



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2020-09-19		EVENTO N: 2028	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2020-09-19	Hora inicio: 12:00:00	N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2020-09-19	Hora fin: 23:00:00	51	Represa La Garcia
Duración evento	11 horas 00 min	21	Escuela Rural San Jose de la Montana
Mayor intensidad de lluvia		5	I.E Santa Elena
Magnitud	94.49 mm/hora Hora: 19:16:00	328	Escuela Ingenieros Envigado - Pluviografica
Estación	51. Represa La Garcia	10	Escuela Rural El Boqueron
Municipio	Bello, La Primavera	429	Perfilador de Viento - Pluviografica
Mayor registro de lluvia acumulada		437	Paradero Jalisco San Felix - Pluviografica
Magnitud	53.59 mm	39	I.E Pedro Octavio Amado
Estación	51. Represa La Garcia	275	Q. La loca El cafetal - Pluvio
Municipio	Bello, La Primavera	42	Escuela Rural Piedras Gordas
Descripción del evento de precipitación		20	Fundacion Hogares Claret
<p>El evento inicia a las 12:00 con la entrada de un sistema de precipitación al municipio de Caldas y a Medellín. En este último municipio se generaron lluvias de alta intensidad sobre la cuenca de la quebrada Altavista y en el corregimiento de San Antonio de Prado que se movilizaron hacia el occidente, mientras en el corregimiento de Santa Elena se generaron lluvias de alta intensidad que se desplazaron al municipio de Bello donde se reportaron los mayores acumulados de lluvia-radar sobre la cuenca La García. Por último las lluvias persistieron con un comportamiento estratiforme y de baja intensidad, hasta disiparse el sistema de precipitación hacia el occidente.</p>		121	I.E Barrio Paris
		2	Escuela Rural La Verde
		452	Puente Gabino - Pluviografica
		281	Megacolegio - Pluviografica
		46	I.E La Milagrosa
		26	Escuela Rural El Plan
		54	I.E Juan Maria Cespedes
		48	Escuela Rural Santa Angela
		282	La isla - Pluviografica
		36	Colegio Concejo de Itagui
		4	I.E Hector Rogelio Montoya
		288	Colegio Waldorf - Pluviografica
		74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello
		37	Liceo Fernando Velez
		418	Montanita San Antonio - Pluviografica
		241	Sede Social Picacho Las Vegas
		242	IE Jesus Maria Valle
		16	I.E Ramon Munera Lopera
		230	Alcaldia La Estrella - Pluvio
		211	La Ladera
320	Palmitas potrera - Pluvio		
392	Universidad San buenaventura - Pluviografica		
38	Casa Cultura La Estrella		
24	I.E Republica de Uruguay		
			Acumulado (mm)

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



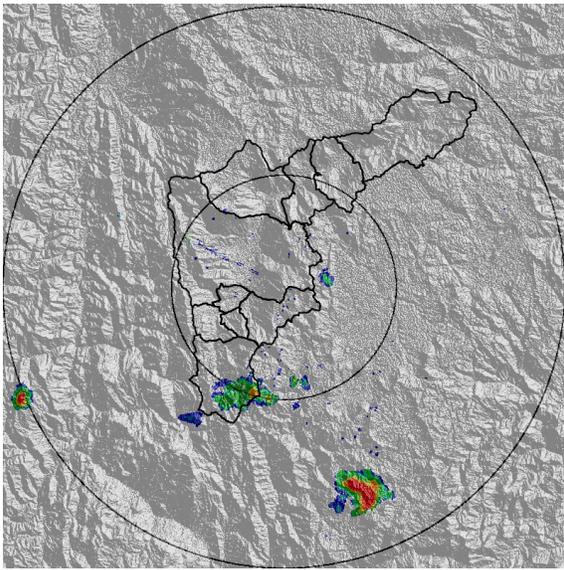
Alcaldía de Medellín



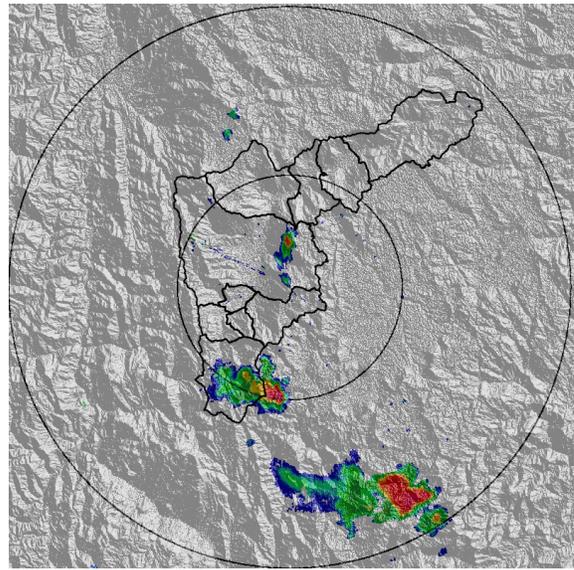
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-09-19

