



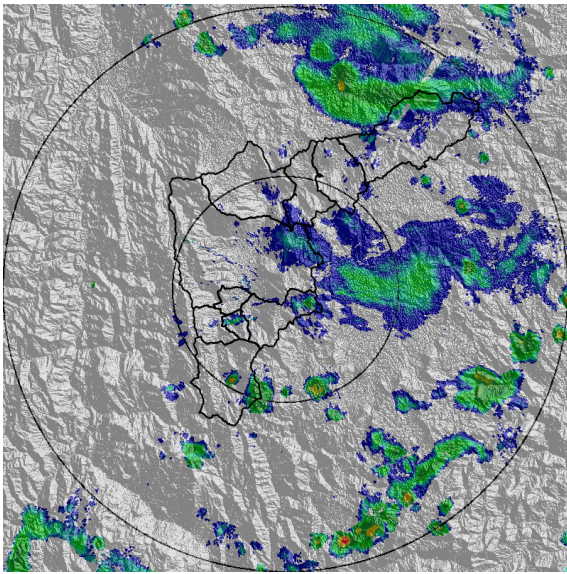
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2020-11-11		EVENTO N: 2086	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2020-11-11	Hora inicio: 12:00:00	Nº	Nombre de la estación
Fecha fin: 2020-11-11	Hora fin: 18:15:00		Acumulado (mm)
Duración evento	6 horas 15 min	5	I.E Santa Elena
Mayor intensidad de lluvia		17	Escuela El Corazon
Magnitud	94.49 mm/hora Hora: 15:22:00	48	Escuela Rural Santa Angela
Estación	48. Escuela Rural Santa Angela	42	Escuela Rural Piedras Gordas
Municipio	Medellin, El Carmelo	26	Escuela Rural El Plan
Mayor registro de lluvia acumulada		205	Santa Elena-Radar
Magnitud	17.53 mm	242	IE Jesus Maria Valle
Estación	5. I.E Santa Elena	127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda
Municipio	Medellin, Santa Elena Sector Central	206	Colegio Concejo de Itagui
Descripción del evento de precipitación		8	Escuela CEDEPRO
<p>El evento inició con el ingreso de humedad proveniente del norte del departamento, lo que propició la formación de núcleos convectivos de precipitación de alta intensidad en Bello, Barbosa y Copacabana. En su desplazamiento hacia el sur-oriente, las lluvias convectivas de Bello se movilizaron hacia las comunas del nor-occidente de Medellín, donde provocaron el aumento a riesgo naranja de la quebrada Mal paso. Luego, un nuevo núcleo convectivo se formó en el corregimiento de Santa Elena. Estos sistemas continuaron desplazándose en la misma dirección y disminuyeron su intensidad al aproximarse a los municipios del sur del Valle de Aburrá, cubriéndolos con precipitaciones de baja intensidad. Finalmente, las lluvias se disiparon por completo después de alcanzar el municipio de Caldas, donde persistieron sin variaciones en intensidad hasta las 18:15.</p>		28	Liceo Salazar y Herrera
		241	Sede Social Picacho Las Vegas
		36	Colegio Concejo de Itagui
		289	Seminario Redemptoris - Pluviografica
		39	I.E Pedro Octavio Amado
		59	ISAGEN
		81	Bomberos Guayabal
		429	Perfilador de Viento - Pluviografica
		199	Rionegro - Thies
		129	Colegio Divino Salvador
		446	Deprimido Bulerias - Pluviografica
		445	Deprimido San Juan Con La 80 - Pluviografica
		68	Jardin Botanico
		18	Escuela El Salado



