



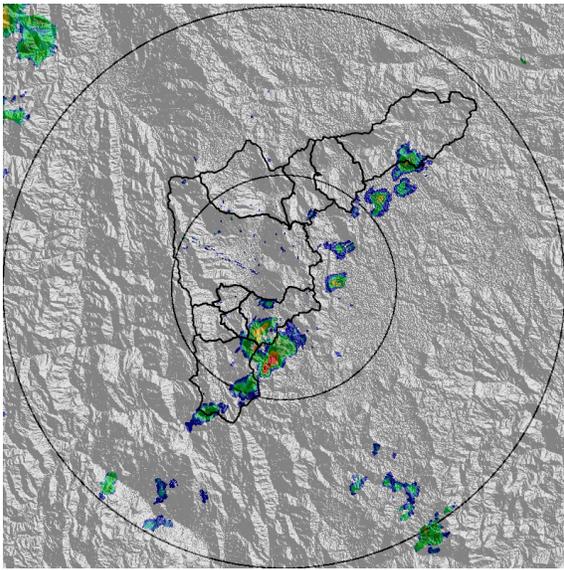
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2020-10-20		EVENTO N: 2060	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2020-10-20	Hora inicio: 13:40:00	N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2020-10-20	Hora fin: 19:20:00	56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina
Duración evento	5 horas 40 min	328	Escuela Ingenieros Envigado - Pluviografica
Mayor intensidad de lluvia		15	Colegio San Lucas
Magnitud	94.49 mm/hora Hora: 17:03:00	41	Comisaria El Poblado
Estación	15. Colegio San Lucas	457	Ajizal
Municipio	Medellin, 14 El Poblado	446	Deprimido Bulerias - Pluviografica
Mayor registro de lluvia acumulada		289	Seminario Redemptoris - Pluviografica
Magnitud	35.81 mm	127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda
Estación	56. I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	189	Q. La Sanin - Pluviografica
Municipio	Medellin, 14 El Poblado	184	Miraflores
Descripción del evento de precipitación		429	Perfilador de Viento - Pluviografica
<p>Las precipitaciones ocurridas en la tarde se produjeron por convección local sobre el Valle de Aburrá y se caracterizaron tanto por su desplazamiento continuo hacia el nororiente, como por sus altas intensidades. Inicialmente, se produjeron precipitaciones de intensidad moderada sobre el nororiente del municipio de Caldas, las cuales, más tarde, ingresaron a Envigado, Medellín, Girardota, Copacabana y Barbosa. Posteriormente, se formaron precipitaciones sobre la zona urbana de Medellín y Envigado, con alta intensidad en gran parte de ambos municipios, y luego lluvia de menor intensidad sobre los municipios del norte del valle. Las lluvias salieron de la jurisdicción hacia las 19:20.</p>		395	La harenala santa Maria - Pluviografica
		45	AMVA
		23	Instituto Jorge Robledo
		334	Manuel Mejia Vallejo - pluviografica
		22	Escuela La Capilla del Rosario
		394	Deprimido los musicos - Pluviografica
		81	Bomberos Guayabal
		46	I.E La Milagrosa
		5	I.E Santa Elena
		44	I.E Villa Turbay
		447	Deprimido San Juan Con Av Ferrocarril - Pluviografica
		60	Torre SIATA
		378	Edificio camacol - Pluviografica
		54	I.E Juan Maria Cespedes
		42	Escuela Rural Piedras Gordas
		434	Museo de Antioquia - Pluviografica
		19	Tecnologico Antioquia
		71	CEFA
		278	Vereda Potrerito - Pluviografica
		67	I.E Juan Echeverry Abad
211	La Ladera		
445	Deprimido San Juan Con La 80 - Pluviografica		
393	Deprimido terminal del norte - Pluviografica		
12	I.E Concejo de Medellin		
			Acumulado (mm)



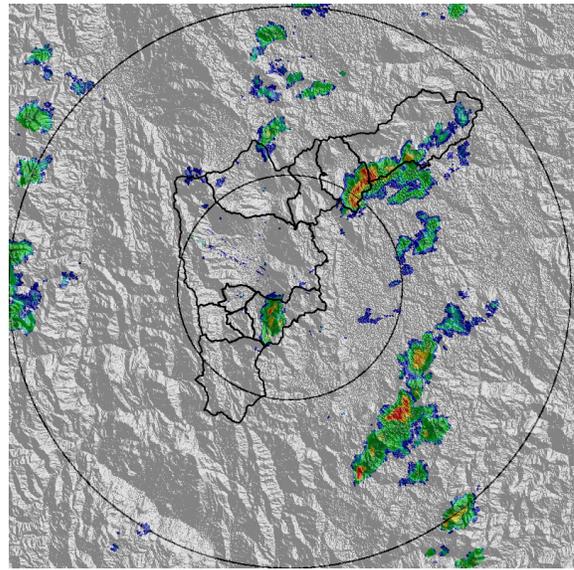
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-10-20

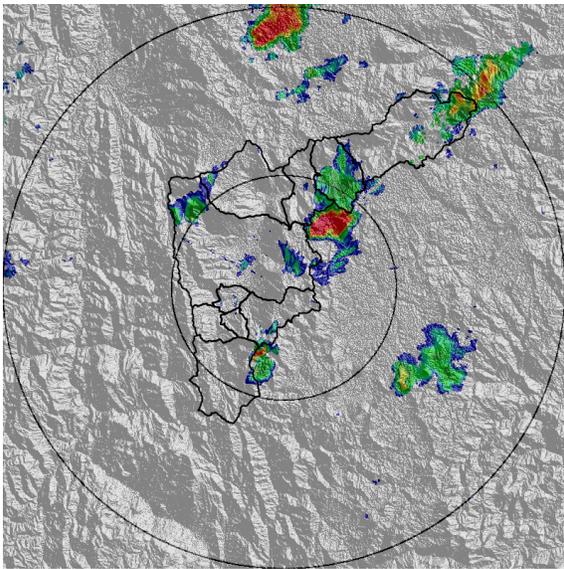
EVENTO N: 2060



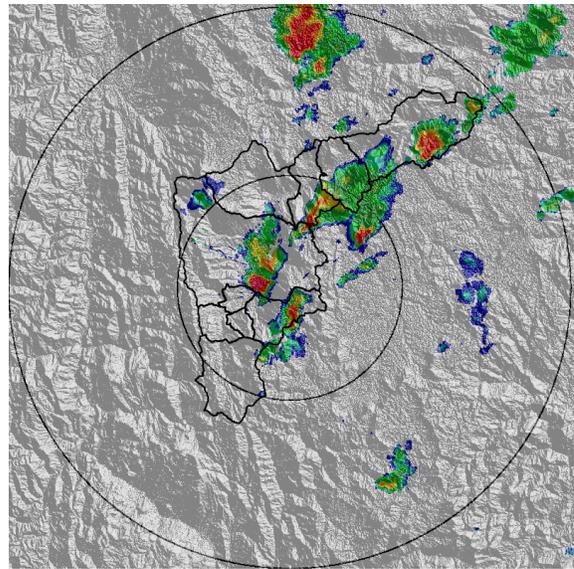
(a) 2020-10-20 13:40



(b) 2020-10-20 15:23



(c) 2020-10-20 16:10



(d) 2020-10-20 16:41

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



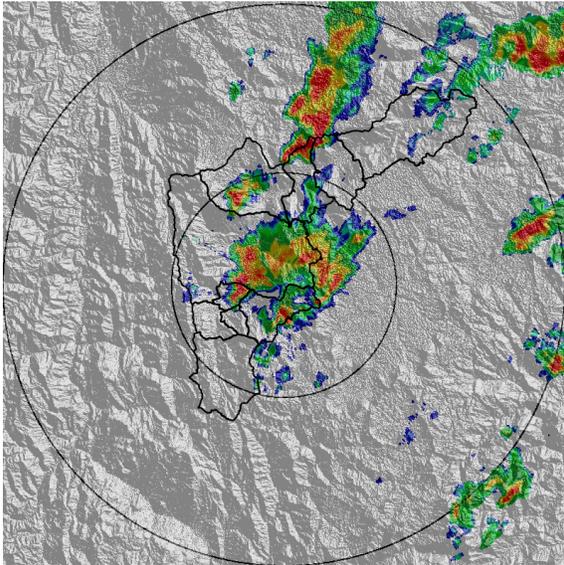
Con el apoyo de:



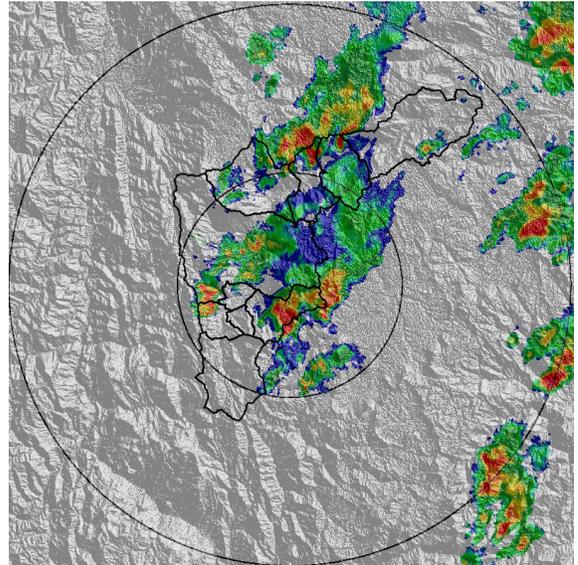
Un proyecto de:



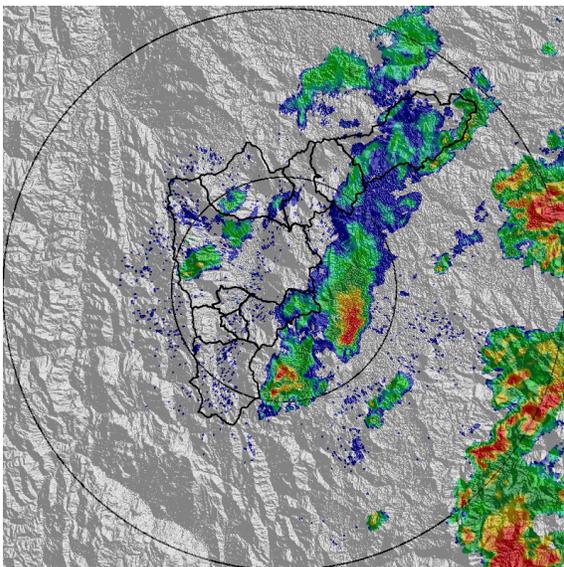
Alcaldía de Medellín



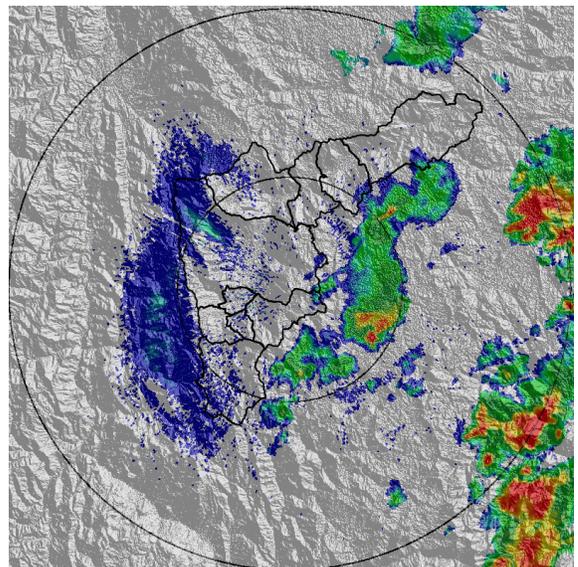
(e) 2020-10-20 17:28



(f) 2020-10-20 17:59



(g) 2020-10-20 18:51



(h) 2020-10-20 19:17

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

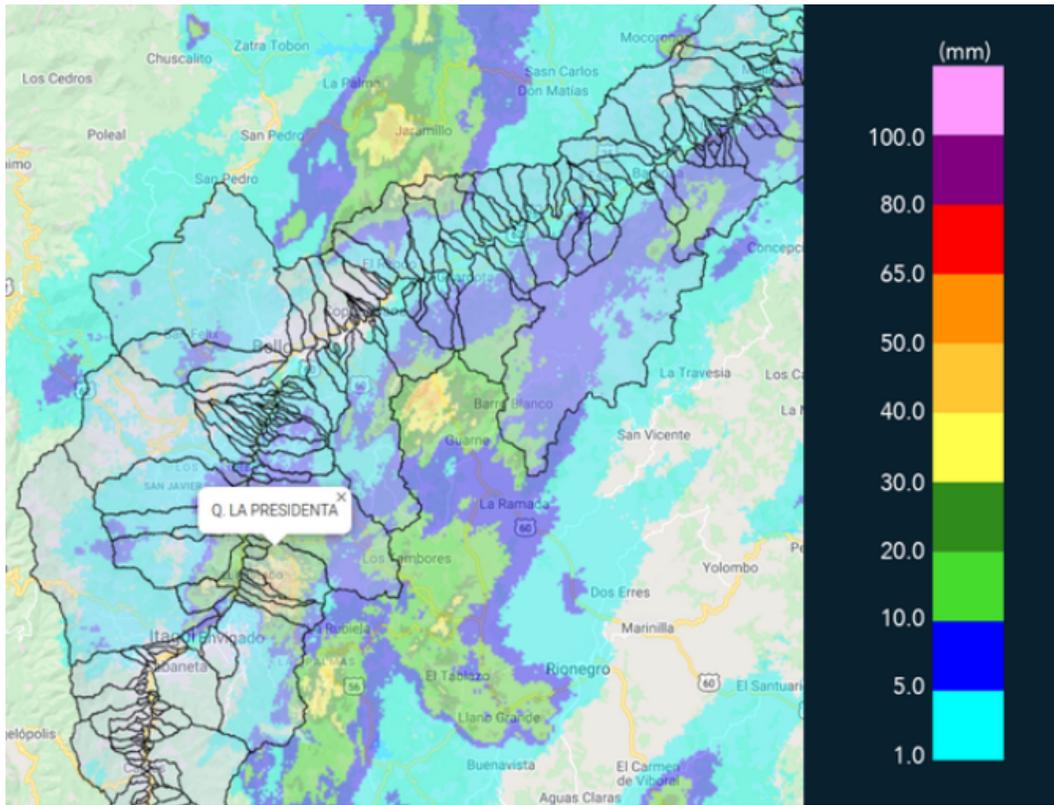


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2020-10-20

