



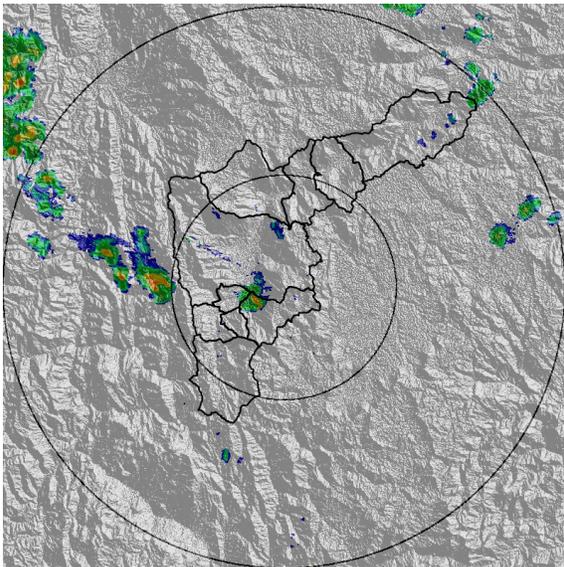
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2020-05-28		EVENTO N: 1934	
<b>Caracterización de los eventos</b>		<b>Estaciones que registraron el evento</b>	
Fecha inicio: 2020-05-28	Hora inicio: 23:50:00	N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2020-05-29	Hora fin: 08:34:00	41	Comisaria El Poblado
Duración evento	8 horas 44 min	81	Bomberos Guayabal
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>		429	Perfilador de Viento - Pluviografica
Magnitud	76.2 mm/hora Hora: 00:51:00	447	Deprimido San Juan Con Av Ferrocarril - Pluviografica
Estación	184. Miraflores	211	La Ladera
Municipio	Medellin, 09 Buenos Aires	45	AMVA
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>		56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina
Magnitud	28.96 mm	378	Edificio camacol - Pluviografica
Estación	41. Comisaria El Poblado	48	Escuela Rural Santa Angela
Municipio	Medellin, 14 El Poblado	17	Escuela El Corazon
<b>Descripción del evento de precipitación</b>		71	CEFA
<p>El evento inició con un núcleo convectivo de moderada intensidad formado sobre la zona urbana de Envigado. Posteriormente las lluvias en su desplazamiento al norte, aumentaron su intensidad a alta; En el sur de el casco urbano de Medellín, persistieron sobre la zona, hasta provocar un aumento de nivel en la Q. La Presidenta a la altura del Parque Lineal y Puente peatonal Éxito, en este último alcanzó el nivel de riesgo rojo. Las lluvias en su lento desplazamiento al norte, disminuían su intensidad hasta alcanzar el municipio de Bello con bajas intensidades. El río Medellín presentó un aumento de nivel a riesgo naranja a la altura de Puente Machado. Nuevos núcleos convectivos de moderada intensidad y baja extensión fueron desarrollándose a lo largo de la madrugada en gran parte del territorio, sin embargo estos se dispersaban rápidamente. Posteriormente en entre Medellín e Itagüí se forma un sistema con moderada intensidad que se desplazaba hacia el noroccidente. Finalmente las lluvias se disipan por completo a las 08:34.</p>		54	I.E Juan Maria Cespedes
		23	Instituto Jorge Robledo
		46	I.E La Milagrosa
		275	Q. La loca El cafetal - Pluvio
		22	Escuela La Capilla del Rosario
		184	Miraflores
		55	I.E Reino de Belgica
		39	I.E Pedro Octavio Amado
		437	Paradero Jalisco San Felix - Pluviografica
		446	Deprimido Bulerias - Pluviografica
		394	Deprimido los musicos - Pluviografica
		434	Museo de Antioquia - Pluviografica
		129	Colegio Divino Salvador
		241	Sede Social Picacho Las Vegas
		24	I.E Republica de Uruguay
		9	Instituto Pedro Justo Berrio
		53	Colegio Eduardo Santos
		421	CC Viva Envigado - Pluviografica
		242	IE Jesus Maria Valle
		274	Carpinelo amapolita - Pluvio
393	Deprimido terminal del norte - Pluviografica		
60	Torre SIATA		
16	I.E Ramon Munera Lopera		
334	Manuel Mejia Vallejo - pluviografica		
			Acumulado (mm)
			28.96
			24.89
			24.13
			21.08
			20.07
			19.81
			19.05
			18.8
			18.03
			18.03
			17.27
			16.51
			15.75
			15.75
			15.75
			15.24
			13.72
			13.72
			13.46
			12.7
			12.45
			12.45
			12.19
			10.67
			10.41
			9.91
			9.91
			9.65
			9.14
			9.14
			9.14
			8.89
			8.89
			8.89
			8.64



