



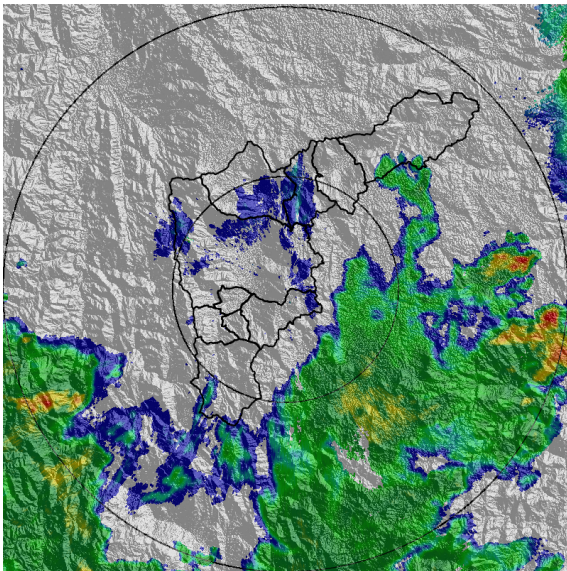
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2019-05-08			EVENTO N: 1674	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2019-05-08	Hora inicio: 04:00:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2019-05-08	Hora fin: 16:00:00	62	Gimnasio Cantabria	29.46
Duración evento	12 horas 00 min	61	Planta de Agua Bocatoma	26.42
Mayor intensidad de lluvia		278	Vereda Potrerito - Pluviografica	25.15
Magnitud	103.63 mm/hora Hora: 10:05:00	323	Acueducto Hatillo - Pluviografica	24.64
Estación	62. Gimnasio Cantabria	267	Colegio Canadiense - Pluviografica	24.64
Municipio	La Estrella, None	261	Deslizamiento La raya - Pluviografica	19.56
Mayor registro de lluvia acumulada		253	Parque 3 Aguas - Pluvio	18.8
Magnitud	29.46 mm	33	Santa Maria Goretti	18.03
Estación	62. Gimnasio Cantabria	30	Salon Social Barbosa	17.02
Municipio	La Estrella, None	324	E.R Jamundi - Pluviografica	16.76
Descripción del evento de precipitación		328	Escuela Ingenieros Envigado - Pluviografica	16.26
<p>El evento de precipitación inició a las 04:00 ingresando por el Sur-Oriente del municipio de Barbosa. Este se desarrollaba mayormente a las afueras del Valle de Aburrá en la subregión Oriente de Antioquia; 40 minutos después, el sistema se disipó en el norte del valle al mismo tiempo que ingresaba a los municipios del sur y el Corregimiento de Santa Elena en Medellín. A las 06:00 persistían las bajas intensidades de lluvia en el sur y en Medellín, a su vez, en Barbosa ingresaba un núcleo de alta intensidad. A las 07:14 dicho sistema desaparecía en el sur y cubría casi por completo el norte, generando lluvias de moderada intensidad. Sobre las 09:00 ingresan al municipio de Envigado, desde el oriente, precipitaciones de gran extensión, con núcleo de alta intensidad. Hacia las 10:00 las lluvias cubrían el Valle casi por completo generando precipitaciones de alta intensidad en el sur y moderada intensidad en los municipios del norte y Medellín. A las 11:00 las lluvias cubrían todo el Valle de Aburrá con bajas intensidades que comenzaron a disiparse a las 13:50, con desplazamiento hacia el Nor-Occidente. Finalmente a las 16:00 el sistema sale por completo del Valle de Aburrá.</p>		36	Colegio Concejo de Itagui	16.0
		288	Colegio Waldorf - Pluviografica	15.75
		38	Casa Cultura La Estrella	15.75
		88	CUIDA Juan Cojo	15.75
		3	Escuela Rural Yarumalito	15.49
		230	Alcaldía La Estrella - Pluvio	14.73
		234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	14.73
		287	Represa piedras blancas - Pluvio	14.73
		67	I.E Juan Echeverry Abad	13.72
		369	Metro la estrella - Pluviografica	13.46
		193	Fuente Clara - Pluviometro	12.95
		334	Manuel Mejia Vallejo - pluviografica	12.95
		52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	12.45
		2	Escuela Rural La Verde	12.19
		146	Club del adulto mayor - Sabaneta	12.19
		31	Colegio Jose Manuel Sierra	11.94
		18	Escuela El Salado	11.68
		49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	11.18
		65	I.E Las Lomitas	11.18
		66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	11.18
15	Colegio San Lucas	11.18		
50	Universidad CES (Sabaneta)	10.92		
42	Escuela Rural Piedras Gordas	10.41		
70	Indural Km6 Medellin-Bogota	10.41		



