



## SISTEMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y ALCANTARILLADO (SAPA)

INFORME SOBRE ESTUDIOS ACTUARIALES LDF  
DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE 2021

PENSIONES Y JUNILACIONES	SALUD	RIESGOS DE TRABAJO	INVALIDEZ Y VIDA	OTRAS PRESTACIONES SOCIALES
--------------------------	-------	--------------------	------------------	-----------------------------

### TIPO DE SISTEMA

PRESTACIÓN LABORALO O FONDO GENERAL PARA  
TRABAJADORES DEL ESTADO O MUNICIPIO  
BENEFICIO DEFINIDO O MIXTO

### POBLACIÓN AFILIADA

#### ACTIVOS

EDAD MÁXIMA

EDAD MINIMA

EDAD PROMEDIO

#### PENSIONADOS Y JUBILADOS

EDAD MÁXIMA

EDAD PROMEDIO

#### BENEFICIARIOS

PROMEDIO DE AÑOS DE SERVICIO (TRABAJADORES  
ACTIVOS)

LIC. JOSÉ LUIS TELLEZ MARÍN

PRESIDENTE DE LA JUNTA DE GOBIERNO



LIC. OLEGARIO PÉREZ CARMONA

DIRECTOR DEL S.A.P.A.

ING. ANA CONSUELO PÉREZ GONZÁLEZ

COMISARIO

\*Bajo protesta de decir la verdad, declaramos que este reporte y sus notas son razonablemente correctos, y son responsabilidad del emisor.\*

APORTACIÓN INDIVIDUAL AL PLAN DE PENSIÓN  
COMO % DEL -SALARIO  
APORTACIÓN DEL ENTE PÚBLICO AL PLAN DE  
PENSIÓN COMO % DEL SALARIO  
CRECIMIENTO ESPERADO DE LOS PENSIONADOS Y  
JUBILADOS (COMO %)  
CRECIMIENTO ESPERADO DE LOS ACTIVOS (COMO  
%)  
EDAD DE JUBILACIÓN O PENSIÓN  
ESPERANZA DE VIDA

**INGRESOS DEL FONDO**

INGRESOS ANUALES AL FONDO DE PENSIONES

NÓMINA ANUAL

ACTIVOS

PENSIONADOS Y JUBILADOS

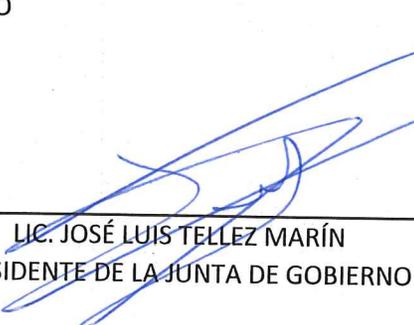
BENEFICIARIOS DE PENSIONADOS Y JUBILADOS

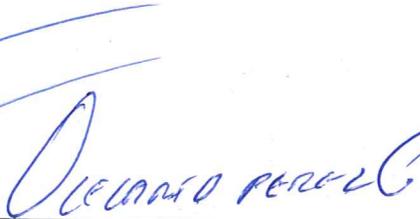
MONTO MENSUAL POR PENSIÓN

MÁXIMO

MÍNIMO

PROMEDIO

  
LIC. JOSÉ LUIS TELLEZ MARÍN  
PRESIDENTE DE LA JUNTA DE GOBIERNO

  
LIC. OLEGARIO PÉREZ CARMONA  
DIRECTOR DEL S.A.P.A.



  
ING. ANA CONSUELO PÉREZ GONZÁLEZ  
COMISARIO

\*Bajo protesta de decir la verdad, declaramos que este reporte y sus notas son razonablemente correctos, y son responsabilidad del emisor.\*

MONTO DE LA RESERVA

TIPO DE SISTEMA

**VALOR PRESENTE DE LAS OBLIGACIONES**

PENSIONES Y JUBILACIONES EN CURSO DE PAGO

GENERACIÓN ACTUAL

GENERACIONES FUTURAS

**VALOR PRESENTE DE LAS CONTRIBUCIONES**

**ASOCIADAS A LOS SUELDOS FUTUROS DE**

**COTIZACIÓN X%**

GENERACIÓN ACTUAL

GENERACIONES FUTURAS

**VALOR PRESENTE DE APORTACIONES FUTURAS**

GENERACIÓN ACTUAL

GENERACIONES FUTURAS

OTROS INGRESOS

**DÉFICIT/SUPERÁVIT ACTUARIAL**

GENERACIÓN ACTUAL

GENERACIONES FUTURAS

  
LIC. JOSÉ LUIS TELLEZ MARÍN

PRESIDENTE DE LA JUNTA DE GOBIERNO

  
LIC. OLEGARIO PÉREZ CARMONA

DIRECTOR DEL S.A.P.A.



**S.A.P.A.**

SISTEMA DE AGUA POTABLE  
DRENAJE Y ALCANTARILLADO

CIUDAD HIDALGO

MICHOACÁN

  
ING. ANA CONSUELO PÉREZ GONZÁLEZ

COMISARIO

\*Bajo protesta de decir la verdad, declaramos que este reporte y sus notas son razonablemente correctos, y son responsabilidad del emisor.\*

**PERIODO DE SUFICIENCIA**  
**AÑO DE DESCAPITALIZACIÓN**  
**TASA DE RENDIMIENTO**

**ESTUDIO ACTUARIAL**

**AÑO DE ELABORACIÓN DEL ESTUDIO ACTUARIAL**

**EMPRESA QUE ELABORÓ EL ESTUDIO ACTUARIAL**