



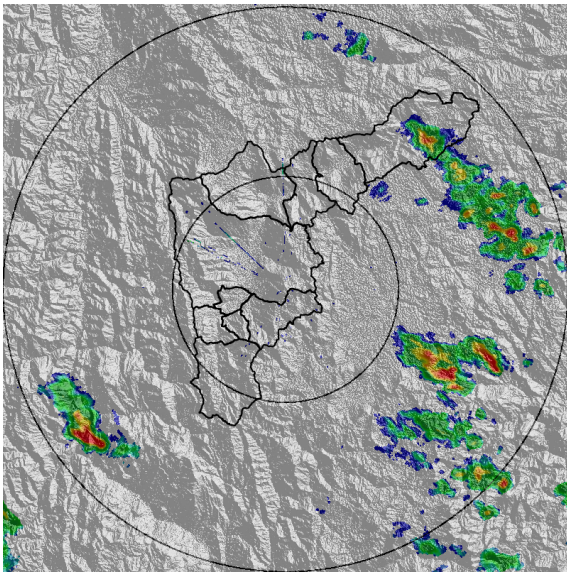
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2020-08-16		EVENTO N: 1992	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2020-08-16	Hora inicio: 18:00:00	N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2020-08-17	Hora fin: 05:40:00	244	Bomberos Envigado - Pluvio
Duración evento	11 horas 40 min	36	Colegio Concejo de Itagui
Mayor intensidad de lluvia		19	Tecnologico Antioquia
Magnitud	102.82 mm/hora Hora: 18:19:00	2	Escuela Rural La Verde
Estación	41. Comisaria El Poblado	18	Escuela El Salado
Municipio	Medellin, 14 El Poblado	418	Montanita San Antonio - Pluviografica
Mayor registro de lluvia acumulada		230	Alcaldia La Estrella - Pluvio
Magnitud	67.56 mm	61	Planta de Agua Bocatoma
Estación	244. Bomberos Envigado - Pluvio	261	Deslizamiento La raya - Pluviografica
Municipio	Envigado, Las Vegas	421	CC Viva Envigado - Pluviografica
Descripción del evento de precipitación		395	La harenala santa Maria - Pluviografica
<p>El desarrollo de un sistema convectivo de importante alcance vertical sobre el Valle del Magdalena y su progresivo desplazamiento hacia el Valle de Aburrá produjo lluvias durante la noche del 17 y madrugada del 18 de agosto. Inicialmente las lluvias influyeron sobre los municipios del norte del Valle, sin embargo en el transcurso de la noche todo el Valle de Aburrá estuvo cubierto por lluvias. Durante el comienzo del evento las mayores intensidades se produjeron al norte del Valle; mientras que en horas de la madrugada se dieron sobre Medellín y los municipios del sur.</p>		369	Metro la estrella - Pluviografica
		267	Colegio Canadiense - Pluviografica
		38	Casa Cultura La Estrella
		25	Escuela Rural Astilleros
		288	Colegio Waldorf - Pluviografica
		43	Escuela Rural Quebrada Larga
		451	Heliodora - Pluviografica
		27	Centro de Salud San Javier La Loma
		41	Comisaria El Poblado
		62	Gimnasio Cantabria
		234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro
		30	Salon Social Barbosa
		266	Himalaya - Pluvio
		5	I.E Santa Elena
		323	Acueducto Hatillo - Pluviografica
		127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda
		3	Escuela Rural Yarumalito
		146	Club del adulto mayor - Sabaneta
		420	Pan de azucar - Pluviografica
		72	Jose Miguel de Restrepo
67	I.E Juan Echeverry Abad		
47	Villa Nueva Sede La Luz		
26	Escuela Rural El Plan		
56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina		
56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina		



