



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2021-08-12	EVENTO N: 2303
-------------------	----------------

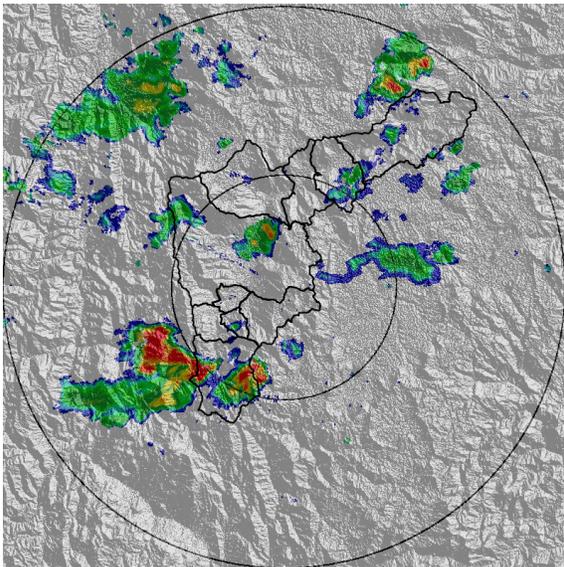
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2021-08-12	Hora inicio: 12:00:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2021-08-13	Hora fin: 09:20:00	267	Colegio Canadiense - Pluviografica	48.26
Duración evento	21 horas 20 min	466	Argos Km1 Medellin-Bogota	42.42
Mayor intensidad de lluvia		61	Planta de Agua Bocatoma	42.42
Magnitud	76.2 mm/hora Hora: 22:34:00	62	Gimnasio Cantabria	39.37
Estación	62. Gimnasio Cantabria	433	Salada Parte Alta - Pluviografica	39.12
Municipio	La Estrella	261	Deslizamiento La raya - Pluviografica	32.51
Mayor registro de lluvia acumulada		34	I.E La Doctora	29.46
Magnitud	48.26 mm	420	Pan de azucar - Pluviografica	26.92
Estación	267. Colegio Canadiense - Pluviografica	193	Fuente Clara - Pluviometro	25.65
Municipio	La Estrella	127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	24.38
Descripción del evento de precipitación		383	Salinas Caldas - Pluviografica	23.62
<p>El evento de precipitación inició a las 12:00 del día de ayer con la formación de núcleos convectivos de moderada intensidad en el sur-oriente del Valle con desplazamiento al occidente; El sistema se desplazó, cubriendo así parcialmente los municipios del norte. Luego, empezó a salir del Valle por el occidente, pero a su vez nuevos núcleos de precipitación se formaron en los municipios de Caldas y Barbosa los cuales fueron ingresando al interior del Valle proveniente del nor-oriente cubriendo nuevamente los municipios de norte, luego ingresó parte del sistema a los municipios del sur con intensidades altas a moderadas que influyeron en los niveles de la cuenca de la Q. Sabanetica llegando a naranja y se mantuvo en el umbral a riesgo rojo. Finalmente las lluvias cubrieron todo el valle en intensidades moderadas y en horas de la madrugada fueron desplazándose hacia el sur occidente hasta las 9:20 que cesaron las intensidades bajas.</p>		64	Ecoparque La Romera	22.86
		74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	22.35
		7	Escuela Republica de Cuba	21.34
		20	Fundacion Hogares Claret	21.34
		154	Centro de desarrollo infantil pequenos exploradores	21.08
		323	Acueducto Hatillo - Pluviografica	20.83
		241	Sede Social Picacho Las Vegas	20.57
		146	Club del adulto mayor - Sabaneta	20.32
		266	Himalaya - Pluvio	19.56
		287	Represa piedras blancas - Pluvio	19.3
		282	La isla - Pluviografica	18.8
		352	Institucion Educativa La Candelaria - Pluviografica	18.8
		356	Villa Niza - Pluviografica	18.54
		539	Restaurante San Ateo - Pluviometro	18.54
		320	Palmitas potrera - Pluvio	18.29
		89	I.E Pedro Nel	18.29
		14	Escuela El Triunfo	18.29
		51	Represa La Garcia	18.03
		481	Hospital La Estrella - Pluviografica	17.78
		24	I.E Republica de Uruguay	17.27
353	Villa del Socorro - Pluviografica	17.02		
389	El Tesoro - Pluviografica	17.02		
515	La Valeria - Caldas	17.02		
519	Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluvio	17.02		



