



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2020-07-07		EVENTO N: 1967	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2020-07-07	Hora inicio: 14:15:00	N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2020-07-07	Hora fin: 18:30:00	352	Institucion Educativa La Candelaria - Pluviografica
Duración evento	4 horas 15 min	51	Represa La Garcia
Mayor intensidad de lluvia		2	Escuela Rural La Verde
Magnitud	112.78 mm/hora Hora: 16:34:00	67	I.E Juan Echeverry Abad
Estación	67. I.E Juan Echeverry Abad	3	Escuela Rural Yarumalito
Municipio	Itagui, El Progreso	154	Centro de desarrollo infantil pequenos exploradores
Mayor registro de lluvia acumulada		18	Escuela El Salado
Magnitud	19.56 mm	274	Carpinelo amapolita - Pluvio
Estación	352. Institucion Educativa La Candelaria - Pluviografica	50	Universidad CES (Sabaneta)
Municipio	Medellin, 01 Popular	10	Escuela Rural El Boqueron
Descripción del evento de precipitación		58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza
<p>El evento inicia con la formación de varios núcleos convectivos en los municipios del norte del Valle de Aburrá gracias al ingreso de humedad proveniente del oriente antioqueño. Dichos núcleos se extendieron sobre el municipio de Barbosa y fueron ganando intensidad en su desplazamiento hacia el occidente, generando lluvias de moderada y alta intensidad. A su vez, núcleos convectivos de precipitación cubrieron el municipio de Caldas y migraron hacia el noroccidente, cubriendo primero La Estrella, Sabaneta e Itagüí, y alcanzando luego el corregimiento de San Antonio de Prado, donde se mantuvo por al menos media hora. Para las 17:00 horas, lluvias de alta intensidad se formaron en Santa Elena y hubo registro de granizo. Estas lluvias se desplazaron hacia el occidente y en su paso por el municipio de Medellín disminuyeron en intensidad y cubrieron el occidente del valle.</p>		21	Escuela Rural San Jose de la Montana
		5	I.E Santa Elena
		353	Villa del Socorro - Pluviografica
		356	Villa Niza - Pluviografica
		40	I.E Ciro Mendia
		89	I.E Pedro Nel
		376	Feria de Ganado - Pluviografica
		320	Palmitas potrera - Pluvio
		4	I.E Hector Rogelio Montoya
		70	Indural Km6 Medellin-Bogota
		282	La isla - Pluviografica
		27	Centro de Salud San Javier La Loma
		230	Alcaldia La Estrella - Pluvio
		121	I.E Barrio Paris
		76	I.E. Fontidueno
		288	Colegio Waldorf - Pluviografica
		278	Vereda Potrerito - Pluviografica
		20	Fundacion Hogares Claret
		369	Metro la estrella - Pluviografica
		19	Tecnologico Antioquia
244	Bomberos Envigado - Pluvio		
275	Q. La loca El cafetal - Pluvio		
35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez		
74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello		
74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello		

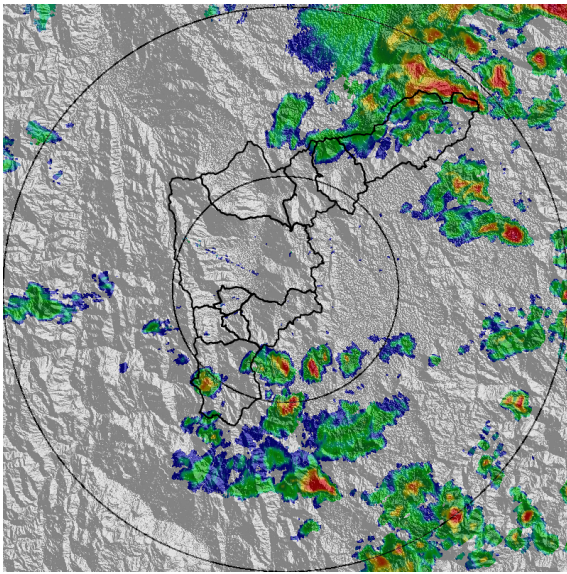
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



