

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2017-01-15			EVENTO N: 1035	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2017-01-15	Hora inicio: 18:10:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2017-01-16	Hora fin: 04:50:00	63	Las Flores	29.46
Duración evento	10 horas 40 min	35	I.E Joaquín Vallejo Arbelaez	28.70
Mayor intensidad de lluvia		16	I.E Ramon Munera Lopera	28.19
Magnitud	53.16 mm/hora Hora: 19:55:53	42	Escuela Rural Piedras Gordas	27.18
Estación	105. Parque 3 Aguas	211	La Ladera	26.67
Municipio	Caldas, Parque 3 Aguas	26	Escuela Rural El Plan	24.38
Mayor registro de lluvia acumulada		39	I.E Pedro Octavio Amado	23.37
Magnitud	29.46 mm	52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	22.61
Estación	63. Las Flores	55	I.E Reino de Bélgica	22.35
Municipio	Guarne, Guarne	71	CEFA	22.35
Descripción acerca de la formación del evento		33	Santa María Goretti	21.34
El evento inicia con la formación de sistemas de poca extensión y de baja intensidad repartidos en las proximidades del occidente del AMVA. Adicionalmente se forman otros en condiciones similares al interior del Valle sobre Medellín y parte de Envigado.				
Descripción del comportamiento		46	I.E La Milagrosa	20.83
Desde el inicio del evento los sistemas se desplazan lentamente de occidente a oriente manteniendo las intensidades bajas aunque a medida que avanzaba se formaron pequeños núcleos de intensidad moderada en distintos puntos del oriente de Medellín y Caldas. Por otro lado, a medida que se disipaba sobre el sur del AMVA, se extendía a los municipios del norte hasta cubrir Barbosa, Girardota y Copacabana. Hacia el final del evento, el sistema se disgregó en sistemas de poca extensión a lo largo del Valle hasta disiparse por completo dentro del mismo. No se registraron descargas eléctricas asociadas al evento ni aumentos considerables en los niveles de las corrientes monitoreadas.				
		44	I.E Villa Turbay	20.57
		171	Escombrera Mocatan - Pluvio	20.32
		129	Colegio Divino Salvador	20.32
		54	I.E Juan María Cespedes	19.05
		45	AMVA	18.80
		65	I.E Las Lomitas	18.29
		5	I.E Santa Elena	18.03
		22	Escuela La Capilla del Rosario	17.78
		58	Escuela Luis Javier García Isaza	17.02
		81	Bomberos Guayabal	16.76
		105	Parque 3 Aguas	16.10
		8	Escuela CEDEPRO	16.00
		23	Instituto Jorge Robledo	16.00
		34	I.E La Doctora	16.00
		1	Casa de Gobierno Altavista	15.24
		12	I.E Concejo de Medellín	15.24
		48	Escuela Rural Santa Ángela	14.99
		57	Escuela La Clara	14.99
		24	I.E República de Uruguay	14.73
		2	Escuela Rural La Verde	14.73
		28	Liceo Salazar y Herrera	14.22
		60	Torre SIATA	14.22
		15	Colegio San Lucas	13.97

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

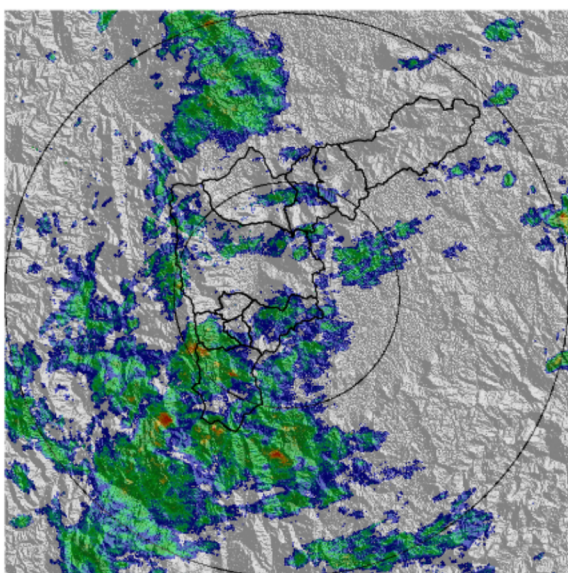


Alcaldía de Medellín

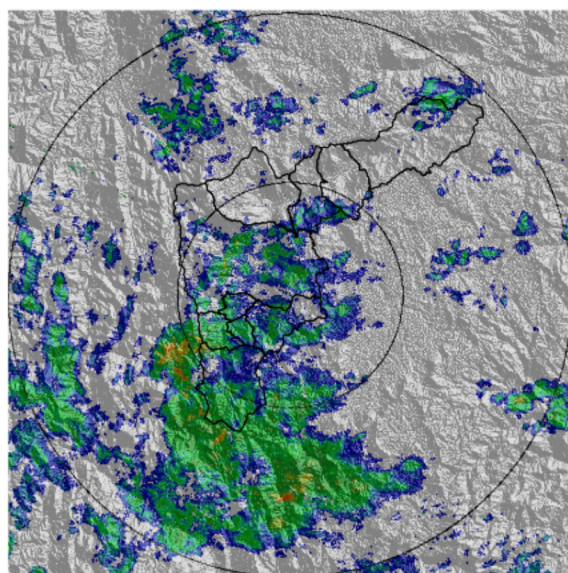
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2017-01-15

