

**ANEXO VI
TAMAULIPAS
INFORME SOBRE ESTUDIOS ACTUARIALES
LEY DE DISCIPLINA FINANCIERA
(Cifras en Pesos)**

	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	Prestación Laboral
Beneficio definido, Contribución definida o Mixto	Beneficio Definido	Beneficio Definido	Beneficio Definido	Beneficio Definido	Beneficio Definido	Beneficio Definido
Población afiliada						
Activos	49,469		49,469	49,469		49,469
Edad máxima	91.00		91.00	91.00		91.00
Edad mínima	18.00		18.00	18.00		18.00
Edad promedio	43.29		43.29	43.29		43.29
Pensionados y Jubilados	5,977		337	2,091		8,405
Edad máxima	101.00		105.00	105.00		105.00
Edad mínima	46.00		6.00	6.00		6.00
Edad promedio	67.74		33.15	60.69		64.60
Beneficiarios	0					0
Promedio de años de servicio (trabajadores activos)						11.74
						2015 - 7.00%
						2016 - 8.00%
						2017 - 9.00%
						2018 - 10.00%
						2019 - 10.50%
						2015 - 12.00%
						2016 - 14.00%
						2017 - 16.00%
						2018 - 18.00%
						2019 - 20.00%
						2020 - 21.50%
						6.87%
						0.80%
						55.45
						25.76
Ingresos del Fondo						
Ingresos Anuales al Fondo de Pensiones	1,583,453,381.27		1,583,453,381.27	1,583,453,381.27		1,583,453,381.27
Nómina anual						
Activos	4,899,298,828.20		4,899,298,828.20	4,899,298,828.20		4,899,298,828.20
Pensionados y Jubilados	1,196,769,435.81		22,907,228.76	229,374,461.19		1,449,051,125.76
Beneficiarios de Pensionados y Jubilados						
Monto mensual por pensión						
Máximo	38,087.68		28,744.03	37,033.64		38,087.68
Mínimo	336.39		1,173.39	266.43		266.43
Promedio	13,943.72		4,712.57	7,590.17		11,708.51
Monto de la reserva	2,233,183,890.93	157,028,726.14	68,274,813.45	225,425,897.54	60,991,589.08	2,744,904,917.14
Valor presente de las obligaciones						
Pensiones y Jubilaciones en curso de pago	18,298,699,245.50	1,216,983,357.10	385,151,914.75	2,899,677,162.35	0.00	20,800,511,679.70
Generación actual	58,617,039,748.78	4,050,797,370.66	1,905,236,317.65	4,662,596,491.58	2,046,060,777.52	71,281,730,706.20
Generaciones futuras	58,550,129,862.92	4,522,025,553.51	6,678,526,643.62	7,539,152,972.86	2,144,602,491.25	79,434,439,524.16
Valor presente de las contribuciones asociadas a los sueldos futuros de calificación 2.00%						
Generación actual	5,477,849,485.24	385,180,875.68	167,473,513.15	552,954,524.82	149,608,254.92	6,733,066,653.81
Generaciones futuras	14,296,404,543.33	1,104,159,919.36	1,630,721,357.36	1,840,863,223.81	523,655,624.19	19,395,804,668.05
Valor presente de aportaciones futuras						
Generación actual	11,216,548,945.96	788,703,697.82	342,921,955.51	1,132,240,217.09	306,340,712.45	13,786,755,528.82
Generaciones futuras	29,273,590,255.39	2,260,898,882.51	3,339,096,112.68	3,769,386,601.14	1,072,247,230.48	39,715,219,082.19
Otros Ingresos						0.00
Déficit/ superávit actuarial						
Generación actual	(55,988,156,673.16)	(3,936,967,428.12)	(1,711,717,950.30)	(5,651,653,014.68)	(1,529,120,221.07)	(68,917,515,286.33)
Generaciones futuras	(14,980,125,064.20)	(1,156,366,751.64)	(1,708,711,173.58)	(1,928,903,147.91)	(548,699,636.59)	(20,323,415,773.92)
Periodo de suficiencia						
Año de descapitalización	2028	2028	2028	2028	2028	2028
Tasa de rendimiento	2.00%	2.00%	2.00%	2.00%	2.00%	2.00%
Estudio actuarial						
Año de elaboración del estudio actuarial	2021	2021	2021	2021	2021	2021
Empresas 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.	Valuaciones Actuariales del Norte, S. C.

Valuaciones Actuariales del Norte, S.C. Actuario Certificado en Pasivos Contingentes No.91.- Rúbrica.
Fuente: Instituto de Previsión y Seguridad Social del Estado de Tamaulipas