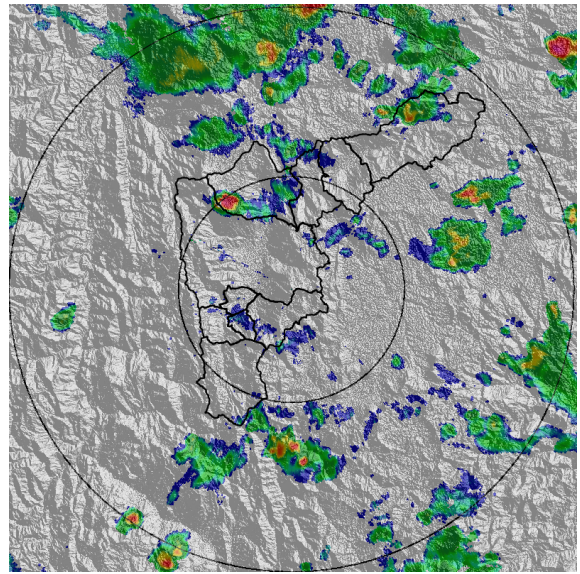
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-11-11

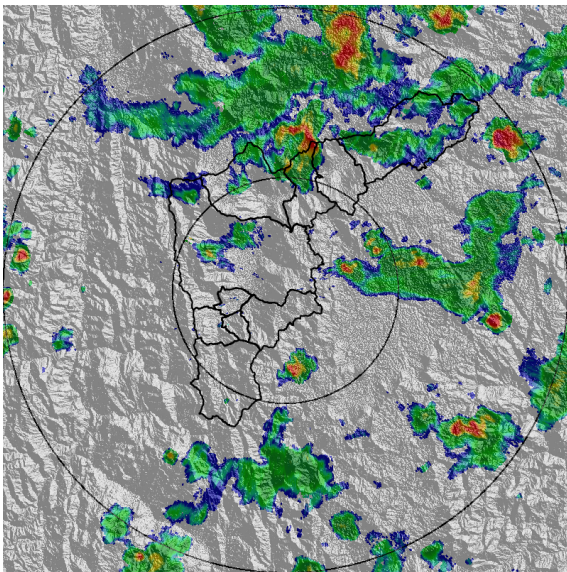
EVENTO N: 2086



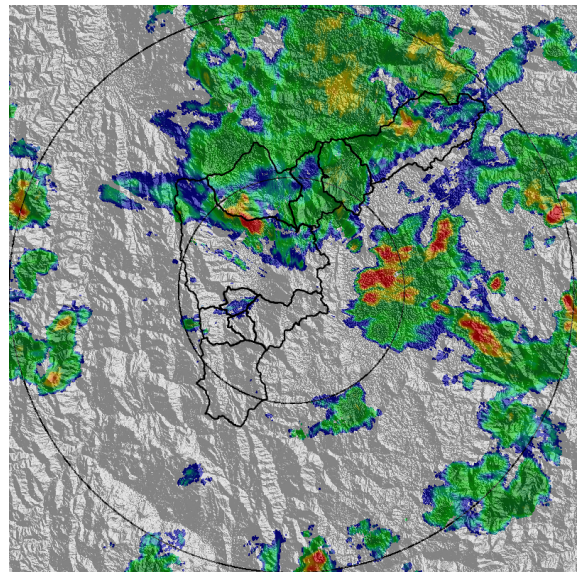
(a) 2020-11-11 12:06



(b) 2020-11-11 13:35



(c) 2020-11-11 14:16



(d) 2020-11-11 15:19

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



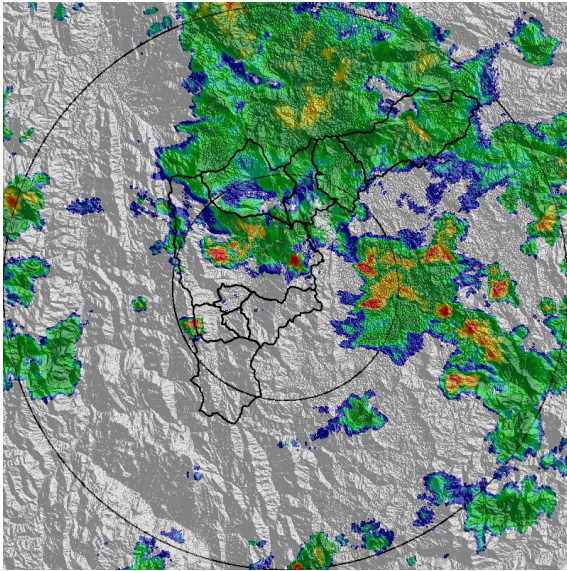
Con el apoyo de:



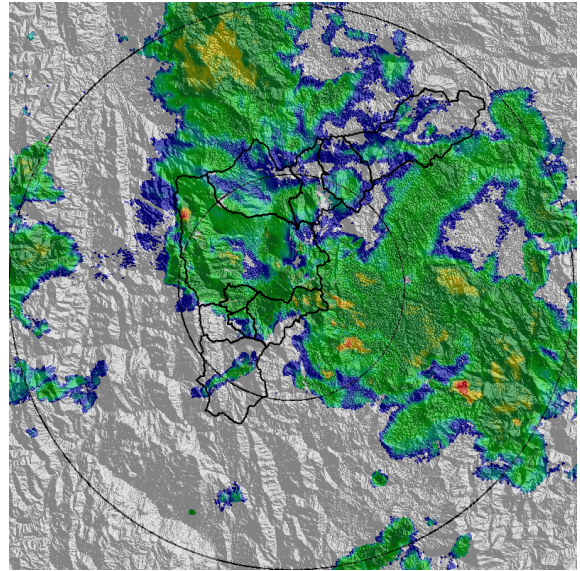
Un proyecto de:



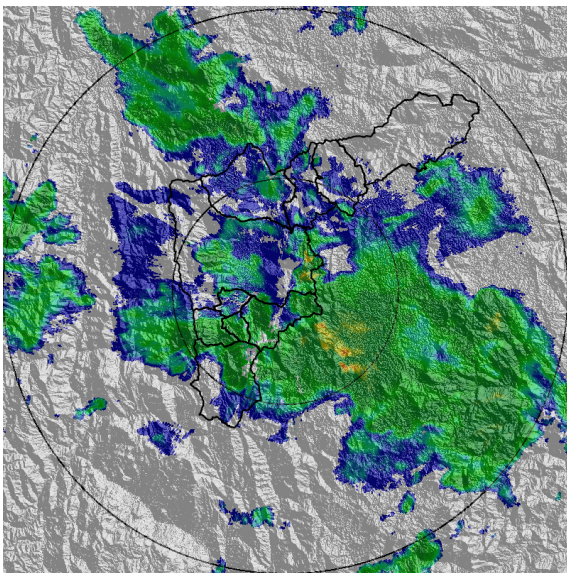
Alcaldía de Medellín



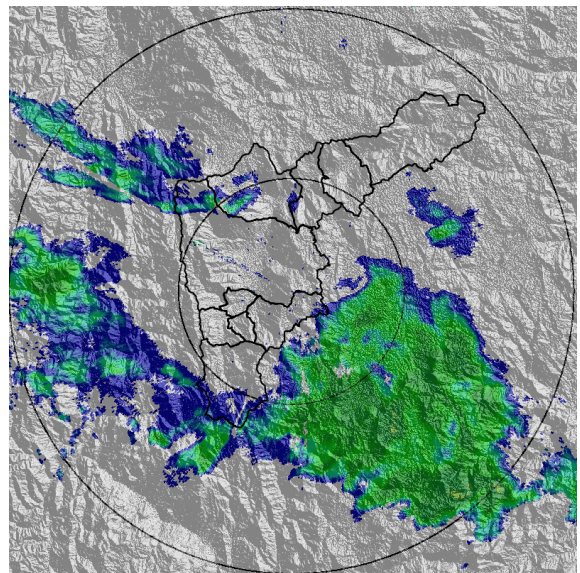
(e) 2020-11-11 15:34



(f) 2020-11-11 16:37



(g) 2020-11-11 17:18



(h) 2020-11-11 18:15

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

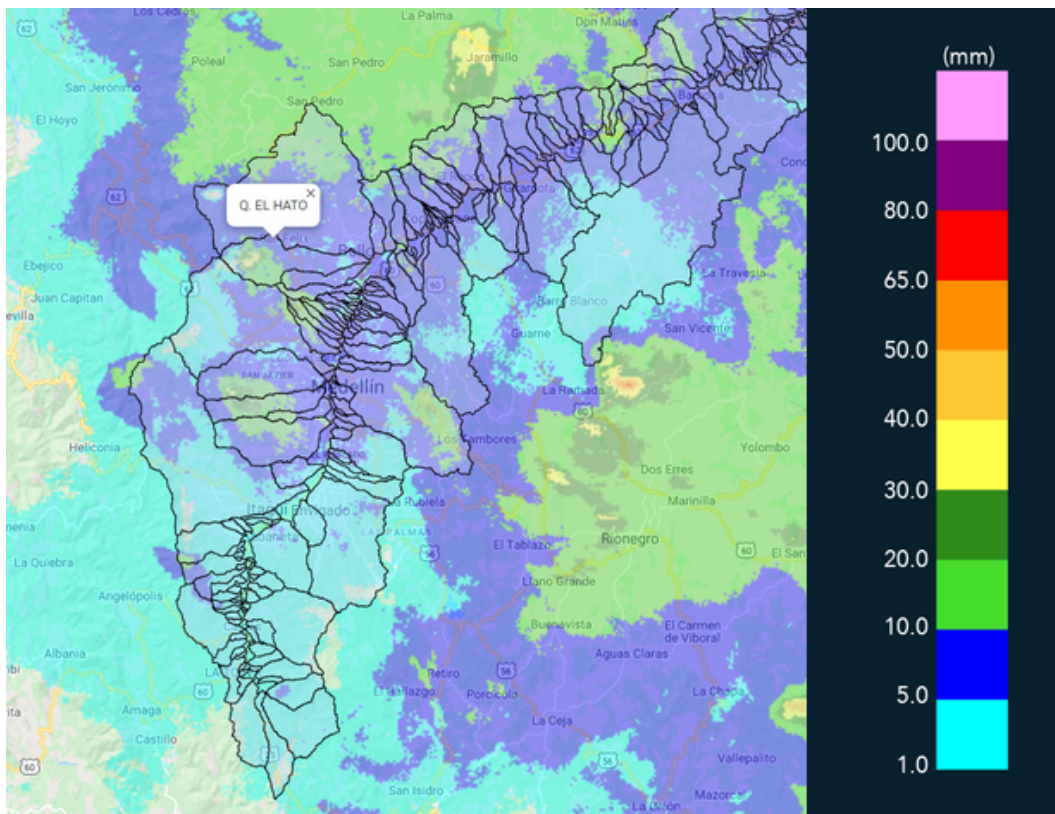


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2020-11-11

EVENTO N: 2086