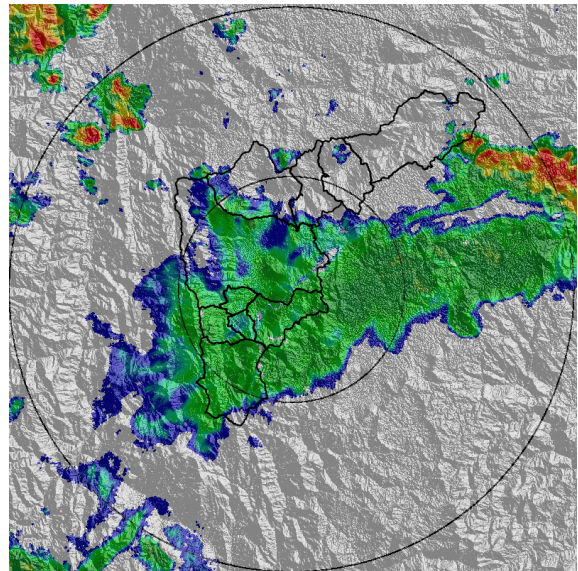
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2019-05-08

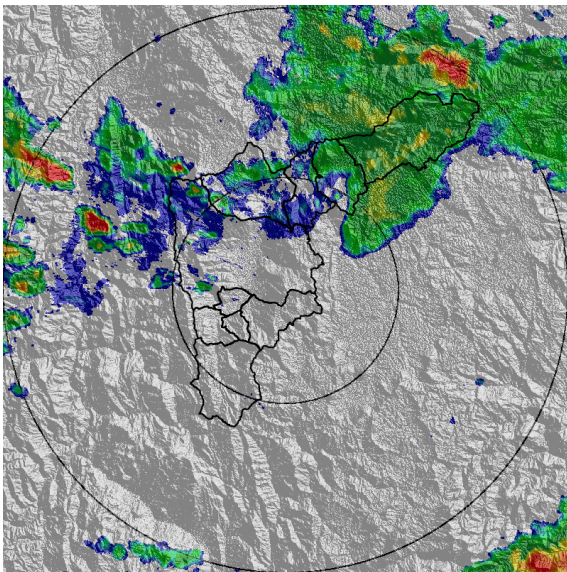
EVENTO N: 1674



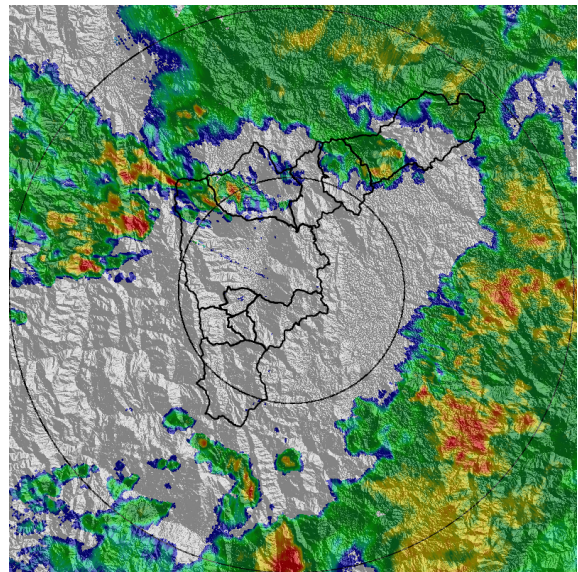
(a) 2019-05-08 04:02



