

Presupuesto de Egresos del Estado de Hidalgo Ejercicio Fiscal 2019

Informe sobre estudios actuariales

Reporte armonizado 13



| Concepto | Pensiones y jubilaciones | Riesgos de trabajo | Invalidez y vida |
|---|--------------------------|--------------------|--------------------|
| Tipo de Sistema | | | |
| Prestación laboral o Fondo general para trabajadores del estado o municipio | Prestación Laboral | Prestación Laboral | Prestación Laboral |
| Beneficio definido, Contribución definida o Mixto | Beneficio Definido | Beneficio Definido | Beneficio Definido |
| Población afiliada | | | |
| Activos | 2,788 | 2,788 | 2,788 |
| Edad mínima | 30.43 | 30.43 | 30.43 |
| Edad máxima | 83.02 | 83.02 | 83.02 |
| Edad promedio | 53.39 | 53.39 | 53.39 |
| Pensionados y Jubilados | 1,558 | No Disponible | No disponible |
| Edad mínima | 18.85 | No Disponible | No disponible |
| Edad máxima | 102.19 | No Disponible | No disponible |
| Edad promedio | 68.47 | No Disponible | No disponible |
| Beneficiarios | No Disponible | No Disponible | No disponible |
| Promedio de años de servicio (trabajadores activos) | 27.52 | 27.52 | 27.52 |
| Aportación individual al plan de pensión como % del salario | 10% | No Disponible | No Disponible |
| Aportación del ente público al plan de pensión como % del salario | 10% | No Disponible | No Disponible |
| Crecimiento esperado de los pensionados y jubilados (como %) | 7.25% | 0.06% | 1.35% |
| Crecimiento esperado de las activos (como %) | Grupo Cerrado | Grupo Cerrado | Grupo Cerrado |
| Edad de Jubilación o Pensión | 60 años | No Aplica | No Aplica |
| Esperanza de vida | 21 años | No Disponible | No Disponible |
| Ingresos del Fondo | | | |
| Ingresos Anuales al Fondo de Pensiones | No Disponible | No Disponible | No Disponible |
| Nómina anual | \$193,720,762 | \$120,496,284 | \$120,496,284 |
| Activos | \$120,496,284 | \$120,496,284 | \$120,496,284 |
| Pensionados y Jubilados | \$73,224,478 | No Disponible | No Disponible |
| Beneficiarios de Pensionados y Jubilados | No Disponible | No Disponible | No Disponible |
| Monto mensual por pensión | | | |
| Máximo | \$24,123 | No Disponible | No Disponible |
| Mínimo | \$2,191 | No Disponible | No Disponible |
| Promedio | \$3,917 | No Disponible | No Disponible |
| Monto de la reserva | | | |
| Valor presente de las obligaciones | \$5,549,924,683 | \$7,292,191 | \$395,177,928 |
| Pensiones y Jubilaciones en curso de pago | \$1,828,236,841 | No Disponible | No Disponible |
| Generación actual | \$3,721,687,842 | \$7,292,191 | \$395,177,928 |
| Generación futura | Grupo Cerrado | Grupo Cerrado | Grupo Cerrado |
| Valor presente de las contribuciones asociadas a los sueldos futuros de cotización X% | | | |
| Generación actual | 213% | No Disponible | No Disponible |
| Generación futura | Grupo Cerrado | Grupo Cerrado | Grupo Cerrado |
| Valor presente de aportaciones futuras | \$279,573,737 | No Disponible | No Disponible |

Presupuesto de Egresos del Estado de Hidalgo Ejercicio Fiscal 2019

Informe sobre estudios actuariales

Reporte armonizado 13



| Concepto | Pensiones y jubilaciones | Riesgos de trabajo | Invalidez y vida |
|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Generación actual | \$279,573,737 | No Disponible | No Disponible |
| Generación futura | Grupo Cerrado | Grupo Cerrado | Grupo Cerrado |
| Otros ingresos | \$0 | \$0 | \$0 |
| Déficit/superávit actuarial | \$5,243,231,647 | \$7,292,191 | \$395,177,928 |
| Generación actual | \$5,549,924,683 | \$7,292,191 | \$395,177,928 |
| Generación futura | Grupo Cerrado | Grupo Cerrado | Grupo Cerrado |
| Periodo de suficiencia | | | |
| Año de descapitalización | 2016 | 2016 | 2016 |
| Tasa de rendimiento | 0% | 0% | 0% |
| Estudio actuarial | | | |
| Año de elaboración del estudio actuarial | 2018 | 2018 | 2018 |
| Empresa que elaboró el estudio actuarial | Colegio Libre de Hidalgo | Colegio Libre de Hidalgo | Colegio Libre de Hidalgo |