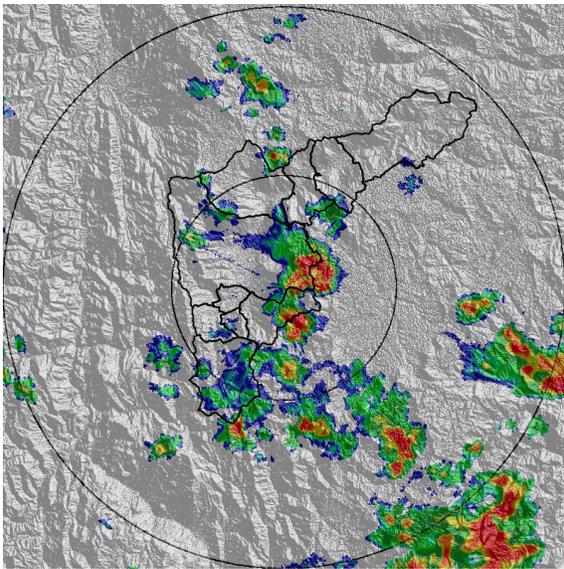
EVENTO N: 2028



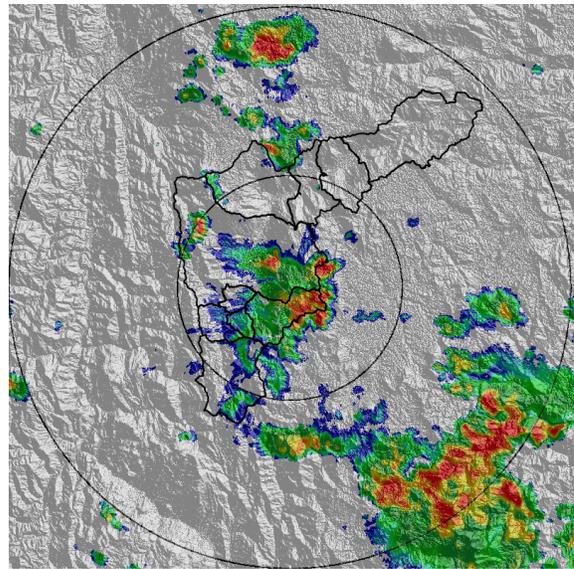
(a) 2020-09-19 12:49



(b) 2020-09-19 13:26



(c) 2020-09-19 16:17



(d) 2020-09-19 16:53

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



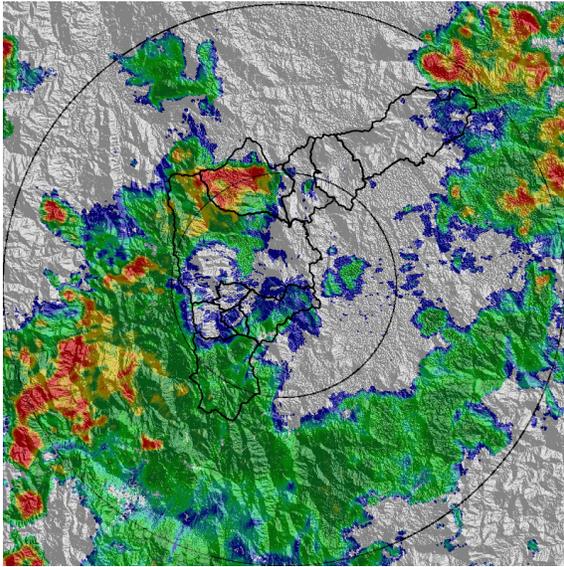
Con el apoyo de:



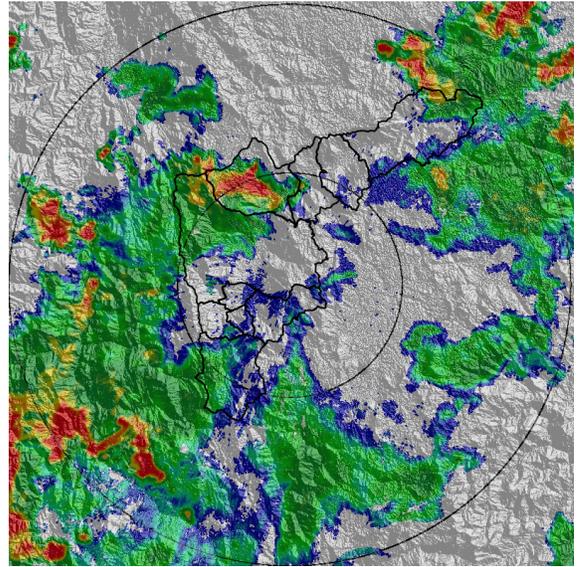
Un proyecto de:



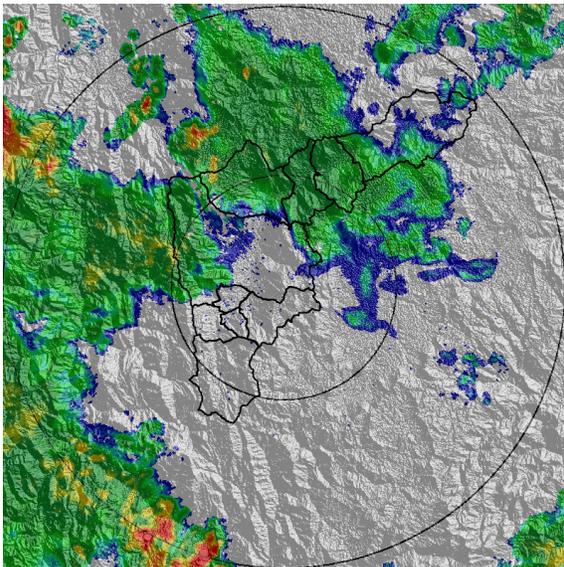
Alcaldía de Medellín



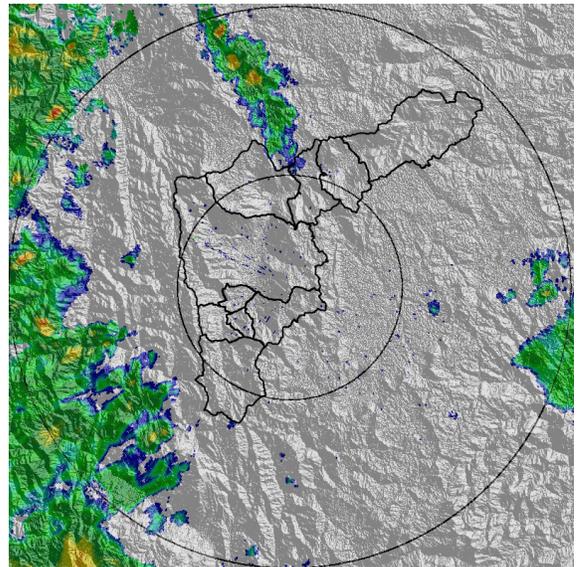
(e) 2020-09-19 19:24



(f) 2020-09-19 19:45



(g) 2020-09-19 21:03



(h) 2020-09-19 22:57

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

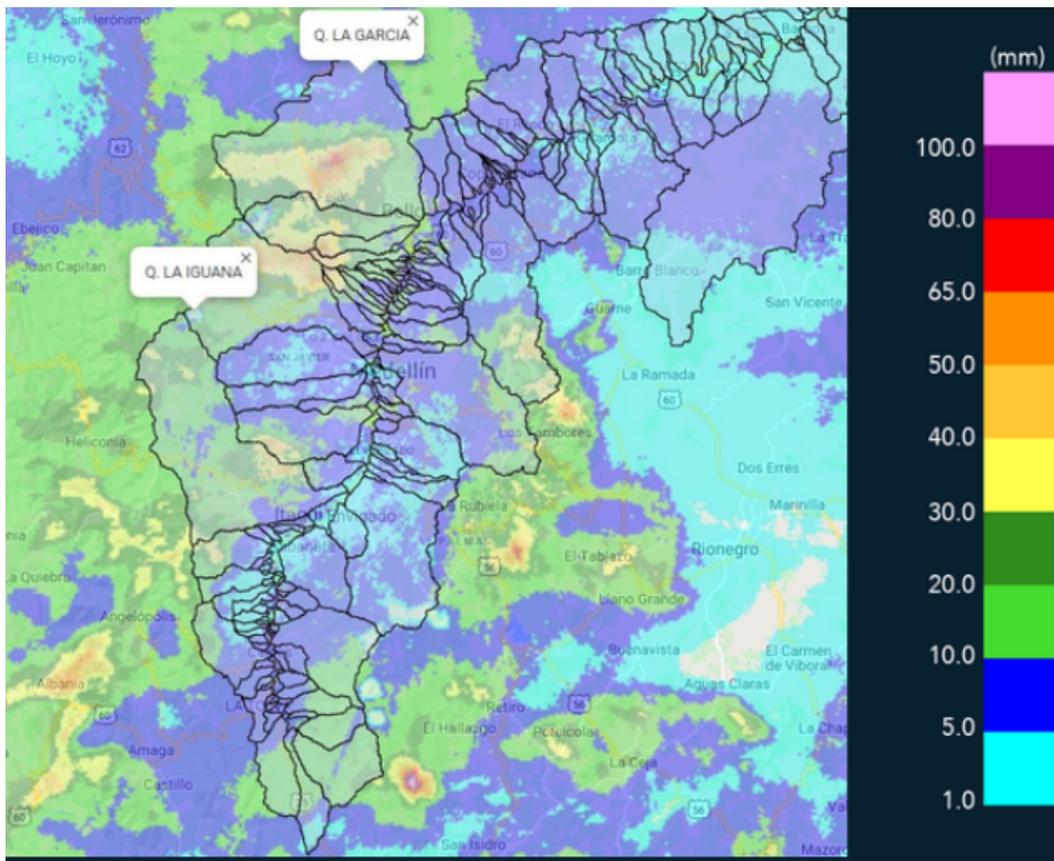


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2020-09-19

EVENTO N: 2028