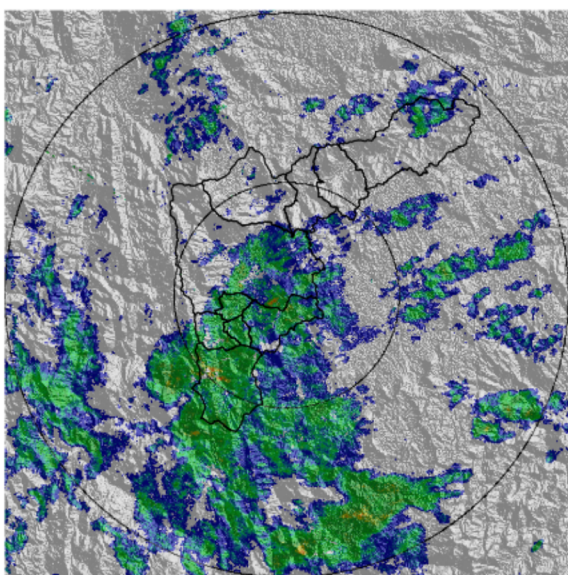
EVENTO N: 1035



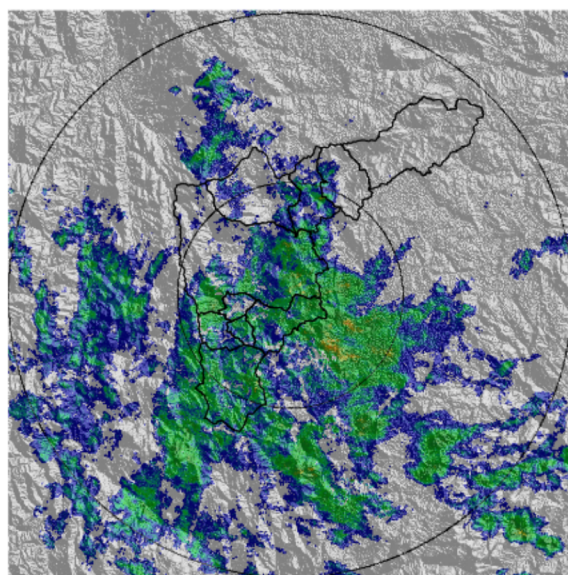
(a) 2017-01-15 18:11



(b) 2017-01-15 19:27



(c) 2017-01-15 20:03



(d) 2017-01-15 21:37

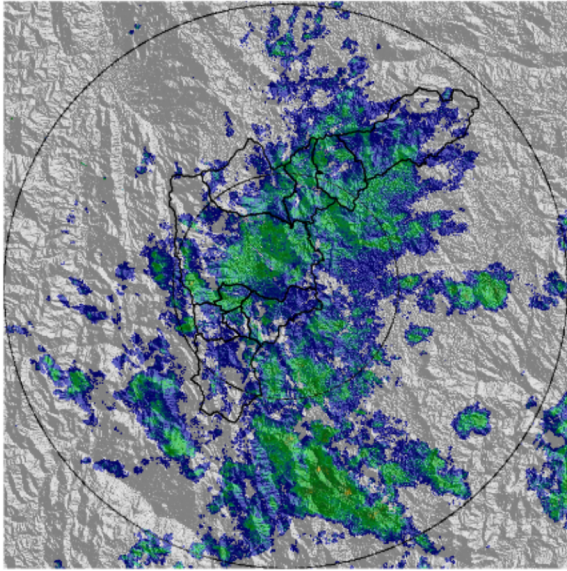
Con el apoyo de:



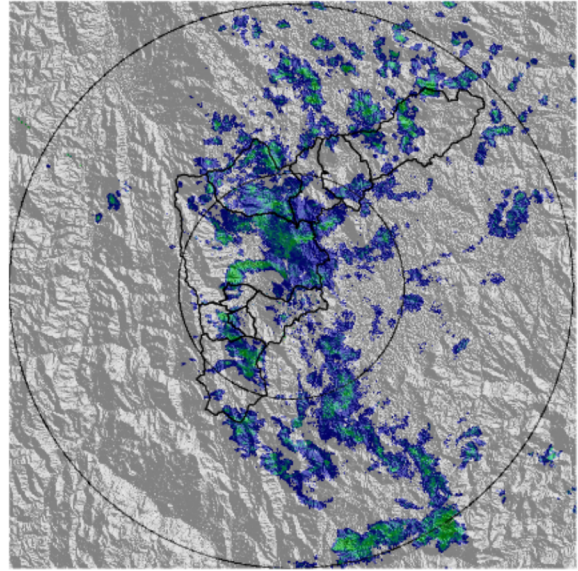
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(e) 2017-01-16 00:35



