



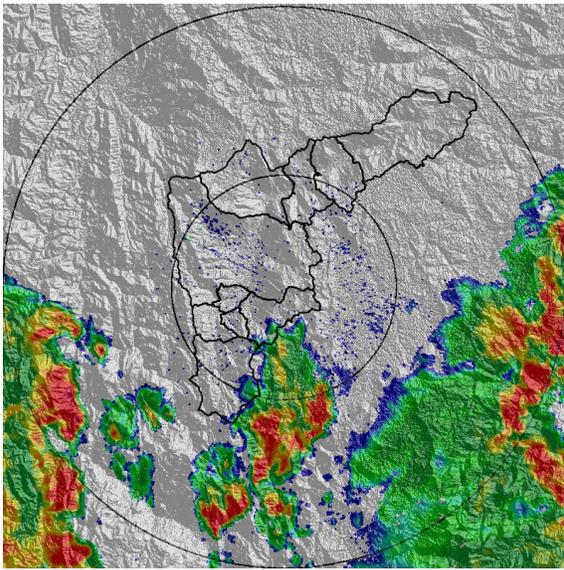
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2019-09-30		EVENTO N: 1767	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2019-09-30	Hora inicio: 19:53:00	N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2019-10-01	Hora fin: 04:40:00	36	Colegio Concejo de Itagui
Duración evento	8 horas 47 min	64	Ecoparque La Romera
Mayor intensidad de lluvia		324	E.R Jamundi - Pluviografica
Magnitud	94.49 mm/hora Hora: 21:13:00	23	Instituto Jorge Robledo
Estación	64. Ecoparque La Romera	57	Escuela la Clara
Municipio	Sabaneta, La Doctora	193	Fuente Clara - Pluviometro
Mayor registro de lluvia acumulada		58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza
Magnitud	49.28 mm	171	Escombrera Mocatan - Pluvio
Estación	36. Colegio Concejo de Itagui	266	Himalaya - Pluvio
Municipio	Itagui, Comuna 03	66	I.E San Andres (Sede El Socorro)
Descripción del evento de precipitación		281	Megacolegio - Pluviografica
<p>El evento inicia a las 19:53 con el ingreso por el suroriente de los municipios de Caldas y Envigado, de un sistema con moderadas intensidades. A las 20:50, las altas intensidades cubre la totalidad de los municipios de Caldas y La Estrella, en Medellín, Envigado, Sabaneta e Itagüi se registraban precipitaciones de baja incendiada. A las 21:42, El sistema se desplazó en dirección noroccidente y cubría la totalidad del Valle, concentrando las altas intensidades sobre el municipio de Medellín. A las 22:45, disminuyen las intensidades a moderadas en todo el Valle. A las 00:13, con bajas intensidades, el sistema continuaba generando precipitaciones sobre todos los municipios del Valle. A las 00:44, en su desplazamiento hacia el noroccidente, el sistema se comienza a disipar en los municipios del sur y Medellín. A las 01:38, las lluvias de baja intensidad persistían sobre los municipios del norte y parte de Medellín. Llegadas las 03:56, el sistema comienza a disiparse en el norte y Medellín, continuando con bajas intensidades. Finalmente a las 04:40 el Valle queda libre de precipitaciones.</p>		146	Club del adulto mayor - Sabaneta
		31	Colegio Jose Manuel Sierra
		395	La harenala santa Maria- Pluviografica
		60	Torre SIATA
		323	Acueducto Hatillo - Pluviografica
		10	Escuela Rural El Boqueron
		20	Fundacion Hogares Claret
		261	Deslizamiento La raya - Pluviografica
		34	I.E La Doctora
		1	Casa de Gobierno Altavista
		369	Metro la estrella - Pluviografica
		282	La isla - Pluviografica
		45	AMVA
		11	Escuela Rural Fabio Zuluaga
		88	CUIDA Juan Cojo
		27	Centro de Salud San Javier La Loma
		383	Salinas Caldas - Pluviografica
		48	Escuela Rural Santa Angela
		41	Comisaria El Poblado
		2	Escuela Rural La Verde
15	Colegio San Lucas		
67	I.E Juan Echeverry Abad		
51	Represa La Garcia		
81	Bomberos Guayabal		
			Acumulado (mm)