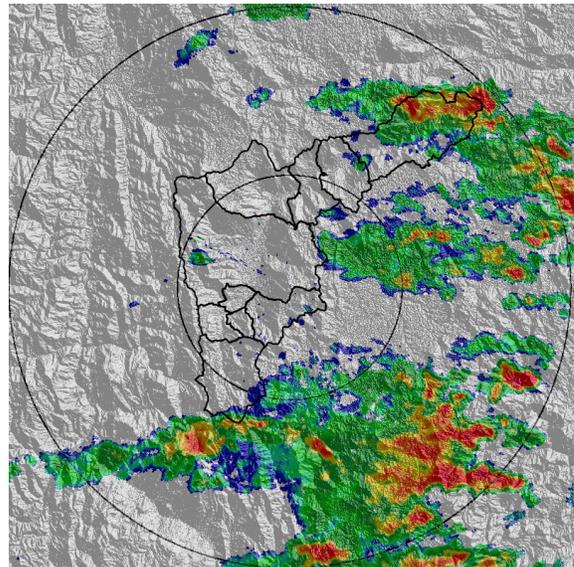
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-08-12

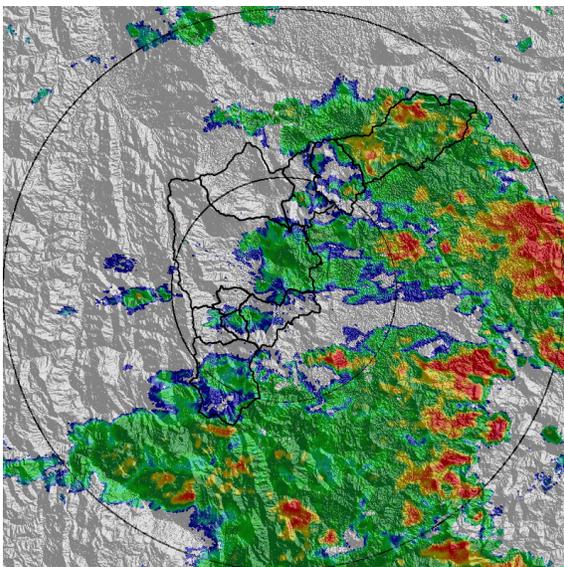
EVENTO N: 2303



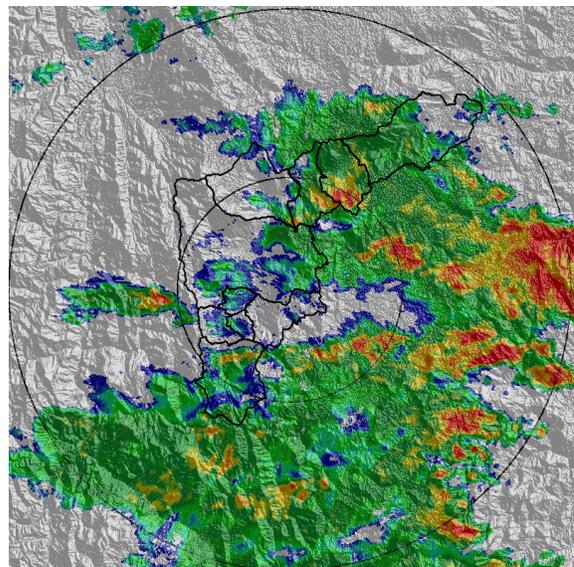
(a) 2021-08-12 14:51



(b) 2021-08-12 20:34



(c) 2021-08-12 21:05



(d) 2021-08-12 21:26

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



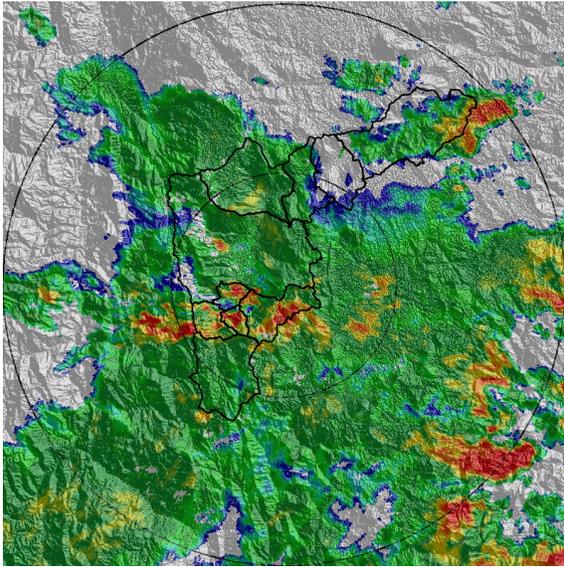
Con el apoyo de:



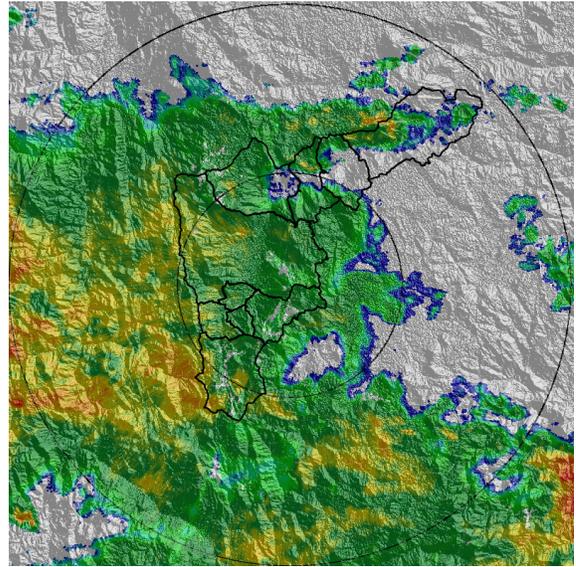
Un proyecto de:



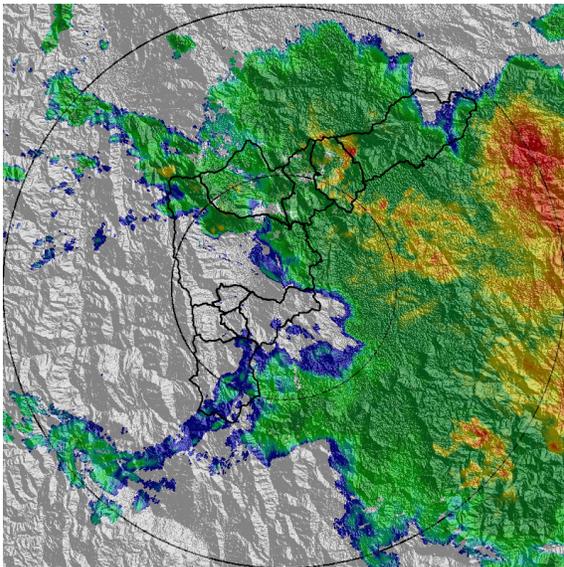
Alcaldía de Medellín



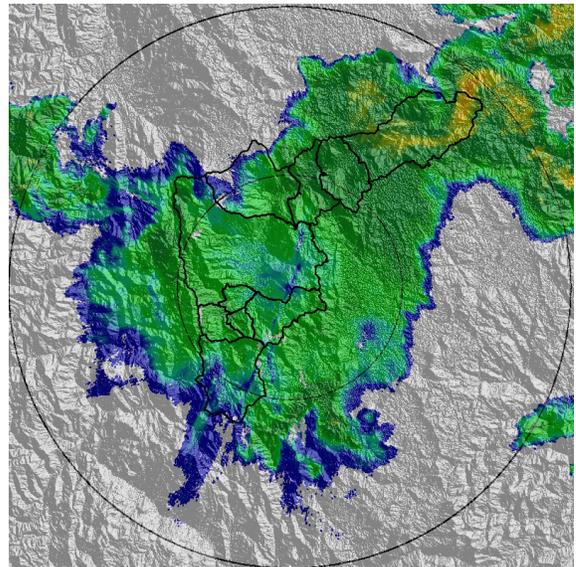
(e) 2021-08-12 22:18



(f) 2021-08-12 23:41



(g) 2021-08-13 06:01



(h) 2021-08-13 07:24

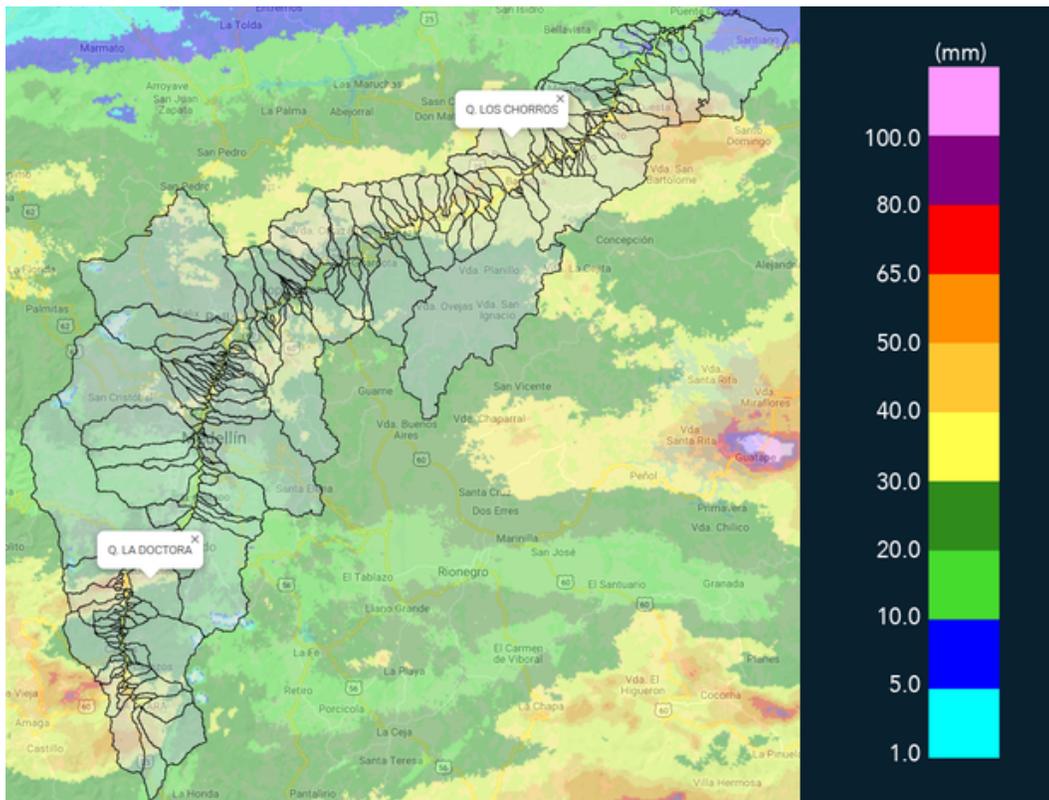


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2021-08-12

EVENTO N: 2303

Los mayores acumulados se registraron en los municipios de Barbosa y