



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2020-10-28	EVENTO N: 2072
-------------------	----------------

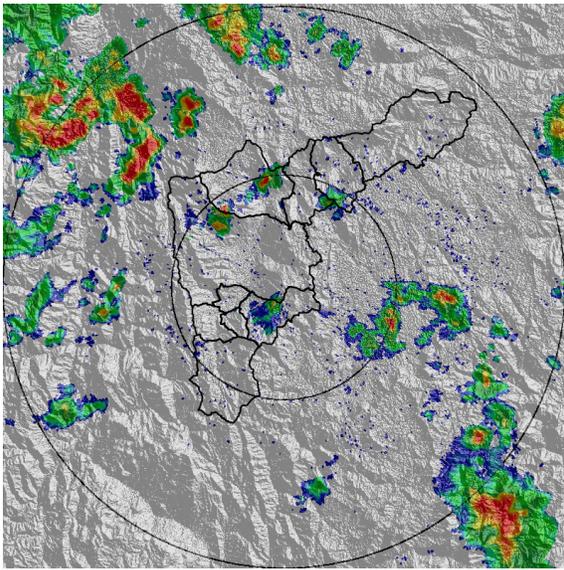
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2020-10-28	Hora inicio: 20:50:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2020-10-29	Hora fin: 02:00:00	81	Bomberos Guayabal	41.91
Duración evento	5 horas 10 min	211	La Ladera	36.07
Mayor intensidad de lluvia		45	AMVA	29.97
Magnitud	137.16 mm/hora Hora: 23:12:00	70	Indural Km6 Medellin-Bogota	29.21
Estación	211. La Ladera	22	Escuela La Capilla del Rosario	26.42
Municipio	Medellin, 08 Villa Hermosa	446	Deprimido Bulerias - Pluviografica	24.38
Mayor registro de lluvia acumulada		466	Argos Km1 Medellin-Bogota	22.35
Magnitud	41.91 mm	54	I.E Juan Maria Cespedes	21.59
Estación	81. Bomberos Guayabal	437	Paradero Jalisco San Felix - Pluviografica	19.56
Municipio	Medellin, 15 Guayabal	71	CEFA	19.56
Descripción del evento de precipitación		434	Museo de Antioquia - Pluviografica	19.05
<p>El evento inicia a las 20:50 de 28 de octubre, con la formación de núcleos convectivos entre Medellín y Bello con moderada – alta intensidad, a su vez, en Palmita se da el ingreso de una sistema con alta intensidad al municipio de Palmitas, este sistema se desarrolló en el occidente del departamento. Las lluvias se extienden sobre el territorio y aumentan su intensidad e ingresan a Itagui y persisten sobre gran parte de Medellín Y Bello. A su vez, a Caldas ingresa por el nororiente un sistema de alta intensidad. Posteriormente las precipitaciones comienzan a disiparse en Caldas y en su desplazamiento hacia el nororiente el sistema en Medellín, ingresó a Copacabana, Girardota y Barbosa con moderada intensidad. Finalmente las lluvias se disipan por completo a las 02:00 de la madrugada del 29 de octubre.</p>		76	I.E. Fontidueno	18.54
		429	Perfilador de Viento - Pluviografica	16.76
		20	Fundacion Hogares Claret	16.26
		373	Comfama Copacabana - Pluviografica	16.26
		447	Deprimido San Juan Con Av Ferrocarril - Pluviografica	14.48
		16	I.E Ramon Munera Lopera	14.22
		282	La isla - Pluviografica	13.21
		14	Escuela El Triunfo	12.95
		457	Ajizal	12.19
		189	Q. La Sanin - Pluviografica	12.19
		121	I.E Barrio Paris	11.94
		35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez	11.68
		57	Escuela la Clara	10.92
		281	Megacolegio - Pluviografica	10.92
		23	Instituto Jorge Robledo	10.67
		21	Escuela Rural San Jose de la Montana	10.41
		89	I.E Pedro Nel	10.16
		48	Escuela Rural Santa Angela	9.4
		56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	9.4
		275	Q. La loca El cafetal - Pluvio	8.89
74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	8.64		
378	Edificio camacol - Pluviografica	8.13		
32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya	7.62		
4	I.E Hector Rogelio Montoya	7.37		



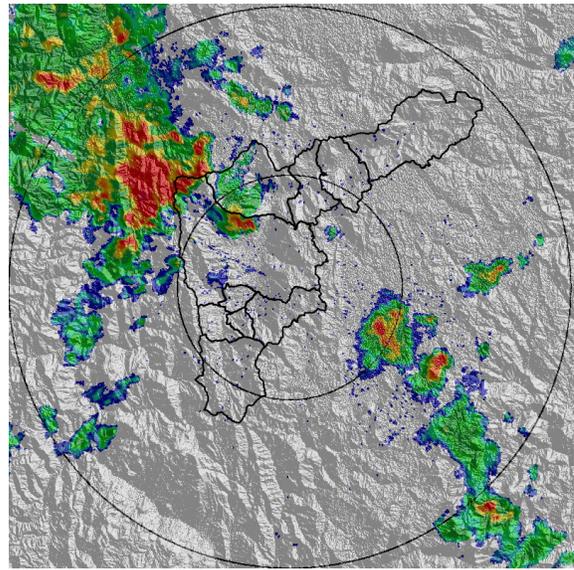
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-10-28

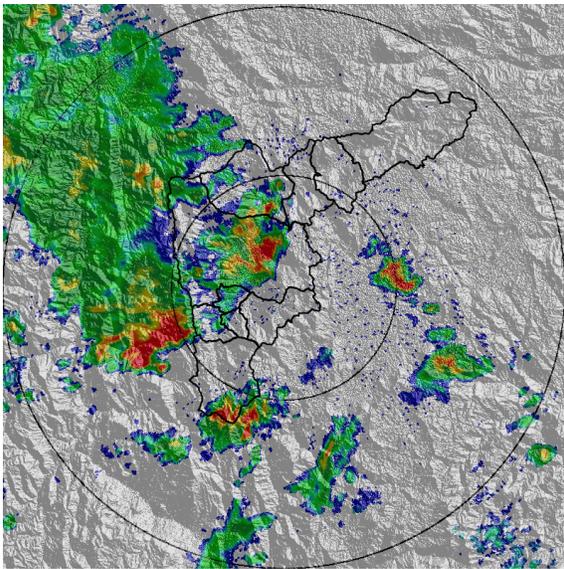
EVENTO N: 2072



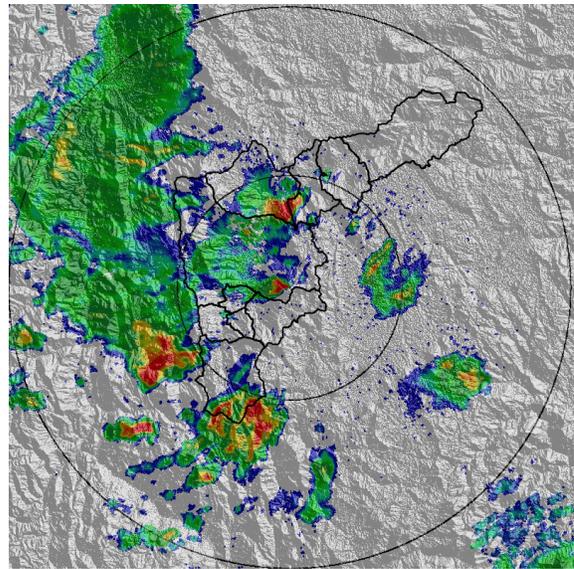
(a) 2020-10-28 20:55



(b) 2020-10-28 21:57



(c) 2020-10-28 23:25



(d) 2020-10-28 23:51

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



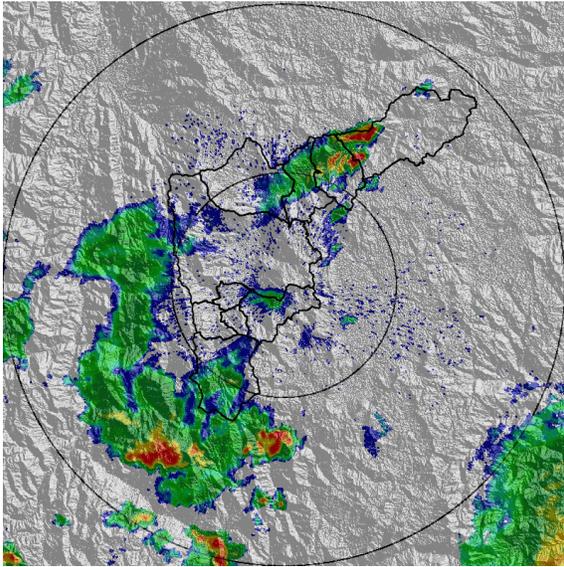
Con el apoyo de:



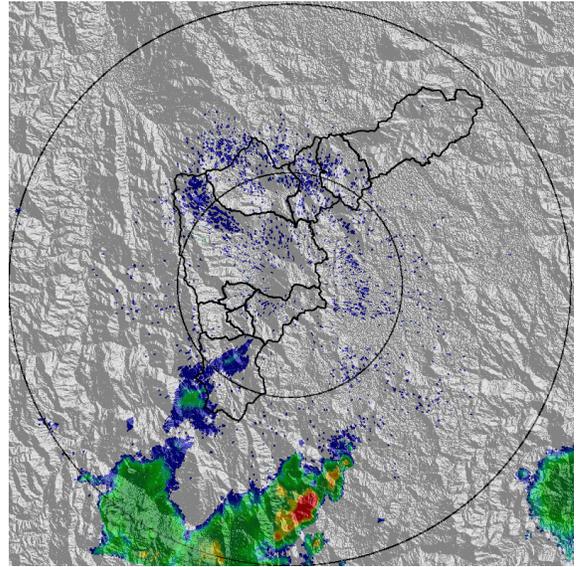
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(e) 2020-10-29 00:43



(f) 2020-10-29 01:56

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

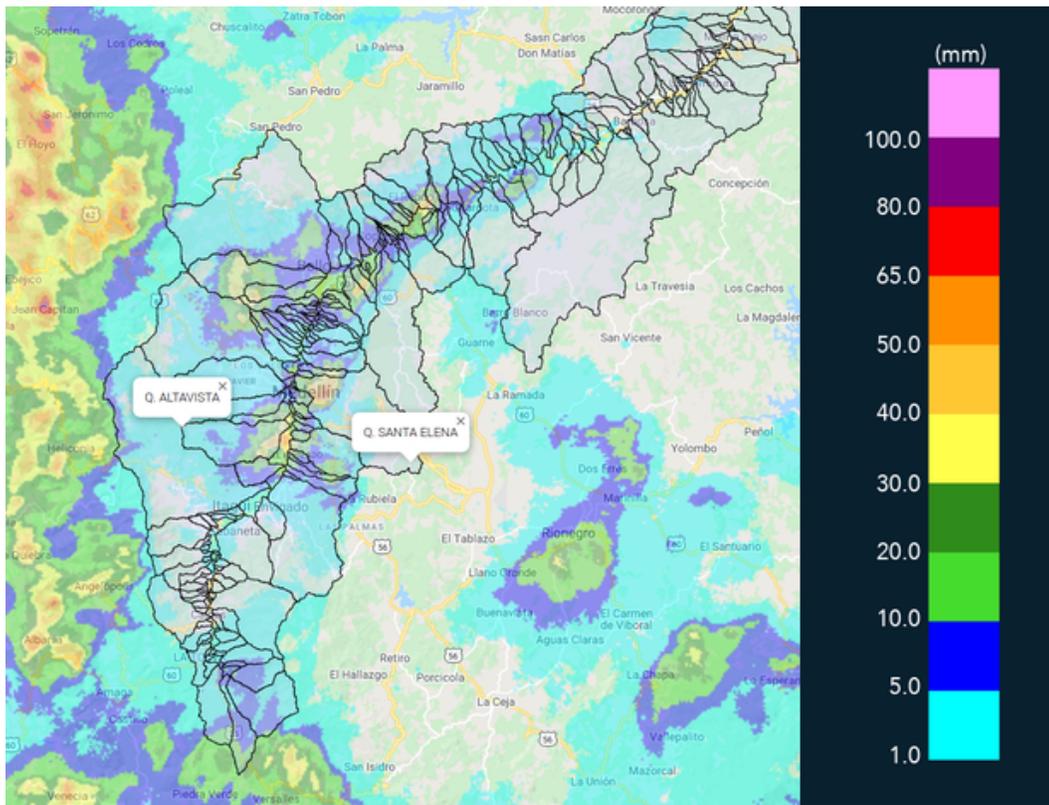


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2020-10-28

EVENTO N: 2072

Los mayores acumulados de precipitación de radar, se presentaron en la cuencas de las quebradas Santa Elena y Altavista en Medellín, con valores cercanos a los 65 mm.



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



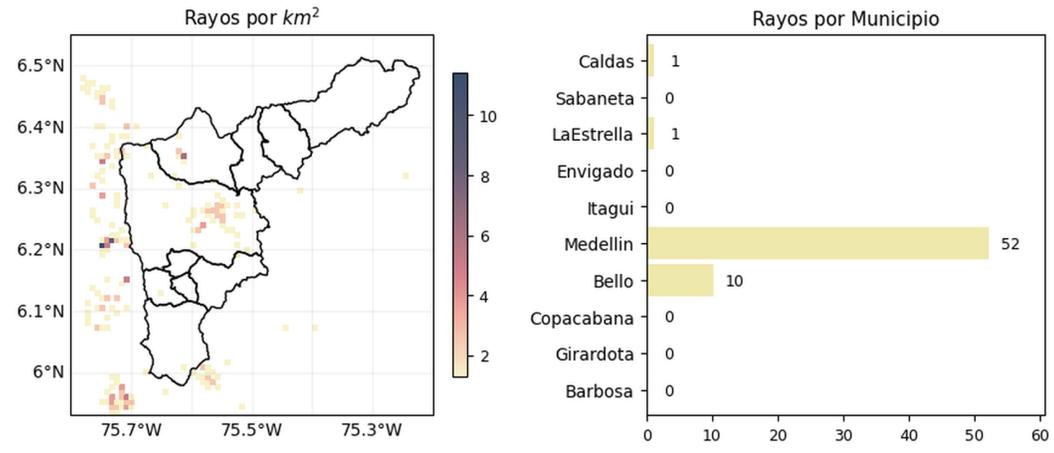
MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-10-28

EVENTO N: 2072

Se registraron en total 64 descargas eléctricas de tipo nube-tierra, 52 de estas en Medellín y 10 en Bello.