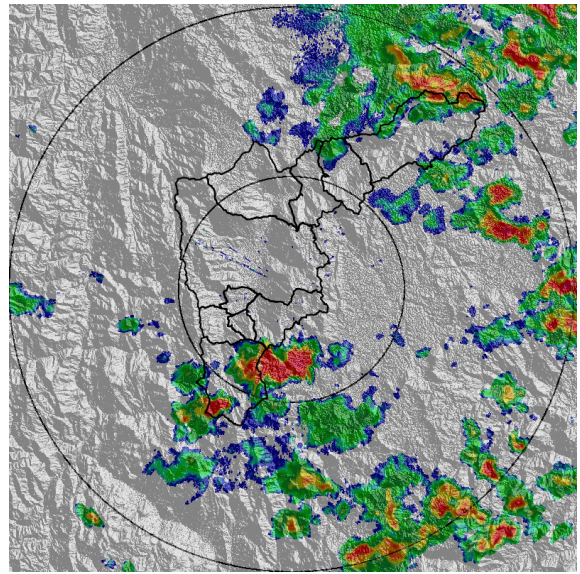
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-07-07

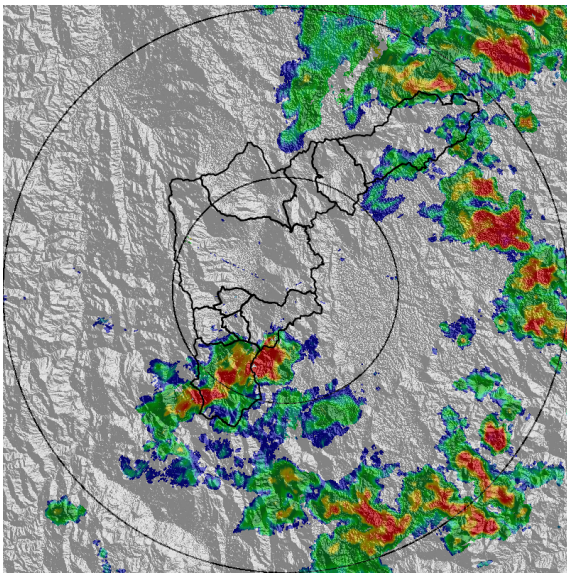
EVENTO N: 1967



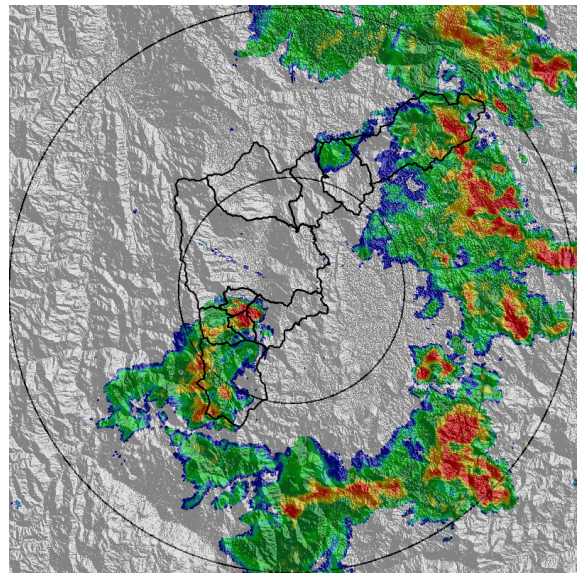
(a) 2020-07-07 15:29



(b) 2020-07-07 15:39