(f) 2017-01-16 03:21

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



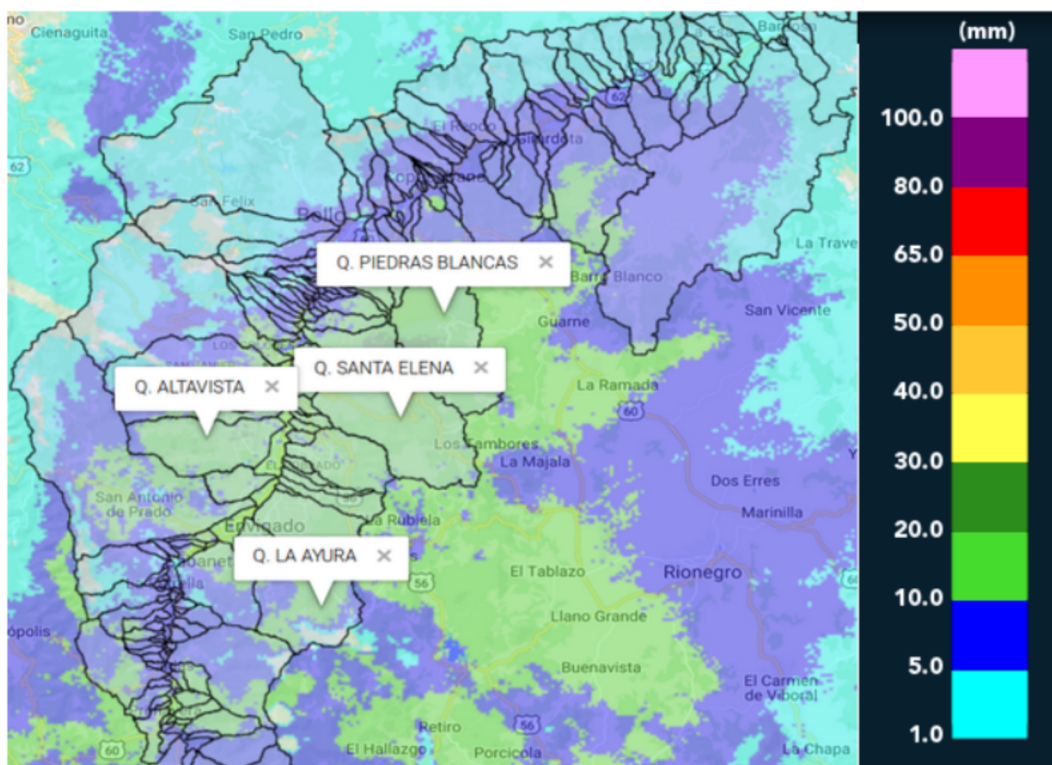
Alcaldía de Medellín

MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2017-01-15

EVENTO N: 1035

Los mayores acumulados se registraron en las cuencas de las quebradas Piedras Blancas, Santa Elena, Altavista y La Ayurá.



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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

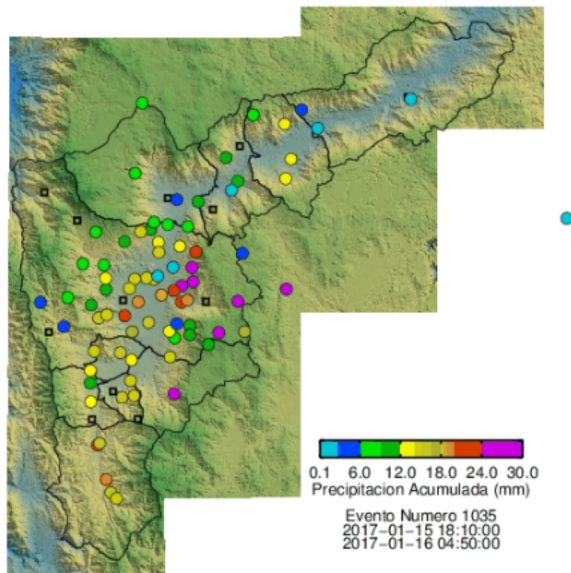


Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2017-01-15

EVENTO N: 1035



(h) Boletín Precipitación

Elaborado por: Mayra Alejandra Larios
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín