



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2019-05-25			EVENTO N: 1695	
Caracterización de los eventos			Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2019-05-25	Hora inicio: 10:20:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2019-05-25	Hora fin: 16:21:00	88	CUIDA Juan Cojo	33.27
Duración evento	6 horas 01 min	31	Colegio Jose Manuel Sierra	18.03
Mayor intensidad de lluvia			289	Seminario Redemptoris - Pluviografica
Magnitud	67.06 mm/hora Hora: 13:15:00	320	Palmitas potrera - Pluvio	15.49
Estación	31. Colegio Jose Manuel Sierra	324	E.R Jamundi - Pluviografica	15.24
Municipio	Girardota, None	19	Tecnologico Antioquia	11.68
Mayor registro de lluvia acumulada			184	Miraflores
Magnitud	33.27 mm	70	Indural Km6 Medellin-Bogota	10.41
Estación	88. CUIDA Juan Cojo	339	Ecoparque el Salado - Pluviografica	10.16
Municipio	Girardota, None	67	I.E Juan Echeverry Abad	9.91
Descripción del evento de precipitación			5	I.E Santa Elena
<p>El evento inicia a las 10:20 con el ingreso de pequeños núcleos de lluvia de baja intensidad por el oriente de Caldas, los cuales rápidamente se unifican cubriendo todos los municipios del sur con bajas intensidades y algunos núcleos de intensidad moderada. El sistema se desplaza hacia el noroccidente expandiéndose con núcleos dispersos sobre la totalidad del valle cerca de las 12:40, generando núcleos de alta intensidad en Bello, Copacabana y Girardota, los cuales se disipan a las 14:12. Permanecen las precipitaciones de baja intensidad dispersas en Medellín y el norte hasta las 16:21, momento en que el valle queda libre de precipitaciones.</p>			44	I.E Villa Turbay
			35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez
			373	Comfama Copacabana - Pluviografica
			34	I.E La Doctora
			295	Laguna Quitasol - Pluviografica
			33	Santa Maria Goretti
			3	Escuela Rural Yarumalito
			72	Jose Miguel de Restrepo
			64	Ecoparque La Romera
			50	Universidad CES (Sabaneta)
			46	I.E La Milagrosa
			253	Parque 3 Aguas - Pluvio
			65	I.E Las Lomitas
			47	Villa Nueva Sede La Luz
			66	I.E San Andres (Sede El Socorro)
			274	Carpinelo amapolita - Pluvio
			61	Planta de Agua Bocatoma
			193	Fuente Clara - Pluviometro
			146	Club del adulto mayor - Sabaneta
			2	Escuela Rural La Verde
127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda			
328	Escuela Ingenieros Envigado - Pluviografica			
4	I.E Hector Rogelio Montoya			
37	Liceo Fernando Velez			

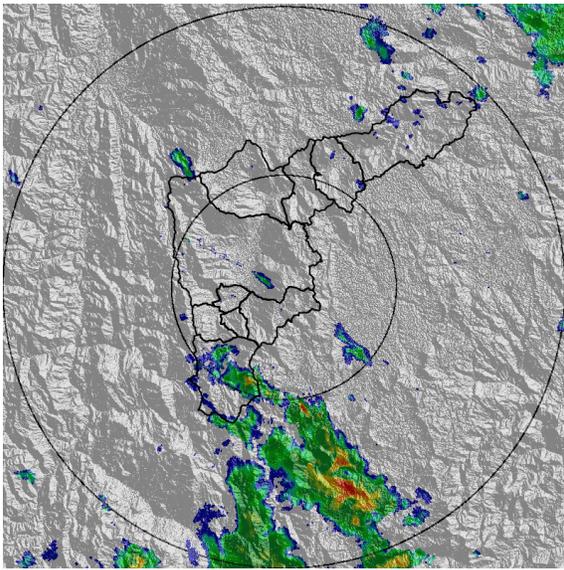
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



