

Formato 8) Informe sobre Estudios Actuariales – LDF

INSTITUTO DE SEGURIDAD SOCIAL DEL ESTADO DE GUANAJUATO					
Informe sobre Estudios Actuariales - LDF					
Concepto (b)	Pensiones y jubilaciones	Salud	Riesgos de trabajo	Invalidez y vida	Otras prestaciones sociales
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	68,068		68,068	68,068	68,068
Edad máxima	92		92	92	92
Edad mínima	18		18	18	18
Edad promedio	42		42	42	42
Pensionados y Jubilados	17,804		344	4,123	
Edad máxima	97		89	96	
Edad mínima	45		26	21	
Edad promedio	66		49	64	
Beneficiarios					
Promedio de años de servicio (trabajadores activos)	11		11	11	11
Aportación individual al plan de pensión como % del salario	16.50%		16.50%	16.50%	16.50%
Aportación del ente público al plan de pensión como % del salario	23.75%		23.75%	23.75%	23.75%
Crecimiento esperado de los pensionados y jubilados (como %)	5.29%		20.60%	16.72%	NA
Crecimiento esperado de los activos (como %)	1.01%		1.01%	1.01%	1.01%
Edad de Jubilación o Pensión	52.58537407		39.15697674	51.28086345	0
Esperanza de vida	29.99640802		41.89359299	31.39412279	0
Ingresos del Fondo					
Ingresos Anuales al Fondo de Pensiones	4,345,795,068.79		4,345,795,068.79	4,345,795,068.79	4,345,795,068.79
Nómina anual					
Activos	10,587,056,983.74		10,587,056,983.74	10,587,056,983.74	10,587,056,983.74
Pensionados y Jubilados	3,335,678,521.92		27,273,863.76	72,911,913.36	0.00
Beneficiarios de Pensionados y Jubilados	0.00		0.00	397,730,531.28	0.00
Monto mensual por pensión					
Máximo	73,957.34		38,779.38	59,161.18	0.00
Mínimo	7,469.08		7,518.02	7,468.40	0.00
Promedio	15,612.96		6,607.04	9,512.54	0.00
Monto de la reserva	41,653,059,153.86				
Valor presente de las obligaciones					
Pensiones y Jubilaciones en curso de pago	54,642,614,070.61		404,725,880.78	938,404,074.23	6,472,170,998.51
Generación actual	60,070,288,394.24		2,268,845,216.76	7,746,302,906.62	4,715,811,551.67
Generaciones futuras	17,554,346,328.02		4,128,004,793.92	5,823,193,247.12	6,147,857,133.59
Valor presente de las contribuciones asociadas a los sueldos futuros de cotización X%					
Generación actual	15,363,306,699.63		358,066,894.59	1,163,128,245.18	1,498,387,745.19
Generaciones futuras	16,406,589,547.63		3,858,103,232.04	5,442,455,086.43	5,745,891,456.37
Valor presente de aportaciones futuras					
Generación actual	22,113,850,552.50		515,399,317.97	1,674,199,746.85	2,156,770,239.29
Generaciones futuras	23,615,545,560.98		5,553,330,409.76	7,833,836,866.84	8,270,601,338.71
Otros Ingresos	0.00		0.00	0.00	0.00
Déficit/superávit actuarial					
Generación actual	35,582,686,058.84		1,800,104,884.98	5,847,378,988.82	7,532,824,565.70
Generaciones futuras	22,467,788,780.58		5,283,428,847.88	7,453,098,706.15	7,868,635,661.48
Periodo de suficiencia					
Año de descapitalización	2065		2065	2065	2065
Tasa de rendimiento	4.00%		4.00%	4.00%	4.00%
Estudio actuarial					
Año de elaboración del estudio actuarial	2025		2025	2025	2025
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.

Bajo protesta de decir verdad declaramos de los formatos de la LDF son correctos y responsabilidad del ente emisor