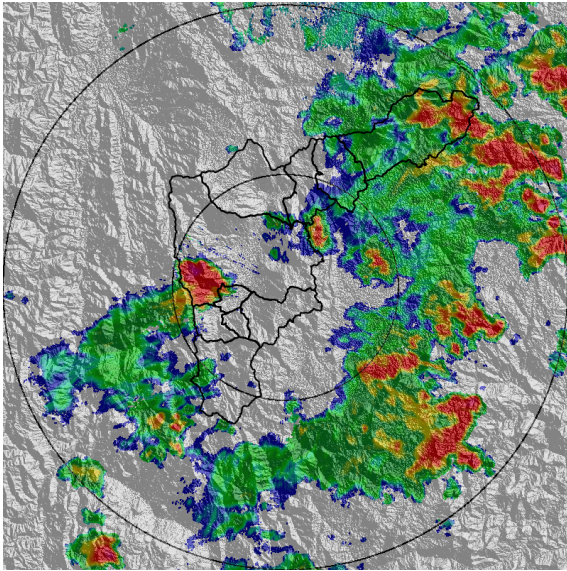


(c) 2020-07-07 15:49

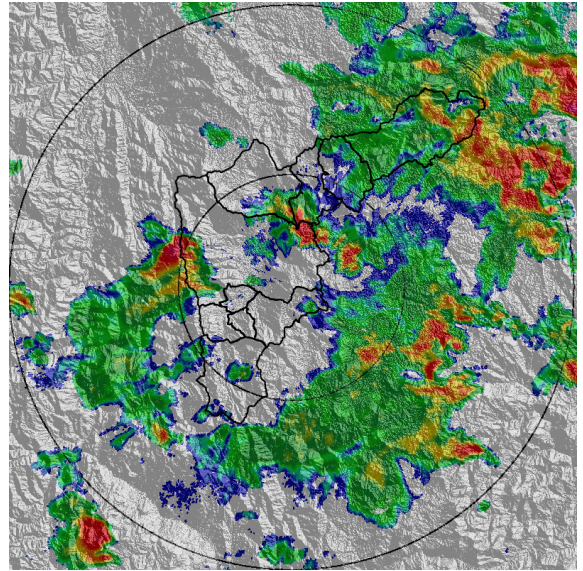


(d) 2020-07-07 16:15

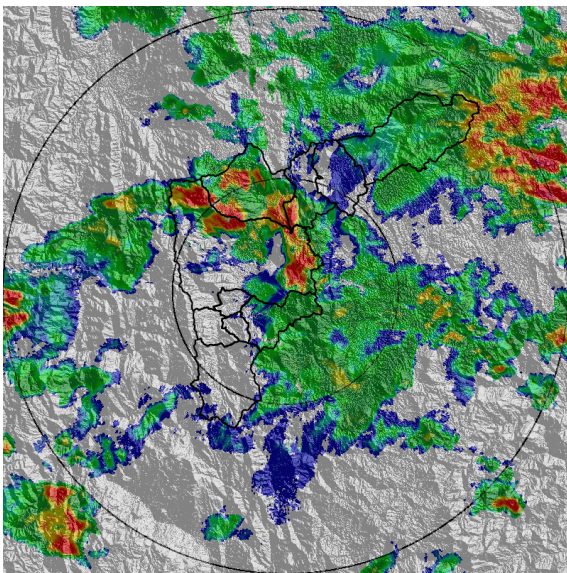
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