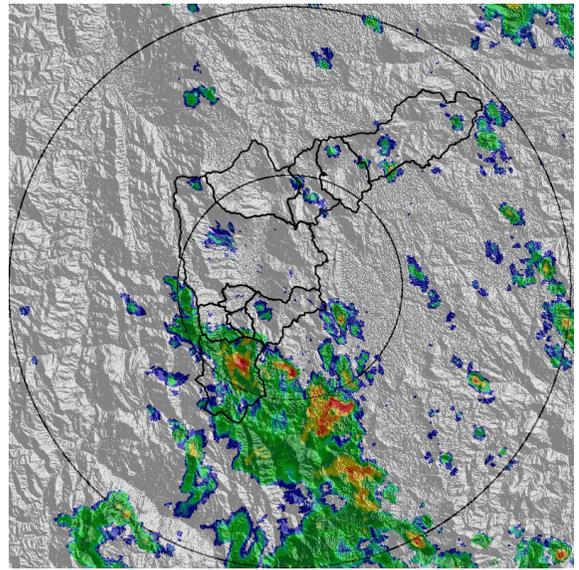
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2019-05-25

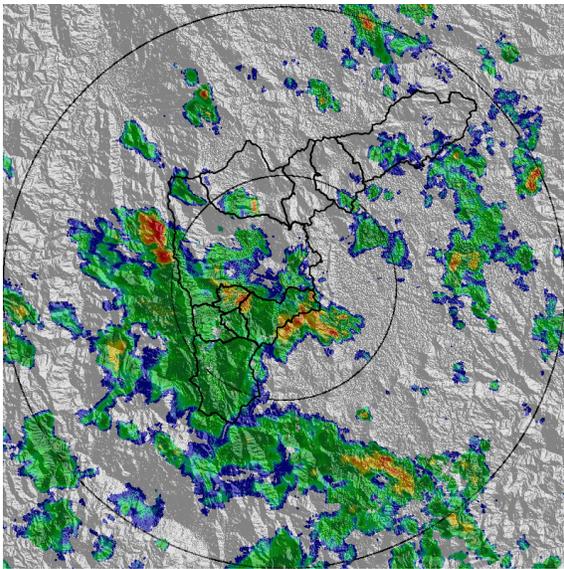
EVENTO N: 1695



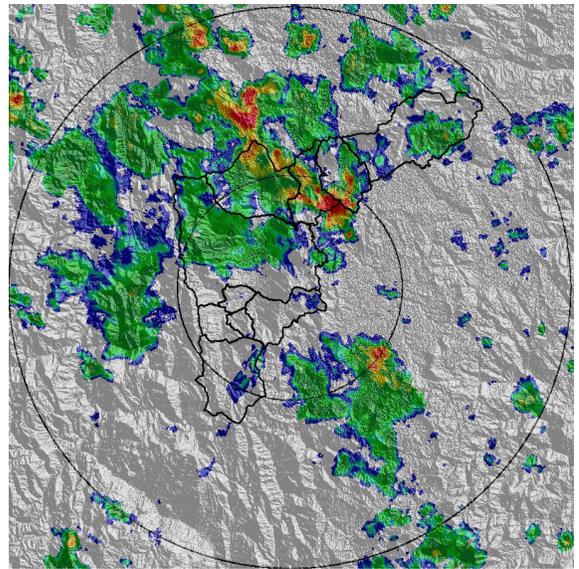
(a) 2019-05-25 10:45



(b) 2019-05-25 11:26



(c) 2019-05-25 12:29



(d) 2019-05-25 13:41

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



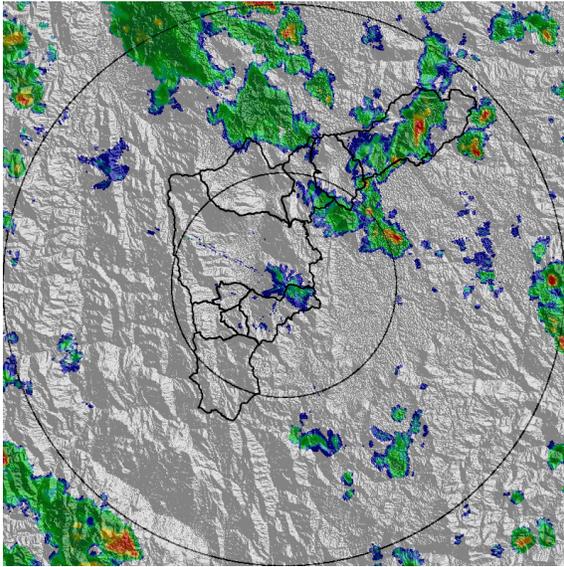
Con el apoyo de:



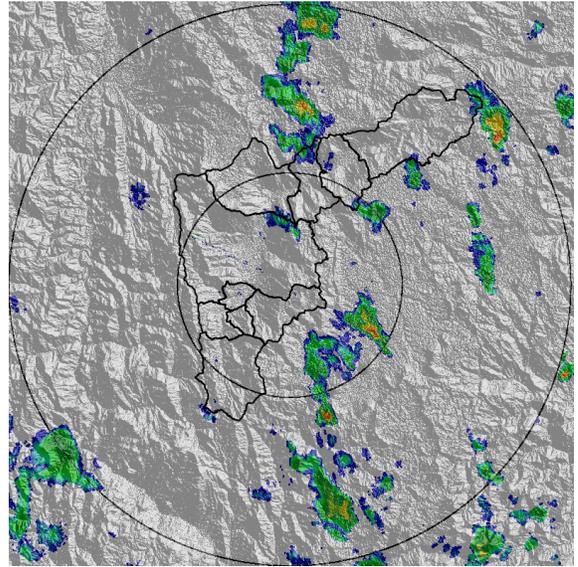
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(e) 2019-05-25 14:54



(f) 2019-05-25 16:12

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

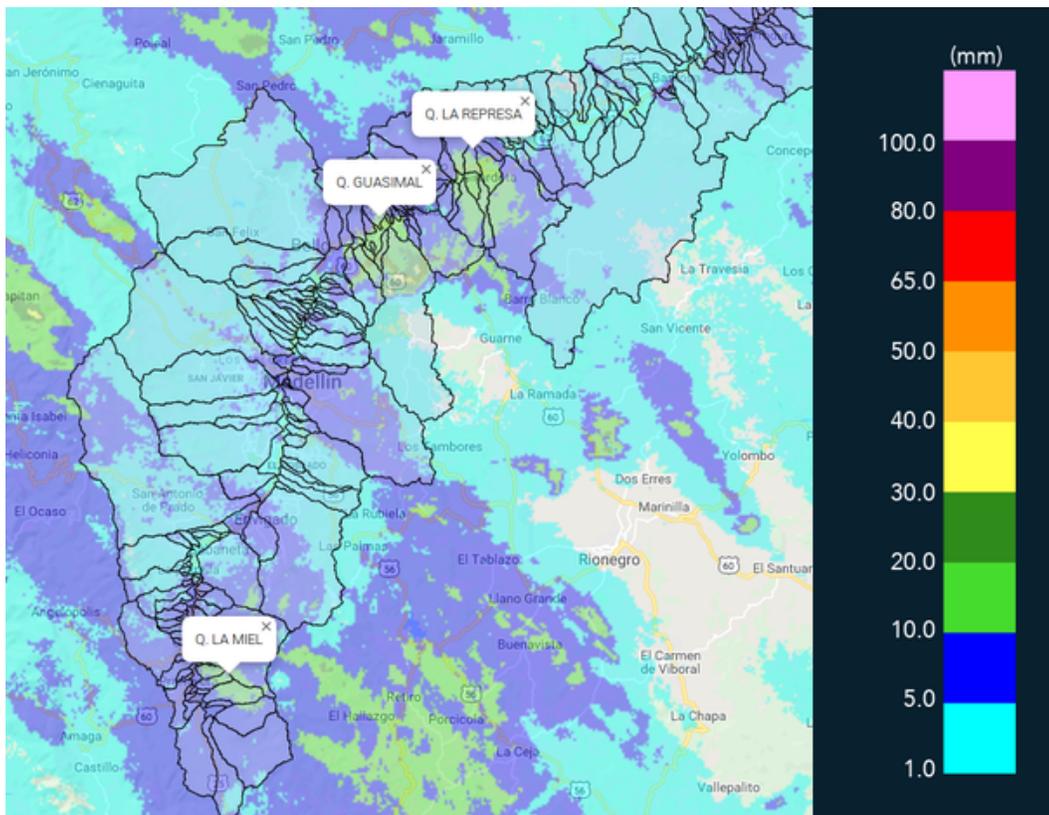


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2019-05-25

EVENTO N: 1695

Los máximos acumulados de precipitación de radar se presentaron en las cuencas de las quebradas: La Represa y aledañas, en Girardota; Guasimal y aledañas, en Copacabana; y al sur de La Miel, en Caldas. En todas se presentaron valores cercanos a los 30mm.



