

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2017-01-29			EVENTO N: 1040	
Caracterización de los eventos			Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2017-01-29	Hora inicio: 22:00:00		N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2017-01-30	Hora fin: 07:00:00		205	Santa Elena-Radar
Duración evento	9 horas 00 min		30	Salon Social Barbosa
Mayor intensidad de lluvia			82	I.E Manuel Jose Caicedo
Magnitud	52.56 mm/hora Hora: 03:19:07		26	Escuela Rural El Plan
Estación	205. Santa Elena-Radar		46	I.E La Milagrosa
Municipio	Medellin, 90 Santa Elena			
Mayor registro de lluvia acumulado				
Magnitud	8.80 mm			
Estación	205. Santa Elena-Radar			
Municipio	Medellin, 90 Santa Elena			
Descripción acerca de la formación del evento				
<p>El evento inicia con la formación de un sistema convectivo en el municipio de Alejandría que se desplazó en dirección noroccidental, ingresando por el suroriente de Barbosa. Asimismo, se forma un sistema de gran extensión y múltiples núcleos de intensidades altas y moderadas al oriente del Valle de Aburrá.</p>				
Descripción del comportamiento				
<p>Al momento de ingresar al Valle se mantuvieron las intensidades bajas a moderadas sobre Barbosa, Girardota y el oriente de Medellín. Por otro lado, al occidente de Medellín se formó un núcleo de alta intensidad. El sistema continuó su desplazamiento hacia el noroccidente del departamento aunque se disipó antes de salir completamente del Valle de Aburrá. Durante el evento se registró una descarga eléctrica de tipo nube-tierra y una intranube en Girardota y Copacabana respectivamente.</p>				

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

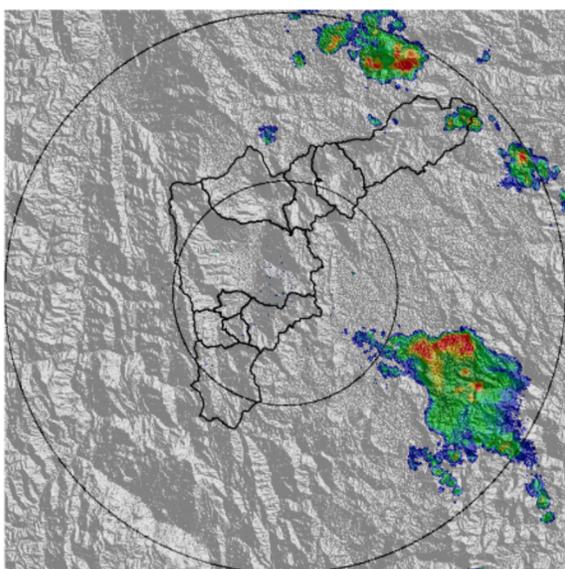


Alcaldía de Medellín

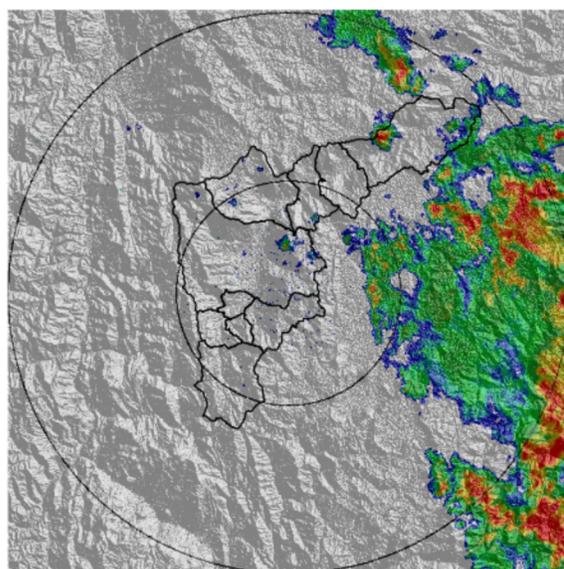
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2017-01-29

