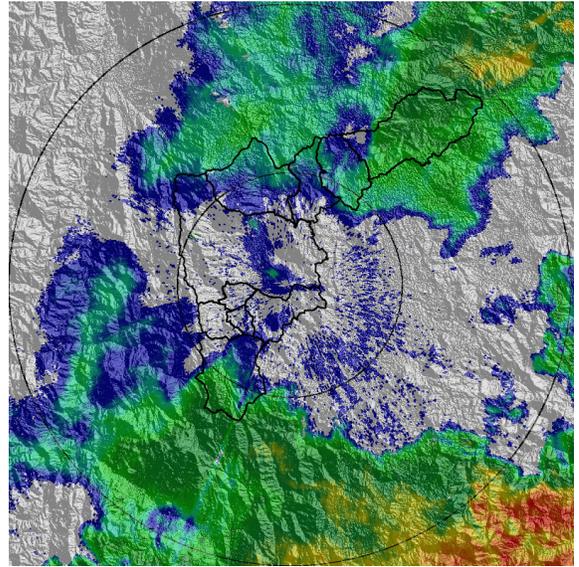
Un proyecto de:



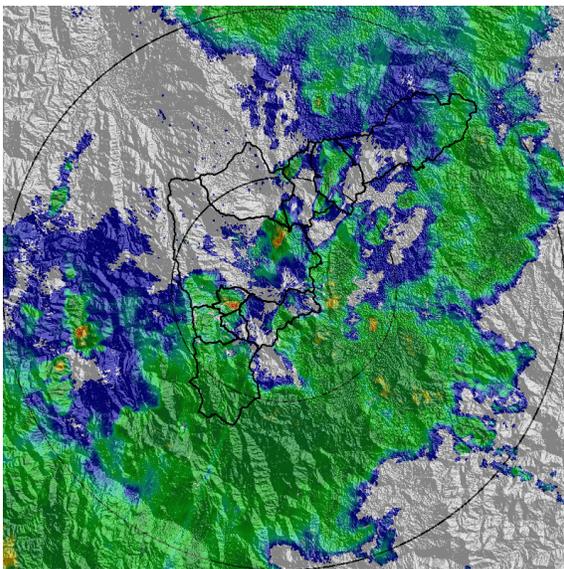
Alcaldía de Medellín



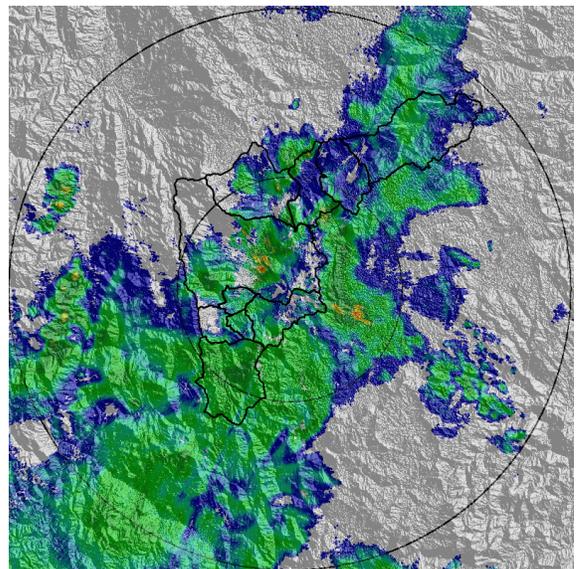
(e) 2020-10-04 02:53



(f) 2020-10-04 03:29



(g) 2020-10-04 05:29



(h) 2020-10-04 06:15

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

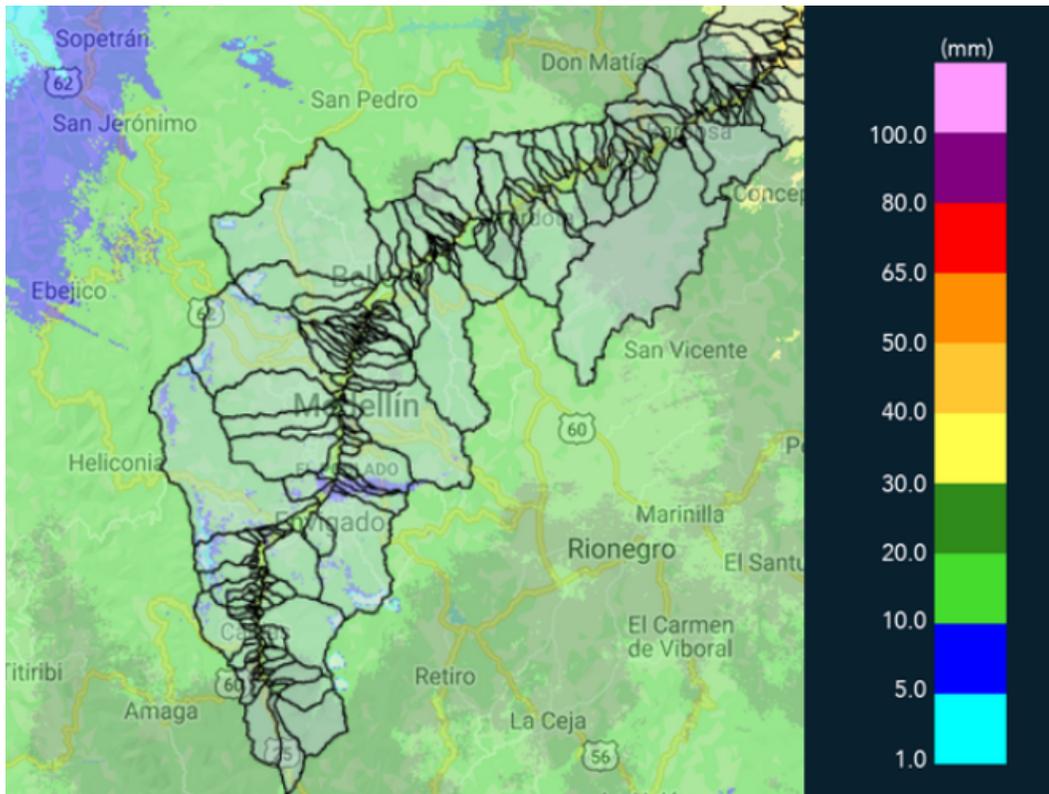


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2020-10-03

EVENTO N: 2046

Los mayores acumulados de radar en el Valle de Aburrá no superaron los 30 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



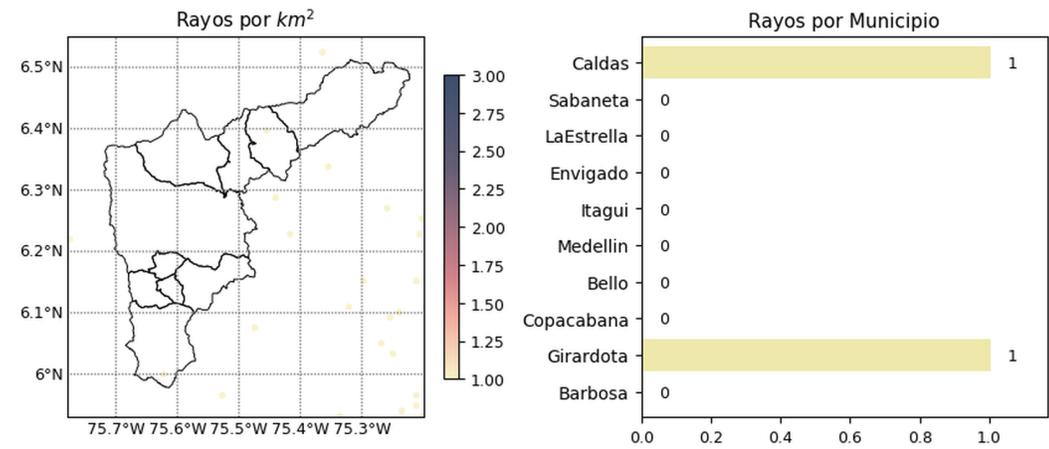
MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-10-03