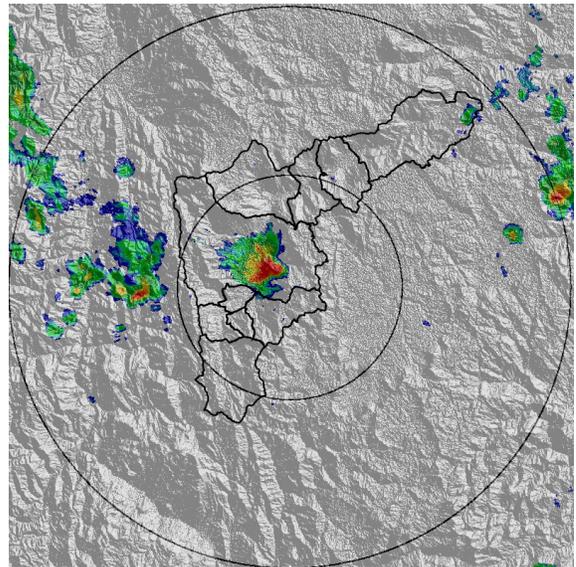
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-05-28

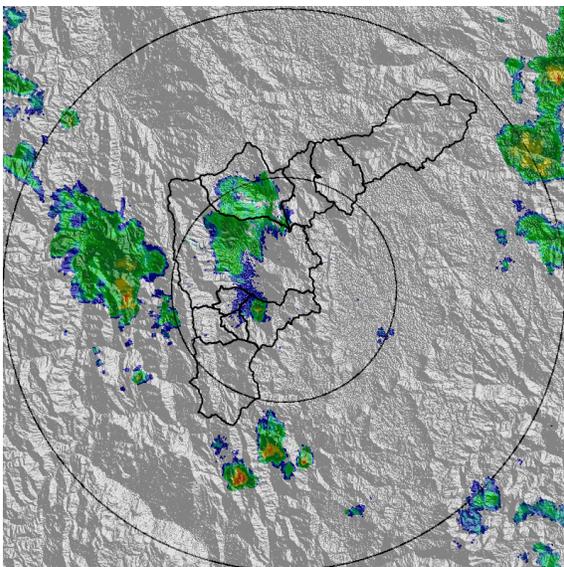
EVENTO N: 1934



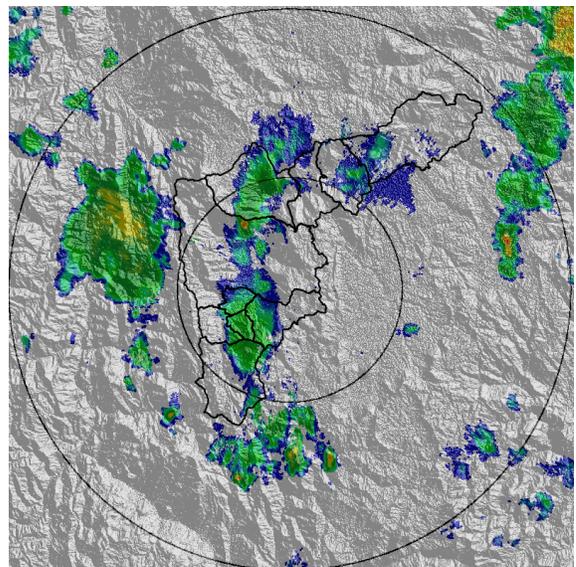
(a) 2020-05-28 23:50



(b) 2020-05-29 00:52



(c) 2020-05-29 02:04



(d) 2020-05-29 02:51

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



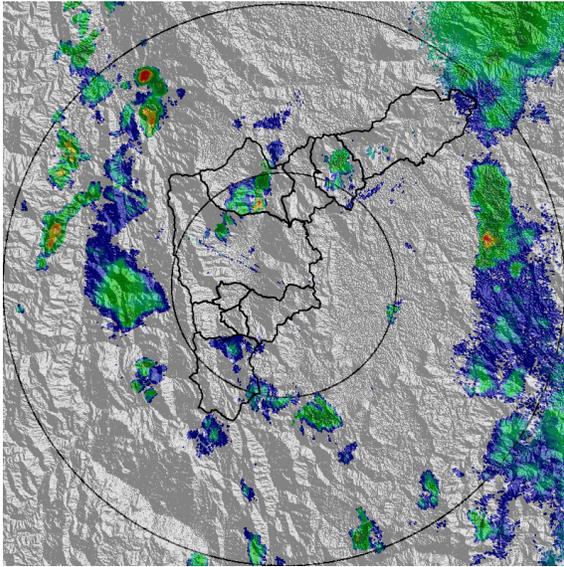
Con el apoyo de:



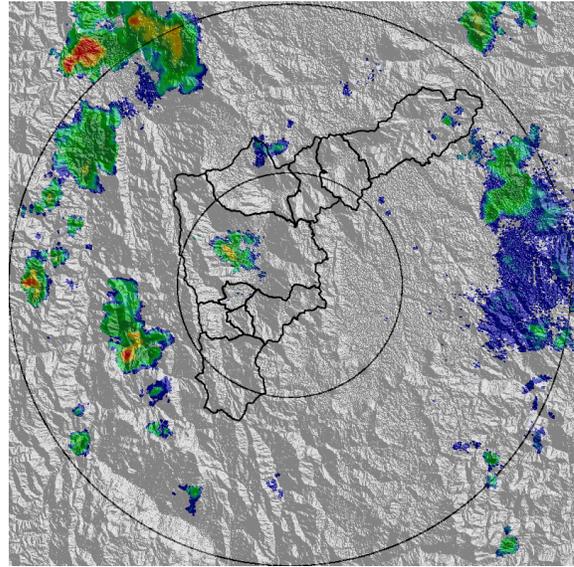
Un proyecto de:



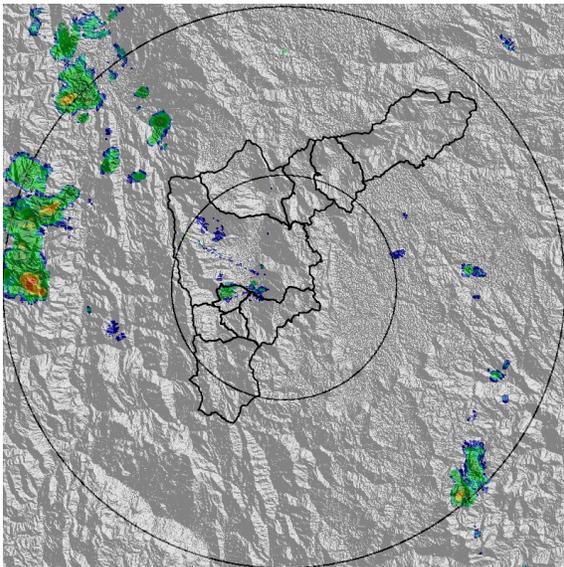
Alcaldía de Medellín



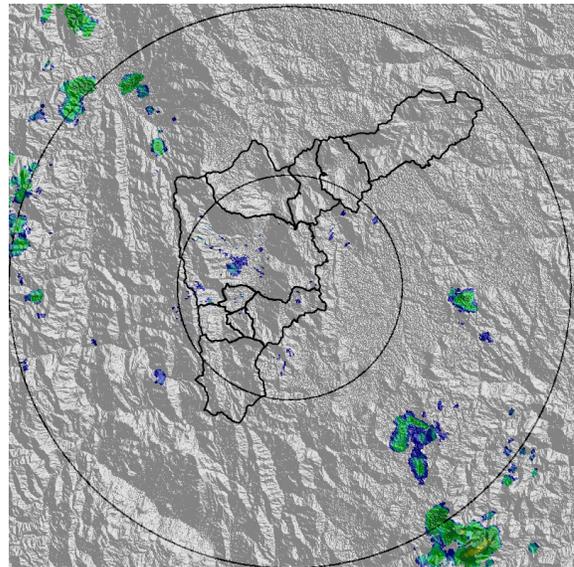
(e) 2020-05-29 03:59



(f) 2020-05-29 05:43



(g) 2020-05-29 06:55



(h) 2020-05-29 08:34

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