EVENTO N: 2060

Los mayores acumulados de precipitación de radar se dieron sobre las cuencas de las quebradas: La Presidenta, La Sucia, La Volcana y La Aguacatala, todas en Medellín, con valores de hasta 65 mm.



(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



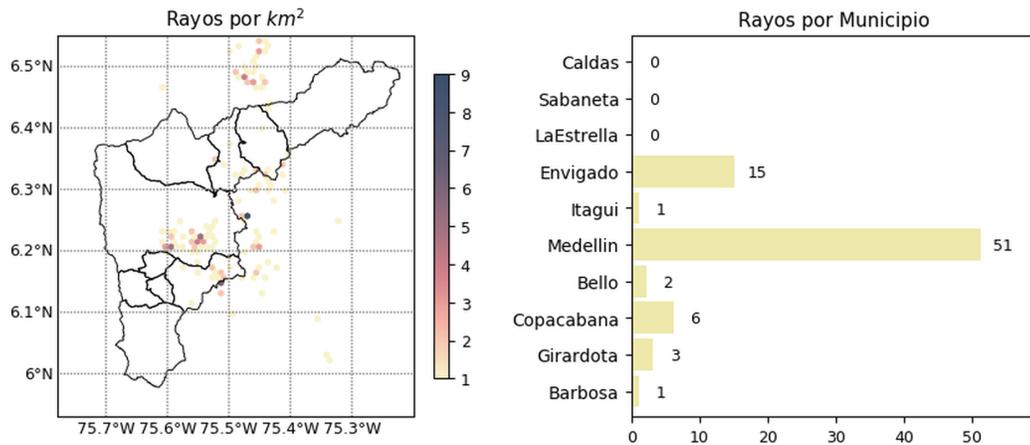
MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-10-20