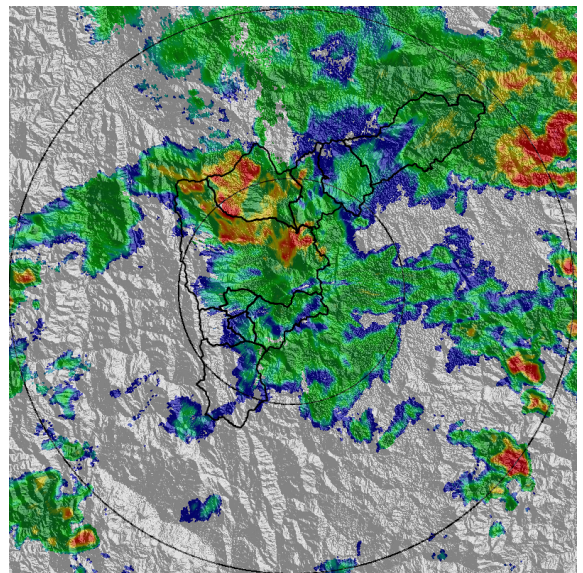
(e) 2020-07-07 16:47



(f) 2020-07-07 17:02



(g) 2020-07-07 17:33



(h) 2020-07-07 17:49

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

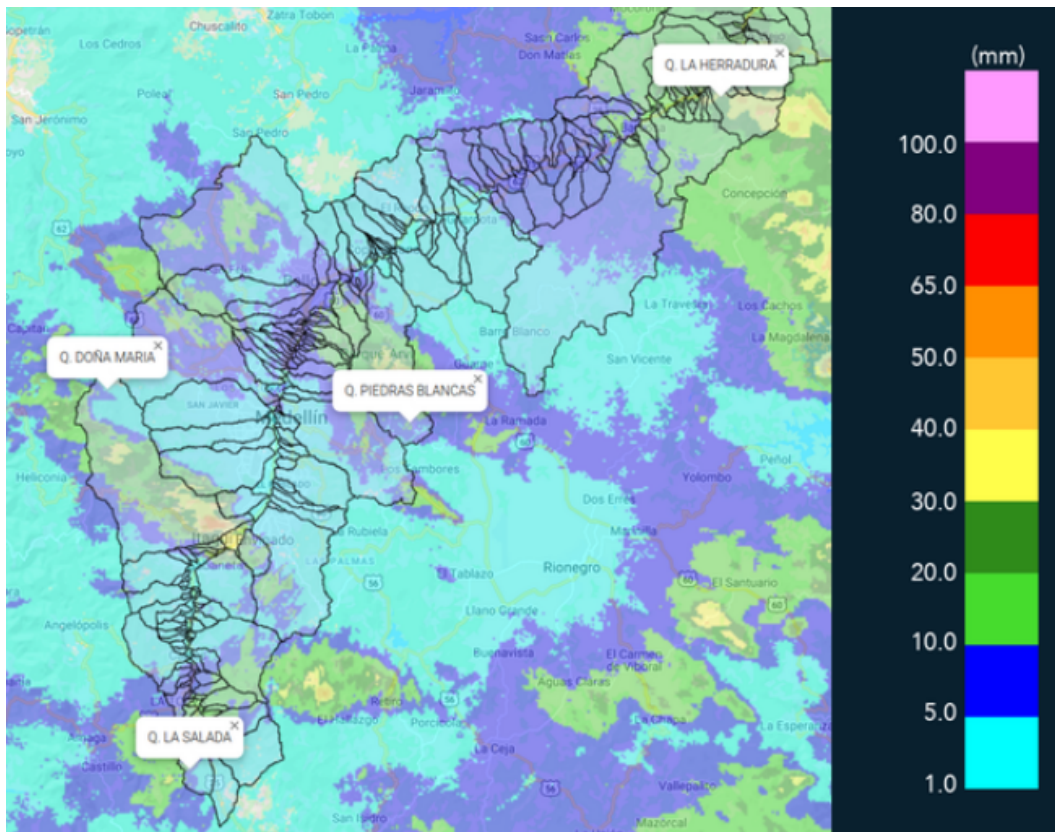


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2020-07-07

EVENTO N: 1967

Los mayores acumulados de precipitación de radar se registraron en las cuencas de las quebradas Doña María, Piedras Blancas, La Herradura y La Salada, con valores que oscilan entre los 30 y 40 mm.