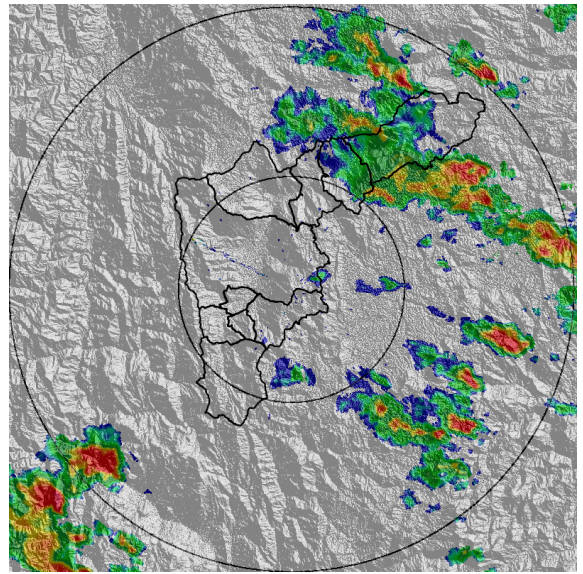
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-08-16

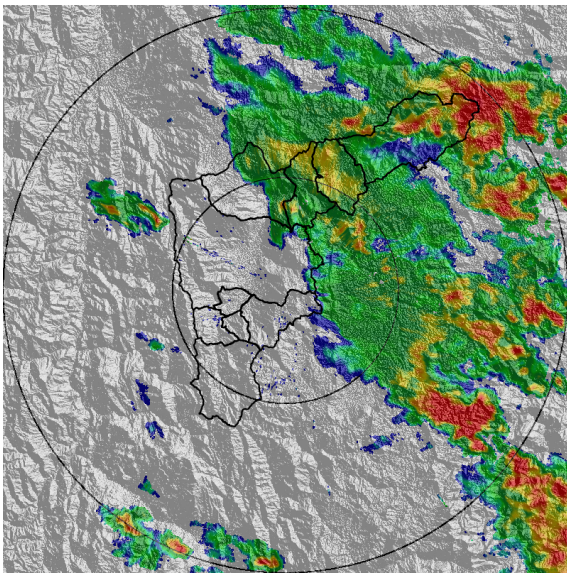
EVENTO N: 1992



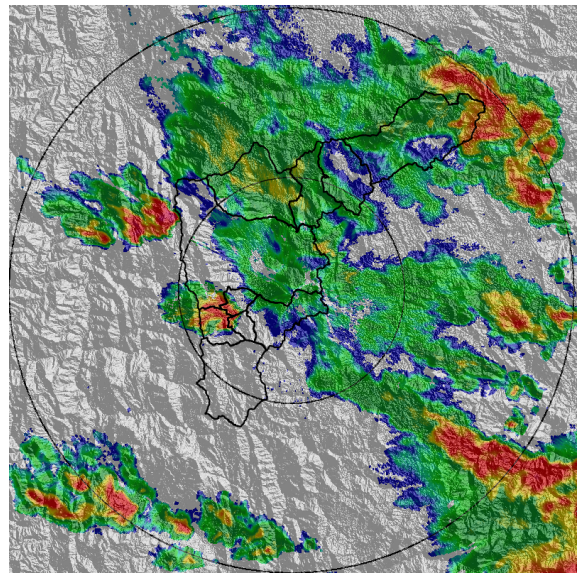
(a) 2020-08-16 20:57



(b) 2020-08-16 22:15



(c) 2020-08-17 00:19



(d) 2020-08-17 00:50

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



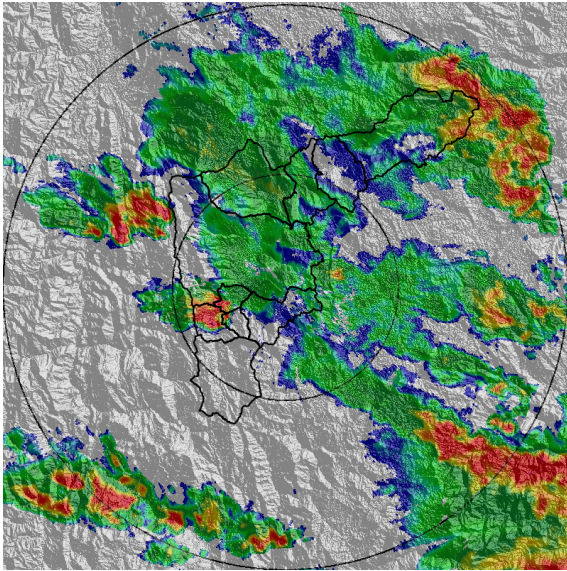
Con el apoyo de:



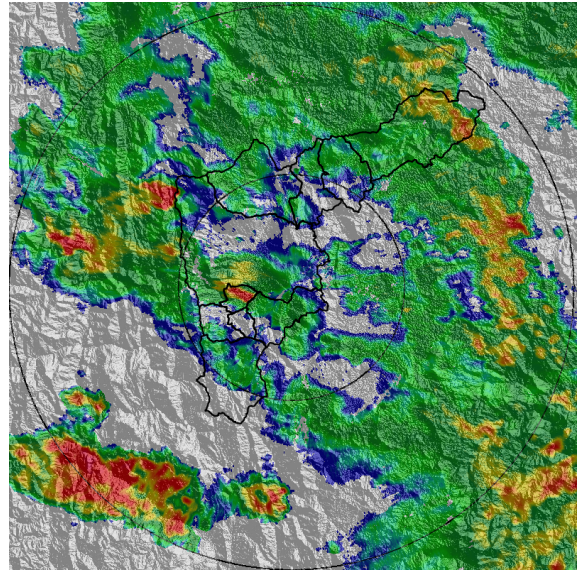
Un proyecto de:



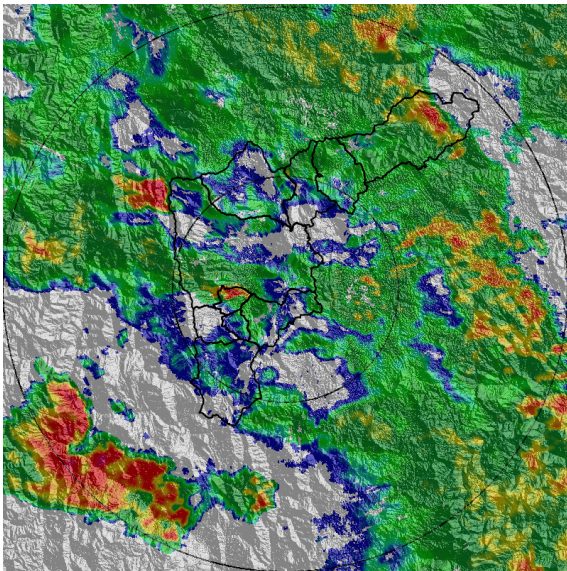
Alcaldía de Medellín



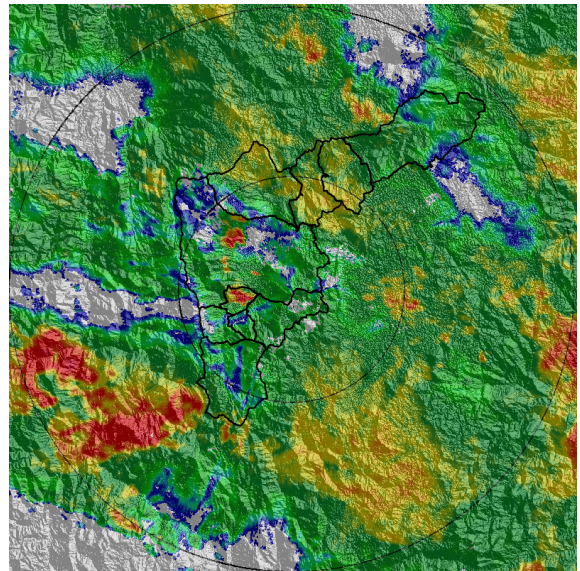
(e) 2020-08-17 00:56



(f) 2020-08-17 01:37



(g) 2020-08-17 01:48



