

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN					
FECHA: 2017-12-29			EVENTO N: 1295		
Caracterización de los eventos			Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2017-12-29	Hora inicio: 05:53:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)	
Fecha fin: 2017-12-29	Hora fin: 19:30:00	10	Escuela Rural El Boqueron	26.92	
Duración evento	13 horas 37 min	21	Escuela Rural San Jose de la Montana	23.62	
Mayor intensidad de lluvia			55	I.E Reino de Belgica	20.32
Magnitud	72.96 mm/hora Hora: 11:42:00	207	Vivero EPM Piedras Blancas	20.16	
Estación	207. Vivero EPM Piedras Blancas	248	Vivero EPM Piedras Blancas - Pluvio	17.02	
Municipio	Guarne, Guarne	20	Fundacion Hogares Claret	15.75	
Mayor registro de lluvia acumulada			26	Escuela Rural El Plan	15.75
Magnitud	26.92 mm	3	Escuela Rural Yarumalito	14.72	
Estación	10. Escuela Rural El Boqueron	129	Colegio Divino Salvador	14.22	
Municipio	Medellin, 60 San Cristobal	61	Planta de Agua Bocatoma	11.43	
Descripción acerca de la formación del evento			62	Gimnasio Cantabria	11.43
<p>Inicia con la formación de sistemas de baja intensidad y poca extensión al norte de Copacabana, Bello y centro-oriente de Medellín, este último se intensifica en la comuna 8 (Villa Hermosa) hasta disiparse paulatinamente. Luego ingresan sistemas de baja intensidad desde el occidente por el límite entre Medellín y Bello, los cuales se desplazan hacia el sur-occidente ingresando a Itagüí, Sabaneta, Envigado y Caldas con bajas intensidades.</p>					
Descripción del comportamiento			4	I.E Hector Rogelio Montoya	11.18
<p>Los sistemas continuaron formándose en los municipios del norte y desplazándose en la misma dirección con bajas intensidades hasta disiparse o salir del Valle, intensificándose en Envigado y Caldas. A las 17:30 se forma un núcleo de alta intensidad en San Antonio de Prado, y se presentan bajas intensidades en La Estrella, Medellín (centro y occidente) y Barbosa; hasta que lentamente se disipan todos los sistemas dentro del Valle..</p>					
		67	I.E Juan Echeverry Abad	10.41	
		29	Escuela Marina Orth	10.41	
		44	I.E Villa Turbay	10.41	
		35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez	9.65	
		5	I.E Santa Elena	9.65	
		16	I.E Ramon Munera Lopera	9.40	
		127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	8.89	
		51	Represa La Garcia	8.64	
		88	CUIDA Juan Cojo	7.87	
		18	Escuela El Salado	7.62	
		11	Escuela Rural Fabio Zuluaga	7.11	
		76	I.E. Fontidueno	7.11	
		105	Parque 3 Aguas	6.76	
		48	Escuela Rural Santa Angela	6.60	
		261	Deslizamiento La raya - Pluviografica	6.60	
		253	Parque 3 Aguas - Pluvio	6.10	
		267	Colegio Canadience - Pluviografica	5.59	
		27	Centro de Salud San Javier La Loma	5.33	
		34	I.E La Doctora	5.08	
		63	Las Flores	5.08	

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

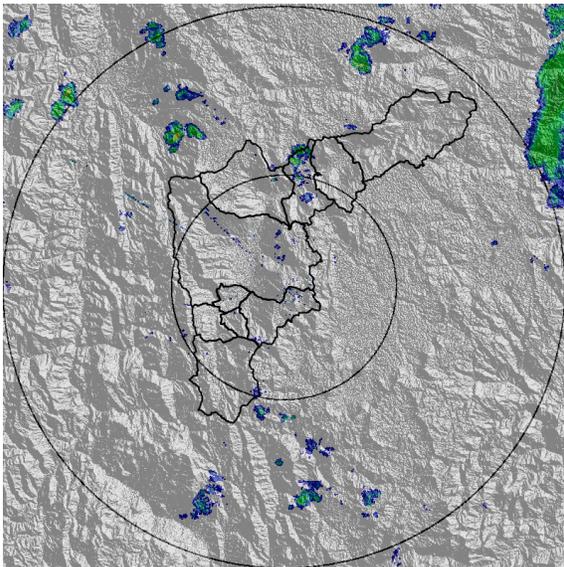


Alcaldía de Medellín

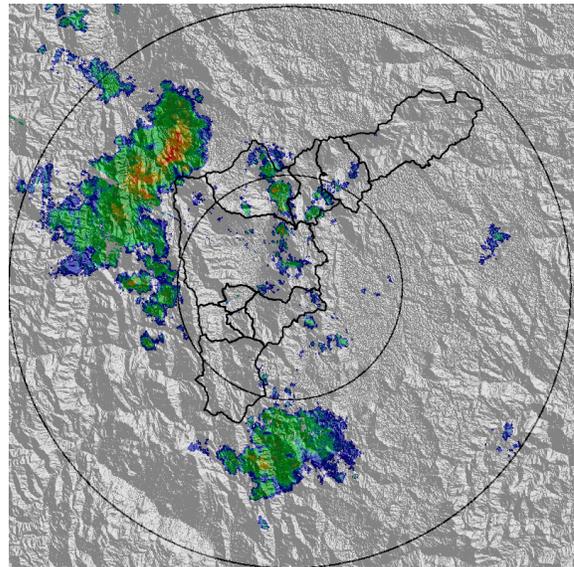
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2017-12-29