 **RED METEOROLOGÍA**  
 Reporte descargas eléctricas tipo nube - tierra  
 2020-10-28 20:50:00 a 2020-10-29 02:00:00



 **@siatamedellin**  
[www.siat.gov.co](http://www.siat.gov.co)

Con el apoyo de:  

Un proyecto de:   

(h) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

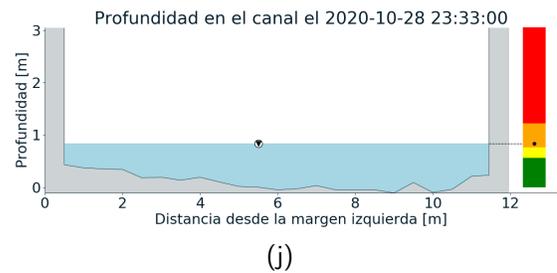
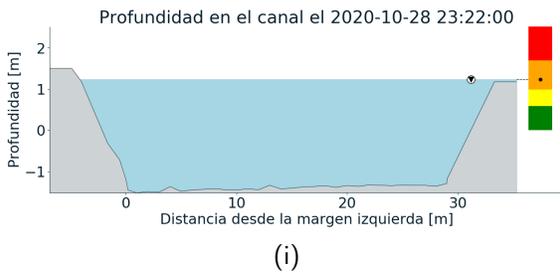
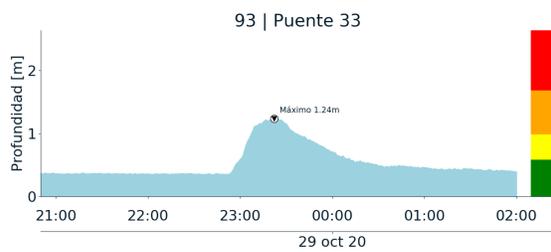
 **@siatamedellin**  
[www.siat.gov.co](http://www.siat.gov.co)

Con el apoyo de:  

Un proyecto de:   



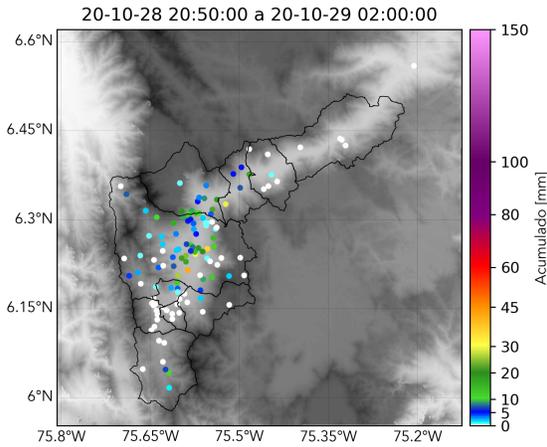
RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
155. El Hato	Bello - Comuna 04	0.84	2020-10-28 23:33:00	Naranja
93. Puente 33	Medellin - 10 La Candelaria	1.24	2020-10-28 23:22:00	Naranja



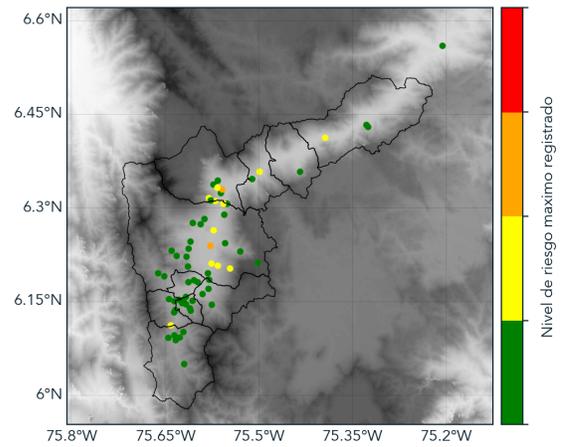


RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-10-28	EVENTO N: 2072
-------------------	----------------



(k) Boletín Precipitación



(l) Boletín Nivel

Elaborado por: Oscar Sanchez - Estefania Lopez  
 Área Operacional  
 Sistema de Alerta Temprana  
[www.siatamedellin.gov.co](http://www.siatamedellin.gov.co) / @siatamedellin  
 Teléfono: 4341987 - 4341993