EVENTO N: 2046

Se registraron 2 descargas eléctricas de tipo nube - tierra, 1 de ellas en Caldas y la otra en Girardota.

 **RED METEOROLOGÍA**  
 Reporte descargas eléctricas tipo nube - tierra  
 2020-10-03 22:30:00 a 2020-10-04 06:30:00




  
 @siatamedellin
   
 www.siat.gov.co

Con el apoyo de:
   


Un proyecto de:
   

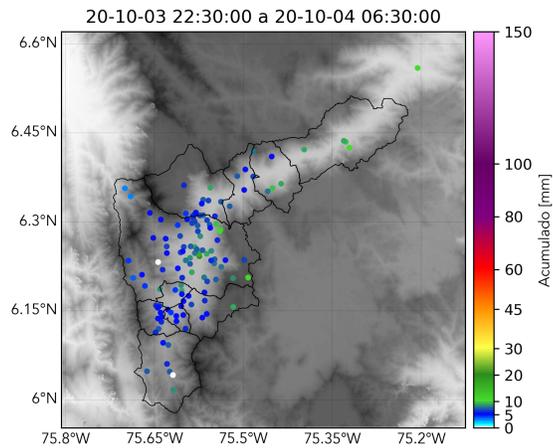

(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-10-03

EVENTO N: 2046



(k) Boletín Precipitación

Elaborado por: Monica Acosta - Natalia Castro  
Área Operacional  
Sistema de Alerta Temprana  
[www.siatamedellin.gov.co](http://www.siatamedellin.gov.co) / @siatamedellin  
Teléfono: 4341987 - 4341993