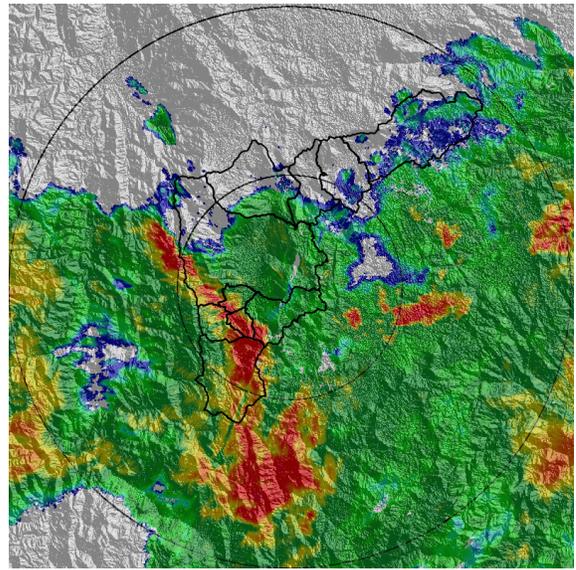
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2019-09-30

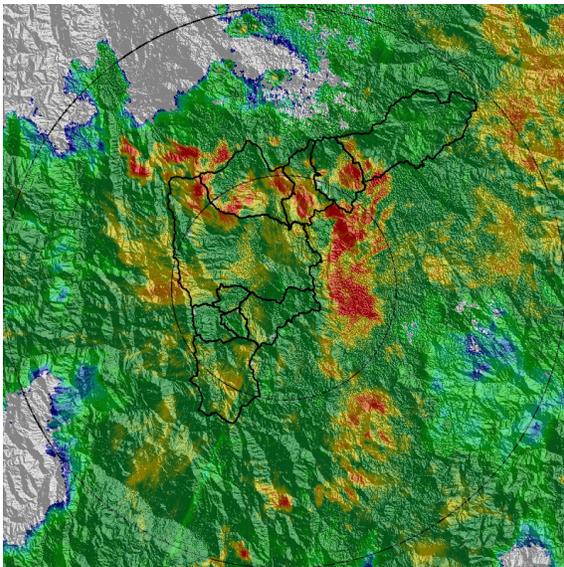
EVENTO N: 1767



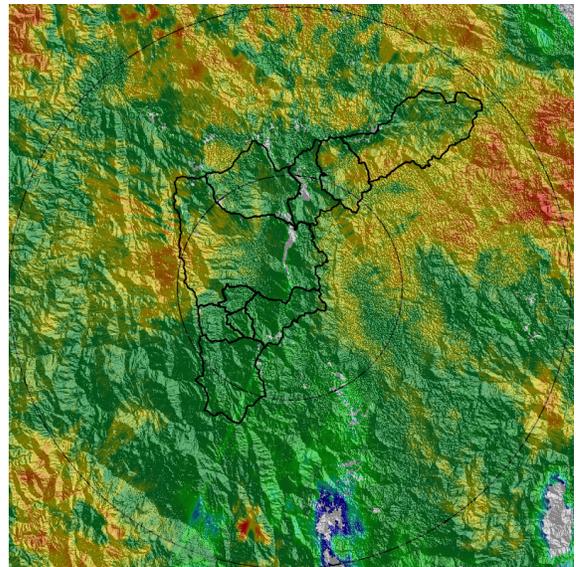
(a) 2019-09-30 19:53