EVENTO N: 2060

En total se registraron 76 descargas eléctricas de tipo nube - tierra; 51 de ellas en Medellín, 12 en Envigado, 6 en Copacabana y 3 en Girardota. También en Itagüí, Barbosa y Bello.

 **RED METEOROLOGÍA**
 Reporte descargas eléctricas tipo nube - tierra
 2020-10-20 13:40:00 a 2020-10-20 18:30:00



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

Con el apoyo de:  

Un proyecto de:   

(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

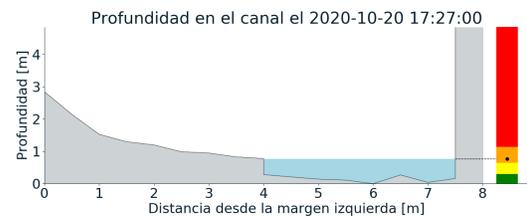
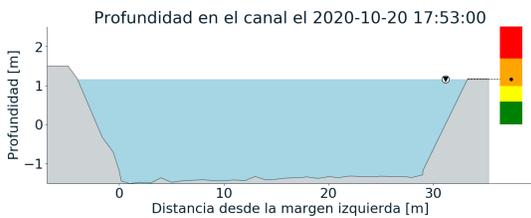
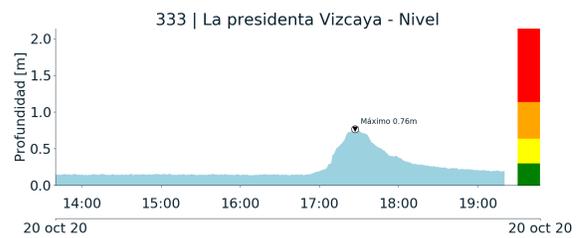
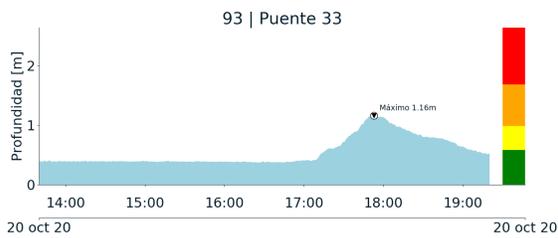
 [@siatamedellin](https://www.facebook.com/siatamedellin)
www.siatamedellin.gov.co

Con el apoyo de:  

Un proyecto de:   

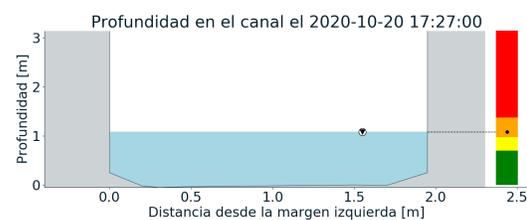
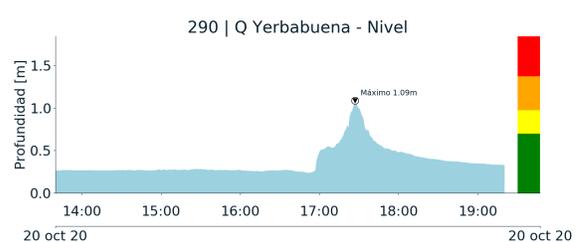
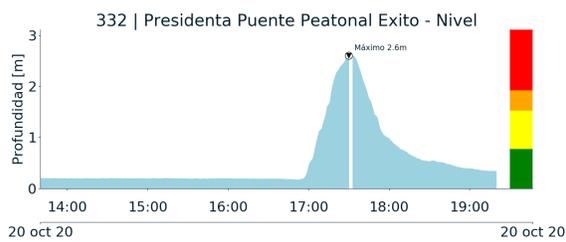


RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
332. Presidenta Puente Peatonal Exito - Nivel	Medellin - 14 El Poblado	2.6	2020-10-20 17:30:00	Rojo
333. La presidenta Vizcaya - Nivel	Medellin - 14 El Poblado	0.76	2020-10-20 17:27:00	Naranja
290. Q Yerbabuena - Nivel	Medellin - 14 El Poblado	1.09	2020-10-20 17:27:00	Naranja
101. Parque lineal de la presidenta	Medellin - 14 El Poblado	1.64	2020-10-20 17:28:00	Naranja
93. Puente 33	Medellin - 10 La Candelaria	1.16	2020-10-20 17:53:00	Naranja



(k)

(l)



(m)

(n)

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



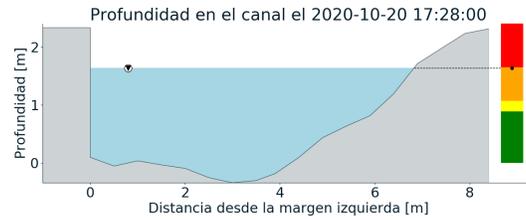
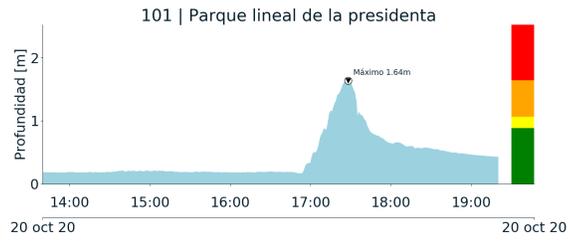
Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

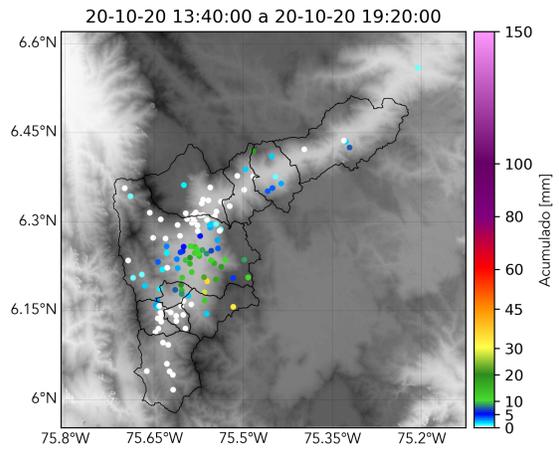


(o)

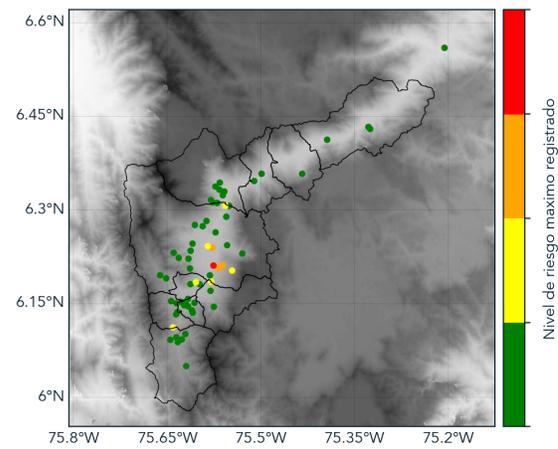


RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-10-20	EVENTO N: 2060
-------------------	----------------



(p) Boletín Precipitación



(q) Boletín Nivel

Elaborado por: Monica Acosta Vega - Juan Diego Mantilla
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siatamedellin.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993