(g) 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

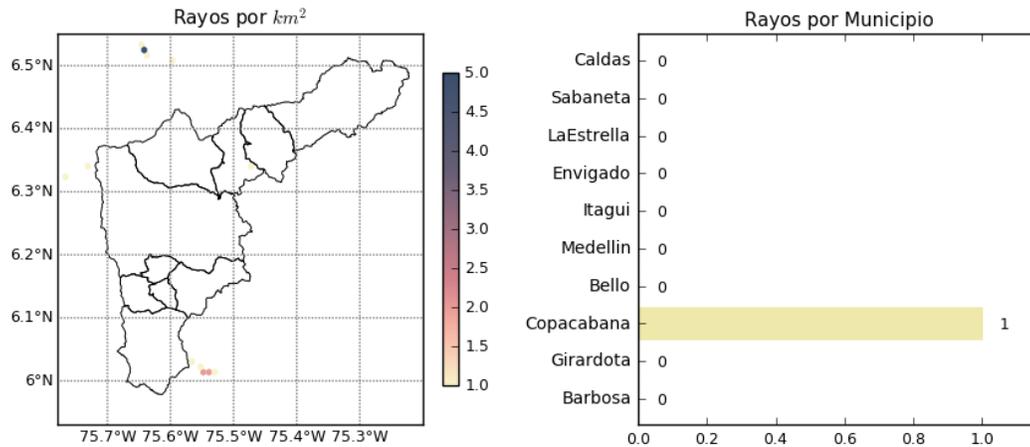


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2019-05-25

EVENTO N: 1695

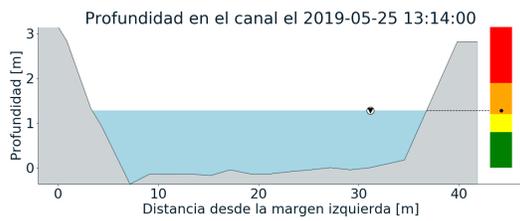
Durante el evento se registró 1 descarga eléctrica sobre el valle, esta ocurrió en Copacabana.



(h) 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
346. Puente machado	Copacabana - Comuna 10	2.63	2019-05-25 14:05:00	Naranja
93. Puente 33	Medellin - 10 La Candelaria	1.28	2019-05-25 13:05:00	Naranja



(i)



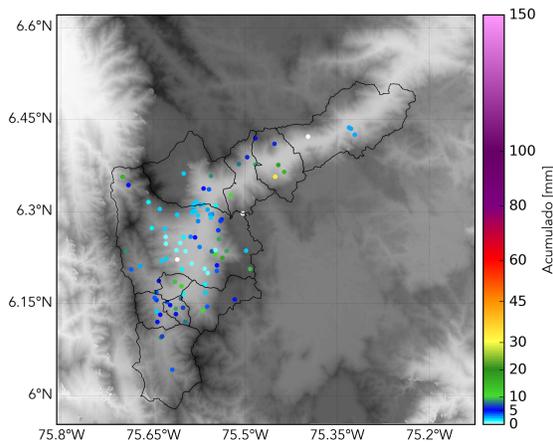
(j)



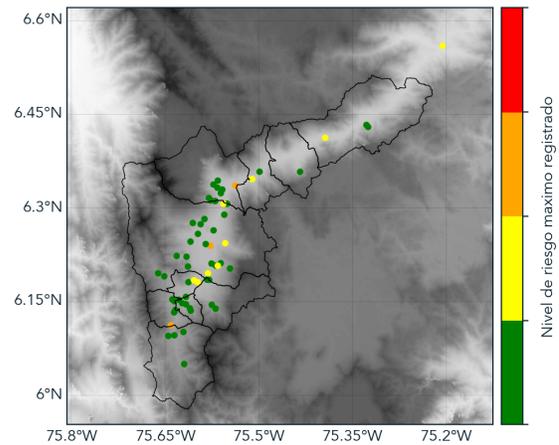
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2019-05-25

EVENTO N: 1695



(k) Boletín Precipitación



(l) Boletín Nivel

Elaborado por: Andres Monsalve- Manuela Guarín
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siatamedellin.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993