Los mayores acumulados de precipitación estimada por el radar meteorológico se presentaron en la cuenca de la Q. El Hato (Bello) con valores entre los 20 y 30 mm. En cuencas como La Garcia (Bello), La Hueso, La Picacha, La Altavista y Santa Elena, se alcanzaron acumulados entre los 10 y 20 mm.



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



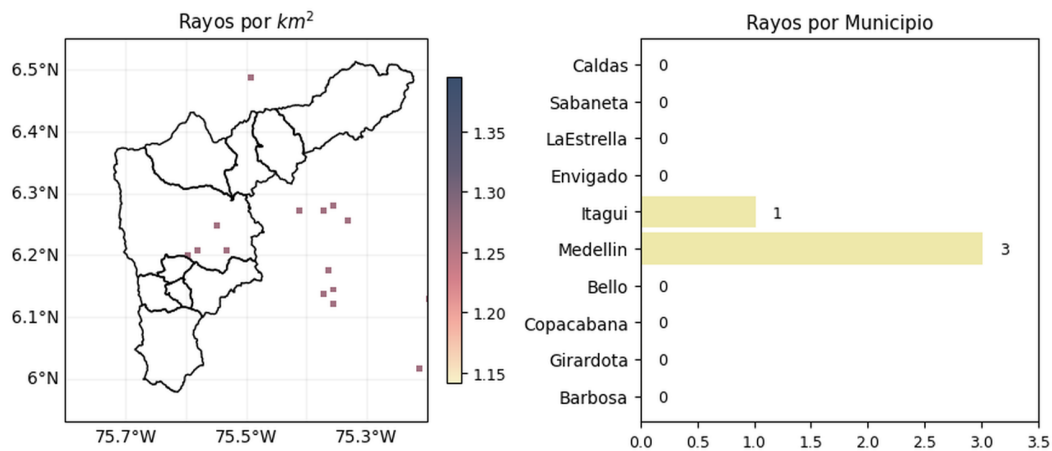
MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-11-11

EVENTO N: 2086

Se registraron 4 descargas eléctricas de tipo nube tierra dentro del Valle de Aburrá: 1 en Itagüí y 3 en Medellín.

 **RED METEOROLOGÍA**
 Reporte descargas eléctricas tipo nube - tierra
 2020-11-11 12:00:00 a 2020-11-11 18:15:00



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

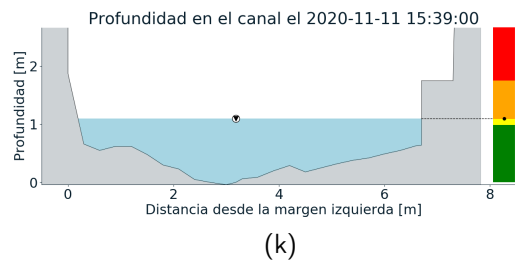
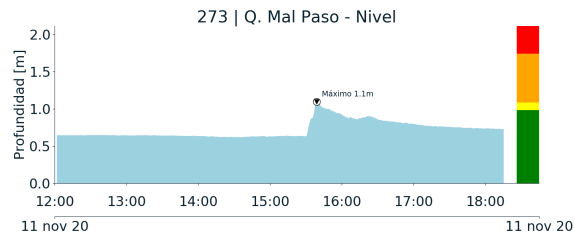
Con el apoyo de:  

Un proyecto de:   

(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
273. Q. Mal Paso - Nivel	Medellin - 07 Robledo	1.1	2020-11-11 15:39:00	Naranja

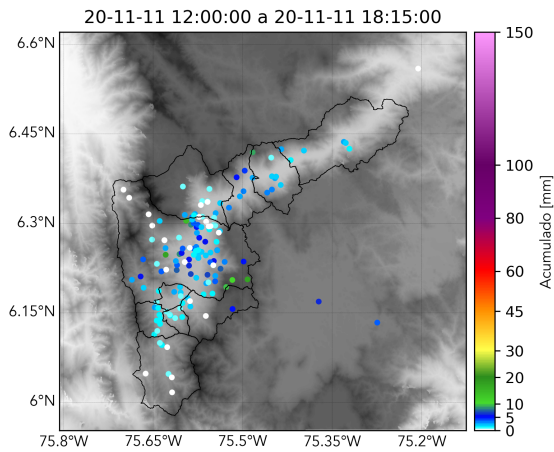




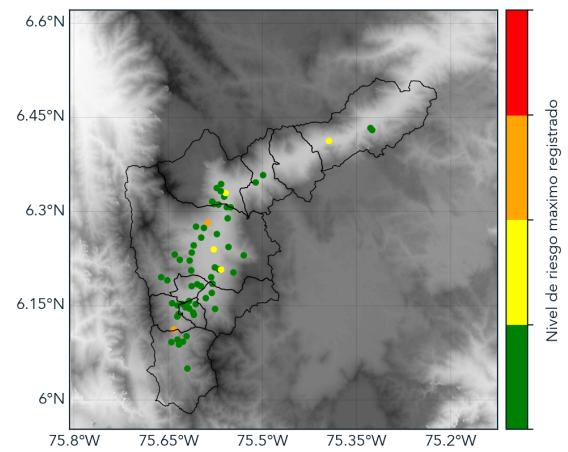
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-11-11

EVENTO N: 2086



(l) Boletín Precipitación



(m) Boletín Nivel

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