(h) 2020-08-17 02:34

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



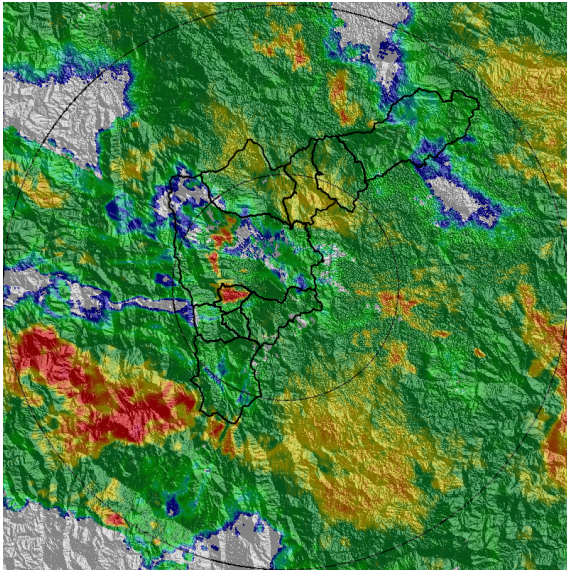
Con el apoyo de:



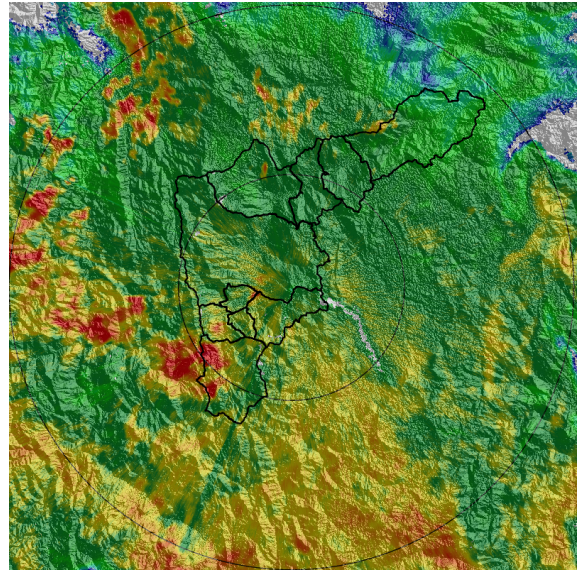
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(i) 2020-08-17 02:40