(b) 2019-05-08 05:40

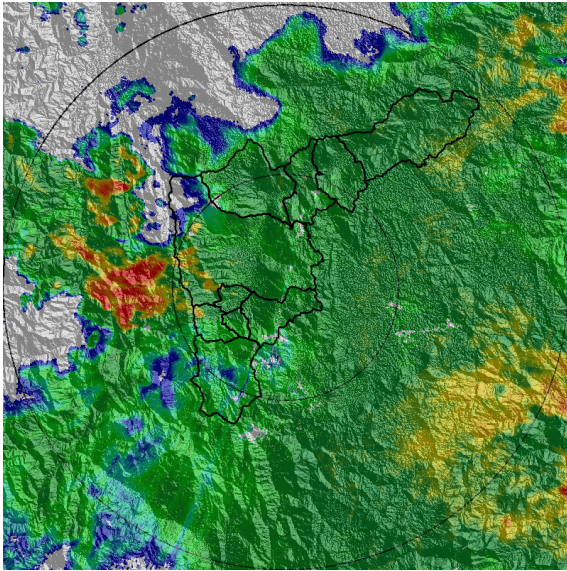


(c) 2019-05-08 06:58

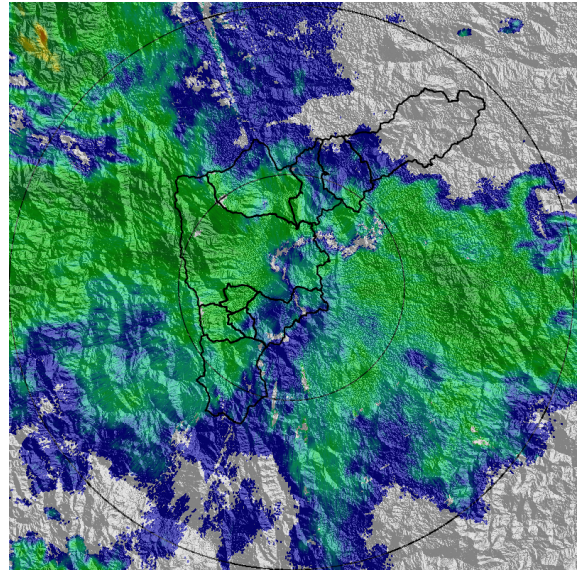


(d) 2019-05-08 08:16

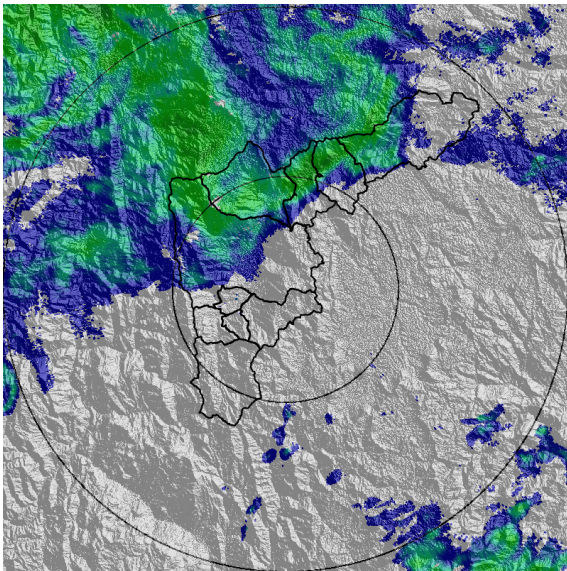
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



