



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2020-03-11			EVENTO N: 1876	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2020-03-11	Hora inicio: 16:50:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2020-03-12	Hora fin: 05:00:00	275	Q. La loca El cafetal - Pluvio	21.59
Duración evento	12 horas 10 min	418	Montanita San Antonio - Pluviografica	21.34
Mayor intensidad de lluvia		51	Represa La Garcia	20.32
Magnitud	45.72 mm/hora Hora: 20:58:00	241	Sede Social Picacho Las Vegas	20.32
Estación	53. Colegio Eduardo Santos	25	Escuela Rural Astilleros	19.81
Municipio	Medellin, 13 San Javier	17	Escuela El Corazon	19.81
Mayor registro de lluvia acumulada		282	La isla - Pluviografica	19.05
Magnitud	21.59 mm	121	I.E Barrio Paris	19.05
Estación	275. Q. La loca El cafetal - Pluvio	53	Colegio Eduardo Santos	18.54
Municipio	Bello, Comuna 01	7	Escuela Republica de Cuba	18.03
Descripción del evento de precipitación		24	I.E Republica de Uruguay	17.27
<p>El evento de precipitación inicia hacia las 16:50 del 11 de marzo de 2020, con la formación de sistemas convectivos de moderada-alta intensidad en la ladera oriental del Valle de Aburrá, que aproximadamente a las 18:00 cubrían Envigado y el corregimiento de Palmitas en Medellín. Las lluvias rápidamente se extienden a Medellín y todos los municipios del sur del Valle de Aburrá y cerca de las 21:30 cubren totalmente a Bello y parcialmente a Copacabana y Girardota con lluvias de modera-alta intensidad. A partir de la media noche las lluvias de moderada intensidad permanecen localizadas principalmente en el norte del Valle de Aburrá y en La Estrella y Caldas y a las 2:57 abarcan todo el occidente de Medellín. El sistema de precipitaciones continúa su desplazamiento al norte permitiendo que hacia las 5:00 cesan las lluvias en la jurisdicción.</p>		14	Escuela El Triunfo	15.75
		12	I.E Concejo de Medellin	15.75
		28	Liceo Salazar y Herrera	14.22
		242	IE Jesus Maria Valle	14.22
		4	I.E Hector Rogelio Montoya	13.97
		60	Torre SIATA	13.72
		27	Centro de Salud San Javier La Loma	13.72
		20	Fundacion Hogares Claret	13.72
		43	Escuela Rural Quebrada Larga	13.72
		23	Instituto Jorge Robledo	12.7
		11	Escuela Rural Fabio Zuluaga	12.7
		1	Casa de Gobierno Altavista	12.19
		89	I.E Pedro Nel	11.94
		18	Escuela El Salado	11.94
		383	Salinas Caldas - Pluviografica	11.18
29	Escuela Marina Orth	11.18		
320	Palmitas potrera - Pluvio	10.92		
8	Escuela CEDEPRO	10.92		
40	I.E Ciro Mendia	10.92		
393	Deprimido terminal del norte - Pluviografica	9.14		
21	Escuela Rural San Jose de la Montana	8.64		
376	Feria de Ganado - Pluviografica	8.38		
10	Escuela Rural El Boqueron	8.13		
9	Instituto Pedro Justo Berrio	8.13		

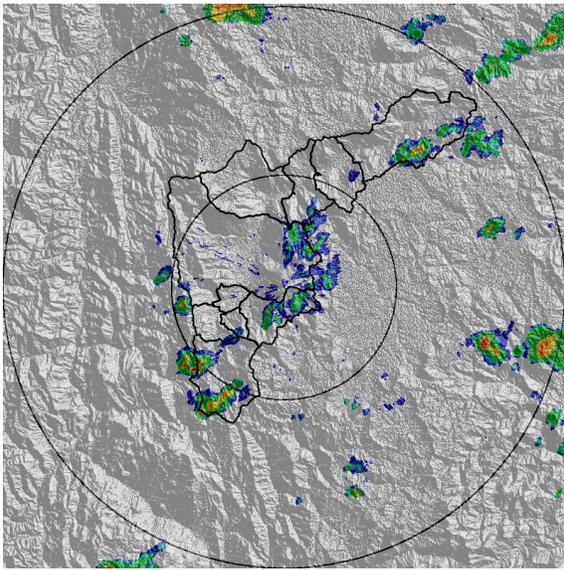
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



