



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2017-05-06			EVENTO N: 1103	
Caracterización de los eventos			Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2017-05-06	Hora inicio: 11:40:00		Nº	Nombre de la estación
Fecha fin: 2017-05-06	Hora fin: 16:40:00			Acumulado (mm)
Duración evento	5 horas 00 min		61	Planta de Agua Bocatoma
Mayor intensidad de lluvia			73	Ciudadela Educativa La Vida
Magnitud	53.28 mm/hora Hora: 12:35:06		62	Gimnasio Cantabria
Estación	73. Ciudadela Educativa La Vida		2	Escuela Rural La Verde
Municipio	Copacabana, Cristo Rey		82	I.E Manuel Jose Caicedo
Mayor registro de lluvia acumulada			206	Colegio Concejo de Itagui
Magnitud	23.11 mm		72	Jose Miguel de Restrepo
Estación	61. Planta de Agua Bocatoma		105	Parque 3 Aguas
Municipio	La Estrella, La Tablaza		18	Escuela El Salado
Descripción acerca de la formación del evento			67	I.E Juan Echeverry Abad
<p>Sistemas que se formaron en La Ceja, el Retiro, San Vicente y El Peñol, ingresan al municipio de Medellín, Copacabana, Girardota y Barbosa, con bajas intensidades y con dirección noroccidente. Los sistemas se expanden y se agregan conformando así un gran sistema que cubre la mayor parte del territorio.</p>			19	Tecnologico Antioquia
			50	Universidad CES (Sabaneta)
Descripción del comportamiento				
<p>El sistema inicialmente se intensifica sobre Barbosa y una vez que las intensidades abandonan el Valle, tienen lugar varios núcleos de alta intensidad sobre los municipios del sur, en especial en La Estrella y Caldas. El sistema se disipa progresivamente y continua migrando hacia el noroccidente, abandonando el Valle y dejándolo libre de sistemas de precipitación. Durante el evento se presentaron 4 descargas eléctricas nube tierra al interior del Valle (en Barbosa y Girardota).</p>				

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

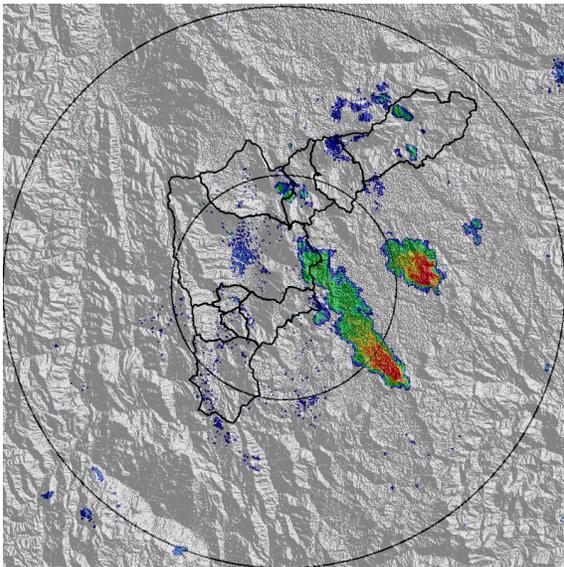


Alcaldía de Medellín

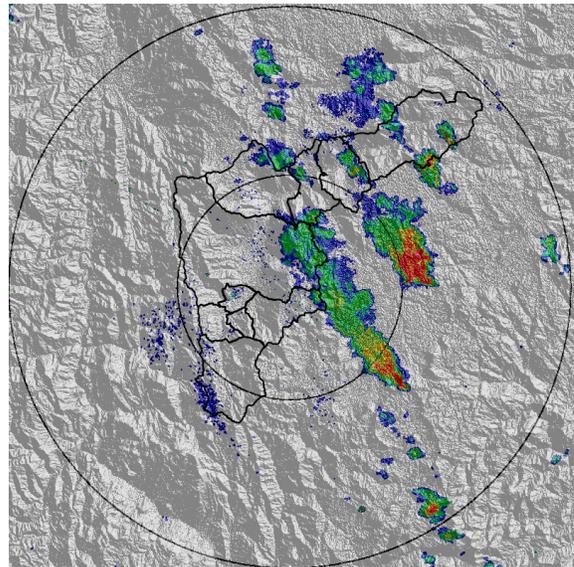
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2017-05-06