(b) 2019-09-30 21:06

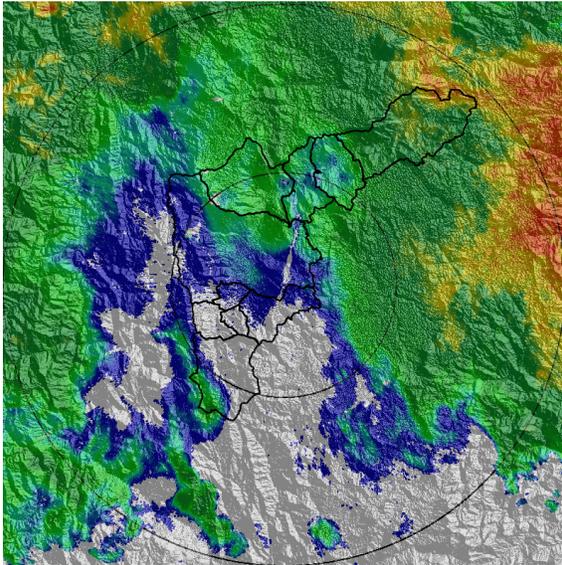


(c) 2019-09-30 21:58

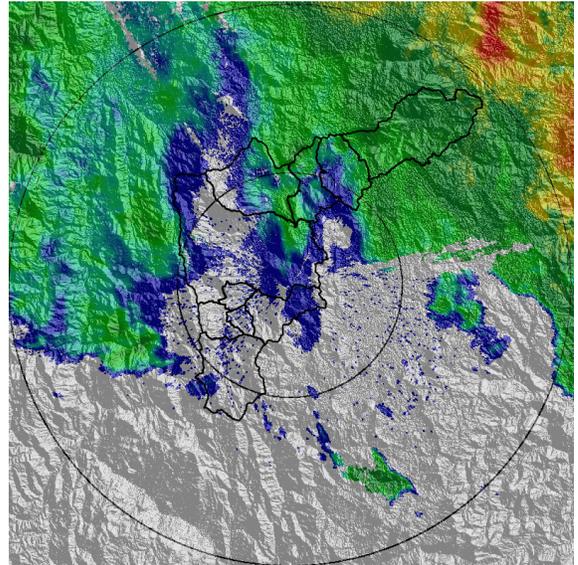


(d) 2019-09-30 23:37

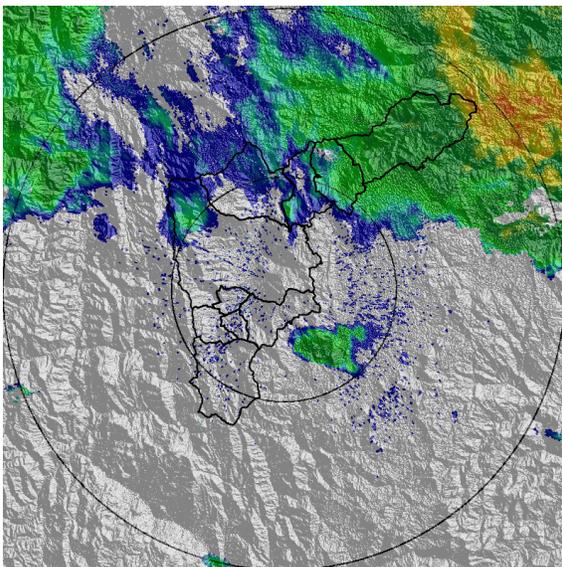
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