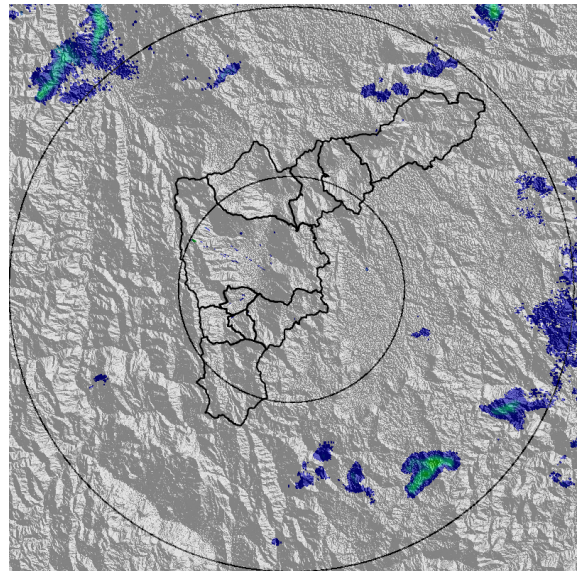
(e) 2019-05-08 10:26



(f) 2019-05-08 12:36



(g) 2019-05-08 14:45



(h) 2019-05-08 15:53

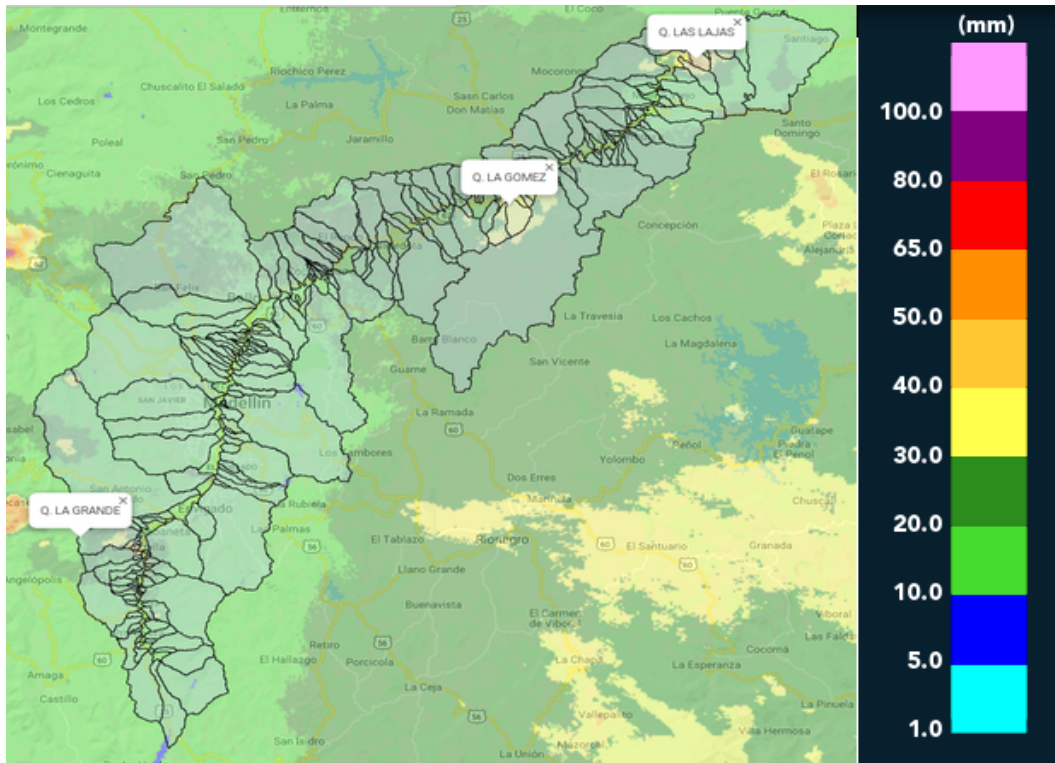


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2019-05-08

EVENTO N: 1674

Los máximos acumulados de radar se registraron sobre las cuencas de las quebradas La Grande, La Gómez y Las Lajas, con valores máximos entre 30 y 40 mm