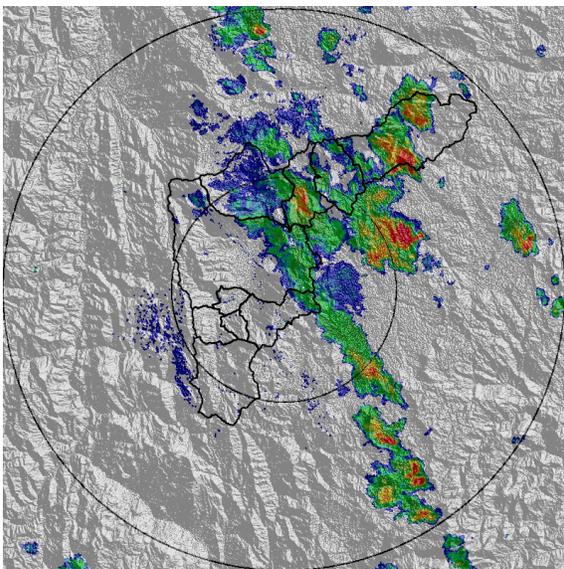
EVENTO N: 1103



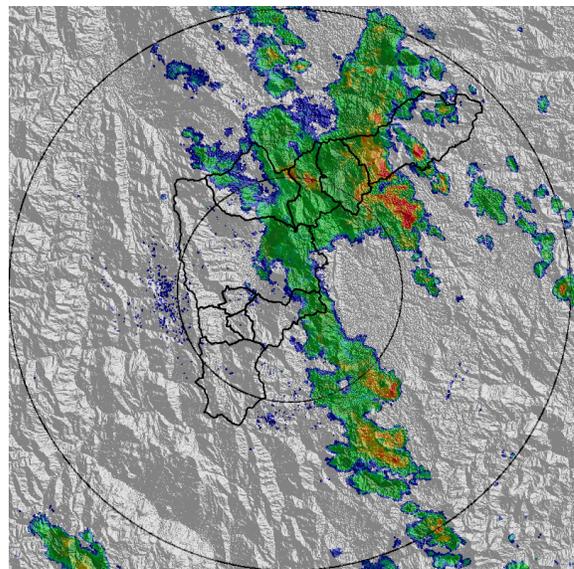
(a) 2017-05-06 11:43



(b) 2017-05-06 12:01



(c) 2017-05-06 12:20



(d) 2017-05-06 12:45

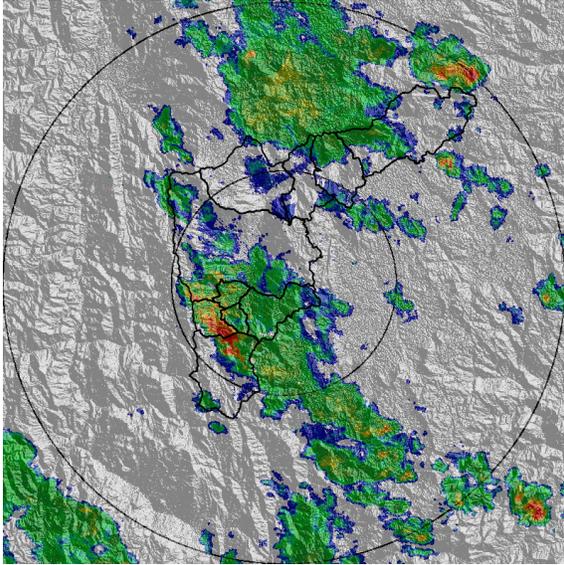
Con el apoyo de:



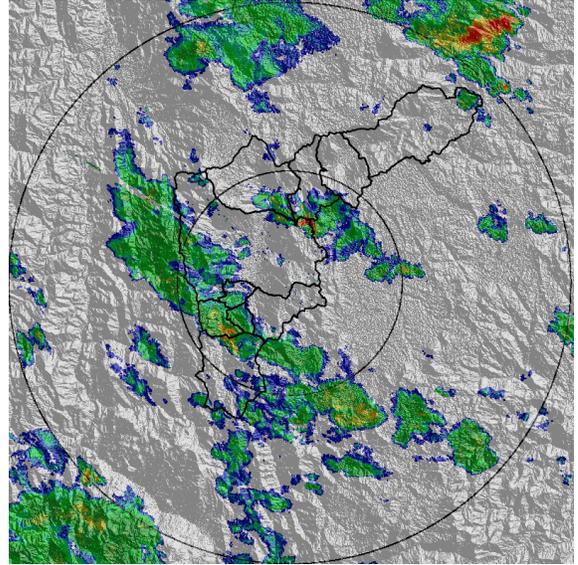
Un proyecto de:



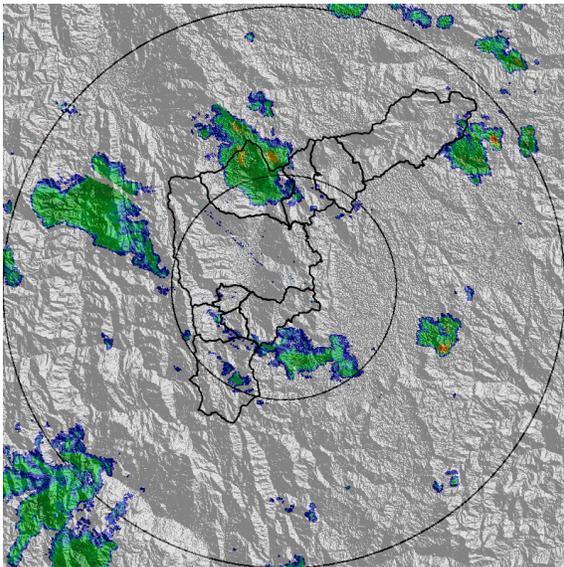
Alcaldía de Medellín



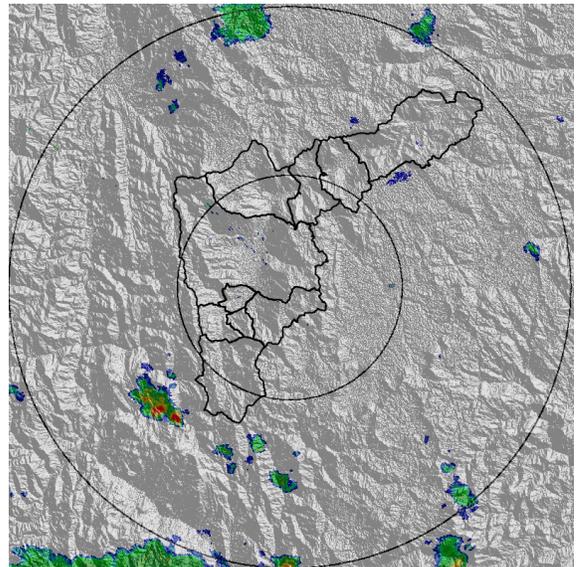
(e) 2017-05-06 13:41



(f) 2017-05-06 14:31



(g) 2017-05-06 15:21



(h) 2017-05-06 16:35

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



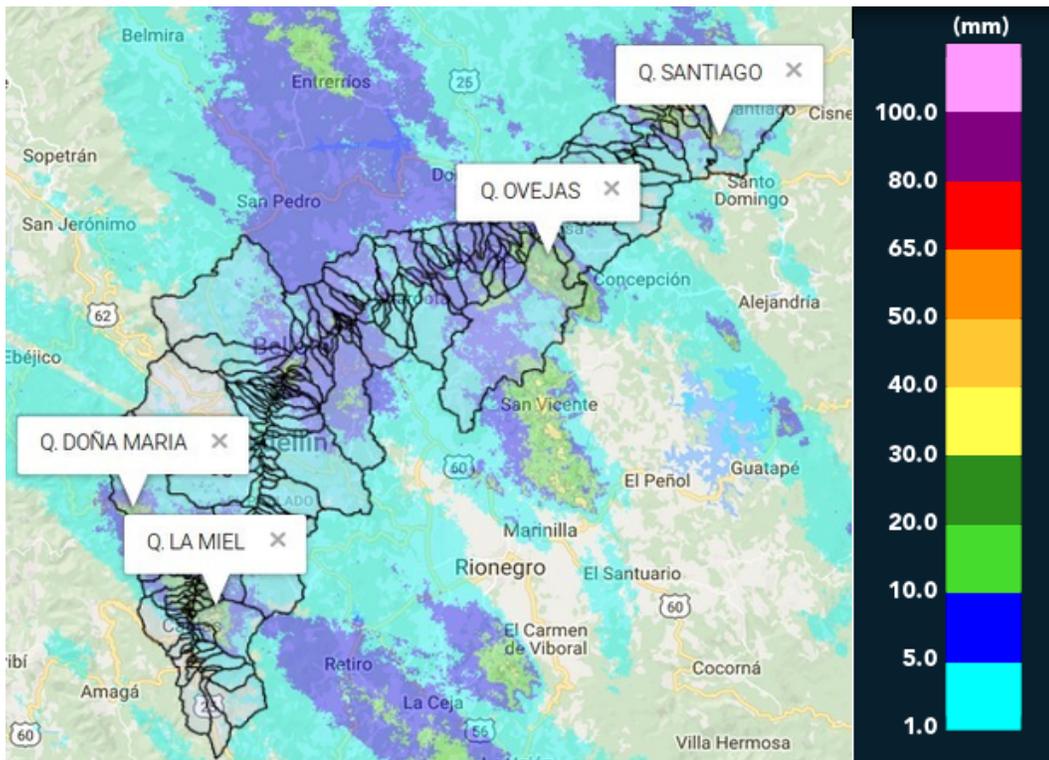
Alcaldía de Medellín

MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2017-05-06

EVENTO N: 1103

Los mayores acumulados se presentaron en las cuencas de las quebradas: Doña María, La Miel, Ovejas y Santiago. En ninguno de los casos fueron superiores a 40 mm.



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

Con el apoyo de:



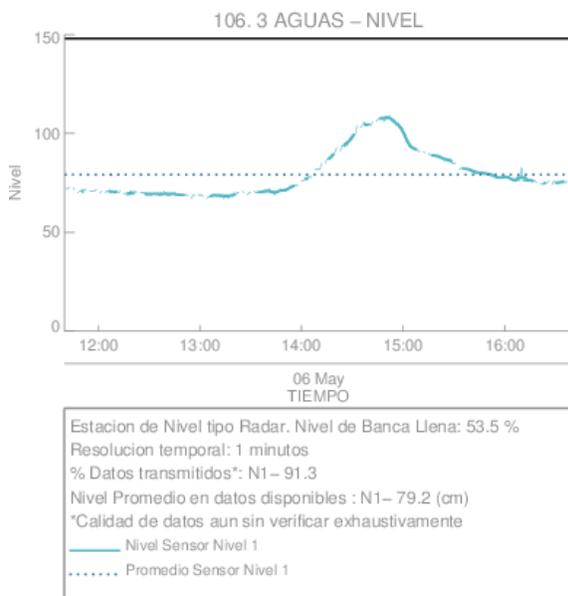
Un proyecto de:



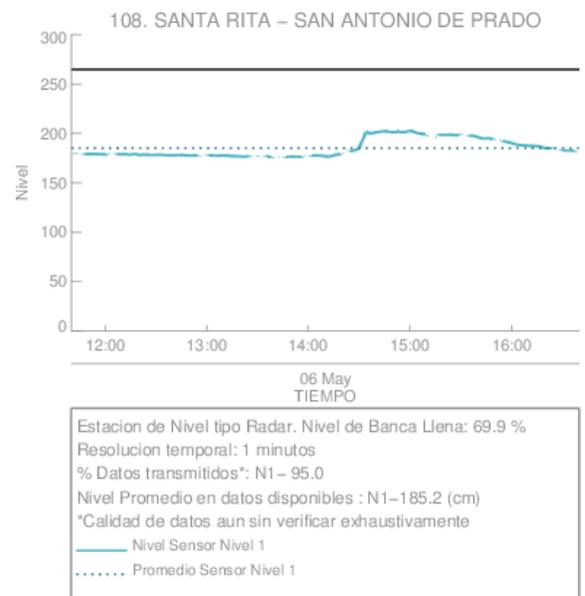
Alcaldía de Medellín

RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL

Estación	Ubicación	Banca llena (cm)	Nivel base medio (cm)	Pico de la hidrografa (cm)	Hora	% de banca llena
106. 3 Aguas - Nivel	Caldas - La Miel	148	67.0	109.0	14:50:38	73.65
108. Santa Rita - San Antonio de Prado	Medellin - La Verde	265	176.0	204.0	14:53:48	76.98



(j)



(k)

Con el apoyo de:



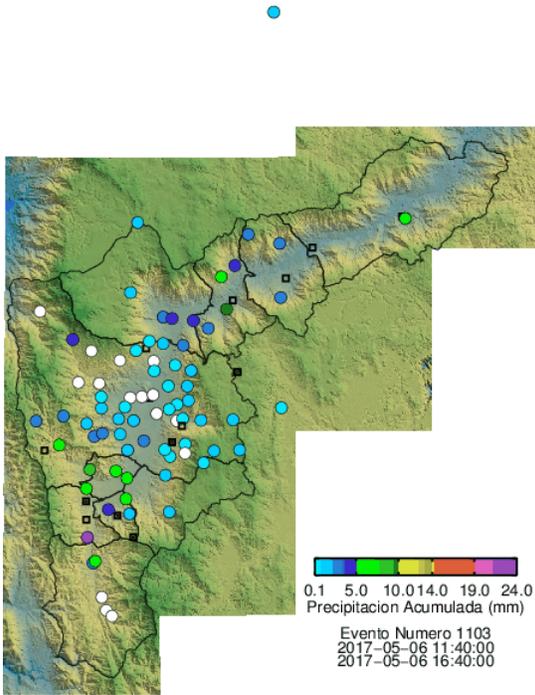
Un proyecto de:



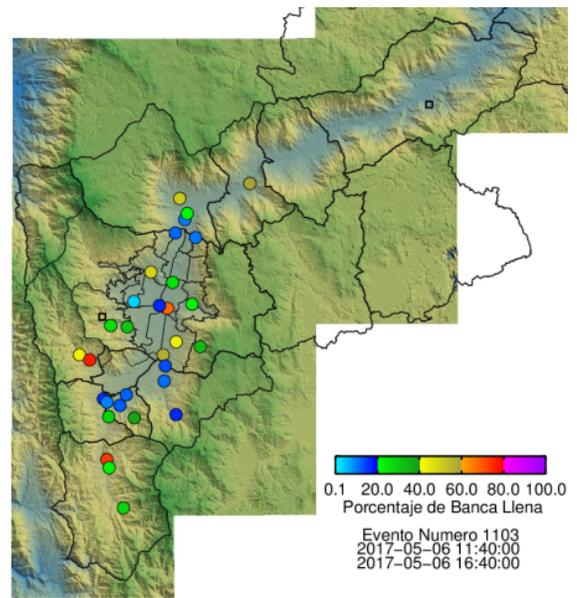
Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2017-05-06	EVENTO N: 1103
-------------------	----------------



(l) Boletín Precipitación



(m) Boletín Nivel

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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