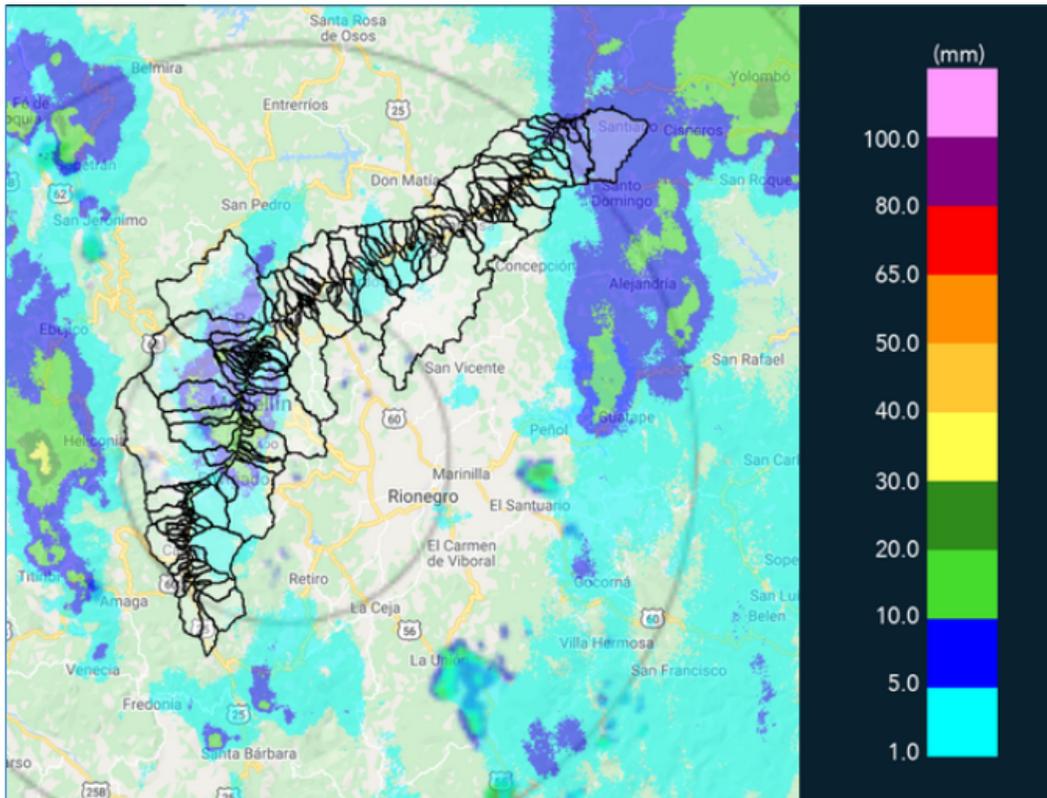


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2020-05-28

EVENTO N: 1934

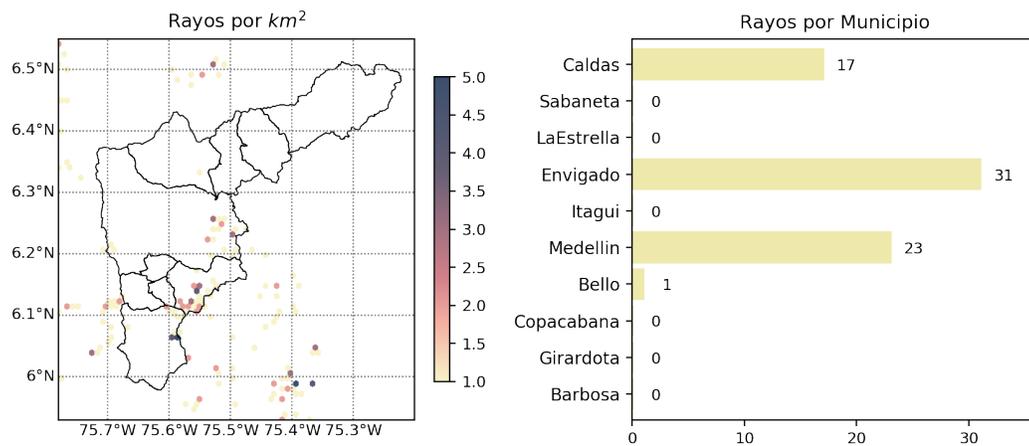
Las cuencas ubicadas al sur y centro de Medellín registraron los mayores acumulados de hasta 30 mm. Destacan las quebradas La Presidenta, La Hueso, Altavista y Santa Elena.