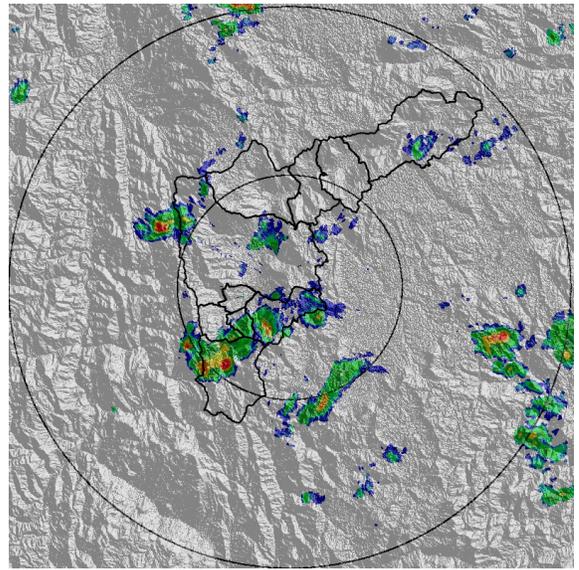
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-03-11

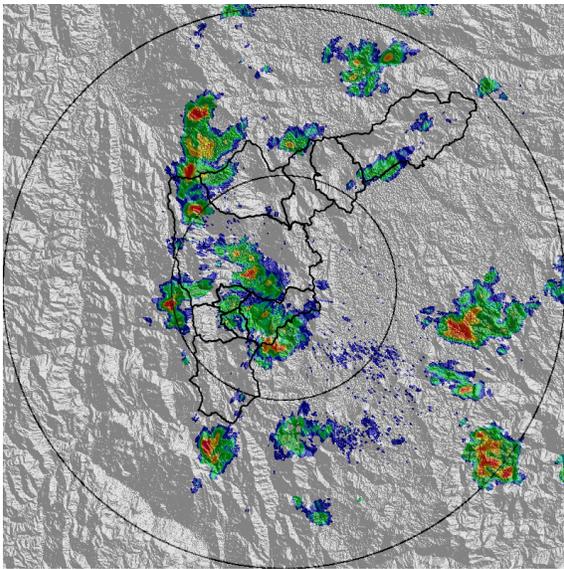
EVENTO N: 1876



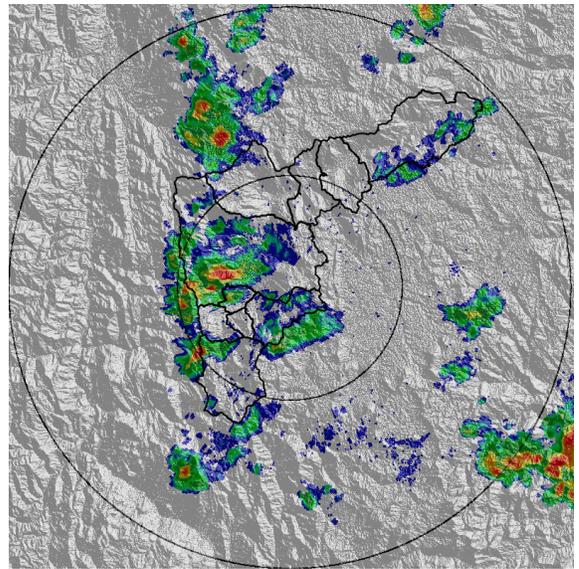
(a) 2020-03-11 17:10