(j) 2020-08-17 03:47

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

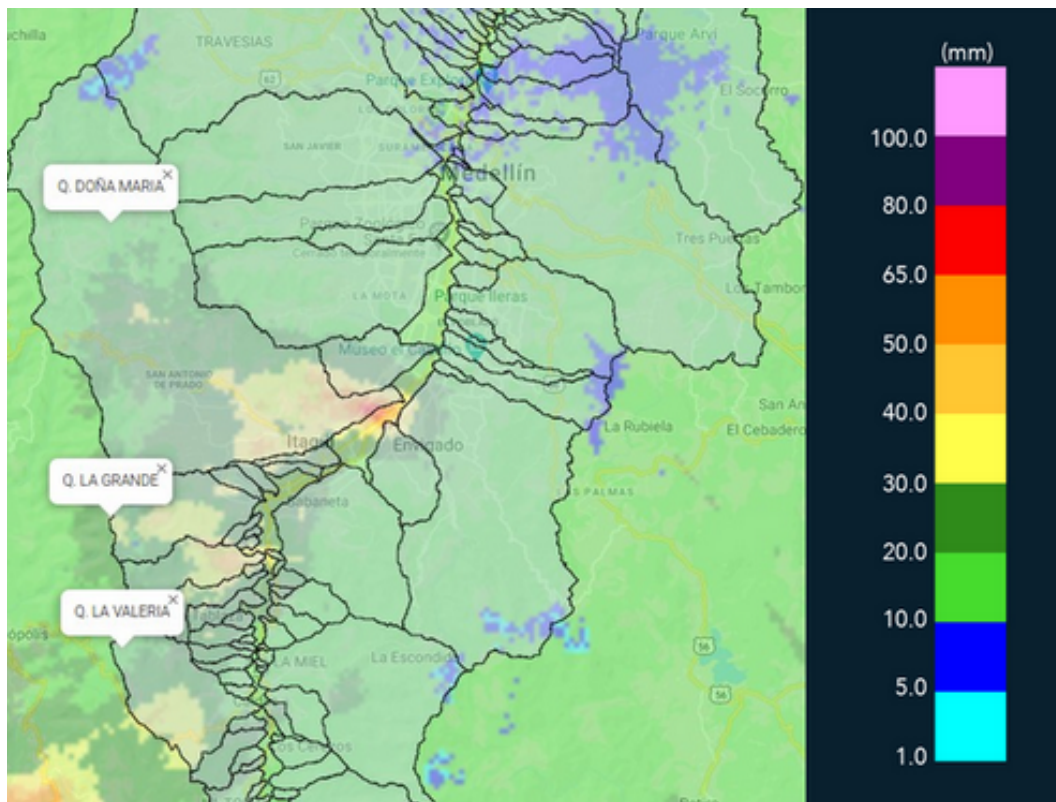


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2020-08-16

EVENTO N: 1992

Los mayores acumulados de radar se registraron en el sur del Valle del Aburrá, específicamente en la cuenca Q. Doña Maria (Itagüí), con un máximo de 80 mm, y en las cuencas Q. La Grande y Q. La Valeria con 65 mm.



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



MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-08-16

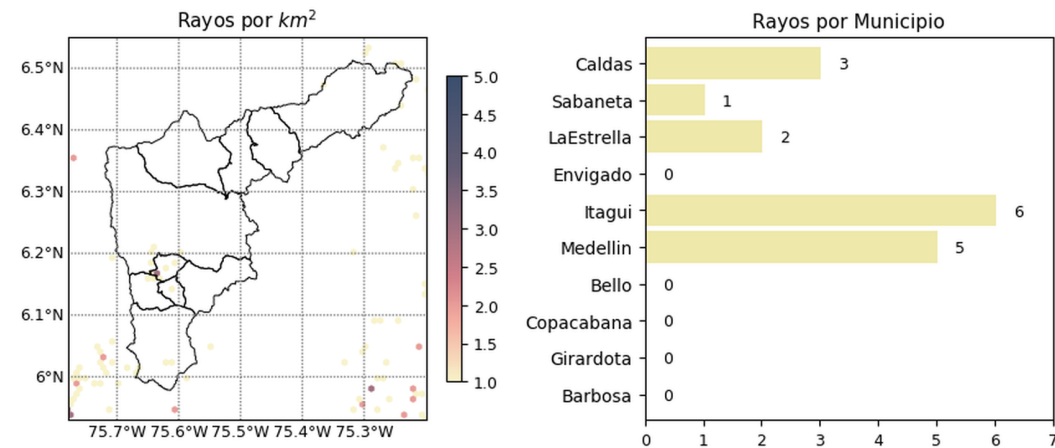
EVENTO N: 1992

En total se registraron 17 descargas eléctricas del tipo nube-tierra. Seis de estas se presentaron en Itagüí.



RED METEOROLOGÍA

Reporte descargas eléctricas tipo nube - tierra
2020-08-16 18:00:00 a 2020-08-17 05:40:00





 @siatamedellin

 www.siat.gov.co

Con el apoyo de:




Un proyecto de:

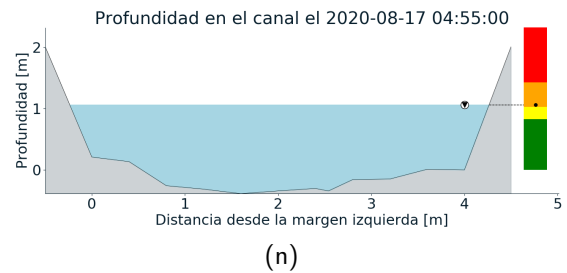
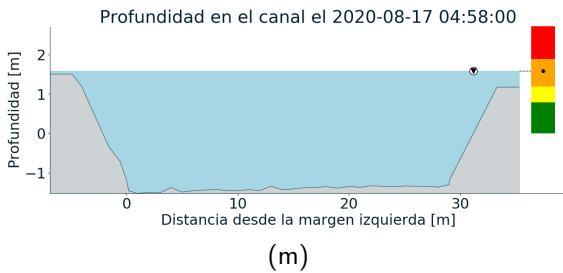
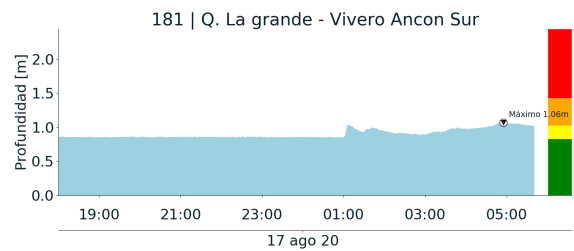
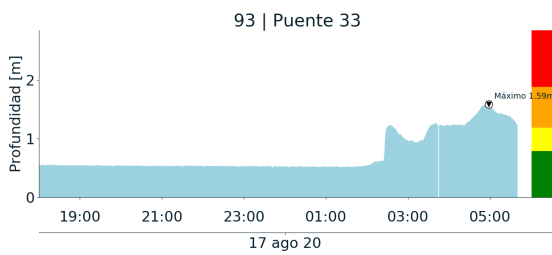




(I) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



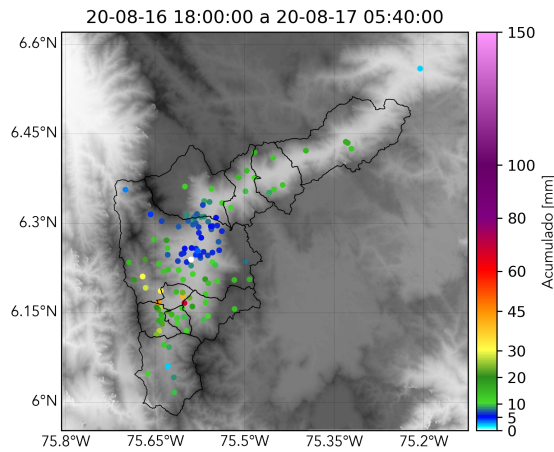
RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
181. Q. La grande - Vivero Ancon Sur	La Estrella - None	1.06	2020-08-17 04:55:00	Naranja
93. Puente 33	Medellin - 10 La Candelaria	1.59	2020-08-17 04:58:00	Naranja



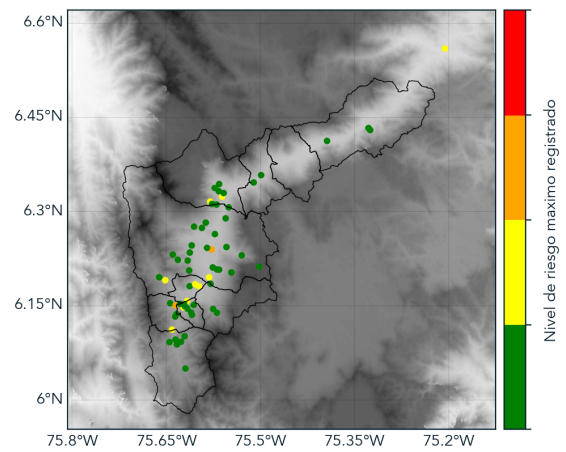


RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-08-16	EVENTO N: 1992
-------------------	----------------



(o) Boletín Precipitación



(p) Boletín Nivel

Elaborado por: Valentina Ramirez - Juan Diego Mantilla
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siatamedellin.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993