Sabaneta, presentando acumulados de entre 30 y 50 mm en las cuencas Q. Los Chorros y Q. La Doctora respectivamente.



(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: 2021-08-12

EVENTO N: 2303

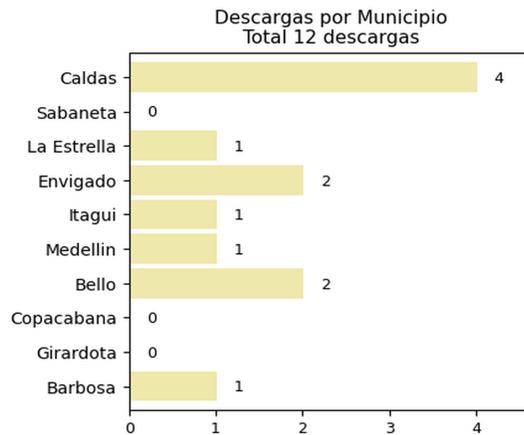
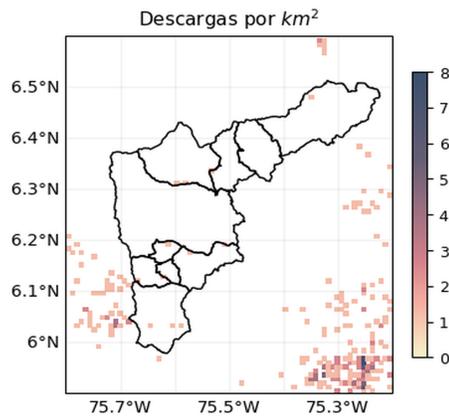
Se registraron un total de 12 descargas eléctricas en todo el Valle de Aburrá



Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha de emisión: 2021-08-12 12:00 a 2021-08-13 09:20

