

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2021-08-30

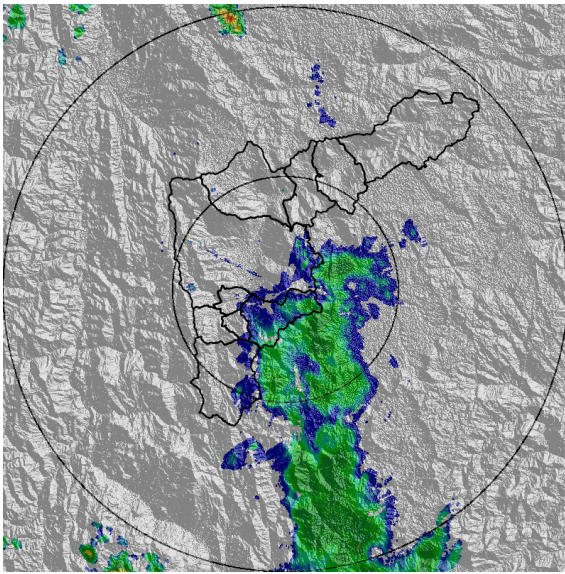
EVENTO N: 2325

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2021-08-30	Hora inicio: 11:30:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2021-08-31	Hora fin: 10:30:00	323	Acueducto Hatillo - Pluviografica	26.92
Duración evento	23 horas 00 min	328	Universidad EIA - Envigado - Pluviografica	21.08
Mayor intensidad de lluvia		324	E.R Jamundi - Pluviografica	20.07
Magnitud	51.82 mm/hora Hora: 16:43:00	64	Ecoparque La Romera	19.81
Estación	323. Acueducto Hatillo - Pluviografica	16	I.E Ramon Munera Lopera	19.56
Municipio	Barbosa	41	Comisaria El Poblado	19.05
Mayor registro de lluvia acumulada		52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	18.8
Magnitud	26.92 mm	433	Salada Parte Alta - Pluviografica	17.78
Estación	323. Acueducto Hatillo - Pluviografica	278	Vereda Potrerito - Pluviografica	17.02
Municipio	Barbosa	451	Heliodora - Pluviografica	17.02
Descripción del evento de precipitación		31	Colegio Jose Manuel Sierra	16.76
<p>El evento inició en horas de la mañana del 30 de Agosto, con el ingreso de lluvias dispersas de baja a moderada intensidad sobre los municipios del sur. Alrededor de las 14:00 ingresaron lluvias de alta intensidad sobre los municipios de Girardota y Barbosa las cuales se desplazaron hacia el noroccidente y se disiparon en los municipios del sur. Alrededor de las 20:00, a causa de un sistema de gran extensión vertical que se formó en la subregión oriente, ingresaron lluvias estratiformes que cubrieron la totalidad del valle con bajas intensidades que duraron toda la madrugada. En horas de la mañana, se empezaron a disipar desde el sur hasta el norte, hasta disiparse por completo aproximadamente a las 10:30 am del día 31 de Agosto.</p>		26	Escuela Rural El Plan	16.51
		15	Colegio San Lucas	16.26
		63	Las Flores	15.75
		334	Manuel Mejía Vallejo - pluviografica	15.75
		81	Bomberos Guayabal	14.99
		88	CUIDA Juan Cojo	14.73
		56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	14.48
		289	Seminario Redemptoris - Pluviografica	13.97
		234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	13.72
		540	Finca Altamira - Pluviometro	13.72
		30	Salon Social Barbosa	13.72
		49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	13.72
		395	La harenala santa Maria- Pluviografica	13.72
		66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	13.46
		248	Vivero EPM Piedras Blancas - Pluvio	13.21
		189	Q. La Sanin - Pluviografica	13.21
		146	Club del adulto mayor - Sabaneta	13.21
		33	Santa Maria Goretti	12.95
		74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	12.95
46	I.E La Milagrosa	12.7		
499	Ecoparque Pan de Azucar	12.7		
62	Gimnasio Cantabria	12.45		
288	Colegio Waldorf - Pluviografica	12.19		
193	Fuente Clara - Pluviometro	12.19		