De acuerdo con la información del radar meteorológico, el mayor acumulado, cercano a los 80 mm, se registró en la cuenca de la quebrada La Garcia. De igual forma Q. La Iguana registró valores de hasta 65mm.



(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



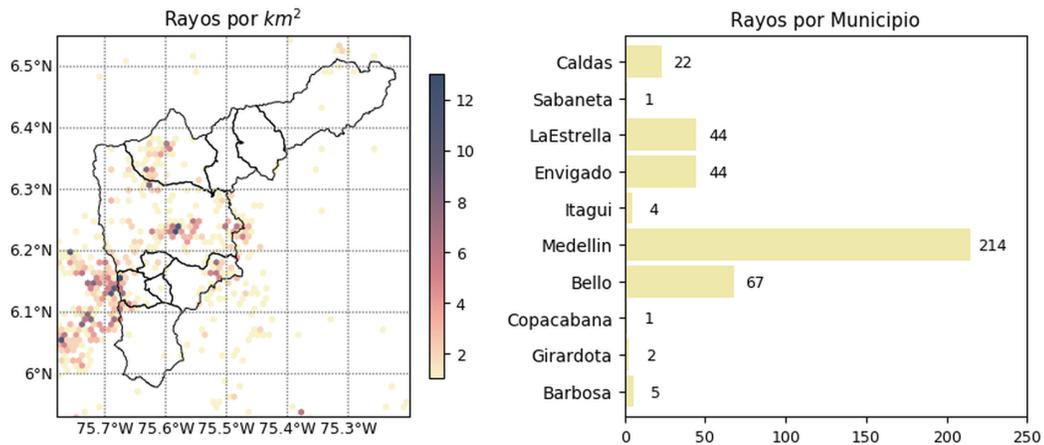
MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-09-19

EVENTO N: 2028

Durante el evento se registraron 404 descargas eléctricas de tipo nube - tierra dentro del Valle de Aburrá, 214 de ellas en Medellín.

