

**SIMBOLOGÍA**

<b>Profundidad (m)</b>	Organismo de Cuenca X: Golfo Centro
> 2.0	Área Geoestadística Básica (AGEB) Medellín
1.0-2.0	Carreteras
0.50-0.75	
0.25-0.50	
0.75-1.0	
0.01-0.25	

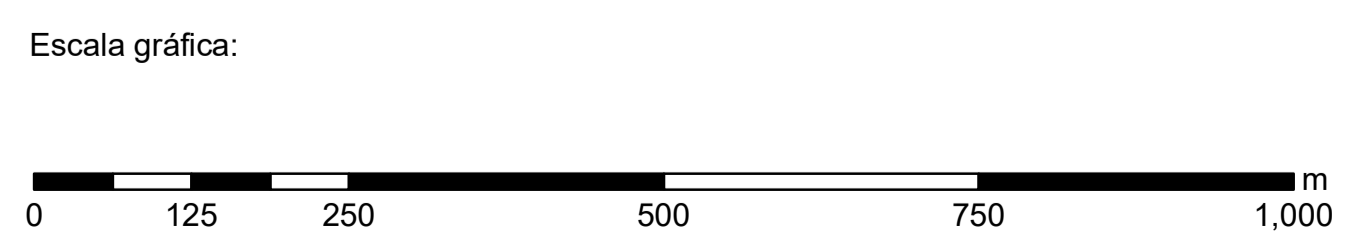
**NOTAS**

Parámetros cartográficos de las capas base:	Parámetros cartográficos de los datos del modelo matemático:
Sistema de Coordenadas Geográficas Datum.....WGS84	Proyección.....CCL Falso este.....2500000 Falso norte.....0 Meridiano central.....-102° Paralelo estándar 1.....17° 50' Paralelo estándar 2.....29° 50' Latitud de origen.....12° Datum.....ITRF92

Los datos obtenidos de la modelación matemática se representan con un tamaño de pixel de 5 metros. Esta malla es únicamente para la representación gráfica de los datos.

Como parte del proceso de planeación hídrica regional se presenta el Mapa de Máximos Tirantes para un Periodo de Retorno de 100 años que constituye esfuerzos de coordinación y concertación entre autoridades para la gestión integrada del recurso.

El plano muestra el resultado tanto de la modelación pluvial (debido a la lluvia de la zona urbana), como de la modelación fluvial (desbordamiento de ríos).



<p>COMISIÓN FEDERAL DE ELECTRICIDAD DIRECCIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN FINANCIADA SUBDIRECCIÓN DE PROYECTOS Y CONSTRUCCIÓN COORDINACIÓN DE PROYECTOS HIDROELÉCTRICOS</p>	
REVISÓ:	APROBÓ:
Ing. Jorge Eduardo Capitaine Díaz JEFE DEL CENTRO DE ANTEPROYECTOS DEL GOLFO	Ing. Javier Ángel García de la Merced COORDINADOR DE PROYECTOS HIDROELÉCTRICOS

<p>SUBDIRECCIÓN GENERAL TÉCNICA GERENCIA DE AGUAS SUPERFICIALES E INGENIERÍA DE RÍOS</p>	
REVISÓ:	APROBÓ:
Ing. Manuel Rafael Rosales González SUBGERENTE DE ANÁLISIS HIDROLÓGICO	M. en I. Horacio Rubio Gutiérrez GERENTE DE AGUAS SUPERFICIALES E INGENIERÍA DE RÍOS

<p>COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA ORGANISMO DE CUENCA GOLFO CENTRO</p>	
<p>Mapa de Máximos Tirantes en la Zona Urbana de Medellín Periodo de Retorno de 100 años</p>	
Entidad: Veracruz Localidad: Medellín	Municipio: Medellín
Clave: OCGC-MMT-TR100-M R.F.I.	
Escala: 1:6,000	
RESPONSABLE DE LA DEPENDENCIA	RESPONSABLE DEL PROYECTO
Lic. Ivan Hillman Chapoy DIRECTOR GENERAL DEL ORGANISMO DE CUENCA GOLFO CENTRO	Ing. Ismael Daniel Morales Méndez DIRECTOR TÉCNICO DEL ORGANISMO DE CUENCA GOLFO CENTRO