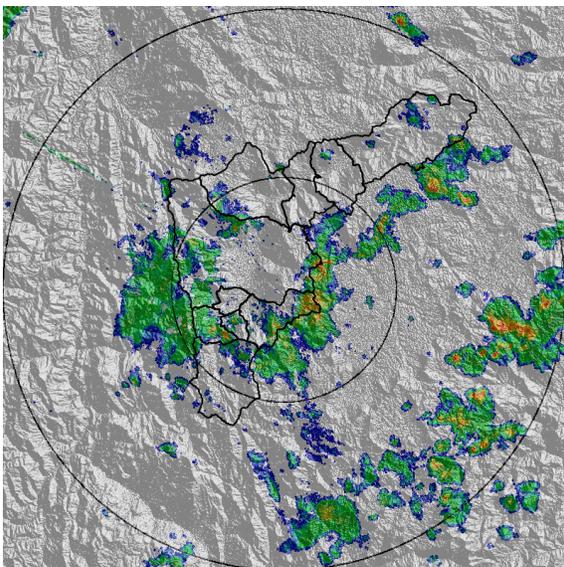
EVENTO N: 1295



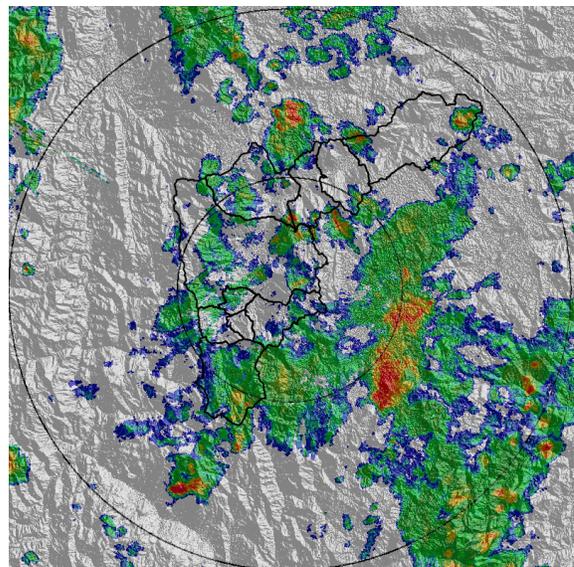
(a) 2017-12-29 05:59



(b) 2017-12-29 07:57



(c) 2017-12-29 09:59



(d) 2017-12-29 11:20

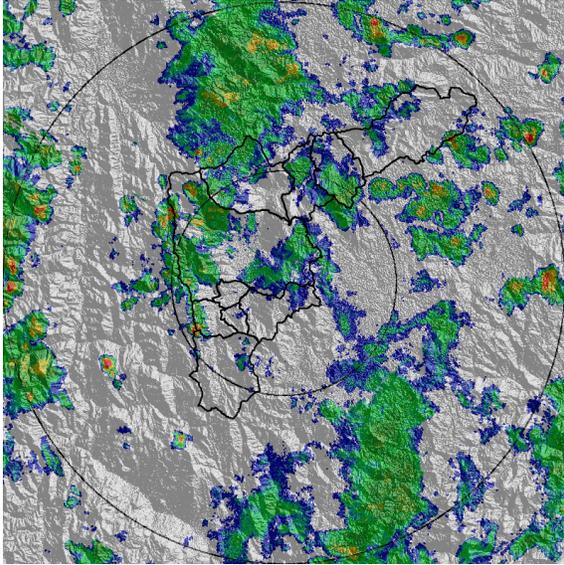
Con el apoyo de:



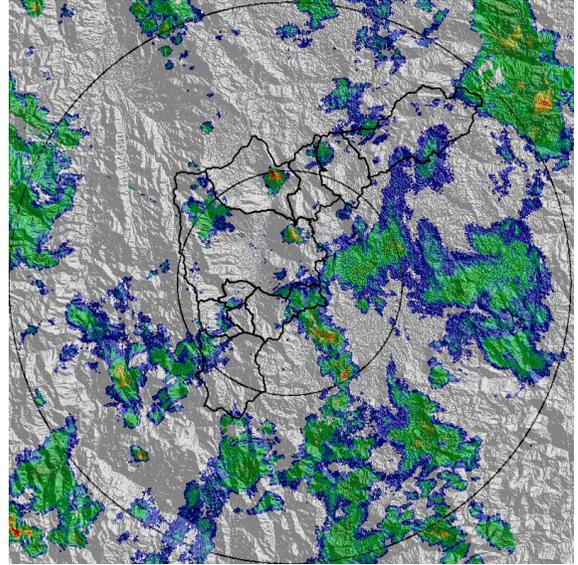
Un proyecto de:



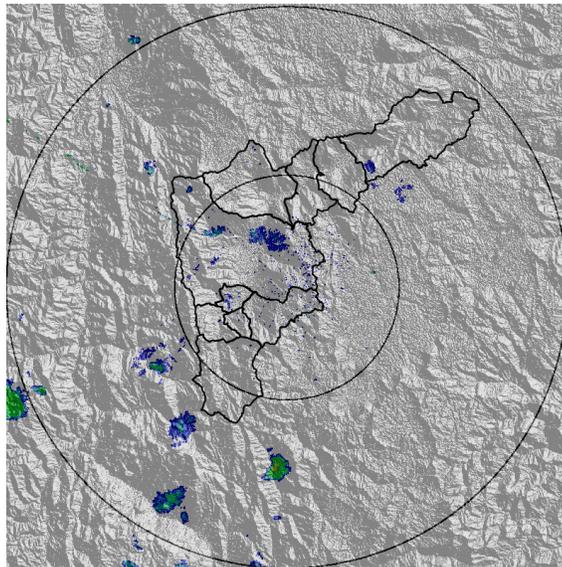
Alcaldía de Medellín



(e) 2017-12-29 12:52



(f) 2017-12-29 15:33



(g) 2017-12-29 19:28

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



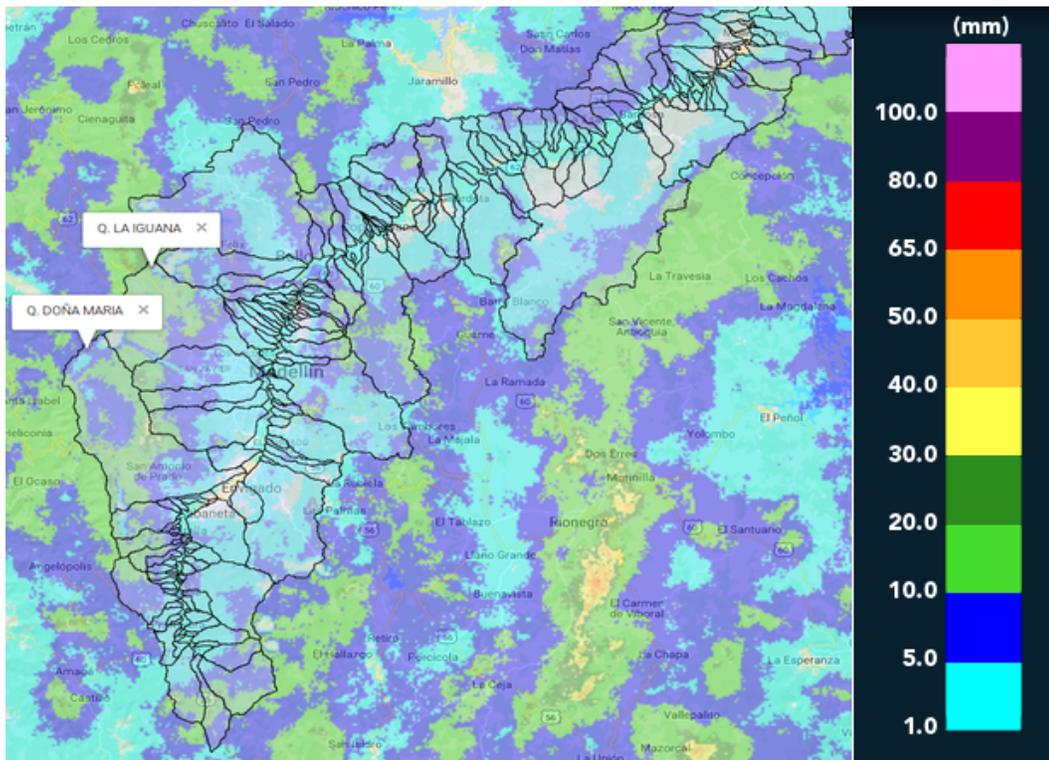
Alcaldía de Medellín

MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2017-12-29

EVENTO N: 1295

Los principales valores de acumulados de radar se presentaron en las cuencas de las quebradas La Iguana y Doña Maria con valores entre 20 y 50 mm.



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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

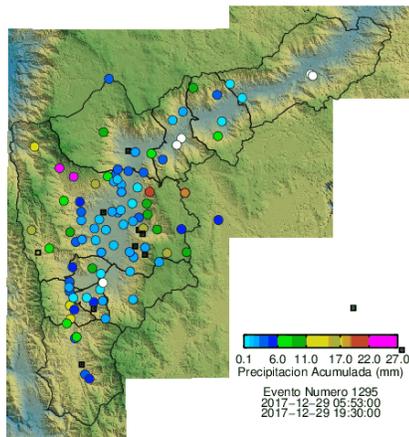


Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2017-12-29

EVENTO N: 1295



(i) Boletín Precipitación

Elaborado por: Jaime Andrés Tavera
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
Teléfono: 4341987 - 4341993

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