(b) 2020-03-11 17:41



(c) 2020-03-11 18:49



(d) 2020-03-11 19:30

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



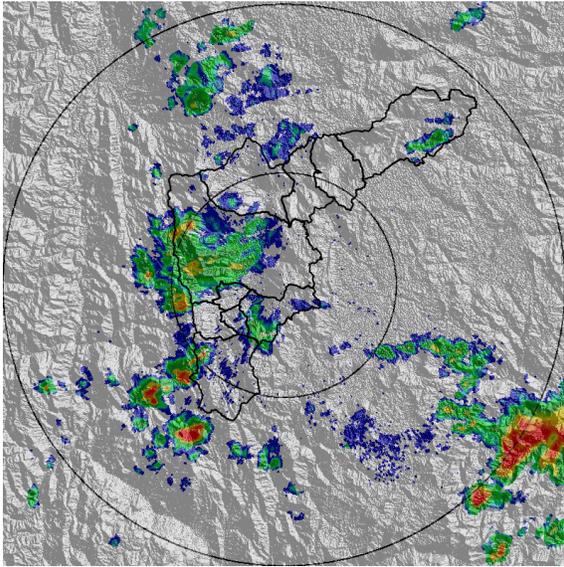
Con el apoyo de:



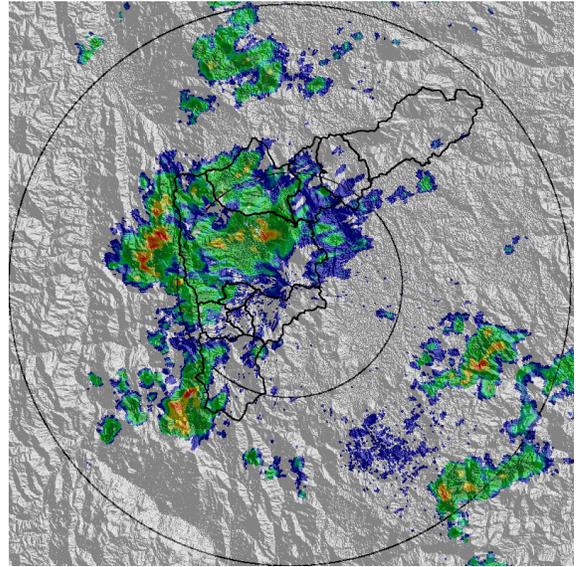
Un proyecto de:



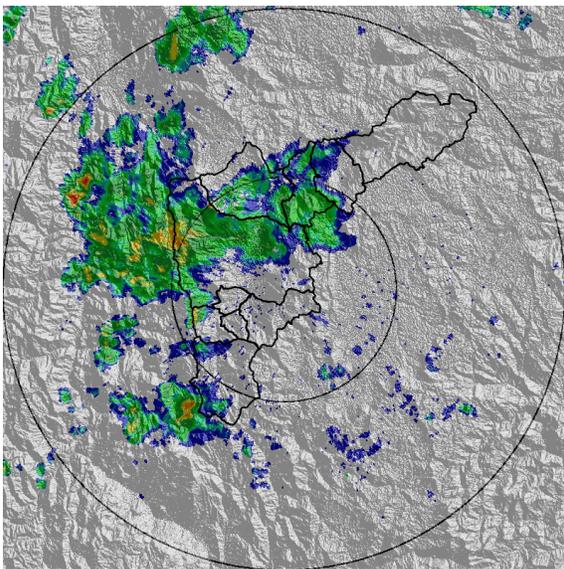
Alcaldía de Medellín



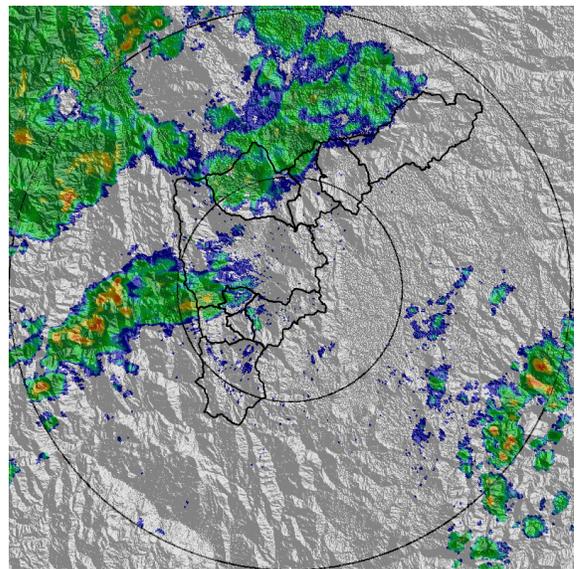
(e) 2020-03-11 20:17



(f) 2020-03-11 21:14



(g) 2020-03-11 22:27



(h) 2020-03-12 01:55

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



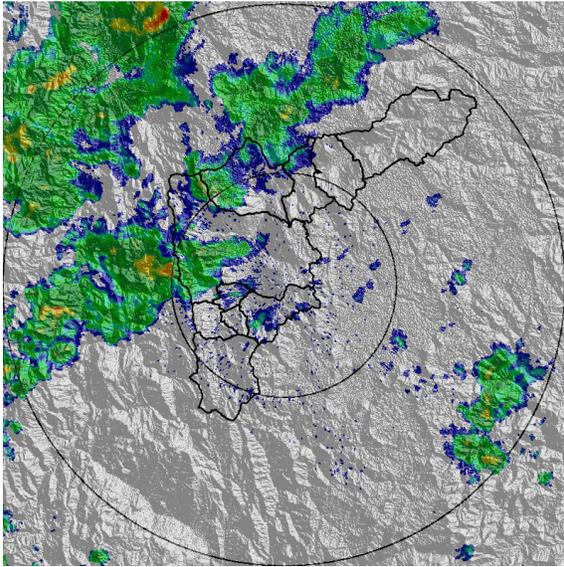
Con el apoyo de:



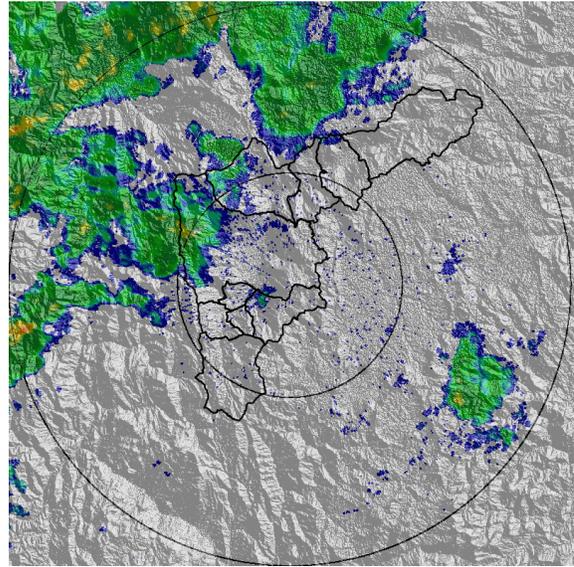
Un proyecto de:



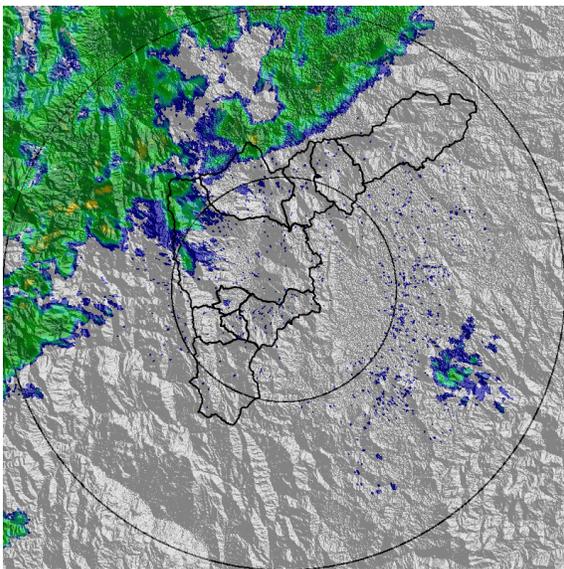
Alcaldía de Medellín



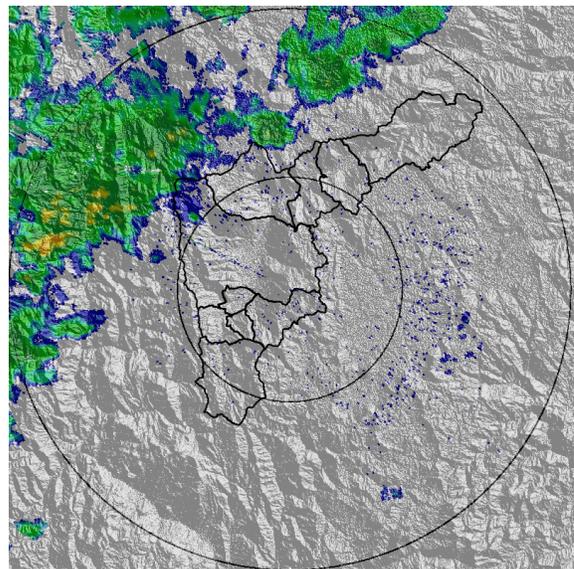
(i) 2020-03-12 02:52



(j) 2020-03-12 03:44



(k) 2020-03-12 04:31



(l) 2020-03-12 04:57

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

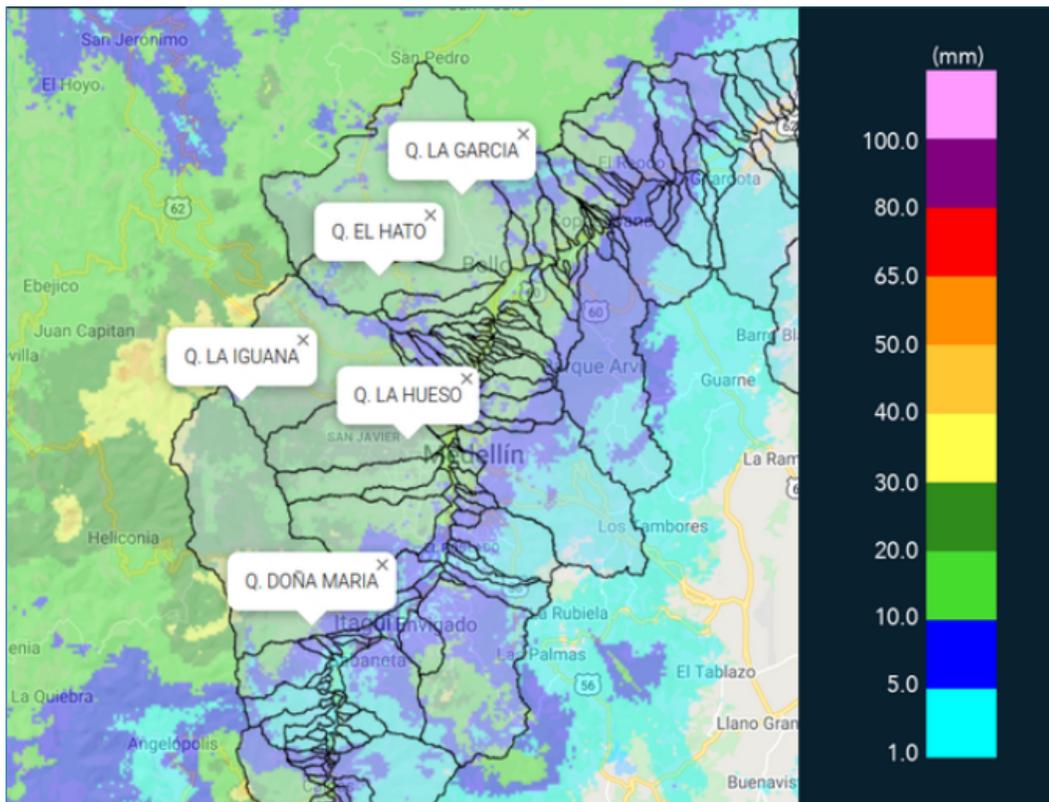


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2020-03-11

EVENTO N: 1876

El máximo acumulado de precipitación de radar se registró sobre las cuencas de Q. La García, Q. El Hato, Q. La Iguaña, Q. La Hueso y Q. Doña María con valores cercanos a los 20 mm.



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



MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-03-11

EVENTO N: 1876

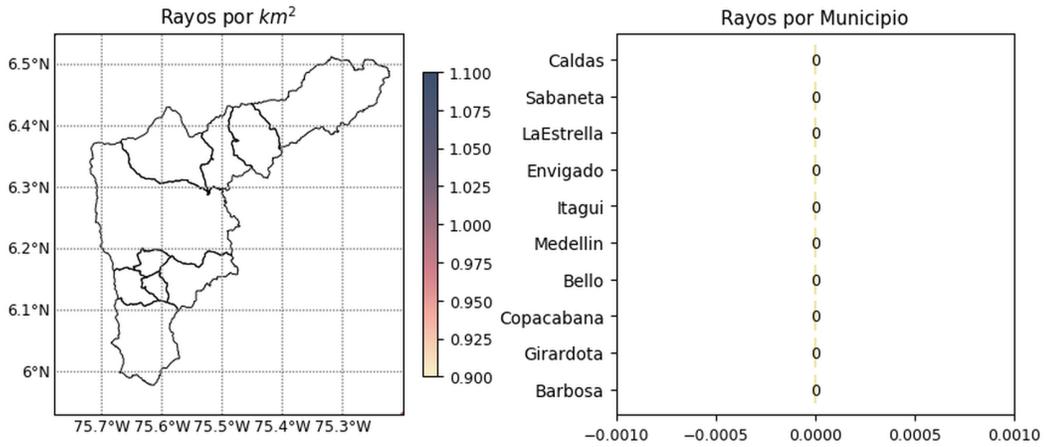
Durante todo el evento no se registraron descargas eléctricas de tipo nube-tierra al interior del Valle de Aburrá.



RED METEOROLOGÍA

Reporte descargas eléctricas tipo nube - tierra

2020-03-11 16:50:00 a 2020-03-12 05:00:00



@siatamedellin
   
 www.siat.gov.co

Con el apoyo de:

Un proyecto de:

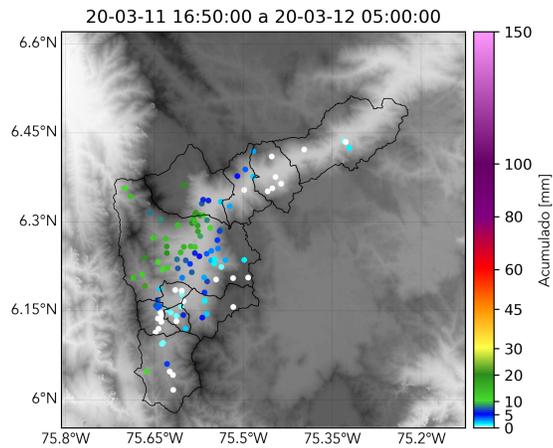
(n) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-03-11

EVENTO N: 1876



(o) Boletín Precipitación

Elaborado por: Jose Lozano - Juan Diego Mantilla  
Área Operacional  
Sistema de Alerta Temprana  
[www.siat.gov.co](http://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