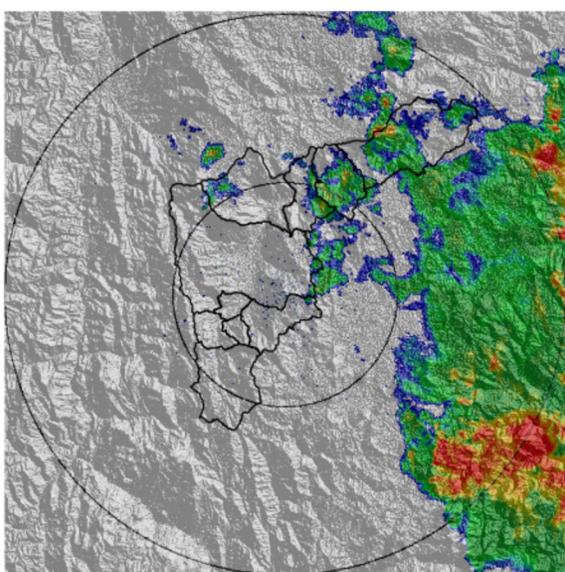
EVENTO N: 1040



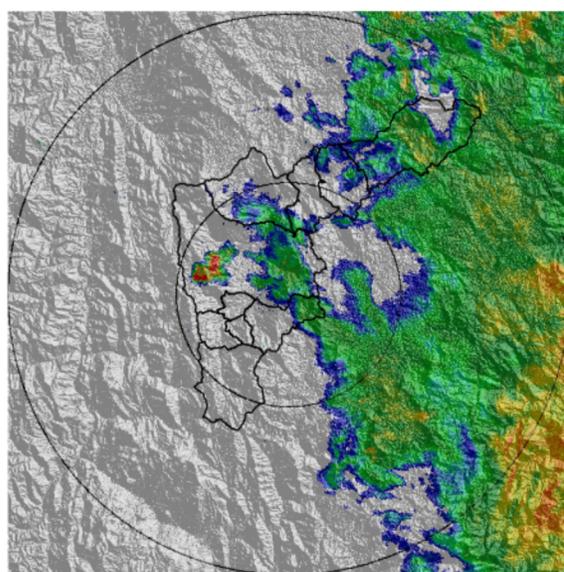
(a) 2017-01-29 22:30



(b) 2017-01-30 01:13



(c) 2017-01-30 01:56



(d) 2017-01-30 03:56

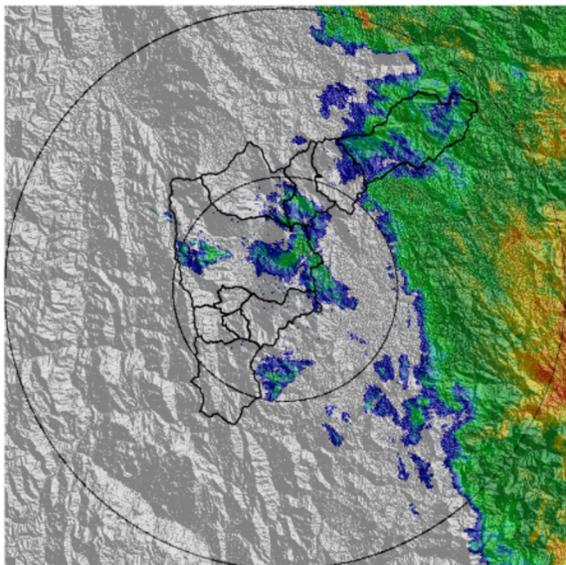
Con el apoyo de:



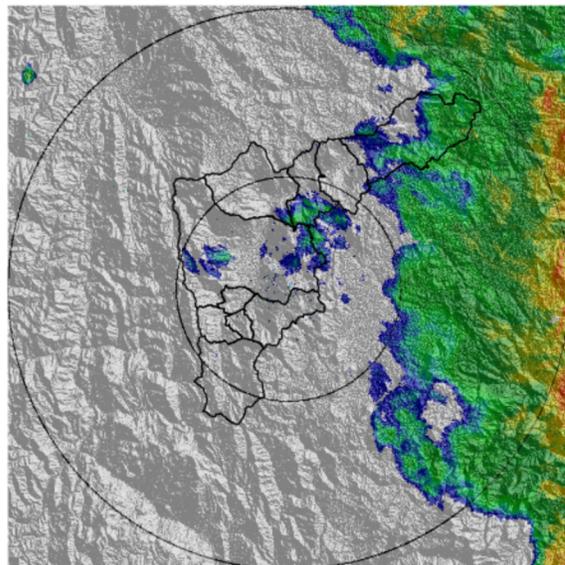
Un proyecto de:



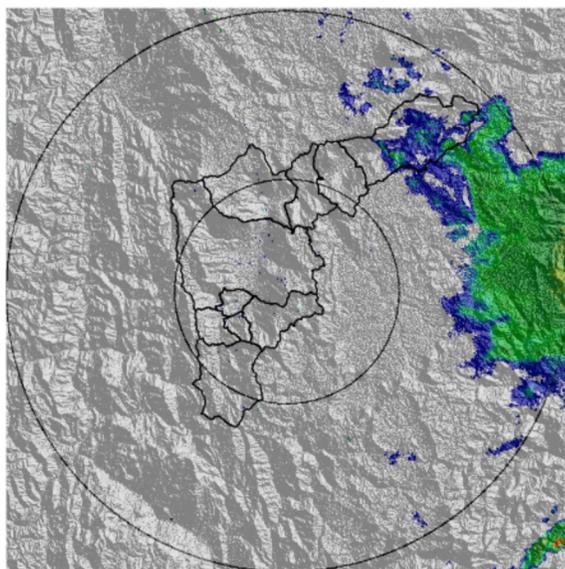
Alcaldía de Medellín



(e) 2017-01-30 04:39



(f) 2017-01-30 04:59



(g) 2017-01-30 06:44

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



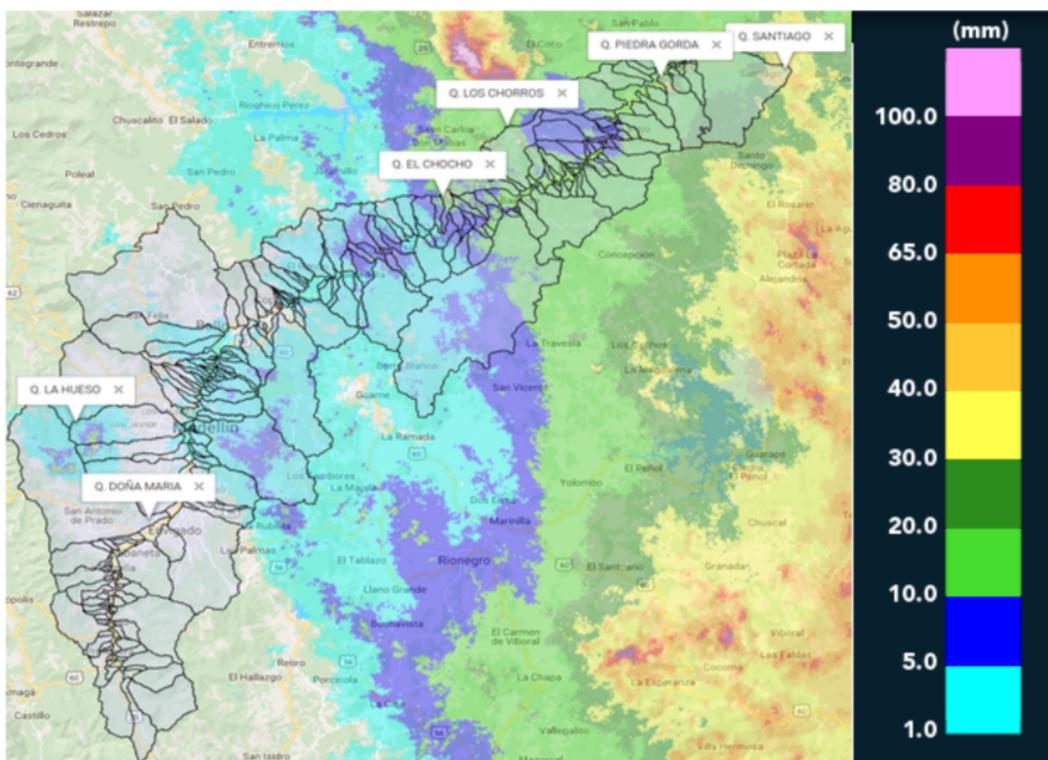
Alcaldía de Medellín

MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2017-01-29

EVENTO N: 1040

Los mayores acumulados se registraron en las cuencas de las quebradas Santiago, Piedra Gorda, Los Chorros, El Chocho, La Hueso y Doña María.



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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

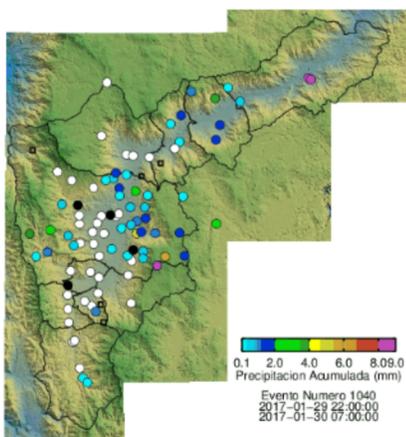


Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2017-01-29

EVENTO N: 1040



(i) Boletín Precipitación

Elaborado por: Carlos Mario Cuervo López - 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