

Oficina de Pensiones del Estado de Oaxaca

Informe sobre Estudios Actuariales - LDF

|   | Pensiones y jubilaciones                 | Salud | Riesgos de trabajo                       | Invalidez y vida                         | Otras prestaciones sociales              | Total                                    |
|---|--|-------|--|--|--|--|
| <b>Tipo de Sistema</b>  |  |       |  |  |  |  |
| Prestación laboral o Fondo general para trabajadores del estado o municipio                     | Prestación Laboral                       |       | Prestación Laboral                       | Prestación Laboral                       | Prestación Laboral                       | Prestación Laboral                       |
| Beneficio definido, Contribución definida o Mixto   | Beneficio Definido                       |       | Beneficio Definido                       | Beneficio Definido                       | Beneficio Definido                       | Beneficio Definido                       |
| <b>Población afiliada</b>   |  |       |  |  |  |  |
| Activos   | 20,339                                   |       | 20,339                                   | 20,339                                   | 20,339                                   | 20,339                                   |
| Edad máxima   | 90                                       |       | 90                                       | 90                                       | 90                                       | 90                                       |
| Edad mínima   | 21                                       |       | 21                                       | 21                                       | 21                                       | 21                                       |
| Edad promedio   | 43                                       |       | 43                                       | 43                                       | 43                                       | 43                                       |
| Pensionados y Jubilados   | 3,333                                    |       | 104                                      | 942                                      | 0  | 4,379                                    |
| Edad máxima   | 90                                       |       | 90                                       | 90                                       | 0  | 90                                       |
| Edad mínima   | 44                                       |       | 42                                       | 24                                       | 0  | 24                                       |
| Edad promedio   | 62                                       |       | 68                                       | 66                                       | 0  | 63                                       |
| Beneficiarios   |  |       |  |  |  |  |
| Promedio de años de servicio (trabajadores activos)   | 10.57                                    |       | 10.57                                    | 10.57                                    | 10.57                                    | 10.57                                    |
| Aportación individual al plan de pensión como % del salario *                                   | 9.00%                                    |       | 9.00%                                    | 9.00%                                    | 9.00%                                    | 9.00%                                    |
| Aportación del ente público al plan de pensión como % del salario *                             | Sobre nómina activos 18.50%              |       | Sobre nómina activos 18.50%              | Sobre nómina activos 18.50%              | Sobre nómina activos 18.50%              | Sobre nómina activos 18.50%              |
|   | Sobre nómina pensionados 18.50%          |       | Sobre nómina pensionados 18.50%          | Sobre nómina pensionados 18.50%          | Sobre nómina pensionados 18.50%          | Sobre nómina pensionados 18.50%          |
| Crecimiento esperado de los pensionados y jubilados (como %)                                    | 10.56%                                   |       | 28.86%                                   | 10.27%                                   | NA                                       | 10.93%                                   |
| Crecimiento esperado de los activos (como %)  | 18.2162%                                 |       | 18.2162%                                 | 18.2162%                                 | 18.2162%                                 | 18.2162%                                 |
| Edad de Jubilación o Pensión  | 54.47                                    |       | 55.10                                    | 53.18                                    | 0.00                                     | 54.21                                    |
| Esperanza de vida   | 26.11                                    |       | 26.30                                    | 27.95                                    | 0.00                                     | 26.51                                    |
| <b>Ingresos del Fondo</b>   |  |       |  |  |  |  |
| Ingresos Anuales al Fondo de Pensiones  | 800,550,327.58                           |       | 800,550,327.58                           | 800,550,327.58                           | 800,550,327.58                           | 800,550,327.58                           |
| <b>Nómina anual</b>   |  |       |  |  |  |  |
| Activos   | 2,497,030,488.00                         |       | 2,497,030,488.00                         | 2,497,030,488.00                         | 2,497,030,488.00                         | 2,497,030,488.00                         |
| Pensionados y Jubilados   | 944,104,178.81                           |       | 5,440,049.52                             | 48,372,263.76                            | 0.00                                     | 997,916,492.09                           |
| Beneficiarios de Pensionados y Jubilados  | 0.00                                     |       | 0.00                                     | 0.00                                     | 0.00                                     | 0.00                                     |
| <b>Monto mensual por pensión</b>  |  |       |  |  |  |  |
| Máximo  | 28,120.70                                |       | 12,237.86                                | 18,470.10                                | 0.00                                     | 28,120.70                                |
| Mínimo  | 6,160.92                                 |       | 274.88                                   | 209.14                                   | 0.00                                     | 209.14                                   |
| Promedio  | 23,604.96                                |       | 4,359.01                                 | 4,279.22                                 | 0.00                                     | 18,990.57                                |
| <b>Monto de la reserva</b>  | 369,506,766.72                           |       |  |  |  | 369,506,766.72                           |
| <b>Valor presente de las obligaciones</b>   |  |       |  |  |  |  |
| Pensiones y Jubilaciones en curso de pago   | 14,934,712,221.65                        |       | 71,851,953.80                            | 678,610,965.52                           | 297,798,781.73                           | 15,982,973,922.70                        |
| Generación actual   | 34,360,799,399.51                        |       | 655,580,649.67                           | 1,625,742,796.64                         | 1,742,320,797.55                         | 38,384,443,643.36                        |
| Generaciones futuras  | 26,629,343,026.99                        |       | 1,837,046,984.29                         | 2,887,511,757.63                         | 2,379,738,086.70                         | 33,733,639,855.61                        |
| <b>Valor presente de las contribuciones asociadas a los sueldos futuros de cotización 2.00%</b> |  |       |  |  |  |  |
| Generación actual   | 2,709,932,366.86                         |       | 39,989,303.12                            | 126,677,716.48                           | 112,151,916.03                           | 2,988,751,302.49                         |
| Generaciones futuras  | 6,027,093,251.90                         |       | 415,783,951.98                           | 653,538,565.02                           | 538,612,738.18                           | 7,635,028,507.08                         |
| <b>Valor presente de aportaciones futuras</b>   |  |       |  |  |  |  |
| Generación actual   | 10,631,465,437.82                        |       | 156,883,950.03                           | 496,975,415.68                           | 439,988,552.36                           | 11,725,313,355.89                        |
| Generaciones futuras  | 15,228,717,447.26                        |       | 1,050,565,514.62                         | 1,651,302,498.83                         | 1,360,918,250.37                         | 19,291,503,711.08                        |
| Otros Ingresos  | 0.00                                     |       | 0.00                                     | 0.00                                     | 0.00                                     | 0.00                                     |
| <b>Déficit/superávit actuarial</b>  |  |       |  |  |  |  |
| Generación actual   | (35,584,607,049.76)                      |       | (530,559,350.31)                         | (1,680,700,630.01)                       | (1,487,979,110.89)                       | (39,283,846,140.96)                      |
| Generaciones futuras  | (5,373,532,327.82)                       |       | (370,697,517.69)                         | (582,670,693.79)                         | (480,207,098.15)                         | (6,807,107,637.45)                       |
| <b>Periodo de suficiencia</b>   |  |       |  |  |  |  |
| Año de descapitalización  | 2022                                     |       | 2022                                     | 2022                                     | 2022                                     | 2022                                     |
| Tasa de rendimiento   | 2.00%                                    |       | 2.00%                                    | 2.00%                                    | 2.00%                                    | 2.00%                                    |
| <b>Estudio actuarial</b>  |  |       |  |  |  |  |
| Año de elaboración del estudio actuarial  | 2021                                     |       | 2021                                     | 2021                                     | 2021                                     | 2021                                     |
| Empresa que elaboró el estudio actuarial  | Valuaciones Actuariales del Norte, S. C. |       | Valuaciones Actuariales del Norte, S. C. | Valuaciones Actuariales del Norte, S. C. | Valuaciones Actuariales del Norte, S. C. | Valuaciones Actuariales del Norte, S. C. |