

**LINARES, N.L.**  
**Informe sobre Estudios Actuariales - LDF**

	<b>Pensiones y jubilaciones</b>	<b>Salud</b>	<b>Riesgos de trabajo</b>	<b>Invalidez y vida</b>	<b>Otras prestaciones sociales</b>
<b>Tipo de Sistema</b>					
Prestación laboral o Fondo general para trabajadores del estado o municipio					
Beneficio definido, Contribución definida o Mixto					
<b>Población afiliada</b>					
Activos	757		757	757	757
Edad máxima	79		79	79	79
Edad mínima	19		19	19	19
Edad promedio	45		45	45	45
Pensionados y Jubilados	85		4	44	0
Edad máxima	89		74	90	0
Edad mínima	41		51	31	0
Edad promedio	68		67	66	0
<b>Beneficiarios</b>					
Promedio de años de servicio (trabajadores activos)	7.61		7.61	7.61	7.61
Aportación individual al plan de pensión como % del salario	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%
Crecimiento esperado de los pensionados y jubilados (como %)	12.47%		26.62%	16.85%	N/A
Crecimiento esperado de los activos (como %)	1.3756%		1.3756%	1.3756%	1.3756%
Edad de Jubilación o Pensión	62.80		63.50	60.70	0.00
Esperanza de vida	16.05		15.08	17.44	0.00
<b>Ingresos del Fondo</b>					
Ingresos Anuales al Fondo de Pensiones	0.00		0.00	0.00	0.00
<b>Nómina anual</b>					
Activos	105,204,767.07		105,204,767.07	105,204,767.07	105,204,767.07
Pensionados y Jubilados	6,549,609.60		296,067.60	4,180,292.40	0.00
Beneficiarios de Pensionados y Jubilados	0.00		0.00	0.00	0.00
<b>Monto mensual por pensión</b>					
Máximo	19,113.20		12,000.00	24,651.30	0.00
Mínimo	2,754.00		3,128.70	3,128.70	0.00
Promedio	6,421.19		6,168.08	7,917.22	0.00
<b>Monto de la reserva</b>					
	0.00		0.00	0.00	0.00
<b>Valor presente de las obligaciones</b>					
Pensiones y Jubilaciones en curso de pago	96,952,376.76		4,810,522.92	62,414,131.89	0.00
Generación actual	537,249,745.80		19,727,401.19	118,735,219.42	27,954,295.29
Generaciones futuras	819,684,031.99		108,464,360.69	420,616,156.02	86,804,979.03
<b>Valor presente de las contribuciones asociadas a los sueldos futuros de cotización X%</b>					
Generación actual	0.00		0.00	0.00	0.00
Generaciones futuras	0.00		0.00	0.00	0.00
<b>Valor presente de aportaciones futuras</b>					
Generación actual	0.00		0.00	0.00	0.00
Generaciones futuras	0.00		0.00	0.00	0.00
Otros Ingresos	0.00		0.00	0.00	0.00
<b>Déficit/superávit actuarial</b>					
Generación actual	-634,202,122.55		-24,537,924.11	-181,149,351.31	-27,954,295.29
Generaciones futuras	-819,684,031.99		-108,464,360.69	-420,616,156.02	-86,804,979.03
<b>Periodo de suficiencia</b>					
Año de descapitalización	2018		2018	2018	2018
Tasa de rendimiento	3.00%		3.00%	3.00%	3.00%
<b>Estudio actuarial</b>					
Año de elaboración del estudio actuarial	2017		2017	2017	2017
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.