 **RED METEOROLOGÍA**  
 Reporte descargas eléctricas tipo nube - tierra  
 2020-09-19 12:00:00 a 2020-09-19 23:00:00



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

Con el apoyo de:  

Un proyecto de:   

(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

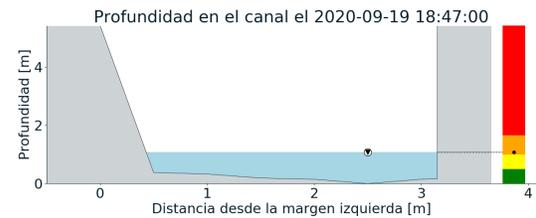
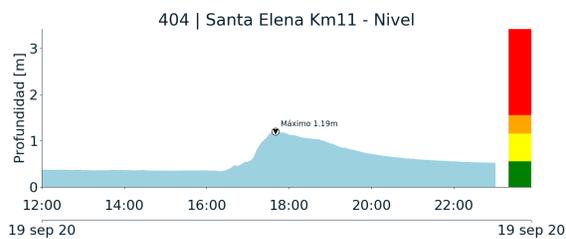
 [@siatamedellin](https://www.siatamedellin.gov.co)  
[www.siatamedellin.gov.co](https://www.siatamedellin.gov.co)

Con el apoyo de:  

Un proyecto de:   

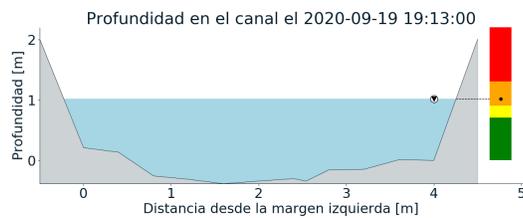
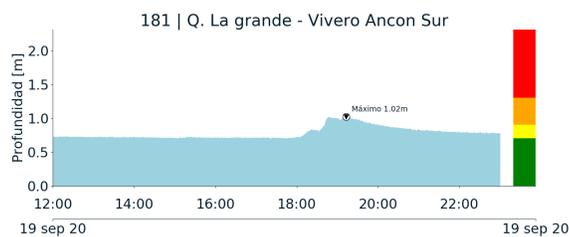


RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
404. Santa Elena Km11 - Nivel	Medellin - None	1.19	2020-09-19 17:40:00	Naranja
181. Q. La grande - Vivero Ancon Sur	La Estrella - None	1.02	2020-09-19 19:13:00	Naranja
134. Q. La Madera - Nivel	Bello - Comuna 02	1.08	2020-09-19 18:47:00	Naranja



(k)

(l)



(m)

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:

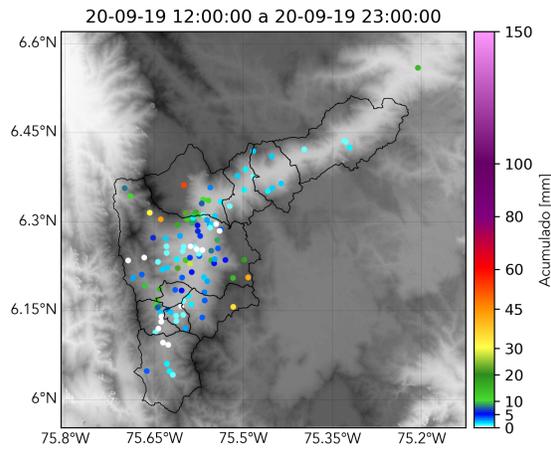


Alcaldía de Medellín

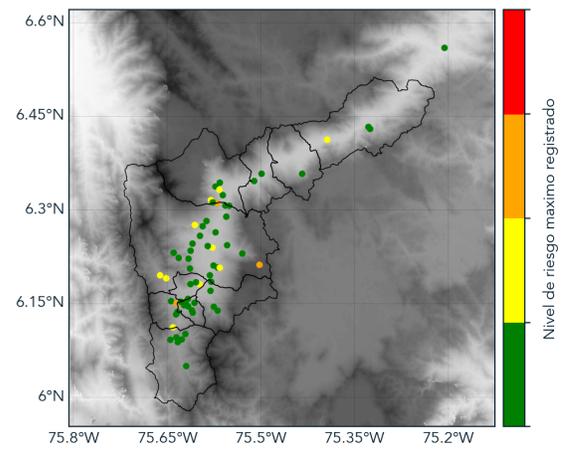


RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-09-19	EVENTO N: 2028
-------------------	----------------



(n) Boletín Precipitación



(o) Boletín Nivel

Elaborado por: Valentina Ramirez - Dubán Marín  
 Área Operacional  
 Sistema de Alerta Temprana  
[www.siatamedellin.gov.co](http://www.siatamedellin.gov.co) / @siatamedellin  
 Teléfono: 4341987 - 4341993