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

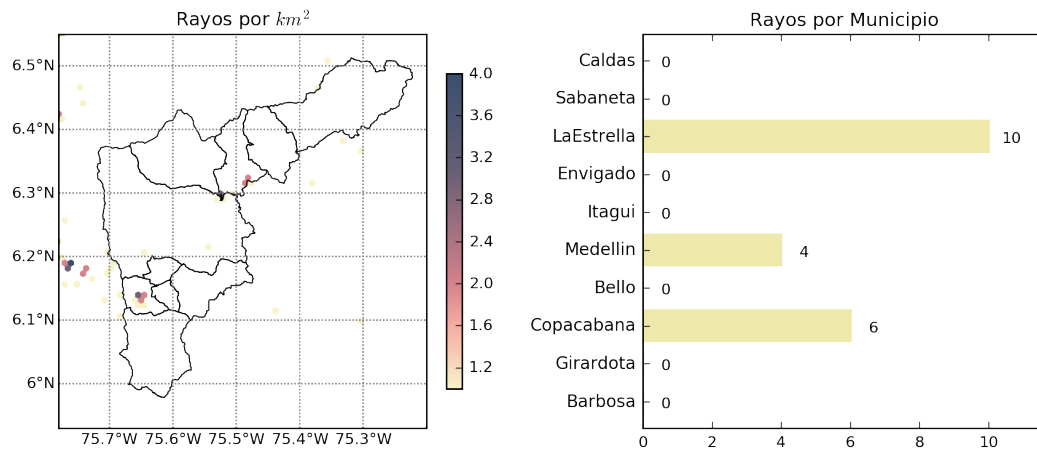


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2019-05-08

EVENTO N: 1674

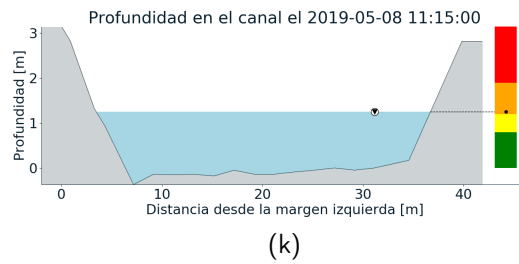
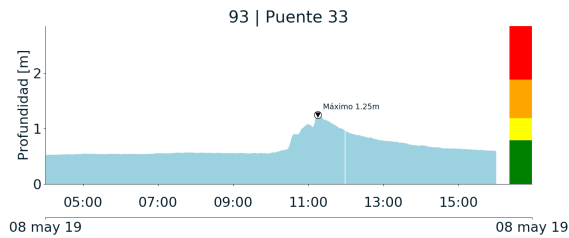
Se registraron 20 descargas eléctricas tipo nube – tierra, distribuidas principalmente entre La Estrella y Copacabana.



(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
93. Puente 33	Medellin - 10 La Candelaria	1.25	2019-05-08 11:05:00	Naranja



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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



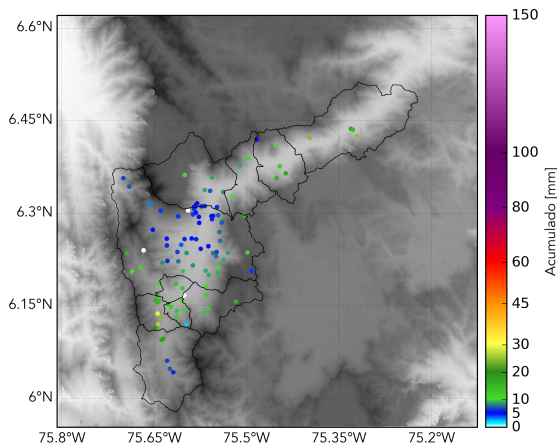
Alcaldía de Medellín



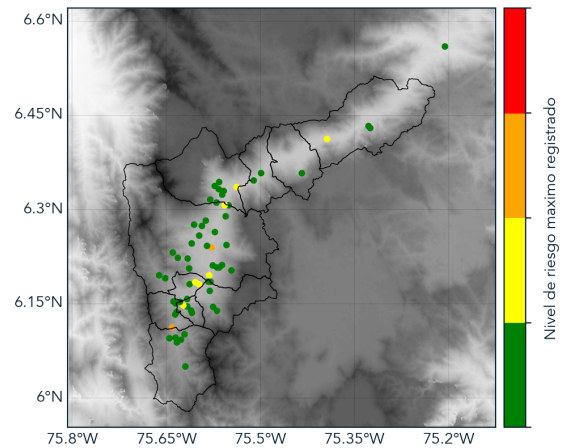
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2019-05-08

EVENTO N: 1674



(l) Boletín Precipitación



(m) Boletín Nivel

Elaborado por: Estefanía López - José Lozano
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siatamedellin.gov.co / @siatamedellin
Teléfono: 4341987 - 4341993