

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
Tipo de Sistema						
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
Población afiliada						
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 pensionados 18.50%		Sobre nómina activos 18.50% Sobre nómina pensionados 18.50%	Sobre nómina activos 18.50% Sobre nómina pensionados 18.50%	Sobre nómina activos 18.50% Sobre nómina pensionados 18.50%	Sobre nómina activos 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 %)	18.22%		18.22%	18.22%	18.22%	18.22%
Edad de Jubilación o Pensión	54.47		55.1	53.18	0	54.21
Esperanza de vida	26.11		26.3	27.95	0	26.51
Ingresos del Fondo						
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
Nómina anual						
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	997,916,492.09
Beneficiarios de Pensionados y Jubilados	0		0	0	0	0
Monto mensual por pensión						
Máximo	28,120.70		12,237.86	18,470.10	0	28,120.70

Mínimo	6,160.92		274.88	209.14	0	209.14
Promedio	23,604.96		4,359.01	4,279.22	0	18,990.57
Monto de la reserva	369,506,766.72					369,506,766.72
Valor presente de las obligaciones						
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
Valor presente de las contribuciones asociadas a los sueldos futuros de cotización 2.00%						
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
Valor presente de aportaciones futuras						
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		0	0	0	0
Déficit/superávit actuarial						
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
Periodo de suficiencia						
Año de descapitalización	2022		2022	2022	2022	2022
Tasa de rendimiento	2.00%		2.00%	2.00%	2.00%	2.00%
Estudio actuarial						
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.
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		Sobre nómina	Sobre nómina	Sobre nómina	Sobre nómina

	activos		activos	activos	activos	activos
	18.50%		18.50%	18.50%	18.50%	18.50%
	Sobre nómina pensionados		Sobre nómina pensionados	Sobre nómina pensionados	Sobre nómina pensionados	Sobre nómina pensionados
	18.50%		18.50%	18.50%	18.50%	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 %)	18.22%		18.22%	18.22%	18.22%	18.22%
Edad de Jubilación o Pensión	54.47		55.1	53.18	0	54.21
Esperanza de vida	26.11		26.3	27.95	0	26.51
Ingresos del Fondo						
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
Nómina anual						
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	997,916,492.09
Beneficiarios de Pensionados y Jubilados	0		0	0	0	0
Monto mensual por pensión						
Máximo	28,120.70		12,237.86	18,470.10	0	28,120.70
Mínimo	6,160.92		274.88	209.14	0	209.14
Promedio	23,604.96		4,359.01	4,279.22	0	18,990.57
Monto de la reserva	369,506,766.72					369,506,766.72
Valor presente de las obligaciones						
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
Valor presente de las contribuciones asociadas a los sueldos futuros de cotización 2.00%						
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
Valor presente de aportaciones futuras						
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		0	0	0	0
Déficit/superávit actuarial						
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
Periodo de suficiencia						

Año de descapitalización	2022		2022	2022	2022	2022
Tasa de rendimiento	2.00%		2.00%	2.00%	2.00%	2.00%
Estudio actuarial						
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.

Fuente: Oficina de Pensiones del Estado de Oaxaca