

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	68,272		68,272	68,272	68,272
Edad máxima	91		91	91	91
Edad mínima	18		18	18	18
Edad promedio	42		42	42	42
Pensionados y Jubilados	16,922		326	3,884	0
Edad máxima	97		88	96	0
Edad mínima	45		27	20	0
Edad promedio	65		49	63	0
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 %)	5.71%		22.06%	21.75%	NA
Crecimiento esperado de los activos (como %)	1.01%		1.01%	1.01%	1.01%
Edad de Jubilación o Pensión	52.28613639		38.87116564	50.77265705	0
Esperanza de vida	28.30234903		40.11067457	29.89113961	0
Ingresos del Fondo					
Ingresos Anuales al Fondo de Pensiones	4,149,879,746.61		4,149,879,746.61	4,149,879,746.61	4,149,879,746.61
Nómina anual					
Activos	10,007,776,478.87		10,007,776,478.87	10,007,776,478.87	10,007,776,478.87
Pensionados y Jubilados	2,881,323,946.68		24,635,375.52	64,162,146.00	0.00
Beneficiarios de Pensionados y Jubilados	0.00		0.00	346,871,561.76	0.00
Monto mensual por pensión					
Máximo	61,631.12		34,962.44	55,167.36	0.00
Mínimo	6,230.86		6,259.54	6,232.16	0.00
Promedio	14,189.24		6,297.39	8,818.95	0.00
Monto de la reserva	37,980,841,525.92				
Valor presente de las obligaciones					
Pensiones y Jubilaciones en curso de pago	45,472,416,115.49		369,293,810.76	838,211,545.13	5,451,945,729.65
Generación actual	53,817,832,171.25		2,020,111,941.35	8,160,713,366.71	5,039,769,487.49
Generaciones futuras	15,192,725,163.17		3,783,851,390.21	6,106,288,866.40	6,245,461,988.47
Valor presente de las contribuciones asociadas a los sueldos futuros de cotización X%					
Generación actual	13,990,882,718.02		336,688,609.61	1,268,028,887.05	1,478,376,372.77
Generaciones futuras	14,026,186,757.61		3,493,317,077.22	5,637,431,541.49	5,765,918,575.96
Valor presente de aportaciones futuras					
Generación actual	20,138,391,791.09		484,627,544.14	1,825,193,094.99	2,127,965,991.11
Generaciones futuras	20,189,208,211.71		5,028,259,429.34	8,114,484,794.56	8,299,428,253.28
Otros Ingresos	0.00		0.00	0.00	0.00
Déficit/superávit actuarial					
Generación actual	- 27,180,132,251.70		- 1,568,089,598.36	- 5,905,702,929.80	- 6,885,372,853.25
Generaciones futuras	19,022,669,806.15		4,737,725,116.35	7,645,627,469.65	7,819,884,840.77
Periodo de suficiencia					
Año de descapitalización	2095		2095	2095	2095
Tasa de rendimiento	4.00%		4.00%	4.00%	4.00%
Estudio actuarial					
Año de elaboración del estudio actuarial	2024		2024	2024	2024
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