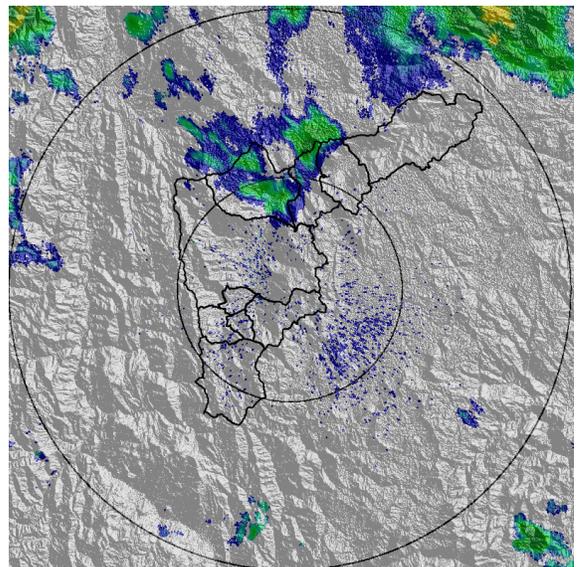
(e) 2019-10-01 00:55



(f) 2019-10-01 02:12



(g) 2019-10-01 03:20



(h) 2019-10-01 04:38

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

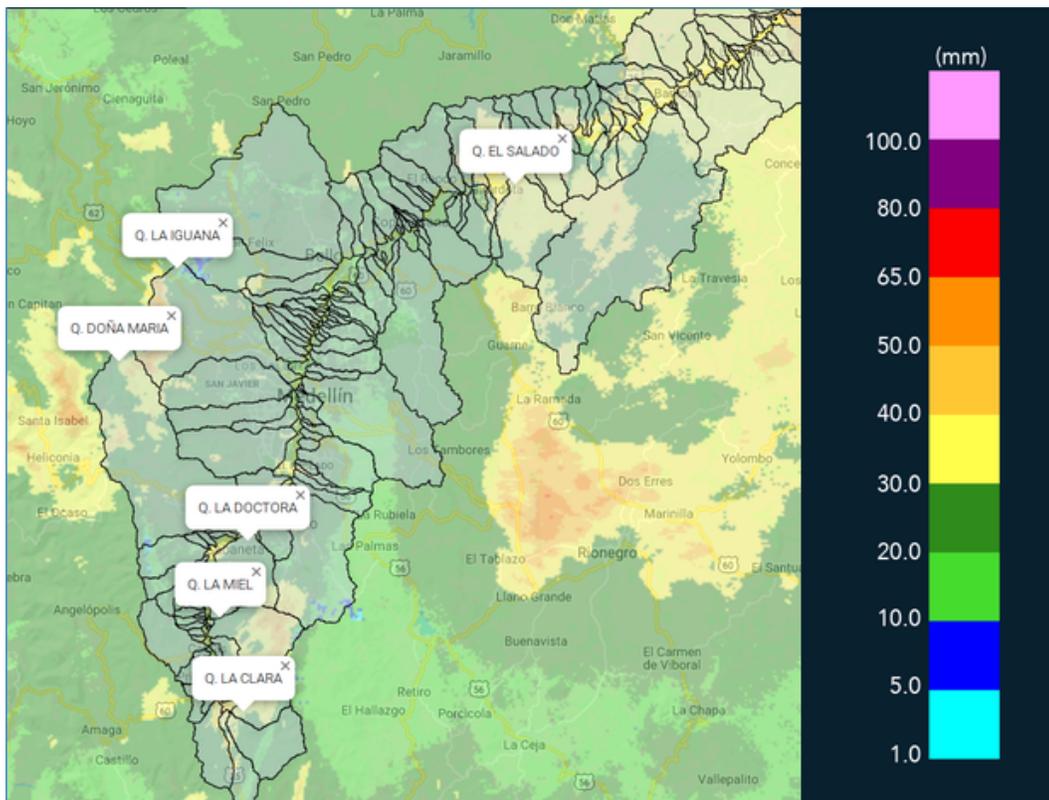


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2019-09-30

EVENTO N: 1767

Las cuencas que registraron los mayores acumulados según el mapa de precipitación de radar son Q. El Salado, Q. La Iguana, Q. Doña Maria, Q. La Doctora, Q. La Miel y Q. La Clara con acumulados de hasta 40 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



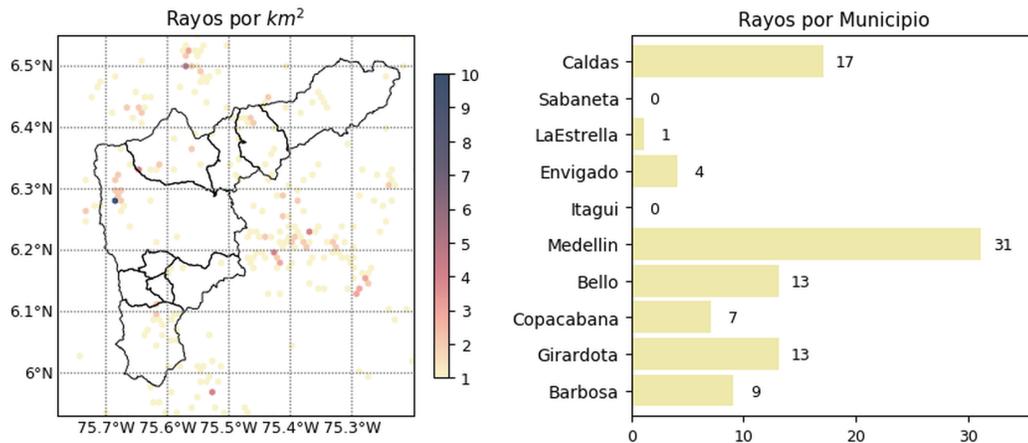
MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2019-09-30

EVENTO N: 1767

Se presentaron 95 descargas eléctricas de tipo nube-tierra principalmente en Medellín (31), Caldas (17), Bello (13) y Girardota (13).

