



MUNICIPIO DE LA PIEDAD MICHOACÁN

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					
	Beneficio definido, Contribución definida o Mixto					
	Prestación Laboral Beneficio Definido		Prestación Laboral Beneficio Definido	Prestación Laboral Beneficio Definido	Prestación Laboral Beneficio Definido	Prestación Laboral Beneficio Definido
Población afiliada						
Activos	1,076		1,076	1,076	1,076	1,076
Edad máxima	96		96	96	96	96
Edad mínima	18		18	18	18	18
Edad promedio	43		43	43	43	43
Pensionados y Jubilados	83		0	53	0	136
Edad máxima	95		0	93	0	95
Edad mínima	48		0	25	0	25
Edad promedio	68		0	67	0	67
Beneficiarios						
Promedio de años de servicio (trabajadores activos)	8.47		8.47	8.47	8.47	8.47
Aportación individual al plan de pensión como % del salario	0.00%		0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Aportación del ente público al plan de pensión como % del salario	0.00%		0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Crecimiento esperado de los pensionados y jubilados (como %)	29.40%		-	1.19%	NA	18.84%
Crecimiento esperado de los activos (como %)	1.0073%		1.0073%	1.0073%	1.0073%	1.0073%
Edad de Jubilación o Pensión	67.13		0.00	66.85	0.00	67.02
Esperanza de vida	17.10		0.00	18.29	0.00	17.56
Ingresos del Fondo						
Ingresos Anuales al Fondo de Pensiones	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
Nómina anual						
Activos	116,821,379.04		116,821,379.04	116,821,379.04	116,821,379.04	116,821,379.04
Pensionados y Jubilados	8,373,504.43		0.00	5,706,665.19	0.00	14,080,169.62
Beneficiarios de Pensionados y Jubilados	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
Monto mensual por pensión						
Máximo	19,237.77		0.00	38,395.42	0.00	38,395.42
Mínimo	5,028.23		0.00	5,028.23	0.00	5,028.23
Promedio	8,407.13		0.00	8,972.74	0.00	8,627.55
Monto de la reserva	0.00					0.00
Valor presente de las obligaciones						
Pensiones y Jubilaciones en curso de pago	120,889,297.88		0.00	79,510,701.41	3,116,587.82	203,516,587.11
Generación actual	1,087,699,959.59		21,182,832.18	20,847,258.60	38,888,674.62	1,168,618,724.99
Generaciones futuras	1,856,749,884.11		81,081,807.83	50,105,486.22	137,500,974.89	2,125,438,153.05
Valor presente de las contribuciones asociadas a los sueldos futuros de cotización 2.00%						
Generación actual	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
Generaciones futuras	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
Valor presente de aportaciones futuras						
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
Déficit/superávit actuarial						
Generación actual	(1,208,589,257.47)		(21,182,832.18)	(100,357,960.01)	(42,005,262.44)	(1,372,135,312.10)
Generaciones futuras	(1,856,749,884.11)		(81,081,807.83)	(50,105,486.22)	(137,500,974.89)	(2,125,438,153.05)
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	2023		2023	2023	2023	2023
Empresa que elaboró el estudio actuarial	Valuaciones Actuariales del Norte, S. C.		Valuaciones Actuariales del Norte, S. C.			

<p>_____ LIC. SAMUEL DAVID HIDALGO GALLARDO PRESIDENTE MUNICIPAL</p>	<p>_____ C.P. ESTHER NARANJO ARMENDARIZ SINDICO MUNICIPAL</p>
<p>_____ L.A.A.C. RIGOBERTO ORTIZ SIERRA, TESORERO MUNICIPAL</p>	<p>_____ LIC. J. NATIVIDAD CHAVOYA CRUZ CONTRALOR MUNICIPAL</p>