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

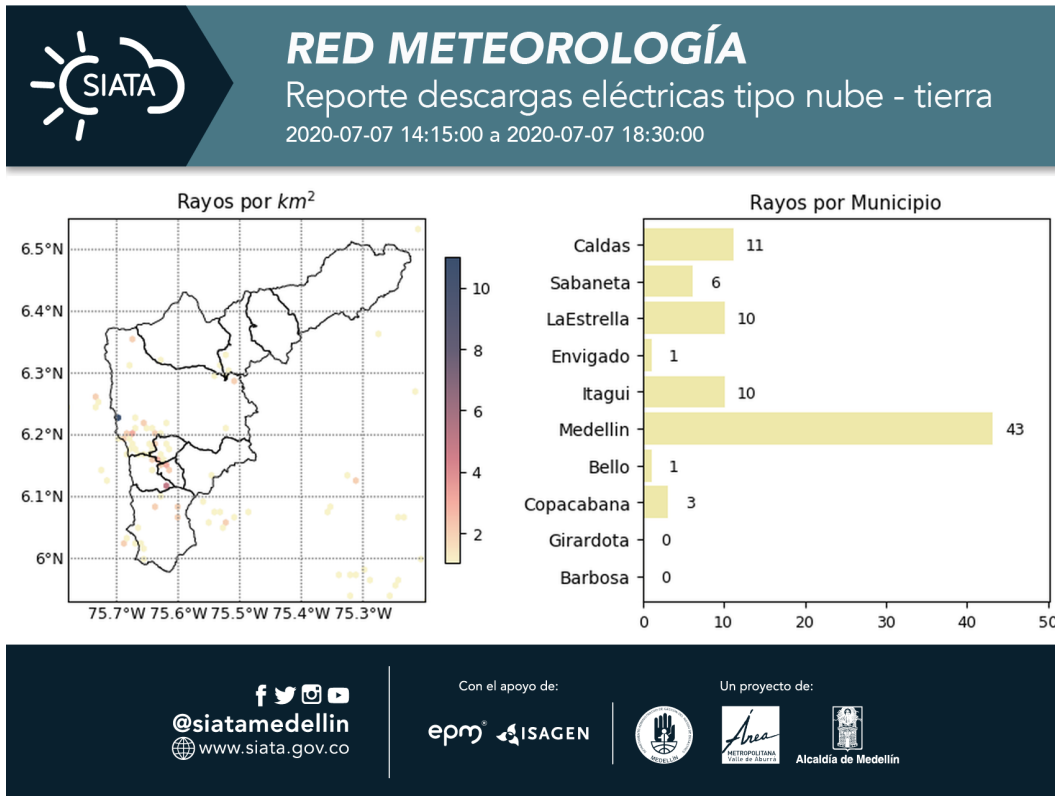


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-07-07

EVENTO N: 1967

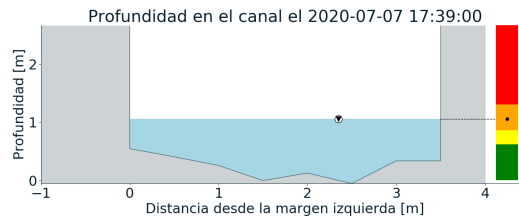
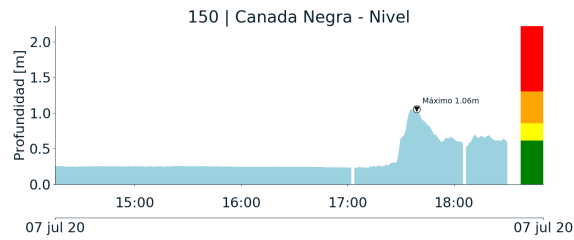
Se registraron 85 descargas eléctricas de tipo nube-tierra de las cuales 43 se registraron en Medellín, 11 en Caldas y 10 en Itagüí.



(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
150. Canada Negra - Nivel	Bello - Comuna 11	1.06	2020-07-07 17:39:00	Naranja



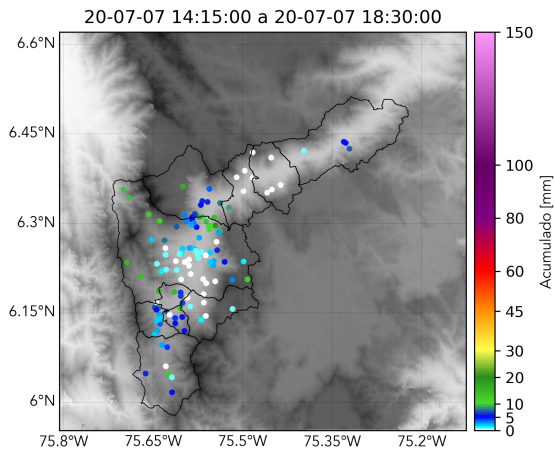
(k)



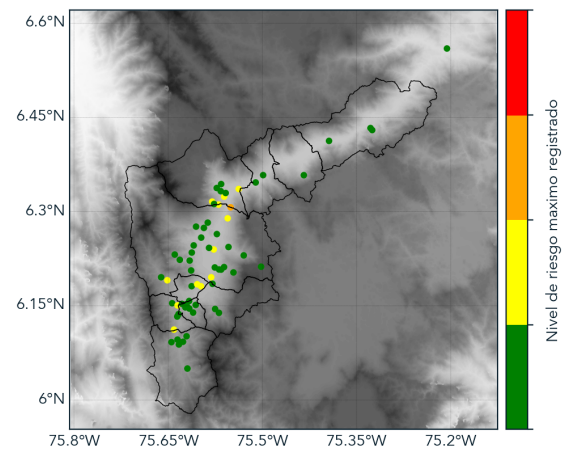
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-07-07

EVENTO N: 1967



(l) Boletín Precipitación



(m) Boletín Nivel

Elaborado por: Jose Lozano - Natalia Castro
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siatamedellin.gov.co / @siatamedellin
Teléfono: 4341987 - 4341993