 **RED METEOROLOGÍA**  
 Reporte descargas eléctricas tipo nube - tierra  
 2019-09-30 19:53:00 a 2019-10-01 04:40:00



 [@siatamedellin](https://www.facebook.com/siatamedellin)  
[www.siat.gov.co](https://www.siat.gov.co)

Con el apoyo de:  

Un proyecto de:   

(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

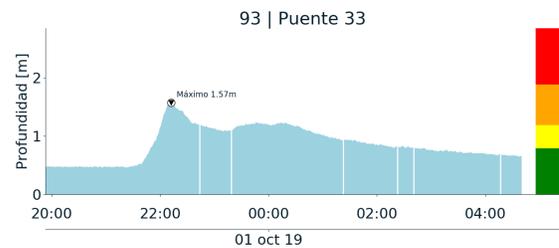
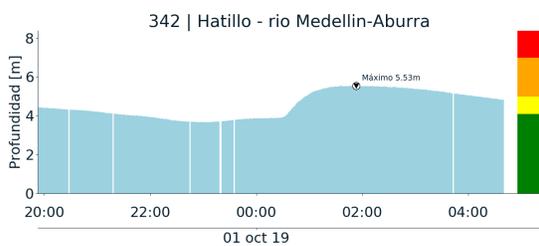
 [@siatamedellin](https://www.facebook.com/siatamedellin)  
[www.siat.gov.co](https://www.siat.gov.co)

Con el apoyo de:  

Un proyecto de:   



RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
346. Puente machado - Nivel	Bello - Comuna 10	3.43	2019-09-30 23:01:00	Naranja
342. Hatillo - rio Medellin-Aburra	Barbosa - None	5.53	2019-10-01 01:53:00	Naranja
93. Puente 33	Medellin - 10 La Candelaria	1.57	2019-09-30 22:12:00	Naranja



(k)

(l)



(m)

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



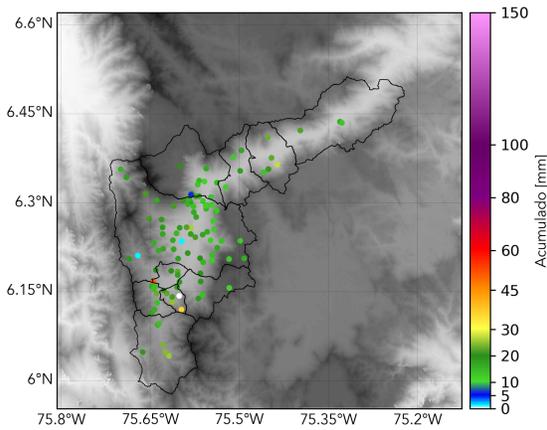
Alcaldía de Medellín



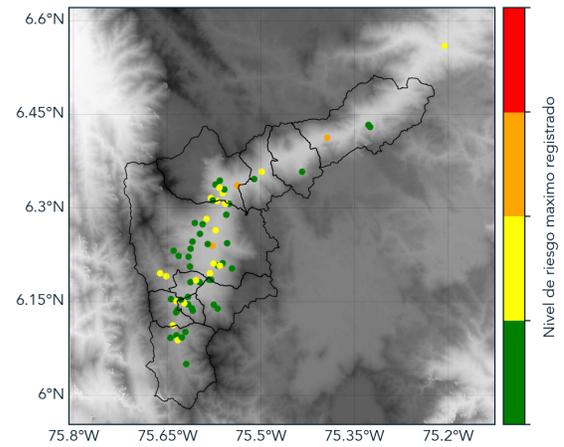
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2019-09-30

EVENTO N: 1767



(n) Boletín Precipitación



(o) Boletín Nivel

Elaborado por: Luisa Goetz - Estefanía López Uribe  
Área Operacional  
Sistema de Alerta Temprana  
[www.siatamedellin.gov.co](http://www.siatamedellin.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