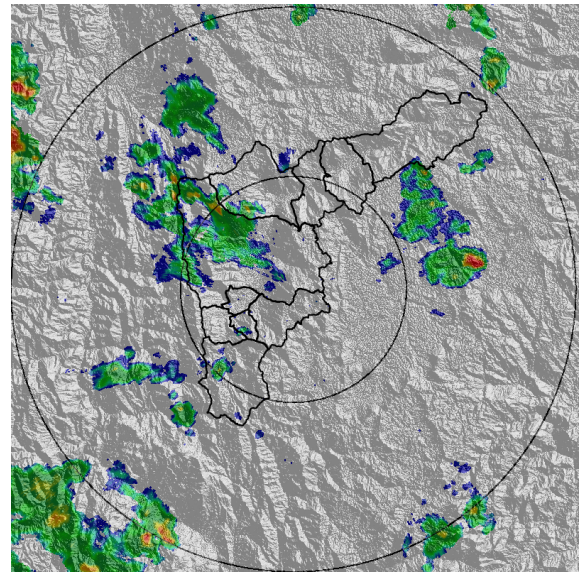
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-08-30

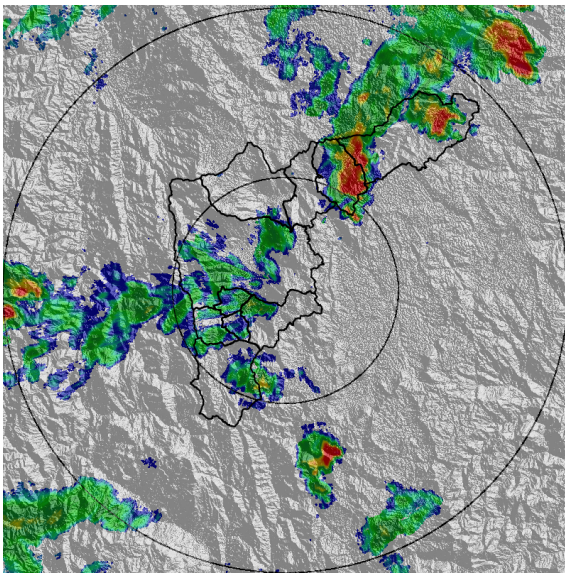
EVENTO N: 2325



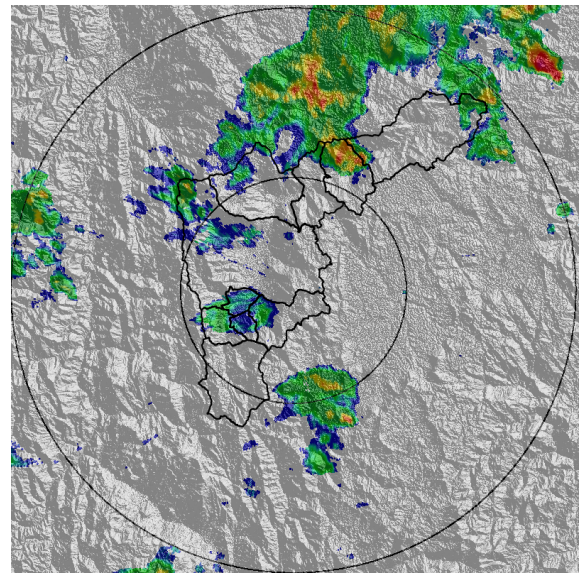
(a) 2021-08-30 11:36



(b) 2021-08-30 14:43

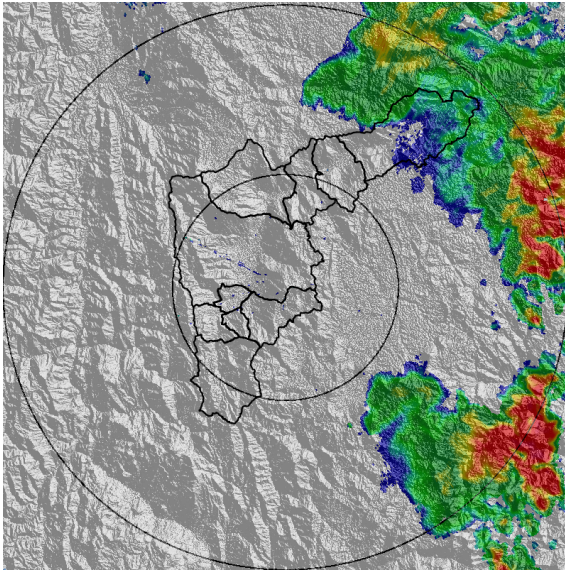


(c) 2021-08-30 16:47

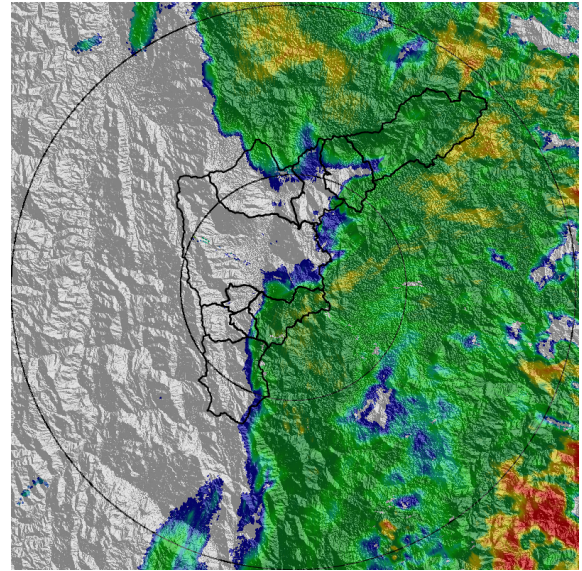


(d) 2021-08-30 17:34

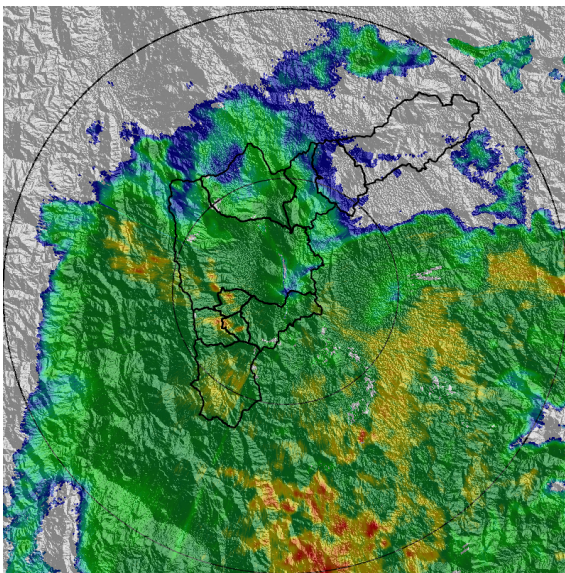
Teléfono: (+57 4) 403 8870 | Correo: [contacto@siata.gov.co](mailto:contacto@siata.gov.co)  
 Torre SIATA: Calle 50 #71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cr 48a #10sur-123, Medellín - Colombia



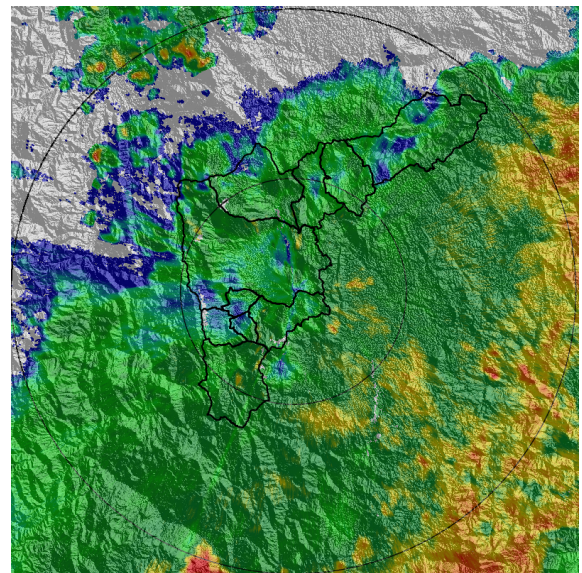
(e) 2021-08-30 20:00



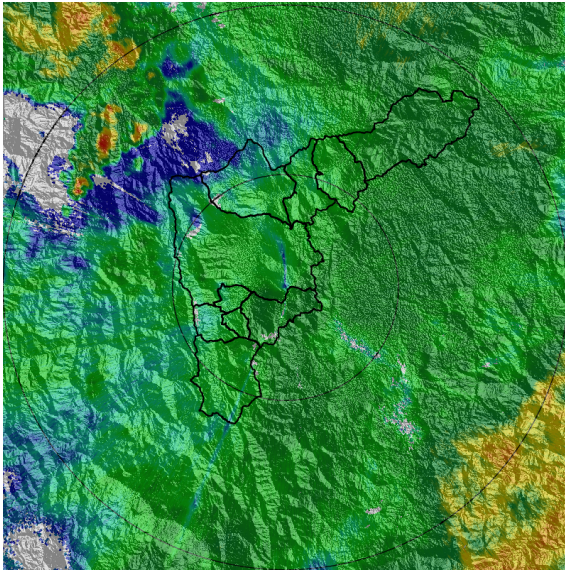
(f) 2021-08-30 21:54



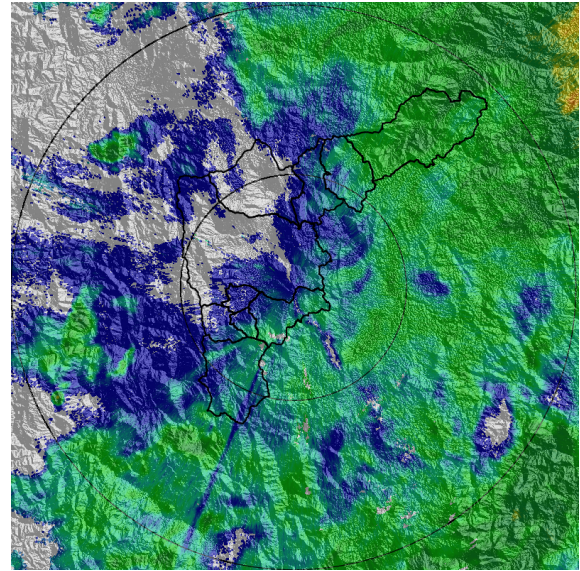
(g) 2021-08-30 23:29



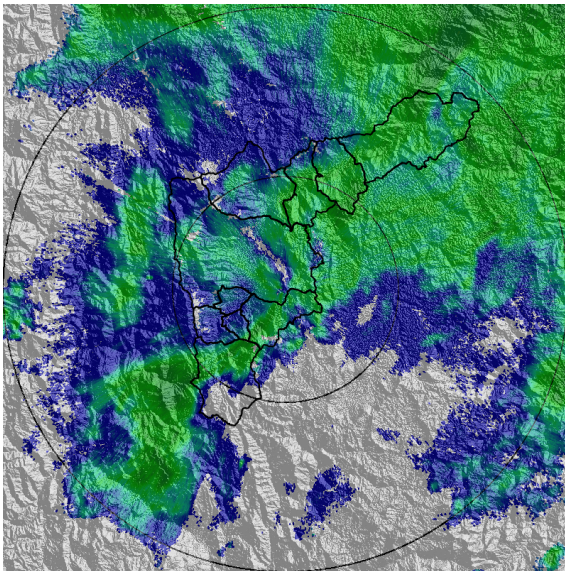
(h) 2021-08-31 01:23



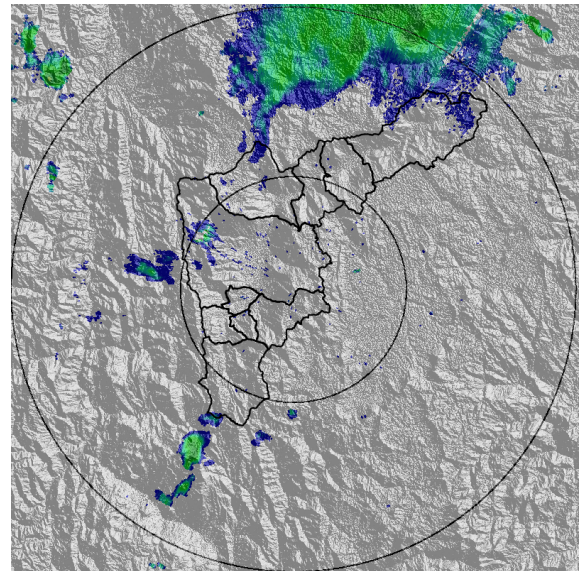
(i) 2021-08-31 04:14



(j) 2021-08-31 06:19



(k) 2021-08-31 08:13



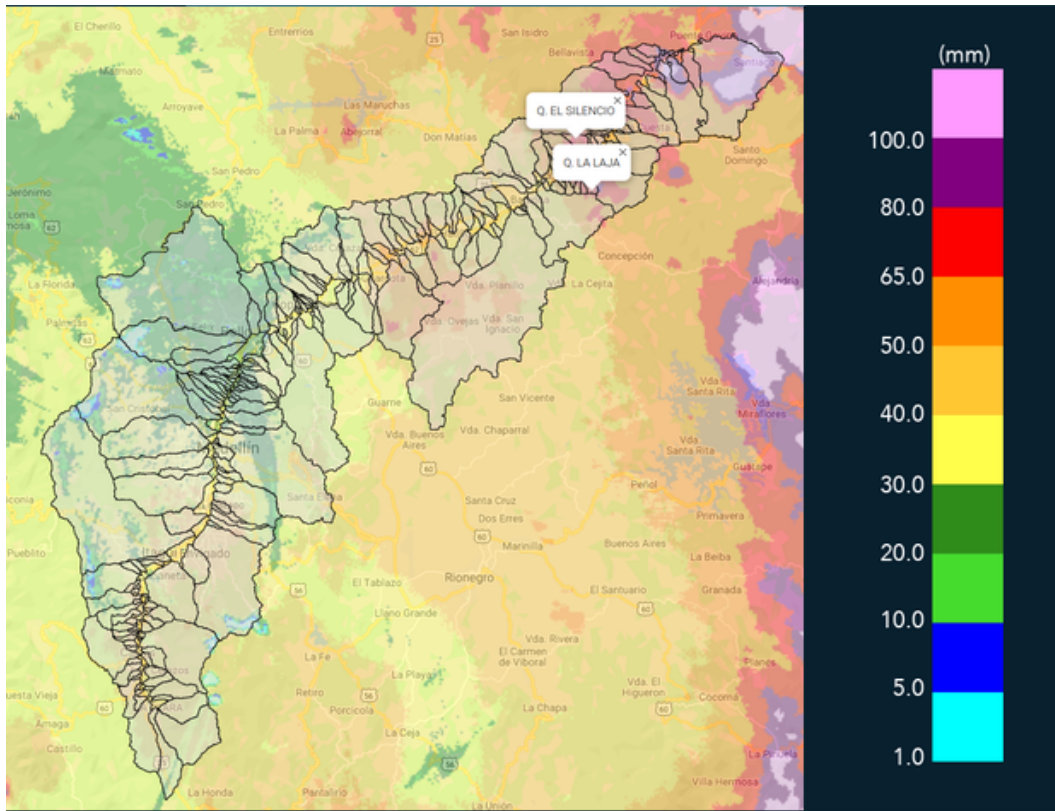
(l) 2021-08-31 10:28

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2021-08-30

EVENTO N: 2325

Se presentaron sobre el municipio de Barbosa en las cuencas de las quebradas La Laja y El Silencio con valores aproximados entre 80 mm y 100 mm.



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

MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2021-08-30

EVENTO N: 2325

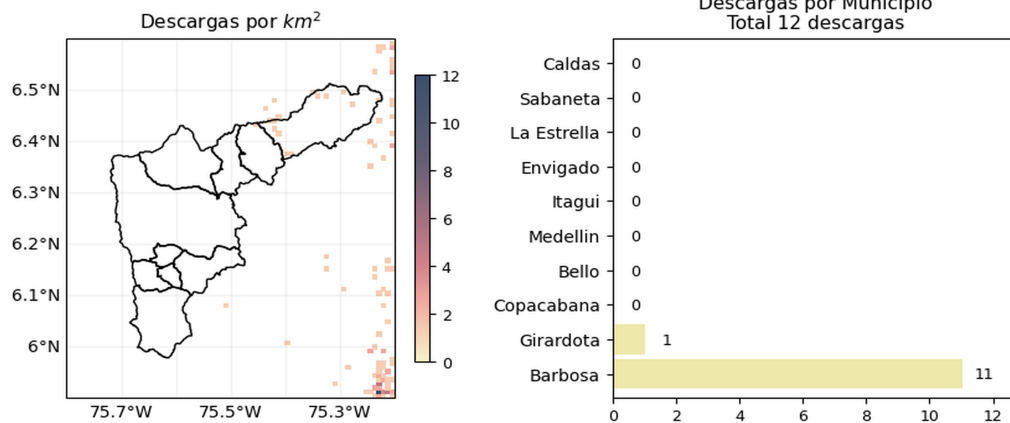
Se registró un total de 12 descargas eléctricas de tipo nube - tierra con predominancia en Barbosa.



### Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha de emisión: 2021-08-30 11:30 a 2021-08-31 10:30



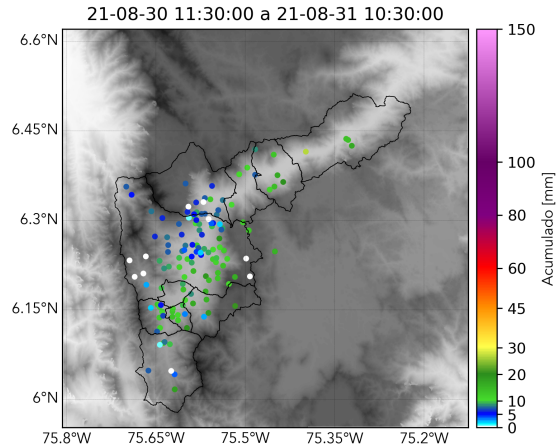

[@siatamedellin](https://twitter.com/siatamedellin) | [www.siatata.gov.co](http://www.siatata.gov.co)

(n) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2021-08-30

EVENTO N: 2325



(o) Boletín Precipitación

Elaborado por: Duban Marin - Camilo Chalán - Juliana Benjumea  
 Área Operacional  
 Sistema de Alerta Temprana  
[www.siatamedellin.gov.co](http://www.siatamedellin.gov.co) / @siatamedellin  
 Teléfono: 4341987 - 4341993