



SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ZITÁCUARO (a)  
Informe sobre Estudios Actuariales - LDF

|                                                                                              | Pensiones y jubilaciones | Salud | Riesgos de trabajo | Invalidez y vida | Otras prestaciones sociales |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------|--------------------|------------------|-----------------------------|
| <b>Tipo de Sistema</b>                                                                       |                          |       |                    |                  |                             |
| Prestación laboral o Fondo general para trabajadores del estado o municipio                  |                          |       |                    |                  |                             |
| Beneficio definido, Contribución definida o Mixto                                            |                          |       |                    |                  |                             |
| <b>Población afiliada</b>                                                                    |                          |       |                    |                  |                             |
| <b>Activos</b>                                                                               |                          |       |                    |                  |                             |
| Edad máxima                                                                                  |                          |       |                    |                  |                             |
| Edad mínima                                                                                  |                          |       |                    |                  |                             |
| Edad promedio                                                                                |                          |       |                    |                  |                             |
| <b>Pensionados y Jubilados</b>                                                               |                          |       |                    |                  |                             |
| Edad máxima                                                                                  |                          |       |                    |                  |                             |
| Edad mínima                                                                                  |                          |       |                    |                  |                             |
| Edad promedio                                                                                |                          |       |                    |                  |                             |
| <b>Beneficiarios</b>                                                                         |                          |       |                    |                  |                             |
| Promedio de años de servicio (trabajadores activos)                                          |                          |       |                    |                  |                             |
| 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                                                                            |                          |       |                    |                  |                             |
| <b>Ingresos del Fondo</b>                                                                    |                          |       |                    |                  |                             |
| Ingresos Anuales al Fondo de Pensiones                                                       | 0.00                     |       | 0.00               | 0.00             | 0.00                        |
| <b>Nómina anual</b>                                                                          |                          |       |                    |                  |                             |
| Activos                                                                                      | 0.00                     |       | 0.00               | 0.00             | 0.00                        |
| Pensionados y Jubilados                                                                      | 0.00                     |       | 0.00               | 0.00             | 0.00                        |
| Beneficiarios de Pensionados y Jubilados                                                     | 0.00                     |       | 0.00               | 0.00             | 0.00                        |
| <b>Monto mensual por pensión</b>                                                             |                          |       |                    |                  |                             |
| Máximo                                                                                       | 0.00                     |       | 0.00               | 0.00             | 0.00                        |
| Mínimo                                                                                       | 0.00                     |       | 0.00               | 0.00             | 0.00                        |
| Promedio                                                                                     | 0.00                     |       | 0.00               | 0.00             | 0.00                        |
| <b>Monto de la reserva</b>                                                                   | 0.00                     |       |                    |                  |                             |
| <b>Valor presente de las obligaciones</b>                                                    |                          |       |                    |                  |                             |
| Pensiones y Jubilaciones en curso de pago                                                    | 0.00                     | 0.00  | 0.00               | 0.00             | 0.00                        |
| Generación actual                                                                            | 0.00                     | 0.00  | 0.00               | 0.00             | 0.00                        |
| Generaciones futuras                                                                         | 0.00                     | 0.00  | 0.00               | 0.00             | 0.00                        |
| <b>Valor presente de las contribuciones asociadas a los sueldos futuros de cotización X%</b> |                          |       |                    |                  |                             |
| Generación actual                                                                            | 0.00                     | 0.00  | 0.00               | 0.00             | 0.00                        |
| Generaciones futuras                                                                         | 0.00                     | 0.00  | 0.00               | 0.00             | 0.00                        |
| <b>Valor presente de aportaciones futuras</b>                                                |                          |       |                    |                  |                             |
| Generación actual                                                                            | 0.00                     | 0.00  | 0.00               | 0.00             | 0.00                        |
| Generaciones futuras                                                                         | 0.00                     | 0.00  | 0.00               | 0.00             | 0.00                        |
| Otros Ingresos                                                                               | 0.00                     | 0.00  | 0.00               | 0.00             | 0.00                        |
| <b>Déficit/superávit actuarial</b>                                                           |                          |       |                    |                  |                             |
| Generación actual                                                                            | 0.00                     | 0.00  | 0.00               | 0.00             | 0.00                        |
| Generaciones futuras                                                                         | 0.00                     | 0.00  | 0.00               | 0.00             | 0.00                        |
| <b>Periodo de suficiencia</b>                                                                |                          |       |                    |                  |                             |
| Año de descapitalización                                                                     |                          |       |                    |                  |                             |
| Tasa de rendimiento                                                                          |                          |       |                    |                  |                             |
| <b>Estudio actuarial</b>                                                                     |                          |       |                    |                  |                             |
| Año de elaboración del estudio actuarial                                                     |                          |       |                    |                  |                             |
| Empresa que elaboró el estudio actuarial                                                     |                          |       |                    |                  |                             |



**PRESIDENTE DE LA JUNTA DE GOBIERNO**  
SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ZITÁCUARO, MICHA.  
2023-2024

ING. JUAN ANTONIO IXTLAHUAC ORIHUELA  
PRESIDENTE DE LA JUNTA DE GOBIERNO



**DIRECCIÓN GENERAL**  
SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ZITÁCUARO, MICHA.  
2023-2024

ING. DIEGO ARMANDO HERRERA AGUIRRE  
DIRECTOR DEL SAPA



**FINANZAS**  
SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ZITÁCUARO, MICHA.  
2023-2024

C.P. MARIA DE LA LUZ MORENO LÓPEZ  
JEFA DEL DEPTO DE FINANZAS



**COMISARIO**  
SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ZITÁCUARO, MICHA.  
2023-2024

ING. LUIS ALBERTO SÁNCHEZ GÓMEZ  
COMISARIO

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