Formato 8) Informe sobre Estudios Actuariales – LDF

INSTITUTO DE SEGURIDAD SOCIAL DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO DE CHIAPAS 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	**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	24,750		24,750	24,750	24,750	24,750
Edad máxima	93		93	93	93	93
Edad mínima	20		20	20	20	20
Edad promedio	43		43	43	43	43
Pensionados y Jubilados	9,431		110	1,111	0	10,652
Edad máxima	97		97	97	0	97
Edad mínima	36		34	38	0	34
Edad promedio	63		59	70	0	64
Beneficiarios						
Promedio de años de servicio (trabajadores activos)	14.43		14.43	14.43	14.43	14.43
Aportación individual al plan de pensión como % del salario	3% de las pensiones y 0.625% de administración		3% de las pensiones y 0.625% de administración	3% de las pensiones y 0.625% de administración	3% de las pensiones y 0.625% de administración	3% de las pensiones y 0.625% de administración
Aportación del ente público al plan de pensión como % del salario	8.25% de pensiones, 6.25 de administración y adicionalmente el 6.84%		8.25% de pensiones, 6.25 de administración y adicionalmente el 6.84%	8.25% de pensiones, 6.25 de administración y adicionalmente el 6.84%	8.25% de pensiones, 6.25 de administración y adicionalmente el 6.84%	8.25% de pensiones, 6.25 de administración y adicionalmente el 6.84%
Crecimiento esperado de los pensionados y jubilados (como %)	6.64%		25.12%	5.67%	N/A	6.72%
Crecimiento esperado de los activos (como %)	1.7400%		1.7400%	1.7400%	1.7400%	1.7400%
Edad de Jubilación o Pensión	54.54		50.58	61.02	0.00	55.18
Esperanza de vida	26.00		29.93	21.55	0.00	25.58
Ingresos del Fondo						
Ingresos Anuales al Fondo de Pensiones	1,031,595,305.22		1,031,595,305.22	1,031,595,305.22	1,031,595,305.22	1,031,595,305.22
Nómina anual						
Activos	5,753,422,236.36		5,753,422,236.36	5,753,422,236.36	5,753,422,236.36	5,753,422,236.36
Pensionados y Jubilados	2,763,742,459.31		15,786,661.76	163,483,177.55	0.00	2,943,012,298.62
Beneficiarios de Pensionados y Jubilados	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
Monto mensual por pensión						
Máximo	37,293.40		37,293.40	35,138.92	0.00	37,293.40
Mínimo	2,784.40		2,926.18	2,723.60	0.00	2,723.60
Promedio	24,420.73		11,959.59	12,262.46	0.00	23,023.94
Monto de la reserva	841,040,170.09					841,040,170.09
Valor presente de las obligaciones						
Pensiones y Jubilaciones en curso de pago	45,189,950,730.56	0.00	260,001,809.51	1,714,243,374.63	189,421,875.44	47,353,617,790.14
Generación actual	86,606,815,019.64	0.00	1,868,468,519.55	3,501,182,909.04	1,461,231,939.10	93,437,698,387.33
Generaciones futuras	117,526,220,680.18	0.00	9,263,906,971.81	8,717,369,487.00	5,150,439,496.47	140,657,936,635.46
Valor presente de las contribuciones asociadas a los sueldos futuros de cotización 2%						
Generación actual	2,148,612,182.52	0.00	34,699,313.39	85,024,305.31	26,909,726.31	2,295,245,527.53
Generaciones futuras	7,739,272,215.16	0.00	610,041,720.19	574,051,433.54	339,163,916.45	9,262,529,285.34
Valor presente de aportaciones futuras						
Generación actual	9,314,604,261.62	0.00	150,427,506.21	368,595,022.89	116,658,303.17	9,950,285,093.89
Generaciones futuras	33,551,079,410.01	0.00	2,644,636,036.62	2,488,611,938.78	1,470,334,054.33	40,154,661,439.74
Otros Ingresos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Déficit/superávit actuarial						
Generación actual	-119,492,509,135.98	0.00	-1,943,343,509.45	-4,761,806,955.48	-1,507,085,785.06	-127,704,745,385.97
Generaciones futuras	-76,235,869,055.01	0.00	-6,009,229,215.00	-5,654,706,114.68	-3,340,941,525.70	-91,240,745,910.39
Periodo de suficiencia						
Año de descapitalización	2019	2019	2019	2019	2019	2019
Tasa de rendimiento	2.00%	2.00%	2.00%	2.00%	2.00%	2.00%
Estudio actuarial						
Año de elaboración del estudio actuarial	2019	2019	2019	2019	2019	2019
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.	Valuaciones Actuariales del Norte, S. C.	Valuaciones Actuariales del Norte, S. C.