



PODER EJECUTIVO  
NAYARIT

Gobierno del Estado de Nayarit  
Informe sobre Estudios Actuariales – LDF

|   | Pensiones y jubilaciones  |   | Salud | Riesgos de trabajo | Invalidez y vida | Otras prestaciones sociales |
|---|---|---|-------|--------------------|------------------|-----------------------------|
|   | Escenario 3%  | Escenario 4%  |       |                    |                  |                             |
| <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>   |   |   |       |                    |                  |                             |
| Activos   | 13,87   | 13,87   |       |                    |                  |                             |
| Edad máxima   | 44.53 años  | 44.53 años  |       |                    |                  |                             |
| Edad mínima   | 38.05 años  | 38.05 años  |       |                    |                  |                             |
| Edad promedio   | 42.2 años   | 42.2 años   |       |                    |                  |                             |
| Pensionados y Jubilados   | 2,018   | 2,018   |       |                    |                  |                             |
| Edad máxima   | 63.95   | 63.95   |       |                    |                  |                             |
| Edad mínima   | 59.42   | 59.42   |       |                    |                  |                             |
| Edad promedio   | 61.98   | 61.98   |       |                    |                  |                             |
| Beneficiarios   |   |   |       |                    |                  |                             |
| Promedio de años de servicio (trabajadores activos)                         | 12.29   | 12.29   |       |                    |                  |                             |
| Aportación individual al plan de pensión como % del salario                 | 10.88%  | 10.88%  |       |                    |                  |                             |
| Aportación del ente público al plan de pensión como % del salario           | 14.16%  | 14.16%  |       |                    |                  |                             |
| Crecimiento esperado de los pensionados y jubilados (como %)                | 4.19  | 4.19  |       |                    |                  |                             |
| Crecimiento esperado de los activos (como %)                                | 0%  | 0%  |       |                    |                  |                             |
| Edad de Jubilación o Pensión  | 55 años hombres (30 de trabajo) y 53 años mujeres (28 de trabajo) | 55 años hombres (30 de trabajo) y 53 años mujeres (28 de trabajo) |       |                    |                  |                             |
| Esperanza de vida   | 75  | 75  |       |                    |                  |                             |



PODER EJECUTIVO  
NAYARIT

|  | Pensionés y jubilaciones     |                              | Salud | Riesgos de trabajo | Invalidez y vida | Otras prestaciones sociales |
|--|------------------------------|------------------------------|-------|--------------------|------------------|-----------------------------|
|  | Escenario 3%                 | Escenario 4%                 |       |                    |                  |                             |
| <b>Ingresos del Fondo</b>  |                              |                              |       |                    |                  |                             |
| Ingresos Anuales al Fondo de Pensiones   | 669,170,000                  | 669,170,000                  |       |                    |                  |                             |
| <b>Nómina anual</b>  |                              |                              |       |                    |                  |                             |
| Activos  | 2,178,016,791                | 2,178,016,791                |       |                    |                  |                             |
| Pensionados y Jubilados  | 506,017,410                  | 506,017,410                  |       |                    |                  |                             |
| Beneficiarios de Pensionados y Jubilados   |                              |                              |       |                    |                  |                             |
| <b>Monto mensual por pensión</b>   |                              |                              |       |                    |                  |                             |
| Máximo   | 22,159                       | 22,159                       |       |                    |                  |                             |
| Mínimo   | 19,382                       | 19,382                       |       |                    |                  |                             |
| Promedio   | 20,896                       | 20,896                       |       |                    |                  |                             |
| <b>Monto de la reserva</b>   |                              |                              |       |                    |                  |                             |
| <b>Valor presente de las obligaciones</b>  |                              |                              |       |                    |                  |                             |
| Pensionés y Jubilaciones en curso de pago  | 12,289,196,010               | 10,872,314,959               |       |                    |                  |                             |
| Generación actual  | 31,853,944,573               | 25,299,272,390               |       |                    |                  |                             |
| Generaciones futuras   | 41,808,067,481               | 21,294,265,536               |       |                    |                  |                             |
| <b>Valor presente de las contribuciones asociadas a los sueldos futuros de cotización X%</b> |                              |                              |       |                    |                  |                             |
| Generación actual  | 22,109,201,231               | 20,544,121,091               |       |                    |                  |                             |
| Generaciones futuras   | 90,486,193,565               | 59,845,076,136               |       |                    |                  |                             |
| <b>Valor presente de aportaciones futuras</b>  |                              |                              |       |                    |                  |                             |
| Generación actual  | 6,545,283,418                | 6,049,778,804                |       |                    |                  |                             |
| Generaciones futuras   | 29,742,919,873               | 19,626,722,716               |       |                    |                  |                             |
| Otros Ingresos   |                              |                              |       |                    |                  |                             |
| <b>Déficit/superávit actuarial</b>   |                              |                              |       |                    |                  |                             |
| Generación actual  | -30,533,720,122              | -24,061,819,934              |       |                    |                  |                             |
| Generaciones futuras   | -6,911,069,716               | 933,207,047                  |       |                    |                  |                             |
| <b>Periodo de suficiencia</b>  |                              |                              |       |                    |                  |                             |
| Año de descapitalización   | 2021                         | 2021                         |       |                    |                  |                             |
| Tasa de rendimiento  | 3%                           | 4%                           |       |                    |                  |                             |
| <b>Estudio actuarial</b>   |                              |                              |       |                    |                  |                             |
| Año de elaboración del estudio actuarial   | 2016                         | 2016                         |       |                    |                  |                             |
|  | Valuaciones                  | Valuaciones                  |       |                    |                  |                             |
| Empresa que elaboró el estudio actuarial   | Actuariales del Norte, S. C. | Actuariales del Norte, S. C. |       |                    |                  |                             |