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



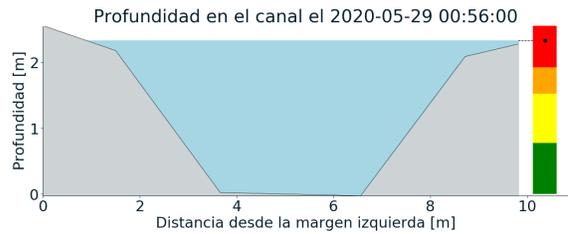
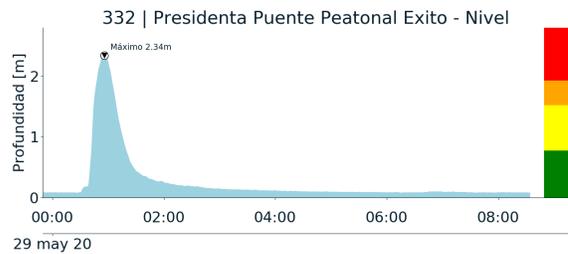
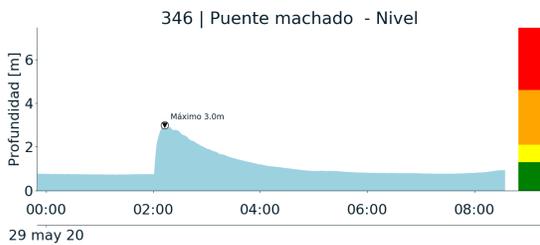
MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS	
FECHA: 2020-05-28	EVENTO N: 1934
En total se registraron 2 descargas eléctricas de tipo nube – tierra, 1 en Medellín y otra en Envigado.	



(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

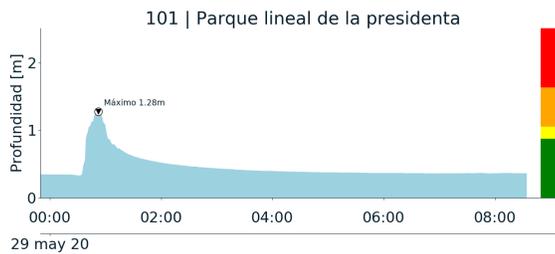


RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
332. Presidenta Puentes Peatonal Exito - Nivel	Medellin - 14 El Poblado	2.34	2020-05-29 00:56:00	Rojo
346. Puente machado - Nivel	Bello - Comuna 10	3.0	2020-05-29 02:13:00	Naranja
101. Parque lineal de la presidenta	Medellin - 14 El Poblado	1.28	2020-05-29 00:52:00	Naranja



(k)

(l)



(m)

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:

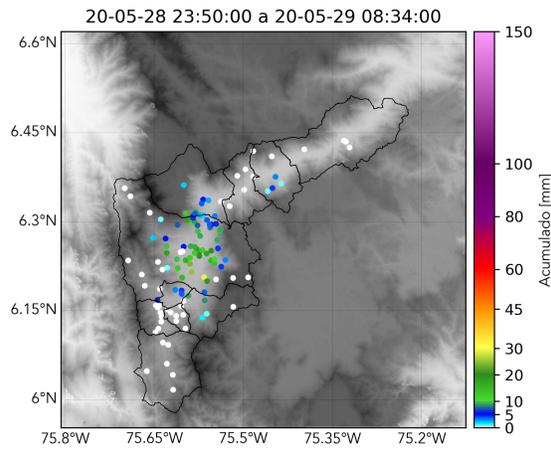


Alcaldía de Medellín

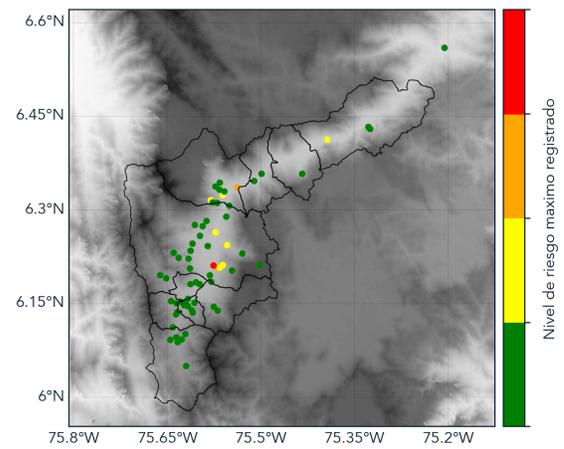


RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-05-28	EVENTO N: 1934
-------------------	----------------



(n) Boletín Precipitación



(o) Boletín Nivel

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