



**COMISIÓN DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHILPANCINGO
PRESUPUESTO BASADO EN RESULTADOS EJERCICIO 2023 MODIFICADO (PBR)**

DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA:	Agua potable	
ENTIDAD:	COMISIÓN DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHILPANCINGO	
CLASIFICACIÓN FUNCIONAL		
FINALIDAD:	FUNCIÓN:	SUBFUNCIÓN:
2. Desarrollo social	2.2 Vivienda y servicios a la comunidad	2.2.3 Abastecimiento de agua
CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA		
Programas	Desempeño de las funciones	Prestación de Servicios Públicos E
CLASIFICACIÓN ADMINISTRATIVA		
3.0.0.0.0 Sector Público Municipal	3.1.0.0.0 Sector Público No Financiero	3.1.1.0.0 Gobierno General Municipal
3.1.1.2.0 Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales No Financieros		
CLASIFICACIÓN POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO		
1414. Ingresos propios		
ANTECEDENTES		
<p>Chilpancingo, Ciudad capital del estado de Guerrero, ha sido, desde su fundación en 1591, uno de los centros de población más importantes de la región, con un crecimiento acelerado, entre otras causas, por el gran atractivo que tiene para el intercambio comercial. Esta condición ha generado un crecimiento acelerado de la demanda de servicios públicos, entre los que se encuentran el abastecimiento de agua potable, drenaje, alcantarillado sanitario y el tratamiento de las aguas residuales, que ha rebasado cualquier previsión de planeación para satisfacer las demandas de la población.</p> <p>Una característica de la ciudad que afecta de manera directa la calidad de los servicios de agua potable, es que la zona de asentamiento de la ciudad, en el Valle de Chilpancingo, está rodeada por sierras, con desniveles superiores a los 300 metros entre el fondo del valle y las partes altas. De esta manera, la forma de la ciudad presenta una configuración mucho más alargada en el sentido noroeste – sudoeste.</p> <p>Estas características de la mancha urbana limitan la calidad del servicio en dos aspectos fundamentales:</p> <ul style="list-style-type: none">• Se tienen grandes recorridos del agua dentro de la zona urbana, ya que las fuentes más importantes de producción se encuentran al sur de la ciudad.• En las condiciones actuales del sistema de agua potable, sólo se puede satisfacer la demanda de servicio en forma adecuada hasta una elevación de 1,350 metros sobre el nivel del mar. Cualquier asentamiento a una elevación superior implica la necesidad de colocar cárcamos de bombeo. <p>Adicionalmente a estas condiciones físicas, la falta de mantenimiento y las altas presiones que se presentan en el sistema de distribución cercano a la parte baja del valle, provocan que un porcentaje importante del agua producida se pierda a través de fugas en las líneas de conducción y distribución, ocasionando déficits importantes que obligan al organismo al tandeo del servicio, agravando aún más la situación descrita.</p> <p>El avance y desarrollo de la urbanización, ha obligado a las autoridades encargadas del abasto de agua de la localidad a buscar nuevas fuentes que permitan satisfacer las demandas cada vez mayores. Estas fuentes, cada vez más retiradas, han implicado la inversión de grandes sumas de capital para su realización. En 1993 se construyó el Sistema Integral Mochitlán-Chilpancingo, además de la rehabilitación del Sistema Acahuizotla.</p> <p>La falta de abasto en la ciudad, se ve agravado porque la infraestructura para la distribución sólo abarca el 60% de la mancha urbana actual, con una elevación máxima de servicio a los 1,350 metros sobre el nivel del mar. De esta manera, los asentamientos humanos en elevaciones superiores o fuera de las zonas de influencia de la red de distribución son abastecidos con manantiales administrados por los vecinos de las colonias o a través del reparto de agua a través de carros tanques pipas. Ante estas circunstancias, la CAPACH se ve obligada a realizar la distribución del agua a través de sectores (tandeos de agua).</p>		