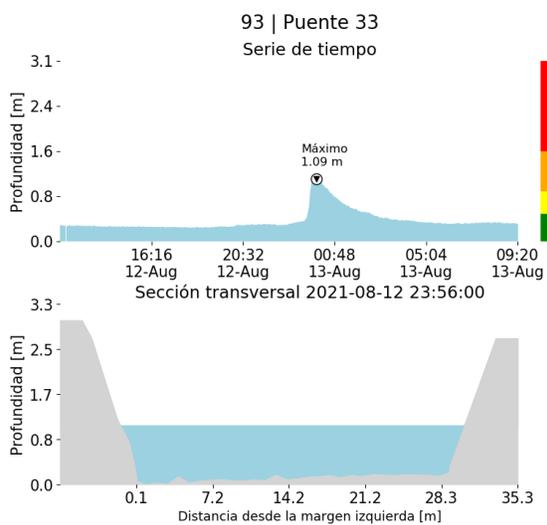


[f](#) [t](#) [i](#) [v](#) @siatamedellin | www.siat.gov.co

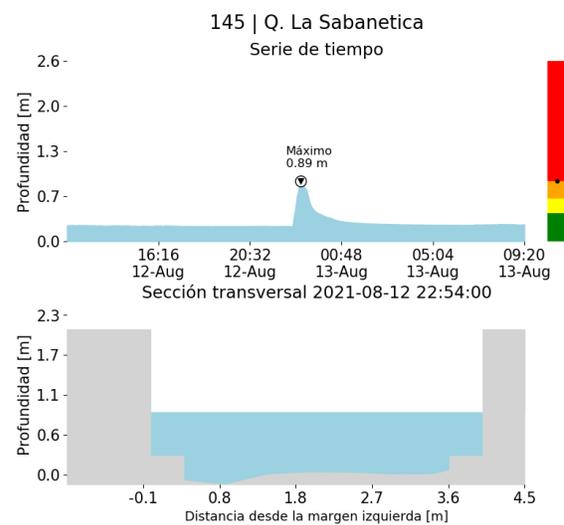
(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



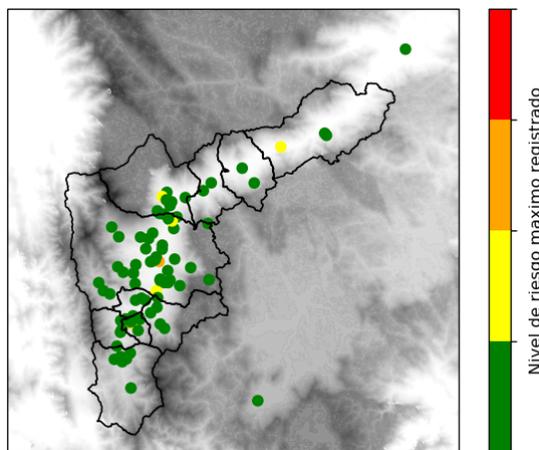
RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
145. Q. La Sabanetica	Sabaneta - Prados de Sabaneta	0.887	2021-08-12 22:54:00	Naranja
93. Puente 33	Medellín - Perpetuo Socorro	1.09	2021-08-12 23:56:00	Naranja



(k)



(l)



(m)

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



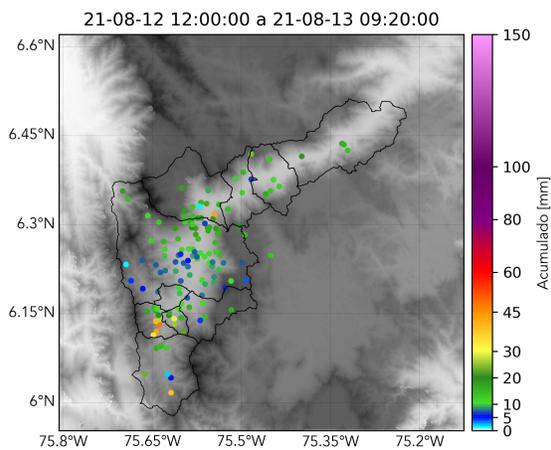
Alcaldía de Medellín



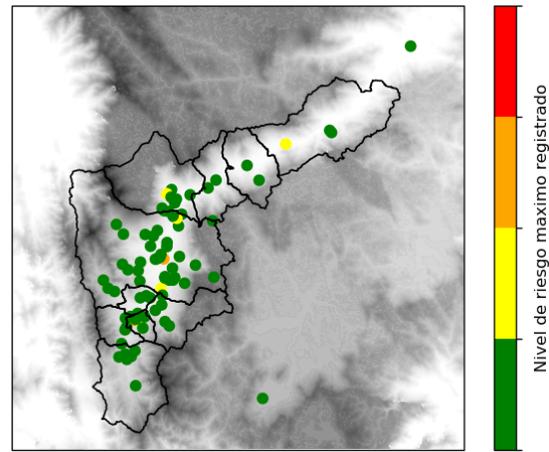
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2021-08-12

EVENTO N: 2303



(n) Boletín Precipitación



(o) Boletín Nivel

Elaborado por: Juan Diego Barrera - Camilo Chalan - Mac Muñoz
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
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