



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2018-01-03	EVENTO N: 1303
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos Estaciones que registraron el evento

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio:	Hora inicio:	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
2018-01-03	20:00:00	205	Santa Elena-Radar	26.16
Fecha fin:	Hora fin:	206	Colegio Concejo de Itagui	16.00
2018-01-04	04:30:00	38	Casa Cultura La Estrella	15.49
Duración evento	8 horas 30 min	65	I.E Las Lomitas	14.48
Mayor intensidad de lluvia		202	AMVA	14.35
Magnitud	18.29 mm/hora Hora: 21:11:00	5	I.E Santa Elena	13.46
Estación	46. I.E La Milagrosa	52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	13.46
Municipio	Medellin, 09 Buenos Aires	49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	13.21
Mayor registro de lluvia acumulada		105	Parque 3 Aguas	12.58
Magnitud	26.16 mm	15	Colegio San Lucas	12.45
Estación	205. Santa Elena-Radar	64	Ecoparque La Romera	12.19
Municipio	Medellin, 90 Santa Elena	230	Alcaldía La Estrella - Pluvio	12.19
Descripción acerca de la formación del evento		42	Escuela Rural Piedras Gordas	11.94
<p>El evento da comienzo con sistemas de baja intensidad que ingresan a Envigado desde el oriente y Caldas desde el occidente para luego combinarse sobre Caldas y expandirse rápidamente sobre los municipios del sur y Medellín.</p>		244	Bomberos Envigado - Pluvio	11.68
		261	Deslizamiento La raya - Pluviografica	11.68
		62	Gimnasio Cantabria	11.43
		34	I.E La Doctora	11.18
		46	I.E La Milagrosa	11.18
		50	Universidad CES (Sabaneta)	11.18
		266	Himalaya - Pluvio	11.18
		26	Escuela Rural El Plan	10.92
		267	Colegio Canadience - Pluviografica	10.92
		61	Planta de Agua Bocatoma	10.67
		67	I.E Juan Echeverry Abad	10.67
		19	Tecnologico Antioquia	10.16
		18	Escuela El Salado	9.91
		203	UNAL-Sede Agronomia	9.85
		2	Escuela Rural La Verde	9.65
		56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	9.65
		41	Comisaria El Poblado	9.65
		211	La Ladera	9.65
		201	Torre SIATA	9.41
		23	Instituto Jorge Robledo	9.40
129	Colegio Divino Salvador	9.40		
253	Parque 3 Aguas - Pluvio	9.14		

El evento da comienzo con sistemas de baja intensidad que ingresan a Envigado desde el oriente y Caldas desde el occidente para luego combinarse sobre Caldas y expandirse rápidamente sobre los municipios del sur y Medellín.

Descripción del comportamiento

Posteriormente los sistemas cubrieron la totalidad del Valle con bajas intensidades, que luego comenzarían a disiparse desde el sur, persistiendo sólo en Barbosa, mientras un nuevo sistema estratiforme de gran extensión se acercaba desde el oriente, este sistema anteriormente mencionado ingresa al Valle y lo cubre por completo con intensidades bajas y moderadas sobre algunas zonas; mas tarde se comenzó a disipar desde el norte hasta desaparecer por completo sobre los municipios del sur.

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

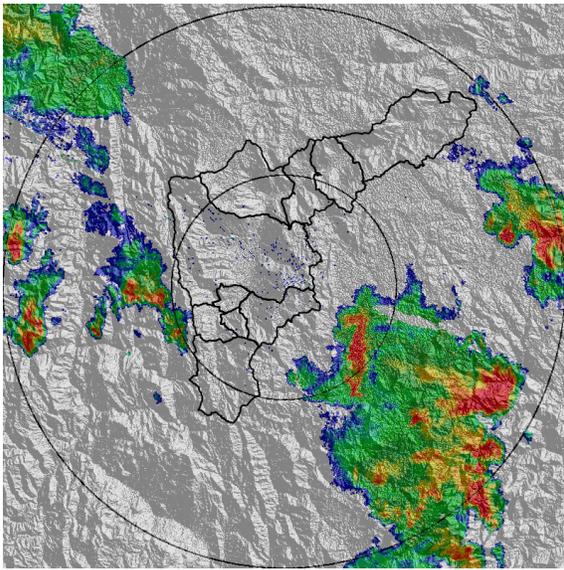


Alcaldía de Medellín

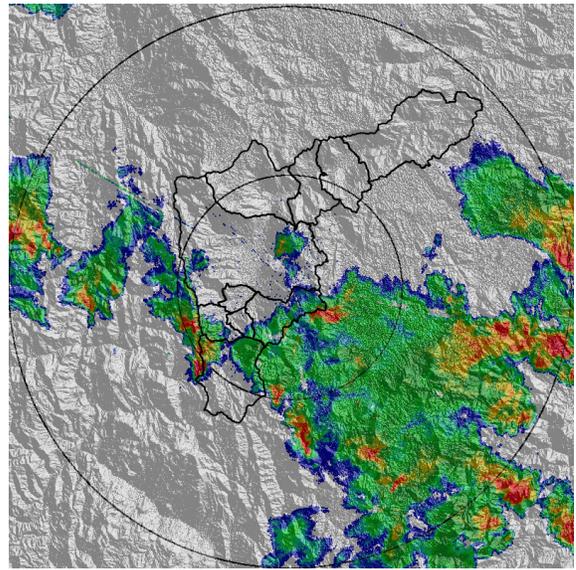
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2018-01-03

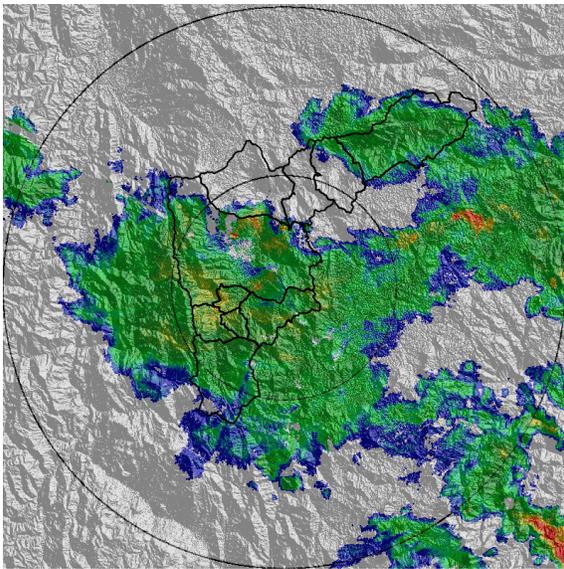
EVENTO N: 1303



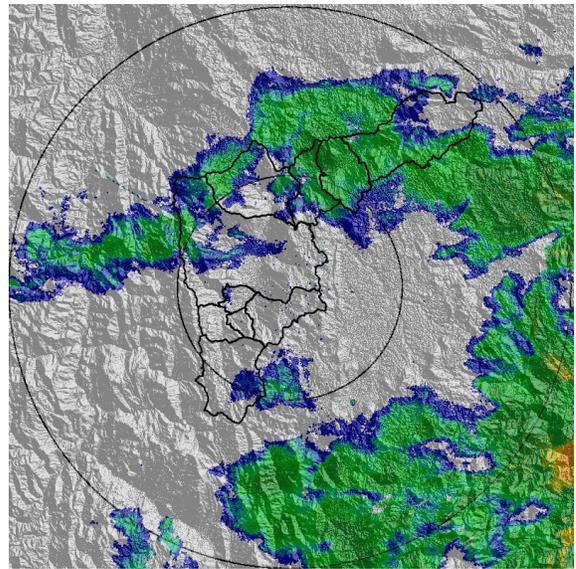
(a) 2018-01-03 20:07



(b) 2018-01-03 20:40



(c) 2018-01-03 21:38



(d) 2018-01-03 23:03

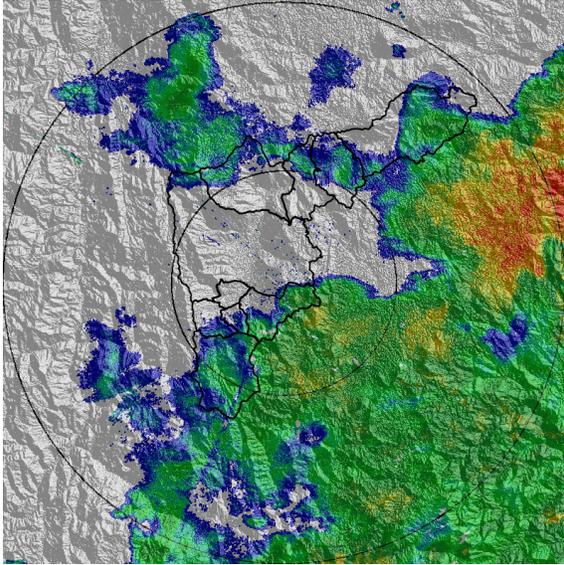
Con el apoyo de:



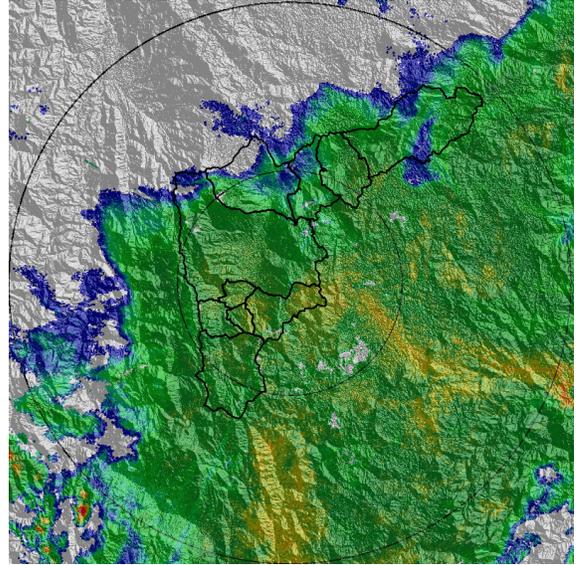
Un proyecto de:



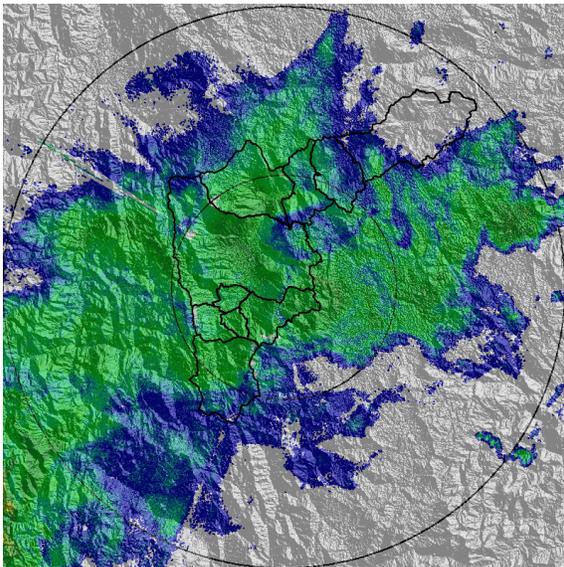
Alcaldía de Medellín



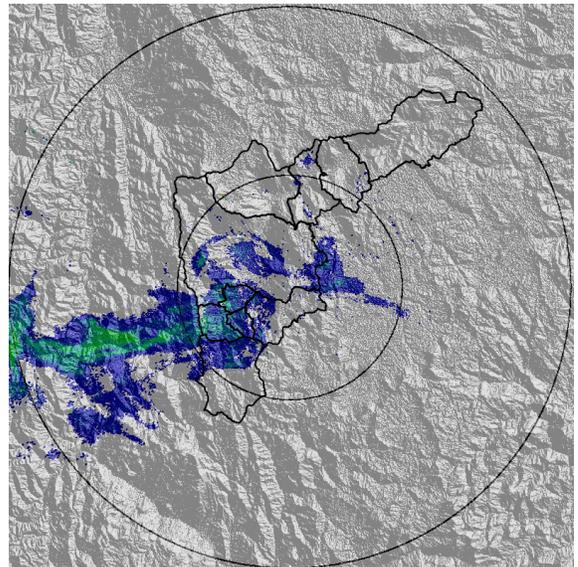
(e) 2018-01-04 00:21



(f) 2018-01-04 01:40



(g) 2018-01-04 03:17



(h) 2018-01-04 04:16

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



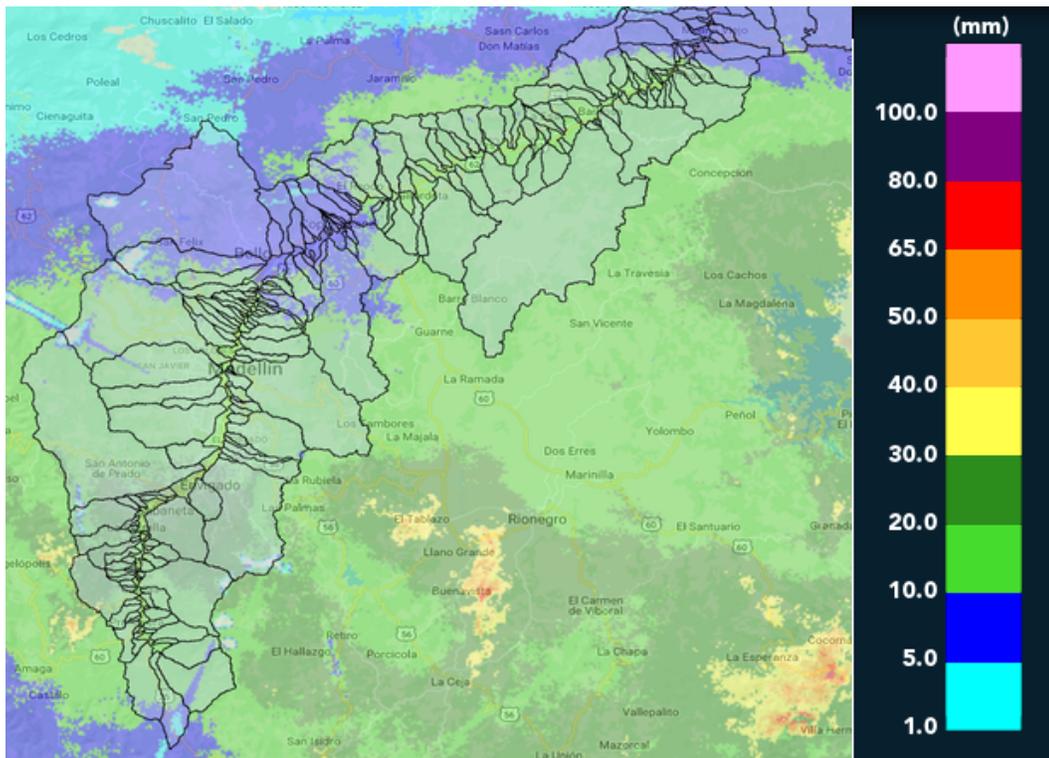
Alcaldía de Medellín

MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2018-01-03

EVENTO N: 1303

Los mayores acumulados de radar se registraron de forma generalizada sobre el sur del Valle, debido al tipo de sistema (estratiforme) con valores entre 10 y 30 mm.



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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

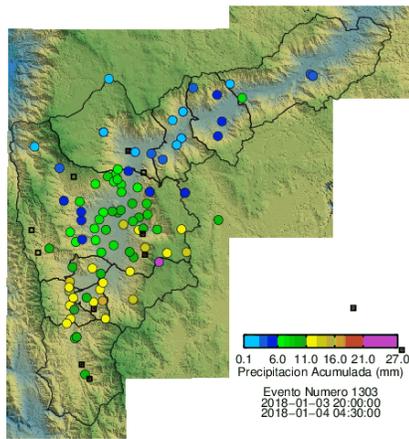


Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2018-01-03

EVENTO N: 1303



(j) 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:

