



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2017-05-30			EVENTO N: 1126	
Caracterización de los eventos			Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2017-05-30	Hora inicio: 00:26:00		N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2017-05-30	Hora fin: 04:41:00		88	CUIDA Juan Cojo
Duración evento	4 horas 15 min		82	I.E Manuel Jose Caicedo
Mayor intensidad de lluvia			51	Represa La Garcia
Magnitud	36.58 mm/hora Hora: 03:17:00		48	Escuela Rural Santa Angela
Estación	48. Escuela Rural Santa Angela		76	I.E. Fontidueno
Municipio	Medellin, 60 San Cristobal			
Mayor registro de lluvia acumulada				
Magnitud	8.13 mm			
Estación	88. CUIDA Juan Cojo			
Municipio	Girardota, Girardota			
Descripción acerca de la formación del evento				
<p>Inició con la formación de sistemas aislados de baja intensidad en Barbosa, los cuales migraban hacia el sur-occidente, cuando ingresaban a Girardota estos se fusionan y aumentaron sus intensidades a moderadas, mientras continuaban migrando en la misma dirección aumentó su extensión cubriendo casi por completo Copacabana y Bello.</p>				
Descripción del comportamiento				
<p>Este sistema ingresa a Medellín donde genera precipitaciones en los corregimientos de Altavista y Palmitas. Al tiempo, un sistema proveniente del oriente (fuera del Valle) el cual presentaba intensidades variables y alta actividad eléctrica, comienza a ingresar por Envigado con bajas intensidades y luego por Barbosa con lluvias moderadas. Finalmente este cubre por completo los municipios del norte, parcialmente a Medellín y los municipios del sur del Valle de Aburrá con intensidades de lluvia bajas y moderadas. Se presentaron en total 2 descargas eléctricas tipo nube-tierra en Bello y Girardota y la máxima ráfaga de viento fue de 43,92 km/h hacia el Sur-Oriente (estación Torre SIATA a las 03:27). No se presentaron aumentos significativos en los niveles de las corrientes hídricas en los puntos monitoreados.</p>				

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

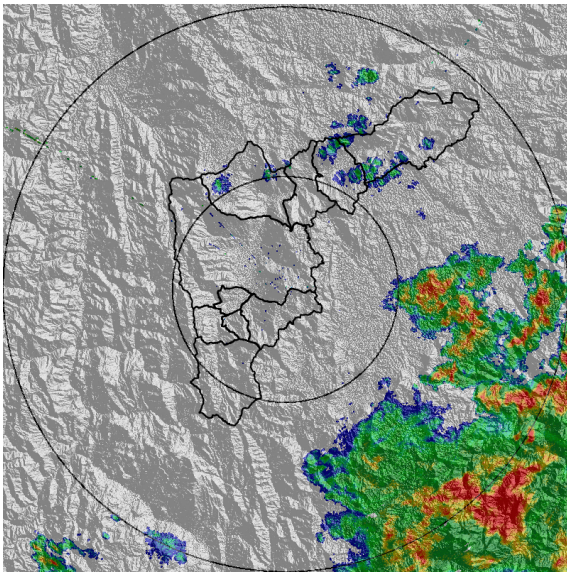


Alcaldía de Medellín

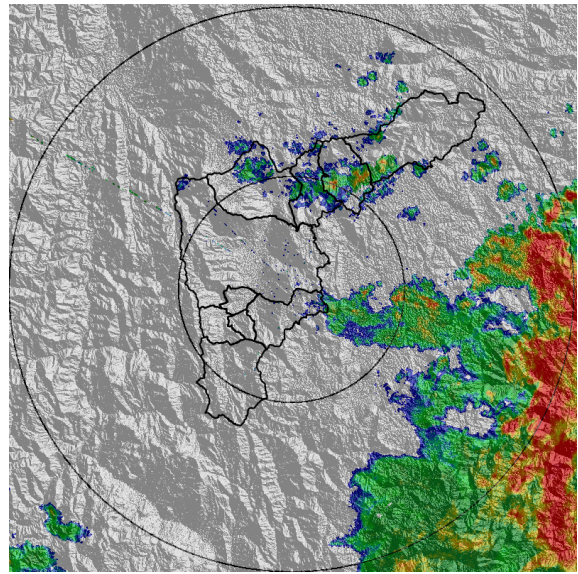
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2017-05-30

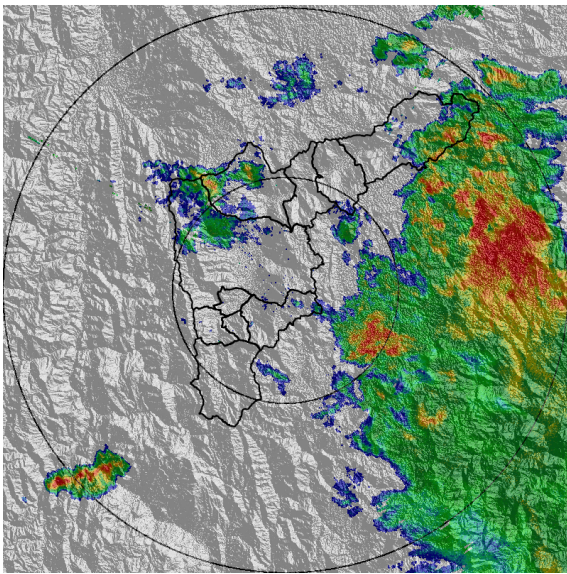
EVENTO N: 1126



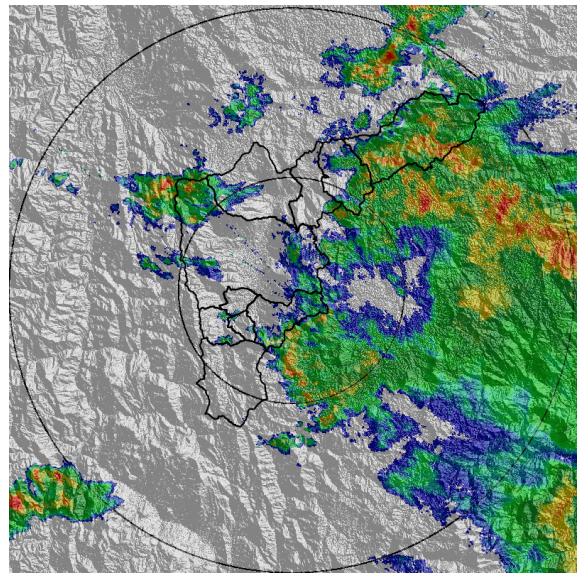
(a) 2017-05-30 00:26



(b) 2017-05-30 01:09



(c) 2017-05-30 02:18



(d) 2017-05-30 02:43

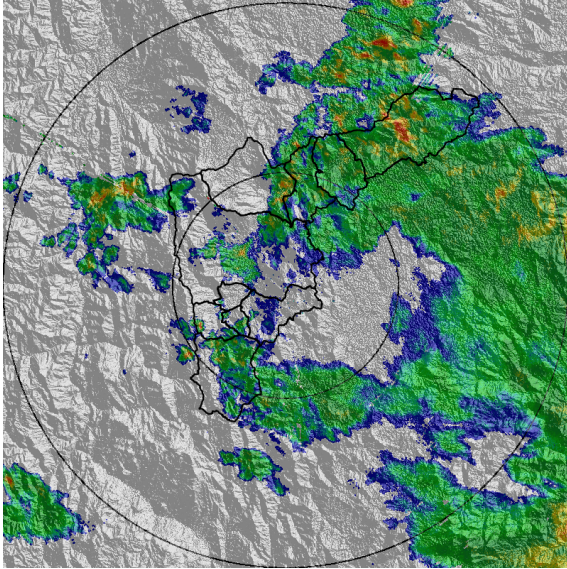
Con el apoyo de:



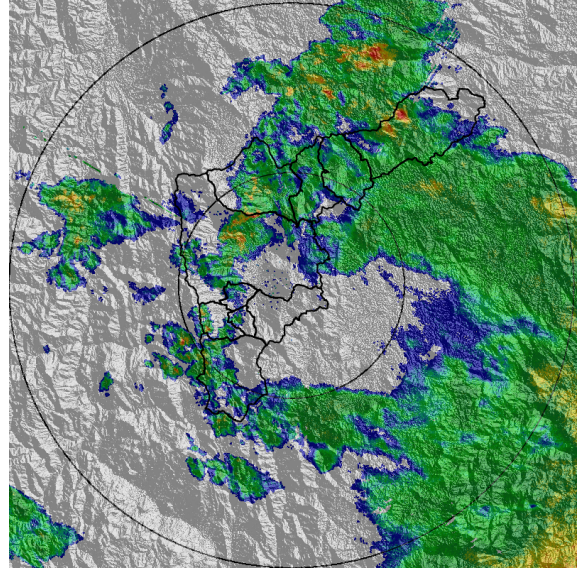
Un proyecto de:



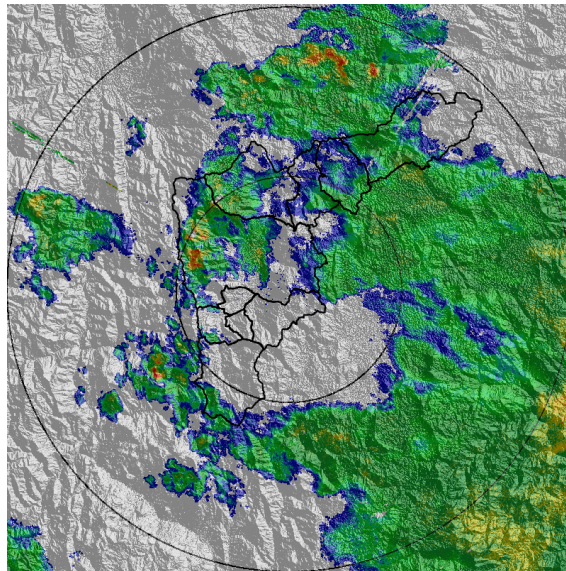
Alcaldía de Medellín



(e) 2017-05-30 03:01



(f) 2017-05-30 03:14



(g) 2017-05-30 03:26

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



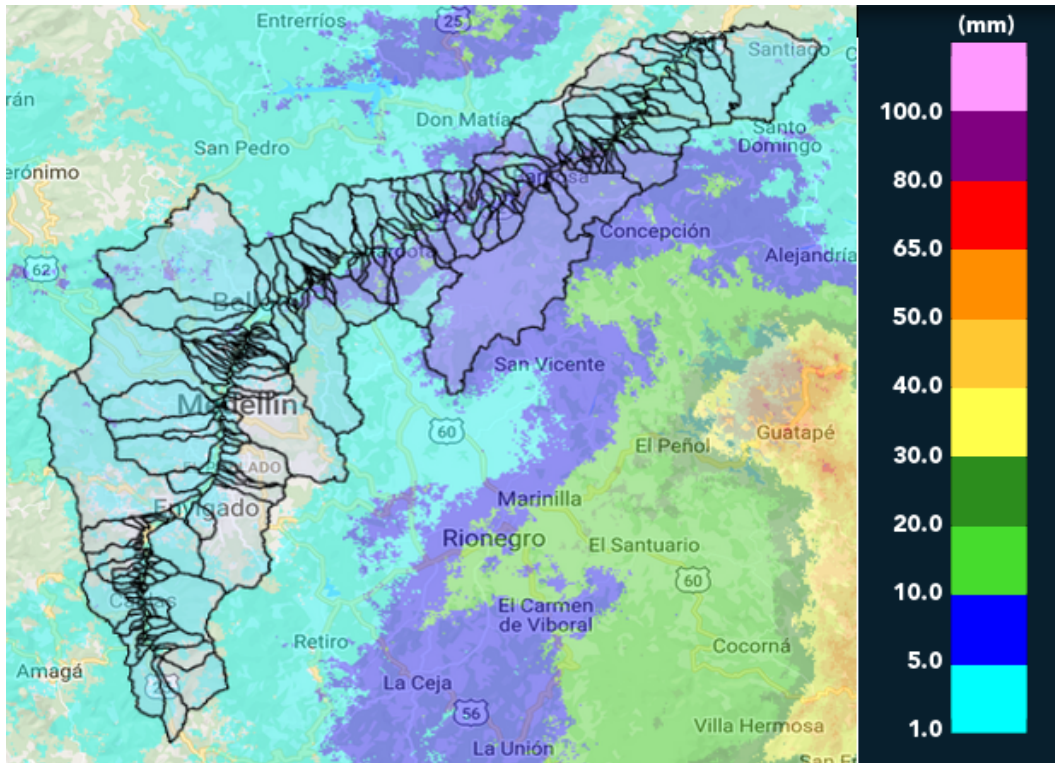
Alcaldía de Medellín

MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2017-05-30

EVENTO N: 1126

Se observa en el mapa, que los acumulados de radar, no fueron significativos como consecuencia del desplazamiento rápido de los sistemas sobre el Valle.



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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

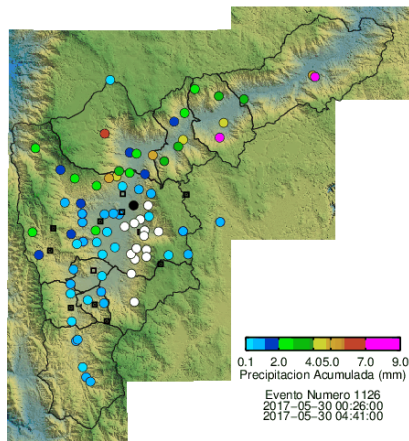


Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2017-05-30

EVENTO N: 1126



(i) Boletín Precipitación

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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

